

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

Comune di Lucera

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

Finanziamento: € 5.500.000

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

TAVOLA TC 3	TITOLO BLOCCO "B" STATO ATTUALE TABULATI DI CALCOLO 3 di 9	SCALA
		DATA
AGGIORNAMENTI	L'IMPRESA	IL DIRETTORE DEI LAVORI
RIF.		

Comune di Lucera
Provincia di Foggia

TABULATI DI CALCOLO
(Tomo 3 di 9)

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

COMMITTENTE: Arca Capitanata

Foggia, 15/11/2018

Il Progettista

(arch. Raffaele Guida)

Il Direttore dei Lavori

Il Collaudatore

(...)

(...)

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

...

NODI - SPOSTAMENTI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	006	-0,0007	-0,0008	-0,0044	3,0058 E-05	4,9071 E-06	-1,4225 E-06
	007	0,0000	-0,0003	-0,0005	1,4941 E-06	-1,7859 E-07	9,3228 E-08
	008	0,0000	-0,0003	0,0001	5,0321 E-07	-1,093 E-07	-9,2558 E-08
	009	0,0000	-0,0003	0,0001	5,8835 E-07	-1,2778 E-07	-1,0821 E-07
01713	001	-0,0025	0,0008	-0,0443	1,5463 E-05	-7,5735 E-05	-3,5829 E-06
	002	-0,0006	-0,0019	-0,0110	7,5418 E-06	-2,8211 E-05	-4,5337 E-07
	003	-0,0002	-0,0018	-0,0053	5,5353 E-06	-1,3369 E-05	-2,6695 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,8158 E-09	8,0316 E-09	-2,1908 E-09
	005	0,0001	-0,0007	-0,0007	2,5657 E-06	-3,6094 E-07	2,1686 E-07
	006	-0,0007	-0,0009	-0,0036	1,6429 E-05	-1,8127 E-05	-1,5646 E-06
	007	0,0000	-0,0003	-0,0005	1,4698 E-06	-1,1205 E-08	8,2615 E-08
	008	0,0000	-0,0003	0,0001	6,3903 E-07	4,0294 E-07	-2,1752 E-07
	009	0,0000	-0,0004	0,0001	7,4716 E-07	4,7114 E-07	-2,5432 E-07
01714	001	0,0045	-0,0039	-0,0678	7,6323 E-06	-1,0047 E-05	-1,0626 E-05
	002	0,0022	-0,0074	-0,0251	1,9083 E-05	-1,6389 E-05	-6,7803 E-06
	003	0,0011	-0,0065	-0,0160	1,6439 E-05	-1,4605 E-05	-5,4031 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-3,082 E-09	-1,1005 E-09	-1,4522 E-09
	005	0,0007	-0,0027	-0,0049	7,964 E-06	-9,8438 E-07	-1,16 E-07
	006	0,0003	-0,0005	-0,0024	-1,3643 E-05	2,7694 E-06	-4,2981 E-06
	007	0,0004	-0,0015	-0,0028	3,3346 E-06	-2,9568 E-07	-3,2668 E-08
	008	0,0000	-0,0005	-0,0001	1,6797 E-08	6,8518 E-08	-1,38 E-07
	009	0,0000	-0,0006	-0,0001	1,9637 E-08	8,0111 E-08	-1,6135 E-07
01715	001	0,0051	-0,0048	-0,0678	1,3094 E-05	1,3586 E-05	2,4511 E-06
	002	0,0028	-0,0075	-0,0259	2,5795 E-05	2,4434 E-05	5,5013 E-06
	003	0,0016	-0,0065	-0,0166	2,1455 E-05	2,1507 E-05	5,2889 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-4,3546 E-09	-1,2779 E-09	-1,7415 E-09
	005	0,0007	-0,0026	-0,0052	9,8149 E-06	2,5967 E-06	9,0638 E-07
	006	0,0003	-0,0016	-0,0020	-1,0884 E-05	-5,7036 E-06	-6,0342 E-06
	007	0,0004	-0,0014	-0,0030	4,3391 E-06	1,2003 E-06	4,2593 E-07
	008	0,0000	-0,0005	-0,0001	1,0978 E-07	1,2217 E-08	-1,2538 E-07
	009	0,0000	-0,0006	-0,0001	1,2835 E-07	1,4282 E-08	-1,4658 E-07
01716	001	0,0053	-0,0047	-0,0639	1,8744 E-05	-8,0909 E-05	-7,9591 E-07
	002	0,0025	-0,0075	-0,0202	2,7592 E-05	-2,287 E-05	2,507 E-06
	003	0,0013	-0,0065	-0,0116	2,6419 E-05	-1,0149 E-05	2,7198 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-4,9139 E-09	-2,9687 E-09	-1,5941 E-09
	005	0,0006	-0,0026	-0,0034	8,116 E-06	-4,6211 E-07	1,161 E-06
	006	0,0012	-0,0016	-0,0050	-1,9073 E-05	-3,2662 E-05	-6,726 E-06
	007	0,0003	-0,0014	-0,0022	3,8234 E-06	-1,0459 E-07	5,4216 E-07
	008	0,0000	-0,0005	-0,0001	1,8718 E-07	-5,6412 E-08	-1,2899 E-07
	009	0,0000	-0,0006	-0,0001	2,1885 E-07	-6,5958 E-08	-1,5082 E-07
01717	001	0,0059	-0,0038	-0,0651	1,588 E-05	8,434 E-05	-7,0652 E-06
	002	0,0027	-0,0074	-0,0203	2,668 E-05	2,5839 E-05	-2,0077 E-06
	003	0,0013	-0,0065	-0,0114	2,6674 E-05	1,1736 E-05	-1,2481 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-5,6839 E-09	-6,6937 E-11	-1,7732 E-09
	005	0,0006	-0,0027	-0,0033	8,261 E-06	1,2036 E-06	3,5396 E-07
	006	0,0014	-0,0005	-0,0062	-2,3366 E-05	3,3874 E-05	-4,2855 E-06
	007	0,0003	-0,0015	-0,0021	3,9472 E-06	4,526 E-07	2,2408 E-07
	008	0,0000	-0,0005	-0,0001	1,7811 E-07	6,2615 E-08	-9,6575 E-08
	009	0,0000	-0,0006	-0,0001	2,0824 E-07	7,321 E-08	-1,1291 E-07
01718	001	0,0055	-0,0040	-0,0668	1,4218 E-05	5,2037 E-05	-6,6519 E-06
	002	0,0026	-0,0075	-0,0220	2,8194 E-05	1,7044 E-05	-1,2445 E-06
	003	0,0013	-0,0065	-0,0130	2,7935 E-05	1,0338 E-05	-2,5828 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-6,0724 E-09	-7,6195 E-10	-1,9423 E-09
	005	0,0006	-0,0027	-0,0038	9,2723 E-06	7,917 E-07	6,0671 E-07
	006	0,0011	-0,0006	-0,0052	-2,6063 E-05	1,2446 E-05	-6,2547 E-06
	007	0,0003	-0,0015	-0,0023	4,1825 E-06	3,1046 E-07	3,0472 E-07
	008	0,0000	-0,0005	-0,0001	7,2195 E-08	3,1875 E-08	-1,2517 E-07
	009	0,0000	-0,0006	-0,0001	8,4408 E-08	3,7268 E-08	-1,4634 E-07
01719	001	0,0054	-0,0045	-0,0690	-1,0435 E-05	-9,7878 E-06	-4,1799 E-06
	002	0,0026	-0,0076	-0,0228	1,9179 E-05	-1,0776 E-06	-3,5562 E-07
	003	0,0013	-0,0066	-0,0136	2,3174 E-05	5,0356 E-07	1,6056 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-5,833 E-09	-1,8642 E-09	-1,8069 E-09
	005	0,0007	-0,0027	-0,0038	8,661 E-06	8,2241 E-07	6,0092 E-07
	006	0,0010	-0,0010	-0,0055	-3,5162 E-05	-7,4089 E-06	-5,1644 E-06
	007	0,0003	-0,0014	-0,0024	3,9441 E-06	5,0068 E-07	3,0508 E-07
	008	0,0000	-0,0005	-0,0001	8,2554 E-08	1,5948 E-08	-1,2422 E-07
	009	0,0000	-0,0006	-0,0001	9,652 E-08	1,8646 E-08	-1,4523 E-07
01720	001	0,0053	-0,0048	-0,0654	2,7636 E-05	-5,4546 E-05	-3,2364 E-06
	002	0,0026	-0,0076	-0,0219	3,4687 E-05	-1,4265 E-05	1,6081 E-07
	003	0,0013	-0,0065	-0,0131	3,1289 E-05	-7,4294 E-06	5,3119 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-4,8824 E-09	-2,2076 E-09	-1,7128 E-09
	005	0,0007	-0,0026	-0,0039	9,8329 E-06	2,7986 E-07	6,4025 E-07
	006	0,0009	-0,0015	-0,0041	-1,8708 E-05	-1,743 E-05	-4,9989 E-06
	007	0,0003	-0,0014	-0,0024	4,3951 E-06	2,7957 E-07	3,4061 E-07
	008	0,0000	-0,0005	-0,0001	1,0665 E-07	-8,1436 E-09	-1,1659 E-07
	009	0,0000	-0,0006	-0,0001	1,2469 E-07	-9,5223 E-09	-1,3631 E-07
01721	001	0,0050	-0,0043	-0,0682	-1,1354 E-05	8,4805 E-06	-5,7381 E-06
	002	0,0025	-0,0076	-0,0241	1,3515 E-05	2,1156 E-06	-1,6118 E-06
	003	0,0013	-0,0066	-0,0149	1,3994 E-05	1,3477 E-06	-8,4354 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-4,9345 E-09	-1,3721 E-09	-1,7816 E-09
	005	0,0007	-0,0027	-0,0045	8,9153 E-06	6,4728 E-07	5,172 E-07
	006	0,0006	-0,0008	-0,0034	-2,1708 E-05	-3,062 E-07	-5,3963 E-06

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	007	0,0004	-0,0014	-0,0027	3,8748 E-06	3,9894 E-07	2,6282 E-07
	008	0,0000	-0,0005	-0,0001	3,3222 E-08	4,6913 E-08	-1,286 E-07
	009	0,0000	-0,0006	-0,0001	3,8841 E-08	5,4849 E-08	-1,5035 E-07
01722	001	0,0050	-0,0047	-0,0678	-5 E-06	-1,4508 E-05	-2,9244 E-06
	002	0,0026	-0,0076	-0,0243	1,773 E-05	2,5606 E-06	8,2592 E-07
	003	0,0013	-0,0066	-0,0151	1,6664 E-05	3,4149 E-06	1,1951 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-4,9928 E-09	-1,6233 E-09	-1,7643 E-09
	005	0,0007	-0,0027	-0,0046	9,6918 E-06	1,6365 E-06	6,6729 E-07
	006	0,0006	-0,0013	-0,0031	-1,8742 E-05	-7,0825 E-06	-5,3562 E-06
	007	0,0004	-0,0014	-0,0027	4,2533 E-06	8,4476 E-07	3,4047 E-07
	008	0,0000	-0,0005	-0,0001	6,5337 E-08	1,8276 E-08	-1,217 E-07
	009	0,0000	-0,0006	-0,0001	7,6389 E-08	2,1367 E-08	-1,4228 E-07
01723	001	-0,0042	0,0043	-0,0488	3,7262 E-05	4,1043 E-05	-1,5116 E-05
	002	-0,0014	-0,0015	-0,0143	3,2439 E-05	1,2229 E-05	-6,716 E-06
	003	-0,0007	-0,0020	-0,0071	2,623 E-05	1,056 E-05	-4,1336 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,8252 E-09	2,2029 E-09	6,1801 E-09
	005	0,0001	-0,0011	-0,0012	5,5719 E-06	-1,7875 E-06	-6,2095 E-07
	006	-0,0009	0,0008	-0,0039	4,2916 E-06	-5,4881 E-06	-3,6379 E-06
	007	0,0000	-0,0006	-0,0007	2,9044 E-06	-4,7904 E-07	-2,704 E-07
	008	0,0000	-0,0005	0,0002	1,1344 E-06	1,8023 E-07	6,8624 E-07
	009	0,0000	-0,0006	0,0002	1,3263 E-06	2,1074 E-07	8,0238 E-07
01724	001	-0,0057	0,0044	-0,0514	1,4826 E-05	4,9951 E-05	-1,831 E-05
	002	-0,0020	-0,0015	-0,0170	2,1868 E-05	1,9699 E-05	-8,0901 E-06
	003	-0,0011	-0,0020	-0,0093	1,9122 E-05	2,1484 E-05	-5,0952 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,6078 E-09	-1,2642 E-10	6,1836 E-09
	005	0,0000	-0,0011	-0,0018	5,761 E-06	-2,2981 E-06	-4,6853 E-07
	006	-0,0013	0,0008	-0,0042	1,1997 E-06	-8,1568 E-06	-4,35 E-06
	007	0,0000	-0,0006	-0,0010	2,9549 E-06	-7,5179 E-07	-2,2802 E-07
	008	0,0001	-0,0005	0,0000	1,0938 E-06	-1,1742 E-07	6,9944 E-07
	009	0,0001	-0,0006	0,0001	1,2788 E-06	-1,3728 E-07	8,1781 E-07
01725	001	-0,0062	0,0012	-0,0488	1,7096 E-05	-9,6261 E-05	-1,0757 E-05
	002	-0,0022	-0,0029	-0,0132	1,4096 E-05	-5,5643 E-05	-4,6187 E-06
	003	-0,0013	-0,0029	-0,0071	1,1851 E-05	-4,1907 E-05	-3,1957 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,8674 E-09	4,3541 E-09	5,0658 E-09
	005	0,0000	-0,0012	-0,0010	3,6661 E-06	-2,0118 E-06	-2,8096 E-07
	006	-0,0013	-0,0001	-0,0034	5,4155 E-06	-5,2534 E-06	-3,7647 E-06
	007	0,0000	-0,0006	-0,0007	2,0717 E-06	-5,9754 E-07	-1,3489 E-07
	008	0,0001	-0,0004	0,0001	6,2466 E-07	2,5103 E-07	6,0667 E-07
	009	0,0001	-0,0004	0,0001	7,3035 E-07	2,9352 E-07	7,0934 E-07
01726	001	-0,0050	0,0012	-0,0466	2,4661 E-05	-6,3583 E-05	-1,0363 E-05
	002	-0,0017	-0,0029	-0,0115	1,9617 E-05	-3,32 E-05	-5,4891 E-06
	003	-0,0009	-0,0030	-0,0056	1,7118 E-05	-2,0924 E-05	-3,9765 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,7791 E-09	3,9689 E-09	5,181 E-09
	005	0,0001	-0,0012	-0,0006	3,9585 E-06	-1,6639 E-06	-5,1005 E-07
	006	-0,0009	-0,0001	-0,0028	5,4604 E-06	-4,6199 E-06	-4,1773 E-06
	007	0,0000	-0,0006	-0,0005	2,204 E-06	-4,3882 E-07	-2,1618 E-07
	008	0,0000	-0,0004	0,0001	6,6739 E-07	1,8035 E-07	6,0105 E-07
	009	0,0000	-0,0004	0,0001	7,8031 E-07	2,1088 E-07	7,0276 E-07
01727	001	-0,0051	0,0017	-0,0500	4,682 E-05	-5,6197 E-05	-1,084 E-05
	002	-0,0017	-0,0027	-0,0135	3,4154 E-05	-3,3288 E-05	-5,1611 E-06
	003	-0,0010	-0,0028	-0,0070	3,0397 E-05	-2,1612 E-05	-3,7138 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,6172 E-09	3,9744 E-09	5,2869 E-09
	005	0,0001	-0,0011	-0,0008	4,1685 E-06	-2,3708 E-06	-4,0018 E-07
	006	-0,0010	0,0001	-0,0031	5,5419 E-06	-4,3998 E-06	-3,921 E-06
	007	0,0000	-0,0006	-0,0006	2,2982 E-06	-6,6707 E-07	-1,8704 E-07
	008	0,0000	-0,0004	0,0001	6,6383 E-07	1,8591 E-07	6,2131 E-07
	009	0,0000	-0,0005	0,0001	7,7615 E-07	2,1738 E-07	7,2645 E-07
01728	001	-0,0060	0,0017	-0,0533	3,1122 E-05	-8,1748 E-05	-1,224 E-05
	002	-0,0022	-0,0027	-0,0159	2,4973 E-05	-5,3275 E-05	-5,8226 E-06
	003	-0,0013	-0,0028	-0,0091	2,2034 E-05	-4,0334 E-05	-4,1471 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,5221 E-09	2,2001 E-09	5,3353 E-09
	005	0,0000	-0,0012	-0,0011	3,9754 E-06	-2,9956 E-06	-4,1684 E-07
	006	-0,0013	0,0001	-0,0035	5,4076 E-06	-2,5566 E-06	-3,6495 E-06
	007	0,0000	-0,0006	-0,0008	2,2148 E-06	-9,1814 E-07	-1,9008 E-07
	008	0,0001	-0,0004	0,0001	6,5889 E-07	6,5448 E-08	6,2897 E-07
	009	0,0001	-0,0005	0,0001	7,7038 E-07	7,6534 E-08	7,3542 E-07
01729	001	-0,0053	0,0026	-0,0547	5,5079 E-05	-2,9646 E-06	-1,3037 E-05
	002	-0,0018	-0,0023	-0,0170	4,3452 E-05	-1,1545 E-05	-5,7993 E-06
	003	-0,0010	-0,0025	-0,0096	3,9149 E-05	-6,071 E-06	-3,8548 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-5,5044 E-10	1,8923 E-09	5,6381 E-09
	005	0,0000	-0,0011	-0,0012	4,7847 E-06	-3,163 E-06	-4,4308 E-07
	006	-0,0011	0,0004	-0,0035	3,6351 E-06	-3,1142 E-06	-3,7392 E-06
	007	0,0000	-0,0006	-0,0007	2,549 E-06	-9,5678 E-07	-2,0808 E-07
	008	0,0001	-0,0005	0,0001	8,1518 E-07	4,2876 E-08	6,5566 E-07
	009	0,0001	-0,0005	0,0001	9,5312 E-07	5,0144 E-08	7,6661 E-07
01730	001	-0,0045	0,0037	-0,0510	4,6478 E-05	3,8504 E-05	-1,5357 E-05
	002	-0,0015	-0,0018	-0,0152	3,8911 E-05	1,0139 E-05	-6,5298 E-06
	003	-0,0008	-0,0022	-0,0078	3,4016 E-05	9,8378 E-06	-4,0677 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,9618 E-09	2,4824 E-09	5,9558 E-09
	005	0,0001	-0,0011	-0,0012	5,4225 E-06	-2,3895 E-06	-4,846 E-07
	006	-0,0010	0,0007	-0,0037	2,891 E-06	-5,1531 E-06	-3,7045 E-06
	007	0,0000	-0,0006	-0,0007	2,8239 E-06	-6,7915 E-07	-2,2642 E-07
	008	0,0000	-0,0005	0,0001	1,0307 E-06	1,3863 E-07	6,8201 E-07
	009	0,0000	-0,0006	0,0002	1,2051 E-06	1,621 E-07	7,9743 E-07
01731	001	-0,0055	0,0037	-0,0538	2,3701 E-05	6,1609 E-05	-1,3802 E-05

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	002	-0,0019	-0,0018	-0,0179	2,7384 E-05	2,3449 E-05	-5,9241 E-06
	003	-0,0011	-0,0022	-0,0102	2,4653 E-05	2,3272 E-05	-3,5945 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,7912 E-09	-1,7838 E-10	5,9544 E-09
	005	0,0000	-0,0011	-0,0016	5,5098 E-06	-3,0911 E-06	-5,1786 E-07
	006	-0,0013	0,0007	-0,0039	1,4282 E-06	-4,6568 E-06	-3,864 E-06
	007	0,0000	-0,0006	-0,0009	2,8389 E-06	-9,9237 E-07	-2,3904 E-07
	008	0,0001	-0,0005	0,0001	1,0106 E-06	-1,1505 E-07	6,8001 E-07
	009	0,0001	-0,0006	0,0001	1,1816 E-06	-1,3451 E-07	7,9509 E-07
01732	001	-0,0002	0,0003	-0,0467	2,7197 E-05	5,9941 E-05	1,3184 E-05
	002	0,0006	-0,0029	-0,0116	1,9931 E-05	3,2359 E-05	8,0663 E-06
	003	0,0005	-0,0028	-0,0056	1,6928 E-05	2,0414 E-05	5,8013 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,8221 E-09	-2,5247 E-09	-6,5252 E-09
	005	0,0001	-0,0010	-0,0007	3,7316 E-06	1,8208 E-06	1,1651 E-06
	006	-0,0005	-0,0011	-0,0030	8,1363 E-06	4,4698 E-06	2,0053 E-06
	007	0,0001	-0,0005	-0,0005	2,0704 E-06	5,3093 E-07	5,2248 E-07
	008	0,0001	-0,0004	0,0001	6,7529 E-07	-1,2751 E-07	-7,8845 E-07
	009	0,0001	-0,0005	0,0001	7,8955 E-07	-1,491 E-07	-9,2186 E-07
01733	001	0,0012	0,0003	-0,0491	1,8354 E-05	9,3633 E-05	1,3993 E-05
	002	0,0014	-0,0029	-0,0133	1,4016 E-05	5,5032 E-05	7,4141 E-06
	003	0,0011	-0,0027	-0,0070	1,1497 E-05	4,1304 E-05	5,136 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,0631 E-09	-2,3837 E-09	-6,4187 E-09
	005	0,0002	-0,0011	-0,0010	3,5497 E-06	2,147 E-06	1,0301 E-06
	006	-0,0003	-0,0011	-0,0039	7,1892 E-06	6,2181 E-06	1,6905 E-06
	007	0,0001	-0,0005	-0,0007	2,0099 E-06	6,6575 E-07	4,9347 E-07
	008	0,0000	-0,0004	0,0001	6,4371 E-07	-1,5821 E-07	-7,7738 E-07
	009	0,0000	-0,0005	0,0001	7,5262 E-07	-1,8499 E-07	-9,0892 E-07
01734	001	0,0007	0,0043	-0,0496	8,4171 E-06	-5,5116 E-05	2,2031 E-05
	002	0,0011	-0,0008	-0,0163	1,8243 E-05	-2,0481 E-05	1,0947 E-05
	003	0,0009	-0,0013	-0,0089	1,68 E-05	-2,1593 E-05	6,9885 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	3,025 E-09	2,0812 E-09	-7,4166 E-09
	005	0,0002	-0,0008	-0,0017	4,9872 E-06	2,5778 E-06	1,2072 E-06
	006	-0,0003	-0,0006	-0,0042	2,0964 E-06	6,2004 E-06	2,5819 E-06
	007	0,0001	-0,0004	-0,0009	2,5577 E-06	9,0577 E-07	5,8147 E-07
	008	0,0000	-0,0006	0,0000	1,1976 E-06	1,4678 E-07	-8,838 E-07
	009	0,0000	-0,0007	0,0000	1,4003 E-06	1,7161 E-07	-1,0333 E-06
01735	001	-0,0010	0,0042	-0,0476	3,1353 E-05	-4,6327 E-05	1,8496 E-05
	002	0,0003	-0,0008	-0,0140	2,9065 E-05	-1,3352 E-05	9,3867 E-06
	003	0,0003	-0,0013	-0,0068	2,3996 E-05	-1,0915 E-05	5,9442 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	3,1801 E-09	-2,5124 E-10	-7,3756 E-09
	005	0,0001	-0,0008	-0,0012	4,922 E-06	1,8981 E-06	1,2831 E-06
	006	-0,0005	-0,0007	-0,0039	5,3669 E-06	3,8186 E-06	1,7685 E-06
	007	0,0001	-0,0004	-0,0007	2,5685 E-06	5,4479 E-07	5,8577 E-07
	008	0,0001	-0,0006	0,0002	1,232 E-06	-1,4963 E-07	-8,6782 E-07
	009	0,0001	-0,0007	0,0002	1,4405 E-06	-1,7495 E-07	-1,0147 E-06
01736	001	-0,0007	0,0033	-0,0502	4,2363 E-05	-4,283 E-05	1,8498 E-05
	002	0,0004	-0,0012	-0,0149	3,6462 E-05	-1,1001 E-05	9,1644 E-06
	003	0,0004	-0,0016	-0,0076	3,2677 E-05	-9,9862 E-06	5,8753 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,1443 E-09	-5,696 E-10	-7,1722 E-09
	005	0,0001	-0,0008	-0,0012	4,7039 E-06	2,3281 E-06	1,1805 E-06
	006	-0,0005	-0,0007	-0,0038	4,1441 E-06	3,4514 E-06	1,8033 E-06
	007	0,0001	-0,0004	-0,0007	2,4515 E-06	6,4836 E-07	5,5964 E-07
	008	0,0001	-0,0006	0,0001	1,1098 E-06	-1,2887 E-07	-8,5805 E-07
	009	0,0001	-0,0007	0,0002	1,2975 E-06	-1,5069 E-07	-1,0032 E-06
01737	001	0,0006	0,0033	-0,0527	1,9465 E-05	-6,9817 E-05	1,7045 E-05
	002	0,0011	-0,0012	-0,0174	2,4777 E-05	-2,5697 E-05	8,6076 E-06
	003	0,0008	-0,0016	-0,0099	2,315 E-05	-2,3935 E-05	5,4495 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,0035 E-09	2,2148 E-09	-7,1703 E-09
	005	0,0002	-0,0008	-0,0015	4,7225 E-06	2,8942 E-06	1,2063 E-06
	006	-0,0003	-0,0007	-0,0041	2,6008 E-06	1,9033 E-06	1,935 E-06
	007	0,0001	-0,0004	-0,0009	2,4372 E-06	8,9008 E-07	5,674 E-07
	008	0,0000	-0,0006	0,0001	1,0948 E-06	1,5111 E-07	-8,5809 E-07
	009	0,0000	-0,0007	0,0001	1,2801 E-06	1,7667 E-07	-1,0033 E-06
01738	001	0,0002	0,0020	-0,0541	5,346 E-05	-7,2429 E-07	1,6015 E-05
	002	0,0009	-0,0019	-0,0167	4,1697 E-05	1,083 E-05	8,4392 E-06
	003	0,0007	-0,0021	-0,0094	3,7723 E-05	6,3411 E-06	5,7083 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,4955 E-10	6,3232 E-12	-6,8849 E-09
	005	0,0002	-0,0009	-0,0011	4,2609 E-06	2,7351 E-06	1,1432 E-06
	006	-0,0004	-0,0009	-0,0038	5,7457 E-06	1,3556 E-06	1,7249 E-06
	007	0,0001	-0,0005	-0,0007	2,2746 E-06	7,5187 E-07	5,4204 E-07
	008	0,0000	-0,0005	0,0001	8,7065 E-07	-2,176 E-08	-8,2933 E-07
	009	0,0000	-0,0006	0,0001	1,018 E-06	-2,5452 E-08	-9,6965 E-07
01739	001	-0,0001	0,0009	-0,0497	4,6929 E-05	5,3447 E-05	1,3653 E-05
	002	0,0007	-0,0025	-0,0133	3,2869 E-05	3,2503 E-05	7,7727 E-06
	003	0,0006	-0,0025	-0,0068	2,8774 E-05	2,1276 E-05	5,5523 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,5664 E-09	-2,2737 E-09	-6,5985 E-09
	005	0,0001	-0,0010	-0,0008	3,8876 E-06	2,2226 E-06	1,107 E-06
	006	-0,0005	-0,0010	-0,0033	8,3389 E-06	3,8398 E-06	1,8473 E-06
	007	0,0001	-0,0005	-0,0006	2,1381 E-06	6,1135 E-07	5,2177 E-07
	008	0,0000	-0,0005	0,0001	6,8607 E-07	-1,58 E-07	-7,9685 E-07
	009	0,0001	-0,0005	0,0001	8,0215 E-07	-1,8474 E-07	-9,3167 E-07
01740	001	0,0011	0,0009	-0,0529	3,1069 E-05	7,7656 E-05	1,5215 E-05
	002	0,0013	-0,0025	-0,0156	2,375 E-05	5,1845 E-05	8,489 E-06
	003	0,0011	-0,0025	-0,0088	2,0581 E-05	3,9811 E-05	6,0404 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,6007 E-09	-4,4216 E-10	-6,6165 E-09
	005	0,0002	-0,0010	-0,0011	3,7594 E-06	2,5923 E-06	1,113 E-06

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	006	-0,0003	-0,0010	-0,0040	7,7088 E-06	1,9981 E-06	1,5085 E-06
	007	0,0001	-0,0005	-0,0007	2,0988 E-06	7,3779 E-07	5,2196 E-07
	008	0,0000	-0,0004	0,0001	6,8774 E-07	-1,4613 E-08	-8,0224 E-07
	009	0,0000	-0,0005	0,0001	8,041 E-07	-1,7095 E-08	-9,3798 E-07
01741	001	-0,0029	-0,0246	-0,0616	5,9861 E-05	5,2541 E-05	5,1223 E-06
	002	0,0005	-0,0199	-0,0150	3,3095 E-05	2,7996 E-05	7,0946 E-07
	003	0,0002	-0,0145	-0,0070	1,8018 E-05	1,4243 E-05	-2,1438 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,8858 E-09	-1,2786 E-09	-6,076 E-09
	005	0,0010	-0,0073	-0,0014	1,6118 E-05	1,3674 E-05	3,0073 E-06
	006	-0,0007	-0,0062	-0,0043	9,4495 E-06	3,5513 E-06	-3,6963 E-06
	007	0,0005	-0,0041	-0,0011	9,4237 E-06	5,9295 E-06	1,5374 E-06
	008	0,0001	-0,0008	0,0001	4,3441 E-07	-7,5345 E-08	-2,5275 E-07
	009	0,0001	-0,0009	0,0001	5,0791 E-07	-8,81 E-08	-2,9551 E-07
01742	001	-0,0024	-0,0246	-0,0669	4,6588 E-05	9,4025 E-05	4,675 E-06
	002	0,0005	-0,0199	-0,0179	2,654 E-05	4,7236 E-05	-5,5513 E-07
	003	0,0000	-0,0145	-0,0085	1,458 E-05	1,9728 E-05	-2,7701 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,0523 E-09	-2,0055 E-09	-6,0107 E-09
	005	0,0013	-0,0073	-0,0029	1,3492 E-05	3,277 E-05	2,5264 E-06
	006	-0,0010	-0,0062	-0,0052	6,7466 E-06	3,8869 E-06	-4,5174 E-06
	007	0,0006	-0,0041	-0,0020	8,0197 E-06	1,518 E-05	1,3369 E-06
	008	0,0000	-0,0008	0,0001	4,2246 E-07	-5,6843 E-08	-2,5248 E-07
	009	0,0000	-0,0009	0,0001	4,9394 E-07	-6,6467 E-08	-2,952 E-07
01743	001	-0,0029	-0,0231	-0,0709	5,9061 E-05	-4,1448 E-05	1,0463 E-05
	002	0,0003	-0,0200	-0,0240	4,4426 E-05	2,3056 E-06	1,0142 E-06
	003	-0,0001	-0,0151	-0,0121	2,8096 E-05	3,2278 E-06	-2,1989 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-9,5417 E-11	-2,3429 E-10	-6,6258 E-09
	005	0,0011	-0,0068	-0,0049	1,9195 E-05	-1,2784 E-05	2,9155 E-06
	006	-0,0010	-0,0072	-0,0067	6,9862 E-06	1,6473 E-05	-3,0304 E-06
	007	0,0005	-0,0038	-0,0026	9,9215 E-06	-7,528 E-06	1,6075 E-06
	008	0,0000	-0,0008	0,0001	6,9322 E-07	4,9306 E-08	-2,4498 E-07
	009	0,0000	-0,0010	0,0001	8,1052 E-07	5,7642 E-08	-2,8642 E-07
01744	001	-0,0036	-0,0232	-0,0641	8,1244 E-05	-3,1363 E-05	7,0239 E-06
	002	0,0003	-0,0200	-0,0193	5,2962 E-05	3,7503 E-06	-2,5634 E-07
	003	0,0002	-0,0151	-0,0093	3,1029 E-05	1,2208 E-06	-2,0988 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,7877 E-10	-8,1579 E-10	-6,335 E-09
	005	0,0009	-0,0068	-0,0028	2,4025 E-05	-3,0315 E-06	1,8839 E-06
	006	-0,0006	-0,0072	-0,0058	1,1754 E-05	9,6859 E-06	-4,622 E-06
	007	0,0004	-0,0038	-0,0015	1,2423 E-05	-2,6173 E-06	1,036 E-06
	008	0,0001	-0,0008	0,0001	7,0686 E-07	-7,1621 E-08	-2,5379 E-07
	009	0,0001	-0,0010	0,0001	8,2646 E-07	-8,3747 E-08	-2,9673 E-07
01745	001	-0,0034	-0,0235	-0,0665	9,2576 E-05	-2,7261 E-05	6,9144 E-06
	002	0,0003	-0,0200	-0,0197	5,6498 E-05	6,303 E-06	-3,3941 E-07
	003	0,0002	-0,0150	-0,0095	3,1653 E-05	3,854 E-06	-2,3076 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-9,596 E-10	-5,0767 E-10	-6,3126 E-09
	005	0,0010	-0,0069	-0,0032	2,9961 E-05	-2,95 E-06	1,9497 E-06
	006	-0,0006	-0,0070	-0,0055	8,3655 E-06	8,7062 E-06	-4,3151 E-06
	007	0,0004	-0,0039	-0,0018	1,5453 E-05	-2,7619 E-06	1,0917 E-06
	008	0,0000	-0,0008	0,0001	6,4871 E-07	-7,0418 E-08	-2,4989 E-07
	009	0,0001	-0,0010	0,0001	7,5847 E-07	-8,2341 E-08	-2,9217 E-07
01746	001	-0,0030	-0,0235	-0,0729	6,8503 E-05	-5,0719 E-05	6,1257 E-06
	002	0,0003	-0,0200	-0,0237	4,5872 E-05	1,1309 E-06	-4,4376 E-07
	003	0,0000	-0,0150	-0,0117	2,5578 E-05	6,3275 E-06	-2,379 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-7,135 E-10	1,0275 E-09	-6,3282 E-09
	005	0,0011	-0,0069	-0,0055	2,6099 E-05	-1,4604 E-05	1,7969 E-06
	006	-0,0010	-0,0070	-0,0060	5,939 E-06	9,7905 E-06	-4,0273 E-06
	007	0,0005	-0,0039	-0,0030	1,3473 E-05	-8,8877 E-06	1,0059 E-06
	008	0,0000	-0,0008	0,0001	6,3847 E-07	4,6927 E-08	-2,4917 E-07
	009	0,0000	-0,0010	0,0001	7,4649 E-07	5,486 E-08	-2,9133 E-07
01747	001	-0,0030	-0,0240	-0,0712	9,7242 E-05	1,2564 E-05	5,7531 E-06
	002	0,0004	-0,0200	-0,0209	5,3174 E-05	2,2778 E-05	-3,4151 E-07
	003	0,0001	-0,0148	-0,0100	2,4944 E-05	1,3664 E-05	-2,4863 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,5552 E-09	4,7259 E-10	-6,1664 E-09
	005	0,0011	-0,0070	-0,0045	3,6367 E-05	7,185 E-06	2,2719 E-06
	006	-0,0008	-0,0067	-0,0053	7,2245 E-06	5,263 E-06	-4,2577 E-06
	007	0,0005	-0,0040	-0,0026	1,8986 E-05	1,9938 E-06	1,2357 E-06
	008	0,0000	-0,0008	0,0001	5,3837 E-07	-2,3792 E-08	-2,495 E-07
	009	0,0000	-0,0009	0,0001	6,2947 E-07	-2,7826 E-08	-2,9171 E-07
01748	001	-0,0030	-0,0244	-0,0647	8,2898 E-05	5,1524 E-05	4,7559 E-06
	002	0,0005	-0,0199	-0,0168	4,401 E-05	3,1055 E-05	-2,2336 E-07
	003	0,0002	-0,0146	-0,0079	2,2253 E-05	1,5899 E-05	-2,6317 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,9483 E-09	-1,0173 E-09	-6,0636 E-09
	005	0,0010	-0,0072	-0,0023	2,5423 E-05	1,5269 E-05	2,6274 E-06
	006	-0,0007	-0,0064	-0,0046	9,2159 E-06	4,2339 E-06	-4,0539 E-06
	007	0,0005	-0,0041	-0,0015	1,3913 E-05	6,4463 E-06	1,4037 E-06
	008	0,0000	-0,0008	0,0001	4,5327 E-07	-8,2898 E-08	-2,4879 E-07
	009	0,0001	-0,0009	0,0001	5,2996 E-07	-9,6932 E-08	-2,9089 E-07
01749	001	-0,0025	-0,0244	-0,0706	6,3811 E-05	8,635 E-05	5,8636 E-06
	002	0,0005	-0,0199	-0,0199	3,4536 E-05	4,9457 E-05	1,2265 E-07
	003	0,0000	-0,0146	-0,0093	1,5962 E-05	2,2827 E-05	-2,4121 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,9139 E-09	6,927 E-11	-6,0315 E-09
	005	0,0013	-0,0072	-0,0043	2,2972 E-05	3,188 E-05	2,9057 E-06
	006	-0,0010	-0,0064	-0,0052	7,6081 E-06	3,0955 E-06	-4,4348 E-06
	007	0,0006	-0,0041	-0,0026	1,2662 E-05	1,4363 E-05	1,5168 E-06
	008	0,0000	-0,0008	0,0001	4,5055 E-07	-8,7895 E-09	-2,5137 E-07
	009	0,0000	-0,0009	0,0001	5,2678 E-07	-1,0284 E-08	-2,9391 E-07

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01750	001	-0,0036	-0,0193	-0,0605	3,9431 E-05	-5,4511 E-05	2,625 E-06
	002	-0,0004	-0,0163	-0,0145	2,2488 E-05	-2,0358 E-05	3,0859 E-06
	003	-0,0001	-0,0120	-0,0068	1,5052 E-05	-1,0835 E-05	1,486 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,7546 E-09	-1,2038 E-09	-9,2207 E-10
	005	0,0003	-0,0060	-0,0010	8,4311 E-06	-1,8047 E-06	1,417 E-06
	006	-0,0006	-0,0057	-0,0042	9,5852 E-06	-6,027 E-06	-3,7982 E-06
	007	0,0002	-0,0033	-0,0009	5,3795 E-06	-7,7966 E-07	6,8094 E-07
	008	0,0001	-0,0007	0,0001	4,4176 E-07	1,3082 E-08	-1,0981 E-07
	009	0,0001	-0,0008	0,0001	5,1651 E-07	1,5299 E-08	-1,2838 E-07
01751	001	-0,0027	-0,0185	-0,0602	3,7792 E-05	5,4669 E-05	-9,5239 E-06
	002	-0,0001	-0,0165	-0,0145	2,1894 E-05	2,0802 E-05	-1,3 E-06
	003	0,0000	-0,0122	-0,0069	1,4777 E-05	1,0566 E-05	-1,8405 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,4442 E-09	-9,4772 E-10	-7,6512 E-10
	005	0,0004	-0,0062	-0,0010	8,3359 E-06	1,9326 E-06	8,1772 E-07
	006	-0,0004	-0,0046	-0,0038	8,3598 E-06	7,9156 E-06	-6,5656 E-06
	007	0,0002	-0,0034	-0,0009	5,349 E-06	8,0811 E-07	4,4004 E-07
	008	0,0001	-0,0007	0,0001	4,3933 E-07	-5,1072 E-08	-8,4823 E-08
	009	0,0001	-0,0008	0,0001	5,1366 E-07	-5,9715 E-08	-9,917 E-08
01752	001	-0,0032	-0,0186	-0,0647	4,7609 E-05	8,5527 E-05	-4,1383 E-06
	002	-0,0001	-0,0165	-0,0169	2,3804 E-05	2,8072 E-05	7,9891 E-07
	003	0,0001	-0,0122	-0,0084	1,301 E-05	1,4026 E-05	8,9526 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,5931 E-09	-1,9811 E-09	-6,298 E-10
	005	0,0005	-0,0062	-0,0019	8,4966 E-06	1,598 E-06	1,2308 E-06
	006	-0,0009	-0,0047	-0,0050	1,6887 E-05	2,4531 E-05	-6,215 E-06
	007	0,0003	-0,0034	-0,0015	5,3037 E-06	5,9495 E-07	6,3151 E-07
	008	0,0000	-0,0007	0,0001	4,0722 E-07	-7,9306 E-08	-9,1026 E-08
	009	0,0001	-0,0008	0,0001	4,7612 E-07	-9,2727 E-08	-1,0642 E-07
01753	001	-0,0033	-0,0190	-0,0684	7,4658 E-05	7,1136 E-05	-2,4977 E-06
	002	-0,0001	-0,0166	-0,0181	2,6969 E-05	2,035 E-05	1,0086 E-06
	003	0,0001	-0,0122	-0,0089	1,1494 E-05	8,5608 E-06	7,1431 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,5025 E-09	-2,3944 E-09	-7,6215 E-10
	005	0,0005	-0,0062	-0,0019	6,4439 E-06	-9,6243 E-08	1,0369 E-06
	006	-0,0010	-0,0050	-0,0062	3,6442 E-05	2,6486 E-05	-4,6177 E-06
	007	0,0002	-0,0034	-0,0015	4,3972 E-06	-2,0211 E-07	5,3741 E-07
	008	0,0000	-0,0007	0,0001	3,9235 E-07	-6,59 E-08	-9,1227 E-08
	009	0,0001	-0,0008	0,0001	4,5874 E-07	-7,7051 E-08	-1,0666 E-07
01754	001	-0,0038	-0,0193	-0,0695	9,041 E-05	-6,565 E-05	-5,2664 E-06
	002	-0,0002	-0,0164	-0,0183	3,2037 E-05	-1,8675 E-05	7,2116 E-07
	003	0,0000	-0,0121	-0,0089	1,2108 E-05	-8,7964 E-06	6,7888 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,4204 E-09	-5,4196 E-10	-8,3546 E-10
	005	0,0005	-0,0060	-0,0019	8,1842 E-06	5,2407 E-07	1,259 E-06
	006	-0,0012	-0,0056	-0,0071	4,7346 E-05	-2,1145 E-05	-6,349 E-06
	007	0,0002	-0,0033	-0,0015	5,0855 E-06	3,0516 E-07	6,23 E-07
	008	0,0000	-0,0007	0,0001	3,9491 E-07	1,3772 E-08	-9,9924 E-08
	009	0,0000	-0,0008	0,0001	4,6172 E-07	1,6106 E-08	-1,1683 E-07
01755	001	-0,0038	-0,0194	-0,0655	5,5839 E-05	-9,5875 E-05	-5,2061 E-06
	002	-0,0003	-0,0163	-0,0171	2,648 E-05	-2,9821 E-05	1,7409 E-07
	003	0,0000	-0,0120	-0,0083	1,3693 E-05	-1,3775 E-05	2,4551 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,8591 E-09	-3,1314 E-10	-1,0308 E-09
	005	0,0004	-0,0060	-0,0019	9,2197 E-06	-1,6326 E-06	7,0312 E-07
	006	-0,0012	-0,0058	-0,0058	2,2057 E-05	-3,0549 E-05	-5,5391 E-06
	007	0,0002	-0,0033	-0,0015	5,5873 E-06	-5,5488 E-07	3,602 E-07
	008	0,0000	-0,0007	0,0001	4,088 E-07	5,5545 E-08	-1,0245 E-07
	009	0,0001	-0,0008	0,0001	4,7796 E-07	6,4948 E-08	-1,1978 E-07
01756	001	-0,0032	-0,0189	-0,0653	5,9045 E-05	4,5636 E-05	-4,3007 E-06
	002	-0,0002	-0,0165	-0,0167	2,7287 E-05	1,516 E-05	6,1035 E-07
	003	0,0000	-0,0122	-0,0082	1,6519 E-05	7,4813 E-06	5,8669 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,9922 E-09	-1,7828 E-09	-7,1938 E-10
	005	0,0004	-0,0062	-0,0015	8,6743 E-06	4,157 E-07	1,1601 E-06
	006	-0,0007	-0,0050	-0,0049	2,0248 E-05	1,1921 E-05	-5,201 E-06
	007	0,0002	-0,0034	-0,0012	5,4779 E-06	6,341 E-08	5,9776 E-07
	008	0,0000	-0,0007	0,0001	4,2292 E-07	-5,5123 E-08	-9,0269 E-08
	009	0,0001	-0,0008	0,0001	4,9448 E-07	-6,445 E-08	-1,0554 E-07
01757	001	-0,0035	-0,0193	-0,0661	6,6967 E-05	-3,4184 E-05	-3,3537 E-06
	002	-0,0003	-0,0164	-0,0169	2,8963 E-05	-1,1851 E-05	1,1857 E-06
	003	0,0000	-0,0121	-0,0082	1,6671 E-05	-6,9215 E-06	8,1848 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,3747 E-09	-1,2437 E-09	-8,1509 E-10
	005	0,0004	-0,0061	-0,0015	8,5413 E-06	-3,3093 E-07	1,2037 E-06
	006	-0,0008	-0,0055	-0,0054	2,5608 E-05	-5,5427 E-06	-5,5488 E-06
	007	0,0002	-0,0033	-0,0012	5,3574 E-06	-1,3848 E-07	5,9623 E-07
	008	0,0000	-0,0007	0,0001	4,1293 E-07	-1,0517 E-08	-9,8917 E-08
	009	0,0001	-0,0008	0,0001	4,828 E-07	-1,2294 E-08	-1,1565 E-07
01758	001	0,0024	-0,0228	-0,0879	2,1428 E-05	-9,6668 E-06	-1,4534 E-05
	002	0,0023	-0,0198	-0,0323	2,5131 E-05	-6,8187 E-06	-6,1412 E-06
	003	0,0013	-0,0145	-0,0190	2,0292 E-05	4,7846 E-06	-2,3737 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,3932 E-09	-1,2717 E-09	-3,4916 E-11
	005	0,0004	-0,0076	-0,0080	1,403 E-05	-2,5071 E-05	-5,7389 E-06
	006	-0,0004	-0,0038	-0,0033	-1,4762 E-05	2,4644 E-06	-5,1342 E-06
	007	0,0002	-0,0042	-0,0046	5,6764 E-06	-1,2185 E-05	-2,8344 E-06
	008	0,0000	-0,0007	-0,0001	8,9224 E-08	6,0724 E-08	-1,2683 E-07
	009	0,0000	-0,0009	-0,0001	1,0432 E-07	7,0998 E-08	-1,4828 E-07
01759	001	0,0029	-0,0244	-0,0882	3,0037 E-05	1,8155 E-05	5,1764 E-07
	002	0,0026	-0,0201	-0,0333	3,4097 E-05	1,7001 E-05	2,5486 E-06
	003	0,0012	-0,0147	-0,0198	2,6618 E-05	3,386 E-07	-5,0819 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-3,9686 E-09	-1,4816 E-09	-6,8075 E-10

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	005	0,0011	-0,0076	-0,0086	1,7161 E-05	3,3924 E-05	6,2524 E-06
	006	-0,0004	-0,0051	-0,0027	-1,2213 E-05	-6,5801 E-06	-6,7184 E-06
	007	0,0005	-0,0042	-0,0050	7,3739 E-06	1,6784 E-05	3,047 E-06
	008	0,0000	-0,0008	-0,0001	1,6385 E-07	1,9976 E-08	-1,1317 E-07
	009	0,0000	-0,0009	-0,0001	1,9157 E-07	2,3355 E-08	-1,3231 E-07
01760	001	0,0037	-0,0244	-0,0801	5,3844 E-05	-7,6787 E-05	-4,5612 E-06
	002	0,0026	-0,0201	-0,0259	4,2759 E-05	-2,182 E-05	1,1109 E-07
	003	0,0014	-0,0147	-0,0143	3,1328 E-05	-1,5013 E-05	2,8644 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-4,5708 E-09	-2,061 E-09	-5,6198 E-10
	005	0,0007	-0,0076	-0,0050	1,8024 E-05	8,3184 E-06	8,3909 E-07
	006	0,0006	-0,0051	-0,0055	-1,4918 E-05	-2,7946 E-05	-6,5949 E-06
	007	0,0004	-0,0042	-0,0034	8,5002 E-06	4,4628 E-06	3,0537 E-07
	008	0,0000	-0,0008	-0,0001	2,2217 E-07	4,8923 E-09	-1,2396 E-07
	009	0,0000	-0,0009	-0,0001	2,5976 E-07	5,7194 E-09	-1,4493 E-07
01761	001	0,0043	-0,0228	-0,0814	3,9788 E-05	8,3415 E-05	-1,0326 E-05
	002	0,0027	-0,0198	-0,0258	3,6676 E-05	2,7059 E-05	-2,6336 E-06
	003	0,0014	-0,0145	-0,0140	2,944 E-05	1,6374 E-05	-1,6851 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-5,1807 E-09	-2,0948 E-10	-8,6024 E-10
	005	0,0007	-0,0076	-0,0048	1,5848 E-05	-4,492 E-06	-3,4728 E-07
	006	0,0009	-0,0038	-0,0071	-2,2481 E-05	3,0594 E-05	-5,9416 E-06
	007	0,0004	-0,0042	-0,0033	7,5224 E-06	-2,504 E-06	-3,9797 E-08
	008	0,0000	-0,0007	-0,0001	2,0675 E-07	2,4292 E-08	-9,7117 E-08
	009	0,0000	-0,0009	-0,0001	2,4173 E-07	2,8402 E-08	-1,1355 E-07
01762	001	0,0037	-0,0231	-0,0844	3,8341 E-05	5,092 E-05	-8,7193 E-06
	002	0,0026	-0,0199	-0,0281	3,8981 E-05	1,9507 E-05	-1,4714 E-06
	003	0,0014	-0,0146	-0,0158	3,2019 E-05	1,694 E-05	-5,5347 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-5,1217 E-09	-7,5675 E-10	-7,5987 E-10
	005	0,0007	-0,0076	-0,0055	1,6954 E-05	-7,0561 E-06	-1,5437 E-07
	006	0,0005	-0,0039	-0,0062	-2,6331 E-05	1,0531 E-05	-7,2077 E-06
	007	0,0004	-0,0043	-0,0036	7,3713 E-06	-3,7198 E-06	-9,8164 E-08
	008	0,0000	-0,0007	-0,0001	1,4375 E-07	1,7519 E-08	-1,1365 E-07
	009	0,0000	-0,0009	-0,0001	1,6807 E-07	2,0482 E-08	-1,3287 E-07
01763	001	0,0036	-0,0239	-0,0865	2,1291 E-05	-1,7691 E-05	-6,8899 E-06
	002	0,0026	-0,0201	-0,0290	3,3999 E-05	-3,3172 E-06	-1,2116 E-06
	003	0,0014	-0,0147	-0,0166	3,0699 E-05	-1,1081 E-07	-7,3146 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-4,9315 E-09	-1,8354 E-09	-6,3444 E-10
	005	0,0007	-0,0077	-0,0053	1,333 E-05	1,1274 E-06	1,8562 E-07
	006	0,0004	-0,0045	-0,0063	-2,972 E-05	-1,2376 E-05	-6,0535 E-06
	007	0,0004	-0,0043	-0,0035	5,7311 E-06	6,6574 E-07	8,3206 E-08
	008	0,0000	-0,0007	-0,0001	1,657 E-07	9,8103 E-09	-1,1427 E-07
	009	0,0000	-0,0009	-0,0001	1,9373 E-07	1,1469 E-08	-1,336 E-07
01764	001	0,0035	-0,0245	-0,0827	5,8305 E-05	-5,1537 E-05	-6,9775 E-06
	002	0,0026	-0,0202	-0,0279	4,7258 E-05	-1,5332 E-05	-1,567 E-06
	003	0,0014	-0,0147	-0,0158	3,4421 E-05	-1,4834 E-05	-1,088 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-4,4842 E-09	-1,8774 E-09	-5,9937 E-10
	005	0,0007	-0,0076	-0,0059	2,0578 E-05	1,2348 E-05	4,0577 E-07
	006	0,0003	-0,0051	-0,0048	-1,6217 E-05	-1,6724 E-05	-5,7741 E-06
	007	0,0004	-0,0042	-0,0038	9,1319 E-06	6,4834 E-06	2,2797 E-07
	008	0,0000	-0,0008	-0,0001	1,7727 E-07	1,7987 E-08	-1,1313 E-07
	009	0,0000	-0,0009	-0,0001	2,0727 E-07	2,103 E-08	-1,3227 E-07
01765	001	0,0030	-0,0235	-0,0875	7,3837 E-06	9,5547 E-06	-8,9192 E-06
	002	0,0025	-0,0200	-0,0312	2,3522 E-05	5,6632 E-06	-2,1776 E-06
	003	0,0013	-0,0146	-0,0185	2,0843 E-05	7,5863 E-06	-9,1028 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-4,1277 E-09	-1,5276 E-09	-5,3539 E-10
	005	0,0007	-0,0077	-0,0064	1,2526 E-05	-6,113 E-06	-1,0695 E-06
	006	-0,0001	-0,0042	-0,0043	-2,259 E-05	-5,7383 E-07	-6,379 E-06
	007	0,0004	-0,0043	-0,0039	4,934 E-06	-2,946 E-06	-5,4986 E-07
	008	0,0000	-0,0007	-0,0001	1,2062 E-07	4,1634 E-08	-1,1758 E-07
	009	0,0000	-0,0009	-0,0001	1,4103 E-07	4,8678 E-08	-1,3747 E-07
01766	001	0,0030	-0,0242	-0,0871	1,5396 E-05	-1,436 E-05	-6,1012 E-06
	002	0,0025	-0,0202	-0,0314	2,8808 E-05	1,7094 E-07	-8,1209 E-07
	003	0,0013	-0,0147	-0,0187	2,406 E-05	-3,6636 E-06	-9,7305 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-4,3668 E-09	-1,7116 E-09	-6,2705 E-10
	005	0,0008	-0,0077	-0,0067	1,4202 E-05	1,2885 E-05	1,4648 E-06
	006	-0,0001	-0,0048	-0,0039	-1,9468 E-05	-8,2792 E-06	-6,2617 E-06
	007	0,0004	-0,0043	-0,0041	5,7563 E-06	6,4696 E-06	7,2724 E-07
	008	0,0000	-0,0008	-0,0001	1,4871 E-07	2,1165 E-08	-1,1395 E-07
	009	0,0000	-0,0009	-0,0001	1,7387 E-07	2,4745 E-08	-1,3323 E-07
01767	001	-0,0032	-0,0232	-0,0652	8,2446 E-05	2,7723 E-05	-1,5053 E-06
	002	-0,0008	-0,0215	-0,0196	5,4162 E-05	-3,9486 E-06	6,0074 E-06
	003	-0,0002	-0,0160	-0,0095	3,1584 E-05	-9,0457 E-07	5,5051 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-7,8038 E-10	2,3221 E-09	4,6239 E-09
	005	-0,0002	-0,0075	-0,0028	2,4671 E-05	3,0183 E-06	2,7119 E-07
	006	-0,0005	-0,0042	-0,0058	1,0428 E-05	-1,1134 E-05	-7,944 E-07
	007	0,0000	-0,0042	-0,0015	1,2763 E-05	2,6344 E-06	5,4539 E-08
	008	0,0001	-0,0008	0,0001	6,7244 E-07	9,4792 E-08	5,1332 E-08
	009	0,0001	-0,0009	0,0001	7,8622 E-07	1,1084 E-07	6,0027 E-08
01768	001	-0,0034	-0,0231	-0,0721	6,0929 E-05	3,9982 E-05	-4,4076 E-06
	002	-0,0002	-0,0215	-0,0244	4,6009 E-05	-1,175 E-06	5,0565 E-06
	003	0,0004	-0,0160	-0,0123	2,8873 E-05	-1,9916 E-06	5,8109 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,3828 E-10	2,1607 E-09	4,9583 E-09
	005	-0,0002	-0,0075	-0,0050	1,9747 E-05	1,2515 E-05	-7,9956 E-07
	006	-0,0007	-0,0042	-0,0065	5,9823 E-06	-1,7543 E-05	-2,2022 E-06
	007	0,0000	-0,0042	-0,0026	1,0209 E-05	7,4197 E-06	-5,3959 E-07
	008	0,0001	-0,0008	0,0001	6,5649 E-07	-2,5095 E-08	4,1313 E-08

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	009	0,0001	-0,0009	0,0001	7,6758 E-07	-2,9333 E-08	4,8313 E-08
01769	001	-0,0038	-0,0232	-0,0663	4,4417 E-05	-9,3949 E-05	1,9753 E-06
	002	-0,0004	-0,0199	-0,0177	2,5401 E-05	-4,6943 E-05	6,7127 E-06
	003	0,0003	-0,0145	-0,0085	1,3756 E-05	-1,9626 E-05	6,402 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,7489 E-09	3,6951 E-09	4,1265 E-09
	005	-0,0004	-0,0075	-0,0029	1,3187 E-05	-3,2657 E-05	-3,5638 E-07
	006	-0,0006	-0,0045	-0,0045	5,9329 E-06	-2,4731 E-06	-5,564 E-07
	007	-0,0001	-0,0042	-0,0020	7,8661 E-06	-1,5109 E-05	-2,3174 E-07
	008	0,0001	-0,0007	0,0001	4,1046 E-07	9,1048 E-08	5,0933 E-08
	009	0,0001	-0,0009	0,0001	4,7992 E-07	1,0646 E-07	5,9561 E-08
01770	001	-0,0039	-0,0232	-0,0614	5,7019 E-05	-5,7005 E-05	7,1948 E-07
	002	-0,0010	-0,0200	-0,0150	3,2102 E-05	-2,8797 E-05	5,0999 E-06
	003	-0,0003	-0,0145	-0,0071	1,7488 E-05	-1,4498 E-05	5,5589 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,6475 E-09	2,9478 E-09	4,2842 E-09
	005	-0,0003	-0,0076	-0,0014	1,5859 E-05	-1,3515 E-05	-8,6831 E-07
	006	-0,0005	-0,0045	-0,0038	7,9248 E-06	-4,6579 E-06	-1,6075 E-06
	007	-0,0001	-0,0042	-0,0011	9,3102 E-06	-5,8251 E-06	-4,558 E-07
	008	0,0001	-0,0007	0,0001	4,2692 E-07	1,0448 E-07	4,9703 E-08
	009	0,0001	-0,0009	0,0001	4,9916 E-07	1,2216 E-07	5,8123 E-08
01771	001	-0,0038	-0,0233	-0,0649	8,1701 E-05	-5,5537 E-05	1,0739 E-06
	002	-0,0009	-0,0203	-0,0169	4,4234 E-05	-3,2211 E-05	6,1208 E-06
	003	-0,0002	-0,0148	-0,0081	2,2297 E-05	-1,6378 E-05	6,1036 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,6851 E-09	2,7292 E-09	4,2564 E-09
	005	-0,0003	-0,0075	-0,0024	2,6241 E-05	-1,4949 E-05	-4,7205 E-07
	006	-0,0005	-0,0044	-0,0042	7,0147 E-06	-5,8212 E-06	-1,2159 E-06
	007	-0,0001	-0,0042	-0,0016	1,4318 E-05	-6,2431 E-06	-3,141 E-07
	008	0,0001	-0,0007	0,0001	4,4609 E-07	1,1548 E-07	4,559 E-08
	009	0,0001	-0,0009	0,0001	5,2157 E-07	1,3503 E-07	5,3314 E-08
01772	001	-0,0038	-0,0233	-0,0707	6,2478 E-05	-9,0363 E-05	2,0593 E-08
	002	-0,0005	-0,0203	-0,0200	3,4465 E-05	-5,1229 E-05	5,7913 E-06
	003	0,0002	-0,0148	-0,0095	1,5699 E-05	-2,3983 E-05	5,9033 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,5794 E-09	1,6099 E-09	4,2244 E-09
	005	-0,0004	-0,0075	-0,0044	2,3709 E-05	-3,1222 E-05	-6,818 E-07
	006	-0,0006	-0,0044	-0,0047	5,8327 E-06	-4,3817 E-06	-9,6214 E-07
	007	-0,0001	-0,0042	-0,0027	1,3015 E-05	-1,3979 E-05	-3,9057 E-07
	008	0,0001	-0,0007	0,0001	4,4131 E-07	4,697 E-08	4,9068 E-08
	009	0,0001	-0,0009	0,0001	5,1598 E-07	5,4928 E-08	5,738 E-08
01773	001	-0,0036	-0,0233	-0,0716	9,6289 E-05	-1,6497 E-05	-8,967 E-08
	002	-0,0006	-0,0208	-0,0212	5,3879 E-05	-2,3966 E-05	6,1916 E-06
	003	0,0001	-0,0153	-0,0102	2,5519 E-05	-1,431 E-05	5,9351 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,3466 E-09	1,3481 E-09	4,3987 E-09
	005	-0,0003	-0,0075	-0,0046	3,6578 E-05	-6,045 E-06	-8,0824 E-08
	006	-0,0006	-0,0043	-0,0049	5,3478 E-06	-7,752 E-06	-1,1126 E-06
	007	-0,0001	-0,0042	-0,0026	1,9079 E-05	-1,3985 E-06	-1,2789 E-07
	008	0,0001	-0,0007	0,0001	5,2124 E-07	6,1473 E-08	4,6485 E-08
	009	0,0001	-0,0009	0,0001	6,0943 E-07	7,1886 E-08	5,436 E-08
01774	001	-0,0033	-0,0233	-0,0672	9,2695 E-05	2,3693 E-05	-1,3305 E-06
	002	-0,0008	-0,0212	-0,0200	5,7617 E-05	-6,6491 E-06	6,1648 E-06
	003	-0,0001	-0,0157	-0,0097	3,2485 E-05	-3,5701 E-06	5,7505 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,0241 E-09	2,1703 E-09	4,5794 E-09
	005	-0,0002	-0,0075	-0,0032	2,9825 E-05	3,1606 E-06	2,0332 E-07
	006	-0,0005	-0,0042	-0,0054	7,1984 E-06	-1,0673 E-05	-1,0256 E-06
	007	0,0000	-0,0042	-0,0018	1,5387 E-05	2,8784 E-06	-2,6875 E-09
	008	0,0001	-0,0008	0,0001	6,2233 E-07	9,6566 E-08	4,7037 E-08
	009	0,0001	-0,0009	0,0001	7,2763 E-07	1,1292 E-07	5,5005 E-08
01775	001	-0,0033	-0,0233	-0,0737	6,9084 E-05	4,5162 E-05	-5,1395 E-07
	002	-0,0003	-0,0212	-0,0241	4,729 E-05	-2,1426 E-06	6,2607 E-06
	003	0,0003	-0,0157	-0,0120	2,6662 E-05	-6,229 E-06	5,8182 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-7,2677 E-10	1,0085 E-09	4,6171 E-09
	005	-0,0002	-0,0075	-0,0055	2,5868 E-05	1,4679 E-05	3,8754 E-07
	006	-0,0006	-0,0042	-0,0058	4,9357 E-06	-1,2513 E-05	-1,3819 E-06
	007	0,0000	-0,0042	-0,0029	1,335 E-05	8,9097 E-06	9,7249 E-08
	008	0,0001	-0,0008	0,0001	6,104 E-07	-1,0708 E-08	4,5921 E-08
	009	0,0001	-0,0009	0,0001	7,1369 E-07	-1,2511 E-08	5,3701 E-08
01776	001	-0,0001	0,0002	-0,0303	-9,3277 E-06	-2,6396 E-06	-6,505 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0072	1,0784 E-06	4,5785 E-07	-2,214 E-07
	003	0,0000	-0,0001	-0,0035	2,3621 E-06	6,2435 E-08	-1,3469 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,2478 E-09	-1,8857 E-09	-1,0406 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	1,0267 E-06	1,7167 E-07	-1,3604 E-08
	006	0,0000	0,0000	-0,0019	-1,1652 E-06	4,2532 E-07	2,5367 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	5,0463 E-07	2,0059 E-08	-8,0375 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0000	9,3959 E-07	-8,6403 E-10	-5,9694 E-08
	009	0,0000	0,0000	0,0000	1,0986 E-06	-1,0121 E-09	-6,9796 E-08
01777	001	-0,0004	0,0012	-0,0310	-7,2683 E-06	3,9008 E-06	-5,1246 E-08
	002	0,0000	-0,0002	-0,0074	1,9077 E-06	2,2116 E-06	-4,0316 E-07
	003	0,0000	-0,0004	-0,0036	2,9608 E-06	9,4848 E-07	-2,8598 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,004 E-09	-2,1795 E-09	-2,1213 E-10
	005	0,0000	-0,0002	-0,0006	1,1081 E-06	3,6883 E-07	-5,0425 E-08
	006	0,0000	0,0002	-0,0020	-9,4274 E-07	1,1901 E-06	-3,2054 E-08
	007	0,0000	-0,0001	-0,0004	5,5219 E-07	1,7204 E-07	-1,3633 E-08
	008	0,0000	-0,0001	0,0000	8,86 E-07	-9,2383 E-08	2,685 E-09
	009	0,0000	-0,0002	0,0000	1,0359 E-06	-1,0802 E-07	3,1352 E-09
01778	001	0,0003	0,0013	-0,0310	-7,4691 E-06	-4,2175 E-06	3,4255 E-07
	002	0,0000	-0,0002	-0,0074	1,7263 E-06	-2,1677 E-06	4,4463 E-07
	003	0,0000	-0,0004	-0,0036	2,783 E-06	-1,0279 E-06	2,4625 E-07

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,606 E-09	-2,7541 E-10	5,6221 E-10
	005	0,0000	-0,0001	-0,0006	1,0828 E-06	-3,4178 E-07	5,2073 E-08
	006	0,0000	0,0001	-0,0019	-8,3869 E-07	-7,1219 E-07	2,3578 E-07
	007	0,0000	-0,0001	-0,0004	5,3511 E-07	-1,6512 E-07	1,2477 E-08
	008	0,0000	-0,0001	0,0000	8,0345 E-07	7,1305 E-08	-3,3574 E-08
	009	0,0000	-0,0002	0,0000	9,3939 E-07	8,3373 E-08	-3,9249 E-08
01779	001	0,0001	0,0002	-0,0304	-9,7265 E-06	2,034 E-06	6,2539 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0072	8,4086 E-07	-4,5358 E-07	2,0018 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0035	2,1547 E-06	-9,7861 E-08	1,1601 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,9981 E-09	-4,9787 E-10	2,5581 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	9,8618 E-07	-1,4155 E-07	1,0577 E-08
	006	0,0000	0,0000	-0,0018	-1,0205 E-06	-2,4069 E-07	-1,9006 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	4,7877 E-07	-8,9966 E-09	6,0469 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0000	8,9865 E-07	-1,8577 E-08	5,1801 E-08
	009	0,0000	0,0000	0,0000	1,0507 E-06	-2,1718 E-08	6,0568 E-08
01780	001	0,0001	0,0004	-0,0305	-8,9721 E-06	5,3757 E-07	6,0338 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0072	1,0178 E-06	-4,0748 E-07	1,5578 E-07
	003	0,0000	-0,0001	-0,0035	2,2871 E-06	-1,4099 E-07	7,5749 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,1546 E-09	-1,3808 E-10	2,3241 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	1,0035 E-06	-9,6136 E-08	8,0395 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0018	-1,0606 E-06	-1,3453 E-07	2,4252 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	4,9309 E-07	-1,5808 E-08	9,1118 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0000	9,2847 E-07	-7,2742 E-09	5,5492 E-08
	009	0,0000	0,0000	0,0000	1,0856 E-06	-8,5034 E-09	6,4883 E-08
01781	001	0,0002	0,0011	-0,0307	-7,2806 E-06	-2,5721 E-06	5,1558 E-07
	002	0,0000	-0,0001	-0,0072	1,6283 E-06	-1,3609 E-06	2,0024 E-07
	003	0,0000	-0,0003	-0,0035	2,7146 E-06	-7,0662 E-07	8,5251 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,7618 E-09	-1,0185 E-09	1,2578 E-09
	005	0,0000	-0,0001	-0,0005	1,0701 E-06	-1,8877 E-07	6,2923 E-09
	006	0,0000	0,0001	-0,0019	-9,8529 E-07	-3,6385 E-07	9,142 E-08
	007	0,0000	-0,0001	-0,0004	5,3336 E-07	-9,0251 E-08	-3,2429 E-09
	008	0,0000	-0,0001	0,0000	8,954 E-07	2,6237 E-08	2,8746 E-08
	009	0,0000	-0,0001	0,0000	1,0469 E-06	3,0678 E-08	3,3614 E-08
01782	001	0,0000	0,0008	-0,0305	-7,9069 E-06	-2,3416 E-07	-2,0811 E-07
	002	0,0000	-0,0001	-0,0072	1,3405 E-06	5,783 E-09	-1,2713 E-07
	003	0,0000	-0,0002	-0,0035	2,5241 E-06	-2,9428 E-08	-1,0882 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,6292 E-09	-1,4527 E-09	4,5867 E-10
	005	0,0000	-0,0001	-0,0005	1,041 E-06	1,4324 E-08	-2,1836 E-08
	006	0,0000	0,0001	-0,0018	-1,0356 E-06	1,4244 E-07	6,8806 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	5,2087 E-07	4,2982 E-09	-1,3775 E-08
	008	0,0000	-0,0001	0,0000	9,4808 E-07	-1,2429 E-08	-2,195 E-08
	009	0,0000	-0,0001	0,0000	1,1085 E-06	-1,4532 E-08	-2,5662 E-08
01783	001	-0,0001	0,0004	-0,0304	-8,619 E-06	-1,0884 E-06	-7,9605 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0072	1,2234 E-06	4,1622 E-07	-2,5975 E-07
	003	0,0000	-0,0001	-0,0035	2,4561 E-06	9,7705 E-08	-1,6494 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,1171 E-09	-2,3571 E-09	-1,7886 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	1,0377 E-06	1,2661 E-07	-1,7859 E-08
	006	0,0000	0,0000	-0,0019	-1,143 E-06	3,5473 E-07	3,5165 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	5,1458 E-07	2,6439 E-08	-1,189 E-08
	008	0,0000	0,0000	0,0000	9,6514 E-07	-1,6348 E-08	-7,1325 E-08
	009	0,0000	0,0000	0,0000	1,1284 E-06	-1,9116 E-08	-8,3394 E-08
01784	001	-0,0003	0,0011	-0,0307	-6,9448 E-06	2,2046 E-06	-9,3135 E-07
	002	0,0000	-0,0002	-0,0072	1,8266 E-06	1,3817 E-06	-4,7349 E-07
	003	0,0000	-0,0003	-0,0035	2,8751 E-06	6,3142 E-07	-3,2912 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,4248 E-09	-2,0956 E-09	-8,7629 E-10
	005	0,0000	-0,0001	-0,0005	1,0989 E-06	2,1481 E-07	-5,2505 E-08
	006	0,0000	0,0001	-0,0019	-1,0224 E-06	7,4584 E-07	7,4142 E-08
	007	0,0000	-0,0001	-0,0004	5,5179 E-07	9,639 E-08	-2,6475 E-08
	008	0,0000	-0,0001	0,0000	9,5025 E-07	-5,2953 E-08	-8,8593 E-08
	009	0,0000	-0,0001	0,0000	1,111 E-06	-6,1915 E-08	-1,0358 E-07
01785	001	-0,0001	0,0006	-0,0282	-1,677 E-05	-2,8202 E-06	-3,9612 E-06
	002	0,0000	0,0001	-0,0076	-1,4099 E-06	2,6192 E-06	-1,2618 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0036	5,5344 E-07	1,0555 E-06	-6,975 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,3401 E-08	-1,4148 E-09	-2,047 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	5,0093 E-07	5,5756 E-07	-1,2093 E-07
	006	0,0000	0,0000	-0,0022	-5,426 E-07	9,8966 E-07	-4,7329 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	2,1791 E-07	1,2299 E-07	-6,9697 E-08
	008	0,0000	-0,0001	-0,0001	2,7352 E-06	-1,1585 E-07	-3,4244 E-07
	009	0,0000	-0,0001	-0,0001	3,1981 E-06	-1,3547 E-07	-4,0039 E-07
01786	001	-0,0003	0,0018	-0,0291	-5,6764 E-06	7,4356 E-06	-5,4128 E-06
	002	0,0003	-0,0001	-0,0080	3,6241 E-06	7,3168 E-06	-1,7466 E-06
	003	0,0001	-0,0003	-0,0038	3,9079 E-06	3,9448 E-06	-9,3051 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,0747 E-08	-2,1278 E-09	-8,2511 E-09
	005	0,0001	-0,0001	-0,0007	1,1565 E-06	1,072 E-06	-5,812 E-08
	006	0,0001	0,0000	-0,0023	6,7846 E-07	2,1386 E-06	-1,0436 E-06
	007	0,0000	-0,0001	-0,0004	5,675 E-07	3,8354 E-07	-4,3586 E-08
	008	0,0000	-0,0004	-0,0001	2,4133 E-06	-4,599 E-08	-1,6818 E-06
	009	0,0000	-0,0004	-0,0001	2,8216 E-06	-5,3785 E-08	-1,9663 E-06
01787	001	-0,0006	0,0013	-0,0307	-7,7833 E-06	-1,3473 E-05	5,2353 E-06
	002	0,0000	-0,0002	-0,0074	1,9661 E-06	-2,0836 E-06	1,2632 E-06
	003	0,0000	-0,0004	-0,0036	3,0189 E-06	-1,5708 E-06	7,7576 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,4973 E-09	1,843 E-09	-2,526 E-09
	005	0,0000	-0,0002	-0,0006	1,1046 E-06	4,9651 E-08	1,791 E-07
	006	0,0001	0,0002	-0,0020	-9,1751 E-07	-1,7059 E-07	4,6548 E-08
	007	0,0000	-0,0001	-0,0004	5,4205 E-07	-1,5083 E-07	1,1904 E-07

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01788	008	0,0000	-0,0001	0,0000	9,3374 E-07	1,6163 E-07	-1,0854 E-07
	009	0,0000	-0,0002	0,0000	1,0917 E-06	1,8898 E-07	-1,2692 E-07
	001	-0,0001	0,0003	-0,0300	-1,0081 E-05	-6,4454 E-06	2,899 E-06
	002	0,0000	0,0000	-0,0072	9,1939 E-07	2,3977 E-08	9,0642 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0035	2,2722 E-06	-2,2452 E-07	5,4815 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,9167 E-09	2,1883 E-09	-1,1227 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	1,0027 E-06	1,7435 E-07	1,1175 E-07
	006	0,0000	0,0000	-0,0019	-1,2561 E-06	4,2793 E-07	1,4151 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	4,8705 E-07	-2,8079 E-08	6,463 E-08
01789	008	0,0000	0,0000	0,0000	9,5095 E-07	8,2478 E-08	2,914 E-08
	009	0,0000	0,0000	0,0000	1,1118 E-06	9,6431 E-08	3,4069 E-08
	001	-0,0002	0,0007	-0,0295	-1,2915 E-05	-7,7569 E-06	4,3998 E-06
	002	0,0000	0,0000	-0,0072	1,2134 E-07	2,4122 E-07	1,3775 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0034	1,7887 E-06	-1,5344 E-07	8,5117 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,0608 E-09	2,6491 E-09	-1,4455 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	8,8855 E-07	2,3783 E-07	1,9215 E-07
	006	0,0000	0,0001	-0,0019	-1,2583 E-06	5,0059 E-07	1,6891 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	4,1935 E-07	-2,801 E-08	1,0863 E-07
01790	008	0,0000	0,0000	0,0000	1,0251 E-06	1,0493 E-07	-7,4955 E-08
	009	0,0000	0,0000	0,0000	1,1985 E-06	1,2268 E-07	-8,7644 E-08
	001	-0,0006	0,0015	-0,0298	-7,7982 E-06	-1,1615 E-05	7,7402 E-06
	002	0,0001	-0,0001	-0,0072	2,0139 E-06	-6,7725 E-07	2,3341 E-06
	003	0,0000	-0,0003	-0,0035	2,9855 E-06	-6,7259 E-07	1,493 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,0017 E-09	2,8075 E-09	-6,0008 E-09
	005	0,0000	-0,0001	-0,0006	1,1059 E-06	1,7133 E-07	3,5163 E-07
	006	0,0001	0,0001	-0,0020	-7,5526 E-07	2,2018 E-07	7,5821 E-09
	007	0,0000	-0,0001	-0,0004	5,3971 E-07	-1,0101 E-07	1,9827 E-07
01791	008	0,0000	-0,0001	0,0000	1,1323 E-06	1,9367 E-07	-3,9526 E-07
	009	0,0000	-0,0002	0,0000	1,3239 E-06	2,2643 E-07	-4,6216 E-07
	001	-0,0004	0,0016	-0,0288	-1,0809 E-05	-5,9028 E-06	3,4411 E-06
	002	0,0001	0,0001	-0,0072	1,0132 E-06	1,6233 E-06	1,1092 E-06
	003	0,0000	-0,0001	-0,0035	2,2755 E-06	6,0858 E-07	7,5831 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	4,0706 E-09	1,1066 E-09	-5,2385 E-09
	005	0,0000	-0,0001	-0,0006	9,4404 E-07	4,2428 E-07	2,0599 E-07
	006	0,0000	0,0001	-0,0020	-5,7586 E-07	8,5952 E-07	-1,5807 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	4,5195 E-07	4,3534 E-08	1,1074 E-07
01792	008	0,0000	-0,0001	0,0000	1,5354 E-06	9,269 E-08	-5,4441 E-07
	009	0,0000	-0,0001	0,0000	1,7952 E-06	1,0837 E-07	-6,3655 E-07
	001	-0,0002	0,0011	-0,0283	-1,6589 E-05	-3,3056 E-06	-2,28 E-06
	002	0,0000	0,0002	-0,0074	-1,0922 E-06	2,5667 E-06	-6,3467 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0035	8,6685 E-07	1,0819 E-06	-2,9894 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	9,1278 E-09	-1,3578 E-09	-4,532 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	6,1431 E-07	5,367 E-07	-2,6912 E-08
	006	0,0000	0,0001	-0,0021	-6,8699 E-07	1,0328 E-06	-3,9231 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	2,7464 E-07	1,0646 E-07	-2,0185 E-08
01793	008	0,0000	-0,0001	-0,0001	2,1021 E-06	-2,1648 E-08	-5,1958 E-07
	009	0,0000	-0,0001	-0,0001	2,4579 E-06	-2,5325 E-08	-6,075 E-07
	001	-0,0005	0,0019	-0,0287	-6,9255 E-06	8,8871 E-07	-4,4355 E-06
	002	0,0002	0,0001	-0,0075	2,7381 E-06	4,822 E-06	-1,4665 E-06
	003	0,0001	-0,0002	-0,0036	3,3088 E-06	2,4667 E-06	-7,2336 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	9,338 E-09	1,8505 E-10	-9,7797 E-09
	005	0,0001	-0,0001	-0,0006	1,0984 E-06	8,1 E-07	-5,7247 E-08
	006	0,0001	0,0001	-0,0021	2,9681 E-07	1,6998 E-06	-1,0878 E-06
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	5,3763 E-07	2,3731 E-07	-4,1668 E-08
01794	008	0,0000	-0,0003	-0,0001	2,0997 E-06	5,156 E-08	-1,3007 E-06
	009	0,0000	-0,0003	-0,0001	2,455 E-06	6,0272 E-08	-1,5208 E-06
	001	-0,0002	0,0006	-0,0273	-2,0962 E-05	-3,143 E-06	1,2695 E-06
	002	0,0000	0,0001	-0,0077	-5,3697 E-06	-4,5291 E-07	1,935 E-07
	003	0,0000	0,0001	-0,0035	-2,2034 E-06	6,6324 E-07	9,7149 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,9565 E-08	1,727 E-08	1,2371 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,6933 E-07	-2,5448 E-07	-2,5359 E-09
	006	0,0000	0,0001	-0,0022	-2,052 E-06	1,1061 E-06	-1,608 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,0679 E-07	-1,0559 E-08	2,7884 E-09
01795	008	0,0000	-0,0002	0,0000	7,9249 E-06	3,1729 E-07	9,8596 E-11
	009	0,0000	-0,0002	0,0000	9,266 E-06	3,7099 E-07	8,655 E-11
	001	-0,0008	0,0025	-0,0288	-1,3774 E-05	1,0061 E-05	4,5845 E-06
	002	-0,0002	0,0006	-0,0084	-2,3611 E-06	5,9243 E-06	-2,3401 E-09
	003	0,0000	0,0002	-0,0038	-2,0638 E-07	3,9717 E-06	-1,2377 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,6398 E-08	1,7198 E-08	-6,2163 E-10
	005	-0,0001	0,0000	-0,0008	1,526 E-07	4,9319 E-07	-1,595 E-07
	006	0,0001	0,0003	-0,0025	-1,4974 E-06	4,0512 E-06	-4,4193 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	6,8209 E-08	3,6402 E-07	-6,3562 E-08
01796	008	0,0000	-0,0013	0,0000	8,5314 E-06	3,2795 E-07	6,4677 E-07
	009	0,0001	-0,0015	0,0000	9,9748 E-06	3,8345 E-07	7,5595 E-07
	001	-0,0034	0,0008	-0,0326	-7,3395 E-06	-3,5732 E-05	6,7303 E-07
	002	-0,0009	0,0002	-0,0088	-1,9363 E-06	-1,054 E-05	3,3265 E-07
	003	-0,0003	-0,0001	-0,0037	1,8932 E-07	-4,3646 E-06	3,6514 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	5,6825 E-09	4,393 E-08	6,2229 E-09
	005	-0,0001	0,0000	-0,0009	6,7598 E-08	-1,2456 E-06	4,32 E-08
	006	0,0001	0,0003	-0,0018	-1,7173 E-06	-1,9832 E-07	2,0377 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	4,6 E-08	-5,2403 E-07	2,5607 E-08
01797	008	0,0000	-0,0003	0,0001	1,804 E-06	3,4026 E-07	-5,3796 E-06
	002	-0,0002	0,0000	-0,0085	-1,539 E-06	-7,3207 E-06	3,9044 E-07

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	003	-0,0001	0,0000	-0,0036	3,9948 E-07	-2,8031 E-06	2,5857 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	9,4887 E-09	5,8214 E-08	-2,2283 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0009	8,3963 E-08	-9,3504 E-07	5,5492 E-08
	006	0,0000	0,0001	-0,0017	-2,2298 E-06	6,271 E-07	2,0704 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	5,2747 E-08	-3,6861 E-07	2,887 E-08
	008	0,0000	0,0000	0,0001	1,9581 E-06	3,2037 E-07	-7,7217 E-07
	009	0,0000	-0,0001	0,0001	2,2895 E-06	3,7459 E-07	-9,0284 E-07
01798	001	-0,0009	0,0003	-0,0306	-6,3953 E-06	-2,6291 E-05	2,2075 E-06
	002	-0,0002	0,0001	-0,0082	-1,6589 E-06	-6,4828 E-06	6,9007 E-07
	003	-0,0001	0,0000	-0,0035	2,8502 E-07	-2,3646 E-06	4,9679 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	7,5404 E-09	4,7767 E-08	-5,6661 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	7,088 E-08	-8,452 E-07	1,0017 E-07
	006	0,0000	0,0001	-0,0018	-2,1795 E-06	7,9993 E-07	-3,3456 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	4,4815 E-08	-3,2307 E-07	5,3698 E-08
	008	0,0000	-0,0001	0,0001	3,8864 E-06	3,1992 E-07	-1,6837 E-06
	009	0,0000	-0,0002	0,0001	4,544 E-06	3,7406 E-07	-1,9685 E-06
01799	001	-0,0027	0,0009	-0,0310	-6,5267 E-06	-2,9605 E-05	5,0858 E-06
	002	-0,0007	0,0002	-0,0084	-1,6404 E-06	-7,6556 E-06	1,4868 E-06
	003	-0,0002	0,0000	-0,0035	3,1894 E-07	-2,8692 E-06	1,0861 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	4,3009 E-09	4,4867 E-08	-7,9517 E-09
	005	-0,0001	0,0000	-0,0009	1,0311 E-07	-9,7255 E-07	2,0277 E-07
	006	0,0001	0,0003	-0,0018	-1,9104 E-06	7,2853 E-07	-7,8001 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	6,189 E-08	-3,8811 E-07	1,1086 E-07
	008	0,0000	-0,0004	0,0001	3,2013 E-06	3,2431 E-07	-5,7403 E-06
	009	0,0000	-0,0005	0,0001	3,7429 E-06	3,792 E-07	-6,7114 E-06
01800	001	-0,0015	0,0009	-0,0290	-8,8451 E-06	-1,9754 E-05	5,0276 E-06
	002	-0,0004	0,0002	-0,0079	-2,1904 E-06	-4,3161 E-06	1,3511 E-06
	003	-0,0001	0,0000	-0,0034	-8,4074 E-08	-1,2235 E-06	9,5511 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	9,3231 E-09	3,6959 E-08	-1,0133 E-08
	005	-0,0001	0,0000	-0,0008	2,5708 E-08	-6,23 E-07	1,7919 E-07
	006	0,0001	0,0002	-0,0019	-2,033 E-06	1,3479 E-06	-9,5865 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	1,692 E-08	-2,1019 E-07	9,9351 E-08
	008	0,0000	-0,0005	0,0001	6,7077 E-06	3,1109 E-07	-2,8118 E-06
	009	0,0000	-0,0006	0,0001	7,8425 E-06	3,6374 E-07	-3,2875 E-06
01801	001	-0,0006	0,0007	-0,0277	-1,4129 E-05	-1,2278 E-05	2,452 E-06
	002	-0,0002	0,0002	-0,0077	-3,7417 E-06	-2,1813 E-06	5,9205 E-07
	003	0,0000	0,0001	-0,0033	-1,1535 E-06	-1,6932 E-07	4,0271 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	2,2627 E-08	2,7662 E-08	-2,9443 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,9878 E-07	-4,0347 E-07	6,8148 E-08
	006	0,0000	0,0001	-0,0020	-2,0722 E-06	1,5662 E-06	-3,4016 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,0485 E-07	-9,6641 E-08	3,9864 E-08
	008	0,0000	-0,0003	0,0000	8,6479 E-06	3,0503 E-07	-7,2847 E-07
	009	0,0000	-0,0003	0,0001	1,0111 E-05	3,5665 E-07	-8,5178 E-07
01802	001	-0,0017	0,0017	-0,0282	-1,1241 E-05	-1,0013 E-05	6,5487 E-06
	002	-0,0004	0,0004	-0,0078	-2,5017 E-06	-8,0552 E-07	1,353 E-06
	003	-0,0001	0,0001	-0,0034	-3,0645 E-07	5,9277 E-07	9,2624 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,2471 E-08	2,8664 E-08	-1,0072 E-08
	005	-0,0001	0,0000	-0,0008	2,3487 E-08	-2,469 E-07	1,3622 E-07
	006	0,0001	0,0003	-0,0020	-1,8408 E-06	2,3359 E-06	-1,9217 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	1,0324 E-08	-1,927 E-08	8,3665 E-08
	008	0,0000	-0,0010	0,0000	8,1184 E-06	3,0191 E-07	-2,5328 E-06
	009	0,0000	-0,0012	0,0001	9,4918 E-06	3,53 E-07	-2,9615 E-06
01803	001	-0,0008	0,0015	-0,0278	-1,4655 E-05	-3,2513 E-06	4,0293 E-06
	002	-0,0002	0,0004	-0,0079	-3,1492 E-06	5,7323 E-07	6,2584 E-07
	003	0,0000	0,0001	-0,0035	-7,3571 E-07	1,2296 E-06	3,7294 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,8924 E-08	2,1783 E-08	-1,9977 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	-4,9681 E-08	-1,1442 E-07	2,5335 E-08
	006	0,0000	0,0002	-0,0022	-1,7367 E-06	2,0889 E-06	-1,4097 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-3,4851 E-08	5,5491 E-08	2,4695 E-08
	008	0,0000	-0,0007	0,0000	9,7754 E-06	3,153 E-07	-3,2563 E-07
	009	0,0000	-0,0008	0,0000	1,1429 E-05	3,6866 E-07	-3,809 E-07
01804	001	0,0000	0,0005	-0,0266	-2,0335 E-05	-2,2976 E-06	-6,7571 E-07
	002	0,0000	0,0001	-0,0078	-4,8733 E-06	4,0131 E-07	7,3491 E-08
	003	0,0000	0,0001	-0,0036	-1,949 E-06	-4,4564 E-07	9,3099 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,85 E-08	-1,1213 E-08	-7,5378 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,243 E-07	3,1657 E-07	4,8617 E-08
	006	0,0000	0,0000	-0,0023	-1,4772 E-06	-9,5239 E-07	4,5438 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,8816 E-07	4,1837 E-08	2,0894 E-08
	008	0,0000	-0,0002	0,0000	8,141 E-06	-2,9867 E-07	-1,4358 E-07
	009	0,0000	-0,0002	0,0000	9,5186 E-06	-3,4921 E-07	-1,6788 E-07
01805	001	-0,0001	0,0023	-0,0281	-1,1571 E-05	9,8048 E-06	-4,9415 E-07
	002	0,0001	0,0004	-0,0085	-1,138 E-06	6,4764 E-06	1,7383 E-06
	003	0,0000	0,0001	-0,0039	5,1634 E-07	2,6228 E-06	1,3523 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,8808 E-08	-1,067 E-08	-4,4582 E-09
	005	0,0001	0,0000	-0,0008	2,5979 E-07	1,1035 E-06	4,1627 E-07
	006	-0,0001	0,0001	-0,0026	-3,9933 E-07	2,0088 E-06	7,0072 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	1,2338 E-07	4,3363 E-07	1,9764 E-07
	008	0,0000	-0,0013	0,0000	8,633 E-06	-3,1997 E-07	-2,3395 E-06
	009	-0,0001	-0,0015	0,0000	1,0094 E-05	-3,7412 E-07	-2,7353 E-06
01806	001	-0,0004	0,0017	-0,0290	-4,556 E-06	-1,1276 E-05	2,0189 E-06
	002	0,0003	-0,0001	-0,0082	3,7389 E-06	-9,4638 E-07	1,5504 E-06
	003	0,0001	-0,0003	-0,0039	3,8909 E-06	-1,2329 E-06	1,1307 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,3631 E-08	-4,0876 E-09	-7,1158 E-09
	005	0,0001	-0,0001	-0,0007	1,0838 E-06	1,4781 E-07	4,1388 E-07
	006	0,0001	0,0000	-0,0023	8,7718 E-07	1,0898 E-07	2,1962 E-07

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	007	0,0000	-0,0001	-0,0004	5,3643 E-07	-8,8387 E-08	2,0679 E-07
	008	0,0000	-0,0005	-0,0001	3,4621 E-06	-2,3402 E-07	-3,9129 E-06
	009	0,0000	-0,0006	-0,0001	4,0478 E-06	-2,7363 E-07	-4,5749 E-06
01807	001	-0,0001	0,0006	-0,0279	-1,6589 E-05	-6,5375 E-06	3,3417 E-06
	002	0,0000	0,0001	-0,0077	-1,4035 E-06	1,1432 E-06	1,3573 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0037	5,2321 E-07	1,4067 E-07	8,4568 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,6393 E-08	-3,336 E-09	-2,2037 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	4,5018 E-07	4,1369 E-07	2,0536 E-07
	006	0,0000	0,0000	-0,0022	-3,8409 E-07	5,2155 E-07	3,8203 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	1,9312 E-07	5,3598 E-08	1,0827 E-07
	008	0,0000	-0,0001	-0,0001	3,4681 E-06	-3,5032 E-07	-6,0859 E-07
	009	0,0000	-0,0001	-0,0001	4,0549 E-06	-4,0961 E-07	-7,1159 E-07
01808	001	-0,0001	0,0010	-0,0275	-1,5759 E-05	-5,603 E-06	1,4926 E-06
	002	0,0001	0,0002	-0,0078	-1,4332 E-06	1,0731 E-06	1,0591 E-06
	003	0,0000	0,0001	-0,0037	4,6657 E-07	1,8968 E-09	7,4253 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,9143 E-08	-6,4706 E-09	-3,3187 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	3,6376 E-07	4,1491 E-07	2,2391 E-07
	006	0,0000	0,0000	-0,0023	-3,709 E-07	3,5083 E-07	3,2457 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	1,5561 E-07	6,3276 E-08	1,1194 E-07
	008	0,0000	-0,0002	0,0000	5,7863 E-06	-3,1148 E-07	-1,3064 E-06
	009	0,0000	-0,0002	0,0000	6,7654 E-06	-3,642 E-07	-1,5275 E-06
01809	001	-0,0003	0,0018	-0,0280	-6,1551 E-06	-1,0246 E-05	5,6831 E-06
	002	0,0002	0,0001	-0,0080	2,4907 E-06	-6,2181 E-07	3,4475 E-06
	003	0,0000	-0,0001	-0,0038	2,9898 E-06	-1,1582 E-06	2,3576 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,5815 E-08	-5,3529 E-09	-7,8972 E-09
	005	0,0001	-0,0001	-0,0007	8,6794 E-07	2,358 E-07	6,6564 E-07
	006	0,0000	0,0000	-0,0023	6,7476 E-07	2,4889 E-07	9,8831 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	4,2856 E-07	-3,7085 E-08	3,3659 E-07
	008	0,0000	-0,0007	0,0000	4,9377 E-06	-2,9059 E-07	-4,7069 E-06
	009	0,0000	-0,0008	0,0000	5,7731 E-06	-3,3977 E-07	-5,5033 E-06
01810	001	-0,0002	0,0016	-0,0273	-1,2894 E-05	-1,4452 E-06	-5,9731 E-08
	002	0,0001	0,0003	-0,0080	-1,0384 E-06	1,9533 E-06	1,1146 E-06
	003	0,0000	0,0001	-0,0037	6,3103 E-07	3,258 E-07	8,7554 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,0794 E-08	-9,1054 E-09	-5,0718 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	2,9452 E-07	5,2882 E-07	3,0168 E-07
	006	-0,0001	0,0001	-0,0024	-3,0347 E-07	3,505 E-07	3,8821 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	1,3274 E-07	1,3384 E-07	1,4433 E-07
	008	0,0000	-0,0006	0,0000	8,4127 E-06	-3,0412 E-07	-2,0083 E-06
	009	0,0000	-0,0008	0,0000	9,8361 E-06	-3,5558 E-07	-2,3482 E-06
01811	001	0,0006	0,0001	-0,0296	-4,7366 E-06	2,6712 E-05	-9,9704 E-07
	002	0,0002	0,0000	-0,0084	-1,4117 E-06	7,9271 E-06	-3,5663 E-07
	003	0,0001	0,0000	-0,0036	4,0175 E-07	3,4727 E-06	-2,5965 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	6,5058 E-09	-5,4425 E-08	1,8535 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0009	3,9873 E-08	1,0306 E-06	-5,3569 E-08
	006	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,5768 E-06	-1,8222 E-06	-2,1566 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	3,1858 E-08	4,3051 E-07	-2,7924 E-08
	008	0,0000	-0,0001	0,0001	2,857 E-06	-2,7532 E-07	8,7473 E-07
	009	0,0000	-0,0001	0,0001	3,3405 E-06	-3,2191 E-07	1,0227 E-06
01812	001	0,0032	0,0006	-0,0304	-4,6463 E-06	3,3983 E-05	-1,232 E-06
	002	0,0010	0,0002	-0,0087	-1,5328 E-06	1,1252 E-05	-5,3075 E-07
	003	0,0004	-0,0001	-0,0038	2,6531 E-07	5,0822 E-06	-5,6293 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	4,0983 E-09	-4,5887 E-08	-1,3567 E-09
	005	0,0001	0,0000	-0,0009	4,88 E-08	1,3998 E-06	-8,1813 E-08
	006	-0,0002	0,0002	-0,0013	-1,2445 E-06	-1,3812 E-06	-8,7314 E-08
	007	0,0001	0,0000	-0,0005	3,791 E-08	6,157 E-07	-4,4832 E-08
	008	0,0000	-0,0004	0,0001	2,5518 E-06	-2,9547 E-07	5,8204 E-06
	009	0,0000	-0,0004	0,0001	2,9834 E-06	-3,4546 E-07	6,805 E-06
01813	001	0,0000	0,0023	-0,0279	-1,2211 E-05	-1,64 E-05	-2,3661 E-06
	002	0,0001	0,0005	-0,0084	-2,1091 E-06	-7,3188 E-06	9,1606 E-07
	003	-0,0001	0,0002	-0,0039	-1,945 E-07	-4,5348 E-06	7,5963 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,8939 E-08	-1,2607 E-08	-2,2024 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0009	8,577 E-08	-6,073 E-07	2,5316 E-07
	006	-0,0002	0,0002	-0,0025	-7,8296 E-07	-4,8222 E-06	5,8231 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	3,7439 E-08	-4,126 E-07	1,1451 E-07
	008	0,0000	-0,0014	0,0000	9,4759 E-06	-2,98 E-07	-1,4746 E-06
	009	-0,0001	-0,0016	0,0000	1,1079 E-05	-3,4842 E-07	-1,7239 E-06
01814	001	0,0000	0,0005	-0,0263	-1,882 E-05	-3,0523 E-06	-1,1433 E-06
	002	0,0000	0,0001	-0,0078	-4,934 E-06	-8,1374 E-07	-1,7589 E-07
	003	0,0000	0,0001	-0,0035	-2,0721 E-06	-1,1018 E-06	-8,4073 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	3,1344 E-08	-1,3732 E-08	-2,1147 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,9672 E-07	1,4538 E-07	4,7885 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0022	-1,557 E-06	-2,0474 E-06	-2,2263 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,1775 E-07	-3,528 E-08	-3,7434 E-09
	008	0,0000	-0,0002	0,0000	8,2277 E-06	-2,7708 E-07	-1,7079 E-07
	009	0,0000	-0,0002	0,0000	9,62 E-06	-3,2397 E-07	-1,9968 E-07
01815	001	0,0002	0,0007	-0,0261	-1,5925 E-05	-7,2502 E-07	-1,7178 E-06
	002	0,0001	0,0002	-0,0076	-4,1979 E-06	-7,1682 E-07	-2,4879 E-07
	003	0,0000	0,0001	-0,0034	-1,6084 E-06	-1,062 E-06	-1,3628 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,8567 E-08	-1,6878 E-08	-2,8384 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,1583 E-07	1,3166 E-07	-8,0684 E-09
	006	-0,0001	0,0001	-0,0021	-1,4635 E-06	-2,638 E-06	1,3671 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,7001 E-07	-3,523 E-08	-9,5602 E-09
	008	0,0000	-0,0003	0,0000	1,0076 E-05	-2,7309 E-07	3,4303 E-09
	009	0,0000	-0,0004	0,0000	1,178 E-05	-3,1931 E-07	4,0948 E-09
01816	001	0,0005	0,0019	-0,0267	-1,2073 E-05	-1,0037 E-05	-3,7722 E-06

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	002	0,0002	0,0005	-0,0079	-2,5485 E-06	-5,2421 E-06	-1,0906 E-07
	003	0,0000	0,0002	-0,0036	-4,9963 E-07	-3,449 E-06	-2,0309 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,887 E-08	-1,6385 E-08	1,0108 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,0988 E-08	-4,1269 E-07	5,98 E-08
	006	-0,0002	0,0002	-0,0022	-1,0494 E-06	-4,6455 E-06	3,1117 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,049 E-08	-3,0792 E-07	1,7212 E-08
	008	0,0000	-0,0012	0,0000	1,0061 E-05	-2,6301 E-07	-7,3726 E-08
	009	0,0000	-0,0014	0,0000	1,1763 E-05	-3,0752 E-07	-8,5893 E-08
01817	001	0,0008	0,0011	-0,0261	-1,0982 E-05	5,4361 E-06	-3,7743 E-06
	002	0,0002	0,0003	-0,0075	-2,8518 E-06	6,4798 E-07	-7,9559 E-07
	003	0,0001	0,0001	-0,0033	-7,0143 E-07	-3,6954 E-07	-5,5805 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,765 E-08	-2,4084 E-08	5,3795 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,2961 E-07	2,5532 E-07	-8,9394 E-08
	006	-0,0002	0,0001	-0,0018	-1,375 E-06	-3,0761 E-06	6,2954 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-6,668 E-08	3,4751 E-08	-5,3929 E-08
	008	0,0000	-0,0007	0,0000	1,0185 E-05	-2,621 E-07	1,1838 E-06
	009	0,0000	-0,0009	0,0001	1,1909 E-05	-3,0645 E-07	1,3841 E-06
01818	001	0,0006	0,0005	-0,0266	-9,4467 E-06	1,5669 E-05	-2,2738 E-06
	002	0,0002	0,0001	-0,0076	-2,8575 E-06	4,1836 E-06	-6,4008 E-07
	003	0,0001	0,0000	-0,0033	-6,8043 E-07	1,4829 E-06	-4,6813 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,8617 E-08	-3,2088 E-08	5,9316 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,6576 E-07	6,384 E-07	-9,0279 E-08
	006	-0,0001	0,0001	-0,0016	-1,5859 E-06	-2,4539 E-06	1,8976 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-7,9201 E-08	2,3226 E-07	-4,9474 E-08
	008	0,0000	-0,0003	0,0001	7,9392 E-06	-2,6252 E-07	1,1939 E-06
	009	0,0000	-0,0003	0,0001	9,2823 E-06	-3,0694 E-07	1,3959 E-06
01819	001	0,0018	0,0011	-0,0270	-7,2914 E-06	1,5871 E-05	-6,4118 E-06
	002	0,0005	0,0003	-0,0077	-2,0023 E-06	3,9414 E-06	-1,6566 E-06
	003	0,0002	0,0001	-0,0034	-1,1574 E-07	1,3156 E-06	-1,1971 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	9,1779 E-09	-3,407 E-08	1,5314 E-08
	005	0,0001	0,0000	-0,0008	-1,4725 E-08	6,1299 E-07	-2,2456 E-07
	006	-0,0003	0,0002	-0,0016	-1,3873 E-06	-2,8429 E-06	4,646 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,6119 E-09	2,2152 E-07	-1,2457 E-07
	008	0,0000	-0,0009	0,0001	7,5293 E-06	-2,6154 E-07	4,2667 E-06
	009	0,0000	-0,0011	0,0001	8,8028 E-06	-3,058 E-07	4,9885 E-06
01820	001	0,0015	0,0005	-0,0285	-4,6932 E-06	2,367 E-05	-3,7961 E-06
	002	0,0005	0,0002	-0,0081	-1,3871 E-06	7,0317 E-06	-1,191 E-06
	003	0,0002	0,0000	-0,0035	3,5368 E-07	2,9609 E-06	-8,9837 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	4,8743 E-09	-4,2414 E-08	1,0631 E-08
	005	0,0001	0,0000	-0,0009	5,6647 E-08	9,3708 E-07	-1,7644 E-07
	006	-0,0002	0,0001	-0,0014	-1,4934 E-06	-2,0777 E-06	-1,1191 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	3,9052 E-08	3,8373 E-07	-9,4383 E-08
	008	0,0000	-0,0004	0,0001	4,8148 E-06	-2,7563 E-07	3,6419 E-06
	009	0,0000	-0,0005	0,0001	5,6292 E-06	-3,2226 E-07	4,2579 E-06
01821	001	0,0001	0,0006	-0,0281	-2,0992 E-05	7,9028 E-06	-3,9582 E-06
	002	0,0000	0,0001	-0,0077	-2,9204 E-06	1,1765 E-07	-1,4706 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0036	-3,7555 E-07	7,6606 E-07	-8,8889 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,7101 E-08	7,3933 E-09	2,8396 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	3,503 E-07	-2,3977 E-07	-2,1575 E-07
	006	0,0000	0,0000	-0,0021	-1,0216 E-06	-3,5366 E-07	-4,19 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	1,3473 E-07	4,296 E-08	-1,1466 E-07
	008	0,0000	-0,0001	-0,0001	3,7705 E-06	3,9893 E-07	5,9465 E-07
	009	0,0000	-0,0001	-0,0001	4,4086 E-06	4,6646 E-07	6,9529 E-07
01822	001	0,0004	0,0024	-0,0289	-1,4524 E-05	1,5693 E-05	-1,4123 E-06
	002	-0,0001	0,0002	-0,0079	-4,1591 E-07	3,7968 E-06	-1,1393 E-06
	003	0,0000	-0,0001	-0,0038	1,2994 E-06	3,2932 E-06	-8,0276 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,6161 E-08	8,7774 E-09	5,9219 E-09
	005	0,0000	-0,0001	-0,0007	6,8151 E-07	1,6086 E-07	-3,8591 E-07
	006	-0,0001	0,0001	-0,0022	-5,0378 E-07	1,8003 E-07	-3,338 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	3,1887 E-07	2,5498 E-07	-1,9031 E-07
	008	0,0000	-0,0005	-0,0001	4,2596 E-06	2,8894 E-07	4,3081 E-06
	009	0,0001	-0,0006	-0,0001	4,9805 E-06	3,3784 E-07	5,0371 E-06
01823	001	-0,0005	0,0027	-0,0287	-1,4516 E-05	-1,2679 E-05	2,8566 E-06
	002	-0,0002	0,0005	-0,0083	-1,9807 E-06	-6,119 E-06	-7,213 E-07
	003	0,0000	0,0001	-0,0038	1,0781 E-07	-2,2692 E-06	-6,6029 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,7752 E-08	1,4603 E-08	2,9228 E-09
	005	-0,0001	0,0000	-0,0008	2,6219 E-07	-9,793 E-07	-3,0876 E-07
	006	0,0000	0,0002	-0,0025	-1,243 E-06	-2,1569 E-06	-5,642 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	1,1922 E-07	-3,6575 E-07	-1,3919 E-07
	008	0,0000	-0,0012	0,0000	8,1323 E-06	3,6689 E-07	1,6687 E-06
	009	0,0001	-0,0014	0,0000	9,5083 E-06	4,2898 E-07	1,951 E-06
01824	001	-0,0001	0,0006	-0,0273	-2,3489 E-05	-2,6387 E-06	1,3671 E-06
	002	0,0000	0,0002	-0,0077	-5,7176 E-06	-1,2766 E-06	1,9023 E-07
	003	0,0000	0,0001	-0,0035	-2,3615 E-06	2,1483 E-07	7,6375 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,7315 E-08	1,5297 E-08	3,4313 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,4784 E-07	-3,7931 E-07	-1,9061 E-08
	006	0,0000	0,0001	-0,0023	-2,0234 E-06	1,9688 E-07	1,2412 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,0468 E-07	-6,4847 E-08	-4,3674 E-09
	008	0,0000	-0,0002	0,0000	7,5011 E-06	3,241 E-07	1,2291 E-07
	009	0,0000	-0,0002	0,0000	8,7706 E-06	3,7895 E-07	1,437 E-07
01825	001	0,0000	0,0011	-0,0273	-2,107 E-05	-6,8514 E-08	1,1237 E-06
	002	0,0000	0,0003	-0,0077	-4,0611 E-06	-1,212 E-06	-1,513 E-07
	003	0,0000	0,0001	-0,0035	-1,2149 E-06	2,3107 E-07	-1,7981 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,3276 E-08	1,3228 E-08	3,5355 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,5269 E-08	-3,9243 E-07	-1,0694 E-07

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche								
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
	006	0,0000	0,0001	-0,0023	-1,4945 E-06	-2,7164 E-07	-1,0686 E-07	
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-4,2852 E-08	-6,0342 E-08	-4,7482 E-08	
	008	0,0000	-0,0003	0,0000	7,9937 E-06	3,35 E-07	7,3881 E-07	
	009	0,0000	-0,0003	0,0000	9,3465 E-06	3,917 E-07	8,6386 E-07	
01826	001	-0,0002	0,0025	-0,0279	-1,4508 E-05	-5,5637 E-06	-4,7172 E-08	
	002	-0,0002	0,0005	-0,0079	-1,4245 E-06	-4,0509 E-06	-1,5053 E-06	
	003	0,0000	0,0001	-0,0036	5,1128 E-07	-1,1463 E-06	-1,1353 E-06	
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,9033 E-08	1,255 E-08	5,7692 E-09	
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	3,7387 E-07	-7,4773 E-07	-4,2045 E-07	
	006	0,0000	0,0002	-0,0023	-9,1786 E-07	-1,7995 E-06	-6,6212 E-07	
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	1,712 E-07	-2,3481 E-07	-2,0073 E-07	
	008	0,0000	-0,0010	0,0000	7,5214 E-06	3,4822 E-07	2,7882 E-06	
	009	0,0000	-0,0011	0,0000	8,7941 E-06	4,0715 E-07	3,2601 E-06	
01827	001	0,0001	0,0018	-0,0279	-1,3792 E-05	4,9278 E-06	-3,2366 E-06	
	002	-0,0001	0,0003	-0,0077	-5,0734 E-07	-3,6087 E-07	-1,9642 E-06	
	003	0,0000	0,0000	-0,0036	1,1417 E-06	7,0255 E-07	-1,3216 E-06	
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,9178 E-08	9,6255 E-09	3,931 E-09	
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	5,8757 E-07	-3,0475 E-07	-4,1598 E-07	
	006	0,0000	0,0001	-0,0022	-4,6907 E-07	-5,7967 E-07	-6,486 E-07	
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	2,7399 E-07	1,7637 E-09	-2,0847 E-07	
	008	0,0000	-0,0004	0,0000	5,6129 E-06	3,4169 E-07	2,8655 E-06	
	009	0,0000	-0,0005	0,0000	6,5628 E-06	3,9953 E-07	3,3504 E-06	
01828	001	0,0001	0,0003	-0,0301	-1,0543 E-05	5,9662 E-06	-2,8823 E-06	
	002	0,0000	0,0000	-0,0072	6,6457 E-07	3,4733 E-08	-8,9919 E-07	
	003	0,0000	0,0000	-0,0035	2,0502 E-06	2,2873 E-07	-5,4688 E-07	
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,5848 E-09	-1,6499 E-09	9,8658 E-10	
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	9,6243 E-07	-1,4464 E-07	-1,073 E-07	
	006	0,0000	0,0000	-0,0019	-1,1099 E-06	-2,2017 E-07	-1,2433 E-07	
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	4,6086 E-07	4,0626 E-08	-6,1842 E-08	
	008	0,0000	0,0000	0,0000	9,0748 E-07	-9,0689 E-08	-2,1984 E-08	
	009	0,0000	0,0000	0,0000	1,061 E-06	-1,0603 E-07	-2,5702 E-08	
01829	001	0,0005	0,0013	-0,0308	-7,7213 E-06	1,2976 E-05	-5,2667 E-06	
	002	0,0000	-0,0002	-0,0074	1,8641 E-06	2,1604 E-06	-1,2372 E-06	
	003	0,0000	-0,0003	-0,0036	2,8633 E-06	1,6121 E-06	-7,7659 E-07	
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,0325 E-09	-1,6572 E-09	2,4527 E-09	
	005	0,0000	-0,0001	-0,0006	1,0913 E-06	-1,1217 E-08	-1,5148 E-07	
	006	0,0000	0,0001	-0,0019	-7,161 E-07	2,576 E-07	-1,661 E-08	
	007	0,0000	-0,0001	-0,0004	5,3112 E-07	1,701 E-07	-1,039 E-07	
	008	0,0000	-0,0001	0,0000	8,4773 E-07	-1,6239 E-07	1,4048 E-07	
	009	0,0000	-0,0002	0,0000	9,9117 E-07	-1,8987 E-07	1,6427 E-07	
01830	001	0,0001	0,0023	-0,0295	1,0433 E-06	-1,5693 E-05	2,9429 E-06	
	002	-0,0003	0,0001	-0,0080	6,7725 E-06	-1,0252 E-05	8,1378 E-07	
	003	-0,0001	-0,0001	-0,0039	5,9375 E-06	-5,8105 E-06	3,9589 E-07	
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,1253 E-08	3,3303 E-09	8,6624 E-09	
	005	-0,0001	-0,0001	-0,0007	1,5785 E-06	-1,3362 E-06	-2,4051 E-08	
	006	-0,0001	0,0001	-0,0022	8,9715 E-07	-2,752 E-06	6,0677 E-07	
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	7,837 E-07	-5,2084 E-07	2,5991 E-09	
	008	0,0000	-0,0004	-0,0001	2,1457 E-06	-6,8217 E-08	1,6377 E-06	
	009	0,0000	-0,0004	-0,0001	2,5088 E-06	-7,9749 E-08	1,9148 E-06	
01831	001	0,0001	0,0007	-0,0283	-1,9748 E-05	1,1261 E-06	4,4692 E-06	
	002	0,0000	0,0001	-0,0075	-2,5772 E-06	-2,5767 E-06	1,4195 E-06	
	003	0,0000	0,0000	-0,0036	-1,8313 E-07	-9,3489 E-07	7,9683 E-07	
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,3521 E-08	4,6314 E-09	9,8757 E-10	
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	4,3774 E-07	-5,2883 E-07	1,4291 E-07	
	006	0,0000	0,0000	-0,0021	-1,0134 E-06	-1,0743 E-06	4,6089 E-07	
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	1,7995 E-07	-1,0643 E-07	8,2185 E-08	
	008	0,0000	-0,0001	-0,0001	2,8109 E-06	1,0985 E-07	3,9849 E-07	
	009	0,0000	-0,0001	-0,0001	3,2867 E-06	1,2846 E-07	4,6593 E-07	
01832	001	0,0002	0,0012	-0,0285	-2,0448 E-05	2,7334 E-06	1,6329 E-06	
	002	0,0000	0,0002	-0,0074	-2,5903 E-06	-2,2579 E-06	3,7247 E-07	
	003	0,0000	0,0001	-0,0035	-8,0126 E-08	-8,4479 E-07	1,4755 E-07	
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	9,946 E-09	2,1552 E-09	3,9261 E-09	
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	5,0652 E-07	-4,7559 E-07	1,0363 E-08	
	006	0,0000	0,0001	-0,0020	-1,1632 E-06	-9,5281 E-07	2,3151 E-07	
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	2,1143 E-07	-7,2943 E-08	1,1646 E-08	
	008	0,0000	-0,0001	-0,0001	2,1256 E-06	2,2316 E-08	5,2282 E-07	
	009	0,0000	-0,0001	-0,0001	2,4853 E-06	2,6106 E-08	6,113 E-07	
01833	001	0,0003	0,0024	-0,0288	-7,0351 E-06	-3,8538 E-06	1,8332 E-06	
	002	-0,0002	0,0002	-0,0075	2,8485 E-06	-5,5761 E-06	4,7089 E-07	
	003	-0,0001	-0,0001	-0,0036	3,3914 E-06	-2,9071 E-06	1,552 E-07	
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	9,4102 E-09	1,2098 E-09	9,5651 E-09	
	005	0,0000	-0,0001	-0,0006	1,1731 E-06	-8,7165 E-07	-1,056 E-08	
	006	-0,0001	0,0001	-0,0020	4,1721 E-08	-1,7873 E-06	5,4478 E-07	
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	5,7023 E-07	-2,685 E-07	5,5145 E-09	
	008	0,0000	-0,0003	-0,0001	2,0919 E-06	-5,3583 E-08	1,318 E-06	
	009	0,0000	-0,0003	-0,0001	2,4459 E-06	-6,2639 E-08	1,5411 E-06	
01834	001	0,0003	0,0018	-0,0289	-1,2637 E-05	5,1637 E-06	-5,3456 E-06	
	002	-0,0001	0,0002	-0,0072	2,6875 E-07	-1,5322 E-06	-1,7944 E-06	
	003	0,0000	0,0000	-0,0035	1,7712 E-06	-5,3842 E-07	-1,1505 E-06	
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	4,5801 E-09	-6,1003 E-10	6,2027 E-09	
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	8,9452 E-07	-3,9229 E-07	-2,4932 E-07	
	006	0,0000	0,0001	-0,0019	-7,436 E-07	-7,474 E-07	-1,9496 E-07	
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	4,2023 E-07	-2,6655 E-08	-1,348 E-07	
	008	0,0000	-0,0001	0,0000	1,5358 E-06	-9,1164 E-08	5,7189 E-07	
	009	0,0000	-0,0001	-0,0001	1,7957 E-06	-1,0658 E-07	6,6869 E-07	

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
01835	001	0,0002	0,0007	-0,0296	-1,3683 E-05	7,2921 E-06	-5,054 E-06
	002	0,0000	0,0001	-0,0071	-2,3933 E-07	-1,3328 E-07	-1,583 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0035	1,4977 E-06	2,0453 E-07	-9,7129 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-8,9477 E-10	-1,9427 E-09	5,5202 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	8,5056 E-07	-2,0364 E-07	-2,0174 E-07
	006	0,0000	0,0001	-0,0019	-1,1517 E-06	-3,1887 E-07	-2,5249 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	3,9458 E-07	4,4395 E-08	-1,1442 E-07
	008	0,0000	0,0000	0,0000	9,9524 E-07	-1,0656 E-07	8,6418 E-08
	009	0,0000	0,0000	0,0000	1,1637 E-06	-1,2459 E-07	1,0105 E-07
01836	001	0,0005	0,0016	-0,0298	-7,9242 E-06	1,1165 E-05	-9,275 E-06
	002	-0,0001	0,0000	-0,0072	1,8856 E-06	7,8885 E-07	-2,8215 E-06
	003	0,0000	-0,0002	-0,0035	2,831 E-06	7,4611 E-07	-1,7615 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,8752 E-10	-2,2929 E-09	5,9199 E-09
	005	0,0000	-0,0001	-0,0006	1,0994 E-06	-1,362 E-07	-3,6502 E-07
	006	0,0000	0,0001	-0,0019	-6,2705 E-07	-1,2192 E-07	-3,0425 E-07
	007	0,0000	-0,0001	-0,0004	5,318 E-07	1,1896 E-07	-2,0671 E-07
	008	0,0000	-0,0001	0,0000	1,0808 E-06	-1,9228 E-07	4,4154 E-07
	009	0,0000	-0,0001	0,0000	1,2637 E-06	-2,2481 E-07	5,1628 E-07
01837	001	0,0000	0,0001	-0,0310	-2,6441 E-06	1,1761 E-06	7,0394 E-07
	002	0,0000	-0,0001	-0,0070	2,5606 E-06	-9,8092 E-07	1,7087 E-07
	003	0,0000	-0,0001	-0,0032	3,0644 E-06	-4,639 E-07	1,1267 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,06 E-09	1,3323 E-09	-7,866 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	1,1009 E-06	-2,2102 E-07	1,2831 E-08
	006	0,0000	0,0000	-0,0019	-2,9402 E-08	-3,2641 E-07	3,1166 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	5,7161 E-07	-3,9319 E-08	1,1354 E-08
	008	0,0000	0,0000	0,0001	1,4478 E-06	1,4074 E-07	-1,5965 E-08
	009	0,0000	0,0000	0,0001	1,6927 E-06	1,6456 E-07	-1,8669 E-08
01838	001	0,0002	0,0011	-0,0315	-1,0369 E-05	8,0222 E-07	4,2392 E-06
	002	-0,0001	-0,0002	-0,0071	7,3232 E-07	-1,0301 E-06	1,3473 E-06
	003	-0,0001	-0,0004	-0,0033	2,2706 E-06	-3,2601 E-07	9,7027 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,1953 E-09	2,4473 E-09	-2,4811 E-09
	005	0,0000	-0,0002	-0,0004	1,0842 E-06	-2,9029 E-07	1,1609 E-07
	006	-0,0001	0,0001	-0,0019	-2,2756 E-07	-6,3526 E-07	2,4797 E-07
	007	0,0000	-0,0001	-0,0003	5,2679 E-07	-6,7325 E-08	7,959 E-08
	008	0,0000	-0,0002	0,0001	1,1304 E-06	1,1799 E-07	-2,587 E-08
	009	0,0000	-0,0002	0,0001	1,3216 E-06	1,3796 E-07	-3,0263 E-08
01839	001	0,0004	0,0012	-0,0313	-1,3976 E-06	3,3976 E-06	2,5586 E-06
	002	-0,0001	-0,0002	-0,0073	3,3199 E-06	5,7102 E-08	1,2212 E-06
	003	0,0000	-0,0004	-0,0035	3,6275 E-06	5,107 E-07	8,85 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,5114 E-09	1,5467 E-09	-3,0826 E-09
	005	0,0000	-0,0002	-0,0005	1,2518 E-06	-2,2694 E-07	1,3265 E-07
	006	0,0000	0,0001	-0,0019	3,174 E-07	-3,9485 E-07	2,8924 E-07
	007	0,0000	-0,0001	-0,0004	6,7519 E-07	-2,6577 E-08	6,639 E-08
	008	0,0000	-0,0001	0,0000	9,7369 E-07	9,691 E-08	-3,2841 E-07
	009	0,0000	-0,0002	0,0000	1,1384 E-06	1,1331 E-07	-3,8398 E-07
01840	001	0,0001	0,0002	-0,0307	-8,0127 E-06	2,6001 E-06	3,4727 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0071	1,2691 E-06	-5,0289 E-07	1,701 E-07
	003	0,0000	-0,0001	-0,0034	2,3934 E-06	-1,4062 E-07	1,1646 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-5,145 E-09	-8,7608 E-11	-2,7439 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	1,0245 E-06	-1,6384 E-07	2,9019 E-08
	006	0,0000	0,0000	-0,0019	-5,2275 E-07	-2,3461 E-07	3,5299 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	5,1044 E-07	-5,1287 E-09	1,3568 E-08
	008	0,0000	0,0000	0,0000	9,6072 E-07	4,8252 E-08	-4,3439 E-08
	009	0,0000	0,0000	0,0000	1,1233 E-06	5,642 E-08	-5,0789 E-08
01841	001	0,0001	0,0003	-0,0310	-5,898 E-06	1,777 E-06	1,0913 E-06
	002	0,0000	-0,0001	-0,0071	1,8237 E-06	-7,0703 E-07	3,6404 E-07
	003	0,0000	-0,0001	-0,0033	2,7105 E-06	-2,7235 E-07	2,5073 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,8088 E-09	1,3926 E-09	-1,3133 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	1,0706 E-06	-1,8141 E-07	4,8329 E-08
	006	0,0000	0,0000	-0,0019	-2,929 E-07	-2,6886 E-07	6,4731 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	5,4328 E-07	-2,0148 E-08	2,8011 E-08
	008	0,0000	-0,0001	0,0001	1,1676 E-06	1,7735 E-07	-9,5936 E-08
	009	0,0000	-0,0001	0,0001	1,3651 E-06	2,0736 E-07	-1,1217 E-07
01842	001	0,0003	0,0010	-0,0312	-5,9327 E-06	1,8451 E-06	3,415 E-06
	002	-0,0001	-0,0002	-0,0072	1,9545 E-06	-6,1925 E-07	1,1823 E-06
	003	0,0000	-0,0003	-0,0034	2,8714 E-06	-5,5402 E-08	8,6431 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,4586 E-09	1,8265 E-09	-3,8478 E-09
	005	0,0000	-0,0001	-0,0005	1,1364 E-06	-2,3913 E-07	1,3257 E-07
	006	0,0000	0,0001	-0,0019	-7,6131 E-08	-4,7667 E-07	1,9636 E-07
	007	0,0000	-0,0001	-0,0003	5,8253 E-07	-4,1019 E-08	7,9549 E-08
	008	0,0000	-0,0001	0,0001	1,0547 E-06	1,4794 E-07	-3,3964 E-07
	009	0,0000	-0,0002	0,0001	1,2331 E-06	1,7298 E-07	-3,9711 E-07
01843	001	-0,0001	0,0000	-0,0309	-1,9841 E-06	-2,7047 E-06	-4,8639 E-07
	002	0,0000	-0,0001	-0,0070	2,8156 E-06	6,4858 E-07	-8,6997 E-08
	003	0,0000	-0,0001	-0,0032	3,2512 E-06	2,3034 E-07	-5,909 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,0223 E-09	-3,4012 E-09	-1,3564 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	1,1254 E-06	2,2098 E-07	-6,8072 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0019	-3,7912 E-08	3,7523 E-07	-4,6386 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	5,882 E-07	3,4819 E-08	-7,8423 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0001	1,4781 E-06	-1,6375 E-07	1,443 E-08
	009	0,0000	0,0000	0,0001	1,7282 E-06	-1,9146 E-07	1,6873 E-08
01844	001	-0,0004	0,0010	-0,0314	-9,9479 E-06	-3,4436 E-06	-2,7332 E-06
	002	0,0001	-0,0002	-0,0071	8,5568 E-07	3,5388 E-07	-7,4335 E-07
	003	0,0000	-0,0004	-0,0033	2,3688 E-06	-1,0403 E-07	-5,737 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,8859 E-09	-2,6636 E-09	1,5798 E-09

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	005	0,0000	-0,0002	-0,0004	1,079 E-06	2,6204 E-07	-7,069 E-08
	006	0,0001	0,0001	-0,0019	-1,8008 E-07	5,5772 E-07	-1,3061 E-07
	007	0,0000	-0,0001	-0,0003	5,2834 E-07	4,7216 E-08	-5,3467 E-08
	008	0,0000	-0,0002	0,0001	1,1607 E-06	-1,3381 E-07	2,7818 E-08
	009	0,0000	-0,0002	0,0001	1,3571 E-06	-1,5645 E-07	3,2535 E-08
01845	001	-0,0006	0,0012	-0,0312	-8,316 E-07	-4,9594 E-06	-8,018 E-07
	002	0,0000	-0,0002	-0,0073	3,5182 E-06	-3,2695 E-07	-5,2377 E-07
	003	0,0000	-0,0004	-0,0035	3,753 E-06	-6,9219 E-07	-4,6111 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,402 E-09	-1,9619 E-09	2,9278 E-09
	005	0,0000	-0,0002	-0,0005	1,2615 E-06	2,3538 E-07	-6,7813 E-08
	006	0,0001	0,0001	-0,0020	4,3694 E-07	4,341 E-07	-4,0026 E-08
	007	0,0000	-0,0001	-0,0004	6,8202 E-07	2,7115 E-08	-2,8929 E-08
	008	0,0000	-0,0002	0,0000	9,9883 E-07	-1,0645 E-07	3,4962 E-07
	009	0,0000	-0,0002	0,0000	1,1678 E-06	-1,2447 E-07	4,0876 E-07
01846	001	-0,0001	0,0002	-0,0307	-7,6183 E-06	-3,5256 E-06	-1,9133 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0071	1,4672 E-06	4,3412 E-07	-9,4713 E-08
	003	0,0000	-0,0001	-0,0034	2,567 E-06	7,9073 E-08	-6,5454 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-5,4154 E-09	-1,5131 E-09	3,0601 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	1,0511 E-06	1,8538 E-07	-2,2194 E-08
	006	0,0000	0,0000	-0,0019	-6,3647 E-07	3,5154 E-07	-1,9271 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	5,2829 E-07	1,3013 E-08	-9,5533 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0000	9,9248 E-07	-6,5799 E-08	4,7529 E-08
	009	0,0000	0,0000	0,0000	1,1604 E-06	-7,6935 E-08	5,557 E-08
01847	001	-0,0001	0,0003	-0,0309	-5,3658 E-06	-3,1682 E-06	-6,6105 E-07
	002	0,0000	-0,0001	-0,0071	2,0454 E-06	4,7231 E-07	-1,7631 E-07
	003	0,0000	-0,0001	-0,0033	2,8846 E-06	1,1435 E-07	-1,2726 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,9092 E-09	-2,0991 E-09	6,6845 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	1,0935 E-06	1,8869 E-07	-3,3556 E-08
	006	0,0000	0,0000	-0,0019	-3,3693 E-07	3,1306 E-07	-1,3826 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	5,5912 E-07	1,9954 E-08	-1,947 E-08
	008	0,0000	-0,0001	0,0001	1,2008 E-06	-1,9718 E-07	1,0089 E-07
	009	0,0000	-0,0001	0,0001	1,404 E-06	-2,3055 E-07	1,1796 E-07
01848	001	-0,0005	0,0009	-0,0311	-5,4276 E-06	-3,8003 E-06	-1,8297 E-06
	002	0,0001	-0,0002	-0,0072	2,1363 E-06	2,0197 E-07	-5,3055 E-07
	003	0,0000	-0,0003	-0,0033	3,0041 E-06	-2,0939 E-07	-4,3967 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,6957 E-09	-2,0453 E-09	3,2826 E-09
	005	0,0000	-0,0001	-0,0005	1,1458 E-06	2,3239 E-07	-8,2498 E-08
	006	0,0000	0,0001	-0,0019	-3,2133 E-08	4,5156 E-07	-3,2444 E-08
	007	0,0000	-0,0001	-0,0003	5,9063 E-07	3,2833 E-08	-5,0162 E-08
	008	0,0000	-0,0002	0,0001	1,0844 E-06	-1,6518 E-07	3,5441 E-07
	009	0,0000	-0,0002	0,0001	1,2678 E-06	-1,9313 E-07	4,1437 E-07
01849	001	-0,0002	0,0001	-0,0296	-5,7382 E-06	-5,2844 E-06	6,6009 E-07
	002	0,0000	-0,0001	-0,0077	2,3317 E-06	1,4883 E-06	1,6988 E-07
	003	0,0000	-0,0001	-0,0035	2,6766 E-06	6,0747 E-07	2,7223 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,079 E-08	-9,1512 E-09	-8,5719 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	9,0317 E-07	4,5048 E-07	9,1663 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0022	7,3328 E-07	5,7925 E-07	5,6134 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	4,4102 E-07	8,2358 E-08	3,6838 E-09
	008	0,0000	-0,0001	0,0002	2,7077 E-06	-5,9425 E-07	6,2414 E-09
	009	0,0000	-0,0001	0,0002	3,1659 E-06	-6,949 E-07	7,2811 E-09
01850	001	0,0004	0,0019	-0,0303	-2,3322 E-05	1,5696 E-05	-4,4991 E-06
	002	0,0006	-0,0001	-0,0079	-2,7585 E-06	8,2106 E-06	-1,7528 E-06
	003	0,0003	-0,0003	-0,0036	3,9752 E-07	3,9257 E-06	-1,0913 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,0603 E-08	-1,2765 E-09	2,343 E-09
	005	0,0001	-0,0001	-0,0006	5,8102 E-07	8,3806 E-07	-1,4608 E-07
	006	0,0002	0,0000	-0,0023	-9,3735 E-07	2,213 E-06	-7,4008 E-07
	007	0,0000	-0,0001	-0,0004	2,5819 E-07	3,0256 E-07	-8,1573 E-08
	008	0,0000	-0,0004	0,0002	2,2296 E-06	5,6916 E-07	9,1706 E-07
	009	0,0000	-0,0005	0,0002	2,6069 E-06	6,6545 E-07	1,0722 E-06
01851	001	-0,0001	0,0018	-0,0294	-5,1293 E-06	8,0335 E-06	-6,4529 E-06
	002	0,0004	-0,0001	-0,0079	4,051 E-06	5,8399 E-06	-2,1041 E-06
	003	0,0002	-0,0003	-0,0038	4,1169 E-06	2,9025 E-06	-1,1812 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,1254 E-08	-3,8865 E-09	-2,5264 E-09
	005	0,0001	-0,0001	-0,0007	1,1941 E-06	7,343 E-07	-1,1589 E-07
	006	0,0001	0,0000	-0,0023	9,5351 E-07	1,3639 E-06	-9,2418 E-07
	007	0,0000	-0,0001	-0,0004	5,8657 E-07	2,4004 E-07	-7,1895 E-08
	008	0,0000	-0,0004	0,0000	2,3947 E-06	3,6837 E-07	-5,0076 E-07
	009	0,0000	-0,0005	0,0001	2,7999 E-06	4,3068 E-07	-5,8538 E-07
01852	001	-0,0001	0,0004	-0,0290	-1,4746 E-05	-5,3998 E-06	1,2794 E-06
	002	0,0000	0,0000	-0,0078	-5,0555 E-07	1,1366 E-06	1,701 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0037	1,1081 E-06	2,5298 E-07	3,1105 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,004 E-08	-7,7803 E-09	2,2191 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	5,9757 E-07	3,8838 E-07	-1,9267 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0022	-1,405 E-07	3,2499 E-07	-1,3862 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	2,7111 E-07	5,0366 E-08	3,1023 E-09
	008	0,0000	-0,0001	0,0000	2,5974 E-06	-3,2625 E-07	1,3568 E-07
	009	0,0000	-0,0001	0,0000	3,0369 E-06	-3,8153 E-07	1,5866 E-07
01853	001	-0,0003	0,0004	-0,0294	-1,1031 E-05	-2,2551 E-06	1,1136 E-06
	002	0,0001	0,0000	-0,0078	8,7518 E-07	1,8512 E-06	1,2096 E-07
	003	0,0000	-0,0001	-0,0036	1,9587 E-06	6,7549 E-07	-8,3055 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,3456 E-08	-2,731 E-09	5,2884 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	7,7992 E-07	4,2437 E-07	-2,1858 E-08
	006	0,0000	0,0000	-0,0022	2,5809 E-07	5,2465 E-07	-7,7128 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	3,6973 E-07	8,0096 E-08	-1,0559 E-08
	008	0,0000	-0,0001	0,0001	2,6542 E-06	-1,1891 E-07	2,1696 E-07

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	009	0,0000	-0,0001	0,0001	3,1033 E-06	-1,3915 E-07	2,5368 E-07
01854	001	0,0000	0,0015	-0,0296	-1,3456 E-05	8,502 E-06	-4,5696 E-06
	002	0,0004	-0,0001	-0,0078	6,7169 E-07	5,6392 E-06	-1,7148 E-06
	003	0,0002	-0,0002	-0,0036	2,1415 E-06	2,6628 E-06	-1,1313 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,1375 E-08	-1,4665 E-09	1,2106 E-09
	005	0,0001	-0,0001	-0,0006	8,5292 E-07	6,8151 E-07	-1,6988 E-07
	006	0,0001	0,0000	-0,0022	7,4329 E-08	1,4458 E-06	-7,0169 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	4,049 E-07	2,1794 E-07	-9,5846 E-08
	008	0,0000	-0,0004	0,0001	2,3992 E-06	7,3313 E-07	4,5718 E-07
	009	0,0000	-0,0004	0,0001	2,8052 E-06	8,5716 E-07	5,3458 E-07
01855	001	0,0002	0,0002	-0,0302	-9,7539 E-06	3,4048 E-06	-5,1888 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0078	7,6499 E-07	-1,6838 E-06	-3,6516 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0036	1,7148 E-06	-6,6378 E-07	7,042 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,157 E-08	2,4223 E-09	-4,0025 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	7,9459 E-07	-4,3472 E-07	3,4367 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0022	8,6616 E-08	-6,8343 E-07	-4,2099 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	3,7855 E-07	-7,4634 E-08	3,4289 E-09
	008	0,0000	-0,0001	0,0002	2,6991 E-06	5,8427 E-07	-1,1741 E-08
	009	0,0000	-0,0001	0,0002	3,1559 E-06	6,8323 E-07	-1,3713 E-08
01856	001	-0,0009	0,0025	-0,0311	-2,6541 E-05	-2,618 E-05	3,9223 E-06
	002	-0,0007	0,0002	-0,0081	-3,8271 E-06	-1,174 E-05	1,8058 E-06
	003	-0,0003	-0,0001	-0,0037	-2,4676 E-07	-6,0548 E-06	1,1919 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,3225 E-08	5,4431 E-09	-3,1477 E-10
	005	-0,0001	-0,0001	-0,0006	5,6452 E-07	-1,1273 E-06	1,3128 E-07
	006	-0,0002	0,0001	-0,0023	-1,5968 E-06	-3,2344 E-06	6,567 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	2,4272 E-07	-4,5818 E-07	7,813 E-08
	008	0,0000	-0,0004	0,0002	2,2006 E-06	-3,4767 E-07	-7,7621 E-07
	009	0,0000	-0,0005	0,0002	2,5729 E-06	-4,0648 E-07	-9,075 E-07
01857	001	-0,0004	0,0025	-0,0301	-1,2697 E-06	-2,9594 E-05	5,233 E-06
	002	-0,0005	0,0002	-0,0081	5,872 E-06	-1,4112 E-05	1,7784 E-06
	003	-0,0002	-0,0001	-0,0039	5,278 E-06	-8,056 E-06	1,0223 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,1785 E-08	7,667 E-09	4,4731 E-09
	005	-0,0001	-0,0001	-0,0007	1,4735 E-06	-1,5399 E-06	6,8003 E-08
	006	-0,0001	0,0001	-0,0022	9,1861 E-07	-3,3768 E-06	7,824 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	7,2882 E-07	-6,6791 E-07	5,2019 E-08
	008	0,0000	-0,0004	0,0000	2,1643 E-06	1,0202 E-07	3,8478 E-07
	009	0,0000	-0,0005	0,0000	2,5305 E-06	1,1931 E-07	4,4979 E-07
01858	001	0,0001	0,0005	-0,0293	-1,8719 E-05	3,4524 E-06	-8,2261 E-07
	002	0,0000	0,0001	-0,0078	-2,0282 E-06	-1,1872 E-06	7,1542 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0037	1,6888 E-07	-1,7968 E-07	7,6558 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,0511 E-08	2,5209 E-09	2,3183 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	4,9986 E-07	-3,6032 E-07	2,3246 E-08
	006	0,0000	0,0000	-0,0022	-7,4344 E-07	-4,3807 E-07	6,0014 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	2,1448 E-07	-3,4482 E-08	9,1188 E-09
	008	0,0000	-0,0001	0,0000	2,6291 E-06	3,0743 E-07	-1,1857 E-07
	009	0,0000	-0,0001	0,0000	3,0741 E-06	3,5952 E-07	-1,3865 E-07
01859	001	0,0002	0,0006	-0,0299	-1,5222 E-05	8,6782 E-07	-1,2974 E-06
	002	-0,0001	0,0000	-0,0078	-7,3347 E-07	-1,788 E-06	-8,2814 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0037	9,7087 E-07	-5,6818 E-07	1,297 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,4622 E-08	6,3396 E-09	2,5084 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	6,7446 E-07	-3,787 E-07	2,3354 E-08
	006	0,0000	0,0000	-0,0022	-4 E-07	-5,8628 E-07	-1,2367 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	3,0863 E-07	-5,5525 E-08	1,2567 E-08
	008	0,0000	-0,0001	0,0001	2,6481 E-06	1,1652 E-07	-2,1732 E-07
	009	0,0000	-0,0001	0,0001	3,0962 E-06	1,3635 E-07	-2,5412 E-07
01860	001	-0,0003	0,0021	-0,0303	-1,6882 E-05	-1,8214 E-05	7,458 E-06
	002	-0,0004	0,0002	-0,0080	-5,475 E-07	-8,9398 E-06	3,187 E-06
	003	-0,0002	-0,0001	-0,0037	1,4068 E-06	-4,6609 E-06	2,1177 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,3354 E-08	7,1943 E-09	9,0082 E-10
	005	-0,0001	-0,0001	-0,0006	8,037 E-07	-9,6613 E-07	3,0651 E-07
	006	-0,0001	0,0001	-0,0022	-5,7529 E-07	-2,3628 E-06	9,4405 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	3,7263 E-07	-3,6983 E-07	1,7346 E-07
	008	0,0000	-0,0004	0,0001	2,3446 E-06	-4,7319 E-07	-4,7214 E-07
	009	0,0000	-0,0004	0,0001	2,7413 E-06	-5,5323 E-07	-5,521 E-07
01861	001	-0,0002	-0,0001	-0,0297	-5,8914 E-06	-3,7555 E-06	4,4738 E-06
	002	0,0000	-0,0001	-0,0074	1,9985 E-06	2,3243 E-06	1,2479 E-06
	003	0,0000	-0,0001	-0,0033	2,4388 E-06	1,1316 E-06	6,6822 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,2199 E-08	-1,0857 E-08	3,592 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	8,3767 E-07	5,5625 E-07	1,2327 E-07
	006	0,0000	0,0000	-0,0021	5,7435 E-07	8,5779 E-07	3,518 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	4,1267 E-07	1,2975 E-07	7,3999 E-08
	008	0,0000	-0,0001	0,0003	3,5385 E-06	-6,6977 E-07	3,8176 E-07
	009	0,0000	-0,0001	0,0003	4,1373 E-06	-7,8313 E-07	4,4635 E-07
01862	001	0,0002	0,0018	-0,0309	-2,3181 E-05	1,9192 E-05	7,1912 E-06
	002	0,0005	0,0000	-0,0078	-3,0477 E-06	9,8654 E-06	1,6784 E-06
	003	0,0002	-0,0002	-0,0035	1,6007 E-07	4,7566 E-06	8,1303 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	8,3479 E-09	-2,4909 E-09	5,5963 E-09
	005	0,0001	-0,0001	-0,0006	5,9508 E-07	1,1016 E-06	1,8687 E-07
	006	0,0002	0,0000	-0,0022	-1,1251 E-06	3,068 E-06	1,6394 E-07
	007	0,0000	-0,0001	-0,0003	2,6779 E-07	4,1951 E-07	1,1432 E-07
	008	-0,0001	-0,0005	0,0003	2,7488 E-06	-1,6622 E-07	2,3769 E-06
	009	-0,0001	-0,0005	0,0003	3,2138 E-06	-1,9435 E-07	2,7789 E-06
01863	001	-0,0004	0,0010	-0,0316	-1,314 E-05	-1,2382 E-05	-4,0322 E-06
	002	0,0001	-0,0003	-0,0071	1,5898 E-07	-1,3148 E-06	-9,6721 E-07
	003	0,0000	-0,0004	-0,0031	1,931 E-06	-7,8314 E-07	-4,3214 E-07

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,3515 E-09	-2,9897 E-09	-1,1225 E-08
	005	0,0000	-0,0002	-0,0004	1,0285 E-06	2,7797 E-07	-7,9144 E-10
	006	0,0001	0,0001	-0,0020	-9,0542 E-07	6,3561 E-09	-6,6445 E-07
	007	0,0000	-0,0001	-0,0003	4,8018 E-07	-2,9156 E-08	-1,8976 E-08
	008	0,0000	-0,0003	0,0002	1,4202 E-06	-2,1196 E-07	-2,5916 E-06
	009	0,0000	-0,0003	0,0002	1,6604 E-06	-2,4783 E-07	-3,03 E-06
01864	001	0,0000	-0,0001	-0,0307	-2,1109 E-06	-4,5592 E-06	-2,9633 E-06
	002	0,0000	-0,0001	-0,0068	2,8419 E-06	6,2037 E-07	-7,3935 E-07
	003	0,0000	-0,0001	-0,0030	3,2433 E-06	2,3125 E-07	-3,4997 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	6,2997 E-09	-2,4836 E-09	-7,9413 E-09
	005	0,0000	0,0000	0,0000	1,1182 E-06	3,0511 E-07	-3,4163 E-08
	006	0,0000	0,0000	-0,0019	-3,8201 E-07	3,2309 E-07	-3,8207 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	5,7726 E-07	4,4301 E-08	-2,7913 E-08
	008	0,0000	0,0000	0,0002	2,1291 E-06	-1,8851 E-07	-5,6 E-07
	009	0,0000	-0,0001	0,0002	2,4894 E-06	-2,2041 E-07	-6,5475 E-07
01865	001	-0,0001	-0,0002	-0,0304	-2,1555 E-06	-4,6076 E-06	-2,65 E-06
	002	0,0001	-0,0002	-0,0069	2,8997 E-06	1,1277 E-06	-7,0781 E-07
	003	0,0000	-0,0002	-0,0031	3,2479 E-06	4,8878 E-07	-3,018 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	8,2156 E-09	-2,4394 E-09	-8,3878 E-09
	005	0,0000	-0,0001	-0,0004	1,1088 E-06	4,0401 E-07	-2,1063 E-08
	006	0,0000	0,0000	-0,0019	-1,2758 E-07	5,0881 E-07	-4,8561 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	5,7145 E-07	7,0247 E-08	-1,6529 E-08
	008	0,0000	-0,0001	0,0002	3,7518 E-06	-2,7228 E-07	-1,0527 E-06
	009	0,0000	-0,0002	0,0002	4,3866 E-06	-3,1836 E-07	-1,2308 E-06
01866	001	-0,0003	0,0005	-0,0307	-1,2731 E-05	-9,5758 E-06	-3,9063 E-06
	002	0,0002	-0,0003	-0,0070	2,4359 E-07	-2,2259 E-09	-9,7143 E-07
	003	0,0001	-0,0004	-0,0031	1,9535 E-06	-7,3337 E-08	-3,139 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,7367 E-09	-3,4601 E-09	-1,8793 E-08
	005	0,0000	-0,0001	-0,0004	9,7703 E-07	3,9669 E-07	3,7997 E-08
	006	0,0001	0,0000	-0,0019	-9,3983 E-07	2,5562 E-07	-9,7258 E-07
	007	0,0000	-0,0001	-0,0003	4,6541 E-07	2,5377 E-08	7,9109 E-09
	008	0,0000	-0,0004	0,0002	2,0418 E-06	-3,3342 E-07	-3,3669 E-06
	009	0,0000	-0,0005	0,0002	2,3871 E-06	-3,8985 E-07	-3,9363 E-06
01867	001	-0,0002	0,0000	-0,0300	-9,7539 E-06	-2,6723 E-06	1,402 E-06
	002	0,0002	-0,0003	-0,0070	9,605 E-07	2,3395 E-06	2,4002 E-07
	003	0,0001	-0,0003	-0,0031	2,1759 E-06	1,1039 E-06	2,6307 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	6,8264 E-09	-4,4027 E-09	-7,4545 E-09
	005	0,0000	-0,0001	-0,0005	9,2326 E-07	5,5707 E-07	8,761 E-08
	006	0,0001	-0,0001	-0,0020	-3,7569 E-07	8,8847 E-07	-3,3268 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	4,532 E-07	1,271 E-07	5,5633 E-08
	008	0,0000	-0,0004	0,0002	4,3279 E-06	-4,0617 E-07	-6,1692 E-07
	009	0,0000	-0,0005	0,0002	5,0599 E-06	-4,7492 E-07	-7,213 E-07
01868	001	-0,0002	-0,0002	-0,0298	-4,9625 E-06	-1,7202 E-06	3,2165 E-06
	002	0,0001	-0,0002	-0,0073	2,2648 E-06	2,8837 E-06	7,4664 E-07
	003	0,0000	-0,0002	-0,0032	2,6599 E-06	1,392 E-06	4,4707 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,161 E-08	-7,5603 E-09	3,3366 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	9,1734 E-07	5,9767 E-07	8,9849 E-08
	006	0,0000	-0,0001	-0,0021	4,6856 E-07	1,0226 E-06	1,053 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	4,5842 E-07	1,4959 E-07	5,9455 E-08
	008	0,0000	-0,0002	0,0002	4,8889 E-06	-5,0792 E-07	6,1202 E-07
	009	0,0000	-0,0002	0,0003	5,7161 E-06	-5,9388 E-07	7,1554 E-07
01869	001	-0,0001	0,0010	-0,0301	-1,9086 E-05	6,4839 E-06	9,4053 E-06
	002	0,0003	-0,0002	-0,0073	-1,7133 E-06	5,6947 E-06	2,3328 E-06
	003	0,0002	-0,0003	-0,0033	7,7525 E-07	2,7513 E-06	1,3311 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	5,9373 E-09	-4,632 E-09	3,1129 E-09
	005	0,0001	-0,0001	-0,0005	6,7802 E-07	8,4718 E-07	2,7777 E-07
	006	0,0001	0,0000	-0,0021	-8,9434 E-07	1,915 E-06	2,7873 E-07
	007	0,0000	-0,0001	-0,0003	3,1046 E-07	2,739 E-07	1,7162 E-07
	008	-0,0001	-0,0005	0,0003	3,2066 E-06	-4,5986 E-07	1,8298 E-06
	009	-0,0001	-0,0006	0,0003	3,749 E-06	-5,3769 E-07	2,1391 E-06
01870	001	0,0000	-0,0001	-0,0308	-2,1699 E-06	-3,7073 E-07	3,1871 E-06
	002	0,0000	-0,0001	-0,0068	2,7926 E-06	1,0804 E-06	7,1884 E-07
	003	0,0000	-0,0001	-0,0030	3,213 E-06	4,7661 E-07	3,527 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	6,6184 E-09	-4,5509 E-09	5,6078 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	1,1207 E-06	2,4799 E-07	3,852 E-08
	006	0,0000	0,0000	-0,0019	-3,578 E-07	6,2723 E-07	3,3563 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	5,7786 E-07	6,5881 E-08	3,3067 E-08
	008	0,0000	0,0000	0,0002	2,0366 E-06	-1,5062 E-07	3,2852 E-07
	009	0,0000	-0,0001	0,0002	2,3813 E-06	-1,7611 E-07	3,8411 E-07
01871	001	-0,0003	0,0010	-0,0317	-1,2881 E-05	6,2806 E-06	1,717 E-06
	002	0,0001	-0,0002	-0,0070	2,378 E-07	2,7018 E-06	3,3502 E-07
	003	0,0000	-0,0004	-0,0031	1,9704 E-06	1,2959 E-06	8,786 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-5,1304 E-09	-3,0319 E-09	4,447 E-09
	005	0,0000	-0,0002	-0,0004	1,0415 E-06	3,1726 E-07	1,4462 E-08
	006	0,0001	0,0001	-0,0019	-9,0615 E-07	1,0836 E-06	1,949 E-07
	007	0,0000	-0,0001	-0,0003	4,8659 E-07	1,481 E-07	9,0374 E-09
	008	0,0000	-0,0002	0,0002	1,0715 E-06	-6,4026 E-08	1,2315 E-06
	009	0,0000	-0,0003	0,0002	1,2526 E-06	-7,4858 E-08	1,4398 E-06
01872	001	0,0000	0,0011	-0,0318	-1,3066 E-05	-7,7417 E-06	-1,6667 E-06
	002	-0,0002	-0,0002	-0,0070	1,2555 E-07	-3,0409 E-06	-3,5987 E-07
	003	-0,0001	-0,0004	-0,0032	1,8506 E-06	-1,5946 E-06	-1,3782 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-5,7817 E-09	5,9168 E-10	-4,6161 E-09
	005	0,0000	-0,0002	-0,0004	1,0377 E-06	-3,0955 E-07	-2,0765 E-08
	006	-0,0001	0,0001	-0,0019	-8,6164 E-07	-8,6854 E-07	-1,2899 E-07
	007	0,0000	-0,0001	-0,0003	4,7984 E-07	-1,545 E-07	-1,5197 E-08

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche								
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
01873	008	0,0000	-0,0002	0,0001	1,0002 E-06	1,6677 E-08	-1,2772 E-06	
	009	0,0000	-0,0002	0,0002	1,1693 E-06	1,9505 E-08	-1,4932 E-06	
	001	0,0000	-0,0001	-0,0309	-2,5179 E-06	-1,3205 E-06	-3,2986 E-06	
	002	0,0000	-0,0001	-0,0068	2,5829 E-06	-1,4861 E-06	-7,6184 E-07	
	003	0,0000	-0,0001	-0,0030	3,0305 E-06	-7,8299 E-07	-3,8781 E-07	
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	7,9361 E-09	8,0495 E-10	-5,3505 E-09	
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	1,0901 E-06	-2,525 E-07	-4,3968 E-08	
	006	0,0000	0,0000	-0,0018	-2,5504 E-07	-4,9963 E-07	-3,1253 E-07	
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	5,5848 E-07	-7,6274 E-08	-3,7061 E-08	
01874	008	0,0000	0,0000	0,0002	1,9975 E-06	1,1309 E-07	-3,3879 E-07	
	009	0,0000	-0,0001	0,0002	2,3355 E-06	1,3224 E-07	-3,9611 E-07	
	001	0,0000	-0,0001	-0,0309	-5,3207 E-06	-1,5092 E-06	-3,2722 E-06	
	002	0,0000	-0,0002	-0,0068	1,9488 E-06	-1,0557 E-06	-7,6532 E-07	
	003	0,0000	-0,0002	-0,0030	2,7169 E-06	-5,7803 E-07	-3,9756 E-07	
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	4,495 E-09	1,7771 E-10	-7,2512 E-09	
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	1,0672 E-06	-1,5753 E-07	-4,7189 E-08	
	006	0,0000	0,0000	-0,0018	-5,1391 E-07	-2,931 E-07	-3,0248 E-07	
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	5,3434 E-07	-5,3239 E-08	-3,8172 E-08	
01875	008	0,0000	-0,0001	0,0001	2,7181 E-06	5,2829 E-08	-7,0644 E-07	
	009	0,0000	-0,0001	0,0002	3,1781 E-06	6,1775 E-08	-8,2594 E-07	
	001	0,0000	0,0007	-0,0313	-1,3251 E-05	-5,0011 E-06	-4,2744 E-06	
	002	-0,0001	-0,0002	-0,0069	1,1506 E-07	-1,9088 E-06	-1,0258 E-06	
	003	-0,0001	-0,0003	-0,0031	1,83 E-06	-1,0436 E-06	-5,3661 E-07	
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-8,1882 E-09	-2,2699 E-10	-7,5912 E-09	
	005	0,0000	-0,0001	-0,0004	1,0153 E-06	-1,8439 E-07	-6,7074 E-08	
	006	0,0000	0,0001	-0,0018	-1,0439 E-06	-4,6457 E-07	-3,7726 E-07	
	007	0,0000	-0,0001	-0,0003	4,7096 E-07	-9,4288 E-08	-5,1657 E-08	
01876	008	0,0000	-0,0003	0,0001	9,9776 E-07	2,0466 E-08	-1,8207 E-06	
	009	0,0000	-0,0003	0,0002	1,1664 E-06	2,3934 E-08	-2,1286 E-06	
	001	-0,0001	0,0001	-0,0310	-9,6971 E-06	-6,338 E-07	-1,998 E-07	
	002	0,0000	-0,0003	-0,0068	9,9128 E-07	-1,4596 E-07	-1,116 E-07	
	003	0,0000	-0,0003	-0,0030	2,2843 E-06	-1,3359 E-07	-9,3676 E-08	
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,6525 E-09	-9,6382 E-10	1,1405 E-09	
	005	0,0000	-0,0001	-0,0004	1,0432 E-06	2,9608 E-09	-1,4246 E-08	
	006	0,0000	0,0000	-0,0018	-8,4375 E-07	1,1552 E-07	3,6933 E-08	
	007	0,0000	-0,0001	-0,0003	5,0529 E-07	-3,2832 E-09	-9,0373 E-09	
01877	008	0,0000	-0,0003	0,0001	2,2427 E-06	-2,3935 E-08	-1,882 E-08	
	009	0,0000	-0,0003	0,0002	2,622 E-06	-2,7981 E-08	-2,2002 E-08	
	001	-0,0001	-0,0001	-0,0309	-4,9844 E-06	-6,0766 E-08	3,0392 E-06	
	002	0,0000	-0,0002	-0,0068	2,132 E-06	6,8036 E-07	6,5755 E-07	
	003	0,0000	-0,0002	-0,0030	2,873 E-06	2,7841 E-07	3,1228 E-07	
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	3,7098 E-09	-3,1555 E-09	8,721 E-09	
	005	0,0000	-0,0001	-0,0004	1,0922 E-06	1,5543 E-07	3,3553 E-08	
	006	0,0000	0,0000	-0,0018	-5,9859 E-07	4,6008 E-07	3,3165 E-07	
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	5,5042 E-07	4,3326 E-08	2,9395 E-08	
01878	008	0,0000	-0,0001	0,0002	2,7507 E-06	-9,3831 E-08	6,8825 E-07	
	009	0,0000	-0,0001	0,0002	3,2162 E-06	-1,0971 E-07	8,0467 E-07	
	001	-0,0002	0,0007	-0,0313	-1,3019 E-05	3,91 E-06	3,8274 E-06	
	002	0,0000	-0,0003	-0,0069	2,461 E-07	1,6763 E-06	7,7506 E-07	
	003	0,0000	-0,0004	-0,0031	1,9526 E-06	7,9963 E-07	3,1709 E-07	
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-7,6016 E-09	-2,4948 E-09	8,5039 E-09	
	005	0,0000	-0,0001	-0,0004	1,0278 E-06	1,9862 E-07	3,4578 E-08	
	006	0,0000	0,0001	-0,0019	-1,1042 E-06	7,434 E-07	4,8963 E-07	
	007	0,0000	-0,0001	-0,0003	4,8101 E-07	9,0918 E-08	2,986 E-08	
01879	008	0,0000	-0,0003	0,0002	1,0439 E-06	-7,4946 E-08	1,7629 E-06	
	009	0,0000	-0,0003	0,0002	1,2203 E-06	-8,7625 E-08	2,0611 E-06	
	001	0,0000	-0,0001	-0,0309	-2,3582 E-06	2,9562 E-06	3,1301 E-06	
	002	0,0000	-0,0001	-0,0069	2,6453 E-06	-1,001 E-06	7,6027 E-07	
	003	0,0000	-0,0001	-0,0031	3,0623 E-06	-4,9436 E-07	3,6394 E-07	
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	7,4508 E-09	3,6472 E-09	5,6739 E-09	
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	1,0866 E-06	-3,0582 E-07	3,7376 E-08	
	006	0,0000	0,0000	-0,0019	-2,6686 E-07	-3,1897 E-07	3,4392 E-07	
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	5,5711 E-07	-4,8479 E-08	3,1107 E-08	
01880	008	0,0000	0,0000	0,0002	2,0817 E-06	1,7121 E-07	5,6563 E-07	
	009	0,0000	-0,0001	0,0002	2,4339 E-06	2,0019 E-07	6,6134 E-07	
	001	0,0001	0,0010	-0,0318	-1,3253 E-05	1,0076 E-05	3,7096 E-06	
	002	-0,0002	-0,0002	-0,0071	6,7213 E-08	7,0372 E-07	8,4276 E-07	
	003	-0,0001	-0,0004	-0,0032	1,8171 E-06	4,0584 E-07	3,7489 E-07	
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,2534 E-09	4,3168 E-09	1,0386 E-08	
	005	0,0000	-0,0002	-0,0004	1,0292 E-06	-3,0566 E-07	2,2753 E-09	
	006	-0,0001	0,0001	-0,0019	-8,6079 E-07	-1,1109 E-07	4,9252 E-07	
	007	0,0000	-0,0001	-0,0003	4,7494 E-07	1,21 E-08	1,9857 E-08	
01881	008	0,0000	-0,0002	0,0002	1,3313 E-06	2,0656 E-07	2,5821 E-06	
	009	0,0000	-0,0003	0,0002	1,5565 E-06	2,4153 E-07	3,0189 E-06	
	001	-0,0007	0,0024	-0,0317	-2,5587 E-05	-2,4127 E-05	-9,0526 E-06	
	002	-0,0006	0,0002	-0,0080	-3,751 E-06	-1,1195 E-05	-2,1757 E-06	
	003	-0,0003	-0,0001	-0,0036	-2,5399 E-07	-5,5251 E-06	-1,0668 E-06	
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	9,9359 E-09	3,9587 E-09	-2,0552 E-09	
	005	-0,0001	-0,0001	-0,0006	6,1509 E-07	-1,1535 E-06	-2,1918 E-07	
	006	-0,0002	0,0001	-0,0023	-1,7039 E-06	-3,5767 E-06	-4,5916 E-07	
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	2,7145 E-07	-4,4943 E-07	-1,3078 E-07	
01882	008	0,0001	-0,0005	0,0003	2,6642 E-06	1,9011 E-07	-2,2947 E-06	
	009	0,0001	-0,0005	0,0003	3,115 E-06	2,2229 E-07	-2,6828 E-06	
01882	001	0,0002	0,0000	-0,0304	-1,0315 E-05	1,3831 E-06	-5,0216 E-06	
	002	0,0000	-0,0001	-0,0076	2,4871 E-07	-2,8297 E-06	-1,4241 E-06	

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	003	0,0000	-0,0001	-0,0034	1,3601 E-06	-1,4034 E-06	-7,7223 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,0534 E-08	7,1013 E-09	1,9458 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	7,0807 E-07	-5,6709 E-07	-1,3638 E-07
	006	0,0000	0,0000	-0,0021	-8,3508 E-08	-1,0206 E-06	-4,0948 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	3,3923 E-07	-1,3658 E-07	-8,1388 E-08
	008	0,0000	-0,0001	0,0003	3,5346 E-06	6,6849 E-07	-3,6755 E-07
	009	0,0000	-0,0001	0,0003	4,1327 E-06	7,8165 E-07	-4,2973 E-07
	01883	0,0001	0,0000	-0,0304	-8,3214 E-06	-8,3025 E-07	-4,2831 E-06
	002	-0,0001	-0,0001	-0,0074	8,9204 E-07	-3,4774 E-06	-1,1444 E-06
	003	0,0000	-0,0001	-0,0033	1,798 E-06	-1,7277 E-06	-6,8543 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,9278 E-08	7,6629 E-09	-1,6318 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	8,2191 E-07	-6,1271 E-07	-1,2176 E-07
	006	0,0000	0,0000	-0,0021	-5,1037 E-08	-1,2116 E-06	-2,386 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	4,029 E-07	-1,59 E-07	-7,7172 E-08
	008	0,0000	-0,0002	0,0002	4,8428 E-06	5,0857 E-07	-5,9948 E-07
	009	0,0000	-0,0002	0,0003	5,6622 E-06	5,9465 E-07	-7,0087 E-07
	01884	-0,0002	0,0014	-0,0307	-2,1758 E-05	-9,4266 E-06	-1,1741 E-05
	002	-0,0004	0,0000	-0,0075	-2,6737 E-06	-6,3879 E-06	-3,1517 E-06
	003	-0,0002	-0,0002	-0,0034	1,7279 E-07	-3,1455 E-06	-1,8104 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	9,0437 E-09	5,6655 E-09	-5,487 E-11
	005	-0,0001	-0,0001	-0,0005	6,4819 E-07	-8,567 E-07	-3,2694 E-07
	006	-0,0001	0,0000	-0,0021	-1,3779 E-06	-2,1826 E-06	-6,5086 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	2,8773 E-07	-2,8072 E-07	-1,9927 E-07
	008	0,0001	-0,0005	0,0002	3,1274 E-06	4,5894 E-07	-1,8023 E-06
	009	0,0001	-0,0006	0,0003	3,6564 E-06	5,3662 E-07	-2,107 E-06
	01885	0,0000	0,0001	-0,0304	-1,1524 E-05	3,5668 E-07	-2,8194 E-06
	002	-0,0002	-0,0002	-0,0071	2,2208 E-07	-2,8865 E-06	-7,831 E-07
	003	-0,0001	-0,0003	-0,0032	1,6851 E-06	-1,4262 E-06	-5,8186 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	7,34 E-09	5,783 E-09	3,9129 E-09
	005	0,0000	-0,0001	-0,0005	8,7853 E-07	-5,6685 E-07	-1,1819 E-07
	006	-0,0001	0,0000	-0,0020	-6,2284 E-07	-1,0434 E-06	6,2731 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	4,2406 E-07	-1,3433 E-07	-7,2853 E-08
	008	0,0000	-0,0004	0,0002	4,2616 E-06	4,0171 E-07	6,1757 E-07
	009	0,0000	-0,0005	0,0002	4,9825 E-06	4,6971 E-07	7,2208 E-07
	01886	0,0000	-0,0002	-0,0306	-2,8968 E-06	2,659 E-06	2,1087 E-06
	002	-0,0001	-0,0002	-0,0069	2,5372 E-06	-1,5951 E-06	5,1508 E-07
	003	0,0000	-0,0002	-0,0031	2,98 E-06	-7,8536 E-07	1,9891 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	9,5431 E-09	4,513 E-09	7,6691 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	1,0728 E-06	-4,1066 E-07	1,3084 E-08
	006	0,0000	0,0000	-0,0019	-1,4664 E-07	-5,803 E-07	3,4601 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	5,4845 E-07	-7,6779 E-08	1,2131 E-08
	008	0,0000	-0,0001	0,0002	3,7062 E-06	2,6139 E-07	1,0492 E-06
	009	0,0000	-0,0002	0,0002	4,3333 E-06	3,0564 E-07	1,2267 E-06
	01887	0,0000	0,0006	-0,0310	-1,3344 E-05	7,5827 E-06	2,5242 E-06
	002	-0,0002	-0,0003	-0,0070	-3,4976 E-08	-4,8036 E-07	4,4228 E-07
	003	-0,0001	-0,0004	-0,0031	1,7307 E-06	-2,1834 E-07	1,7635 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,645 E-09	5,3733 E-09	1,6611 E-08
	005	0,0000	-0,0001	-0,0004	9,6132 E-07	-4,0759 E-07	-5,8888 E-08
	006	-0,0001	0,0000	-0,0019	-9,5575 E-07	-3,6593 E-07	6,1198 E-07
	007	0,0000	-0,0001	-0,0003	4,5137 E-07	-3,2949 E-08	-1,9079 E-08
	008	0,0000	-0,0004	0,0002	1,9602 E-06	3,2697 E-07	3,3674 E-06
	009	0,0000	-0,0004	0,0002	2,2917 E-06	3,8232 E-07	3,937 E-06
	01888	0,0001	0,0004	-0,0256	-1,1169 E-05	1,1313 E-05	-7,8785 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0084	4,2708 E-07	3,7997 E-06	-7,0881 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0053	1,7812 E-06	2,7206 E-06	-6,7745 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	2,0291 E-09	-1,6996 E-09	4,5777 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0012	6,0322 E-07	4,3664 E-07	-1,7821 E-07
	006	0,0000	0,0001	-0,0006	-2,4476 E-06	9,1285 E-07	1,7467 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0007	2,2287 E-07	3,3147 E-07	-9,2629 E-08
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	4,3341 E-08	7,4541 E-08	2,8753 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	5,0675 E-08	8,7153 E-08	3,3619 E-08
	01889	0,0008	0,0007	-0,0270	5,983 E-06	2,2372 E-05	-1,464 E-06
	002	0,0003	-0,0005	-0,0090	8,5396 E-06	8,9877 E-06	-2,1103 E-06
	003	0,0002	-0,0006	-0,0058	7,8787 E-06	6,4895 E-06	-2,0494 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,1509 E-08	-9,0212 E-10	1,2015 E-08
	005	0,0000	-0,0002	-0,0013	1,9135 E-06	1,1402 E-06	-5,4813 E-07
	006	0,0001	0,0004	-0,0006	-2,1392 E-06	1,2303 E-06	6,5671 E-07
	007	0,0000	-0,0001	-0,0007	9,6653 E-07	7,3223 E-07	-2,6736 E-07
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,8557 E-07	5,4552 E-08	7,9893 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,1696 E-07	6,3782 E-08	9,3413 E-08
	01890	-0,0015	-0,0006	-0,0262	2,3623 E-06	-2,7327 E-05	2,5075 E-06
	002	-0,0003	-0,0003	-0,0097	1,6946 E-06	-1,2733 E-05	2,0317 E-07
	003	0,0000	-0,0002	-0,0062	1,144 E-06	-8,0839 E-06	-1,3688 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,8052 E-08	2,2562 E-09	2,4006 E-09
	005	0,0000	-0,0001	-0,0015	4,1331 E-07	-2,0982 E-06	-3,6738 E-08
	006	0,0000	-0,0001	-0,0002	1,6116 E-07	3,8365 E-08	5,1741 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0008	2,1182 E-07	-9,6745 E-07	-2,2989 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0000	2,2138 E-07	-3,1568 E-08	-1,7494 E-08
	009	0,0000	0,0000	0,0000	2,5884 E-07	-3,6909 E-08	-2,0454 E-08
	01891	-0,0002	-0,0002	-0,0243	5,7624 E-06	-1,138 E-05	7,4579 E-07
	002	0,0000	-0,0001	-0,0087	2,3217 E-06	-3,3916 E-06	1,9697 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0055	1,2674 E-06	-1,134 E-06	1,0127 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	2,6801 E-08	2,2589 E-09	2,4702 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0013	3,359 E-07	-3,9647 E-07	2,2854 E-08
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	7,0138 E-07	7,7272 E-08	7,9848 E-08

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	007	0,0000	0,0000	-0,0007	1,6904 E-07	-1,041 E-07	1,4367 E-08
	008	0,0000	0,0000	0,0000	3,2382 E-07	-3,2356 E-08	-4,7922 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0000	3,7861 E-07	-3,783 E-08	-5,6031 E-09
01892	001	-0,0002	-0,0002	-0,0237	3,7925 E-06	-1,0577 E-05	1,3958 E-06
	002	0,0000	-0,0001	-0,0084	1,9827 E-06	-4,3192 E-06	3,0462 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0053	1,1972 E-06	-2,1237 E-06	1,2378 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	2,4507 E-08	2,2547 E-09	2,5785 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0013	3,3753 E-07	-6,6447 E-07	2,5977 E-08
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	3,8307 E-07	3,0596 E-07	1,8417 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0007	1,6306 E-07	-2,2778 E-07	1,9254 E-08
	008	0,0000	0,0000	0,0000	3,0227 E-07	-1,3185 E-08	1,0826 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0000	3,5342 E-07	-1,5415 E-08	1,2657 E-09
01893	001	-0,0010	-0,0004	-0,0244	1,9937 E-06	-2,2245 E-05	3,4346 E-06
	002	-0,0003	-0,0002	-0,0087	1,8417 E-06	-1,1238 E-05	4,7633 E-07
	003	-0,0001	-0,0002	-0,0056	1,3401 E-06	-7,2343 E-06	1,9649 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,8529 E-08	1,38 E-09	3,9427 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0013	4,3301 E-07	-1,9116 E-06	9,8703 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	-3,4591 E-09	3,2676 E-07	5,8116 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0007	2,135 E-07	-8,5074 E-07	2,4295 E-08
	008	0,0000	0,0000	0,0000	2,2636 E-07	-9,9014 E-09	1,207 E-08
	009	0,0000	0,0000	0,0000	2,6466 E-07	-1,1576 E-08	1,4113 E-08
01894	001	-0,0002	-0,0001	-0,0230	6,4582 E-07	-6,6416 E-06	3,7053 E-06
	002	-0,0001	-0,0001	-0,0079	1,7607 E-06	-4,241 E-06	6,3006 E-07
	003	0,0000	-0,0001	-0,0050	1,4314 E-06	-2,4984 E-06	1,4025 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,8967 E-08	7,4528 E-10	2,98 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0012	4,1946 E-07	-7,9937 E-07	2,7205 E-08
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,7673 E-07	6,8014 E-07	5,7939 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	1,9261 E-07	-2,7411 E-07	3,1891 E-08
	008	0,0000	0,0000	0,0000	2,2957 E-07	1,7009 E-08	4,0429 E-08
	009	0,0000	0,0000	0,0000	2,6842 E-07	1,9888 E-08	4,727 E-08
01895	001	0,0000	0,0001	-0,0226	-2,5038 E-06	2,076 E-06	2,804 E-06
	002	0,0000	0,0000	-0,0076	9,7324 E-07	-6,8431 E-07	5,3406 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0048	1,0302 E-06	-2,01 E-07	1,69 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,8981 E-08	-1,0931 E-09	-3,7919 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0011	3,132 E-07	-2,7297 E-07	2,7944 E-08
	006	0,0000	0,0000	-0,0003	-6,3038 E-07	9,2913 E-07	4,0952 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	1,2044 E-07	8,9022 E-10	2,7254 E-08
	008	0,0000	0,0000	0,0000	2,2951 E-07	4,0065 E-08	3,6665 E-08
	009	0,0000	0,0000	0,0000	2,6834 E-07	4,6845 E-08	4,2869 E-08
01896	001	0,0001	0,0003	-0,0229	-5,5413 E-07	2,993 E-06	5,2846 E-06
	002	-0,0001	-0,0002	-0,0077	2,51 E-06	-9,8583 E-07	2,5588 E-07
	003	0,0000	-0,0002	-0,0049	2,4273 E-06	-5,403 E-07	-5,0631 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,0769 E-08	-8,6451 E-10	7,9481 E-09
	005	0,0000	-0,0001	-0,0011	6,6332 E-07	-3,7329 E-07	-1,4053 E-07
	006	0,0001	0,0001	-0,0003	-9,295 E-07	1,1092 E-06	1,1479 E-06
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	3,101 E-07	-3,222 E-08	-4,4844 E-08
	008	0,0000	0,0000	0,0000	1,3568 E-07	4,9075 E-08	1,2571 E-07
	009	0,0000	0,0000	0,0000	1,5864 E-07	5,7379 E-08	1,4698 E-07
01897	001	0,0002	0,0005	-0,0235	-2,7115 E-06	1,0078 E-05	4,152 E-06
	002	0,0000	0,0000	-0,0078	2,6195 E-06	2,507 E-06	1,4953 E-07
	003	0,0001	-0,0001	-0,0049	2,8789 E-06	1,8671 E-06	-4,6442 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	6,7412 E-09	-4,0234 E-10	7,6729 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0011	7,7615 E-07	1,8587 E-07	-1,4599 E-07
	006	0,0001	0,0001	-0,0004	-1,522 E-06	1,1814 E-06	9,3218 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	3,5378 E-07	2,4818 E-07	-5,3259 E-08
	008	0,0000	0,0000	0,0000	7,8226 E-08	6,1706 E-08	1,0908 E-07
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	9,1464 E-08	7,2146 E-08	1,2754 E-07
01898	001	0,0002	0,0006	-0,0247	-8,3923 E-06	1,1777 E-05	1,6665 E-06
	002	0,0000	0,0001	-0,0081	1,1179 E-06	3,6503 E-06	-9,5993 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0051	2,1134 E-06	2,6274 E-06	-3,7729 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	4,3257 E-09	9,7927 E-10	7,1837 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0012	6,4136 E-07	3,8275 E-07	-1,2333 E-07
	006	0,0000	0,0001	-0,0005	-2,1467 E-06	1,0635 E-06	4,5711 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0007	2,5762 E-07	3,2396 E-07	-5,3016 E-08
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	5,1731 E-08	7,168 E-08	5,1809 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	6,0485 E-08	8,3808 E-08	6,0576 E-08
01899	001	0,0007	0,0008	-0,0253	2,2291 E-06	2,2291 E-05	3,6138 E-07
	002	0,0002	-0,0003	-0,0083	6,2227 E-06	7,9482 E-06	-2,0283 E-06
	003	0,0002	-0,0004	-0,0053	6,0364 E-06	5,624 E-06	-2,306 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-7,2896 E-09	-8,298 E-10	1,6225 E-08
	005	0,0000	-0,0001	-0,0012	1,5156 E-06	1,0056 E-06	-6,0532 E-07
	006	0,0001	0,0003	-0,0005	-2,0586 E-06	1,4674 E-06	1,1219 E-06
	007	0,0000	0,0000	-0,0007	7,5078 E-07	6,918 E-07	-2,9846 E-07
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-8,9324 E-08	7,2099 E-08	1,6169 E-07
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,0443 E-07	8,4299 E-08	1,8905 E-07
01900	001	0,0008	0,0000	-0,0301	3,7894 E-08	3,5555 E-05	4,4516 E-07
	002	0,0002	0,0000	-0,0083	-1,4052 E-06	8,8292 E-06	2,268 E-07
	003	0,0001	0,0001	-0,0034	-2,3088 E-06	4,4157 E-06	1,7754 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,0421 E-08	-5,6979 E-08	-1,1715 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	-4,9667 E-07	9,8046 E-07	3,6827 E-08
	006	0,0000	-0,0001	-0,0022	3,2969 E-06	-1,5708 E-06	-4,3146 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,3584 E-07	4,8989 E-07	1,7509 E-08
	008	0,0000	0,0001	0,0001	-2,9286 E-06	-1,5619 E-07	-9,3838 E-07
	009	0,0000	0,0001	0,0001	-3,4242 E-06	-1,8261 E-07	-1,0972 E-06
01901	001	0,0045	0,0000	-0,0308	1,7975 E-07	4,1822 E-05	-1,9235 E-07

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	002	0,0011	0,0002	-0,0085	-1,2046 E-06	1,1583 E-05	2,1971 E-07
	003	0,0006	0,0003	-0,0035	-2,1247 E-06	5,6835 E-06	3,8685 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,304 E-08	-4,9573 E-08	-2,7413 E-08
	005	0,0001	0,0001	-0,0009	-4,8049 E-07	1,2833 E-06	4,9462 E-08
	006	-0,0002	-0,0005	-0,0022	3,102 E-06	-1,0886 E-06	-2,2533 E-07
	007	0,0001	0,0000	-0,0004	-2,2642 E-07	6,4162 E-07	2,3324 E-08
	008	0,0000	0,0004	0,0001	-2,7948 E-06	-1,792 E-07	-6,3161 E-06
	009	0,0000	0,0004	0,0001	-3,2675 E-06	-2,0952 E-07	-7,3846 E-06
01902	001	0,0020	-0,0002	-0,0254	4,9357 E-07	-3,5893 E-06	-9,1965 E-07
	002	0,0004	0,0001	-0,0080	-7,5551 E-07	-5,0935 E-06	-4,3882 E-07
	003	0,0002	0,0002	-0,0032	-1,1395 E-06	-2,5128 E-06	-1,7687 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-9,2373 E-08	-1,1554 E-08	-2,6151 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	-5,0017 E-07	-5,84 E-07	-4,2416 E-08
	006	0,0000	-0,0003	-0,0036	1,9922 E-06	-4,9423 E-06	-6,7325 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,4534 E-07	-2,9089 E-07	-2,5945 E-08
	008	0,0000	0,0018	0,0000	-1,3639 E-05	-1,0078 E-07	-1,3672 E-06
	009	0,0000	0,0022	0,0000	-1,5946 E-05	-1,1783 E-07	-1,5986 E-06
01903	001	0,0004	-0,0001	-0,0238	2,7852 E-06	1,0563 E-05	6,0347 E-08
	002	0,0001	0,0000	-0,0073	6,1901 E-08	1,53 E-06	1,2362 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0029	-8,6369 E-07	4,9009 E-07	2,9298 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,0653 E-07	-1,2762 E-08	-3,4087 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,1666 E-07	1,223 E-07	5,8265 E-09
	006	0,0000	-0,0001	-0,0032	2,1882 E-06	-6,8089 E-07	-5,9552 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,0927 E-07	6,2138 E-08	2,1316 E-09
	008	0,0000	0,0002	0,0000	-1,0444 E-05	-1,0739 E-07	-6,1112 E-08
	009	0,0000	0,0002	0,0000	-1,2211 E-05	-1,2556 E-07	-7,1452 E-08
01904	001	0,0007	-0,0001	-0,0242	2,2666 E-06	1,1418 E-05	-7,5276 E-08
	002	0,0002	0,0000	-0,0073	-1,6563 E-07	1,22 E-06	-3,6005 E-08
	003	0,0001	0,0000	-0,0029	-1,0382 E-06	4,6512 E-07	3,5629 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-9,5236 E-08	-1,6544 E-08	-6,6871 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,6977 E-07	1,0516 E-07	7,0239 E-09
	006	0,0000	-0,0001	-0,0031	2,2979 E-06	-1,9038 E-06	-1,613 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,3319 E-07	5,3532 E-08	1,9257 E-09
	008	0,0000	0,0004	0,0000	-1,2063 E-05	-1,1239 E-07	-4,4699 E-07
	009	0,0000	0,0005	0,0001	-1,4104 E-05	-1,314 E-07	-5,2265 E-07
01905	001	0,0020	-0,0002	-0,0248	6,4631 E-07	1,8834 E-06	-2,3016 E-07
	002	0,0004	0,0000	-0,0075	-7,8751 E-07	-3,3677 E-06	-9,1802 E-08
	003	0,0002	0,0001	-0,0030	-1,3049 E-06	-1,5951 E-06	1,9113 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-8,2953 E-08	-1,6133 E-08	-2,6016 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	-4,4212 E-07	-4,0664 E-07	4,7184 E-09
	006	-0,0001	-0,0003	-0,0032	2,1761 E-06	-4,9913 E-06	-5,9066 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,1591 E-07	-2,022 E-07	-2,1631 E-09
	008	0,0000	0,0015	0,0000	-1,3156 E-05	-1,1151 E-07	-1,7632 E-06
	009	0,0000	0,0018	0,0001	-1,5382 E-05	-1,3038 E-07	-2,0616 E-06
01906	001	0,0017	-0,0002	-0,0250	9,4296 E-07	1,5914 E-05	5,4018 E-07
	002	0,0004	0,0000	-0,0073	-7,5304 E-07	2,1016 E-06	2,9214 E-07
	003	0,0002	0,0001	-0,0029	-1,5005 E-06	1,0365 E-06	3,4198 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,8178 E-08	-2,4129 E-08	-2,1989 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,9093 E-07	2,2245 E-07	5,4951 E-08
	006	-0,0001	-0,0002	-0,0028	2,5536 E-06	-2,9352 E-06	-3,5049 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,89 E-07	1,12 E-07	2,3795 E-08
	008	0,0000	0,0009	0,0001	-1,1889 E-05	-1,22 E-07	-1,9276 E-06
	009	0,0000	0,0010	0,0001	-1,3901 E-05	-1,4264 E-07	-2,2537 E-06
01907	001	0,0010	-0,0001	-0,0261	1,2055 E-06	2,5078 E-05	6,5336 E-07
	002	0,0002	0,0000	-0,0074	-7,0099 E-07	5,3059 E-06	3,351 E-07
	003	0,0001	0,0001	-0,0029	-1,6425 E-06	2,6392 E-06	2,9419 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-5,5494 E-08	-3,2097 E-08	-1,4671 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,7591 E-07	5,9146 E-07	5,6964 E-08
	006	-0,0001	-0,0001	-0,0025	2,9081 E-06	-2,2846 E-06	-1,6762 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,7984 E-07	2,9616 E-07	2,6349 E-08
	008	0,0000	0,0003	0,0001	-8,6205 E-06	-1,3494 E-07	-1,42 E-06
	009	0,0000	0,0003	0,0001	-1,0079 E-05	-1,5777 E-07	-1,6602 E-06
01908	001	0,0031	-0,0001	-0,0265	6,5397 E-08	2,4852 E-05	1,5927 E-06
	002	0,0007	0,0001	-0,0075	-1,1573 E-06	4,9458 E-06	8,2798 E-07
	003	0,0003	0,0002	-0,0030	-1,8903 E-06	2,5051 E-06	7,8315 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,1382 E-08	-3,46 E-08	-4,4109 E-08
	005	0,0001	0,0001	-0,0008	-4,6547 E-07	5,6389 E-07	1,3549 E-07
	006	-0,0002	-0,0004	-0,0025	2,8479 E-06	-2,8992 E-06	-5,2292 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,2237 E-07	2,8246 E-07	6,1524 E-08
	008	0,0000	0,0011	0,0001	-8,6536 E-06	-1,3982 E-07	-5,1769 E-06
	009	0,0000	0,0012	0,0001	-1,0117 E-05	-1,6348 E-07	-6,0526 E-06
01909	001	0,0024	0,0000	-0,0286	-4,1556 E-07	3,2499 E-05	1,2063 E-06
	002	0,0006	0,0001	-0,0080	-1,4773 E-06	7,8996 E-06	6,6625 E-07
	003	0,0003	0,0002	-0,0032	-2,253 E-06	3,9388 E-06	5,8858 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,1445 E-08	-4,3791 E-08	-3,1234 E-08
	005	0,0001	0,0000	-0,0008	-5,0732 E-07	8,7905 E-07	1,1248 E-07
	006	-0,0001	-0,0003	-0,0023	3,1392 E-06	-1,9177 E-06	-2,8643 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,4095 E-07	4,3958 E-07	5,2596 E-08
	008	0,0000	0,0004	0,0001	-5,2212 E-06	-1,5477 E-07	-4,0047 E-06
	009	0,0000	0,0005	0,0001	-6,1044 E-06	-1,8096 E-07	-4,6821 E-06
01910	001	0,0003	-0,0001	-0,0233	2,6574 E-06	1,4695 E-05	-1,2268 E-07
	002	0,0001	0,0000	-0,0072	-2,3619 E-08	3,9861 E-06	-6,4606 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0028	-8,5944 E-07	1,4876 E-06	-1,2615 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,1211 E-07	-9,9152 E-09	-1,4537 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,2055 E-07	3,7586 E-07	-6,4307 E-09

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	006	0,0000	-0,0001	-0,0032	2,0251 E-06	1,8481 E-06	-8,4266 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,1283 E-07	1,8885 E-07	-4,0285 E-09
	008	0,0000	0,0002	0,0000	-1,077 E-05	-1,0665 E-07	-1,3618 E-07
	009	0,0000	0,0003	0,0000	-1,2592 E-05	-1,2469 E-07	-1,5921 E-07
01911	001	0,0019	-0,0002	-0,0249	-1,551 E-07	2,8896 E-05	-1,1865 E-06
	002	0,0005	0,0001	-0,0079	-1,0674 E-06	1,0869 E-05	-6,7068 E-07
	003	0,0002	0,0002	-0,0032	-1,2326 E-06	4,5331 E-06	-1,9641 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,0317 E-07	-8,4071 E-09	-2,4212 E-08
	005	0,0000	0,0001	-0,0008	-5,3047 E-07	1,1761 E-06	-3,6186 E-08
	006	0,0002	-0,0003	-0,0036	1,7269 E-06	6,6846 E-06	-6,6239 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,6225 E-07	5,8902 E-07	-2,3829 E-08
	008	0,0000	0,0019	0,0000	-1,4128 E-05	-9,9497 E-08	-1,2163 E-06
	009	0,0000	0,0022	0,0000	-1,6517 E-05	-1,1633 E-07	-1,4219 E-06
01912	001	0,0003	0,0023	-0,0224	-2,6497 E-05	-1,2487 E-05	-7,4614 E-06
	002	0,0001	0,0012	-0,0070	-1,3238 E-05	-5,9966 E-06	-3,1045 E-06
	003	0,0000	0,0007	-0,0031	-7,1131 E-06	-3,7667 E-06	-1,3159 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,7422 E-07	1,3345 E-09	-1,2934 E-08
	005	0,0000	0,0002	-0,0008	-1,8121 E-06	-9,5405 E-07	-2,763 E-07
	006	0,0003	0,0003	-0,0019	-3,1489 E-06	7,1033 E-07	-1,5998 E-06
	007	0,0000	0,0001	-0,0004	-9,1585 E-07	-4,7928 E-07	-1,4029 E-07
	008	0,0000	0,0012	0,0000	-8,5909 E-06	-2,1721 E-07	3,0558 E-06
	009	0,0000	0,0014	0,0000	-1,0044 E-05	-2,5396 E-07	3,5726 E-06
01913	001	0,0001	0,0001	-0,0211	-7,9813 E-06	-3,0347 E-07	-2,4627 E-06
	002	0,0000	0,0001	-0,0065	-5,1105 E-06	-3,2003 E-07	-9,7756 E-07
	003	0,0000	0,0001	-0,0028	-2,9222 E-06	-7,2642 E-07	-4,479 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,6578 E-07	1,0686 E-09	-7,6443 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-7,1212 E-07	-1,9318 E-07	-1,073 E-07
	006	0,0001	0,0000	-0,0018	-1,0391 E-06	2,0358 E-06	-4,1099 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-3,6803 E-07	-9,8594 E-08	-5,3637 E-08
	008	0,0000	0,0002	0,0000	-8,1596 E-06	-1,4229 E-07	1,4945 E-07
	009	0,0000	0,0002	0,0000	-9,54 E-06	-1,6636 E-07	1,7474 E-07
01914	001	0,0002	0,0001	-0,0210	-9,4393 E-06	-2,7802 E-07	-3,2148 E-06
	002	0,0001	0,0001	-0,0064	-5,7274 E-06	-4,1054 E-07	-1,3584 E-06
	003	0,0000	0,0001	-0,0027	-3,3094 E-06	-8,5204 E-07	-6,0485 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,658 E-07	1,0951 E-09	-1,1265 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-8,2655 E-07	-2,2215 E-07	-1,4281 E-07
	006	0,0001	0,0000	-0,0019	-1,0075 E-06	2,2829 E-06	-6,5166 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-4,2393 E-07	-1,1266 E-07	-7,197 E-08
	008	0,0000	0,0004	0,0000	-9,9685 E-06	-1,3448 E-07	8,2447 E-07
	009	0,0000	0,0004	0,0000	-1,1655 E-05	-1,5723 E-07	9,6388 E-07
01915	001	0,0004	0,0015	-0,0215	-2,0687 E-05	-7,8744 E-06	-9,8417 E-06
	002	0,0001	0,0009	-0,0066	-1,0609 E-05	-3,849 E-06	-4,2392 E-06
	003	0,0000	0,0005	-0,0028	-5,8229 E-06	-2,7567 E-06	-1,9315 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,7272 E-07	1,5668 E-09	-2,772 E-08
	005	0,0000	0,0001	-0,0007	-1,4908 E-06	-7,0257 E-07	-4,5224 E-07
	006	0,0003	0,0002	-0,0019	-2,2842 E-06	1,8526 E-06	-1,8965 E-06
	007	0,0000	0,0001	-0,0004	-7,5455 E-07	-3,5314 E-07	-2,2808 E-07
	008	0,0000	0,0012	0,0000	-9,7619 E-06	-2,1166 E-07	3,711 E-06
	009	0,0000	0,0014	0,0000	-1,1413 E-05	-2,4747 E-07	4,3384 E-06
01916	001	0,0005	0,0003	-0,0209	-9,9335 E-06	1,1422 E-06	-4,7826 E-06
	002	0,0001	0,0003	-0,0063	-5,8627 E-06	-3,4391 E-08	-2,2242 E-06
	003	0,0000	0,0002	-0,0026	-3,4865 E-06	-7,8408 E-07	-9,9562 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,5714 E-07	-4,1401 E-10	-1,7414 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-9,0155 E-07	-2,0293 E-07	-2,3583 E-07
	006	0,0002	0,0000	-0,0021	-6,8567 E-07	2,8633 E-06	-1,0791 E-06
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-4,5912 E-07	-1,024 E-07	-1,2001 E-07
	008	0,0000	0,0009	0,0000	-1,2371 E-05	-1,3624 E-07	1,7258 E-06
	009	0,0000	0,0011	0,0000	-1,4463 E-05	-1,5929 E-07	2,0176 E-06
01917	001	0,0003	-0,0001	-0,0209	-9,6007 E-07	6,4736 E-06	-9,2166 E-07
	002	0,0001	0,0000	-0,0063	-1,9118 E-06	1,9648 E-06	-5,1658 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0026	-1,5902 E-06	2,4574 E-07	-2,0158 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,354 E-07	-2,2412 E-09	-5,3804 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	-4,1902 E-07	5,9607 E-08	-4,5993 E-08
	006	0,0001	-0,0001	-0,0023	8,0328 E-07	3,2569 E-06	-3,4447 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,1718 E-07	2,9625 E-08	-2,4296 E-08
	008	0,0000	0,0004	0,0000	-1,287 E-05	-1,0577 E-07	3,5226 E-07
	009	0,0000	0,0005	0,0000	-1,5047 E-05	-1,2366 E-07	4,1184 E-07
01918	001	0,0009	0,0003	-0,0211	-7,2405 E-06	6,4327 E-06	-5,7479 E-06
	002	0,0002	0,0003	-0,0064	-4,5878 E-06	2,1098 E-06	-2,775 E-06
	003	0,0000	0,0002	-0,0026	-2,9173 E-06	1,9898 E-07	-1,2479 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,4248 E-07	-8,7168 E-10	-2,2962 E-08
	005	0,0000	0,0001	-0,0007	-7,9052 E-07	4,5858 E-08	-2,886 E-07
	006	0,0003	-0,0001	-0,0024	-9,6848 E-09	3,998 E-06	-1,3657 E-06
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-4,0121 E-07	2,2774 E-08	-1,4828 E-07
	008	0,0000	0,0016	0,0000	-1,385 E-05	-1,242 E-07	1,7447 E-06
	009	0,0000	0,0019	0,0000	-1,6193 E-05	-1,4522 E-07	2,0398 E-06
01919	001	0,0007	-0,0001	-0,0217	-1,719 E-06	1,2452 E-05	-1,3546 E-06
	002	0,0002	0,0001	-0,0066	-2,091 E-06	4,183 E-06	-7,6922 E-07
	003	0,0000	0,0001	-0,0027	-1,7321 E-06	1,3257 E-06	-2,9128 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,2721 E-07	-3,8049 E-09	-1,0937 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-4,9093 E-07	3,3303 E-07	-6,4775 E-08
	006	0,0002	-0,0001	-0,0027	9,8518 E-07	3,9731 E-06	-5,4897 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,4974 E-07	1,6687 E-07	-3,5305 E-08
	008	0,0000	0,0011	0,0000	-1,4818 E-05	-1,0905 E-07	1,9838 E-07
	009	0,0000	0,0012	0,0000	-1,7325 E-05	-1,275 E-07	2,3208 E-07

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche								
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
01920	001	0,0004	-0,0001	-0,0227	1,6755 E-06	1,4306 E-05	-7,3762 E-08	
	002	0,0001	0,0000	-0,0070	-5,1004 E-07	4,2753 E-06	-8,1736 E-08	
	003	0,0000	0,0000	-0,0028	-1,0384 E-06	1,5212 E-06	3,8996 E-09	
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,1684 E-07	-7,6671 E-09	-4,3169 E-09	
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,8606 E-07	3,8617 E-07	-6,0827 E-09	
	006	0,0000	-0,0001	-0,0030	1,7211 E-06	2,8228 E-06	-1,4845 E-07	
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,4623 E-07	1,9382 E-07	-4,3745 E-09	
	008	0,0000	0,0004	0,0000	-1,3178 E-05	-1,0586 E-07	-2,0335 E-07	
	009	0,0000	0,0005	0,0000	-1,5407 E-05	-1,2377 E-07	-2,3766 E-07	
01921	001	0,0015	-0,0001	-0,0233	-1,0085 E-06	2,3419 E-05	-1,3738 E-06	
	002	0,0004	0,0001	-0,0072	-1,5888 E-06	8,67 E-06	-7,7267 E-07	
	003	0,0001	0,0001	-0,0029	-1,4975 E-06	3,4604 E-06	-2,6615 E-07	
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,1345 E-07	-6,4227 E-09	-1,8426 E-08	
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-5,1658 E-07	8,7249 E-07	-5,9147 E-08	
	006	0,0002	-0,0002	-0,0032	1,388 E-06	5,9612 E-06	-6,3541 E-07	
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,5831 E-07	4,3709 E-07	-3,4472 E-08	
	008	0,0000	0,0017	0,0000	-1,4657 E-05	-1,0596 E-07	-5,8161 E-07	
	009	0,0000	0,0020	0,0000	-1,7136 E-05	-1,2389 E-07	-6,7966 E-07	
01922	001	0,0001	-0,0002	-0,0242	6,1237 E-06	7,6328 E-06	-2,2154 E-07	
	002	0,0000	-0,0001	-0,0090	2,4423 E-06	2,3399 E-06	3,7794 E-08	
	003	0,0000	0,0000	-0,0058	1,3101 E-06	5,5469 E-07	7,0275 E-08	
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	2,5305 E-08	-3,816 E-09	-2,405 E-09	
	005	0,0000	0,0000	-0,0014	3,3669 E-07	2,3232 E-07	1,7721 E-08	
	006	0,0000	0,0000	-0,0001	9,17 E-07	-1,0235 E-07	-7,2832 E-08	
	007	0,0000	0,0000	-0,0007	1,7083 E-07	2,8656 E-08	7,1532 E-09	
	008	0,0000	0,0000	0,0000	3,9603 E-07	1,3189 E-08	1,0002 E-08	
	009	0,0000	0,0000	0,0000	4,6303 E-07	1,5421 E-08	1,1694 E-08	
01923	001	0,0011	-0,0007	-0,0261	3,8736 E-06	2,9494 E-05	-1,8802 E-06	
	002	0,0003	-0,0003	-0,0101	2,1849 E-06	1,5055 E-05	2,0646 E-09	
	003	0,0000	-0,0002	-0,0065	1,3452 E-06	9,9607 E-06	2,6236 E-07	
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,925 E-08	-2,2555 E-09	-1,0918 E-09	
	005	0,0000	-0,0001	-0,0016	4,3817 E-07	2,5607 E-06	5,7053 E-08	
	006	0,0000	-0,0001	-0,0001	9,5673 E-07	-7,5356 E-08	-5,4469 E-07	
	007	0,0000	0,0000	-0,0008	2,2725 E-07	1,2037 E-06	1,402 E-08	
	008	0,0000	-0,0001	0,0000	3,6597 E-07	1,1889 E-08	6,0551 E-08	
	009	0,0000	-0,0001	0,0000	4,2788 E-07	1,3901 E-08	7,0794 E-08	
01924	001	-0,0008	0,0004	-0,0271	8,2416 E-06	-2,1406 E-05	-1,0343 E-07	
	002	-0,0002	-0,0006	-0,0092	9,8854 E-06	-8,2977 E-06	1,6376 E-06	
	003	-0,0002	-0,0007	-0,0060	8,8528 E-06	-6,0196 E-06	1,8311 E-06	
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,2109 E-09	6,5062 E-10	-1,0524 E-08	
	005	0,0000	-0,0002	-0,0013	2,0617 E-06	-9,6461 E-07	5,2654 E-07	
	006	-0,0001	0,0003	-0,0006	-1,8918 E-06	-1,1909 E-06	-1,1215 E-06	
	007	0,0000	-0,0001	-0,0008	1,0411 E-06	-6,4053 E-07	2,5668 E-07	
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	3,0084 E-07	-7,7315 E-08	-1,6022 E-07	
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	3,5173 E-07	-9,0398 E-08	-1,8732 E-07	
01925	001	-0,0001	0,0004	-0,0256	-1,003 E-05	-1,0719 E-05	1,0201 E-06	
	002	0,0000	0,0000	-0,0085	9,5583 E-07	-3,0186 E-06	8,3144 E-07	
	003	0,0000	0,0000	-0,0055	2,119 E-06	-2,0937 E-06	7,7562 E-07	
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	4,7218 E-09	1,6507 E-10	-2,6813 E-09	
	005	0,0000	0,0000	-0,0012	6,5285 E-07	-2,4665 E-07	2,0086 E-07	
	006	0,0000	0,0001	-0,0005	-2,2014 E-06	-9,988 E-07	-1,9912 E-07	
	007	0,0000	0,0000	-0,0007	2,4719 E-07	-2,2944 E-07	1,0542 E-07	
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	1,9483 E-07	-5,1897 E-08	-3,4613 E-08	
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	2,2779 E-07	-6,068 E-08	-4,0468 E-08	
01926	001	-0,0002	0,0005	-0,0249	-6,2491 E-06	-1,2629 E-05	-1,1183 E-06	
	002	0,0000	0,0000	-0,0083	2,1603 E-06	-3,6196 E-06	2,9223 E-07	
	003	0,0000	0,0000	-0,0053	2,8471 E-06	-2,5387 E-06	5,1163 E-07	
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	4,6742 E-09	1,2004 E-09	-5,1911 E-09	
	005	0,0000	0,0000	-0,0012	7,777 E-07	-3,1572 E-07	1,5472 E-07	
	006	0,0000	0,0001	-0,0005	-1,8312 E-06	-1,1384 E-06	-4,397 E-07	
	007	0,0000	0,0000	-0,0007	3,2806 E-07	-2,8957 E-07	7,1434 E-08	
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	2,4013 E-07	-6,7817 E-08	-5,8793 E-08	
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	2,8075 E-07	-7,9293 E-08	-6,8739 E-08	
01927	001	-0,0008	0,0005	-0,0255	4,65 E-06	-2,282 E-05	-1,0726 E-07	
	002	-0,0002	-0,0004	-0,0086	7,556 E-06	-8,1592 E-06	2,12 E-06	
	003	-0,0001	-0,0005	-0,0055	6,9708 E-06	-5,777 E-06	2,3609 E-06	
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-4,5941 E-10	1,4074 E-09	-1,2279 E-08	
	005	0,0000	-0,0001	-0,0013	1,6686 E-06	-9,8653 E-07	6,1915 E-07	
	006	-0,0001	0,0002	-0,0005	-1,6895 E-06	-1,4502 E-06	-1,1411 E-06	
	007	0,0000	-0,0001	-0,0007	8,2783 E-07	-6,8208 E-07	3,0651 E-07	
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	2,8076 E-07	-9,2482 E-08	-1,3739 E-07	
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	3,2826 E-07	-1,0813 E-07	-1,6063 E-07	
01928	001	-0,0003	0,0005	-0,0238	-7,2543 E-07	-1,2101 E-05	-3,3344 E-06	
	002	0,0000	-0,0001	-0,0080	3,8201 E-06	-3,0727 E-06	1,9789 E-07	
	003	0,0000	-0,0001	-0,0051	3,7852 E-06	-2,1754 E-06	7,145 E-07	
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	7,3067 E-09	9,1565 E-10	-6,7053 E-09	
	005	0,0000	0,0000	-0,0012	9,4572 E-07	-2,1584 E-07	2,0255 E-07	
	006	-0,0001	0,0001	-0,0004	-1,2551 E-06	-1,2416 E-06	-8,5801 E-07	
	007	0,0000	0,0000	-0,0007	4,3941 E-07	-2,6507 E-07	8,3599 E-08	
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	2,9672 E-07	-7,8897 E-08	-8,262 E-08	
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	3,4692 E-07	-9,2248 E-08	-9,6597 E-08	
01929	001	-0,0001	0,0002	-0,0227	-2,762 E-06	-5,8821 E-06	-2,6336 E-06	
	002	0,0000	0,0000	-0,0078	1,2591 E-06	-3,3256 E-07	-4,2792 E-07	
	003	0,0000	0,0000	-0,0049	1,3126 E-06	-3,1918 E-07	-8,519 E-08	
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,7342 E-08	-1,0884 E-09	-3,8215 E-09	

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	005	0,0000	0,0000	-0,0012	3,5436 E-07	1,9148 E-07	-1,0839 E-08
	006	0,0000	0,0000	-0,0003	-5,7891 E-07	-1,0804 E-06	-3,9147 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	1,3393 E-07	-4,8948 E-08	-1,9039 E-08
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	3,6466 E-07	-6,7796 E-08	-2,653 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	4,2635 E-07	-7,9268 E-08	-3,1018 E-08
01930	001	-0,0004	0,0002	-0,0229	8,2192 E-07	-7,3863 E-06	-4,3122 E-06
	002	0,0000	-0,0002	-0,0079	3,4922 E-06	-5,4169 E-07	2,9402 E-07
	003	0,0000	-0,0002	-0,0050	3,1852 E-06	-3,7425 E-07	9,34 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,2076 E-08	3,0741 E-10	-8,1612 E-09
	005	0,0000	-0,0001	-0,0012	7,9649 E-07	2,0058 E-07	2,3172 E-07
	006	-0,0001	0,0001	-0,0003	-6,8832 E-07	-1,236 E-06	-1,1155 E-06
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	3,7487 E-07	-6,2479 E-08	9,2145 E-08
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	3,418 E-07	-8,1461 E-08	-7,4223 E-08
	009	0,0000	-0,0001	-0,0001	3,9962 E-07	-9,5245 E-08	-8,678 E-08
01931	001	0,0000	0,0000	-0,0226	7,2456 E-07	8,257 E-07	-3,8789 E-06
	002	0,0001	-0,0001	-0,0079	2,24 E-06	2,547 E-06	-5,7079 E-07
	003	0,0000	-0,0001	-0,0051	1,8581 E-06	1,5885 E-06	-5,9783 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,7558 E-08	-2,8668 E-10	-3,718 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0012	4,89 E-07	6,2236 E-07	-1,1245 E-08
	006	-0,0001	0,0000	-0,0002	-1,4945 E-07	-8,9071 E-07	-6,3629 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	2,2139 E-07	1,7594 E-07	-2,6307 E-08
	008	0,0000	0,0000	0,0000	3,7357 E-07	-5,3735 E-08	-2,6989 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	4,3677 E-07	-6,2827 E-08	-3,1555 E-08
01932	001	0,0001	-0,0002	-0,0228	2,9401 E-06	6,3392 E-06	-1,5892 E-06
	002	0,0000	-0,0001	-0,0082	1,976 E-06	4,2138 E-06	-3,1655 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0053	1,2629 E-06	2,5107 E-06	-1,1135 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	2,3174 E-08	3,5122 E-10	1,3513 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0013	3,3707 E-07	7,9616 E-07	-2,6137 E-08
	006	0,0000	0,0000	-0,0001	4,1473 E-07	-5,8954 E-07	-2,3219 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0007	1,5562 E-07	2,8317 E-07	-2,1309 E-08
	008	0,0000	0,0000	0,0000	4,0855 E-07	-2,8978 E-08	-3,4446 E-10
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	4,7767 E-07	-3,3881 E-08	-4,0293 E-10
01933	001	0,0005	-0,0004	-0,0231	2,4049 E-06	1,0307 E-05	-3,8833 E-06
	002	0,0003	-0,0003	-0,0084	2,3576 E-06	6,8521 E-06	-4,6527 E-07
	003	0,0001	-0,0002	-0,0054	1,7388 E-06	4,5235 E-06	5,9643 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,8685 E-08	4,0883 E-10	-2,6694 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0013	4,8239 E-07	1,3027 E-06	3,0944 E-10
	006	-0,0001	0,0000	-0,0001	2,9294 E-07	-6,622 E-07	-7,6381 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0007	2,3127 E-07	5,3089 E-07	-2,2843 E-08
	008	0,0000	-0,0001	0,0000	3,7989 E-07	-3,6793 E-08	-6,1692 E-09
	009	0,0000	-0,0001	-0,0001	4,4416 E-07	-4,3018 E-08	-7,2135 E-09
01934	001	0,0003	-0,0004	-0,0242	3,8889 E-06	1,3444 E-05	-1,861 E-06
	002	0,0001	-0,0002	-0,0090	2,2221 E-06	6,7559 E-06	-2,7162 E-07
	003	0,0000	-0,0001	-0,0058	1,3849 E-06	4,0386 E-06	-2,2604 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	2,2811 E-08	-1,4906 E-09	-1,3666 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0014	3,9628 E-07	1,1243 E-06	-5,7211 E-09
	006	0,0000	-0,0001	-0,0001	6,8636 E-07	-2,9553 E-07	-3,403 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0007	1,9626 E-07	4,6491 E-07	-1,3261 E-08
	008	0,0000	0,0000	0,0000	3,834 E-07	-4,287 E-09	2,1649 E-08
	009	0,0000	0,0000	0,0000	4,4826 E-07	-5,0124 E-09	2,5311 E-08
01935	001	0,0009	-0,0001	-0,0306	3,375 E-06	3,8953 E-05	4,3254 E-07
	002	0,0002	0,0000	-0,0093	8,531 E-07	9,9337 E-06	1,8089 E-07
	003	0,0001	0,0000	-0,0047	6,4795 E-08	2,8921 E-06	1,1975 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	7,2739 E-09	-4,4335 E-08	2,3547 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0011	1,7992 E-08	4,4116 E-07	2,9269 E-08
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	1,334 E-06	1,5026 E-06	-2,7398 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	2,1055 E-08	1,6976 E-07	1,4001 E-08
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,1039 E-08	2,2295 E-07	3,2482 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,7981 E-08	2,6068 E-07	3,7978 E-08
01936	001	0,0049	-0,0005	-0,0317	3,5413 E-06	4,8265 E-05	2,5743 E-07
	002	0,0012	-0,0001	-0,0096	8,7484 E-07	1,4149 E-05	1,916 E-07
	003	0,0004	0,0000	-0,0049	-1,9088 E-08	5,7294 E-06	2,001 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	7,2218 E-09	-3,3252 E-08	1,1276 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0012	-5,3409 E-10	1,055 E-06	5,379 E-08
	006	0,0002	-0,0002	-0,0005	1,3893 E-06	1,576 E-06	-8,7393 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	1,4107 E-08	4,7849 E-07	2,8625 E-08
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,2731 E-08	1,9138 E-07	1,4454 E-07
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,4884 E-08	2,2376 E-07	1,6899 E-07
01937	001	0,0010	-0,0008	-0,0265	4,3047 E-06	-1,4618 E-05	-1,1993 E-06
	002	0,0000	-0,0003	-0,0101	2,0299 E-06	-1,1495 E-05	1,3808 E-07
	003	-0,0002	-0,0002	-0,0065	1,13 E-06	-9,8946 E-06	3,0747 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,9205 E-08	-2,9019 E-09	4,1299 E-11
	005	0,0000	-0,0001	-0,0016	3,7913 E-07	-2,3708 E-06	9,7949 E-08
	006	0,0000	-0,0002	-0,0001	1,1437 E-06	1,312 E-07	-3,2847 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0008	2,0155 E-07	-1,2634 E-06	4,2114 E-08
	008	0,0000	-0,0001	0,0000	3,3828 E-07	3,2159 E-08	9,3528 E-08
	009	0,0000	-0,0001	-0,0001	3,955 E-07	3,7601 E-08	1,0935 E-07
01938	001	0,0002	-0,0002	-0,0244	6,7684 E-06	3,23 E-06	-2,1215 E-07
	002	0,0000	-0,0001	-0,0091	2,5238 E-06	-1,2751 E-06	-4,3239 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0058	1,3023 E-06	-2,4292 E-06	-1,2582 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	2,6505 E-08	-4,1892 E-09	1,4964 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0014	3,3259 E-07	-5,4213 E-07	-2,6395 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0001	1,0408 E-06	1,0719 E-07	-3,4963 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0007	1,7202 E-07	-3,5232 E-07	-2,1387 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0000	3,7062 E-07	3,3494 E-08	1,5989 E-08

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	009	0,0000	0,0000	0,0000	4,3332 E-07	3,9161 E-08	1,8694 E-08
01939	001	0,0005	-0,0003	-0,0243	6,4704 E-06	3,0887 E-06	-1,9615 E-07
	002	0,0001	-0,0001	-0,0089	2,3706 E-06	-2,6215 E-06	-2,5682 E-09
	003	0,0000	-0,0001	-0,0055	1,184 E-06	-3,7606 E-06	2,9163 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	2,504 E-08	-5,1566 E-09	-6,3122 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0014	3,1212 E-07	-9,045 E-07	8,0042 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0001	1,1113 E-06	3,0829 E-07	-5,2205 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0007	1,6379 E-07	-5,2763 E-07	2,9752 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0000	3,2983 E-07	5,397 E-08	3,2236 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	3,8563 E-07	6,3102 E-08	3,7689 E-08
01940	001	0,0012	-0,0008	-0,0252	4,8339 E-06	-1,074 E-05	-5,0934 E-07
	002	0,0001	-0,0003	-0,0092	1,991 E-06	-1,0587 E-05	1,5587 E-07
	003	-0,0002	-0,0001	-0,0058	1,0191 E-06	-9,6213 E-06	2,3603 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,9593 E-08	-3,8277 E-09	2,3282 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0014	3,2086 E-07	-2,3463 E-06	7,8102 E-08
	006	0,0000	-0,0001	-0,0001	1,1731 E-06	3,0027 E-07	-1,6426 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0007	1,7187 E-07	-1,2534 E-06	3,6041 E-08
	008	0,0000	0,0000	0,0000	3,0552 E-07	5,2274 E-08	1,0084 E-07
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	3,572 E-07	6,1119 E-08	1,179 E-07
01941	001	0,0013	-0,0006	-0,0244	5,5615 E-06	6,6502 E-06	3,2414 E-07
	002	0,0002	-0,0002	-0,0085	1,9824 E-06	-2,8751 E-06	2,4608 E-07
	003	-0,0001	-0,0001	-0,0051	9,0905 E-07	-4,5553 E-06	2,123 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	2,0904 E-08	-8,4104 E-09	3,3777 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0013	2,5417 E-07	-1,1544 E-06	6,0205 E-08
	006	0,0000	-0,0001	-0,0001	1,1972 E-06	6,4087 E-07	-4,8156 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	1,3753 E-07	-6,4534 E-07	2,9394 E-08
	008	0,0000	0,0000	0,0000	2,5088 E-07	9,0374 E-08	8,5186 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	2,9332 E-07	1,0566 E-07	9,9597 E-08
01942	001	0,0008	-0,0003	-0,0247	5,915 E-06	1,7692 E-05	4,2489 E-07
	002	0,0001	-0,0001	-0,0081	1,9592 E-06	1,4028 E-06	1,9674 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0047	8,3254 E-07	-1,951 E-06	1,4517 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,9652 E-08	-1,2826 E-08	3,9465 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0012	2,1442 E-07	-5,7695 E-07	3,7205 E-08
	006	0,0000	-0,0001	-0,0002	1,2121 E-06	9,4019 E-07	-2,0069 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	1,1686 E-07	-3,4839 E-07	1,8221 E-08
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	1,9269 E-07	1,2585 E-07	5,1478 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	2,2529 E-07	1,4714 E-07	6,0187 E-08
01943	001	0,0024	-0,0007	-0,0251	4,7231 E-06	1,6364 E-05	1,2343 E-06
	002	0,0003	-0,0002	-0,0083	1,5705 E-06	8,4238 E-08	6,3337 E-07
	003	-0,0001	-0,0001	-0,0047	5,9968 E-07	-3,1045 E-06	4,8333 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,6745 E-08	-1,354 E-08	5,9513 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0012	1,7303 E-07	-8,484 E-07	1,3213 E-07
	006	0,0001	-0,0002	-0,0002	1,2657 E-06	1,022 E-06	-7,6388 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	9,8938 E-08	-4,8372 E-07	6,4395 E-08
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	1,7014 E-07	1,3303 E-07	1,5089 E-07
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	1,9893 E-07	1,5554 E-07	1,7642 E-07
01944	001	0,0021	-0,0004	-0,0265	4,2543 E-06	2,7786 E-05	1,3654 E-06
	002	0,0004	-0,0001	-0,0084	1,2843 E-06	4,9325 E-06	5,8834 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0046	3,7105 E-07	-8,4877 E-09	4,148 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,4477 E-08	-2,2997 E-08	4,4877 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0011	1,0162 E-07	-1,6457 E-07	1,0591 E-07
	006	0,0001	-0,0001	-0,0003	1,2955 E-06	1,2538 E-06	-6,8693 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	6,3361 E-08	-1,3734 E-07	5,1241 E-08
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	9,3212 E-08	1,6644 E-07	1,1363 E-07
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	1,0898 E-07	1,9461 E-07	1,3286 E-07
01945	001	0,0013	-0,0002	-0,0288	3,6837 E-06	3,5385 E-05	7,6171 E-07
	002	0,0003	-0,0001	-0,0088	9,9655 E-07	8,0257 E-06	3,128 E-07
	003	0,0001	0,0000	-0,0046	1,6557 E-07	2,0078 E-06	2,1338 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,097 E-08	-3,3739 E-08	5,125 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0011	4,3829 E-08	2,5809 E-07	5,2905 E-08
	006	0,0001	-0,0001	-0,0004	1,3153 E-06	1,4178 E-06	-5,0513 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	3,4355 E-08	7,7064 E-08	2,5412 E-08
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	1,034 E-08	1,9853 E-07	5,9384 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	1,209 E-08	2,3212 E-07	6,943 E-08
01946	001	0,0039	-0,0005	-0,0293	3,306 E-06	4,1465 E-05	1,726 E-06
	002	0,0009	-0,0001	-0,0090	8,3718 E-07	1,0282 E-05	7,514 E-07
	003	0,0002	0,0000	-0,0047	2,8186 E-08	3,0747 E-06	5,35 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	9,3626 E-09	-3,283 E-08	8,9343 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0011	1,3832 E-08	5,1116 E-07	1,3724 E-07
	006	0,0002	-0,0002	-0,0004	1,3576 E-06	1,5775 E-06	-1,0384 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	2,1521 E-08	2,0465 E-07	6,6837 E-08
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	1,536 E-08	2,0109 E-07	1,5937 E-07
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	1,796 E-08	2,3511 E-07	1,8634 E-07
01947	001	-0,0003	-0,0002	-0,0247	6,5344 E-06	-7,4807 E-06	1,4339 E-07
	002	-0,0001	-0,0001	-0,0088	2,4396 E-06	2,2552 E-07	-9,9567 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0055	1,2832 E-06	1,8655 E-06	-3,1639 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	2,733 E-08	4,2084 E-09	1,2926 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0013	3,3591 E-07	3,5922 E-07	-8,824 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	8,2726 E-07	-1,4003 E-07	3,4154 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0007	1,7304 E-07	2,6728 E-07	-3,5747 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0000	3,0722 E-07	-5,1401 E-08	-1,2758 E-08
	009	0,0000	0,0000	0,0000	3,592 E-07	-6,0097 E-08	-1,4916 E-08
01948	001	-0,0016	-0,0007	-0,0266	2,947 E-06	8,0942 E-06	1,6996 E-06
	002	-0,0002	-0,0003	-0,0097	1,6 E-06	8,9791 E-06	3,3783 E-08
	003	0,0001	-0,0002	-0,0062	9,6011 E-07	8,212 E-06	-2,1333 E-07

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,8275 E-08	3,1031 E-09	9,8861 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0015	3,5795 E-07	1,8837 E-06	-8,2991 E-08
	006	0,0000	-0,0001	-0,0002	3,751 E-07	-1,0604 E-07	4,1906 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0008	1,8857 E-07	1,0272 E-06	-3,2737 E-08
	008	0,0000	0,0000	0,0000	2,1676 E-07	-5,2477 E-08	-4,4197 E-08
	009	0,0000	0,0000	0,0000	2,5344 E-07	-6,1355 E-08	-5,1675 E-08
01949	001	-0,0052	-0,0005	-0,0341	3,9383 E-06	-4,904 E-05	1,1636 E-07
	002	-0,0011	-0,0001	-0,0098	1,156 E-06	-1,2694 E-05	-2,8375 E-08
	003	-0,0003	0,0000	-0,0049	2,1863 E-07	-4,7607 E-06	-8,3192 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	4,9913 E-09	3,1501 E-08	-1,0694 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0012	5,5379 E-08	-8,7858 E-07	-2,0927 E-08
	006	-0,0002	-0,0001	-0,0006	8,5747 E-07	-1,6002 E-06	9,1156 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	4,1768 E-08	-3,8028 E-07	-1,323 E-08
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,4329 E-08	-1,6895 E-07	-1,1193 E-07
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,8441 E-08	-1,9754 E-07	-1,3087 E-07
01950	001	-0,0010	-0,0001	-0,0330	3,2645 E-06	-4,2005 E-05	-2,708 E-07
	002	-0,0002	0,0000	-0,0094	9,7751 E-07	-8,8157 E-06	-1,0497 E-07
	003	-0,0001	0,0000	-0,0047	2,3299 E-07	-2,3359 E-06	-6,4158 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	6,2473 E-09	4,8339 E-08	-2,4437 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0011	6,1997 E-08	-4,0283 E-07	-1,5009 E-08
	006	0,0000	0,0000	-0,0006	8,6384 E-07	-1,6177 E-06	-7,382 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	4,3108 E-08	-1,3992 E-07	-7,0282 E-09
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,9883 E-08	-2,0947 E-07	-2,7988 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,8319 E-08	-2,4491 E-07	-3,2722 E-08
01951	001	-0,0014	-0,0002	-0,0311	3,5981 E-06	-4,024 E-05	-7,3947 E-07
	002	-0,0003	-0,0001	-0,0090	1,1012 E-06	-8,2227 E-06	-2,6029 E-07
	003	-0,0001	0,0000	-0,0046	3,1092 E-07	-1,9386 E-06	-1,6493 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	8,0499 E-09	3,7611 E-08	-5,2576 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0011	8,0559 E-08	-3,2709 E-07	-4,0536 E-08
	006	-0,0001	0,0000	-0,0005	8,5786 E-07	-1,5647 E-06	-9,915 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	5,303 E-08	-1,0144 E-07	-1,9451 E-08
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-9,3083 E-09	-1,9427 E-07	-5,2633 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,088 E-08	-2,2714 E-07	-6,1537 E-08
01952	001	-0,0043	-0,0005	-0,0317	3,4095 E-06	-4,6379 E-05	-1,3435 E-06
	002	-0,0008	-0,0001	-0,0092	1,0286 E-06	-1,0497 E-05	-5,2602 E-07
	003	-0,0002	0,0000	-0,0047	2,2479 E-07	-3,0537 E-06	-3,6835 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	7,2498 E-09	3,4257 E-08	-1,0042 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0012	6,1867 E-08	-5,895 E-07	-9,6441 E-08
	006	-0,0002	-0,0001	-0,0005	8,2347 E-07	-1,702 E-06	1,5032 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	4,5439 E-08	-2,3329 E-07	-4,7116 E-08
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-6,6954 E-09	-1,8581 E-07	-1,3765 E-07
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,8241 E-09	-2,1724 E-07	-1,6094 E-07
01953	001	-0,0024	-0,0004	-0,0285	3,9881 E-06	-3,3535 E-05	-1,3702 E-06
	002	-0,0004	-0,0001	-0,0085	1,3019 E-06	-5,7222 E-06	-5,1461 E-07
	003	0,0000	-0,0001	-0,0046	4,5421 E-07	-3,3697 E-07	-3,4558 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,2306 E-08	2,669 E-08	-6,0678 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0011	1,2444 E-07	-2,4324 E-09	-9,0445 E-08
	006	-0,0001	-0,0001	-0,0004	8,3554 E-07	-1,3861 E-06	-2,114 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	7,5208 E-08	6,3746 E-08	-4,3429 E-08
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	5,9601 E-08	-1,6633 E-07	-1,0487 E-07
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	6,9688 E-08	-1,9448 E-07	-1,2262 E-07
01954	001	-0,0010	-0,0003	-0,0262	5,6262 E-06	-2,3714 E-05	-4,6149 E-07
	002	-0,0002	-0,0001	-0,0082	1,8803 E-06	-2,538 E-06	-1,8952 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0046	8,2759 E-07	1,3806 E-06	-1,3462 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,9331 E-08	1,6587 E-08	-4,1022 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0011	2,1636 E-07	3,6171 E-07	-3,5701 E-08
	006	0,0000	0,0000	-0,0003	8,9718 E-07	-1,0613 E-06	-8,104 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	1,1823 E-07	2,4967 E-07	-1,7235 E-08
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	1,5409 E-07	-1,3418 E-07	-4,8026 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	1,8016 E-07	-1,5689 E-07	-5,6152 E-08
01955	001	-0,0030	-0,0007	-0,0266	4,2737 E-06	-2,3204 E-05	-1,1303 E-06
	002	-0,0004	-0,0002	-0,0083	1,5038 E-06	-1,6293 E-06	-5,3261 E-07
	003	0,0001	-0,0001	-0,0047	6,3014 E-07	2,238 E-06	-4,0717 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,6297 E-08	1,7392 E-08	-8,0735 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0011	1,8649 E-07	5,5758 E-07	-1,1902 E-07
	006	-0,0001	-0,0001	-0,0003	7,7929 E-07	-1,1385 E-06	2,5282 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	1,0557 E-07	3,4794 E-07	-5,7274 E-08
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	1,1971 E-07	-1,4055 E-07	-1,3295 E-07
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	1,3997 E-07	-1,6433 E-07	-1,5545 E-07
01956	001	-0,0017	-0,0005	-0,0254	4,9615 E-06	-1,2925 E-05	-2,8255 E-07
	002	-0,0003	-0,0002	-0,0084	1,8365 E-06	1,2464 E-06	-2,2525 E-07
	003	0,0000	-0,0001	-0,0049	8,8647 E-07	3,6063 E-06	-1,9895 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,9846 E-08	1,0691 E-08	-4,9978 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0012	2,583 E-07	8,5034 E-07	-5,9718 E-08
	006	-0,0001	-0,0001	-0,0002	7,5956 E-07	-7,1783 E-07	4,4654 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	1,3922 E-07	5,018 E-07	-2,8422 E-08
	008	0,0000	0,0000	0,0000	1,8782 E-07	-1,0313 E-07	-7,2871 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	2,196 E-07	-1,2058 E-07	-8,52 E-08
01957	001	-0,0007	-0,0003	-0,0249	6,121 E-06	-7,9428 E-06	-1,1662 E-08
	002	-0,0001	-0,0001	-0,0086	2,2618 E-06	1,4017 E-06	-9,6959 E-08
	003	0,0000	-0,0001	-0,0053	1,1626 E-06	3,0757 E-06	-9,7353 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	2,5992 E-08	6,4249 E-09	-2,2285 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0013	3,1571 E-07	6,7803 E-07	-2,5919 E-08
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	8,1084 E-07	-3,4989 E-07	4,1129 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0007	1,6497 E-07	4,2178 E-07	-1,1678 E-08

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01958	008	0,0000	0,0000	0,0000	2,6855 E-07	-7,0049 E-08	-2,6742 E-08
	009	0,0000	0,0000	0,0000	3,1399 E-07	-8,19 E-08	-3,1267 E-08
	001	-0,0017	-0,0007	-0,0257	3,8122 E-06	4,0405 E-06	8,0539 E-07
	002	-0,0002	-0,0003	-0,0090	1,6967 E-06	8,3062 E-06	-8,1246 E-08
	003	0,0001	-0,0001	-0,0056	9,2468 E-07	8,1733 E-06	-2,0782 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,9024 E-08	5,129 E-09	-1,448 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0014	3,1419 E-07	1,908 E-06	-7,7852 E-08
	006	0,0000	-0,0001	-0,0002	5,4254 E-07	-3,189 E-07	2,4266 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0007	1,6698 E-07	1,0426 E-06	-3,4285 E-08
01959	008	0,0000	0,0000	0,0000	2,1041 E-07	-7,0609 E-08	-6,7752 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	2,4602 E-07	-8,2555 E-08	-7,9216 E-08
	001	-0,0001	0,0004	-0,0262	-1,1102 E-05	-3,2138 E-06	-3,5029 E-06
	002	0,0000	0,0000	-0,0087	9,2508 E-07	-2,8669 E-07	-1,4197 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0056	2,2373 E-06	-1,7707 E-07	-1,0577 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	2,5695 E-09	-3,2641 E-09	2,373 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0012	6,8852 E-07	1,5361 E-07	-2,5019 E-07
	006	0,0000	0,0001	-0,0006	-2,537 E-06	-5,4409 E-07	-1,2271 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0007	2,5582 E-07	3,2214 E-08	-1,4326 E-07
01960	008	0,0000	0,0000	-0,0001	1,4211 E-07	4,0744 E-09	-5,9685 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	1,6615 E-07	4,7623 E-09	-6,9785 E-09
	001	-0,0005	0,0006	-0,0273	6,8504 E-06	9,6886 E-06	-4,7293 E-06
	002	-0,0001	-0,0007	-0,0092	9,7182 E-06	5,5963 E-06	-1,6272 E-06
	003	-0,0001	-0,0007	-0,0060	8,8885 E-06	3,9801 E-06	-1,0548 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-5,8193 E-09	-1,7935 E-09	-1,9034 E-09
	005	0,0000	-0,0002	-0,0013	2,178 E-06	1,1482 E-06	-1,6908 E-07
	006	-0,0001	0,0004	-0,0006	-2,4209 E-06	-2,229 E-07	-6,0607 E-07
	007	0,0000	-0,0001	-0,0008	1,0879 E-06	6,0207 E-07	-1,1345 E-07
01961	008	0,0000	0,0000	-0,0001	1,8855 E-07	3,3094 E-08	-1,4368 E-07
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	2,2045 E-07	3,8692 E-08	-1,6799 E-07
	001	0,0005	0,0006	-0,0273	5,9712 E-06	-9,2924 E-06	2,9234 E-06
	002	0,0002	-0,0006	-0,0091	8,9108 E-06	-4,1431 E-06	8,1545 E-07
	003	0,0002	-0,0007	-0,0058	8,2367 E-06	-2,7823 E-06	5,4995 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,3554 E-08	3,673 E-10	-2,2827 E-09
	005	0,0000	-0,0002	-0,0013	2,0684 E-06	-8,1351 E-07	9,5878 E-08
	006	0,0000	0,0004	-0,0007	-2,3433 E-06	-1,363 E-07	2,1057 E-07
	007	0,0000	-0,0001	-0,0007	1,0332 E-06	-4,2115 E-07	7,6825 E-08
01962	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,7209 E-07	7,2391 E-08	-7,9651 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,012 E-07	8,4638 E-08	-9,3123 E-08
	001	0,0001	0,0004	-0,0262	-1,1619 E-05	2,9915 E-06	2,7415 E-06
	002	0,0000	0,0000	-0,0086	6,1209 E-07	1,0285 E-06	1,0802 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0055	2,009 E-06	8,267 E-07	8,1281 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-4,509 E-11	-1,0316 E-09	-4,7388 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0012	6,5318 E-07	4,8417 E-08	1,9854 E-07
	006	0,0000	0,0001	-0,0006	-2,629 E-06	2,7022 E-07	8,3966 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0007	2,3847 E-07	7,5799 E-08	1,1489 E-07
01963	008	0,0000	0,0000	-0,0001	3,6665 E-08	5,0499 E-08	-1,2507 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	4,2867 E-08	5,9043 E-08	-1,4622 E-08
	001	0,0001	0,0007	-0,0263	-8,6689 E-06	9,0771 E-07	3,0267 E-06
	002	0,0001	0,0001	-0,0086	2,1181 E-06	5,0447 E-07	1,1965 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0055	3,1951 E-06	4,5967 E-07	9,0992 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-4,0692 E-09	-2,1268 E-10	-3,1121 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0012	9,386 E-07	2,4683 E-08	2,2249 E-07
	006	0,0000	0,0001	-0,0006	-2,6378 E-06	4,8119 E-08	6,8963 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0007	3,9263 E-07	4,075 E-08	1,2802 E-07
01964	008	0,0000	0,0000	-0,0001	2,463 E-08	4,4625 E-08	-2,6494 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	2,8796 E-08	5,2174 E-08	-3,0976 E-08
	001	0,0003	0,0009	-0,0267	3,2929 E-06	-5,212 E-06	4,1615 E-06
	002	0,0001	-0,0004	-0,0088	7,7451 E-06	-2,2394 E-06	1,4848 E-06
	003	0,0001	-0,0005	-0,0056	7,452 E-06	-1,4995 E-06	1,104 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,2912 E-08	4,7021 E-11	-6,7913 E-09
	005	0,0000	-0,0001	-0,0013	1,9202 E-06	-4,1051 E-07	2,6518 E-07
	006	0,0000	0,0003	-0,0006	-2,4928 E-06	-1,5519 E-07	1,824 E-07
	007	0,0000	-0,0001	-0,0007	9,4131 E-07	-2,0597 E-07	1,5927 E-07
01965	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-8,6005 E-08	6,6829 E-08	-9,2541 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,0055 E-07	7,8134 E-08	-1,082 E-07
	001	0,0000	0,0011	-0,0264	-2,0041 E-06	-9,1304 E-08	-2,0655 E-08
	002	0,0000	-0,0001	-0,0087	5,4331 E-06	4,8035 E-07	-8,789 E-08
	003	0,0000	-0,0002	-0,0056	5,7712 E-06	4,1909 E-07	-8,091 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-8,6056 E-09	-2,8344 E-10	-1,5546 E-09
	005	0,0000	-0,0001	-0,0012	1,5242 E-06	1,2179 E-07	-1,1052 E-08
	006	0,0000	0,0002	-0,0006	-2,7015 E-06	-1,9232 E-07	1,262 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0007	7,1321 E-07	6,5986 E-08	-4,7915 E-09
01966	008	0,0000	0,0000	-0,0001	2,1538 E-08	4,3434 E-08	-5,6879 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	2,5181 E-08	5,0781 E-08	-6,6501 E-08
	001	-0,0002	0,0007	-0,0263	-8,4061 E-06	-1,1575 E-06	-3,489 E-06
	002	0,0000	0,0001	-0,0087	2,3546 E-06	3,1402 E-07	-1,4279 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0056	3,3948 E-06	2,5517 E-07	-1,0798 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,3555 E-09	-1,5934 E-09	2,0575 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0012	9,7458 E-07	1,932 E-07	-2,539 E-07
	006	0,0000	0,0001	-0,0006	-2,665 E-06	-3,6797 E-07	-1,1453 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0007	4,1097 E-07	7,6225 E-08	-1,4461 E-07
01967	008	0,0000	0,0000	-0,0001	1,0577 E-07	2,1594 E-08	-1,3491 E-08
	002	0,0000	-0,0004	-0,0089	1,2366 E-07	2,5246 E-08	-1,5773 E-08

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	003	0,0000	-0,0005	-0,0057	7,8023 E-06	2,4661 E-06	-1,5014 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-8,5395 E-09	-1,3596 E-09	1,8109 E-09
	005	0,0000	-0,0001	-0,0013	1,9825 E-06	6,8114 E-07	-3,2999 E-07
	006	0,0000	0,0003	-0,0006	-2,611 E-06	-2,7731 E-07	-2,2175 E-07
	007	0,0000	-0,0001	-0,0007	9,7275 E-07	3,5346 E-07	-1,9142 E-07
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	1,0054 E-07	4,3027 E-08	-9,762 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	1,1755 E-07	5,0306 E-08	-1,1414 E-07
01968	001	0,0007	0,0001	-0,0307	-6,0099 E-06	2,4818 E-05	5,0972 E-06
	002	0,0002	0,0000	-0,0087	-2,0009 E-06	7,4252 E-06	1,5774 E-06
	003	0,0001	0,0000	-0,0038	1,8909 E-07	3,2657 E-06	8,7805 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	6,0713 E-09	-6,0821 E-08	-1,9532 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0009	-2,766 E-08	9,7298 E-07	1,9612 E-07
	006	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,8329 E-06	-1,679 E-06	2,1125 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	4,3612 E-10	3,9887 E-07	1,0056 E-07
	008	0,0000	0,0000	0,0001	1,1077 E-06	1,6629 E-07	1,368 E-07
	009	0,0000	0,0000	0,0001	1,2951 E-06	1,9442 E-07	1,5995 E-07
01969	001	0,0036	0,0007	-0,0315	-1,3889 E-05	2,8681 E-05	1,5711 E-05
	002	0,0011	0,0002	-0,0090	-5,3838 E-06	1,0372 E-05	4,5415 E-06
	003	0,0005	-0,0001	-0,0040	-1,41 E-06	4,798 E-06	2,3561 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	3,2146 E-09	-3,918 E-08	-4,9423 E-08
	005	0,0001	0,0000	-0,0010	-4,1583 E-07	1,1906 E-06	5,455 E-07
	006	-0,0002	0,0002	-0,0012	-2,2697 E-06	-7,359 E-07	6,2299 E-07
	007	0,0001	0,0000	-0,0005	-1,9229 E-07	5,0459 E-07	2,8084 E-07
	008	0,0000	-0,0001	0,0001	1,0025 E-06	1,7548 E-07	2,424 E-06
	009	0,0000	-0,0002	0,0001	1,1721 E-06	2,0514 E-07	2,834 E-06
01970	001	0,0052	-0,0007	-0,0334	1,7362 E-05	4,0626 E-05	-1,2515 E-05
	002	0,0013	-0,0002	-0,0101	7,4338 E-06	1,2959 E-05	-4,2823 E-06
	003	0,0005	-0,0001	-0,0051	4,0714 E-06	5,9615 E-06	-2,5641 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	7,857 E-09	-2,9095 E-08	4,5322 E-08
	005	0,0001	0,0000	-0,0012	9,4944 E-07	9,4468 E-07	-6,5965 E-07
	006	0,0002	-0,0002	-0,0005	1,0304 E-06	1,1155 E-06	-1,2518 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	4,847 E-07	4,217 E-07	-3,2661 E-07
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,5922 E-08	1,4324 E-07	5,4692 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,369 E-08	1,6747 E-07	6,3962 E-09
01971	001	0,0010	-0,0001	-0,0324	6,0023 E-06	3,5768 E-05	-4,748 E-06
	002	0,0002	0,0000	-0,0097	2,2044 E-06	8,4592 E-06	-1,6558 E-06
	003	0,0001	0,0000	-0,0049	9,9922 E-07	2,5673 E-06	-1,0031 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	7,4687 E-09	-5,0888 E-08	1,5994 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0012	2,3279 E-07	3,5206 E-07	-2,455 E-07
	006	0,0000	0,0000	-0,0005	1,0917 E-06	1,308 E-06	-6,3195 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	1,263 E-07	1,2135 E-07	-1,2307 E-07
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,1429 E-08	1,8518 E-07	-1,8952 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,8437 E-08	2,1651 E-07	-2,2158 E-08
01972	001	0,0020	-0,0002	-0,0318	9,4659 E-06	4,1473 E-05	-9,3358 E-06
	002	0,0005	-0,0001	-0,0094	3,8491 E-06	1,0706 E-05	-3,3286 E-06
	003	0,0002	0,0000	-0,0047	2,2273 E-06	3,9946 E-06	-2,0471 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	4,2841 E-09	-6,5387 E-08	2,8861 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0011	5,1268 E-07	6,8857 E-07	-5,1405 E-07
	006	0,0001	0,0000	-0,0005	6,26 E-07	1,3394 E-06	-8,9464 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	2,6595 E-07	2,8946 E-07	-2,5725 E-07
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	1,0052 E-08	1,9175 E-07	-3,1032 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	1,1755 E-08	2,242 E-07	-3,6281 E-08
01973	001	0,0053	-0,0007	-0,0322	1,7477 E-05	3,9253 E-05	-2,1162 E-05
	002	0,0014	-0,0003	-0,0096	7,6378 E-06	1,1414 E-05	-7,259 E-06
	003	0,0006	-0,0001	-0,0048	4,5069 E-06	4,7759 E-06	-4,4014 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	7,2613 E-09	-4,0314 E-08	6,9958 E-08
	005	0,0001	0,0000	-0,0012	1,0478 E-06	7,72 E-07	-1,1729 E-06
	006	0,0002	-0,0001	-0,0005	5,386 E-07	1,1247 E-06	-1,3605 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	5,3277 E-07	3,3165 E-07	-5,85 E-07
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,3875 E-09	1,5892 E-07	-9,2482 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,1278 E-09	1,858 E-07	-1,0812 E-07
01974	001	0,0048	-0,0004	-0,0308	1,1043 E-05	4,8873 E-05	-1,4235 E-05
	002	0,0014	-0,0002	-0,0090	4,8687 E-06	1,3813 E-05	-5,0078 E-06
	003	0,0006	-0,0001	-0,0044	3,217 E-06	6,0377 E-06	-3,1296 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	4,283 E-09	-8,4212 E-08	4,4734 E-08
	005	0,0001	0,0000	-0,0011	7,2974 E-07	1,2128 E-06	-8,4437 E-07
	006	0,0001	0,0000	-0,0004	-9,5371 E-08	1,2101 E-06	3,4585 E-09
	007	0,0001	0,0000	-0,0005	3,7449 E-07	5,4984 E-07	-4,207 E-07
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	9,279 E-08	2,4522 E-07	-6,4123 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	1,0849 E-07	2,867 E-07	-7,4967 E-08
01975	001	0,0031	-0,0002	-0,0297	7,2549 E-06	6,4975 E-05	-3,7546 E-06
	002	0,0009	-0,0001	-0,0085	3,3587 E-06	1,9069 E-05	-1,4228 E-06
	003	0,0004	-0,0001	-0,0041	2,6381 E-06	9,2023 E-06	-9,4612 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	2,385 E-09	-1,3935 E-07	1,2862 E-08
	005	0,0001	0,0000	-0,0010	5,7919 E-07	2,0861 E-06	-2,7365 E-07
	006	0,0001	0,0000	-0,0005	-6,8959 E-07	1,3208 E-06	1,0779 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	3,0011 E-07	9,8598 E-07	-1,3522 E-07
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	1,9833 E-07	3,0775 E-07	-7,1714 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	2,3188 E-07	3,598 E-07	-8,3818 E-09
01976	001	0,0079	-0,0006	-0,0299	8,9805 E-06	5,1905 E-05	-9,5411 E-06
	002	0,0023	-0,0003	-0,0085	4,195 E-06	1,5219 E-05	-3,5892 E-06
	003	0,0011	-0,0002	-0,0041	3,1997 E-06	7,0397 E-06	-2,3838 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	2,8146 E-09	-9,9544 E-08	3,823 E-08
	005	0,0002	-0,0001	-0,0010	7,0873 E-07	1,5258 E-06	-7,2477 E-07
	006	0,0002	0,0001	-0,0005	-8,2683 E-07	9,0674 E-07	3,92 E-07

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	007	0,0001	0,0000	-0,0005	3,6451 E-07	7,0239 E-07	-3,5659 E-07
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	1,7554 E-07	3,7574 E-07	-1,3342 E-07
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	2,0525 E-07	4,393 E-07	-1,5599 E-07
01977	001	0,0058	-0,0002	-0,0293	3,1548 E-06	5,745 E-05	2,1625 E-06
	002	0,0017	-0,0001	-0,0083	1,7823 E-06	1,712 E-05	3,1429 E-07
	003	0,0009	-0,0001	-0,0039	2,0194 E-06	8,2617 E-06	-2,1689 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,9955 E-09	-1,2499 E-07	3,6994 E-09
	005	0,0002	0,0000	-0,0009	4,1768 E-07	1,9209 E-06	-9,592 E-08
	006	0,0001	0,0001	-0,0006	-1,2963 E-06	6,8973 E-07	5,3758 E-07
	007	0,0001	0,0000	-0,0005	2,2048 E-07	8,9658 E-07	-4,1871 E-08
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	3,1826 E-07	4,8892 E-07	-6,9769 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	3,7211 E-07	5,7163 E-07	-8,1567 E-08
01978	001	0,0029	0,0000	-0,0291	-1,592 E-06	6,1342 E-05	6,0766 E-06
	002	0,0009	0,0000	-0,0082	-1,452 E-07	1,8562 E-05	1,7784 E-06
	003	0,0005	0,0000	-0,0038	1,0953 E-06	9,2604 E-06	9,331 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,7066 E-09	-1,453 E-07	-8,3212 E-09
	005	0,0001	0,0000	-0,0009	1,8952 E-07	2,253 E-06	1,832 E-07
	006	0,0000	0,0001	-0,0007	-1,6862 E-06	4,0163 E-07	4,4675 E-07
	007	0,0001	0,0000	-0,0004	1,0757 E-07	1,0592 E-06	9,5868 E-08
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	4,7379 E-07	4,8401 E-07	-3,3087 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	5,5395 E-07	5,6587 E-07	-3,8683 E-08
01979	001	0,0074	0,0001	-0,0293	-2,158 E-06	4,8317 E-05	1,5957 E-05
	002	0,0023	0,0000	-0,0082	-3,6171 E-07	1,468 E-05	4,4972 E-06
	003	0,0011	-0,0001	-0,0038	1,0707 E-06	7,0165 E-06	2,3126 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,1567 E-09	-1,0371 E-07	-2,8666 E-08
	005	0,0003	0,0000	-0,0009	1,7749 E-07	1,6842 E-06	4,3193 E-07
	006	0,0000	0,0002	-0,0007	-1,9193 E-06	4,5399 E-08	1,2115 E-06
	007	0,0001	0,0000	-0,0005	1,0191 E-07	7,7053 E-07	2,2878 E-07
	008	0,0001	-0,0001	-0,0001	4,5508 E-07	7,6696 E-07	-2,7505 E-07
	009	0,0001	-0,0001	-0,0001	5,3208 E-07	8,9669 E-07	-3,2157 E-07
01980	001	0,0042	0,0002	-0,0297	-6,0463 E-06	4,1907 E-05	1,8106 E-05
	002	0,0013	0,0000	-0,0083	-1,9997 E-06	1,2878 E-05	5,4308 E-06
	003	0,0006	-0,0001	-0,0038	2,3001 E-07	6,1409 E-06	2,9463 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	2,6337 E-09	-9,1822 E-08	-4,0368 E-08
	005	0,0002	0,0000	-0,0009	-2,4712 E-08	1,5511 E-06	6,3515 E-07
	006	0,0000	0,0001	-0,0009	-2,0644 E-06	-5,6151 E-07	1,0456 E-06
	007	0,0001	0,0000	-0,0005	1,8036 E-09	6,9778 E-07	3,2768 E-07
	008	0,0000	-0,0001	0,0000	6,7105 E-07	8,9532 E-07	-1,3909 E-07
	009	0,0001	-0,0001	0,0000	7,8459 E-07	1,0468 E-06	-1,6263 E-07
01981	001	0,0016	0,0002	-0,0303	-7,1508 E-06	3,1704 E-05	1,0766 E-05
	002	0,0005	0,0000	-0,0086	-2,4112 E-06	9,6494 E-06	3,3547 E-06
	003	0,0002	0,0000	-0,0038	4,0502 E-09	4,4602 E-06	1,8385 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	5,2444 E-09	-7,6319 E-08	-3,1486 E-08
	005	0,0001	0,0000	-0,0009	-7,5607 E-08	1,2234 E-06	4,0987 E-07
	006	-0,0001	0,0001	-0,0011	-1,9929 E-06	-1,3016 E-06	5,3694 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,3313 E-08	5,2757 E-07	2,0982 E-07
	008	0,0000	0,0000	0,0000	9,1609 E-07	6,8688 E-07	7,3852 E-08
	009	0,0000	0,0000	0,0000	1,0711 E-06	8,0308 E-07	8,6336 E-08
01982	001	0,0041	0,0006	-0,0306	-1,2386 E-05	2,9197 E-05	2,5477 E-05
	002	0,0013	0,0002	-0,0087	-4,7325 E-06	9,7141 E-06	7,5883 E-06
	003	0,0006	-0,0001	-0,0038	-1,0658 E-06	4,4195 E-06	4,0961 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	2,2231 E-09	-4,8948 E-08	-7,1371 E-08
	005	0,0002	0,0000	-0,0010	-3,4418 E-07	1,1483 E-06	9,1635 E-07
	006	-0,0002	0,0002	-0,0011	-2,517 E-06	-9,913 E-07	1,2543 E-06
	007	0,0001	0,0000	-0,0005	-1,5642 E-07	4,8698 E-07	4,7164 E-07
	008	0,0001	-0,0001	0,0000	8,7905 E-07	8,5985 E-07	4,9695 E-07
	009	0,0001	-0,0001	0,0000	1,0278 E-06	1,0053 E-06	5,8102 E-07
01983	001	0,0009	0,0000	-0,0318	-4,2951 E-07	3,2777 E-05	2,993 E-06
	002	0,0002	0,0000	-0,0087	-1,6761 E-06	7,9722 E-06	9,0508 E-07
	003	0,0001	0,0001	-0,0036	-2,478 E-06	3,9263 E-06	3,8881 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,8965 E-08	-5,2324 E-08	-2,4829 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0009	-5,3225 E-07	8,5883 E-07	9,6644 E-08
	006	0,0000	-0,0001	-0,0022	3,1516 E-06	-1,2412 E-06	3,3429 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,5369 E-07	4,2957 E-07	4,8914 E-08
	008	0,0000	0,0000	0,0001	-1,2045 E-06	-5,5733 E-07	-1,1551 E-07
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-1,4083 E-06	-6,5162 E-07	-1,3506 E-07
01984	001	0,0048	0,0001	-0,0326	-7,8809 E-06	3,6912 E-05	4,182 E-06
	002	0,0012	0,0002	-0,0090	-4,7878 E-06	1,0837 E-05	1,3253 E-06
	003	0,0006	0,0004	-0,0037	-3,8621 E-06	5,3097 E-06	6,8204 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,8924 E-08	-3,7444 E-08	-6,1664 E-09
	005	0,0001	0,0001	-0,0009	-8,8239 E-07	1,0781 E-06	1,4738 E-07
	006	-0,0002	-0,0005	-0,0023	2,1966 E-06	-2,8593 E-07	5,3626 E-07
	007	0,0001	0,0000	-0,0005	-4,2875 E-07	5,3913 E-07	7,6145 E-08
	008	-0,0001	0,0002	0,0001	-1,1521 E-06	-6,8225 E-07	-2,8891 E-06
	009	-0,0001	0,0002	0,0001	-1,347 E-06	-7,9765 E-07	-3,3778 E-06
01985	001	0,0059	0,0002	-0,0316	-4,8655 E-06	3,3698 E-05	1,1391 E-05
	002	0,0016	0,0003	-0,0084	-3,5542 E-06	9,107 E-06	3,2764 E-06
	003	0,0008	0,0004	-0,0032	-3,3164 E-06	4,536 E-06	1,4009 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,0649 E-08	-4,3305 E-08	3,3093 E-09
	005	0,0002	0,0001	-0,0008	-7,4399 E-07	9,3341 E-07	3,6732 E-07
	006	0,0000	-0,0004	-0,0025	2,5952 E-06	-8,6747 E-07	1,2428 E-06
	007	0,0001	0,0000	-0,0004	-3,5971 E-07	4,6772 E-07	1,8541 E-07
	008	-0,0002	0,0002	0,0003	-1,1605 E-06	-1,9689 E-06	-1,7167 E-07
	009	-0,0003	0,0002	0,0003	-1,3569 E-06	-2,302 E-06	-2,007 E-07
01986	001	0,0013	0,0001	-0,0313	-1,6968 E-06	4,9261 E-05	3,6064 E-06

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	002	0,0003	0,0000	-0,0084	-2,0351 E-06	1,2985 E-05	1,0714 E-06
	003	0,0002	0,0001	-0,0032	-2,6132 E-06	6,1157 E-06	4,4684 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,5448 E-08	-4,8777 E-08	8,5557 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	-5,6896 E-07	1,4064 E-06	1,1586 E-07
	006	0,0000	-0,0001	-0,0025	2,9159 E-06	5,2644 E-07	4,5031 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,7211 E-07	7,0588 E-07	5,8423 E-08
	008	0,0000	0,0000	0,0003	-1,1464 E-06	-8,9423 E-07	3,8772 E-08
	009	0,0000	0,0000	0,0003	-1,3403 E-06	-1,0455 E-06	4,5333 E-08
01987	001	0,0018	0,0000	-0,0317	-2,3971 E-06	3,6687 E-05	5,9499 E-06
	002	0,0005	0,0001	-0,0086	-2,3828 E-06	9,3306 E-06	1,8151 E-06
	003	0,0002	0,0001	-0,0034	-2,7754 E-06	4,5481 E-06	7,7759 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,2586 E-08	-4,7674 E-08	3,5935 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	-6,089 E-07	9,948 E-07	1,9428 E-07
	006	0,0000	-0,0001	-0,0024	2,841 E-06	-7,5155 E-07	7,1539 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,9208 E-07	4,9862 E-07	9,8095 E-08
	008	0,0000	0,0000	0,0002	-1,1671 E-06	-1,2601 E-06	-6,3263 E-08
	009	0,0000	0,0001	0,0002	-1,3645 E-06	-1,4733 E-06	-7,3957 E-08
01988	001	0,0046	0,0001	-0,0319	-5,7042 E-06	3,2548 E-05	1,1075 E-05
	002	0,0012	0,0002	-0,0086	-3,9168 E-06	8,8676 E-06	3,2833 E-06
	003	0,0006	0,0003	-0,0034	-3,4833 E-06	4,4195 E-06	1,436 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,0917 E-08	-3,9017 E-08	-6,2415 E-10
	005	0,0001	0,0001	-0,0009	-7,8586 E-07	8,9905 E-07	3,6643 E-07
	006	-0,0001	-0,0004	-0,0024	2,509 E-06	-9,2016 E-07	1,196 E-06
	007	0,0001	0,0000	-0,0004	-3,8066 E-07	4,502 E-07	1,8508 E-07
	008	-0,0002	0,0001	0,0002	-1,1605 E-06	-1,6611 E-06	-5,5812 E-07
	009	-0,0002	0,0002	0,0002	-1,3569 E-06	-1,9421 E-06	-6,5254 E-07
01989	001	0,0010	-0,0001	-0,0326	1,8082 E-06	3,5229 E-05	3,7301 E-06
	002	0,0002	0,0000	-0,0097	-1,0222 E-07	8,2722 E-06	1,2771 E-06
	003	0,0001	0,0000	-0,0049	-7,2738 E-07	2,4546 E-06	7,6462 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	3,7751 E-09	-4,7571 E-08	-1,5037 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,6086 E-07	3,2312 E-07	1,8615 E-07
	006	0,0000	0,0000	-0,0006	1,7231 E-06	1,3158 E-06	9,3766 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	-6,7501 E-08	1,0872 E-07	9,593 E-08
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,0726 E-08	1,9639 E-07	5,9281 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-8,2691 E-08	2,2961 E-07	6,9309 E-09
01990	001	0,0051	-0,0003	-0,0336	-8,7564 E-06	3,9542 E-05	7,5145 E-06
	002	0,0013	0,0000	-0,0102	-5,0616 E-06	1,2554 E-05	2,5031 E-06
	003	0,0005	0,0001	-0,0051	-3,7699 E-06	5,7748 E-06	1,6338 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,8421 E-09	-2,4906 E-08	-2,2989 E-08
	005	0,0001	0,0000	-0,0012	-8,7358 E-07	9,0194 E-07	4,237 E-07
	006	0,0002	-0,0002	-0,0006	1,8634 E-06	1,0783 E-06	-1,2704 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	-4,2316 E-07	4,0326 E-07	2,2319 E-07
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,955 E-08	1,8862 E-07	1,5187 E-07
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,7932 E-08	2,2053 E-07	1,7756 E-07
01991	001	0,0048	-0,0001	-0,0325	7,2474 E-06	3,7715 E-05	-9,6553 E-06
	002	0,0012	0,0002	-0,0091	1,5228 E-06	1,0964 E-05	-2,9736 E-06
	003	0,0006	0,0003	-0,0038	-1,1849 E-06	5,2936 E-06	-1,3148 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,5376 E-09	-3,727 E-08	2,446 E-08
	005	0,0001	0,0001	-0,0009	-1,969 E-07	1,0896 E-06	-3,1336 E-07
	006	-0,0002	-0,0005	-0,0021	4,4697 E-06	-3,172 E-07	-7,2325 E-07
	007	0,0001	0,0000	-0,0005	-8,511 E-08	5,4304 E-07	-1,4832 E-07
	008	0,0001	0,0001	0,0001	-1,006 E-06	3,5216 E-07	-2,5131 E-06
	009	0,0001	0,0002	0,0001	-1,1762 E-06	4,1172 E-07	-2,9383 E-06
01992	001	0,0009	0,0000	-0,0319	4,8286 E-07	3,311 E-05	-4,0077 E-06
	002	0,0002	0,0000	-0,0088	-1,2676 E-06	8,1102 E-06	-1,3225 E-06
	003	0,0001	0,0001	-0,0037	-2,4026 E-06	4,0177 E-06	-6,8072 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-5,5141 E-09	-5,5827 E-08	1,7695 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0009	-5,0497 E-07	8,7805 E-07	-1,5854 E-07
	006	0,0000	-0,0001	-0,0020	3,7287 E-06	-1,3009 E-06	-2,1772 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,3971 E-07	4,3768 E-07	-7,7388 E-08
	008	0,0000	0,0000	0,0001	-1,1035 E-06	3,1469 E-07	-1,304 E-07
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-1,2902 E-06	3,6793 E-07	-1,5246 E-07
01993	001	0,0018	0,0000	-0,0317	1,8611 E-06	3,7546 E-05	-7,4946 E-06
	002	0,0005	0,0001	-0,0088	-8,2919 E-07	9,6595 E-06	-2,4688 E-06
	003	0,0002	0,0001	-0,0038	-2,2413 E-06	4,7215 E-06	-1,206 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,3382 E-09	-6,5607 E-08	2,2773 E-08
	005	0,0001	0,0000	-0,0009	-4,6205 E-07	1,0276 E-06	-2,7804 E-07
	006	0,0000	-0,0001	-0,0018	3,9788 E-06	-9,1073 E-07	-5,7451 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,1803 E-07	5,0852 E-07	-1,3463 E-07
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-8,9452 E-07	8,4684 E-07	-3,7263 E-08
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0459 E-06	9,9011 E-07	-4,356 E-08
01994	001	0,0048	0,0000	-0,0320	5,7366 E-06	3,5448 E-05	-1,5449 E-05
	002	0,0013	0,0002	-0,0089	8,007 E-07	9,6826 E-06	-4,9177 E-06
	003	0,0006	0,0003	-0,0038	-1,6145 E-06	4,591 E-06	-2,2634 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	4,1943 E-10	-3,696 E-08	4,5951 E-08
	005	0,0001	0,0001	-0,0009	-2,959 E-07	9,4786 E-07	-5,1254 E-07
	006	-0,0001	-0,0004	-0,0018	4,6706 E-06	-5,9402 E-07	-1,3336 E-06
	007	0,0001	0,0000	-0,0005	-1,3468 E-07	4,6853 E-07	-2,4271 E-07
	008	0,0001	0,0001	0,0000	-8,5017 E-07	1,0747 E-06	-3,875 E-07
	009	0,0001	0,0001	0,0000	-9,9402 E-07	1,2565 E-06	-4,5305 E-07
01995	001	0,0042	0,0000	-0,0316	1,0829 E-06	4,1069 E-05	-8,5968 E-06
	002	0,0011	0,0001	-0,0089	-1,1352 E-06	1,1004 E-05	-2,7469 E-06
	003	0,0006	0,0002	-0,0040	-2,4349 E-06	5,1411 E-06	-1,1378 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,045 E-09	-6,5355 E-08	2,0622 E-08
	005	0,0001	0,0000	-0,0010	-5,0743 E-07	1,0747 E-06	-2,3326 E-07

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	006	0,0000	-0,0003	-0,0015	4,0458 E-06	-1,9868 E-07	-1,0474 E-06
	007	0,0001	0,0000	-0,0005	-2,4035 E-07	5,2276 E-07	-1,0507 E-07
	008	0,0001	0,0001	0,0000	-6,2416 E-07	1,0123 E-06	2,2477 E-07
	009	0,0001	0,0001	0,0000	-7,2976 E-07	1,1835 E-06	2,6279 E-07
01996	001	0,0025	0,0000	-0,0315	-1,3971 E-06	5,1861 E-05	-2,3942 E-07
	002	0,0007	0,0001	-0,0090	-2,0743 E-06	1,4257 E-05	-3,3797 E-08
	003	0,0003	0,0001	-0,0042	-2,7435 E-06	6,603 E-06	1,9061 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,1595 E-09	-1,0242 E-07	-2,1092 E-09
	005	0,0001	0,0000	-0,0010	-5,9453 E-07	1,4088 E-06	7,2444 E-08
	006	0,0000	-0,0001	-0,0011	3,5094 E-06	7,9937 E-07	-3,6155 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,8378 E-07	6,7938 E-07	4,2472 E-08
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,1887 E-07	4,9741 E-07	6,3807 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,8974 E-07	5,8156 E-07	7,46 E-08
01997	001	0,0063	0,0000	-0,0317	-2,1774 E-06	4,0559 E-05	-6,2879 E-07
	002	0,0017	0,0002	-0,0090	-2,518 E-06	1,1023 E-05	-1,5353 E-07
	003	0,0008	0,0003	-0,0042	-3,1274 E-06	4,8955 E-06	4,608 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	2,9469 E-09	-5,6503 E-08	-5,7505 E-09
	005	0,0002	0,0001	-0,0010	-6,7862 E-07	9,4737 E-07	2,0055 E-07
	006	0,0001	-0,0004	-0,0012	3,7944 E-06	3,2027 E-07	-1,0013 E-06
	007	0,0001	0,0000	-0,0005	-3,255 E-07	4,4837 E-07	1,1927 E-07
	008	0,0001	0,0001	-0,0001	-3,918 E-07	8,1251 E-07	3,8183 E-07
	009	0,0001	0,0001	-0,0001	-4,5809 E-07	9,4996 E-07	4,4642 E-07
01998	001	0,0042	-0,0001	-0,0320	-3,9133 E-06	4,1645 E-05	7,6774 E-06
	002	0,0012	0,0001	-0,0093	-3,0559 E-06	1,117 E-05	2,6015 E-06
	003	0,0005	0,0001	-0,0045	-3,0863 E-06	4,66 E-06	1,8137 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	2,5586 E-09	-5,9469 E-08	-2,7883 E-08
	005	0,0001	0,0000	-0,0011	-6,8817 E-07	8,5212 E-07	4,9946 E-07
	006	0,0001	-0,0002	-0,0009	2,9932 E-06	8,7714 E-07	-2,69 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	-3,3033 E-07	3,8976 E-07	2,6241 E-07
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,5368 E-07	4,6154 E-07	1,1446 E-07
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,966 E-07	5,3962 E-07	1,3382 E-07
01999	001	0,0019	-0,0001	-0,0325	-2,0362 E-06	3,8979 E-05	7,0171 E-06
	002	0,0005	0,0000	-0,0096	-1,9064 E-06	9,806 E-06	2,4586 E-06
	003	0,0002	0,0000	-0,0048	-2,0487 E-06	3,5038 E-06	1,5328 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	2,8852 E-09	-5,5698 E-08	-2,2305 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0011	-4,6179 E-07	5,6304 E-07	3,8375 E-07
	006	0,0001	-0,0001	-0,0007	2,2244 E-06	1,2804 E-06	8,9257 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	-2,1747 E-07	2,3435 E-07	1,9761 E-07
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,3665 E-07	2,4586 E-07	1,5342 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,5977 E-07	2,8745 E-07	1,7937 E-08
02000	001	0,0050	-0,0002	-0,0328	-9,2229 E-06	3,6368 E-05	1,4126 E-05
	002	0,0013	0,0001	-0,0097	-5,3576 E-06	1,037 E-05	4,6574 E-06
	003	0,0005	0,0001	-0,0048	-4,1577 E-06	4,2738 E-06	2,949 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	2,0709 E-09	-2,7151 E-08	-4,9839 E-08
	005	0,0001	0,0000	-0,0012	-9,5493 E-07	6,4401 E-07	7,9679 E-07
	006	0,0002	-0,0003	-0,0007	2,3844 E-06	9,6969 E-07	-4,1342 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	-4,6356 E-07	2,7649 E-07	4,1472 E-07
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,0786 E-07	2,9511 E-07	1,7124 E-07
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,2611 E-07	3,4504 E-07	2,002 E-07
02001	001	0,0011	0,0001	-0,0311	-3,049 E-06	4,0428 E-05	-3,6756 E-06
	002	0,0003	0,0000	-0,0088	-7,7284 E-07	1,2444 E-05	-1,1378 E-06
	003	0,0001	0,0000	-0,0037	7,5251 E-07	5,5577 E-06	-5,2097 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	2,3757 E-08	-6,0527 E-08	-4,781 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0009	1,185 E-07	1,5119 E-06	-1,2682 E-07
	006	0,0000	0,0000	-0,0014	-1,2815 E-06	-5,0947 E-07	-2,7541 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	7,0744 E-08	6,6802 E-07	-6,3449 E-08
	008	0,0000	0,0000	0,0003	1,1255 E-06	-1,0386 E-06	-2,1735 E-08
	009	0,0000	0,0000	0,0003	1,316 E-06	-1,2143 E-06	-2,5415 E-08
02002	001	0,0045	0,0005	-0,0314	9,9245 E-08	2,3471 E-05	-1,1701 E-05
	002	0,0014	0,0001	-0,0089	8,3636 E-07	8,1319 E-06	-3,5012 E-06
	003	0,0006	-0,0001	-0,0037	1,5362 E-06	3,7225 E-06	-1,6056 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,5452 E-08	-3,299 E-08	6,9121 E-09
	005	0,0002	0,0000	-0,0009	3,1166 E-07	9,7862 E-07	-3,9874 E-07
	006	-0,0001	0,0002	-0,0014	-1,0757 E-06	-1,1867 E-06	-7,587 E-07
	007	0,0001	0,0000	-0,0004	1,6624 E-07	3,9837 E-07	-2,0002 E-07
	008	-0,0002	-0,0002	0,0003	1,1443 E-06	-1,9859 E-06	1,9844 E-07
	009	-0,0003	-0,0002	0,0003	1,3379 E-06	-2,3218 E-06	2,32 E-07
02003	001	0,0034	0,0007	-0,0318	3,1873 E-06	2,6351 E-05	-3,5263 E-06
	002	0,0011	0,0002	-0,0091	2,1873 E-06	9,8649 E-06	-1,3135 E-06
	003	0,0005	-0,0001	-0,0040	2,1908 E-06	4,6321 E-06	-7,1909 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,4331 E-08	-3,2213 E-08	-4,5157 E-09
	005	0,0001	0,0000	-0,0010	4,7649 E-07	1,1328 E-06	-1,3707 E-07
	006	-0,0002	0,0002	-0,0013	-7,0922 E-07	-6,7498 E-07	-4,3724 E-07
	007	0,0001	0,0000	-0,0005	2,4863 E-07	4,7403 E-07	-6,7796 E-08
	008	-0,0001	-0,0002	0,0001	1,122 E-06	-7,7503 E-07	2,7186 E-06
	009	-0,0001	-0,0002	0,0002	1,3119 E-06	-9,0614 E-07	3,1785 E-06
02004	001	0,0006	0,0001	-0,0310	-4,7389 E-06	2,3859 E-05	-2,9325 E-06
	002	0,0002	0,0000	-0,0088	-1,306 E-06	7,1835 E-06	-9,4251 E-07
	003	0,0001	0,0000	-0,0038	4,9434 E-07	3,0953 E-06	-4,3515 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,1725 E-08	-5,1629 E-08	4,0107 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0009	5,6245 E-08	9,3429 E-07	-1,0028 E-07
	006	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,4687 E-06	-1,6624 E-06	-2,1093 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	3,924 E-08	3,7833 E-07	-5,0166 E-08
	008	0,0000	0,0000	0,0001	1,1948 E-06	-6,8026 E-07	1,2376 E-07
	009	0,0000	0,0000	0,0002	1,397 E-06	-7,9537 E-07	1,4469 E-07

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
02005	001	0,0014	0,0002	-0,0312	-2,5054 E-06	2,7449 E-05	-5,9962 E-06
	002	0,0004	0,0001	-0,0089	-4,5392 E-07	8,5607 E-06	-1,9266 E-06
	003	0,0002	0,0000	-0,0038	9,067 E-07	3,781 E-06	-8,9897 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,6576 E-08	-4,655 E-08	2,0439 E-09
	005	0,0001	0,0000	-0,0009	1,5731 E-07	1,0674 E-06	-2,0996 E-07
	006	0,0000	0,0001	-0,0013	-1,2439 E-06	-1,2867 E-06	-4,6345 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	8,9562 E-08	4,4456 E-07	-1,0487 E-07
	008	0,0000	0,0000	0,0002	1,1462 E-06	-1,3466 E-06	7,4291 E-08
	009	0,0000	-0,0001	0,0002	1,3402 E-06	-1,5745 E-06	8,6848 E-08
02006	001	0,0034	0,0005	-0,0314	9,4574 E-07	2,222 E-05	-1,1148 E-05
	002	0,0011	0,0001	-0,0089	1,22 E-06	7,8553 E-06	-3,4516 E-06
	003	0,0005	-0,0001	-0,0038	1,7236 E-06	3,5956 E-06	-1,6144 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,5691 E-08	-2,9248 E-08	7,5693 E-09
	005	0,0001	0,0000	-0,0009	3,5786 E-07	9,4228 E-07	-3,8945 E-07
	006	-0,0002	0,0002	-0,0013	-1,0189 E-06	-1,2119 E-06	-7,6304 E-07
	007	0,0001	0,0000	-0,0005	1,8918 E-07	3,7974 E-07	-1,9525 E-07
	008	-0,0002	-0,0001	0,0002	1,1439 E-06	-1,6923 E-06	5,5696 E-07
	009	-0,0002	-0,0002	0,0002	1,3375 E-06	-1,9786 E-06	6,5117 E-07
02007	001	-0,0004	-0,0001	-0,0239	3,6839 E-06	-1,0709 E-05	-2,2174 E-07
	002	-0,0001	0,0000	-0,0073	7,2857 E-07	-1,3256 E-06	-8,7297 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0029	-3,5106 E-07	-3,7189 E-07	-7,962 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,0542 E-07	9,0306 E-09	2,9947 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	8,177 E-09	-8,0481 E-08	-2,4783 E-08
	006	0,0000	-0,0001	-0,0032	2,0135 E-06	6,0519 E-07	4,6963 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	2,3405 E-09	-3,9059 E-08	-1,1613 E-08
	008	0,0000	0,0002	0,0000	-1,0559 E-05	9,4842 E-08	-2,4668 E-08
	009	0,0000	0,0003	0,0000	-1,2346 E-05	1,1089 E-07	-2,8826 E-08
02008	001	-0,0020	-0,0004	-0,0255	2,1643 E-06	3,2976 E-06	1,2683 E-07
	002	-0,0004	-0,0001	-0,0080	5,0382 E-07	5,2204 E-06	-1,9997 E-08
	003	-0,0001	0,0001	-0,0032	-2,109 E-07	2,5904 E-06	-2,9824 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-8,7338 E-08	8,8947 E-09	1,8297 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	5,1988 E-08	6,2538 E-07	-1,2614 E-07
	006	0,0000	-0,0003	-0,0036	1,6093 E-06	4,7882 E-06	6,0882 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	3,045 E-08	3,1395 E-07	-5,8505 E-08
	008	0,0000	0,0018	0,0000	-1,3552 E-05	8,6578 E-08	5,4333 E-07
	009	0,0000	0,0021	0,0000	-1,5845 E-05	1,0122 E-07	6,3547 E-07
02009	001	-0,0051	0,0001	-0,0327	6,2329 E-07	-4,6679 E-05	1,8105 E-07
	002	-0,0012	0,0002	-0,0088	-7,2637 E-07	-1,2632 E-05	-2,3039 E-07
	003	-0,0006	0,0003	-0,0036	-1,7144 E-06	-6,1748 E-06	-3,5788 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,1386 E-08	4,7923 E-08	2,0749 E-08
	005	-0,0001	0,0001	-0,0009	-3,6838 E-07	-1,3315 E-06	-8,3047 E-08
	006	0,0002	-0,0004	-0,0021	2,541 E-06	5,0311 E-07	1,6435 E-07
	007	-0,0001	0,0000	-0,0005	-1,6982 E-07	-6,636 E-07	-4,1732 E-08
	008	0,0000	0,0003	0,0001	-2,0712 E-06	1,4627 E-07	5,9463 E-06
	009	0,0000	0,0003	0,0001	-2,4215 E-06	1,7101 E-07	6,9522 E-06
02010	001	-0,0010	0,0000	-0,0320	-5,8564 E-07	-4,0229 E-05	-4,3925 E-07
	002	-0,0002	0,0000	-0,0085	-1,2052 E-06	-9,4413 E-06	-1,9598 E-07
	003	-0,0001	0,0001	-0,0035	-2,0334 E-06	-4,7072 E-06	-1,4407 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,5661 E-08	6,2007 E-08	9,9261 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0009	-4,4252 E-07	-1,0255 E-06	-3,4308 E-08
	006	0,0000	-0,0001	-0,0021	2,8586 E-06	1,4574 E-06	1,6589 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,0803 E-07	-5,102 E-07	-1,6268 E-08
	008	0,0000	0,0000	0,0001	-1,9213 E-06	1,3178 E-07	9,8371 E-07
	009	0,0000	0,0001	0,0001	-2,2464 E-06	1,5407 E-07	1,1502 E-06
02011	001	-0,0014	0,0000	-0,0302	-2,944 E-07	-3,8208 E-05	-7,0686 E-07
	002	-0,0003	0,0000	-0,0081	-1,0283 E-06	-8,812 E-06	-3,3196 E-07
	003	-0,0002	0,0001	-0,0033	-1,8729 E-06	-4,386 E-06	-2,7536 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,3262 E-08	5,0851 E-08	1,5466 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	-4,0408 E-07	-9,5712 E-07	-6,5191 E-08
	006	0,0001	-0,0001	-0,0022	2,8049 E-06	1,6379 E-06	1,0759 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,8916 E-07	-4,7628 E-07	-3,0664 E-08
	008	0,0000	0,0002	0,0001	-4,2758 E-06	1,3084 E-07	1,8704 E-06
	009	0,0000	0,0002	0,0001	-4,9992 E-06	1,5297 E-07	2,1868 E-06
02012	001	-0,0042	0,0000	-0,0306	-1,2019 E-07	-4,178 E-05	-1,576 E-06
	002	-0,0010	0,0001	-0,0082	-9,2983 E-07	-1,016 E-05	-7,9967 E-07
	003	-0,0005	0,0002	-0,0034	-1,7813 E-06	-5,0203 E-06	-6,9385 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,5646 E-08	4,9235 E-08	3,8035 E-08
	005	-0,0001	0,0001	-0,0008	-3,8155 E-07	-1,117 E-06	-1,7055 E-07
	006	0,0002	-0,0004	-0,0022	2,6258 E-06	1,5492 E-06	2,5234 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,7654 E-07	-5,5638 E-07	-8,0942 E-08
	008	0,0000	0,0005	0,0001	-3,6931 E-06	1,4082 E-07	6,6119 E-06
	009	0,0000	0,0006	0,0001	-4,3176 E-06	1,6464 E-07	7,7303 E-06
02013	001	-0,0024	-0,0001	-0,0278	3,434 E-07	-3,1673 E-05	-1,5691 E-06
	002	-0,0005	0,0000	-0,0076	-6,8168 E-07	-6,5854 E-06	-7,0013 E-07
	003	-0,0003	0,0001	-0,0030	-1,5428 E-06	-3,28 E-06	-5,7374 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-3,7062 E-08	3,8696 E-08	2,9555 E-08
	005	-0,0001	0,0000	-0,0008	-3,1689 E-07	-7,1678 E-07	-1,4321 E-07
	006	0,0001	-0,0002	-0,0023	2,5992 E-06	2,2678 E-06	2,3541 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,4725 E-07	-3,5653 E-07	-6,7099 E-08
	008	0,0000	0,0006	0,0001	-7,9919 E-06	1,2024 E-07	3,4569 E-06
	009	0,0000	0,0007	0,0001	-9,3437 E-06	1,4058 E-07	4,0417 E-06
02014	001	-0,0010	-0,0001	-0,0257	2,0112 E-06	-2,3334 E-05	-5,2224 E-07
	002	-0,0002	0,0000	-0,0072	1,0266 E-08	-3,9344 E-06	-2,4513 E-07
	003	-0,0001	0,0000	-0,0028	-1,0223 E-06	-1,9483 E-06	-2,1617 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,8808 E-08	2,806 E-08	1,0799 E-08

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,8927 E-07	-4,1249 E-07	-5,6605 E-08
	006	0,0001	-0,0001	-0,0025	2,465 E-06	2,5957 E-06	1,1697 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-8,8547 E-08	-2,0471 E-07	-2,6252 E-08
	008	0,0000	0,0003	0,0001	-1,0215 E-05	1,0597 E-07	1,0369 E-06
	009	0,0000	0,0004	0,0001	-1,1943 E-05	1,239 E-07	1,2124 E-06
02015	001	-0,0031	-0,0002	-0,0260	1,0567 E-06	-2,2529 E-05	-1,643 E-06
	002	-0,0006	0,0000	-0,0073	-3,1199 E-07	-3,2713 E-06	-7,6395 E-07
	003	-0,0003	0,0001	-0,0029	-1,1718 E-06	-1,6688 E-06	-6,9129 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-5,3838 E-08	2,9176 E-08	3,534 E-08
	005	-0,0001	0,0000	-0,0007	-2,1457 E-07	-3,4716 E-07	-1,8679 E-07
	006	0,0002	-0,0003	-0,0026	2,3395 E-06	3,3125 E-06	3,8414 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-9,8527 E-08	-1,7205 E-07	-8,7421 E-08
	008	0,0000	0,0013	0,0001	-1,0577 E-05	1,0781 E-07	3,9362 E-06
	009	0,0000	0,0015	0,0001	-1,2366 E-05	1,2605 E-07	4,6021 E-06
02016	001	-0,0018	-0,0002	-0,0248	1,945 E-06	-1,4316 E-05	-5,9455 E-07
	002	-0,0004	0,0000	-0,0072	6,6791 E-08	-9,2116 E-07	-2,8793 E-07
	003	-0,0002	0,0001	-0,0028	-8,2317 E-07	-4,3943 E-07	-3,1036 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-7,5174 E-08	2,0613 E-08	1,6271 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,1513 E-07	-6,0689 E-08	-9,5381 E-08
	006	0,0001	-0,0002	-0,0028	2,1319 E-06	3,1946 E-06	2,6106 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-5,2446 E-08	-2,8958 E-08	-4,4336 E-08
	008	0,0000	0,0009	0,0001	-1,2946 E-05	9,9474 E-08	1,3583 E-06
	009	0,0000	0,0011	0,0001	-1,5136 E-05	1,163 E-07	1,5883 E-06
02017	001	-0,0008	-0,0002	-0,0242	3,0609 E-06	-1,0574 E-05	-1,0582 E-07
	002	-0,0002	0,0000	-0,0073	4,9292 E-07	-5,605 E-07	-4,6735 E-08
	003	-0,0001	0,0000	-0,0029	-5,0429 E-07	-1,1989 E-07	-8,3481 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-9,6344 E-08	1,3469 E-08	5,0681 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,9717 E-08	-6,201 E-09	-3,2224 E-08
	006	0,0000	-0,0001	-0,0031	2,0171 E-06	1,9391 E-06	1,246 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,4282 E-08	-1,8768 E-09	-1,4592 E-08
	008	0,0000	0,0004	0,0000	-1,2328 E-05	9,5721 E-08	1,9633 E-07
	009	0,0000	0,0005	0,0001	-1,4413 E-05	1,1191 E-07	2,2965 E-07
02018	001	-0,0020	-0,0004	-0,0249	2,0311 E-06	-1,5831 E-07	-2,6028 E-07
	002	-0,0004	-0,0001	-0,0075	2,7912 E-07	4,4499 E-06	-1,626 E-07
	003	-0,0002	0,0001	-0,0030	-4,824 E-07	2,1534 E-06	-3,4258 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-8,3101 E-08	1,2677 E-08	1,8879 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,464 E-08	5,6542 E-07	-1,2892 E-07
	006	0,0001	-0,0002	-0,0033	1,7802 E-06	5,185 E-06	5,119 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,7716 E-09	2,8412 E-07	-6,034 E-08
	008	0,0000	0,0016	0,0000	-1,3499 E-05	9,5192 E-08	9,522 E-07
	009	0,0000	0,0018	0,0001	-1,5782 E-05	1,1129 E-07	1,1136 E-06
02019	001	0,0000	0,0001	-0,0211	-8,0172 E-06	4,2031 E-06	2,5277 E-06
	002	0,0000	0,0001	-0,0064	-5,0775 E-06	1,7203 E-06	1,0331 E-06
	003	0,0000	0,0001	-0,0028	-2,8426 E-06	4,6525 E-07	5,3749 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,6461 E-07	-1,6868 E-10	8,3654 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-6,7871 E-07	1,0015 E-07	1,4249 E-07
	006	0,0000	0,0000	-0,0017	-1,1686 E-06	2,1189 E-06	2,7492 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-3,524 E-07	4,7913 E-08	6,9917 E-08
	008	0,0000	0,0002	0,0000	-8,0005 E-06	1,8837 E-08	-1,3347 E-08
	009	0,0000	0,0002	0,0000	-9,3541 E-06	2,2026 E-08	-1,561 E-08
02020	001	0,0004	0,0023	-0,0223	-2,6765 E-05	1,5391 E-05	6,6766 E-06
	002	0,0001	0,0012	-0,0070	-1,3246 E-05	7,0081 E-06	3,2135 E-06
	003	0,0000	0,0007	-0,0031	-6,989 E-06	3,3644 E-06	1,9443 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,7194 E-07	-8,7264 E-10	2,3071 E-08
	005	0,0000	0,0002	-0,0008	-1,7477 E-06	8,3671 E-07	5,5756 E-07
	006	0,0002	0,0003	-0,0018	-3,4398 E-06	3,0251 E-06	3,4705 E-07
	007	0,0000	0,0001	-0,0004	-8,844 E-07	4,1639 E-07	2,7551 E-07
	008	0,0000	0,0012	0,0000	-8,164 E-06	7,503 E-08	-1,3609 E-06
	009	0,0000	0,0014	0,0000	-9,545 E-06	8,7717 E-08	-1,5909 E-06
02021	001	-0,0002	0,0009	-0,0227	-9,3312 E-06	-1,8554 E-05	-8,1374 E-06
	002	0,0000	0,0003	-0,0071	-2,0422 E-06	-7,9214 E-06	-3,2343 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0032	6,0499 E-07	-4,2608 E-06	-1,6614 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-8,2684 E-08	2,9531 E-09	-2,2253 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	3,1699 E-07	-1,1412 E-06	-4,3358 E-07
	006	-0,0001	0,0003	-0,0015	-2,5324 E-06	-1,9076 E-06	-7,6802 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	1,4941 E-07	-5,7894 E-07	-2,1403 E-07
	008	0,0000	0,0009	0,0000	-4,2125 E-06	-2,9328 E-08	3,4923 E-06
	009	0,0000	0,0010	0,0000	-4,9249 E-06	-3,4286 E-08	4,0828 E-06
02022	001	0,0000	-0,0001	-0,0212	-1,1884 E-06	-3,6714 E-06	-1,0752 E-06
	002	0,0000	0,0000	-0,0064	-1,141 E-06	-1,2921 E-06	-4,4349 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0029	-1,3763 E-07	-4,6089 E-07	-2,0474 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,201 E-07	2,277 E-09	-5,4792 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	6,2488 E-08	-1,4502 E-07	-5,361 E-08
	006	0,0000	0,0000	-0,0014	-8,2337 E-07	-1,3222 E-06	-1,3155 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	1,7724 E-08	-7,4974 E-08	-2,5774 E-08
	008	0,0000	0,0001	0,0000	-6,6343 E-06	3,1395 E-08	3,1607 E-07
	009	0,0000	0,0002	0,0000	-7,7568 E-06	3,6706 E-08	3,6951 E-07
02023	001	0,0000	-0,0001	-0,0210	-2,1641 E-06	-4,2765 E-06	-1,4323 E-06
	002	0,0000	0,0000	-0,0064	-1,2495 E-06	-1,5636 E-06	-5,5558 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0028	-1,6224 E-08	-7,2706 E-07	-2,1847 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,1383 E-07	1,4819 E-09	-3,7896 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	1,0231 E-07	-2,162 E-07	-5,5105 E-08
	006	0,0000	0,0000	-0,0014	-1,0903 E-06	-9,1975 E-07	-2,039 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	3,819 E-08	-1,1153 E-07	-2,6238 E-08
	008	0,0000	0,0003	0,0000	-8,2328 E-06	1,7127 E-08	7,5776 E-07

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	009	0,0000	0,0004	0,0000	-9,6256 E-06	2,0025 E-08	8,8585 E-07
02024	001	-0,0002	0,0005	-0,0216	-8,5608 E-06	-1,321 E-05	-5,2685 E-06
	002	0,0000	0,0002	-0,0066	-2,4717 E-06	-5,6028 E-06	-1,6137 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0030	8,8757 E-08	-3,0085 E-06	-4,6309 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-9,5612 E-08	1,7962 E-09	-4,1794 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	1,6669 E-07	-8,0659 E-07	-1,0881 E-07
	006	-0,0001	0,0002	-0,0014	-2,3319 E-06	-1,4919 E-06	-7,9715 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	7,3797 E-08	-4,1042 E-07	-5,0405 E-08
	008	0,0000	0,0009	0,0000	-6,1697 E-06	-1,6973 E-08	3,575 E-06
	009	0,0000	0,0011	0,0000	-7,2131 E-06	-1,9843 E-08	4,1794 E-06
02025	001	0,0000	0,0000	-0,0206	-5,496 E-06	-4,3381 E-06	-2,964 E-07
	002	0,0000	0,0001	-0,0062	-2,4726 E-06	-1,6999 E-06	3,4904 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0027	-5,5453 E-07	-9,7483 E-07	4,8858 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,1519 E-07	4,7896 E-10	8,4958 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,975 E-08	-2,8198 E-07	1,3888 E-07
	006	0,0000	0,0001	-0,0013	-1,5843 E-06	-2,9019 E-07	-2,3687 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,7106 E-08	-1,4574 E-07	7,1269 E-08
	008	0,0000	0,0008	0,0000	-9,6319 E-06	2,4957 E-09	1,4567 E-06
	009	0,0000	0,0009	0,0000	-1,1261 E-05	2,919 E-09	1,7029 E-06
02026	001	0,0000	-0,0001	-0,0202	-1,4917 E-06	-1,3938 E-07	9,1041 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0060	-1,6537 E-06	7,5215 E-08	5,9 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0027	-6,7097 E-07	-1,291 E-07	4,1883 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,2479 E-07	-7,2891 E-10	6,5875 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-8,3401 E-08	-6,3594 E-08	1,1441 E-07
	006	0,0000	0,0000	-0,0013	-7,3433 E-07	5,7229 E-07	3,1618 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-5,7487 E-08	-3,5683 E-08	5,7318 E-08
	008	0,0000	0,0004	0,0000	-1,0537 E-05	-5,6186 E-09	1,6862 E-07
	009	0,0000	0,0004	0,0000	-1,232 E-05	-6,5682 E-09	1,9715 E-07
02027	001	0,0000	0,0004	-0,0204	-9,7852 E-06	-5,4151 E-07	4,3694 E-06
	002	0,0000	0,0003	-0,0061	-4,6449 E-06	-5,7649 E-08	2,7271 E-06
	003	0,0000	0,0001	-0,0027	-1,8657 E-06	-2,3566 E-07	1,8833 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,2912 E-07	-3,8036 E-10	2,8757 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,7325 E-07	-9,4512 E-08	5,0801 E-07
	006	0,0001	0,0001	-0,0014	-1,9974 E-06	6,6738 E-07	2,238 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,9874 E-07	-5,2113 E-08	2,5437 E-07
	008	0,0000	0,0013	0,0000	-9,8461 E-06	9,9652 E-09	6,4897 E-07
	009	0,0000	0,0015	0,0000	-1,1511 E-05	1,1652 E-08	7,5876 E-07
02028	001	0,0001	0,0003	-0,0205	-1,1058 E-05	3,7355 E-06	4,7569 E-06
	002	0,0000	0,0003	-0,0062	-5,8479 E-06	1,746 E-06	2,4093 E-06
	003	0,0000	0,0001	-0,0027	-2,8716 E-06	6,4639 E-07	1,433 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,4771 E-07	-6,716 E-10	2,2389 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-6,5013 E-07	1,3514 E-07	3,824 E-07
	006	0,0001	0,0001	-0,0014	-1,9011 E-06	1,4568 E-06	4,4998 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-3,3816 E-07	6,4056 E-08	1,8964 E-07
	008	0,0000	0,0008	0,0000	-1,0359 E-05	1,9698 E-08	-7,3621 E-07
	009	0,0000	0,0010	0,0000	-1,2111 E-05	2,3031 E-08	-8,606 E-07
02029	001	0,0000	0,0001	-0,0209	-9,7673 E-06	4,5008 E-06	3,4661 E-06
	002	0,0000	0,0001	-0,0063	-5,6994 E-06	1,9039 E-06	1,5084 E-06
	003	0,0000	0,0001	-0,0028	-3,0642 E-06	6,3689 E-07	8,1854 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,6156 E-07	-1,6481 E-09	1,2807 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-7,1934 E-07	1,3954 E-07	2,1804 E-07
	006	0,0001	0,0000	-0,0016	-1,5172 E-06	1,8706 E-06	3,6385 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-3,7302 E-07	6,7167 E-08	1,0739 E-07
	008	0,0000	0,0003	0,0000	-9,3239 E-06	1,328 E-08	-4,9775 E-07
	009	0,0000	0,0004	0,0000	-1,0901 E-05	1,5528 E-08	-5,8189 E-07
02030	001	0,0003	0,0015	-0,0213	-2,1408 E-05	1,1508 E-05	9,6507 E-06
	002	0,0001	0,0009	-0,0065	-1,0631 E-05	5,2577 E-06	4,4918 E-06
	003	0,0000	0,0005	-0,0029	-5,4983 E-06	2,4246 E-06	2,5619 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,671 E-07	-6,8506 E-10	3,4717 E-08
	005	0,0000	0,0001	-0,0007	-1,3383 E-06	5,8809 E-07	6,8612 E-07
	006	0,0002	0,0002	-0,0016	-3,0092 E-06	2,7175 E-06	9,2764 E-07
	007	0,0000	0,0001	-0,0004	-6,8037 E-07	2,9128 E-07	3,3961 E-07
	008	0,0000	0,0011	0,0000	-8,6362 E-06	8,8539 E-08	-2,2148 E-06
	009	0,0000	0,0013	0,0000	-1,0097 E-05	1,0351 E-07	-2,5892 E-06
02031	001	0,0000	0,0000	-0,0212	-3,4088 E-06	1,1529 E-06	-1,8093 E-06
	002	0,0000	0,0000	-0,0064	-2,0596 E-06	7,3534 E-07	-7,0053 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0028	-6,3817 E-07	8,0529 E-07	-3,6026 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,2955 E-07	3,4879 E-10	-4,6633 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-6,9921 E-08	1,8511 E-07	-9,385 E-08
	006	0,0000	0,0000	-0,0015	-1,0262 E-06	-1,5344 E-06	-1,9271 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-4,734 E-08	9,2634 E-08	-4,6289 E-08
	008	0,0000	0,0001	0,0000	-5,9994 E-06	3,9566 E-08	1,2889 E-07
	009	0,0000	0,0001	0,0000	-7,0146 E-06	4,6259 E-08	1,5069 E-07
02032	001	-0,0001	0,0014	-0,0228	-1,1472 E-05	2,7716 E-05	-9,9278 E-06
	002	0,0000	0,0006	-0,0071	-3,1924 E-06	1,2867 E-05	-6,0263 E-06
	003	0,0001	0,0002	-0,0032	-1,9836 E-07	7,7049 E-06	-4,2821 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-9,3677 E-08	2,9389 E-09	-6,9863 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	1,0036 E-07	1,9562 E-06	-1,1647 E-06
	006	-0,0002	0,0003	-0,0016	-2,5086 E-06	1,3993 E-07	-1,9706 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	4,0555 E-08	9,8839 E-07	-5,8433 E-07
	008	0,0000	0,0008	0,0000	-3,7875 E-06	2,0652 E-08	-4,4959 E-07
	009	0,0000	0,0010	0,0000	-4,4282 E-06	2,4154 E-08	-5,2585 E-07
02033	001	-0,0001	0,0002	-0,0213	-8,4776 E-06	1,8463 E-06	-3,5984 E-06
	002	0,0000	0,0001	-0,0065	-3,8448 E-06	1,1198 E-06	-1,421 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0029	-1,4071 E-06	1,0625 E-06	-7,6377 E-07

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,3456 E-07	-8,3474 E-10	-1,161 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,6343 E-07	2,5158 E-07	-2,0064 E-07
	006	-0,0001	0,0000	-0,0015	-1,7078 E-06	-1,5616 E-06	-3,655 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,4255 E-07	1,2661 E-07	-9,9131 E-08
	008	0,0000	0,0002	0,0000	-6,3036 E-06	-4,7283 E-08	2,3081 E-07
	009	0,0000	0,0003	0,0000	-7,3702 E-06	-5,5286 E-08	2,6987 E-07
02034	001	-0,0002	0,0012	-0,0223	-1,2779 E-05	1,0606 E-05	-6,3219 E-06
	002	0,0000	0,0005	-0,0069	-4,5795 E-06	5,1376 E-06	-3,5725 E-06
	003	0,0000	0,0002	-0,0031	-1,2642 E-06	3,3252 E-06	-2,5548 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,1355 E-07	1,7611 E-09	-4,3777 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,9633 E-07	8,2792 E-07	-6,9307 E-07
	006	-0,0002	0,0002	-0,0016	-2,4574 E-06	-8,851 E-07	-1,1566 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,0786 E-07	4,1803 E-07	-3,4752 E-07
	008	0,0000	0,0007	0,0000	-4,8364 E-06	-4,7782 E-09	-1,8189 E-08
	009	0,0000	0,0009	0,0000	-5,6547 E-06	-5,5806 E-09	-2,1371 E-08
02035	001	-0,0011	0,0001	-0,0329	-3,851 E-06	-4,1928 E-05	3,6223 E-06
	002	-0,0003	0,0000	-0,0087	-7,7206 E-07	-1,1215 E-05	1,0375 E-06
	003	-0,0001	0,0000	-0,0035	7,9092 E-07	-4,5041 E-06	4,5919 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	2,3429 E-08	5,9368 E-08	4,7912 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0009	1,7604 E-07	-1,3166 E-06	1,0926 E-07
	006	0,0000	0,0000	-0,0020	-1,868 E-06	-8,5385 E-07	3,2328 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	9,8819 E-08	-5,5672 E-07	5,4808 E-08
	008	0,0000	0,0000	0,0003	1,1094 E-06	7,8431 E-07	3,0726 E-08
	009	0,0000	0,0000	0,0003	1,2972 E-06	9,1701 E-07	3,5927 E-08
02036	001	-0,0047	0,0007	-0,0332	-8,9021 E-07	-2,3996 E-05	1,1623 E-05
	002	-0,0013	0,0001	-0,0088	5,8789 E-07	-7,192 E-06	3,1476 E-06
	003	-0,0005	-0,0001	-0,0035	1,4249 E-06	-2,8922 E-06	1,3657 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,4844 E-08	2,9565 E-08	-6,1364 E-09
	005	-0,0002	0,0000	-0,0009	3,3203 E-07	-8,2567 E-07	3,4002 E-07
	006	0,0000	0,0003	-0,0020	-1,6251 E-06	-6,7776 E-08	8,7999 E-07
	007	-0,0001	0,0000	-0,0004	1,7586 E-07	-3,0805 E-07	1,7089 E-07
	008	0,0002	-0,0002	0,0003	1,1343 E-06	1,6001 E-06	-8,0497 E-08
	009	0,0002	-0,0002	0,0003	1,3263 E-06	1,8708 E-06	-9,4108 E-08
02037	001	-0,0036	0,0008	-0,0335	1,6947 E-06	-2,6256 E-05	2,5516 E-06
	002	-0,0010	0,0002	-0,0090	1,6385 E-06	-8,793 E-06	9,0586 E-07
	003	-0,0004	-0,0001	-0,0038	1,8953 E-06	-3,8075 E-06	4,0778 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,3556 E-08	2,8719 E-08	8,747 E-09
	005	-0,0001	0,0000	-0,0009	4,5479 E-07	-9,5093 E-07	7,5505 E-08
	006	0,0000	0,0003	-0,0018	-1,2017 E-06	-7,398 E-07	4,429 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	2,3746 E-07	-3,7081 E-07	3,6201 E-08
	008	0,0001	-0,0002	0,0001	1,0845 E-06	6,9164 E-07	-2,0094 E-06
	009	0,0001	-0,0002	0,0002	1,268 E-06	8,0867 E-07	-2,3493 E-06
02038	001	-0,0007	0,0001	-0,0328	-5,423 E-06	-2,6684 E-05	2,558 E-06
	002	-0,0002	0,0000	-0,0088	-1,2488 E-06	-6,7964 E-06	7,3078 E-07
	003	-0,0001	0,0000	-0,0037	5,6688 E-07	-2,5411 E-06	3,0771 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,1107 E-08	5,4617 E-08	-2,0347 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0009	1,2247 E-07	-8,6715 E-07	6,9459 E-08
	006	0,0000	0,0001	-0,0018	-2,0826 E-06	4,5825 E-07	2,2806 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	7,1547 E-08	-3,311 E-07	3,4667 E-08
	008	0,0000	0,0000	0,0001	1,1816 E-06	6,1177 E-07	-5,9483 E-08
	009	0,0000	0,0000	0,0002	1,3816 E-06	7,153 E-07	-6,9545 E-08
02039	001	-0,0015	0,0002	-0,0329	-3,2686 E-06	-2,9096 E-05	5,8343 E-06
	002	-0,0004	0,0001	-0,0088	-4,7801 E-07	-7,7441 E-06	1,7309 E-06
	003	-0,0002	0,0000	-0,0036	9,2598 E-07	-2,9849 E-06	7,7478 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,6286 E-08	4,5909 E-08	-1,2273 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0009	2,1023 E-07	-9,3883 E-07	1,7595 E-07
	006	0,0000	0,0001	-0,0019	-1,8108 E-06	5,7867 E-08	5,4224 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	1,1532 E-07	-3,6627 E-07	8,8085 E-08
	008	0,0000	0,0000	0,0002	1,1295 E-06	1,0919 E-06	-1,9913 E-08
	009	0,0000	-0,0001	0,0002	1,3206 E-06	1,2766 E-06	-2,3275 E-08
02040	001	-0,0036	0,0007	-0,0332	-1,0961 E-07	-2,2821 E-05	1,0746 E-05
	002	-0,0010	0,0001	-0,0089	9,09 E-07	-7,0001 E-06	3,0187 E-06
	003	-0,0004	-0,0001	-0,0036	1,5755 E-06	-2,8312 E-06	1,3285 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,5025 E-08	2,6256 E-08	-5,835 E-09
	005	-0,0001	0,0000	-0,0009	3,689 E-07	-7,9942 E-07	3,1886 E-07
	006	0,0000	0,0003	-0,0019	-1,5601 E-06	-5,3937 E-08	8,7795 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	1,9418 E-07	-2,9471 E-07	1,6007 E-07
	008	0,0001	-0,0001	0,0002	1,1347 E-06	1,391 E-06	-3,4989 E-07
	009	0,0002	-0,0002	0,0002	1,3267 E-06	1,6264 E-06	-4,0908 E-07
02041	001	0,0004	0,0001	-0,0271	-4,1186 E-06	1,4106 E-05	-5,0828 E-07
	002	0,0001	-0,0001	-0,0077	3,7699 E-06	4,4214 E-06	-8,853 E-08
	003	0,0001	-0,0001	-0,0044	4,4165 E-06	2,7222 E-06	-1,9915 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-8,4993 E-09	-1,5748 E-09	4,1338 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0010	1,3017 E-06	5,7055 E-07	-1,7255 E-08
	006	0,0000	0,0001	-0,0013	-2,4175 E-06	1,4942 E-06	-5,1953 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	6,0879 E-07	3,655 E-07	-8,8581 E-09
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	4,6113 E-09	3,3212 E-08	7,723 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	5,3897 E-09	3,883 E-08	9,03 E-09
02042	001	0,0009	0,0008	-0,0284	-1,6479 E-05	-9,3959 E-07	8,6132 E-07
	002	0,0003	-0,0005	-0,0081	-1,6428 E-07	1,2811 E-07	6,4773 E-07
	003	0,0002	-0,0006	-0,0046	2,1869 E-06	-7,9368 E-08	7,7593 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-8,1775 E-09	-4,8911 E-10	-1,1693 E-09
	005	0,0000	-0,0002	-0,0010	6,8454 E-07	-8,9983 E-08	5,1031 E-08
	006	0,0002	0,0003	-0,0015	-4,1176 E-06	1,2049 E-06	-4,2133 E-07
	007	0,0000	-0,0001	-0,0006	1,9318 E-07	-7,5061 E-08	4,8717 E-08

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
02043	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,2744 E-08	-4,0857 E-08	1,4543 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,8286 E-08	-4,7771 E-08	1,7004 E-08
	001	0,0007	0,0007	-0,0272	6,7927 E-06	2,2859 E-06	-2,7478 E-06
	002	0,0003	-0,0006	-0,0088	9,6139 E-06	1,9204 E-06	-1,2795 E-06
	003	0,0002	-0,0007	-0,0055	8,7962 E-06	1,7539 E-06	-7,8257 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-9,0482 E-09	1,1339 E-10	2,5767 E-09
	005	0,0000	-0,0002	-0,0012	2,0674 E-06	6,0232 E-08	-2,3854 E-07
	006	0,0001	0,0004	-0,0008	-2,8039 E-06	2,5628 E-07	-3,5359 E-07
	007	0,0000	-0,0001	-0,0007	1,0108 E-06	5,4318 E-08	-1,0345 E-07
02044	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,1078 E-07	3,2967 E-08	3,2395 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,2952 E-07	3,8543 E-08	3,7896 E-09
	001	0,0002	0,0003	-0,0265	-8,2653 E-06	6,3656 E-06	-2,3022 E-06
	002	0,0001	0,0000	-0,0085	2,3491 E-06	2,4209 E-06	-7,3241 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0053	3,4018 E-06	1,8606 E-06	-4,472 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-3,5538 E-09	-1,544 E-09	5,091 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0012	9,1412 E-07	2,8648 E-07	-1,0129 E-07
	006	0,0000	0,0001	-0,0008	-2,8857 E-06	4,7828 E-07	-1,715 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0007	3,7408 E-07	2,1411 E-07	-5,9007 E-08
02045	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,5799 E-08	4,3686 E-08	-7,2643 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,8473 E-08	5,1077 E-08	-8,4935 E-09
	001	0,0004	0,0003	-0,0268	-4,6725 E-06	6,9837 E-06	-2,5031 E-06
	002	0,0001	-0,0001	-0,0083	3,9558 E-06	2,689 E-06	-7,1587 E-07
	003	0,0001	-0,0002	-0,0051	4,6601 E-06	1,9672 E-06	-3,5974 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-7,79 E-09	-2,1913 E-09	-8,5338 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0011	1,2168 E-06	3,157 E-07	-9,9203 E-08
	006	0,0000	0,0001	-0,0009	-2,9034 E-06	6,8684 E-07	-2,9609 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0007	5,4028 E-07	2,1957 E-07	-5,3426 E-08
02046	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,3404 E-08	4,0921 E-08	-1,1301 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,9057 E-08	4,7844 E-08	-1,3214 E-09
	001	0,0008	0,0007	-0,0270	-1,3436 E-06	1,6474 E-06	-2,9306 E-06
	002	0,0003	-0,0004	-0,0083	5,9759 E-06	1,3824 E-06	-6,5037 E-07
	003	0,0002	-0,0005	-0,0051	6,2458 E-06	1,2105 E-06	-3,3855 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-6,8899 E-09	-8,1768 E-10	2,9094 E-10
	005	0,0000	-0,0002	-0,0011	1,5124 E-06	7,4807 E-08	-1,0997 E-07
	006	0,0001	0,0003	-0,0009	-3,2125 E-06	4,7029 E-07	-8,2381 E-07
	007	0,0000	-0,0001	-0,0007	6,8786 E-07	5,5744 E-08	-4,0543 E-08
02047	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,9535 E-08	1,7745 E-08	2,6315 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,7918 E-08	2,0745 E-08	3,0767 E-08
	001	0,0008	0,0004	-0,0273	-6,5586 E-06	3,3989 E-06	-1,4304 E-06
	002	0,0003	-0,0003	-0,0080	3,3281 E-06	1,5432 E-06	-1,9161 E-07
	003	0,0002	-0,0004	-0,0047	4,3144 E-06	9,7551 E-07	1,4158 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-7,379 E-09	-1,4287 E-09	-7,56 E-10
	005	0,0000	-0,0001	-0,0010	1,1818 E-06	1,4469 E-07	-4,1353 E-08
	006	0,0001	0,0002	-0,0012	-3,0887 E-06	1,069 E-06	-4,7613 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	5,1278 E-07	9,0146 E-08	-1,1949 E-08
02048	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,2634 E-08	2,8879 E-09	2,0132 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,6466 E-08	3,3751 E-09	2,3538 E-08
	001	-0,0001	0,0002	-0,0297	-1,2761 E-05	-3,8964 E-06	-1,0106 E-06
	002	0,0000	0,0000	-0,0072	6,1983 E-08	1,2168 E-07	-3,8288 E-07
	003	0,0000	-0,0001	-0,0035	1,7635 E-06	-1,1697 E-07	-2,2985 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,4651 E-09	4,0366 E-10	2,9264 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	9,4872 E-07	1,1865 E-07	-6,0518 E-08
	006	0,0000	0,0000	-0,0018	-1,4622 E-06	3,0899 E-07	-6,7143 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	4,554 E-07	-1,2975 E-08	-3,1315 E-08
02049	008	0,0000	0,0000	0,0000	6,8756 E-07	2,2578 E-08	2,0294 E-08
	009	0,0000	0,0000	0,0000	8,0389 E-07	2,6395 E-08	2,3728 E-08
	001	-0,0005	0,0013	-0,0306	-1,9971 E-05	-3,7213 E-06	2,7334 E-06
	002	0,0000	-0,0002	-0,0074	-2,1493 E-06	-4,8544 E-07	-2,4112 E-07
	003	0,0000	-0,0004	-0,0037	5,6945 E-07	-8,3883 E-07	-1,3852 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,6058 E-09	-2,3558 E-09	1,5029 E-09
	005	0,0000	-0,0002	-0,0006	7,5105 E-07	2,4535 E-07	-1,1201 E-07
	006	0,0001	0,0002	-0,0019	-2,3755 E-06	3,331 E-07	-1,3919 E-07
	007	0,0000	-0,0001	-0,0004	3,0857 E-07	5,7566 E-08	1,1716 E-08
02050	008	0,0000	-0,0001	0,0000	6,301 E-07	-8,8058 E-08	6,8563 E-08
	009	0,0000	-0,0001	0,0000	7,3671 E-07	-1,0296 E-07	8,0163 E-08
	001	0,0002	0,0007	-0,0284	8,0535 E-06	1,2547 E-05	3,6605 E-06
	002	0,0001	-0,0005	-0,0079	7,4164 E-06	3,9161 E-06	1,0586 E-06
	003	0,0000	-0,0006	-0,0045	6,3623 E-06	1,7913 E-06	4,7177 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-6,6987 E-09	-1,1599 E-09	-6,9861 E-10
	005	0,0000	-0,0002	-0,0010	2,0536 E-06	3,9717 E-07	1,2115 E-07
	006	0,0002	0,0003	-0,0014	-7,1728 E-07	3,7765 E-06	8,1557 E-07
	007	0,0000	-0,0001	-0,0006	1,1163 E-06	2,4086 E-07	6,6124 E-08
02051	008	0,0000	0,0000	-0,0001	8,5755 E-08	2,7733 E-08	1,2718 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	1,0026 E-07	3,2424 E-08	1,4862 E-09
	001	-0,0004	0,0001	-0,0271	-2,4308 E-06	-1,0952 E-05	3,3981 E-07
	002	-0,0001	-0,0001	-0,0075	4,1725 E-06	-3,0062 E-06	6,2516 E-08
	003	-0,0001	-0,0001	-0,0042	4,5584 E-06	-2,0346 E-06	3,1273 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-7,0678 E-09	9,0669 E-10	2,2369 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0009	1,4385 E-06	-4,226 E-07	9,6329 E-09
	006	0,0000	0,0001	-0,0013	-1,9452 E-06	-4,0859 E-08	3,9942 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	7,116 E-07	-2,8408 E-07	5,5725 E-09
02052	008	0,0000	0,0000	-0,0001	1,0195 E-07	-1,5433 E-08	-8,1273 E-09
	002	-0,0005	-0,0001	-0,0074	-3,1891 E-06	-4,7873 E-06	-2,258 E-07
					3,7185 E-06	-1,1579 E-06	-1,47 E-07

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	003	-0,0001	-0,0002	-0,0041	4,1923 E-06	-9,1775 E-07	-1,0733 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-6,7166 E-09	1,0503 E-09	-4,3164 E-10
	005	0,0000	-0,0001	-0,0008	1,423 E-06	-2,069 E-07	-2,4133 E-08
	006	0,0000	0,0001	-0,0014	-1,7832 E-06	7,1063 E-07	-6,2636 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	7,1453 E-07	-1,441 E-07	-1,3835 E-08
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	1,4441 E-07	3,9074 E-09	-1,5123 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	1,6884 E-07	4,5686 E-09	-1,7682 E-08
02053	001	-0,0002	0,0007	-0,0279	3,2071 E-06	9,7803 E-06	3,2731 E-06
	002	0,0000	-0,0004	-0,0075	5,7464 E-06	3,0102 E-06	9,3295 E-07
	003	0,0000	-0,0005	-0,0042	5,3445 E-06	1,4113 E-06	4,0897 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-7,0285 E-09	-1,0214 E-09	-8,483 E-10
	005	0,0000	-0,0002	-0,0009	1,8152 E-06	3,067 E-07	6,4229 E-08
	006	0,0002	0,0002	-0,0014	-1,1406 E-06	2,8181 E-06	9,9485 E-07
	007	0,0000	-0,0001	-0,0005	9,716 E-07	1,8875 E-07	3,6652 E-08
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	7,9429 E-08	1,7392 E-08	-8,844 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	9,2865 E-08	2,0334 E-08	-1,0341 E-08
02054	001	-0,0005	0,0007	-0,0277	-5,8956 E-06	3,7213 E-06	-1,2449 E-06
	002	-0,0001	-0,0002	-0,0072	2,6352 E-06	1,2255 E-06	-5,6244 E-07
	003	-0,0001	-0,0003	-0,0038	3,436 E-06	5,5765 E-07	-4,0685 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-7,0215 E-09	-6,6838 E-10	-5,7245 E-10
	005	0,0000	-0,0001	-0,0008	1,3428 E-06	1,2043 E-07	-1,0971 E-07
	006	0,0000	0,0002	-0,0015	-1,7017 E-06	1,2732 E-06	1,8356 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	6,7989 E-07	7,1952 E-08	-5,8635 E-08
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	2,1406 E-07	7,9637 E-09	-2,2391 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	2,5028 E-07	9,3104 E-09	-2,6179 E-08
02055	001	-0,0004	0,0004	-0,0281	-1,0652 E-05	-3,4468 E-06	-1,5878 E-06
	002	-0,0001	-0,0001	-0,0071	9,1507 E-07	-4,5412 E-07	-7,2071 E-07
	003	-0,0001	-0,0001	-0,0036	2,3328 E-06	-4,0501 E-07	-4,3017 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,2252 E-09	1,3974 E-09	-1,1225 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	1,0974 E-06	-5,6504 E-08	-1,2597 E-07
	006	0,0000	0,0001	-0,0016	-1,7995 E-06	3,9601 E-07	-1,0479 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	5,356 E-07	-6,6979 E-08	-6,0435 E-08
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	3,6424 E-07	2,814 E-08	-1,2083 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	4,2586 E-07	3,2899 E-08	-1,4126 E-08
02056	001	-0,0002	0,0011	-0,0284	-1,1684 E-05	3,7031 E-06	-9,5798 E-08
	002	0,0000	-0,0002	-0,0071	5,7633 E-07	9,2856 E-07	-5,9012 E-07
	003	0,0000	-0,0004	-0,0037	2,1245 E-06	3,9058 E-07	-3,0892 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,5566 E-09	-1,7371 E-09	4,301 E-10
	005	0,0000	-0,0001	-0,0007	1,1072 E-06	2,2374 E-07	-2,197 E-07
	006	0,0001	0,0002	-0,0017	-1,88 E-06	5,1279 E-07	3,08 E-07
	007	0,0000	-0,0001	-0,0004	5,3983 E-07	1,4074 E-07	-8,6837 E-08
	008	0,0000	-0,0001	-0,0001	2,819 E-07	-1,944 E-08	-5,5256 E-09
	009	0,0000	-0,0001	-0,0001	3,2959 E-07	-2,2731 E-08	-6,4563 E-09
02057	001	-0,0003	0,0007	-0,0294	-1,3025 E-05	-1,2978 E-07	-7,8808 E-07
	002	0,0000	-0,0001	-0,0072	3,294 E-08	6,0752 E-07	-8,2426 E-07
	003	0,0000	-0,0002	-0,0036	1,7922 E-06	1,5941 E-07	-4,3148 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,6479 E-09	-2,1023 E-09	1,8971 E-09
	005	0,0000	-0,0001	-0,0006	9,8309 E-07	1,821 E-07	-1,9443 E-07
	006	0,0000	0,0001	-0,0018	-1,7542 E-06	4,5389 E-07	-4,4545 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	4,6881 E-07	6,3013 E-08	-7,3142 E-08
	008	0,0000	-0,0001	-0,0001	5,3636 E-07	-1,114 E-08	1,6542 E-08
	009	0,0000	-0,0001	-0,0001	6,271 E-07	-1,303 E-08	1,9344 E-08
02058	001	-0,0004	0,0001	-0,0270	-3,8514 E-06	-1,0601 E-05	1,0647 E-07
	002	-0,0001	-0,0001	-0,0077	4,1078 E-06	-2,9703 E-06	1,2385 E-09
	003	-0,0001	-0,0001	-0,0045	4,6776 E-06	-2,0354 E-06	-7,7728 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-5,7589 E-09	5,7378 E-10	-7,0592 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0010	1,3554 E-06	-4,053 E-07	1,3099 E-08
	006	0,0000	0,0001	-0,0012	-2,3728 E-06	-9,7824 E-08	-6,6504 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	6,3797 E-07	-2,7633 E-07	5,6762 E-09
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	8,0682 E-08	-2,3241 E-08	-3,7524 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	9,4329 E-08	-2,7173 E-08	-4,3875 E-09
02059	001	0,0002	0,0007	-0,0283	-1,5985 E-05	1,2671 E-05	-4,2686 E-06
	002	0,0001	-0,0005	-0,0081	2,1671 E-07	3,9618 E-06	-1,4363 E-06
	003	0,0000	-0,0006	-0,0047	2,4276 E-06	1,7865 E-06	-8,9078 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-6,248 E-09	-8,0871 E-10	4,5554 E-10
	005	0,0000	-0,0002	-0,0010	7,0832 E-07	4,2031 E-07	-6,134 E-08
	006	0,0002	0,0003	-0,0013	-3,6795 E-06	3,7349 E-06	-1,2668 E-06
	007	0,0000	-0,0001	-0,0006	2,0357 E-07	2,5046 E-07	-5,812 E-08
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	7,0863 E-08	3,7456 E-08	1,2728 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	8,285 E-08	4,3793 E-08	1,4881 E-08
02060	001	-0,0006	0,0005	-0,0271	7,358 E-06	5,9443 E-07	-1,3291 E-06
	002	-0,0002	-0,0006	-0,0089	1,0318 E-05	1,1876 E-07	1,2851 E-07
	003	-0,0001	-0,0007	-0,0057	9,3407 E-06	-3,781 E-07	3,6405 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,7559 E-09	7,61 E-10	-2,8407 E-09
	005	0,0000	-0,0002	-0,0013	2,154 E-06	3,183 E-07	1,9899 E-07
	006	0,0000	0,0004	-0,0007	-2,6707 E-06	2,3968 E-07	-1,1483 E-06
	007	0,0000	-0,0001	-0,0007	1,0545 E-06	1,4356 E-07	8,2157 E-08
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	1,0136 E-07	4,7983 E-08	-8,2967 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	1,185 E-07	5,61 E-08	-9,7004 E-08
02061	001	-0,0002	0,0003	-0,0265	-8,1483 E-06	-6,4275 E-06	1,7128 E-06
	002	-0,0001	0,0000	-0,0086	2,4987 E-06	-1,8056 E-06	5,5381 E-07
	003	0,0000	-0,0001	-0,0054	3,48 E-06	-1,3505 E-06	3,5604 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,0839 E-09	-5,1193 E-10	-8,3426 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0012	9,1088 E-07	-1,2447 E-07	8,4962 E-08
	006	0,0000	0,0001	-0,0007	-2,6723 E-06	-5,2087 E-07	6,2821 E-08

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	007	0,0000	0,0000	-0,0007	3,6885 E-07	-1,2981 E-07	4,893 E-08
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	1,0809 E-07	1,0865 E-09	5,1743 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	1,2638 E-07	1,2688 E-09	6,0498 E-09
02062	001	-0,0004	0,0002	-0,0267	-4,2219 E-06	-5,4025 E-06	1,238 E-06
	002	-0,0001	-0,0001	-0,0084	-4,3396 E-06	-1,5862 E-06	3,7634 E-07
	003	-0,0001	-0,0002	-0,0052	4,9306 E-06	-1,2858 E-06	2,3185 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-4,1392 E-09	6,496 E-10	-2,6596 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0012	1,2567 E-06	-1,3167 E-07	8,0551 E-08
	006	0,0000	0,0001	-0,0008	-2,7182 E-06	-9,2774 E-08	-9,8658 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0007	5,5911 E-07	-1,2363 E-07	4,1599 E-08
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	8,0653 E-08	1,9111 E-08	7,088 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	9,4295 E-08	2,2343 E-08	8,287 E-09
02063	001	-0,0005	0,0006	-0,0269	-9,941 E-07	2,6755 E-06	-1,8458 E-06
	002	-0,0001	-0,0005	-0,0085	6,4103 E-06	8,312 E-07	-5,7102 E-07
	003	-0,0001	-0,0006	-0,0052	6,5598 E-06	6,7974 E-08	-3,0076 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-3,3649 E-09	1,3933 E-09	4,6106 E-10
	005	0,0000	-0,0002	-0,0012	1,5577 E-06	2,4072 E-07	8,8269 E-08
	006	0,0000	0,0003	-0,0008	-2,9843 E-06	9,248 E-07	-1,1666 E-06
	007	0,0000	-0,0001	-0,0007	7,1019 E-07	1,0951 E-07	2,585 E-08
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	3,6652 E-08	6,0433 E-08	1,0453 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	4,2849 E-08	7,0657 E-08	1,222 E-08
02064	001	-0,0005	0,0003	-0,0272	-6,0717 E-06	3,1309 E-06	-9,8385 E-07
	002	-0,0001	-0,0003	-0,0081	3,7364 E-06	1,0139 E-06	-3,8365 E-07
	003	-0,0001	-0,0004	-0,0048	4,603 E-06	2,2111 E-07	-2,6368 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-5,167 E-09	5,1605 E-10	-4,2877 E-11
	005	0,0000	-0,0001	-0,0011	1,2291 E-06	1,1509 E-07	3,5705 E-08
	006	0,0000	0,0002	-0,0011	-2,8789 E-06	1,5469 E-06	-5,8944 E-07
	007	0,0000	-0,0001	-0,0006	5,3717 E-07	4,7967 E-08	6,8379 E-09
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	6,406 E-08	3,297 E-08	1,3663 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	7,4895 E-08	3,8547 E-08	1,5975 E-08
02065	001	0,0001	0,0003	-0,0298	-1,2963 E-05	3,2214 E-06	1,0298 E-06
	002	0,0000	0,0000	-0,0072	-1,2038 E-07	-6,2759 E-08	3,9093 E-07
	003	0,0000	-0,0001	-0,0035	1,5586 E-06	1,5238 E-07	2,4405 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,192 E-09	-8,206 E-10	-8,4209 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	9,0664 E-07	-7,6047 E-08	6,5839 E-08
	006	0,0000	0,0000	-0,0018	-1,1326 E-06	-2,5337 E-07	5,2688 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	4,2791 E-07	3,2735 E-08	3,4245 E-08
	008	0,0000	0,0000	0,0000	6,6505 E-07	-3,2275 E-08	-1,9268 E-08
	009	0,0000	0,0000	0,0000	7,7758 E-07	-3,7732 E-08	-2,2529 E-08
02066	001	0,0004	0,0014	-0,0307	-1,9473 E-05	4,0507 E-06	-4,5566 E-07
	002	0,0000	-0,0002	-0,0074	-2,1751 E-06	8,2835 E-07	9,3698 E-07
	003	0,0000	-0,0003	-0,0037	3,7119 E-07	9,0987 E-07	2,6435 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,4578 E-09	1,714 E-09	-6,7904 E-10
	005	0,0000	-0,0002	-0,0006	7,0814 E-07	-1,7075 E-07	2,1329 E-07
	006	0,0000	0,0001	-0,0019	-1,5979 E-06	3,3935 E-07	8,9952 E-07
	007	0,0000	-0,0001	-0,0004	2,7946 E-07	-1,876 E-08	4,8078 E-08
	008	0,0000	-0,0001	0,0000	6,1432 E-07	9,1764 E-08	-4,2016 E-08
	009	0,0000	-0,0001	0,0000	7,1826 E-07	1,073 E-07	-4,9128 E-08
02067	001	0,0009	0,0008	-0,0286	7,7042 E-06	-7,8963 E-07	-8,4791 E-07
	002	0,0003	-0,0004	-0,0079	6,9276 E-06	1,0079 E-07	2,8626 E-08
	003	0,0002	-0,0005	-0,0044	5,9431 E-06	-1,872 E-07	1,0887 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-8,0473 E-09	2,4897 E-10	-5,4238 E-10
	005	0,0000	-0,0002	-0,0009	1,9276 E-06	-7,0816 E-08	-6,4833 E-08
	006	0,0002	0,0003	-0,0016	-4,1493 E-07	1,3378 E-06	1,4074 E-07
	007	0,0000	-0,0001	-0,0006	1,043 E-06	-6,5082 E-08	-4,072 E-08
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,5358 E-08	-1,3293 E-08	-8,9248 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,7958 E-08	-1,5543 E-08	-1,0434 E-08
02068	001	0,0005	0,0001	-0,0272	-2,6595 E-06	1,4585 E-05	-1,7198 E-07
	002	0,0001	-0,0001	-0,0075	3,848 E-06	4,4267 E-06	2,0665 E-08
	003	0,0001	-0,0001	-0,0042	4,2864 E-06	2,6751 E-06	2,0197 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,636 E-09	-1,803 E-09	1,2924 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0009	1,371 E-06	5,8326 E-07	-1,9951 E-09
	006	0,0000	0,0001	-0,0014	-1,8388 E-06	1,4892 E-06	4,7358 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	6,7286 E-07	3,7211 E-07	-1,6861 E-09
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	4,3643 E-08	1,9942 E-08	9,8806 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	5,1025 E-08	2,3314 E-08	1,1553 E-08
02069	001	0,0007	0,0003	-0,0274	-3,4579 E-06	9,4327 E-06	1,0739 E-06
	002	0,0002	-0,0001	-0,0073	3,3948 E-06	2,8677 E-06	4,3633 E-07
	003	0,0001	-0,0001	-0,0040	3,9158 E-06	1,6377 E-06	2,4748 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,1152 E-09	-1,4457 E-09	1,0515 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	1,3493 E-06	3,9126 E-07	4,3346 E-08
	006	0,0001	0,0001	-0,0015	-1,6179 E-06	1,2202 E-06	3,0217 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	6,7097 E-07	2,4586 E-07	2,4616 E-08
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	9,6315 E-08	5,6587 E-09	1,7076 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	1,1261 E-07	6,6141 E-09	1,9966 E-08
02070	001	0,0009	0,0008	-0,0280	2,9531 E-06	-9,1183 E-08	6,125 E-07
	002	0,0003	-0,0003	-0,0075	5,3906 E-06	2,608 E-07	4,4229 E-07
	003	0,0002	-0,0004	-0,0041	5,0304 E-06	-1,6932 E-07	2,5192 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,8588 E-09	6,0672 E-10	-3,792 E-11
	005	0,0000	-0,0002	-0,0009	7,1735 E-06	-1,6837 E-08	5,154 E-09
	006	0,0002	0,0002	-0,0016	-8,2091 E-07	1,5265 E-06	4,6562 E-07
	007	0,0000	-0,0001	-0,0005	9,1066 E-07	-2,907 E-08	-2,5326 E-09
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	4,9595 E-08	5,5329 E-09	1,2004 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	5,7983 E-08	6,4676 E-09	1,4036 E-08
02071	001	0,0007	0,0007	-0,0278	-6,0951 E-06	9,6869 E-07	4,3413 E-06

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	002	0,0002	-0,0002	-0,0072	2,3745 E-06	4,3723 E-07	1,5007 E-06
	003	0,0001	-0,0002	-0,0038	3,1987 E-06	4,3234 E-08	7,6295 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,2641 E-09	3,9454 E-10	1,8199 E-10
	005	0,0000	-0,0001	-0,0007	1,2698 E-06	8,2411 E-08	1,617 E-07
	006	0,0001	0,0001	-0,0016	-1,4495 E-06	9,1385 E-07	1,1242 E-06
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	6,3479 E-07	4,221 E-08	8,854 E-08
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	1,9517 E-07	1,0995 E-08	2,3598 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	2,2819 E-07	1,2854 E-08	2,7591 E-08
02072	001	0,0004	0,0004	-0,0282	-1,0791 E-05	3,5593 E-06	2,4417 E-06
	002	0,0001	-0,0001	-0,0071	7,0356 E-07	7,8455 E-07	9,6833 E-07
	003	0,0001	-0,0001	-0,0036	2,1032 E-06	5,8811 E-07	5,3213 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,5973 E-09	-1,2259 E-09	-3,3862 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	1,0363 E-06	1,6076 E-07	1,5042 E-07
	006	0,0000	0,0001	-0,0017	-1,4423 E-06	-3,2217 E-07	3,6694 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	4,9697 E-07	1,2271 E-07	7,5443 E-08
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	3,4693 E-07	-2,2539 E-08	1,4604 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	4,0562 E-07	-2,6352 E-08	1,7074 E-08
02073	001	0,0004	0,0011	-0,0285	-1,1542 E-05	6,2054 E-07	3,5308 E-06
	002	0,0001	-0,0002	-0,0072	4,4867 E-07	4,6998 E-07	1,5554 E-06
	003	0,0001	-0,0003	-0,0037	1,9123 E-06	-6,5962 E-08	6,4488 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,7935 E-09	1,6429 E-09	-2,2669 E-10
	005	0,0000	-0,0001	-0,0007	1,0405 E-06	-2,9753 E-08	3,0817 E-07
	006	0,0000	0,0002	-0,0017	-1,3058 E-06	1,9428 E-06	1,0004 E-06
	007	0,0000	-0,0001	-0,0004	4,9628 E-07	-2,7621 E-08	1,4065 E-07
	008	0,0000	-0,0001	-0,0001	2,8681 E-07	4,1361 E-08	1,215 E-08
	009	0,0000	-0,0001	-0,0001	3,3534 E-07	4,836 E-08	1,4201 E-08
02074	001	0,0003	0,0007	-0,0294	-1,28 E-05	5,1741 E-07	1,131 E-06
	002	0,0000	-0,0001	-0,0072	-5,9642 E-08	-2,0032 E-07	9,5899 E-07
	003	0,0000	-0,0002	-0,0036	1,6051 E-06	-6,8406 E-09	5,3503 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,5617 E-09	6,4083 E-10	-1,0236 E-09
	005	0,0000	-0,0001	-0,0006	9,3624 E-07	-8,6596 E-08	2,4127 E-07
	006	0,0000	0,0001	-0,0018	1,2288 E-06	2,9087 E-08	-1,3477 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	4,3848 E-07	-1,1975 E-08	1,0036 E-07
	008	0,0000	-0,0001	-0,0001	5,2217 E-07	1,7808 E-08	-4,3126 E-09
	009	0,0000	-0,0001	-0,0001	6,1052 E-07	2,0826 E-08	-5,0463 E-09
02075	001	-0,0008	0,0001	-0,0324	-7,583 E-06	-2,8136 E-05	-5,2753 E-06
	002	-0,0002	0,0000	-0,0087	-2,2334 E-06	-7,1935 E-06	-1,5106 E-06
	003	-0,0001	0,0000	-0,0037	1,3138 E-07	-2,8176 E-06	-8,4021 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	5,7445 E-09	6,5749 E-08	2,0313 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0009	8,7848 E-09	-9,2869 E-07	-1,8567 E-07
	006	0,0000	0,0001	-0,0017	-2,5916 E-06	4,7671 E-07	-2,0697 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	1,7646 E-08	-3,6372 E-07	-9,6056 E-08
	008	0,0000	0,0000	0,0001	1,1009 E-06	-9,7172 E-09	-7,9951 E-08
	009	0,0000	0,0000	0,0001	1,2872 E-06	-1,1349 E-08	-9,3477 E-08
02076	001	-0,0038	0,0009	-0,0331	-1,4929 E-05	-2,8838 E-05	-1,7139 E-05
	002	-0,0010	0,0002	-0,0089	-5,0913 E-06	-9,2947 E-06	-4,6265 E-06
	003	-0,0004	-0,0001	-0,0038	-1,1836 E-06	-4,0166 E-06	-2,4379 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	3,027 E-09	3,66 E-08	5,3231 E-08
	005	-0,0001	0,0000	-0,0009	-3,025 E-07	-1,017 E-06	-5,594 E-07
	006	0,0000	0,0003	-0,0017	-3,0749 E-06	-6,5634 E-07	-6,5285 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,3681 E-07	-4,0586 E-07	-2,9042 E-07
	008	0,0000	-0,0001	0,0001	9,6042 E-07	-2,8989 E-10	-1,8166 E-06
	009	0,0000	-0,0002	0,0001	1,1229 E-06	-3,1378 E-10	-2,1239 E-06
02077	001	-0,0055	-0,0007	-0,0350	1,7816 E-05	-3,7878 E-05	1,3358 E-05
	002	-0,0012	-0,0002	-0,0100	7,1281 E-06	-1,0276 E-05	4,2368 E-06
	003	-0,0004	-0,0001	-0,0050	3,929 E-06	-4,2334 E-06	2,4738 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	6,8023 E-09	2,6525 E-08	-4,2892 E-08
	005	-0,0001	0,0000	-0,0012	9,3108 E-07	-5,8302 E-07	6,4568 E-07
	006	-0,0002	-0,0001	-0,0006	5,5393 E-07	-1,0937 E-06	4,0396 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	4,7572 E-07	-2,3181 E-07	3,1943 E-07
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,4657 E-08	-1,283 E-07	-2,1262 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,0518 E-08	-1,5 E-07	-2,4868 E-09
02078	001	-0,0011	-0,0001	-0,0340	6,7453 E-06	-4,0735 E-05	4,4998 E-06
	002	-0,0002	0,0000	-0,0096	2,5468 E-06	-8,649 E-06	1,4414 E-06
	003	-0,0001	0,0000	-0,0048	1,2907 E-06	-2,4321 E-06	8,5789 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	6,3353 E-09	5,5267 E-08	-1,241 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0012	3,1149 E-07	-4,2278 E-07	2,0861 E-07
	006	0,0000	0,0000	-0,0006	6,1999 E-07	-1,5013 E-06	1,1794 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	1,66 E-07	-1,4692 E-07	1,0458 E-07
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,2697 E-08	-1,8318 E-07	1,6043 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,8227 E-08	-2,1417 E-07	1,8757 E-08
02079	001	-0,0022	-0,0002	-0,0334	1,017 E-05	-4,5381 E-05	9,3844 E-06
	002	-0,0005	-0,0001	-0,0093	4,0204 E-06	-1,0409 E-05	3,1135 E-06
	003	-0,0002	0,0000	-0,0046	2,4013 E-06	-3,5756 E-06	1,8909 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	3,7114 E-09	6,6412 E-08	-2,601 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0011	5,7019 E-07	-6,8125 E-07	4,6823 E-07
	006	-0,0001	0,0000	-0,0006	1,2051 E-07	-1,5992 E-06	2,2504 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	2,9488 E-07	-2,7575 E-07	2,3496 E-07
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	1,6461 E-08	-1,7917 E-07	2,0672 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	1,9249 E-08	-2,0948 E-07	2,4169 E-08
02080	001	-0,0057	-0,0007	-0,0338	1,824 E-05	-3,9534 E-05	2,2043 E-05
	002	-0,0013	-0,0003	-0,0095	7,4431 E-06	-9,8982 E-06	7,0471 E-06
	003	-0,0005	-0,0002	-0,0047	4,423 E-06	-3,7142 E-06	4,202 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	6,4779 E-09	3,9085 E-08	-6,6673 E-08
	005	-0,0001	0,0000	-0,0011	1,0482 E-06	-5,7865 E-07	1,1147 E-06

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	006	-0,0002	0,0000	-0,0006	4,9946 E-08	-1,2586 E-06	5,3023 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	5,3302 E-07	-2,251 E-07	5,5725 E-07
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	2,3678 E-09	-1,3883 E-07	5,4378 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	2,7712 E-09	-1,6232 E-07	6,3574 E-08
02081	001	-0,0052	-0,0004	-0,0323	1,1719 E-05	-5,1829 E-05	1,4811 E-05
	002	-0,0013	-0,0002	-0,0089	4,9018 E-06	-1,3015 E-05	4,8995 E-06
	003	-0,0006	-0,0001	-0,0043	3,2912 E-06	-5,3233 E-06	3,0246 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	4,2109 E-09	8,3182 E-08	-4,2985 E-08
	005	-0,0001	0,0000	-0,0010	7,7278 E-07	-1,1151 E-06	8,0635 E-07
	006	-0,0002	0,0000	-0,0006	-6,5661 E-07	-1,6391 E-06	2,9812 E-07
	007	-0,0001	0,0000	-0,0005	3,959 E-07	-4,9133 E-07	4,0299 E-07
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	9,6259 E-08	-1,9333 E-07	2,2425 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	1,1255 E-07	-2,2604 E-07	2,6214 E-08
02082	001	-0,0033	-0,0002	-0,0311	7,6287 E-06	-6,9346 E-05	3,8883 E-06
	002	-0,0009	-0,0001	-0,0084	3,3912 E-06	-1,8391 E-05	1,4011 E-06
	003	-0,0004	-0,0001	-0,0040	2,718 E-06	-8,4911 E-06	9,2469 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	2,7244 E-09	1,3708 E-07	-1,3309 E-08
	005	-0,0001	0,0000	-0,0010	6,2945 E-07	-1,9848 E-06	2,6173 E-07
	006	-0,0001	0,0000	-0,0007	-1,3184 E-06	-2,062 E-06	2,617 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	3,2492 E-07	-9,2716 E-07	1,2968 E-07
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	1,9932 E-07	-2,2369 E-07	-1,6777 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	2,3305 E-07	-2,6152 E-07	-1,9618 E-08
02083	001	-0,0084	-0,0006	-0,0313	9,5202 E-06	-5,4823 E-05	1,0154 E-05
	002	-0,0022	-0,0003	-0,0084	4,2074 E-06	-1,4333 E-05	3,608 E-06
	003	-0,0010	-0,0003	-0,0040	3,2606 E-06	-6,2601 E-06	2,3601 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	3,1499 E-09	9,8694 E-08	-3,864 E-08
	005	-0,0002	-0,0001	-0,0010	7,5634 E-07	-1,4037 E-06	7,0378 E-07
	006	-0,0002	0,0001	-0,0007	-1,463 E-06	-1,5387 E-06	1,2782 E-08
	007	-0,0001	0,0000	-0,0005	3,8793 E-07	-6,3193 E-07	3,4695 E-07
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	1,7598 E-07	-2,6262 E-07	4,2611 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	2,0576 E-07	-3,0705 E-07	4,9811 E-08
02084	001	-0,0062	-0,0002	-0,0307	3,1701 E-06	-6,1119 E-05	-2,3343 E-06
	002	-0,0017	-0,0001	-0,0082	1,7891 E-06	-1,637 E-05	-3,2463 E-07
	003	-0,0008	-0,0001	-0,0038	2,0895 E-06	-7,5307 E-06	1,5416 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	2,4965 E-09	1,2413 E-07	-5,4898 E-09
	005	-0,0002	0,0000	-0,0009	4,7234 E-07	-1,8062 E-06	8,5787 E-08
	006	-0,0002	0,0001	-0,0008	-2,0066 E-06	-1,5618 E-06	-3,3179 E-07
	007	-0,0001	0,0000	-0,0005	2,4716 E-07	-8,3018 E-07	3,6499 E-08
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	3,1603 E-07	-3,2063 E-07	1,8345 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	3,6951 E-07	-3,7486 E-07	2,1389 E-09
02085	001	-0,0031	0,0000	-0,0305	-2,0597 E-06	-6,5436 E-05	-6,4228 E-06
	002	-0,0009	0,0000	-0,0081	-1,6645 E-07	-1,7866 E-05	-1,7817 E-06
	003	-0,0004	-0,0001	-0,0036	1,1569 E-06	-8,5368 E-06	-9,2652 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	2,1679 E-09	1,4558 E-07	7,1327 E-09
	005	-0,0001	0,0000	-0,0009	2,4714 E-07	-2,1346 E-06	-1,8312 E-07
	006	-0,0001	0,0001	-0,0010	-2,4544 E-06	-1,4854 E-06	-3,8875 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	1,355 E-07	-9,9126 E-07	-9,6585 E-08
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	4,6805 E-07	-2,7855 E-07	-3,0934 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	5,4725 E-07	-3,2566 E-07	-3,6191 E-09
02086	001	-0,0079	0,0001	-0,0307	-2,6075 E-06	-5,1363 E-05	-1,684 E-05
	002	-0,0022	0,0000	-0,0081	-3,6812 E-07	-1,394 E-05	-4,4582 E-06
	003	-0,0010	-0,0002	-0,0037	1,1439 E-06	-6,3195 E-06	-2,2607 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,7426 E-09	1,036 E-07	2,6062 E-08
	005	-0,0003	0,0000	-0,0009	2,3938 E-07	-1,5692 E-06	-4,2778 E-07
	006	-0,0002	0,0003	-0,0010	-2,7257 E-06	-1,0551 E-06	-9,9489 E-07
	007	-0,0001	0,0000	-0,0004	1,3188 E-07	-7,0294 E-07	-2,2867 E-07
	008	0,0000	-0,0001	0,0000	4,4985 E-07	-5,0449 E-07	1,45 E-07
	009	0,0000	-0,0001	-0,0001	5,2597 E-07	-5,8983 E-07	1,6953 E-07
02087	001	-0,0045	0,0003	-0,0311	-6,9244 E-06	-4,4703 E-05	-1,8968 E-05
	002	-0,0012	0,0000	-0,0082	-2,0133 E-06	-1,2195 E-05	-5,354 E-06
	003	-0,0006	-0,0001	-0,0036	3,0268 E-07	-5,4807 E-06	-2,8753 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	2,9891 E-09	9,2617 E-08	3,832 E-08
	005	-0,0002	0,0000	-0,0009	4,0599 E-08	-1,4424 E-06	-6,177 E-07
	006	-0,0001	0,0002	-0,0013	-2,8902 E-06	-5,7711 E-07	-9,8294 E-07
	007	-0,0001	0,0000	-0,0004	3,338 E-08	-6,3235 E-07	-3,212 E-07
	008	0,0000	-0,0001	0,0000	6,6282 E-07	-5,782 E-07	7,8177 E-08
	009	0,0000	-0,0001	0,0000	7,7498 E-07	-6,7601 E-07	9,1403 E-08
02088	001	-0,0017	0,0002	-0,0319	-8,4609 E-06	-3,4649 E-05	-1,1165 E-05
	002	-0,0005	0,0000	-0,0085	-2,5345 E-06	-9,1799 E-06	-3,2606 E-06
	003	-0,0002	0,0000	-0,0037	1,2232 E-08	-3,9016 E-06	-1,7761 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	5,1931 E-09	7,9409 E-08	3,0809 E-08
	005	-0,0001	0,0000	-0,0009	-2,3517 E-08	-1,1468 E-06	-3,9048 E-07
	006	0,0000	0,0001	-0,0015	-2,7956 E-06	1,0985 E-07	-5,4823 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	1,7068 E-09	-4,7701 E-07	-2,015 E-07
	008	0,0000	0,0000	0,0000	9,0622 E-07	-4,0116 E-07	-4,254 E-08
	009	0,0000	0,0000	0,0000	1,0596 E-06	-4,6902 E-07	-4,9733 E-08
02089	001	-0,0044	0,0007	-0,0322	-1,3407 E-05	-3,0595 E-05	-2,6836 E-05
	002	-0,0012	0,0002	-0,0086	-4,5389 E-06	-8,9445 E-06	-7,4682 E-06
	003	-0,0005	-0,0001	-0,0037	-8,7299 E-07	-3,7758 E-06	-4,0039 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	2,4139 E-09	4,8158 E-08	7,1873 E-08
	005	-0,0001	0,0000	-0,0009	-2,4373 E-07	-1,0228 E-06	-8,9072 E-07
	006	0,0000	0,0003	-0,0015	-3,4021 E-06	-2,8183 E-07	-1,2176 E-06
	007	-0,0001	0,0000	-0,0004	-1,0755 E-07	-4,1205 E-07	-4,6212 E-07
	008	-0,0001	-0,0001	0,0000	8,7219 E-07	-5,369 E-07	-3,7109 E-07
	009	-0,0001	-0,0001	0,0000	1,0198 E-06	-6,2772 E-07	-4,3387 E-07

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
02090	001	-0,0010	0,0000	-0,0331	-1,221 E-06	-3,8138 E-05	-2,8264 E-06
	002	-0,0002	0,0000	-0,0088	-1,5048 E-06	-8,8075 E-06	-8,3055 E-07
	003	-0,0001	0,0001	-0,0036	-2,1989 E-06	-4,34 E-06	-3,5741 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,8803 E-08	5,7482 E-08	8,7213 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0009	-4,8244 E-07	-9,3617 E-07	-8,8576 E-08
	006	0,0000	-0,0001	-0,0021	2,7389 E-06	1,2218 E-06	-3,1458 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,2801 E-07	-4,6641 E-07	-4,5139 E-08
	008	0,0000	0,0000	0,0001	-1,1523 E-06	3,9983 E-07	3,9693 E-08
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-1,3473 E-06	4,6747 E-07	4,6404 E-08
02091	001	-0,0053	0,0001	-0,0339	-8,3176 E-06	-4,0928 E-05	-4,3813 E-06
	002	-0,0013	0,0002	-0,0090	-4,3738 E-06	-1,1702 E-05	-1,4116 E-06
	003	-0,0006	0,0003	-0,0037	-3,4604 E-06	-5,7212 E-06	-7,2827 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,8644 E-08	3,4438 E-08	1,5611 E-09
	005	-0,0001	0,0001	-0,0009	-8 E-07	-1,103 E-06	-1,7893 E-07
	006	0,0002	-0,0004	-0,0022	1,767 E-06	-2,1718 E-07	-5,3803 E-07
	007	-0,0001	0,0000	-0,0005	-3,868 E-07	-5,5005 E-07	-9,3863 E-08
	008	0,0001	0,0002	0,0001	-1,1106 E-06	5,284 E-07	2,2113 E-06
	009	0,0001	0,0002	0,0001	-1,2985 E-06	6,1778 E-07	2,5854 E-06
02092	001	-0,0065	0,0003	-0,0328	-5,5107 E-06	-3,7647 E-05	-1,1932 E-05
	002	-0,0016	0,0003	-0,0085	-3,2593 E-06	-9,7522 E-06	-3,3414 E-06
	003	-0,0008	0,0003	-0,0033	-2,982 E-06	-4,8485 E-06	-1,4558 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,0217 E-08	3,9952 E-08	-3,3525 E-09
	005	-0,0002	0,0001	-0,0008	-6,7984 E-07	-9,6415 E-07	-3,871 E-07
	006	0,0000	-0,0004	-0,0024	2,1923 E-06	6,3053 E-07	-1,1782 E-06
	007	-0,0001	0,0000	-0,0004	-3,2687 E-07	-4,8219 E-07	-1,9582 E-07
	008	0,0002	0,0002	0,0002	-1,1237 E-06	1,534 E-06	3,9401 E-08
	009	0,0002	0,0002	0,0003	-1,3138 E-06	1,7934 E-06	4,6051 E-08
02093	001	-0,0014	0,0001	-0,0325	-2,2937 E-06	-5,4382 E-05	-3,6723 E-06
	002	-0,0004	0,0000	-0,0084	-1,8028 E-06	-1,3657 E-05	-1,0689 E-06
	003	-0,0002	0,0001	-0,0033	-2,3033 E-06	-6,4791 E-06	-4,5369 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,4837 E-08	5,0412 E-08	-8,8901 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	-5,1133 E-07	-1,4703 E-06	-1,1748 E-07
	006	0,0000	-0,0001	-0,0024	2,5008 E-06	-5,1072 E-07	-4,3175 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,4257 E-07	-7,3679 E-07	-5,934 E-08
	008	0,0000	0,0000	0,0002	-1,098 E-06	5,4866 E-07	-5,2203 E-08
	009	0,0000	0,0000	0,0003	-1,2837 E-06	6,4145 E-07	-6,1038 E-08
02094	001	-0,0020	0,0000	-0,0329	-3,0474 E-06	-4,1266 E-05	-6,0998 E-06
	002	-0,0005	0,0001	-0,0086	-2,1496 E-06	-9,9495 E-06	-1,8412 E-06
	003	-0,0002	0,0001	-0,0035	-2,4658 E-06	-4,8623 E-06	-8,0356 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,17 E-08	4,8219 E-08	-4,5129 E-09
	005	-0,0001	0,0000	-0,0009	-5,5134 E-07	-1,0443 E-06	-1,9957 E-07
	006	0,0000	-0,0001	-0,0023	2,4281 E-06	7,2176 E-07	-7,042 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,6255 E-07	-5,221 E-07	-1,0101 E-07
	008	0,0000	0,0000	0,0002	-1,121 E-06	9,3505 E-07	7,6133 E-09
	009	0,0000	0,0001	0,0002	-1,3107 E-06	1,0932 E-06	8,8896 E-09
02095	001	-0,0052	0,0001	-0,0332	-6,343 E-06	-3,6433 E-05	-1,1532 E-05
	002	-0,0013	0,0002	-0,0087	-3,6024 E-06	-9,5326 E-06	-3,3541 E-06
	003	-0,0006	0,0003	-0,0035	-3,1407 E-06	-4,7407 E-06	-1,4898 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,053 E-08	3,569 E-08	-1,5532 E-10
	005	-0,0001	0,0001	-0,0009	-7,1956 E-07	-9,257 E-07	-3,8565 E-07
	006	0,0001	-0,0003	-0,0023	2,1097 E-06	6,5133 E-07	-1,1683 E-06
	007	-0,0001	0,0000	-0,0004	-3,4676 E-07	-4,624 E-07	-1,9544 E-07
	008	0,0001	0,0001	0,0002	-1,125 E-06	1,3119 E-06	3,3993 E-07
	009	0,0001	0,0002	0,0002	-1,3154 E-06	1,5338 E-06	3,9742 E-07
02096	001	-0,0011	-0,0001	-0,0343	1,1316 E-06	-3,9942 E-05	-3,5084 E-06
	002	-0,0002	0,0000	-0,0097	-1,0364 E-07	-8,4081 E-06	-1,1332 E-06
	003	-0,0001	0,0000	-0,0048	-6,205 E-07	-2,2977 E-06	-6,7874 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	3,7672 E-09	5,2978 E-08	1,3108 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,3864 E-07	-3,8626 E-07	-1,6136 E-07
	006	0,0000	0,0000	-0,0006	1,2655 E-06	-1,4559 E-06	-7,2843 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	-5,5997 E-08	-1,3094 E-07	-8,3723 E-08
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-6,0008 E-08	-1,8137 E-07	4,8749 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,0158 E-08	-2,1205 E-07	5,7003 E-09
02097	001	-0,0054	-0,0003	-0,0352	-9,1595 E-06	-3,6864 E-05	-7,7057 E-06
	002	-0,0012	-0,0001	-0,0100	-4,4481 E-06	-9,9323 E-06	-2,4557 E-06
	003	-0,0004	0,0000	-0,0050	-3,2338 E-06	-4,0775 E-06	-1,5923 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,624 E-09	2,2626 E-08	2,4263 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0012	-7,5664 E-07	-5,4433 E-07	-4,0348 E-07
	006	-0,0002	-0,0002	-0,0007	1,3781 E-06	-9,9855 E-07	6,8802 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	-3,639 E-07	-2,1597 E-07	-2,1533 E-07
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,7666 E-08	-1,6133 E-07	-8,7717 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,4036 E-08	-1,8863 E-07	-1,0255 E-07
02098	001	-0,0054	0,0000	-0,0338	6,9528 E-06	-4,1839 E-05	1,0119 E-05
	002	-0,0013	0,0002	-0,0091	1,7553 E-06	-1,1787 E-05	2,8323 E-06
	003	-0,0006	0,0003	-0,0038	-8,4161 E-07	-5,6883 E-06	1,1927 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,9163 E-09	3,5848 E-08	-2,8581 E-08
	005	-0,0001	0,0001	-0,0010	-1,3427 E-07	-1,1064 E-06	2,9314 E-07
	006	0,0002	-0,0004	-0,0020	4,0149 E-06	-1,4672 E-07	7,4369 E-07
	007	-0,0001	0,0000	-0,0005	-5,294 E-08	-5,4895 E-07	1,3579 E-07
	008	0,0000	0,0001	0,0001	-9,594 E-07	-2,6274 E-07	1,9343 E-06
	009	-0,0001	0,0002	0,0001	-1,1217 E-06	-3,0718 E-07	2,2615 E-06
02099	001	-0,0011	0,0000	-0,0332	2,5336 E-07	-3,8514 E-05	3,9184 E-06
	002	-0,0003	0,0000	-0,0088	-8,962 E-07	-8,9227 E-06	1,1985 E-06
	003	-0,0001	0,0001	-0,0037	-2,0249 E-06	-4,4139 E-06	6,0271 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-6,4107 E-09	6,2794 E-08	-1,499 E-08

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	005	0,0000	0,0000	-0,0009	-4,3203 E-07	-9,5037 E-07	1,4381 E-07
	006	0,0000	-0,0001	-0,0020	3,3326 E-06	1,2764 E-06	2,2686 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,0242 E-07	-4,7124 E-07	6,9679 E-08
	008	0,0000	0,0000	0,0001	-1,0532 E-06	-2,0348 E-07	6,2546 E-08
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-1,2314 E-06	-2,3791 E-07	7,3124 E-08
02100	001	-0,0020	0,0000	-0,0331	1,4893 E-06	-4,2171 E-05	7,5802 E-06
	002	-0,0005	0,0001	-0,0088	-5,0762 E-07	-1,0132 E-05	2,3351 E-06
	003	-0,0002	0,0001	-0,0038	-1,8883 E-06	-4,9188 E-06	1,1041 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,9132 E-09	6,965 E-08	-2,0917 E-08
	005	-0,0001	0,0000	-0,0009	-3,959 E-07	-1,0518 E-06	2,633 E-07
	006	0,0000	-0,0001	-0,0018	3,5809 E-06	8,549 E-07	6,0475 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,8413 E-07	-5,1732 E-07	1,2668 E-07
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-8,5746 E-07	-6,2435 E-07	7,7195 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0025 E-06	-7,2997 E-07	9,0172 E-09
02101	001	-0,0054	0,0000	-0,0333	5,2925 E-06	-3,9248 E-05	1,5686 E-05
	002	-0,0013	0,0001	-0,0089	1,0455 E-06	-1,0172 E-05	4,5533 E-06
	003	-0,0006	0,0003	-0,0039	-1,2861 E-06	-4,8038 E-06	1,9825 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,1015 E-10	3,8401 E-08	-4,5365 E-08
	005	-0,0001	0,0001	-0,0010	-2,3932 E-07	-9,4185 E-07	4,8377 E-07
	006	0,0001	-0,0004	-0,0018	4,2749 E-06	3,4456 E-07	1,3604 E-06
	007	-0,0001	0,0000	-0,0005	-1,0552 E-07	-4,6212 E-07	2,2628 E-07
	008	-0,0001	0,0001	0,0000	-8,2107 E-07	-8,3972 E-07	2,5784 E-07
	009	-0,0001	0,0001	0,0000	-9,5998 E-07	-9,8176 E-07	3,0145 E-07
02102	001	-0,0046	0,0001	-0,0329	4,9601 E-07	-4,4914 E-05	8,4243 E-06
	002	-0,0012	0,0001	-0,0089	-8,5183 E-07	-1,1118 E-05	2,4016 E-06
	003	-0,0006	0,0002	-0,0040	-2,105 E-06	-5,1018 E-06	8,8528 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	9,0135 E-10	6,7859 E-08	-1,9763 E-08
	005	-0,0001	0,0000	-0,0010	-4,484 E-07	-1,054 E-06	2,0641 E-07
	006	0,0000	-0,0002	-0,0015	3,655 E-06	9,2849 E-08	1,0492 E-06
	007	-0,0001	0,0000	-0,0005	-2,1003 E-07	-5,0774 E-07	9,0186 E-08
	008	0,0000	0,0001	0,0000	-5,9551 E-07	-7,6666 E-07	-1,75 E-07
	009	0,0000	0,0001	0,0000	-6,9626 E-07	-8,9635 E-07	-2,0461 E-07
02103	001	-0,0027	0,0000	-0,0329	-2,1632 E-06	-5,6171 E-05	3,334 E-08
	002	-0,0007	0,0000	-0,0090	-1,8245 E-06	-1,4165 E-05	-1,1445 E-07
	003	-0,0003	0,0001	-0,0041	-2,4432 E-06	-6,3851 E-06	-3,0079 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,1169 E-09	1,0427 E-07	2,0706 E-09
	005	-0,0001	0,0000	-0,0010	-5,4074 E-07	-1,3878 E-06	-8,2414 E-08
	006	-0,0001	-0,0001	-0,0012	3,1093 E-06	-8,8988 E-07	3,5873 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,5616 E-07	-6,6303 E-07	-4,8347 E-08
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,9496 E-07	-3,4173 E-07	-3,1659 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,6178 E-07	-3,9954 E-07	-3,7013 E-08
02104	001	-0,0068	0,0001	-0,0331	-3,0386 E-06	-4,357 E-05	-2,8656 E-07
	002	-0,0017	0,0002	-0,0090	-2,2402 E-06	-1,0749 E-05	-4,0328 E-07
	003	-0,0008	0,0002	-0,0042	-2,8047 E-06	-4,5992 E-06	-8,4784 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	2,7363 E-09	5,8359 E-08	6,0947 E-09
	005	-0,0002	0,0001	-0,0010	-6,2238 E-07	-8,8833 E-07	-2,4261 E-07
	006	-0,0001	-0,0003	-0,0012	3,4084 E-06	-4,1062 E-07	9,6194 E-07
	007	-0,0001	0,0000	-0,0005	-2,9661 E-07	-4,1276 E-07	-1,4285 E-07
	008	-0,0001	0,0001	-0,0001	-3,6971 E-07	-6,1849 E-07	-2,6788 E-07
	009	-0,0001	0,0001	-0,0001	-4,3226 E-07	-7,2311 E-07	-3,1319 E-07
02105	001	-0,0046	0,0000	-0,0335	-4,7988 E-06	-4,4399 E-05	-8,3395 E-06
	002	-0,0011	0,0001	-0,0092	-2,796 E-06	-1,0644 E-05	-2,8142 E-06
	003	-0,0005	0,0001	-0,0044	-2,7831 E-06	-4,182 E-06	-1,9668 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	2,333 E-09	6,0959 E-08	2,7199 E-08
	005	-0,0001	0,0000	-0,0011	-6,3222 E-07	-7,8412 E-07	-5,0741 E-07
	006	-0,0001	-0,0002	-0,0009	2,5797 E-06	-9,3065 E-07	2,5434 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	-3,0168 E-07	-3,4817 E-07	-2,6828 E-07
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,3592 E-07	-3,4825 E-07	-5,2659 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,7583 E-07	-4,0716 E-07	-6,1561 E-08
02106	001	-0,0021	-0,0001	-0,0341	-2,8579 E-06	-4,2563 E-05	-7,0872 E-06
	002	-0,0005	0,0000	-0,0095	-1,7809 E-06	-9,5226 E-06	-2,3737 E-06
	003	-0,0002	0,0000	-0,0047	-1,8474 E-06	-3,1258 E-06	-1,4857 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	2,6656 E-09	5,8799 E-08	2,0808 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0011	-4,233 E-07	-5,5651 E-07	-3,5962 E-07
	006	-0,0001	-0,0001	-0,0007	1,7838 E-06	-1,3604 E-06	-7,5444 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,9767 E-07	-2,221 E-07	-1,8639 E-07
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,2284 E-07	-2,0142 E-07	4,5484 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,4362 E-07	-2,3549 E-07	5,3199 E-09
02107	001	-0,0053	-0,0001	-0,0344	-1,0017 E-05	-3,6457 E-05	-1,4982 E-05
	002	-0,0012	0,0000	-0,0097	-4,859 E-06	-8,9069 E-06	-4,7901 E-06
	003	-0,0004	0,0001	-0,0047	-3,696 E-06	-3,2613 E-06	-3,0394 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,8863 E-09	2,6806 E-08	4,9745 E-08
	005	-0,0001	0,0000	-0,0011	-8,5998 E-07	-4,5054 E-07	-7,8799 E-07
	006	-0,0002	-0,0002	-0,0007	1,9437 E-06	-9,4477 E-07	3,6787 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	-4,1535 E-07	-1,7126 E-07	-4,1288 E-07
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-9,5741 E-08	-2,3883 E-07	-9,1451 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,1194 E-07	-2,7923 E-07	-1,0692 E-07
02108	001	0,0000	0,0000	-0,0220	5,2484 E-05	-4,1713 E-05	-7,2626 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0054	1,7854 E-05	-7,9728 E-06	-1,3709 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0022	1,0211 E-05	-3,8315 E-06	-6,2399 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	3,8144 E-07	-2,2534 E-07	9,8541 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	2,1414 E-06	-2,116 E-07	-3,3996 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0015	5,7475 E-06	-2,2823 E-06	-4,4473 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	1,1869 E-06	-2,9318 E-07	-4,1642 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0005	1,5041 E-06	-1,8786 E-07	2,6617 E-11

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche								
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
	009	0,0000	0,0000	0,0005	1,7586 E-06	-2,1967 E-07	3,1125 E-11	
02109	001	0,0000	0,0000	-0,0226	4,995 E-05	4,0679 E-05	2,4347 E-10	
	002	0,0000	0,0000	-0,0055	1,659 E-05	8,0152 E-06	3,3429 E-11	
	003	0,0000	0,0000	-0,0023	9,4727 E-06	4,04 E-06	1,4663 E-11	
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	3,7008 E-07	1,8771 E-07	2,9032 E-13	
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	2,0195 E-06	2,1337 E-07	-2,1597 E-12	
	006	0,0000	0,0000	-0,0015	5,1715 E-06	2,1269 E-06	8,0244 E-12	
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	1,1204 E-06	3,0016 E-07	6,6434 E-14	
	008	0,0000	0,0000	0,0005	1,5135 E-06	1,736 E-07	-1,1098 E-11	
	009	0,0000	0,0000	0,0005	1,7696 E-06	2,0301 E-07	-1,2977 E-11	
02110	001	0,0000	0,0000	-0,0258	5,5136 E-05	3,0876 E-05	1,1875 E-08	
	002	0,0000	0,0000	-0,0062	1,7842 E-05	5,167 E-06	1,7039 E-09	
	003	0,0000	0,0000	-0,0026	1,018 E-05	2,5597 E-06	7,5875 E-10	
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	3,4944 E-07	1,0043 E-07	1,5086 E-11	
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	2,096 E-06	4,4927 E-09	-8,952 E-11	
	006	0,0000	0,0000	-0,0017	5,4823 E-06	1,401 E-06	4,2479 E-10	
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	1,1788 E-06	1,905 E-07	9,8108 E-12	
	008	0,0000	0,0000	0,0004	1,5726 E-06	1,3888 E-07	-5,3998 E-10	
	009	0,0000	0,0000	0,0005	1,8387 E-06	1,6242 E-07	-6,3142 E-10	
02111	001	0,0000	0,0000	-0,0271	5,1105 E-05	7,2894 E-06	1,2976 E-08	
	002	0,0000	0,0000	-0,0063	1,6344 E-05	-1,3196 E-06	3,77 E-09	
	003	0,0000	0,0000	-0,0027	9,5146 E-06	-7,4461 E-07	2,0252 E-09	
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	3,224 E-07	1,5832 E-08	2,4645 E-13	
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	1,9523 E-06	-4,9115 E-07	3,3537 E-10	
	006	0,0000	0,0000	-0,0017	4,9185 E-06	-4,6804 E-07	1,1762 E-09	
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	1,1208 E-06	-8,8233 E-08	1,9768 E-10	
	008	0,0000	0,0000	0,0004	1,7273 E-06	3,3518 E-07	-1,1808 E-09	
	009	0,0000	0,0000	0,0005	2,0196 E-06	3,9194 E-07	-1,3806 E-09	
02112	001	0,0000	0,0000	-0,0273	4,8656 E-05	7,1361 E-08	1,5154 E-08	
	002	0,0000	0,0000	-0,0061	1,5093 E-05	-2,9979 E-06	4,3086 E-09	
	003	0,0000	0,0000	-0,0026	8,9494 E-06	-1,5786 E-06	2,412 E-09	
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	3,4236 E-07	-2,697 E-08	5,5625 E-12	
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	1,8154 E-06	-6,187 E-07	3,97 E-10	
	006	0,0000	0,0000	-0,0017	4,3987 E-06	-9,3366 E-07	1,3431 E-09	
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	1,0752 E-06	-1,6115 E-07	2,4276 E-10	
	008	0,0000	0,0000	0,0004	1,7086 E-06	5,8322 E-07	-3,3877 E-09	
	009	0,0000	0,0000	0,0004	1,9977 E-06	6,8193 E-07	-3,9611 E-09	
02113	001	0,0000	0,0000	-0,0274	5,031 E-05	2,7297 E-06	-4,5418 E-09	
	002	0,0000	0,0000	-0,0059	1,5021 E-05	-1,6299 E-06	-1,1673 E-09	
	003	0,0000	0,0000	-0,0025	8,9791 E-06	-8,7697 E-07	-5,9184 E-10	
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	3,6721 E-07	-1,1369 E-08	4,4475 E-12	
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	1,7629 E-06	-4,6749 E-07	-7,0719 E-11	
	006	0,0000	0,0000	-0,0016	4,2535 E-06	-4,8834 E-07	-4,928 E-10	
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	1,0826 E-06	-9,8276 E-08	-5,2604 E-11	
	008	0,0000	0,0000	0,0003	1,6407 E-06	6,0712 E-07	2,586 E-09	
	009	0,0000	0,0000	0,0004	1,9183 E-06	7,0987 E-07	3,0235 E-09	
02114	001	0,0000	0,0000	-0,0276	5,3605 E-05	6,8133 E-07	1,5556 E-08	
	002	0,0000	0,0000	-0,0058	1,5524 E-05	-1,2422 E-06	2,8204 E-09	
	003	0,0000	0,0000	-0,0024	9,2783 E-06	-6,9179 E-07	1,4486 E-09	
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	3,9659 E-07	-2,1709 E-09	2,1144 E-11	
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	1,7643 E-06	-3,1207 E-07	-7,9643 E-11	
	006	0,0000	0,0000	-0,0016	4,3288 E-06	-3,6163 E-07	1,1686 E-09	
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	1,1131 E-06	-7,7931 E-08	1,0419 E-10	
	008	0,0000	0,0000	0,0003	1,5626 E-06	3,3912 E-07	-2,9232 E-10	
	009	0,0000	0,0000	0,0003	1,827 E-06	3,9652 E-07	-3,4184 E-10	
02115	001	0,0000	0,0000	-0,0275	5,1885 E-05	-1,0657 E-06	5,558 E-09	
	002	0,0000	0,0000	-0,0057	1,4992 E-05	-8,4176 E-07	1,2601 E-09	
	003	0,0000	0,0000	-0,0024	9,0459 E-06	-5,1447 E-07	6,5627 E-10	
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	3,81 E-07	1,5047 E-08	-4,0775 E-12	
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	1,7283 E-06	-1,4173 E-07	5,6024 E-11	
	006	0,0000	0,0000	-0,0015	4,085 E-06	-1,6353 E-07	5,4231 E-10	
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	1,0942 E-06	-5,1026 E-08	5,573 E-11	
	008	0,0000	0,0000	0,0003	1,3822 E-06	5,4107 E-08	-3,8485 E-09	
	009	0,0000	0,0000	0,0003	1,616 E-06	6,3272 E-08	-4,4998 E-09	
02116	001	0,0000	0,0000	-0,0275	5,0951 E-05	1,3943 E-06	2,6825 E-09	
	002	0,0000	0,0000	-0,0057	1,4787 E-05	5,6302 E-07	6,4778 E-10	
	003	0,0000	0,0000	-0,0023	8,9509 E-06	1,9689 E-07	3,2053 E-10	
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	3,6834 E-07	3,0116 E-08	5,191 E-12	
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	1,7195 E-06	8,9175 E-08	4,3206 E-11	
	006	0,0000	0,0000	-0,0016	4,0409 E-06	4,0747 E-07	3,5286 E-10	
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	1,0858 E-06	3,2058 E-08	3,531 E-11	
	008	0,0000	0,0000	0,0003	1,3777 E-06	-8,4215 E-08	3,5315 E-09	
	009	0,0000	0,0000	0,0003	1,6109 E-06	-9,8462 E-08	4,129 E-09	
02117	001	0,0000	0,0000	-0,0276	5,0857 E-05	-8,1595 E-07	-1,1181 E-08	
	002	0,0000	0,0000	-0,0058	1,4965 E-05	8,7918 E-07	-2,3038 E-09	
	003	0,0000	0,0000	-0,0024	9,0469 E-06	3,9273 E-07	-1,1715 E-09	
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	3,3058 E-07	-4,5958 E-10	6,1854 E-12	
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	1,7439 E-06	2,6185 E-07	-4,1149 E-11	
	006	0,0000	0,0000	-0,0016	4,211 E-06	4,8951 E-07	-1,0946 E-09	
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	1,0939 E-06	6,6349 E-08	-9,908 E-11	
	008	0,0000	0,0000	0,0003	1,5532 E-06	-2,8698 E-07	1,0277 E-10	
	009	0,0000	0,0000	0,0003	1,816 E-06	-3,3554 E-07	1,2017 E-10	
02118	001	0,0000	0,0000	-0,0273	5,1094 E-05	-6,0255 E-06	2,2009 E-08	
	002	0,0000	0,0000	-0,0058	1,5317 E-05	4,9224 E-07	5,1644 E-09	
	003	0,0000	0,0000	-0,0024	9,1777 E-06	2,3242 E-07	2,5654 E-09	

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	3,5007 E-07	-1,9172 E-08	6,5942 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	1,7873 E-06	3,8549 E-07	2,9445 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0016	4,4425 E-06	1,741 E-07	2,6401 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	1,1016 E-06	6,1632 E-08	2,4527 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0003	1,6826 E-06	-5,5831 E-07	-6,5655 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0004	1,9673 E-06	-6,5278 E-07	-7,6763 E-10
02119	001	0,0000	0,0000	-0,0268	4,9647 E-05	-4,7703 E-06	1,5656 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0059	1,5437 E-05	1,5796 E-06	3,7896 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0024	9,1813 E-06	8,0857 E-07	1,864 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	3,6772 E-07	-9,1143 E-09	1,6079 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	1,8373 E-06	5,4296 E-07	2,3714 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0016	4,5972 E-06	4,3443 E-07	1,8673 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	1,0969 E-06	1,1724 E-07	1,729 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0004	1,6918 E-06	-6,036 E-07	-3,865 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0004	1,9781 E-06	-7,0574 E-07	-4,5192 E-09
02120	001	0,0000	0,0000	-0,0265	5,2389 E-05	-5,7433 E-06	-8,3513 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0061	1,6837 E-05	1,7194 E-06	-3,7106 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0025	9,8306 E-06	9,0396 E-07	-5,2467 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	3,5288 E-07	5,5023 E-09	1,7825 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	1,9926 E-06	5,5408 E-07	1,7468 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0017	5,1988 E-06	4,8528 E-07	-1,1313 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	1,1525 E-06	1,2203 E-07	-2,3738 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0004	1,6972 E-06	-4,2327 E-07	3,5749 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0005	1,9844 E-06	-4,9491 E-07	4,1798 E-09
02121	001	0,0000	0,0000	-0,0255	5,5726 E-05	-2,3185 E-05	-2,1885 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0061	1,837 E-05	-2,9392 E-06	-4,7447 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0025	1,0541 E-05	-1,3855 E-06	-2,2808 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	3,3526 E-07	-2,1466 E-08	1,9955 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	2,1527 E-06	1,7195 E-07	-2,3576 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0017	5,8107 E-06	-8,9198 E-07	-1,536 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	1,2136 E-06	-8,7132 E-08	-1,8444 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0004	1,6378 E-06	-2,1042 E-07	7,8222 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0005	1,9149 E-06	-2,4606 E-07	9,1465 E-10
02122	001	0,0000	0,0000	-0,0274	3,5581 E-05	4,3165 E-05	-2,4097 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0070	1,3061 E-05	8,5539 E-06	-4,3336 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0031	7,7902 E-06	4,4487 E-06	-2,0605 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,4337 E-07	7,0443 E-08	-4,0845 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	1,7781 E-06	2,3633 E-07	-7,2272 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0020	4,0767 E-06	2,2303 E-06	-1,2576 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	9,5961 E-07	3,323 E-07	-9,8505 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0003	1,8534 E-06	2,7575 E-07	1,0792 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0004	2,167 E-06	3,2244 E-07	1,2619 E-10
02123	001	0,0000	0,0000	-0,0276	3,5582 E-05	-3,8648 E-05	2,5329 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0070	1,3634 E-05	-6,836 E-06	4,678 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0031	8,276 E-06	-3,383 E-06	2,1104 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,0202 E-07	-1,5946 E-08	-3,8865 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	1,835 E-06	-1,0806 E-07	9,709 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0020	4,3946 E-06	-1,9529 E-06	1,5128 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	9,9261 E-07	-2,6038 E-07	1,3569 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0003	1,9617 E-06	-2,9532 E-07	-9,637 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0004	2,2936 E-06	-3,4533 E-07	-1,1269 E-09
02124	001	0,0000	0,0000	-0,0299	1,4694 E-05	-4,7946 E-05	2,2821 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0080	4,9938 E-06	-1,23 E-05	6,4567 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0033	3,3642 E-06	-4,837 E-06	3,0637 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	5,9291 E-08	5,5024 E-08	-7,4241 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	7,8822 E-07	-1,4487 E-06	6,2697 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0018	1,1982 E-07	-9,226 E-07	7,0729 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	4,0279 E-07	-6,2749 E-07	3,2645 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0002	1,1764 E-06	-3,3272 E-07	-5,5854 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0003	1,3755 E-06	-3,8902 E-07	-6,5286 E-12
02125	001	0,0000	0,0000	-0,0267	3,1226 E-05	-2,9676 E-05	2,1749 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0072	1,0038 E-05	-6,7961 E-06	2,1341 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0030	5,6485 E-06	-2,152 E-06	1,3708 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	9,1505 E-08	1,1831 E-08	6,4299 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	1,3181 E-06	-8,6014 E-07	3,5422 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0018	2,1013 E-06	3,3847 E-07	1,4577 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	6,7136 E-07	-3,3712 E-07	1,7105 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0003	1,4135 E-06	-4,2631 E-07	-7,4892 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0003	1,6527 E-06	-4,9846 E-07	-8,7567 E-11
02126	001	0,0000	0,0000	-0,0252	4,1027 E-05	-9,3998 E-06	9,0543 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0069	1,3358 E-05	-1,2613 E-06	4,0588 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0029	7,2024 E-06	4,5613 E-07	2,7024 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,3124 E-07	7,135 E-09	2,9123 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	1,6728 E-06	-3,1301 E-07	5,73 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0019	3,6479 E-06	1,3408 E-06	1,0853 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	8,5669 E-07	-5,831 E-08	2,9284 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0003	1,7253 E-06	-1,7378 E-07	6,3101 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0003	2,0173 E-06	-2,032 E-07	7,3778 E-11
02127	001	0,0000	0,0000	-0,0251	4,2214 E-05	4,8181 E-06	2,136 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0069	1,435 E-05	1,5854 E-06	1,1408 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0030	7,7651 E-06	1,7064 E-06	7,624 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,1941 E-07	1,5828 E-08	1,3144 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	1,8164 E-06	-1,146 E-07	1,7301 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0020	4,4635 E-06	1,2584 E-06	3,2513 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	9,3765 E-07	5,7686 E-08	8,7562 E-13

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
02128	008	0,0000	0,0000	0,0003	1,891 E-06	2,2348 E-07	1,7885 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0003	2,2111 E-06	2,6128 E-07	2,0912 E-11
	001	0,0000	0,0000	-0,0259	3,4593 E-05	1,5519 E-05	-3,1917 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0071	1,2598 E-05	2,7539 E-06	-9,6002 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0032	7,0631 E-06	2,1158 E-06	-5,0979 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	9,709 E-08	4,2516 E-08	-1,4927 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	1,7076 E-06	-1,4652 E-07	-9,0067 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0021	4,1505 E-06	6,2405 E-07	-3,2226 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	8,8594 E-07	7,3289 E-08	-5,0198 E-12
02129	008	0,0000	0,0000	0,0003	1,9805 E-06	5,5631 E-07	3,2326 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0003	2,3157 E-06	6,5045 E-07	3,78 E-11
	001	0,0000	0,0000	-0,0277	1,757 E-05	2,7961 E-05	6,0759 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0074	8,1441 E-06	4,9508 E-06	2,4967 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0034	5,1162 E-06	3,0077 E-06	9,9473 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	6,8555 E-08	6,7672 E-08	3,5797 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	1,3769 E-06	-3,4718 E-08	1,361 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0021	2,7039 E-06	8,9786 E-07	2,1288 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	7,0753 E-07	1,7001 E-07	4,4119 E-12
02130	008	0,0000	0,0000	0,0002	2,0938 E-06	5,8091 E-07	-2,0459 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0002	2,4481 E-06	6,7924 E-07	-2,3921 E-10
	001	0,0000	0,0000	-0,0303	-7,7508 E-06	-7,3938 E-07	2,8759 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0076	1,6505 E-06	-4,2216 E-06	8,2834 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0035	2,3831 E-06	-2,0584 E-06	4,6363 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	4,3189 E-08	1,1914 E-08	2,8169 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	9,3419 E-07	-7,3808 E-07	1,0517 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0021	2,5785 E-07	-1,5743 E-06	7,7474 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	4,578 E-07	-1,9139 E-07	5,8307 E-11
02131	008	0,0000	0,0000	0,0001	2,1343 E-06	5,9176 E-07	-3,4836 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0001	2,4954 E-06	6,9192 E-07	-4,0729 E-10
	001	0,0000	0,0000	-0,0303	-6,278 E-06	5,956 E-07	9,2891 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0073	1,8483 E-06	-3,5264 E-06	2,5971 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0034	2,5566 E-06	-1,7214 E-06	1,4336 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	3,3413 E-08	-3,1254 E-09	2,8435 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	9,6716 E-07	-6,7513 E-07	2,3207 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0020	2,2309 E-07	-1,336 E-06	8,4303 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	4,8761 E-07	-1,5412 E-07	1,4393 E-10
02132	008	0,0000	0,0000	0,0001	1,8055 E-06	2,541 E-07	-1,7727 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0001	2,111 E-06	2,9712 E-07	-2,0727 E-09
	001	0,0000	0,0000	-0,0305	-4,6166 E-06	6,0855 E-06	-3,5467 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0071	2,1065 E-06	-1,2167 E-06	-5,2843 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0033	2,7563 E-06	-5,2525 E-07	-2,5693 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,8032 E-08	1,1461 E-09	1,9692 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	1,0273 E-06	-4,3654 E-07	5,7936 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0019	2,0681 E-07	-5,8913 E-07	-2,0535 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	5,3009 E-07	-4,1905 E-08	-1,0427 E-11
02133	008	0,0000	0,0000	0,0001	1,4666 E-06	-3,238 E-08	1,0194 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0001	1,7147 E-06	-3,7846 E-08	1,1919 E-09
	001	0,0000	0,0000	-0,0309	-1,7068 E-06	-2,0287 E-06	-1,8397 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0069	2,8748 E-06	-1,1254 E-06	-1,2053 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0032	3,3252 E-06	-6,2917 E-07	-4,635 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,2516 E-08	6,0577 E-09	-4,8763 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	1,1473 E-06	-1,6499 E-07	7,4216 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0018	3,1215 E-07	-2,7699 E-07	-1,0234 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	6,0331 E-07	-6,7685 E-08	5,4364 E-12
02134	008	0,0000	0,0000	0,0001	1,1309 E-06	8,9112 E-08	-1,6404 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0001	1,3222 E-06	1,0419 E-07	-1,9179 E-09
	001	0,0000	0,0000	-0,0308	-1,4496 E-06	9,7828 E-07	3,4705 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0069	2,9451 E-06	5,981 E-07	7,7929 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0032	3,3737 E-06	2,3097 E-07	3,8684 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,3635 E-08	6,0294 E-09	2,9356 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	1,1478 E-06	1,0464 E-07	3,6555 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0018	3,278 E-07	4,6507 E-07	4,0886 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	6,0424 E-07	3,8159 E-08	3,773 E-11
02135	008	0,0000	0,0000	0,0001	1,1402 E-06	-8,7099 E-08	1,7919 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0001	1,3332 E-06	-1,0183 E-07	2,0952 E-09
	001	0,0000	0,0000	-0,0309	-1,453 E-06	-9,0916 E-07	-8,411 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0070	2,9353 E-06	1,1054 E-06	-1,4263 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0032	3,3431 E-06	4,9019 E-07	-7,2927 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,4891 E-08	-4,8658 E-08	1,4981 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	1,1424 E-06	2,7915 E-07	8,0843 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0019	3,5407 E-07	7,046 E-07	-6,6497 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	6,0386 E-07	7,2478 E-08	-4,688 E-11
02136	008	0,0000	0,0000	0,0001	1,2268 E-06	-1,5288 E-07	1,6126 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0001	1,4344 E-06	-1,7875 E-07	1,8888 E-11
	001	0,0000	0,0000	-0,0305	-2,7413 E-06	-7,6116 E-06	8,6556 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0070	2,6597 E-06	5,49 E-07	1,6012 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0032	3,1211 E-06	1,3196 E-07	7,7771 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,4358 E-08	2,1998 E-08	1,4046 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	1,0782 E-06	3,7527 E-07	-2,1532 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0019	3,8291 E-07	4,7888 E-07	7,009 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	5,637 E-07	2,3388 E-08	5,849 E-11
02137	008	0,0000	0,0000	0,0001	1,4267 E-06	6,3317 E-08	-1,0006 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0072	1,6681 E-06	7,4023 E-08	-1,17 E-10
	001	0,0000	0,0000	-0,0300	-3,9891 E-06	-4,0433 E-06	8,0066 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0072	2,5653 E-06	2,5133 E-06	2,0164 E-09

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	003	0,0000	0,0000	-0,0033	3,0067 E-06	1,1827 E-06	1,0238 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,8678 E-08	-6,7874 E-10	7,6951 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	1,0193 E-06	6,1585 E-07	1,4414 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0020	5,3491 E-07	1,0585 E-06	9,0711 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	5,2082 E-07	1,2341 E-07	9,8467 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0001	1,7335 E-06	-1,5347 E-07	-1,7273 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0001	2,0268 E-06	-1,7945 E-07	-2,0196 E-09
02138	001	0,0000	0,0000	-0,0299	-4,7352 E-06	-2,5675 E-07	9,9108 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0074	2,7193 E-06	4,1336 E-06	2,7137 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0034	3,0665 E-06	2,0245 E-06	1,3926 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	3,3918 E-08	5,7811 E-09	1,0589 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	1,0047 E-06	7,695 E-07	3,0714 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0021	7,4195 E-07	1,5122 E-06	-1,7228 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	5,0211 E-07	2,0581 E-07	1,6014 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0001	2,077 E-06	-4,9701 E-07	1,42 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0001	2,4284 E-06	-5,8112 E-07	1,6603 E-09
02139	001	0,0000	0,0000	-0,0277	1,4789 E-05	-2,9095 E-05	-7,5147 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0075	8,2534 E-06	-4,2914 E-06	-1,4495 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0034	5,4993 E-06	-2,3552 E-06	-6,9896 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	4,4001 E-08	-2,548 E-08	4,9008 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	1,4097 E-06	1,1137 E-07	-5,6815 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0022	2,81 E-06	-9,2118 E-07	-3,9781 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	7,2321 E-07	-1,3135 E-07	-5,2703 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0002	2,2134 E-06	-5,7158 E-07	5,0963 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0002	2,588 E-06	-6,6832 E-07	5,9589 E-10
02140	001	0,0000	0,0000	-0,0256	3,3979 E-05	-2,1749 E-05	8,1435 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0072	1,3428 E-05	-3,3157 E-06	2,8351 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0032	7,766 E-06	-2,0518 E-06	1,7242 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	9,4382 E-08	-3,0039 E-08	-1,8341 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	1,8156 E-06	1,4139 E-07	3,5372 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0021	4,5531 E-06	-9,4666 E-07	8,5634 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	9,4667 E-07	-8,0357 E-08	1,952 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0002	2,0506 E-06	-6,2423 E-07	2,4163 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0003	2,3976 E-06	-7,2986 E-07	2,8252 E-10
02141	001	0,0000	0,0000	-0,0243	4,4101 E-05	-1,3468 E-05	1,7697 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0069	1,5979 E-05	-2,8274 E-06	1,0462 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0031	8,7624 E-06	-1,9952 E-06	7,0596 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,5076 E-07	-2,4771 E-08	-4,5202 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	2,0059 E-06	4,8369 E-08	1,7391 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0020	5,1957 E-06	-1,7241 E-06	3,5333 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	1,0414 E-06	-9,0546 E-08	8,8347 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0003	2,0468 E-06	-4,2252 E-07	2,2163 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0003	2,3931 E-06	-4,94 E-07	2,5914 E-10
02142	001	0,0000	0,0000	-0,0235	4,5853 E-05	-5,399 E-06	-2,7881 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0067	1,5853 E-05	-2,1479 E-06	-3,6349 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0029	8,5402 E-06	-1,809 E-06	-2,5629 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,5048 E-07	-1,0294 E-08	-1,9195 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	1,9544 E-06	-6,9946 E-09	8,2022 E-15
	006	0,0000	0,0000	-0,0018	4,706 E-06	-2,6997 E-06	1,0715 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	1,0065 E-06	-9,419 E-08	-1,1527 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0003	1,9622 E-06	-5,6204 E-08	1,198 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0004	2,2942 E-06	-6,5695 E-08	1,399 E-12
02143	001	0,0000	0,0000	-0,0236	4,1578 E-05	9,8306 E-06	-1,8277 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0067	1,3868 E-05	1,9286 E-06	-7,2864 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0028	7,488 E-06	1,3262 E-07	-5,2329 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,4437 E-07	-1,1496 E-10	1,5148 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	1,7241 E-06	3,7424 E-07	-1,2579 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0016	3,5365 E-06	-2,5057 E-06	-3,2153 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	8,8036 E-07	1,0806 E-07	-6,3839 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0003	1,7507 E-06	3,051 E-07	-2,5817 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0004	2,047 E-06	3,5674 E-07	-3,0185 E-11
02144	001	0,0000	0,0000	-0,0251	3,1332 E-05	2,9851 E-05	-1,2224 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0071	1,0367 E-05	8,2535 E-06	-6,2541 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0030	5,8457 E-06	3,2368 E-06	-7,4777 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	9,4514 E-08	-8,8586 E-09	1,054 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	1,3497 E-06	1,0538 E-06	-1,9083 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0014	2,0721 E-06	-1,4992 E-06	-6,0174 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	6,8569 E-07	4,497 E-07	-9,8762 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0003	1,4139 E-06	5,377 E-07	1,5043 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0003	1,6532 E-06	6,2869 E-07	1,7554 E-12
02145	001	0,0000	0,0000	-0,0283	1,4974 E-05	4,6645 E-05	-3,0215 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0080	5,1731 E-06	1,3854 E-05	-9,8936 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0033	3,4656 E-06	6,0581 E-06	-5,0402 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	5,9378 E-08	-5,4631 E-08	9,8236 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	7,825 E-07	1,6839 E-06	-1,0929 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0014	3,4662 E-07	-4,4878 E-07	-8,9895 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	3,9968 E-07	7,5876 E-07	-5,6085 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0002	1,19 E-06	3,3267 E-07	-1,5087 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0003	1,3914 E-06	3,8897 E-07	-1,7642 E-10
02146	001	0,0000	0,0000	-0,0320	-1,8638 E-06	-3,6288 E-05	1,0306 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0086	-9,3111 E-08	-9,1475 E-06	7,6227 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0036	1,0544 E-06	-3,5922 E-06	1,1181 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,7202 E-08	9,9239 E-08	5,1975 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0009	2,4316 E-07	-1,1315 E-06	1,4617 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0018	-1,6488 E-06	2,916 E-07	1,4395 E-10

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	1,3004 E-07	-4,6809 E-07	6,1394 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0001	1,3019 E-06	1,1962 E-07	7,189 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0002	1,5222 E-06	1,3986 E-07	8,4057 E-10
02147	001	0,0000	0,0000	-0,0293	5,0348 E-06	-2,9901 E-05	-1,6604 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0079	1,8035 E-06	-6,7204 E-06	-5,7666 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0033	1,6813 E-06	-2,2779 E-06	-2,1587 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,0878 E-08	3,4459 E-08	-9,6011 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	4,0709 E-07	-8,6729 E-07	-5,1991 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0018	-6,7864 E-07	1,0766 E-06	-3,3814 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	2,0854 E-07	-3,397 E-07	-2,6189 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0001	2,0183 E-06	-1,4941 E-08	4,2082 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0002	2,3599 E-06	-1,7463 E-08	4,9204 E-09
02148	001	0,0000	0,0000	-0,0276	8,4564 E-06	-1,3457 E-05	-1,5613 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0076	2,964 E-06	-1,6218 E-06	-9,4396 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0033	2,018 E-06	2,6399 E-07	-6,5549 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-6,0367 E-09	2,1658 E-08	-8,2763 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	4,9767 E-07	-3,2639 E-07	-1,5504 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0020	2,0228 E-07	2,1729 E-06	-3,102 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	2,5167 E-07	-6,6657 E-08	-7,6357 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0001	2,7512 E-06	4,3917 E-08	-1,3927 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0002	3,2168 E-06	5,1345 E-08	-1,6284 E-09
02149	001	0,0000	0,0000	-0,0271	8,4109 E-06	1,2716 E-07	-1,8531 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0076	3,4331 E-06	1,7697 E-06	-6,054 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0034	2,1436 E-06	1,9143 E-06	-3,7543 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	2,9874 E-09	1,7546 E-08	-3,5983 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	5,5485 E-07	4,4217 E-10	-6,4596 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0021	8,5115 E-07	2,3416 E-06	-1,1691 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	2,7808 E-07	1,0812 E-07	-3,5737 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0001	3,2028 E-06	2,0977 E-07	-8,6288 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0002	3,7448 E-06	2,4526 E-07	-1,0089 E-09
02150	001	0,0000	0,0000	-0,0272	4,6264 E-06	1,8329 E-06	1,2439 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0077	2,8925 E-06	5,0907 E-08	2,1343 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0035	1,8757 E-06	9,6364 E-07	1,0006 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,9998 E-10	1,6532 E-08	-2,9862 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	5,6051 E-07	-2,8343 E-07	-1,4204 E-14
	006	0,0000	0,0000	-0,0023	1,0377 E-06	3,9093 E-07	1,1092 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	2,7511 E-07	-1,5842 E-08	3,4746 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0001	3,2563 E-06	4,2117 E-07	6,1279 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0001	3,8074 E-06	4,9244 E-07	7,1611 E-11
02151	001	0,0000	0,0000	-0,0276	-7,6518 E-06	7,9769 E-06	1,0519 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0077	-2,7646 E-07	1,5264 E-07	3,1678 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0035	4,0406 E-07	9,6216 E-07	1,7489 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,5875 E-08	1,4072 E-08	-3,2665 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	3,53 E-07	-3,5727 E-07	3,2896 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0022	1,0293 E-07	-6,1421 E-07	8,9622 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	1,5422 E-07	-2,5521 E-08	1,8664 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0001	2,9389 E-06	5,2727 E-07	-1,0066 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0001	3,4362 E-06	6,165 E-07	-1,177 E-09
02152	001	0,0000	0,0000	-0,0284	-2,1521 E-05	1,2528 E-05	1,2569 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0077	-3,523 E-06	6,0332 E-07	1,6614 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0036	-9,5184 E-07	9,8936 E-07	8,6373 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,323 E-08	-8,7796 E-09	-3,7049 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	2,1355 E-07	-3,3129 E-07	-1,7963 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0022	-1,0038 E-06	-7,1314 E-07	-2,3057 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	6,1806 E-08	9,1399 E-09	5,6383 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0000	2,4914 E-06	4,9859 E-07	-7,9247 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	2,913 E-06	5,8297 E-07	-9,2669 E-10
02153	001	0,0000	0,0000	-0,0290	-2,991 E-05	3,9356 E-06	-1,1472 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0076	-5,5864 E-06	-2,5514 E-06	-1,8349 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0036	-1,809 E-06	-9,8315 E-07	-1,0816 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,1275 E-08	3,334 E-08	1,181 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	1,1773 E-07	-5,5632 E-07	-1,1316 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0021	-1,8227 E-06	-1,2448 E-06	3,5159 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	1,1428 E-09	-9,7648 E-08	-1,1366 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0000	1,9847 E-06	2,5437 E-07	6,4452 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0000	2,3205 E-06	2,9743 E-07	7,5391 E-11
02154	001	0,0000	0,0000	-0,0292	-2,6818 E-05	2,2709 E-06	-3,7192 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0074	-4,4481 E-06	-3,4487 E-06	-1,1876 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0035	-1,0488 E-06	-1,608 E-06	-6,8245 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,8479 E-08	3,8622 E-09	9,473 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	2,9287 E-07	-6,4135 E-07	-1,3519 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0020	-1,6167 E-06	-1,4254 E-06	-3,433 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	9,4712 E-08	-1,2578 E-07	-7,618 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0000	1,3614 E-06	2,2369 E-08	-1,1261 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	1,5918 E-06	2,6162 E-08	-1,3167 E-10
02155	001	0,0000	0,0000	-0,0295	-1,9282 E-05	7,4538 E-06	-8,3476 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0072	-2,1488 E-06	-1,3553 E-06	-2,3695 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0034	3,2486 E-07	-5,0305 E-07	-1,3298 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,3586 E-08	-3,4859 E-09	-1,3809 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	5,8968 E-07	-4,1339 E-07	-2,7886 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0019	-1,0674 E-06	-7,7428 E-07	-5,7309 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	2,6159 E-07	-7,6794 E-09	-1,6157 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0000	9,8082 E-07	-1,7651 E-07	-5,3264 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	1,1468 E-06	-2,0637 E-07	-6,2279 E-10
02156	001	0,0000	0,0000	-0,0302	-1,1592 E-05	8,8363 E-06	1,393 E-09

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche								
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
	002	0,0000	0,0000	-0,0071	1,5505 E-07	1,2877 E-07	4,6863 E-10	
	003	0,0000	0,0000	-0,0034	1,7243 E-06	2,7858 E-07	2,6584 E-10	
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,7141 E-08	-3,6234 E-08	4,1497 E-12	
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	8,9834 E-07	-2,1029 E-07	8,1234 E-11	
	006	0,0000	0,0000	-0,0019	-5,5664 E-07	-2,4305 E-07	3,6902 E-10	
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	4,4014 E-07	5,5805 E-08	4,5619 E-11	
	008	0,0000	0,0000	0,0000	8,358 E-07	-1,9506 E-07	-2,0761 E-10	
	009	0,0000	0,0000	0,0000	9,7722 E-07	-2,2807 E-07	-2,4274 E-10	
02157	001	0,0000	0,0000	-0,0306	-8,4818 E-06	-5,3412 E-08	-3,2709 E-10	
	002	0,0000	0,0000	-0,0071	1,1326 E-06	-1,0313 E-06	1,1463 E-10	
	003	0,0000	0,0000	-0,0034	2,3588 E-06	-4,7477 E-07	7,1549 E-11	
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,9165 E-08	3,5431 E-08	-1,1533 E-12	
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	1,0359 E-06	-2,0845 E-07	1,9837 E-11	
	006	0,0000	0,0000	-0,0019	-3,7515 E-07	-3,8551 E-07	-9,5487 E-11	
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	5,1873 E-07	-5,7399 E-08	1,0146 E-12	
	008	0,0000	0,0000	0,0000	7,3798 E-07	8,2877 E-09	1,6285 E-10	
	009	0,0000	0,0000	0,0000	8,6285 E-07	9,6927 E-09	1,9041 E-10	
02158	001	0,0000	0,0000	-0,0305	-8,2253 E-06	-5,2614 E-07	-2,5518 E-11	
	002	0,0000	0,0000	-0,0070	1,2749 E-06	-2,5135 E-07	-2,8774 E-11	
	003	0,0000	0,0000	-0,0034	2,4967 E-06	-1,7227 E-07	-6,7632 E-12	
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-5,453 E-08	1,2961 E-09	-1,8393 E-12	
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	1,0623 E-06	-2,8108 E-08	-1,4414 E-12	
	006	0,0000	0,0000	-0,0018	-3,8194 E-07	7,6426 E-08	-5,0494 E-11	
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	5,3264 E-07	-1,4258 E-08	9,2046 E-13	
	008	0,0000	0,0000	0,0000	6,6201 E-07	-8,3351 E-09	-9,7342 E-13	
	009	0,0000	0,0000	0,0000	7,7401 E-07	-9,7446 E-09	-1,1388 E-12	
02159	001	0,0000	0,0000	-0,0305	-8,4854 E-06	6,9468 E-07	-1,6826 E-10	
	002	0,0000	0,0000	-0,0071	1,2211 E-06	9,9959 E-07	1,6226 E-10	
	003	0,0000	0,0000	-0,0034	2,4827 E-06	3,9871 E-07	6,3763 E-11	
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-5,2719 E-08	-1,6844 E-08	6,4372 E-13	
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	1,0577 E-06	2,0026 E-07	4,609 E-11	
	006	0,0000	0,0000	-0,0019	-4,8187 E-07	6,4629 E-07	8,7144 E-11	
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	5,317 E-07	6,5398 E-08	8,4634 E-12	
	008	0,0000	0,0000	0,0000	7,1383 E-07	-6,2255 E-08	3,3418 E-11	
	009	0,0000	0,0000	0,0000	8,346 E-07	-7,2789 E-08	3,9072 E-11	
02160	001	0,0000	0,0000	-0,0303	-9,9954 E-06	-7,1435 E-06	-1,4677 E-09	
	002	0,0000	0,0000	-0,0071	7,3304 E-07	1,7412 E-08	-5,7464 E-10	
	003	0,0000	0,0000	-0,0034	2,1475 E-06	-2,1937 E-07	-3,1873 E-10	
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,5246 E-08	3,1941 E-08	3,1838 E-13	
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	9,8181 E-07	2,0851 E-07	-7,5401 E-11	
	006	0,0000	0,0000	-0,0019	-6,3438 E-07	4,3114 E-07	-1,287 E-10	
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	4,8936 E-07	-2,6534 E-08	-3,4059 E-11	
	008	0,0000	0,0000	0,0000	8,1977 E-07	1,2205 E-07	-1,0835 E-10	
	009	0,0000	0,0000	0,0000	9,5847 E-07	1,427 E-07	-1,2668 E-10	
02161	001	0,0000	0,0000	-0,0296	-1,5478 E-05	-9,8789 E-06	-1,2919 E-08	
	002	0,0000	0,0000	-0,0071	-9,4749 E-07	5,6488 E-07	-4,1486 E-09	
	003	0,0000	0,0000	-0,0034	1,0938 E-06	5,436 E-08	-2,45 E-09	
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,4608 E-08	4,9692 E-09	2,5266 E-12	
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	7,2209 E-07	3,4668 E-07	-4,5282 E-10	
	006	0,0000	0,0000	-0,0020	-8,665 E-07	6,9952 E-07	-6,7738 E-10	
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	3,4114 E-07	-2,4973 E-08	-2,5647 E-10	
	008	0,0000	0,0000	0,0000	9,3915 E-07	2,2127 E-07	-5,5729 E-10	
	009	0,0000	0,0000	0,0000	1,0981 E-06	2,587 E-07	-6,5159 E-10	
02162	001	0,0000	0,0000	-0,0291	-2,1852 E-05	-4,5286 E-06	-1,9586 E-08	
	002	0,0000	0,0000	-0,0073	-2,8544 E-06	2,952 E-06	-6,1712 E-09	
	003	0,0000	0,0000	-0,0035	-7,3244 E-08	1,3668 E-06	-3,6007 E-09	
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,41 E-08	5,7938 E-10	-2,4097 E-12	
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	4,352 E-07	6,1389 E-07	-7,1241 E-10	
	006	0,0000	0,0000	-0,0020	-1,1781 E-06	1,3602 E-06	-1,4932 E-09	
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	1,7801 E-07	1,095 E-07	-4,0254 E-10	
	008	0,0000	0,0000	0,0000	1,2356 E-06	5,1737 E-08	-8,6239 E-10	
	009	0,0000	0,0000	0,0000	1,4447 E-06	6,0483 E-08	-1,0083 E-09	
02163	001	0,0000	0,0000	-0,0289	-2,468 E-05	-1,7307 E-06	-2,186 E-08	
	002	0,0000	0,0000	-0,0076	-3,6543 E-06	3,9738 E-06	-3,7162 E-09	
	003	0,0000	0,0000	-0,0036	-5,8334 E-07	1,8911 E-06	-1,9879 E-09	
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,7853 E-08	-1,953 E-08	-1,2757 E-12	
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	2,9323 E-07	7,2916 E-07	-2,0964 E-10	
	006	0,0000	0,0000	-0,0022	-1,1965 E-06	1,6021 E-06	-2,6595 E-10	
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	9,9636 E-08	1,8402 E-07	-2,04 E-10	
	008	0,0000	0,0000	0,0000	1,8377 E-06	-2,0421 E-07	-6,2629 E-10	
	009	0,0000	0,0000	0,0000	2,1486 E-06	-2,3878 E-07	-7,322 E-10	
02164	001	0,0000	0,0000	-0,0284	-1,9301 E-05	-1,0498 E-05	8,1582 E-09	
	002	0,0000	0,0000	-0,0078	-2,2813 E-06	8,2331 E-07	9,3619 E-10	
	003	0,0000	0,0000	-0,0037	-5,4745 E-08	2,4607 E-08	5,2842 E-10	
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,3139 E-08	2,6454 E-08	-3,5832 E-12	
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	3,3824 E-07	4,6354 E-07	4,4864 E-11	
	006	0,0000	0,0000	-0,0023	-5,8227 E-07	8,2543 E-07	-3,6318 E-10	
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	1,2917 E-07	6,223 E-08	6,7419 E-11	
	008	0,0000	0,0000	0,0000	2,4158 E-06	-4,7245 E-07	-1,5297 E-10	
	009	0,0000	0,0000	0,0000	2,8246 E-06	-5,5241 E-07	-1,7891 E-10	
02165	001	0,0000	0,0000	-0,0274	-7,5719 E-06	-1,2539 E-05	-1,5971 E-08	
	002	0,0000	0,0000	-0,0078	3,6671 E-07	-3,0186 E-07	-5,637 E-09	
	003	0,0000	0,0000	-0,0036	9,6781 E-07	-7,4959 E-07	-3,4121 E-09	
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,2663 E-08	-1,5903 E-08	5,2328 E-12	
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	4,3111 E-07	3,7989 E-07	-7,2047 E-10	

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	006	0,0000	0,0000	-0,0023	3,7621 E-07	4,5643 E-07	-1,6393 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	1,9508 E-07	3,4184 E-08	-3,9423 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0001	2,8941 E-06	-5,303 E-07	-3,8769 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0001	3,3838 E-06	-6,2005 E-07	-4,5329 E-09
02166	001	0,0000	0,0000	-0,0267	4,4003 E-06	-7,404 E-06	-8,6838 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0078	3,3327 E-06	-2,5033 E-07	-4,3762 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0036	2,2084 E-06	-8,2444 E-07	-2,9045 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,2672 E-09	-1,2112 E-08	1,72 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	6,0682 E-07	3,2745 E-07	-6,8192 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0023	1,3769 E-06	-3,665 E-07	-1,4303 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	2,9973 E-07	3,7671 E-08	-3,5335 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0001	3,3195 E-06	-4,562 E-07	-6,8689 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0001	3,8812 E-06	-5,3339 E-07	-8,0313 E-09
02167	001	0,0000	0,0000	-0,0261	1,041 E-05	-9,5867 E-06	6,0699 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0076	4,5625 E-06	-3,4414 E-06	-8,7781 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0035	2,7042 E-06	-2,5184 E-06	-7,6532 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,0677 E-08	-9,9818 E-09	3,1297 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	6,6165 E-07	-1,3673 E-07	-4,1517 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0022	1,5692 E-06	-2,8939 E-06	-6,3378 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	3,3408 E-07	-1,7266 E-07	-1,6564 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0001	3,5102 E-06	-2,6717 E-07	-2,0075 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0001	4,1042 E-06	-3,1237 E-07	-2,3471 E-09
02168	001	0,0000	0,0000	-0,0255	1,0269 E-05	-1,7778 E-06	3,1219 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0074	3,7892 E-06	-2,1838 E-06	1,1871 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0033	2,2953 E-06	-1,9048 E-06	1,0213 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	7,2819 E-09	-1,4871 E-08	-2,0247 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	5,419 E-07	-6,2842 E-08	2,2483 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0019	9,2808 E-07	-3,7772 E-06	-1,9664 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	2,7542 E-07	-1,1999 E-07	1,1619 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0001	3,3317 E-06	-1,2523 E-07	1,7332 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0002	3,8954 E-06	-1,4641 E-07	2,0265 E-09
02169	001	0,0000	0,0000	-0,0260	9,7136 E-06	1,3414 E-05	4,3057 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0074	3,2858 E-06	2,6973 E-06	1,7073 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0032	2,1704 E-06	5,9341 E-07	1,1039 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,5596 E-09	-2,3485 E-08	-3,8416 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	4,9975 E-07	4,5869 E-07	2,8039 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0016	3,669 E-07	-3,1661 E-06	3,1493 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	2,547 E-07	1,494 E-07	1,4192 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0001	2,8081 E-06	4,1691 E-08	-7,6159 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0002	3,2833 E-06	4,8747 E-08	-8,9048 E-10
02170	001	0,0000	0,0000	-0,0277	6,1728 E-06	2,9657 E-05	3,1165 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0079	2,1286 E-06	8,3383 E-06	1,0822 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0034	1,8432 E-06	3,4891 E-06	7,0025 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,1393 E-08	-3,6901 E-08	-1,0524 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	4,0971 E-07	1,0847 E-06	1,5919 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0014	-3,2998 E-07	-2,0896 E-06	8,2363 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	2,1102 E-07	4,6335 E-07	8,2213 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0001	1,9685 E-06	1,0159 E-07	8,942 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0002	2,3016 E-06	1,1878 E-07	1,0457 E-09
02171	001	0,0000	0,0000	-0,0303	-7,5764 E-07	3,453 E-05	9,8122 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0086	5,5983 E-08	1,0324 E-05	3,4468 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0037	1,1019 E-06	4,6081 E-06	2,1211 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,5977 E-08	-1,0142 E-07	-3,6497 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0009	2,0973 E-07	1,3033 E-06	4,7844 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,1387 E-06	-1,4578 E-06	2,3836 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	1,1445 E-07	5,6774 E-07	2,4695 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0001	1,3108 E-06	-1,5559 E-07	3,5181 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0002	1,5326 E-06	-1,8191 E-07	4,114 E-09
02172	001	0,0000	0,0000	-0,0297	-2,7004 E-05	-4,1188 E-05	9,8954 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0079	-8,3794 E-06	-1,0364 E-05	2,6508 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0034	-3,1795 E-06	-4,4686 E-06	1,4193 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	7,7496 E-08	8,1384 E-08	-4,3 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	-7,5974 E-07	-1,333 E-06	3,1317 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0016	-3,9833 E-06	5,4544 E-07	2,3154 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-3,7207 E-07	-5,7793 E-07	1,6352 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0000	1,2257 E-06	7,393 E-07	-1,4834 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0000	1,4331 E-06	8,644 E-07	-1,7345 E-09
02173	001	0,0000	0,0000	-0,0269	-4,4047 E-05	-2,7551 E-05	5,2891 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0073	-1,3536 E-05	-5,9287 E-06	-9,5517 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0031	-6,2069 E-06	-2,1783 E-06	-8,9996 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	8,8073 E-08	3,243 E-08	1,1233 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,4165 E-06	-8,3301 E-07	-2,1932 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0017	-4,9431 E-06	1,5314 E-06	-6,2059 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-7,1531 E-07	-3,3137 E-07	-1,0914 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0000	1,7504 E-06	6,4595 E-07	1,6482 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0000	2,0466 E-06	7,5526 E-07	1,9271 E-09
02174	001	0,0000	0,0000	-0,0255	-5,6676 E-05	-1,0565 E-05	-1,0214 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0070	-1,7632 E-05	-9,4722 E-07	-6,1591 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0030	-8,6601 E-06	3,7442 E-07	-4,5401 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	8,315 E-08	2,2465 E-08	1,6096 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,9032 E-06	-2,6937 E-07	-1,0721 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0019	-5,9707 E-06	2,2033 E-06	-1,0251 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-9,8095 E-07	-4,5775 E-08	-5,2812 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	2,1138 E-06	4,9138 E-07	-2,5663 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	2,4715 E-06	5,7455 E-07	-3,0006 E-09

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
02175	001	0,0000	0,0000	-0,0250	-6,5895 E-05	-2,5324 E-06	4,3245 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0070	-2,0705 E-05	2,4284 E-07	2,0483 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0031	-1,0511 E-05	1,0028 E-06	1,6529 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	8,0216 E-08	9,1846 E-09	-2,8697 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,2189 E-06	-1,5386 E-07	4,0323 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0020	-6,9503 E-06	1,3359 E-06	5,1049 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,1671 E-06	2,3035 E-08	2,0323 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	2,2274 E-06	2,9877 E-07	1,7448 E-10
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	2,6043 E-06	3,4934 E-07	2,04 E-10
02176	001	0,0000	0,0000	-0,0248	-7,0152 E-05	-1,69 E-06	-1,9798 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0070	-2,1512 E-05	-1,426 E-06	-8,0745 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0032	-1,1117 E-05	1,7449 E-07	-5,1802 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	6,4043 E-08	1,1898 E-09	-5,583 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,2119 E-06	-3,7753 E-07	-1,1238 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0020	-7,065 E-06	-5,4168 E-07	-2,4494 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,1969 E-06	-7,2525 E-08	-6,0751 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	2,0188 E-06	1,0179 E-07	-9,7331 E-10
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	2,3605 E-06	1,1902 E-07	-1,1381 E-09
02177	001	0,0000	0,0000	-0,0249	-7,3058 E-05	4,8131 E-06	8,7236 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0069	-2,1564 E-05	-5,208 E-07	3,0877 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0032	-1,1303 E-05	6,2011 E-07	1,8519 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	5,3146 E-08	4,4416 E-09	1,0848 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	-2,0767 E-06	-2,8804 E-07	3,862 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0020	-6,8225 E-06	-9,2969 E-07	8,9201 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,1658 E-06	-2,0761 E-09	2,1047 E-10
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	1,607 E-06	-1,5125 E-08	-4,2698 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	1,8789 E-06	-1,7682 E-08	-5,0303 E-12
02178	001	0,0000	0,0000	-0,0253	-7,3986 E-05	6,0896 E-06	9,0175 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0068	-2,1061 E-05	-9,9698 E-07	5,4568 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0032	-1,1081 E-05	1,2126 E-07	3,169 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	4,929 E-08	9,6685 E-09	2,2506 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,8716 E-06	-3,2092 E-07	7,2832 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0019	-6,4871 E-06	-1,0472 E-06	2,6888 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,0908 E-06	2,5398 E-09	3,4293 E-10
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	1,1359 E-06	-1,3129 E-07	1,9824 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	1,3281 E-06	-1,5349 E-07	2,3179 E-09
02179	001	0,0000	0,0000	-0,0258	-6,7934 E-05	7,1443 E-06	5,4774 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0067	-1,8434 E-05	-1,414 E-06	1,3697 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0032	-9,5377 E-06	-3,0645 E-07	7,744 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	5,2006 E-08	-1,7865 E-09	-3,668 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,4654 E-06	-3,505 E-07	1,3766 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0018	-5,7887 E-06	-9,8084 E-07	2,2792 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-8,9479 E-07	1,4719 E-08	8,6684 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	7,4966 E-07	-2,9699 E-07	6,9601 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	8,7652 E-07	-3,4724 E-07	8,1377 E-12
02180	001	0,0000	0,0000	-0,0267	-5,3342 E-05	1,5394 E-05	-7,2827 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0067	-1,3231 E-05	1,0038 E-06	-2,084 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0032	-6,4288 E-06	9,9853 E-07	-1,1709 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	4,393 E-08	-1,071 E-08	-1,0943 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	-7,6902 E-07	-7,8887 E-08	-2,5307 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0018	-4,4025 E-06	-2,3297 E-07	-6,0303 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-5,2244 E-07	1,8544 E-07	-1,4721 E-10
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	5,5452 E-07	-3,3929 E-07	-4,1417 E-10
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	6,4835 E-07	-3,967 E-07	-4,8426 E-10
02181	001	0,0000	0,0000	-0,0282	-3,3088 E-05	2,2054 E-05	1,6335 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0069	-6,6177 E-06	3,6171 E-06	6,3228 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0034	-2,4365 E-06	2,4361 E-06	3,6131 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	3,7374 E-08	-1,0117 E-08	3,6504 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	9,6304 E-08	2,2038 E-07	1,061 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0018	-2,5894 E-06	5,7899 E-07	1,2672 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-3,5443 E-08	3,382 E-07	5,0828 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	5,0685 E-07	-2,8424 E-07	1,0257 E-10
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	5,9261 E-07	-3,3234 E-07	1,1993 E-10
02182	001	0,0000	0,0000	-0,0296	-1,9167 E-05	-3,0802 E-06	-2,9295 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0070	-1,7053 E-06	-1,2846 E-06	-6,0362 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0035	5,3177 E-07	-6,7096 E-07	-3,7383 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	3,3794 E-08	6,6044 E-09	8,7674 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	8,2382 E-07	-1,6628 E-07	-3,6714 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0018	-1,4645 E-06	-4,4659 E-07	-2,7817 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	3,542 E-07	-7,4983 E-08	-4,0151 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0000	4,7396 E-07	-4,0098 E-08	3,3137 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0000	5,5415 E-07	-4,6883 E-08	3,8746 E-11
02183	001	0,0000	0,0000	-0,0295	-2,0398 E-05	1,7801 E-06	-2,6706 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0070	-1,953 E-06	8,1075 E-07	-1,907 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0035	4,2838 E-07	3,9816 E-07	-1,0596 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	3,2173 E-08	1,5566 E-10	-1,6029 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	8,1391 E-07	1,3131 E-07	-1,3433 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0018	-1,7574 E-06	3,6004 E-07	2,1998 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	3,4552 E-07	6,0231 E-08	-2,3517 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0000	4,5804 E-07	-9,0516 E-09	-5,0686 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0000	5,3553 E-07	-1,0583 E-08	-5,9264 E-11
02184	001	0,0000	0,0000	-0,0296	-1,8004 E-05	-1,7764 E-06	3,4626 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0071	-1,5375 E-06	6,5193 E-07	8,3443 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0035	7,4495 E-07	1,8201 E-07	5,8724 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,9092 E-08	-3,0175 E-08	-9,4271 E-12

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	8,3357 E-07	1,7268 E-07	2,6996 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0018	-1,7778 E-06	5,661 E-07	2,0302 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	3,7774 E-07	2,3548 E-08	4,0118 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0000	4,9224 E-07	6,7216 E-08	-1,0419 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	5,7552 E-07	7,8589 E-08	-1,2182 E-10
02185	001	0,0000	0,0000	-0,0286	-2,6615 E-05	-2,0414 E-05	1,4391 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0070	-4,4882 E-06	-3,3582 E-06	3,4424 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0034	-1,0295 E-06	-2,3091 E-06	2,2903 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	4,0038 E-08	2,9993 E-08	-3,9187 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	3,9392 E-07	-2,043 E-07	2,7864 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0018	-2,5829 E-06	-2,8075 E-07	8,3319 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	1,401 E-07	-3,1088 E-07	2,5098 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0000	5,0409 E-07	2,469 E-07	-2,3562 E-10
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	5,8938 E-07	2,8867 E-07	-2,7549 E-10
02186	001	0,0000	0,0000	-0,0270	-4,6044 E-05	-1,7964 E-05	-1,104 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0068	-1,0768 E-05	-1,6886 E-06	-4,2305 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0033	-4,8571 E-06	-1,3929 E-06	-2,7725 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	4,5301 E-08	1,3248 E-09	9,5887 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	-4,5503 E-07	7,7933 E-10	-6,0324 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0018	-4,1583 E-06	2,7977 E-07	-4,3328 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	3,4346 E-07	-2,3089 E-07	-3,0624 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	5,3798 E-07	3,3888 E-07	-9,0579 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	6,2901 E-07	3,9622 E-07	-1,0587 E-11
02187	001	0,0000	0,0000	-0,0260	-6,15 E-05	-7,9181 E-06	9,4022 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0068	-1,6263 E-05	1,7583 E-06	2,9989 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0032	-8,1904 E-06	5,6749 E-07	1,714 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	4,6748 E-08	2,5054 E-09	1,0091 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,2181 E-06	3,9616 E-07	3,4582 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0019	-5,4952 E-06	1,2013 E-06	8,7553 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-7,5878 E-07	-6,804 E-10	1,944 E-10
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	7,0494 E-07	3,5408 E-07	4,9003 E-10
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	8,2423 E-07	4,1399 E-07	5,7297 E-10
02188	001	0,0000	0,0000	-0,0256	-7,0812 E-05	-4,5587 E-06	1,3188 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0070	-2,0091 E-05	2,3391 E-06	3,1069 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0033	-1,0482 E-05	8,14 E-07	1,784 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	5,1014 E-08	1,0097 E-08	2,3963 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,7774 E-06	4,7947 E-07	3,2778 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0020	-6,4048 E-06	1,3169 E-06	4,1875 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,0429 E-06	7,6646 E-08	2,1149 E-10
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	1,0005 E-06	2,1557 E-07	2,9009 E-10
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	1,1699 E-06	2,5203 E-07	3,3914 E-10
02189	001	0,0000	0,0000	-0,0250	-7,0166 E-05	-7,7792 E-06	2,1116 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0070	-2,0831 E-05	5,7087 E-07	6,6621 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0033	-1,0944 E-05	-3,7583 E-07	3,7876 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	5,9158 E-08	-3,2605 E-10	-5,7535 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	-2,0068 E-06	3,0767 E-07	7,6969 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0020	-6,6 E-06	7,9534 E-07	1,9083 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,136 E-06	8,2108 E-09	4,3015 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	1,5387 E-06	5,4792 E-08	-3,1571 E-10
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	1,7991 E-06	6,4057 E-08	-3,6915 E-10
02190	001	0,0000	0,0000	-0,0246	-6,7839 E-05	-4,6615 E-06	4,9123 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0071	-2,1239 E-05	6,3059 E-07	1,2272 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0033	-1,112 E-05	-4,2471 E-07	1,3313 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	6,0446 E-08	-7,4209 E-09	-3,3902 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,2086 E-06	3,2756 E-07	7,7936 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0021	-6,8634 E-06	3,7526 E-07	-2,1513 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,2046 E-06	4,3867 E-08	1,1949 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	2,0087 E-06	-2,7233 E-09	-1,1407 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	2,3487 E-06	-3,1846 E-09	-1,3338 E-09
02191	001	0,0000	0,0000	-0,0243	-6,6227 E-05	-4,1102 E-06	3,3682 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0071	-2,1678 E-05	-9,7606 E-07	1,0965 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0032	-1,1242 E-05	-1,2319 E-06	6,7882 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	6,6488 E-08	-3,196 E-09	-2,1755 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,3881 E-06	1,1335 E-07	1,2387 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0021	-7,0497 E-06	-1,3499 E-06	3,1301 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,2625 E-06	-4,1089 E-08	7,1322 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	2,32 E-06	-1,4631 E-07	1,4791 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	2,7126 E-06	-1,7107 E-07	1,7294 E-09
02192	001	0,0000	0,0000	-0,0239	-5,8892 E-05	-3,0115 E-06	1,9771 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0069	-1,9397 E-05	-2,3631 E-06	1,406 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0031	-9,8998 E-06	-1,8973 E-06	1,2688 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	7,6775 E-08	-3,0192 E-09	4,7767 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,1984 E-06	-8,5148 E-08	2,7536 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0019	-6,0734 E-06	-3,2765 E-06	2,5887 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,1384 E-06	-1,258 E-07	1,4867 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	2,409 E-06	-3,1846 E-07	-1,0316 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	2,8167 E-06	-3,7235 E-07	-1,2061 E-09
02193	001	0,0000	0,0000	-0,0241	-5,0119 E-05	9,4035 E-06	8,293 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0069	-1,635 E-05	1,2536 E-06	3,1172 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0030	-8,0893 E-06	3,9481 E-08	2,506 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	9,0937 E-08	-1,7832 E-08	-6,3005 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,868 E-06	3,1905 E-07	5,7569 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0016	-4,8978 E-06	-3,3337 E-06	-3,7423 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-9,5061 E-07	8,5365 E-08	2,9322 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	2,2099 E-06	-4,7209 E-07	3,9426 E-10

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	2,5839 E-06	-5,5198 E-07	4,6098 E-10
02194	001	0,0000	0,0000	-0,0255	-3,9849 E-05	2,6425 E-05	-2,1257 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0072	-1,296 E-05	7,0337 E-06	-3,3678 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0031	-6,0101 E-06	3,0907 E-06	-1,7625 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	8,9524 E-08	-4,1094 E-08	1,404 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,4466 E-06	9,8741 E-07	-2,4574 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0014	-3,9667 E-06	-2,5101 E-06	2,1946 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-7,2322 E-07	4,2243 E-07	-1,3992 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0000	1,7558 E-06	-6,6198 E-07	-5,7114 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	2,0528 E-06	-7,7399 E-07	-6,6777 E-10
02195	001	0,0000	0,0000	-0,0282	-2,4944 E-05	4,0021 E-05	-9,8785 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0080	-8,3037 E-06	1,1827 E-05	-3,2634 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0035	-3,2294 E-06	5,6198 E-06	-1,7274 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	7,1925 E-08	-8,1576 E-08	3,708 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0009	-8,3472 E-07	1,5377 E-06	-3,9979 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0012	-3,0657 E-06	-1,5874 E-06	-3,6784 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-4,0645 E-07	6,9314 E-07	-2,0356 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0000	1,2446 E-06	-6,7271 E-07	1,2936 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0000	1,4552 E-06	-7,8654 E-07	1,5126 E-09
02196	001	0,0000	0,0000	-0,0300	-1,9177 E-05	-6,2034 E-05	-6,82 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0080	-6,1216 E-06	-1,6804 E-05	-2,0242 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0034	-1,7673 E-06	-8,0628 E-06	-1,148 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,1818 E-08	1,8819 E-07	1,2948 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	-4,4753 E-07	-2,1316 E-06	-2,5606 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,9813 E-06	-8,7522 E-07	-3,7146 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,1173 E-07	-9,8367 E-07	-1,3153 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0000	6,4115 E-07	5,3309 E-07	5,4153 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	7,4965 E-07	6,2331 E-07	6,3316 E-10
02197	001	0,0000	0,0000	-0,0252	-4,3693 E-05	-5,3637 E-05	-1,5563 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0067	-1,3477 E-05	-1,4093 E-05	-3,5791 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0028	-5,9132 E-06	-6,7143 E-06	-1,5298 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	3,9052 E-08	6,3499 E-08	1,1682 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,3644 E-06	-1,8234 E-06	-3,3361 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0013	-5,4397 E-06	-2,419 E-07	8,7122 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-6,8545 E-07	-8,3967 E-07	-1,7863 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	4,5376 E-07	8,1061 E-07	-1,4797 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	5,3056 E-07	9,4779 E-07	-1,73 E-11
02198	001	0,0000	0,0000	-0,0218	-6,4275 E-05	-3,2069 E-05	3,0856 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0058	-1,9994 E-05	-7,7044 E-06	1,9944 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0024	-9,6182 E-06	-3,4152 E-06	1,4799 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	4,6254 E-08	1,945 E-08	-1,1166 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	-2,1521 E-06	-1,0547 E-06	3,5039 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0013	-7,0794 E-06	6,9644 E-07	2,8702 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,1012 E-06	-4,6209 E-07	1,7338 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	3,2136 E-07	6,759 E-07	2,3031 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	3,7575 E-07	7,9029 E-07	2,6929 E-11
02199	001	0,0000	0,0000	-0,0200	-7,7999 E-05	-1,4635 E-05	2,3712 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0054	-2,4545 E-05	-3,0156 E-06	1,4715 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0023	-1,2286 E-05	-9,563 E-07	1,0868 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	3,5535 E-08	4,1916 E-09	-3,5942 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,6636 E-06	-4,8423 E-07	2,5705 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0014	-8,4874 E-06	9,0956 E-07	2,4569 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,3867 E-06	-1,7602 E-07	1,2608 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0002	2,3263 E-07	3,9561 E-07	6,2399 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	2,7201 E-07	4,6257 E-07	7,2959 E-11
02200	001	0,0000	0,0000	-0,0192	-8,4995 E-05	-5,9727 E-06	5,5118 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0052	-2,6744 E-05	-1,5463 E-06	2,1932 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0022	-1,3718 E-05	-1,4025 E-07	1,3863 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,4481 E-08	-2,4458 E-09	1,5333 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,8622 E-06	-3,0117 E-07	2,9791 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0014	-9,2066 E-06	1,4197 E-07	6,8091 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,5215 E-06	-7,5616 E-08	1,6197 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0002	1,5437 E-07	8,0348 E-08	1,8909 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	1,8049 E-07	9,3955 E-08	2,211 E-11
02201	001	0,0000	0,0000	-0,0190	-8,6583 E-05	2,0809 E-07	-1,6856 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0051	-2,6809 E-05	-7,8746 E-07	-5,5382 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0022	-1,4043 E-05	2,9147 E-07	-3,2408 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,7247 E-08	-1,732 E-09	1,3123 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,7877 E-06	-2,1034 E-07	-6,6003 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0014	-9,0648 E-06	-4,7627 E-07	-1,4961 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,5219 E-06	-1,0278 E-08	-3,6459 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0002	8,2671 E-08	-1,5104 E-07	2,6788 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	9,6667 E-08	-1,766 E-07	3,1323 E-11
02202	001	0,0000	0,0000	-0,0193	-8,562 E-05	6,5579 E-06	-4,6015 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0051	-2,5868 E-05	2,7405 E-07	-2,2163 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0023	-1,3781 E-05	8,1982 E-07	-1,3026 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,0668 E-08	6,056 E-10	-6,1471 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,5844 E-06	-8,2069 E-08	-2,8916 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0014	-8,5138 E-06	-5,0899 E-07	-9,2845 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,4539 E-06	8,5034 E-08	-1,436 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0002	2,8201 E-09	-2,8697 E-07	-5,1853 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	3,3029 E-09	-3,3553 E-07	-6,0629 E-11
02203	001	0,0000	0,0000	-0,0201	-7,9469 E-05	1,3538 E-05	-2,464 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0052	-2,3191 E-05	1,6653 E-06	-1,4407 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0024	-1,2388 E-05	1,5281 E-06	-8,3544 E-11

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	4,6928 E-09	-8,274 E-10	-5,7314 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,1741 E-06	9,3343 E-08	-1,9114 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0013	-7,5531 E-06	-1,2072 E-07	-6,9972 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,264 E-06	2,1739 E-07	-9,0543 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,4411 E-08	-3,5291 E-07	-5,1766 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	-5,1926 E-08	-4,1262 E-07	-6,0528 E-11
02204	001	0,0000	0,0000	-0,0216	-6,5358 E-05	2,5516 E-05	1,7581 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0054	-1,7951 E-05	4,8914 E-06	5,266 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0026	-9,3427 E-06	3,3751 E-06	2,9597 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,9499 E-09	-6,113 E-09	5,3992 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,4514 E-06	4,7811 E-07	6,5053 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0014	-6,0091 E-06	8,2167 E-07	1,615 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-8,874 E-07	4,7054 E-07	3,7055 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-8,0875 E-09	-3,5184 E-07	1,1871 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-9,4612 E-09	-4,1138 E-07	1,388 E-11
02205	001	0,0000	0,0000	-0,0242	-4,4605 E-05	3,8583 E-05	1,6487 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0060	-1,0771 E-05	8,9332 E-06	4,9684 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0029	-5,0206 E-06	5,7257 E-06	2,8147 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-5,7813 E-10	-1,214 E-08	-5,2049 E-16
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-4,7867 E-07	9,5015 E-07	7,3384 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0015	-4,0214 E-06	1,9924 E-06	1,4321 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-3,519 E-07	7,5475 E-07	4,1846 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	1,0235 E-07	-2,5837 E-07	1,0333 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	1,1966 E-07	-3,0209 E-07	1,2082 E-11
02206	001	0,0000	0,0000	-0,0273	-2,4687 E-05	3,439 E-05	6,3918 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0067	-4,0383 E-06	8,3673 E-06	1,5644 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0034	-9,0787 E-07	5,2933 E-06	9,2017 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,9581 E-09	-5,3748 E-08	-3,3253 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	4,5767 E-07	8,9986 E-07	7,2855 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0017	-2,1921 E-06	1,9387 E-06	8,9188 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	1,7141 E-07	6,8305 E-07	7,1335 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	2,0377 E-07	-1,5429 E-07	-9,0238 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	2,3825 E-07	-1,804 E-07	-1,0551 E-10
02207	001	0,0000	0,0000	-0,0285	-1,6609 E-05	-2,8163 E-06	5,8895 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0070	-1,1047 E-06	-1,2643 E-06	1,4425 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0036	8,6462 E-07	-6,243 E-07	8,5511 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-7,25 E-09	4,7315 E-08	-2,9752 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	8,9624 E-07	-1,4173 E-07	7,5052 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0017	-1,4721 E-06	-6,9696 E-07	7,7718 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	4,0672 E-07	-5,0562 E-08	7,0191 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	2,4685 E-07	-9,2718 E-08	-7,5901 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	2,8861 E-07	-1,0841 E-07	-8,8749 E-11
02208	001	0,0000	0,0000	-0,0281	-1,7175 E-05	-2,248 E-06	1,8986 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0069	-1,0249 E-06	-5,9037 E-07	5,4032 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0035	9,0704 E-07	-3,0693 E-07	3,4031 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,1156 E-09	-2,4582 E-09	-1,5994 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	9,3941 E-07	-3,5584 E-08	5,1196 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0016	-1,6586 E-06	-3,5233 E-07	1,4139 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	4,2086 E-07	-2,22 E-08	3,5215 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	2,4842 E-07	-3,837 E-08	2,825 E-13
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	2,9044 E-07	-4,4863 E-08	3,3027 E-13
02209	001	0,0000	0,0000	-0,0283	-1,6563 E-05	5,5636 E-06	-3,0341 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0070	-8,9013 E-07	2,0949 E-06	-7,3314 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0035	1,0756 E-06	1,1896 E-06	-5,1017 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,5732 E-09	-2,7404 E-08	9,2781 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	9,6826 E-07	2,9101 E-07	-1,5806 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0017	-1,904 E-06	6,271 E-07	-1,143 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	4,4643 E-07	1,4881 E-07	-2,9087 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	2,361 E-07	4,018 E-08	8,5661 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	2,7604 E-07	4,6979 E-08	1,0016 E-10
02210	001	0,0000	0,0000	-0,0280	-2,0285 E-05	-2,2949 E-05	6,7674 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0069	-2,3677 E-06	-5,2752 E-06	1,7321 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0035	2,6023 E-07	-3,4375 E-06	1,1523 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,1178 E-08	5,3018 E-08	-1,4788 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	7,4049 E-07	-5,519 E-07	1,087 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0017	-2,4433 E-06	-9,2323 E-07	4,5862 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	3,3371 E-07	-4,4525 E-07	9,9706 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	2,0946 E-07	1,2291 E-07	-9,299 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	2,4489 E-07	1,437 E-07	-1,0873 E-10
02211	001	0,0000	0,0000	-0,0251	-3,7349 E-05	-3,9478 E-05	-7,9623 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0063	-8,2581 E-06	-9,2466 E-06	-2,0616 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0031	-3,3713 E-06	-5,9605 E-06	-1,3335 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,0564 E-09	1,7201 E-08	1,4088 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,07 E-07	-1,0112 E-06	-1,7347 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0015	-3,9475 E-06	-1,7126 E-06	-6,5095 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,378 E-07	-7,8805 E-07	-1,3983 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	1,3243 E-07	2,4262 E-07	8,6288 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	1,5483 E-07	2,8367 E-07	1,0089 E-11
02212	001	0,0000	0,0000	-0,0223	-5,8601 E-05	-2,8672 E-05	-1,7794 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0056	-1,5697 E-05	-5,656 E-06	-5,6939 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0027	-7,9181 E-06	-3,855 E-06	-3,1105 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	8,7845 E-09	5,4759 E-09	-8,6191 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,1425 E-06	-5,9054 E-07	-6,4595 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0014	-5,8788 E-06	-7,417 E-07	-1,9792 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-7,1343 E-07	-5,4407 E-07	-3,5758 E-12

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
02213	008	0,0000	0,0000	-0,0001	1,9469 E-08	3,5251 E-07	-1,2446 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	2,2759 E-08	4,1215 E-07	-1,4552 E-11
	001	0,0000	0,0000	-0,0206	-7,5119 E-05	-1,5212 E-05	-5,8505 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0054	-2,19 E-05	-1,6513 E-06	-1,5816 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0025	-1,1616 E-05	-1,4859 E-06	-9,0648 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,06 E-08	3,9263 E-09	-8,6932 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,0063 E-06	-1,0412 E-07	-1,7452 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0014	-7,5591 E-06	2,5956 E-07	-3,3466 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,1748 E-06	-2,3748 E-07	-1,0517 E-11
02214	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,0415 E-08	4,0232 E-07	-2,0389 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	-4,7254 E-08	4,704 E-07	-2,3839 E-11
	001	0,0000	0,0000	-0,0197	-8,3646 E-05	-9,3333 E-06	-3,8981 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0053	-2,5625 E-05	-4,5108 E-07	-9,5684 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0024	-1,3717 E-05	-8,1695 E-07	-5,4845 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	8,9441 E-09	3,5754 E-09	-4,8731 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,5564 E-06	6,323 E-08	-1,0249 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0015	-8,6658 E-06	4,632 E-07	-1,5216 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,446 E-06	-1,0543 E-07	-6,459 E-12
02215	008	0,0000	0,0000	-0,0002	-9,7912 E-09	3,3592 E-07	2,0513 E-13
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,1443 E-08	3,9276 E-07	2,4121 E-13
	001	0,0000	0,0000	-0,0191	-8,5154 E-05	-5,2087 E-06	-4,5082 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0053	-2,7035 E-05	4,5573 E-08	-1,4821 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0023	-1,4334 E-05	-5,7403 E-07	-8,5423 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,11 E-08	2,4796 E-10	1,0279 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,8276 E-06	1,4142 E-07	-1,7185 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0015	-9,213 E-06	3,1825 E-07	-3,9116 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,5534 E-06	-3,1068 E-08	-9,5987 E-13
02216	008	0,0000	0,0000	-0,0002	8,0305 E-08	2,5874 E-07	3,8894 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	9,3901 E-08	3,0252 E-07	4,5476 E-11
	001	0,0000	0,0000	-0,0189	-8,4368 E-05	-1,7564 E-06	-8,7154 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0053	-2,7561 E-05	6,4312 E-08	-2,8219 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0023	-1,4392 E-05	-5,4069 E-07	-1,7612 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,7827 E-08	6,5673 E-10	1,44 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,9922 E-06	1,4864 E-07	-3,1631 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0015	-9,4239 E-06	-3,7984 E-07	-7,4092 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,5998 E-06	-2,4871 E-09	-1,8424 E-12
02217	008	0,0000	0,0000	-0,0002	1,5655 E-07	8,9965 E-08	-9,6675 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	1,8304 E-07	1,0518 E-07	-1,1304 E-11
	001	0,0000	0,0000	-0,0188	-8,0418 E-05	1,1927 E-06	-9,2265 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0053	-2,658 E-05	-2,499 E-07	-3,201 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0023	-1,3654 E-05	-6,4098 E-07	-2,084 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,6045 E-08	1,5103 E-09	4,1301 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,965 E-06	1,113 E-07	-3,917 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0014	-8,8854 E-06	-1,6006 E-06	-8,7944 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,5513 E-06	-6,6067 E-09	-2,2294 E-12
02218	008	0,0000	0,0000	-0,0002	2,3423 E-07	-1,7554 E-07	-1,2067 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	2,7387 E-07	-2,0526 E-07	-1,411 E-11
	001	0,0000	0,0000	-0,0193	-7,1813 E-05	1,1341 E-05	-4,9568 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0053	-2,3603 E-05	2,3051 E-06	-3,6686 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0022	-1,1869 E-05	7,8433 E-07	-3,4593 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	3,5357 E-08	-3,0985 E-09	2,3644 E-15
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,6728 E-06	4,2286 E-07	-7,73 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0013	-7,5494 E-06	-2,1093 E-06	-3,4494 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,3745 E-06	1,5592 E-07	-4,1014 E-13
02219	008	0,0000	0,0000	-0,0002	2,9258 E-07	-4,424 E-07	1,7103 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	3,421 E-07	-5,1727 E-07	1,9997 E-11
	001	0,0000	0,0000	-0,0208	-5,8925 E-05	2,968 E-05	-2,889 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0057	-1,9192 E-05	8,1094 E-06	-2,0262 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0024	-9,3067 E-06	3,9072 E-06	-1,1563 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	4,4504 E-08	-2,1742 E-08	1,5099 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	-2,1688 E-06	1,1336 E-06	-3,1494 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0011	-5,9671 E-06	-1,6953 E-06	-5,927 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,0983 E-06	5,1093 E-07	-1,5615 E-13
02220	008	0,0000	0,0000	-0,0001	3,4719 E-07	-7,1618 E-07	4,5536 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	4,0595 E-07	-8,3736 E-07	5,3238 E-12
	001	0,0000	0,0000	-0,0240	-4,0038 E-05	5,084 E-05	1,724 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0067	-1,3056 E-05	1,5067 E-05	5,87 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0029	-5,8092 E-06	7,5917 E-06	2,7728 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	4,0561 E-08	-6,5931 E-08	-1,0037 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,4113 E-06	1,9822 E-06	6,5589 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0010	-4,3692 E-06	-8,336 E-07	1,9371 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-7,0278 E-07	9,2818 E-07	3,3448 E-12
02221	008	0,0000	0,0000	-0,0001	4,8223 E-07	-8,0892 E-07	-6,8761 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	5,6383 E-07	-9,458 E-07	-8,0417 E-12
	001	0,0000	0,0000	-0,0286	-1,7352 E-05	5,8382 E-05	6,6873 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0080	-6,0041 E-06	1,7728 E-05	2,1179 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0036	-1,8084 E-06	8,9498 E-06	1,2119 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,2196 E-08	-1,8462 E-07	-1,5454 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0009	-5,1367 E-07	2,2868 E-06	2,7502 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0010	-3,003 E-06	-3,4731 E-07	3,8093 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,4267 E-07	1,0708 E-06	1,3995 E-10
02222	008	0,0000	0,0000	0,0000	6,639 E-07	-4,1572 E-07	-6,5774 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0067	-6,5358 E-06	-2,2651 E-05	8,0471 E-10

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	003	0,0000	0,0000	-0,0029	-2,0942 E-06	-1,1364 E-05	3,8253 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	7,6555 E-09	1,3145 E-07	-1,531 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-4,8825 E-07	-2,8646 E-06	8,7565 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0010	-4,1822 E-06	-1,9562 E-06	1,1052 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,401 E-07	-1,3673 E-06	4,4783 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	2,1661 E-07	4,8628 E-07	-1,7099 E-10
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	2,5326 E-07	5,6859 E-07	-1,9993 E-10
02223	001	0,0000	0,0000	-0,0199	-3,9496 E-05	-5,9234 E-05	-6,5053 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0051	-1,1892 E-05	-1,6001 E-05	-1,98 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0021	-5,0889 E-06	-7,9499 E-06	-9,6012 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,4561 E-08	4,0028 E-08	3,616 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,1258 E-06	-2,0488 E-06	-2,2078 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0009	-5,4021 E-06	-1,0157 E-06	-2,8208 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-5,7389 E-07	-9,7407 E-07	-1,1255 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,5187 E-07	5,5407 E-07	4,0838 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,7757 E-07	6,4784 E-07	4,7747 E-12
02224	001	0,0000	0,0000	-0,0163	-5,2776 E-05	-3,2988 E-05	1,5618 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0042	-1,6081 E-05	-8,4463 E-06	-4,1916 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0017	-7,4358 E-06	-4,0015 E-06	-4,3317 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,1407 E-08	3,2586 E-09	-4,9144 E-15
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,5943 E-06	-1,1059 E-06	-1,0418 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0008	-6,6248 E-06	-1,591 E-07	-6,9451 E-14
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	-8,2782 E-07	-5,1133 E-07	-5,0368 E-14
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,2956 E-07	4,0115 E-07	-2,3105 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	-5,0225 E-07	4,6904 E-07	-2,7015 E-12
02225	001	0,0000	0,0000	-0,0145	-6,069 E-05	-1,4754 E-05	-2,1594 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0037	-1,8566 E-05	-3,6174 E-06	-9,7924 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0015	-8,8835 E-06	-1,4494 E-06	-6,5493 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	3,5708 E-09	-8,2913 E-09	-2,8065 E-15
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,8359 E-06	-4,9925 E-07	-1,4643 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0008	-7,494 E-06	3,5859 E-08	-2,478 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	-9,7275 E-07	-2,0731 E-07	-7,6208 E-14
	008	0,0000	0,0000	-0,0002	-5,8816 E-07	1,5773 E-07	-2,0685 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	-6,8769 E-07	1,8443 E-07	-2,4186 E-12
02226	001	0,0000	0,0000	-0,0138	-6,3674 E-05	-3,9986 E-06	2,6509 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0035	-1,9315 E-05	-1,2536 E-06	7,3065 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0014	-9,457 E-06	-1,8482 E-07	4,0192 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,7842 E-09	-9,1723 E-09	-7,7935 E-15
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,8645 E-06	-2,0633 E-07	7,6508 E-14
	006	0,0000	0,0000	-0,0008	-7,7359 E-06	-1,5627 E-07	1,5206 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,0136 E-06	-4,809 E-08	4,3878 E-14
	008	0,0000	0,0000	-0,0002	-6,3644 E-07	-7,5319 E-08	-1,1756 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	-7,4414 E-07	-8,8061 E-08	-1,3747 E-12
02227	001	0,0000	0,0000	-0,0138	-6,3353 E-05	4,7631 E-06	1,6143 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0035	-1,886 E-05	5,9449 E-07	7,0885 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0014	-9,4247 E-06	8,2224 E-07	4,164 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-7,3374 E-09	-5,3462 E-09	1,2238 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,7548 E-06	1,4781 E-08	9,0854 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0008	-7,4237 E-06	-8,3214 E-08	2,7483 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	-9,837 E-07	9,2184 E-08	4,6107 E-13
	008	0,0000	0,0000	-0,0002	-6,0617 E-07	-2,2749 E-07	6,2584 E-13
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	-7,0874 E-07	-2,6599 E-07	7,3172 E-13
02228	001	0,0000	0,0000	-0,0146	-5,994 E-05	1,5 E-05	1,8423 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0037	-1,7334 E-05	3,0467 E-06	9,5018 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0015	-8,7564 E-06	2,2245 E-06	5,5548 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,1606 E-08	-2,7293 E-09	3,0862 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,5205 E-06	3,1665 E-07	1,2471 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0008	-6,7188 E-06	4,4989 E-07	4,2327 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	-8,8231 E-07	2,9468 E-07	6,0863 E-13
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,2321 E-07	-2,9012 E-07	2,7079 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	-6,1175 E-07	-3,3921 E-07	3,1663 E-12
02229	001	0,0000	0,0000	-0,0163	-5,1687 E-05	2,997 E-05	-3,4308 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0040	-1,4172 E-05	7,1321 E-06	8,0467 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0018	-7,0277 E-06	4,6661 E-06	4,74 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,4402 E-08	-5,6849 E-09	1,349 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,0778 E-06	8,2532 E-07	1,6184 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0009	-5,6093 E-06	1,5328 E-06	6,6408 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	-6,576 E-07	6,2634 E-07	3,4017 E-14
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,9041 E-07	-2,7342 E-07	1,0053 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,5648 E-07	-3,1969 E-07	1,1754 E-12
02230	001	0,0000	0,0000	-0,0194	-3,836 E-05	4,871 E-05	1,8506 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0048	-9,3253 E-06	1,2653 E-05	5,2752 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0023	-4,1648 E-06	8,0143 E-06	3,1178 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,4384 E-08	-1,2148 E-08	-2,0292 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	-3,9676 E-07	1,5081 E-06	5,3588 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0011	-4,1554 E-06	3,0071 E-06	2,5413 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,894 E-07	1,0548 E-06	3,52 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,1793 E-07	-1,8252 E-07	-6,2195 E-13
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,5481 E-07	-2,1341 E-07	-7,2724 E-13
02231	001	0,0000	0,0000	-0,0238	-2,2062 E-05	5,8013 E-05	-7,2771 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0060	-3,5175 E-06	1,5702 E-05	-2,0811 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0030	-5,9403 E-07	9,8375 E-06	-1,2265 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,1733 E-08	-7,0258 E-09	7,3125 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	4,5152 E-07	1,8854 E-06	-2,1408 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0014	-2,5812 E-06	3,825 E-06	-9,9093 E-10

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	1,8286 E-07	1,2735 E-06	-1,3953 E-10
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,8864 E-08	-6,8623 E-08	8,2205 E-14
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,5447 E-08	-8,0241 E-08	9,7118 E-14
02232	001	0,0000	0,0000	-0,0274	-8,3002 E-06	-8,0439 E-06	-7,1376 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0070	1,5893 E-06	-2,3451 E-06	-2,0422 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0036	2,5218 E-06	-1,3342 E-06	-1,2048 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-9,2612 E-09	3,0619 E-09	7,3527 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	1,2181 E-06	-2,3584 E-07	-2,1032 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0016	-1,254 E-06	-1,0338 E-06	-9,6966 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	6,0075 E-07	-1,3837 E-07	-1,3711 E-10
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	1,0793 E-07	-8,737 E-08	-6,656 E-13
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	1,2618 E-07	-1,0215 E-07	-7,773 E-13
02233	001	0,0000	0,0000	-0,0272	-8,7249 E-06	3,8776 E-06	3,3535 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0069	1,5518 E-06	1,399 E-06	9,3512 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0036	2,5353 E-06	9,1431 E-07	5,8038 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,0938 E-08	-7,378 E-09	-2,3101 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	1,2263 E-06	2,2534 E-07	8,4715 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0015	-1,4879 E-06	2,6951 E-08	3,4271 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	6,0463 E-07	1,2977 E-07	5,9254 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	1,1003 E-07	-1,9703 E-09	-2,1332 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	1,2865 E-07	-2,3033 E-09	-2,4943 E-12
02234	001	0,0000	0,0000	-0,0276	-8,6426 E-06	-3,8678 E-06	7,9995 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0070	1,501 E-06	-5,5264 E-07	2,422 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0037	2,5991 E-06	-3,8831 E-07	1,4977 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,192 E-09	-4,734 E-08	-4,796 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	1,2555 E-06	-4,3279 E-08	2,7527 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0015	-1,7735 E-06	-2,5403 E-08	7,8135 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	6,3432 E-07	-6,4827 E-08	1,7063 E-10
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	7,1106 E-08	5,925 E-08	3,61 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	8,3132 E-08	6,9276 E-08	4,2195 E-12
02235	001	0,0000	0,0000	-0,0251	-1,7691 E-05	-5,2224 E-05	1,0455 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0064	-1,7912 E-06	-1,4189 E-05	3,1699 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0033	5,8205 E-07	-8,9957 E-06	1,9506 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,0822 E-08	4,418 E-08	-1,3418 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	7,5669 E-07	-1,7395 E-06	3,4277 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0014	-2,6561 E-06	-3,0426 E-06	1,2204 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	3,588 E-07	-1,1736 E-06	2,1688 E-10
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,2974 E-08	6,5561 E-08	2,4274 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,5174 E-08	7,6656 E-08	2,8381 E-11
02236	001	0,0000	0,0000	-0,0208	-3,3342 E-05	-5,2001 E-05	-2,3808 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0052	-7,4908 E-06	-1,3705 E-05	-7,3009 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0025	-2,9577 E-06	-8,7417 E-06	-4,4847 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,0481 E-08	1,5173 E-08	-3,3228 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,007 E-07	-1,6852 E-06	-8,0187 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0012	-4,1299 E-06	-2,8488 E-06	-2,8581 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,2063 E-07	-1,1645 E-06	-5,0085 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,6873 E-07	1,7566 E-07	-5,3385 E-13
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,9729 E-07	2,0539 E-07	-6,2415 E-13
02237	001	0,0000	0,0000	-0,0173	-4,8007 E-05	-3,4327 E-05	2,5462 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0043	-1,295 E-05	-8,2951 E-06	7,3371 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0020	-6,2535 E-06	-5,4223 E-06	4,2383 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-8,6998 E-09	4,9753 E-09	5,4159 E-15
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	-8,8484 E-07	-1,0047 E-06	8,1402 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0010	-5,6585 E-06	-1,5378 E-06	2,0853 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	-5,5052 E-07	-7,4458 E-07	4,8624 E-13
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,4589 E-07	2,8345 E-07	8,7048 E-13
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,0443 E-07	3,3141 E-07	1,0178 E-12
02238	001	0,0000	0,0000	-0,0152	-5,8116 E-05	-1,8459 E-05	2,4948 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0039	-1,6931 E-05	-3,7416 E-06	6,4804 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0017	-8,5322 E-06	-2,6294 E-06	3,7136 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-9,7393 E-09	3,8019 E-09	3,4937 E-15
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,444 E-06	-4,1819 E-07	7,0687 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0009	-6,9061 E-06	-4,896 E-07	1,2274 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	-8,4388 E-07	-3,6682 E-07	4,3347 E-13
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,966 E-07	3,266 E-07	5,3982 E-13
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,8063 E-07	3,8187 E-07	6,3112 E-13
02239	001	0,0000	0,0000	-0,0142	-6,2666 E-05	-8,9703 E-06	1,082 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0037	-1,904 E-05	-1,384 E-06	2,7394 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0015	-9,5909 E-06	-1,2044 E-06	1,5705 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,0605 E-08	3,222 E-09	-1,36 E-15
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,7553 E-06	-1,0619 E-07	2,9639 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0009	-7,6985 E-06	-4,6435 E-08	4,6887 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	-9,9082 E-07	-1,5122 E-07	1,8401 E-13
	008	0,0000	0,0000	-0,0002	-5,9834 E-07	2,9606 E-07	-1,0318 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	-6,9959 E-07	3,4616 E-07	-1,2065 E-12
02240	001	0,0000	0,0000	-0,0137	-6,3463 E-05	-2,9816 E-06	3,1122 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0036	-1,984 E-05	-2,7549 E-07	1,0319 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0015	-9,8397 E-06	-5,5817 E-07	6,2828 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-8,1033 E-09	4,2735 E-09	-6,392 E-15
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,9114 E-06	3,6028 E-08	1,1725 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0009	-8,055 E-06	-8,908 E-08	2,7764 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,0469 E-06	-4,3194 E-08	6,6944 E-14
	008	0,0000	0,0000	-0,0002	-6,5768 E-07	1,9482 E-07	-7,645 E-13
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	-7,6897 E-07	2,2778 E-07	-8,9387 E-13
02241	001	0,0000	0,0000	-0,0137	-6,1933 E-05	2,3044 E-06	4,6171 E-12

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	002	0,0000	0,0000	-0,0036	-1,9714 E-05	5,0488 E-07	1,5482 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0014	-9,6097 E-06	-1,173 E-07	9,8826 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,0812 E-09	8,0381 E-09	-4,721 E-15
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,9688 E-06	1,3036 E-07	1,8177 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0009	-7,9048 E-06	-5,4457 E-07	4,1688 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,0499 E-06	2,3657 E-08	1,0459 E-13
	008	0,0000	0,0000	-0,0002	-6,6366 E-07	7,0727 E-09	5,9993 E-13
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	-7,7596 E-07	8,263 E-09	7,0151 E-13
02242	001	0,0000	0,0000	-0,0142	-5,7313 E-05	1,1725 E-05	2,4979 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0037	-1,8323 E-05	2,7937 E-06	9,1743 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0015	-8,767 E-06	1,1426 E-06	6,2349 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	3,314 E-09	8,839 E-09	-1,2364 E-15
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,8799 E-06	4,1872 E-07	1,2072 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0008	-7,1182 E-06	-9,3698 E-07	2,3267 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	-9,8112 E-07	1,7515 E-07	6,783 E-14
	008	0,0000	0,0000	-0,0002	-5,9056 E-07	-2,2797 E-07	-1,3684 E-13
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	-6,9048 E-07	-2,6656 E-07	-1,5993 E-13
02243	001	0,0000	0,0000	-0,0158	-4,8964 E-05	2,9922 E-05	-1,6302 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0042	-1,5571 E-05	8,3218 E-06	-4,6997 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0017	-7,2311 E-06	4,1404 E-06	-1,8971 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,0411 E-08	-3,2803 E-09	8,4013 E-15
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,6144 E-06	1,1197 E-06	-4,3847 E-14
	006	0,0000	0,0000	-0,0007	-5,8904 E-06	-7,311 E-07	-4,2357 E-14
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	-8,2769 E-07	5,2397 E-07	-2,215 E-14
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,2109 E-07	-4,513 E-07	-4,6143 E-13
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	-4,9233 E-07	-5,2767 E-07	-5,3949 E-13
02244	001	0,0000	0,0000	-0,0192	-3,6397 E-05	5,5504 E-05	7,4055 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0051	-1,1491 E-05	1,6496 E-05	2,4804 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0022	-4,9689 E-06	8,5248 E-06	1,2294 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,4487 E-08	-4,2353 E-08	-3,5806 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,1583 E-06	2,1531 E-06	2,8847 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0007	-4,5357 E-06	8,0602 E-09	2,6233 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-5,8363 E-07	1,0316 E-06	1,468 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,3428 E-07	-5,749 E-07	-4,641 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,5699 E-07	-6,7219 E-07	-5,4262 E-12
02245	001	0,0000	0,0000	-0,0245	-2,0184 E-05	7,7104 E-05	-3,1243 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0068	-6,3677 E-06	2,3473 E-05	-1,0432 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0030	-2,1012 E-06	1,2206 E-05	-5,1549 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	8,3461 E-09	-1,3192 E-07	1,5075 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-5,4323 E-07	3,021 E-06	-1,2084 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,2893 E-06	7,3489 E-07	-1,0739 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,6433 E-07	1,4517 E-06	-6,1502 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	2,3853 E-07	-4,362 E-07	1,9006 E-10
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	2,7889 E-07	-5,1002 E-07	2,2222 E-10
02246	001	0,0000	0,0000	-0,0285	-2,2521 E-06	-9,344 E-05	7,508 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0075	4,5841 E-08	-2,6088 E-05	1,6395 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0034	1,4225 E-06	-1,3158 E-05	6,9737 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-5,1184 E-09	2,0887 E-07	-4,0441 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	3,1879 E-07	-3,2321 E-06	1,3643 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0009	-2,9094 E-06	-2,7311 E-06	4,8778 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	1,6894 E-07	-1,5533 E-06	7,2164 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	2,3199 E-07	3,9948 E-08	-1,2262 E-10
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	2,7125 E-07	4,6725 E-08	-1,4337 E-10
02247	001	0,0000	0,0000	-0,0211	-1,0515 E-05	-8,3641 E-05	-1,3635 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0055	-2,3114 E-06	-2,3262 E-05	-3,7246 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0024	1,7479 E-07	-1,1793 E-05	-1,7378 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,8171 E-10	7,4379 E-08	5,2657 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	8,6829 E-08	-2,9065 E-06	-3,8735 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,4238 E-06	-2,383 E-06	-7,2925 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	4,4744 E-08	-1,4062 E-06	-1,9825 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-8,795 E-08	2,2789 E-07	1,0077 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,0283 E-07	2,6647 E-07	1,1782 E-11
02248	001	0,0000	0,0000	-0,0156	-1,7636 E-05	-5,3905 E-05	6,3998 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0039	-4,2964 E-06	-1,4557 E-05	1,8031 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0016	-7,7797 E-07	-7,2304 E-06	8,5614 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,7935 E-09	1,327 E-08	-2,399 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	-7,7103 E-08	-1,8089 E-06	1,9324 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0005	-4,1396 E-06	-1,3564 E-06	3,4196 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	-4,6142 E-08	-8,7221 E-07	9,8553 E-14
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,2615 E-07	2,4367 E-07	-3,6957 E-13
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,9827 E-07	2,8492 E-07	-4,321 E-13
02249	001	0,0000	0,0000	-0,0124	-2,2286 E-05	-2,768 E-05	-1,3833 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0031	-5,4778 E-06	-7,0866 E-06	-1,674 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,2779 E-06	-3,2996 E-06	3,2426 E-15
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-8,9834 E-09	-9,7232 E-09	8,6317 E-16
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,3077 E-07	-8,6575 E-07	8,122 E-16
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	-4,7577 E-06	-5,8377 E-07	-2,0941 E-15
	007	0,0000	0,0000	-0,0001	-8,3096 E-08	-4,0741 E-07	3,8847 E-16
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-6,53 E-07	1,4115 E-07	1,2488 E-13
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,635 E-07	1,6504 E-07	1,4601 E-13
02250	001	0,0000	0,0000	-0,0110	-2,4565 E-05	-1,0625 E-05	3,9089 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0027	-5,879 E-06	-2,6207 E-06	1,2309 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0010	-1,4055 E-06	-9,8187 E-07	9,6441 E-15
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,2486 E-08	-1,338 E-08	2,6299 E-16
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	-9,657 E-08	-3,1709 E-07	2,4752 E-15

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	-5,0946 E-06	-2,2536 E-07	4,6164 E-15
	007	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,7116 E-08	-1,2815 E-07	1,1807 E-15
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,5536 E-07	-4,9081 E-09	8,2468 E-14
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-8,8319 E-07	-5,7335 E-09	9,6427 E-14
02251	001	0,0000	0,0000	-0,0106	-2,5175 E-05	5,3009 E-07	-4,7598 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0026	-5,7876 E-06	-4,8558 E-08	-1,9696 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0010	-1,3832 E-06	3,3187 E-07	-1,1512 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,4474 E-08	-9,9781 E-09	-1,0037 E-16
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	-3,2091 E-08	-2,3726 E-08	-2,4818 E-14
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	-5,0539 E-06	5,9353 E-08	-7,2365 E-14
	007	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,593 E-08	4,026 E-08	-1,2741 E-14
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,4988 E-07	-1,2483 E-07	1,468 E-14
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-8,7678 E-07	-1,4596 E-07	1,7167 E-14
02252	001	0,0000	0,0000	-0,0111	-2,4746 E-05	1,1483 E-05	-8,9605 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0027	-5,4518 E-06	2,5813 E-06	-4,2874 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0011	-1,327 E-06	1,7892 E-06	-2,5115 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,5948 E-08	-6,1352 E-09	-1,1121 E-15
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	2,8803 E-08	2,8171 E-07	-5,566 E-14
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	-4,7041 E-06	6,3594 E-07	-1,8053 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,4057 E-08	2,3883 E-07	-2,7648 E-14
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-6,6818 E-07	-1,8063 E-07	-8,6384 E-14
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,8125 E-07	-2,112 E-07	-1,01 E-13
02253	001	0,0000	0,0000	-0,0125	-2,2703 E-05	2,6834 E-05	-3,5294 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0031	-4,6027 E-06	6,7959 E-06	-2,548 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0013	-9,8707 E-07	4,3225 E-06	-1,5064 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,7088 E-08	-5,1418 E-09	-1,1593 E-15
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	1,405 E-07	8,1019 E-07	-3,6201 E-14
	006	0,0000	0,0000	-0,0005	-4,1182 E-06	1,708 E-06	-1,1054 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	1,9603 E-08	5,7983 E-07	-1,6393 E-14
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,3657 E-07	-1,6317 E-07	-9,5951 E-14
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-6,2737 E-07	-1,9079 E-07	-1,1219 E-13
02254	001	0,0000	0,0000	-0,0155	-1,8362 E-05	4,7717 E-05	-1,5932 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0039	-2,8961 E-06	1,2967 E-05	-5,018 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0018	-7,3244 E-08	8,1391 E-06	-2,5384 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,684 E-08	-6,2609 E-09	7,8536 E-16
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	3,7936 E-07	1,6069 E-06	-1,9978 E-14
	006	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,3551 E-06	3,2622 E-06	-5,5642 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	1,4681 E-07	1,0807 E-06	-1,6955 E-14
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,7407 E-07	-8,02 E-08	-1,3934 E-14
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,3738 E-07	-9,3777 E-08	-1,6292 E-14
02255	001	0,0000	0,0000	-0,0201	-1,1852 E-05	6,5904 E-05	-9,4605 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0051	-3,2213 E-07	1,8616 E-05	-2,7224 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0026	1,4694 E-06	1,1667 E-05	-1,6887 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,2563 E-08	-9,0643 E-09	-2,7847 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	7,7677 E-07	2,3504 E-06	-3,6744 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0010	-2,5004 E-06	4,6402 E-06	-5,8222 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	3,6564 E-07	1,5355 E-06	-2,2159 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,9985 E-07	3,2329 E-08	1,987 E-13
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,3368 E-07	3,7793 E-08	2,3234 E-13
02256	001	0,0000	0,0000	-0,0253	-5,6679 E-06	5,6539 E-05	9,5693 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0066	2,2477 E-06	1,6318 E-05	2,7614 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0035	3,0866 E-06	1,0256 E-05	1,6272 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,503 E-08	-4,8596 E-08	5,6093 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	1,2184 E-06	2,0981 E-06	3,0369 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0014	-1,7563 E-06	3,9916 E-06	1,2159 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	6,1154 E-07	1,3527 E-06	1,9166 E-10
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,2774 E-08	6,7495 E-08	-5,1679 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-8,5093 E-08	7,8911 E-08	-6,044 E-12
02257	001	0,0000	0,0000	-0,0273	-2,6725 E-06	-2,256 E-06	7,9676 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0072	3,5213 E-06	-7,4793 E-07	2,2992 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0039	3,8705 E-06	-4,1039 E-07	1,3537 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,3244 E-08	4,5643 E-08	4,2809 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	1,4146 E-06	-6,6497 E-08	2,5225 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0015	-1,354 E-06	-5,8546 E-07	1,0203 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	7,1825 E-07	-2,7034 E-08	1,5935 E-10
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,8632 E-09	-7,3497 E-08	-3,7804 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,5209 E-09	-8,5935 E-08	-4,4214 E-12
02258	001	0,0000	0,0000	-0,0268	-2,4527 E-06	-3,0077 E-06	2,1708 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0071	3,6549 E-06	-6,7192 E-07	6,6803 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0038	3,9403 E-06	-3,0142 E-07	4,1255 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,8197 E-09	-2,4929 E-09	-8,2818 E-16
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	1,4094 E-06	-1,5642 E-08	7,2223 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0014	-1,3815 E-06	-7,4728 E-07	2,4612 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	7,1164 E-07	-1,1648 E-08	4,5293 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	2,6929 E-08	-5,0498 E-08	4,4754 E-13
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	3,1482 E-08	-5,9042 E-08	5,2325 E-13
02259	001	0,0000	0,0000	-0,0271	-2,2058 E-06	6,8577 E-06	-1,0882 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0072	3,8367 E-06	2,4656 E-06	-3,2933 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0039	4,1187 E-06	1,6291 E-06	-2,0459 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,9213 E-09	-2,7724 E-08	-6,5427 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	1,477 E-06	3,9433 E-07	-3,8068 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0014	-1,5514 E-06	2,2194 E-07	-1,0307 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	7,5459 E-07	2,2847 E-07	-2,3583 E-10
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	1,3994 E-08	2,7835 E-08	-8,8174 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	1,6358 E-08	3,2546 E-08	-1,0308 E-11

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
02260	001	0,0000	0,0000	-0,0264	-3,7278 E-06	-3,8201 E-05	1,0391 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0070	3,2533 E-06	-1,0915 E-05	3,1484 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0038	3,8045 E-06	-6,9369 E-06	1,9428 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,3748 E-08	5,0403 E-08	-9,2745 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	1,4227 E-06	-1,4179 E-06	3,5485 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0014	-1,8503 E-06	-2,3738 E-06	1,0638 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	7,302 E-07	-9,2193 E-07	2,205 E-10
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,8211 E-08	-2,8279 E-08	1,2501 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,468 E-08	-3,3062 E-08	1,4615 E-11
02261	001	0,0000	0,0000	-0,0217	-9,7203 E-06	-6,6363 E-05	-4,6173 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0057	7,5074 E-07	-1,8991 E-05	-1,4079 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0030	2,2262 E-06	-1,2015 E-05	-8,6816 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,1052 E-08	2,1315 E-08	6,0614 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	9,9017 E-07	-2,461 E-06	-1,5199 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0011	-2,5473 E-06	-4,2477 E-06	-5,2077 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	4,8744 E-07	-1,5998 E-06	-9,5431 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,45 E-07	-3,0964 E-08	-1,0204 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,6954 E-07	-3,6201 E-08	-1,193 E-12
02262	001	0,0000	0,0000	-0,0168	-1,6897 E-05	-5,3123 E-05	1,5425 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0043	-2,175 E-06	-1,4727 E-05	4,7456 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0021	4,3722 E-07	-9,3237 E-06	2,9276 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,3111 E-08	8,2446 E-09	-1,5792 E-15
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	5,3041 E-07	-1,8877 E-06	5,0384 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,4628 E-06	-3,2943 E-06	1,8551 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	2,3193 E-07	-1,2564 E-06	3,1689 E-13
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,2076 E-07	7,4956 E-08	2,027 E-14
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,7504 E-07	8,7642 E-08	2,3698 E-14
02263	001	0,0000	0,0000	-0,0135	-2,2256 E-05	-3,194 E-05	-1,6489 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0034	-4,3577 E-06	-8,2637 E-06	-4,6455 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0015	-7,9034 E-07	-5,2629 E-06	-2,7178 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,466 E-08	2,5787 E-09	-1,4549 E-16
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	2,2155 E-07	-1,027 E-06	-5,0476 E-14
	006	0,0000	0,0000	-0,0006	-4,3214 E-06	-1,8341 E-06	-1,2887 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	6,3788 E-08	-7,2082 E-07	-3,0785 E-14
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,9534 E-07	1,7129 E-07	-3,827 E-14
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,7915 E-07	2,0028 E-07	-4,4745 E-14
02264	001	0,0000	0,0000	-0,0116	-2,5084 E-05	-1,5813 E-05	-8,9634 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0029	-5,5625 E-06	-3,6069 E-06	-2,2981 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,3463 E-06	-2,3648 E-06	-1,315 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,6204 E-08	2,4843 E-09	-5,0442 E-17
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	6,8914 E-08	-4,1113 E-07	-2,4984 E-14
	006	0,0000	0,0000	-0,0005	-4,998 E-06	-7,904 E-07	-4,1205 E-14
	007	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,5038 E-08	-3,2554 E-07	-1,5388 E-14
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-6,4862 E-07	2,1021 E-07	1,284 E-14
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,5838 E-07	2,4578 E-07	1,5016 E-14
02265	001	0,0000	0,0000	-0,0108	-2,5659 E-05	-6,0341 E-06	-3,3914 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0027	-5,9645 E-06	-1,162 E-06	-9,1804 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0011	-1,4087 E-06	-9,1004 E-07	-5,3538 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,6567 E-08	4,644 E-09	1,8616 E-16
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	1,4129 E-08	-1,063 E-07	-1,0059 E-14
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	-5,4042 E-06	-2,7853 E-07	-1,8019 E-14
	007	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,6525 E-08	-1,1698 E-07	-6,1006 E-15
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,6331 E-07	1,86 E-07	4,7221 E-14
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-8,9248 E-07	2,1747 E-07	5,5214 E-14
02266	001	0,0000	0,0000	-0,0106	-2,5118 E-05	5,411 E-07	-1,8819 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0027	-6,0525 E-06	1,1442 E-07	-6,357 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0010	-1,3704 E-06	-2,5573 E-07	-4 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,5542 E-08	8,9486 E-09	2,5986 E-16
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	-3,5627 E-08	2,5521 E-08	-7,3743 E-15
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	-5,4884 E-06	-1,7692 E-07	-1,7106 E-14
	007	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,1357 E-08	-2,0856 E-08	-4,2153 E-15
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-8,2303 E-07	9,5041 E-08	3,4179 E-15
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-9,623 E-07	1,1112 E-07	3,9947 E-15
02267	001	0,0000	0,0000	-0,0109	-2,371 E-05	9,0199 E-06	-1,8714 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0028	-5,9197 E-06	2,08 E-06	-6,4742 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0011	-1,3557 E-06	7,3635 E-07	-4,2051 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,3234 E-08	1,3225 E-08	1,5555 E-16
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,0271 E-07	2,4791 E-07	-7,9236 E-15
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	-5,1747 E-06	-2,2499 E-07	-1,6695 E-14
	007	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,4034 E-08	1,0261 E-07	-4,4987 E-15
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,9984 E-07	-4,4738 E-08	-1,2436 E-14
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-9,3518 E-07	-5,2314 E-08	-1,4544 E-14
02268	001	0,0000	0,0000	-0,0122	-2,0878 E-05	2,4942 E-05	1,8553 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0031	-5,3177 E-06	6,7541 E-06	5,3957 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,1958 E-06	3,2368 E-06	2,1542 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-9,4447 E-09	9,9271 E-09	-8,1924 E-16
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,3859 E-07	8,3595 E-07	5,5571 E-15
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	-4,4999 E-06	-3,1914 E-08	4,6198 E-15
	007	0,0000	0,0000	-0,0001	-8,1913 E-08	3,9707 E-07	2,6544 E-15
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-6,7065 E-07	-1,8614 E-07	1,9221 E-15
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,8413 E-07	-2,1765 E-07	2,2456 E-15
02269	001	0,0000	0,0000	-0,0151	-1,6231 E-05	5,0186 E-05	-6,8213 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0039	-4,0908 E-06	1,4716 E-05	-2,1585 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0016	-7,1676 E-07	7,5465 E-06	-1,0707 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,8521 E-09	-1,3925 E-08	2,3019 E-14

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	-9,5849 E-08	1,8595 E-06	-2,4656 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	-3,6543 E-06	5,6334 E-07	-3,0382 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	-5,1813 E-08	9,0065 E-07	-1,2521 E-13
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,2354 E-07	-2,6992 E-07	4,9623 E-13
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,952 E-07	-3,156 E-07	5,8019 E-13
02270	001	0,0000	0,0000	-0,0203	-9,5533 E-06	7,86 E-05	1,4603 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0055	-2,1793 E-06	2,3818 E-05	4,5593 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0024	1,7779 E-07	1,2449 E-05	2,252 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-8,9583 E-11	-7,554 E-08	-4,9701 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	5,028 E-08	3,0258 E-06	5,1499 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,7957 E-06	1,3298 E-06	6,6191 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	2,8799 E-08	1,4694 E-06	2,6172 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,1526 E-08	-2,1379 E-07	-1,1265 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-8,3627 E-08	-2,4997 E-07	-1,3171 E-11
02271	001	0,0000	0,0000	-0,0272	-1,9294 E-06	8,7829 E-05	-8,0501 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0076	7,3873 E-08	2,6795 E-05	-2,1552 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0035	1,3661 E-06	1,3952 E-05	-1,034 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-5,4288 E-09	-2,0979 E-07	3,1433 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0009	2,6302 E-07	3,3727 E-06	-2,226 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0006	-2,1417 E-06	1,5355 E-06	-4,435 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	1,4226 E-07	1,6292 E-06	-1,141 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	2,4127 E-07	4,1831 E-08	1,316 E-10
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	2,8209 E-07	4,8894 E-08	1,5387 E-10
02272	001	0,0000	0,0000	-0,0248	9,9027 E-06	-9,6482 E-05	1,7712 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0066	4,5745 E-06	-2,6803 E-05	4,6708 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0030	3,8867 E-06	-1,3484 E-05	2,1787 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-7,6093 E-09	1,2858 E-07	-9,088 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	9,4397 E-07	-3,2604 E-06	4,8233 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0006	-2,0811 E-06	-3,0242 E-06	1,2154 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	4,7979 E-07	-1,579 E-06	2,4477 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	3,486 E-08	-1,037 E-07	-9,333 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	4,0759 E-08	-1,2123 E-07	-1,0912 E-10
02273	001	0,0000	0,0000	-0,0180	1,2746 E-05	-7,1131 E-05	-4,2008 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0047	5,9312 E-06	-1,9284 E-05	-1,1065 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0021	4,9541 E-06	-9,5011 E-06	-5,134 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,5312 E-08	3,5442 E-08	2,6129 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	1,2522 E-06	-2,3075 E-06	-1,1616 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,1514 E-06	-2,2412 E-06	-2,828 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	6,3293 E-07	-1,1186 E-06	-5,8876 E-13
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,1546 E-07	-1,3809 E-09	2,0888 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,5192 E-07	-1,6032 E-09	2,4423 E-12
02274	001	0,0000	0,0000	-0,0136	1,5023 E-05	-4,0879 E-05	9,0217 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0035	7,293 E-06	-1,0415 E-05	2,3722 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0015	6,1328 E-06	-4,7918 E-06	1,1052 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,9109 E-08	-4,7289 E-09	-1,1627 E-15
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	1,5768 E-06	-1,1792 E-06	2,6464 E-14
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,3582 E-06	-1,2724 E-06	5,6235 E-14
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	7,9657 E-07	-5,6526 E-07	1,3381 E-14
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,3243 E-07	2,5003 E-08	-4,3982 E-14
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,0561 E-07	2,9242 E-08	-5,1424 E-14
02275	001	0,0000	0,0000	-0,0113	1,6577 E-05	-1,8553 E-05	-3,6191 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0030	8,5084 E-06	-4,2243 E-06	-9,3051 E-15
	003	0,0000	0,0000	-0,0013	7,2332 E-06	-1,5951 E-06	-4,253 E-15
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,0194 E-08	-1,4452 E-08	-1,3376 E-16
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	1,8733 E-06	-4,198 E-07	-7,8532 E-16
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,5468 E-06	-5,662 E-07	-4,0141 E-15
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	9,48 E-07	-1,8679 E-07	-4,7196 E-16
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,64 E-07	-1,2481 E-08	-4,1483 E-15
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-6,5944 E-07	-1,4588 E-08	-4,8504 E-15
02276	001	0,0000	0,0000	-0,0104	1,7129 E-05	-4,9695 E-06	7,0218 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0028	9,2546 E-06	-1,0234 E-06	5,5695 E-15
	003	0,0000	0,0000	-0,0012	7,9352 E-06	-9,8018 E-08	4,4061 E-15
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,8874 E-08	-1,2118 E-08	5,2712 E-17
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	2,0652 E-06	-8,0621 E-08	1,1355 E-15
	006	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,5943 E-06	-6,4404 E-08	-5,2745 E-16
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	1,0479 E-06	-4,5646 E-09	5,1185 E-16
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-6,0365 E-07	-6,7422 E-08	-2,1299 E-15
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,0581 E-07	-7,8829 E-08	-2,4904 E-15
02277	001	0,0000	0,0000	-0,0104	1,6066 E-05	5,0864 E-06	4,5295 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0028	9,1159 E-06	1,0384 E-06	2,1087 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0013	7,9085 E-06	8,2902 E-07	1,3448 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,7038 E-08	-7,8077 E-09	1,3342 E-16
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	2,0738 E-06	1,0189 E-07	3,1214 E-15
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,4834 E-06	5,1997 E-07	5,4516 E-15
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	1,0557 E-06	1,2003 E-07	1,5711 E-15
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,6856 E-07	-9,7056 E-08	1,8691 E-15
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-6,6478 E-07	-1,1348 E-07	2,1853 E-15
02278	001	0,0000	0,0000	-0,0113	1,3607 E-05	1,8079 E-05	2,3347 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0030	8,2438 E-06	4,3523 E-06	1,5532 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0014	7,2863 E-06	2,7063 E-06	8,7246 E-15
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,5884 E-08	-5,2064 E-09	-1,6829 E-17
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	1,934 E-06	4,8422 E-07	2,1082 E-15
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,2784 E-06	1,4506 E-06	7,3956 E-15
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	9,8739 E-07	3,7361 E-07	9,1963 E-16
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,8362 E-07	-7,7867 E-08	4,6862 E-15

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,6547 E-07	-9,1047 E-08	5,4793 E-15
02279	001	0,0000	0,0000	-0,0135	1,0462 E-05	3,7177 E-05	7,7344 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0035	7,167 E-06	9,9735 E-06	2,1656 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0017	6,4969 E-06	6,1715 E-06	1,4821 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,5177 E-08	-5,4943 E-09	-2,6551 E-16
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	1,7566 E-06	1,2147 E-06	3,0048 E-14
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,0719 E-06	2,8442 E-06	-1,6049 E-15
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	8,9664 E-07	8,3292 E-07	1,9285 E-14
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,7138 E-07	-4,9015 E-09	2,347 E-15
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,3422 E-07	-5,7352 E-09	2,7442 E-15
02280	001	0,0000	0,0000	-0,0173	6,6091 E-06	5,9362 E-05	-2,8012 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0046	6,0966 E-06	1,689 E-05	-7,5596 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0024	5,7487 E-06	1,0539 E-05	-5,3083 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,3937 E-08	-7,3789 E-09	6,2284 E-15
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	1,6059 E-06	2,1539 E-06	-1,1133 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,9721 E-06	4,4506 E-06	8,1008 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	8,129 E-07	1,4086 E-06	-7,1743 E-13
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,5242 E-07	1,0341 E-07	3,8101 E-14
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,9513 E-07	1,209 E-07	4,4552 E-14
02281	001	0,0000	0,0000	-0,0226	2,1699 E-06	6,9673 E-05	1,1919 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0061	5,0956 E-06	2,0451 E-05	3,2248 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0034	5,1142 E-06	1,2836 E-05	2,228 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,2218 E-08	1,7244 E-09	-2,24 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	1,5085 E-06	2,6783 E-06	4,7028 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0011	-2,0118 E-06	5,1602 E-06	-2,2071 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	7,5145 E-07	1,7145 E-06	3,0104 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,4341 E-07	1,7979 E-07	-1,8519 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,6768 E-07	2,1021 E-07	-2,1655 E-12
02282	001	0,0000	0,0000	-0,0270	-8,048 E-07	-9,0703 E-06	1,2761 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0074	4,6884 E-06	-2,568 E-06	3,4728 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0042	4,8919 E-06	-1,5059 E-06	2,3676 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-8,3934 E-09	7,8192 E-10	-2,3336 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0009	1,4647 E-06	-3,0266 E-07	4,9572 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0014	-1,9468 E-06	-1,2 E-06	-8,4507 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	7,2116 E-07	-1,83 E-07	3,1661 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,8884 E-08	-7,1223 E-08	-2,0293 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,5466 E-08	-8,3276 E-08	-2,3728 E-12
02283	001	0,0000	0,0000	-0,0268	-9,2334 E-07	4,2974 E-06	2,2835 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0074	4,7304 E-06	1,7128 E-06	6,7569 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0042	4,9334 E-06	1,2276 E-06	4,0445 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-7,8128 E-09	-7,3902 E-09	-1,5118 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0009	1,4682 E-06	3,3405 E-07	7,2463 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,9716 E-06	-2,5644 E-07	2,5484 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	7,2351 E-07	1,9777 E-07	4,5376 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,2373 E-08	-4,1793 E-09	4,4634 E-13
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,6161 E-08	-4,8862 E-09	5,2183 E-13
02284	001	0,0000	0,0000	-0,0272	1,3954 E-07	-4,6374 E-06	-8,4471 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0075	5,1278 E-06	-9,0386 E-07	-2,3642 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0043	5,2138 E-06	-4,9671 E-07	-1,3239 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,02 E-10	-4,9437 E-08	-3,203 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0009	1,5706 E-06	-2,7655 E-08	-1,9576 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,0106 E-06	-4,041 E-07	-1,494 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	7,8365 E-07	-4,0973 E-08	-1,4147 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,112 E-08	-1,6596 E-09	-4,2191 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,6389 E-08	-1,9396 E-09	-4,9329 E-12
02285	001	0,0000	0,0000	-0,0242	1,2498 E-06	-6,3391 E-05	-3,2183 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0067	5,2386 E-06	-1,8802 E-05	-9,419 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0037	5,2831 E-06	-1,1921 E-05	-5,7843 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-8,6841 E-09	3,9946 E-08	-1,2264 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	1,5765 E-06	-2,5166 E-06	-1,1742 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0011	-2,1173 E-06	-4,3166 E-06	-2,9315 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	7,8859 E-07	-1,6083 E-06	-7,3098 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-8,7718 E-08	-1,5279 E-07	2,3833 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,0256 E-07	-1,7864 E-07	2,7869 E-12
02286	001	0,0000	0,0000	-0,0189	4,9254 E-06	-6,371 E-05	9,3206 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0051	5,9833 E-06	-1,8501 E-05	2,7607 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0027	5,7668 E-06	-1,1659 E-05	1,7066 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,1536 E-08	1,3709 E-08	2,8856 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	1,6462 E-06	-2,4308 E-06	3,4227 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,1778 E-06	-4,3827 E-06	8,5749 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	8,3361 E-07	-1,5771 E-06	2,1262 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,9483 E-07	-1,1073 E-07	-5,1534 E-14
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,278 E-07	-1,2946 E-07	-6,0262 E-14
02287	001	0,0000	0,0000	-0,0146	8,5324 E-06	-4,3326 E-05	-2,6475 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0039	6,8889 E-06	-1,1972 E-05	-7,786 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0020	6,4187 E-06	-7,4779 E-06	-4,7566 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,3721 E-08	2,499 E-09	-1,4817 E-15
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	1,78 E-06	-1,515 E-06	-9,1812 E-14
	006	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,3352 E-06	-3,014 E-06	-2,5616 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	9,0961 E-07	-1,0214 E-06	-5,7551 E-14
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,2423 E-07	-6,9775 E-09	9,2367 E-16
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,791 E-07	-8,1556 E-09	1,0802 E-15
02288	001	0,0000	0,0000	-0,0120	1,1438 E-05	-2,3029 E-05	3,6866 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0032	7,8607 E-06	-5,7031 E-06	7,9206 E-15
	003	0,0000	0,0000	-0,0015	7,1736 E-06	-3,5084 E-06	3,6161 E-15

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,5915 E-08	6,7337 E-10	-3,1999 E-16
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	1,9581 E-06	-6,5927 E-07	2,3013 E-16
	006	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,6006 E-06	-1,6538 E-06	5,6891 E-15
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	1,001 E-06	-4,9072 E-07	1,8394 E-16
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,5427 E-07	7,6898 E-08	1,7065 E-17
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,3114 E-07	8,9912 E-08	1,9874 E-17
02289	001	0,0000	0,0000	-0,0107	1,4144 E-05	-9,4448 E-06	-7,7325 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0029	8,9358 E-06	-1,8953 E-06	-3,8163 E-15
	003	0,0000	0,0000	-0,0014	7,996 E-06	-1,1904 E-06	-2,723 E-15
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,7129 E-08	2,7142 E-09	4,9323 E-17
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	2,1549 E-06	-1,7364 E-07	-6,4549 E-16
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,8554 E-06	-7,3938 E-07	-1,3054 E-15
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	1,0976 E-06	-1,7369 E-07	-3,9346 E-16
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,6567 E-07	1,1306 E-07	-1,4098 E-15
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-6,6139 E-07	1,3219 E-07	-1,6485 E-15
02290	001	0,0000	0,0000	-0,0103	1,6197 E-05	-1,8286 E-06	-5,0191 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0028	9,665 E-06	-3,7699 E-07	-1,2025 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0013	8,5013 E-06	-4,5735 E-07	-5,5683 E-15
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,8398 E-08	6,2752 E-09	4,7028 E-16
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	2,2651 E-06	-4,4794 E-08	-1,2946 E-15
	006	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,9942 E-06	-2,4871 E-07	-7,3924 E-15
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	1,1494 E-06	-6,5745 E-08	-8,9971 E-16
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-6,4054 E-07	9,9686 E-08	-2,6643 E-16
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,4893 E-07	1,1655 E-07	-3,1157 E-16
02291	001	0,0000	0,0000	-0,0104	1,6724 E-05	4,6247 E-06	-5,5456 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0028	9,494 E-06	6,4693 E-07	-1,3933 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0013	8,2467 E-06	-1,6219 E-07	-6,6863 E-15
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,0074 E-08	1,1861 E-08	4,9773 E-16
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	2,1776 E-06	-5,1066 E-09	-1,6117 E-15
	006	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,938 E-06	-1,1855 E-09	-7,1843 E-15
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	1,1017 E-06	-2,5324 E-08	-1,0501 E-15
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-6,5694 E-07	4,7297 E-08	1,3373 E-15
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,6811 E-07	5,5298 E-08	1,5636 E-15
02292	001	0,0000	0,0000	-0,0112	1,5922 E-05	1,6495 E-05	4,5309 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0030	8,5478 E-06	3,762 E-06	8,1842 E-16
	003	0,0000	0,0000	-0,0013	7,321 E-06	1,3472 E-06	4,3893 E-17
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,0712 E-08	1,507 E-08	1,4533 E-16
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	1,9153 E-06	3,3717 E-07	-8,67 E-17
	006	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,6642 E-06	2,6721 E-07	1,6434 E-17
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	9,669 E-07	1,5159 E-07	-6,7254 E-17
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,9369 E-07	-1,4834 E-08	-4,4436 E-16
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-6,9415 E-07	-1,7349 E-08	-5,1942 E-16
02293	001	0,0000	0,0000	-0,0133	1,4402 E-05	3,7736 E-05	-9,1603 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0035	7,294 E-06	1,0344 E-05	-2,7727 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0015	6,1291 E-06	4,8826 E-06	-1,4211 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,908 E-08	5,0049 E-09	5,9794 E-16
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	1,5795 E-06	1,1717 E-06	-3,3855 E-14
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,254 E-06	7,6627 E-07	-4,647 E-14
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	7,9652 E-07	5,6481 E-07	-1,7016 E-14
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,3998 E-07	-4,4564 E-08	4,5908 E-14
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,1443 E-07	-5,211 E-08	5,3675 E-14
02294	001	0,0000	0,0000	-0,0174	1,2217 E-05	6,6619 E-05	4,074 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0047	5,9421 E-06	1,9639 E-05	1,2079 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0021	4,9233 E-06	9,9707 E-06	6,0621 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,4854 E-08	-3,6065 E-08	-2,5345 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	1,2325 E-06	2,3803 E-06	1,3789 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,8447 E-06	1,4737 E-06	2,3546 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	6,2249 E-07	1,1579 E-06	6,9502 E-13
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,0646 E-07	3,5088 E-09	-2,4876 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,414 E-07	4,0949 E-09	-2,9084 E-12
02295	001	0,0000	0,0000	-0,0238	9,4359 E-06	9,0623 E-05	-1,6949 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0066	4,5901 E-06	2,7419 E-05	-4,9803 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0031	3,8465 E-06	1,4213 E-05	-2,4893 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-7,1386 E-09	-1,3028 E-07	9,1902 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	9,0687 E-07	3,3826 E-06	-5,5416 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,5589 E-06	2,0091 E-06	-1,0303 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	4,6139 E-07	1,6443 E-06	-2,7967 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	4,7569 E-08	1,4399 E-07	1,1101 E-10
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	5,5619 E-08	1,6835 E-07	1,298 E-10
02296	001	0,0000	0,0000	-0,0296	1,8417 E-05	-8,8781 E-05	2,6906 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0080	7,5384 E-06	-2,397 E-05	8,6686 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0039	5,2255 E-06	-1,1573 E-05	5,6112 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-5,471 E-09	1,8666 E-07	5,4961 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0009	1,242 E-06	-2,7429 E-06	1,202 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,2138 E-06	-2,8277 E-06	1,5699 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	6,2984 E-07	-1,3146 E-06	6,1129 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	8,042 E-08	-2,8358 E-07	-3,7851 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	9,4028 E-08	-3,3155 E-07	-4,4255 E-11
02297	001	0,0000	0,0000	-0,0226	3,0803 E-05	-7,8968 E-05	-4,5238 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0062	1,1907 E-05	-2,0961 E-05	-1,1126 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0030	8,1042 E-06	-9,9357 E-06	-6,1858 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,2065 E-08	6,0686 E-08	-6,2283 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	1,9865 E-06	-2,3702 E-06	-3,522 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	-8,6628 E-07	-2,6223 E-06	-7,3576 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	1,0049 E-06	-1,1403 E-06	-1,9016 E-13

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
02298	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,2978 E-08	-2,1764 E-07	4,3353 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,8561 E-08	-2,5446 E-07	5,0688 E-12
	001	0,0000	0,0000	-0,0175	4,2126 E-05	-5,0317 E-05	1,1333 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0048	1,6393 E-05	-1,2291 E-05	1,8748 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0023	1,1261 E-05	-5,2235 E-06	4,2279 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,9928 E-08	6,8315 E-09	3,761 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	2,7787 E-06	-1,2531 E-06	-4,0877 E-14
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	-6,9021 E-07	-1,7712 E-06	3,1045 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	1,4088 E-06	-5,9239 E-07	-2,1143 E-14
02299	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,731 E-07	-1,2779 E-07	-1,7088 E-13
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,0239 E-07	-1,4941 E-07	-1,9979 E-13
	001	0,0000	0,0000	-0,0145	4,9555 E-05	-2,5203 E-05	2,9962 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0042	1,9933 E-05	-4,9953 E-06	6,8274 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0021	1,3986 E-05	-1,3772 E-06	2,8614 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,0322 E-08	-1,1846 E-08	3,5829 E-15
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	3,4498 E-06	-3,4542 E-07	2,1972 E-15
	006	0,0000	0,0000	-0,0001	-6,4327 E-07	-9,5347 E-07	3,9085 E-14
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	1,7573 E-06	-1,4235 E-07	2,2144 E-15
02300	008	0,0000	0,0000	0,0000	-2,8018 E-07	-8,1601 E-08	5,7126 E-15
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,276 E-07	-9,5404 E-08	6,6792 E-15
	001	0,0000	0,0000	-0,0132	5,3613 E-05	-9,6041 E-06	2,979 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0039	2,2397 E-05	-1,2396 E-06	4,626 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0021	1,605 E-05	3,0382 E-07	4,8918 E-15
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,6338 E-08	-1,0654 E-08	1,4401 E-15
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	3,9467 E-06	3,4971 E-08	-3,2489 E-15
	006	0,0000	0,0000	0,0000	-6,4025 E-07	-3,1801 E-07	5,4559 E-14
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	2,022 E-06	5,4092 E-08	2,3417 E-16
02301	008	0,0000	0,0000	0,0000	-3,3585 E-07	-7,0063 E-08	-1,0749 E-14
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-3,9268 E-07	-8,1916 E-08	-1,2568 E-14
	001	0,0000	0,0000	-0,0128	5,3565 E-05	-1,4497 E-06	-9,9828 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0039	2,2979 E-05	-3,4069 E-07	-8,3461 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0021	1,6751 E-05	2,4155 E-07	-7,4808 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,0695 E-08	-6,8076 E-09	-3,5914 E-15
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	4,1047 E-06	-1,6725 E-08	-1,9574 E-14
	006	0,0000	0,0000	0,0000	-6,1658 E-07	2,6084 E-07	3,1666 E-14
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	2,1172 E-06	4,9023 E-08	-9,0801 E-15
02302	008	0,0000	0,0000	0,0000	-3,3878 E-07	-6,3456 E-08	-3,7677 E-15
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-3,9611 E-07	-7,4194 E-08	-4,4051 E-15
	001	0,0000	0,0000	-0,0130	4,9031 E-05	7,0627 E-06	-2,6747 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0039	2,1349 E-05	9,6587 E-07	-1,0747 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0021	1,5811 E-05	6,2323 E-07	-7,9425 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,6732 E-08	-4,312 E-09	-2,6622 E-16
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	3,863 E-06	1,9132 E-08	-2,0951 E-14
	006	0,0000	0,0000	-0,0001	-6,0015 E-07	1,0094 E-06	8,7019 E-15
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	2,008 E-06	1,1002 E-07	-1,1238 E-14
02303	008	0,0000	0,0000	0,0000	-3,0224 E-07	-3,5622 E-08	2,4053 E-15
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-3,5339 E-07	-4,1651 E-08	2,8122 E-15
	001	0,0000	0,0000	-0,0141	4,141 E-05	2,1571 E-05	-1,7729 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0041	1,844 E-05	4,9621 E-06	-3,1003 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0022	1,3931 E-05	2,9611 E-06	-8,483 E-15
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,4759 E-08	-4,4364 E-09	3,3038 E-15
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	3,4003 E-06	5,0139 E-07	3,3226 E-16
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	-6,8761 E-07	2,096 E-06	-5,229 E-16
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	1,7783 E-06	4,2224 E-07	-1,2743 E-16
02304	008	0,0000	0,0000	0,0000	-2,4539 E-07	2,7318 E-08	-1,0869 E-15
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-2,8692 E-07	3,1939 E-08	-1,2709 E-15
	001	0,0000	0,0000	-0,0166	3,114 E-05	4,1524 E-05	7,2279 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0047	1,4902 E-05	1,1268 E-05	1,0501 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0026	1,1647 E-05	6,9348 E-06	8,1249 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,4747 E-08	-4,4395 E-09	9,2262 E-16
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	2,8584 E-06	1,3619 E-06	2,5097 E-14
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,025 E-06	3,4764 E-06	-8,3475 E-14
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	1,4906 E-06	9,446 E-07	1,705 E-14
02305	008	0,0000	0,0000	0,0000	-1,8726 E-07	1,2336 E-07	-2,0067 E-14
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-2,1895 E-07	1,4423 E-07	-2,3463 E-14
	001	0,0000	0,0000	-0,0206	1,7567 E-05	5,8485 E-05	-3,1517 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0059	1,0684 E-05	1,6979 E-05	-7,4609 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0033	8,9705 E-06	1,0623 E-05	-3,9544 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,1584 E-08	-2,956 E-09	1,3749 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	2,2498 E-06	2,1851 E-06	-1,0367 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,7147 E-06	4,5832 E-06	-2,1944 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	1,1444 E-06	1,4292 E-06	-6,1612 E-13
02306	008	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3754 E-07	2,1715 E-07	2,337 E-13
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,6082 E-07	2,5389 E-07	2,7324 E-13
	001	0,0000	0,0000	-0,0253	2,3955 E-06	5,0685 E-05	-1,037 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0073	6,2199 E-06	1,5221 E-05	-2,5668 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0042	6,211 E-06	9,6241 E-06	-1,902 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,6754 E-08	-4,362 E-08	-6,126 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0009	1,6182 E-06	2,0246 E-06	-3,5483 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0011	-2,724 E-06	3,9084 E-06	6,7119 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	7,6655 E-07	1,2981 E-06	-2,6602 E-11
02307	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,1237 E-07	2,0788 E-07	-7,7617 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,3139 E-07	2,4305 E-07	-9,0749 E-12
	001	0,0000	0,0000	-0,0271	-2,8275 E-06	-1,4577 E-06	-9,9151 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0078	4,7933 E-06	-3,1248 E-07	-2,4516 E-10

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	003	0,0000	0,0000	-0,0046	5,3729 E-06	-1,3309 E-07	-1,7616 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,571 E-08	4,6616 E-08	-3,9655 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0010	1,4025 E-06	-6,4268 E-08	-3,3104 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0012	-3,0297 E-06	-4,1184 E-07	4,7748 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	6,4248 E-07	-2,3279 E-08	-2,4536 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-8,7826 E-08	-3,5086 E-08	-6,1837 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,0269 E-07	-4,1024 E-08	-7,2299 E-12
02308	001	0,0000	0,0000	-0,0267	7,3241 E-09	-2,4586 E-06	-8,5568 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0077	5,7549 E-06	-3,5282 E-07	-2,5452 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0045	5,9825 E-06	-7,1133 E-08	-1,5764 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,1199 E-09	-1,1032 E-09	-3,0946 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0010	1,5225 E-06	2,775 E-08	-3,211 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,6469 E-06	-7,4322 E-07	-8,3457 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	7,2393 E-07	1,4796 E-08	-1,9694 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,5832 E-08	-2,7252 E-08	2,5318 E-13
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-6,5281 E-08	-3,1863 E-08	2,9601 E-13
02309	001	0,0000	0,0000	-0,0269	-1,3738 E-06	5,4082 E-06	1,706 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0078	5,4404 E-06	2,179 E-06	5,9222 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0046	5,799 E-06	1,5208 E-06	3,9064 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,8546 E-09	-2,7809 E-08	1,8061 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0010	1,4811 E-06	4,3479 E-07	7,3453 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0011	-2,7388 E-06	-6,05 E-08	2,0951 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	6,9098 E-07	2,4699 E-07	4,4659 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,7737 E-08	2,885 E-08	-2,523 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,5817 E-08	3,3732 E-08	-2,9497 E-12
02310	001	0,0000	0,0000	-0,0263	-9,6765 E-07	-3,4869 E-05	-1,5566 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0077	5,56 E-06	-1,034 E-05	-4,1541 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0045	5,8657 E-06	-6,5922 E-06	-2,2965 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,3137 E-08	4,6849 E-08	-5,6632 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0010	1,524 E-06	-1,3623 E-06	-3,5334 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0011	-2,8383 E-06	-2,4888 E-06	-2,3089 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	7,047 E-07	-8,8455 E-07	-2,5356 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,687 E-08	-1,3544 E-07	-7,6762 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-6,6496 E-08	-1,5835 E-07	-8,9748 E-12
02311	001	0,0000	0,0000	-0,0221	1,2644 E-05	-5,946 E-05	1,3612 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0064	9,6187 E-06	-1,7575 E-05	3,3357 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0037	8,3957 E-06	-1,1102 E-05	1,6826 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-9,8339 E-09	1,7242 E-08	5,1441 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	2,1348 E-06	-2,3147 E-06	2,7031 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0008	-2,0344 E-06	-4,3084 E-06	1,8694 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	1,072 E-06	-1,5031 E-06	1,9184 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,2123 E-08	-2,1745 E-07	5,6188 E-13
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-8,433 E-08	-2,5424 E-07	6,5692 E-13
02312	001	0,0000	0,0000	-0,0177	2,667 E-05	-4,7389 E-05	-9,4367 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0051	1,3978 E-05	-1,3336 E-05	-3,2197 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0029	1,1193 E-05	-8,3039 E-06	-2,2163 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,3708 E-08	4,1693 E-09	1,9621 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	2,7885 E-06	-1,6757 E-06	-5,0932 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,3859 E-06	-3,6045 E-06	-7,6822 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	1,4487 E-06	-1,1355 E-06	-3,0078 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3395 E-07	-1,4586 E-07	1,594 E-14
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5662 E-07	-1,7053 E-07	1,8637 E-14
02313	001	0,0000	0,0000	-0,0147	3,7094 E-05	-2,728 E-05	2,9974 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0044	1,7534 E-05	-6,6975 E-06	9,055 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0024	1,3524 E-05	-4,0208 E-06	5,6419 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,6807 E-08	-1,3867 E-09	9,6873 E-15
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	3,3558 E-06	-7,2967 E-07	1,2247 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,0663 E-06	-2,3267 E-06	1,8999 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	1,7555 E-06	-5,6885 E-07	7,5427 E-14
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-2,0544 E-07	-4,9542 E-08	1,8347 E-14
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-2,4021 E-07	-5,7923 E-08	2,1451 E-14
02314	001	0,0000	0,0000	-0,0133	4,501 E-05	-1,1049 E-05	7,9262 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0040	2,0677 E-05	-1,6756 E-06	2,6669 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0022	1,5634 E-05	-8,7698 E-07	1,7753 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,7977 E-08	1,0567 E-09	4,0054 E-15
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	3,8858 E-06	-5,4496 E-08	3,6086 E-14
	006	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,0051 E-06	-1,2505 E-06	2,0996 E-14
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	2,0229 E-06	-1,5011 E-07	2,1326 E-14
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-2,811 E-07	2,1487 E-08	6,9214 E-15
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-3,2867 E-07	2,5124 E-08	8,0924 E-15
02315	001	0,0000	0,0000	-0,0128	5,0967 E-05	-2,2063 E-06	7,4787 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0040	2,3225 E-05	2,3541 E-07	2,03 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0022	1,731 E-05	7,2373 E-08	1,1219 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,849 E-08	2,7591 E-09	-6,1515 E-15
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	4,3132 E-06	1,0849 E-07	2,437 E-14
	006	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0456 E-06	-5,2923 E-07	8,9177 E-14
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	2,2271 E-06	-1,4701 E-08	1,572 E-14
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-3,4399 E-07	5,784 E-08	-1,3537 E-14
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-4,022 E-07	6,7626 E-08	-1,5827 E-14
02316	001	0,0000	0,0000	-0,0128	5,3535 E-05	1,4492 E-06	1,7361 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0040	2,406 E-05	-2,1671 E-07	4,2377 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0022	1,7678 E-05	-7,1941 E-07	2,0081 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,2353 E-08	5,6047 E-09	-1,2584 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	4,4133 E-06	-1,3479 E-07	4,4155 E-14
	006	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0603 E-06	-7,7623 E-08	2,3333 E-13

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	2,2623 E-06	-1,0705 E-07	2,998 E-14
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-3,7585 E-07	6,5254 E-08	-2,6977 E-14
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-4,3945 E-07	7,6294 E-08	-3,154 E-14
02317	001	0,0000	0,0000	-0,0131	5,1837 E-05	7,621 E-06	7,7714 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0040	2,2618 E-05	3,6701 E-07	2,4142 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0021	1,6317 E-05	-9,3682 E-07	1,3904 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,754 E-08	1,2076 E-08	-7,2245 E-15
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	4,0781 E-06	-2,2665 E-07	3,3333 E-14
	006	0,0000	0,0000	0,0000	-9,8347 E-07	2,8129 E-07	7,8893 E-14
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	2,0785 E-06	-1,4039 E-07	1,932 E-14
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-3,6027 E-07	6,1272 E-08	-1,376 E-14
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-4,2124 E-07	7,1637 E-08	-1,6088 E-14
02318	001	0,0000	0,0000	-0,0142	4,717 E-05	2,2563 E-05	1,7901 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0042	1,9791 E-05	4,6237 E-06	2,7565 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0021	1,3939 E-05	1,1731 E-06	2,7528 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,0447 E-08	1,2928 E-08	1,3166 E-15
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	3,4805 E-06	2,5211 E-07	7,5137 E-15
	006	0,0000	0,0000	0,0000	-8,274 E-07	7,2572 E-07	-1,4174 E-14
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	1,7653 E-06	1,0134 E-07	2,9968 E-15
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-2,885 E-07	7,3207 E-08	-5,8582 E-15
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,3732 E-07	8,559 E-08	-6,8492 E-15
02319	001	0,0000	0,0000	-0,0169	3,9912 E-05	4,674 E-05	7,3578 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0048	1,6237 E-05	1,2471 E-05	5,4811 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0024	1,1159 E-05	5,4985 E-06	3,6598 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,9848 E-08	-6,8555 E-09	-2,1064 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	2,7711 E-06	1,2672 E-06	1,4225 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0001	-6,8144 E-07	1,3206 E-06	-2,7055 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	1,4002 E-06	6,0387 E-07	7,1749 E-14
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,6719 E-07	1,2952 E-07	2,4529 E-13
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,9548 E-07	1,5143 E-07	2,8679 E-13
02320	001	0,0000	0,0000	-0,0217	2,9113 E-05	7,3999 E-05	6,2268 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0062	1,1825 E-05	2,151 E-05	-5,0991 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0030	8,0271 E-06	1,0568 E-05	-3,3101 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,2348 E-08	-6,1871 E-08	5,385 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	1,9615 E-06	2,4596 E-06	-2,0314 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0003	-6,2234 E-07	1,9225 E-06	7,4315 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	9,9016 E-07	1,1897 E-06	-1,0101 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,0277 E-08	2,3912 E-07	-5,8596 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,3709 E-08	2,7957 E-07	-6,8509 E-12
02321	001	0,0000	0,0000	-0,0282	1,7245 E-05	8,3164 E-05	-2,0195 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0081	7,5109 E-06	2,4625 E-05	-5,9762 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0040	5,1722 E-06	1,2328 E-05	-3,97 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-5,8631 E-09	-1,9063 E-07	-3,6161 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0010	1,2018 E-06	2,8518 E-06	-8,1614 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	-6,9459 E-07	2,0184 E-06	-1,4349 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	6,0952 E-07	1,3753 E-06	-4,1335 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	8,4006 E-08	3,2877 E-07	5,6157 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	9,8221 E-08	3,8439 E-07	6,5658 E-11
02322	001	0,0000	0,0000	-0,0280	3,3843 E-05	-7,3842 E-05	-2,741 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0078	1,2741 E-05	-1,8754 E-05	-9,1239 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0039	8,0948 E-06	-8,199 E-06	-5,4624 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,4896 E-08	9,3065 E-08	1,9652 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0009	1,9672 E-06	-1,9 E-06	-1,5607 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,2235 E-07	-2,5122 E-06	3,824 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	9,934 E-07	-8,9525 E-07	-7,8933 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	3,28 E-08	-3,2432 E-07	-3,4832 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	3,8349 E-08	-3,7919 E-07	-4,0724 E-11
02323	001	0,0000	0,0000	-0,0229	5,1609 E-05	-5,3016 E-05	4,6739 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0066	1,9038 E-05	-1,2111 E-05	1,5497 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0034	1,2283 E-05	-4,4262 E-06	9,8477 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,274 E-08	2,4713 E-08	-7,6093 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	3,0133 E-06	-1,0276 E-06	3,0003 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0003	3,1864 E-07	-1,9752 E-06	-1,0517 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	1,5245 E-06	-4,6604 E-07	1,5582 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	1,0578 E-08	-2,4321 E-07	2,2599 E-13
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	1,2364 E-08	-2,8436 E-07	2,6421 E-13
02324	001	0,0000	0,0000	-0,0197	6,4021 E-05	-2,9096 E-05	-3,7877 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0059	2,4265 E-05	-4,6627 E-06	-7,6687 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0032	1,6089 E-05	-3,1279 E-07	-3,0727 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,2327 E-08	-4,7235 E-09	-6,8511 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	3,942 E-06	-7,271 E-08	2,4789 E-14
	006	0,0000	0,0000	-0,0001	5,4398 E-07	-1,2521 E-06	-6,26 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	2,0042 E-06	9,0416 E-09	1,6271 E-15
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-2,813 E-08	-1,619 E-07	-1,3218 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-3,2895 E-08	-1,8929 E-07	-1,5455 E-13
02325	001	0,0000	0,0000	-0,0181	7,1658 E-05	-1,2016 E-05	-9,8053 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0058	2,8397 E-05	-1,1146 E-07	-2,2694 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0033	1,9388 E-05	1,8767 E-06	-9,2554 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,8111 E-08	-7,5428 E-09	-1,0416 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	4,729 E-06	4,196 E-07	-8,9574 E-14
	006	0,0000	0,0000	-0,0001	6,2276 E-07	-5,9178 E-07	-1,2634 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	2,419 E-06	2,5964 E-07	-7,7338 E-14
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-5,9555 E-08	-1,0719 E-07	1,4505 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-6,9639 E-08	-1,2532 E-07	1,696 E-13
02326	001	0,0000	0,0000	-0,0175	7,5023 E-05	-4,8991 E-06	-1,605 E-12

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	002	0,0000	0,0000	-0,0058	3,0861 E-05	8,4052 E-08	5,426 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0034	2,1563 E-05	1,1751 E-06	7,8666 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,9093 E-08	-3,1576 E-09	4,9908 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	5,231 E-06	2,1082 E-07	2,2907 E-13
	006	0,0000	0,0000	0,0000	6,4299 E-07	-2,4238 E-08	-8,6102 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	2,6937 E-06	1,6776 E-07	7,5277 E-14
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-6,9701 E-08	-6,9175 E-08	2,649 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-8,1502 E-08	-8,0879 E-08	3,0972 E-13
02327	001	0,0000	0,0000	-0,0172	7,1262 E-05	-3,0314 E-06	5,2894 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0057	2,9774 E-05	-1,9567 E-06	2,6409 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0034	2,1155 E-05	-9,4779 E-07	2,0923 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,3665 E-08	-2,245 E-09	8,4261 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	5,1021 E-06	-3,4963 E-07	5,2931 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0001	6,0091 E-07	5,6278 E-07	-4,0161 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	2,6492 E-06	-8,6833 E-08	2,762 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-5,9434 E-08	-3,0693 E-08	-1,1419 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-6,9497 E-08	-3,5887 E-08	-1,3351 E-13
02328	001	0,0000	0,0000	-0,0172	6,1888 E-05	5,5093 E-06	5,01 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0056	2,5979 E-05	-4,6378 E-07	1,4917 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0034	1,8762 E-05	-4,1733 E-07	9,6524 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,0022 E-08	-1,2723 E-09	-7,4046 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	4,4974 E-06	-2,838 E-07	2,7516 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0001	4,2429 E-07	1,3377 E-06	2,9484 E-14
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	2,3568 E-06	-7,4422 E-09	1,5452 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-3,9607 E-08	2,3337 E-08	2,1689 E-14
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-4,6314 E-08	2,7285 E-08	2,5359 E-14
02329	001	0,0000	0,0000	-0,0182	4,9868 E-05	2,0483 E-05	4,3107 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0057	2,1484 E-05	4,2395 E-06	-5,514 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0034	1,5901 E-05	2,4661 E-06	-8,0388 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,8855 E-08	-5,4119 E-09	-5,0991 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	3,7931 E-06	3,3566 E-07	-3,2397 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,8625 E-08	2,3243 E-06	5,8685 E-14
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	1,9967 E-06	3,6664 E-07	-1,7568 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-2,6598 E-08	9,8002 E-08	2,9825 E-14
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-3,1101 E-08	1,1458 E-07	3,4873 E-14
02330	001	0,0000	0,0000	-0,0205	3,4287 E-05	3,7187 E-05	3,0997 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0063	1,6392 E-05	1,0107 E-05	1,1369 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0038	1,2723 E-05	6,2591 E-06	6,832 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,0461 E-08	-4,2063 E-09	-6,7156 E-15
	005	0,0000	0,0000	-0,0009	3,0354 E-06	1,1824 E-06	1,489 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0005	-9,0087 E-07	3,3081 E-06	4,4616 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	1,5797 E-06	8,5344 E-07	8,422 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-3,7128 E-08	1,8464 E-07	4,5604 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-4,3412 E-08	2,1588 E-07	5,332 E-13
02331	001	0,0000	0,0000	-0,0239	1,4793 E-05	4,4506 E-05	1,0231 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0073	1,0527 E-05	1,3096 E-05	2,0996 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0044	9,101 E-06	8,2536 E-06	1,1363 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,6498 E-08	8,5914 E-09	3,1289 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0010	2,1869 E-06	1,6555 E-06	2,6915 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0008	-2,2351 E-06	3,6027 E-06	3,3055 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	1,0837 E-06	1,1039 E-06	1,9412 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,2816 E-08	2,3903 E-07	2,6423 E-13
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-8,5138 E-08	2,7947 E-07	3,0907 E-13
02332	001	0,0000	0,0000	-0,0269	-3,9195 E-08	-3,955 E-06	1,0217 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0082	6,2413 E-06	-7,9375 E-07	2,201 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0050	6,5542 E-06	-3,3188 E-07	1,2328 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,7182 E-08	7,1397 E-10	3,9611 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0011	1,53 E-06	-9,1569 E-08	2,8743 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0010	-3,2097 E-06	-6,5597 E-07	3,141 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	7,064 E-07	-4,5766 E-08	2,0053 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,0832 E-08	-3,2183 E-08	-1,0309 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-8,2819 E-08	-3,763 E-08	-1,2052 E-12
02333	001	0,0000	0,0000	-0,0268	1,3241 E-06	2,1372 E-06	-6,6088 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0082	6,7437 E-06	1,2039 E-06	-1,9059 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0050	6,8777 E-06	9,0188 E-07	-1,8557 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,329 E-08	-3,4689 E-09	-2,2715 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0011	1,5901 E-06	2,7834 E-07	-4,4494 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0010	-2,9495 E-06	-3,2666 E-07	1,1093 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	7,4394 E-07	1,5511 E-07	-1,9136 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,6264 E-08	2,5381 E-08	1,7036 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,2402 E-08	2,9675 E-08	1,9918 E-12
02334	001	0,0000	0,0000	-0,0269	2,5203 E-08	-6,267 E-06	2,0831 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0083	6,4919 E-06	-1,4742 E-06	5,6289 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0050	6,69 E-06	-9,1181 E-07	3,2599 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,3876 E-09	-5,1207 E-08	4,1728 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0011	1,5625 E-06	-6,3337 E-08	5,9195 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0009	-3,062 E-06	-6,772 E-07	2,3445 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0007	7,1198 E-07	-8,0892 E-08	4,1866 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,0002 E-08	-3,9809 E-09	1,7114 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,5081 E-08	-4,6552 E-09	2,001 E-11
02335	001	0,0000	0,0000	-0,0249	9,4503 E-06	-4,0195 E-05	-6,4775 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0077	9,3506 E-06	-1,1836 E-05	-9,2503 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0047	8,4551 E-06	-7,5064 E-06	9,4228 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,3446 E-08	3,1104 E-08	4,3106 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0011	2,0216 E-06	-1,4894 E-06	3,1663 E-11

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	006	0,0000	0,0000	-0,0008	-2,5083 E-06	-3,101 E-06	-1,9654 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	9,7835 E-07	-9,9681 E-07	1,5023 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-6,5224 E-09	-2,1407 E-07	-1,5186 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,6293 E-09	-2,5029 E-07	-1,7755 E-11
02336	001	0,0000	0,0000	-0,0215	2,8394 E-05	-4,1077 E-05	1,9115 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0067	1,5127 E-05	-1,16 E-05	8,0409 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0040	1,2068 E-05	-7,2583 E-06	6,2394 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,9405 E-08	8,4888 E-09	-6,3185 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0009	2,9008 E-06	-1,401 E-06	1,5911 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,3236 E-06	-3,3225 E-06	5,6949 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	1,4952 E-06	-9,808 E-07	9,0296 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0000	2,5067 E-08	-2,0777 E-07	-7,4385 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0000	2,9305 E-08	-2,4292 E-07	-8,6967 E-13
02337	001	0,0000	0,0000	-0,0188	4,4431 E-05	-2,6531 E-05	-6,372 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0060	2,0294 E-05	-6,2989 E-06	-1,9756 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0036	1,5319 E-05	-3,7604 E-06	-1,2615 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,2717 E-08	-2,9712 E-09	-1,966 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	3,6962 E-06	-6,1046 E-07	-2,828 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0003	-4,3725 E-07	-2,5247 E-06	-3,771 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	1,9423 E-06	-5,3179 E-07	-1,7278 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0000	2,6779 E-08	-1,3207 E-07	-3,8305 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0000	3,1305 E-08	-1,5442 E-07	-4,4786 E-13
02338	001	0,0000	0,0000	-0,0173	5,6331 E-05	-1,0159 E-05	-3,8193 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0057	2,4717 E-05	-5,926 E-07	-1,071 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0035	1,8177 E-05	-6,8518 E-08	-6,1789 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,5801 E-08	-1,0195 E-09	-1,906 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	4,4149 E-06	2,0551 E-07	-1,2321 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,261 E-08	-1,5899 E-06	-2,4061 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	2,3173 E-06	-5,5129 E-08	-7,8359 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0000	2,1388 E-09	-5,5916 E-08	-3,3291 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0000	2,4951 E-09	-6,5376 E-08	-3,8923 E-13
02339	001	0,0000	0,0000	-0,0170	6,629 E-05	7,5521 E-07	4,5365 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0058	2,9028 E-05	2,5064 E-06	-4,5761 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0035	2,1024 E-05	1,7287 E-06	-1,1925 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,2814 E-08	2,7476 E-09	3,6219 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0009	5,1426 E-06	5,6823 E-07	-2,7492 E-13
	006	0,0000	0,0000	0,0000	1,7127 E-07	-8,2911 E-07	1,3323 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	2,6754 E-06	1,8174 E-07	-1,1142 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-3,4408 E-08	1,7993 E-09	6,8347 E-14
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-4,0236 E-08	2,1039 E-09	7,9909 E-14
02340	001	0,0000	0,0000	-0,0172	7,3311 E-05	2,9154 E-06	-3,521 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0060	3,2107 E-05	1,2265 E-06	-7,872 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0036	2,2954 E-05	3,1183 E-07	-3,4083 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,4098 E-08	-1,0394 E-11	2,039 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0009	5,646 E-06	1,5693 E-07	-7,224 E-13
	006	0,0000	0,0000	0,0000	2,1262 E-07	-2,7515 E-07	-4,9411 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	2,9101 E-06	1,1086 E-08	-5,314 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-6,5041 E-08	4,1607 E-08	4,6404 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-7,6053 E-08	4,8646 E-08	5,4254 E-13
02341	001	0,0000	0,0000	-0,0174	7,3534 E-05	1,4374 E-06	-3,1711 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0060	3,1561 E-05	-2,0157 E-06	-8,5341 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0035	2,2182 E-05	-2,631 E-06	-4,4062 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,1747 E-08	3,9355 E-09	2,8324 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0009	5,4773 E-06	-6,1708 E-07	-9,9813 E-13
	006	0,0000	0,0000	0,0000	2,4344 E-07	1,4709 E-07	-4,0156 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	2,8037 E-06	-3,5803 E-07	-6,327 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-7,6226 E-08	7,1028 E-08	5,7995 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-8,913 E-08	8,3044 E-08	6,7806 E-13
02342	001	0,0000	0,0000	-0,0177	6,8268 E-05	9,0762 E-06	6,9582 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0058	2,8134 E-05	-8,8121 E-07	-1,0109 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0033	1,928 E-05	-2,6008 E-06	-1,0603 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,8823 E-08	9,2638 E-09	-8,8439 E-17
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	4,7728 E-06	-6,5942 E-07	-3,0927 E-13
	006	0,0000	0,0000	0,0000	3,0211 E-07	5,7666 E-07	8,2824 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	2,4292 E-06	-3,7037 E-07	-1,2793 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-6,0622 E-08	1,0769 E-07	-2,9014 E-14
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-7,0885 E-08	1,2591 E-07	-3,3925 E-14
02343	001	0,0000	0,0000	-0,0190	6,0566 E-05	2,6308 E-05	-1,9617 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0059	2,3916 E-05	4,6211 E-06	-5,3663 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0032	1,5879 E-05	3,5121 E-07	-3,3775 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,3318 E-08	5,0926 E-09	-2,2253 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	3,9317 E-06	1,0655 E-08	-1,1461 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0001	3,6504 E-07	1,075 E-06	-5,6698 E-14
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	1,9905 E-06	-3,2579 E-08	-5,8473 E-14
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-2,1229 E-08	1,6674 E-07	-2,5235 E-14
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-2,4826 E-08	1,9495 E-07	-2,9506 E-14
02344	001	0,0000	0,0000	-0,0220	4,8798 E-05	4,9404 E-05	-7,1826 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0066	1,8838 E-05	1,2614 E-05	-2,6913 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0034	1,2144 E-05	4,9498 E-06	-1,6134 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,4035 E-08	-2,5116 E-08	3,0594 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	2,9927 E-06	1,0749 E-06	-4,5891 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	3,4147 E-07	1,6052 E-06	5,9424 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	1,5093 E-06	4,9684 E-07	-2,3272 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	2,2697 E-08	2,5749 E-07	-9,6631 E-13
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	2,6534 E-08	3,0105 E-07	-1,1298 E-12

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
02345	001	0,0000	0,0000	-0,0268	3,1875 E-05	6,8973 E-05	3,4951 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0079	1,2656 E-05	1,9439 E-05	1,298 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0040	8,0136 E-06	8,9513 E-06	7,7765 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,5987 E-08	-9,4776 E-08	-1,7909 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0010	1,9369 E-06	1,9941 E-06	2,1616 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0003	1,6537 E-07	1,9701 E-06	-3,7625 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	9,7645 E-07	9,4987 E-07	1,0868 E-10
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	4,1195 E-08	3,5029 E-07	5,7558 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	4,8164 E-08	4,0955 E-07	6,7295 E-11
02346	001	0,0000	0,0000	-0,0325	1,9804 E-05	-5,7113 E-05	2,6368 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0092	7,519 E-06	-1,3393 E-05	5,9511 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0046	4,4287 E-06	-4,8973 E-06	1,5336 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,8152 E-08	1,1128 E-07	-7,3045 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0011	1,0699 E-06	-1,0464 E-06	2,2549 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0005	4,44 E-07	-2,048 E-06	1,3412 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	5,4286 E-07	-4,6356 E-07	3,3718 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,513 E-09	-2,8905 E-07	4,5456 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,7679 E-09	-3,3795 E-07	5,3148 E-11
02347	001	0,0000	0,0000	-0,0281	3,5619 E-05	-5,0756 E-05	1,2061 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0082	1,2688 E-05	-1,08 E-05	4,0033 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0043	7,7213 E-06	-3,1273 E-06	2,1591 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-5,5275 E-08	3,408 E-08	9,9534 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0010	1,8973 E-06	-6,712 E-07	5,2203 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	8,2368 E-07	-1,9991 E-06	4,5604 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	9,5917 E-07	-2,7932 E-07	2,4422 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	6,9931 E-08	-2,7059 E-07	2,5274 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	8,1763 E-08	-3,1637 E-07	2,9549 E-11
02348	001	0,0000	0,0000	-0,0249	4,6512 E-05	-3,1304 E-05	-2,0085 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0076	1,6821 E-05	-4,1386 E-06	-6,767 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0042	1,0611 E-05	7,7765 E-07	-3,8802 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-5,8054 E-08	8,8385 E-09	-9,5979 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0010	2,6036 E-06	2,1148 E-07	-1,0121 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	1,0523 E-06	-1,4556 E-06	-2,0449 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	1,3205 E-06	1,6389 E-07	-4,6502 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	1,2305 E-07	-2,0014 E-07	-3,2562 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	1,4387 E-07	-2,34 E-07	-3,8069 E-12
02349	001	0,0000	0,0000	-0,0232	5,3086 E-05	-1,2562 E-05	3,0568 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0075	2,0058 E-05	1,9835 E-06	8,322 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0044	1,3125 E-05	4,1986 E-06	4,1469 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-4,3062 E-08	-6,4363 E-09	3,4988 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0011	3,2063 E-06	9,8707 E-07	6,3345 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	1,1509 E-06	-8,5323 E-07	2,7615 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	1,6358 E-06	5,5732 E-07	3,1377 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0000	1,5506 E-07	-1,3483 E-07	8,0407 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0000	1,8129 E-07	-1,5765 E-07	9,4011 E-12
02350	001	0,0000	0,0000	-0,0226	5,8402 E-05	-2,7224 E-06	6,907 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0077	2,3442 E-05	3,5401 E-06	2,5222 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0047	1,5898 E-05	4,3889 E-06	-7,0531 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-3,4498 E-08	6,2243 E-09	4,45 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0012	3,8587 E-06	9,855 E-07	-3,2054 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0001	1,1797 E-06	-2,864 E-07	2,1442 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	1,9805 E-06	5,6667 E-07	-2,9819 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0000	1,7511 E-07	-8,3198 E-08	-1,3641 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0000	2,0473 E-07	-9,7274 E-08	-1,5949 E-11
02351	001	0,0000	0,0000	-0,0222	5,8934 E-05	-8,1376 E-06	-4,222 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0078	2,4518 E-05	-2,4233 E-06	-2,3329 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0049	1,6999 E-05	-6,6624 E-07	-2,3719 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-3,9534 E-08	2,2334 E-09	-2,3063 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0012	4,1024 E-06	-2,8261 E-07	-5,8521 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0001	1,1366 E-06	1,9238 E-07	1,2615 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	2,1178 E-06	-5,2997 E-08	-2,7309 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0000	1,9334 E-07	-4,1425 E-08	3,6288 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0000	2,2605 E-07	-4,8433 E-08	4,2428 E-12
02352	001	0,0000	0,0000	-0,0214	5,059 E-05	-8,8834 E-06	-1,9838 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0074	2,1059 E-05	-5,7273 E-06	-7,8152 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0047	1,4826 E-05	-3,6856 E-06	-5,6819 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-3,3446 E-08	1,7368 E-09	-8,4539 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0011	3,5547 E-06	-1,065 E-06	-1,4581 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0001	9,2585 E-07	7,4415 E-07	3,3251 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	1,8516 E-06	-4,1612 E-07	-7,899 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0000	2,0087 E-07	4,2786 E-09	3,969 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0000	2,3486 E-07	5,0028 E-09	4,6403 E-13
02353	001	0,0000	0,0000	-0,0212	4,0547 E-05	2,0248 E-06	4,1001 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0071	1,7027 E-05	-2,4491 E-06	1,993 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0044	1,2241 E-05	-1,7942 E-06	1,9205 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-3,5918 E-08	-3,2682 E-09	3,6034 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0011	2,9151 E-06	-6,6683 E-07	4,0147 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	5,4456 E-07	1,4006 E-06	-4,1055 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	1,5291 E-06	-1,744 E-07	1,98 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0000	1,9588 E-07	5,5988 E-08	-1,1329 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0000	2,2902 E-07	6,5461 E-08	-1,3246 E-12
02354	001	0,0000	0,0000	-0,0219	2,9373 E-05	1,7176 E-05	-5,6656 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0072	1,3426 E-05	3,3573 E-06	-1,1964 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0045	1,0093 E-05	2,0094 E-06	3,3161 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,895 E-08	-9,825 E-09	-1,6034 E-12

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	005	0,0000	0,0000	-0,0010	2,4026 E-06	1,8972 E-07	6,4334 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,2861 E-07	2,0802 E-06	-2,4834 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	1,2474 E-06	3 E-07	3,643 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0000	1,5783 E-07	1,1272 E-07	-4,4563 E-13
	009	0,0000	0,0000	0,0000	1,8454 E-07	1,3179 E-07	-5,2111 E-13
02355	001	0,0000	0,0000	-0,0237	1,4584 E-05	2,8099 E-05	-2,0982 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0076	9,1195 E-06	7,9369 E-06	-6,1758 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0047	7,5678 E-06	5,0686 E-06	-3,6925 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,7036 E-08	8,4916 E-09	1,5821 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0011	1,8122 E-06	8,9378 E-07	-8,8007 E-11
	006	0,0000	0,0000	-1,4052 E-06	-2,4937 E-06	2,4937 E-06	-1,9647 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	9,0292 E-07	6,7461 E-07	-5,392 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0000	8,1832 E-08	1,6575 E-07	-1,7268 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0000	9,5677 E-08	1,938 E-07	-2,019 E-11
02356	001	0,0000	0,0000	-0,0258	-6,1811 E-07	2,2796 E-05	-1,8075 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0082	5,0396 E-06	6,978 E-06	-6,9245 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0051	5,2475 E-06	4,5309 E-06	-5,3758 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,5094 E-08	-2,3335 E-08	2,0945 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0012	1,2693 E-06	8,2298 E-07	-1,7118 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,7422 E-06	1,9214 E-06	-1,178 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0007	5,6827 E-07	5,8249 E-07	-9,8701 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,6369 E-08	1,6506 E-07	7,8633 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,9139 E-08	1,9299 E-07	9,1938 E-12
02357	001	0,0000	0,0000	-0,0267	-6,6313 E-06	2,5487 E-06	-4,3686 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0085	3,348 E-06	1,1272 E-06	-2,0128 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0053	4,2853 E-06	9,3798 E-07	-1,6041 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,5866 E-08	2,6433 E-08	1,2788 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0012	1,0112 E-06	9,8458 E-08	-4,2135 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,2208 E-06	7,9735 E-09	-3,9669 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0007	4,1748 E-07	9,2236 E-08	-2,3061 E-10
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,1346 E-08	1,4676 E-08	3,1439 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,6652 E-08	1,7158 E-08	3,6759 E-11
02358	001	0,0000	0,0000	-0,0267	-6,2384 E-06	-3,3373 E-07	7,657 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0086	3,2157 E-06	4,3947 E-07	2,8155 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0054	4,1284 E-06	4,4064 E-07	2,0399 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-3,5025 E-08	5,76 E-09	-2,1688 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0012	9,4545 E-07	1,1178 E-07	5,0399 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0008	-2,9592 E-06	-3,703 E-07	-1,2361 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0007	3,8917 E-07	6,6066 E-08	3,2507 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	2,8103 E-08	2,914 E-08	1,1243 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	3,2855 E-08	3,4069 E-08	1,3146 E-11
02359	001	0,0000	0,0000	-0,0268	-6,7671 E-06	5,4877 E-07	-5,2189 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0086	3,2668 E-06	8,6177 E-07	-9,0641 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0054	4,1819 E-06	6,0687 E-07	-3,2461 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-3,159 E-08	-1,346 E-08	7,9722 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0012	9,5866 E-07	2,7797 E-07	-4,0044 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,9269 E-06	-3,133 E-07	-8,8244 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0007	3,8795 E-07	1,3185 E-07	-6,4455 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	4,5973 E-08	5,1154 E-08	-8,9222 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	5,3748 E-08	5,9807 E-08	-1,0432 E-10
02360	001	0,0000	0,0000	-0,0263	-3,4952 E-06	-1,6534 E-05	2,4569 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0085	4,5467 E-06	-4,7582 E-06	8,0442 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0054	5,0201 E-06	-3,1125 E-06	5,4907 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,6432 E-08	3,2179 E-08	-3,0483 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0012	1,188 E-06	-4,7831 E-07	1,3416 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,7917 E-06	-1,4329 E-06	1,8736 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0007	5,1115 E-07	-3,6695 E-07	8,4131 E-10
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	6,2255 E-08	-9,0793 E-08	1,4673 E-10
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	7,2784 E-08	-1,0616 E-07	1,7156 E-10
02361	001	0,0000	0,0000	-0,0244	9,8245 E-06	-2,8813 E-05	-7,2447 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0080	8,1878 E-06	-8,3663 E-06	-3,3295 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0050	7,1195 E-06	-5,3748 E-06	-2,6873 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-3,4169 E-08	1,0367 E-08	2,3978 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0011	1,7053 E-06	-9,3984 E-07	-6,8919 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,7246 E-06	-2,392 E-06	-3,2899 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	8,287 E-07	-6,9294 E-07	-3,8784 E-10
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	1,5399 E-07	-1,7839 E-07	4,6047 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	1,8004 E-07	-2,0857 E-07	5,3835 E-11
02362	001	0,0000	0,0000	-0,0223	2,4594 E-05	-2,1851 E-05	6,1131 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0074	1,2386 E-05	-5,2026 E-06	2,9391 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0046	9,566 E-06	-3,2061 E-06	2,3725 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-4,2397 E-08	-1,1291 E-10	-4,3901 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0011	2,2933 E-06	-4,3122 E-07	5,7966 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0003	-5,7022 E-07	-2,1791 E-06	-1,0658 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	1,1796 E-06	-4,3528 E-07	3,2298 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0000	2,2808 E-07	-1,4986 E-07	-3,1001 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0000	2,6666 E-07	-1,7522 E-07	-3,6245 E-12
02363	001	0,0000	0,0000	-0,0211	3,6719 E-05	-8,1019 E-06	1,6477 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0072	1,6262 E-05	4,9379 E-07	3,847 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0045	1,1925 E-05	6,5862 E-07	1,846 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-3,6582 E-08	-7,8832 E-09	8,6446 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0011	2,8687 E-06	4,4535 E-07	3,4561 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	2,1576 E-07	-1,6269 E-06	1,4068 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	1,5026 E-06	4,3466 E-08	2,4941 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0000	2,5936 E-07	-9,9311 E-08	1,8589 E-11

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	009	0,0000	0,0000	0,0000	3,0324 E-07	-1,1611 E-07	2,1734 E-11
02364	001	0,0000	0,0000	-0,0210	4,5796 E-05	5,1943 E-06	-1,5158 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0074	1,9795 E-05	5,5115 E-06	3,8346 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0047	1,4178 E-05	3,9222 E-06	6,1523 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-3,4957 E-08	7,4446 E-09	-1,3069 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0011	3,4379 E-06	1,1711 E-06	1,4855 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0001	6,1509 E-07	-1,0215 E-06	-4,7675 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	1,7947 E-06	4,5245 E-07	6,357 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0000	2,5603 E-07	-4,8231 E-08	-5,7398 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0000	2,9934 E-07	-5,6392 E-08	-6,7107 E-12
02365	001	0,0000	0,0000	-0,0217	5,3946 E-05	1,0403 E-05	5,1722 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0079	2,3496 E-05	5,9438 E-06	-3,1013 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0050	1,6612 E-05	3,7496 E-06	-7,2961 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-3,8904 E-08	3,609 E-10	-7,09 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0012	4,0604 E-06	1,0587 E-06	-2,601 E-12
	006	0,0000	0,0000	0,0000	8,1107 E-07	-4,6412 E-07	4,5856 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	2,1002 E-06	4,3407 E-07	-8,8435 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0000	2,3652 E-07	-1,1631 E-10	3,0372 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0000	2,7653 E-07	-1,3614 E-10	3,551 E-12
02366	001	0,0000	0,0000	-0,0222	6,0155 E-05	1,4705 E-06	1,3014 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0081	2,6121 E-05	-1,2748 E-06	3,0845 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0051	1,8222 E-05	-2,0784 E-06	1,4115 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-3,493 E-08	-9,6735 E-09	-7,9217 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0013	4,4759 E-06	-4,3737 E-07	3,1056 E-11
	006	0,0000	0,0000	0,0000	9,2129 E-07	-1,8442 E-08	1,8421 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0007	2,2969 E-06	-2,9278 E-07	2,1629 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0000	2,1253 E-07	4,0909 E-08	-2,1151 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0000	2,4848 E-07	4,7831 E-08	-2,4728 E-11
02367	001	0,0000	0,0000	-0,0221	5,5452 E-05	-2,0884 E-06	-7,3031 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0078	2,3022 E-05	-5,9059 E-06	2,1736 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0048	1,5649 E-05	-6,1743 E-06	2,921 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-3,754 E-08	5,9295 E-10	-2,9489 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0012	3,8586 E-06	-1,5008 E-06	7,5547 E-12
	006	0,0000	0,0000	0,0000	9,5996 E-07	4,0217 E-07	-2,8908 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	1,9701 E-06	-8,1262 E-07	2,8506 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0000	1,8667 E-07	8,4287 E-08	-1,1249 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0000	2,1825 E-07	9,8548 E-08	-1,3151 E-12
02368	001	0,0000	0,0000	-0,0224	4,9987 E-05	1,0023 E-05	7,9407 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0075	1,9571 E-05	-2,3966 E-06	2,5144 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0043	1,2806 E-05	-4,5047 E-06	1,5342 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-4,7737 E-08	8,0853 E-09	2,6991 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0011	3,1664 E-06	-1,1527 E-06	5,1794 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0001	1,0116 E-06	8,7082 E-07	1,6328 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	1,6081 E-06	-6,2925 E-07	2,6408 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0000	1,6386 E-07	1,4019 E-07	1,6887 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0000	1,9157 E-07	1,6391 E-07	1,9744 E-12
02369	001	0,0000	0,0000	-0,0239	4,3823 E-05	2,8606 E-05	6,4476 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0076	1,6522 E-05	4,5097 E-06	2,225 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0042	1,0414 E-05	-4,2357 E-07	1,4078 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-6,225 E-08	-9,6588 E-09	-2,1432 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0010	2,574 E-06	-2,2347 E-07	3,8584 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	1,0286 E-06	1,34 E-06	-6,2071 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	1,3006 E-06	-1,5952 E-07	1,9282 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	1,3012 E-07	2,1094 E-07	1,2218 E-14
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	1,5213 E-07	2,4662 E-07	1,4288 E-14
02370	001	0,0000	0,0000	-0,0269	3,3753 E-05	4,7066 E-05	-8,2876 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0082	1,2556 E-05	1,1515 E-05	-2,9016 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0043	7,5962 E-06	3,8428 E-06	-1,7399 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-5,887 E-08	-3,8396 E-08	7,8821 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0010	1,8685 E-06	7,4305 E-07	-4,3272 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0003	9,9743 E-07	1,738 E-06	8,4433 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	9,425 E-07	3,25 E-07	-2,1001 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	7,4283 E-08	2,8762 E-07	-1,5048 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	8,685 E-08	3,3628 E-07	-1,7594 E-11
02371	001	0,0000	0,0000	-0,0310	1,8575 E-05	5,2408 E-05	-5,8762 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0093	7,349 E-06	1,3891 E-05	-1,9464 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0047	4,2658 E-06	5,5395 E-06	-9,6282 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,7268 E-08	-1,1375 E-07	1,8001 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0011	1,0191 E-06	1,0979 E-06	-2,0033 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	8,4956 E-07	1,7284 E-06	-2,3695 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	5,1704 E-07	4,9902 E-07	-1,0399 E-10
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,8539 E-09	3,0476 E-07	-4,4797 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,1664 E-09	3,5633 E-07	-5,2378 E-11
02372	001	0,0000	0,0000	-0,0311	-6,7346 E-06	-5,2374 E-05	5,6875 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0090	-2,762 E-06	-1,1532 E-05	1,6337 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0046	-2,2263 E-06	-3,5236 E-06	7,8751 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	5,9691 E-08	3,9854 E-08	-2,4085 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0011	-5,4102 E-07	-7,2744 E-07	1,7316 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0005	1,091 E-06	-2,0685 E-06	2,6488 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	-2,6094 E-07	-3,0771 E-07	8,9185 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	2,2826 E-08	-2,226 E-07	-7,0836 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	2,669 E-08	-2,6026 E-07	-8,2804 E-12
02373	001	0,0000	0,0000	-0,0276	-1,1601 E-05	-3,8448 E-05	6,4254 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0083	-4,4985 E-06	-6,4855 E-06	2,095 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0044	-3,3688 E-06	-4,4497 E-07	1,1558 E-10

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	6,8803 E-08	4,293 E-08	7,6145 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0011	-8,2606 E-07	-5,5013 E-08	2,6565 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	9,2916 E-07	-1,6884 E-06	1,6458 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	-4,0897 E-07	3,042 E-08	1,2235 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	1,2955 E-07	-1,56 E-07	1,1198 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	1,5147 E-07	-1,8239 E-07	1,3093 E-11
02374	001	0,0000	0,0000	-0,0253	-1,43 E-05	-1,9166 E-05	-2,0605 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0080	-5,6461 E-06	2,5762 E-07	-4,6551 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0046	-4,2125 E-06	3,4902 E-06	-1,9111 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	7,2021 E-08	-7,9693 E-09	-3,351 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0011	-1,0338 E-06	8,3929 E-07	-1,4559 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0003	8,9331 E-07	-1,0854 E-06	-2,3581 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	-5,1985 E-07	4,8357 E-07	-7,0515 E-13
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	2,4822 E-07	-1,0161 E-07	-8,438 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	2,9022 E-07	-1,188 E-07	-9,8656 E-12
02375	001	0,0000	0,0000	-0,0244	-1,7481 E-05	-4,8271 E-06	9,9564 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0082	-7,5566 E-06	4,3508 E-06	-6,6158 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0049	-5,7646 E-06	5,5003 E-06	-6,4734 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	7,4392 E-08	5,3005 E-09	-1,2077 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,4065 E-06	1,2722 E-06	-1,7462 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	9,5762 E-07	-5,2063 E-07	5,2923 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	-7,1483 E-07	7,0893 E-07	-8,7283 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	3,5244 E-07	-5,8572 E-08	2,8847 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	4,1207 E-07	-6,8481 E-08	3,3727 E-11
02376	001	0,0000	0,0000	-0,0242	-2,0467 E-05	-3,324 E-06	6,5499 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0086	-9,2636 E-06	1,9491 E-06	1,1153 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0053	-7,125 E-06	2,9571 E-06	1,9561 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	8,045 E-08	-9,9418 E-10	6,6006 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,7273 E-06	6,1251 E-07	2,5235 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	9,3443 E-07	-8,9737 E-08	1,0797 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0007	-8,8679 E-07	3,8896 E-07	4,0589 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0000	4,216 E-07	-3,1415 E-08	-8,1384 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	4,9293 E-07	-3,673 E-08	-9,5156 E-12
02377	001	0,0000	0,0000	-0,0234	-1,9276 E-05	-1,5053 E-05	4,4521 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0083	-8,5864 E-06	-6,8576 E-06	6,517 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0052	-6,691 E-06	-4,0374 E-06	6,7008 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	7,0321 E-08	-3,4388 E-09	6,9824 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,6065 E-06	-1,1249 E-06	1,6759 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	7,9349 E-07	2,1933 E-07	-3,8498 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0007	-8,3968 E-07	-4,6781 E-07	7,639 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0000	4,5517 E-07	-1,0561 E-08	-9,4953 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	5,3218 E-07	-1,2347 E-08	-1,1102 E-11
02378	001	0,0000	0,0000	-0,0224	-1,7721 E-05	-9,3718 E-06	-2,005 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0077	-7,0992 E-06	-6,3094 E-06	-1,107 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0049	-5,5288 E-06	-4,1512 E-06	-9,1263 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	6,4463 E-08	1,9077 E-08	-4,1234 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,298 E-06	-1,2002 E-06	-2,1025 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	4,1235 E-07	6,5587 E-07	2,3197 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	-7,0672 E-07	-4,7631 E-07	-1,1426 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0000	4,5166 E-07	1,5975 E-08	2,3846 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	5,2808 E-07	1,8678 E-08	2,788 E-11
02379	001	0,0000	0,0000	-0,0221	-2,1405 E-05	2,2463 E-06	1,4828 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0074	-7,7942 E-06	-1,6694 E-06	6,8326 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0047	-5,841 E-06	-1,098 E-06	5,3762 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	6,7499 E-08	-1,9197 E-08	-1,6488 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0011	-1,3349 E-06	-5,0685 E-07	1,2398 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,3164 E-07	1,0685 E-06	1,6004 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	-7,5922 E-07	-9,959 E-08	6,9353 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0000	4,1339 E-07	4,2041 E-08	-9,0267 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	4,8334 E-07	4,9155 E-08	-1,0554 E-11
02380	001	0,0000	0,0000	-0,0227	-2,9519 E-05	1,3628 E-05	-4,5549 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0075	-9,8612 E-06	3,2558 E-06	-1,8803 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0047	-6,9975 E-06	2,2206 E-06	-1,4611 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	6,9344 E-08	-2,0002 E-09	5,1334 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0011	-1,5536 E-06	2,5575 E-07	-3,5649 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,1568 E-06	1,3896 E-06	-1,1755 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	-9,2013 E-07	3,043 E-07	-2,0488 E-10
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	3,4297 E-07	6,9187 E-08	1,2636 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	4,01 E-07	8,0894 E-08	1,4774 E-11
02381	001	0,0000	0,0000	-0,0240	-3,8476 E-05	1,7675 E-05	-5,0888 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0079	-1,2221 E-05	5,653 E-06	-2,0208 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0050	-8,3074 E-06	3,9026 E-06	-1,5427 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	6,3244 E-08	1,7947 E-08	3,1914 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0011	-1,797 E-06	6,6501 E-07	-4,0712 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,1595 E-06	1,3301 E-06	-2,0711 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,0989 E-06	4,9415 E-07	-2,3658 E-10
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	2,5934 E-07	8,7361 E-08	9,2563 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	3,0321 E-07	1,0214 E-07	1,0822 E-11
02382	001	0,0000	0,0000	-0,0251	-4,5244 E-05	8,6503 E-06	5,174 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0082	-1,4052 E-05	3,0381 E-06	1,8678 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0052	-9,315 E-06	2,2025 E-06	1,3487 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	5,5987 E-08	-2,3849 E-08	-4,5505 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,9881 E-06	3,2972 E-07	3,4496 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0006	-2,9174 E-06	6,053 E-07	3,0272 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,2353 E-06	2,5216 E-07	2,0577 E-09

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
02383	008	0,0000	0,0000	-0,0001	1,923 E-07	7,396 E-08	8,9651 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	2,2484 E-07	8,6472 E-08	1,0482 E-10
	001	0,0000	0,0000	-0,0253	-4,6921 E-05	2,6317 E-08	3,2299 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0083	-1,4685 E-05	2,6914 E-07	1,3702 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0053	-9,8065 E-06	3,0226 E-07	1,0443 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	6,2831 E-08	4,2728 E-09	-6,9201 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,0818 E-06	-3,2439 E-09	2,5752 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0006	-2,9574 E-06	-1,2597 E-07	9,1911 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,2934 E-06	1,8439 E-08	1,4416 E-10
02384	008	0,0000	0,0000	-0,0001	2,151 E-07	5,957 E-08	-1,0079 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	2,5149 E-07	6,9646 E-08	-1,1784 E-11
	001	0,0000	0,0000	-0,0252	-4,6142 E-05	5,0259 E-07	1,2659 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0083	-1,4461 E-05	8,8242 E-07	5,197 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0053	-9,678 E-06	6,7961 E-07	3,8924 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	6,0056 E-08	1,9945 E-08	-1,085 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,0592 E-06	2,2852 E-07	9,5551 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0006	-2,8225 E-06	-2,7207 E-07	3,7216 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,282 E-06	1,1555 E-07	5,4496 E-10
02385	008	0,0000	0,0000	-0,0001	2,4325 E-07	6,3544 E-08	-1,5026 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	2,844 E-07	7,4293 E-08	-1,7567 E-11
	001	0,0000	0,0000	-0,0252	-4,6391 E-05	-2,4221 E-06	-2,9515 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0084	-1,4719 E-05	1,2201 E-07	-1,0481 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0053	-9,8761 E-06	1,5264 E-07	-7,4657 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	6,6755 E-08	-1,8163 E-08	3,8656 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,1334 E-06	2,3576 E-07	-1,8662 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,7166 E-06	-5,4571 E-07	-1,7446 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,3216 E-06	7,6542 E-08	-1,1314 E-09
02386	008	0,0000	0,0000	-0,0001	2,614 E-07	1,9006 E-08	-1,2064 E-10
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	3,0562 E-07	2,222 E-08	-1,4105 E-10
	001	0,0000	0,0000	-0,0244	-4,1453 E-05	-1,7052 E-05	2,7947 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0082	-1,3364 E-05	-5,3842 E-06	9,9935 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0052	-9,0842 E-06	-3,7246 E-06	7,1854 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	6,6721 E-08	6,5439 E-09	-3,5124 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,9945 E-06	-5,9308 E-07	1,8205 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,1895 E-06	-1,2696 E-06	1,6331 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,2209 E-06	-4,4457 E-07	1,1023 E-09
02387	008	0,0000	0,0000	-0,0001	3,2367 E-07	-7,0069 E-08	1,097 E-10
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	3,7843 E-07	-8,1927 E-08	1,2826 E-10
	001	0,0000	0,0000	-0,0231	-3,0492 E-05	-1,6984 E-05	1,2035 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0078	-1,0123 E-05	-4,7092 E-06	5,8484 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0049	-7,1357 E-06	-3,2058 E-06	5,0273 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	6,501 E-08	1,8712 E-08	-1,1894 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0011	-1,6018 E-06	-4,4089 E-07	1,3971 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,2167 E-06	-1,4709 E-06	-1,1194 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	-9,6119 E-07	-4,0452 E-07	7,8288 E-11
02388	008	0,0000	0,0000	-0,0001	4,2108 E-07	-9,9886 E-08	-1,6999 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	4,9231 E-07	-1,1679 E-07	-1,9875 E-11
	001	0,0000	0,0000	-0,0221	-2,2728 E-05	-7,7316 E-06	3,3446 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0076	-8,1211 E-06	-3,2201 E-07	1,8402 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0048	-6,0184 E-06	-1,1047 E-07	1,5565 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	6,2852 E-08	-1,9908 E-08	-1,5374 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0011	-1,392 E-06	2,7191 E-07	3,9 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	-3,7964 E-07	-1,2473 E-06	-1,0323 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	-8,0496 E-07	-3,2281 E-08	2,1348 E-10
02389	008	0,0000	0,0000	-0,0001	4,8595 E-07	-8,8568 E-08	-4,0428 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	5,6816 E-07	-1,0355 E-07	-4,7266 E-11
	001	0,0000	0,0000	-0,0220	-1,8937 E-05	3,7321 E-06	5,409 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0077	-7,6367 E-06	4,6707 E-06	-7,8855 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0049	-5,9119 E-06	3,2824 E-06	-1,5719 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	6,9719 E-08	1,0709 E-09	7,6483 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,412 E-06	1,042 E-06	-4,229 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	2,6849 E-07	-8,9885 E-07	1,2487 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	-7,7642 E-07	3,8171 E-07	-1,8239 E-11
02390	008	0,0000	0,0000	-0,0001	5,1806 E-07	-6,574 E-08	1,6629 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	6,057 E-07	-7,6863 E-08	1,9442 E-11
	001	0,0000	0,0000	-0,0227	-1,6661 E-05	1,2907 E-05	-4,3064 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0083	-7,5699 E-06	7,8599 E-06	-1,5974 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0053	-6,0151 E-06	5,236 E-06	-1,0733 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	6,4728 E-08	2,2213 E-08	3,3288 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,4685 E-06	1,4604 E-06	-2,5754 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0001	7,7464 E-07	-4,8638 E-07	-3,0864 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0007	-7,7567 E-07	6,2397 E-07	-1,4552 E-10
02391	008	0,0000	0,0000	-0,0001	5,2463 E-07	-3,595 E-08	-2,9908 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	6,1338 E-07	-4,2032 E-08	-3,4967 E-11
	001	0,0000	0,0000	-0,0237	-1,8581 E-05	1,1437 E-05	8,5968 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0088	-9,0093 E-06	4,8263 E-06	4,8553 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0056	-7,0908 E-06	2,52 E-06	3,8672 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	6,8385 E-08	-1,7806 E-08	-1,0366 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0014	-1,7492 E-06	7,2761 E-07	9,6301 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0001	1,0518 E-06	-7,5376 E-08	-1,2987 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0007	-9,0066 E-07	2,8222 E-07	5,0496 E-11
02392	008	0,0000	0,0000	-0,0001	4,9936 E-07	-5,3096 E-09	3,003 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0001	5,8384 E-07	-6,2071 E-09	3,511 E-11
	001	0,0000	0,0000	-0,0239	-1,8556 E-05	-4,8465 E-06	-2,077 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0087	-8,876 E-06	-6,1109 E-06	-6,5412 E-11

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	003	0,0000	0,0000	-0,0054	-6,9142 E-06	-6,0234 E-06	-3,9058 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	7,1968 E-08	-3,3356 E-09	6,2667 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0014	-1,7139 E-06	-1,4304 E-06	-9,3372 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0001	1,1521 E-06	2,1496 E-07	-2,6944 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0007	-8,7333 E-07	-7,8757 E-07	-5,533 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	4,4385 E-07	1,7832 E-08	3,6505 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	5,1894 E-07	2,0851 E-08	4,2679 E-12
02393	001	0,0000	0,0000	-0,0237	-1,5563 E-05	1,7314 E-06	-1,9576 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0082	-6,9331 E-06	-5,4662 E-06	-6,7624 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0049	-5,3401 E-06	-6,3603 E-06	-3,7396 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	7,2612 E-08	-1,3727 E-09	-1,9375 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,3286 E-06	-1,5749 E-06	-7,5349 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0001	1,1483 E-06	6,3788 E-07	-2,0719 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	-6,7178 E-07	-8,4848 E-07	-4,0597 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	3,5727 E-07	5,453 E-08	6,5114 E-13
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	4,1771 E-07	6,3757 E-08	7,6134 E-13
02394	001	0,0000	0,0000	-0,0244	-1,3237 E-05	1,7298 E-05	-1,9644 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0080	-5,5602 E-06	9,748 E-08	-7,0529 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0045	-4,2079 E-06	-3,2019 E-06	-2,3801 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	6,7689 E-08	1,2262 E-08	-2,1297 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0011	-1,0466 E-06	-8,6758 E-07	-1,101 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	1,1277 E-06	1,1083 E-06	5,2757 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	-5,2398 E-07	-4,8633 E-07	-4,8922 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	2,4255 E-07	1,0284 E-07	-3,4701 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	2,8358 E-07	1,2024 E-07	-4,0572 E-12
02395	001	0,0000	0,0000	-0,0265	-1,0996 E-05	3,5377 E-05	4,0286 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0082	-4,5568 E-06	7,036 E-06	1,2935 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0044	-3,4445 E-06	9,6177 E-07	6,8218 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	7,3311 E-08	-3,9523 E-08	1,0661 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0011	-8,5104 E-07	7,6272 E-08	1,8984 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0003	1,2037 E-06	1,6076 E-06	-5,5954 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	-4,2073 E-07	-9,2111 E-09	8,9306 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	1,1518 E-07	1,6655 E-07	5,8372 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	1,3467 E-07	1,9473 E-07	6,8247 E-12
02396	001	0,0000	0,0000	-0,0298	-6,6173 E-06	4,7617 E-05	4,8504 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0090	-3,0471 E-06	1,193 E-05	2,2999 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0046	-2,4846 E-06	4,0865 E-06	1,2674 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	6,3789 E-08	-4,4646 E-08	4,8115 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0011	-6,0357 E-07	7,5724 E-07	3,2725 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	1,4539 E-06	1,8845 E-06	3,225 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	-2,9232 E-07	3,327 E-07	1,5233 E-10
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	6,0055 E-09	2,3836 E-07	2,6902 E-10
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	7,0224 E-09	2,7869 E-07	3,1453 E-10
02397	001	0,0000	0,0000	-0,0325	-1,3451 E-05	-6,3502 E-05	-1,0588 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0091	-5,9076 E-06	-1,5556 E-05	-4,3275 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0045	-4,5533 E-06	-6,2286 E-06	-3,6871 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,7007 E-08	1,4274 E-07	-3,2557 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0011	-1,0782 E-06	-1,3791 E-06	-1,0737 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0007	2,1217 E-06	-2,2252 E-06	2,9492 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	-5,2612 E-07	-6,3918 E-07	-5,4098 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,9061 E-08	-1,6362 E-07	6,4551 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,5669 E-08	-1,9131 E-07	7,5472 E-11
02398	001	0,0000	0,0000	-0,0276	-3,0774 E-05	-5,5192 E-05	-1,1177 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0080	-1,1722 E-05	-1,2459 E-05	-1,8189 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0040	-8,2686 E-06	-4,233 E-06	1,1852 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,7486 E-08	4,3487 E-08	4,2169 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0010	-2,011 E-06	-9,5076 E-07	2,0797 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0005	1,7358 E-06	-2,1126 E-06	-9,9131 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,0045 E-06	-4,2669 E-07	4,7066 E-13
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	1,0872 E-07	-6,5509 E-08	3,7946 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	1,2712 E-07	-7,6592 E-08	4,4363 E-12
02399	001	0,0000	0,0000	-0,0241	-4,1635 E-05	-3,3603 E-05	-1,1062 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0072	-1,6015 E-05	-5,418 E-06	-4,4909 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0039	-1,1372 E-05	-2,896 E-07	-2,9224 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	3,9199 E-08	1,2212 E-08	-2,5624 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0009	-2,777 E-06	-5,0144 E-08	-7,7454 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	1,6969 E-06	-1,3453 E-06	1,9711 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,4021 E-06	2,5297 E-08	-3,4502 E-13
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	3,2592 E-07	1,9703 E-08	-2,3373 E-13
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	3,8106 E-07	2,3038 E-08	-2,7326 E-13
02400	001	0,0000	0,0000	-0,0222	-4,894 E-05	-1,4197 E-05	9,1868 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0071	-1,9709 E-05	7,0534 E-07	2,3865 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0040	-1,4355 E-05	3,05 E-06	1,1336 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,2533 E-08	-6,104 E-10	1,2675 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0010	-3,4985 E-06	7,1131 E-07	1,563 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0003	1,8844 E-06	-6,5746 E-07	8,966 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,7817 E-06	4,115 E-07	7,7889 E-13
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	5,2686 E-07	4,0996 E-08	2,7004 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	6,16 E-07	4,7935 E-08	3,1573 E-12
02401	001	0,0000	0,0000	-0,0215	-5,3667 E-05	-5,996 E-06	-9,8895 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0072	-2,2896 E-05	1,7039 E-06	-1,7028 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0042	-1,7136 E-05	2,9162 E-06	-3,3975 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,4912 E-08	2,4056 E-09	-8,2471 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0010	-4,1538 E-06	6,3868 E-07	-5,9396 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0003	2,1149 E-06	-2,4435 E-07	-1,5309 E-11

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,1327 E-06	3,8152 E-07	-5,6102 E-13
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	6,7823 E-07	3,3847 E-08	-1,1261 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	7,9299 E-07	3,9575 E-08	-1,3166 E-12
02402	001	0,0000	0,0000	-0,0210	-5,4822 E-05	-8,5824 E-06	-1,4304 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0072	-2,4034 E-05	-2,2792 E-06	-2,6245 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0044	-1,8327 E-05	-5,6441 E-07	-6,6285 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,4596 E-08	-4,8266 E-09	-1,5056 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0011	-4,4114 E-06	-2,3928 E-07	-1,0352 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0003	2,1192 E-06	-6,5503 E-08	-2,2731 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,288 E-06	-4,9667 E-08	-1,1602 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	7,6618 E-07	1,6264 E-08	2,6364 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	8,9582 E-07	1,9017 E-08	3,0825 E-12
02403	001	0,0000	0,0000	-0,0202	-5,1063 E-05	-1,0964 E-05	8,7412 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0069	-2,2001 E-05	-5,4666 E-06	5,5091 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0042	-1,7016 E-05	-3,2776 E-06	4,7239 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,6631 E-08	1,0916 E-09	-3,5595 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0010	-4,0504 E-06	-9,3037 E-07	1,0532 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0003	1,7734 E-06	4,3228 E-08	-5,9234 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,1389 E-06	-3,8189 E-07	5,7445 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	7,9369 E-07	-2,415 E-10	-1,3064 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	9,2798 E-07	-2,8246 E-10	-1,5274 E-12
02404	001	0,0000	0,0000	-0,0195	-4,7955 E-05	-5,1085 E-06	1,7153 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0065	-1,98 E-05	-3,7456 E-06	1,2465 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0039	-1,5417 E-05	-2,3209 E-06	1,0793 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,5558 E-08	-5,3956 E-10	1,6241 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0009	-3,6046 E-06	-7,2978 E-07	2,4682 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0003	1,1447 E-06	2,3311 E-07	-1,0064 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,9552 E-06	-2,6342 E-07	1,2929 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	7,7297 E-07	-7,4656 E-09	-3,851 E-13
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	9,0376 E-07	-8,7292 E-09	-4,5025 E-13
02405	001	0,0000	0,0000	-0,0194	-5,0872 E-05	3,3231 E-06	-2,1568 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0063	-2,004 E-05	-2,0293 E-07	-1,0262 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0038	-1,5459 E-05	3,6758 E-08	-8,0037 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,4763 E-08	-5,9471 E-09	-4,3669 E-16
	005	0,0000	0,0000	-0,0009	-3,5381 E-06	-1,9062 E-07	-1,7513 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0003	2,8957 E-07	4,7783 E-07	-6,5407 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,9756 E-06	2,4214 E-08	-9,6955 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	7,2066 E-07	-1,1455 E-09	1,6176 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	8,4259 E-07	-1,3399 E-09	1,8913 E-12
02406	001	0,0000	0,0000	-0,0199	-5,6628 E-05	8,8287 E-06	2,7897 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0064	-2,1587 E-05	2,5722 E-06	1,5224 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0039	-1,6429 E-05	1,937 E-06	1,3594 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,3685 E-08	7,5772 E-10	-1,2582 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0009	-3,6807 E-06	2,5759 E-07	3,732 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0003	-5,8283 E-07	5,8406 E-07	-1,0894 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,1084 E-06	2,4776 E-07	2,1181 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	6,5989 E-07	1,6699 E-08	-4,5993 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	7,7154 E-07	1,9523 E-08	-5,3774 E-12
02407	001	0,0000	0,0000	-0,0206	-6,2835 E-05	8,3989 E-06	-1,1238 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0067	-2,3562 E-05	2,9777 E-06	-4,0018 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0041	-1,7733 E-05	2,2174 E-06	-2,8688 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,373 E-08	-3,6082 E-09	9,6537 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0009	-3,9081 E-06	3,5254 E-07	-7,3219 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,311 E-06	4,4501 E-07	-6,8479 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,2766 E-06	2,6539 E-07	-4,3901 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	6,1249 E-07	4,2454 E-08	-2,4326 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	7,1612 E-07	4,9634 E-08	-2,8443 E-12
02408	001	0,0000	0,0000	-0,0211	-6,692 E-05	1,9311 E-06	-4,7238 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0068	-2,4928 E-05	8,2278 E-07	-1,7818 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0042	-1,8648 E-05	6,8031 E-07	-1,3072 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,4706 E-08	-9,2875 E-10	6,2582 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0009	-4,0593 E-06	5,4171 E-08	-3,3014 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,7248 E-06	6,3993 E-08	-2,3684 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,384 E-06	6,3074 E-08	-1,9353 E-10
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	5,9142 E-07	6,7159 E-08	-2,8863 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	6,9148 E-07	7,8517 E-08	-3,375 E-12
02409	001	0,0000	0,0000	-0,0211	-6,628 E-05	-5,7077 E-07	-1,4507 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0069	-2,4665 E-05	1,612 E-07	-5,9095 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0043	-1,845 E-05	1,7853 E-07	-4,403 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,4624 E-08	5,21 E-09	8,9177 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0009	-3,9893 E-06	3,8102 E-08	-1,0777 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,741 E-06	-1,5273 E-07	-5,3667 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,3515 E-06	2,4063 E-08	-6,119 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	5,9942 E-07	8,1187 E-08	2,5159 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	7,0083 E-07	9,4918 E-08	2,9414 E-12
02410	001	0,0000	0,0000	-0,0211	-6,558 E-05	-7,1983 E-07	4,2955 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0069	-2,4606 E-05	3,3769 E-07	1,3664 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0043	-1,8435 E-05	2,479 E-07	9,305 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,5144 E-08	-2,6712 E-10	-6,8058 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0010	-4,0168 E-06	1,6181 E-07	2,3688 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,5918 E-06	-2,2267 E-07	3,4128 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,3633 E-06	6,4064 E-08	1,5134 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	6,269 E-07	7,0304 E-08	3,2545 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	7,3295 E-07	8,2195 E-08	3,8052 E-12
02411	001	0,0000	0,0000	-0,0209	-6,5669 E-05	-5,2058 E-06	2,1475 E-09

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	002	0,0000	0,0000	-0,0069	-2,506 E-05	-1,3148 E-06	7,3288 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0043	-1,8857 E-05	-9,7536 E-07	5,109 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,9438 E-08	-2,4515 E-09	-3,1325 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0010	-4,1784 E-06	-4,396 E-08	1,2677 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,2688 E-06	-4,4357 E-07	1,4317 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,4364 E-06	-8,7167 E-08	7,8122 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	6,7457 E-07	2,6374 E-08	1,1148 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	7,8869 E-07	3,0833 E-08	1,3034 E-11
02412	001	0,0000	0,0000	-0,0202	-5,8707 E-05	-1,0263 E-05	-2,3484 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0067	-2,273 E-05	-3,1238 E-06	-9,4185 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0041	-1,7302 E-05	-2,3031 E-06	-7,2177 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,9071 E-08	5,7623 E-09	6,7243 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0009	-3,904 E-06	-3,0995 E-07	-1,8563 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0003	-6,2332 E-07	-6,7015 E-07	-8,3608 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,2481 E-06	-2,7177 E-07	-1,0832 E-10
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	7,4089 E-07	-1,6926 E-08	2,4692 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	8,6622 E-07	-1,9793 E-08	2,8864 E-12
02413	001	0,0000	0,0000	-0,0195	-5,0802 E-05	-6,3448 E-06	-6,154 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0065	-2,031 E-05	-1,0416 E-06	-3,7933 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0040	-1,5724 E-05	-8,1783 E-07	-3,3451 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,8148 E-08	1,0409 E-09	4,6233 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0009	-3,6291 E-06	4,3788 E-08	-8,5562 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0003	1,8402 E-07	-6,3527 E-07	4,1704 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,0443 E-06	-1,0181 E-07	-4,5927 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	8,07 E-07	-3,9131 E-08	1,2624 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	9,4352 E-07	-4,5754 E-08	1,4759 E-12
02414	001	0,0000	0,0000	-0,0193	-4,7813 E-05	1,3621 E-06	4,34 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0065	-2,0062 E-05	2,6191 E-06	-8,7539 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0040	-1,567 E-05	1,7472 E-06	-1,0405 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,8673 E-08	-1,9177 E-09	3,4595 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0010	-3,7074 E-06	6,39 E-07	-2,8694 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	9,2029 E-07	-4,6437 E-07	3,9456 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,0283 E-06	2,0736 E-07	-1,4413 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	8,4909 E-07	-4,7189 E-08	7,7682 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	9,9274 E-07	-5,5175 E-08	9,0823 E-12
02415	001	0,0000	0,0000	-0,0197	-4,8536 E-05	7,9998 E-06	3,7713 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0069	-2,1514 E-05	5,3002 E-06	1,593 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0042	-1,6794 E-05	3,4881 E-06	1,147 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,8249 E-08	4,5432 E-09	-3,3472 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0010	-4,056 E-06	1,0207 E-06	2,7504 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	1,5914 E-06	-2,2412 E-07	1,8779 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,1564 E-06	4,1761 E-07	1,5139 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	8,6634 E-07	-4,635 E-08	1,6206 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	1,0129 E-06	-5,4192 E-08	1,8947 E-12
02416	001	0,0000	0,0000	-0,0204	-5,1874 E-05	9,7867 E-06	8,2939 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0073	-2,3949 E-05	4,8093 E-06	2,7102 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0045	-1,8553 E-05	2,8048 E-06	1,6871 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,6472 E-08	1,0856 E-09	-5,5284 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0011	-4,5398 E-06	8,0239 E-07	3,9802 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	2,1372 E-06	3,0609 E-08	7,5391 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	-2,3625 E-06	3,2875 E-07	2,3338 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	8,5152 E-07	-4,4677 E-08	1,5309 E-13
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	9,9558 E-07	-5,2233 E-08	1,7898 E-13
02417	001	0,0000	0,0000	-0,0210	-5,531 E-05	3,5069 E-06	-4,4818 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0075	-2,5587 E-05	-3,8037 E-07	-6,5554 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0046	-1,9537 E-05	-1,408 E-06	-6,2092 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,5524 E-08	-4,43 E-09	1,1862 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0011	-4,8127 E-06	-2,8047 E-07	-1,5841 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	2,411 E-06	1,9755 E-07	1,9997 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	-2,4736 E-06	-2,0127 E-07	-7,8029 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	7,9324 E-07	-4,9772 E-08	-7,9407 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	9,2743 E-07	-5,819 E-08	-9,284 E-12
02418	001	0,0000	0,0000	-0,0211	-5,0823 E-05	1,0202 E-06	-2,7747 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0073	-2,2666 E-05	-3,9631 E-06	8,5797 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0043	-1,7054 E-05	-4,6056 E-06	8,4329 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,6052 E-08	1,2273 E-10	-9,3337 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0011	-4,2171 E-06	-1,1166 E-06	2,1357 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	2,4363 E-06	3,7551 E-07	-4,7891 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,1519 E-06	-6,1217 E-07	9,0565 E-13
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	6,8466 E-07	-5,7037 E-08	-6,8018 E-13
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	8,0049 E-07	-6,6684 E-08	-7,9523 E-13
02419	001	0,0000	0,0000	-0,0215	-4,5644 E-05	1,1423 E-05	4,7332 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0070	-1,9223 E-05	-1,2034 E-06	1,6454 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0040	-1,4087 E-05	-3,4144 E-06	7,8274 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,4259 E-08	2,8993 E-09	2,6997 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0010	-3,488 E-06	-8,8065 E-07	2,9279 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0003	2,2296 E-06	7,4584 E-07	-1,8732 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,7679 E-06	-4,8707 E-07	1,3899 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	5,1611 E-07	-5,4281 E-08	6,5185 E-13
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	6,0342 E-07	-6,3462 E-08	7,6214 E-13
02420	001	0,0000	0,0000	-0,0232	-3,8602 E-05	3,0788 E-05	2,2743 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0072	-1,5646 E-05	5,6662 E-06	1,8319 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0038	-1,1193 E-05	5,3841 E-07	8,6042 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	4,1405 E-08	-1,0134 E-08	3,0715 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0009	-2,7629 E-06	2,3025 E-08	3,0942 E-13

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	006	0,0000	0,0000	-0,0003	2,0618 E-06	1,3517 E-06	1,0806 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,39 E-06	-2,9842 E-08	1,3585 E-13
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	3,0266 E-07	-2,1876 E-08	2,7455 E-13
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	3,5387 E-07	-2,5575 E-08	3,21 E-13
02421	001	0,0000	0,0000	0,0265	-2,8381 E-05	5,1598 E-05	-3,6339 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0080	-1,1605 E-05	1,3092 E-05	-1,5394 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0041	-8,2752 E-06	4,8457 E-06	-8,9351 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,7815 E-08	-4,5343 E-08	-3,5792 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0010	-2,0194 E-06	1,0062 E-06	-2,3626 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0005	2,1157 E-06	2,0373 E-06	1,6704 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,0066 E-06	4,6339 E-07	-1,1078 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	7,9126 E-08	7,8568 E-08	-1,3269 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	9,2514 E-08	9,1863 E-08	-1,5514 E-11
02422	001	0,0000	0,0000	-0,0311	-1,1997 E-05	5,8852 E-05	3,5553 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0092	-6,0347 E-06	1,6003 E-05	1,1563 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0046	-4,7492 E-06	6,7733 E-06	1,7246 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,8299 E-08	-1,4022 E-07	4,2691 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0011	-1,1115 E-06	1,4178 E-06	6,0094 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0007	2,514 E-06	2,0987 E-06	-5,4745 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	-5,4305 E-07	6,6715 E-07	2,9693 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,7424 E-08	1,9672 E-07	-7,4435 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-6,714 E-08	2,3 E-07	-8,7028 E-11
02423	001	0,0000	0,0000	-0,0286	-1,6572 E-05	-7,6308 E-05	-2,9078 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0079	-7,2096 E-06	-1,9728 E-05	-4,7533 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0038	-5,9162 E-06	-8,8754 E-06	-6,9586 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,8353 E-08	9,6286 E-08	-3,1919 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,4019 E-06	-2,0724 E-06	-2,3742 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0008	3,127 E-06	-2,4751 E-06	-2,4729 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	-6,957 E-07	-9,9815 E-07	-1,1211 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	1,0549 E-08	7,6592 E-08	7,4038 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	1,2336 E-08	8,9553 E-08	8,6554 E-12
02424	001	0,0000	0,0000	0,0233	-2,6314 E-05	-5,4151 E-05	2,8395 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0066	-1,0902 E-05	-1,2775 E-05	1,4072 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0032	-8,6578 E-06	-5,07 E-06	1,6286 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,2363 E-08	2,7905 E-08	-1,265 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	-2,0847 E-06	-1,194 E-06	5,327 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0006	3,3471 E-06	-1,63 E-06	8,9528 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,0515 E-06	-5,6153 E-07	2,6558 E-13
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	3,153 E-07	2,1883 E-07	3,8547 E-14
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	3,6865 E-07	2,5586 E-07	4,5083 E-14
02425	001	0,0000	0,0000	-0,0201	-3,3016 E-05	-2,857 E-05	-2,1642 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0059	-1,4014 E-05	-4,9007 E-06	-5,306 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0030	-1,1287 E-05	-8,5159 E-07	-2,528 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,1182 E-08	-1,9061 E-09	-2,6354 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,7237 E-06	-2,0727 E-07	-3,1209 E-14
	006	0,0000	0,0000	-0,0005	3,8806 E-06	-6,3279 E-07	-2,7016 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,3883 E-06	-6,7869 E-08	-1,6818 E-14
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	6,1322 E-07	2,4225 E-07	-4,2678 E-13
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	7,1698 E-07	2,8325 E-07	-4,9899 E-13
02426	001	0,0000	0,0000	-0,0185	-3,7239 E-05	-1,2143 E-05	3,8598 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0057	-1,6567 E-05	-5,0751 E-07	-2,1213 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0030	-1,3679 E-05	1,2511 E-06	-2,1758 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,1677 E-08	-4,0213 E-09	-1,2508 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,2901 E-06	2,7171 E-07	-2,6919 E-14
	006	0,0000	0,0000	-0,0005	4,4807 E-06	-8,9078 E-08	1,4249 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,6922 E-06	1,7416 E-07	-6,9551 E-15
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	8,4276 E-07	1,9052 E-07	-2,3662 E-13
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	9,8536 E-07	2,2276 E-07	-2,7665 E-13
02427	001	0,0000	0,0000	-0,0178	-3,9268 E-05	-6,947 E-06	6,352 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0057	-1,8106 E-05	-6,2166 E-07	1,1591 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0031	-1,5269 E-05	5,6662 E-07	2,9304 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,1013 E-08	-1,6125 E-09	6,0849 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,6497 E-06	7,9894 E-08	4,9179 E-14
	006	0,0000	0,0000	-0,0005	4,8154 E-06	-9,0132 E-08	9,8295 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,8961 E-06	8,2043 E-08	4,8394 E-14
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	9,9097 E-07	1,1233 E-07	-1,3253 E-13
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	1,1586 E-06	1,3134 E-07	-1,5495 E-13
02428	001	0,0000	0,0000	-0,0172	-3,8421 E-05	-8,0638 E-06	1,3675 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0056	-1,7832 E-05	-3,0255 E-06	-7,6769 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0031	-1,5309 E-05	-1,4554 E-06	-1,0508 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,3945 E-08	6,1478 E-10	4,7221 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,6232 E-06	-4,3309 E-07	-2,4427 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0005	4,6246 E-06	-3,6838 E-07	5,7761 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,9102 E-06	-1,6829 E-07	-1,1792 E-13
	008	0,0000	0,0000	-0,0002	1,0618 E-06	3,4878 E-08	-3,5561 E-13
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	1,2415 E-06	4,0779 E-08	-4,1579 E-13
02429	001	0,0000	0,0000	-0,0166	-3,6296 E-05	-6,8745 E-06	-3,0708 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0053	-1,6431 E-05	-3,5912 E-06	-1,8935 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0029	-1,4299 E-05	-2,0524 E-06	-1,5854 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,1946 E-08	2,3315 E-09	3,0612 E-15
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,3299 E-06	-5,9813 E-07	-3,5405 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	3,9403 E-06	-5,1561 E-07	-2,3436 E-16
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,7962 E-06	-2,4108 E-07	-1,9193 E-13
	008	0,0000	0,0000	-0,0002	1,0685 E-06	-2,2456 E-08	-3,1791 E-13
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	1,2493 E-06	-2,6258 E-08	-3,7171 E-13

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
02430	001	0,0000	0,0000	-0,0163	-3,5844 E-05	-2,0359 E-06	5,2848 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0051	-1,555 E-05	-1,8155 E-06	2,4288 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0028	-1,3554 E-05	-9,4507 E-07	1,8972 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,0896 E-08	-5,4643 E-09	-5,4374 E-15
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,0865 E-06	-3,4818 E-07	4,1694 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	3,0065 E-06	-4,1272 E-07	1,3628 E-14
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,7145 E-06	-1,0517 E-07	2,3342 E-13
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	1,0332 E-06	-4,8903 E-08	-2,7861 E-13
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	1,208 E-06	-5,7179 E-08	-3,2575 E-13
02431	001	0,0000	0,0000	-0,0163	-3,7836 E-05	2,9441 E-06	-2,1645 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0050	-1,5761 E-05	4,5552 E-07	-1,4796 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0028	-1,3596 E-05	5,4232 E-07	-1,6004 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,3669 E-08	-2,9094 E-09	4,3984 E-15
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,0202 E-06	-3,5515 E-10	-5,5235 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	2,0624 E-06	-2,0035 E-07	2,8141 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,7282 E-06	7,3395 E-08	-3,216 E-13
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	9,8108 E-07	-4,2418 E-08	-4,983 E-14
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	1,1471 E-06	-4,9598 E-08	-5,8262 E-14
02432	001	0,0000	0,0000	-0,0166	-4,1393 E-05	4,9288 E-06	1,856 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0051	-1,6786 E-05	1,648 E-06	5,1271 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0029	-1,4263 E-05	1,3226 E-06	2,9434 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,0624 E-08	5,765 E-10	-1,5862 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,0997 E-06	1,9255 E-07	6,8711 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	1,267 E-06	-6,1834 E-08	1,9571 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,8149 E-06	1,601 E-07	4,4736 E-13
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	9,3532 E-07	-7,1668 E-09	1,975 E-13
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	1,0936 E-06	-8,385 E-09	2,3092 E-13
02433	001	0,0000	0,0000	-0,0170	-4,4616 E-05	2,8995 E-06	1,5022 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0052	-1,7877 E-05	1,1696 E-06	5,6032 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0030	-1,5001 E-05	9,7199 E-07	4,0966 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,1764 E-08	-4,7166 E-09	-1,8574 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,2087 E-06	1,3665 E-07	1,0369 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	7,1427 E-07	-8,3902 E-08	7,8862 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,9041 E-06	1,0741 E-07	6,107 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	9,1251 E-07	4,2179 E-08	1,1997 E-13
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	1,0669 E-06	4,9306 E-08	1,4028 E-13
02434	001	0,0000	0,0000	-0,0171	-4,5982 E-05	1,1495 E-07	1,5903 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0053	-1,8386 E-05	2,635 E-07	6,1117 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0030	-1,5326 E-05	2,9081 E-07	4,5043 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,521 E-08	1,4922 E-09	-1,853 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,2497 E-06	2,7702 E-08	1,1286 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	4,5693 E-07	-1,3184 E-07	7,4748 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,9397 E-06	2,6804 E-08	6,5661 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	9,189 E-07	8,7265 E-08	-7,9167 E-14
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	1,0744 E-06	1,0202 E-07	-9,2561 E-14
02435	001	0,0000	0,0000	-0,0171	-4,6242 E-05	-4,2414 E-07	2,4484 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0053	-1,858 E-05	1,8574 E-07	1,0972 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0030	-1,5455 E-05	1,4675 E-07	8,4189 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,241 E-08	6,0024 E-09	-4,0082 E-15
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,2839 E-06	6,2877 E-08	2,0311 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	4,683 E-07	-6,8381 E-08	4,0924 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,9596 E-06	2,7268 E-08	1,1108 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0002	9,5004 E-07	1,0825 E-07	-2,6645 E-13
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	1,1108 E-06	1,2656 E-07	-3,1154 E-13
02436	001	0,0000	0,0000	-0,0170	-4,578 E-05	-1,0893 E-06	-6,9155 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0053	-1,8593 E-05	1,1134 E-08	-2,3507 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0030	-1,5517 E-05	-7,375 E-08	-1,6396 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,5569 E-08	-7,9815 E-10	1,0381 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,3413 E-06	7,5163 E-08	-4,0873 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	7,1483 E-07	-6,1113 E-09	-4,6768 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,9824 E-06	1,256 E-08	-2,5251 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0002	9,988 E-07	9,5482 E-08	-4,4084 E-13
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	1,1678 E-06	1,1163 E-07	-5,1544 E-13
02437	001	0,0000	0,0000	-0,0168	-4,2905 E-05	-3,8538 E-06	5,9507 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0053	-1,7699 E-05	-1,0421 E-06	5,661 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0030	-1,4976 E-05	-8,9809 E-07	5,5948 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	3,0614 E-08	1,7783 E-09	-9,2414 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,2856 E-06	-7,4549 E-08	1,558 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	1,2101 E-06	-3,2479 E-08	-1,4751 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,9294 E-06	-9,3718 E-08	8,0086 E-13
	008	0,0000	0,0000	-0,0002	1,0575 E-06	5,871 E-08	-3,1457 E-13
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	1,2364 E-06	6,8641 E-08	-3,6778 E-13
02438	001	0,0000	0,0000	-0,0165	-3,8234 E-05	-4,064 E-06	6,3849 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0052	-1,619 E-05	-9,0992 E-07	2,5786 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0029	-1,3991 E-05	-8,0824 E-07	1,982 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,6 E-08	3,774 E-09	-1,862 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,1411 E-06	-3,6186 E-08	5,0922 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0003	1,8888 E-06	-3,3472 E-08	2,1572 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,8121 E-06	-9,2077 E-08	2,9653 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0002	1,1105 E-06	1,6531 E-08	-9,0278 E-14
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	1,2983 E-06	1,9325 E-08	-1,0554 E-13
02439	001	0,0000	0,0000	-0,0163	-3,5219 E-05	-6,2082 E-07	-1,5424 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0052	-1,5592 E-05	8,1002 E-07	2,4562 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0029	-1,3646 E-05	4,0982 E-07	3,0186 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,5658 E-08	-2,2954 E-09	-1,0102 E-13

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,1507 E-06	2,4925 E-07	8,2496 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0003	2,637 E-06	8,9864 E-08	-1,2647 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,7676 E-06	5,1472 E-08	4,128 E-13
	008	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,4509 E-06	-1,4509 E-08	-2,8113 E-13
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	1,3397 E-06	-1,6967 E-08	-3,2869 E-13
02440	001	0,0000	0,0000	-0,0164	-3,5211 E-05	3,9573 E-06	-1,1268 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0053	-1,646 E-05	2,8348 E-06	-2,016 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0030	-1,4355 E-05	1,7604 E-06	-3,5754 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,9205 E-08	7,3366 E-10	-4,1771 E-15
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,4039 E-06	5,5529 E-07	9,9705 E-15
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	3,4252 E-06	2,8867 E-07	-1,5517 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,85 E-06	2,1372 E-07	-2,8843 E-14
	008	0,0000	0,0000	-0,0002	1,1616 E-06	-3,7098 E-08	-2,3314 E-13
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	1,3581 E-06	-4,3375 E-08	-2,7258 E-13
02441	001	0,0000	0,0000	-0,0169	-3,7408 E-05	6,7534 E-06	-1,1994 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0056	-1,8253 E-05	3,5614 E-06	-4,9595 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0032	-1,571 E-05	2,0911 E-06	-3,5339 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,3461 E-08	2,5726 E-09	1,0381 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,7973 E-06	6,0665 E-07	-8,4972 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	4,2065 E-06	4,4846 E-07	-6,471 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,0102 E-06	2,5129 E-07	-4,6962 E-13
	008	0,0000	0,0000	-0,0002	1,1527 E-06	-6,2375 E-08	4,4831 E-14
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	1,3477 E-06	-7,2925 E-08	5,2423 E-14
02442	001	0,0000	0,0000	-0,0174	-3,9541 E-05	5,8745 E-06	-8,0706 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0058	-1,9618 E-05	1,9116 E-06	1,0826 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0033	-1,6662 E-05	6,4274 E-07	1,2392 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,9965 E-08	-4,5042 E-09	-1,951 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	-4,0718 E-06	2,1906 E-07	3,2274 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0004	4,8221 E-06	4,4418 E-07	-7,0619 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,1185 E-06	6,7389 E-08	1,5023 E-13
	008	0,0000	0,0000	-0,0002	1,1071 E-06	-1,0199 E-07	3,3061 E-13
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	1,2943 E-06	-1,1924 E-07	3,8655 E-13
02443	001	0,0000	0,0000	-0,0177	-3,8563 E-05	3,5951 E-06	1,2514 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0059	-1,8896 E-05	-9,3389 E-07	1,4731 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0032	-1,5907 E-05	-1,7536 E-06	1,3849 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,2264 E-08	-5,2226 E-10	-4,7365 E-15
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,909 E-06	-4,0349 E-07	3,5505 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0005	5,0571 E-06	2,6828 E-07	-3,8947 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,0129 E-06	-2,3841 E-07	1,7886 E-13
	008	0,0000	0,0000	-0,0002	1,0088 E-06	-1,5993 E-07	6,1117 E-14
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	1,1795 E-06	-1,8698 E-07	7,1446 E-14
02444	001	0,0000	0,0000	-0,0182	-3,4744 E-05	9,3765 E-06	-1,2655 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0058	-1,6393 E-05	-3,2466 E-07	-7,334 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0031	-1,3645 E-05	-1,9004 E-06	-4,9203 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,4408 E-08	6,5872 E-09	-4,3543 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,3604 E-06	-4,7937 E-07	-1,4683 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0005	4,8113 E-06	2,5053 E-07	1,4112 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,7175 E-06	-2,7218 E-07	-6,7141 E-14
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	8,4076 E-07	-2,2382 E-07	-6,0597 E-13
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	9,83 E-07	-2,6168 E-07	-7,0851 E-13
02445	001	0,0000	0,0000	-0,0195	-3,0034 E-05	2,5821 E-05	-2,0389 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0059	-1,3573 E-05	4,786 E-06	-7,6625 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0030	-1,1076 E-05	7,91 E-07	-3,6736 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,4112 E-08	4,4061 E-09	-7,7564 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,7222 E-06	1,325 E-07	-1,1478 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0005	4,2621 E-06	7,0154 E-07	7,5736 E-15
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,3808 E-06	3,6632 E-08	-5,4988 E-14
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	5,9455 E-07	-2,6222 E-07	-4,5396 E-13
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	6,9514 E-07	-3,0658 E-07	-5,3077 E-13
02446	001	0,0000	0,0000	-0,0225	-2,3742 E-05	5,0379 E-05	2,3561 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0066	-1,0628 E-05	1,3024 E-05	9,3041 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0032	-8,5689 E-06	5,3598 E-06	4,4119 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,4378 E-08	-2,743 E-08	-2,7761 E-15
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	-2,0854 E-06	1,1955 E-06	1,0123 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0006	3,7356 E-06	1,5951 E-06	-4,8969 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,0482 E-06	5,6865 E-07	5,0734 E-13
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	2,8428 E-07	-2,1989 E-07	2,5221 E-13
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	3,3237 E-07	-2,5709 E-07	2,9487 E-13
02447	001	0,0000	0,0000	-0,0274	-1,4726 E-05	7,1237 E-05	-4,8361 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0080	-7,2429 E-06	2,0059 E-05	-1,831 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0038	-6,0548 E-06	9,2994 E-06	-6,9142 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,9829 E-08	-9,7232 E-08	3,0385 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,4312 E-06	2,101 E-06	-1,3139 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0008	3,5106 E-06	2,3714 E-06	1,6722 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	-7,0936 E-07	1,0191 E-06	-7,4433 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,0028 E-08	-4,4446 E-08	-2,1681 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,3417 E-08	-5,1964 E-08	-2,5349 E-11
02448	001	0,0000	0,0000	-0,0311	-3,3695 E-06	-8,0422 E-05	1,2902 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0085	-2,5426 E-06	-2,1482 E-05	3,7772 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0039	-3,2494 E-06	-1,0386 E-05	1,771 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	3,8047 E-09	1,7669 E-07	-3,9256 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0010	-7,2654 E-07	-2,4279 E-06	4,7604 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0011	3,9482 E-06	-1,992 E-06	9,2985 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	-3,517 E-07	-1,1858 E-06	2,4457 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,3762 E-07	1,7935 E-07	2,279 E-10

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,7782 E-07	2,097 E-07	2,6645 E-10
02449	001	0,0000	0,0000	-0,0249	-2,1173 E-06	-7,0895 E-05	4,9609 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0068	-2,4859 E-06	-1,8486 E-05	1,8199 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0031	-3,7824 E-06	-8,7882 E-06	1,0039 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	5,8263 E-09	5,452 E-08	-2,9865 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	-8,6248 E-07	-2,0828 E-06	2,3164 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0010	4,8451 E-06	-1,5653 E-06	9,4447 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-4,3235 E-07	-1,0167 E-06	1,0584 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	1,0203 E-07	4,7456 E-07	-1,8556 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	1,193 E-07	5,5485 E-07	-2,1695 E-11
02450	001	0,0000	0,0000	-0,0203	-1,4416 E-06	-4,3502 E-05	-2,9135 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0057	-2,7314 E-06	-1,0124 E-05	-9,0437 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0026	-4,6448 E-06	-4,3902 E-06	-4,2625 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,0858 E-08	1,0644 E-08	1,0143 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,068 E-06	-1,0455 E-06	-1,2278 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0009	6,0191 E-06	-3,4171 E-07	-1,9427 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-5,481 E-07	-5,0088 E-07	-6,0173 E-14
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	4,6994 E-07	5,2007 E-07	6,6147 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	5,4945 E-07	6,0807 E-07	7,734 E-12
02451	001	0,0000	0,0000	-0,0178	-1,302 E-06	-2,0884 E-05	9,139 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0051	-3,1646 E-06	-3,4896 E-06	3,6607 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0024	-5,6652 E-06	-9,5864 E-07	1,5121 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,6081 E-08	-3,0247 E-09	-1,9767 E-15
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,3035 E-06	-2,3674 E-07	9,8974 E-15
	006	0,0000	0,0000	-0,0009	7,2341 E-06	4,658 E-07	1,9544 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-6,8032 E-07	-9,7248 E-08	4,1657 E-15
	008	0,0000	0,0000	-0,0002	7,4305 E-07	4,2264 E-07	7,2194 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	8,6877 E-07	4,9416 E-07	8,4409 E-12
02452	001	0,0000	0,0000	-0,0167	-1,5544 E-06	-9,3291 E-06	4,9986 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0050	-3,6222 E-06	-9,0814 E-07	1,7735 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0024	-6,591 E-06	1,9177 E-07	8,0499 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,2137 E-08	1,1153 E-09	-3,0975 E-15
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,5089 E-06	2,2118 E-08	1,9042 E-14
	006	0,0000	0,0000	-0,0009	8,1825 E-06	4,0188 E-07	6,2858 E-14
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-7,994 E-07	3,3062 E-08	9,066 E-15
	008	0,0000	0,0000	-0,0002	9,2328 E-07	2,8039 E-07	6,9044 E-13
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	1,0795 E-06	3,2784 E-07	8,0705 E-13
02453	001	0,0000	0,0000	-0,0161	-1,9921 E-06	-7,1627 E-06	3,4636 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0049	-3,8656 E-06	-1,7494 E-06	3,3077 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0023	-7,0466 E-06	-5,559 E-07	1,4705 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,8055 E-08	2,0706 E-09	2,8106 E-15
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,5953 E-06	-1,7677 E-07	2,3527 E-14
	006	0,0000	0,0000	-0,0009	8,3853 E-06	-4,2224 E-07	1,7047 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-8,6113 E-07	-6,4052 E-08	1,0003 E-14
	008	0,0000	0,0000	-0,0002	1,0251 E-06	1,3265 E-07	3,3882 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0003	1,1985 E-06	1,5509 E-07	3,9615 E-12
02454	001	0,0000	0,0000	-0,0155	-2,587 E-06	-7,2567 E-06	4,1977 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0047	-3,838 E-06	-2,9488 E-06	5,2051 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0023	-6,931 E-06	-1,405 E-06	1,7692 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	3,0133 E-08	1,4859 E-09	1,3394 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,5374 E-06	-3,955 E-07	-5,2392 E-16
	006	0,0000	0,0000	-0,0009	7,6801 E-06	-1,2168 E-06	3,8116 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-8,5353 E-07	-1,691 E-07	-2,0088 E-15
	008	0,0000	0,0000	-0,0002	1,0585 E-06	7,9091 E-09	9,1479 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0003	1,2376 E-06	9,2433 E-09	1,0696 E-11
02455	001	0,0000	0,0000	-0,0150	-3,2921 E-06	-4,8094 E-06	4,289 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0045	-3,679 E-06	-2,427 E-06	1,7255 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0022	-6,5409 E-06	-1,1347 E-06	7,7676 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,9257 E-08	-2,5802 E-09	2,3157 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,4031 E-06	-3,3799 E-07	1,8846 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0008	6,4722 E-06	-1,443 E-06	6,3951 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-8,1167 E-07	-1,3465 E-07	9,2584 E-14
	008	0,0000	0,0000	-0,0002	1,0422 E-06	-6,9969 E-08	5,1693 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0003	1,2185 E-06	-8,1812 E-08	6,0441 E-12
02456	001	0,0000	0,0000	-0,0148	-4,1841 E-06	-6,1591 E-07	1,2824 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0044	-3,6072 E-06	-7,2682 E-07	1,2723 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0021	-6,2485 E-06	-1,1679 E-07	3,9252 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,8275 E-08	-5,4678 E-09	1,2644 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,2803 E-06	-9,6979 E-08	2,3141 E-14
	006	0,0000	0,0000	-0,0007	5,2365 E-06	-1,2094 E-06	2,2759 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-7,7985 E-07	-9,6643 E-09	1,1933 E-14
	008	0,0000	0,0000	-0,0002	1,0009 E-06	-9,3328 E-08	4,4763 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0003	1,1702 E-06	-1,0912 E-07	5,2338 E-12
02457	001	0,0000	0,0000	-0,0149	-5,1808 E-06	2,5237 E-06	-5,3014 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0044	-3,6903 E-06	7,5742 E-07	-1,4211 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0021	-6,1893 E-06	7,6546 E-07	-3,5966 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,8239 E-08	-4,7687 E-10	-3,1222 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,2059 E-06	1,1468 E-07	-8,3353 E-14
	006	0,0000	0,0000	-0,0006	4,2361 E-06	-8,1845 E-07	-1,2545 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-7,739 E-07	9,4885 E-08	-3,8056 E-14
	008	0,0000	0,0000	-0,0002	9,5787 E-07	-6,3271 E-08	4,662 E-13
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	1,1199 E-06	-7,3982 E-08	5,4502 E-13
02458	001	0,0000	0,0000	-0,0151	-6,4283 E-06	2,2946 E-06	2,8331 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0044	-4,0111 E-06	9,0627 E-07	1,7369 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0022	-6,3734 E-06	8,2068 E-07	1,1483 E-12

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,9203 E-08	-1,2639 E-09	-2,9773 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,1946 E-06	1,3334 E-07	3,0916 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0005	3,5246 E-06	-5,4506 E-07	-1,3315 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-7,9544 E-07	9,4496 E-08	1,3321 E-13
	008	0,0000	0,0000	-0,0002	9,332 E-07	2,1365 E-09	-9,5632 E-13
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	1,0911 E-06	2,4857 E-09	-1,1183 E-12
02459	001	0,0000	0,0000	-0,0152	-8,0499 E-06	-5,6647 E-08	1,8175 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0045	-4,5991 E-06	1,2053 E-07	1,4571 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0022	-6,7228 E-06	2,6632 E-07	-5,3388 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,9539 E-08	-1,5524 E-09	1,4614 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,2432 E-06	1,7435 E-08	-1,1803 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0005	3,056 E-06	-3,7888 E-07	-2,9814 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-8,3719 E-07	2,1935 E-08	-1,0863 E-13
	008	0,0000	0,0000	-0,0002	9,3753 E-07	7,8208 E-08	1,6309 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	1,0962 E-06	9,1422 E-08	1,9069 E-12
02460	001	0,0000	0,0000	-0,0151	-9,434 E-06	-8,3472 E-07	7,6771 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0045	-5,1783 E-06	-1,0438 E-07	-1,3664 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0023	-7,0568 E-06	1,4189 E-08	-6,3669 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,8891 E-08	4,4247 E-09	1,6088 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,317 E-06	-9,4783 E-09	-1,5624 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0005	2,8501 E-06	-1,2682 E-07	5,0709 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-8,8123 E-07	-3,3085 E-09	-1,0612 E-13
	008	0,0000	0,0000	-0,0002	9,7076 E-07	1,3526 E-07	1,8723 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0003	1,135 E-06	1,5813 E-07	2,1894 E-12
02461	001	0,0000	0,0000	-0,0151	-9,7119 E-06	-1,3814 E-07	7,9203 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0045	-5,357 E-06	2,3363 E-07	3,0972 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0023	-7,1896 E-06	7,9609 E-08	1,7635 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	3,119 E-08	6,4827 E-09	4,8654 E-15
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,3702 E-06	4,7999 E-08	4,4522 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0005	2,961 E-06	1,9707 E-07	8,1204 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-9,0733 E-07	1,5085 E-08	2,3435 E-13
	008	0,0000	0,0000	-0,0002	1,0219 E-06	1,5277 E-07	2,9278 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0003	1,1948 E-06	1,7861 E-07	3,4233 E-12
02462	001	0,0000	0,0000	-0,0151	-8,216 E-06	-2,2927 E-07	-5,635 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0045	-4,8375 E-06	2,3028 E-07	-2,1091 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0023	-6,933 E-06	-6,476 E-08	-9,2651 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	3,5478 E-08	2,4875 E-09	-1,3401 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,353 E-06	4,9247 E-08	-2,3637 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0005	3,3885 E-06	4,4017 E-07	-5,7342 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-8,8835 E-07	1,7699 E-09	-1,0299 E-13
	008	0,0000	0,0000	-0,0002	1,0784 E-06	1,2899 E-07	-1,1819 E-13
	009	0,0000	0,0000	-0,0003	1,2609 E-06	1,5082 E-07	-1,3823 E-13
02463	001	0,0000	0,0000	-0,0150	-5,351 E-06	-1,1993 E-06	-1,2715 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0045	-3,8205 E-06	-1,2865 E-07	-4,8003 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0022	-6,3591 E-06	-3,4957 E-07	-2,7159 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	3,4626 E-08	2,8325 E-10	-9,4646 E-15
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,2767 E-06	1,9917 E-10	-6,9378 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0005	4,0417 E-06	5,5301 E-07	-8,2373 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-8,2688 E-07	-3,5668 E-08	-3,5492 E-13
	008	0,0000	0,0000	-0,0003	1,1251 E-06	7,5622 E-08	-1,1014 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0003	1,3154 E-06	8,8415 E-08	-1,2878 E-12
02464	001	0,0000	0,0000	-0,0149	-3,2512 E-06	-9,4368 E-07	8,984 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0045	-3,2805 E-06	6,322 E-08	3,483 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0022	-6,0854 E-06	-1,847 E-07	1,4851 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	3,1893 E-08	3,0604 E-10	4,099 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,2808 E-06	4,1181 E-08	3,6294 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0006	4,7867 E-06	6,6984 E-07	1,5799 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-7,9754 E-07	-1,924 E-08	1,6895 E-13
	008	0,0000	0,0000	-0,0003	1,1465 E-06	1,9126 E-08	1,3678 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0003	1,3404 E-06	2,2357 E-08	1,5993 E-12
02465	001	0,0000	0,0000	-0,0149	-3,0394 E-06	1,45 E-06	1,516 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0045	-3,7292 E-06	1,137 E-06	5,7073 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0022	-6,5078 E-06	5,1752 E-07	2,7927 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	3,3496 E-08	9,3824 E-10	3,8242 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,4505 E-06	2,0323 E-07	6,9322 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0007	5,628 E-06	9,209 E-07	1,9165 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-8,505 E-07	6,4638 E-08	3,4448 E-13
	008	0,0000	0,0000	-0,0003	1,1485 E-06	-2,019 E-08	5,3084 E-13
	009	0,0000	0,0000	-0,0003	1,3428 E-06	-2,361 E-08	6,2088 E-13
02466	001	0,0000	0,0000	-0,0152	-3,7702 E-06	4,4617 E-06	2,9281 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0047	-4,6798 E-06	2,2693 E-06	1,0913 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0023	-7,3516 E-06	1,1589 E-06	5,6822 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	3,3584 E-08	-8,1563 E-10	4,3431 E-15
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,7113 E-06	3,4667 E-07	1,4546 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0007	6,6267 E-06	1,1728 E-06	3,012 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-9,5257 E-07	1,4239 E-07	7,4417 E-14
	008	0,0000	0,0000	-0,0003	1,1394 E-06	-5,9989 E-08	-8,8769 E-13
	009	0,0000	0,0000	-0,0003	1,3322 E-06	-7,0135 E-08	-1,0379 E-12
02467	001	0,0000	0,0000	-0,0156	-4,0902 E-06	5,8972 E-06	1,5868 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0049	-5,3402 E-06	2,2978 E-06	5,8077 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0024	-8,025 E-06	1,0012 E-06	3,4003 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,8591 E-08	-5,6244 E-09	2,0662 E-15
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,9146 E-06	2,9238 E-07	1,0384 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0008	7,6717 E-06	1,153 E-06	4,0671 E-14
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,0308 E-06	1,2135 E-07	5,3631 E-14

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
02468	008	0,0000	0,0000	-0,0002	1,1114 E-06	-1,196 E-07	-2,6744 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0003	1,2994 E-06	-1,3982 E-07	-3,1271 E-12
	001	0,0000	0,0000	-0,0161	-2,9506 E-06	5,528 E-06	1,4108 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0050	-5,0319 E-06	1,0114 E-06	4,8206 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0024	-7,8922 E-06	-4,1131 E-08	2,5478 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,4482 E-08	-4,1681 E-09	2,4252 E-15
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,9043 E-06	1,8117 E-08	6,9341 E-14
	006	0,0000	0,0000	-0,0009	8,4123 E-06	6,4612 E-07	1,005 E-13
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,0063 E-06	-1,1729 E-08	3,5405 E-14
02469	008	0,0000	0,0000	-0,0002	1,0496 E-06	-2,1044 E-07	-2,1185 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0003	1,2271 E-06	-2,4603 E-07	-2,477 E-12
	001	0,0000	0,0000	-0,0165	-8,8351 E-07	7,6866 E-06	1,0202 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0050	-3,9176 E-06	4,2538 E-07	5,5871 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0024	-6,8722 E-06	-6,4971 E-07	4,0366 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,2345 E-08	3,3851 E-09	-1,3943 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,6632 E-06	-1,5607 E-07	6,3338 E-14
	006	0,0000	0,0000	-0,0009	8,4023 E-06	-8,9171 E-08	-5,0692 E-14
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-8,6913 E-07	-9,6548 E-08	3,0171 E-14
02470	008	0,0000	0,0000	-0,0002	9,3189 E-07	-3,3524 E-07	8,7065 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	1,0895 E-06	-3,9194 E-07	1,018 E-11
	001	0,0000	0,0000	-0,0175	4,7336 E-07	1,8717 E-05	2,9575 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0052	-2,8691 E-06	3,3081 E-06	1,3802 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0024	-5,5725 E-06	7,9028 E-07	8,9241 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,9363 E-08	6,8318 E-09	-2,7577 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,3431 E-06	1,6388 E-07	1,7497 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0009	7,603 E-06	-2,8421 E-07	8,1217 E-14
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-6,9458 E-07	6,4562 E-08	8,4821 E-14
02471	008	0,0000	0,0000	-0,0002	7,3625 E-07	-4,6432 E-07	1,4578 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	8,6082 E-07	-5,4287 E-07	1,7044 E-11
	001	0,0000	0,0000	-0,0198	4,7551 E-07	4,0082 E-05	2,2393 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0057	-2,3584 E-06	1,0112 E-05	7,3954 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0026	-4,5086 E-06	4,4477 E-06	3,905 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,4183 E-08	-1,0034 E-08	-6,4161 E-15
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,0711 E-06	1,0181 E-06	5,9727 E-14
	006	0,0000	0,0000	-0,0009	6,4286 E-06	3,5966 E-07	5,8283 E-14
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-5,4613 E-07	4,9123 E-07	2,736 E-14
02472	008	0,0000	0,0000	-0,0001	4,4719 E-07	-5,4427 E-07	1,977 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	5,2284 E-07	-6,3635 E-07	2,3115 E-12
	001	0,0000	0,0000	-0,0240	-6,1494 E-07	6,5869 E-05	-4,8062 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0068	-2,3589 E-06	1,8529 E-05	-1,7191 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0031	-3,8149 E-06	8,9736 E-06	-9,3795 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	7,518 E-09	-5,6756 E-08	4,4384 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	-8,8037 E-07	2,0784 E-06	-1,7842 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0010	5,2348 E-06	1,4764 E-06	3,3327 E-14
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-4,3976 E-07	1,019 E-06	-7,8632 E-13
02473	008	0,0000	0,0000	-0,0001	6,6706 E-08	-4,6379 E-07	2,3474 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	7,7992 E-08	-5,4226 E-07	2,7445 E-11
	001	0,0000	0,0000	-0,0299	-2,2467 E-06	7,4745 E-05	-1,255 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0085	-2,728 E-06	2,1527 E-05	-3,9483 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0039	-3,5098 E-06	1,0605 E-05	-1,9153 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	4,8634 E-09	-1,7706 E-07	3,2563 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0010	-7,7189 E-07	2,4327 E-06	-5,3761 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0011	4,3207 E-06	1,8813 E-06	-8,9513 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	-3,7472 E-07	1,1933 E-06	-2,7576 E-11
02474	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,6476 E-07	-1,0499 E-07	-2,586 E-10
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,0956 E-07	-1,2276 E-07	-3,0235 E-10
	001	0,0000	0,0000	-0,0282	1,1478 E-05	-7,4575 E-05	-3,1925 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0076	2,375 E-06	-1,9798 E-05	-1,0345 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0033	-9,2103 E-07	-9,8999 E-06	-4,9289 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-5,3206 E-09	9,7697 E-08	1,8424 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,4273 E-07	-2,3311 E-06	-1,131 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0014	5,5214 E-06	-8,9133 E-07	-1,1269 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-6,5013 E-08	-1,1488 E-06	-5,4131 E-11
02475	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,0248 E-07	6,7949 E-07	5,4124 E-10
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,5366 E-07	7,9445 E-07	6,328 E-10
	001	0,0000	0,0000	-0,0231	2,318 E-05	-5,2777 E-05	6,881 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0063	5,9375 E-06	-1,3114 E-05	1,9817 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0027	5,5531 E-07	-6,4777 E-06	6,6568 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,904 E-09	3,5297 E-08	-6,3376 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	2,2789 E-07	-1,5296 E-06	1,7646 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0014	7,187 E-06	3,3117 E-07	8,7732 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	1,1038 E-07	-7,5148 E-07	9,1838 E-13
02476	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,2714 E-08	7,9529 E-07	-8,1273 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	-3,8249 E-08	9,2985 E-07	-9,5027 E-11
	001	0,0000	0,0000	-0,0199	3,0739 E-05	-2,8394 E-05	-9,6997 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0055	8,4065 E-06	-5,6779 E-06	-4,9972 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0023	1,3515 E-06	-2,6336 E-06	-2,064 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	5,9832 E-09	8,2315 E-09	1,8074 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	4,378 E-07	-6,1868 E-07	5,7558 E-14
	006	0,0000	0,0000	-0,0014	9,0145 E-06	1,4744 E-06	-3,1991 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	2,061 E-07	-2,9828 E-07	4,8653 E-14
02477	008	0,0000	0,0000	-0,0002	1,5366 E-07	6,7603 E-07	-1,5669 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0053	1,7966 E-07	7,9042 E-07	-1,832 E-10
	001	0,0000	0,0000	-0,0183	3,455 E-05	-1,2712 E-05	-2,0264 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0053	9,9198 E-06	-1,3707 E-06	-7,3517 E-12

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	003	0,0000	0,0000	-0,0022	1,657 E-06	-4,1073 E-07	-2,8282 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,3214 E-08	5,0648 E-09	8,8386 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	5,2971 E-07	-9,8092 E-08	-2,6992 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0016	1,07 E-05	1,5864 E-06	-3,9175 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	2,4267 E-07	-3,8835 E-08	-1,3134 E-13
	008	0,0000	0,0000	-0,0002	2,5632 E-07	4,7473 E-07	-1,2232 E-10
	009	0,0000	0,0000	-0,0003	2,9969 E-07	5,5506 E-07	-1,4301 E-10
02478	001	0,0000	0,0000	-0,0176	3,5838 E-05	-7,8399 E-06	-6,2396 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0052	1,068 E-05	-1,1044 E-06	-9,7921 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0022	1,7456 E-06	-2,6659 E-07	-5,8094 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,4647 E-08	7,0528 E-09	-2,0671 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	5,6852 E-07	-8,1217 E-08	-5,0406 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0017	1,1699 E-05	2,8301 E-07	5,6911 E-14
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	2,5198 E-07	-3,0155 E-08	-2,6627 E-13
	008	0,0000	0,0000	-0,0003	3,2344 E-07	2,7462 E-07	8,6106 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0003	3,7817 E-07	3,2109 E-07	1,0068 E-10
02479	001	0,0000	0,0000	-0,0169	3,3741 E-05	-9,1633 E-06	-1,5462 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0051	1,0159 E-05	-2,9649 E-06	-1,2586 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0021	1,5107 E-06	-1,1887 E-06	-4,4659 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,8865 E-08	3,5558 E-09	-2,0368 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	5,2584 E-07	-3,1846 E-07	-2,0701 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0016	1,1251 E-05	-1,6926 E-06	-8,4908 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	2,1929 E-07	-1,4734 E-07	-4,8662 E-14
	008	0,0000	0,0000	-0,0003	3,5327 E-07	8,5333 E-08	-2,2324 E-10
	009	0,0000	0,0000	-0,0003	4,1304 E-07	9,9766 E-08	-2,6101 E-10
02480	001	0,0000	0,0000	-0,0162	3,0151 E-05	-8,0677 E-06	-3,2755 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0048	9,0152 E-06	-3,2612 E-06	-6,4349 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0020	1,2267 E-06	-1,3035 E-06	-4,9097 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,9947 E-08	-3,665 E-11	-3,7782 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	4,7441 E-07	-3,4867 E-07	6,1466 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0014	9,7118 E-06	-2,653 E-06	-7,2735 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	1,804 E-07	-1,5988 E-07	3,3248 E-13
	008	0,0000	0,0000	-0,0003	3,5483 E-07	-4,9678 E-08	-1,2978 E-10
	009	0,0000	0,0000	-0,0003	4,1486 E-07	-5,8092 E-08	-1,5174 E-10
02481	001	0,0000	0,0000	-0,0157	2,7838 E-05	-3,7309 E-06	-1,6121 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0046	8,3569 E-06	-1,7314 E-06	-5,9854 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0020	1,2533 E-06	-4,5464 E-07	-2,9346 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	3,0274 E-08	-4,8744 E-09	-5,1947 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	5,0883 E-07	-1,3958 E-07	-7,8115 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0012	8,0372 E-06	-2,5662 E-06	-1,7476 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	1,8217 E-07	-5,2439 E-08	-3,8774 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0003	3,4903 E-07	-1,121 E-07	-7,8215 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0003	4,0808 E-07	-1,3107 E-07	-9,145 E-11
02482	001	0,0000	0,0000	-0,0156	2,7397 E-05	1,0646 E-06	1,5861 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0045	8,4071 E-06	2,6713 E-07	5,3801 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0020	1,5678 E-06	6,0651 E-07	2,7154 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,745 E-08	-2,5477 E-09	5,1382 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	6,2324 E-07	1,2013 E-07	6,9693 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0010	6,6899 E-06	-1,9139 E-06	9,2033 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	2,2238 E-07	7,8488 E-08	3,4612 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0003	3,3294 E-07	-1,1399 E-07	-9,5964 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0003	3,8927 E-07	-1,3328 E-07	-1,122 E-10
02483	001	0,0000	0,0000	-0,0158	2,8479 E-05	2,773 E-06	2,2213 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0046	8,9918 E-06	1,1128 E-06	-5,6747 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0020	2,0372 E-06	9,9899 E-07	-1,6104 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	3,0663 E-08	3,5428 E-10	1,1552 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	7,7837 E-07	2,1322 E-07	-4,2887 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0009	5,8185 E-06	-1,2696 E-06	3,6993 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	2,8372 E-07	1,2218 E-07	-2,295 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0003	3,2227 E-07	-4,935 E-08	7,473 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0003	3,768 E-07	-5,7709 E-08	8,7378 E-11
02484	001	0,0000	0,0000	-0,0159	2,8374 E-05	-1,843 E-07	-2,9281 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0047	9,0333 E-06	4,912 E-08	-1,1976 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0021	2,1242 E-06	3,0401 E-07	-7,0251 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	3,1274 E-08	-2,4322 E-09	1,8635 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	8,2828 E-07	3,8163 E-08	-1,8234 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0008	5,2041 E-06	-9,026 E-07	4,9495 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	2,9581 E-07	2,7784 E-08	-9,1404 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0003	3,2276 E-07	4,8132 E-08	-4,1043 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0003	3,7738 E-07	5,6255 E-08	-4,7986 E-11
02485	001	0,0000	0,0000	-0,0158	2,6117 E-05	-2,388 E-06	-2,6178 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0046	8,1355 E-06	-7,8783 E-07	-4,4774 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0021	1,6523 E-06	-3,0424 E-07	3,8796 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,824 E-08	-4,4627 E-11	-3,5317 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	7,1928 E-07	-1,0465 E-07	8,8037 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0007	4,7564 E-06	-4,93 E-07	-8,242 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	2,3338 E-07	-5,0844 E-08	5,3936 E-13
	008	0,0000	0,0000	-0,0003	3,4569 E-07	1,4319 E-07	-2,1447 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0003	4,0417 E-07	1,6739 E-07	-2,5082 E-11
02486	001	0,0000	0,0000	-0,0157	2,4169 E-05	-1,0559 E-06	-1,6827 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0046	7,3219 E-06	-1,9311 E-07	-6,5674 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0021	1,1839 E-06	-1,2464 E-07	-3,4536 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,7685 E-08	6,8729 E-09	-8,395 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	5,9168 E-07	-4,0481 E-08	-8,6268 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0007	4,6282 E-06	1,1837 E-07	-1,9287 E-11

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	1,6653 E-07	-2,3834 E-08	-4,3369 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0003	3,761 E-07	1,8658 E-07	-5,3384 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0003	4,3972 E-07	2,1813 E-07	-6,2422 E-11
02487	001	0,0000	0,0000	-0,0157	2,4623 E-05	1,3052 E-06	-8,0407 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0046	7,5042 E-06	8,1542 E-07	-3,6432 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0021	1,2259 E-06	2,8991 E-07	-2,2481 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	3,2438 E-08	7,2693 E-09	-2,0212 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	5,7539 E-07	8,5547 E-08	-5,7275 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0008	4,9366 E-06	7,3393 E-07	-7,0215 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	1,6064 E-07	3,4099 E-08	-2,8842 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0003	4,0688 E-07	1,8315 E-07	-5,8131 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0003	4,7571 E-07	2,1413 E-07	-6,7965 E-11
02488	001	0,0000	0,0000	-0,0158	2,7235 E-05	1,8518 E-06	3,6101 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0047	8,5817 E-06	1,0249 E-06	1,3555 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0021	1,7466 E-06	2,8484 E-07	6,919 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	3,4003 E-08	8,27 E-10	7,0095 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	6,6599 E-07	1,0252 E-07	1,7423 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0008	5,6139 E-06	1,1379 E-06	3,4823 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	2,151 E-07	3,6637 E-08	8,6144 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0003	4,363 E-07	1,3845 E-07	6,1533 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0004	5,1012 E-07	1,6188 E-07	7,1945 E-11
02489	001	0,0000	0,0000	-0,0159	2,9369 E-05	-4,2595 E-08	4,5678 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0047	9,3696 E-06	1,7117 E-07	1,2771 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0021	2,0913 E-06	-2,3075 E-07	7,326 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	3,0056 E-08	-1,5446 E-09	-9,2583 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	7,0591 E-07	-1,9074 E-08	1,9809 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0009	6,4034 E-06	1,2529 E-06	-5,4207 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	2,5056 E-07	-2,7517 E-08	9,4657 E-13
	008	0,0000	0,0000	-0,0003	4,3919 E-07	4,8761 E-08	-2,0807 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0004	5,1349 E-07	5,7007 E-08	-2,4326 E-11
02490	001	0,0000	0,0000	-0,0159	2,9062 E-05	-4,2417 E-07	-4,4942 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0047	8,9723 E-06	-5,6099 E-08	-1,7334 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0021	1,7075 E-06	-3,6508 E-07	-8,6279 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,9481 E-08	1,239 E-09	-1,1955 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	5,6527 E-07	-5,5166 E-08	-2,1593 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0010	7,1842 E-06	1,5026 E-06	-5,6174 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	1,9841 E-07	-4,5166 E-08	-1,069 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0003	4,1131 E-07	-1,5437 E-08	-2,987 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0004	4,809 E-07	-1,8058 E-08	-3,4927 E-11
02491	001	0,0000	0,0000	-0,0159	2,8058 E-05	2,5582 E-06	-1,2165 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0048	8,1372 E-06	1,1024 E-06	-4,6999 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0021	9,5492 E-07	2,3573 E-07	-2,38 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	3,2958 E-08	6,512 E-10	-1,8733 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	3,3985 E-07	8,8894 E-08	-5,9054 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0012	8,1839 E-06	2,0063 E-06	-1,5196 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	1,0309 E-07	2,9437 E-08	-2,9348 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0003	3,8219 E-07	-5,4466 E-08	9,8769 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0004	4,4684 E-07	-6,3684 E-08	1,1543 E-11
02492	001	0,0000	0,0000	-0,0163	2,8755 E-05	6,15 E-06	1,7801 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0049	7,991 E-06	2,3512 E-06	6,5542 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0021	4,9678 E-07	8,4589 E-07	3,1397 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	3,1821 E-08	-6,2518 E-09	-1,162 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	1,9783 E-07	2,3594 E-07	4,6482 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0014	9,5422 E-06	2,3036 E-06	4,0859 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	4,7121 E-08	1,0614 E-07	2,2999 E-13
	008	0,0000	0,0000	-0,0003	3,6488 E-07	-1,016 E-07	2,5936 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0004	4,266 E-07	-1,1878 E-07	3,0329 E-11
02493	001	0,0000	0,0000	-0,0169	3,1675 E-05	7,8922 E-06	-6,9183 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0051	8,8823 E-06	2,4325 E-06	-2,6154 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0022	6,7474 E-07	8,1081 E-07	-1,4493 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,6041 E-08	-8,7945 E-09	-5,2787 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	2,249 E-07	2,2279 E-07	-4,0694 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0015	1,0986 E-05	1,819 E-06	-4,6661 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	7,3116 E-08	1,0204 E-07	-2,0433 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0003	3,5133 E-07	-1,9527 E-07	7,759 E-11
	009	0,0000	0,0000	-0,0003	4,1076 E-07	-2,2829 E-07	9,0722 E-11
02494	001	0,0000	0,0000	-0,0175	3,4886 E-05	7,6396 E-06	1,2916 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0052	1,003 E-05	1,2312 E-06	4,2773 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0022	1,2756 E-06	1,6592 E-07	1,5163 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,1919 E-08	-4,3148 E-09	-2,6886 E-15
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	3,6654 E-07	5,2491 E-08	6,0906 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0016	1,1707 E-05	2,7331 E-07	1,9793 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	1,5456 E-07	1,8178 E-08	2,9507 E-13
	008	0,0000	0,0000	-0,0003	3,2431 E-07	-3,4446 E-07	-4,0293 E-12
	009	0,0000	0,0000	-0,0003	3,7918 E-07	-4,0273 E-07	-4,7127 E-12
02495	001	0,0000	0,0000	-0,0182	3,5086 E-05	1,161 E-05	-5,5734 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0053	1,0063 E-05	1,468 E-06	-2,7948 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0022	1,6352 E-06	3,6013 E-07	-1,878 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,4799 E-08	2,1853 E-10	6,0207 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	4,5521 E-07	7,772 E-08	-3,4498 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0016	1,1041 E-05	-1,2014 E-06	1,4662 E-15
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	2,0831 E-07	3,1132 E-08	-1,6646 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0002	2,5732 E-07	-5,3592 E-07	-3,3633 E-10
	009	0,0000	0,0000	-0,0003	3,0086 E-07	-6,2658 E-07	-3,9324 E-10
02496	001	0,0000	0,0000	-0,0196	3,1615 E-05	2,5754 E-05	-5,5799 E-11

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	002	0,0000	0,0000	-0,0056	8,7795 E-06	5,6419 E-06	-2,3922 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0023	1,4682 E-06	2,6143 E-06	-1,4824 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	7,1784 E-09	-6,3802 E-09	5,7986 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	4,1912 E-07	5,9849 E-07	-3,013 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0015	9,4533 E-06	-1,3431 E-06	-3,2224 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	1,9885 E-07	2,9083 E-07	-1,471 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0002	1,4319 E-07	-7,1839 E-07	-2,233 E-10
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	1,6741 E-07	-8,3992 E-07	-2,6108 E-10
02497	001	0,0000	0,0000	-0,0225	2,3966 E-05	4,8351 E-05	-5,4472 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0063	6,1916 E-06	1,2938 E-05	3,1735 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0027	5,9533 E-07	6,475 E-06	4,4689 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,0493 E-09	-3,6626 E-08	-6,7064 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	2,1483 E-07	1,5055 E-06	1,4593 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0014	7,6105 E-06	-4,1074 E-07	1,3915 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	1,0499 E-07	7,4237 E-07	6,8265 E-13
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,7004 E-08	-8,205 E-07	1,1112 E-10
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-6,6649 E-08	-9,5932 E-07	1,2993 E-10
02498	001	0,0000	0,0000	-0,0272	1,2114 E-05	6,8692 E-05	3,5227 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0076	2,3122 E-06	1,9545 E-05	1,2105 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0034	-1,0926 E-06	9,9045 E-06	6,0394 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-5,1269 E-09	-1,0004 E-07	-2,2339 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,8039 E-07	2,3044 E-06	1,313 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0014	5,894 E-06	7,6013 E-07	6,9921 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-8,3803 E-08	1,1389 E-06	6,3273 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,3771 E-07	-6,3512 E-07	-7,2073 E-10
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,9484 E-07	-7,4258 E-07	-8,4265 E-10
02499	001	0,0000	0,0000	-0,0317	8,7412 E-06	-5,9442 E-05	5,0307 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0085	1,8329 E-06	-1,5272 E-05	1,5602 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0036	-9,3115 E-07	-7,7338 E-06	7,9901 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,8171 E-09	1,5411 E-07	-1,225 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,4657 E-07	-1,7763 E-06	1,9824 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0018	4,7647 E-06	4,4584 E-07	3,4626 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-6,1357 E-08	-8,7878 E-07	9,7976 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-8,3912 E-07	5,5016 E-07	-4,9251 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-9,8108 E-07	6,4325 E-07	-5,7583 E-10
02500	001	0,0000	0,0000	-0,0271	2,802 E-05	-5,268 E-05	1,0695 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0073	7,7698 E-06	-1,299 E-05	4,6464 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0030	2,0055 E-06	-6,6294 E-06	3,6363 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,4758 E-09	5,7107 E-08	-2,3398 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	5,859 E-07	-1,5387 E-06	7,5451 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0018	6,5345 E-06	1,2657 E-06	-2,4046 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	2,9692 E-07	-7,6161 E-07	3,3215 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-8,8073 E-07	8,3142 E-07	4,582 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,0297 E-06	9,7208 E-07	5,3574 E-09
02501	001	0,0000	0,0000	-0,0237	3,9612 E-05	-3,2232 E-05	-5,3388 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0065	1,1644 E-05	-6,4756 E-06	-1,9781 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0026	3,871 E-06	-3,3402 E-06	-1,3308 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,0916 E-08	2,5315 E-08	7,7696 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	1,054 E-06	-7,6472 E-07	-3,2016 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0020	8,1295 E-06	2,6227 E-06	2,3705 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	5,2465 E-07	-3,7666 E-07	-1,518 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,1682 E-06	7,6275 E-07	-1,885 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,3659 E-06	8,9181 E-07	-2,2039 E-09
02502	001	0,0000	0,0000	-0,0219	4,7368 E-05	-1,4835 E-05	8,5371 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0063	1,4687 E-05	-1,0621 E-06	3,7454 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0025	5,2148 E-06	-5,6682 E-07	2,0744 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	8,5364 E-09	6,758 E-09	-8,4846 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	1,4001 E-06	-1,1092 E-07	2,8474 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0022	9,966 E-06	3,3985 E-06	9,2188 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	6,9268 E-07	-5,0952 E-08	1,2619 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,3456 E-06	5,5098 E-07	7,9858 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,5733 E-06	6,4422 E-07	9,3371 E-09
02503	001	0,0000	0,0000	-0,0211	5,1774 E-05	-6,5819 E-06	-7,4635 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0063	1,7024 E-05	5,9413 E-07	-9,174 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0025	6,1995 E-06	3,8844 E-07	-9,833 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,5994 E-08	2,2607 E-08	5,1571 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	1,6565 E-06	1,0057 E-07	-1,7874 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0024	1,18 E-05	2,3087 E-06	5,8498 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	8,1614 E-07	5,4314 E-08	-7,46 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,4807 E-06	3,5434 E-07	-3,3079 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,7313 E-06	4,143 E-07	-3,8679 E-09
02504	001	0,0000	0,0000	-0,0205	5,0501 E-05	-1,0768 E-05	3,447 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0062	1,7115 E-05	-2,689 E-06	1,4797 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0025	6,2484 E-06	-9,7969 E-07	1,2726 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,676 E-09	1,0779 E-08	-4,2623 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	1,6748 E-06	-2,5484 E-07	3,7325 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0025	1,2084 E-05	-1,2494 E-06	-4,856 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	8,203 E-07	-1,2329 E-07	1,7667 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,6226 E-06	1,7686 E-07	3,9774 E-10
	009	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,8972 E-06	2,0678 E-07	4,6509 E-10
02505	001	0,0000	0,0000	-0,0194	4,5998 E-05	-1,3467 E-05	2,4744 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0059	1,5475 E-05	-4,9837 E-06	3,3348 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0024	5,6977 E-06	-1,8945 E-06	4,1993 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,4025 E-08	3,2402 E-09	1,2327 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	1,5443 E-06	-4,8409 E-07	-2,9647 E-11

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	006	0,0000	0,0000	-0,0023	1,059 E-05	-4,0156 E-06	3,7557 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	7,4988 E-07	-2,3689 E-07	-1,5905 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,5768 E-06	2,3186 E-08	8,0568 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,8436 E-06	2,7097 E-08	9,4202 E-09
02506	001	0,0000	0,0000	-0,0185	4,0126 E-05	-8,7795 E-06	4,6835 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0055	1,3269 E-05	-3,5577 E-06	-2,0991 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0022	4,9725 E-06	-1,0783 E-06	9,1453 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,3924 E-09	-3,8201 E-09	2,6106 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	1,3746 E-06	-2,7508 E-07	1,4225 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0019	8,4157 E-06	-4,3399 E-06	-7,6351 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	6,5833 E-07	-1,3094 E-07	7,1654 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,5738 E-06	-6,7218 E-08	-2,8748 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,8402 E-06	-7,86 E-08	-3,3612 E-09
02507	001	0,0000	0,0000	-0,0181	4,0023 E-05	-9,572 E-07	5,8779 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0053	1,3251 E-05	-4,9091 E-07	2,2307 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0022	5,3258 E-06	5,0043 E-07	1,0709 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,9619 E-08	-1,3038 E-08	1,728 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	1,4816 E-06	1,2176 E-07	2,728 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0016	7,0796 E-06	-3,4766 E-06	7,3302 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	7,0527 E-07	6,9041 E-08	1,3528 E-10
	008	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,4237 E-06	-8,9997 E-08	6,0406 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,6646 E-06	-1,0522 E-07	7,0628 E-09
02508	001	0,0000	0,0000	-0,0183	4,1955 E-05	4,3841 E-06	-1,172 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0054	1,4103 E-05	1,7682 E-06	-4,1945 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0023	6,0616 E-06	1,5691 E-06	-2,0501 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,0417 E-08	5,0807 E-09	-1,9831 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	1,6888 E-06	3,8444 E-07	-5,2371 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0014	6,0704 E-06	-2,3256 E-06	-1,0986 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	8,0156 E-07	2,0024 E-07	-2,5973 E-10
	008	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,3581 E-06	-6,848 E-08	-2,421 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,5878 E-06	-8,0066 E-08	-2,8307 E-09
02509	001	0,0000	0,0000	-0,0186	4,4064 E-05	2,2903 E-06	1,1017 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0055	1,5099 E-05	1,0617 E-06	4,4738 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0024	6,7758 E-06	9,993 E-07	2,6998 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	3,2532 E-09	3,6774 E-10	-2,3936 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	1,8878 E-06	2,2989 E-07	6,965 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0012	5,4307 E-06	-1,552 E-06	-3,0875 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	8,9443 E-07	1,1954 E-07	3,5187 E-10
	008	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,336 E-06	2,8178 E-09	-2,6245 E-10
	009	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,562 E-06	3,2812 E-09	-3,0691 E-10
02510	001	0,0000	0,0000	-0,0185	4,3019 E-05	-4,4001 E-06	3,275 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0055	1,4697 E-05	-1,6254 E-06	5,3424 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0024	6,612 E-06	-6,6898 E-07	-3,743 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,5013 E-08	-5,7722 E-09	1,6123 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	1,8508 E-06	-2,0062 E-07	-5,2557 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0011	4,9702 E-06	-1,1482 E-06	9,5066 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	8,71 E-07	-1,0097 E-07	-5,2492 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,3343 E-06	1,025 E-07	1,7576 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,5601 E-06	1,1982 E-07	2,055 E-09
02511	001	0,0000	0,0000	-0,0181	3,9502 E-05	-4,284 E-06	1,4125 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0054	1,3194 E-05	-1,5795 E-06	2,996 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0024	5,7605 E-06	-8,4582 E-07	-3,7702 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,6434 E-08	6,2434 E-09	-2,9288 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	1,6279 E-06	-2,4285 E-07	-1,0255 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0011	4,6375 E-06	-3,3953 E-07	2,2997 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	7,5537 E-07	-1,2533 E-07	-1,5094 E-12
	008	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,3443 E-06	1,7776 E-07	-8,5807 E-10
	009	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,5718 E-06	2,078 E-07	-1,0031 E-09
02512	001	0,0000	0,0000	-0,0180	3,7996 E-05	5,2439 E-07	5,035 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0053	1,2554 E-05	4,7428 E-07	2,2162 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0023	5,3448 E-06	1,0409 E-07	1,3243 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,1921 E-08	1,7935 E-08	6,6269 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	1,5057 E-06	6,8847 E-09	3,3108 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0011	4,6826 E-06	7,116 E-07	5,1165 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	6,9292 E-07	-1,724 E-09	1,6736 E-10
	008	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,4 E-06	1,7665 E-07	2,9467 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,6368 E-06	2,0652 E-07	3,4453 E-09
02513	001	0,0000	0,0000	-0,0182	3,8199 E-05	4,6197 E-06	-2,1945 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0054	1,2721 E-05	2,2165 E-06	-9,1187 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0024	5,3501 E-06	9,0832 E-07	-5,1124 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-9,2692 E-09	5,5961 E-09	3,959 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	1,4827 E-06	2,2162 E-07	-1,239 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0012	5,0467 E-06	1,624 E-06	-2,6236 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	6,8273 E-07	1,0453 E-07	-6,2904 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,5445 E-06	1,6486 E-07	-7,6404 E-10
	009	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,8058 E-06	1,9276 E-07	-8,9337 E-10
02514	001	0,0000	0,0000	-0,0185	4,3646 E-05	3,325 E-06	-1,1375 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0056	1,4921 E-05	1,5688 E-06	-4,1728 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0024	6,4209 E-06	4,5273 E-07	-2,0809 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	9,7719 E-09	-8,8151 E-09	-2,6531 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	1,7225 E-06	1,1783 E-07	-5,289 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0013	6,0462 E-06	1,95 E-06	-1,0379 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	8,0893 E-07	5,1777 E-08	-2,5978 E-10
	008	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,5216 E-06	9,3644 E-08	-1,4783 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,779 E-06	1,0949 E-07	-1,7284 E-09

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
02515	001	0,0000	0,0000	-0,0186	4,3948 E-05	-1,942 E-06	9,7429 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0056	1,4962 E-05	-8,2683 E-07	3,7297 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0024	6,287 E-06	-9,4098 E-07	1,8227 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,2756 E-08	-1,4401 E-10	3,0484 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	1,6615 E-06	-2,2717 E-07	4,5862 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0015	6,7378 E-06	1,9383 E-06	1,2629 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	7,8648 E-07	-1,2058 E-07	2,263 E-10
	008	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,582 E-06	-4,4622 E-08	2,2318 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,8496 E-06	-5,2182 E-08	2,6092 E-09
02516	001	0,0000	0,0000	-0,0184	4,0557 E-05	-8,0902 E-07	7,267 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0055	1,3362 E-05	-5,1279 E-07	2,8361 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0023	5,1866 E-06	-8,9226 E-07	1,4451 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,0118 E-08	9,0695 E-09	1,4827 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	1,3616 E-06	-2,1539 E-07	3,5901 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0016	7,3215 E-06	2,5934 E-06	8,7376 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	6,4497 E-07	-1,1342 E-07	1,7852 E-10
	008	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,6742 E-06	-7,3712 E-08	-1,0957 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,9574 E-06	-8,6195 E-08	-1,2808 E-09
02517	001	0,0000	0,0000	-0,0186	3,9106 E-05	5,3397 E-06	-2,266 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0056	1,2625 E-05	1,8806 E-06	-9,0387 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0023	4,4644 E-06	2,9175 E-07	-4,6788 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,7637 E-09	-3,2494 E-09	-6,4984 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	1,1623 E-06	8,1581 E-08	-1,1604 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0019	8,3156 E-06	3,453 E-06	-2,5086 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	5,5247 E-07	3,6687 E-08	-5,7815 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,7493 E-06	-8,8877 E-08	7,2721 E-10
	009	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,0453 E-06	-1,0391 E-07	8,5023 E-10
02518	001	0,0000	0,0000	-0,0193	4,3132 E-05	1,0926 E-05	1,7792 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0058	1,4023 E-05	3,8759 E-06	7,275 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0024	4,8267 E-06	1,3097 E-06	3,8651 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,3607 E-08	-1,8294 E-08	1,1115 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	1,2412 E-06	3,3928 E-07	1,0815 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0022	1,0039 E-05	3,743 E-06	1,1606 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	5,9849 E-07	1,6685 E-07	5,395 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,6923 E-06	-1,4141 E-07	-1,7892 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,9786 E-06	-1,6531 E-07	-2,092 E-09
02519	001	0,0000	0,0000	-0,0202	4,943 E-05	1,1732 E-05	7,9789 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0061	1,6425 E-05	3,3351 E-06	2,4761 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0025	5,7734 E-06	1,1693 E-06	1,5516 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,6741 E-08	-1,1282 E-08	-9,0097 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	1,4736 E-06	3,0603 E-07	4,4165 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0024	1,1928 E-05	2,0937 E-06	5,3854 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	7,2017 E-07	1,5106 E-07	2,2544 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,6237 E-06	-2,4015 E-07	-1,1556 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,8984 E-06	-2,8077 E-07	-1,3511 E-09
02520	001	0,0000	0,0000	-0,0210	5,1569 E-05	7,7443 E-06	-1,1637 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0063	1,7002 E-05	4,0383 E-07	-3,5634 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0025	6,0689 E-06	-1,4079 E-08	-1,8 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,2162 E-08	-3,9195 E-09	8,5774 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	1,5511 E-06	8,0913 E-10	-5,9816 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0025	1,2098 E-05	-1,381 E-06	-1,2396 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	7,638 E-07	-1,379 E-09	-3,0063 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,5207 E-06	-4,2261 E-07	1,5579 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,778 E-06	-4,941 E-07	1,8216 E-09
02521	001	0,0000	0,0000	-0,0217	4,7078 E-05	1,3457 E-05	3,3053 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0063	1,4831 E-05	1,3416 E-06	1,4285 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0025	5,2002 E-06	6,7195 E-07	9,0057 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-5,3412 E-10	-3,9879 E-10	-3,1828 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	1,3422 E-06	1,4418 E-07	1,9214 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0023	1,0353 E-05	-3,046 E-06	1,2511 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	6,6412 E-07	6,9833 E-08	9,3929 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,3771 E-06	-5,9954 E-07	1,1336 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,6101 E-06	-7,0097 E-07	1,3254 E-08
02522	001	0,0000	0,0000	-0,0233	3,9386 E-05	2,8611 E-05	-1,1443 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0066	1,1777 E-05	6,2551 E-06	-5,0337 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0027	3,853 E-06	3,2608 E-06	-3,2829 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,9145 E-08	-2,5487 E-08	1,0049 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	1,0177 E-06	7,4564 E-07	-7,6706 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0020	8,5079 E-06	-2,6228 E-06	-5,037 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	5,0687 E-07	3,6943 E-07	-3,7557 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,1488 E-06	-8,0407 E-07	-2,7028 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,3431 E-06	-9,401 E-07	-3,1601 E-09
02523	001	0,0000	0,0000	-0,0263	2,805 E-05	4,7099 E-05	-2,046 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0073	7,8061 E-06	1,244 E-05	-7,7791 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0031	1,8998 E-06	6,4261 E-06	-4,1618 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,3667 E-08	-6,4343 E-08	3,6421 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	5,5112 E-07	1,4847 E-06	-1,0399 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0019	6,9445 E-06	-1,4254 E-06	-1,1378 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	2,7948 E-07	7,3715 E-07	-4,8795 E-11
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-8,9187 E-07	-8,5706 E-07	-5,7853 E-10
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,0428 E-06	-1,0021 E-06	-6,7671 E-10
02524	001	0,0000	0,0000	-0,0305	9,1241 E-06	5,3742 E-05	-7,4218 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0085	1,6069 E-06	1,4772 E-05	-2,4922 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0036	-1,2255 E-06	7,5585 E-06	-1,3446 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,399 E-11	-1,5689 E-07	3,3337 E-11

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	005	0,0000	0,0000	-0,0009	-2,014 E-07	1,7324 E-06	-3,2087 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0018	5,1502 E-06	-5,5818 E-07	-2,8982 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-8,9464 E-08	8,5972 E-07	-1,5827 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-8,7498 E-07	-4,659 E-07	4,2854 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-1,023 E-06	-5,4472 E-07	5,0042 E-11
02525	001	0,0000	0,0000	-0,0319	-8,8371 E-06	-5,3173 E-05	-4,9907 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0084	-3,962 E-06	-1,3082 E-05	-1,4616 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0034	-3,2158 E-06	-6,2965 E-06	-6,9203 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,3011 E-08	1,0452 E-07	7,7616 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	-7,4587 E-07	-1,4391 E-06	-1,6566 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0022	1,6006 E-06	2,6929 E-07	-2,1698 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-3,6089 E-07	-7,1959 E-07	-8,3761 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0002	-1,2513 E-06	-2,9099 E-07	-2,1005 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0002	-1,4631 E-06	-3,4024 E-07	-2,456 E-11
02526	001	0,0000	0,0000	-0,0277	-2,3932 E-05	-4,7295 E-05	1,0791 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0074	-8,25 E-06	-1,0968 E-05	4,1314 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0029	-4,9078 E-06	-5,2413 E-06	2,8292 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-5,3991 E-08	1,3211 E-08	-1,4656 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,1952 E-06	-1,21 E-06	6,0935 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0022	-6,7698 E-07	1,1069 E-06	-1,1101 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-5,8915 E-07	-6,0581 E-07	2,7754 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0002	-1,7304 E-06	-6,1885 E-07	2,8889 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0002	-2,0232 E-06	-7,2356 E-07	3,3778 E-09
02527	001	0,0000	0,0000	-0,0247	-3,3311 E-05	-2,8771 E-05	-2,5973 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0068	-1,1125 E-05	-5,0365 E-06	-9,6449 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0026	-5,9792 E-06	-2,4125 E-06	-6,4616 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-9,4331 E-08	-2,3545 E-09	3,7137 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,4811 E-06	-5,3865 E-07	-1,5355 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0024	-2,5726 E-06	2,7617 E-06	1,116 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-7,3546 E-07	-2,7047 E-07	-7,2682 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0002	-2,5101 E-06	-6,0045 E-07	-9,5995 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0003	-2,9348 E-06	-7,0206 E-07	-1,1224 E-09
02528	001	0,0000	0,0000	-0,0231	-3,8507 E-05	-1,2708 E-05	5,6035 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0066	-1,3097 E-05	-3,1655 E-08	2,4329 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0025	-6,7034 E-06	1,0513 E-08	1,352 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,4411 E-07	-5,8022 E-09	-5,5835 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,6749 E-06	3,8598 E-08	1,9289 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0027	-4,1781 E-06	3,7925 E-06	5,8558 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-8,3516 E-07	1,8214 E-08	8,6193 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0003	-3,134 E-06	-4,2404 E-07	5,0018 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0003	-3,6643 E-06	-4,9581 E-07	5,8482 E-09
02529	001	0,0000	0,0000	-0,0225	-4,1701 E-05	-5,2643 E-06	-6,2181 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0066	-1,4846 E-05	1,3183 E-06	-6,6004 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0026	-7,3939 E-06	8,0395 E-07	-7,6943 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,6447 E-07	1,1281 E-08	3,8467 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,8533 E-06	2,1392 E-07	-1,6547 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0029	-5,7577 E-06	2,5902 E-06	5,6858 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-9,268 E-07	1,0607 E-07	-7,1157 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0003	-3,6135 E-06	-2,2735 E-07	-2,0696 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0004	-4,225 E-06	-2,6584 E-07	-2,42 E-09
02530	001	0,0000	0,0000	-0,0218	-4,0948 E-05	-1,1271 E-05	1,5489 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0066	-1,5064 E-05	-2,8242 E-06	6,678 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0026	-7,4312 E-06	-8,6456 E-07	5,6024 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,5784 E-07	5,9668 E-09	-1,8619 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,8586 E-06	-2,1856 E-07	1,6196 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0030	-6,3259 E-06	-1,7575 E-06	-1,8488 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-9,316 E-07	-1,0993 E-07	7,6797 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0003	-3,9479 E-06	-3,1953 E-08	2,1522 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0004	-4,6159 E-06	-3,7359 E-08	2,5166 E-10
02531	001	0,0000	0,0000	-0,0208	-3,4639 E-05	-1,3862 E-05	1,4741 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0063	-1,2766 E-05	-5,2338 E-06	2,0583 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0024	-6,2946 E-06	-1,7013 E-06	2,5351 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,6827 E-07	4,2708 E-09	7,5622 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,5671 E-06	-4,2713 E-07	-1,8841 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0027	-5,2978 E-06	-5,0055 E-06	2,3373 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-7,8751 E-07	-2,1352 E-07	-1,0105 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0003	-4,0774 E-06	1,0619 E-07	5,0949 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0004	-4,7674 E-06	1,2417 E-07	5,9571 E-09
02532	001	0,0000	0,0000	-0,0199	-2,7471 E-05	-7,3178 E-06	-4,0793 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0059	-1,0206 E-05	-3,2151 E-06	-3,4747 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0024	-5,0218 E-06	-5,0643 E-07	-7,5277 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,5197 E-07	3,7399 E-09	9,3732 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,2378 E-06	-1,161 E-07	3,672 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0023	-4,0747 E-06	-5,3221 E-06	-4,3959 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-6,2469 E-07	-5,6799 E-08	1,878 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0003	-4,2314 E-06	1,6406 E-07	-1,4199 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0004	-4,9474 E-06	1,9183 E-07	-1,6602 E-09
02533	001	0,0000	0,0000	-0,0197	-2,1621 E-05	2,6687 E-06	3,929 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0058	-8,3246 E-06	5,8888 E-07	1,4935 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0024	-3,9739 E-06	1,481 E-06	7,2188 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,4886 E-07	-1,6421 E-09	1,0733 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	-9,5997 E-07	3,9428 E-07	1,8343 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0019	-3,3635 E-06	-4,2602 E-06	4,8039 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-4,8732 E-07	1,9989 E-07	9,1024 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0003	-4,4283 E-06	8,648 E-08	4,0164 E-09

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	009	0,0000	0,0000	0,0004	-5,1776 E-06	1,0111 E-07	4,696 E-09
02534	001	0,0000	0,0000	-0,0202	-1,5917 E-05	8,3337 E-06	-9,3357 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0060	-6,6911 E-06	3,0337 E-06	-3,5763 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0026	-3,0671 E-06	2,6002 E-06	-1,9843 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,3621 E-07	-2,4551 E-08	-8,2067 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-7,1332 E-07	6,7207 E-07	-5,1276 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0016	-2,6195 E-06	-2,8681 E-06	-3,048 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-3,6575 E-07	3,3932 E-07	-2,5648 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0003	-4,8812 E-06	-2,6517 E-08	-1,1197 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0003	-5,7071 E-06	-3,1 E-08	-1,3091 E-09
02535	001	0,0000	0,0000	-0,0206	-1,6461 E-05	9,8478 E-07	2,3639 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0061	-7,2634 E-06	6,986 E-07	9,463 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0027	-3,4334 E-06	7,7194 E-07	5,6504 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,3669 E-07	3,3199 E-08	-3,9561 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-8,0039 E-07	1,7692 E-07	1,4604 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0014	-2,3784 E-06	-1,8464 E-06	-3,8881 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-4,1164 E-07	8,7345 E-08	7,3729 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0003	-5,0665 E-06	2,0398 E-07	5,6593 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0003	-5,9237 E-06	2,385 E-07	6,62 E-11
02536	001	0,0000	0,0000	-0,0203	-2,0978 E-05	-7,9797 E-06	-4,9306 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0060	-8,7598 E-06	-2,8533 E-06	-1,666 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0027	-4,3879 E-06	-1,4912 E-06	-1,3432 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,4691 E-07	-2,91 E-09	1,045 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,0523 E-06	-4,1873 E-07	-3,1836 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,5147 E-06	-1,3827 E-06	4,8469 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-5,3881 E-07	-2,1478 E-07	-1,7576 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0003	-4,667 E-06	1,4561 E-07	1,0354 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0003	-5,4567 E-06	1,7028 E-07	1,2106 E-09
02537	001	0,0000	0,0000	-0,0196	-2,2774 E-05	-6,6213 E-06	8,6368 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0058	-9,1772 E-06	-2,598 E-06	1,6925 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0025	-4,7257 E-06	-1,5794 E-06	-1,5986 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,577 E-07	-2,6944 E-10	-1,8959 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,1478 E-06	-4,4751 E-07	-4,003 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,5624 E-06	-3,6828 E-07	1,4125 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-5,8638 E-07	-2,3022 E-07	-2,6493 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0003	-4,4645 E-06	-1,2783 E-07	-4,9416 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0003	-5,2198 E-06	-1,4942 E-07	-5,7765 E-10
02538	001	0,0000	0,0000	-0,0194	-2,2127 E-05	1,0204 E-06	3,9121 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0057	-9,0791 E-06	2,9551 E-07	1,6868 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0025	-4,767 E-06	-1,5484 E-07	9,9437 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,5925 E-07	7,2714 E-09	4,3855 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,1671 E-06	-8,4581 E-08	2,4804 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,4767 E-06	9,6707 E-07	4,039 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-5,9566 E-07	-4,7261 E-08	1,2536 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0003	-4,7817 E-06	-3,7433 E-07	2,0661 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0003	-5,5906 E-06	-4,3765 E-07	2,4157 E-09
02539	001	0,0000	0,0000	-0,0198	-1,9252 E-05	7,5026 E-06	-8,8645 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0058	-8,5891 E-06	2,8107 E-06	-3,7645 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0025	-4,5857 E-06	1,1109 E-06	-2,101 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,4459 E-07	-6,3228 E-09	9,3417 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,1289 E-06	2,414 E-07	-5,0663 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0014	-2,2911 E-06	2,096 E-06	-1,2208 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-5,7602 E-07	1,18 E-07	-2,5772 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0003	-5,595 E-06	-5,8045 E-07	-3,6196 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0004	-6,5415 E-06	-6,7865 E-07	-4,2323 E-10
02540	001	0,0000	0,0000	-0,0204	-1,779 E-05	5,9183 E-06	-7,0735 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0060	-8,7321 E-06	2,2512 E-06	-2,4712 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0026	-4,6735 E-06	7,4579 E-07	-1,3197 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,6663 E-07	-5,0227 E-08	-1,1357 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,1589 E-06	1,6027 E-07	-3,4036 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0016	-2,3372 E-06	2,4573 E-06	-1,7977 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-5,8978 E-07	7,9365 E-08	-1,6731 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0004	-6,598 E-06	-5,4331 E-07	-4,7684 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0004	-7,7143 E-06	-6,3522 E-07	-5,5748 E-10
02541	001	0,0000	0,0000	-0,0204	-1,8839 E-05	-5,3874 E-06	4,0742 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0061	-9,0279 E-06	-1,8333 E-06	1,5447 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0026	-4,7996 E-06	-1,6833 E-06	7,7701 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,6595 E-07	3,9651 E-08	1,3682 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,1964 E-06	-4,3857 E-07	1,9896 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0017	-2,6113 E-06	2,2818 E-06	4,3209 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-6,0688 E-07	-2,1991 E-07	9,7849 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0004	-6,542 E-06	3,4236 E-07	9,0456 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0005	-7,6487 E-06	4,0029 E-07	1,0576 E-09
02542	001	0,0000	0,0000	-0,0199	-2,31 E-05	-4,7066 E-06	5,0092 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0059	-9,8356 E-06	-1,5534 E-06	1,9516 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0024	-5,1491 E-06	-1,6906 E-06	9,9343 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,6427 E-07	7,0011 E-09	1,0476 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,2904 E-06	-4,3639 E-07	2,467 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0019	-3,2039 E-06	3,1234 E-06	6,0151 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-6,5155 E-07	-2,1733 E-07	1,2265 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0004	-5,6054 E-06	2,7261 E-07	-6,4171 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0004	-6,5537 E-06	3,1874 E-07	-7,5014 E-10
02543	001	0,0000	0,0000	-0,0198	-2,797 E-05	3,3909 E-06	-1,0187 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0059	-1,104 E-05	1,4732 E-06	-4,0593 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0023	-5,7103 E-06	-1,8782 E-07	-2,0998 E-10

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,6248 E-07	-2,2623 E-09	-2,95 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,4356 E-06	-5,2027 E-08	-5,2202 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0022	-3,8682 E-06	4,2078 E-06	-1,1255 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-7,2198 E-07	-2,4139 E-08	-2,6005 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0003	-4,9332 E-06	1,1237 E-07	3,1408 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0004	-5,7677 E-06	1,3137 E-07	3,6721 E-10
02544	001	0,0000	0,0000	-0,0204	-3,377 E-05	1,1209 E-05	1,4458 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0061	-1,2827 E-05	4,2131 E-06	5,8882 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0024	-6,523 E-06	1,2505 E-06	3,1179 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,7738 E-07	-1,0726 E-08	7,9482 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,6402 E-06	3,1982 E-07	8,5406 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0026	-4,8162 E-06	4,6552 E-06	1,0645 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-8,2221 E-07	1,6245 E-07	4,2625 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0003	-4,4804 E-06	6,2463 E-08	-1,37 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0004	-5,2384 E-06	7,3009 E-08	-1,6019 E-09
02545	001	0,0000	0,0000	-0,0215	-4,0417 E-05	1,306 E-05	5,0531 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0065	-1,5181 E-05	3,9597 E-06	1,5639 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0025	-7,597 E-06	1,3631 E-06	9,903 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,7561 E-07	-2,7406 E-09	-5,6804 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,9088 E-06	3,5849 E-07	2,8045 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0029	-6,0751 E-06	2,7763 E-06	2,9726 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-9,5477 E-07	1,8214 E-07	1,4252 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0003	-4,1187 E-06	1,012 E-07	-6,0039 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0004	-4,8155 E-06	1,183 E-07	-7,0196 E-10
02546	001	0,0000	0,0000	-0,0223	-4,2298 E-05	7,2361 E-06	-7,445 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0066	-1,5562 E-05	1,385 E-07	-2,3006 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0025	-7,8054 E-06	-1,6042 E-07	-1,1547 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,6367 E-07	3,7791 E-09	5,3021 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,9586 E-06	-2,3994 E-08	-3,8432 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0030	-5,9712 E-06	-1,464 E-06	-8,2314 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-9,7792 E-07	-8,926 E-09	-1,9365 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0003	-3,7105 E-06	2,8714 E-07	8,3073 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0004	-4,3383 E-06	3,3571 E-07	9,7131 E-10
02547	001	0,0000	0,0000	-0,0229	-3,7966 E-05	1,1682 E-05	2,5049 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0066	-1,3474 E-05	4,6907 E-07	1,0855 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0025	-6,954 E-06	1,723 E-07	6,8648 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,3748 E-07	1,0032 E-08	-2,4146 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,7366 E-06	4,1244 E-08	1,477 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0027	-4,2326 E-06	-3,3204 E-06	8,4579 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-8,6504 E-07	2,3762 E-08	7,2166 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0003	-3,1719 E-06	4,4189 E-07	8,1648 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0003	-3,7085 E-06	5,1664 E-07	9,5464 E-09
02548	001	0,0000	0,0000	-0,0244	-3,2336 E-05	2,5354 E-05	-4,9441 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0068	-1,1358 E-05	4,777 E-06	-2,186 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0026	-6,1813 E-06	2,2702 E-06	-1,4287 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-8,9126 E-08	1,6214 E-09	4,3202 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,5252 E-06	5,3378 E-07	-3,3133 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0025	-2,4784 E-06	-2,6623 E-06	-2,6385 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-7,5699 E-07	2,699 E-07	-1,6231 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0002	-2,4737 E-06	6,1247 E-07	-1,2297 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0003	-2,8923 E-06	7,1608 E-07	-1,4377 E-09
02549	001	0,0000	0,0000	-0,0270	-2,3079 E-05	4,2001 E-05	-1,5748 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0074	-8,5302 E-06	1,0273 E-05	-5,7 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0029	-5,1748 E-06	4,8861 E-06	-2,9439 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-4,8824 E-08	-1,7621 E-08	2,2295 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,2476 E-06	1,1485 E-06	-7,3877 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0023	-4,8004 E-07	-1,1586 E-06	-1,071 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-6,1533 E-07	5,7683 E-07	-3,5059 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0002	-1,7018 E-06	6,0378 E-07	-3,3956 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0002	-1,9898 E-06	7,0593 E-07	-3,9719 E-10
02550	001	0,0000	0,0000	-0,0307	-8,8972 E-06	4,7582 E-05	8,0207 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0084	-4,4538 E-06	1,2329 E-05	1,2347 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0033	-3,6254 E-06	5,9128 E-06	3,6235 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,932 E-08	-1,0103 E-07	1,3732 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	-8,2926 E-07	1,3678 E-06	1,6141 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0023	1,879 E-06	-3,064 E-07	1,3055 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-4,0317 E-07	6,8559 E-07	9,4714 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0002	-1,2766 E-06	1,0433 E-07	-4,1239 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0002	-1,4926 E-06	1,2198 E-07	-4,8234 E-10
02551	001	0,0000	0,0000	-0,0284	-2,227 E-05	-6,9021 E-05	-9,3093 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0074	-7,8844 E-06	-1,7545 E-05	-2,857 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0028	-4,8026 E-06	-8,043 E-06	-1,251 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,499 E-07	-9,6071 E-09	4,3703 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,1584 E-06	-1,9147 E-06	-3,0601 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0022	-3,1798 E-07	-1,9333 E-06	-1,0593 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-5,6896 E-07	-9,6077 E-07	-1,5406 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0003	-1,2385 E-06	-8,5157 E-07	-4,2355 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0003	-1,4481 E-06	-9,9567 E-07	-4,9522 E-10
02552	001	0,0000	0,0000	-0,0236	-3,9554 E-05	-4,8761 E-05	-1,7448 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0062	-1,3137 E-05	-5,6593 E-05	-5,6593 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0023	-6,9322 E-06	-5,1525 E-06	-2,7464 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,1998 E-07	-4,2618 E-08	5,7251 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,7166 E-06	-1,225 E-06	-6,3706 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0021	-3,1244 E-06	-1,2031 E-07	-1,3985 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-8,5126 E-07	-6,1628 E-07	-3,1372 E-12

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
02553	008	0,0000	0,0000	0,0003	-1,6089 E-06	-1,1266 E-06	-6,0732 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0004	-1,8811 E-06	-1,3172 E-06	-7,101 E-11
	001	0,0000	0,0000	-0,0207	-5,0219 E-05	-2,582 E-05	-6,8354 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0056	-1,6685 E-05	-4,4837 E-06	-3,6476 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0020	-8,3407 E-06	-1,9459 E-06	-1,7422 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,8212 E-07	-3,6019 E-08	4,7691 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,0892 E-06	-4,4907 E-07	-4,1309 E-14
	006	0,0000	0,0000	-0,0022	-5,3841 E-06	1,7386 E-06	-1,8903 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,0404 E-06	-2,2801 E-07	-3,4063 E-15
02554	008	0,0000	0,0000	0,0004	-2,0907 E-06	-1,0007 E-06	-1,1711 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0005	-2,4445 E-06	-1,1701 E-06	-1,3693 E-10
	001	0,0000	0,0000	-0,0193	-5,4873 E-05	-1,0791 E-05	-1,4864 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0054	-1,8695 E-05	-4,5566 E-07	-5,2855 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0020	-9,1222 E-06	-3,9637 E-09	-1,7326 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-3,0794 E-07	-1,8815 E-08	5,1095 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,2972 E-06	1,7202 E-08	-8,1457 E-14
	006	0,0000	0,0000	-0,0024	-7,0544 E-06	2,0607 E-06	-3,4528 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,1469 E-06	5,6203 E-09	-4,4816 E-14
02555	008	0,0000	0,0000	0,0005	-2,5493 E-06	-7,0351 E-07	-8,7146 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0006	-2,9807 E-06	-8,2257 E-07	-1,0189 E-10
	001	0,0000	0,0000	-0,0187	-5,5822 E-05	-6,6267 E-06	-2,7126 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0054	-1,9549 E-05	-5,4104 E-07	6,3304 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0020	-9,4223 E-06	1,2516 E-07	6,2666 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-3,3187 E-07	-4,1942 E-09	-5,308 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,3775 E-06	3,6499 E-08	7,1744 E-15
	006	0,0000	0,0000	-0,0025	-8,0629 E-06	1,4308 E-07	-1,0286 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,1891 E-06	1,5779 E-08	-1,8466 E-14
02556	008	0,0000	0,0000	0,0005	-2,8981 E-06	-3,9746 E-07	5,5427 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0006	-3,3884 E-06	-4,6472 E-07	6,4809 E-11
	001	0,0000	0,0000	-0,0181	-5,1824 E-05	-8,4002 E-06	-8,6207 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0053	-1,848 E-05	-2,7416 E-06	-7,8771 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0019	-8,8768 E-06	-6,4373 E-07	-2,3428 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-3,2298 E-07	-4,9181 E-10	-1,6662 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,2376 E-06	-1,5862 E-07	8,5029 E-14
	006	0,0000	0,0000	-0,0024	-7,8528 E-06	-2,8985 E-06	-6,2327 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,121 E-06	-8,1151 E-08	7,4812 E-14
02557	008	0,0000	0,0000	0,0006	-3,1767 E-06	-1,3924 E-07	-1,5483 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0007	-3,7142 E-06	-1,6279 E-07	-1,8104 E-10
	001	0,0000	0,0000	-0,0175	-4,4854 E-05	-4,5692 E-06	-2,6743 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0051	-1,6158 E-05	-2,1974 E-06	-4,9317 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0019	-7,7363 E-06	-9,5958 E-08	-4,5477 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-3,1903 E-07	1,2324 E-08	-2,5025 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,9422 E-06	-9,6652 E-09	4,7533 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0021	-6,8174 E-06	-4,2186 E-06	-5,6097 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	-9,7486 E-07	-5,5937 E-09	2,5702 E-13
02558	008	0,0000	0,0000	0,0006	-3,4479 E-06	-4,9348 E-08	-1,1026 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0007	-4,0313 E-06	-5,7684 E-08	-1,2891 E-10
	001	0,0000	0,0000	-0,0175	-3,6826 E-05	4,3988 E-06	-1,1395 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0050	-1,3492 E-05	8,5634 E-07	-4,2775 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0020	-6,3878 E-06	1,6131 E-06	-2,1035 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-3,1758 E-07	2,1889 E-08	-3,2357 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,5885 E-06	4,3734 E-07	-5,5125 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0017	-5,5855 E-06	-3,8263 E-06	-1,2567 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-7,9956 E-07	2,192 E-07	-2,7378 E-12
02559	008	0,0000	0,0000	0,0006	-3,8198 E-06	-2,0745 E-07	-7,498 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0007	-4,4661 E-06	-2,4254 E-07	-8,7668 E-11
	001	0,0000	0,0000	-0,0182	-2,7308 E-05	1,3306 E-05	-2,7201 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0052	-1,045 E-05	4,22 E-06	-1,1431 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0022	-4,8341 E-06	3,2951 E-06	-7,4924 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,7527 E-07	4,2104 E-08	2,942 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,1757 E-06	8,6984 E-07	-1,9726 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0015	-4,2188 E-06	-2,513 E-06	1,318 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-5,9495 E-07	4,3622 E-07	-9,9208 E-12
02560	008	0,0000	0,0000	0,0006	-4,4228 E-06	-4,955 E-07	-7,5843 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0007	-5,1711 E-06	-5,7933 E-07	-8,8677 E-11
	001	0,0000	0,0000	-0,0190	-2,461 E-05	-1,0116 E-05	2,7812 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0055	-9,9654 E-06	-3,3205 E-06	1,1361 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0024	-4,786 E-06	-1,6981 E-06	7,6189 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,7497 E-07	-7,7897 E-09	-2,6749 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,1535 E-06	-4,7414 E-07	2,0195 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0012	-3,1581 E-06	-1,9509 E-06	-1,2122 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-5,869 E-07	-2,4103 E-07	1,0144 E-11
02561	008	0,0000	0,0000	0,0006	-4,814 E-06	6,4787 E-07	-1,3923 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0007	-5,6285 E-06	7,5753 E-07	-1,6279 E-11
	001	0,0000	0,0000	-0,0180	-3,068 E-05	-1,0802 E-05	-1,2488 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0051	-1,2062 E-05	-3,8856 E-06	-6,421 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0022	-6,0342 E-06	-2,2702 E-06	4,2389 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,995 E-07	-1,74 E-08	-2,7426 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,4848 E-06	-6,3059 E-07	1,0116 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0010	-3,5196 E-06	-1,0438 E-06	-6,055 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-7,5241 E-07	-3,2123 E-07	5,7451 E-13
02562	008	0,0000	0,0000	0,0006	-4,396 E-06	2,1551 E-07	-1,7322 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0007	-5,1398 E-06	2,5203 E-07	-2,0257 E-11
	001	0,0000	0,0000	-0,0175	-3,2438 E-05	-2,8318 E-06	-1,439 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0049	-1,2719 E-05	-1,3028 E-06	-5,5876 E-11

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	003	0,0000	0,0000	-0,0021	-6,4937 E-06	-1,0296 E-06	-2,9382 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-3,0706 E-07	-3,3697 E-09	-8,1511 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,6117 E-06	-3,1481 E-07	-7,33 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0010	-3,5984 E-06	3,2273 E-07	-1,6508 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-8,1548 E-07	-1,6275 E-07	-3,6846 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0006	-4,4152 E-06	-5,0157 E-07	-4,7823 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0007	-5,1622 E-06	-5,8638 E-07	-5,5919 E-11
02563	001	0,0000	0,0000	-0,0176	-3,076 E-05	7,1939 E-06	-9,0104 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0050	-1,245 E-05	2,1534 E-06	-3,8814 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0021	-6,4291 E-06	7,3875 E-07	-2,3043 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-3,0957 E-07	6,6578 E-09	-1,4056 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,6024 E-06	1,3879 E-07	-5,7901 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0011	-3,4801 E-06	1,7117 E-06	-8,576 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-8,1039 E-07	6,6041 E-08	-2,9209 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0007	-5,0177 E-06	-1,2338 E-06	-4,9043 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0008	-5,8666 E-06	-1,4425 E-06	-5,7341 E-11
02564	001	0,0000	0,0000	-0,0185	-2,6139 E-05	1,1793 E-05	1,4675 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0052	-1,138 E-05	3,7612 E-06	5,647 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0022	-5,9291 E-06	1,532 E-06	2,6572 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-3,0047 E-07	-2,7822 E-09	6,0264 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,4794 E-06	3,4968 E-07	6,1818 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,1631 E-06	2,5969 E-06	2,1193 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-7,4888 E-07	1,7337 E-07	3,1033 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0008	-6,0729 E-06	-1,5924 E-06	1,6691 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0009	-7,1003 E-06	-1,8618 E-06	1,9516 E-11
02565	001	0,0000	0,0000	-0,0183	-2,9286 E-05	-1,2375 E-05	-2,3679 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0052	-1,2383 E-05	-3,6792 E-06	-9,4579 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0021	-6,3206 E-06	-2,5941 E-06	-4,5147 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,971 E-07	-1,2572 E-08	-9,9117 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,5844 E-06	-6,7121 E-07	-1,1124 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0016	-4,1084 E-06	1,6768 E-06	-3,9991 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-7,9842 E-07	-3,3303 E-07	-5,5245 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0008	-5,9567 E-06	1,2924 E-06	-9,4895 E-12
	009	0,0000	0,0000	0,0009	-6,9645 E-06	1,5111 E-06	-1,1098 E-11
02566	001	0,0000	0,0000	-0,0175	-3,769 E-05	-6,6335 E-06	-1,108 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0050	-1,4685 E-05	-1,6581 E-06	-4,287 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0019	-7,3405 E-06	-1,6641 E-06	-2,1784 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-3,3578 E-07	-1,2149 E-08	-2,0008 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,8455 E-06	-4,2969 E-07	-5,4116 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0018	-5,3836 E-06	2,7662 E-06	-1,3347 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	-9,263 E-07	-2,1146 E-07	-2,6891 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0007	-4,8547 E-06	9,5689 E-07	1,0046 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0008	-5,676 E-06	1,1188 E-06	1,1742 E-11
02567	001	0,0000	0,0000	-0,0173	-4,4795 E-05	2,0554 E-06	-1,4905 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0050	-1,6735 E-05	1,2808 E-06	-6,2874 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0018	-8,2504 E-06	-1,6742 E-07	-3,4715 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-3,3934 E-07	-6,1862 E-09	-1,5213 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,0757 E-06	-4,2326 E-08	-1,1023 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0020	-6,5412 E-06	3,5798 E-06	-4,4299 E-14
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,0394 E-06	-1,7354 E-08	-5,5151 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0006	-4,0607 E-06	5,5023 E-07	3,2327 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0007	-4,7477 E-06	6,433 E-07	3,78 E-11
02568	001	0,0000	0,0000	-0,0178	-5,1157 E-05	7,8421 E-06	-5,6586 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0051	-1,8692 E-05	2,769 E-06	-2,1608 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0019	-9,1184 E-06	7,1387 E-07	-1,1897 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-3,4502 E-07	1,4667 E-09	-6,7903 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,2931 E-06	1,9183 E-07	-3,2913 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0023	-7,5816 E-06	3,0716 E-06	-3,9589 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,1464 E-06	1,0002 E-07	-1,65 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0006	-3,5075 E-06	4,2643 E-07	5,7502 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0007	-4,1009 E-06	4,9854 E-07	6,7233 E-11
02569	001	0,0000	0,0000	-0,0184	-5,4941 E-05	8,507 E-06	6,9732 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0053	-1,9746 E-05	1,7898 E-06	2,054 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0019	-9,613 E-06	4,6183 E-07	3,8597 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-3,2306 E-07	6,0573 E-09	2,2998 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,4142 E-06	1,3648 E-07	3,0116 E-13
	006	0,0000	0,0000	-0,0025	-7,9387 E-06	8,1311 E-07	1,5793 E-12
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,2054 E-06	7,2589 E-08	1,4943 E-13
	008	0,0000	0,0000	0,0006	-3,0723 E-06	5,4907 E-07	-1,291 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0007	-3,592 E-06	6,4194 E-07	-1,5095 E-11
02570	001	0,0000	0,0000	-0,0192	-5,4382 E-05	1,1113 E-05	-5,1914 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0054	-1,9136 E-05	1,2609 E-06	-2,5248 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0019	-9,3999 E-06	3,6343 E-07	-1,6871 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-3,0199 E-07	2,4226 E-08	5,5758 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,3536 E-06	1,0733 E-07	-3,2244 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0024	-7,1385 E-06	-1,37 E-06	-3,9404 E-14
	007	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,1735 E-06	5,8292 E-08	-1,558 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0005	-2,6227 E-06	8,0646 E-07	-2,6607 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0006	-3,0664 E-06	9,4288 E-07	-3,111 E-10
02571	001	0,0000	0,0000	-0,0205	-4,939 E-05	2,3799 E-05	-5,9204 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0056	-1,7066 E-05	4,6113 E-06	-2,5448 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0020	-8,5945 E-06	1,9702 E-06	-1,5915 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,7814 E-07	3,6028 E-08	5,7972 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,1377 E-06	4,9084 E-07	-3,3583 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0023	-5,4286 E-06	-1,3835 E-06	-2,4584 E-12

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,0637 E-06	2,5034 E-07	-1,6397 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0004	-2,1077 E-06	1,0456 E-06	-2,0154 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0005	-2,4643 E-06	1,2225 E-06	-2,3565 E-10
02572	001	0,0000	0,0000	-0,0231	-3,8567 E-05	4,4527 E-05	2,0645 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0062	-1,3453 E-05	1,0936 E-05	6,9204 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0023	-7,1847 E-06	4,8856 E-06	3,2935 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,1797 E-07	4,2034 E-08	-1,052 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,7628 E-06	1,1912 E-06	8,0296 E-12
	006	0,0000	0,0000	-0,0022	-3,0428 E-06	2,3904 E-07	1,9865 E-11
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-8,7398 E-07	6,0068 E-07	3,9654 E-12
	008	0,0000	0,0000	0,0003	-1,6075 E-06	1,1288 E-06	5,2222 E-11
	009	0,0000	0,0000	0,0004	-1,8795 E-06	1,3198 E-06	6,1064 E-11
02573	001	0,0000	0,0000	-0,0275	-2,1315 E-05	6,3235 E-05	8,9095 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0074	-8,1305 E-06	1,6807 E-05	2,7623 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0028	-5,0705 E-06	7,6138 E-06	1,184 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,4894 E-07	1,1193 E-08	-5,5156 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,2066 E-06	1,8357 E-06	2,9417 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0023	-5,3574 E-08	2,0303 E-06	1,0515 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-5,9333 E-07	9,2252 E-07	1,4803 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0003	-1,257 E-06	7,2536 E-07	3,9897 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0003	-1,4697 E-06	8,4808 E-07	4,665 E-10
02574	001	0,0000	0,0002	-0,0207	-9,0511 E-06	-4,0962 E-06	1,4651 E-06
	002	0,0000	0,0001	-0,0062	-4,3549 E-06	-1,5368 E-06	5,1539 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0027	-1,8475 E-06	-5,4308 E-07	2,8458 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,4315 E-07	-8,4427 E-09	-5,9028 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,8594 E-07	-1,6447 E-07	7,3229 E-08
	006	0,0000	0,0000	-0,0015	-1,688 E-06	-1,6967 E-06	-1,48 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,043 E-07	-8,3082 E-08	3,6654 E-08
	008	0,0000	0,0001	0,0002	-5,4901 E-06	-2,5331 E-07	-8,535 E-08
	009	0,0000	0,0002	0,0003	-6,4191 E-06	-2,9617 E-07	-9,9788 E-08
02575	001	0,0000	0,0016	-0,0209	-1,6809 E-05	5,4907 E-06	1,1633 E-06
	002	0,0000	0,0007	-0,0062	-7,4236 E-06	2,1101 E-06	-4,5562 E-07
	003	0,0000	0,0003	-0,0028	-3,3578 E-06	1,3198 E-06	-7,2888 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,4269 E-07	-1,8645 E-08	-3,1696 E-08
	005	0,0000	0,0001	-0,0007	-7,6805 E-07	2,9668 E-07	-2,0942 E-07
	006	-0,0002	0,0003	-0,0015	-2,472 E-06	-1,2592 E-06	2,851 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-3,9626 E-07	1,5099 E-07	-1,0508 E-07
	008	-0,0001	0,0008	0,0002	-5,367 E-06	-1,1398 E-06	-1,5696 E-06
	009	-0,0001	0,0010	0,0003	-6,2751 E-06	-1,3327 E-06	-1,8352 E-06
02576	001	0,0001	0,0016	-0,0194	-1,3719 E-05	1,9263 E-06	1,6422 E-06
	002	0,0000	0,0007	-0,0056	-6,2514 E-06	4,0287 E-07	3,7653 E-07
	003	0,0000	0,0003	-0,0025	-2,7987 E-06	2,0197 E-07	1,4612 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,452 E-07	-2,3717 E-08	-1,7506 E-08
	005	0,0000	0,0001	-0,0006	-6,2837 E-07	4,1519 E-09	3,7497 E-08
	006	-0,0002	0,0003	-0,0013	-2,1678 E-06	-1,236 E-06	9,2877 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-3,2595 E-07	3,3639 E-09	1,8264 E-08
	008	-0,0002	0,0008	0,0007	-5,543 E-06	-1,5426 E-06	-2,5289 E-07
	009	-0,0002	0,0010	0,0009	-6,4808 E-06	-1,8036 E-06	-2,9567 E-07
02577	001	0,0000	0,0003	-0,0193	-1,1775 E-05	8,8394 E-07	5,3549 E-07
	002	0,0000	0,0001	-0,0055	-5,2263 E-06	1,9139 E-07	1,595 E-07
	003	0,0000	0,0001	-0,0024	-2,2085 E-06	3,896 E-07	8,1008 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,5685 E-07	-2,9526 E-08	-2,5496 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	-4,7645 E-07	7,5211 E-08	2,186 E-08
	006	0,0000	0,0001	-0,0013	-2,0461 E-06	-1,6863 E-06	2,8668 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,4876 E-07	3,7177 E-08	1,0744 E-08
	008	0,0000	0,0001	0,0007	-5,6116 E-06	-5,5808 E-07	-1,0667 E-08
	009	0,0000	0,0002	0,0008	-6,5611 E-06	-6,5249 E-07	-1,2468 E-08
02578	001	0,0000	0,0004	-0,0200	-1,2814 E-05	-1,8055 E-06	1,3354 E-06
	002	0,0000	0,0002	-0,0059	-5,7181 E-06	-8,533 E-07	4,0067 E-07
	003	0,0000	0,0001	-0,0026	-2,4941 E-06	-2,9028 E-07	1,9118 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,5083 E-07	-1,8742 E-08	-1,1038 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-5,5122 E-07	-1,0659 E-07	4,8865 E-08
	006	-0,0001	0,0001	-0,0014	-2,1309 E-06	-1,5482 E-06	4,0625 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,8646 E-07	-5,3737 E-08	2,4257 E-08
	008	0,0000	0,0002	0,0005	-5,52 E-06	-7,6985 E-07	-1,4234 E-07
	009	0,0000	0,0003	0,0006	-6,454 E-06	-9,0009 E-07	-1,6641 E-07
02579	001	0,0000	0,0013	-0,0201	-1,407 E-05	1,835 E-06	2,4496 E-06
	002	0,0000	0,0006	-0,0059	-6,4096 E-06	4,7357 E-07	6,0568 E-07
	003	0,0000	0,0003	-0,0026	-2,8767 E-06	2,8162 E-07	2,1792 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,4522 E-07	-2,0156 E-08	-2,0384 E-08
	005	0,0000	0,0001	-0,0007	-6,4813 E-07	2,6386 E-08	5,244 E-08
	006	-0,0002	0,0002	-0,0014	-2,2088 E-06	-1,2276 E-06	4,18 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-3,3587 E-07	1,4532 E-08	2,6066 E-08
	008	-0,0001	0,0007	0,0005	-5,5278 E-06	-1,3982 E-06	-4,6603 E-07
	009	-0,0001	0,0009	0,0006	-6,4631 E-06	-1,6347 E-06	-5,4487 E-07
02580	001	-0,0001	0,0000	-0,0208	-5,0856 E-06	1,4512 E-06	2,4134 E-06
	002	0,0000	0,0000	-0,0063	-2,7803 E-06	8,3093 E-07	8,5486 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0027	-1,0955 E-06	1,0394 E-06	3,3546 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,3902 E-07	-2,8917 E-09	5,349 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,93 E-07	2,5202 E-07	8,359 E-08
	006	-0,0001	0,0000	-0,0016	-1,1401 E-06	-2,1763 E-06	4,0344 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,0766 E-07	1,277 E-07	4,1641 E-08
	008	0,0000	0,0002	0,0000	-6,4318 E-06	1,5756 E-07	-4,3951 E-07
	009	0,0000	0,0002	0,0000	-7,5201 E-06	1,8423 E-07	-5,1387 E-07
02581	001	-0,0001	0,0015	-0,0213	-1,4325 E-05	1,1008 E-05	5,3334 E-06

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	002	0,0000	0,0007	-0,0064	-6,1451 E-06	4,9375 E-06	1,3001 E-06
	003	0,0001	0,0003	-0,0028	-2,6263 E-06	3,419 E-06	-5,2111 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,3622 E-07	-4,1626 E-09	-1,2068 E-08
	005	0,0000	0,0001	-0,0007	-5,7078 E-07	8,6577 E-07	-3,5644 E-08
	006	-0,0003	0,0002	-0,0017	-2,1976 E-06	-2,0274 E-06	1,3233 E-06
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,9632 E-07	4,3823 E-07	-1,747 E-08
	008	0,0000	0,0009	0,0000	-6,4036 E-06	1,5232 E-07	-4,2741 E-06
	009	0,0000	0,0011	0,0000	-7,487 E-06	1,7808 E-07	-4,9971 E-06
02582	001	-0,0020	-0,0004	-0,0250	1,8384 E-06	-2,7198 E-05	3,9378 E-07
	002	-0,0005	-0,0001	-0,0079	4,1236 E-07	-1,001 E-05	2,008 E-07
	003	-0,0002	0,0000	-0,0032	-1,5025 E-07	-4,1852 E-06	-1,2881 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-9,5289 E-08	6,6898 E-09	1,7849 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	9,1014 E-08	-1,0908 E-06	-3,8846 E-08
	006	-0,0002	-0,0002	-0,0036	1,3581 E-06	-6,0331 E-06	5,5957 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	4,7995 E-08	-5,4458 E-07	-1,3709 E-08
	008	0,0000	0,0018	0,0000	-1,3762 E-05	8,9727 E-08	5,0299 E-07
	009	0,0000	0,0022	0,0000	-1,609 E-05	1,0491 E-07	5,8804 E-07
02583	001	-0,0003	-0,0001	-0,0233	3,7689 E-06	-1,4652 E-05	-1,2496 E-07
	002	-0,0001	0,0000	-0,0072	7,6635 E-07	-3,8451 E-06	-4,785 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0029	-2,5516 E-07	-1,405 E-06	-6,2278 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,0951 E-07	7,3921 E-09	1,3678 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	3,9042 E-08	-3,4871 E-07	-1,5527 E-08
	006	0,0000	-0,0001	-0,0032	1,8556 E-06	-1,9215 E-06	6,527 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	1,6046 E-08	-1,7314 E-07	-6,9817 E-09
	008	0,0000	0,0002	0,0000	-1,0689 E-05	9,7117 E-08	1,5196 E-07
	009	0,0000	0,0003	0,0000	-1,2498 E-05	1,1355 E-07	1,7766 E-07
02584	001	-0,0004	-0,0002	-0,0227	3,2507 E-06	-1,5346 E-05	7,8532 E-08
	002	-0,0001	0,0000	-0,0070	5,6269 E-07	-4,721 E-06	4,2344 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0028	-2,4474 E-07	-1,7104 E-06	-5,2375 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,1096 E-07	7,0093 E-09	1,8349 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	5,6015 E-08	-4,296 E-07	-8,9404 E-09
	006	0,0000	-0,0001	-0,0030	1,5524 E-06	-3,2121 E-06	1,7466 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	2,4058 E-08	-2,1341 E-07	-3,0976 E-09
	008	0,0000	0,0004	0,0000	-1,278 E-05	1,0037 E-07	1,0075 E-07
	009	0,0000	0,0005	0,0000	-1,4942 E-05	1,1735 E-07	1,1774 E-07
02585	001	-0,0016	-0,0003	-0,0234	1,0778 E-06	-2,5697 E-05	8,008 E-07
	002	-0,0004	0,0000	-0,0073	-7,7449 E-08	-9,7349 E-06	4,313 E-07
	003	-0,0001	0,0000	-0,0029	-3,9149 E-07	-3,9481 E-06	1,3025 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,043 E-07	5,3118 E-09	1,4155 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	4,0365 E-08	-9,9384 E-07	2,7569 E-08
	006	-0,0002	-0,0002	-0,0032	1,0953 E-06	-6,6253 E-06	5,7674 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	1,9674 E-08	-4,9562 E-07	1,8799 E-08
	008	0,0000	0,0016	0,0000	-1,4082 E-05	1,0189 E-07	4,0154 E-08
	009	0,0000	0,0019	0,0000	-1,6464 E-05	1,1913 E-07	4,6721 E-08
02586	001	-0,0008	-0,0002	-0,0217	3,6855 E-07	-1,3848 E-05	1,022 E-06
	002	-0,0002	0,0000	-0,0066	-6,0169 E-07	-4,8762 E-06	5,2275 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0027	-6,2842 E-07	-1,6211 E-06	9,3635 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,1699 E-07	3,7821 E-09	7,0058 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,7802 E-08	-4,0559 E-07	4,1198 E-08
	006	-0,0002	-0,0001	-0,0027	7,8451 E-07	-4,4853 E-06	5,4037 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,3779 E-08	-2,0091 E-07	2,3507 E-08
	008	0,0000	0,0010	0,0000	-1,4153 E-05	1,0758 E-07	-5,8516 E-07
	009	0,0000	0,0012	0,0000	-1,6547 E-05	1,2578 E-07	-6,843 E-07
02587	001	-0,0003	-0,0002	-0,0207	1,2872 E-06	-7,5011 E-06	8,3703 E-07
	002	-0,0001	0,0000	-0,0062	-3,8324 E-07	-2,5314 E-06	4,049 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0025	-4,6069 E-07	-4,5403 E-07	9,869 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,2305 E-07	2,628 E-09	2,4426 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,7177 E-08	-1,1212 E-07	2,8807 E-08
	006	-0,0001	0,0000	-0,0023	6,8709 E-07	-3,8087 E-06	3,6663 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,1951 E-08	-5,3761 E-08	1,5719 E-08
	008	0,0000	0,0004	0,0000	-1,1964 E-05	1,0877 E-07	-5,3394 E-07
	009	0,0000	0,0005	0,0000	-1,3988 E-05	1,2718 E-07	-6,2428 E-07
02588	001	-0,0010	0,0000	-0,0210	-3,7514 E-06	-8,493 E-06	4,6774 E-06
	002	-0,0003	0,0001	-0,0063	-2,2834 E-06	-3,1854 E-06	2,0496 E-06
	003	0,0000	0,0001	-0,0026	-1,307 E-06	-6,7027 E-07	7,2816 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,2788 E-07	1,0432 E-09	1,5648 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,2404 E-07	-1,635 E-07	2,0677 E-07
	006	-0,0004	-0,0001	-0,0023	-6,1304 E-08	-4,6758 E-06	1,2926 E-06
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,1875 E-07	-7,9075 E-08	1,0747 E-07
	008	0,0000	0,0015	0,0000	-1,2698 E-05	1,221 E-07	-2,3634 E-06
	009	0,0000	0,0017	0,0000	-1,4846 E-05	1,4275 E-07	-2,7632 E-06
02589	001	-0,0004	0,0001	-0,0206	-6,5469 E-06	-2,6101 E-06	4,1653 E-06
	002	-0,0001	0,0001	-0,0061	-3,486 E-06	-7,4319 E-07	1,7038 E-06
	003	0,0000	0,0001	-0,0026	-1,7803 E-06	4,6523 E-07	5,9221 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,3903 E-07	-3,4636 E-10	1,0739 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,6239 E-07	1,1879 E-07	1,5452 E-07
	006	-0,0002	0,0000	-0,0020	-7,1999 E-07	-3,4637 E-06	1,0659 E-06
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,9028 E-07	6,2244 E-08	7,9109 E-08
	008	0,0000	0,0008	0,0000	-1,1042 E-05	1,2818 E-07	-2,1636 E-06
	009	0,0000	0,0010	0,0000	-1,291 E-05	1,4986 E-07	-2,5296 E-06
02590	001	-0,0002	0,0000	-0,0207	-6,0226 E-06	8,4956 E-07	2,6877 E-06
	002	0,0000	0,0001	-0,0062	-3,2718 E-06	6,1077 E-07	9,6751 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0026	-1,4954 E-06	1,0404 E-06	3,1365 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,4133 E-07	-2,2974 E-09	5,6735 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,9889 E-07	2,5782 E-07	7,6708 E-08

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche								
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
	006	-0,0001	0,0000	-0,0017	-1,0284 E-06	-2,6284 E-06	6,0836 E-07	
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,6024 E-07	1,3141 E-07	3,8563 E-08	
	008	0,0000	0,0003	0,0000	-8,253 E-06	1,2762 E-07	-1,1011 E-06	
	009	0,0000	0,0003	0,0000	-9,6495 E-06	1,4921 E-07	-1,2874 E-06	
02591	001	-0,0003	0,0009	-0,0209	-1,3053 E-05	4,5249 E-06	8,1347 E-06	
	002	-0,0001	0,0005	-0,0063	-5,9315 E-06	2,0858 E-06	2,9178 E-06	
	003	0,0000	0,0002	-0,0027	-2,7537 E-06	1,9222 E-06	9,6099 E-07	
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,4478 E-07	-3,4277 E-09	1,0626 E-08	
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-6,1117 E-07	4,8622 E-07	2,4066 E-07	
	006	-0,0003	0,0001	-0,0018	-1,8413 E-06	-2,7844 E-06	1,7139 E-06	
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-3,1588 E-07	2,4702 E-07	1,216 E-07	
	008	0,0000	0,0010	0,0000	-7,8436 E-06	1,6461 E-07	-4,557 E-06	
	009	0,0000	0,0012	0,0000	-9,1705 E-06	1,9246 E-07	-5,3278 E-06	
02592	001	0,0001	0,0002	-0,0207	-1,1939 E-05	2,3324 E-06	-4,4406 E-07	
	002	0,0000	0,0001	-0,0062	-6,6973 E-06	7,8029 E-07	-1,1569 E-07	
	003	0,0000	0,0001	-0,0027	-3,6684 E-06	1,1803 E-08	-7,074 E-08	
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,736 E-07	1,3952 E-09	1,357 E-09	
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-9,0168 E-07	5,025 E-10	-1,7578 E-08	
	006	0,0000	0,0000	-0,0017	-1,6626 E-06	1,6513 E-06	5,1044 E-08	
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-4,6234 E-07	-2,1017 E-09	-8,3951 E-09	
	008	0,0000	0,0002	0,0003	-7,3155 E-06	7,5199 E-08	2,0087 E-09	
	009	0,0000	0,0002	0,0004	-8,5531 E-06	8,7923 E-08	2,3506 E-09	
02593	001	0,0003	0,0023	-0,0212	-2,7189 E-05	1,3441 E-06	-9,6742 E-07	
	002	0,0001	0,0012	-0,0064	-1,3626 E-05	2,5711 E-07	-1,8935 E-07	
	003	0,0000	0,0007	-0,0028	-7,3012 E-06	-2,5429 E-08	8,2945 E-08	
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,7873 E-07	3,3762 E-10	5,9504 E-09	
	005	0,0000	0,0002	-0,0007	-1,8257 E-06	4,7511 E-08	7,3928 E-08	
	006	0,0002	0,0003	-0,0017	-3,4053 E-06	3,8884 E-07	-4,7722 E-07	
	007	0,0000	0,0001	-0,0004	-9,24 E-07	2,1571 E-08	3,5945 E-08	
	008	0,0000	0,0011	0,0003	-7,4702 E-06	3,0037 E-07	5,1627 E-07	
	009	0,0000	0,0013	0,0004	-8,734 E-06	3,5119 E-07	6,0362 E-07	
02594	001	0,0002	0,0023	-0,0191	-2,0457 E-05	1,6615 E-06	-9,7834 E-07	
	002	0,0001	0,0012	-0,0053	-1,058 E-05	5,1134 E-07	-2,4894 E-07	
	003	0,0000	0,0007	-0,0022	-5,7111 E-06	8,6786 E-08	-1,3172 E-07	
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,7824 E-07	1,9762 E-09	4,8711 E-09	
	005	0,0000	0,0002	-0,0006	-1,4125 E-06	7,5772 E-08	-3,0094 E-08	
	006	0,0002	0,0003	-0,0014	-2,6505 E-06	7,7035 E-07	3,6262 E-08	
	007	0,0000	0,0001	-0,0003	-7,1771 E-07	3,4749 E-08	-1,43 E-08	
	008	0,0000	0,0011	0,0010	-7,4932 E-06	4,667 E-07	4,1602 E-08	
	009	0,0000	0,0013	0,0012	-8,7608 E-06	5,4566 E-07	4,8645 E-08	
02595	001	0,0000	0,0004	-0,0190	-1,5239 E-05	9,3162 E-07	-3,3997 E-07	
	002	0,0000	0,0002	-0,0053	-7,9431 E-06	4,0074 E-07	-1,0617 E-07	
	003	0,0000	0,0001	-0,0022	-4,2714 E-06	-1,9847 E-07	-5,4468 E-08	
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,8917 E-07	6,864 E-09	1,013 E-09	
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,0565 E-06	-4,8015 E-08	-1,477 E-08	
	006	0,0000	0,0001	-0,0014	-2,0825 E-06	1,7079 E-06	-3,4744 E-08	
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-5,3889 E-07	-2,5288 E-08	-6,9778 E-09	
	008	0,0000	0,0002	0,0010	-7,5911 E-06	1,0204 E-07	-1,6848 E-08	
	009	0,0000	0,0002	0,0011	-8,8753 E-06	1,1931 E-07	-1,9697 E-08	
02596	001	0,0001	0,0005	-0,0199	-1,6651 E-05	1,8131 E-06	-6,0204 E-07	
	002	0,0000	0,0003	-0,0058	-8,6066 E-06	6,4516 E-07	-1,7903 E-07	
	003	0,0000	0,0002	-0,0024	-4,6282 E-06	-6,771 E-09	-8,6851 E-08	
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,828 E-07	3,3268 E-09	3,0475 E-09	
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,1464 E-06	1,1505 E-08	-1,9628 E-08	
	006	0,0001	0,0001	-0,0015	-2,2472 E-06	1,4918 E-06	-5,4502 E-08	
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-5,8388 E-07	3,3193 E-09	-9,2235 E-09	
	008	0,0000	0,0003	0,0006	-7,4414 E-06	2,1758 E-07	1,2016 E-08	
	009	0,0000	0,0004	0,0007	-8,7004 E-06	2,5439 E-07	1,4052 E-08	
02597	001	0,0002	0,0020	-0,0200	-2,1219 E-05	1,7695 E-06	-1,0528 E-06	
	002	0,0001	0,0010	-0,0058	-1,095 E-05	5,1492 E-07	-2,7272 E-07	
	003	0,0000	0,0006	-0,0025	-5,9066 E-06	8,1961 E-08	-1,1075 E-07	
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,7858 E-07	1,1858 E-09	4,9843 E-09	
	005	0,0000	0,0001	-0,0006	-1,4613 E-06	7,017 E-08	-1,5032 E-08	
	006	0,0002	0,0003	-0,0016	-2,7425 E-06	7,431 E-07	-7,8029 E-08	
	007	0,0000	0,0001	-0,0003	-7,4209 E-07	3,2107 E-08	-7,0064 E-09	
	008	0,0000	0,0010	0,0007	-7,4914 E-06	4,1385 E-07	1,1561 E-07	
	009	0,0000	0,0012	0,0008	-8,7588 E-06	4,8387 E-07	1,3517 E-07	
02598	001	0,0000	0,0000	-0,0300	1,0193 E-05	2,0586 E-05	-1,2243 E-07	
	002	0,0000	0,0000	-0,0076	6,4227 E-06	2,1472 E-06	-2,2811 E-08	
	003	0,0000	0,0000	-0,0035	4,6359 E-06	1,1793 E-06	-1,1075 E-08	
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	4,7725 E-08	6,8643 E-09	-9,3215 E-11	
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	1,2791 E-06	-2,3376 E-07	-2,7084 E-10	
	006	0,0000	0,0000	-0,0021	1,8594 E-06	3,942 E-07	-6,3076 E-09	
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	6,6069 E-07	7,3623 E-08	-6,1155 E-10	
	008	0,0000	0,0000	0,0002	2,3537 E-06	4,8453 E-07	4,7999 E-09	
	009	0,0000	0,0000	0,0003	2,752 E-06	5,6656 E-07	5,6127 E-09	
02599	001	-0,0017	0,0033	-0,0322	-4,4433 E-05	-4,3228 E-05	-1,4107 E-06	
	002	-0,0010	0,0003	-0,0083	-9,7953 E-06	-1,6972 E-05	1,9693 E-07	
	003	-0,0005	-0,0001	-0,0038	-3,102 E-06	-8,4555 E-06	2,5783 E-07	
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	9,4771 E-09	1,5594 E-09	-3,4627 E-10	
	005	-0,0001	-0,0001	-0,0006	2,3064 E-07	-1,2859 E-06	-4,4751 E-08	
	006	-0,0003	0,0002	-0,0024	-3,7139 E-06	-4,8609 E-06	2,3057 E-07	
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	6,4576 E-08	-5,6755 E-07	-2,2593 E-08	
	008	0,0000	-0,0005	0,0002	1,8293 E-06	-7,9024 E-07	-1,4316 E-06	
	009	0,0000	-0,0005	0,0003	2,1388 E-06	-9,2396 E-07	-1,6736 E-06	

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
02600	001	0,0000	0,0000	-0,0293	1,4119 E-05	-2,2237 E-05	1,6604 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0075	7,955 E-06	-2,2798 E-06	3,0251 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0034	5,5436 E-06	-1,1428 E-06	1,3557 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	4,6689 E-08	-1,8462 E-08	-2,5439 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	1,3941 E-06	2,4472 E-07	5,434 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0021	2,5255 E-06	-5,4464 E-07	9,7976 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	7,2682 E-07	-6,6178 E-08	8,4832 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0002	2,3589 E-06	-4,9933 E-07	-6,299 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0003	2,758 E-06	-5,8386 E-07	-7,3657 E-09
02601	001	0,0009	0,0026	-0,0313	-4,2115 E-05	3,2164 E-05	-7,3698 E-07
	002	0,0008	0,0001	-0,0081	-9,3819 E-06	1,3538 E-05	-7,7063 E-07
	003	0,0004	-0,0002	-0,0037	-2,8917 E-06	6,4425 E-06	-5,4784 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	7,352 E-09	1,3532 E-09	3,0434 E-09
	005	0,0001	-0,0001	-0,0006	1,2766 E-07	1,056 E-06	-1,8559 E-08
	006	0,0002	0,0000	-0,0023	-2,9617 E-06	3,6758 E-06	-5,2572 E-07
	007	0,0000	-0,0001	-0,0004	1,8675 E-08	4,425 E-07	-8,1737 E-09
	008	0,0000	-0,0005	0,0002	1,901 E-06	9,0567 E-07	1,6132 E-06
	009	0,0000	-0,0006	0,0003	2,2226 E-06	1,0589 E-06	1,8859 E-06
02602	001	0,0000	0,0015	-0,0324	-2,0447 E-05	-5,9792 E-06	2,0627 E-06
	002	-0,0002	-0,0002	-0,0073	-1,7033 E-06	-3,1781 E-06	5,8167 E-07
	003	-0,0001	-0,0004	-0,0033	9,708 E-07	-1,3848 E-06	4,0245 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-5,4733 E-09	2,9608 E-09	1,3553 E-09
	005	0,0000	-0,0002	-0,0004	1,0168 E-06	-4,3618 E-07	3,4642 E-08
	006	-0,0001	0,0001	-0,0019	-1,0766 E-06	-1,3488 E-06	1,7464 E-07
	007	0,0000	-0,0001	-0,0003	4,1072 E-07	-1,61 E-07	3,0594 E-08
	008	0,0000	-0,0002	0,0001	7,4061 E-07	-1,1953 E-07	5,8052 E-07
	009	0,0000	-0,0003	0,0002	8,659 E-07	-1,3975 E-07	6,7872 E-07
02603	001	0,0001	0,0015	-0,0320	-2,0447 E-05	-5,9792 E-06	2,0627 E-06
	002	-0,0002	-0,0002	-0,0072	-1,7033 E-06	-3,1781 E-06	5,8167 E-07
	003	-0,0001	-0,0004	-0,0033	9,708 E-07	-1,3848 E-06	4,0245 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-5,4733 E-09	2,9608 E-09	1,3553 E-09
	005	0,0000	-0,0002	-0,0004	1,0168 E-06	-4,3618 E-07	3,4642 E-08
	006	-0,0001	0,0001	-0,0019	-1,0766 E-06	-1,3488 E-06	1,7464 E-07
	007	0,0000	-0,0001	-0,0003	4,1072 E-07	-1,61 E-07	3,0594 E-08
	008	0,0000	-0,0002	0,0001	7,4061 E-07	-1,1953 E-07	5,8052 E-07
	009	0,0000	-0,0003	0,0002	8,659 E-07	-1,3975 E-07	6,7872 E-07
02604	001	-0,0004	0,0014	-0,0323	-2,0802 E-05	8,9997 E-07	-1,3032 E-06
	002	0,0001	-0,0002	-0,0072	-1,8142 E-06	1,6899 E-06	-2,8699 E-07
	003	0,0000	-0,0004	-0,0032	9,7518 E-07	4,7955 E-07	-2,1437 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,4901 E-09	-2,5918 E-09	-2,2288 E-09
	005	0,0000	-0,0002	-0,0004	9,7999 E-07	3,4233 E-07	-6,7521 E-09
	006	0,0001	0,0001	-0,0020	-1,1508 E-06	1,0143 E-06	-1,5503 E-07
	007	0,0000	-0,0001	-0,0003	3,994 E-07	1,0593 E-07	-1,607 E-08
	008	0,0000	-0,0002	0,0002	8,581 E-07	1,3484 E-07	-6,0584 E-07
	009	0,0000	-0,0003	0,0002	1,0033 E-06	1,5765 E-07	-7,0832 E-07
02605	001	-0,0004	0,0014	-0,0319	-2,0802 E-05	8,9997 E-07	-1,3032 E-06
	002	0,0001	-0,0002	-0,0072	-1,8142 E-06	1,6899 E-06	-2,8699 E-07
	003	0,0000	-0,0004	-0,0032	9,7518 E-07	4,7955 E-07	-2,1437 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,4901 E-09	-2,5918 E-09	-2,2288 E-09
	005	0,0000	-0,0002	-0,0004	9,7999 E-07	3,4233 E-07	-6,7521 E-09
	006	0,0001	0,0001	-0,0020	-1,1508 E-06	1,0143 E-06	-1,5503 E-07
	007	0,0000	-0,0001	-0,0003	3,994 E-07	1,0593 E-07	-1,607 E-08
	008	0,0000	-0,0002	0,0001	8,581 E-07	1,3484 E-07	-6,0584 E-07
	009	0,0000	-0,0003	0,0002	1,0033 E-06	1,5765 E-07	-7,0832 E-07
02606	001	-0,0007	0,0013	-0,0315	-9,0091 E-08	-6,0896 E-06	1,8531 E-06
	002	0,0000	-0,0003	-0,0076	4,2132 E-06	-1,2957 E-06	-1,3509 E-07
	003	-0,0001	-0,0005	-0,0038	4,2605 E-06	-1,7514 E-06	-1,4112 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,1224 E-09	-4,3421 E-09	2,7401 E-10
	005	0,0000	-0,0002	-0,0006	1,335 E-06	3,1121 E-07	-1,0156 E-08
	006	0,0001	0,0002	-0,0020	2,2254 E-07	4,2399 E-07	-6,1036 E-08
	007	0,0000	-0,0001	-0,0004	7,0865 E-07	5,7061 E-08	2,829 E-08
	008	0,0000	-0,0002	0,0000	8,226 E-07	-2,2548 E-07	6,8661 E-08
	009	0,0000	-0,0002	0,0000	9,6178 E-07	-2,6364 E-07	8,0268 E-08
02607	001	-0,0007	0,0013	-0,0315	-9,0091 E-08	-6,0896 E-06	1,8531 E-06
	002	0,0000	-0,0003	-0,0075	4,2132 E-06	-1,2957 E-06	-1,3509 E-07
	003	-0,0001	-0,0005	-0,0036	4,2605 E-06	-1,7514 E-06	-1,4112 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,1224 E-09	-4,3421 E-09	2,7401 E-10
	005	0,0000	-0,0002	-0,0006	1,335 E-06	3,1121 E-07	-1,0156 E-08
	006	0,0001	0,0002	-0,0020	2,2254 E-07	4,2399 E-07	-6,1036 E-08
	007	0,0000	-0,0001	-0,0004	7,0865 E-07	5,7061 E-08	2,829 E-08
	008	0,0000	-0,0002	0,0000	8,226 E-07	-2,2548 E-07	6,8661 E-08
	009	0,0000	-0,0002	0,0000	9,6178 E-07	-2,6364 E-07	8,0268 E-08
02608	001	0,0005	0,0014	-0,0316	-2,6417 E-07	4,5387 E-06	-2,404 E-07
	002	0,0000	-0,0002	-0,0076	4,0993 E-06	1,1189 E-06	7,1267 E-07
	003	0,0001	-0,0004	-0,0038	4,165 E-06	1,6203 E-06	4,1494 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,7489 E-09	4,4517 E-09	7,1134 E-11
	005	0,0000	-0,0002	-0,0006	1,3388 E-06	-2,7428 E-07	8,4917 E-08
	006	0,0000	0,0001	-0,0020	7,1363 E-08	-3,5954 E-07	4,812 E-07
	007	0,0000	-0,0001	-0,0004	7,0835 E-07	-4,018 E-08	1,4 E-08
	008	0,0000	-0,0001	0,0000	6,9666 E-07	2,3443 E-07	-4,9024 E-08
	009	0,0000	-0,0002	0,0000	8,1454 E-07	2,7411 E-07	-5,731 E-08
02609	001	0,0006	0,0014	-0,0316	-2,6417 E-07	4,5387 E-06	-2,404 E-07
	002	0,0000	-0,0002	-0,0075	4,0993 E-06	1,1189 E-06	7,1267 E-07
	003	0,0000	-0,0004	-0,0036	4,165 E-06	1,6203 E-06	4,1494 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,7489 E-09	4,4517 E-09	7,1134 E-11

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche

Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	005	0,0000	-0,0002	-0,0006	1,3388 E-06	-2,7428 E-07	8,4917 E-08
	006	0,0000	0,0001	-0,0020	7,1363 E-08	-3,5954 E-07	4,812 E-07
	007	0,0000	-0,0001	-0,0004	7,0835 E-07	-4,018 E-08	1,4 E-08
	008	0,0000	-0,0001	0,0000	6,9666 E-07	2,3443 E-07	-4,9024 E-08
	009	0,0000	-0,0002	0,0000	8,1454 E-07	2,7411 E-07	-5,731 E-08
02610	001	0,0000	0,0000	-0,0285	-2,9062 E-05	-4,9973 E-06	-9,9808 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0077	-5,441 E-06	2,3055 E-06	1,2114 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0037	-1,7905 E-06	8,5577 E-07	6,521 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,2827 E-08	-6,3796 E-09	-1,7258 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	1,0464 E-08	5,543 E-07	2,4195 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0022	-1,6526 E-06	1,1061 E-06	2,3206 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-5,3434 E-08	1,1427 E-07	2,505 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0000	2,2645 E-06	-2,3699 E-07	6,7951 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0000	2,6477 E-06	-2,7712 E-07	7,9463 E-09
02611	001	0,0000	0,0000	-0,0279	-2,9062 E-05	-4,9973 E-06	-9,9808 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0076	-5,441 E-06	2,3055 E-06	1,2114 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0036	-1,7905 E-06	8,5577 E-07	6,521 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,2827 E-08	-6,3796 E-09	-1,7258 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	1,0464 E-08	5,543 E-07	2,4195 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0022	-1,6526 E-06	1,1061 E-06	2,3206 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-5,3434 E-08	1,1427 E-07	2,505 E-10
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	2,2645 E-06	-2,3699 E-07	6,7951 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	2,6477 E-06	-2,7712 E-07	7,9463 E-09
02612	001	0,0000	0,0017	-0,0297	5,8037 E-06	1,4142 E-05	-4,6134 E-06
	002	0,0005	-0,0003	-0,0082	8,6323 E-06	8,2476 E-06	-1,2399 E-06
	003	0,0002	-0,0004	-0,0039	6,9906 E-06	4,5014 E-06	-6,0274 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,0543 E-08	-9,2425 E-09	-6,9852 E-09
	005	0,0001	-0,0001	-0,0007	1,7078 E-06	9,9914 E-07	7,1838 E-08
	006	0,0001	-0,0001	-0,0023	2,03 E-06	1,5827 E-06	-8,1996 E-07
	007	0,0000	-0,0001	-0,0004	8,6031 E-07	3,8549 E-07	2,263 E-08
	008	0,0000	-0,0005	0,0000	2,2989 E-06	-2,6236 E-07	-2,1374 E-06
	009	0,0000	-0,0006	0,0000	2,6879 E-06	-3,0676 E-07	-2,4989 E-06
02613	001	-0,0001	0,0017	-0,0299	5,8037 E-06	1,4142 E-05	-4,6134 E-06
	002	0,0005	-0,0003	-0,0084	8,6323 E-06	8,2476 E-06	-1,2399 E-06
	003	0,0002	-0,0004	-0,0041	6,9906 E-06	4,5014 E-06	-6,0274 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,0543 E-08	-9,2425 E-09	-6,9852 E-09
	005	0,0001	-0,0001	-0,0008	1,7078 E-06	9,9914 E-07	7,1838 E-08
	006	0,0001	-0,0001	-0,0024	2,03 E-06	1,5827 E-06	-8,1996 E-07
	007	0,0000	-0,0001	-0,0004	8,6031 E-07	3,8549 E-07	2,263 E-08
	008	0,0000	-0,0005	-0,0001	2,2989 E-06	-2,6236 E-07	-2,1374 E-06
	009	-0,0001	-0,0006	-0,0001	2,6879 E-06	-3,0676 E-07	-2,4989 E-06
02614	001	0,0041	0,0008	-0,0317	-5,5015 E-06	3,4604 E-05	4,6403 E-06
	002	0,0014	0,0002	-0,0091	-2,1645 E-06	1,3579 E-05	9,7201 E-07
	003	0,0006	-0,0001	-0,0040	-4,893 E-07	6,244 E-06	1,838 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	2,7569 E-09	-2,8235 E-08	-1,8606 E-08
	005	0,0002	0,0000	-0,0010	-1,2625 E-07	1,714 E-06	1,1687 E-07
	006	-0,0002	0,0002	-0,0013	-2,7104 E-07	2,3053 E-07	-2,5182 E-07
	007	0,0001	0,0000	-0,0005	-4,6764 E-08	7,6241 E-07	6,0885 E-08
	008	0,0000	-0,0003	0,0001	9,2258 E-07	-2,7556 E-07	4,7006 E-06
	009	-0,0001	-0,0003	0,0001	1,0786 E-06	-3,2219 E-07	5,4957 E-06
02615	001	0,0000	0,0000	-0,0286	-3,7247 E-05	6,9673 E-06	-4,128 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0076	-8,2838 E-06	-1,061 E-06	-6,4943 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0036	-3,4904 E-06	-3,1413 E-09	-3,6079 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,2279 E-08	-3,8224 E-09	-5,1896 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,4153 E-07	-3,8931 E-07	-9,137 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0021	-2,5708 E-06	-9,1871 E-07	-4,4147 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,9497 E-07	-1,9674 E-08	-3,7438 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0000	2,0926 E-06	2,5289 E-07	-2,6048 E-08
	009	0,0000	0,0000	0,0000	2,4468 E-06	2,9571 E-07	-3,0458 E-08
02616	001	0,0000	0,0000	-0,0284	-2,022 E-05	4,3699 E-06	-7,0193 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0077	-2,6883 E-06	-9,2133 E-07	2,1734 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0037	-2,5893 E-07	8,5637 E-08	1,853 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,5272 E-08	6,669 E-09	2,7669 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	3,9731 E-07	-3,4703 E-07	-3,6839 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0021	-9,7952 E-07	-4,6661 E-07	3,1535 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	1,5851 E-07	-2,1011 E-08	-4,979 E-10
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	3,0376 E-06	3,6099 E-07	8,1025 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	3,5517 E-06	4,2211 E-07	9,4736 E-08
02617	001	0,0007	0,0028	-0,0292	-1,4179 E-05	1,1968 E-05	9,1028 E-07
	002	-0,0001	0,0002	-0,0080	-7,9058 E-08	2,4342 E-06	-1,5756 E-07
	003	0,0001	-0,0001	-0,0039	1,5392 E-06	2,4103 E-06	-1,7891 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,5593 E-08	9,1289 E-09	6,8496 E-09
	005	0,0000	-0,0001	-0,0007	7,5033 E-07	2,8552 E-08	-2,6641 E-07
	006	-0,0001	0,0001	-0,0022	-3,7182 E-07	-4,9815 E-09	-3,134 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	3,5283 E-07	1,8284 E-07	-1,2658 E-07
	008	0,0001	-0,0005	-0,0001	3,5969 E-06	2,3763 E-07	4,0424 E-06
	009	0,0001	-0,0006	-0,0001	4,2056 E-06	2,7785 E-07	4,7265 E-06
02618	001	-0,0015	0,0018	-0,0313	5,1298 E-05	-9,3435 E-05	-1,7047 E-06
	002	-0,0010	-0,0002	-0,0088	2,8118 E-05	-3,9508 E-05	-1,4909 E-06
	003	-0,0005	-0,0004	-0,0043	1,9112 E-05	-2,3664 E-05	-1,1928 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	5,967 E-09	2,1659 E-08	5,4867 E-09
	005	-0,0001	-0,0002	-0,0008	3,9461 E-06	-4,2188 E-06	-3,2775 E-07
	006	-0,0003	0,0000	-0,0024	5,5365 E-06	-8,6294 E-06	1,8837 E-07
	007	0,0000	-0,0001	-0,0004	2,0387 E-06	-2,1075 E-06	-1,4995 E-07
	008	0,0000	-0,0005	0,0000	1,7555 E-06	9,7419 E-07	1,1778 E-06

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	009	0,0000	-0,0005	0,0000	2,0526 E-06	1,1391 E-06	1,377 E-06
02619	001	-0,0017	-0,0007	-0,0280	1,3541 E-06	-4,7417 E-06	2,1131 E-06
	002	-0,0003	-0,0003	-0,0106	1,256 E-06	7,5941 E-07	-9,1475 E-08
	003	0,0000	-0,0002	-0,0068	8,6198 E-07	1,6498 E-06	-3,965 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,4908 E-08	5,762 E-09	2,2249 E-09
	005	0,0000	-0,0001	-0,0017	4,3283 E-07	2,351 E-07	-1,2807 E-07
	006	0,0000	-0,0001	-0,0002	1,6519 E-07	-1,5074 E-07	6,2952 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0008	2,328 E-07	1,5095 E-07	-4,9789 E-08
	008	0,0000	0,0000	0,0000	2,0197 E-07	-5,2265 E-08	-2,5287 E-08
	009	0,0000	-0,0001	0,0000	2,3615 E-07	-6,1107 E-08	-2,9566 E-08
02620	001	0,0006	0,0003	-0,0279	1,8406 E-05	-1,0783 E-05	9,0313 E-08
	002	0,0003	-0,0009	-0,0093	1,4389 E-05	-3,8307 E-06	-6,2667 E-07
	003	0,0002	-0,0009	-0,0060	1,2095 E-05	-2,3957 E-06	-5,7586 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,8308 E-08	1,2904 E-10	4,163 E-09
	005	0,0000	-0,0002	-0,0013	2,8969 E-06	-6,122 E-07	-2,5665 E-07
	006	0,0001	0,0004	-0,0007	-1,7661 E-06	-1,3543 E-07	2,4328 E-07
	007	0,0000	-0,0001	-0,0008	1,5166 E-06	-3,3529 E-07	-9,988 E-08
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,8136 E-07	-2,3141 E-08	-3,5042 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,4587 E-07	-2,7056 E-08	-4,0965 E-08
02621	001	0,0006	0,0003	-0,0284	1,8406 E-05	-1,0783 E-05	9,0313 E-08
	002	0,0003	-0,0009	-0,0096	1,4389 E-05	-3,8307 E-06	-6,2667 E-07
	003	0,0002	-0,0009	-0,0062	1,2095 E-05	-2,3957 E-06	-5,7586 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,8308 E-08	1,2904 E-10	4,163 E-09
	005	0,0000	-0,0002	-0,0014	2,8969 E-06	-6,122 E-07	-2,5665 E-07
	006	0,0001	0,0004	-0,0007	-1,7661 E-06	-1,3543 E-07	2,4328 E-07
	007	0,0000	-0,0001	-0,0008	1,5166 E-06	-3,3529 E-07	-9,988 E-08
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,8136 E-07	-2,3141 E-08	-3,5042 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,4587 E-07	-2,7056 E-08	-4,0965 E-08
02622	001	-0,0005	0,0002	-0,0279	1,9973 E-05	1,4969 E-05	-3,6131 E-06
	002	-0,0001	-0,0010	-0,0095	1,6026 E-05	7,1709 E-06	-5,6341 E-07
	003	-0,0001	-0,0010	-0,0061	1,3433 E-05	4,8289 E-06	-2,6337 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-3,6818 E-09	-1,0388 E-09	-7,0574 E-09
	005	0,0000	-0,0003	-0,0014	3,1367 E-06	1,2546 E-06	1,9217 E-07
	006	-0,0001	0,0004	-0,0006	-1,8617 E-06	1,9318 E-07	-1,2482 E-06
	007	0,0000	-0,0001	-0,0008	1,6411 E-06	6,7592 E-07	6,7854 E-08
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	3,7271 E-07	-1,032 E-08	-2,1662 E-07
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	4,3577 E-07	-1,2067 E-08	-2,5327 E-07
02623	001	-0,0006	0,0001	-0,0284	1,9973 E-05	1,4969 E-05	-3,6131 E-06
	002	-0,0001	-0,0010	-0,0098	1,6026 E-05	7,1709 E-06	-5,6341 E-07
	003	-0,0001	-0,0010	-0,0064	1,3433 E-05	4,8289 E-06	-2,6337 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-3,6818 E-09	-1,0388 E-09	-7,0574 E-09
	005	0,0000	-0,0003	-0,0014	3,1367 E-06	1,2546 E-06	1,9217 E-07
	006	-0,0001	0,0004	-0,0006	-1,8617 E-06	1,9318 E-07	-1,2482 E-06
	007	0,0000	-0,0001	-0,0008	1,6411 E-06	6,7592 E-07	6,7854 E-08
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	3,7271 E-07	-1,032 E-08	-2,1662 E-07
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	4,3577 E-07	-1,2067 E-08	-2,5327 E-07
02624	001	0,0057	0,0000	-0,0322	3,8449 E-06	5,1568 E-05	-2,6868 E-06
	002	0,0015	0,0002	-0,0090	5,2254 E-07	1,693 E-05	-6,1649 E-07
	003	0,0008	0,0004	-0,0037	-9,9649 E-07	7,9722 E-06	-6,4949 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-4,664 E-09	-3,5122 E-08	-7,4452 E-09
	005	0,0002	0,0001	-0,0009	-1,988 E-07	1,8253 E-06	7,2718 E-08
	006	-0,0002	-0,0005	-0,0022	2,7577 E-06	1,3961 E-06	5,1306 E-08
	007	0,0001	0,0000	-0,0005	-8,4073 E-08	9,1319 E-07	-3,3196 E-08
	008	0,0000	0,0003	0,0001	-1,0372 E-06	-1,2576 E-07	-5,0598 E-06
	009	0,0000	0,0003	0,0001	-1,2126 E-06	-1,4703 E-07	-5,9158 E-06
02625	001	0,0061	-0,0006	-0,0336	2,9307 E-06	4,8029 E-05	-1,8763 E-06
	002	0,0017	-0,0001	-0,0103	5,567 E-07	1,729 E-05	-6,1386 E-07
	003	0,0006	0,0000	-0,0052	-3,1939 E-07	8,5138 E-06	-2,2173 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	3,719 E-09	-1,6935 E-08	1,3057 E-08
	005	0,0001	0,0000	-0,0013	-7,6947 E-08	1,833 E-06	-4,578 E-08
	006	0,0002	-0,0002	-0,0005	1,4575 E-06	1,0891 E-06	-6,5573 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	-2,2761 E-08	8,7147 E-07	-1,6478 E-08
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,1185 E-08	8,9658 E-08	1,3458 E-07
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,815 E-08	1,0483 E-07	1,5735 E-07
02626	001	0,0000	0,0000	-0,0209	-1,0381 E-06	1,4419 E-06	2,0434 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0063	-2,3764 E-06	6,0552 E-07	4,9921 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0027	-1,5037 E-06	-2,1964 E-07	4,3625 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,6333 E-07	4,1264 E-09	-5,8387 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,51 E-07	-6,898 E-08	1,2174 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0017	-2,7257 E-07	2,3109 E-06	-8,1175 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,8898 E-07	-3,6715 E-08	5,9896 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0001	-6,5224 E-06	-6,0644 E-08	1,6045 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-7,6259 E-06	-7,0904 E-08	1,8757 E-09
02627	001	0,0003	0,0032	-0,0225	-4,1512 E-05	1,0546 E-06	-7,5003 E-07
	002	0,0001	0,0017	-0,0070	-1,9959 E-05	-2,7362 E-07	-2,4573 E-08
	003	0,0000	0,0009	-0,0031	-1,0544 E-05	-2,2955 E-07	3,59 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,715 E-07	-4,5339 E-09	7,5517 E-09
	005	0,0000	0,0002	-0,0008	-2,7577 E-06	-5,7137 E-09	2,0747 E-07
	006	0,0002	0,0004	-0,0018	-4,8895 E-06	-5,8323 E-07	-9,4627 E-07
	007	0,0000	0,0001	-0,0004	-1,3875 E-06	-3,158 E-09	1,0104 E-07
	008	0,0000	0,0014	0,0001	-7,487 E-06	-7,6475 E-08	1,0947 E-06
	009	0,0000	0,0016	0,0001	-8,7535 E-06	-8,9413 E-08	1,28 E-06
02628	001	-0,0062	-0,0006	-0,0361	2,9838 E-06	-2,9724 E-05	2,3214 E-06
	002	-0,0014	-0,0002	-0,0104	7,4802 E-07	-9,1022 E-06	7,2836 E-07
	003	-0,0005	0,0000	-0,0052	-1,0067 E-07	-4,0236 E-06	3,0614 E-07

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	2,4192 E-09	7,309 E-09	-1,1338 E-08
	005	-0,0001	0,0000	-0,0013	-1,7245 E-08	-7,0422 E-07	7,3818 E-08
	006	-0,0002	-0,0002	-0,0006	8,3259 E-07	-5,6788 E-07	2,1748 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	7,6828 E-09	-3,0066 E-07	2,8355 E-08
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,2396 E-08	-7,1111 E-08	-8,6216 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,6177 E-08	-8,3141 E-08	-1,008 E-07
02629	001	0,0012	-0,0009	-0,0279	3,4767 E-06	1,1392 E-05	-1,4133 E-06
	002	0,0002	-0,0004	-0,0110	1,9667 E-06	3,62 E-06	3,664 E-07
	003	-0,0001	-0,0002	-0,0072	1,1701 E-06	1,3544 E-06	5,5932 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,674 E-08	-7,4561 E-09	-6,0376 E-10
	005	0,0000	-0,0001	-0,0018	4,738 E-07	6,4636 E-07	1,5973 E-07
	006	0,0000	-0,0002	-0,0001	1,3321 E-06	3,5099 E-07	-5,4717 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0009	2,5725 E-07	3,0286 E-07	6,8518 E-08
	008	0,0000	-0,0001	0,0000	3,6842 E-07	3,4531 E-08	1,004 E-07
	009	0,0000	-0,0001	-0,0001	4,3075 E-07	4,0374 E-08	1,1739 E-07
02630	001	0,0000	0,0000	-0,0209	1,6589 E-06	4,8323 E-06	-1,4798 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0063	-4,3607 E-07	2,1804 E-06	-5,899 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0027	2,6484 E-08	1,7901 E-06	-3,5098 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,3607 E-07	-1,9355 E-08	2,606 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	9,298 E-08	4,4344 E-07	-9,0683 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0015	-3,8151 E-07	-2,0658 E-06	2,0014 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	3,3893 E-08	2,2402 E-07	-4,5794 E-09
	008	0,0000	0,0000	0,0001	-4,9382 E-06	5,5936 E-08	-1,4268 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-5,7738 E-06	6,5401 E-08	-1,6686 E-09
02631	001	0,0002	0,0019	-0,0214	-1,7434 E-05	1,6383 E-05	-2,0042 E-06
	002	0,0001	0,0008	-0,0065	-7,3038 E-06	7,2709 E-06	-2,7128 E-06
	003	0,0001	0,0003	-0,0029	-3,0831 E-06	4,6168 E-06	-2,5462 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,3415 E-07	-6,1399 E-09	-5,1619 E-08
	005	0,0000	0,0001	-0,0007	-6,8418 E-07	1,17 E-06	-7,0635 E-07
	006	-0,0003	0,0003	-0,0016	-2,7529 E-06	-1,4208 E-06	6,0425 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-3,5383 E-07	5,9183 E-07	-3,5453 E-07
	008	-0,0001	0,0010	0,0001	-5,1348 E-06	-1,5051 E-07	-3,3343 E-06
	009	-0,0001	0,0011	0,0001	-6,0035 E-06	-1,7597 E-07	-3,8984 E-06
02632	001	0,0000	0,0000	-0,0241	6,9783 E-06	5,0318 E-06	-5,3245 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0090	2,4195 E-06	5,3111 E-07	1,3896 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0057	1,1717 E-06	-8,7294 E-07	2,1864 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	3,591 E-08	3,9408 E-09	-3,2177 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0014	2,8458 E-07	-1,2967 E-07	5,8668 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0001	1,043 E-06	-9,98 E-09	-1,9974 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0007	1,4695 E-07	-1,4806 E-07	2,5282 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0000	4,0232 E-07	1,9806 E-08	4,9951 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	4,7038 E-07	2,3157 E-08	5,8401 E-10
02633	001	0,0000	0,0000	-0,0316	4,7954 E-06	4,4067 E-05	-6,7498 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0095	1,4093 E-06	1,1076 E-05	-2,6896 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0048	3,4442 E-07	3,8611 E-06	-1,4329 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	6,669 E-09	-6,6889 E-08	-1,8353 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0012	8,6789 E-08	6,7279 E-07	-3,522 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0005	1,414 E-06	1,6208 E-06	-2,1022 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	5,4348 E-08	2,8678 E-07	-1,7115 E-09
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,3876 E-08	2,4998 E-07	-1,7386 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,9606 E-08	2,9228 E-07	-2,0327 E-09
02634	001	0,0000	0,0000	-0,0310	-4,017 E-07	3,9912 E-05	6,0003 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0085	-1,5985 E-06	1,0179 E-05	6,9284 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0035	-2,4973 E-06	5,0933 E-06	1,1498 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,1247 E-08	-7,7221 E-08	1,1891 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0009	-5,3233 E-07	1,144 E-06	2,4076 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0022	3,4237 E-06	-1,3567 E-06	-2,4611 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,5387 E-07	5,713 E-07	1,4843 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0001	-1,3437 E-06	-1,6665 E-07	-1,1124 E-08
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-1,5711 E-06	-1,9485 E-07	-1,301 E-08
02635	001	0,0000	0,0000	-0,0261	-2,0181 E-05	-8,9711 E-06	-2,1963 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0086	-2,9764 E-06	-2,3061 E-06	-7,4544 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0055	-7,6543 E-07	-1,5458 E-06	-5,2136 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,9597 E-08	-3,0053 E-09	3,0379 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0012	-8,1213 E-08	-1,2543 E-07	-1,3112 E-08
	006	0,0000	0,0000	-0,0006	-2,6936 E-06	-9,2382 E-07	-1,5019 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,8266 E-07	-1,5046 E-07	-8,1084 E-09
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	1,5262 E-07	-3,2954 E-08	-1,1923 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	1,7844 E-07	-3,8531 E-08	-1,394 E-09
02636	001	0,0000	0,0000	-0,0257	-2,0181 E-05	-8,9711 E-06	-2,1963 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0085	-2,9764 E-06	-2,3061 E-06	-7,4544 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0055	-7,6543 E-07	-1,5458 E-06	-5,2136 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,9597 E-08	-3,0053 E-09	3,0379 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0012	-8,1213 E-08	-1,2543 E-07	-1,3112 E-08
	006	0,0000	0,0000	-0,0006	-2,6936 E-06	-9,2382 E-07	-1,5019 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,8266 E-07	-1,5046 E-07	-8,1084 E-09
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	1,5262 E-07	-3,2954 E-08	-1,1923 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	1,7844 E-07	-3,8531 E-08	-1,394 E-09
02637	001	0,0000	0,0000	-0,0262	-2,4569 E-05	4,6861 E-06	3,9201 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0085	-4,8366 E-06	1,3433 E-06	1,3435 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0054	-2,1214 E-06	9,5064 E-07	9,4183 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	4,8106 E-09	-6,3632 E-09	-3,6974 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0012	-3,5191 E-07	4,8876 E-08	2,3809 E-08
	006	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,9576 E-06	5,6892 E-07	2,6507 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,284 E-07	9,6426 E-08	1,4515 E-08

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
02638	008	0,0000	0,0000	-0,0001	6,7016 E-08	7,5403 E-08	1,3399 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	7,8353 E-08	8,816 E-08	1,5667 E-09
	001	0,0000	0,0000	-0,0258	-2,4569 E-05	4,6861 E-06	3,9201 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0084	-4,8366 E-06	1,3433 E-06	1,3435 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0054	-2,1214 E-06	9,5064 E-07	9,4183 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	4,8106 E-09	-6,3632 E-09	-3,6974 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0012	-3,5191 E-07	4,8876 E-08	2,3809 E-08
	006	0,0000	0,0000	-0,0006	-2,9576 E-06	5,6892 E-07	2,6507 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,284 E-07	9,6426 E-08	1,4515 E-08
02639	008	0,0000	0,0000	-0,0001	6,7016 E-08	7,5403 E-08	1,3399 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	7,8353 E-08	8,816 E-08	1,5667 E-09
	001	0,0000	0,0000	-0,0243	8,0897 E-06	-7,9312 E-06	7,9481 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0086	2,9221 E-06	-1,1598 E-06	1,0483 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0054	1,5587 E-06	5,7202 E-07	-3,1682 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	3,154 E-08	1,6319 E-09	4,5577 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0013	3,8185 E-07	2,2258 E-08	-4,8247 E-11
	006	0,0000	0,0000	-0,0002	9,8533 E-07	1,5472 E-08	1,5041 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0007	1,9713 E-07	1,0061 E-07	1,8663 E-11
02640	008	0,0000	0,0000	0,0000	3,5408 E-07	-3,8119 E-08	-1,4731 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	4,1399 E-07	-4,4568 E-08	-1,7224 E-10
	001	0,0000	0,0000	-0,0302	-6,2862 E-06	3,1795 E-05	8,6884 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0086	-2,0077 E-06	9,4925 E-06	3,3486 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0037	1,3449 E-07	4,2766 E-06	1,833 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,3757 E-08	-7,5928 E-08	-2,1763 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0009	-3,4298 E-08	1,2154 E-06	4,3431 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,7296 E-06	-1,623 E-06	6,2256 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-4,7736 E-09	5,2413 E-07	2,1944 E-09
02641	008	0,0000	0,0000	0,0001	1,3537 E-06	-2,7084 E-07	1,5157 E-08
	009	0,0000	0,0000	0,0001	1,5827 E-06	-3,1666 E-07	1,7727 E-08
	001	0,0000	0,0000	-0,0309	7,0705 E-06	1,7209 E-06	-1,0133 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0069	4,8311 E-06	-1,1297 E-06	-1,8248 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0031	4,1861 E-06	-5,791 E-07	-9,365 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,285 E-08	2,8119 E-09	-1,4007 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	1,2169 E-06	-3,0209 E-07	5,6468 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0019	8,1301 E-07	-3,9974 E-07	-7,5492 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	6,7065 E-07	-6,1212 E-08	-6,668 E-10
02642	008	0,0000	0,0000	0,0001	1,6171 E-06	1,4822 E-07	1,0005 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0001	1,8908 E-06	1,7332 E-07	1,1701 E-09
	001	0,0000	0,0000	-0,0308	7,0705 E-06	1,7209 E-06	-1,0133 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0068	4,8311 E-06	-1,1297 E-06	-1,8248 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0030	4,1861 E-06	-5,791 E-07	-9,365 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,285 E-08	2,8119 E-09	-1,4007 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	1,2169 E-06	-3,0209 E-07	5,6468 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0018	8,1301 E-07	-3,9974 E-07	-7,5492 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	6,7065 E-07	-6,1212 E-08	-6,668 E-10
02643	008	0,0000	0,0000	0,0002	1,6171 E-06	1,4822 E-07	1,0005 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0002	1,8908 E-06	1,7332 E-07	1,1701 E-09
	001	0,0000	0,0000	-0,0308	8,181 E-06	-2,9062 E-06	8,9173 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0069	5,1976 E-06	8,5221 E-07	1,5049 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0031	4,4164 E-06	3,4633 E-07	7,7767 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	3,9443 E-09	2,1753 E-09	-1,5868 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	1,245 E-06	3,0725 E-07	-8,7312 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0019	9,3905 E-07	5,2064 E-07	6,8447 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	6,8938 E-07	5,7847 E-08	4,9696 E-10
02644	008	0,0000	0,0000	0,0001	1,6609 E-06	-1,6224 E-07	-1,1773 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0001	1,9419 E-06	-1,897 E-07	-1,3768 E-09
	001	0,0000	0,0000	-0,0306	8,181 E-06	-2,9062 E-06	8,9173 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0068	5,1976 E-06	8,5221 E-07	1,5049 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0030	4,4164 E-06	3,4633 E-07	7,7767 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	3,9443 E-09	2,1753 E-09	-1,5868 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	1,245 E-06	3,0725 E-07	-8,7312 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0019	9,3905 E-07	5,2064 E-07	6,8447 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	6,8938 E-07	5,7847 E-08	4,9696 E-10
02645	008	0,0000	0,0000	0,0002	1,6609 E-06	-1,6224 E-07	-1,1773 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0002	1,9419 E-06	-1,897 E-07	-1,3768 E-09
	001	0,0000	0,0000	-0,0301	-1,0476 E-05	4,5958 E-06	7,6098 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0072	5,0501 E-07	-1,9143 E-07	7,1368 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0035	1,9288 E-06	7,0498 E-08	5,743 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,0346 E-09	-1,8626 E-09	3,1673 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	9,61 E-07	-1,584 E-07	-1,2851 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0018	-6,648 E-07	-2,4832 E-07	1,9385 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	4,7117 E-07	1,7676 E-08	2,3638 E-11
02646	008	0,0000	0,0000	0,0000	7,4334 E-07	-8,0114 E-08	-3,1996 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	8,6911 E-07	-9,3668 E-08	-3,7409 E-10
	001	0,0000	0,0000	-0,0304	-1,0476 E-05	4,5958 E-06	7,6098 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0071	5,0501 E-07	-1,9143 E-07	7,1368 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0034	1,9288 E-06	7,0498 E-08	5,743 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,0346 E-09	-1,8626 E-09	3,1673 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	9,61 E-07	-1,584 E-07	-1,2851 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0019	-6,648 E-07	-2,4832 E-07	1,9385 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	4,7117 E-07	1,7676 E-08	2,3638 E-11
02647	008	0,0000	0,0000	0,0000	7,4334 E-07	-8,0114 E-08	-3,1996 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0072	5,4636 E-07	2,3869 E-07	4,1674 E-11

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	003	0,0000	0,0000	-0,0035	2,0344 E-06	-8,4315 E-08	-3,3184 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,6011 E-09	-4,5491 E-09	2,4468 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	9,7891 E-07	1,8696 E-07	1,4184 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0019	-9,2454 E-07	4,7527 E-07	6,8256 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	4,8311 E-07	-6,3641 E-09	-1,4298 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0000	7,6263 E-07	6,8933 E-08	3,9381 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	8,9166 E-07	8,0595 E-08	4,6044 E-10
02648	001	0,0000	0,0000	-0,0304	-1,068 E-05	-4,9713 E-06	-2,9397 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0071	5,4636 E-07	2,3869 E-07	4,1674 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0034	2,0344 E-06	-8,4315 E-08	-3,3184 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,6011 E-09	-4,5491 E-09	2,4468 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	9,7891 E-07	1,8696 E-07	1,4184 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0019	-9,2454 E-07	4,7527 E-07	6,8256 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	4,8311 E-07	-6,3641 E-09	-1,4298 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0000	7,6263 E-07	6,8933 E-08	3,9381 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	8,9166 E-07	8,0595 E-08	4,6044 E-10
02649	001	0,0000	0,0000	-0,0342	4,9297 E-06	-4,6583 E-05	3,871 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0096	1,5656 E-06	-1,0211 E-05	1,3591 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0048	5,2446 E-07	-3,1331 E-06	7,101 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	5,6088 E-09	8,1097 E-08	1,8444 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0012	1,3157 E-07	-6,0364 E-07	1,7321 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0006	9,8295 E-07	-1,7309 E-06	2,3629 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	7,7603 E-08	-2,4153 E-07	8,41 E-10
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,4478 E-08	-2,2346 E-07	3,9487 E-10
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,0309 E-08	-2,6127 E-07	4,6165 E-10
02650	001	0,0000	0,0000	-0,0301	-1,068 E-05	-4,9713 E-06	-2,9397 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0072	5,4636 E-07	2,3869 E-07	4,1674 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0035	2,0344 E-06	-8,4315 E-08	-3,3184 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,6011 E-09	-4,5491 E-09	2,4468 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	9,7891 E-07	1,8696 E-07	1,4184 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0019	-9,2454 E-07	4,7527 E-07	6,8256 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	4,8311 E-07	-6,3641 E-09	-1,4298 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0000	7,6263 E-07	6,8933 E-08	3,9381 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	8,9166 E-07	8,0595 E-08	4,6044 E-10
02651	001	-0,0007	0,0013	-0,0315	-9,0091 E-08	-6,0896 E-06	1,8531 E-06
	002	0,0000	-0,0003	-0,0076	4,2132 E-06	-1,2957 E-06	-1,3509 E-07
	003	-0,0001	-0,0005	-0,0037	4,2605 E-06	-1,7514 E-06	-1,4112 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,1224 E-09	-4,3421 E-09	2,7401 E-10
	005	0,0000	-0,0002	-0,0006	1,335 E-06	3,1121 E-07	-1,0156 E-08
	006	0,0001	0,0002	-0,0020	2,2254 E-07	4,2399 E-07	-6,1036 E-08
	007	0,0000	-0,0001	-0,0004	7,0865 E-07	5,7061 E-08	2,829 E-08
	008	0,0000	-0,0002	0,0000	-2,2548 E-07	8,8661 E-07	6,8661 E-08
	009	0,0000	-0,0002	0,0000	9,6178 E-07	-2,6364 E-07	8,0268 E-08
02652	001	0,0000	0,0000	-0,0302	-1,0476 E-05	4,5958 E-06	7,6098 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0072	5,0501 E-07	-1,9143 E-07	7,1368 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0035	1,9288 E-06	7,0498 E-08	5,743 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,0346 E-09	-1,8626 E-09	3,1673 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	9,61 E-07	-1,584 E-07	-1,2851 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0018	-6,648 E-07	-2,4832 E-07	1,9385 E-10
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	4,7117 E-07	1,7676 E-08	2,3638 E-11
	008	0,0000	0,0000	0,0000	7,4334 E-07	-8,0114 E-08	-3,1996 E-10
	009	0,0000	0,0000	0,0000	8,6911 E-07	-9,3668 E-08	-3,7409 E-10
02653	001	0,0006	0,0014	-0,0316	-2,6417 E-07	4,5387 E-06	-2,404 E-07
	002	0,0000	-0,0002	-0,0076	4,0993 E-06	1,1189 E-06	7,1267 E-07
	003	0,0001	-0,0004	-0,0037	4,165 E-06	1,6203 E-06	4,1494 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,7489 E-09	4,4517 E-09	7,1134 E-11
	005	0,0000	-0,0002	-0,0006	1,3388 E-06	-2,7428 E-07	8,4917 E-08
	006	0,0000	0,0001	-0,0020	7,1363 E-08	-3,5954 E-07	4,812 E-07
	007	0,0000	-0,0001	-0,0004	7,0835 E-07	-4,018 E-08	1,4 E-08
	008	0,0000	-0,0001	0,0000	6,9666 E-07	2,3443 E-07	-4,9024 E-08
	009	0,0000	-0,0002	0,0000	8,1454 E-07	2,7411 E-07	-5,731 E-08
02654	001	0,0000	0,0000	-0,0320	-4,017 E-07	3,9912 E-05	6,0003 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0088	-1,5985 E-06	1,0179 E-05	6,9284 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0037	-2,4973 E-06	5,0933 E-06	1,1498 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,1247 E-08	-7,7221 E-08	1,1891 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0009	-5,3233 E-07	1,144 E-06	2,4076 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0021	3,4237 E-06	-1,3567 E-06	-2,4611 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,5387 E-07	5,713 E-07	1,4843 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0001	-1,3437 E-06	-1,6665 E-07	-1,1124 E-08
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-1,5711 E-06	-1,9485 E-07	-1,301 E-08
02655	001	0,0057	-0,0001	-0,0335	3,8449 E-06	5,1568 E-05	-2,6868 E-06
	002	0,0015	0,0002	-0,0094	5,2254 E-07	1,693 E-05	-6,1649 E-07
	003	0,0008	0,0004	-0,0039	-9,9649 E-07	7,9722 E-06	-6,4949 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-4,664 E-09	-3,5122 E-08	-7,4452 E-09
	005	0,0002	0,0001	-0,0010	-1,988 E-07	1,8253 E-06	7,2718 E-08
	006	-0,0002	-0,0005	-0,0023	2,7577 E-06	1,3961 E-06	5,1306 E-08
	007	0,0001	0,0000	-0,0005	-8,4073 E-08	9,1319 E-07	-3,3196 E-08
	008	0,0000	0,0002	0,0001	-1,0372 E-06	-1,2576 E-07	-5,0598 E-06
	009	0,0000	0,0002	0,0001	-1,2126 E-06	-1,4703 E-07	-5,9158 E-06
02656	001	0,0000	0,0000	-0,0334	-5,9421 E-07	-4,3994 E-05	-2,6805 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0089	-1,2456 E-06	-1,0515 E-05	-8,6281 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0037	-2,153 E-06	-5,2312 E-06	-5,0183 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,4364 E-08	8,4641 E-08	1,4848 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0009	-4,6557 E-07	-1,1595 E-06	-1,0827 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0020	3,0975 E-06	1,2215 E-06	-1,3609 E-10

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,1933 E-07	-5,7689 E-07	-5,5557 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0001	-1,154 E-06	1,2189 E-07	2,2378 E-08
	009	0,0000	0,0000	0,0001	-1,3492 E-06	1,425 E-07	2,6166 E-08
02657	001	-0,0064	0,0000	-0,0348	4,3886 E-06	-5,1763 E-05	3,0873 E-06
	002	-0,0016	0,0002	-0,0094	9,354 E-07	-1,6891 E-05	6,2126 E-07
	003	-0,0008	0,0003	-0,0039	-5,6853 E-07	-7,9476 E-06	9,1323 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-3,1569 E-09	2,4534 E-08	-7,9336 E-10
	005	-0,0002	0,0001	-0,0010	-8,4139 E-08	-1,6982 E-06	4,468 E-08
	006	0,0001	-0,0005	-0,0022	1,9586 E-06	-2,3535 E-06	-7,7506 E-08
	007	-0,0001	0,0000	-0,0005	-2,6038 E-08	-8,4808 E-07	1,5863 E-08
	008	0,0000	0,0002	0,0001	-5,9694 E-07	7,2913 E-08	3,9126 E-06
	009	0,0000	0,0002	0,0001	-6,979 E-07	8,5247 E-08	4,5744 E-06
02658	001	-0,0024	-0,0211	-0,0707	5,1179 E-05	-6,3045 E-06	1,143 E-05
	002	0,0000	-0,0187	-0,0248	4,1067 E-05	1,3846 E-05	2,1759 E-06
	003	-0,0002	-0,0144	-0,0126	2,7784 E-05	4,5101 E-06	-1,2099 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-5,9468 E-11	-1,3495 E-09	-6,4921 E-09
	005	0,0013	-0,0062	-0,0049	1,3699 E-05	-2,0583 E-06	3,5832 E-06
	006	-0,0015	-0,0071	-0,0074	8,5509 E-06	2,1248 E-05	-3,5055 E-06
	007	0,0006	-0,0035	-0,0026	7,2179 E-06	-1,7995 E-06	1,8678 E-06
	008	0,0000	-0,0008	0,0000	6,8553 E-07	4,3977 E-08	-2,2401 E-07
	009	0,0000	-0,0010	0,0001	8,0152 E-07	5,1413 E-08	-2,6192 E-07
02659	001	-0,0032	-0,0209	-0,0622	7,5237 E-05	-2,037 E-05	5,7304 E-06
	002	0,0001	-0,0187	-0,0188	4,9952 E-05	6,4819 E-06	-2,0643 E-07
	003	0,0001	-0,0144	-0,0089	2,9614 E-05	2,4457 E-06	-1,6869 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,4817 E-10	-1,09 E-09	-6,1516 E-09
	005	0,0009	-0,0062	-0,0024	2,1134 E-05	-2,8117 E-07	1,9808 E-06
	006	-0,0008	-0,0071	-0,0060	1,3237 E-05	7,8308 E-06	-5,6069 E-06
	007	0,0004	-0,0035	-0,0013	1,1002 E-05	-1,1061 E-06	1,0075 E-06
	008	0,0001	-0,0008	0,0001	7,0041 E-07	-8,4691 E-08	-2,5105 E-07
	009	0,0001	-0,0010	0,0002	8,1892 E-07	-9,9028 E-08	-2,9352 E-07
02660	001	-0,0040	-0,0233	-0,0592	4,7049 E-05	3,2359 E-05	5,2221 E-06
	002	-0,0001	-0,0191	-0,0137	2,8071 E-05	1,7949 E-05	2,1119 E-06
	003	0,0000	-0,0140	-0,0062	1,6724 E-05	9,0847 E-06	-8,7319 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,7053 E-09	-1,1363 E-09	-5,7156 E-09
	005	0,0007	-0,0070	-0,0008	1,1877 E-05	7,7811 E-06	3,0275 E-06
	006	-0,0006	-0,0060	-0,0040	6,3332 E-06	2,7174 E-06	-3,9784 E-06
	007	0,0003	-0,0039	-0,0008	7,2313 E-06	3,233 E-06	1,441 E-06
	008	0,0001	-0,0008	0,0001	4,1366 E-07	-6,7735 E-08	-2,503 E-07
	009	0,0001	-0,0009	0,0001	4,8366 E-07	-7,9201 E-08	-2,9265 E-07
02661	001	-0,0033	-0,0210	-0,0611	7,5237 E-05	-2,037 E-05	5,7304 E-06
	002	0,0001	-0,0187	-0,0177	4,9952 E-05	6,4819 E-06	-2,0643 E-07
	003	0,0001	-0,0143	-0,0083	2,9614 E-05	2,4457 E-06	-1,6869 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,4817 E-10	-1,09 E-09	-6,1516 E-09
	005	0,0008	-0,0062	-0,0020	2,1134 E-05	-2,8117 E-07	1,9808 E-06
	006	-0,0007	-0,0069	-0,0055	1,3237 E-05	7,8308 E-06	-5,6069 E-06
	007	0,0004	-0,0035	-0,0011	1,1002 E-05	-1,1061 E-06	1,0075 E-06
	008	0,0001	-0,0008	0,0002	7,0041 E-07	-8,4691 E-08	-2,5105 E-07
	009	0,0001	-0,0010	0,0002	8,1892 E-07	-9,9028 E-08	-2,9352 E-07
02662	001	-0,0035	-0,0174	-0,0583	3,2677 E-05	4,3522 E-05	-1,5141 E-05
	002	-0,0005	-0,0159	-0,0135	2,0315 E-05	1,6975 E-05	-3,4436 E-06
	003	-0,0002	-0,0118	-0,0063	1,325 E-05	8,1571 E-06	-1,0579 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,3627 E-09	-5,2463 E-10	-5,8088 E-10
	005	0,0003	-0,0060	-0,0007	8,1951 E-06	1,9258 E-06	1,1403 E-07
	006	-0,0004	-0,0043	-0,0034	6,5136 E-06	6,3575 E-06	-7,9769 E-06
	007	0,0002	-0,0033	-0,0007	5,0802 E-06	7,937 E-07	8,888 E-08
	008	0,0001	-0,0007	0,0001	4,1192 E-07	-5,1489 E-08	-7,5105 E-08
	009	0,0001	-0,0008	0,0001	4,8162 E-07	-6,0202 E-08	-8,7807 E-08
02663	001	-0,0027	-0,0183	-0,0586	3,3951 E-05	-4,3213 E-05	1,0684 E-05
	002	-0,0001	-0,0157	-0,0136	2,0958 E-05	-1,6302 E-05	5,6418 E-06
	003	0,0000	-0,0116	-0,0062	1,3821 E-05	-8,17 E-06	2,2749 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,7557 E-09	-1,2152 E-09	-1,2912 E-09
	005	0,0003	-0,0057	-0,0007	8,3007 E-06	-1,9177 E-06	2,1094 E-06
	006	-0,0004	-0,0055	-0,0039	6,9935 E-06	-4,382 E-06	-8,2218 E-07
	007	0,0002	-0,0032	-0,0007	5,132 E-06	-8,0905 E-07	1,0033 E-06
	008	0,0001	-0,0007	0,0001	4,1708 E-07	2,1388 E-08	-1,2746 E-07
	009	0,0001	-0,0008	0,0001	4,8765 E-07	2,501 E-08	-1,4902 E-07
02664	001	-0,0036	-0,0212	-0,0622	7,5709 E-05	1,6975 E-05	-9,2619 E-07
	002	-0,0008	-0,0202	-0,0179	5,0694 E-05	-6,5904 E-06	5,5503 E-06
	003	-0,0003	-0,0152	-0,0084	2,9841 E-05	-2,1461 E-06	4,8434 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-7,8389 E-10	2,4203 E-09	4,4713 E-09
	005	-0,0002	-0,0069	-0,0020	2,1731 E-05	3,3155 E-07	1,5195 E-07
	006	-0,0003	-0,0039	-0,0055	1,1921 E-05	-9,0325 E-06	4,398 E-08
	007	-0,0001	-0,0039	-0,0011	1,1318 E-05	1,1567 E-06	7,1249 E-08
	008	0,0001	-0,0007	0,0002	6,6872 E-07	1,0562 E-07	5,0666 E-08
	009	0,0001	-0,0009	0,0002	7,8187 E-07	1,235 E-07	5,9249 E-08
02665	001	-0,0028	-0,0219	-0,0590	4,502 E-05	-3,7085 E-05	-5,9262 E-07
	002	-0,0005	-0,0191	-0,0137	2,6815 E-05	-1,849 E-05	3,2655 E-06
	003	-0,0002	-0,0140	-0,0064	1,5861 E-05	-9,1232 E-06	4,0665 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,4734 E-09	2,7579 E-09	3,9642 E-09
	005	0,0000	-0,0072	-0,0008	1,1336 E-05	-7,5644 E-06	-8,6707 E-07
	006	-0,0003	-0,0043	-0,0035	5,5474 E-06	-4,0939 E-06	-1,8405 E-06
	007	0,0000	-0,0041	-0,0008	6,9665 E-06	-3,0978 E-06	-3,4774 E-07
	008	0,0001	-0,0007	0,0001	4,0045 E-07	9,5513 E-08	4,8906 E-08
	009	0,0001	-0,0009	0,0001	4,682 E-07	1,1168 E-07	5,7191 E-08
02666	001	-0,0038	-0,0213	-0,0719	5,2714 E-05	9,0169 E-06	-6,1123 E-06

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	002	0,0001	-0,0204	-0,0252	4,2268 E-05	-1,0376 E-05	3,3843 E-06
	003	0,0005	-0,0153	-0,0128	2,823 E-05	-1,8191 E-06	4,4667 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,1841 E-10	3,288 E-09	4,9107 E-09
	005	-0,0003	-0,0070	-0,0049	1,4337 E-05	1,8026 E-06	-1,4796 E-06
	006	-0,0002	-0,0039	-0,0072	7,5466 E-06	-2,1408 E-05	-1,7727 E-06
	007	-0,0001	-0,0039	-0,0026	7,5519 E-06	1,697 E-06	-8,078 E-07
	008	0,0001	-0,0007	0,0001	6,528 E-07	-2,957 E-08	2,429 E-08
	009	0,0001	-0,0009	0,0001	7,6326 E-07	-3,4567 E-08	2,8411 E-08
02667	001	-0,0036	-0,0211	-0,0633	7,5709 E-05	1,6975 E-05	-9,2619 E-07
	002	-0,0007	-0,0203	-0,0190	5,0694 E-05	-6,5904 E-06	5,5503 E-06
	003	-0,0002	-0,0153	-0,0091	2,9841 E-05	-2,1461 E-06	4,8434 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-7,8389 E-10	2,4203 E-09	4,4713 E-09
	005	-0,0002	-0,0070	-0,0024	2,1731 E-05	3,3155 E-07	1,5195 E-07
	006	-0,0003	-0,0039	-0,0060	1,1921 E-05	-9,0325 E-06	4,398 E-08
	007	-0,0001	-0,0039	-0,0013	1,1318 E-05	1,1567 E-06	7,1249 E-08
	008	0,0001	-0,0007	0,0001	6,6872 E-07	1,0562 E-07	5,0666 E-08
	009	0,0001	-0,0009	0,0002	7,8187 E-07	1,235 E-07	5,9249 E-08
02668	001	-0,0021	-0,0220	-0,0638	3,5209 E-05	-6,1405 E-05	2,844 E-06
	002	0,0005	-0,0191	-0,0165	2,1506 E-05	-2,8544 E-05	5,6645 E-06
	003	0,0007	-0,0139	-0,0080	1,3439 E-05	-1,0061 E-05	5,1323 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,6748 E-09	5,9839 E-09	3,2221 E-09
	005	0,0002	-0,0073	-0,0020	7,7796 E-06	-2,1803 E-05	-1,2849 E-08
	006	-0,0005	-0,0043	-0,0045	3,814 E-06	-1,1522 E-06	-3,0585 E-07
	007	0,0002	-0,0041	-0,0016	4,9912 E-06	-1,008 E-05	3,7771 E-08
	008	0,0001	-0,0007	0,0001	3,7673 E-07	1,4703 E-07	3,3603 E-08
	009	0,0001	-0,0009	0,0001	4,4048 E-07	1,7192 E-07	3,9298 E-08
02669	001	-0,0028	-0,0219	-0,0591	4,502 E-05	-3,7085 E-05	-5,9262 E-07
	002	-0,0005	-0,0191	-0,0138	2,6815 E-05	-1,849 E-05	3,2655 E-06
	003	-0,0001	-0,0139	-0,0065	1,5861 E-05	-9,1232 E-06	4,0665 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,4734 E-09	2,7579 E-09	3,9642 E-09
	005	-0,0001	-0,0073	-0,0009	1,1336 E-05	-7,5644 E-06	-8,6707 E-07
	006	-0,0003	-0,0044	-0,0036	5,5474 E-06	-4,0939 E-06	-1,8405 E-06
	007	0,0000	-0,0041	-0,0009	6,9665 E-06	-3,0978 E-06	-3,4774 E-07
	008	0,0001	-0,0007	0,0001	4,0045 E-07	9,5513 E-08	4,8906 E-08
	009	0,0001	-0,0009	0,0001	4,682 E-07	1,1168 E-07	5,7191 E-08
02670	001	0,0029	-0,0214	-0,0888	3,1396 E-05	-4,2859 E-05	-1,9061 E-05
	002	0,0026	-0,0188	-0,0330	2,4578 E-05	-2,2582 E-05	-1,015 E-05
	003	0,0012	-0,0138	-0,0193	1,7878 E-05	-1,1898 E-06	-4,6661 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,03 E-09	-1,3071 E-09	6,7053 E-10
	005	0,0011	-0,0070	-0,0090	1,3173 E-05	-3,7905 E-05	-9,3418 E-06
	006	-0,0005	-0,0040	-0,0030	-9,0237 E-06	1,7372 E-06	-2,9827 E-06
	007	0,0006	-0,0040	-0,0051	5,6506 E-06	-1,8505 E-05	-4,5894 E-06
	008	0,0000	-0,0007	-0,0001	9,9684 E-08	6,3783 E-08	-1,7219 E-07
	009	0,0000	-0,0009	-0,0001	1,1655 E-07	7,4575 E-08	-2,0132 E-07
02671	001	0,0024	-0,0214	-0,0787	4,3883 E-05	7,2372 E-05	-7,8347 E-06
	002	0,0022	-0,0188	-0,0248	3,2145 E-05	2,189 E-05	-2,2502 E-06
	003	0,0011	-0,0138	-0,0133	2,2856 E-05	1,2373 E-05	-2,0801 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,696 E-09	1,6825 E-10	-1,2086 E-09
	005	0,0008	-0,0072	-0,0048	1,45 E-05	-5,6389 E-06	3,2686 E-07
	006	0,0001	-0,0040	-0,0064	-6,9007 E-06	3,1485 E-05	-4,4663 E-06
	007	0,0005	-0,0040	-0,0033	7,3621 E-06	-2,9589 E-06	3,9133 E-07
	008	0,0000	-0,0007	-0,0001	2,5188 E-07	3,1946 E-08	-8,9928 E-08
	009	0,0000	-0,0009	-0,0001	2,945 E-07	3,7352 E-08	-1,0514 E-07
02672	001	-0,0043	-0,0236	-0,0642	3,6505 E-05	6,7554 E-05	3,974 E-06
	002	-0,0004	-0,0192	-0,0166	2,2969 E-05	3,1258 E-05	4,7124 E-07
	003	-0,0004	-0,0140	-0,0079	1,4715 E-05	1,1332 E-05	-1,5 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,9656 E-09	-4,4658 E-09	-5,1673 E-09
	005	0,0007	-0,0071	-0,0020	8,4489 E-06	2,2079 E-05	2,1857 E-06
	006	-0,0012	-0,0059	-0,0051	3,4536 E-06	5,021 E-06	-4,786 E-06
	007	0,0003	-0,0040	-0,0016	5,3426 E-06	1,0231 E-05	1,0735 E-06
	008	0,0000	-0,0008	0,0001	3,9582 E-07	-1,2309 E-07	-2,3027 E-07
	009	0,0000	-0,0009	0,0001	4,6279 E-07	-1,4392 E-07	-2,6923 E-07
02673	001	-0,0039	-0,0234	-0,0595	4,7049 E-05	3,2359 E-05	5,2221 E-06
	002	-0,0001	-0,0192	-0,0139	2,8071 E-05	1,7949 E-05	2,1119 E-06
	003	0,0000	-0,0140	-0,0064	1,6724 E-05	9,0847 E-06	-8,7319 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,7053 E-09	-1,1363 E-09	-5,7156 E-09
	005	0,0007	-0,0071	-0,0009	1,1877 E-05	7,7811 E-06	3,0275 E-06
	006	-0,0007	-0,0059	-0,0041	6,3332 E-06	2,7174 E-06	-3,9784 E-06
	007	0,0003	-0,0040	-0,0009	7,2313 E-06	3,233 E-06	1,441 E-06
	008	0,0001	-0,0008	0,0001	4,1366 E-07	-6,7735 E-08	-2,503 E-07
	009	0,0001	-0,0009	0,0001	4,8366 E-07	-7,9201 E-08	-2,9265 E-07
02674	001	0,0018	-0,0231	-0,0895	3,951 E-05	5,5861 E-05	9,2777 E-06
	002	0,0019	-0,0190	-0,0345	3,5855 E-05	3,3295 E-05	7,6108 E-06
	003	0,0011	-0,0139	-0,0203	2,6783 E-05	4,6845 E-06	1,4996 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-3,9022 E-09	-1,1408 E-09	-1,0911 E-09
	005	0,0001	-0,0069	-0,0100	1,7223 E-05	5,0204 E-05	1,1211 E-05
	006	-0,0004	-0,0056	-0,0024	-8,4443 E-06	-5,0483 E-06	-7,1408 E-06
	007	0,0001	-0,0039	-0,0056	7,8455 E-06	2,4826 E-05	5,4542 E-06
	008	0,0000	-0,0008	-0,0001	1,9658 E-07	1,6299 E-08	-6,5059 E-08
	009	0,0000	-0,0009	-0,0001	2,2984 E-07	1,9056 E-08	-7,6064 E-08
02675	001	0,0053	-0,0231	-0,0770	5,027 E-05	-5,2557 E-05	-3,8841 E-06
	002	0,0030	-0,0191	-0,0247	3,5276 E-05	-1,2749 E-05	1,3057 E-06
	003	0,0016	-0,0139	-0,0135	2,3948 E-05	-9,8033 E-06	1,8145 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-4,5356 E-09	-1,8428 E-09	-3,3074 E-10
	005	0,0004	-0,0071	-0,0051	1,6214 E-05	9,6275 E-06	4,6645 E-07

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche								
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
	006	0,0013	-0,0056	-0,0048	-4,6015 E-06	-2,1442 E-05	-7,8002 E-06	
	007	0,0002	-0,0040	-0,0035	8,237 E-06	4,9958 E-06	-1,7406 E-08	
	008	0,0000	-0,0008	-0,0001	2,7363 E-07	2,422 E-09	-1,2853 E-07	
	009	0,0000	-0,0009	-0,0001	3,1993 E-07	2,8311 E-09	-1,5028 E-07	
02676	001	0,0026	-0,0216	-0,0888	3,1396 E-05	-4,2859 E-05	-1,9061 E-05	
	002	0,0024	-0,0189	-0,0331	2,4578 E-05	-2,2582 E-05	-1,015 E-05	
	003	0,0011	-0,0139	-0,0196	1,7878 E-05	-1,1898 E-06	-4,6661 E-06	
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,03 E-09	-1,3071 E-09	6,7053 E-10	
	005	0,0010	-0,0071	-0,0088	1,3173 E-05	-3,7905 E-05	-9,3418 E-06	
	006	-0,0006	-0,0041	-0,0029	-9,0237 E-06	1,7372 E-06	-2,9827 E-06	
	007	0,0005	-0,0040	-0,0050	5,6506 E-06	-1,8505 E-05	-4,5894 E-06	
	008	0,0000	-0,0007	-0,0001	9,9684 E-08	6,3783 E-08	-1,7219 E-07	
	009	0,0000	-0,0009	-0,0001	1,1655 E-07	7,4575 E-08	-2,0132 E-07	
02677	001	0,0020	-0,0232	-0,0895	3,951 E-05	5,5861 E-05	9,2777 E-06	
	002	0,0020	-0,0191	-0,0347	3,5855 E-05	3,3295 E-05	7,6108 E-06	
	003	0,0011	-0,0140	-0,0207	2,6783 E-05	4,6845 E-06	1,4996 E-06	
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-3,9022 E-09	-1,1408 E-09	-1,0911 E-09	
	005	0,0002	-0,0070	-0,0097	1,7223 E-05	5,0204 E-05	1,1211 E-05	
	006	-0,0005	-0,0055	-0,0023	-8,4443 E-06	-5,0483 E-06	-7,1408 E-06	
	007	0,0001	-0,0039	-0,0055	7,8455 E-06	2,4826 E-05	5,4542 E-06	
	008	0,0000	-0,0008	-0,0001	1,9658 E-07	1,6299 E-08	-6,5059 E-08	
	009	0,0000	-0,0009	-0,0001	2,2984 E-07	1,9056 E-08	-7,6064 E-08	
02678	001	-0,0036	-0,0224	-0,0715	5,2714 E-05	9,0169 E-06	-6,1123 E-06	
	002	-0,0002	-0,0210	-0,0244	4,2268 E-05	-1,0376 E-05	3,3843 E-06	
	003	0,0004	-0,0158	-0,0124	2,823 E-05	-1,8191 E-06	4,4667 E-06	
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,1841 E-10	3,288 E-09	4,9107 E-09	
	005	-0,0003	-0,0073	-0,0048	1,4337 E-05	1,8026 E-06	-1,4796 E-06	
	006	-0,0005	-0,0041	-0,0067	7,5466 E-06	-2,1408 E-05	-1,7727 E-06	
	007	-0,0001	-0,0041	-0,0025	7,5519 E-06	1,697 E-06	-8,078 E-07	
	008	0,0001	-0,0007	0,0001	6,528 E-07	-2,957 E-08	2,429 E-08	
	009	0,0001	-0,0009	0,0001	7,6326 E-07	-3,4567 E-08	2,8411 E-08	
02679	001	-0,0031	-0,0227	-0,0643	3,5209 E-05	-6,1405 E-05	2,844 E-06	
	002	0,0000	-0,0195	-0,0167	2,1506 E-05	-2,8544 E-05	5,6645 E-06	
	003	0,0005	-0,0142	-0,0081	1,3439 E-05	-1,0061 E-05	5,1323 E-06	
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,6748 E-09	5,9839 E-09	3,2221 E-09	
	005	-0,0001	-0,0074	-0,0022	7,7796 E-06	-2,1803 E-05	-1,2849 E-08	
	006	-0,0006	-0,0044	-0,0045	3,814 E-06	-1,1522 E-06	-3,0585 E-07	
	007	0,0000	-0,0042	-0,0017	4,9912 E-06	-1,008 E-05	3,7771 E-08	
	008	0,0001	-0,0007	0,0001	3,7673 E-07	1,4703 E-07	3,3603 E-08	
	009	0,0001	-0,0009	0,0001	4,4048 E-07	1,7192 E-07	3,9298 E-08	
02680	001	-0,0031	-0,0242	-0,0648	3,6505 E-05	6,7554 E-05	3,974 E-06	
	002	0,0001	-0,0196	-0,0168	2,2969 E-05	3,1258 E-05	4,7124 E-07	
	003	-0,0002	-0,0143	-0,0080	1,4715 E-05	1,1332 E-05	-1,5 E-06	
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,9656 E-09	-4,4658 E-09	-5,1673 E-09	
	005	0,0011	-0,0073	-0,0022	8,4489 E-06	2,2079 E-05	2,1857 E-06	
	006	-0,0011	-0,0060	-0,0051	3,4536 E-06	5,021 E-06	-4,786 E-06	
	007	0,0005	-0,0041	-0,0017	5,3426 E-06	1,0231 E-05	1,0735 E-06	
	008	0,0000	-0,0008	0,0001	3,9582 E-07	-1,2309 E-07	-2,3027 E-07	
	009	0,0000	-0,0009	0,0001	4,6279 E-07	-1,4392 E-07	-2,6923 E-07	
02681	001	-0,0027	-0,0223	-0,0702	5,1179 E-05	-6,3045 E-06	1,143 E-05	
	002	0,0002	-0,0195	-0,0240	4,1067 E-05	1,3846 E-05	2,1759 E-06	
	003	-0,0001	-0,0148	-0,0121	2,7784 E-05	4,5101 E-06	-1,2099 E-06	
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-5,9468 E-11	-1,3495 E-09	-6,4921 E-09	
	005	0,0012	-0,0065	-0,0047	1,3699 E-05	-2,0583 E-06	3,5832 E-06	
	006	-0,0011	-0,0071	-0,0069	8,5509 E-06	2,1248 E-05	-3,5055 E-06	
	007	0,0006	-0,0037	-0,0025	7,2179 E-06	-1,7995 E-06	1,8678 E-06	
	008	0,0000	-0,0008	0,0001	6,8553 E-07	4,3977 E-08	-2,2401 E-07	
	009	0,0000	-0,0010	0,0001	8,0152 E-07	5,1413 E-08	-2,6192 E-07	
02682	001	0,0039	-0,0234	-0,0848	-3,1258 E-05	7,1865 E-05	-1,3511 E-05	
	002	0,0026	-0,0197	-0,0261	1,8906 E-05	2,2346 E-05	-3,3126 E-06	
	003	0,0014	-0,0143	-0,0137	2,7683 E-05	1,1721 E-05	-1,6507 E-06	
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,9126 E-09	-1,3806 E-09	-8,6511 E-10	
	005	0,0007	-0,0075	-0,0043	1,4925 E-05	-5,2198 E-07	-3,5327 E-07	
	006	0,0008	-0,0046	-0,0097	-6,6116 E-05	2,6188 E-05	-7,9967 E-06	
	007	0,0004	-0,0042	-0,0030	7,2747 E-06	-3,4395 E-07	-7,8032 E-08	
	008	0,0000	-0,0007	-0,0001	2,2311 E-07	2,8429 E-08	-1,0119 E-07	
	009	0,0000	-0,0009	-0,0001	2,6086 E-07	3,3238 E-08	-1,1831 E-07	
02683	001	0,0044	-0,0240	-0,0763	5,027 E-05	-5,2557 E-05	-3,8841 E-06	
	002	0,0027	-0,0197	-0,0240	3,5276 E-05	-1,2749 E-05	1,3057 E-06	
	003	0,0014	-0,0144	-0,0130	2,3948 E-05	-9,8033 E-06	1,8145 E-06	
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-4,5356 E-09	-1,8428 E-09	-3,3074 E-10	
	005	0,0006	-0,0073	-0,0046	1,6214 E-05	9,6275 E-06	4,6645 E-07	
	006	0,0011	-0,0054	-0,0051	-4,6015 E-06	-2,1442 E-05	-7,8002 E-06	
	007	0,0003	-0,0041	-0,0032	8,237 E-06	4,9958 E-06	-1,7406 E-08	
	008	0,0000	-0,0008	-0,0001	2,7363 E-07	2,422 E-09	-1,2853 E-07	
	009	0,0000	-0,0009	-0,0001	3,1993 E-07	2,8311 E-09	-1,5028 E-07	
02684	001	-0,0015	-0,0183	-0,0628	4,051 E-05	-8,9678 E-05	-3,4636 E-06	
	002	0,0005	-0,0157	-0,0162	2,4445 E-05	-3,142 E-05	1,9401 E-07	
	003	0,0004	-0,0116	-0,0079	1,5105 E-05	-1,4955 E-05	1,8338 E-07	
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,7334 E-09	-6,8939 E-10	-1,3117 E-09	
	005	0,0005	-0,0057	-0,0018	9,42 E-06	-5,1725 E-06	5,4786 E-07	
	006	-0,0004	-0,0055	-0,0050	9,2239 E-06	-2,5879 E-05	-4,2975 E-06	
	007	0,0003	-0,0032	-0,0014	5,5447 E-06	-2,2468 E-06	3,0067 E-07	
	008	0,0000	-0,0007	0,0001	3,9685 E-07	5,8509 E-08	-1,0824 E-07	
	009	0,0000	-0,0008	0,0001	4,64 E-07	6,8413 E-08	-1,2655 E-07	

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
02685	001	-0,0025	-0,0182	-0,0588	3,3951 E-05	-4,3213 E-05	1,0684 E-05
	002	0,0000	-0,0156	-0,0138	2,0958 E-05	-1,6302 E-05	5,6418 E-06
	003	0,0001	-0,0116	-0,0064	1,3821 E-05	-8,17 E-06	2,2749 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,7557 E-09	-1,2152 E-09	-1,2912 E-09
	005	0,0004	-0,0057	-0,0008	8,3007 E-06	-1,9177 E-06	2,1094 E-06
	006	-0,0004	-0,0056	-0,0040	6,9935 E-06	-4,382 E-06	-8,2218 E-07
	007	0,0002	-0,0031	-0,0008	5,132 E-06	-8,0905 E-07	1,0033 E-06
	008	0,0001	-0,0007	0,0001	4,1708 E-07	2,1388 E-08	-1,2746 E-07
	009	0,0001	-0,0008	0,0001	4,8765 E-07	2,501 E-08	-1,4902 E-07
02686	001	-0,0053	-0,0173	-0,0623	3,707 E-05	7,9289 E-05	-5,5339 E-06
	002	-0,0008	-0,0159	-0,0160	2,3183 E-05	2,9882 E-05	5,0937 E-07
	003	-0,0003	-0,0118	-0,0079	1,4356 E-05	1,5336 E-05	7,6807 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,2864 E-09	-1,0834 E-09	-4,1093 E-10
	005	0,0004	-0,0060	-0,0018	9,1726 E-06	4,925 E-06	1,0401 E-06
	006	-0,0015	-0,0042	-0,0044	7,526 E-06	2,006 E-05	-7,0792 E-06
	007	0,0002	-0,0033	-0,0014	5,4371 E-06	2,2164 E-06	5,2204 E-07
	008	0,0000	-0,0007	0,0001	3,9346 E-07	-7,0903 E-08	-9,0189 E-08
	009	0,0001	-0,0008	0,0001	4,6003 E-07	-8,2902 E-08	-1,0544 E-07
02687	001	-0,0038	-0,0173	-0,0585	3,2677 E-05	4,3522 E-05	-1,5141 E-05
	002	-0,0006	-0,0159	-0,0138	2,0315 E-05	1,6975 E-05	-3,4436 E-06
	003	-0,0002	-0,0118	-0,0065	1,325 E-05	8,1571 E-06	-1,0579 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,3627 E-09	-5,2463 E-10	-5,8088 E-10
	005	0,0003	-0,0060	-0,0008	8,1951 E-06	1,9258 E-06	1,1403 E-07
	006	-0,0006	-0,0042	-0,0035	6,5136 E-06	6,3575 E-06	-7,9769 E-06
	007	0,0002	-0,0033	-0,0008	5,0802 E-06	7,937 E-07	8,888 E-08
	008	0,0001	-0,0007	0,0001	4,1192 E-07	-5,1489 E-08	-7,5105 E-08
	009	0,0001	-0,0008	0,0001	4,8162 E-07	-6,0202 E-08	-8,7807 E-08
02688	001	-0,0033	-0,0181	-0,0724	1,3539 E-04	-7,8538 E-05	-9,8731 E-06
	002	-0,0001	-0,0160	-0,0193	4,3063 E-05	-1,9775 E-05	-4,0334 E-07
	003	0,0001	-0,0119	-0,0092	1,2297 E-05	-7,2245 E-06	4,9353 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,9938 E-09	4,6595 E-11	-1,048 E-09
	005	0,0005	-0,0059	-0,0022	8,1784 E-06	1,2874 E-06	1,306 E-06
	006	-0,0011	-0,0049	-0,0087	7,7363 E-05	-3,2994 E-05	-8,538 E-06
	007	0,0003	-0,0033	-0,0016	5,1056 E-06	6,267 E-07	6,4294 E-07
	008	0,0000	-0,0007	0,0001	4,1064 E-07	6,0128 E-09	-9,1984 E-08
	009	0,0000	-0,0008	0,0001	4,8012 E-07	7,034 E-09	-1,0754 E-07
02689	001	-0,0032	-0,0189	-0,0651	4,051 E-05	-8,9678 E-05	-3,4636 E-06
	002	0,0000	-0,0161	-0,0173	2,4445 E-05	-3,142 E-05	1,9401 E-07
	003	0,0001	-0,0119	-0,0085	1,5105 E-05	-1,4955 E-05	1,8338 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,7334 E-09	-6,8939 E-10	-1,3117 E-09
	005	0,0005	-0,0059	-0,0021	9,42 E-06	-5,1725 E-06	5,4786 E-07
	006	-0,0010	-0,0057	-0,0056	9,2239 E-06	-2,5879 E-05	-4,2975 E-06
	007	0,0002	-0,0033	-0,0016	5,5447 E-06	-2,2468 E-06	3,0067 E-07
	008	0,0000	-0,0007	0,0000	3,9685 E-07	5,8509 E-08	-1,0824 E-07
	009	0,0000	-0,0008	0,0001	4,64 E-07	6,8413 E-08	-1,2655 E-07
02690	001	-0,0041	-0,0180	-0,0644	3,707 E-05	7,9289 E-05	-5,5339 E-06
	002	-0,0003	-0,0163	-0,0171	2,3183 E-05	2,9882 E-05	5,0937 E-07
	003	0,0000	-0,0121	-0,0086	1,4356 E-05	1,5336 E-05	7,6807 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,2864 E-09	-1,0834 E-09	-4,1093 E-10
	005	0,0005	-0,0062	-0,0021	9,1726 E-06	4,925 E-06	1,0401 E-06
	006	-0,0014	-0,0044	-0,0049	7,526 E-06	2,006 E-05	-7,0792 E-06
	007	0,0003	-0,0034	-0,0016	5,4371 E-06	2,2164 E-06	5,2204 E-07
	008	0,0000	-0,0007	0,0000	3,9346 E-07	-7,0903 E-08	-9,0189 E-08
	009	0,0000	-0,0008	0,0000	4,6003 E-07	-8,2902 E-08	-1,0544 E-07
02691	001	-0,0041	-0,0180	-0,0708	1,091 E-04	8,2356 E-05	-1,62 E-06
	002	-0,0003	-0,0163	-0,0189	3,1523 E-05	2,1619 E-05	1,2047 E-06
	003	0,0000	-0,0121	-0,0092	9,0226 E-06	7,6748 E-06	5,9654 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-5,3642 E-09	-2,7457 E-09	-7,864 E-10
	005	0,0005	-0,0062	-0,0021	2,6882 E-06	-9,1708 E-07	1,1162 E-06
	006	-0,0014	-0,0045	-0,0075	6,1893 E-05	3,5911 E-05	-3,5825 E-06
	007	0,0003	-0,0034	-0,0016	2,6993 E-06	-5,3082 E-07	5,8946 E-07
	008	0,0000	-0,0007	0,0000	3,6421 E-07	-5,8747 E-08	-8,5094 E-08
	009	0,0000	-0,0008	0,0001	4,2584 E-07	-6,8689 E-08	-9,9487 E-08
02692	001	0,0038	-0,0223	-0,0783	4,3883 E-05	7,2372 E-05	-7,8347 E-06
	002	0,0026	-0,0194	-0,0242	3,2145 E-05	2,189 E-05	-2,2502 E-06
	003	0,0014	-0,0142	-0,0128	2,2856 E-05	1,2373 E-05	-2,0801 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,696 E-09	1,6825 E-10	-1,2086 E-09
	005	0,0007	-0,0074	-0,0044	1,45 E-05	-5,6389 E-06	3,2686 E-07
	006	0,0007	-0,0039	-0,0069	-6,9007 E-06	3,1485 E-05	-4,4663 E-06
	007	0,0004	-0,0042	-0,0031	7,3621 E-06	-2,9589 E-06	3,9133 E-07
	008	0,0000	-0,0007	-0,0001	2,5188 E-07	3,1946 E-08	-8,9928 E-08
	009	0,0000	-0,0009	-0,0001	2,945 E-07	3,7352 E-08	-1,0514 E-07
02693	001	0,0039	-0,0234	-0,0848	-3,1258 E-05	7,1865 E-05	-1,3511 E-05
	002	0,0026	-0,0197	-0,0261	1,8906 E-05	2,2346 E-05	-3,3126 E-06
	003	0,0014	-0,0143	-0,0137	2,7683 E-05	1,1721 E-05	-1,6507 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,9126 E-09	-1,3806 E-09	-8,6511 E-10
	005	0,0007	-0,0075	-0,0043	1,4925 E-05	-5,2198 E-07	-3,5327 E-07
	006	0,0008	-0,0046	-0,0097	-6,6116 E-05	2,6188 E-05	-7,9967 E-06
	007	0,0004	-0,0042	-0,0030	7,2747 E-06	-3,4395 E-07	-7,8032 E-08
	008	0,0000	-0,0007	-0,0001	2,2311 E-07	2,8429 E-08	-1,0119 E-07
	009	0,0000	-0,0009	-0,0001	2,6086 E-07	3,3238 E-08	-1,1831 E-07
02694	001	-0,0041	-0,0180	-0,0708	1,091 E-04	8,2356 E-05	-1,62 E-06
	002	-0,0003	-0,0163	-0,0189	3,1523 E-05	2,1619 E-05	1,2047 E-06
	003	0,0000	-0,0121	-0,0092	9,0226 E-06	7,6748 E-06	5,9654 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-5,3642 E-09	-2,7457 E-09	-7,864 E-10

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	005	0,0005	-0,0062	-0,0021	2,6882 E-06	-9,1708 E-07	1,1162 E-06
	006	-0,0014	-0,0045	-0,0075	6,1893 E-05	3,5911 E-05	-3,5825 E-06
	007	0,0003	-0,0034	-0,0016	2,6993 E-06	-5,3082 E-07	5,8946 E-07
	008	0,0000	-0,0007	0,0000	3,6421 E-07	-5,8747 E-08	-8,5094 E-08
	009	0,0000	-0,0008	0,0001	4,2584 E-07	-6,8689 E-08	-9,9487 E-08
02695	001	-0,0033	-0,0181	-0,0724	1,3539 E-04	-7,8538 E-05	-9,8731 E-06
	002	-0,0001	-0,0160	-0,0193	4,3063 E-05	-1,9775 E-05	-4,0334 E-07
	003	0,0001	-0,0119	-0,0092	1,2297 E-05	-7,2245 E-06	4,9353 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,9938 E-09	4,6595 E-11	-1,048 E-09
	005	0,0005	-0,0059	-0,0022	8,1784 E-06	1,2874 E-06	1,306 E-06
	006	-0,0011	-0,0049	-0,0087	7,7363 E-05	-3,2994 E-05	-8,538 E-06
	007	0,0003	-0,0033	-0,0016	5,1056 E-06	6,267 E-07	6,4294 E-07
	008	0,0000	-0,0007	0,0001	4,1064 E-07	6,0128 E-09	-9,1984 E-08
	009	0,0000	-0,0008	0,0001	4,8012 E-07	7,034 E-09	-1,0754 E-07
02696	001	0,0004	-0,0079	-0,0674	4,0568 E-05	-1,3472 E-06	1,9409 E-05
	002	0,0010	-0,0098	-0,0238	3,401 E-05	8,0077 E-06	9,3316 E-06
	003	0,0007	-0,0082	-0,0124	2,3331 E-05	-5,0726 E-06	5,0063 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,0763 E-10	-2,2008 E-09	-3,3104 E-09
	005	0,0008	-0,0034	-0,0038	1,2919 E-05	7,2467 E-06	3,1738 E-06
	006	-0,0006	-0,0043	-0,0069	8,3268 E-06	1,6082 E-05	-6,7567 E-08
	007	0,0004	-0,0019	-0,0020	6,7738 E-06	3,121 E-06	1,5112 E-06
	008	0,0000	-0,0007	0,0000	6,8023 E-07	4,7506 E-08	-1,6194 E-07
	009	0,0000	-0,0008	0,0001	7,9533 E-07	5,5539 E-08	-1,8933 E-07
02697	001	-0,0012	-0,0076	-0,0599	6,3664 E-05	-2,6076 E-05	1,4697 E-05
	002	0,0003	-0,0097	-0,0181	4,5495 E-05	-1,9877 E-06	7,4311 E-06
	003	0,0002	-0,0081	-0,0086	3,1077 E-05	-3,0199 E-06	3,5973 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,9715 E-10	-1,373 E-09	-3,1587 E-09
	005	0,0005	-0,0034	-0,0021	1,2621 E-05	4,0408 E-06	3,3009 E-06
	006	-0,0004	-0,0043	-0,0056	1,1459 E-05	5,2147 E-06	-8,2685 E-07
	007	0,0003	-0,0019	-0,0011	6,6873 E-06	1,353 E-06	1,4886 E-06
	008	0,0001	-0,0007	0,0001	6,9399 E-07	-8,0899 E-08	-1,8573 E-07
	009	0,0001	-0,0008	0,0002	8,1142 E-07	-9,4593 E-08	-2,1715 E-07
02698	001	-0,0025	-0,0124	-0,0572	3,915 E-05	4,4964 E-05	1,0145 E-05
	002	-0,0002	-0,0121	-0,0134	2,4725 E-05	2,4526 E-05	6,8048 E-06
	003	-0,0001	-0,0094	-0,0062	1,6938 E-05	1,3802 E-05	3,5774 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,354 E-09	-2,4211 E-10	-3,1105 E-09
	005	0,0004	-0,0044	-0,0006	8,3579 E-06	2,6879 E-06	3,1585 E-06
	006	-0,0004	-0,0043	-0,0037	8,6098 E-06	4,9135 E-06	-2,6623 E-07
	007	0,0002	-0,0024	-0,0007	4,8637 E-06	8,1513 E-07	1,3829 E-06
	008	0,0001	-0,0006	0,0001	4,3727 E-07	-6,2213 E-08	-1,9338 E-07
	009	0,0001	-0,0008	0,0001	5,1126 E-07	-7,2744 E-08	-2,261 E-07
02699	001	-0,0015	-0,0079	-0,0592	6,3664 E-05	-2,6076 E-05	1,4697 E-05
	002	0,0001	-0,0098	-0,0172	4,5495 E-05	-1,9877 E-06	7,4311 E-06
	003	0,0002	-0,0082	-0,0080	3,1077 E-05	-3,0199 E-06	3,5973 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,9715 E-10	-1,373 E-09	-3,1587 E-09
	005	0,0004	-0,0035	-0,0017	1,2621 E-05	4,0408 E-06	3,3009 E-06
	006	-0,0004	-0,0043	-0,0053	1,1459 E-05	5,2147 E-06	-8,2685 E-07
	007	0,0002	-0,0020	-0,0010	6,6873 E-06	1,353 E-06	1,4886 E-06
	008	0,0001	-0,0007	0,0002	6,9399 E-07	-8,0899 E-08	-1,8573 E-07
	009	0,0001	-0,0008	0,0002	8,1142 E-07	-9,4593 E-08	-2,1715 E-07
02700	001	-0,0033	-0,0080	-0,0548	2,5345 E-05	4,0325 E-05	-1,3858 E-05
	002	-0,0007	-0,0097	-0,0128	1,6619 E-05	1,802 E-05	-4,0775 E-06
	003	-0,0003	-0,0078	-0,0060	1,176 E-05	9,654 E-06	-1,5741 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,008 E-09	-1,5653 E-09	-5,411 E-10
	005	0,0002	-0,0035	-0,0006	6,7635 E-06	2,9031 E-07	5,4671 E-07
	006	-0,0005	-0,0026	-0,0031	7,059 E-06	5,619 E-06	-7,5871 E-06
	007	0,0001	-0,0019	-0,0006	3,9875 E-06	-8,4656 E-08	3,3037 E-07
	008	0,0001	-0,0006	0,0001	4,6046 E-07	-3,2432 E-08	-6,1089 E-08
	009	0,0001	-0,0007	0,0001	5,3837 E-07	-3,7922 E-08	-7,1418 E-08
02701	001	-0,0026	-0,0086	-0,0551	2,5648 E-05	-3,9275 E-05	1,0732 E-05
	002	-0,0003	-0,0094	-0,0129	1,6556 E-05	-1,7055 E-05	6,8705 E-06
	003	-0,0001	-0,0074	-0,0060	1,1776 E-05	-9,6372 E-06	4,0314 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,3535 E-09	-4,2868 E-10	-1,7195 E-09
	005	0,0002	-0,0033	-0,0006	6,7065 E-06	2,932 E-07	1,0125 E-06
	006	-0,0005	-0,0038	-0,0035	7,6489 E-06	-3,6619 E-06	-4,951 E-07
	007	0,0001	-0,0018	-0,0006	3,9526 E-06	3,6264 E-07	4,0858 E-07
	008	0,0001	-0,0006	0,0001	4,5901 E-07	1,0963 E-08	-1,3627 E-07
	009	0,0001	-0,0007	0,0001	5,3667 E-07	1,2822 E-08	-1,5933 E-07
02702	001	-0,0047	-0,0078	-0,0603	6,4708 E-05	2,2668 E-05	-1,3141 E-05
	002	-0,0010	-0,0112	-0,0174	4,6616 E-05	1,6314 E-06	-3,917 E-06
	003	-0,0005	-0,0091	-0,0082	3,1631 E-05	2,9053 E-06	-1,3701 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-7,5932 E-10	2,492 E-09	1,6699 E-09
	005	0,0002	-0,0042	-0,0017	1,309 E-05	-3,7255 E-06	-1,7835 E-06
	006	-0,0006	-0,0014	-0,0053	1,0089 E-05	-6,1585 E-06	-4,7998 E-06
	007	0,0001	-0,0023	-0,0009	6,9388 E-06	-1,1782 E-06	-7,4414 E-07
	008	0,0001	-0,0006	0,0002	6,6209 E-07	9,6326 E-08	-1,5115 E-08
	009	0,0001	-0,0007	0,0002	7,7412 E-07	1,1263 E-07	-1,7664 E-08
02703	001	-0,0038	-0,0117	-0,0569	3,7779 E-05	-4,8592 E-05	-8,9242 E-06
	002	-0,0006	-0,0124	-0,0134	2,4271 E-05	-2,4395 E-05	-3,3625 E-06
	003	-0,0002	-0,0097	-0,0063	1,6538 E-05	-1,3296 E-05	-1,4037 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,1696 E-09	1,6776 E-09	1,4622 E-09
	005	0,0002	-0,0046	-0,0006	8,4426 E-06	-2,285 E-06	-1,5879 E-06
	006	-0,0006	-0,0029	-0,0033	7,488 E-06	-5,6871 E-06	-5,7334 E-06
	007	0,0001	-0,0025	-0,0007	4,9297 E-06	-5,7018 E-07	-6,2015 E-07
	008	0,0001	-0,0006	0,0001	4,3332 E-07	1,0301 E-07	-1,3318 E-08

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	009	0,0001	-0,0007	0,0001	5,0664 E-07	1,2045 E-07	-1,5563 E-08
02704	001	-0,0065	-0,0077	-0,0688	4,2338 E-05	4,0545 E-06	-1,7376 E-05
	002	-0,0014	-0,0112	-0,0242	3,5428 E-05	-5,1647 E-06	-5,656 E-06
	003	-0,0007	-0,0092	-0,0127	2,3984 E-05	6,4112 E-06	-2,7265 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-5,6189 E-10	3,9027 E-09	1,8029 E-09
	005	0,0001	-0,0041	-0,0039	1,3495 E-05	-5,6456 E-06	-1,6401 E-06
	006	-0,0012	-0,0014	-0,0068	7,2572 E-06	-1,6041 E-05	-5,1825 E-06
	007	0,0000	-0,0023	-0,0020	7,0778 E-06	-2,295 E-06	-7,5958 E-07
	008	0,0001	-0,0006	0,0001	6,4832 E-07	-3,2787 E-08	-3,963 E-08
	009	0,0001	-0,0007	0,0001	7,5802 E-07	-3,833 E-08	-4,6328 E-08
02705	001	-0,0050	-0,0075	-0,0611	6,4708 E-05	2,2668 E-05	-1,3141 E-05
	002	-0,0011	-0,0111	-0,0183	4,6616 E-05	1,6314 E-06	-3,917 E-06
	003	-0,0005	-0,0091	-0,0088	3,1631 E-05	2,9053 E-06	-1,3701 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-7,5932 E-10	2,492 E-09	1,6699 E-09
	005	0,0001	-0,0041	-0,0021	1,309 E-05	-3,7255 E-06	-1,7835 E-06
	006	-0,0007	-0,0013	-0,0056	1,0089 E-05	-6,1585 E-06	-4,7998 E-06
	007	0,0001	-0,0023	-0,0011	6,9388 E-06	-1,1782 E-06	-7,4414 E-07
	008	0,0000	-0,0006	0,0001	6,6209 E-07	9,6326 E-08	-1,5115 E-08
	009	0,0001	-0,0007	0,0002	7,7412 E-07	1,1263 E-07	-1,7664 E-08
02706	001	-0,0043	-0,0119	-0,0605	3,006 E-05	-8,1029 E-05	-6,8265 E-06
	002	-0,0004	-0,0125	-0,0157	1,7965 E-05	-4,1683 E-05	-9,8919 E-07
	003	0,0001	-0,0097	-0,0079	1,1263 E-05	-2,8732 E-05	5,4304 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,3751 E-09	1,8274 E-09	1,0513 E-09
	005	0,0000	-0,0047	-0,0016	7,7829 E-06	-3,4191 E-06	-7,7931 E-07
	006	-0,0013	-0,0030	-0,0043	6,9233 E-06	-9,4102 E-06	-4,6569 E-06
	007	0,0000	-0,0025	-0,0013	4,5731 E-06	-1,1826 E-06	-3,025 E-07
	008	0,0000	-0,0006	0,0001	4,0547 E-07	1,0471 E-07	-2,8026 E-08
	009	0,0001	-0,0007	0,0001	4,7408 E-07	1,2243 E-07	-3,276 E-08
02707	001	-0,0040	-0,0118	-0,0567	3,7779 E-05	-4,8592 E-05	-8,9242 E-06
	002	-0,0007	-0,0125	-0,0134	2,4271 E-05	-2,4395 E-05	-3,3625 E-06
	003	-0,0002	-0,0097	-0,0063	1,6538 E-05	-1,3296 E-05	-1,4037 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,1696 E-09	1,6776 E-09	1,4622 E-09
	005	0,0001	-0,0047	-0,0008	8,4426 E-06	-2,285 E-06	-1,5879 E-06
	006	-0,0007	-0,0030	-0,0033	7,488 E-06	-5,6871 E-06	-5,7334 E-06
	007	0,0001	-0,0025	-0,0007	4,9297 E-06	-5,7018 E-07	-6,2015 E-07
	008	0,0001	-0,0006	0,0001	4,3332 E-07	1,0301 E-07	-1,3318 E-08
	009	0,0001	-0,0007	0,0001	5,0664 E-07	1,2045 E-07	-1,5563 E-08
02708	001	0,0044	-0,0112	-0,0814	2,8268 E-05	-4,5392 E-05	-1,5745 E-05
	002	0,0029	-0,0122	-0,0309	2,4758 E-05	-3,9985 E-05	-1,2361 E-05
	003	0,0016	-0,0096	-0,0191	1,8007 E-05	-3,4394 E-05	-1,0515 E-05
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-5,8176 E-10	-8,8926 E-10	-3,6132 E-10
	005	0,0008	-0,0046	-0,0071	1,0529 E-05	-1,3384 E-06	-1,7761 E-06
	006	-0,0001	-0,0024	-0,0027	-8,7473 E-06	1,8702 E-06	-2,1732 E-06
	007	0,0004	-0,0025	-0,0041	4,5024 E-06	-2,8646 E-07	-8,0342 E-07
	008	0,0000	-0,0006	-0,0001	7,9851 E-08	6,4795 E-08	-1,5824 E-07
	009	0,0000	-0,0007	-0,0001	9,336 E-08	7,5758 E-08	-1,8501 E-07
02709	001	0,0033	-0,0112	-0,0725	3,5279 E-05	6,9602 E-05	-4,484 E-06
	002	0,0022	-0,0123	-0,0227	2,9912 E-05	1,9162 E-05	-1,1683 E-06
	003	0,0012	-0,0097	-0,0125	2,3683 E-05	5,6945 E-06	-9,4839 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,6025 E-09	8,3581 E-11	-1,4172 E-09
	005	0,0006	-0,0046	-0,0041	1,0471 E-05	2,8992 E-06	-2,8917 E-07
	006	0,0003	-0,0024	-0,0062	-7,9725 E-06	3,2261 E-05	-2,7001 E-06
	007	0,0003	-0,0025	-0,0027	5,2669 E-06	1,386 E-06	-1,731 E-08
	008	0,0000	-0,0006	-0,0001	2,5869 E-07	3,898 E-08	-7,715 E-08
	009	0,0000	-0,0007	-0,0001	3,0246 E-07	4,5577 E-08	-9,0199 E-08
02710	001	-0,0018	-0,0127	-0,0611	2,9668 E-05	8,1331 E-05	9,6502 E-06
	002	0,0001	-0,0123	-0,0158	1,8 E-05	4,2611 E-05	5,0986 E-06
	003	-0,0001	-0,0095	-0,0078	1,1726 E-05	2,8756 E-05	2,5113 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,5914 E-09	-2,1672 E-10	-2,7634 E-09
	005	0,0008	-0,0044	-0,0016	7,6579 E-06	3,9604 E-06	2,433 E-06
	006	-0,0005	-0,0043	-0,0049	6,2644 E-06	1,1978 E-05	-8,7269 E-07
	007	0,0004	-0,0024	-0,0013	4,5143 E-06	1,47 E-06	1,1188 E-06
	008	0,0000	-0,0006	0,0001	4,1355 E-07	-7,2016 E-08	-1,7137 E-07
	009	0,0000	-0,0008	0,0001	4,8352 E-07	-8,4205 E-08	-2,0036 E-07
02711	001	-0,0023	-0,0126	-0,0571	3,915 E-05	4,4964 E-05	1,0145 E-05
	002	-0,0001	-0,0122	-0,0134	2,4725 E-05	2,4526 E-05	6,8048 E-06
	003	0,0000	-0,0094	-0,0063	1,6938 E-05	1,3802 E-05	3,5774 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,354 E-09	-2,4211 E-10	-3,1105 E-09
	005	0,0005	-0,0044	-0,0008	8,3579 E-06	2,6879 E-06	3,1585 E-06
	006	-0,0004	-0,0043	-0,0038	8,6098 E-06	4,9135 E-06	-2,6623 E-07
	007	0,0003	-0,0024	-0,0007	4,8637 E-06	8,1513 E-07	1,3829 E-06
	008	0,0001	-0,0006	0,0001	4,3727 E-07	-6,2213 E-08	-1,9338 E-07
	009	0,0001	-0,0008	0,0001	5,1126 E-07	-7,2744 E-08	-2,261 E-07
02712	001	0,0035	-0,0120	-0,0819	3,8986 E-05	5,5048 E-05	1,0272 E-05
	002	0,0019	-0,0120	-0,0323	3,5992 E-05	5,2765 E-05	1,2599 E-05
	003	0,0007	-0,0094	-0,0202	2,6389 E-05	4,5317 E-05	1,1337 E-05
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-3,8971 E-09	-1,1462 E-09	-1,5773 E-09
	005	0,0007	-0,0044	-0,0077	1,5101 E-05	3,246 E-06	1,6572 E-06
	006	0,0000	-0,0038	-0,0021	-7,4141 E-06	-4,875 E-06	-7,3743 E-06
	007	0,0004	-0,0024	-0,0044	6,9735 E-06	1,3817 E-06	7,3175 E-07
	008	0,0000	-0,0006	-0,0001	1,8769 E-07	1,1413 E-08	-7,5734 E-08
	009	0,0000	-0,0008	-0,0001	2,1944 E-07	1,3343 E-08	-8,8545 E-08
02713	001	0,0066	-0,0122	-0,0710	3,7704 E-05	-6,794 E-05	5,6593 E-08
	002	0,0030	-0,0122	-0,0227	3,2072 E-05	-1,6831 E-05	3,1934 E-06
	003	0,0014	-0,0096	-0,0127	2,5145 E-05	-4,1269 E-06	2,7279 E-06

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-4,3834 E-09	-2,0554 E-09	-1,1383 E-09
	005	0,0008	-0,0044	-0,0043	1,0998 E-05	-3,0029 E-06	2,0267 E-06
	006	0,0018	-0,0038	-0,0047	-7,0723 E-06	-3,1078 E-05	-7,4884 E-06
	007	0,0004	-0,0024	-0,0028	5,5324 E-06	-1,479 E-06	9,1482 E-07
	008	0,0000	-0,0006	-0,0001	2,781 E-07	-2,8297 E-08	-1,2342 E-07
	009	0,0000	-0,0008	-0,0001	3,2515 E-07	-3,3086 E-08	-1,4429 E-07
02714	001	0,0042	-0,0113	-0,0814	2,8268 E-05	-4,5392 E-05	-1,5745 E-05
	002	0,0027	-0,0123	-0,0308	2,4758 E-05	-3,9985 E-05	-1,2361 E-05
	003	0,0014	-0,0097	-0,0190	1,8007 E-05	-3,4394 E-05	-1,0515 E-05
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-5,8176 E-10	-8,8926 E-10	-3,6132 E-10
	005	0,0007	-0,0046	-0,0073	1,0529 E-05	-1,3384 E-06	-1,7761 E-06
	006	-0,0001	-0,0024	-0,0026	-8,7473 E-06	1,8702 E-06	-2,1732 E-06
	007	0,0004	-0,0025	-0,0041	4,5024 E-06	-2,8646 E-07	-8,0342 E-07
	008	0,0000	-0,0006	-0,0001	7,9851 E-08	6,4795 E-08	-1,5824 E-07
	009	0,0000	-0,0007	-0,0001	9,336 E-08	7,5758 E-08	-1,8501 E-07
02715	001	0,0036	-0,0121	-0,0819	3,8986 E-05	5,5048 E-05	1,0272 E-05
	002	0,0021	-0,0122	-0,0323	3,5992 E-05	5,2765 E-05	1,2599 E-05
	003	0,0009	-0,0095	-0,0202	2,6389 E-05	4,5317 E-05	1,1337 E-05
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-3,8971 E-09	-1,1462 E-09	-1,5773 E-09
	005	0,0008	-0,0044	-0,0079	1,5101 E-05	3,246 E-06	1,6572 E-06
	006	-0,0001	-0,0037	-0,0020	-7,4141 E-06	-4,875 E-06	-7,3743 E-06
	007	0,0004	-0,0024	-0,0045	6,9735 E-06	1,3817 E-06	7,3175 E-07
	008	0,0000	-0,0006	-0,0001	1,8769 E-07	1,1413 E-08	-7,5734 E-08
	009	0,0000	-0,0008	-0,0001	2,1944 E-07	1,3343 E-08	-8,8545 E-08
02716	001	-0,0062	-0,0088	-0,0683	4,2338 E-05	4,0545 E-06	-1,7376 E-05
	002	-0,0014	-0,0120	-0,0236	3,5428 E-05	-5,1647 E-06	-5,656 E-06
	003	-0,0006	-0,0096	-0,0125	2,3984 E-05	6,4112 E-06	-2,7265 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-5,6189 E-10	3,9027 E-09	1,8029 E-09
	005	0,0000	-0,0044	-0,0036	1,3495 E-05	-5,6456 E-06	-1,6401 E-06
	006	-0,0014	-0,0016	-0,0063	7,2572 E-06	-1,6041 E-05	-5,1825 E-06
	007	0,0000	-0,0024	-0,0019	7,0778 E-06	-2,295 E-06	-7,5958 E-07
	008	0,0001	-0,0006	0,0001	6,4832 E-07	-3,2787 E-08	-3,963 E-08
	009	0,0001	-0,0007	0,0001	7,5802 E-07	-3,833 E-08	-4,6328 E-08
02717	001	-0,0057	-0,0124	-0,0613	3,006 E-05	-8,1029 E-05	-6,8265 E-06
	002	-0,0011	-0,0128	-0,0161	1,7965 E-05	-4,1683 E-05	-9,8919 E-07
	003	-0,0004	-0,0099	-0,0082	1,1263 E-05	-2,8732 E-05	5,4304 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,3751 E-09	1,8274 E-09	1,0513 E-09
	005	0,0000	-0,0048	-0,0016	7,7829 E-06	-3,4191 E-06	-7,7931 E-07
	006	-0,0014	-0,0031	-0,0044	6,9233 E-06	-9,4102 E-06	-4,6569 E-06
	007	0,0000	-0,0026	-0,0013	4,5731 E-06	-1,1826 E-06	-3,025 E-07
	008	0,0001	-0,0006	0,0001	4,0547 E-07	1,0471 E-07	-2,8026 E-08
	009	0,0001	-0,0007	0,0001	4,7408 E-07	1,2243 E-07	-3,276 E-08
02718	001	-0,0004	-0,0132	-0,0618	2,9668 E-05	8,1331 E-05	9,6502 E-06
	002	0,0008	-0,0126	-0,0162	1,8 E-05	4,2611 E-05	5,0986 E-06
	003	0,0004	-0,0097	-0,0081	1,1726 E-05	2,8756 E-05	2,5113 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,5914 E-09	-2,1672 E-10	-2,7634 E-09
	005	0,0008	-0,0045	-0,0016	7,6579 E-06	3,9604 E-06	2,433 E-06
	006	-0,0003	-0,0044	-0,0050	6,2644 E-06	1,1978 E-05	-8,7269 E-07
	007	0,0004	-0,0025	-0,0013	4,5143 E-06	1,47 E-06	1,1188 E-06
	008	0,0000	-0,0007	0,0001	4,1355 E-07	-7,2016 E-08	-1,7137 E-07
	009	0,0000	-0,0008	0,0001	4,8352 E-07	-8,4205 E-08	-2,0036 E-07
02719	001	0,0001	-0,0090	-0,0669	4,0568 E-05	-1,3472 E-06	1,9409 E-05
	002	0,0010	-0,0106	-0,0232	3,401 E-05	8,0077 E-06	9,3316 E-06
	003	0,0006	-0,0087	-0,0122	2,3331 E-05	-5,0726 E-06	5,0063 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,0763 E-10	-2,2008 E-09	-3,3104 E-09
	005	0,0008	-0,0037	-0,0035	1,2919 E-05	7,2467 E-06	3,1738 E-06
	006	-0,0004	-0,0045	-0,0065	8,3268 E-06	1,6082 E-05	-6,7567 E-08
	007	0,0004	-0,0021	-0,0019	6,7738 E-06	3,121 E-06	1,5112 E-06
	008	0,0000	-0,0007	0,0001	6,8023 E-07	4,7506 E-08	-1,6194 E-07
	009	0,0000	-0,0008	0,0001	7,9533 E-07	5,5539 E-08	-1,8933 E-07
02720	001	0,0055	-0,0135	-0,0775	-4,4801 E-05	-9,079 E-05	1,2133 E-06
	002	0,0027	-0,0132	-0,0239	9,3141 E-06	-2,4882 E-05	2,4397 E-06
	003	0,0013	-0,0103	-0,0128	2,3287 E-05	-8,4125 E-06	1,8093 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,2789 E-09	-2,5612 E-09	-1,4673 E-09
	005	0,0007	-0,0048	-0,0043	7,9682 E-06	-1,1379 E-06	1,0546 E-06
	006	0,0014	-0,0035	-0,0084	-6,299 E-05	-4,3837 E-05	-4,6076 E-06
	007	0,0004	-0,0026	-0,0028	3,594 E-06	-4,8805 E-07	5,0317 E-07
	008	0,0000	-0,0006	-0,0001	1,5438 E-07	-4,5901 E-08	-1,1324 E-07
	009	0,0000	-0,0008	-0,0001	1,805 E-07	-5,3668 E-08	-1,3239 E-07
02721	001	0,0054	-0,0129	-0,0707	3,7704 E-05	-6,794 E-05	5,6593 E-08
	002	0,0027	-0,0128	-0,0220	3,2072 E-05	-1,6831 E-05	3,1934 E-06
	003	0,0012	-0,0100	-0,0122	2,5145 E-05	-4,1269 E-06	2,7279 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-4,3834 E-09	-2,0554 E-09	-1,1383 E-09
	005	0,0007	-0,0047	-0,0041	1,0998 E-05	-3,0029 E-06	2,0267 E-06
	006	0,0014	-0,0036	-0,0052	-7,0723 E-06	-3,1078 E-05	-7,4884 E-06
	007	0,0003	-0,0026	-0,0027	5,5324 E-06	-1,479 E-06	9,1482 E-07
	008	0,0000	-0,0006	-0,0001	2,781 E-07	-2,8297 E-08	-1,2342 E-07
	009	0,0000	-0,0008	-0,0001	3,2515 E-07	-3,3086 E-08	-1,4429 E-07
02722	001	-0,0013	-0,0085	-0,0583	3,1522 E-05	-8,4159 E-05	-2,1415 E-06
	002	0,0004	-0,0094	-0,0150	2,0329 E-05	-3,2358 E-05	7,2485 E-07
	003	0,0004	-0,0074	-0,0074	1,3606 E-05	-1,8529 E-05	7,0788 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,2569 E-09	9,2568 E-10	-1,4853 E-09
	005	0,0003	-0,0033	-0,0014	7,0538 E-06	7,1682 E-07	8,7334 E-07
	006	-0,0005	-0,0037	-0,0047	9,6841 E-06	-2,5077 E-05	-3,6486 E-06
	007	0,0002	-0,0018	-0,0011	4,01 E-06	6,1984 E-07	4,386 E-07

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
02723	008	0,0000	-0,0006	0,0001	4,3761 E-07	1,8887 E-07	-1,1097 E-07
	009	0,0000	-0,0007	0,0001	5,1166 E-07	2,2083 E-07	-1,2974 E-07
	001	-0,0023	-0,0085	-0,0552	2,5648 E-05	-3,9275 E-05	1,0732 E-05
	002	-0,0002	-0,0093	-0,0131	1,6556 E-05	-1,7055 E-05	6,8705 E-06
	003	0,0000	-0,0074	-0,0061	1,1776 E-05	-9,6372 E-06	4,0314 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,3535 E-09	-4,2868 E-10	-1,7195 E-09
	005	0,0002	-0,0033	-0,0007	6,7065 E-06	2,932 E-07	1,0125 E-06
	006	-0,0005	-0,0038	-0,0036	7,6489 E-06	-3,6619 E-06	-4,951 E-07
	007	0,0001	-0,0018	-0,0007	3,9526 E-06	3,6264 E-07	4,0858 E-07
02724	008	0,0001	-0,0006	0,0001	4,5901 E-07	1,0963 E-08	-1,3627 E-07
	009	0,0001	-0,0007	0,0001	5,3667 E-07	1,2822 E-08	-1,5933 E-07
	001	-0,0050	-0,0079	-0,0578	3,0377 E-05	7,6544 E-05	-4,3235 E-06
	002	-0,0010	-0,0097	-0,0148	2,0162 E-05	3,1305 E-05	7,4265 E-07
	003	-0,0004	-0,0078	-0,0075	1,3518 E-05	1,8462 E-05	1,1304 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,9625 E-09	-2,9566 E-09	-7,6166 E-10
	005	0,0003	-0,0035	-0,0014	7,1734 E-06	3,4421 E-07	7,6511 E-07
	006	-0,0015	-0,0025	-0,0042	8,2516 E-06	1,9809 E-05	-6,6421 E-06
	007	0,0002	-0,0019	-0,0011	4,0975 E-06	-1,5351 E-09	3,9836 E-07
02725	008	0,0000	-0,0006	0,0001	4,4505 E-07	-1,8545 E-07	-8,0143 E-08
	009	0,0001	-0,0007	0,0001	5,2035 E-07	-2,1684 E-07	-9,3698 E-08
	001	-0,0036	-0,0078	-0,0549	2,5345 E-05	4,0325 E-05	-1,3858 E-05
	002	-0,0007	-0,0097	-0,0130	1,6619 E-05	1,802 E-05	-4,0775 E-06
	003	-0,0003	-0,0078	-0,0062	1,176 E-05	9,654 E-06	-1,5741 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,008 E-09	-1,5653 E-09	-5,411 E-10
	005	0,0002	-0,0035	-0,0007	6,7635 E-06	2,9031 E-07	5,4671 E-07
	006	-0,0007	-0,0025	-0,0032	7,059 E-06	5,619 E-06	-7,5871 E-06
	007	0,0001	-0,0019	-0,0007	3,9875 E-06	-8,4656 E-08	3,3037 E-07
02726	008	0,0001	-0,0006	0,0001	4,6046 E-07	-3,2432 E-08	-6,1089 E-08
	009	0,0001	-0,0007	0,0001	5,3837 E-07	-3,7922 E-08	-7,1418 E-08
	001	-0,0030	-0,0083	-0,0673	1,2809 E-04	-7,9005 E-05	-9,0182 E-06
	002	-0,0002	-0,0097	-0,0180	3,9568 E-05	-1,9894 E-05	-8,6399 E-10
	003	0,0001	-0,0078	-0,0088	1,0861 E-05	-6,5034 E-06	1,2078 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,7734 E-09	2,6072 E-10	-1,2066 E-09
	005	0,0004	-0,0035	-0,0016	6,3324 E-06	8,4871 E-07	1,0345 E-06
	006	-0,0011	-0,0032	-0,0085	7,8142 E-05	-3,3609 E-05	-8,0508 E-06
	007	0,0002	-0,0019	-0,0012	3,8065 E-06	3,6016 E-07	4,7758 E-07
02727	008	0,0000	-0,0006	0,0001	4,3555 E-07	3,9822 E-08	-7,7629 E-08
	009	0,0000	-0,0007	0,0001	5,0925 E-07	4,6565 E-08	-9,0759 E-08
	001	-0,0029	-0,0091	-0,0602	3,1522 E-05	-8,4159 E-05	-2,1415 E-06
	002	-0,0001	-0,0097	-0,0160	2,0329 E-05	-3,2358 E-05	7,2485 E-07
	003	0,0001	-0,0077	-0,0081	1,3606 E-05	-1,8529 E-05	7,0788 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,2569 E-09	9,2568 E-10	-1,4853 E-09
	005	0,0004	-0,0034	-0,0017	7,0538 E-06	7,1682 E-07	8,7334 E-07
	006	-0,0011	-0,0039	-0,0053	9,6841 E-06	-2,5077 E-05	-3,6486 E-06
	007	0,0002	-0,0018	-0,0013	4,01 E-06	6,1984 E-07	4,386 E-07
02728	008	0,0000	-0,0006	0,0000	4,3761 E-07	1,8887 E-07	-1,1097 E-07
	009	0,0000	-0,0007	0,0001	5,1166 E-07	2,2083 E-07	-1,2974 E-07
	001	-0,0038	-0,0084	-0,0596	3,0377 E-05	7,6544 E-05	-4,3235 E-06
	002	-0,0004	-0,0101	-0,0158	2,0162 E-05	3,1305 E-05	7,4265 E-07
	003	-0,0001	-0,0080	-0,0081	1,3518 E-05	1,8462 E-05	1,1304 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,9625 E-09	-2,9566 E-09	-7,6166 E-10
	005	0,0004	-0,0036	-0,0017	7,1734 E-06	3,4421 E-07	7,6511 E-07
	006	-0,0014	-0,0027	-0,0046	8,2516 E-06	1,9809 E-05	-6,6421 E-06
	007	0,0002	-0,0020	-0,0013	4,0975 E-06	-1,5351 E-09	3,9836 E-07
02729	008	0,0000	-0,0006	0,0000	4,4505 E-07	-1,8545 E-07	-8,0143 E-08
	009	0,0000	-0,0007	0,0000	5,2035 E-07	-2,1684 E-07	-9,3698 E-08
	001	-0,0038	-0,0082	-0,0660	1,0969 E-04	8,1972 E-05	-6,2048 E-07
	002	-0,0004	-0,0100	-0,0176	2,9177 E-05	2,1552 E-05	1,3904 E-06
	003	0,0000	-0,0080	-0,0087	4,9874 E-06	6,9962 E-06	1,0454 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-5,2672 E-09	-3,0391 E-09	-8,0801 E-10
	005	0,0004	-0,0036	-0,0016	5,3014 E-06	-7,8067 E-07	8,5895 E-07
	006	-0,0015	-0,0027	-0,0073	6,5298 E-05	3,6355 E-05	-3,4083 E-06
	007	0,0002	-0,0019	-0,0012	3,7005 E-06	-4,171 E-07	4,5012 E-07
02730	008	0,0000	-0,0006	0,0000	3,6671 E-07	-1,11 E-07	-8,1407 E-08
	009	0,0000	-0,0007	0,0001	4,2876 E-07	-1,2979 E-07	-9,5176 E-08
	001	0,0047	-0,0119	-0,0723	3,5279 E-05	6,9602 E-05	-4,484 E-06
	002	0,0026	-0,0128	-0,0222	2,9912 E-05	1,9162 E-05	-1,1683 E-06
	003	0,0013	-0,0101	-0,0120	2,3683 E-05	5,6945 E-06	-9,4839 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,6025 E-09	8,3581 E-11	-1,4172 E-09
	005	0,0007	-0,0048	-0,0039	1,0471 E-05	2,8992 E-06	-2,8917 E-07
	006	0,0010	-0,0023	-0,0067	-7,9725 E-06	3,2261 E-05	-2,7001 E-06
	007	0,0004	-0,0026	-0,0026	5,2669 E-06	1,386 E-06	-1,731 E-08
02731	008	0,0000	-0,0006	-0,0001	2,5869 E-07	3,898 E-08	-7,715 E-08
	009	0,0000	-0,0007	-0,0001	3,0246 E-07	4,5577 E-08	-9,0199 E-08
	001	0,0047	-0,0130	-0,0792	-5,8843 E-05	8,3335 E-05	-1,3777 E-05
	002	0,0026	-0,0131	-0,0242	9,6344 E-06	2,6166 E-05	-3,921 E-06
	003	0,0013	-0,0102	-0,0127	2,6228 E-05	1,086 E-05	-1,7968 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-5,125 E-09	-4,7107 E-10	-1,412 E-09
	005	0,0007	-0,0048	-0,0041	1,0836 E-05	2,9199 E-06	-2,7643 E-07
	006	0,0010	-0,0030	-0,0099	-7,7648 E-05	3,3832 E-05	-8,3703 E-06
	007	0,0004	-0,0026	-0,0027	5,2466 E-06	1,4445 E-06	-7,9214 E-08
02732	008	0,0000	-0,0006	-0,0001	2,0792 E-07	4,4381 E-08	-1,0233 E-07
	002	-0,0004	-0,0100	-0,0176	2,9177 E-05	2,1552 E-05	1,3904 E-06

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche								
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
	003	0,0000	-0,0080	-0,0087	4,9874 E-06	6,9962 E-06	1,0454 E-06	
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-5,2672 E-09	-3,0391 E-09	-8,0801 E-10	
	005	0,0004	-0,0036	-0,0016	5,3014 E-06	-7,8067 E-07	8,5895 E-07	
	006	-0,0015	-0,0027	-0,0073	6,5298 E-05	3,6355 E-05	-3,4083 E-06	
	007	0,0002	-0,0019	-0,0012	3,7005 E-06	-4,171 E-07	4,5012 E-07	
	008	0,0000	-0,0006	0,0000	3,6671 E-07	-1,11 E-07	-8,1407 E-08	
	009	0,0000	-0,0007	0,0001	4,2876 E-07	-1,2979 E-07	-9,5176 E-08	
	02733	001	-0,0030	-0,0083	-0,0673	1,2809 E-04	-7,9005 E-05	-9,0182 E-06
		002	-0,0002	-0,0097	-0,0180	3,9568 E-05	-1,9894 E-05	-8,6399 E-10
003		0,0001	-0,0078	-0,0088	1,0861 E-05	-6,5034 E-06	1,2078 E-06	
004		0,0000	0,0000	-0,0013	-3,7734 E-09	2,6072 E-10	-1,2066 E-09	
005		0,0004	-0,0035	-0,0016	6,3324 E-06	8,4871 E-07	1,0345 E-06	
006		-0,0011	-0,0032	-0,0085	7,8142 E-05	-3,3609 E-05	-8,0508 E-06	
007		0,0002	-0,0019	-0,0012	3,8065 E-06	3,6016 E-07	4,7758 E-07	
008		0,0000	-0,0006	0,0001	4,3555 E-07	3,9822 E-08	-7,7629 E-08	
009		0,0000	-0,0007	0,0001	5,0925 E-07	4,6565 E-08	-9,0759 E-08	
02734	001	0,0047	-0,0130	-0,0792	-5,8843 E-05	8,3335 E-05	-1,3777 E-05	
	002	0,0026	-0,0131	-0,0242	9,6344 E-06	2,6166 E-05	-3,921 E-06	
	003	0,0013	-0,0102	-0,0127	2,6228 E-05	1,086 E-05	-1,7968 E-06	
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-5,125 E-09	-4,7107 E-10	-1,412 E-09	
	005	0,0007	-0,0048	-0,0041	1,0836 E-05	2,9199 E-06	-2,7643 E-07	
	006	0,0010	-0,0030	-0,0099	-7,7648 E-05	3,3832 E-05	-8,3703 E-06	
	007	0,0004	-0,0026	-0,0027	5,2466 E-06	1,4445 E-06	-7,9214 E-08	
	008	0,0000	-0,0006	-0,0001	2,0792 E-07	4,4381 E-08	-1,0233 E-07	
	009	0,0000	-0,0007	-0,0001	2,431 E-07	5,1889 E-08	-1,1964 E-07	
02735	001	0,0055	-0,0135	-0,0775	-4,4801 E-05	-9,079 E-05	1,2133 E-06	
	002	0,0027	-0,0132	-0,0239	9,3141 E-06	-2,4882 E-05	2,4397 E-06	
	003	0,0013	-0,0103	-0,0128	2,3287 E-05	-8,4125 E-06	1,8093 E-06	
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,2789 E-09	-2,5612 E-09	-1,4673 E-09	
	005	0,0007	-0,0048	-0,0043	7,9682 E-06	-1,1379 E-06	1,0546 E-06	
	006	0,0014	-0,0035	-0,0084	-6,299 E-05	-4,3837 E-05	-4,6076 E-06	
	007	0,0004	-0,0026	-0,0028	3,594 E-06	-4,8805 E-07	5,0317 E-07	
	008	0,0000	-0,0006	-0,0001	1,5438 E-07	-4,5901 E-08	-1,1324 E-07	
	009	0,0000	-0,0008	-0,0001	1,805 E-07	-5,3668 E-08	-1,3239 E-07	
02736	001	0,0008	0,0010	-0,0599	2,4391 E-05	-5,1614 E-06	2,2175 E-05	
	002	0,0012	-0,0035	-0,0209	2,5443 E-05	5,9314 E-06	1,1774 E-05	
	003	0,0011	-0,0035	-0,0111	1,9276 E-05	-4,2946 E-06	7,697 E-06	
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,2368 E-10	-1,3744 E-09	-3,515 E-09	
	005	0,0003	-0,0017	-0,0028	8,3869 E-06	3,9887 E-06	2,0387 E-06	
	006	-0,0005	-0,0021	-0,0060	6,1038 E-06	1,4045 E-05	1,5417 E-06	
	007	0,0001	-0,0010	-0,0015	4,3993 E-06	1,6031 E-06	9,5148 E-07	
	008	0,0000	-0,0006	0,0000	7,4808 E-07	8,4338 E-08	-3,4146 E-07	
	009	0,0000	-0,0007	0,0000	8,7465 E-07	9,8603 E-08	-3,9923 E-07	
02737	001	-0,0012	0,0013	-0,0545	4,755 E-05	-2,6044 E-05	1,7167 E-05	
	002	0,0002	-0,0034	-0,0163	3,6846 E-05	-3,1404 E-06	9,7274 E-06	
	003	0,0003	-0,0035	-0,0077	2,6834 E-05	-3,473 E-06	6,2309 E-06	
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,9032 E-10	-1,4227 E-09	-3,4207 E-09	
	005	0,0001	-0,0017	-0,0017	8,3679 E-06	2,669 E-06	2,2238 E-06	
	006	-0,0006	-0,0021	-0,0050	9,3099 E-06	4,9985 E-06	6,3828 E-07	
	007	0,0001	-0,0010	-0,0009	4,4336 E-06	8,2984 E-07	9,7676 E-07	
	008	0,0001	-0,0006	0,0002	7,7402 E-07	-1,0558 E-07	-3,4705 E-07	
	009	0,0001	-0,0007	0,0002	9,0498 E-07	-1,2345 E-07	-4,0577 E-07	
02738	001	-0,0025	-0,0042	-0,0525	2,8854 E-05	4,2896 E-05	1,2456 E-05	
	002	-0,0004	-0,0065	-0,0124	1,9772 E-05	2,3128 E-05	8,6663 E-06	
	003	-0,0001	-0,0055	-0,0057	1,4711 E-05	1,3187 E-05	5,8036 E-06	
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,9425 E-09	-5,4216 E-10	-3,3977 E-09	
	005	0,0001	-0,0023	-0,0006	5,907 E-06	1,8678 E-06	2,047 E-06	
	006	-0,0006	-0,0025	-0,0033	8,2607 E-06	4,2704 E-06	1,0662 E-06	
	007	0,0000	-0,0012	-0,0006	3,3378 E-06	5,1277 E-07	8,7061 E-07	
	008	0,0001	-0,0005	0,0001	5,1096 E-07	-7,0091 E-08	-3,422 E-07	
	009	0,0001	-0,0006	0,0001	5,9741 E-07	-8,1956 E-08	-4,0009 E-07	
02739	001	-0,0016	0,0009	-0,0541	4,755 E-05	-2,6044 E-05	1,7167 E-05	
	002	0,0000	-0,0036	-0,0156	3,6846 E-05	-3,1404 E-06	9,7274 E-06	
	003	0,0002	-0,0036	-0,0073	2,6834 E-05	-3,473 E-06	6,2309 E-06	
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,9032 E-10	-1,4227 E-09	-3,4207 E-09	
	005	0,0001	-0,0017	-0,0014	8,3679 E-06	2,669 E-06	2,2238 E-06	
	006	-0,0006	-0,0021	-0,0047	9,3099 E-06	4,9985 E-06	6,3828 E-07	
	007	0,0000	-0,0010	-0,0008	4,4336 E-06	8,2984 E-07	9,7676 E-07	
	008	0,0001	-0,0006	0,0002	7,7402 E-07	-1,0558 E-07	-3,4705 E-07	
	009	0,0001	-0,0007	0,0002	9,0498 E-07	-1,2345 E-07	-4,0577 E-07	
02740	001	-0,0030	-0,0012	-0,0489	1,433 E-05	4,0685 E-05	-1,4543 E-05	
	002	-0,0007	-0,0047	-0,0114	1,1671 E-05	1,7677 E-05	-4,5926 E-06	
	003	-0,0003	-0,0042	-0,0053	9,3677 E-06	9,339 E-06	-1,737 E-06	
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,7043 E-09	-1,4885 E-09	-2,7678 E-10	
	005	0,0001	-0,0017	-0,0005	4,5802 E-06	1,0998 E-06	1,1275 E-07	
	006	-0,0005	-0,0011	-0,0027	5,6411 E-06	4,6809 E-06	-6,8122 E-06	
	007	0,0001	-0,0009	-0,0005	2,6219 E-06	3,8244 E-07	9,2072 E-08	
	008	0,0000	-0,0004	0,0001	5,5406 E-07	2,2407 E-08	-1,2464 E-08	
	009	0,0001	-0,0005	0,0001	6,4781 E-07	2,6197 E-08	-1,4564 E-08	
02741	001	-0,0022	-0,0020	-0,0492	1,4571 E-05	-4,0842 E-05	1,0288 E-05	
	002	-0,0004	-0,0046	-0,0115	1,1329 E-05	-1,698 E-05	6,2963 E-06	
	003	-0,0001	-0,0040	-0,0053	9,0523 E-06	-9,1918 E-06	3,7946 E-06	
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,0684 E-09	-4,4747 E-10	-2,1873 E-09	
	005	0,0001	-0,0016	-0,0005	4,3994 E-06	-5,7144 E-07	9,1585 E-07	
	006	-0,0006	-0,0021	-0,0030	6,7863 E-06	-3,8072 E-06	5,9284 E-08	

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	007	0,0001	-0,0008	-0,0005	2,5279 E-06	-1,2853 E-07	3,7588 E-07
	008	0,0001	-0,0004	0,0001	5,4773 E-07	-1,37 E-08	-1,877 E-07
	009	0,0001	-0,0005	0,0002	6,4041 E-07	-1,6015 E-08	-2,1946 E-07
02742	001	-0,0043	0,0012	-0,0552	4,9711 E-05	2,3044 E-05	-1,5848 E-05
	002	-0,0011	-0,0047	-0,0158	3,8646 E-05	2,8879 E-06	-6,8271 E-06
	003	-0,0006	-0,0045	-0,0074	2,7929 E-05	3,4324 E-06	-4,1299 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-5,2573 E-10	2,4973 E-09	1,8836 E-09
	005	0,0003	-0,0023	-0,0014	8,9665 E-06	-2,3888 E-06	-1,199 E-06
	006	-0,0007	0,0003	-0,0047	7,6769 E-06	-5,78 E-06	-5,0582 E-06
	007	0,0002	-0,0012	-0,0008	4,7445 E-06	-6,7336 E-07	-4,875 E-07
	008	0,0000	-0,0005	0,0002	7,2447 E-07	1,2643 E-07	1,3758 E-07
	009	0,0000	-0,0006	0,0002	8,4706 E-07	1,4783 E-07	1,6087 E-07
02743	001	-0,0034	-0,0034	-0,0523	2,8443 E-05	-4,7758 E-05	-1,1215 E-05
	002	-0,0007	-0,0067	-0,0123	1,9964 E-05	-2,3836 E-05	-5,6429 E-06
	003	-0,0003	-0,0058	-0,0058	1,486 E-05	-1,3357 E-05	-3,5436 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,8356 E-09	2,0594 E-09	1,6526 E-09
	005	0,0003	-0,0025	-0,0006	6,1516 E-06	-1,436 E-06	-1,0152 E-06
	006	-0,0007	-0,0012	-0,0029	6,8466 E-06	-5,1165 E-06	-5,8427 E-06
	007	0,0001	-0,0013	-0,0006	3,4803 E-06	-2,6883 E-07	-3,8308 E-07
	008	0,0000	-0,0005	0,0001	5,0958 E-07	1,1528 E-07	1,2862 E-07
	009	0,0000	-0,0006	0,0001	5,958 E-07	1,3479 E-07	1,504 E-07
02744	001	-0,0066	0,0012	-0,0616	2,7205 E-05	7,2972 E-06	-2,0366 E-05
	002	-0,0019	-0,0047	-0,0214	2,7526 E-05	-3,2701 E-06	-8,7135 E-06
	003	-0,0012	-0,0045	-0,0115	2,0503 E-05	5,8736 E-06	-5,5419 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,4289 E-10	2,9742 E-09	1,9427 E-09
	005	0,0002	-0,0022	-0,0029	9,0205 E-06	-3,0094 E-06	-1,0041 E-06
	006	-0,0013	0,0004	-0,0058	4,7279 E-06	-1,4299 E-05	-5,5882 E-06
	007	0,0001	-0,0012	-0,0015	4,7273 E-06	-1,0919 E-06	-4,5631 E-07
	008	0,0001	-0,0005	0,0000	7,0301 E-07	-6,4929 E-08	1,2704 E-07
	009	0,0001	-0,0006	0,0001	8,2197 E-07	-7,591 E-08	1,4854 E-07
02745	001	-0,0047	0,0015	-0,0557	4,9711 E-05	2,3044 E-05	-1,5848 E-05
	002	-0,0012	-0,0046	-0,0165	3,8646 E-05	2,8879 E-06	-6,8271 E-06
	003	-0,0007	-0,0044	-0,0079	2,7929 E-05	3,4324 E-06	-4,1299 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-5,2573 E-10	2,4973 E-09	1,8836 E-09
	005	0,0003	-0,0022	-0,0016	8,9665 E-06	-2,3888 E-06	-1,199 E-06
	006	-0,0008	0,0004	-0,0050	7,6769 E-06	-5,78 E-06	-5,0582 E-06
	007	0,0001	-0,0012	-0,0009	4,7445 E-06	-6,7336 E-07	-4,875 E-07
	008	0,0000	-0,0005	0,0002	7,2447 E-07	1,2643 E-07	1,3758 E-07
	009	0,0000	-0,0006	0,0002	8,4706 E-07	1,4783 E-07	1,6087 E-07
02746	001	-0,0042	-0,0037	-0,0547	2,0616 E-05	-7,9881 E-05	-8,7355 E-06
	002	-0,0009	-0,0069	-0,0141	1,3809 E-05	-4,1585 E-05	-3,1919 E-06
	003	-0,0003	-0,0059	-0,0072	9,5882 E-06	-2,9541 E-05	-1,8722 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,1007 E-09	2,7236 E-09	1,2866 E-09
	005	0,0002	-0,0025	-0,0013	5,6587 E-06	-1,4189 E-06	-4,8179 E-07
	006	-0,0014	-0,0013	-0,0039	6,1513 E-06	-9,0617 E-06	-4,6948 E-06
	007	0,0001	-0,0013	-0,0010	3,2286 E-06	-3,3664 E-07	-1,8505 E-07
	008	0,0001	-0,0005	0,0000	4,6602 E-07	2,0943 E-07	1,0608 E-07
	009	0,0001	-0,0006	0,0001	5,4488 E-07	2,4487 E-07	1,2403 E-07
02747	001	-0,0036	-0,0036	-0,0519	2,8443 E-05	-4,7758 E-05	-1,1215 E-05
	002	-0,0008	-0,0068	-0,0122	1,9964 E-05	-2,3836 E-05	-5,6429 E-06
	003	-0,0004	-0,0058	-0,0058	1,486 E-05	-1,3357 E-05	-3,5436 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,8356 E-09	2,0594 E-09	1,6526 E-09
	005	0,0003	-0,0025	-0,0006	6,1516 E-06	-1,436 E-06	-1,0152 E-06
	006	-0,0008	-0,0014	-0,0030	6,8466 E-06	-5,1165 E-06	-5,8427 E-06
	007	0,0001	-0,0013	-0,0006	3,4803 E-06	-2,6883 E-07	-3,8308 E-07
	008	0,0000	-0,0005	0,0001	5,0958 E-07	1,1528 E-07	1,2862 E-07
	009	0,0000	-0,0006	0,0001	5,958 E-07	1,3479 E-07	1,504 E-07
02748	001	0,0051	-0,0030	-0,0685	1,9156 E-05	-4,1719 E-05	-1,3899 E-05
	002	0,0028	-0,0065	-0,0261	2,0197 E-05	-3,6333 E-05	-1,1104 E-05
	003	0,0016	-0,0058	-0,0168	1,6205 E-05	-3,0853 E-05	-9,5243 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,4004 E-09	-1,1582 E-09	-8,9027 E-10
	005	0,0007	-0,0025	-0,0051	6,5397 E-06	-2,0312 E-06	-8,4201 E-07
	006	0,0002	-0,0007	-0,0022	-8,2844 E-06	1,889 E-06	-2,0735 E-06
	007	0,0004	-0,0014	-0,0029	2,743 E-06	-7,5478 E-07	-3,6027 E-07
	008	0,0000	-0,0005	-0,0001	5,1212 E-08	6,7599 E-08	-1,5978 E-07
	009	0,0000	-0,0006	-0,0001	5,9876 E-08	7,9036 E-08	-1,868 E-07
02749	001	0,0040	-0,0031	-0,0626	2,4079 E-05	6,8782 E-05	-4,1213 E-06
	002	0,0022	-0,0066	-0,0194	2,4507 E-05	1,9329 E-05	-1,0587 E-06
	003	0,0011	-0,0058	-0,0109	2,0854 E-05	6,9485 E-06	-8,5946 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,7681 E-09	6,6328 E-11	-1,7072 E-09
	005	0,0006	-0,0025	-0,0032	7,3887 E-06	8,3471 E-07	2,8416 E-07
	006	0,0006	-0,0008	-0,0054	-7,341 E-06	3,1977 E-05	-2,4423 E-06
	007	0,0003	-0,0014	-0,0021	3,6985 E-06	3,1847 E-07	2,1561 E-07
	008	0,0000	-0,0005	-0,0001	2,6551 E-07	4,8855 E-08	-7,9709 E-08
	009	0,0000	-0,0006	-0,0001	3,1044 E-07	5,7123 E-08	-9,3192 E-08
02750	001	-0,0015	-0,0045	-0,0551	1,952 E-05	7,9685 E-05	1,1698 E-05
	002	0,0002	-0,0067	-0,0142	1,3282 E-05	4,225 E-05	6,8883 E-06
	003	0,0002	-0,0056	-0,0071	9,4746 E-06	2,9465 E-05	4,4799 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,2669 E-09	-1,1047 E-09	-3,0994 E-09
	005	0,0003	-0,0023	-0,0013	5,5396 E-06	1,9396 E-06	1,69 E-06
	006	-0,0005	-0,0026	-0,0045	5,8295 E-06	1,1346 E-05	3,89 E-07
	007	0,0001	-0,0012	-0,0010	3,1771 E-06	5,978 E-07	7,703 E-07
	008	0,0000	-0,0005	0,0001	4,7584 E-07	-1,7045 E-07	-3,0567 E-07
	009	0,0000	-0,0006	0,0001	5,5635 E-07	-1,993 E-07	-3,5739 E-07
02751	001	-0,0022	-0,0044	-0,0522	2,8854 E-05	4,2896 E-05	1,2456 E-05

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	002	-0,0002	-0,0066	-0,0123	1,9772 E-05	2,3128 E-05	8,6663 E-06
	003	0,0000	-0,0056	-0,0058	1,4711 E-05	1,3187 E-05	5,8036 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,9425 E-09	-5,4216 E-10	-3,3977 E-09
	005	0,0001	-0,0023	-0,0007	5,907 E-06	1,8678 E-06	2,047 E-06
	006	-0,0006	-0,0026	-0,0034	8,2607 E-06	4,2704 E-06	1,0662 E-06
	007	0,0001	-0,0012	-0,0006	3,3378 E-06	5,1277 E-07	8,7061 E-07
	008	0,0001	-0,0005	0,0001	5,1096 E-07	-7,0091 E-08	-3,422 E-07
	009	0,0001	-0,0006	0,0001	5,9741 E-07	-8,1956 E-08	-4,0009 E-07
02752	001	0,0043	-0,0040	-0,0687	2,2648 E-05	4,6731 E-05	7,949 E-06
	002	0,0020	-0,0065	-0,0272	2,8362 E-05	4,5114 E-05	1,0758 E-05
	003	0,0008	-0,0056	-0,0177	2,3139 E-05	3,8666 E-05	1,0061 E-05
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-4,0911 E-09	-8,1153 E-10	-2,1304 E-09
	005	0,0007	-0,0023	-0,0055	9,1577 E-06	2,8106 E-06	1,3071 E-06
	006	0,0003	-0,0020	-0,0017	-7,1988 E-06	-4,0291 E-06	-6,9687 E-06
	007	0,0003	-0,0013	-0,0031	4,1693 E-06	1,236 E-06	5,774 E-07
	008	0,0000	-0,0005	-0,0001	1,7227 E-07	7,7524 E-09	-1,0154 E-07
	009	0,0000	-0,0006	-0,0001	2,0141 E-07	9,0631 E-09	-1,1872 E-07
02753	001	0,0072	-0,0041	-0,0615	2,5045 E-05	-6,5558 E-05	6,6859 E-08
	002	0,0030	-0,0066	-0,0194	2,5796 E-05	-1,7329 E-05	3,014 E-06
	003	0,0014	-0,0057	-0,0111	2,1816 E-05	-6,6056 E-06	3,0477 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-4,2693 E-09	-2,5252 E-09	-1,5166 E-09
	005	0,0006	-0,0023	-0,0034	7,5261 E-06	-2,6135 E-07	1,3874 E-06
	006	0,0020	-0,0021	-0,0042	-6,6059 E-06	-2,9169 E-05	-7,0085 E-06
	007	0,0003	-0,0013	-0,0022	3,7637 E-06	-7,3133 E-08	6,2807 E-07
	008	0,0000	-0,0005	-0,0001	2,8282 E-07	-6,6764 E-08	-1,3051 E-07
	009	0,0000	-0,0006	-0,0001	3,3067 E-07	-7,8062 E-08	-1,5259 E-07
02754	001	0,0049	-0,0031	-0,0684	1,9156 E-05	-4,1719 E-05	-1,3899 E-05
	002	0,0027	-0,0067	-0,0261	2,0197 E-05	-3,6333 E-05	-1,1104 E-05
	003	0,0014	-0,0059	-0,0167	1,6205 E-05	-3,0853 E-05	-9,5243 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,4004 E-09	-1,1582 E-09	-8,9027 E-10
	005	0,0007	-0,0025	-0,0052	6,5397 E-06	-2,0312 E-06	-8,4201 E-07
	006	0,0002	-0,0007	-0,0021	-8,2844 E-06	1,889 E-06	-2,0735 E-06
	007	0,0004	-0,0014	-0,0029	2,743 E-06	-7,5478 E-07	-3,6027 E-07
	008	0,0000	-0,0005	-0,0001	5,1212 E-08	6,7599 E-08	-1,5978 E-07
	009	0,0000	-0,0006	-0,0001	5,9876 E-08	7,9036 E-08	-1,868 E-07
02755	001	0,0044	-0,0041	-0,0686	2,2648 E-05	4,6731 E-05	7,949 E-06
	002	0,0022	-0,0066	-0,0272	2,8362 E-05	4,5114 E-05	1,0758 E-05
	003	0,0010	-0,0057	-0,0177	2,3139 E-05	3,8666 E-05	1,0061 E-05
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-4,0911 E-09	-8,1153 E-10	-2,1304 E-09
	005	0,0007	-0,0023	-0,0056	9,1577 E-06	2,8106 E-06	1,3071 E-06
	006	0,0002	-0,0020	-0,0016	-7,1988 E-06	-4,0291 E-06	-6,9687 E-06
	007	0,0004	-0,0013	-0,0032	4,1693 E-06	1,236 E-06	5,774 E-07
	008	0,0000	-0,0005	-0,0001	1,7227 E-07	7,7524 E-09	-1,0154 E-07
	009	0,0000	-0,0006	-0,0001	2,0141 E-07	9,0631 E-09	-1,1872 E-07
02756	001	-0,0062	0,0004	-0,0614	2,7205 E-05	7,2972 E-06	-2,0366 E-05
	002	-0,0018	-0,0054	-0,0210	2,7526 E-05	-3,2701 E-06	-8,7135 E-06
	003	-0,0010	-0,0050	-0,0113	2,0503 E-05	5,8736 E-06	-5,5419 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,4289 E-10	2,9742 E-09	1,9427 E-09
	005	0,0002	-0,0024	-0,0027	9,0205 E-06	-3,0094 E-06	-1,0041 E-06
	006	-0,0015	0,0002	-0,0055	4,7279 E-06	-1,4299 E-05	-5,5882 E-06
	007	0,0001	-0,0013	-0,0014	4,7273 E-06	-1,0919 E-06	-4,5631 E-07
	008	0,0001	-0,0005	0,0001	7,0301 E-07	-6,4929 E-08	1,2704 E-07
	009	0,0001	-0,0006	0,0001	8,2197 E-07	-7,591 E-08	1,4854 E-07
02757	001	-0,0056	-0,0039	-0,0554	2,0616 E-05	-7,9881 E-05	-8,7355 E-06
	002	-0,0016	-0,0071	-0,0145	1,3809 E-05	-4,1585 E-05	-3,1919 E-06
	003	-0,0008	-0,0060	-0,0075	9,5882 E-06	-2,9541 E-05	-1,8722 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,1007 E-09	2,7236 E-09	1,2866 E-09
	005	0,0002	-0,0026	-0,0013	5,6587 E-06	-1,4189 E-06	-4,8179 E-07
	006	-0,0015	-0,0014	-0,0040	6,1513 E-06	-9,0617 E-06	-4,6948 E-06
	007	0,0001	-0,0014	-0,0010	3,2286 E-06	-3,3664 E-07	-1,8505 E-07
	008	0,0001	-0,0005	0,0001	4,6602 E-07	2,0943 E-07	1,0608 E-07
	009	0,0001	-0,0006	0,0001	5,4488 E-07	2,4487 E-07	1,2403 E-07
02758	001	-0,0001	-0,0048	-0,0559	1,952 E-05	7,9685 E-05	1,1698 E-05
	002	0,0009	-0,0069	-0,0146	1,3282 E-05	4,225 E-05	6,8883 E-06
	003	0,0007	-0,0058	-0,0074	9,4746 E-06	2,9465 E-05	4,4799 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,2669 E-09	-1,1047 E-09	-3,0994 E-09
	005	0,0003	-0,0024	-0,0013	5,5396 E-06	1,9396 E-06	1,69 E-06
	006	-0,0003	-0,0027	-0,0046	5,8295 E-06	1,1346 E-05	3,89 E-07
	007	0,0002	-0,0013	-0,0010	3,1771 E-06	5,978 E-07	7,703 E-07
	008	0,0000	-0,0005	0,0001	4,7584 E-07	-1,7045 E-07	-3,0567 E-07
	009	0,0000	-0,0006	0,0001	5,5635 E-07	-1,993 E-07	-3,5739 E-07
02759	001	0,0005	0,0002	-0,0597	2,4391 E-05	-5,1614 E-06	2,2175 E-05
	002	0,0012	-0,0042	-0,0204	2,5443 E-05	5,9314 E-06	1,1774 E-05
	003	0,0009	-0,0040	-0,0110	1,9276 E-05	-4,2946 E-06	7,697 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,2368 E-10	-1,3744 E-09	-3,515 E-09
	005	0,0003	-0,0019	-0,0026	8,3869 E-06	3,9887 E-06	2,0387 E-06
	006	-0,0003	-0,0023	-0,0056	6,1038 E-06	1,4045 E-05	1,5417 E-06
	007	0,0001	-0,0010	-0,0014	4,3993 E-06	1,6031 E-06	9,5148 E-07
	008	0,0000	-0,0006	0,0000	7,4808 E-07	8,4338 E-08	-3,4146 E-07
	009	0,0000	-0,0007	0,0001	8,7465 E-07	9,8603 E-08	-3,9923 E-07
02760	001	0,0061	-0,0052	-0,0683	-6,3997 E-05	-9,0166 E-05	1,4266 E-06
	002	0,0027	-0,0075	-0,0209	6,3747 E-07	-2,5154 E-05	2,2885 E-06
	003	0,0013	-0,0064	-0,0114	1,7642 E-05	-9,2496 E-06	1,8694 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,9353 E-09	-3,1228 E-09	-1,8202 E-09
	005	0,0006	-0,0026	-0,0033	5,5535 E-06	-2,4603 E-07	9,4272 E-07

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	006	0,0017	-0,0019	-0,0078	-6,3692 E-05	-4,3079 E-05	-4,0526 E-06
	007	0,0003	-0,0014	-0,0021	2,5161 E-06	-2,1781 E-08	4,5392 E-07
	008	0,0000	-0,0005	-0,0001	9,6703 E-08	-7,8645 E-08	-1,241 E-07
	009	0,0000	-0,0006	-0,0001	1,1306 E-07	-9,1952 E-08	-1,4509 E-07
02761	001	0,0061	-0,0045	-0,0615	2,5045 E-05	-6,5558 E-05	6,6859 E-08
	002	0,0027	-0,0071	-0,0189	2,5796 E-05	-1,7329 E-05	3,014 E-06
	003	0,0012	-0,0061	-0,0106	2,1816 E-05	-6,6056 E-06	3,0477 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-4,2693 E-09	-2,5252 E-09	-1,5166 E-09
	005	0,0006	-0,0025	-0,0032	7,5261 E-06	-2,6135 E-07	1,3874 E-06
	006	0,0017	-0,0019	-0,0047	-6,6059 E-06	-2,9169 E-05	-7,0085 E-06
	007	0,0003	-0,0013	-0,0021	3,7637 E-06	-7,3133 E-08	6,2807 E-07
	008	0,0000	-0,0005	-0,0001	2,8282 E-07	-6,6764 E-08	-1,3051 E-07
	009	0,0000	-0,0006	-0,0001	3,3067 E-07	-7,8062 E-08	-1,5259 E-07
02762	001	-0,0048	-0,0011	-0,0505	1,9192 E-05	7,5909 E-05	4,3254 E-06
	002	-0,0011	-0,0047	-0,0128	1,492 E-05	3,0485 E-05	2,9029 E-07
	003	-0,0005	-0,0042	-0,0065	1,0906 E-05	1,7695 E-05	9,3323 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,5769 E-09	-5,4044 E-09	-6,0417 E-10
	005	0,0002	-0,0017	-0,0011	4,902 E-06	1,2489 E-06	6,2039 E-07
	006	-0,0015	-0,0009	-0,0036	6,8486 E-06	1,7836 E-05	-6,0331 E-06
	007	0,0001	-0,0009	-0,0009	2,7264 E-06	5,3057 E-07	3,2633 E-07
	008	0,0000	-0,0004	0,0000	5,4313 E-07	-4,1022 E-07	-4,1228 E-08
	009	0,0001	-0,0005	0,0001	6,3503 E-07	-4,7964 E-07	-4,8197 E-08
02763	001	-0,0033	-0,0010	-0,0488	1,433 E-05	4,0685 E-05	-1,4543 E-05
	002	-0,0008	-0,0047	-0,0115	1,1671 E-05	1,7677 E-05	-4,5926 E-06
	003	-0,0004	-0,0042	-0,0054	9,3677 E-06	9,339 E-06	-1,737 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,7043 E-09	-1,4885 E-09	-2,7678 E-10
	005	0,0001	-0,0017	-0,0006	4,5802 E-06	1,0998 E-06	1,1275 E-07
	006	-0,0007	-0,0010	-0,0028	5,6411 E-06	4,6809 E-06	-6,8122 E-06
	007	0,0001	-0,0009	-0,0006	2,6219 E-06	3,8244 E-07	9,2072 E-08
	008	0,0000	-0,0004	0,0001	5,5406 E-07	2,2407 E-08	-1,2464 E-08
	009	0,0001	-0,0005	0,0001	6,4781 E-07	2,6197 E-08	-1,4564 E-08
02764	001	-0,0011	-0,0020	-0,0510	1,9913 E-05	-8,4833 E-05	-3,1256 E-06
	002	0,0003	-0,0046	-0,0129	1,4639 E-05	-3,1673 E-05	2,4797 E-07
	003	0,0003	-0,0040	-0,0065	1,0555 E-05	-1,7343 E-05	6,3951 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,9004 E-09	3,2327 E-09	-1,8061 E-09
	005	0,0002	-0,0016	-0,0011	4,564 E-06	-3,1008 E-07	5,7844 E-07
	006	-0,0005	-0,0020	-0,0041	8,9577 E-06	-2,4733 E-05	-3,0962 E-06
	007	0,0001	-0,0008	-0,0009	2,5351 E-06	1,1863 E-08	2,7706 E-07
	008	0,0000	-0,0004	0,0001	5,2111 E-07	4,4079 E-07	-1,449 E-07
	009	0,0000	-0,0005	0,0001	6,0929 E-07	5,1538 E-07	-1,6942 E-07
02765	001	-0,0020	-0,0019	-0,0491	1,4571 E-05	-4,0842 E-05	1,0288 E-05
	002	-0,0003	-0,0045	-0,0116	1,1329 E-05	-1,698 E-05	6,2963 E-06
	003	0,0000	-0,0039	-0,0054	9,0523 E-06	-9,1918 E-06	3,7946 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,0684 E-09	-4,4747 E-10	-2,1873 E-09
	005	0,0001	-0,0016	-0,0006	4,3994 E-06	-5,7144 E-07	9,1585 E-07
	006	-0,0005	-0,0021	-0,0031	6,7863 E-06	-3,8072 E-06	5,9284 E-08
	007	0,0001	-0,0008	-0,0006	2,5279 E-06	-1,2853 E-07	3,7588 E-07
	008	0,0000	-0,0004	0,0001	5,4773 E-07	-1,37 E-08	-1,877 E-07
	009	0,0001	-0,0005	0,0001	6,4041 E-07	-1,6015 E-08	-2,1946 E-07
02766	001	-0,0028	-0,0014	-0,0597	1,1909 E-04	-7,9387 E-05	-1,1311 E-05
	002	-0,0003	-0,0047	-0,0158	3,5272 E-05	-2,0477 E-05	-1,0871 E-06
	003	0,0000	-0,0042	-0,0077	8,628 E-06	-6,7606 E-06	8,4584 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,7975 E-09	4,6106 E-10	-1,0786 E-09
	005	0,0002	-0,0017	-0,0013	4,4862 E-06	2,1152 E-07	5,5725 E-07
	006	-0,0011	-0,0015	-0,0078	7,718 E-05	-3,3123 E-05	-7,8213 E-06
	007	0,0001	-0,0009	-0,0009	2,6169 E-06	2,0119 E-08	2,3866 E-07
	008	0,0000	-0,0004	0,0001	4,9012 E-07	7,5477 E-08	-5,0116 E-08
	009	0,0000	-0,0005	0,0001	5,7304 E-07	8,8257 E-08	-5,859 E-08
02767	001	-0,0027	-0,0023	-0,0525	1,9913 E-05	-8,4833 E-05	-3,1256 E-06
	002	-0,0003	-0,0048	-0,0138	1,4639 E-05	-3,1673 E-05	2,4797 E-07
	003	0,0000	-0,0041	-0,0070	1,0555 E-05	-1,7343 E-05	6,3951 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,9004 E-09	3,2327 E-09	-1,8061 E-09
	005	0,0002	-0,0017	-0,0013	4,564 E-06	-3,1008 E-07	5,7844 E-07
	006	-0,0011	-0,0022	-0,0047	8,9577 E-06	-2,4733 E-05	-3,0962 E-06
	007	0,0001	-0,0009	-0,0009	2,5351 E-06	1,1863 E-08	2,7706 E-07
	008	0,0000	-0,0005	0,0000	5,2111 E-07	4,4079 E-07	-1,449 E-07
	009	0,0000	-0,0005	0,0000	6,0929 E-07	5,1538 E-07	-1,6942 E-07
02768	001	-0,0036	-0,0014	-0,0520	1,9192 E-05	7,5909 E-05	4,3254 E-06
	002	-0,0006	-0,0050	-0,0137	1,492 E-05	3,0485 E-05	2,9029 E-07
	003	-0,0001	-0,0044	-0,0071	1,0906 E-05	1,7695 E-05	9,3323 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,5769 E-09	-5,4044 E-09	-6,0417 E-10
	005	0,0002	-0,0018	-0,0013	4,902 E-06	1,2489 E-06	6,2039 E-07
	006	-0,0014	-0,0011	-0,0040	6,8486 E-06	1,7836 E-05	-6,0331 E-06
	007	0,0001	-0,0009	-0,0010	2,7264 E-06	5,3057 E-07	3,2633 E-07
	008	0,0000	-0,0004	0,0000	5,4313 E-07	-4,1022 E-07	-4,1228 E-08
	009	0,0000	-0,0005	0,0000	6,3503 E-07	-4,7964 E-07	-4,8197 E-08
02769	001	-0,0036	-0,0012	-0,0586	1,0609 E-04	8,373 E-05	-5,4962 E-07
	002	-0,0005	-0,0049	-0,0155	2,7572 E-05	2,2362 E-05	1,1014 E-06
	003	-0,0001	-0,0044	-0,0077	4,4355 E-06	7,2244 E-06	9,5215 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-5,4295 E-09	-3,8693 E-09	-8,1388 E-10
	005	0,0002	-0,0018	-0,0013	4,4337 E-06	-1,2652 E-08	7,2056 E-07
	006	-0,0014	-0,0011	-0,0066	6,4307 E-05	3,6199 E-05	-2,7719 E-06
	007	0,0001	-0,0009	-0,0010	2,954 E-06	-4,6334 E-09	3,7243 E-07
	008	0,0000	-0,0004	0,0001	3,7536 E-07	-1,9618 E-07	-6,5579 E-08
	009	0,0000	-0,0005	0,0001	4,3887 E-07	-2,2938 E-07	-7,667 E-08

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
02770	001	0,0053	-0,0035	-0,0627	2,4079 E-05	6,8782 E-05	-4,1213 E-06
	002	0,0025	-0,0071	-0,0190	2,4507 E-05	1,9329 E-05	-1,0587 E-06
	003	0,0013	-0,0062	-0,0104	2,0854 E-05	6,9485 E-06	-8,5946 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,7681 E-09	6,6328 E-11	-1,7072 E-09
	005	0,0006	-0,0026	-0,0031	7,3887 E-06	8,3471 E-07	2,8416 E-07
	006	0,0012	-0,0007	-0,0059	-7,341 E-06	3,1977 E-05	-2,4423 E-06
	007	0,0003	-0,0014	-0,0020	3,6985 E-06	3,1847 E-07	2,1561 E-07
	008	0,0000	-0,0005	-0,0001	2,6551 E-07	4,8855 E-08	-7,9709 E-08
	009	0,0000	-0,0006	-0,0001	3,1044 E-07	5,7123 E-08	-9,3192 E-08
02771	001	0,0054	-0,0047	-0,0696	-7,2233 E-05	8,547 E-05	-1,3655 E-05
	002	0,0025	-0,0074	-0,0210	3,3384 E-06	2,687 E-05	-3,9182 E-06
	003	0,0012	-0,0063	-0,0112	2,2813 E-05	1,1754 E-05	-1,8368 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-5,4592 E-09	-3,8964 E-10	-1,769 E-09
	005	0,0006	-0,0026	-0,0031	7,4031 E-06	1,6401 E-06	2,9673 E-07
	006	0,0013	-0,0013	-0,0092	-7,7132 E-05	3,4847 E-05	-8,186 E-06
	007	0,0003	-0,0014	-0,0020	3,5834 E-06	7,8353 E-07	1,8668 E-07
	008	0,0000	-0,0005	-0,0001	1,9024 E-07	7,6165 E-08	-1,1254 E-07
	009	0,0000	-0,0006	-0,0001	2,2243 E-07	8,905 E-08	-1,3157 E-07
02772	001	-0,0036	-0,0012	-0,0586	1,0609 E-04	8,373 E-05	-5,4962 E-07
	002	-0,0005	-0,0049	-0,0155	2,7572 E-05	2,2362 E-05	1,1014 E-06
	003	-0,0001	-0,0044	-0,0077	4,4355 E-06	7,2244 E-06	9,5215 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-5,4295 E-09	-3,8693 E-09	-8,1388 E-10
	005	0,0002	-0,0018	-0,0013	4,4337 E-06	-1,2652 E-08	7,2056 E-07
	006	-0,0014	-0,0011	-0,0066	6,4307 E-05	3,6199 E-05	-2,7719 E-06
	007	0,0001	-0,0009	-0,0010	2,954 E-06	-4,6334 E-09	3,7243 E-07
	008	0,0000	-0,0004	0,0001	3,7536 E-07	-1,9618 E-07	-6,5579 E-08
	009	0,0000	-0,0005	0,0001	4,3887 E-07	-2,2938 E-07	-7,667 E-08
02773	001	-0,0028	-0,0014	-0,0597	1,1909 E-04	-7,9387 E-05	-1,1311 E-05
	002	-0,0003	-0,0047	-0,0158	3,5272 E-05	-2,0477 E-05	-1,0871 E-06
	003	0,0000	-0,0042	-0,0077	8,628 E-06	-6,7606 E-06	8,4584 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,7975 E-09	4,6106 E-10	-1,0786 E-09
	005	0,0002	-0,0017	-0,0013	4,4862 E-06	2,1152 E-07	5,5725 E-07
	006	-0,0011	-0,0015	-0,0078	7,718 E-05	-3,3123 E-05	-7,8213 E-06
	007	0,0001	-0,0009	-0,0009	2,6169 E-06	2,0119 E-08	2,3866 E-07
	008	0,0000	-0,0004	0,0001	4,9012 E-07	7,5477 E-08	-5,0116 E-08
	009	0,0000	-0,0005	0,0001	5,7304 E-07	8,8257 E-08	-5,859 E-08
02774	001	0,0054	-0,0047	-0,0696	-7,2233 E-05	8,547 E-05	-1,3655 E-05
	002	0,0025	-0,0074	-0,0210	3,3384 E-06	2,687 E-05	-3,9182 E-06
	003	0,0012	-0,0063	-0,0112	2,2813 E-05	1,1754 E-05	-1,8368 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-5,4592 E-09	-3,8964 E-10	-1,769 E-09
	005	0,0006	-0,0026	-0,0031	7,4031 E-06	1,6401 E-06	2,9673 E-07
	006	0,0013	-0,0013	-0,0092	-7,7132 E-05	3,4847 E-05	-8,186 E-06
	007	0,0003	-0,0014	-0,0020	3,5834 E-06	7,8353 E-07	1,8668 E-07
	008	0,0000	-0,0005	-0,0001	1,9024 E-07	7,6165 E-08	-1,1254 E-07
	009	0,0000	-0,0006	-0,0001	2,2243 E-07	8,905 E-08	-1,3157 E-07
02775	001	0,0061	-0,0052	-0,0683	-6,3997 E-05	-9,0166 E-05	1,4266 E-06
	002	0,0027	-0,0075	-0,0209	6,3747 E-07	-2,5154 E-05	2,2885 E-06
	003	0,0013	-0,0064	-0,0114	1,7642 E-05	-9,2496 E-06	1,8694 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,9353 E-09	-3,1228 E-09	-1,8202 E-09
	005	0,0006	-0,0026	-0,0033	5,5535 E-06	-2,4603 E-07	9,4272 E-07
	006	0,0017	-0,0019	-0,0078	-6,3692 E-05	-4,3079 E-05	-4,0526 E-06
	007	0,0003	-0,0014	-0,0021	2,5161 E-06	-2,1781 E-08	4,5392 E-07
	008	0,0000	-0,0005	-0,0001	9,6703 E-08	-7,8645 E-08	-1,241 E-07
	009	0,0000	-0,0006	-0,0001	1,1306 E-07	-9,1952 E-08	-1,4509 E-07
02776	001	0,0017	0,0052	-0,0484	1,6507 E-06	-1,4574 E-05	2,1218 E-05
	002	0,0014	0,0001	-0,0161	1,21 E-05	-2,2533 E-07	1,121 E-05
	003	0,0012	-0,0007	-0,0086	1,0796 E-05	-6,3589 E-06	7,448 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,3961 E-09	2,0013 E-09	-7,3517 E-09
	005	0,0002	-0,0006	-0,0018	4,6161 E-06	2,3964 E-06	1,3395 E-06
	006	-0,0005	-0,0005	-0,0045	2,8178 E-06	9,6377 E-06	1,9625 E-06
	007	0,0001	-0,0003	-0,0010	2,4029 E-06	9,4498 E-07	6,2188 E-07
	008	0,0000	-0,0006	0,0000	9,9045 E-07	1,8027 E-07	-9,1609 E-07
	009	0,0000	-0,0007	0,0000	1,158 E-06	2,1076 E-07	-1,0711 E-06
02777	001	-0,0005	0,0055	-0,0459	2,4498 E-05	-3,104 E-05	1,6367 E-05
	002	0,0003	0,0002	-0,0132	2,352 E-05	-6,8532 E-06	9,138 E-06
	003	0,0004	-0,0006	-0,0062	1,8459 E-05	-4,895 E-06	5,9825 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,4953 E-09	-2,4994 E-11	-7,0777 E-09
	005	0,0001	-0,0006	-0,0012	4,5963 E-06	1,5331 E-06	1,4691 E-06
	006	-0,0006	-0,0005	-0,0040	5,8308 E-06	2,8332 E-06	1,1716 E-06
	007	0,0000	-0,0003	-0,0007	2,42 E-06	4,405 E-07	6,4111 E-07
	008	0,0001	-0,0006	0,0002	1,039 E-06	-1,6073 E-07	-8,173 E-07
	009	0,0001	-0,0007	0,0002	1,2148 E-06	-1,8793 E-07	-9,5558 E-07
02778	001	-0,0017	0,0005	-0,0452	1,5068 E-05	4,0018 E-05	1,0729 E-05
	002	-0,0003	-0,0026	-0,0106	1,3086 E-05	2,0596 E-05	7,6058 E-06
	003	0,0000	-0,0025	-0,0049	1,084 E-05	1,1378 E-05	5,4994 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,6107 E-09	-2,2941 E-09	-6,0581 E-09
	005	0,0000	-0,0010	-0,0005	3,561 E-06	1,4326 E-06	1,2105 E-06
	006	-0,0006	-0,0010	-0,0028	5,9359 E-06	4,1285 E-06	1,2397 E-06
	007	0,0000	-0,0005	-0,0005	1,9533 E-06	4,2748 E-07	5,0456 E-07
	008	0,0001	-0,0004	0,0001	6,3822 E-07	-7,6518 E-08	-7,5763 E-07
	009	0,0001	-0,0005	0,0002	7,4621 E-07	-8,9473 E-08	-8,8582 E-07
02779	001	-0,0008	0,0051	-0,0460	2,4498 E-05	-3,104 E-05	1,6367 E-05
	002	0,0001	0,0000	-0,0129	2,352 E-05	-6,8532 E-06	9,138 E-06
	003	0,0003	-0,0007	-0,0060	1,8459 E-05	-4,895 E-06	5,9825 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,4953 E-09	-2,4994 E-11	-7,0777 E-09

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	005	0,0000	-0,0006	-0,0011	4,5963 E-06	1,5331 E-06	1,4691 E-06
	006	-0,0006	-0,0005	-0,0038	5,8308 E-06	2,8332 E-06	1,1716 E-06
	007	0,0000	-0,0003	-0,0006	2,42 E-06	4,405 E-07	6,4111 E-07
	008	0,0000	-0,0006	0,0002	1,039 E-06	-1,6073 E-07	-8,173 E-07
	009	0,0001	-0,0007	0,0002	1,2148 E-06	-1,8793 E-07	-9,5558 E-07
02780	001	-0,0024	0,0013	-0,0413	3,3403 E-06	3,4633 E-05	-5,7153 E-06
	002	-0,0006	-0,0018	-0,0096	6,4404 E-06	1,8988 E-05	-1,4761 E-06
	003	-0,0003	-0,0018	-0,0044	6,1945 E-06	9,0457 E-06	-4,0005 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,2157 E-09	-8,8803 E-09	1,0526 E-09
	005	0,0000	-0,0007	-0,0005	2,6932 E-06	1,7495 E-06	2,25 E-08
	006	-0,0004	-0,0004	-0,0024	2,8083 E-06	3,3685 E-06	-4,9321 E-06
	007	0,0000	-0,0003	-0,0004	1,4864 E-06	6,1775 E-07	2,2 E-08
	008	0,0000	-0,0003	0,0001	7,0516 E-07	6,4375 E-08	1,8092 E-07
	009	0,0000	-0,0003	0,0002	8,2448 E-07	7,5247 E-08	2,1155 E-07
02781	001	-0,0019	0,0009	-0,0415	4,9523 E-06	-4,6962 E-05	3,834 E-06
	002	-0,0004	-0,0018	-0,0097	6,3833 E-06	-2,0823 E-05	2,1703 E-06
	003	-0,0001	-0,0017	-0,0044	5,8918 E-06	-9,0074 E-06	1,2076 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,495 E-09	9,8668 E-09	-3,5972 E-09
	005	0,0000	-0,0006	-0,0005	2,5475 E-06	-8,642 E-07	3,4333 E-07
	006	-0,0006	-0,0009	-0,0026	4,5119 E-06	-8,8867 E-06	2,3715 E-06
	007	0,0000	-0,0003	-0,0004	1,4165 E-06	-1,5616 E-07	1,3401 E-07
	008	0,0000	-0,0003	0,0001	7,0309 E-07	1,905 E-07	-3,8505 E-07
	009	0,0001	-0,0004	0,0002	8,2206 E-07	2,2275 E-07	-4,502 E-07
02782	001	-0,0044	0,0053	-0,0471	2,8476 E-05	2,5567 E-05	-1,3742 E-05
	002	-0,0013	-0,0007	-0,0131	2,6253 E-05	5,8346 E-06	-6,8284 E-06
	003	-0,0007	-0,0014	-0,0061	2,033 E-05	4,5978 E-06	-4,3816 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	8,8987 E-10	1,8322 E-09	5,8758 E-09
	005	0,0001	-0,0009	-0,0011	5,2353 E-06	-1,3071 E-06	-8,8552 E-07
	006	-0,0007	0,0010	-0,0039	4,1297 E-06	-4,5293 E-06	-3,2125 E-06
	007	0,0001	-0,0005	-0,0006	2,7443 E-06	-3,1706 E-07	-3,6715 E-07
	008	0,0000	-0,0005	0,0002	9,472 E-07	2,0983 E-07	6,3483 E-07
	009	0,0000	-0,0006	0,0002	1,1075 E-06	2,4535 E-07	7,4226 E-07
02783	001	-0,0035	0,0014	-0,0452	1,3079 E-05	-4,3518 E-05	-8,8186 E-06
	002	-0,0009	-0,0026	-0,0106	1,3217 E-05	-2,1207 E-05	-5,4406 E-06
	003	-0,0005	-0,0027	-0,0049	1,1321 E-05	-1,1752 E-05	-3,8671 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,425 E-09	3,4495 E-09	4,6645 E-09
	005	0,0001	-0,0011	-0,0005	3,8831 E-06	-1,1092 E-06	-6,5948 E-07
	006	-0,0007	-0,0001	-0,0026	3,3117 E-06	-4,2654 E-06	-3,7057 E-06
	007	0,0001	-0,0005	-0,0005	2,1226 E-06	-2,4592 E-07	-2,5011 E-07
	008	0,0000	-0,0004	0,0001	6,3603 E-07	1,4344 E-07	5,6049 E-07
	009	0,0000	-0,0004	0,0002	7,4365 E-07	1,6772 E-07	6,5535 E-07
02784	001	-0,0065	0,0054	-0,0504	6,9456 E-06	1,2245 E-05	-1,8101 E-05
	002	-0,0022	-0,0007	-0,0169	1,5375 E-05	1,0596 E-06	-8,7237 E-06
	003	-0,0014	-0,0014	-0,0090	1,2958 E-05	7,1396 E-06	-5,7801 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	6,861 E-10	-1,5704 E-10	6,1622 E-09
	005	0,0001	-0,0009	-0,0019	5,3514 E-06	-1,6538 E-06	-7,0493 E-07
	006	-0,0011	0,0010	-0,0045	1,3632 E-06	-1,1234 E-05	-3,7404 E-06
	007	0,0000	-0,0005	-0,0010	2,7765 E-06	-5,5908 E-07	-3,2027 E-07
	008	0,0001	-0,0005	0,0000	8,8443 E-07	-1,5522 E-07	7,2526 E-07
	009	0,0001	-0,0006	0,0000	1,0341 E-06	-1,8148 E-07	8,48 E-07
02785	001	-0,0047	0,0056	-0,0471	2,8476 E-05	2,5567 E-05	-1,3742 E-05
	002	-0,0014	-0,0006	-0,0136	2,6253 E-05	5,8346 E-06	-6,8284 E-06
	003	-0,0008	-0,0013	-0,0065	2,033 E-05	4,5978 E-06	-4,3816 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	8,8987 E-10	1,8322 E-09	5,8758 E-09
	005	0,0001	-0,0009	-0,0012	5,2353 E-06	-1,3071 E-06	-8,8552 E-07
	006	-0,0007	0,0010	-0,0040	4,1297 E-06	-4,5293 E-06	-3,2125 E-06
	007	0,0001	-0,0005	-0,0007	2,7443 E-06	-3,1706 E-07	-3,6715 E-07
	008	0,0000	-0,0005	0,0002	9,472 E-07	2,0983 E-07	6,3483 E-07
	009	0,0000	-0,0006	0,0002	1,1075 E-06	2,4535 E-07	7,4226 E-07
02786	001	-0,0042	0,0012	-0,0460	7,8776 E-06	-7,3911 E-05	-7,0927 E-06
	002	-0,0012	-0,0028	-0,0117	8,3098 E-06	-3,7602 E-05	-3,4833 E-06
	003	-0,0006	-0,0028	-0,0060	6,7537 E-06	-2,6429 E-05	-2,4232 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,7392 E-09	6,7246 E-09	3,9373 E-09
	005	0,0001	-0,0011	-0,0010	3,6281 E-06	-1,098 E-06	-3,3424 E-07
	006	-0,0011	-0,0001	-0,0032	3,5521 E-06	-8,1212 E-06	-2,9069 E-06
	007	0,0000	-0,0006	-0,0007	1,9981 E-06	-2,9777 E-07	-1,3525 E-07
	008	0,0001	-0,0003	0,0000	5,7306 E-07	4,6762 E-07	5,0975 E-07
	009	0,0001	-0,0004	0,0000	6,7003 E-07	5,4676 E-07	5,9602 E-07
02787	001	-0,0037	0,0012	-0,0446	1,3079 E-05	-4,3518 E-05	-8,8186 E-06
	002	-0,0010	-0,0027	-0,0104	1,3217 E-05	-2,1207 E-05	-5,4406 E-06
	003	-0,0005	-0,0027	-0,0049	1,1321 E-05	-1,1752 E-05	-3,8671 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,425 E-09	3,4495 E-09	4,6645 E-09
	005	0,0001	-0,0011	-0,0005	3,8831 E-06	-1,1092 E-06	-6,5948 E-07
	006	-0,0007	-0,0001	-0,0026	3,3117 E-06	-4,2654 E-06	-3,7057 E-06
	007	0,0001	-0,0006	-0,0005	2,1226 E-06	-2,4592 E-07	-2,5011 E-07
	008	0,0000	-0,0003	0,0001	6,3603 E-07	1,4344 E-07	5,6049 E-07
	009	0,0000	-0,0004	0,0001	7,4365 E-07	1,6772 E-07	6,5535 E-07
02788	001	0,0035	0,0020	-0,0501	3,7028 E-06	-1,2808 E-05	-7,2697 E-06
	002	0,0020	-0,0025	-0,0186	1,1003 E-05	-2,2071 E-05	-7,2092 E-06
	003	0,0013	-0,0028	-0,0123	9,9101 E-06	-2,0919 E-05	-6,3984 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	2,159 E-09	-7,1789 E-10	2,7261 E-10
	005	0,0004	-0,0011	-0,0031	3,2316 E-06	6,675 E-07	1,0486 E-08
	006	0,0003	0,0008	-0,0014	-5,9572 E-06	3,3054 E-06	-1,3497 E-06
	007	0,0002	-0,0006	-0,0018	1,2628 E-06	6,294 E-07	6,6656 E-08
	008	0,0000	-0,0003	-0,0001	2,9951 E-07	1,0119 E-07	-1,6223 E-07

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	009	0,0000	-0,0004	-0,0001	3,5018 E-07	1,1831 E-07	-1,8967 E-07
02789	001	0,0026	0,0020	-0,0490	1,2331 E-06	9,2583 E-05	-5,4975 E-06
	002	0,0015	-0,0025	-0,0148	1,3672 E-05	2,4906 E-05	-1,3062 E-06
	003	0,0009	-0,0028	-0,0084	1,4285 E-05	7,9968 E-06	-6,4556 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,7491 E-09	3,9078 E-11	-2,1165 E-09
	005	0,0003	-0,0011	-0,0022	3,9661 E-06	1,0227 E-06	1,9415 E-07
	006	0,0003	0,0007	-0,0040	-9,7083 E-06	4,3166 E-05	-2,5048 E-06
	007	0,0002	-0,0006	-0,0014	1,9172 E-06	5,375 E-07	1,3153 E-07
	008	0,0000	-0,0003	-0,0001	3,0276 E-07	1,3392 E-07	-1,0748 E-07
	009	0,0000	-0,0004	-0,0001	3,5398 E-07	1,5658 E-07	-1,2566 E-07
02790	001	-0,0008	0,0002	-0,0464	8,5517 E-06	7,5809 E-05	1,0027 E-05
	002	0,0003	-0,0028	-0,0118	7,9051 E-06	3,9033 E-05	6,1088 E-06
	003	0,0003	-0,0027	-0,0059	6,3205 E-06	2,6689 E-05	4,3332 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,0616 E-09	-4,685 E-09	-5,3893 E-09
	005	0,0002	-0,0010	-0,0010	3,4291 E-06	1,7103 E-06	1,0249 E-06
	006	-0,0005	-0,0010	-0,0036	4,7058 E-06	1,0789 E-05	6,2273 E-07
	007	0,0001	-0,0005	-0,0007	1,9107 E-06	5,9809 E-07	4,6812 E-07
	008	0,0000	-0,0004	0,0000	5,8342 E-07	-3,5759 E-07	-6,7765 E-07
	009	0,0000	-0,0004	0,0001	6,8214 E-07	-4,181 E-07	-7,923 E-07
02791	001	-0,0015	0,0003	-0,0447	1,5068 E-05	4,0018 E-05	1,0729 E-05
	002	-0,0001	-0,0027	-0,0105	1,3086 E-05	2,0596 E-05	7,6058 E-06
	003	0,0001	-0,0026	-0,0049	1,084 E-05	1,1378 E-05	5,4994 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,6107 E-09	-2,2941 E-09	-6,0581 E-09
	005	0,0001	-0,0010	-0,0006	3,561 E-06	1,4326 E-06	1,2105 E-06
	006	-0,0006	-0,0010	-0,0028	5,9359 E-06	4,1285 E-06	1,2397 E-06
	007	0,0000	-0,0005	-0,0005	1,9533 E-06	4,2748 E-07	5,0456 E-07
	008	0,0001	-0,0004	0,0001	6,3822 E-07	-7,6518 E-08	-7,5763 E-07
	009	0,0001	-0,0004	0,0001	7,4621 E-07	-8,9473 E-08	-8,8582 E-07
02792	001	0,0034	0,0005	-0,0501	4,3631 E-07	1,676 E-05	-1,1492 E-06
	002	0,0015	-0,0027	-0,0193	1,483 E-05	2,691 E-05	5,3957 E-06
	003	0,0008	-0,0027	-0,0128	1,3709 E-05	2,4949 E-05	6,2208 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-3,3311 E-09	-1,1884 E-09	-4,0393 E-09
	005	0,0004	-0,0010	-0,0033	4,3419 E-06	-6,0252 E-07	1,6092 E-07
	006	0,0004	-0,0004	-0,0012	-5,1518 E-06	-3,6584 E-06	-6,1914 E-06
	007	0,0002	-0,0005	-0,0019	1,8764 E-06	-5,7011 E-07	-1,9543 E-09
	008	0,0000	-0,0004	-0,0001	2,3116 E-07	-3,24 E-08	-1,463 E-07
	009	0,0000	-0,0004	-0,0001	2,7027 E-07	-3,7883 E-08	-1,7104 E-07
02793	001	0,0067	0,0006	-0,0484	4,8482 E-06	-8,0028 E-05	-2,2798 E-06
	002	0,0026	-0,0027	-0,0149	1,472 E-05	-2,1323 E-05	1,4419 E-06
	003	0,0013	-0,0027	-0,0086	1,4468 E-05	-8,2482 E-06	2,2303 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-4,7094 E-09	-2,7135 E-09	-1,654 E-09
	005	0,0004	-0,0010	-0,0023	3,8351 E-06	-4,0627 E-07	6,8695 E-07
	006	0,0021	-0,0005	-0,0032	-6,7282 E-06	-3,3985 E-05	-6,137 E-06
	007	0,0002	-0,0005	-0,0015	1,8456 E-06	-2,3935 E-07	3,1013 E-07
	008	0,0000	-0,0004	-0,0001	2,6816 E-07	-8,8968 E-08	-1,3458 E-07
	009	0,0000	-0,0004	-0,0001	3,1353 E-07	-1,0402 E-07	-1,5734 E-07
02794	001	0,0034	0,0020	-0,0500	3,7028 E-06	-1,2808 E-05	-7,2697 E-06
	002	0,0019	-0,0026	-0,0186	1,1003 E-05	-2,2071 E-05	-7,2092 E-06
	003	0,0012	-0,0029	-0,0122	9,9101 E-06	-2,0919 E-05	-6,3984 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	2,159 E-09	-7,1789 E-10	2,7261 E-10
	005	0,0004	-0,0011	-0,0032	3,2316 E-06	6,675 E-07	1,0486 E-08
	006	0,0003	0,0008	-0,0014	-5,9572 E-06	3,3054 E-06	-1,3497 E-06
	007	0,0002	-0,0006	-0,0018	1,2628 E-06	6,294 E-07	6,6656 E-08
	008	0,0000	-0,0003	-0,0001	2,9951 E-07	1,0119 E-07	-1,6223 E-07
	009	0,0000	-0,0004	-0,0001	3,5018 E-07	1,1831 E-07	-1,8967 E-07
02795	001	0,0034	0,0006	-0,0499	4,3631 E-07	1,676 E-05	-1,1492 E-06
	002	0,0016	-0,0027	-0,0192	1,483 E-05	2,691 E-05	5,3957 E-06
	003	0,0009	-0,0028	-0,0128	1,3709 E-05	2,4949 E-05	6,2208 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-3,3311 E-09	-1,1884 E-09	-4,0393 E-09
	005	0,0004	-0,0010	-0,0033	4,3419 E-06	-6,0252 E-07	1,6092 E-07
	006	0,0003	-0,0003	-0,0012	-5,1518 E-06	-3,6584 E-06	-6,1914 E-06
	007	0,0002	-0,0005	-0,0019	1,8764 E-06	-5,7011 E-07	-1,9543 E-09
	008	0,0000	-0,0004	-0,0001	2,3116 E-07	-3,24 E-08	-1,463 E-07
	009	0,0000	-0,0004	-0,0001	2,7027 E-07	-3,7883 E-08	-1,7104 E-07
02796	001	-0,0060	0,0049	-0,0506	6,9456 E-06	1,2245 E-05	-1,8101 E-05
	002	-0,0021	-0,0011	-0,0167	1,5375 E-05	1,0596 E-06	-8,7237 E-06
	003	-0,0012	-0,0017	-0,0090	1,2958 E-05	7,1396 E-06	-5,7801 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	6,861 E-10	-1,5704 E-10	6,1622 E-09
	005	0,0000	-0,0010	-0,0018	5,3514 E-06	-1,6538 E-06	-7,0493 E-07
	006	-0,0012	0,0009	-0,0043	1,3632 E-06	-1,1234 E-05	-3,7404 E-06
	007	0,0000	-0,0005	-0,0010	2,7765 E-06	-5,5908 E-07	-3,2027 E-07
	008	0,0001	-0,0005	0,0000	8,8443 E-07	-1,5522 E-07	7,2526 E-07
	009	0,0001	-0,0006	0,0000	1,0341 E-06	8,48 E-07	8,48 E-07
02797	001	-0,0055	0,0012	-0,0467	7,8776 E-06	-7,3911 E-05	-7,0927 E-06
	002	-0,0018	-0,0029	-0,0120	8,3098 E-06	-3,7602 E-05	-3,4833 E-06
	003	-0,0010	-0,0029	-0,0062	6,7537 E-06	-2,6429 E-05	-2,4232 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,7392 E-09	6,7246 E-09	3,9373 E-09
	005	0,0000	-0,0011	-0,0010	3,6281 E-06	-1,098 E-06	-3,3424 E-07
	006	-0,0013	-0,0001	-0,0033	3,5521 E-06	-8,1212 E-06	-2,9069 E-06
	007	0,0000	-0,0006	-0,0007	1,9981 E-06	-2,9777 E-07	-1,3525 E-07
	008	0,0001	-0,0004	0,0000	5,7306 E-07	4,6762 E-07	5,0975 E-07
	009	0,0001	-0,0004	0,0001	6,7003 E-07	5,4676 E-07	5,9602 E-07
02798	001	0,0005	0,0002	-0,0471	8,5517 E-06	7,5809 E-05	1,0027 E-05
	002	0,0010	-0,0029	-0,0121	7,9051 E-06	3,9033 E-05	6,1088 E-06
	003	0,0008	-0,0027	-0,0062	6,3205 E-06	2,6689 E-05	4,3332 E-06

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,0616 E-09	-4,685 E-09	-5,3893 E-09
	005	0,0002	-0,0010	-0,0010	3,4291 E-06	1,7103 E-06	1,0249 E-06
	006	-0,0003	-0,0010	-0,0037	4,7058 E-06	1,0789 E-05	6,2273 E-07
	007	0,0001	-0,0005	-0,0007	1,9107 E-06	5,9809 E-07	4,6812 E-07
	008	0,0000	-0,0004	0,0001	5,8342 E-07	-3,5759 E-07	-6,7765 E-07
	009	0,0000	-0,0005	0,0001	6,8214 E-07	-4,181 E-07	-7,923 E-07
02799	001	0,0012	0,0048	-0,0486	1,6507 E-06	-1,4574 E-05	2,1218 E-05
	002	0,0013	-0,0004	-0,0160	1,21 E-05	-2,2533 E-07	1,121 E-05
	003	0,0010	-0,0010	-0,0085	1,0796 E-05	-6,3589 E-06	7,448 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,3961 E-09	2,0013 E-09	-7,3517 E-09
	005	0,0002	-0,0007	-0,0017	4,6161 E-06	2,3964 E-06	1,3395 E-06
	006	-0,0003	-0,0006	-0,0043	2,8178 E-06	9,6377 E-06	1,9625 E-06
	007	0,0001	-0,0004	-0,0009	2,4029 E-06	9,4498 E-07	6,2188 E-07
	008	0,0000	-0,0006	0,0000	9,9045 E-07	1,8027 E-07	-9,1609 E-07
	009	0,0000	-0,0007	0,0000	1,158 E-06	2,1076 E-07	-1,0711 E-06
02800	001	0,0053	0,0000	-0,0565	-9,0397 E-05	-9,5133 E-05	-1,1919 E-06
	002	0,0022	-0,0033	-0,0168	-1,1912 E-05	-2,6089 E-05	9,6846 E-07
	003	0,0011	-0,0032	-0,0092	9,2186 E-06	-9,2495 E-06	1,2676 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-8,2507 E-09	-3,7538 E-09	-2,0599 E-09
	005	0,0003	-0,0011	-0,0023	2,4491 E-06	-2,2675 E-07	4,1715 E-07
	006	0,0017	-0,0003	-0,0070	-6,4929 E-05	-4,4684 E-05	-3,4307 E-06
	007	0,0002	-0,0006	-0,0015	9,5824 E-07	-9,4197 E-08	1,934 E-07
	008	0,0000	-0,0004	-0,0001	-5,7903 E-08	-1,5786 E-07	-1,4177 E-07
	009	0,0000	-0,0004	-0,0001	-6,7707 E-08	-1,8456 E-07	-1,6575 E-07
02801	001	0,0053	0,0005	-0,0490	4,8482 E-06	-8,0028 E-05	-2,2798 E-06
	002	0,0022	-0,0030	-0,0147	1,472 E-05	-2,1323 E-05	1,4419 E-06
	003	0,0011	-0,0030	-0,0083	1,4468 E-05	-8,2482 E-06	2,2303 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-4,7094 E-09	-2,7135 E-09	-1,654 E-09
	005	0,0003	-0,0011	-0,0022	3,8351 E-06	-4,0627 E-07	6,8695 E-07
	006	0,0017	-0,0003	-0,0037	-6,7282 E-06	-3,3985 E-05	-6,137 E-06
	007	0,0002	-0,0006	-0,0014	1,8456 E-06	-2,3935 E-07	3,1013 E-07
	008	0,0000	-0,0004	-0,0001	2,6816 E-07	-8,8968 E-08	-1,3458 E-07
	009	0,0000	-0,0004	-0,0001	3,1353 E-07	-1,0402 E-07	-1,5734 E-07
02802	001	-0,0038	0,0014	-0,0417	1,5828 E-07	5,6949 E-05	5,1726 E-07
	002	-0,0010	-0,0017	-0,0103	7,6036 E-06	2,449 E-05	1,2761 E-06
	003	-0,0004	-0,0017	-0,0052	7,2835 E-06	1,2808 E-05	1,6083 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,8986 E-09	-1,6074 E-08	2,6459 E-09
	005	0,0000	-0,0006	-0,0008	2,8549 E-06	1,4122 E-06	2,0148 E-07
	006	-0,0012	-0,0003	-0,0029	1,0737 E-06	1,3434 E-05	-3,4929 E-06
	007	0,0000	-0,0003	-0,0006	1,5285 E-06	5,1627 E-07	1,3195 E-07
	008	0,0000	-0,0003	0,0000	6,4701 E-07	-5,8381 E-07	2,3642 E-07
	009	0,0000	-0,0003	0,0000	7,5649 E-07	-6,8262 E-07	2,7644 E-07
02803	001	-0,0031	0,0015	-0,0411	3,3403 E-06	3,4633 E-05	-5,7153 E-06
	002	-0,0010	-0,0017	-0,0096	6,4404 E-06	1,8988 E-05	-1,4761 E-06
	003	-0,0004	-0,0017	-0,0045	6,1945 E-06	9,0457 E-06	-4,0005 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,2157 E-09	-8,8803 E-09	1,0526 E-09
	005	0,0000	-0,0006	-0,0005	2,6932 E-06	1,7495 E-06	2,25 E-08
	006	-0,0006	-0,0003	-0,0024	2,8083 E-06	3,3685 E-06	-4,9321 E-06
	007	0,0000	-0,0003	-0,0004	1,4864 E-06	6,1775 E-07	2,2 E-08
	008	0,0000	-0,0003	0,0001	7,0516 E-07	6,4375 E-08	1,8092 E-07
	009	0,0000	-0,0003	0,0001	8,2448 E-07	7,5247 E-08	2,1155 E-07
02804	001	-0,0008	0,0009	-0,0419	3,7949 E-06	-7,6059 E-05	-7,2119 E-06
	002	0,0001	-0,0017	-0,0104	7,8565 E-06	-2,7511 E-05	-2,0231 E-06
	003	0,0001	-0,0016	-0,0051	6,9081 E-06	-1,2139 E-05	-9,8864 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,396 E-09	1,4853 E-08	-5,1749 E-09
	005	0,0001	-0,0006	-0,0008	2,5449 E-06	-3,5406 E-07	3,0322 E-07
	006	-0,0001	-0,0007	-0,0032	4,2941 E-06	-2,6277 E-05	-3,1575 E-06
	007	0,0000	-0,0003	-0,0006	1,3697 E-06	6,0026 E-08	1,3059 E-07
	008	0,0000	-0,0003	0,0000	6,2051 E-07	7,6437 E-07	-4,6782 E-07
	009	0,0000	-0,0003	0,0000	7,2551 E-07	8,9373 E-07	-5,4697 E-07
02805	001	-0,0010	0,0010	-0,0412	4,9523 E-06	-4,6962 E-05	3,834 E-06
	002	0,0000	-0,0016	-0,0096	6,3833 E-06	-2,0823 E-05	2,1703 E-06
	003	0,0000	-0,0016	-0,0044	5,8918 E-06	-9,0074 E-06	1,2076 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,495 E-09	9,8668 E-09	-3,5972 E-09
	005	0,0001	-0,0006	-0,0005	2,5475 E-06	-8,642 E-07	3,4333 E-07
	006	-0,0004	-0,0008	-0,0026	4,5119 E-06	-8,8867 E-06	2,3715 E-06
	007	0,0000	-0,0003	-0,0004	1,4165 E-06	-1,5616 E-07	1,3401 E-07
	008	0,0000	-0,0003	0,0001	7,0309 E-07	1,905 E-07	-3,8505 E-07
	009	0,0000	-0,0003	0,0002	8,2206 E-07	2,2275 E-07	-4,502 E-07
02806	001	-0,0022	0,0018	-0,0491	9,7058 E-05	-6,607 E-05	-1,0891 E-05
	002	-0,0004	-0,0016	-0,0126	2,6625 E-05	-1,8943 E-05	-2,6325 E-06
	003	-0,0002	-0,0017	-0,0059	4,3777 E-06	-6,5986 E-06	-8,2515 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,0149 E-09	2,6717 E-09	-1,7181 E-09
	005	0,0001	-0,0006	-0,0008	2,5278 E-06	-7,1991 E-08	1,0676 E-07
	006	-0,0007	-0,0003	-0,0063	7,3372 E-05	-2,6615 E-05	-4,8169 E-06
	007	0,0000	-0,0003	-0,0006	1,4232 E-06	-7,009 E-09	3,5165 E-08
	008	0,0000	-0,0003	0,0001	6,6603 E-07	1,5425 E-07	-1,3833 E-07
	009	0,0000	-0,0003	0,0001	7,7872 E-07	1,8037 E-07	-1,6173 E-07
02807	001	-0,0021	0,0009	-0,0427	3,7949 E-06	-7,6059 E-05	-7,2119 E-06
	002	-0,0004	-0,0018	-0,0107	7,8565 E-06	-2,7511 E-05	-2,0231 E-06
	003	-0,0002	-0,0018	-0,0053	6,9081 E-06	-1,2139 E-05	-9,8864 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,396 E-09	1,4853 E-08	-5,1749 E-09
	005	0,0001	-0,0006	-0,0008	2,5449 E-06	-3,5406 E-07	3,0322 E-07
	006	-0,0006	-0,0008	-0,0035	4,2941 E-06	-2,6277 E-05	-3,1575 E-06
	007	0,0000	-0,0003	-0,0006	1,3697 E-06	6,0026 E-08	1,3059 E-07

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
02808	008	0,0000	-0,0003	0,0000	6,2051 E-07	7,6437 E-07	-4,6782 E-07
	009	0,0000	-0,0004	0,0001	7,2551 E-07	8,9373 E-07	-5,4697 E-07
	001	-0,0028	0,0015	-0,0476	6,1051 E-05	7,5026 E-05	9,3638 E-08
	002	-0,0006	-0,0018	-0,0123	1,6596 E-05	2,1763 E-05	9,8574 E-07
	003	-0,0002	-0,0018	-0,0060	3,6253 E-06	7,1961 E-06	1,173 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,0738 E-09	-7,1103 E-09	-4,3353 E-10
	005	0,0001	-0,0007	-0,0009	3,1843 E-06	2,9844 E-07	3,3176 E-07
	006	-0,0010	-0,0004	-0,0050	4,2403 E-05	3,1467 E-05	-2,2078 E-06
	007	0,0000	-0,0003	-0,0006	2,0027 E-06	8,7422 E-08	1,7517 E-07
02809	008	0,0000	-0,0003	0,0001	5,0977 E-07	-3,0645 E-07	5,9735 E-09
	009	0,0000	-0,0003	0,0001	5,9602 E-07	-3,5831 E-07	6,9911 E-09
	001	-0,0022	0,0018	-0,0491	9,7058 E-05	-6,607 E-05	-1,0891 E-05
	002	-0,0004	-0,0016	-0,0126	2,6625 E-05	-1,8943 E-05	-2,6325 E-06
	003	-0,0002	-0,0017	-0,0059	4,3777 E-06	-6,5986 E-06	-8,2515 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,0149 E-09	2,6717 E-09	-1,7181 E-09
	005	0,0001	-0,0006	-0,0008	2,5278 E-06	-7,1991 E-08	1,0676 E-07
	006	-0,0007	-0,0003	-0,0063	7,3372 E-05	-2,6615 E-05	-4,8169 E-06
	007	0,0000	-0,0003	-0,0006	1,4232 E-06	-7,009 E-09	3,5165 E-08
02810	008	0,0000	-0,0003	0,0001	6,6603 E-07	1,5425 E-07	-1,3833 E-07
	009	0,0000	-0,0003	0,0001	7,7872 E-07	1,8037 E-07	-1,6173 E-07
	001	-0,0028	0,0014	-0,0422	1,5828 E-07	5,6949 E-05	5,1726 E-07
	002	-0,0006	-0,0018	-0,0106	7,6036 E-06	2,449 E-05	1,2761 E-06
	003	-0,0002	-0,0019	-0,0053	7,2835 E-06	1,2808 E-05	1,6083 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,8986 E-09	-1,6074 E-08	2,6459 E-09
	005	0,0001	-0,0007	-0,0008	2,8549 E-06	1,4122 E-06	2,0148 E-07
	006	-0,0010	-0,0003	-0,0030	1,0737 E-06	1,3434 E-05	-3,4929 E-06
	007	0,0000	-0,0003	-0,0006	1,5285 E-06	5,1627 E-07	1,3195 E-07
02811	008	0,0000	-0,0003	0,0000	6,4701 E-07	-5,8381 E-07	2,3642 E-07
	009	0,0000	-0,0003	0,0000	7,5649 E-07	-6,8262 E-07	2,7644 E-07
	001	-0,0028	0,0015	-0,0476	6,1051 E-05	7,5026 E-05	9,3638 E-08
	002	-0,0006	-0,0018	-0,0123	1,6596 E-05	2,1763 E-05	9,8574 E-07
	003	-0,0002	-0,0018	-0,0060	3,6253 E-06	7,1961 E-06	1,173 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,0738 E-09	-7,1103 E-09	-4,3353 E-10
	005	0,0001	-0,0007	-0,0009	3,1843 E-06	2,9844 E-07	3,3176 E-07
	006	-0,0010	-0,0004	-0,0050	4,2403 E-05	3,1467 E-05	-2,2078 E-06
	007	0,0000	-0,0003	-0,0006	2,0027 E-06	8,7422 E-08	1,7517 E-07
02812	008	0,0000	-0,0003	0,0001	5,0977 E-07	-3,0645 E-07	5,9735 E-09
	009	0,0000	-0,0003	0,0001	5,9602 E-07	-3,5831 E-07	6,9911 E-09
	001	0,0043	0,0019	-0,0499	1,2331 E-06	9,2583 E-05	-5,4975 E-06
	002	0,0020	-0,0028	-0,0147	1,3672 E-05	2,4906 E-05	-1,3062 E-06
	003	0,0011	-0,0030	-0,0082	1,4285 E-05	7,9968 E-06	-6,4556 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,7491 E-09	3,9078 E-11	-2,1165 E-09
	005	0,0003	-0,0012	-0,0021	3,9661 E-06	1,0227 E-06	1,9415 E-07
	006	0,0011	0,0008	-0,0047	-9,7083 E-06	4,3166 E-05	-2,5048 E-06
	007	0,0002	-0,0006	-0,0014	1,9172 E-06	5,375 E-07	1,3153 E-07
02813	008	0,0000	-0,0003	-0,0001	3,0276 E-07	1,3392 E-07	-1,0748 E-07
	009	0,0000	-0,0004	-0,0001	3,5398 E-07	1,5658 E-07	-1,2566 E-07
	001	0,0044	0,0007	-0,0580	-1,0725 E-04	9,3875 E-05	-1,5966 E-05
	002	0,0020	-0,0031	-0,0170	-1,1248 E-05	2,8141 E-05	-4,3238 E-06
	003	0,0011	-0,0031	-0,0089	1,5665 E-05	1,1511 E-05	-1,5923 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,3936 E-09	-7,4196 E-10	-1,9271 E-09
	005	0,0003	-0,0011	-0,0022	3,86 E-06	1,1412 E-06	2,1829 E-07
	006	0,0012	0,0001	-0,0086	-8,8591 E-05	3,9701 E-05	-8,6356 E-06
	007	0,0002	-0,0006	-0,0014	1,8101 E-06	5,9968 E-07	1,2186 E-07
02814	008	0,0000	-0,0003	-0,0001	1,0841 E-07	1,5323 E-07	-1,3579 E-07
	009	0,0000	-0,0004	-0,0001	1,2676 E-07	1,7916 E-07	-1,5877 E-07
	001	0,0044	0,0007	-0,0580	-1,0725 E-04	9,3875 E-05	-1,5966 E-05
	002	0,0020	-0,0031	-0,0170	-1,1248 E-05	2,8141 E-05	-4,3238 E-06
	003	0,0011	-0,0031	-0,0089	1,5665 E-05	1,1511 E-05	-1,5923 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,3936 E-09	-7,4196 E-10	-1,9271 E-09
	005	0,0003	-0,0011	-0,0022	3,86 E-06	1,1412 E-06	2,1829 E-07
	006	0,0012	0,0001	-0,0086	-8,8591 E-05	3,9701 E-05	-8,6356 E-06
	007	0,0002	-0,0006	-0,0014	1,8101 E-06	5,9968 E-07	1,2186 E-07
02815	008	0,0000	-0,0003	-0,0001	1,0841 E-07	1,5323 E-07	-1,3579 E-07
	009	0,0000	-0,0004	-0,0001	1,2676 E-07	1,7916 E-07	-1,5877 E-07
	001	0,0053	0,0000	-0,0565	-9,0397 E-05	-9,5133 E-05	-1,1919 E-06
	002	0,0022	-0,0033	-0,0168	-1,1912 E-05	-2,6089 E-05	9,6846 E-07
	003	0,0011	-0,0032	-0,0092	9,2186 E-06	-9,2495 E-06	1,2676 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-8,2507 E-09	-3,7538 E-09	-2,0599 E-09
	005	0,0003	-0,0011	-0,0023	2,4491 E-06	-2,2675 E-07	4,1715 E-07
	006	0,0017	-0,0003	-0,0070	-6,4929 E-05	-4,4684 E-05	-3,4307 E-06
	007	0,0002	-0,0006	-0,0015	9,5824 E-07	-9,4197 E-08	1,934 E-07
02816	008	0,0000	-0,0004	-0,0001	-5,7903 E-08	-1,5786 E-07	-1,4177 E-07
	009	0,0000	-0,0004	-0,0001	-6,7707 E-08	-1,8456 E-07	-1,6575 E-07
	001	0,0012	0,0029	-0,0328	-2,6775 E-05	-4,0989 E-06	2,1546 E-06
	002	0,0010	-0,0002	-0,0096	-4,5222 E-06	-1,5128 E-06	2,5152 E-07
	003	0,0005	-0,0005	-0,0048	-4,9845 E-07	-2,8356 E-06	-5,3446 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	6,7806 E-09	-1,1194 E-08	-1,2522 E-08
	005	0,0001	-0,0002	-0,0009	1,02 E-06	-9,5903 E-08	2,8115 E-07
	006	0,0002	0,0000	-0,0027	-1,097 E-06	1,3074 E-06	-6,842 E-07
	007	0,0000	-0,0001	-0,0005	5,0006 E-07	-1,3719 E-07	1,2602 E-07
02817	008	-0,0001	-0,0006	0,0000	1,5516 E-06	-6,8334 E-07	-1,3135 E-06
	002	-0,0001	-0,0007	0,0000	1,8141 E-06	-7,9896 E-07	-1,5357 E-06

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	003	0,0004	-0,0004	-0,0042	5,8395 E-06	-3,4681 E-06	-4,1433 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	5,7985 E-09	4,5312 E-10	-1,0655 E-08
	005	0,0001	-0,0002	-0,0007	1,402 E-06	-2,7454 E-08	3,9322 E-07
	006	0,0003	0,0000	-0,0027	1,3382 E-06	2,274 E-07	-6,4096 E-07
	007	0,0000	-0,0001	-0,0004	7,1207 E-07	-1,1373 E-07	1,6099 E-07
	008	0,0000	-0,0006	0,0002	1,6296 E-06	5,5873 E-07	-9,8196 E-07
	009	0,0000	-0,0007	0,0003	1,9053 E-06	6,5329 E-07	-1,1481 E-06
	02818	0,0002	0,0017	-0,0352	1,9987 E-06	2,2841 E-05	4,1419 E-06
	002	0,0006	-0,0005	-0,0080	6,3909 E-06	1,2975 E-05	1,9744 E-06
	003	0,0002	-0,0007	-0,0036	6,0922 E-06	6,3472 E-06	1,7063 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,9009 E-09	-3,392 E-09	-9,3525 E-09
	005	0,0001	-0,0003	-0,0004	1,6151 E-06	8,6221 E-07	2,4167 E-07
	006	0,0002	0,0001	-0,0021	1,6964 E-06	2,014 E-06	1,0458 E-07
	007	0,0000	-0,0001	-0,0003	8,2507 E-07	2,2983 E-07	9,8851 E-08
	008	0,0000	-0,0002	0,0002	4,1915 E-07	2,2827 E-07	-1,1997 E-06
	009	0,0001	-0,0003	0,0002	4,9009 E-07	2,6688 E-07	-1,4027 E-06
	02819	0,0007	0,0033	-0,0348	-2,6465 E-06	-2,0797 E-05	1,045 E-06
	002	0,0008	0,0000	-0,0092	5,8622 E-06	-5,9891 E-06	8,598 E-08
	003	0,0004	-0,0004	-0,0041	5,8395 E-06	-3,4681 E-06	-4,1433 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	5,7985 E-09	4,5312 E-10	-1,0655 E-08
	005	0,0001	-0,0002	-0,0007	1,402 E-06	-2,7454 E-08	3,9322 E-07
	006	0,0003	0,0000	-0,0026	1,3382 E-06	2,274 E-07	-6,4096 E-07
	007	0,0000	-0,0001	-0,0004	7,1207 E-07	-1,1373 E-07	1,6099 E-07
	008	0,0000	-0,0006	0,0003	1,6296 E-06	5,5873 E-07	-9,8196 E-07
	009	0,0001	-0,0007	0,0003	1,9053 E-06	6,5329 E-07	-1,1481 E-06
	02820	-0,0023	0,0030	-0,0356	1,216 E-05	1,365 E-05	3,7086 E-07
	002	-0,0013	-0,0002	-0,0093	1,2658 E-05	4,0802 E-06	8,4925 E-07
	003	-0,0006	-0,0006	-0,0043	1,0136 E-05	2,4763 E-06	1,0588 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	4,2247 E-09	1,3939 E-09	1,2252 E-08
	005	-0,0001	-0,0003	-0,0007	2,3233 E-06	-1,689 E-08	-2,5531 E-07
	006	-0,0004	0,0001	-0,0027	1,6849 E-06	-1,2272 E-06	4,2573 E-07
	007	0,0000	-0,0001	-0,0004	1,1885 E-06	8,8663 E-08	-8,9448 E-08
	008	0,0000	-0,0005	0,0003	1,3367 E-06	-5,0283 E-07	9,6415 E-07
	009	0,0000	-0,0006	0,0003	1,5629 E-06	-5,8793 E-07	1,1273 E-06
	02821	-0,0017	0,0016	-0,0354	2,2809 E-06	-3,6994 E-05	-3,6804 E-07
	002	-0,0010	-0,0005	-0,0081	6,825 E-06	-1,7092 E-05	-4,0272 E-07
	003	-0,0005	-0,0007	-0,0037	6,4894 E-06	-8,5242 E-06	-7,5113 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,8081 E-09	8,4192 E-09	1,0065 E-08
	005	-0,0001	-0,0003	-0,0004	1,7695 E-06	-1,0671 E-06	-6,6632 E-08
	006	-0,0004	0,0001	-0,0021	8,5682 E-07	-4,1272 E-06	1,7396 E-07
	007	0,0000	-0,0001	-0,0003	9,0122 E-07	-3,343 E-07	-8,2212 E-09
	008	0,0000	-0,0002	0,0001	2,7273 E-07	-6,002 E-08	1,1746 E-06
	009	0,0000	-0,0003	0,0002	3,189 E-07	-7,017 E-08	1,3734 E-06
	02822	-0,0032	0,0025	-0,0355	-2,2833 E-05	1,1778 E-05	-5,3318 E-06
	002	-0,0015	-0,0005	-0,0106	-2,0623 E-06	6,2752 E-06	-1,0361 E-06
	003	-0,0008	-0,0007	-0,0054	1,1715 E-06	6,115 E-06	1,6292 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	7,4385 E-09	1,2728 E-08	1,4711 E-08
	005	-0,0002	-0,0003	-0,0010	1,4678 E-06	8,6625 E-07	-3,2638 E-07
	006	-0,0004	0,0001	-0,0028	-1,8285 E-06	-1,4946 E-06	-5,0258 E-08
	007	-0,0001	-0,0001	-0,0005	7,2602 E-07	5,3856 E-07	-1,4864 E-07
	008	0,0001	-0,0006	0,0000	1,4716 E-06	7,3978 E-07	1,2848 E-06
	009	0,0001	-0,0007	0,0000	1,7206 E-06	8,6496 E-07	1,5023 E-06
	02823	-0,0023	0,0030	-0,0356	1,216 E-05	1,365 E-05	3,7086 E-07
	002	-0,0013	-0,0002	-0,0095	1,2658 E-05	4,0802 E-06	8,4925 E-07
	003	-0,0006	-0,0006	-0,0044	1,0136 E-05	2,4763 E-06	1,0588 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	4,2247 E-09	1,3939 E-09	1,2252 E-08
	005	-0,0001	-0,0003	-0,0007	2,3233 E-06	-1,689 E-08	-2,5531 E-07
	006	-0,0004	0,0001	-0,0027	1,6849 E-06	-1,2272 E-06	4,2573 E-07
	007	0,0000	-0,0001	-0,0004	1,1885 E-06	8,8663 E-08	-8,9448 E-08
	008	0,0000	-0,0006	0,0002	1,3367 E-06	-5,0283 E-07	9,6415 E-07
	009	0,0000	-0,0006	0,0003	1,5629 E-06	-5,8793 E-07	1,1273 E-06
	02824	-0,0016	0,0014	-0,0346	-2,8241 E-06	-5,7367 E-05	-3,5873 E-06
	002	-0,0008	-0,0006	-0,0084	3,3222 E-06	-2,5803 E-05	-1,2476 E-06
	003	-0,0003	-0,0008	-0,0042	3,3841 E-06	-1,6009 E-05	-1,3616 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-5,0065 E-09	2,765 E-08	7,3878 E-09
	005	-0,0001	-0,0003	-0,0006	1,6335 E-06	-1,2576 E-06	1,2912 E-07
	006	-0,0004	0,0001	-0,0022	1,367 E-06	-6,6121 E-06	-1,4209 E-07
	007	0,0000	-0,0001	-0,0005	8,1232 E-07	-4,5879 E-07	6,4743 E-08
	008	0,0001	-0,0002	0,0000	6,8839 E-07	1,2887 E-06	1,0224 E-06
	009	0,0001	-0,0002	0,0000	8,0487 E-07	1,5068 E-06	1,1955 E-06
	02825	-0,0018	0,0016	-0,0347	2,2809 E-06	-3,6994 E-05	-3,6804 E-07
	002	-0,0010	-0,0005	-0,0079	6,825 E-06	-1,7092 E-05	-4,0272 E-07
	003	-0,0005	-0,0007	-0,0036	6,4894 E-06	-8,5242 E-06	-7,5113 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,8081 E-09	8,4192 E-09	1,0065 E-08
	005	-0,0001	-0,0003	-0,0004	1,7695 E-06	-1,0671 E-06	-6,6632 E-08
	006	-0,0004	0,0001	-0,0020	8,5682 E-07	-4,1272 E-06	1,7396 E-07
	007	0,0000	-0,0001	-0,0004	9,0122 E-07	-3,343 E-07	-8,2212 E-09
	008	0,0000	-0,0002	0,0001	2,7273 E-07	-6,002 E-08	1,1746 E-06
	009	0,0000	-0,0002	0,0002	3,189 E-07	-7,017 E-08	1,3734 E-06
	02826	0,0004	0,0014	-0,0347	-2,519 E-06	3,9673 E-05	7,6246 E-06
	002	0,0005	-0,0006	-0,0084	3,0693 E-06	2,1136 E-05	2,991 E-06
	003	0,0002	-0,0008	-0,0042	3,0807 E-06	1,3629 E-05	2,4118 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,0607 E-09	-1,974 E-08	-6,3305 E-09
	005	0,0001	-0,0003	-0,0006	1,5294 E-06	1,1601 E-06	1,3616 E-07
	006	0,0002	0,0001	-0,0023	2,1985 E-06	3,6331 E-06	5,0251 E-07

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche								
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
02827	007	0,0000	-0,0001	-0,0005	7,6667 E-07	3,9841 E-07	7,1955 E-08	
	008	-0,0001	-0,0002	0,0000	8,004 E-07	-1,1197 E-06	-1,0009 E-06	
	009	-0,0001	-0,0002	0,0000	9,3583 E-07	-1,3092 E-06	-1,1703 E-06	
	001	0,0003	0,0016	-0,0347	1,9987 E-06	2,2841 E-05	4,1419 E-06	
	002	0,0006	-0,0005	-0,0079	6,3909 E-06	1,2975 E-05	1,9744 E-06	
	003	0,0002	-0,0007	-0,0036	6,0922 E-06	6,3472 E-06	1,7063 E-06	
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,9009 E-09	-3,392 E-09	-9,3525 E-09	
	005	0,0001	-0,0003	-0,0004	1,6151 E-06	8,6221 E-07	2,4167 E-07	
	006	0,0002	0,0001	-0,0021	1,6964 E-06	2,014 E-06	1,0458 E-07	
02828	007	0,0000	-0,0001	-0,0004	8,2507 E-07	2,2983 E-07	9,8851 E-08	
	008	0,0000	-0,0002	0,0001	4,1915 E-07	2,2827 E-07	-1,1997 E-06	
	009	0,0000	-0,0003	0,0002	4,9009 E-07	2,6688 E-07	-1,4027 E-06	
	001	-0,0029	0,0028	-0,0360	-2,2833 E-05	1,1778 E-05	-5,3318 E-06	
	002	-0,0014	-0,0005	-0,0107	-2,0623 E-06	6,2752 E-06	-1,0361 E-06	
	003	-0,0007	-0,0007	-0,0055	1,1715 E-06	6,115 E-06	1,6292 E-07	
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	7,4385 E-09	1,2728 E-08	1,4711 E-08	
	005	-0,0001	-0,0003	-0,0010	1,4678 E-06	8,6625 E-07	-3,2638 E-07	
	006	-0,0004	0,0001	-0,0028	-1,8285 E-06	-1,4946 E-06	-5,0258 E-08	
02829	007	0,0000	-0,0001	-0,0006	7,2602 E-07	5,3856 E-07	-1,4864 E-07	
	008	0,0001	-0,0006	0,0000	1,4716 E-06	7,3978 E-07	1,2848 E-06	
	009	0,0001	-0,0007	0,0000	1,7206 E-06	8,6496 E-07	1,5023 E-06	
	001	-0,0026	0,0015	-0,0352	-2,8241 E-06	-5,7367 E-05	-3,5873 E-06	
	002	-0,0013	-0,0007	-0,0086	3,3222 E-06	-2,5803 E-05	-1,2476 E-06	
	003	-0,0006	-0,0008	-0,0043	3,3841 E-06	-1,6009 E-05	-1,3616 E-06	
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-5,0065 E-09	2,765 E-08	7,3878 E-09	
	005	-0,0001	-0,0003	-0,0006	1,6335 E-06	-1,2576 E-06	1,2912 E-07	
	006	-0,0005	0,0001	-0,0022	1,367 E-06	-6,6121 E-06	-1,4209 E-07	
02830	007	0,0000	-0,0002	-0,0005	8,1232 E-07	-4,5879 E-07	6,4743 E-08	
	008	0,0001	-0,0002	0,0000	6,8839 E-07	1,2887 E-06	1,0224 E-06	
	009	0,0001	-0,0002	0,0000	8,0487 E-07	1,5068 E-06	1,1955 E-06	
	001	0,0011	0,0015	-0,0351	-2,519 E-06	3,9673 E-05	7,6246 E-06	
	002	0,0009	-0,0007	-0,0086	3,0693 E-06	2,1136 E-05	2,991 E-06	
	003	0,0004	-0,0008	-0,0043	3,0807 E-06	1,3629 E-05	2,4118 E-06	
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,0607 E-09	-1,974 E-08	-6,3305 E-09	
	005	0,0001	-0,0003	-0,0006	1,5294 E-06	1,1601 E-06	1,3616 E-07	
	006	0,0003	0,0001	-0,0024	2,1985 E-06	3,6331 E-06	5,0251 E-07	
02831	007	0,0000	-0,0002	-0,0005	7,6667 E-07	3,9841 E-07	7,1955 E-08	
	008	-0,0001	-0,0002	0,0000	8,004 E-07	-1,1197 E-06	-1,0009 E-06	
	009	-0,0001	-0,0003	0,0001	9,3583 E-07	-1,3092 E-06	-1,1703 E-06	
	001	0,0011	0,0033	-0,0332	-2,6775 E-05	-4,0989 E-06	2,1546 E-06	
	002	0,0010	-0,0001	-0,0097	-4,5222 E-06	-1,5128 E-06	2,5152 E-07	
	003	0,0004	-0,0005	-0,0048	-4,9845 E-07	-2,8356 E-06	-5,3446 E-07	
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	6,7806 E-09	-1,1194 E-08	-1,2522 E-08	
	005	0,0001	-0,0002	-0,0009	1,02 E-06	-9,5903 E-08	2,8115 E-07	
	006	0,0002	0,0000	-0,0027	-1,097 E-06	1,3074 E-06	-6,842 E-07	

LEGENDA:
CC Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.
S_x, S_y, S_z, Θ_x, Θ_y, Θ_z Le componenti dello spostamento sono relative al sistema di riferimento globale X, Y, Z.

NODI - SPOSTAMENTI PER EFFETTO DEL SISMA

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00001	X	0,000 0	0,000 0	0,044 6	4,2102 E-05	5,781 E-06	8,9467 E-07	0,000 0	0,000 0	0,015 8	1,1883 E-05	2,0538 E-06	3,1685 E-07
00001	Y	0,000 0	0,000 0	0,099 6	3,9783 E-04	2,6447 E-04	1,5738 E-06	0,000 0	0,000 0	0,036 2	1,4489 E-04	9,6608 E-05	5,7228 E-07
00001	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00002	X	0,040 8	0,021 4	0,066 4	3,1316 E-04	7,9134 E-04	4,5892 E-05	0,014 8	0,006 9	0,023 5	1,0492 E-04	2,8827 E-04	1,7457 E-05
00002	Y	0,005 8	0,114 8	0,136 2	1,1151 E-03	4,1722 E-04	4,3165 E-06	0,001 9	0,041 7	0,049 5	4,0558 E-04	1,4854 E-04	1,2259 E-06
00002	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00003	X	0,000 0	0,000 0	0,041 5	2,1989 E-05	6,8996 E-06	1,2357 E-06	0,000 0	0,000 0	0,015 0	5,8547 E-06	2,1827 E-06	4,4372 E-07
00003	Y	0,000 0	0,000 0	0,099 4	4,1983 E-04	2,7796 E-04	2,1622 E-06	0,000 0	0,000 0	0,036 3	1,5152 E-04	1,0117 E-04	7,9186 E-07
00003	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00004	X	0,038 5	0,016 0	0,061 9	2,7855 E-04	7,5184 E-04	6,6645 E-05	0,014 0	0,005 2	0,022 3	9,5297 E-05	2,7496 E-04	2,5137 E-05
00004	Y	0,004 8	0,121 6	0,136 4	1,1555 E-03	3,9168 E-04	7,5202 E-06	0,001 9	0,043 9	0,049 8	4,1877 E-04	1,4672 E-04	2,1667 E-06
00004	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00005	X	0,021	0,000	0,019	3,8434 E-05	3,2093 E-04	4,3174 E-06	0,007	0,000	0,006	1,0396 E-05	1,1685 E-04	1,7803 E-06

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00005	Y	0,000 ³ ₇	0,080 ⁷ ₉	0,168 ² ₉	9,4385 E-04	2,3181 E-04	5,868 E-06	0,000 ⁷ ₂	0,029 ¹ ₄	0,061 ⁴ ₆	3,439 E-04	8,3219 E-05	2,1974 E-06
00005	Z	0,000 ⁷ ₀	0,000 ⁹ ₀	0,000 ⁹ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ² ₀	0,000 ⁴ ₀	0,000 ⁶ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00006	X	0,021 ³ ₆	0,000 ⁶ ₆	0,017 ⁶ ₆	2,6961 E-05	3,2054 E-04	4,1369 E-06	0,007 ⁷ ₂	0,000 ² ₂	0,006 ⁴ ₄	8,4822 E-06	1,175 E-04	1,688 E-06
00006	Y	0,001 ³ ₃	0,080 ⁷ ₇	0,169 ⁶ ₆	9,6377 E-04	2,0706 E-04	3,8723 E-06	0,000 ⁴ ₄	0,029 ³ ₃	0,061 ⁹ ₉	3,5014 E-04	7,732 E-05	1,1966 E-06
00006	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00007	X	0,021 ¹ ₆	0,000 ⁶ ₆	0,017 ⁶ ₆	1,4487 E-05	2,3059 E-04	4,4415 E-06	0,007 ⁶ ₂	0,000 ² ₂	0,006 ⁵ ₅	5,2301 E-06	8,2712 E-05	1,7643 E-06
00007	Y	0,001 ³ ₃	0,079 ⁹ ₉	0,054 ¹ ₁	7,7904 E-04	6,9032 E-05	8,0023 E-06	0,000 ⁴ ₄	0,029 ¹ ₁	0,019 ⁹ ₉	2,8229 E-04	2,5839 E-05	3,0305 E-06
00007	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00008	X	0,021 ¹ ₇	0,000 ⁷ ₇	0,017 ⁵ ₅	7,6917 E-06	2,2693 E-04	6,0295 E-06	0,007 ⁶ ₆	0,000 ¹ ₁	0,006 ³ ₃	2,9596 E-06	8,1159 E-05	2,4288 E-06
00008	Y	0,001 ¹ ₂	0,080 ² ₂	0,055 ³ ₃	7,6542 E-04	8,2166 E-05	3,2323 E-06	0,000 ³ ₃	0,029 ² ₂	0,020 ¹ ₁	2,7825 E-04	2,9246 E-05	1,0303 E-06
00008	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00009	X	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,030 ⁰ ₀	1,0479 E-04	3,5564 E-05	1,2216 E-06	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,011 ² ₂	3,5899 E-05	1,3064 E-05	4,3601 E-07
00009	Y	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,018 ⁹ ₉	5,1986 E-04	1,1282 E-04	1,0429 E-06	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,007 ¹ ₁	1,8857 E-04	4,0908 E-05	3,8426 E-07
00009	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00010	X	0,021 ⁹ ₉	0,011 ³ ₃	0,030 ⁶ ₆	5,3917 E-05	4,9228 E-04	9,636 E-05	0,007 ⁹ ₉	0,003 ⁵ ₅	0,011 ⁶ ₆	1,421 E-05	1,7925 E-04	3,5651 E-05
00010	Y	0,010 ⁶ ₆	0,116 ³ ₃	0,008 ² ₂	9,1726 E-04	1,6336 E-05	7,9481 E-05	0,003 ⁸ ₈	0,042 ⁰ ₀	0,003 ² ₂	3,3035 E-04	3,6434 E-06	2,9608 E-05
00010	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00011	X	0,020 ⁷ ₇	0,008 ⁹ ₉	0,035 ⁹ ₉	7,4244 E-05	5,8058 E-04	1,4086 E-05	0,007 ³ ₃	0,002 ⁸ ₈	0,013 ² ₂	1,9911 E-05	2,1099 E-04	5,4185 E-06
00011	Y	0,000 ⁹ ₉	0,073 ⁴ ₄	0,004 ⁰ ₀	8,3783 E-04	2,4008 E-05	1,9114 E-04	0,000 ³ ₃	0,026 ⁴ ₄	0,001 ⁷ ₇	3,0045 E-04	1,103 E-05	6,9196 E-05
00011	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00012	X	0,026 ⁷ ₇	0,006 ⁸ ₈	0,058 ⁹ ₉	9,9727 E-05	4,0047 E-04	9,1196 E-06	0,009 ⁴ ₄	0,002 ³ ₃	0,020 ⁸ ₈	2,7852 E-05	1,4385 E-04	3,6721 E-06
00012	Y	0,010 ⁶ ₆	0,023 ⁰ ₀	0,027 ⁴ ₄	5,6667 E-04	7,1866 E-05	4,0892 E-05	0,003 ⁹ ₉	0,008 ³ ₃	0,010 ⁰ ₀	2,0237 E-04	2,7557 E-05	1,4786 E-05
00012	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00013	X	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,028 ⁷ ₇	1,3863 E-04	2,4821 E-05	1,0285 E-06	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,010 ⁶ ₆	4,7311 E-05	9,199 E-06	3,4793 E-07
00013	Y	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,024 ⁵ ₅	4,8431 E-04	9,9678 E-05	1,9127 E-06	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,008 ⁸ ₈	1,7614 E-04	3,65 E-05	6,9482 E-07
00013	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00014	X	0,031 ¹ ₀	0,014 ⁰ ₀	0,040 ⁸ ₈	1,5662 E-04	9,6681 E-04	5,3524 E-05	0,011 ⁴ ₄	0,004 ¹ ₁	0,015 ⁴ ₄	6,8523 E-05	3,5766 E-04	1,9223 E-05
00014	Y	0,012 ⁶ ₆	0,111 ⁵ ₅	0,007 ⁴ ₄	1,0585 E-03	2,005 E-04	1,0553 E-04	0,004 ⁷ ₇	0,040 ⁶ ₆	0,002 ² ₂	3,8676 E-04	7,746 E-05	3,8355 E-05
00014	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00015	X	0,024 ⁶ ₆	0,011 ² ₂	0,035 ¹ ₁	8,1529 E-05	6,0211 E-04	3,0668 E-06	0,008 ⁷ ₇	0,003 ⁴ ₄	0,012 ⁸ ₈	2,0918 E-05	2,1888 E-04	8,1902 E-07
00015	Y	0,001 ² ₂	0,069 ⁰ ₀	0,010 ⁹ ₉	7,7897 E-04	4,3933 E-05	1,6824 E-04	0,000 ⁴ ₄	0,025 ⁰ ₀	0,003 ⁸ ₈	2,8305 E-04	1,3195 E-05	6,1182 E-05
00015	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00016	X	0,033 ⁵ ₅	0,009 ⁴ ₄	0,066 ⁹ ₉	1,0681 E-04	5,2805 E-04	7,8518 E-06	0,011 ⁸ ₈	0,003 ¹ ₁	0,023 ⁵ ₅	2,8679 E-05	1,9102 E-04	3,4273 E-06
00016	Y	0,011 ⁰ ₀	0,026 ⁴ ₄	0,033 ² ₂	5,6967 E-04	6,3774 E-05	2,2252 E-05	0,004 ⁰ ₀	0,009 ⁶ ₆	0,012 ⁰ ₀	2,077 E-04	2,1083 E-05	7,65 E-06
00016	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00017	X	0,023 ¹ ₁	0,006 ² ₂	0,005 ⁶ ₆	8,0152 E-05	6,7192 E-04	6,7661 E-06	0,007 ⁹ ₉	0,001 ⁸ ₈	0,002 ⁰ ₀	2,0884 E-05	2,3341 E-04	1,9945 E-06
00017	Y	0,012 ⁷ ₇	0,054 ⁵ ₅	0,018 ⁸ ₈	8,146 E-04	4,1198 E-05	2,2711 E-05	0,004 ⁷ ₇	0,019 ⁶ ₆	0,006 ⁹ ₉	2,9578 E-04	1,508 E-05	7,9352 E-06
00017	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00018	X	0,024 ⁶ ₆	0,001 ⁹ ₉	0,012 ⁵ ₅	2,5106 E-05	5,5921 E-04	1,2979 E-05	0,008 ⁵ ₅	0,000 ⁵ ₅	0,004 ⁷ ₇	5,7324 E-06	1,9453 E-04	5,7784 E-06
00018	Y	0,011 ⁵ ₅	0,070 ⁰ ₀	0,117 ⁷ ₇	8,8596 E-04	3,0171 E-05	1,4428 E-04	0,004 ² ₂	0,025 ⁴ ₄	0,042 ⁹ ₉	3,2154 E-04	1,1034 E-05	5,1937 E-05
00018	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00019	X	0,024	0,000	0,015	1,3827 E-05	5,7049 E-04	1,4391 E-05	0,008	0,000	0,005	3,9373 E-06	1,9833 E-04	5,8348 E-06

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00019	Y	0,011 0	0,063 9	0,121 9	8,331 E-04	3,5756 E-05	1,0111 E-04	0,004 0	0,023 2	0,044 3	3,0149 E-04	1,2863 E-05	3,5773 E-05
00019	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00020	X	0,025 6	0,006 8	0,003 0	8,2352 E-05	7,2963 E-04	8,0987 E-06	0,008 7	0,002 1	0,001 1	2,2323 E-05	2,4565 E-04	3,6505 E-06
00020	Y	0,005 1	0,060 4	0,004 5	8,8286 E-04	3,9811 E-05	2,6157 E-06	0,001 9	0,021 7	0,001 6	3,1674 E-04	1,2318 E-05	8,5783 E-07
00020	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00021	X	0,022 7	0,006 7	0,000 8	8,0201 E-05	6,9025 E-04	7,3566 E-06	0,007 8	0,002 0	0,000 3	2,0767 E-05	2,3243 E-04	2,4462 E-06
00021	Y	0,006 9	0,056 4	0,006 2	8,1743 E-04	3,8029 E-05	1,6739 E-06	0,002 5	0,020 4	0,002 3	2,9689 E-04	1,1907 E-05	5,8499 E-07
00021	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00022	X	0,032 8	0,003 3	0,051 3	6,7275 E-05	3,9818 E-04	8,2086 E-06	0,011 4	0,000 9	0,018 1	1,75 E-05	1,3709 E-04	2,4413 E-06
00022	Y	0,014 8	0,031 4	0,037 5	5,4365 E-04	1,1821 E-04	9,1268 E-06	0,005 4	0,011 3	0,013 6	1,9417 E-04	4,3445 E-05	3,4444 E-06
00022	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00023	X	0,032 6	0,002 5	0,054 9	8,9148 E-05	4,4383 E-04	1,6157 E-06	0,011 2	0,000 7	0,018 9	2,3531 E-05	1,5328 E-04	4,8811 E-07
00023	Y	0,007 4	0,026 6	0,009 5	6,3308 E-04	3,3506 E-05	5,3512 E-05	0,002 7	0,009 5	0,003 4	2,2595 E-04	1,1922 E-05	1,9337 E-05
00023	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00024	X	0,000 0	0,000 0	0,003 2	5,9536 E-06	8,1004 E-06	4,4757 E-08	0,000 0	0,000 0	0,001 1	2,0077 E-06	2,75 E-06	1,5523 E-08
00024	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 0	1,1941 E-04	5,5809 E-06	8,3791 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 7	4,2833 E-05	2,0349 E-06	3,042 E-08
00024	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00025	X	0,014 0	0,001 2	0,003 3	1,3986 E-05	5,6252 E-04	3,2341 E-05	0,004 7	0,000 4	0,001 1	4,0146 E-06	1,8916 E-04	9,9727 E-06
00025	Y	0,001 0	0,034 9	0,004 4	4,3162 E-04	2,9871 E-05	1,5241 E-05	0,000 3	0,012 5	0,001 6	1,5538 E-04	9,2791 E-06	5,8797 E-06
00025	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00026	X	0,013 0	0,002 4	0,003 1	2,5021 E-05	6,781 E-04	9,8023 E-06	0,004 4	0,000 7	0,001 1	5,9756 E-06	2,2814 E-04	3,0243 E-06
00026	Y	0,001 7	0,064 2	0,008 5	9,3893 E-04	5,0184 E-05	2,3338 E-04	0,000 6	0,023 2	0,003 1	3,3977 E-04	1,6427 E-05	8,4266 E-05
00026	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00027	X	0,031 5	0,005 0	0,043 2	7,8197 E-05	4,7609 E-04	1,0112 E-05	0,011 0	0,001 3	0,015 6	1,9555 E-05	1,6338 E-04	2,5979 E-06
00027	Y	0,019 1	0,035 0	0,045 9	5,5697 E-04	1,4719 E-04	2,9225 E-05	0,007 0	0,012 8	0,016 9	2,0325 E-04	5,3199 E-05	1,0603 E-05
00027	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00028	X	0,033 1	0,004 6	0,051 7	9,9181 E-05	5,2763 E-04	2,8427 E-06	0,011 4	0,001 2	0,017 8	2,5067 E-05	1,8235 E-04	1,1682 E-06
00028	Y	0,006 3	0,030 3	0,007 4	6,5029 E-04	1,069 E-05	4,1367 E-05	0,002 3	0,011 1	0,002 7	2,3726 E-04	3,7245 E-06	1,4927 E-05
00028	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00029	X	0,021 6	0,006 4	0,002 2	8,0684 E-05	7,4841 E-04	1,0145 E-05	0,007 4	0,002 0	0,000 7	2,2167 E-05	2,6004 E-04	3,1061 E-06
00029	Y	0,013 2	0,058 6	0,017 3	9,086 E-04	1,6286 E-05	5,9833 E-06	0,004 8	0,021 0	0,006 3	3,2615 E-04	5,7081 E-06	1,6951 E-06
00029	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00030	X	0,022 1	0,000 8	0,022 7	7,3556 E-06	3,1094 E-04	5,7867 E-06	0,007 8	0,000 1	0,008 3	4,2317 E-06	1,1 E-04	2,4933 E-06
00030	Y	0,001 7	0,078 1	0,065 9	9,4932 E-04	1,0315 E-04	9,9783 E-06	0,000 6	0,028 4	0,024 1	3,4447 E-04	3,7888 E-05	3,7758 E-06
00030	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00031	X	0,022 0	0,000 6	0,022 7	1,8932 E-05	2,7741 E-04	8,7146 E-06	0,007 8	0,000 1	0,008 1	6,7793 E-06	9,7175 E-05	3,4984 E-06
00031	Y	0,002 6	0,077 7	0,075 1	9,9639 E-04	2,0637 E-04	3,3704 E-05	0,000 9	0,028 2	0,027 3	3,6059 E-04	7,4694 E-05	1,2382 E-05
00031	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00032	X	0,032 3	0,003 2	0,042 2	2,9746 E-05	1,9843 E-04	1,191 E-05	0,011 3	0,000 9	0,015 1	9,1059 E-06	6,868 E-05	4,5886 E-06
00032	Y	0,021 0	0,023 7	0,056 6	1,253 E-04	9,5255 E-05	4,369 E-05	0,007 6	0,008 5	0,020 4	4,4943 E-05	3,4768 E-05	1,5726 E-05
00032	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00033	X	0,027	0,004	0,055	1,0569 E-05	1,6467 E-04	2,6535 E-05	0,009	0,001	0,019	3,5354 E-06	5,7854 E-05	9,2337 E-06

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00033	Y	8 0,016 7	4 0,014 7	9 0,039 5	7,5346 E-05	7,9676 E-05	3,3743 E-05	7 0,006 1	5 0,005 3	6 0,014 4	2,7121 E-05	2,908 E-05	1,2226 E-05
00033	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00034	X	0,029 2	0,004 7	0,034 2	3,6478 E-05	1,9052 E-04	5,76 E-06	0,010 3	0,001 3	0,012 8	1,072 E-05	6,6465 E-05	2,6081 E-06
00034	Y	0,025 1	0,026 8	0,067 3	1,4167 E-04	1,1303 E-04	4,9853 E-05	0,009 2	0,009 8	0,024 7	5,1782 E-05	4,1251 E-05	1,8316 E-05
00034	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00035	X	0,033 8	0,006 9	0,066 4	2,4303 E-05	2,0416 E-04	2,7721 E-05	0,011 8	0,002 3	0,023 2	7,9126 E-06	7,2051 E-05	9,3915 E-06
00035	Y	0,017 8	0,017 8	0,047 7	9,2403 E-05	7,9793 E-05	3,9717 E-05	0,006 4	0,006 5	0,017 3	3,346 E-05	2,8616 E-05	1,4485 E-05
00035	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00036	X	0,000 0	0,000 0	0,000 8	3,3444 E-06	6,5739 E-06	2,2515 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	8,1456 E-07	2,2682 E-06	7,8329 E-08
00036	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 4	1,4742 E-04	7,7192 E-06	3,4262 E-07	0,000 0	0,000 0	0,001 6	5,314 E-05	2,8049 E-06	1,2471 E-07
00036	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00037	X	0,002 4	0,002 5	0,002 5	2,6097 E-05	2,7275 E-05	7,8846 E-06	0,000 8	0,000 7	0,000 9	8,1074 E-06	9,2917 E-06	2,0526 E-06
00037	Y	0,000 1	0,040 6	0,003 2	2,7854 E-04	5,7618 E-06	2,8645 E-04	0,000 0	0,014 6	0,001 2	1,0048 E-04	1,9191 E-06	1,0346 E-04
00037	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00038	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	6,4003 E-06	5,5515 E-06	4,0788 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,8037 E-06	1,9041 E-06	1,4754 E-08
00038	Y	0,000 0	0,000 0	0,031 4	1,7007 E-04	1,0942 E-06	5,9831 E-07	0,000 0	0,000 0	0,011 4	6,1255 E-05	3,7522 E-07	2,1588 E-07
00038	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00039	X	0,001 3	0,002 1	0,000 6	1,4697 E-05	1,3402 E-05	8,3791 E-06	0,000 5	0,000 6	0,000 1	4,5266 E-06	4,6735 E-06	2,8175 E-06
00039	Y	0,017 1	0,035 4	0,035 2	1,929 E-04	1,398 E-04	1,4595 E-05	0,006 2	0,012 8	0,012 7	6,95 E-05	5,0451 E-05	5,2555 E-06
00039	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00040	X	0,000 0	0,000 0	0,003 6	2,1103 E-06	1,8036 E-06	1,1677 E-07	0,000 0	0,000 0	0,001 2	6,419 E-07	5,8609 E-07	3,7565 E-08
00040	Y	0,000 0	0,000 0	0,021 3	1,4528 E-04	7,9585 E-06	5,7024 E-08	0,000 0	0,000 0	0,007 6	5,2164 E-05	2,8968 E-06	2,1306 E-08
00040	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00041	X	0,009 1	0,000 9	0,003 9	4,063 E-06	9,7993 E-05	1,9627 E-05	0,003 0	0,000 3	0,001 3	1,346 E-06	3,2472 E-05	6,6659 E-06
00041	Y	0,000 2	0,028 5	0,024 1	1,5148 E-04	2,7132 E-06	5,8591 E-07	0,000 1	0,010 2	0,008 6	5,4364 E-05	1,1325 E-06	2,2596 E-07
00041	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00042	X	0,000 0	0,000 0	0,002 7	3,5747 E-06	3,0882 E-05	1,972 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,2479 E-06	1,0466 E-05	9,0474 E-09
00042	Y	0,000 0	0,000 0	0,015 1	5,3748 E-05	8,8492 E-05	5,1007 E-08	0,000 0	0,000 0	0,005 5	1,9131 E-05	3,2137 E-05	1,8976 E-08
00042	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00043	X	0,000 0	0,000 0	0,001 0	3,2735 E-06	2,0069 E-06	1,1374 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 4	8,3654 E-07	5,095 E-07	3,3091 E-09
00043	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 4	1,3529 E-04	8,579 E-06	1,3051 E-07	0,000 0	0,000 0	0,001 6	4,8763 E-05	3,119 E-06	4,7145 E-08
00043	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00044	X	0,000 0	0,000 0	0,046 5	4,8048 E-06	1,6792 E-04	1,5518 E-07	0,000 0	0,000 0	0,016 0	1,9934 E-06	5,7859 E-05	5,9248 E-08
00044	Y	0,000 0	0,000 0	0,008 6	7,1587 E-05	4,3389 E-05	4,6334 E-08	0,000 0	0,000 0	0,003 0	2,5862 E-05	1,5522 E-05	1,8262 E-08
00044	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00045	X	0,000 0	0,000 0	0,045 0	1,039 E-05	1,6712 E-04	4,4896 E-08	0,000 0	0,000 0	0,015 9	2,7372 E-06	5,8549 E-05	1,2017 E-08
00045	Y	0,000 0	0,000 0	0,033 8	1,2719 E-04	1,0569 E-04	2,2827 E-07	0,000 0	0,000 0	0,012 2	4,572 E-05	3,8378 E-05	8,0446 E-08
00045	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00046	X	0,000 0	0,000 0	0,041 8	2,588 E-05	2,0097 E-04	3,7453 E-07	0,000 0	0,000 0	0,015 0	7,7808 E-06	7,1221 E-05	1,4285 E-07
00046	Y	0,000 0	0,000 0	0,055 0	1,2083 E-04	1,9774 E-04	1,0325 E-06	0,000 0	0,000 0	0,019 9	4,3347 E-05	7,1551 E-05	3,7119 E-07
00046	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00047	X	0,000	0,000	0,000	8,5885 E-06	4,9299 E-05	9,9259 E-09	0,000	0,000	0,000	2,7089 E-06	1,7383 E-05	3,4649 E-09

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00047	Y	0,000 0	0,000 0	0,005 0	6,9131 E-05	3,3556 E-05	4,4225 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 9	2,4873 E-05	1,2268 E-05	2,0557 E-09
00047	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00048	X	0,000 0	0,000 0	0,002 5	7,7614 E-06	6,114 E-05	9,8618 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 9	2,5473 E-06	2,131 E-05	4,3882 E-09
00048	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 6	7,2764 E-05	3,659 E-05	3,6553 E-08	0,000 0	0,000 0	0,001 3	2,6054 E-05	1,331 E-05	1,2885 E-08
00048	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00049	X	0,000 0	0,000 0	0,014 0	2,4696 E-05	5,8718 E-05	1,424 E-07	0,000 0	0,000 0	0,004 8	9,0095 E-06	2,097 E-05	5,4244 E-08
00049	Y	0,000 0	0,000 0	0,102 8	5,4074 E-05	1,1212 E-04	3,6789 E-06	0,000 0	0,000 0	0,037 4	1,9625 E-05	4,0957 E-05	1,3382 E-06
00049	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00050	X	0,000 0	0,000 0	0,011 7	3,1232 E-05	6,9449 E-05	4,0943 E-07	0,000 0	0,000 0	0,004 4	1,1158 E-05	2,4467 E-05	1,3184 E-07
00050	Y	0,000 0	0,000 0	0,099 9	5,1541 E-05	8,1159 E-05	6,7929 E-06	0,000 0	0,000 0	0,036 4	1,8497 E-05	2,945 E-05	2,4712 E-06
00050	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00051	X	0,000 0	0,000 0	0,005 7	2,9175 E-06	3,7547 E-05	1,0002 E-08	0,000 0	0,000 0	0,002 0	8,2337 E-07	1,2598 E-05	2,9268 E-09
00051	Y	0,000 0	0,000 0	0,016 6	5,2024 E-05	9,2632 E-05	3,207 E-08	0,000 0	0,000 0	0,006 0	1,862 E-05	3,3814 E-05	1,1167 E-08
00051	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00052	X	0,000 0	0,000 0	0,030 2	5,8562 E-05	4,0456 E-05	7,556 E-08	0,000 0	0,000 0	0,011 0	2,0176 E-05	1,3269 E-05	2,4987 E-08
00052	Y	0,000 0	0,000 0	0,010 4	1,5334 E-04	7,3339 E-06	4,5396 E-07	0,000 0	0,000 0	0,003 7	5,5533 E-05	2,1451 E-06	1,6521 E-07
00052	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00053	X	0,000 0	0,000 0	0,051 9	3,7081 E-05	1,2853 E-04	2,1788 E-07	0,000 0	0,000 0	0,018 3	1,3045 E-05	4,4202 E-05	6,7213 E-08
00053	Y	0,000 0	0,000 0	0,024 9	7,4752 E-05	8,3997 E-05	5,3734 E-07	0,000 0	0,000 0	0,009 1	2,7052 E-05	3,0334 E-05	1,9075 E-07
00053	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00054	X	0,000 0	0,000 0	0,054 8	6,3154 E-06	2,0266 E-04	8,3268 E-07	0,000 0	0,000 0	0,019 2	1,903 E-06	7,0577 E-05	2,9305 E-07
00054	Y	0,000 0	0,000 0	0,038 3	7,4518 E-05	1,4479 E-04	5,7029 E-07	0,000 0	0,000 0	0,013 9	2,6785 E-05	5,2529 E-05	2,083 E-07
00054	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00055	X	0,000 0	0,000 0	0,030 5	4,6158 E-05	1,4557 E-05	7,1586 E-08	0,000 0	0,000 0	0,011 2	1,6094 E-05	4,0955 E-06	2,293 E-08
00055	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 0	1,5265 E-04	9,7797 E-06	9,4989 E-07	0,000 0	0,000 0	0,001 6	5,5197 E-05	3,533 E-06	3,4399 E-07
00055	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00056	X	0,000 0	0,000 0	0,015 7	5,7799 E-06	1,0353 E-04	2,5009 E-07	0,000 0	0,000 0	0,005 4	3,1311 E-06	3,7134 E-05	9,733 E-08
00056	Y	0,000 0	0,000 0	0,134 8	3,6549 E-04	5,4109 E-05	2,8175 E-07	0,000 0	0,000 0	0,049 1	1,3316 E-04	2,0046 E-05	9,6759 E-08
00056	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00057	X	0,000 0	0,000 0	0,014 5	1,2289 E-05	1,0049 E-04	2,8262 E-07	0,000 0	0,000 0	0,005 3	4,3899 E-06	3,5833 E-05	1,1048 E-07
00057	Y	0,000 0	0,000 0	0,134 0	3,6706 E-04	5,3757 E-05	1,0313 E-07	0,000 0	0,000 0	0,048 9	1,3336 E-04	1,9388 E-05	4,138 E-08
00057	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00058	X	0,163 4	0,003 7	0,031 4	3,6419 E-05	1,8022 E-03	1,9406 E-05	0,057 9	0,001 1	0,011 1	1,0243 E-05	6,4213 E-04	1,0086 E-05
00058	Y	0,000 8	0,262 1	0,096 2	1,7159 E-03	5,6177 E-04	1,048 E-03	0,000 5	0,094 8	0,035 0	6,2042 E-04	2,0817 E-04	3,827 E-04
00058	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00059	X	0,163 3	0,005 8	0,032 2	5,9908 E-05	1,6965 E-03	5,9228 E-05	0,057 9	0,001 3	0,011 7	1,4219 E-05	6,0217 E-04	1,6783 E-05
00059	Y	0,001 2	0,257 3	0,083 1	1,7734 E-03	2,5973 E-04	7,9488 E-05	0,000 3	0,093 4	0,030 4	6,4416 E-04	9,0572 E-05	2,7684 E-05
00059	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00060	X	0,169 5	0,020 5	0,001 2	1,8286 E-04	1,6401 E-03	3,4605 E-05	0,059 0	0,005 4	0,000 3	5,1589 E-05	5,7345 E-04	9,9822 E-06
00060	Y	0,004 0	0,260 4	0,018 6	2,4335 E-03	7,0393 E-05	3,1164 E-05	0,001 5	0,093 5	0,006 7	8,7445 E-04	2,4948 E-05	9,7388 E-06
00060	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00061	X	0,169	0,034	0,061	3,0177 E-04	1,6286 E-03	2,8182 E-05	0,059	0,008	0,021	7,5843 E-05	5,701 E-04	7,2245 E-06

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00061	Y	0,0025 6	0,2338 0	0,0090 5	2,023 E-03	7,2048 E-05	6,0265 E-05	0,0009 0	0,0853 0	0,0035 0	7,4318 E-04	2,6797 E-05	2,0995 E-05
00061	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00062	X	0,1813 3	0,0348 8	0,0533 3	3,1057 E-04	1,7225 E-03	3,6467 E-05	0,0612 2	0,0086 6	0,0193 3	7,8167 E-05	5,7853 E-04	9,5608 E-06
00062	Y	0,0123 3	0,2329 9	0,0553 3	2,0938 E-03	8,1401 E-05	2,0937 E-05	0,0040 0	0,0853 3	0,0204 4	7,6911 E-04	3,4057 E-05	8,8018 E-06
00062	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00063	X	0,1816 6	0,0061 1	0,0043 3	4,4944 E-05	1,8652 E-03	3,8481 E-05	0,0613 3	0,0014 4	0,0015 5	1,0885 E-05	6,3091 E-04	9,9868 E-06
00063	Y	0,0095 5	0,2558 8	0,0144 4	2,1199 E-03	7,4135 E-05	2,5245 E-04	0,0029 9	0,0928 8	0,0053 3	7,7089 E-04	2,1699 E-05	9,0744 E-05
00063	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00064	X	0,1816 6	0,0083 3	0,0034 4	9,0127 E-05	1,858 E-03	6,5573 E-05	0,0613 3	0,0023 3	0,0012 2	2,4967 E-05	6,2833 E-04	1,7272 E-05
00064	Y	0,0081 1	0,2579 9	0,0039 9	2,7779 E-03	7,1586 E-05	4,592 E-05	0,0024 4	0,0930 0	0,0014 4	1,0029 E-03	2,074 E-05	1,8377 E-05
00064	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00065	X	0,1696 6	0,0353 3	0,0651 1	3,4569 E-04	1,657 E-03	2,5053 E-05	0,0590 0	0,0091 1	0,0224 4	8,9594 E-05	5,7996 E-04	6,3748 E-06
00065	Y	0,0039 9	0,2550 0	0,0118 8	2,4459 E-03	3,4132 E-05	7,2116 E-05	0,0014 4	0,0910 0	0,0041 1	8,7272 E-04	1,1444 E-05	2,7025 E-05
00065	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00066	X	0,1816 6	0,0353 3	0,0622 2	3,4797 E-04	1,7132 E-03	6,2352 E-05	0,0613 3	0,0091 1	0,0220 0	9,05 E-05	5,7622 E-04	1,6065 E-05
00066	Y	0,0056 6	0,2549 9	0,0456 6	2,5002 E-03	1,9426 E-04	5,276 E-05	0,0015 5	0,0910 0	0,0165 5	8,9194 E-04	6,5044 E-05	1,7301 E-05
00066	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00067	X	0,1814 4	0,0214 4	0,0011 1	1,8329 E-04	1,7551 E-03	2,4738 E-05	0,0612 2	0,0052 2	0,0003 3	4,7707 E-05	5,924 E-04	8,4158 E-06
00067	Y	0,0110 1	0,2459 9	0,0070 0	2,2849 E-03	5,1228 E-05	2,0036 E-05	0,0035 5	0,0896 6	0,0026 6	8,3568 E-04	1,3858 E-05	6,0473 E-06
00067	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00068	X	0,1815 5	0,0220 0	0,0029 9	1,943 E-04	1,7073 E-03	2,5987 E-05	0,0613 3	0,0057 7	0,0011 1	5,4504 E-05	5,7645 E-04	1,1736 E-05
00068	Y	0,0067 7	0,2623 3	0,0050 0	2,4302 E-03	1,0413 E-04	8,9697 E-06	0,0019 9	0,0941 1	0,0018 8	8,7254 E-04	3,2671 E-05	3,9971 E-06
00068	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00069	X	0,1691 1	0,0041 1	0,0321 1	4,4683 E-05	1,4806 E-03	2,9993 E-05	0,0588 8	0,0012 2	0,0112 2	1,2589 E-05	5,1676 E-04	7,6213 E-06
00069	Y	0,0037 7	0,2618 8	0,1414 4	2,0981 E-03	1,2988 E-05	4,5845 E-05	0,0013 3	0,0947 7	0,0515 5	7,5851 E-04	4,4363 E-06	1,7664 E-05
00069	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00070	X	0,1691 1	0,0063 3	0,0285 5	6,1479 E-05	1,4745 E-03	2,3207 E-05	0,0589 9	0,0014 4	0,0104 4	1,446 E-05	5,1471 E-04	6,3999 E-06
00070	Y	0,0034 4	0,2566 6	0,1345 5	1,8203 E-03	6,2702 E-05	8,2993 E-06	0,0012 2	0,0931 1	0,0491 1	6,6103 E-04	2,2948 E-05	2,4348 E-06
00070	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00071	X	0,1693 3	0,0215 5	0,0047 7	1,904 E-04	1,5356 E-03	2,9674 E-05	0,0589 9	0,0053 3	0,0017 7	4,9258 E-05	5,3668 E-04	7,75 E-06
00071	Y	0,0029 9	0,2458 8	0,0204 4	2,3126 E-03	1,0656 E-04	4,791 E-05	0,0010 0	0,0896 6	0,0074 4	8,4604 E-04	3,9238 E-05	1,6303 E-05
00071	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00072	X	0,1541 1	0,0349 9	0,0758 8	3,0449 E-04	1,374 E-03	5,7072 E-05	0,0560 0	0,0087 7	0,0266 6	7,982 E-05	5,0405 E-04	2,586 E-05
00072	Y	0,0125 5	0,2323 3	0,0378 8	2,2948 E-03	4,2022 E-05	8,2344 E-05	0,0039 9	0,0851 1	0,0137 7	8,4276 E-04	9,5193 E-06	3,2116 E-05
00072	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00073	X	0,1536 6	0,0247 7	0,0400 0	1,862 E-04	1,2073 E-03	5,6742 E-05	0,0559 9	0,0061 1	0,0146 6	5,1572 E-05	4,4101 E-04	1,7411 E-05
00073	Y	0,0124 4	0,2427 7	0,0099 9	2,0979 E-03	1,1762 E-04	1,1122 E-04	0,0038 8	0,0885 5	0,0034 4	7,6817 E-04	3,7244 E-05	3,9766 E-05
00073	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00074	X	0,1538 8	0,0166 6	0,0462 2	1,4143 E-04	1,1179 E-03	1,243 E-04	0,0559 9	0,0040 0	0,0176 6	3,6505 E-05	4,0533 E-04	4,9137 E-05
00074	Y	0,0125 5	0,2495 5	0,0091 1	1,4751 E-03	2,6799 E-04	7,8895 E-05	0,0039 9	0,0908 8	0,0032 2	5,3779 E-04	9,3224 E-05	2,7152 E-05
00074	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00075	X	0,152	0,035	0,066	3,4435 E-04	1,4622 E-03	7,96 E-05	0,055	0,009	0,023	9,1533 E-05	5,3646 E-04	3,5161 E-05

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00075	Y	0,006 ⁴ ₂	0,254 ⁵ ₄	0,031 ⁴ ₂	2,6775 E-03	5,4855 E-05	1,2201 E-04	0,002 ⁴ ₉	0,090 ¹ ₈	0,011 ⁴ ₄	9,5501 E-04	1,2402 E-05	4,1904 E-05
00075	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00076	X	0,151 ⁷ ₀	0,023 ³ ₇	0,041 ⁶ ₃	1,9053 E-04	1,2583 E-03	8,4221 E-05	0,055 ² ₈	0,006 ¹ ₈	0,015 ³ ₂	5,2565 E-05	4,5993 E-04	2,7779 E-05
00076	Y	0,006 ⁰ ₀	0,258 ⁷ ₀	0,002 ⁷ ₀	2,2346 E-03	6,1774 E-05	1,3348 E-04	0,002 ⁸ ₀	0,092 ⁸ ₀	0,001 ² ₀	8,0147 E-04	2,8225 E-05	4,89 E-05
00076	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00077	X	0,151 ⁷ ₀	0,014 ⁴ ₀	0,034 ⁹ ₇	1,3107 E-04	1,2466 E-03	1,4178 E-04	0,055 ² ₈	0,003 ⁸ ₉	0,013 ³ ₅	3,6218 E-05	4,5443 E-04	5,5879 E-05
00077	Y	0,006 ⁰ ₀	0,260 ⁷ ₀	0,005 ⁷ ₀	1,5439 E-03	1,5815 E-04	4,0334 E-05	0,002 ⁸ ₀	0,093 ⁹ ₀	0,001 ⁵ ₀	5,564 E-04	6,3303 E-05	1,6391 E-05
00077	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00078	X	0,155 ⁰ ₃	0,005 ⁵ ₃	0,023 ⁵ ₆	4,0894 E-05	1,7204 E-03	1,6318 E-04	0,056 ⁴ ₈	0,001 ² ₁	0,008 ⁷ ₉	2,0455 E-05	6,2898 E-04	6,3539 E-05
00078	Y	0,012 ³ ₀	0,259 ³ ₀	0,035 ⁶ ₀	1,9264 E-03	1,0919 E-04	8,235 E-05	0,003 ⁸ ₀	0,094 ¹ ₀	0,012 ⁹ ₀	7,0122 E-04	3,1289 E-05	2,8085 E-05
00078	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00079	X	0,152 ⁹ ₈	0,003 ⁸ ₀	0,024 ¹ ₀	7,3565 E-05	1,6576 E-03	1,6302 E-04	0,055 ⁶ ₇	0,001 ² ₃	0,009 ⁰ ₃	2,905 E-05	6,0605 E-04	6,3921 E-05
00079	Y	0,005 ⁸ ₀	0,263 ⁰ ₀	0,036 ⁰ ₀	1,9026 E-03	5,5313 E-05	4,0464 E-05	0,002 ⁷ ₀	0,095 ¹ ₀	0,013 ³ ₀	6,886 E-04	2,5898 E-05	1,6654 E-05
00079	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00080	X	0,170 ⁵ ₄	0,005 ⁷ ₃	0,026 ² ₅	6,4614 E-05	1,5863 E-03	3,7941 E-04	0,063 ⁰ ₃	0,001 ⁷ ₉	0,009 ³ ₄	1,8952 E-05	5,8798 E-04	1,4554 E-04
00080	Y	0,009 ⁴ ₀	0,270 ³ ₀	0,239 ⁵ ₀	2,0065 E-03	4,1709 E-05	2,1942 E-04	0,004 ³ ₀	0,097 ⁹ ₀	0,087 ⁴ ₀	7,2783 E-04	1,7493 E-05	8,3482 E-05
00080	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00081	X	0,174 ⁴ ₁	0,010 ⁶ ₈	0,028 ⁴ ₆	1,0964 E-04	1,6366 E-03	4,0017 E-04	0,064 ³ ₅	0,002 ⁸ ₆	0,009 ⁴ ₄	2,9534 E-05	6,0623 E-04	1,521 E-04
00081	Y	0,018 ¹ ₀	0,268 ⁸ ₀	0,236 ⁶ ₀	2,035 E-03	6,609 E-05	2,6324 E-04	0,005 ⁵ ₀	0,097 ⁶ ₀	0,086 ⁴ ₀	7,4151 E-04	1,4807 E-05	9,2553 E-05
00081	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00082	X	0,161 ² ₄	0,014 ⁷ ₅	0,077 ⁴ ₁	8,985 E-05	1,1948 E-03	3,1624 E-04	0,059 ⁵ ₉	0,003 ⁹ ₆	0,027 ⁸ ₉	2,4865 E-05	4,4424 E-04	1,2346 E-04
00082	Y	0,008 ⁴ ₀	0,262 ⁵ ₀	0,161 ¹ ₀	1,4833 E-03	1,1257 E-04	3,1506 E-05	0,003 ⁹ ₀	0,094 ⁶ ₀	0,058 ⁹ ₀	5,3488 E-04	3,3417 E-05	7,9939 E-06
00082	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00083	X	0,164 ⁰ ₀	0,016 ⁷ ₆	0,082 ⁸ ₈	8,1917 E-05	1,1847 E-03	3,0834 E-04	0,060 ⁵ ₆	0,004 ⁰ ₀	0,029 ³ ₄	3,0974 E-05	4,4064 E-04	1,2054 E-04
00083	Y	0,018 ⁰ ₀	0,252 ⁶ ₀	0,160 ⁸ ₀	1,4724 E-03	3,1068 E-05	2,4219 E-05	0,005 ⁶ ₀	0,092 ⁰ ₀	0,058 ⁴ ₀	5,3869 E-04	1,5725 E-05	6,6112 E-06
00083	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00084	X	1,836 ⁷ ₄	0,039 ³ ₀	0,078 ³ ₉	3,6754 E-05	2,4007 E-03	2,9111 E-04	0,659 ⁵ ₈	0,012 ⁵ ₄	0,027 ⁸ ₈	1,1487 E-05	8,5797 E-04	9,4817 E-05
00084	Y	0,020 ⁴ ₀	1,753 ⁰ ₀	0,177 ⁹ ₀	1,5816 E-03	2,3696 E-03	2,8414 E-04	0,003 ⁸ ₀	0,637 ⁴ ₀	0,064 ⁸ ₀	5,7656 E-04	8,7285 E-04	1,1793 E-04
00084	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00085	X	1,833 ⁵ ₉	0,046 ³ ₉	0,078 ⁹ ₄	6,8227 E-05	2,7569 E-03	3,3387 E-04	0,658 ³ ₆	0,012 ⁴ ₆	0,028 ⁶ ₀	1,7398 E-05	9,88 E-04	9,2664 E-05
00085	Y	0,025 ⁹ ₀	1,729 ⁹ ₀	0,174 ⁴ ₀	1,7428 E-03	1,6548 E-03	9,057 E-05	0,005 ⁶ ₀	0,632 ⁶ ₀	0,064 ⁰ ₀	6,3866 E-04	5,9865 E-04	4,1111 E-05
00085	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00086	X	1,853 ⁹ ₁	0,182 ⁵ ₃	0,003 ⁷ ₄	7,8235 E-04	3,3587 E-03	3,1336 E-04	0,652 ⁵ ₁	0,059 ² ₇	0,001 ⁰ ₉	2,2005 E-04	1,1797 E-03	9,3477 E-05
00086	Y	0,011 ¹ ₀	1,792 ³ ₀	0,027 ⁴ ₀	5,6471 E-03	1,5049 E-04	1,669 E-04	0,003 ¹ ₀	0,644 ⁷ ₀	0,009 ⁹ ₀	2,0321 E-03	5,5465 E-05	4,682 E-05
00086	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00087	X	1,853 ² ₂	0,299 ³ ₀	0,104 ⁰ ₈	4,6735 E-04	3,3625 E-03	2,9226 E-04	0,652 ³ ₁	0,093 ⁹ ₂	0,035 ⁷ ₀	1,2289 E-04	1,1798 E-03	8,6013 E-05
00087	Y	0,011 ² ₀	1,663 ⁰ ₀	0,018 ⁸ ₀	1,7754 E-03	9,8247 E-05	6,6101 E-05	0,003 ¹ ₀	0,620 ² ₀	0,007 ⁰ ₀	6,651 E-04	3,4748 E-05	2,0519 E-05
00087	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00088	X	1,896 ⁷ ₇	0,300 ⁹ ₉	0,089 ⁸ ₅	5,8153 E-04	3,369 E-03	3,6763 E-04	0,643 ⁴ ₉	0,094 ⁴ ₃	0,032 ⁸ ₂	1,5365 E-04	1,1457 E-03	1,0073 E-04
00088	Y	0,051 ⁷ ₀	1,662 ⁹ ₀	0,092 ⁵ ₀	2,1516 E-03	1,6365 E-04	8,4458 E-05	0,013 ⁹ ₀	0,620 ³ ₀	0,034 ² ₀	8,068 E-04	4,999 E-05	2,3105 E-05
00088	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00089	X	1,896	0,048	0,009	1,8124 E-04	2,8767 E-03	2,4023 E-04	0,643	0,013	0,003	4,6766 E-05	9,7615 E-04	7,7939 E-05

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00089	Y	4 0,051 7	5 1,729 7	1 0,040 7	2,7445 E-03	7,686 E-05	9,0471 E-04	3 0,013 9	3 0,632 7	3 0,014 9	1,0075 E-03	2,082 E-05	3,1933 E-04
00089	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00090	X	1,895 8	0,077 1	0,004 6	3,3681 E-04	2,8141 E-03	2,8595 E-04	0,643 1	0,025 1	0,001 6	9,9199 E-05	9,5473 E-04	8,4304 E-05
00090	Y	0,051 6	1,763 7	0,001 7	5,801 E-03	6,7098 E-05	1,7562 E-04	0,013 9	0,639 4	0,000 6	2,1059 E-03	1,9605 E-05	7,5648 E-05
00090	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00091	X	1,853 9	0,309 2	0,114 7	5,7669 E-04	3,4703 E-03	2,5111 E-04	0,652 5	0,100 0	0,039 4	1,5595 E-04	1,2178 E-03	7,8846 E-05
00091	Y	0,011 1	1,827 6	0,022 3	2,4431 E-03	9,1438 E-05	5,3291 E-05	0,003 1	0,651 4	0,007 9	8,7188 E-04	3,3268 E-05	2,037 E-05
00091	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00092	X	1,895 6	0,310 8	0,104 0	7,293 E-04	3,2689 E-03	5,5258 E-04	0,643 0	0,100 5	0,037 1	1,9712 E-04	1,111 E-03	1,451 E-04
00092	Y	0,051 4	1,828 4	0,079 7	2,9549 E-03	8,1938 E-05	3,7366 E-04	0,013 8	0,651 6	0,028 9	1,054 E-03	3,3904 E-05	1,1899 E-04
00092	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00093	X	1,896 4	0,178 2	0,013 6	7,8922 E-04	3,0357 E-03	2,4918 E-04	0,643 3	0,055 1	0,004 3	2,1606 E-04	1,0308 E-03	9,0078 E-05
00093	Y	0,051 7	1,694 8	0,011 3	5,5721 E-03	8,6127 E-05	9,4275 E-05	0,013 9	0,626 2	0,004 2	2,068 E-03	2,3559 E-05	4,3675 E-05
00093	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00094	X	1,895 6	0,196 2	0,007 0	8,588 E-04	2,8874 E-03	2,39 E-04	0,643 0	0,063 4	0,002 2	2,4464 E-04	9,8075 E-04	1,0164 E-04
00094	Y	0,051 5	1,796 8	0,008 5	6,0405 E-03	5,8518 E-05	1,8451 E-04	0,013 8	0,645 7	0,003 0	2,1717 E-03	2,0094 E-05	5,4813 E-05
00094	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00095	X	1,853 1	0,042 1	0,073 1	1,3224 E-04	1,294 E-03	2,837 E-04	0,652 2	0,013 4	0,025 6	4,3227 E-05	4,5664 E-04	9,1411 E-05
00095	Y	0,011 1	1,754 0	0,258 4	1,1324 E-03	3,0296 E-04	1,8348 E-04	0,003 1	0,637 6	0,094 2	4,1253 E-04	1,1179 E-04	7,9295 E-05
00095	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00096	X	1,852 5	0,048 6	0,065 7	1,4766 E-04	1,2742 E-03	2,9148 E-04	0,652 0	0,013 3	0,023 8	4,7032 E-05	4,4883 E-04	9,0334 E-05
00096	Y	0,011 2	1,729 0	0,241 2	7,6479 E-04	3,6783 E-04	2,4011 E-04	0,003 1	0,632 5	0,088 2	2,8028 E-04	1,3342 E-04	7,3847 E-05
00096	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00097	X	1,852 8	0,178 2	0,008 9	7,4752 E-04	2,1965 E-03	2,9025 E-04	0,652 1	0,055 2	0,002 9	2,0262 E-04	7,7063 E-04	9,2176 E-05
00097	Y	0,011 2	1,694 8	0,030 5	5,111 E-03	2,2476 E-04	1,101 E-04	0,003 1	0,626 2	0,011 1	1,8973 E-03	8,1497 E-05	2,8166 E-05
00097	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00098	X	1,810 9	0,300 9	0,138 0	6,9684 E-04	2,5389 E-03	4,3182 E-04	0,668 0	0,094 4	0,048 4	1,8203 E-04	9,3067 E-04	1,9402 E-04
00098	Y	0,059 0	1,663 2	0,064 4	2,4021 E-03	1,4315 E-04	1,1226 E-04	0,013 9	0,620 4	0,023 5	9,0099 E-04	4,1334 E-05	5,2515 E-05
00098	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00099	X	1,814 4	0,310 8	0,121 0	8,2581 E-04	2,7205 E-03	5,5628 E-04	0,669 2	0,100 5	0,042 5	2,2209 E-04	9,9926 E-04	2,4761 E-04
00099	Y	0,055 2	1,828 7	0,054 3	3,2656 E-03	3,6158 E-05	5,7266 E-04	0,012 4	0,651 6	0,019 9	1,1645 E-03	1,3105 E-05	1,8845 E-04
00099	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00100	X	3,531 5	0,108 6	0,105 7	5,201 E-05	2,0864 E-03	9,0306 E-04	1,262 1	0,030 5	0,037 4	1,5654 E-05	7,3929 E-04	2,3867 E-04
00100	Y	0,032 9	3,202 5	0,225 8	1,7262 E-03	2,1227 E-03	1,241 E-04	0,005 7	1,167 5	0,082 2	6,3067 E-04	7,8076 E-04	5,5264 E-05
00100	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00101	X	3,530 0	0,135 9	0,103 0	1,0452 E-04	2,7903 E-03	9,9145 E-04	1,261 6	0,033 7	0,037 4	2,9403 E-05	9,8682 E-04	2,6325 E-04
00101	Y	0,035 5	3,155 3	0,247 1	1,8164 E-03	2,2395 E-03	1,6852 E-04	0,006 7	1,157 5	0,090 6	6,6645 E-04	8,1641 E-04	7,9712 E-05
00101	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00102	X	3,694 9	0,559 7	0,014 1	1,4762 E-03	2,2378 E-03	9,0557 E-04	1,294 1	0,150 0	0,004 9	4,384 E-04	7,76 E-04	2,3981 E-04
00102	Y	0,033 3	3,292 7	0,035 6	4,3319 E-03	2,552 E-04	2,818 E-04	0,010 0	1,186 6	0,012 8	1,5646 E-03	9,1683 E-05	7,6806 E-05
00102	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00103	X	3,695	0,929	0,150	7,2004 E-04	2,421 E-03	9,0838 E-04	1,294	0,243	0,051	2,0639 E-04	8,3798 E-04	2,4009 E-04

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00103	Y	0,033 0	3,011 8	0,026 8	1,4747 E-03	9,6273 E-05	1,5301 E-04	0,009 9	1,129 0	0,010 0	5,5309 E-04	3,5772 E-05	4,2514 E-05
00103	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00104	X	4,011 3	0,929 7	0,108 7	9,583 E-04	3,4188 E-03	1,088 E-03	1,358 3	0,243 8	0,039 8	2,7312 E-04	1,1549 E-03	2,9219 E-04
00104	Y	0,125 4	3,012 1	0,115 7	1,9674 E-03	1,9702 E-04	2,1834 E-04	0,034 5	1,129 1	0,042 8	7,3855 E-04	6,1697 E-05	5,6296 E-05
00104	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00105	X	4,010 7	0,140 4	0,002 3	2,5539 E-04	2,1001 E-03	8,265 E-04	1,358 1	0,034 9	0,000 6	7,6582 E-05	7,0778 E-04	2,1884 E-04
00105	Y	0,125 9	3,155 7	0,063 9	2,0017 E-03	9,8681 E-05	5,7261 E-04	0,034 6	1,157 8	0,023 4	7,3667 E-04	2,9527 E-05	1,8305 E-04
00105	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00106	X	3,694 9	0,951 8	0,165 7	9,2477 E-04	2,4277 E-03	8,0842 E-04	1,294 2	0,253 7	0,056 9	2,6825 E-04	8,4037 E-04	2,1308 E-04
00106	Y	0,033 3	3,371 4	0,032 0	2,0398 E-03	1,2436 E-04	1,2981 E-04	0,010 0	1,203 3	0,011 2	7,3051 E-04	4,3346 E-05	3,9167 E-05
00106	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00107	X	4,010 6	0,952 0	0,126 2	1,2515 E-03	3,3607 E-03	1,4674 E-03	1,358 0	0,253 8	0,045 0	3,6275 E-04	1,1349 E-03	4,0766 E-04
00107	Y	0,126 6	3,371 7	0,100 9	2,6846 E-03	8,3361 E-05	5,3081 E-04	0,034 8	1,203 4	0,036 6	9,6071 E-04	3,1827 E-05	1,6258 E-04
00107	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00108	X	3,694 6	0,113 4	0,092 7	1,5145 E-04	1,0731 E-03	9,0081 E-04	1,294 0	0,031 8	0,032 4	5,1754 E-05	3,7652 E-04	2,3811 E-04
00108	Y	0,033 2	3,203 6	0,360 8	1,0315 E-03	2,4454 E-04	1,4038 E-04	0,009 9	1,167 7	0,131 6	3,7669 E-04	9,0285 E-05	4,3965 E-05
00108	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00109	X	3,694 6	0,140 3	0,079 4	1,6772 E-04	1,0624 E-03	9,1815 E-04	1,294 1	0,034 9	0,028 8	5,6153 E-05	3,7204 E-04	2,4294 E-04
00109	Y	0,033 0	3,154 7	0,338 0	5,8694 E-04	3,5188 E-04	2,5857 E-04	0,009 8	1,157 4	0,123 7	2,151 E-04	1,2787 E-04	6,9269 E-05
00109	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00110	X	3,314 5	0,929 7	0,172 7	1,1318 E-03	2,0846 E-03	7,3793 E-04	1,220 2	0,243 8	0,060 3	3,2637 E-04	7,5606 E-04	2,0973 E-04
00110	Y	0,102 2	3,012 6	0,080 9	2,142 E-03	1,8858 E-04	1,5335 E-04	0,024 0	1,129 3	0,029 5	8,0448 E-04	6,0852 E-05	4,5745 E-05
00110	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00111	X	3,315 2	0,952 1	0,151 2	1,4028 E-03	2,1963 E-03	7,7243 E-04	1,220 5	0,253 8	0,053 0	4,0811 E-04	7,9893 E-04	2,3524 E-04
00111	Y	0,104 4	3,372 0	0,069 0	2,9143 E-03	5,0836 E-05	6,7345 E-04	0,024 3	1,203 6	0,025 3	1,0429 E-03	2,69 E-05	2,1302 E-04
00111	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00112	X	4,755 2	0,172 3	0,114 6	4,251 E-05	1,5457 E-03	1,4461 E-03	1,691 7	0,049 4	0,040 5	1,3931 E-05	5,4595 E-04	3,9242 E-04
00112	Y	0,044 6	4,385 6	0,241 2	1,5789 E-03	1,372 E-03	2,2324 E-04	0,008 0	1,599 4	0,087 8	5,7669 E-04	5,0407 E-04	6,038 E-05
00112	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00113	X	4,754 5	0,210 7	0,108 3	9,0521 E-05	2,0012 E-03	1,5067 E-03	1,691 5	0,054 0	0,039 3	2,65 E-05	7,0362 E-04	4,1063 E-04
00113	Y	0,043 7	4,322 6	0,277 7	1,5919 E-03	1,4373 E-03	1,8516 E-04	0,007 7	1,586 3	0,101 8	5,8287 E-04	5,2219 E-04	6,3897 E-05
00113	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00114	X	5,035 8	1,468 1	0,163 3	5,0276 E-04	1,7043 E-03	1,4478 E-03	1,755 0	0,395 8	0,056 0	1,4601 E-04	5,8557 E-04	3,9306 E-04
00114	Y	0,052 9	4,123 3	0,030 6	1,2257 E-03	1,1655 E-04	2,4417 E-04	0,015 8	1,545 9	0,011 4	4,5688 E-04	4,2998 E-05	6,4948 E-05
00114	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00115	X	5,571 7	1,468 2	0,117 3	6,5881 E-04	2,2802 E-03	1,5697 E-03	1,878 3	0,395 8	0,042 9	1,9032 E-04	7,6587 E-04	4,3023 E-04
00115	Y	0,182 2	4,123 5	0,127 5	1,6185 E-03	1,6796 E-04	3,0683 E-04	0,051 0	1,546 0	0,047 2	6,038 E-04	5,5181 E-05	8,0909 E-05
00115	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00116	X	5,571 3	0,218 2	0,001 9	1,9694 E-04	1,4065 E-03	1,3816 E-03	1,878 2	0,056 0	0,000 7	5,9776 E-05	4,709 E-04	3,7445 E-04
00116	Y	0,182 8	4,322 8	0,077 7	1,5389 E-03	6,9782 E-05	5,016 E-04	0,051 2	1,586 5	0,028 4	5,6484 E-04	2,1429 E-05	1,4792 E-04
00116	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00117	X	5,035	1,510	0,179	6,1673 E-04	1,6796 E-03	1,3616 E-03	1,755	0,413	0,061	1,8123 E-04	5,7724 E-04	3,6825 E-04

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00117	Y	8 0,052 7	0 4,623 1	3 0,036 9	1,6436 E-03	1,3531 E-04	2,3347 E-04	0 0,015 8	1 1,651 1	5 0,013 0	5,9007 E-04	4,8014 E-05	6,1679 E-05
00117	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00118	X	5,571 4	1,510 0	0,136 3	8,2499 E-04	2,2517 E-03	1,8396 E-03	1,878 2	0,413 1	0,048 6	2,4209 E-04	7,56 E-04	5,1279 E-04
00118	Y	0,184 3	4,623 2	0,111 9	2,1435 E-03	8,443 E-05	5,6417 E-04	0,051 6	1,651 2	0,040 5	7,6899 E-04	3,4208 E-05	1,6717 E-04
00118	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00119	X	5,035 6	0,179 9	0,101 4	1,1366 E-04	9,0043 E-04	1,4441 E-03	1,754 9	0,051 5	0,035 3	3,9599 E-05	3,1548 E-04	3,919 E-04
00119	Y	0,052 7	4,387 2	0,416 1	1,0512 E-03	2,1204 E-04	2,3216 E-04	0,015 8	1,599 8	0,151 8	3,8383 E-04	7,8473 E-05	6,2987 E-05
00119	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00120	X	5,035 6	0,218 1	0,083 2	1,5043 E-04	8,8414 E-04	1,4551 E-03	1,755 0	0,056 0	0,030 2	5,1035 E-05	3,0891 E-04	3,9534 E-04
00120	Y	0,052 7	4,321 8	0,391 0	5,5768 E-04	3,3856 E-04	3,2432 E-04	0,015 8	1,586 2	0,143 1	2,0384 E-04	1,2266 E-04	8,6372 E-05
00120	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00121	X	4,384 6	1,468 3	0,188 4	7,4499 E-04	1,4268 E-03	1,2814 E-03	1,609 4	0,395 8	0,065 7	2,1731 E-04	5,1181 E-04	3,458 E-04
00121	Y	0,134 8	4,124 0	0,089 5	1,7185 E-03	1,9711 E-04	2,52 E-04	0,031 8	1,546 2	0,032 6	6,4108 E-04	6,6966 E-05	6,6604 E-05
00121	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00122	X	4,384 5	1,510 1	0,165 3	8,8852 E-04	1,4738 E-03	1,2632 E-03	1,609 4	0,413 2	0,057 8	2,6155 E-04	5,3077 E-04	3,4456 E-04
00122	Y	0,142 7	4,623 7	0,076 8	2,2874 E-03	8,9066 E-05	6,4828 E-04	0,034 2	1,651 4	0,028 1	8,207 E-04	3,8477 E-05	1,9669 E-04
00122	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00123	X	5,390 6	0,206 1	0,114 6	3,5718 E-05	1,0148 E-03	1,7397 E-03	1,913 0	0,059 9	0,040 4	1,3627 E-05	3,6002 E-04	4,7832 E-04
00123	Y	0,048 9	5,233 6	0,238 0	1,3966 E-03	3,5187 E-04	3,837 E-04	0,008 8	1,908 3	0,086 6	5,1 E-04	1,309 E-04	1,0349 E-04
00123	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00124	X	5,390 4	0,251 3	0,105 6	6,7396 E-05	1,2661 E-03	1,7592 E-03	1,913 0	0,065 1	0,038 3	2,0864 E-05	4,4496 E-04	4,842 E-04
00124	Y	0,047 0	5,159 3	0,282 0	1,3265 E-03	6,5247 E-04	2,7746 E-04	0,008 2	1,892 4	0,103 4	4,8467 E-04	2,3576 E-04	7,4159 E-05
00124	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00125	X	5,729 8	1,745 3	0,166 2	2,4104 E-04	8,7652 E-04	1,731 E-03	1,991 9	0,476 1	0,057 0	7,0873 E-05	2,9981 E-04	4,7571 E-04
00125	Y	0,063 6	4,918 5	0,031 9	7,5573 E-04	1,5685 E-04	3,1273 E-04	0,019 3	1,841 2	0,011 9	2,798 E-04	5,7765 E-05	8,2806 E-05
00125	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00126	X	6,376 0	1,745 3	0,119 5	3,1685 E-04	1,0891 E-03	1,7977 E-03	2,144 9	0,476 1	0,043 7	9,2193 E-05	3,6811 E-04	4,9624 E-04
00126	Y	0,216 6	4,918 6	0,131 1	1,007 E-03	1,7303 E-04	3,5675 E-04	0,061 3	1,841 2	0,048 5	3,7329 E-04	6,1225 E-05	9,5131 E-05
00126	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00127	X	6,375 8	0,260 0	0,002 0	1,5914 E-04	5,4445 E-04	1,6744 E-03	2,144 8	0,067 5	0,000 8	5,1999 E-05	1,824 E-04	4,5923 E-04
00127	Y	0,216 9	5,158 3	0,083 3	5,9275 E-04	3,8867 E-05	3,7475 E-04	0,061 4	1,892 2	0,030 4	2,1708 E-04	1,2767 E-05	1,0189 E-04
00127	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00128	X	5,729 8	1,794 6	0,182 4	2,6735 E-04	8,4977 E-04	1,6791 E-03	1,991 8	0,496 9	0,062 6	7,9697 E-05	2,9093 E-04	4,6047 E-04
00128	Y	0,063 2	5,509 2	0,038 7	9,6732 E-04	1,6844 E-04	3,1676 E-04	0,019 1	1,969 2	0,013 6	3,4866 E-04	6,0178 E-05	8,37 E-05
00128	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00129	X	6,375 8	1,794 6	0,138 8	3,809 E-04	1,1003 E-03	1,9569 E-03	2,144 8	0,496 9	0,049 5	1,1325 E-04	3,7141 E-04	5,4504 E-04
00129	Y	0,217 8	5,509 1	0,115 3	1,296 E-03	1,2326 E-04	5,4811 E-04	0,061 7	1,969 2	0,041 8	4,6661 E-04	4,6995 E-05	1,5859 E-04
00129	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00130	X	5,729 8	0,214 7	0,102 3	7,5261 E-05	7,0725 E-04	1,7326 E-03	1,991 9	0,062 3	0,035 5	2,7577 E-05	2,4904 E-04	4,7616 E-04
00130	Y	0,063 3	5,235 3	0,440 0	9,7142 E-04	1,8049 E-04	2,9994 E-04	0,019 2	1,908 7	0,160 5	3,5484 E-04	6,7103 E-05	7,9552 E-05
00130	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00131	X	5,729	0,260	0,082	1,2586 E-04	6,7926 E-04	1,7419 E-03	1,991	0,067	0,030	4,3748 E-05	2,3835 E-04	4,7907 E-04

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00131	Y	8 0,063 4	0 5,158 0	5 0,415 8	4,7673 E-04	3,1087 E-04	3,6422 E-04	9 0,019 2	5 1,892 1	0 0,152 1	1,7383 E-04	1,1233 E-04	9,7389 E-05
00131	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00132	X	4,943 3	1,745 3	0,192 4	3,2135 E-04	7,2804 E-04	1,6172 E-03	1,810 7	0,476 1	0,067 1	9,5396 E-05	2,5548 E-04	4,4144 E-04
00132	Y	0,155 5	4,918 8	0,092 2	9,8103 E-04	2,3327 E-04	3,2126 E-04	0,037 3	1,841 3	0,033 6	3,6308 E-04	8,3923 E-05	8,4486 E-05
00132	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00133	X	4,943 6	1,794 7	0,169 2	3,5721 E-04	6,9799 E-04	1,5797 E-03	1,810 8	0,497 0	0,059 1	1,0709 E-04	2,4663 E-04	4,3106 E-04
00133	Y	0,161 1	5,509 4	0,079 5	1,3061 E-03	1,6338 E-04	5,7834 E-04	0,039 1	1,969 3	0,029 1	4,7073 E-04	6,1434 E-05	1,6939 E-04
00133	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00134	X	5,753 9	0,219 8	0,113 5	8,5036 E-06	1,2517 E-03	1,8048 E-03	2,040 6	0,064 6	0,040 0	4,493 E-06	4,4084 E-04	4,9846 E-04
00134	Y	0,038 6	5,750 6	0,236 9	1,2457 E-03	6,937 E-05	3,5012 E-04	0,006 9	2,097 1	0,086 2	4,5529 E-04	2,2587 E-05	9,296 E-05
00134	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00135	X	5,753 9	0,269 2	0,104 1	3,4046 E-05	1,1799 E-03	1,8107 E-03	2,040 6	0,070 2	0,037 8	1,0343 E-05	4,1645 E-04	5,0033 E-04
00135	Y	0,038 5	5,680 4	0,276 1	1,1915 E-03	2,1106 E-04	3,9188 E-04	0,006 9	2,082 9	0,101 2	4,353 E-04	7,926 E-05	1,0552 E-04
00135	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00136	X	6,122 4	0,229 0	0,106 3	3,6898 E-05	8,6453 E-04	1,8669 E-03	2,128 8	0,067 2	0,036 9	1,5207 E-05	3,0505 E-04	5,1854 E-04
00136	Y	0,065 9	5,751 9	0,446 3	1,0906 E-03	6,1046 E-05	3,8289 E-04	0,020 5	2,097 3	0,162 8	3,9863 E-04	2,0461 E-05	1,0259 E-04
00136	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00137	X	6,122 4	0,278 5	0,086 7	7,3359 E-05	8,6433 E-04	1,8594 E-03	2,128 8	0,072 8	0,031 5	2,5018 E-05	3,0501 E-04	5,1607 E-04
00137	Y	0,066 0	5,678 9	0,426 3	9,4671 E-04	4,5984 E-05	2,9328 E-04	0,020 6	2,082 5	0,156 0	3,4556 E-04	1,4947 E-05	7,8925 E-05
00137	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00138	X	4,935 1	0,287 2	0,110 3	1,5186 E-04	1,016 E-03	1,8756 E-03	1,833 7	0,075 6	0,037 9	4,5575 E-05	3,6037 E-04	5,2068 E-04
00138	Y	0,218 9	5,523 6	0,509 0	2,4199 E-03	4,0011 E-05	5,3449 E-04	0,054 6	2,025 8	0,186 0	8,8564 E-04	1,2612 E-05	1,5389 E-04
00138	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00139	X	4,935 1	0,238 8	0,109 5	1,4165 E-04	1,0194 E-03	1,8734 E-03	1,833 7	0,070 2	0,039 2	4,7954 E-05	3,6174 E-04	5,1976 E-04
00139	Y	0,218 9	5,610 1	0,528 1	2,4852 E-03	1,0923 E-04	2,603 E-04	0,054 6	2,045 5	0,193 2	9,072 E-04	4,2285 E-05	7,3357 E-05
00139	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00140	X	5,165 8	0,277 5	0,082 8	1,4122 E-04	1,4508 E-03	1,7894 E-03	1,888 7	0,072 9	0,029 9	4,3214 E-05	5,1262 E-04	4,9283 E-04
00140	Y	0,158 8	5,525 0	0,114 3	2,2299 E-03	7,4467 E-05	3,3864 E-04	0,038 4	2,026 1	0,041 5	8,1581 E-04	2,3545 E-05	8,9704 E-05
00140	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00141	X	5,165 8	0,229 2	0,084 7	1,242 E-04	1,4581 E-03	1,7847 E-03	1,888 7	0,067 5	0,030 9	4,2981 E-05	5,1535 E-04	4,9146 E-04
00141	Y	0,158 9	5,608 3	0,120 9	2,2562 E-03	9,7268 E-05	4,5189 E-04	0,038 4	2,045 0	0,044 7	8,2382 E-04	3,734 E-05	1,2534 E-04
00141	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00142	X	4,010 8	0,546 0	0,032 5	1,4543 E-03	2,2807 E-03	6,2732 E-04	1,358 1	0,142 3	0,010 6	4,2508 E-04	7,7028 E-04	1,7895 E-04
00142	Y	0,125 6	3,081 5	0,016 2	4,1227 E-03	1,0454 E-04	1,3482 E-04	0,034 5	1,143 0	0,006 1	1,5346 E-03	3,1444 E-05	3,9695 E-05
00142	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00143	X	5,571 4	0,861 0	0,033 2	8,0376 E-04	1,56 E-03	1,1913 E-03	1,878 2	0,230 8	0,010 8	2,3146 E-04	5,2409 E-04	3,1976 E-04
00143	Y	0,182 5	4,219 6	0,019 8	3,3976 E-03	8,459 E-05	2,4229 E-04	0,051 1	1,565 5	0,007 4	1,2577 E-03	2,6684 E-05	6,3326 E-05
00143	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00144	X	6,375 8	1,023 9	0,032 7	4,1558 E-04	6,9228 E-04	1,5631 E-03	2,144 8	0,277 8	0,010 6	1,2181 E-04	2,3417 E-04	4,2564 E-04
00144	Y	0,216 7	5,034 7	0,021 6	2,2838 E-03	7,5894 E-05	3,2792 E-04	0,061 3	1,866 0	0,008 1	8,4071 E-04	2,6513 E-05	8,641 E-05
00144	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00145	X	4,010	0,227	0,006	6,6327 E-04	2,0434 E-03	8,6459 E-04	1,358	0,062	0,002	1,9997 E-04	6,8857 E-04	2,2915 E-04

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00145	Y	5 0,126	8 3,228	0 0,002				0 0,034	2 1,173	1 0,000			
00145	Z	1 0,000	1 0,000	5 0,000	4,448 E-03	8,2698 E-05	1,2554 E-04	7 0,000	1 0,000	6 0,000	1,6205 E-03	2,4106 E-05	4,5317 E-05
00146	X	2 5,571	3 0,362	0 0,007	3,4362 E-04	1,371 E-03	1,3897 E-03	1 1,878	3 0,101	4 0,002	1,0249 E-04	4,5904 E-04	3,7677 E-04
00146	Y	3 0,183	9 4,421	6 0,004	3,5828 E-03	7,5803 E-05	2,4088 E-04	4 0,051	7 1,607	3 0,001	1,3034 E-03	2,3676 E-05	6,3277 E-05
00146	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00147	X	6 6,375	9 0,430	6 0,007	1,8201 E-04	5,315 E-04	1,6588 E-03	8 2,144	9 0,121	6 0,002	5,5918 E-05	1,7822 E-04	4,5479 E-04
00147	Y	2 0,217	7 5,274	6 0,005	2,4585 E-03	7,0024 E-05	3,3706 E-04	5 0,061	7 1,917	7 0,001	8,9447 E-04	2,4223 E-05	8,8767 E-05
00147	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00148	X	3 4,010	3 0,592	6 0,022	1,6423 E-03	2,1534 E-03	5,5778 E-04	9 1,357	7 0,158	4 0,007	4,8887 E-04	7,2764 E-04	1,7071 E-04
00148	Y	4 0,126	6 3,298	7 0,011	4,5677 E-03	5,7534 E-05	2,3305 E-04	7 0,034	8 1,187	0 0,004	1,6489 E-03	2,2714 E-05	6,1901 E-05
00148	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00149	X	2 5,571	6 0,939	9 0,021	8,8529 E-04	1,4863 E-03	1,129 E-03	1 1,878	2 0,258	1 0,007	2,6061 E-04	4,9959 E-04	3,029 E-04
00149	Y	9 0,183	2 4,520	8 0,013	3,6778 E-03	6,574 E-05	2,9988 E-04	5 0,051	5 1,628	8 0,004	1,3279 E-03	2,6525 E-05	7,9315 E-05
00149	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00150	X	7 6,375	7 1,116	9 0,020	4,5052 E-04	6,7957 E-04	1,5335 E-03	8 2,144	6 0,310	7 0,006	1,3592 E-04	2,299 E-04	4,169 E-04
00150	Y	6 0,217	8 5,390	8 0,014	2,5467 E-03	9,2389 E-05	3,3847 E-04	6 0,061	9 1,942	1 0,005	9,2208 E-04	3,4851 E-05	9,0339 E-05
00150	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00151	X	8 3,694	1 0,546	5 0,017	1,3279 E-03	1,5068 E-03	9,0014 E-04	1 1,294	3 0,142	8 0,005	3,8621 E-04	5,2102 E-04	2,382 E-04
00151	Y	0 0,033	5 3,081	6 0,043	3,861 E-03	2,9371 E-04	2,4822 E-04	8 0,009	0 1,143	9 0,015	1,437 E-03	1,0812 E-04	6,5762 E-05
00151	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00152	X	7 5,035	0 0,861	3 0,013	7,7058 E-04	1,048 E-03	1,4367 E-03	0 1,755	9 0,230	1 0,004	2,221 E-04	3,5934 E-04	3,9001 E-04
00152	Y	8 0,052	7 4,219	3 0,052	3,1736 E-03	3,388 E-04	3,3201 E-04	8 0,015	5 1,565	1 0,019	1,1749 E-03	1,2433 E-04	8,8703 E-05
00152	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00153	X	7 5,729	0 1,024	1 0,010	3,8342 E-04	4,9373 E-04	1,716 E-03	8 1,991	8 0,277	9 0,002	1,1239 E-04	1,6797 E-04	4,7136 E-04
00153	Y	5 0,063	9 5,034	9 0,056	2,0759 E-03	4,0484 E-04	3,7515 E-04	2 0,019	0 1,866	8 0,020	7,6417 E-04	1,4834 E-04	1,0079 E-04
00153	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00154	X	6 5,035	6 0,895	8 0,025	8,0578 E-04	1,0676 E-03	1,4604 E-03	0 1,755	2 0,246	9 0,009	2,3755 E-04	3,6693 E-04	3,9692 E-04
00154	Y	7 0,052	7 4,513	7 0,042	3,4308 E-03	3,2517 E-04	3,7156 E-04	8 0,015	3 1,627	4 0,015	1,2394 E-03	1,1801 E-04	1,0131 E-04
00154	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00155	X	7 5,729	9 1,064	4 0,028	3,9623 E-04	5,2196 E-04	1,7316 E-03	8 1,991	3 0,296	9 0,009	1,1956 E-04	1,7877 E-04	4,7599 E-04
00155	Y	2 0,063	0 5,383	1 0,047	2,2985 E-03	3,8092 E-04	4,1855 E-04	2 0,019	4 1,941	0 0,017	8,3251 E-04	1,3847 E-04	1,1476 E-04
00155	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00156	X	1 1,814	3 0,200	8 0,073	9,3209 E-04	1,451 E-03	5,6761 E-04	1 0,669	0 0,065	3 0,027	2,5157 E-04	5,2848 E-04	1,6395 E-04
00156	Y	1 0,055	6 1,797	9 0,010	5,7483 E-03	1,5238 E-04	2,8306 E-04	4 0,012	7 0,645	5 0,003	2,0667 E-03	6,1056 E-05	1,1258 E-04
00156	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00157	X	6 3,314	6 0,610	1 0,090	1,6691 E-03	1,2449 E-03	1,0865 E-03	2 1,220	5 0,163	4 0,033	4,9699 E-04	4,4796 E-04	3,0003 E-04
00157	Y	4 0,104	5 3,303	3 0,020	4,5307 E-03	1,7772 E-04	1,4086 E-04	3 0,024	0 1,189	8 0,006	1,6348 E-03	6,8756 E-05	6,7594 E-05
00157	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00158	X	0 4,384	0 0,969	5 0,098	9,4583 E-04	8,38 E-04	1,5927 E-03	2 1,609	2 0,266	6 0,036	2,7967 E-04	2,9769 E-04	4,4246 E-04
00158	Y	9 0,142	4 4,527	8 0,025	3,6187 E-03	1,6654 E-04	1,7803 E-04	2 0,034	4 1,630	8 0,008	1,3064 E-03	6,2974 E-05	5,3437 E-05
00158	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00159	X	4,943	1,152	0,101	5,3027 E-04	3,9167 E-04	1,8227 E-03	1,810	0,320	0,037	1,6152 E-04	1,3522 E-04	5,062 E-04

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00159	Y	4 0,161	0 5,398	2 0,028				8 0,039	3 1,944	6 0,009			
00159	Z	3 0,000	3 0,000	2 0,000	2,5981 E-03	1,6996 E-04	2,8689 E-04	2 0,000	8 0,000	7 0,000	9,4084 E-04	6,2062 E-05	7,4899 E-05
		0 0	0 0	0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0	0 0	0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00160	X	1,810 6	0,204 9	0,068 5	9,637 E-04	1,3811 E-03	5,7715 E-04	0,667 8	0,063 8	0,025 4	2,5235 E-04	5,0168 E-04	1,6521 E-04
00160	Y	0,059 2	1,687 8	0,001 5	5,2967 E-03	2,2595 E-04	2,9867 E-04	0,014 0	0,624 9	0,000 8	1,9704 E-03	7,754 E-05	9,8942 E-05
00160	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00161	X	3,314 0	0,634 1	0,083 8	1,6604 E-03	1,202 E-03	1,1141 E-03	1,220 0	0,165 6	0,031 1	4,8564 E-04	4,3104 E-04	3,076 E-04
00161	Y	0,102 2	3,066 1	0,008 3	4,1114 E-03	2,3953 E-04	3,2776 E-04	0,024 0	1,140 0	0,003 5	1,5334 E-03	8,4215 E-05	9,5934 E-05
00161	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00162	X	4,384 1	1,000 3	0,092 6	9,6298 E-04	8,2434 E-04	1,6056 E-03	1,609 3	0,268 7	0,034 4	2,7909 E-04	2,9137 E-04	4,4585 E-04
00162	Y	0,134 7	4,198 2	0,012 3	3,3463 E-03	2,1551 E-04	3,5728 E-04	0,031 8	1,561 3	0,005 1	1,2408 E-03	7,6991 E-05	9,8642 E-05
00162	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00163	X	4,943 0	1,189 3	0,096 0	5,5449 E-04	4,087 E-04	1,8268 E-03	1,810 6	0,323 3	0,035 7	1,6471 E-04	1,398 E-04	5,0717 E-04
00163	Y	0,155 4	5,008 5	0,014 1	2,4066 E-03	1,9956 E-04	3,6047 E-04	0,037 3	1,860 5	0,005 7	8,8654 E-04	7,3146 E-05	9,7379 E-05
00163	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00164	X	0,000 0	0,000 0	0,014 9	6,3155 E-06	8,7786 E-05	3,624 E-08	0,000 0	0,000 0	0,005 3	1,2857 E-06	3,2135 E-05	1,0291 E-08
00164	Y	0,000 0	0,000 0	0,060 8	4,7859 E-04	4,3851 E-05	1,0874 E-07	0,000 0	0,000 0	0,022 1	1,7449 E-04	1,636 E-05	3,9825 E-08
00164	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00165	X	0,000 0	0,000 0	0,014 8	4,0117 E-06	8,9636 E-05	4,2167 E-08	0,000 0	0,000 0	0,005 5	1,2136 E-06	3,2679 E-05	1,2732 E-08
00165	Y	0,000 0	0,000 0	0,059 1	4,92 E-04	5,4702 E-05	6,8333 E-08	0,000 0	0,000 0	0,021 7	1,7913 E-04	1,9489 E-05	2,4124 E-08
00165	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00166	X	0,021 4	0,000 8	0,015 3	3,4867 E-06	2,6939 E-04	1,9961 E-05	0,007 7	0,000 1	0,005 5	1,0892 E-06	9,6843 E-05	6,7346 E-06
00166	Y	0,001 2	0,079 0	0,011 1	3,4223 E-04	3,1072 E-04	7,3844 E-05	0,000 4	0,028 7	0,004 0	1,2485 E-04	1,123 E-04	2,6369 E-05
00166	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00167	X	0,021 4	0,000 6	0,015 8	1,07 E-05	1,3876 E-04	4,5064 E-05	0,007 6	0,000 1	0,005 7	3,2306 E-06	4,9458 E-05	1,6466 E-05
00167	Y	0,001 5	0,078 5	0,005 2	3,9386 E-04	4,5563 E-05	3,2095 E-05	0,000 5	0,028 5	0,002 0	1,4352 E-04	1,6104 E-05	1,1755 E-05
00167	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00168	X	0,000 0	0,000 0	0,016 8	2,1681 E-06	5,3062 E-05	1,3311 E-08	0,000 0	0,000 0	0,006 0	3,7682 E-07	1,9142 E-05	4,5847 E-09
00168	Y	0,000 0	0,000 0	0,059 8	2,8588 E-04	6,0088 E-05	6,3398 E-08	0,000 0	0,000 0	0,021 7	1,0424 E-04	2,2041 E-05	2,2738 E-08
00168	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00169	X	0,000 0	0,000 0	0,016 3	5,4915 E-06	5,0032 E-05	1,6672 E-08	0,000 0	0,000 0	0,006 0	1,7135 E-06	1,7827 E-05	6,4109 E-09
00169	Y	0,000 0	0,000 0	0,053 2	2,7309 E-04	7,4741 E-05	6,8383 E-08	0,000 0	0,000 0	0,019 4	9,9501 E-05	2,7079 E-05	2,4869 E-08
00169	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00170	X	1,815 0	0,039 3	0,051 2	1,106 E-04	3,5307 E-03	4,4196 E-04	0,669 1	0,012 5	0,019 1	4,0264 E-05	1,3034 E-03	1,991 E-04
00170	Y	0,055 5	1,752 0	0,007 8	4,0309 E-03	1,0602 E-04	6,7106 E-05	0,012 5	0,637 0	0,003 2	1,4688 E-03	5,5384 E-05	2,7111 E-05
00170	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00171	X	1,811 7	0,046 5	0,049 7	1,0434 E-04	3,5709 E-03	4,3217 E-04	0,668 0	0,012 5	0,018 6	4,9316 E-05	1,3167 E-03	1,9449 E-04
00171	Y	0,058 5	1,731 2	0,008 7	3,7955 E-03	2,8047 E-04	1,8776 E-04	0,013 8	0,633 1	0,003 1	1,3929 E-03	8,5372 E-05	5,2842 E-05
00171	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00172	X	3,317 3	0,108 0	0,068 7	1,3849 E-04	3,3883 E-03	6,9314 E-04	1,220 6	0,030 4	0,025 5	4,0477 E-05	1,2455 E-03	2,0375 E-04
00172	Y	0,103 9	3,202 1	0,037 4	3,8508 E-03	7,4704 E-05	1,6131 E-04	0,024 2	1,167 3	0,014 1	1,4057 E-03	4,2133 E-05	4,377 E-05
00172	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00173	X	3,317	0,135	0,066	1,0642 E-04	3,458 E-03	6,9312 E-04	1,220	0,033	0,024	3,7462 E-05	1,2689 E-03	2,0338 E-04

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00173	Y	1 0,101 0	6 3,156 8	7 0,036 3	3,5378 E-03	3,0693 E-04	3,0669 E-04	6 0,023 7	7 1,158 0	7 0,012 8	1,3007 E-03	9,5891 E-05	8,4279 E-05
00173	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00174	X	4,388 9	0,171 8	0,079 5	1,2565 E-04	2,1421 E-03	1,2737 E-03	1,610 2	0,049 3	0,029 3	3,733 E-05	7,8222 E-04	3,4309 E-04
00174	Y	0,141 8	4,385 2	0,081 9	3,1725 E-03	6,6088 E-05	2,5837 E-04	0,033 9	1,599 2	0,030 4	1,1574 E-03	1,4748 E-05	6,8064 E-05
00174	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00175	X	4,389 3	0,210 4	0,077 4	8,9957 E-05	2,1891 E-03	1,2732 E-03	1,610 3	0,053 9	0,028 3	2,6521 E-05	7,9818 E-04	3,4303 E-04
00175	Y	0,133 0	4,323 4	0,078 3	2,9461 E-03	1,3415 E-04	3,7754 E-04	0,031 4	1,586 6	0,028 2	1,0809 E-03	3,9666 E-05	1,0288 E-04
00175	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00176	X	4,949 8	0,206 0	0,083 8	1,1138 E-04	1,0169 E-03	1,6421 E-03	1,812 2	0,059 9	0,030 7	3,5898 E-05	3,6959 E-04	4,4846 E-04
00176	Y	0,160 0	5,234 0	0,113 9	2,5033 E-03	1,6633 E-04	3,2035 E-04	0,038 8	1,908 4	0,042 1	9,1309 E-04	5,5224 E-05	8,5159 E-05
00176	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00177	X	4,949 4	0,251 3	0,081 9	8,898 E-05	1,0377 E-03	1,6431 E-03	1,812 1	0,065 1	0,029 7	2,4219 E-05	3,7712 E-04	4,4884 E-04
00177	Y	0,153 3	5,160 0	0,108 5	2,3201 E-03	9,4104 E-05	4,1051 E-04	0,036 7	1,892 6	0,039 3	8,4929 E-04	3,9079 E-05	1,1172 E-04
00177	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00178	X	1,814 2	0,129 1	0,043 2	8,6328 E-04	1,3415 E-03	3,3453 E-04	0,669 1	0,041 9	0,017 4	2,8434 E-04	4,9108 E-04	1,4809 E-04
00178	Y	0,055 2	1,777 9	0,064 6	2,8255 E-03	6,0182 E-05	1,039 E-04	0,012 4	0,642 0	0,022 9	1,0272 E-03	1,6403 E-05	2,5152 E-05
00178	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00179	X	3,314 3	0,389 0	0,058 3	1,0848 E-03	1,0879 E-03	7,8578 E-04	1,220 1	0,104 9	0,023 5	3,593 E-04	3,9399 E-04	2,1213 E-04
00179	Y	0,104 5	3,258 9	0,084 5	3,1615 E-03	6,694 E-05	2,0308 E-04	0,024 3	1,179 5	0,029 9	1,1508 E-03	2,0239 E-05	5,133 E-05
00179	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00180	X	4,383 7	0,617 6	0,072 1	9,9407 E-04	7,4438 E-04	1,3573 E-03	1,609 1	0,170 7	0,028 6	3,3022 E-04	2,674 E-04	3,662 E-04
00180	Y	0,143 0	4,464 8	0,081 9	3,0646 E-03	8,9736 E-05	2,8146 E-04	0,034 3	1,616 7	0,028 9	1,1158 E-03	2,9857 E-05	7,3892 E-05
00180	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00181	X	4,943 3	0,734 9	0,079 5	9,0259 E-04	3,3224 E-04	1,6826 E-03	1,810 7	0,205 6	0,031 2	3,024 E-04	1,1771 E-04	4,6097 E-04
00181	Y	0,161 5	5,326 2	0,075 1	2,8801 E-03	1,2025 E-04	3,2472 E-04	0,039 2	1,928 9	0,026 4	1,049 E-03	4,3015 E-05	8,6581 E-05
00181	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00182	X	4,755 4	0,262 4	0,109 0	2,1591 E-04	9,8009 E-04	1,6032 E-03	1,769 2	0,068 3	0,037 4	6,5583 E-05	3,5935 E-04	4,3633 E-04
00182	Y	0,213 5	5,163 7	0,515 1	2,6363 E-03	1,7452 E-04	4,5546 E-04	0,053 0	1,894 2	0,188 2	9,6517 E-04	6,974 E-05	1,2648 E-04
00182	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00183	X	4,755 5	0,216 2	0,108 3	2,0738 E-04	9,5567 E-04	1,6048 E-03	1,769 3	0,062 8	0,038 7	6,9189 E-05	3,4972 E-04	4,367 E-04
00183	Y	0,213 2	5,238 9	0,535 6	2,7819 E-03	4,055 E-04	2,9866 E-04	0,053 1	1,910 0	0,196 0	1,0151 E-03	1,4242 E-04	8,0074 E-05
00183	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00184	X	4,241 8	0,222 1	0,107 5	2,9728 E-04	1,9098 E-03	1,1498 E-03	1,580 9	0,057 2	0,036 6	8,9265 E-05	7,0748 E-04	3,1441 E-04
00184	Y	0,183 7	4,328 0	0,538 7	3,2612 E-03	1,7494 E-04	4,6414 E-04	0,044 9	1,588 4	0,197 0	1,1955 E-03	7,6912 E-05	1,3163 E-04
00184	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00185	X	4,240 5	0,181 2	0,106 2	2,672 E-04	1,8625 E-03	1,1621 E-03	1,580 4	0,052 0	0,037 8	8,7111 E-05	6,8959 E-04	3,1708 E-04
00185	Y	0,188 3	4,387 4	0,559 3	3,3964 E-03	4,7816 E-04	2,2206 E-04	0,046 2	1,599 9	0,204 6	1,2397 E-03	1,6234 E-04	6,3129 E-05
00185	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00186	X	3,258 9	0,148 6	0,099 3	4,031 E-04	3,0499 E-03	6,5168 E-04	1,216 7	0,037 2	0,033 5	1,2185 E-04	1,1364 E-03	2,5961 E-04
00186	Y	0,138 7	3,164 1	0,538 7	3,8621 E-03	1,3224 E-04	4,6964 E-04	0,033 5	1,160 8	0,197 1	1,4179 E-03	6,6287 E-05	1,3983 E-04
00186	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00187	X	3,258	0,117	0,097	3,5016 E-04	2,9875 E-03	6,5148 E-04	1,216	0,032	0,034	1,1362 E-04	1,1129 E-03	2,563 E-04

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00187	Y	0,137 6	3,203 5	0,558 6	4,0188 E-03	5,1719 E-04	1,381 E-04	0,032 8	1,167 7	0,204 4	1,468 E-03	1,6963 E-04	6,216 E-05
00187	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00188	X	1,856 6	0,056 9	0,071 6	3,793 E-04	3,1774 E-03	8,8498 E-04	0,693 1	0,013 8	0,023 8	1,1361 E-04	1,1878 E-03	3,751 E-04
00188	Y	0,075 2	1,736 1	0,462 6	4,0382 E-03	8,6164 E-05	4,0049 E-04	0,018 0	0,635 0	0,169 3	1,4807 E-03	4,6483 E-05	1,2697 E-04
00188	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00189	X	1,859 4	0,042 4	0,068 9	3,0889 E-04	3,0854 E-03	8,6891 E-04	0,694 1	0,012 4	0,024 3	1,0086 E-04	1,1536 E-03	3,7048 E-04
00189	Y	0,074 7	1,749 0	0,477 8	4,168 E-03	3,4897 E-04	1,909 E-04	0,017 2	0,636 0	0,174 6	1,5208 E-03	1,0741 E-04	8,8023 E-05
00189	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00190	X	1,810 7	0,135 1	0,049 8	8,7427 E-04	1,3086 E-03	3,304 E-04	0,667 9	0,041 3	0,020 2	2,7904 E-04	4,7856 E-04	1,4569 E-04
00190	Y	0,059 2	1,706 7	0,059 6	2,7651 E-03	4,4115 E-05	1,2937 E-04	0,014 0	0,628 5	0,022 5	1,0164 E-03	1,0566 E-05	3,3597 E-05
00190	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00191	X	1,824 9	0,133 4	0,170 1	6,8571 E-04	1,3761 E-03	4,9691 E-04	0,681 1	0,041 9	0,060 1	2,1034 E-04	5,1144 E-04	2,2364 E-04
00191	Y	0,075 1	1,708 7	0,273 8	2,763 E-03	4,8518 E-04	8,9396 E-05	0,018 0	0,629 3	0,099 7	1,0166 E-03	1,8572 E-04	2,9349 E-05
00191	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00192	X	1,829 3	0,128 6	0,162 7	6,6298 E-04	1,394 E-03	5,0778 E-04	0,682 7	0,042 7	0,058 2	2,1062 E-04	5,1609 E-04	2,2799 E-04
00192	Y	0,072 4	1,780 2	0,271 8	2,8338 E-03	5,9643 E-04	1,9589 E-04	0,016 7	0,642 8	0,099 6	1,0294 E-03	2,1024 E-04	5,3986 E-05
00192	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00193	X	3,313 8	0,416 9	0,061 8	1,1117 E-03	1,0614 E-03	7,8377 E-04	1,219 9	0,108 2	0,025 1	3,5937 E-04	3,8384 E-04	2,1162 E-04
00193	Y	0,102 1	3,105 5	0,074 0	3,0711 E-03	1,8631 E-05	2,5866 E-04	0,024 0	1,147 8	0,028 0	1,1299 E-03	3,7579 E-06	6,8612 E-05
00193	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00194	X	3,230 4	0,414 4	0,218 9	9,7695 E-04	1,0435 E-03	7,2909 E-04	1,206 0	0,107 5	0,077 3	3,1167 E-04	3,8489 E-04	2,0907 E-04
00194	Y	0,136 2	3,105 6	0,333 4	3,0418 E-03	4,9826 E-04	2,3591 E-04	0,032 9	1,147 9	0,121 5	1,1194 E-03	1,8819 E-04	6,0732 E-05
00194	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00195	X	3,230 7	0,386 6	0,211 1	9,4349 E-04	1,0439 E-03	7,2917 E-04	1,206 1	0,104 2	0,075 5	3,0885 E-04	3,8316 E-04	2,0955 E-04
00195	Y	0,136 1	3,258 6	0,329 3	3,1208 E-03	5,7725 E-04	2,3777 E-04	0,032 4	1,179 4	0,120 9	1,1356 E-03	2,0578 E-04	6,1189 E-05
00195	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00196	X	4,383 9	0,656 3	0,074 0	1,0269 E-03	7,2489 E-04	1,3553 E-03	1,609 2	0,175 2	0,029 6	3,3288 E-04	2,5995 E-04	3,6567 E-04
00196	Y	0,134 6	4,252 6	0,069 1	2,9854 E-03	3,1683 E-05	3,5386 E-04	0,031 8	1,572 3	0,026 3	1,0967 E-03	1,3344 E-05	9,5207 E-05
00196	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00197	X	4,227 7	0,654 4	0,232 6	9,4198 E-04	8,3322 E-04	1,3006 E-03	1,575 6	0,174 7	0,082 2	3,0401 E-04	3,0488 E-04	3,5056 E-04
00197	Y	0,181 7	4,251 0	0,355 8	2,9262 E-03	4,2323 E-04	3,6305 E-04	0,044 3	1,571 7	0,129 6	1,075 E-03	1,5897 E-04	9,7521 E-05
00197	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00198	X	4,227 2	0,615 7	0,225 0	9,035 E-04	8,3136 E-04	1,2999 E-03	1,575 4	0,170 1	0,080 5	2,9902 E-04	3,026 E-04	3,5036 E-04
00198	Y	0,187 5	4,462 9	0,350 4	2,995 E-03	4,9805 E-04	2,7949 E-04	0,046 0	1,616 0	0,128 7	1,0903 E-03	1,7797 E-04	7,4264 E-05
00198	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00199	X	4,942 9	0,780 8	0,080 7	9,3782 E-04	3,2105 E-04	1,6837 E-03	1,810 6	0,210 9	0,032 0	3,0645 E-04	1,1334 E-04	4,6136 E-04
00199	Y	0,155 2	5,074 5	0,061 7	2,8131 E-03	7,7737 E-05	4,1054 E-04	0,037 2	1,874 5	0,023 5	1,032 E-03	2,8814 E-05	1,1178 E-04
00199	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00200	X	4,748 1	0,781 4	0,232 3	9,5085 E-04	5,0358 E-04	1,6831 E-03	1,766 5	0,211 1	0,082 1	3,1234 E-04	1,8262 E-04	4,6109 E-04
00200	Y	0,208 6	5,074 1	0,360 1	2,7956 E-03	4,4014 E-04	4,0723 E-04	0,051 5	1,874 3	0,131 1	1,0253 E-03	1,6283 E-04	1,106 E-04
00200	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00201	X	4,748	0,735	0,224	9,1129 E-04	4,9129 E-04	1,6812 E-03	1,766	0,205	0,080	3,0666 E-04	1,7668 E-04	4,6041 E-04

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00201	Y	5 0,215 4	4 5,325 3	9 0,354 3	2,8477 E-03	4,959 E-04	3,2427 E-04	7 0,053 8	8 1,928 6	6 0,130 1	1,0375 E-03	1,7929 E-04	8,6587 E-05
00201	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00202	X	1,194 7	0,028 8	0,045 0	2,2177 E-04	5,1423 E-03	1,7141 E-04	0,440 2	0,007 6	0,016 8	5,5598 E-05	1,9053 E-03	5,4574 E-05
00202	Y	0,047 7	1,109 5	0,010 4	4,5411 E-03	1,0199 E-03	9,5973 E-05	0,011 8	0,405 2	0,003 6	1,662 E-03	3,9974 E-04	4,0417 E-05
00202	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00203	X	1,176 6	0,026 4	0,046 2	1,42 E-04	5,5761 E-03	1,9092 E-04	0,433 6	0,010 0	0,017 2	3,9572 E-05	2,0584 E-03	7,8948 E-05
00203	Y	0,041 7	1,056 3	0,011 6	4,7021 E-03	1,4743 E-03	5,3926 E-04	0,009 9	0,383 6	0,004 5	1,7114 E-03	5,0839 E-04	1,8726 E-04
00203	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00204	X	1,208 1	0,036 4	0,056 5	3,0353 E-04	6,5314 E-03	6,5813 E-04	0,450 4	0,014 6	0,020 0	1,198 E-04	2,4357 E-03	2,7394 E-04
00204	Y	0,035 4	1,027 5	0,403 6	3,2751 E-03	7,449 E-04	1,6042 E-04	0,008 6	0,373 0	0,147 4	1,1903 E-03	2,309 E-04	4,5787 E-05
00204	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00205	X	1,198 2	0,024 6	0,059 1	3,1058 E-04	6,2808 E-03	5,404 E-04	0,446 7	0,011 1	0,019 7	1,3409 E-04	2,3458 E-03	2,3004 E-04
00205	Y	0,037 8	1,086 4	0,393 2	3,2595 E-03	3,176 E-04	3,3553 E-04	0,009 2	0,396 9	0,143 8	1,196 E-03	1,4755 E-04	1,3297 E-04
00205	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00206	X	2,610 0	0,102 6	0,064 0	4,0066 E-04	4,0937 E-03	8,0972 E-04	0,961 2	0,025 1	0,023 8	1,1656 E-04	1,5078 E-03	2,1763 E-04
00206	Y	0,087 5	2,519 8	0,020 0	4,5166 E-03	1,3625 E-03	1,0448 E-04	0,020 7	0,923 5	0,006 9	1,6601 E-03	5,2031 E-04	4,6426 E-05
00206	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00207	X	2,599 3	0,066 4	0,065 9	2,8383 E-04	4,3268 E-03	6,6659 E-04	0,957 3	0,019 0	0,024 5	8,7182 E-05	1,5848 E-03	1,748 E-04
00207	Y	0,101 1	2,467 3	0,021 3	4,5375 E-03	1,3978 E-03	3,1955 E-04	0,025 3	0,898 6	0,008 2	1,6579 E-03	4,9299 E-04	9,5827 E-05
00207	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00208	X	2,571 9	0,065 0	0,095 6	1,2547 E-04	3,1085 E-03	7,9297 E-04	0,960 2	0,019 8	0,034 0	4,4272 E-05	1,1477 E-03	3,5538 E-04
00208	Y	0,083 9	2,453 8	0,533 3	3,7903 E-03	2,0944 E-04	1,2115 E-04	0,019 7	0,893 5	0,195 1	1,3829 E-03	6,1135 E-05	5,3727 E-05
00208	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00209	X	2,566 6	0,088 4	0,098 3	1,1426 E-04	2,9892 E-03	7,5872 E-04	0,958 3	0,022 2	0,033 3	5,2341 E-05	1,1047 E-03	3,4095 E-04
00209	Y	0,088 5	2,505 1	0,517 7	3,7515 E-03	8,8424 E-05	1,8171 E-04	0,020 7	0,918 3	0,189 4	1,3794 E-03	4,746 E-05	8,8107 E-05
00209	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00210	X	4,720 0	0,236 1	0,082 0	1,8461 E-04	1,6752 E-03	1,6537 E-03	1,729 6	0,061 0	0,029 8	5,3231 E-05	6,0706 E-04	4,5423 E-04
00210	Y	0,152 4	4,792 9	0,097 3	2,9322 E-03	5,3034 E-04	3,3431 E-04	0,036 8	1,758 4	0,035 2	1,0736 E-03	2,0153 E-04	8,7971 E-05
00210	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00211	X	4,717 5	0,185 4	0,084 3	1,289 E-04	1,7645 E-03	1,6206 E-03	1,728 6	0,053 4	0,030 9	4,0916 E-05	6,3624 E-04	4,4348 E-04
00211	Y	0,158 2	4,824 1	0,102 5	2,9451 E-03	5,2826 E-04	3,3354 E-04	0,038 7	1,759 1	0,037 9	1,0741 E-03	1,8542 E-04	8,9206 E-05
00211	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00212	X	4,540 7	0,190 9	0,109 7	8,7999 E-05	1,444 E-03	1,4011 E-03	1,690 6	0,054 8	0,039 2	2,6539 E-05	5,2197 E-04	3,7848 E-04
00212	Y	0,187 8	4,823 2	0,547 5	2,8433 E-03	9,4886 E-05	2,5272 E-04	0,045 7	1,758 6	0,200 3	1,037 E-03	4,1989 E-05	7,0665 E-05
00212	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00213	X	4,539 4	0,239 1	0,111 0	8,7584 E-05	1,3963 E-03	1,4062 E-03	1,690 1	0,061 7	0,038 0	2,361 E-05	5,0494 E-04	3,7988 E-04
00213	Y	0,193 9	4,788 9	0,528 5	2,7937 E-03	5,7914 E-05	2,8822 E-04	0,047 4	1,757 1	0,193 2	1,0237 E-03	1,5334 E-05	7,4902 E-05
00213	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00214	X	3,918 3	0,184 2	0,076 2	3,2781 E-04	2,9847 E-03	1,3366 E-03	1,439 4	0,046 9	0,028 0	9,5653 E-05	1,0904 E-03	3,6463 E-04
00214	Y	0,126 3	3,811 8	0,058 9	3,8917 E-03	9,8255 E-04	2,064 E-04	0,030 1	1,398 7	0,021 1	1,4285 E-03	3,7476 E-04	5,3582 E-05
00214	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00215	X	3,911	0,135	0,078	2,3457 E-04	3,1551 E-03	1,246 E-03	1,436	0,038	0,029	7,3107 E-05	1,1463 E-03	3,3607 E-04

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00215	Y	0,136 ⁴	3,805 ³	0,062 ⁷	3,9049 E-03	1,0025 E-03	3,4848 E-04	0,033 ⁹	1,387 ⁴	0,023 ⁰	1,4258 E-03	3,5242 E-04	9,6635 E-05
00215	Z	0,000 ⁴	0,000 ⁹	0,000 ⁰	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ³	0,000 ⁸	0,000 ¹	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00216	X	3,797 ⁴	0,135 ⁴	0,109 ⁴	1,1125 E-04	2,3608 E-03	8,3355 E-04	1,416 ³	0,038 ³	0,039 ⁰	3,4387 E-05	8,6348 E-04	2,6321 E-04
00216	Y	0,145 ⁴	3,799 ⁰	0,566 ⁴	3,4791 E-03	9,6898 E-05	1,929 E-04	0,034 ⁵	1,385 ¹	0,207 ³	1,2694 E-03	3,0488 E-05	5,8997 E-05
00216	Z	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00217	X	3,794 ²	0,177 ⁸	0,111 ⁵	9,8203 E-05	2,2721 E-03	8,3939 E-04	1,415 ²	0,044 ⁹	0,038 ⁰	3,4108 E-05	8,3184 E-04	2,6135 E-04
00217	Y	0,150 ⁴	3,802 ³	0,548 ⁰	3,4264 E-03	3,5394 E-05	1,7154 E-04	0,035 ⁸	1,395 ⁵	0,200 ⁵	1,2584 E-03	2,1659 E-05	5,8385 E-05
00217	Z	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00218	X	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,044 ⁹	9,0832 E-06	1,5064 E-04	1,1193 E-07	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,015 ⁵	2,3586 E-06	5,1816 E-05	3,9972 E-08
00218	Y	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,006 ⁸	8,8477 E-05	4,4271 E-05	1,615 E-07	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,002 ⁵	3,2357 E-05	1,6222 E-05	5,8227 E-08
00218	Z	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00219	X	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,060 ³	5,1766 E-05	1,5052 E-04	8,2211 E-08	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,021 ¹	1,7813 E-05	5,174 E-05	3,1857 E-08
00219	Y	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,030 ⁴	9,1621 E-05	8,6506 E-05	9,629 E-08	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,011 ⁰	3,3182 E-05	3,1552 E-05	3,412 E-08
00219	Z	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00220	X	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,065 ⁰	1,6855 E-05	2,3944 E-04	9,5149 E-07	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,022 ⁷	5,1569 E-06	8,2996 E-05	3,304 E-07
00220	Y	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,046 ³	8,9497 E-05	1,639 E-04	7,3463 E-07	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,016 ⁸	3,245 E-05	5,9593 E-05	2,6773 E-07
00220	Z	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00221	X	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,069 ⁶	2,4831 E-05	2,3261 E-04	2,0969 E-07	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,024 ³	7,9477 E-06	8,0587 E-05	7,3476 E-08
00221	Y	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,049 ⁵	9,6376 E-05	1,5892 E-04	1,5162 E-07	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,018 ⁰	3,4946 E-05	5,7791 E-05	5,506 E-08
00221	Z	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00222	X	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,033 ²	2,5821 E-05	1,2235 E-04	9,0552 E-10	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,011 ⁹	1,1258 E-05	4,2819 E-05	3,1954 E-10
00222	Y	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,058 ²	1,8049 E-04	3,8886 E-04	1,4693 E-09	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,021 ¹	6,5771 E-05	1,4149 E-04	5,3409 E-10
00222	Z	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00223	X	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,028 ³	6,6464 E-05	1,0011 E-04	4,1623 E-09	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,009 ⁹	2,5676 E-05	3,4724 E-05	1,4745 E-09
00223	Y	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,068 ⁰	5,9698 E-05	3,9286 E-04	6,8673 E-09	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,024 ⁷	2,1591 E-05	1,4305 E-04	2,4982 E-09
00223	Z	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00224	X	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,024 ⁷	8,0226 E-05	9,2857 E-05	1,807 E-09	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,008 ⁷	3,071 E-05	3,309 E-05	6,4864 E-10
00224	Y	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,069 ⁷	7,2239 E-05	4,0072 E-04	3,3316 E-09	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,025 ³	2,4863 E-05	1,4607 E-04	1,2193 E-09
00224	Z	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00225	X	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,031 ⁰	4,7696 E-05	1,1198 E-04	7,309 E-09	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,011 ²	1,9081 E-05	3,9921 E-05	2,6252 E-09
00225	Y	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,058 ⁵	1,981 E-04	4,1107 E-04	1,3016 E-08	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,021 ⁴	7,0835 E-05	1,4988 E-04	4,7671 E-09
00225	Z	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00226	X	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,058 ⁷	1,3414 E-05	1,967 E-04	1,8322 E-07	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,020 ⁶	4,411 E-06	6,8457 E-05	6,4856 E-08
00226	Y	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,041 ¹	8,0529 E-05	1,4066 E-04	1,2299 E-07	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,015 ⁰	2,8975 E-05	5,102 E-05	4,5004 E-08
00226	Z	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00227	X	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,045 ⁸	2,2568 E-05	1,9755 E-04	9,6447 E-08	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,016 ⁴	6,5696 E-06	6,9969 E-05	3,58 E-08
00227	Y	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,058 ⁸	1,2886 E-04	1,9109 E-04	2,0777 E-07	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,021 ²	4,6242 E-05	6,9151 E-05	7,4799 E-08
00227	Z	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00228	X	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,037 ²	3,0736 E-05	1,6579 E-04	6,3907 E-08	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,013 ⁹	8,699 E-06	6,0591 E-05	2,5787 E-08
00228	Y	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,070 ¹	1,4396 E-04	2,3247 E-04	2,2983 E-07	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,025 ⁷	5,2634 E-05	8,5232 E-05	8,4346 E-08
00228	Z	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00229	X	0,000	0,000	0,048	9,0418 E-06	1,6678 E-04	3,2347 E-08	0,000	0,000	0,016	3,5912 E-06	5,7259 E-05	1,0766 E-08

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00229	Y	0,000 0	0,000 0	0,011 8	6,9362 E-05	6,1665 E-05	2,0418 E-09	0,000 0	0,000 0	0,004 3	2,5301 E-05	2,2589 E-05	5,8622 E-10
00229	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00230	X	0,000 0	0,000 0	0,038 4	1,9058 E-05	1,4141 E-04	7,9704 E-08	0,000 0	0,000 0	0,013 9	4,8554 E-06	5,06 E-05	2,6285 E-08
00230	Y	0,000 0	0,000 0	0,041 7	1,4782 E-04	1,2877 E-04	5,2113 E-08	0,000 0	0,000 0	0,015 3	5,4136 E-05	4,7197 E-05	1,864 E-08
00230	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00231	X	0,000 0	0,000 0	0,033 9	3,315 E-05	1,684 E-04	2,4624 E-07	0,000 0	0,000 0	0,012 7	9,6362 E-06	6,1613 E-05	1,0622 E-07
00231	Y	0,000 0	0,000 0	0,065 4	1,3482 E-04	2,4043 E-04	1,2813 E-06	0,000 0	0,000 0	0,024 0	4,9283 E-05	8,8151 E-05	4,7054 E-07
00231	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00232	X	4,718 7	0,123 6	0,022 1	1,658 E-05	5,064 E-04	1,7418 E-03	1,728 3	0,029 9	0,007 7	5,9988 E-06	1,8624 E-04	4,8195 E-04
00232	Y	0,149 1	4,811 2	0,189 1	5,6902 E-04	1,0573 E-03	2,7781 E-04	0,035 9	1,762 2	0,069 0	2,1006 E-04	3,8854 E-04	7,2981 E-05
00232	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00233	X	4,718 2	0,077 1	0,007 9	1,5034 E-04	1,0736 E-03	1,3304 E-03	1,728 1	0,023 2	0,003 4	5,1821 E-05	3,8169 E-04	3,584 E-04
00233	Y	0,162 2	4,805 7	0,174 9	2,513 E-03	9,7848 E-04	1,9934 E-04	0,040 1	1,755 3	0,064 0	9,1775 E-04	3,5435 E-04	9,3662 E-05
00233	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00234	X	4,749 4	0,106 7	0,004 2	1,8174 E-05	1,548 E-03	1,694 E-03	1,689 7	0,025 5	0,001 9	1,0138 E-05	5,5527 E-04	4,7175 E-04
00234	Y	0,050 5	4,321 7	0,424 6	9,9649 E-04	1,1793 E-03	5,3471 E-04	0,010 0	1,583 3	0,155 3	3,6546 E-04	4,2576 E-04	1,5954 E-04
00234	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00235	X	4,752 2	0,075 7	0,049 7	2,6055 E-04	6,3801 E-04	1,3409 E-03	1,690 7	0,022 9	0,017 4	8,8834 E-05	2,3179 E-04	3,6096 E-04
00235	Y	0,041 0	4,375 5	0,395 6	8,5705 E-04	1,5908 E-03	3,1538 E-04	0,006 8	1,598 4	0,144 4	3,1338 E-04	5,8421 E-04	8,3038 E-05
00235	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00236	X	3,906 4	0,095 1	0,005 3	6,8032 E-05	3,8785 E-04	1,5749 E-03	1,434 4	0,022 6	0,002 5	2,8687 E-05	1,4469 E-04	4,4141 E-04
00236	Y	0,122 3	3,819 3	0,223 5	4,0542 E-04	1,7904 E-03	1,8601 E-04	0,028 9	1,399 2	0,081 9	1,4897 E-04	6,5785 E-04	5,2155 E-05
00236	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00237	X	3,903 0	0,055 2	0,038 5	2,8272 E-04	1,4773 E-03	7,4242 E-04	1,433 1	0,016 3	0,013 4	9,6736 E-05	5,2438 E-04	2,401 E-04
00237	Y	0,144 1	3,782 4	0,196 0	2,9504 E-03	1,6602 E-03	3,8657 E-04	0,036 0	1,381 6	0,071 7	1,0784 E-03	6,0421 E-04	1,7331 E-04
00237	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00238	X	3,519 7	0,067 1	0,032 1	4,2117 E-05	1,8442 E-03	1,331 E-03	1,258 0	0,015 4	0,010 5	1,9883 E-05	6,6733 E-04	3,749 E-04
00238	Y	0,045 8	3,143 1	0,472 2	8,4448 E-04	1,9082 E-03	6,0499 E-04	0,010 2	1,151 0	0,172 9	3,1036 E-04	6,9239 E-04	1,9482 E-04
00238	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00239	X	3,527 4	0,049 9	0,032 7	4,9283 E-04	6,2047 E-04	7,1899 E-04	1,260 8	0,014 8	0,011 5	1,7133 E-04	2,2645 E-04	2,0169 E-04
00239	Y	0,029 0	3,202 4	0,461 8	2,227 E-03	2,2914 E-03	2,1413 E-04	0,004 7	1,169 4	0,168 8	8,1553 E-04	8,4247 E-04	5,4315 E-05
00239	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00240	X	2,588 0	0,051 3	0,034 2	1,316 E-04	2,5507 E-04	1,195 E-03	0,952 7	0,011 7	0,013 3	5,6307 E-05	9,7567 E-05	3,4696 E-04
00240	Y	0,082 9	2,513 7	0,251 4	1,4687 E-03	2,4704 E-03	1,0729 E-04	0,019 4	0,919 8	0,092 4	5,4289 E-04	9,0794 E-04	4,6378 E-05
00240	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00241	X	2,581 4	0,028 3	0,081 9	3,7361 E-04	1,683 E-03	7,3626 E-04	0,950 2	0,008 2	0,029 3	1,2857 E-04	5,9916 E-04	3,2863 E-04
00241	Y	0,113 0	2,441 8	0,211 7	3,0686 E-03	2,2975 E-03	6,7176 E-04	0,029 5	0,890 8	0,077 4	1,1217 E-03	8,3886 E-04	2,6931 E-04
00241	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00242	X	1,819 0	0,022 2	0,030 3	4,7829 E-05	1,1567 E-03	6,8972 E-04	0,653 1	0,006 0	0,010 5	1,7433 E-05	4,2228 E-04	1,9715 E-04
00242	Y	0,038 2	1,723 1	0,356 3	1,2557 E-04	1,9507 E-03	5,5103 E-04	0,009 8	0,629 2	0,130 2	4,5117 E-05	7,0903 E-04	1,8915 E-04
00242	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00243	X	1,833	0,019	0,011	6,1714 E-04	8,3287 E-04	4,3863 E-04	0,658	0,005	0,004	2,186 E-04	3,0178 E-04	1,9883 E-04

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00243	Y	3 0,019 8	5 1,768 8	8 0,431 0	3,7234 E-03	1,9149 E-03	6,8487 E-05	3 0,003 7	7 0,644 2	1 0,157 6	1,3655 E-03	7,0382 E-04	2,7318 E-05
00243	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00244	X	5,389 5	0,130 4	0,024 0	2,0053 E-05	1,165 E-03	1,7883 E-03	1,912 7	0,031 6	0,009 7	8,3894 E-06	4,1536 E-04	4,9407 E-04
00244	Y	0,048 3	5,168 6	0,343 0	1,1813 E-03	3,2504 E-04	4,1863 E-04	0,008 6	1,892 7	0,125 4	4,3157 E-04	1,1505 E-04	1,1504 E-04
00244	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00245	X	1,157 3	0,011 8	0,066 0	1,1481 E-04	5,5256 E-04	6,0421 E-04	0,427 2	0,006 3	0,025 5	4,0276 E-05	2,0156 E-04	1,8604 E-04
00245	Y	0,039 9	1,074 3	0,283 2	6,749 E-04	2,1788 E-03	1,1802 E-04	0,009 3	0,391 8	0,103 9	2,4584 E-04	7,9157 E-04	4,7777 E-05
00245	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00246	X	1,149 1	0,014 0	0,148 9	3,9154 E-04	1,5344 E-03	7,499 E-04	0,424 1	0,004 6	0,054 6	1,3777 E-04	5,4769 E-04	3,0301 E-04
00246	Y	0,061 9	1,010 3	0,304 2	2,778 E-03	1,8086 E-03	4,1455 E-04	0,016 7	0,367 4	0,110 2	1,0135 E-03	6,5562 E-04	1,619 E-04
00246	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00247	X	0,163 1	0,003 6	0,021 8	4,6857 E-04	6,7444 E-04	3,5722 E-04	0,057 8	0,000 7	0,006 9	1,6421 E-04	2,3894 E-04	1,2603 E-04
00247	Y	0,001 2	0,258 5	0,199 9	8,4224 E-04	1,0401 E-03	5,7849 E-04	0,000 2	0,093 7	0,072 6	2,9103 E-04	3,7643 E-04	2,1075 E-04
00247	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00248	X	0,163 3	0,002 2	0,059 3	1,0046 E-03	1,2421 E-03	9,8597 E-04	0,057 9	0,000 6	0,021 6	3,6786 E-04	4,5398 E-04	3,6717 E-04
00248	Y	0,000 8	0,262 6	0,334 6	6,9327 E-03	1,2047 E-03	2,2969 E-04	0,000 4	0,095 0	0,122 0	2,5302 E-03	4,4292 E-04	8,9698 E-05
00248	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00249	X	0,021 5	0,000 5	0,012 4	2,1662 E-04	5,4766 E-04	2,5542 E-04	0,007 7	0,000 1	0,004 4	7,7946 E-05	1,9565 E-04	8,9973 E-05
00249	Y	0,001 2	0,079 5	0,057 8	4,7843 E-04	2,8363 E-04	8,8409 E-06	0,000 4	0,028 9	0,020 9	1,6763 E-04	1,0316 E-04	3,566 E-06
00249	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00250	X	4,707 7	0,077 1	0,009 0	1,5034 E-04	1,0738 E-03	1,3304 E-03	1,726 2	0,023 2	0,003 8	5,182 E-05	3,8178 E-04	3,584 E-04
00250	Y	0,162 1	4,805 7	0,204 7	2,5134 E-03	9,7848 E-04	1,9934 E-04	0,039 8	1,755 3	0,074 8	9,179 E-04	3,5435 E-04	9,3662 E-05
00250	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00251	X	4,715 5	0,075 1	0,028 4	4,2071 E-04	1,682 E-03	1,2818 E-03	1,685 5	0,022 7	0,010 0	1,4394 E-04	6,0626 E-04	3,4434 E-04
00251	Y	0,064 9	4,379 6	0,488 3	1,0454 E-03	3,6456 E-04	3,6136 E-04	0,013 7	1,599 9	0,178 2	3,8203 E-04	1,4061 E-04	9,7465 E-05
00251	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00252	X	3,901 0	0,055 2	0,035 2	2,8272 E-04	1,4775 E-03	7,4242 E-04	1,433 9	0,016 3	0,012 3	9,6735 E-05	5,2446 E-04	2,401 E-04
00252	Y	0,140 7	3,782 4	0,231 0	2,9507 E-03	1,6602 E-03	3,8657 E-04	0,034 7	1,381 6	0,084 4	1,0785 E-03	6,0421 E-04	1,7331 E-04
00252	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00253	X	3,539 6	0,049 1	0,015 1	7,4011 E-04	2,8513 E-03	6,4657 E-04	1,270 9	0,014 6	0,004 9	2,5731 E-04	1,0339 E-03	2,0223 E-04
00253	Y	0,053 8	3,208 1	0,660 9	2,58 E-03	4,9722 E-04	2,7832 E-04	0,011 8	1,171 5	0,241 7	9,4468 E-04	1,9469 E-04	7,4052 E-05
00253	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00254	X	2,588 9	0,028 3	0,077 6	3,736 E-04	1,6832 E-03	7,3627 E-04	0,953 8	0,008 2	0,027 8	1,2857 E-04	5,9923 E-04	3,2863 E-04
00254	Y	0,105 9	2,441 8	0,248 1	3,0689 E-03	2,2975 E-03	6,7176 E-04	0,026 8	0,890 8	0,090 7	1,1218 E-03	8,3886 E-04	2,6931 E-04
00254	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00255	X	1,891 8	0,019 4	0,057 3	8,1871 E-04	3,7544 E-03	6,2098 E-04	0,682 5	0,005 7	0,020 3	2,893 E-04	1,3701 E-03	2,7224 E-04
00255	Y	0,034 5	1,775 5	0,739 7	4,2487 E-03	2,4579 E-04	9,4506 E-05	0,007 7	0,646 7	0,270 8	1,558 E-03	1,0508 E-04	2,3846 E-05
00255	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00256	X	4,793 7	0,123 2	0,027 5	1,058 E-04	1,3067 E-03	1,7893 E-03	1,747 0	0,029 8	0,009 4	3,4487 E-05	4,6051 E-04	4,9715 E-04
00256	Y	0,141 4	4,812 7	0,215 5	2,0618 E-04	4,8941 E-04	2,6205 E-04	0,034 2	1,762 8	0,078 7	8,0622 E-05	1,8145 E-04	6,9614 E-05
00256	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00257	X	3,992	0,094	0,005	1,8524 E-04	2,3709 E-03	1,6988 E-03	1,458	0,022	0,001	5,6888 E-05	8,3725 E-04	4,8264 E-04

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00257	Y	4 0,121 9	2 3,823 8	0 0,324 7	1,1573 E-03	8,1432 E-04	1,7186 E-04	6 0,029 5	4 1,400 8	2 0,119 1	4,257 E-04	3,0283 E-04	5,2319 E-05
00257	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00258	X	2,675 6	0,050 1	0,025 1	2,1536 E-04	3,2916 E-03	1,3937 E-03	0,980 1	0,011 4	0,011 0	6,3188 E-05	1,1726 E-03	4,1623 E-04
00258	Y	0,091 5	2,521 4	0,433 3	2,3657 E-03	1,1468 E-03	1,2327 E-04	0,022 7	0,922 6	0,159 4	8,7248 E-04	4,2668 E-04	5,5898 E-05
00258	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00259	X	1,265 0	0,012 2	0,018 5	5,256 E-04	2,6148 E-03	9,2083 E-04	0,463 3	0,006 8	0,008 6	1,7966 E-04	9,344 E-04	3,0012 E-04
00259	Y	0,053 8	1,076 7	0,696 4	2,4432 E-03	6,8443 E-04	1,0738 E-04	0,014 2	0,392 7	0,254 8	8,9242 E-04	2,5263 E-04	4,2849 E-05
00259	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00260	X	0,241 1	0,002 3	0,110 0	9,615 E-04	3,7354 E-03	1,1672 E-03	0,086 8	0,000 7	0,040 2	3,5134 E-04	1,3755 E-03	4,3418 E-04
00260	Y	0,001 8	0,281 5	0,732 2	6,3663 E-03	9,0921 E-05	1,7742 E-04	0,000 9	0,101 9	0,267 1	2,3235 E-03	2,1734 E-05	7,1585 E-05
00260	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00261	X	0,000 0	0,000 0	0,054 8	6,3154 E-06	2,0266 E-04	8,3268 E-07	0,000 0	0,000 0	0,019 2	1,903 E-06	7,0577 E-05	2,9305 E-07
00261	Y	0,000 0	0,000 0	0,038 3	7,4518 E-05	1,4479 E-04	5,7029 E-07	0,000 0	0,000 0	0,013 9	2,6785 E-05	5,2529 E-05	2,083 E-07
00261	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00262	X	3,888 3	0,084 1	0,008 4	3,9513 E-04	1,4306 E-03	1,0748 E-03	1,427 8	0,024 3	0,002 7	1,3481 E-04	5,177 E-04	2,8747 E-04
00262	Y	0,124 3	3,755 1	0,121 9	3,3759 E-03	2,3025 E-03	1,6271 E-04	0,029 6	1,370 6	0,044 6	1,2338 E-03	8,365 E-04	5,5527 E-05
00262	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00263	X	3,783 3	0,174 7	0,091 8	2,2962 E-04	2,4175 E-03	1,2235 E-03	1,397 9	0,044 2	0,032 4	6,5391 E-05	8,8342 E-04	3,2922 E-04
00263	Y	0,154 5	3,708 9	0,259 0	3,3374 E-03	7,8421 E-04	1,9172 E-04	0,038 5	1,361 0	0,094 5	1,2243 E-03	2,9933 E-04	5,2954 E-05
00263	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00264	X	3,763 8	0,174 0	0,096 4	1,637 E-04	2,2733 E-03	1,1244 E-03	1,394 5	0,044 0	0,033 7	4,415 E-05	8,3034 E-04	3,005 E-04
00264	Y	0,153 0	3,711 0	0,339 9	3,1515 E-03	5,6073 E-04	2,1586 E-04	0,037 5	1,361 7	0,124 1	1,156 E-03	2,1671 E-04	5,7775 E-05
00264	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00265	X	3,746 6	0,173 3	0,099 0	1,2108 E-04	2,1821 E-03	9,9824 E-04	1,391 9	0,043 8	0,034 2	3,1608 E-05	7,9673 E-04	2,7058 E-04
00265	Y	0,150 7	3,710 8	0,417 4	3,1784 E-03	3,2031 E-04	1,6391 E-04	0,036 5	1,361 7	0,152 6	1,1663 E-03	1,2819 E-04	7,4612 E-05
00265	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00266	X	4,743 4	0,116 6	0,068 7	1,324 E-04	8,5131 E-04	1,3984 E-03	1,687 6	0,034 2	0,024 2	4,5011 E-05	3,0335 E-04	3,7787 E-04
00266	Y	0,058 8	4,376 6	0,326 3	3,4842 E-04	2,3058 E-03	1,7333 E-04	0,012 9	1,597 6	0,119 0	1,2861 E-04	8,4454 E-04	7,6017 E-05
00266	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00267	X	3,779 0	0,129 3	0,089 5	1,8986 E-04	2,6313 E-03	1,1678 E-03	1,396 4	0,036 6	0,032 4	6,0003 E-05	9,558 E-04	3,1262 E-04
00267	Y	0,126 6	3,701 0	0,268 1	3,3349 E-03	6,978 E-04	1,5154 E-04	0,029 8	1,349 5	0,098 4	1,2176 E-03	2,4348 E-04	6,549 E-05
00267	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00268	X	3,761 3	0,129 3	0,093 6	1,5556 E-04	2,4487 E-03	1,0928 E-03	1,393 7	0,036 6	0,033 7	4,8419 E-05	8,9018 E-04	2,9179 E-04
00268	Y	0,130 2	3,702 9	0,351 4	3,1699 E-03	5,2059 E-04	1,9688 E-04	0,030 6	1,350 2	0,128 8	1,1572 E-03	1,794 E-04	9,5941 E-05
00268	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00269	X	3,745 7	0,129 1	0,096 3	1,2864 E-04	2,3156 E-03	9,7339 E-04	1,391 6	0,036 5	0,034 5	3,851 E-05	8,4295 E-04	2,6559 E-04
00269	Y	0,134 3	3,703 7	0,431 7	3,2176 E-03	3,2223 E-04	1,6095 E-04	0,031 5	1,350 5	0,158 1	1,1744 E-03	1,0751 E-04	5,7705 E-05
00269	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00270	X	4,735 3	0,152 4	0,041 2	3,6323 E-05	1,5501 E-03	1,5414 E-03	1,684 7	0,038 1	0,015 8	9,4367 E-06	5,4735 E-04	4,2173 E-04
00270	Y	0,031 6	4,307 5	0,362 3	1,1727 E-03	2,0472 E-03	2,6693 E-04	0,004 3	1,579 2	0,132 7	4,2941 E-04	7,4537 E-04	7,0529 E-05
00270	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00271	X	3,903	0,044	0,013	5,7122 E-05	6,1356 E-04	1,1478 E-03	1,433	0,008	0,004	2,2142 E-05	2,2041 E-04	3,0689 E-04

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00271	Y	3 0,137 0	2 3,804 5	1 0,258 4	8,4548 E-04	2,0279 E-04	3,1758 E-04	2 0,033 7	6 1,392 4	0 0,094 6	3,0712 E-04	7,1936 E-05	1,4566 E-04
00271	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00272	X	3,898 2	0,023 0	0,043 1	5,2886 E-05	3,3674 E-04	1,0218 E-03	1,431 4	0,005 7	0,014 9	1,5866 E-05	1,2358 E-04	2,7391 E-04
00272	Y	0,133 9	3,780 2	0,246 1	1,8058 E-03	8,5043 E-04	4,1906 E-04	0,032 7	1,382 2	0,090 0	6,5899 E-04	3,1317 E-04	1,848 E-04
00272	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00273	X	4,742 2	0,047 9	0,033 2	3,6967 E-05	5,2714 E-04	1,5478 E-03	1,687 1	0,009 0	0,011 0	1,1098 E-05	1,9501 E-04	4,2417 E-04
00273	Y	0,046 1	4,340 5	0,449 7	2,0427 E-04	2,5764 E-04	5,4789 E-04	0,008 5	1,588 6	0,164 4	7,6368 E-05	9,14 E-05	1,6355 E-04
00273	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00274	X	4,745 6	0,028 4	0,040 0	1,5553 E-04	2,1154 E-04	1,4906 E-03	1,688 3	0,008 8	0,013 6	5,2204 E-05	8,2915 E-05	4,0605 E-04
00274	Y	0,051 9	4,364 7	0,441 1	4,0761 E-04	6,6093 E-04	4,7671 E-04	0,010 5	1,595 9	0,161 1	1,4951 E-04	2,4411 E-04	1,3791 E-04
00274	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00275	X	3,899 4	0,131 5	0,004 3	2,6524 E-04	8,2908 E-04	1,2892 E-03	1,431 8	0,032 6	0,001 4	8,6622 E-05	3,1638 E-04	3,5017 E-04
00275	Y	0,139 4	3,795 7	0,135 4	1,8319 E-03	2,8589 E-03	5,2056 E-04	0,034 5	1,391 5	0,049 5	6,7069 E-04	1,0537 E-03	1,5805 E-04
00275	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00276	X	4,355 1	0,568 2	0,085 3	7,5783 E-04	1,8694 E-04	1,433 E-03	1,603 0	0,151 1	0,032 8	2,4116 E-04	6,374 E-05	3,8849 E-04
00276	Y	0,146 7	4,236 0	0,027 1	2,8973 E-03	4,7793 E-04	3,1858 E-04	0,035 1	1,564 1	0,009 0	1,0641 E-03	1,7473 E-04	8,4343 E-05
00276	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00277	X	4,358 1	0,510 4	0,102 3	6,8025 E-04	4,9829 E-04	1,4512 E-03	1,604 0	0,135 5	0,038 7	2,164 E-04	1,7359 E-04	3,9398 E-04
00277	Y	0,148 3	4,245 3	0,051 7	2,914 E-03	6,6304 E-04	3,0787 E-04	0,035 6	1,565 9	0,018 0	1,0696 E-03	2,417 E-04	8,1134 E-05
00277	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00278	X	4,358 8	0,452 4	0,127 0	5,9164 E-04	5,7635 E-04	1,4602 E-03	1,604 2	0,119 7	0,047 3	1,8728 E-04	1,9962 E-04	3,9667 E-04
00278	Y	0,149 1	4,254 4	0,081 8	2,9306 E-03	7,5138 E-04	3,025 E-04	0,035 8	1,567 8	0,029 0	1,0753 E-03	2,7417 E-04	7,954 E-05
00278	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00279	X	4,357 2	0,394 3	0,149 7	5,1782 E-04	4,0977 E-04	1,4557 E-03	1,603 6	0,103 9	0,055 2	1,6299 E-04	1,3796 E-04	3,9529 E-04
00279	Y	0,149 0	4,263 5	0,113 4	2,9488 E-03	7,4007 E-04	3,0302 E-04	0,035 8	1,569 6	0,040 5	1,0817 E-03	2,7109 E-04	7,9647 E-05
00279	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00280	X	4,353 2	0,336 6	0,161 0	4,3298 E-04	6,6919 E-05	1,4371 E-03	1,602 2	0,088 2	0,058 9	1,349 E-04	2,8173 E-05	3,8966 E-04
00280	Y	0,148 0	4,272 6	0,142 6	2,9682 E-03	6,317 E-04	3,0825 E-04	0,035 5	1,571 4	0,051 3	1,0885 E-03	2,3342 E-04	8,1105 E-05
00280	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00281	X	4,347 0	0,279 6	0,151 6	3,7851 E-04	6,6454 E-04	1,4038 E-03	1,600 0	0,072 7	0,055 0	1,1745 E-04	2,511 E-04	3,7974 E-04
00281	Y	0,146 2	4,282 0	0,165 8	3,0013 E-03	4,257 E-04	3,1961 E-04	0,035 0	1,573 3	0,059 9	1,1004 E-03	1,6091 E-04	8,4442 E-05
00281	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00282	X	4,347 0	0,240 9	0,152 2	3,9387 E-04	6,2727 E-04	1,4063 E-03	1,600 0	0,068 0	0,055 7	1,3091 E-04	2,3611 E-04	3,8044 E-04
00282	Y	0,147 0	4,366 4	0,168 5	3,175 E-03	5,4824 E-04	3,1441 E-04	0,035 2	1,590 5	0,062 4	1,1588 E-03	1,9463 E-04	8,3113 E-05
00282	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00283	X	4,353 2	0,297 9	0,160 3	4,3636 E-04	6,8076 E-05	1,4398 E-03	1,602 2	0,083 5	0,059 0	1,4417 E-04	2,2137 E-05	3,9046 E-04
00283	Y	0,145 5	4,377 2	0,140 9	3,1113 E-03	7,1938 E-04	3,2527 E-04	0,034 7	1,592 9	0,052 5	1,135 E-03	2,603 E-04	8,6454 E-05
00283	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00284	X	4,357 1	0,355 8	0,147 7	5,1085 E-04	4,323 E-04	1,4585 E-03	1,603 6	0,099 3	0,054 8	1,6873 E-04	1,486 E-04	3,9616 E-04
00284	Y	0,144 9	4,388 1	0,108 8	3,0704 E-03	7,95 E-04	3,2746 E-04	0,034 5	1,595 4	0,040 8	1,1195 E-03	2,9016 E-04	8,7128 E-05
00284	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00285	X	4,358	0,413	0,124	5,7748 E-04	5,9132 E-04	1,4622 E-03	1,604	0,115	0,046	1,9055 E-04	2,0769 E-04	3,9728 E-04

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00285	Y	6 0,145 0	9 4,399 0	1 0,075 5	3,0365 E-03	7,8415 E-04	3,2567 E-04	2 0,034 6	1 1,597 8	5 0,028 6	1,1067 E-03	2,8744 E-04	8,6555 E-05
00285	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00286	X	4,357 8	0,471 9	0,098 9	6,6103 E-04	5,0426 E-04	1,4536 E-03	1,603 9	0,130 9	0,037 5	2,1792 E-04	1,7802 E-04	3,9469 E-04
00286	Y	0,145 9	4,409 7	0,044 7	3,0101 E-03	6,8623 E-04	3,2004 E-04	0,034 8	1,600 2	0,017 2	1,0966 E-03	2,5184 E-04	8,4798 E-05
00286	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00287	X	4,354 8	0,529 7	0,081 7	7,2992 E-04	1,8515 E-04	1,4354 E-03	1,602 9	0,146 6	0,031 4	2,3963 E-04	6,4427 E-05	3,8918 E-04
00287	Y	0,147 5	4,420 1	0,019 7	2,9847 E-03	5,0566 E-04	3,0962 E-04	0,035 3	1,602 5	0,008 0	1,0867 E-03	1,8496 E-04	8,1634 E-05
00287	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00288	X	5,014 6	0,136 4	0,040 7	8,1352 E-05	7,6407 E-04	1,4416 E-03	1,747 6	0,033 7	0,015 3	2,7994 E-05	2,6903 E-04	3,9114 E-04
00288	Y	0,055 6	4,321 1	0,409 9	4,8453 E-04	2,7149 E-04	3,1952 E-04	0,017 0	1,583 8	0,149 9	1,7678 E-04	9,7762 E-05	8,4862 E-05
00288	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00289	X	5,016 5	0,081 2	0,015 1	2,8494 E-05	6,9194 E-04	1,4517 E-03	1,748 2	0,018 5	0,006 2	9,4857 E-06	2,4516 E-04	3,9405 E-04
00289	Y	0,054 6	4,330 6	0,420 1	4,9621 E-04	1,8782 E-04	3,0693 E-04	0,016 6	1,585 8	0,153 6	1,8106 E-04	6,6923 E-05	8,0937 E-05
00289	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00290	X	5,017 1	0,033 0	0,009 1	1,5477 E-05	6,6802 E-04	1,4566 E-03	1,748 4	0,005 3	0,002 4	5,667 E-06	2,3736 E-04	3,955 E-04
00290	Y	0,053 6	4,339 0	0,426 4	5,5583 E-04	9,4289 E-05	3,0065 E-04	0,016 1	1,587 3	0,155 8	2,0289 E-04	3,2553 E-05	7,9047 E-05
00290	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00291	X	5,016 4	0,046 8	0,032 7	4,7571 E-05	6,9491 E-04	1,4568 E-03	1,748 1	0,014 2	0,010 9	1,715 E-05	2,4651 E-04	3,9557 E-04
00291	Y	0,052 6	4,346 2	0,428 3	6,5999 E-04	1,4934 E-05	2,8759 E-04	0,015 7	1,588 4	0,156 4	2,4101 E-04	4,9834 E-06	7,5371 E-05
00291	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00292	X	5,014 3	0,099 8	0,058 5	7,779 E-05	7,7135 E-04	1,4546 E-03	1,747 4	0,029 4	0,020 1	2,7818 E-05	2,722 E-04	3,9493 E-04
00292	Y	0,051 6	4,352 0	0,426 0	7,9933 E-04	1,0944 E-04	2,7359 E-04	0,015 3	1,589 0	0,155 5	2,9198 E-04	4,1226 E-05	7,1679 E-05
00292	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00293	X	3,298 7	0,358 4	0,070 4	7,448 E-04	3,3456 E-04	8,8266 E-04	1,217 5	0,092 7	0,027 2	2,3291 E-04	1,1983 E-04	2,3329 E-04
00293	Y	0,111 3	3,084 1	0,021 5	2,997 E-03	4,0561 E-04	2,3201 E-04	0,026 5	1,138 4	0,007 0	1,1024 E-03	1,4724 E-04	6,048 E-05
00293	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00294	X	3,303 3	0,322 2	0,099 6	6,7783 E-04	8,1577 E-04	9,0997 E-04	1,219 1	0,083 1	0,037 8	2,1252 E-04	2,9278 E-04	2,4047 E-04
00294	Y	0,112 9	3,090 5	0,043 2	3,0472 E-03	5,9155 E-04	2,1906 E-04	0,027 0	1,139 7	0,014 9	1,12 E-03	2,1381 E-04	5,6629 E-05
00294	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00295	X	3,304 4	0,285 6	0,140 6	6,0119 E-04	9,2679 E-04	9,2206 E-04	1,219 5	0,073 4	0,052 5	1,8779 E-04	3,3068 E-04	2,4372 E-04
00295	Y	0,113 8	3,096 5	0,070 8	3,1165 E-03	6,8422 E-04	2,1154 E-04	0,027 2	1,140 7	0,024 9	1,145 E-03	2,4784 E-04	5,4495 E-05
00295	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00296	X	3,301 7	0,248 8	0,177 9	5,4228 E-04	6,5031 E-04	9,1647 E-04	1,218 5	0,063 7	0,065 9	1,6871 E-04	2,2766 E-04	2,4221 E-04
00296	Y	0,113 7	3,102 4	0,100 3	3,1979 E-03	6,7361 E-04	2,0989 E-04	0,027 2	1,141 7	0,035 6	1,1746 E-03	2,4562 E-04	5,4044 E-05
00296	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00297	X	3,295 3	0,212 4	0,196 7	4,7673 E-04	6,5871 E-05	8,9116 E-04	1,216 1	0,054 0	0,072 3	1,4712 E-04	2,8004 E-05	2,3559 E-04
00297	Y	0,112 7	3,108 0	0,127 7	3,3039 E-03	5,6274 E-04	2,131 E-04	0,026 9	1,142 7	0,045 7	1,2133 E-03	2,0825 E-04	5,4912 E-05
00297	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00298	X	3,285 4	0,177 3	0,182 1	4,6268 E-04	1,0564 E-03	8,4644 E-04	1,212 5	0,044 7	0,066 5	1,4352 E-04	3,9676 E-04	2,2485 E-04
00298	Y	0,110 6	3,113 8	0,148 8	3,4523 E-03	3,3049 E-04	2,2463 E-04	0,026 3	1,143 7	0,053 6	1,2676 E-03	1,2767 E-04	5,8127 E-05
00298	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00299	X	3,672	0,087	0,033	6,9386 E-05	8,101 E-04	9,0566 E-04	1,286	0,020	0,012	2,3423 E-05	2,8565 E-04	2,3967 E-04

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00299	Y	2 0,036 0	5 3,152 0	8 0,358 1	4,3137 E-04	2,8092 E-04	2,5843 E-04	2 0,011 2	8 1,154 9	8 0,131 0	1,5758 E-04	1,0148 E-04	6,8948 E-05
00299	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00300	X	3,676 3	0,053 6	0,011 8	5,1707 E-06	6,5761 E-04	9,1233 E-04	1,287 6	0,011 7	0,004 9	1,1996 E-06	2,3347 E-04	2,4129 E-04
00300	Y	0,034 9	3,160 5	0,368 9	4,0006 E-04	1,8925 E-04	2,269 E-04	0,010 7	1,156 9	0,134 8	1,46 E-04	6,7656 E-05	5,8803 E-05
00300	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00301	X	3,677 6	0,024 7	0,007 0	4,241 E-05	6,0541 E-04	9,1727 E-04	1,288 0	0,004 1	0,001 8	1,5305 E-05	2,1567 E-04	2,4256 E-04
00301	Y	0,033 8	3,166 9	0,375 1	4,4077 E-04	8,5328 E-05	2,1339 E-04	0,010 2	1,158 1	0,137 0	1,6082 E-04	2,9463 E-05	5,4778 E-05
00301	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00302	X	3,676 2	0,030 4	0,025 0	7,6058 E-05	6,5796 E-04	9,1932 E-04	1,287 5	0,008 8	0,008 3	2,696 E-05	2,3383 E-04	2,431 E-04
00302	Y	0,032 9	3,171 4	0,376 3	5,4827 E-04	2,7588 E-05	1,9748 E-04	0,009 8	1,158 6	0,137 4	2,0013 E-04	1,1119 E-05	5,0561 E-05
00302	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00303	X	3,672 1	0,062 2	0,047 1	1,0543 E-04	8,1205 E-04	9,1793 E-04	1,286 1	0,017 9	0,016 3	3,7024 E-05	2,8683 E-04	2,4272 E-04
00303	Y	0,032 1	3,174 0	0,372 9	7,0801 E-04	1,3662 E-04	1,8117 E-04	0,009 4	1,158 5	0,136 1	2,5857 E-04	5,1179 E-05	4,7006 E-05
00303	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00304	X	3,204 2	0,104 8	0,070 7	1,1337 E-04	2,7629 E-03	8,7945 E-04	1,185 4	0,029 4	0,025 6	3,5382 E-05	1,0203 E-03	2,3234 E-04
00304	Y	0,111 8	3,098 4	0,240 3	3,4631 E-03	1,8999 E-04	2,4725 E-04	0,026 2	1,129 4	0,088 1	1,2635 E-03	5,4249 E-05	6,496 E-05
00304	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00305	X	3,189 8	0,105 2	0,070 7	1,1055 E-04	2,7252 E-03	8,454 E-04	1,183 1	0,029 6	0,025 3	3,3578 E-05	1,0089 E-03	2,2482 E-04
00305	Y	0,117 1	3,098 4	0,324 5	3,3485 E-03	2,9395 E-04	3,4635 E-04	0,027 6	1,129 4	0,118 8	1,2216 E-03	9,156 E-05	9,821 E-05
00305	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00306	X	3,177 7	0,105 7	0,072 3	1,81 E-04	2,7211 E-03	7,2153 E-04	1,181 7	0,029 7	0,025 7	5,4515 E-05	1,0097 E-03	2,0693 E-04
00306	Y	0,122 3	3,096 7	0,409 5	3,5335 E-03	3,7028 E-04	2,0697 E-04	0,028 9	1,128 8	0,149 8	1,2897 E-03	1,1878 E-04	5,1995 E-05
00306	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00307	X	3,626 9	0,106 5	0,095 4	1,23 E-04	1,0681 E-03	9,2416 E-04	1,276 1	0,029 9	0,033 4	4,4153 E-05	3,7707 E-04	2,4453 E-04
00307	Y	0,027 5	3,184 5	0,331 7	6,5157 E-04	5,0698 E-04	2,6289 E-04	0,007 4	1,160 9	0,121 0	2,381 E-04	1,8708 E-04	7,0266 E-05
00307	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00308	X	3,597 3	0,107 1	0,099 8	9,842 E-05	1,1462 E-03	9,134 E-04	1,269 9	0,030 1	0,035 1	3,6466 E-05	4,0544 E-04	2,4159 E-04
00308	Y	0,036 3	3,187 4	0,323 8	5,3785 E-04	8,9788 E-04	2,4758 E-04	0,009 9	1,162 0	0,118 1	1,9664 E-04	3,3056 E-04	6,511 E-05
00308	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00309	X	3,566 3	0,107 4	0,102 9	7,2395 E-05	1,267 E-03	9,4542 E-04	1,263 2	0,030 2	0,036 3	2,7083 E-05	4,4869 E-04	2,5042 E-04
00309	Y	0,051 8	3,183 6	0,316 6	6,7637 E-04	1,307 E-03	2,9822 E-04	0,014 8	1,160 6	0,115 4	2,4729 E-04	4,8071 E-04	8,2207 E-05
00309	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00310	X	3,530 8	0,107 5	0,104 9	5,1669 E-05	1,5642 E-03	1,0374 E-03	1,254 9	0,030 2	0,037 1	1,8278 E-05	5,5414 E-04	2,7716 E-04
00310	Y	0,070 9	3,173 2	0,299 7	1,0571 E-03	1,7856 E-03	3,0117 E-04	0,020 9	1,156 8	0,109 2	3,8637 E-04	6,5646 E-04	8,3495 E-05
00310	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00311	X	3,286 2	0,149 7	0,181 6	4,7778 E-04	1,0051 E-03	8,4746 E-04	1,212 8	0,041 4	0,066 8	1,5843 E-04	3,7695 E-04	2,2511 E-04
00311	Y	0,106 6	3,174 1	0,149 5	3,681 E-03	4,7334 E-04	2,3481 E-04	0,024 7	1,155 7	0,055 6	1,3445 E-03	1,6543 E-04	6,0655 E-05
00311	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00312	X	3,296 0	0,185 0	0,194 4	4,8107 E-04	6,6293 E-05	8,9262 E-04	1,216 4	0,050 8	0,071 8	1,5776 E-04	2,0486 E-05	2,3598 E-04
00312	Y	0,105 2	3,183 1	0,123 6	3,486 E-03	6,4771 E-04	2,4588 E-04	0,024 3	1,157 8	0,046 3	1,2723 E-03	2,342 E-04	6,4313 E-05
00312	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00313	X	3,302	0,221	0,174	5,3821 E-04	6,7809 E-04	9,1838 E-04	1,218	0,060	0,064	1,7622 E-04	2,4042 E-04	2,4274 E-04

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00313	Y	3 0,104 7	3 3,192 2	2 0,093 8	3,3498 E-03	7,0741 E-04	2,4411 E-04	7 0,024 2	4 1,160 0	8 0,035 4	1,2219 E-03	2,5953 E-04	6,386 E-05
00313	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00314	X	3,304 9	0,258 1	0,135 9	5,912 E-04	9,441 E-04	9,2335 E-04	1,219 7	0,070 1	0,051 0	1,9307 E-04	3,3974 E-04	2,4408 E-04
00314	Y	0,105 0	3,200 8	0,063 7	3,2454 E-03	6,8557 E-04	2,3896 E-04	0,024 2	1,162 1	0,024 3	1,1831 E-03	2,5338 E-04	6,2258 E-05
00314	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00315	X	3,303 7	0,294 7	0,094 4	6,6459 E-04	8,2122 E-04	9,1177 E-04	1,219 3	0,079 8	0,036 0	2,1654 E-04	2,9714 E-04	2,4094 E-04
00315	Y	0,105 9	3,209 1	0,036 6	3,162 E-03	5,8275 E-04	2,3082 E-04	0,024 5	1,164 0	0,014 2	1,152 E-03	2,1584 E-04	5,9696 E-05
00315	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00316	X	3,299 0	0,330 9	0,065 0	7,2273 E-04	3,3039 E-04	8,8467 E-04	1,217 6	0,089 4	0,025 2	2,337 E-04	1,1978 E-04	2,3378 E-04
00316	Y	0,107 4	3,216 9	0,015 6	3,1005 E-03	4,1112 E-04	2,1883 E-04	0,024 9	1,165 7	0,006 4	1,1286 E-03	1,5139 E-04	5,5983 E-05
00316	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00317	X	3,260 5	0,368 8	0,109 1	1,1121 E-03	8,2096 E-04	9,3229 E-04	1,205 5	0,099 4	0,040 9	3,7666 E-04	2,9811 E-04	2,4636 E-04
00317	Y	0,109 6	3,175 2	0,044 7	2,8585 E-03	2,5045 E-04	1,4594 E-04	0,025 5	1,148 9	0,017 1	1,0418 E-03	8,8202 E-05	4,0716 E-05
00317	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00318	X	3,240 5	0,369 1	0,141 5	1,0979 E-03	8,1099 E-04	9,1387 E-04	1,201 4	0,099 5	0,052 0	3,742 E-04	2,956 E-04	2,411 E-04
00318	Y	0,111 8	3,176 2	0,121 8	2,7539 E-03	3,8588 E-04	1,3313 E-04	0,025 9	1,149 2	0,045 3	1,0041 E-03	1,3752 E-04	4,1616 E-05
00318	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00319	X	3,221 0	0,368 9	0,173 1	1,0466 E-03	8,3623 E-04	8,5881 E-04	1,197 5	0,099 4	0,062 9	3,5354 E-04	3,0584 E-04	2,2677 E-04
00319	Y	0,114 0	3,175 6	0,198 7	2,8325 E-03	5,1326 E-04	1,4914 E-04	0,026 4	1,149 0	0,073 3	1,0322 E-03	1,8375 E-04	4,2342 E-05
00319	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00320	X	3,186 6	0,143 2	0,213 8	6,9532 E-04	1,441 E-03	8,2778 E-04	1,190 4	0,039 9	0,077 7	2,4283 E-04	5,3444 E-04	2,2077 E-04
00320	Y	0,124 5	3,105 5	0,546 0	3,6951 E-03	7,3922 E-04	3,0716 E-04	0,029 1	1,130 2	0,200 5	1,3515 E-03	2,6156 E-04	8,4411 E-05
00320	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00321	X	3,196 0	0,177 0	0,240 3	7,1414 E-04	5,2876 E-04	1,001 E-03	1,193 9	0,048 8	0,087 4	2,4745 E-04	1,9308 E-04	2,6667 E-04
00321	Y	0,123 6	3,120 8	0,514 5	3,4678 E-03	8,3147 E-04	3,2392 E-04	0,028 8	1,134 8	0,189 1	1,2677 E-03	3,0165 E-04	9,1736 E-05
00321	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00322	X	3,203 0	0,213 4	0,238 6	7,4155 E-04	3,4368 E-05	1,0626 E-03	1,196 5	0,058 4	0,086 6	2,544 E-04	1,5852 E-05	2,8611 E-04
00322	Y	0,122 7	3,134 2	0,480 6	3,3171 E-03	8,5781 E-04	2,8287 E-04	0,028 6	1,138 7	0,176 6	1,2117 E-03	3,1509 E-04	7,7715 E-05
00322	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00323	X	3,206 8	0,251 0	0,221 9	7,331 E-04	2,643 E-04	1,0765 E-03	1,197 9	0,068 2	0,080 2	2,4728 E-04	1,0378 E-04	2,9084 E-04
00323	Y	0,122 1	3,145 6	0,446 0	3,2001 E-03	8,495 E-04	2,6587 E-04	0,028 4	1,141 8	0,163 8	1,1677 E-03	3,1379 E-04	7,2044 E-05
00323	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00324	X	3,207 3	0,288 1	0,201 6	7,4745 E-04	1,9263 E-04	1,0337 E-03	1,198 1	0,078 0	0,072 4	2,4797 E-04	7,7791 E-05	2,775 E-04
00324	Y	0,121 9	3,155 4	0,412 2	3,1197 E-03	8,0307 E-04	2,5227 E-04	0,028 4	1,144 4	0,151 2	1,1371 E-03	2,9655 E-04	6,7464 E-05
00324	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00325	X	3,204 9	0,323 5	0,190 1	7,5567 E-04	1,9202 E-04	9,1614 E-04	1,197 2	0,087 4	0,067 8	2,4573 E-04	6,48 E-05	2,4199 E-04
00325	Y	0,122 2	3,163 3	0,380 9	3,0586 E-03	7,1201 E-04	2,2707 E-04	0,028 4	1,146 2	0,139 7	1,1134 E-03	2,6084 E-04	5,8831 E-05
00325	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00326	X	2,497 8	0,077 8	0,012 5	3,3302 E-04	1,0771 E-03	5,6803 E-04	0,933 3	0,019 0	0,006 2	1,4064 E-04	3,8473 E-04	1,519 E-04
00326	Y	0,087 9	2,406 2	0,543 9	3,2373 E-03	9,0514 E-05	1,0234 E-04	0,020 5	0,880 6	0,199 6	1,1904 E-03	3,5996 E-05	4,4669 E-05
00326	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00327	X	2,505	0,051	0,011	2,3585 E-04	2,1032 E-04	8,0477 E-04	0,936	0,012	0,005	9,8497 E-05	6,1224 E-05	2,1835 E-04

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00327	Y	9 0,085	8 2,408	3 0,550	3,0427 E-03	1,4957 E-04	1,6248 E-04	3 0,020	2 0,880	9 0,201	1,1166 E-03	5,0875 E-05	7,4568 E-05
00327	Z	4 0,000	3 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	6 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00328	X	5 2,509	3 0,023	9 0,008	1,0706 E-04	1,6484 E-04	8,2041 E-04	7 0,937	4 0,004	3 0,002	4,4026 E-05	7,0513 E-05	2,2323 E-04
00328	Y	7 0,082	3 2,401	5 0,557	2,94 E-03	1,6991 E-04	2,6741 E-04	5 0,019	3 0,877	0 0,204	1,0764 E-03	5,6398 E-05	1,1519 E-04
00328	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00329	X	9 2,506	2 0,018	1 0,026	8,2046 E-05	2,845 E-04	7,8319 E-04	7 0,936	6 0,005	5 0,009	3,0134 E-05	8,6211 E-05	2,1076 E-04
00329	Y	5 0,080	3 2,386	0 0,562	3,0046 E-03	1,031 E-04	3,2494 E-04	1 0,019	1 0,871	3 0,205	1,0974 E-03	3,3796 E-05	1,3696 E-04
00329	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00330	X	8 2,499	4 0,041	9 0,019	2,336 E-04	1,2217 E-03	5,2998 E-04	1 0,934	1 0,012	6 0,007	9,1751 E-05	4,3744 E-04	1,4791 E-04
00330	Y	1 0,079	1 2,367	4 0,562	3,244 E-03	3,4052 E-05	2,9882 E-04	8 0,018	2 0,863	3 0,205	1,1828 E-03	9,7299 E-06	1,2951 E-04
00330	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00331	X	0 3,623	4 0,132	0 0,083	1,4727 E-04	1,2255 E-03	9,6662 E-04	7 1,274	8 0,032	2 0,030	5,2108 E-05	4,3243 E-04	2,5624 E-04
00331	Y	7 0,028	8 3,146	6 0,332	3,0126 E-04	5,9313 E-04	1,7988 E-04	9 0,009	4 1,154	8 0,121	1,095 E-04	2,1541 E-04	4,6882 E-05
00331	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00332	X	8 3,588	9 0,132	3 0,088	1,282 E-04	1,46 E-03	9,4965 E-04	9 1,266	9 0,032	2 0,032	4,6355 E-05	5,1622 E-04	2,5151 E-04
00332	Y	5 0,025	3 3,147	9 0,338	2,7264 E-04	9,067 E-04	1,937 E-04	2 0,010	6 1,154	1 0,124	9,8661 E-05	3,2984 E-04	5,003 E-05
00332	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00333	X	1 3,553	2 0,133	5 0,092	1,1458 E-04	1,7569 E-03	1,0004 E-03	5 1,258	0 0,033	9 0,033	4,0451 E-05	6,2185 E-04	2,6594 E-04
00333	Y	5 0,024	4 3,140	0 0,341	5,2052 E-04	1,2775 E-03	1,4226 E-04	8 0,011	1 1,152	0 0,125	1,8972 E-04	4,6521 E-04	4,5075 E-05
00333	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00334	X	4 3,514	2 0,133	7 0,096	1,0687 E-04	2,1736 E-03	1,0276 E-03	1 1,249	0 0,033	4 0,035	3,4739 E-05	7,6939 E-04	2,7395 E-04
00334	Y	8 0,025	6 3,126	5 0,328	1,0267 E-03	1,6952 E-03	1,4478 E-04	0 0,014	0 1,147	5 0,120	3,7588 E-04	6,1767 E-04	4,4681 E-05
00334	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00335	X	0 3,202	9 0,133	1 0,068	9,9192 E-05	2,8317 E-03	8,7932 E-04	6 1,184	3 0,033	0 0,024	3,5313 E-05	1,0446 E-03	2,3224 E-04
00335	Y	8 0,109	8 3,061	9 0,225	3,2693 E-03	9,6378 E-05	1,8278 E-04	0 0,026	1 1,123	5 0,082	1,2011 E-03	2,5017 E-05	4,7149 E-05
00335	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00336	X	7 3,187	5 0,134	8 0,068	1,1136 E-04	2,7949 E-03	8,3319 E-04	4 1,182	4 0,033	7 0,023	3,2805 E-05	1,0339 E-03	2,2192 E-04
00336	Y	7 0,115	5 3,062	8 0,307	3,2129 E-03	6,1985 E-05	1,5686 E-04	5 0,027	3 1,123	5 0,112	1,1798 E-03	2,5361 E-05	4,4823 E-05
00336	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00337	X	0 3,176	5 0,135	6 0,071	2,1095 E-04	2,7883 E-03	7,0769 E-04	1 1,181	7 0,033	2 0,024	5,7492 E-05	1,0342 E-03	2,051 E-04
00337	Y	6 0,122	9 3,061	2 0,391	3,4044 E-03	7,1568 E-05	2,8913 E-04	3 0,029	1 1,123	1 0,143	1,2498 E-03	3,7506 E-05	7,8032 E-05
00337	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00338	X	6 3,204	2 0,350	2 0,198	7,8432 E-04	1,9187 E-04	9,159 E-04	0 1,197	5 0,090	6 0,069	2,4704 E-04	6,7177 E-05	2,4192 E-04
00338	Y	7 0,150	8 3,031	1 0,383	2,9865 E-03	6,9709 E-04	2,0876 E-04	3 0,037	2 1,119	8 0,139	1,0985 E-03	2,5515 E-04	5,3707 E-05
00338	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00339	X	0 3,207	6 0,314	8 0,209	7,8618 E-04	1,9193 E-04	1,0381 E-03	9 1,197	1 0,081	1 0,074	2,5262 E-04	7,4549 E-05	2,7886 E-04
00339	Y	1 0,151	0 3,037	3 0,415	3,062 E-03	8,0665 E-04	1,7588 E-04	4 0,037	0 1,120	5 0,151	1,1247 E-03	2,9284 E-04	4,5537 E-05
00339	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00340	X	5 3,206	7 0,276	9 0,229	7,669 E-04	2,5534 E-04	1,0744 E-03	7 1,197	1 0,071	7 0,081	2,4963 E-04	9,7384 E-05	2,9011 E-04
00340	Y	7 0,150	5 3,040	2 0,450	3,1452 E-03	8,378 E-04	1,7086 E-04	3 0,037	3 1,120	1 0,164	1,1542 E-03	3,0401 E-04	4,4687 E-05
00340	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00341	X	2 3,202	8 0,238	6 0,246	7,7788 E-04	2,7506 E-05	1,0598 E-03	1 1,196	1 0,061	7 0,087	2,572 E-04	9,6643 E-06	2,8522 E-04

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00341	Y	6 0,149 5	2 3,043 0	2 0,484 7	3,2581 E-03	8,0016 E-04	1,6773 E-04	3 0,036 9	1 1,120 2	8 0,176 6	1,1945 E-03	2,9196 E-04	4,4385 E-05
00341	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00342	X	3,195 5	0,200 9	0,247 2	7,6579 E-04	5,6006 E-04	9,9043 E-04	1,193 6	0,051 3	0,088 3	2,5549 E-04	2,0709 E-04	2,6341 E-04
00342	Y	0,147 5	3,044 6	0,516 2	3,3964 E-03	6,9042 E-04	1,5885 E-04	0,036 3	1,119 7	0,188 0	1,2446 E-03	2,5566 E-04	4,3728 E-05
00342	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00343	X	3,186 1	0,166 7	0,219 3	7,3851 E-04	1,487 E-03	8,1305 E-04	1,190 1	0,042 3	0,078 0	2,4701 E-04	5,5311 E-04	2,1745 E-04
00343	Y	0,145 1	3,045 7	0,541 6	3,5848 E-03	4,8784 E-04	2,0479 E-04	0,035 6	1,119 0	0,197 5	1,3135 E-03	1,878 E-04	5,3032 E-05
00343	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00344	X	3,260 7	0,394 8	0,113 8	1,1387 E-03	8,0343 E-04	9,308 E-04	1,205 6	0,102 3	0,042 5	3,7729 E-04	2,9211 E-04	2,4613 E-04
00344	Y	0,114 7	3,022 4	0,052 7	2,8086 E-03	1,9247 E-04	3,0171 E-04	0,027 4	1,117 4	0,018 4	1,0311 E-03	7,3608 E-05	8,4135 E-05
00344	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00345	X	3,240 5	0,395 0	0,147 0	1,1257 E-03	7,9909 E-04	9,1382 E-04	1,201 4	0,102 4	0,053 7	3,7548 E-04	2,9225 E-04	2,413 E-04
00345	Y	0,125 3	3,023 3	0,129 2	2,7187 E-03	3,261 E-04	3,2217 E-04	0,030 3	1,117 8	0,046 5	9,973 E-04	1,2306 E-04	9,1366 E-05
00345	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00346	X	3,221 0	0,394 9	0,179 4	1,0765 E-03	8,2851 E-04	8,5874 E-04	1,197 4	0,102 3	0,064 6	3,5547 E-04	3,0457 E-04	2,2682 E-04
00346	Y	0,135 7	3,022 9	0,205 5	2,7881 E-03	4,4972 E-04	3,0865 E-04	0,033 3	1,117 6	0,074 5	1,0236 E-03	1,6892 E-04	8,5863 E-05
00346	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00347	X	4,945 2	0,170 5	0,103 2	1,0053 E-04	9,1473 E-04	1,4637 E-03	1,731 3	0,048 9	0,036 0	3,6767 E-05	3,2251 E-04	3,9768 E-04
00347	Y	0,039 9	4,364 3	0,378 5	7,804 E-04	3,6642 E-04	3,3759 E-04	0,011 2	1,591 6	0,138 0	2,8522 E-04	1,3537 E-04	9,0358 E-05
00347	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00348	X	4,896 5	0,170 9	0,107 2	8,7636 E-05	9,7407 E-04	1,4564 E-03	1,720 0	0,049 0	0,037 5	3,3 E-05	3,4409 E-04	3,9545 E-04
00348	Y	0,039 5	4,366 2	0,360 3	7,0557 E-04	6,1915 E-04	3,3143 E-04	0,010 2	1,592 3	0,131 4	2,5802 E-04	2,2797 E-04	8,8322 E-05
00348	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00349	X	4,847 2	0,171 1	0,110 4	7,0427 E-05	1,0552 E-03	1,4783 E-03	1,708 6	0,049 1	0,038 8	2,6892 E-05	3,7318 E-04	4,0213 E-04
00349	Y	0,047 8	4,363 1	0,342 2	8,1282 E-04	8,8087 E-04	3,6405 E-04	0,012 1	1,591 2	0,124 7	2,9722 E-04	3,2384 E-04	9,8957 E-05
00349	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00350	X	4,795 5	0,171 3	0,112 8	5,2377 E-05	1,2387 E-03	1,5345 E-03	1,696 3	0,049 1	0,039 8	1,9591 E-05	4,3791 E-04	4,1946 E-04
00350	Y	0,061 8	4,355 4	0,316 7	1,0943 E-03	1,1724 E-03	3,5555 E-04	0,016 0	1,588 4	0,115 4	3,9992 E-04	4,3066 E-04	9,6332 E-05
00350	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00351	X	4,907 3	0,678 0	0,098 0	7,6127 E-04	9,3412 E-05	1,7215 E-03	1,802 5	0,182 5	0,037 3	2,472 E-04	2,9624 E-05	4,7286 E-04
00351	Y	0,169 1	5,062 4	0,032 3	2,7133 E-03	5,1077 E-04	3,7309 E-04	0,041 1	1,867 7	0,010 9	9,9505 E-04	1,8763 E-04	9,9939 E-05
00351	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00352	X	4,908 5	0,609 2	0,104 7	6,7 E-04	2,1957 E-04	1,7284 E-03	1,802 9	0,163 6	0,039 5	2,1683 E-04	7,1491 E-05	4,7498 E-04
00352	Y	0,170 6	5,073 9	0,057 6	2,6981 E-03	6,7602 E-04	3,66 E-04	0,041 5	1,870 2	0,020 2	9,8909 E-04	2,4821 E-04	9,7758 E-05
00352	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00353	X	4,908 7	0,540 5	0,114 4	5,7175 E-04	2,4693 E-04	1,7323 E-03	1,803 0	0,144 7	0,042 6	1,8402 E-04	7,9542 E-05	4,7615 E-04
00353	Y	0,171 2	5,085 4	0,087 5	2,6672 E-03	7,5128 E-04	3,6365 E-04	0,041 7	1,872 7	0,031 2	9,7743 E-04	2,7601 E-04	9,7025 E-05
00353	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00354	X	4,907 9	0,471 7	0,122 8	4,8466 E-04	1,6889 E-04	1,7294 E-03	1,802 7	0,125 8	0,045 2	1,5502 E-04	5,1524 E-05	4,7526 E-04
00354	Y	0,171 1	5,097 1	0,118 2	2,6267 E-03	7,3996 E-04	3,6694 E-04	0,041 7	1,875 2	0,042 5	9,6232 E-04	2,723 E-04	9,7987 E-05
00354	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00355	X	4,906	0,403	0,126	3,8478 E-04	7,7141 E-05	1,7202 E-03	1,802	0,106	0,045	1,2183 E-04	3,484 E-05	4,7242 E-04

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00355	Y	0,170 2	5,109 0	0,146 8	2,5659 E-03	6,4584 E-04	3,7426 E-04	0,041 4	1,877 9	0,053 0	9,3978 E-04	2,385 E-04	1,0019 E-04
00355	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00356	X	4,903 2	0,335 0	0,119 7	2,9656 E-04	3,3993 E-04	1,7048 E-03	1,801 1	0,088 2	0,043 2	9,2918 E-05	1,3133 E-04	4,6767 E-04
00356	Y	0,168 8	5,121 4	0,170 1	2,4916 E-03	4,8702 E-04	3,8393 E-04	0,041 0	1,880 6	0,061 7	9,1219 E-04	1,813 E-04	1,0319 E-04
00356	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00357	X	4,903 8	0,289 5	0,120 7	3,0303 E-04	3,1865 E-04	1,7055 E-03	1,801 3	0,082 9	0,044 1	1,0186 E-04	1,2181 E-04	4,6783 E-04
00357	Y	0,166 7	5,222 9	0,176 6	2,6403 E-03	5,7942 E-04	3,5215 E-04	0,040 5	1,902 2	0,065 2	9,6309 E-04	2,0796 E-04	9,4122 E-05
00357	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00358	X	4,906 6	0,357 7	0,126 1	3,8134 E-04	6,7066 E-05	1,7209 E-03	1,802 3	0,101 6	0,046 3	1,2772 E-04	2,6944 E-05	4,726 E-04
00358	Y	0,165 3	5,234 2	0,149 3	2,6881 E-03	7,3463 E-04	3,616 E-04	0,040 1	1,904 6	0,055 3	9,8023 E-04	2,658 E-04	9,6906 E-05
00358	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00359	X	4,908 4	0,426 3	0,122 0	4,7212 E-04	1,851 E-04	1,7302 E-03	1,802 9	0,120 5	0,045 2	1,5805 E-04	5,8797 E-05	4,7549 E-04
00359	Y	0,164 6	5,245 8	0,117 2	2,7281 E-03	8,1748 E-04	3,6736 E-04	0,039 9	1,907 1	0,043 7	9,9455 E-04	2,9702 E-04	9,8582 E-05
00359	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00360	X	4,909 2	0,495 1	0,112 8	5,5273 E-04	2,6058 E-04	1,7324 E-03	1,803 2	0,139 4	0,042 2	1,8498 E-04	8,647 E-05	4,7619 E-04
00360	Y	0,164 6	5,257 6	0,083 5	2,7545 E-03	8,1755 E-04	3,6901 E-04	0,039 9	1,909 7	0,031 4	1,0039 E-03	2,9773 E-04	9,9041 E-05
00360	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00361	X	4,908 9	0,563 8	0,102 5	6,4596 E-04	2,2802 E-04	1,7288 E-03	1,803 1	0,158 3	0,038 8	2,1617 E-04	7,6276 E-05	4,7508 E-04
00361	Y	0,165 3	5,269 4	0,051 3	2,7769 E-03	7,3223 E-04	3,6627 E-04	0,040 1	1,912 3	0,019 7	1,0118 E-03	2,6695 E-04	9,8192 E-05
00361	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00362	X	4,907 7	0,632 6	0,095 5	7,302 E-04	9,611 E-05	1,7216 E-03	1,802 7	0,177 2	0,036 4	2,4415 E-04	3,1276 E-05	4,7285 E-04
00362	Y	0,166 8	5,281 3	0,024 5	2,7834 E-03	5,598 E-04	3,5905 E-04	0,040 6	1,914 9	0,009 9	1,0139 E-03	2,0403 E-04	9,6026 E-05
00362	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00363	X	5,711 2	0,163 0	0,045 2	7,7732 E-05	6,7913 E-04	1,7294 E-03	1,985 3	0,040 7	0,016 8	2,7266 E-05	2,3965 E-04	4,7514 E-04
00363	Y	0,066 3	5,159 9	0,432 6	4,8639 E-04	2,4656 E-04	3,5308 E-04	0,020 4	1,890 4	0,158 2	1,7733 E-04	8,853 E-05	9,4099 E-05
00363	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00364	X	5,711 1	0,096 6	0,018 1	3,9189 E-05	6,802 E-04	1,7332 E-03	1,985 3	0,022 1	0,007 2	1,3495 E-05	2,4093 E-04	4,7628 E-04
00364	Y	0,065 3	5,169 9	0,441 6	5,339 E-04	1,7164 E-04	3,5502 E-04	0,020 0	1,892 3	0,161 4	1,948 E-04	6,0941 E-05	9,4626 E-05
00364	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00365	X	5,711 1	0,038 8	0,009 4	9,8917 E-06	6,8283 E-04	1,7348 E-03	1,985 2	0,006 1	0,002 5	2,8231 E-06	2,4227 E-04	4,7677 E-04
00365	Y	0,064 3	5,179 7	0,447 3	6,037 E-04	9,024 E-05	3,5413 E-04	0,019 6	1,894 2	0,163 4	2,204 E-04	3,1009 E-05	9,4347 E-05
00365	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00366	X	5,710 9	0,056 5	0,036 4	2,1682 E-05	6,8808 E-04	1,7339 E-03	1,985 2	0,017 4	0,012 1	8,3212 E-06	2,4401 E-04	4,7651 E-04
00366	Y	0,063 3	5,188 9	0,449 3	6,9376 E-04	1,4105 E-05	3,4504 E-04	0,019 2	1,895 9	0,164 1	2,5338 E-04	2,8105 E-06	9,1663 E-05
00366	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00367	X	5,710 7	0,120 0	0,063 9	4,672 E-05	6,9607 E-04	1,7339 E-03	1,985 1	0,035 8	0,021 9	1,7587 E-05	2,4622 E-04	4,7653 E-04
00367	Y	0,062 3	5,197 6	0,447 8	7,9989 E-04	8,7598 E-05	3,3681 E-04	0,018 8	1,897 3	0,163 4	2,9222 E-04	3,3245 E-05	8,9255 E-05
00367	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00368	X	4,499 7	0,157 2	0,050 6	4,4993 E-05	9,09 E-04	1,5833 E-03	1,676 7	0,039 5	0,016 4	2,548 E-05	3,2081 E-04	4,3201 E-04
00368	Y	0,193 2	4,726 1	0,542 0	2,6966 E-03	2,1013 E-05	2,8319 E-04	0,047 2	1,731 8	0,198 3	9,8818 E-04	9,1219 E-06	7,4271 E-05
00368	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00369	X	4,501	0,095	0,024	3,1707 E-05	6,8018 E-04	1,6503 E-03	1,677	0,022	0,007	1,9487 E-05	2,3425 E-04	4,5351 E-04

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00369	Y	8 0,192 4	3 4,734 1	0 0,544 7	2,6456 E-03	8,3109 E-05	2,3904 E-04	4 0,047 0	3 1,733 2	2 0,199 3	9,6858 E-04	2,9721 E-05	6,5318 E-05
00369	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00370	X	4,502 6	0,039 3	0,003 8	2,5598 E-05	6,1997 E-04	1,6579 E-03	1,677 8	0,006 7	0,000 7	1,2921 E-05	2,1148 E-04	4,558 E-04
00370	Y	0,191 5	4,738 8	0,549 2	2,6198 E-03	1,1962 E-04	2,1459 E-04	0,046 7	1,733 3	0,200 8	9,5807 E-04	4,2545 E-05	6,3032 E-05
00370	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00371	X	4,501 8	0,049 8	0,018 6	3,4052 E-05	7,0599 E-04	1,6493 E-03	1,677 5	0,015 2	0,007 0	1,0184 E-05	2,4358 E-04	4,53 E-04
00371	Y	0,190 9	4,741 0	0,553 6	2,6452 E-03	1,1808 E-04	2,0541 E-04	0,046 5	1,732 5	0,202 4	9,6614 E-04	4,2828 E-05	6,3008 E-05
00371	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00372	X	4,499 8	0,108 2	0,046 6	5,5911 E-05	9,5409 E-04	1,5748 E-03	1,676 7	0,032 2	0,016 6	1,844 E-05	3,3707 E-04	4,2912 E-04
00372	Y	0,190 6	4,742 0	0,557 6	2,7293 E-03	9,8385 E-05	2,0915 E-04	0,046 4	1,731 3	0,203 8	9,9575 E-04	3,8272 E-05	6,4776 E-05
00372	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00373	X	4,729 2	0,667 9	0,215 5	8,4047 E-04	3,5018 E-04	1,7307 E-03	1,760 6	0,179 6	0,075 9	2,7473 E-04	1,2631 E-04	4,7599 E-04
00373	Y	0,222 1	5,013 5	0,400 9	2,7994 E-03	5,4294 E-04	3,5269 E-04	0,055 6	1,849 8	0,146 1	1,0266 E-03	1,9932 E-04	9,3788 E-05
00373	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00374	X	4,729 8	0,602 4	0,205 5	7,4967 E-04	2,9144 E-04	1,7517 E-03	1,760 8	0,161 6	0,072 4	2,4458 E-04	1,0496 E-04	4,8269 E-04
00374	Y	0,222 6	5,023 7	0,424 1	2,8167 E-03	5,9259 E-04	3,3974 E-04	0,055 8	1,851 9	0,154 6	1,0325 E-03	2,1708 E-04	8,9974 E-05
00374	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00375	X	4,729 7	0,536 8	0,196 8	6,5818 E-04	2,8671 E-04	1,7671 E-03	1,760 8	0,143 5	0,069 3	2,1415 E-04	1,036 E-04	4,8735 E-04
00375	Y	0,222 8	5,034 1	0,448 6	2,8159 E-03	6,0236 E-04	3,4118 E-04	0,055 8	1,854 0	0,163 5	1,0319 E-03	2,2075 E-04	9,038 E-05
00375	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00376	X	4,728 9	0,471 2	0,187 0	5,7279 E-04	3,4722 E-04	1,7593 E-03	1,760 5	0,125 5	0,065 7	1,8601 E-04	1,2589 E-04	4,8489 E-04
00376	Y	0,222 6	5,045 0	0,472 7	2,806 E-03	5,6997 E-04	3,4897 E-04	0,055 8	1,856 4	0,172 4	1,0279 E-03	2,0941 E-04	9,2538 E-05
00376	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00377	X	4,727 5	0,406 2	0,173 5	4,7889 E-04	4,7635 E-04	1,7266 E-03	1,759 9	0,107 6	0,060 9	1,549 E-04	1,7324 E-04	4,7489 E-04
00377	Y	0,222 0	5,056 9	0,494 8	2,7806 E-03	4,9033 E-04	3,7092 E-04	0,055 6	1,859 1	0,180 5	1,0182 E-03	1,8124 E-04	9,8949 E-05
00377	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00378	X	4,725 4	0,342 2	0,153 7	3,7597 E-04	6,6957 E-04	1,6843 E-03	1,759 2	0,090 0	0,053 7	1,2059 E-04	2,4449 E-04	4,6155 E-04
00378	Y	0,221 0	5,070 3	0,513 0	2,7431 E-03	3,6495 E-04	4,0781 E-04	0,055 3	1,862 3	0,187 2	1,0041 E-03	1,369 E-04	1,1061 E-04
00378	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00379	X	4,875 3	0,765 8	0,125 1	1,0273 E-03	2,9372 E-04	1,7737 E-03	1,794 2	0,206 4	0,046 7	3,3944 E-04	1,0527 E-04	4,8888 E-04
00379	Y	0,175 9	4,995 7	0,064 2	2,8097 E-03	2,295 E-04	3,8575 E-04	0,042 9	1,845 8	0,022 6	1,0303 E-03	8,4722 E-05	1,0428 E-04
00379	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00380	X	4,833 8	0,765 8	0,157 1	1,0553 E-03	3,4566 E-04	1,7804 E-03	1,784 4	0,206 4	0,057 3	3,4995 E-04	1,2451 E-04	4,9093 E-04
00380	Y	0,188 3	4,995 8	0,148 2	2,8117 E-03	3,0594 E-04	3,718 E-04	0,046 3	1,845 8	0,053 4	1,0309 E-03	1,1293 E-04	1,0008 E-04
00380	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00381	X	4,792 3	0,766 0	0,189 5	1,0342 E-03	4,0987 E-04	1,7705 E-03	1,774 7	0,206 5	0,068 1	3,4253 E-04	1,4806 E-04	4,8783 E-04
00381	Y	0,200 7	4,995 8	0,232 2	2,8033 E-03	3,7541 E-04	3,9471 E-04	0,049 8	1,845 8	0,084 2	1,0278 E-03	1,3861 E-04	1,0712 E-04
00381	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00382	X	4,726 2	0,297 4	0,151 5	3,6025 E-04	6,4255 E-04	1,6893 E-03	1,759 5	0,084 8	0,054 4	1,2276 E-04	2,3336 E-04	4,6301 E-04
00382	Y	0,203 9	5,174 8	0,524 0	2,8402 E-03	5,3242 E-04	3,4778 E-04	0,050 4	1,884 3	0,192 0	1,0367 E-03	1,9121 E-04	9,3548 E-05
00382	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00383	X	4,728	0,361	0,170	4,5665 E-04	4,5068 E-04	1,7317 E-03	1,760	0,102	0,061	1,5502 E-04	1,6215 E-04	4,764 E-04

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00383	Y	3 0,203 5	7 5,185 2	2 0,500 8	2,8506 E-03	6,1073 E-04	3,7048 E-04	3 0,050 2	4 1,886 4	2 0,183 6	1,0402 E-03	2,2134 E-04	1,0005 E-04
00383	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00384	X	4,729 7	0,426 7	0,182 7	5,4835 E-04	3,2333 E-04	1,7613 E-03	1,760 8	0,120 3	0,065 6	1,856 E-04	1,1518 E-04	4,8553 E-04
00384	Y	0,203 3	5,196 4	0,475 3	2,8633 E-03	6,5489 E-04	3,8166 E-04	0,050 2	1,888 9	0,174 3	1,0445 E-03	2,3844 E-04	1,0319 E-04
00384	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00385	X	4,730 5	0,492 4	0,191 6	6,3017 E-04	2,6476 E-04	1,7683 E-03	1,761 1	0,138 4	0,068 8	2,1257 E-04	9,347 E-05	4,8774 E-04
00385	Y	0,203 3	5,208 2	0,448 7	2,8669 E-03	6,6483 E-04	3,8538 E-04	0,050 2	1,891 5	0,164 6	1,0454 E-03	2,4258 E-04	1,0425 E-04
00385	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00386	X	4,730 6	0,558 0	0,199 5	7,176 E-04	2,715 E-04	1,7515 E-03	1,761 1	0,156 4	0,071 5	2,4156 E-04	9,565 E-05	4,8267 E-04
00386	Y	0,203 7	5,220 1	0,422 5	2,8654 E-03	6,4241 E-04	3,8367 E-04	0,050 3	1,894 2	0,155 0	1,0445 E-03	2,3444 E-04	1,0369 E-04
00386	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00387	X	4,729 9	0,623 5	0,208 8	8,0515 E-04	3,3374 E-04	1,7315 E-03	1,760 9	0,174 5	0,074 7	2,7057 E-04	1,1847 E-04	4,7626 E-04
00387	Y	0,204 2	5,232 2	0,397 8	2,8501 E-03	5,8998 E-04	3,7148 E-04	0,050 4	1,897 0	0,145 9	1,0385 E-03	2,1485 E-04	9,9806 E-05
00387	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00388	X	4,875 5	0,721 5	0,122 1	9,8943 E-04	2,9739 E-04	1,7725 E-03	1,794 2	0,201 3	0,045 7	3,3449 E-04	1,0621 E-04	4,8843 E-04
00388	Y	0,171 8	5,248 4	0,054 0	2,8629 E-03	2,7393 E-04	3,4152 E-04	0,041 9	1,900 4	0,020 6	1,0433 E-03	9,9115 E-05	9,0584 E-05
00388	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00389	X	4,834 2	0,721 5	0,152 9	1,0161 E-03	3,4385 E-04	1,7785 E-03	1,784 6	0,201 3	0,056 2	3,4451 E-04	1,2307 E-04	4,9031 E-04
00389	Y	0,180 7	5,248 5	0,139 0	2,8585 E-03	3,5311 E-04	3,5265 E-04	0,044 2	1,900 4	0,051 7	1,0419 E-03	1,2784 E-04	9,3663 E-05
00389	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00390	X	4,792 8	0,721 7	0,183 9	9,9439 E-04	4,0297 E-04	1,7682 E-03	1,774 9	0,201 4	0,066 7	3,3681 E-04	1,4442 E-04	4,8704 E-04
00390	Y	0,189 7	5,248 5	0,224 2	2,8493 E-03	4,2556 E-04	3,3014 E-04	0,046 6	1,900 4	0,082 7	1,0385 E-03	1,5407 E-04	8,7398 E-05
00390	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00391	X	5,629 9	0,248 5	0,086 3	1,2486 E-04	7,8168 E-04	1,7631 E-03	1,966 0	0,064 3	0,031 4	4,4534 E-05	2,7525 E-04	4,8551 E-04
00391	Y	0,050 1	5,147 6	0,400 5	4,2177 E-04	3,1848 E-04	3,6092 E-04	0,015 7	1,888 1	0,146 5	1,5347 E-04	1,1464 E-04	9,613 E-05
00391	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00392	X	5,570 2	0,248 7	0,091 4	1,1785 E-04	8,8019 E-04	1,7493 E-03	1,951 8	0,064 4	0,033 3	4,2384 E-05	3,1014 E-04	4,8124 E-04
00392	Y	0,039 5	5,146 0	0,390 1	4,7508 E-04	3,5886 E-04	3,4724 E-04	0,012 3	1,887 5	0,142 8	1,7285 E-04	1,2913 E-04	9,2137 E-05
00392	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00393	X	5,510 7	0,249 0	0,096 1	1,0588 E-04	9,8351 E-04	1,7638 E-03	1,937 6	0,064 5	0,035 0	3,766 E-05	3,465 E-04	4,8573 E-04
00393	Y	0,031 2	5,141 3	0,375 3	6,4624 E-04	4,2882 E-04	3,2873 E-04	0,009 3	1,885 8	0,137 4	2,3545 E-04	1,5446 E-04	8,6742 E-05
00393	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00394	X	5,451 0	0,249 3	0,100 2	8,9495 E-05	1,1095 E-03	1,7701 E-03	1,923 3	0,064 6	0,036 5	3,0623 E-05	3,9058 E-04	4,8768 E-04
00394	Y	0,026 6	5,133 6	0,351 6	9,2741 E-04	5,1169 E-04	3,3029 E-04	0,006 5	1,883 0	0,128 8	3,3843 E-04	1,8453 E-04	8,7214 E-05
00394	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00395	X	4,850 9	0,202 9	0,089 3	1,2058 E-04	8,5113 E-04	1,7358 E-03	1,786 6	0,058 9	0,032 4	3,8293 E-05	3,1099 E-04	4,7703 E-04
00395	Y	0,173 7	5,163 9	0,262 4	2,6593 E-03	3,0214 E-04	3,4841 E-04	0,042 4	1,882 9	0,096 3	9,7015 E-04	1,0526 E-04	9,3058 E-05
00395	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00396	X	4,815 0	0,202 8	0,092 3	1,3453 E-04	8,6082 E-04	1,7249 E-03	1,778 4	0,058 9	0,033 3	4,2866 E-05	3,1463 E-04	4,7361 E-04
00396	Y	0,182 4	5,162 7	0,338 8	2,7468 E-03	3,349 E-04	3,3178 E-04	0,044 7	1,882 4	0,124 1	1,0022 E-03	1,172 E-04	8,937 E-05
00396	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00397	X	4,779	0,202	0,095	1,6255 E-04	8,8085 E-04	1,694 E-03	1,770	0,058	0,034	5,2816 E-05	3,2199 E-04	4,637 E-04

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00397	Y	6 0,190 7	8 5,162 0	9 0,416 9	2,7885 E-03	3,7582 E-04	3,1513 E-04	5 0,046 9	9 1,882 2	5 0,152 6	1,0175 E-03	1,3208 E-04	8,4587 E-05
00397	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00398	X	5,630 9	0,204 6	0,103 2	7,5417 E-05	7,4049 E-04	1,7432 E-03	1,966 3	0,059 4	0,035 9	2,8524 E-05	2,6201 E-04	4,7936 E-04
00398	Y	0,046 8	5,210 9	0,398 9	8,2836 E-04	1,8583 E-04	3,7186 E-04	0,013 7	1,900 0	0,145 5	3,0282 E-04	6,9361 E-05	9,9724 E-05
00398	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00399	X	5,572 9	0,204 7	0,106 4	7,1892 E-05	7,793 E-04	1,7408 E-03	1,952 7	0,059 4	0,037 2	2,7702 E-05	2,7634 E-04	4,786 E-04
00399	Y	0,039 6	5,211 3	0,373 1	8,0811 E-04	2,5172 E-04	3,7797 E-04	0,010 6	1,900 1	0,136 0	2,9552 E-04	9,3628 E-05	1,0165 E-04
00399	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00400	X	5,515 1	0,204 9	0,109 3	6,3314 E-05	8,2163 E-04	1,7488 E-03	1,939 0	0,059 5	0,038 3	2,4731 E-05	2,9181 E-04	4,8108 E-04
00400	Y	0,038 4	5,208 8	0,346 3	8,983 E-04	3,127 E-04	3,8573 E-04	0,008 8	1,899 2	0,126 2	3,2842 E-04	1,1609 E-04	1,0413 E-04
00400	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00401	X	5,456 7	0,205 0	0,111 9	5,0749 E-05	8,9585 E-04	1,7676 E-03	1,925 2	0,059 5	0,039 3	1,9946 E-05	3,1821 E-04	4,8701 E-04
00401	Y	0,043 0	5,203 5	0,313 8	1,0918 E-03	3,4224 E-04	3,6572 E-04	0,008 7	1,897 3	0,114 3	3,9895 E-04	1,271 E-04	9,7801 E-05
00401	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00402	X	4,849 9	0,248 6	0,087 5	1,1889 E-04	8,7437 E-04	1,7349 E-03	1,786 2	0,064 4	0,031 0	3,2631 E-05	3,199 E-04	4,768 E-04
00402	Y	0,177 3	5,094 8	0,249 0	2,5299 E-03	1,8871 E-04	3,7726 E-04	0,043 3	1,868 7	0,090 8	9,2669 E-04	7,3745 E-05	1,0112 E-04
00402	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00403	X	4,814 0	0,248 5	0,091 1	1,4425 E-04	8,8571 E-04	1,7183 E-03	1,778 1	0,064 4	0,031 9	4,0386 E-05	3,2422 E-04	4,7169 E-04
00403	Y	0,187 8	5,093 6	0,323 3	2,6425 E-03	1,8835 E-04	4,2199 E-04	0,046 1	1,868 3	0,118 0	9,6812 E-04	7,3842 E-05	1,1527 E-04
00403	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00404	X	4,778 8	0,248 5	0,095 5	1,7546 E-04	9,0553 E-04	1,6894 E-03	1,770 1	0,064 4	0,033 1	5,0933 E-05	3,3166 E-04	4,6245 E-04
00404	Y	0,199 0	5,093 2	0,399 5	2,6767 E-03	2,0035 E-04	4,3312 E-04	0,049 2	1,868 2	0,145 9	9,8048 E-04	7,8544 E-05	1,1905 E-04
00404	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00405	X	4,192 5	0,241 8	0,181 8	5,0671 E-04	9,9399 E-04	1,4013 E-03	1,563 5	0,067 9	0,065 7	1,7458 E-04	3,6569 E-04	3,788 E-04
00405	Y	0,176 7	4,307 8	0,546 0	3,2892 E-03	6,5799 E-04	3,5175 E-04	0,042 8	1,568 7	0,200 2	1,2017 E-03	2,3457 E-04	9,4958 E-05
00405	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00406	X	4,198 1	0,296 4	0,203 4	5,6441 E-04	4,7925 E-04	1,508 E-03	1,565 6	0,082 7	0,073 5	1,931 E-04	1,7366 E-04	4,1186 E-04
00406	Y	0,176 0	4,321 3	0,517 6	3,186 E-03	7,4531 E-04	3,7073 E-04	0,042 6	1,572 2	0,189 9	1,1635 E-03	2,7036 E-04	1,0162 E-04
00406	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00407	X	4,202 2	0,352 6	0,209 1	6,2552 E-04	1,6666 E-04	1,5502 E-03	1,567 1	0,098 1	0,075 4	2,1246 E-04	5,7214 E-05	4,2528 E-04
00407	Y	0,175 5	4,334 2	0,486 8	3,1197 E-03	7,7926 E-04	3,5612 E-04	0,042 4	1,575 5	0,178 7	1,1387 E-03	2,8511 E-04	9,6762 E-05
00407	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00408	X	4,204 3	0,409 7	0,206 3	6,6508 E-04	5,1475 E-05	1,5577 E-03	1,567 9	0,113 7	0,074 2	2,2348 E-04	1,5925 E-05	4,2779 E-04
00408	Y	0,175 2	4,346 5	0,455 3	3,0633 E-03	7,7472 E-04	3,4794 E-04	0,042 4	1,578 5	0,167 1	1,1173 E-03	2,845 E-04	9,4084 E-05
00408	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00409	X	4,204 5	0,466 3	0,201 8	7,1824 E-04	9,5065 E-05	1,5257 E-03	1,568 0	0,129 1	0,072 3	2,392 E-04	2,9867 E-05	4,1784 E-04
00409	Y	0,175 3	4,358 0	0,424 7	3,0208 E-03	7,3025 E-04	3,381 E-04	0,042 4	1,581 3	0,155 8	1,1009 E-03	2,6805 E-04	9,0867 E-05
00409	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00410	X	4,202 9	0,521 9	0,202 8	7,6772 E-04	3,1942 E-04	1,4522 E-03	1,567 4	0,144 3	0,072 5	2,5326 E-04	1,1235 E-04	3,946 E-04
00410	Y	0,175 8	4,368 6	0,396 7	2,9786 E-03	6,4222 E-04	3,1298 E-04	0,042 5	1,583 7	0,145 5	1,0846 E-03	2,3432 E-04	8,2824 E-05
00410	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00411	X	3,737	0,127	0,027	1,776 E-04	1,0484 E-03	1,164 E-03	1,395	0,031	0,007	8,0873 E-05	3,718 E-04	3,1176 E-04

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00411	Y	8 0,150	2 3,718	4 0,569				3 0,035	8 1,362	6 0,208			
00411	Z	1 0,000	3 0,000	2 0,000	3,1203 E-03	6,3529 E-05	1,8962 E-04	8 0,000	7 0,000	6 0,000	1,1459 E-03	2,5417 E-05	5,2197 E-05
		0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00412	X	3,742 9	0,079 5	0,009 7	1,3057 E-04	4,7496 E-04	1,3285 E-03	1,397 2	0,018 8	0,002 2	5,8498 E-05	1,5602 E-04	3,6324 E-04
00412	Y	0,148 4	3,724 1	0,574 0	2,9973 E-03	1,2371 E-04	1,4882 E-04	0,035 3	1,363 6	0,210 2	1,0991 E-03	4,278 E-05	5,4135 E-05
00412	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00413	X	3,745 1	0,033 5	0,006 5	6,7569 E-05	3,2879 E-04	1,3413 E-03	1,398 0	0,006 1	0,001 4	2,9176 E-05	1,0117 E-04	3,6715 E-04
00413	Y	0,146 4	3,723 7	0,580 1	2,9336 E-03	1,5043 E-04	1,5471 E-04	0,034 7	1,362 1	0,212 2	1,0738 E-03	5,1305 E-05	7,0887 E-05
00413	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00414	X	3,743 3	0,036 3	0,006 7	5,2003 E-05	5,3319 E-04	1,3186 E-03	1,397 4	0,011 1	0,002 0	1,722 E-05	1,7713 E-04	3,5972 E-04
00414	Y	0,144 9	3,718 0	0,584 8	2,9807 E-03	1,134 E-04	1,7136 E-04	0,034 3	1,358 8	0,213 7	1,0889 E-03	3,9268 E-05	8,1736 E-05
00414	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00415	X	3,738 6	0,080 8	0,021 2	1,3059 E-04	1,1472 E-03	1,1348 E-03	1,395 6	0,023 8	0,006 9	5,0955 E-05	4,075 E-04	3,0329 E-04
00415	Y	0,144 0	3,709 6	0,586 9	3,1462 E-03	4,6924 E-05	1,6955 E-04	0,034 0	1,354 4	0,214 4	1,1477 E-03	1,9559 E-05	8,0178 E-05
00415	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00416	X	4,203 2	0,559 4	0,210 5	8,0282 E-04	3,253 E-04	1,451 E-03	1,567 4	0,148 6	0,074 0	2,5708 E-04	1,167 E-04	3,9425 E-04
00416	Y	0,194 7	4,185 2	0,399 4	2,9125 E-03	6,0524 E-04	3,0366 E-04	0,048 3	1,545 5	0,145 6	1,0697 E-03	2,2196 E-04	7,9895 E-05
00416	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00417	X	4,204 8	0,503 8	0,209 2	7,5702 E-04	1,0572 E-04	1,5264 E-03	1,568 0	0,133 5	0,073 7	2,4422 E-04	3,6172 E-05	4,1807 E-04
00417	Y	0,195 2	4,193 3	0,427 0	2,9623 E-03	7,0218 E-04	2,7361 E-04	0,048 4	1,547 0	0,155 7	1,087 E-03	2,5594 E-04	7,1565 E-05
00417	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00418	X	4,204 6	0,447 0	0,213 2	6,9914 E-04	6,5944 E-05	1,5545 E-03	1,567 9	0,118 0	0,075 3	2,2657 E-04	2,2761 E-05	4,2675 E-04
00418	Y	0,195 2	4,200 6	0,457 0	3,0045 E-03	7,3377 E-04	2,6895 E-04	0,048 4	1,548 2	0,166 6	1,1018 E-03	2,6739 E-04	7,0359 E-05
00418	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00419	X	4,202 4	0,389 7	0,215 3	6,5881 E-04	1,881 E-04	1,5458 E-03	1,567 1	0,102 4	0,076 2	2,1509 E-04	6,7589 E-05	4,2387 E-04
00419	Y	0,194 5	4,207 6	0,487 1	3,0567 E-03	7,0557 E-04	2,6862 E-04	0,048 2	1,549 3	0,177 5	1,1202 E-03	2,5817 E-04	7,0201 E-05
00419	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00420	X	4,198 3	0,333 3	0,208 7	6,0305 E-04	5,1005 E-04	1,4975 E-03	1,565 6	0,087 1	0,073 8	1,9762 E-04	1,8708 E-04	4,086 E-04
00420	Y	0,193 1	4,214 5	0,514 9	3,1127 E-03	6,1429 E-04	2,7124 E-04	0,047 8	1,550 4	0,187 7	1,1402 E-03	2,272 E-04	7,057 E-05
00420	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00421	X	4,192 7	0,278 9	0,185 8	5,3753 E-04	1,0339 E-03	1,3876 E-03	1,563 5	0,072 3	0,065 4	1,7602 E-04	3,8177 E-04	3,7481 E-04
00421	Y	0,191 4	4,222 0	0,537 8	3,1875 E-03	4,5124 E-04	3,1267 E-04	0,047 2	1,551 7	0,196 2	1,1673 E-03	1,7151 E-04	8,2051 E-05
00421	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00422	X	4,316 6	0,600 4	0,119 9	1,0762 E-03	6,01 E-04	1,4981 E-03	1,591 8	0,165 4	0,044 9	3,6377 E-04	2,1674 E-04	4,0826 E-04
00422	Y	0,151 8	4,382 6	0,050 5	2,9309 E-03	2,5186 E-04	2,6751 E-04	0,036 4	1,586 6	0,019 4	1,0682 E-03	8,9556 E-05	6,9584 E-05
00422	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00423	X	4,281 9	0,600 5	0,152 9	1,087 E-03	6,2911 E-04	1,4902 E-03	1,583 8	0,165 4	0,056 2	3,6924 E-04	2,2754 E-04	4,058 E-04
00423	Y	0,158 1	4,382 9	0,134 5	2,8808 E-03	3,4906 E-04	2,6009 E-04	0,038 0	1,586 7	0,050 0	1,0503 E-03	1,2484 E-04	6,7565 E-05
00423	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00424	X	4,247 7	0,600 4	0,185 5	1,0356 E-03	6,8011 E-04	1,445 E-03	1,575 9	0,165 4	0,067 4	3,4991 E-04	2,4658 E-04	3,9169 E-04
00424	Y	0,164 4	4,382 6	0,218 2	2,897 E-03	4,4003 E-04	2,5142 E-04	0,039 6	1,586 6	0,080 5	1,0558 E-03	1,5776 E-04	6,6371 E-05
00424	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00425	X	4,942	0,207	0,087	1,4094 E-04	1,0116 E-03	1,4957 E-03	1,730	0,053	0,031	5,0016 E-05	3,5573 E-04	4,0743 E-04

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00425	Y	9 0,043 0	5 4,312 3	2 0,379 9	3,7475 E-04	4,6097 E-04	2,8518 E-04	5 0,013 6	1 1,582 5	7 0,139 1	1,3626 E-04	1,6676 E-04	7,4559 E-05
00425	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00426	X	4,891 2	0,207 8	0,092 7	1,2966 E-04	1,1758 E-03	1,4778 E-03	1,718 2	0,053 2	0,033 8	4,6762 E-05	4,14 E-04	4,0193 E-04
00426	Y	0,034 8	4,312 0	0,377 9	3,8 E-04	6,3596 E-04	2,8614 E-04	0,011 6	1,582 4	0,138 4	1,3795 E-04	2,3038 E-04	7,4996 E-05
00426	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00427	X	4,838 9	0,208 1	0,097 5	1,1768 E-04	1,372 E-03	1,5135 E-03	1,705 7	0,053 2	0,035 6	4,1712 E-05	4,8331 E-04	4,1284 E-04
00427	Y	0,027 3	4,306 1	0,371 7	5,8814 E-04	8,5425 E-04	2,4452 E-04	0,010 1	1,580 3	0,136 2	2,1427 E-04	3,0982 E-04	6,4997 E-05
00427	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00428	X	4,785 1	0,208 2	0,102 0	1,0507 E-04	1,6345 E-03	1,5269 E-03	1,692 7	0,053 3	0,037 2	3,5036 E-05	5,7547 E-04	4,1692 E-04
00428	Y	0,020 4	4,295 3	0,353 6	9,8617 E-04	1,0995 E-03	2,5112 E-04	0,009 1	1,576 3	0,129 6	3,604 E-04	3,9907 E-04	6,6307 E-05
00428	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00429	X	4,278 0	0,168 3	0,083 8	1,1186 E-04	1,7393 E-03	1,4425 E-03	1,578 7	0,048 2	0,030 4	3,3123 E-05	6,3858 E-04	3,911 E-04
00429	Y	0,153 4	4,298 1	0,258 6	3,0919 E-03	2,561 E-04	3,1135 E-04	0,036 9	1,567 5	0,094 9	1,1279 E-03	8,3225 E-05	8,2584 E-05
00429	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00430	X	4,249 4	0,168 3	0,085 5	1,1759 E-04	1,7171 E-03	1,4262 E-03	1,572 5	0,048 2	0,030 8	3,4963 E-05	6,3196 E-04	3,8583 E-04
00430	Y	0,160 7	4,297 1	0,340 7	3,0912 E-03	3,2918 E-04	3,4879 E-04	0,038 8	1,567 1	0,124 8	1,1277 E-03	1,0978 E-04	9,4563 E-05
00430	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00431	X	4,222 0	0,168 4	0,088 3	1,6869 E-04	1,7182 E-03	1,3386 E-03	1,566 8	0,048 3	0,031 6	5,2406 E-05	6,3367 E-04	3,6019 E-04
00431	Y	0,167 9	4,295 8	0,424 1	3,1945 E-03	3,9308 E-04	2,8327 E-04	0,040 7	1,566 6	0,155 2	1,1657 E-03	1,3283 E-04	7,4783 E-05
00431	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00432	X	4,317 3	0,637 6	0,123 4	1,1111 E-03	5,889 E-04	1,4965 E-03	1,592 0	0,169 7	0,046 1	3,674 E-04	2,1275 E-04	4,0791 E-04
00432	Y	0,151 6	4,170 1	0,060 3	2,8781 E-03	1,9805 E-04	3,4977 E-04	0,036 4	1,542 2	0,021 2	1,056 E-03	7,4654 E-05	9,4694 E-05
00432	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00433	X	4,282 5	0,637 6	0,157 5	1,1237 E-03	6,22 E-04	1,4903 E-03	1,584 0	0,169 7	0,057 5	3,7357 E-04	2,2582 E-04	4,0599 E-04
00433	Y	0,163 1	4,170 4	0,143 4	2,8376 E-03	2,9148 E-04	3,5524 E-04	0,039 6	1,542 3	0,051 7	1,0407 E-03	1,0922 E-04	9,66 E-05
00433	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00434	X	4,248 2	0,637 6	0,191 4	1,0733 E-03	6,7706 E-04	1,4452 E-03	1,576 1	0,169 7	0,068 8	3,5467 E-04	2,4677 E-04	3,9191 E-04
00434	Y	0,174 9	4,170 1	0,226 2	2,8491 E-03	3,7758 E-04	3,7278 E-04	0,042 8	1,542 2	0,082 0	1,0453 E-03	1,4116 E-04	1,0188 E-04
00434	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00435	X	4,277 0	0,208 0	0,081 2	1,0144 E-04	1,7877 E-03	1,4412 E-03	1,578 3	0,053 3	0,028 7	2,7873 E-05	6,5593 E-04	3,9072 E-04
00435	Y	0,150 2	4,242 7	0,245 1	2,9351 E-03	7,7096 E-05	2,9905 E-04	0,036 0	1,557 0	0,089 4	1,0768 E-03	3,7104 E-05	7,8105 E-05
00435	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00436	X	4,248 5	0,207 9	0,083 6	1,2508 E-04	1,7677 E-03	1,4138 E-03	1,572 2	0,053 3	0,029 1	3,304 E-05	6,5034 E-04	3,8219 E-04
00436	Y	0,159 0	4,242 2	0,324 7	2,969 E-03	1,0958 E-04	2,9886 E-04	0,038 3	1,556 8	0,118 6	1,0891 E-03	5,0435 E-05	7,7393 E-05
00436	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00437	X	4,221 4	0,208 2	0,087 4	1,907 E-04	1,7678 E-03	1,3246 E-03	1,566 6	0,053 4	0,030 0	5,3182 E-05	6,5199 E-04	3,5637 E-04
00437	Y	0,168 6	4,241 5	0,406 0	3,0752 E-03	1,4495 E-04	3,7317 E-04	0,040 9	1,556 5	0,148 4	1,1277 E-03	6,4139 E-05	1,0106 E-04
00437	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00438	X	4,707 7	0,120 1	0,031 8	2,045 E-04	1,0156 E-03	1,5397 E-03	1,724 3	0,035 3	0,012 0	6,9655 E-05	3,659 E-04	4,1851 E-04
00438	Y	0,150 8	4,785 1	0,132 0	2,745 E-03	1,3288 E-03	2,3071 E-04	0,036 4	1,746 6	0,048 4	1,0021 E-03	4,8105 E-04	6,633 E-05
00438	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00439	X	5,380	0,057	0,017	8,4114 E-05	7,6758 E-04	1,7582 E-03	1,909	0,011	0,005	3,1036 E-05	2,7739 E-04	4,8428 E-04

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00439	Y	7 0,049	6 5,176	5 0,337				5 0,009	1 1,893	5 0,123			
00439	Z	7 0,000	1 0,000	4 0,000	9,8068 E-04	3,7901 E-04	4,0496 E-04	1 0,000	6 0,000	3 0,000	3,5845 E-04	1,4127 E-04	1,1035 E-04
		0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00440	X	5,381 9	0,043 6	0,045 1	5,5468 E-05	6,0333 E-04	1,7506 E-03	1,909 9	0,013 1	0,015 4	2,1014 E-05	2,2029 E-04	4,8176 E-04
00440	Y	0,052 1	5,191 5	0,308 9	1,024 E-03	7,3413 E-04	3,7023 E-04	0,009 9	1,897 2	0,112 7	3,7421 E-04	2,7038 E-04	9,9172 E-05
00440	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00441	X	5,381 8	0,112 6	0,070 9	3,4866 E-05	6,6819 E-04	1,7425 E-03	1,909 9	0,033 8	0,024 8	1,396 E-05	2,4159 E-04	4,7918 E-04
00441	Y	0,052 9	5,204 3	0,272 1	1,1625 E-03	7,4689 E-04	3,5781 E-04	0,010 1	1,899 9	0,099 2	4,2469 E-04	2,7486 E-04	9,5357 E-05
00441	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00442	X	4,602 1	0,181 7	0,091 5	1,4392 E-04	1,5454 E-03	1,5971 E-03	1,696 6	0,052 3	0,033 2	4,6391 E-05	5,5677 E-04	4,3587 E-04
00442	Y	0,162 0	4,743 4	0,270 1	2,8584 E-03	3,6539 E-04	2,387 E-04	0,039 0	1,729 7	0,099 1	1,0431 E-03	1,2716 E-04	6,5116 E-05
00442	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00443	X	4,571 6	0,181 7	0,095 4	1,4174 E-04	1,4732 E-03	1,57 E-03	1,690 2	0,052 3	0,034 5	4,5486 E-05	5,3078 E-04	4,2734 E-04
00443	Y	0,169 7	4,743 7	0,348 4	2,8461 E-03	2,4962 E-04	2,2115 E-04	0,041 0	1,729 8	0,127 6	1,0388 E-03	8,5449 E-05	6,2461 E-05
00443	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00444	X	4,542 0	0,181 6	0,099 0	1,2354 E-04	1,4249 E-03	1,5067 E-03	1,684 0	0,052 3	0,035 6	3,889 E-05	5,1344 E-04	4,0824 E-04
00444	Y	0,177 7	4,744 2	0,426 3	2,8427 E-03	1,1101 E-04	2,5632 E-04	0,043 1	1,730 0	0,156 1	1,0373 E-03	3,644 E-05	6,8772 E-05
00444	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00445	X	4,604 3	0,230 7	0,092 1	1,726 E-04	1,4369 E-03	1,6173 E-03	1,697 3	0,059 5	0,032 6	4,947 E-05	5,2042 E-04	4,4235 E-04
00445	Y	0,179 2	4,713 7	0,260 4	2,8343 E-03	4,4298 E-04	2,7068 E-04	0,044 4	1,729 4	0,094 9	1,0382 E-03	1,6834 E-04	7,1943 E-05
00445	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00446	X	4,573 1	0,230 4	0,096 6	1,539 E-04	1,384 E-03	1,5812 E-03	1,690 6	0,059 4	0,033 8	4,3151 E-05	5,0053 E-04	4,3093 E-04
00446	Y	0,182 1	4,714 1	0,336 2	2,802 E-03	3,0366 E-04	2,6143 E-04	0,044 9	1,729 5	0,122 7	1,0267 E-03	1,17 E-04	7,1364 E-05
00446	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00447	X	4,542 8	0,230 2	0,100 4	1,2758 E-04	1,3563 E-03	1,5193 E-03	1,684 2	0,059 3	0,034 8	3,4468 E-05	4,8975 E-04	4,1193 E-04
00447	Y	0,184 6	4,714 0	0,411 4	2,789 E-03	1,4479 E-04	2,2153 E-04	0,045 3	1,729 5	0,150 3	1,022 E-03	5,8616 E-05	6,5618 E-05
00447	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00448	X	4,714 0	0,061 3	0,015 3	1,0573 E-05	1,3804 E-04	1,5749 E-03	1,726 5	0,012 5	0,005 5	3,3248 E-06	5,4846 E-05	4,2907 E-04
00448	Y	0,157 9	4,800 3	0,210 1	1,2905 E-03	1,3518 E-04	1,8653 E-04	0,038 7	1,756 6	0,076 7	4,7224 E-04	4,9937 E-05	7,952 E-05
00448	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00449	X	4,711 8	0,031 1	0,013 1	4,4327 E-05	2,6511 E-04	1,5152 E-03	1,725 8	0,007 8	0,004 3	1,5167 E-05	9,7559 E-05	4,1094 E-04
00449	Y	0,156 1	4,791 4	0,203 7	1,8645 E-03	4,8356 E-04	2,0737 E-04	0,038 1	1,751 7	0,074 4	6,8131 E-04	1,7582 E-04	9,8281 E-05
00449	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00450	X	5,378 1	0,182 0	0,057 8	2,6167 E-05	1,1681 E-03	1,757 E-03	1,908 6	0,046 0	0,021 6	7,3538 E-06	4,1225 E-04	4,8364 E-04
00450	Y	0,041 5	5,151 8	0,319 0	1,1801 E-03	8,3131 E-04	3,0755 E-04	0,006 5	1,887 9	0,116 8	4,3105 E-04	3,0084 E-04	8,1167 E-05
00450	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00451	X	4,712 3	0,170 6	0,036 0	1,4152 E-04	7,0655 E-04	1,6262 E-03	1,725 9	0,043 0	0,013 0	4,3884 E-05	2,6367 E-04	4,4591 E-04
00451	Y	0,158 9	4,785 0	0,137 4	1,8205 E-03	1,6727 E-03	5,0871 E-04	0,039 0	1,753 9	0,050 1	6,665 E-04	6,1548 E-04	1,4729 E-04
00451	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00452	X	0,113 3	0,003 3	0,020 5	7,9437 E-05	1,3345 E-03	2,5238 E-05	0,041 4	0,001 0	0,007 5	3,0874 E-05	4,894 E-04	1,0482 E-05
00452	Y	0,006 1	0,214 7	0,123 1	1,4252 E-03	5,8075 E-05	9,0446 E-05	0,002 8	0,077 7	0,044 9	5,1742 E-04	1,2757 E-05	3,1046 E-05
00452	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00453	X	0,113	0,003	0,018	7,1298 E-05	1,3218 E-03	4,1038 E-05	0,041	0,001	0,006	2,7539 E-05	4,8631 E-04	1,8145 E-05

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00453	Y	0,004 6 0	0,216 7 9	0,149 8 5	1,2979 E-03	3,4388 E-05	1,5791 E-04	0,001 6 9	0,078 1 5	0,054 8 6	4,7182 E-04	1,3184 E-05	5,4485 E-05
00453	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00454	X	0,114 9 3	0,004 3 3	0,017 7 3	4,334 E-05	1,359 E-03	1,4704 E-04	0,042 2 4	0,001 4 6	0,006 3 3	1,5965 E-05	5,0149 E-04	5,895 E-05
00454	Y	0,003 1 0	0,217 3 3	0,176 3 0	1,4553 E-03	5,5071 E-05	3,6042 E-05	0,001 4 0	0,078 6 0	0,064 3 0	5,289 E-04	2,5801 E-05	7,7801 E-06
00454	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00455	X	0,114 0 4	0,006 4 0	0,021 5 5	5,8734 E-05	1,3986 E-03	2,6336 E-05	0,041 6 1	0,001 6 5	0,007 5 6	2,7463 E-05	5,1342 E-04	1,1323 E-05
00455	Y	0,012 7 0	0,211 0 0	0,122 5 0	1,408 E-03	4,1118 E-05	8,5479 E-05	0,004 1 0	0,076 5 0	0,044 6 0	5,146 E-04	1,4692 E-05	3,1666 E-05
00455	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00456	X	0,114 5 3	0,007 3 8	0,019 7 7	5,7998 E-05	1,3819 E-03	4,6383 E-05	0,041 9 2	0,001 9 5	0,006 7 9	2,6553 E-05	5,0848 E-04	2,0864 E-05
00456	Y	0,010 3 0	0,213 8 0	0,147 7 0	1,263 E-03	5,1226 E-05	1,7201 E-04	0,003 2 0	0,077 5 0	0,053 9 0	4,6234 E-04	1,1154 E-05	6,2349 E-05
00456	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00457	X	0,116 2 8	0,008 3 7	0,018 7 5	3,4738 E-05	1,4091 E-03	1,6062 E-04	0,042 6 6	0,002 3 9	0,006 1 4	1,3031 E-05	5,1969 E-04	6,3898 E-05
00457	Y	0,008 8 0	0,214 7 0	0,173 5 0	1,4333 E-03	8,9771 E-05	3,5519 E-05	0,002 6 0	0,077 9 0	0,063 4 0	5,2399 E-04	2,4786 E-05	8,2486 E-06
00457	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00458	X	1,820 5 2	0,005 8 9	0,030 6 6	1,9893 E-04	3,6278 E-04	4,4647 E-04	0,653 6 0	0,004 8 9	0,010 7 9	6,7986 E-05	1,2767 E-04	1,1524 E-04
00458	Y	0,024 2 0	1,753 9 0	0,426 6 0	1,1232 E-03	1,3822 E-03	5,3227 E-04	0,005 0 0	0,639 9 0	0,155 9 0	4,1193 E-04	5,0625 E-04	1,8083 E-04
00458	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00459	X	1,825 3 0	0,013 0 5	0,009 9 5	4,6089 E-04	5,3425 E-04	3,3603 E-04	0,655 4 3	0,005 8 2	0,003 1 1	1,6271 E-04	1,9156 E-04	9,4341 E-05
00459	Y	0,031 3 0	1,783 5 0	0,462 5 0	2,4034 E-03	1,147 E-04	4,4366 E-04	0,007 3 0	0,650 2 0	0,169 1 0	8,8163 E-04	4,1414 E-05	1,4764 E-04
00459	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00460	X	0,134 2 4	0,011 2 2	0,080 5 4	2,3681 E-04	6,0437 E-04	3,8064 E-05	0,049 5 5	0,004 4 6	0,029 4 5	8,3941 E-05	2,2207 E-04	1,7123 E-05
00460	Y	0,010 4 0	0,212 2 0	0,244 4 0	1,695 E-03	2,0682 E-04	2,4867 E-05	0,004 5 0	0,076 6 0	0,089 5 0	6,1637 E-04	7,1987 E-05	7,5366 E-06
00460	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00461	X	0,138 7 4	0,010 2 4	0,085 2 5	2,2907 E-04	6,4846 E-05	1,5419 E-04	0,051 2 9	0,004 2 0	0,031 1 5	8,017 E-05	2,1217 E-05	5,2629 E-05
00461	Y	0,011 4 0	0,216 4 0	0,233 5 0	1,5554 E-03	3,0152 E-04	4,8067 E-05	0,004 9 0	0,078 0 0	0,085 5 0	5,6556 E-04	1,1029 E-04	1,6274 E-05
00461	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00462	X	0,141 5 3	0,006 8 2	0,074 2 7	1,8205 E-04	2,0829 E-04	1,7905 E-04	0,052 2 3	0,002 7 4	0,026 9 3	6,1182 E-05	7,9872 E-05	6,1803 E-05
00462	Y	0,012 3 0	0,220 2 0	0,219 7 0	1,4505 E-03	3,3954 E-04	3,7658 E-05	0,005 3 0	0,079 4 0	0,080 3 0	5,2685 E-04	1,2594 E-04	1,3268 E-05
00462	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00463	X	0,141 5 8	0,007 1 2	0,057 5 1	1,3642 E-04	2,5954 E-04	2,0647 E-04	0,052 2 5	0,002 0 1	0,020 5 9	4,2427 E-05	9,8712 E-05	7,2093 E-05
00463	Y	0,012 8 0	0,222 2 0	0,205 1 0	1,3942 E-03	3,3946 E-04	2,6897 E-05	0,005 5 0	0,080 1 0	0,074 9 0	5,0548 E-04	1,2624 E-04	9,884 E-06
00463	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00464	X	0,139 2 8	0,012 1 9	0,043 4 0	7,8509 E-05	8,6649 E-05	1,7163 E-04	0,051 4 5	0,003 4 6	0,015 1 6	2,1443 E-05	3,3783 E-05	5,8898 E-05
00464	Y	0,012 8 0	0,222 9 0	0,191 0 0	1,3602 E-03	3,0079 E-04	1,3008 E-05	0,005 5 0	0,080 4 0	0,069 6 0	4,9192 E-04	1,1094 E-04	4,2692 E-06
00464	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00465	X	0,134 9 2	0,016 8 2	0,041 1 0	7,4248 E-05	3,5045 E-04	4,2105 E-05	0,049 8 2	0,005 0 1	0,014 2 2	2,6518 E-05	1,2896 E-04	1,0597 E-05
00465	Y	0,012 2 0	0,222 2 0	0,179 0 0	1,3674 E-03	2,273 E-04	1,3457 E-05	0,005 2 0	0,080 1 0	0,065 2 0	4,934 E-04	8,1178 E-05	3,6189 E-06
00465	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00466	X	0,138 0 1	0,020 6 0	0,047 0 4	9,083 E-05	3,4124 E-04	4,6899 E-05	0,050 9 6	0,005 8 7	0,015 9 0	4,1758 E-05	1,2628 E-04	1,2164 E-05
00466	Y	0,020 1 0	0,214 0 0	0,175 4 0	1,3534 E-03	1,893 E-04	1,8235 E-05	0,006 6 0	0,077 7 0	0,064 0 0	4,9556 E-04	7,1123 E-05	5,1157 E-06
00466	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00467	X	0,142	0,015	0,049	7,1603 E-05	9,0152 E-05	1,862 E-04	0,052	0,004	0,016	2,2095 E-05	3,4085 E-05	6,4354 E-05

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00467	Y	0,021 1	0,214 9	0,187 0	1,3575 E-03	2,9664 E-04	1,0336 E-05	0,006 9	0,078 0	0,068 2	4,9668 E-04	1,0756 E-04	3,4338 E-06
00467	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00468	X	0,144 5	0,009 4	0,063 9	1,3119 E-04	2,5197 E-04	1,853 E-04	0,053 3	0,002 2	0,022 3	3,612 E-05	9,4541 E-05	6,405 E-05
00468	Y	0,021 4	0,214 6	0,201 6	1,3961 E-03	3,4839 E-04	1,448 E-05	0,007 0	0,077 9	0,073 5	5,101 E-04	1,2539 E-04	5,3727 E-06
00468	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00469	X	0,144 1	0,005 2	0,080 5	1,8809 E-04	2,0239 E-04	1,898 E-04	0,053 1	0,001 9	0,028 5	5,8245 E-05	7,64 E-05	6,5829 E-05
00469	Y	0,020 9	0,212 9	0,217 2	1,4654 E-03	3,5406 E-04	2,9663 E-05	0,006 8	0,077 3	0,079 0	5,347 E-04	1,277 E-04	1,0501 E-05
00469	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00470	X	0,141 4	0,006 5	0,091 0	2,5366 E-04	8,308 E-05	1,2986 E-04	0,052 1	0,003 3	0,032 5	8,37 E-05	2,9147 E-05	4,3509 E-05
00470	Y	0,019 9	0,210 1	0,231 8	1,5706 E-03	3,0496 E-04	2,3099 E-05	0,006 4	0,076 3	0,084 3	5,7228 E-04	1,1143 E-04	6,9701 E-06
00470	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00471	X	0,136 7	0,007 4	0,085 3	2,5383 E-04	6,3756 E-04	6,021 E-05	0,050 4	0,003 6	0,030 4	8,4277 E-05	2,3497 E-04	2,5807 E-05
00471	Y	0,018 6	0,207 1	0,243 0	1,7059 E-03	1,8477 E-04	6,0345 E-05	0,006 0	0,075 2	0,088 4	6,2112 E-04	7,0729 E-05	1,9753 E-05
00471	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00472	X	0,125 7	0,012 8	0,057 6	2,7838 E-04	9,5802 E-04	5,0589 E-05	0,045 9	0,003 1	0,021 3	8,9506 E-05	3,4965 E-04	1,5432 E-05
00472	Y	0,009 1	0,211 6	0,048 4	1,2197 E-03	1,497 E-04	9,7934 E-05	0,002 7	0,077 0	0,017 3	4,447 E-04	5,0146 E-05	3,5023 E-05
00472	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00473	X	0,123 9	0,013 0	0,069 5	3,0488 E-04	9,6376 E-04	6,5507 E-05	0,045 3	0,003 1	0,025 4	1,0024 E-04	3,5455 E-04	2,1247 E-05
00473	Y	0,012 7	0,213 0	0,077 5	1,1376 E-03	5,4941 E-05	1,3668 E-04	0,004 0	0,077 5	0,027 9	4,1496 E-04	1,5041 E-05	4,9016 E-05
00473	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00474	X	0,122 7	0,013 5	0,080 7	2,3183 E-04	1,0099 E-03	4,6451 E-05	0,044 9	0,003 3	0,029 2	7,1854 E-05	3,7405 E-04	2,0004 E-05
00474	Y	0,016 2	0,213 0	0,106 3	1,2039 E-03	3,5848 E-05	9,3009 E-05	0,005 3	0,077 5	0,038 5	4,3968 E-04	1,7294 E-05	3,2223 E-05
00474	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00475	X	0,121 0	0,010 9	0,046 8	2,9891 E-04	1,0428 E-03	5,1604 E-05	0,044 2	0,002 9	0,017 3	1,0115 E-04	3,8202 E-04	1,5365 E-05
00475	Y	0,004 2	0,221 3	0,051 5	1,2278 E-03	6,1854 E-05	8,0011 E-05	0,002 0	0,079 7	0,019 1	4,45 E-04	2,7471 E-05	2,9671 E-05
00475	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00476	X	0,119 8	0,010 9	0,060 0	3,4626 E-04	1,0234 E-03	6,8668 E-05	0,043 8	0,003 0	0,022 0	1,1969 E-04	3,7701 E-04	2,1954 E-05
00476	Y	0,007 2	0,222 8	0,079 7	1,1178 E-03	3,4902 E-05	1,3585 E-04	0,003 2	0,080 2	0,029 4	4,061 E-04	7,966 E-06	4,9348 E-05
00476	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00477	X	0,118 9	0,011 2	0,073 0	2,7561 E-04	1,043 E-03	4,6376 E-05	0,043 6	0,003 0	0,026 6	9,238 E-05	3,8626 E-04	2,018 E-05
00477	Y	0,010 4	0,223 0	0,107 2	1,1836 E-03	1,1342 E-04	7,7819 E-05	0,004 4	0,080 3	0,039 4	4,292 E-04	3,4913 E-05	2,9165 E-05
00477	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00478	X	0,151 9	0,014 3	0,012 3	6,3419 E-05	1,0357 E-04	2,3529 E-05	0,055 4	0,003 5	0,004 8	2,707 E-05	3,8443 E-05	7,494 E-06
00478	Y	0,013 7	0,237 3	0,025 9	1,3691 E-03	6,0779 E-05	4,4812 E-05	0,004 3	0,086 3	0,009 3	4,9948 E-04	2,2842 E-05	1,5194 E-05
00478	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00479	X	0,156 1	0,012 4	0,020 8	6,8213 E-05	3,2152 E-04	3,9047 E-05	0,056 9	0,003 0	0,007 9	1,8125 E-05	1,1547 E-04	1,0075 E-05
00479	Y	0,015 3	0,238 4	0,032 6	1,3932 E-03	2,1913 E-04	2,9773 E-05	0,004 9	0,086 6	0,011 7	5,0804 E-04	7,8949 E-05	9,7936 E-06
00479	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00480	X	0,157 8	0,010 5	0,041 0	8,9079 E-05	4,93 E-04	4,2503 E-05	0,057 5	0,002 5	0,015 3	2,25 E-05	1,7722 E-04	1,1149 E-05
00480	Y	0,016 4	0,239 1	0,044 8	1,4346 E-03	3,2771 E-04	2,3288 E-05	0,005 2	0,086 9	0,016 1	5,2295 E-04	1,1776 E-04	7,4044 E-06
00480	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00481	X	0,157	0,008	0,063	1,0684 E-04	4,2167 E-04	3,7441 E-05	0,057	0,002	0,023	2,871 E-05	1,5067 E-04	9,5238 E-06

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00481	Y	1 0,016 9	6 0,239 5	3 0,060 6	1,5074 E-03	3,7683 E-04	2,1578 E-05	3 0,005 4	0 0,087 0	3 0,021 8	5,4924 E-04	1,3582 E-04	6,6773 E-06
00481	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00482	X	0,154 2	0,007 1	0,078 2	1,2467 E-04	1,1805 E-04	2,529 E-05	0,056 2	0,001 7	0,028 6	3,534 E-05	3,9737 E-05	7,6065 E-06
00482	Y	0,016 7	0,239 8	0,077 4	1,6068 E-03	3,4759 E-04	2,4034 E-05	0,005 4	0,087 1	0,027 8	5,8513 E-04	1,2626 E-04	7,3981 E-06
00482	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00483	X	0,149 0	0,006 3	0,076 7	1,6707 E-04	4,2824 E-04	3,2104 E-05	0,054 3	0,001 4	0,027 9	5,0962 E-05	1,5916 E-04	1,4489 E-05
00483	Y	0,015 7	0,239 8	0,092 0	1,7505 E-03	2,4008 E-04	2,41 E-05	0,005 0	0,087 0	0,033 2	6,3698 E-04	8,906 E-05	7,2108 E-06
00483	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00484	X	3,229 0	0,183 7	0,215 6	7,3851 E-04	1,487 E-03	8,1305 E-04	1,205 5	0,046 5	0,076 7	2,4701 E-04	5,5311 E-04	2,1745 E-04
00484	Y	0,132 6	3,143 8	0,523 7	3,5848 E-03	4,8784 E-04	2,0479 E-04	0,031 8	1,155 0	0,190 9	1,3135 E-03	1,878 E-04	5,3032 E-05
00484	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00485	X	3,214 4	0,218 5	0,243 4	7,6579 E-04	5,6006 E-04	9,9043 E-04	1,200 1	0,055 7	0,087 0	2,5549 E-04	2,0709 E-04	2,6341 E-04
00485	Y	0,130 1	3,137 6	0,499 2	3,3964 E-03	6,9042 E-04	1,5885 E-04	0,031 1	1,153 8	0,181 8	1,2446 E-03	2,5566 E-04	4,3728 E-05
00485	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00486	X	3,206 4	0,256 4	0,242 4	7,7788 E-04	2,7506 E-05	1,0598 E-03	1,197 1	0,065 7	0,086 6	2,572 E-04	9,6643 E-06	2,8522 E-04
00486	Y	0,129 2	3,132 3	0,468 4	3,2581 E-03	8,0016 E-04	1,6773 E-04	0,030 9	1,152 9	0,170 6	1,1945 E-03	2,9196 E-04	4,4385 E-05
00486	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00487	X	3,203 7	0,295 0	0,226 1	7,669 E-04	2,5534 E-04	1,0744 E-03	1,196 0	0,075 9	0,080 4	2,4963 E-04	9,7384 E-05	2,9011 E-04
00487	Y	0,129 3	3,126 6	0,434 5	3,1452 E-03	8,378 E-04	1,7086 E-04	0,030 9	1,151 9	0,158 3	1,1542 E-03	3,0401 E-04	4,4687 E-05
00487	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00488	X	3,205 7	0,333 6	0,206 0	7,8618 E-04	1,9193 E-04	1,0381 E-03	1,196 8	0,086 1	0,072 8	2,5262 E-04	7,4549 E-05	2,7886 E-04
00488	Y	0,130 4	3,120 9	0,400 0	3,062 E-03	8,0665 E-04	1,7588 E-04	0,031 2	1,150 8	0,145 9	1,1247 E-03	2,9284 E-04	4,5537 E-05
00488	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00489	X	3,212 9	0,369 6	0,194 4	7,8432 E-04	1,9187 E-04	9,159 E-04	1,199 4	0,095 7	0,068 4	2,4704 E-04	6,7177 E-05	2,4192 E-04
00489	Y	0,132 5	3,113 6	0,368 2	2,9865 E-03	6,9709 E-04	2,0876 E-04	0,031 8	1,149 3	0,134 3	1,0985 E-03	2,5515 E-04	5,3707 E-05
00489	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00490	X	3,243 6	0,415 8	0,175 3	1,0765 E-03	8,2851 E-04	8,5874 E-04	1,205 8	0,107 9	0,063 1	3,5547 E-04	3,0457 E-04	2,2682 E-04
00490	Y	0,124 8	3,100 6	0,207 8	2,7881 E-03	4,4972 E-04	3,0865 E-04	0,029 9	1,146 0	0,075 3	1,0236 E-03	1,6892 E-04	8,5863 E-05
00490	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00491	X	3,262 4	0,416 6	0,143 0	1,1257 E-03	7,9909 E-04	9,1382 E-04	1,209 4	0,108 1	0,052 2	3,7548 E-04	2,9225 E-04	2,413 E-04
00491	Y	0,117 3	3,099 3	0,130 8	2,7187 E-03	3,261 E-04	3,2217 E-04	0,027 9	1,145 5	0,047 1	9,973 E-04	1,2306 E-04	9,1366 E-05
00491	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00492	X	3,282 7	0,416 8	0,109 8	1,1387 E-03	8,0343 E-04	9,308 E-04	1,213 5	0,108 1	0,041 1	3,7729 E-04	2,9211 E-04	2,4613 E-04
00492	Y	0,110 1	3,100 7	0,053 6	2,8086 E-03	1,9247 E-04	3,0171 E-04	0,026 0	1,146 0	0,018 8	1,0311 E-03	7,3608 E-05	8,4135 E-05
00492	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00493	X	3,311 8	0,365 6	0,051 6	7,448 E-04	3,3456 E-04	8,8266 E-04	1,219 2	0,094 6	0,021 3	2,3291 E-04	1,1983 E-04	2,3329 E-04
00493	Y	0,101 1	3,113 9	0,064 8	2,997 E-03	4,0561 E-04	2,3201 E-04	0,023 7	1,149 4	0,024 5	1,1024 E-03	1,4724 E-04	6,048 E-05
00493	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00494	X	3,313 1	0,328 7	0,081 1	6,7783 E-04	8,1577 E-04	9,0997 E-04	1,219 5	0,084 8	0,032 0	2,1252 E-04	2,9278 E-04	2,4047 E-04
00494	Y	0,101 4	3,120 8	0,046 6	3,0472 E-03	5,9155 E-04	2,1906 E-04	0,023 7	1,150 8	0,017 9	1,12 E-03	2,1381 E-04	5,6629 E-05
00494	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00495	X	3,313	0,291	0,123	6,0119 E-04	9,2679 E-04	9,2206 E-04	1,219	0,075	0,047	1,8779 E-04	3,3068 E-04	2,4372 E-04

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00495	Y	9 0,101	5 3,127	3 0,023				8 0,023	0 1,152	2 0,009			
00495	Z	5 0,000	5 0,000	7 0,000	3,1165 E-03	6,8422 E-04	2,1154 E-04	8 0,000	1 0,000	5 0,000	1,145 E-03	2,4784 E-04	5,4495 E-05
		0 0	0 0	0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0	0 0	0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00496	X	3,314 2	0,254 2	0,161 9	5,4228 E-04	6,5031 E-04	9,1647 E-04	1,219 8	0,065 1	0,060 9	1,6871 E-04	2,2766 E-04	2,4221 E-04
00496	Y	0,101 4	3,134 1	0,007 7	3,1979 E-03	6,7361 E-04	2,0989 E-04	0,023 8	1,153 4	0,002 0	1,1746 E-03	2,4562 E-04	5,4044 E-05
00496	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00497	X	3,313 7	0,217 2	0,182 6	4,7673 E-04	6,5871 E-05	8,9116 E-04	1,219 5	0,055 3	0,068 0	1,4712 E-04	2,8004 E-05	2,3559 E-04
00497	Y	0,101 3	3,140 8	0,025 6	3,3039 E-03	5,6274 E-04	2,131 E-04	0,023 7	1,154 8	0,008 1	1,2133 E-03	2,0825 E-04	5,4912 E-05
00497	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00498	X	3,312 4	0,182 0	0,168 5	4,6268 E-04	1,0564 E-03	8,4644 E-04	1,219 0	0,046 0	0,062 4	1,4352 E-04	3,9676 E-04	2,2485 E-04
00498	Y	0,100 8	3,148 1	0,039 5	3,4523 E-03	3,3049 E-04	2,2463 E-04	0,023 6	1,156 3	0,013 4	1,2676 E-03	1,2767 E-04	5,8127 E-05
00498	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00499	X	3,279 4	0,137 7	0,073 4	9,9192 E-05	2,8317 E-03	8,7932 E-04	1,213 2	0,034 2	0,025 9	3,5313 E-05	1,0446 E-03	2,3224 E-04
00499	Y	0,112 3	3,151 2	0,225 9	3,2693 E-03	9,6378 E-05	1,8278 E-04	0,026 6	1,156 0	0,082 4	1,2011 E-03	2,5017 E-05	4,7149 E-05
00499	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00500	X	3,264 1	0,139 6	0,076 4	1,1136 E-04	2,7949 E-03	8,3319 E-04	1,210 7	0,034 8	0,026 5	3,2805 E-05	1,0339 E-03	2,2192 E-04
00500	Y	0,116 7	3,150 3	0,307 5	3,2129 E-03	6,1985 E-05	1,5686 E-04	0,027 7	1,155 7	0,112 4	1,1798 E-03	2,5361 E-05	4,4823 E-05
00500	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00501	X	3,252 2	0,143 4	0,081 5	2,1095 E-04	2,7883 E-03	7,0769 E-04	1,209 4	0,035 8	0,027 9	5,7492 E-05	1,0342 E-03	2,051 E-04
00501	Y	0,122 4	3,154 3	0,390 7	3,4044 E-03	7,1568 E-05	2,8913 E-04	0,029 1	1,157 2	0,142 9	1,2498 E-03	3,7506 E-05	7,8032 E-05
00501	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00502	X	3,213 1	0,341 4	0,186 4	7,5567 E-04	1,9202 E-04	9,1614 E-04	1,199 5	0,092 3	0,066 6	2,4573 E-04	6,48 E-05	2,4199 E-04
00502	Y	0,138 4	3,247 2	0,365 6	3,0586 E-03	7,1201 E-04	2,2707 E-04	0,033 1	1,176 7	0,134 1	1,1134 E-03	2,6084 E-04	5,8831 E-05
00502	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00503	X	3,206 0	0,305 2	0,198 0	7,4745 E-04	1,9263 E-04	1,0337 E-03	1,196 9	0,082 7	0,071 2	2,4797 E-04	7,7791 E-05	2,775 E-04
00503	Y	0,140 1	3,240 9	0,396 6	3,1197 E-03	8,0307 E-04	2,5227 E-04	0,033 7	1,175 5	0,145 6	1,1371 E-03	2,9655 E-04	6,7464 E-05
00503	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00504	X	3,203 8	0,267 1	0,218 3	7,331 E-04	2,643 E-04	1,0765 E-03	1,196 1	0,072 6	0,079 0	2,4728 E-04	1,0378 E-04	2,9084 E-04
00504	Y	0,141 3	3,233 3	0,430 0	3,2001 E-03	8,495 E-04	2,6587 E-04	0,034 1	1,173 8	0,158 0	1,1677 E-03	3,1379 E-04	7,2044 E-05
00504	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00505	X	3,206 3	0,229 0	0,234 9	7,4155 E-04	3,4368 E-05	1,0626 E-03	1,197 1	0,062 5	0,085 4	2,544 E-04	1,5852 E-05	2,8611 E-04
00505	Y	0,142 0	3,225 1	0,464 0	3,3171 E-03	8,5781 E-04	2,8287 E-04	0,034 3	1,171 9	0,170 6	1,2117 E-03	3,1509 E-04	7,7715 E-05
00505	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00506	X	3,214 1	0,191 3	0,236 7	7,1414 E-04	5,2876 E-04	1,001 E-03	1,200 0	0,052 5	0,086 2	2,4745 E-04	1,9308 E-04	2,6667 E-04
00506	Y	0,142 3	3,215 9	0,497 1	3,4678 E-03	8,3147 E-04	3,2392 E-04	0,034 3	1,169 5	0,182 7	1,2677 E-03	3,0165 E-04	9,1736 E-05
00506	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00507	X	3,228 3	0,156 5	0,210 4	6,9532 E-04	1,441 E-03	8,2778 E-04	1,205 3	0,043 3	0,076 5	2,4283 E-04	5,3444 E-04	2,2077 E-04
00507	Y	0,141 3	3,206 7	0,527 6	3,6951 E-03	7,3922 E-04	3,0716 E-04	0,034 0	1,167 3	0,193 7	1,3515 E-03	2,6156 E-04	8,4411 E-05
00507	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00508	X	3,252 1	0,113 1	0,082 0	1,81 E-04	2,7211 E-03	7,2153 E-04	1,209 3	0,031 8	0,029 3	5,4515 E-05	1,0097 E-03	2,0693 E-04
00508	Y	0,131 9	3,194 0	0,407 7	3,5335 E-03	3,7028 E-04	2,0697 E-04	0,031 6	1,164 3	0,149 2	1,2897 E-03	1,1878 E-04	5,1995 E-05
00508	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00509	X	3,264	0,110	0,078	1,1055 E-04	2,7252 E-03	8,454 E-04	1,210	0,031	0,028	3,3578 E-05	1,0089 E-03	2,2482 E-04

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00509	Y	3 0,124 7	4 3,191 0	1 0,323 4	3,3485 E-03	2,9395 E-04	3,4635 E-04	7 0,029 7	0 1,163 2	1 0,118 5	1,2216 E-03	9,156 E-05	9,821 E-05
00509	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00510	X	3,279 8	0,109 2	0,075 8	1,1337 E-04	2,7629 E-03	8,7945 E-04	1,213 3	0,030 7	0,027 5	3,5382 E-05	1,0203 E-03	2,3234 E-04
00510	Y	0,116 8	3,193 6	0,239 7	3,4631 E-03	1,8999 E-04	2,4725 E-04	0,027 5	1,164 1	0,087 9	1,2635 E-03	5,4249 E-05	6,496 E-05
00510	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00511	X	3,312 7	0,154 1	0,167 7	4,7778 E-04	1,0051 E-03	8,4746 E-04	1,219 1	0,042 6	0,062 2	1,5843 E-04	3,7695 E-04	2,2511 E-04
00511	Y	0,103 7	3,210 8	0,033 0	3,681 E-03	4,7334 E-04	2,3481 E-04	0,024 1	1,169 1	0,013 0	1,3445 E-03	1,6543 E-04	6,0655 E-05
00511	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00512	X	3,314 1	0,189 5	0,180 3	4,8107 E-04	6,6293 E-05	8,9262 E-04	1,219 7	0,052 0	0,067 2	1,5776 E-04	2,0486 E-05	2,3598 E-04
00512	Y	0,103 6	3,218 0	0,016 2	3,486 E-03	6,4771 E-04	2,4588 E-04	0,024 1	1,170 5	0,007 0	1,2723 E-03	2,342 E-04	6,4313 E-05
00512	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00513	X	3,314 6	0,226 3	0,158 5	5,3821 E-04	6,7809 E-04	9,1838 E-04	1,219 9	0,061 8	0,059 6	1,7622 E-04	2,4042 E-04	2,4274 E-04
00513	Y	0,103 8	3,225 7	0,010 8	3,3498 E-03	7,0741 E-04	2,4411 E-04	0,024 2	1,172 2	0,002 7	1,2219 E-03	2,5953 E-04	6,386 E-05
00513	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00514	X	3,314 3	0,263 6	0,119 1	5,912 E-04	9,441 E-04	9,2335 E-04	1,219 9	0,071 6	0,045 5	1,9307 E-04	3,3974 E-04	2,4408 E-04
00514	Y	0,104 2	3,233 2	0,034 0	3,2454 E-03	6,8557 E-04	2,3896 E-04	0,024 3	1,173 9	0,011 2	1,1831 E-03	2,5338 E-04	6,2258 E-05
00514	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00515	X	3,313 5	0,300 8	0,076 5	6,6459 E-04	8,2122 E-04	9,1177 E-04	1,219 7	0,081 5	0,030 0	2,1654 E-04	2,9714 E-04	2,4094 E-04
00515	Y	0,104 6	3,240 7	0,056 3	3,162 E-03	5,8275 E-04	2,3082 E-04	0,024 4	1,175 5	0,019 6	1,152 E-03	2,1584 E-04	5,9696 E-05
00515	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00516	X	3,312 3	0,337 6	0,047 1	7,2273 E-04	3,3039 E-04	8,8467 E-04	1,219 3	0,091 2	0,019 3	2,337 E-04	1,1978 E-04	2,3378 E-04
00516	Y	0,105 1	3,247 9	0,073 7	3,1005 E-03	4,1112 E-04	2,1883 E-04	0,024 5	1,177 0	0,026 0	1,1286 E-03	1,5139 E-04	5,5983 E-05
00516	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00517	X	3,283 0	0,388 7	0,105 0	1,1121 E-03	8,2096 E-04	9,3229 E-04	1,213 7	0,104 8	0,039 4	3,7666 E-04	2,9811 E-04	2,4636 E-04
00517	Y	0,116 0	3,253 2	0,045 9	2,8585 E-03	2,5045 E-04	1,4594 E-04	0,027 4	1,177 4	0,017 6	1,0418 E-03	8,8202 E-05	4,0716 E-05
00517	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00518	X	3,262 6	0,388 5	0,137 4	1,0979 E-03	8,1099 E-04	9,1387 E-04	1,209 5	0,104 7	0,050 6	3,742 E-04	2,956 E-04	2,411 E-04
00518	Y	0,121 4	3,251 4	0,123 8	2,7539 E-03	3,8588 E-04	1,3313 E-04	0,028 7	1,176 8	0,046 0	1,0041 E-03	1,3752 E-04	4,1616 E-05
00518	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00519	X	3,243 9	0,387 8	0,168 9	1,0466 E-03	8,3623 E-04	8,5881 E-04	1,205 9	0,104 5	0,061 4	3,5354 E-04	3,0584 E-04	2,2677 E-04
00519	Y	0,126 7	3,252 9	0,201 3	2,8325 E-03	5,1326 E-04	1,4914 E-04	0,030 0	1,177 3	0,074 3	1,0322 E-03	1,8375 E-04	4,2342 E-05
00519	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00520	X	2,560 5	0,065 7	0,084 3	1,9629 E-04	3,5268 E-03	5,6146 E-04	0,947 7	0,018 9	0,030 6	6,0997 E-05	1,2918 E-03	1,5145 E-04
00520	Y	0,101 8	2,441 7	0,245 0	3,4811 E-03	9,732 E-04	2,536 E-04	0,024 8	0,889 2	0,089 9	1,2711 E-03	3,4091 E-04	1,1231 E-04
00520	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00521	X	2,551 9	0,065 1	0,090 0	1,3634 E-04	3,2446 E-03	4,8527 E-04	0,946 8	0,018 9	0,032 5	4,0952 E-05	1,1898 E-03	1,4861 E-04
00521	Y	0,093 9	2,435 7	0,323 8	3,1603 E-03	7,4779 E-04	4,3982 E-04	0,022 1	0,887 0	0,118 7	1,1534 E-03	2,5924 E-04	1,8267 E-04
00521	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00522	X	2,548 4	0,064 9	0,093 0	1,0666 E-04	3,0354 E-03	4,8608 E-04	0,947 8	0,019 1	0,033 4	3,0915 E-05	1,1151 E-03	2,0004 E-04
00522	Y	0,086 9	2,440 2	0,397 1	3,261 E-03	5,0665 E-04	1,8135 E-04	0,020 1	0,888 6	0,145 4	1,1899 E-03	1,7136 E-04	8,5893 E-05
00522	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00523	X	2,534	0,040	0,018	2,336 E-04	1,2217 E-03	5,2998 E-04	0,945	0,011	0,007	9,1751 E-05	4,3744 E-04	1,4791 E-04

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00523	Y	0,080 6	2,456 0	0,546 2	3,244 E-03	3,4052 E-05	2,9882 E-04	0,019 0	0,895 7	0,199 4	1,1828 E-03	9,7299 E-06	1,2951 E-04
00523	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00524	X	2,516 5	0,019 3	0,025 8	8,2046 E-05	2,845 E-04	7,8319 E-04	0,939 4	0,005 7	0,009 4	3,0134 E-05	8,6211 E-05	2,1076 E-04
00524	Y	0,079 0	2,468 7	0,547 0	3,0046 E-03	1,031 E-04	3,2494 E-04	0,018 7	0,901 1	0,199 9	1,0974 E-03	3,3796 E-05	1,3696 E-04
00524	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00525	X	2,510 3	0,020 5	0,009 4	1,0706 E-04	1,6484 E-04	8,2041 E-04	0,937 1	0,003 5	0,002 5	4,4026 E-05	7,0513 E-05	2,2323 E-04
00525	Y	0,079 4	2,481 8	0,542 8	2,94 E-03	1,6991 E-04	2,6741 E-04	0,018 8	0,906 8	0,198 6	1,0764 E-03	5,6398 E-05	1,1519 E-04
00525	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00526	X	2,513 2	0,046 3	0,010 2	2,3585 E-04	2,1032 E-04	8,0477 E-04	0,938 1	0,010 3	0,005 5	9,8497 E-05	6,1224 E-05	2,1835 E-04
00526	Y	0,082 1	2,491 7	0,535 0	3,0427 E-03	1,4957 E-04	1,6248 E-04	0,019 3	0,911 2	0,196 1	1,1166 E-03	5,0875 E-05	7,4568 E-05
00526	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00527	X	2,528 4	0,071 0	0,011 6	3,3302 E-04	1,0771 E-03	5,6803 E-04	0,943 9	0,016 8	0,005 6	1,4064 E-04	3,8473 E-04	1,519 E-04
00527	Y	0,085 7	2,494 9	0,527 7	3,2373 E-03	9,0514 E-05	1,0234 E-04	0,020 0	0,913 2	0,193 6	1,1904 E-03	3,5996 E-05	4,4669 E-05
00527	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00528	X	2,544 1	0,092 3	0,096 4	9,3161 E-05	2,8522 E-03	4,7839 E-04	0,946 2	0,022 7	0,033 4	2,9817 E-05	1,0511 E-03	1,8835 E-04
00528	Y	0,087 9	2,495 3	0,384 4	3,2579 E-03	4,6391 E-04	2,5585 E-04	0,020 4	0,914 6	0,140 5	1,1961 E-03	1,8522 E-04	1,1511 E-04
00528	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00529	X	2,548 3	0,095 2	0,093 8	1,36 E-04	3,0037 E-03	5,1472 E-04	0,945 5	0,023 3	0,032 8	3,5007 E-05	1,1068 E-03	1,4699 E-04
00529	Y	0,087 6	2,492 6	0,312 7	3,1866 E-03	7,7424 E-04	1,2838 E-04	0,020 3	0,913 5	0,114 3	1,1693 E-03	2,9955 E-04	3,4067 E-05
00529	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00530	X	2,558 2	0,098 6	0,087 8	2,3631 E-04	3,2325 E-03	6,3615 E-04	0,946 9	0,024 1	0,031 1	6,5854 E-05	1,1913 E-03	1,6652 E-04
00530	Y	0,086 6	2,498 4	0,235 6	3,5197 E-03	1,0701 E-03	9,9234 E-05	0,020 2	0,915 6	0,086 0	1,2921 E-03	4,0908 E-04	3,9563 E-05
00530	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00531	X	2,588 6	0,074 4	0,030 4	3,5416 E-04	9,1307 E-04	7,5067 E-04	0,953 2	0,017 7	0,011 5	1,195 E-04	3,539 E-04	1,996 E-04
00531	Y	0,071 6	2,512 4	0,133 9	1,5729 E-03	3,9406 E-03	4,8159 E-04	0,016 1	0,919 9	0,049 2	5,753 E-04	1,4539 E-03	1,5592 E-04
00531	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00532	X	2,573 6	0,021 0	0,008 2	1,1969 E-04	1,3206 E-03	5,5276 E-04	0,947 4	0,004 3	0,002 1	4,7989 E-05	4,8193 E-04	1,5122 E-04
00532	Y	0,100 5	2,497 6	0,299 2	1,5193 E-04	2,6643 E-04	5,764 E-04	0,025 2	0,913 0	0,109 8	4,9643 E-05	9,2488 E-05	2,326 E-04
00532	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00533	X	2,569 9	0,012 6	0,069 9	5,0303 E-05	9,4871 E-04	4,5418 E-04	0,946 0	0,003 2	0,024 6	1,4906 E-05	3,5081 E-04	1,5786 E-04
00533	Y	0,110 0	2,470 3	0,281 4	1,4662 E-03	1,1893 E-03	7,2145 E-04	0,028 5	0,902 2	0,103 0	5,3349 E-04	4,4062 E-04	2,8649 E-04
00533	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00534	X	2,581 0	0,042 5	0,047 3	5,2864 E-04	1,7468 E-03	4,843 E-04	0,950 3	0,012 6	0,016 9	1,8215 E-04	6,355 E-04	1,4949 E-04
00534	Y	0,115 2	2,446 3	0,117 7	3,6854 E-03	3,1761 E-03	1,2334 E-04	0,030 2	0,891 8	0,043 0	1,3477 E-03	1,1568 E-03	5,9046 E-05
00534	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00535	X	4,829 7	0,212 8	0,104 2	1,0507 E-04	1,6345 E-03	1,5269 E-03	1,708 4	0,054 6	0,038 0	3,5036 E-05	5,7547 E-04	4,1692 E-04
00535	Y	0,033 0	4,322 1	0,352 1	9,8617 E-04	1,0995 E-03	2,5112 E-04	0,006 0	1,586 1	0,129 1	3,604 E-04	3,9907 E-04	6,6307 E-05
00535	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00536	X	4,876 3	0,214 1	0,100 5	1,1768 E-04	1,372 E-03	1,5135 E-03	1,718 9	0,054 9	0,036 6	4,1712 E-05	4,8331 E-04	4,1284 E-04
00536	Y	0,030 7	4,321 9	0,369 8	5,8814 E-04	8,5425 E-04	2,4452 E-04	0,006 9	1,586 1	0,135 5	2,1427 E-04	3,0982 E-04	6,4997 E-05
00536	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00537	X	4,923	0,215	0,096	1,2966 E-04	1,1758 E-03	1,4778 E-03	1,729	0,055	0,035	4,6762 E-05	4,14 E-04	4,0193 E-04

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00537	Y	0,033 ³ ₅	4,321 ² ₈	0,375 ² ₉	3,8 E-04	6,3596 E-04	2,8614 E-04	0,009 ⁵ ₀	1,586 ² ₁	0,137 ⁰ ₇	1,3795 E-04	2,3038 E-04	7,4996 E-05
00537	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00538	X	4,970 ⁵ ₅	0,216 ⁵ ₅	0,091 ¹ ₁	1,4094 E-04	1,0116 E-03	1,4957 E-03	1,740 ² ₂	0,055 ⁶ ₆	0,033 ¹ ₁	5,0016 E-05	3,5573 E-04	4,0743 E-04
00538	Y	0,039 ⁹ ₈	4,321 ⁸ ₈	0,378 ¹ ₁	3,7475 E-04	4,6097 E-04	2,8518 E-04	0,011 ⁶ ₆	1,586 ¹ ₁	0,138 ⁴ ₄	1,3626 E-04	1,6676 E-04	7,4559 E-05
00538	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00539	X	5,035 ⁵ ₄	0,138 ⁴ ₄	0,040 ⁷ ₇	8,1352 E-05	7,6407 E-04	1,4416 E-03	1,754 ⁹ ₉	0,034 ² ₂	0,015 ³ ₃	2,7994 E-05	2,6903 E-04	3,9114 E-04
00539	Y	0,052 ⁷ ₇	4,334 ⁴ ₄	0,409 ⁹ ₉	4,8453 E-04	2,7149 E-04	3,1952 E-04	0,015 ⁸ ₈	1,588 ⁷ ₇	0,149 ⁹ ₉	1,7678 E-04	9,7762 E-05	8,4862 E-05
00539	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00540	X	5,035 ⁵ ₉	0,081 ⁹ ₁	0,015 ¹ ₁	2,8494 E-05	6,9194 E-04	1,4517 E-03	1,754 ⁹ ₉	0,018 ⁷ ₇	0,006 ² ₂	9,4857 E-06	2,4516 E-04	3,9405 E-04
00540	Y	0,052 ⁷ ₇	4,344 ² ₂	0,420 ¹ ₁	4,9621 E-04	1,8782 E-04	3,0693 E-04	0,015 ⁸ ₈	1,590 ⁷ ₇	0,153 ⁶ ₆	1,8106 E-04	6,6923 E-05	8,0937 E-05
00540	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00541	X	5,035 ⁴ ₇	0,032 ⁷ ₁	0,009 ¹ ₁	1,5477 E-05	6,6802 E-04	1,4566 E-03	1,754 ⁹ ₉	0,005 ² ₂	0,002 ⁴ ₄	5,667 E-06	2,3736 E-04	3,955 E-04
00541	Y	0,052 ⁷ ₇	4,354 ² ₂	0,426 ⁴ ₄	5,5583 E-04	9,4289 E-05	3,0065 E-04	0,015 ⁸ ₈	1,592 ⁹ ₉	0,155 ⁸ ₈	2,0289 E-04	3,2553 E-05	7,9047 E-05
00541	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00542	X	5,035 ⁴ ₅	0,047 ⁵ ₇	0,032 ⁷ ₇	4,7571 E-05	6,9491 E-04	1,4568 E-03	1,754 ⁹ ₉	0,014 ⁵ ₅	0,010 ⁹ ₉	1,715 E-05	2,4651 E-04	3,9557 E-04
00542	Y	0,052 ⁷ ₇	4,364 ³ ₃	0,428 ³ ₃	6,5999 E-04	1,4934 E-05	2,8759 E-04	0,015 ⁸ ₈	1,595 ⁰ ₀	0,156 ⁴ ₄	2,4101 E-04	4,9834 E-06	7,5371 E-05
00542	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00543	X	5,035 ⁵ ₃	0,101 ³ ₅	0,058 ⁵ ₅	7,779 E-05	7,7135 E-04	1,4546 E-03	1,754 ⁹ ₉	0,029 ⁹ ₉	0,020 ¹ ₁	2,7818 E-05	2,722 E-04	3,9493 E-04
00543	Y	0,052 ⁷ ₇	4,374 ⁰ ₀	0,426 ⁰ ₀	7,9933 E-04	1,0944 E-04	2,7359 E-04	0,015 ⁸ ₈	1,597 ⁰ ₀	0,155 ⁵ ₅	2,9198 E-04	4,1226 E-05	7,1679 E-05
00543	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00544	X	4,970 ² ₂	0,178 ² ₇	0,106 ⁷ ₇	1,0053 E-04	9,1473 E-04	1,4637 E-03	1,740 ¹ ₁	0,051 ⁰ ₀	0,037 ² ₂	3,6767 E-05	3,2251 E-04	3,9768 E-04
00544	Y	0,040 ¹ ₈	4,386 ⁸ ₀	0,377 ⁰ ₀	7,804 E-04	3,6642 E-04	3,3759 E-04	0,011 ⁸ ₈	1,599 ⁷ ₇	0,137 ⁵ ₅	2,8522 E-04	1,3537 E-04	9,0358 E-05
00544	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00545	X	4,923 ¹ ₉	0,176 ⁹ ₂	0,110 ² ₂	8,7636 E-05	9,7407 E-04	1,4564 E-03	1,729 ⁴ ₄	0,050 ⁷ ₇	0,038 ⁶ ₆	3,3 E-05	3,4409 E-04	3,9545 E-04
00545	Y	0,033 ⁴ ₄	4,386 ⁴ ₄	0,358 ⁴ ₄	7,0557 E-04	6,1915 E-04	3,3143 E-04	0,009 ¹ ₁	1,599 ⁵ ₅	0,130 ⁷ ₇	2,5802 E-04	2,2797 E-04	8,8322 E-05
00545	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00546	X	4,876 ⁰ ₇	0,175 ⁷ ₇	0,112 ⁷ ₇	7,0427 E-05	1,0552 E-03	1,4783 E-03	1,718 ⁸ ₈	0,050 ⁴ ₄	0,039 ⁶ ₆	2,6892 E-05	3,7318 E-04	4,0213 E-04
00546	Y	0,030 ⁸ ₁	4,386 ¹ ₂	0,340 ² ₂	8,1282 E-04	8,8087 E-04	3,6405 E-04	0,006 ⁹ ₉	1,599 ⁵ ₅	0,124 ⁰ ₀	2,9722 E-04	3,2384 E-04	9,8957 E-05
00546	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00547	X	4,829 ³ ₅	0,174 ⁵ ₅	0,114 ⁵ ₅	5,2377 E-05	1,2387 E-03	1,5345 E-03	1,708 ² ₂	0,050 ⁰ ₀	0,040 ³ ₃	1,9591 E-05	4,3791 E-04	4,1946 E-04
00547	Y	0,033 ¹ ₉	4,385 ⁹ ₁	0,315 ¹ ₁	1,0943 E-03	1,1724 E-03	3,5555 E-04	0,006 ¹ ₁	1,599 ⁴ ₄	0,114 ⁸ ₈	3,9992 E-04	4,3066 E-04	9,6332 E-05
00547	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00548	X	4,751 ⁹ ₆	0,115 ⁶ ₇	0,068 ⁷ ₇	1,324 E-04	8,5131 E-04	1,3984 E-03	1,690 ⁶ ₆	0,033 ⁹ ₂	0,024 ² ₂	4,5011 E-05	3,0335 E-04	3,7787 E-04
00548	Y	0,036 ⁵ ₀	4,380 ⁰ ₃	0,326 ³ ₃	3,4842 E-04	2,3058 E-03	1,7333 E-04	0,005 ⁴ ₄	1,598 ⁹ ₉	0,119 ⁰ ₀	1,2861 E-04	8,4454 E-04	7,6017 E-05
00548	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00549	X	4,747 ⁶ ₀	0,028 ⁰ ₀	0,040 ⁰ ₀	1,5553 E-04	2,1154 E-04	1,4906 E-03	1,689 ¹ ₁	0,008 ⁴ ₄	0,013 ⁶ ₆	5,2204 E-05	8,2915 E-05	4,0605 E-04
00549	Y	0,045 ⁵ ₁	4,361 ¹ ₁	0,441 ¹ ₁	4,0761 E-04	6,6093 E-04	4,7671 E-04	0,008 ³ ₃	1,594 ⁶ ₆	0,161 ¹ ₁	1,4951 E-04	2,4411 E-04	1,3791 E-04
00549	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00550	X	4,747 ⁵ ₂	0,048 ² ₂	0,033 ² ₂	3,6967 E-05	5,2714 E-04	1,5478 E-03	1,689 ⁰ ₀	0,009 ² ₂	0,011 ⁰ ₀	1,1098 E-05	1,9501 E-04	4,2417 E-04
00550	Y	0,048 ⁵ ₄	4,342 ⁴ ₇	0,449 ⁷ ₇	2,0427 E-04	2,5764 E-04	5,4789 E-04	0,009 ³ ₃	1,589 ³ ₃	0,164 ⁴ ₄	7,6368 E-05	9,14 E-05	1,6355 E-04
00550	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00551	X	4,750	0,152	0,041	3,6323 E-05	1,5501 E-03	1,5414 E-03	1,690	0,038	0,015	9,4367 E-06	5,4735 E-04	4,2173 E-04

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00551	Y	7 0,051	8 4,319	2 0,362	1,1727 E-03	2,0472 E-03	2,6693 E-04	1 0,010	2 1,583	8 0,132			
00551	Z	2 0,000	1 0,000	3 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	3 0,000	5 0,000	7 0,000	4,2941 E-04	7,4537 E-04	7,0529 E-05
00552	X	6 4,225	3 0,292	1 0,183	5,3753 E-04	1,0339 E-03	1,3876 E-03	9 1,574	1 0,076	5 0,064	1,7602 E-04	3,8177 E-04	3,7481 E-04
00552	Y	0 0,179	2 4,309	9 0,521	3,1875 E-03	4,5124 E-04	3,1267 E-04	5 0,043	6 1,583	3 0,190	1,1673 E-03	1,7151 E-04	8,2051 E-05
00552	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00553	X	8 4,217	2 0,348	7 0,205	6,0305 E-04	5,1005 E-04	1,4975 E-03	0 1,572	3 0,091	8 0,072	1,9762 E-04	1,8708 E-04	4,086 E-04
00553	Y	8 0,176	8 4,299	4 0,499	3,1127 E-03	6,1429 E-04	2,7124 E-04	9 0,042	7 1,581	0 0,182	1,1402 E-03	2,272 E-04	7,057 E-05
00553	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00554	X	4 4,213	1 0,406	0 0,212	6,5881 E-04	1,881 E-04	1,5458 E-03	3 1,570	1 0,107	1 0,075	2,1509 E-04	6,7589 E-05	4,2387 E-04
00554	Y	8 0,175	3 4,291	8 0,471	3,0567 E-03	7,0557 E-04	2,6862 E-04	6 0,042	0 1,580	9 0,171	1,1202 E-03	2,5817 E-04	7,0201 E-05
00554	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00555	X	9 4,211	4 0,464	7 0,209	6,9914 E-04	6,5944 E-05	1,5545 E-03	8 1,569	0 0,123	1 0,074	2,2657 E-04	2,2761 E-05	4,2675 E-04
00555	Y	7 0,175	9 4,282	0 0,442	3,0045 E-03	7,3377 E-04	2,6895 E-04	6 0,042	4 1,578	1 0,161	1,1018 E-03	2,6739 E-04	7,0359 E-05
00555	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00556	X	2 4,213	8 0,522	5 0,205	7,5702 E-04	1,0572 E-04	1,5264 E-03	3 1,570	0 0,139	5 0,072	2,4422 E-04	3,6172 E-05	4,1807 E-04
00556	Y	5 0,176	5 4,274	2 0,412	2,9623 E-03	7,0218 E-04	2,7361 E-04	8 0,042	8 1,576	2 0,150	1,087 E-03	2,5594 E-04	7,1565 E-05
00556	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00557	X	3 4,217	6 0,579	5 0,206	8,0282 E-04	3,253 E-04	1,451 E-03	8 1,571	5 0,154	7 0,072	2,5708 E-04	1,167 E-04	3,9425 E-04
00557	Y	3 0,178	1 4,265	8 0,384	2,9125 E-03	6,0524 E-04	3,0366 E-04	3 0,043	8 1,574	3 0,140	1,0697 E-03	2,2196 E-04	7,9895 E-05
00557	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00558	X	7 4,266	6 0,656	0 0,188	1,0733 E-03	6,7706 E-04	1,4452 E-03	8 1,582	3 0,175	6 0,067	3,5467 E-04	2,4677 E-04	3,9191 E-04
00558	Y	6 0,165	8 4,249	1 0,228	2,8491 E-03	3,7758 E-04	3,7278 E-04	0 0,040	2 1,571	7 0,082	1,0453 E-03	1,4116 E-04	1,0188 E-04
00558	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00559	X	5 4,299	5 0,657	4 0,154	1,1237 E-03	6,22 E-04	1,4903 E-03	1 1,590	6 0,175	4 0,056	3,7357 E-04	2,2582 E-04	4,0599 E-04
00559	Y	0 0,156	7 4,249	9 0,144	2,8376 E-03	2,9148 E-04	3,5524 E-04	4 0,037	2 1,571	2 0,052	1,0407 E-03	1,0922 E-04	9,66 E-05
00559	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00560	X	3 4,333	4 0,657	5 0,120	1,1111 E-03	5,889 E-04	1,4965 E-03	8 1,597	5 0,175	0 0,045	3,674 E-04	2,1275 E-04	4,0791 E-04
00560	Y	8 0,146	5 4,250	3 0,061	2,8781 E-03	1,9805 E-04	3,4977 E-04	0 0,035	5 1,571	6 0,021	1,056 E-03	7,4654 E-05	9,4694 E-05
00560	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00561	X	2 4,383	8 0,575	8 0,065	7,5783 E-04	1,8694 E-04	1,433 E-03	8 1,608	3 0,153	5 0,026	2,4116 E-04	6,374 E-05	3,8849 E-04
00561	Y	5 0,133	7 4,264	1 0,056	2,8973 E-03	4,7793 E-04	3,1858 E-04	5 0,031	6 1,574	4 0,021	1,0641 E-03	1,7473 E-04	8,4343 E-05
00561	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00562	X	4 4,384	4 0,517	7 0,083	6,8025 E-04	4,9829 E-04	1,4512 E-03	1 1,609	4 0,137	8 0,032	2,164 E-04	1,7359 E-04	3,9398 E-04
00562	Y	6 0,133	2 4,274	1 0,034	2,914 E-03	6,6304 E-04	3,0787 E-04	5 0,031	6 1,576	3 0,013	1,0696 E-03	2,417 E-04	8,1134 E-05
00562	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00563	X	4 4,385	6 0,458	0 0,110	5,9164 E-04	5,7635 E-04	1,4602 E-03	4 1,609	5 0,121	0 0,042	1,8728 E-04	1,9962 E-04	3,9667 E-04
00563	Y	6 0,133	5 4,283	6 0,008	2,9306 E-03	7,5138 E-04	3,025 E-04	5 0,031	5 1,578	5 0,003	1,0753 E-03	2,7417 E-04	7,954 E-05
00563	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00564	X	9 4,385	9 0,399	4 0,134	5,1782 E-04	4,0977 E-04	1,4557 E-03	5 1,609	5 0,105	4 0,050	1,6299 E-04	1,3796 E-04	3,9529 E-04
00564	Y	4 0,133	7 4,292	1 0,024	2,9488 E-03	7,4007 E-04	3,0302 E-04	5 0,031	3 1,580	7 0,007	1,0817 E-03	2,7109 E-04	7,9647 E-05
00564	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00565	X	4,386	0,341	0,148	4,3298 E-04	6,6919 E-05	1,4371 E-03	1,609	0,089	0,054	1,349 E-04	2,8173 E-05	3,8966 E-04

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00565	Y	1 0,133 0	4 4,302 1	1 0,050 5	2,9682 E-03	6,317 E-04	3,0825 E-04	4 0,031 4	6 1,582 2	9 0,017 4	1,0885 E-03	2,3342 E-04	8,1105 E-05
00565	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00566	X	4,385 7	0,283 9	0,140 3	3,7851 E-04	6,6454 E-04	1,4038 E-03	1,609 2	0,074 0	0,051 6	1,1745 E-04	2,511 E-04	3,7974 E-04
00566	Y	0,132 5	4,311 8	0,070 7	3,0013 E-03	4,257 E-04	3,1961 E-04	0,031 2	1,584 2	0,025 0	1,1004 E-03	1,6091 E-04	8,4442 E-05
00566	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00567	X	4,325 7	0,213 3	0,084 5	1,0144 E-04	1,7877 E-03	1,4412 E-03	1,596 2	0,054 7	0,029 9	2,7873 E-05	6,5593 E-04	3,9072 E-04
00567	Y	0,149 3	4,322 7	0,244 9	2,9351 E-03	7,7096 E-05	2,9905 E-04	0,035 7	1,586 4	0,089 3	1,0768 E-03	3,7104 E-05	7,8105 E-05
00567	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00568	X	4,296 7	0,215 2	0,088 4	1,2508 E-04	1,7677 E-03	1,4138 E-03	1,589 9	0,055 2	0,030 9	3,304 E-05	6,5034 E-04	3,8219 E-04
00568	Y	0,157 1	4,322 9	0,324 1	2,969 E-03	1,0958 E-04	2,9886 E-04	0,037 7	1,586 5	0,118 4	1,0891 E-03	5,0435 E-05	7,7393 E-05
00568	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00569	X	4,269 6	0,218 1	0,093 8	1,907 E-04	1,7678 E-03	1,3246 E-03	1,584 3	0,056 1	0,032 4	5,3182 E-05	6,5199 E-04	3,5637 E-04
00569	Y	0,165 7	4,324 6	0,405 1	3,0752 E-03	1,4495 E-04	3,7317 E-04	0,040 0	1,587 1	0,148 1	1,1277 E-03	6,4139 E-05	1,0106 E-04
00569	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00570	X	4,216 8	0,540 7	0,199 1	7,6772 E-04	3,1942 E-04	1,4522 E-03	1,571 6	0,149 8	0,071 2	2,5326 E-04	1,1235 E-04	3,946 E-04
00570	Y	0,190 0	4,450 3	0,381 8	2,9786 E-03	6,4222 E-04	3,1298 E-04	0,046 8	1,613 5	0,140 1	1,0846 E-03	2,3432 E-04	8,2824 E-05
00570	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00571	X	4,212 6	0,483 7	0,198 3	7,1824 E-04	9,5065 E-05	1,5257 E-03	1,570 0	0,134 3	0,071 1	2,392 E-04	2,9867 E-05	4,1784 E-04
00571	Y	0,191 5	4,440 9	0,409 6	3,0208 E-03	7,3025 E-04	3,381 E-04	0,047 3	1,611 5	0,150 3	1,1009 E-03	2,6805 E-04	9,0867 E-05
00571	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00572	X	4,211 2	0,425 6	0,203 0	6,6508 E-04	5,1475 E-05	1,5577 E-03	1,569 5	0,118 4	0,073 1	2,2348 E-04	1,5925 E-05	4,2779 E-04
00572	Y	0,192 4	4,430 5	0,440 0	3,0633 E-03	7,7472 E-04	3,4794 E-04	0,047 6	1,609 1	0,161 5	1,1173 E-03	2,845 E-04	9,4084 E-05
00572	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00573	X	4,212 6	0,367 3	0,206 0	6,2552 E-04	1,6666 E-04	1,5502 E-03	1,570 0	0,102 5	0,074 4	2,1246 E-04	5,7214 E-05	4,2528 E-04
00573	Y	0,192 8	4,419 7	0,471 2	3,1197 E-03	7,7926 E-04	3,5612 E-04	0,047 7	1,606 7	0,173 0	1,1387 E-03	2,8511 E-04	9,6762 E-05
00573	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00574	X	4,216 8	0,309 5	0,200 6	5,6441 E-04	4,7925 E-04	1,508 E-03	1,571 6	0,086 7	0,072 6	1,931 E-04	1,7366 E-04	4,1186 E-04
00574	Y	0,192 6	4,408 6	0,501 6	3,186 E-03	7,4531 E-04	3,7073 E-04	0,047 6	1,604 0	0,184 1	1,1635 E-03	2,7036 E-04	1,0162 E-04
00574	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00575	X	4,224 4	0,253 4	0,179 3	5,0671 E-04	9,9399 E-04	1,4013 E-03	1,574 5	0,071 4	0,064 8	1,7458 E-04	3,6569 E-04	3,788 E-04
00575	Y	0,191 4	4,397 9	0,529 5	3,2892 E-03	6,5799 E-04	3,5175 E-04	0,047 2	1,601 6	0,194 2	1,2017 E-03	2,3457 E-04	9,4958 E-05
00575	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00576	X	4,268 8	0,177 7	0,094 4	1,6869 E-04	1,7182 E-03	1,3386 E-03	1,584 1	0,051 0	0,033 9	5,2406 E-05	6,3367 E-04	3,6019 E-04
00576	Y	0,177 9	4,384 0	0,422 3	3,1945 E-03	3,9308 E-04	2,8327 E-04	0,043 6	1,598 7	0,154 6	1,1657 E-03	1,3283 E-04	7,4783 E-05
00576	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00577	X	4,296 2	0,175 4	0,090 2	1,1759 E-04	1,7171 E-03	1,4262 E-03	1,589 7	0,050 2	0,032 5	3,4963 E-05	6,3196 E-04	3,8583 E-04
00577	Y	0,169 2	4,382 6	0,339 5	3,0912 E-03	3,2918 E-04	3,4879 E-04	0,041 3	1,598 2	0,124 4	1,1277 E-03	1,0978 E-04	9,4563 E-05
00577	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00578	X	4,325 3	0,174 0	0,087 0	1,1186 E-04	1,7393 E-03	1,4425 E-03	1,596 1	0,049 9	0,031 5	3,3123 E-05	6,3858 E-04	3,911 E-04
00578	Y	0,160 1	4,383 2	0,258 0	3,0919 E-03	2,561 E-04	3,1135 E-04	0,038 8	1,598 4	0,094 6	1,1279 E-03	8,3225 E-05	8,2584 E-05
00578	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00579	X	4,385	0,245	0,140	3,9387 E-04	6,2727 E-04	1,4063 E-03	1,609	0,069	0,051	1,3091 E-04	2,3611 E-04	3,8044 E-04

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00579	Y	4 0,142	1 4,398	6 0,068				1 0,034	3 1,602	9 0,025			
00579	Z	4 0,000	2 0,000	2 0,000	3,175 E-03	5,4824 E-04	3,1441 E-04	1 0,000	0 0,000	8 0,000	1,1588 E-03	1,9463 E-04	8,3113 E-05
		0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00580	X	4,385	0,302	0,147	4,3636 E-04	6,8076 E-05	1,4398 E-03	1,609	0,084	0,054	1,4417 E-04	2,2137 E-05	3,9046 E-04
00580	Y	8 0,142	5 4,408	4 0,044				3 0,034	9 1,604	7 0,017			
00580	Z	2 0,000	3 0,000	9 0,000	3,1113 E-03	7,1938 E-04	3,2527 E-04	1 0,000	2 0,000	4 0,000	1,135 E-03	2,603 E-04	8,6454 E-05
		0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00581	X	4,385	0,361	0,132	5,1085 E-04	4,323 E-04	1,4585 E-03	1,609	0,100	0,049	1,6873 E-04	1,486 E-04	3,9616 E-04
00581	Y	7 0,142	0 4,418	8 0,017				4 0,034	8 1,606	8 0,007			
00581	Z	4 0,000	8 0,000	8 0,000	3,0704 E-03	7,95 E-04	3,2746 E-04	1 0,000	5 0,000	4 0,000	1,1195 E-03	2,9016 E-04	8,7128 E-05
		0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00582	X	4,385	0,419	0,107	5,7748 E-04	5,9132 E-04	1,4622 E-03	1,609	0,116	0,041	1,9055 E-04	2,0769 E-04	3,9728 E-04
00582	Y	1 0,142	8 4,429	8 0,018				3 0,034	8 1,608	1 0,005			
00582	Z	4 0,000	4 0,000	1 0,000	3,0365 E-03	7,8415 E-04	3,2567 E-04	2 0,000	9 0,000	7 0,000	1,1067 E-03	2,8744 E-04	8,6555 E-05
		0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00583	X	4,384	0,478	0,081	6,6103 E-04	5,0426 E-04	1,4536 E-03	1,609	0,132	0,031	2,1792 E-04	1,7802 E-04	3,9469 E-04
00583	Y	2 0,143	5 4,439	0 0,044				0 0,034	8 1,611	6 0,015			
00583	Z	0 0,000	8 0,000	6 0,000	3,0101 E-03	6,8623 E-04	3,2004 E-04	3 0,000	2 0,000	0 0,000	1,0966 E-03	2,5184 E-04	8,4798 E-05
		0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00584	X	4,383	0,536	0,063	7,2992 E-04	1,8515 E-04	1,4354 E-03	1,608	0,148	0,025	2,3963 E-04	6,4427 E-05	3,8918 E-04
00584	Y	0 0,143	9 4,450	1 0,067				7 0,034	7 1,613	2 0,023			
00584	Z	5 0,000	0 0,000	0 0,000	2,9847 E-03	5,0566 E-04	3,0962 E-04	4 0,000	4 0,000	5 0,000	1,0867 E-03	1,8496 E-04	8,1634 E-05
		0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00585	X	4,332	0,618	0,116	1,0762 E-03	6,01 E-04	1,4981 E-03	1,597	0,170	0,043	3,6377 E-04	2,1674 E-04	4,0826 E-04
00585	Y	9 0,158	5 4,462	9 0,051				7 0,038	9 1,615	8 0,019			
00585	Z	1 0,000	1 0,000	7 0,000	2,9309 E-03	2,5186 E-04	2,6751 E-04	3 0,000	7 0,000	8 0,000	1,0682 E-03	8,9556 E-05	6,9584 E-05
		0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00586	X	4,299	0,618	0,149	1,087 E-03	6,2911 E-04	1,4902 E-03	1,590	0,171	0,055	3,6924 E-04	2,2754 E-04	4,058 E-04
00586	Y	0 0,166	6 4,461	7 0,136				0 0,040	0 1,615	1 0,050			
00586	Z	1 0,000	1 0,000	2 0,000	2,8808 E-03	3,4906 E-04	2,6009 E-04	7 0,000	4 0,000	6 0,000	1,0503 E-03	1,2484 E-04	6,7565 E-05
		0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00587	X	4,266	0,617	0,182	1,0356 E-03	6,8011 E-04	1,445 E-03	1,582	0,170	0,066	3,4991 E-04	2,4658 E-04	3,9169 E-04
00587	Y	2 0,175	7 4,461	1 0,220				7 0,042	7 1,615	1 0,081			
00587	Z	4 0,000	2 0,000	4 0,000	2,897 E-03	4,4003 E-04	2,5142 E-04	9 0,000	4 0,000	3 0,000	1,0558 E-03	1,5776 E-04	6,6371 E-05
		0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00588	X	3,850	0,136	0,094	1,8986 E-04	2,6313 E-03	1,1678 E-03	1,422	0,038	0,034	6,0003 E-05	9,558 E-04	3,1262 E-04
00588	Y	4 0,144	3 3,792	4 0,266				4 0,035	6 1,382	2 0,097			
00588	Z	5 0,000	3 0,000	6 0,000	3,3349 E-03	6,978 E-04	1,5154 E-04	1 0,000	8 0,000	8 0,000	1,2176 E-03	2,4348 E-04	6,549 E-05
		0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00589	X	3,827	0,136	0,100	1,5556 E-04	2,4487 E-03	1,0928 E-03	1,417	0,038	0,036	4,8419 E-05	8,9018 E-04	2,9179 E-04
00589	Y	8 0,143	3 3,789	3 0,349				8 0,034	6 1,381	2 0,128			
00589	Z	4 0,000	4 0,000	8 0,000	3,1699 E-03	5,2059 E-04	1,9688 E-04	4 0,000	7 0,000	2 0,000	1,1572 E-03	1,794 E-04	9,5941 E-05
		0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00590	X	3,808	0,136	0,104	1,2864 E-04	2,3156 E-03	9,7339 E-04	1,414	0,038	0,037	3,851 E-05	8,4295 E-04	2,6559 E-04
00590	Y	5 0,142	1 3,792	6 0,430				5 0,033	5 1,382	6 0,157			
00590	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	3,2176 E-03	3,2223 E-04	1,6095 E-04	9 0,000	6 0,000	6 0,000	1,1744 E-03	1,0751 E-04	5,7705 E-05
		0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00591	X	3,773	0,080	0,021	1,3059 E-04	1,1472 E-03	1,1348 E-03	1,407	0,023	0,007	5,0955 E-05	4,075 E-04	3,0329 E-04
00591	Y	3 0,143	8 3,795	5 0,571				3 0,033	7 1,385	1 0,208			
00591	Z	3 0,000	7 0,000	2 0,000	3,1462 E-03	4,6924 E-05	1,6955 E-04	9 0,000	9 0,000	7 0,000	1,1477 E-03	1,9559 E-05	8,0178 E-05
		0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00592	X	3,762	0,037	0,006	5,2003 E-05	5,3319 E-04	1,3186 E-03	1,403	0,011	0,001	1,722 E-05	1,7713 E-04	3,5972 E-04
00592	Y	3 0,142	3 3,799	5 0,569				2 0,033	3 1,388	9 0,208			
00592	Z	2 0,000	6 0,000	9 0,000	2,9807 E-03	1,134 E-04	1,7136 E-04	6 0,000	6 0,000	3 0,000	1,0889 E-03	3,9268 E-05	8,1736 E-05
		0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00593	X	3,758	0,031	0,006	6,7569 E-05	3,2879 E-04	1,3413 E-03	1,401	0,005	0,001	2,9176 E-05	1,0117 E-04	3,6715 E-04

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00593	Y	4 0,142 5	8 3,804 0	8 0,565 4	2,9336 E-03	1,5043 E-04	1,5471 E-04	7 0,033 7	4 1,391 5	6 0,206 9	1,0738 E-03	5,1305 E-05	7,0887 E-05
00593	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00594	X	3,760 3	0,076 5	0,010 3	1,3057 E-04	4,7496 E-04	1,3285 E-03	1,402 4	0,017 7	0,002 3	5,8498 E-05	1,5602 E-04	3,6324 E-04
00594	Y	0,144 8	3,806 3	0,559 0	2,9973 E-03	1,2371 E-04	1,4882 E-04	0,034 3	1,393 7	0,204 7	1,0991 E-03	4,278 E-05	5,4135 E-05
00594	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00595	X	3,770 0	0,123 9	0,028 1	1,776 E-04	1,0484 E-03	1,164 E-03	1,406 1	0,030 6	0,008 0	8,0873 E-05	3,718 E-04	3,1176 E-04
00595	Y	0,147 7	3,803 7	0,553 6	3,1203 E-03	6,3529 E-05	1,8962 E-04	0,035 1	1,394 1	0,202 8	1,1459 E-03	2,5417 E-05	5,2197 E-05
00595	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00596	X	3,805 9	0,180 0	0,106 9	1,2108 E-04	2,1821 E-03	9,9824 E-04	1,413 5	0,045 6	0,037 1	3,1608 E-05	7,9673 E-04	2,7058 E-04
00596	Y	0,143 1	3,798 1	0,415 9	3,1784 E-03	3,2031 E-04	1,6391 E-04	0,034 1	1,393 8	0,152 0	1,1663 E-03	1,2819 E-04	7,4612 E-05
00596	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00597	X	3,825 5	0,181 5	0,102 7	1,637 E-04	2,2733 E-03	1,1244 E-03	1,417 0	0,046 0	0,035 9	4,415 E-05	8,3034 E-04	3,005 E-04
00597	Y	0,139 2	3,796 9	0,338 1	3,1515 E-03	5,6073 E-04	2,1586 E-04	0,033 1	1,393 4	0,123 4	1,156 E-03	2,1671 E-04	5,7775 E-05
00597	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00598	X	3,849 0	0,183 1	0,096 3	2,2962 E-04	2,4175 E-03	1,2235 E-03	1,421 9	0,046 5	0,034 0	6,5391 E-05	8,8342 E-04	3,2922 E-04
00598	Y	0,134 9	3,800 1	0,257 3	3,3374 E-03	7,8421 E-04	1,9172 E-04	0,032 1	1,394 5	0,093 9	1,2243 E-03	2,9933 E-04	5,2954 E-05
00598	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00599	X	3,905 6	0,133 8	0,004 6	2,6524 E-04	8,2908 E-04	1,2892 E-03	1,434 5	0,033 2	0,001 5	8,6622 E-05	3,1638 E-04	3,5017 E-04
00599	Y	0,114 0	3,814 1	0,139 7	1,8319 E-03	2,8589 E-03	5,2056 E-04	0,026 4	1,398 2	0,051 1	6,7069 E-04	1,0537 E-03	1,5805 E-04
00599	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00600	X	3,897 3	0,044 7	0,013 1	5,7122 E-05	6,1356 E-04	1,1478 E-03	1,431 1	0,008 7	0,004 0	2,2142 E-05	2,2041 E-04	3,0689 E-04
00600	Y	0,135 1	3,812 9	0,258 4	8,4548 E-04	2,0279 E-04	3,1758 E-04	0,033 1	1,395 5	0,094 6	3,0712 E-04	7,1936 E-05	1,4566 E-04
00600	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00601	X	3,895 0	0,023 2	0,043 1	5,2886 E-05	3,3674 E-04	1,0218 E-03	1,430 2	0,005 8	0,014 9	1,5866 E-05	1,2358 E-04	2,7391 E-04
00601	Y	0,141 9	3,798 3	0,246 1	1,8058 E-03	8,5043 E-04	4,1906 E-04	0,035 3	1,388 8	0,090 0	6,5899 E-04	3,1317 E-04	1,848 E-04
00601	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00602	X	3,901 0	0,086 7	0,007 8	3,9513 E-04	1,4306 E-03	1,0748 E-03	1,432 7	0,025 1	0,002 5	1,3481 E-04	5,177 E-04	2,8747 E-04
00602	Y	0,146 2	3,788 7	0,129 4	3,3759 E-03	2,3025 E-03	1,6271 E-04	0,036 7	1,382 9	0,047 4	1,2338 E-03	8,365 E-04	5,5527 E-05
00602	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00603	X	1,838 1	0,047 1	0,080 5	8,0679 E-05	2,1042 E-03	3,6892 E-04	0,656 4	0,012 7	0,029 4	2,5351 E-05	7,5363 E-04	9,7009 E-05
00603	Y	0,019 8	1,729 3	0,241 5	9,1732 E-04	1,2655 E-03	7,046 E-05	0,004 1	0,632 4	0,088 5	3,3553 E-04	4,5784 E-04	2,396 E-05
00603	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00604	X	1,841 6	0,047 5	0,078 8	9,9721 E-05	1,7181 E-03	3,3513 E-04	0,655 5	0,012 8	0,028 8	3,5019 E-05	6,1435 E-04	9,2426 E-05
00604	Y	0,016 1	1,729 2	0,246 6	4,2158 E-04	9,6247 E-04	7,0316 E-05	0,003 2	0,632 4	0,090 4	1,5355 E-04	3,481 E-04	2,466 E-05
00604	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00605	X	1,845 1	0,047 9	0,076 1	1,2038 E-04	1,4827 E-03	3,1486 E-04	0,654 6	0,013 0	0,027 7	4,3205 E-05	5,2882 E-04	9,302 E-05
00605	Y	0,013 4	1,728 8	0,239 3	2,1959 E-04	6,9552 E-04	1,066 E-04	0,002 7	0,632 3	0,087 6	7,9473 E-05	2,513 E-04	2,7055 E-05
00605	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00606	X	1,848 4	0,048 2	0,072 0	1,3961 E-04	1,3338 E-03	3,0466 E-04	0,653 6	0,013 1	0,026 1	4,8589 E-05	4,7425 E-04	9,3028 E-05
00606	Y	0,011 3	1,729 2	0,230 6	3,288 E-04	4,5399 E-04	7,7019 E-05	0,002 5	0,632 5	0,084 4	1,1975 E-04	1,6369 E-04	2,207 E-05
00606	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00607	X	1,852	0,029	0,014	5,2157 E-05	7,8859 E-04	3,0109 E-04	0,651	0,007	0,005	1,6326 E-05	2,7891 E-04	9,4994 E-05

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00607	Y	1 0,011	8 1,735	7 0,263				9 0,003	8 0,633	8 0,096			
00607	Z	2 0,000	1 0,000	3 0,000	5,3079 E-04	2,7934 E-04	1,3662 E-04	1 0,000	9 0,000	2 0,000	1,9407 E-04	1,0097 E-04	3,6321 E-05
		0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00608	X	1,852 0	0,018 9	0,003 0	8,1177 E-06	5,0366 E-04	2,9781 E-04	0,651 8	0,004 2	0,001 3	2,8233 E-06	1,7927 E-04	9,6051 E-05
00608	Y	0,011 2	1,739 3	0,273 4	4,9643 E-04	1,7723 E-04	1,1221 E-04	0,003 1	0,634 8	0,099 9	1,8133 E-04	6,3594 E-05	2,8426 E-05
00608	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00609	X	1,852 0	0,012 2	0,003 7	3,4887 E-05	4,081 E-04	2,9743 E-04	0,651 8	0,001 9	0,000 8	1,3258 E-05	1,4595 E-04	9,6166 E-05
00609	Y	0,011 1	1,743 0	0,279 0	5,122 E-04	6,3509 E-05	9,9951 E-05	0,003 1	0,635 6	0,101 9	1,869 E-04	2,1983 E-05	2,4971 E-05
00609	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00610	X	1,852 2	0,015 6	0,008 5	5,941 E-05	5,0877 E-04	2,9881 E-04	0,651 9	0,004 3	0,002 7	2,1254 E-05	1,8134 E-04	9,5396 E-05
00610	Y	0,011 1	1,746 5	0,279 3	5,8534 E-04	5,7784 E-05	9,0186 E-05	0,003 1	0,636 3	0,101 9	2,1343 E-04	2,2228 E-05	2,2886 E-05
00610	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00611	X	1,852 5	0,025 1	0,021 2	8,3758 E-05	7,9986 E-04	2,9961 E-04	0,652 0	0,007 9	0,007 3	2,9037 E-05	2,8342 E-04	9,4719 E-05
00611	Y	0,011 1	1,749 7	0,274 6	7,1385 E-04	1,802 E-04	7,4155 E-05	0,003 1	0,636 9	0,100 1	2,6017 E-04	6,6974 E-05	2,2277 E-05
00611	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00612	X	1,848 7	0,041 5	0,078 0	1,1924 E-04	1,254 E-03	2,9905 E-04	0,653 7	0,013 2	0,027 4	4,1964 E-05	4,4529 E-04	9,7115 E-05
00612	Y	0,010 0	1,754 5	0,229 3	5,6984 E-04	5,1231 E-04	2,2089 E-04	0,002 2	0,637 8	0,083 6	2,0785 E-04	1,8941 E-04	6,6078 E-05
00612	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00613	X	1,845 8	0,041 0	0,081 2	9,7218 E-05	1,3091 E-03	2,9781 E-04	0,654 8	0,013 1	0,028 6	3,5432 E-05	4,6563 E-04	9,6542 E-05
00613	Y	0,010 9	1,753 1	0,229 6	3,645 E-04	9,4388 E-04	9,125 E-05	0,002 0	0,637 3	0,083 6	1,3309 E-04	3,4772 E-04	2,2952 E-05
00613	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00614	X	1,842 3	0,040 5	0,083 1	6,8251 E-05	1,4466 E-03	3,2225 E-04	0,655 8	0,012 9	0,029 4	2,5097 E-05	5,1532 E-04	9,352 E-05
00614	Y	0,013 8	1,753 5	0,233 7	4,6354 E-04	1,3844 E-03	2,0742 E-04	0,002 4	0,637 5	0,085 1	1,6919 E-04	5,0948 E-04	6,1266 E-05
00614	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00615	X	1,839 0	0,040 1	0,083 6	3,8108 E-05	1,7926 E-03	3,964 E-04	0,656 8	0,012 7	0,029 7	1,2937 E-05	6,3961 E-04	1,0239 E-04
00615	Y	0,016 7	1,753 3	0,229 2	8,5262 E-04	1,9818 E-03	2,2376 E-04	0,003 0	0,637 5	0,083 5	3,1094 E-04	7,2923 E-04	6,7532 E-05
00615	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00616	X	1,830 7	0,028 0	0,012 5	3,3321 E-04	1,101 E-03	2,7975 E-04	0,657 3	0,008 8	0,004 3	1,1897 E-04	3,9195 E-04	1,135 E-04
00616	Y	0,009 4	1,761 7	0,325 6	1,163 E-03	3,7181 E-03	6,2697 E-04	0,003 7	0,641 2	0,119 0	4,2761 E-04	1,3633 E-03	2,4424 E-04
00616	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00617	X	1,820 0	0,009 8	0,009 9	4,6089 E-04	5,3425 E-04	3,3603 E-04	0,653 5	0,004 3	0,003 1	1,6271 E-04	1,9156 E-04	9,4341 E-05
00617	Y	0,032 3	1,759 6	0,462 5	2,4034 E-03	1,147 E-04	4,4366 E-04	0,007 7	0,641 5	0,169 1	8,8163 E-04	4,1414 E-05	1,4764 E-04
00617	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00618	X	1,816 9	0,006 5	0,030 6	1,9893 E-04	3,6278 E-04	4,4647 E-04	0,652 4	0,004 4	0,010 7	6,7986 E-05	1,2767 E-04	1,1524 E-04
00618	Y	0,037 6	1,742 8	0,426 6	1,1232 E-03	1,3822 E-03	5,3227 E-04	0,009 6	0,635 9	0,155 9	4,1193 E-04	5,0625 E-04	1,8083 E-04
00618	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00619	X	1,822 9	0,034 6	0,007 9	3,7719 E-05	1,4351 E-03	4,0549 E-04	0,654 5	0,008 7	0,002 9	1,6072 E-05	5,1507 E-04	1,0424 E-04
00619	Y	0,036 5	1,721 6	0,274 1	8,1786 E-04	2,5851 E-03	2,03 E-04	0,009 2	0,629 0	0,100 2	2,9952 E-04	9,4165 E-04	6,0339 E-05
00619	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00620	X	0,153 9	0,004 8	0,084 0	2,5383 E-04	6,3756 E-04	6,021 E-05	0,056 7	0,001 9	0,030 0	8,4277 E-05	2,3497 E-04	2,5807 E-05
00620	Y	0,013 5	0,254 0	0,234 5	1,7059 E-03	1,8477 E-04	6,0345 E-05	0,004 0	0,092 3	0,085 3	6,2112 E-04	7,0729 E-05	1,9753 E-05
00620	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00621	X	0,144	0,006	0,089	2,5366 E-04	8,308 E-05	1,2986 E-04	0,053	0,001	0,032	8,37 E-05	2,9147 E-05	4,3509 E-05

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00621	Y	0,011 ³ ₈	0,253 ⁰ ₂	0,224 ⁷ ₀	1,5706 E-03	3,0496 E-04	2,3099 E-05	0,003 ¹ ₅	0,092 ⁹ ₀	0,081 ⁰ ₅	5,7228 E-04	1,1143 E-04	6,9701 E-06
00621	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00622	X	0,139 ⁵ ₅	0,008 ⁰ ₈	0,079 ⁵ ₅	1,8809 E-04	2,0239 E-04	1,898 E-04	0,051 ⁴ ₄	0,002 ¹ ₁	0,028 ² ₂	5,8245 E-05	7,64 E-05	6,5829 E-05
00622	Y	0,011 ⁵ ₅	0,253 ² ₂	0,209 ⁹ ₉	1,4654 E-03	3,5406 E-04	2,9663 E-05	0,003 ⁴ ₄	0,092 ⁰ ₀	0,076 ⁴ ₄	5,347 E-04	1,277 E-04	1,0501 E-05
00622	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00623	X	0,138 ⁵ ₅	0,012 ⁹ ₉	0,063 ³ ₃	1,3119 E-04	2,5197 E-04	1,853 E-04	0,051 ⁰ ₀	0,003 ¹ ₁	0,022 ¹ ₁	3,612 E-05	9,4541 E-05	6,405 E-05
00623	Y	0,012 ⁰ ₀	0,252 ⁹ ₉	0,194 ⁶ ₆	1,3961 E-03	3,4839 E-04	1,448 E-05	0,003 ⁶ ₆	0,091 ⁹ ₉	0,070 ⁹ ₉	5,101 E-04	1,2539 E-04	5,3727 E-06
00623	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00624	X	0,140 ⁷ ₇	0,017 ¹ ₁	0,049 ⁵ ₅	7,1603 E-05	9,0152 E-05	1,862 E-04	0,051 ⁸ ₈	0,004 ⁴ ₄	0,016 ⁹ ₉	2,2095 E-05	3,4085 E-05	6,4354 E-05
00624	Y	0,013 ¹ ₁	0,252 ² ₂	0,180 ² ₂	1,3575 E-03	2,9664 E-04	1,0336 E-05	0,004 ⁰ ₀	0,091 ⁷ ₇	0,065 ⁷ ₇	4,9668 E-04	1,0756 E-04	3,4338 E-06
00624	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00625	X	0,147 ⁵ ₅	0,020 ¹ ₁	0,047 ¹ ₁	9,083 E-05	3,4124 E-04	4,6899 E-05	0,054 ⁴ ₄	0,005 ³ ₃	0,016 ⁰ ₀	4,1758 E-05	1,2628 E-04	1,2164 E-05
00625	Y	0,014 ⁹ ₉	0,251 ¹ ₁	0,168 ⁶ ₆	1,3534 E-03	1,893 E-04	1,8235 E-05	0,004 ⁶ ₆	0,091 ³ ₃	0,061 ⁵ ₅	4,9556 E-04	7,1123 E-05	5,1157 E-06
00625	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00626	X	0,150 ⁵ ₅	0,019 ⁵ ₅	0,077 ² ₂	2,3183 E-04	1,0099 E-03	4,6451 E-05	0,055 ² ₂	0,004 ⁹ ₉	0,027 ⁹ ₉	7,1854 E-05	3,7405 E-04	2,0004 E-05
00626	Y	0,015 ⁶ ₆	0,246 ⁴ ₄	0,106 ³ ₃	1,2039 E-03	3,5848 E-05	9,3009 E-05	0,004 ⁹ ₉	0,089 ⁷ ₇	0,038 ⁵ ₅	4,3968 E-04	1,7294 E-05	3,2223 E-05
00626	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00627	X	0,150 ⁴ ₄	0,020 ⁴ ₄	0,067 ¹ ₁	3,0488 E-04	9,6376 E-04	6,5507 E-05	0,055 ⁰ ₀	0,005 ² ₂	0,024 ⁵ ₅	1,0024 E-04	3,5455 E-04	2,1247 E-05
00627	Y	0,014 ² ₂	0,244 ⁵ ₅	0,077 ² ₂	1,1376 E-03	5,4941 E-05	1,3668 E-04	0,004 ⁴ ₄	0,089 ⁰ ₀	0,027 ⁹ ₉	4,1496 E-04	1,5041 E-05	4,9016 E-05
00627	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00628	X	0,152 ⁰ ₀	0,019 ⁷ ₇	0,056 ² ₂	2,7838 E-04	9,5802 E-04	5,0589 E-05	0,055 ⁵ ₅	0,005 ⁰ ₀	0,020 ⁷ ₇	8,9506 E-05	3,4965 E-04	1,5432 E-05
00628	Y	0,013 ¹ ₁	0,245 ³ ₃	0,048 ¹ ₁	1,2197 E-03	1,497 E-04	9,7934 E-05	0,004 ⁰ ₀	0,089 ³ ₃	0,017 ² ₂	4,447 E-04	5,0146 E-05	3,5023 E-05
00628	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00629	X	0,153 ¹ ₁	0,014 ⁵ ₅	0,012 ⁷ ₇	6,3419 E-05	1,0357 E-04	2,3529 E-05	0,055 ⁷ ₇	0,003 ⁵ ₅	0,005 ³ ₃	2,707 E-05	3,8443 E-05	7,494 E-06
00629	Y	0,011 ⁹ ₉	0,250 ⁹ ₉	0,014 ⁷ ₇	1,3691 E-03	6,0779 E-05	4,4812 E-05	0,003 ⁶ ₆	0,091 ³ ₃	0,005 ³ ₃	4,9948 E-04	2,2842 E-05	1,5194 E-05
00629	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00630	X	0,153 ⁸ ₈	0,013 ⁰ ₀	0,019 ⁶ ₆	6,8213 E-05	3,2152 E-04	3,9047 E-05	0,055 ⁹ ₉	0,003 ¹ ₁	0,007 ⁸ ₈	1,8125 E-05	1,1547 E-04	1,0075 E-05
00630	Y	0,012 ³ ₃	0,252 ³ ₃	0,010 ⁹ ₉	1,3932 E-03	2,1913 E-04	2,9773 E-05	0,003 ⁸ ₈	0,091 ⁷ ₇	0,003 ⁸ ₈	5,0804 E-04	7,8949 E-05	9,7936 E-06
00630	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00631	X	0,153 ⁹ ₉	0,011 ⁴ ₄	0,038 ⁷ ₇	8,9079 E-05	4,93 E-04	4,2503 E-05	0,056 ⁰ ₀	0,002 ⁷ ₇	0,014 ⁷ ₇	2,25 E-05	1,7722 E-04	1,1149 E-05
00631	Y	0,012 ⁵ ₅	0,253 ⁴ ₄	0,007 ⁸ ₈	1,4346 E-03	3,2771 E-04	2,3288 E-05	0,003 ⁹ ₉	0,092 ¹ ₁	0,002 ³ ₃	5,2295 E-04	1,1776 E-04	7,4044 E-06
00631	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00632	X	0,153 ⁸ ₈	0,009 ⁷ ₇	0,060 ² ₂	1,0684 E-04	4,2167 E-04	3,7441 E-05	0,055 ⁹ ₉	0,002 ³ ₃	0,022 ⁵ ₅	2,871 E-05	1,5067 E-04	9,5238 E-06
00632	Y	0,012 ⁶ ₆	0,254 ⁶ ₆	0,016 ⁴ ₄	1,5074 E-03	3,7683 E-04	2,1578 E-05	0,003 ⁹ ₉	0,092 ⁵ ₅	0,005 ⁵ ₅	5,4924 E-04	1,3582 E-04	6,6773 E-06
00632	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00633	X	0,153 ³ ₃	0,008 ³ ₃	0,074 ⁵ ₅	1,2467 E-04	1,1805 E-04	2,529 E-05	0,055 ⁸ ₈	0,001 ⁹ ₉	0,027 ⁶ ₆	3,534 E-05	3,9737 E-05	7,6065 E-06
00633	Y	0,012 ⁶ ₆	0,255 ⁸ ₈	0,028 ² ₂	1,6068 E-03	3,4759 E-04	2,4034 E-05	0,003 ⁹ ₉	0,092 ⁹ ₉	0,009 ⁹ ₉	5,8513 E-04	1,2626 E-04	7,3981 E-06
00633	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00634	X	0,152 ⁶ ₆	0,007 ⁹ ₉	0,071 ⁸ ₈	1,6707 E-04	4,2824 E-04	3,2104 E-05	0,055 ⁵ ₅	0,001 ⁸ ₈	0,026 ⁴ ₄	5,0962 E-05	1,5916 E-04	1,4489 E-05
00634	Y	0,012 ⁷ ₇	0,257 ³ ₃	0,037 ⁰ ₀	1,7505 E-03	2,4008 E-04	2,41 E-05	0,003 ⁹ ₉	0,093 ⁴ ₄	0,013 ¹ ₁	6,3698 E-04	8,906 E-05	7,2108 E-06
00634	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00635	X	0,152	0,005	0,024	5,8734 E-05	1,3986 E-03	2,6336 E-05	0,055	0,001	0,008	2,7463 E-05	5,1342 E-04	1,1323 E-05

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00635	Y	5 0,012	6 0,249	0 0,122				7 0,003	2 0,090	4 0,044			
00635	Z	6 0,000	9 0,000	4 0,000	1,408 E-03	4,1118 E-05	8,5479 E-05	8 0,000	7 0,000	6 0,000	5,146 E-04	1,4692 E-05	3,1666 E-05
		0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00636	X	5 0,152	3 0,006	3 0,023	5,7998 E-05	1,3819 E-03	4,6383 E-05	9 0,055	5 0,001	0 0,008	2,6553 E-05	5,0848 E-04	2,0864 E-05
00636	Y	6 0,011	9 0,248	7 0,147	1,263 E-03	5,1226 E-05	1,7201 E-04	4 0,003	4 0,090	9 0,053	4,6234 E-04	1,1154 E-05	6,2349 E-05
00636	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00637	X	9 0,154	1 0,008	4 0,023	3,4738 E-05	1,4091 E-03	1,6062 E-04	9 0,056	0 0,002	9 0,007	1,3031 E-05	5,1969 E-04	6,3898 E-05
00637	Y	2 0,011	0 0,254	6 0,173	1,4333 E-03	8,9771 E-05	3,5519 E-05	2 0,003	3 0,092	4 0,063	5,2399 E-04	2,4786 E-05	8,2486 E-06
00637	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00638	X	7 0,144	6 0,017	1 0,041	7,4248 E-05	3,5045 E-04	4,2105 E-05	3 0,053	0 0,005	3 0,014	2,6518 E-05	1,2896 E-04	1,0597 E-05
00638	Y	5 0,006	8 0,259	2 0,172	1,3674 E-03	2,273 E-04	1,3457 E-05	1 0,003	7 0,093	7 0,062	4,934 E-04	8,1178 E-05	3,6189 E-06
00638	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00639	X	8 0,137	1 0,014	1 0,043	7,8509 E-05	8,6649 E-05	1,7163 E-04	8 0,050	9 0,003	1 0,015	2,1443 E-05	3,3783 E-05	5,8898 E-05
00639	Y	2 0,005	3 0,260	2 0,184	1,3602 E-03	3,0079 E-04	1,3008 E-05	5 0,002	9 0,093	1 0,067	4,9192 E-04	1,1094 E-04	4,2692 E-06
00639	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00640	X	4 0,135	1 0,010	8 0,056	1,3642 E-04	2,5954 E-04	2,0647 E-04	9 0,049	7 0,002	3 0,020	4,2427 E-05	9,8712 E-05	7,2093 E-05
00640	Y	5 0,004	5 0,260	1 0,198	1,3942 E-03	3,3946 E-04	2,6897 E-05	2 0,002	0 0,094	3 0,072	5,0548 E-04	1,2624 E-04	9,884 E-06
00640	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00641	X	7 0,136	2 0,007	3 0,073	1,8205 E-04	2,0829 E-04	1,7905 E-04	4 0,050	2 0,002	6 0,026	6,1182 E-05	7,9872 E-05	6,1803 E-05
00641	Y	2 0,004	0 0,260	4 0,212	1,4505 E-03	3,3954 E-04	3,7658 E-05	0 0,002	8 0,093	7 0,077	5,2685 E-04	1,2594 E-04	1,3268 E-05
00641	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00642	X	2 0,141	8 0,006	1 0,084	2,2907 E-04	6,4846 E-05	1,5419 E-04	0 0,052	5 0,002	7 0,030	8,017 E-05	2,1217 E-05	5,2629 E-05
00642	Y	5 0,004	1 0,259	7 0,225	1,5554 E-03	3,0152 E-04	4,8067 E-05	1 0,002	6 0,093	7 0,082	5,6556 E-04	1,1029 E-04	1,6274 E-05
00642	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00643	X	6 0,150	6 0,006	3 0,079	2,3681 E-04	6,0437 E-04	3,8064 E-05	6 0,055	5 0,002	0 0,029	8,3941 E-05	2,2207 E-04	1,7123 E-05
00643	Y	6 0,005	8 0,258	0 0,236	1,695 E-03	2,0682 E-04	2,4867 E-05	6 0,002	5 0,093	4 0,086	6,1637 E-04	7,1987 E-05	7,5366 E-06
00643	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00644	X	2 0,152	3 0,004	3 0,022	4,334 E-05	1,359 E-03	1,4704 E-04	9 0,055	2 0,001	0 0,008	1,5965 E-05	5,0149 E-04	5,895 E-05
00644	Y	4 0,004	3 0,257	3 0,176	1,4553 E-03	5,5071 E-05	3,6042 E-05	1 0,002	2 0,093	4 0,064	5,289 E-04	2,5801 E-05	7,7801 E-06
00644	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00645	X	9 0,149	8 0,003	2 0,022	7,1298 E-05	1,3218 E-03	4,1038 E-05	0 0,055	1 0,001	0 0,008	2,7539 E-05	4,8631 E-04	1,8145 E-05
00645	Y	6 0,004	0 0,253	4 0,149	1,2979 E-03	3,4388 E-05	1,5791 E-04	3 0,002	6 0,091	6 0,054	4,7182 E-04	1,3184 E-05	5,4485 E-05
00645	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00646	X	0 0,150	7 0,003	9 0,022	7,9437 E-05	1,3345 E-03	2,5238 E-05	9 0,054	2 0,001	4 0,008	3,0874 E-05	4,894 E-04	1,0482 E-05
00646	Y	4 0,005	0 0,254	9 0,122	1,4252 E-03	5,8075 E-05	9,0446 E-05	6 0,002	9 0,091	9 0,044	5,1742 E-04	1,2757 E-05	3,1046 E-05
00646	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00647	X	5 0,150	2 0,005	3 0,068	1,455 E-04	3,6137 E-04	3,2159 E-05	7 0,054	5 0,001	2 0,025	4,8763 E-05	1,3225 E-04	1,4542 E-05
00647	Y	2 0,006	3 0,262	6 0,036	1,7255 E-03	2,164 E-04	1,1736 E-05	9 0,002	8 0,094	8 0,013	6,254 E-04	7,5362 E-05	2,5354 E-06
00647	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00648	X	2 0,151	1 0,006	1 0,068	1,1582 E-04	1,8752 E-04	2,6157 E-05	0 0,055	8 0,001	1 0,025	3,6523 E-05	6,7387 E-05	7,604 E-06
00648	Y	1 0,006	9 0,261	9 0,028	1,5977 E-03	3,0266 E-04	9,194 E-06	8 0,002	6 0,094	0 0,011	5,7859 E-04	1,0997 E-04	2,2812 E-06
00648	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00649	X	1 0,151	0 0,007	0 0,050	1,0805 E-04	4,9235 E-04	4,041 E-05	0 0,055	2 0,002	18 0,018	3,2461 E-05	1,7877 E-04	1,0402 E-05

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00649	Y	0,006 8 0	0,261 4 6	0,018 7 7	1,5089 E-03	3,2108 E-04	7,7088 E-06	0,002 2 8	0,094 1 4	0,007 8 1	5,4604 E-04	1,1873 E-04	1,9732 E-06
00649	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00650	X	0,151 9 9	0,008 9 9	0,026 2 2	9,4198 E-05	5,5537 E-04	4,67 E-05	0,055 3 3	0,002 5 5	0,009 9 9	2,6286 E-05	2,0147 E-04	1,2539 E-05
00650	Y	0,005 9 9	0,261 3 3	0,009 2 2	1,4489 E-03	2,8012 E-04	6,6613 E-06	0,002 8 8	0,094 3 3	0,003 3 3	5,2381 E-04	1,0456 E-04	2,5512 E-06
00650	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00651	X	0,151 8 7	0,010 6 1	0,005 7 5	7,2479 E-05	3,6146 E-04	4,3533 E-05	0,055 2 7	0,002 8 1	0,002 4 4	1,8821 E-05	1,303 E-04	1,1528 E-05
00651	Y	0,005 7 7	0,261 1 1	0,005 5 5	1,4216 E-03	1,9763 E-04	1,075 E-05	0,002 7 7	0,094 1 1	0,001 4 4	5,1321 E-04	7,3743 E-05	4,6889 E-06
00651	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00652	X	0,151 0 2	0,012 2 2	0,006 3 3	8,2951 E-05	1,1431 E-04	2,3544 E-05	0,054 9 9	0,003 2 2	0,002 0 0	3,1988 E-05	4,1967 E-05	7,4493 E-06
00652	Y	0,005 3 3	0,260 6 6	0,007 9 9	1,421 E-03	7,8037 E-05	2,5037 E-05	0,002 5 5	0,093 9 9	0,002 5 5	5,1198 E-04	2,779 E-05	1,0211 E-05
00652	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00653	X	0,149 7 7	0,017 3 3	0,045 2 2	2,9891 E-04	1,0428 E-03	5,1604 E-05	0,054 7 7	0,004 7 7	0,016 7 7	1,0115 E-04	3,8202 E-04	1,5365 E-05
00653	Y	0,005 8 8	0,255 1 1	0,051 4 4	1,2278 E-03	6,1854 E-05	8,0011 E-05	0,002 7 7	0,091 9 9	0,019 0 0	4,45 E-04	2,7471 E-05	2,9671 E-05
00653	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00654	X	0,147 9 2	0,018 2 2	0,057 4 4	3,4626 E-04	1,0234 E-03	6,8668 E-05	0,054 2 2	0,005 0 0	0,021 1 1	1,1969 E-04	3,7701 E-04	2,1954 E-05
00654	Y	0,006 6 9	0,253 9 9	0,079 7 7	1,1178 E-03	3,4902 E-05	1,3585 E-04	0,003 1 1	0,091 5 5	0,029 3 3	4,061 E-04	7,966 E-06	4,9348 E-05
00654	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00655	X	0,147 6 3	0,017 3 3	0,069 4 4	2,7561 E-04	1,043 E-03	4,6376 E-05	0,054 2 2	0,004 7 7	0,025 3 3	9,238 E-05	3,8626 E-04	2,018 E-05
00655	Y	0,007 6 7	0,255 7 7	0,107 5 5	1,1836 E-03	1,1342 E-04	7,7819 E-05	0,003 5 5	0,092 2 2	0,039 5 5	4,292 E-04	3,4913 E-05	2,9165 E-05
00655	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00656	X	1,171 2 6	0,019 6 6	0,065 6 6	5,1213 E-05	1,2894 E-03	3,6398 E-04	0,432 0 0	0,005 9 9	0,024 9 9	2,1771 E-05	4,8736 E-04	1,0176 E-04
00656	Y	0,036 0 4	1,085 4 4	0,157 0 0	1,9404 E-03	2,6676 E-03	5,3522 E-05	0,008 1 1	0,396 1 1	0,057 7 7	7,1118 E-04	9,8198 E-04	1,9713 E-05
00656	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00657	X	1,138 6 2	0,010 2 2	0,018 0 0	3,909 E-05	2,4687 E-03	2,3131 E-04	0,420 3 3	0,006 1 1	0,005 5 5	1,1566 E-05	9,1457 E-04	1,0442 E-04
00657	Y	0,051 3 6	1,056 6 6	0,340 2 2	4,2498 E-04	6,6533 E-04	5,2829 E-04	0,013 0 0	0,385 1 1	0,124 2 2	1,5507 E-04	2,2862 E-04	2,0162 E-04
00657	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00658	X	1,138 0 7	0,007 7 7	0,122 6 6	4,7099 E-04	1,6017 E-03	4,3687 E-04	0,420 1 1	0,003 8 8	0,044 4 4	1,6876 E-04	6,0089 E-04	1,878 E-04
00658	Y	0,057 8 0	1,033 0 2	0,345 2 2	1,4403 E-03	5,0736 E-04	6,3873 E-04	0,015 3 3	0,376 1 1	0,125 4 4	5,2686 E-04	1,9561 E-04	2,4279 E-04
00658	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00659	X	1,156 2 8	0,023 8 8	0,094 7 7	2,1874 E-04	2,614 E-03	1,7976 E-04	0,426 5 5	0,009 0 0	0,034 9 9	7,0968 E-05	9,5818 E-04	7,2992 E-05
00659	Y	0,060 2 5	1,019 5 5	0,161 9 9	3,5029 E-03	2,6605 E-03	3,4278 E-04	0,016 2 2	0,370 5 5	0,058 6 6	1,2761 E-03	9,572 E-04	1,16 E-04
00659	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00660	X	1,159 8 4	0,028 4 1	0,057 1 1	1,0233 E-04	4,9572 E-03	1,6571 E-04	0,429 2 2	0,011 1 1	0,020 7 7	3,9438 E-05	1,8325 E-03	6,7659 E-05
00660	Y	0,057 0 5	1,012 5 6	0,221 6 6	2,9303 E-03	1,3962 E-03	1,5006 E-04	0,014 7 7	0,367 6 6	0,081 1 1	1,0668 E-03	4,8232 E-04	6,1781 E-05
00660	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00661	X	1,163 0 5	0,029 5 5	0,058 2 2	1,579 E-04	5,1537 E-03	1,5074 E-04	0,431 2 2	0,011 6 6	0,021 0 0	6,2256 E-05	1,9105 E-03	5,8173 E-05
00661	Y	0,048 4 4	1,000 4 4	0,269 2 2	2,3334 E-03	1,2834 E-03	4,3607 E-04	0,011 7 7	0,363 2 2	0,098 4 4	8,4937 E-04	4,3863 E-04	1,6605 E-04
00661	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00662	X	1,168 6 0	0,032 0 0	0,057 6 6	2,3589 E-04	5,5138 E-03	2,6677 E-04	0,434 2 2	0,012 7 7	0,020 7 7	9,2499 E-05	2,0493 E-03	1,2012 E-04
00662	Y	0,040 3 5	1,003 5 9	0,308 9 9	2,3887 E-03	1,1393 E-03	2,8932 E-04	0,009 3 3	0,364 3 3	0,112 9 9	8,6881 E-04	3,8264 E-04	1,1429 E-04
00662	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00663	X	1,173	0,015	0,146	8,8293 E-04	1,013 E-03	2,4113 E-04	0,437	0,005	0,055	3,3647 E-04	3,6239 E-04	1,0891 E-04

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00663	Y	8 0,032 9	0 1,022 6	6 0,449 1	1,814 E-03	5,7626 E-04	2,308 E-04	4 0,008 4	0 0,371 8	0 0,162 9	6,5496 E-04	2,074 E-04	9,2906 E-05
00663	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00664	X	1,162 2	0,007 4	0,124 2	4,1132 E-04	1,5264 E-03	1,6342 E-04	0,433 1	0,002 0	0,046 0	1,5731 E-04	5,8724 E-04	5,786 E-05
00664	Y	0,031 0	1,034 3	0,468 0	1,4126 E-03	1,8148 E-04	2,8822 E-04	0,008 4	0,376 4	0,170 1	5,1258 E-04	7,8771 E-05	1,1267 E-04
00664	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00665	X	1,156 3	0,003 3	0,032 1	2,5661 E-04	2,4477 E-03	1,9194 E-04	0,430 9	0,002 2	0,011 0	9,5793 E-05	9,2923 E-04	5,1071 E-05
00665	Y	0,030 1	1,047 1	0,465 4	1,2322 E-03	3,1365 E-04	2,878 E-04	0,008 5	0,381 4	0,169 9	4,5222 E-04	9,4846 E-05	1,1207 E-04
00665	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00666	X	1,154 3	0,008 3	0,071 3	7,3945 E-04	2,0852 E-03	2,1943 E-04	0,430 2	0,003 6	0,028 2	2,8173 E-04	7,9075 E-04	5,5748 E-05
00666	Y	0,030 9	1,059 6	0,446 4	1,4447 E-03	6,0922 E-04	2,371 E-04	0,008 4	0,386 3	0,163 8	5,3428 E-04	2,0555 E-04	9,329 E-05
00666	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00667	X	1,162 4	0,015 5	0,119 1	1,1388 E-03	3,8921 E-04	1,6871 E-04	0,433 3	0,005 3	0,046 4	4,3698 E-04	1,3487 E-04	5,9062 E-05
00667	Y	0,034 0	1,067 7	0,420 9	1,8397 E-03	5,2657 E-04	1,4934 E-04	0,008 6	0,389 5	0,154 9	6,8231 E-04	1,9158 E-04	6,1476 E-05
00667	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00668	X	1,160 7	0,023 4	0,060 1	2,4295 E-04	5,0535 E-03	1,6594 E-04	0,431 3	0,009 4	0,020 6	1,0402 E-04	1,8844 E-03	6,4581 E-05
00668	Y	0,038 1	1,067 6	0,296 7	2,479 E-03	7,2076 E-04	1,7525 E-04	0,008 8	0,390 0	0,108 4	9,1023 E-04	2,9214 E-04	7,1221 E-05
00668	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00669	X	1,157 9	0,023 8	0,061 2	1,4916 E-04	4,5795 E-03	1,9776 E-04	0,429 4	0,008 4	0,021 3	6,7482 E-05	1,7054 E-03	5,1109 E-05
00669	Y	0,037 8	1,063 9	0,255 2	2,3985 E-03	9,5015 E-04	9,4446 E-05	0,008 7	0,388 6	0,093 1	8,8025 E-04	3,7299 E-04	2,7009 E-05
00669	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00670	X	1,160 3	0,025 5	0,059 4	7,9411 E-05	4,3183 E-03	2,5244 E-04	0,429 4	0,007 7	0,020 9	2,985 E-05	1,6053 E-03	6,4995 E-05
00670	Y	0,037 6	1,073 5	0,206 6	2,9442 E-03	1,125 E-03	6,9601 E-05	0,008 6	0,392 1	0,075 3	1,079 E-03	4,3482 E-04	3,0269 E-05
00670	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00671	X	3,573 8	0,137 2	0,099 6	1,0687 E-04	2,1736 E-03	1,0276 E-03	1,270 2	0,034 1	0,036 4	3,4739 E-05	7,6939 E-04	2,7395 E-04
00671	Y	0,025 9	3,154 7	0,326 1	1,0267 E-03	1,6952 E-03	1,4478 E-04	0,004 7	1,157 3	0,119 6	3,7588 E-04	6,1767 E-04	4,4681 E-05
00671	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00672	X	3,601 2	0,138 0	0,096 4	1,1458 E-04	1,7569 E-03	1,0004 E-03	1,275 5	0,034 3	0,035 2	4,0451 E-05	6,2185 E-04	2,6594 E-04
00672	Y	0,021 9	3,154 6	0,338 2	5,2052 E-04	1,2775 E-03	1,4226 E-04	0,004 5	1,157 3	0,124 0	1,8972 E-04	4,6521 E-04	4,5075 E-05
00672	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00673	X	3,628 8	0,138 6	0,092 7	1,282 E-04	1,46 E-03	9,4965 E-04	1,281 0	0,034 5	0,033 8	4,6355 E-05	5,1622 E-04	2,5151 E-04
00673	Y	0,021 7	3,154 4	0,336 1	2,7264 E-04	9,067 E-04	1,937 E-04	0,005 4	1,157 3	0,123 1	9,8661 E-05	3,2984 E-04	5,003 E-05
00673	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00674	X	3,656 5	0,139 5	0,087 8	1,4727 E-04	1,2255 E-03	9,6662 E-04	1,286 5	0,034 7	0,031 8	5,2108 E-05	4,3243 E-04	2,5624 E-04
00674	Y	0,024 7	3,154 6	0,330 3	3,0126 E-04	5,9313 E-04	1,7988 E-04	0,007 0	1,157 4	0,120 9	1,095 E-04	2,1541 E-04	4,6882 E-05
00674	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00675	X	3,694 4	0,089 2	0,033 8	6,9386 E-05	8,101 E-04	9,0566 E-04	1,294 0	0,021 3	0,012 8	2,3423 E-05	2,8565 E-04	2,3967 E-04
00675	Y	0,033 0	3,163 9	0,358 1	4,3137 E-04	2,8092 E-04	2,5843 E-04	0,009 8	1,159 2	0,131 0	1,5758 E-04	1,0148 E-04	6,8948 E-05
00675	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00676	X	3,694 3	0,053 7	0,011 8	5,1707 E-06	6,5761 E-04	9,1233 E-04	1,293 9	0,011 7	0,004 9	1,1996 E-06	2,3347 E-04	2,4129 E-04
00676	Y	0,033 0	3,171 5	0,368 9	4,0006 E-04	1,8925 E-04	2,269 E-04	0,009 9	1,160 9	0,134 8	1,46 E-04	6,7656 E-05	5,8803 E-05
00676	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00677	X	3,694	0,023	0,007	4,241 E-05	6,0541 E-04	9,1727 E-04	1,293	0,003	0,001	1,5305 E-05	2,1567 E-04	2,4256 E-04

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00677	Y	2 0,033 1	6 3,179 0	0 0,375 1	4,4077 E-04	8,5328 E-05	2,1339 E-04	9 0,009 9	7 1,162 5	8 0,137 0	1,6082 E-04	2,9463 E-05	5,4778 E-05
00677	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00678	X	3,694 3	0,031 0	0,025 0	7,6058 E-05	6,5796 E-04	9,1932 E-04	1,293 9	0,009 1	0,008 3	2,696 E-05	2,3383 E-04	2,431 E-04
00678	Y	0,033 1	3,186 5	0,376 3	5,4827 E-04	2,7588 E-05	1,9748 E-04	0,009 9	1,164 1	0,137 4	2,0013 E-04	1,1119 E-05	5,0561 E-05
00678	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00679	X	3,694 3	0,064 0	0,047 1	1,0543 E-04	8,1205 E-04	9,1793 E-04	1,294 0	0,018 5	0,016 3	3,7024 E-05	2,8683 E-04	2,4272 E-04
00679	Y	0,033 2	3,193 5	0,372 9	7,0801 E-04	1,3662 E-04	1,8117 E-04	0,009 9	1,165 6	0,136 1	2,5857 E-04	5,1179 E-05	4,7006 E-05
00679	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00680	X	3,656 0	0,112 3	0,099 5	1,23 E-04	1,0681 E-03	9,2416 E-04	1,286 4	0,031 5	0,034 8	4,4153 E-05	3,7707 E-04	2,4453 E-04
00680	Y	0,024 8	3,203 2	0,329 7	6,5157 E-04	5,0698 E-04	2,6289 E-04	0,007 3	1,167 6	0,120 2	2,381 E-04	1,8708 E-04	7,0266 E-05
00680	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00681	X	3,628 5	0,111 5	0,103 3	9,842 E-05	1,1462 E-03	9,134 E-04	1,280 9	0,031 3	0,036 3	3,6466 E-05	4,0544 E-04	2,4159 E-04
00681	Y	0,020 8	3,202 8	0,321 0	5,3785 E-04	8,9788 E-04	2,4758 E-04	0,005 5	1,167 5	0,117 1	1,9664 E-04	3,3056 E-04	6,511 E-05
00681	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00682	X	3,600 8	0,110 8	0,105 7	7,2395 E-05	1,267 E-03	9,4542 E-04	1,275 4	0,031 1	0,037 3	2,7083 E-05	4,4869 E-04	2,5042 E-04
00682	Y	0,020 6	3,202 8	0,313 7	6,7637 E-04	1,307 E-03	2,9822 E-04	0,004 2	1,167 5	0,114 4	2,4729 E-04	4,8071 E-04	8,2207 E-05
00682	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00683	X	3,573 4	0,110 0	0,107 0	5,1669 E-05	1,5642 E-03	1,0374 E-03	1,270 0	0,030 9	0,037 9	1,8278 E-05	5,5414 E-04	2,7716 E-04
00683	Y	0,023 9	3,202 6	0,297 2	1,0571 E-03	1,7856 E-03	3,0117 E-04	0,004 0	1,167 5	0,108 3	3,8637 E-04	6,5646 E-04	8,3495 E-05
00683	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00684	X	3,526 0	0,073 1	0,049 3	2,6002 E-04	9,1418 E-04	8,226 E-04	1,260 2	0,021 0	0,017 4	9,1048 E-05	3,2471 E-04	2,1815 E-04
00684	Y	0,020 9	3,202 7	0,357 5	3,2751 E-04	3,5079 E-03	3,2106 E-04	0,003 3	1,168 6	0,130 6	1,2008 E-04	1,2864 E-03	1,4327 E-04
00684	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00685	X	3,517 8	0,019 6	0,039 1	3,2263 E-04	3,1454 E-04	9,7707 E-04	1,257 3	0,006 9	0,013 5	1,1123 E-04	1,0598 E-04	2,5956 E-04
00685	Y	0,037 9	3,188 3	0,521 0	1,4062 E-03	7,0623 E-04	5,0746 E-04	0,007 5	1,165 4	0,190 6	5,1493 E-04	2,6044 E-04	1,5739 E-04
00685	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00686	X	3,516 7	0,025 8	0,055 4	9,888 E-05	1,5802 E-04	1,0846 E-03	1,256 9	0,004 8	0,019 1	3,209 E-05	6,3094 E-05	2,9252 E-04
00686	Y	0,043 0	3,167 2	0,520 5	4,4875 E-04	6,7987 E-04	6,1468 E-04	0,009 2	1,158 8	0,190 5	1,638 E-04	2,4632 E-04	1,971 E-04
00686	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00687	X	3,522 3	0,099 2	0,016 2	3,2722 E-05	1,8846 E-03	1,0604 E-03	1,258 9	0,024 0	0,006 8	9,429 E-06	6,6884 E-04	2,8438 E-04
00687	Y	0,046 5	3,143 7	0,376 4	1,1615 E-03	3,1376 E-03	1,8969 E-04	0,010 4	1,152 1	0,137 9	4,2606 E-04	1,146 E-03	5,032 E-05
00687	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00688	X	1,819 8	0,059 8	0,187 9	6,971 E-04	1,3958 E-03	3,157 E-04	0,679 3	0,018 6	0,067 2	2,3487 E-04	5,2114 E-04	1,3656 E-04
00688	Y	0,069 4	1,718 3	0,452 1	3,5223 E-03	4,5589 E-04	8,9842 E-05	0,016 6	0,629 3	0,164 7	1,289 E-03	1,7521 E-04	3,7073 E-05
00688	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00689	X	1,802 0	0,070 6	0,209 1	6,6899 E-04	3,7632 E-04	3,3498 E-04	0,672 7	0,022 4	0,075 1	2,2372 E-04	1,395 E-04	8,9128 E-05
00689	Y	0,067 6	1,717 8	0,429 9	3,2207 E-03	6,4697 E-04	1,0261 E-04	0,016 1	0,629 7	0,156 5	1,179 E-03	2,3857 E-04	4,6004 E-05
00689	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00690	X	1,792 4	0,083 2	0,199 4	6,2855 E-04	2,1826 E-04	3,9309 E-04	0,669 0	0,025 6	0,071 4	2,0669 E-04	8,2975 E-05	1,0043 E-04
00690	Y	0,067 4	1,717 2	0,401 6	3,0073 E-03	7,4211 E-04	6,9581 E-05	0,016 1	0,630 0	0,146 2	1,1016 E-03	2,6957 E-04	2,8591 E-05
00690	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00691	X	1,789	0,096	0,174	5,6441 E-04	4,2769 E-04	4,0628 E-04	0,667	0,028	0,062	1,7999 E-04	1,6176 E-04	1,04 E-04

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00691	Y	5 0,068	1 1,715	8 0,370	2,8464 E-03	7,7531 E-04	6,4795 E-05	9 0,016	9 0,629	1 0,134	1,0439 E-03	2,8031 E-04	2,3133 E-05
00691	Z	2 0,000	4 0,000	2 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	2 0,000	8 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00692	X	1,792 4	0,109 1	0,148 6	5,382 E-04	2,7816 E-04	3,7235 E-04	0,669 0	0,032 1	0,052 3	1,6674 E-04	1,0649 E-04	9,5272 E-05
00692	Y	0,069 6	1,713 1	0,338 1	2,7388 E-03	7,49 E-04	6,6831 E-05	0,016 6	0,629 5	0,123 3	1,0056 E-03	2,7151 E-04	2,0552 E-05
00692	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00693	X	1,801 9	0,120 3	0,135 5	4,8943 E-04	2,5868 E-04	2,8249 E-04	0,672 5	0,035 7	0,047 2	1,446 E-04	9,3075 E-05	9,5085 E-05
00693	Y	0,071 8	1,709 1	0,307 9	2,6595 E-03	6,5121 E-04	9,1976 E-05	0,017 1	0,628 6	0,112 4	9,7817 E-04	2,391 E-04	2,3411 E-05
00693	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00694	X	1,805 6	0,133 4	0,139 2	8,0372 E-04	1,0916 E-03	3,0067 E-04	0,671 5	0,041 2	0,050 2	2,6306 E-04	4,0505 E-04	1,2686 E-04
00694	Y	0,070 0	1,700 1	0,167 4	2,3473 E-03	4,4753 E-04	1,9892 E-04	0,016 7	0,626 1	0,060 7	8,613 E-04	1,701 E-04	5,7687 E-05
00694	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00695	X	1,805 2	0,133 8	0,114 4	8,6962 E-04	1,0524 E-03	2,7181 E-04	0,669 8	0,040 9	0,041 8	2,9009 E-04	3,8884 E-04	9,5899 E-05
00695	Y	0,065 9	1,697 6	0,107 9	2,2242 E-03	3,0825 E-04	2,5323 E-04	0,015 7	0,625 1	0,038 9	8,1514 E-04	1,1843 E-04	7,8577 E-05
00695	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00696	X	1,806 9	0,134 2	0,088 3	8,9227 E-04	1,0486 E-03	2,8071 E-04	0,668 9	0,041 0	0,032 9	2,9511 E-04	3,8545 E-04	9,1499 E-05
00696	Y	0,061 8	1,699 5	0,048 2	2,3614 E-03	1,5821 E-04	2,1434 E-04	0,014 6	0,625 8	0,017 0	8,6609 E-04	6,2894 E-05	6,4453 E-05
00696	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00697	X	1,808 3	0,118 7	0,030 5	5,1847 E-04	2,4587 E-04	2,8518 E-04	0,667 0	0,036 1	0,013 0	1,5554 E-04	8,917 E-05	1,0261 E-04
00697	Y	0,058 4	1,710 2	0,055 9	2,7087 E-03	2,6109 E-04	1,1792 E-04	0,013 7	0,629 0	0,021 0	9,9566 E-04	9,469 E-05	3,029 E-05
00697	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00698	X	1,809 5	0,107 0	0,058 5	4,7873 E-04	8,1057 E-04	2,9122 E-04	0,667 4	0,032 3	0,023 2	1,4452 E-04	2,9492 E-04	9,6052 E-05
00698	Y	0,058 7	1,713 6	0,045 0	2,7806 E-03	4,2212 E-04	1,045 E-04	0,013 8	0,629 7	0,017 1	1,0211 E-03	1,5135 E-04	2,6484 E-05
00698	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00699	X	1,809 9	0,095 1	0,101 8	4,2941 E-04	9,7486 E-04	2,954 E-04	0,667 5	0,028 5	0,039 0	1,2906 E-04	3,533 E-04	9,489 E-05
00699	Y	0,059 0	1,716 7	0,030 2	2,8937 E-03	5,1908 E-04	9,5033 E-05	0,013 9	0,630 3	0,011 7	1,062 E-03	1,864 E-04	2,4304 E-05
00699	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00700	X	1,809 9	0,083 1	0,143 2	3,959 E-04	7,196 E-04	2,9459 E-04	0,667 4	0,024 8	0,053 9	1,1858 E-04	2,5775 E-04	9,5728 E-05
00700	Y	0,059 2	1,719 8	0,015 0	3,0352 E-03	5,3413 E-04	9,0565 E-05	0,014 0	0,630 8	0,006 0	1,1135 E-03	1,933 E-04	2,3652 E-05
00700	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00701	X	1,809 1	0,071 5	0,166 3	3,6198 E-04	5,9234 E-05	2,8988 E-04	0,667 1	0,021 0	0,062 1	1,0772 E-04	1,5094 E-05	1,0061 E-04
00701	Y	0,059 3	1,722 8	0,010 8	3,2295 E-03	4,7113 E-04	8,9448 E-05	0,014 0	0,631 3	0,003 4	1,1844 E-03	1,7346 E-04	2,3829 E-05
00701	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00702	X	1,807 4	0,061 0	0,153 6	3,8337 E-04	1,0376 E-03	2,9147 E-04	0,666 4	0,017 1	0,057 1	1,1623 E-04	3,8936 E-04	1,1348 E-04
00702	Y	0,059 2	1,726 4	0,015 8	3,5055 E-03	2,8132 E-04	9,5548 E-05	0,014 0	0,632 1	0,005 0	1,2852 E-03	1,0864 E-04	2,4981 E-05
00702	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00703	X	1,808 5	0,047 9	0,051 9	9,6937 E-05	2,9209 E-03	2,9127 E-04	0,669 9	0,012 6	0,018 2	4,4747 E-05	1,0818 E-03	1,1364 E-04
00703	Y	0,063 7	1,716 3	0,190 6	3,101 E-03	1,0287 E-04	9,056 E-05	0,015 1	0,627 7	0,069 6	1,1383 E-03	2,536 E-05	4,1386 E-05
00703	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00704	X	1,810 9	0,049 4	0,052 6	8,7636 E-05	2,8706 E-03	3,3053 E-04	0,672 3	0,012 7	0,018 1	3,5187 E-05	1,0659 E-03	1,4446 E-04
00704	Y	0,063 0	1,712 4	0,256 9	2,8958 E-03	7,1187 E-05	2,0945 E-04	0,014 9	0,626 3	0,093 9	1,0628 E-03	2,1193 E-05	9,009 E-05
00704	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00705	X	1,817	0,052	0,055	1,6977 E-04	2,8471 E-03	5,0904 E-04	0,676	0,013	0,018	4,4258 E-05	1,0597 E-03	2,287 E-04

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00705	Y	4 0,064	7 1,718	7 0,324				2 0,015	1 0,628	8 0,118			
00705	Z	2 0,000	3 0,000	0 0,000	3,1959 E-03	6,6049 E-05	1,1174 E-04	2 0,000	5 0,000	5 0,000	1,1724 E-03	1,9705 E-05	3,1597 E-05
		0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00706	X	1,806 3	0,113 3	0,127 0	4,7032 E-04	2,7422 E-04	2,818 E-04	0,674 1	0,036 1	0,045 1	1,4546 E-04	9,6368 E-05	9,6653 E-05
00706	Y	0,074 0	1,770 5	0,309 1	2,7271 E-03	6,8366 E-04	1,224 E-04	0,017 2	0,640 2	0,113 1	9,9089 E-04	2,4961 E-04	3,1429 E-05
00706	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00707	X	1,796 7	0,102 0	0,139 5	5,0192 E-04	2,671 E-04	3,6271 E-04	0,670 5	0,032 5	0,050 0	1,6204 E-04	1,0519 E-04	9,3135 E-05
00707	Y	0,075 6	1,768 1	0,338 9	2,794 E-03	7,4868 E-04	1,4352 E-04	0,017 7	0,639 9	0,124 1	1,0169 E-03	2,7676 E-04	3,9594 E-05
00707	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00708	X	1,793 6	0,090 2	0,165 4	5,3043 E-04	4,3003 E-04	4,0285 E-04	0,669 4	0,029 4	0,059 9	1,7691 E-04	1,6556 E-04	1,0316 E-04
00708	Y	0,077 0	1,764 3	0,370 0	2,9004 E-03	7,7514 E-04	1,6398 E-04	0,018 1	0,639 0	0,135 7	1,0572 E-03	2,8726 E-04	4,6902 E-05
00708	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00709	X	1,796 5	0,078 7	0,190 1	5,8776 E-04	2,3118 E-04	3,8923 E-04	0,670 5	0,026 3	0,069 3	2,0193 E-04	9,0554 E-05	9,9565 E-05
00709	Y	0,078 3	1,759 5	0,400 8	3,0669 E-03	7,7065 E-04	1,9551 E-04	0,018 5	0,637 8	0,147 2	1,1193 E-03	2,8409 E-04	5,8048 E-05
00709	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00710	X	1,805 7	0,067 7	0,200 6	6,0643 E-04	3,4032 E-04	3,3752 E-04	0,674 0	0,023 4	0,073 4	2,117 E-04	1,2376 E-04	8,9551 E-05
00710	Y	0,079 3	1,752 6	0,430 1	3,2905 E-03	7,3909 E-04	2,7276 E-04	0,018 8	0,635 8	0,158 0	1,2019 E-03	2,686 E-04	8,5604 E-05
00710	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00711	X	1,823 1	0,056 6	0,181 0	6,4363 E-04	1,3362 E-03	3,1261 E-04	0,680 5	0,019 5	0,066 2	2,2756 E-04	4,9738 E-04	1,3362 E-04
00711	Y	0,078 8	1,745 0	0,456 1	3,629 E-03	6,3208 E-04	2,6837 E-04	0,018 5	0,633 6	0,167 4	1,3262 E-03	2,2261 E-04	8,1927 E-05
00711	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00712	X	1,821 0	0,040 7	0,055 6	1,3803 E-04	2,7675 E-03	5,0499 E-04	0,677 5	0,012 2	0,019 8	4,0246 E-05	1,0306 E-03	2,2706 E-04
00712	Y	0,074 0	1,732 4	0,336 8	3,2982 E-03	2,096 E-04	1,7348 E-04	0,017 4	0,629 9	0,123 1	1,2027 E-03	5,9973 E-05	4,6297 E-05
00712	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00713	X	1,814 6	0,039 9	0,053 3	9,6554 E-05	2,801 E-03	3,3042 E-04	0,673 6	0,012 4	0,019 2	3,4305 E-05	1,0406 E-03	1,4351 E-04
00713	Y	0,068 3	1,727 8	0,269 0	2,9958 E-03	1,8919 E-04	3,9523 E-04	0,015 9	0,628 2	0,098 4	1,0918 E-03	5,2988 E-05	1,2788 E-04
00713	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00714	X	1,812 1	0,039 6	0,053 1	1,0658 E-04	2,8628 E-03	2,9294 E-04	0,671 2	0,012 5	0,019 3	3,9814 E-05	1,061 E-03	1,1627 E-04
00714	Y	0,061 5	1,733 7	0,201 5	3,2403 E-03	1,1411 E-04	2,0093 E-04	0,014 0	0,630 4	0,073 8	1,1807 E-03	2,7333 E-05	5,8252 E-05
00714	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00715	X	1,810 6	0,054 0	0,152 8	3,7981 E-04	9,8689 E-04	2,9221 E-04	0,667 6	0,017 4	0,056 8	1,2614 E-04	3,6963 E-04	1,1504 E-04
00715	Y	0,054 3	1,754 9	0,010 4	3,6688 E-03	3,6886 E-04	1,3382 E-04	0,012 2	0,637 4	0,004 7	1,338 E-03	1,2764 E-04	3,4608 E-05
00715	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00716	X	1,812 4	0,065 6	0,163 7	3,5262 E-04	9,7292 E-05	2,891 E-04	0,668 3	0,021 5	0,061 1	1,1435 E-04	2,9524 E-05	1,0129 E-04
00716	Y	0,054 2	1,758 0	0,004 8	3,3559 E-03	5,1491 E-04	1,4123 E-04	0,012 2	0,637 9	0,001 7	1,2231 E-03	1,8642 E-04	3,7362 E-05
00716	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00717	X	1,813 3	0,077 3	0,138 6	3,8445 E-04	7,604 E-04	2,9353 E-04	0,668 6	0,025 3	0,052 2	1,2392 E-04	2,7506 E-04	9,6019 E-05
00717	Y	0,054 6	1,761 8	0,017 1	3,1424 E-03	5,4206 E-04	1,3318 E-04	0,012 3	0,638 7	0,005 1	1,1447 E-03	2,0006 E-04	3,4783 E-05
00717	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00718	X	1,813 3	0,089 1	0,095 8	4,1671 E-04	1,0063 E-03	2,9434 E-04	0,668 7	0,029 1	0,036 6	1,3349 E-04	3,6711 E-04	9,5059 E-05
00718	Y	0,055 0	1,765 5	0,033 5	2,9837 E-03	5,0809 E-04	1,237 E-04	0,012 4	0,639 5	0,011 3	1,0863 E-03	1,8941 E-04	3,1695 E-05
00718	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00719	X	1,812	0,101	0,051	4,6786 E-04	8,2772 E-04	2,9037 E-04	0,668	0,032	0,020	1,4918 E-04	3,0305 E-04	9,6372 E-05

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00719	Y	9 0,055 4	0 1,768 9	4 0,047 7	2,8607 E-03	4,1295 E-04	1,127 E-04	6 0,012 5	8 0,640 1	3 0,016 7	1,0408 E-03	1,5435 E-04	2,8208 E-05
00719	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00720	X	1,811 8	0,112 8	0,023 3	5,0563 E-04	2,4799 E-04	2,8497 E-04	0,668 2	0,036 7	0,009 9	1,5914 E-04	9,102 E-05	1,0332 E-04
00720	Y	0,055 9	1,772 0	0,058 2	2,7792 E-03	2,7676 E-04	1,015 E-04	0,012 6	0,640 7	0,020 6	1,0102 E-03	1,0218 E-04	2,4867 E-05
00720	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00721	X	1,810 5	0,128 2	0,081 4	8,8703 E-04	1,0744 E-03	2,8012 E-04	0,670 2	0,041 6	0,030 5	3,0131 E-04	3,945 E-04	9,2281 E-05
00721	Y	0,062 1	1,769 9	0,044 2	2,3855 E-03	2,4104 E-04	7,4209 E-05	0,014 2	0,639 2	0,016 7	8,6873 E-04	8,3023 E-05	3,6153 E-05
00721	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00722	X	1,809 0	0,127 9	0,107 7	8,6411 E-04	1,0758 E-03	2,718 E-04	0,671 2	0,041 5	0,039 6	2,957 E-04	3,9637 E-04	9,7344 E-05
00722	Y	0,064 0	1,767 8	0,103 9	2,2383 E-03	3,9475 E-04	1,0521 E-04	0,014 6	0,638 4	0,038 5	8,1557 E-04	1,3883 E-04	4,9822 E-05
00722	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00723	X	1,809 6	0,127 9	0,132 4	7,9279 E-04	1,1145 E-03	3,0337 E-04	0,673 0	0,041 9	0,048 2	2,6691 E-04	4,1178 E-04	1,2908 E-04
00723	Y	0,066 0	1,770 7	0,163 5	2,3765 E-03	5,3967 E-04	6,4653 E-05	0,015 1	0,639 4	0,060 3	8,651 E-04	1,9126 E-04	2,8791 E-05
00723	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00724	X	0,147 5	0,004 6	0,072 5	1,455 E-04	3,6137 E-04	3,2159 E-05	0,053 8	0,001 4	0,026 6	4,8763 E-05	1,3225 E-04	1,4542 E-05
00724	Y	0,008 1	0,245 0	0,090 9	1,7255 E-03	2,164 E-04	1,1736 E-05	0,003 6	0,088 6	0,033 5	6,254 E-04	7,5362 E-05	2,5354 E-06
00724	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00725	X	0,152 8	0,005 6	0,071 4	1,1582 E-04	1,8752 E-04	2,6157 E-05	0,055 7	0,001 8	0,026 2	3,6523 E-05	6,7387 E-05	7,604 E-06
00725	Y	0,008 9	0,245 9	0,078 1	1,5977 E-03	3,0266 E-04	9,194 E-06	0,003 9	0,088 8	0,028 9	5,7859 E-04	1,0997 E-04	2,2812 E-06
00725	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00726	X	0,155 7	0,006 7	0,053 6	1,0805 E-04	4,9235 E-04	4,041 E-05	0,056 8	0,002 0	0,019 8	3,2461 E-05	1,7877 E-04	1,0402 E-05
00726	Y	0,009 0	0,246 5	0,063 7	1,5089 E-03	3,2108 E-04	7,7088 E-06	0,004 0	0,089 0	0,023 6	5,4604 E-04	1,1873 E-04	1,9732 E-06
00726	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00727	X	0,156 3	0,008 2	0,028 5	9,4198 E-05	5,5537 E-04	4,67 E-05	0,057 0	0,002 3	0,010 6	2,6286 E-05	2,0147 E-04	1,2539 E-05
00727	Y	0,008 6	0,246 8	0,050 3	1,4489 E-03	2,8012 E-04	6,6613 E-06	0,003 8	0,089 0	0,018 6	5,2381 E-04	1,0456 E-04	2,5512 E-06
00727	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00728	X	0,154 3	0,010 0	0,006 6	7,2479 E-05	3,6146 E-04	4,3533 E-05	0,056 3	0,002 7	0,002 6	1,8821 E-05	1,303 E-04	1,1528 E-05
00728	Y	0,007 8	0,246 9	0,039 8	1,4216 E-03	1,9763 E-04	1,075 E-05	0,003 5	0,089 0	0,014 7	5,1321 E-04	7,3743 E-05	4,6889 E-06
00728	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00729	X	0,149 7	0,012 0	0,007 5	8,2951 E-05	1,1431 E-04	2,3544 E-05	0,054 6	0,003 2	0,002 4	3,1988 E-05	4,1967 E-05	7,4493 E-06
00729	Y	0,006 7	0,246 4	0,033 9	1,421 E-03	7,8037 E-05	2,5037 E-05	0,003 1	0,088 8	0,012 4	5,1198 E-04	2,779 E-05	1,0211 E-05
00729	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00730	X	4,745 4	0,642 9	0,204 8	8,0515 E-04	3,3374 E-04	1,7315 E-03	1,765 6	0,180 3	0,073 4	2,7057 E-04	1,1847 E-04	4,7626 E-04
00730	Y	0,216 8	5,310 5	0,383 6	2,8501 E-03	5,8998 E-04	3,7148 E-04	0,054 2	1,925 5	0,140 8	1,0385 E-03	2,1485 E-04	9,9806 E-05
00730	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00731	X	4,744 5	0,575 3	0,195 9	7,176 E-04	2,715 E-04	1,7515 E-03	1,765 2	0,161 7	0,070 3	2,4156 E-04	9,565 E-05	4,8267 E-04
00731	Y	0,217 5	5,298 8	0,408 2	2,8654 E-03	6,4241 E-04	3,8367 E-04	0,054 4	1,922 9	0,149 8	1,0445 E-03	2,3444 E-04	1,0369 E-04
00731	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00732	X	4,744 3	0,507 6	0,188 5	6,3017 E-04	2,6476 E-04	1,7683 E-03	1,765 2	0,143 0	0,067 7	2,1257 E-04	9,347 E-05	4,8774 E-04
00732	Y	0,217 7	5,286 9	0,434 4	2,8669 E-03	6,6483 E-04	3,8538 E-04	0,054 5	1,920 2	0,159 3	1,0454 E-03	2,4258 E-04	1,0425 E-04
00732	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00733	X	4,745	0,439	0,180	5,4835 E-04	3,2333 E-04	1,7613 E-03	1,765	0,124	0,064	1,856 E-04	1,1518 E-04	4,8553 E-04

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00733	Y	1 0,217 5	9 5,275 0	0 0,461 0	2,8633 E-03	6,5489 E-04	3,8166 E-04	5 0,054 4	4 1,917 5	7 0,169 0	1,0445 E-03	2,3844 E-04	1,0319 E-04
00733	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00734	X	4,746 9	0,372 7	0,167 9	4,5665 E-04	4,5068 E-04	1,7317 E-03	1,766 1	0,105 8	0,060 4	1,5502 E-04	1,6215 E-04	4,764 E-04
00734	Y	0,216 7	5,263 4	0,486 6	2,8506 E-03	6,1073 E-04	3,7048 E-04	0,054 2	1,914 9	0,178 4	1,0402 E-03	2,2134 E-04	1,0005 E-04
00734	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00735	X	4,749 8	0,306 1	0,149 7	3,6025 E-04	6,4255 E-04	1,6893 E-03	1,767 2	0,087 5	0,053 8	1,2276 E-04	2,3336 E-04	4,6301 E-04
00735	Y	0,215 4	5,252 6	0,509 8	2,8402 E-03	5,3242 E-04	3,4778 E-04	0,053 8	1,912 7	0,186 8	1,0367 E-03	1,9121 E-04	9,3548 E-05
00735	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00736	X	4,803 7	0,213 2	0,099 1	1,6255 E-04	8,8085 E-04	1,694 E-03	1,779 2	0,061 9	0,035 6	5,2816 E-05	3,2199 E-04	4,637 E-04
00736	Y	0,200 2	5,239 3	0,415 2	2,7885 E-03	3,7582 E-04	3,1513 E-04	0,049 7	1,910 2	0,152 0	1,0175 E-03	1,3208 E-04	8,4587 E-05
00736	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00737	X	4,838 5	0,211 1	0,094 6	1,3453 E-04	8,6082 E-04	1,7249 E-03	1,786 9	0,061 3	0,034 2	4,2866 E-05	3,1463 E-04	4,7361 E-04
00737	Y	0,190 9	5,238 7	0,337 6	2,7468 E-03	3,349 E-04	3,3178 E-04	0,047 2	1,910 0	0,123 7	1,0022 E-03	1,172 E-04	8,937 E-05
00737	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00738	X	4,874 1	0,209 3	0,090 9	1,2058 E-04	8,5113 E-04	1,7358 E-03	1,795 0	0,060 8	0,033 0	3,8293 E-05	3,1099 E-04	4,7703 E-04
00738	Y	0,181 4	5,237 3	0,261 7	2,6593 E-03	3,0214 E-04	3,4841 E-04	0,044 6	1,909 6	0,096 0	9,7015 E-04	1,0526 E-04	9,3058 E-05
00738	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00739	X	4,947 3	0,293 1	0,111 8	3,0303 E-04	3,1865 E-04	1,7055 E-03	1,811 4	0,083 9	0,041 1	1,0186 E-04	1,2181 E-04	4,6783 E-04
00739	Y	0,161 2	5,249 4	0,093 1	2,6403 E-03	5,7942 E-04	3,5215 E-04	0,039 2	1,911 9	0,034 8	9,6309 E-04	2,0796 E-04	9,4122 E-05
00739	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00740	X	4,946 9	0,362 0	0,114 8	3,8134 E-04	6,7066 E-05	1,7209 E-03	1,811 4	0,102 9	0,042 6	1,2772 E-04	2,6944 E-05	4,726 E-04
00740	Y	0,161 1	5,261 2	0,066 2	2,6881 E-03	7,3463 E-04	3,616 E-04	0,039 1	1,914 4	0,025 1	9,8023 E-04	2,658 E-04	9,6906 E-05
00740	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00741	X	4,946 4	0,431 3	0,108 3	4,7212 E-04	1,851 E-04	1,7302 E-03	1,811 3	0,122 0	0,040 6	1,5805 E-04	5,8797 E-05	4,7549 E-04
00741	Y	0,161 1	5,273 2	0,035 4	2,7281 E-03	8,1748 E-04	3,6736 E-04	0,039 2	1,917 1	0,013 9	9,9455 E-04	2,9702 E-04	9,8582 E-05
00741	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00742	X	4,945 6	0,500 8	0,097 2	5,5273 E-04	2,6058 E-04	1,7324 E-03	1,811 2	0,141 2	0,036 9	1,8498 E-04	8,647 E-05	4,7619 E-04
00742	Y	0,161 3	5,285 2	0,010 5	2,7545 E-03	8,1755 E-04	3,6901 E-04	0,039 2	1,919 8	0,004 2	1,0039 E-03	2,9773 E-04	9,9041 E-05
00742	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00743	X	4,944 6	0,570 4	0,084 9	6,4596 E-04	2,2802 E-04	1,7288 E-03	1,810 9	0,160 3	0,032 8	2,1617 E-04	7,6276 E-05	4,7508 E-04
00743	Y	0,161 6	5,297 3	0,032 0	2,7769 E-03	7,3223 E-04	3,6627 E-04	0,039 3	1,922 4	0,010 8	1,0118 E-03	2,6695 E-04	9,8192 E-05
00743	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00744	X	4,943 6	0,639 8	0,076 3	7,302 E-04	9,611 E-05	1,7216 E-03	1,810 7	0,179 4	0,030 0	2,4415 E-04	3,1276 E-05	4,7285 E-04
00744	Y	0,162 0	5,309 2	0,057 0	2,7834 E-03	5,598 E-04	3,5905 E-04	0,039 4	1,925 0	0,019 9	1,0139 E-03	2,0403 E-04	9,6026 E-05
00744	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00745	X	4,883 7	0,736 3	0,120 6	9,8943 E-04	2,9739 E-04	1,7725 E-03	1,797 1	0,206 0	0,045 2	3,3449 E-04	1,0621 E-04	4,8843 E-04
00745	Y	0,178 6	5,325 7	0,055 3	2,8629 E-03	2,7393 E-04	3,4152 E-04	0,043 9	1,928 7	0,021 1	1,0433 E-03	9,9115 E-05	9,0584 E-05
00745	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00746	X	4,843 6	0,736 8	0,151 1	1,0161 E-03	3,4385 E-04	1,7785 E-03	1,787 9	0,206 2	0,055 6	3,4451 E-04	1,2307 E-04	4,9031 E-04
00746	Y	0,189 5	5,325 6	0,140 8	2,8585 E-03	3,5311 E-04	3,5265 E-04	0,046 8	1,928 7	0,052 3	1,0419 E-03	1,2784 E-04	9,3663 E-05
00746	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00747	X	4,803	0,736	0,181	9,9439 E-04	4,0297 E-04	1,7682 E-03	1,778	0,206	0,066	3,3681 E-04	1,4442 E-04	4,8704 E-04

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00747	Y	8 0,200 2	6 5,325 5	9 0,226 3	2,8493 E-03	4,2556 E-04	3,3014 E-04	8 0,049 7	1 1,928 7	0 0,083 5	1,0385 E-03	1,5407 E-04	8,7398 E-05
00747	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00748	X	4,644 0	0,188 4	0,094 3	1,4392 E-04	1,5454 E-03	1,5971 E-03	1,711 7	0,054 3	0,034 2	4,6391 E-05	5,5677 E-04	4,3587 E-04
00748	Y	0,171 4	4,821 9	0,269 3	2,8584 E-03	3,6539 E-04	2,387 E-04	0,041 9	1,758 3	0,098 8	1,0431 E-03	1,2716 E-04	6,5116 E-05
00748	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00749	X	4,611 6	0,189 6	0,099 4	1,4174 E-04	1,4732 E-03	1,57 E-03	1,704 5	0,054 6	0,035 9	4,5486 E-05	5,3078 E-04	4,2734 E-04
00749	Y	0,176 2	4,822 0	0,347 4	2,8461 E-03	2,4962 E-04	2,2115 E-04	0,043 0	1,758 3	0,127 3	1,0388 E-03	8,5449 E-05	6,2461 E-05
00749	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00750	X	4,580 6	0,190 4	0,104 2	1,2354 E-04	1,4249 E-03	1,5067 E-03	1,697 9	0,054 8	0,037 5	3,889 E-05	5,1344 E-04	4,0824 E-04
00750	Y	0,180 6	4,822 6	0,425 7	2,8427 E-03	1,1101 E-04	2,5632 E-04	0,044 0	1,758 5	0,155 9	1,0373 E-03	3,644 E-05	6,8772 E-05
00750	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00751	X	4,531 2	0,109 2	0,046 6	5,5911 E-05	9,5409 E-04	1,5748 E-03	1,687 0	0,032 5	0,016 7	1,844 E-05	3,3707 E-04	4,2912 E-04
00751	Y	0,187 6	4,816 8	0,544 0	2,7293 E-03	9,8385 E-05	2,0915 E-04	0,045 6	1,758 5	0,198 8	9,9575 E-04	3,8272 E-05	6,4776 E-05
00751	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00752	X	4,526 9	0,050 7	0,018 5	3,4052 E-05	7,0599 E-04	1,6493 E-03	1,685 4	0,015 5	0,007 0	1,0184 E-05	2,4358 E-04	4,53 E-04
00752	Y	0,187 2	4,813 5	0,540 4	2,6452 E-03	1,1808 E-04	2,0541 E-04	0,045 5	1,759 0	0,197 5	9,6614 E-04	4,2828 E-05	6,3008 E-05
00752	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00753	X	4,525 4	0,038 8	0,003 9	2,5598 E-05	6,1997 E-04	1,6579 E-03	1,684 8	0,006 4	0,000 7	1,2921 E-05	2,1148 E-04	4,558 E-04
00753	Y	0,187 6	4,810 6	0,536 1	2,6198 E-03	1,1962 E-04	2,1459 E-04	0,045 7	1,759 5	0,196 0	9,5807 E-04	4,2545 E-05	6,3032 E-05
00753	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00754	X	4,526 2	0,094 7	0,024 1	3,1707 E-05	6,8018 E-04	1,6503 E-03	1,685 1	0,022 0	0,007 3	1,9487 E-05	2,3425 E-04	4,5351 E-04
00754	Y	0,189 2	4,806 6	0,531 5	2,6456 E-03	8,3109 E-05	2,3904 E-04	0,046 1	1,759 7	0,194 4	9,6858 E-04	2,9721 E-05	6,5318 E-05
00754	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00755	X	4,530 0	0,157 1	0,050 7	4,4993 E-05	9,09 E-04	1,5833 E-03	1,686 5	0,039 3	0,016 5	2,548 E-05	3,2081 E-04	4,3201 E-04
00755	Y	0,191 3	4,799 9	0,528 6	2,6966 E-03	2,1013 E-05	2,8319 E-04	0,046 7	1,758 9	0,193 4	9,8818 E-04	9,1219 E-06	7,4271 E-05
00755	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00756	X	4,579 6	0,239 1	0,105 3	1,2758 E-04	1,3563 E-03	1,5193 E-03	1,697 5	0,061 7	0,036 5	3,4468 E-05	4,8975 E-04	4,1193 E-04
00756	Y	0,181 1	4,790 1	0,410 5	2,789 E-03	1,4479 E-04	2,2153 E-04	0,044 1	1,757 5	0,149 9	1,022 E-03	5,8616 E-05	6,5618 E-05
00756	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00757	X	4,610 6	0,238 9	0,100 4	1,539 E-04	1,384 E-03	1,5812 E-03	1,704 2	0,061 7	0,035 2	4,3151 E-05	5,0053 E-04	4,3093 E-04
00757	Y	0,174 5	4,790 5	0,335 1	2,802 E-03	3,0366 E-04	2,6143 E-04	0,042 5	1,757 6	0,122 3	1,0267 E-03	1,17 E-04	7,1364 E-05
00757	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00758	X	4,643 3	0,238 4	0,094 7	1,726 E-04	1,4369 E-03	1,6173 E-03	1,711 4	0,061 6	0,033 5	4,947 E-05	5,2042 E-04	4,4235 E-04
00758	Y	0,168 0	4,790 9	0,259 4	2,8343 E-03	4,4298 E-04	2,7068 E-04	0,040 8	1,757 7	0,094 6	1,0382 E-03	1,6834 E-04	7,1943 E-05
00758	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00759	X	4,716 7	0,171 7	0,036 2	1,4152 E-04	7,0655 E-04	1,6262 E-03	1,727 9	0,043 3	0,013 0	4,3884 E-05	2,6367 E-04	4,4591 E-04
00759	Y	0,144 4	4,803 3	0,141 6	1,8205 E-03	1,6727 E-03	5,0871 E-04	0,034 4	1,760 5	0,051 6	6,665 E-04	6,1548 E-04	1,4729 E-04
00759	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00760	X	4,715 3	0,061 3	0,015 3	1,0573 E-05	1,3804 E-04	1,5749 E-03	1,727 0	0,012 5	0,005 1	3,3248 E-06	5,4846 E-05	4,2907 E-04
00760	Y	0,156 7	4,813 2	0,210 1	1,2905 E-03	1,3518 E-04	1,8653 E-04	0,038 3	1,761 3	0,076 7	4,7224 E-04	4,9937 E-05	7,952 E-05
00760	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00761	X	4,714	0,031	0,013	4,4327 E-05	2,6511 E-04	1,5152 E-03	1,726	0,007	0,004	1,5167 E-05	9,7559 E-05	4,1094 E-04

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00761	Y	5 0,160 7	2 4,810 0	1 0,203 7	1,8645 E-03	4,8356 E-04	2,0737 E-04	8 0,039 6	9 1,758 5	3 0,074 4	6,8131 E-04	1,7582 E-04	9,8281 E-05
00761	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00762	X	4,715 3	0,121 6	0,032 1	2,045 E-04	1,0156 E-03	1,5397 E-03	1,727 4	0,035 7	0,012 1	6,9655 E-05	3,659 E-04	4,1851 E-04
00762	Y	0,163 7	4,812 4	0,138 0	2,745 E-03	1,3288 E-03	2,3071 E-04	0,040 5	1,756 5	0,050 6	1,0021 E-03	4,8105 E-04	6,633 E-05
00762	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00763	X	5,481 2	0,253 7	0,101 7	8,9495 E-05	1,1095 E-03	1,7701 E-03	1,934 0	0,065 8	0,037 0	3,0623 E-05	3,9058 E-04	4,8768 E-04
00763	Y	0,035 1	5,158 8	0,350 8	9,2741 E-04	5,1169 E-04	3,3029 E-04	0,006 6	1,892 2	0,128 5	3,3843 E-04	1,8453 E-04	8,7214 E-05
00763	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00764	X	5,537 5	0,255 2	0,098 2	1,0588 E-04	9,8351 E-04	1,7638 E-03	1,947 0	0,066 2	0,035 8	3,766 E-05	3,465 E-04	4,8573 E-04
00764	Y	0,034 0	5,158 5	0,374 3	6,4624 E-04	4,2882 E-04	3,2873 E-04	0,008 2	1,892 2	0,137 1	2,3545 E-04	1,5446 E-04	8,6742 E-05
00764	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00765	X	5,594 2	0,256 6	0,094 1	1,1785 E-04	8,8019 E-04	1,7493 E-03	1,960 2	0,066 6	0,034 2	4,2384 E-05	3,1014 E-04	4,8124 E-04
00765	Y	0,038 7	5,158 3	0,389 0	4,7508 E-04	3,5886 E-04	3,4724 E-04	0,011 0	1,892 1	0,142 4	1,7285 E-04	1,2913 E-04	9,2137 E-05
00765	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00766	X	5,651 1	0,258 1	0,089 4	1,2486 E-04	7,8168 E-04	1,7631 E-03	1,973 5	0,067 0	0,032 5	4,4534 E-05	2,7525 E-04	4,8551 E-04
00766	Y	0,047 6	5,158 1	0,399 2	4,2177 E-04	3,1848 E-04	3,6092 E-04	0,014 3	1,892 1	0,146 1	1,5347 E-04	1,1464 E-04	9,613 E-05
00766	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00767	X	5,729 8	0,164 9	0,045 2	7,7732 E-05	6,7913 E-04	1,7294 E-03	1,991 9	0,041 2	0,016 8	2,7266 E-05	2,3965 E-04	4,7514 E-04
00767	Y	0,063 3	5,173 2	0,432 6	4,8639 E-04	2,4656 E-04	3,5308 E-04	0,019 2	1,895 3	0,158 2	1,7733 E-04	8,853 E-05	9,4099 E-05
00767	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00768	X	5,729 8	0,097 5	0,018 1	3,9189 E-05	6,802 E-04	1,7332 E-03	1,991 9	0,022 4	0,007 2	1,3495 E-05	2,4093 E-04	4,7628 E-04
00768	Y	0,063 3	5,184 6	0,441 6	5,339 E-04	1,7164 E-04	3,5502 E-04	0,019 2	1,897 7	0,161 4	1,948 E-04	6,0941 E-05	9,4626 E-05
00768	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00769	X	5,729 8	0,039 1	0,009 4	9,8917 E-06	6,8283 E-04	1,7348 E-03	1,991 9	0,006 2	0,002 5	2,8231 E-06	2,4227 E-04	4,7677 E-04
00769	Y	0,063 3	5,196 3	0,447 3	6,037 E-04	9,024 E-05	3,5413 E-04	0,019 2	1,900 3	0,163 4	2,204 E-04	3,1009 E-05	9,4347 E-05
00769	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00770	X	5,729 8	0,056 9	0,036 4	2,1682 E-05	6,8808 E-04	1,7339 E-03	1,991 9	0,017 5	0,012 1	8,3212 E-06	2,4401 E-04	4,7651 E-04
00770	Y	0,063 3	5,208 0	0,449 3	6,9376 E-04	1,4105 E-05	3,4504 E-04	0,019 2	1,902 8	0,164 1	2,5338 E-04	2,8105 E-06	9,1663 E-05
00770	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00771	X	5,729 8	0,120 9	0,063 9	4,672 E-05	6,9607 E-04	1,7339 E-03	1,991 9	0,036 1	0,021 9	1,7587 E-05	2,4622 E-04	4,7653 E-04
00771	Y	0,063 3	5,219 6	0,447 8	7,9989 E-04	8,7598 E-05	3,3681 E-04	0,019 2	1,905 3	0,163 4	2,9222 E-04	3,3245 E-05	8,9255 E-05
00771	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00772	X	5,651 1	0,212 7	0,106 0	7,5417 E-05	7,4049 E-04	1,7432 E-03	1,973 5	0,061 7	0,036 9	2,8524 E-05	2,6201 E-04	4,7936 E-04
00772	Y	0,047 7	5,234 8	0,398 1	8,2836 E-04	1,8583 E-04	3,7186 E-04	0,014 3	1,908 5	0,145 2	3,0282 E-04	6,9361 E-05	9,9724 E-05
00772	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00773	X	5,594 2	0,211 3	0,108 8	7,1892 E-05	7,793 E-04	1,7408 E-03	1,960 2	0,061 3	0,038 0	2,7702 E-05	2,7634 E-04	4,786 E-04
00773	Y	0,038 7	5,234 4	0,372 3	8,0811 E-04	2,5172 E-04	3,7797 E-04	0,011 0	1,908 5	0,135 7	2,9552 E-04	9,3628 E-05	1,0165 E-04
00773	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00774	X	5,537 5	0,209 9	0,111 1	6,3314 E-05	8,2163 E-04	1,7488 E-03	1,947 0	0,060 9	0,039 0	2,4731 E-05	2,9181 E-04	4,8108 E-04
00774	Y	0,034 0	5,234 2	0,345 6	8,983 E-04	3,127 E-04	3,8573 E-04	0,008 2	1,908 4	0,125 9	3,2842 E-04	1,1609 E-04	1,0413 E-04
00774	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00775	X	5,481	0,208	0,113	5,0749 E-05	8,9585 E-04	1,7676 E-03	1,933	0,060	0,039	1,9946 E-05	3,1821 E-04	4,8701 E-04

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00775	Y	2 0,035 5	5 5,233 9	1 0,313 3	1,0918 E-03	3,4224 E-04	3,6572 E-04	9 0,006 7	5 1,908 3	8 0,114 1	3,9895 E-04	1,271 E-04	9,7801 E-05
00775	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00776	X	5,388 5	0,112 9	0,070 9	3,4866 E-05	6,6819 E-04	1,7425 E-03	1,912 3	0,033 9	0,024 8	1,396 E-05	2,4159 E-04	4,7918 E-04
00776	Y	0,045 7	5,215 9	0,272 1	1,1625 E-03	7,4689 E-04	3,5781 E-04	0,007 8	1,904 2	0,099 2	4,2469 E-04	2,7486 E-04	9,5357 E-05
00776	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00777	X	5,387 9	0,043 8	0,045 1	5,5468 E-05	6,0333 E-04	1,7506 E-03	1,912 1	0,013 2	0,015 4	2,1014 E-05	2,2029 E-04	4,8176 E-04
00777	Y	0,045 1	5,201 7	0,308 9	1,024 E-03	7,3413 E-04	3,7023 E-04	0,007 6	1,900 9	0,112 7	3,7421 E-04	2,7038 E-04	9,9172 E-05
00777	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00778	X	5,388 3	0,056 8	0,017 5	8,4114 E-05	7,6758 E-04	1,7582 E-03	1,912 3	0,010 8	0,005 5	3,1036 E-05	2,7739 E-04	4,8428 E-04
00778	Y	0,046 1	5,185 9	0,337 4	9,8068 E-04	3,7901 E-04	4,0496 E-04	0,007 9	1,897 1	0,123 3	3,5845 E-04	1,4127 E-04	1,1035 E-04
00778	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00779	X	5,389 7	0,182 2	0,057 8	2,6167 E-05	1,1681 E-03	1,757 E-03	1,912 7	0,046 0	0,021 6	7,3538 E-06	4,1225 E-04	4,8364 E-04
00779	Y	0,049 4	5,163 5	0,319 0	1,1801 E-03	8,3131 E-04	3,0755 E-04	0,008 9	1,892 2	0,116 8	4,3105 E-04	3,0084 E-04	8,1167 E-05
00779	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00780	X	4,749 7	0,351 9	0,151 9	3,7597 E-04	6,6957 E-04	1,6843 E-03	1,767 1	0,092 8	0,053 1	1,2059 E-04	2,4449 E-04	4,6155 E-04
00780	Y	0,210 1	5,145 4	0,499 3	2,7431 E-03	3,6495 E-04	4,0781 E-04	0,052 0	1,889 8	0,182 2	1,0041 E-03	1,369 E-04	1,1061 E-04
00780	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00781	X	4,746 8	0,418 4	0,171 1	4,7889 E-04	4,7635 E-04	1,7266 E-03	1,766 1	0,111 1	0,060 1	1,549 E-04	1,7324 E-04	4,7489 E-04
00781	Y	0,208 1	5,133 2	0,480 9	2,7806 E-03	4,9033 E-04	3,7092 E-04	0,051 4	1,887 0	0,175 4	1,0182 E-03	1,8124 E-04	9,8949 E-05
00781	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00782	X	4,744 9	0,485 6	0,184 2	5,7279 E-04	3,4722 E-04	1,7593 E-03	1,765 4	0,129 7	0,064 8	1,8601 E-04	1,2589 E-04	4,8489 E-04
00782	Y	0,206 8	5,122 0	0,458 7	2,806 E-03	5,6997 E-04	3,4897 E-04	0,051 0	1,884 6	0,167 2	1,0279 E-03	2,0941 E-04	9,2538 E-05
00782	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00783	X	4,744 1	0,553 4	0,193 6	6,5818 E-04	2,8671 E-04	1,7671 E-03	1,765 1	0,148 3	0,068 2	2,1415 E-04	1,036 E-04	4,8735 E-04
00783	Y	0,206 2	5,111 4	0,434 5	2,8159 E-03	6,0236 E-04	3,4118 E-04	0,050 8	1,882 3	0,158 4	1,0319 E-03	2,2075 E-04	9,038 E-05
00783	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00784	X	4,744 2	0,621 2	0,201 8	7,4967 E-04	2,9144 E-04	1,7517 E-03	1,765 1	0,167 0	0,071 2	2,4458 E-04	1,0496 E-04	4,8269 E-04
00784	Y	0,206 3	5,101 0	0,410 1	2,8167 E-03	5,9259 E-04	3,3974 E-04	0,050 9	1,880 2	0,149 4	1,0325 E-03	2,1708 E-04	8,9974 E-05
00784	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00785	X	4,745 1	0,688 8	0,211 4	8,4047 E-04	3,5018 E-04	1,7307 E-03	1,765 5	0,185 7	0,074 6	2,7473 E-04	1,2631 E-04	4,7599 E-04
00785	Y	0,207 0	5,090 3	0,386 9	2,7994 E-03	5,4294 E-04	3,5269 E-04	0,051 1	1,877 9	0,141 0	1,0266 E-03	1,9932 E-04	9,3788 E-05
00785	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00786	X	4,803 5	0,782 7	0,187 4	1,0342 E-03	4,0987 E-04	1,7705 E-03	1,778 7	0,211 5	0,067 3	3,4253 E-04	1,4806 E-04	4,8783 E-04
00786	Y	0,191 4	5,074 4	0,234 1	2,8033 E-03	3,7541 E-04	3,9471 E-04	0,046 9	1,874 4	0,084 9	1,0278 E-03	1,3861 E-04	1,0712 E-04
00786	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00787	X	4,843 2	0,782 9	0,155 4	1,0553 E-03	3,4566 E-04	1,7804 E-03	1,787 8	0,211 6	0,056 7	3,4995 E-04	1,2451 E-04	4,9093 E-04
00787	Y	0,180 7	5,074 5	0,149 7	2,8117 E-03	3,0594 E-04	3,718 E-04	0,044 0	1,874 5	0,054 0	1,0309 E-03	1,1293 E-04	1,0008 E-04
00787	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00788	X	4,883 3	0,782 3	0,123 6	1,0273 E-03	2,9372 E-04	1,7737 E-03	1,797 0	0,211 4	0,046 1	3,3944 E-04	1,0527 E-04	4,8888 E-04
00788	Y	0,170 2	5,074 4	0,065 4	2,8097 E-03	2,295 E-04	3,8575 E-04	0,041 2	1,874 4	0,023 0	1,0303 E-03	8,4722 E-05	1,0428 E-04
00788	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00789	X	4,943	0,685	0,077	7,6127 E-04	9,3412 E-05	1,7215 E-03	1,810	0,184	0,030	2,472 E-04	2,9624 E-05	4,7286 E-04

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00789	Y	2 0,154 1	7 5,089 3	9 0,045 8	2,7133 E-03	5,1077 E-04	3,7309 E-04	6 0,036 9	8 1,877 6	8 0,017 6	9,9505 E-04	1,8763 E-04	9,9939 E-05
00789	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00790	X	4,944 3	0,616 2	0,086 2	6,7 E-04	2,1957 E-04	1,7284 E-03	1,810 8	0,165 6	0,033 5	2,1683 E-04	7,1491 E-05	4,7498 E-04
00790	Y	0,154 1	5,100 7	0,022 4	2,6981 E-03	6,7602 E-04	3,66 E-04	0,036 9	1,880 0	0,008 9	9,8909 E-04	2,4821 E-04	9,7758 E-05
00790	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00791	X	4,945 2	0,546 6	0,098 0	5,7175 E-04	2,4693 E-04	1,7323 E-03	1,811 1	0,146 5	0,037 3	1,8402 E-04	7,9542 E-05	4,7615 E-04
00791	Y	0,153 9	5,111 9	0,010 3	2,6672 E-03	7,5128 E-04	3,6365 E-04	0,036 8	1,882 4	0,002 7	9,7743 E-04	2,7601 E-04	9,7025 E-05
00791	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00792	X	4,946 0	0,477 1	0,108 6	4,8466 E-04	1,6889 E-04	1,7294 E-03	1,811 2	0,127 3	0,040 6	1,5502 E-04	5,1524 E-05	4,7526 E-04
00792	Y	0,153 5	5,123 1	0,038 6	2,6267 E-03	7,3996 E-04	3,6694 E-04	0,036 7	1,884 8	0,013 2	9,6232 E-04	2,723 E-04	9,7987 E-05
00792	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00793	X	4,946 6	0,407 7	0,114 5	3,8478 E-04	7,7141 E-05	1,7202 E-03	1,811 3	0,108 2	0,042 3	1,2183 E-04	3,484 E-05	4,7242 E-04
00793	Y	0,153 0	5,134 5	0,067 1	2,5659 E-03	6,4584 E-04	3,7426 E-04	0,036 6	1,887 2	0,023 8	9,3978 E-04	2,385 E-04	1,0019 E-04
00793	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00794	X	4,946 9	0,338 7	0,110 8	2,9656 E-04	3,3993 E-04	1,7048 E-03	1,811 3	0,089 2	0,040 5	9,2918 E-05	1,3133 E-04	4,6767 E-04
00794	Y	0,152 5	5,146 0	0,091 1	2,4916 E-03	4,8702 E-04	3,8393 E-04	0,036 5	1,889 7	0,032 7	9,1219 E-04	1,813 E-04	1,0319 E-04
00794	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00795	X	4,873 7	0,255 1	0,089 1	1,1889 E-04	8,7437 E-04	1,7349 E-03	1,794 9	0,066 2	0,031 6	3,2631 E-05	3,199 E-04	4,768 E-04
00795	Y	0,172 9	5,163 5	0,248 6	2,5299 E-03	1,8871 E-04	3,7726 E-04	0,042 0	1,894 0	0,090 6	9,2669 E-04	7,3745 E-05	1,0112 E-04
00795	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00796	X	4,838 2	0,257 1	0,093 5	1,4425 E-04	8,8571 E-04	1,7183 E-03	1,786 9	0,066 7	0,032 8	4,0386 E-05	3,2422 E-04	4,7169 E-04
00796	Y	0,183 4	5,165 1	0,322 5	2,6425 E-03	1,8835 E-04	4,2199 E-04	0,044 8	1,894 6	0,117 7	9,6812 E-04	7,3842 E-05	1,1527 E-04
00796	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00797	X	4,803 5	0,259 3	0,098 8	1,7546 E-04	9,0553 E-04	1,6894 E-03	1,779 1	0,067 4	0,034 3	5,0933 E-05	3,3166 E-04	4,6245 E-04
00797	Y	0,194 3	5,165 2	0,398 5	2,6767 E-03	2,0035 E-04	4,3312 E-04	0,047 7	1,894 7	0,145 5	9,8048 E-04	7,8544 E-05	1,1905 E-04
00797	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00798	X	1,808 6	0,034 5	0,007 9	3,7719 E-05	1,4351 E-03	4,0549 E-04	0,649 4	0,008 6	0,002 9	1,6072 E-05	5,1507 E-04	1,0424 E-04
00798	Y	0,012 9	1,713 5	0,274 1	8,1786 E-04	2,5851 E-03	2,03 E-04	0,003 4	0,626 1	0,100 2	2,9952 E-04	9,4165 E-04	6,0339 E-05
00798	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00799	X	3,515 3	0,024 9	0,055 4	9,888 E-05	1,5802 E-04	1,0846 E-03	1,256 3	0,004 6	0,019 1	3,209 E-05	6,3094 E-05	2,9252 E-04
00799	Y	0,036 3	3,171 4	0,520 5	4,4875 E-04	6,7987 E-04	6,1468 E-04	0,006 9	1,160 3	0,190 5	1,638 E-04	2,4632 E-04	1,971 E-04
00799	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00800	X	3,520 9	0,021 1	0,039 1	3,2263 E-04	3,1454 E-04	9,7707 E-04	1,258 4	0,007 8	0,013 5	1,1123 E-04	1,0598 E-04	2,5956 E-04
00800	Y	0,044 7	3,202 0	0,521 0	1,4062 E-03	7,0623 E-04	5,0746 E-04	0,009 8	1,170 4	0,190 6	5,1493 E-04	2,6044 E-04	1,5739 E-04
00800	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00801	X	1,158 7	0,021 8	0,124 7	1,1388 E-03	3,8921 E-04	1,6871 E-04	0,432 1	0,004 9	0,048 6	4,3698 E-04	1,3487 E-04	5,9062 E-05
00801	Y	0,037 2	1,049 4	0,430 1	1,8397 E-03	5,2657 E-04	1,4934 E-04	0,008 9	0,382 7	0,158 3	6,8231 E-04	1,9158 E-04	6,1476 E-05
00801	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00802	X	1,174 4	0,012 3	0,075 0	7,3945 E-04	2,0852 E-03	2,1943 E-04	0,438 0	0,002 6	0,029 6	2,8173 E-04	7,9075 E-04	5,5748 E-05
00802	Y	0,034 5	1,045 3	0,453 6	1,4447 E-03	6,0922 E-04	2,371 E-04	0,008 7	0,381 0	0,166 4	5,3428 E-04	2,0555 E-04	9,329 E-05
00802	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00803	X	1,180	0,004	0,030	2,5661 E-04	2,4477 E-03	1,9194 E-04	0,440	0,001	0,010	9,5793 E-05	9,2923 E-04	5,1071 E-05

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00803	Y	2 0,031 8	3 1,035 0	8 0,471 5	1,2322 E-03	3,1365 E-04	2,878 E-04	2 0,008 7	4 0,376 9	5 0,172 1	4,5222 E-04	9,4846 E-05	1,1207 E-04
00803	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00804	X	1,177 4	0,006 5	0,126 3	4,1132 E-04	1,5264 E-03	1,6342 E-04	0,439 1	0,002 2	0,046 8	1,5731 E-04	5,8724 E-04	5,786 E-05
00804	Y	0,030 0	1,020 3	0,475 0	1,4126 E-03	1,8148 E-04	2,8822 E-04	0,008 9	0,371 3	0,172 6	5,1258 E-04	7,8771 E-05	1,1267 E-04
00804	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00805	X	1,164 6	0,012 4	0,151 0	8,8293 E-04	1,013 E-03	2,4113 E-04	0,434 3	0,003 6	0,056 7	3,3647 E-04	3,6239 E-04	1,0891 E-04
00805	Y	0,029 3	1,004 5	0,458 2	1,814 E-03	5,7626 E-04	2,308 E-04	0,008 8	0,365 3	0,166 2	6,5496 E-04	2,074 E-04	9,2906 E-05
00805	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00806	X	1,794 7	0,111 0	0,137 8	4,8943 E-04	2,5868 E-04	2,8249 E-04	0,670 2	0,034 8	0,047 9	1,446 E-04	9,3075 E-05	9,5085 E-05
00806	Y	0,087 7	1,636 2	0,321 2	2,6595 E-03	6,5121 E-04	9,1976 E-05	0,021 9	0,601 7	0,117 3	9,7817 E-04	2,391 E-04	2,3411 E-05
00806	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00807	X	1,798 8	0,099 8	0,151 2	5,382 E-04	2,7816 E-04	3,7235 E-04	0,671 7	0,031 7	0,053 1	1,6674 E-04	1,0649 E-04	9,5272 E-05
00807	Y	0,087 7	1,638 1	0,351 7	2,7388 E-03	7,49 E-04	6,6831 E-05	0,021 9	0,601 9	0,128 4	1,0056 E-03	2,7151 E-04	2,0552 E-05
00807	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00808	X	1,799 8	0,087 6	0,177 6	5,6441 E-04	4,2769 E-04	4,0628 E-04	0,672 1	0,029 0	0,063 0	1,7999 E-04	1,6176 E-04	1,04 E-04
00808	Y	0,086 8	1,637 5	0,384 5	2,8464 E-03	7,7531 E-04	6,4795 E-05	0,021 6	0,601 2	0,140 1	1,0439 E-03	2,8031 E-04	2,3133 E-05
00808	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00809	X	1,797 1	0,075 3	0,202 5	6,2855 E-04	2,1826 E-04	3,9309 E-04	0,671 1	0,026 6	0,072 4	2,0669 E-04	8,2975 E-05	1,0043 E-04
00809	Y	0,085 0	1,634 8	0,416 7	3,0073 E-03	7,4211 E-04	6,9581 E-05	0,021 0	0,599 8	0,151 7	1,1016 E-03	2,6957 E-04	2,8591 E-05
00809	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00810	X	1,790 9	0,063 8	0,212 4	6,6899 E-04	3,7632 E-04	3,3498 E-04	0,668 8	0,024 1	0,076 2	2,2372 E-04	1,395 E-04	8,9128 E-05
00810	Y	0,082 4	1,629 5	0,446 0	3,2207 E-03	6,4697 E-04	1,0261 E-04	0,020 2	0,597 3	0,162 4	1,179 E-03	2,3857 E-04	4,6004 E-05
00810	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00811	X	1,782 2	0,052 8	0,191 4	6,971 E-04	1,3958 E-03	3,157 E-04	0,665 5	0,020 5	0,068 4	2,3487 E-04	5,2114 E-04	1,3656 E-04
00811	Y	0,079 5	1,621 7	0,469 8	3,5223 E-03	4,5589 E-04	8,9842 E-05	0,019 4	0,593 9	0,171 2	1,289 E-03	1,7521 E-04	3,7073 E-05
00811	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00812	X	1,778 1	0,124 3	0,093 5	8,9227 E-04	1,0486 E-03	2,8071 E-04	0,658 3	0,042 4	0,034 9	2,9511 E-04	3,8545 E-04	9,1499 E-05
00812	Y	0,065 4	1,633 9	0,047 4	2,3614 E-03	1,5821 E-04	2,1434 E-04	0,015 7	0,601 8	0,016 7	8,6609 E-04	6,2894 E-05	6,4453 E-05
00812	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00813	X	1,776 3	0,124 4	0,119 7	8,6962 E-04	1,0524 E-03	2,7181 E-04	0,659 1	0,042 5	0,043 8	2,9009 E-04	3,8884 E-04	9,5899 E-05
00813	Y	0,073 1	1,635 5	0,106 4	2,2242 E-03	3,0825 E-04	2,5323 E-04	0,017 9	0,602 4	0,038 3	8,1514 E-04	1,1843 E-04	7,8577 E-05
00813	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00814	X	1,775 7	0,124 3	0,144 6	8,0372 E-04	1,0916 E-03	3,0067 E-04	0,660 4	0,042 6	0,052 2	2,6306 E-04	4,0505 E-04	1,2686 E-04
00814	Y	0,080 6	1,634 9	0,165 2	2,3473 E-03	4,4753 E-04	1,9892 E-04	0,020 0	0,602 2	0,059 8	8,613 E-04	1,701 E-04	5,7687 E-05
00814	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00815	X	1,787 1	0,058 1	0,184 2	6,4363 E-04	1,3362 E-03	3,1261 E-04	0,667 4	0,022 4	0,067 3	2,2756 E-04	4,9738 E-04	1,3362 E-04
00815	Y	0,064 6	1,645 4	0,474 2	3,629 E-03	6,3208 E-04	2,6837 E-04	0,014 6	0,597 2	0,174 0	1,3262 E-03	2,2261 E-04	8,1927 E-05
00815	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00816	X	1,795 5	0,067 8	0,203 6	6,0643 E-04	3,4032 E-04	3,3752 E-04	0,670 5	0,025 9	0,074 4	2,117 E-04	1,2376 E-04	8,9551 E-05
00816	Y	0,062 9	1,662 4	0,446 5	3,2905 E-03	7,3909 E-04	2,7276 E-04	0,014 2	0,602 8	0,164 0	1,2019 E-03	2,686 E-04	8,5604 E-05
00816	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00817	X	1,801	0,076	0,193	5,8776 E-04	2,3118 E-04	3,8923 E-04	0,672	0,028	0,070	2,0193 E-04	9,0554 E-05	9,9565 E-05

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00817	Y	5 0,061 0	3 1,675 4	0 0,416 1	3,0669 E-03	7,7065 E-04	1,9551 E-04	8 0,013 8	1 0,607 1	3 0,152 8	1,1193 E-03	2,8409 E-04	5,8048 E-05
00817	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00818	X	1,804 0	0,085 8	0,168 0	5,3043 E-04	4,3003 E-04	4,0285 E-04	0,673 7	0,030 2	0,060 8	1,7691 E-04	1,6556 E-04	1,0316 E-04
00818	Y	0,059 7	1,684 8	0,384 5	2,9004 E-03	7,7514 E-04	1,6398 E-04	0,013 5	0,610 0	0,141 0	1,0572 E-03	2,8726 E-04	4,6902 E-05
00818	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00819	X	1,802 9	0,096 1	0,141 9	5,0192 E-04	2,671 E-04	3,6271 E-04	0,673 3	0,032 6	0,050 8	1,6204 E-04	1,0519 E-04	9,3135 E-05
00819	Y	0,058 8	1,691 6	0,352 8	2,794 E-03	7,4868 E-04	1,4352 E-04	0,013 3	0,612 0	0,129 2	1,0169 E-03	2,7676 E-04	3,9594 E-05
00819	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00820	X	1,798 7	0,106 5	0,129 2	4,7032 E-04	2,7422 E-04	2,818 E-04	0,671 7	0,035 7	0,045 8	1,4546 E-04	9,6368 E-05	9,6653 E-05
00820	Y	0,058 6	1,695 8	0,322 7	2,7271 E-03	6,8366 E-04	1,224 E-04	0,013 3	0,613 0	0,118 1	9,9089 E-04	2,4961 E-04	3,1429 E-05
00820	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00821	X	1,781 0	0,123 2	0,086 8	8,8703 E-04	1,0744 E-03	2,8012 E-04	0,659 3	0,043 9	0,032 5	3,0131 E-04	3,945 E-04	9,2281 E-05
00821	Y	0,056 1	1,704 3	0,043 0	2,3855 E-03	2,4104 E-04	7,4209 E-05	0,012 6	0,615 2	0,016 3	8,6873 E-04	8,3023 E-05	3,6153 E-05
00821	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00822	X	1,779 4	0,123 4	0,113 0	8,6411 E-04	1,0758 E-03	2,718 E-04	0,660 3	0,044 0	0,041 6	2,957 E-04	3,9637 E-04	9,7344 E-05
00822	Y	0,054 4	1,706 0	0,101 9	2,2383 E-03	3,9475 E-04	1,0521 E-04	0,012 1	0,615 8	0,037 8	8,1557 E-04	1,3883 E-04	4,9822 E-05
00822	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00823	X	1,779 0	0,123 4	0,138 0	7,9279 E-04	1,1145 E-03	3,0337 E-04	0,661 7	0,044 1	0,050 3	2,6691 E-04	4,1178 E-04	1,2908 E-04
00823	Y	0,053 2	1,705 5	0,160 8	2,3765 E-03	5,3967 E-04	6,4653 E-05	0,012 0	0,615 6	0,059 3	8,651 E-04	1,9126 E-04	2,8791 E-05
00823	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00824	X	2,563 9	0,041 0	0,048 1	5,2864 E-04	1,7468 E-03	4,843 E-04	0,943 9	0,012 5	0,017 2	1,8215 E-04	6,355 E-04	1,4949 E-04
00824	Y	0,085 4	2,409 6	0,109 3	3,6854 E-03	3,1761 E-03	1,2334 E-04	0,020 3	0,878 4	0,039 9	1,3477 E-03	1,1568 E-03	5,9046 E-05
00824	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00825	X	2,464 2	0,060 6	0,077 8	1,9629 E-04	3,5268 E-03	5,6146 E-04	0,912 4	0,017 7	0,028 2	6,0997 E-05	1,2918 E-03	1,5145 E-04
00825	Y	0,077 4	2,346 8	0,247 0	3,4811 E-03	9,732 E-04	2,536 E-04	0,017 7	0,854 6	0,090 6	1,2711 E-03	3,4091 E-04	1,1231 E-04
00825	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00826	X	2,463 3	0,060 6	0,081 1	1,3634 E-04	3,2446 E-03	4,8527 E-04	0,914 3	0,017 7	0,029 2	4,0952 E-05	1,1898 E-03	1,4861 E-04
00826	Y	0,075 6	2,350 3	0,326 1	3,1603 E-03	7,4779 E-04	4,3982 E-04	0,017 3	0,855 9	0,119 5	1,1534 E-03	2,5924 E-04	1,8267 E-04
00826	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00827	X	2,465 5	0,060 5	0,082 1	1,0666 E-04	3,0354 E-03	4,8608 E-04	0,917 3	0,017 7	0,029 4	3,0915 E-05	1,1151 E-03	2,0004 E-04
00827	Y	0,074 7	2,351 4	0,399 3	3,261 E-03	5,0665 E-04	1,8135 E-04	0,017 4	0,856 3	0,146 2	1,1899 E-03	1,7136 E-04	8,5893 E-05
00827	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00828	X	3,517 0	0,074 7	0,049 3	2,6002 E-04	9,1418 E-04	8,226 E-04	1,257 0	0,021 5	0,017 4	9,1048 E-05	3,2471 E-04	2,1815 E-04
00828	Y	0,055 1	3,205 6	0,357 5	3,2751 E-04	3,5079 E-03	3,2106 E-04	0,013 5	1,169 7	0,130 6	1,2008 E-04	1,2864 E-03	1,4327 E-04
00828	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00829	X	2,469 9	0,091 1	0,081 8	2,3631 E-04	3,2325 E-03	6,3615 E-04	0,914 3	0,022 2	0,028 9	6,5854 E-05	1,1913 E-03	1,6652 E-04
00829	Y	0,113 1	2,402 0	0,237 8	3,5197 E-03	1,0701 E-03	9,9234 E-05	0,028 9	0,880 2	0,086 8	1,2921 E-03	4,0908 E-04	3,9563 E-05
00829	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00830	X	2,466 3	0,090 2	0,085 6	1,36 E-04	3,0037 E-03	5,1472 E-04	0,915 2	0,022 0	0,029 8	3,5007 E-05	1,1068 E-03	1,4699 E-04
00830	Y	0,106 2	2,405 5	0,315 1	3,1866 E-03	7,7424 E-04	1,2838 E-04	0,026 2	0,881 5	0,115 2	1,1693 E-03	2,9955 E-04	3,4067 E-05
00830	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00831	X	2,466	0,089	0,086	9,3161 E-05	2,8522 E-03	4,7839 E-04	0,917	0,021	0,029	2,9817 E-05	1,0511 E-03	1,8835 E-04

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00831	Y	2 0,098 5	0 2,405 2	1 0,386 5	3,2579 E-03	4,6391 E-04	2,5585 E-04	5 0,023 5	8 0,881 4	6 0,141 3	1,1961 E-03	1,8522 E-04	1,1511 E-04
00831	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00832	X	2,580 7	0,071 4	0,031 0	3,5416 E-04	9,1307 E-04	7,5067 E-04	0,949 9	0,017 0	0,011 7	1,195 E-04	3,539 E-04	1,996 E-04
00832	Y	0,106 6	2,496 6	0,130 0	1,5729 E-03	3,9406 E-03	4,8159 E-04	0,027 3	0,914 1	0,047 8	5,753 E-04	1,4539 E-03	1,5592 E-04
00832	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00833	X	3,503 5	0,098 9	0,016 2	3,2722 E-05	1,8846 E-03	1,0604 E-03	1,252 2	0,023 9	0,006 8	9,429 E-06	6,6884 E-04	2,8438 E-04
00833	Y	0,016 5	3,132 1	0,376 4	1,1615 E-03	3,1376 E-03	1,8969 E-04	0,004 0	1,147 8	0,137 9	4,2606 E-04	1,146 E-03	5,032 E-05
00833	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00834	X	2,586 7	0,020 1	0,008 2	1,1969 E-04	1,3206 E-03	5,5276 E-04	0,952 2	0,004 4	0,002 1	4,7989 E-05	4,8193 E-04	1,5122 E-04
00834	Y	0,103 0	2,496 1	0,299 2	1,5193 E-04	2,6643 E-04	5,764 E-04	0,026 0	0,912 5	0,109 8	4,9643 E-05	9,2488 E-05	2,326 E-04
00834	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00835	X	2,579 3	0,012 4	0,069 9	5,0303 E-05	9,4871 E-04	4,5418 E-04	0,949 5	0,003 1	0,024 6	1,4906 E-05	3,5081 E-04	1,5786 E-04
00835	Y	0,098 8	2,455 7	0,281 4	1,4662 E-03	1,1893 E-03	7,2145 E-04	0,024 6	0,896 8	0,103 0	5,3349 E-04	4,4062 E-04	2,8649 E-04
00835	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00836	X	1,819 9	0,028 2	0,012 5	3,3321 E-04	1,101 E-03	2,7975 E-04	0,653 5	0,008 6	0,004 3	1,1897 E-04	3,9195 E-04	1,135 E-04
00836	Y	0,043 9	1,773 2	0,325 6	1,163 E-03	3,7181 E-03	6,2697 E-04	0,011 8	0,645 4	0,119 0	4,2761 E-04	1,3633 E-03	2,4424 E-04
00836	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00837	X	1,041 6	0,023 1	0,051 5	7,9411 E-05	4,3183 E-03	2,5244 E-04	0,385 3	0,006 9	0,018 0	2,985 E-05	1,6053 E-03	6,4995 E-05
00837	Y	0,064 6	0,992 6	0,208 8	2,9442 E-03	1,125 E-03	6,9601 E-05	0,018 0	0,362 4	0,076 2	1,079 E-03	4,3482 E-04	3,0269 E-05
00837	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00838	X	1,032 0	0,022 8	0,048 9	1,4916 E-04	4,5795 E-03	1,9776 E-04	0,382 5	0,007 0	0,016 7	6,7482 E-05	1,7054 E-03	5,1109 E-05
00838	Y	0,059 6	0,998 4	0,257 9	2,3985 E-03	9,5015 E-04	9,4446 E-05	0,016 1	0,364 5	0,094 2	8,8025 E-04	3,7299 E-04	2,7009 E-05
00838	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00839	X	1,021 8	0,022 3	0,042 4	2,4295 E-04	5,0535 E-03	1,6594 E-04	0,379 5	0,007 2	0,014 0	1,0402 E-04	1,8844 E-03	6,4581 E-05
00839	Y	0,053 2	0,999 0	0,299 5	2,479 E-03	7,2076 E-04	1,7525 E-04	0,013 7	0,364 7	0,109 5	9,1023 E-04	2,9214 E-04	7,1221 E-05
00839	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00840	X	1,023 6	0,025 3	0,048 0	1,0233 E-04	4,9572 E-03	1,6571 E-04	0,378 8	0,009 9	0,017 4	3,9438 E-05	1,8325 E-03	6,7659 E-05
00840	Y	0,023 9	0,932 3	0,224 4	2,9303 E-03	1,3962 E-03	1,5006 E-04	0,006 2	0,338 4	0,082 0	1,0668 E-03	4,8232 E-04	6,1781 E-05
00840	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00841	X	1,021 3	0,025 2	0,044 4	1,579 E-04	5,1537 E-03	1,5074 E-04	0,378 7	0,009 8	0,015 9	6,2256 E-05	1,9105 E-03	5,8173 E-05
00841	Y	0,021 5	0,937 7	0,272 9	2,3334 E-03	1,2834 E-03	4,3607 E-04	0,007 2	0,340 4	0,099 7	8,4937 E-04	4,3863 E-04	1,6605 E-04
00841	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00842	X	1,017 0	0,025 5	0,038 3	2,3589 E-04	5,5138 E-03	2,6677 E-04	0,377 8	0,009 9	0,013 5	9,2499 E-05	2,0493 E-03	1,2012 E-04
00842	Y	0,021 2	0,939 1	0,313 3	2,3887 E-03	1,1393 E-03	2,8932 E-04	0,008 8	0,340 9	0,114 4	8,6881 E-04	3,8264 E-04	1,1429 E-04
00842	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00843	X	1,163 3	0,010 0	0,018 0	3,909 E-05	2,4687 E-03	2,3131 E-04	0,429 5	0,006 0	0,005 5	1,1566 E-05	9,1457 E-04	1,0442 E-04
00843	Y	0,057 6	1,052 6	0,340 2	4,2498 E-04	6,6533 E-04	5,2829 E-04	0,015 1	0,383 6	0,124 2	1,5507 E-04	2,2862 E-04	2,0162 E-04
00843	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00844	X	1,154 0	0,004 4	0,122 6	4,7099 E-04	1,6017 E-03	4,3687 E-04	0,426 1	0,002 2	0,044 4	1,6876 E-04	6,0089 E-04	1,878 E-04
00844	Y	0,053 1	1,018 6	0,345 2	1,4403 E-03	5,0736 E-04	6,3873 E-04	0,013 6	0,370 9	0,125 4	5,2686 E-04	1,9561 E-04	2,4279 E-04
00844	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00845	X	1,154	0,017	0,072	5,1213 E-05	1,2894 E-03	3,6398 E-04	0,426	0,005	0,027	2,1771 E-05	4,8736 E-04	1,0176 E-04

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00845	Y	0,060 ³ ₂	1,066 ⁷ ₀	0,194 ¹ ₄	1,9404 E-03	2,6676 E-03	5,3522 E-05	0,016 ¹ ₁	0,389 ⁷ ₀	0,071 ⁵ ₅	7,1118 E-04	9,8198 E-04	1,9713 E-05
00845	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00846	X	1,130 ⁷ ₂	0,024 ² ₂	0,105 ³ ₃	2,1874 E-04	2,614 E-03	1,7976 E-04	0,417 ⁵ ₅	0,009 ¹ ₁	0,038 ⁹ ₉	7,0968 E-05	9,5818 E-04	7,2992 E-05
00846	Y	0,039 ⁷ ₇	0,982 ⁸ ₈	0,218 ⁷ ₇	3,5029 E-03	2,6605 E-03	3,4278 E-04	0,009 ³ ₃	0,357 ¹ ₁	0,079 ² ₂	1,2761 E-03	9,572 E-04	1,16 E-04
00846	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00847	X	1,733 ⁶ ₇	0,036 ⁷ ₇	0,047 ⁹ ₉	1,0658 E-04	2,8628 E-03	2,9294 E-04	0,642 ¹ ₁	0,011 ⁴ ₄	0,017 ³ ₃	3,9814 E-05	1,061 E-03	1,1627 E-04
00847	Y	0,058 ⁴ ₄	1,644 ⁵ ₅	0,201 ⁹ ₉	3,2403 E-03	1,1411 E-04	2,0093 E-04	0,013 ³ ₃	0,597 ⁹ ₉	0,073 ⁹ ₉	1,1807 E-03	2,7333 E-05	5,8252 E-05
00847	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00848	X	1,737 ⁸ ₈	0,036 ⁸ ₈	0,045 ⁸ ₈	9,6554 E-05	2,801 E-03	3,3042 E-04	0,645 ⁰ ₃	0,011 ³ ₃	0,016 ⁴ ₄	3,4305 E-05	1,0406 E-03	1,4351 E-04
00848	Y	0,063 ³ ₃	1,644 ⁶ ₆	0,269 ⁸ ₈	2,9958 E-03	1,8919 E-04	3,9523 E-04	0,014 ⁵ ₅	0,597 ⁹ ₉	0,098 ⁶ ₆	1,0918 E-03	5,2988 E-05	1,2788 E-04
00848	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00849	X	1,745 ¹ ₉	0,036 ⁹ ₉	0,045 ⁹ ₉	1,3803 E-04	2,7675 E-03	5,0499 E-04	0,649 ² ₂	0,011 ¹ ₁	0,016 ² ₂	4,0246 E-05	1,0306 E-03	2,2706 E-04
00849	Y	0,068 ⁴ ₄	1,641 ⁴ ₄	0,337 ⁹ ₉	3,2982 E-03	2,096 E-04	1,7348 E-04	0,015 ⁹ ₉	0,596 ⁸ ₈	0,123 ⁵ ₅	1,2027 E-03	5,9973 E-05	4,6297 E-05
00849	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00850	X	1,814 ⁴ ₈	0,038 ⁸ ₈	0,068 ³ ₃	1,1924 E-04	1,254 E-03	2,9905 E-04	0,641 ⁵ ₅	0,012 ⁷ ₇	0,023 ⁹ ₉	4,1964 E-05	4,4529 E-04	9,7115 E-05
00850	Y	0,021 ⁶ ₂	1,737 ² ₄	0,233 ⁴ ₄	5,6984 E-04	5,1231 E-04	2,2089 E-04	0,006 ¹ ₇	0,631 ⁷ ₁	0,085 ¹ ₁	2,0785 E-04	1,8941 E-04	6,6078 E-05
00850	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00851	X	1,810 ⁰ ₀	0,039 ⁰ ₀	0,073 ³ ₃	9,7218 E-05	1,3091 E-03	2,9781 E-04	0,642 ¹ ₁	0,012 ⁸ ₈	0,025 ⁸ ₈	3,5432 E-05	4,6563 E-04	9,6542 E-05
00851	Y	0,035 ⁶ ₇	1,742 ⁷ ₃	0,235 ³ ₃	3,645 E-04	9,4388 E-04	9,125 E-05	0,010 ⁷ ₇	0,633 ⁶ ₆	0,085 ⁸ ₈	1,3309 E-04	3,4772 E-04	2,2952 E-05
00851	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00852	X	1,802 ⁸ ₀	0,039 ⁰ ₈	0,076 ⁸ ₈	6,8251 E-05	1,4466 E-03	3,2225 E-04	0,641 ⁷ ₇	0,012 ⁷ ₇	0,027 ² ₂	2,5097 E-05	5,1532 E-04	9,352 E-05
00852	Y	0,051 ² ₀	1,740 ⁰ ₈	0,239 ⁸ ₈	4,6354 E-04	1,3844 E-03	2,0742 E-04	0,015 ⁹ ₉	0,632 ⁶ ₆	0,087 ⁴ ₄	1,6919 E-04	5,0948 E-04	6,1266 E-05
00852	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00853	X	1,790 ¹ ₈	0,038 ⁸ ₇	0,078 ⁷ ₇	3,8108 E-05	1,7926 E-03	3,964 E-04	0,639 ³ ₃	0,012 ⁵ ₅	0,028 ⁰ ₀	1,2937 E-05	6,3961 E-04	1,0239 E-04
00853	Y	0,070 ⁷ ₃	1,729 ³ ₇	0,234 ⁷ ₇	8,5262 E-04	1,9818 E-03	2,2376 E-04	0,022 ⁴ ₄	0,628 ⁸ ₈	0,085 ⁵ ₅	3,1094 E-04	7,2923 E-04	6,7532 E-05
00853	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00854	X	1,811 ⁹ ₅	0,043 ⁵ ₈	0,061 ⁸ ₈	1,3961 E-04	1,3338 E-03	3,0466 E-04	0,640 ⁶ ₆	0,012 ⁴ ₄	0,022 ⁴ ₄	4,8589 E-05	4,7425 E-04	9,3028 E-05
00854	Y	0,009 ⁰ ₄	1,720 ⁴ ₂	0,234 ² ₂	3,288 E-04	4,5399 E-04	7,7019 E-05	0,003 ⁹ ₂	0,629 ² ₇	0,085 ⁷ ₁	1,1975 E-04	1,6369 E-04	2,207 E-05
00854	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00855	X	1,804 ⁴ ₀	0,044 ⁰ ₁	0,067 ¹ ₅	1,2038 E-04	1,4827 E-03	3,1486 E-04	0,640 ¹ ₁	0,012 ⁴ ₄	0,024 ⁵ ₅	4,3205 E-05	5,2882 E-04	9,302 E-05
00855	Y	0,009 ⁵ ₂	1,723 ² ₅	0,243 ⁵ ₅	2,1959 E-04	6,9552 E-04	1,066 E-04	0,005 ² ₂	0,630 ² ₁	0,089 ¹ ₁	7,9473 E-05	2,513 E-04	2,7055 E-05
00855	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00856	X	1,794 ⁵ ₃	0,044 ³ ₃	0,071 ³ ₃	9,9721 E-05	1,7181 E-03	3,3513 E-04	0,638 ⁶ ₆	0,012 ⁴ ₄	0,026 ¹ ₁	3,5019 E-05	6,1435 E-04	9,2426 E-05
00856	Y	0,012 ⁵ ₆	1,717 ⁶ ₉	0,250 ⁹ ₉	4,2158 E-04	9,6247 E-04	7,0316 E-05	0,007 ² ₂	0,628 ² ₂	0,091 ⁹ ₉	1,5355 E-04	3,481 E-04	2,466 E-05
00856	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00857	X	1,780 ³ ₅	0,044 ⁵ ₈	0,074 ⁸ ₈	8,0679 E-05	2,1042 E-03	3,6892 E-04	0,635 ⁷ ₇	0,012 ³ ₃	0,027 ⁴ ₄	2,5351 E-05	7,5363 E-04	9,7009 E-05
00857	Y	0,017 ¹ ₁	1,704 ¹ ₀	0,245 ⁰ ₀	9,1732 E-04	1,2655 E-03	7,046 E-05	0,009 ⁵ ₅	0,623 ² ₈	0,089 ⁸ ₈	3,3553 E-04	4,5784 E-04	2,396 E-05
00857	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00858	X	1,728 ³ ₃	0,046 ³ ₆	0,046 ⁶ ₆	9,6937 E-05	2,9209 E-03	2,9127 E-04	0,640 ² ₂	0,011 ⁷ ₇	0,016 ³ ₃	4,4747 E-05	1,0818 E-03	1,1364 E-04
00858	Y	0,060 ⁹ ₁	1,631 ¹ ₇	0,190 ⁷ ₇	3,101 E-03	1,0287 E-04	9,056 E-05	0,014 ⁴ ₄	0,596 ⁴ ₆	0,069 ⁶ ₆	1,1383 E-03	2,536 E-05	4,1386 E-05
00858	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00859	X	1,732	0,047	0,044	8,7636 E-05	2,8706 E-03	3,3053 E-04	0,643	0,011	0,015	3,5187 E-05	1,0659 E-03	1,4446 E-04

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00859	Y	1 0,061 3	3 1,632 5	9 0,257 1	2,8958 E-03	7,1187 E-05	2,0945 E-04	0 0,014 5	8 0,596 9	2 0,094 0	1,0628 E-03	2,1193 E-05	9,009 E-05
00859	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00860	X	1,739 4	0,048 4	0,045 7	1,6977 E-04	2,8471 E-03	5,0904 E-04	0,647 1	0,011 9	0,015 1	4,4258 E-05	1,0597 E-03	2,287 E-04
00860	Y	0,062 5	1,630 9	0,324 3	3,1959 E-03	6,6049 E-05	1,1174 E-04	0,014 9	0,596 3	0,118 6	1,1724 E-03	1,9705 E-05	3,1597 E-05
00860	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00861	X	1,810 7	0,115 1	0,043 1	5,1847 E-04	2,4587 E-04	2,8518 E-04	0,669 4	0,035 8	0,016 8	1,5554 E-04	8,917 E-05	1,0261 E-04
00861	Y	0,064 0	1,683 2	0,022 2	2,7087 E-03	2,6109 E-04	1,1792 E-04	0,015 3	0,619 1	0,007 6	9,9566 E-04	9,469 E-05	3,029 E-05
00861	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00862	X	1,816 2	0,103 7	0,071 4	4,7873 E-04	8,1057 E-04	2,9122 E-04	0,671 4	0,032 1	0,027 1	1,4452 E-04	2,9492 E-04	9,6052 E-05
00862	Y	0,065 5	1,685 9	0,037 3	2,7806 E-03	4,2212 E-04	1,045 E-04	0,015 7	0,619 5	0,013 0	1,0211 E-03	1,5135 E-04	2,6484 E-05
00862	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00863	X	1,817 8	0,092 0	0,114 0	4,2941 E-04	9,7486 E-04	2,954 E-04	0,671 9	0,028 3	0,042 6	1,2906 E-04	3,533 E-04	9,489 E-05
00863	Y	0,066 3	1,687 9	0,057 9	2,8937 E-03	5,1908 E-04	9,5033 E-05	0,016 0	0,619 7	0,020 4	1,062 E-03	1,864 E-04	2,4304 E-05
00863	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00864	X	1,815 4	0,080 3	0,154 7	3,959 E-04	7,196 E-04	2,9459 E-04	0,671 0	0,024 6	0,057 4	1,1858 E-04	2,5775 E-04	9,5728 E-05
00864	Y	0,066 5	1,689 5	0,081 6	3,0352 E-03	5,3413 E-04	9,0565 E-05	0,016 0	0,619 7	0,028 9	1,1135 E-03	1,933 E-04	2,3652 E-05
00864	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00865	X	1,808 8	0,068 8	0,176 9	3,6198 E-04	5,9234 E-05	2,8988 E-04	0,668 6	0,020 8	0,065 2	1,0772 E-04	1,5094 E-05	1,0061 E-04
00865	Y	0,065 9	1,690 6	0,104 8	3,2295 E-03	4,7113 E-04	8,9448 E-05	0,015 9	0,619 5	0,037 4	1,1844 E-03	1,7346 E-04	2,3829 E-05
00865	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00866	X	1,798 4	0,058 1	0,164 7	3,8337 E-04	1,0376 E-03	2,9147 E-04	0,664 8	0,016 9	0,060 4	1,1623 E-04	3,8936 E-04	1,1348 E-04
00866	Y	0,064 3	1,691 5	0,124 1	3,5055 E-03	2,8132 E-04	9,5548 E-05	0,015 4	0,619 3	0,044 6	1,2852 E-03	1,0864 E-04	2,4981 E-05
00866	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00867	X	1,802 5	0,052 6	0,163 8	3,7981 E-04	9,8689 E-04	2,9221 E-04	0,666 2	0,017 4	0,060 5	1,2614 E-04	3,6963 E-04	1,1504 E-04
00867	Y	0,055 2	1,718 2	0,125 8	3,6688 E-03	3,6886 E-04	1,3382 E-04	0,012 4	0,624 0	0,046 8	1,338 E-03	1,2764 E-04	3,4608 E-05
00867	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00868	X	1,812 8	0,064 1	0,173 9	3,5262 E-04	9,7292 E-05	2,891 E-04	0,670 0	0,021 5	0,064 5	1,1435 E-04	2,9524 E-05	1,0129 E-04
00868	Y	0,054 1	1,724 4	0,103 7	3,3559 E-03	5,1491 E-04	1,4123 E-04	0,012 1	0,625 7	0,038 9	1,2231 E-03	1,8642 E-04	3,7362 E-05
00868	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00869	X	1,819 3	0,075 6	0,149 8	3,8445 E-04	7,604 E-04	2,9353 E-04	0,672 4	0,025 3	0,055 8	1,2392 E-04	2,7506 E-04	9,6019 E-05
00869	Y	0,053 9	1,730 4	0,079 4	3,1424 E-03	5,4206 E-04	1,3318 E-04	0,012 0	0,627 3	0,030 0	1,1447 E-03	2,0006 E-04	3,4783 E-05
00869	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00870	X	1,821 7	0,087 2	0,107 7	4,1671 E-04	1,0063 E-03	2,9434 E-04	0,673 3	0,029 0	0,040 4	1,3349 E-04	3,6711 E-04	9,5059 E-05
00870	Y	0,054 3	1,735 6	0,055 9	2,9837 E-03	5,0809 E-04	1,237 E-04	0,012 1	0,628 6	0,021 2	1,0863 E-03	1,8941 E-04	3,1695 E-05
00870	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00871	X	1,819 9	0,098 7	0,063 9	4,6786 E-04	8,2772 E-04	2,9037 E-04	0,672 7	0,032 8	0,024 4	1,4918 E-04	3,0305 E-04	9,6372 E-05
00871	Y	0,055 1	1,740 3	0,035 9	2,8607 E-03	4,1295 E-04	1,127 E-04	0,012 3	0,629 8	0,013 7	1,0408 E-03	1,5435 E-04	2,8208 E-05
00871	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00872	X	1,814 3	0,110 2	0,035 2	5,0563 E-04	2,4799 E-04	2,8497 E-04	0,670 6	0,036 6	0,013 8	1,5914 E-04	9,102 E-05	1,0332 E-04
00872	Y	0,056 2	1,744 2	0,021 1	2,7792 E-03	2,7676 E-04	1,015 E-04	0,012 6	0,630 6	0,008 2	1,0102 E-03	1,0218 E-04	2,4867 E-05
00872	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00873	X	1,830	0,028	0,014	5,2157 E-05	7,8859 E-04	3,0109 E-04	0,644	0,007	0,005	1,6326 E-05	2,7891 E-04	9,4994 E-05

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00873	Y	0,011 ⁵ ₉	1,720 ⁷ ₅	0,263 ⁷ ₃	5,3079 E-04	2,7934 E-04	1,3662 E-04	0,004 ² ₁	0,628 ⁷ ₅	0,096 ⁸ ₂	1,9407 E-04	1,0097 E-04	3,6321 E-05
00873	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00874	X	1,838 ² ₂	0,018 ⁷ ₇	0,003 ⁰ ₀	8,1177 E-06	5,0366 E-04	2,9781 E-04	0,646 ⁹ ₉	0,004 ² ₂	0,001 ³ ₃	2,8233 E-06	1,7927 E-04	9,6051 E-05
00874	Y	0,011 ¹ ₁	1,725 ⁷ ₇	0,273 ⁴ ₄	4,9643 E-04	1,7723 E-04	1,1221 E-04	0,003 ⁵ ₅	0,629 ⁸ ₈	0,099 ⁹ ₉	1,8133 E-04	6,3594 E-05	2,8426 E-05
00874	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00875	X	1,840 ⁹ ₉	0,013 ¹ ₁	0,003 ⁷ ₇	3,4887 E-05	4,081 E-04	2,9743 E-04	0,647 ⁹ ₉	0,002 ² ₂	0,000 ⁸ ₈	1,3258 E-05	1,4595 E-04	9,6166 E-05
00875	Y	0,010 ⁹ ₉	1,728 ⁹ ₉	0,279 ⁰ ₀	5,122 E-04	6,3509 E-05	9,9951 E-05	0,003 ¹ ₁	0,630 ⁵ ₅	0,101 ⁹ ₉	1,869 E-04	2,1983 E-05	2,4971 E-05
00875	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00876	X	1,838 ³ ₃	0,016 ² ₂	0,008 ⁵ ₅	5,941 E-05	5,0877 E-04	2,9881 E-04	0,647 ⁰ ₀	0,004 ⁶ ₆	0,002 ⁷ ₇	2,1254 E-05	1,8134 E-04	9,5396 E-05
00876	Y	0,011 ⁵ ₅	1,730 ⁴ ₄	0,279 ³ ₃	5,8534 E-04	5,7784 E-05	9,0186 E-05	0,003 ¹ ₁	0,630 ⁴ ₄	0,101 ⁹ ₉	2,1343 E-04	2,2228 E-05	2,2886 E-05
00876	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00877	X	1,830 ⁶ ₆	0,025 ² ₂	0,021 ² ₂	8,3758 E-05	7,9986 E-04	2,9961 E-04	0,644 ² ₂	0,008 ¹ ₁	0,007 ³ ₃	2,9037 E-05	2,8342 E-04	9,4719 E-05
00877	Y	0,012 ⁹ ₉	1,730 ⁰ ₀	0,274 ⁶ ₆	7,1385 E-04	1,802 E-04	7,4155 E-05	0,003 ⁵ ₅	0,629 ⁷ ₇	0,100 ¹ ₁	2,6017 E-04	6,6974 E-05	2,2277 E-05
00877	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00878	X	0,004 ¹ ₁	0,000 ¹ ₁	0,015 ¹ ₁	3,302 E-06	1,0002 E-04	3,8302 E-07	0,001 ⁵ ₅	0,000 ⁰ ₀	0,005 ⁶ ₆	9,8191 E-07	3,6239 E-05	1,0342 E-07
00878	Y	0,001 ⁸ ₈	0,018 ³ ₃	0,059 ¹ ₁	4,7088 E-04	3,697 E-05	1,8137 E-06	0,000 ⁶ ₆	0,006 ⁷ ₇	0,021 ⁶ ₆	1,7136 E-04	1,3063 E-05	6,6211 E-07
00878	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00879	X	0,008 ⁷ ₇	0,000 ³ ₃	0,015 ⁵ ₅	3,7706 E-06	1,0568 E-04	3,2142 E-06	0,003 ² ₂	0,000 ¹ ₁	0,005 ⁷ ₇	1,0652 E-06	3,8276 E-05	1,0014 E-06
00879	Y	0,003 ⁰ ₀	0,036 ⁸ ₈	0,058 ⁶ ₆	4,9038 E-04	3,2373 E-05	5,6222 E-06	0,001 ⁰ ₀	0,013 ⁴ ₄	0,021 ⁵ ₅	1,784 E-04	1,1372 E-05	2,0333 E-06
00879	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00880	X	0,013 ⁹ ₉	0,000 ⁴ ₄	0,016 ³ ₃	4,7032 E-06	1,3229 E-04	4,1702 E-06	0,005 ⁰ ₀	0,000 ¹ ₁	0,006 ⁰ ₀	1,3115 E-06	4,766 E-05	1,1537 E-06
00880	Y	0,003 ³ ₃	0,057 ⁰ ₀	0,057 ⁴ ₄	5,2987 E-04	6,2263 E-06	4,9976 E-06	0,001 ¹ ₁	0,020 ⁷ ₇	0,021 ⁰ ₀	1,9266 E-04	2,6845 E-06	1,7648 E-06
00880	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00881	X	0,021 ¹ ₁	0,000 ⁶ ₆	0,010 ⁶ ₆	4,4792 E-06	1,5027 E-04	4,0586 E-06	0,007 ⁶ ₆	0,000 ¹ ₁	0,003 ⁹ ₉	1,1275 E-06	5,4369 E-05	9,9928 E-07
00881	Y	0,001 ³ ₃	0,079 ⁷ ₇	0,057 ³ ₃	5,2117 E-04	3,9422 E-06	2,8747 E-06	0,000 ⁴ ₄	0,029 ⁰ ₀	0,021 ⁰ ₀	1,8927 E-04	1,9963 E-06	9,4734 E-07
00881	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00882	X	0,021 ¹ ₁	0,000 ⁵ ₅	0,005 ² ₂	3,2202 E-06	1,3539 E-04	2,7284 E-06	0,007 ⁶ ₆	0,000 ¹ ₁	0,002 ⁰ ₀	7,3269 E-07	4,9038 E-05	8,5503 E-07
00882	Y	0,001 ³ ₃	0,079 ⁸ ₈	0,058 ³ ₃	4,989 E-04	2,9293 E-06	2,5511 E-06	0,000 ⁴ ₄	0,029 ⁰ ₀	0,021 ³ ₃	1,8122 E-04	6,116 E-07	1,0249 E-06
00882	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00883	X	0,021 ¹ ₁	0,000 ⁵ ₅	0,000 ³ ₃	2,7053 E-06	1,3079 E-04	2,7446 E-06	0,007 ⁶ ₆	0,000 ¹ ₁	0,000 ¹ ₁	5,5243 E-07	4,7393 E-05	7,8839 E-07
00883	Y	0,001 ² ₂	0,079 ⁸ ₈	0,058 ⁷ ₇	4,9494 E-04	6,2615 E-06	1,1308 E-06	0,000 ⁴ ₄	0,029 ⁰ ₀	0,021 ⁴ ₄	1,798 E-04	1,7916 E-06	4,9365 E-07
00883	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00884	X	0,021 ¹ ₁	0,000 ⁵ ₅	0,005 ³ ₃	2,4634 E-06	1,3501 E-04	2,7467 E-06	0,007 ⁶ ₆	0,000 ¹ ₁	0,001 ⁸ ₈	5,1187 E-07	4,8907 E-05	8,5733 E-07
00884	Y	0,001 ¹ ₁	0,079 ⁹ ₉	0,058 ⁸ ₈	5,0058 E-04	9,372 E-06	1,1572 E-06	0,000 ³ ₃	0,029 ¹ ₁	0,021 ⁴ ₄	1,8191 E-04	2,9175 E-06	4,9597 E-07
00884	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00885	X	0,021 ¹ ₁	0,000 ⁵ ₅	0,010 ⁷ ₇	1,8312 E-06	1,495 E-04	5,3542 E-06	0,007 ⁶ ₆	0,000 ¹ ₁	0,003 ⁸ ₈	9,3251 E-07	5,409 E-05	1,417 E-06
00885	Y	0,001 ¹ ₁	0,079 ⁹ ₉	0,058 ³ ₃	5,2562 E-04	1,5422 E-05	3,3397 E-06	0,000 ³ ₃	0,029 ¹ ₁	0,021 ² ₂	1,9108 E-04	5,081 E-06	1,3171 E-06
00885	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00886	X	0,013 ⁸ ₈	0,000 ⁵ ₅	0,016 ³ ₃	6,0843 E-06	1,3251 E-04	2,2369 E-06	0,005 ⁰ ₀	0,000 ¹ ₁	0,005 ⁸ ₈	1,1697 E-06	4,7716 E-05	5,0562 E-07
00886	Y	0,001 ⁵ ₅	0,057 ³ ₃	0,058 ⁹ ₉	5,2192 E-04	1,9183 E-05	1,1722 E-05	0,000 ⁶ ₆	0,020 ⁸ ₈	0,021 ⁴ ₄	1,9008 E-04	6,5478 E-06	4,3306 E-06
00886	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00887	X	0,008	0,000	0,015	5,8684 E-06	1,0487 E-04	1,3133 E-06	0,003	0,000	0,005	1,1365 E-06	3,8047 E-05	3,0464 E-07

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00887	Y	7 0,001	3 0,037	6 0,060	4,8472 E-04	1,9268 E-05	1,1323 E-05	1 0,000	0 0,013	6 0,021	1,7658 E-04	7,4104 E-06	4,1533 E-06
00887	Z	8 0,000	0 0,000	2 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	7 0,000	5 0,000	9 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00888	X	1 0,004	2 0,000	2 0,015	5,6009 E-06	9,9242 E-05	1,2796 E-06	5 0,001	0 0,000	4 0,005	1,0917 E-06	3,6025 E-05	4,7917 E-07
00888	Y	2 0,001	3 0,018	7 0,060	4,6447 E-04	2,3177 E-05	5,08 E-06	5 0,000	7 0,006	1 0,022	1,6921 E-04	8,8233 E-06	1,8572 E-06
00888	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00889	X	4 0,002	9 0,002	4 0,030	8,3588 E-05	5,4928 E-05	4,5143 E-07	9 0,000	9 0,000	4 0,011	2,7311 E-05	1,9885 E-05	1,9585 E-07
00889	Y	4 0,003	8 0,023	0 0,017	6,0274 E-04	8,2518 E-05	1,9692 E-06	2 0,001	6 0,008	4 0,006	2,1809 E-04	2,9851 E-05	7,2685 E-07
00889	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00890	X	7 0,005	6 0,005	7 0,030	8,2937 E-05	7,9379 E-05	1,5564 E-05	0 0,002	8 0,001	5 0,011	2,6479 E-05	2,8814 E-05	5,7519 E-06
00890	Y	2 0,006	1 0,051	9 0,014	6,6665 E-04	7,9485 E-05	2,2034 E-05	2 0,002	5 0,018	7 0,005	2,4103 E-04	2,8608 E-05	8,1284 E-06
00890	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00891	X	4 0,010	7 0,008	9 0,030	7,7274 E-05	1,6253 E-04	5,3888 E-05	7 0,003	7 0,002	6 0,011	2,3577 E-05	5,9097 E-05	1,982 E-05
00891	Y	8 0,008	6 0,081	2 0,012	7,425 E-04	6,0786 E-05	4,7849 E-05	2 0,003	5 0,029	0 0,004	2,6818 E-04	2,1345 E-05	1,7765 E-05
00891	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00892	X	5 0,014	0 0,013	3 0,026	8,0019 E-05	7,0524 E-05	1,3413 E-05	3 0,005	2 0,004	9 0,009	2,4537 E-05	2,7177 E-05	5,1329 E-06
00892	Y	0 0,016	9 0,113	8 0,018	7,9098 E-04	2,0071 E-04	1,3007 E-04	8 0,005	2 0,041	1 0,007	2,8562 E-04	7,2107 E-05	4,5812 E-05
00892	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00893	X	7 0,012	1 0,012	7 0,024	7,1127 E-05	3,9066 E-05	3,9134 E-05	7 0,004	9 0,003	2 0,009	2,25 E-05	1,5381 E-05	1,1326 E-05
00893	Y	7 0,016	1 0,107	6 0,027	6,9879 E-04	1,8227 E-04	1,7278 E-04	0 0,006	8 0,038	3 0,010	2,5267 E-04	6,5685 E-05	6,1373 E-05
00893	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00894	X	4 0,012	8 0,009	3 0,023	5,556 E-05	3,8081 E-05	6,3365 E-05	6 0,004	2 0,003	7 0,008	1,7731 E-05	1,481 E-05	2,0012 E-05
00894	Y	1 0,016	3 0,099	5 0,035	6,3841 E-04	1,6277 E-04	1,791 E-04	8 0,005	0 0,036	1 0,013	2,3106 E-04	5,869 E-05	6,3891 E-05
00894	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00895	X	8 0,012	8 0,006	0 0,022	3,6778 E-05	3,6295 E-05	7,1487 E-05	7 0,004	3 0,002	2 0,008	1,1831 E-05	1,3932 E-05	2,3093 E-05
00895	Y	6 0,014	5 0,091	5 0,042	5,7632 E-04	1,4188 E-04	1,734 E-04	3 0,005	2 0,033	7 0,015	2,0883 E-04	5,12 E-05	6,2036 E-05
00895	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00896	X	8 0,013	7 0,003	7 0,020	2,0288 E-05	3,7958 E-05	6,6642 E-05	0 0,005	3 0,001	7 0,007	6,6356 E-06	1,4341 E-05	2,1854 E-05
00896	Y	1 0,012	7 0,084	7 0,048	5,2499 E-04	1,1853 E-04	1,2986 E-04	3 0,004	8 0,030	9 0,017	1,9045 E-04	4,2783 E-05	4,6554 E-05
00896	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00897	X	8 0,015	2 0,001	4 0,019	5,5486 E-06	4,6776 E-05	4,9382 E-05	7 0,005	4 0,000	2 0,007	1,5869 E-06	1,7324 E-05	1,6315 E-05
00897	Y	3 0,008	4 0,080	8 0,053	5,0943 E-04	8,9578 E-05	6,0046 E-05	0 0,003	2 0,029	7 0,019	1,8493 E-04	3,2299 E-05	2,1485 E-05
00897	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00898	X	0 0,003	6 0,002	1 0,031	6,215 E-05	6,4892 E-05	6,0366 E-06	0 0,001	9 0,000	4 0,011	2,0516 E-05	2,2126 E-05	1,9619 E-06
00898	Y	2 0,000	3 0,009	7 0,010	2,8434 E-04	6,0718 E-06	3,9944 E-05	1 0,000	4 0,003	8 0,003	1,0282 E-04	1,8206 E-06	1,4539 E-05
00898	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00899	X	8 0,006	3 0,005	1 0,032	6,5246 E-05	8,653 E-05	8,6399 E-06	3 0,002	7 0,001	7 0,011	2,0455 E-05	3,0081 E-05	2,6038 E-06
00899	Y	4 0,000	9 0,023	9 0,010	3,9882 E-04	5,5281 E-06	8,9479 E-05	1 0,000	6 0,008	8 0,003	1,4427 E-04	1,666 E-06	3,258 E-05
00899	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00900	X	8 0,011	1 0,008	1 0,033	6,9341 E-05	1,5083 E-04	8,7037 E-06	1 0,004	6 0,002	1 0,012	2,0375 E-05	5,3539 E-05	2,4851 E-06
00900	Y	6 0,000	1 0,043	0 0,011	5,1457 E-04	1,0354 E-05	1,3217 E-04	2 0,000	6 0,015	9 0,003	1,8636 E-04	3,3515 E-06	4,8113 E-05
00900	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00901	X	0,015	0,010	0,037	7,1314 E-05	2,8241 E-05	1,3449 E-05	0,005	0,003	0,013	2,0627 E-05	8,1954 E-06	3,3009 E-06

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00901	Y	0,0038	0,0577	0,0126	5,0351 E-04	2,4717 E-05	2,3185 E-04	0,0015	0,0204	0,0047	1,8245 E-04	9,1911 E-06	8,4106 E-05
00901	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0001	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00902	X	0,0158	0,0101	0,0375	6,5547 E-05	2,5819 E-05	1,32 E-05	0,0054	0,0032	0,0135	2,0001 E-05	7,0711 E-06	3,2156 E-06
00902	Y	0,0052	0,0473	0,0135	3,7934 E-04	4,3078 E-05	2,2057 E-04	0,0019	0,0171	0,0048	1,3731 E-04	1,6033 E-05	7,9892 E-05
00902	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00903	X	0,0175	0,0097	0,0396	6,1804 E-05	7,0173 E-05	9,0522 E-06	0,0060	0,0031	0,0142	1,9526 E-05	2,2974 E-05	2,1944 E-06
00903	Y	0,0073	0,0385	0,0158	2,9238 E-04	5,5111 E-05	1,6424 E-04	0,0026	0,0139	0,0057	1,0578 E-04	2,0294 E-05	5,938 E-05
00903	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00904	X	0,0196	0,0094	0,0430	6,027 E-05	8,9652 E-05	4,5354 E-06	0,0067	0,0031	0,0153	1,927 E-05	2,9684 E-05	1,093 E-06
00904	Y	0,0091	0,0323	0,0188	2,5006 E-04	7,3662 E-05	1,0915 E-04	0,0033	0,0117	0,0068	9,0495 E-05	2,7089 E-05	3,936 E-05
00904	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00905	X	0,0225	0,0093	0,0478	6,1777 E-05	1,3175 E-04	2,0868 E-06	0,0078	0,0031	0,0169	1,9579 E-05	4,4676 E-05	5,0076 E-07
00905	Y	0,0107	0,0281	0,0228	2,3939 E-04	9,2292 E-05	7,904 E-05	0,0039	0,0102	0,0083	8,674 E-05	3,3813 E-05	2,8421 E-05
00905	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00906	X	0,0260	0,0093	0,0546	6,5351 E-05	1,7808 E-04	4,0476 E-06	0,0090	0,0031	0,0192	2,032 E-05	6,128 E-05	1,1458 E-06
00906	Y	0,0116	0,0258	0,0275	2,4806 E-04	1,0683 E-04	1,8197 E-05	0,0042	0,0093	0,0100	9,0015 E-05	3,9009 E-05	6,2121 E-06
00906	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00907	X	0,0192	0,0064	0,0637	5,8277 E-05	2,3829 E-04	3,6154 E-06	0,0067	0,0022	0,0223	1,8591 E-05	8,4311 E-05	1,2632 E-06
00907	Y	0,0082	0,0135	0,0318	1,7833 E-04	7,1258 E-05	3,54 E-05	0,0030	0,0049	0,0115	6,4762 E-05	2,5471 E-05	1,2683 E-05
00907	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00908	X	0,0116	0,0041	0,0618	5,3309 E-05	1,5544 E-04	3,0888 E-06	0,0040	0,0014	0,0217	1,7969 E-05	5,3995 E-05	1,0962 E-06
00908	Y	0,0056	0,0079	0,0310	1,1588 E-04	6,7405 E-05	2,0057 E-05	0,0020	0,0029	0,0113	4,2009 E-05	2,4442 E-05	7,1844 E-06
00908	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00909	X	0,0059	0,0021	0,0608	5,0585 E-05	1,3643 E-04	2,4391 E-06	0,0020	0,0007	0,0213	1,742 E-05	4,6989 E-05	8,3591 E-07
00909	Y	0,0030	0,0037	0,0306	9,2384 E-05	6,8547 E-05	9,1014 E-06	0,0011	0,0013	0,0111	3,3454 E-05	2,4959 E-05	3,2724 E-06
00909	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00910	X	0,0022	0,0020	0,0314	4,8463 E-05	3,9727 E-05	3,6403 E-06	0,0007	0,0007	0,0116	1,6174 E-05	1,3245 E-05	1,142 E-06
00910	Y	0,0005	0,0096	0,0042	2,9571 E-04	9,6939 E-06	4,501 E-05	0,0002	0,0035	0,0017	1,0642 E-04	3,5085 E-06	1,6307 E-05
00910	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00911	X	0,0051	0,0041	0,0324	5,1024 E-05	5,746 E-05	4,2457 E-06	0,0018	0,0014	0,0120	1,6173 E-05	1,9693 E-05	1,1797 E-06
00911	Y	0,0009	0,0250	0,0043	4,2146 E-04	7,6882 E-06	9,6716 E-05	0,0003	0,0090	0,0017	1,5141 E-04	2,653 E-06	3,5009 E-05
00911	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00912	X	0,0090	0,0064	0,0338	5,6332 E-05	1,4069 E-04	4,7792 E-06	0,0031	0,0021	0,0124	1,6624 E-05	5,0102 E-05	1,7171 E-06
00912	Y	0,0011	0,0456	0,0042	5,6085 E-04	4,2027 E-06	1,4866 E-04	0,0004	0,0164	0,0017	2,0127 E-04	1,3589 E-06	5,3786 E-05
00912	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00913	X	0,0117	0,0085	0,0301	5,1893 E-05	4,3821 E-05	9,8555 E-06	0,0041	0,0026	0,0112	1,4449 E-05	1,5068 E-05	4,0093 E-06
00913	Y	0,0038	0,0798	0,0054	6,5415 E-04	3,2165 E-05	1,6809 E-04	0,0014	0,0287	0,0022	2,3493 E-04	1,1744 E-05	6,104 E-05
00913	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00914	X	0,0092	0,0083	0,0305	4,4531 E-05	1,7854 E-05	9,3987 E-06	0,0032	0,0025	0,0113	1,2228 E-05	7,4045 E-06	3,8751 E-06
00914	Y	0,0059	0,0878	0,0073	6,4356 E-04	4,0265 E-05	1,8971 E-04	0,0021	0,0316	0,0029	2,3146 E-04	1,5 E-05	6,8855 E-05
00914	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00915	X	0,009	0,008	0,032	4,1372 E-05	2,5556 E-05	9,0675 E-06	0,003	0,002	0,012	1,1127 E-05	1,0345 E-05	3,0485 E-06

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00915	Y	2 0,007 4	3 0,097 6	3 0,009 2	6,7506 E-04	3,429 E-05	2,281 E-04	2 0,002 7	4 0,035 2	0 0,003 6	2,4303 E-04	1,2828 E-05	8,267 E-05
00915	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00916	X	0,011 4	0,008 8	0,033 9	3,9998 E-05	8,3017 E-06	2,1047 E-05	0,004 1	0,002 6	0,012 7	1,063 E-05	3,4097 E-06	6,3969 E-06
00916	Y	0,008 7	0,108 1	0,010 3	7,5843 E-04	2,065 E-05	2,157 E-04	0,003 1	0,039 0	0,004 0	2,7313 E-04	7,5062 E-06	7,8253 E-05
00916	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00917	X	0,010 4	0,008 5	0,031 7	7,7274 E-05	1,6253 E-04	5,3888 E-05	0,003 7	0,002 6	0,011 9	2,3577 E-05	5,9097 E-05	1,982 E-05
00917	Y	0,008 8	0,081 4	0,011 9	7,425 E-04	6,0786 E-05	4,7849 E-05	0,003 2	0,029 4	0,004 6	2,6818 E-04	2,1345 E-05	1,7765 E-05
00917	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00918	X	0,005 7	0,005 5	0,031 0	8,2937 E-05	7,9379 E-05	1,5564 E-05	0,002 0	0,001 7	0,011 6	2,6479 E-05	2,8814 E-05	5,7519 E-06
00918	Y	0,006 2	0,051 0	0,014 5	6,6665 E-04	7,9485 E-05	2,2034 E-05	0,002 2	0,018 4	0,005 5	2,4103 E-04	2,8608 E-05	8,1284 E-06
00918	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00919	X	0,002 4	0,002 9	0,030 7	8,3588 E-05	5,4928 E-05	4,5143 E-07	0,000 9	0,000 9	0,011 5	2,7311 E-05	1,9885 E-05	1,9585 E-07
00919	Y	0,003 4	0,023 8	0,016 6	6,0274 E-04	8,2518 E-05	1,9692 E-06	0,001 2	0,008 6	0,006 3	2,1809 E-04	2,9851 E-05	7,2685 E-07
00919	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00920	X	0,004 7	0,001 4	0,050 0	3,4932 E-05	1,1821 E-04	1,8865 E-06	0,001 6	0,000 5	0,017 6	1,2347 E-05	4,066 E-05	6,8596 E-07
00920	Y	0,002 8	0,003 0	0,023 6	7,5672 E-05	7,2351 E-05	5,9458 E-06	0,001 0	0,001 1	0,008 6	2,7395 E-05	2,6123 E-05	2,1347 E-06
00920	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00921	X	0,009 4	0,002 8	0,050 7	3,7591 E-05	1,3589 E-04	2,7658 E-06	0,003 2	0,001 0	0,017 9	1,2981 E-05	4,7173 E-05	1,0676 E-06
00921	Y	0,005 3	0,006 6	0,024 1	9,7255 E-05	6,9348 E-05	1,4615 E-05	0,001 9	0,002 4	0,008 8	3,5081 E-05	2,5165 E-05	5,2525 E-06
00921	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00922	X	0,015 6	0,004 4	0,051 2	4,3646 E-05	2,0537 E-04	4,0489 E-06	0,005 4	0,001 6	0,018 0	1,4217 E-05	7,2524 E-05	1,5598 E-06
00922	Y	0,007 8	0,011 6	0,024 7	1,5996 E-04	7,0506 E-05	3,1018 E-05	0,002 8	0,004 2	0,009 0	5,7416 E-05	2,5988 E-05	1,1137 E-05
00922	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00923	X	0,020 6	0,006 9	0,044 2	5,2127 E-05	1,4759 E-04	3,8543 E-06	0,007 1	0,002 3	0,015 6	1,6819 E-05	5,0852 E-05	1,1325 E-06
00923	Y	0,010 9	0,023 2	0,020 9	2,2493 E-04	9,6994 E-05	2,4006 E-06	0,003 9	0,008 3	0,007 6	8,0664 E-05	3,5089 E-05	5,8541 E-07
00923	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00924	X	0,017 1	0,006 9	0,039 9	4,8597 E-05	8,3783 E-05	3,6446 E-06	0,005 8	0,002 4	0,014 2	1,5942 E-05	2,7726 E-05	1,0252 E-06
00924	Y	0,010 2	0,024 7	0,016 6	2,1308 E-04	8,8764 E-05	6,2175 E-05	0,003 7	0,008 9	0,006 1	7,6482 E-05	3,1775 E-05	2,222 E-05
00924	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00925	X	0,014 6	0,007 1	0,036 9	4,7337 E-05	6,2255 E-05	6,6555 E-06	0,005 0	0,002 4	0,013 2	1,5637 E-05	2,0283 E-05	1,7954 E-06
00925	Y	0,008 9	0,028 2	0,012 9	2,2202 E-04	6,9397 E-05	1,0244 E-04	0,003 2	0,010 1	0,004 8	7,9711 E-05	2,4732 E-05	3,6637 E-05
00925	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00926	X	0,012 5	0,007 4	0,034 7	4,9422 E-05	4,1308 E-05	9,9999 E-06	0,004 2	0,002 5	0,012 5	1,606 E-05	1,2805 E-05	2,6904 E-06
00926	Y	0,007 4	0,033 7	0,010 0	2,7128 E-04	6,0669 E-05	1,5112 E-04	0,002 6	0,012 1	0,003 8	9,7347 E-05	2,1483 E-05	5,4103 E-05
00926	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00927	X	0,010 7	0,007 8	0,033 8	5,191 E-05	1,6379 E-05	1,1376 E-05	0,003 6	0,002 6	0,012 2	1,6534 E-05	4,2912 E-06	3,0777 E-06
00927	Y	0,005 5	0,040 9	0,007 7	3,2913 E-04	4,2876 E-05	1,7944 E-04	0,001 9	0,014 7	0,002 9	1,1807 E-04	1,4933 E-05	6,4317 E-05
00927	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00928	X	0,009 8	0,008 3	0,034 4	5,4906 E-05	2,072 E-05	1,3559 E-05	0,003 3	0,002 7	0,012 5	1,7076 E-05	9,0049 E-06	3,6048 E-06
00928	Y	0,003 5	0,050 0	0,006 0	4,0104 E-04	2,9347 E-05	2,3923 E-04	0,001 2	0,018 0	0,002 4	1,4384 E-04	9,8728 E-06	8,5867 E-05
00928	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00929	X	0,010	0,008	0,035	6,2056 E-05	1,4809 E-05	1,3159 E-05	0,003	0,002	0,013	1,835 E-05	6,5264 E-06	3,6077 E-06

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00929	Y	0,0018	0,0618	0,0059	5,4363 E-04	2,0879 E-05	2,793 E-04	0,0007	0,0228	0,0021	1,9493 E-04	6,8762 E-06	1,0042 E-04
00929	Z	0,0006	0,0006	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0005	0,0001	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00930	X	0,0025	0,0039	0,0295	1,1911 E-04	5,3587 E-05	8,0193 E-07	0,0009	0,0013	0,0109	3,8987 E-05	1,9509 E-05	3,5034 E-07
00930	Y	0,0028	0,0226	0,0214	5,7283 E-04	7,7066 E-05	2,6925 E-06	0,0010	0,0082	0,0076	2,0834 E-04	2,833 E-05	9,9472 E-07
00930	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00931	X	0,0058	0,0081	0,0298	1,2566 E-04	6,5734 E-05	2,0083 E-05	0,0021	0,0026	0,0111	4,0889 E-05	2,3725 E-05	7,4812 E-06
00931	Y	0,0050	0,0479	0,0198	6,1864 E-04	6,2771 E-05	1,644 E-05	0,0019	0,0174	0,0070	2,2499 E-04	2,3139 E-05	5,8617 E-06
00931	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00932	X	0,0098	0,0127	0,0306	1,3229 E-04	1,0387 E-04	7,5983 E-05	0,0035	0,0040	0,0114	4,265 E-05	3,6966 E-05	2,8001 E-05
00932	Y	0,0069	0,0759	0,0176	6,712 E-04	1,8142 E-05	4,4108 E-05	0,0026	0,0276	0,0062	2,4408 E-04	6,9013 E-06	1,5659 E-05
00932	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00933	X	0,0091	0,0151	0,0304	9,6523 E-05	2,8018 E-05	4,6041 E-05	0,0032	0,0047	0,0113	2,992 E-05	1,1697 E-05	1,5552 E-05
00933	Y	0,0061	0,0973	0,0171	6,2215 E-04	1,7628 E-05	1,7327 E-04	0,0022	0,0354	0,0060	2,2608 E-04	5,2033 E-06	6,319 E-05
00933	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00934	X	0,0093	0,0134	0,0291	7,898 E-05	1,2274 E-05	2,9496 E-05	0,0032	0,0042	0,0108	2,361 E-05	5,3301 E-06	9,2039 E-06
00934	Y	0,0057	0,0889	0,0157	5,9968 E-04	3,972 E-05	1,9461 E-04	0,0021	0,0323	0,0056	2,1782 E-04	1,4103 E-05	7,1135 E-05
00934	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00935	X	0,0109	0,0123	0,0285	7,1203 E-05	1,2118 E-05	1,9645 E-05	0,0038	0,0038	0,0105	2,0876 E-05	3,4474 E-06	6,0181 E-06
00935	Y	0,0043	0,0806	0,0136	5,7546 E-04	4,0031 E-05	1,6507 E-04	0,0016	0,0293	0,0048	2,0884 E-04	1,4377 E-05	6,0367 E-05
00935	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00936	X	0,0142	0,0116	0,0292	7,0068 E-05	5,732 E-05	1,3884 E-05	0,0050	0,0036	0,0107	1,9886 E-05	1,9888 E-05	4,5952 E-06
00936	Y	0,0023	0,0742	0,0119	5,9656 E-04	2,865 E-05	1,2453 E-04	0,0009	0,0269	0,0042	2,1633 E-04	1,0414 E-05	4,5467 E-05
00936	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00937	X	0,0157	0,0020	0,0193	7,6795 E-06	4,3665 E-05	5,6797 E-05	0,0057	0,0005	0,0070	1,4917 E-06	1,6372 E-05	1,9017 E-05
00937	Y	0,0061	0,0805	0,0558	5,1066 E-04	7,6583 E-05	4,7733 E-05	0,0023	0,0293	0,0203	1,8573 E-04	2,8152 E-05	1,7415 E-05
00937	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00938	X	0,0137	0,0050	0,0205	2,6804 E-05	3,4278 E-05	8,0026 E-05	0,0050	0,0015	0,0074	7,7079 E-06	1,3255 E-05	2,662 E-05
00938	Y	0,0100	0,0840	0,0512	5,2218 E-04	1,0626 E-04	1,0652 E-04	0,0037	0,0306	0,0186	1,8994 E-04	3,8972 E-05	3,8712 E-05
00938	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00939	X	0,0127	0,0088	0,0215	4,5107 E-05	3,1421 E-05	8,7003 E-05	0,0047	0,0028	0,0079	1,3443 E-05	1,2459 E-05	2,8555 E-05
00939	Y	0,0126	0,0897	0,0455	5,6733 E-04	1,3031 E-04	1,4528 E-04	0,0046	0,0326	0,0165	2,0637 E-04	4,775 E-05	5,2678 E-05
00939	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00940	X	0,0126	0,0124	0,0226	6,0664 E-05	3,6606 E-05	7,9253 E-05	0,0046	0,0040	0,0083	1,7954 E-05	1,4693 E-05	2,5613 E-05
00940	Y	0,0142	0,0962	0,0390	6,2694 E-04	1,5341 E-04	1,5034 E-04	0,0052	0,0350	0,0141	2,2809 E-04	5,6228 E-05	5,441 E-05
00940	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00941	X	0,0133	0,0153	0,0239	7,497 E-05	4,1172 E-05	4,5113 E-05	0,0049	0,0049	0,0089	2,209 E-05	1,6704 E-05	1,3145 E-05
00941	Y	0,0150	0,1028	0,0315	6,8302 E-04	1,7585 E-04	1,5307 E-04	0,0055	0,0374	0,0114	2,4852 E-04	6,4466 E-05	5,5399 E-05
00941	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00942	X	0,0164	0,0161	0,0259	5,1032 E-05	1,1001 E-04	1,7236 E-05	0,0060	0,0050	0,0097	1,2498 E-05	4,2603 E-05	7,9528 E-06
00942	Y	0,0147	0,1091	0,0229	8,0007 E-04	2,081 E-04	1,2575 E-04	0,0054	0,0397	0,0082	2,9136 E-04	7,6595 E-05	4,5601 E-05
00942	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00943	X	0,009	0,013	0,030	1,3229 E-04	1,0387 E-04	7,5983 E-05	0,003	0,004	0,011	4,265 E-05	3,6966 E-05	2,8001 E-05

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00943	Y	8 0,006 9	1 0,076 1	1 0,017 7	6,712 E-04	1,8142 E-05	4,4108 E-05	5 0,002 6	2 0,027 7	3 0,006 2	2,4408 E-04	6,9013 E-06	1,5659 E-05
00943	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00944	X	0,005 8	0,008 2	0,029 5	1,2566 E-04	6,5734 E-05	2,0083 E-05	0,002 1	0,002 6	0,011 0	4,0889 E-05	2,3725 E-05	7,4812 E-06
00944	Y	0,005 0	0,048 0	0,020 1	6,1864 E-04	6,2771 E-05	1,644 E-05	0,001 9	0,017 4	0,007 1	2,2499 E-04	2,3139 E-05	5,8617 E-06
00944	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00945	X	0,002 5	0,003 9	0,029 2	1,1911 E-04	5,3587 E-05	8,0193 E-07	0,000 9	0,001 3	0,010 9	3,8987 E-05	1,9509 E-05	3,5034 E-07
00945	Y	0,002 8	0,022 5	0,021 8	5,7283 E-04	7,7066 E-05	2,6925 E-06	0,001 0	0,008 2	0,007 8	2,0834 E-04	2,833 E-05	9,9472 E-07
00945	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00946	X	0,004 6	0,000 1	0,016 2	1,9878 E-06	1,0866 E-04	4,534 E-06	0,001 7	0,000 1	0,005 6	1,4378 E-06	3,9231 E-05	1,7421 E-06
00946	Y	0,001 6	0,016 2	0,130 3	4,2377 E-04	3,8313 E-05	4,0586 E-06	0,000 6	0,005 9	0,047 5	1,5425 E-04	1,4371 E-05	1,4309 E-06
00946	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00947	X	0,009 4	0,000 2	0,016 8	2,8933 E-06	1,1117 E-04	7,4794 E-06	0,003 4	0,000 1	0,005 8	6,9265 E-07	4,0122 E-05	2,9387 E-06
00947	Y	0,002 7	0,033 9	0,134 6	4,8046 E-04	3,01 E-05	4,4299 E-06	0,001 0	0,012 3	0,049 1	1,7492 E-04	1,1373 E-05	1,5202 E-06
00947	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00948	X	0,014 3	0,000 3	0,017 6	1,3037 E-05	1,3326 E-04	8,2188 E-06	0,005 2	0,000 1	0,006 0	3,1626 E-06	4,8151 E-05	3,3028 E-06
00948	Y	0,002 9	0,054 3	0,140 8	5,889 E-04	2,8354 E-05	9,3187 E-07	0,001 1	0,019 7	0,051 3	2,1452 E-04	9,8644 E-06	4,3562 E-07
00948	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00949	X	0,021 1	0,000 7	0,017 0	1,5709 E-05	1,7403 E-04	5,2162 E-06	0,007 7	0,000 1	0,005 9	3,7381 E-06	6,3077 E-05	1,3842 E-06
00949	Y	0,001 0	0,080 7	0,116 7	6,8535 E-04	9,6748 E-05	1,1795 E-05	0,000 3	0,029 3	0,042 5	2,5006 E-04	3,4601 E-05	4,3918 E-06
00949	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00950	X	0,021 2	0,000 7	0,016 7	6,3014 E-06	1,8129 E-04	3,1245 E-06	0,007 7	0,000 1	0,005 9	2,2635 E-06	6,5137 E-05	1,3203 E-06
00950	Y	0,001 1	0,080 4	0,092 2	6,1656 E-04	8,6575 E-05	2,3706 E-06	0,000 3	0,029 3	0,033 6	2,2489 E-04	3,096 E-05	7,5532 E-07
00950	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00951	X	0,013 8	0,000 5	0,016 4	6,0843 E-06	1,3251 E-04	2,2369 E-06	0,005 0	0,000 1	0,005 9	1,1697 E-06	4,7716 E-05	5,0562 E-07
00951	Y	0,001 7	0,057 3	0,069 3	5,2192 E-04	1,9183 E-05	1,1722 E-05	0,000 7	0,020 8	0,025 2	1,9008 E-04	6,5478 E-06	4,3306 E-06
00951	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00952	X	0,008 6	0,000 3	0,015 7	5,8684 E-06	1,0487 E-04	1,3133 E-06	0,003 1	0,000 0	0,005 6	1,1365 E-06	3,8047 E-05	3,0464 E-07
00952	Y	0,002 0	0,037 0	0,069 8	4,8472 E-04	1,9268 E-05	1,1323 E-05	0,000 8	0,013 5	0,025 4	1,7658 E-04	7,4104 E-06	4,1533 E-06
00952	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00953	X	0,004 1	0,000 2	0,015 3	5,6009 E-06	9,9242 E-05	1,2796 E-06	0,001 5	0,000 0	0,005 4	1,0917 E-06	3,6025 E-05	4,7917 E-07
00953	Y	0,001 3	0,018 3	0,070 0	4,6447 E-04	2,3177 E-05	5,08 E-06	0,000 5	0,006 7	0,025 5	1,6921 E-04	8,8233 E-06	1,8572 E-06
00953	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00954	X	0,004 5	0,000 3	0,015 0	7,305 E-06	1,0697 E-04	4,3631 E-06	0,001 6	0,000 1	0,005 5	2,2743 E-06	3,8462 E-05	1,688 E-06
00954	Y	0,001 9	0,016 1	0,129 8	4,2393 E-04	4,3858 E-05	2,0761 E-06	0,000 7	0,005 9	0,047 4	1,5409 E-04	1,5675 E-05	8,0497 E-07
00954	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00955	X	0,009 3	0,000 5	0,015 6	5,1636 E-06	1,1005 E-04	7,5333 E-06	0,003 3	0,000 1	0,005 7	1,4306 E-06	3,9594 E-05	2,9696 E-06
00955	Y	0,003 4	0,033 8	0,134 2	4,8028 E-04	3,6876 E-05	3,0682 E-06	0,001 2	0,012 3	0,049 0	1,7463 E-04	1,3105 E-05	1,2139 E-06
00955	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00956	X	0,014 2	0,000 6	0,016 3	7,6634 E-06	1,3349 E-04	7,8971 E-06	0,005 1	0,000 2	0,006 0	2,5843 E-06	4,8315 E-05	3,185 E-06
00956	Y	0,004 1	0,054 0	0,140 7	5,9175 E-04	1,775 E-05	9,0256 E-07	0,001 4	0,019 6	0,051 3	2,1521 E-04	6,9941 E-06	2,1087 E-07
00956	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00957	X	0,021	0,000	0,016	1,0744 E-05	1,7703 E-04	5,0985 E-06	0,007	0,000	0,005	3,1739 E-06	6,4462 E-05	1,3812 E-06

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00957	Y	0,001 1 2	0,080 6 5	0,116 2 2	6,9336 E-04	7,5654 E-05	9,0203 E-06	0,000 7 4	0,029 2 2	0,042 9 4	2,5229 E-04	2,8422 E-05	3,2188 E-06
00957	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00958	X	0,021 2	0,000 6	0,016 2	9,3054 E-06	1,8268 E-04	3,6405 E-06	0,007 7	0,000 2	0,006 0	3,1007 E-06	6,5851 E-05	1,5669 E-06
00958	Y	0,001 1	0,080 2	0,091 3	6,2108 E-04	6,968 E-05	3,8482 E-06	0,000 3	0,029 1	0,033 4	2,2589 E-04	2,6024 E-05	1,5101 E-06
00958	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00959	X	0,013 8	0,000 4	0,016 2	4,7032 E-06	1,3229 E-04	4,1702 E-06	0,005 0	0,000 1	0,006 0	1,3115 E-06	4,766 E-05	1,1537 E-06
00959	Y	0,003 4	0,057 0	0,068 0	5,2987 E-04	6,2263 E-06	4,9976 E-06	0,001 2	0,020 7	0,024 9	1,9266 E-04	2,6845 E-06	1,7648 E-06
00959	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00960	X	0,008 7	0,000 3	0,015 5	3,7706 E-06	1,0568 E-04	3,2142 E-06	0,003 1	0,000 1	0,005 7	1,0652 E-06	3,8276 E-05	1,0014 E-06
00960	Y	0,003 1	0,036 8	0,068 4	4,9038 E-04	3,2373 E-05	5,6222 E-06	0,001 1	0,013 4	0,025 0	1,784 E-04	1,1372 E-05	2,0333 E-06
00960	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00961	X	0,004 1	0,000 1	0,015 1	3,302 E-06	1,0002 E-04	3,8302 E-07	0,001 5	0,000 0	0,005 6	9,8191 E-07	3,6239 E-05	1,0342 E-07
00961	Y	0,001 9	0,018 3	0,068 5	4,7088 E-04	3,697 E-05	1,8137 E-06	0,000 7	0,006 7	0,025 1	1,7136 E-04	1,3063 E-05	6,6211 E-07
00961	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00962	X	0,003 1	0,001 8	0,043 7	6,7801 E-05	9,7411 E-05	1,9261 E-05	0,001 1	0,000 5	0,015 8	2,1396 E-05	3,5173 E-05	7,017 E-06
00962	Y	0,005 2	0,023 1	0,096 1	5,9366 E-04	8,1354 E-05	2,9072 E-06	0,001 9	0,008 3	0,035 1	2,1465 E-04	2,9355 E-05	9,321 E-07
00962	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00963	X	0,008 6	0,004 5	0,046 5	1,0275 E-04	1,5871 E-04	2,4314 E-05	0,003 1	0,001 4	0,016 8	3,368 E-05	5,7288 E-05	9,0104 E-06
00963	Y	0,006 6	0,050 6	0,101 4	6,9341 E-04	9,501 E-06	2,0968 E-05	0,002 4	0,018 3	0,037 1	2,5091 E-04	3,1929 E-06	7,4691 E-06
00963	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00964	X	0,017 8	0,008 9	0,050 3	1,6755 E-04	3,129 E-04	1,0048 E-05	0,006 4	0,002 8	0,018 2	5,659 E-05	1,1341 E-04	3,7354 E-06
00964	Y	0,004 6	0,082 3	0,107 1	8,3624 E-04	1,4588 E-04	4,6421 E-05	0,001 6	0,029 7	0,039 2	3,0295 E-04	5,4402 E-05	1,6805 E-05
00964	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00965	X	0,031 7	0,015 9	0,043 8	2,263 E-04	3,9643 E-04	1,4545 E-04	0,011 5	0,005 2	0,015 9	7,8588 E-05	1,4417 E-04	5,2553 E-05
00965	Y	0,001 4	0,115 7	0,078 8	7,7749 E-04	1,5348 E-04	1,4072 E-04	0,000 6	0,041 8	0,028 9	2,8264 E-04	5,7782 E-05	5,1616 E-05
00965	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00966	X	0,026 7	0,014 2	0,036 6	1,5635 E-04	3,303 E-04	1,2024 E-04	0,009 7	0,004 5	0,013 5	5,3003 E-05	1,2028 E-04	4,3199 E-05
00966	Y	0,004 5	0,113 6	0,052 4	6,9773 E-04	3,936 E-05	1,5365 E-04	0,001 5	0,041 1	0,019 3	2,5318 E-04	1,5885 E-05	5,6188 E-05
00966	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00967	X	0,011 4	0,008 7	0,032 3	7,7274 E-05	1,6253 E-04	5,3888 E-05	0,004 1	0,002 7	0,012 0	2,3577 E-05	5,9097 E-05	1,982 E-05
00967	Y	0,007 8	0,081 6	0,026 7	7,425 E-04	6,0786 E-05	4,7849 E-05	0,002 8	0,029 5	0,010 0	2,6818 E-04	2,1345 E-05	1,7765 E-05
00967	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00968	X	0,006 0	0,005 6	0,032 2	8,2937 E-05	7,9379 E-05	1,5564 E-05	0,002 2	0,001 8	0,012 0	2,6479 E-05	2,8814 E-05	5,7519 E-06
00968	Y	0,005 8	0,051 1	0,028 0	6,6665 E-04	7,9485 E-05	2,2034 E-05	0,002 1	0,018 5	0,010 4	2,4103 E-04	2,8608 E-05	8,1284 E-06
00968	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00969	X	0,002 4	0,002 9	0,032 0	8,3588 E-05	5,4928 E-05	4,5143 E-07	0,000 9	0,000 9	0,011 9	2,7311 E-05	1,9885 E-05	1,9585 E-07
00969	Y	0,003 4	0,023 8	0,028 8	6,0274 E-04	8,2518 E-05	1,9692 E-06	0,001 2	0,008 6	0,010 7	2,1809 E-04	2,9851 E-05	7,2685 E-07
00969	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00970	X	0,003 2	0,003 0	0,046 7	9,5754 E-05	1,0264 E-04	2,0634 E-05	0,001 2	0,000 9	0,016 6	3,0413 E-05	3,7348 E-05	7,5717 E-06
00970	Y	0,004 9	0,021 6	0,096 7	5,5826 E-04	7,7224 E-05	3,2535 E-06	0,001 8	0,007 8	0,035 1	2,0311 E-04	2,8661 E-05	1,2207 E-06
00970	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00971	X	0,008	0,007	0,049	1,3131 E-04	1,6917 E-04	2,4689 E-05	0,003	0,002	0,017	4,2599 E-05	6,1163 E-05	9,3153 E-06

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00971	Y	0,006 ⁹ ₁	0,047 ¹ ₃	0,101 ⁷ ₉	6,5667 E-04	8,0332 E-06	2,2586 E-05	0,002 ² ₃	0,017 ² ₂	0,037 ⁷ ₀	2,3891 E-04	2,0968 E-06	8,3867 E-06
00971	Z	0,000 ¹ ₀	0,000 ³ ₀	0,000 ⁹ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ³ ₀	0,000 ² ₀	0,000 ⁷ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00972	X	0,018 ⁹ ₉	0,012 ⁹ ₉	0,053 ⁷ ₉	1,9835 E-04	3,377 E-04	5,8409 E-06	0,006 ⁸ ₈	0,004 ¹ ₁	0,019 ² ₂	6,5835 E-05	1,2216 E-04	2,1453 E-06
00972	Y	0,003 ⁹ ₉	0,077 ² ₂	0,107 ⁶ ₆	7,9939 E-04	1,4916 E-04	4,6904 E-05	0,001 ⁵ ₅	0,028 ¹ ₁	0,039 ¹ ₁	2,9084 E-04	5,303 E-05	1,7242 E-05
00972	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00973	X	0,035 ³ ₃	0,021 ¹ ₁	0,046 ³ ₃	2,5494 E-04	4,6207 E-04	1,0894 E-04	0,012 ⁸ ₈	0,006 ⁸ ₈	0,016 ⁶ ₆	8,7083 E-05	1,6823 E-04	3,8527 E-05
00973	Y	0,001 ⁶ ₆	0,109 ² ₂	0,080 ⁵ ₅	7,4817 E-04	1,4441 E-04	1,5328 E-04	0,000 ⁴ ₄	0,039 ⁷ ₇	0,029 ² ₂	2,7246 E-04	5,0582 E-05	5,542 E-05
00973	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00974	X	0,031 ⁹ ₉	0,018 ⁸ ₈	0,038 ⁶ ₆	1,4534 E-04	4,8228 E-04	7,1329 E-05	0,011 ⁶ ₆	0,006 ⁰ ₀	0,014 ¹ ₁	4,6707 E-05	1,7727 E-04	2,4405 E-05
00974	Y	0,004 ⁶ ₆	0,107 ⁴ ₄	0,054 ⁹ ₉	6,9128 E-04	2,4893 E-05	1,7149 E-04	0,001 ⁸ ₈	0,039 ¹ ₁	0,019 ⁹ ₉	2,5217 E-04	9,1591 E-06	6,2324 E-05
00974	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00975	X	0,011 ⁴ ₄	0,013 ¹ ₁	0,032 ⁷ ₇	1,3229 E-04	1,0387 E-04	7,5983 E-05	0,004 ¹ ₁	0,004 ² ₂	0,012 ¹ ₁	4,265 E-05	3,6966 E-05	2,8001 E-05
00975	Y	0,006 ¹ ₁	0,076 ¹ ₁	0,030 ⁷ ₇	6,712 E-04	1,8142 E-05	4,4108 E-05	0,002 ² ₂	0,027 ⁷ ₇	0,011 ⁰ ₀	2,4408 E-04	6,9013 E-06	1,5659 E-05
00975	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00976	X	0,006 ² ₂	0,008 ² ₂	0,032 ⁰ ₀	1,2566 E-04	6,5734 E-05	2,0083 E-05	0,002 ² ₂	0,002 ⁶ ₆	0,011 ⁸ ₈	4,0889 E-05	2,3725 E-05	7,4812 E-06
00976	Y	0,004 ⁷ ₇	0,048 ⁰ ₀	0,032 ² ₂	6,1864 E-04	6,2771 E-05	1,644 E-05	0,001 ⁷ ₇	0,017 ⁴ ₄	0,011 ⁶ ₆	2,2499 E-04	2,3139 E-05	5,8617 E-06
00976	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00977	X	0,002 ⁵ ₅	0,003 ⁹ ₉	0,031 ⁶ ₆	1,1911 E-04	5,3587 E-05	8,0193 E-07	0,000 ⁹ ₉	0,001 ³ ₃	0,011 ⁶ ₆	3,8987 E-05	1,9509 E-05	3,5034 E-07
00977	Y	0,002 ⁹ ₉	0,022 ⁵ ₅	0,033 ⁰ ₀	5,7283 E-04	7,7066 E-05	2,6925 E-06	0,001 ¹ ₁	0,008 ² ₂	0,011 ⁹ ₉	2,0834 E-04	2,833 E-05	9,9472 E-07
00977	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00978	X	0,003 ⁵ ₅	0,001 ⁸ ₈	0,045 ⁰ ₀	6,7801 E-05	9,7411 E-05	1,9261 E-05	0,001 ³ ₃	0,000 ⁵ ₅	0,016 ² ₂	2,1396 E-05	3,5173 E-05	7,017 E-06
00978	Y	0,005 ³ ₃	0,023 ¹ ₁	0,108 ⁰ ₀	5,9366 E-04	8,1354 E-05	2,9072 E-06	0,001 ⁹ ₉	0,008 ³ ₃	0,039 ⁴ ₄	2,1465 E-04	2,9355 E-05	9,321 E-07
00978	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00979	X	0,009 ¹ ₁	0,004 ⁵ ₅	0,048 ⁵ ₅	1,0275 E-04	1,5871 E-04	2,4314 E-05	0,003 ³ ₃	0,001 ⁴ ₄	0,017 ⁵ ₅	3,368 E-05	5,7288 E-05	9,0104 E-06
00979	Y	0,007 ⁰ ₀	0,050 ⁶ ₆	0,115 ² ₂	6,9341 E-04	9,501 E-06	2,0968 E-05	0,002 ⁵ ₅	0,018 ³ ₃	0,042 ¹ ₁	2,5091 E-04	3,1929 E-06	7,4691 E-06
00979	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00980	X	0,017 ⁹ ₉	0,008 ⁹ ₉	0,053 ⁷ ₇	1,6755 E-04	3,129 E-04	1,0048 E-05	0,006 ⁵ ₅	0,002 ⁸ ₈	0,019 ³ ₃	5,659 E-05	1,1341 E-04	3,7354 E-06
00980	Y	0,005 ⁵ ₅	0,082 ³ ₃	0,123 ⁸ ₈	8,3624 E-04	1,4588 E-04	4,6421 E-05	0,001 ⁹ ₉	0,029 ⁷ ₇	0,045 ² ₂	3,0295 E-04	5,4402 E-05	1,6805 E-05
00980	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00981	X	0,028 ¹ ₁	0,015 ⁰ ₀	0,043 ¹ ₁	1,5151 E-04	2,4221 E-04	6,1762 E-05	0,010 ¹ ₁	0,004 ⁹ ₉	0,015 ⁵ ₅	5,094 E-05	8,6891 E-05	2,0103 E-05
00981	Y	0,001 ⁵ ₅	0,114 ⁴ ₄	0,118 ⁹ ₉	8,5725 E-04	1,4252 E-04	2,2834 E-04	0,000 ⁵ ₅	0,041 ⁴ ₄	0,043 ⁴ ₄	3,1025 E-04	5,2433 E-05	8,2276 E-05
00981	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00982	X	0,023 ⁵ ₅	0,011 ⁹ ₉	0,035 ⁸ ₈	1,0205 E-04	1,4714 E-04	7,6416 E-05	0,008 ⁵ ₅	0,003 ⁹ ₉	0,012 ⁹ ₉	3,4006 E-05	5,2401 E-05	2,5005 E-05
00982	Y	0,006 ² ₂	0,104 ² ₂	0,116 ¹ ₁	7,2337 E-04	1,5374 E-05	2,3245 E-04	0,002 ² ₂	0,037 ⁷ ₇	0,042 ⁴ ₄	2,6182 E-04	5,2541 E-06	8,3534 E-05
00982	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00983	X	0,020 ⁸ ₈	0,008 ⁶ ₆	0,030 ⁷ ₇	7,6135 E-05	1,1031 E-04	7,8325 E-05	0,007 ⁵ ₅	0,002 ⁸ ₈	0,011 ¹ ₁	2,543 E-05	3,9226 E-05	2,5518 E-05
00983	Y	0,009 ⁸ ₈	0,094 ⁹ ₉	0,118 ⁰ ₀	6,6067 E-04	7,7122 E-05	1,9595 E-04	0,003 ⁵ ₅	0,034 ⁴ ₄	0,043 ¹ ₁	2,393 E-04	2,7962 E-05	7,0158 E-05
00983	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00984	X	0,019 ² ₂	0,005 ³ ₃	0,026 ⁹ ₉	4,7362 E-05	8,2974 E-05	7,4567 E-05	0,006 ⁹ ₉	0,001 ⁷ ₇	0,009 ⁸ ₈	1,583 E-05	2,9446 E-05	2,4161 E-05
00984	Y	0,012 ⁷ ₇	0,087 ¹ ₁	0,123 ⁶ ₆	6,0084 E-04	1,6394 E-04	1,6509 E-04	0,004 ⁶ ₆	0,031 ⁶ ₆	0,045 ¹ ₁	2,1782 E-04	5,9706 E-05	5,8952 E-05
00984	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00985	X	0,018	0,002	0,023	2,4532 E-05	7,0182 E-05	5,6026 E-05	0,006	0,000	0,008	8,2756 E-06	2,4944 E-05	1,7843 E-05

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00985	Y	0,014 ₃	0,081 ₅	0,132 ₉	5,55 E-04	2,4222 E-04	9,0006 E-05	0,005 ₆	0,029 ₈	0,048 ₇	2,0141 E-04	8,8257 E-05	3,1755 E-05
00985	Z	0,000 ₂	0,000 ₅	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ₁	0,000 ₆	0,000 ₅	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00986	X	0,018 ₁	0,000 ₈	0,021 ₃	1,0599 E-05	6,6029 E-05	3,2817 E-05	0,006 ₅	0,000 ₂	0,007 ₈	3,6392 E-06	2,361 E-05	1,0156 E-05
00986	Y	0,013 ₃	0,079 ₅	0,145 ₉	5,7793 E-04	3,034 E-04	1,1862 E-05	0,004 ₈	0,028 ₉	0,053 ₃	2,0994 E-04	1,1052 E-04	3,2239 E-06
00986	Z	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00987	X	0,014 ₄	0,000 ₆	0,017 ₁	7,6634 E-06	1,3349 E-04	7,8971 E-06	0,005 ₂	0,000 ₂	0,006 ₃	2,5843 E-06	4,8315 E-05	3,185 E-06
00987	Y	0,004 ₁	0,054 ₀	0,152 ₆	5,9175 E-04	1,775 E-05	9,0256 E-07	0,001 ₄	0,019 ₆	0,055 ₇	2,1521 E-04	6,9941 E-06	2,1087 E-07
00987	Z	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00988	X	0,009 ₄	0,000 ₅	0,016 ₁	5,1636 E-06	1,1005 E-04	7,5333 E-06	0,003 ₄	0,000 ₁	0,005 ₉	1,4306 E-06	3,9594 E-05	2,9696 E-06
00988	Y	0,003 ₃	0,033 ₈	0,143 ₇	4,8028 E-04	3,6876 E-05	3,0682 E-06	0,001 ₂	0,012 ₃	0,052 ₄	1,7463 E-04	1,3105 E-05	1,2139 E-06
00988	Z	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00989	X	0,004 ₆	0,000 ₃	0,015 ₅	7,305 E-06	1,0697 E-04	4,3631 E-06	0,001 ₇	0,000 ₁	0,005 ₇	2,2743 E-06	3,8462 E-05	1,688 E-06
00989	Y	0,001 ₈	0,016 ₁	0,138 ₁	4,2393 E-04	4,3858 E-05	2,0761 E-06	0,000 ₆	0,005 ₉	0,050 ₄	1,5409 E-04	1,5675 E-05	8,0497 E-07
00989	Z	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00990	X	0,004 ₆	0,000 ₃	0,014 ₉	7,305 E-06	1,0697 E-04	4,3631 E-06	0,001 ₇	0,000 ₁	0,005 ₅	2,2743 E-06	3,8462 E-05	1,688 E-06
00990	Y	0,001 ₈	0,016 ₁	0,138 ₃	4,2393 E-04	4,3858 E-05	2,0761 E-06	0,000 ₆	0,005 ₉	0,050 ₅	1,5409 E-04	1,5675 E-05	8,0497 E-07
00990	Z	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00991	X	0,009 ₄	0,000 ₅	0,015 ₅	5,1636 E-06	1,1005 E-04	7,5333 E-06	0,003 ₄	0,000 ₁	0,005 ₇	1,4306 E-06	3,9594 E-05	2,9696 E-06
00991	Y	0,003 ₃	0,033 ₈	0,143 ₈	4,8028 E-04	3,6876 E-05	3,0682 E-06	0,001 ₂	0,012 ₃	0,052 ₅	1,7463 E-04	1,3105 E-05	1,2139 E-06
00991	Z	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00992	X	0,014 ₄	0,000 ₆	0,016 ₄	7,6634 E-06	1,3349 E-04	7,8971 E-06	0,005 ₂	0,000 ₂	0,006 ₀	2,5843 E-06	4,8315 E-05	3,185 E-06
00992	Y	0,004 ₁	0,054 ₀	0,152 ₅	5,9175 E-04	1,775 E-05	9,0256 E-07	0,001 ₄	0,019 ₆	0,055 ₆	2,1521 E-04	6,9941 E-06	2,1087 E-07
00992	Z	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00993	X	0,021 ₃	0,000 ₇	0,010 ₄	6,3463 E-06	1,5364 E-04	4,5941 E-06	0,007 ₇	0,000 ₂	0,003 ₉	1,7383 E-06	5,5254 E-05	1,1414 E-06
00993	Y	0,001 ₁	0,079 ₉	0,148 ₂	5,9724 E-04	1,3488 E-04	7,2367 E-06	0,000 ₃	0,029 ₀	0,054 ₁	2,1706 E-04	4,9702 E-05	2,5169 E-06
00993	Z	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00994	X	0,021 ₃	0,000 ₆	0,004 ₈	3,7373 E-06	1,3591 E-04	3,146 E-06	0,007 ₇	0,000 ₁	0,001 ₉	7,9675 E-07	4,8679 E-05	1,2214 E-06
00994	Y	0,001 ₀	0,079 ₉	0,142 ₃	5,7231 E-04	6,1467 E-05	2,6291 E-06	0,000 ₃	0,029 ₀	0,051 ₉	2,0806 E-04	2,2806 E-05	1,0441 E-06
00994	Z	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00995	X	0,021 ₃	0,000 ₅	0,000 ₈	3,3301 E-06	1,3181 E-04	2,6889 E-06	0,007 ₇	0,000 ₁	0,000 ₂	6,3484 E-07	4,71 E-05	9,1801 E-07
00995	Y	0,001 ₀	0,079 ₉	0,140 ₆	5,7529 E-04	2,8938 E-06	1,3804 E-06	0,000 ₃	0,029 ₁	0,051 ₃	2,0919 E-04	7,6306 E-07	5,8563 E-07
00995	Z	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00996	X	0,021 ₃	0,000 ₄	0,006 ₁	3,3244 E-06	1,3588 E-04	3,242 E-06	0,007 ₇	0,000 ₁	0,001 ₉	7,3314 E-07	4,8453 E-05	1,2629 E-06
00996	Y	0,000 ₉	0,080 ₀	0,142 ₃	5,7239 E-04	6,6977 E-05	5,5387 E-07	0,000 ₃	0,029 ₁	0,051 ₉	2,082 E-04	2,4118 E-05	2,5643 E-07
00996	Z	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00997	X	0,021 ₃	0,000 ₄	0,011 ₈	3,0545 E-06	1,537 E-04	5,4082 E-06	0,007 ₇	0,000 ₁	0,003 ₉	1,6606 E-06	5,4809 E-05	1,385 E-06
00997	Y	0,000 ₉	0,080 ₁	0,148 ₁	5,9697 E-04	1,4174 E-04	7,8565 E-06	0,000 ₂	0,029 ₁	0,054 ₀	2,1722 E-04	5,1351 E-05	2,9843 E-06
00997	Z	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00998	X	0,014 ₅	0,000 ₃	0,017 ₈	1,3037 E-05	1,3326 E-04	8,2188 E-06	0,005 ₃	0,000 ₁	0,006 ₁	3,1626 E-06	4,8151 E-05	3,3028 E-06
00998	Y	0,002 ₉	0,054 ₃	0,152 ₆	5,889 E-04	2,8354 E-05	9,3187 E-07	0,001 ₁	0,019 ₇	0,055 ₆	2,1452 E-04	9,8644 E-06	4,3562 E-07
00998	Z	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00999	X	0,009	0,000	0,016	2,8933 E-06	1,1117 E-04	7,4794 E-06	0,003	0,000	0,005	6,9265 E-07	4,0122 E-05	2,9387 E-06

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00999	Y	5 0,002 6	2 0,033 9	8 0,144 2	4,8046 E-04	3,01 E-05	4,4299 E-06	5 0,001 0	1 0,012 3	7 0,052 6	1,7492 E-04	1,1373 E-05	1,5202 E-06
00999	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01000	X	0,004 7	0,000 1	0,016 2	1,9878 E-06	1,0866 E-04	4,534 E-06	0,001 7	0,000 1	0,005 5	1,4378 E-06	3,9231 E-05	1,7421 E-06
01000	Y	0,001 5	0,016 2	0,138 8	4,2377 E-04	3,8313 E-05	4,0586 E-06	0,000 6	0,005 9	0,050 6	1,5425 E-04	1,4371 E-05	1,4309 E-06
01000	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01001	X	0,004 7	0,000 1	0,016 7	1,9878 E-06	1,0866 E-04	4,534 E-06	0,001 7	0,000 1	0,005 7	1,4378 E-06	3,9231 E-05	1,7421 E-06
01001	Y	0,001 5	0,016 1	0,138 6	4,2377 E-04	3,8313 E-05	4,0586 E-06	0,000 6	0,005 9	0,050 5	1,5425 E-04	1,4371 E-05	1,4309 E-06
01001	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01002	X	0,009 5	0,000 2	0,017 4	2,8933 E-06	1,1117 E-04	7,4794 E-06	0,003 5	0,000 1	0,005 9	6,9265 E-07	4,0122 E-05	2,9387 E-06
01002	Y	0,002 6	0,033 9	0,144 0	4,8046 E-04	3,01 E-05	4,4299 E-06	0,001 0	0,012 3	0,052 5	1,7492 E-04	1,1373 E-05	1,5202 E-06
01002	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01003	X	0,014 5	0,000 3	0,018 5	1,3037 E-05	1,3326 E-04	8,2188 E-06	0,005 3	0,000 1	0,006 3	3,1626 E-06	4,8151 E-05	3,3028 E-06
01003	Y	0,002 9	0,054 3	0,152 7	5,889 E-04	2,8354 E-05	9,3187 E-07	0,001 1	0,019 7	0,055 7	2,1452 E-04	9,8644 E-06	4,3562 E-07
01003	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01004	X	0,018 5	0,001 4	0,022 8	1,5973 E-05	6,8046 E-05	4,161 E-05	0,006 7	0,000 3	0,007 9	4,1891 E-06	2,5387 E-05	1,3556 E-05
01004	Y	0,012 1	0,079 4	0,146 2	5,7774 E-04	2,9857 E-04	1,5832 E-05	0,004 5	0,028 9	0,053 3	2,1021 E-04	1,0937 E-04	5,1828 E-06
01004	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01005	X	0,018 9	0,003 8	0,025 5	3,3196 E-05	7,4602 E-05	7,0501 E-05	0,006 9	0,001 1	0,008 9	1,0036 E-05	2,7409 E-05	2,3184 E-05
01005	Y	0,013 3	0,080 4	0,133 2	5,4975 E-04	2,4097 E-04	6,3121 E-05	0,004 9	0,029 3	0,048 5	1,9995 E-04	8,8308 E-05	2,2671 E-05
01005	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01006	X	0,020 1	0,007 4	0,028 8	6,0656 E-05	8,9321 E-05	9,288 E-05	0,007 3	0,002 3	0,010 1	1,9209 E-05	3,2365 E-05	3,0754 E-05
01006	Y	0,012 1	0,084 7	0,123 8	5,8757 E-04	1,6507 E-04	1,3319 E-04	0,004 5	0,030 8	0,045 1	2,1366 E-04	6,0597 E-05	4,8187 E-05
01006	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01007	X	0,022 0	0,011 5	0,032 9	9,3824 E-05	1,1944 E-04	9,8164 E-05	0,008 0	0,003 6	0,011 6	3,0311 E-05	4,2896 E-05	3,2599 E-05
01007	Y	0,009 3	0,091 1	0,118 1	6,3914 E-04	7,9519 E-05	1,6398 E-04	0,003 5	0,033 1	0,043 0	2,3236 E-04	2,9415 E-05	5,9371 E-05
01007	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01008	X	0,024 9	0,015 7	0,038 5	1,2416 E-04	1,5939 E-04	9,579 E-05	0,009 0	0,005 0	0,013 6	4,0394 E-05	5,6941 E-05	3,1751 E-05
01008	Y	0,005 7	0,099 1	0,116 1	6,939 E-04	1,1011 E-05	2,0483 E-04	0,002 2	0,036 0	0,042 2	2,5224 E-04	3,1243 E-06	7,4309 E-05
01008	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01009	X	0,029 8	0,019 6	0,046 4	1,7657 E-04	2,6122 E-04	7,9117 E-05	0,010 8	0,006 3	0,016 4	5,8017 E-05	9,3521 E-05	2,6002 E-05
01009	Y	0,000 8	0,108 3	0,118 7	8,2176 E-04	1,3995 E-04	2,0829 E-04	0,000 4	0,039 4	0,043 1	2,987 E-04	5,0129 E-05	7,5744 E-05
01009	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01010	X	0,018 9	0,012 9	0,057 8	1,9835 E-04	3,377 E-04	5,8409 E-06	0,006 9	0,004 1	0,020 5	6,5835 E-05	1,2216 E-04	2,1453 E-06
01010	Y	0,004 9	0,077 2	0,123 6	7,9939 E-04	1,4916 E-04	4,6904 E-05	0,001 9	0,028 1	0,044 9	2,9084 E-04	5,303 E-05	1,7242 E-05
01010	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01011	X	0,009 4	0,007 1	0,052 3	1,3131 E-04	1,6917 E-04	2,4689 E-05	0,003 4	0,002 2	0,018 6	4,2599 E-05	6,1163 E-05	9,3153 E-06
01011	Y	0,006 5	0,047 3	0,115 0	6,5667 E-04	8,0332 E-06	2,2586 E-05	0,002 4	0,017 2	0,041 8	2,3891 E-04	2,0968 E-06	8,3867 E-06
01011	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01012	X	0,003 6	0,003 0	0,048 6	9,5754 E-05	1,0264 E-04	2,0634 E-05	0,001 3	0,000 9	0,017 2	3,0413 E-05	3,7348 E-05	7,5717 E-06
01012	Y	0,005 0	0,021 6	0,107 9	5,5826 E-04	7,7224 E-05	3,2535 E-06	0,001 8	0,007 8	0,039 2	2,0311 E-04	2,8661 E-05	1,2207 E-06
01012	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01013	X	0,002	0,000	0,013	1,7615 E-05	7,3538 E-05	2,2437 E-06	0,000	0,000	0,004	5,9052 E-06	2,5699 E-05	8,638 E-07

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01013	Y	5 0,003	8 0,009	4 0,102	2,5355 E-04	1,0386 E-04	4,1255 E-06	9 0,001	3 0,003	9 0,037	9,2064 E-05	3,7743 E-05	1,4494 E-06
01013	Z	5 0,000	2 0,000	1 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	3 0,000	4 0,000	2 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01014	X	9 0,005	2 0,001	5 0,014	8,9335 E-06	1,0403 E-04	4,9782 E-06	1 0,002	4 0,000	3 0,005	2,6057 E-06	3,6267 E-05	1,9852 E-06
01014	Y	0 0,007	2 0,024	4 0,105	3,4842 E-04	9,6338 E-05	1,1642 E-05	5 0,002	8 0,008	4 0,038	1,2653 E-04	3,4995 E-05	3,9543 E-06
01014	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01015	X	3 0,011	3 0,001	6 0,016	4,5908 E-06	2,0688 E-04	1,3074 E-05	9 0,003	4 0,000	1 0,006	2,8424 E-06	7,2085 E-05	5,1022 E-06
01015	Y	0 0,010	2 0,043	2 0,110	5,0891 E-04	4,9156 E-05	4,8677 E-05	6 0,003	7 0,015	2 0,040	1,8478 E-04	1,7745 E-05	1,7364 E-05
01015	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01016	X	0 0,010	4 0,001	7 0,018	8,0684 E-06	2,9162 E-05	1,0689 E-06	4 0,003	3 0,000	8 0,006	1,8344 E-06	1,0986 E-05	5,2721 E-07
01016	Y	2 0,024	7 0,067	3 0,097	6,2825 E-04	3,2993 E-04	1,9255 E-04	8 0,008	6 0,024	5 0,035	2,2791 E-04	1,2028 E-04	7,0081 E-05
01016	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01017	X	4 0,005	6 0,001	8 0,015	7,2762 E-06	5,8147 E-05	6,0114 E-06	8 0,001	4 0,000	7 0,005	1,4807 E-06	2,105 E-05	2,5352 E-06
01017	Y	3 0,027	1 0,057	3 0,081	4,6964 E-04	3,074 E-04	2,148 E-04	0 0,010	7 0,020	6 0,029	1,7033 E-04	1,1208 E-04	7,8161 E-05
01017	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01018	X	4 0,003	0 0,002	6 0,012	1,0775 E-05	4,0163 E-05	8,2146 E-06	1 0,001	6 0,000	6 0,004	2,5822 E-06	1,4622 E-05	3,1431 E-06
01018	Y	6 0,027	7 0,047	1 0,067	3,9701 E-04	2,4271 E-04	1,6329 E-04	1 0,010	3 0,017	5 0,024	1,4389 E-04	8,8497 E-05	5,9458 E-05
01018	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01019	X	2 0,002	4 0,002	0 0,010	1,561 E-05	4,8037 E-05	9,7568 E-06	7 0,000	7 0,000	6 0,003	4,3132 E-06	1,7338 E-05	3,4406 E-06
01019	Y	1 0,027	5 0,041	1 0,055	3,4062 E-04	2,1823 E-04	9,013 E-05	9 0,009	0 0,015	1 0,020	1,2332 E-04	7,9589 E-05	3,2861 E-05
01019	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01020	X	2 0,002	9 0,002	9 0,007	2,103 E-05	4,5735 E-05	1,2057 E-05	7 0,000	9 0,000	9 0,002	6,1565 E-06	1,6494 E-05	4,0238 E-06
01020	Y	8 0,025	7 0,038	1 0,045	3,1922 E-04	2,0134 E-04	2,5501 E-05	4 0,009	0 0,014	5 0,016	1,1543 E-04	7,3433 E-05	9,0305 E-06
01020	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01021	X	4 0,003	6 0,003	7 0,005	2,8147 E-05	2,8841 E-05	1,5518 E-05	1 0,001	1 0,001	1 0,002	8,4156 E-06	1,0545 E-05	4,9496 E-06
01021	Y	4 0,023	4 0,039	1 0,036	3,3076 E-04	1,6164 E-04	4,7182 E-05	5 0,008	2 0,014	2 0,013	1,1947 E-04	5,8968 E-05	1,6422 E-05
01021	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01022	X	4 0,005	4 0,004	6 0,003	3,6463 E-05	3,0556 E-05	1,9467 E-05	8 0,001	4 0,001	3 0,001	1,0889 E-05	1,109 E-05	5,8675 E-06
01022	Y	7 0,020	1 0,043	6 0,028	3,6806 E-04	1,3258 E-04	1,0788 E-04	6 0,007	5 0,015	4 0,010	1,3289 E-04	4,8388 E-05	3,8677 E-05
01022	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01023	X	6 0,009	4 0,005	5 0,002	5,0701 E-05	1,3613 E-05	2,0729 E-05	2 0,003	7 0,001	9 0,000	1,4717 E-05	4,2529 E-06	5,7899 E-06
01023	Y	6 0,017	3 0,049	6 0,022	4,8652 E-04	1,0435 E-04	1,3675 E-04	4 0,006	8 0,017	2 0,008	1,7584 E-04	3,8092 E-05	4,9411 E-05
01023	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01024	X	2 0,009	6 0,003	8 0,005	5,1913 E-05	1,9303 E-04	2,6837 E-06	1 0,003	1 0,001	1 0,002	1,5184 E-05	6,6565 E-05	8,4463 E-07
01024	Y	7 0,011	8 0,029	1 0,018	4,5691 E-04	6,0909 E-05	1,2571 E-05	3 0,004	7 0,010	6 0,006	1,6502 E-04	2,2223 E-05	4,4255 E-06
01024	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01025	X	8 0,004	8 0,001	8 0,005	3,658 E-05	7,7642 E-05	1,3577 E-06	6 0,001	6 0,000	1 0,002	1,1479 E-05	2,6457 E-05	4,8198 E-07
01025	Y	2 0,008	4 0,014	5 0,017	2,9323 E-04	8,7584 E-05	5,9403 E-06	0 0,003	2 0,005	4 0,006	1,0546 E-04	3,1972 E-05	2,0818 E-06
01025	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01026	X	0 0,002	5 0,000	8 0,005	2,1027 E-05	4,8089 E-05	5,0398 E-07	7 0,000	2 0,000	1 0,002	6,8198 E-06	1,6209 E-05	2,2142 E-07
01026	Y	1 0,004	6 0,004	0 0,017	1,6852 E-04	9,4594 E-05	1,9358 E-06	5 0,001	7 0,001	2 0,006	6,0402 E-05	3,4531 E-05	6,7577 E-07
01026	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01027	X	6 0,006	0 0,000	4 0,042	1,0427 E-05	1,6073 E-04	6,4362 E-07	0,002	0,000	0,014	2,7507 E-06	5,6155 E-05	2,1775 E-07

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01027	Y	0,003 ⁴ ₈	0,005 ⁴ ₄	0,032 ³ ₁	1,3289 E-04	9,4819 E-05	4,1836 E-06	0,001 ² ₄	0,001 ¹ ₉	0,011 ⁹ ₆	4,7775 E-05	3,4464 E-05	1,5132 E-06
01027	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01028	X	0,012 ⁹ ₉	0,000 ⁹ ₉	0,042 ⁹ ₉	1,3651 E-05	1,7726 E-04	7,4773 E-07	0,004 ⁵ ₂	0,000 ² ₂	0,015 ² ₂	3,5617 E-06	6,1694 E-05	2,0419 E-07
01028	Y	0,007 ² ₂	0,011 ⁴ ₄	0,032 ⁸ ₈	1,5191 E-04	9,1993 E-05	9,7905 E-06	0,002 ⁶ ₁	0,004 ¹ ₉	0,011 ⁹ ₉	5,455 E-05	3,3492 E-05	3,5522 E-06
01028	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01029	X	0,020 ⁷ ₆	0,001 ⁶ ₄	0,043 ⁴ ₄	2,2656 E-05	2,377 E-04	3,7409 E-07	0,007 ² ₄	0,000 ⁴ ₄	0,015 ⁴ ₄	5,9873 E-06	8,2317 E-05	1,2786 E-07
01029	Y	0,010 ⁷ ₆	0,018 ⁶ ₆	0,033 ⁶ ₆	2,036 E-04	9,8898 E-05	1,9913 E-05	0,003 ⁹ ₇	0,006 ⁷ ₂	0,012 ² ₂	7,2966 E-05	3,6122 E-05	7,2117 E-06
01029	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01030	X	0,027 ⁵ ₈	0,002 ⁸ ₆	0,034 ⁶ ₆	2,586 E-05	1,8932 E-04	6,4356 E-06	0,009 ⁶ ₇	0,000 ⁷ ₃	0,012 ³ ₃	6,8782 E-06	6,6491 E-05	1,6923 E-06
01030	Y	0,015 ⁰ ₁	0,030 ¹ ₅	0,028 ⁵ ₅	2,4811 E-04	1,232 E-04	2,3387 E-05	0,005 ⁵ ₈	0,010 ⁸ ₃	0,010 ³ ₃	8,8921 E-05	4,4734 E-05	8,2566 E-06
01030	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01031	X	0,024 ³ ₇	0,002 ⁷ ₀	0,028 ⁰ ₀	2,3399 E-05	1,3524 E-04	4,5458 E-06	0,008 ⁵ ₇	0,000 ⁷ ₉	0,009 ⁹ ₉	6,2955 E-06	4,7924 E-05	1,9479 E-06
01031	Y	0,014 ⁵ ₃	0,030 ³ ₁	0,023 ¹ ₁	2,3735 E-04	1,1164 E-04	2,4937 E-05	0,005 ³ ₃	0,010 ⁹ ₃	0,008 ³ ₃	8,5117 E-05	4,0451 E-05	8,7353 E-06
01031	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01032	X	0,022 ⁰ ₉	0,002 ⁹ ₅	0,022 ⁵ ₅	2,371 E-05	1,1636 E-04	9,7304 E-06	0,007 ⁷ ₈	0,000 ⁸ ₈	0,008 ⁸ ₈	6,552 E-06	4,1128 E-05	3,6008 E-06
01032	Y	0,013 ⁴ ₀	0,032 ⁰ ₄	0,018 ⁴ ₄	2,4222 E-04	9,2142 E-05	5,8421 E-05	0,004 ⁹ ₅	0,011 ⁵ ₇	0,006 ⁷ ₇	8,6872 E-05	3,3407 E-05	2,0724 E-05
01032	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01033	X	0,019 ⁹ ₄	0,003 ⁴ ₇	0,017 ⁷ ₀	2,862 E-05	1,001 E-04	1,5593 E-05	0,007 ⁰ ₀	0,001 ⁰ ₃	0,006 ³ ₂	8,1417 E-06	3,5452 E-05	5,3964 E-06
01033	Y	0,012 ² ₅	0,035 ⁵ ₅	0,014 ⁵ ₅	2,8183 E-04	8,3749 E-05	1,0078 E-04	0,004 ⁴ ₇	0,012 ⁷ ₂	0,005 ² ₂	1,0104 E-04	3,0358 E-05	3,5913 E-05
01033	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01034	X	0,018 ⁰ ₁	0,004 ¹ ₉	0,013 ⁹ ₀	3,4493 E-05	7,9185 E-05	1,8394 E-05	0,006 ³ ₂	0,001 ² ₉	0,004 ⁹ ₉	9,988 E-06	2,8059 E-05	6,3118 E-06
01034	Y	0,010 ⁷ ₄	0,040 ⁴ ₀	0,011 ⁰ ₀	3,3216 E-04	6,8295 E-05	1,1926 E-04	0,003 ⁹ ₅	0,014 ⁵ ₀	0,004 ⁰ ₀	1,1905 E-04	2,4762 E-05	4,2548 E-05
01034	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01035	X	0,016 ⁷ ₀	0,005 ⁰ ₁	0,011 ¹ ₀	4,1353 E-05	5,8046 E-05	2,2432 E-05	0,005 ⁸ ₅	0,001 ⁵ ₀	0,004 ⁰ ₀	1,2122 E-05	2,0655 E-05	7,406 E-06
01035	Y	0,009 ² ₆	0,046 ⁶ ₂	0,008 ² ₀	3,9087 E-04	5,6207 E-05	1,618 E-04	0,003 ⁴ ₇	0,016 ⁷ ₉	0,002 ⁹ ₉	1,4007 E-04	2,0377 E-05	5,7873 E-05
01035	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01036	X	0,017 ¹ ₀	0,006 ⁰ ₉	0,008 ⁹ ₈	5,552 E-05	7,9292 E-05	2,2195 E-05	0,005 ⁹ ₈	0,001 ⁸ ₁	0,003 ¹ ₁	1,6007 E-05	2,7557 E-05	7,1729 E-06
01036	Y	0,007 ⁶ ₃	0,054 ³ ₈	0,005 ⁸ ₉	5,3481 E-04	4,2928 E-05	1,7477 E-04	0,002 ⁸ ₅	0,019 ⁵ ₁	0,002 ¹ ₀	1,9168 E-04	1,5666 E-05	6,2641 E-05
01036	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01037	X	0,011 ² ₁	0,004 ¹ ₀	0,003 ⁰ ₂	5,4397 E-05	2,0047 E-04	4,175 E-06	0,003 ⁹ ₈	0,001 ³ ₁	0,001 ¹ ₅	1,6409 E-05	6,8029 E-05	1,8248 E-06
01037	Y	0,004 ⁹ ₇	0,033 ⁷ ₂	0,004 ² ₀	4,9682 E-04	2,2673 E-05	7,2755 E-06	0,001 ⁸ ₁	0,012 ¹ ₅	0,001 ⁵ ₀	1,7808 E-04	8,6209 E-06	2,654 E-06
01037	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01038	X	0,006 ² ₁	0,002 ¹ ₇	0,002 ⁷ ₉	3,959 E-05	9,5057 E-05	2,1489 E-06	0,002 ² ₃	0,000 ⁷ ₀	0,001 ⁰ ₄	1,2708 E-05	3,2727 E-05	9,6113 E-07
01038	Y	0,003 ⁵ ₈	0,016 ⁸ ₉	0,003 ⁹ ₀	3,2559 E-04	3,5746 E-05	5,4794 E-06	0,001 ³ ₀	0,006 ⁰ ₀	0,001 ⁴ ₀	1,166 E-04	1,3082 E-05	1,9176 E-06
01038	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01039	X	0,002 ⁸ ₇	0,000 ⁷ ₅	0,002 ⁵ ₈	2,5231 E-05	6,9366 E-05	8,5738 E-07	0,001 ⁰ ₂	0,000 ² ₀	0,001 ⁰ ₃	8,3885 E-06	2,4125 E-05	3,7896 E-07
01039	Y	0,001 ⁷ ₇	0,005 ⁷ ₈	0,003 ⁸ ₀	1,971 E-04	3,8444 E-05	2,1041 E-06	0,000 ⁶ ₀	0,002 ⁰ ₃	0,001 ³ ₀	7,0542 E-05	1,3988 E-05	7,3987 E-07
01039	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01040	X	0,013 ² ₂	0,006 ² ₂	0,002 ² ₀	5,6087 E-05	4,4087 E-05	1,8838 E-05	0,004 ⁶ ₀	0,002 ⁰ ₃	0,000 ⁶ ₁	1,6837 E-05	1,5509 E-05	5,212 E-06
01040	Y	0,005 ⁴ ₉	0,053 ⁹ ₀	0,003 ⁰ ₀	5,2599 E-04	3,444 E-05	1,8211 E-04	0,002 ⁰ ₃	0,019 ³ ₁	0,001 ¹ ₀	1,8863 E-04	1,2454 E-05	6,5255 E-05
01040	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01041	X	0,009	0,005	0,002	4,269 E-05	1,3941 E-05	1,9683 E-05	0,003	0,001	0,000	1,3256 E-05	5,2815 E-06	5,9368 E-06

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
01041	Y	0,0045	0,0453	0,0018	3,8431 E-04	3,229 E-05	1,6614 E-04	0,0013	0,0167	0,0009	1,3778 E-04	1,1614 E-05	5,9542 E-05
01041	Z	0,0008	0,0008	0,0005	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0007	0,0004	0,0005	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01042	X	0,0073	0,0045	0,0028	3,5578 E-05	9,7629 E-06	1,7071 E-05	0,0025	0,0015	0,0009	1,1207 E-05	3,727 E-06	5,4202 E-06
01042	Y	0,0039	0,0394	0,0003	3,2083 E-04	2,4122 E-05	1,2485 E-04	0,0014	0,0141	0,0001	1,1501 E-04	8,6737 E-06	4,4743 E-05
01042	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01043	X	0,0057	0,0038	0,0027	2,9166 E-05	3,5969 E-06	1,3758 E-05	0,0020	0,0012	0,0009	9,2657 E-06	8,9046 E-07	4,4444 E-06
01043	Y	0,0031	0,0346	0,0008	2,704 E-04	1,679 E-05	8,4519 E-05	0,0011	0,0124	0,0003	9,6921 E-05	6,01 E-06	3,0294 E-05
01043	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01044	X	0,0047	0,0033	0,0027	2,4667 E-05	4,054 E-06	1,0985 E-05	0,0016	0,0010	0,0009	7,8452 E-06	1,0468 E-06	3,578 E-06
01044	Y	0,0024	0,0316	0,0015	2,4088 E-04	1,49 E-05	4,7914 E-05	0,0009	0,0113	0,0006	8,6333 E-05	5,3292 E-06	1,717 E-05
01044	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01045	X	0,0042	0,0028	0,0022	2,1271 E-05	5,6495 E-06	8,8718 E-06	0,0014	0,0009	0,0008	6,7504 E-06	1,6768 E-06	2,9132 E-06
01045	Y	0,0017	0,0304	0,0020	2,3035 E-04	1,1498 E-05	8,1137 E-06	0,0006	0,0109	0,0007	8,2571 E-05	4,0959 E-06	2,8772 E-06
01045	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01046	X	0,0041	0,0024	0,0014	1,8253 E-05	1,4535 E-05	8,8123 E-06	0,0014	0,0008	0,0005	5,7721 E-06	4,7556 E-06	2,8638 E-06
01046	Y	0,0011	0,0308	0,0025	2,3009 E-04	1,0688 E-05	2,6735 E-05	0,0004	0,0110	0,0009	8,2509 E-05	3,7768 E-06	9,6758 E-06
01046	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01047	X	0,0055	0,0020	0,0008	1,8049 E-05	5,9218 E-06	1,2 E-05	0,0019	0,0006	0,0003	5,6377 E-06	2,0658 E-06	3,8208 E-06
01047	Y	0,0004	0,0326	0,0031	2,6687 E-04	1,3324 E-05	5,0451 E-05	0,0002	0,0117	0,0011	9,5769 E-05	4,7752 E-06	1,8297 E-05
01047	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01048	X	0,0038	0,0008	0,0033	7,9609 E-06	1,0644 E-04	1,4784 E-05	0,0013	0,0002	0,0011	2,489 E-06	3,5746 E-05	4,5184 E-06
01048	Y	0,0003	0,0221	0,0033	2,4584 E-04	8,4791 E-06	8,8597 E-06	0,0001	0,0079	0,0012	8,8329 E-05	2,8287 E-06	3,3758 E-06
01048	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01049	X	0,0016	0,0005	0,0033	5,5292 E-06	3,2938 E-05	5,1586 E-06	0,0005	0,0002	0,0011	1,7911 E-06	1,1077 E-05	1,5127 E-06
01049	Y	0,0002	0,0132	0,0028	1,8646 E-04	4,5853 E-06	4,6242 E-06	0,0001	0,0047	0,0010	6,6935 E-05	1,6182 E-06	1,752 E-06
01049	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01050	X	0,0006	0,0002	0,0033	4,9525 E-06	1,6298 E-05	8,9658 E-07	0,0002	0,0001	0,0011	1,6498 E-06	5,5199 E-06	2,3681 E-07
01050	Y	0,0001	0,0059	0,0024	1,5355 E-04	3,3624 E-06	1,0582 E-06	0,0000	0,0021	0,0009	5,509 E-05	1,2157 E-06	4,0385 E-07
01050	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01051	X	0,0014	0,0006	0,0027	2,2348 E-05	3,728 E-05	7,0955 E-07	0,0005	0,0002	0,0009	7,8581 E-06	1,2609 E-05	3,1527 E-07
01051	Y	0,0041	0,0048	0,0155	1,7454 E-04	9,2101 E-05	9,3196 E-07	0,0015	0,0017	0,0056	6,2344 E-05	3,3442 E-05	3,6315 E-07
01051	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01052	X	0,0034	0,0019	0,0027	3,7794 E-05	6,8719 E-05	1,7932 E-06	0,0012	0,0007	0,0009	1,278 E-05	2,3476 E-05	6,9876 E-07
01052	Y	0,0081	0,0150	0,0160	3,0687 E-04	8,6503 E-05	2,6185 E-06	0,0029	0,0053	0,0058	1,0981 E-04	3,1407 E-05	1,0238 E-06
01052	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01053	X	0,0077	0,0038	0,0025	5,3354 E-05	2,183 E-04	3,8988 E-06	0,0026	0,0013	0,0008	1,6651 E-05	7,5413 E-05	1,2984 E-06
01053	Y	0,0117	0,0315	0,0165	4,9861 E-04	6,2541 E-05	9,7059 E-07	0,0042	0,0113	0,0060	1,7872 E-04	2,2722 E-05	2,682 E-07
01053	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01054	X	0,0078	0,0056	0,0015	5,193 E-05	6,7082 E-06	2,0754 E-05	0,0027	0,0018	0,0005	1,6169 E-05	1,5084 E-06	6,1805 E-06
01054	Y	0,0173	0,0519	0,0205	5,3111 E-04	9,5164 E-05	1,4509 E-04	0,0063	0,0186	0,0075	1,9059 E-04	3,4631 E-05	5,1758 E-05
01054	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01055	X	0,003	0,004	0,001	3,808 E-05	5,5645 E-05	2,3299 E-05	0,001	0,001	0,000	1,2382 E-05	1,95 E-05	7,3772 E-06

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01055	Y	5 0,020 3	5 0,044 4	2 0,026 0	3,9317 E-04	1,3306 E-04	1,6099 E-04	2 0,007 4	5 0,015 9	4 0,009 4	1,4112 E-04	4,8421 E-05	5,7449 E-05
01055	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01056	X	0,001 6	0,003 5	0,003 6	2,7793 E-05	3,6145 E-05	1,9554 E-05	0,000 5	0,001 2	0,001 2	9,2732 E-06	1,2688 E-05	6,4633 E-06
01056	Y	0,022 8	0,038 2	0,032 7	3,1336 E-04	1,4982 E-04	1,0172 E-04	0,008 3	0,013 7	0,011 9	1,1257 E-04	5,4519 E-05	3,6067 E-05
01056	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01057	X	0,000 6	0,002 7	0,005 9	2,057 E-05	4,8786 E-05	1,5834 E-05	0,000 2	0,000 9	0,002 1	6,8818 E-06	1,7035 E-05	5,3569 E-06
01057	Y	0,025 1	0,035 1	0,040 5	2,9308 E-04	1,7649 E-04	3,3515 E-05	0,009 2	0,012 6	0,014 7	1,0546 E-04	6,4235 E-05	1,1227 E-05
01057	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01058	X	0,000 7	0,002 0	0,008 7	1,3818 E-05	5,4934 E-05	1,4029 E-05	0,000 2	0,000 7	0,003 0	4,6013 E-06	1,9116 E-05	4,736 E-06
01058	Y	0,027 2	0,034 6	0,049 7	2,9274 E-04	2,0914 E-04	1,579 E-05	0,009 9	0,012 5	0,018 1	1,0553 E-04	7,6127 E-05	5,237 E-06
01058	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01059	X	0,000 6	0,001 4	0,011 2	7,7237 E-06	5,2075 E-05	1,2709 E-05	0,000 2	0,000 5	0,003 9	2,5085 E-06	1,8093 E-05	4,3071 E-06
01059	Y	0,028 1	0,037 0	0,059 9	3,0139 E-04	2,2596 E-04	8,9659 E-05	0,010 2	0,013 4	0,021 8	1,0883 E-04	8,2255 E-05	3,2709 E-05
01059	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01060	X	0,001 8	0,000 9	0,014 3	4,1245 E-06	6,1253 E-05	1,2295 E-05	0,000 6	0,000 3	0,005 0	1,1858 E-06	2,1232 E-05	4,174 E-06
01060	Y	0,028 3	0,043 0	0,071 9	3,5823 E-04	2,6173 E-04	1,6478 E-04	0,010 3	0,015 5	0,026 1	1,2953 E-04	9,5285 E-05	5,9945 E-05
01060	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01061	X	0,004 2	0,000 6	0,017 9	6,2513 E-06	5,6524 E-05	1,0625 E-05	0,001 5	0,000 2	0,006 2	2,0414 E-06	1,956 E-05	3,5477 E-06
01061	Y	0,027 5	0,051 5	0,085 9	4,4939 E-04	2,9957 E-04	1,9161 E-04	0,010 0	0,018 6	0,031 3	1,6257 E-04	1,0906 E-04	6,9691 E-05
01061	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01062	X	0,009 0	0,000 6	0,021 1	9,8702 E-06	4,3823 E-05	4,0262 E-06	0,003 2	0,000 2	0,007 3	3,3861 E-06	1,5141 E-05	1,1526 E-06
01062	Y	0,024 0	0,060 8	0,101 6	5,6709 E-04	3,4273 E-04	1,8032 E-04	0,008 8	0,022 0	0,037 0	2,0518 E-04	1,2477 E-04	6,5637 E-05
01062	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01063	X	0,010 6	0,000 4	0,019 2	1,6487 E-05	2,0603 E-04	1,4127 E-05	0,003 7	0,000 2	0,006 7	5,5392 E-06	7,1915 E-05	5,3194 E-06
01063	Y	0,009 6	0,039 1	0,113 8	4,6369 E-04	4,2347 E-05	2,7005 E-05	0,003 5	0,014 2	0,041 4	1,6811 E-04	1,5505 E-05	9,258 E-06
01063	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01064	X	0,005 5	0,000 6	0,016 8	3,2827 E-06	9,9865 E-05	5,8562 E-06	0,001 9	0,000 2	0,005 8	9,5485 E-07	3,5094 E-05	2,2616 E-06
01064	Y	0,006 9	0,022 0	0,108 6	3,1218 E-04	8,9056 E-05	4,1946 E-06	0,002 5	0,008 0	0,039 5	1,1335 E-04	3,2535 E-05	1,0931 E-06
01064	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01065	X	0,002 3	0,000 5	0,015 6	1,1097 E-05	6,8527 E-05	2,4987 E-06	0,000 8	0,000 2	0,005 4	4,2916 E-06	2,4255 E-05	9,6272 E-07
01065	Y	0,003 6	0,008 4	0,105 0	2,2526 E-04	1,0133 E-04	6,9668 E-06	0,001 3	0,003 1	0,038 2	8,1851 E-05	3,7008 E-05	2,5666 E-06
01065	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01066	X	0,006 1	0,000 1	0,044 0	2,9108 E-06	1,5625 E-04	2,6765 E-07	0,002 1	0,000 0	0,015 2	1,0221 E-06	5,3786 E-05	8,3478 E-08
01066	Y	0,002 0	0,003 2	0,007 8	7,8921 E-05	4,4277 E-05	7,1604 E-06	0,000 7	0,001 2	0,002 8	2,851 E-05	1,5874 E-05	2,5719 E-06
01066	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01067	X	0,012 3	0,000 3	0,044 8	5,8894 E-06	1,7584 E-04	8,9802 E-07	0,004 2	0,000 1	0,015 4	1,6192 E-06	6,052 E-05	2,4922 E-07
01067	Y	0,004 0	0,007 3	0,008 0	1,0649 E-04	4,243 E-05	1,9635 E-05	0,001 4	0,002 6	0,002 8	3,8337 E-05	1,5206 E-05	7,0656 E-06
01067	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01068	X	0,019 9	0,000 7	0,045 7	1,8538 E-05	2,4594 E-04	2,9223 E-06	0,006 8	0,000 2	0,015 8	4,8653 E-06	8,4702 E-05	8,4255 E-07
01068	Y	0,005 9	0,013 1	0,008 3	1,8773 E-04	4,0058 E-05	4,2897 E-05	0,002 1	0,004 7	0,002 9	6,7284 E-05	1,4323 E-05	1,542 E-05
01068	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01069	X	0,026	0,002	0,036	3,1464 E-05	1,8433 E-04	7,6538 E-06	0,009	0,000	0,012	8,4355 E-06	6,3506 E-05	1,9581 E-06

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01069	Y	8 0,008	1 0,026	1 0,006	2,827 E-04	4,7522 E-05	3,8714 E-05	2 0,002	6 0,009	4 0,002	1,0123 E-04	1,6946 E-05	1,3801 E-05
01069	Z	2 0,000	2 0,000	3 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	9 0,000	4 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01070	X	0,023 7	0,001 9	0,028 9	2,0904 E-05	1,4975 E-04	2,87 E-06	0,008 2	0,000 5	0,010 0	5,697 E-06	5,1596 E-05	1,0403 E-06
01070	Y	0,008 6	0,024 9	0,004 1	2,1376 E-04	4,7312 E-05	1,3955 E-05	0,003 1	0,009 0	0,001 4	7,6645 E-05	1,6908 E-05	4,8945 E-06
01070	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01071	X	0,021 0	0,002 0	0,022 9	2,0223 E-05	1,2103 E-04	5,8912 E-06	0,007 2	0,000 6	0,007 9	5,6602 E-06	4,1711 E-05	2,2738 E-06
01071	Y	0,009 2	0,025 3	0,001 9	2,1114 E-04	5,0497 E-05	2,4558 E-05	0,003 3	0,009 1	0,000 6	7,5711 E-05	1,8129 E-05	8,4245 E-06
01071	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01072	X	0,018 4	0,002 3	0,018 0	2,1585 E-05	9,2793 E-05	1,1179 E-05	0,006 3	0,000 7	0,006 2	6,2392 E-06	3,198 E-05	3,9378 E-06
01072	Y	0,009 9	0,027 2	0,000 7	2,2117 E-04	5,4565 E-05	6,189 E-05	0,003 6	0,009 7	0,000 2	7,9281 E-05	1,9648 E-05	2,189 E-05
01072	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01073	X	0,016 2	0,002 9	0,014 0	2,5987 E-05	8,2379 E-05	1,5969 E-05	0,005 6	0,000 9	0,004 8	7,7158 E-06	2,8378 E-05	5,4903 E-06
01073	Y	0,010 8	0,030 8	0,003 1	2,5262 E-04	5,6893 E-05	9,6976 E-05	0,003 9	0,011 0	0,001 1	9,0505 E-05	2,0507 E-05	3,45 E-05
01073	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01074	X	0,014 1	0,003 7	0,011 0	3,2925 E-05	6,0258 E-05	2,0908 E-05	0,004 8	0,001 1	0,003 8	9,94 E-06	2,0718 E-05	7,0936 E-06
01074	Y	0,011 9	0,036 1	0,005 9	3,076 E-04	6,8648 E-05	1,3717 E-04	0,004 3	0,012 9	0,002 2	1,1017 E-04	2,4814 E-05	4,8954 E-05
01074	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01075	X	0,012 5	0,004 8	0,009 3	4,0992 E-05	3,3555 E-05	2,3903 E-05	0,004 3	0,001 5	0,003 2	1,2462 E-05	1,1458 E-05	7,9703 E-06
01075	Y	0,013 0	0,043 3	0,009 3	3,7763 E-04	8,1984 E-05	1,7882 E-04	0,004 7	0,015 5	0,003 4	1,3526 E-04	2,9682 E-05	6,4 E-05
01075	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01076	X	0,012 8	0,005 8	0,007 9	5,6259 E-05	5,728 E-05	2,1216 E-05	0,004 4	0,001 8	0,002 7	1,6724 E-05	1,9701 E-05	7,0496 E-06
01076	Y	0,013 9	0,051 9	0,013 2	5,3235 E-04	8,5969 E-05	1,8946 E-04	0,005 0	0,018 6	0,004 8	1,9077 E-04	3,1141 E-05	6,7998 E-05
01076	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01077	X	0,014 2	0,005 6	0,011 1	5,3127 E-05	5,818 E-05	1,8426 E-05	0,004 8	0,001 7	0,003 9	1,5043 E-05	1,9719 E-05	5,6604 E-06
01077	Y	0,014 0	0,047 2	0,014 3	4,6025 E-04	8,9712 E-05	1,7314 E-04	0,005 1	0,017 0	0,005 2	1,6646 E-04	3,2757 E-05	6,2404 E-05
01077	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01078	X	0,013 9	0,004 7	0,013 0	4,1955 E-05	4,5198 E-05	1,691 E-05	0,004 7	0,001 4	0,004 6	1,2003 E-05	1,5245 E-05	5,4467 E-06
01078	Y	0,013 0	0,039 2	0,009 8	3,5176 E-04	8,2792 E-05	1,3767 E-04	0,004 8	0,014 2	0,003 6	1,2718 E-04	3,0244 E-05	4,9341 E-05
01078	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01079	X	0,015 4	0,003 9	0,015 4	3,3419 E-05	6,5213 E-05	1,3702 E-05	0,005 3	0,001 1	0,005 4	9,5923 E-06	2,2226 E-05	4,4425 E-06
01079	Y	0,011 8	0,032 8	0,005 9	2,6945 E-04	6,9276 E-05	1,147 E-04	0,004 3	0,011 8	0,002 2	9,7449 E-05	2,5325 E-05	4,0988 E-05
01079	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01080	X	0,017 6	0,003 4	0,019 3	2,835 E-05	9,189 E-05	5,8616 E-06	0,006 0	0,001 0	0,006 7	8,0255 E-06	3,1487 E-05	2,1089 E-06
01080	Y	0,010 6	0,028 4	0,002 8	2,2205 E-04	6,0406 E-05	6,0532 E-05	0,003 9	0,010 3	0,001 0	8,0437 E-05	2,2097 E-05	2,1316 E-05
01080	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01081	X	0,019 9	0,003 4	0,024 1	2,8576 E-05	1,0745 E-04	3,5182 E-06	0,006 8	0,000 9	0,008 3	7,9291 E-06	3,689 E-05	9,6683 E-07
01081	Y	0,009 6	0,026 7	0,000 3	2,1412 E-04	5,4831 E-05	1,2548 E-05	0,003 5	0,009 7	0,000 1	7,7736 E-05	2,0075 E-05	3,6039 E-06
01081	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01082	X	0,022 7	0,003 6	0,030 2	3,3085 E-05	1,4155 E-04	6,4755 E-06	0,007 8	0,001 0	0,010 4	8,9115 E-06	4,8665 E-05	1,6732 E-06
01082	Y	0,008 8	0,026 8	0,002 7	2,3631 E-04	4,9358 E-05	1,1508 E-05	0,003 2	0,009 7	0,001 0	8,5974 E-05	1,81 E-05	4,2008 E-06
01082	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01083	X	0,026	0,004	0,038	4,0948 E-05	1,8392 E-04	1,17 E-05	0,008	0,001	0,013	1,0768 E-05	6,3292 E-05	2,9545 E-06

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01083	Y	0,007 9	0,028 2	0,005 1	2,8204 E-04	4,5311 E-05	4,7383 E-05	0,002 9	0,010 3	0,001 9	1,0276 E-04	1,6642 E-05	1,7545 E-05
01083	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01084	X	0,018 9	0,002 2	0,048 3	3,0667 E-05	2,4128 E-04	5,4012 E-06	0,006 5	0,000 6	0,016 7	8,018 E-06	8,2917 E-05	1,6081 E-06
01084	Y	0,005 7	0,014 7	0,007 1	2,0919 E-04	2,8637 E-05	4,3455 E-05	0,002 1	0,005 4	0,002 6	7,6325 E-05	1,0528 E-05	1,5774 E-05
01084	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01085	X	0,011 5	0,001 3	0,046 4	1,7147 E-05	1,5619 E-04	3,3579 E-06	0,003 9	0,000 4	0,016 0	4,618 E-06	5,3595 E-05	9,7618 E-07
01085	Y	0,004 1	0,008 3	0,007 0	1,235 E-04	4,1454 E-05	2,6721 E-05	0,001 5	0,003 1	0,002 6	4,5108 E-05	1,5194 E-05	9,7098 E-06
01085	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01086	X	0,005 8	0,000 6	0,045 4	1,3234 E-05	1,3327 E-04	1,465 E-06	0,002 0	0,000 2	0,015 7	3,7072 E-06	4,5725 E-05	4,0805 E-07
01086	Y	0,002 1	0,003 8	0,006 9	9,4037 E-05	4,7621 E-05	1,1556 E-05	0,000 8	0,001 4	0,002 5	3,4367 E-05	1,7439 E-05	4,2077 E-06
01086	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01087	X	0,002 3	0,000 5	0,014 6	1,1097 E-05	6,8527 E-05	2,4987 E-06	0,000 8	0,000 2	0,005 0	4,2916 E-06	2,4255 E-05	9,6272 E-07
01087	Y	0,003 6	0,008 5	0,106 5	2,2526 E-04	1,0133 E-04	6,9668 E-06	0,001 3	0,003 1	0,038 8	8,1851 E-05	3,7008 E-05	2,5666 E-06
01087	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01088	X	0,005 5	0,000 7	0,015 4	3,2827 E-06	9,9865 E-05	5,8562 E-06	0,001 9	0,000 3	0,005 3	9,5485 E-07	3,5094 E-05	2,2616 E-06
01088	Y	0,006 9	0,022 0	0,110 0	3,1218 E-04	8,9056 E-05	4,1946 E-06	0,002 5	0,008 0	0,040 0	1,1335 E-04	3,2535 E-05	1,0931 E-06
01088	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01089	X	0,010 6	0,000 6	0,016 2	1,6487 E-05	2,0603 E-04	1,4127 E-05	0,003 7	0,000 2	0,005 6	5,5392 E-06	7,1915 E-05	5,3194 E-06
01089	Y	0,009 6	0,038 7	0,114 4	4,6369 E-04	4,2347 E-05	2,7005 E-05	0,003 5	0,014 1	0,041 6	1,6811 E-04	1,5505 E-05	9,258 E-06
01089	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01090	X	0,017 3	0,000 5	0,008 8	4,312 E-06	1,1368 E-04	4,3124 E-06	0,006 1	0,000 2	0,003 0	1,0928 E-06	4,063 E-05	1,245 E-06
01090	Y	0,004 3	0,057 9	0,112 1	5,1112 E-04	1,0298 E-04	1,2008 E-04	0,001 6	0,021 0	0,040 8	1,854 E-04	3,7185 E-05	4,3247 E-05
01090	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01091	X	0,016 2	0,000 2	0,004 9	4,9759 E-06	8,9527 E-05	1,3574 E-05	0,005 7	0,000 1	0,001 6	1,209 E-06	3,224 E-05	4,7416 E-06
01091	Y	0,001 3	0,053 7	0,108 6	4,4348 E-04	5,6771 E-05	6,299 E-05	0,000 5	0,019 5	0,039 5	1,6102 E-04	2,0359 E-05	2,2757 E-05
01091	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01092	X	0,016 1	0,000 7	0,001 3	5,5307 E-06	8,8247 E-05	1,8144 E-05	0,005 7	0,000 2	0,000 3	1,2838 E-06	3,1797 E-05	6,3544 E-06
01092	Y	0,000 9	0,052 9	0,106 9	4,4767 E-04	1,3123 E-05	2,4 E-05	0,000 3	0,019 2	0,038 9	1,626 E-04	4,4842 E-06	8,7041 E-06
01092	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01093	X	0,016 4	0,001 4	0,002 5	6,3439 E-06	8,9288 E-05	1,5371 E-05	0,005 8	0,000 4	0,001 0	1,4393 E-06	3,2287 E-05	5,1128 E-06
01093	Y	0,003 1	0,055 8	0,107 3	4,5893 E-04	2,8623 E-05	1,112 E-04	0,001 1	0,020 3	0,039 1	1,667 E-04	1,0737 E-05	4,0318 E-05
01093	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01094	X	0,017 7	0,001 9	0,006 3	1,0084 E-05	1,1208 E-04	6,9632 E-06	0,006 2	0,000 6	0,002 5	2,3848 E-06	4,0346 E-05	1,7986 E-06
01094	Y	0,005 8	0,062 0	0,109 6	5,4637 E-04	7,4205 E-05	1,6611 E-04	0,002 1	0,022 5	0,040 0	1,9838 E-04	2,7356 E-05	6,0175 E-05
01094	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01095	X	0,011 3	0,001 5	0,013 6	4,5908 E-06	2,0688 E-04	1,3074 E-05	0,003 9	0,000 5	0,005 0	2,8424 E-06	7,2085 E-05	5,1022 E-06
01095	Y	0,010 0	0,042 5	0,111 0	5,0891 E-04	4,9156 E-05	4,8677 E-05	0,003 6	0,015 4	0,040 5	1,8478 E-04	1,7745 E-05	1,7364 E-05
01095	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01096	X	0,005 9	0,001 2	0,012 9	8,9335 E-06	1,0403 E-04	4,9782 E-06	0,002 1	0,000 4	0,004 8	2,6057 E-06	3,6267 E-05	1,9852 E-06
01096	Y	0,007 0	0,024 1	0,106 9	3,4842 E-04	9,6338 E-05	1,1642 E-05	0,002 5	0,008 7	0,039 0	1,2653 E-04	3,4995 E-05	3,9543 E-06
01096	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01097	X	0,002	0,000	0,012	1,7615 E-05	7,3538 E-05	2,2437 E-06	0,000	0,000	0,004	5,9052 E-06	2,5699 E-05	8,638 E-07

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
01097	Y	5 0,003	8 0,009	3 0,103	2,5355 E-04	1,0386 E-04	4,1255 E-06	9 0,001	3 0,003	6 0,037	9,2064 E-05	3,7743 E-05	1,4494 E-06
01097	Z	5 0,000	3 0,000	6 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	3 0,000	4 0,000	8 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01098	X	4 0,004	4 0,001	4 0,052	3,4932 E-05	1,1821 E-04	1,8865 E-06	6 0,001	5 0,000	4 0,018	1,2347 E-05	4,066 E-05	6,8596 E-07
01098	Y	8 0,002	9 0,002	1 0,025	7,5672 E-05	7,2351 E-05	5,9458 E-06	0 0,001	1 0,001	2 0,009	2,7395 E-05	2,6123 E-05	2,1347 E-06
01098	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01099	X	4 0,009	8 0,002	4 0,053	3,7591 E-05	1,3589 E-04	2,7658 E-06	2 0,003	0 0,001	8 0,018	1,2981 E-05	4,7173 E-05	1,0676 E-06
01099	Y	3 0,005	3 0,006	5 0,025	9,7255 E-05	6,9348 E-05	1,4615 E-05	9 0,001	3 0,002	3 0,009	3,5081 E-05	2,5165 E-05	5,2525 E-06
01099	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01100	X	6 0,015	4 0,004	3 0,055	4,3646 E-05	2,0537 E-04	4,0489 E-06	4 0,005	5 0,001	5 0,019	1,4217 E-05	7,2524 E-05	1,5598 E-06
01100	Y	8 0,007	0 0,011	1 0,026	1,5996 E-04	7,0506 E-05	3,1018 E-05	8 0,002	0 0,004	6 0,009	5,7416 E-05	2,5988 E-05	1,1137 E-05
01100	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01101	X	6 0,025	3 0,007	9 0,051	8,7891 E-05	2,1048 E-04	8,6477 E-06	9 0,008	6 0,002	3 0,018	3,1302 E-05	7,4346 E-05	3,0854 E-06
01101	Y	7 0,009	9 0,013	9 0,020	7,7582 E-05	5,35 E-05	3,392 E-06	5 0,003	0 0,005	7 0,007	2,8355 E-05	1,9874 E-05	1,3959 E-06
01101	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01102	X	4 0,026	6 0,006	1 0,048	7,2529 E-05	1,774 E-04	3,0052 E-05	2 0,009	4 0,002	9 0,016	2,6331 E-05	6,2082 E-05	9,938 E-06
01102	Y	0 0,010	7 0,010	6 0,018	4,0876 E-05	5,4851 E-05	1,2425 E-05	6 0,003	9 0,003	8 0,006	1,5196 E-05	2,0105 E-05	4,3546 E-06
01102	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01103	X	3 0,028	5 0,005	2 0,045	4,7551 E-05	1,7349 E-04	4,288 E-05	8 0,009	0 0,002	8 0,015	1,7504 E-05	6,0432 E-05	1,4633 E-05
01103	Y	7 0,010	8 0,008	3 0,017	3,0827 E-05	5,7667 E-05	1,6802 E-05	9 0,003	2 0,003	3 0,006	1,1511 E-05	2,1025 E-05	5,9818 E-06
01103	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01104	X	2 0,030	3 0,004	2 0,043	3,1067 E-05	1,7618 E-04	3,7613 E-05	5 0,010	6 0,001	1 0,015	1,1814 E-05	6,1178 E-05	1,283 E-05
01104	Y	5 0,011	3 0,007	4 0,016	1,5539 E-05	6,1988 E-05	1,4391 E-05	2 0,004	7 0,002	0 0,006	5,9472 E-06	2,2519 E-05	5,0954 E-06
01104	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01105	X	7 0,031	1 0,003	9 0,041	2,4055 E-05	1,8244 E-04	2,7332 E-05	0 0,011	2 0,001	6 0,014	9,3431 E-06	6,3224 E-05	9,2401 E-06
01105	Y	1 0,012	5 0,006	6 0,015	1,3218 E-05	6,6295 E-05	1,0013 E-05	4 0,004	4 0,002	7 0,005	5,0811 E-06	2,4027 E-05	3,4866 E-06
01105	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01106	X	7 0,032	8 0,001	3 0,041	7,663 E-06	1,869 E-04	1,4928 E-05	3 0,011	7 0,000	3 0,014	3,3702 E-06	6,467 E-05	4,9085 E-06
01106	Y	4 0,012	1 0,006	3 0,015	1,2547 E-05	6,8565 E-05	4,5166 E-06	5 0,004	3 0,002	5 0,005	4,797 E-06	2,4808 E-05	1,4598 E-06
01106	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01107	X	1 0,033	6 0,000	4 0,041	1,2923 E-05	1,9049 E-04	3,1536 E-06	4 0,011	3 0,000	3 0,014	3,6461 E-06	6,5827 E-05	6,5311 E-07
01107	Y	5 0,012	2 0,006	2 0,015	6,5008 E-06	6,9513 E-05	2,2196 E-06	5 0,004	3 0,002	5 0,005	2,4107 E-06	2,5117 E-05	7,9774 E-07
01107	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01108	X	9 0,032	6 0,000	1 0,042	1,932 E-05	1,9246 E-04	1,0347 E-05	4 0,011	2 0,000	5 0,014	5,8682 E-06	6,6405 E-05	3,7258 E-06
01108	Y	2 0,012	9 0,006	8 0,014	5,2553 E-06	6,8806 E-05	7,4979 E-06	4 0,004	5 0,002	3 0,005	1,8304 E-06	2,4825 E-05	2,7991 E-06
01108	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01109	X	3 0,032	3 0,001	5 0,043	3,2051 E-05	1,9666 E-04	1,8664 E-05	1 0,011	4 0,000	0 0,015	1,0516 E-05	6,7766 E-05	6,5936 E-06
01109	Y	7 0,011	4 0,008	7 0,014	1,437 E-05	6,5923 E-05	1,4231 E-05	2 0,004	0 0,003	3 0,005	5,4032 E-06	2,3755 E-05	5,2311 E-06
01109	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01110	X	4 0,031	8 0,001	8 0,045	5,74 E-05	2,0625 E-04	1,2312 E-05	8 0,010	6 0,000	8 0,015	1,9376 E-05	7,0985 E-05	4,1499 E-06
01110	Y	9 0,010	4 0,010	6 0,014	1,3896 E-05	6,1248 E-05	2,2876 E-05	9 0,003	8 0,003	2 0,005	5,2135 E-06	2,204 E-05	8,3308 E-06
01110	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01111	X	1 0,031	1 0,001	1 0,048	6,5235 E-05	2,4498 E-04	1,4062 E-05	1 0,010	0 0,000	6 0,016	2,2626 E-05	8,4249 E-05	4,5636 E-06

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01111	Y	0,009 ⁴ ₅	0,014 ⁶ ₄	0,013 ⁹ ₈	5,1224 E-05	5,2113 E-05	3,3912 E-05	0,003 ⁸ ₄	0,005 ⁶ ₂	0,004 ⁸ ₉	1,8633 E-05	1,8714 E-05	1,2283 E-05
01111	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01112	X	0,019 ⁹ ₉	0,000 ⁷ ₇	0,050 ⁷ ₇	1,8538 E-05	2,4594 E-04	2,9223 E-06	0,006 ⁸ ₈	0,000 ² ₂	0,017 ⁴ ₄	4,8653 E-06	8,4702 E-05	8,4255 E-07
01112	Y	0,005 ⁹ ₉	0,012 ³ ₃	0,009 ¹ ₁	1,8773 E-04	4,0058 E-05	4,2897 E-05	0,002 ¹ ₄	0,004 ⁴ ₂	0,003 ² ₂	6,7284 E-05	1,4323 E-05	1,542 E-05
01112	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01113	X	0,012 ³ ₃	0,000 ³ ₃	0,048 ⁴ ₄	5,8894 E-06	1,7584 E-04	8,9802 E-07	0,004 ² ₂	0,000 ¹ ₁	0,016 ⁷ ₇	1,6192 E-06	6,052 E-05	2,4922 E-07
01113	Y	0,004 ⁰ ₀	0,006 ⁹ ₉	0,008 ⁸ ₈	1,0649 E-04	4,243 E-05	1,9635 E-05	0,001 ⁴ ₄	0,002 ⁵ ₅	0,003 ¹ ₁	3,8337 E-05	1,5206 E-05	7,0656 E-06
01113	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01114	X	0,006 ¹ ₁	0,000 ¹ ₁	0,047 ¹ ₁	2,9108 E-06	1,5625 E-04	2,6765 E-07	0,002 ¹ ₁	0,000 ⁰ ₀	0,016 ² ₂	1,0221 E-06	5,3786 E-05	8,3478 E-08
01114	Y	0,002 ⁰ ₀	0,003 ¹ ₁	0,008 ⁷ ₇	7,8921 E-05	4,4277 E-05	7,1604 E-06	0,000 ⁷ ₇	0,001 ¹ ₁	0,003 ¹ ₁	2,851 E-05	1,5874 E-05	2,5719 E-06
01114	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01115	X	0,006 ⁴ ₄	0,000 ⁴ ₄	0,045 ⁵ ₅	1,0427 E-05	1,6073 E-04	6,4362 E-07	0,002 ² ₂	0,000 ¹ ₁	0,016 ¹ ₁	2,7507 E-06	5,6155 E-05	2,1775 E-07
01115	Y	0,003 ⁸ ₈	0,005 ³ ₃	0,034 ⁰ ₀	1,3289 E-04	9,4819 E-05	4,1836 E-06	0,001 ⁴ ₄	0,001 ⁹ ₉	0,012 ³ ₃	4,7775 E-05	3,4464 E-05	1,5132 E-06
01115	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01116	X	0,012 ⁹ ₉	0,001 ⁰ ₀	0,046 ⁴ ₄	1,3651 E-05	1,7726 E-04	7,4773 E-07	0,004 ⁵ ₅	0,000 ³ ₃	0,016 ⁴ ₄	3,5617 E-06	6,1694 E-05	2,0419 E-07
01116	Y	0,007 ² ₂	0,011 ² ₂	0,034 ⁶ ₆	1,5191 E-04	9,1993 E-05	9,7905 E-06	0,002 ⁶ ₆	0,004 ⁰ ₀	0,012 ⁵ ₅	5,455 E-05	3,3492 E-05	3,5522 E-06
01116	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01117	X	0,020 ⁷ ₇	0,001 ⁶ ₆	0,048 ² ₂	2,2656 E-05	2,377 E-04	3,7409 E-07	0,007 ² ₂	0,000 ⁴ ₄	0,017 ⁰ ₀	5,9873 E-06	8,2317 E-05	1,2786 E-07
01117	Y	0,010 ⁷ ₇	0,018 ² ₂	0,035 ⁶ ₆	2,036 E-04	9,8898 E-05	1,9913 E-05	0,003 ⁹ ₉	0,006 ⁵ ₅	0,012 ⁹ ₉	7,2966 E-05	3,6122 E-05	7,2117 E-06
01117	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01118	X	0,031 ⁹ ₉	0,003 ⁵ ₅	0,046 ⁸ ₈	5,4954 E-05	2,5466 E-04	1,6611 E-05	0,011 ¹ ₁	0,001 ⁰ ₀	0,016 ⁶ ₆	1,7716 E-05	8,7687 E-05	5,3513 E-06
01118	Y	0,015 ⁷ ₇	0,025 ⁰ ₀	0,042 ⁶ ₆	1,3162 E-04	8,7327 E-05	3,3154 E-05	0,005 ⁷ ₇	0,009 ⁰ ₀	0,015 ⁴ ₄	4,706 E-05	3,2035 E-05	1,1909 E-05
01118	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01119	X	0,031 ⁵ ₅	0,003 ³ ₃	0,044 ⁸ ₈	3,8105 E-05	2,1303 E-04	3,8475 E-06	0,011 ⁰ ₀	0,000 ⁹ ₉	0,015 ⁹ ₉	1,2204 E-05	7,3536 E-05	1,315 E-06
01119	Y	0,017 ³ ₃	0,023 ⁸ ₈	0,046 ⁸ ₈	1,0756 E-04	8,8173 E-05	4,2939 E-05	0,006 ³ ₃	0,008 ⁵ ₅	0,016 ⁹ ₉	3,8566 E-05	3,2252 E-05	1,5443 E-05
01119	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01120	X	0,031 ⁸ ₈	0,003 ² ₂	0,043 ⁴ ₄	3,1393 E-05	2,0399 E-04	9,2103 E-06	0,011 ¹ ₁	0,000 ⁹ ₉	0,015 ⁵ ₅	9,7329 E-06	7,0532 E-05	3,6405 E-06
01120	Y	0,019 ² ₂	0,023 ⁷ ₇	0,051 ⁵ ₅	1,1971 E-04	9,2604 E-05	4,5532 E-05	0,007 ⁰ ₀	0,008 ⁵ ₅	0,018 ⁶ ₆	4,2938 E-05	3,3826 E-05	1,6381 E-05
01120	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01121	X	0,023 ⁹ ₉	0,002 ⁰ ₀	0,042 ³ ₃	2,8449 E-05	1,9398 E-04	1,2914 E-05	0,008 ⁴ ₄	0,000 ⁵ ₅	0,015 ² ₂	8,6216 E-06	6,7228 E-05	4,9224 E-06
01121	Y	0,016 ⁹ ₉	0,018 ³ ₃	0,056 ⁶ ₆	1,2931 E-04	9,8971 E-05	4,1452 E-05	0,006 ¹ ₁	0,006 ⁶ ₆	0,020 ⁴ ₄	4,6386 E-05	3,6092 E-05	1,4923 E-05
01121	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01122	X	0,015 ⁸ ₈	0,001 ¹ ₁	0,042 ⁵ ₅	1,8355 E-05	1,836 E-04	1,1453 E-05	0,005 ⁶ ₆	0,000 ³ ₃	0,015 ² ₂	5,0659 E-06	6,394 E-05	4,3253 E-06
01122	Y	0,012 ⁴ ₄	0,012 ⁴ ₄	0,056 ⁶ ₆	1,4165 E-04	1,1287 E-04	3,2762 E-05	0,004 ⁵ ₅	0,004 ⁵ ₅	0,020 ⁴ ₄	5,085 E-05	4,1057 E-05	1,1796 E-05
01122	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01123	X	0,008 ¹ ₁	0,000 ⁵ ₅	0,042 ⁴ ₄	1,1735 E-05	1,8359 E-04	6,3809 E-06	0,002 ⁹ ₉	0,000 ¹ ₁	0,015 ² ₂	3,0821 E-06	6,4424 E-05	2,4197 E-06
01123	Y	0,007 ¹ ₁	0,006 ¹ ₁	0,056 ¹ ₁	1,4696 E-04	1,4218 E-04	1,9079 E-05	0,002 ⁶ ₆	0,002 ² ₂	0,020 ³ ₃	5,2783 E-05	5,1572 E-05	6,8679 E-06
01123	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01124	X	0,031 ² ₂	0,002 ⁷ ₇	0,048 ⁵ ₅	5,7186 E-05	2,4233 E-04	1,7535 E-05	0,010 ⁷ ₇	0,000 ⁸ ₈	0,016 ⁸ ₈	1,8892 E-05	8,3335 E-05	5,5613 E-06
01124	Y	0,004 ⁷ ₇	0,017 ⁹ ₉	0,002 ⁵ ₅	9,7557 E-05	2,3576 E-05	5,8379 E-05	0,001 ⁷ ₇	0,006 ⁴ ₄	0,000 ⁸ ₈	3,512 E-05	8,3625 E-06	2,1148 E-05
01124	Z	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0,000 ⁰ ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01125	X	0,031	0,002	0,046	4,0383 E-05	2,0363 E-04	9,3598 E-06	0,010	0,000	0,016	1,348 E-05	7,0169 E-05	3,1824 E-06

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01125	Y	0,001 ₈ ¹	0,016 ₄ ⁴	0,001 ₃ ¹	6,65 E-05	9,1703 E-06	6,1977 E-05	0,000 ₆ ⁷	0,005 ₉ ⁷	0,000 ₅ ⁰	2,4053 E-05	3,1211 E-06	2,248 E-05
01125	Z	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01126	X	0,031 ₇ ⁰	0,001 ₉ ⁰	0,044 ₇ ⁰	1,937 E-05	1,9409 E-04	1,4918 E-05	0,011 ₀ ⁰	0,000 ₅ ⁰	0,015 ₅ ⁰	6,0449 E-06	6,7 E-05	5,3923 E-06
01126	Y	0,001 ₄ ⁰	0,016 ₆ ⁰	0,004 ₃ ⁰	7,7312 E-05	7,318 E-06	6,1948 E-05	0,000 ₅ ⁰	0,006 ₀ ⁰	0,001 ₆ ⁰	2,7945 E-05	2,6934 E-06	2,2479 E-05
01126	Z	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01127	X	0,032 ₂ ⁰	0,001 ₅ ⁰	0,044 ₀ ⁰	7,8547 E-06	1,9105 E-04	7,6485 E-06	0,011 ₂ ⁰	0,000 ₄ ⁰	0,015 ₃ ⁰	2,1286 E-06	6,6067 E-05	2,7915 E-06
01127	Y	0,004 ₃ ⁰	0,017 ₁ ⁰	0,007 ₉ ⁰	8,2235 E-05	2,306 E-05	5,8412 E-05	0,001 ₆ ⁰	0,006 ₂ ⁰	0,002 ₉ ⁰	2,9728 E-05	8,4695 E-06	2,1194 E-05
01127	Z	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01128	X	0,032 ₃ ⁰	0,001 ₃ ⁰	0,043 ₉ ⁰	5,674 E-06	1,9119 E-04	4,4007 E-06	0,011 ₂ ⁰	0,000 ₃ ⁰	0,015 ₃ ⁰	1,9826 E-06	6,6205 E-05	1,161 E-06
01128	Y	0,007 ₀ ⁰	0,018 ₀ ⁰	0,012 ₁ ⁰	8,5656 E-05	3,9141 E-05	5,3463 E-05	0,002 ₆ ⁰	0,006 ₅ ⁰	0,004 ₄ ⁰	3,0962 E-05	1,432 E-05	1,9393 E-05
01128	Z	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01129	X	0,032 ₀ ⁰	0,001 ₂ ⁰	0,044 ₃ ⁰	1,3054 E-05	1,9432 E-04	1,0963 E-05	0,011 ₁ ⁰	0,000 ₄ ⁰	0,015 ₅ ⁰	5,3119 E-06	6,732 E-05	3,6131 E-06
01129	Y	0,009 ₅ ⁰	0,019 ₅ ⁰	0,016 ₆ ⁰	1,0067 E-04	5,3724 E-05	4,7044 E-05	0,003 ₅ ⁰	0,007 ₀ ⁰	0,006 ₀ ⁰	3,636 E-05	1,9627 E-05	1,7064 E-05
01129	Z	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01130	X	0,031 ₄ ⁰	0,001 ₃ ⁰	0,045 ₄ ⁰	3,1479 E-05	2,0327 E-04	6,0217 E-06	0,010 ₉ ⁰	0,000 ₅ ⁰	0,015 ₉ ⁰	1,1925 E-05	7,0392 E-05	2,0708 E-06
01130	Y	0,011 ₆ ⁰	0,021 ₂ ⁰	0,021 ₄ ⁰	1,1303 E-04	6,7085 E-05	4,0306 E-05	0,004 ₂ ⁰	0,007 ₆ ⁰	0,007 ₈ ⁰	4,0837 E-05	2,4504 E-05	1,4645 E-05
01130	Z	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01131	X	0,031 ₆ ⁰	0,001 ₄ ⁰	0,047 ₂ ⁰	3,8383 E-05	2,3569 E-04	1,4257 E-05	0,011 ₀ ⁰	0,000 ₅ ⁰	0,016 ₆ ⁰	1,4695 E-05	8,144 E-05	4,775 E-06
01131	Y	0,013 ₄ ⁰	0,023 ₉ ⁰	0,027 ₃ ⁰	1,4697 E-04	8,3416 E-05	3,4789 E-05	0,004 ₉ ⁰	0,008 ₆ ⁰	0,009 ₉ ⁰	5,2995 E-05	3,0499 E-05	1,2696 E-05
01131	Z	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01132	X	0,007 ₆ ⁰	0,001 ₄ ⁰	0,055 ₉ ⁰	3,5702 E-05	1,6279 E-04	1,3795 E-05	0,002 ₇ ⁰	0,000 ₅ ⁰	0,019 ₆ ⁰	1,2331 E-05	5,6639 E-05	4,8482 E-06
01132	Y	0,005 ₄ ⁰	0,003 ₉ ⁰	0,039 ₁ ⁰	9,3103 E-05	1,1081 E-04	1,365 E-05	0,002 ₀ ⁰	0,001 ₄ ⁰	0,014 ₂ ⁰	3,3593 E-05	4,0169 E-05	4,9628 E-06
01132	Z	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01133	X	0,014 ₂ ⁰	0,003 ₀ ⁰	0,056 ₁ ⁰	2,781 E-05	1,5288 E-04	2,3535 E-05	0,005 ₀ ⁰	0,001 ₀ ⁰	0,019 ₇ ⁰	9,5871 E-06	5,3354 E-05	8,2579 E-06
01133	Y	0,009 ₆ ⁰	0,007 ₈ ⁰	0,039 ₅ ⁰	8,8172 E-05	9,2054 E-05	2,4216 E-05	0,003 ₅ ⁰	0,002 ₈ ⁰	0,014 ₄ ⁰	3,1794 E-05	3,3421 E-05	8,7995 E-06
01133	Z	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01134	X	0,020 ₉ ⁰	0,004 ₀ ⁰	0,056 ₀ ⁰	1,3692 E-05	1,6059 E-04	2,731 E-05	0,007 ₃ ⁰	0,001 ₄ ⁰	0,019 ₆ ⁰	4,6375 E-06	5,6329 E-05	9,5403 E-06
01134	Y	0,013 ₃ ⁰	0,011 ₅ ⁰	0,039 ₅ ⁰	7,8131 E-05	8,2475 E-05	3,1454 E-05	0,004 ₈ ⁰	0,004 ₁ ⁰	0,014 ₄ ⁰	2,8133 E-05	3,0053 E-05	1,1411 E-05
01134	Z	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01135	X	0,026 ₈ ⁰	0,004 ₄ ⁰	0,055 ₅ ⁰	6,8954 E-06	1,7032 E-04	2,3543 E-05	0,009 ₄ ⁰	0,001 ₅ ⁰	0,019 ₅ ⁰	2,2676 E-06	5,9938 E-05	8,1144 E-06
01135	Y	0,015 ₃ ⁰	0,014 ₇ ⁰	0,036 ₅ ⁰	7,0625 E-05	7,7185 E-05	3,5838 E-05	0,005 ₆ ⁰	0,005 ₃ ⁰	0,013 ₃ ⁰	2,5418 E-05	2,8223 E-05	1,2957 E-05
01135	Z	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01136	X	0,025 ₉ ⁰	0,004 ₃ ⁰	0,055 ₄ ⁰	3,1512 E-06	1,7941 E-04	1,3831 E-05	0,009 ₁ ⁰	0,001 ₅ ⁰	0,019 ₅ ⁰	1,1285 E-06	6,3291 E-05	4,6028 E-06
01136	Y	0,013 ₈ ⁰	0,014 ₈ ⁰	0,033 ₈ ⁰	5,8727 E-05	7,3412 E-05	3,759 E-05	0,005 ₀ ⁰	0,005 ₃ ⁰	0,012 ₃ ⁰	2,1126 E-05	2,6931 E-05	1,3533 E-05
01136	Z	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01137	X	0,025 ₉ ⁰	0,004 ₅ ⁰	0,056 ₁ ⁰	1,2733 E-05	2,2683 E-04	1,0525 E-05	0,009 ₁ ⁰	0,001 ₅ ⁰	0,019 ₇ ⁰	5,0465 E-06	8,0588 E-05	3,9007 E-06
01137	Y	0,012 ₂ ⁰	0,016 ₀ ⁰	0,031 ₅ ⁰	9,0067 E-05	7,0317 E-05	3,7582 E-05	0,004 ₅ ⁰	0,005 ₈ ⁰	0,011 ₅ ⁰	3,2197 E-05	2,6103 E-05	1,3405 E-05
01137	Z	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01138	X	0,002 ₁ ⁰	0,000 ₇ ⁰	0,000 ₇ ⁰	2,5075 E-05	5,3243 E-05	6,4835 E-07	0,000 ₇ ⁰	0,000 ₂ ⁰	0,000 ₃ ⁰	7,9982 E-06	1,88 E-05	2,3846 E-07
01138	Y	0,001 ₈ ⁰	0,005 ₄ ⁰	0,005 ₂ ⁰	1,8495 E-04	3,8486 E-05	4,3543 E-07	0,000 ₆ ⁰	0,001 ₉ ⁰	0,001 ₉ ⁰	6,6474 E-05	1,4083 E-05	1,8649 E-07
01138	Z	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01139	X	0,004	0,002	0,000	3,9052 E-05	8,1172 E-05	1,7768 E-06	0,001	0,000	0,000	1,2051 E-05	2,813 E-05	6,1464 E-07

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01139	Y	8 0,003 6	1 0,015 7	7 0,005 5	3,035 E-04	3,8197 E-05	1,0902 E-06	7 0,001 3	7 0,005 7	3 0,002 0	1,0932 E-04	1,3893 E-05	4,7101 E-07
01139	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01140	X	0,009 1	0,004 0	0,000 7	5,3463 E-05	1,9615 E-04	3,3006 E-06	0,003 2	0,001 2	0,000 3	1,544 E-05	6,6633 E-05	1,0903 E-06
01140	Y	0,005 3	0,031 5	0,005 8	4,6345 E-04	3,8394 E-05	2,1034 E-06	0,001 9	0,011 3	0,002 1	1,6753 E-04	1,3617 E-05	9,1137 E-07
01140	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01141	X	0,014 1	0,006 1	0,006 0	5,4346 E-05	6,4395 E-05	1,7687 E-05	0,004 9	0,001 8	0,002 2	1,5161 E-05	2,27 E-05	5,5321 E-06
01141	Y	0,008 5	0,049 9	0,007 9	4,7267 E-04	4,2649 E-05	1,6038 E-04	0,003 1	0,018 0	0,002 9	1,7112 E-04	1,5584 E-05	5,7727 E-05
01141	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01142	X	0,013 8	0,005 2	0,008 2	4,3631 E-05	4,932 E-05	1,6827 E-05	0,004 9	0,001 5	0,003 0	1,2252 E-05	1,7985 E-05	5,5513 E-06
01142	Y	0,010 4	0,042 5	0,010 4	3,6685 E-04	5,6784 E-05	1,304 E-04	0,003 8	0,015 4	0,003 8	1,3282 E-04	2,0855 E-05	4,6675 E-05
01142	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01143	X	0,015 1	0,004 4	0,010 7	3,5265 E-05	6,5559 E-05	1,421 E-05	0,005 4	0,001 2	0,003 9	9,8829 E-06	2,3933 E-05	4,7911 E-06
01143	Y	0,012 5	0,036 3	0,013 7	2,8602 E-04	7,7264 E-05	1,0922 E-04	0,004 6	0,013 2	0,005 0	1,0362 E-04	2,8382 E-05	3,8964 E-05
01143	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01144	X	0,017 0	0,003 9	0,014 5	3,003 E-05	8,8136 E-05	7,6238 E-06	0,006 1	0,001 1	0,005 3	8,2567 E-06	3,1878 E-05	2,9123 E-06
01144	Y	0,014 5	0,032 2	0,018 0	2,3844 E-04	9,2403 E-05	5,8221 E-05	0,005 3	0,011 7	0,006 6	8,6546 E-05	3,3916 E-05	2,0434 E-05
01144	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01145	X	0,019 1	0,003 8	0,019 1	2,9343 E-05	9,9854 E-05	3,8517 E-06	0,006 8	0,001 0	0,007 0	7,8982 E-06	3,6268 E-05	1,5243 E-06
01145	Y	0,016 4	0,030 5	0,023 1	2,2579 E-04	1,1086 E-04	1,3587 E-05	0,006 0	0,011 1	0,008 5	8,2131 E-05	4,0708 E-05	3,9943 E-06
01145	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01146	X	0,021 6	0,004 0	0,024 6	3,1843 E-05	1,2781 E-04	5,5905 E-06	0,007 7	0,001 0	0,009 0	8,3941 E-06	4,6241 E-05	1,5242 E-06
01146	Y	0,018 1	0,030 5	0,029 4	2,3469 E-04	1,3406 E-04	1,1756 E-05	0,006 6	0,011 1	0,010 8	8,552 E-05	4,9224 E-05	4,3625 E-06
01146	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01147	X	0,024 7	0,004 4	0,031 6	3,6639 E-05	1,6387 E-04	1,1029 E-05	0,008 7	0,001 1	0,011 5	9,5185 E-06	5,8785 E-05	2,7548 E-06
01147	Y	0,019 2	0,032 0	0,036 6	2,5885 E-04	1,5072 E-04	5,0212 E-05	0,007 0	0,011 7	0,013 4	9,4441 E-05	5,5306 E-05	1,8572 E-05
01147	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01148	X	0,018 4	0,002 9	0,040 9	3,2971 E-05	2,2659 E-04	5,9205 E-07	0,006 5	0,000 8	0,014 8	8,5164 E-06	7,8991 E-05	2,2932 E-07
01148	Y	0,013 7	0,020 7	0,043 8	2,249 E-04	1,2273 E-04	1,4996 E-05	0,005 0	0,007 6	0,016 1	8,2167 E-05	4,478 E-05	5,436 E-06
01148	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01149	X	0,011 2	0,001 8	0,039 6	2,3398 E-05	1,525 E-04	3,7011 E-07	0,004 0	0,000 5	0,014 3	6,012 E-06	5,3833 E-05	1,0565 E-07
01149	Y	0,009 2	0,012 8	0,042 7	1,7098 E-04	1,1081 E-04	1,2065 E-05	0,003 4	0,004 7	0,015 7	6,2551 E-05	4,0536 E-05	4,389 E-06
01149	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01150	X	0,005 5	0,000 8	0,038 8	1,9828 E-05	1,3 E-04	3,354 E-07	0,002 0	0,000 2	0,014 1	5,0836 E-06	4,6279 E-05	1,4018 E-07
01150	Y	0,004 9	0,006 1	0,042 1	1,5036 E-04	1,1005 E-04	7,8003 E-06	0,001 8	0,002 2	0,015 4	5,5046 E-05	4,0305 E-05	2,8485 E-06
01150	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01151	X	0,004 7	0,000 4	0,005 6	2,4374 E-06	3,0149 E-06	1,153 E-05	0,001 6	0,000 1	0,001 9	6,6163 E-07	9,6059 E-07	3,4207 E-06
01151	Y	0,001 5	0,033 9	0,002 5	2,7836 E-04	2,4438 E-05	1,9686 E-05	0,000 5	0,012 2	0,000 9	1,0015 E-04	8,9014 E-06	6,8601 E-06
01151	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01152	X	0,002 6	0,000 2	0,004 8	2,7113 E-06	1,8407 E-05	6,4532 E-06	0,000 9	0,000 0	0,001 6	6,8086 E-07	6,1697 E-06	1,8856 E-06
01152	Y	0,001 7	0,033 6	0,001 5	2,5106 E-04	1,9025 E-05	7,6708 E-06	0,000 6	0,012 1	0,000 6	9,0351 E-05	6,9974 E-06	2,851 E-06
01152	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01153	X	0,001	0,000	0,003	4,4257 E-06	1,5475 E-05	4,6789 E-06	0,000	0,000	0,001	1,1649 E-06	5,1662 E-06	1,3537 E-06

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01153	Y	0,001 6 9	0,034 4 8	0,000 7	2,6261 E-04	1,7534 E-05	4,6313 E-05	0,000 5 7	0,012 1 5	0,000 3	9,457 E-05	6,4515 E-06	1,6843 E-05
01153	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01154	X	0,001 1	0,000 6	0,002 7	5,786 E-06	1,8574 E-05	5,2298 E-06	0,000 4	0,000 1	0,000 9	1,5375 E-06	6,1943 E-06	1,5235 E-06
01154	Y	0,002 2	0,037 8	0,000 4	2,8386 E-04	1,9385 E-05	8,8835 E-05	0,000 8	0,013 6	0,000 1	1,0229 E-04	7,1341 E-06	3,2172 E-05
01154	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01155	X	0,000 9	0,000 8	0,002 0	7,3178 E-06	1,8367 E-05	6,4122 E-06	0,000 3	0,000 2	0,000 7	1,9564 E-06	6,1178 E-06	1,8847 E-06
01155	Y	0,002 3	0,042 6	0,001 1	3,2688 E-04	2,0941 E-05	1,2438 E-04	0,000 9	0,015 3	0,000 4	1,1786 E-04	7,7006 E-06	4,4979 E-05
01155	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01156	X	0,001 1	0,001 1	0,001 1	9,6378 E-06	1,5908 E-05	7,9174 E-06	0,000 4	0,000 3	0,000 4	2,5984 E-06	5,279 E-06	2,3363 E-06
01156	Y	0,002 4	0,048 8	0,002 2	3,8579 E-04	2,4369 E-05	1,545 E-04	0,000 9	0,017 6	0,000 8	1,3917 E-04	8,949 E-06	5,5831 E-05
01156	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01157	X	0,001 7	0,001 5	0,000 4	1,2361 E-05	1,8685 E-05	9,3987 E-06	0,000 6	0,000 4	0,000 1	3,3492 E-06	6,1825 E-06	2,7389 E-06
01157	Y	0,002 5	0,056 0	0,003 5	4,4935 E-04	3,1864 E-05	1,6724 E-04	0,000 9	0,020 2	0,001 3	1,6216 E-04	1,1695 E-05	6,0447 E-05
01157	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01158	X	0,003 5	0,001 9	0,000 9	1,6678 E-05	7,3331 E-06	1,0087 E-05	0,001 2	0,000 5	0,000 3	4,4256 E-06	2,5821 E-06	2,8847 E-06
01158	Y	0,002 4	0,063 0	0,005 1	5,9863 E-04	4,0743 E-05	1,2887 E-04	0,000 9	0,022 7	0,001 9	2,1621 E-04	1,4876 E-05	4,6648 E-05
01158	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01159	X	0,002 3	0,001 5	0,001 7	1,9238 E-05	1,0253 E-04	3,528 E-06	0,000 7	0,000 4	0,000 6	5,3911 E-06	3,435 E-05	1,1796 E-06
01159	Y	0,001 0	0,036 7	0,006 2	4,9923 E-04	7,5906 E-06	1,2889 E-04	0,000 4	0,013 2	0,002 3	1,8022 E-04	2,5085 E-06	4,6511 E-05
01159	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01160	X	0,000 7	0,000 8	0,001 3	1,4214 E-05	2,0726 E-05	1,5616 E-06	0,000 2	0,000 2	0,000 5	4,1615 E-06	6,8572 E-06	4,6826 E-07
01160	Y	0,000 7	0,019 8	0,005 2	3,2741 E-04	3,2801 E-06	4,3207 E-05	0,000 3	0,007 1	0,001 9	1,1801 E-04	1,1554 E-06	1,5576 E-05
01160	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01161	X	0,000 2	0,000 3	0,001 1	8,9009 E-06	6,0107 E-06	6,7 E-07	0,000 1	0,000 1	0,000 4	2,5758 E-06	1,8966 E-06	1,8359 E-07
01161	Y	0,000 5	0,007 9	0,004 7	2,3378 E-04	5,5115 E-06	5,8968 E-07	0,000 2	0,002 9	0,001 7	8,4207 E-05	2,0145 E-06	2,0011 E-07
01161	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01162	X	0,003 9	0,002 5	0,004 2	2,5624 E-05	5,5357 E-05	2,0595 E-06	0,001 3	0,000 7	0,001 5	7,3445 E-06	1,9226 E-05	1,6898 E-06
01162	Y	0,000 5	0,052 1	0,005 4	4,7627 E-04	1,1508 E-04	4,8305 E-04	0,000 2	0,018 8	0,002 0	1,7205 E-04	4,1744 E-05	1,7458 E-04
01162	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01163	X	0,002 2	0,001 5	0,002 4	2,6279 E-05	3,5741 E-06	4,2679 E-06	0,000 7	0,000 4	0,000 8	8,26 E-06	8,821 E-07	1,2197 E-06
01163	Y	0,000 9	0,027 9	0,003 6	2,4945 E-04	8,9024 E-06	1,4798 E-04	0,000 3	0,010 1	0,001 3	8,9933 E-05	3,2428 E-06	5,3365 E-05
01163	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01164	X	0,001 3	0,000 7	0,001 7	1,3677 E-05	6,1639 E-06	2,1171 E-06	0,000 4	0,000 2	0,000 6	4,1067 E-06	1,8807 E-06	6,5658 E-07
01164	Y	0,000 8	0,017 0	0,003 7	2,2055 E-04	1,4701 E-06	6,5186 E-05	0,000 3	0,006 1	0,001 4	7,9477 E-05	4,5313 E-07	2,3473 E-05
01164	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01165	X	0,000 5	0,000 3	0,001 1	6,1184 E-06	8,4946 E-06	1,3235 E-06	0,000 2	0,000 1	0,000 4	1,6437 E-06	2,7697 E-06	4,5483 E-07
01165	Y	0,000 4	0,007 6	0,003 9	1,907 E-04	3,4094 E-06	1,715 E-05	0,000 1	0,002 7	0,001 4	6,8713 E-05	1,2296 E-06	6,1555 E-06
01165	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01166	X	0,009 1	0,002 0	0,066 2	4,992 E-05	1,9503 E-04	1,4992 E-05	0,003 2	0,000 7	0,023 1	1,6795 E-05	6,7748 E-05	5,1793 E-06
01166	Y	0,006 0	0,004 6	0,047 2	1,1186 E-04	1,2096 E-04	1,6187 E-05	0,002 2	0,001 7	0,017 1	4,0559 E-05	4,3892 E-05	5,8916 E-06
01166	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01167	X	0,017	0,004	0,066	4,2614 E-05	1,85 E-04	2,555 E-05	0,005	0,001	0,023	1,4279 E-05	6,4658 E-05	8,8097 E-06

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01167	Y	0,010 5	0,009 4	0,047 7	1,0695 E-04	9,6229 E-05	2,8539 E-05	0,003 8	0,003 4	0,017 3	3,8756 E-05	3,478 E-05	1,0391 E-05
01167	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01168	X	0,025 2	0,005 8	0,066 4	2,8166 E-05	1,9789 E-04	2,9162 E-05	0,008 8	0,002 0	0,023 2	9,2607 E-06	6,9677 E-05	9,9694 E-06
01168	Y	0,014 3	0,013 9	0,047 7	9,5889 E-05	8,3538 E-05	3,7022 E-05	0,005 2	0,005 0	0,017 3	3,4724 E-05	3,0026 E-05	1,3493 E-05
01168	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01169	X	0,032 7	0,006 9	0,065 4	2,0066 E-05	2,1232 E-04	2,3464 E-05	0,011 4	0,002 3	0,022 8	6,4699 E-06	7,5096 E-05	7,7662 E-06
01169	Y	0,016 1	0,017 8	0,044 0	8,7022 E-05	7,6419 E-05	4,2285 E-05	0,005 8	0,006 5	0,016 0	3,1503 E-05	2,7341 E-05	1,5442 E-05
01169	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01170	X	0,031 9	0,006 8	0,064 8	1,0838 E-05	2,2532 E-04	1,1985 E-05	0,011 2	0,002 3	0,022 7	3,3741 E-06	7,9952 E-05	3,5651 E-06
01170	Y	0,014 3	0,018 0	0,040 7	7,4745 E-05	7,1116 E-05	4,3783 E-05	0,005 2	0,006 5	0,014 8	2,702 E-05	2,5331 E-05	1,5996 E-05
01170	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01171	X	0,032 1	0,007 1	0,064 9	4,5976 E-06	2,9166 E-04	2,0021 E-05	0,011 3	0,002 4	0,022 7	1,716 E-06	1,0437 E-04	7,5591 E-06
01171	Y	0,012 5	0,019 3	0,037 7	1,0597 E-04	6,4919 E-05	4,2197 E-05	0,004 5	0,007 0	0,013 7	3,8389 E-05	2,2737 E-05	1,5431 E-05
01171	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01172	X	0,002 7	0,000 3	0,017 2	6,8832 E-06	7,982 E-05	9,7666 E-07	0,001 0	0,000 1	0,006 3	1,9744 E-06	2,8267 E-05	4,1139 E-07
01172	Y	0,002 5	0,015 5	0,055 1	3,3535 E-04	4,4272 E-05	8,6497 E-06	0,000 9	0,005 6	0,020 1	1,2208 E-04	1,5947 E-05	3,1772 E-06
01172	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01173	X	0,006 9	0,000 7	0,018 2	5,9733 E-06	1,1695 E-04	3,7579 E-06	0,002 4	0,000 2	0,006 7	1,5836 E-06	4,131 E-05	1,4814 E-06
01173	Y	0,003 8	0,032 4	0,057 5	3,5796 E-04	1,6674 E-05	1,2318 E-05	0,001 4	0,011 8	0,021 0	1,3031 E-04	5,8549 E-06	4,5469 E-06
01173	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01174	X	0,012 9	0,000 9	0,019 8	1,6744 E-06	1,7037 E-04	9,4906 E-06	0,004 5	0,000 2	0,007 3	1,069 E-06	6,018 E-05	3,6332 E-06
01174	Y	0,003 8	0,051 1	0,061 1	4,6875 E-04	2,0251 E-05	1,6683 E-05	0,001 4	0,018 6	0,022 3	1,7056 E-04	7,5959 E-06	6,1815 E-06
01174	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01175	X	0,020 8	0,002 4	0,018 5	4,8443 E-05	1,8889 E-04	2,5703 E-05	0,007 3	0,000 8	0,006 8	1,726 E-05	6,6564 E-05	9,4257 E-06
01175	Y	0,003 3	0,059 7	0,072 6	1,927 E-04	2,9727 E-05	3,6023 E-05	0,001 2	0,021 7	0,026 5	6,9988 E-05	1,0983 E-05	1,33 E-05
01175	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01176	X	0,020 2	0,002 6	0,016 1	4,0048 E-05	1,7633 E-04	8,76 E-06	0,007 1	0,000 9	0,005 9	1,4493 E-05	6,1976 E-05	3,0514 E-06
01176	Y	0,004 7	0,053 4	0,076 4	1,2314 E-04	1,6672 E-05	2,6375 E-05	0,001 7	0,019 4	0,027 9	4,4734 E-05	6,0408 E-06	9,7135 E-06
01176	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01177	X	0,020 6	0,002 3	0,014 6	2,1841 E-05	1,8088 E-04	2,6781 E-05	0,007 2	0,000 8	0,005 4	7,8213 E-06	6,3409 E-05	8,9296 E-06
01177	Y	0,005 7	0,052 7	0,081 4	1,7267 E-04	1,1695 E-05	1,9183 E-05	0,002 0	0,019 2	0,029 7	6,2839 E-05	3,9699 E-06	7,097 E-06
01177	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01178	X	0,022 4	0,002 0	0,013 8	1,3646 E-05	2,486 E-04	5,1626 E-05	0,007 8	0,000 6	0,005 1	4,6552 E-06	8,6889 E-05	1,7406 E-05
01178	Y	0,006 6	0,055 8	0,089 2	2,3546 E-04	3,0879 E-05	3,0623 E-05	0,002 4	0,020 3	0,032 6	8,5699 E-05	1,1076 E-05	1,1116 E-05
01178	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01179	X	0,011 5	0,001 5	0,013 5	4,5908 E-06	2,0688 E-04	1,3074 E-05	0,004 0	0,000 5	0,005 0	2,8424 E-06	7,2085 E-05	5,1022 E-06
01179	Y	0,009 3	0,042 5	0,103 3	5,0891 E-04	4,9156 E-05	4,8677 E-05	0,003 4	0,015 4	0,037 7	1,8478 E-04	1,7745 E-05	1,7364 E-05
01179	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01180	X	0,006 0	0,001 2	0,013 0	8,9335 E-06	1,0403 E-04	4,9782 E-06	0,002 1	0,000 4	0,004 8	2,6057 E-06	3,6267 E-05	1,9852 E-06
01180	Y	0,006 8	0,024 1	0,101 6	3,4842 E-04	9,6338 E-05	1,1642 E-05	0,002 5	0,008 7	0,037 1	1,2653 E-04	3,4995 E-05	3,9543 E-06
01180	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01181	X	0,002	0,000	0,012	1,7615 E-05	7,3538 E-05	2,2437 E-06	0,000	0,000	0,004	5,9052 E-06	2,5699 E-05	8,638 E-07

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01181	Y	5 0,003 6	8 0,009 3	5 0,099 8	2,5355 E-04	1,0386 E-04	4,1255 E-06	9 0,001 3	3 0,003 4	6 0,036 4	9,2064 E-05	3,7743 E-05	1,4494 E-06
01181	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01182	X	0,004 1	0,000 1	0,015 1	3,302 E-06	1,0002 E-04	3,8302 E-07	0,001 5	0,000 0	0,005 6	9,8191 E-07	3,6239 E-05	1,0342 E-07
01182	Y	0,001 8	0,018 3	0,053 6	4,7088 E-04	3,697 E-05	1,8137 E-06	0,000 6	0,006 7	0,019 6	1,7136 E-04	1,3063 E-05	6,6211 E-07
01182	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01183	X	0,008 8	0,000 3	0,015 5	3,7706 E-06	1,0568 E-04	3,2142 E-06	0,003 2	0,000 1	0,005 7	1,0652 E-06	3,8276 E-05	1,0014 E-06
01183	Y	0,002 9	0,036 8	0,052 8	4,9038 E-04	3,2373 E-05	5,6222 E-06	0,001 0	0,013 4	0,019 4	1,784 E-04	1,1372 E-05	2,0333 E-06
01183	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01184	X	0,013 9	0,000 4	0,016 3	4,7032 E-06	1,3229 E-04	4,1702 E-06	0,005 0	0,000 1	0,006 0	1,3115 E-06	4,766 E-05	1,1537 E-06
01184	Y	0,003 2	0,057 0	0,051 2	5,2987 E-04	6,2263 E-06	4,9976 E-06	0,001 1	0,020 7	0,018 8	1,9266 E-04	2,6845 E-06	1,7648 E-06
01184	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01185	X	0,021 2	0,000 6	0,016 1	5,4291 E-06	1,6333 E-04	6,6987 E-06	0,007 6	0,000 2	0,005 9	2,4311 E-06	5,8351 E-05	1,8837 E-06
01185	Y	0,001 3	0,079 4	0,033 1	4,4827 E-04	3,3029 E-05	7,2499 E-06	0,000 4	0,028 8	0,012 2	1,632 E-04	1,2426 E-05	2,5318 E-06
01185	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01186	X	0,021 3	0,000 6	0,015 7	3,0283 E-06	1,5405 E-04	9,2528 E-06	0,007 6	0,000 2	0,005 7	1,6356 E-06	5,497 E-05	2,7799 E-06
01186	Y	0,001 4	0,078 9	0,019 1	4,1697 E-04	4,2091 E-06	1,5202 E-06	0,000 4	0,028 7	0,007 1	1,5191 E-04	1,9206 E-06	4,3438 E-07
01186	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01187	X	0,021 5	0,000 6	0,016 1	9,1054 E-06	1,605 E-04	9,8092 E-06	0,007 7	0,000 1	0,005 8	2,6504 E-06	5,6953 E-05	2,9662 E-06
01187	Y	0,001 7	0,078 1	0,011 8	4,2049 E-04	2,4302 E-05	1,5479 E-06	0,000 5	0,028 4	0,004 2	1,5314 E-04	8,4947 E-06	6,1137 E-07
01187	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01188	X	0,021 7	0,000 6	0,017 0	1,4981 E-05	1,7224 E-04	2,4855 E-06	0,007 7	0,000 1	0,006 1	4,7746 E-06	6,0915 E-05	9,9055 E-07
01188	Y	0,001 9	0,077 8	0,029 3	4,515 E-04	4,6067 E-05	5,225 E-06	0,000 6	0,028 3	0,010 6	1,6439 E-04	1,643 E-05	1,9879 E-06
01188	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01189	X	0,021 7	0,000 6	0,018 6	2,5958 E-05	1,8661 E-04	5,3216 E-06	0,007 7	0,000 1	0,006 6	8,7651 E-06	6,5801 E-05	1,3565 E-06
01189	Y	0,002 2	0,077 7	0,048 1	5,2055 E-04	7,3405 E-05	8,1266 E-07	0,000 8	0,028 2	0,017 5	1,8938 E-04	2,6384 E-05	2,1875 E-07
01189	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01190	X	0,013 3	0,000 3	0,020 1	5,7782 E-06	1,6669 E-04	1,1052 E-05	0,004 7	0,000 1	0,007 1	1,6031 E-06	5,8715 E-05	4,1188 E-06
01190	Y	0,001 8	0,050 1	0,069 2	4,7473 E-04	5,1358 E-05	1,8308 E-05	0,000 7	0,018 2	0,025 1	1,7256 E-04	1,8436 E-05	6,6074 E-06
01190	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01191	X	0,007 3	0,000 3	0,018 6	1,8171 E-06	1,2155 E-04	5,5939 E-06	0,002 6	0,000 1	0,006 6	9,7565 E-07	4,3016 E-05	2,1024 E-06
01191	Y	0,002 8	0,031 6	0,064 9	3,5493 E-04	2,5529 E-06	1,4251 E-05	0,001 0	0,011 5	0,023 6	1,2921 E-04	8,3277 E-07	5,1548 E-06
01191	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01192	X	0,002 9	0,000 1	0,017 6	1,9992 E-06	8,5306 E-05	2,3055 E-06	0,001 0	0,000 1	0,006 2	1,1153 E-06	3,0395 E-05	8,7016 E-07
01192	Y	0,002 0	0,015 1	0,062 0	3,3105 E-04	3,3291 E-05	1,1107 E-05	0,000 7	0,005 5	0,022 5	1,2053 E-04	1,2296 E-05	4,0267 E-06
01192	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01193	X	0,020 7	0,001 3	0,019 0	4,0076 E-05	1,8185 E-04	2,5989 E-05	0,007 3	0,000 6	0,006 7	1,4808 E-05	6,3842 E-05	9,3487 E-06
01193	Y	0,000 6	0,057 6	0,080 2	1,7488 E-04	7,3563 E-05	6,4663 E-05	0,000 2	0,020 9	0,029 1	6,3785 E-05	2,6513 E-05	2,351 E-05
01193	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01194	X	0,020 1	0,001 4	0,017 1	3,0876 E-05	1,7256 E-04	1,0923 E-05	0,007 1	0,000 6	0,006 0	1,1584 E-05	6,0528 E-05	3,914 E-06
01194	Y	0,002 4	0,050 6	0,083 0	1,0347 E-04	3,9504 E-05	6,1958 E-05	0,000 9	0,018 4	0,030 2	3,7928 E-05	1,4105 E-05	2,256 E-05
01194	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01195	X	0,020	0,001	0,016	1,2514 E-05	1,7834 E-04	2,284 E-05	0,007	0,000	0,005	5,0016 E-06	6,2448 E-05	7,5865 E-06

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01195	Y	2 0,005 0	1 0,049 3	0 0,087 2	1,5752 E-04	1,6778 E-05	5,1506 E-05	1 0,001 9	5 0,017 9	6 0,031 7	5,7556 E-05	5,7613 E-06	1,8734 E-05
01195	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01196	X	0,021 9	0,000 7	0,015 7	3,3618 E-06	2,4748 E-04	4,9559 E-05	0,007 7	0,000 3	0,005 4	1,5568 E-06	8,6374 E-05	1,6759 E-05
01196	Y	0,007 1	0,051 5	0,094 5	2,1885 E-04	2,0095 E-05	4,5249 E-05	0,002 6	0,018 7	0,034 4	7,9767 E-05	6,8434 E-06	1,6317 E-05
01196	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01197	X	0,010 8	0,000 6	0,015 9	1,6487 E-05	2,0603 E-04	1,4127 E-05	0,003 8	0,000 2	0,005 5	5,5392 E-06	7,1915 E-05	5,3194 E-06
01197	Y	0,009 3	0,038 7	0,107 4	4,6369 E-04	4,2347 E-05	2,7005 E-05	0,003 4	0,014 1	0,039 1	1,6811 E-04	1,5505 E-05	9,258 E-06
01197	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01198	X	0,005 5	0,000 7	0,015 3	3,2827 E-06	9,9865 E-05	5,8562 E-06	0,002 0	0,000 3	0,005 3	9,5485 E-07	3,5094 E-05	2,2616 E-06
01198	Y	0,006 9	0,022 0	0,105 3	3,1218 E-04	8,9056 E-05	4,1946 E-06	0,002 5	0,008 0	0,038 3	1,1335 E-04	3,2535 E-05	1,0931 E-06
01198	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01199	X	0,002 3	0,000 5	0,014 8	1,1097 E-05	6,8527 E-05	2,4987 E-06	0,000 8	0,000 2	0,005 1	4,2916 E-06	2,4255 E-05	9,6272 E-07
01199	Y	0,003 7	0,008 5	0,103 1	2,2526 E-04	1,0133 E-04	6,9668 E-06	0,001 4	0,003 1	0,037 5	8,1851 E-05	3,7008 E-05	2,5666 E-06
01199	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01200	X	0,004 1	0,000 2	0,015 1	5,6009 E-06	9,9242 E-05	1,2796 E-06	0,001 5	0,000 0	0,005 4	1,0917 E-06	3,6025 E-05	4,7917 E-07
01200	Y	0,001 2	0,018 3	0,055 3	4,6447 E-04	2,3177 E-05	5,08 E-06	0,000 4	0,006 7	0,020 1	1,6921 E-04	8,8233 E-06	1,8572 E-06
01200	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01201	X	0,008 7	0,000 3	0,015 5	5,8684 E-06	1,0487 E-04	1,3133 E-06	0,003 1	0,000 0	0,005 6	1,1365 E-06	3,8047 E-05	3,0464 E-07
01201	Y	0,001 7	0,037 0	0,054 5	4,8472 E-04	1,9268 E-05	1,1323 E-05	0,000 6	0,013 5	0,019 8	1,7658 E-04	7,4104 E-06	4,1533 E-06
01201	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01202	X	0,013 8	0,000 5	0,016 2	6,0843 E-06	1,3251 E-04	2,2369 E-06	0,005 0	0,000 1	0,005 8	1,1697 E-06	4,7716 E-05	5,0562 E-07
01202	Y	0,001 4	0,057 3	0,052 8	5,2192 E-04	1,9183 E-05	1,1722 E-05	0,000 5	0,020 8	0,019 2	1,9008 E-04	6,5478 E-06	4,3306 E-06
01202	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01203	X	0,021 1	0,000 7	0,015 9	9,6104 E-06	1,7457 E-04	7,255 E-06	0,007 6	0,000 1	0,005 8	2,7449 E-06	6,2336 E-05	2,0618 E-06
01203	Y	0,001 3	0,079 7	0,035 7	4,3006 E-04	2,7972 E-05	1,2196 E-05	0,000 4	0,029 0	0,013 0	1,566 E-04	9,7453 E-06	4,5269 E-06
01203	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01204	X	0,021 3	0,000 7	0,015 4	7,2655 E-06	1,8569 E-04	5,5893 E-06	0,007 6	0,000 1	0,005 6	2,0496 E-06	6,6402 E-05	1,4674 E-06
01204	Y	0,001 3	0,079 3	0,023 1	3,9555 E-04	4,4402 E-05	2,1668 E-06	0,000 4	0,028 8	0,008 4	1,4409 E-04	1,6157 E-05	8,7199 E-07
01204	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01205	X	0,021 5	0,000 8	0,015 7	7,8239 E-06	1,8705 E-04	3,5087 E-06	0,007 7	0,000 1	0,005 7	3,4684 E-06	6,6616 E-05	7,9111 E-07
01205	Y	0,001 8	0,078 6	0,005 9	4,2037 E-04	5,277 E-05	1,5539 E-05	0,000 6	0,028 6	0,002 2	1,5312 E-04	1,9268 E-05	5,7212 E-06
01205	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01206	X	0,021 7	0,000 8	0,016 7	1,3716 E-05	1,8739 E-04	2,4547 E-06	0,007 7	0,000 1	0,006 1	5,6807 E-06	6,6514 E-05	8,9658 E-07
01206	Y	0,001 7	0,078 3	0,023 1	4,4586 E-04	3,4838 E-05	4,2487 E-06	0,000 6	0,028 5	0,008 5	1,6242 E-04	1,2864 E-05	1,4287 E-06
01206	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01207	X	0,021 8	0,000 8	0,018 3	2,4173 E-05	1,9876 E-04	5,1236 E-06	0,007 7	0,000 1	0,006 7	9,6542 E-06	7,0411 E-05	1,2903 E-06
01207	Y	0,001 5	0,078 1	0,041 1	5,0397 E-04	4,2022 E-05	1,3091 E-06	0,000 5	0,028 4	0,015 0	1,8358 E-04	1,5536 E-05	5,3307 E-07
01207	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01208	X	0,031 7	0,010 2	0,059 3	1,0858 E-04	2,7051 E-04	2,2931 E-05	0,011 1	0,003 5	0,020 8	3,823 E-05	9,598 E-05	8,8643 E-06
01208	Y	0,010 4	0,017 1	0,025 7	9,6442 E-05	6,1991 E-05	2,5392 E-06	0,003 8	0,006 2	0,009 3	3,4913 E-05	2,1969 E-05	1,0676 E-06
01208	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01209	X	0,031	0,009	0,054	9,3841 E-05	2,1711 E-04	1,6838 E-05	0,011	0,003	0,019	3,3641 E-05	7,6263 E-05	5,0126 E-06

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01209	Y	6 0,010 9	7 0,013 7	4 0,022 6	5,792 E-05	6,0885 E-05	1,4624 E-05	0 0,003 9	4 0,004 9	1 0,008 2	2,0845 E-05	2,1897 E-05	5,5694 E-06
01209	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01210	X	0,032 8	0,008 6	0,050 5	6,8098 E-05	2,0551 E-04	2,9671 E-05	0,011 4	0,003 0	0,017 7	2,4598 E-05	7,1795 E-05	9,814 E-06
01210	Y	0,011 7	0,011 5	0,020 6	4,5326 E-05	6,3057 E-05	1,8118 E-05	0,004 3	0,004 2	0,007 5	1,6287 E-05	2,2814 E-05	6,743 E-06
01210	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01211	X	0,034 1	0,007 4	0,047 5	5,1128 E-05	2,0185 E-04	2,3836 E-05	0,011 8	0,002 6	0,016 6	1,8825 E-05	7,0229 E-05	7,8772 E-06
01211	Y	0,012 5	0,009 8	0,019 0	2,7605 E-05	6,6879 E-05	1,3872 E-05	0,004 5	0,003 6	0,006 9	9,8105 E-06	2,4289 E-05	5,1616 E-06
01211	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01212	X	0,034 9	0,006 1	0,045 3	4,3319 E-05	2,0291 E-04	1,3089 E-05	0,012 1	0,002 2	0,015 8	1,6083 E-05	7,0401 E-05	4,1736 E-06
01212	Y	0,013 0	0,008 9	0,017 7	2,4749 E-05	7,0412 E-05	7,7215 E-06	0,004 7	0,003 2	0,006 4	8,7724 E-06	2,5626 E-05	2,9005 E-06
01212	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01213	X	0,035 3	0,004 7	0,043 8	2,4713 E-05	2,0315 E-04	2,3262 E-06	0,012 2	0,001 7	0,015 2	9,4203 E-06	7,034 E-05	7,077 E-07
01213	Y	0,013 2	0,008 5	0,016 8	2,3641 E-05	7,1502 E-05	9,7119 E-07	0,004 8	0,003 1	0,006 1	8,4117 E-06	2,6055 E-05	3,418 E-07
01213	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01214	X	0,035 0	0,003 2	0,043 1	6,7863 E-06	2,0317 E-04	1,2427 E-05	0,012 1	0,001 2	0,014 9	2,9108 E-06	7,0224 E-05	4,553 E-06
01214	Y	0,013 0	0,008 5	0,016 2	1,6082 E-05	7,0796 E-05	7,5147 E-06	0,004 7	0,003 1	0,005 9	5,648 E-06	2,582 E-05	2,6788 E-06
01214	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01215	X	0,034 2	0,002 2	0,043 0	5,3 E-06	2,0226 E-04	2,3319 E-05	0,011 8	0,000 8	0,014 8	1,4357 E-06	6,9788 E-05	8,2969 E-06
01215	Y	0,012 5	0,009 2	0,015 3	1,4157 E-05	6,7431 E-05	1,4268 E-05	0,004 6	0,003 4	0,005 6	4,9435 E-06	2,4608 E-05	5,1577 E-06
01215	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01216	X	0,032 9	0,001 3	0,043 7	1,6007 E-05	2,0554 E-04	2,9834 E-05	0,011 3	0,000 4	0,015 0	5,042 E-06	7,0821 E-05	1,046 E-05
01216	Y	0,011 6	0,010 9	0,014 7	2,5881 E-05	6,1042 E-05	2,2012 E-05	0,004 2	0,003 9	0,005 4	9,3214 E-06	2,2288 E-05	7,9978 E-06
01216	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01217	X	0,031 7	0,000 8	0,045 2	3,9669 E-05	2,1632 E-04	1,806 E-05	0,010 9	0,000 2	0,015 5	1,3392 E-05	7,4456 E-05	6,0241 E-06
01217	Y	0,010 4	0,013 1	0,014 1	2,6577 E-05	5,1793 E-05	3,2294 E-05	0,003 8	0,004 8	0,005 2	9,5961 E-06	1,8925 E-05	1,1752 E-05
01217	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01218	X	0,031 6	0,001 2	0,047 4	4,5736 E-05	2,6761 E-04	1,7721 E-05	0,010 8	0,000 3	0,016 3	1,624 E-05	9,2134 E-05	5,6793 E-06
01218	Y	0,008 6	0,017 4	0,012 6	6,6898 E-05	3,178 E-05	4,3382 E-05	0,003 1	0,006 4	0,004 6	2,434 E-05	1,1622 E-05	1,5778 E-05
01218	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01219	X	0,018 9	0,002 2	0,048 3	3,0667 E-05	2,4128 E-04	5,4012 E-06	0,006 5	0,000 6	0,016 7	8,018 E-06	8,2917 E-05	1,6081 E-06
01219	Y	0,005 7	0,014 7	0,007 1	2,0919 E-04	2,8637 E-05	4,3455 E-05	0,002 1	0,005 4	0,002 6	7,6325 E-05	1,0528 E-05	1,5774 E-05
01219	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01220	X	0,011 5	0,001 3	0,046 4	1,7147 E-05	1,5619 E-04	3,3579 E-06	0,003 9	0,000 4	0,016 0	4,618 E-06	5,3595 E-05	9,7618 E-07
01220	Y	0,004 1	0,008 3	0,007 0	1,235 E-04	4,1454 E-05	2,6721 E-05	0,001 5	0,003 1	0,002 6	4,5108 E-05	1,5194 E-05	9,7098 E-06
01220	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01221	X	0,005 8	0,000 6	0,045 4	1,3234 E-05	1,3327 E-04	1,465 E-06	0,002 0	0,000 2	0,015 7	3,7072 E-06	4,5725 E-05	4,0805 E-07
01221	Y	0,002 1	0,003 8	0,006 9	9,4037 E-05	4,7621 E-05	1,1556 E-05	0,000 8	0,001 4	0,002 5	3,4367 E-05	1,7439 E-05	4,2077 E-06
01221	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01222	X	0,030 1	0,005 0	0,039 2	5,6774 E-05	2,716 E-04	3,0585 E-05	0,010 5	0,001 4	0,014 3	1,7635 E-05	9,3618 E-05	9,8783 E-06
01222	Y	0,019 3	0,028 2	0,051 5	1,4595 E-04	1,0571 E-04	3,0352 E-05	0,007 1	0,010 3	0,018 9	5,3241 E-05	3,8398 E-05	1,1196 E-05
01222	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01223	X	0,029	0,004	0,037	4,2673 E-05	2,1223 E-04	1,0986 E-05	0,010	0,001	0,013	1,3141 E-05	7,362 E-05	2,9089 E-06

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01223	Y	2 0,021 0	9 0,026 9	1 0,056 3	1,224 E-04	1,0515 E-04	4,6363 E-05	3 0,007 7	3 0,009 9	7 0,020 6	4,4724 E-05	3,8313 E-05	1,7052 E-05
01223	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01224	X	0,029 1	0,004 8	0,035 6	3,7646 E-05	1,9884 E-04	4,7178 E-06	0,010 3	0,001 3	0,013 2	1,1209 E-05	6,921 E-05	1,6202 E-06
01224	Y	0,023 0	0,026 8	0,061 6	1,3528 E-04	1,1018 E-04	5,1581 E-05	0,008 4	0,009 8	0,022 6	4,9444 E-05	4,0187 E-05	1,8958 E-05
01224	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01225	X	0,021 2	0,003 2	0,034 2	3,5566 E-05	1,8337 E-04	7,1785 E-06	0,007 5	0,000 8	0,012 8	1,0346 E-05	6,4148 E-05	3,1704 E-06
01225	Y	0,020 3	0,020 8	0,067 3	1,4652 E-04	1,1737 E-04	4,7595 E-05	0,007 4	0,007 6	0,024 7	5,3555 E-05	4,2861 E-05	1,7483 E-05
01225	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01226	X	0,013 7	0,001 9	0,034 3	2,7645 E-05	1,6539 E-04	7,1171 E-06	0,004 9	0,000 5	0,012 9	7,4898 E-06	5,8453 E-05	3,0393 E-06
01226	Y	0,015 0	0,014 1	0,067 3	1,6042 E-04	1,3413 E-04	3,7849 E-05	0,005 5	0,005 1	0,024 7	5,8665 E-05	4,9065 E-05	1,39 E-05
01226	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01227	X	0,006 9	0,000 9	0,034 3	2,1649 E-05	1,5902 E-04	3,8093 E-06	0,002 5	0,000 2	0,012 8	5,5154 E-06	5,7073 E-05	1,6517 E-06
01227	Y	0,008 6	0,006 9	0,066 7	1,6604 E-04	1,7117 E-04	2,2133 E-05	0,003 2	0,002 5	0,024 5	6,0739 E-05	6,27 E-05	8,1274 E-06
01227	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01228	X	0,030 9	0,004 6	0,045 8	6,2553 E-05	2,6327 E-04	3,48 E-05	0,010 6	0,001 4	0,015 9	2,0215 E-05	9,0436 E-05	1,1241 E-05
01228	Y	0,003 7	0,020 9	0,000 8	1,0962 E-04	1,1775 E-05	6,3332 E-05	0,001 4	0,007 6	0,000 2	4,0237 E-05	4,3712 E-06	2,3149 E-05
01228	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01229	X	0,030 0	0,004 3	0,043 1	4,7651 E-05	2,0668 E-04	1,0154 E-05	0,010 3	0,001 2	0,015 0	1,5582 E-05	7,1241 E-05	2,3563 E-06
01229	Y	0,000 6	0,019 2	0,004 2	7,7466 E-05	3,5968 E-06	7,3715 E-05	0,000 2	0,007 0	0,001 5	2,8495 E-05	1,1055 E-06	2,7002 E-05
01229	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01230	X	0,030 1	0,003 7	0,041 3	2,9374 E-05	1,9106 E-04	7,637 E-06	0,010 4	0,001 1	0,014 4	9,0342 E-06	6,6108 E-05	3,0237 E-06
01230	Y	0,003 5	0,019 2	0,007 9	8,953 E-05	2,0237 E-05	7,6722 E-05	0,001 3	0,007 1	0,002 9	3,2924 E-05	7,3044 E-06	2,812 E-05
01230	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01231	X	0,030 2	0,003 3	0,040 1	1,8165 E-05	1,8415 E-04	4,5689 E-06	0,010 5	0,000 9	0,014 1	5,0833 E-06	6,398 E-05	1,6163 E-06
01231	Y	0,007 1	0,019 8	0,012 1	9,4813 E-05	4,0003 E-05	7,3158 E-05	0,002 6	0,007 3	0,004 4	3,4896 E-05	1,4562 E-05	2,6813 E-05
01231	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01232	X	0,030 0	0,002 9	0,039 4	1,3621 E-05	1,827 E-04	7,7091 E-06	0,010 5	0,000 8	0,013 9	3,5905 E-06	6,371 E-05	1,9951 E-06
01232	Y	0,010 5	0,020 8	0,016 9	9,9035 E-05	6,0952 E-05	6,6886 E-05	0,003 9	0,007 6	0,006 2	3,6447 E-05	2,2239 E-05	2,4506 E-05
01232	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01233	X	0,029 6	0,002 6	0,039 2	8,3072 E-06	1,8662 E-04	1,1385 E-05	0,010 4	0,000 7	0,013 9	3,0339 E-06	6,5197 E-05	3,4622 E-06
01233	Y	0,013 6	0,022 4	0,022 1	1,1642 E-04	8,028 E-05	5,8242 E-05	0,005 0	0,008 2	0,008 1	4,2805 E-05	2,9303 E-05	2,1318 E-05
01233	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01234	X	0,029 2	0,002 5	0,039 6	1,7649 E-05	1,9857 E-04	3,5964 E-06	0,010 3	0,000 6	0,014 1	7,7967 E-06	6,9364 E-05	1,2072 E-06
01234	Y	0,016 2	0,024 3	0,027 8	1,3118 E-04	9,8259 E-05	4,8406 E-05	0,005 9	0,008 9	0,010 2	4,8233 E-05	3,5855 E-05	1,7669 E-05
01234	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01235	X	0,029 7	0,002 8	0,040 6	2,2985 E-05	2,4547 E-04	2,5211 E-05	0,010 4	0,000 7	0,014 6	1,0177 E-05	8,5391 E-05	8,4795 E-06
01235	Y	0,018 3	0,027 3	0,034 6	1,6713 E-04	1,2395 E-04	3,5322 E-05	0,006 7	0,010 0	0,012 7	6,1368 E-05	4,515 E-05	1,2815 E-05
01235	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01236	X	0,000 0	0,000 0	0,048 0	7,7638 E-06	1,5337 E-04	7,7582 E-09	0,000 0	0,000 0	0,016 5	1,9401 E-06	5,2748 E-05	2,2716 E-09
01236	Y	0,000 0	0,000 0	0,007 9	9,3897 E-05	4,4972 E-05	2,3587 E-08	0,000 0	0,000 0	0,002 9	3,4337 E-05	1,6482 E-05	8,4537 E-09
01236	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01237	X	0,000	0,000	0,047	2,7611 E-05	1,594 E-04	4,9548 E-08	0,000	0,000	0,016	8,2886 E-06	5,5051 E-05	1,746 E-08

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
01237	Y	0,000 0 0	0,000 0 0	0,003 1 0	1,0857 E-04	2,4753 E-05	5,7175 E-09	0,000 0 0	0,000 0 0	0,001 1 0	3,98 E-05	9,079 E-06	2,0065 E-09
01237	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01238	X	0,000 0 0	0,000 0 0	0,045 8 0	3,0616 E-05	1,6964 E-04	2,9446 E-08	0,000 0 0	0,000 0 0	0,015 9 0	9,2905 E-06	5,8871 E-05	1,0091 E-08
01238	Y	0,000 0 0	0,000 0 0	0,002 0 0	1,0523 E-04	2,6001 E-06	7,8972 E-09	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 7 0	3,8647 E-05	8,1108 E-07	2,754 E-09
01238	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01239	X	0,000 0 0	0,000 0 0	0,044 5 0	2,9856 E-05	1,8004 E-04	3,7564 E-09	0,000 0 0	0,000 0 0	0,015 5 0	9,048 E-06	6,2743 E-05	9,6608 E-10
01239	Y	0,000 0 0	0,000 0 0	0,006 7 0	9,9113 E-05	2,3924 E-05	1,4443 E-08	0,000 0 0	0,000 0 0	0,002 5 0	3,6462 E-05	8,7246 E-06	5,3592 E-09
01239	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01240	X	0,000 0 0	0,000 0 0	0,043 4 0	2,3267 E-05	1,8553 E-04	4,013 E-08	0,000 0 0	0,000 0 0	0,015 2 0	6,7864 E-06	6,491 E-05	1,3914 E-08
01240	Y	0,000 0 0	0,000 0 0	0,011 4 0	9,6827 E-05	4,6802 E-05	8,0644 E-10	0,000 0 0	0,000 0 0	0,004 2 0	3,5653 E-05	1,7119 E-05	2,6185 E-10
01240	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01241	X	0,000 0 0	0,000 0 0	0,042 6 0	1,4461 E-05	1,8618 E-04	2,749 E-09	0,000 0 0	0,000 0 0	0,015 0 0	3,8093 E-06	6,5348 E-05	9,4394 E-10
01241	Y	0,000 0 0	0,000 0 0	0,016 3 0	1,0554 E-04	6,5521 E-05	4,9633 E-09	0,000 0 0	0,000 0 0	0,006 0 0	3,8849 E-05	2,3999 E-05	1,8176 E-09
01241	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01242	X	0,000 0 0	0,000 0 0	0,042 2 0	9,5065 E-06	1,8152 E-04	5,2819 E-09	0,000 0 0	0,000 0 0	0,014 9 0	2,8925 E-06	6,3928 E-05	1,8968 E-09
01242	Y	0,000 0 0	0,000 0 0	0,021 5 0	1,1461 E-04	8,2673 E-05	4,4371 E-09	0,000 0 0	0,000 0 0	0,007 9 0	4,2184 E-05	3,0294 E-05	1,6009 E-09
01242	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01243	X	0,000 0 0	0,000 0 0	0,042 0 0	9,2705 E-06	1,7125 E-04	4,1067 E-08	0,000 0 0	0,000 0 0	0,014 9 0	3,6374 E-06	6,0535 E-05	1,4135 E-08
01243	Y	0,000 0 0	0,000 0 0	0,027 3 0	1,2798 E-04	9,7145 E-05	1,4976 E-08	0,000 0 0	0,000 0 0	0,010 0 0	4,7074 E-05	3,5604 E-05	5,4204 E-09
01243	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01244	X	0,000 0 0	0,000 0 0	0,041 8 0	1,0344 E-05	1,5853 E-04	5,0691 E-08	0,000 0 0	0,000 0 0	0,015 0 0	3,8369 E-06	5,6277 E-05	1,7498 E-08
01244	Y	0,000 0 0	0,000 0 0	0,033 8 0	1,4729 E-04	1,0901 E-04	3,981 E-09	0,000 0 0	0,000 0 0	0,012 4 0	5,4084 E-05	3,9962 E-05	1,4034 E-09
01244	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01245	X	0,000 0 0	0,000 0 0	0,041 6 0	1,449 E-05	1,4738 E-04	4,319 E-08	0,000 0 0	0,000 0 0	0,015 0 0	3,7795 E-06	5,2588 E-05	1,5576 E-08
01245	Y	0,000 0 0	0,000 0 0	0,040 9 0	1,5787 E-04	1,2235 E-04	2,3169 E-08	0,000 0 0	0,000 0 0	0,015 0 0	5,7877 E-05	4,4854 E-05	8,5736 E-09
01245	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01246	X	0,000 0 0	0,000 0 0	0,040 8 0	2,5328 E-05	1,4527 E-04	3,0066 E-08	0,000 0 0	0,000 0 0	0,014 8 0	6,7067 E-06	5,2184 E-05	1,0408 E-08
01246	Y	0,000 0 0	0,000 0 0	0,048 3 0	1,6026 E-04	1,4518 E-04	2,7791 E-08	0,000 0 0	0,000 0 0	0,017 7 0	5,8648 E-05	5,322 E-05	1,0127 E-08
01246	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01247	X	0,000 0 0	0,000 0 0	0,039 6 0	2,9273 E-05	1,5172 E-04	9,155 E-08	0,000 0 0	0,000 0 0	0,014 5 0	8,0095 E-06	5,4911 E-05	3,2707 E-08
01247	Y	0,000 0 0	0,000 0 0	0,055 8 0	1,6017 E-04	1,7818 E-04	8,5913 E-08	0,000 0 0	0,000 0 0	0,020 5 0	5,8571 E-05	6,5324 E-05	3,1494 E-08
01247	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01248	X	0,000 0 0	0,000 0 0	0,038 4 0	2,9757 E-05	1,6046 E-04	2,0766 E-08	0,000 0 0	0,000 0 0	0,014 2 0	8,2619 E-06	5,8432 E-05	8,6833 E-09
01248	Y	0,000 0 0	0,000 0 0	0,063 2 0	1,5307 E-04	2,1153 E-04	9,8069 E-08	0,000 0 0	0,000 0 0	0,023 2 0	5,5967 E-05	7,7554 E-05	3,5972 E-08
01248	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01249	X	0,000 0 0	0,000 0 0	0,046 7 0	2,0958 E-05	1,8935 E-04	3,0267 E-08	0,000 0 0	0,000 0 0	0,016 7 0	5,9485 E-06	6,6922 E-05	1,1332 E-08
01249	Y	0,000 0 0	0,000 0 0	0,052 2 0	1,3736 E-04	1,7137 E-04	7,6309 E-08	0,000 0 0	0,000 0 0	0,018 9 0	4,9294 E-05	6,2046 E-05	2,7463 E-08
01249	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01250	X	0,000 0 0	0,000 0 0	0,047 5 0	2,0834 E-05	1,7634 E-04	1,2794 E-07	0,000 0 0	0,000 0 0	0,016 9 0	5,8512 E-06	6,2094 E-05	4,5339 E-08
01250	Y	0,000 0 0	0,000 0 0	0,045 2 0	1,4266 E-04	1,4007 E-04	1,1784 E-07	0,000 0 0	0,000 0 0	0,016 4 0	5,1198 E-05	5,0768 E-05	4,2669 E-08
01250	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01251	X	0,000	0,000	0,048	1,3352 E-05	1,685 E-04	1,3347 E-07	0,000	0,000	0,017	3,4855 E-06	5,9095 E-05	4,7103 E-08

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01251	Y	0,000 0	0,000 0	2 0,038 1	1,442 E-04	1,1222 E-04	1,0948 E-07	0,000 0	0,000 0	1 0,013 8	5,1806 E-05	4,0733 E-05	3,9706 E-08
01251	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01252	X	0,000 0	0,000 0	0,048 4	9,3712 E-06	1,722 E-04	1,9095 E-08	0,000 0	0,000 0	0,017 0	3,8453 E-06	6,0211 E-05	5,7043 E-09
01252	Y	0,000 0	0,000 0	0,031 3	1,3894 E-04	9,4383 E-05	5,0773 E-08	0,000 0	0,000 0	0,011 3	5,0007 E-05	3,4309 E-05	1,7805 E-08
01252	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01253	X	0,000 0	0,000 0	0,048 1	1,25 E-05	1,84 E-04	6,813 E-08	0,000 0	0,000 0	0,016 9	5,2501 E-06	6,4184 E-05	2,3921 E-08
01253	Y	0,000 0	0,000 0	0,024 7	1,2483 E-04	8,0743 E-05	3,3532 E-08	0,000 0	0,000 0	0,009 0	4,5005 E-05	2,9391 E-05	1,219 E-08
01253	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01254	X	0,000 0	0,000 0	0,047 6	1,2515 E-05	1,9742 E-04	2,4314 E-08	0,000 0	0,000 0	0,016 7	5,1569 E-06	6,8751 E-05	8,2555 E-09
01254	Y	0,000 0	0,000 0	0,019 0	1,0737 E-04	6,8579 E-05	9,3394 E-09	0,000 0	0,000 0	0,006 9	3,8778 E-05	2,4994 E-05	3,3254 E-09
01254	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01255	X	0,000 0	0,000 0	0,047 4	8,6816 E-06	2,0601 E-04	2,7291 E-08	0,000 0	0,000 0	0,016 5	3,5832 E-06	7,1636 E-05	9,5054 E-09
01255	Y	0,000 0	0,000 0	0,013 9	9,4423 E-05	5,3776 E-05	1,9803 E-08	0,000 0	0,000 0	0,005 0	3,4142 E-05	1,9631 E-05	7,1924 E-09
01255	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01256	X	0,000 0	0,000 0	0,047 4	8,8975 E-06	2,0645 E-04	7,2895 E-09	0,000 0	0,000 0	0,016 5	2,4134 E-06	7,1696 E-05	2,5441 E-09
01256	Y	0,000 0	0,000 0	0,009 2	8,8094 E-05	3,7864 E-05	2,1254 E-09	0,000 0	0,000 0	0,003 4	3,1853 E-05	1,385 E-05	7,7261 E-10
01256	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01257	X	0,000 0	0,000 0	0,047 9	1,5262 E-05	2,02 E-04	1,3691 E-08	0,000 0	0,000 0	0,016 6	4,5359 E-06	7,0044 E-05	4,7286 E-09
01257	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 9	8,3988 E-05	1,9368 E-05	6,2984 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 8	3,0371 E-05	7,1105 E-06	2,2332 E-09
01257	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01258	X	0,000 0	0,000 0	0,048 7	2,0758 E-05	1,9061 E-04	3,7201 E-08	0,000 0	0,000 0	0,016 8	6,4291 E-06	6,5972 E-05	1,2858 E-08
01258	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 1	8,6171 E-05	4,067 E-06	5,4906 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,1138 E-05	1,0055 E-06	1,9293 E-09
01258	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01259	X	0,000 0	0,000 0	0,049 4	1,8301 E-05	1,7548 E-04	2,43 E-08	0,000 0	0,000 0	0,017 1	5,5681 E-06	6,0605 E-05	8,3459 E-09
01259	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 2	9,2817 E-05	2,2799 E-05	4,2206 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 5	3,35 E-05	8,0537 E-06	1,4274 E-09
01259	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01260	X	0,000 0	0,000 0	0,049 9	4,1734 E-06	1,6969 E-04	1,1503 E-07	0,000 0	0,000 0	0,017 2	1,2848 E-06	5,8479 E-05	4,0635 E-08
01260	Y	0,000 0	0,000 0	0,008 7	8,6894 E-05	4,0882 E-05	2,7988 E-08	0,000 0	0,000 0	0,003 1	3,1375 E-05	1,461 E-05	9,9995 E-09
01260	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01261	X	0,000 0	0,000 0	0,049 5	1,9488 E-05	1,7528 E-04	3,8831 E-08	0,000 0	0,000 0	0,017 0	6,9619 E-06	6,0329 E-05	1,21 E-08
01261	Y	0,000 0	0,000 0	0,012 3	6,2748 E-05	5,6845 E-05	8,1928 E-09	0,000 0	0,000 0	0,004 4	2,2732 E-05	2,038 E-05	3,0491 E-09
01261	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01262	X	0,000 0	0,000 0	0,048 3	2,9717 E-05	1,8826 E-04	8,479 E-08	0,000 0	0,000 0	0,016 6	1,0093 E-05	6,4828 E-05	2,8903 E-08
01262	Y	0,000 0	0,000 0	0,014 8	3,6274 E-05	6,8502 E-05	6,4048 E-09	0,000 0	0,000 0	0,005 3	1,3279 E-05	2,4605 E-05	1,717 E-09
01262	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01263	X	0,000 0	0,000 0	0,046 8	3,1157 E-05	2,0267 E-04	3,103 E-08	0,000 0	0,000 0	0,016 1	1,0211 E-05	6,9874 E-05	1,0524 E-08
01263	Y	0,000 0	0,000 0	0,016 0	1,5439 E-05	7,658 E-05	7,6879 E-09	0,000 0	0,000 0	0,005 8	5,7963 E-06	2,7553 E-05	2,8794 E-09
01263	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01264	X	0,000 0	0,000 0	0,045 5	2,5721 E-05	2,1318 E-04	1,6192 E-08	0,000 0	0,000 0	0,015 7	8,0309 E-06	7,3617 E-05	5,5138 E-09
01264	Y	0,000 0	0,000 0	0,016 6	4,4366 E-06	8,1801 E-05	1,1809 E-08	0,000 0	0,000 0	0,006 0	1,0649 E-06	2,9487 E-05	4,3419 E-09
01264	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01265	X	0,000	0,000	0,044	1,1817 E-05	2,1503 E-04	1,9206 E-09	0,000	0,000	0,015	3,1418 E-06	7,4407 E-05	8,3498 E-10

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01265	Y	0,000 0	0,000 0	0,016 7	5,0869 E-06	8,1393 E-05	2,5348 E-09	0,000 0	0,000 0	0,006 0	1,1008 E-06	2,9407 E-05	9,7772 E-10
01265	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01266	X	0,000 0	0,000 0	0,044 5	6,4864 E-06	2,143 E-04	1,3315 E-08	0,000 0	0,000 0	0,015 5	2,8528 E-06	7,4226 E-05	4,8844 E-09
01266	Y	0,000 0	0,000 0	0,016 8	4,7499 E-06	8,4304 E-05	9,6222 E-09	0,000 0	0,000 0	0,006 1	1,0594 E-06	3,0498 E-05	3,5862 E-09
01266	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01267	X	0,000 0	0,000 0	0,045 1	1,8946 E-05	2,0749 E-04	1,0975 E-08	0,000 0	0,000 0	0,015 7	7,6222 E-06	7,1942 E-05	3,9591 E-09
01267	Y	0,000 0	0,000 0	0,017 0	7,2452 E-06	8,3361 E-05	4,9244 E-09	0,000 0	0,000 0	0,006 2	2,7569 E-06	3,0197 E-05	1,6768 E-09
01267	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01268	X	0,000 0	0,000 0	0,046 3	3,4004 E-05	1,93 E-04	3,7649 E-08	0,000 0	0,000 0	0,016 2	1,2907 E-05	6,693 E-05	1,3381 E-08
01268	Y	0,000 0	0,000 0	0,017 6	1,4562 E-05	8,1091 E-05	3,3108 E-08	0,000 0	0,000 0	0,006 4	5,601 E-06	2,9394 E-05	1,21 E-08
01268	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01269	X	0,000 0	0,000 0	0,048 1	4,5995 E-05	1,7322 E-04	3,6732 E-09	0,000 0	0,000 0	0,016 9	1,6954 E-05	5,9991 E-05	1,2956 E-09
01269	Y	0,000 0	0,000 0	0,018 8	3,0292 E-05	7,9062 E-05	2,6067 E-09	0,000 0	0,000 0	0,006 9	1,1314 E-05	2,8644 E-05	8,707 E-10
01269	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01270	X	0,000 0	0,000 0	0,050 5	5,3466 E-05	1,5273 E-04	6,79 E-08	0,000 0	0,000 0	0,017 8	1,9277 E-05	5,2801 E-05	2,3839 E-08
01270	Y	0,000 0	0,000 0	0,020 9	5,3318 E-05	7,6186 E-05	4,8505 E-08	0,000 0	0,000 0	0,007 7	1,9541 E-05	2,7581 E-05	1,7747 E-08
01270	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01271	X	0,000 0	0,000 0	0,053 0	4,9698 E-05	1,3369 E-04	3,6607 E-08	0,000 0	0,000 0	0,018 6	1,7654 E-05	4,6064 E-05	1,0643 E-08
01271	Y	0,000 0	0,000 0	0,024 0	7,291 E-05	7,753 E-05	1,1725 E-07	0,000 0	0,000 0	0,008 8	2,6481 E-05	2,8022 E-05	4,1465 E-08
01271	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01272	X	0,000 0	0,000 0	0,055 1	3,4898 E-05	1,323 E-04	1,194 E-07	0,000 0	0,000 0	0,019 4	1,2152 E-05	4,5563 E-05	4,2376 E-08
01272	Y	0,000 0	0,000 0	0,027 9	8,7901 E-05	8,7 E-05	9,1446 E-08	0,000 0	0,000 0	0,010 2	3,1749 E-05	3,1435 E-05	3,3538 E-08
01272	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01273	X	0,000 0	0,000 0	0,056 6	2,5233 E-05	1,514 E-04	1,2125 E-07	0,000 0	0,000 0	0,019 9	8,5766 E-06	5,2347 E-05	4,2773 E-08
01273	Y	0,000 0	0,000 0	0,032 4	9,3488 E-05	1,052 E-04	1,0218 E-07	0,000 0	0,000 0	0,011 8	3,3678 E-05	3,8065 E-05	3,733 E-08
01273	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01274	X	0,000 0	0,000 0	0,057 9	2,0616 E-05	1,7874 E-04	4,8521 E-08	0,000 0	0,000 0	0,020 3	6,9552 E-06	6,2061 E-05	1,7202 E-08
01274	Y	0,000 0	0,000 0	0,037 0	8,8083 E-05	1,2716 E-04	3,2434 E-08	0,000 0	0,000 0	0,013 5	3,1719 E-05	4,6083 E-05	1,1854 E-08
01274	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01275	X	0,000 0	0,000 0	0,043 7	2,7932 E-05	2,2476 E-04	6,185 E-08	0,000 0	0,000 0	0,015 4	1,0327 E-05	7,8402 E-05	2,1785 E-08
01275	Y	0,000 0	0,000 0	0,030 4	5,4113 E-05	1,6193 E-04	4,2256 E-08	0,000 0	0,000 0	0,011 1	1,9272 E-05	5,8803 E-05	1,5439 E-08
01275	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01276	X	0,000 0	0,000 0	0,033 3	6,2634 E-05	1,8522 E-04	3,5347 E-10	0,000 0	0,000 0	0,011 8	2,2785 E-05	6,4455 E-05	1,2507 E-10
01276	Y	0,000 0	0,000 0	0,022 9	3,4469 E-05	1,3635 E-04	2,3014 E-10	0,000 0	0,000 0	0,008 4	1,2002 E-05	4,9477 E-05	8,433 E-11
01276	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01277	X	0,000 0	0,000 0	0,025 5	9,2023 E-05	1,2778 E-04	7,0839 E-11	0,000 0	0,000 0	0,009 0	3,336 E-05	4,4198 E-05	2,571 E-11
01277	Y	0,000 0	0,000 0	0,017 2	1,7933 E-05	9,339 E-05	1,3614 E-10	0,000 0	0,000 0	0,006 3	5,8203 E-06	3,3811 E-05	4,9674 E-11
01277	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01278	X	0,000 0	0,000 0	0,020 6	1,0646 E-04	7,2019 E-05	1,5644 E-11	0,000 0	0,000 0	0,007 4	3,8746 E-05	2,455 E-05	5,7312 E-12
01278	Y	0,000 0	0,000 0	0,013 8	1,92 E-05	4,5624 E-05	1,063 E-11	0,000 0	0,000 0	0,005 0	6,1566 E-06	1,6396 E-05	3,9605 E-12
01278	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01279	X	0,000	0,000	0,018	1,1243 E-04	2,6691 E-05	1,3061 E-12	0,000	0,000	0,006	4,1119 E-05	8,5937 E-06	3,8744 E-13

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01279	Y	0,000 0	0,000 0	0,012 8	2,6549 E-05	4,1218 E-06	2,2957 E-11	0,000 0	0,000 0	0,004 7	8,7455 E-06	1,6731 E-06	8,2724 E-12
01279	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01280	X	0,000 0	0,000 0	0,017 7	1,13 E-04	9,5986 E-06	1,021 E-11	0,000 0	0,000 0	0,006 4	4,1568 E-05	4,0699 E-06	4,1874 E-12
01280	Y	0,000 0	0,000 0	0,014 3	3,9434 E-05	6,2845 E-05	1,1032 E-10	0,000 0	0,000 0	0,005 3	1,3357 E-05	2,3103 E-05	3,9864 E-11
01280	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01281	X	0,000 0	0,000 0	0,019 0	1,0077 E-04	4,0611 E-05	2,1544 E-11	0,000 0	0,000 0	0,006 9	3,7488 E-05	1,4964 E-05	8,5716 E-12
01281	Y	0,000 0	0,000 0	0,019 1	7,4885 E-05	1,2958 E-04	2,7584 E-10	0,000 0	0,000 0	0,007 0	2,62 E-05	4,7399 E-05	9,9377 E-11
01281	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01282	X	0,000 0	0,000 0	0,021 6	8,4816 E-05	6,983 E-05	1,7358 E-10	0,000 0	0,000 0	0,007 8	3,2038 E-05	2,5193 E-05	6,3125 E-11
01282	Y	0,000 0	0,000 0	0,027 5	1,1128 E-04	2,1211 E-04	1,5401 E-10	0,000 0	0,000 0	0,010 1	3,9372 E-05	7,7449 E-05	5,7036 E-11
01282	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01283	X	0,000 0	0,000 0	0,025 8	5,8961 E-05	9,7377 E-05	9,6269 E-10	0,000 0	0,000 0	0,009 3	2,2971 E-05	3,4851 E-05	3,5546 E-10
01283	Y	0,000 0	0,000 0	0,040 5	1,6788 E-04	3,1433 E-04	9,3016 E-10	0,000 0	0,000 0	0,014 8	5,9928 E-05	1,1467 E-04	3,2312 E-10
01283	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01284	X	0,000 0	0,000 0	0,028 3	6,804 E-05	9,8163 E-05	3,0133 E-09	0,000 0	0,000 0	0,010 1	2,6393 E-05	3,4967 E-05	1,0822 E-09
01284	Y	0,000 0	0,000 0	0,065 7	1,1456 E-04	4,0378 E-04	5,3693 E-09	0,000 0	0,000 0	0,024 0	4,0341 E-05	1,4719 E-04	1,9663 E-09
01284	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01285	X	0,000 0	0,000 0	0,029 1	8,2733 E-05	8,0647 E-05	8,8102 E-09	0,000 0	0,000 0	0,010 3	3,157 E-05	2,8723 E-05	3,1605 E-09
01285	Y	0,000 0	0,000 0	0,089 3	6,2721 E-05	3,8862 E-04	1,761 E-08	0,000 0	0,000 0	0,032 5	2,1373 E-05	1,4165 E-04	6,438 E-09
01285	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01286	X	0,000 0	0,000 0	0,031 9	9,2932 E-05	2,8889 E-05	1,3596 E-08	0,000 0	0,000 0	0,011 3	3,5121 E-05	1,033 E-05	4,8774 E-09
01286	Y	0,000 0	0,000 0	0,106 4	2,7262 E-05	2,9575 E-04	2,7015 E-08	0,000 0	0,000 0	0,038 7	8,2276 E-06	1,0781 E-04	9,8771 E-09
01286	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01287	X	0,000 0	0,000 0	0,031 6	8,8381 E-05	4,1283 E-05	5,7726 E-09	0,000 0	0,000 0	0,011 2	3,3359 E-05	1,4467 E-05	2,0862 E-09
01287	Y	0,000 0	0,000 0	0,117 6	1,6336 E-05	1,5514 E-04	1,1787 E-08	0,000 0	0,000 0	0,042 8	4,2733 E-06	5,6583 E-05	4,3063 E-09
01287	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01288	X	0,000 0	0,000 0	0,028 7	7,7484 E-05	7,2466 E-05	7,4785 E-10	0,000 0	0,000 0	0,010 2	2,9283 E-05	2,538 E-05	2,6936 E-10
01288	Y	0,000 0	0,000 0	0,123 6	1,5056 E-05	9,2221 E-05	1,3709 E-09	0,000 0	0,000 0	0,045 0	4,4509 E-06	3,3659 E-05	5,002 E-10
01288	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01289	X	0,000 0	0,000 0	0,024 6	6,7232 E-05	8,8993 E-05	8,1027 E-10	0,000 0	0,000 0	0,008 8	2,5419 E-05	3,1078 E-05	3,2032 E-10
01289	Y	0,000 0	0,000 0	0,127 0	2,2476 E-05	6,0718 E-05	3,442 E-09	0,000 0	0,000 0	0,046 3	8,1602 E-06	2,2139 E-05	1,257 E-09
01289	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01290	X	0,000 0	0,000 0	0,020 3	5,8194 E-05	8,4076 E-05	9,752 E-10	0,000 0	0,000 0	0,007 3	2,1973 E-05	2,9185 E-05	3,6136 E-10
01290	Y	0,000 0	0,000 0	0,130 3	3,7995 E-05	6,9631 E-05	1,5517 E-09	0,000 0	0,000 0	0,047 5	1,4186 E-05	2,5462 E-05	5,5744 E-10
01290	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01291	X	0,000 0	0,000 0	0,016 3	5,0241 E-05	8,0295 E-05	4,0722 E-10	0,000 0	0,000 0	0,005 9	1,8925 E-05	2,7822 E-05	1,6388 E-10
01291	Y	0,000 0	0,000 0	0,133 7	6,0281 E-05	6,7774 E-05	1,2893 E-09	0,000 0	0,000 0	0,048 7	2,2407 E-05	2,4801 E-05	4,6853 E-10
01291	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01292	X	0,000 0	0,000 0	0,012 3	4,031 E-05	8,0257 E-05	1,271 E-09	0,000 0	0,000 0	0,004 5	1,5146 E-05	2,7881 E-05	3,7262 E-10
01292	Y	0,000 0	0,000 0	0,136 6	7,2774 E-05	4,711 E-05	3,3951 E-09	0,000 0	0,000 0	0,049 8	2,6917 E-05	1,7225 E-05	1,1754 E-09
01292	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01293	X	0,000	0,000	0,008	2,9667 E-05	8,5189 E-05	5,5689 E-10	0,000	0,000	0,003	1,1123 E-05	2,9708 E-05	2,1839 E-10

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01293	Y	0,000 0	0,000 0	2,138 1	8,507 E-05	9,3107 E-06	6,6699 E-10	0,000 0	0,000 0	1,050 3	3,1332 E-05	3,2707 E-06	2,5145 E-10
01293	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01294	X	0,000 0	0,000 0	0,003 9	1,5094 E-05	8,935 E-05	2,2721 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 6	5,7222 E-06	3,1249 E-05	8,9858 E-10
01294	Y	0,000 0	0,000 0	0,137 7	9,2022 E-05	1,6192 E-05	3,6086 E-09	0,000 0	0,000 0	0,050 2	3,3782 E-05	5,8759 E-06	1,337 E-09
01294	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01295	X	0,000 0	0,000 0	0,000 8	9,5982 E-07	9,0821 E-05	6,4232 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,5654 E-07	3,1806 E-05	2,3411 E-10
01295	Y	0,000 0	0,000 0	0,136 9	1,0068 E-04	1,2739 E-05	5,2783 E-09	0,000 0	0,000 0	0,049 9	3,686 E-05	4,6951 E-06	1,9162 E-09
01295	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01296	X	0,000 0	0,000 0	0,005 1	1,5407 E-05	9,0105 E-05	3,363 E-10	0,000 0	0,000 0	0,001 6	5,488 E-06	3,1541 E-05	1,0906 E-10
01296	Y	0,000 0	0,000 0	0,136 5	1,0623 E-04	9,0417 E-06	2,789 E-09	0,000 0	0,000 0	0,049 7	3,8804 E-05	3,3572 E-06	1,0045 E-09
01296	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01297	X	0,000 0	0,000 0	0,009 5	2,8721 E-05	8,8803 E-05	3,3627 E-09	0,000 0	0,000 0	0,003 1	1,0444 E-05	3,1113 E-05	1,2698 E-09
01297	Y	0,000 0	0,000 0	0,135 9	1,083 E-04	1,3169 E-05	1,0096 E-08	0,000 0	0,000 0	0,049 5	3,9474 E-05	4,8471 E-06	3,5879 E-09
01297	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01298	X	0,000 0	0,000 0	0,013 8	4,0386 E-05	8,5822 E-05	2,7582 E-09	0,000 0	0,000 0	0,004 7	1,4831 E-05	3,0134 E-05	1,0799 E-09
01298	Y	0,000 0	0,000 0	0,134 4	1,0211 E-04	4,9114 E-05	4,1992 E-09	0,000 0	0,000 0	0,049 0	3,7123 E-05	1,8024 E-05	1,467 E-09
01298	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01299	X	0,000 0	0,000 0	0,018 2	4,7147 E-05	9,0888 E-05	4,6421 E-10	0,000 0	0,000 0	0,006 2	1,7509 E-05	3,1996 E-05	1,7264 E-10
01299	Y	0,000 0	0,000 0	0,131 7	7,5266 E-05	5,8283 E-05	1,5458 E-10	0,000 0	0,000 0	0,048 0	2,7209 E-05	2,1399 E-05	6,4227 E-11
01299	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01300	X	0,000 0	0,000 0	0,022 9	5,351 E-05	9,9307 E-05	1,7156 E-09	0,000 0	0,000 0	0,007 8	2,0037 E-05	3,5082 E-05	5,7847 E-10
01300	Y	0,000 0	0,000 0	0,128 6	5,1441 E-05	6,0628 E-05	1,0505 E-08	0,000 0	0,000 0	0,046 8	1,8335 E-05	2,2292 E-05	3,7742 E-09
01300	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01301	X	0,000 0	0,000 0	0,027 9	5,8591 E-05	9,976 E-05	6,039 E-10	0,000 0	0,000 0	0,009 6	2,2109 E-05	3,5388 E-05	2,1097 E-10
01301	Y	0,000 0	0,000 0	0,125 8	2,7771 E-05	6,4678 E-05	3,1998 E-09	0,000 0	0,000 0	0,045 8	9,2823 E-06	2,3816 E-05	1,1498 E-09
01301	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01302	X	0,000 0	0,000 0	0,032 6	7,0697 E-05	8,9221 E-05	1,7906 E-09	0,000 0	0,000 0	0,011 3	2,6648 E-05	3,1856 E-05	6,3019 E-10
01302	Y	0,000 0	0,000 0	0,122 1	2,2668 E-05	8,5991 E-05	9,2496 E-09	0,000 0	0,000 0	0,044 4	7,1459 E-06	3,1648 E-05	3,3235 E-09
01302	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01303	X	0,000 0	0,000 0	0,035 9	7,5305 E-05	4,2251 E-05	1,9968 E-08	0,000 0	0,000 0	0,012 5	2,8484 E-05	1,5477 E-05	7,0738 E-09
01303	Y	0,000 0	0,000 0	0,115 8	1,7479 E-05	1,7265 E-04	3,4067 E-08	0,000 0	0,000 0	0,042 1	4,9653 E-06	6,3192 E-05	1,239 E-08
01303	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01304	X	0,000 0	0,000 0	0,036 1	8,4891 E-05	3,0182 E-05	8,974 E-09	0,000 0	0,000 0	0,012 6	3,2055 E-05	9,995 E-06	3,1791 E-09
01304	Y	0,000 0	0,000 0	0,104 1	1,7928 E-05	2,9182 E-04	1,4999 E-08	0,000 0	0,000 0	0,037 9	5,187 E-06	1,0644 E-04	5,4559 E-09
01304	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01305	X	0,000 0	0,000 0	0,033 0	7,4726 E-05	8,9765 E-05	2,6455 E-08	0,000 0	0,000 0	0,011 5	2,8553 E-05	3,1035 E-05	9,3719 E-09
01305	Y	0,000 0	0,000 0	0,087 1	3,9219 E-05	3,8392 E-04	4,3692 E-08	0,000 0	0,000 0	0,031 7	1,3926 E-05	1,3983 E-04	1,5894 E-08
01305	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01306	X	0,000 0	0,000 0	0,030 4	5,8146 E-05	1,0529 E-04	7,3622 E-10	0,000 0	0,000 0	0,010 7	2,2744 E-05	3,6545 E-05	2,6074 E-10
01306	Y	0,000 0	0,000 0	0,065 9	7,7908 E-05	4,0247 E-04	1,2654 E-09	0,000 0	0,000 0	0,023 9	2,8299 E-05	1,4654 E-04	4,6024 E-10
01306	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01307	X	0,000	0,000	0,032	4,5658 E-05	1,1662 E-04	2,4622 E-09	0,000	0,000	0,011	1,8304 E-05	4,0604 E-05	8,7196 E-10

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01307	Y	0,000 0	0,000 0	0,062 9	1,0559 E-04	4,1456 E-04	4,2727 E-09	0,000 0	0,000 0	0,022 8	3,843 E-05	1,5091 E-04	1,5539 E-09
01307	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01308	X	0,000 0	0,000 0	0,068 2	3,2192 E-05	2,1305 E-04	6,6091 E-08	0,000 0	0,000 0	0,023 8	1,0512 E-05	7,3687 E-05	2,3179 E-08
01308	Y	0,000 0	0,000 0	0,044 6	1,0461 E-04	1,4335 E-04	4,7807 E-08	0,000 0	0,000 0	0,016 2	3,793 E-05	5,2153 E-05	1,733 E-08
01308	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01309	X	0,000 0	0,000 0	0,066 4	3,6722 E-05	1,8286 E-04	9,1897 E-08	0,000 0	0,000 0	0,023 2	1,207 E-05	6,3073 E-05	3,1728 E-08
01309	Y	0,000 0	0,000 0	0,039 3	1,1081 E-04	1,1785 E-04	1,0346 E-07	0,000 0	0,000 0	0,014 2	4,0178 E-05	4,2917 E-05	3,7728 E-08
01309	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01310	X	0,000 0	0,000 0	0,064 3	4,8108 E-05	1,582 E-04	8,1326 E-08	0,000 0	0,000 0	0,022 5	1,629 E-05	5,444 E-05	2,8295 E-08
01310	Y	0,000 0	0,000 0	0,034 0	1,0565 E-04	9,3603 E-05	9,3036 E-08	0,000 0	0,000 0	0,012 3	3,8291 E-05	3,4125 E-05	3,3867 E-08
01310	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01311	X	0,000 0	0,000 0	0,061 4	7,1582 E-05	1,5943 E-04	1,9836 E-08	0,000 0	0,000 0	0,021 5	2,5014 E-05	5,4932 E-05	7,6835 E-09
01311	Y	0,000 0	0,000 0	0,029 2	9,0449 E-05	8,4201 E-05	2,3905 E-08	0,000 0	0,000 0	0,010 6	3,2723 E-05	3,072 E-05	8,4715 E-09
01311	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01312	X	0,000 0	0,000 0	0,057 9	7,7133 E-05	1,7747 E-04	4,679 E-08	0,000 0	0,000 0	0,020 3	2,7382 E-05	6,1327 E-05	1,6009 E-08
01312	Y	0,000 0	0,000 0	0,025 3	6,9879 E-05	8,4561 E-05	4,6453 E-08	0,000 0	0,000 0	0,009 2	2,5233 E-05	3,0852 E-05	1,7023 E-08
01312	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01313	X	0,000 0	0,000 0	0,054 3	7,073 E-05	1,958 E-04	2,1601 E-08	0,000 0	0,000 0	0,019 0	2,5558 E-05	6,777 E-05	7,7277 E-09
01313	Y	0,000 0	0,000 0	0,022 5	4,477 E-05	8,7845 E-05	1,07 E-08	0,000 0	0,000 0	0,008 2	1,6071 E-05	3,2046 E-05	3,8048 E-09
01313	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01314	X	0,000 0	0,000 0	0,051 4	5,7588 E-05	2,13 E-04	4,8324 E-08	0,000 0	0,000 0	0,017 9	2,1183 E-05	7,381 E-05	1,7123 E-08
01314	Y	0,000 0	0,000 0	0,020 6	2,6976 E-05	9,0263 E-05	3,8173 E-08	0,000 0	0,000 0	0,007 5	9,5521 E-06	3,2923 E-05	1,3811 E-08
01314	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01315	X	0,000 0	0,000 0	0,049 1	4,1093 E-05	2,2477 E-04	1,5826 E-08	0,000 0	0,000 0	0,017 1	1,5448 E-05	7,7879 E-05	5,7018 E-09
01315	Y	0,000 0	0,000 0	0,019 3	1,7652 E-05	9,2168 E-05	7,0126 E-09	0,000 0	0,000 0	0,007 0	6,1231 E-06	3,3626 E-05	2,5176 E-09
01315	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01316	X	0,000 0	0,000 0	0,047 5	2,5492 E-05	2,2825 E-04	1,6632 E-08	0,000 0	0,000 0	0,016 5	1,0012 E-05	7,8995 E-05	5,9977 E-09
01316	Y	0,000 0	0,000 0	0,018 5	9,0321 E-06	9,2439 E-05	1,3714 E-08	0,000 0	0,000 0	0,006 8	2,8458 E-06	3,3743 E-05	4,9554 E-09
01316	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01317	X	0,000 0	0,000 0	0,046 6	1,0865 E-05	2,2573 E-04	5,1981 E-09	0,000 0	0,000 0	0,016 1	4,6637 E-06	7,802 E-05	2,0979 E-09
01317	Y	0,000 0	0,000 0	0,017 9	6,9058 E-06	8,9763 E-05	7,4431 E-09	0,000 0	0,000 0	0,006 6	2,0337 E-06	3,2787 E-05	2,637 E-09
01317	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01318	X	0,000 0	0,000 0	0,046 4	6,1045 E-06	2,1887 E-04	8,2773 E-09	0,000 0	0,000 0	0,016 0	1,5645 E-06	7,5487 E-05	2,849 E-09
01318	Y	0,000 0	0,000 0	0,017 3	1,3033 E-05	8,7645 E-05	8,7845 E-09	0,000 0	0,000 0	0,006 3	4,509 E-06	3,2038 E-05	3,2026 E-09
01318	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01319	X	0,000 0	0,000 0	0,046 8	1,4334 E-05	2,0443 E-04	2,1972 E-08	0,000 0	0,000 0	0,016 1	4,3521 E-06	7,0351 E-05	7,4695 E-09
01319	Y	0,000 0	0,000 0	0,016 3	2,1949 E-05	8,2476 E-05	2,0434 E-08	0,000 0	0,000 0	0,006 0	7,8661 E-06	3,0172 E-05	7,3934 E-09
01319	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01320	X	0,000 0	0,000 0	0,047 4	1,7784 E-05	1,8523 E-04	1,1611 E-08	0,000 0	0,000 0	0,016 3	5,9965 E-06	6,3651 E-05	3,7578 E-09
01320	Y	0,000 0	0,000 0	0,014 6	3,9776 E-05	7,3039 E-05	8,5932 E-09	0,000 0	0,000 0	0,005 4	1,444 E-05	2,6737 E-05	3,0774 E-09
01320	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01321	X	0,000	0,000	0,001	6,1184 E-06	8,4946 E-06	1,3235 E-06	0,000	0,000	0,000	1,6437 E-06	2,7697 E-06	4,5483 E-07

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01321	Y	0,000 ⁴ ₇	0,007 ³ ₆	0,007 ⁰ ₇	1,907 E-04	3,4094 E-06	1,715 E-05	0,000 ¹ ₃	0,002 ¹ ₇	0,002 ⁴ ₈	6,8713 E-05	1,2296 E-06	6,1555 E-06
01321	Z	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01322	X	0,001 ² ₂	0,000 ⁷ ₇	0,001 ⁴ ₄	1,3677 E-05	6,1639 E-06	2,1171 E-06	0,000 ⁴ ₄	0,000 ² ₂	0,000 ⁵ ₅	4,1067 E-06	1,8807 E-06	6,5658 E-07
01322	Y	0,002 ¹ ₁	0,017 ⁰ ₀	0,008 ¹ ₁	2,2055 E-04	1,4701 E-06	6,5186 E-05	0,000 ⁷ ₇	0,006 ¹ ₁	0,002 ⁹ ₉	7,9477 E-05	4,5313 E-07	2,3473 E-05
01322	Z	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01323	X	0,002 ¹ ₅	0,001 ⁵ ₉	0,001 ⁹ ₉	2,6279 E-05	3,5741 E-06	4,2679 E-06	0,000 ⁷ ₇	0,000 ⁴ ₄	0,000 ⁷ ₇	8,26 E-06	8,821 E-07	1,2197 E-06
01323	Y	0,003 ⁸ ₈	0,027 ⁹ ₉	0,008 ⁵ ₅	2,4945 E-04	8,9024 E-06	1,4798 E-04	0,001 ⁴ ₄	0,010 ¹ ₁	0,003 ¹ ₁	8,9933 E-05	3,2428 E-06	5,3365 E-05
01323	Z	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01324	X	0,002 ¹ ₂	0,002 ² ₉	0,000 ⁹ ₉	1,8456 E-05	1,0567 E-05	4,4195 E-06	0,000 ⁷ ₇	0,000 ⁷ ₇	0,000 ⁴ ₄	5,8327 E-06	3,6804 E-06	1,3331 E-06
01324	Y	0,013 ⁸ ₈	0,036 ³ ₃	0,017 ⁷ ₇	1,7891 E-04	1,3778 E-04	8,8097 E-05	0,005 ⁰	0,013 ¹ ₁	0,006 ⁴ ₄	6,4446 E-05	4,9727 E-05	3,1792 E-05
01324	Z	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01325	X	0,001 ⁷ ₇	0,002 ¹ ₂	0,000 ² ₂	1,4201 E-05	1,3236 E-05	7,94 E-06	0,000 ⁶ ₆	0,000 ⁶ ₆	0,000 ¹ ₁	4,3905 E-06	4,6047 E-06	2,6479 E-06
01325	Y	0,016 ² ₂	0,035 ⁵ ₅	0,026 ¹ ₁	1,8236 E-04	1,3505 E-04	2,6857 E-05	0,005 ⁸ ₈	0,012 ⁸ ₈	0,009 ⁵ ₅	6,5689 E-05	4,8738 E-05	9,6803 E-06
01325	Z	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01326	X	0,000 ⁸ ₈	0,001 ⁴ ₄	0,000 ⁶ ₆	1,57 E-05	1,2557 E-05	8,0693 E-06	0,000 ³ ₃	0,000 ⁴ ₄	0,000 ¹ ₁	4,8359 E-06	4,3768 E-06	2,7217 E-06
01326	Y	0,011 ² ₂	0,027 ¹ ₁	0,035 ² ₂	2,0279 E-04	1,3492 E-04	8,7221 E-06	0,004 ⁰	0,009 ⁸ ₈	0,012 ⁷ ₇	7,3072 E-05	4,8689 E-05	3,1367 E-06
01326	Z	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01327	X	0,000 ³ ₃	0,000 ⁸ ₈	0,000 ⁵ ₅	1,2752 E-05	9,7984 E-06	5,9 E-06	0,000 ¹ ₁	0,000 ² ₂	0,000 ¹ ₁	3,8121 E-06	3,4002 E-06	1,995 E-06
01327	Y	0,005 ⁸ ₈	0,018 ⁰ ₀	0,034 ⁸ ₈	2,1303 E-04	1,1316 E-04	3,0947 E-06	0,002 ¹ ₁	0,006 ⁵ ₅	0,012 ⁶ ₆	7,6774 E-05	4,0831 E-05	1,1082 E-06
01327	Z	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01328	X	0,000 ¹ ₁	0,000 ³ ₃	0,000 ³ ₃	8,3387 E-06	4,2446 E-06	2,7202 E-06	0,000 ⁰	0,000 ¹ ₁	0,000 ¹ ₁	2,3433 E-06	1,4195 E-06	9,2123 E-07
01328	Y	0,001 ⁷ ₇	0,008 ⁷ ₇	0,033 ⁶ ₆	2,08 E-04	7,3799 E-05	4,5973 E-07	0,000 ⁶ ₆	0,003 ¹ ₁	0,012 ¹ ₁	7,4961 E-05	2,6629 E-05	1,6626 E-07
01328	Z	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01329	X	0,001 ² ₂	0,002 ² ₂	0,001 ⁰ ₀	1,8875 E-05	2,883 E-05	1,8178 E-06	0,000 ⁴ ₄	0,000 ⁷ ₇	0,000 ⁴ ₄	5,8029 E-06	9,7521 E-06	4,3992 E-07
01329	Y	0,000 ⁵ ₅	0,031 ⁷ ₇	0,003 ² ₂	2,1516 E-04	6,2577 E-06	1,07 E-04	0,000 ² ₂	0,011 ⁴ ₄	0,001 ² ₂	7,7556 E-05	2,1605 E-06	3,8599 E-05
01329	Z	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01330	X	0,001 ² ₂	0,002 ³ ₃	0,000 ³ ₃	1,906 E-05	2,3614 E-05	4,684 E-06	0,000 ⁴ ₄	0,000 ⁷ ₇	0,000 ¹ ₁	5,8465 E-06	7,9309 E-06	1,5564 E-06
01330	Y	0,000 ⁸ ₈	0,028 ⁵ ₅	0,002 ⁹ ₉	2,0579 E-04	5,9458 E-06	2,7909 E-05	0,000 ³ ₃	0,010 ³ ₃	0,001 ¹ ₁	7,4168 E-05	2,0803 E-06	1,0055 E-05
01330	Z	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01331	X	0,001 ⁶ ₆	0,002 ⁶ ₆	0,001 ⁵ ₅	2,0434 E-05	1,8394 E-05	8,1544 E-06	0,000 ⁶ ₆	0,000 ⁸ ₈	0,000 ⁵ ₅	6,2576 E-06	6,0559 E-06	2,6211 E-06
01331	Y	0,001 ² ₂	0,028 ³ ₃	0,002 ⁶ ₆	2,0687 E-04	2,7466 E-06	1,5847 E-05	0,000 ⁵ ₅	0,010 ² ₂	0,001 ⁰ ₀	7,4554 E-05	8,9685 E-07	5,6924 E-06
01331	Z	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01332	X	0,002 ⁷ ₇	0,003 ¹ ₁	0,002 ⁴ ₄	2,3646 E-05	9,4428 E-06	1,3571 E-05	0,001 ⁰ ₀	0,001 ⁰ ₀	0,000 ⁸ ₈	7,2394 E-06	2,9346 E-06	4,243 E-06
01332	Y	0,001 ⁹ ₉	0,030 ⁴ ₄	0,002 ⁶ ₆	2,2421 E-04	3,3458 E-06	7,1597 E-05	0,000 ⁷ ₇	0,011 ⁰ ₀	0,000 ⁹ ₉	8,0815 E-05	1,2709 E-06	2,581 E-05
01332	Z	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01333	X	0,004 ¹ ₁	0,003 ⁹ ₉	0,003 ² ₂	3,0719 E-05	1,423 E-05	1,8801 E-05	0,001 ⁵ ₅	0,001 ² ₂	0,001 ⁰ ₀	9,3185 E-06	4,4236 E-06	5,7262 E-06
01333	Y	0,002 ⁹ ₉	0,035 ² ₂	0,002 ⁷ ₇	2,7808 E-04	8,0318 E-06	1,2549 E-04	0,001 ¹ ₁	0,012 ⁷ ₇	0,001 ⁰ ₀	1,0029 E-04	3,0325 E-06	4,5283 E-05
01333	Z	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01334	X	0,006 ³ ₃	0,004 ⁹ ₉	0,004 ⁰ ₀	4,0491 E-05	3,8615 E-06	2,0344 E-05	0,002 ² ₂	0,001 ⁵ ₅	0,001 ³ ₃	1,1977 E-05	1,0028 E-06	6,0621 E-06
01334	Y	0,004 ¹ ₁	0,042 ⁰ ₀	0,003 ³ ₃	3,6532 E-04	1,8891 E-05	1,45 E-04	0,001 ⁵ ₅	0,015 ¹ ₁	0,001 ² ₂	1,3192 E-04	7,0134 E-06	5,2362 E-05
01334	Z	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0,000 ⁰	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01335	X	0,010	0,005	0,004	5,228 E-05	2,9037 E-05	2,1218 E-05	0,003	0,001	0,001	1,5108 E-05	1,0455 E-05	5,7702 E-06

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01335	Y	1 0,005	9 0,049	0 0,004				5 0,002	8 0,018	2 0,001			
01335	Z	5 0,000	9 0,000	5 0,000	4,7644 E-04	2,8348 E-05	1,6896 E-04	0 0,000	0 0,000	0 0,000	1,7225 E-04	1,0412 E-05	6,1273 E-05
01336	X	6 0,000	2 0,000	4 0,003	4,9525 E-06	1,6298 E-05	8,9658 E-07	2 0,000	1 0,000	2 0,001	1,6498 E-06	5,5199 E-06	2,3681 E-07
01336	Y	1 0,000	9 0,005	8 0,000	1,5355 E-04	3,3624 E-06	1,0582 E-06	0 0,000	1 0,002	2 0,000	5,509 E-05	1,2157 E-06	4,0385 E-07
01336	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01337	X	7 0,001	5 0,000	4 0,003	5,5292 E-06	3,2938 E-05	5,1586 E-06	6 0,000	2 0,000	2 0,001	1,7911 E-06	1,1077 E-05	1,5127 E-06
01337	Y	1 0,000	2 0,013	0 0,001	1,8646 E-04	4,5853 E-06	4,6242 E-06	0 0,000	7 0,004	3 0,000	6,6935 E-05	1,6182 E-06	1,752 E-06
01337	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01338	X	1 0,004	8 0,000	4 0,003	7,9609 E-06	1,0644 E-04	1,4784 E-05	4 0,001	2 0,000	2 0,001	2,489 E-06	3,5746 E-05	4,5184 E-06
01338	Y	2 0,000	1 0,022	7 0,001	2,4584 E-04	8,4791 E-06	8,8597 E-06	1 0,000	9 0,007	6 0,000	8,8329 E-05	2,8287 E-06	3,3758 E-06
01338	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01339	X	2 0,012	9 0,000	6 0,003	3,3497 E-06	1,7577 E-04	5,501 E-05	0 0,004	3 0,000	2 0,001	1,0853 E-06	5,8526 E-05	1,8787 E-05
01339	Y	3 0,000	4 0,029	5 0,010	1,4701 E-04	4,8071 E-06	6,4584 E-06	1 0,000	6 0,010	7 0,003	5,2781 E-05	1,2678 E-06	2,2856 E-06
01339	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01340	X	2 0,010	9 0,000	7 0,003	3,394 E-06	1,1523 E-04	3,2754 E-05	4 0,003	3 0,000	3 0,001	1,1314 E-06	3,8264 E-05	1,1104 E-05
01340	Y	2 0,000	5 0,028	0 0,017	1,4091 E-04	2,5016 E-06	1,1356 E-06	1 0,000	2 0,010	1 0,006	5,0563 E-05	9,072 E-07	3,598 E-07
01340	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01341	X	0 0,005	7 0,000	9 0,003	4,6977 E-06	8,6195 E-05	1,4534 E-05	7 0,001	2 0,000	3 0,001	1,5598 E-06	2,8537 E-05	4,9413 E-06
01341	Y	2 0,000	0 0,022	1 0,024	1,5859 E-04	2,717 E-06	1,186 E-06	0 0,000	9 0,007	6 0,008	5,6911 E-05	1,1433 E-06	4,3965 E-07
01341	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01342	X	0 0,002	5 0,000	9 0,003	5,5138 E-06	4,9646 E-05	8,4355 E-06	7 0,000	2 0,000	3 0,001	1,8146 E-06	1,635 E-05	2,8701 E-06
01342	Y	2 0,000	7 0,014	9 0,023	1,7181 E-04	2,3433 E-06	1,3962 E-06	0 0,000	3 0,005	5 0,008	6,1663 E-05	9,6423 E-07	5,0902 E-07
01342	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01343	X	5 0,000	2 0,000	8 0,003	5,2616 E-06	2,3304 E-05	4,9384 E-06	2 0,000	1 0,000	3 0,001	1,7162 E-06	7,6275 E-06	1,6697 E-06
01343	Y	2 0,000	2 0,007	9 0,022	1,7249 E-04	1,2795 E-06	9,0669 E-07	1 0,000	6 0,002	2 0,008	6,1911 E-05	3,7475 E-07	3,3235 E-07
01343	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01344	X	1 0,004	2 0,000	2 0,015	5,6009 E-06	9,9242 E-05	1,2796 E-06	5 0,001	0 0,000	4 0,005	1,0917 E-06	3,6025 E-05	4,7917 E-07
01344	Y	2 0,001	3 0,018	4 0,058	4,6447 E-04	2,3177 E-05	5,08 E-06	5 0,000	7 0,006	3 0,021	1,6921 E-04	8,8233 E-06	1,8572 E-06
01344	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01345	X	7 0,008	3 0,000	6 0,015	5,8684 E-06	1,0487 E-04	1,3133 E-06	1 0,003	0 0,000	6 0,005	1,1365 E-06	3,8047 E-05	3,0464 E-07
01345	Y	7 0,001	0 0,037	7 0,057	4,8472 E-04	1,9268 E-05	1,1323 E-05	7 0,000	5 0,013	0 0,021	1,7658 E-04	7,4104 E-06	4,1533 E-06
01345	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01346	X	8 0,013	5 0,000	3 0,016	6,0843 E-06	1,3251 E-04	2,2369 E-06	0 0,005	1 0,000	8 0,005	1,1697 E-06	4,7716 E-05	5,0562 E-07
01346	Y	5 0,001	3 0,057	3 0,056	5,2192 E-04	1,9183 E-05	1,1722 E-05	6 0,000	8 0,020	5 0,020	1,9008 E-04	6,5478 E-06	4,3306 E-06
01346	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01347	X	1 0,004	1 0,000	1 0,015	3,302 E-06	1,0002 E-04	3,8302 E-07	5 0,001	0 0,000	6 0,005	9,8191 E-07	3,6239 E-05	1,0342 E-07
01347	Y	8 0,001	3 0,018	7 0,056	4,7088 E-04	3,697 E-05	1,8137 E-06	6 0,000	7 0,006	8 0,020	1,7136 E-04	1,3063 E-05	6,6211 E-07
01347	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01348	X	7 0,008	3 0,000	5 0,015	3,7706 E-06	1,0568 E-04	3,2142 E-06	2 0,003	1 0,000	7 0,005	1,0652 E-06	3,8276 E-05	1,0014 E-06
01348	Y	9 0,002	8 0,036	1 0,056	4,9038 E-04	3,2373 E-05	5,6222 E-06	0 0,001	4 0,013	6 0,020	1,784 E-04	1,1372 E-05	2,0333 E-06
01348	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01349	X	0,013	0,000	0,016	4,7032 E-06	1,3229 E-04	4,1702 E-06	0,005	0,000	0,006	1,3115 E-06	4,766 E-05	1,1537 E-06

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
01349	Y	0,003 9 3	0,057 4 0	0,054 3 8	5,2987 E-04	6,2263 E-06	4,9976 E-06	0,001 0 1	0,020 1 7	0,020 1 1	1,9266 E-04	2,6845 E-06	1,7648 E-06
01349	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01350	X	0,001 4	0,000 6	0,002 7	2,2348 E-05	3,728 E-05	7,0955 E-07	0,000 5	0,000 2	0,000 9	7,8581 E-06	1,2609 E-05	3,1527 E-07
01350	Y	0,004 1	0,004 8	0,015 5	1,7454 E-04	9,2101 E-05	9,3196 E-07	0,001 5	0,001 7	0,005 6	6,2344 E-05	3,3442 E-05	3,6315 E-07
01350	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01351	X	0,003 4	0,001 9	0,002 7	3,7794 E-05	6,8719 E-05	1,7932 E-06	0,001 2	0,000 7	0,000 9	1,278 E-05	2,3476 E-05	6,9876 E-07
01351	Y	0,008 1	0,015 0	0,016 0	3,0687 E-04	8,6503 E-05	2,6185 E-06	0,002 9	0,005 3	0,005 8	1,0981 E-04	3,1407 E-05	1,0238 E-06
01351	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01352	X	0,007 7	0,003 8	0,002 5	5,3354 E-05	2,183 E-04	3,8988 E-06	0,002 6	0,001 3	0,000 8	1,6651 E-05	7,5413 E-05	1,2984 E-06
01352	Y	0,011 7	0,031 5	0,016 5	4,9861 E-04	6,2541 E-05	9,7059 E-07	0,004 2	0,011 3	0,006 0	1,7872 E-04	2,2722 E-05	2,682 E-07
01352	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01353	X	0,002 0	0,000 5	0,005 8	2,1027 E-05	4,8089 E-05	5,0398 E-07	0,000 7	0,000 2	0,002 1	6,8198 E-06	1,6209 E-05	2,2142 E-07
01353	Y	0,004 1	0,004 6	0,017 0	1,6852 E-04	9,4594 E-05	1,9358 E-06	0,001 5	0,001 7	0,006 2	6,0402 E-05	3,4531 E-05	6,7577 E-07
01353	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01354	X	0,004 8	0,001 8	0,005 8	3,658 E-05	7,7642 E-05	1,3577 E-06	0,001 6	0,000 6	0,002 1	1,1479 E-05	2,6457 E-05	4,8198 E-07
01354	Y	0,008 2	0,014 4	0,017 5	2,9323 E-04	8,7584 E-05	5,9403 E-06	0,003 0	0,005 2	0,006 4	1,0546 E-04	3,1972 E-05	2,0818 E-06
01354	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01355	X	0,009 2	0,003 6	0,005 8	5,1913 E-05	1,9303 E-04	2,6837 E-06	0,003 1	0,001 1	0,002 1	1,5184 E-05	6,6565 E-05	8,4463 E-07
01355	Y	0,011 7	0,029 8	0,018 0	4,5691 E-04	6,0909 E-05	1,2571 E-05	0,004 3	0,010 7	0,006 6	1,6502 E-04	2,2223 E-05	4,4255 E-06
01355	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01356	X	0,005 5	0,000 8	0,039 5	1,9828 E-05	1,3 E-04	3,354 E-07	0,002 0	0,000 2	0,014 3	5,0836 E-06	4,6279 E-05	1,4018 E-07
01356	Y	0,004 9	0,006 1	0,042 6	1,5036 E-04	1,1005 E-04	7,8003 E-06	0,001 8	0,002 2	0,015 6	5,5046 E-05	4,0305 E-05	2,8485 E-06
01356	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01357	X	0,011 2	0,001 8	0,040 3	2,3398 E-05	1,525 E-04	3,7011 E-07	0,004 0	0,000 5	0,014 6	6,012 E-06	5,3833 E-05	1,0565 E-07
01357	Y	0,009 2	0,012 8	0,043 3	1,7098 E-04	1,1081 E-04	1,2065 E-05	0,003 4	0,004 7	0,015 9	6,2551 E-05	4,0536 E-05	4,389 E-06
01357	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01358	X	0,018 4	0,002 9	0,042 0	3,2971 E-05	2,2659 E-04	5,9205 E-07	0,006 5	0,000 8	0,015 2	8,5164 E-06	7,8991 E-05	2,2932 E-07
01358	Y	0,013 7	0,020 6	0,044 4	2,249 E-04	1,2273 E-04	1,4996 E-05	0,005 0	0,007 6	0,016 3	8,2167 E-05	4,478 E-05	5,436 E-06
01358	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01359	X	0,006 4	0,000 4	0,046 3	1,0427 E-05	1,6073 E-04	6,4362 E-07	0,002 2	0,000 1	0,016 4	2,7507 E-06	5,6155 E-05	2,1775 E-07
01359	Y	0,003 8	0,005 3	0,034 5	1,3289 E-04	9,4819 E-05	4,1836 E-06	0,001 4	0,001 9	0,012 5	4,7775 E-05	3,4464 E-05	1,5132 E-06
01359	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01360	X	0,012 9	0,001 0	0,047 3	1,3651 E-05	1,7726 E-04	7,4773 E-07	0,004 5	0,000 3	0,016 7	3,5617 E-06	6,1694 E-05	2,0419 E-07
01360	Y	0,007 2	0,011 2	0,035 1	1,5191 E-04	9,1993 E-05	9,7905 E-06	0,002 6	0,004 0	0,012 7	5,455 E-05	3,3492 E-05	3,5522 E-06
01360	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01361	X	0,020 7	0,001 6	0,049 3	2,2656 E-05	2,377 E-04	3,7409 E-07	0,007 2	0,000 4	0,017 4	5,9873 E-06	8,2317 E-05	1,2786 E-07
01361	Y	0,010 7	0,018 1	0,036 1	2,036 E-04	9,8898 E-05	1,9913 E-05	0,003 9	0,006 5	0,013 1	7,2966 E-05	3,6122 E-05	7,2117 E-06
01361	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01362	X	0,000 0	0,000 0	0,035 8	1,0234 E-04	2,7923 E-05	5,3842 E-07	0,000 0	0,000 0	0,013 2	3,4144 E-05	1,02 E-05	1,9147 E-07
01362	Y	0,000 0	0,000 0	0,050 2	6,0466 E-04	1,5069 E-04	8,6321 E-07	0,000 0	0,000 0	0,018 5	2,1909 E-04	5,4765 E-05	3,1592 E-07
01362	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01363	X	0,000	0,000	0,039	7,7017 E-05	2,2912 E-05	3,8671 E-07	0,000	0,000	0,014	2,488 E-05	8,3896 E-06	1,3824 E-07

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01363	Y	0,000 0	0,000 0	2 0,072 1	5,6734 E-04	1,9747 E-04	7,7178 E-07	0,000 0	0,000 0	3 0,026 5	2,0536 E-04	7,1824 E-05	2,8239 E-07
01363	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01364	X	0,000 0	0,000 0	0,030 6	1,0152 E-04	5,4703 E-06	7,9272 E-07	0,000 0	0,000 0	0,011 4	3,5266 E-05	1,5926 E-06	2,956 E-07
01364	Y	0,000 0	0,000 0	0,013 6	4,1771 E-04	9,7178 E-05	7,0622 E-07	0,000 0	0,000 0	0,005 2	1,5161 E-04	3,5549 E-05	2,4182 E-07
01364	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01365	X	0,000 0	0,000 0	0,030 3	8,2499 E-05	5,297 E-06	1,9503 E-07	0,000 0	0,000 0	0,011 3	2,8635 E-05	1,514 E-06	7,0831 E-08
01365	Y	0,000 0	0,000 0	0,009 7	3,2889 E-04	7,4583 E-05	3,2951 E-07	0,000 0	0,000 0	0,003 7	1,1931 E-04	2,7392 E-05	1,2076 E-07
01365	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01366	X	0,000 0	0,000 0	0,030 0	7,0873 E-05	1,7326 E-05	3,3127 E-07	0,000 0	0,000 0	0,011 1	2,4691 E-05	5,4971 E-06	1,2525 E-07
01366	Y	0,000 0	0,000 0	0,006 7	2,5771 E-04	5,0152 E-05	1,3359 E-06	0,000 0	0,000 0	0,002 6	9,3441 E-05	1,8455 E-05	4,781 E-07
01366	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01367	X	0,000 0	0,000 0	0,030 1	5,3467 E-05	1,9055 E-05	2,1017 E-07	0,000 0	0,000 0	0,011 1	1,8575 E-05	5,9169 E-06	8,1607 E-08
01367	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 9	1,9441 E-04	2,8757 E-05	1,6801 E-06	0,000 0	0,000 0	0,002 0	7,0386 E-05	1,0659 E-05	6,0545 E-07
01367	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01368	X	0,000 0	0,000 0	0,028 0	1,0172 E-04	5,3164 E-05	1,1595 E-06	0,000 0	0,000 0	0,010 4	3,5398 E-05	1,9934 E-05	4,34 E-07
01368	Y	0,000 0	0,000 0	0,024 1	4,8972 E-04	1,247 E-04	5,7136 E-07	0,000 0	0,000 0	0,009 0	1,779 E-04	4,4927 E-05	1,8181 E-07
01368	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01369	X	0,000 0	0,000 0	0,025 6	8,9392 E-05	5,4263 E-05	3,673 E-07	0,000 0	0,000 0	0,009 6	3,1233 E-05	2,0486 E-05	1,3663 E-07
01369	Y	0,000 0	0,000 0	0,029 9	4,884 E-04	1,3267 E-04	1,6924 E-07	0,000 0	0,000 0	0,011 1	1,7756 E-04	4,7754 E-05	5,6185 E-08
01369	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01370	X	0,000 0	0,000 0	0,023 6	6,9601 E-05	5,3828 E-05	3,5655 E-07	0,000 0	0,000 0	0,008 8	2,4397 E-05	2,0202 E-05	1,3643 E-07
01370	Y	0,000 0	0,000 0	0,036 3	4,8161 E-04	1,2544 E-04	4,7162 E-07	0,000 0	0,000 0	0,013 4	1,7519 E-04	4,5186 E-05	1,5423 E-07
01370	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01371	X	0,000 0	0,000 0	0,021 8	5,0601 E-05	5,4586 E-05	2,477 E-07	0,000 0	0,000 0	0,008 1	1,7821 E-05	2,0463 E-05	9,0295 E-08
01371	Y	0,000 0	0,000 0	0,042 7	4,8158 E-04	1,2573 E-04	3,9298 E-07	0,000 0	0,000 0	0,015 7	1,7525 E-04	4,5296 E-05	1,402 E-07
01371	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01372	X	0,000 0	0,000 0	0,020 0	2,8774 E-05	4,8923 E-05	3,3852 E-08	0,000 0	0,000 0	0,007 4	1,0221 E-05	1,8385 E-05	1,323 E-08
01372	Y	0,000 0	0,000 0	0,049 0	4,7669 E-04	1,3029 E-04	4,0088 E-07	0,000 0	0,000 0	0,018 0	1,7352 E-04	4,6988 E-05	1,4602 E-07
01372	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01373	X	0,000 0	0,000 0	0,017 9	1,4238 E-05	5,8857 E-05	7,7411 E-08	0,000 0	0,000 0	0,006 6	5,2257 E-06	2,1843 E-05	2,4896 E-08
01373	Y	0,000 0	0,000 0	0,054 9	4,7344 E-04	1,1798 E-04	1,0259 E-06	0,000 0	0,000 0	0,020 1	1,7239 E-04	4,2538 E-05	3,7402 E-07
01373	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01374	X	0,000 0	0,000 0	0,003 5	2,8051 E-06	5,31 E-06	7,0379 E-08	0,000 0	0,000 0	0,001 2	8,7911 E-07	1,8125 E-06	2,3716 E-08
01374	Y	0,000 0	0,000 0	0,007 1	1,4724 E-04	5,3001 E-06	5,2851 E-08	0,000 0	0,000 0	0,002 5	5,2867 E-05	1,9387 E-06	1,9349 E-08
01374	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01375	X	0,000 0	0,000 0	0,003 6	2,1784 E-06	3,3566 E-06	1,186 E-08	0,000 0	0,000 0	0,001 2	6,5974 E-07	1,1357 E-06	3,951 E-09
01375	Y	0,000 0	0,000 0	0,014 2	1,4844 E-04	7,2681 E-06	1,2125 E-08	0,000 0	0,000 0	0,005 1	5,3306 E-05	2,6518 E-06	4,4307 E-09
01375	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01376	X	0,000 0	0,000 0	0,003 5	6,9116 E-06	5,1486 E-06	1,359 E-08	0,000 0	0,000 0	0,001 2	2,3876 E-06	1,7494 E-06	4,3635 E-09
01376	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 7	1,0087 E-04	7,6648 E-06	2,2652 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 6	3,6164 E-05	2,802 E-06	8,1506 E-08
01376	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01377	X	0,000	0,000	0,003	5,8638 E-06	2,048 E-06	1,1869 E-08	0,000	0,000	0,001	2,0562 E-06	6,5962 E-07	3,5083 E-09

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
01377	Y	0,000	0,000	0,001	9,1244 E-05	8,9591 E-06	6,034 E-08	0,000	0,000	0,000	3,2737 E-05	3,288 E-06	2,1842 E-08
01377	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01378	X	0,000	0,000	0,003	4,6306 E-06	3,6344 E-06	8,0027 E-09	0,000	0,000	0,001	1,668 E-06	1,1879 E-06	2,553 E-09
01378	Y	0,000	0,000	0,000	8,6066 E-05	1,2092 E-05	1,2987 E-07	0,000	0,000	0,000	3,0907 E-05	4,4401 E-06	4,6976 E-08
01378	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01379	X	0,000	0,000	0,002	2,847 E-06	1,0493 E-05	8,935 E-09	0,000	0,000	0,000	1,0841 E-06	3,495 E-06	3,0543 E-09
01379	Y	0,000	0,000	0,000	8,2795 E-05	1,7128 E-05	1,5908 E-07	0,000	0,000	0,000	2,9748 E-05	6,2909 E-06	5,7343 E-08
01379	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01380	X	0,000	0,000	0,002	1,4267 E-06	1,0984 E-05	1,5103 E-09	0,000	0,000	0,000	6,2656 E-07	3,6471 E-06	6,354 E-10
01380	Y	0,000	0,000	0,000	8,8468 E-05	2,0288 E-05	1,7278 E-07	0,000	0,000	0,000	3,1829 E-05	7,444 E-06	6,2378 E-08
01380	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01381	X	0,000	0,000	0,001	4,6981 E-07	4,518 E-06	2,86 E-09	0,000	0,000	0,000	8,4744 E-08	1,4885 E-06	8,8811 E-10
01381	Y	0,000	0,000	0,001	9,7685 E-05	1,9317 E-05	1,0555 E-07	0,000	0,000	0,000	3,5163 E-05	7,0727 E-06	3,7523 E-08
01381	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01382	X	0,000	0,000	0,001	1,6457 E-06	4,2021 E-06	3,2875 E-09	0,000	0,000	0,000	3,6179 E-07	1,3835 E-06	1,0403 E-09
01382	Y	0,000	0,000	0,002	1,09 E-04	2,1773 E-05	1,8243 E-07	0,000	0,000	0,001	3,9264 E-05	7,9624 E-06	6,5817 E-08
01382	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01383	X	0,000	0,000	0,001	2,9751 E-06	1,2122 E-06	6,7473 E-09	0,000	0,000	0,000	7,8099 E-07	3,3462 E-07	2,4498 E-09
01383	Y	0,000	0,000	0,003	1,2098 E-04	1,6928 E-05	7,4684 E-08	0,000	0,000	0,001	4,3579 E-05	6,1802 E-06	2,7 E-08
01383	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01384	X	0,000	0,000	0,002	7,699 E-06	7,0332 E-06	1,1579 E-08	0,000	0,000	0,001	2,5922 E-06	2,4218 E-06	3,8623 E-09
01384	Y	0,000	0,000	0,002	9,9859 E-05	2,1702 E-06	2,1103 E-07	0,000	0,000	0,000	3,5787 E-05	7,8455 E-07	7,5762 E-08
01384	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01385	X	0,000	0,000	0,002	7,57 E-06	2,9609 E-06	2,2896 E-08	0,000	0,000	0,000	2,5355 E-06	1,1049 E-06	7,2355 E-09
01385	Y	0,000	0,000	0,002	8,6971 E-05	7,8336 E-07	5,045 E-08	0,000	0,000	0,000	3,117 E-05	3,0452 E-07	1,7811 E-08
01385	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01386	X	0,000	0,000	0,002	7,6714 E-06	7,545 E-06	2,4128 E-08	0,000	0,000	0,001	2,5551 E-06	2,7341 E-06	8,2581 E-09
01386	Y	0,000	0,000	0,002	7,5944 E-05	6,6301 E-06	9,4535 E-08	0,000	0,000	0,000	2,7209 E-05	2,3748 E-06	3,4074 E-08
01386	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01387	X	0,000	0,000	0,003	7,5745 E-06	2,5378 E-06	1,481 E-08	0,000	0,000	0,001	2,5203 E-06	1,0421 E-06	5,1647 E-09
01387	Y	0,000	0,000	0,001	6,9654 E-05	1,0949 E-05	1,0025 E-07	0,000	0,000	0,000	2,4961 E-05	3,9232 E-06	3,5948 E-08
01387	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01388	X	0,000	0,000	0,003	7,4723 E-06	6,4991 E-06	2,2265 E-08	0,000	0,000	0,001	2,485 E-06	2,4805 E-06	7,6771 E-09
01388	Y	0,000	0,000	0,001	6,5855 E-05	1,5786 E-05	1,1441 E-07	0,000	0,000	0,000	2,3596 E-05	5,6735 E-06	4,0994 E-08
01388	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01389	X	0,000	0,000	0,002	8,1298 E-06	2,4481 E-05	3,145 E-08	0,000	0,000	0,000	2,7109 E-06	8,666 E-06	1,2642 E-08
01389	Y	0,000	0,000	0,000	6,6141 E-05	2,1807 E-05	8,9327 E-08	0,000	0,000	0,000	2,3694 E-05	7,8863 E-06	3,1468 E-08
01389	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01390	X	0,000	0,000	0,001	7,9304 E-06	3,1585 E-05	6,6737 E-09	0,000	0,000	0,000	2,6449 E-06	1,1137 E-05	2,8963 E-09
01390	Y	0,000	0,000	0,000	6,6653 E-05	2,6286 E-05	1,8845 E-08	0,000	0,000	0,000	2,3873 E-05	9,5175 E-06	6,7317 E-09
01390	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01391	X	0,000	0,000	0,000	8,331 E-06	4,8714 E-05	7,9482 E-09	0,000	0,000	0,000	2,7961 E-06	1,7024 E-05	2,5577 E-09

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01391	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 4 1	6,8391 E-05	3,2078 E-05	1,9247 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2 7	2,4487 E-05	1,1647 E-05	6,8868 E-09
01391	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01392	X	0,000 0	0,000 0	0,043 7	3,5003 E-05	1,213 E-04	6,5133 E-08	0,000 0	0,000 0	0,015 5	1,2337 E-05	4,1512 E-05	1,7192 E-08
01392	Y	0,000 0	0,000 0	0,019 3	6,553 E-05	8,918 E-05	1,3057 E-07	0,000 0	0,000 0	0,007 1	2,3714 E-05	3,2162 E-05	4,5058 E-08
01392	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01393	X	0,000 0	0,000 0	0,038 8	3,3136 E-05	9,9559 E-05	2,2115 E-08	0,000 0	0,000 0	0,013 8	1,1646 E-05	3,3833 E-05	7,253 E-09
01393	Y	0,000 0	0,000 0	0,015 4	6,2627 E-05	7,5656 E-05	1,3592 E-07	0,000 0	0,000 0	0,005 7	2,2641 E-05	2,7204 E-05	4,9069 E-08
01393	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01394	X	0,000 0	0,000 0	0,035 1	3,2514 E-05	7,274 E-05	3,5244 E-08	0,000 0	0,000 0	0,012 6	1,1408 E-05	2,4151 E-05	9,9115 E-09
01394	Y	0,000 0	0,000 0	0,011 9	6,2422 E-05	7,1895 E-05	2,1996 E-07	0,000 0	0,000 0	0,004 4	2,2539 E-05	2,5717 E-05	7,8459 E-08
01394	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01395	X	0,000 0	0,000 0	0,032 7	3,1569 E-05	5,2212 E-05	1,1008 E-07	0,000 0	0,000 0	0,011 8	1,1024 E-05	1,6964 E-05	4,0473 E-08
01395	Y	0,000 0	0,000 0	0,008 9	6,9595 E-05	5,3885 E-05	6,189 E-07	0,000 0	0,000 0	0,003 4	2,5105 E-05	1,9144 E-05	2,2329 E-07
01395	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01396	X	0,000 0	0,000 0	0,031 4	3,5885 E-05	3,8045 E-05	1,0593 E-07	0,000 0	0,000 0	0,011 4	1,2574 E-05	1,2017 E-05	4,01 E-08
01396	Y	0,000 0	0,000 0	0,006 6	7,6559 E-05	4,1159 E-05	2,7744 E-07	0,000 0	0,000 0	0,002 5	2,7627 E-05	1,4485 E-05	1,0003 E-07
01396	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01397	X	0,000 0	0,000 0	0,030 8	3,2935 E-05	1,7692 E-05	1,5576 E-08	0,000 0	0,000 0	0,011 2	1,1457 E-05	4,8691 E-06	5,1609 E-09
01397	Y	0,000 0	0,000 0	0,005 0	9,355 E-05	2,7706 E-05	1,9403 E-07	0,000 0	0,000 0	0,002 0	3,3746 E-05	9,4954 E-06	7,039 E-08
01397	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01398	X	0,000 0	0,000 0	0,030 6	4,0276 E-05	1,1317 E-05	2,8978 E-08	0,000 0	0,000 0	0,011 2	1,4061 E-05	2,9108 E-06	1,1329 E-08
01398	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 1	1,1593 E-04	1,2597 E-05	1,5188 E-07	0,000 0	0,000 0	0,001 7	4,1876 E-05	3,8955 E-06	5,5428 E-08
01398	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01399	X	0,000 0	0,000 0	0,053 1	2,4461 E-05	1,3819 E-04	7,4622 E-07	0,000 0	0,000 0	0,018 7	8,4135 E-06	4,7641 E-05	2,6305 E-07
01399	Y	0,000 0	0,000 0	0,028 3	8,2053 E-05	9,4788 E-05	6,3816 E-07	0,000 0	0,000 0	0,010 3	2,9592 E-05	3,4258 E-05	2,3308 E-07
01399	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01400	X	0,000 0	0,000 0	0,053 9	1,8429 E-05	1,61 E-04	4,4128 E-08	0,000 0	0,000 0	0,018 9	6,1906 E-06	5,5748 E-05	1,5623 E-08
01400	Y	0,000 0	0,000 0	0,031 7	8,4356 E-05	1,1349 E-04	3,3798 E-08	0,000 0	0,000 0	0,011 6	3,0371 E-05	4,1086 E-05	1,2461 E-08
01400	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01401	X	0,000 0	0,000 0	0,054 4	1,3964 E-05	1,849 E-04	4,3119 E-07	0,000 0	0,000 0	0,019 1	4,5998 E-06	6,4247 E-05	1,5326 E-07
01401	Y	0,000 0	0,000 0	0,035 1	8,09 E-05	1,3186 E-04	2,8481 E-07	0,000 0	0,000 0	0,012 8	2,9107 E-05	4,7797 E-05	1,0436 E-07
01401	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01402	X	0,000 0	0,000 0	0,049 6	5,3197 E-05	1,3505 E-04	3,2062 E-07	0,000 0	0,000 0	0,017 4	1,8955 E-05	4,6527 E-05	1,1303 E-07
01402	Y	0,000 0	0,000 0	0,021 5	6,5858 E-05	7,6696 E-05	2,0768 E-07	0,000 0	0,000 0	0,007 9	2,3975 E-05	2,7716 E-05	7,6135 E-08
01402	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01403	X	0,000 0	0,000 0	0,046 8	5,5457 E-05	1,6046 E-04	1,1366 E-07	0,000 0	0,000 0	0,016 4	1,9994 E-05	5,5521 E-05	4,041 E-08
01403	Y	0,000 0	0,000 0	0,018 8	5,1058 E-05	7,784 E-05	5,2723 E-08	0,000 0	0,000 0	0,006 9	1,8733 E-05	2,8191 E-05	1,9122 E-08
01403	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01404	X	0,000 0	0,000 0	0,044 2	4,0995 E-05	1,79 E-04	2,0947 E-07	0,000 0	0,000 0	0,015 5	1,5005 E-05	6,2007 E-05	7,4551 E-08
01404	Y	0,000 0	0,000 0	0,016 9	3,9193 E-05	8,1234 E-05	1,3221 E-07	0,000 0	0,000 0	0,006 2	1,4464 E-05	2,943 E-05	4,8547 E-08
01404	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01405	X	0,000	0,000	0,042	3,4534 E-05	1,9779 E-04	3,1401 E-08	0,000	0,000	0,014	1,2932 E-05	6,8594 E-05	1,13 E-08

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01405	Y	0,000 0	0,000 0	0,015 8	2,2912 E-05	8,3097 E-05	4,9596 E-08	0,000 0	0,000 0	0,005 8	8,6241 E-06	3,0118 E-05	1,7739 E-08
01405	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01406	X	0,000 0	0,000 0	0,040 8	2,0553 E-05	2,1185 E-04	4,1643 E-08	0,000 0	0,000 0	0,014 2	8,0324 E-06	7,3477 E-05	1,4958 E-08
01406	Y	0,000 0	0,000 0	0,015 2	1,6045 E-05	8,3775 E-05	3,0989 E-08	0,000 0	0,000 0	0,005 5	6,1079 E-06	3,0352 E-05	1,1451 E-08
01406	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01407	X	0,000 0	0,000 0	0,040 2	7,0934 E-06	2,1689 E-04	4,2143 E-08	0,000 0	0,000 0	0,014 0	3,1174 E-06	7,5128 E-05	1,5673 E-08
01407	Y	0,000 0	0,000 0	0,015 1	1,5571 E-05	8,4755 E-05	3,3703 E-08	0,000 0	0,000 0	0,005 5	5,9036 E-06	3,066 E-05	1,2592 E-08
01407	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01408	X	0,000 0	0,000 0	0,040 4	8,1787 E-06	2,1789 E-04	3,5665 E-08	0,000 0	0,000 0	0,014 0	2,1015 E-06	7,5394 E-05	1,1916 E-08
01408	Y	0,000 0	0,000 0	0,015 0	9,5649 E-06	8,2943 E-05	4,5266 E-09	0,000 0	0,000 0	0,005 4	3,6482 E-06	2,9964 E-05	1,348 E-09
01408	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01409	X	0,000 0	0,000 0	0,041 2	1,8097 E-05	2,1546 E-04	1,2485 E-08	0,000 0	0,000 0	0,014 2	5,6262 E-06	7,4438 E-05	4,8046 E-09
01409	Y	0,000 0	0,000 0	0,014 9	1,5065 E-05	8,0805 E-05	4,7634 E-08	0,000 0	0,000 0	0,005 4	5,6741 E-06	2,9137 E-05	1,7524 E-08
01409	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01410	X	0,000 0	0,000 0	0,042 6	2,1934 E-05	2,0537 E-04	1,9271 E-07	0,000 0	0,000 0	0,014 7	7,237 E-06	7,0825 E-05	6,6225 E-08
01410	Y	0,000 0	0,000 0	0,014 6	2,891 E-05	7,7097 E-05	5,2587 E-08	0,000 0	0,000 0	0,005 2	1,0648 E-05	2,7744 E-05	1,9448 E-08
01410	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01411	X	0,000 0	0,000 0	0,044 3	2,7946 E-05	1,9099 E-04	4,4506 E-08	0,000 0	0,000 0	0,015 2	9,5103 E-06	6,5786 E-05	1,6114 E-08
01411	Y	0,000 0	0,000 0	0,013 6	3,596 E-05	6,9345 E-05	1,4007 E-08	0,000 0	0,000 0	0,004 9	1,3152 E-05	2,4913 E-05	4,2585 E-09
01411	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01412	X	0,000 0	0,000 0	0,045 8	2,3072 E-05	1,7572 E-04	5,1366 E-07	0,000 0	0,000 0	0,015 8	8,1396 E-06	6,0492 E-05	1,7625 E-07
01412	Y	0,000 0	0,000 0	0,011 6	5,4776 E-05	5,8098 E-05	2,725 E-08	0,000 0	0,000 0	0,004 1	1,9863 E-05	2,0837 E-05	7,4743 E-09
01412	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01413	X	0,000 0	0,000 0	0,015 1	1,2321 E-05	5,7567 E-05	2,5281 E-07	0,000 0	0,000 0	0,005 3	4,7947 E-06	2,0604 E-05	9,2075 E-08
01413	Y	0,000 0	0,000 0	0,096 3	1,7292 E-04	1,0517 E-04	7,9807 E-07	0,000 0	0,000 0	0,035 1	6,2984 E-05	3,844 E-05	2,9117 E-07
01413	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01414	X	0,000 0	0,000 0	0,015 6	1,0077 E-05	5,5573 E-05	1,0095 E-07	0,000 0	0,000 0	0,005 4	4,0438 E-06	1,9935 E-05	3,6771 E-08
01414	Y	0,000 0	0,000 0	0,088 3	2,0283 E-04	9,5828 E-05	2,4732 E-07	0,000 0	0,000 0	0,032 1	7,3923 E-05	3,5042 E-05	9,0462 E-08
01414	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01415	X	0,000 0	0,000 0	0,016 1	8,5364 E-06	5,5726 E-05	1,5416 E-07	0,000 0	0,000 0	0,005 6	3,5249 E-06	2,0031 E-05	5,4255 E-08
01415	Y	0,000 0	0,000 0	0,079 7	2,3276 E-04	7,6724 E-05	2,3074 E-08	0,000 0	0,000 0	0,029 0	8,4822 E-05	2,8106 E-05	7,5942 E-09
01415	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01416	X	0,000 0	0,000 0	0,016 5	8,1512 E-06	5,1629 E-05	3,6678 E-08	0,000 0	0,000 0	0,005 8	3,4358 E-06	1,8591 E-05	1,3178 E-08
01416	Y	0,000 0	0,000 0	0,070 6	2,356 E-04	7,9406 E-05	6,5631 E-08	0,000 0	0,000 0	0,025 7	8,5928 E-05	2,906 E-05	2,4129 E-08
01416	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01417	X	0,000 0	0,000 0	0,016 2	2,6135 E-05	1,0747 E-05	1,379 E-07	0,000 0	0,000 0	0,005 6	9,3912 E-06	3,9769 E-06	4,7416 E-08
01417	Y	0,000 0	0,000 0	0,092 7	8,7757 E-06	2,1361 E-04	2,5578 E-06	0,000 0	0,000 0	0,033 7	2,8617 E-06	7,7817 E-05	9,2971 E-07
01417	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01418	X	0,000 0	0,000 0	0,015 7	2,3967 E-05	1,2856 E-05	1,9007 E-07	0,000 0	0,000 0	0,005 5	8,5645 E-06	4,3059 E-06	6,5376 E-08
01418	Y	0,000 0	0,000 0	0,081 4	8,7393 E-06	2,2267 E-04	1,4941 E-06	0,000 0	0,000 0	0,029 6	2,8356 E-06	8,1088 E-05	5,4319 E-07
01418	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01419	X	0,000	0,000	0,013	1,1428 E-05	2,8862 E-05	1,3932 E-07	0,000	0,000	0,004	4,1031 E-06	9,9738 E-06	4,8087 E-08

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01419	Y	0,000 0	0,000 0	0,069 4	2,2562 E-05	2,2342 E-04	8,9281 E-07	0,000 0	0,000 0	0,025 3	8,0326 E-06	8,1341 E-05	3,2459 E-07
01419	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01420	X	0,000 0	0,000 0	0,011 1	1,2948 E-05	5,0213 E-05	1,2964 E-08	0,000 0	0,000 0	0,003 9	4,5861 E-06	1,7459 E-05	4,8859 E-09
01420	Y	0,000 0	0,000 0	0,057 8	2,0038 E-05	2,2721 E-04	8,3189 E-08	0,000 0	0,000 0	0,021 0	7,0716 E-06	8,2707 E-05	3,02 E-08
01420	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01421	X	0,000 0	0,000 0	0,008 4	6,5193 E-06	4,2771 E-05	8,4492 E-08	0,000 0	0,000 0	0,002 9	2,2995 E-06	1,4899 E-05	3,0553 E-08
01421	Y	0,000 0	0,000 0	0,047 5	2,9251 E-05	1,9162 E-04	4,0808 E-07	0,000 0	0,000 0	0,017 3	1,0421 E-05	6,9752 E-05	1,4634 E-07
01421	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01422	X	0,000 0	0,000 0	0,005 7	4,5302 E-06	3,5351 E-05	2,9387 E-08	0,000 0	0,000 0	0,002 0	1,5798 E-06	1,237 E-05	1,264 E-08
01422	Y	0,000 0	0,000 0	0,038 5	3,4385 E-05	1,6863 E-04	4,5872 E-07	0,000 0	0,000 0	0,014 0	1,227 E-05	6,1371 E-05	1,6582 E-07
01422	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01423	X	0,000 0	0,000 0	0,003 4	3,6505 E-06	3,4897 E-05	2,5926 E-08	0,000 0	0,000 0	0,001 2	1,2604 E-06	1,2247 E-05	9,295 E-09
01423	Y	0,000 0	0,000 0	0,030 7	4,195 E-05	1,5076 E-04	4,8869 E-08	0,000 0	0,000 0	0,011 2	1,4982 E-05	5,4865 E-05	1,7062 E-08
01423	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01424	X	0,000 0	0,000 0	0,002 1	1,7372 E-06	5,6391 E-06	1,1121 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 7	6,0619 E-07	1,9044 E-06	4,5407 E-08
01424	Y	0,000 0	0,000 0	0,024 5	4,4613 E-05	1,18 E-04	1,3393 E-07	0,000 0	0,000 0	0,008 9	1,5905 E-05	4,2929 E-05	4,4661 E-08
01424	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01425	X	0,000 0	0,000 0	0,001 8	3,9848 E-06	1,1616 E-05	3,7579 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 6	1,3936 E-06	3,7152 E-06	1,4351 E-08
01425	Y	0,000 0	0,000 0	0,019 4	5,0191 E-05	1,0109 E-04	2,1114 E-07	0,000 0	0,000 0	0,007 0	1,7908 E-05	3,675 E-05	7,5007 E-08
01425	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01426	X	0,000 0	0,000 0	0,010 4	2,4438 E-05	9,205 E-05	1,878 E-07	0,000 0	0,000 0	0,003 6	8,8042 E-06	3,2889 E-05	6,4581 E-08
01426	Y	0,000 0	0,000 0	0,105 0	8,4762 E-06	3,4652 E-05	2,4811 E-06	0,000 0	0,000 0	0,038 2	2,8653 E-06	1,2837 E-05	9,0247 E-07
01426	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01427	X	0,000 0	0,000 0	0,006 0	1,3689 E-05	1,029 E-04	1,686 E-07	0,000 0	0,000 0	0,002 0	4,9275 E-06	3,6767 E-05	6,08 E-08
01427	Y	0,000 0	0,000 0	0,105 1	1,891 E-05	5,5477 E-06	5,1899 E-07	0,000 0	0,000 0	0,038 3	6,8381 E-06	1,7648 E-06	1,876 E-07
01427	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01428	X	0,000 0	0,000 0	0,001 3	1,4737 E-06	1,0414 E-04	1,1188 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,2654 E-07	3,7141 E-05	3,9882 E-08
01428	Y	0,000 0	0,000 0	0,104 4	1,2957 E-05	9,9906 E-06	5,5121 E-08	0,000 0	0,000 0	0,038 0	4,7024 E-06	3,3951 E-06	1,9814 E-08
01428	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01429	X	0,000 0	0,000 0	0,003 5	1,3901 E-05	1,0373 E-04	1,4868 E-07	0,000 0	0,000 0	0,001 4	5,0091 E-06	3,7018 E-05	5,4498 E-08
01429	Y	0,000 0	0,000 0	0,103 9	5,5342 E-06	2,3544 E-05	1,4035 E-07	0,000 0	0,000 0	0,037 9	1,8322 E-06	8,3216 E-06	5,0639 E-08
01429	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01430	X	0,000 0	0,000 0	0,008 0	2,5905 E-05	9,6661 E-05	1,3377 E-07	0,000 0	0,000 0	0,003 0	9,3128 E-06	3,4414 E-05	5,0465 E-08
01430	Y	0,000 0	0,000 0	0,102 7	1,8634 E-05	4,205 E-05	1,35 E-06	0,000 0	0,000 0	0,037 4	6,5085 E-06	1,5094 E-05	4,9211 E-07
01430	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01431	X	0,000 0	0,000 0	0,041 0	1,0676 E-04	1,5516 E-05	3,096 E-07	0,000 0	0,000 0	0,014 7	3,4571 E-05	6,2018 E-06	1,0946 E-07
01431	Y	0,000 0	0,000 0	0,074 0	5,3566 E-04	1,9232 E-04	5,3972 E-07	0,000 0	0,000 0	0,026 9	1,9502 E-04	7,0315 E-05	1,9622 E-07
01431	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01432	X	0,000 0	0,000 0	0,036 5	1,3124 E-04	2,92 E-05	5,6882 E-07	0,000 0	0,000 0	0,013 3	4,354 E-05	1,1009 E-05	1,9738 E-07
01432	Y	0,000 0	0,000 0	0,053 6	5,605 E-04	1,4148 E-04	1,0358 E-06	0,000 0	0,000 0	0,019 4	2,04 E-04	5,1793 E-05	3,7655 E-07
01432	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01433	X	0,000	0,000	0,042	2,4911 E-05	9,0704 E-05	3,6913 E-07	0,000	0,000	0,015	6,2752 E-06	3,3066 E-05	1,302 E-07

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01433	Y	0,000 0	0,000 0	0,107 5	3,451 E-04	1,1994 E-04	1,194 E-06	0,000 0	0,000 0	0,039 1	1,2567 E-04	4,419 E-05	4,3177 E-07
01433	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01434	X	0,000 0	0,000 0	0,037 8	2,3051 E-05	1,1138 E-04	3,5316 E-08	0,000 0	0,000 0	0,013 4	5,8061 E-06	4,0331 E-05	1,1926 E-08
01434	Y	0,000 0	0,000 0	0,111 6	3,4286 E-04	9,2464 E-05	1,148 E-07	0,000 0	0,000 0	0,040 6	1,2489 E-04	3,4202 E-05	4,1829 E-08
01434	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01435	X	0,000 0	0,000 0	0,033 0	2,0473 E-05	1,1144 E-04	1,0165 E-07	0,000 0	0,000 0	0,011 6	5,1463 E-06	4,03 E-05	3,6851 E-08
01435	Y	0,000 0	0,000 0	0,115 7	3,4266 E-04	9,2695 E-05	5,2372 E-07	0,000 0	0,000 0	0,042 1	1,2483 E-04	3,4264 E-05	1,878 E-07
01435	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01436	X	0,000 0	0,000 0	0,028 4	1,1399 E-05	1,0631 E-04	3,7435 E-08	0,000 0	0,000 0	0,010 0	2,6407 E-06	3,84 E-05	1,5684 E-08
01436	Y	0,000 0	0,000 0	0,120 1	3,2136 E-04	9,679 E-05	2,1545 E-07	0,000 0	0,000 0	0,043 7	1,1708 E-04	3,5717 E-05	7,6345 E-08
01436	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01437	X	0,000 0	0,000 0	0,024 2	5,2782 E-06	9,7388 E-05	2,1796 E-08	0,000 0	0,000 0	0,008 4	2,3929 E-06	3,5094 E-05	7,6966 E-09
01437	Y	0,000 0	0,000 0	0,125 4	3,135 E-04	1,1348 E-04	3,2616 E-08	0,000 0	0,000 0	0,045 7	1,1423 E-04	4,1735 E-05	1,1769 E-08
01437	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01438	X	0,000 0	0,000 0	0,020 3	7,5454 E-06	9,2346 E-05	1,189 E-07	0,000 0	0,000 0	0,007 0	3,8306 E-06	3,3232 E-05	4,5624 E-08
01438	Y	0,000 0	0,000 0	0,130 6	2,9975 E-04	1,0903 E-04	5,75 E-07	0,000 0	0,000 0	0,047 6	1,0919 E-04	4,0067 E-05	2,0678 E-07
01438	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01439	X	0,000 0	0,000 0	0,005 3	7,0236 E-06	7,1 E-05	6,3019 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 9	2,2308 E-06	2,4797 E-05	1,6994 E-09
01439	Y	0,000 0	0,000 0	0,005 4	7,0068 E-05	4,4491 E-05	3,2526 E-08	0,000 0	0,000 0	0,001 9	2,5094 E-05	1,6187 E-05	1,1581 E-08
01439	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01440	X	0,000 0	0,000 0	0,008 5	4,8364 E-06	7,6783 E-05	3,5615 E-09	0,000 0	0,000 0	0,003 1	1,3839 E-06	2,6953 E-05	9,1902 E-10
01440	Y	0,000 0	0,000 0	0,007 5	7,0131 E-05	5,3777 E-05	2,1637 E-08	0,000 0	0,000 0	0,002 7	2,514 E-05	1,9539 E-05	7,6605 E-09
01440	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01441	X	0,000 0	0,000 0	0,012 1	4,4789 E-06	9,2226 E-05	5,1285 E-08	0,000 0	0,000 0	0,004 3	1,2005 E-06	3,2422 E-05	1,9015 E-08
01441	Y	0,000 0	0,000 0	0,010 2	7,0188 E-05	6,5853 E-05	1,6126 E-07	0,000 0	0,000 0	0,003 7	2,518 E-05	2,3911 E-05	5,724 E-08
01441	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01442	X	0,000 0	0,000 0	0,016 2	3,8465 E-06	1,0481 E-04	4,7423 E-08	0,000 0	0,000 0	0,005 8	1,0716 E-06	3,6901 E-05	1,5763 E-08
01442	Y	0,000 0	0,000 0	0,013 5	7,5943 E-05	7,6624 E-05	2,824 E-07	0,000 0	0,000 0	0,004 9	2,7267 E-05	2,7809 E-05	1,0133 E-07
01442	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01443	X	0,000 0	0,000 0	0,021 2	4,2261 E-06	1,2356 E-04	1,7063 E-08	0,000 0	0,000 0	0,007 5	1,3362 E-06	4,3578 E-05	5,3661 E-09
01443	Y	0,000 0	0,000 0	0,017 3	8,0947 E-05	9,3035 E-05	1,0426 E-07	0,000 0	0,000 0	0,006 3	2,9084 E-05	3,3744 E-05	3,7154 E-08
01443	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01444	X	0,000 0	0,000 0	0,027 1	5,6268 E-06	1,4362 E-04	2,0628 E-08	0,000 0	0,000 0	0,009 6	1,6226 E-06	5,0461 E-05	6,9905 E-09
01444	Y	0,000 0	0,000 0	0,021 8	9,1591 E-05	9,8365 E-05	9,7157 E-08	0,000 0	0,000 0	0,007 9	3,2921 E-05	3,5703 E-05	3,5154 E-08
01444	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01445	X	0,000 0	0,000 0	0,034 1	6,7653 E-06	1,6515 E-04	1,2646 E-08	0,000 0	0,000 0	0,012 1	2,0328 E-06	5,8008 E-05	4,7099 E-09
01445	Y	0,000 0	0,000 0	0,026 7	1,08 E-04	1,1158 E-04	5,2083 E-08	0,000 0	0,000 0	0,009 7	3,8825 E-05	4,0496 E-05	1,9094 E-08
01445	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01446	X	0,000 0	0,000 0	0,027 1	1,2468 E-04	4,9504 E-05	1,27 E-06	0,000 0	0,000 0	0,010 0	4,2681 E-05	1,8616 E-05	4,7659 E-07
01446	Y	0,000 0	0,000 0	0,028 6	4,67 E-04	1,0026 E-04	5,8728 E-07	0,000 0	0,000 0	0,010 3	1,6986 E-04	3,682 E-05	1,99 E-07
01446	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01447	X	0,000	0,000	0,025	1,0841 E-04	4,9394 E-05	3,0452 E-07	0,000	0,000	0,009	3,6966 E-05	1,8929 E-05	1,1418 E-07

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
01447	Y	0,000	0,000	0,033	4,7057 E-04	1,2021 E-04	1,4704 E-07	0,000	0,000	0,012	1,7127 E-04	4,4121 E-05	5,2249 E-08
01447	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01448	X	0,000	0,000	0,023	8,5418 E-05	5,1353 E-05	1,5682 E-07	0,000	0,000	0,008	2,8928 E-05	1,9542 E-05	5,8375 E-08
01448	Y	0,000	0,000	0,039	4,6687 E-04	1,1472 E-04	2,8602 E-07	0,000	0,000	0,014	1,7 E-04	4,2118 E-05	8,9368 E-08
01448	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01449	X	0,000	0,000	0,021	6,2947 E-05	5,1941 E-05	1,779 E-07	0,000	0,000	0,007	2,0992 E-05	1,9771 E-05	6,1191 E-08
01449	Y	0,000	0,000	0,045	4,6913 E-04	1,1473 E-04	3,0952 E-07	0,000	0,000	0,016	1,7091 E-04	4,2131 E-05	1,0729 E-07
01449	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01450	X	0,000	0,000	0,019	3,7111 E-05	4,5945 E-05	4,4036 E-08	0,000	0,000	0,007	1,1978 E-05	1,7647 E-05	1,8307 E-08
01450	Y	0,000	0,000	0,051	4,6133 E-04	1,2415 E-04	3,2037 E-07	0,000	0,000	0,018	1,6813 E-04	4,5552 E-05	1,179 E-07
01450	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01451	X	0,000	0,000	0,017	1,9171 E-05	5,5479 E-05	9,4629 E-08	0,000	0,000	0,006	5,7079 E-06	2,0905 E-05	2,7082 E-08
01451	Y	0,000	0,000	0,057	4,6201 E-04	1,0612 E-04	8,991 E-07	0,000	0,000	0,020	1,6841 E-04	3,9003 E-05	3,2877 E-07
01451	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01452	X	0,000	0,000	0,029	1,2294 E-04	3,6404 E-06	6,509 E-07	0,000	0,000	0,010	4,2167 E-05	1,1114 E-06	2,5431 E-07
01452	Y	0,000	0,000	0,019	3,9631 E-04	9,4044 E-05	1,5841 E-06	0,000	0,000	0,006	1,4405 E-04	3,4303 E-05	5,7684 E-07
01452	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01453	X	0,000	0,000	0,028	1,0481 E-04	1,4203 E-05	7,1361 E-07	0,000	0,000	0,010	3,6019 E-05	4,5171 E-06	2,7128 E-07
01453	Y	0,000	0,000	0,015	3,2071 E-04	6,5916 E-05	5,5044 E-07	0,000	0,000	0,005	1,1652 E-04	2,3998 E-05	1,9768 E-07
01453	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01454	X	0,000	0,000	0,028	8,5439 E-05	1,3583 E-05	3,0635 E-07	0,000	0,000	0,010	2,9393 E-05	4,024 E-06	1,1586 E-07
01454	Y	0,000	0,000	0,012	2,4913 E-04	4,6857 E-05	2,3226 E-07	0,000	0,000	0,004	9,044 E-05	1,6943 E-05	8,4617 E-08
01454	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01455	X	0,000	0,000	0,028	6,7721 E-05	2,8381 E-05	7,5321 E-08	0,000	0,000	0,010	2,3314 E-05	9,1644 E-06	2,545 E-08
01455	Y	0,000	0,000	0,011	1,9162 E-04	2,6283 E-05	3,9007 E-07	0,000	0,000	0,003	6,9489 E-05	9,3839 E-06	1,4157 E-07
01455	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01456	X	0,000	0,000	0,044	1,0166 E-05	1,6617 E-04	2,6899 E-07	0,000	0,000	0,015	4,0213 E-06	5,7066 E-05	9,1434 E-08
01456	Y	0,000	0,000	0,010	6,8423 E-05	6,0495 E-05	1,595 E-08	0,000	0,000	0,003	2,4963 E-05	2,2159 E-05	5,8978 E-09
01456	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01457	X	0,000	0,000	0,043	1,4846 E-05	1,8546 E-04	9,6107 E-08	0,000	0,000	0,015	5,2104 E-06	6,3734 E-05	3,4227 E-08
01457	Y	0,000	0,000	0,013	4,866 E-05	7,2704 E-05	1,6401 E-08	0,000	0,000	0,004	1,7705 E-05	2,6614 E-05	5,589 E-09
01457	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01458	X	0,000	0,000	0,042	7,8469 E-06	2,0435 E-04	1,6914 E-07	0,000	0,000	0,014	2,4988 E-06	7,0343 E-05	5,8242 E-08
01458	Y	0,000	0,000	0,014	4,1165 E-05	8,1003 E-05	7,2425 E-08	0,000	0,000	0,005	1,4935 E-05	2,9632 E-05	2,6205 E-08
01458	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01459	X	0,000	0,000	0,042	4,534 E-06	2,2003 E-04	2,5627 E-08	0,000	0,000	0,014	1,1292 E-06	7,5904 E-05	9,343 E-09
01459	Y	0,000	0,000	0,015	2,52 E-05	8,6418 E-05	5,4605 E-08	0,000	0,000	0,005	9,0511 E-06	3,1591 E-05	1,9752 E-08
01459	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01460	X	0,000	0,000	0,042	1,0606 E-05	2,2748 E-04	3,5192 E-08	0,000	0,000	0,014	4,3475 E-06	7,8619 E-05	1,1699 E-08
01460	Y	0,000	0,000	0,016	1,9764 E-05	9,0154 E-05	2,2047 E-09	0,000	0,000	0,005	7,0166 E-06	3,2931 E-05	8,0133 E-10
01460	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01461	X	0,000	0,000	0,042	2,3688 E-05	2,3078 E-04	4,8404 E-08	0,000	0,000	0,014	8,9732 E-06	7,986 E-05	1,801 E-08

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01461	Y	0,000 0	0,000 0	0,016 5	2,6834 E-05	9,3049 E-05	3,8658 E-08	0,000 0	0,000 0	0,006 0	9,5992 E-06	3,3967 E-05	1,3809 E-08
01461	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01462	X	0,000 0	0,000 0	0,044 1	3,9207 E-05	2,2993 E-04	5,184 E-08	0,000 0	0,000 0	0,015 4	1,4532 E-05	7,9687 E-05	1,8363 E-08
01462	Y	0,000 0	0,000 0	0,017 2	2,7748 E-05	9,2883 E-05	4,3504 E-08	0,000 0	0,000 0	0,006 3	9,897 E-06	3,3885 E-05	1,581 E-08
01462	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01463	X	0,000 0	0,000 0	0,046 4	5,4445 E-05	2,1903 E-04	4,6259 E-08	0,000 0	0,000 0	0,016 2	1,9848 E-05	7,5907 E-05	1,6797 E-08
01463	Y	0,000 0	0,000 0	0,018 4	3,5599 E-05	9,2665 E-05	5,062 E-08	0,000 0	0,000 0	0,006 7	1,2753 E-05	3,3798 E-05	1,8385 E-08
01463	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01464	X	0,000 0	0,000 0	0,049 4	6,1236 E-05	2,0259 E-04	2,1705 E-07	0,000 0	0,000 0	0,017 3	2,1952 E-05	7,0131 E-05	7,702 E-08
01464	Y	0,000 0	0,000 0	0,020 1	5,3582 E-05	9,0703 E-05	1,4705 E-07	0,000 0	0,000 0	0,007 3	1,9322 E-05	3,3087 E-05	5,3162 E-08
01464	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01465	X	0,000 0	0,000 0	0,053 1	7,7356 E-05	1,8626 E-04	1,1791 E-07	0,000 0	0,000 0	0,018 6	2,7489 E-05	6,4417 E-05	4,2206 E-08
01465	Y	0,000 0	0,000 0	0,022 6	6,6993 E-05	8,6821 E-05	6,0108 E-08	0,000 0	0,000 0	0,008 2	2,4192 E-05	3,1672 E-05	2,1434 E-08
01465	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01466	X	0,000 0	0,000 0	0,057 0	7,5262 E-05	1,6302 E-04	2,0539 E-07	0,000 0	0,000 0	0,020 0	2,6434 E-05	5,6169 E-05	7,0568 E-08
01466	Y	0,000 0	0,000 0	0,026 1	8,2719 E-05	8,5268 E-05	2,0276 E-07	0,000 0	0,000 0	0,009 5	2,9923 E-05	3,1116 E-05	7,4217 E-08
01466	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01467	X	0,000 0	0,000 0	0,036 8	8,948 E-06	1,5899 E-04	6,4532 E-08	0,000 0	0,000 0	0,012 7	2,4297 E-06	5,4741 E-05	2,2229 E-08
01467	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 7	7,1421 E-05	4,2246 E-05	1,8374 E-07	0,000 0	0,000 0	0,001 7	2,6109 E-05	1,5488 E-05	6,6622 E-08
01467	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01468	X	0,000 0	0,000 0	0,029 2	3,8722 E-06	1,3532 E-04	8,868 E-08	0,000 0	0,000 0	0,010 1	9,6541 E-07	4,6543 E-05	3,2765 E-08
01468	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 6	5,7182 E-05	4,6372 E-05	1,8206 E-07	0,000 0	0,000 0	0,001 0	2,0874 E-05	1,6989 E-05	6,5712 E-08
01468	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01469	X	0,000 0	0,000 0	0,022 8	2,4525 E-06	1,1628 E-04	4,8563 E-08	0,000 0	0,000 0	0,007 9	6,6698 E-07	3,9958 E-05	1,7329 E-08
01469	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 4	4,7435 E-05	5,0904 E-05	8,003 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,7276 E-05	1,8635 E-05	2,9109 E-08
01469	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01470	X	0,000 0	0,000 0	0,017 7	1,9268 E-06	9,2879 E-05	1,2716 E-08	0,000 0	0,000 0	0,006 1	9,5402 E-07	3,1865 E-05	4,2962 E-09
01470	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 3	4,1668 E-05	5,4374 E-05	7,0734 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,5109 E-05	1,9894 E-05	2,5328 E-08
01470	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01471	X	0,000 0	0,000 0	0,013 7	1,3636 E-06	7,7412 E-05	7,024 E-08	0,000 0	0,000 0	0,004 7	4,9219 E-07	2,6474 E-05	2,4281 E-08
01471	Y	0,000 0	0,000 0	0,005 2	4,2559 E-05	6,3885 E-05	3,5574 E-07	0,000 0	0,000 0	0,001 9	1,5361 E-05	2,3354 E-05	1,2717 E-07
01471	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01472	X	0,000 0	0,000 0	0,010 5	1,3123 E-06	6,3342 E-05	8,8985 E-08	0,000 0	0,000 0	0,003 7	3,5221 E-07	2,1587 E-05	3,4178 E-08
01472	Y	0,000 0	0,000 0	0,008 5	4,2657 E-05	7,2072 E-05	2,201 E-07	0,000 0	0,000 0	0,003 1	1,5329 E-05	2,6331 E-05	7,5637 E-08
01472	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01473	X	0,000 0	0,000 0	0,007 8	1,2218 E-06	5,0754 E-05	6,0064 E-09	0,000 0	0,000 0	0,002 8	2,8791 E-07	1,7201 E-05	2,4628 E-09
01473	Y	0,000 0	0,000 0	0,012 3	4,4922 E-05	8,1979 E-05	2,9939 E-08	0,000 0	0,000 0	0,004 5	1,6081 E-05	2,9938 E-05	1,0953 E-08
01473	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01474	X	0,000 0	0,000 0	0,043 8	3,0633 E-05	1,5894 E-04	2,2795 E-07	0,000 0	0,000 0	0,015 2	9,4502 E-06	5,4926 E-05	7,9674 E-08
01474	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 2	9,7602 E-05	2,2396 E-05	1,1473 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 8	3,5784 E-05	8,2111 E-06	4,172 E-08
01474	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01475	X	0,000	0,000	0,042	2,8013 E-05	1,7272 E-04	9,5826 E-08	0,000	0,000	0,014	8,511 E-06	5,9988 E-05	3,4932 E-08

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01475	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 6	9,6745 E-05	4,0917 E-06	7,9606 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 9	3,5513 E-05	1,3932 E-06	2,9458 E-08
01475	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01476	X	0,000 0	0,000 0	0,040 6	2,5423 E-05	1,8323 E-04	1,7888 E-07	0,000 0	0,000 0	0,014 2	7,5172 E-06	6,3912 E-05	6,2059 E-08
01476	Y	0,000 0	0,000 0	0,007 1	1,008 E-04	2,8851 E-05	1,0975 E-08	0,000 0	0,000 0	0,002 6	3,7024 E-05	1,0535 E-05	3,9465 E-09
01476	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01477	X	0,000 0	0,000 0	0,039 4	2,2508 E-05	1,8824 E-04	8,1237 E-09	0,000 0	0,000 0	0,013 8	6,4994 E-06	6,5915 E-05	2,6556 E-09
01477	Y	0,000 0	0,000 0	0,011 5	9,8341 E-05	5,2232 E-05	1,7193 E-08	0,000 0	0,000 0	0,004 2	3,6172 E-05	1,9116 E-05	6,3021 E-09
01477	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01478	X	0,000 0	0,000 0	0,038 7	1,1099 E-05	1,8812 E-04	1,8892 E-08	0,000 0	0,000 0	0,013 6	2,9016 E-06	6,6103 E-05	6,8184 E-09
01478	Y	0,000 0	0,000 0	0,016 3	1,0699 E-04	7,2083 E-05	1,7712 E-08	0,000 0	0,000 0	0,006 0	3,935 E-05	2,6408 E-05	6,3946 E-09
01478	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01479	X	0,000 0	0,000 0	0,038 5	1,0925 E-05	1,805 E-04	1,3584 E-07	0,000 0	0,000 0	0,013 7	2,9499 E-06	6,3665 E-05	4,6855 E-08
01479	Y	0,000 0	0,000 0	0,021 6	1,221 E-04	8,9911 E-05	6,4498 E-08	0,000 0	0,000 0	0,007 9	4,4853 E-05	3,2947 E-05	2,3398 E-08
01479	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01480	X	0,000 0	0,000 0	0,038 6	9,5175 E-06	1,6805 E-04	1,0756 E-07	0,000 0	0,000 0	0,013 8	3,2731 E-06	5,9507 E-05	3,6093 E-08
01480	Y	0,000 0	0,000 0	0,027 6	1,3165 E-04	1,0359 E-04	4,5334 E-08	0,000 0	0,000 0	0,010 1	4,835 E-05	3,7968 E-05	1,6763 E-08
01480	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01481	X	0,000 0	0,000 0	0,038 7	9,9698 E-06	1,535 E-04	2,4145 E-07	0,000 0	0,000 0	0,013 9	3,9925 E-06	5,463 E-05	8,5775 E-08
01481	Y	0,000 0	0,000 0	0,034 4	1,478 E-04	1,1606 E-04	1,4712 E-07	0,000 0	0,000 0	0,012 6	5,4224 E-05	4,2544 E-05	5,41 E-08
01481	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01482	X	0,000 0	0,000 0	0,014 6	3,6701 E-06	7,3885 E-05	3,7197 E-07	0,000 0	0,000 0	0,005 3	7,7928 E-07	2,7169 E-05	1,2298 E-07
01482	Y	0,000 0	0,000 0	0,036 1	3,9729 E-04	3,0102 E-05	5,4666 E-07	0,000 0	0,000 0	0,013 1	1,4487 E-04	1,1321 E-05	1,9734 E-07
01482	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01483	X	0,000 0	0,000 0	0,014 5	2,1124 E-06	6,3651 E-05	3,9844 E-08	0,000 0	0,000 0	0,005 2	5,4701 E-07	2,3373 E-05	1,2665 E-08
01483	Y	0,000 0	0,000 0	0,019 4	3,807 E-04	1,1674 E-05	8,4956 E-07	0,000 0	0,000 0	0,007 0	1,388 E-04	4,5678 E-06	3,0732 E-07
01483	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01484	X	0,000 0	0,000 0	0,014 6	7,362 E-06	5,6568 E-05	1,4315 E-08	0,000 0	0,000 0	0,005 3	2,9795 E-06	2,0678 E-05	4,7541 E-09
01484	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 9	3,4175 E-04	8,2499 E-06	8,4576 E-08	0,000 0	0,000 0	0,001 4	1,2466 E-04	2,7242 E-06	3,0148 E-08
01484	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01485	X	0,000 0	0,000 0	0,015 0	6,0833 E-06	5,3095 E-05	4,6553 E-08	0,000 0	0,000 0	0,005 5	2,5654 E-06	1,9283 E-05	1,7252 E-08
01485	Y	0,000 0	0,000 0	0,011 3	3,4422 E-04	2,4685 E-05	2,8775 E-07	0,000 0	0,000 0	0,004 1	1,255 E-04	8,7538 E-06	1,0298 E-07
01485	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01486	X	0,000 0	0,000 0	0,015 5	5,5538 E-06	5,0566 E-05	2,7182 E-07	0,000 0	0,000 0	0,005 7	2,3817 E-06	1,8225 E-05	9,8795 E-08
01486	Y	0,000 0	0,000 0	0,025 9	3,3644 E-04	4,5417 E-05	8,3012 E-07	0,000 0	0,000 0	0,009 5	1,2263 E-04	1,6342 E-05	2,9869 E-07
01486	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01487	X	0,000 0	0,000 0	0,016 0	1,2183 E-05	4,9474 E-05	1,7829 E-08	0,000 0	0,000 0	0,005 9	4,6945 E-06	1,7724 E-05	6,36 E-09
01487	Y	0,000 0	0,000 0	0,040 0	3,1145 E-04	6,1352 E-05	1,7789 E-08	0,000 0	0,000 0	0,014 6	1,1358 E-04	2,2179 E-05	6,39 E-09
01487	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01488	X	0,000 0	0,000 0	0,015 4	1,2082 E-05	9,3807 E-05	5,2222 E-08	0,000 0	0,000 0	0,005 4	2,8246 E-06	3,4109 E-05	1,6589 E-08
01488	Y	0,000 0	0,000 0	0,090 0	5,559 E-04	4,8723 E-05	6,5887 E-08	0,000 0	0,000 0	0,032 8	2,0277 E-04	1,8131 E-05	2,4035 E-08
01488	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01489	X	0,000	0,000	0,015	6,424 E-06	9,9104 E-05	1,3361 E-07	0,000	0,000	0,005	1,4218 E-06	3,5817 E-05	4,9468 E-08

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01489	Y	0,000 0	0,000 0	0,110 3	5,1742 E-04	5,1868 E-05	2,0472 E-07	0,000 0	0,000 0	0,040 2	1,8871 E-04	1,9265 E-05	7,223 E-08
01489	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01490	X	0,000 0	0,000 0	0,010 6	3,4463 E-06	1,115 E-04	4,2747 E-08	0,000 0	0,000 0	0,003 7	6,6087 E-07	4,0458 E-05	1,4672 E-08
01490	Y	0,000 0	0,000 0	0,061 1	4,7017 E-04	9,6368 E-06	1,0087 E-06	0,000 0	0,000 0	0,022 3	1,7139 E-04	3,0725 E-06	3,698 E-07
01490	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01491	X	0,000 0	0,000 0	0,005 5	1,6368 E-06	1,1937 E-04	1,9982 E-08	0,000 0	0,000 0	0,001 9	6,797 E-07	4,3246 E-05	8,0567 E-09
01491	Y	0,000 0	0,000 0	0,060 5	4,7881 E-04	1,0001 E-05	9,2836 E-08	0,000 0	0,000 0	0,022 1	1,7453 E-04	3,1867 E-06	3,4373 E-08
01491	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01492	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,2163 E-06	1,1995 E-04	4,4141 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	5,9025 E-07	4,3421 E-05	1,5673 E-08
01492	Y	0,000 0	0,000 0	0,060 0	4,8436 E-04	7,0605 E-06	1,6443 E-07	0,000 0	0,000 0	0,021 9	1,7651 E-04	2,1279 E-06	5,8406 E-08
01492	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01493	X	0,000 0	0,000 0	0,005 3	2,9199 E-06	1,1969 E-04	2,4174 E-08	0,000 0	0,000 0	0,002 0	6,0692 E-07	4,3376 E-05	7,8235 E-09
01493	Y	0,000 0	0,000 0	0,059 9	4,8606 E-04	2,3876 E-06	2,0701 E-07	0,000 0	0,000 0	0,021 9	1,7709 E-04	5,9609 E-07	7,5082 E-08
01493	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01494	X	0,000 0	0,000 0	0,010 4	3,476 E-06	1,1225 E-04	4,4479 E-08	0,000 0	0,000 0	0,003 9	8,0155 E-07	4,0745 E-05	1,4296 E-08
01494	Y	0,000 0	0,000 0	0,060 0	4,7701 E-04	6,5059 E-06	1,1904 E-06	0,000 0	0,000 0	0,022 0	1,7374 E-04	1,9275 E-06	4,3426 E-07
01494	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01495	X	0,000 0	0,000 0	0,046 1	1,8179 E-05	1,721 E-04	4,4322 E-07	0,000 0	0,000 0	0,015 9	5,6135 E-06	5,9417 E-05	1,5418 E-07
01495	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 6	8,4938 E-05	2,6804 E-05	1,4777 E-07	0,000 0	0,000 0	0,001 6	3,0643 E-05	9,5147 E-06	5,3864 E-08
01495	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01496	X	0,000 0	0,000 0	0,045 1	1,6442 E-05	1,893 E-04	9,531 E-08	0,000 0	0,000 0	0,015 6	4,9957 E-06	6,55 E-05	3,3607 E-08
01496	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 0	8,3847 E-05	7,1261 E-06	5,2395 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,0268 E-05	2,2378 E-06	1,8975 E-08
01496	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01497	X	0,000 0	0,000 0	0,044 0	1,4415 E-05	2,0171 E-04	1,9595 E-07	0,000 0	0,000 0	0,015 3	4,2307 E-06	6,9918 E-05	6,7994 E-08
01497	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 6	8,7499 E-05	1,4949 E-05	8,0276 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 3	3,1582 E-05	5,4846 E-06	1,9422 E-09
01497	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01498	X	0,000 0	0,000 0	0,043 3	1,2217 E-05	2,0824 E-04	8,4155 E-09	0,000 0	0,000 0	0,015 1	3,4672 E-06	7,2298 E-05	2,8827 E-09
01498	Y	0,000 0	0,000 0	0,007 5	8,5515 E-05	3,4139 E-05	2,5226 E-08	0,000 0	0,000 0	0,002 7	3,0885 E-05	1,2496 E-05	9,0794 E-09
01498	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01499	X	0,000 0	0,000 0	0,043 2	6,9493 E-06	2,0935 E-04	2,4116 E-08	0,000 0	0,000 0	0,015 0	2,8499 E-06	7,2783 E-05	8,398 E-09
01499	Y	0,000 0	0,000 0	0,011 6	9,2598 E-05	5,0957 E-05	7,4599 E-10	0,000 0	0,000 0	0,004 2	3,3447 E-05	1,8607 E-05	1,6472 E-10
01499	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01500	X	0,000 0	0,000 0	0,043 5	8,0142 E-06	2,0231 E-04	1,1236 E-07	0,000 0	0,000 0	0,015 2	3,3414 E-06	7,0437 E-05	3,9161 E-08
01500	Y	0,000 0	0,000 0	0,016 2	1,061 E-04	6,6347 E-05	8,1281 E-08	0,000 0	0,000 0	0,005 9	3,8269 E-05	2,4185 E-05	2,9519 E-08
01500	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01501	X	0,000 0	0,000 0	0,044 2	1,1335 E-05	1,8989 E-04	1,0342 E-07	0,000 0	0,000 0	0,015 5	4,7636 E-06	6,6213 E-05	3,5135 E-08
01501	Y	0,000 0	0,000 0	0,021 4	1,1477 E-04	7,8864 E-05	3,107 E-08	0,000 0	0,000 0	0,007 8	4,1376 E-05	2,8713 E-05	1,1023 E-08
01501	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01502	X	0,000 0	0,000 0	0,044 9	1,4436 E-05	1,7398 E-04	2,853 E-07	0,000 0	0,000 0	0,015 8	6,0326 E-06	6,0789 E-05	9,9893 E-08
01502	Y	0,000 0	0,000 0	0,027 4	1,2982 E-04	9,0287 E-05	1,2322 E-07	0,000 0	0,000 0	0,009 9	4,6748 E-05	3,283 E-05	4,4867 E-08
01502	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01503	X	0,000	0,000	0,035	3,911 E-06	1,6898 E-04	9,3292 E-08	0,000	0,000	0,012	1,6164 E-06	5,8273 E-05	3,3684 E-08

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01503	Y	0,000 0	0,000 0	0,005 2 9	5,7679 E-05	4,1975 E-05	2,5068 E-07	0,000 0	0,000 0	0,002 1	2,0829 E-05	1,4997 E-05	9,1023 E-08
01503	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01504	X	0,000 0	0,000 0	0,027 8	3,4548 E-06	1,4742 E-04	3,4298 E-09	0,000 0	0,000 0	0,009 6	1,4213 E-06	5,0835 E-05	1,0237 E-09
01504	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 0	4,6743 E-05	4,379 E-05	8,948 E-08	0,000 0	0,000 0	0,001 4	1,6854 E-05	1,5673 E-05	3,2263 E-08
01504	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01505	X	0,000 0	0,000 0	0,021 6	3,9638 E-06	1,23 E-04	4,1374 E-08	0,000 0	0,000 0	0,007 4	1,5932 E-06	4,2401 E-05	1,228 E-08
01505	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 0	4,2691 E-05	4,761 E-05	2,0061 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 7	1,5364 E-05	1,7103 E-05	7,1052 E-08
01505	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01506	X	0,000 0	0,000 0	0,016 5	3,6781 E-06	1,0207 E-04	3,2988 E-08	0,000 0	0,000 0	0,005 7	1,4721 E-06	3,5189 E-05	1,1116 E-08
01506	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 5	3,8534 E-05	4,9872 E-05	2,0544 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,3816 E-05	1,7943 E-05	7,312 E-08
01506	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01507	X	0,000 0	0,000 0	0,012 4	1,8402 E-06	8,2663 E-05	3,2252 E-08	0,000 0	0,000 0	0,004 3	7,5658 E-07	2,8484 E-05	1,0955 E-08
01507	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 6	3,9707 E-05	5,5783 E-05	1,7809 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,4205 E-05	2,0115 E-05	6,3226 E-08
01507	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01508	X	0,000 0	0,000 0	0,009 2	1,4873 E-06	7,1049 E-05	6,6543 E-08	0,000 0	0,000 0	0,003 1	5,8677 E-07	2,4451 E-05	2,5606 E-08
01508	Y	0,000 0	0,000 0	0,005 2	4,2347 E-05	6,2409 E-05	1,3409 E-07	0,000 0	0,000 0	0,001 9	1,5112 E-05	2,2564 E-05	4,5473 E-08
01508	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01509	X	0,000 0	0,000 0	0,006 6	1,567 E-06	5,4618 E-05	1,2343 E-08	0,000 0	0,000 0	0,002 2	4,2693 E-07	1,8779 E-05	3,159 E-09
01509	Y	0,000 0	0,000 0	0,008 1	4,6284 E-05	7,0724 E-05	4,7392 E-08	0,000 0	0,000 0	0,002 9	1,6496 E-05	2,5608 E-05	1,6737 E-08
01509	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01510	X	0,000 0	0,000 0	0,004 4	2,4994 E-06	4,4203 E-05	7,3367 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 5	7,9202 E-07	1,5155 E-05	3,2376 E-09
01510	Y	0,000 0	0,000 0	0,011 4	4,8471 E-05	7,7678 E-05	6,2028 E-08	0,000 0	0,000 0	0,004 1	1,7263 E-05	2,8168 E-05	2,2324 E-08
01510	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01511	X	0,000 0	0,000 0	0,013 2	2,152 E-05	6,2538 E-05	3,2169 E-07	0,000 0	0,000 0	0,004 9	7,5484 E-06	2,2041 E-05	1,1353 E-07
01511	Y	0,000 0	0,000 0	0,091 8	1,9085 E-04	1,0775 E-04	1,3846 E-06	0,000 0	0,000 0	0,033 5	6,9333 E-05	3,9135 E-05	5,0275 E-07
01511	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01512	X	0,000 0	0,000 0	0,014 1	2,0848 E-05	5,8362 E-05	4,5683 E-08	0,000 0	0,000 0	0,005 2	7,3247 E-06	2,0607 E-05	1,6489 E-08
01512	Y	0,000 0	0,000 0	0,082 9	2,1145 E-04	1,0238 E-04	7,9259 E-08	0,000 0	0,000 0	0,030 2	7,6887 E-05	3,7182 E-05	2,8753 E-08
01512	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01513	X	0,000 0	0,000 0	0,015 0	1,4703 E-05	5,5181 E-05	9,0368 E-08	0,000 0	0,000 0	0,005 5	5,0345 E-06	1,9527 E-05	3,1419 E-08
01513	Y	0,000 0	0,000 0	0,073 7	2,4594 E-04	9,6764 E-05	6,657 E-08	0,000 0	0,000 0	0,026 9	8,9493 E-05	3,5125 E-05	2,3622 E-08
01513	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01514	X	0,000 0	0,000 0	0,015 8	1,5359 E-05	5,2064 E-05	1,0463 E-07	0,000 0	0,000 0	0,005 8	5,3026 E-06	1,8477 E-05	3,7771 E-08
01514	Y	0,000 0	0,000 0	0,064 2	2,4227 E-04	8,7411 E-05	8,314 E-08	0,000 0	0,000 0	0,023 4	8,8204 E-05	3,1709 E-05	2,9998 E-08
01514	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01515	X	0,000 0	0,000 0	0,014 1	3,0597 E-05	1,4447 E-05	7,7995 E-08	0,000 0	0,000 0	0,005 2	1,0935 E-05	4,593 E-06	3,2803 E-08
01515	Y	0,000 0	0,000 0	0,088 6	1,9366 E-05	2,1375 E-04	2,3006 E-06	0,000 0	0,000 0	0,032 3	6,7302 E-06	7,7872 E-05	8,376 E-07
01515	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01516	X	0,000 0	0,000 0	0,013 8	2,2602 E-05	1,1948 E-05	3,2723 E-08	0,000 0	0,000 0	0,005 1	8,0192 E-06	4,6501 E-06	1,1528 E-08
01516	Y	0,000 0	0,000 0	0,076 9	2,8142 E-05	2,2932 E-04	1,559 E-07	0,000 0	0,000 0	0,028 0	9,9937 E-06	8,3584 E-05	5,6978 E-08
01516	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01517	X	0,000	0,000	0,012	1,6825 E-05	1,2454 E-05	1,4499 E-07	0,000	0,000	0,004	5,9226 E-06	4,8248 E-06	5,4276 E-08

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01517	Y	0,000 0	0,000 0	0,064 6	2,7702 E-05	2,0132 E-04	1,122 E-06	0,000 0	0,000 0	0,023 6	9,8504 E-06	7,3397 E-05	4,0915 E-07
01517	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01518	X	0,000 0	0,000 0	0,009 8	1,2447 E-05	3,7911 E-05	6,8814 E-08	0,000 0	0,000 0	0,003 6	4,3161 E-06	1,3813 E-05	2,5264 E-08
01518	Y	0,000 0	0,000 0	0,053 1	3,1754 E-05	2,1563 E-04	3,2478 E-07	0,000 0	0,000 0	0,019 4	1,1348 E-05	7,8636 E-05	1,1859 E-07
01518	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01519	X	0,000 0	0,000 0	0,007 6	5,2503 E-06	3,1636 E-05	4,6037 E-08	0,000 0	0,000 0	0,002 8	1,7365 E-06	1,1544 E-05	1,6964 E-08
01519	Y	0,000 0	0,000 0	0,043 0	3,7838 E-05	1,7845 E-04	1,4938 E-07	0,000 0	0,000 0	0,015 7	1,3576 E-05	6,5091 E-05	5,4655 E-08
01519	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01520	X	0,000 0	0,000 0	0,005 6	7,1608 E-06	8,8845 E-06	5,7196 E-08	0,000 0	0,000 0	0,002 1	2,3703 E-06	3,5473 E-06	2,2397 E-08
01520	Y	0,000 0	0,000 0	0,034 3	3,9601 E-05	1,502 E-04	1,0752 E-07	0,000 0	0,000 0	0,012 5	1,4186 E-05	5,4791 E-05	3,8622 E-08
01520	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01521	X	0,000 0	0,000 0	0,004 4	2,7336 E-06	5,4664 E-06	2,2666 E-08	0,000 0	0,000 0	0,001 6	8,0312 E-07	2,319 E-06	7,3175 E-09
01521	Y	0,000 0	0,000 0	0,027 0	4,5135 E-05	1,3249 E-04	9,9978 E-08	0,000 0	0,000 0	0,009 9	1,6171 E-05	4,8347 E-05	3,5985 E-08
01521	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01522	X	0,000 0	0,000 0	0,004 5	2,3863 E-06	1,7045 E-05	7,9313 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 6	6,8092 E-07	5,4635 E-06	3,5056 E-09
01522	Y	0,000 0	0,000 0	0,021 3	4,5301 E-05	1,0476 E-04	5,2233 E-09	0,000 0	0,000 0	0,007 8	1,6194 E-05	3,8238 E-05	1,9092 E-09
01522	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01523	X	0,000 0	0,000 0	0,001 0	3,633 E-06	3,345 E-06	2,7183 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 4	9,4019 E-07	1,1146 E-06	9,609 E-09
01523	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 5	1,3882 E-04	1,5197 E-06	5,719 E-08	0,000 0	0,000 0	0,001 7	5,0031 E-05	5,5229 E-07	2,0747 E-08
01523	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01524	X	0,000 0	0,000 0	0,039 4	1,4546 E-05	8,2344 E-05	2,4052 E-07	0,000 0	0,000 0	0,014 2	5,1479 E-06	2,9619 E-05	8,5226 E-08
01524	Y	0,000 0	0,000 0	0,107 5	3,6718 E-04	1,2435 E-04	1,177 E-06	0,000 0	0,000 0	0,039 3	1,3241 E-04	4,5129 E-05	4,2633 E-07
01524	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01525	X	0,000 0	0,000 0	0,035 3	1,5801 E-05	1,032 E-04	2,9191 E-08	0,000 0	0,000 0	0,012 7	4,3365 E-06	3,6959 E-05	9,794 E-09
01525	Y	0,000 0	0,000 0	0,111 7	3,8226 E-04	9,0058 E-05	1,4043 E-07	0,000 0	0,000 0	0,040 8	1,3806 E-04	3,2623 E-05	5,0933 E-08
01525	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01526	X	0,000 0	0,000 0	0,030 8	1,1244 E-05	1,0271 E-04	1,6217 E-08	0,000 0	0,000 0	0,011 1	3,769 E-06	3,6751 E-05	6,0287 E-09
01526	Y	0,000 0	0,000 0	0,115 5	3,5246 E-04	9,2239 E-05	4,1715 E-07	0,000 0	0,000 0	0,042 2	1,274 E-04	3,3424 E-05	1,4968 E-07
01526	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01527	X	0,000 0	0,000 0	0,026 6	9,5222 E-06	1,0098 E-04	5,9197 E-08	0,000 0	0,000 0	0,009 6	3,4033 E-06	3,6069 E-05	2,4811 E-08
01527	Y	0,000 0	0,000 0	0,119 9	3,4859 E-04	9,3467 E-05	3,3887 E-07	0,000 0	0,000 0	0,043 8	1,2616 E-04	3,3889 E-05	1,2268 E-07
01527	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01528	X	0,000 0	0,000 0	0,022 7	1,2275 E-05	8,9257 E-05	1,2309 E-08	0,000 0	0,000 0	0,008 2	4,8975 E-06	3,1722 E-05	4,4389 E-09
01528	Y	0,000 0	0,000 0	0,125 0	3,1994 E-04	1,1475 E-04	3,7734 E-08	0,000 0	0,000 0	0,045 6	1,1589 E-04	4,1713 E-05	1,3709 E-08
01528	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01529	X	0,000 0	0,000 0	0,019 0	1,358 E-05	9,0588 E-05	1,3878 E-07	0,000 0	0,000 0	0,006 9	5,124 E-06	3,2183 E-05	5,4062 E-08
01529	Y	0,000 0	0,000 0	0,130 2	3,2573 E-04	1,0715 E-04	3,7765 E-07	0,000 0	0,000 0	0,047 5	1,1816 E-04	3,8927 E-05	1,3656 E-07
01529	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01530	X	0,000 0	0,000 0	0,062 0	3,6367 E-05	1,6741 E-04	5,0445 E-07	0,000 0	0,000 0	0,021 7	1,2121 E-05	5,7621 E-05	1,7395 E-07
01530	Y	0,000 0	0,000 0	0,034 4	9,8285 E-05	1,0516 E-04	5,7557 E-07	0,000 0	0,000 0	0,012 5	3,5627 E-05	3,8324 E-05	2,0994 E-07
01530	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01531	X	0,000	0,000	0,063	2,9239 E-05	1,929 E-04	1,0035 E-08	0,000	0,000	0,022	9,4933 E-06	6,6589 E-05	2,7245 E-09

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01531	Y	0,000 0	0,000 0	2,038 5	1,0037 E-04	1,2689 E-04	5,9099 E-09	0,000 0	0,000 0	1,014 0	3,6389 E-05	4,6195 E-05	1,7179 E-09
01531	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01532	X	0,000 0	0,000 0	0,064 1	2,508 E-05	2,1974 E-04	5,0391 E-07	0,000 0	0,000 0	0,022 4	8,0315 E-06	7,6039 E-05	1,7784 E-07
01532	Y	0,000 0	0,000 0	0,042 4	9,6576 E-05	1,4865 E-04	3,4324 E-07	0,000 0	0,000 0	0,015 4	3,5016 E-05	5,4074 E-05	1,2423 E-07
01532	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01533	X	0,000 0	0,000 0	0,053 0	5,3538 E-05	1,5628 E-04	7,886 E-08	0,000 0	0,000 0	0,018 7	1,8488 E-05	5,3576 E-05	2,809 E-08
01533	Y	0,000 0	0,000 0	0,025 9	8,6541 E-05	9,9308 E-05	7,5509 E-08	0,000 0	0,000 0	0,009 4	3,1335 E-05	3,6263 E-05	2,7211 E-08
01533	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01534	X	0,000 0	0,000 0	0,046 4	4,4641 E-05	1,2863 E-04	1,2836 E-07	0,000 0	0,000 0	0,016 4	1,5391 E-05	4,3853 E-05	5,0178 E-08
01534	Y	0,000 0	0,000 0	0,021 4	7,8555 E-05	8,2645 E-05	2,7007 E-07	0,000 0	0,000 0	0,007 8	2,8423 E-05	3,0217 E-05	9,6242 E-08
01534	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01535	X	0,000 0	0,000 0	0,041 0	4,5807 E-05	1,0952 E-04	7,6878 E-08	0,000 0	0,000 0	0,014 6	1,5813 E-05	3,7138 E-05	3,1677 E-08
01535	Y	0,000 0	0,000 0	0,017 5	7,9179 E-05	7,0533 E-05	4,1788 E-08	0,000 0	0,000 0	0,006 3	2,8641 E-05	2,5816 E-05	1,6275 E-08
01535	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01536	X	0,000 0	0,000 0	0,037 0	4,1688 E-05	8,0197 E-05	1,5246 E-08	0,000 0	0,000 0	0,013 2	1,4338 E-05	2,6699 E-05	4,2411 E-09
01536	Y	0,000 0	0,000 0	0,014 3	8,4248 E-05	5,7023 E-05	1,5178 E-07	0,000 0	0,000 0	0,005 1	3,0464 E-05	2,0944 E-05	5,4904 E-08
01536	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01537	X	0,000 0	0,000 0	0,034 0	4,6672 E-05	6,7259 E-05	1,1148 E-07	0,000 0	0,000 0	0,012 3	1,6103 E-05	2,238 E-05	4,1326 E-08
01537	Y	0,000 0	0,000 0	0,012 1	9,8666 E-05	3,7293 E-05	6,4691 E-07	0,000 0	0,000 0	0,004 3	3,5669 E-05	1,367 E-05	2,325 E-07
01537	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01538	X	0,000 0	0,000 0	0,031 9	4,8551 E-05	5,1415 E-05	2,3354 E-07	0,000 0	0,000 0	0,011 6	1,6742 E-05	1,6928 E-05	8,7696 E-08
01538	Y	0,000 0	0,000 0	0,010 7	1,1717 E-04	1,7976 E-05	7,4609 E-08	0,000 0	0,000 0	0,003 8	4,2391 E-05	6,5296 E-06	2,5534 E-08
01538	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01539	X	0,000 0	0,000 0	0,014 7	1,7156 E-06	7,8052 E-05	6,6975 E-07	0,000 0	0,000 0	0,005 4	6,672 E-07	2,8595 E-05	2,269 E-07
01539	Y	0,000 0	0,000 0	0,033 5	4,131 E-04	4,7138 E-05	2,2819 E-07	0,000 0	0,000 0	0,012 3	1,5058 E-04	1,6746 E-05	8,0281 E-08
01539	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01540	X	0,000 0	0,000 0	0,014 7	1,7075 E-06	6,9379 E-05	2,6938 E-07	0,000 0	0,000 0	0,005 4	4,1909 E-07	2,5417 E-05	8,963 E-08
01540	Y	0,000 0	0,000 0	0,015 8	3,9373 E-04	3,5578 E-05	2,8844 E-07	0,000 0	0,000 0	0,005 9	1,4356 E-04	1,258 E-05	1,0334 E-07
01540	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01541	X	0,000 0	0,000 0	0,014 9	5,2562 E-06	6,3834 E-05	6,7082 E-08	0,000 0	0,000 0	0,005 4	1,1953 E-06	2,3327 E-05	2,3819 E-08
01541	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 4	3,5948 E-04	1,3543 E-05	6,5831 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,3117 E-04	4,5991 E-06	2,3807 E-08
01541	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01542	X	0,000 0	0,000 0	0,015 3	7,6925 E-06	5,9782 E-05	2,2644 E-07	0,000 0	0,000 0	0,005 5	2,1236 E-06	2,1764 E-05	8,021 E-08
01542	Y	0,000 0	0,000 0	0,016 5	3,6103 E-04	4,3744 E-06	4,6075 E-08	0,000 0	0,000 0	0,005 9	1,3163 E-04	1,8465 E-06	1,6262 E-08
01542	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01543	X	0,000 0	0,000 0	0,015 8	7,8551 E-06	5,4866 E-05	1,6235 E-07	0,000 0	0,000 0	0,005 7	2,1909 E-06	1,9909 E-05	5,8226 E-08
01543	Y	0,000 0	0,000 0	0,031 7	3,439 E-04	2,6262 E-05	2,5028 E-07	0,000 0	0,000 0	0,011 5	1,2539 E-04	9,7712 E-06	9,1035 E-08
01543	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01544	X	0,000 0	0,000 0	0,016 4	1,0765 E-05	5,3841 E-05	2,4466 E-08	0,000 0	0,000 0	0,005 8	3,2156 E-06	1,9483 E-05	8,7264 E-09
01544	Y	0,000 0	0,000 0	0,046 4	3,1482 E-04	4,4504 E-05	2,429 E-08	0,000 0	0,000 0	0,016 8	1,1484 E-04	1,6395 E-05	8,8227 E-09
01544	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01545	X	0,000	0,000	0,014	6,2206 E-06	9,4849 E-05	7,7931 E-08	0,000	0,000	0,005	1,8282 E-06	3,4317 E-05	2,4801 E-08

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01545	Y	0,000 0	0,000 0	0,089 0	5,6019 E-04	5,4289 E-05	8,4723 E-08	0,000 0	0,000 0	0,032 5	2,0389 E-04	1,9421 E-05	3,1053 E-08
01545	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01546	X	0,000 0	0,000 0	0,014 9	6,4661 E-06	9,9226 E-05	2,1267 E-07	0,000 0	0,000 0	0,005 5	2,0358 E-06	3,568 E-05	7,6091 E-08
01546	Y	0,000 0	0,000 0	0,109 5	5,1456 E-04	5,6018 E-05	3,1528 E-07	0,000 0	0,000 0	0,040 0	1,872 E-04	2,0115 E-05	1,1751 E-07
01546	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01547	X	0,000 0	0,000 0	0,010 9	7,4184 E-06	1,1489 E-04	7,5384 E-08	0,000 0	0,000 0	0,003 7	3,3644 E-06	4,0933 E-05	2,8742 E-08
01547	Y	0,000 0	0,000 0	0,135 7	2,8643 E-04	6,5147 E-06	4,8891 E-07	0,000 0	0,000 0	0,049 5	1,0426 E-04	2,6438 E-06	1,7618 E-07
01547	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01548	X	0,000 0	0,000 0	0,005 8	2,9874 E-06	1,1933 E-04	3,4524 E-08	0,000 0	0,000 0	0,001 9	1,6264 E-06	4,2483 E-05	1,3366 E-08
01548	Y	0,000 0	0,000 0	0,135 8	2,9858 E-04	2,6983 E-06	7,4129 E-08	0,000 0	0,000 0	0,049 5	1,0867 E-04	1,2492 E-06	2,734 E-08
01548	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01549	X	0,000 0	0,000 0	0,000 8	2,3394 E-06	1,1903 E-04	6,9649 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,3423 E-07	4,2469 E-05	2,8231 E-08
01549	Y	0,000 0	0,000 0	0,135 5	2,9201 E-04	2,9308 E-06	3,9476 E-08	0,000 0	0,000 0	0,049 4	1,0622 E-04	8,1252 E-07	1,3124 E-08
01549	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01550	X	0,000 0	0,000 0	0,004 7	6,8903 E-06	1,1896 E-04	3,5143 E-08	0,000 0	0,000 0	0,001 9	2,1536 E-06	4,232 E-05	1,324 E-08
01550	Y	0,000 0	0,000 0	0,135 7	3,0209 E-04	3,5519 E-06	9,4719 E-08	0,000 0	0,000 0	0,049 5	1,0984 E-04	1,0442 E-06	3,4208 E-08
01550	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01551	X	0,000 0	0,000 0	0,009 8	1,2488 E-05	1,1368 E-04	8,1315 E-08	0,000 0	0,000 0	0,003 7	4,3329 E-06	4,0449 E-05	3,1927 E-08
01551	Y	0,000 0	0,000 0	0,135 4	2,929 E-04	1,5901 E-05	3,7898 E-07	0,000 0	0,000 0	0,049 4	1,064 E-04	5,5635 E-06	1,3791 E-07
01551	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01552	X	0,000 0	0,000 0	0,044 5	1,9363 E-05	1,7055 E-04	7,8869 E-07	0,000 0	0,000 0	0,015 8	5,4696 E-06	5,9928 E-05	2,7903 E-07
01552	Y	0,000 0	0,000 0	0,039 2	1,3017 E-04	1,2462 E-04	6,9001 E-07	0,000 0	0,000 0	0,014 2	4,673 E-05	4,52 E-05	2,4996 E-07
01552	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01553	X	0,000 0	0,000 0	0,043 6	2,0855 E-05	1,8129 E-04	3,1504 E-08	0,000 0	0,000 0	0,015 5	5,9567 E-06	6,393 E-05	9,3512 E-09
01553	Y	0,000 0	0,000 0	0,044 6	1,3249 E-04	1,5199 E-04	1,0173 E-07	0,000 0	0,000 0	0,016 1	4,7546 E-05	5,5062 E-05	3,6355 E-08
01553	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01554	X	0,000 0	0,000 0	0,042 7	2,2811 E-05	1,9259 E-04	2,4924 E-07	0,000 0	0,000 0	0,015 3	6,6719 E-06	6,8111 E-05	9,0764 E-08
01554	Y	0,000 0	0,000 0	0,049 9	1,2747 E-04	1,778 E-04	4,3804 E-07	0,000 0	0,000 0	0,018 0	4,5741 E-05	6,4365 E-05	1,5792 E-07
01554	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01555	X	0,000 0	0,000 0	0,001 9	8,0198 E-06	3,3768 E-05	4,68 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 6	2,5674 E-06	1,1973 E-05	2,1214 E-09
01555	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 6	6,5422 E-05	2,4495 E-05	8,5903 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 4	2,3535 E-05	8,9689 E-06	3,0405 E-09
01555	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01556	X	0,000 0	0,000 0	0,003 0	8,0021 E-06	1,8925 E-05	3,2958 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 9	2,5821 E-06	6,8629 E-06	1,436 E-08
01556	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 7	6,5836 E-05	1,7994 E-05	1,2546 E-07	0,000 0	0,000 0	0,001 0	2,3682 E-05	6,6137 E-06	4,1668 E-08
01556	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01557	X	0,000 0	0,000 0	0,003 1	7,1514 E-06	4,1675 E-06	3,6474 E-08	0,000 0	0,000 0	0,001 0	2,267 E-06	1,7053 E-06	1,274 E-08
01557	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 2	6,9077 E-05	8,2668 E-06	2,7292 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 8	2,488 E-05	3,0699 E-06	9,7338 E-08
01557	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01558	X	0,000 0	0,000 0	0,002 6	6,1667 E-06	1,135 E-05	9,3193 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,9195 E-06	3,6341 E-06	3,0369 E-09
01558	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 1	7,2941 E-05	2,2005 E-06	7,2288 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 8	2,6291 E-05	7,1617 E-07	2,5972 E-08
01558	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01559	X	0,000	0,000	0,001	5,1795 E-06	1,1252 E-05	3,9639 E-09	0,000	0,000	0,000	1,5681 E-06	3,6725 E-06	1,3851 E-09

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01559	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 4	8,1352 E-05	5,1917 E-06	1,1432 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 9	2,9322 E-05	1,8259 E-06	4,0767 E-08
01559	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01560	X	0,000 0	0,000 0	0,000 7	3,9813 E-06	1,4142 E-05	1,4435 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,113 E-06	4,7482 E-06	3,882 E-09
01560	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 0	1,0182 E-04	1,1214 E-05	3,6449 E-07	0,000 0	0,000 0	0,001 1	3,6716 E-05	4,034 E-06	1,3092 E-07
01560	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01561	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,1887 E-06	1,4924 E-05	1,1228 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,0397 E-07	5,0862 E-06	2,9835 E-09
01561	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 8	1,226 E-04	1,1603 E-05	3,1811 E-07	0,000 0	0,000 0	0,001 4	4,4203 E-05	4,1963 E-06	1,1454 E-07
01561	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01562	X	0,000 0	0,000 0	0,003 0	8,1832 E-06	5,9394 E-05	3,5818 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 2	2,5025 E-06	2,1018 E-05	1,5023 E-09
01562	Y	0,000 0	0,000 0	0,006 9	6,6015 E-05	4,3324 E-05	5,8743 E-09	0,000 0	0,000 0	0,002 5	2,379 E-05	1,5847 E-05	2,0407 E-09
01562	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01563	X	0,000 0	0,000 0	0,006 0	6,2643 E-06	6,5476 E-05	6,0248 E-08	0,000 0	0,000 0	0,002 2	1,7224 E-06	2,3405 E-05	2,1988 E-08
01563	Y	0,000 0	0,000 0	0,009 3	6,6213 E-05	5,7326 E-05	1,4925 E-07	0,000 0	0,000 0	0,003 4	2,3955 E-05	2,1008 E-05	5,2001 E-08
01563	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01564	X	0,000 0	0,000 0	0,009 4	6,7679 E-06	7,788 E-05	6,3641 E-08	0,000 0	0,000 0	0,003 4	1,7867 E-06	2,7956 E-05	2,0541 E-08
01564	Y	0,000 0	0,000 0	0,012 5	6,8988 E-05	7,3237 E-05	3,8637 E-07	0,000 0	0,000 0	0,004 6	2,5033 E-05	2,6855 E-05	1,3882 E-07
01564	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01565	X	0,000 0	0,000 0	0,013 2	6,213 E-06	8,7061 E-05	3,0311 E-09	0,000 0	0,000 0	0,004 8	1,5408 E-06	3,1471 E-05	7,7741 E-10
01565	Y	0,000 0	0,000 0	0,016 7	7,4778 E-05	9,0693 E-05	5,6829 E-08	0,000 0	0,000 0	0,006 1	2,7233 E-05	3,3285 E-05	2,0392 E-08
01565	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01566	X	0,000 0	0,000 0	0,018 0	7,6562 E-06	1,0916 E-04	2,1622 E-08	0,000 0	0,000 0	0,006 6	1,913 E-06	3,9332 E-05	6,9739 E-09
01566	Y	0,000 0	0,000 0	0,021 8	8,5336 E-05	1,0922 E-04	5,0545 E-08	0,000 0	0,000 0	0,008 0	3,1164 E-05	4,007 E-05	1,8579 E-08
01566	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01567	X	0,000 0	0,000 0	0,023 9	1,1379 E-05	1,2557 E-04	5,1615 E-08	0,000 0	0,000 0	0,008 7	2,8633 E-06	4,5138 E-05	1,6517 E-08
01567	Y	0,000 0	0,000 0	0,027 9	1,0287 E-04	1,2181 E-04	2,6951 E-07	0,000 0	0,000 0	0,010 3	3,7622 E-05	4,4675 E-05	9,8081 E-08
01567	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01568	X	0,000 0	0,000 0	0,030 9	1,4381 E-05	1,4675 E-04	2,6677 E-08	0,000 0	0,000 0	0,011 2	3,6135 E-06	5,2673 E-05	8,8509 E-09
01568	Y	0,000 0	0,000 0	0,034 7	1,2677 E-04	1,3977 E-04	8,3591 E-08	0,000 0	0,000 0	0,012 8	4,6412 E-05	5,1251 E-05	3,0372 E-08
01568	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01569	X	0,000 0	0,000 0	0,000 5	6,8782 E-06	5,5098 E-06	1,459 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,9503 E-06	1,8758 E-06	5,0685 E-08
01569	Y	0,000 0	0,000 0	0,015 0	1,712 E-04	1,8736 E-06	2,8396 E-07	0,000 0	0,000 0	0,005 4	6,1669 E-05	6,6792 E-07	1,0307 E-07
01569	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01570	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,4011 E-06	5,7034 E-06	2,1645 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,132 E-06	1,9555 E-06	7,5307 E-09
01570	Y	0,000 0	0,000 0	0,023 2	1,7174 E-04	2,2657 E-06	6,2942 E-08	0,000 0	0,000 0	0,008 4	6,1855 E-05	8,1522 E-07	2,2786 E-08
01570	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01571	X	0,000 0	0,000 0	0,037 5	2,9142 E-05	1,4749 E-04	4,5165 E-07	0,000 0	0,000 0	0,013 7	8,1506 E-06	5,3127 E-05	1,6245 E-07
01571	Y	0,000 0	0,000 0	0,047 8	1,4441 E-04	1,568 E-04	4,805 E-07	0,000 0	0,000 0	0,017 5	5,2821 E-05	5,748 E-05	1,7619 E-07
01571	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01572	X	0,000 0	0,000 0	0,036 3	2,9244 E-05	1,5396 E-04	6,4033 E-08	0,000 0	0,000 0	0,013 4	8,1442 E-06	5,5822 E-05	1,9563 E-08
01572	Y	0,000 0	0,000 0	0,053 8	1,4831 E-04	1,8726 E-04	1,2791 E-07	0,000 0	0,000 0	0,019 7	5,4229 E-05	6,8651 E-05	4,6919 E-08
01572	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01573	X	0,000	0,000	0,035	3,0821 E-05	1,6245 E-04	2,1348 E-07	0,000	0,000	0,013	8,7515 E-06	5,9205 E-05	8,1229 E-08

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01573	Y	0,000 0	0,000 0	0,059 7	1,4251 E-04	2,1733 E-04	5,1134 E-07	0,000 0	0,000 0	0,021 9	5,2099 E-05	7,9678 E-05	1,875 E-07
01573	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01574	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,4215 E-06	4,2446 E-06	2,4942 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,8532 E-06	1,2152 E-06	8,9982 E-10
01574	Y	0,000 0	0,000 0	0,029 0	1,5652 E-04	8,4611 E-05	3,4363 E-08	0,000 0	0,000 0	0,010 5	5,6362 E-05	3,059 E-05	1,24 E-08
01574	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01575	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	6,2602 E-06	4,2535 E-06	1,4127 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,8793 E-06	1,1725 E-06	5,3299 E-12
01575	Y	0,000 0	0,000 0	0,024 8	1,309 E-04	9,7956 E-05	3,7551 E-10	0,000 0	0,000 0	0,009 0	4,7111 E-05	3,5453 E-05	1,3552 E-10
01575	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01576	X	0,000 0	0,000 0	0,000 5	5,7132 E-06	6,5942 E-06	6,3522 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,771 E-06	1,972 E-06	2,2568 E-12
01576	Y	0,000 0	0,000 0	0,020 6	1,0895 E-04	8,2544 E-05	1,116 E-10	0,000 0	0,000 0	0,007 4	3,9184 E-05	2,993 E-05	4,0208 E-11
01576	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01577	X	0,000 0	0,000 0	0,000 8	5,8409 E-06	9,7695 E-06	1,3932 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,8769 E-06	3,0692 E-06	3,946 E-13
01577	Y	0,000 0	0,000 0	0,017 3	9,6668 E-05	5,963 E-05	2,2671 E-11	0,000 0	0,000 0	0,006 3	3,4749 E-05	2,1691 E-05	7,8788 E-12
01577	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01578	X	0,000 0	0,000 0	0,001 3	5,8842 E-06	1,2053 E-05	2,1017 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 5	1,9467 E-06	3,8789 E-06	7,4987 E-13
01578	Y	0,000 0	0,000 0	0,015 3	8,8334 E-05	2,8984 E-05	1,8742 E-11	0,000 0	0,000 0	0,005 5	3,1736 E-05	1,0634 E-05	6,8123 E-12
01578	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01579	X	0,000 0	0,000 0	0,001 9	5,7442 E-06	1,3773 E-05	3,7002 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 7	1,9328 E-06	4,499 E-06	1,3178 E-12
01579	Y	0,000 0	0,000 0	0,014 8	9,3611 E-05	4,907 E-06	4,348 E-11	0,000 0	0,000 0	0,005 3	3,3626 E-05	1,2119 E-06	1,577 E-11
01579	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01580	X	0,000 0	0,000 0	0,002 5	4,8652 E-06	1,2855 E-05	1,3958 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,6602 E-06	4,2217 E-06	4,3528 E-12
01580	Y	0,000 0	0,000 0	0,015 5	1,0319 E-04	3,1152 E-05	1,0092 E-10	0,000 0	0,000 0	0,005 6	3,7057 E-05	1,0922 E-05	3,6514 E-11
01580	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01581	X	0,000 0	0,000 0	0,003 1	3,3773 E-06	1,1176 E-05	7,6152 E-11	0,000 0	0,000 0	0,001 1	1,1597 E-06	3,6875 E-06	2,4435 E-11
01581	Y	0,000 0	0,000 0	0,017 5	1,1841 E-04	5,2055 E-05	6,2479 E-11	0,000 0	0,000 0	0,006 3	4,2522 E-05	1,8487 E-05	2,3001 E-11
01581	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01582	X	0,000 0	0,000 0	0,003 5	1,6233 E-06	7,0395 E-06	5,6399 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 2	5,0941 E-07	2,3201 E-06	1,8075 E-09
01582	Y	0,000 0	0,000 0	0,020 0	1,3622 E-04	5,2496 E-05	2,4342 E-09	0,000 0	0,000 0	0,007 1	4,891 E-05	1,8702 E-05	9,1427 E-10
01582	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01583	X	0,000 0	0,000 0	0,027 7	4,0466 E-05	9,9685 E-05	3,4719 E-10	0,000 0	0,000 0	0,009 9	1,625 E-05	3,518 E-05	1,2871 E-10
01583	Y	0,000 0	0,000 0	0,041 6	1,3654 E-04	2,916 E-04	1,9803 E-10	0,000 0	0,000 0	0,015 0	4,976 E-05	1,0603 E-04	7,0033 E-11
01583	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01584	X	0,000 0	0,000 0	0,023 8	6,8955 E-05	5,9319 E-05	5,1361 E-11	0,000 0	0,000 0	0,008 5	2,6164 E-05	2,1202 E-05	1,9 E-11
01584	Y	0,000 0	0,000 0	0,029 9	9,0578 E-05	1,9006 E-04	3,3165 E-11	0,000 0	0,000 0	0,010 8	3,3031 E-05	6,905 E-05	1,1808 E-11
01584	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01585	X	0,000 0	0,000 0	0,021 9	9,1875 E-05	1,6233 E-05	3,1254 E-12	0,000 0	0,000 0	0,007 8	3,4022 E-05	6,2272 E-06	1,4647 E-12
01585	Y	0,000 0	0,000 0	0,022 6	4,9355 E-05	1,0773 E-04	1,1109 E-10	0,000 0	0,000 0	0,008 2	1,7959 E-05	3,9069 E-05	4,0128 E-11
01585	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01586	X	0,000 0	0,000 0	0,022 3	9,9442 E-05	3,3057 E-05	2,5309 E-12	0,000 0	0,000 0	0,007 9	3,6499 E-05	1,0823 E-05	1,0504 E-12
01586	Y	0,000 0	0,000 0	0,019 4	3,125 E-05	3,0192 E-05	4,7115 E-11	0,000 0	0,000 0	0,007 0	1,1268 E-05	1,0833 E-05	1,692 E-11
01586	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01587	X	0,000	0,000	0,025	9,927 E-05	8,7629 E-05	1,0176 E-11	0,000	0,000	0,008	3,6246 E-05	2,9832 E-05	3,2334 E-12

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01587	Y	0,000 0	0,000 0	0,019 5	2,2256 E-05	3,5362 E-05	7,6434 E-12	0,000 0	0,000 0	0,007 0	7,8986 E-06	1,2996 E-05	2,7807 E-12
01587	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01588	X	0,000 0	0,000 0	0,031 0	8,9518 E-05	1,529 E-04	3,5196 E-11	0,000 0	0,000 0	0,010 9	3,2599 E-05	5,2631 E-05	9,6156 E-12
01588	Y	0,000 0	0,000 0	0,022 7	2,013 E-05	9,7454 E-05	3,7349 E-10	0,000 0	0,000 0	0,008 2	7,0901 E-06	3,5553 E-05	1,3555 E-10
01588	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01589	X	0,000 0	0,000 0	0,040 1	5,799 E-05	2,1868 E-04	4,7735 E-10	0,000 0	0,000 0	0,014 1	2,1387 E-05	7,5635 E-05	1,6834 E-10
01589	Y	0,000 0	0,000 0	0,028 9	4,0385 E-05	1,5273 E-04	3,0829 E-10	0,000 0	0,000 0	0,010 5	1,4611 E-05	5,5613 E-05	1,118 E-10
01589	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01590	X	0,000 0	0,000 0	0,052 1	2,0753 E-05	2,6396 E-04	6,694 E-08	0,000 0	0,000 0	0,018 2	8,1564 E-06	9,1528 E-05	2,3277 E-08
01590	Y	0,000 0	0,000 0	0,037 3	6,4813 E-05	1,8491 E-04	5,1197 E-08	0,000 0	0,000 0	0,013 5	2,3504 E-05	6,7257 E-05	1,865 E-08
01590	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01591	X	0,000 0	0,000 0	0,003 4	1,6409 E-06	5,8143 E-06	5,6678 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 2	5,0583 E-07	1,9641 E-06	1,8103 E-09
01591	Y	0,000 0	0,000 0	0,018 9	1,3076 E-04	7,4648 E-05	2,1526 E-09	0,000 0	0,000 0	0,006 8	4,6971 E-05	2,6799 E-05	8,1335 E-10
01591	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01592	X	0,000 0	0,000 0	0,003 2	1,1061 E-06	2,8773 E-06	2,2348 E-10	0,000 0	0,000 0	0,001 1	3,4544 E-07	9,9086 E-07	7,168 E-11
01592	Y	0,000 0	0,000 0	0,015 2	1,0803 E-04	7,5627 E-05	1,009 E-10	0,000 0	0,000 0	0,005 4	3,8833 E-05	2,7143 E-05	3,7769 E-11
01592	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01593	X	0,000 0	0,000 0	0,003 1	7,3617 E-07	7,3654 E-07	2,9896 E-11	0,000 0	0,000 0	0,001 1	2,338 E-07	1,7715 E-07	9,5552 E-12
01593	Y	0,000 0	0,000 0	0,011 7	8,4284 E-05	6,3527 E-05	3,4983 E-12	0,000 0	0,000 0	0,004 2	3,032 E-05	2,2799 E-05	1,4286 E-12
01593	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01594	X	0,000 0	0,000 0	0,003 2	1,4758 E-06	1,5392 E-06	1,1884 E-11	0,000 0	0,000 0	0,001 1	6,3911 E-07	4,2242 E-07	4,6711 E-12
01594	Y	0,000 0	0,000 0	0,009 1	6,2713 E-05	4,2324 E-05	3,3085 E-11	0,000 0	0,000 0	0,003 3	2,2579 E-05	1,5187 E-05	1,1756 E-11
01594	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01595	X	0,000 0	0,000 0	0,003 2	3,4523 E-06	1,6453 E-06	1,7498 E-13	0,000 0	0,000 0	0,001 1	1,3847 E-06	6,6356 E-07	5,0176 E-14
01595	Y	0,000 0	0,000 0	0,007 5	4,3811 E-05	2,3906 E-05	1,2812 E-12	0,000 0	0,000 0	0,002 7	1,579 E-05	8,5636 E-06	4,6221 E-13
01595	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01596	X	0,000 0	0,000 0	0,003 0	8,867 E-06	6,537 E-06	1,5126 E-11	0,000 0	0,000 0	0,001 0	3,3058 E-06	2,3835 E-06	6,1154 E-12
01596	Y	0,000 0	0,000 0	0,006 8	3,0314 E-05	7,8774 E-06	4,4336 E-11	0,000 0	0,000 0	0,002 4	1,0925 E-05	2,7765 E-06	1,5626 E-11
01596	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01597	X	0,000 0	0,000 0	0,002 5	1,6076 E-05	1,5782 E-05	3,721 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 8	5,8413 E-06	5,5993 E-06	1,5075 E-12
01597	Y	0,000 0	0,000 0	0,006 7	1,8785 E-05	4,5233 E-06	1,2734 E-11	0,000 0	0,000 0	0,002 4	6,752 E-06	1,6008 E-06	4,5071 E-12
01597	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01598	X	0,000 0	0,000 0	0,001 5	2,516 E-05	2,552 E-05	1,1044 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 5	9,0015 E-06	9,0464 E-06	3,7042 E-13
01598	Y	0,000 0	0,000 0	0,007 2	9,7399 E-06	1,6694 E-05	9,6506 E-12	0,000 0	0,000 0	0,002 6	3,4415 E-06	6,0473 E-06	3,4382 E-12
01598	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01599	X	0,000 0	0,000 0	0,000 4	3,585 E-05	3,5955 E-05	2,5013 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,27 E-05	1,2776 E-05	9,6013 E-12
01599	Y	0,000 0	0,000 0	0,008 3	4,7384 E-06	2,9521 E-05	8,1707 E-11	0,000 0	0,000 0	0,003 0	1,4904 E-06	1,0693 E-05	2,91 E-11
01599	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01600	X	0,000 0	0,000 0	0,002 2	4,6807 E-05	4,9994 E-05	3,9407 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,6477 E-05	1,7866 E-05	1,4634 E-12
01600	Y	0,000 0	0,000 0	0,010 2	3,5511 E-06	5,0131 E-05	1,5452 E-11	0,000 0	0,000 0	0,003 6	9,4273 E-07	1,8139 E-05	5,5113 E-12
01600	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01601	X	0,000	0,000	0,005	5,4463 E-05	6,8356 E-05	1,9047 E-11	0,000	0,000	0,001	1,9047 E-05	2,4509 E-05	7,1124 E-12

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01601	Y	0,000 0	0,000 0	0,013 2	4,2345 E-06	7,688 E-05	6,7207 E-11	0,000 0	0,000 0	0,004 8	1,1208 E-06	2,7798 E-05	2,3955 E-11
01601	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01602	X	0,000 0	0,000 0	0,009 0	6,0518 E-05	9,5777 E-05	4,4721 E-11	0,000 0	0,000 0	0,003 3	2,1018 E-05	3,4351 E-05	1,5599 E-11
01602	Y	0,000 0	0,000 0	0,017 8	1,0009 E-05	1,1278 E-04	3,285 E-12	0,000 0	0,000 0	0,006 4	3,3369 E-06	4,0762 E-05	8,9675 E-13
01602	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01603	X	0,000 0	0,000 0	0,014 5	6,1704 E-05	1,3404 E-04	4,8964 E-11	0,000 0	0,000 0	0,005 3	2,1241 E-05	4,8 E-05	1,547 E-11
01603	Y	0,000 0	0,000 0	0,024 4	2,4037 E-05	1,5834 E-04	3,5941 E-11	0,000 0	0,000 0	0,008 8	8,4432 E-06	5,722 E-05	1,2612 E-11
01603	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01604	X	0,000 0	0,000 0	0,022 1	5,3731 E-05	1,7569 E-04	1,1172 E-09	0,000 0	0,000 0	0,008 0	1,8148 E-05	6,2801 E-05	3,6731 E-10
01604	Y	0,000 0	0,000 0	0,033 2	5,2743 E-05	2,0467 E-04	5,0483 E-10	0,000 0	0,000 0	0,012 0	1,8806 E-05	7,3964 E-05	1,7635 E-10
01604	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01605	X	0,000 0	0,000 0	0,031 5	3,9882 E-05	2,1027 E-04	3,9005 E-08	0,000 0	0,000 0	0,011 3	1,2953 E-05	7,4946 E-05	1,4784 E-08
01605	Y	0,000 0	0,000 0	0,044 0	8,8825 E-05	2,3452 E-04	1,019 E-07	0,000 0	0,000 0	0,015 9	3,1809 E-05	8,4773 E-05	3,6642 E-08
01605	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01606	X	0,000 0	0,000 0	0,025 2	4,2994 E-05	1,7331 E-04	2,7346 E-08	0,000 0	0,000 0	0,009 5	1,357 E-05	6,4122 E-05	1,1569 E-08
01606	Y	0,000 0	0,000 0	0,051 9	9,6204 E-05	2,8529 E-04	1,2832 E-07	0,000 0	0,000 0	0,019 0	3,5111 E-05	1,0464 E-04	4,7117 E-08
01606	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01607	X	0,000 0	0,000 0	0,017 4	5,2179 E-05	1,4345 E-04	1,5379 E-09	0,000 0	0,000 0	0,006 6	1,7417 E-05	5,3353 E-05	4,905 E-10
01607	Y	0,000 0	0,000 0	0,038 7	5,2483 E-05	2,4798 E-04	1,3691 E-09	0,000 0	0,000 0	0,014 2	1,9058 E-05	9,0989 E-05	5,0378 E-10
01607	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01608	X	0,000 0	0,000 0	0,011 2	5,6465 E-05	1,0834 E-04	5,4632 E-11	0,000 0	0,000 0	0,004 3	1,9451 E-05	4,0416 E-05	1,643 E-11
01608	Y	0,000 0	0,000 0	0,027 8	1,7917 E-05	1,9039 E-04	7,3406 E-11	0,000 0	0,000 0	0,010 2	6,3088 E-06	6,9888 E-05	2,7131 E-11
01608	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01609	X	0,000 0	0,000 0	0,006 7	5,3988 E-05	7,6556 E-05	3,291 E-11	0,000 0	0,000 0	0,002 6	1,8894 E-05	2,8632 E-05	1,1344 E-11
01609	Y	0,000 0	0,000 0	0,019 9	4,2678 E-06	1,3409 E-04	8,2818 E-12	0,000 0	0,000 0	0,007 3	1,1118 E-06	4,9256 E-05	2,9814 E-12
01609	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01610	X	0,000 0	0,000 0	0,003 5	4,7332 E-05	5,44 E-05	1,5187 E-11	0,000 0	0,000 0	0,001 4	1,6766 E-05	2,0307 E-05	4,8697 E-12
01610	Y	0,000 0	0,000 0	0,014 4	1,0493 E-05	8,9457 E-05	1,1811 E-10	0,000 0	0,000 0	0,005 3	3,8425 E-06	3,2888 E-05	4,251 E-11
01610	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01611	X	0,000 0	0,000 0	0,001 2	3,9631 E-05	4,0559 E-05	6,5157 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 5	1,4201 E-05	1,5007 E-05	3,1566 E-14
01611	Y	0,000 0	0,000 0	0,010 8	1,424 E-05	5,6421 E-05	1,0755 E-12	0,000 0	0,000 0	0,003 9	5,28 E-06	2,0762 E-05	3,8908 E-13
01611	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01612	X	0,000 0	0,000 0	0,000 8	2,9655 E-05	3,0065 E-05	1,0157 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,0745 E-05	1,096 E-05	3,2255 E-12
01612	Y	0,000 0	0,000 0	0,008 7	1,0067 E-05	2,9802 E-05	9,0421 E-11	0,000 0	0,000 0	0,003 2	3,7074 E-06	1,0989 E-05	3,2616 E-11
01612	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01613	X	0,000 0	0,000 0	0,002 0	2,044 E-05	2,1777 E-05	1,9341 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 6	7,515 E-06	7,8509 E-06	7,5549 E-13
01613	Y	0,000 0	0,000 0	0,007 7	4,8724 E-06	1,2255 E-05	5,1456 E-12	0,000 0	0,000 0	0,002 8	1,4905 E-06	4,5526 E-06	1,7087 E-12
01613	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01614	X	0,000 0	0,000 0	0,002 8	1,1638 E-05	1,2472 E-05	5,6324 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 9	4,4172 E-06	4,4867 E-06	2,3744 E-12
01614	Y	0,000 0	0,000 0	0,007 5	8,7646 E-06	5,2109 E-06	2,4579 E-11	0,000 0	0,000 0	0,002 7	2,7138 E-06	1,7827 E-06	8,3159 E-12
01614	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01615	X	0,000	0,000	0,003	6,1913 E-06	2,525 E-06	1,5176 E-11	0,000	0,000	0,001	2,4284 E-06	9,4188 E-07	6,6449 E-12

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01615	Y	0,000 0	0,000 0	0,008 2	2,2441 E-05	2,2768 E-05	5,1087 E-11	0,000 0	0,000 0	0,003 0	7,7919 E-06	8,1821 E-06	1,659 E-11
01615	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01616	X	0,000 0	0,000 0	0,003 1	2,015 E-06	6,0158 E-06	1,2874 E-12	0,000 0	0,000 0	0,001 0	8,2815 E-07	2,0635 E-06	5,8193 E-13
01616	Y	0,000 0	0,000 0	0,009 9	3,8399 E-05	4,5917 E-05	2,0973 E-12	0,000 0	0,000 0	0,003 6	1,3609 E-05	1,6567 E-05	5,1908 E-13
01616	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01617	X	0,000 0	0,000 0	0,002 6	1,281 E-06	1,2717 E-05	3,6468 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 9	4,559 E-07	4,4584 E-06	1,642 E-12
01617	Y	0,000 0	0,000 0	0,012 8	6,2247 E-05	7,2745 E-05	9,305 E-12	0,000 0	0,000 0	0,004 6	2,2257 E-05	2,6276 E-05	2,748 E-12
01617	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01618	X	0,000 0	0,000 0	0,001 9	8,1869 E-07	1,5835 E-05	6,5289 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 6	1,9648 E-07	5,6344 E-06	2,2524 E-11
01618	Y	0,000 0	0,000 0	0,017 1	9,0296 E-05	1,0184 E-04	5,082 E-11	0,000 0	0,000 0	0,006 2	3,2412 E-05	3,6801 E-05	1,7889 E-11
01618	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01619	X	0,000 0	0,000 0	0,001 2	2,252 E-06	1,3698 E-05	3,8444 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,6601 E-07	4,9772 E-06	9,7818 E-12
01619	Y	0,000 0	0,000 0	0,022 6	1,2212 E-04	1,1475 E-04	2,3347 E-09	0,000 0	0,000 0	0,008 2	4,3923 E-05	4,147 E-05	8,4155 E-10
01619	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01620	X	0,000 0	0,000 0	0,000 6	4,4205 E-06	1,0284 E-05	5,15 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,2079 E-06	3,8246 E-06	1,404 E-10
01620	Y	0,000 0	0,000 0	0,028 2	1,4957 E-04	1,0757 E-04	2,4105 E-08	0,000 0	0,000 0	0,010 2	5,3846 E-05	3,8879 E-05	8,6879 E-09
01620	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01621	X	3,234 2	0,393 0	0,175 6	9,2847 E-04	3,3035 E-04	8,48 E-04	1,204 2	0,101 9	0,062 6	3,0311 E-04	1,2163 E-04	2,2474 E-04
01621	Y	0,128 4	3,109 0	0,269 9	2,7775 E-03	6,2626 E-04	2,4682 E-04	0,030 8	1,148 3	0,098 2	1,0199 E-03	2,3101 E-04	6,4826 E-05
01621	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01622	X	3,294 6	0,390 7	0,075 4	1,105 E-03	2,0016 E-04	9,5272 E-04	1,216 0	0,101 2	0,029 1	3,6682 E-04	7,328 E-05	2,5221 E-04
01622	Y	0,106 8	3,108 7	0,012 5	2,8368 E-03	2,7346 E-04	2,2155 E-04	0,025 1	1,148 2	0,003 7	1,0409 E-03	1,0082 E-04	5,753 E-05
01622	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01623	X	3,297 1	0,162 8	0,144 3	8,687 E-05	1,8453 E-03	9,3274 E-04	1,216 6	0,040 9	0,052 7	3,5536 E-05	6,842 E-04	2,465 E-04
01623	Y	0,107 6	3,149 5	0,139 5	3,1546 E-03	1,2663 E-04	1,8649 E-04	0,025 4	1,156 2	0,050 3	1,1588 E-03	5,4823 E-05	4,8185 E-05
01623	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01624	X	3,247 2	0,161 8	0,154 2	4,1578 E-04	2,0303 E-03	7,214 E-04	1,209 2	0,040 6	0,054 6	1,3314 E-04	7,5526 E-04	2,0771 E-04
01624	Y	0,126 5	3,149 6	0,437 3	3,2977 E-03	2,1354 E-04	2,8846 E-04	0,030 2	1,156 3	0,159 5	1,2084 E-03	9,0441 E-05	7,7746 E-05
01624	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01625	X	3,244 2	0,204 1	0,213 0	4,5485 E-04	5,3025 E-04	9,2094 E-04	1,206 8	0,051 9	0,076 7	1,4772 E-04	1,9818 E-04	2,4314 E-04
01625	Y	0,123 6	3,140 7	0,382 7	3,1421 E-03	5,4938 E-04	2,1228 E-04	0,029 5	1,154 5	0,139 2	1,151 E-03	2,0429 E-04	5,4947 E-05
01625	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01626	X	3,291 3	0,207 5	0,193 3	2,0178 E-04	2,1059 E-04	9,1038 E-04	1,215 5	0,052 7	0,070 9	5,5563 E-05	8,7213 E-05	2,4042 E-04
01626	Y	0,108 7	3,141 9	0,147 9	3,0479 E-03	5,2068 E-04	2,0773 E-04	0,025 7	1,154 9	0,053 1	1,1185 E-03	1,9363 E-04	5,3466 E-05
01626	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01627	X	3,265 9	0,278 4	0,181 2	6,3445 E-04	7,4295 E-04	9,7149 E-04	1,210 4	0,071 5	0,066 2	2,063 E-04	2,684 E-04	2,5763 E-04
01627	Y	0,116 3	3,129 5	0,213 0	2,9751 E-03	7,6291 E-04	2,0224 E-04	0,027 6	1,152 5	0,077 0	1,0907 E-03	2,7624 E-04	5,2089 E-05
01627	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01628	X	3,237 8	0,353 0	0,166 0	8,9708 E-04	3,8308 E-04	9,7065 E-04	1,204 3	0,091 3	0,059 5	2,9412 E-04	1,4201 E-04	2,5748 E-04
01628	Y	0,124 5	3,117 2	0,268 6	2,8742 E-03	7,5383 E-04	2,113 E-04	0,029 7	1,150 1	0,097 7	1,0547 E-03	2,7343 E-04	5,452 E-05
01628	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01629	X	3,290	0,351	0,090	9,9727 E-04	6,2058 E-04	9,4017 E-04	1,215	0,090	0,034	3,3004 E-04	2,2318 E-04	2,4864 E-04

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01629	Y	7 0,108 4	0 3,116 9	9 0,046 4	2,9177 E-03	5,3391 E-04	2,1652 E-04	2 0,025 6	7 1,150 0	5 0,016 1	1,0704 E-03	1,9318 E-04	5,5971 E-05
01629	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01630	X	3,247 0	0,133 6	0,152 0	3,6205 E-04	1,9691 E-03	7,3148 E-04	1,209 1	0,037 2	0,055 2	1,2415 E-04	7,3211 E-04	2,0931 E-04
01630	Y	0,134 9	3,201 3	0,446 4	3,3244 E-03	4,9007 E-04	2,2532 E-04	0,032 3	1,166 1	0,163 8	1,2147 E-03	1,6655 E-04	5,6831 E-05
01630	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01631	X	3,297 5	0,135 0	0,144 8	1,0378 E-04	1,7788 E-03	9,3333 E-04	1,216 8	0,037 5	0,053 2	3,406 E-05	6,5994 E-04	2,467 E-04
01631	Y	0,109 9	3,204 1	0,141 7	3,3243 E-03	3,032 E-04	2,66 E-04	0,025 7	1,167 1	0,052 6	1,2128 E-03	9,9472 E-05	7,1024 E-05
01631	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01632	X	3,294 9	0,362 6	0,070 4	1,0801 E-03	2,2146 E-04	9,5672 E-04	1,216 2	0,097 9	0,027 2	3,6696 E-04	8,019 E-05	2,5332 E-04
01632	Y	0,112 0	3,251 7	0,006 5	2,8872 E-03	3,0091 E-04	2,1837 E-04	0,026 3	1,177 7	0,002 9	1,0526 E-03	1,0885 E-04	5,5994 E-05
01632	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01633	X	3,234 5	0,364 7	0,168 6	9,0191 E-04	3,3478 E-04	8,5171 E-04	1,204 3	0,098 4	0,060 8	3,0229 E-04	1,2105 E-04	2,2561 E-04
01633	Y	0,130 6	3,251 5	0,265 4	2,8226 E-03	6,5187 E-04	2,0446 E-04	0,031 1	1,177 6	0,097 0	1,0282 E-03	2,371 E-04	5,2026 E-05
01633	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01634	X	3,237 8	0,320 0	0,160 8	8,6795 E-04	4,3867 E-04	9,7739 E-04	1,204 4	0,086 6	0,058 4	2,9319 E-04	1,6529 E-04	2,5946 E-04
01634	Y	0,129 9	3,243 8	0,267 5	2,9187 E-03	7,48 E-04	2,2656 E-04	0,031 0	1,176 2	0,098 4	1,0641 E-03	2,7681 E-04	5,8663 E-05
01634	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01635	X	3,291 1	0,318 3	0,088 5	9,5464 E-04	6,9095 E-04	9,4239 E-04	1,215 4	0,086 1	0,033 7	3,2424 E-04	2,5074 E-04	2,4925 E-04
01635	Y	0,112 8	3,244 0	0,042 4	2,9732 E-03	5,3974 E-04	2,2543 E-04	0,026 5	1,176 2	0,016 3	1,0843 E-03	1,9983 E-04	5,811 E-05
01635	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01636	X	3,266 3	0,245 8	0,179 3	5,8877 E-04	7,3195 E-04	9,7266 E-04	1,210 6	0,066 9	0,066 1	1,9941 E-04	2,6699 E-04	2,5796 E-04
01636	Y	0,121 5	3,229 3	0,210 5	2,9976 E-03	7,6515 E-04	2,4222 E-04	0,028 8	1,172 9	0,078 0	1,0939 E-03	2,8285 E-04	6,3475 E-05
01636	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01637	X	3,244 9	0,172 4	0,205 5	4,0372 E-04	6,1138 E-04	9,194 E-04	1,207 1	0,047 5	0,075 2	1,3939 E-04	2,2673 E-04	2,4272 E-04
01637	Y	0,131 7	3,211 9	0,384 7	3,156 E-03	6,592 E-04	2,5646 E-04	0,031 5	1,168 7	0,141 6	1,1532 E-03	2,3716 E-04	6,7713 E-05
01637	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01638	X	3,291 7	0,175 4	0,189 8	1,723 E-04	2,9557 E-04	9,0965 E-04	1,215 6	0,048 3	0,070 1	5,2012 E-05	1,1667 E-04	2,4024 E-04
01638	Y	0,112 2	3,214 2	0,146 9	3,1393 E-03	5,9945 E-04	2,4376 E-04	0,026 3	1,169 6	0,054 8	1,1455 E-03	2,1488 E-04	6,3648 E-05
01638	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01639	X	2,547 7	0,053 8	0,029 6	7,9829 E-05	1,8925 E-03	4,7932 E-04	0,948 8	0,015 4	0,010 0	2,5869 E-05	6,9039 E-04	1,6258 E-04
01639	Y	0,084 3	2,449 7	0,456 8	2,7874 E-03	5,3246 E-04	2,5497 E-04	0,019 5	0,892 7	0,166 9	1,0162 E-03	1,8751 E-04	1,1411 E-04
01639	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01640	X	2,542 9	0,083 8	0,037 2	9,2794 E-05	1,6777 E-03	4,9077 E-04	0,947 1	0,020 2	0,011 5	4,6068 E-05	6,138 E-04	1,5586 E-04
01640	Y	0,087 2	2,496 8	0,440 3	2,7048 E-03	3,8614 E-04	1,1098 E-04	0,020 2	0,914 5	0,161 3	9,9262 E-04	1,497 E-04	5,0215 E-05
01640	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01641	X	2,576 9	0,079 6	0,003 8	4,5859 E-04	1,6559 E-03	7,6487 E-04	0,951 3	0,019 1	0,001 8	1,4984 E-04	6,1441 E-04	2,0327 E-04
01641	Y	0,083 7	2,506 6	0,172 1	2,8374 E-03	1,9689 E-03	1,1532 E-04	0,019 4	0,918 0	0,063 1	1,0402 E-03	7,3141 E-04	3,2982 E-05
01641	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01642	X	2,572 2	0,049 5	0,027 2	3,1455 E-04	3,8428 E-04	6,8479 E-04	0,949 2	0,011 3	0,010 8	1,1053 E-04	1,3728 E-04	1,7936 E-04
01642	Y	0,085 1	2,508 3	0,253 5	7,9536 E-04	1,7872 E-03	1,1865 E-04	0,019 9	0,917 8	0,093 1	2,885 E-04	6,5458 E-04	5,5458 E-05
01642	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01643	X	2,575	0,028	0,070	5,4046 E-04	4,1129 E-04	5,4616 E-04	0,950	0,008	0,025	1,8922 E-04	1,4148 E-04	1,5084 E-04

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01643	Y	4 0,102	1 2,453	3 0,274				3 0,025	1 0,895	3 0,100			
01643	Z	4 0,000	1 0,000	8 0,000	1,9047 E-03	1,9132 E-03	3,0478 E-04	4 0,000	0 0,000	4 0,000	6,9577 E-04	7,0139 E-04	1,3188 E-04
01644	X	6 2,575	4 0,049	5 0,012	3,5024 E-04	2,2008 E-03	6,0492 E-04	8 0,950	4 0,014	5 0,004	1,1766 E-04	8,0197 E-04	1,5977 E-04
01644	Y	4 0,106	3 2,449	8 0,187	3,2472 E-03	2,3068 E-03	1,6251 E-04	7 0,026	7 0,892	7 0,068	1,1864 E-03	8,3619 E-04	7,6125 E-05
01644	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01645	X	0 2,552	0 0,048	0 0,009	1,4685 E-04	2,9391 E-04	6,4286 E-04	5 0,946	7 0,010	5 0,004	4,4802 E-05	1,1586 E-04	1,6809 E-04
01645	Y	8 0,085	6 2,497	8 0,354	1,9027 E-03	8,1888 E-04	1,6223 E-04	9 0,019	6 0,913	1 0,130	6,9605 E-04	2,9689 E-04	7,5656 E-05
01645	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01646	X	0 2,555	5 0,019	0 0,042	4,313 E-04	1,9774 E-04	6,1684 E-04	6 0,947	5 0,005	1 0,015	1,5243 E-04	8,4652 E-05	1,6171 E-04
01646	Y	7 0,089	0 2,468	0 0,382	1,5961 E-03	4,3779 E-04	3,2475 E-04	9 0,020	9 0,900	6 0,139	5,8249 E-04	1,6463 E-04	1,386 E-04
01646	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01647	X	3 4,999	2 0,172	9 0,060	8,8756 E-05	8,0213 E-04	1,4652 E-03	7 1,746	5 0,043	4 0,022	3,2703 E-05	2,8303 E-04	3,9813 E-04
01647	Y	2 0,045	7 4,328	4 0,394	1,0184 E-04	3,7113 E-04	3,0621 E-04	4 0,013	5 1,587	3 0,144	3,6133 E-05	1,34 E-04	8,0721 E-05
01647	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01648	X	9 4,998	8 0,134	8 0,078	9,8434 E-05	7,7476 E-04	1,4591 E-03	6 1,746	2 0,039	3 0,027	3,5954 E-05	2,7412 E-04	3,9626 E-04
01648	Y	5 0,045	3 4,379	1 0,401	5,4331 E-04	2,8802 E-04	3,12 E-04	6 0,013	1 1,598	3 0,146	1,9855 E-04	1,0671 E-04	8,2369 E-05
01648	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01649	X	7 4,786	6 0,130	2 0,081	6,9054 E-05	9,0208 E-04	1,4535 E-03	4 1,698	0 0,038	6 0,028	2,2568 E-05	3,2126 E-04	3,9456 E-04
01649	Y	0 0,037	2 4,380	0 0,323	7,3635 E-04	1,5811 E-03	2,2592 E-04	2 0,006	5 1,598	8 0,117	2,6937 E-04	5,7992 E-04	6,1151 E-05
01649	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01650	X	1 4,789	1 0,168	4 0,057	3,2752 E-05	1,4901 E-03	1,4892 E-03	2 1,699	4 0,042	5 0,021	1,2112 E-05	5,2458 E-04	4,0534 E-04
01650	Y	2 0,040	9 4,321	1 0,369	6,8554 E-04	1,8457 E-03	2,5144 E-04	2 0,007	9 1,584	2 0,135	2,5037 E-04	6,723 E-04	6,6762 E-05
01650	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01651	X	6 4,847	5 0,144	0 0,040	1,1281 E-04	1,1443 E-03	1,4554 E-03	5 1,712	9 0,035	3 0,015	3,7551 E-05	4,059 E-04	3,951 E-04
01651	Y	5 0,031	2 4,329	0 0,406	7,5576 E-05	8,8108 E-04	3,0303 E-04	1 0,006	0 1,587	6 0,148	2,7441 E-05	3,1944 E-04	7,9801 E-05
01651	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01652	X	6 4,845	7 0,026	6 0,030	2,0407 E-04	4,8586 E-04	1,4805 E-03	8 1,711	3 0,004	1 0,010	7,2713 E-05	1,7821 E-04	4,028 E-04
01652	Y	9 0,029	9 4,353	5 0,426	1,8837 E-04	3,18 E-04	3,3241 E-04	9 0,005	6 1,592	8 0,155	6,8735 E-05	1,1881 E-04	8,8764 E-05
01652	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01653	X	0 4,846	1 0,123	3 0,079	2,4833 E-05	7,7196 E-04	1,4488 E-03	9 1,711	0 0,036	8 0,027	7,8815 E-06	2,7616 E-04	3,9312 E-04
01653	Y	3 0,031	5 4,377	2 0,360	4,1095 E-04	9,4383 E-04	3,0216 E-04	1 0,006	8 1,597	4 0,131	1,5041 E-04	3,471 E-04	7,9324 E-05
01653	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01654	X	0 4,941	1 0,081	1 0,011	1,1146 E-04	6,9831 E-04	1,4673 E-03	5 1,733	4 0,018	8 0,004	3,7794 E-05	2,5008 E-04	3,9875 E-04
01654	Y	5 0,035	2 4,343	5 0,412	1,7298 E-04	1,3213 E-04	3,1215 E-04	1 0,010	4 1,590	8 0,150	6,361 E-05	4,5978 E-05	8,2464 E-05
01654	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01655	X	5 4,940	7 0,060	1 0,045	9,5079 E-05	6,1212 E-04	1,4623 E-03	3 1,733	5 0,018	4 0,015	3,4538 E-05	2,2002 E-04	3,9724 E-04
01655	Y	5 0,035	9 4,365	4 0,402	8,109 E-05	3,438 E-04	3,1255 E-04	1 0,010	2 1,595	9 0,146	2,9293 E-05	1,2765 E-04	8,2518 E-05
01655	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01656	X	1 4,249	1 0,617	2 0,190	9,64 E-04	3,8427 E-04	1,4173 E-03	1 1,579	6 0,164	8 0,067	3,161 E-04	1,404 E-04	3,8358 E-04
01656	Y	9 0,170	6 4,258	3 0,289	2,8536 E-03	5,2743 E-04	3,3513 E-04	4 0,041	4 1,573	2 0,105	1,0471 E-03	1,9445 E-04	8,9337 E-05
01656	Z	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000	0 0,000	0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01657	X	4,352	0,615	0,090	1,0695 E-03	1,7539 E-04	1,492 E-03	1,602	0,164	0,034	3,5336 E-04	6,5229 E-05	4,0639 E-04

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01657	Y	6 0,142 0	1 4,258 6	6 0,019 0	2,9157 E-03	3,1507 E-04	2,9997 E-04	2 0,033 7	0 1,573 4	7 0,006 0	1,0696 E-03	1,1614 E-04	7,9025 E-05
01657	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01658	X	4,355 7	0,254 6	0,127 6	1,0275 E-04	1,1571 E-03	1,4739 E-03	1,602 9	0,065 9	0,046 2	2,7056 E-05	4,2853 E-04	4,0066 E-04
01658	Y	0,141 7	4,316 0	0,162 9	2,8675 E-03	2,5263 E-04	2,8985 E-04	0,033 7	1,585 0	0,059 0	1,0519 E-03	9,9464 E-05	7,5749 E-05
01658	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01659	X	4,255 8	0,254 8	0,141 0	3,3245 E-04	1,3056 E-03	1,3302 E-03	1,581 6	0,065 9	0,049 5	1,0421 E-04	4,8337 E-04	3,5811 E-04
01659	Y	0,170 8	4,316 6	0,445 2	3,0759 E-03	2,9376 E-04	3,6168 E-04	0,041 4	1,585 3	0,162 5	1,1268 E-03	1,1623 E-04	9,7367 E-05
01659	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01660	X	4,262 5	0,325 1	0,180 3	3,9273 E-04	4,306 E-04	1,4696 E-03	1,582 3	0,085 1	0,064 3	1,2512 E-04	1,6058 E-04	3,9941 E-04
01660	Y	0,166 5	4,303 7	0,390 5	2,9986 E-03	5,6415 E-04	3,0431 E-04	0,040 2	1,582 5	0,142 2	1,0984 E-03	2,0919 E-04	7,9981 E-05
01660	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01661	X	4,346 1	0,327 1	0,159 4	2,3905 E-04	1,4507 E-04	1,4604 E-03	1,600 7	0,085 7	0,058 1	6,9406 E-05	6,2423 E-05	3,9656 E-04
01661	Y	0,143 9	4,304 1	0,164 7	2,8777 E-03	6,0026 E-04	3,0117 E-04	0,034 3	1,582 6	0,059 4	1,0552 E-03	2,2243 E-04	7,9088 E-05
01661	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01662	X	4,303 3	0,439 1	0,161 9	6,1708 E-04	3,8295 E-04	1,4997 E-03	1,591 1	0,116 1	0,058 8	1,9947 E-04	1,3427 E-04	4,0888 E-04
01662	Y	0,155 2	4,286 6	0,224 0	2,9476 E-03	7,6343 E-04	2,9311 E-04	0,037 2	1,579 1	0,081 1	1,0805 E-03	2,782 E-04	7,691 E-05
01662	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01663	X	4,259 1	0,553 4	0,172 9	8,977 E-04	8,3813 E-05	1,4987 E-03	1,581 0	0,147 3	0,061 8	2,9395 E-04	3,1384 E-05	4,0867 E-04
01663	Y	0,166 5	4,269 5	0,283 4	2,928 E-03	6,6833 E-04	3,0072 E-04	0,040 2	1,575 7	0,103 1	1,074 E-03	2,4342 E-04	7,912 E-05
01663	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01664	X	4,345 9	0,552 1	0,100 2	9,5339 E-04	3,5495 E-04	1,4796 E-03	1,600 6	0,146 9	0,037 9	3,1368 E-04	1,2348 E-04	4,026 E-04
01664	Y	0,143 9	4,269 0	0,055 5	2,9535 E-03	5,9188 E-04	3,0201 E-04	0,034 2	1,575 6	0,019 4	1,0832 E-03	2,1587 E-04	7,9499 E-05
01664	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01665	X	4,254 9	0,215 4	0,139 6	2,8986 E-04	1,2596 E-03	1,3408 E-03	1,581 3	0,061 1	0,050 4	9,8042 E-05	4,6565 E-04	3,6101 E-04
01665	Y	0,182 3	4,391 0	0,456 6	3,1271 E-03	5,1662 E-04	3,0705 E-04	0,044 8	1,600 1	0,167 4	1,142 E-03	1,8053 E-04	8,0829 E-05
01665	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01666	X	4,355 4	0,215 6	0,128 8	1,1306 E-04	1,1107 E-03	1,4762 E-03	1,602 8	0,061 2	0,047 1	3,3239 E-05	4,1113 E-04	4,0136 E-04
01666	Y	0,151 1	4,391 9	0,167 0	3,004 E-03	3,9728 E-04	3,3762 E-04	0,036 4	1,600 5	0,061 7	1,0958 E-03	1,3718 E-04	9,0419 E-05
01666	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01667	X	4,352 3	0,576 2	0,087 2	1,0365 E-03	1,903 E-04	1,4956 E-03	1,602 0	0,159 4	0,033 5	3,5063 E-04	6,96 E-05	4,0749 E-04
01667	Y	0,152 6	4,456 5	0,011 4	2,9702 E-03	3,5031 E-04	3,2124 E-04	0,036 9	1,614 8	0,004 9	1,0827 E-03	1,2691 E-04	8,5125 E-05
01667	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01668	X	4,248 6	0,578 1	0,183 7	9,2802 E-04	3,8284 E-04	1,4198 E-03	1,578 9	0,160 0	0,066 3	3,12 E-04	1,3799 E-04	3,8426 E-04
01668	Y	0,180 5	4,456 4	0,283 8	2,9027 E-03	5,6765 E-04	2,9114 E-04	0,044 2	1,614 7	0,104 4	1,0576 E-03	2,0601 E-04	7,6449 E-05
01668	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01669	X	4,258 5	0,507 0	0,167 1	8,5485 E-04	1,199 E-04	1,5039 E-03	1,580 8	0,140 7	0,060 6	2,88 E-04	4,6404 E-05	4,1029 E-04
01669	Y	0,178 4	4,444 9	0,282 0	2,9776 E-03	6,9615 E-04	3,1832 E-04	0,043 7	1,612 3	0,103 8	1,0854 E-03	2,5587 E-04	8,4414 E-05
01669	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01670	X	4,345 6	0,505 8	0,098 2	9,0468 E-04	4,0265 E-04	1,4819 E-03	1,600 5	0,140 3	0,037 2	3,0561 E-04	1,4242 E-04	4,0328 E-04
01670	Y	0,154 2	4,444 6	0,050 9	3,0079 E-03	6,327 E-04	3,1989 E-04	0,037 3	1,612 2	0,019 5	1,0966 E-03	2,3216 E-04	8,4761 E-05
01670	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01671	X	4,302	0,392	0,159	5,6806 E-04	3,8442 E-04	1,502 E-03	1,591	0,109	0,058	1,9118 E-04	1,3717 E-04	4,0956 E-04

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
01671	Y	9 0,166 3	8 4,424 5	8 0,223 5	2,9815 E-03	7,9774 E-04	3,3006 E-04	0 0,040 5	5 1,607 8	7 0,082 6	1,0876 E-03	2,9274 E-04	8,803 E-05
01671	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01672	X	4,262 1	0,279 1	0,174 9	3,4464 E-04	4,6619 E-04	1,4717 E-03	1,582 2	0,078 4	0,063 6	1,1713 E-04	1,7204 E-04	3,9996 E-04
01672	Y	0,179 0	4,403 1	0,396 2	3,0329 E-03	6,6792 E-04	3,3388 E-04	0,043 9	1,602 8	0,145 6	1,1075 E-03	2,4115 E-04	8,9224 E-05
01672	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01673	X	4,345 8	0,281 0	0,157 7	2,0813 E-04	1,896 E-04	1,4614 E-03	1,600 6	0,079 0	0,057 9	6,5882 E-05	7,6616 E-05	3,9683 E-04
01673	Y	0,153 9	4,404 2	0,166 9	2,9563 E-03	6,7736 E-04	3,2654 E-04	0,037 2	1,603 2	0,061 9	1,0784 E-03	2,4394 E-04	8,6843 E-05
01673	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01674	X	3,798 6	0,109 7	0,054 6	1,0146 E-04	1,5709 E-03	1,0587 E-03	1,413 0	0,031 5	0,019 2	2,9791 E-05	5,6748 E-04	2,8383 E-04
01674	Y	0,142 6	3,794 4	0,485 5	2,9312 E-03	3,1496 E-04	1,6135 E-04	0,033 8	1,384 4	0,177 5	1,0695 E-03	1,0934 E-04	7,2764 E-05
01674	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01675	X	3,795 7	0,153 6	0,060 2	6,6655 E-05	1,4209 E-03	1,0798 E-03	1,411 9	0,038 6	0,019 8	2,3363 E-05	5,1441 E-04	2,8908 E-04
01675	Y	0,144 9	3,801 6	0,468 7	2,8328 E-03	2,4464 E-04	1,9023 E-04	0,034 5	1,394 2	0,171 6	1,0393 E-03	9,5398 E-05	5,3315 E-05
01675	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01676	X	3,879 8	0,146 6	0,027 8	3,5964 E-04	1,3518 E-03	1,3087 E-03	1,429 1	0,036 6	0,009 6	1,1476 E-04	4,9724 E-04	3,5566 E-04
01676	Y	0,128 2	3,808 4	0,188 5	2,8046 E-03	1,4564 E-03	2,399 E-04	0,030 4	1,396 5	0,068 9	1,0278 E-03	5,4057 E-04	6,2021 E-05
01676	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01677	X	3,879 2	0,093 1	0,001 5	2,2019 E-04	2,4982 E-05	1,2508 E-03	1,428 3	0,022 1	0,001 0	7,4341 E-05	1,0102 E-05	3,3735 E-04
01677	Y	0,128 2	3,815 6	0,245 5	1,338 E-03	1,3177 E-03	1,7877 E-04	0,030 4	1,397 8	0,089 9	4,8876 E-04	4,829 E-04	5,1626 E-05
01677	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01678	X	3,881 7	0,055 1	0,030 4	3,8462 E-04	5,7338 E-04	1,1491 E-03	1,429 1	0,016 3	0,010 6	1,3354 E-04	2,0221 E-04	3,0728 E-04
01678	Y	0,140 4	3,790 5	0,262 5	2,1424 E-03	1,4005 E-03	1,7723 E-04	0,034 3	1,384 6	0,095 9	7,8284 E-04	5,1157 E-04	8,4404 E-05
01678	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01679	X	3,879 1	0,101 4	0,020 9	2,7637 E-04	1,7287 E-03	1,1988 E-03	1,428 8	0,029 1	0,007 8	9,2109 E-05	6,2576 E-04	3,2175 E-04
01679	Y	0,143 5	3,792 4	0,201 6	3,113 E-03	1,7022 E-03	1,5554 E-04	0,035 2	1,383 9	0,073 8	1,1371 E-03	6,1553 E-04	5,8309 E-05
01679	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01680	X	3,831 0	0,085 3	0,011 1	1,3027 E-04	1,2237 E-04	1,2239 E-03	1,418 3	0,020 0	0,003 0	3,8437 E-05	3,742 E-05	3,2937 E-04
01680	Y	0,137 1	3,809 0	0,365 5	2,2351 E-03	6,1675 E-04	1,5557 E-04	0,032 5	1,395 0	0,133 8	8,1835 E-04	2,2414 E-04	5,5118 E-05
01680	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01681	X	3,833 0	0,037 0	0,015 9	3,2062 E-04	2,1195 E-04	1,2075 E-03	1,419 1	0,011 0	0,005 5	1,1252 E-04	6,6203 E-05	3,2428 E-04
01681	Y	0,139 5	3,798 9	0,386 8	2,0165 E-03	3,106 E-04	1,7745 E-04	0,033 3	1,388 3	0,141 4	7,3679 E-04	1,1574 E-04	8,4871 E-05
01681	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01682	X	1,850 1	0,038 3	0,036 2	9,5214 E-05	8,3022 E-04	3,0899 E-04	0,652 9	0,010 3	0,013 4	3,4299 E-05	2,939 E-04	9,4375 E-05
01682	Y	0,010 9	1,732 4	0,246 1	2,1274 E-05	4,3399 E-04	1,1231 E-04	0,002 7	0,633 2	0,090 0	7,9332 E-06	1,5735 E-04	2,8683 E-05
01682	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01683	X	1,850 1	0,032 5	0,043 7	1,1792 E-04	8,0388 E-04	3,0154 E-04	0,652 9	0,010 3	0,015 2	4,2237 E-05	2,8489 E-04	9,6016 E-05
01683	Y	0,009 7	1,751 9	0,251 8	2,1542 E-04	4,0943 E-04	1,1162 E-04	0,002 5	0,637 3	0,091 8	7,8418 E-05	1,5083 E-04	2,8259 E-05
01683	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01684	X	1,832 2	0,030 9	0,034 2	2,6411 E-04	1,1211 E-03	2,8911 E-04	0,656 2	0,009 7	0,012 1	9,428 E-05	3,9918 E-04	9,9601 E-05
01684	Y	0,019 0	1,756 3	0,276 0	1,058 E-04	2,7291 E-03	1,4521 E-04	0,003 5	0,639 1	0,100 7	3,8341 E-05	1,0013 E-03	6,5907 E-05
01684	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01685	X	1,833	0,037	0,021	1,4204 E-04	1,5145 E-03	3,3313 E-04	0,656	0,009	0,008	5,3739 E-05	5,4248 E-04	9,3416 E-05

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
01685	Y	7 0,025	7 1,725	6 0,268				8 0,005	7 0,630	3 0,098			
01685	Z	5 0,000	5 0,000	9 0,000	4,985 E-04	2,0631 E-03	9,3454 E-05	7 0,000	6 0,000	4 0,000	1,8264 E-04	7,5062 E-04	2,4312 E-05
		0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01686	X	1,839	0,030	0,009	1,9388 E-04	9,3958 E-04	3,1009 E-04	0,656	0,008	0,003	6,8676 E-05	3,3818 E-04	9,5269 E-05
01686	Y	7 0,017	7 1,731	7 0,297				2 0,003	1 0,632	9 0,108			
01686	Z	5 0,000	5 0,000	5 0,000	4,0114 E-04	9,6796 E-04	1,282 E-04	5 0,000	6 0,000	8 0,000	1,4703 E-04	3,5107 E-04	3,3529 E-05
		0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01687	X	1,836	0,007	0,016	7,5572 E-05	1,4652 E-04	3,2806 E-04	0,654	0,001	0,005	2,7431 E-05	5,1767 E-05	9,3046 E-05
01687	Y	2 0,015	5 1,748	6 0,339				9 0,002	9 0,637	6 0,124			
01687	Z	1 0,000	8 0,000	7 0,000	9,1888 E-04	1,0095 E-04	1,6019 E-04	7 0,000	6 0,000	1 0,000	3,3635 E-04	3,6854 E-05	4,4467 E-05
		0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01688	X	1,838	0,031	0,044	1,0937 E-04	9,9362 E-04	2,9749 E-04	0,655	0,009	0,015	3,658 E-05	3,5505 E-04	9,6382 E-05
01688	Y	7 0,016	6 1,753	8 0,274				8 0,003	9 0,637	8 0,100			
01688	Z	3 0,000	3 0,000	4 0,000	2,5126 E-04	1,1265 E-03	6,9558 E-05	0 0,000	9 0,000	1 0,000	9,1955 E-05	4,1459 E-04	2,2019 E-05
		0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01689	X	1,846	0,017	0,004	9,5391 E-05	2,1794 E-04	3,0913 E-04	0,654	0,003	0,001	3,4054 E-05	7,9675 E-05	9,4211 E-05
01689	Y	2 0,010	6 1,739	8 0,279				1 0,002	9 0,635	3 0,102			
01689	Z	6 0,000	8 0,000	6 0,000	4,895 E-04	2,2147 E-04	1,2167 E-04	1 0,000	0 0,000	2 0,000	1,7927 E-04	7,9764 E-05	3,1388 E-05
		0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01690	X	1,845	0,018	0,019	7,6151 E-05	2,8567 E-04	3,0254 E-04	0,654	0,005	0,006	2,7798 E-05	1,0294 E-04	9,5462 E-05
		7	6	1				0	5	5			

Continua nella prossima tabella...

LEGENDA:

Dir

 S_x, S_y, S_z

 Θ_x, Θ_y, Θ_z

Direzione del sisma.

 Le componenti dello spostamento sono relative al sistema di riferimento globale X, Y, Z.

NODI - SPOSTAMENTI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE	pag.	2
NODI - SPOSTAMENTI PER EFFETTO DEL SISMA	pag.	119