

Comune di Valfenera
Provincia di Asti

TABULATI DI CALCOLO
Tomo 3 di 5

OGGETTO: PROGETTO DI RISTRUTTURAZIONE CON AMPLIAMENTO E
RIASSETTO FUNZIONALE DELLA CASA DI RIPOSO "CAPITANO
LUIGI ZABERT" AI FINI DELL'ACCREDITAMENTO ISTITUZIONALE
Edile / Impiantistica

COMMITTENTE: Casa di riposo Capitano Zabert

Il Progettista

(Ing.Mazza)

Il Direttore dei Lavori

TRAVI - SOLLECITAZIONI PER ECCENTRICITA' ACCIDENTALE

Travi - Sollecitazioni per eccentricità accidentale														
Trave	Dir	e	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
			M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Trave 25-32	X	-	-88	-2.381	3.732	2.548	4.036	2.567	-88	2.240	-3.532	2.548	4.036	2.567
	Y	+	315	8.851	-13.528	-9.243	-14.630	-9.537	315	-8.315	12.807	-9.243	-14.630	-9.537
	Y	-	-315	-8.851	13.528	9.243	14.630	9.537	-315	8.315	-12.807	9.243	14.630	9.537
	X	+	136	1.415	-2.156	3.258	-970	-722	136	-1.944	2.354	3.258	-970	-722
Trave 25-32	X	-	-136	-1.415	2.156	-3.258	970	722	-136	1.944	-2.354	-3.258	970	722
	Y	+	493	5.256	-7.817	11.884	-3.517	-2.686	493	-7.233	8.535	11.884	-3.517	-2.686
	Y	-	-493	-5.256	7.817	-11.884	3.517	2.686	-493	7.233	-8.535	-11.884	3.517	2.686
	Y	-	-493	-5.256	7.817	-11.884	3.517	2.686	-493	7.233	-8.535	-11.884	3.517	2.686
Piano 1°														
Travata: Trave21-28-29														
Trave 21-28	X	+	262	583	-582	-1.071	-361	-500	262	-993	553	-1.071	-361	-500
	X	-	-262	-583	582	1.071	361	500	-262	993	-553	1.071	361	500
	Y	+	954	2.168	-2.114	-3.905	-1.309	-1.860	954	-3.691	2.010	-3.905	-1.309	-1.860
	Y	-	-954	-2.168	2.114	3.905	1.309	1.860	-954	3.691	-2.010	3.905	1.309	1.860
Trave 28-29	X	+	-86	2.957	-340	1.091	-649	-5.013	-86	-3.059	439	1.091	-649	-5.013
	X	-	86	-2.957	340	-1.091	649	5.013	86	3.059	-439	-1.091	649	5.013
	Y	+	-329	10.996	-1.231	3.951	-2.349	-18.642	-329	-11.375	1.588	3.951	-2.349	-18.642
	Y	-	329	-10.996	1.231	-3.951	2.349	18.642	329	11.375	-1.588	-3.951	2.349	18.642
Piano 1°														
Travata: Trave24-31														
Trave 24-31	X	+	95	853	-1.662	849	-723	-349	95	-772	1.701	849	-723	-349
	X	-	-95	-853	1.662	-849	723	349	-95	772	-1.701	-849	723	349
	Y	+	345	3.172	-6.024	3.114	-2.620	-1.299	345	-2.872	6.165	3.114	-2.620	-1.299
	Y	-	-345	-3.172	6.024	-3.114	2.620	1.299	-345	2.872	-6.165	-3.114	2.620	1.299
Piano 1°														
Travata: Scala1c-2b-5b-10b														
Trave 1c-2b	X	+	-46	-2.234	139	-478	-62	-125	-46	-2.381	212	-478	-62	-125
	X	-	46	2.234	-139	478	62	125	46	2.381	-212	478	62	125
	Y	+	-164	-8.303	512	-1.829	-249	-450	-164	-8.829	803	-1.829	-249	-450
	Y	-	164	8.303	-512	1.829	249	450	164	8.829	-803	1.829	249	450
Trave 2b-5b	X	+	-275	-425	200	-451	170	-125	-275	-759	-253	-451	170	-125
	X	-	275	425	-200	451	-170	125	275	759	253	451	-170	125
	Y	+	-1.006	-1.562	756	-1.732	641	-450	-1.006	-2.760	-950	-1.732	641	-450
	Y	-	1.006	1.562	-756	1.732	-641	450	1.006	2.760	950	1.732	-641	450
Trave 5b-10b	X	+	115	-799	-253	-478	-62	-125	115	-965	-171	-478	-62	-125
	X	-	-115	799	253	478	62	125	-115	965	171	478	62	125
	Y	+	412	-2.909	-952	-1.829	-249	-450	412	-3.503	-623	-1.829	-249	-450
	Y	-	-412	2.909	952	1.829	249	450	-412	3.503	623	1.829	249	450
Piano 1°														
Travata: Scala6b-7b-8b-9b														
Trave 6b-7b	X	+	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	X	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Y	+	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Y	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 7b-8b	X	+	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	X	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Y	+	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Y	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 8b-9b	X	+	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	X	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Y	+	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Y	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano 1°														
Travata: Scala4b-3b-1b														
Trave 4b-3b	X	+	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	X	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Y	+	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Y	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 3b-1b	X	+	0	5.003	0	0	0	0	0	5.003	0	0	0	0
	X	-	0	-5.003	0	0	0	0	0	-5.003	0	0	0	0
	Y	+	0	18.603	0	0	0	0	0	18.603	0	0	0	0
	Y	-	0	-18.603	0	0	0	0	0	-18.603	0	0	0	0
Piano Terra														
Travata: Trave1-2-3-4-5-6-7														
Trave 1-2	X	+	202	906	-1.168	-2.246	-635	-459	202	-669	1.011	-2.246	-635	-459
	X	-	-202	-906	1.168	2.246	635	459	-202	669	-1.011	2.246	635	459
	Y	+	738	3.369	-4.253	-8.215	-2.314	-1.707	738	-2.487	3.683	-8.215	-2.314	-1.707
	Y	-	-738	-3.369	4.253	8.215	2.314	1.707	-738	2.487	-3.683	8.215	2.314	1.707
Trave 2-3	X	+	184	873	-1.400	97	-1.795	-1.141	184	-909	1.404	97	-1.795	-1.141
	X	-	-184	-873	1.400	-97	1.795	1.141	-184	909	-1.404	-97	1.795	1.141
	Y	+	669	3.241	-5.102	355	-6.542	-4.237	669	-3.376	5.114	355	-6.542	-4.237
	Y	-	-669	-3.241	5.102	-355	6.542	4.237	-669	3.376	-5.114	-355	6.542	4.237
Trave 3-4	X	+	171	528	-878	663	-516	-325	171	-608	926	663	-516	-325
	X	-	-171	-528	878	-663	516	325	-171	608	-926	-663	516	325
	Y	+	622	1.964	-3.199	2.425	-1.877	-1.207	622	-2.260	3.371	2.425	-1.877	-1.207
	Y	-	-622	-1.964	3.199	-2.425	1.877	1.207	-622	2.260	-3.371	-2.425	1.877	1.207
Trave 4-5	X	+	171	697	-988	10	-603	-412	171	-663	1.001	10	-603	-412
	X	-	-171	-697	988	-10	603	412	-171	663	-1.001	-10	603	412
	Y	+	624	2.590	-3.600	30	-2.196	-1.531	624	-2.462	3.648	30	-2.196	-1.531
	Y	-	-624	-2.590	3.600	-30	2.196	1.531	-624	2.462	-3.648	-30	2.196	1.531
Trave 5-6	X	+	171	719	-929	456	-509	-430	171	-875	957	456	-509	-430
	X	-	-171	-719	929	-456	509	430	-171	875	-957	-456	509	430
	Y	+	623	2.672	-3.385	1.674	-1.853	-1.597	623	-3.252	3.489	1.674	-1.853	-1.597
	Y	-	-623	-2.672	3.385	-1.674	1.853	1.597	-623	3.252	-3.489	-1.674	1.853	1.597
Trave 6-7	X	+	166	429	-841	1.605	-385	-103	166	-40	909	1.605	-385	-103

PROGETTO DI RISTRUTTURAZIONE CON AMPLIAMENTO E RIASSETTO FUNZIONALE DELLA CASA DI RIPOSO "CAPITANO LUIGI ZABERT" AI
FINI DELL'ACCREDITAMENTO ISTITUZIONALE

Travi - Sollecitazioni per eccentricità accidentale														
Trave	Dir	e	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
			M1 [N-m]	M2 [N-m]	M3 [N-m]	N [N]	T2 [N]	T3 [N]	M1 [N-m]	M2 [N-m]	M3 [N-m]	N [N]	T2 [N]	T3 [N]
	X	-	-166	-429	841	-1.605	385	103	-166	40	-909	-1.605	385	103
	Y	+	604	1.592	-3.065	5.900	-1.404	-382	604	-144	3.311	5.900	-1.404	-382
	Y	-	-604	-1.592	3.065	-5.900	1.404	382	-604	144	-3.311	-5.900	1.404	382
Piano Terra			Travata: Trave7-1c-2c-3c-4c-8											
Trave 7-1c	X	+	346	1.536	-1.587	377	-738	-9.085	346	-5.355	-1.027	377	-738	-9.085
	X	-	-346	-1.536	1.587	-377	738	9.085	-346	5.355	1.027	-377	738	9.085
	Y	+	1.252	5.684	-5.793	1.393	-2.710	-33.741	1.252	-19.908	-3.737	1.393	-2.710	-33.741
	Y	-	-1.252	-5.684	5.793	-1.393	2.710	33.741	-1.252	19.908	3.737	-1.393	2.710	33.741
Trave 1c-2c	X	+	214	-1.245	-1.071	503	-676	-9.563	214	-9.373	-496	503	-676	-9.563
	X	-	-214	1.245	1.071	-503	676	9.563	-214	9.373	496	-503	676	9.563
	Y	+	767	-4.628	-3.895	1.843	-2.461	-35.570	767	-34.863	-1.803	1.843	-2.461	-35.570
	Y	-	-767	4.628	3.895	-1.843	2.461	35.570	-767	34.863	1.803	-1.843	2.461	35.570
Trave 2c-3c	X	+	694	-6.557	-107	-3.375	-605	3.977	701	6.967	126	4.507	-629	4.199
	X	-	-694	6.557	107	3.375	605	-3.977	-701	-6.967	-126	-4.507	629	-4.199
	Y	+	2.563	-24.406	-375	-12.482	-2.205	14.808	2.592	25.929	445	16.660	-2.292	15.637
	Y	-	-2.563	24.406	375	12.482	2.205	-14.808	-2.592	-25.929	-445	-16.660	2.292	-15.637
Trave 3c-4c	X	+	214	9.831	533	503	-676	-9.563	214	1.703	1.108	503	-676	-9.563
	X	-	-214	-9.831	-533	-503	676	9.563	-214	-1.703	-1.108	-503	676	9.563
	Y	+	767	36.568	1.945	1.843	-2.461	-35.570	767	6.333	4.036	1.843	-2.461	-35.570
	Y	-	-767	-36.568	-1.945	-1.843	2.461	35.570	-767	-6.333	-4.036	-1.843	2.461	35.570
Trave 4c-8	X	+	214	5.455	1.108	503	-676	-9.563	214	-1.719	1.615	503	-676	-9.563
	X	-	-214	-5.455	-1.108	-503	676	9.563	-214	1.719	-1.615	-503	676	9.563
	Y	+	767	20.289	4.036	1.843	-2.461	-35.570	767	-6.394	5.882	1.843	-2.461	-35.570
	Y	-	-767	-20.289	-4.036	-1.843	2.461	35.570	-767	6.394	-5.882	-1.843	2.461	35.570
Piano Terra			Travata: Trave9-10-11-12											
Trave 9-10	X	+	125	316	-435	400	-212	-152	125	-298	426	400	-212	-152
	X	-	-125	-316	435	-400	212	152	-125	298	-426	-400	212	152
	Y	+	458	1.179	-1.586	1.510	-774	-565	458	-1.114	1.555	1.510	-774	-565
	Y	-	-458	-1.179	1.586	-1.510	774	565	-458	1.114	-1.555	-1.510	774	565
Trave 10-11	X	+	451	860	-381	-410	-250	-698	451	-1.096	320	-410	-250	-698
	X	-	-451	-860	381	410	250	698	-451	1.096	-320	410	250	698
	Y	+	1.646	3.186	-1.391	-1.483	-914	-2.587	1.646	-4.058	1.168	-1.483	-914	-2.587
	Y	-	-1.646	-3.186	1.391	1.483	914	2.587	-1.646	4.058	-1.168	1.483	914	2.587
Trave 11-12	X	+	-120	726	-744	379	-505	-424	-120	-574	803	379	-505	-424
	X	-	120	-726	744	-379	505	424	120	574	-803	-379	505	424
	Y	+	-439	2.709	-2.710	1.367	-1.839	-1.584	-439	-2.147	2.927	1.367	-1.839	-1.584
	Y	-	439	-2.709	2.710	-1.367	1.839	1.584	439	2.147	-2.927	-1.367	1.839	1.584
Piano Terra			Travata: Trave13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-25											
Trave 13-14	X	+	198	950	230	866	125	-474	198	-675	-198	866	125	-474
	X	-	-198	-950	-230	-866	-125	474	-198	675	198	-866	-125	474
	Y	+	722	3.532	837	3.185	455	-1.762	722	-2.508	-722	3.185	455	-1.762
	Y	-	-722	-3.532	-837	-3.185	-455	1.762	-722	2.508	722	-3.185	-455	1.762
Trave 14-15	X	+	174	821	139	-190	182	-1.093	174	-886	-146	-190	182	-1.093
	X	-	-174	-821	-139	190	-182	1.093	-174	886	146	190	-182	1.093
	Y	+	635	3.052	505	-694	663	-4.060	635	-3.293	-531	-694	663	-4.060
	Y	-	-635	-3.052	-505	694	-663	4.060	-635	3.293	531	694	-663	4.060
Trave 15-16	X	+	173	527	107	-106	61	-321	173	-598	-108	-106	61	-321
	X	-	-173	-527	-107	106	-61	321	-173	598	108	106	-61	321
	Y	+	629	1.959	389	-395	224	-1.194	629	-2.221	-393	-395	224	-1.194
	Y	-	-629	-1.959	-389	395	-224	1.194	-629	2.221	393	395	-224	1.194
Trave 16-17	X	+	172	730	92	74	55	-448	172	-748	-91	74	55	-448
	X	-	-172	-730	-92	-74	-55	448	-172	748	91	-74	-55	448
	Y	+	627	2.714	335	275	201	-1.665	627	-2.780	-329	275	201	-1.665
	Y	-	-627	-2.714	-335	-275	-201	1.665	-627	2.780	329	-275	-201	1.665
Trave 17-18	X	+	226	572	102	382	55	-274	226	-444	-101	382	55	-274
	X	-	-226	-572	-102	-382	-55	274	-226	444	101	-382	-55	274
	Y	+	824	2.124	371	1.416	199	-1.018	824	-1.651	-367	1.416	199	-1.018
	Y	-	-824	-2.124	-371	-1.416	-199	1.018	-824	1.651	367	-1.416	-199	1.018
Trave 18-19	X	+	288	305	494	405	216	-141	288	-334	-486	405	216	-141
	X	-	-288	-305	-494	-405	-216	141	-288	334	486	-405	-216	141
	Y	+	1.048	1.134	1.812	1.488	792	-523	1.048	-1.242	-1.787	1.488	792	-523
	Y	-	-1.048	-1.134	-1.812	-1.488	-792	523	-1.048	1.242	1.787	-1.488	-792	523
Trave 19-20	X	+	359	733	580	-1.314	737	-932	359	-673	-531	-1.314	737	-932
	X	-	-359	-733	-580	1.314	-737	932	-359	673	531	1.314	-737	932
	Y	+	1.308	2.719	2.122	-4.887	2.690	-3.461	1.308	-2.502	-1.936	-4.887	2.690	-3.461
	Y	-	-1.308	-2.719	-2.122	4.887	-2.690	3.461	-1.308	2.502	1.936	4.887	-2.690	3.461
Trave 20-21	X	+	439	674	1.009	809	1.336	-1.002	439	-631	-731	809	1.336	-1.002
	X	-	-439	-674	-1.009	-809	-1.336	1.002	-439	631	731	-809	-1.336	1.002
	Y	+	1.603	2.503	3.668	2.884	4.858	-3.721	1.603	-2.341	-2.656	2.884	4.858	-3.721
	Y	-	-1.603	-2.503	-3.668	-2.884	-4.858	3.721	-1.603	2.341	2.656	-2.884	-4.858	3.721
Trave 21-22	X	+	327	641	1.170	2.075	2.084	-1.514	327	-753	-750	2.075	2.084	-1.514
	X	-	-327	-641	-1.170	-2.075	-2.084	1.514	-327	753	750	-2.075	-2.084	1.514
	Y	+	1.188	2.375	4.256	7.559	7.576	-5.605	1.188	-2.789	-2.724	7.559	7.576	-5.605
	Y	-	-1.188	-2.375	-4.256	-7.559	-7.576	5.605	-1.188	2.789	2.724	-7.559	-7.576	5.605
Trave 22-23	X	+	81	169	-17	-846	7	-81	81	-157	-46	-846	7	-81
	X	-	-81	-169	17	846	-7	81	-81	157	46	846	-7	81
	Y	+	297	632	-61	-3.090	27	-304	297	-586	-168	-3.090	27	-304
	Y	-	-297	-632	61	3.090	-27	304	-297	586	168	3.090	-27	304
Trave 23-24	X	+	362	799	-3	-519	-3	-1.082	362	-981	2	-519	-3	-1.082
	X	-	-362	-799	3	519	3	1.082	-362	981	-2	519	3	1.082
	Y	+	1.321	2.964	-8	-1.931	-7	-4.015	1.321	-3.641	4	-1.931	-7	-4.015
	Y	-	-1.321	-2.964	8	1.931	7	4.015	-1.321	3.641	-4	1.931	7	4.015

PROGETTO DI RISTRUTTURAZIONE CON AMPLIAMENTO E RIASSETTO FUNZIONALE DELLA CASA DI RIPOSO "CAPITANO LUIGI ZABERT" AI
FINI DELL'ACCREDITAMENTO ISTITUZIONALE

Travi - Sollecitazioni per eccentricità accidentale														
Trave	Dir	e	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
			M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	Y	-	-1.321	-2.964	8	1.931	7	4.015	-1.321	3.641	-4	1.931	7	4.015
Trave 24-25	X	+	69	386	218	47	106	-193	69	-410	-220	47	106	-193
	X	-	-69	-386	-218	-47	-106	193	-69	410	220	-47	-106	193
	Y	+	250	1.434	792	186	386	-717	250	-1.520	-800	186	386	-717
	Y	-	-250	-1.434	-792	-186	-386	717	-250	1.520	800	-186	-386	717
Piano Terra														
Trave 19-14c	X	+	406	157	705	142	936	569	406	589	-5	142	936	569
	X	-	-406	-157	-705	-142	-936	-569	-406	-589	5	-142	-936	-569
	Y	+	1.486	577	2.571	519	3.416	2.081	1.486	2.155	-19	519	3.416	2.081
	Y	-	-1.486	-577	-2.571	-519	-3.416	-2.081	-1.486	-2.155	19	-519	-3.416	-2.081
Trave 14c-20	X	+	148	-206	-71	-48	1.171	-44	148	-239	-949	-48	1.171	-44
	X	-	-148	206	71	48	-1.171	44	-148	239	949	48	-1.171	44
	Y	+	538	-750	-261	-172	4.273	-167	538	-875	-3.466	-172	4.273	-167
	Y	-	-538	750	261	172	-4.273	167	-538	875	3.466	172	-4.273	167
Piano Terra														
Trave 26-27	X	+	102	710	619	889	260	-306	102	-678	-563	889	260	-306
	X	-	-102	-710	-619	-889	-260	306	-102	678	563	-889	-260	306
	Y	+	371	2.647	2.258	3.252	949	-1.139	371	-2.524	-2.052	3.252	949	-1.139
	Y	-	-371	-2.647	-2.258	-3.252	-949	1.139	-371	2.524	2.052	-3.252	-949	1.139
Trave 27-28	X	+	108	613	767	-1.202	475	-298	108	-440	-910	-1.202	475	-298
	X	-	-108	-613	-767	1.202	-475	298	-108	440	910	1.202	-475	298
	Y	+	393	2.283	2.799	-4.369	1.733	-1.111	393	-1.638	-3.321	-4.369	1.733	-1.111
	Y	-	-393	-2.283	-2.799	4.369	-1.733	1.111	-393	1.638	3.321	4.369	-1.733	1.111
Piano Terra														
Trave 29-30	X	+	178	449	924	1.266	334	-173	178	-450	-816	1.266	334	-173
	X	-	-178	-449	-924	-1.266	-334	173	-178	450	816	-1.266	-334	173
	Y	+	649	1.668	3.370	4.623	1.218	-641	649	-1.672	-2.977	4.623	1.218	-641
	Y	-	-649	-1.668	-3.370	-4.623	-1.218	641	-649	1.672	2.977	-4.623	-1.218	641
Trave 30-31	X	+	192	1.073	1.781	507	1.924	-1.068	192	-897	-1.769	507	1.924	-1.068
	X	-	-192	-1.073	-1.781	-507	-1.924	1.068	-192	897	1.769	-507	-1.924	1.068
	Y	+	699	3.979	6.499	1.862	7.021	-3.961	699	-3.329	-6.455	1.862	7.021	-3.961
	Y	-	-699	-3.979	-6.499	-1.862	-7.021	3.961	-699	3.329	6.455	-1.862	-7.021	3.961
Trave 31-32	X	+	187	582	1.078	-2.102	559	-339	187	-817	-1.225	-2.102	559	-339
	X	-	-187	-582	-1.078	2.102	-559	339	-187	817	1.225	2.102	-559	339
	Y	+	683	2.165	3.931	-7.705	2.038	-1.265	683	-3.047	-4.466	-7.705	2.038	-1.265
	Y	-	-683	-2.165	-3.931	7.705	-2.038	1.265	-683	3.047	4.466	7.705	-2.038	1.265
Piano Terra														
Trave 1-13	X	+	158	812	4.556	69	1.858	-335	158	-831	-4.547	69	1.858	-335
	X	-	-158	-812	-4.556	-69	-1.858	335	-158	831	4.547	-69	-1.858	335
	Y	+	575	3.020	16.603	252	6.770	-1.248	575	-3.092	-16.569	252	6.770	-1.248
	Y	-	-575	-3.020	-16.603	-252	-6.770	1.248	-575	3.092	16.569	-252	-6.770	1.248
Piano Terra														
Trave 2-14	X	+	91	242	3.790	35	1.546	-97	91	-234	-3.787	35	1.546	-97
	X	-	-91	-242	-3.790	-35	-1.546	97	-91	234	3.787	-35	-1.546	97
	Y	+	332	899	13.810	129	5.634	-361	332	-872	-13.798	129	5.634	-361
	Y	-	-332	-899	-13.810	-129	-5.634	361	-332	872	13.798	-129	-5.634	361
Piano Terra														
Trave 3-15	X	+	93	288	3.399	-28	1.388	-118	93	-289	-3.402	-28	1.388	-118
	X	-	-93	-288	-3.399	28	-1.388	118	-93	289	3.402	28	-1.388	118
	Y	+	339	1.071	12.387	-104	5.058	-439	339	-1.077	-12.396	-104	5.058	-439
	Y	-	-339	-1.071	-12.387	104	-5.058	439	-339	1.077	12.396	104	-5.058	439
Piano Terra														
Trave 4-16	X	+	110	464	2.704	5	1.104	-188	110	-459	-2.704	5	1.104	-188
	X	-	-110	-464	-2.704	-5	-1.104	188	-110	459	2.704	-5	-1.104	188
	Y	+	402	1.726	9.854	20	4.022	-701	402	-1.708	-9.853	20	4.022	-701
	Y	-	-402	-1.726	-9.854	-20	-4.022	701	-402	1.708	9.853	-20	-4.022	701
Piano Terra														
Trave 5-17	X	+	114	429	2.008	10	819	-181	114	-459	-2.006	10	819	-181
	X	-	-114	-429	-2.008	-10	-819	181	-114	459	2.006	-10	-819	181
	Y	+	416	1.595	7.318	33	2.986	-674	416	-1.707	-7.312	33	2.986	-674
	Y	-	-416	-1.595	-7.318	-33	-2.986	674	-416	1.707	7.312	-33	-2.986	674
Piano Terra														
Trave 6-18	X	+	125	570	1.155	1.115	454	-195	125	-386	-1.071	1.115	454	-195
	X	-	-125	-570	-1.155	-1.115	-454	195	-125	386	1.071	-1.115	-454	195
	Y	+	454	2.120	4.211	4.067	1.656	-726	454	-1.435	-3.904	4.067	1.656	-726
	Y	-	-454	-2.120	-4.211	-4.067	-1.656	726	-454	1.435	3.904	-4.067	-1.656	726
Trave 18-26	X	+	144	566	1.452	953	900	-445	144	-836	-1.382	953	900	-445
	X	-	-144	-566	-1.452	-953	-900	445	-144	836	1.382	-953	-900	445
	Y	+	527	2.108	5.294	3.468	3.281	-1.658	527	-3.113	-5.041	3.468	3.281	-1.658
	Y	-	-527	-2.108	-5.294	-3.468	-3.281	1.658	-527	3.113	5.041	-3.468	-3.281	1.658
Piano Terra														
Trave 7-19	X	+	396	-84	2.090	-62	995	-5	396	-106	-1.991	-62	995	-5
	X	-	-396	84	-2.090	62	-995	5	-396	106	1.991	62	-995	5
	Y	+	1.441	-321	7.630	-277	3.634	-16	1.441	-387	-7.269	-277	3.634	-16
	Y	-	-1.441	321	-7.630	277	-3.634	16	-1.441	387	7.269	277	-3.634	16
Trave 19-27	X	+	46	199	201	-74	127	-148	46	-268	-198	-74	127	-148
	X	-	-46	-199	-201	74	-127	148	-46	268	198	74	-127	148
	Y	+	169	741	733	-278	462	-552	169	-999	-723	-278	462	-552
	Y	-	-169	-741	-733	278	-462	552	-169	999	723	278	-462	552
Piano Terra														
Trave 8-9	X	+	329	-66	-4.408	7.445	-3.726	-64	329	-206	3.753	7.445	-3.726	-64

Travi - Sollecitazioni per eccentricità accidentale														
Trave	Dir	e	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
			M1 [N-m]	M2 [N-m]	M3 [N-m]	N [N]	T2 [N]	T3 [N]	M1 [N-m]	M2 [N-m]	M3 [N-m]	N [N]	T2 [N]	T3 [N]
	X	-	-329	66	4.408	-7.445	3.726	64	-329	206	-3.753	-7.445	3.726	64
	Y	+	1.199	-257	-16.080	27.682	-13.583	-228	1.199	-757	13.667	27.682	-13.583	-228
	Y	-	-1.199	257	16.080	-27.682	13.583	228	-1.199	757	-13.667	-27.682	13.583	228
Trave 9-22	X	+	140	789	-1.665	1.193	-2.247	-972	140	-670	1.705	1.193	-2.247	-972
	X	-	-140	-789	1.665	-1.193	2.247	972	-140	670	-1.705	-1.193	2.247	972
	Y	+	512	2.937	-6.054	4.414	-8.169	-3.620	512	-2.493	6.200	4.414	-8.169	-3.620
	Y	-	-512	-2.937	6.054	-4.414	8.169	3.620	-512	2.493	-6.200	-4.414	8.169	3.620
Piano Terra			Travata: Trave9-13c-22											
Trave 13c-9	X	+	134	-8	-120	-1.527	2.655	-165	134	-132	-2.111	-1.527	2.655	-165
	X	-	-134	8	120	1.527	-2.655	165	-134	132	2.111	1.527	-2.655	165
	Y	+	488	-31	-437	-5.571	9.686	-608	488	-488	-7.701	-5.571	9.686	-608
	Y	-	-488	31	437	5.571	-9.686	608	-488	488	7.701	5.571	-9.686	608
Trave 22-13c	X	+	134	116	1.871	-1.527	2.655	-165	134	-8	-120	-1.527	2.655	-165
	X	-	-134	-116	-1.871	1.527	-2.655	165	-134	8	120	1.527	-2.655	165
	Y	+	488	425	6.828	-5.571	9.686	-608	488	-31	-437	-5.571	9.686	-608
	Y	-	-488	-425	-6.828	5.571	-9.686	608	-488	31	437	5.571	-9.686	608
Piano Terra			Travata: Trave10-23-30											
Trave 10-23	X	+	167	513	-2.291	-1.984	-2.323	-497	167	-431	2.122	-1.984	-2.323	-497
	X	-	-167	-513	2.291	1.984	2.323	497	-167	431	-2.122	1.984	2.323	497
	Y	+	607	1.913	-8.358	-7.235	-8.472	-1.853	607	-1.608	7.738	-7.235	-8.472	-1.853
	Y	-	-607	-1.913	8.358	7.235	8.472	1.853	-607	1.608	-7.738	7.235	8.472	1.853
Trave 23-30	X	+	110	248	-1.186	2.130	-554	-131	110	-361	1.389	2.130	-554	-131
	X	-	-110	-248	1.186	-2.130	554	131	-110	361	-1.389	-2.130	554	131
	Y	+	400	922	-4.324	7.758	-2.019	-486	400	-1.340	5.064	7.758	-2.019	-486
	Y	-	-400	-922	4.324	-7.758	2.019	486	-400	1.340	-5.064	-7.758	2.019	486
Piano Terra			Travata: Trave12-25-32											
Trave 12-25	X	+	182	994	-4.635	-2.569	-5.023	-1.115	182	-1.014	4.407	-2.569	-5.023	-1.115
	X	-	-182	-994	4.635	2.569	5.023	1.115	-182	1.014	-4.407	2.569	5.023	1.115
	Y	+	662	3.691	-16.913	-9.379	-18.332	-4.138	662	-3.758	16.084	-9.379	-18.332	-4.138
	Y	-	-662	-3.691	16.913	9.379	18.332	4.138	-662	3.758	-16.084	9.379	18.332	4.138
Trave 25-32	X	+	172	591	-2.478	4.026	-1.134	-291	172	-761	2.797	4.026	-1.134	-291
	X	-	-172	-591	2.478	-4.026	1.134	291	-172	761	-2.797	-4.026	1.134	291
	Y	+	627	2.197	-9.034	14.732	-4.136	-1.082	627	-2.833	10.199	14.732	-4.136	-1.082
	Y	-	-627	-2.197	9.034	-14.732	4.136	1.082	-627	2.833	-10.199	-14.732	4.136	1.082
Piano Terra			Travata: Trave21-28-29											
Trave 21-28	X	+	193	235	-581	-683	-349	-163	193	-280	518	-683	-349	-163
	X	-	-193	-235	581	683	349	163	-193	280	-518	683	349	163
	Y	+	705	873	-2.112	-2.481	-1.269	-608	705	-1.042	1.884	-2.481	-1.269	-608
	Y	-	-705	-873	2.112	2.481	1.269	608	-705	1.042	-1.884	2.481	1.269	608
Trave 28-29	X	+	169	858	-315	982	-616	-1.702	169	-1.184	425	982	-616	-1.702
	X	-	-169	-858	315	-982	616	1.702	-169	1.184	-425	-982	616	1.702
	Y	+	615	3.191	-1.144	3.565	-2.243	-6.326	615	-4.401	1.548	3.565	-2.243	-6.326
	Y	-	-615	-3.191	1.144	-3.565	2.243	6.326	-615	4.401	-1.548	-3.565	2.243	6.326
Piano Terra			Travata: Trave24-31											
Trave 24-31	X	+	110	310	-1.909	1.458	-845	-129	110	-290	2.021	1.458	-845	-129
	X	-	-110	-310	1.909	-1.458	845	129	-110	290	-2.021	-1.458	845	129
	Y	+	403	1.153	-6.961	5.332	-3.080	-480	403	-1.080	7.368	5.332	-3.080	-480
	Y	-	-403	-1.153	6.961	-5.332	3.080	480	-403	1.080	-7.368	-5.332	3.080	480
Piano Terra			Travata: Trave3c-6c											
Trave 3c-6c	X	+	-37	-320	-40	-8.503	-426	396	-92	-399	222	-4.500	-533	-850
	X	-	37	320	40	8.503	426	-396	92	399	-222	4.500	533	850
	Y	+	-140	-1.191	-146	-31.604	-1.575	1.470	-341	-1.484	826	-16.732	-1.981	-3.163
	Y	-	140	1.191	146	31.604	1.575	-1.470	341	1.484	-826	16.732	1.981	3.163
Piano Terra			Travata: Trave2c-5c											
Trave 2c-5c	X	+	-39	-307	40	8.349	413	369	-92	-401	-221	4.477	529	-857
	X	-	39	307	-40	-8.349	-413	-369	92	401	221	-4.477	-529	857
	Y	+	-145	-1.142	145	31.033	1.529	1.369	-341	-1.490	-821	16.646	1.963	-3.188
	Y	-	145	1.142	-145	-31.033	-1.529	-1.369	341	1.490	821	-16.646	-1.963	3.188
Piano Terra			Travata: Scala1d-9c-14c											
Trave 1d-9c	X	+	-161	-10	-38	651	-84	-189	-161	-468	166	651	-84	-189
	X	-	161	10	38	-651	84	189	161	468	-166	-651	84	189
	Y	+	-588	-39	-141	2.386	-310	-691	-588	-1.710	608	2.386	-310	-691
	Y	-	588	39	141	-2.386	310	691	588	1.710	-608	-2.386	310	691
Trave 9c-14c	X	+	80	-488	167	613	234	-189	80	-795	-213	613	234	-189
	X	-	-80	488	-167	-613	-234	189	-80	795	213	-613	-234	189
	Y	+	293	-1.785	610	2.248	858	-691	293	-2.905	-779	2.248	858	-691
	Y	-	-293	1.785	-610	-2.248	-858	691	-293	2.905	779	-2.248	-858	691
Piano Terra			Travata: Scala1d-9c-14c											
Trave 1d-9c	X	+	-161	-10	-38	651	-84	-189	-161	-468	166	651	-84	-189
	X	-	161	10	38	-651	84	189	161	468	-166	-651	84	189
	Y	+	-588	-39	-141	2.386	-310	-691	-588	-1.710	608	2.386	-310	-691
	Y	-	588	39	141	-2.386	310	691	588	1.710	-608	-2.386	310	691
Trave 9c-14c	X	+	80	-488	167	613	234	-189	80	-795	-213	613	234	-189
	X	-	-80	488	-167	-613	-234	189	-80	795	213	-613	-234	189
	Y	+	293	-1.785	610	2.248	858	-691	293	-2.905	-779	2.248	858	-691
	Y	-	-293	1.785	-610	-2.248	-858	691	-293	2.905	779	-2.248	-858	691
Piano Terra			Travata: Scala10c-11c-12c-13c											
Trave 10c-11c	X	+	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	X	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Y	+	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Y	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Travi - Sollecitazioni per eccentricità accidentale														
Trave	Dir	e	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
			M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Trave 11c-12c	X	+	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	X	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Y	+	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Y	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 12c-13c	X	+	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	X	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Y	+	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Y	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra			Travata: Scala8c-7c-4c											
Trave 8c-7c	X	+	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	X	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Y	+	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Y	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 7c-4c	X	+	0	1.876	0	0	0	0	0	1.876	0	0	0	0
	X	-	0	-1.876	0	0	0	0	0	-1.876	0	0	0	0
	Y	+	0	6.978	0	0	0	0	0	6.978	0	0	0	0
	Y	-	0	-6.978	0	0	0	0	0	-6.978	0	0	0	0

LEGENDA Travi - Sollecitazioni per eccentricità accidentale

Trave Identificativo della trave. L'eventuale lettera tra parentesi distingue i diversi tratti della travata al livello considerato.
Dir Direzione del sisma.
e Segno dell'eccentricità accidentale.
Estremo Iniziale/Finale Le caratteristiche della sollecitazione sono relative al sistema di riferimento locale 1, 2, 3.

TRAVERI - SOLLECITAZIONI ALLO STATO LIMITE DI DANNO

Travi - Sollecitazioni allo stato limite di danno														
Trave	Dir	Estremo Iniziale						Estremo Finale						
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3	
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N]
Piano 2°			Travata: Trave1a-1-2-3-4-5-6-7											
Trave 1a-1	X	149	2	39	223	102	291	149	183	25	223	102	291	
	Y	1.411	53	200	1.719	658	1.090	1.411	646	221	1.719	658	1.090	
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Trave 1-2	X	9	61	6.177	7.196	3.413	8	9	40	5.537	7.196	3.413	8	
	Y	152	272	917	1.751	517	101	152	80	860	1.751	517	101	
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Trave 2-3	X	15	232	5.471	1.810	6.910	254	15	163	5.318	1.810	6.910	254	
	Y	175	152	1.010	474	1.281	162	175	102	989	474	1.281	162	
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Trave 3-4	X	34	34	5.815	2.019	3.368	18	34	37	5.967	2.019	3.368	18	
	Y	162	47	840	499	491	32	162	68	879	499	491	32	
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Trave 4-5	X	31	13	4.038	1.190	2.472	10	31	27	4.112	1.190	2.472	10	
	Y	125	89	624	795	380	52	125	84	630	795	380	52	
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Trave 5-6	X	46	50	5.366	314	2.876	55	46	148	5.292	314	2.876	55	
	Y	170	93	829	2.982	445	63	170	150	830	2.982	445	63	
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Trave 6-7	X	83	277	5.432	9.574	2.592	138	83	357	6.338	9.574	2.592	138	
	Y	536	222	1.717	3.276	771	146	536	451	1.793	3.276	771	146	
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Piano 2°			Travata: Trave7-8											
Trave 7-8	X	131	1.720	8.133	387	3.445	429	131	304	8.164	387	3.445	429	
	Y	714	915	3.223	2.015	1.361	370	714	1.322	3.221	2.015	1.361	370	
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Piano 2°			Travata: Trave9-10-11-12-2a											
Trave 9-10	X	102	273	8.412	6.225	4.012	133	102	265	7.871	6.225	4.012	133	
	Y	660	152	768	2.159	332	40	660	99	580	2.159	332	40	
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Trave 10-11	X	185	140	7.827	7.253	5.345	204	185	433	7.140	7.253	5.345	204	
	Y	513	346	2.191	975	1.541	249	513	350	2.122	975	1.541	249	
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Trave 11-12	X	107	283	5.963	8.835	4.152	112	107	63	6.763	8.835	4.152	112	
	Y	631	246	758	2.738	451	130	631	152	640	2.738	451	130	
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Trave 12-2a	X	160	398	84	315	202	649	160	15	45	315	202	649	
	Y	552	306	84	515	238	532	552	40	84	515	238	532	
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Piano 2°			Travata: Trave3a-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22											
Trave 3a-13	X	143	112	125	2.114	616	649	143	302	270	2.114	616	649	
	Y	880	250	349	1.940	1.284	1.777	880	889	470	1.940	1.284	1.777	
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Trave 13-14	X	28	118	5.757	6.210	3.202	93	28	196	5.221	6.210	3.202	93	
	Y	154	38	106	945	86	16	154	30	181	945	86	16	
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Trave 14-15	X	74	651	5.186	2.157	6.522	810	74	614	5.006	2.157	6.522	810	
	Y	152	61	138	517	149	76	152	61	97	517	149	76	
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Trave 15-16	X	21	312	5.411	798	3.073	197	21	373	5.356	798	3.073	197	
	Y	167	38	27	39	17	24	167	41	28	39	17	24	

Travi - Sollecitazioni allo stato limite di danno													
Trave	Dir	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 16-17	X	36	448	4.909	869	2.997	266	36	429	4.979	869	2.997	266
	Y	163	34	56	194	40	19	163	29	79	194	40	19
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 17-18	X	61	426	4.596	1.075	2.450	245	61	479	4.492	1.075	2.450	245
	Y	160	57	296	905	177	44	160	109	364	905	177	44
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 18-19	X	139	507	5.961	6.832	2.753	231	139	544	6.544	6.832	2.753	231
	Y	169	103	1.018	1.871	484	92	169	324	1.168	1.871	484	92
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 19-20	X	324	525	10.413	1.799	13.588	346	324	44	10.092	1.799	13.588	346
	Y	2.900	1.197	4.770	14.901	7.544	1.882	2.900	1.639	6.607	14.901	7.544	1.882
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 20-21	X	432	267	35.335	15.902	52.244	33	432	256	32.683	15.902	52.244	33
	Y	3.031	1.244	3.042	33.613	782	560	3.031	605	2.774	33.613	782	560
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 21-22	X	3.093	1.440	17.909	27.949	33.758	2.623	3.093	982	13.193	27.949	33.758	2.623
	Y	3.853	1.231	13.142	23.851	24.181	720	3.853	602	9.135	23.851	24.181	720
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano 2°		Travata: Trave22-23-24-25-4a											
Trave 22-23	X	278	615	8.131	2.912	4.134	241	278	350	8.425	2.912	4.134	241
	Y	456	90	1.746	6.662	724	72	456	204	1.138	6.662	724	72
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 23-24	X	36	101	8.278	4.057	10.260	82	36	41	8.599	4.057	10.260	82
	Y	356	187	924	1.559	1.234	308	356	325	1.108	1.559	1.234	308
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 24-25	X	10	10	6.234	2.747	3.083	13	10	44	6.473	2.747	3.083	13
	Y	248	64	726	648	334	44	248	125	659	648	334	44
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 25-4a	X	141	72	77	305	241	96	141	24	74	305	241	96
	Y	592	261	124	402	240	456	592	56	37	402	240	456
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano 2°		Travata: Trave14a-29-30-31-32-15a											
Trave 14a-29	X	189	124	99	2.689	590	1.356	189	744	277	2.689	590	1.356
	Y	857	210	253	3.007	1.260	2.466	857	1.369	550	3.007	1.260	2.466
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 29-30	X	131	138	4.798	6.497	1.737	58	131	170	4.260	6.497	1.737	58
	Y	196	44	1.921	1.557	709	16	196	40	1.759	1.557	709	16
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 30-31	X	65	627	5.621	889	6.056	690	65	646	5.553	889	6.056	690
	Y	279	213	1.590	1.509	1.771	250	279	248	1.677	1.509	1.771	250
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 31-32	X	74	205	4.725	5.739	2.413	79	74	116	5.223	5.739	2.413	79
	Y	347	134	1.169	2.935	622	55	347	101	1.397	2.935	622	55
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 32-15a	X	285	530	187	1.688	411	1.073	285	155	75	1.688	411	1.073
	Y	526	446	207	799	611	924	526	150	187	799	611	924
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano 2°		Travata: Trave16a-17a-18a-19a-20a-21a											
Trave 16a-17a	X	63	101	160	2.534	605	311	63	158	348	2.534	605	311
	Y	60	72	230	1.479	687	133	60	40	347	1.479	687	133
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 17a-18a	X	29	29	1.159	2.952	384	12	29	36	944	2.952	384	12
	Y	36	16	566	1.066	189	9	36	21	481	1.066	189	9
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 18a-19a	X	11	110	603	287	581	106	11	110	587	287	581	106
	Y	52	77	276	621	285	77	52	75	309	621	285	77
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 19a-20a	X	18	44	973	2.746	487	20	18	37	1.182	2.746	487	20
	Y	70	36	308	1.215	160	17	70	34	396	1.215	160	17
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 20a-21a	X	84	190	279	2.269	468	366	84	118	112	2.269	468	366
	Y	81	134	121	573	260	275	81	97	101	573	260	275
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano 2°		Travata: Trave5a-6a-7a-8a-9a-10a-11a-12a-13a											
Trave 5a-6a	X	71	104	159	2.555	604	338	71	179	348	2.555	604	338
	Y	110	126	229	912	623	312	110	138	295	912	623	312
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 6a-7a	X	10	51	1.282	2.918	637	28	10	54	1.063	2.918	637	28
	Y	33	17	60	165	29	5	33	14	50	165	29	5
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 7a-8a	X	15	128	370	931	361	142	15	131	303	931	361	142
	Y	25	20	76	151	76	24	25	23	71	151	76	24
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 8a-9a	X	4	72	1.020	854	521	36	4	77	955	854	521	36
	Y	33	12	44	17	22	8	33	13	46	17	22	8
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 9a-10a	X	9	88	742	301	417	48	9	88	762	301	417	48
	Y	32	15	51	67	30	7	32	15	60	67	30	7
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Travi - Sollecitazioni allo stato limite di danno													
Trave	Dir	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Trave 10a-11a	X	11	81	741	651	356	40	11	84	692	651	356	40
	Y	32	12	87	541	48	5	32	11	112	541	48	5
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 11a-12a	X	26	81	1.199	1.469	519	35	26	89	1.310	1.469	519	35
	Y	33	10	437	2.267	222	5	33	12	627	2.267	222	5
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 12a-13a	X	8	79	33	539	31	29	8	12	61	539	31	29
	Y	270	57	1.026	4.576	565	19	270	7	690	4.576	565	19
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano 2°		Travata: Trave1-13-6a											
Trave 1-13	X	54	63	625	398	251	22	54	40	600	398	251	22
	Y	135	245	6.528	380	2.661	83	135	156	6.509	380	2.661	83
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 13-6a	X	780	882	471	2.003	1.258	1.733	780	230	333	2.003	1.258	1.733
	Y	219	534	279	2.324	637	1.069	219	152	130	2.324	637	1.069
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano 2°		Travata: Trave2-14-7a											
Trave 2-14	X	16	7	610	244	251	18	16	94	630	244	251	18
	Y	79	55	7.221	58	2.949	18	79	34	7.221	58	2.949	18
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 14-7a	X	1.061	696	105	360	284	1.372	1.061	184	77	360	284	1.372
	Y	54	194	21	83	66	347	54	34	20	83	66	347
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano 2°		Travata: Trave3-15-8a											
Trave 3-15	X	20	24	555	205	222	23	20	88	542	205	222	23
	Y	76	37	7.194	122	2.937	12	76	25	7.189	122	2.937	12
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 15-8a	X	1.115	881	66	249	173	1.692	1.115	203	46	249	173	1.692
	Y	59	201	38	206	104	368	59	34	25	206	104	368
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano 2°		Travata: Trave4-16-9a											
Trave 4-16	X	96	43	433	20	177	39	96	151	434	20	177	39
	Y	98	62	7.337	59	2.996	19	98	33	7.338	59	2.996	19
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 16-9a	X	1.405	810	42	202	112	1.523	1.405	165	26	202	112	1.523
	Y	55	190	32	170	77	336	55	26	18	170	77	336
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano 2°		Travata: Trave5-17-10a											
Trave 5-17	X	108	65	280	18	113	43	108	139	283	18	113	43
	Y	102	57	7.469	197	3.045	19	102	35	7.457	197	3.045	19
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 17-10a	X	1.411	947	27	115	70	1.751	1.411	173	19	115	70	1.751
	Y	48	217	49	280	125	377	48	25	29	280	125	377
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano 2°		Travata: Trave6-18-11a											
Trave 6-18	X	119	54	192	283	77	19	119	133	185	283	77	19
	Y	104	140	7.822	780	3.178	38	104	41	7.751	780	3.178	38
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 18-11a	X	1.516	706	69	450	170	1.355	1.516	162	41	450	170	1.355
	Y	70	258	113	520	285	422	70	19	69	520	285	422
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano 2°		Travata: Trave7-19-12a											
Trave 7-19	X	743	391	7.754	5.523	3.574	124	743	141	6.903	5.523	3.574	124
	Y	333	143	60.604	37.245	27.953	44	333	203	53.995	37.245	27.953	44
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 19-12a	X	1.310	509	174	1.100	414	1.061	1.310	169	91	1.100	414	1.061
	Y	697	361	381	3.359	772	505	697	67	122	3.359	772	505
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano 2°		Travata: Trave8-9-22											
Trave 8-9	X	71	312	1.247	9.158	538	294	71	335	430	9.158	538	294
	Y	672	595	39.261	31.825	33.595	697	672	936	34.305	31.825	33.595	697
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 9-22	X	1.375	234	9.504	13.800	11.943	130	1.375	269	8.413	13.800	11.943	130
	Y	1.215	476	18.932	23.109	23.951	424	1.215	178	16.999	23.109	23.951	424
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano 2°		Travata: Trave10-23-30-18a											
Trave 10-23	X	204	54	914	1.521	1.029	50	204	137	1.040	1.521	1.029	50
	Y	143	140	7.014	8.996	6.986	161	143	183	6.260	8.996	6.986	161
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 23-30	X	163	17	160	796	60	18	163	94	123	796	60	18
	Y	203	103	4.993	6.974	2.278	37	203	64	5.600	6.974	2.278	37
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 30-18a	X	1.122	594	69	907	222	1.156	1.122	143	75	907	222	1.156
	Y	442	696	54	335	132	1.242	442	99	33	335	132	1.242
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano 2°		Travata: Trave12-25-32-20a											
Trave 12-25	X	81	121	1.479	224	1.626	69	81	31	1.443	224	1.626	69
	Y	411	230	3.579	6.992	3.651	290	411	297	2.991	6.992	3.651	290
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 25-32	X	123	84	133	2.500	101	25	123	39	340	2.500	101	25

Travi - Sollecitazioni allo stato limite di danno													
Trave	Dir	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	Y	272	136	3.771	1.164	1.630	44	272	73	3.816	1.164	1.630	44
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 32-20a	X	771	817	350	1.242	977	1.633	771	228	276	1.242	977	1.633
	Y	352	719	132	939	305	1.385	352	166	65	939	305	1.385
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano 2°													
Travata: Trave21-28-29-17a													
Trave 21-28	X	737	933	1.250	3.893	700	588	737	919	957	3.893	700	588
	Y	297	1.155	13.885	12.744	8.368	402	297	126	12.468	12.744	8.368	402
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 28-29	X	1.148	559	424	640	774	1.099	1.148	761	505	640	774	1.099
	Y	355	1.241	4.607	18.974	9.135	1.311	355	339	6.359	18.974	9.135	1.311
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 29-17a	X	735	497	353	1.468	998	1.075	735	187	285	1.468	998	1.075
	Y	130	382	349	2.379	792	586	130	35	161	2.379	792	586
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano 2°													
Travata: Trave24-31-19a													
Trave 24-31	X	235	29	235	762	118	28	235	109	309	762	118	28
	Y	190	53	4.925	2.307	2.159	21	190	47	5.113	2.307	2.159	21
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 31-19a	X	1.112	520	30	639	123	1.051	1.112	152	56	639	123	1.051
	Y	428	532	75	359	193	1.005	428	110	50	359	193	1.005
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano 2°													
Travata: Trave2a-4a-15a-21a													
Trave 2a-4a	X	15	15	219	130	218	12	15	9	214	130	218	12
	Y	72	40	306	2.749	227	38	72	38	175	2.749	227	38
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 4a-15a	X	28	9	21	707	17	6	28	15	67	707	17	6
	Y	56	19	862	614	350	7	56	18	888	614	350	7
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 15a-21a	X	106	140	212	482	461	309	106	118	176	482	461	309
	Y	69	138	159	1.399	262	278	69	97	65	1.399	262	278
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano 2°													
Travata: Trave13a-14a-16a													
Trave 13a-14a	X	117	12	28	261	17	3	117	5	42	261	17	3
	Y	187	7	848	5.258	508	12	187	47	1.245	5.258	508	12
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 14a-16a	X	90	122	292	1.042	598	264	90	101	212	1.042	598	264
	Y	42	164	383	2.511	700	280	42	72	203	2.511	700	280
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano 2°													
Travata: Trave1a-3a-5a													
Trave 1a-3a	X	14	2	155	303	65	1	14	5	177	303	65	1
	Y	29	53	1.610	749	642	19	29	44	1.666	749	642	19
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 3a-5a	X	97	109	289	984	596	254	97	104	216	984	596	254
	Y	83	204	366	2.780	626	392	83	126	158	2.780	626	392
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano 1°													
Travata: Trave1-2-3-4-5-6-7													
Trave 1-2	X	18	436	10.714	12.508	5.915	151	18	82	9.579	12.508	5.915	151
	Y	273	165	2.027	2.426	1.120	76	273	93	1.813	2.426	1.120	76
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 2-3	X	75	471	13.733	1.456	17.527	450	75	232	13.636	1.456	17.527	450
	Y	304	106	2.243	144	2.880	146	304	126	2.255	144	2.880	146
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 3-4	X	19	68	9.490	3.736	5.513	45	19	90	9.809	3.736	5.513	45
	Y	274	71	1.549	694	904	39	274	55	1.615	694	904	39
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 4-5	X	21	56	10.161	1.028	6.181	18	21	4	10.241	1.028	6.181	18
	Y	274	151	1.660	447	1.014	120	274	236	1.687	447	1.014	120
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 5-6	X	18	40	9.407	2.330	5.129	21	18	49	9.617	2.330	5.129	21
	Y	263	170	1.595	2.545	897	215	263	624	1.729	2.545	897	215
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 6-7	X	12	127	9.145	8.739	4.220	81	12	235	10.017	8.739	4.220	81
	Y	277	752	1.501	9.327	688	647	277	2.185	1.632	9.327	688	647
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano 1°													
Travata: Trave7-1b-8													
Trave 7-1b	X	61	1.018	12.489	4.506	5.223	745	61	3.826	8.312	4.506	5.223	745
	Y	722	2.369	2.738	10.120	1.129	2.840	722	9.082	1.765	10.120	1.129	2.840
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 1b-8	X	311	4.733	9.134	1.636	5.222	641	311	4.273	13.044	1.636	5.222	641
	Y	1.753	8.594	1.805	9.842	625	2.952	1.753	6.611	2.183	9.842	625	2.952
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano 1°													
Travata: Trave9-10-11-12													
Trave 9-10	X	152	171	11.453	3.466	5.570	113	152	299	11.160	3.466	5.570	113
	Y	367	1.324	1.155	4.399	528	507	367	727	988	4.399	528	507
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 10-11	X	34	40	13.028	9.217	8.993	203	34	534	12.148	9.217	8.993	203
	Y	1.083	608	1.226	1.468	889	387	1.083	482	1.261	1.468	889	387
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 11-12	X	28	493	10.349	10.195	7.062	179	28	62	11.300	10.195	7.062	179

Travi - Sollecitazioni allo stato limite di danno													
Trave	Dir	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	Y	884	793	1.701	576	1.107	521	884	795	1.698	576	1.107	521
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano 1°													
Travata: Trave13-14-15-16-17-18-19-20-21-22													
Trave 13-14	X	20	377	10.710	12.687	5.907	119	20	33	9.552	12.687	5.907	119
	Y	276	142	453	320	255	69	276	95	424	320	255	69
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 14-15	X	57	535	13.772	1.130	17.562	534	57	303	13.671	1.130	17.562	534
	Y	292	109	135	173	185	145	292	116	158	173	185	145
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 15-16	X	31	28	9.515	4.733	5.539	27	31	60	9.868	4.733	5.539	27
	Y	279	97	148	236	90	67	279	131	159	236	90	67
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 16-17	X	19	19	10.228	2.200	6.223	39	19	108	10.309	2.200	6.223	39
	Y	266	55	123	428	67	17	266	90	95	428	67	17
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 17-18	X	15	31	9.850	5.830	5.417	33	15	139	10.241	5.830	5.417	33
	Y	222	388	438	547	249	344	222	894	483	547	249	344
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 18-19	X	21	183	10.700	5.136	4.769	166	21	561	10.966	5.136	4.769	166
	Y	245	871	906	2.405	410	812	245	2.819	954	2.405	410	812
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 19-20	X	1.314	2.125	61.724	37.717	74.076	3.608	1.314	3.321	50.033	37.717	74.076	3.608
	Y	3.257	1.837	11.202	19.084	14.236	6.903	3.257	8.613	10.271	19.084	14.236	6.903
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 20-21	X	874	2.003	78.352	39.305	113.444	3.548	874	2.619	69.324	39.305	113.444	3.548
	Y	4.920	3.881	2.318	8.135	2.266	3.980	4.920	1.424	4.935	8.135	2.266	3.980
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 21-22	X	698	2.796	43.969	46.449	87.164	2.907	698	361	36.331	46.449	87.164	2.907
	Y	2.763	2.529	14.904	16.141	29.256	4.296	2.763	1.449	12.053	16.141	29.256	4.296
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano 1°													
Travata: Trave19-10b-20													
Trave 19-10b	X	4.181	2.685	67.219	18.217	96.550	2.989	4.181	964	6.019	18.217	96.550	2.989
	Y	19.170	8.711	1.280	13.548	9.483	49.992	19.170	29.201	8.143	13.548	9.483	49.992
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 10b-20	X	2.911	14.226	1.774	25.167	104.371	18.746	2.911	241	76.618	25.167	104.371	18.746
	Y	12.920	25.616	5.464	5.497	25.275	39.088	12.920	3.705	13.529	5.497	25.275	39.088
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano 1°													
Travata: Trave22-23-24-25													
Trave 22-23	X	120	752	9.903	11.656	5.223	249	120	252	11.030	11.656	5.223	249
	Y	642	91	1.918	4.882	839	61	642	303	1.436	4.882	839	61
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 23-24	X	145	336	18.008	3.020	22.017	209	145	30	18.212	3.020	22.017	209
	Y	1.144	121	1.897	1.074	2.368	152	1.144	133	1.995	1.074	2.368	152
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 24-25	X	19	23	9.700	3.778	4.790	35	19	122	10.043	3.778	4.790	35
	Y	431	255	499	224	228	58	431	38	436	224	228	58
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano 1°													
Travata: Trave29-30-31-32													
Trave 29-30	X	78	95	8.177	10.078	2.974	32	78	62	7.303	10.078	2.974	32
	Y	270	470	1.760	1.647	652	144	270	284	1.639	1.647	652	144
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 30-31	X	83	341	13.753	1.630	14.833	426	83	449	13.611	1.630	14.833	426
	Y	248	77	2.080	758	2.254	94	248	103	2.080	758	2.254	94
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 31-32	X	18	10	8.516	10.229	4.355	55	18	217	9.434	10.229	4.355	55
	Y	227	292	1.312	1.775	676	194	227	505	1.468	1.775	676	194
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano 1°													
Travata: Trave1-13													
Trave 1-13	X	16	202	670	606	271	14	16	141	660	606	271	14
	Y	225	174	15.489	76	6.325	65	225	160	15.491	76	6.325	65
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano 1°													
Travata: Trave2-14													
Trave 2-14	X	8	57	636	378	255	7	8	89	612	378	255	7
	Y	140	56	14.909	29	6.085	22	140	67	14.906	29	6.085	22
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano 1°													
Travata: Trave3-15													
Trave 3-15	X	9	26	564	506	235	8	9	22	589	506	235	8
	Y	144	92	14.395	43	5.877	37	144	87	14.401	43	5.877	37
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano 1°													
Travata: Trave4-16													
Trave 4-16	X	14	47	503	13	203	9	14	4	499	13	203	9
	Y	171	94	13.590	16	5.550	47	171	124	13.589	16	5.550	47
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano 1°													
Travata: Trave5-17													
Trave 5-17	X	16	45	427	126	175	29	16	97	428	126	175	29
	Y	174	116	12.803	224	5.228	24	174	37	12.821	224	5.228	24
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano 1°													
Travata: Trave6-18													
Trave 6-18	X	79	62	305	206	126	38	79	122	311	206	126	38
	Y	242	215	12.273	1.540	5.036	35	242	389	12.409	1.540	5.036	35

Travi - Sollecitazioni allo stato limite di danno													
Trave	Dir	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano 1°													
Travata: Trave7-19													
Trave 7-19	X	596	78	10.537	1.379	5.087	63	596	315	10.318	1.379	5.087	63
	Y	580	692	82.490	9.166	39.829	295	580	1.812	80.806	9.166	39.829	295
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano 1°													
Travata: Trave8-9-22													
Trave 8-9	X	499	2.827	947	4.391	1.373	2.630	499	2.928	2.427	4.391	1.373	2.630
	Y	1.013	4.706	63.586	6.662	54.294	4.784	1.013	5.776	55.317	6.662	54.294	4.784
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 9-22	X	2.135	1.150	9.143	2.173	12.156	804	2.135	72	9.089	2.173	12.156	804
	Y	441	3.057	26.642	2.025	35.940	2.620	441	874	27.271	2.025	35.940	2.620
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano 1°													
Travata: Trave9-9b-22													
Trave 9b-9	X	1.277	1.449	373	7.392	10.987	4.246	1.277	1.828	8.566	7.392	10.987	4.246
	Y	379	4.223	2.082	25.868	40.955	6.204	379	513	32.799	25.868	40.955	6.204
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 22-9b	X	1.977	425	7.740	7.417	10.719	1.906	1.977	1.283	369	7.417	10.719	1.906
	Y	526	149	29.478	20.519	41.017	6.278	526	4.833	1.293	20.519	41.017	6.278
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano 1°													
Travata: Trave10-23-30													
Trave 10-23	X	182	90	823	2.265	959	157	182	387	998	2.265	959	157
	Y	225	142	15.148	9.704	15.517	289	225	423	14.336	9.704	15.517	289
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 23-30	X	183	255	190	340	77	84	183	141	174	340	77	84
	Y	168	252	8.522	12.031	3.884	83	168	131	9.543	12.031	3.884	83
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano 1°													
Travata: Trave12-25-32													
Trave 12-25	X	194	431	890	462	976	269	194	54	861	462	976	269
	Y	238	68	14.953	10.418	16.075	235	238	476	13.984	10.418	16.075	235
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 25-32	X	15	268	331	815	130	125	15	322	286	815	130	125
	Y	222	66	8.575	9.507	3.875	43	222	278	9.447	9.507	3.875	43
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano 1°													
Travata: Trave21-28-29													
Trave 21-28	X	1.493	95	1.727	1.634	955	183	1.493	629	1.290	1.634	955	183
	Y	331	966	18.057	21.123	10.752	229	331	306	15.803	21.123	10.752	229
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 28-29	X	1.230	499	1.301	2.028	2.352	1.022	1.230	730	1.523	2.028	2.352	1.022
	Y	141	1.948	12.153	20.428	22.031	1.386	141	315	14.289	20.428	22.031	1.386
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano 1°													
Travata: Trave24-31													
Trave 24-31	X	247	19	151	596	54	13	247	52	103	596	54	13
	Y	161	258	9.883	2.657	4.295	92	161	167	10.101	2.657	4.295	92
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano 1°													
Travata: Scala1c-2b-5b-10b													
Trave 1c-2b	X	6.261	36.284	5.028	21.516	7.673	12.919	6.261	21.261	3.948	21.516	7.673	12.919
	Y	12.479	42.895	23.133	94.037	34.550	8.130	12.479	33.411	17.275	94.037	34.550	8.130
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 2b-5b	X	4.957	21.450	3.395	22.661	3.151	10.723	4.957	7.174	4.993	22.661	3.151	10.723
	Y	4.893	35.255	14.683	97.550	12.965	8.164	4.893	13.657	19.866	97.550	12.965	8.164
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 5b-10b	X	8.055	4.042	5.011	21.532	7.935	8.317	8.055	14.829	5.471	21.532	7.935	8.317
	Y	2.154	14.347	20.214	90.123	34.648	8.182	2.154	4.137	25.542	90.123	34.648	8.182
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano 1°													
Travata: Scala6b-7b-8b-9b													
Trave 6b-7b	X	0	0	18	140	49	6	0	3	14	140	49	6
	Y	15	0	0	4	6	136	15	31	1	4	6	136
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 7b-8b	X	11	3	233	1.554	1.273	93	11	178	2.286	1.554	1.273	93
	Y	209	82	6	51	64	1.798	209	3.444	125	51	64	1.798
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 8b-9b	X	69	161	2.019	4.436	963	146	69	362	3.283	4.436	963	146
	Y	1.147	3.138	126	143	119	4.155	1.147	9.049	285	143	119	4.155
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano 1°													
Travata: Scala4b-3b-1b													
Trave 4b-3b	X	176	0	6	49	62	1.584	176	3.181	124	49	62	1.584
	Y	22	0	136	1.224	788	205	22	411	1.463	1.224	788	205
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 3b-1b	X	1.031	2.890	126	118	166	4.161	1.031	8.525	347	118	166	4.161
	Y	166	375	1.204	3.837	593	362	166	823	1.949	3.837	593	362
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra													
Travata: Trave1-2-3-4-5-6-7													
Trave 1-2	X	96	754	15.007	22.861	8.151	254	96	122	12.949	22.861	8.151	254
	Y	461	32	2.732	4.742	1.471	23	461	95	2.311	4.742	1.471	23
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 2-3	X	227	905	20.415	1.607	26.094	912	227	520	20.335	1.607	26.094	912
	Y	385	239	2.992	699	3.868	250	385	156	3.050	699	3.868	250
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 3-4	X	21	105	12.276	9.314	7.244	78	21	170	13.074	9.314	7.244	78
	Y	320	52	1.879	1.579	1.106	37	320	82	1.990	1.579	1.106	37

Travi - Sollecitazioni allo stato limite di danno													
Trave	Dir	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 4-5	X	36	112	14.350	1.624	8.727	38	36	10	14.453	1.624	8.727	38
	Y	336	46	2.140	1.060	1.311	64	336	178	2.187	1.060	1.311	64
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 5-6	X	28	16	13.218	3.364	7.203	23	28	83	13.485	3.364	7.203	23
	Y	347	589	2.141	5.972	1.221	531	347	1.370	2.380	5.972	1.221	531
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 6-7	X	18	82	12.993	17.600	6.055	47	18	162	14.501	17.600	6.055	47
	Y	312	1.204	1.298	25.449	629	1.163	312	4.080	1.576	25.449	629	1.163
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra		Travata: Trave7-1c-2c-3c-4c-8											
Trave 7-1c	X	4.269	5.453	20.831	10.913	16.114	26.039	4.269	25.115	8.620	10.913	16.114	26.039
	Y	20.104	8.718	13.382	1.511	34.862	91.463	20.104	60.670	13.263	1.511	34.862	91.463
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 1c-2c	X	1.085	11.183	14.765	3.484	8.566	4.591	1.085	7.449	7.483	3.484	8.566	4.591
	Y	4.396	17.790	1.877	9.023	1.002	3.569	4.396	14.988	1.343	9.023	1.002	3.569
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 2c-3c	X	679	4.567	3.931	15.971	7.358	5.493	540	2.945	3.262	13.585	6.679	1.563
	Y	2.339	13.922	512	15.919	918	12.148	2.773	6.717	821	15.900	1.441	1.305
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 3c-4c	X	1.054	2.477	5.501	4.918	8.642	4.542	1.054	4.033	12.842	4.918	8.642	4.542
	Y	4.251	8.941	1.437	9.014	988	4.878	4.251	5.046	1.989	9.014	988	4.878
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 4c-8	X	1.433	4.317	14.180	9.377	8.358	4.493	1.433	1.199	20.446	9.377	8.358	4.493
	Y	4.017	4.244	2.167	9.218	1.069	8.463	4.017	2.135	2.868	9.218	1.069	8.463
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra		Travata: Trave9-10-11-12											
Trave 9-10	X	96	1.549	15.923	9.900	7.694	643	96	1.066	15.307	9.900	7.694	643
	Y	367	79	949	1.548	448	69	367	243	878	1.548	448	69
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 10-11	X	29	8	18.319	15.861	12.546	248	29	697	16.811	15.861	12.546	248
	Y	1.862	912	1.060	1.097	754	716	1.862	1.102	1.054	1.097	754	716
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 11-12	X	11	598	14.320	14.856	9.796	173	11	66	15.709	14.856	9.796	173
	Y	1.424	817	1.910	1.708	1.304	559	1.424	902	2.078	1.708	1.304	559
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra		Travata: Trave13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-25											
Trave 13-14	X	37	770	14.762	22.469	8.022	266	37	140	12.742	22.469	8.022	266
	Y	455	94	565	1.406	293	59	455	108	437	1.406	293	59
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 14-15	X	162	866	20.145	1.827	25.730	865	162	488	20.058	1.827	25.730	865
	Y	358	108	159	863	193	136	358	103	148	863	193	136
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 15-16	X	72	114	12.112	8.834	7.144	79	72	165	12.892	8.834	7.144	79
	Y	325	43	128	222	73	25	325	47	124	222	73	25
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 16-17	X	36	196	14.076	447	8.546	112	36	177	14.128	447	8.546	112
	Y	353	122	105	696	61	100	353	208	100	696	61	100
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 17-18	X	43	840	10.623	24.087	5.207	629	43	1.493	8.686	24.087	5.207	629
	Y	860	105	442	1.663	272	198	860	646	569	1.663	272	198
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 18-19	X	130	9.288	49.511	24.705	22.830	4.079	130	9.232	54.184	24.705	22.830	4.079
	Y	360	2.431	3.917	14.172	1.481	1.790	360	5.693	2.819	14.172	1.481	1.790
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 19-20	X	672	1.350	46.031	13.670	62.602	1.883	672	1.494	48.398	13.670	62.602	1.883
	Y	4.221	3.165	8.394	21.854	10.752	1.233	4.221	4.954	7.823	21.854	10.752	1.233
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 20-21	X	260	1.030	90.949	71.953	129.764	1.477	260	892	77.971	71.953	129.764	1.477
	Y	4.173	4.244	1.908	26.614	1.764	4.441	4.173	1.545	3.998	26.614	1.764	4.441
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 21-22	X	922	85	53.026	42.793	106.557	2.395	922	2.241	45.137	42.793	106.557	2.395
	Y	1.662	937	13.678	20.333	24.862	2.106	1.662	1.005	9.231	20.333	24.862	2.106
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 22-23	X	63	949	9.973	19.753	5.409	315	63	320	11.718	19.753	5.409	315
	Y	869	142	1.833	6.346	789	130	869	404	1.334	6.346	789	130
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 23-24	X	287	88	23.934	3.805	29.213	210	287	433	24.122	3.805	29.213	210
	Y	1.584	653	1.507	1.269	1.899	771	1.584	613	1.620	1.269	1.899	771
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 24-25	X	34	30	12.250	13.347	6.224	39	34	191	13.402	13.347	6.224	39
	Y	380	175	451	204	206	17	380	162	407	204	206	17
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra		Travata: Trave19-14c-20											
Trave 19-14c	X	1.376	2.017	74.958	10.801	106.402	9.225	1.376	9.005	5.751	10.801	106.402	9.225
	Y	19.213	8.408	2.129	6.769	11.907	53.435	19.213	32.127	6.954	6.769	11.907	53.435
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 14c-20	X	1.205	12.793	1.690	19.179	108.541	13.889	1.205	2.380	83.091	19.179	108.541	13.889
	Y	15.368	17.659	5.602	10.546	18.386	26.230	15.368	2.033	8.197	10.546	18.386	26.230
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Travi - Sollecitazioni allo stato limite di danno													
Trave	Dir	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Piano Terra													
Travata: Trave26-27-28													
Trave 26-27	X	76	40	10.876	12.443	4.563	15	76	30	9.844	12.443	4.563	15
	Y	220	185	1.157	1.461	465	201	220	729	957	1.461	465	201
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 27-28	X	177	44	12.970	15.045	7.734	43	177	116	14.336	15.045	7.734	43
	Y	884	284	923	3.474	550	38	884	352	1.015	3.474	550	38
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra													
Travata: Trave29-30-31-32													
Trave 29-30	X	42	270	10.991	16.147	3.951	67	42	82	9.600	16.147	3.951	67
	Y	388	783	1.640	1.926	585	257	388	548	1.403	1.926	585	257
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 30-31	X	220	658	19.982	2.569	21.541	770	220	760	19.760	2.569	21.541	770
	Y	242	379	1.887	1.848	2.031	333	242	237	1.864	1.848	2.031	333
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 31-32	X	41	13	11.424	18.290	5.938	85	41	333	13.042	18.290	5.938	85
	Y	235	184	1.172	1.683	608	137	235	388	1.337	1.683	608	137
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra													
Travata: Trave1-13													
Trave 1-13	X	35	324	1.197	2.115	443	0	35	329	972	2.115	443	0
	Y	344	99	20.253	138	8.264	30	344	61	20.237	138	8.264	30
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra													
Travata: Trave2-14													
Trave 2-14	X	19	120	982	1.415	382	1	19	110	885	1.415	382	1
	Y	159	24	18.752	108	7.651	5	159	11	18.745	108	7.651	5
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra													
Travata: Trave3-15													
Trave 3-15	X	23	4	802	1.349	344	2	23	12	894	1.349	344	2
	Y	175	28	18.059	73	7.371	10	175	25	18.064	73	7.371	10
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra													
Travata: Trave4-16													
Trave 4-16	X	26	52	693	97	285	2	26	44	701	97	285	2
	Y	210	37	16.970	41	6.927	9	210	14	16.970	41	6.927	9
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra													
Travata: Trave5-17													
Trave 5-17	X	41	88	549	209	226	38	41	102	559	209	226	38
	Y	223	91	15.795	370	6.440	9	223	43	15.767	370	6.440	9
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra													
Travata: Trave6-18-26													
Trave 6-18	X	887	818	335	346	133	448	887	1.383	317	346	133	448
	Y	363	762	13.729	9.461	5.432	130	363	134	12.893	9.461	5.432	130
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 18-26	X	1.711	780	398	1.315	262	232	1.711	51	436	1.315	262	232
	Y	199	812	17.798	5.434	11.139	260	199	92	17.294	5.434	11.139	260
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra													
Travata: Trave7-19-27													
Trave 7-19	X	3.329	1.280	7.788	1.805	3.648	623	3.329	1.284	7.164	1.805	3.648	623
	Y	1.265	2.424	83.569	13.736	40.082	254	1.265	1.493	80.769	13.736	40.082	254
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 19-27	X	223	52	1.964	3.655	1.168	37	223	64	1.714	3.655	1.168	37
	Y	61	2.081	10.408	1.202	6.613	925	61	840	10.430	1.202	6.613	925
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra													
Travata: Trave8-9-22													
Trave 8-9	X	579	594	1.463	4.816	1.493	789	579	1.185	1.832	4.816	1.493	789
	Y	413	1.498	76.062	13.838	66.632	787	413	295	69.864	13.838	66.632	787
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 9-22	X	4.558	472	7.364	1.441	9.741	315	4.558	64	7.248	1.441	9.741	315
	Y	686	719	32.817	11.802	44.412	1.017	686	825	33.803	11.802	44.412	1.017
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra													
Travata: Trave9-13c-22													
Trave 13c-9	X	1.448	1.452	588	6.760	7.539	6.436	1.448	4.336	6.232	6.760	7.539	6.436
	Y	207	4.682	2.865	27.055	46.801	5.890	207	538	37.934	27.055	46.801	5.890
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 22-13c	X	2.302	2.904	5.883	7.122	8.812	2.657	2.302	945	750	7.122	8.812	2.657
	Y	416	445	33.413	22.885	46.964	5.939	416	4.828	1.852	22.885	46.964	5.939
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra													
Travata: Trave10-23-30													
Trave 10-23	X	1.125	570	500	2.926	656	913	1.125	1.164	749	2.926	656	913
	Y	248	512	17.861	15.216	18.114	539	248	513	16.554	15.216	18.114	539
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 23-30	X	21	158	106	533	39	37	21	13	81	533	39	37
	Y	143	111	9.449	19.314	4.420	21	143	45	11.102	19.314	4.420	21
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra													
Travata: Trave12-25-32													
Trave 12-25	X	187	688	856	372	881	368	187	26	727	372	881	368
	Y	238	432	20.320	11.212	21.989	785	238	985	19.256	11.212	21.989	785
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 25-32	X	135	387	559	610	256	182	135	468	622	610	256	182
	Y	207	210	10.603	15.802	4.865	15	207	160	12.012	15.802	4.865	15
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra													
Travata: Trave21-28-29													
Trave 21-28	X	1.595	552	1.216	703	743	356	1.595	559	1.122	703	743	356

Travi - Sollecitazioni allo stato limite di danno													
Trave	Dir	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	Y	250	458	18.804	22.753	11.263	131	250	142	16.671	22.753	11.263	131
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 28-29	X	868	150	1.508	1.468	2.664	456	868	398	1.684	1.468	2.664	456
	Y	401	1.311	13.745	21.806	24.406	657	401	539	15.547	21.806	24.406	657
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra					Travata: Trave24-31								
Trave 24-31	X	96	229	368	597	146	100	96	239	310	597	146	100
	Y	139	211	11.824	7.859	5.229	71	139	111	12.479	7.859	5.229	71
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra					Travata: Trave3c-6c								
Trave 3c-6c	X	172	145	201	821	352	402	20	30	9	133	27	106
	Y	88	522	515	7.270	1.238	1.515	65	125	79	1.439	604	454
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra					Travata: Trave2c-5c								
Trave 2c-5c	X	228	204	250	2.080	689	512	22	10	11	197	85	42
	Y	146	284	518	798	636	394	45	32	12	294	363	107
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra					Travata: Scala1d-9c-14c								
Trave 1d-9c	X	566	14.092	1.010	5.243	215	9.407	566	8.669	1.434	5.243	215	9.407
	Y	2.554	1.081	7.981	84.654	11.654	3.810	2.554	8.177	20.200	84.654	11.654	3.810
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 9c-14c	X	4.631	7.406	1.434	4.745	2.255	8.883	4.631	21.791	2.220	4.745	2.255	8.883
	Y	1.639	8.410	20.316	79.819	30.196	3.772	1.639	14.520	28.617	79.819	30.196	3.772
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra					Travata: Scala1d-9c-14c								
Trave 1d-9c	X	566	14.092	1.010	5.243	215	9.407	566	8.669	1.434	5.243	215	9.407
	Y	2.554	1.081	7.981	84.654	11.654	3.810	2.554	8.177	20.200	84.654	11.654	3.810
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 9c-14c	X	4.631	7.406	1.434	4.745	2.255	8.883	4.631	21.791	2.220	4.745	2.255	8.883
	Y	1.639	8.410	20.316	79.819	30.196	3.772	1.639	14.520	28.617	79.819	30.196	3.772
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra					Travata: Scala10c-11c-12c-13c								
Trave 10c-11c	X	4	0	13	95	70	32	4	7	18	95	70	32
	Y	20	0	2	4	8	163	20	32	1	4	8	163
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 11c-12c	X	47	19	163	1.283	943	404	47	776	1.787	1.283	943	404
	Y	246	99	6	61	77	2.148	246	4.134	152	61	77	2.148
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 12c-13c	X	299	703	1.744	3.115	1.424	664	299	1.648	3.591	3.115	1.424	664
	Y	1.526	3.749	158	114	135	4.044	1.526	9.508	325	114	135	4.044
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra					Travata: Scala8c-7c-4c								
Trave 8c-7c	X	199	0	5	48	127	1.795	199	4.180	301	48	127	1.795
	Y	28	0	139	1.246	296	250	28	583	575	1.246	296	250
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 7c-4c	X	1.467	3.806	305	44	256	4.081	1.467	8.135	549	44	256	4.081
	Y	230	531	404	3.272	318	366	230	916	422	3.272	318	366
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

LEGENDA Travi - Sollecitazioni allo stato limite di danno

Trave Identificativo della trave. L'eventuale lettera tra parentesi distingue i diversi tratti della travata al livello considerato.

Dir Direzione del sisma.

Estremo Iniziale/Finale Le caratteristiche della sollecitazione sono relative al sistema di riferimento locale 1, 2, 3.

PILASTRI - SOLLECITAZIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE

Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche														
Pilastro	CC	Estremo Inferiore						Estremo Superiore						L
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3	
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
					Pilastrata: Pilastrata1									
Pilastro 1	001	10	412	467	37.473	5.652	-6.476	21	-1.601	-1.163	59.991	3.249	-3.995	04
	002	-3	150	156	13.748	2.000	-2.608	8	-663	-437	22.718	1.173	-1.596	04
	003	-2	199	210	17.151	2.568	-3.244	11	-807	-546	28.439	1.493	-1.963	04
	004	-5	1	-6	455	1	-178	-3	-66	-18	800	17	-142	04
	005	0	0	0	6	-3	-5	0	-2	0	10	-1	-3	04
Pilastro 1	001	9	425	4.334	100.289	1.216	993	9	3.404	685	92.977	1.216	993	03
	002	1	-298	1.669	36.682	551	800	1	2.100	15	36.682	551	800	03
	003	1	-200	2.094	46.455	691	935	1	2.605	21	46.455	691	935	03
	004	-4	-315	53	382	20	148	-4	130	-6	382	20	148	03
	005	1	-11	5	-2	3	7	1	9	-3	-2	3	7	03
Pilastro 1	001	17	-7.241	-4.731	69.739	-2.646	4.549	17	6.180	3.075	62.539	-2.646	4.549	02
	002	-3	-3.695	-1.328	26.183	-685	2.320	-3	3.151	694	26.183	-685	2.320	02
	003	-7	-4.617	-1.693	33.155	-877	2.877	-7	3.869	894	33.155	-877	2.877	02
	004	5	-239	21	193	14	178	5	288	-20	193	14	178	02
	005	0	5	0	-3	1	-2	0	-1	-2	-3	1	-2	02
Pilastro 1	001	-2	-5.477	-2.537	38.924	-2.568	3.990	-2	6.693	5.295	31.500	-2.568	3.990	01
	002	-8	-3.345	-681	15.321	-851	2.499	-8	4.278	1.913	15.321	-851	2.499	01
	003	-12	-4.212	-875	19.440	-1.088	3.138	-12	5.358	2.444	19.440	-1.088	3.138	01
	004	5	-19	20	49	17	47	5	123	-33	49	17	47	01
	005	0	3	-1	-1	0	-2	0	-3	0	-1	0	-2	01

Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Pilastro	CC	Estremo Inferiore						Estremo Superiore					
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Pilastrata: Pilastrata2													
Pilastro 2	001	203	-678	1.807	43.873	-673	5.322	160	429	2.701	51.659	-2.393	2.751
	002	110	-271	756	19.007	-280	2.156	89	192	1.129	22.708	-994	1.144
	003	138	-346	938	23.437	-352	2.840	111	274	1.401	28.092	-1.236	1.533
	004	-6	7	18	208	-1	-167	-5	-44	24	192	-18	-133
	005	0	0	0	0	0	-5	0	-1	1	-2	-1	-4
Pilastro 2	001	-17	-1.209	3.135	127.627	637	112	-17	-873	1.224	120.315	637	112
	002	-17	-451	1.245	57.166	206	37	-17	-338	626	57.166	206	37
	003	-21	-206	1.556	70.338	270	-222	-21	-872	747	70.338	270	-222
	004	-2	-438	32	730	13	258	-2	337	-6	730	13	258
	005	1	-13	1	-1	1	9	1	12	-1	-1	1	9
Pilastro 2	001	22	2.670	-4.971	80.276	-2.897	-1.693	22	-2.325	3.577	73.076	-2.897	-1.693
	002	0	1.318	-2.154	33.598	-1.222	-915	0	-1.380	1.451	33.598	-1.222	-915
	003	-1	2.141	-2.674	42.603	-1.529	-1.433	-1	-2.085	1.837	42.603	-1.529	-1.433
	004	3	-506	16	333	11	348	3	521	-17	333	11	348
	005	0	4	0	-5	0	-2	0	-2	0	-5	0	-2
Pilastro 2	001	25	3.693	-2.331	39.707	-2.205	-2.756	25	-4.713	4.396	32.282	-2.205	-2.756
	002	8	2.149	-926	16.789	-907	-1.602	8	-2.736	1.841	16.789	-907	-1.602
	003	8	2.775	-1.201	21.338	-1.164	-2.082	8	-3.574	2.350	21.338	-1.164	-2.082
	004	4	-153	10	37	11	118	4	207	-22	37	11	118
	005	0	5	0	-2	0	-3	0	-5	0	-2	0	-3
Pilastrata: Pilastrata3													
Pilastro 3	001	-179	572	1.736	41.954	-550	-4.811	-149	-495	2.702	49.193	-2.616	-2.699
	002	-76	265	690	18.745	-210	-2.119	-63	-190	1.062	22.486	-1.034	-1.146
	003	-91	331	880	23.210	-266	-2.628	-75	-229	1.354	27.860	-1.315	-1.404
	004	-4	8	3	-211	-8	-182	-4	-50	10	-202	-14	-155
	005	0	0	0	0	0	-5	0	-2	0	2	0	-5
Pilastro 3	001	49	-1.412	3.191	119.645	685	1.376	49	2.717	1.135	112.333	685	1.376
	002	16	-275	1.126	55.880	26	376	16	853	1.047	55.880	26	376
	003	20	-293	1.469	68.963	111	494	20	1.189	1.136	68.963	111	494
	004	-2	-436	34	-848	18	255	-2	329	-21	-848	18	255
	005	1	-13	-1	2	0	9	1	12	0	2	0	9
Pilastro 3	001	22	-4.500	-4.949	76.599	-2.906	3.003	22	4.358	3.623	69.400	-2.906	3.003
	002	2	-1.761	-2.631	32.290	-1.452	1.239	2	1.895	1.653	32.290	-1.452	1.239
	003	1	-2.267	-3.135	41.282	-1.756	1.543	1	2.285	2.044	41.282	-1.756	1.543
	004	2	-499	27	-395	19	344	2	517	-28	-395	19	344
	005	0	4	0	6	0	-2	0	-2	0	6	0	-2
Pilastro 3	001	3	-4.617	-2.308	38.220	-2.169	3.418	3	5.807	4.307	30.795	-2.169	3.418
	002	-4	-2.478	-855	15.955	-869	1.816	-4	3.060	1.795	15.955	-869	1.816
	003	-6	-3.071	-1.140	20.328	-1.128	2.257	-6	3.814	2.299	20.328	-1.128	2.257
	004	3	-152	13	-54	11	119	3	210	-20	-54	11	119
	005	0	5	0	3	0	-3	0	-5	0	3	0	-3
Pilastrata: Pilastrata4													
Pilastro 4	001	22	66	1.796	48.853	-530	-538	22	-204	2.607	57.324	-2.340	-508
	002	9	20	777	21.458	-226	-102	8	-61	1.122	25.797	-1.009	-127
	003	15	29	992	27.265	-283	-97	14	-60	1.430	32.731	-1.280	-124
	004	-2	9	15	24	-5	-175	-2	-43	23	38	-20	-134
	005	0	0	-1	-1	0	-6	0	-1	-1	-1	1	-4
Pilastro 4	001	26	-907	2.609	148.045	393	351	26	146	1.431	140.733	393	351
	002	7	-118	1.078	66.697	146	-11	7	-150	641	66.697	146	-11
	003	10	39	1.376	84.770	191	-122	10	-326	802	84.770	191	-122
	004	-4	-410	42	-7	21	223	-4	259	-19	-7	21	223
	005	1	-13	-2	2	-1	8	1	12	1	2	-1	8
Pilastro 4	001	17	-55	-5.088	98.146	-3.076	138	17	354	3.988	90.947	-3.076	138
	002	0	259	-2.144	44.417	-1.279	-143	0	-164	1.629	44.417	-1.279	-143
	003	-1	503	-2.726	56.414	-1.630	-301	-1	-385	2.082	56.414	-1.630	-301
	004	0	-414	24	-24	18	292	0	449	-27	-24	18	292
	005	0	5	-1	1	-1	-2	0	-2	2	1	-1	-2
Pilastro 4	001	10	544	-2.437	48.663	-2.251	-496	10	-970	4.428	41.239	-2.251	-496
	002	0	410	-1.047	22.149	-972	-347	0	-648	1.917	22.149	-972	-347
	003	-1	530	-1.339	28.148	-1.240	-458	-1	-867	2.444	28.148	-1.240	-458
	004	1	-108	11	-30	11	96	1	186	-23	-30	11	96
	005	0	4	0	0	-1	-3	0	-4	1	0	-1	-3
Pilastrata: Pilastrata5													
Pilastro 5	001	-34	-17	1.724	48.332	-378	-293	-24	-118	2.432	56.106	-2.138	-267
	002	-12	-11	758	21.293	-159	-48	-8	-32	1.062	25.329	-931	-54
	003	-14	-17	968	27.086	-202	8	-9	-22	1.355	32.215	-1.186	-13
	004	-3	9	17	6	-8	-169	-3	-40	29	3	-26	-126
	005	0	0	-2	-2	1	-7	0	-1	-3	-3	2	-5
Pilastro 5	001	59	-1.284	2.316	148.257	226	875	59	1.341	1.639	140.945	226	875
	002	21	-365	978	66.920	93	289	21	500	698	66.920	93	289
	003	27	-272	1.252	85.111	122	260	27	507	885	85.111	122	260
	004	-2	-400	56	-125	28	219	-2	256	-26	-125	28	219
	005	1	-14	-5	6	-3	9	1	14	3	6	-3	9
Pilastro 5	001	-16	-1.928	-4.885	98.374	-2.996	1.280	-16	1.849	3.953	91.175	-2.996	1.280
	002	-15	-741	-2.009	44.509	-1.222	485	-15	688	1.597	44.509	-1.222	485
	003	-18	-766	-2.570	56.618	-1.564	490	-18	681	2.043	56.618	-1.564	490
	004	-3	-433	29	-80	21	303	-3	460	-32	-80	21	303
	005	1	4	-2	1	-2	-2	1	-3	3	1	-2	-2
Pilastro 5	001	27	-1.615	-2.485	48.470	-2.248	1.254	27	2.209	4.371	41.046	-2.248	1.254
	002	5	-787	-1.070	22.011	-968	588	5	1.005	1.881	22.011	-968	588

Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche														
Pilastro	CC	Estremo Inferiore						Estremo Superiore						L
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3	
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
	003	7	-968	-1.368	27.989	-1.236	715	7	1.212	2.403	27.989	-1.236	715	01
	004	-1	-90	21	-21	18	85	-1	168	-34	-21	18	85	01
	005	0	5	-1	1	-1	-3	0	-4	2	1	-1	-3	01
Pilastrata: Pilastrata6														
Pilastro 6	001	-65	18	1.763	53.509	-132	-651	-64	-78	2.299	61.443	-1.891	-253	04
	002	-52	-44	820	24.108	-14	160	-49	8	1.037	27.881	-813	138	04
	003	-69	-70	1.050	30.664	-13	362	-67	33	1.326	35.389	-1.034	275	04
	004	5	27	11	9	-21	-301	4	-46	29	142	-39	-191	04
	005	1	2	-4	-5	0	-17	1	-2	-5	7	4	-10	04
Pilastro 6	001	49	-1.539	1.660	169.211	-122	1.194	49	2.042	2.027	161.899	-122	1.194	03
	002	8	-462	705	78.339	-54	463	8	928	868	78.339	-54	463	03
	003	9	-404	906	99.689	-59	501	9	1.099	1.083	99.689	-59	501	03
	004	-8	-378	63	-231	19	183	-8	172	4	-231	19	183	03
	005	3	-13	-9	-6	-5	5	3	4	7	-6	-5	5	03
Pilastro 6	001	-19	-3.283	-3.921	112.778	-2.476	2.191	-19	3.180	3.383	105.579	-2.476	2.191	02
	002	-11	-1.533	-1.642	52.088	-1.027	994	-11	1.398	1.388	52.088	-1.027	994	02
	003	-10	-1.813	-2.118	66.193	-1.324	1.151	-10	1.583	1.788	66.193	-1.324	1.151	02
	004	-4	-367	63	-8	42	277	-4	450	-62	-8	42	277	02
	005	-1	15	-1	15	-1	-5	-1	0	3	15	-1	-5	02
Pilastro 6	001	80	-2.814	-2.892	55.984	-2.368	2.024	80	3.360	4.329	48.560	-2.368	2.024	01
	002	33	-1.417	-1.234	25.781	-1.013	1.000	33	1.632	1.857	25.781	-1.013	1.000	01
	003	44	-1.737	-1.579	32.762	-1.298	1.216	44	1.973	2.380	32.762	-1.298	1.216	01
	004	-4	-136	31	16	28	123	-4	239	-54	16	28	123	01
	005	0	-5	-1	1	-1	1	0	-1	2	1	-1	1	01
Pilastrata: Pilastrata7														
Pilastro 7	001	-7.543	-2.689	26.809	168.784	-11.397	9.308	-5.325	-616	32.975	168.731	-9.225	4.370	04
	002	-1.582	-710	7.813	44.501	-2.851	3.872	-1.084	212	9.026	45.574	-2.200	1.696	04
	003	-1.421	-733	8.889	49.920	-2.950	5.324	-875	583	9.870	51.272	-2.172	2.199	04
	004	-964	-305	2.376	12.435	-1.367	-658	-805	-558	3.436	12.501	-1.257	-172	04
	005	-112	-34	90	941	-70	-52	-103	-50	164	927	-65	30	04
Pilastro 7	001	-535	-2.361	16.776	247.160	2.829	2.522	-535	4.575	8.995	225.223	2.829	2.522	03
	002	-153	1.420	5.557	65.399	1.732	-1.315	-153	-2.196	795	65.399	1.732	-1.315	03
	003	44	3.527	6.485	73.861	2.553	-3.286	44	-5.509	-535	73.861	2.553	-3.286	03
	004	-281	-2.865	1.819	16.603	-480	2.577	-281	4.222	3.139	16.603	-480	2.577	03
	005	-79	-323	-33	1.398	-59	334	-79	595	131	1.398	-59	334	03
Pilastro 7	001	950	-3.246	-11.755	148.877	-7.856	473	950	-1.970	9.457	127.277	-7.856	473	02
	002	-9	4.345	-34	44.310	-249	-3.840	-9	-6.024	639	44.310	-249	-3.840	02
	003	-202	8.151	2.791	55.853	1.236	-6.398	-202	-9.123	-546	55.853	1.236	-6.398	02
	004	173	-4.802	-5.765	1.156	-3.188	2.941	173	3.138	2.841	1.156	-3.188	2.941	02
	005	77	-370	-230	-19	-117	164	77	73	85	-19	-117	164	02
Pilastro 7	001	308	2.347	2.424	82.588	1.353	316	308	3.232	-1.363	60.313	1.353	316	01
	002	-122	3.045	2.311	29.665	1.693	-1.004	-122	234	-2.428	29.665	1.693	-1.004	01
	003	-210	3.677	2.990	37.816	2.086	-1.248	-210	183	-2.851	37.816	2.086	-1.248	01
	004	64	102	-472	-256	34	59	64	267	-567	-256	34	59	01
	005	19	99	103	4	35	-35	19	1	4	4	35	-35	01
Pilastrata: Pilastrata8														
Pilastro 8	001	440	-1.467	4.533	61.172	-2.035	11.273	-56	909	6.281	79.047	-2.288	4.261	04
	002	119	-272	852	8.204	-330	2.175	15	225	1.123	11.785	-501	846	04
	003	102	-295	887	3.880	159	1.655	9	58	944	6.632	-87	521	04
	004	83	-186	597	11.860	-1.034	2.057	1	274	1.201	15.305	-1.147	862	04
	005	16	-1	-11	802	-82	227	10	70	-5	1.088	-38	145	04
Pilastro 8	001	364	-2.629	26.544	137.597	5.963	-2.286	364	-8.916	10.147	121.347	5.963	-2.286	03
	002	-57	36	4.553	19.583	770	-713	-57	-1.925	2.437	19.583	770	-713	03
	003	-164	-239	3.204	12.603	1.114	-37	-164	-342	142	12.603	1.114	-37	03
	004	82	-57	5.220	24.901	-504	-1.096	82	-3.073	6.608	24.901	-504	-1.096	03
	005	36	194	244	993	67	-257	36	-514	60	993	67	-257	03
Pilastro 8	001	-899	15.726	-18.156	86.532	-11.832	-10.116	-899	-11.586	13.790	70.532	-11.832	-10.116	02
	002	-213	1.691	-2.300	14.889	-1.687	-683	-213	-152	2.256	14.889	-1.687	-683	02
	003	-72	-1.061	1.479	13.849	777	1.299	-72	2.447	-619	13.849	777	1.299	02
	004	-336	5.877	-9.365	11.987	-6.501	-4.307	-336	-5.753	8.187	11.987	-6.501	-4.307	02
	005	-35	449	-231	-84	-71	-204	-35	-102	-39	-84	-71	-204	02
Pilastro 8	001	199	11.605	-11.226	40.675	-1.726	-9.113	199	-13.911	-6.395	24.175	-1.726	-9.113	01
	002	-41	3.386	-1.247	12.122	278	-3.725	-41	-7.045	-2.025	12.122	278	-3.725	01
	003	-72	3.265	1.716	15.738	1.325	-4.378	-72	-8.993	-1.995	15.738	1.325	-4.378	01
	004	61	2.751	-7.790	-659	-2.344	-957	61	72	-1.228	-659	-2.344	-957	01
	005	-4	-102	49	-35	32	38	-4	6	-40	-35	32	38	01
Pilastrata: Pilastrata9														
Pilastro 9	001	-622	-3.969	2.746	122.320	-17.340	15.566	-213	-224	8.240	125.508	-10.990	2.392	04
	002	-107	-842	671	28.412	-3.116	2.670	-67	-198	1.649	29.744	-2.289	421	04
	003	-138	-784	442	25.260	-2.322	1.730	-163	-399	1.056	26.942	-1.880	550	04
	004	40	-602	993	24.365	-3.229	3.476	198	310	2.275	24.195	-2.124	-184	04
	005	-10	-20	-4	279	-156	116	-6	8	44	324	-77	43	04
Pilastro 9	001	74	6.465	-550	167.984	-2.087	-11.249	74	-13.897	3.228	160.071	-2.087	-11.249	03
	002	-56	812	-788	39.439	-1.361	-1.541	-56	-1.978	1.675	39.439	-1.361	-1.541	03
	003	-99	-641	-1.480	33.953	-1.530	913	-99	1.013	1.289	33.953	-1.530	913	03
	004	70	3.731	900	36.394	-665	-6.521	70	-8.071	2.103	36.394	-665	-6.521	03
	005	-2	32	72	328	65	-32	-2	-25	-46	328	65	-32	03
Pilastro 9	001	-489	18.154	-10.452	137.652	-3.902	-10.846	-489	11.213	-7.955	133.377	-3.902	-10.846	03
	002	101	3.868	-1.989	33.363	-1.314	-1.691	101	2.785	-1.148	33.363	-1.314	-1.691	03
	003	271	1.190	295	32.843	-206	575	271	1.558	427	32.843	-206	575	03
	004	-333	8.746	-6.328	21.076	-3.662	-6.170	-333	4.797	-3.985	21.076	-3.662	-6.170	03

Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Pilastro	CC	Estremo Inferiore						Estremo Superiore					
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	005	2	-35	-62	331	80	-36	2	-58	-113	331	80	-36
Pilastro 9	001	360	2.777	13.760	100.800	8.382	-8.826	360	-14.346	-2.502	92.400	8.382	-8.826
	002	19	-819	1.879	24.738	536	-562	19	-1.909	840	24.738	536	-562
	003	-59	-2.679	114	23.729	-651	2.069	-59	1.336	1.377	23.729	-651	2.069
	004	168	3.724	5.065	17.481	2.936	-6.422	168	-8.736	-631	17.481	2.936	-6.422
	005	8	19	63	123	46	-5	8	9	-27	123	46	-5
Pilastro 9	001	1.306	17.760	-16.451	72.168	2.953	-9.611	1.306	13.339	-17.810	68.568	2.953	-9.611
	002	519	4.188	-3.344	18.584	-222	-978	519	3.737	-3.242	18.584	-222	-978
	003	496	1.928	-410	22.065	500	1.597	496	2.663	-640	22.065	500	1.597
	004	368	7.824	-8.740	3.246	-2.020	-6.577	368	4.799	-7.811	3.246	-2.020	-6.577
	005	4	10	-46	120	65	1	4	10	-75	120	65	1
Pilastro 9	001	16	-667	5.412	35.808	4.420	1.544	16	3.657	-6.963	23.433	4.420	1.544
	002	61	-1.233	386	9.012	314	1.108	61	1.869	-494	9.012	314	1.108
	003	84	-2.265	-225	11.609	-168	1.721	84	2.553	247	11.609	-168	1.721
	004	-2	1.637	1.725	-517	1.335	-726	-2	-396	-2.011	-517	1.335	-726
	005	-4	-8	-15	53	-2	2	-4	-3	-9	53	-2	2
Pilastrata: Pilastrata10													
Pilastro 10	001	-72	401	279	27.596	1.942	-104	-58	518	25	31.646	600	470
	002	-33	80	107	8.386	790	-22	-26	107	-5	9.908	271	107
	003	-33	96	114	10.472	922	-39	-26	119	-27	12.229	336	109
	004	-18	28	46	377	125	31	-15	67	55	755	-17	88
	005	0	-1	1	9	13	0	0	-1	-2	14	7	-1
Pilastro 10	001	66	1.077	665	87.191	-485	-446	66	-260	2.120	79.066	-485	-446
	002	21	225	139	28.550	-236	-37	21	113	848	28.550	-236	-37
	003	14	251	-38	36.018	-359	-28	14	168	1.039	36.018	-359	-28
	004	29	135	552	492	168	-75	29	-89	48	492	168	-75
	005	0	-3	-16	18	-10	1	0	2	12	18	-10	1
Pilastro 10	001	91	-1.693	-590	58.045	99	1.143	91	1.679	-882	50.045	99	1.143
	002	16	-908	-745	19.217	-340	621	16	925	258	19.217	-340	621
	003	-5	-1.189	-1.284	24.365	-723	815	-5	1.215	850	24.365	-723	815
	004	61	93	751	45	662	-67	61	-106	-1.202	45	662	-67
	005	0	-4	10	17	4	3	0	4	-3	17	4	3
Pilastro 10	001	12	-925	-3.509	28.881	-2.589	742	12	1.337	4.387	20.631	-2.589	742
	002	15	-743	-1.279	9.389	-1.016	570	15	995	1.821	9.389	-1.016	570
	003	19	-957	-1.372	11.830	-1.149	734	19	1.280	2.132	11.830	-1.149	734
	004	0	51	-557	206	-315	-37	0	-61	403	206	-315	-37
	005	-1	-3	-8	5	-4	2	-1	3	5	5	-4	2
Pilastrata: Pilastrata11													
Pilastro 11	001	93	532	553	23.317	232	-4.659	91	-365	703	29.480	-386	-2.291
	002	50	208	162	7.045	105	-1.735	46	-115	202	9.339	-83	-822
	003	64	266	211	8.964	131	-2.163	58	-125	264	11.863	-113	-994
	004	-1	0	3	-1	0	-135	0	-53	7	39	-4	-138
	005	0	0	-1	0	0	3	0	1	-1	1	1	3
Pilastro 11	001	58	-889	1.028	75.012	370	711	58	1.245	-82	67.700	370	711
	002	18	-124	297	23.922	89	160	18	356	30	23.922	89	160
	003	13	86	403	30.476	124	67	13	286	30	30.476	124	67
	004	24	-590	-7	-148	-4	334	24	412	5	-148	-4	334
	005	0	8	-3	3	-1	-5	0	-8	0	3	-1	-5
Pilastro 11	001	-24	-2.940	-924	49.837	-557	1.890	-24	2.635	719	42.637	-557	1.890
	002	-12	-827	-381	15.904	-235	501	-12	651	311	15.904	-235	501
	003	-19	-730	-492	20.233	-301	410	-19	478	395	20.233	-301	410
	004	11	-738	10	-32	4	522	11	802	-2	-32	4	522
	005	-1	-3	0	1	0	2	-1	3	0	1	0	2
Pilastro 11	001	40	-628	-225	25.038	-362	672	40	1.423	878	17.613	-362	672
	002	3	-330	-151	8.073	-204	325	3	661	470	8.073	-204	325
	003	-6	-497	-193	10.278	-259	446	-6	863	596	10.278	-259	446
	004	24	173	2	-36	1	-71	24	-44	-2	-36	1	-71
	005	0	2	0	1	0	-1	0	-2	1	1	0	-1
Pilastrata: Pilastrata12													
Pilastro 12	001	159	-661	-63	15.217	357	4.784	78	391	-411	26.134	504	1.931
	002	84	-253	-83	3.716	-397	1.829	44	134	-81	7.033	-108	694
	003	111	-335	-102	4.722	-523	2.444	56	198	-96	9.143	-153	950
	004	-8	8	9	-331	79	-224	-1	-76	-6	-664	29	-160
	005	0	0	0	13	1	3	0	1	-1	23	2	3
Pilastro 12	001	-25	-3.199	1.305	50.751	608	925	-25	-425	-520	43.439	608	925
	002	-12	-722	300	12.977	100	46	-12	-583	-1	12.977	100	46
	003	-25	-751	462	16.549	171	-16	-25	-798	-52	16.549	171	-16
	004	21	-428	-158	-199	-87	196	21	161	103	-199	-87	196
	005	0	6	-2	10	-1	-4	0	-6	1	10	-1	-4
Pilastro 12	001	157	2.088	-1.483	36.162	-1.054	-1.015	157	-906	1.625	28.963	-1.054	-1.015
	002	29	1.278	-629	9.613	-454	-697	29	-778	711	9.613	-454	-697
	003	10	1.830	-750	12.219	-541	-1.044	10	-1.251	844	12.219	-541	-1.044
	004	63	-459	-106	-39	-79	358	63	598	128	-39	-79	358
	005	0	-4	-3	5	-2	2	0	3	3	5	-2	2
Pilastro 12	001	18	2.576	-755	19.255	-637	-1.836	18	-3.024	1.189	11.830	-637	-1.836
	002	22	1.329	-590	5.165	-460	-1.065	22	-1.919	812	5.165	-460	-1.065
	003	32	1.585	-743	6.537	-576	-1.311	32	-2.412	1.013	6.537	-576	-1.311
	004	-9	231	-8	50	-13	-93	-9	-54	34	50	-13	-93
	005	-1	2	-1	2	-1	-1	-1	-1	1	2	-1	-1
Pilastrata: Pilastrata13													
Pilastro 13	001	-23	429	-519	41.641	-6.364	-6.939	-35	-1.746	1.347	66.596	-3.737	-4.372

PROGETTO DI RISTRUTTURAZIONE CON AMPLIAMENTO E RIASSETTO FUNZIONALE DELLA CASA DI RIPOSO "CAPITANO LUIGI ZABERT" AI
FINI DELL'ACCREDITAMENTO ISTITUZIONALE

Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche														
Pilastro	CC	Estremo Inferiore						Estremo Superiore						L
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3	
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
Pilastro 13	002	0	165	-177	15.717	-2.281	-2.878	-15	-736	509	25.818	-1.370	-1.789	04
	003	-2	218	-236	19.596	-2.904	-3.577	-19	-893	629	32.264	-1.724	-2.199	04
	004	5	-1	9	625	-22	-224	1	-88	33	1.097	-46	-177	04
	005	0	0	0	1	-2	2	0	0	1	2	-1	1	04
	001	17	943	-4.254	111.161	-1.209	745	17	3.177	-627	103.849	-1.209	745	03
Pilastro 13	002	-1	-110	-1.750	41.968	-601	709	-1	2.018	53	41.968	-601	709	03
	003	-1	57	-2.229	53.155	-767	807	-1	2.477	73	53.155	-767	807	03
	004	-4	-409	-16	417	-9	213	-4	230	12	417	-9	213	03
	005	1	4	5	0	3	-2	1	-3	-3	0	3	-2	03
	001	21	-7.205	5.071	80.642	2.714	4.511	21	6.103	-2.935	73.442	2.714	4.511	02
Pilastro 13	002	-1	-3.742	1.397	31.490	666	2.332	-1	3.136	-568	31.490	666	2.332	02
	003	-3	-4.712	1.750	39.892	832	2.910	-3	3.874	-705	39.892	832	2.910	02
	004	5	-138	51	201	29	125	5	230	-34	201	29	125	02
	005	0	-1	0	0	1	0	0	0	-2	0	1	0	02
	001	13	-5.257	3.586	49.657	2.733	3.974	13	6.865	-4.748	42.232	2.733	3.974	01
Pilastro 13	002	-1	-3.357	1.054	20.561	906	2.657	-1	4.746	-1.710	20.561	906	2.657	01
	003	-2	-4.235	1.335	26.093	1.146	3.345	-2	5.967	-2.160	26.093	1.146	3.345	01
	004	4	14	19	59	17	19	4	72	-33	59	17	19	01
	005	0	0	-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata14														
Pilastro 14	001	-211	-771	-1.847	47.052	594	5.964	-192	437	-2.780	55.837	2.593	3.030	04
	002	-117	-315	-800	20.835	255	2.443	-107	192	-1.203	25.047	1.116	1.264	04
	003	-146	-401	-1.003	25.782	323	3.209	-133	277	-1.510	31.088	1.403	1.691	04
	004	5	7	2	167	-6	-201	4	-56	6	133	-9	-165	04
	005	0	0	0	-1	0	2	0	1	1	-1	-1	2	04
Pilastro 14	001	52	-1.190	-3.086	138.497	-638	86	52	-932	-1.171	131.185	-638	86	03
	002	22	-506	-1.277	63.228	-231	59	22	-329	-584	63.228	-231	59	03
	003	27	-254	-1.625	78.058	-314	-210	27	-886	-683	78.058	-314	-210	03
	004	-4	-551	25	701	13	335	-4	453	-13	701	13	335	03
	005	1	5	1	-2	1	-3	1	-4	-1	-2	1	-3	03
Pilastro 14	001	22	2.795	5.235	90.991	2.914	-1.738	22	-2.331	-3.361	83.791	2.914	-1.738	02
	002	2	1.223	2.226	39.545	1.206	-822	2	-1.201	-1.331	39.545	1.206	-822	02
	003	1	1.978	2.743	50.186	1.493	-1.287	1	-1.819	-1.662	50.186	1.493	-1.287	02
	004	3	-390	36	266	23	276	3	426	-31	266	23	276	02
	005	0	0	0	0	0	0	0	-1	0	0	0	0	02
Pilastro 14	001	21	4.445	3.381	50.350	2.257	-3.345	21	-5.758	-3.504	42.926	2.257	-3.345	01
	002	5	2.569	1.302	22.737	913	-1.960	5	-3.408	-1.483	22.737	913	-1.960	01
	003	5	3.283	1.669	28.908	1.162	-2.519	5	-4.400	-1.874	28.908	1.162	-2.519	01
	004	3	-73	16	16	14	63	3	119	-27	16	14	63	01
	005	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata15														
Pilastro 15	001	190	601	-1.846	46.163	780	-5.283	152	-507	-2.789	54.553	2.476	-2.757	04
	002	82	285	-755	20.954	308	-2.399	65	-203	-1.125	25.298	998	-1.214	04
	003	98	355	-972	26.005	396	-2.972	77	-244	-1.450	31.412	1.285	-1.484	04
	004	5	10	20	-214	-3	-230	4	-65	28	-211	-21	-190	04
	005	0	0	0	1	0	2	0	1	0	1	0	2	04
Pilastro 15	001	-13	-1.294	-3.211	130.846	-721	1.321	-13	2.669	-1.048	123.534	-721	1.321	03
	002	-11	-273	-1.167	61.769	-57	381	-11	869	-997	61.769	-57	381	03
	003	-12	-269	-1.550	76.373	-164	484	-12	1.184	-1.058	76.373	-164	484	03
	004	-4	-549	40	-657	18	332	-4	446	-14	-657	18	332	03
	005	1	5	-1	2	0	-3	1	-4	0	2	0	-3	03
Pilastro 15	001	24	-4.411	5.154	87.733	2.879	2.946	24	4.280	-3.340	80.533	2.879	2.946	02
	002	2	-1.842	2.697	38.244	1.432	1.290	2	1.962	-1.527	38.244	1.432	1.290	02
	003	1	-2.414	3.204	48.795	1.719	1.635	1	2.408	-1.866	48.795	1.719	1.635	02
	004	2	-382	8	-226	7	273	2	423	-14	-226	7	273	02
	005	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 15	001	5	-4.250	3.355	48.677	2.198	3.258	5	5.687	-3.348	41.252	2.198	3.258	01
	002	-3	-2.373	1.239	21.673	877	1.826	-3	3.198	-1.436	21.673	877	1.826	01
	003	-5	-2.962	1.619	27.582	1.130	2.289	-5	4.019	-1.826	27.582	1.130	2.289	01
	004	2	-74	6	2	7	64	2	122	-15	2	7	64	01
	005	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata16														
Pilastro 16	001	-17	77	-2.015	53.453	581	-584	-18	-224	-2.909	62.887	2.579	-554	04
	002	-7	27	-883	23.954	247	-141	-8	-75	-1.264	28.805	1.119	-166	04
	003	-13	36	-1.137	30.449	315	-132	-14	-76	-1.628	36.564	1.437	-163	04
	004	2	12	14	-10	-8	-233	1	-56	25	9	-24	-176	04
	005	0	0	-1	1	0	2	0	1	-1	1	1	2	04
Pilastro 16	001	33	-847	-2.936	162.447	-594	319	33	111	-1.155	155.135	-594	319	03
	002	10	-136	-1.215	74.586	-232	-6	10	-153	-520	74.586	-232	-6	03
	003	14	41	-1.582	94.754	-316	-134	14	-360	-633	94.754	-316	-134	03
	004	-4	-531	48	102	23	306	-4	386	-22	102	23	306	03
	005	1	5	-2	-3	-1	-3	1	-4	1	-3	-1	-3	03
Pilastro 16	001	20	10	5.184	112.594	2.946	114	20	346	-3.506	105.394	2.946	114	02
	002	1	163	2.191	52.324	1.231	-62	1	-19	-1.440	52.324	1.231	-62	02
	003	0	340	2.769	66.441	1.556	-171	0	-165	-1.821	66.441	1.556	-171	02
	004	0	-296	24	29	17	221	0	358	-28	29	17	221	02
	005	0	0	-1	-1	-1	0	0	0	2	-1	-1	0	02
Pilastro 16	001	10	1.014	3.499	63.046	2.106	-770	10	-1.335	-2.924	55.621	2.106	-770	01
	002	-1	683	1.451	30.054	918	-528	-1	-927	-1.349	30.054	918	-528	01
	003	-1	858	1.845	38.180	1.164	-675	-1	-1.201	-1.706	38.180	1.164	-675	01
	004	0	-48	11	3	11	57	0	124	-23	3	11	57	01

Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche														
Pilastro	CC	Estremo Inferiore						Estremo Superiore						L
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3	
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
	005	0	0	0	0	-1	0	0	0	1	0	-1	0	01
Pilastrata: Pilastrata17														
Pilastro 17	001	134	-146	-2.134	52.564	339	699	119	-25	-2.931	60.362	2.440	283	04
	002	58	-64	-937	23.599	131	341	51	4	-1.269	27.734	1.049	163	04
	003	74	-84	-1.207	30.042	170	517	65	26	-1.638	35.296	1.354	271	04
	004	1	11	21	-70	-7	-213	1	-51	33	-80	-29	-160	04
	005	0	0	-2	3	1	2	0	1	-3	4	2	2	04
Pilastro 17	001	39	-714	-3.027	161.409	-729	491	39	758	-838	154.097	-729	491	03
	002	13	-148	-1.242	74.309	-292	137	13	262	-366	74.309	-292	137	03
	003	18	25	-1.625	94.512	-394	56	18	192	-444	94.512	-394	56	03
	004	-7	-515	61	-122	30	287	-7	347	-29	-122	30	287	03
	005	1	5	-5	-3	-3	-3	1	-4	3	-3	-3	-3	03
Pilastro 17	001	-19	-1.567	5.167	112.368	2.969	1.122	-19	1.742	-3.592	105.169	2.969	1.122	02
	002	-17	-718	2.185	52.233	1.247	506	-17	774	-1.492	52.233	1.247	506	02
	003	-23	-800	2.775	66.409	1.582	553	-23	831	-1.891	66.409	1.582	553	02
	004	1	-261	27	-10	19	208	1	353	-29	-10	19	208	02
	005	0	-1	-2	-2	-2	0	0	0	3	-2	-2	0	02
Pilastro 17	001	23	-840	3.569	62.231	2.123	690	23	1.265	-2.905	54.806	2.123	690	01
	002	4	-453	1.513	29.586	948	367	4	667	-1.379	29.586	948	367	01
	003	6	-557	1.915	37.622	1.198	446	6	805	-1.738	37.622	1.198	446	01
	004	-3	-39	20	-20	18	44	-3	95	-36	-20	18	44	01
	005	0	0	-1	0	-1	0	0	0	2	0	-1	0	01
Pilastrata: Pilastrata18														
Pilastro 18	001	316	3.333	-4.579	153.203	-7.687	-2.625	240	2.992	-3.217	147.902	1.322	3.454	04
	002	159	1.530	-2.157	71.046	-3.891	-1.051	112	1.407	-1.425	68.896	435	1.653	04
	003	201	1.959	-2.748	90.623	-4.947	-1.237	139	1.849	-1.822	88.069	580	2.187	04
	004	2	-20	0	-587	-55	-268	10	-138	27	-1.132	-80	-204	04
	005	0	1	-1	31	4	2	0	2	-3	43	5	3	04
Pilastro 18	001	-41	-4.430	1.263	207.545	958	3.623	-41	5.532	-1.372	200.232	958	3.623	03
	002	-40	-2.028	1.001	97.722	740	1.697	-40	2.639	-1.033	97.722	740	1.697	03
	003	-56	-2.235	1.243	123.841	924	1.901	-56	2.993	-1.298	123.841	924	1.901	03
	004	12	-796	90	959	53	602	12	858	-54	959	53	602	03
	005	0	9	-15	-10	-9	-7	0	-10	11	-10	-9	-7	03
Pilastro 18	001	-9	-5.108	3.611	129.837	2.434	3.023	-9	3.811	-3.569	122.637	2.434	3.023	02
	002	-3	-2.449	1.733	62.099	1.119	1.437	-3	1.791	-1.568	62.099	1.119	1.437	02
	003	6	-2.832	2.157	78.848	1.398	1.654	6	2.046	-1.967	78.848	1.398	1.654	02
	004	-25	-659	114	239	64	404	-25	533	-75	239	64	404	02
	005	1	3	-2	-5	-2	-1	1	-1	4	-5	-2	-1	02
Pilastro 18	001	64	-1.925	3.653	72.422	2.053	1.632	64	3.053	-2.608	64.998	2.053	1.632	01
	002	22	-1.111	1.537	35.523	910	940	22	1.756	-1.238	35.523	910	940	01
	003	28	-1.389	1.948	45.109	1.148	1.160	28	2.151	-1.554	45.109	1.148	1.160	01
	004	-3	-48	17	127	22	77	-3	186	-52	127	22	77	01
	005	1	-1	-1	-3	-1	0	1	-1	2	-3	-1	0	01
Pilastrata: Pilastrata19														
Pilastro 19	001	-2.000	-4.387	2.801	221.407	5.654	6.059	-2.000	-1.357	-26	219.532	5.654	6.059	04
	002	-483	-981	662	77.171	905	1.408	-483	-277	209	77.171	905	1.408	04
	003	-198	-300	-402	85.905	-419	234	-198	-183	-193	85.905	-419	234	04
	004	-981	-2.220	2.937	28.512	3.605	3.630	-981	-405	1.134	28.512	3.605	3.630	04
	005	3	6	-26	-69	6	-6	3	3	-29	-69	6	-6	04
Pilastro 19	001	-2.000	-1.357	-26	219.532	5.654	6.059	-2.000	3.066	-4.153	215.294	5.654	6.059	03
	002	-483	-277	209	77.171	905	1.408	-483	750	-452	77.171	905	1.408	03
	003	-198	-183	-193	85.905	-419	234	-198	-13	113	85.905	-419	234	03
	004	-981	-405	1.134	28.512	3.605	3.630	-981	2.245	-1.498	28.512	3.605	3.630	03
	005	3	3	-29	-69	6	-6	3	-2	-33	-69	6	-6	03
Pilastro 19	001	1.169	416	-3.631	206.163	-3.205	-3.525	1.169	-5.293	1.561	198.213	-3.205	-3.525	03
	002	227	1.228	-308	76.238	-837	-3.168	227	-3.903	1.048	76.238	-837	-3.168	03
	003	32	2.473	296	89.659	-675	-5.011	32	-5.644	1.390	89.659	-675	-5.011	03
	004	552	-2.115	-1.481	17.062	-905	2.275	552	1.570	-14	17.062	-905	2.275	03
	005	13	2	-40	-64	-12	1	13	3	-20	-64	-12	1	03
Pilastro 19	001	836	7.675	3.921	126.953	5.935	-6.174	836	2.242	-1.302	122.153	5.935	-6.174	02
	002	243	5.451	269	42.144	1.108	-6.197	243	-2	-706	42.144	1.108	-6.197	02
	003	247	7.654	205	46.984	767	-10.035	247	-1.177	-470	46.984	767	-10.035	02
	004	48	-1.655	530	15.521	1.801	5.003	48	2.748	-1.055	15.521	1.801	5.003	02
	005	28	-6	-54	-72	-88	-4	28	-9	23	-72	-88	-4	02
Pilastro 19	001	16	-1.321	7.193	113.632	8.595	-2.000	16	-4.162	-5.012	106.432	8.595	-2.000	02
	002	-81	852	1.097	42.743	1.336	-3.257	-81	-3.772	-801	42.743	1.336	-3.257	02
	003	-131	2.289	43	53.481	498	-5.631	-131	-5.707	-664	53.481	498	-5.631	02
	004	131	-2.721	2.595	1.676	2.347	3.350	131	2.036	-738	1.676	2.347	3.350	02
	005	-18	-20	157	93	129	30	-18	21	-26	93	129	30	02
Pilastro 19	001	58	8.485	2.153	69.920	1.110	-6.173	58	-8.801	-956	57.545	1.110	-6.173	01
	002	36	4.903	88	29.081	-318	-3.658	36	-5.339	979	29.081	-318	-3.658	01
	003	62	6.109	264	37.113	-404	-4.596	62	-6.760	1.394	37.113	-404	-4.596	01
	004	-20	316	-227	-411	52	-151	-20	-107	-372	-411	52	-151	01
	005	-6	-10	-36	25	-15	8	-6	13	6	25	-15	8	01
Pilastrata: Pilastrata20														
Pilastro 20	001	956	3.057	-450	123.337	-4.810	-4.606	956	754	1.955	121.462	-4.810	-4.606	04
	002	119	745	-1.129	33.701	-3.229	-807	119	342	486	33.701	-3.229	-807	04
	003	-119	-54	-1.960	34.450	-3.935	366	-119	129	8	34.450	-3.935	366	04
	004	631	2.357	1.242	18.754	-395	-3.233	631	740	1.440	18.754	-395	-3.233	04
	005	-2	-15	-9	184	2	5	-2	-12	-10	184	2	5	04
Pilastro 20	001	956	754	1.955	121.462	-4.810	-4.606	956	-2.609	5.467	117.225	-4.810	-4.606	03

PROGETTO DI RISTRUTTURAZIONE CON AMPLIAMENTO E RIASSETTO FUNZIONALE DELLA CASA DI RIPOSO "CAPITANO LUIGI ZABERT" AI
FINI DELL'ACCREDITAMENTO ISTITUZIONALE

Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche														
Pilastro	CC	Estremo Inferiore						Estremo Superiore						L
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3	
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
Pilastro 20	002	119	342	486	33.701	-3.229	-807	119	-247	2.844	33.701	-3.229	-807	03
	003	-119	129	8	34.450	-3.935	366	-119	396	2.881	34.450	-3.935	366	03
	004	631	740	1.440	18.754	-395	-3.233	631	-1.620	1.729	18.754	-395	-3.233	03
	005	-2	-12	-10	184	2	5	-2	-9	-12	184	2	5	03
	001	-1.170	-953	1.260	107.711	3.686	650	-1.170	100	-4.711	99.761	3.686	650	03
Pilastro 20	002	-290	41	281	28.777	980	-44	-290	-31	-1.306	28.777	980	-44	03
	003	-124	234	562	31.146	878	-165	-124	-33	-860	31.146	878	-165	03
	004	-544	-384	-432	11.910	900	243	-544	10	-1.890	11.910	900	243	03
	005	-7	-15	-10	192	-12	6	-7	-5	10	192	-12	6	03
	001	-427	-1.008	6.070	86.349	-1.758	-3.011	-427	-3.657	7.617	81.549	-1.758	-3.011	02
Pilastro 20	002	-157	-350	2.284	23.259	116	-226	-157	-548	2.181	23.259	116	-226	02
	003	-111	-248	2.196	23.973	1.269	613	-111	291	1.079	23.973	1.269	613	02
	004	-154	-393	1.733	12.041	-2.096	-2.035	-154	-2.184	3.577	12.041	-2.096	-2.035	02
	005	-14	-16	-26	263	-142	-12	-14	-27	99	263	-142	-12	02
	001	-34	5.467	-5.511	53.843	-1.731	-3.982	-34	-187	-3.053	46.643	-1.731	-3.982	02
Pilastro 20	002	-90	1.194	-3.317	13.495	-2.532	-893	-90	-73	279	13.495	-2.532	-893	02
	003	-78	431	-3.906	17.248	-3.776	-321	-78	-24	1.456	17.248	-3.776	-321	02
	004	-113	2.265	-735	178	1.211	-1.692	-113	-138	-2.454	178	1.211	-1.692	02
	005	9	74	5	-111	23	-56	9	-6	-27	-111	23	-56	02
	001	-282	-60	-2.233	37.070	-1.725	-27	-282	-134	2.598	24.695	-1.725	-27	01
Pilastro 20	002	-228	57	-1.184	11.410	-929	-1	-228	53	1.418	11.410	-929	-1	01
	003	-281	167	-1.545	14.221	-1.235	-9	-281	142	1.915	14.221	-1.235	-9	01
	004	-30	-193	61	780	101	10	-30	-165	-223	780	101	10	01
	005	2	-7	11	-34	8	2	2	-2	-13	-34	8	2	01
Pilastrata: Pilastrata21														
Pilastro 21	001	253	696	6.445	105.680	3.817	-160	253	616	4.536	103.805	3.817	-160	04
	002	2	475	2.409	30.595	1.495	-141	2	404	1.662	30.595	1.495	-141	04
	003	-54	350	2.050	33.994	1.307	-65	-54	318	1.397	33.994	1.307	-65	04
	004	140	606	2.436	11.057	1.437	-268	140	472	1.717	11.057	1.437	-268	04
	005	-3	-9	-28	80	-19	2	-3	-7	-18	80	-19	2	04
Pilastro 21	001	253	616	4.536	103.805	3.817	-160	253	177	-5.961	91.617	3.817	-160	03
	002	2	404	1.662	30.595	1.495	-141	2	15	-2.449	30.595	1.495	-141	03
	003	-54	318	1.397	33.994	1.307	-65	-54	139	-2.198	33.994	1.307	-65	03
	004	140	472	1.717	11.057	1.437	-268	140	-265	-2.235	11.057	1.437	-268	03
	005	-3	-7	-18	80	-19	2	-3	-2	33	80	-19	2	03
Pilastro 21	001	-695	-920	11.774	81.626	9.410	749	-695	1.103	-13.634	69.626	9.410	749	02
	002	-199	-159	4.750	25.557	3.801	112	-199	145	-5.513	25.557	3.801	112	02
	003	-129	-202	4.517	28.234	3.625	147	-129	194	-5.271	28.234	3.625	147	02
	004	-266	23	3.562	9.812	2.823	-28	-266	-51	-4.060	9.812	2.823	-28	02
	005	-6	-8	-11	9	-8	6	-6	10	11	9	-8	6	02
Pilastro 21	001	527	-23	7.888	40.195	5.999	72	527	179	-8.909	27.820	5.999	72	01
	002	148	336	3.966	15.759	3.046	-155	148	-98	-4.564	15.759	3.046	-155	01
	003	158	359	4.379	19.302	3.394	-102	158	72	-5.124	19.302	3.394	-102	01
	004	49	183	1.564	1.660	1.131	-238	49	-482	-1.602	1.660	1.131	-238	01
	005	7	-8	-8	9	-6	6	7	9	8	9	-6	6	01
Pilastrata: Pilastrata22														
Pilastro 22	001	111	7.333	2.721	146.114	2.567	-8.947	111	2.860	1.438	144.989	2.567	-8.947	04
	002	-30	692	841	59.321	648	-991	-30	197	517	59.321	648	-991	04
	003	-73	-961	382	66.477	110	1.018	-73	-452	327	66.477	110	1.018	04
	004	85	4.234	1.576	20.716	1.633	-5.253	85	1.607	760	20.716	1.633	-5.253	04
	005	-1	9	0	-18	2	-6	-1	6	-1	-18	2	-6	04
Pilastro 22	001	111	2.860	1.438	144.989	2.567	-8.947	111	-13.333	-3.208	140.242	2.567	-8.947	03
	002	-30	197	517	59.321	648	-991	-30	-1.598	-656	59.321	648	-991	03
	003	-73	-452	327	66.477	110	1.018	-73	1.392	127	66.477	110	1.018	03
	004	85	1.607	760	20.716	1.633	-5.253	85	-7.902	-2.197	20.716	1.633	-5.253	03
	005	-1	6	-1	-18	2	-6	-1	-6	-5	-18	2	-6	03
Pilastro 22	001	-66	18.812	4.242	120.849	4.381	-9.349	-66	12.829	1.438	118.284	4.381	-9.349	03
	002	106	4.438	728	55.004	602	-840	106	3.900	343	55.004	602	-840	03
	003	184	1.767	-619	67.587	-1.213	1.357	184	2.635	158	67.587	-1.213	1.357	03
	004	-121	8.992	3.587	5.464	4.630	-5.604	-121	5.406	623	5.464	4.630	-5.604	03
	005	3	-8	-3	-21	-13	-2	3	-9	6	-21	-13	-2	03
Pilastro 22	001	-152	934	2.497	84.354	3.206	-6.419	-152	-11.518	-3.723	79.314	3.206	-6.419	02
	002	-72	-2.547	352	36.070	429	1.021	-72	-566	-481	36.070	429	1.021	02
	003	-79	-4.751	-124	42.800	-312	3.820	-79	2.660	483	42.800	-312	3.820	02
	004	-28	3.490	1.318	7.086	1.978	-5.829	-28	-7.819	-2.519	7.086	1.978	-5.829	02
	005	0	3	1	-8	2	-1	0	0	-4	-8	2	-1	02
Pilastro 22	001	568	21.992	4.754	57.929	8.636	-5.634	568	19.400	781	55.769	8.636	-5.634	02
	002	259	6.153	750	31.850	1.187	1.437	259	6.814	204	31.850	1.187	1.437	02
	003	258	3.793	-688	44.465	-1.464	4.292	258	5.767	-15	44.465	-1.464	4.292	02
	004	195	9.331	3.818	-9.192	6.934	-5.676	195	6.720	629	-9.192	6.934	-5.676	02
	005	-9	-3	-6	-5	-16	-8	-9	-6	2	-5	-16	-8	02
Pilastro 22	001	148	-5.958	-373	42.708	-186	4.549	148	6.780	147	35.283	-186	4.549	01
	002	70	-3.682	-255	20.816	-206	2.754	70	4.029	321	20.816	-206	2.754	01
	003	88	-4.573	-308	27.089	-304	3.400	88	4.947	543	27.089	-304	3.400	01
	004	-2	-259	1	-1.407	127	241	-2	416	-355	-1.407	127	241	01
	005	1	2	-11	-14	-8	-2	1	-3	12	-14	-8	-2	01
Pilastrata: Pilastrata23														
Pilastro 23	001	-11	646	-549	165.109	-1.537	-175	-11	558	219	163.859	-1.537	-175	04
	002	-5	438	-812	76.510	-1.102	-161	-5	357	-261	76.510	-1.102	-161	04
	003	-14	515	-1.264	96.456	-1.493	-184	-14	423	-518	96.456	-1.493	-184	04
	004	18	110	564	1.977	228	-56	18	82	450	1.977	228	-56	04

Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche														
Pilastro	CC	Estremo Inferiore						Estremo Superiore						L
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3	
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
	005	0	-4	-8	-13	-4	2	0	-3	-6	-13	-4	2	04
Pilastro 23	001	-11	558	219	163.859	-1.537	-175	-11	32	4.829	155.734	-1.537	-175	03
	002	-5	357	-261	76.510	-1.102	-161	-5	-126	3.044	76.510	-1.102	-161	03
	003	-14	423	-518	96.456	-1.493	-184	-14	-129	3.961	96.456	-1.493	-184	03
	004	18	82	450	1.977	228	-56	18	-87	-234	1.977	228	-56	03
	005	0	-3	-6	-13	-4	2	0	3	7	-13	-4	2	03
Pilastro 23	001	181	-1.712	-6.960	107.591	-3.989	1.159	181	1.708	4.808	99.591	-3.989	1.159	02
	002	43	-589	-4.584	50.463	-2.718	408	43	614	3.435	50.463	-2.718	408	02
	003	26	-798	-6.021	63.840	-3.615	551	26	828	4.643	63.840	-3.615	551	02
	004	67	137	438	770	364	-91	67	-131	-636	770	364	-91	02
	005	0	-6	3	-5	1	4	0	6	-1	-5	1	4	02
Pilastro 23	001	-9	-711	-8.877	52.953	-6.827	531	-9	909	11.947	44.703	-6.827	531	01
	002	13	-245	-5.145	24.753	-4.012	183	13	313	7.091	24.753	-4.012	183	01
	003	19	-333	-6.417	31.400	-5.034	250	19	429	8.938	31.400	-5.034	250	01
	004	-2	71	-290	175	-156	-55	-2	-96	185	175	-156	-55	01
	005	-1	-5	2	-2	1	4	-1	6	-2	-2	1	4	01
Pilastrata: Pilastrata24														
Pilastro 24	001	20	444	2.746	164.692	2.620	-25	20	432	1.436	163.442	2.620	-25	04
	002	-1	460	1.422	80.874	1.464	-182	-1	369	690	80.874	1.464	-182	04
	003	-12	582	1.516	103.288	1.725	-231	-12	467	654	103.288	1.725	-231	04
	004	25	17	699	-1.096	331	-6	25	14	533	-1.096	331	-6	04
	005	0	-3	-8	3	-5	1	0	-2	-6	3	-5	1	04
Pilastro 24	001	20	432	1.436	163.442	2.620	-25	20	355	-6.423	155.317	2.620	-25	03
	002	-1	369	690	80.874	1.464	-182	-1	-176	-3.702	80.874	1.464	-182	03
	003	-12	467	654	103.288	1.725	-231	-12	-225	-4.520	103.288	1.725	-231	03
	004	25	14	533	-1.096	331	-6	25	-2	-459	-1.096	331	-6	03
	005	0	-2	-6	3	-5	1	0	1	8	3	-5	1	03
Pilastro 24	001	61	-2.421	11.782	108.996	7.319	1.535	61	2.107	-9.808	100.996	7.319	1.535	02
	002	17	-524	6.431	53.804	3.944	323	17	429	-5.206	53.804	3.944	323	02
	003	12	-662	7.865	68.551	4.792	407	12	540	-6.272	68.551	4.792	407	02
	004	23	-8	713	-343	513	6	23	9	-799	-343	513	6	02
	005	-1	-3	3	-1	1	2	-1	3	-1	-1	1	2	02
Pilastro 24	001	83	-846	8.838	55.176	7.245	726	83	1.369	-13.260	46.926	7.245	726	01
	002	42	23	5.576	27.317	4.517	17	42	74	-8.202	27.317	4.517	17	01
	003	47	21	7.160	34.729	5.765	28	47	106	-10.422	34.729	5.765	28	01
	004	16	25	-172	1	-54	-19	16	-34	-7	1	-54	-19	01
	005	0	-2	2	-1	1	2	0	3	-2	-1	1	2	01
Pilastrata: Pilastrata25														
Pilastro 25	001	-72	-590	108	36.444	888	603	-58	-320	-30	44.450	331	102	04
	002	-9	-13	58	14.305	422	316	-6	255	1	17.433	136	394	04
	003	-12	5	69	18.245	487	419	-8	371	10	22.249	141	551	04
	004	3	-69	3	-142	59	-43	3	-137	-15	-169	47	-138	04
	005	0	1	0	-1	1	0	0	2	0	0	1	2	04
Pilastro 25	001	76	-921	694	135.509	57	-1.523	76	-5.489	524	128.197	57	-1.523	03
	002	24	552	554	56.571	217	-1.453	24	-3.806	-98	56.571	217	-1.453	03
	003	22	818	784	72.184	324	-1.903	22	-4.891	-188	72.184	324	-1.903	03
	004	22	-339	-178	-577	-105	166	22	160	139	-577	-105	166	03
	005	0	4	-3	-7	-2	-3	0	-4	2	-7	-2	-3	03
Pilastro 25	001	73	10.221	-2.768	93.738	-1.840	-6.245	73	-8.202	2.658	86.538	-1.840	-6.245	02
	002	3	6.189	-638	39.731	-424	-3.821	3	-5.082	613	39.731	-424	-3.821	02
	003	-21	7.957	-741	50.620	-490	-4.932	-21	-6.591	704	50.620	-490	-4.932	02
	004	59	-194	-150	-235	-106	168	59	302	163	-235	-106	168	02
	005	0	-2	-4	-4	-2	1	0	0	3	-4	-2	1	02
Pilastro 25	001	13	9.062	-1.696	53.714	-1.318	-6.420	13	-10.520	2.324	46.289	-1.318	-6.420	01
	002	11	5.812	-465	23.616	-402	-4.299	11	-7.301	762	23.616	-402	-4.299	01
	003	19	7.346	-576	30.037	-499	-5.455	19	-9.293	944	30.037	-499	-5.455	01
	004	-8	92	-27	-27	-24	-20	-8	31	46	-27	-24	-20	01
	005	0	0	-2	-1	-2	0	0	1	3	-1	-2	0	01
Pilastrata: Pilastrata26														
Pilastro 26	001	67	185	-88	15.413	-2.148	-4.158	24	-1.208	769	26.090	-1.520	-2.518	04
	002	31	50	-11	6.129	-881	-1.826	9	-590	375	11.182	-695	-1.142	04
	003	38	78	-29	7.469	-1.143	-2.309	10	-722	460	13.872	-871	-1.409	04
	004	5	-3	11	451	-23	-141	4	-63	38	769	-49	-131	04
	005	0	0	0	-20	7	1	0	1	-3	-35	6	2	04
Pilastro 26	001	38	-3.113	-90	27.529	534	4.236	38	9.595	-1.693	20.217	534	4.236	03
	002	6	-1.846	220	9.451	306	2.297	6	5.044	-699	9.451	306	2.297	03
	003	1	-2.233	246	11.970	370	2.857	1	6.339	-865	11.970	370	2.857	03
	004	13	-243	89	108	53	137	13	167	-69	108	53	137	03
	005	0	1	-14	-7	-8	-1	0	-1	10	-7	-8	-1	03
Pilastrata: Pilastrata27														
Pilastro 27	001	-101	27	-244	14.993	121	56	-95	42	-380	17.259	445	-38	04
	002	-51	11	-36	5.709	1	116	-48	47	-33	6.991	54	54	04
	003	-68	10	-103	7.362	14	213	-63	74	-129	8.994	142	115	04
	004	7	7	127	-237	-30	-146	6	-35	193	-251	-162	-108	04
	005	0	0	-4	9	2	0	0	0	-7	10	6	0	04
Pilastro 27	001	-37	660	-29	45.639	421	-1.138	-37	-2.753	-1.293	38.327	421	-1.138	03
	002	-26	581	232	19.479	298	-736	-26	-1.628	-663	19.479	298	-736	03
	003	-26	878	132	24.671	287	-1.023	-26	-2.190	-729	24.671	287	-1.023	03
	004	-12	-330	361	224	212	203	-12	278	-275	224	212	203	03
	005	-1	1	-13	-7	-8	-1	-1	-1	11	-7	-8	-1	03
Pilastrata: Pilastrata28														

Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche														
Pilastro	CC	Estremo Inferiore						Estremo Superiore						L
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3	
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
Pilastro 28	001	-1.614	3.240	791	59.482	13.039	-12.097	-1.173	1.012	-2.974	69.223	9.318	-3.574	04
	002	-664	1.157	512	17.671	5.522	-4.663	-485	323	-1.031	22.413	3.639	-1.471	04
	003	-828	1.471	601	23.136	6.905	-5.813	-606	445	-1.352	29.188	4.637	-1.786	04
	004	-40	6	117	-1.497	308	-291	-25	-77	88	-1.524	0	-200	04
	005	1	0	-2	41	-5	4	0	1	-2	42	1	2	04
Pilastro 28	001	222	-31	-3.307	86.123	-2.023	-429	222	-1.319	2.761	78.811	-2.023	-429	03
	002	89	213	-1.132	27.463	-703	-339	89	-804	976	27.463	-703	-339	03
	003	105	381	-1.629	34.970	-1.013	-484	105	-1.069	1.411	34.970	-1.013	-484	03
	004	20	-247	423	-72	269	120	20	114	-385	-72	269	120	03
	005	-1	2	-8	24	-5	-1	-1	-3	7	24	-5	-1	03
Pilastro 28	001	249	-7	-1.645	49.695	-1.272	381	249	1.116	2.108	42.495	-1.272	381	02
	002	88	167	-680	14.205	-561	64	88	356	975	14.205	-561	64	02
	003	77	286	-1.045	17.982	-840	29	77	371	1.432	17.982	-840	29	02
	004	78	-162	439	195	306	115	78	179	-464	195	306	115	02
	005	1	-3	-12	16	-8	2	1	3	11	16	-8	2	02
Pilastro 28	001	-53	-1.709	-2.433	24.459	-1.745	2.017	-53	4.443	2.890	17.034	-1.745	2.017	01
	002	-24	-1.007	-1.061	7.544	-748	1.213	-24	2.693	1.221	7.544	-748	1.213	01
	003	-29	-1.320	-1.468	9.514	-1.034	1.553	-29	3.416	1.686	9.514	-1.034	1.553	01
	004	0	83	296	195	205	-20	0	22	-331	195	205	-20	01
	005	-1	2	-11	3	-8	-1	-1	-1	13	3	-8	-1	01
Pilastrata: Pilastrata29														
Pilastro 29	001	-153	-29	-51	36.759	-2.940	-4.017	-244	-1.666	921	54.317	-3.139	-3.783	04
	002	-50	-26	10	16.553	-1.297	-1.990	-93	-834	483	25.298	-1.467	-1.826	04
	003	-63	-21	2	20.539	-1.589	-2.516	-119	-1.032	574	31.444	-1.793	-2.274	04
	004	-2	-9	2	889	-191	-84	1	-60	88	1.553	-173	-120	04
	005	0	0	0	-24	4	1	0	1	-2	-38	4	2	04
Pilastro 29	001	-1	-614	-5.450	94.535	-3.104	2.591	-1	7.160	3.863	87.223	-3.104	2.591	03
	002	-12	-856	-2.050	40.911	-1.190	1.699	-12	4.241	1.520	40.911	-1.190	1.699	03
	003	-26	-1.018	-2.750	51.566	-1.593	2.126	-26	5.359	2.030	51.566	-1.593	2.126	03
	004	26	-147	306	1.006	170	73	26	73	-205	1.006	170	73	03
	005	0	-2	-6	-42	-3	1	0	0	3	-42	-3	1	03
Pilastro 29	001	255	-12.794	-1.850	70.876	-1.502	7.882	255	10.459	2.581	63.676	-1.502	7.882	02
	002	109	-6.897	-805	30.940	-651	4.210	109	5.523	1.116	30.940	-651	4.210	02
	003	118	-8.753	-1.106	39.137	-890	5.338	118	6.994	1.519	39.137	-890	5.338	02
	004	47	-33	201	463	149	32	47	60	-239	463	149	32	02
	005	0	-1	-8	-28	-5	0	0	0	8	-28	-5	0	02
Pilastro 29	001	-152	-11.772	-3.119	47.126	-2.183	9.466	-152	17.101	3.539	39.701	-2.183	9.466	01
	002	-89	-6.908	-1.366	21.043	-994	5.700	-89	10.479	1.665	21.043	-994	5.700	01
	003	-113	-8.783	-1.775	26.727	-1.293	7.241	-113	13.303	2.169	26.727	-1.293	7.241	01
	004	4	7	94	56	73	9	4	35	-129	56	73	9	01
	005	-1	-1	-8	-8	-5	1	-1	2	8	-8	-5	1	01
Pilastrata: Pilastrata30														
Pilastro 30	001	-301	-372	-1.256	42.853	-449	3.901	-266	306	-1.373	47.618	770	1.792	04
	002	-140	-171	-495	19.283	-262	1.887	-123	173	-462	21.934	182	899	04
	003	-178	-218	-641	24.471	-326	2.425	-157	229	-612	27.835	255	1.165	04
	004	3	3	18	98	-13	-76	4	-20	37	104	-39	-61	04
	005	0	0	-1	-1	1	-1	0	0	-2	-1	2	0	04
Pilastro 30	001	68	1.539	-3.442	164.876	-927	-2.515	68	-6.006	-661	157.564	-927	-2.515	03
	002	21	1.147	-1.163	76.275	-240	-1.551	21	-3.507	-444	76.275	-240	-1.551	03
	003	16	1.560	-1.537	96.758	-333	-2.031	16	-4.533	-538	96.758	-333	-2.031	03
	004	25	-239	93	463	45	138	25	176	-42	463	45	138	03
	005	0	0	-5	-4	-2	0	0	0	2	-4	-2	0	03
Pilastro 30	001	62	8.997	3.833	114.069	2.292	-5.508	62	-7.251	-2.927	106.869	2.292	-5.508	02
	002	15	5.045	1.652	53.385	997	-3.083	15	-4.049	-1.288	53.385	997	-3.083	02
	003	9	6.477	2.079	67.766	1.249	-3.965	9	-5.219	-1.607	67.766	1.249	-3.965	02
	004	25	-138	64	221	48	101	25	160	-78	221	48	101	02
	005	-1	-2	-3	-2	-2	2	-1	2	3	-2	-2	2	02
Pilastro 30	001	81	10.673	2.029	64.700	883	-8.215	81	-14.384	-665	57.276	883	-8.215	01
	002	43	6.142	1.008	31.249	515	-4.806	43	-8.518	-562	31.249	515	-4.806	01
	003	49	7.833	1.273	39.701	646	-6.130	49	-10.865	-698	39.701	646	-6.130	01
	004	15	-54	19	54	19	43	15	76	-41	54	19	43	01
	005	0	-1	-3	-1	-2	1	0	2	4	-1	-2	1	01
Pilastrata: Pilastrata31														
Pilastro 31	001	273	695	-1.070	37.076	-347	-6.155	232	-379	-1.249	42.664	805	-2.753	04
	002	137	302	-396	16.012	-203	-2.710	117	-173	-396	18.865	197	-1.209	04
	003	172	382	-512	20.379	-256	-3.405	146	-211	-516	24.011	262	-1.507	04
	004	4	5	9	-61	-1	-92	5	-21	13	-73	-10	-69	04
	005	0	0	-1	-2	0	0	0	0	-2	-2	2	0	04
Pilastro 31	001	-21	-1.287	-3.331	138.192	-804	1.892	-21	4.388	-920	130.880	-804	1.892	03
	002	-17	-685	-1.082	61.387	-182	1.013	-17	2.355	-534	61.387	-182	1.013	03
	003	-32	-768	-1.407	78.170	-247	1.227	-32	2.914	-665	78.170	-247	1.227	03
	004	24	-241	33	-291	16	143	24	188	-16	-291	16	143	03
	005	0	0	-4	-7	-2	0	0	0	1	-7	-2	0	03
Pilastro 31	001	78	-7.047	3.623	95.938	2.128	4.314	78	5.679	-2.656	88.738	2.128	4.314	02
	002	16	-3.643	1.568	43.107	941	2.199	16	2.844	-1.208	43.107	941	2.199	02
	003	6	-4.562	1.999	54.857	1.199	2.746	6	3.539	-1.538	54.857	1.199	2.746	02
	004	35	-155	-1	-123	-1	111	35	171	3	-123	-1	111	02
	005	0	-2	-3	-5	-2	1	0	2	3	-5	-2	1	02
Pilastro 31	001	21	-5.784	2.418	52.747	1.272	4.763	21	8.744	-1.461	45.323	1.272	4.763	01
	002	10	-3.237	1.110	24.273	646	2.733	10	5.100	-859	24.273	646	2.733	01
	003	10	-4.087	1.399	30.869	813	3.453	10	6.444	-1.082	30.869	813	3.453	01

Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche														
Pilastro	CC	Estremo Inferiore						Estremo Superiore						L
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3	
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
	004	8	-61	26	-21	17	48	8	86	-26	-21	17	48	01
	005	0	-1	-2	-2	-2	1	0	2	3	-2	-2	1	01
Pilastrata: Pilastrata32														
Pilastro 32	001	-13	-357	-369	40.667	-5.441	6.245	25	1.674	1.373	67.374	-3.782	4.214	04
	002	-10	-127	-119	16.916	-2.200	2.740	12	794	628	28.695	-1.633	1.884	04
	003	-14	-169	-157	21.539	-2.840	3.542	14	1.024	808	36.727	-2.097	2.434	04
	004	2	-1	-4	-358	48	-87	3	-41	-29	-675	42	-89	04
	005	0	0	0	-3	1	0	0	0	-1	-6	1	0	04
Pilastro 32	001	70	-1.944	-4.452	117.459	-1.451	-854	70	-4.504	-100	110.147	-1.451	-854	03
	002	23	-112	-1.481	46.790	-511	-941	23	-2.936	51	46.790	-511	-941	03
	003	18	-81	-1.843	59.566	-630	-1.227	18	-3.761	45	59.566	-630	-1.227	03
	004	26	-170	-111	-202	-55	83	26	81	54	-202	-55	83	03
	005	0	0	-2	-4	-1	0	0	-1	1	-4	-1	0	03
Pilastro 32	001	17	9.159	3.664	85.203	2.055	-5.365	17	-6.669	-2.400	78.003	2.055	-5.365	02
	002	-1	4.919	1.091	34.820	583	-2.868	-1	-3.541	-628	34.820	583	-2.868	02
	003	-10	6.274	1.416	44.307	763	-3.665	-10	-4.536	-836	44.307	763	-3.665	02
	004	22	-38	-58	-98	-49	39	22	78	85	-98	-49	39	02
	005	0	-2	-1	-3	-1	1	0	1	1	-3	-1	1	02
Pilastro 32	001	69	8.496	2.359	52.198	1.503	-6.547	69	-11.472	-2.226	44.774	1.503	-6.547	01
	002	27	5.140	810	22.438	607	-4.138	27	-7.482	-1.041	22.438	607	-4.138	01
	003	27	6.537	1.025	28.535	773	-5.269	27	-9.533	-1.334	28.535	773	-5.269	01
	004	18	-10	6	-27	-7	20	18	50	27	-27	-7	20	01
	005	0	0	-1	-1	-1	0	0	1	1	-1	-1	0	01

LEGENDA Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche

Pilastro Numero identificativo del pilastro. L'eventuale lettera tra parentesi distingue i diversi tratti della pilastrata al livello considerato.
CC Identificativo della Condizione di Carico nella relativa tabella.
Estremo Inferiore/Superiore Le caratteristiche della sollecitazione sono relative al sistema di riferimento locale 1, 2, 3.
L Identificativo del livello, nella relativa tabella.

PILASTRI - SOLLECITAZIONI PER EFFETTO DEL SISMA

Pilastri - Sollecitazioni per effetto del sisma														
Pilastro	Dir	Estremo Inferiore						Estremo Superiore						L
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3	
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
Pilastrata: Pilastrata1														
Pilastro 1	X	484	45	702	46.734	757	18.061	209	6.839	2.152	82.121	2.375	14.126	04
	Y	698	1.020	88	54.077	22.870	2.042	256	2.207	8.565	94.542	17.856	1.828	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 1	X	96	32.919	4.023	32.043	1.570	17.905	96	20.800	750	32.043	1.570	17.905	03
	Y	511	6.938	42.510	30.363	20.255	3.376	511	3.194	18.383	30.363	20.255	3.376	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 1	X	153	9.850	1.373	17.821	1.309	8.086	153	14.120	2.510	17.821	1.309	8.086	02
	Y	783	3.297	20.808	16.979	15.979	2.567	783	4.297	26.583	16.979	15.979	2.567	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 1	X	37	8.133	2.522	7.076	1.274	6.692	37	12.297	1.436	7.076	1.274	6.692	01
	Y	467	2.066	6.079	6.236	6.596	1.358	467	2.400	15.454	6.236	6.596	1.358	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata2														
Pilastro 2	X	438	577	938	15.549	191	15.655	395	4.265	1.251	13.279	898	12.604	04
	Y	208	416	11.072	16.784	4.813	4.788	202	853	18.095	18.323	15.941	3.268	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 2	X	158	42.336	1.409	59.732	508	25.615	158	34.511	593	59.732	508	25.615	03
	Y	521	5.411	34.184	27.177	16.618	3.234	521	4.287	15.797	27.177	16.618	3.234	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 2	X	66	24.444	1.518	27.968	1.245	17.227	66	26.388	2.160	27.968	1.245	17.227	02
	Y	770	6.601	19.878	16.351	14.955	4.587	770	6.925	24.426	16.351	14.955	4.587	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 2	X	80	16.146	2.093	6.948	1.006	11.528	80	19.008	1.036	6.948	1.006	11.528	01
	Y	399	2.983	5.370	6.646	6.104	2.020	399	3.226	14.056	6.646	6.104	2.020	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata3														
Pilastro 3	X	383	762	592	17.195	338	17.702	354	4.889	676	15.968	464	15.026	04
	Y	256	93	10.516	13.475	4.277	1.502	219	587	17.856	16.534	16.871	1.545	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 3	X	89	42.626	962	63.491	438	25.824	89	34.846	408	63.491	438	25.824	03
	Y	446	6.170	33.402	40.465	16.366	3.592	446	4.613	15.809	40.465	16.366	3.592	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 3	X	83	24.786	2.386	28.913	1.724	17.472	83	26.757	2.687	28.913	1.724	17.472	02
	Y	774	6.429	18.797	20.876	14.127	4.483	774	6.803	23.055	20.876	14.127	4.483	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 3	X	52	16.602	1.510	6.471	700	11.847	52	19.537	720	6.471	700	11.847	01
	Y	409	3.030	5.472	5.754	6.179	2.047	409	3.259	13.912	5.754	6.179	2.047	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata4														
Pilastro 4	X	134	916	316	445	132	17.730	131	4.322	470	1.773	407	13.420	04
	Y	35	131	10.298	15.215	4.936	2.506	50	545	17.219	18.158	15.603	1.843	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 4	X	36	41.342	885	1.947	392	24.053	36	30.813	433	1.947	392	24.053	03
	Y	487	5.512	32.540	30.522	16.135	3.074	487	3.706	15.962	30.522	16.135	3.074	03

Pilastri - Sollecitazioni per effetto del sisma														
Pilastro	Dir	Estremo Inferiore						Estremo Superiore						L
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3	
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
Pilastro 4	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
	X	94	19.403	1.512	719	1.118	14.243	94	22.647	1.796	719	1.118	14.243	02
	Y	764	5.524	16.180	17.350	12.233	3.921	764	6.058	20.070	17.350	12.233	3.921	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 4	X	47	14.358	1.233	1.455	565	10.523	47	17.755	579	1.455	565	10.523	01
	Y	404	2.679	6.267	6.358	6.578	1.787	404	2.875	13.994	6.358	6.578	1.787	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata5														
Pilastro 5	X	206	859	244	629	108	16.943	195	4.010	407	922	372	12.487	04
	Y	45	127	9.800	15.025	4.521	2.282	73	542	16.355	17.951	14.840	1.767	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 5	X	74	40.690	820	4.645	361	23.574	74	30.029	324	4.645	361	23.574	03
	Y	443	5.380	31.294	29.415	15.739	2.933	443	3.432	15.980	29.415	15.739	2.933	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 5	X	78	18.629	1.189	1.496	869	13.736	78	21.923	1.377	1.496	869	13.736	02
	Y	782	5.182	13.863	16.681	10.514	3.701	782	5.746	17.307	16.681	10.514	3.701	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 5	X	75	13.596	784	816	372	10.001	75	16.912	438	816	372	10.001	01
	Y	402	2.738	7.409	6.048	7.024	1.775	402	2.791	14.094	6.048	7.024	1.775	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata6														
Pilastro 6	X	160	982	195	1.354	109	17.749	154	4.107	354	1.587	357	13.166	04
	Y	190	384	9.361	11.794	3.939	2.840	172	370	15.418	10.706	13.800	1.410	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 6	X	49	39.908	718	4.800	318	22.767	49	28.398	272	4.800	318	22.767	03
	Y	738	3.972	29.214	32.306	14.988	1.970	738	2.151	15.768	32.306	14.988	1.970	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 6	X	108	16.335	631	2.487	463	12.236	108	19.790	734	2.487	463	12.236	02
	Y	693	3.424	11.319	20.088	8.553	2.483	693	3.949	14.052	20.088	8.553	2.483	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 6	X	41	12.632	371	618	211	9.635	41	16.765	331	618	211	9.635	01
	Y	435	3.847	8.680	7.957	7.438	2.336	435	3.378	14.019	7.957	7.438	2.336	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata7														
Pilastro 7	X	10.463	1.652	11.803	51.796	6.935	55.608	9.622	20.635	24.670	51.664	7.244	35.954	04
	Y	13.728	1.963	160.372	63.384	4.088	32.587	7.490	6.567	161.761	46.319	10.275	19.742	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 7	X	2.146	97.080	4.323	42.093	5.903	52.440	2.146	47.198	13.618	42.093	5.903	52.440	03
	Y	9.208	9.985	234.749	282.296	120.691	8.972	9.208	16.410	100.395	282.296	120.691	8.972	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 7	X	1.173	12.081	16.780	18.280	11.156	14.470	1.173	28.784	13.350	18.280	11.156	14.470	02
	Y	10.147	6.343	120.046	136.542	84.009	3.439	10.147	6.894	114.121	136.542	84.009	3.439	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 7	X	432	12.334	6.169	7.752	7.656	13.308	432	25.111	15.439	7.752	7.656	13.308	01
	Y	4.746	9.281	59.738	57.208	67.061	5.852	4.746	7.398	132.465	57.208	67.061	5.852	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata8														
Pilastro 8	X	2.209	203	5.972	84.882	1.766	38.010	1.295	14.689	12.238	132.607	2.990	30.823	04
	Y	3.850	2.563	34.904	256.114	119.493	7.385	2.920	4.644	76.903	322.230	60.731	6.665	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 8	X	700	46.494	8.412	31.103	3.403	25.307	700	23.157	975	31.103	3.403	25.307	03
	Y	3.157	22.829	174.030	299.235	93.561	11.406	3.157	8.530	84.165	299.235	93.561	11.406	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 8	X	526	6.939	2.497	16.865	2.949	8.035	526	15.428	5.614	16.865	2.949	8.035	02
	Y	1.831	9.512	86.075	172.192	66.398	5.583	1.831	5.641	95.331	172.192	66.398	5.583	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 8	X	197	6.041	5.587	8.028	3.991	6.574	197	12.467	5.638	8.028	3.991	6.574	01
	Y	1.928	7.901	46.135	65.633	49.598	4.609	1.928	5.189	93.730	65.633	49.598	4.609	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata9														
Pilastro 9	X	457	1.317	5.173	27.523	10.607	27.314	1.835	8.657	768	46.720	4.487	11.074	04
	Y	3.226	4.039	45.067	220.331	20.463	22.791	3.207	655	61.005	226.108	11.119	14.908	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 9	X	3.382	44.771	16.306	68.394	16.594	27.294	3.382	5.372	13.740	68.394	16.594	27.294	03
	Y	1.395	2.172	182.990	76.002	146.814	2.593	1.395	2.866	82.791	76.002	146.814	2.593	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 9	X	7.765	12.671	443	53.789	3.973	15.849	7.765	22.740	2.914	53.789	3.973	15.849	03
	Y	2.409	2.921	20.476	17.453	95.162	7.664	2.409	2.008	80.290	17.453	95.162	7.664	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 9	X	581	8.606	16.105	48.192	18.292	10.316	581	11.668	19.388	48.192	18.292	10.316	02
	Y	1.374	1.478	132.028	29.243	126.032	1.034	1.374	1.561	112.674	29.243	126.032	1.034	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 9	X	5.049	13.589	997	27.425	4.334	1.692	5.049	14.206	2.594	27.425	4.334	1.692	02
	Y	4.134	759	54.924	55.653	75.097	11.032	4.134	4.659	89.261	55.653	75.097	11.032	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 9	X	172	10.903	19.641	13.642	13.382	9.010	172	14.330	17.827	13.642	13.382	9.010	01
	Y	1.085	4.109	85.614	20.230	65.339	1.971	1.085	1.478	97.358	20.230	65.339	1.971	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata10														
Pilastro 10	X	161	56	1.019	4.774	34.935	281	100	153	8.673	3.560	23.013	331	04

Pilastri - Sollecitazioni per effetto del sisma														
Pilastro	Dir	Estremo Inferiore						Estremo Superiore						L
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3	
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
	Y	106	5.764	103	20.928	1.686	3.392	66	10.588	566	23.784	1.168	11.650	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 10	X	62	311	70.251	21.655	38.518	63	62	214	45.312	21.655	38.518	63	03
	Y	499	21.689	5.082	72.755	3.160	12.835	499	16.811	4.460	72.755	3.160	12.835	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 10	X	88	113	17.820	12.047	14.761	65	88	85	25.932	12.047	14.761	65	02
	Y	627	18.045	4.130	39.359	2.874	12.598	627	19.135	4.345	39.359	2.874	12.598	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 10	X	152	909	21.950	4.271	16.648	576	152	845	28.848	4.271	16.648	576	01
	Y	873	10.346	6.702	11.354	3.896	7.749	873	13.277	5.201	11.354	3.896	7.749	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata11														
Pilastro 11	X	283	278	400	341	90	11.932	215	3.791	695	694	477	10.581	04
	Y	81	459	5.031	1.790	2.485	2.062	169	439	9.002	1.179	8.272	752	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 11	X	188	41.201	195	10.858	255	24.243	188	31.524	585	10.858	255	24.243	03
	Y	435	2.581	19.768	10.165	7.602	1.579	435	2.183	3.233	10.165	7.602	1.579	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 11	X	144	18.288	898	5.847	652	13.326	144	21.042	1.024	5.847	652	13.326	02
	Y	522	2.924	2.416	6.846	3.175	2.025	522	3.048	7.327	6.846	3.175	2.025	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 11	X	80	16.950	1.075	2.254	455	12.123	80	20.036	312	2.254	455	12.123	01
	Y	737	3.389	4.047	3.496	600	2.098	737	3.025	2.524	3.496	600	2.098	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata12														
Pilastro 12	X	607	400	834	43.268	1.872	17.747	256	6.581	1.509	80.283	1.222	13.907	04
	Y	437	721	110	57.155	15.770	1.277	179	2.251	6.188	97.619	13.297	3.585	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 12	X	31	32.194	2.577	32.864	1.509	17.789	31	21.191	1.942	32.864	1.509	17.789	03
	Y	422	2.980	26.354	76.064	14.502	1.363	422	1.367	17.165	76.064	14.502	1.363	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 12	X	64	8.802	1.844	16.288	1.256	7.206	64	12.569	1.852	16.288	1.256	7.206	02
	Y	537	2.168	24.342	36.185	17.294	1.673	537	2.765	26.682	36.185	17.294	1.673	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 12	X	151	10.217	2.870	4.648	1.767	7.814	151	13.632	2.521	4.648	1.767	7.814	01
	Y	743	2.392	4.031	7.059	4.067	1.342	743	1.803	8.620	7.059	4.067	1.342	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata13														
Pilastro 13	X	474	39	691	49.184	1.501	18.010	186	6.972	2.475	86.090	3.140	14.163	04
	Y	615	1.026	30	59.543	23.020	732	253	3.094	8.814	105.135	18.360	3.588	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 13	X	146	32.642	2.553	33.895	1.296	17.823	146	20.819	1.336	33.895	1.296	17.823	03
	Y	537	2.202	42.166	34.608	20.117	944	537	640	18.311	34.608	20.117	944	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 13	X	56	9.197	3.507	18.479	2.428	7.549	56	13.189	3.647	18.479	2.428	7.549	02
	Y	765	310	20.966	18.984	16.050	273	765	490	26.631	18.984	16.050	273	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 13	X	148	9.274	2.562	7.048	1.351	7.592	148	13.892	1.610	7.048	1.351	7.592	01
	Y	428	446	6.140	6.713	6.672	349	428	679	15.605	6.713	6.672	349	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata14														
Pilastro 14	X	432	557	580	15.731	372	15.459	391	4.285	676	13.700	481	12.601	04
	Y	168	340	10.911	14.901	4.453	2.492	47	203	18.124	17.083	16.616	1.539	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 14	X	106	42.110	1.028	59.848	464	25.499	106	34.398	436	59.848	464	25.499	03
	Y	494	1.163	34.148	35.076	16.620	678	494	874	15.829	35.076	16.620	678	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 14	X	97	23.635	2.587	27.271	1.867	16.643	97	25.476	2.920	27.271	1.867	16.643	02
	Y	773	1.011	19.976	19.205	15.010	659	773	923	24.483	19.205	15.010	659	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 14	X	57	17.092	1.720	5.504	788	12.182	57	20.070	789	5.504	788	12.182	01
	Y	415	433	5.407	6.616	6.120	273	415	398	14.078	6.616	6.120	273	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata15														
Pilastro 15	X	394	749	981	18.069	199	17.786	362	4.969	1.192	18.269	766	14.607	04
	Y	337	157	10.730	15.394	5.434	1.377	345	166	17.816	17.720	15.649	793	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 15	X	41	42.345	1.330	61.409	483	25.683	41	34.710	537	61.409	483	25.683	03
	Y	433	464	33.323	31.418	16.317	352	433	590	15.736	31.418	16.317	352	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 15	X	78	24.000	1.360	28.439	1.106	16.897	78	25.853	1.913	28.439	1.106	16.897	02
	Y	774	789	18.726	17.465	14.079	521	774	760	22.994	17.465	14.079	521	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 15	X	89	17.592	1.888	6.643	908	12.545	89	20.670	937	6.643	908	12.545	01
	Y	415	498	5.426	5.691	6.162	309	415	446	13.911	5.691	6.162	309	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata16														
Pilastro 16	X	144	957	288	386	262	17.950	145	4.344	582	1.861	614	13.567	04
	Y	35	25	10.259	15.280	4.966	266	91	133	17.247	18.011	15.737	273	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04

Pilastri - Sollecitazioni per effetto del sisma														
Pilastro	Dir	Estremo Inferiore						Estremo Superiore						L
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3	
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
Pilastro 16	X	36	41.150	1.125	4.062	459	23.986	36	30.806	361	4.062	459	23.986	03
	Y	470	837	32.566	31.150	16.160	532	470	760	15.997	31.150	16.160	532	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 16	X	69	18.569	1.449	1.198	1.097	13.591	69	21.559	1.792	1.198	1.097	13.591	02
	Y	765	868	16.208	17.517	12.245	548	765	769	20.079	17.517	12.245	548	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 16	X	121	15.858	1.202	667	546	11.773	121	20.054	571	667	546	11.773	01
	Y	415	523	6.257	6.311	6.566	320	415	438	13.980	6.311	6.566	320	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata17														
Pilastro 17	X	169	875	335	1.960	112	17.064	166	4.033	505	2.177	438	12.563	04
	Y	150	129	9.821	15.932	4.718	758	181	33	16.520	19.903	15.160	414	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 17	X	36	40.933	873	8.179	371	23.799	36	30.465	344	8.179	371	23.799	03
	Y	474	507	31.634	27.837	15.969	329	474	491	16.350	27.837	15.969	329	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 17	X	53	17.999	1.062	2.495	796	13.186	53	20.921	1.298	2.495	796	13.186	02
	Y	782	1.094	13.993	15.867	10.530	718	782	1.026	17.238	15.867	10.530	718	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 17	X	81	15.274	773	1.249	356	11.392	81	19.487	425	1.249	356	11.392	01
	Y	420	360	7.311	5.761	7.000	220	420	321	14.127	5.761	7.000	220	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata18														
Pilastro 18	X	98	1.465	739	52.432	1.394	18.241	435	9.399	910	82.774	2.209	14.664	04
	Y	76	1.096	2.360	65.886	12.597	1.233	285	1.187	8.951	88.753	13.537	1.893	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 18	X	297	51.509	994	32.758	625	36.199	297	48.030	737	32.758	625	36.199	03
	Y	398	603	46.187	13.012	28.245	701	398	1.372	31.506	13.012	28.245	701	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 18	X	178	27.766	742	496	503	17.490	178	23.841	746	496	503	17.490	02
	Y	803	163	17.476	19.263	11.380	158	803	341	16.170	19.263	11.380	158	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 18	X	167	13.515	453	1.003	265	10.700	167	19.121	381	1.003	265	10.700	01
	Y	429	793	7.923	8.105	7.212	509	429	751	14.103	8.105	7.212	509	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata19														
Pilastro 19	X	1.500	91.256	6.347	560.590	19.168	115.709	1.500	33.411	3.723	560.590	19.168	115.709	04
	Y	20.602	9.905	98.997	173.943	15.889	13.172	20.602	3.321	91.063	173.943	15.889	13.172	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 19	X	1.500	33.411	3.723	560.565	19.169	115.669	1.500	51.046	17.467	560.565	19.169	115.669	03
	Y	20.602	3.321	91.063	173.934	15.873	13.176	20.602	6.303	79.502	173.934	15.873	13.176	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 19	X	1.380	70.418	1.293	371.159	2.348	95.642	1.380	84.534	3.358	371.159	2.348	95.642	03
	Y	9.680	458	87.074	149.556	118.473	654	9.680	602	104.906	149.556	118.473	654	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 19	X	5.671	71.388	8.451	308.034	14.731	128.875	5.671	42.056	4.605	308.034	14.731	128.875	02
	Y	19.222	6.435	24.664	108.803	9.170	16.278	19.222	7.890	31.256	108.803	9.170	16.278	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 19	X	3.032	62.416	13.717	132.375	18.835	94.326	3.032	71.525	13.039	132.375	18.835	94.326	02
	Y	9.900	7.101	50.033	89.370	87.968	10.543	9.900	7.880	75.177	89.370	87.968	10.543	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 19	X	107	20.505	5.527	16.551	5.093	17.414	107	28.333	8.743	16.551	5.093	17.414	01
	Y	2.362	1.482	48.795	38.500	44.751	1.236	2.362	2.029	76.667	38.500	44.751	1.236	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata20														
Pilastro 20	X	1.232	7.735	139.909	117.847	136.671	12.832	1.232	1.354	71.575	117.847	136.671	12.832	04
	Y	10.149	27.969	7.474	140.200	20.243	947	10.149	28.418	2.764	140.200	20.243	947	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 20	X	1.232	1.354	71.575	117.843	136.635	12.829	1.232	8.069	28.208	117.843	136.635	12.829	03
	Y	10.149	28.418	2.764	140.194	20.234	954	10.149	29.082	17.464	140.194	20.234	954	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 20	X	646	10.197	108.531	77.661	170.989	11.891	646	9.080	168.500	77.661	170.989	11.891	03
	Y	6.423	48.923	1.684	106.839	1.503	49.002	6.423	30.488	2.570	106.839	1.503	49.002	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 20	X	5.304	13.427	125.653	44.700	155.001	21.667	5.304	5.657	11.337	44.700	155.001	21.667	02
	Y	14.145	40.559	14.847	88.009	31.575	47.648	14.145	3.805	12.955	88.009	31.575	47.648	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 20	X	2.688	12.651	105.307	145.549	199.997	11.803	2.688	4.115	178.726	145.549	199.997	11.803	02
	Y	12.115	30.748	13.838	40.406	20.364	27.093	12.115	7.866	15.084	40.406	20.364	27.093	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 20	X	361	2.981	78.100	73.224	59.951	1.046	361	141	89.775	73.224	59.951	1.046	01
	Y	1.990	1.568	2.706	15.986	1.919	3.878	1.990	10.795	2.709	15.986	1.919	3.878	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata21														
Pilastro 21	X	131	460	143.298	119.492	85.874	282	131	348	100.359	119.492	85.874	282	04
	Y	901	45.470	9.726	99.497	6.706	20.472	901	35.237	6.373	99.497	6.706	20.472	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 21	X	131	348	100.359	119.459	85.800	279	131	565	135.597	119.459	85.800	279	03
	Y	901	35.237	6.373	99.476	6.707	20.438	901	20.994	12.073	99.476	6.707	20.438	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03

Pilastri - Sollecitazioni per effetto del sisma													
Pilastro	Dir	Estremo Inferiore						Estremo Superiore					
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Pilastro 21	X	131	1.237	151.762	78.994	111.663	607	131	427	149.742	78.994	111.663	607
	Y	1.508	10.896	10.344	70.118	8.104	8.614	1.508	12.620	11.533	70.118	8.104	8.614
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pilastro 21	X	309	3.067	95.999	32.869	70.835	1.863	309	2.146	102.341	32.869	70.835	1.863
	Y	2.085	18.483	19.985	30.501	14.028	15.890	2.085	26.014	19.304	30.501	14.028	15.890
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pilastrata: Pilastrata22													
Pilastro 22	X	1.576	40.780	2.556	289.505	2.862	23.918	1.576	28.830	1.125	289.505	2.862	23.918
	Y	428	1.254	43.837	215.324	31.706	1.160	428	682	27.983	215.324	31.706	1.160
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pilastro 22	X	1.576	28.830	1.125	289.494	2.860	23.896	1.576	14.481	4.058	289.494	2.860	23.896
	Y	428	682	27.983	215.312	31.685	1.155	428	1.425	29.361	215.312	31.685	1.155
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pilastro 22	X	4.684	26.285	6.984	306.406	16.293	27.960	4.684	44.178	3.439	306.406	16.293	27.960
	Y	1.711	2.655	32.429	125.198	75.205	9.207	1.711	7.573	15.776	125.198	75.205	9.207
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pilastro 22	X	216	41.199	5.147	142.093	6.160	33.007	216	22.862	6.788	142.093	6.160	33.007
	Y	970	2.848	27.707	90.411	31.276	1.460	970	526	32.991	90.411	31.276	1.460
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pilastro 22	X	761	30.652	7.090	162.477	20.150	29.387	761	44.163	2.182	162.477	20.150	29.387
	Y	1.999	3.427	21.338	11.719	70.456	12.849	1.999	9.212	11.130	11.719	70.456	12.849
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pilastro 22	X	198	24.797	5.476	34.267	4.316	18.072	198	25.796	6.602	34.267	4.316	18.072
	Y	928	6.190	16.341	3.414	13.595	4.418	928	6.192	21.725	3.414	13.595	4.418
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pilastrata: Pilastrata23													
Pilastro 23	X	58	731	54.961	80.947	27.013	336	58	562	41.460	80.947	27.013	336
	Y	448	22.824	703	53.122	266	11.357	448	17.138	584	53.122	266	11.357
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pilastro 23	X	58	562	41.460	80.941	26.981	335	58	449	39.494	80.941	26.981	335
	Y	448	17.138	584	53.124	266	11.340	448	16.868	437	53.124	266	11.340
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pilastro 23	X	118	871	32.904	39.074	23.195	568	118	801	35.564	39.074	23.195	568
	Y	600	22.577	3.686	28.493	2.470	15.453	600	23.021	3.609	28.493	2.470	15.453
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pilastro 23	X	92	330	24.053	9.813	18.072	214	92	331	31.088	9.813	18.072	214
	Y	825	13.400	1.240	8.480	1.064	9.726	825	16.273	1.999	8.480	1.064	9.726
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pilastrata: Pilastrata24													
Pilastro 24	X	44	486	55.695	87.024	27.138	416	44	281	42.122	87.024	27.138	416
	Y	443	19.044	629	11.178	330	8.384	443	14.856	468	11.178	330	8.384
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pilastro 24	X	44	281	42.122	87.019	27.107	419	44	978	39.206	87.019	27.107	419
	Y	443	14.856	468	11.179	330	8.357	443	10.231	541	11.179	330	8.357
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pilastro 24	X	87	318	31.352	45.221	22.121	141	87	120	33.952	45.221	22.121	141
	Y	601	14.051	2.742	4.850	1.854	9.958	601	15.339	2.717	4.850	1.854	9.958
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pilastro 24	X	140	1.368	22.084	13.333	16.674	775	140	1.007	28.779	13.333	16.674	775
	Y	807	5.208	235	1.283	280	4.883	807	9.714	675	1.283	280	4.883
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pilastrata: Pilastrata25													
Pilastro 25	X	268	6.067	63	9.030	680	3.295	225	11.557	138	12.901	478	11.265
	Y	464	493	164	10.225	8.383	354	403	299	2.774	4.691	7.792	245
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pilastro 25	X	36	28.401	1.649	32.998	1.114	15.560	36	18.291	1.693	32.998	1.114	15.560
	Y	415	741	33.612	58.091	19.124	468	415	661	23.761	58.091	19.124	468
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pilastro 25	X	127	7.651	1.482	19.855	1.060	6.410	127	11.393	1.641	19.855	1.060	6.410
	Y	532	915	29.353	25.929	20.629	581	532	790	31.515	25.929	20.629	581
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pilastro 25	X	103	8.256	2.968	9.112	1.834	6.636	103	11.998	2.630	9.112	1.834	6.636
	Y	802	700	7.466	3.298	6.325	376	802	444	11.899	3.298	6.325	376
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pilastrata: Pilastrata26													
Pilastro 26	X	558	77	1.016	41.553	1.278	18.090	237	7.360	2.327	73.828	2.154	15.293
	Y	596	1.061	236	52.527	21.400	1.561	201	2.463	8.904	90.737	17.998	2.489
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pilastro 26	X	53	33.507	1.295	8.362	638	18.530	53	22.097	672	8.362	638	18.530
	Y	589	4.745	40.590	21.085	23.333	2.363	589	2.362	29.419	21.085	23.333	2.363
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pilastrata: Pilastrata27													
Pilastro 27	X	144	849	848	427	209	17.477	152	4.412	978	627	559	13.582
	Y	42	124	9.974	19.816	4.053	1.765	67	349	16.472	23.276	15.092	1.271
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pilastro 27	X	28	41.887	1.950	8.026	1.364	24.822	28	32.583	2.142	8.026	1.364	24.822
	Y	356	3.011	30.799	13.120	16.929	1.836	356	2.510	19.994	13.120	16.929	1.836
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pilastrata: Pilastrata28													
Pilastro 28	X	636	943	1.251	48.418	3.565	13.261	169	6.843	927	68.156	381	11.568

Pilastri - Sollecitazioni per effetto del sisma														
Pilastro	Dir	Estremo Inferiore						Estremo Superiore						L
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3	
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
	Y	2.183	62	7.527	112.506	15.539	11.488	1.519	2.264	7.207	111.067	3.095	7.280	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 28	X	122	35.288	2.248	8.448	1.357	19.408	122	22.935	1.825	8.448	1.357	19.408	03
	Y	760	3.627	34.333	48.221	20.878	2.109	760	2.730	28.304	48.221	20.878	2.109	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 28	X	206	5.804	2.269	2.421	1.671	3.878	206	5.835	2.672	2.421	1.671	3.878	02
	Y	545	1.725	24.042	23.957	16.761	1.176	545	1.816	25.405	23.957	16.761	1.176	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 28	X	128	1.643	1.201	209	850	865	128	3.666	1.402	209	850	865	01
	Y	710	2.265	24.674	2.605	16.825	920	710	678	26.642	2.605	16.825	920	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata29														
Pilastro 29	X	502	106	882	34.033	2.632	14.659	181	5.720	1.145	63.755	601	12.091	04
	Y	409	682	387	71.752	15.933	1.587	131	2.257	7.583	114.019	15.775	4.264	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 29	X	47	32.333	2.056	7.745	1.148	16.699	47	17.783	1.377	7.745	1.148	16.699	03
	Y	380	7.989	29.002	107.521	16.703	4.089	380	4.298	21.115	107.521	16.703	4.089	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 29	X	218	4.709	1.594	4.895	1.230	4.588	218	9.160	2.034	4.895	1.230	4.588	02
	Y	523	4.337	15.990	61.080	11.479	2.817	523	3.991	17.897	61.080	11.479	2.817	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 29	X	130	5.289	775	2.960	613	5.014	130	10.036	1.093	2.960	613	5.014	01
	Y	884	5.433	18.378	18.315	12.818	3.364	884	4.882	20.696	18.315	12.818	3.364	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata30														
Pilastro 30	X	236	915	415	13.804	408	15.708	195	3.519	190	14.221	206	11.538	04
	Y	147	285	5.596	5.023	2.879	3.036	102	395	10.500	6.332	10.081	1.716	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 30	X	63	41.006	462	62.933	173	24.175	63	31.530	95	62.933	173	24.175	03
	Y	437	4.038	25.957	21.920	13.231	2.449	437	3.354	13.742	21.920	13.231	2.449	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 30	X	87	20.259	1.278	30.954	820	14.604	87	22.851	1.136	30.954	820	14.604	02
	Y	529	4.098	11.071	11.458	8.560	2.831	529	4.262	14.224	11.458	8.560	2.831	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 30	X	90	14.883	189	8.785	90	10.885	90	18.323	101	8.785	90	10.885	01
	Y	784	6.913	6.794	3.312	6.166	4.491	784	6.802	12.041	3.312	6.166	4.491	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata31														
Pilastro 31	X	287	815	317	11.210	299	15.195	234	3.591	165	12.191	133	11.553	04
	Y	184	133	5.240	6.613	2.730	1.585	199	349	9.994	8.005	9.744	1.112	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 31	X	90	41.281	519	54.184	67	24.486	90	32.190	457	54.184	67	24.486	03
	Y	432	4.294	24.939	26.124	12.446	2.580	432	3.467	12.420	26.124	12.446	2.580	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 31	X	90	21.184	285	26.374	275	15.192	90	23.648	546	26.374	275	15.192	02
	Y	542	4.374	12.061	16.194	9.290	3.020	542	4.549	15.392	16.194	9.290	3.020	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 31	X	107	15.414	1.069	7.234	524	11.194	107	18.748	529	7.234	524	11.194	01
	Y	776	6.580	4.107	6.647	4.621	4.260	776	6.437	10.045	6.647	4.621	4.260	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata32														
Pilastro 32	X	400	75	629	40.163	435	14.978	103	6.095	1.560	74.772	1.934	12.331	04
	Y	337	512	150	34.163	12.858	1.426	131	1.602	5.039	65.044	10.545	2.099	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 32	X	70	32.207	1.980	24.163	657	17.021	70	18.880	213	24.163	657	17.021	03
	Y	454	3.122	26.430	22.022	12.567	1.652	454	2.160	11.312	22.022	12.567	1.652	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 32	X	141	7.046	1.060	13.790	922	6.294	141	11.706	1.667	13.790	922	6.294	02
	Y	541	2.744	14.167	12.987	11.077	2.058	541	3.373	18.536	12.987	11.077	2.058	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 32	X	60	7.688	1.749	5.881	830	6.566	60	12.350	800	5.881	830	6.566	01
	Y	716	4.932	2.200	5.238	3.021	3.001	716	4.293	8.283	3.494	3.021	3.001	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01

LEGENDA Pilastri - Sollecitazioni per effetto del sisma

Pilastro

Numero identificativo del pilastro. L'eventuale lettera tra parentesi distingue i diversi tratti della pilastrata al livello considerato.

Dir

Direzione del sisma.

Estremo Inferiore/Superiore

Le caratteristiche della sollecitazione sono relative al sistema di riferimento locale 1, 2, 3.

L

Identificativo del livello, nella relativa tabella.

PILASTRI - SOLLECITAZIONI PER ECCENTRICITA' ACCIDENTALE

Pilastri - Sollecitazioni per eccentricità accidentale																
Pilastro	Dir	e	Estremo Inferiore					Estremo Superiore					L			
			M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N		T2	T3	
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
Pilastrata: Pilastrata1																
Pilastro 1	X	+	74	-116	16	5.509	2.638		524	3	-135	-957	9.579	1.963	-19	04
	X	-	-74	116	-16	-5.509	-2.638		-524	-3	135	957	-9.579	-1.963	19	04
	Y	+	271	-423	60	20.093	9.630		1.914	11	-493	-3.494	34.943	7.162	-71	04
	Y	-	-271	423	-60	-20.093	-9.630		-1.914	-11	493	3.494	-34.943	-7.162	71	04

Pilastri - Sollecitazioni per eccentricità accidentale															
Pilastro	Dir	e	Estremo Inferiore						Estremo Superiore						L
			M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3	
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
Pilastro 1	X	+	-227	1.436	-5.087	3.002	-2.455	-735	-227	-769	2.278	3.002	-2.455	-735	03
	X	-	227	-1.436	5.087	-3.002	2.455	735	227	769	-2.278	-3.002	2.455	735	03
	Y	+	-835	5.238	-18.577	10.892	-8.973	-2.682	-835	-2.809	8.343	10.892	-8.973	-2.682	03
	Y	-	835	-5.238	18.577	-10.892	8.973	2.682	835	2.809	-8.343	-10.892	8.973	2.682	03
Pilastro 1	X	+	-303	698	-2.180	1.779	-1.627	-518	-303	-829	2.619	1.779	-1.627	-518	02
	X	-	303	-698	2.180	-1.779	1.627	518	303	829	-2.619	-1.779	1.627	518	02
	Y	+	-1.113	2.539	-7.899	6.436	-5.915	-1.886	-1.113	-3.026	9.550	6.436	-5.915	-1.886	02
	Y	-	1.113	-2.539	7.899	-6.436	5.915	1.886	1.113	3.026	-9.550	-6.436	5.915	1.886	02
Pilastro 1	X	+	-28	500	-1.381	736	-1.265	-399	-28	-718	2.477	736	-1.265	-399	01
	X	-	28	-500	1.381	-736	1.265	399	28	718	-2.477	-736	1.265	399	01
	Y	+	-81	1.805	-4.957	2.658	-4.559	-1.444	-81	-2.599	8.949	2.658	-4.559	-1.444	01
	Y	-	81	-1.805	4.957	-2.658	4.559	1.444	81	2.599	-8.949	-2.658	4.559	1.444	01
Pilastrata: Pilastrata2															
Pilastro 2	X	+	16	-62	-1.163	-2.099	492	861	7	176	-1.895	-2.193	1.668	624	04
	X	-	-16	62	1.163	2.099	-492	-861	-7	-176	1.895	2.193	-1.668	-624	04
	Y	+	60	-227	-4.247	-7.680	1.795	3.137	24	641	-6.919	-8.027	6.092	2.276	04
	Y	-	-60	227	4.247	7.680	-1.795	-3.137	-24	-641	6.919	8.027	-6.092	-2.276	04
Pilastro 2	X	+	-175	1.371	-3.547	1.312	-1.727	-818	-175	-1.084	1.633	1.312	-1.727	-818	03
	X	-	175	-1.371	3.547	-1.312	1.727	818	175	1.084	-1.633	-1.312	1.727	818	03
	Y	+	-640	5.003	-12.953	4.756	-6.313	-2.987	-640	-3.958	5.986	4.756	-6.313	-2.987	03
	Y	-	640	-5.003	12.953	-4.756	6.313	2.987	640	3.958	-5.986	-4.756	6.313	2.987	03
Pilastro 2	X	+	-221	1.299	-1.970	926	-1.429	-884	-221	-1.310	2.245	926	-1.429	-884	02
	X	-	221	-1.299	1.970	-926	1.429	884	221	1.310	-2.245	-926	1.429	884	02
	Y	+	-807	4.718	-7.143	3.351	-5.197	-3.214	-807	-4.763	8.188	3.351	-5.197	-3.214	02
	Y	-	807	-4.718	7.143	-3.351	5.197	3.214	807	4.763	-8.188	-3.351	5.197	3.214	02
Pilastro 2	X	+	-163	793	-1.130	559	-1.045	-575	-163	-960	2.056	559	-1.045	-575	01
	X	-	163	-793	1.130	-559	1.045	575	163	960	-2.056	-559	1.045	575	01
	Y	+	-582	2.857	-4.055	2.027	-3.765	-2.074	-582	-3.468	7.427	2.027	-3.765	-2.074	01
	Y	-	582	-2.857	4.055	-2.027	3.765	2.074	582	3.468	-7.427	-2.027	3.765	2.074	01
Pilastrata: Pilastrata3															
Pilastro 3	X	+	-33	-13	-975	-526	412	508	-38	157	-1.667	-795	1.583	469	04
	X	-	33	13	975	526	-412	-508	38	-157	1.667	795	-1.583	-469	04
	Y	+	-120	-49	-3.560	-1.959	1.505	1.856	-138	574	-6.090	-2.948	5.782	1.714	04
	Y	-	120	49	3.560	1.959	-1.505	-1.856	138	-574	6.090	2.948	-5.782	-1.714	04
Pilastro 3	X	+	-170	1.470	-3.164	6.054	-1.536	-869	-170	-1.138	1.443	6.054	-1.536	-869	03
	X	-	170	-1.470	3.164	-6.054	1.536	869	170	1.138	-1.443	-6.054	1.536	869	03
	Y	+	-624	5.363	-11.555	21.984	-5.614	-3.173	-624	-4.156	5.287	21.984	-5.614	-3.173	03
	Y	-	624	-5.363	11.555	-21.984	5.614	3.173	624	4.156	-5.287	-21.984	5.614	3.173	03
Pilastro 3	X	+	-229	1.310	-1.726	3.386	-1.242	-897	-229	-1.338	1.939	3.386	-1.242	-897	02
	X	-	229	-1.310	1.726	-3.386	1.242	897	229	1.338	-1.939	-3.386	1.242	897	02
	Y	+	-836	4.762	-6.250	12.261	-4.512	-3.264	-836	-4.866	7.061	12.261	-4.512	-3.264	02
	Y	-	836	-4.762	6.250	-12.261	4.512	3.264	836	4.866	-7.061	-12.261	4.512	3.264	02
Pilastro 3	X	+	-141	804	-829	1.044	-798	-573	-141	-945	1.604	1.044	-798	-573	01
	X	-	141	-804	829	-1.044	798	573	141	945	-1.604	-1.044	798	573	01
	Y	+	-501	2.900	-2.962	3.764	-2.871	-2.071	-501	-3.417	5.795	3.764	-2.871	-2.071	01
	Y	-	501	-2.900	2.962	-3.764	2.871	2.071	501	3.417	-5.795	-3.764	2.871	2.071	01
Pilastrata: Pilastrata4															
Pilastro 4	X	+	-14	-36	-808	-1.082	387	642	-27	146	-1.349	-1.316	1.220	486	04
	X	-	14	36	808	1.082	-387	-642	27	-146	1.349	1.316	-1.220	-486	04
	Y	+	-51	-132	-2.950	-3.970	1.411	2.342	-98	534	-4.928	-4.828	4.457	1.772	04
	Y	-	51	132	2.950	3.970	-1.411	-2.342	98	-534	4.928	4.828	-4.457	-1.772	04
Pilastro 4	X	+	-190	1.390	-2.556	2.623	-1.245	-792	-190	-985	1.178	2.623	-1.245	-792	03
	X	-	190	-1.390	2.556	-2.623	1.245	792	190	985	-1.178	-2.623	1.245	792	03
	Y	+	-694	5.073	-9.335	9.519	-4.550	-2.890	-694	-3.597	4.315	9.519	-4.550	-2.890	03
	Y	-	694	-5.073	9.335	-9.519	4.550	2.890	694	3.597	-4.315	-9.519	4.550	2.890	03
Pilastro 4	X	+	-254	1.115	-1.389	1.606	-1.006	-775	-254	-1.172	1.579	1.606	-1.006	-775	02
	X	-	254	-1.115	1.389	-1.606	1.006	775	254	1.172	-1.579	-1.606	1.006	775	02
	Y	+	-928	4.052	-5.033	5.816	-3.658	-2.820	-928	-4.268	5.757	5.816	-3.658	-2.820	02
	Y	-	928	-4.052	5.033	-5.816	3.658	2.820	928	4.268	-5.757	-5.816	3.658	2.820	02
Pilastro 4	X	+	-165	726	-744	679	-690	-537	-165	-913	1.361	679	-690	-537	01
	X	-	165	-726	744	-679	690	537	165	913	-1.361	-679	690	537	01
	Y	+	-583	2.623	-2.664	2.452	-2.486	-1.942	-583	-3.300	4.917	2.452	-2.486	-1.942	01
	Y	-	583	-2.623	2.664	-2.452	2.486	1.942	583	3.300	-4.917	-2.452	2.486	1.942	01
Pilastrata: Pilastrata5															
Pilastro 5	X	+	-16	-35	-591	-793	280	611	-26	139	-992	-951	906	460	04
	X	-	16	35	591	793	-280	-611	26	-139	992	951	-906	-460	04
	Y	+	-57	-129	-2.158	-2.912	1.023	2.228	-95	507	-3.624	-3.493	3.309	1.679	04
	Y	-	57	129	2.158	2.912	-1.023	-2.228	95	-507	3.624	3.493	-3.309	-1.679	04
Pilastro 5	X	+	-183	1.358	-1.906	2.158	-928	-765	-183	-938	879	2.158	-928	-765	03
	X	-	183	-1.358	1.906	-2.158	928	765	183	938	-879	-2.158	928	765	03
	Y	+	-669	4.955	-6.963	7.833	-3.395	-2.794	-669	-3.427	3.222	7.833	-3.395	-2.794	03
	Y	-	669	-4.955	6.963	-7.833	3.395	2.794	669	3.427	-3.222	-7.833	3.395	2.794	03
Pilastro 5	X	+	-248	1.049	-1.028	1.244	-742	-730	-248	-1.104	1.161	1.244	-742	-730	02
	X	-	248	-1.049	1.028	-1.244	742	730	248	1.104	-1.161	-1.244	742	730	02
	Y	+	-908	3.810	-3.724	4.505	-2.697	-2.653	-908	-4.016	4.232	4.505	-2.697	-2.653	02
	Y	-	908	-3.810	3.724	-4.505	2.697	2.653	908	4.016	-4.232	-4.505	2.697	2.653	02
Pilastro 5	X	+	-160	645	-562	418	-525	-479	-160	-818	1.039	418	-525	-479	01
	X	-	160	-645	562	-418	525	479	160	818	-1.039	-418	525	479	01
	Y	+	-568	2.325	-2.012	1.510	-1.891	-1.731	-568	-2.956	3.754	1.510	-1.891	-1.731	01
	Y	-	568	-2.325	2.012	-1.510	1.891	1.731	568	2.956	-3.754	-1.510	1.891	1.731	01
Pilastrata: Pilastrata6															

Pilastri - Sollecitazioni per eccentricità accidentale															
Pilastro	Dir	e	Estremo Inferiore						Estremo Superiore						L
			M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3	
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
Pilastro 6	X	+	-16	-33	-360	-411	174	579	-27	138	-611	-459	565	453	04
	X	-	16	33	360	411	-174	-579	27	-138	611	459	-565	-453	04
	Y	+	-57	-121	-1.316	-1.513	637	2.112	-98	504	-2.234	-1.691	2.064	1.655	04
	Y	-	57	121	1.316	1.513	-637	-2.112	98	-504	2.234	1.691	-2.064	-1.655	04
Pilastro 6	X	+	-217	1.299	-1.166	1.496	-569	-712	-217	-837	542	1.496	-569	-712	03
	X	-	217	-1.299	1.166	-1.496	569	712	217	837	-542	-1.496	569	712	03
	Y	+	-796	4.739	-4.259	5.431	-2.082	-2.598	-796	-3.055	1.986	5.431	-2.082	-2.598	03
	Y	-	796	-4.739	4.259	-5.431	2.082	2.598	796	3.055	-1.986	-5.431	2.082	2.598	03
Pilastro 6	X	+	-267	924	-639	918	-454	-652	-267	-999	702	918	-454	-652	02
	X	-	267	-924	639	-918	454	652	267	999	-702	-918	454	652	02
	Y	+	-976	3.355	-2.312	3.325	-1.651	-2.371	-976	-3.639	2.558	3.325	-1.651	-2.371	02
	Y	-	976	-3.355	2.312	-3.325	1.651	2.371	976	3.639	-2.558	-3.325	1.651	2.371	02
Pilastro 6	X	+	-153	651	-313	327	-299	-507	-153	-895	600	327	-299	-507	01
	X	-	153	-651	313	-327	299	507	153	895	-600	-327	299	507	01
	Y	+	-536	2.350	-1.115	1.179	-1.076	-1.830	-536	-3.232	2.166	1.179	-1.076	-1.830	01
	Y	-	536	-2.350	1.115	-1.179	1.076	1.830	536	3.232	-2.166	-1.179	1.076	1.830	01
Pilastrata: Pilastrata7															
Pilastro 7	X	+	-176	-178	-1.844	-1.558	322	3.234	-195	825	-2.284	-1.916	273	2.237	04
	X	-	176	178	1.844	1.558	-322	-3.234	195	-825	2.284	1.916	-273	-2.237	04
	Y	+	-635	-646	-6.762	-5.770	1.170	11.791	-704	3.012	-8.365	-7.064	987	8.148	04
	Y	-	635	646	6.762	5.770	-1.170	-11.791	704	-3.012	8.365	7.064	-987	-8.148	04
Pilastro 7	X	+	-864	2.930	-2.285	1.904	-757	-1.476	-864	-1.129	-203	1.904	-757	-1.476	03
	X	-	864	-2.930	2.285	-1.904	757	1.476	864	1.129	203	-1.904	757	1.476	03
	Y	+	-3.131	10.699	-8.364	6.876	-2.800	-5.397	-3.131	-4.143	-663	6.876	-2.800	-5.397	03
	Y	-	3.131	-10.699	8.364	-6.876	2.800	5.397	3.131	4.143	663	-6.876	2.800	5.397	03
Pilastro 7	X	+	-1.437	1.352	-3.373	1.261	-2.231	-1.115	-1.437	-1.659	2.650	1.261	-2.231	-1.115	02
	X	-	1.437	-1.352	3.373	-1.261	2.231	1.115	1.437	1.659	-2.650	-1.261	2.231	1.115	02
	Y	+	-5.228	4.909	-12.257	4.548	-8.160	-4.060	-5.228	-6.053	9.774	4.548	-8.160	-4.060	02
	Y	-	5.228	-4.909	12.257	-4.548	8.160	4.060	5.228	6.053	-9.774	-4.548	8.160	4.060	02
Pilastro 7	X	+	-1.428	606	362	410	-552	-672	-1.428	-1.275	1.907	410	-552	-672	01
	X	-	1.428	-606	-362	-410	552	672	1.428	1.275	-1.907	-410	552	672	01
	Y	+	-5.176	2.171	1.490	1.468	-1.925	-2.424	-5.176	-4.617	6.880	1.468	-1.925	-2.424	01
	Y	-	5.176	-2.171	-1.490	-1.468	1.925	2.424	5.176	4.617	-6.880	-1.468	1.925	2.424	01
Pilastrata: Pilastrata8															
Pilastro 8	X	+	153	-121	968	-4.873	-3.699	1.286	52	343	2.042	-5.033	-1.718	757	04
	X	-	-153	121	-968	4.873	3.699	-1.286	-52	-343	-2.042	5.033	1.718	-757	04
	Y	+	561	-442	3.549	-17.746	-13.534	4.701	191	1.250	7.480	-18.320	-6.280	2.765	04
	Y	-	-561	442	-3.549	17.746	13.534	-4.701	-191	-1.250	-7.480	18.320	6.280	-2.765	04
Pilastro 8	X	+	-439	2.264	5.937	-7.205	3.176	-1.149	-439	-895	-2.798	-7.205	3.176	-1.149	03
	X	-	439	-2.264	-5.937	7.205	-3.176	1.149	439	895	2.798	7.205	-3.176	1.149	03
	Y	+	-1.590	8.255	21.750	-26.116	11.657	-4.191	-1.590	-3.269	-10.305	-26.116	11.657	-4.191	03
	Y	-	1.590	-8.255	-21.750	26.116	-11.657	4.191	1.590	3.269	10.305	26.116	-11.657	4.191	03
Pilastro 8	X	+	-1.437	630	917	-4.155	1.059	-582	-1.437	-942	-1.941	-4.155	1.059	-582	02
	X	-	1.437	-630	-917	4.155	-1.059	582	1.437	942	1.941	4.155	-1.059	582	02
	Y	+	-5.287	2.284	3.139	-14.994	3.769	-2.120	-5.287	-3.439	-7.037	-14.994	3.769	-2.120	02
	Y	-	5.287	-2.284	-3.139	14.994	-3.769	2.120	5.287	3.439	7.037	14.994	-3.769	2.120	02
Pilastro 8	X	+	-302	534	1.901	-1.733	1.793	-513	-302	-902	-3.120	-1.733	1.793	-513	01
	X	-	302	-534	-1.901	1.733	-1.793	513	302	902	3.120	1.733	-1.793	513	01
	Y	+	-1.038	1.924	6.828	-6.246	6.459	-1.853	-1.038	-3.265	-11.258	-6.246	6.459	-1.853	01
	Y	-	1.038	-1.924	-6.828	6.246	-6.459	1.853	1.038	3.265	11.258	6.246	-6.459	1.853	01
Pilastrata: Pilastrata9															
Pilastro 9	X	+	22	35	1.278	6.077	-973	173	17	183	1.900	5.961	-558	289	04
	X	-	-22	-35	-1.278	-6.077	973	-173	-17	-183	-1.900	-5.961	558	-289	04
	Y	+	78	125	4.667	22.196	-3.577	642	60	668	6.947	21.781	-2.046	1.064	04
	Y	-	-78	-125	-4.667	-22.196	3.577	-642	-60	-668	-6.947	-21.781	2.046	-1.064	04
Pilastro 9	X	+	-404	490	5.505	-2.209	4.569	-304	-404	-60	-2.764	-2.209	4.569	-304	03
	X	-	404	-490	-5.505	2.209	-4.569	304	404	60	2.764	2.209	-4.569	304	03
	Y	+	-1.478	1.792	20.130	-8.098	16.716	-1.113	-1.478	-223	-10.127	-8.098	16.716	-1.113	03
	Y	-	1.478	-1.792	-20.130	8.098	-16.716	1.113	1.478	223	10.127	8.098	-16.716	1.113	03
Pilastro 9	X	+	-576	24	-998	446	3.041	-139	-576	-65	-2.945	446	3.041	-139	03
	X	-	576	-24	998	-446	-3.041	139	576	65	2.945	-446	-3.041	139	03
	Y	+	-2.111	86	-3.699	1.588	11.146	-505	-2.111	-237	-10.832	1.588	11.146	-505	03
	Y	-	2.111	-86	3.699	-1.588	-11.146	505	2.111	237	10.832	-1.588	-11.146	505	03
Pilastro 9	X	+	-470	363	4.290	-821	3.974	-348	-470	-312	-3.418	-821	3.974	-348	02
	X	-	470	-363	-4.290	821	-3.974	348	470	312	3.418	821	-3.974	348	02
	Y	+	-1.711	1.326	15.605	-3.052	14.461	-1.272	-1.711	-1.143	-12.449	-3.052	14.461	-1.272	02
	Y	-	1.711	-1.326	-15.605	3.052	-14.461	1.272	1.711	1.143	12.449	3.052	-14.461	1.272	02
Pilastro 9	X	+	-745	-226	-1.740	1.598	2.290	-81	-745	-263	-2.793	1.598	2.290	-81	02
	X	-	745	226	1.740	-1.598	-2.290	81	745	263	2.793	-1.598	-2.290	81	02
	Y	+	-2.731	-828	-6.357	5.736	8.313	-284	-2.731	-958	-10.181	5.736	8.313	-284	02
	Y	-	2.731	828	6.357	-5.736	-8.313	284	2.731	958	10.181	-5.736	-8.313	284	02
Pilastro 9	X	+	-325	-96	2.820	776	2.072	9	-325	-70	-2.982	776	2.072	9	01
	X	-	325	96	-2.820	-776	-2.072	-9	325	70	2.982	-776	-2.072	-9	01
	Y	+	-1.160	-364	10.191	2.780	7.489	43	-1.160	-245	-10.779	2.780	7.489	43	01
	Y	-	1.160	364	-10.191	-2.780	-7.489	-43	1.160	245	10.779	-2.780	-7.489	-43	01
Pilastrata: Pilastrata10															
Pilastro 10	X	+	-14	353	16	-1.523	445	226	-26	663	-103	-1.757	294	739	04
	X	-	14	-353	-16	1.523	-445	-226	26	-663	103	1.757	-294	-739	04
	Y	+	-51	1.289	60	-5.527	1.623	825	-97	2.420	-375	-6.377	1.073	2.697	04
	Y	-	51	-1.289	-60	5.527	-1.623	-825	97	-2.420	375	6.377	-1.073	-2.697	04
Pilastro 10	X	+	-192	1.357	-802	-5.255	-406	-789	-192	-1.011	416	-5.255	-406	-789	03

Pilastri - Sollecitazioni per eccentricità accidentale															
Pilastro	Dir	e	Estremo Inferiore						Estremo Superiore						L
			M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3	
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
	X	-	192	-1.357	802	5.255	406	789	192	1.011	-416	5.255	406	789	03
	Y	+	-702	4.954	-2.928	-19.080	-1.483	-2.882	-702	-3.693	1.522	-19.080	-1.483	-2.882	03
	Y	-	702	-4.954	2.928	19.080	1.483	2.882	702	3.693	-1.522	19.080	1.483	2.882	03
Pilastro 10	X	+	-280	1.231	-712	-2.895	-523	-852	-280	-1.284	832	-2.895	-523	-852	02
	X	-	280	-1.231	712	2.895	523	852	280	1.284	-832	2.895	523	852	02
	Y	+	-1.023	4.477	-2.603	-10.468	-1.917	-3.104	-1.023	-4.681	3.051	-10.468	-1.917	-3.104	02
	Y	-	1.023	-4.477	2.603	10.468	1.917	3.104	1.023	4.681	-3.051	10.468	1.917	3.104	02
Pilastro 10	X	+	-130	615	-153	-826	-182	-469	-130	-817	401	-826	-182	-469	01
	X	-	130	-615	153	826	182	469	130	817	-401	826	182	469	01
	Y	+	-460	2.200	-536	-2.962	-646	-1.685	-460	-2.938	1.434	-2.962	-646	-1.685	01
	Y	-	460	-2.200	536	2.962	646	1.685	460	2.938	-1.434	2.962	646	1.685	01
Pilastrata: Pilastrata11															
Pilastro 11	X	+	-34	-66	454	151	-263	511	-24	38	817	-163	-799	260	04
	X	-	34	66	-454	-151	263	-511	24	-38	-817	163	799	-260	04
	Y	+	-123	-242	1.659	558	-961	1.861	-87	137	2.983	-579	-2.920	947	04
	Y	-	123	242	-1.659	-558	961	-1.861	87	-137	-2.983	579	2.920	-947	04
Pilastro 11	X	+	-211	569	1.799	-860	678	-329	-211	-419	-233	-860	678	-329	03
	X	-	211	-569	-1.799	860	-678	329	211	419	233	860	-678	329	03
	Y	+	-775	2.076	6.570	-3.122	2.476	-1.201	-775	-1.528	-859	-3.122	2.476	-1.201	03
	Y	-	775	-2.076	-6.570	3.122	-2.476	1.201	775	1.528	859	3.122	-2.476	1.201	03
Pilastro 11	X	+	-286	577	215	-606	285	-405	-286	-619	-625	-606	285	-405	02
	X	-	286	-577	-215	606	-285	405	286	619	625	606	-285	405	02
	Y	+	-1.048	2.106	779	-2.197	1.046	-1.480	-1.048	-2.260	-2.306	-2.197	1.046	-1.480	02
	Y	-	1.048	-2.106	-779	2.197	-1.046	1.480	1.048	2.260	2.306	2.197	-1.046	1.480	02
Pilastro 11	X	+	-145	245	-274	-343	9	-199	-145	-364	-302	-343	9	-199	01
	X	-	145	-245	274	343	-9	199	145	364	302	343	-9	199	01
	Y	+	-505	874	-1.035	-1.243	16	-715	-505	-1.307	-1.084	-1.243	16	-715	01
	Y	-	505	-874	1.035	1.243	-16	715	505	1.307	1.084	1.243	-16	715	01
Pilastrata: Pilastrata12															
Pilastro 12	X	+	47	-86	-15	-6.481	-1.908	91	-6	-184	730	-10.905	-1.502	-351	04
	X	-	-47	86	15	6.481	1.908	-91	6	184	-730	10.905	1.502	351	04
	Y	+	173	-313	-54	-23.599	-6.956	336	-21	-669	2.662	-39.721	-5.474	-1.279	04
	Y	-	-173	313	54	23.599	6.956	-336	21	669	-2.662	39.721	5.474	1.279	04
Pilastro 12	X	+	-191	868	3.323	-9.165	1.848	-446	-191	-469	-2.220	-9.165	1.848	-446	03
	X	-	191	-868	-3.323	9.165	-1.848	446	191	469	2.220	9.165	-1.848	446	03
	Y	+	-699	3.164	12.143	-33.269	6.754	-1.624	-699	-1.708	-8.119	-33.269	6.754	-1.624	03
	Y	-	699	-3.164	-12.143	33.269	-6.754	1.624	699	1.708	8.119	33.269	-6.754	1.624	03
Pilastro 12	X	+	-261	417	2.935	-4.647	2.060	-325	-261	-542	-3.141	-4.647	2.060	-325	02
	X	-	261	-417	-2.935	4.647	-2.060	325	261	542	3.141	4.647	-2.060	325	02
	Y	+	-954	1.523	10.695	-16.776	7.514	-1.189	-954	-1.985	-11.472	-16.776	7.514	-1.189	02
	Y	-	954	-1.523	-10.695	16.776	-7.514	1.189	954	1.985	11.472	16.776	-7.514	1.189	02
Pilastro 12	X	+	-67	206	1.088	-1.025	885	-162	-67	-289	-1.611	-1.025	885	-162	01
	X	-	67	-206	-1.088	1.025	-885	162	67	289	1.611	1.025	-885	162	01
	Y	+	-228	741	3.859	-3.646	3.158	-584	-228	-1.042	-5.774	-3.646	3.158	-584	01
	Y	-	228	-741	-3.859	3.646	-3.158	584	228	1.042	5.774	3.646	-3.158	584	01
Pilastrata: Pilastrata13															
Pilastro 13	X	+	60	116	-1	-6.842	2.687	-15	0	328	-1.017	-12.019	2.067	420	04
	X	-	-60	-116	1	6.842	-2.687	15	0	-328	1.017	12.019	-2.067	-420	04
	Y	+	220	424	-5	-24.948	9.806	-59	0	1.197	-3.712	-43.836	7.539	1.536	04
	Y	-	-220	-424	5	24.948	-9.806	59	0	-1.197	3.712	43.836	-7.539	-1.536	04
Pilastro 13	X	+	-232	-545	-4.993	-4.236	-2.415	284	-232	306	2.253	-4.236	-2.415	284	03
	X	-	232	545	4.993	4.236	2.415	-284	232	-306	-2.253	4.236	2.415	-284	03
	Y	+	-851	-1.986	-18.233	-15.372	-8.828	1.035	-851	1.119	8.252	-15.372	-8.828	1.035	03
	Y	-	851	1.986	18.233	15.372	8.828	-1.035	851	-1.119	-8.252	15.372	8.828	-1.035	03
Pilastro 13	X	+	-299	-87	-2.211	-2.503	-1.639	81	-299	153	2.624	-2.503	-1.639	81	02
	X	-	299	87	2.211	2.503	1.639	-81	299	-153	-2.624	2.503	1.639	-81	02
	Y	+	-1.096	-319	-8.013	-9.057	-5.960	298	-1.096	561	9.568	-9.057	-5.960	298	02
	Y	-	1.096	319	8.013	9.057	5.960	-298	1.096	-561	-9.568	9.057	5.960	-298	02
Pilastro 13	X	+	17	-245	-1.416	-997	-1.303	161	17	247	2.557	-997	-1.303	161	01
	X	-	-17	245	1.416	997	1.303	-161	-17	-247	-2.557	997	1.303	-161	01
	Y	+	80	-894	-5.082	-3.600	-4.695	587	80	898	9.239	-3.600	-4.695	587	01
	Y	-	-80	894	5.082	3.600	4.695	-587	-80	-898	-9.239	3.600	4.695	-587	01
Pilastrata: Pilastrata14															
Pilastro 14	X	+	3	47	-1.127	1.473	462	-419	-19	-56	-1.878	1.626	1.726	-286	04
	X	-	-3	-47	1.127	-1.473	-462	419	19	56	1.878	-1.626	-1.726	286	04
	Y	+	11	169	-4.118	5.408	1.687	-1.527	-70	-205	-6.858	5.971	6.302	-1.042	04
	Y	-	-11	-169	4.118	-5.408	-1.687	1.527	70	205	6.858	-5.971	-6.302	1.042	04
Pilastro 14	X	+	-169	-182	-3.534	-3.627	-1.723	118	-169	172	1.636	-3.627	-1.723	118	03
	X	-	169	182	3.534	3.627	1.723	-118	169	-172	-1.636	3.627	1.723	-118	03
	Y	+	-620	-663	-12.906	-13.162	-6.300	430	-620	628	5.994	-13.162	-6.300	430	03
	Y	-	620	663	12.906	13.162	6.300	-430	620	-628	-5.994	13.162	6.300	-430	03
Pilastro 14	X	+	-221	-152	-1.999	-2.137	-1.450	102	-221	148	2.278	-2.137	-1.450	102	02
	X	-	221	152	1.999	2.137	1.450	-102	221	-148	-2.278	2.137	1.450	-102	02
	Y	+	-807	-550	-7.247	-7.736	-5.272	367	-807	533	8.306	-7.736	-5.272	367	02
	Y	-	807	550	7.247	7.736	5.272	-367	807	-533	-8.306	7.736	5.272	-367	02
Pilastro 14	X	+	-116	-153	-1.088	-849	-996	94	-116	133	1.950	-849	-996	94	01
	X	-	116	153	1.088	849	996	-94	116	-133	-1.950	849	996	-94	01
	Y	+	-414	-553	-3.905	-3.069	-3.590	340	-414	483	7.046	-3.069	-3.590	340	01
	Y	-	414	553	3.905	3.069	3.590	-340	414	-483	-7.046	3.069	3.590	-340	01
Pilastrata: Pilastrata15															
Pilastro 15	X	+	-48	-7	-1.014	1.218	516	-11	-56	-22	-1.684	1.417	1.476	-49	04

PROGETTO DI RISTRUTTURAZIONE CON AMPLIAMENTO E RIASSETTO FUNZIONALE DELLA CASA DI RIPOSO "CAPITANO LUIGI ZABERT" AI
FINI DELL'ACCREDITAMENTO ISTITUZIONALE

Pilastri - Sollecitazioni per eccentricità accidentale															
Pilastro	Dir	e	Estremo Inferiore						Estremo Superiore						L
			M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3	
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
	X	-	48	7	1.014	-1.218	-516	11	56	22	1.684	-1.417	-1.476	49	04
	Y	+	-175	-25	-3.705	4.475	1.885	-42	-206	-81	-6.151	5.204	5.389	-179	04
	Y	-	175	25	3.705	-4.475	-1.885	42	206	81	6.151	-5.204	-5.389	179	04
Pilastro 15	X	+	-168	-269	-3.165	-3.649	-1.534	161	-168	215	1.437	-3.649	-1.534	161	03
	X	-	168	269	3.165	3.649	1.534	-161	168	-215	-1.437	3.649	1.534	-161	03
	Y	+	-615	-980	-11.558	-13.249	-5.607	588	-615	784	5.264	-13.249	-5.607	588	03
	Y	-	615	980	11.558	13.249	5.607	-588	615	-784	-5.264	13.249	5.607	-588	03
Pilastro 15	X	+	-229	-153	-1.701	-2.140	-1.223	107	-229	162	1.908	-2.140	-1.223	107	02
	X	-	229	153	1.701	2.140	1.223	-107	229	-162	-1.908	2.140	1.223	-107	02
	Y	+	-835	-553	-6.160	-7.751	-4.443	387	-835	589	6.948	-7.751	-4.443	387	02
	Y	-	835	553	6.160	7.751	4.443	-387	835	-589	-6.948	7.751	4.443	-387	02
Pilastro 15	X	+	-103	-162	-866	-758	-842	94	-103	126	1.702	-758	-842	94	01
	X	-	103	162	866	758	842	-94	103	-126	-1.702	758	842	-94	01
	Y	+	-365	-589	-3.093	-2.735	-3.029	344	-365	459	6.145	-2.735	-3.029	344	01
	Y	-	365	589	3.093	2.735	3.029	-344	365	-459	-6.145	2.735	3.029	-344	01
Pilastrata: Pilastrata16															
Pilastro 16	X	+	-18	10	-804	1.083	392	-142	-32	-24	-1.354	1.281	1.235	-104	04
	X	-	18	-10	804	-1.083	-392	142	32	24	1.354	-1.281	-1.235	104	04
	Y	+	-67	36	-2.939	3.976	1.432	-519	-117	-87	-4.946	4.702	4.509	-380	04
	Y	-	67	-36	2.939	-3.976	-1.432	519	117	87	4.946	-4.702	-4.509	380	04
Pilastro 16	X	+	-187	-225	-2.564	-2.717	-1.249	137	-187	187	1.183	-2.717	-1.249	137	03
	X	-	187	225	2.564	2.717	1.249	-137	187	-187	-1.183	2.717	1.249	-137	03
	Y	+	-686	-822	-9.364	-9.861	-4.567	502	-686	684	4.337	-9.861	-4.567	502	03
	Y	-	686	822	9.364	9.861	4.567	-502	686	-684	-4.337	9.861	4.567	-502	03
Pilastro 16	X	+	-251	-153	-1.389	-1.607	-1.006	109	-251	170	1.577	-1.607	-1.006	109	02
	X	-	251	153	1.389	1.607	1.006	-109	251	-170	-1.577	1.607	1.006	-109	02
	Y	+	-919	-556	-5.033	-5.817	-3.655	398	-919	618	5.750	-5.817	-3.655	398	02
	Y	-	919	556	5.033	5.817	3.655	-398	919	-618	-5.750	5.817	3.655	-398	02
Pilastro 16	X	+	-75	-157	-748	-616	-695	85	-75	103	1.372	-616	-695	85	01
	X	-	75	157	748	616	695	-85	75	-103	-1.372	616	695	-85	01
	Y	+	-260	-573	-2.678	-2.226	-2.503	311	-260	376	4.955	-2.226	-2.503	311	01
	Y	-	260	573	2.678	2.226	2.503	-311	260	-376	-4.955	2.226	2.503	-311	01
Pilastrata: Pilastrata17															
Pilastro 17	X	+	-26	17	-592	854	290	-181	-36	-30	-1.002	1.066	923	-132	04
	X	-	26	-17	592	-854	-290	181	36	30	1.002	-1.066	-923	132	04
	Y	+	-94	63	-2.164	3.135	1.058	-660	-132	-110	-3.660	3.910	3.371	-481	04
	Y	-	94	-63	2.164	-3.135	-1.058	660	132	110	3.660	-3.910	-3.371	481	04
Pilastro 17	X	+	-190	-241	-1.925	-1.986	-940	147	-190	201	895	-1.986	-940	147	03
	X	-	190	241	1.925	1.986	940	-147	190	-201	-895	1.986	940	-147	03
	Y	+	-695	-882	-7.029	-7.210	-3.436	539	-695	735	3.280	-7.210	-3.436	539	03
	Y	-	695	882	7.029	7.210	3.436	-539	695	-735	-3.280	7.210	3.436	-539	03
Pilastro 17	X	+	-243	-147	-1.030	-1.166	-741	102	-243	154	1.156	-1.166	-741	102	02
	X	-	243	147	1.030	1.166	741	-102	243	-154	-1.156	1.166	741	-102	02
	Y	+	-888	-533	-3.733	-4.222	-2.694	371	-888	561	4.214	-4.222	-2.694	371	02
	Y	-	888	533	3.733	4.222	2.694	-371	888	-561	-4.214	4.222	2.694	-371	02
Pilastro 17	X	+	-81	-147	-550	-428	-517	80	-81	99	1.026	-428	-517	80	01
	X	-	81	147	550	428	517	-80	81	-99	-1.026	428	517	-80	01
	Y	+	-280	-534	-1.967	-1.543	-1.860	294	-280	361	3.707	-1.543	-1.860	294	01
	Y	-	280	534	1.967	1.543	1.860	-294	280	-361	-3.707	1.543	1.860	-294	01
Pilastrata: Pilastrata18															
Pilastro 18	X	+	-31	58	-66	2.348	686	-303	-28	-29	-382	3.125	716	-180	04
	X	-	31	-58	66	-2.348	-686	303	28	29	382	-3.125	-716	180	04
	Y	+	-114	211	-240	8.594	2.505	-1.108	-103	-107	-1.396	11.431	2.617	-659	04
	Y	-	114	-211	240	-8.594	-2.505	1.108	103	107	1.396	-11.431	-2.617	659	04
Pilastro 18	X	+	-177	-286	-1.878	-278	-1.138	192	-177	243	1.252	-278	-1.138	192	03
	X	-	177	286	1.878	278	1.138	-192	177	-243	-1.252	278	1.138	-192	03
	Y	+	-646	-1.044	-6.856	-989	-4.158	703	-646	889	4.577	-989	-4.158	703	03
	Y	-	646	1.044	6.856	989	4.158	-703	646	-889	-4.577	989	4.158	-703	03
Pilastro 18	X	+	-292	-173	-955	-834	-597	126	-292	199	807	-834	-597	126	02
	X	-	292	173	955	834	597	-126	292	-199	-807	834	597	-126	02
	Y	+	-1.069	-629	-3.466	-3.020	-2.171	460	-1.069	729	2.940	-3.020	-2.171	460	02
	Y	-	1.069	629	3.466	3.020	2.171	-460	1.069	-729	-2.940	3.020	2.171	-460	02
Pilastro 18	X	+	-64	-187	-286	-323	-300	99	-64	117	629	-323	-300	99	01
	X	-	64	187	286	323	300	-99	64	-117	-629	323	300	-99	01
	Y	+	-218	-683	-1.018	-1.167	-1.079	364	-218	428	2.271	-1.167	-1.079	364	01
	Y	-	218	683	1.018	1.167	1.079	-364	218	-428	-2.271	1.167	1.079	-364	01
Pilastrata: Pilastrata19															
Pilastro 19	X	+	-417	-407	-1.086	-1.713	-411	582	-417	-116	-880	1.713	-411	582	04
	X	-	417	407	1.086	1.713	411	-582	417	116	880	-1.713	411	-582	04
	Y	+	-1.524	-1.485	-3.969	6.249	-1.503	2.124	-1.524	-423	-3.218	6.249	-1.503	2.124	04
	Y	-	1.524	1.485	3.969	-6.249	1.503	-2.124	1.524	423	3.218	-6.249	1.503	-2.124	04
Pilastro 19	X	+	-409	-116	-880	-1.713	-411	582	-409	309	-580	1.713	-411	582	03
	X	-	409	116	880	1.713	411	-582	409	-309	580	-1.713	411	-582	03
	Y	+	-1.494	-423	-3.218	6.249	-1.503	2.124	-1.494	1.127	-2.120	6.249	-1.503	2.124	03
	Y	-	1.494	423	3.218	-6.249	1.503	-2.124	1.494	-1.127	2.120	-6.249	1.503	-2.124	03
Pilastro 19	X	+	-466	-332	-802	777	-980	440	-466	381	786	777	-980	440	03
	X	-	466	332	802	-777	980	-440	466	-381	-786	-777	980	-440	03
	Y	+	-1.706	-1.211	-2.930	2.834	-3.584	1.604	-1.706	1.388	2.877	2.834	-3.584	1.604	03
	Y	-	1.706	1.211	2.930	-2.834	3.584	-1.604	1.706	-1.388	-2.877	-2.834	3.584	-1.604	03
Pilastro 19	X	+	-457	-393	-1.524	1.074	-1.312	807	-457	318	-370	1.074	-1.312	807	02
	X	-	457	393	1.524	-1.074	1.312	-807	457	-318	370	-1.074	1.312	-807	02

Pilastri - Sollecitazioni per eccentricità accidentale															
Pilastro	Dir	e	Estremo Inferiore						Estremo Superiore						L
			M1 [N-m]	M2 [N-m]	M3 [N-m]	N [N]	T2 [N]	T3 [N]	M1 [N-m]	M2 [N-m]	M3 [N-m]	N [N]	T2 [N]	T3 [N]	
Pilastro 19	Y	+	-1.651	-1.419	-5.577	3.920	-4.841	2.929	-1.651	1.159	-1.317	3.920	-4.841	2.929	02
	Y	-	1.651	1.419	5.577	-3.920	4.841	-2.929	1.651	-1.159	1.317	-3.920	4.841	-2.929	02
	X	+	-866	-421	-334	-132	-1.283	629	-866	472	1.488	-132	-1.283	629	02
	X	-	866	421	334	132	1.283	-629	866	-472	-1.488	132	1.283	-629	02
Pilastro 19	Y	+	-3.182	-1.525	-1.171	-470	-4.657	2.274	-3.182	1.705	5.443	-470	-4.657	2.274	02
	Y	-	3.182	1.525	1.171	470	4.657	-2.274	3.182	-1.705	-5.443	470	4.657	-2.274	02
	X	+	-259	-336	-928	-70	-830	236	-259	325	1.397	-70	-830	236	01
	X	-	259	336	928	70	830	-236	259	-325	-1.397	70	830	-236	01
Pilastro 19	Y	+	-914	-1.214	-3.332	-250	-2.987	854	-914	1.178	5.033	-250	-2.987	854	01
	Y	-	914	1.214	3.332	250	2.987	-854	914	-1.178	-5.033	250	2.987	-854	01
	Pilastrata: Pilastrata20														
	Pilastro 20	X	+	-292	253	941	-560	1.012	-204	-292	151	435	-560	1.012	-204
X		-	292	-253	-941	560	-1.012	204	292	-151	-435	560	-1.012	204	04
Y		+	-1.066	926	3.434	-2.046	3.693	-748	-1.066	552	1.588	-2.046	3.693	-748	04
Y		-	1.066	-926	-3.434	2.046	-3.693	748	1.066	-552	-1.588	2.046	-3.693	748	04
Pilastro 20	X	+	-284	151	435	-560	1.012	-204	-284	3	-303	-560	1.012	-204	03
	X	-	284	-151	-435	560	-1.012	204	284	-3	303	560	-1.012	204	03
	Y	+	-1.036	552	1.588	-2.046	3.693	-748	-1.036	6	-1.108	-2.046	3.693	-748	03
	Y	-	1.036	-552	-1.588	2.046	-3.693	748	1.036	-6	1.108	2.046	-3.693	748	03
Pilastro 20	X	+	-534	78	543	610	964	-160	-534	-181	-1.018	610	964	-160	03
	X	-	534	-78	-543	-610	-964	160	534	181	1.018	-610	-964	160	03
	Y	+	-1.953	279	1.984	2.228	3.521	-581	-1.953	-663	-3.720	2.228	3.521	-581	03
	Y	-	1.953	-279	-1.984	-2.228	-3.521	581	1.953	663	3.720	-2.228	-3.521	581	03
Pilastro 20	X	+	-488	-359	1.089	10	1.313	342	-488	-58	-67	10	1.313	342	02
	X	-	488	359	-1.089	-10	-1.313	-342	488	58	67	-10	-1.313	-342	02
	Y	+	-1.776	-1.315	3.952	60	4.758	1.258	-1.776	-208	-235	60	4.758	1.258	02
	Y	-	1.776	1.315	-3.952	-60	-4.758	-1.258	1.776	208	235	-60	-4.758	-1.258	02
Pilastro 20	X	+	-604	216	717	1.154	1.366	-106	-604	66	-1.222	1.154	1.366	-106	02
	X	-	604	-216	-717	-1.154	-1.366	106	604	-66	1.222	-1.154	-1.366	106	02
	Y	+	-2.204	795	2.604	4.201	4.963	-388	-2.204	244	-4.444	4.201	4.963	-388	02
	Y	-	2.204	-795	-2.604	-4.201	-4.963	388	2.204	-244	4.444	-4.201	-4.963	388	02
Pilastro 20	X	+	-504	44	1.055	425	801	0	-504	43	-1.189	425	801	0	01
	X	-	504	-44	-1.055	-425	-801	0	504	-43	1.189	-425	-801	0	01
	Y	+	-1.808	166	3.814	1.553	2.897	-5	-1.808	152	-4.298	1.553	2.897	-5	01
	Y	-	1.808	-166	-3.814	-1.553	-2.897	5	1.808	-152	4.298	-1.553	-2.897	5	01
Pilastrata: Pilastrata21															
Pilastro 21	X	+	-373	834	1.005	1.188	629	-396	-373	636	690	1.188	629	-396	04
	X	-	373	-834	-1.005	-1.188	-629	396	373	-636	-690	-1.188	-629	396	04
	Y	+	-1.363	3.045	3.664	4.318	2.296	-1.449	-1.363	2.320	2.516	4.318	2.296	-1.449	04
	Y	-	1.363	-3.045	-3.664	-4.318	-2.296	1.449	1.363	-2.320	-2.516	-4.318	-2.296	1.449	04
Pilastro 21	X	+	-365	636	690	1.188	629	-396	-365	-455	-1.041	1.188	629	-396	03
	X	-	365	-636	-690	-1.188	-629	396	365	455	1.041	-1.188	-629	396	03
	Y	+	-1.333	2.320	2.516	4.318	2.296	-1.449	-1.333	-1.664	-3.798	4.318	2.296	-1.449	03
	Y	-	1.333	-2.320	-2.516	-4.318	-2.296	1.449	1.333	1.664	3.798	-4.318	-2.296	1.449	03
Pilastro 21	X	+	-534	50	1.443	790	1.065	-57	-534	-104	-1.432	790	1.065	-57	02
	X	-	534	-50	-1.443	-790	-1.065	57	534	104	1.432	-790	-1.065	57	02
	Y	+	-1.944	168	5.246	2.868	3.872	-199	-1.944	-368	-5.207	2.868	3.872	-199	02
	Y	-	1.944	-168	-5.246	-2.868	-3.872	199	1.944	368	5.207	-2.868	-3.872	199	02
Pilastro 21	X	+	-350	629	1.546	406	1.116	-469	-350	-684	-1.578	406	1.116	-469	01
	X	-	350	-629	-1.546	-406	-1.116	469	350	684	1.578	-406	-1.116	469	01
	Y	+	-1.256	2.288	5.599	1.483	4.042	-1.704	-1.256	-2.484	-5.718	1.483	4.042	-1.704	01
	Y	-	1.256	-2.288	-5.599	-1.483	-4.042	1.704	1.256	2.484	5.718	-1.483	-4.042	1.704	01
Pilastrata: Pilastrata22															
Pilastro 22	X	+	-154	-295	1.262	4.304	922	231	-154	-179	801	4.304	922	231	04
	X	-	154	295	-1.262	-4.304	-922	-231	154	179	-801	-4.304	-922	-231	04
	Y	+	-564	-1.078	4.610	15.663	3.368	846	-564	-655	2.927	15.663	3.368	846	04
	Y	-	564	1.078	-4.610	-15.663	-3.368	-846	564	655	-2.927	-15.663	-3.368	-846	04
Pilastro 22	X	+	-146	-179	801	4.304	922	231	-146	240	-867	4.304	922	231	03
	X	-	146	179	-801	-4.304	-922	-231	146	-240	867	-4.304	-922	-231	03
	Y	+	-534	-655	2.927	15.663	3.368	846	-534	875	-3.169	15.663	3.368	846	03
	Y	-	534	655	-2.927	-15.663	-3.368	-846	534	-875	3.169	-15.663	-3.368	-846	03
Pilastro 22	X	+	-258	199	897	1.649	2.449	66	-258	242	-670	1.649	2.449	66	03
	X	-	258	-199	-897	-1.649	-2.449	-66	258	-242	670	-1.649	-2.449	-66	03
	Y	+	-947	728	3.267	5.977	8.938	237	-947	880	-2.454	5.977	8.938	237	03
	Y	-	947	-728	-3.267	-5.977	-8.938	-237	947	-880	2.454	-5.977	-8.938	-237	03
Pilastro 22	X	+	-257	-522	911	1.479	970	445	-257	341	-970	1.479	970	445	02
	X	-	257	522	-911	-1.479	-970	-445	257	-341	970	-1.479	-970	-445	02
	Y	+	-937	-1.902	3.309	5.357	3.523	1.621	-937	1.243	-3.525	5.357	3.523	1.621	02
	Y	-	937	1.902	-3.309	-5.357	-3.523	-1.621	937	-1.243	3.525	-5.357	-3.523	-1.621	02
Pilastro 22	X	+	-460	344	587	-941	2.653	178	-460	425	-633	-941	2.653	178	02
	X	-	460	-344	-587	941	-2.653	-178	460	-425	633	941	-2.653	-178	02
	Y	+	-1.690	1.252	2.124	-3.431	9.670	633	-1.690	1.543	-2.324	-3.431	9.670	633	02
	Y	-	1.690	-1.252	-2.124	3.431	-9.670	-633	1.690	-1.543	2.324	3.431	-9.670	-633	02
Pilastro 22	X	+	-126	-455	739	-427	602	325	-126	455	-945	-427	602	325	01
	X	-	126	455	-739	427	-602	-325	126	-455	945	427	-602	-325	01
	Y	+	-445	-1.650	2.674	-1.556	2.175	1.178	-445	1.648	-3.416	-1.556	2.175	1.178	01
	Y	-	445	1.650	-2.674	1.556	-2.175	-1.178	445	-1.648	3.416	1.556	-2.175	-1.178	01
Pilastrata: Pilastrata23															
Pilastro 23	X	+	-165	1.432	228	3.828	96	-704	-165	1.080	180	3.828	96	-704	04
	X	-	165	-1.432	-228	-3.828	-96	704	165	-1.080	-180	-3.828	-96	704	04
	Y	+	-604	5.226	833	13.900	351	-2.570	-604	3.941	658	13.900	351	-2.570	04

Pilastri - Sollecitazioni per eccentricità accidentale															
Pilastro	Dir	e	Estremo Inferiore						Estremo Superiore						L
			M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3	
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	Y	-	604	-5.226	-833	-13.900	-351	2.570	604	-3.941	-658	-13.900	-351	2.570	04
Pilastro 23	X	+	-157	1.080	180	3.828	96	-704	-157	-1.032	-107	3.828	96	-704	03
	X	-	157	-1.080	-180	-3.828	-96	704	157	1.032	107	-3.828	-96	704	03
	Y	+	-574	3.941	658	13.900	351	-2.570	-574	-3.768	-394	13.900	351	-2.570	03
	Y	-	574	-3.941	-658	-13.900	-351	2.570	574	3.768	394	-13.900	-351	2.570	03
Pilastro 23	X	+	-252	1.539	57	2.069	34	-1.047	-252	-1.549	-43	2.069	34	-1.047	02
	X	-	252	-1.539	-57	-2.069	-34	1.047	252	1.549	43	-2.069	-34	1.047	02
	Y	+	-918	5.599	206	7.481	123	-3.811	-918	-5.644	-158	7.481	123	-3.811	02
	Y	-	918	-5.599	-206	-7.481	-123	3.811	918	5.644	158	-7.481	-123	3.811	02
Pilastro 23	X	+	-139	820	73	571	51	-601	-139	-1.012	-83	571	51	-601	01
	X	-	139	-820	-73	-571	-51	601	139	1.012	83	-571	-51	601	01
	Y	+	-494	2.941	262	2.046	183	-2.159	-494	-3.645	-297	2.046	183	-2.159	01
	Y	-	494	-2.941	-262	-2.046	-183	2.159	494	3.645	297	-2.046	-183	2.159	01
Pilastrata: Pilastrata24															
Pilastro 24	X	+	-182	1.546	195	-1.441	81	-673	-182	1.210	154	-1.441	81	-673	04
	X	-	182	-1.546	-195	1.441	-81	673	182	-1.210	-154	1.441	-81	673	04
	Y	+	-667	5.646	712	-5.230	297	-2.460	-667	4.416	564	-5.230	297	-2.460	04
	Y	-	667	-5.646	-712	5.230	-297	2.460	667	-4.416	-564	5.230	-297	2.460	04
Pilastro 24	X	+	-174	1.210	154	-1.441	81	-673	-174	-811	-89	-1.441	81	-673	03
	X	-	174	-1.210	-154	1.441	-81	673	174	811	89	1.441	-81	673	03
	Y	+	-637	4.416	564	-5.230	297	-2.460	-637	-2.964	-328	-5.230	297	-2.460	03
	Y	-	637	-4.416	-564	5.230	-297	2.460	637	2.964	328	5.230	-297	2.460	03
Pilastro 24	X	+	-288	1.266	72	-705	50	-887	-288	-1.350	-75	-705	50	-887	02
	X	-	288	-1.266	-72	705	-50	887	288	1.350	75	705	-50	887	02
	Y	+	-1.052	4.614	264	-2.543	184	-3.238	-1.052	-4.938	-279	-2.543	184	-3.238	02
	Y	-	1.052	-4.614	-264	2.543	-184	3.238	1.052	4.938	279	2.543	-184	3.238	02
Pilastro 24	X	+	-147	573	157	-154	116	-510	-147	-982	-199	-154	116	-510	01
	X	-	147	-573	-157	154	-116	510	147	982	199	154	-116	510	01
	Y	+	-516	2.043	567	-550	421	-1.829	-516	-3.535	-717	-550	421	-1.829	01
	Y	-	516	-2.043	-567	550	-421	1.829	516	3.535	717	550	-421	1.829	01
Pilastrata: Pilastrata25															
Pilastro 25	X	+	43	-78	-26	1.327	-1.091	38	29	-63	347	647	-989	-2	04
	X	-	-43	78	26	-1.327	1.091	-38	-29	63	-347	-647	989	2	04
	Y	+	156	-283	-95	4.815	-3.987	137	103	-230	1.266	2.337	-3.611	-9	04
	Y	-	-156	283	95	-4.815	3.987	-137	-103	230	-1.266	-2.337	3.611	9	04
Pilastro 25	X	+	-196	-157	4.178	7.342	2.388	79	-196	82	-2.986	7.342	2.388	79	03
	X	-	196	157	-4.178	-7.342	-2.388	-79	196	-82	2.986	-7.342	-2.388	-79	03
	Y	+	-717	-571	15.256	26.655	8.722	290	-717	299	-10.909	26.655	8.722	290	03
	Y	-	717	571	-15.256	-26.655	-8.722	-290	717	-299	10.909	-26.655	-8.722	-290	03
Pilastro 25	X	+	-243	-46	3.489	3.559	2.426	42	-243	77	-3.667	3.559	2.426	42	02
	X	-	243	46	-3.489	-3.559	-2.426	-42	243	-77	3.667	-3.559	-2.426	-42	02
	Y	+	-889	-170	12.706	12.845	8.842	154	-889	284	-13.377	12.845	8.842	154	02
	Y	-	889	170	-12.706	-12.845	-8.842	-154	889	-284	13.377	-12.845	-8.842	-154	02
Pilastro 25	X	+	-88	-91	1.540	595	1.173	51	-88	63	-2.038	595	1.173	51	01
	X	-	88	91	-1.540	-595	-1.173	-51	88	-63	2.038	-595	-1.173	-51	01
	Y	+	-310	-333	5.491	2.099	4.198	184	-310	228	-7.312	2.099	4.198	184	01
	Y	-	310	333	-5.491	-2.099	-4.198	-184	310	-228	7.312	-2.099	-4.198	-184	01
Pilastrata: Pilastrata26															
Pilastro 26	X	+	23	36	13	-964	871	-537	-19	-106	-291	-1.589	583	-250	04
	X	-	-23	-36	-13	964	-871	537	19	106	291	1.589	-583	250	04
	Y	+	82	131	49	-3.516	3.175	-1.958	-69	-386	-1.061	-5.797	2.123	-910	04
	Y	-	-82	-131	-49	3.516	-3.175	1.958	69	386	1.061	5.797	-2.123	910	04
Pilastro 26	X	+	-218	-1.202	-1.746	-639	-1.010	668	-218	803	1.285	-639	-1.010	668	03
	X	-	218	1.202	1.746	639	1.010	-668	218	-803	-1.285	639	1.010	-668	03
	Y	+	-799	-4.388	-6.373	-2.332	-3.688	2.440	-799	2.931	4.691	-2.332	-3.688	2.440	03
	Y	-	799	4.388	6.373	2.332	3.688	-2.440	799	-2.931	-4.691	2.332	3.688	-2.440	03
Pilastrata: Pilastrata27															
Pilastro 27	X	+	-14	35	-99	262	42	-611	-26	-144	-166	295	155	-472	04
	X	-	14	-35	99	-262	-42	611	26	144	166	-295	-155	472	04
	Y	+	-52	128	-363	957	154	-2.230	-95	-526	-607	1.079	567	-1.724	04
	Y	-	52	-128	363	-957	-154	2.230	95	526	607	-1.079	-567	1.724	04
Pilastro 27	X	+	-205	-1.317	-306	88	-165	787	-205	1.045	189	88	-165	787	03
	X	-	205	1.317	306	-88	165	-787	205	-1.045	-189	-88	165	-787	03
	Y	+	-752	-4.805	-1.118	322	-603	2.873	-752	3.812	691	322	-603	2.873	03
	Y	-	752	4.805	1.118	-322	603	-2.873	752	-3.812	-691	-322	603	-2.873	03
Pilastrata: Pilastrata28															
Pilastro 28	X	+	-81	-3	193	-3.412	510	-743	-67	-264	142	-3.953	73	-653	04
	X	-	81	3	-193	3.412	-510	743	67	264	-142	3.953	-73	653	04
	Y	+	-295	-12	705	-12.439	1.857	-2.709	-244	-962	517	-14.417	265	-2.382	04
	Y	-	295	12	-705	12.439	-1.857	2.709	244	962	-517	14.417	-265	2.382	04
Pilastro 28	X	+	-159	-985	581	-939	369	502	-159	520	-525	-939	369	502	03
	X	-	159	985	-581	939	-369	-502	159	-520	525	939	-369	-502	03
	Y	+	-580	-3.595	2.123	-3.413	1.347	1.831	-580	1.898	-1.919	-3.413	1.347	1.831	03
	Y	-	580	3.595	-2.123	3.413	-1.347	-1.831	580	-1.898	1.919	3.413	-1.347	-1.831	03
Pilastro 28	X	+	-268	-330	312	-196	205	165	-268	157	-292	-196	205	165	02
	X	-	268	330	-312	196	-205	-165	268	-157	292	196	-205	-165	02
	Y	+	-982	-1.193	1.128	-705	740	597	-982	568	-1.056	-705	740	597	02
	Y	-	982	1.193	-1.128	705	-740	-597	982	-568	1.056	705	-740	-597	02
Pilastro 28	X	+	-151	428	431	92	280	-170	-151	-90	-422	92	280	-170	01
	X	-	151	-428	-431	-92	-280	170	151	90	422	-92	-280	170	01
	Y	+	-533	1.584	1.566	335	1.017	-627	-533	-328	-1.536	335	1.017	-627	01

PROGETTO DI RISTRUTTURAZIONE CON AMPLIAMENTO E RIASSETTO FUNZIONALE DELLA CASA DI RIPOSO "CAPITANO LUIGI ZABERT" AI
FINI DELL'ACCREDITAMENTO ISTITUZIONALE

Pilastri - Sollecitazioni per eccentricità accidentale															
Pilastro	Dir	e	Estremo Inferiore						Estremo Superiore						L
			M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3	
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
	Y	-	533	-1.584	-1.566	-335	-1.017	627	533	328	1.536	-335	-1.017	627	01
Pilastrata: Pilastrata29															
Pilastro 29	X	+	-2	-14	32	2.676	-258	-569	-23	-263	201	4.709	-440	-461	04
	X	-	2	14	-32	-2.676	258	569	23	263	-201	-4.709	440	461	04
	Y	+	-6	-52	117	9.750	-940	-2.076	-84	-958	732	17.163	-1.606	-1.681	04
	Y	-	6	52	-117	-9.750	940	2.076	84	958	-732	-17.163	1.606	1.681	04
Pilastro 29	X	+	-196	-1.215	425	2.263	243	593	-196	564	-305	2.263	243	593	03
	X	-	196	1.215	-425	-2.263	-243	-593	196	-564	305	-2.263	-243	-593	03
	Y	+	-718	-4.438	1.554	8.211	890	2.167	-718	2.063	-1.115	8.211	890	2.167	03
	Y	-	718	4.438	-1.554	-8.211	-890	-2.167	718	-2.063	1.115	-8.211	-890	-2.167	03
Pilastro 29	X	+	-248	-807	77	1.313	58	603	-248	972	-94	1.313	58	603	02
	X	-	248	807	-77	-1.313	-58	-603	248	-972	94	-1.313	-58	-603	02
	Y	+	-906	-2.949	271	4.750	205	2.210	-906	3.571	-333	4.750	205	2.210	02
	Y	-	906	2.949	-271	-4.750	-205	-2.210	906	-3.571	333	-4.750	-205	-2.210	02
Pilastro 29	X	+	-45	-352	374	384	269	354	-45	728	-448	384	269	354	01
	X	-	45	352	-374	-384	-269	-354	45	-728	448	-384	-269	-354	01
	Y	+	-152	-1.251	1.355	1.391	977	1.268	-152	2.617	-1.624	1.391	977	1.268	01
	Y	-	152	1.251	-1.355	-1.391	-977	-1.268	152	-2.617	1.624	-1.391	-977	-1.268	01
Pilastrata: Pilastrata30															
Pilastro 30	X	+	-16	32	315	1.027	-201	-597	-22	-144	628	1.095	-625	-459	04
	X	-	16	-32	-315	-1.027	201	597	22	144	-628	-1.095	625	459	04
	Y	+	-59	116	1.151	3.730	-732	-2.181	-82	-527	2.291	3.975	-2.280	-1.676	04
	Y	-	59	-116	-1.151	-3.730	732	2.181	82	527	-2.291	-3.975	2.280	1.676	04
Pilastro 30	X	+	-195	-1.717	1.553	4.594	770	982	-195	1.230	-756	4.594	770	982	03
	X	-	195	1.717	-1.553	-4.594	-770	-982	195	-1.230	756	-4.594	-770	-982	03
	Y	+	-715	-6.269	5.670	16.684	2.811	3.588	-715	4.494	-2.762	16.684	2.811	3.588	03
	Y	-	715	6.269	-5.670	-16.684	-2.811	-3.588	715	-4.494	2.762	-16.684	-2.811	-3.588	03
Pilastro 30	X	+	-264	-1.519	744	2.450	551	1.060	-264	1.609	-880	2.450	551	1.060	02
	X	-	264	1.519	-744	-2.450	-551	-1.060	264	-1.609	880	-2.450	-551	-1.060	02
	Y	+	-965	-5.536	2.698	8.862	2.003	3.869	-965	5.876	-3.210	8.862	2.003	3.869	02
	Y	-	965	5.536	-2.698	-8.862	-2.003	-3.869	965	-5.876	3.210	-8.862	-2.003	-3.869	02
Pilastro 30	X	+	-61	-654	313	636	343	484	-61	821	-735	636	343	484	01
	X	-	61	654	-313	-636	-343	-484	61	-821	735	-636	-343	-484	01
	Y	+	-209	-2.334	1.097	2.279	1.227	1.731	-209	2.944	-2.645	2.279	1.227	1.731	01
	Y	-	209	2.334	-1.097	-2.279	-1.227	-1.731	209	-2.944	2.645	-2.279	-1.227	-1.731	01
Pilastrata: Pilastrata31															
Pilastro 31	X	+	13	50	443	-63	-209	-756	5	-152	826	16	-795	-534	04
	X	-	-13	-50	-443	63	209	756	-5	152	-826	-16	795	534	04
	Y	+	46	181	1.619	-230	-764	-2.756	18	-556	3.017	59	-2.903	-1.950	04
	Y	-	-46	-181	-1.619	230	764	2.756	-18	556	-3.017	-59	2.903	1.950	04
Pilastro 31	X	+	-180	-1.666	2.068	-757	1.018	961	-180	1.216	-986	-757	1.018	961	03
	X	-	180	1.666	-2.068	757	-1.018	-961	180	-1.216	986	757	-1.018	-961	03
	Y	+	-659	-6.083	7.550	-2.755	3.718	3.508	-659	4.442	-3.605	-2.755	3.718	3.508	03
	Y	-	659	6.083	-7.550	2.755	-3.718	-3.508	659	-4.442	3.605	2.755	-3.718	-3.508	03
Pilastro 31	X	+	-242	-1.521	1.114	-237	842	1.053	-242	1.585	-1.371	-237	842	1.053	02
	X	-	242	1.521	-1.114	237	-842	-1.053	242	-1.585	1.371	237	-842	-1.053	02
	Y	+	-883	-5.538	4.057	-853	3.077	3.837	-883	5.781	-5.019	-853	3.077	3.837	02
	Y	-	883	5.538	-4.057	853	-3.077	-3.837	883	-5.781	5.019	853	-3.077	-3.837	02
Pilastro 31	X	+	-95	-639	462	144	464	482	-95	832	-954	144	464	482	01
	X	-	95	639	-462	-144	-464	-482	95	-832	954	-144	-464	-482	01
	Y	+	-334	-2.273	1.634	530	1.662	1.723	-334	2.983	-3.434	530	1.662	1.723	01
	Y	-	334	2.273	-1.634	-530	-1.662	-1.723	334	-2.983	3.434	-530	-1.662	-1.723	01
Pilastrata: Pilastrata32															
Pilastro 32	X	+	43	60	-36	2.380	-1.549	-590	-15	-72	541	4.620	-1.073	-177	04
	X	-	-43	-60	36	-2.380	1.549	590	15	72	-541	-4.620	1.073	177	04
	Y	+	157	218	-132	8.680	-5.649	-2.154	-57	-261	1.974	16.848	-3.911	-641	04
	Y	-	-157	-218	132	-8.680	5.649	2.154	57	261	-1.974	-16.848	3.911	641	04
Pilastro 32	X	+	-240	-1.516	3.440	1.419	1.670	747	-240	724	-1.570	1.419	1.670	747	03
	X	-	240	1.516	-3.440	-1.419	-1.670	-747	240	-724	1.570	-1.419	-1.670	-747	03
	Y	+	-883	-5.534	12.557	5.151	6.098	2.726	-883	2.644	-5.738	5.151	6.098	2.726	03
	Y	-	883	5.534	-12.557	-5.151	-6.098	-2.726	883	-2.644	5.738	-5.151	-6.098	-2.726	03
Pilastro 32	X	+	-343	-812	1.684	844	1.293	618	-343	1.010	-2.129	844	1.293	618	02
	X	-	343	812	-1.684	-844	-1.293	-618	343	-1.010	2.129	-844	-1.293	-618	02
	Y	+	-1.259	-2.966	6.137	3.053	4.724	2.260	-1.259	3.702	-7.798	3.053	4.724	2.260	02
	Y	-	1.259	2.966	-6.137	-3.053	-4.724	-2.260	1.259	-3.702	7.798	-3.053	-4.724	-2.260	02
Pilastro 32	X	+	67	-347	682	344	716	330	67	660	-1.501	344	716	330	01
	X	-	-67	347	-682	-344	-716	-330	-67	-660	1.501	-344	-716	-330	01
	Y	+	268	-1.228	2.403	1.240	2.557	1.179	268	2.369	-5.394	1.240	2.557	1.179	01
	Y	-	-268	1.228	-2.403	-1.240	-2.557	-1.179	-268	-2.369	5.394	-1.240	-2.557	-1.179	01

LEGENDA Pilastri - Sollecitazioni per eccentricità accidentale

Pilastro	Numero identificativo del pilastro. L'eventuale lettera tra parentesi distingue i diversi tratti della pilastrata al livello considerato.
Dir	Direzione del sisma.
e	Segno dell'eccentricità accidentale.
Estremo Inferiore/Estremo Superiore	Le caratteristiche della sollecitazione sono relative al sistema di riferimento locale 1, 2, 3.
L	Identificativo del livello, nella relativa tabella.

PILASTRI - SOLLECITAZIONI ALLO STATO LIMITE DI DANNO

Pilastri - Sollecitazioni allo stato limite di danno

PROGETTO DI RISTRUTTURAZIONE CON AMPLIAMENTO E RIASSETTO FUNZIONALE DELLA CASA DI RIPOSO "CAPITANO LUIGI ZABERT" AI FINI DELL'ACCREDITAMENTO ISTITUZIONALE

Pilastro	Dir	Estremo Inferiore						Estremo Superiore						L
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3	
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
Pilastrata: Pilastrata1														
Pilastro 1	X	266	27	390	26.006	420	10.007	115	3.800	1.216	45.711	1.357	7.833	04
	Y	357	528	42	27.945	11.764	985	131	1.172	4.419	48.901	9.190	1.005	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 1	X	52	18.259	2.077	17.641	801	9.949	52	11.596	366	17.641	801	9.949	03
	Y	256	3.383	21.891	15.384	10.510	1.644	256	1.552	9.731	15.384	10.510	1.644	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 1	X	85	5.353	670	9.767	653	4.411	85	7.740	1.275	9.767	653	4.411	02
	Y	389	1.612	10.413	8.531	8.034	1.253	389	2.100	13.472	8.531	8.034	1.253	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 1	X	19	4.408	1.388	3.866	714	3.630	19	6.677	820	3.866	714	3.630	01
	Y	240	1.150	3.315	3.119	3.310	739	240	1.248	7.665	3.119	3.310	739	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata2														
Pilastro 2	X	241	318	478	8.458	112	8.666	217	2.365	625	7.184	439	6.982	04
	Y	104	206	5.720	8.727	2.477	2.354	102	415	9.334	9.570	8.214	1.600	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 2	X	87	23.472	665	32.813	243	14.213	87	19.170	341	32.813	243	14.213	03
	Y	259	2.589	17.633	14.039	8.645	1.547	259	2.051	8.391	14.039	8.645	1.547	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 2	X	35	13.344	748	15.281	623	9.418	35	14.448	1.090	15.281	623	9.418	02
	Y	382	3.205	9.951	8.351	7.526	2.228	382	3.363	12.392	8.351	7.526	2.228	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 2	X	41	8.760	1.161	3.790	568	6.258	41	10.322	601	3.790	568	6.258	01
	Y	209	1.637	2.843	3.354	3.042	1.093	209	1.720	6.974	3.354	3.042	1.093	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata3														
Pilastro 3	X	211	422	349	9.443	170	9.809	196	2.709	398	8.761	248	8.328	04
	Y	133	51	5.449	7.385	2.197	721	112	280	9.235	9.000	8.711	737	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 3	X	48	23.628	465	34.622	220	14.325	48	19.351	224	34.622	220	14.325	03
	Y	221	2.963	17.249	19.948	8.520	1.725	221	2.214	8.389	19.948	8.520	1.725	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 3	X	44	13.533	1.226	15.650	887	9.553	44	14.651	1.381	15.650	887	9.553	02
	Y	384	3.120	9.408	10.248	7.110	2.175	384	3.302	11.697	10.248	7.110	2.175	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 3	X	26	9.010	846	3.486	405	6.433	26	10.611	421	3.486	405	6.433	01
	Y	213	1.668	2.836	2.838	3.073	1.112	213	1.744	6.909	2.838	3.073	1.112	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata4														
Pilastro 4	X	74	508	144	204	75	9.825	72	2.395	220	931	196	7.435	04
	Y	18	62	5.334	8.059	2.546	1.202	25	261	8.909	9.605	8.066	883	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 4	X	19	22.913	417	1.170	198	13.344	19	17.119	257	1.170	198	13.344	03
	Y	242	2.639	16.827	15.379	8.402	1.472	242	1.774	8.445	15.379	8.402	1.472	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 4	X	51	10.578	756	329	561	7.782	51	12.401	902	329	561	7.782	02
	Y	379	2.686	8.107	8.668	6.164	1.905	379	2.945	10.200	8.668	6.164	1.905	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 4	X	25	7.792	701	766	334	5.716	25	9.648	345	766	334	5.716	01
	Y	211	1.484	3.148	3.154	3.268	973	211	1.528	6.969	3.154	3.268	973	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata5														
Pilastro 5	X	113	478	112	388	55	9.391	107	2.224	188	558	173	6.919	04
	Y	24	60	5.085	7.948	2.335	1.093	38	260	8.473	9.487	7.682	848	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 5	X	42	22.556	373	2.424	172	13.082	42	16.690	183	2.424	172	13.082	03
	Y	219	2.576	16.205	14.831	8.201	1.403	219	1.640	8.437	14.831	8.201	1.403	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 5	X	42	10.155	588	742	430	7.505	42	12.007	682	742	430	7.505	02
	Y	389	2.520	6.954	8.355	5.305	1.799	389	2.793	8.811	8.355	5.305	1.799	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 5	X	40	7.377	461	474	228	5.432	40	9.191	262	474	228	5.432	01
	Y	209	1.524	3.692	3.024	3.500	976	209	1.505	7.042	3.024	3.500	976	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata6														
Pilastro 6	X	88	547	88	782	47	9.856	83	2.279	155	904	153	7.306	04
	Y	98	202	4.863	6.276	2.038	1.537	89	183	8.002	5.757	7.155	757	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 6	X	25	22.133	310	2.475	142	12.643	25	15.801	147	2.475	142	12.643	03
	Y	373	1.905	15.151	16.379	7.814	957	373	1.086	8.304	16.379	7.814	957	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 6	X	59	8.909	294	1.261	215	6.690	59	10.850	343	1.261	215	6.690	02
	Y	344	1.704	5.686	10.123	4.324	1.218	344	1.921	7.176	10.123	4.324	1.218	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 6	X	21	6.862	238	302	134	5.238	21	9.121	189	302	134	5.238	01
	Y	232	2.114	4.339	3.998	3.727	1.293	232	1.870	7.042	3.998	3.727	1.293	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata7														
Pilastro 7	X	5.857	918	5.771	28.310	3.817	30.769	5.362	11.430	12.886	28.330	4.027	19.882	04
	Y	7.101	1.000	83.738	35.540	2.526	16.535	3.879	3.296	84.188	26.762	5.914	9.982	04

Pilastri - Sollecitazioni allo stato limite di danno														
Pilastro	Dir	Estremo Inferiore						Estremo Superiore						L
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3	
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 7	X	1.261	53.935	2.981	24.431	3.762	29.225	1.261	26.483	7.858	24.431	3.762	29.225	03
	Y	4.798	5.420	121.994	144.303	63.776	4.813	4.798	8.574	55.543	144.303	63.776	4.813	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 7	X	607	6.776	9.840	10.662	6.542	7.900	607	15.843	7.830	10.662	6.542	7.900	02
	Y	5.104	3.491	60.664	69.295	42.706	1.791	5.104	3.368	60.255	69.295	42.706	1.791	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 7	X	244	6.705	3.674	4.515	4.517	7.230	244	13.669	9.090	4.515	4.517	7.230	01
	Y	2.348	4.950	31.112	28.956	33.836	3.164	2.348	4.039	67.108	28.956	33.836	3.164	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata8														
Pilastro 8	X	1.251	103	3.151	45.668	907	21.086	737	8.140	6.405	71.792	1.331	17.085	04
	Y	2.018	1.379	18.386	131.924	62.548	3.588	1.514	2.350	40.346	165.841	31.615	3.282	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 8	X	375	25.974	5.514	15.393	2.324	14.175	375	13.049	883	15.393	2.324	14.175	03
	Y	1.606	11.989	91.910	152.871	49.955	5.986	1.606	4.469	46.088	152.871	49.955	5.986	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 8	X	292	3.793	1.820	8.252	1.995	4.370	292	8.494	3.611	8.252	1.995	4.370	02
	Y	929	4.761	43.817	87.450	34.019	2.779	929	2.787	49.710	87.450	34.019	2.779	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 8	X	116	3.306	2.836	4.005	1.916	3.581	116	6.793	2.566	4.005	1.916	3.581	01
	Y	1.020	4.147	23.735	33.244	25.182	2.453	1.020	2.805	47.593	33.244	25.182	2.453	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata9														
Pilastro 9	X	288	701	2.606	14.664	5.908	14.924	1.055	4.814	588	25.263	2.498	5.992	04
	Y	1.649	2.062	23.449	114.816	11.343	11.550	1.650	308	31.924	117.974	6.062	7.587	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 9	X	1.885	24.929	8.019	37.152	8.371	15.317	1.885	3.278	7.137	37.152	8.371	15.317	03
	Y	741	1.081	95.773	40.094	76.986	1.447	741	1.708	43.606	40.094	76.986	1.447	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 9	X	4.368	7.105	206	29.614	1.700	8.724	4.368	12.625	1.212	29.614	1.700	8.724	03
	Y	1.261	1.654	11.566	9.217	49.634	4.512	1.261	1.241	42.606	9.217	49.634	4.512	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 9	X	312	4.735	8.086	26.357	9.327	5.739	312	6.572	10.011	26.357	9.327	5.739	02
	Y	722	867	67.439	16.184	64.571	664	722	878	57.989	16.184	64.571	664	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 9	X	2.772	7.440	602	15.369	1.976	996	2.772	7.799	1.056	15.369	1.976	996	02
	Y	2.105	450	28.481	28.388	38.273	5.888	2.105	2.493	45.922	28.388	38.273	5.888	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 9	X	94	5.900	10.277	7.589	6.958	4.885	94	7.787	9.210	7.589	6.958	4.885	01
	Y	536	2.111	43.362	10.443	33.117	993	536	704	49.388	10.443	33.117	993	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata10														
Pilastro 10	X	89	62	563	2.733	19.356	134	56	32	4.806	2.080	12.747	119	04
	Y	55	3.018	58	10.810	798	1.765	33	5.534	258	12.277	546	6.085	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 10	X	32	66	38.945	12.262	21.380	61	32	206	25.207	12.262	21.380	61	03
	Y	248	11.337	2.330	37.622	1.463	6.720	248	8.819	2.103	37.622	1.463	6.720	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 10	X	44	145	9.711	6.784	8.073	92	44	130	14.252	6.784	8.073	92	02
	Y	327	9.318	2.275	20.257	1.591	6.517	327	9.912	2.414	20.257	1.591	6.517	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 10	X	80	556	11.873	2.385	9.021	359	80	538	15.656	2.385	9.021	359	01
	Y	434	5.282	3.325	5.819	1.907	3.960	434	6.793	2.505	5.819	1.907	3.960	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata11														
Pilastro 11	X	155	161	193	211	36	6.648	119	2.101	333	387	216	5.876	04
	Y	40	242	2.635	994	1.302	1.115	88	209	4.714	670	4.334	377	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 11	X	105	22.840	209	5.889	183	13.451	105	17.510	338	5.889	183	13.451	03
	Y	215	1.192	10.360	5.205	4.009	728	215	1.006	1.810	5.205	4.009	728	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 11	X	78	9.991	482	3.146	341	7.295	78	11.546	520	3.146	341	7.295	02
	Y	269	1.628	1.346	3.511	1.658	1.129	269	1.699	3.844	3.511	1.658	1.129	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 11	X	41	9.184	570	1.206	249	6.575	41	10.875	187	1.206	249	6.575	01
	Y	367	1.641	2.165	1.795	353	1.006	367	1.437	1.296	1.795	353	1.006	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata12														
Pilastro 12	X	340	224	463	23.554	1.139	9.823	142	3.634	796	43.784	592	7.679	04
	Y	232	380	61	29.590	8.248	585	94	1.141	3.230	50.524	6.943	1.801	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 12	X	15	17.889	1.574	17.496	915	9.896	15	11.816	1.169	17.496	915	9.896	03
	Y	209	1.634	13.847	39.344	7.630	736	209	688	9.054	39.344	7.630	736	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 12	X	32	4.797	868	8.625	587	3.940	32	6.910	859	8.625	587	3.940	02
	Y	278	1.192	12.688	18.643	9.022	920	278	1.515	13.930	18.643	9.022	920	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 12	X	81	5.529	1.601	2.470	997	4.237	81	7.403	1.441	2.470	997	4.237	01
	Y	368	1.165	2.101	3.619	2.101	642	368	857	4.455	3.619	2.101	642	01

Pilastri - Sollecitazioni allo stato limite di danno														
Pilastro	Dir	Estremo Inferiore						Estremo Superiore						L
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3	
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata13														
Pilastro 13	X	264	20	384	26.989	746	9.972	104	3.855	1.344	47.255	1.673	7.832	04
	Y	319	532	15	30.239	11.826	341	132	1.558	4.522	53.444	9.418	1.770	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 13	X	80	18.117	1.478	18.411	746	9.905	80	11.602	758	18.411	746	9.905	03
	Y	267	1.235	21.751	17.176	10.455	539	267	382	9.704	17.176	10.455	539	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 13	X	31	5.004	1.832	9.987	1.265	4.124	31	7.243	1.897	9.987	1.265	4.124	02
	Y	380	206	10.484	9.364	8.065	177	380	317	13.492	9.364	8.065	177	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 13	X	80	5.021	1.410	3.799	757	4.115	80	7.541	919	3.799	757	4.115	01
	Y	222	231	3.344	3.306	3.348	185	222	365	7.740	3.306	3.348	185	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata14														
Pilastro 14	X	239	310	338	8.639	188	8.577	217	2.377	392	7.505	255	6.989	04
	Y	89	173	5.645	8.014	2.287	1.315	25	119	9.362	9.182	8.573	827	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 14	X	58	23.340	497	32.624	232	14.143	58	19.100	237	32.624	232	14.143	03
	Y	247	431	17.619	17.358	8.648	247	247	315	8.407	17.358	8.648	247	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 14	X	52	12.917	1.332	14.755	962	9.110	52	13.963	1.505	14.755	962	9.110	02
	Y	383	622	9.995	9.460	7.549	411	383	589	12.416	9.460	7.549	411	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 14	X	29	9.264	957	2.956	449	6.608	29	10.891	458	2.956	449	6.608	01
	Y	216	197	2.862	3.262	3.048	125	216	189	6.985	3.262	3.048	125	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata15														
Pilastro 15	X	217	414	500	9.841	117	9.846	198	2.753	593	9.929	367	8.089	04
	Y	171	77	5.550	8.112	2.800	628	174	65	9.204	9.351	8.074	345	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 15	X	21	23.473	624	33.711	228	14.245	21	19.270	313	33.711	228	14.245	03
	Y	215	156	17.206	16.010	8.495	107	215	185	8.355	16.010	8.495	107	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 15	X	41	13.117	665	15.523	548	9.248	41	14.169	958	15.523	548	9.248	02
	Y	384	512	9.378	8.811	7.088	342	384	506	11.671	8.811	7.088	342	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 15	X	47	9.536	1.052	3.618	519	6.806	47	11.219	550	3.618	519	6.806	01
	Y	216	214	2.812	2.849	3.064	129	216	186	6.910	2.849	3.064	129	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata16														
Pilastro 16	X	80	529	134	229	126	9.945	81	2.407	266	1.082	284	7.515	04
	Y	17	9	5.316	8.117	2.561	83	46	50	8.924	9.573	8.134	89	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 16	X	19	22.801	515	2.092	211	13.302	19	17.106	195	2.092	211	13.302	03
	Y	234	276	16.838	15.659	8.415	181	234	271	8.465	15.659	8.415	181	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 16	X	37	10.133	721	586	550	7.436	37	11.821	901	586	550	7.436	02
	Y	381	527	8.122	8.752	6.169	342	381	492	10.203	8.752	6.169	342	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 16	X	64	8.596	685	396	324	6.387	64	10.889	338	396	324	6.387	01
	Y	216	231	3.141	3.146	3.264	135	216	180	6.963	3.146	3.264	135	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata17														
Pilastro 17	X	95	486	151	1.014	61	9.459	93	2.236	225	1.117	195	6.962	04
	Y	75	70	5.095	8.424	2.437	458	90	28	8.559	10.502	7.847	263	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 17	X	18	22.685	393	4.595	176	13.199	18	16.921	201	4.595	176	13.199	03
	Y	235	165	16.380	14.067	8.319	105	235	157	8.625	14.067	8.319	105	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 17	X	27	9.822	518	1.421	390	7.214	27	11.474	640	1.421	390	7.214	02
	Y	387	643	7.018	7.960	5.312	428	387	622	8.774	7.960	5.312	428	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 17	X	42	8.280	455	699	220	6.182	42	10.581	250	699	220	6.182	01
	Y	220	165	3.643	2.883	3.488	103	220	159	7.061	2.883	3.488	103	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata18														
Pilastro 18	X	55	808	402	28.813	820	10.101	242	5.198	465	45.507	1.165	8.111	04
	Y	38	566	1.230	34.200	6.503	704	152	579	4.636	45.892	6.988	931	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 18	X	165	28.515	598	18.000	386	20.040	165	26.593	469	18.000	386	20.040	03
	Y	197	245	23.910	6.423	14.648	238	197	514	16.386	6.423	14.648	238	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 18	X	101	15.185	331	300	227	9.580	101	13.080	341	300	227	9.580	02
	Y	399	180	8.803	9.697	5.762	154	399	281	8.254	9.697	5.762	154	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 18	X	91	7.319	284	529	170	5.803	91	10.381	242	529	170	5.803	01
	Y	218	367	3.962	4.067	3.613	226	218	320	7.086	4.067	3.613	226	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata19														

Pilastri - Sollecitazioni allo stato limite di danno													
Pilastro	Dir	Estremo Inferiore						Estremo Superiore					
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Pilastro 19	X	917	50.558	3.964	306.732	10.716	64.167	917	18.481	1.635	306.732	10.716	64.167
	Y	10.701	4.721	51.425	86.424	8.406	6.317	10.701	1.564	47.230	86.424	8.406	6.317
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pilastro 19	X	917	18.481	1.635	306.715	10.718	64.142	917	28.358	9.313	306.715	10.718	64.142
	Y	10.701	1.564	47.230	86.422	8.398	6.320	10.701	3.056	41.117	86.422	8.398	6.320
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pilastro 19	X	811	39.069	669	201.946	1.684	53.089	811	46.940	2.267	201.946	1.684	53.089
	Y	5.079	440	45.101	74.603	61.652	594	5.079	523	54.811	74.603	61.652	594
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pilastro 19	X	3.200	38.992	4.759	167.306	8.011	70.459	3.200	23.037	2.342	167.306	8.011	70.459
	Y	9.810	3.007	12.538	53.875	4.842	7.839	9.810	3.894	15.737	53.875	4.842	7.839
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pilastro 19	X	1.727	34.142	7.801	71.411	10.774	51.614	1.727	39.148	7.504	71.411	10.774	51.614
	Y	5.124	3.891	25.365	44.658	44.887	5.775	5.124	4.313	38.604	44.658	44.887	5.775
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pilastro 19	X	60	11.114	3.239	9.227	2.988	9.431	60	15.346	5.138	9.227	2.988	9.431
	Y	1.255	829	24.607	19.392	22.595	685	1.255	1.121	38.782	19.392	22.595	685
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pilastrata: Pilastrata20													
Pilastro 20	X	726	4.147	77.748	66.457	76.079	7.116	726	611	39.711	66.457	76.079	7.116
	Y	5.294	14.497	4.505	72.477	11.118	529	5.294	14.750	1.124	72.477	11.118	529
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pilastro 20	X	726	611	39.711	66.454	76.059	7.116	726	4.614	15.838	66.454	76.059	7.116
	Y	5.294	14.750	1.124	72.474	11.113	535	5.294	15.126	9.188	72.474	11.113	535
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pilastro 20	X	373	5.877	60.177	42.295	94.958	6.798	373	5.144	93.667	42.295	94.958	6.798
	Y	3.328	25.454	1.350	54.314	989	25.588	3.328	16.015	870	54.314	989	25.588
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pilastro 20	X	2.991	7.574	68.748	25.013	85.019	12.124	2.991	3.107	6.473	25.013	85.019	12.124
	Y	7.319	21.264	8.118	45.162	16.778	24.672	7.319	2.232	6.651	45.162	16.778	24.672
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pilastro 20	X	1.533	7.103	57.604	79.417	109.531	6.618	1.533	2.296	97.955	79.417	109.531	6.618
	Y	6.205	15.697	7.575	19.940	11.318	13.888	6.205	4.137	8.501	19.940	11.318	13.888
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pilastro 20	X	200	1.639	42.313	39.969	32.490	556	200	106	48.670	39.969	32.490	556
	Y	987	1.010	1.550	7.789	1.090	1.959	987	5.486	1.515	7.789	1.090	1.959
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pilastrata: Pilastrata21													
Pilastro 21	X	73	384	79.479	65.948	47.663	237	73	271	55.647	65.948	47.663	237
	Y	445	23.686	4.380	51.601	3.075	10.700	445	18.338	2.844	51.601	3.075	10.700
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pilastro 21	X	73	271	55.647	65.928	47.618	235	73	402	75.309	65.928	47.618	235
	Y	445	18.338	2.844	51.590	3.076	10.680	445	11.050	5.618	51.590	3.076	10.680
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pilastro 21	X	75	737	83.000	43.507	61.107	378	75	295	81.997	43.507	61.107	378
	Y	785	5.534	4.636	36.297	3.658	4.388	785	6.522	5.240	36.297	3.658	4.388
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pilastro 21	X	173	1.583	51.960	18.075	38.354	934	173	1.035	55.435	18.075	38.354	934
	Y	1.038	9.383	9.876	15.720	6.918	8.080	1.038	13.250	9.498	15.720	6.918	8.080
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pilastrata: Pilastrata22													
Pilastro 22	X	863	22.637	1.176	159.677	1.404	13.313	863	15.986	476	159.677	1.404	13.313
	Y	222	881	22.834	111.967	16.523	782	222	499	14.573	111.967	16.523	782
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pilastro 22	X	863	15.986	476	159.665	1.403	13.299	863	8.124	2.072	159.665	1.403	13.299
	Y	222	499	14.573	111.960	16.511	779	222	935	15.313	111.960	16.511	779
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pilastro 22	X	2.569	14.512	3.643	168.415	8.521	15.526	2.569	24.451	1.808	168.415	8.521	15.526
	Y	877	1.266	16.773	65.338	39.123	5.234	877	3.911	8.318	65.338	39.123	5.234
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pilastro 22	X	130	22.599	2.660	77.727	3.193	18.154	130	12.636	3.526	77.727	3.193	18.154
	Y	516	1.268	14.138	46.644	15.996	614	516	370	16.913	46.644	15.996	614
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pilastro 22	X	469	16.705	3.747	88.375	10.615	16.031	469	24.075	1.137	88.375	10.615	16.031
	Y	1.016	1.581	10.855	6.726	36.031	6.742	1.016	4.579	5.763	36.031	6.742	6.742
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pilastro 22	X	105	13.422	2.906	18.553	2.286	9.785	105	13.970	3.491	18.553	2.286	9.785
	Y	462	3.067	8.281	2.084	6.898	2.188	462	3.066	11.035	2.084	6.898	2.188
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pilastrata: Pilastrata23													
Pilastro 23	X	32	278	30.482	43.961	15.006	126	32	215	22.982	43.961	15.006	126
	Y	222	11.918	262	27.017	158	5.938	222	8.944	200	27.017	158	5.938
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pilastro 23	X	32	215	22.982	43.957	14.988	124	32	161	21.985	43.957	14.988	124
	Y	222	8.944	200	27.019	158	5.928	222	8.831	350	27.019	158	5.928
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pilastro 23	X	62	350	17.978	21.066	12.702	224	62	311	19.529	21.066	12.702	224
	Y	310	11.660	2.044	14.440	1.376	7.991	310	11.917	2.018	14.440	1.376	7.991
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pilastro 23	X	49	252	13.041	5.266	9.811	170	49	270	16.895	5.266	9.811	170

Pilastri - Sollecitazioni allo stato limite di danno														
Pilastro	Dir	Estremo Inferiore						Estremo Superiore						L
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3	
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
	Y	409	6.843	732	4.285	618	4.973	409	8.326	1.153	4.285	618	4.973	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata24														
Pilastro 24	X	22	377	30.893	47.513	15.077	276	22	237	23.353	47.513	15.077	276	04
	Y	220	9.967	318	5.407	178	4.399	220	7.769	231	5.407	178	4.399	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 24	X	22	237	23.353	47.512	15.059	278	22	596	21.832	47.512	15.059	278	03
	Y	220	7.769	231	5.407	177	4.382	220	5.391	305	5.407	177	4.382	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 24	X	44	258	17.120	24.558	12.112	134	44	144	18.641	24.558	12.112	134	02
	Y	312	7.281	1.554	2.308	1.058	5.170	312	7.983	1.556	2.308	1.058	5.170	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 24	X	74	780	11.964	7.215	9.042	453	74	606	15.628	7.215	9.042	453	01
	Y	400	2.664	193	603	211	2.501	400	4.986	466	603	211	2.501	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata25														
Pilastro 25	X	144	3.366	36	5.002	424	1.829	122	6.411	92	7.088	309	6.250	04
	Y	241	229	87	5.350	4.410	199	209	109	1.455	2.490	4.090	172	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 25	X	19	15.752	1.103	18.413	727	8.648	19	10.197	1.072	18.413	727	8.648	03
	Y	206	272	17.621	30.326	10.036	182	206	271	12.487	30.326	10.036	182	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 25	X	67	4.165	640	10.987	461	3.501	67	6.259	717	10.987	461	3.501	02
	Y	274	507	15.301	13.506	10.758	329	274	461	16.444	13.506	10.758	329	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 25	X	54	4.467	1.677	4.982	1.046	3.598	54	6.517	1.519	4.982	1.046	3.598	01
	Y	399	329	3.853	1.763	3.265	168	399	181	6.148	1.763	3.265	168	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata26														
Pilastro 26	X	312	38	561	22.754	789	10.013	132	4.061	1.247	40.440	1.109	8.449	04
	Y	309	548	118	26.981	11.053	834	105	1.246	4.591	46.602	9.290	1.229	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 26	X	29	18.553	833	4.534	408	10.260	29	12.233	408	4.534	408	10.260	03
	Y	297	2.518	20.962	10.832	12.049	1.254	297	1.251	15.189	10.832	12.049	1.254	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastrata: Pilastrata27														
Pilastro 27	X	81	470	418	291	134	9.674	84	2.443	460	430	240	7.518	04
	Y	21	67	5.163	10.264	2.101	936	33	184	8.525	12.062	7.815	673	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 27	X	13	23.178	925	4.353	667	13.735	13	18.032	1.078	4.353	667	13.735	03
	Y	176	1.579	15.944	6.760	8.762	966	176	1.322	10.346	6.760	8.762	966	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastrata: Pilastrata28														
Pilastro 28	X	339	526	652	26.242	1.880	7.275	84	3.778	480	37.190	207	6.363	04
	Y	1.120	36	3.877	57.912	7.936	5.848	780	1.140	3.750	57.198	1.691	3.703	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 28	X	66	19.570	1.405	4.398	849	10.773	66	12.760	1.140	4.398	849	10.773	03
	Y	383	1.966	17.922	24.598	10.912	1.153	383	1.505	14.816	24.598	10.912	1.153	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 28	X	111	3.153	1.373	1.471	1.007	2.112	111	3.222	1.599	1.471	1.007	2.112	02
	Y	280	918	12.283	12.165	8.579	615	280	929	13.025	12.165	8.579	615	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 28	X	67	956	783	130	553	477	67	1.992	904	130	553	477	01
	Y	353	1.170	12.542	1.514	8.555	475	353	349	13.551	1.514	8.555	475	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata29														
Pilastro 29	X	280	61	487	18.450	1.542	8.110	102	3.156	595	34.686	252	6.671	04
	Y	215	354	202	36.881	8.267	754	69	1.143	3.938	58.626	8.182	2.147	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 29	X	25	17.961	1.273	3.656	712	9.296	25	9.936	858	3.656	712	9.296	03
	Y	188	4.201	15.176	54.997	8.763	2.160	188	2.292	11.115	54.997	8.763	2.160	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 29	X	117	2.566	961	2.347	736	2.486	117	5.011	1.211	2.347	736	2.486	02
	Y	267	2.306	8.148	31.033	5.867	1.480	267	2.069	9.175	31.033	5.867	1.480	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 29	X	67	2.882	516	1.503	400	2.731	67	5.468	707	1.503	400	2.731	01
	Y	440	2.789	9.330	9.261	6.509	1.719	440	2.489	10.517	9.261	6.509	1.719	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata30														
Pilastro 30	X	130	507	257	7.514	207	8.707	108	1.951	160	7.729	58	6.393	04
	Y	79	150	2.927	2.563	1.501	1.597	56	206	5.489	3.238	5.268	902	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 30	X	33	22.727	393	34.279	163	13.414	33	17.520	108	34.279	163	13.414	03
	Y	217	2.083	13.565	11.175	6.932	1.278	217	1.773	7.238	11.175	6.932	1.278	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 30	X	46	11.038	635	16.758	401	7.972	46	12.497	542	16.758	401	7.972	02
	Y	273	2.123	5.698	5.866	4.423	1.458	273	2.185	7.384	5.866	4.423	1.458	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 30	X	45	8.094	137	4.737	77	5.920	45	9.968	99	4.737	77	5.920	01
	Y	390	3.530	3.455	1.707	3.146	2.292	390	3.467	6.160	1.707	3.146	2.292	01

Pilastri - Sollecitazioni allo stato limite di danno														
Pilastro	Dir	Estremo Inferiore						Estremo Superiore						L
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3	
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata31														
Pilastro 31	X	156	450	144	6.162	180	8.408	127	1.990	39	6.700	126	6.396	04
	Y	95	65	2.743	3.422	1.426	775	103	179	5.230	4.141	5.096	553	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 31	X	48	22.883	147	29.764	72	13.588	48	17.884	320	29.764	72	13.588	03
	Y	214	2.239	13.049	13.529	6.529	1.355	214	1.837	6.554	13.529	6.529	1.355	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 31	X	46	11.543	105	14.422	102	8.294	46	12.932	215	14.422	102	8.294	02
	Y	280	2.265	6.242	8.333	4.821	1.556	280	2.334	8.018	8.333	4.821	1.556	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 31	X	56	8.381	611	3.954	314	6.086	56	10.196	348	3.954	314	6.086	01
	Y	386	3.357	2.101	3.416	2.365	2.172	386	3.278	5.159	3.416	2.365	2.172	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata32														
Pilastro 32	X	221	37	348	22.404	206	8.295	56	3.385	893	41.722	1.129	6.838	04
	Y	174	269	74	17.988	6.723	733	67	856	2.643	34.254	5.523	1.133	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 32	X	39	17.856	929	13.339	288	9.459	39	10.531	154	13.339	288	9.459	03
	Y	225	1.558	13.849	11.457	6.601	850	225	1.164	5.979	11.457	6.601	850	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 32	X	76	3.824	502	7.579	441	3.423	76	6.407	808	7.579	441	3.423	02
	Y	280	1.466	7.391	6.728	5.783	1.083	280	1.748	9.688	6.728	5.783	1.083	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 32	X	31	4.180	968	3.223	477	3.571	31	6.717	492	3.223	477	3.571	01
	Y	355	2.523	1.172	2.707	1.552	1.530	355	2.182	4.279	2.707	1.552	1.530	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01

LEGENDA Pilastri - Sollecitazioni allo stato limite di danno

Pilastro Numero identificativo del pilastro. L'eventuale lettera tra parentesi distingue i diversi tratti della pilastrata al livello considerato.
Dir Direzione del sisma.
Estremo Inferiore/Superiore Le caratteristiche della sollecitazione sono relative al sistema di riferimento locale 1, 2, 3.
L Identificativo del livello, nella relativa tabella.

SOLAI - SOLLECITAZIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE

Solai - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche							
Campata	CC	Estremo Iniziale			Estremo Finale		
		M3	N	T2	M3	N	T2
		[N-m]	[N]	[N]	[N-m]	[N]	[N]
Piano 2°		Sezione solaio: Solai4.1					
Travetto 1-2	000	0	0	-5.259	4.864	0	-6.211
	000	0	0	-3.515	3.252	0	-4.152
	000	0	0	-4.469	4.134	0	-5.278
Travetto 2-3	000	4.864	0	5.100	0	0	-3.194
	000	3.252	0	3.410	0	0	-2.136
	000	4.134	0	4.335	0	0	-2.714
Piano 2°		Sezione solaio: Solai4.2					
Travetto 1-2	000	0	0	-5.259	4.864	0	-6.211
	000	0	0	-3.515	3.252	0	-4.152
	000	0	0	-4.469	4.134	0	-5.278
Travetto 2-3	000	4.864	0	5.100	0	0	-3.194
	000	3.252	0	3.410	0	0	-2.136
	000	4.134	0	4.335	0	0	-2.714
Piano 2°		Sezione solaio: Solai4.3					
Travetto 1-2	000	0	0	-5.259	4.864	0	-6.211
	000	0	0	-3.515	3.252	0	-4.152
	000	0	0	-4.469	4.134	0	-5.278
Travetto 2-3	000	4.864	0	5.100	0	0	-3.194
	000	3.252	0	3.410	0	0	-2.136
	000	4.134	0	4.335	0	0	-2.714
Piano 2°		Sezione solaio: Solai4.4					
Travetto 1-2	000	0	0	-5.259	4.864	0	-6.211
	000	0	0	-3.515	3.252	0	-4.152
	000	0	0	-4.469	4.134	0	-5.278
Travetto 2-3	000	4.864	0	5.100	0	0	-3.194
	000	3.252	0	3.410	0	0	-2.136
	000	4.134	0	4.335	0	0	-2.714
Piano 2°		Sezione solaio: Solai4.5					
Travetto 1-2	000	0	0	-5.259	4.864	0	-6.211
	000	0	0	-3.515	3.252	0	-4.152
	000	0	0	-4.469	4.134	0	-5.278
Travetto 2-3	000	4.864	0	5.100	0	0	-3.194
	000	3.252	0	3.410	0	0	-2.136
	000	4.134	0	4.335	0	0	-2.714
Piano 2°		Sezione solaio: Solai4.6					
Travetto 1-2	000	0	0	-5.259	4.864	0	-6.211
	000	0	0	-3.515	3.252	0	-4.152
	000	0	0	-4.469	4.134	0	-5.278
Travetto 2-3	000	4.864	0	5.100	0	0	-3.194
	000	3.252	0	3.410	0	0	-2.136

Solai - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche							
Campata	CC	Estremo Iniziale			Estremo Finale		
		M3	N	T2	M3	N	T2
		[N-m]	[N]	[N]	[N-m]	[N]	[N]
	000	4.134	0	4.335	0	0	-2.714
Piano 2°					Sezione solaio: Solai4.7		
Travetto 1-2	000	0	0	-4.996	4.346	0	-5.948
	000	0	0	-3.340	2.906	0	-3.977
	000	0	0	-4.246	3.694	0	-5.055
Travetto 2-3	000	4.346	0	4.879	0	0	-2.692
	000	2.906	0	3.262	0	0	-1.800
	000	3.694	0	4.147	0	0	-2.288
Piano 2°					Sezione solaio: Solai4.8		
Travetto 1-2	000	0	0	-3.421	3.321	0	-4.373
	000	0	0	-2.287	2.220	0	-2.924
	000	0	0	-2.907	2.822	0	-3.717
Travetto 2-3	000	3.321	0	4.097	2.827	0	-3.934
	000	2.220	0	2.738	1.889	0	-2.630
	000	2.822	0	3.481	2.403	0	-3.344
Travetto 3-4	000	2.827	0	2.790	0	0	-33
	000	1.889	0	1.866	0	0	-22
	000	2.403	0	2.371	0	0	-28
Piano 2°					Sezione solaio: Solai4.9		
Travetto 1-2	000	0	0	-3.460	3.354	0	-4.412
	000	0	0	-2.313	2.242	0	-2.950
	000	0	0	-2.941	2.851	0	-3.751
Travetto 2-3	000	3.354	0	4.117	2.853	0	-3.914
	000	2.242	0	2.752	1.907	0	-2.617
	000	2.851	0	3.498	2.425	0	-3.327
Travetto 3-4	000	2.853	0	2.838	0	0	15
	000	1.907	0	1.898	0	0	10
	000	2.425	0	2.412	0	0	13
Piano 2°					Sezione solaio: Solai4.10		
Travetto 1-2	000	0	0	-3.460	3.354	0	-4.412
	000	0	0	-2.313	2.242	0	-2.950
	000	0	0	-2.941	2.851	0	-3.751
Travetto 2-3	000	3.354	0	4.117	2.853	0	-3.914
	000	2.242	0	2.752	1.907	0	-2.617
	000	2.851	0	3.498	2.425	0	-3.327
Travetto 3-4	000	2.853	0	2.838	0	0	15
	000	1.907	0	1.898	0	0	10
	000	2.425	0	2.412	0	0	13
Piano 1°					Sezione solaio: Solai3.1		
Travetto 1-2	000	0	0	4.148	0	0	-4.148
	000	0	0	2.773	0	0	-2.773
	000	0	0	3.525	0	0	-3.525
Piano 1°					Sezione solaio: Solai3.2		
Travetto 1-2	000	0	0	4.148	0	0	-4.148
	000	0	0	2.773	0	0	-2.773
	000	0	0	3.525	0	0	-3.525
Piano 1°					Sezione solaio: Solai3.3		
Travetto 1-2	000	0	0	4.148	0	0	-4.148
	000	0	0	2.773	0	0	-2.773
	000	0	0	3.525	0	0	-3.525
Piano 1°					Sezione solaio: Solai3.4		
Travetto 1-2	000	0	0	4.148	0	0	-4.148
	000	0	0	2.773	0	0	-2.773
	000	0	0	3.525	0	0	-3.525
Piano 1°					Sezione solaio: Solai3.5		
Travetto 1-2	000	0	0	4.148	0	0	-4.148
	000	0	0	2.773	0	0	-2.773
	000	0	0	3.525	0	0	-3.525
Piano 1°					Sezione solaio: Solai3.6		
Travetto 1-2	000	0	0	4.148	0	0	-4.148
	000	0	0	2.773	0	0	-2.773
	000	0	0	3.525	0	0	-3.525
Piano 1°					Sezione solaio: Solai3.7		
Travetto 1-2	000	0	0	3.187	4.007	0	-4.843
	000	0	0	2.131	2.679	0	-3.237
	000	0	0	2.709	3.406	0	-4.115
Travetto 2-3	000	4.007	0	3.384	0	0	560
	000	2.679	0	2.262	0	0	374
	000	3.406	0	2.876	0	0	476
Piano 1°					Sezione solaio: Solai3.8		
Travetto 1-2	000	0	0	3.199	4.040	0	-4.831
	000	0	0	2.139	2.701	0	-3.230
	000	0	0	2.719	3.434	0	-4.106
Travetto 2-3	000	4.040	0	3.432	0	0	609
	000	2.701	0	2.295	0	0	407
	000	3.434	0	2.916	0	0	517
Piano 1°					Sezione solaio: Solai3.9		
Travetto 1-2	000	0	0	3.199	4.040	0	-4.831
	000	0	0	2.139	2.701	0	-3.230
	000	0	0	2.719	3.434	0	-4.106

Solai - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche

Campata	CC	Estremo Iniziale			Estremo Finale		
		M3	N	T2	M3	N	T2
		[N-m]	[N]	[N]	[N-m]	[N]	[N]
Travetto 2-3	000	4.040	0	3.432	0	0	609
	000	2.701	0	2.295	0	0	407
	000	3.434	0	2.916	0	0	517
Piano Terra					Sezione solaio: Solai2.1		
Travetto 1-2	000	0	0	4.148	0	0	-4.148
	000	0	0	2.773	0	0	-2.773
	000	0	0	3.525	0	0	-3.525
Piano Terra					Sezione solaio: Solai2.2		
Travetto 1-2	000	0	0	4.148	0	0	-4.148
	000	0	0	2.773	0	0	-2.773
	000	0	0	3.525	0	0	-3.525
Piano Terra					Sezione solaio: Solai2.3		
Travetto 1-2	000	0	0	4.148	0	0	-4.148
	000	0	0	2.773	0	0	-2.773
	000	0	0	3.525	0	0	-3.525
Piano Terra					Sezione solaio: Solai2.4		
Travetto 1-2	000	0	0	4.148	0	0	-4.148
	000	0	0	2.773	0	0	-2.773
	000	0	0	3.525	0	0	-3.525
Piano Terra					Sezione solaio: Solai2.5		
Travetto 1-2	000	0	0	4.148	0	0	-4.148
	000	0	0	2.773	0	0	-2.773
	000	0	0	3.525	0	0	-3.525
Piano Terra					Sezione solaio: Solai2.6		
Travetto 1-2	000	0	0	1.466	4.443	0	-4.005
	000	0	0	980	2.971	0	-2.677
	000	0	0	1.246	3.776	0	-3.403
Travetto 2-3	000	4.443	0	5.018	0	0	-3.277
	000	2.971	0	3.355	0	0	-2.191
	000	3.776	0	4.265	0	0	-2.784
Piano Terra					Sezione solaio: Solai2.7		
Travetto 1-2	000	0	0	2.696	0	0	-2.775
	000	0	0	1.802	0	0	-1.855
	000	0	0	2.291	0	0	-2.358
Piano Terra					Sezione solaio: Solai2.8		
Travetto 1-2	000	0	0	3.186	4.003	0	-4.844
	000	0	0	2.130	2.676	0	-3.238
	000	0	0	2.708	3.402	0	-4.116
Travetto 2-3	000	4.003	0	3.378	0	0	555
	000	2.676	0	2.258	0	0	370
	000	3.402	0	2.870	0	0	471
Piano Terra					Sezione solaio: Solai2.9		
Travetto 1-2	000	0	0	3.199	4.040	0	-4.831
	000	0	0	2.139	2.701	0	-3.230
	000	0	0	2.719	3.434	0	-4.106
Travetto 2-3	000	4.040	0	3.432	0	0	609
	000	2.701	0	2.295	0	0	407
	000	3.434	0	2.916	0	0	517
Piano Terra					Sezione solaio: Solai2.10		
Travetto 1-2	000	0	0	3.199	4.040	0	-4.831
	000	0	0	2.139	2.701	0	-3.230
	000	0	0	2.719	3.434	0	-4.106
Travetto 2-3	000	4.040	0	3.432	0	0	609
	000	2.701	0	2.295	0	0	407
	000	3.434	0	2.916	0	0	517

LEGENDA Solai - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche

CC Identificativo della Condizione di Carico, nella relativa tabella.

Estremo

Le caratteristiche della sollecitazione sono relative al sistema di riferimento locale 1, 2, 3.

Iniziale/Finale

PARETI - TENSIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE

Pareti - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

Piano_vespai																			
Parete1-2-3-4-5-6-7-8				Parete 2-1															
NOD	σL1	σL2	τL	NOD	σL1	σL2	τL	NOD	σL1	σL2	τL	NOD	σL1	σL2	τL	NOD	σL1	σL2	τL
O	σP1	σP2	τP	O	σP1	σP2	τP	O	σP1	σP2	τP	O	σP1	σP2	τP	O	σP1	σP2	τP
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
Piano_vespai				Parete1-2-3-4-5-6-7-8				Parete 2-1											
Condizione carico (Carico Permanente)																			
01615	-0,340	-0,038	0,191	00332	-0,315	0,105	0,207	00958	-0,084	0,153	0,200	00789	-0,165	0,009	0,174	00961	-0,210	-0,166	-0,273
	-0,432	-0,176	0,024		0,242	0,108	-0,059		0,080	-0,042	-0,011		0,042	0,011	-0,053		-0,240	-0,066	-0,002
00960	-0,431	-0,280	-0,293	00339	-0,451	-0,239	-0,185	00959	-0,147	0,288	0,182	01643	-0,431	-0,055	-0,166	00794	-0,076	-0,023	-0,248
	-0,294	-0,009	-0,017		-0,316	-0,120	0,045		0,077	-0,043	-0,049		-0,463	-0,133	0,076		-0,211	-0,058	0,072
01587	-0,688	-0,390	-0,219	00962	-0,056	0,100	-0,196	00963	-0,013	0,270	-0,161	01585	-0,257	0,418	0,155	00333	0,204	0,650	0,066
	-0,444	0,049	-0,073		-0,071	-0,042	0,046		-0,064	-0,032	0,009		0,330	-0,038	-0,024		0,008	0,002	-0,107
00967	-0,070	0,367	0,123	00338	-0,047	-0,083	-0,273	00793	-0,136	0,022	-0,156	00964	0,016	0,480	-0,118	00337	0,049	0,486	-0,110
	0,035	0,011	-0,043		-0,038	-0,049	-0,070		-0,018	-0,001	0,086		0,024	0,037	0,036		-0,016	-0,011	0,027
00792	-0,161	-0,066	-0,030	00334	0,096	0,890	0,045	00336	-0,013	1,038	0,025	00790	-0,205	0,009	0,068	00791	-0,164	0,127	-0,040
	0,137	0,027	0,058		0,013	0,031	-0,027		-0,006	0,045	0,037		0,064	0,016	-0,033		0,076	0,025	-0,004
00965	-0,050	0,309	-0,018	00335	0,117	1,019	-0,044	00966	-0,021	0,768	-0,013								
	0,042	0,022	-0,011		0,000	0,040	0,000		0,015	0,021	-0,003								

Pareti - Tensioni per condizioni di carico non sismiche																			
NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
Condizione carico (Carico Permanente/Permanenti NON Strutturali)																			
01615	-0,119 -0,158	-0,016 -0,064	0,076 0,008	00332	-0,106 0,093	0,040 0,048	0,080 -0,021	00958	-0,021 0,034	0,062 -0,012	0,072 -0,001	00789	-0,057 0,018	0,006 0,005	0,064 -0,015	00961	-0,090 -0,100	-0,091 -0,031	-0,118 0,008
00960	-0,192 -0,124	-0,156 -0,008	-0,128 0,002	00339	-0,200 -0,132	-0,126 -0,054	-0,078 0,028	00959	-0,044 0,030	0,116 -0,011	0,066 -0,015	01643	-0,184 -0,209	-0,026 -0,061	-0,068 0,036	00794	-0,024 -0,090	-0,013 -0,025	-0,106 0,041
01587	-0,310 -0,175	-0,214 0,013	-0,094 -0,026	00962	-0,021 -0,030	0,028 -0,018	-0,083 0,031	00963	-0,004 -0,027	0,084 -0,014	-0,068 0,014	01585	-0,072 0,126	0,173 -0,002	0,054 -0,009	00333	0,083 0,003	0,258 0,003	0,019 -0,034
00967	-0,023 0,016	0,143 0,006	0,043 -0,010	00338	-0,026 -0,016	-0,081 -0,023	-0,119 -0,018	00793	-0,048 -0,007	0,008 0,000	-0,066 0,047	00964	0,009 0,010	0,179 0,015	-0,048 0,026	00337	0,018 -0,007	0,166 -0,005	-0,048 0,022
00792	-0,060 0,057	-0,024 0,011	-0,014 0,036	00334	0,039 0,006	0,341 0,015	0,016 -0,002	00336	-0,006 -0,003	0,387 0,019	0,008 0,027	00790	-0,075 0,029	0,004 0,008	0,025 -0,004	00791	-0,062 0,034	0,047 0,011	-0,016 0,010
00965	-0,016 0,019	0,118 0,010	-0,008 0,006	00335	0,046 0,000	0,386 0,018	-0,018 0,011	00966	-0,006 0,007	0,293 0,009	-0,006 0,009								
Condizione carico (Carico Verticale/Locali Pubblici)																			
01615	-0,153 -0,203	-0,019 -0,082	0,094 0,010	00332	-0,136 0,117	0,052 0,061	0,101 -0,027	00958	-0,030 0,041	0,078 -0,016	0,092 -0,001	00789	-0,073 0,021	0,007 0,006	0,081 -0,019	00961	-0,110 -0,124	-0,107 -0,037	-0,145 0,009
00960	-0,229 -0,154	-0,182 -0,008	-0,156 0,002	00339	-0,242 -0,163	-0,151 -0,066	-0,099 0,035	00959	-0,059 0,037	0,145 -0,015	0,084 -0,019	01643	-0,226 -0,261	-0,034 -0,076	-0,088 0,046	00794	-0,030 -0,110	-0,015 -0,030	-0,131 0,050
01587	-0,368 -0,216	-0,249 0,019	-0,116 -0,032	00962	-0,026 -0,037	0,039 -0,022	-0,103 0,037	00963	-0,004 -0,033	0,112 -0,017	-0,084 0,017	01585	-0,099 0,158	0,216 -0,004	0,070 -0,010	00333	0,103 0,004	0,322 0,003	0,026 -0,043
00967	-0,029 0,019	0,180 0,007	0,055 -0,013	00338	-0,028 -0,019	-0,086 -0,028	-0,144 -0,023	00793	-0,061 -0,009	0,011 0,000	-0,081 0,057	00964	0,011 0,013	0,227 0,020	-0,059 0,031	00337	0,024 -0,008	0,216 -0,005	-0,058 0,026
00792	-0,075 0,072	-0,031 0,014	-0,017 0,043	00334	0,049 0,007	0,429 0,018	0,021 -0,004	00336	-0,007 -0,003	0,491 0,024	0,010 0,031	00790	-0,094 0,035	0,005 0,009	0,031 -0,007	00791	-0,077 0,041	0,059 0,014	-0,020 0,010
00965	-0,020 0,023	0,149 0,012	-0,010 0,005	00335	0,058 0,000	0,487 0,022	-0,022 0,011	00966	-0,007 0,008	0,369 0,011	-0,007 0,010								
Condizione carico (Carico Verticale/Scale)																			
01615	-0,001 -0,003	-0,002 -0,001	0,004 -0,001	00332	0,003 0,003	0,001 0,003	0,004 -0,001	00958	0,003 0,002	0,003 0,000	-0,001 -0,001	00789	0,000 0,001	0,001 0,000	0,000 -0,001	00961	-0,002 -0,003	-0,004 -0,001	-0,002 -0,002
00960	-0,011 -0,002	-0,008 0,000	-0,003 -0,002	00339	-0,007 -0,003	-0,003 -0,001	0,002 -0,002	00959	0,005 0,002	0,005 0,000	0,000 -0,001	01643	-0,003 0,000	0,002 0,000	0,003 -0,001	00794	0,000 -0,003	0,000 -0,001	-0,002 -0,001
01587	-0,020 -0,008	-0,014 -0,001	-0,001 -0,002	00962	0,000 -0,001	-0,002 -0,001	-0,002 -0,001	00963	0,000 -0,001	-0,004 -0,001	-0,002 -0,001	01585	0,014 0,006	0,012 0,002	-0,001 -0,001	00333	0,005 0,000	0,012 0,000	-0,004 -0,002
00967	0,000 0,001	0,005 0,000	-0,001 -0,001	00338	-0,003 0,000	-0,011 -0,001	-0,005 -0,002	00793	0,000 -0,001	0,000 0,000	-0,002 0,000	00964	0,001 0,000	0,001 0,000	-0,002 0,000	00337	0,000 0,000	-0,003 -0,001	-0,002 -0,001
00792	0,000 0,000	0,000 0,000	-0,001 0,000	00334	0,001 0,000	0,007 0,000	-0,001 0,000	00336	-0,001 0,000	0,002 0,000	-0,001 0,000	00790	-0,001 0,001	0,000 0,000	-0,001 0,000	00791	-0,001 0,000	0,000 0,000	-0,001 0,000
00965	0,000 0,000	0,002 0,000	-0,001 0,000	00335	0,001 0,000	0,005 0,000	-0,001 0,000	00966	0,000 0,000	0,005 0,000	-0,001 0,000								
Condizione carico (Carico Verticale/Abitazioni)																			
01615	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00332	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00958	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00789	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00961	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00960	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00339	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00959	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01643	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00794	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01587	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00962	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00963	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01585	0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00333	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00967	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00338	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00793	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00964	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00337	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00792	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00334	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00336	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00790	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00791	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00965	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00335	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00966	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000								
Piano_vespaiο				Parete1-2-3-4-5-6-7-8				Parete 2-3											
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00428	-0,491 0,324	-0,284 0,112	-0,009 -0,073	01631	-0,867 0,631	-0,759 -0,085	0,132 -0,152	01076	-0,476 0,286	-0,534 0,017	0,184 -0,103	01075	-0,248 0,295	-0,265 0,061	0,129 -0,060	01628	-0,274 0,193	-0,041 0,027	-0,065 -0,018
00795	-0,099 0,293	-0,067 0,055	-0,109 0,041	01078	-0,394 0,354	-0,217 0,007	-0,088 0,068	01642	-0,241 0,176	-0,052 0,028	0,074 0,021	00432	-0,518 0,366	-0,269 0,098	0,002 0,066	01077	-0,318 0,278	-0,387 0,001	-0,132 0,114
01586	-0,875 0,629	-0,747 -0,084	-0,125 0,170	00431	-0,108 0,075	-0,570 0,112	-0,151 0,155	00797	-0,055 0,287	-0,075 0,068	0,089 -0,033	00429	-0,168 0,050	-0,647 0,073	0,175 -0,169	01080	-0,047 0,107	-0,357 0,082	-0,004 0,005
01079	-0,012 0,192	-0,156 0,066	0,010 0,003	00796	-0,130 0,239	-0,011 0,049	0,002 -0,001	00430	0,044 -0,040	-0,465 0,135	-0,003 0,012								
Condizione carico (Carico Permanente/Permanenti NON Strutturali)																			
00428	-0,224 0,129	-0,141 0,050	-0,003 -0,030	01631	-0,395 0,256	-0,363 -0,021	0,061 -0,060	01076	-0,215 0,113	-0,258 0,013	0,084 -0,038	01075	-0,110 0,118	-0,129 0,027	0,059 -0,021	01628	-0,122 0,072	-0,021 0,009	-0,028 -0,008
00795	-0,040 0,124	-0,032 0,025	-0,051 0,024	01078	-0,175 0,151	-0,105 0,001	-0,042 0,033	01642	-0,107 0,056	-0,024 0,005	0,030 0,014	00432	-0,232 0,155	-0,136 0,040	-0,002 0,036	01077	-0,144 0,115	-0,191 0,000	-0,061 0,054
01586	-0,399 0,276	-0,362 -0,035	-0,058 0,076	00431	-0,049 0,032	-0,278 -0,047	-0,070 0,072	00797	-0,021 0,115	-0,036 0,027	0,041 -0,010	00429	-0,075 0,020	-0,311 0,032	0,079 -0,063	01080	-0,021 0,044	-0,177 0,035	-0,002 0,009
01079	-0,002 0,081	-0,076 0,028	0,004 0,007	00796	-0,055 0,103	-0,004 0,021	0,001 0,005	00430	0,022 -0,017	-0,232 0,057	-0,002 0,012								
Condizione carico (Carico Verticale/Locali Pubblici)																			
00428	-0,275 0,164	-0,172 0,062	-0,003 -0,037	01631	-0,484 0,322	-0,445 -0,030	0,074 -0,075	01076	-0,264 0,145	-0,315 0,015	0,103 -0,048	01075	-0,136 0,150	-0,157 0,034	0,073 -0,027	01628	-0,150 0,097	-0,025 0,013	-0,035 -0,009
00795	-0,051 0,155	-0,039 0,031	-0,063 0,030	01078	-0,220 0,187	-0,128 0,001	-0,051 0,041	01642	-0,132 0,068	-0,029 0,006	0,040 0,018	00432	-0,291 0,192	-0,164 0,050	0,000 0,045	01077	-0,181 0,143	-0,233 0,000	-0,076 0,067

Pareti - Tensioni per condizioni di carico non sismiche																			
NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
Condizione carico (Carico Verticale/Scale)																			
00428	-0,002 0,001	0,006 0,000	-0,003 -0,002	01631	-0,010 0,005	0,003 0,000	0,000 -0,001	01076	-0,005 0,001	0,004 0,000	0,000 -0,001	01075	-0,001 0,001	0,003 0,000	-0,001 -0,001	01628	0,000 -0,003	0,002 -0,001	-0,004 -0,001
00795	0,002 0,002	0,000 0,000	-0,001 -0,002	01078	0,004 0,002	-0,001 0,001	-0,001 -0,001	01642	0,000 0,008	-0,001 0,002	-0,003 -0,001	00432	0,003 0,003	-0,004 0,001	-0,003 -0,002	01077	0,003 0,003	-0,002 0,000	0,000 0,000
01586	0,011 0,001	0,001 -0,002	0,001 0,000	00431	0,001 0,001	0,002 0,001	0,001 0,000	00797	-0,001 0,001	0,001 0,000	-0,001 -0,002	00429	-0,002 0,000	0,001 0,000	0,001 -0,002	01080	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 -0,001
01079	0,000 0,001	0,000 0,000	-0,001 -0,001	00796	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001	00430	0,000 0,000	0,001 0,001	0,000 -0,001								
Condizione carico (Carico Verticale/Abitazioni)																			
00428	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01631	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01076	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01075	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01628	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00795	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01078	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01642	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00432	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01077	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01586	0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00431	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00797	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00429	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01080	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01079	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00796	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00430	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000								
Piano_vespaiso				Parete1-2-3-4-5-6-7-8								Parete 3-4							
Condizione carico (Carico Permanente)																			
01655	-0,334 0,340	-0,047 0,098	0,046 0,039	00293	-0,594 0,338	-0,302 0,118	0,108 0,002	00913	-0,460 0,304	-0,271 0,022	0,211 -0,034	00804	-0,081 0,214	-0,058 0,039	0,273 0,030	00300	-0,084 0,040	-0,210 0,027	-0,225 0,093
00915	-0,385 0,294	-0,323 -0,002	-0,254 0,029	00916	-0,221 0,236	-0,180 0,062	-0,232 0,000	00914	-0,354 0,264	-0,373 0,010	0,243 -0,061	00301	-0,425 0,300	-0,256 0,117	-0,162 -0,037	01629	-0,400 0,444	-0,058 0,131	-0,139 -0,073
01630	-0,619 0,453	-0,441 -0,073	-0,196 0,082	00798	-0,052 0,193	-0,028 0,046	-0,195 -0,057	01589	-0,986 0,508	-0,723 -0,052	0,202 -0,120	00299	0,006 0,010	0,288 0,036	-0,087 -0,013	00918	-0,025 0,059	0,082 0,023	-0,118 0,007
00294	-0,118 0,031	-0,423 0,075	0,314 -0,122	00917	-0,045 0,072	0,021 0,006	-0,137 -0,028	00799	-0,061 0,020	0,034 -0,006	-0,111 -0,063	00922	-0,031 0,075	-0,032 0,033	0,156 -0,022	00803	-0,013 0,023	0,012 -0,008	0,123 0,056
00919	-0,044 -0,017	0,261 -0,031	-0,030 -0,032	00800	-0,132 -0,096	-0,043 -0,019	-0,074 -0,027	00295	-0,011 0,007	0,192 0,030	0,109 -0,003	00297	0,020 -0,007	0,526 -0,035	0,015 -0,004	00298	0,066 -0,002	0,566 -0,032	-0,066 -0,021
00801	-0,118 -0,041	0,058 -0,014	0,012 -0,004	00920	-0,051 -0,029	0,103 -0,026	0,063 0,023	00921	-0,074 -0,018	0,349 -0,027	0,054 0,013	00296	0,147 -0,006	0,501 -0,026	0,081 0,009	00802	-0,156 -0,082	-0,039 -0,016	0,084 0,010
Condizione carico (Carico Permanente/Permanenti NON Strutturali)																			
01655	-0,147 0,147	-0,021 0,042	0,023 0,017	00293	-0,261 0,145	-0,133 0,051	0,051 0,000	00913	-0,201 0,131	-0,119 0,010	0,095 -0,015	00804	-0,033 0,091	-0,025 0,016	0,122 0,013	00300	-0,042 0,016	-0,117 0,013	-0,109 0,031
00915	-0,188 0,116	-0,166 0,004	-0,121 0,007	00916	-0,103 0,094	-0,091 0,027	-0,109 -0,004	00914	-0,154 0,114	-0,162 0,005	0,109 -0,026	00301	-0,203 0,119	-0,127 0,051	-0,073 -0,017	01629	-0,185 0,178	-0,026 0,053	-0,062 -0,031
01630	-0,308 0,181	-0,228 -0,017	-0,093 0,031	00798	-0,019 0,076	-0,014 0,018	-0,092 -0,029	01589	-0,433 0,220	-0,313 -0,022	0,091 -0,052	00299	0,003 0,004	0,121 0,013	-0,042 -0,011	00918	-0,009 0,023	0,028 0,009	-0,056 -0,003
00294	-0,048 0,013	-0,178 0,032	0,140 -0,053	00917	-0,017 0,027	0,008 0,002	-0,066 -0,017	00799	-0,023 0,005	0,014 -0,003	-0,053 -0,032	00922	-0,011 0,032	-0,009 0,014	0,070 -0,010	00803	-0,003 0,008	0,006 -0,004	0,054 0,023
00919	-0,018 -0,009	0,116 -0,014	-0,016 -0,017	00800	-0,056 -0,044	-0,018 -0,009	-0,035 -0,015	00295	-0,002 0,003	0,094 0,012	0,048 -0,002	00297	0,011 -0,004	0,240 -0,017	0,006 -0,005	00298	0,032 0,000	0,251 -0,015	-0,031 -0,013
00801	-0,050 -0,020	0,026 -0,007	0,004 -0,004	00920	-0,020 -0,014	0,049 -0,012	0,027 0,008	00921	-0,030 -0,009	0,162 -0,012	0,024 0,004	00296	0,065 -0,002	0,232 -0,012	0,037 0,002	00802	-0,067 -0,038	-0,017 -0,007	0,038 0,002
Condizione carico (Carico Verticale/Locali Pubblici)																			
01655	-0,185 0,190	-0,028 0,055	0,030 0,023	00293	-0,329 0,186	-0,172 0,066	0,065 0,002	00913	-0,252 0,167	-0,152 0,013	0,120 -0,018	00804	-0,041 0,117	-0,032 0,021	0,154 0,018	00300	-0,051 0,020	-0,140 0,015	-0,135 0,042
00915	-0,233 0,148	-0,201 0,003	-0,150 0,011	00916	-0,127 0,119	-0,110 0,033	-0,135 -0,003	00914	-0,193 0,145	-0,209 0,007	0,137 -0,033	00301	-0,251 0,151	-0,154 0,064	-0,091 -0,019	01629	-0,229 0,224	-0,032 0,067	-0,076 -0,038
01630	-0,381 0,232	-0,276 -0,025	-0,115 0,040	00798	-0,025 0,097	-0,017 0,023	-0,114 -0,034	01589	-0,544 0,277	-0,401 -0,027	0,114 0,065	00299	0,004 0,005	0,154 0,017	-0,052 -0,011	00918	-0,011 0,030	0,038 0,011	-0,070 -0,001
00294	-0,061 0,017	-0,231 0,041	0,176 -0,066	00917	-0,021 0,035	0,011 0,003	-0,081 -0,019	00799	-0,029 0,008	0,018 -0,003	-0,066 -0,037	00922	-0,013 0,041	-0,015 0,018	0,088 -0,011	00803	-0,004 0,011	0,007 -0,005	0,069 0,032
00919	-0,023 -0,011	0,146 -0,018	-0,019 -0,019	00800	-0,070 -0,056	-0,023 -0,011	-0,044 -0,017	00295	-0,003 0,004	0,114 0,016	0,061 -0,001	00297	0,014 -0,004	0,300 -0,020	0,008 -0,003	00298	0,040 0,000	0,316 -0,019	-0,039 -0,013
00801	-0,063 -0,024	0,033 -0,008	0,005 -0,003	00920	-0,025 -0,018	0,060 -0,015	0,035 0,013	00921	-0,039 -0,011	0,202 -0,016	0,030 0,007	00296	0,083 -0,003	0,288 -0,015	0,046 0,005	00802	-0,084 -0,048	-0,021 -0,009	0,047 0,005
Condizione carico (Carico Verticale/Scale)																			
01655	0,000 0,001	0,001 0,000	-0,003 0,000	00293	-0,005 0,003	0,000 0,001	-0,002 -0,001	00913	-0,005 0,003	-0,002 0,000	0,000 -0,001	00804	-0,001 0,002	0,000 0,000	0,001 0,000	00300	0,005 0,000	0,015 -0,001	0,005 0,000
00915	0,012 0,001	0,011 -0,001	0,004 0,000	00916	0,004 0,000	0,005 0,000	0,002 0,000	00914	-0,004 0,002	-0,003 0,000	0,001 -0,001	00301	0,009 0,001	0,004 -0,001	-0,003 -0,001	01629	0,004 0,004	-0,001 0,001	-0,004 -0,001
01630	0,023 -0,002	0,018 -0,003	0,002 0,000	00798	0,000 0,000	0,001 0,000	0,002 0,000	01589	-0,015 0,006	-0,009 0,000	0,001 -0,001	00299	0,001 0,000	0,007 0,000	0,002 0,001	00918	0,000 0,000	0,006 0,000	0,002 0,000
00294	-0,002 0,000	-0,008 0,001	0,003 -0,001	00917	0,000 0,000	0,001 0,000	0,002 0,000	00799	-0,001 0,000	0,001 0,000	0,002 0,001	00922	0,000 0,001	-0,003 0,001	0,001 0,000	00803	0,001 0,001	0,000 0,000	0,001 0,000
00919	0,001 0,000	0,002 0,000	0,001 0,001	00800	0,000 0,000	0,000 0,001	0,001 0,001	00295	0,000 0,000	-0,004 0,001	0,001 0,000	00297	0,000 0,000	0,000 0,000	0,001 0,001	00298	-0,001 0,000	0,004 0,000	0,001 0,001
00801	0,000 0,000	0,000 0,000	0,001 0,001	00920	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,001 0,001	00921	-0,001 0,000	-0,002 0,000	0,001 0,000	00296	0,001 0,000	-0,002 0,000	0,000 0,001	00802	0,000 0,001	0,000 0,000	0,001 0,001
Condizione carico (Carico Verticale/Abitazioni)																			
01655	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00293	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00913	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00804	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00300			

Pareti - Tensioni per condizioni di carico non sismiche																			
NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
00919	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00800	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00295	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00297	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00298	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00801	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00920	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00921	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00296	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00802	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
Piano_vespai				Parete1-2-3-4-5-6-7-8				Parete 4-5											
Condizione carico (Carico Permanente)																			
01650	-0,382 0,298	-0,023 0,082	0,041 0,025	00420	-0,606 0,306	-0,300 0,130	0,096 -0,018	01065	-0,310 0,255	-0,245 0,027	0,285 -0,046	00810	-0,070 0,239	-0,067 0,057	0,212 0,041	01066	-0,361 0,230	-0,368 0,014	0,235 -0,048
00805	-0,046 0,225	-0,054 0,057	-0,216 -0,048	01068	-0,205 0,243	-0,233 0,024	-0,290 0,045	01654	-0,390 0,322	-0,032 0,091	-0,047 -0,034	00427	-0,573 0,322	-0,306 0,132	-0,104 0,031	01067	-0,328 0,267	-0,367 0,003	-0,226 0,039
01588	-0,818 0,530	-0,682 -0,022	-0,185 0,095	00806	-0,065 0,040	-0,007 0,004	-0,134 -0,035	00425	-0,008 0,002	0,099 0,031	-0,088 0,005	01070	-0,032 0,062	-0,167 0,052	-0,181 0,062	01627	-0,946 0,501	-0,715 -0,021	0,200 -0,097
00421	-0,070 0,020	-0,403 0,060	0,206 -0,159	01074	-0,103 0,084	-0,131 0,035	0,242 -0,041	00426	-0,017 -0,001	-0,305 0,071	-0,160 0,195	01069	-0,202 0,137	-0,089 0,016	-0,208 0,021	00424	0,001 0,001	0,384 -0,022	0,009 -0,006
01071	-0,009 -0,007	0,171 -0,020	-0,055 -0,004	00807	-0,126 -0,085	-0,035 -0,017	-0,020 -0,023	00422	0,003 0,013	0,119 0,017	0,091 -0,007	00809	-0,084 0,017	-0,014 -0,009	0,116 0,033	00808	-0,087 -0,035	0,041 -0,017	0,032 0,015
01073	-0,033 -0,002	0,194 -0,006	0,049 0,004	01072	-0,032 -0,010	0,058 -0,009	0,053 0,011	00423	0,018 -0,001	0,307 -0,015	0,021 0,004								
Condizione carico (Carico Permanente/Permanenti NON Strutturali)																			
01650	-0,168 0,133	-0,010 0,037	0,020 0,012	00420	-0,268 0,134	-0,133 0,058	0,045 -0,007	01065	-0,134 0,112	-0,108 0,012	0,128 -0,019	00810	-0,028 0,104	-0,029 0,024	0,095 0,019	01066	-0,159 0,100	-0,162 0,006	0,106 -0,020
00805	-0,019 0,098	-0,024 0,025	-0,097 -0,022	01068	-0,091 0,106	-0,104 0,011	-0,131 0,019	01654	-0,172 0,140	-0,012 0,040	-0,019 -0,015	00427	-0,260 0,139	-0,134 0,058	-0,045 0,013	01067	-0,150 0,115	-0,163 0,002	-0,102 0,016
01588	-0,378 0,228	-0,306 -0,008	-0,084 0,040	00806	-0,026 0,016	-0,003 0,001	-0,061 -0,017	00425	-0,001 0,001	0,048 0,013	-0,040 0,001	01070	-0,012 0,027	-0,073 0,023	-0,082 0,026	01627	-0,419 0,218	-0,314 -0,008	0,090 -0,042
00421	-0,028 0,009	-0,174 0,026	0,092 -0,068	01074	-0,043 0,036	-0,055 0,015	0,108 -0,017	00426	-0,007 -0,001	-0,136 0,031	-0,074 0,083	01069	-0,087 0,059	-0,039 0,007	-0,094 0,008	00424	0,001 0,001	0,177 -0,010	0,004 -0,003
01071	-0,001 -0,004	0,079 -0,009	-0,025 -0,002	00807	-0,053 -0,038	-0,015 -0,008	-0,009 -0,010	00422	0,004 0,005	0,059 0,007	0,041 -0,002	00809	-0,035 0,007	-0,006 -0,004	0,052 0,016	00808	-0,037 -0,017	0,018 -0,008	0,013 0,007
01073	-0,012 -0,001	0,092 -0,003	0,022 0,002	01072	-0,011 -0,005	0,028 -0,004	0,023 0,005	00423	0,011 0,000	0,143 -0,008	0,009 0,002								
Condizione carico (Carico Verticale/Locali Pubblici)																			
01650	-0,212 0,171	-0,014 0,048	0,027 0,015	00420	-0,338 0,171	-0,170 0,073	0,058 -0,009	01065	-0,168 0,143	-0,136 0,016	0,162 -0,024	00810	-0,035 0,133	-0,037 0,031	0,121 0,025	01066	-0,200 0,128	-0,205 0,008	0,134 -0,025
00805	-0,023 0,125	-0,030 0,032	-0,124 -0,028	01068	-0,117 0,135	-0,134 0,014	-0,168 0,025	01654	-0,219 0,177	-0,015 0,050	-0,023 -0,018	00427	-0,333 0,177	-0,172 0,074	-0,057 0,018	01067	-0,193 0,147	-0,211 0,003	-0,130 0,021
01588	-0,487 0,293	-0,396 -0,009	-0,108 0,052	00806	-0,032 0,021	-0,004 0,002	-0,078 -0,021	00425	-0,002 0,001	0,058 0,017	-0,051 0,002	01070	-0,015 0,034	-0,097 0,029	-0,105 0,033	01627	-0,526 0,277	-0,397 -0,011	0,114 -0,053
00421	-0,035 0,011	-0,220 0,034	0,115 -0,087	01074	-0,055 0,046	-0,070 0,019	0,137 -0,021	00426	-0,011 -0,001	-0,179 0,039	-0,096 0,106	01069	-0,112 0,076	-0,050 0,009	-0,121 0,011	00424	0,001 0,001	0,222 -0,013	0,005 -0,003
01071	-0,002 -0,005	0,100 -0,012	-0,033 -0,003	00807	-0,067 -0,049	-0,019 -0,010	-0,012 -0,013	00422	0,006 0,007	0,076 0,009	0,052 -0,002	00809	-0,045 0,008	-0,007 -0,006	0,066 0,020	00808	-0,047 -0,021	0,023 -0,010	0,017 0,009
01073	-0,015 -0,002	0,117 -0,004	0,027 0,003	01072	-0,015 -0,007	0,036 -0,006	0,029 0,007	00423	0,014 0,000	0,182 -0,009	0,011 0,003								
Condizione carico (Carico Verticale/Scale)																			
01650	0,000 0,001	0,002 0,000	-0,003 0,000	00420	-0,005 0,003	0,000 0,001	-0,003 -0,001	01065	-0,003 0,003	-0,002 0,000	0,001 -0,001	00810	-0,001 0,003	0,000 0,001	0,000 -0,001	01066	-0,004 0,003	-0,002 0,000	0,000 -0,001
00805	0,001 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	01068	0,003 0,002	0,001 0,000	0,001 0,001	01654	0,001 0,004	-0,002 0,001	-0,003 -0,001	00427	0,006 0,003	-0,001 0,000	-0,003 0,000	01067	0,005 0,002	0,001 -0,001	0,001 0,001
01588	0,015 0,002	0,005 -0,003	0,001 0,001	00806	0,000 0,000	0,000 0,000	0,001 0,000	00425	0,000 0,000	0,001 0,000	0,001 0,001	01070	0,000 0,001	0,002 0,000	0,001 0,001	01627	-0,013 0,007	-0,007 0,000	0,000 -0,002
00421	-0,002 0,000	-0,006 0,001	0,003 -0,003	01074	0,000 0,001	-0,002 0,001	0,001 -0,001	00426	0,002 0,000	0,004 0,000	0,003 0,002	01069	0,001 0,001	0,001 0,000	0,001 0,001	00424	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000
01071	0,000 0,000	0,000 0,000	0,001 0,000	00807	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00422	0,000 0,000	-0,003 0,001	0,000 -0,001	00809	0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00808	0,000 0,001	0,000 0,000	0,001 0,000
01073	0,000 0,000	-0,002 0,000	0,000 0,000	01072	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,001 0,000	00423	0,000 0,000	-0,002 0,000	0,001 0,000								
Condizione carico (Carico Verticale/Abitazioni)																			
01650	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00420	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01065	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00810	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01066	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00805	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01068	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01654	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00427	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01067	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01588	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00806	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00425	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01070	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01627	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00421	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01074	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00426	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01069	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00424	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01071	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00807	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00422	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00809	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00808	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01073	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01072	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00423	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000								
Piano_vespai				Parete1-2-3-4-5-6-7-8				Parete 5-6											
Condizione carico (Carico Permanente)																			
01601	-0,434 0,297	-0,051 0,084	0,038 0,026	00411	-0,643 0,301	-0,465 0,146	0,095 -0,038	01055	-0,288 0,241	-0,399 0,065	0,282 -0,037	00817	-0,015 0,214	-0,033 0,044	0,272 0,024	01058	-0,240 0,240	-0,269	

Pareti - Tensioni per condizioni di carico non sismiche																			
NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
01061	-0,048 -0,022	0,213 -0,017	-0,041 -0,019	00416	0,074 0,003	0,464 -0,022	-0,067 -0,011	00415	0,039 -0,013	0,432 -0,042	0,009 0,003	00413	-0,049 0,004	-0,073 0,037	0,147 0,007	00813	-0,129 -0,043	-0,038 -0,009	-0,078 -0,024
00814	-0,139 -0,080	0,013 -0,027	0,012 0,006	00414	0,032 0,015	0,370 -0,009	0,083 0,018	00815	-0,121 -0,048	-0,024 -0,007	0,087 0,036	01062	-0,039 -0,032	0,154 -0,017	0,073 0,025	01063	-0,011 -0,003	0,407 -0,020	0,067 0,022
Condizione carico (Carico Permanente/Permanenti NON Strutturali)																			
01601	-0,199 0,126	-0,028 0,034	0,025 0,007	00411	-0,292 0,139	-0,241 0,068	0,049 -0,024	01055	-0,130 0,113	-0,202 0,030	0,134 -0,021	00817	0,001 0,101	-0,017 0,021	0,130 0,007	01058	-0,106 0,106	-0,120 0,028	-0,109 0,010
01057	-0,227 0,117	-0,208 0,009	-0,126 0,020	00419	-0,238 0,132	-0,141 0,057	-0,045 0,004	01056	-0,291 0,116	-0,362 0,016	0,156 -0,032	01651	-0,164 0,151	-0,019 0,042	-0,025 -0,017	00811	-0,019 0,094	0,001 0,017	-0,099 -0,020
01626	-0,394 0,210	-0,302 -0,009	-0,082 0,040	00417	0,000 0,003	0,076 0,009	-0,043 -0,003	00418	-0,047 0,019	-0,144 0,022	-0,115 0,041	01060	-0,019 0,016	-0,010 0,017	-0,057 0,005	01591	-0,507 0,240	-0,513 0,008	0,097 -0,050
00412	-0,083 0,017	-0,344 0,023	0,157 -0,054	01059	-0,007 0,035	-0,026 0,012	-0,064 -0,006	00812	-0,015 0,001	0,013 -0,009	-0,052 -0,022	01064	-0,010 0,035	-0,082 0,019	0,089 -0,007	00816	-0,023 0,023	-0,005 0,003	0,088 0,021
01061	-0,019 -0,010	0,095 -0,008	-0,017 -0,008	00416	0,034 0,001	0,207 -0,010	-0,030 -0,005	00415	0,020 -0,005	0,190 -0,018	0,006 0,001	00413	-0,024 0,002	-0,061 0,018	0,071 0,002	00813	-0,054 -0,021	-0,016 -0,004	-0,034 -0,010
00814	-0,059 -0,034	0,006 -0,012	0,008 0,003	00414	0,016 0,007	0,158 -0,003	0,041 0,007	00815	-0,049 -0,020	-0,010 -0,003	0,043 0,016	01062	-0,015 -0,014	0,064 -0,007	0,036 0,011	01063	-0,003 0,000	0,175 -0,008	0,033 0,010
Condizione carico (Carico Verticale/Locali Pubblici)																			
01601	-0,253 0,159	-0,037 0,043	0,035 0,009	00411	-0,370 0,177	-0,312 0,087	0,065 -0,032	01055	-0,165 0,144	-0,260 0,039	0,170 -0,027	00817	0,003 0,129	-0,022 0,027	0,166 0,008	01058	-0,136 0,135	-0,153 0,036	-0,139 0,013
01057	-0,292 0,149	-0,267 0,012	-0,161 0,026	00419	-0,304 0,168	-0,179 0,073	-0,056 0,005	01056	-0,367 0,148	-0,465 0,020	0,199 -0,041	01651	-0,209 0,192	-0,023 0,053	-0,030 -0,022	00811	-0,024 0,121	0,002 0,022	-0,126 -0,026
01626	-0,508 0,269	-0,388 -0,011	-0,105 0,051	00417	-0,001 0,004	0,095 0,012	-0,055 -0,004	00418	-0,060 0,025	-0,186 0,028	-0,147 0,052	01060	-0,025 0,021	-0,014 0,022	-0,073 0,007	01591	-0,640 0,308	-0,658 0,009	0,124 -0,065
00412	-0,106 0,022	-0,442 0,029	0,199 -0,071	01059	-0,009 0,045	-0,034 0,016	-0,081 -0,008	00812	-0,019 0,001	0,016 -0,012	-0,066 -0,028	01064	-0,013 0,045	-0,106 0,025	0,113 -0,011	00816	-0,029 0,030	-0,007 0,004	0,112 0,026
01061	-0,024 -0,012	0,121 -0,010	-0,022 -0,011	00416	0,043 0,002	0,262 -0,012	-0,038 -0,006	00415	0,026 -0,007	0,240 -0,023	0,008 0,001	00413	-0,031 0,002	-0,082 0,024	0,090 0,001	00813	-0,069 -0,025	-0,021 -0,005	-0,043 -0,013
00814	-0,075 -0,044	0,007 -0,015	0,010 0,004	00414	0,020 0,010	0,198 -0,004	0,053 0,009	00815	-0,062 -0,025	-0,013 -0,003	0,055 0,019	01062	-0,019 -0,017	0,080 -0,008	0,046 0,014	01063	-0,004 0,000	0,221 -0,009	0,042 0,012
Condizione carico (Carico Verticale/Scale)																			
01601	0,001 0,005	0,003 0,001	-0,006 0,001	00411	-0,003 0,002	0,010 0,001	-0,004 0,001	01055	-0,001 0,002	0,005 0,001	-0,001 0,001	00817	-0,002 0,001	0,001 0,000	-0,002 0,001	01058	0,002 0,002	0,001 0,000	0,001 0,000
01057	0,008 0,003	0,004 -0,001	0,002 0,001	00419	0,005 0,003	0,000 0,000	-0,002 -0,001	01056	-0,005 0,003	0,009 0,000	-0,001 0,001	01651	0,002 0,005	-0,002 0,001	-0,003 -0,001	00811	0,001 0,002	0,000 0,000	0,001 0,000
01626	0,015 0,003	0,007 -0,003	0,001 0,001	00417	0,000 0,000	0,003 0,000	0,000 0,001	00418	0,002 0,000	0,006 0,000	0,002 0,002	01060	0,000 0,000	0,003 0,000	0,001 0,001	01591	-0,010 0,004	0,009 0,000	-0,001 0,000
00412	0,000 0,000	0,007 0,000	0,000 0,000	01059	0,000 0,001	0,001 0,000	0,001 0,001	00812	0,000 0,000	0,000 0,000	0,001 0,000	01064	0,000 0,000	0,003 0,000	-0,001 0,001	00816	0,000 0,000	0,001 0,000	-0,001 0,001
01061	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,001	00416	0,000 0,000	0,003 0,000	0,000 0,001	00415	0,000 0,000	0,002 0,000	0,000 0,001	00413	0,001 0,000	0,006 0,000	-0,001 0,001	00813	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00814	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,001	00414	0,000 0,000	0,002 0,000	-0,001 0,001	00815	0,000 0,000	0,000 0,000	-0,001 0,001	01062	0,000 0,000	0,002 0,000	0,000 0,001	01063	0,000 0,000	0,002 0,000	0,000 0,001
Condizione carico (Carico Verticale/Abitazioni)																			
01601	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00411	0,000 -0,001	0,001 0,000	0,000 0,000	01055	0,000 -0,001	0,001 0,000	0,000 0,000	00817	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01058	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01057	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00419	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01056	0,000 -0,001	0,001 0,000	0,000 0,000	01651	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00811	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01626	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00417	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00418	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01060	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01591	0,000 -0,002	0,001 0,000	0,000 0,000
00412	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,001	01059	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00812	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01064	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00816	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01061	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00416	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00415	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00413	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	00813	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00814	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00414	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00815	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01062	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01063	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
Piano_vespai				Parete1-2-3-4-5-6-7-8								Parete 6-7							
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00282	-0,365 0,450	-0,529 0,317	-0,103 -0,352	00900	-0,199 0,309	-0,481 0,005	0,303 -0,164	01656	0,191 -0,820	0,114 -0,286	-0,221 -0,191	00901	-0,207 0,154	-0,745 0,072	0,267 -0,235	00291	-0,066 0,000	-0,496 0,086	-0,194 0,113
01590	-1,009 0,436	-0,967 0,041	-0,216 0,069	00902	-0,291 0,229	-0,472 0,043	-0,284 0,001	01597	-0,973 0,862	-1,503 0,150	-0,026 -0,186	00903	-0,324 0,275	-0,298 0,049	-0,334 -0,008	00292	-0,666 0,304	-0,440 0,156	-0,124 -0,018
01600	-0,393 0,380	-0,043 0,121	-0,067 -0,050	00819	-0,041 0,027	-0,004 -0,006	-0,190 -0,099	00904	-0,192 0,139	-0,174 0,022	-0,299 -0,053	00818	-0,034 0,227	-0,067 0,061	-0,284 -0,107	00826	0,117 0,333	-0,037 0,107	0,306 -0,202
00283	-0,238 0,027	-1,073 0,100	0,242 -0,309	00912	-0,121 0,141	-0,407 0,102	0,365 -0,183	00905	-0,061 0,025	-0,278 0,059	-0,228 -0,001	00906	0,019 -0,007	0,233 -0,006	-0,130 -0,073	00290	-0,014 0,006	0,048 0,026	-0,127 -0,060
00820	-0,107 -0,029	-0,036 -0,006	-0,097 -0,083	00289	-0,037 0,006	0,517 -0,009	-0,044 -0,069	00284	-0,043 0,030	-0,251 0,115	0,184 -0,101	00907	-0,059 -0,044	0,092 -0,011	-0,033 -0,045	00908	-0,023 -0,019	0,449 -0,018	-0,038 -0,052
00821	-0,139 -0,069	0,064 -0,032	-0,057 -0,055	00825	-0,019 0,138	-0,027 0,044	0,228 -0,051	00288	0,084 -0,002	td									

Pareti - Tensioni per condizioni di carico non sismiche																							
NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,192	0,063	-0,028		0,020	0,000	-0,058		0,066	0,011	-0,035		0,105	0,028	-0,059		0,118	0,039	-0,069				
00283	-0,039 0,008	-0,201 0,026	0,049 -0,099	00912	-0,031 0,041	-0,068 0,029	0,092 -0,067	00905	-0,018 0,013	-0,179 0,030	-0,101 -0,012	00906	0,011 0,000	0,062 -0,001	-0,056 -0,050	00290	-0,013 0,003	-0,057 0,016	-0,058 -0,041				
00820	-0,037 -0,009	-0,011 -0,002	-0,047 -0,054	00289	-0,018 0,001	0,140 -0,002	-0,024 -0,048	00284	-0,004 0,008	0,011 0,029	0,047 -0,047	00907	-0,017 -0,016	0,032 -0,004	-0,017 -0,040	00908	-0,006 -0,008	0,156 -0,007	-0,019 -0,043				
00821	-0,050 -0,024	0,018 -0,011	-0,026 -0,045	00825	-0,010 0,037	0,002 0,011	0,060 -0,030	00288	0,031 -0,001	0,210 -0,013	-0,029 -0,043	00822	-0,047 -0,013	0,026 -0,003	-0,001 -0,034	00285	-0,059 -0,002	0,154 0,006	0,011 -0,034				
00911	0,034 0,009	0,121 0,003	0,032 -0,033	00910	-0,006 0,006	0,045 0,002	0,049 -0,028	00287	0,038 -0,001	0,247 -0,010	-0,002 -0,036	00823	-0,052 -0,007	0,009 -0,002	0,024 -0,026	00909	-0,008 -0,005	0,129 -0,004	0,014 -0,031				
00824	-0,032 0,003	-0,009 0,000	0,029 -0,025	00286	0,018 0,000	0,194 -0,005	0,025 -0,031																
Condizione carico (Carico Verticale/Locali Pubblici)																							
00282	-0,041 0,107	-0,133 0,004	0,009 -0,071	00900	-0,001 0,080	-0,096 -0,020	0,086 -0,064	01656	0,057 -0,121	0,014 -0,060	-0,008 -0,047	00901	-0,022 0,049	-0,150 -0,023	0,080 -0,082	00291	-0,068 0,001	-0,402 0,054	-0,119 0,048				
01590	-0,624 0,235	-0,671 0,035	-0,119 0,033	00902	-0,173 0,136	-0,340 0,032	-0,161 -0,012	01597	-0,128 0,117	-0,298 -0,125	-0,001 -0,044	00903	-0,200 0,164	-0,209 0,035	-0,188 -0,017	00292	-0,399 0,179	-0,301 0,098	-0,058 -0,022				
01600	-0,215 0,249	-0,026 0,081	-0,022 -0,036	00819	-0,005 0,026	-0,015 0,000	-0,109 -0,077	00904	-0,115 0,086	-0,133 0,014	-0,171 -0,047	00818	0,010 0,135	-0,040 0,036	-0,163 -0,077	00826	0,029 0,147	-0,005 0,049	0,094 -0,081				
00283	-0,030 0,009	-0,180 0,029	0,041 -0,113	00912	-0,034 0,048	-0,057 0,033	0,100 -0,081	00905	-0,021 0,017	-0,238 0,039	-0,128 -0,017	00906	0,014 0,000	0,069 -0,001	-0,071 -0,067	00290	-0,018 0,004	-0,090 0,022	-0,074 -0,054				
00820	-0,045 -0,010	-0,013 -0,002	-0,060 -0,072	00289	-0,023 0,001	0,157 -0,001	-0,032 -0,064	00284	-0,001 0,009	0,048 0,033	0,050 -0,059	00907	-0,021 -0,021	0,039 -0,005	-0,023 -0,055	00908	-0,008 -0,010	0,188 -0,009	-0,024 -0,058				
00821	-0,062 -0,030	0,021 -0,015	-0,033 -0,061	00825	-0,015 0,042	0,007 0,013	0,066 -0,039	00288	0,037 -0,001	0,250 -0,017	-0,037 -0,059	00822	-0,056 -0,016	0,031 -0,004	-0,003 -0,046	00285	-0,065 -0,002	0,207 0,004	0,010 -0,045				
00911	0,038 0,009	0,161 0,002	0,036 -0,044	00910	-0,007 0,005	0,059 0,001	0,054 -0,037	00287	0,046 -0,001	0,300 -0,013	-0,004 -0,050	00823	-0,060 -0,011	0,012 -0,003	0,026 -0,037	00909	-0,009 -0,007	0,159 -0,005	0,015 -0,043				
00824	-0,038 -0,002	-0,011 0,000	0,031 -0,034	00286	0,022 0,000	0,243 -0,006	0,027 -0,042																
Condizione carico (Carico Verticale/Scale)																							
00282	-0,050 0,043	-0,037 0,045	-0,028 -0,047	00900	-0,038 0,031	-0,048 0,005	0,024 -0,016	01656	0,021 -0,115	0,022 -0,035	-0,045 -0,022	00901	-0,033 0,012	-0,073 0,017	0,019 -0,021	00291	0,009 0,000	0,031 0,000	0,004 0,006				
01590	0,018 0,007	0,030 -0,006	-0,001 0,002	00902	0,004 0,002	0,017 -0,002	-0,001 0,004	01597	-0,148 0,136	-0,160 0,062	-0,007 -0,024	00903	0,007 0,001	0,009 -0,002	-0,001 0,003	00292	0,007 0,003	0,010 -0,001	-0,005 0,002				
01600	-0,001 -0,002	-0,001 -0,001	-0,006 0,001	00819	-0,004 -0,001	0,003 -0,001	0,000 0,005	00904	0,002 0,000	0,009 0,000	0,000 0,004	00818	-0,005 0,002	0,001 0,001	0,000 0,003	00826	0,008 0,017	-0,003 0,005	0,020 -0,019				
00283	-0,035 0,002	-0,127 0,008	0,034 -0,029	00912	-0,009 0,011	-0,049 0,008	0,030 -0,015	00905	-0,003 0,000	0,020 -0,001	-0,001 0,005	00906	0,000 0,000	0,017 0,000	-0,001 0,005	00290	0,003 0,000	0,031 -0,001	0,000 0,005				
00820	-0,003 -0,001	-0,002 0,000	0,001 0,005	00289	0,001 0,000	0,037 0,000	0,002 0,005	00284	-0,006 0,003	-0,055 0,011	0,016 -0,006	00907	-0,002 0,000	0,004 0,000	0,001 0,006	00908	0,000 0,000	0,018 0,000	0,001 0,005				
00821	-0,004 -0,001	0,004 0,000	0,000 0,006	00825	0,003 0,013	-0,006 0,004	0,018 -0,004	00288	0,003 0,000	0,031 0,000	0,000 0,005	00822	-0,005 0,001	0,003 0,000	0,003 0,006	00285	-0,016 -0,001	-0,018 0,006	0,007 -0,001				
00911	0,008 0,004	-0,010 0,004	0,009 0,000	00910	-0,001 0,007	-0,003 0,004	0,014 0,001	00287	0,004 0,000	0,025 0,001	0,002 0,005	00823	-0,011 0,006	-0,001 0,001	0,008 0,005	00909	-0,002 0,002	0,010 0,002	0,006 0,004				
00824	-0,005 0,011	-0,001 0,002	0,011 0,000	00286	0,001 0,001	0,007 0,002	0,007 0,003																
Condizione carico (Carico Verticale/Abitazioni)																							
00282	-0,007 0,004	-0,004 0,007	-0,003 -0,005	00900	-0,005 0,002	-0,005 0,002	0,002 0,000	01656	0,001 -0,014	0,002 -0,003	-0,005 -0,002	00901	-0,004 0,000	-0,007 0,004	0,002 -0,001	00291	0,001 0,000	0,002 0,000	0,000 0,000				
01590	0,001 0,000	0,002 0,000	0,000 0,000	00902	0,000 -0,001	0,001 0,000	0,000 0,000	01597	-0,018 0,016	-0,016 0,014	-0,001 -0,002	00903	0,000 -0,001	0,001 0,000	0,000 0,000	00292	0,000 -0,001	0,001 0,000	0,000 0,000				
01600	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	00819	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00904	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	00818	-0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00826	0,001 -0,002	0,000 -0,001	0,002 0,000				
00283	-0,003 0,000	-0,013 0,000	0,004 -0,001	00912	-0,001 0,000	-0,005 0,000	0,003 0,000	00905	0,000 0,000	0,002 0,000	0,000 0,000	00906	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,001	00290	0,000 0,000	0,003 0,000	0,000 0,000				
00820	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,001	00289	0,000 0,000	0,003 0,000	0,000 0,001	00284	-0,001 0,000	-0,006 0,000	0,001 0,001	00907	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,001	00908	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,001				
00821	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,001	00825	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,002 0,001	00288	0,000 0,000	0,002 0,000	0,000 0,001	00822	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,001	00285	-0,002 0,000	-0,002 0,000	0,001 0,001				
00911	0,001 0,000	-0,002 0,000	0,001 0,001	00910	0,000 0,000	0,000 0,000	0,001 0,001	00287	0,000 0,000	0,002 0,000	0,000 0,001	00823	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,001 0,001	00909	0,000 0,000	0,001 0,000	0,001 0,001				
00824	0,000 0,000	0,000 0,000	0,001 0,001	00286	0,000 0,000	0,000 0,001	0,001 0,001																
Piano_vespai				Parete1-2-3-4-5-6-7-8								Parete 7-8											
Condizione carico (Carico Permanente)																							
01640	-0,269 0,052	0,002 0,016	0,193 0,038	00262	-0,193 0,004	0,118 -0,004	0,205 0,009	00874	-0,029 0,033	0,164 0,019	0,256 0,028	00835	-0,198 0,004	0,012 0,001	0,217 0,056	00875	-0,146 0,024	0,307 0,029	0,227 				

Pareti - Tensioni per condizioni di carico non sismiche																			
NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
Condizione carico (Carico Permanente/Permanenti NON Strutturali)																			
01640	-0,039 0,026	-0,001 0,006	0,035 0,005	00262	-0,015 -0,011	0,023 -0,030	0,035 0,003	00874	0,006 0,002	0,033 -0,005	0,036 -0,006	00835	-0,027 0,013	0,004 0,004	0,032 -0,004	00875	-0,012 0,004	0,059 -0,008	0,033 -0,002
00271	-0,044 0,015	-0,205 0,048	-0,082 0,051	00876	-0,138 0,042	-0,234 -0,083	-0,079 0,028	00877	-0,049 0,037	-0,136 -0,036	-0,067 0,047	01596	-0,243 -0,122	-0,327 -0,330	-0,047 -0,006	00272	-0,131 -0,029	-0,162 -0,217	-0,020 -0,047
01657	-0,065 0,205	-0,022 0,021	-0,013 -0,006	00827	0,019 0,212	0,005 0,078	0,076 0,045	01599	-0,011 0,015	0,084 -0,021	0,019 -0,002	00270	-0,005 0,018	-0,044 0,037	-0,043 0,023	00879	-0,011 0,044	-0,106 0,061	-0,047 0,036
00878	-0,009 0,086	-0,065 0,052	-0,054 0,032	00263	0,033 -0,001	0,119 -0,001	0,011 -0,011	00828	0,000 0,072	0,002 0,012	-0,050 -0,008	00886	-0,014 0,001	0,072 0,000	0,026 -0,008	00269	-0,016 -0,009	0,096 0,013	-0,019 -0,005
00880	0,009 0,017	0,044 0,008	-0,040 -0,011	00829	-0,020 0,014	-0,007 0,003	-0,033 -0,017	00268	0,019 -0,001	0,153 0,000	-0,028 -0,018	00834	-0,026 -0,004	0,004 -0,002	0,015 -0,006	00830	-0,043 0,002	-0,003 -0,001	-0,023 -0,021
00264	0,011 -0,001	0,177 -0,002	0,009 -0,009	00267	0,024 -0,001	0,189 -0,003	-0,008 -0,016	00882	0,003 -0,001	0,172 -0,001	-0,019 -0,017	00881	-0,004 -0,001	0,078 -0,001	-0,021 -0,018	00831	-0,040 -0,004	0,006 -0,001	-0,011 -0,018
00884	-0,003 -0,005	0,059 -0,003	0,012 -0,010	00833	-0,026 -0,009	-0,010 -0,002	-0,002 -0,009	00885	0,010 -0,002	0,176 -0,003	0,009 -0,010	00265	-0,012 0,001	0,243 -0,004	-0,010 -0,010	00883	-0,003 -0,003	0,117 -0,003	-0,001 -0,014
00266	0,018 0,001	0,229 -0,004	0,004 -0,013	00832	-0,022 -0,007	0,033 -0,002	0,003 -0,013												
Condizione carico (Carico Verticale/Locali Pubblici)																			
01640	-0,034 0,046	0,003 0,010	0,025 0,000	00262	-0,011 -0,017	0,022 -0,049	0,026 0,003	00874	0,001 -0,001	0,028 -0,010	0,028 -0,017	00835	-0,023 0,026	0,003 0,009	0,022 -0,017	00875	-0,013 0,004	0,046 -0,017	0,025 -0,012
00271	-0,061 0,017	-0,261 0,055	-0,101 0,058	00876	-0,191 0,045	-0,286 -0,080	-0,096 0,035	00877	-0,064 0,046	-0,160 -0,034	-0,080 0,055	01596	-0,333 -0,100	-0,404 -0,331	-0,059 0,001	00272	-0,170 -0,027	-0,183 -0,224	-0,014 -0,037
01657	-0,082 0,198	-0,018 0,017	-0,003 0,001	00827	0,018 0,233	0,008 0,084	-0,086 0,052	01599	-0,017 -0,013	0,062 -0,061	0,017 -0,005	00270	-0,008 0,021	-0,074 0,045	-0,048 0,023	00879	-0,015 0,050	-0,142 0,072	-0,053 0,039
00878	-0,013 0,096	-0,086 0,060	-0,060 0,034	00263	0,021 0,000	0,087 0,000	0,012 -0,023	00828	0,001 0,085	0,001 0,015	-0,055 -0,011	00886	-0,010 0,003	0,055 0,002	0,020 -0,020	00269	-0,016 -0,011	0,069 0,017	-0,021 -0,009
00880	0,008 0,021	0,031 0,010	-0,041 -0,017	00829	-0,023 0,020	-0,006 0,004	-0,035 -0,023	00268	0,016 -0,001	0,129 0,002	-0,025 -0,026	00834	-0,018 -0,002	0,003 -0,002	0,014 -0,017	00830	-0,041 0,006	-0,004 -0,001	-0,021 -0,030
00264	0,009 0,000	0,137 -0,001	0,009 -0,021	00267	0,021 0,000	0,161 -0,002	-0,006 -0,026	00882	0,002 0,000	0,147 0,000	-0,017 -0,027	00881	-0,005 0,001	0,065 0,001	-0,018 -0,027	00831	-0,036 -0,002	0,005 -0,001	-0,008 -0,028
00884	-0,001 -0,003	0,047 -0,002	0,012 -0,021	00833	-0,020 -0,007	-0,008 -0,001	0,000 -0,020	00885	0,009 -0,002	0,141 -0,002	0,009 -0,021	00265	-0,013 0,000	0,194 -0,003	-0,007 -0,021	00883	-0,003 -0,002	0,099 -0,002	0,001 -0,025
00266	0,015 0,000	0,189 -0,003	0,005 -0,024	00832	-0,019 -0,006	0,027 -0,002	0,005 -0,024												
Condizione carico (Carico Verticale/Scale)																			
01640	-0,041 -0,019	-0,004 -0,005	0,036 0,011	00262	-0,027 0,004	0,017 0,016	0,036 -0,001	00874	0,001 0,008	0,029 0,007	0,040 0,014	00835	-0,030 -0,011	0,003 -0,004	0,036 0,020	00875	-0,017 0,002	0,056 0,014	0,037 0,017
00271	0,007 0,004	-0,003 0,011	-0,007 0,018	00876	0,026 0,016	-0,024 -0,044	-0,007 0,006	00877	0,003 0,006	-0,023 -0,020	-0,009 0,012	01596	-0,041 -0,084	-0,026 -0,156	-0,001 -0,011	00272	0,005 -0,014	-0,042 -0,091	-0,018 -0,034
01657	0,003 0,105	-0,017 0,015	-0,023 -0,013	00827	0,012 0,067	-0,002 0,026	-0,019 0,013	01599	-0,024 0,069	0,076 0,060	0,021 0,002	00270	0,003 0,004	0,031 0,005	-0,013 0,015	00879	0,002 0,011	0,010 0,012	-0,013 0,016
00878	0,001 0,023	0,004 0,012	-0,016 0,014	00263	0,033 -0,001	0,118 -0,001	0,013 0,014	00828	-0,002 0,011	0,003 0,000	-0,017 0,004	00886	-0,016 -0,002	0,071 -0,002	0,028 0,018	00269	-0,008 -0,001	0,101 0,000	-0,007 0,009
00880	0,007 0,001	0,047 0,000	-0,021 0,008	00829	-0,005 -0,003	-0,005 0,000	-0,014 0,006	00268	0,015 0,000	0,127 -0,003	-0,021 0,009	00834	-0,028 -0,005	0,004 -0,001	0,012 0,017	00830	-0,025 -0,005	0,001 -0,002	-0,018 0,009
00264	0,011 -0,001	0,173 -0,002	0,006 0,018	00267	0,019 -0,001	0,158 -0,002	-0,009 0,011	00882	0,004 -0,002	0,142 -0,004	-0,016 0,010	00881	-0,002 -0,003	0,067 -0,003	-0,017 0,010	00831	-0,031 -0,004	0,005 -0,001	-0,012 0,012
00884	-0,005 -0,003	0,056 -0,002	0,006 0,016	00833	-0,026 -0,005	-0,009 -0,001	-0,006 0,016	00885	0,006 -0,002	0,165 -0,002	0,006 0,016	00265	-0,004 0,001	0,229 -0,002	-0,012 0,016	00883	-0,002 -0,002	0,100 -0,002	-0,005 0,013
00266	0,016 0,000	0,203 -0,003	-0,001 0,014	00832	-0,018 -0,004	0,030 -0,001	-0,002 0,014												
Condizione carico (Carico Verticale/Abitazioni)																			
01640	-0,001 0,000	-0,002 0,000	0,004 0,001	00262	0,002 0,000	0,000 0,000	0,003 0,001	00874	0,003 0,000	0,003 0,000	0,001 0,001	00835	0,000 -0,001	0,001 0,000	0,002 0,001	00875	0,003 0,000	0,005 0,000	0,001 0,001
00271	0,001 0,000	0,001 0,001	0,000 0,000	00876	0,003 0,001	-0,001 -0,004	0,000 0,000	00877	0,000 0,000	-0,002 -0,002	-0,001 0,000	01596	0,005 -0,013	-0,001 -0,016	0,000 -0,002	00272	0,001 -0,002	-0,004 -0,009	-0,002 -0,005
01657	0,000 0,012	-0,002 0,002	-0,002 -0,002	00827	0,001 0,006	0,000 0,002	-0,001 0,000	01599	0,009 0,000	0,010 0,001	0,000 0,001	00270	0,000 0,000	0,003 0,001	-0,001 0,000	00879	0,000 0,001	0,001 0,001	-0,001 0,001
00878	0,000 0,002	0,000 0,001	-0,001 0,000	00263	0,004 0,000	0,011 0,000	-0,002 0,001	00828	0,000 0,001	0,000 0,000	-0,001 0,000	00886	0,000 0,000	0,005 0,000	0,000 0,001	00269	0,000 0,000	0,006 0,000	0,000 0,000
00880	0,000 0,000	0,003 0,000	-0,001 0,000	00829	0,000 0,000	0,000 0,000	-0,001 0,000	00268	0,001 0,000	0,007 0,000	-0,001 0,000	00834	-0,002 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	00830	-0,001 0,000	0,000 0,000	-0,001 0,000
00264	0,001 0,000	0,010 0,000	0,000 0,001	00267	0,001 0,000	0,008 0,000	0,000 0,000	00882	0,000 0,000	0,008 0,000	-0,001 0,000	00881	0,000 0,000	0,004 0,000	-0,001 0,000	00831	-0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
00884	0,000 0,000	0,003 0,000	0,000 0,001	00833	-0,001 -0,001	0,000 0,000	-0,001 0,001	00885	0,000 0,000	0,009 0,000	0,000 0,001	00265	0,000 0,000	0,012 0,000	-0,001 0,001	00883	0,000 0,000	0,005 0,000	0,000 0,000
00266	0,001 0,000	0,011 0,000	0,000 0,000	00832	-0,001 -0,001	0,002 0,000	0,000 0,000												
Piano_vespaio				PareteP1-P2				Parete P1-P2											
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00201	-0,084 -0,119	-0,014 -0,153	-0,021 -0,078	00278	-0,031 0,293	-0,005 0,038	-0,011 0,075	00894	-0,053 0,268	0,007 0,068	-0,040 0,111	00842	-0,079 0,538	-0,022 0,192	-0,079 -0,080	00895	-0,032 0,277	-0,001 0,083	-0,033 0,121
00280	-0,022 0,535	-0,137 0,217</																	

Pareti - Tensioni per condizioni di carico non sismiche																			
NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,060	-0,045	-0,028		0,051	0,010	0,012		0,042	0,013	0,019		0,105	0,041	-0,026		0,051	0,015	0,021
00280	-0,005	-0,034	0,012	00896	-0,007	-0,010	0,015	00897	-0,007	-0,027	0,024	00070	-0,001	-0,007	0,001	00281	-0,052	-0,010	0,032
	0,111	0,052	-0,162		0,080	0,039	-0,047		0,144	0,032	-0,051		-0,016	-0,011	-0,050		0,110	0,005	-0,041
00200	-0,028	-0,047	0,036	00840	0,012	-0,010	0,004	00077	0,003	0,002	0,002	00899	-0,011	-0,041	-0,005	00898	-0,020	-0,011	-0,007
	0,186	0,030	-0,037		0,208	0,044	-0,023		-0,014	-0,014	0,037		0,323	0,080	0,033		0,147	0,053	-0,049
00279	-0,026	-0,035	-0,021	00841	-0,007	-0,001	-0,009	00213	-0,083	-0,068	-0,006								
	0,133	-0,004	0,090		0,023	0,004	-0,024		0,820	-0,042	0,061								
Condizione carico (Carico Verticale/Locali Pubblici)																			
00201	-0,016	-0,002	-0,003	00278	-0,007	0,000	-0,002	00894	-0,008	0,002	-0,007	00842	-0,004	-0,001	-0,012	00895	-0,003	0,000	-0,006
	-0,113	-0,052	-0,042		0,001	0,009	-0,004		-0,013	0,003	0,000		0,034	0,022	-0,034		0,008	0,001	0,001
00280	0,006	-0,026	0,007	00896	-0,007	-0,010	0,014	00897	-0,005	-0,027	0,023	00070	-0,004	-0,010	0,003	00281	-0,055	-0,010	0,033
	0,049	0,043	-0,108		0,057	0,028	-0,036		0,103	0,023	-0,038		-0,011	-0,007	-0,034		0,078	0,002	-0,031
00200	-0,028	-0,048	0,037	00840	0,027	-0,009	-0,002	00077	0,000	-0,001	0,000	00899	0,006	-0,032	-0,006	00898	0,002	-0,009	-0,009
	0,154	0,031	-0,036		0,154	0,042	-0,039		-0,005	-0,005	0,013		0,132	0,008	0,036		0,073	0,021	-0,033
00279	-0,007	-0,022	-0,013	00841	0,009	0,003	-0,009	00213	-0,010	-0,043	-0,007								
	0,055	-0,007	0,008		0,037	0,007	-0,030		0,295	-0,047	0,082								
Condizione carico (Carico Verticale/Scale)																			
00201	-0,016	-0,009	-0,011	00278	-0,008	-0,004	-0,007	00894	-0,012	-0,003	-0,013	00842	-0,026	-0,010	-0,022	00895	-0,008	-0,002	-0,010
	0,097	-0,006	0,018		0,152	0,007	0,045		0,158	0,032	0,057		0,233	0,069	0,005		0,133	0,041	0,061
00280	-0,030	-0,042	0,022	00896	-0,006	-0,007	0,012	00897	-0,011	-0,018	0,017	00070	0,006	0,003	-0,003	00281	-0,025	-0,006	0,017
	0,211	0,051	-0,222		0,102	0,048	-0,055		0,179	0,040	-0,059		-0,021	-0,016	-0,066		0,139	0,011	-0,048
00200	-0,019	-0,025	0,021	00840	-0,028	-0,007	0,015	00077	0,009	0,009	0,006	00899	-0,048	-0,048	-0,001	00898	-0,061	-0,013	0,000
	0,184	0,015	-0,024		0,246	0,029	0,024		-0,030	-0,028	0,081		0,640	0,216	0,010		0,265	0,106	-0,067
00279	-0,059	-0,051	-0,033	00841	-0,043	-0,009	-0,003	00213	-0,220	-0,100	-0,003								
	0,263	0,005	0,248		-0,013	-0,004	0,002		1,720	-0,015	-0,018								
Condizione carico (Carico Verticale/Abitazioni)																			
00201	0,000	0,000	0,000	00278	0,000	0,000	0,000	00894	0,000	0,000	0,000	00842	0,000	0,000	0,000	00895	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,001	-0,001		-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	-0,001		0,000	0,000	0,000
00280	0,001	0,000	0,000	00896	0,000	0,000	0,000	00897	0,000	0,000	0,000	00070	0,000	0,000	0,000	00281	-0,001	0,000	0,000
	0,001	0,001	-0,002		0,001	0,000	-0,001		0,002	0,000	-0,001		0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000
00200	0,000	-0,001	0,000	00840	0,000	0,000	0,000	00077	0,000	0,000	0,000	00899	0,000	0,000	0,000	00898	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,001	-0,001		0,002	0,001	-0,001		0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,001		0,000	0,000	0,000
00279	-0,001	0,000	0,000	00841	0,000	0,000	0,000	00213	0,000	0,000	0,000								
	0,001	0,000	-0,001		-0,001	0,000	-0,001		0,004	0,000	0,002								
Piano_vespaio				Parete13-14-15-P3-16-17-18				Parete 13-14											
Condizione carico (Carico Permanente)																			
01645	-0,468	-0,044	0,183	00369	-0,532	-0,232	0,207	01003	-0,217	-0,122	0,346	00690	-0,116	-0,049	0,271	00685	-0,132	0,045	-0,191
	-0,476	-0,143	-0,077		-0,322	-0,138	-0,062		-0,259	-0,035	0,001		-0,223	-0,047	-0,109		0,033	0,033	0,056
01005	-0,110	0,260	-0,191	01006	-0,241	0,056	-0,183	01004	-0,346	-0,192	0,295	00376	-0,339	0,108	-0,228	01623	-0,378	-0,046	-0,210
	0,085	-0,068	0,069		0,129	-0,065	0,006		-0,258	-0,013	-0,007		0,276	0,101	0,055		-0,475	-0,189	-0,030
01556	-0,293	0,449	-0,169	01007	-0,054	0,280	-0,134	01008	-0,013	0,687	-0,103	01559	-0,759	-0,411	0,251	00370	0,030	-0,041	0,195
	0,368	-0,074	0,035		0,041	0,019	0,057		0,022	0,015	0,060		-0,450	0,028	0,065		-0,021	-0,059	0,109
01012	-0,124	0,075	0,287	00375	0,164	0,767	-0,146	00686	-0,220	0,028	-0,074	01009	-0,021	0,602	-0,033	00374	0,102	0,946	-0,030
	-0,080	-0,027	-0,013		0,013	0,003	0,101		0,070	0,017	0,047		0,042	0,029	0,008		0,015	0,039	0,044
00687	-0,198	-0,081	0,072	00371	0,073	0,640	0,125	00373	0,073	1,296	0,098	00689	-0,146	0,060	0,175	00688	-0,125	0,146	0,057
	0,093	0,019	0,016		-0,017	-0,003	-0,039		-0,020	0,043	0,015		-0,002	0,002	-0,085		0,111	0,052	-0,046
00372	0,082	0,995	0,043	01011	-0,014	0,548	0,068	01010	-0,100	0,121	0,089								
	-0,001	0,050	-0,033		0,012	0,024	-0,033		0,068	0,023	-0,047								
Condizione carico (Carico Permanente/Permanenti NON Strutturali)																			
01645	-0,204	-0,021	0,076	00369	-0,243	-0,126	0,088	01003	-0,101	-0,073	0,153	00690	-0,039	-0,025	0,119	00685	-0,047	0,018	-0,072
	-0,222	-0,067	-0,038		-0,139	-0,063	-0,036		-0,113	-0,019	-0,008		-0,099	-0,021	-0,058		0,017	0,013	0,017
01005	-0,032	0,107	-0,072	01006	-0,080	0,026	-0,070	01004	-0,155	-0,117	0,130	00376	-0,118	0,043	-0,091	01623	-0,138	-0,019	-0,086
	0,035	-0,021	0,023		0,052	-0,020	-0,001		-0,113	-0,009	-0,012		0,108	0,046	0,020		-0,176	-0,070	-0,009
01556	-0,087	0,190	-0,061	01007	-0,018	0,112	-0,051	01008	-0,002	0,272	-0,039	01559	-0,350	-0,231	0,110	00370	0,004	-0,067	0,087
	0,139	-0,018	0,013		0,019	0,009	0,015		0,010	0,008	0,016		-0,183	0,006	0,023		-0,010	-0,027	0,036
01012	-0,052	0,007	0,128	00375	0,070	0,312	-0,051	00686	-0,082	0,011	-0,027	01009	-0,007	0,235	-0,012	00374	0,042	0,373	-0,011
	-0,035	-0,013	-0,016		0,005	0,005	0,033		0,032	0,008	0,010		0,019	0,013	-0,008		0,007	0,018	0,009
00687	-0,074	-0,031	0,029	00371	0,028	0,230	0,054	00373	0,030	0,505	0,039	00689	-0,055	0,021	0,075	00688	-0,047	0,056	0,025
	0,042	0,008	-0,005		-0,007	-0,002	-0,028		-0,009	0,019	-0,005		-0,001	0,001	-0,048		0,048	0,022	-0,032
00372	0,032	0,382	0,019	01011	-0,003	0,209	0,030	01010	-0,037	0,048	0,039								
	-0,001	0,021	-0,026		0,005	0,010	-0,026		0,029	0,010	-0,032								
Condizione carico (Carico Verticale/Locali Pubblici)																			
01645	-0,252	-0,028	0,098	00369	-0,294	-0,152	0,112	01003	-0,120	-0,085	0,188	00690	-0,049	-0,029	0,147	00685	-0,060	0,023	-0,091
	-0,279																		

Pareti - Tensioni per condizioni di carico non sismiche																			
NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,009	0,000	0,002		0,001	0,001	0,001		0,001	0,000	0,001		-0,002	-0,002	0,000		0,000	0,000	0,000
01012	-0,001 0,000	-0,004 0,000	0,004 0,000	00375	0,005 0,000	0,017 0,001	0,004 0,002	00686	-0,002 0,001	0,000 0,000	0,001 0,000	01009	-0,001 0,000	0,004 0,000	0,001 0,000	00374	0,001 0,000	0,010 0,001	0,001 0,001
00687	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,002 0,000	00371	-0,001 0,000	-0,002 0,000	0,002 0,000	00373	0,001 0,000	0,008 0,000	0,001 0,000	00689	0,000 0,000	0,000 0,000	0,002 0,000	00688	0,000 0,000	0,001 0,000	0,001 0,000
00372	0,000 0,000	0,003 0,000	0,001 0,000	01011	0,000 0,000	0,000 0,000	0,001 0,000	01010	0,000 0,000	0,000 0,000	0,002 0,000								
Condizione carico (Carico Verticale/Abitazioni)																			
01645	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00369	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01003	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00690	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00685	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01005	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01006	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01004	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00376	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01623	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01556	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01007	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01008	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01559	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00370	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01012	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00375	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00686	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01009	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00374	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00687	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00371	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00373	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00689	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00688	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00372	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01011	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01010	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000								
Piano_vespaio				Parete13-14-15-P3-16-17-18						Parete 14-15									
Condizione carico (Carico Permanente)																			
01633	-0,281 -0,186	-0,054 -0,031	-0,076 0,017	00242	-0,565 -0,378	-0,291 -0,101	0,006 0,063	00849	-0,437 -0,363	-0,234 -0,008	0,100 0,067	00693	-0,107 -0,297	-0,074 -0,053	0,120 0,040	00850	-0,350 -0,287	-0,422 -0,001	0,148 0,115
00245	-0,173 -0,052	-0,674 -0,074	-0,182 -0,183	00851	-0,505 -0,296	-0,554 -0,021	-0,194 -0,114	00852	-0,265 -0,311	-0,279 -0,062	-0,134 -0,069	01558	-0,927 -0,669	-0,792 0,082	-0,135 -0,165	00246	-0,535 -0,343	-0,291 -0,121	0,017 -0,088
01644	-0,284 -0,191	-0,045 -0,027	0,084 -0,020	00691	-0,061 -0,295	-0,078 -0,066	-0,091 -0,042	01635	-0,961 -0,642	-0,818 0,088	0,145 0,172	00854	-0,053 -0,113	-0,375 -0,090	0,009 0,002	00853	-0,013 -0,204	-0,166 -0,075	-0,003 -0,002
00243	-0,120 -0,078	-0,620 -0,114	0,172 0,155	00692	-0,136 -0,271	-0,011 -0,056	0,005 -0,005	00244	0,048 0,040	-0,490 -0,145	0,007 0,008								
Condizione carico (Carico Permanente/Permanenti NON Strutturali)																			
01633	-0,127 -0,072	-0,026 -0,012	-0,034 0,007	00242	-0,262 -0,155	-0,146 -0,046	0,004 0,027	00849	-0,199 -0,149	-0,114 -0,006	0,046 0,025	00693	-0,045 -0,123	-0,036 -0,022	0,056 0,014	00850	-0,160 -0,118	-0,207 -0,006	0,069 0,044
00245	-0,080 -0,022	-0,333 -0,032	-0,086 -0,086	00851	-0,232 -0,127	-0,275 -0,009	-0,091 -0,055	00852	-0,120 -0,137	-0,139 -0,026	-0,064 -0,036	01558	-0,428 -0,304	-0,389 0,035	-0,064 -0,076	00246	-0,244 -0,149	-0,150 -0,052	0,005 -0,046
01644	-0,129 -0,065	-0,022 -0,005	0,034 -0,014	00691	-0,023 -0,129	-0,038 -0,030	-0,044 -0,025	01635	-0,445 -0,265	-0,395 0,024	0,068 0,069	00854	-0,023 -0,049	-0,188 -0,039	0,003 -0,006	00853	-0,002 -0,087	-0,082 -0,034	-0,002 -0,006
00243	-0,054 -0,033	-0,302 -0,049	0,079 0,058	00692	-0,058 -0,119	-0,004 -0,025	0,001 -0,007	00244	0,023 0,017	-0,247 -0,063	0,003 -0,003								
Condizione carico (Carico Verticale/Locali Pubblici)																			
01633	-0,156 -0,098	-0,032 -0,017	-0,042 0,008	00242	-0,322 -0,199	-0,178 -0,058	0,005 0,032	00849	-0,245 -0,191	-0,139 -0,007	0,057 0,032	00693	-0,055 -0,158	-0,044 -0,028	0,068 0,017	00850	-0,196 -0,151	-0,254 -0,006	0,084 0,056
00245	-0,101 -0,028	-0,412 -0,040	-0,109 -0,108	00851	-0,293 -0,159	-0,339 -0,012	-0,114 -0,068	00852	-0,150 -0,172	-0,169 -0,032	-0,079 -0,044	01558	-0,541 -0,381	-0,482 0,043	-0,080 -0,095	00246	-0,305 -0,187	-0,181 -0,065	0,008 -0,058
01644	-0,159 -0,082	-0,026 -0,006	0,045 -0,018	00691	-0,030 -0,163	-0,047 -0,038	-0,054 -0,031	01635	-0,546 -0,336	-0,484 0,035	0,083 0,088	00854	-0,029 -0,062	-0,231 -0,050	0,004 -0,007	00853	-0,003 -0,111	-0,100 -0,042	-0,003 -0,008
00243	-0,066 -0,042	-0,370 -0,062	0,097 0,075	00692	-0,072 -0,150	-0,005 -0,031	0,001 -0,009	00244	0,029 0,022	-0,303 -0,080	0,003 -0,004								
Condizione carico (Carico Verticale/Scale)																			
01633	0,000 0,007	0,002 0,002	-0,004 0,001	00242	-0,005 0,003	0,006 0,001	-0,004 0,002	00849	-0,006 0,003	0,002 0,001	-0,001 0,000	00693	-0,002 0,002	0,001 0,000	0,000 0,001	00850	-0,005 0,003	0,003 0,000	0,001 0,000
00245	0,003 0,000	0,003 0,000	0,003 0,002	00851	0,008 0,000	0,000 0,000	0,001 0,001	00852	0,002 0,001	-0,001 0,000	0,000 0,001	01558	0,015 0,004	0,003 0,000	0,001 0,001	00246	0,004 0,001	-0,004 0,000	-0,003 0,002
01644	0,001 -0,003	-0,002 -0,001	-0,004 0,001	00691	0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 0,002	01635	-0,017 0,002	-0,001 -0,002	0,001 -0,001	00854	0,000 0,001	0,001 0,001	0,000 0,001	00853	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,001
00243	-0,002 0,001	-0,002 0,001	0,002 0,000	00692	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,001	00244	0,000 0,000	0,001 0,001	0,000 0,001								
Condizione carico (Carico Verticale/Abitazioni)																			
01633	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00242	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00849	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00693	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00850	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00245	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00851	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00852	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01558	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00246	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01644	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00691	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01635	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00854	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00853	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00243	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00692	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00244	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000								
Piano_vespaio				Parete13-14-15-P3-16-17-18						Parete 15-P3									
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00096	0,018 -0,215	-0,068 -0,020	-0,307 0,075	00331	-0,109 -0,173	-0,132 -0,025	-0,278 -0,002	01115	-0,170 -0,240	-0,194 -0,073	-0,302 -0,007	01119	-0,279 -0,294	-0,121 -0,044	-0,226 0,039	01632	-0,368 -0,441	-0,083 -0,131	-0,170 0,077
00003	0,006 -0,013	-0,390 -0,051	-0,266 -0,166	01634	-0,672 -0,405	-0,470 0,108	-0,219 -0,102	01120	-0,278 -0,243	-0,386 -0,027	-0,301 -0,116	01118	-0,348 -0,288	-0,177 -0,011	-0,266 -0,003	01117	-0,396 -0,308	-0,262 0,006	-0,245 -0,025
00462	-0,498 -0,333	-0,255 -0,132	-0,192 0,048	01116	-0,164 -0,228	-0,293 -0,057	-0,274 -0,030												
Condizione carico (Carico Permanente/Permanenti NON Strutturali)																			
00096	0,013 -0,087	-0,033 -0,008	-0,147 0,036	00331	-0,050 -0,070	-0,071 -0,011	-0,134 0,005	01115	-0,081 -0,099	-0,098 -0,032	-0,145 0,002	01119	-0,133 -0,120	-0,060 -0,020	-0,107 0,020	01632	-0,172 -0,180	-0,039 -0,053	-0,078 0,034
00003	0,003 -0,005	-0,204 -0,021	-0,132 -0,061	01634	-0,334 -0,168	-0,241 0,030	-0,105 -0,039	01120	-0,136 -0,100	-0,199 -0,015	-0,147 -0,042	01118	-0,167 -0,118	-0,089 -0,008	-0,127 0,003	01117	-0,194 -0,124	-0,134 -0,002	-0,118 -0,006
00462	-0,240	-0,127	-0,089	01116	-0,078	-0,150	-0,132												

Pareti - Tensioni per condizioni di carico non sismiche																			
NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,135	-0,059	0,021		-0,092	-0,026	-0,007												
Condizione carico (Carico Verticale/Locali Pubblici)																			
00096	0,015 -0,112	-0,040 -0,010	-0,182 0,043	00331	-0,062 -0,090	-0,085 -0,014	-0,166 0,003	01115	-0,100 -0,126	-0,119 -0,040	-0,180 0,000	01119	-0,165 -0,154	-0,073 -0,025	-0,133 0,023	01632	-0,213 -0,229	-0,048 -0,068	-0,097 0,041
00003	0,004 -0,006	-0,247 -0,027	-0,163 -0,083	01634	-0,414 -0,217	-0,293 0,044	-0,130 -0,053	01120	-0,169 -0,128	-0,242 -0,018	-0,182 -0,057	01118	-0,206 -0,151	-0,107 -0,009	-0,158 0,001	01117	-0,241 -0,160	-0,162 -0,001	-0,146 -0,011
00462	-0,296 -0,174	-0,154 -0,074	-0,110 0,024	01116	-0,097 -0,119	-0,183 -0,032	-0,164 -0,012												
Condizione carico (Carico Verticale/Scale)																			
00096	0,001 0,004	0,002 0,001	0,003 0,001	00331	0,002 0,002	0,007 0,001	0,004 0,001	01115	0,006 0,003	0,006 0,001	0,004 0,001	01119	0,008 0,003	0,003 0,001	0,001 0,001	01632	0,003 0,001	0,000 0,000	-0,004 0,000
00003	0,001 0,000	0,018 0,001	0,009 0,003	01634	0,026 0,007	0,018 0,000	0,002 0,002	01120	0,008 0,003	0,015 0,001	0,006 0,003	01118	0,008 0,004	0,004 0,000	0,002 0,001	01117	0,014 0,003	0,007 0,000	0,003 0,001
00462	0,010 0,004	0,004 0,001	-0,003 0,002	01116	0,004 0,003	0,011 0,001	0,005 0,001												
Condizione carico (Carico Verticale/Abitazioni)																			
00096	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00331	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01115	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01119	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01632	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00003	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01634	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01120	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01118	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01117	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00462	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01116	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000												
Piano_vespaiso Parete13-14-15-P3-16-17-18 Parete P3-16																			
Condizione carico (Carico Permanente)																			
01646	-0,360 -0,376	-0,055 -0,106	0,053 -0,040	00324	-0,649 -0,380	-0,343 -0,131	0,120 -0,001	00949	-0,502 -0,346	-0,300 -0,027	0,232 0,037	00699	-0,089 -0,247	-0,051 -0,037	0,285 -0,044	00950	-0,391 -0,298	-0,423 -0,014	0,268 0,066
00330	0,015 -0,007	0,275 -0,019	-0,105 0,021	00951	0,009 -0,062	0,086 -0,054	-0,150 0,010	00952	-0,110 -0,085	0,017 -0,026	-0,180 0,015	00003	0,023 0,006	0,143 -0,086	-0,078 -0,045	00331	-0,014 -0,116	-0,108 -0,005	-0,219 -0,017
00096	-0,251 -0,224	-0,029 -0,086	-0,249 0,074	00694	-0,103 -0,034	0,016 -0,007	-0,132 0,071	01561	-1,083 -0,571	-0,810 0,053	0,226 0,135	00329	0,052 -0,012	0,598 0,033	-0,031 0,022	00954	-0,020 -0,001	0,320 0,016	-0,053 0,023
00325	-0,123 -0,050	-0,379 -0,092	0,312 0,121	00953	-0,077 0,033	0,074 0,015	-0,069 0,040	00695	-0,107 0,074	0,099 0,046	-0,059 0,045	00328	0,040 0,018	0,543 0,027	0,016 0,009	00696	-0,133 0,061	0,003 0,017	0,011 0,007
00956	-0,040 -0,088	-0,048 -0,031	0,171 -0,009	00698	-0,066 -0,062	-0,006 0,013	0,160 -0,052	00326	-0,021 0,009	0,106 -0,013	0,156 0,011	00957	-0,036 -0,030	-0,057 -0,049	0,151 0,004	00955	-0,037 0,035	0,296 0,024	0,048 -0,006
00327	0,045 0,004	0,512 0,029	0,089 -0,013	00697	-0,093 0,052	0,046 0,023	0,089 -0,028												
Condizione carico (Carico Permanente/Permanenti NON Strutturali)																			
01646	-0,162 -0,165	-0,025 -0,047	0,027 -0,018	00324	-0,292 -0,166	-0,155 -0,058	0,057 0,000	00949	-0,224 -0,151	-0,135 -0,012	0,106 0,016	00699	-0,038 -0,108	-0,022 -0,016	0,130 -0,020	00950	-0,174 -0,130	-0,189 -0,006	0,122 0,029
00330	0,008 -0,003	0,118 -0,007	-0,051 0,014	00951	0,007 -0,025	0,030 -0,022	-0,072 0,010	00952	-0,049 -0,034	0,002 -0,011	-0,086 0,012	00003	0,011 0,003	0,054 -0,036	-0,037 -0,012	00331	-0,004 -0,047	-0,059 -0,003	-0,105 -0,001
00096	-0,114 -0,092	-0,014 -0,036	-0,119 0,037	00694	-0,044 -0,012	0,007 -0,002	-0,064 0,036	01561	-0,488 -0,248	-0,361 0,022	0,104 0,059	00329	0,025 -0,006	0,272 0,016	-0,016 0,013	00954	-0,007 0,001	0,145 0,008	-0,026 0,014
00325	-0,052 -0,022	-0,165 -0,040	0,142 0,053	00953	-0,033 0,016	0,035 0,007	-0,034 0,021	00695	-0,046 0,035	0,045 0,021	-0,029 0,023	00328	0,021 0,009	0,252 0,013	0,006 0,006	00696	-0,058 0,030	0,001 0,008	0,003 0,006
00956	-0,015 -0,037	-0,018 -0,012	0,078 -0,004	00698	-0,028 -0,025	-0,004 0,007	0,073 -0,023	00326	-0,006 0,004	0,055 -0,005	0,071 0,005	00957	-0,013 -0,012	-0,019 -0,020	0,069 0,002	00955	-0,014 0,017	0,139 0,012	0,021 -0,001
00327	0,023 0,002	0,241 0,014	0,040 -0,005	00697	-0,040 0,025	0,023 0,011	0,040 -0,011												
Condizione carico (Carico Verticale/Locali Pubblici)																			
01646	-0,203 -0,215	-0,033 -0,061	0,035 -0,023	00324	-0,368 -0,213	-0,200 -0,074	0,073 -0,002	00949	-0,282 -0,195	-0,172 -0,015	0,135 0,019	00699	-0,046 -0,139	-0,029 -0,021	0,165 -0,026	00950	-0,219 -0,167	-0,243 -0,008	0,155 0,036
00330	0,010 -0,004	0,151 -0,009	-0,063 0,015	00951	0,008 -0,032	0,042 -0,028	-0,089 0,009	00952	-0,061 -0,044	0,005 -0,014	-0,106 0,012	00003	0,014 0,004	0,072 -0,046	-0,046 -0,019	00331	-0,005 -0,061	-0,070 -0,003	-0,130 -0,005
00096	-0,142 -0,118	-0,017 -0,045	-0,147 0,043	00694	-0,055 -0,016	0,009 -0,003	-0,079 0,042	01561	-0,612 -0,317	-0,461 0,029	0,131 0,075	00329	0,032 -0,007	0,343 0,020	-0,019 0,014	00954	-0,008 0,000	0,182 0,010	-0,032 0,015
00325	-0,066 -0,028	-0,213 -0,052	0,179 0,066	00953	-0,041 0,020	0,043 0,009	-0,042 0,024	00695	-0,058 0,044	0,057 0,027	-0,036 0,026	00328	0,027 0,011	0,315 0,016	0,008 0,005	00696	-0,073 0,036	0,002 0,010	0,005 0,004
00956	-0,019 -0,049	-0,026 -0,017	0,099 -0,007	00698	-0,035 -0,034	-0,004 0,008	0,092 -0,031	00326	-0,008 0,005	0,065 -0,007	0,090 0,005	00957	-0,017 -0,016	-0,029 -0,027	0,087 0,001	00955	-0,018 0,020	0,173 0,015	0,027 -0,003
00327	0,029 0,002	0,300 0,017	0,051 -0,008	00697	-0,051 0,031	0,028 0,013	0,051 -0,016												
Condizione carico (Carico Verticale/Scale)																			
01646	-0,001 0,004	0,002 0,001	-0,004 0,001	00324	-0,008 0,003	0,000 0,000	-0,003 0,000	00949	-0,007 0,002	-0,003 0,000	0,000 -0,001	00699	-0,001 0,001	0,000 0,000	0,001 0,000	00950	-0,006 0,002	-0,004 -0,001	0,001 -0,001
00330	0,002 0,000	0,008 0,001	0,002 0,000	00951	0,000 0,001	0,008 0,001	0,001 0,001	00952	0,001 0,002	0,005 0,001	0,002 0,001	00003	0,001 0,000	0,009 0,002	0,000 0,001	00331	0,000 0,002	0,007 0,001	0,002 0,001
00096	0,002 0,004	0,001 0,002	0,002 0,000	00694	-0,001 0,001	0,001 0,000	0,002 0,000	01561	-0,021 0,003	-0,012 -0,003	0,001 -0,001	00329	0,001 0,000	0,005 0,001	0,001 0,000	00954	0,000 0,001	0,003 0,000	0,001 0,000
00325	-0,003 0,000	-0,010 0,000	0,004 -0,002	00953	0,000 0,001	0,001 0,000	0,001 0,000	00695	0,000 0,001	0,001 0,000	-0,001 -0,001	00328	0,000 0,000	0,000 0,000	0,001 -0,001	00696	0,000 0,000	0,000 0,000	0,001 -0,001
00956	0,000 0,000	-0,003 0,000	0,001 -0,001	00698	0,001 0,000	0,000 0,000	0,001 -0,001	00326	-0,001 0,000	-0,005 0,000	0,001 -0,001	00957	0,000 0,000	-0,006 0,000	0,001 -0,001	00955	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,001 -0,001
00327	0,000 0,000	-0,002 0,000	0,001 -0,001	00697	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,001 -0,001												
Condizione carico (Carico Verticale/Abitazioni)																			
01646	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00324	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00949	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00699	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00950	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00330	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00951	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00952	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00003	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00331	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000

Pareti - Tensioni per condizioni di carico non sismiche																			
NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
00096	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00694	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01561	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00329	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00954	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00325	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00953	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00695	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00328	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00696	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00956	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00698	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00326	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00957	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00955	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00327	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00697	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000												
Piano_vespai				Parete13-14-15-P3-16-17-18								Parete 16-17							
Condizione carico (Carico Permanente)																			
01649	-0,420 -0,316	-0,035 -0,084	0,058 -0,012	00247	-0,649 -0,375	-0,382 -0,153	0,113 0,053	00855	-0,330 -0,316	-0,298 -0,028	0,317 0,078	00705	-0,061 -0,299	-0,079 -0,072	0,234 -0,021	00856	-0,386 -0,278	-0,458 -0,015	0,262 0,081
00700	-0,048 -0,273	-0,061 -0,070	-0,237 0,059	00858	-0,229 -0,271	-0,265 -0,031	-0,319 -0,050	01647	-0,425 -0,369	-0,036 -0,105	-0,052 0,040	00857	-0,359 -0,298	-0,417 -0,001	-0,247 -0,043	01560	-0,901 -0,583	-0,770 0,034	-0,204 -0,106
00254	-0,629 -0,360	-0,347 -0,145	-0,114 -0,032	01637	-1,011 -0,650	-0,857 0,025	0,219 0,136	00248	-0,086 -0,025	-0,509 -0,075	0,221 0,220	00253	-0,027 -0,002	-0,355 -0,094	-0,180 -0,208	00252	-0,005 -0,020	0,061 -0,022	-0,099 -0,011
00860	-0,015 -0,084	-0,225 -0,067	-0,206 -0,061	00859	-0,210 -0,133	-0,116 -0,042	-0,221 -0,023	00701	-0,084 -0,048	0,001 -0,008	-0,131 0,045	00864	-0,114 -0,108	-0,179 -0,046	0,274 0,073	00251	0,003 0,006	0,380 0,018	0,008 0,010
00861	-0,012 0,002	0,170 0,019	-0,056 0,014	00702	-0,138 0,083	-0,036 0,016	-0,021 0,032	00704	-0,083 -0,036	-0,017 0,006	0,130 -0,021	00249	-0,004 -0,019	0,082 -0,029	0,104 0,027	00703	-0,104 0,032	0,016 0,013	0,038 -0,004
00250	0,006 0,001	0,273 0,012	0,035 0,011	00862	-0,038 0,007	0,077 0,009	0,062 0,001	00863	-0,024 0,000	0,199 0,007	0,055 0,006								
Condizione carico (Carico Permanente/Permanenti NON Strutturali)																			
01649	-0,188 -0,140	-0,016 -0,038	0,027 -0,006	00247	-0,294 -0,164	-0,172 -0,068	0,053 0,023	00855	-0,147 -0,138	-0,134 -0,013	0,145 0,033	00705	-0,024 -0,130	-0,035 -0,031	0,107 -0,011	00856	-0,174 -0,121	-0,206 -0,007	0,120 0,035
00700	-0,019 -0,120	-0,027 -0,031	-0,109 0,028	00858	-0,104 -0,119	-0,121 -0,014	-0,147 -0,021	01647	-0,191 -0,162	-0,015 -0,046	-0,021 0,018	00857	-0,167 -0,130	-0,190 -0,002	-0,114 -0,018	01560	-0,422 -0,254	-0,353 0,011	-0,094 -0,046
00254	-0,290 -0,157	-0,156 -0,065	-0,051 -0,014	01637	-0,459 -0,281	-0,386 0,009	0,100 0,059	00248	-0,036 -0,011	-0,228 -0,033	0,100 0,095	00253	-0,012 -0,001	-0,163 -0,041	-0,085 -0,089	00252	0,000 -0,009	0,030 -0,009	-0,045 -0,003
00860	-0,005 -0,037	-0,102 -0,030	-0,095 -0,025	00859	-0,093 -0,058	-0,052 -0,018	-0,102 -0,009	00701	-0,034 -0,019	0,001 -0,003	-0,060 0,021	00864	-0,049 -0,047	-0,079 -0,020	0,125 0,031	00251	0,002 0,002	0,177 0,009	0,004 0,005
00861	-0,003 0,002	0,080 0,009	-0,026 0,007	00702	-0,059 0,039	-0,016 0,008	-0,009 0,015	00704	-0,035 -0,014	-0,007 0,003	0,059 -0,010	00249	0,001 -0,008	0,042 -0,012	0,048 0,011	00703	-0,045 0,016	0,007 0,006	0,017 -0,002
00250	0,006 0,000	0,129 0,006	0,015 0,005	00862	-0,014 0,005	0,037 0,005	0,028 0,000	00863	-0,008 0,000	0,095 0,005	0,024 0,002								
Condizione carico (Carico Verticale/Locali Pubblici)																			
01649	-0,238 -0,181	-0,021 -0,049	0,036 -0,008	00247	-0,371 -0,211	-0,220 -0,087	0,068 0,029	00855	-0,184 -0,178	-0,170 -0,017	0,184 0,043	00705	-0,030 -0,167	-0,044 -0,040	0,136 -0,014	00856	-0,219 -0,156	-0,262 -0,009	0,152 0,045
00700	-0,024 -0,154	-0,035 -0,040	-0,139 0,034	00858	-0,133 -0,153	-0,156 -0,018	-0,188 -0,028	01647	-0,243 -0,206	-0,018 -0,059	-0,026 0,022	00857	-0,215 -0,167	-0,246 -0,002	-0,145 -0,024	01560	-0,544 -0,329	-0,456 0,015	-0,120 -0,059
00254	-0,372 -0,202	-0,200 -0,083	-0,064 -0,019	01637	-0,577 -0,362	-0,490 0,013	0,127 0,075	00248	-0,046 -0,014	-0,288 -0,042	0,126 0,122	00253	-0,017 -0,001	-0,213 -0,053	-0,110 -0,116	00252	0,000 -0,011	0,034 -0,012	-0,058 -0,005
00860	-0,006 -0,047	-0,133 -0,038	-0,121 -0,033	00859	-0,119 -0,075	-0,068 -0,024	-0,130 -0,012	00701	-0,043 -0,026	0,001 -0,004	-0,077 0,027	00864	-0,063 -0,060	-0,100 -0,026	0,158 0,040	00251	0,003 0,003	0,222 0,011	0,004 0,006
00861	-0,003 0,002	0,100 0,011	-0,033 0,008	00702	-0,075 0,049	-0,020 0,010	-0,013 0,019	00704	-0,045 -0,019	-0,009 0,004	0,075 -0,013	00249	0,002 -0,010	0,053 -0,016	0,060 0,014	00703	-0,057 0,020	0,009 0,008	0,021 -0,003
00250	0,007 0,001	0,163 0,008	0,019 0,006	00862	-0,018 0,005	0,047 0,006	0,035 0,000	00863	-0,011 0,000	0,120 0,005	0,031 0,003								
Condizione carico (Carico Verticale/Scale)																			
01649	-0,001 0,005	0,002 0,001	-0,004 0,001	00247	-0,007 0,004	0,001 0,001	-0,003 0,000	00855	-0,005 0,003	-0,002 0,000	0,001 -0,001	00705	-0,001 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	00856	-0,006 0,003	-0,002 -0,001	0,000 -0,001
00700	0,001 0,003	0,000 0,001	0,000 0,000	00858	0,003 0,002	0,002 0,000	0,001 0,001	01647	0,001 0,001	-0,002 0,000	-0,005 0,000	00857	0,006 0,002	0,002 0,000	0,000 0,001	01560	0,017 0,006	0,007 0,000	0,001 0,001
00254	0,007 0,003	-0,002 0,001	-0,004 0,001	01637	-0,017 0,005	-0,007 -0,002	0,001 -0,001	00248	-0,003 0,000	-0,006 0,000	0,004 -0,003	00253	0,003 0,000	0,006 0,001	0,004 0,002	00252	0,000 0,000	0,003 0,001	0,001 0,000
00860	0,000 0,001	0,003 0,001	0,001 0,001	00859	0,001 0,001	0,001 0,001	0,001 0,001	00701	0,000 0,001	0,000 0,000	0,001 0,000	00864	0,000 0,001	-0,002 0,000	0,001 -0,001	00251	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000
00861	0,000 0,000	0,000 0,000	0,001 0,000	00702	0,000 0,000	0,000 0,000	0,001 0,000	00704	0,000 0,001	0,000 0,000	0,001 0,000	00249	0,000 0,000	-0,002 0,000	0,001 -0,001	00703	0,000 0,000	0,000 0,000	0,001 0,000
00250	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,001 0,000	00862	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,001 -0,001	00863	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,001 -0,001								
Condizione carico (Carico Verticale/Abitazioni)																			
01649	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00247	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00855	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00705	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00856	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00700	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00858	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01647	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00857	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01560	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00254	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01637	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00248	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00253	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00252	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00860	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00859	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00701	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00864	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00251	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00861	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00702	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00704	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00249	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00703	0,000 0,000	0,000 0,000</	

Pareti - Tensioni per condizioni di carico non sismiche																			
NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
01636	-0,971 -0,513	-0,873 0,030	-0,190 -0,091	00706	-0,024 -0,267	-0,047 -0,071	-0,233 0,084	01562	-0,745 -0,257	-0,362 1,162	0,117 0,253	00459	-0,034 -0,011	0,036 -0,061	-0,107 0,062	01110	-0,028 -0,083	-0,077 -0,039	-0,139 0,029
00454	0,077 -0,028	-0,124 -0,283	0,106 0,526	01109	-0,041 -0,103	-0,011 -0,013	-0,161 0,071	00707	-0,037 -0,048	0,002 0,003	-0,137 0,114	01114	0,007 -0,304	-0,025 -0,153	0,100 0,364	00711	-0,040 -0,290	-0,011 0,003	0,109 0,126
01111	-0,050 -0,008	0,158 0,002	-0,056 0,106	00708	-0,122 0,007	-0,032 0,001	-0,086 0,109	00455	-0,013 -0,050	0,106 -0,141	0,097 0,279	00457	0,041 0,005	0,400 -0,012	-0,002 0,111	00458	0,078 0,012	0,351 -0,003	-0,066 0,102
00709	-0,107 0,007	0,039 0,012	0,000 0,102	00456	0,053 0,033	0,396 -0,064	0,060 0,155	00710	-0,071 -0,103	0,041 -0,054	0,056 0,121	01112	-0,045 -0,056	0,051 -0,022	0,043 0,131	01113	-0,019 -0,008	0,274 -0,034	0,048 0,143
Condizione carico (Carico Permanente/Permanenti NON Strutturali)																			
01638	-0,220 -0,671	-0,115 -0,177	0,006 0,074	00453	-0,413 0,002	-0,167 0,357	0,024 0,040	01105	-0,173 -0,207	-0,152 0,062	0,030 0,222	00712	0,044 -0,437	-0,028 -0,166	0,091 0,171	00460	-0,068 -0,020	-0,253 -0,034	-0,135 -0,034
01107	-0,256 -0,146	-0,276 -0,016	-0,140 -0,012	01108	-0,115 -0,128	-0,157 -0,039	-0,120 0,001	01106	-0,123 -0,176	-0,134 0,119	0,046 0,163	00461	-0,265 -0,160	-0,184 -0,073	-0,043 0,012	01648	-0,170 -0,218	-0,022 -0,063	-0,021 0,029
01636	-0,453 -0,223	-0,397 0,010	-0,089 -0,039	00706	-0,009 -0,116	-0,021 -0,031	-0,109 0,039	01562	-0,343 -0,102	-0,156 0,529	0,056 0,115	00459	-0,013 -0,005	0,027 -0,026	-0,050 0,029	01110	-0,010 -0,036	-0,030 -0,017	-0,065 0,014
00454	0,040 -0,013	-0,044 -0,132	0,050 0,238	01109	-0,016 -0,044	-0,003 -0,006	-0,075 0,033	00707	-0,014 -0,020	0,003 0,001	-0,063 0,052	01114	0,006 -0,139	-0,004 -0,070	0,047 0,164	00711	-0,017 -0,132	-0,005 0,002	0,050 0,054
01111	-0,021 -0,003	0,080 0,002	-0,027 0,047	00708	-0,053 0,005	-0,015 0,001	-0,041 0,048	00455	-0,002 -0,022	0,062 -0,064	0,045 0,125	00457	0,022 0,003	0,199 -0,004	-0,002 0,049	00458	0,038 0,005	0,175 0,000	-0,032 0,045
00709	-0,048 0,004	0,020 0,006	-0,001 0,045	00456	0,029 0,015	0,201 -0,029	0,028 0,068	00710	-0,032 -0,046	0,022 -0,024	0,026 0,053	01112	-0,019 -0,024	0,026 -0,010	0,020 0,057	01113	-0,007 -0,003	0,136 -0,015	0,022 0,063
Condizione carico (Carico Verticale/Locali Pubblici)																			
01638	-0,276 -0,855	-0,148 -0,225	0,010 0,094	00453	-0,519 0,002	-0,213 0,455	0,032 0,050	01105	-0,213 -0,264	-0,191 0,080	0,038 0,283	00712	0,058 -0,557	-0,035 -0,212	0,115 0,219	00460	-0,088 -0,026	-0,326 -0,044	-0,174 -0,044
01107	-0,330 -0,188	-0,354 -0,021	-0,179 -0,016	01108	-0,147 -0,166	-0,202 -0,051	-0,153 0,000	01106	-0,150 -0,225	-0,168 0,154	0,056 0,208	00461	-0,339 -0,206	-0,234 -0,094	-0,053 0,015	01648	-0,217 -0,280	-0,027 -0,080	-0,024 0,037
01636	-0,583 -0,289	-0,510 0,013	-0,113 -0,051	00706	-0,011 -0,150	-0,027 -0,040	-0,139 0,049	01562	-0,418 -0,128	-0,190 0,678	0,068 0,146	00459	-0,016 -0,006	0,032 -0,034	-0,063 0,036	01110	-0,013 -0,047	-0,040 -0,022	-0,082 0,017
00454	0,054 -0,016	-0,047 -0,168	0,059 0,304	01109	-0,020 -0,057	-0,004 -0,007	-0,096 0,042	00707	-0,018 -0,026	0,003 0,002	-0,081 0,066	01114	0,008 -0,178	-0,003 -0,090	0,059 0,210	00711	-0,022 -0,169	-0,006 0,002	0,063 0,070
01111	-0,027 -0,004	0,101 0,002	-0,034 0,061	00708	-0,067 0,006	-0,018 0,001	-0,053 0,062	00455	-0,002 -0,029	0,081 -0,082	0,056 0,160	00457	0,028 0,003	0,253 -0,006	-0,003 0,063	00458	0,049 0,006	0,221 -0,001	-0,041 0,058
00709	-0,061 0,005	0,026 0,008	-0,001 0,057	00456	0,037 0,019	0,256 -0,037	0,035 0,088	00710	-0,040 -0,059	0,028 -0,031	0,032 0,068	01112	-0,024 -0,032	0,033 -0,012	0,025 0,074	01113	-0,008 -0,004	0,173 -0,019	0,028 0,081
Condizione carico (Carico Verticale/Scale)																			
01638	-0,006 -0,003	0,004 -0,001	-0,006 0,002	00453	-0,014 0,006	-0,001 0,007	-0,004 0,001	01105	-0,016 0,002	-0,005 0,000	0,001 0,002	00712	-0,004 -0,003	-0,001 -0,002	0,003 0,002	00460	0,003 0,001	0,009 0,001	0,004 0,002
01107	0,010 0,004	0,006 0,000	0,002 0,001	01108	0,002 0,003	0,002 0,001	0,001 0,001	01106	-0,015 0,002	-0,009 0,000	0,003 0,000	00461	0,006 0,004	0,000 0,001	-0,003 0,001	01648	0,001 0,003	-0,002 0,001	-0,004 0,000
01636	0,018 0,007	0,010 -0,001	0,001 0,002	00706	0,000 0,003	0,000 0,001	0,001 0,000	01562	-0,043 0,002	-0,026 0,000	0,007 0,001	00459	0,001 0,000	0,004 0,001	0,001 0,000	01110	0,000 0,001	0,003 0,001	0,001 0,001
00454	-0,008 0,000	-0,025 -0,001	0,010 0,000	01109	0,000 0,002	0,001 0,000	0,001 0,000	00707	-0,001 0,001	0,000 0,000	0,001 0,000	01114	-0,001 -0,001	-0,008 -0,001	0,002 0,000	00711	0,001 -0,002	0,000 0,000	0,002 0,000
01111	0,000 0,000	0,000 0,000	0,001 -0,001	00708	0,000 0,001	0,000 0,000	0,001 -0,001	00455	-0,001 0,000	-0,010 -0,001	0,002 0,000	00457	0,000 0,000	-0,003 0,000	0,001 -0,001	00458	-0,001 0,000	0,001 0,000	0,001 -0,001
00709	0,000 0,000	0,000 0,000	0,001 -0,001	00456	-0,001 0,000	-0,007 0,000	0,001 0,000	00710	0,000 -0,001	-0,002 0,000	0,002 -0,001	01112	0,001 0,000	-0,001 0,000	0,001 -0,001	01113	0,000 0,000	-0,002 0,000	0,001 -0,001
Condizione carico (Carico Verticale/Abitazioni)																			
01638	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00453	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01105	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00712	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00460	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01107	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01108	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01106	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00461	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01648	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01636	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00706	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01562	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00459	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01110	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00454	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01109	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00707	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01114	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00711	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01111	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00708	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00455	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00457	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00458	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00709	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00456	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00710	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01112	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01113	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
Piano_vespai				Parete9-10-11-12								Parete 9-10							
Condizione carico (Carico Permanente)																			
01617	-0,247 0,053	-0,030 0,012	0,071 -0,003	00383	-0,328 0,089	-0,217 0,031	0,086 -0,027	01020	-0,162 0,071	-0,169 0,010	0,177 -0,028	00781	-0,038 0,064	0,003 0,011	0,167 -0,018	00788	0,106 0,388	-0,032 0,207	-0,240 0,162
01022	-0,266 0,110	-0,565 -0,192	-0,091 0,114	01023	-0,126 0,211	-0,374 -0,149	-0,068 0,091	01021	-0,327 0,072	-0,299 -0,003	0,197 -0,037	00392	-0,485 0,164	-0,431 -0,335	0,089 0,050	01658	0,092 -0,341	-0,112 -0,192	0,076 -0,020
01593	-0,696 0,346	-0,907 -0,509	-0,073 0,033	01025	-0,037 0,082	-0,292 0,081	-0,137 0,142	00391	-0,083 0,024	-0,570 0,079	-0,200 0,196	01024	0,012 0,189	-0,162 0,079	-0,156 0,121	01595	-0,563 0,157	-0,431 -0,029	0,132 -0,039
00384	-0,076 0,014	-0,191 0,010	0,188 -0,051	00787	0,003 0,128	-0,014 0,018	-0,159 0,054	00390	-0,044 0,018	-0,152 0,097	-0,134 0,103	00389	0,0						

Pareti - Tensioni per condizioni di carico non sismiche																					
NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP		
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		
	0,022	-0,049	0,030		0,042	-0,036	0,027		0,014	-0,002	-0,012		0,026	-0,083	0,010		-0,050	-0,035	0,001		
01593	-0,120	-0,147	-0,012	01025	-0,006	-0,028	-0,032	00391	-0,004	-0,071	-0,041	01024	0,005	-0,019	-0,036	01595	-0,186	-0,174	0,043		
	0,051	-0,137	0,006		0,019	0,018	0,039		0,005	0,018	0,049		0,043	0,017	0,034		0,042	-0,008	-0,010		
00384	-0,027	-0,088	0,065	00787	-0,003	0,005	-0,036	00390	-0,003	0,022	-0,030	00389	0,004	0,119	-0,017	01026	-0,002	0,056	-0,025		
	0,003	0,002	-0,015		0,029	0,004	0,019		0,004	0,022	0,030		-0,006	0,012	0,014		0,010	0,008	0,013		
01030	-0,008	-0,017	0,041	00786	-0,022	-0,008	-0,025	01031	-0,007	-0,014	0,035	00385	0,001	0,034	0,031	00782	-0,011	0,005	0,036		
	0,009	0,006	-0,009		0,024	0,005	0,011		0,005	0,008	-0,010		0,002	0,007	-0,008		0,013	0,003	-0,006		
00785	-0,036	0,003	-0,012	00388	0,015	0,140	-0,014	01027	-0,008	0,047	-0,001	01028	-0,005	0,121	-0,003	00784	-0,032	0,016	0,009		
	0,009	0,001	0,004		0,002	0,005	0,006		0,006	0,004	0,004		0,004	0,004	0,003		0,010	0,003	0,002		
00386	0,005	0,138	0,015	01029	-0,003	0,064	0,022	00387	0,020	0,155	0,010	00783	-0,025	-0,009	0,023						
	-0,003	0,003	-0,003		0,004	0,001	-0,002		0,001	0,006	0,002		0,002	0,000	-0,002						
Condizione carico (Carico Verticale/Locali Pubblici)																					
01617	-0,090	-0,016	0,030	00383	-0,130	-0,127	0,035	01020	-0,062	-0,098	0,074	00781	0,000	0,003	0,073	00788	0,025	-0,003	-0,044		
	0,000	-0,002	-0,004		0,022	0,008	-0,011		0,018	0,002	-0,009		0,018	0,003	-0,008		0,081	0,044	0,043		
01022	-0,010	-0,048	-0,013	01023	0,016	-0,045	-0,014	01021	-0,132	-0,174	0,082	00392	-0,058	-0,058	0,000	01658	0,025	-0,030	-0,008		
	0,016	-0,057	0,030		0,028	-0,038	0,026		0,016	0,000	-0,011		0,015	-0,086	-0,004		-0,013	-0,022	0,000		
01593	-0,024	-0,046	0,002	01025	-0,004	0,020	-0,026	00391	0,016	0,013	-0,021	01024	0,007	0,004	-0,030	01595	-0,233	-0,245	0,052		
	-0,018	-0,174	-0,004		0,016	0,014	0,041		0,004	0,013	0,047		0,038	0,013	0,036		0,046	-0,005	-0,011		
00384	-0,037	-0,135	0,080	00787	-0,009	0,013	-0,029	00390	0,004	0,079	-0,023	00389	0,004	0,169	-0,014	01026	-0,001	0,079	-0,021		
	0,004	0,004	-0,014		0,025	0,002	0,024		0,004	0,018	0,034		-0,005	0,011	0,020		0,010	0,007	0,019		
01030	-0,010	-0,033	0,051	00786	-0,023	-0,010	-0,021	01031	-0,009	-0,042	0,044	00385	-0,001	0,017	0,039	00782	-0,009	0,005	0,045		
	0,011	0,008	-0,007		0,023	0,005	0,018		0,007	0,010	-0,007		0,003	0,009	-0,004		0,017	0,004	-0,002		
00785	-0,039	0,005	-0,008	00388	0,018	0,169	-0,012	01027	-0,010	0,056	0,003	01028	-0,004	0,140	0,000	00784	-0,036	0,018	0,014		
	0,009	0,001	0,011		0,002	0,006	0,012		0,007	0,004	0,010		0,005	0,004	0,009		0,012	0,004	0,008		
00386	0,006	0,142	0,020	01029	-0,004	0,066	0,029	00387	0,023	0,174	0,015	00783	-0,028	-0,010	0,030						
	-0,004	0,004	0,002		0,006	0,002	0,002		0,001	0,008	0,008		0,004	0,001	0,003						
Condizione carico (Carico Verticale/Scale)																					
01617	-0,012	0,004	0,004	00383	-0,007	0,027	0,004	01020	-0,004	0,022	0,005	00781	-0,012	-0,001	0,003	00788	0,012	-0,009	-0,056		
	-0,007	-0,004	-0,003		0,009	-0,002	-0,007		0,007	-0,002	-0,008		0,006	0,001	-0,010		0,079	0,039	0,032		
01022	-0,104	-0,169	-0,031	01023	-0,085	-0,102	-0,019	01021	-0,008	0,039	0,005	00392	-0,148	-0,105	0,031	01658	-0,002	-0,010	0,039		
	0,027	-0,013	0,024		0,056	-0,017	0,026		0,007	-0,005	-0,009		0,032	-0,054	0,038		-0,101	-0,046	0,008		
01593	-0,288	-0,314	-0,038	01025	-0,009	-0,125	-0,032	00391	-0,049	-0,232	-0,068	01024	0,000	-0,064	-0,035	01595	-0,010	0,050	0,006		
	0,181	-0,011	0,029		0,019	0,021	0,023		0,006	0,022	0,042		0,040	0,021	0,021		0,023	-0,013	-0,007		
00384	0,006	0,049	0,005	00787	0,012	-0,015	-0,037	00390	-0,018	-0,117	-0,033	00389	0,002	-0,043	-0,017	01026	-0,004	-0,021	-0,026		
	0,001	-0,002	-0,013		0,031	0,006	0,005		0,004	0,024	0,014		-0,006	0,011	-0,001		0,009	0,007	-0,003		
01030	-0,001	0,025	0,002	00786	-0,011	0,000	-0,026	01031	0,001	0,053	0,002	00385	0,006	0,056	-0,001	00782	-0,010	0,002	0,000		
	0,002	0,000	-0,011		0,020	0,004	-0,005		0,001	0,000	-0,011		0,000	0,000	-0,011		0,000	0,000	-0,010		
00785	-0,015	-0,003	-0,015	00388	0,003	0,018	-0,014	01027	-0,002	0,008	-0,010	01028	-0,004	0,027	-0,009	00784	-0,009	0,006	-0,006		
	0,005	0,000	-0,011		0,001	0,003	-0,009		0,003	0,001	-0,010		0,001	0,002	-0,010		0,002	0,000	-0,011		
00386	0,001	0,070	-0,002	01029	0,000	0,033	-0,002	00387	0,005	0,048	-0,004	00783	-0,008	-0,004	-0,002						
	0,000	0,000	-0,011		0,000	0,000	-0,011		0,000	0,002	-0,010		-0,002	0,000	-0,011						
Condizione carico (Carico Verticale/Abitazioni)																					
01617	0,000	0,000	0,000	00383	0,000	0,000	0,000	01020	0,000	0,000	0,000	00781	0,000	0,000	0,000	00788	0,001	0,000	-0,001		
	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		
01022	-0,001	-0,003	0,000	01023	0,000	-0,001	0,000	01021	0,000	0,001	0,000	00392	-0,001	-0,002	0,001	01658	0,001	0,000	0,000		
	0,001	-0,001	0,000		0,001	-0,001	-0,001		0,000	0,000	0,000		0,002	0,000	0,000		-0,004	-0,001	-0,001		
01593	-0,002	-0,004	0,000	01025	0,000	-0,002	0,000	00391	-0,001	-0,003	-0,001	01024	0,000	-0,001	-0,001	01595	0,000	0,001	0,000		
	0,002	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		
00384	0,000	0,001	0,000	00787	0,000	0,000	-0,001	00390	0,000	-0,002	-0,001	00389	0,000	-0,001	0,000	01026	0,000	0,000	0,000		
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		
01030	0,000	0,000	0,000	00786	0,000	0,000	0,000	01031	0,000	0,001	0,000	00385	0,000	0,001	0,000	00782	0,000	0,000	0,000		
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		
00785	0,000	0,000	0,000	00388	0,000	0,000	0,000	01027	0,000	0,000	0,000	01028	0,000	0,000	0,000	00784	0,000	0,000	0,000		
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		
00386	0,000	0,001	0,000	01029	0,000	0,000	0,000	00387	0,000	0,001	0,000	00783	0,000	0,000	0,000						
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000						
Piano_vespai				Parete9-10-11-12				Parete 10-11													
Condizione carico (

Pareti - Tensioni per condizioni di carico non sismiche																			
NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP
	[N/mm²] [N/mm²]	[N/mm²] [N/mm²]	[N/mm²] [N/mm²]		[N/mm²] [N/mm²]	[N/mm²] [N/mm²]	[N/mm²] [N/mm²]		[N/mm²] [N/mm²]	[N/mm²] [N/mm²]	[N/mm²] [N/mm²]		[N/mm²] [N/mm²]	[N/mm²] [N/mm²]	[N/mm²] [N/mm²]		[N/mm²] [N/mm²]	[N/mm²] [N/mm²]	[N/mm²] [N/mm²]
01609	-0,044 0,089	0,006 0,031	-0,034 0,018	00255	-0,116 0,035	-0,009 0,031	-0,010 0,025	00865	-0,090 0,026	-0,032 0,015	0,009 0,017	00776	-0,010 0,009	-0,006 -0,002	0,016 0,033	00866	-0,056 0,031	-0,028 0,014	0,020 0,017
00780	0,005 -0,002	-0,013 -0,006	-0,062 -0,014	00868	-0,107 0,013	-0,104 0,006	-0,044 -0,006	01616	-0,057 0,053	-0,013 0,020	0,005 -0,010	00261	-0,146 0,017	-0,132 0,015	-0,013 -0,011	00867	-0,083 0,015	-0,166 0,005	-0,050 -0,005
01594	-0,242 0,014	-0,301 0,007	-0,037 0,002	00869	0,000 -0,004	-0,057 -0,003	-0,036 -0,008	00870	-0,013 -0,005	-0,099 -0,003	-0,031 -0,004	00260	-0,040 0,000	-0,202 -0,001	-0,062 -0,003	01581	-0,190 0,022	-0,088 0,021	0,020 0,000
00256	-0,016 0,003	-0,065 0,005	0,032 0,015	00779	0,001 -0,018	-0,012 -0,006	-0,033 -0,007	00259	-0,015 -0,001	-0,097 -0,011	-0,024 -0,003	00257	-0,003 -0,002	-0,026 -0,013	0,002 0,017	00873	-0,003 0,000	-0,022 -0,005	0,005 0,019
00871	-0,005 -0,013	-0,024 -0,012	-0,012 0,008	00778	-0,011 -0,038	0,000 -0,008	-0,012 0,007	00258	0,002 0,006	-0,047 -0,016	-0,008 0,008	00872	-0,004 -0,007	-0,014 -0,004	0,007 0,024	00777	-0,007 -0,027	-0,003 -0,009	0,003 0,025
Condizione carico (Carico Verticale/Scale)																			
01609	-0,002 0,000	0,002 0,000	-0,002 0,000	00255	-0,007 0,001	0,003 -0,001	-0,001 0,000	00865	-0,007 0,001	0,000 -0,001	0,001 -0,001	00776	-0,002 0,001	0,001 0,001	0,003 -0,001	00866	-0,005 0,001	0,002 -0,001	0,002 -0,001
00780	-0,003 0,001	0,002 -0,002	0,005 -0,005	00868	0,005 0,005	0,013 0,002	0,004 -0,002	01616	0,002 0,021	0,002 0,007	0,002 -0,004	00261	0,006 0,007	0,023 0,003	0,001 -0,006	00867	0,007 0,007	0,027 0,000	0,003 -0,002
01594	0,017 0,007	0,045 -0,001	0,002 0,001	00869	0,000 0,000	0,011 0,000	0,003 -0,002	00870	0,001 0,000	0,023 0,000	0,003 -0,002	00260	0,007 0,001	0,037 0,000	0,005 0,000	01581	-0,019 0,000	-0,002 -0,003	0,002 0,000
00256	-0,001 0,000	0,001 0,000	0,005 -0,001	00779	-0,003 -0,002	0,003 -0,001	0,004 -0,002	00259	0,004 0,000	0,027 -0,001	0,004 -0,002	00257	0,001 0,000	0,009 0,000	0,002 -0,001	00873	0,000 0,000	0,005 0,000	0,002 -0,001
00871	0,000 -0,001	0,010 -0,001	0,003 -0,001	00778	0,000 -0,002	-0,001 0,000	0,003 -0,001	00258	0,000 0,000	0,020 -0,001	0,002 -0,001	00872	-0,001 0,000	0,003 0,000	0,002 -0,001	00777	0,000 0,000	0,001 0,000	0,002 -0,001
Condizione carico (Carico Verticale/Abitazioni)																			
01609	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00255	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00865	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00776	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00866	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00780	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00868	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01616	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00261	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00867	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01594	-0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00869	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00870	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00260	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01581	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00256	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00779	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00259	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00257	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00873	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00871	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00778	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00258	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00872	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00777	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
Piano_vespai				Parete9-10-11-12				Parete 11-12											
Condizione carico (Carico Permanente)																			
01610	-0,224 0,216	0,000 0,060	0,142 -0,005	00445	-0,166 -0,164	0,138 -0,284	0,141 0,040	01096	-0,157 -0,056	0,071 -0,048	0,134 -0,058	00770	-0,127 0,115	0,024 0,061	0,124 -0,068	01097	-0,100 -0,044	0,230 -0,096	0,138 -0,016
00451	-0,008 0,015	0,263 0,025	-0,138 0,060	01098	-0,225 0,093	0,095 0,014	-0,164 0,040	01099	-0,138 0,094	0,046 0,024	-0,161 0,031	01580	-0,333 0,227	0,117 0,005	-0,138 0,058	00452	-0,254 0,104	0,024 0,043	-0,130 0,038
01608	-0,279 0,071	-0,021 0,014	-0,132 0,013	00775	-0,093 0,084	0,025 0,022	-0,142 0,014	01578	-0,218 -0,289	0,357 -0,315	0,120 0,030	00450	0,065 -0,002	0,658 0,037	-0,067 0,007	01101	-0,012 0,033	0,296 0,019	-0,081 0,014
00446	0,043 -0,004	0,504 0,012	0,112 -0,034	01100	-0,073 0,044	0,062 0,006	-0,102 0,007	00774	-0,098 0,050	0,126 0,020	-0,104 -0,009	00449	0,070 0,016	0,707 0,008	-0,033 -0,011	00773	-0,142 0,004	0,007 -0,002	-0,052 -0,013
01103	-0,024 0,032	0,293 0,013	0,066 -0,048	00771	-0,176 0,029	-0,056 0,000	0,061 -0,037	00447	0,060 0,011	0,652 0,011	0,057 -0,045	01104	0,013 0,018	0,610 0,021	0,051 -0,049	01102	-0,038 0,015	0,437 0,013	-0,018 -0,026
00448	0,078 -0,004	0,887 0,021	0,016 -0,030	00772	-0,120 0,034	0,128 0,015	-0,002 -0,027												
Condizione carico (Carico Permanente/Permanenti NON Strutturali)																			
01610	-0,067 0,050	0,001 0,010	0,051 0,004	00445	-0,037 -0,049	0,050 -0,110	0,049 0,016	01096	-0,040 -0,015	0,029 -0,025	0,043 -0,020	00770	-0,039 0,044	0,009 0,025	0,039 -0,029	01097	-0,023 -0,014	0,085 -0,044	0,043 -0,008
00451	-0,002 0,005	0,089 0,010	-0,047 0,023	01098	-0,074 0,026	0,032 0,005	-0,056 0,017	01099	-0,044 0,029	0,016 0,007	-0,055 0,015	01580	-0,109 0,078	0,040 0,003	-0,048 0,021	00452	-0,080 0,031	0,007 0,013	-0,046 0,019
01608	-0,091 0,004	-0,007 -0,003	-0,047 0,010	00775	-0,030 0,029	0,009 0,008	-0,048 0,011	01578	-0,046 -0,091	0,136 -0,134	0,036 0,012	00450	0,024 -0,001	0,223 0,016	-0,022 0,004	01101	-0,002 0,012	0,101 0,008	-0,027 0,007
00446	0,019 -0,001	0,180 0,002	0,033 -0,018	01100	-0,022 0,018	0,022 0,003	-0,034 0,006	00774	-0,031 0,022	0,043 0,010	-0,035 0,000	00449	0,026 0,007	0,238 0,006	-0,011 -0,004	00773	-0,045 0,008	0,003 0,001	-0,018 -0,004
01103	-0,005 0,015	0,102 0,006	0,021 -0,022	00771	-0,058 0,016	-0,019 0,002	0,019 -0,018	00447	0,023 0,005	0,224 0,006	0,018 -0,020	01104	0,007 0,008	0,211 0,009	0,016 -0,022	01102	-0,010 0,008	0,148 0,007	-0,006 -0,010
00448	0,028 -0,002	0,301 0,011	0,005 -0,013	00772	-0,038 0,017	0,044 0,007	-0,001 -0,012												
Condizione carico (Carico Verticale/Locali Pubblici)																			
01610	-0,086 0,068	0,001 0,014	0,067 0,006	00445	-0,045 -0,064	0,066 -0,146	0,064 0,021	01096	-0,049 -0,019	0,040 -0,033	0,056 -0,027	00770	-0,050 0,059	0,012 0,033	0,049 -0,039	01097	-0,026 -0,018	0,113 -0,059	0,055 -0,012
00451	-0,003 0,006	0,110 0,013	-0,062 0,030	01098	-0,098 0,035	0,038 0,006	-0,072 0,022	01099	-0,057 0,039	0,020 0,009	-0,071 0,019	01580	-0,146 0,101	0,047 0,003	-0,062 0,028	00452	-0,105 0,041	0,009 0,016	-0,057 0,024
01608	-0,117 0,007	-0,008 -0,003	-0,060 0,013	00775	-0,038 0,038	0,011 0,011	-0,062 0,014	01578	-0,051 -0,116	0,183 -0,178	0,046 0,015	00450	0,030 -0,002	0,285 0,021	-0,029 0,005	01101	-0,003 0,016	0,128 0,011	-0,035 0,009
00446	0,026 -0,001	0,238 0,003	0,041 -0,025	01100	-0,029 0,024	0,028 0,004	-0,044 0,007	00774	-0,040 0,029	0,054 0,013	-0,045 0,000	00449	0,033 0,009	0,306 0,008	-0,015 -0,005	00773	-0,058 0,011	0,004 0,001	-0,024 -0,006
01103	-0,007 0,020	0,133 0,008	0,026 -0,030	00771	-0,075 0,022	-0,025 0,002	0,023 -0,024	00447	0,030 0,007	0,291 0,008	0,022 -0,027	01104	0,009 0,011	0,276 0,013	0,019 -0,030	01102	-0,013 0,011	0,191 0,010	-0,008 -0,014
00448	0,036 -0,002	0,388 0,015	0,006 -0,018	00772	-0,049 0,023	0,057 0,009	-0,003 -0,017												

Pareti - Tensioni per condizioni di carico non sismiche																			
NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01103	0,000	-0,005	0,001	00771	0,002	0,001	0,001	00447	-0,001	-0,010	0,001	01104	-0,001	-0,011	0,001	01102	0,000	-0,004	0,001
	0,000	0,000	0,001		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00448	-0,001	-0,009	0,001	00772	0,001	-0,002	0,001												
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000												
Condizione carico (Carico Verticale/Abitazioni)																			
01610	0,000	0,000	0,000	00445	0,000	0,000	0,000	01096	0,000	0,000	0,000	00770	0,000	0,000	0,000	01097	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00451	0,000	0,000	0,000	01098	0,000	0,000	0,000	01099	0,000	0,000	0,000	01580	0,000	0,000	0,000	00452	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01608	0,000	0,000	0,000	00775	0,000	0,000	0,000	01578	0,000	0,000	0,000	00450	0,000	0,000	0,000	01101	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00446	0,000	0,000	0,000	01100	0,000	0,000	0,000	00774	0,000	0,000	0,000	00449	0,000	0,000	0,000	00773	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01103	0,000	0,000	0,000	00771	0,000	0,000	0,000	00447	0,000	0,000	0,000	01104	0,000	0,000	0,000	01102	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00448	0,000	0,000	0,000	00772	0,000	0,000	0,000												
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000												
Piano_vespiaio				Parete26-27-28				Parete 26-27											
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00302	-0,176	-0,074	0,036	00923	-0,076	-0,056	0,094	01652	-0,116	-0,008	0,020	00924	-0,105	-0,079	0,079	00311	0,151	0,431	0,040
	-0,042	-0,029	-0,033		-0,034	-0,012	-0,022		-0,107	-0,036	-0,026		-0,036	-0,008	-0,022		-0,003	0,005	0,043
01565	0,095	0,335	-0,034	00925	0,010	0,193	-0,053	01567	-0,262	-0,168	0,061	00926	0,026	0,088	-0,066	00312	-0,051	0,062	-0,105
	0,262	0,112	0,027		0,053	0,010	0,006		-0,030	-0,007	-0,005		0,058	0,002	-0,017		0,161	0,153	0,030
01612	-0,118	-0,032	-0,109	00720	-0,071	0,047	-0,017	00927	0,008	0,101	-0,037	00719	-0,087	0,002	-0,050	00727	-0,025	-0,015	0,078
	-0,228	-0,083	-0,007		0,005	0,002	-0,004		0,002	-0,005	-0,014		-0,033	-0,014	-0,011		-0,025	-0,004	-0,043
00303	-0,008	-0,066	0,060	00935	-0,038	-0,005	0,086	00928	-0,061	0,273	-0,034	00929	-0,004	0,266	-0,016	00310	0,043	0,459	-0,005
	-0,003	-0,008	-0,012		-0,008	-0,001	-0,025		-0,004	-0,004	0,000		0,003	0,003	-0,007		-0,001	-0,001	-0,008
00721	-0,062	-0,032	0,015	00309	0,012	0,569	0,024	00304	0,005	0,136	0,039	00930	-0,038	0,058	0,008	00931	-0,009	0,286	0,003
	0,010	0,002	-0,007		-0,001	0,004	-0,007		-0,002	0,004	-0,027		0,006	0,001	-0,012		0,004	0,002	-0,012
00722	-0,060	0,067	-0,001	00726	-0,022	0,018	0,055	00308	0,052	0,490	-0,004	00723	-0,071	0,050	0,026	00305	-0,075	0,286	0,008
	0,007	0,002	-0,010		0,007	0,005	-0,032		0,000	0,005	-0,011		0,008	0,002	-0,014		-0,001	0,006	-0,026
00934	0,042	0,216	0,039	00933	-0,010	0,079	0,056	00307	0,057	0,443	0,017	00724	-0,070	0,018	0,036	00932	-0,012	0,214	0,030
	0,002	0,004	-0,025		0,007	0,003	-0,027		0,001	0,007	-0,015		0,016	0,005	-0,021		0,007	0,006	-0,020
00725	-0,032	-0,012	0,029	00306	0,028	0,321	0,037												
	0,010	0,002	-0,028		0,002	0,007	-0,022												
Condizione carico (Carico Permanente/Permanenti NON Strutturali)																			
00302	-0,070	-0,041	0,016	00923	-0,028	-0,029	0,039	01652	-0,044	-0,005	0,010	00924	-0,040	-0,044	0,033	00311	0,067	0,185	0,025
	-0,004	-0,010	-0,018		-0,004	-0,006	-0,015		-0,040	-0,015	-0,012		-0,005	-0,006	-0,016		-0,001	0,005	0,019
01565	0,070	0,153	-0,007	00925	0,015	0,084	-0,016	01567	-0,105	-0,084	0,025	00926	0,023	0,038	-0,020	00312	-0,006	0,024	-0,044
	0,122	0,052	0,013		0,027	0,006	0,002		0,016	-0,011	-0,009		0,030	0,002	-0,008		0,073	0,069	0,012
01612	-0,038	-0,016	-0,047	00720	-0,024	0,019	-0,004	00927	0,011	0,044	-0,009	00719	-0,026	0,004	-0,017	00727	-0,003	-0,007	0,033
	-0,092	-0,034	-0,003		0,005	0,002	-0,005		0,004	-0,001	-0,008		-0,009	-0,004	-0,007		0,000	0,001	-0,022
00303	-0,004	-0,041	0,023	00935	-0,013	-0,010	0,036	00928	-0,021	0,114	-0,009	00929	0,001	0,102	-0,004	00310	0,019	0,183	0,000
	-0,001	-0,002	-0,019		0,000	0,001	-0,018		-0,001	0,000	-0,001		0,002	0,002	-0,007		0,000	0,002	-0,006
00721	-0,019	-0,012	0,007	00309	0,006	0,218	0,010	00304	0,003	0,041	0,016	00930	-0,012	0,022	0,004	00931	-0,001	0,108	0,002
	0,005	0,001	-0,007		-0,001	0,003	-0,007		0,000	0,003	-0,018		0,003	0,001	-0,010		0,002	0,001	-0,010
00722	-0,019	0,026	0,000	00726	-0,004	0,006	0,023	00308	0,021	0,186	-0,001	00723	-0,024	0,019	0,011	00305	-0,029	0,100	0,004
	0,004	0,001	-0,010		0,005	0,002	-0,018		0,000	0,002	-0,010		0,003	0,001	-0,011		-0,001	0,003	-0,016
00934	0,018	0,077	0,015	00933	-0,001	0,029	0,022	00307	0,023	0,166	0,007	00724	-0,024	0,006	0,015	00932	-0,002	0,080	0,012
	0,001	0,002	-0,016		0,003	0,001	-0,017		0,000	0,003	-0,011		0,007	0,002	-0,014		0,003	0,003	-0,013
00725	-0,008	-0,004	0,012	00306	0,012	0,118	0,015												
	0,005	0,001	-0,017		0,001	0,003	-0,014												
Condizione carico (Carico Verticale/Locali Pubblici)																			
00302	-0,086	-0,052	0,021	00923	-0,033	-0,036	0,049	01652	-0,054	-0,007	0,014	00924	-0,048	-0,054	0,042	00311	0,085	0,235	0,030
	-0,016	-0,016	-0,023		-0,013	-0,009	-0,018		-0,063	-0,023	-0,017		-0,014	-0,007	-0,018		-0,001	0,005	0,021
01565	0,085	0,194	-0,010	00925	0,018	0,107	-0,021	01567	-0,126	-0,104	0,031	00926	0,028	0,050	-0,026	00312	-0,009	0,032	-0,055
	0,154	0,071	0,015		0,033	0,009	0,000		0,006	-0,010	-0,009		0,037	0,004	-0,012		0,093	0,091	0,015
01612	-0,049	-0,019	-0,059	00720	-0,030	0,024	-0,004	00927	0,013	0,056	-0,011	00719	-0,035	0,004	-0,021	00727	-0,004	-0,008	0,041
	-0,122	-0,044	-0,004																

Pareti - Tensioni per condizioni di carico non sismiche																			
NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,001	0,000	0,002		0,000	0,000	0,002		0,001	0,003	0,000		0,000	0,000	0,003		0,000	0,000	0,002
00722	-0,001	0,001	0,000	00726	0,000	0,000	0,001	00308	0,001	0,006	0,000	00723	-0,001	0,001	0,000	00305	-0,001	0,002	0,000
	0,000	0,000	0,002		0,005	0,001	0,002		0,000	0,000	0,002		0,000	0,000	0,003		0,000	0,001	0,002
00934	0,001	0,001	0,001	00933	0,000	0,001	0,001	00307	0,001	0,005	0,000	00724	-0,001	0,000	0,001	00932	0,000	0,002	0,001
	0,001	0,001	0,002		0,001	0,000	0,002		0,000	0,000	0,003		0,000	0,000	0,003		0,000	0,000	0,003
00725	0,000	0,000	0,001	00306	0,000	0,003	0,001												
	0,001	0,000	0,003		0,000	0,000	0,002												
Condizione carico (Carico Verticale/Abitazioni)																			
00302	0,000	0,000	0,000	00923	0,000	0,000	0,000	01652	0,000	0,000	0,000	00924	0,000	0,000	0,000	00311	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01565	0,000	0,000	0,000	00925	0,000	0,000	0,000	01567	0,000	0,000	0,000	00926	0,000	0,000	0,000	00312	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		-0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01612	0,000	0,000	0,000	00720	0,000	0,000	0,000	00927	0,000	0,000	0,000	00719	0,000	0,000	0,000	00727	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000
00303	0,000	0,000	0,000	00935	0,000	0,000	0,000	00928	0,000	0,000	0,000	00929	0,000	0,000	0,000	00310	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00721	0,000	0,000	0,000	00309	0,000	0,000	0,000	00304	0,000	0,000	0,000	00930	0,000	0,000	0,000	00931	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00722	0,000	0,000	0,000	00726	0,000	0,000	0,000	00308	0,000	0,000	0,000	00723	0,000	0,000	0,000	00305	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00934	0,000	0,000	0,000	00933	0,000	0,000	0,000	00307	0,000	0,000	0,000	00724	0,000	0,000	0,000	00932	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00725	0,000	0,000	0,000	00306	0,000	0,000	0,000												
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000												
Piano_vespai				Parete26-27-28				Parete 28-27											
Condizione carico (Carico Permanente)																			
01653	-0,135	-0,009	0,015	00398	-0,187	-0,077	0,032	01039	-0,094	-0,070	0,083	00728	-0,028	-0,005	0,077	00734	0,111	-0,031	-0,168
	-0,028	-0,011	-0,012		0,046	0,019	-0,039		0,038	0,002	-0,029		0,021	0,005	-0,026		0,202	0,087	-0,118
01041	-0,116	-0,399	-0,044	01042	-0,044	-0,295	-0,028	01040	-0,182	-0,129	0,097	00406	-0,358	-0,324	0,102	01604	0,187	-0,093	0,128
	0,158	-0,219	-0,133		0,129	-0,108	-0,143		0,032	-0,001	-0,033		0,151	-0,328	-0,324		0,263	0,038	-0,302
01570	-0,404	-0,620	0,031	01044	-0,020	-0,250	-0,087	00405	-0,027	-0,349	-0,107	01043	-0,011	-0,126	-0,100	01566	-0,311	-0,195	0,066
	0,071	-0,596	-0,136		0,025	0,014	-0,070		0,015	0,000	-0,031		0,068	0,014	-0,082		0,143	0,004	-0,034
00399	-0,048	-0,107	0,097	00733	0,000	0,004	-0,087	00404	-0,033	-0,132	-0,091	01045	-0,041	0,027	-0,051	00403	0,046	0,060	-0,039
	0,005	-0,007	-0,050		0,019	-0,004	-0,111		0,007	0,003	-0,070		-0,011	-0,018	-0,081		0,001	-0,020	-0,074
00400	-0,004	0,089	0,032	01048	-0,015	0,005	0,050	00732	-0,062	-0,013	-0,057	00729	-0,024	0,014	0,039	00731	-0,057	-0,001	-0,016
	0,004	-0,008	-0,040		0,003	-0,002	-0,039		-0,050	-0,010	-0,080		-0,018	-0,005	-0,030		-0,033	-0,009	-0,067
00402	-0,001	0,145	-0,010	00401	0,034	0,186	0,022	01047	-0,016	0,128	0,004	01046	-0,024	0,040	0,012	00730	-0,083	-0,019	0,020
	-0,010	-0,021	-0,062		0,001	-0,023	-0,055		-0,012	-0,022	-0,052		-0,030	-0,019	-0,046		-0,059	-0,012	-0,053
Condizione carico (Carico Permanente/Permanenti NON Strutturali)																			
01653	-0,055	-0,003	0,004	00398	-0,083	-0,041	0,012	01039	-0,039	-0,037	0,036	00728	-0,007	-0,003	0,034	00734	0,043	-0,010	-0,062
	-0,030	-0,009	-0,008		0,006	0,007	-0,018		0,007	0,000	-0,010		0,001	0,001	-0,010		0,039	0,021	-0,060
01041	-0,032	-0,143	-0,016	01042	-0,001	-0,104	-0,011	01040	-0,084	-0,071	0,043	00406	-0,107	-0,112	0,039	01604	0,095	-0,027	0,049
	0,046	-0,079	-0,066		0,030	-0,040	-0,076		0,000	0,004	-0,010		0,058	-0,103	-0,135		0,052	0,001	-0,128
01570	-0,127	-0,226	0,015	01044	-0,006	-0,085	-0,033	00405	-0,009	-0,122	-0,041	01043	-0,003	-0,043	-0,037	01566	-0,147	-0,106	0,029
	0,003	-0,202	-0,067		0,001	-0,008	-0,039		0,002	-0,012	-0,032		0,010	-0,005	-0,043		0,043	0,014	-0,010
00399	-0,023	-0,066	0,045	00733	0,000	0,002	-0,032	00404	-0,010	-0,040	-0,034	01045	-0,013	0,015	-0,017	00403	0,017	0,031	-0,014
	0,000	-0,003	-0,013		-0,008	-0,004	-0,047		0,000	-0,007	-0,037		-0,008	-0,008	-0,033		0,003	-0,011	-0,031
00400	-0,001	0,022	0,015	01048	-0,004	-0,007	0,022	00732	-0,021	-0,005	-0,021	00729	-0,005	0,004	0,018	00731	-0,019	0,000	-0,004
	0,001	-0,005	-0,013		-0,001	-0,002	-0,012		-0,024	-0,005	-0,032		-0,009	-0,002	-0,011		-0,015	-0,004	-0,025
00402	0,002	0,057	-0,002	00401	0,018	0,066	0,010	01047	-0,006	0,045	0,004	01046	-0,007	0,015	0,008	00730	-0,029	-0,006	0,010
	-0,005	-0,010	-0,024		0,001	-0,010	-0,021		-0,005	-0,009	-0,020		-0,013	-0,008	-0,017		-0,024	-0,005	-0,020
Condizione carico (Carico Verticale/Locali Pubblici)																			
01653	-0,069	-0,003	0,003	00398	-0,106	-0,052	0,014	01039	-0,050	-0,048	0,046	00728	-0,009	-0,003	0,043	00734	0,055	-0,013	-0,078
	-0,028	-0,010	-0,010		0,018	0,011	-0,024		0,017	0,002	-0,015		0,010	0,003	-0,014		0,060	0,030	-0,070
01041	-0,039	-0,181	-0,020	01042	0,000	-0,131	-0,014	01040	-0,108	-0,091	0,055	00406	-0,137	-0,143	0,048	01604	0,117	-0,036	0,061
	0,063	-0,104	-0,078		0,043	-0,052	-0,089		0,010	0,004	-0,017		0,075	-0,137	-0,167		0,073	0,003	-0,158
01570	-0,157	-0,284	0,020	01044	-0,007	-0,110	-0,041	00405	-0,010	-0,154	-0,049	01043	-0,003	-0,055	-0,047	01566	-0,190	-0,137	0,037
	0,013	-0,267	-0,080		0,004	-0,007	-0,044		0,004	-0,013	-0,033		0,018	-0,003	-0,049		0,071	0,012	

Pareti - Tensioni per condizioni di carico non sismiche																				
NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	
01041	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01042	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01040	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00406	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01604	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	
01570	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01044	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00405	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01043	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01566	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	
00399	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00733	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00404	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01045	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00403	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	
00400	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01048	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00732	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00729	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00731	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	
00402	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00401	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01047	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01046	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00730	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	
Piano_vespaio				Parete29-30-31-32				Parete 29-30												
Condizione carico (Carico Permanente)																				
01602	-0,389 -0,559	-0,063 -0,196	0,128 -0,106	00433	-0,588 -0,220	-0,476 -0,157	0,151 -0,126	01081	-0,257 -0,207	-0,292 -0,073	0,334 -0,094	00746	-0,043 -0,130	-0,068 -0,027	0,285 -0,207	01082	-0,272 -0,179	-0,472 -0,066	0,284 -0,099	
00737	-0,105 0,247	-0,006 0,077	-0,149 0,157	01084	-0,046 0,034	0,079 -0,102	-0,169 0,108	01618	-0,237 -0,003	-0,044 -0,056	-0,132 -0,009	01083	-0,075 0,083	0,158 -0,162	-0,150 0,116	01568	-0,158 -0,039	0,192 -0,574	-0,116 -0,006	
00444	-0,267 0,073	0,011 -0,211	-0,158 -0,002	01573	-0,868 -0,152	-0,916 -0,089	0,215 -0,008	01094	-0,178 -0,092	-0,163 -0,005	0,300 -0,154	00443	0,197 0,001	0,462 0,029	-0,011 0,208	00442	0,069 0,024	0,624 0,059	-0,064 0,138	
01086	-0,073 0,056	0,317 0,032	-0,115 0,150	01085	-0,050 0,100	0,143 0,052	-0,137 0,167	00738	-0,136 0,115	0,017 0,024	-0,097 0,124	01095	-0,083 -0,017	-0,255 -0,046	0,232 -0,113	00441	0,059 -0,009	0,911 0,064	-0,025 0,070	
01087	-0,014 0,059	0,434 0,046	-0,051 0,087	00434	-0,007 -0,006	-0,442 -0,067	0,167 -0,048	00739	-0,075 0,103	0,146 0,034	-0,033 0,061	00745	-0,062 -0,011	-0,011 0,002	0,189 -0,189	01088	-0,040 0,065	0,277 0,037	-0,003 0,022	
01089	0,021 0,035	0,786 0,041	0,001 0,018	00435	0,005 0,000	0,094 -0,007	0,127 -0,155	00439	0,065 0,021	0,920 0,050	-0,010 -0,014	00440	-0,001 -0,015	1,100 0,051	-0,066 0,012	00740	-0,096 0,108	-0,040 0,021	-0,047 0,016	
00741	-0,150 0,082	0,035 0,017	0,008 -0,019	01093	-0,009 0,022	0,179 0,026	0,117 -0,149	00744	-0,028 0,087	0,041 0,033	0,098 -0,161	01090	-0,022 0,052	0,507 0,042	0,026 -0,048	00438	0,080 0,006	0,921 0,066	0,058 -0,073	
00742	-0,136 0,093	0,105 0,032	0,042 -0,081	00436	0,010 0,009	0,487 0,034	0,082 -0,141	01091	-0,036 0,055	0,195 0,026	0,069 -0,115	01092	-0,040 0,031	0,603 0,033	0,049 -0,116	00437	0,098 -0,011	0,850 0,047	0,084 -0,112	
00743	-0,102 0,086	-0,036 0,017	0,092 -0,111																	
Condizione carico (Carico Permanente/Permanenti NON Strutturali)																				
01602	-0,173 -0,241	-0,031 -0,087	0,060 -0,048	00433	-0,264 -0,081	-0,225 -0,067	0,070 -0,059	01081	-0,112 -0,079	-0,137 -0,034	0,152 -0,049	00746	-0,012 -0,046	-0,030 -0,009	0,130 -0,097	01082	-0,121 -0,066	-0,223 -0,033	0,130 -0,051	
00737	-0,040 0,113	-0,001 0,035	-0,062 0,075	01084	-0,014 0,021	0,038 -0,045	-0,069 0,054	01618	-0,100 -0,007	-0,023 -0,028	-0,062 -0,001	01083	-0,022 0,044	0,077 -0,073	-0,062 0,056	01568	-0,046 0,014	0,102 -0,251	-0,047 0,004	
00444	-0,110 0,040	0,004 -0,090	-0,073 0,006	01573	-0,390 -0,029	-0,428 -0,048	0,097 -0,012	01094	-0,079 -0,034	-0,077 -0,001	0,136 -0,075	00443	0,093 0,000	0,215 0,014	0,003 0,104	00442	0,033 0,011	0,273 0,028	-0,025 0,066	
01086	-0,029 0,026	0,145 0,015	-0,046 0,073	01085	-0,016 0,047	0,065 0,024	-0,055 0,080	00738	-0,055 0,055	0,008 0,012	-0,039 0,060	01095	-0,034 -0,006	-0,124 -0,019	0,105 -0,060	00441	0,028 -0,005	0,391 0,031	-0,010 0,034	
01087	-0,003 0,028	0,187 0,022	-0,020 0,042	00434	-0,004 -0,003	-0,212 -0,027	0,074 -0,039	00739	-0,029 0,049	0,063 0,016	-0,013 0,030	00745	-0,023 -0,001	-0,006 0,002	0,086 -0,089	01088	-0,014 0,032	0,119 0,018	-0,001 0,010	
01089	0,011 0,017	0,335 0,020	0,001 0,009	00435	0,003 0,000	0,030 -0,001	0,057 -0,075	00439	0,030 0,010	0,393 0,024	-0,005 -0,007	00440	-0,001 -0,007	0,468 0,025	-0,028 0,006	00740	-0,033 0,053	-0,016 0,011	-0,020 0,008	
00741	-0,060 0,040	0,015 0,009	0,003 -0,010	01093	-0,002 0,011	0,074 0,012	0,052 -0,071	00744	-0,009 0,041	0,017 0,015	0,043 -0,076	01090	-0,007 0,024	0,217 0,020	0,011 -0,023	00438	0,036 0,003	0,395 0,031	0,025 -0,035	
00742	-0,056 0,043	0,045 0,014	0,018 -0,039	00436	0,006 0,004	0,207 0,016	0,036 -0,067	01091	-0,013 0,026	0,084 0,013	0,030 -0,055	01092	-0,016 0,014	0,258 0,016	0,021 -0,055	00437	0,043 -0,005	0,364 0,022	0,036 -0,054	
00743	-0,040 0,042	-0,015 0,008	0,040 -0,053																	
Condizione carico (Carico Verticale/Locali Pubblici)																				
01602	-0,219 -0,310	-0,039 -0,111	0,077 -0,061	00433	-0,334 -0,106	-0,286 -0,086	0,089 -0,075	01081	-0,142 -0,103	-0,173 -0,043	0,193 -0,061	00746	-0,014 -0,061	-0,038 -0,013	0,165 -0,123	01082	-0,152 -0,086	-0,282 -0,042	0,164 -0,064	
00737	-0,051 0,140	-0,001 0,043	-0,078 0,093	01084	-0,018 0,024	0,049 -0,057	-0,087 0,066	01618	-0,126 -0,009	-0,029 -0,035	-0,079 -0,001	01083	-0,028 0,052	0,098 -0,091	-0,079 0,070	01568	-0,059 0,007	0,130 -0,314	-0,060 0,003	
00444	-0,137 0,048	0,007 -0,112	-0,092 0,006	01573	-0,491 -0,041	-0,541 -0,059	0,123 -0,015	01094	-0,100 -0,044	-0,098 -0,001	0,172 -0,094	00443	0,117 0,000	0,272 0,017	0,002 0,127	00442	0,042 0,014	0,347 0,035	-0,032 0,081	
01086	-0,037 0,032	0,184 0,019	-0,058 0,090	01085	-0,020 0,058	0,082 0,029	-0,070 0,098	00738	-0,069 0,068	0,010 0,014	-0,049 0,074	01095	-0,044 -0,008	-0,157 -0,024	0,133 -0,075	00441	0,035 -0,006	0,495 0,038	-0,012 0,041	
01087	-0,004 0,035	0,237 0,028	-0,025 0,051	00434	-0,004 -0,004	-0,268 -0,035	0,094 -0,048	00739	-0,036 0,062	0,079 0,020	-0,016 0,036	00745	-0,030 -0,002	-0,008 0,002	0,109 -0,113	01088	-0,017 0,040	0,150 0,022	-0,001 0,012	
01089	0,014 0,021	0,424 0,025	0,001 0,010	00435	0,004 0,000	0,039 -0,002	0,073 -0,095	00439	0,038 0,013	0,497 0,030	-0,006 -0,010	00440	-0,001 -0,009	0,592 0,031	-0,035 0,006	00740	-0,042 0,066	-0,020 0,013	-0,025 0,009	
00741	-0,075 0,050	0,020 0,011	0,003 -0,013	01093	-0,002 0,014	0,094 0,016	0,066 -0,090	00744	-0,012 0,052	0,022 0,019	0,055 -0,097	01090	-0,009 0,031	0,275 0,025	0,013 -0,029	00438	0,045 0,004	0,500 0,039	0,031 -0,045	
00742	-0,070 0,055	0,057 0,019	0,022 -0,050	00436	0,007 0,005	0,263 0,020	0,046 -0,086	01091	-0,016 0,033	0,107 0,016	0,038 -0,070	01092	-0,020 0,018	0,328 0,020	0,027 -0,071	00437	0,054 -0,007	0,461 0,028	0,046 -0,068	
00743	-0,051 0,052	-0,019 0,010	0,050 -0,067																	
Condizione carico (Carico Verticale/Scale)																				
01602	-0,001 0,007	0,001 0,002	-0,001 0,001	00433	-0,004 0,005	-0,002 0,001	-0,001 0,001	01081	-0,003 0,003	-0,002 0,000	0,002 -0,001	00746	0,000 0,003	0,000 0,001	0,001 0,000	01082	-0,003 0,004	-0,004 -0,001	0,001 -0,001	
00737	0,000 0,005	0,000 0,001	-0,001 0,004	01084	0,000 0,005	0,001 -0,00,														

Pareti - Tensioni per condizioni di carico non sismiche																			
NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,001	0,001	0,002		0,000	0,000	-0,001		0,000	0,001	0,001		0,000	0,001	0,002		0,002	0,000	0,002
00741	-0,001	0,000	0,000	01093	0,000	0,000	0,001	00744	0,000	0,000	0,001	01090	0,000	0,003	0,000	00438	0,001	0,006	0,001
	0,001	0,000	0,001			0,000	0,000		0,000		0,001		0,000	0,001			0,000	0,001	0,001
00742	-0,001	0,001	0,001	00436	0,000	0,001	0,001	01091	0,000	0,001	0,001	01092	-0,001	0,003	0,001	00437	0,001	0,004	0,001
	0,001	0,000	0,000			0,000	0,000		0,000		0,000		0,000	0,000			0,000	0,000	0,000
00743	0,000	0,000	0,001																
	0,001	0,000	0,000																
Condizione carico (Carico Verticale/Abitazioni)																			
01602	0,000	0,000	0,000	00433	0,000	0,000	0,000	01081	0,000	0,000	0,000	00746	0,000	0,000	0,000	01082	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00737	0,000	0,000	0,000	01084	0,000	0,000	0,000	01618	0,000	0,000	0,000	01083	0,000	0,000	0,000	01568	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000
00444	0,000	0,000	0,000	01573	0,000	0,000	0,000	01094	0,000	0,000	0,000	00443	0,000	0,000	0,000	00442	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01086	0,000	0,000	0,000	01085	0,000	0,000	0,000	00738	0,000	0,000	0,000	01095	0,000	0,000	0,000	00441	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01087	0,000	0,000	0,000	00434	0,000	0,000	0,000	00739	0,000	0,000	0,000	00745	0,000	0,000	0,000	01088	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01089	0,000	0,000	0,000	00435	0,000	0,000	0,000	00439	0,000	0,000	0,000	00440	0,000	0,000	0,000	00740	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00741	0,000	0,000	0,000	01093	0,000	0,000	0,000	00744	0,000	0,000	0,000	01090	0,000	0,000	0,000	00438	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00742	0,000	0,000	0,000	00436	0,000	0,000	0,000	01091	0,000	0,000	0,000	01092	0,000	0,000	0,000	00437	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00743	0,000	0,000	0,000																
	0,000	0,000	0,000																
Piano_vespai				Parete29-30-31-32				Parete 30-31											
Condizione carico (Carico Permanente)																			
01624	-0,261	-0,028	-0,108	00273	-0,560	-0,330	-0,029	00887	-0,364	-0,331	0,129	00749	-0,038	-0,082	0,059	00888	-0,287	-0,508	0,098
	-0,053	-0,006	0,044		-0,216	-0,097	0,102		-0,201	-0,017	0,087		-0,182	-0,044	0,051		-0,147	-0,024	0,089
00747	0,006	-0,083	-0,166	00890	-0,292	-0,456	-0,238	01603	-0,358	-0,043	0,066	00889	-0,392	-0,740	-0,172	01572	-1,038	-1,202	-0,157
	-0,232	-0,058	-0,032		-0,209	-0,032	-0,086		-0,084	-0,016	-0,042		-0,185	-0,031	-0,080		-0,513	-0,058	-0,117
00277	-0,661	-0,497	-0,011	01574	-0,883	-0,880	0,107	00274	-0,127	-0,737	0,142	00276	-0,141	-0,921	-0,195	00275	-0,077	-0,626	-0,033
	-0,245	-0,122	-0,125		-0,463	-0,026	0,113		-0,008	-0,059	0,154		0,004	-0,093	-0,178		-0,040	-0,081	0,001
00892	0,028	-0,656	-0,134	00891	-0,209	-0,320	-0,146	00748	0,004	-0,025	-0,041	00893	-0,060	-0,368	0,096				
	-0,077	-0,091	-0,076		-0,151	-0,059	-0,055		-0,150	-0,030	0,012		-0,102	-0,050	0,071				
Condizione carico (Carico Permanente/Permanenti NON Strutturali)																			
01624	-0,113	-0,013	-0,048	00273	-0,248	-0,152	-0,013	00887	-0,161	-0,151	0,058	00749	-0,013	-0,037	0,025	00888	-0,127	-0,234	0,043
	0,006	0,006	0,025		-0,078	-0,038	0,052		-0,075	-0,006	0,039		-0,069	-0,018	0,027		-0,049	-0,012	0,040
00747	0,007	-0,038	-0,079	00890	-0,134	-0,215	-0,113	01603	-0,162	-0,019	0,032	00889	-0,184	-0,350	-0,082	01572	-0,492	-0,570	-0,074
	-0,095	-0,025	-0,013		-0,082	-0,015	-0,034		-0,020	-0,003	-0,021		-0,067	-0,018	-0,032		-0,197	-0,035	-0,046
00277	-0,308	-0,233	-0,004	01574	-0,396	-0,403	0,048	00274	-0,058	-0,340	0,063	00276	-0,067	-0,438	-0,094	00275	-0,034	-0,294	-0,017
	-0,093	-0,052	-0,057		-0,177	-0,018	0,046		-0,003	-0,023	0,061		0,001	-0,039	-0,065		-0,016	-0,033	0,003
00892	0,015	-0,310	-0,065	00891	-0,095	-0,150	-0,070	00748	0,007	-0,011	-0,021	00893	-0,024	-0,170	0,042				
	-0,030	-0,039	-0,027		-0,062	-0,025	-0,020		-0,060	-0,012	0,009		-0,039	-0,021	0,032				
Condizione carico (Carico Verticale/Locali Pubblici)																			
01624	-0,143	-0,016	-0,060	00273	-0,314	-0,194	-0,015	00887	-0,204	-0,192	0,073	00749	-0,016	-0,047	0,032	00888	-0,161	-0,297	0,055
	0,003	0,006	0,030		-0,100	-0,048	0,065		-0,096	-0,008	0,049		-0,088	-0,022	0,034		-0,063	-0,015	0,051
00747	0,009	-0,048	-0,099	00890	-0,171	-0,273	-0,143	01603	-0,206	-0,023	0,042	00889	-0,235	-0,444	-0,103	01572	-0,628	-0,724	-0,094
	-0,122	-0,032	-0,017		-0,107	-0,019	-0,044		-0,028	-0,004	-0,027		-0,087	-0,023	-0,041		-0,258	-0,045	-0,060
00277	-0,392	-0,296	-0,005	01574	-0,501	-0,512	0,061	00274	-0,073	-0,432	0,080	00276	-0,085	-0,556	-0,119	00275	-0,043	-0,374	-0,021
	-0,121	-0,066	-0,073		-0,226	-0,022	0,058		-0,004	-0,030	0,078		0,001	-0,050	-0,085		-0,021	-0,043	0,004
00892	0,019	-0,394	-0,082	00891	-0,121	-0,191	-0,089	00748	0,008	-0,014	-0,027	00893	-0,031	-0,216	0,054				
	-0,039	-0,050	-0,036		-0,080	-0,032	-0,027		-0,078	-0,016	0,011		-0,050	-0,026	0,040				
Condizione carico (Carico Verticale/Scale)																			
01624	0,000	0,001	-0,002	00273	-0,002	0,001	-0,001	00887	-0,002	0,000	0,000	00749	-0,001	0,000	0,000	00888	-0,002	0,000	0,000
	0,006	0,002	0,001		0,002	0,000	0,002		0,001	0,000	0,001		0,002	0,000	0,001		0,002	0,000	0,001
00747	0,001	0,000	0,000	00890	0,001	-0,001	0,000	01603	0,000	-0,001	-0,002	00889	0,001	-0,002	0,000	01572	0,004	-0,002	0,000
	0,003	0,001	0,001		0,003	0,000	0,002		0,001	0,000	0,000		0,004	0,000	0,002		0,013	0,000	0,003
00277	0,001	-0,003	-0,001	01574	-0,005	-0,001	0,000	00274	-0,001	-0,002	0,001	00276	0,000	-0,001	0,001	00275	0,000	-0,001	0,000
	0,004	0,001	0,002		-0,001	-0,002	0,000		0,000	0,001	0,000		0,000	0,001	0,005		0,000	0,001	0,001
00892	0,000	-0,001	0,000	00891	0,000	-0,001	0,000	00748	0,000	0,000	0,000	00893	0,000						

Pareti - Tensioni per condizioni di carico non sismiche																			
NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
00341	0,112 0,020	0,673 -0,008	0,160 -0,138	00972	-0,064 -0,008	0,074 -0,006	-0,193 0,118	00751	-0,081 0,050	0,038 0,021	-0,156 0,131	00974	-0,004 0,034	0,444 0,027	-0,120 0,086	00346	0,016 -0,017	0,955 0,038	-0,079 0,081
00752	-0,105 0,079	-0,054 0,016	-0,121 0,088	00978	-0,023 0,047	0,228 0,014	0,114 -0,100	00756	-0,150 0,077	0,134 0,025	0,069 -0,089	00979	-0,043 0,026	0,628 0,013	0,101 -0,095	00345	0,132 0,008	1,066 0,063	-0,087 0,039
00753	-0,183 0,088	0,120 0,026	-0,092 0,046	00342	0,106 0,006	1,011 0,044	0,038 -0,088	00344	0,104 0,018	1,092 0,061	0,025 0,001	00976	-0,014 0,044	0,851 0,042	-0,027 0,023	00975	-0,053 0,068	0,365 0,041	-0,044 0,017
00754	-0,206 0,108	0,047 0,029	0,001 -0,003	00977	0,002 0,046	0,633 0,029	0,033 -0,048	00755	-0,130 0,086	-0,073 0,017	0,033 -0,051	00343	0,020 -0,026	1,352 0,046	0,024 -0,045				
Condizione carico (Carico Permanente/Permanenti NON Strutturali)																			
01620	-0,137 -0,197	-0,020 -0,082	0,082 0,005	00340	-0,128 0,122	0,042 0,033	0,090 -0,028	00968	-0,081 0,067	0,020 -0,035	0,072 -0,012	00757	-0,050 0,022	0,004 0,018	0,076 -0,039	00969	-0,039 0,045	0,103 -0,038	0,075 -0,043
00348	-0,034 -0,007	-0,099 -0,016	-0,121 0,039	00970	-0,191 -0,067	-0,164 -0,023	-0,127 0,039	00971	-0,093 -0,046	-0,094 -0,030	-0,118 0,043	01575	-0,314 -0,016	-0,224 -0,030	-0,094 0,011	00349	-0,196 -0,061	-0,139 -0,052	-0,077 0,054
01625	-0,177 -0,215	-0,029 -0,075	-0,077 0,045	00750	-0,023 -0,032	-0,014 -0,007	-0,111 0,075	01577	-0,097 0,195	0,185 -0,061	0,063 -0,025	00347	0,008 -0,001	0,157 0,011	-0,052 0,052	00973	-0,001 -0,009	0,073 0,001	-0,066 0,051
00341	0,053 0,010	0,287 0,000	0,059 -0,061	00972	-0,025 0,001	0,027 0,000	-0,084 0,062	00751	-0,030 0,025	0,016 0,009	-0,067 0,066	00974	0,000 0,016	0,182 0,013	-0,050 0,046	00346	0,008 -0,008	0,390 0,018	-0,033 0,044
00752	-0,041 0,037	-0,022 0,007	-0,051 0,047	00978	-0,006 0,025	0,096 0,009	0,045 -0,042	00756	-0,057 0,038	0,056 0,012	0,027 -0,036	00979	-0,014 0,014	0,260 0,008	0,039 -0,040	00345	0,056 0,004	0,438 0,029	-0,036 0,024
00753	-0,073 0,040	0,049 0,012	-0,038 0,027	00342	0,045 0,003	0,415 0,023	0,014 -0,036	00344	0,045 0,008	0,448 0,028	0,011 0,007	00976	-0,003 0,020	0,349 0,019	-0,011 0,017	00975	-0,019 0,031	0,150 0,019	-0,018 0,014
00754	-0,081 0,049	0,020 0,013	0,001 0,005	00977	0,003 0,022	0,259 0,014	0,014 -0,016	00755	-0,047 0,042	-0,029 0,009	0,013 -0,017	00343	0,009 -0,012	0,552 0,022	0,010 -0,015				
Condizione carico (Carico Verticale/Locali Pubblici)																			
01620	-0,176 -0,257	-0,026 -0,106	0,105 0,008	00340	-0,162 0,158	0,055 0,048	0,115 -0,037	00968	-0,102 0,086	0,027 -0,043	0,093 -0,013	00757	-0,064 0,025	0,005 0,021	0,096 -0,048	00969	-0,048 0,058	0,134 -0,047	0,095 -0,054
00348	-0,044 -0,010	-0,128 -0,021	-0,154 0,048	00970	-0,245 -0,087	-0,210 -0,029	-0,162 0,048	00971	-0,118 -0,060	-0,120 -0,039	-0,151 0,054	01575	-0,403 -0,026	-0,287 -0,039	-0,120 0,012	00349	-0,251 -0,079	-0,178 -0,067	-0,098 0,068
01625	-0,225 -0,273	-0,037 -0,096	-0,097 0,057	00750	-0,029 -0,042	-0,017 -0,010	-0,142 0,095	01577	-0,120 0,255	0,241 -0,071	0,080 -0,032	00347	0,010 -0,001	0,199 0,014	-0,067 0,065	00973	-0,001 -0,011	0,092 0,001	-0,084 0,065
00341	0,069 0,012	0,370 -0,001	0,075 -0,076	00972	-0,031 0,001	0,034 -0,001	-0,107 0,078	00751	-0,039 0,032	0,020 0,012	-0,085 0,083	00974	0,001 0,020	0,231 0,016	-0,064 0,058	00346	0,010 -0,010	0,496 0,023	-0,042 0,056
00752	-0,052 0,046	-0,027 0,009	-0,065 0,059	00978	-0,007 0,031	0,123 0,011	0,057 -0,053	00756	-0,074 0,048	0,071 0,015	0,033 -0,045	00979	-0,018 0,017	0,334 0,010	0,050 -0,050	00345	0,072 0,005	0,558 0,036	-0,046 0,031
00753	-0,092 0,050	0,063 0,015	-0,049 0,035	00342	0,059 0,004	0,533 0,029	0,018 -0,045	00344	0,057 0,010	0,572 0,035	0,014 0,009	00976	-0,004 0,025	0,446 0,024	-0,014 0,022	00975	-0,024 0,039	0,191 0,024	-0,023 0,018
00754	-0,103 0,062	0,025 0,017	0,001 0,007	00977	0,004 0,028	0,331 0,018	0,017 -0,020	00755	-0,060 0,052	-0,037 0,011	0,016 -0,021	00343	0,011 -0,016	0,707 0,028	0,012 -0,019				
Condizione carico (Carico Verticale/Scale)																			
01620	0,001 0,005	0,001 0,002	-0,002 0,000	00340	0,000 -0,004	0,000 -0,002	-0,002 0,001	00968	-0,001 -0,003	-0,001 0,000	-0,001 0,001	00757	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	00969	-0,002 -0,002	-0,002 0,000	0,000 0,001
00348	0,002 0,000	0,005 0,000	0,002 0,002	00970	0,005 0,001	0,003 0,001	0,001 0,001	00971	0,001 0,002	0,002 0,000	0,001 0,001	01575	0,009 0,007	0,006 0,002	0,001 0,002	00349	0,003 0,002	0,001 0,001	-0,001 0,002
01625	0,001 -0,002	-0,001 -0,001	-0,002 0,001	00750	0,000 0,001	0,000 0,000	0,001 0,001	01577	-0,006 -0,012	-0,006 -0,003	0,000 0,002	00347	0,000 0,000	0,002 0,000	0,001 0,001	00973	0,000 0,001	0,002 0,000	0,001 0,001
00341	-0,002 0,000	-0,006 0,000	0,001 0,002	00972	0,000 0,001	0,001 0,000	0,001 0,001	00751	0,000 0,001	0,000 0,000	0,001 0,000	00974	0,000 0,000	0,000 0,000	0,001 0,000	00346	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00752	0,000 0,000	0,000 0,000	0,001 0,000	00978	0,000 -0,001	-0,002 0,000	0,000 0,001	00756	0,001 -0,001	-0,001 0,000	0,000 0,001	00979	0,000 0,000	-0,004 0,000	0,000 0,001	00345	0,000 0,000	-0,002 0,000	0,000 0,000
00753	0,000 0,000	0,000 0,000	0,001 0,000	00342	-0,001 0,000	-0,005 0,000	0,000 0,001	00344	0,000 0,000	-0,003 0,000	0,000 0,000	00976	0,000 0,000	-0,002 0,000	0,000 0,000	00975	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000
00754	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00977	0,000 0,000	-0,002 0,000	0,000 0,001	00755	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00343	0,000 0,000	-0,005 0,000	0,000 0,001				
Condizione carico (Carico Verticale/Abitazioni)																			
01620	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00340	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00968	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00757	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00969	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00348	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00970	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00971	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01575	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00349	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01625	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00750	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01577	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00347	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00973	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00341	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00972	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00751	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00974	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00346	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00752	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00978	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00756	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00979	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00345	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00753	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00342	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00344	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00976	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00975	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00754	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00977	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00755	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00343	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000				
Piano_vespai				Parete1-13				Parete 1-13											
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00313	-0,436 0,294	0,118 0,097	0,224 -0,094	00936	-0,125 0,099	0,160 -0,068													

Pareti - Tensioni per condizioni di carico non sismiche																			
NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
00681	-0,158 0,070	0,179 0,026	-0,072 0,028	00677	-0,163 0,035	0,134 0,007	0,111 -0,099	00319	0,184 0,002	1,429 0,042	-0,070 0,024	00680	-0,218 0,060	0,163 0,016	0,008 -0,007	00316	-0,105 -0,006	1,470 0,036	-0,057 -0,076
00947	0,084 0,017	1,085 0,027	0,060 -0,072	00946	-0,030 0,042	0,385 0,022	0,078 -0,079	00318	0,200 0,004	1,466 0,047	-0,001 -0,008	00679	-0,141 0,073	0,080 0,020	0,044 -0,047	00945	-0,017 0,037	0,769 0,029	0,028 -0,035
00678	-0,149 0,076	-0,057 0,015	-0,009 -0,088	00317	0,117 0,008	1,300 0,035	0,051 -0,049												
Condizione carico (Carico Permanente/Permanenti NON Strutturali)																			
00313	-0,170 0,121	0,043 0,040	0,083 -0,037	00936	-0,049 0,043	0,058 -0,026	0,099 -0,020	01622	-0,157 -0,204	-0,009 -0,084	0,072 0,012	01557	-0,190 0,209	0,140 -0,031	0,079 -0,024	00937	-0,094 0,047	0,109 -0,031	0,087 -0,036
00684	-0,044 0,011	0,018 0,012	-0,075 0,027	00938	-0,057 0,042	0,082 -0,028	-0,072 0,033	00939	-0,105 0,060	0,012 -0,027	-0,066 0,008	00323	-0,142 0,118	0,039 0,040	-0,074 0,027	01614	-0,139 -0,186	-0,009 -0,073	-0,064 -0,013
01584	-0,170 0,189	0,126 -0,023	-0,068 0,023	00683	-0,058 0,013	0,044 0,003	-0,035 0,029	00941	-0,012 0,006	0,204 0,002	-0,044 0,033	00940	-0,013 0,013	0,046 0,002	-0,050 0,031	00676	-0,077 0,021	0,002 0,004	0,081 -0,038
00314	0,080 0,003	0,248 -0,003	0,043 -0,080	00948	-0,035 0,013	0,152 0,001	0,065 -0,039	00322	0,053 0,006	0,248 -0,003	-0,068 0,052	00942	0,009 0,010	0,250 0,008	-0,033 0,020	00321	0,044 0,002	0,382 0,009	-0,017 0,029
00682	-0,045 0,025	-0,028 0,005	-0,003 0,023	00320	0,002 -0,006	0,533 0,011	0,012 0,021	00315	0,030 0,001	0,424 0,008	0,018 -0,037	00943	-0,026 0,018	0,068 0,004	-0,017 0,004	00944	-0,006 0,010	0,322 0,008	-0,021 0,005
00681	-0,055 0,026	0,065 0,009	-0,027 0,009	00677	-0,057 0,014	0,050 0,003	0,041 -0,037	00319	0,069 0,001	0,522 0,015	-0,026 0,008	00680	-0,077 0,021	0,060 0,006	0,002 -0,003	00316	-0,038 -0,002	0,541 0,013	-0,021 -0,029
00947	0,032 0,006	0,400 0,010	0,022 -0,027	00946	-0,009 0,016	0,142 0,008	0,028 -0,030	00318	0,075 0,002	0,538 0,017	-0,001 -0,004	00679	-0,049 0,027	0,029 0,007	0,016 -0,018	00945	-0,004 0,013	0,282 0,011	0,010 -0,014
00678	-0,051 0,028	-0,020 0,006	-0,003 -0,033	00317	0,045 0,003	0,478 0,013	0,018 -0,019												
Condizione carico (Carico Verticale/Locali Pubblici)																			
00313	-0,213 0,150	0,056 0,050	0,105 -0,046	00936	-0,062 0,051	0,074 -0,033	0,125 -0,024	01622	-0,199 -0,257	-0,011 -0,106	0,091 0,015	01557	-0,240 0,255	0,178 -0,039	0,100 -0,029	00937	-0,119 0,056	0,138 -0,038	0,110 -0,044
00684	-0,056 0,011	0,023 0,015	-0,094 0,033	00938	-0,071 0,050	0,105 -0,035	-0,091 0,041	00939	-0,133 0,073	0,016 -0,033	-0,084 0,010	00323	-0,178 0,146	0,051 0,051	-0,094 0,034	01614	-0,175 -0,235	-0,011 -0,093	-0,082 -0,016
01584	-0,213 0,232	0,162 -0,028	-0,086 0,028	00683	-0,073 0,016	0,056 0,003	-0,044 0,037	00941	-0,015 0,007	0,259 0,003	-0,056 0,041	00940	-0,016 0,015	0,059 0,002	-0,063 0,039	00676	-0,098 0,023	0,002 0,005	0,102 -0,048
00314	0,100 0,004	0,314 -0,004	0,055 -0,098	00948	-0,044 0,015	0,192 0,001	0,082 -0,049	00322	0,066 0,007	0,315 -0,004	-0,086 0,065	00942	0,011 0,013	0,317 0,010	-0,041 0,026	00321	0,055 0,002	0,485 0,011	-0,022 0,037
00682	-0,056 0,031	-0,035 0,006	-0,004 0,029	00320	0,003 -0,007	0,674 0,014	0,016 0,027	00315	0,038 0,001	0,536 0,010	0,023 -0,046	00943	-0,033 0,023	0,086 0,005	-0,021 0,006	00944	-0,007 0,013	0,407 0,010	-0,026 0,006
00681	-0,070 0,032	0,082 0,012	-0,034 0,012	00677	-0,072 0,017	0,063 0,004	0,051 -0,047	00319	0,087 0,001	0,661 0,019	-0,033 0,010	00680	-0,097 0,028	0,076 0,008	0,003 -0,004	00316	-0,048 -0,003	0,685 0,017	-0,027 -0,036
00947	0,041 0,008	0,505 0,012	0,027 -0,035	00946	-0,011 0,019	0,180 0,010	0,036 -0,038	00318	0,095 0,002	0,680 0,022	-0,001 -0,005	00679	-0,062 0,033	0,037 0,009	0,020 -0,023	00945	-0,005 0,017	0,357 0,013	0,012 -0,017
00678	-0,065 0,035	-0,025 0,007	-0,004 -0,041	00317	0,057 0,004	0,605 0,016	0,023 -0,024												
Condizione carico (Carico Verticale/Scale)																			
00313	-0,006 0,009	0,000 0,001	0,002 -0,001	00936	-0,002 0,005	0,000 -0,002	0,001 -0,001	01622	-0,004 -0,009	-0,001 -0,005	0,001 0,002	01557	-0,005 0,022	0,002 -0,002	0,001 -0,002	00937	-0,002 0,006	0,002 -0,002	0,001 -0,002
00684	0,000 0,002	0,000 0,001	-0,001 0,001	00938	-0,002 0,004	0,001 -0,002	-0,001 0,002	00939	-0,003 0,005	-0,001 -0,002	-0,001 0,001	00323	-0,005 0,008	0,000 0,001	-0,001 0,001	01614	-0,003 -0,007	0,000 -0,003	0,000 -0,002
01584	-0,006 0,016	0,001 -0,003	-0,001 0,002	00683	-0,001 0,001	0,001 0,000	-0,001 0,001	00941	0,000 0,001	0,003 0,000	-0,001 0,002	00940	0,000 0,002	0,001 0,000	-0,001 0,002	00676	-0,001 0,004	0,000 0,001	0,001 -0,002
00314	0,002 0,000	0,005 0,000	0,000 -0,007	00948	0,000 0,002	0,002 0,001	0,001 -0,003	00322	0,001 0,000	0,003 0,000	-0,001 0,004	00942	0,000 0,001	0,004 0,000	-0,001 0,001	00321	0,001 0,000	0,005 0,001	0,000 0,002
00682	-0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	00320	0,000 0,000	0,008 0,001	0,000 0,001	00315	0,000 0,000	0,007 0,001	0,000 -0,002	00943	0,000 0,001	0,001 0,000	0,000 0,000	00944	0,000 0,000	0,005 0,000	0,000 0,000
00681	-0,001 0,001	0,001 0,000	0,000 0,000	00677	-0,001 0,002	0,001 0,000	0,001 -0,001	00319	0,001 0,000	0,008 0,001	0,000 0,000	00680	-0,001 0,001	0,001 0,000	0,000 0,000	00316	-0,001 0,000	0,008 0,001	0,000 -0,001
00947	0,001 0,000	0,006 0,000	0,000 -0,001	00946	0,000 0,001	0,002 0,000	0,000 -0,001	00318	0,001 0,000	0,008 0,001	0,000 0,000	00679	-0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001	00945	0,000 0,000	0,004 0,000	0,000 0,000
00678	-0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001	00317	0,001 0,000	0,007 0,000	0,000 -0,001												
Condizione carico (Carico Verticale/Abitazioni)																			
00313	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00936	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01622	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01557	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00937	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00684	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00938	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00939	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00323	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01614	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01584	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00683	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00941	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00940	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00676	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00314	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00948	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00322	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00942	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00321	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00682	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00320	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00315	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00943	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00944	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00681	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00677	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00319	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00680	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00316	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00947	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00946	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00318	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,00								

Pareti - Tensioni per condizioni di carico non sismiche																			
NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
01598	-0,909 -0,072	-0,106 0,395	-0,214 -0,036	01017	-0,042 0,045	0,152 0,060	-0,103 -0,204	01018	-0,019 0,066	0,382 0,092	-0,083 -0,214	00381	-0,036 0,024	0,158 0,071	-0,237 -0,200	00839	-0,129 0,798	-0,001 0,320	0,085 -0,397
00378	0,075 0,017	0,544 0,173	0,048 -0,408	00837	-0,158 0,102	-0,037 0,029	-0,084 -0,212	00380	0,036 0,060	0,475 0,059	-0,071 -0,246	00379	0,060 -0,002	0,714 0,127	-0,029 -0,324	01019	-0,027 0,212	0,345 0,093	0,011 -0,393
00838	-0,109 0,168	0,087 0,027	-0,002 -0,223																
Condizione carico (Carico Permanente/Permanenti NON Strutturali)																			
00377	-0,100 -0,045	0,006 -0,160	0,043 -0,015	01013	-0,049 0,050	0,014 -0,018	0,036 -0,080	01659	-0,124 0,209	-0,023 0,040	0,038 -0,036	01014	-0,056 0,020	0,038 -0,057	0,037 -0,056	00836	-0,028 0,009	0,001 -0,003	-0,031 -0,013
01015	-0,049 0,002	0,014 0,021	-0,034 -0,010	01016	-0,075 0,001	-0,006 0,015	-0,027 -0,006	01592	-0,068 -0,039	0,065 -0,234	0,040 -0,026	00382	-0,084 -0,002	0,014 0,023	-0,018 0,000	01641	-0,064 0,026	0,002 0,013	-0,006 0,000
01598	-0,143 -0,024	-0,004 0,037	-0,034 -0,005	01017	-0,006 0,012	0,029 0,013	-0,016 -0,023	01018	-0,002 0,015	0,071 0,020	-0,013 -0,025	00381	-0,003 0,004	0,037 0,012	-0,038 -0,024	00839	-0,024 0,175	-0,002 0,068	0,019 -0,069
00378	0,010 0,006	0,081 0,041	0,016 -0,078	00837	-0,026 0,024	-0,007 0,007	-0,013 -0,025	00380	0,008 0,014	0,086 0,013	-0,011 -0,032	00379	0,011 -0,001	0,121 0,030	-0,003 -0,051	01019	-0,004 0,049	0,057 0,023	0,004 -0,067
00838	-0,018 0,040	0,015 0,007	0,002 -0,028																
Condizione carico (Carico Verticale/Locali Pubblici)																			
00377	-0,113 0,001	0,002 -0,102	0,035 -0,029	01013	-0,051 0,067	0,006 -0,004	0,036 -0,064	01659	-0,125 0,130	-0,019 0,019	0,028 -0,028	01014	-0,081 0,041	0,014 -0,030	0,040 -0,049	00836	-0,023 0,026	0,001 0,006	-0,021 0,005
01015	-0,034 0,009	0,018 0,002	-0,025 0,005	01016	-0,054 0,011	0,000 0,003	-0,020 0,007	01592	-0,109 0,080	0,029 -0,141	0,045 -0,039	00382	-0,057 0,006	0,016 -0,001	-0,015 0,002	01641	-0,049 0,033	0,003 0,011	-0,007 0,009
01598	-0,097 -0,023	0,009 -0,018	-0,026 0,002	01017	-0,005 0,020	0,025 0,016	-0,010 -0,005	01018	-0,001 0,018	0,060 0,023	-0,008 -0,006	00381	-0,001 0,006	0,037 0,012	-0,026 -0,002	00839	-0,023 0,156	-0,002 0,057	0,019 -0,053
00378	0,000 0,008	0,046 0,035	0,023 -0,073	00837	-0,021 0,032	-0,006 0,008	-0,007 -0,009	00380	0,007 0,015	0,070 0,016	-0,006 -0,014	00379	0,008 -0,003	0,090 0,032	0,000 -0,034	01019	-0,004 0,047	0,040 0,025	0,006 -0,050
00838	-0,014 0,043	0,011 0,009	0,004 -0,014																
Condizione carico (Carico Verticale/Scale)																			
00377	-0,034 -0,133	0,005 -0,230	0,042 0,027	01013	-0,023 -0,009	0,018 -0,041	0,022 -0,082	01659	-0,066 0,312	-0,023 0,075	0,041 -0,035	01014	0,018 -0,032	0,062 -0,096	0,017 -0,046	00836	-0,028 -0,015	0,000 -0,015	-0,035 -0,036
01015	-0,057 -0,002	0,007 0,042	-0,037 -0,028	01016	-0,086 -0,007	-0,013 0,028	-0,029 -0,023	01592	0,043 -0,299	0,100 -0,355	0,013 0,015	00382	-0,100 -0,005	0,008 0,053	-0,015 -0,006	01641	-0,069 0,020	0,002 0,016	-0,002 0,000
01598	-0,173 -0,009	-0,019 0,102	-0,035 -0,011	01017	-0,006 0,000	0,027 0,007	-0,018 -0,043	01018	-0,002 0,008	0,068 0,011	-0,015 -0,046	00381	-0,005 0,002	0,028 0,009	-0,043 -0,046	00839	-0,013 0,153	-0,001 0,067	0,015 -0,074
00378	0,024 -0,003	0,109 0,039	-0,003 -0,053	00837	-0,027 0,010	-0,007 0,004	-0,015 -0,042	00380	0,007 0,009	0,084 0,007	-0,013 -0,051	00379	0,011 0,001	0,128 0,019	-0,006 -0,061	01019	-0,002 0,036	0,063 0,013	0,001 -0,073
00838	-0,018 0,026	0,016 0,003	-0,001 -0,042																
Condizione carico (Carico Verticale/Abitazioni)																			
00377	0,000 -0,001	0,002 -0,003	0,001 -0,001	01013	0,000 0,000	0,002 -0,001	0,000 -0,003	01659	-0,002 0,002	0,000 0,000	0,002 -0,001	01014	0,001 0,000	0,004 -0,002	0,000 -0,002	00836	-0,001 -0,005	0,000 -0,002	-0,002 -0,003
01015	-0,002 -0,003	-0,001 0,004	-0,002 -0,003	01016	-0,004 -0,003	-0,001 0,002	-0,001 -0,002	01592	0,003 -0,001	0,006 -0,006	0,000 -0,001	00382	-0,005 -0,004	-0,001 0,005	-0,001 0,001	01641	-0,003 -0,004	0,000 0,000	0,000 0,000
01598	-0,008 -0,001	-0,003 0,013	-0,001 -0,002	01017	0,000 -0,002	0,001 -0,001	-0,001 -0,003	01018	0,000 -0,001	0,001 -0,001	-0,001 -0,004	00381	0,000 0,000	-0,001 0,000	-0,002 -0,005	00839	-0,001 0,002	0,000 0,001	0,000 -0,003
00378	0,001 0,000	0,006 0,000	-0,001 -0,003	00837	-0,001 -0,002	0,000 0,000	-0,001 -0,003	00380	0,000 0,000	0,002 0,000	-0,001 -0,004	00379	0,001 0,000	0,005 0,000	-0,001 -0,003	01019	0,000 0,000	0,003 0,000	0,000 -0,003
00838	-0,001 -0,001	0,001 0,000	-0,001 -0,003																
Piano_vespajo				Parete12-25-32								Parete 12-25							
Condizione carico (Carico Permanente)																			
01606	-0,309 0,104	-0,021 0,040	0,020 0,001	00393	-0,499 0,095	-0,184 0,098	0,073 -0,019	01032	-0,265 0,102	-0,169 0,040	0,216 0,012	00767	-0,090 0,079	-0,050 0,019	0,159 0,051	01033	-0,292 0,057	-0,249 0,062	0,177 0,011
00769	-0,113 0,117	-0,016 0,038	-0,009 0,094	01035	-0,069 -0,027	0,047 -0,013	-0,037 0,108	01611	-0,127 0,434	-0,008 0,141	-0,023 0,075	01034	-0,075 -0,026	0,108 -0,054	-0,030 0,067	01579	-0,155 -0,249	0,154 -0,256	-0,051 0,030
00397	-0,155 -0,198	0,062 -0,226	-0,037 -0,003	01583	-0,771 0,140	-0,482 0,116	0,167 -0,022	00394	-0,026 0,005	-0,266 -0,042	0,170 0,014	01038	-0,082 0,046	-0,082 0,030	0,179 0,036	00396	0,049 0,001	0,196 0,019	-0,021 0,065
01036	-0,054 0,053	0,037 0,024	0,014 0,100	01037	-0,022 0,020	0,135 0,025	0,007 0,083	00768	-0,070 0,059	-0,012 0,015	0,077 0,076	00395	0,013 0,012	0,086 0,042	0,055 0,074				
Condizione carico (Carico Permanente/Permanenti NON Strutturali)																			
01606	-0,114 0,006	-0,014 0,009	0,005 0,002	00393	-0,205 -0,011	-0,126 0,031	0,026 0,001	01032	-0,107 0,001	-0,105 0,018	0,090 0,024	00767	-0,016 -0,008	-0,024 0,000	0,068 0,032	01033	-0,117 -0,017	-0,167 0,034	0,074 0,025
00769	-0,026 0,038	-0,005 0,013	0,010 0,046	01035	-0,022 -0,012	0,005 -0,009	0,004 0,049	01611	-0,024 0,147	-0,002 0,047	0,006 0,033	01034	-0,019 -0,010	0,019 -0,025	0,004 0,036	01579	-0,042 -0,084	0,031 -0,106	-0,006 0,017
00397	-0,040 -0,071	0,015 -0,083	0,001 0,008	01583	-0,326 -0,040	-0,296 0,075	0,065 0,016	00394	-0,023 0,000	-0,203 0,010	0,069 0,051	01038	-0,031 0,002	-0,081 0,007	0,081 0,037	00396	0,003 0,000	0,023 0,003	-0,004 0,039
01036	-0,013 0,013	0,004 0,007	0,019 0,049	01037	0,002 0,004	0,017 0,004	0,015 0,045	00768	-0,013 0,010	-0,011 0,003	0,039 0,042	00395	-0,004 0,002	-0,044 0,009	0,028 0,046				
Condizione carico (Carico Verticale/Locali Pubblici)																			
01606	-0,146 0,003	-0,018 0,011	0,007 0,002	00393	-0,260 -0,020	-0,160 0,038	0,034 0,002	01032	-0,136 -0,003	-0,134 0,023	0,115 0,033	00767	-0,021 -0,014	-0,031 -0,001	0,088 0,042	01033	-0,148 -0,026	-0,212 0,045	0,095 0,033
00769	-0,034 0,052	-0,006 0,018	0,013 0,060	01035	-0,029 -0,016	0,008 -0,012	0,004 0,065	01611	-0,032 0,197	-0,002 0,063	0,008 0,044	01034	-0,025 -0,014	0,025 -0,033	0,004 0,047	01579	-0,058 -0,119	0,041 -0,143	-0,009 0,021
00397	-0,053 -0,095	0,021 -0,111	0,001 0,010	01583	-0,413 -0,062	-0,375 0,099	0,083 0,023	00394	-0,028 -0,001	-0,256 0,012	0,088 0,071	01038	-0,040 0,001	-0,102 0,009	0,103 0,049	00396	0,005 0,000	0,032 0,004	-0,006 0,050
01036	-0,017 0,018	0,006 0,009	0,024 0,065	01037	0,002 0,005	0,023 0,006	0,019 0,059	00768	-0,017 0,012	-0,014 0,004	0,050 0,055	00395	-0,005 0,002	-0,054 0,011	0,036 0,060				
Condizione carico (Carico Verticale/Scale)																			
01606	0,001	0,001	-0,001	00393	0,000	0,002	-0,001	01032	0,000	0,001	0,000								

Pareti - Tensioni per condizioni di carico non sismiche																			
NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,017	0,004	0,001		0,017	0,003	0,001		0,013	0,000	-0,004		0,013	0,003	-0,001		0,014	-0,003	-0,004
00769	0,001	0,000	0,001	01035	0,002	0,001	0,001	01611	0,002	0,000	-0,001	01034	0,004	0,001	0,001	01579	0,010	0,003	0,002
	0,002	0,000	-0,001		0,005	0,000	-0,001		-0,012	-0,005	-0,003		0,006	0,000	-0,001		0,027	0,006	0,002
00397	0,006	0,000	-0,001	01583	-0,002	0,001	0,000	00394	0,000	0,000	0,000	01038	0,000	0,000	0,000	00396	0,000	0,002	0,002
	0,009	0,003	0,001		0,029	-0,009	-0,006		0,001	0,003	-0,012		0,006	0,002	-0,005		-0,001	0,001	0,004
01036	0,001	0,000	0,001	01037	0,000	0,001	0,001	00768	0,000	0,000	0,000	00395	0,000	0,001	0,000				
	0,003	0,000	-0,001		0,002	0,001	0,000		0,005	0,001	-0,001		0,001	0,002	-0,003				
Condizione carico (Carico Verticale/Abitazioni)																			
01606	0,000	0,000	0,000	00393	0,000	0,000	0,000	01032	0,000	0,000	0,000	00767	0,000	0,000	0,000	01033	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00769	0,000	0,000	0,000	01035	0,000	0,000	0,000	01611	0,000	0,000	0,000	01034	0,000	0,000	0,000	01579	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00397	0,000	0,000	0,000	01583	0,000	0,000	0,000	00394	0,000	0,000	0,000	01038	0,000	0,000	0,000	00396	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01036	0,000	0,000	0,000	01037	0,000	0,000	0,000	00768	0,000	0,000	0,000	00395	0,000	0,000	0,000				
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000				
Piano_vespai				Parete12-25-32				Parete 25-32											
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00350	-0,408	0,107	0,200	00980	-0,137	0,130	0,232	01621	-0,373	-0,026	0,178	00981	-0,225	0,256	0,203	00359	0,024	-0,071	-0,143
	-0,294	-0,080	0,092		-0,102	0,078	0,059		0,522	0,216	-0,030		-0,117	0,095	0,098		0,006	0,029	-0,057
01582	-0,742	-0,424	-0,176	00982	-0,223	-0,162	-0,207	01576	-0,434	0,333	0,192	00983	-0,244	-0,122	-0,247	00360	-0,504	-0,174	-0,106
	0,065	0,137	-0,009		0,058	0,064	-0,057		0,091	0,050	-0,056		0,084	0,109	-0,033				
01607	-0,334	-0,014	-0,063	00765	-0,060	0,035	-0,149	00984	-0,104	-0,044	-0,220	00766	-0,088	-0,043	-0,199	00758	-0,182	0,000	0,196
	0,220	0,088	-0,042		-0,032	-0,014	-0,105		0,026	-0,003	-0,091		0,037	0,009	-0,117		-0,026	0,002	0,115
00351	0,165	0,575	0,099	00992	-0,083	0,346	0,152	00985	-0,073	-0,008	-0,173	00986	0,021	0,373	-0,122	00358	0,018	0,352	-0,100
	-0,007	0,020	0,227		-0,030	0,006	0,114		-0,001	0,019	-0,072		-0,030	-0,024	-0,070		-0,002	-0,014	-0,086
00764	-0,087	-0,047	-0,078	00357	-0,033	0,801	-0,026	00352	0,070	0,960	0,042	00987	-0,057	0,122	-0,071	00988	-0,017	0,612	-0,073
	-0,079	-0,016	-0,078		0,016	-0,034	-0,071		-0,001	-0,027	0,111		-0,061	-0,013	-0,021		-0,036	-0,026	-0,022
00763	-0,131	0,107	-0,090	00759	-0,132	0,113	0,096	00356	0,133	0,926	-0,086	00762	-0,159	0,120	-0,039	00353	-0,079	1,233	-0,049
	-0,081	-0,029	-0,038		-0,053	-0,015	0,117		-0,003	-0,050	-0,031		-0,080	-0,024	0,004		0,008	-0,045	0,087
00991	0,066	0,904	0,046	00990	-0,037	0,317	0,068	00355	0,149	1,078	-0,034	00761	-0,142	0,066	0,010	00989	-0,019	0,595	-0,011
	-0,022	-0,033	0,083		-0,053	-0,027	0,090		-0,006	-0,060	0,006		-0,087	-0,022	0,054		-0,046	-0,036	0,038
00760	-0,139	-0,051	-0,009	00354	0,083	1,050	0,018												
	-0,095	-0,019	0,099		-0,010	-0,043	0,056												
Condizione carico (Carico Permanente/Permanenti NON Strutturali)																			
00350	-0,164	0,040	0,081	00980	-0,051	0,051	0,090	01621	-0,147	-0,013	0,071	00981	-0,086	0,101	0,079	00359	-0,009	-0,114	-0,063
	-0,131	-0,030	0,039		-0,051	0,034	0,028		0,216	0,092	-0,014		-0,057	0,042	0,044		0,003	0,002	-0,057
01582	-0,324	-0,270	-0,072	00982	-0,094	-0,124	-0,092	01576	-0,166	0,135	0,075	00983	-0,100	-0,081	-0,109	00360	-0,212	-0,120	-0,043
	-0,047	0,079	-0,019		-0,016	0,032	-0,031		-0,261	0,053	0,033		-0,001	0,020	-0,031		-0,014	0,033	-0,007
01607	-0,130	-0,009	-0,026	00765	-0,015	0,007	-0,069	00984	-0,051	-0,042	-0,100	00766	-0,013	-0,019	-0,092	00758	-0,066	0,001	0,077
	0,021	0,016	-0,008		-0,021	-0,007	-0,043		-0,008	-0,003	-0,040		-0,014	-0,002	-0,042		-0,022	-0,003	0,051
00351	0,070	0,231	0,036	00992	-0,030	0,137	0,058	00985	-0,023	-0,059	-0,078	00986	0,012	0,125	-0,053	00358	0,002	0,079	-0,047
	-0,003	0,007	0,104		-0,017	0,000	0,051		-0,004	0,003	-0,041		-0,014	-0,010	-0,030		-0,001	-0,010	-0,039
00764	-0,030	-0,016	-0,039	00357	-0,016	0,270	-0,016	00352	0,029	0,377	0,016	00987	-0,018	0,047	-0,032	00988	-0,005	0,231	-0,032
	-0,032	-0,006	-0,032		0,007	-0,015	-0,031		-0,001	-0,014	0,048		-0,025	-0,005	-0,009		-0,015	-0,011	-0,010
00763	-0,049	0,037	-0,040	00759	-0,049	0,044	0,037	00356	0,052	0,339	-0,038	00762	-0,059	0,045	-0,019	00353	-0,028	0,480	-0,020
	-0,033	-0,012	-0,016		-0,026	-0,007	0,050		-0,001	-0,021	-0,013		-0,033	-0,010	0,001		0,003	-0,020	0,037
00991	0,026	0,352	0,017	00990	-0,012	0,124	0,025	00355	0,059	0,409	-0,015	00761	-0,052	0,025	0,002	00989	-0,005	0,229	-0,006
	-0,010	-0,015	0,035		-0,024	-0,012	0,038		-0,003	-0,025	0,002		-0,037	-0,010	0,022		-0,019	-0,015	0,015
00760	-0,051	-0,019	-0,005	00354	0,034	0,406	0,006												
	-0,042	-0,008	0,041		-0,004	-0,018	0,023												
Condizione carico (Carico Verticale/Locali Pubblici)																			
00350	-0,209	0,052	0,104	00980	-0,065	0,066	0,115	01621	-0,188	-0,016	0,092	00981	-0,109	0,131	0,101	00359	-0,012	-0,146	-0,081
	-0,171	-0,043	0,050		-0,065	0,043	0,034		0,282	0,119	-0,018		-0,074	0,053	0,055		0,005	0,002	-0,077
01582	-0,416	-0,346	-0,092	00982	-0,121	-0,158	-0,118	01576	-0,211	0,176	0,096	00983	-0,128	-0,103	-0,139	00360	-0,271	-0,153	-0,054
	-0,071	0,103	-0,027		-0,024	0,042	-0,041		-0,339	0,063	0,042		-0,006	0,026	-0,041		-0,023	0,040	-0,009
01607	-0,165	-0,012	-0,033	00765	-0,019	0,009	-0,088	00984	-0,065	-0,054	-0,127	00766	-0,017	-0,025	-0,117	00758	-0,085	0,001	0,098
	0,022	0,019	-0,010		-0,028	-0,009	-0,056		-0,012	-0,004	-0,053		-0,021	-0,004	-0,054		-0,026	-0,003	0,063
00351	0,090	0,298	0,045	00992	-0,038	0,176	0,074	00985	-0,029	-0,075	-0,099	00986	0,015	0,160	-0,068	00358</			

Pareti - Tensioni per condizioni di carico non sismiche																				
NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	
	0,001	0,000	0,001		0,001	0,000	-0,001		0,000	0,001	0,001		0,001	0,000	0,001		0,000	0,001	0,000	
00991	0,000	-0,004	0,000	00990	0,000	-0,001	0,000	00355	-0,001	-0,004	0,000	00761	0,000	0,000	0,000	00989	0,000	-0,003	0,000	
	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,001		0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	
00760	0,000	0,000	0,000	00354	0,000	-0,005	0,000													
	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000													
Condizione carico (Carico Verticale/Abitazioni)																				
00350	0,000	0,000	0,000	00980	0,000	0,000	0,000	01621	0,000	0,000	0,000	00981	0,000	0,000	0,000	00359	0,000	0,000	0,000	
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	
01582	0,000	0,000	0,000	00982	0,000	0,000	0,000	01576	0,000	0,000	0,000	00983	0,000	0,000	0,000	00360	0,000	0,000	0,000	
	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	
01607	0,000	0,000	0,000	00765	0,000	0,000	0,000	00984	0,000	0,000	0,000	00766	0,000	0,000	0,000	00758	0,000	0,000	0,000	
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	
00351	0,000	0,000	0,000	00992	0,000	0,000	0,000	00985	0,000	0,000	0,000	00986	0,000	0,000	0,000	00358	0,000	0,000	0,000	
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	
00764	0,000	0,000	0,000	00357	0,000	0,000	0,000	00352	0,000	0,000	0,000	00987	0,000	0,000	0,000	00988	0,000	0,000	0,000	
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	
00763	0,000	0,000	0,000	00759	0,000	0,000	0,000	00356	0,000	0,000	0,000	00762	0,000	0,000	0,000	00353	0,000	0,000	0,000	
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	
00991	0,000	0,000	0,000	00990	0,000	0,000	0,000	00355	0,000	0,000	0,000	00761	0,000	0,000	0,000	00989	0,000	0,000	0,000	
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	
00760	0,000	0,000	0,000	00354	0,000	0,000	0,000													
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000													
Piano_vespai				Parete18-26								Parete 18-26								
Condizione carico (Carico Permanente)																				
01613	-0,137	-0,014	0,062	00361	-0,135	0,047	0,074	00993	-0,040	0,058	0,069	00718	-0,065	0,000	0,058	00367	0,135	-0,231	0,022	
	-0,267	-0,109	0,033		0,208	0,126	-0,022		-0,084	-0,010	0,022		-0,016	0,000	0,009		0,008	-0,211	-0,455	
01563	-0,621	-0,516	-0,035	00995	-0,185	-0,361	-0,076	00994	-0,060	0,122	0,062	00996	-0,094	-0,330	-0,089	00368	-0,803	-0,471	0,043	
	-0,049	1,158	-0,089		-0,313	0,193	-0,217		-0,085	-0,006	-0,007		-0,377	0,073	-0,281		0,041	0,782	0,043	
01639	-0,239	-0,254	0,059	00997	-0,034	-0,148	-0,143	00713	0,219	0,010	-0,233	01564	-0,098	0,181	0,053	00362	0,071	0,261	0,019	
	-1,309	-0,345	-0,024		-0,510	-0,190	-0,281		-1,099	-0,350	-0,197		0,339	0,059	-0,030		0,006	0,000	-0,064	
01002	-0,030	0,139	0,038	00714	-0,001	-0,012	-0,115	00998	-0,031	-0,243	-0,092	00999	0,017	0,096	-0,079	00366	-0,013	-0,087	-0,077	
	0,019	-0,002	-0,002		-0,283	-0,050	-0,047		-0,146	-0,216	-0,303		-0,068	-0,038	-0,039		-0,034	-0,203	-0,166	
00715	-0,067	-0,015	-0,067	00363	0,025	0,323	0,000	00365	-0,038	0,195	-0,032	00717	-0,071	0,023	0,012	00716	-0,144	-0,007	-0,032	
	-0,049	-0,010	-0,009		0,000	0,003	-0,002		0,028	-0,060	-0,062		0,011	0,004	0,008		-0,025	0,002	0,017	
00364	0,108	0,291	-0,031	01001	-0,050	0,207	-0,047	01000	-0,038	0,065	-0,032									
	-0,003	-0,015	-0,001		-0,005	-0,013	-0,010		-0,015	0,003	-0,001									
Condizione carico (Carico Permanente/Permanenti NON Strutturali)																				
01613	-0,049	-0,007	0,025	00361	-0,050	0,017	0,030	00993	-0,010	0,023	0,024	00718	-0,019	0,001	0,022	00367	0,057	-0,129	0,005	
	-0,110	-0,046	0,015		0,096	0,056	-0,009		0,043	-0,003	0,010		0,014	0,002	0,006		0,004	-0,098	-0,205	
01563	-0,314	-0,258	-0,018	00995	-0,091	-0,177	-0,034	00994	-0,017	0,050	0,022	00996	-0,050	-0,158	-0,039	00368	-0,382	-0,221	0,026	
	-0,036	0,519	-0,040		-0,146	0,086	-0,095		0,043	-0,001	-0,002		-0,177	0,031	-0,125		0,015	0,355	0,021	
01639	-0,109	-0,116	0,034	00997	-0,014	-0,074	-0,065	00713	0,107	0,005	-0,106	01564	-0,026	0,077	0,018	00362	0,032	0,107	0,003	
	-0,600	-0,158	-0,007		-0,235	-0,087	-0,123		-0,504	-0,160	-0,085		0,163	0,029	-0,015		0,003	0,002	-0,030	
01002	-0,008	0,055	0,012	00714	0,006	-0,008	-0,052	00998	-0,010	-0,126	-0,041	00999	0,009	0,030	-0,035	00366	-0,007	-0,063	-0,035	
	0,012	0,001	0,000		-0,130	-0,023	-0,015		-0,067	-0,100	-0,134		-0,031	-0,017	-0,012		-0,016	-0,093	-0,070	
00715	-0,023	-0,005	-0,031	00363	0,011	0,124	-0,001	00365	-0,017	0,057	-0,016	00717	-0,024	0,008	0,003	00716	-0,056	-0,005	-0,014	
	-0,021	-0,004	0,002		0,001	0,004	0,002		0,013	-0,027	-0,023		0,009	0,003	0,007		-0,009	0,001	0,013	
00364	0,046	0,106	-0,013	01001	-0,019	0,075	-0,021	01000	-0,014	0,023	-0,015									
	-0,001	-0,005	0,004		-0,001	-0,005	0,000		-0,005	0,002	0,004									
Condizione carico (Carico Verticale/Locali Pubblici)																				
01613	-0,062	-0,008	0,032	00361	-0,062	0,024	0,038	00993	-0,013	0,031	0,031	00718	-0,026	0,001	0,027	00367	0,072	-0,165	0,007	
	-0,144	-0,059	0,019		0,121	0,076	-0,011		0,052	-0,003	0,014		0,012	0,000	0,009		0,005	-0,125	-0,267	
01563	-0,400	-0,328	-0,023	00995	-0,116	-0,226	-0,042	00994	-0,022	0,065	0,029	00996	-0,064	-0,201	-0,049	00368	-0,487	-0,281	0,033	
	-0,062	0,661	-0,054		-0,190	0,110	-0,123		0,052	0,000	-0,001		-0,230	0,041	-0,160		0,013	0,452	0,025	
01639	-0,140	-0,149	0,043	00997	-0,017	-0,094	-0,083	00713	0,136	0,006	-0,135	01564	-0,033	0,100	0,024	00362	0,040	0,138	0,004	
	-0,759	-0,199	-0,009		-0,302	-0,111	-0,158		-0,647	-0,205	-0,109		0,204	0,044	-0,019		0,004	0,002	-0,034	
01002	-0,010	0,071	0,016	00714	0,009	-0,010	-0,066	00998	-0,012	-0,161	-0,052	00999	0,012	0,038	-0,044	00366	-0,008	-0,081	-0,045	
	0,013	0,000	0,002		-0,167	-0,029	-0,021		-0,085	-0,128	-0,173		-0,040	-0,022	-0,016		-0,020	-0,120	-0,091	
00715	-0,030	-0,006	-0,039	00363	0,015	0,159	-0,002	00365	-0,022	0,073	-0,020	00717	-0,031	0,011	0,004	00716	-0,071	-0,006	-0,018	
	-0,029	-0,006	0,002		0,001	0,004	0,004		0,016	-0,036	-0,030		0,009	0,004	0,010		-0,014	0,001	0,0	

Pareti - Tensioni per condizioni di carico non sismiche																			
NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
01639	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00997	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00713	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01564	-0,001 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	00362	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000
01002	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00714	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00998	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00999	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00366	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00715	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00363	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00365	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00717	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00716	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00364	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000								
Piano_vespaio				Parete28-29				Parete 28-29											
Condizione carico (Carico Permanente)																			
01619	-0,313 -0,322	-0,036 -0,142	0,097 -0,031	00407	-0,395 0,101	0,003 -0,245	0,118 -0,168	01049	-0,127 -0,019	0,011 -0,190	0,182 -0,277	00736	-0,122 -0,061	-0,028 -0,021	0,119 -0,310	01050	-0,219 0,081	0,058 -0,316	0,147 -0,312
00735	-0,145 -0,457	-0,051 -0,150	0,036 -0,435	01052	-0,221 -0,301	0,069 0,014	-0,026 -0,489	01605	-0,635 -0,394	-0,136 -0,095	-0,252 -0,402	00410	-0,319 -0,040	-0,015 0,130	-0,260 -0,445	01051	-0,056 -0,168	0,209 0,041	-0,014 -0,476
01571	0,060 -0,649	0,517 0,321	-0,146 -0,418	01569	-0,464 0,485	0,014 -0,646	0,177 -0,194	00408	0,090 -0,044	0,240 -0,153	0,086 -0,552	01054	-0,051 -0,044	0,200 -0,171	0,106 -0,484	00409	0,188 0,013	0,511 -0,124	0,070 -0,653
01053	-0,054 -0,234	0,051 -0,076	0,105 -0,461																
Condizione carico (Carico Permanente/Permanenti NON Strutturali)																			
01619	-0,132 -0,141	-0,018 -0,067	0,043 -0,012	00407	-0,171 0,060	-0,002 -0,105	0,053 -0,069	01049	-0,050 0,008	0,005 -0,080	0,079 -0,115	00736	-0,047 0,004	-0,011 -0,001	0,053 -0,134	01050	-0,091 0,049	0,026 -0,134	0,064 -0,128
00735	-0,067 -0,135	-0,021 -0,045	0,021 -0,178	01052	-0,083 -0,099	0,040 0,010	-0,012 -0,194	01605	-0,241 -0,088	-0,042 -0,017	-0,104 -0,164	00410	-0,100 -0,015	0,013 0,032	-0,106 -0,185	01051	-0,018 -0,054	0,096 0,016	-0,007 -0,191
01571	0,035 -0,264	0,220 0,102	-0,061 -0,168	01569	-0,193 0,235	0,011 -0,279	0,075 -0,083	00408	0,043 -0,017	0,109 -0,055	0,033 -0,237	01054	-0,019 -0,009	0,088 -0,057	0,044 -0,197	00409	0,071 0,006	0,212 -0,040	0,023 -0,258
01053	-0,023 -0,069	0,026 -0,023	0,045 -0,187																
Condizione carico (Carico Verticale/Locali Pubblici)																			
01619	-0,167 -0,182	-0,021 -0,085	0,053 -0,015	00407	-0,217 0,074	-0,001 -0,131	0,066 -0,087	01049	-0,066 0,007	0,006 -0,100	0,099 -0,144	00736	-0,061 -0,001	-0,014 -0,003	0,066 -0,167	01050	-0,117 0,059	0,032 -0,168	0,080 -0,162
00735	-0,080 -0,180	-0,026 -0,060	0,025 -0,224	01052	-0,101 -0,129	0,048 0,013	-0,014 -0,245	01605	-0,301 -0,119	-0,055 -0,023	-0,130 -0,205	00410	-0,126 -0,021	0,011 0,045	-0,134 -0,231	01051	-0,021 -0,071	0,119 0,023	-0,008 -0,241
01571	0,051 -0,337	0,275 0,137	-0,074 -0,212	01569	-0,250 0,295	0,010 -0,348	0,096 -0,105	00408	0,052 -0,022	0,134 -0,070	0,044 -0,298	01054	-0,024 -0,013	0,109 -0,074	0,055 -0,249	00409	0,091 0,008	0,267 -0,052	0,032 -0,328
01053	-0,029 -0,092	0,031 -0,031	0,056 -0,236																
Condizione carico (Carico Verticale/Scale)																			
01619	-0,004 -0,005	-0,002 -0,004	0,005 -0,001	00407	-0,001 0,007	-0,001 -0,001	0,005 -0,002	01049	0,002 0,004	0,003 -0,002	0,002 -0,003	00736	-0,001 0,006	0,000 0,001	0,002 -0,005	01050	0,003 0,005	0,007 -0,004	0,002 -0,003
00735	-0,011 0,010	-0,002 0,003	0,002 -0,006	01052	-0,009 0,005	0,007 -0,001	-0,004 -0,005	01605	-0,013 0,013	0,005 0,003	-0,004 -0,009	00410	-0,002 0,004	0,011 -0,008	-0,005 -0,009	01051	-0,006 0,006	0,009 -0,004	-0,003 -0,006
01571	-0,013 0,007	0,010 -0,011	-0,007 -0,003	01569	0,010 0,015	0,013 -0,009	0,000 -0,003	00408	0,006 0,000	0,016 0,000	-0,004 -0,009	01054	-0,001 0,002	0,009 0,001	0,000 -0,005	00409	-0,002 0,000	0,009 0,001	-0,006 -0,001
01053	-0,002 0,005	0,003 0,001	-0,001 -0,005																
Condizione carico (Carico Verticale/Abitazioni)																			
01619	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00407	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01049	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00736	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01050	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00735	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01052	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01605	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00410	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01051	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01571	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01569	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00408	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01054	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00409	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01053	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000																

LEGENDA Pareti - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nota: I risultati del calcolo sono relativi ai vertici delle shell in cui ciascun setto è stato suddiviso. Tali vertici sono ordinati, lungo ciascuna riga, in ordine crescente.

- σL1** Tensione normale in direzione 1 per comportamento a lastra.
σL2 Tensione normale in direzione 2 per comportamento a lastra.
τL Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a lastra.
σP1 Tensione normale in direzione 1 per comportamento a piastra.
σP2 Tensione normale in direzione 2 per comportamento a piastra.
τP Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a piastra.

PARETI - TENSIONI PER EFFETTO DEL SISMA

Pareti - Tensioni per effetto del sisma																			
NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
Piano_vespaio				Parete1-2-3-4-5-6-7-8								Parete 2-1							
Sisma in direzione X																			
01615	0,244 0,250	0,291 0,113	0,419 0,087	00332	0,390 0,399	0,176 0,260	0,366 0,109	00958	0,420 0,183	0,314 0,061	0,121 0,070	00789	0,190 0,116	0,090 0,029	0,033 0,058	00961	0,448 0,160	0,358 0,080	0,233 0,096
00960	1,038 0,127	0,746 0,067	0,376 0,108	00339	0,671 0,357	0,257 0,116	0,210 0,147	00959	0,806 0,179	0,568 0,085	0,214 0,095	01643	0,293 0,176	0,274 0,078	0,309 0,078	00794	0,065 0,189	0,088 0,070	0,187 0,066
01587	1,864 0,497	1,215 0,172	0,618 0,127	00962	0,048 0,081	0,138 0,049	0,166 0,048	00963	0,027 0,058	0,307 0,067	0,149 0,074	01585	1,477 0,627	1,229 0,205	0,574 0,155	00333	0,566 0,079	1,239 0,116	0,347 0,192
00967	0,058	0,487	0,145	00338	0,309	0,948	0,395	00793	0,057	0,037	0,171	00964	0,077	0,118	0,143	00337	0,079	0,238	0,148

Pareti - Tensioni per effetto del sisma																			
NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,067	0,033	0,080		0,073	0,089	0,125		0,068	0,023	0,018		0,012	0,007	0,010		0,026	0,047	0,044
00792	0,120	0,017	0,119	00334	0,105	0,737	0,078	00336	0,093	0,260	0,061	00790	0,134	0,039	0,076	00791	0,114	0,062	0,115
	0,032	0,006	0,006		0,031	0,042	0,045		0,006	0,007	0,017		0,071	0,017	0,030		0,024	0,014	0,011
00965	0,080	0,215	0,110	00335	0,099	0,540	0,115	00966	0,063	0,532	0,099								
	0,022	0,010	0,022		0,009	0,017	0,019		0,010	0,018	0,022								
Sisma in direzione Y																			
01615	0,344	0,055	0,082	00332	0,650	0,097	0,085	00958	0,250	0,075	0,129	00789	0,071	0,017	0,115	00961	0,093	0,033	0,102
	0,868	0,435	0,434		1,414	0,312	0,132		0,486	0,201	0,179		0,417	0,101	0,143		1,551	0,782	0,586
00960	0,196	0,064	0,108	00339	0,241	0,044	0,110	00959	0,274	0,042	0,112	01643	0,269	0,049	0,117	00794	0,039	0,024	0,079
	1,881	0,978	0,699		2,088	0,449	0,211		0,549	0,290	0,172		1,967	0,454	0,175		1,487	0,490	0,299
01587	0,262	0,111	0,122	00962	0,042	0,083	0,071	00963	0,040	0,193	0,057	01585	0,683	0,170	0,127	00333	0,139	0,219	0,076
	3,412	1,566	1,109		0,614	0,343	0,391		0,486	0,424	0,612		2,109	0,787	0,618		0,233	0,365	0,602
00967	0,084	0,106	0,085	00338	0,057	0,182	0,078	00793	0,063	0,040	0,059	00964	0,011	0,244	0,039	00337	0,049	0,311	0,041
	0,190	0,077	0,207		0,500	0,853	1,152		0,483	0,143	0,155		0,179	0,106	0,079		0,199	0,349	0,413
00792	0,083	0,032	0,012	00334	0,048	0,354	0,043	00336	0,021	0,525	0,026	00790	0,080	0,016	0,056	00791	0,073	0,075	0,018
	0,263	0,054	0,067		0,075	0,103	0,132		0,093	0,159	0,144		0,206	0,037	0,112		0,188	0,052	0,059
00965	0,031	0,131	0,016	00335	0,057	0,462	0,019	00966	0,022	0,327	0,015								
	0,112	0,054	0,075		0,039	0,098	0,056		0,039	0,084	0,059								
Piano_vespaiio																			
Sisma in direzione X																			
00428	0,318	0,477	0,310	01631	1,177	0,107	0,517	01076	0,598	0,289	0,229	01075	0,169	0,241	0,101	01628	0,210	0,246	0,347
	0,297	0,119	0,124		0,182	0,095	0,059		0,110	0,047	0,063		0,065	0,040	0,080		0,398	0,134	0,095
00795	0,169	0,084	0,036	01078	0,377	0,142	0,096	01642	0,163	0,202	0,310	00432	0,347	0,348	0,248	01077	0,352	0,172	0,169
	0,075	0,058	0,134		0,114	0,047	0,063		0,496	0,166	0,114		0,338	0,141	0,144		0,148	0,086	0,065
01586	1,152	0,159	0,476	00431	0,126	0,218	0,155	00797	0,120	0,076	0,041	00429	0,188	0,222	0,196	01080	0,015	0,062	0,019
	0,119	0,100	0,041		0,027	0,049	0,075		0,058	0,032	0,122		0,018	0,046	0,085		0,019	0,020	0,085
01079	0,024	0,024	0,032	00796	0,038	0,004	0,021	00430	0,020	0,098	0,014								
	0,036	0,017	0,104		0,040	0,008	0,109		0,006	0,021	0,084								
Sisma in direzione Y																			
00428	0,288	0,180	0,039	01631	0,406	0,330	0,095	01076	0,249	0,258	0,088	01075	0,117	0,136	0,067	01628	0,211	0,047	0,030
	1,948	0,436	0,076		3,169	1,646	1,095		1,901	0,858	0,530		1,679	0,694	0,245		2,144	0,491	0,169
00795	0,085	0,026	0,033	01078	0,298	0,105	0,039	01642	0,205	0,049	0,091	00432	0,396	0,116	0,060	01077	0,263	0,106	0,090
	1,637	0,301	0,198		2,018	0,104	0,307		2,130	0,520	0,165		2,174	0,379	0,095		1,802	0,811	0,554
01586	0,744	0,295	0,200	00431	0,058	0,257	0,092	00797	0,026	0,043	0,039	00429	0,055	0,271	0,068	01080	0,010	0,150	0,008
	3,217	1,766	1,121		0,585	0,895	0,860		1,634	0,360	0,170		0,439	1,028	0,970		0,609	0,474	0,102
01079	0,016	0,066	0,016	00796	0,032	0,001	0,010	00430	0,010	0,193	0,005								
	1,103	0,355	0,044		1,394	0,285	0,015		0,195	0,735	0,152								
Piano_vespaiio																			
Sisma in direzione X																			
01655	0,143	0,222	0,339	00293	0,565	0,267	0,238	00913	0,539	0,247	0,072	00804	0,140	0,062	0,093	00300	0,420	1,321	0,353
	0,090	0,029	0,024		0,126	0,055	0,043		0,069	0,023	0,012		0,069	0,023	0,019		0,059	0,084	0,063
00915	1,104	0,967	0,482	00916	0,383	0,430	0,234	00914	0,459	0,269	0,208	00301	0,779	0,350	0,259	01629	0,304	0,247	0,352
	0,075	0,088	0,056		0,125	0,065	0,050		0,053	0,052	0,018		0,280	0,114	0,121		0,170	0,077	0,079
01630	2,084	1,532	0,605	00798	0,100	0,144	0,163	01589	1,546	0,874	0,555	00299	0,131	0,630	0,148	00918	0,065	0,533	0,146
	0,372	0,171	0,085		0,164	0,064	0,049		0,184	0,145	0,037		0,017	0,064	0,022		0,067	0,042	0,020
00294	0,244	0,820	0,256	00917	0,098	0,116	0,153	00799	0,088	0,102	0,166	00922	0,022	0,268	0,068	00803	0,077	0,028	0,080
	0,034	0,044	0,033		0,082	0,013	0,014		0,073	0,024	0,042		0,032	0,026	0,031		0,050	0,012	0,046
00919	0,067	0,175	0,123	00800	0,103	0,013	0,097	00295	0,044	0,326	0,077	00297	0,045	0,100	0,071	00298	0,073	0,372	0,049
	0,020	0,013	0,057		0,035	0,007	0,064		0,017	0,030	0,043		0,002	0,005	0,062		0,015	0,019	0,054
00801	0,032	0,045	0,092	00920	0,049	0,070	0,093	00921	0,086	0,169	0,069	00296	0,139	0,205	0,025	00802	0,092	0,012	0,056
	0,011	0,009	0,073		0,021	0,012	0,062		0,008	0,014	0,054		0,006	0,018	0,057		0,045	0,009	0,071
Sisma in direzione Y																			
01655	0,204	0,040	0,056	00293	0,254	0,085	0,064	00913	0,166	0,069	0,061	00804	0,028	0,029	0,079	00300	0,106	0,323	0,167
	1,856	0,457	0,133		2,071	0,347	0,069		1,818	0,152	0,446		1,340	0,436	0,230		0,397	0,886	1,205
00915	0,458	0,308	0,164	00916	0,168	0,137	0,126	00914	0,136	0,075	0,075	00301	0,422	0,152	0,025	01629	0,314	0,042	0,031
	1,840	0,917	0,677		1,571	0,718	0,485		1,640	0,840	0,651		1,969	0,427	0,210		1,818	0,413	0,163
01630	0,764	0,444	0,173	00798	0,035	0,041	0,095	01589	0,353	0,135	0,099	00299	0,049	0,100	0,065	00918	0,026	0,092	0,073
	3,448	1,643	1,145		1,429	0,449	0,300		3,110	1,677	1,108		0,112	0,394	0,455		0,456	0,290	0,613
00294	0,036	0,093	0,091	00917	0,018	0,022	0,085	00799	0,035	0,034	0,081	00922	0,010	0,040	0,047	00803	0,035	0,019	0,037
	0,550	0,868	1,141		0,640	0,068	0,406		0,447	0,138	0,212		0,554	0,259	0,489		0,518	0,113	0,105
00919	0,030	0,078	0,034	00800	0,059	0,015	0,047	00295	0,019	0,139	0,031	00297	0,012	0,207	0,015	00298	0,040	0,167	0,035
	0,159	0,099	0,142		0,287	0,058	0,100		0,180	0,313	0,314		0,062	0,139	0,036		0,097	0,150	0,142
00801	0,041	0,024</																	

Pareti - Tensioni per effetto del sisma																			
NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	1,855	0,450	0,131		1,850	0,405	0,092		1,454	0,256	0,482		1,456	0,321	0,100		1,476	0,745	0,483
00805	0,026	0,030	0,062	01068	0,148	0,094	0,107	01654	0,246	0,056	0,048	00427	0,392	0,079	0,026	01067	0,324	0,142	0,080
	1,348	0,320	0,078		1,375	0,362	0,490		1,963	0,497	0,174		1,934	0,453	0,153		1,691	0,577	0,430
01588	0,634	0,296	0,157	00806	0,019	0,016	0,061	00425	0,029	0,056	0,042	01070	0,050	0,087	0,062	01627	0,327	0,172	0,091
	3,168	1,328	0,990		0,441	0,098	0,146		0,150	0,302	0,297		0,446	0,265	0,651		2,940	1,323	0,950
00421	0,038	0,092	0,061	01074	0,043	0,038	0,067	00426	0,114	0,168	0,132	01069	0,064	0,042	0,078	00424	0,016	0,124	0,005
	0,500	0,890	1,310		0,587	0,253	0,509		0,542	0,765	1,525		0,809	0,110	0,432		0,074	0,151	0,122
01071	0,009	0,056	0,024	00807	0,045	0,012	0,013	00422	0,014	0,065	0,024	00809	0,026	0,010	0,034	00808	0,031	0,017	0,011
	0,161	0,100	0,089		0,238	0,048	0,068		0,193	0,263	0,274		0,469	0,101	0,101		0,225	0,088	0,041
01073	0,010	0,075	0,014	01072	0,008	0,025	0,017	00423	0,013	0,111	0,010								
	0,072	0,131	0,092		0,182	0,074	0,095		0,060	0,137	0,081								
Piano_vespai				Parete1-2-3-4-5-6-7-8				Parete 5-6											
Sisma in direzione X																			
01601	0,197	0,263	0,355	00411	0,448	0,147	0,270	01055	0,271	0,182	0,112	00817	0,078	0,072	0,039	01058	0,291	0,215	0,119
	0,117	0,042	0,035		0,132	0,049	0,053		0,044	0,027	0,020		0,061	0,022	0,020		0,039	0,025	0,022
01057	0,778	0,402	0,305	00419	0,493	0,165	0,247	01056	0,730	0,303	0,282	01651	0,192	0,259	0,333	00811	0,092	0,067	0,063
	0,046	0,048	0,021		0,152	0,052	0,064		0,035	0,040	0,021		0,180	0,064	0,049		0,061	0,026	0,025
01626	1,438	0,737	0,515	00417	0,052	0,281	0,065	00418	0,218	0,567	0,207	01060	0,034	0,280	0,059	01591	1,365	0,605	0,505
	0,149	0,117	0,032		0,012	0,026	0,016		0,026	0,035	0,026		0,017	0,022	0,013		0,183	0,104	0,037
00412	0,219	0,529	0,213	01059	0,037	0,135	0,061	00812	0,044	0,043	0,070	01064	0,018	0,174	0,047	00816	0,031	0,038	0,050
	0,027	0,030	0,028		0,029	0,020	0,010		0,033	0,015	0,019		0,026	0,022	0,011		0,037	0,014	0,020
01061	0,034	0,076	0,060	00416	0,036	0,161	0,023	00415	0,019	0,047	0,036	00413	0,036	0,294	0,052	00813	0,050	0,006	0,047
	0,006	0,005	0,029		0,006	0,007	0,028		0,003	0,003	0,029		0,012	0,027	0,018		0,014	0,003	0,032
00814	0,013	0,019	0,043	00414	0,016	0,090	0,045	00815	0,021	0,016	0,046	01062	0,013	0,043	0,044	01063	0,015	0,062	0,038
	0,004	0,003	0,035		0,011	0,011	0,024		0,010	0,004	0,029		0,006	0,007	0,029		0,010	0,012	0,028
Sisma in direzione Y																			
01601	0,178	0,054	0,055	00411	0,263	0,107	0,035	01055	0,089	0,068	0,050	00817	0,044	0,016	0,026	01058	0,130	0,100	0,097
	1,665	0,371	0,155		1,766	0,353	0,180		1,356	0,643	0,475		1,360	0,362	0,278		1,430	0,661	0,453
01057	0,373	0,214	0,131	00419	0,338	0,100	0,024	01056	0,226	0,103	0,077	01651	0,225	0,049	0,044	00811	0,025	0,026	0,078
	1,706	0,852	0,591		1,848	0,376	0,143		1,605	0,829	0,615		1,821	0,422	0,139		1,368	0,317	0,211
01626	0,627	0,318	0,148	00417	0,028	0,074	0,045	00418	0,069	0,181	0,125	01060	0,017	0,043	0,053	01591	0,366	0,116	0,099
	3,031	1,423	0,996		0,163	0,327	0,352		0,443	0,738	0,995		0,303	0,273	0,468		2,863	1,383	0,974
00412	0,025	0,152	0,049	01059	0,011	0,036	0,059	00812	0,027	0,020	0,053	01064	0,009	0,106	0,021	00816	0,032	0,040	0,026
	0,425	0,780	1,078		0,620	0,221	0,365		0,417	0,184	0,145		0,471	0,247	0,475		0,383	0,159	0,138
01061	0,031	0,086	0,038	00416	0,042	0,184	0,037	00415	0,019	0,230	0,016	00413	0,027	0,250	0,025	00813	0,050	0,012	0,051
	0,124	0,068	0,077		0,089	0,108	0,074		0,075	0,104	0,041		0,125	0,292	0,349		0,161	0,033	0,060
00814	0,053	0,010	0,018	00414	0,026	0,245	0,011	00815	0,062	0,020	0,006	01062	0,009	0,119	0,005	01063	0,019	0,249	0,006
	0,160	0,022	0,019		0,121	0,137	0,148		0,222	0,058	0,096		0,140	0,121	0,079		0,149	0,194	0,086
Piano_vespai				Parete1-2-3-4-5-6-7-8				Parete 6-7											
Sisma in direzione X																			
00282	1,115	0,558	0,569	00900	0,864	0,592	0,399	01656	0,353	0,558	0,625	00901	1,196	0,728	0,513	00291	0,379	0,747	0,263
	1,233	0,602	0,482		0,236	0,156	0,110		1,224	0,308	0,234		0,145	0,290	0,128		0,015	0,033	0,036
01590	1,452	0,852	0,530	00902	0,479	0,321	0,143	01597	3,059	1,905	1,120	00903	0,474	0,238	0,085	00292	0,581	0,237	0,250
	0,125	0,140	0,021		0,033	0,046	0,015		1,539	1,111	0,249		0,037	0,025	0,016		0,117	0,050	0,052
01600	0,171	0,243	0,351	00819	0,060	0,052	0,064	00904	0,141	0,174	0,105	00818	0,165	0,071	0,038	00826	0,209	0,077	0,102
	0,140	0,041	0,034		0,042	0,017	0,041		0,040	0,018	0,017		0,057	0,022	0,027		0,146	0,060	0,094
00283	0,719	1,641	0,561	00912	0,103	0,596	0,301	00905	0,077	0,397	0,070	00906	0,030	0,172	0,043	00290	0,055	0,454	0,055
	0,122	0,117	0,166		0,056	0,048	0,057		0,011	0,032	0,024		0,014	0,009	0,056		0,016	0,032	0,039
00820	0,071	0,018	0,061	00289	0,034	0,364	0,047	00284	0,091	0,814	0,157	00907	0,018	0,021	0,045	00908	0,016	0,080	0,040
	0,020	0,004	0,059		0,007	0,013	0,053		0,033	0,065	0,025		0,007	0,002	0,067		0,003	0,004	0,065
00821	0,043	0,044	0,040	00825	0,100	0,101	0,158	00288	0,020	0,199	0,037	00822	0,023	0,023	0,061	00285	0,157	0,491	0,084
	0,014	0,006	0,068		0,065	0,028	0,030		0,002	0,006	0,065		0,005	0,004	0,071		0,008	0,027	0,041
00911	0,101	0,327	0,086	00910	0,094	0,106	0,128	00287	0,028	0,066	0,045	00823	0,092	0,038	0,083	00909	0,025	0,028	0,073
	0,021	0,020	0,043		0,030	0,016	0,046		0,002	0,004	0,065		0,031	0,010	0,065		0,009	0,010	0,061
00824	0,173	0,022	0,117	00286	0,029	0,176	0,080												
	0,043	0,008	0,045		0,012	0,013	0,056												
Sisma in direzione Y																			
00282	2,793	1,210	0,452	00900	1,606	1,165	0,838	01656	1,619	0,238	0,399	00901	1,670	1,654	0,786	00291	0,170	0,463	0,153
	1,358	3,000	0,457		0,589	0,718	1,154		3,537	0,666	0,176		0,822	1,434	1,046		0,505	0,731	1,253

Pareti - Tensioni per effetto del sisma																			
NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	1,121	0,215	0,187		0,373	0,154	0,046		0,457	0,243	0,102		0,021	0,042	0,065		0,053	0,028	0,067
00878	0,060	0,356	0,089	00263	0,758	1,564	0,463	00828	0,099	0,018	0,099	00886	0,062	0,598	0,183	00269	0,067	0,378	0,082
	0,120	0,046	0,049		0,050	0,057	0,115		0,054	0,025	0,031		0,030	0,014	0,050		0,010	0,008	0,034
00880	0,061	0,181	0,093	00829	0,131	0,020	0,111	00268	0,050	0,127	0,098	00834	0,134	0,040	0,083	00830	0,065	0,056	0,091
	0,015	0,005	0,029		0,009	0,002	0,025		0,005	0,010	0,021		0,045	0,014	0,037		0,020	0,005	0,020
00264	0,071	0,917	0,103	00267	0,051	0,194	0,075	00882	0,045	0,090	0,084	00881	0,026	0,045	0,096	00831	0,042	0,038	0,098
	0,018	0,026	0,031		0,005	0,008	0,015		0,006	0,012	0,018		0,012	0,009	0,018		0,012	0,002	0,014
00884	0,064	0,236	0,084	00833	0,160	0,029	0,107	00885	0,103	0,606	0,070	00265	0,107	0,869	0,103	00883	0,029	0,196	0,089
	0,033	0,020	0,012		0,060	0,012	0,016		0,014	0,024	0,017		0,006	0,026	0,020		0,009	0,009	0,007
00266	0,051	0,539	0,082	00832	0,094	0,115	0,090												
	0,005	0,014	0,006		0,026	0,009	0,009												
Sisma in direzione Y																			
01640	0,934	0,261	0,506	00262	1,852	0,428	0,489	00874	0,905	0,453	0,883	00835	0,593	0,066	0,794	00875	1,043	0,458	0,811
	2,348	1,083	1,003		2,637	0,697	0,345		0,686	0,612	0,422		0,711	0,202	0,717		0,590	0,744	0,646
00271	0,534	1,881	0,828	00876	1,460	2,187	0,856	00877	0,662	1,227	0,774	01596	2,600	3,148	0,555	00272	1,198	1,453	0,296
	0,555	0,657	1,504		0,972	0,909	1,366		1,041	0,540	1,175		1,400	3,343	0,762		1,430	0,633	0,627
01657	0,643	0,115	0,267	00827	0,127	0,291	0,743	01599	2,590	0,533	0,711	00270	0,165	0,532	0,421	00879	0,145	0,803	0,498
	1,307	0,665	0,650		2,276	0,695	1,248		1,556	2,103	0,817		0,382	0,600	0,953		0,601	0,783	1,155
00878	0,115	0,536	0,630	00263	0,456	1,321	0,611	00828	0,115	0,176	0,500	00886	0,504	0,923	0,676	00269	0,273	1,520	0,209
	1,054	0,643	1,089		0,175	0,391	1,148		1,070	0,239	0,634		0,297	0,089	0,699		0,195	0,334	0,516
00880	0,261	0,699	0,464	00829	0,497	0,083	0,426	00268	0,278	2,221	0,402	00834	0,474	0,122	0,345	00830	0,542	0,148	0,363
	0,366	0,211	0,432		0,543	0,111	0,398		0,128	0,262	0,151		0,389	0,077	0,643		0,505	0,104	0,123
00264	0,203	2,739	0,246	00267	0,359	2,795	0,149	00882	0,379	2,512	0,300	00881	0,212	1,153	0,329	00831	0,575	0,190	0,199
	0,127	0,178	0,636		0,159	0,244	0,081		0,153	0,303	0,074		0,304	0,229	0,086		0,428	0,094	0,088
00884	0,108	0,918	0,165	00833	0,521	0,172	0,052	00885	0,149	2,763	0,143	00265	0,129	3,835	0,173	00883	0,091	1,763	0,126
	0,312	0,178	0,472		0,554	0,110	0,514		0,147	0,203	0,506		0,062	0,238	0,532		0,205	0,164	0,219
00266	0,305	3,513	0,133	00832	0,389	0,564	0,140												
	0,106	0,228	0,293		0,355	0,114	0,308												
Piano_vespaio				PareteP1-P2				Parete P1-P2											
Sisma in direzione X																			
00201	0,105	0,101	0,081	00278	0,118	0,033	0,068	00894	0,079	0,059	0,083	00842	0,070	0,048	0,072	00895	0,040	0,045	0,066
	1,003	0,227	0,081		0,498	0,027	0,067		0,668	0,047	0,062		0,944	0,288	0,120		0,344	0,088	0,097
00280	0,333	0,226	0,111	00896	0,025	0,024	0,034	00897	0,057	0,058	0,049	00070	0,031	0,019	0,009	00281	0,063	0,020	0,044
	0,143	1,219	1,293		0,298	0,062	0,063		0,551	0,058	0,040		0,115	0,167	0,117		0,429	0,020	0,052
00200	0,059	0,070	0,056	00840	0,160	0,089	0,054	00077	0,023	0,008	0,010	00899	0,192	0,145	0,058	00898	0,126	0,062	0,053
	0,703	0,135	0,025		0,991	0,364	0,123		0,115	0,167	0,097		0,588	2,080	2,321		0,385	0,477	0,613
00279	0,391	0,258	0,169	00841	0,139	0,016	0,036	00213	0,669	0,558	0,178								
	0,406	1,630	1,499		0,182	0,039	0,358		2,506	12,52	4,266								
Sisma in direzione Y																			
00201	0,096	0,028	0,029	00278	0,032	0,012	0,019	00894	0,066	0,031	0,060	00842	0,127	0,052	0,122	00895	0,051	0,055	0,053
	1,616	0,225	0,332		1,246	0,044	0,386		1,502	0,205	0,485		2,920	0,890	0,466		0,863	0,377	0,555
00280	0,056	0,037	0,031	00896	0,011	0,011	0,012	00897	0,015	0,024	0,017	00070	0,017	0,021	0,013	00281	0,030	0,011	0,016
	0,329	0,691	0,622		0,641	0,410	0,467		1,305	0,350	0,533		0,195	0,164	0,398		0,939	0,073	0,390
00200	0,034	0,024	0,027	00840	0,097	0,042	0,060	00077	0,046	0,044	0,027	00899	0,201	0,149	0,064	00898	0,255	0,108	0,049
	1,521	0,159	0,254		2,974	0,873	0,578		0,261	0,172	0,340		0,596	2,431	0,597		2,247	0,102	0,362
00279	0,408	0,302	0,205	00841	0,133	0,030	0,024	00213	0,855	0,353	0,091								
	0,445	1,021	0,662		4,295	0,865	0,155		4,783	4,099	0,088								
Piano_vespaio				Parete13-14-15-P3-16-17-18				Parete 13-14											
Sisma in direzione X																			
01645	0,270	0,273	0,306	00369	0,822	0,289	0,196	01003	0,472	0,347	0,270	00690	0,075	0,104	0,162	00685	0,166	0,121	0,070
	0,204	0,074	0,078		0,310	0,104	0,140		0,116	0,028	0,072		0,143	0,050	0,060		0,126	0,062	0,068
01005	0,543	0,464	0,240	01006	0,443	0,244	0,072	01004	0,858	0,529	0,313	00376	0,355	0,212	0,354	01623	0,216	0,270	0,419
	0,211	0,098	0,120		0,243	0,067	0,065		0,070	0,053	0,075		0,476	0,264	0,108		0,300	0,133	0,102
01556	1,509	1,234	0,569	01007	0,089	0,279	0,047	01008	0,097	0,668	0,064	01559	1,862	1,208	0,512	00370	0,410	0,913	0,405
	0,701	0,263	0,189		0,073	0,041	0,069		0,047	0,054	0,088		0,370	0,148	0,088		0,044	0,068	0,104
01012	0,118	0,313	0,284	00375	0,411	1,340	0,288	00686	0,147	0,031	0,078	01009	0,079	0,295	0,087	00374	0,102	0,781	0,094
	0,054	0,044	0,061		0,086	0,122	0,168		0,078	0,019	0,036		0,025	0,013	0,021		0,026	0,047	0,060
00687	0,143	0,037	0,134	00371	0,093	0,213	0,138	00373	0,117	0,631	0,108	00689	0,045	0,048	0,170	00688	0,081	0,071	0,118
	0,027	0,006	0,017		0,019	0,037	0,026		0,012	0,020	0,030		0,042	0,016	0,011		0,030	0,017	0,008
00372	0,080	0,229	0,108	01011	0,057	0,059	0,118	01010	0,037	0,022	0,131								
	0,006	0,009	0,011		0,015	0,014	0,014		0,014	0,007	0,006								

Pareti - Tensioni per effetto del sisma																			
NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,020	0,040	0,096		0,108	0,047	0,074		0,064	0,043	0,089		0,212	0,094	0,068		0,330	0,133	0,139
01644	0,185	0,218	0,306	00691	0,107	0,088	0,032	01635	1,232	0,090	0,530	00854	0,023	0,076	0,018	00853	0,021	0,032	0,030
	0,431	0,156	0,112		0,049	0,034	0,133		0,109	0,113	0,037		0,019	0,023	0,085		0,048	0,017	0,103
00243	0,121	0,191	0,170	00692	0,036	0,004	0,020	00244	0,017	0,091	0,013								
	0,031	0,053	0,069		0,058	0,012	0,107		0,007	0,029	0,083								
Sisma in direzione Y																			
01633	0,214	0,028	0,031	00242	0,351	0,109	0,022	00849	0,251	0,092	0,041	00693	0,056	0,033	0,046	00850	0,219	0,150	0,075
	2,119	0,504	0,176		2,170	0,352	0,118		1,984	0,089	0,287		1,642	0,306	0,190		1,786	0,815	0,539
00245	0,073	0,246	0,077	00851	0,324	0,191	0,096	00852	0,137	0,089	0,051	01558	0,556	0,276	0,134	00246	0,335	0,080	0,026
	0,452	1,054	1,002		1,934	0,857	0,548		1,729	0,730	0,264		3,360	1,685	1,124		2,000	0,473	0,105
01644	0,212	0,026	0,048	00691	0,028	0,049	0,021	01635	0,590	0,318	0,134	00854	0,012	0,142	0,005	00853	0,012	0,065	0,004
	2,140	0,499	0,169		1,641	0,368	0,173		3,023	1,720	1,088		0,613	0,474	0,100		1,104	0,355	0,045
00243	0,045	0,251	0,082	00692	0,029	0,002	0,005	00244	0,012	0,179	0,004								
	0,575	0,879	0,838		1,391	0,284	0,020		0,196	0,735	0,153								
Piano_vespaio Parete13-14-15-P3-16-17-18 Parete 15-P3																			
Sisma in direzione X																			
00096	0,126	0,126	0,264	00331	0,178	0,601	0,300	01115	0,459	0,483	0,343	01119	0,680	0,265	0,074	01632	0,252	0,178	0,288
	0,217	0,059	0,064		0,121	0,069	0,046		0,151	0,062	0,056		0,139	0,050	0,069		0,121	0,055	0,079
00003	0,417	1,511	0,531	01634	2,095	1,482	0,519	01120	0,685	1,256	0,679	01118	0,680	0,332	0,191	01117	1,090	0,619	0,241
	0,110	0,111	0,149		0,423	0,148	0,132		0,170	0,068	0,123		0,198	0,047	0,070		0,133	0,060	0,076
00462	0,845	0,411	0,221	01116	0,496	0,914	0,417												
	0,338	0,122	0,133		0,130	0,067	0,071												
Sisma in direzione Y																			
00096	0,014	0,031	0,103	00331	0,039	0,077	0,101	01115	0,109	0,092	0,121	01119	0,173	0,056	0,072	01632	0,240	0,043	0,052
	1,497	0,254	0,246		1,118	0,135	0,614		1,388	0,292	0,571		1,715	0,137	0,339		1,855	0,521	0,174
00003	0,051	0,174	0,128	01634	0,449	0,217	0,115	01120	0,182	0,177	0,153	01118	0,210	0,070	0,103	01117	0,286	0,113	0,098
	0,907	0,989	1,706		2,933	1,877	1,236		1,579	0,395	1,334		1,805	0,307	0,540		1,890	0,839	0,672
00462	0,334	0,098	0,063	01116	0,097	0,144	0,113												
	2,090	0,520	0,198		1,458	0,501	0,728												
Piano_vespaio Parete13-14-15-P3-16-17-18 Parete P3-16																			
Sisma in direzione X																			
01646	0,140	0,221	0,340	00324	0,578	0,275	0,239	00949	0,545	0,252	0,074	00699	0,155	0,048	0,098	00950	0,471	0,280	0,214
	0,136	0,039	0,030		0,115	0,051	0,046		0,049	0,026	0,016		0,053	0,023	0,023		0,052	0,066	0,027
00330	0,130	0,642	0,138	00951	0,074	0,616	0,125	00952	0,074	0,373	0,138	00003	0,126	0,774	0,030	00331	0,129	0,593	0,136
	0,028	0,072	0,020		0,055	0,086	0,032		0,100	0,049	0,029		0,074	0,105	0,065		0,094	0,061	0,065
00096	0,177	0,115	0,186	00694	0,099	0,082	0,139	01561	1,573	0,895	0,564	00329	0,108	0,385	0,101	00954	0,049	0,264	0,108
	0,255	0,092	0,038		0,088	0,029	0,043		0,117	0,178	0,035		0,002	0,031	0,046		0,038	0,021	0,038
00325	0,209	0,740	0,225	00953	0,050	0,041	0,115	00695	0,040	0,067	0,117	00328	0,041	0,064	0,088	00696	0,034	0,042	0,098
	0,024	0,042	0,050		0,034	0,004	0,047		0,030	0,016	0,065		0,010	0,010	0,060		0,013	0,009	0,071
00956	0,021	0,224	0,078	00698	0,083	0,040	0,081	00326	0,061	0,377	0,077	00957	0,053	0,448	0,075	00955	0,015	0,049	0,080
	0,024	0,022	0,045		0,039	0,009	0,048		0,012	0,018	0,052		0,017	0,031	0,047		0,006	0,007	0,062
00327	0,052	0,183	0,071	00697	0,031	0,059	0,086												
	0,009	0,016	0,057		0,025	0,014	0,067												
Sisma in direzione Y																			
01646	0,206	0,020	0,017	00324	0,327	0,090	0,031	00949	0,234	0,093	0,066	00699	0,042	0,032	0,090	00950	0,198	0,113	0,089
	1,871	0,460	0,136		2,067	0,340	0,073		1,817	0,149	0,437		1,307	0,369	0,202		1,642	0,844	0,648
00330	0,026	0,072	0,048	00951	0,011	0,030	0,055	00952	0,030	0,016	0,066	00003	0,003	0,020	0,024	00331	0,024	0,067	0,072
	0,166	0,392	0,415		0,430	0,403	0,556		0,626	0,241	0,526		0,516	0,509	0,890		0,733	0,112	0,730
00096	0,070	0,022	0,090	00694	0,036	0,031	0,060	01561	0,550	0,245	0,118	00329	0,016	0,206	0,019	00954	0,015	0,114	0,024
	1,502	0,529	0,226		0,455	0,162	0,180		3,085	1,675	1,105		0,015	0,202	0,170		0,199	0,116	0,215
00325	0,045	0,115	0,116	00953	0,028	0,029	0,031	00695	0,038	0,042	0,025	00328	0,017	0,198	0,007	00696	0,046	0,018	0,004
	0,546	0,768	1,032		0,210	0,029	0,171		0,219	0,100	0,116		0,085	0,106	0,048		0,141	0,026	0,041
00956	0,014	0,025	0,057	00698	0,023	0,019	0,055	00326	0,019	0,063	0,053	00957	0,017	0,018	0,049	00955	0,011	0,110	0,015
	0,635	0,281	0,356		0,667	0,124	0,151		0,155	0,302	0,374		0,314	0,423	0,411		0,116	0,118	0,048
00327	0,020	0,194	0,029	00697	0,032	0,019	0,030												
	0,118	0,196	0,116		0,255	0,092	0,072												
Piano_vespaio Parete13-14-15-P3-16-17-18 Parete 16-17																			
Sisma in direzione X																			
01649	0,187	0,254	0,343	00247	0,538	0,178	0,243	00855	0,376	0,210	0,117	00705	0,128	0,041	0,013	00856	0,573	0,191	0,156
	0,184	0,057	0,040		0,132	0,044	0,054		0,037	0,017	0,016		0,052	0,024	0,026		0,048	0,044	0,014
00700	0,117	0,047	0,025	00858	0,275	0,208	0,122	01647	0,212	0,275	0,363	00857	0,647	0,179	0,162	01560	1,398	0,576	0,544
	0,079	0,025	0,025		0,056	0,023	0,021		0,113	0,039	0,032		0,055	0,032	0,021		0,228	0,112	0,045
00254	0,550	0,163	0,268	01637	1,357	0,600	0,514	00248	0,294	0,524	0,259	00253	0,337	0,487	0,268	00252	0,041	0,192	0,055
	0,142	0,050	0,050		0,113	0,129	0,025		0,013	0,029	0,037		0,031	0,039	0,053		0,011	0,023	0,017
00860	0,056	0,220	0,078	00859	0,077	0,090	0,073	00701	0,031	0,006	0,053	00864	0,041	0,172	0,098	00251	0,038	0,067	0,032
	0,023	0,034																	

PROGETTO DI RISTRUTTURAZIONE CON AMPLIAMENTO E RIASSETTO FUNZIONALE DELLA CASA DI RIPOSO "CAPITANO LUIGI ZABERT" AI FINI DELL'ACCREDITAMENTO ISTITUZIONALE

Pareti - Tensioni per effetto del sisma																			
NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
00256	0,084 0,285	0,394 0,457	0,033 0,505	00779	0,031 0,347	0,029 0,131	0,099 0,161	00259	0,052 0,128	0,117 0,267	0,076 0,301	00257	0,034 0,103	0,259 0,229	0,044 0,133	00873	0,030 0,249	0,233 0,209	0,031 0,229
00871	0,033 0,158	0,075 0,077	0,066 0,081	00778	0,081 0,210	0,012 0,043	0,067 0,079	00258	0,035 0,108	0,159 0,137	0,044 0,079	00872	0,028 0,336	0,096 0,178	0,028 0,117	00777	0,065 0,323	0,011 0,062	0,042 0,042
Piano_vespai				Parete9-10-11-12				Parete 11-12											
Sisma in direzione X																			
01610	0,186 0,244	0,197 0,113	0,398 0,107	00445	0,268 0,403	0,202 0,344	0,365 0,138	01096	0,346 0,194	0,211 0,074	0,097 0,059	00770	0,177 0,056	0,075 0,031	0,040 0,058	01097	0,446 0,167	0,487 0,089	0,212 0,125
00451	0,226 0,016	0,330 0,022	0,301 0,047	01098	0,709 0,100	0,188 0,037	0,337 0,060	01099	0,217 0,037	0,160 0,029	0,145 0,067	01580	1,321 0,051	0,447 0,015	0,392 0,017	00452	0,447 0,223	0,141 0,083	0,155 0,104
01608	0,183 0,320	0,217 0,110	0,211 0,087	00775	0,086 0,015	0,060 0,024	0,141 0,095	01578	1,382 0,615	1,233 0,215	0,518 0,155	00450	0,070 0,002	0,219 0,012	0,108 0,061	01101	0,050 0,005	0,069 0,009	0,114 0,063
00446	0,307 0,050	1,213 0,081	0,203 0,150	01100	0,044 0,014	0,019 0,005	0,127 0,067	00774	0,038 0,025	0,082 0,015	0,137 0,065	00449	0,082 0,007	0,475 0,006	0,093 0,063	00773	0,081 0,013	0,073 0,004	0,118 0,060
01103	0,030 0,030	0,452 0,019	0,049 0,076	00771	0,207 0,040	0,070 0,007	0,054 0,068	00447	0,109 0,010	0,864 0,017	0,058 0,078	01104	0,081 0,016	0,929 0,026	0,061 0,079	01102	0,031 0,003	0,352 0,002	0,088 0,061
00448	0,075 0,003	0,803 0,006	0,079 0,065	00772	0,099 0,004	0,148 0,001	0,097 0,062												
Sisma in direzione Y																			
01610	0,330 0,746	0,075 0,374	0,076 0,372	00445	0,511 1,242	0,077 0,301	0,124 0,111	01096	0,275 0,533	0,095 0,236	0,107 0,123	00770	0,063 0,318	0,036 0,196	0,132 0,240	01097	0,192 0,426	0,051 0,419	0,134 0,246
00451	0,048 0,238	0,424 0,545	0,055 0,603	01098	0,074 1,081	0,317 0,502	0,052 0,288	01099	0,040 0,896	0,181 0,426	0,054 0,204	01580	0,105 2,257	0,401 0,960	0,063 0,652	00452	0,046 1,071	0,217 0,231	0,047 0,080
01608	0,084 1,135	0,038 0,271	0,055 0,114	00775	0,085 0,748	0,059 0,233	0,050 0,112	01578	0,507 1,767	0,144 0,837	0,141 0,614	00450	0,084 0,012	0,624 0,262	0,037 0,124	01101	0,016 0,267	0,316 0,160	0,020 0,185
00446	0,074 0,150	0,280 0,229	0,095 0,483	01100	0,051 0,313	0,066 0,024	0,029 0,095	00774	0,070 0,303	0,126 0,138	0,034 0,106	00449	0,057 0,104	0,532 0,126	0,013 0,047	00773	0,094 0,198	0,042 0,058	0,020 0,079
01103	0,013 0,193	0,166 0,089	0,064 0,284	00771	0,098 0,243	0,038 0,049	0,064 0,242	00447	0,045 0,059	0,394 0,089	0,063 0,267	01104	0,016 0,102	0,347 0,127	0,050 0,292	01102	0,024 0,118	0,316 0,102	0,025 0,128
00448	0,058 0,069	0,615 0,125	0,032 0,166	00772	0,078 0,165	0,088 0,055	0,023 0,182												
Piano_vespai				Parete26-27-28				Parete 26-27											
Sisma in direzione X																			
00302	0,637 0,154	0,223 0,053	0,242 0,048	00923	0,441 0,094	0,259 0,015	0,159 0,015	01652	0,184 0,295	0,254 0,089	0,337 0,042	00924	0,667 0,104	0,307 0,059	0,207 0,017	00311	0,615 0,087	1,214 0,112	0,340 0,257
01565	1,666 0,639	1,226 0,230	0,599 0,172	00925	0,624 0,197	0,503 0,076	0,217 0,119	01567	1,585 0,066	0,818 0,148	0,588 0,033	00926	0,482 0,194	0,263 0,046	0,073 0,091	00312	0,429 0,353	0,200 0,226	0,359 0,109
01612	0,248 0,136	0,291 0,076	0,410 0,097	00720	0,086 0,071	0,091 0,021	0,074 0,064	00927	0,206 0,103	0,258 0,024	0,128 0,089	00719	0,237 0,134	0,104 0,036	0,034 0,080	00727	0,125 0,081	0,056 0,020	0,061 0,028
00303	0,335 0,025	0,690 0,049	0,308 0,060	00935	0,063 0,037	0,232 0,013	0,157 0,014	00928	0,131 0,029	0,629 0,037	0,101 0,127	00929	0,032 0,023	0,334 0,015	0,041 0,051	00310	0,095 0,025	0,779 0,043	0,074 0,078
00721	0,082 0,037	0,035 0,007	0,078 0,047	00309	0,045 0,010	0,705 0,023	0,067 0,056	00304	0,044 0,014	0,252 0,019	0,078 0,008	00930	0,037 0,013	0,050 0,003	0,046 0,033	00931	0,014 0,006	0,235 0,006	0,039 0,034
00722	0,072 0,021	0,088 0,008	0,041 0,033	00726	0,048 0,033	0,036 0,010	0,085 0,012	00308	0,058 0,003	0,488 0,011	0,043 0,035	00723	0,044 0,010	0,042 0,002	0,060 0,029	00305	0,117 0,004	0,104 0,009	0,043 0,012
00934	0,079 0,008	0,073 0,007	0,060 0,012	00933	0,057 0,010	0,027 0,003	0,088 0,014	00307	0,052 0,003	0,330 0,009	0,042 0,029	00724	0,071 0,020	0,025 0,007	0,065 0,020	00932	0,024 0,009	0,129 0,008	0,060 0,022
00725	0,121 0,007	0,016 0,001	0,067 0,016	00306	0,034 0,007	0,121 0,009	0,064 0,020												
Sisma in direzione Y																			
00302	0,219 1,845	0,070 0,425	0,040 0,073	00923	0,093 1,487	0,046 0,252	0,083 0,462	01652	0,161 1,902	0,023 0,467	0,037 0,129	00924	0,157 1,478	0,073 0,747	0,065 0,486	00311	0,164 0,249	0,252 0,324	0,061 0,730
01565	0,571 2,196	0,166 0,855	0,110 0,655	00925	0,184 0,546	0,050 0,245	0,085 0,212	01567	0,323 2,965	0,142 1,362	0,086 0,970	00926	0,242 0,512	0,071 0,215	0,101 0,180	00312	0,585 1,417	0,092 0,322	0,089 0,128
01612	0,323 0,812	0,065 0,417	0,058 0,406	00720	0,041 0,177	0,037 0,043	0,049 0,170	00927	0,079 0,260	0,037 0,078	0,082 0,201	00719	0,073 0,397	0,015 0,096	0,095 0,154	00727	0,033 1,467	0,023 0,321	0,061 0,084
00303	0,042 0,502	0,087 0,879	0,064 1,342	00935	0,041 0,586	0,034 0,254	0,074 0,521	00928	0,066 0,082	0,129 0,042	0,056 0,299	00929	0,009 0,067	0,213 0,047	0,029 0,137	00310	0,036 0,046	0,315 0,082	0,035 0,193
00721	0,058 0,136	0,026 0,027	0,007 0,133	00309	0,014 0,028	0,455 0,069	0,010 0,149	00304	0,022 0,180	0,129 0,299	0,034 0,298	00930	0,050 0,055	0,054 0,012	0,013 0,076	00931	0,016 0,037	0,259 0,023	0,013 0,077
00722	0,053 0,076	0,065 0,022	0,014 0,084	00726	0,020 0,420	0,028 0,136	0,050 0,096	00308	0,053 0,014	0,424 0,046	0,015 0,086	00723	0,062 0,070	0,050 0,018	0,020 0,057	00305	0,071 0,041	0,261 0,125	0,009 0,110
00934	0,051 0,118	0,196 0,099	0,037 0,094	00933	0,032 0,140	0,074 0,066	0,054 0,061	00307	0,057 0,027	0,403 0,057	0,016 0,048	00724	0,061 0,121	0,021 0,032	0,034 0,024	00932	0,015 0,054	0,198 0,049	0,028 0,017
00725	0,057 0,161	0,009 0,032	0,029 0,047	00306	0,030 0,058	0,297 0,053	0,035 0,026												
Piano_vespai				Parete26-27-28				Parete 28-27											
Sisma in direzione X																			
01653	0,195 0,075	0,251 0,024	0,349 0,025	00398	0,471 0,162	0,150 0,083	0,271 0,049	01039	0,252 0,142	0,183 0,068	0,115 0,016	00728	0,081 0,185	0,075 0,055	0,054 0,030	00734	0,240 0,036	0,104 0,048	0,124 0,052
01041	0,628 0,117	0,379 0,079	0,317 0,131	01042	0,593 0,153	0,201 0,070	0,063 0,067	01040	0,761 0,117	0,319 0,072	0,297 0,023	00406	0,477 0,265	0,207 0,315	0,215 0,110	01604	0,236 0,027	0,252 0,015	0,261 0,085
01570	1,807 0,256	1,150 0,121	0,575 0,097	01044	0,069 0,004	0,539 0,011	0,098 0,092	00405	0,336 0,024	0,988 0,046	0,298 0,129	01043	0,041 0,008	0,282 0,011	0,099 0,087	01566	1,439 0,315	0,640 0,122	0,533 0,063
00399	0,249 0,064	0,571 0,087	0,240 0,048	00733	0,083 0,035	0,020 0,014	0,095 0,084	00404	0,066 0,009	0,444 0,018	0,103 0,098	01045	0,046 0,010	0,142 0,014	0,086 0,103	00403	0,049 0,003	0,304 0,016	0,029 0,103
00400	0,037 0,028	0,227 0,062	0,057 0,064	01048	0,021 0,072	0,173 													

Pareti - Tensioni per effetto del sisma																			
NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
Sisma in direzione Y																			
01653	0,171 1,881	0,032 0,441	0,033 0,135	00398	0,254 1,843	0,074 0,383	0,020 0,138	01039	0,089 1,465	0,073 0,666	0,054 0,422	00728	0,017 1,462	0,019 0,399	0,041 0,230	00734	0,066 1,195	0,075 0,357	0,082 0,548
01041	0,210 0,730	0,143 0,285	0,049 0,634	01042	0,402 0,923	0,086 0,043	0,078 0,724	01040	0,268 1,716	0,164 0,855	0,084 0,599	00406	0,614 0,897	0,079 0,301	0,151 0,512	01604	0,819 1,077	0,190 0,233	0,162 0,468
01570	0,431 2,014	0,361 0,995	0,158 0,716	01044	0,031 0,289	0,104 0,461	0,066 0,512	00405	0,118 0,422	0,212 0,515	0,096 0,865	01043	0,025 0,543	0,053 0,342	0,061 0,475	01566	0,447 3,033	0,237 1,484	0,101 1,028
00399	0,051 0,414	0,178 0,844	0,081 1,100	00733	0,038 0,536	0,013 0,123	0,038 0,253	00404	0,040 0,168	0,068 0,351	0,054 0,419	01045	0,013 0,166	0,036 0,099	0,008 0,141	00403	0,017 0,109	0,079 0,160	0,014 0,132
00400	0,025 0,139	0,051 0,327	0,033 0,328	01048	0,011 0,526	0,055 0,254	0,038 0,468	00732	0,030 0,291	0,009 0,059	0,018 0,104	00729	0,024 0,392	0,013 0,123	0,039 0,108	00731	0,020 0,165	0,006 0,014	0,006 0,030
00402	0,006 0,070	0,067 0,124	0,007 0,044	00401	0,040 0,064	0,053 0,133	0,015 0,056	01047	0,022 0,129	0,036 0,097	0,014 0,077	01046	0,016 0,186	0,013 0,106	0,021 0,057	00730	0,047 0,300	0,009 0,060	0,019 0,029
Piano_vespaio				Parete29-30-31-32				Parete 29-30											
Sisma in direzione X																			
01602	0,150 0,076	0,224 0,034	0,290 0,051	00433	0,706 0,187	0,310 0,067	0,186 0,089	01081	0,496 0,097	0,347 0,020	0,177 0,040	00746	0,108 0,142	0,094 0,047	0,149 0,049	01082	0,559 0,054	0,560 0,032	0,213 0,048
00737	0,159 0,104	0,081 0,030	0,030 0,072	01084	0,279 0,122	0,283 0,053	0,112 0,093	01618	0,196 0,048	0,228 0,041	0,327 0,104	01083	0,692 0,145	0,495 0,057	0,183 0,105	01568	1,292 0,376	0,992 0,142	0,494 0,111
00444	0,329 0,228	0,126 0,203	0,306 0,110	01573	1,580 0,174	1,263 0,051	0,529 0,045	01094	0,222 0,088	0,258 0,035	0,208 0,025	00443	0,485 0,061	0,996 0,083	0,295 0,186	00442	0,090 0,024	0,618 0,042	0,061 0,068
01086	0,115 0,045	0,563 0,040	0,093 0,105	01085	0,131 0,073	0,238 0,026	0,079 0,089	00738	0,085 0,071	0,021 0,016	0,058 0,058	01095	0,091 0,024	0,559 0,053	0,144 0,030	00441	0,054 0,017	0,491 0,035	0,050 0,028
01087	0,021 0,035	0,295 0,027	0,053 0,037	00434	0,429 0,030	0,983 0,053	0,273 0,062	00739	0,050 0,055	0,071 0,018	0,055 0,021	00745	0,064 0,067	0,062 0,025	0,133 0,024	01088	0,028 0,032	0,094 0,019	0,058 0,005
01089	0,037 0,018	0,294 0,020	0,040 0,005	00435	0,095 0,026	0,528 0,047	0,091 0,007	00439	0,017 0,011	0,231 0,019	0,033 0,014	00440	0,072 0,007	0,395 0,025	0,010 0,007	00740	0,041 0,057	0,008 0,011	0,030 0,007
00741	0,024 0,032	0,016 0,007	0,042 0,021	01093	0,035 0,022	0,191 0,013	0,087 0,028	00744	0,047 0,017	0,020 0,006	0,080 0,048	01090	0,012 0,017	0,091 0,014	0,042 0,027	00438	0,028 0,011	0,101 0,017	0,043 0,034
00742	0,029 0,024	0,013 0,009	0,051 0,039	00436	0,053 0,008	0,201 0,013	0,073 0,034	01091	0,039 0,003	0,039 0,004	0,070 0,045	01092	0,072 0,006	0,066 0,004	0,051 0,040	00437	0,104 0,001	0,086 0,003	0,036 0,039
00743	0,082 0,005	0,012 0,001	0,055 0,045																
Sisma in direzione Y																			
01602	0,059 1,095	0,025 0,256	0,072 0,110	00433	0,088 1,347	0,059 0,319	0,061 0,080	01081	0,072 1,068	0,051 0,134	0,084 0,358	00746	0,063 0,921	0,019 0,215	0,072 0,097	01082	0,070 1,075	0,075 0,427	0,070 0,368
00737	0,145 0,561	0,032 0,144	0,185 0,412	01084	0,257 0,355	0,077 0,260	0,236 0,350	01618	0,480 0,917	0,072 0,429	0,086 0,449	01083	0,389 0,619	0,063 0,420	0,194 0,318	01568	0,756 2,043	0,170 0,958	0,223 0,763
00444	0,726 1,319	0,073 0,422	0,150 0,170	01573	0,165 2,509	0,152 1,029	0,064 0,747	01094	0,051 0,591	0,045 0,128	0,081 0,263	00443	0,204 0,224	0,329 0,345	0,158 0,967	00442	0,080 0,062	0,509 0,124	0,066 0,461
01086	0,175 0,163	0,208 0,062	0,136 0,543	01085	0,130 0,232	0,092 0,089	0,165 0,507	00738	0,124 0,242	0,059 0,050	0,099 0,427	01095	0,061 0,145	0,110 0,179	0,070 0,477	00441	0,054 0,055	0,757 0,113	0,035 0,342
01087	0,018 0,115	0,366 0,083	0,042 0,369	00434	0,097 0,395	0,182 0,581	0,063 1,104	00739	0,098 0,181	0,136 0,060	0,037 0,317	00745	0,044 0,343	0,033 0,085	0,066 0,129	01088	0,022 0,107	0,222 0,060	0,017 0,253
01089	0,042 0,059	0,634 0,066	0,017 0,249	00435	0,042 0,122	0,280 0,197	0,048 0,203	00439	0,053 0,050	0,711 0,080	0,032 0,197	00440	0,019 0,026	0,882 0,083	0,045 0,239	00740	0,064 0,177	0,030 0,035	0,024 0,244
00741	0,105 0,132	0,031 0,029	0,032 0,186	01093	0,014 0,142	0,192 0,096	0,049 0,104	00744	0,088 0,205	0,047 0,047	0,044 0,043	01090	0,032 0,079	0,383 0,066	0,048 0,145	00438	0,064 0,059	0,687 0,100	0,047 0,107
00742	0,085 0,137	0,082 0,044	0,039 0,095	00436	0,027 0,067	0,407 0,109	0,037 0,060	01091	0,051 0,102	0,151 0,044	0,045 0,044	01092	0,037 0,050	0,449 0,058	0,034 0,035	00437	0,052 0,028	0,629 0,088	0,055 0,040
00743	0,085 0,150	0,018 0,030	0,062 0,052																
Piano_vespaio				Parete29-30-31-32				Parete 30-31											
Sisma in direzione X																			
01624	0,168 0,317	0,218 0,119	0,306 0,084	00273	0,287 0,237	0,311 0,091	0,232 0,115	00887	0,236 0,033	0,104 0,042	0,059 0,093	00749	0,135 0,025	0,038 0,021	0,058 0,144	00888	0,347 0,039	0,139 0,040	0,077 0,100
00747	0,137 0,015	0,015 0,013	0,074 0,136	00890	0,154 0,046	0,105 0,043	0,055 0,084	01603	0,177 0,307	0,228 0,116	0,315 0,077	00889	0,338 0,045	0,184 0,042	0,075 0,089	01572	0,813 0,112	0,101 0,072	0,353 0,055
00277	0,242 0,211	0,357 0,084	0,245 0,096	01574	0,898 0,128	0,091 0,068	0,368 0,062	00274	0,170 0,004	0,157 0,012	0,209 0,121	00276	0,166 0,009	0,150 0,021	0,197 0,107	00275	0,023 0,003	0,027 0,007	0,027 0,116
00892	0,022 0,013	0,078 0,016	0,025 0,103	00891	0,042 0,013	0,046 0,014	0,034 0,117	00748	0,009 0,007	0,011 0,002	0,030 0,120	00893	0,034 0,006	0,028 0,010	0,033 0,116				
Sisma in direzione Y																			
01624	0,028 1,268	0,025 0,300	0,032 0,109	00273	0,069 1,235	0,106 0,298	0,026 0,080	00887	0,044 1,004	0,079 0,150	0,025 0,245	00749	0,030 0,956	0,017 0,193	0,022 0,021	00888	0,049 1,040	0,127 0,532	0,024 0,233
00747	0,030 0,973	0,012 0,202	0,019 0,034	00890	0,047 0,951	0,074 0,261	0,024 0,255	01603	0,027 1,344	0,033 0,337	0,060 0,138	00889	0,084 1,197	0,113 0,409	0,022 0,246	01572	0,190 2,379	0,191 0,957	0,059 0,689
00277	0,100 1,292	0,075 0,344	0,039 0,025	01574	0,115 2,194	0,200 0,951	0,035 0,656	00274	0,031 0,360	0,169 0,671	0,026 0,783	00276	0,048 0,421	0,165 0,642	0,042 0,926	00275	0,018 0,199	0,133 0,299	0,008 0,108
00892	0,020 0,354	0,115 0,254	0,014 0,344	00891	0,027 0,585	0,055 0,195	0,016 0,190	00748	0,012 0,598	0,010 0,100	0,014 0,033	00893	0,014 0,486	0,086 0,197	0,025 0,248				
Piano_vespaio				Parete29-30-31-32				Parete 31-32											
Sisma in direzione X																			
01620	0,156 0,206	0,202 0,111	0,333 0,075	00340	0,273 0,358	0,175 0,244	0,306 0,090	00968	0,367 0,195	0,186 0,054	0,064 0,050	00757	0,176 0,092	0,076 0,042	0,050 0,057	00969	0,448 0,170	0,398 0,083	0,202 0,106
00348	0,306 0,046	0,950 0,057	0,329 0,067	00970	0,836 0,030	0,712 0,031	0,378 0,073	00971	0,322 0,082	0,333 0,034	0,165 0,066	01575	1,573 0,196	1,151 0,064	0,417 0,060	00349	0,583 0,218	0,251 0,077	0,193 0,107
01625	0,181 0,142	0,219 0,067	0,276 0,074	00750	0,068 0,138	0,095													

Pareti - Tensioni per effetto del sisma																			
NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,056	0,083	0,133		0,061	0,036	0,027		0,060	0,014	0,010		0,015	0,009	0,008		0,010	0,014	0,005
00752	0,132	0,010	0,114	00978	0,065	0,260	0,049	00756	0,102	0,110	0,067	00979	0,068	0,601	0,038	00345	0,064	0,199	0,081
	0,025	0,005	0,013		0,071	0,035	0,067		0,072	0,026	0,040		0,040	0,037	0,068		0,005	0,008	0,009
00753	0,060	0,041	0,094	00342	0,100	0,759	0,068	00344	0,044	0,387	0,049	00976	0,031	0,253	0,061	00975	0,047	0,115	0,077
	0,010	0,007	0,016		0,026	0,052	0,054		0,007	0,015	0,004		0,007	0,009	0,006		0,014	0,008	0,007
00754	0,069	0,072	0,062	00977	0,032	0,331	0,064	00755	0,069	0,035	0,066	00343	0,035	0,703	0,041				
	0,027	0,006	0,007		0,025	0,017	0,015		0,049	0,010	0,012		0,015	0,026	0,018				
Sisma in direzione Y																			
01620	0,185	0,043	0,052	00340	0,301	0,063	0,072	00968	0,147	0,053	0,048	00757	0,049	0,025	0,066	00969	0,110	0,082	0,067
	0,688	0,294	0,280		1,036	0,248	0,089		0,444	0,161	0,102		0,214	0,140	0,071		0,372	0,244	0,140
00348	0,059	0,159	0,091	00970	0,137	0,149	0,080	00971	0,057	0,081	0,068	01575	0,253	0,225	0,069	00349	0,109	0,095	0,035
	0,275	0,576	0,765		1,174	0,611	0,422		0,948	0,470	0,331		2,477	1,095	0,766		1,221	0,265	0,147
01625	0,059	0,023	0,043	00750	0,018	0,021	0,076	01577	0,307	0,174	0,076	00347	0,022	0,104	0,042	00973	0,012	0,065	0,048
	1,000	0,209	0,126		0,849	0,278	0,214		1,572	0,617	0,449		0,112	0,238	0,314		0,306	0,226	0,409
00341	0,072	0,256	0,058	00972	0,020	0,027	0,060	00751	0,029	0,026	0,052	00974	0,021	0,119	0,045	00346	0,024	0,255	0,029
	0,118	0,186	0,274		0,356	0,201	0,266		0,309	0,083	0,148		0,100	0,046	0,110		0,071	0,084	0,132
00752	0,053	0,014	0,045	00978	0,022	0,076	0,032	00756	0,043	0,050	0,020	00979	0,028	0,206	0,030	00345	0,041	0,306	0,031
	0,123	0,026	0,095		0,134	0,050	0,121		0,124	0,040	0,079		0,061	0,049	0,129		0,026	0,064	0,046
00753	0,054	0,040	0,033	00342	0,037	0,321	0,022	00344	0,032	0,326	0,016	00976	0,027	0,252	0,017	00975	0,038	0,108	0,025
	0,092	0,023	0,039		0,039	0,082	0,104		0,027	0,053	0,018		0,042	0,039	0,031		0,062	0,037	0,022
00754	0,061	0,035	0,010	00977	0,008	0,193	0,010	00755	0,036	0,022	0,009	00343	0,008	0,412	0,008				
	0,091	0,021	0,014		0,052	0,030	0,040		0,086	0,018	0,038		0,031	0,049	0,041				
Piano_vespai																			
Sisma in direzione X																			
00313	0,497	0,084	0,118	00936	0,203	0,076	0,125	01622	0,309	0,057	0,065	01557	0,420	0,178	0,106	00937	0,173	0,116	0,116
	1,156	0,258	0,108		0,396	0,175	0,156		0,718	0,360	0,359		1,674	0,647	0,509		0,457	0,246	0,156
00684	0,057	0,045	0,116	00938	0,148	0,071	0,108	00939	0,265	0,085	0,082	00323	0,495	0,094	0,101	01614	0,304	0,050	0,053
	0,311	0,190	0,139		0,456	0,321	0,189		0,534	0,203	0,120		1,191	0,228	0,072		0,711	0,338	0,345
01584	0,482	0,151	0,104	00683	0,072	0,066	0,053	00941	0,046	0,251	0,061	00940	0,064	0,057	0,070	00676	0,087	0,005	0,122
	1,647	0,691	0,517		0,125	0,032	0,117		0,091	0,069	0,212		0,179	0,028	0,170		0,349	0,086	0,144
00314	0,181	0,371	0,032	00948	0,085	0,186	0,076	00322	0,124	0,338	0,084	00942	0,014	0,325	0,046	00321	0,057	0,486	0,043
	0,190	0,293	0,533		0,149	0,062	0,202		0,169	0,260	0,392		0,054	0,034	0,084		0,037	0,097	0,157
00682	0,062	0,036	0,011	00320	0,017	0,692	0,014	00315	0,047	0,536	0,046	00943	0,096	0,091	0,030	00944	0,034	0,429	0,038
	0,096	0,019	0,083		0,028	0,051	0,094		0,057	0,088	0,148		0,057	0,013	0,025		0,036	0,024	0,028
00681	0,088	0,103	0,039	00677	0,071	0,067	0,057	00319	0,092	0,686	0,038	00680	0,105	0,087	0,021	00316	0,055	0,691	0,025
	0,081	0,027	0,037		0,129	0,033	0,117		0,016	0,047	0,035		0,065	0,017	0,014		0,015	0,057	0,093
00947	0,046	0,511	0,031	00946	0,030	0,182	0,040	00318	0,100	0,709	0,015	00679	0,100	0,050	0,026	00945	0,027	0,371	0,034
	0,040	0,040	0,086		0,067	0,031	0,085		0,025	0,051	0,008		0,087	0,022	0,041		0,042	0,034	0,031
00678	0,067	0,026	0,005	00317	0,059	0,620	0,029												
	0,103	0,020	0,091		0,030	0,040	0,050												
Sisma in direzione Y																			
00313	0,501	0,222	0,436	00936	0,541	0,395	0,190	01622	0,323	0,381	0,479	01557	1,875	1,537	0,697	00937	1,020	0,698	0,301
	0,528	0,322	0,142		0,240	0,084	0,110		0,289	0,138	0,113		0,849	0,303	0,227		0,251	0,123	0,145
00684	0,208	0,149	0,082	00938	0,701	0,559	0,336	00939	0,615	0,309	0,127	00323	0,474	0,279	0,400	01614	0,276	0,353	0,472
	0,113	0,053	0,089		0,209	0,100	0,144		0,229	0,060	0,090		0,405	0,312	0,124		0,213	0,098	0,118
01584	2,014	1,523	0,702	00683	0,129	0,123	0,115	00941	0,088	0,671	0,079	00940	0,148	0,155	0,068	00676	0,243	0,110	0,041
	0,622	0,239	0,170		0,056	0,017	0,060		0,049	0,038	0,108		0,077	0,015	0,090		0,156	0,037	0,097
00314	0,729	1,542	0,408	00948	0,068	0,603	0,179	00322	0,500	1,619	0,350	00942	0,078	0,341	0,101	00321	0,139	0,964	0,112
	0,107	0,156	0,297		0,082	0,040	0,134		0,075	0,113	0,186		0,016	0,010	0,049		0,018	0,047	0,079
00682	0,158	0,039	0,143	00320	0,092	0,721	0,109	00315	0,084	1,028	0,113	00943	0,024	0,020	0,112	00944	0,042	0,077	0,098
	0,022	0,004	0,045		0,008	0,015	0,055		0,033	0,052	0,095		0,002	0,001	0,042		0,002	0,001	0,042
00681	0,074	0,081	0,108	00677	0,129	0,110	0,091	00319	0,058	0,317	0,099	00680	0,025	0,029	0,125	00316	0,185	0,825	0,111
	0,005	0,004	0,039		0,067	0,019	0,075		0,001	0,003	0,042		0,003	0,002	0,041		0,006	0,023	0,066
00947	0,117	0,575	0,088	00946	0,104	0,186	0,111	00318	0,049	0,140	0,088	00679	0,125	0,052	0,108	00945	0,034	0,117	0,109
	0,020	0,018	0,063		0,027	0,013	0,059		0,002	0,003	0,044		0,018	0,007	0,043		0,005	0,006	0,046
00678	0,187	0,029	0,128	00317	0,042	0,401	0,097												
	0,039	0,008	0,060		0,010	0,007	0,051												
Piano_vespai																			
Sisma in direzione X																			
00377	0,183	0,071	0,186	01013	0,127	0,073	0,124	01659	0,160	0,017	0,128	01014	0,193	0,172	0,121	00836	0,037	0,016	0,086
	1,898	1,108	0,324		0,473	0,475	0,309												

Pareti - Tensioni per effetto del sisma																			
NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
Piano_vespaio				Parete12-25-32				Parete 12-25											
Sisma in direzione X																			
01606	0,088 1,504	0,013 0,364	0,028 0,143	00393	0,096 1,411	0,052 0,339	0,038 0,090	01032	0,057 1,151	0,037 0,176	0,050 0,270	00767	0,050 1,112	0,007 0,223	0,036 0,022	01033	0,057 1,198	0,077 0,611	0,042 0,274
00769	0,077 0,312	0,015 0,058	0,058 0,031	01035	0,133 0,423	0,044 0,176	0,081 0,116	01611	0,233 0,890	0,036 0,407	0,045 0,374	01034	0,196 0,571	0,055 0,152	0,064 0,138	01579	0,444 2,029	0,115 0,675	0,092 0,523
00397	0,435 1,271	0,068 0,370	0,054 0,166	01583	0,118 2,528	0,099 1,113	0,046 0,765	00394	0,027 0,393	0,146 0,749	0,033 0,950	01038	0,024 0,492	0,085 0,208	0,028 0,310	00396	0,104 0,235	0,199 0,310	0,053 0,461
01036	0,064 0,278	0,021 0,049	0,036 0,040	01037	0,061 0,211	0,111 0,078	0,026 0,084	00768	0,043 0,440	0,016 0,112	0,005 0,055	00395	0,031 0,143	0,200 0,231	0,003 0,125				
Sisma in direzione Y																			
01606	0,208 0,505	0,208 0,179	0,156 0,126	00393	0,148 0,397	0,738 0,155	0,109 0,194	01032	0,159 0,074	0,432 0,075	0,054 0,158	00767	0,259 0,059	0,104 0,017	0,064 0,230	01033	0,227 0,078	0,771 0,077	0,077 0,167
00769	0,239 0,217	0,081 0,066	0,106 0,239	01035	0,222 0,158	0,272 0,098	0,091 0,209	01611	0,244 0,293	0,195 0,152	0,369 0,146	01034	0,528 0,223	0,531 0,145	0,152 0,226	01579	0,952 0,642	0,979 0,386	0,409 0,271
00397	0,235 0,514	0,105 0,132	0,374 0,164	01583	0,531 0,230	0,996 0,121	0,295 0,106	00394	0,085 0,013	0,953 0,052	0,167 0,216	01038	0,087 0,051	0,558 0,028	0,041 0,206	00396	0,451 0,070	1,182 0,126	0,284 0,438
01036	0,124 0,114	0,183 0,030	0,043 0,270	01037	0,160 0,069	0,646 0,025	0,070 0,290	00768	0,130 0,096	0,113 0,024	0,039 0,234	00395	0,153 0,027	1,042 0,054	0,026 0,244				
Piano_vespaio				Parete12-25-32				Parete 25-32											
Sisma in direzione X																			
00350	0,387 1,180	0,062 0,299	0,066 0,118	00980	0,144 0,394	0,049 0,169	0,088 0,150	01621	0,221 0,750	0,035 0,356	0,036 0,343	00981	0,161 0,453	0,070 0,233	0,077 0,137	00359	0,074 0,445	0,151 0,620	0,066 1,285
01582	0,208 2,844	0,053 1,181	0,066 0,863	00982	0,076 1,158	0,068 0,460	0,056 0,452	01576	0,379 1,891	0,102 0,690	0,092 0,529	00983	0,083 1,156	0,036 0,150	0,069 0,431	00360	0,131 1,450	0,056 0,314	0,222 0,136
01607	0,072 1,092	0,030 0,239	0,029 0,152	00765	0,038 0,374	0,035 0,100	0,041 0,208	00984	0,036 0,634	0,041 0,128	0,064 0,347	00766	0,062 1,004	0,015 0,239	0,054 0,165	00758	0,052 0,257	0,006 0,045	0,083 0,111
00351	0,105 0,197	0,225 0,292	0,034 0,518	00992	0,056 0,131	0,114 0,049	0,054 0,172	00985	0,051 0,154	0,118 0,183	0,054 0,572	00986	0,013 0,123	0,202 0,074	0,037 0,158	00358	0,025 0,132	0,276 0,223	0,028 0,309
00764	0,036 0,185	0,024 0,038	0,014 0,138	00357	0,016 0,055	0,430 0,114	0,003 0,184	00352	0,032 0,052	0,340 0,077	0,031 0,128	00987	0,050 0,082	0,054 0,019	0,018 0,056	00988	0,017 0,047	0,264 0,034	0,023 0,062
00763	0,050 0,123	0,064 0,039	0,025 0,064	00759	0,036 0,125	0,043 0,032	0,040 0,107	00356	0,060 0,021	0,433 0,068	0,023 0,071	00762	0,061 0,085	0,056 0,022	0,011 0,025	00353	0,045 0,015	0,452 0,064	0,012 0,079
00991	0,036 0,041	0,333 0,045	0,025 0,073	00990	0,026 0,075	0,119 0,036	0,036 0,074	00355	0,064 0,030	0,456 0,067	0,011 0,026	00761	0,058 0,104	0,033 0,027	0,014 0,026	00989	0,013 0,052	0,242 0,042	0,016 0,016
00760	0,045 0,119	0,017 0,024	0,006 0,081	00354	0,037 0,032	0,410 0,049	0,018 0,034												
Sisma in direzione Y																			
00350	0,250 0,373	0,115 0,240	0,278 0,093	00980	0,276 0,156	0,225 0,061	0,081 0,054	01621	0,147 0,238	0,177 0,117	0,291 0,083	00981	0,527 0,153	0,423 0,072	0,140 0,073	00359	0,483 0,045	1,360 0,068	0,284 0,156
01582	1,387 0,346	1,712 0,098	0,301 0,099	00982	0,543 0,068	0,870 0,031	0,244 0,117	01576	1,023 0,572	0,883 0,185	0,402 0,140	00983	0,405 0,129	0,497 0,025	0,237 0,102	00360	0,619 0,377	0,620 0,124	0,106 0,184
01607	0,174 0,240	0,115 0,094	0,157 0,107	00765	0,096 0,088	0,087 0,032	0,194 0,038	00984	0,316 0,119	0,380 0,048	0,264 0,096	00766	0,197 0,204	0,117 0,070	0,216 0,114	00758	0,129 0,077	0,057 0,022	0,044 0,040
00351	0,388 0,069	0,922 0,099	0,243 0,163	00992	0,047 0,052	0,375 0,026	0,084 0,060	00985	0,131 0,032	0,818 0,068	0,191 0,101	00986	0,072 0,032	0,202 0,027	0,125 0,012	00358	0,130 0,032	0,784 0,066	0,145 0,054
00764	0,146 0,072	0,016 0,015	0,151 0,012	00357	0,081 0,013	0,418 0,036	0,102 0,019	00352	0,058 0,023	0,681 0,038	0,054 0,035	00987	0,025 0,009	0,022 0,003	0,091 0,016	00988	0,039 0,003	0,069 0,006	0,084 0,013
00763	0,054 0,022	0,054 0,012	0,099 0,021	00759	0,081 0,051	0,077 0,016	0,034 0,026	00356	0,058 0,003	0,131 0,009	0,094 0,013	00762	0,045 0,008	0,029 0,005	0,087 0,020	00353	0,068 0,005	0,623 0,023	0,062 0,016
00991	0,046 0,017	0,442 0,017	0,038 0,015	00990	0,052 0,026	0,148 0,014	0,046 0,014	00355	0,055 0,003	0,197 0,004	0,062 0,014	00761	0,087 0,023	0,043 0,007	0,055 0,015	00989	0,015 0,008	0,166 0,008	0,062 0,013
00760	0,086 0,043	0,023 0,008	0,066 0,015	00354	0,022 0,009	0,387 0,009	0,045 0,012												
Piano_vespaio				Parete18-26				Parete 18-26											
Sisma in direzione X																			
01613	0,211 0,679	0,061 0,358	0,040 0,346	00361	0,414 1,153	0,064 0,264	0,067 0,118	00993	0,136 0,424	0,048 0,172	0,045 0,150	00718	0,045 0,386	0,017 0,093	0,053 0,145	00367	0,074 0,324	0,051 0,386	0,043 0,676
01563	0,411 2,758	0,055 0,850	0,086 0,637	00995	0,147 0,664	0,033 0,211	0,032 0,218	00994	0,119 0,465	0,023 0,270	0,042 0,150	00996	0,198 0,705	0,042 0,159	0,033 0,164	00368	0,385 1,612	0,025 0,505	0,037 0,201
01639	0,277 0,825	0,055 0,373	0,032 0,360	00997	0,035 0,305	0,022 0,085	0,033 0,106	00713	0,076 0,370	0,025 0,080	0,036 0,034	01564	0,324 1,763	0,126 0,711	0,047 0,545	00362	0,110 0,191	0,147 0,317	0,023 0,556
01002	0,041 0,167	0,040 0,065	0,021 0,210	00714	0,034 0,185	0,016 0,052	0,024 0,035	00998	0,023 0,098	0,036 0,078	0,041 0,198	00999	0,007 0,083	0,078 0,046	0,010 0,036	00366	0,011 0,058	0,095 0,098	0,017 0,034
00715	0,030 0,117	0,010 0,023	0,005 0,034	00363	0,016 0,065	0,134 0,091	0,014 0,159	00365	0,007 0,028	0,172 0,075	0,008 0,017	00717	0,021 0,159	0,013 0,038	0,020 0,120	00716	0,047 0,089	0,022 0,016	0,005 0,087
00364	0,026 0,021	0,147 0,071	0,009 0,092	01001	0,019 0,046	0,107 0,058	0,005 0,090	01000	0,018 0,093	0,039 0,025	0,007 0,086								
Sisma in direzione Y																			
01613	0,282 0,175	0,340 0,096	0,425 0,109	00361	0,523 0,395	0,218 0,283	0,391 0,111	00993	0,520 0,211	0,369 0,062	0,205 0,091	00718	0,257 0,151	0,089 0,037	0,014 0,084	00367	0,725 0,032	0,983 0,051	0,515 0,059
01563	2,364 0,097	1,208 0,110	0,732 0,044	00995	0,925 0,119	0,377 0,066	0,421 0,023	00994	0,961 0,215	0,666 0,110	0,315 0,128	00996	0,772 0,133	0,223 0,033	0,300 0,017	00368	0,719 0,223	0,260 0,218	0,195 0,046
01639	0,428 0,245	0,388 0,083	0,271 0,045	00997	0,250 0,035	0,178 0,013	0,304 0,027	00713	0,408 0,044	0,139 0,023	0,113 0,064	01564	2,048 0,647	1,488 0,245	0,737 0,181	00362	0,653 0,086	1,498 0,142	0,433 0,246
01002	0,084 0,087	0,555 0,043	0,200 0,112	00714	0,036 0,009	0,066 0,008	0,173 0,021	00998	0,164 0,013	0,384 0,013	0,230 0,008	00999	0,096 0,015	0,157 0,009	0,154 0,022	00366	0,083 0,005	0,173 0,005	0,129 0,014
00715	0,130 0,013	0,013 0,003	0,125 0,016	00363	0,088 0,039	0,871 0,061	0,												

Pareti - Tensioni per effetto del sisma																			
NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,010	0,029	0,036		0,022	0,026	0,038		0,038	0,013	0,032								
Piano_vespaiio				Parete28-29				Parete 28-29											
Sisma in direzione X																			
01619	0,152 0,675	0,043 0,358	0,049 0,321	00407	0,346 1,099	0,049 0,326	0,041 0,169	01049	0,107 0,396	0,052 0,168	0,046 0,102	00736	0,031 0,410	0,010 0,089	0,048 0,103	01050	0,169 0,487	0,026 0,150	0,031 0,108
00735	0,019 0,487	0,012 0,111	0,031 0,117	01052	0,178 0,598	0,070 0,104	0,020 0,126	01605	0,236 0,404	0,065 0,226	0,058 0,212	00410	0,436 0,986	0,047 0,291	0,047 0,136	01051	0,177 0,591	0,042 0,173	0,020 0,124
01571	0,510 2,099	0,082 0,681	0,085 0,479	01569	0,392 1,742	0,088 0,649	0,066 0,492	00408	0,048 0,223	0,028 0,243	0,033 0,473	01054	0,033 0,134	0,017 0,089	0,007 0,089	00409	0,058 0,282	0,018 0,330	0,049 0,444
01053	0,050 0,364	0,025 0,069	0,032 0,101																
Sisma in direzione Y																			
01619	0,269 0,374	0,227 0,192	0,363 0,191	00407	0,271 0,498	0,184 0,288	0,397 0,167	01049	0,222 0,175	0,218 0,173	0,091 0,323	00736	0,192 0,346	0,048 0,089	0,100 0,440	01050	0,534 0,232	0,438 0,328	0,146 0,330
00735	0,783 0,505	0,147 0,137	0,130 0,482	01052	0,652 0,214	0,394 0,110	0,350 0,393	01605	0,718 1,074	0,359 0,328	0,224 0,528	00410	0,434 0,579	0,693 0,376	0,309 0,582	01051	0,579 0,196	0,453 0,087	0,393 0,423
01571	1,293 0,346	0,301 0,427	0,390 0,341	01569	1,092 0,634	0,940 0,876	0,512 0,341	00408	0,483 0,062	1,130 0,128	0,317 0,573	01054	0,226 0,083	0,527 0,053	0,109 0,420	00409	0,509 0,028	0,785 0,071	0,459 0,373
01053	0,201 0,234	0,188 0,062	0,146 0,416																

LEGENDA Pareti - Tensioni per effetto del sisma

Nota: I risultati del calcolo sono relativi ai vertici delle shell in cui ciascun setto è stato suddiviso. Tali vertici sono ordinati, lungo ciascuna riga, in ordine crescente.

- σL1 Tensione normale in direzione 1 per comportamento a lastra.
 σL2 Tensione normale in direzione 2 per comportamento a lastra.
 τL Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a lastra.
 σP1 Tensione normale in direzione 1 per comportamento a piastra.
 σP2 Tensione normale in direzione 2 per comportamento a piastra.
 τP Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a piastra.

PARETI - TENSIONI PER ECCENTRICITA' ACCIDENTALE

Pareti - Tensioni per eccentricità accidentale																			
NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
Piano_vespaiio				Parete1-2-3-4-5-6-7-8								Parete 2-1							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01615	0,040 0,105	0,000 0,050	0,008 -0,025	00332	0,084 -0,096	0,005 -0,008	-0,002 0,016	00958	0,033 -0,054	0,010 0,015	-0,017 0,012	00789	0,006 -0,040	0,003 -0,009	-0,013 0,016	00961	0,005 -0,163	-0,011 -0,022	0,006 -0,062
00960	-0,004 -0,199	-0,021 0,028	0,005 -0,075	00339	0,010 -0,221	-0,005 -0,045	0,016 -0,019	00959	0,042 -0,059	0,011 0,021	-0,014 0,014	01643	0,022 -0,212	0,008 -0,048	0,019 0,013	00794	0,005 -0,162	-0,001 -0,045	0,004 -0,032
01587	-0,017 -0,342	-0,037 0,126	0,010 -0,082	00962	0,001 -0,067	-0,013 -0,037	0,004 -0,041	00963	-0,001 -0,053	-0,031 -0,028	0,003 -0,065	01585	0,106 -0,257	0,028 0,004	-0,018 0,025	00333	-0,006 -0,002	0,002 -0,001	-0,015 0,068
00967	0,003 -0,019	-0,002 -0,005	-0,013 0,023	00338	-0,011 -0,030	-0,042 -0,028	-0,002 -0,121	00793	0,008 -0,053	-0,001 -0,008	0,002 -0,013	00964	0,001 -0,019	-0,026 -0,011	0,001 -0,007	00337	-0,005 -0,020	-0,043 -0,031	0,001 -0,043
00792	0,008 -0,028	0,003 -0,006	-0,003 -0,005	00334	-0,002 -0,005	-0,026 -0,011	-0,006 0,015	00336	-0,004 0,010	-0,056 -0,017	-0,004 -0,013	00790	0,007 -0,021	0,000 -0,004	-0,008 0,014	00791	0,005 -0,020	-0,006 -0,005	-0,002 0,008
00965	0,002 -0,012	-0,011 -0,006	-0,004 0,010	00335	-0,004 0,001	-0,043 -0,010	-0,002 0,007	00966	0,001 -0,004	-0,027 -0,004	-0,004 0,008								
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01615	-0,040 -0,105	0,000 -0,050	-0,008 0,025	00332	-0,084 0,096	-0,005 0,008	0,002 -0,016	00958	-0,033 0,054	-0,010 -0,015	0,017 -0,012	00789	-0,006 0,040	-0,003 0,009	0,013 -0,016	00961	-0,005 0,163	0,011 0,022	-0,006 0,062
00960	0,004 0,199	0,021 -0,028	-0,005 0,075	00339	-0,010 0,221	0,005 0,045	-0,016 0,019	00959	-0,042 0,059	-0,011 -0,021	0,014 -0,014	01643	-0,022 0,212	-0,008 0,048	-0,019 -0,013	00794	-0,005 0,162	0,001 0,045	-0,004 0,032
01587	0,017 0,342	0,037 -0,126	-0,010 0,082	00962	-0,001 0,067	0,013 0,037	-0,004 0,041	00963	0,001 0,053	0,031 0,028	-0,003 0,065	01585	-0,106 0,257	-0,028 -0,004	0,018 -0,025	00333	0,006 0,002	-0,002 0,001	0,015 -0,068
00967	-0,003 0,019	0,002 0,005	0,013 -0,023	00338	0,011 0,030	0,042 0,028	0,002 0,121	00793	-0,008 0,053	0,001 0,008	-0,002 0,013	00964	-0,001 0,019	0,026 0,011	-0,001 0,007	00337	0,005 0,020	0,043 0,031	-0,001 0,043
00792	-0,008 0,028	-0,003 0,006	0,003 0,005	00334	0,002 0,005	0,026 0,011	0,006 -0,015	00336	0,004 -0,010	0,056 0,017	0,004 0,013	00790	-0,007 0,021	0,000 0,004	0,008 -0,014	00791	-0,005 0,020	0,006 0,005	0,002 -0,008
00965	-0,002 0,012	0,011 0,006	0,004 -0,010	00335	0,004 -0,001	0,043 0,010	0,002 -0,007	00966	-0,001 0,004	0,027 0,004	0,004 -0,008								
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01615	0,147 0,385	0,001 0,182	0,030 -0,090	00332	0,307 -0,350	0,017 -0,028	-0,009 0,059	00958	0,119 -0,196	0,038 0,056	-0,062 0,043	00789	0,021 -0,147	0,012 -0,033	-0,048 0,058	00961	0,017 -0,596	-0,040 -0,079	0,023 -0,227
00960	-0,014 -0,727	-0,076 0,104	0,017 -0,273	00339	0,035 -0,809	-0,017 -0,166	0,059 -0,069	00959	0,152 -0,217	0,039 0,077	-0,049 0,051	01643	0,080 -0,776	0,028 -0,176	0,070 0,048	00794	0,017 -0,592	-0,003 -0,164	0,016 -0,115
01587	-0,062 -1,248	-0,133 0,459	0,035 -0,298	00962	0,004 -0,244	-0,048 -0,134	0,014 -0,149	00963	-0,004 -0,192	-0,111 -0,103	0,010 -0,237	01585	0,388 -0,940	0,104 0,014	-0,067 0,091	00333	-0,022 -0,008	0,008 -0,005	-0,055 0,247
00967	0,011 -0,070	-0,005 -0,019	-0,048 0,084	00338	-0,041 -0,109	-0,152 -0,101	-0,006 -0,442	00793	0,028 -0,194	-0,005 -0,030	0,009 -0,048	00964	0,003 -0,070	-0,096 -0,042	0,005 -0,025	00337	-0,019 -0,074	-0,156 -0,115	0,002 -0,158
00792	0,031 -0,102	0,012 -0,021	-0,013 -0,020	00334	-0,009 -0,018	-0,094 -0,038	-0,023 0,055	00336	-0,013 0,036	-0,205 -0,062	-0,016 -0,048	00790	0,024 -0,076	0,000 -0,014	-0,030 0,050	00791	0,019 -0,073	-0,023 -0,019	-0,009 0,030
00965	0,007 -0,042	-0,039 -0,020	-0,013 0,035	00335	-0,014 0,003	-0,156 -0,038	-0,008 0,026	00966	0,005 -0,014	-0,098 -0,015	-0,013 0,028								
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01615	-0,147 -0,385	-0,001 -0,182	-0,030 0,090	00332	-0,307 0,350	-0,017 0,028	0,009 -0,059	00958	-0,119 0,196	-0,038 -0,056	0,062 -0,043	00789	-0,021 0,147	-0,012 0,033	0,048 -0,058	00961	-0,017 0,596	0,040 0,079	-0,023 0,227

Pareti - Tensioni per eccentricità accidentale																			
NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
00960	0,014 0,727	0,076 -0,104	-0,017 0,273	00339	-0,035 0,809	0,017 0,166	-0,059 0,069	00959	-0,152 0,217	-0,039 -0,077	0,049 -0,051	01643	-0,080 0,776	-0,028 0,176	-0,070 -0,048	00794	-0,017 0,592	0,003 0,164	-0,016 0,115
01587	0,062 1,248	0,133 -0,459	-0,035 0,298	00962	-0,004 0,244	0,048 0,134	-0,014 0,149	00963	0,004 0,192	0,111 0,103	-0,010 0,237	01585	-0,388 0,940	-0,104 -0,014	0,067 -0,091	00333	0,022 0,008	-0,008 0,005	0,055 -0,247
00967	-0,011 0,070	0,005 0,019	0,048 -0,084	00338	0,041 0,109	0,152 0,101	0,006 0,442	00793	-0,028 0,194	0,005 0,030	-0,009 0,048	00964	-0,003 0,070	0,096 0,042	-0,005 0,025	00337	0,019 0,074	0,156 0,115	-0,002 0,158
00792	-0,031 0,102	-0,012 0,021	0,013 0,020	00334	0,009 0,018	0,094 0,038	0,023 -0,055	00336	0,013 -0,036	0,205 0,062	0,016 0,048	00790	-0,024 0,076	0,000 0,014	0,030 -0,050	00791	-0,019 0,073	0,023 0,019	0,009 -0,030
00965	-0,007 0,042	0,039 0,020	0,013 -0,035	00335	0,014 -0,003	0,156 0,038	0,008 -0,026	00966	-0,005 0,014	0,098 0,015	0,013 -0,028								
Piano_vespaiο				Parete1-2-3-4-5-6-7-8				Parete 2-3											
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00428	0,024 0,184	0,031 0,037	-0,010 0,002	01631	0,019 0,277	0,040 -0,133	-0,009 -0,072	01076	0,014 0,179	0,034 -0,027	-0,009 -0,052	01075	0,009 0,157	0,020 0,027	-0,008 -0,023	01628	0,022 0,205	0,008 0,046	-0,010 0,015
00795	0,013 0,165	0,001 0,020	0,002 0,006	01078	0,038 0,210	0,004 0,006	-0,001 0,031	01642	0,021 0,219	-0,002 0,055	-0,016 -0,018	00432	0,047 0,224	-0,006 0,043	-0,011 -0,003	01077	0,034 0,187	0,004 -0,019	0,006 0,056
01586	0,098 0,354	0,030 -0,101	0,011 0,098	00431	0,008 0,044	0,029 0,056	0,011 0,089	00797	-0,002 0,158	0,005 0,033	-0,006 -0,011	00429	0,002 0,028	0,030 0,029	-0,005 -0,092	01080	0,001 0,059	0,017 0,043	-0,002 0,002
01079	0,000 0,110	0,007 0,035	-0,003 -0,001	00796	0,003 0,138	0,000 0,028	-0,002 -0,002	00430	-0,001 -0,019	0,022 0,073	-0,001 0,007								
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00428	-0,024 -0,184	-0,031 -0,037	0,010 -0,002	01631	-0,019 -0,277	-0,040 0,133	0,009 0,072	01076	-0,014 -0,179	-0,034 0,027	0,009 0,052	01075	-0,009 -0,157	-0,020 -0,027	0,008 0,023	01628	-0,022 -0,205	-0,008 -0,046	0,010 -0,015
00795	-0,013 -0,165	-0,001 -0,020	-0,002 -0,006	01078	-0,038 -0,210	-0,004 -0,006	0,001 -0,031	01642	-0,021 -0,219	0,002 -0,055	0,016 0,018	00432	-0,047 -0,224	0,006 -0,043	0,011 0,003	01077	-0,034 -0,187	-0,004 0,019	-0,006 -0,056
01586	-0,098 -0,354	-0,030 0,101	-0,011 -0,098	00431	-0,008 -0,044	-0,029 -0,056	-0,011 -0,089	00797	0,002 -0,158	-0,005 -0,033	0,006 0,011	00429	-0,002 -0,028	-0,030 -0,029	0,005 0,092	01080	-0,001 -0,059	-0,017 -0,043	0,002 -0,002
01079	0,000 -0,110	-0,007 -0,035	0,003 0,001	00796	-0,003 -0,138	0,000 -0,028	0,002 0,002	00430	0,001 0,019	-0,022 -0,073	0,001 -0,007								
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00428	0,088 0,673	0,112 0,135	-0,038 0,008	01631	0,070 1,010	0,146 -0,486	-0,031 -0,265	01076	0,051 0,653	0,125 -0,099	-0,032 -0,188	01075	0,034 0,574	0,074 0,098	-0,031 -0,085	01628	0,079 0,751	0,030 0,167	-0,035 0,056
00795	0,046 0,602	0,005 0,074	0,007 0,021	01078	0,137 0,767	0,014 0,022	-0,003 0,115	01642	0,076 0,801	-0,008 0,201	-0,060 -0,066	00432	0,171 0,819	-0,023 0,158	-0,040 -0,012	01077	0,122 0,682	0,014 -0,069	0,022 0,205
01586	0,358 1,292	0,108 -0,368	0,041 0,357	00431	0,029 0,162	0,105 0,205	0,040 0,324	00797	-0,007 0,578	0,019 0,121	-0,022 -0,041	00429	0,009 0,101	0,111 0,106	-0,017 -0,335	01080	0,002 0,217	0,062 0,158	-0,006 0,008
01079	0,001 0,401	0,026 0,127	-0,012 -0,002	00796	0,011 0,504	0,000 0,103	-0,007 -0,009	00430	-0,003 -0,070	0,081 0,266	-0,004 0,025								
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00428	-0,088 -0,673	-0,112 -0,135	0,038 -0,008	01631	-0,070 -1,010	-0,146 0,486	0,031 0,265	01076	-0,051 -0,653	-0,125 0,099	0,032 0,188	01075	-0,034 -0,574	-0,074 -0,098	0,031 0,085	01628	-0,079 -0,751	-0,030 -0,167	0,035 -0,056
00795	-0,046 -0,602	-0,005 -0,074	-0,007 -0,021	01078	-0,137 -0,767	-0,014 -0,022	0,003 -0,115	01642	-0,076 -0,801	0,008 -0,201	0,060 0,066	00432	-0,171 -0,819	0,023 -0,158	0,040 0,012	01077	-0,122 -0,682	-0,014 0,069	-0,022 -0,205
01586	-0,358 -1,292	-0,108 0,368	-0,041 -0,357	00431	-0,029 -0,162	-0,105 -0,205	-0,040 -0,324	00797	0,007 -0,578	-0,019 -0,121	0,022 0,041	00429	-0,009 -0,101	-0,111 -0,106	0,017 0,335	01080	-0,002 -0,217	-0,062 -0,158	0,006 -0,008
01079	-0,001 -0,401	-0,026 -0,127	0,012 0,002	00796	-0,011 -0,504	0,000 -0,103	0,007 0,009	00430	0,003 0,070	-0,081 -0,266	0,004 -0,025								
Piano_vespaiο				Parete1-2-3-4-5-6-7-8				Parete 3-4											
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01655	0,016 0,158	0,006 0,039	-0,013 0,012	00293	0,007 0,166	0,006 0,025	-0,011 0,004	00913	0,000 0,143	0,001 -0,007	-0,005 -0,033	00804	0,000 0,111	0,001 0,025	-0,005 -0,016	00300	0,020 0,024	0,065 0,008	0,027 0,113
00915	0,071 0,169	0,056 -0,023	0,012 0,062	00916	0,025 0,145	0,025 0,021	0,017 0,046	00914	0,000 0,131	-0,002 -0,027	-0,004 -0,050	00301	0,060 0,180	0,025 0,041	-0,004 0,024	01629	0,039 0,160	-0,001 0,037	-0,008 -0,009
01630	0,123 0,340	0,083 -0,086	0,018 0,081	00798	0,001 0,126	0,005 0,032	0,014 0,029	01589	-0,010 0,220	-0,013 -0,112	-0,005 -0,065	00299	0,004 0,006	0,017 0,034	0,010 0,044	00918	0,002 0,040	0,022 0,016	0,011 0,058
00294	-0,006 0,017	-0,020 0,033	0,000 -0,088	00917	0,001 0,056	0,005 0,006	0,012 0,039	00799	-0,001 0,039	0,003 0,004	0,012 0,021	00922	0,000 0,046	-0,011 0,022	-0,002 -0,037	00803	0,004 0,044	-0,001 0,005	-0,001 -0,005
00919	0,004 0,014	-0,002 0,008	0,006 0,017	00800	0,006 0,025	0,001 0,005	0,007 0,013	00295	-0,001 0,008	-0,022 0,026	-0,001 -0,023	00297	-0,001 0,003	-0,019 0,012	0,002 0,006	00298	-0,006 -0,008	-0,005 0,013	0,005 0,017
00801	0,004 0,013	-0,002 0,002	0,003 0,006	00920	0,001 0,019	-0,007 0,007	0,002 0,000	00921	-0,001 0,008	-0,020 0,009	0,001 -0,005	00296	0,001 -0,005	-0,028 0,015	-0,002 -0,001	00802	0,006 0,027	0,002 0,005	-0,001 0,003
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01655	-0,016 -0,158	-0,006 -0,039	0,013 -0,012	00293	-0,007 -0,166	-0,006 -0,025	0,011 -0,004	00913	0,000 -0,143	-0,001 0,007	0,005 0,033	00804	0,000 -0,111	-0,001 -0,025	0,005 0,016	00300	-0,020 -0,024	-0,065 -0,008	-0,027 -0,113
00915	-0,071 -0,169	-0,056 0,023	-0,024 -0,062	00916	-0,025 -0,145	-0,025 -0,021	-0,017 -0,046	00914	0,000 -0,131	0,002 0,027	0,004 0,050	00301	-0,060 -0,180	-0,025 -0,041	0,004 -0,024	01629	-0,039 -0,160	0,001 -0,037	0,008 -0,009
01630	-0,123 -0,340	-0,083 0,086	-0,018 -0,081	00798	-0,001 -0,126	-0,005 -0,032	-0,014 -0,029	01589	0,010 -0,220	0,013 0,112	0,005 0,065	00299	-0,004 -0,006	-0,017 -0,034	-0,010 -0,044	00918	-0,002 -0,040	-0,022 -0,016	-0,011 -0,058
00294	0,006 -0,017	0,020 -0,033	0,000 0,088	00917	-0,001 -0,056	-0,005 -0,006	-0,012 -0,039	00799	0,001 -0,039	-0,003 -0,004	-0,012 -0,021	00922	0,000 -0,046	0,011 -0,022	0,002 0,037	00803	-0,004 -0,044	0,001 -0,005	0,001 0,005
00919	-0,004 -0,014	0,002 -0,008	-0,006 -0,017	00800	-0,006 -0,025	-0,001 -0,005	-0,007 -0,013	00295	0,001 -0,008	0,022 -0,026	0,001 0,023	00297	0,001 -0,003	0,019 -0,012	-0,002 -0,006	00298	0,006 0,008	0,005 -0,013	-0,005 -0,017
00801	-0,004 -0,013	0,002 -0,002	-0,003 -0,006	00920	-0,001 -0,019	0,007 -0,007	-0,002 0,000	00921	0,001 -0,008	0,020 -0,009	-0,001 0,005	00296	-0,001 0,005	0,028 -0,015	0,002 0,001	00802	-0,006 -0,027	-0,002 -0,005	0,001 -0,003
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01655	0,058 0,577	0,022 0,141	-0,046 0,044	00293	0,025 0,605	0,021 0,091	-0,041 0,015	00913	0,002 0,522	0,002 -0,024	-0,019 -0,122	00804	-0,001 0,405	0,002 0,090	-				

Pareti - Tensioni per eccentricità accidentale																			
NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	1,243	-0,315	0,295		0,460	0,117	0,105		0,805	-0,409	-0,236		0,022	0,126	0,160		0,148	0,059	0,211
00294	-0,022 0,062	-0,072 0,119	0,000 -0,320	00917	0,003 0,206	0,018 0,022	0,045 0,144	00799	-0,003 0,141	0,010 0,015	0,044 0,075	00922	0,000 0,167	-0,039 0,079	-0,009 -0,135	00803	0,013 0,160	-0,005 0,017	-0,004 -0,017
00919	0,014 0,050	-0,009 0,029	0,023 0,060	00800	0,021 0,092	0,004 0,019	0,025 0,046	00295	-0,005 0,029	-0,079 0,094	-0,003 -0,085	00297	-0,004 0,012	-0,069 0,045	0,009 0,023	00298	-0,020 -0,030	-0,019 0,048	0,017 0,063
00801	0,015 0,048	-0,007 0,006	0,012 0,021	00920	0,005 0,069	-0,025 0,026	0,006 0,001	00921	-0,002 0,028	-0,074 0,035	0,003 -0,018	00296	0,002 -0,019	-0,100 0,056	-0,007 -0,005	00802	0,022 0,098	0,006 0,020	-0,003 0,010
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01655	-0,058 -0,577	-0,022 -0,141	0,046 -0,044	00293	-0,025 -0,605	-0,021 -0,091	0,041 -0,015	00913	-0,002 -0,522	-0,002 0,024	0,019 0,122	00804	0,001 -0,405	-0,002 -0,090	0,017 0,060	00300	-0,074 -0,089	-0,235 -0,028	-0,098 -0,414
00915	-0,258 -0,618	-0,202 0,085	-0,086 -0,228	00916	-0,089 -0,530	-0,092 -0,077	-0,063 -0,167	00914	0,002 -0,479	0,007 0,100	0,015 0,184	00301	-0,220 -0,658	-0,092 -0,151	0,014 -0,087	01629	-0,140 -0,585	0,003 -0,135	0,030 0,034
01630	-0,449 -1,243	-0,301 0,315	-0,065 -0,295	00798	-0,002 -0,460	-0,017 -0,117	-0,050 -0,105	01589	0,036 -0,805	0,048 0,409	0,019 0,236	00299	-0,014 -0,022	-0,061 -0,126	-0,037 -0,160	00918	-0,006 -0,148	-0,081 -0,059	-0,040 -0,211
00294	0,022 -0,062	0,072 -0,119	0,000 0,320	00917	-0,003 -0,206	-0,018 -0,022	-0,045 -0,144	00799	0,003 -0,141	-0,010 -0,015	-0,044 -0,075	00922	0,000 -0,167	0,039 -0,079	0,009 0,135	00803	-0,013 -0,160	0,005 -0,017	0,004 0,017
00919	-0,014 -0,050	0,009 -0,029	-0,023 -0,060	00800	-0,021 -0,092	-0,004 -0,019	-0,025 -0,046	00295	0,005 -0,029	0,079 -0,094	0,003 0,085	00297	0,004 -0,012	0,069 -0,045	-0,009 -0,023	00298	0,020 0,030	0,019 -0,048	-0,017 -0,063
00801	-0,015 -0,048	0,007 -0,006	-0,012 -0,021	00920	-0,005 -0,069	0,025 -0,026	-0,006 -0,001	00921	0,002 -0,028	0,074 -0,035	-0,003 0,018	00296	-0,002 0,019	0,100 -0,056	0,007 0,005	00802	-0,022 -0,098	-0,006 -0,020	0,003 -0,010
Piano_vespaio Parete1-2-3-4-5-6-7-8 Parete 4-5																			
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01650	0,011 0,122	0,006 0,029	-0,012 0,009	00420	0,001 0,115	0,008 0,022	-0,010 0,003	01065	-0,004 0,089	-0,001 -0,002	-0,003 -0,029	00810	-0,001 0,096	0,000 0,022	-0,004 -0,006	01066	-0,003 0,091	0,000 -0,018	-0,004 -0,030
00805	0,004 0,098	0,003 0,023	0,006 0,003	01068	0,019 0,107	0,010 -0,001	0,011 0,040	01654	0,023 0,141	-0,005 0,036	-0,012 -0,012	00427	0,046 0,149	0,002 0,039	-0,007 0,019	01067	0,034 0,131	0,016 -0,019	0,007 0,034
01588	0,086 0,271	0,037 -0,046	0,010 0,056	00806	0,000 0,032	0,001 0,006	0,006 0,013	00425	0,001 0,003	0,003 0,022	0,005 0,024	01070	-0,001 0,031	0,012 0,020	0,007 0,051	01627	-0,016 0,157	-0,008 -0,078	-0,004 -0,038
00421	-0,007 0,008	-0,012 0,021	0,004 -0,079	01074	0,001 0,038	-0,005 0,014	-0,002 -0,031	00426	0,008 -0,003	0,025 0,028	0,018 0,121	01069	0,007 0,060	0,005 0,006	0,008 0,034	00424	0,001 -0,006	-0,010 0,011	0,001 0,012
01071	-0,001 0,012	-0,005 0,007	0,003 0,009	00807	0,003 0,018	0,001 0,004	0,002 0,008	00422	-0,002 0,009	-0,012 0,017	0,000 -0,016	00809	0,003 0,032	0,000 0,005	-0,001 -0,004	00808	0,003 0,016	-0,001 0,003	0,001 0,000
01073	0,000 0,005	-0,011 0,006	0,000 -0,004	01072	0,001 0,013	-0,004 0,005	0,000 -0,004	00423	-0,002 0,000	-0,013 0,009	0,001 -0,003								
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01650	-0,011 -0,122	-0,006 -0,029	0,012 -0,009	00420	-0,001 -0,115	-0,008 -0,022	0,010 -0,003	01065	0,004 -0,089	0,001 0,002	0,003 0,029	00810	0,001 -0,096	0,000 -0,022	0,004 0,006	01066	0,003 -0,091	0,000 0,018	0,004 0,030
00805	-0,004 -0,098	-0,003 -0,023	-0,006 -0,003	01068	-0,019 -0,107	-0,010 0,001	-0,011 -0,040	01654	-0,023 -0,141	0,005 -0,036	0,012 0,012	00427	-0,046 -0,149	-0,002 -0,039	0,007 -0,019	01067	-0,034 -0,131	-0,016 0,019	-0,007 -0,034
01588	-0,086 -0,271	-0,037 0,046	-0,010 -0,056	00806	0,000 -0,032	-0,001 -0,006	-0,006 -0,013	00425	-0,001 -0,003	-0,003 -0,022	-0,005 -0,024	01070	0,001 -0,031	-0,012 -0,020	-0,007 -0,051	01627	0,016 -0,157	0,008 0,078	0,004 0,038
00421	0,007 -0,008	0,012 -0,021	-0,004 0,079	01074	-0,001 -0,038	0,005 -0,014	0,002 0,031	00426	-0,008 0,003	-0,025 -0,028	-0,018 -0,121	01069	-0,007 -0,060	-0,005 -0,006	-0,008 -0,034	00424	-0,001 0,006	0,010 -0,011	-0,001 -0,012
01071	0,001 -0,012	0,005 -0,007	-0,003 -0,009	00807	-0,003 -0,018	-0,001 -0,004	-0,002 -0,008	00422	0,002 -0,009	0,012 -0,017	0,000 0,016	00809	-0,003 -0,032	0,000 -0,005	0,001 0,004	00808	-0,003 -0,016	0,001 -0,003	-0,001 0,000
01073	0,000 -0,005	0,011 -0,006	0,000 0,004	01072	-0,001 -0,013	0,004 -0,005	0,000 0,004	00423	0,002 0,000	0,013 -0,009	-0,001 0,003								
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01650	0,040 0,446	0,023 0,106	-0,044 0,032	00420	0,005 0,421	0,029 0,079	-0,037 0,011	01065	-0,014 0,324	-0,002 -0,009	-0,012 -0,104	00810	-0,004 0,350	0,002 0,080	-0,014 -0,023	01066	-0,011 0,333	-0,002 -0,066	-0,013 -0,110
00805	0,016 0,358	0,012 0,082	0,021 0,012	01068	0,069 0,391	0,038 -0,003	0,041 0,144	01654	0,083 0,515	-0,020 0,131	-0,044 -0,044	00427	0,166 0,543	0,008 0,141	-0,026 0,068	01067	0,123 0,478	0,057 -0,068	0,025 0,122
01588	0,312 0,992	0,137 -0,167	0,038 0,206	00806	0,001 0,118	0,003 0,023	0,023 0,049	00425	0,005 0,010	0,012 0,080	0,017 0,088	01070	-0,003 0,112	0,042 0,072	0,025 0,188	01627	-0,059 0,573	-0,029 -0,286	-0,013 -0,138
00421	-0,024 0,030	-0,044 0,078	0,016 -0,287	01074	0,004 0,139	-0,017 0,051	-0,007 -0,113	00426	0,028 -0,011	0,090 0,101	0,064 0,443	01069	0,026 0,218	0,018 0,021	0,031 0,124	00424	0,005 -0,020	-0,037 0,041	0,003 0,046
01071	-0,002 0,043	-0,016 0,027	0,012 0,034	00807	0,012 0,064	0,003 0,013	0,008 0,028	00422	-0,006 0,032	-0,045 0,064	-0,001 -0,058	00809	0,012 0,115	0,000 0,017	-0,004 -0,016	00808	0,012 0,058	-0,005 0,011	0,003 0,001
01073	0,001 0,018	-0,039 0,023	0,002 -0,013	01072	0,002 0,046	-0,014 0,019	0,002 -0,014	00423	-0,006 -0,002	-0,047 0,035	0,004 -0,011								
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01650	-0,040 -0,446	-0,023 -0,106	0,044 -0,032	00420	-0,005 -0,421	-0,029 -0,079	0,037 -0,011	01065	0,014 -0,324	0,002 0,009	0,012 0,104	00810	0,004 -0,350	-0,002 -0,080	0,014 0,023	01066	0,011 -0,333	0,002 0,066	0,013 0,110
00805	-0,016 -0,358	-0,012 -0,082	-0,021 -0,012	01068	-0,069 -0,391	-0,038 0,003	-0,041 -0,144	01654	-0,083 -0,515	0,020 -0,131	0,044 0,044	00427	-0,166 -0,543	-0,008 -0,141	0,026 -0,068	01067	-0,123 -0,478	-0,057 0,068	-0,025 -0,122
01588	-0,312 -0,992	-0,137 0,167	-0,038 -0,206	00806	-0,001 -0,118	-0,003 -0,023	-0,023 -0,049	00425	-0,005 -0,010	-0,012 -0,080	-0,017 -0,088	01070	0,003 -0,112	-0,042 -0,072	-0,025 -0,188	01627	0,059 -0,573	0,029 0,286	0,013 0,138
00421	0,024 -0,030	0,044 -0,078	-0,016 0,287	01074	-0,004 -0,139	0,017 -0,051	0,007 0,113	00426	-0,028 0,011	-0,090 -0,101	-0,064 -0,443	01069	-0,026 -0,218	-0,018 0,021	-0,031 -0,124	00424	-0,005 0,020	0,037 -0,041	-0,003 -0,046
01071	0,002 -0,043	0,016 -0,027	-0,012 -0,034	00807	-0,012 -0,064	-0,003 -0,013	-0,008 -0,028	00422	0,006 -0,032	0,045 -0,064	0								

Pareti - Tensioni per eccentricità accidentale																			
NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,207	-0,039	0,046		0,003	0,018	0,022		0,017	0,009	0,061		0,017	0,015	0,028		0,084	-0,065	-0,023
00412	-0,006	-0,014	0,004	01059	0,001	0,006	0,005	00812	-0,001	0,001	0,005	01064	0,000	-0,006	-0,001	00816	0,002	-0,002	-0,001
	0,010	0,009	-0,041		0,034	0,012	0,023		0,022	0,001	0,011		0,021	0,011	-0,017		0,017	0,003	-0,003
01061	0,002	-0,001	0,003	00416	-0,003	-0,002	0,002	00415	-0,001	-0,009	0,001	00413	-0,001	-0,014	0,000	00813	0,002	0,000	0,004
	0,006	0,003	0,007		-0,004	0,005	0,008		0,003	0,005	0,002		0,000	0,013	-0,012		0,008	0,002	0,006
00814	0,003	0,000	0,002	00414	-0,001	-0,011	0,001	00815	0,003	0,001	0,001	01062	0,000	-0,005	0,001	01063	0,000	-0,011	0,000
	0,008	0,001	0,003		0,005	0,004	-0,003		0,010	0,002	-0,001		0,006	0,005	0,000		0,006	0,008	-0,001
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01601	-0,005	-0,006	0,012	00411	0,003	-0,005	0,010	01055	0,001	0,001	0,002	00817	0,001	-0,001	0,001	01058	-0,012	-0,011	-0,008
	-0,081	-0,018	-0,006		-0,072	-0,010	-0,002		-0,053	-0,005	0,017		-0,060	-0,014	0,009		-0,086	-0,014	-0,028
01057	-0,044	-0,025	-0,012	00419	-0,034	-0,006	0,007	01056	0,013	0,005	0,000	01651	-0,017	0,004	0,011	00811	-0,003	0,001	-0,006
	-0,101	0,010	-0,035		-0,109	-0,026	-0,014		-0,066	0,016	0,024		-0,098	-0,023	0,007		-0,076	-0,012	-0,013
01626	-0,077	-0,041	-0,008	00417	-0,002	-0,008	-0,004	00418	-0,010	-0,028	-0,014	01060	-0,001	-0,011	-0,005	01591	0,026	0,013	0,002
	-0,207	0,039	-0,046		-0,003	-0,018	-0,022		-0,017	-0,009	-0,061		-0,017	-0,015	-0,028		-0,084	0,065	0,023
00412	0,006	0,014	-0,004	01059	-0,001	-0,006	-0,005	00812	0,001	-0,001	-0,005	01064	0,000	0,006	0,001	00816	-0,002	0,002	0,001
	-0,010	-0,009	0,041		-0,034	-0,012	-0,023		-0,022	-0,001	-0,011		-0,021	-0,011	0,017		-0,017	-0,003	0,003
01061	-0,002	0,001	-0,003	00416	0,003	0,002	-0,002	00415	0,001	0,009	-0,001	00413	0,001	0,014	0,000	00813	-0,002	0,000	-0,004
	-0,006	-0,003	-0,007		0,004	-0,005	-0,008		-0,003	-0,005	-0,002		0,000	-0,013	0,012		-0,008	-0,002	-0,006
00814	-0,003	0,000	-0,002	00414	0,001	0,011	-0,001	00815	-0,003	-0,001	-0,001	01062	0,000	0,005	-0,001	01063	0,000	0,011	0,000
	-0,008	-0,001	-0,003		-0,005	-0,004	0,003		-0,010	-0,002	0,001		-0,006	-0,005	0,000		-0,006	-0,008	0,001
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01601	0,019	0,021	-0,042	00411	-0,011	0,018	-0,035	01055	-0,003	-0,003	-0,006	00817	-0,003	0,003	-0,005	01058	0,044	0,039	0,030
	0,296	0,066	0,022		0,264	0,037	0,008		0,193	0,017	-0,061		0,219	0,052	-0,034		0,314	0,050	0,101
01057	0,161	0,091	0,044	00419	0,126	0,022	-0,026	01056	-0,046	-0,019	0,001	01651	0,063	-0,015	-0,040	00811	0,009	-0,004	0,023
	0,368	-0,038	0,127		0,397	0,094	0,052		0,242	-0,059	-0,086		0,359	0,085	-0,026		0,276	0,044	0,048
01626	0,282	0,148	0,030	00417	0,006	0,029	0,015	00418	0,036	0,101	0,050	01060	0,005	0,041	0,017	01591	-0,095	-0,047	-0,006
	0,755	-0,143	0,169		0,010	0,065	0,080		0,064	0,033	0,221		0,061	0,055	0,104		0,307	-0,240	-0,084
00412	-0,021	-0,051	0,015	01059	0,004	0,023	0,018	00812	-0,005	0,003	0,018	01064	-0,001	-0,023	-0,002	00816	0,006	-0,007	-0,002
	0,037	0,032	-0,148		0,125	0,045	0,082		0,081	0,005	0,038		0,075	0,039	-0,064		0,063	0,013	-0,010
01061	0,006	-0,004	0,013	00416	-0,011	-0,008	0,008	00415	-0,002	-0,033	0,005	00413	-0,005	-0,049	0,000	00813	0,009	0,001	0,013
	0,022	0,010	0,027		-0,016	0,019	0,029		0,011	0,019	0,007		-0,002	0,048	-0,043		0,029	0,006	0,023
00814	0,010	0,000	0,006	00414	-0,004	-0,041	0,002	00815	0,011	0,003	0,002	01062	0,001	-0,019	0,002	01063	-0,001	-0,039	0,002
	0,028	0,004	0,012		0,019	0,016	-0,011		0,036	0,008	-0,003		0,023	0,018	-0,001		0,024	0,028	-0,002
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01601	-0,019	-0,021	0,042	00411	0,011	-0,018	0,035	01055	0,003	0,003	0,006	00817	0,003	-0,003	0,005	01058	-0,044	-0,039	-0,030
	-0,296	-0,066	-0,022		-0,264	-0,037	-0,008		-0,193	-0,017	0,061		-0,219	-0,052	0,034		-0,314	-0,050	-0,101
01057	-0,161	-0,091	-0,044	00419	-0,126	-0,022	0,026	01056	0,046	0,019	-0,001	01651	-0,063	0,015	0,040	00811	-0,009	0,004	-0,023
	-0,368	0,038	-0,127		-0,397	-0,094	-0,052		-0,242	0,059	0,086		-0,359	-0,085	0,026		-0,276	-0,044	-0,048
01626	-0,282	-0,148	-0,030	00417	-0,006	-0,029	-0,015	00418	-0,036	-0,101	-0,050	01060	-0,005	-0,041	-0,017	01591	0,095	0,047	0,006
	-0,755	0,143	-0,169		-0,010	-0,065	-0,080		-0,064	-0,033	-0,221		-0,061	-0,055	-0,104		-0,307	0,240	0,084
00412	0,021	0,051	-0,015	01059	-0,004	-0,023	-0,018	00812	0,005	-0,003	-0,018	01064	0,001	0,023	0,002	00816	-0,006	0,007	0,002
	-0,037	-0,032	0,148		-0,125	-0,045	-0,082		-0,081	-0,005	-0,038		-0,075	-0,039	0,064		-0,063	-0,013	0,010
01061	-0,006	0,004	-0,013	00416	0,011	0,008	-0,008	00415	0,002	0,033	-0,005	00413	0,005	0,049	0,000	00813	-0,009	-0,001	-0,013
	-0,022	-0,010	-0,027		0,016	-0,019	-0,029		-0,011	-0,019	-0,007		0,002	-0,048	0,043		-0,029	-0,006	-0,023
00814	-0,010	0,000	-0,006	00414	0,004	0,041	-0,002	00815	-0,011	-0,003	-0,002	01062	-0,001	0,019	-0,002	01063	0,001	0,039	-0,002
	-0,028	-0,004	-0,012		-0,019	-0,016	0,011		-0,036	-0,008	0,003		-0,023	-0,018	0,001		-0,024	-0,028	0,002
Piano_vespaio Parete1-2-3-4-5-6-7-8 Parete 6-7																			
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00282	-0,005	0,017	-0,014	00900	-0,006	0,001	-0,002	01656	0,011	0,010	-0,015	00901	-0,016	-0,004	-0,003	00291	0,008	0,023	0,014
	0,008	-0,029	0,006		0,010	-0,008	-0,012		0,035	0,006	-0,001		0,011	-0,017	-0,013		-0,003	0,014	0,055
01590	0,066	0,033	0,007	00902	0,017	0,012	0,005	01597	-0,038	-0,017	0,006	00903	0,021	0,008	0,007	00292	0,031	0,002	-0,006
	0,140	-0,007	0,030		0,052	-0,005	0,017		-0,028	-0,073	-0,002		0,055	0,001	0,017		0,065	0,019	0,009
01600	0,011	-0,005	-0,010	00819	-0,001	0,001	0,004	00904	0,005	0,006	0,007	00818	0,004	0,003	0,005	00826	-0,006	0,000	-0,005
	0,053	0,014	-0,004		0,014	0,002	0,006		0,027	0,004	0,012		0,041	0,009	0,002		0,039	0,012	-0,014
00283	-0,012	-0,023	0,011	00912	-0,001	-0,007	0,000	00905	0,000	0,011	0,005	00906	-0,001	-0,002	0,003	00290	0,001	0,007	0,003
	0,002	0,006	-0,019		0,011	0,007	-0,016		0,005	0,008	0,022		0,005	0,002	0,005		0,001	0,008	0,010
00820	0,001	0,000	0,003	00289	0,001	-0,004	0,002	00284	-0,002	-0,017	0,000	00907	0,001	-0,002	0,002	00908	0,td		

Pareti - Tensioni per eccentricità accidentale																			
NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,010	-0,002	0,006		-0,001	-0,003	0,004												
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00282	-0,018 0,028	0,061 -0,105	-0,050 0,023	00900	-0,023 0,036	0,003 -0,029	-0,007 -0,043	01656	0,041 0,127	0,035 0,020	-0,053 -0,003	00901	-0,058 0,040	-0,016 -0,061	-0,011 -0,046	00291	0,029 -0,009	0,085 0,050	0,050 0,202
01590	0,239 0,511	0,120 -0,026	0,025 0,108	00902	0,063 0,189	0,043 -0,017	0,019 0,064	01597	-0,138 -0,100	-0,063 -0,266	0,023 -0,007	00903	0,076 0,202	0,028 0,002	0,024 0,062	00292	0,113 0,237	0,007 0,069	-0,023 0,033
01600	0,039 0,193	-0,018 0,051	-0,038 -0,014	00819	-0,003 0,052	0,003 0,008	0,016 0,022	00904	0,018 0,100	0,021 0,014	0,027 0,043	00818	0,016 0,150	0,009 0,034	0,017 0,008	00826	-0,022 0,142	-0,001 0,045	-0,017 -0,051
00283	-0,046 0,008	-0,084 0,020	0,041 -0,071	00912	-0,003 0,040	-0,025 0,025	0,002 -0,058	00905	0,001 0,018	0,041 0,030	0,019 0,081	00906	-0,003 0,017	-0,006 0,009	0,013 0,019	00290	0,004 0,004	0,024 0,030	0,012 0,038
00820	0,004 0,020	0,001 0,004	0,012 0,015	00289	0,005 -0,009	-0,013 0,015	0,007 0,025	00284	-0,006 0,006	-0,064 0,029	0,000 -0,043	00907	0,002 0,012	-0,006 0,003	0,007 0,005	00908	0,001 0,007	-0,029 0,006	0,007 0,005
00821	0,009 0,019	-0,003 0,007	0,008 0,007	00825	0,008 0,041	-0,007 0,010	-0,004 -0,027	00288	-0,006 0,000	-0,035 0,011	0,008 0,006	00822	0,008 0,012	-0,006 0,002	0,005 0,000	00285	0,001 -0,002	-0,074 0,019	0,004 -0,016
00911	-0,002 0,013	-0,054 0,014	-0,001 -0,018	00910	0,002 0,022	-0,019 0,011	-0,001 -0,019	00287	-0,008 0,001	-0,053 0,009	0,004 0,000	00823	0,005 0,021	-0,004 0,004	0,002 -0,005	00909	0,001 0,009	-0,031 0,007	0,003 -0,007
00824	0,009 0,037	0,003 0,007	0,003 -0,020	00286	-0,004 0,004	-0,058 0,010	0,001 -0,013												
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00282	0,018 -0,028	-0,061 0,105	0,050 -0,023	00900	0,023 -0,036	-0,003 0,029	0,007 0,043	01656	-0,041 -0,127	-0,035 -0,020	0,053 0,003	00901	0,058 -0,040	0,016 0,061	0,011 0,046	00291	-0,029 0,009	-0,085 -0,050	-0,050 -0,202
01590	-0,239 -0,511	-0,120 0,026	-0,025 -0,108	00902	-0,063 -0,189	-0,043 0,017	-0,019 -0,064	01597	0,138 0,100	0,063 0,266	-0,023 0,007	00903	-0,076 -0,202	-0,028 -0,002	-0,024 -0,062	00292	-0,113 -0,237	-0,007 -0,069	0,023 -0,033
01600	-0,039 -0,193	0,018 -0,051	0,038 0,014	00819	0,003 -0,052	-0,003 -0,008	-0,016 -0,022	00904	-0,018 -0,100	-0,021 -0,014	-0,027 -0,043	00818	-0,016 -0,150	-0,009 -0,034	-0,017 -0,008	00826	0,022 -0,142	0,001 -0,045	0,017 0,051
00283	0,046 -0,008	0,084 -0,020	-0,041 0,071	00912	0,003 -0,040	0,025 -0,025	-0,002 0,058	00905	-0,001 -0,018	-0,041 -0,030	-0,019 -0,081	00906	0,003 -0,017	0,006 -0,009	-0,013 -0,019	00290	-0,004 -0,004	-0,024 -0,030	-0,012 -0,038
00820	-0,004 -0,020	-0,001 -0,004	-0,012 -0,015	00289	-0,005 0,009	0,013 -0,015	-0,007 -0,025	00284	0,006 -0,006	0,064 -0,029	0,000 0,043	00907	-0,002 -0,012	0,006 -0,003	-0,007 -0,005	00908	-0,001 -0,007	0,029 -0,006	-0,007 -0,005
00821	-0,009 -0,019	0,003 -0,007	-0,008 -0,007	00825	-0,008 -0,041	0,007 -0,010	0,004 0,027	00288	0,006 0,000	0,035 -0,011	-0,008 -0,006	00822	-0,008 -0,012	0,006 -0,002	-0,005 0,000	00285	-0,001 0,002	0,074 -0,019	-0,004 0,016
00911	0,002 -0,013	0,054 -0,014	0,001 0,018	00910	-0,002 -0,022	0,019 -0,011	0,001 0,019	00287	0,008 -0,001	0,053 -0,009	-0,004 0,000	00823	-0,005 -0,021	0,004 -0,004	-0,002 0,005	00909	-0,001 -0,009	0,031 -0,007	-0,003 0,007
00824	-0,009 -0,037	-0,003 -0,007	-0,003 0,020	00286	0,004 -0,004	0,058 -0,010	-0,001 0,013												
Piano_vespaiio Parete1-2-3-4-5-6-7-8 Parete 7-8																			
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01640	-0,028 0,066	0,008 0,031	-0,012 -0,010	00262	-0,028 -0,041	0,008 0,014	-0,001 0,011	00874	-0,038 -0,012	-0,015 0,020	0,030 0,013	00835	-0,019 -0,020	-0,005 -0,006	0,022 0,024	00875	-0,058 -0,013	-0,020 0,025	0,024 0,020
00271	0,023 0,002	0,081 0,001	0,020 0,019	00876	0,069 0,009	0,067 -0,006	0,016 0,014	00877	0,012 0,011	0,030 -0,003	0,009 0,013	01596	0,117 0,028	0,098 -0,019	0,012 0,010	00272	0,043 0,012	0,024 -0,007	-0,016 0,011
01657	0,015 -0,007	-0,006 -0,005	-0,018 0,005	00827	-0,001 0,015	-0,004 0,005	0,007 0,014	01599	-0,149 -0,032	-0,061 0,067	0,027 0,003	00270	0,006 0,001	0,058 0,000	0,004 0,015	00879	0,005 0,003	0,061 0,003	0,004 0,015
00878	0,003 0,005	0,032 0,003	0,004 0,014	00263	-0,012 -0,002	-0,029 0,002	0,034 0,037	00828	-0,007 0,002	0,002 0,000	0,003 0,012	00886	-0,012 -0,006	-0,002 -0,001	0,026 0,024	00269	0,001 0,000	0,066 -0,001	0,003 0,015
00880	0,001 0,000	0,031 -0,001	-0,001 0,014	00829	-0,002 -0,003	-0,003 -0,001	0,003 0,013	00268	0,006 0,000	0,054 -0,001	-0,003 0,015	00834	-0,007 -0,007	0,000 -0,001	0,010 0,024	00830	-0,006 -0,003	0,002 -0,001	-0,002 0,015
00264	0,001 -0,001	0,031 -0,003	0,008 0,024	00267	0,006 -0,001	0,055 -0,003	0,000 0,017	00882	0,002 -0,001	0,054 -0,002	-0,002 0,016	00881	0,000 -0,002	0,027 -0,001	-0,002 0,015	00831	-0,010 -0,004	0,002 -0,001	-0,001 0,017
00884	-0,001 -0,005	0,013 -0,002	0,006 0,022	00833	-0,010 -0,008	-0,003 -0,002	0,002 0,023	00885	0,003 -0,002	0,042 -0,003	0,005 0,023	00265	-0,005 0,001	0,057 -0,004	-0,001 0,025	00883	-0,001 -0,003	0,032 -0,002	0,001 0,019
00266	0,005 0,001	0,060 -0,003	0,003 0,019	00832	-0,008 -0,005	0,008 -0,001	0,002 0,020												
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01640	0,028 -0,066	-0,008 -0,031	0,012 0,010	00262	0,079 0,041	0,001 -0,014	0,005 -0,011	00874	0,038 0,012	0,015 -0,020	-0,030 -0,013	00835	0,019 0,020	0,005 0,006	-0,022 -0,024	00875	0,058 0,013	0,020 -0,025	-0,024 -0,020
00271	-0,023 -0,002	-0,081 -0,001	-0,020 -0,019	00876	-0,069 -0,009	-0,067 0,006	-0,016 -0,014	00877	-0,012 -0,011	-0,030 0,003	-0,009 -0,013	01596	-0,117 -0,028	-0,098 0,019	-0,012 -0,010	00272	-0,043 -0,012	-0,024 0,007	0,016 -0,011
01657	-0,015 0,007	0,006 0,005	0,018 -0,005	00827	0,001 -0,015	0,004 -0,005	-0,007 -0,014	01599	0,149 0,032	0,061 -0,067	-0,027 -0,003	00270	-0,006 -0,001	-0,058 0,000	-0,004 -0,015	00879	-0,005 -0,003	-0,061 -0,003	-0,004 -0,015
00878	-0,003 -0,005	-0,032 -0,003	-0,004 -0,014	00263	0,012 0,002	0,029 -0,002	-0,034 -0,037	00828	0,007 -0,002	-0,002 0,000	-0,003 -0,012	00886	0,012 0,006	0,002 0,001	-0,026 -0,024	00269	-0,001 0,000	-0,066 0,001	-0,003 -0,015
00880	-0,001 0,000	-0,031 0,001	0,001 -0,014	00829	0,002 0,003	0,003 0,001	-0,003 -0,013	00268	-0,006 0,000	-0,054 0,001	0,003 -0,015	00834	0,007 0,007	0,000 0,001	-0,010 -0,024	00830	0,006 0,003	-0,002 0,001	0,002 -0,015
00264	-0,001 0,001	-0,031 0,003	-0,008 -0,024	00267	-0,006 0,001	-0,055 0,003	0,000 -0,017	00882	-0,002 0,001	-0,054 0,002	0,002 -0,016	00881	0,000 0,002	-0,027 0,001	0,002 -0,015	00831	0,010 0,004	-0,002 0,001	0,001 -0,017
00884	0,001 0,005	-0,013 0,002	-0,006 -0,022	00833	0,010 0,008	0,003 0,002	-0,002 -0,023	00885	-0,003 0,002	-0,042 0,003	-0,005 -0,023	00265	0,005 -0,001	-0,057 0,004	0,001 -0,025	00883	0,001 0,003	-0,032 0,002	-0,001 -0,019
00266	-0,005 -0,001	-0,060 0,003	-0,003 -0,019	00832	0,008 0,005	-0,008 0,001	-0,002 -0,020												
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01640	-0,102 0,243	0,030 0,114	-0,044 -0,038	00262	-0,287 -0,151	-0,003 0,051	-0,017 0,038	00874	-0,138 -0,045	-0,056 0,074	0,109 0,047	00835	-0,068 0						

Pareti - Tensioni per eccentricità accidentale																			
NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,001	-0,003	0,051		-0,010	-0,002	0,049		0,000	-0,005	0,055		-0,025	-0,003	0,088		-0,011	-0,002	0,055
00264	0,005	0,112	0,029	00267	0,024	0,200	-0,001	00882	0,008	0,195	-0,008	00881	-0,001	0,097	-0,008	00831	-0,036	0,006	-0,002
	-0,005	-0,010	0,089		-0,004	-0,011	0,062		-0,004	-0,006	0,057		-0,008	-0,005	0,057		-0,016	-0,004	0,061
00884	-0,002	0,046	0,022	00833	-0,037	-0,011	0,007	00885	0,012	0,152	0,018	00265	-0,020	0,208	-0,003	00883	-0,003	0,117	0,005
	-0,017	-0,009	0,080		-0,030	-0,006	0,082		-0,008	-0,011	0,084		0,003	-0,013	0,090		-0,009	-0,009	0,068
00266	0,018	0,217	0,009	00832	-0,028	0,028	0,008												
	0,003	-0,010	0,069		-0,018	-0,005	0,072												
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01640	0,102	-0,030	0,044	00262	0,287	0,003	0,017	00874	0,138	0,056	-0,109	00835	0,068	0,018	-0,081	00875	0,213	0,074	-0,086
	-0,243	-0,114	0,038		0,151	-0,051	-0,038		0,045	-0,074	-0,047		0,073	0,021	-0,089		0,049	-0,091	-0,073
00271	-0,083	-0,295	-0,072	00876	-0,253	-0,244	-0,057	00877	-0,045	-0,108	-0,034	01596	-0,426	-0,359	-0,044	00272	-0,157	-0,088	0,057
	-0,007	-0,002	-0,068		-0,032	0,024	-0,050		-0,039	0,011	-0,048		-0,099	0,071	-0,036		-0,042	0,026	-0,041
01657	-0,055	0,022	0,067	00827	0,004	0,015	-0,026	01599	0,543	0,221	-0,098	00270	-0,022	-0,211	-0,016	00879	-0,017	-0,221	-0,014
	0,023	0,019	-0,018		-0,055	-0,018	-0,052		0,116	-0,243	-0,012		-0,003	-0,002	-0,055		-0,011	-0,013	-0,055
00878	-0,012	-0,117	-0,014	00263	0,045	0,107	-0,126	00828	0,025	-0,008	-0,012	00886	0,044	0,006	-0,095	00269	-0,005	-0,242	-0,013
	-0,020	-0,011	-0,053		0,006	-0,009	-0,136		-0,006	0,001	-0,044		0,024	0,005	-0,089		0,000	0,003	-0,054
00880	-0,004	-0,115	0,002	00829	0,006	0,010	-0,011	00268	-0,021	-0,197	0,010	00834	0,027	0,002	-0,036	00830	0,021	-0,009	0,008
	0,001	0,003	-0,051		0,010	0,002	-0,049		0,000	0,005	-0,055		0,025	0,003	-0,088		0,011	0,002	-0,055
00264	-0,005	-0,112	-0,029	00267	-0,024	-0,200	0,001	00882	-0,008	-0,195	0,008	00881	0,001	-0,097	0,008	00831	0,036	-0,006	0,002
	0,005	0,010	-0,089		0,004	0,011	-0,062		0,004	0,006	-0,057		0,008	0,005	-0,057		0,016	0,004	-0,061
00884	0,002	-0,046	-0,022	00833	0,037	0,011	-0,007	00885	-0,012	-0,152	-0,018	00265	0,020	-0,208	0,003	00883	0,003	-0,117	-0,005
	0,017	0,009	-0,080		0,030	0,006	-0,082		0,008	0,011	-0,084		-0,003	0,013	-0,090		0,009	0,009	-0,068
00266	-0,018	-0,217	-0,009	00832	0,028	-0,028	-0,008												
	-0,003	0,010	-0,069		0,018	0,005	-0,072												
Piano_vespaio				PareteP1-P2				Parete P1-P2											
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00201	0,006	0,007	0,005	00278	0,008	0,001	0,004	00894	0,004	0,004	0,005	00842	-0,002	0,001	0,002	00895	0,001	0,002	0,004
	0,014	0,004	0,006		0,006	0,000	0,004		0,007	0,001	0,004		0,009	0,002	0,006		0,004	0,001	0,003
00280	-0,003	0,002	-0,001	00896	0,001	0,001	-0,001	00897	0,001	0,001	-0,002	00070	0,000	0,001	0,000	00281	0,004	0,000	-0,002
	-0,001	0,002	-0,004		0,003	0,002	-0,001		0,006	0,001	-0,001		0,000	0,003	0,000		0,004	0,000	0,000
00200	0,004	0,002	-0,002	00840	-0,003	0,001	-0,002	00077	0,000	0,001	0,000	00899	-0,001	0,007	0,000	00898	-0,001	0,001	-0,002
	0,008	0,001	0,000		0,012	0,004	-0,002		-0,001	-0,003	0,003		-0,005	-0,012	0,007		0,005	-0,003	0,004
00279	0,006	0,009	0,004	00841	-0,001	-0,001	-0,001	00213	0,004	0,010	0,002								
	-0,001	0,002	0,000		0,008	0,002	0,003		-0,024	-0,017	0,013								
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00201	-0,006	-0,007	-0,005	00278	-0,008	-0,001	-0,004	00894	-0,004	-0,004	-0,005	00842	0,002	-0,001	-0,002	00895	-0,001	-0,002	-0,004
	-0,014	-0,004	-0,006		-0,006	0,000	-0,004		-0,007	-0,001	-0,004		-0,009	-0,002	-0,006		-0,004	-0,001	-0,003
00280	0,003	-0,002	0,001	00896	-0,001	-0,001	0,001	00897	-0,001	-0,001	0,002	00070	0,000	-0,001	0,000	00281	-0,004	0,000	0,002
	0,001	-0,002	0,004		-0,003	-0,002	0,001		-0,006	-0,001	0,001		0,000	-0,003	0,000		-0,004	0,000	0,000
00200	-0,004	-0,002	0,002	00840	0,003	-0,001	0,002	00077	0,000	-0,001	0,000	00899	0,001	-0,007	0,000	00898	0,001	-0,001	0,002
	-0,008	-0,001	0,000		-0,012	-0,004	0,002		0,001	0,003	-0,003		0,005	0,012	-0,007		-0,005	0,003	-0,004
00279	-0,006	-0,009	-0,004	00841	0,001	0,001	0,001	00213	-0,004	-0,010	-0,002								
	0,001	-0,002	0,000		-0,008	-0,002	-0,003		0,024	0,017	-0,013								
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00201	0,021	0,025	0,018	00278	0,031	0,004	0,016	00894	0,014	0,016	0,017	00842	-0,008	0,005	0,008	00895	0,004	0,008	0,013
	0,050	0,016	0,021		0,020	-0,002	0,014		0,026	0,003	0,013		0,033	0,007	0,022		0,013	0,003	0,012
00280	-0,012	0,005	-0,003	00896	0,003	0,004	-0,005	00897	0,002	0,004	-0,007	00070	0,002	0,004	-0,001	00281	0,013	0,001	-0,007
	-0,003	0,007	-0,014		0,009	0,007	-0,004		0,021	0,004	-0,003		0,001	0,013	0,001		0,015	-0,001	0,001
00200	0,014	0,009	-0,008	00840	-0,010	0,005	-0,006	00077	0,001	0,004	0,000	00899	-0,003	0,026	-0,001	00898	-0,002	0,005	-0,006
	0,029	0,006	-0,001		0,043	0,015	-0,007		-0,005	-0,012	0,010		-0,017	-0,045	0,026		0,019	-0,010	0,015
00279	0,020	0,034	0,016	00841	-0,005	-0,002	-0,004	00213	0,016	0,038	0,007								
	-0,003	0,007	0,001		0,030	0,006	0,010		-0,088	-0,062	0,048								
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00201	-0,021	-0,025	-0,018	00278	-0,031	-0,004	-0,016	00894	-0,014	-0,016	-0,017	00842	0,008	-0,005	-0,008	00895	-0,004	-0,008	-0,013
	-0,050	-0,016	-0,021		-0,020	0,002	-0,014		-0,026	-0,003	-0,013		-0,033	-0,007	-0,022		-0,013	-0,003	-0,012
00280	0,012	-0,005	0,003	00896	-0,003	-0,004	0,005	00897	-0,002	-0,004	0,007	00070	-0,002	-0,004	0,001	00281	-0,013	-0,001	0,007
	0,003	-0,007	0,014		-0,009	-0,007	0,004		-0,021	-0,004	0,003		-0,001	-0,013	-0,001		-0,015	0,001	-0,001
00200	-0,014	-0,009	0,008	00840	0,010	-0,005	0,006	00077	-0,001	-0,004	0,000	00899	0,003	-0,026	0,001	00898	0,002	-0,005	0,006
	-0,029	-0,006	0,001		-0,043	-0,015	0,007		0,005	0,012	-0,010		0,017	0,045	-0,026		-0,019	0,010	-0,015
00279	-0,020	-0,034	-0,016	00841	0,005	0,002	0,004	00213	-0,016	-0,038	-0,007								
	0,003	-0,007	-0,001		-0,030	-0,006	-0,010		0,088	0,062	-0,048								
Piano_vespaio				Parete13-14-15-P3-16-17-18				Parete 13-14											
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01645	-0,031	-0,003	0,010	00369	-0,032	-0,004	0,011	01003	-0,012	0,000	0,015	00690	-0,007	-0,002	0,011	00685	-0,004	0,000	-0,014
	0,214	0,052	0,014		0,217	0,050	-0,005		0,162	-0,006	-0,060		0,163	0,036	-0,014		0,032	0,018	0,017
01005	-0,021	0,003	-0,014	01006	-0,038	-0,010	-0,010												

Pareti - Tensioni per eccentricità accidentale																			
NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
01556	0,067 -0,276	-0,006 0,007	0,016 -0,032	01007	0,002 -0,021	-0,013 -0,010	0,009 -0,022	01008	0,000 -0,012	-0,031 -0,007	0,007 -0,027	01559	0,041 -0,327	0,003 0,117	-0,015 0,074	00370	-0,006 -0,015	-0,012 -0,038	-0,009 0,152
01012	0,004 -0,065	-0,010 -0,024	-0,011 0,060	00375	-0,014 -0,007	-0,034 -0,005	0,009 -0,054	00686	0,010 -0,021	-0,002 -0,004	0,006 -0,015	01009	0,000 -0,012	-0,032 -0,006	0,003 -0,007	00374	-0,006 -0,006	-0,046 -0,012	0,003 -0,020
00687	0,010 -0,019	0,004 -0,004	-0,002 -0,008	00371	-0,005 -0,009	-0,041 -0,033	-0,006 0,033	00373	-0,003 0,007	-0,069 -0,010	-0,004 -0,010	00689	0,008 -0,045	-0,004 -0,009	-0,008 0,015	00688	0,007 -0,026	-0,008 -0,008	-0,002 0,001
00372	-0,005 0,000	-0,056 -0,017	-0,001 0,009	01011	0,000 -0,017	-0,033 -0,010	-0,003 0,012	01010	0,005 -0,022	-0,007 -0,004	-0,004 0,009								
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01645	-0,113 0,781	-0,011 0,191	0,038 0,051	00369	-0,118 0,791	-0,015 0,182	0,040 -0,019	01003	-0,045 0,593	0,001 -0,020	0,053 -0,220	00690	-0,024 0,597	-0,006 0,133	0,038 -0,053	00685	-0,014 0,118	0,001 0,065	-0,052 0,063
01005	-0,078 0,235	0,012 -0,090	-0,052 0,085	01006	-0,137 0,287	-0,035 -0,076	-0,037 0,039	01004	-0,073 0,624	0,000 -0,106	0,043 -0,215	00376	-0,267 0,408	-0,013 0,043	-0,049 0,057	01623	-0,155 -0,427	-0,028 -0,190	-0,014 -0,086
01556	-0,243 1,008	0,021 -0,026	-0,058 0,118	01007	-0,008 0,076	0,046 0,036	-0,031 0,081	01008	0,001 0,043	0,113 0,027	-0,024 0,099	01559	-0,150 1,192	-0,010 -0,429	0,053 -0,270	00370	0,022 0,053	0,044 0,138	0,032 -0,555
01012	-0,013 0,237	0,035 0,088	0,040 -0,217	00375	0,051 0,024	0,125 0,018	-0,034 0,198	00686	-0,037 0,078	0,006 0,015	-0,022 0,055	01009	-0,002 0,043	0,117 0,023	-0,012 0,027	00374	0,020 0,022	0,166 0,044	-0,011 0,073
00687	-0,037 0,071	-0,016 0,014	0,009 0,031	00371	0,019 0,034	0,148 0,121	0,022 -0,120	00373	0,010 -0,027	0,251 0,038	0,016 0,037	00689	-0,028 0,164	0,015 0,034	0,031 -0,053	00688	-0,026 0,093	0,029 0,029	0,006 -0,004
00372	0,020 0,001	0,205 0,062	0,004 -0,033	01011	-0,002 0,061	0,118 0,037	0,009 -0,044	01010	-0,019 0,081	0,026 0,015	0,013 -0,034								
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01645	0,113 -0,781	0,011 -0,191	-0,038 0,051	00369	0,118 -0,791	0,015 -0,182	-0,040 0,019	01003	0,045 -0,593	-0,001 0,020	-0,053 0,220	00690	0,024 -0,597	0,006 -0,133	-0,038 0,053	00685	0,014 -0,118	-0,001 -0,065	0,052 -0,063
01005	0,078 -0,235	-0,012 0,090	0,052 -0,085	01006	0,137 -0,287	0,035 0,076	0,037 -0,039	01004	0,073 -0,624	0,000 0,106	-0,043 0,215	00376	0,267 -0,408	0,013 -0,043	0,049 -0,057	01623	0,155 0,427	0,028 0,190	0,014 0,086
01556	0,243 -1,008	-0,021 0,026	0,058 -0,118	01007	0,008 -0,076	-0,046 -0,036	0,031 -0,081	01008	-0,001 -0,043	-0,113 -0,027	0,024 -0,099	01559	0,150 -1,192	0,010 0,429	-0,053 0,270	00370	-0,022 -0,053	-0,044 -0,138	-0,032 0,555
01012	0,013 -0,237	-0,035 -0,088	-0,040 0,217	00375	-0,051 -0,024	-0,125 -0,018	0,034 -0,198	00686	0,037 -0,078	-0,006 -0,015	0,022 -0,055	01009	0,002 -0,043	-0,117 -0,023	0,012 -0,027	00374	-0,020 -0,022	-0,166 -0,044	0,011 -0,073
00687	0,037 -0,071	0,016 -0,014	-0,009 -0,031	00371	-0,019 -0,034	-0,148 -0,121	-0,022 0,120	00373	-0,010 0,027	-0,251 -0,038	-0,016 -0,037	00689	0,028 -0,164	-0,015 -0,034	-0,031 0,053	00688	0,026 -0,093	-0,029 -0,029	-0,006 0,004
00372	-0,020 -0,001	-0,205 -0,062	-0,004 0,033	01011	0,002 -0,061	-0,118 -0,037	-0,009 0,044	01010	0,019 -0,081	-0,026 -0,015	-0,013 0,034								
Piano_vespaiio Parete13-14-15-P3-16-17-18 Parete 14-15																			
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01633	-0,021 0,213	-0,004 0,050	-0,001 0,018	00242	-0,032 0,208	-0,014 0,030	0,002 0,016	00849	-0,022 0,188	-0,010 0,003	0,004 -0,026	00693	-0,004 0,161	-0,004 0,024	0,005 -0,007	00850	-0,019 0,171	-0,017 -0,029	0,006 -0,050
00245	-0,009 0,031	-0,028 0,028	-0,010 0,105	00851	-0,039 0,198	-0,020 -0,015	-0,010 0,056	00852	-0,016 0,178	-0,008 0,034	-0,006 0,029	01558	-0,068 0,370	-0,031 -0,095	-0,010 0,092	00246	-0,039 0,204	-0,006 0,051	0,005 0,013
01644	-0,023 0,210	-0,001 0,049	0,008 -0,016	00691	-0,004 0,164	-0,003 0,033	-0,002 0,012	01635	-0,049 0,262	-0,032 -0,140	0,009 -0,078	00854	-0,001 0,061	-0,015 0,043	0,000 0,003	00853	0,000 0,109	-0,007 0,035	0,000 0,002
00243	-0,004 0,041	-0,024 0,052	0,007 -0,078	00692	-0,003 0,137	0,000 0,028	0,000 0,003	00244	0,001 -0,020	-0,019 0,073	0,000 0,001								
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01633	0,021 -0,213	0,004 -0,050	0,001 -0,018	00242	0,032 -0,208	0,014 -0,030	-0,002 -0,016	00849	0,022 -0,188	0,010 -0,003	-0,004 0,026	00693	0,004 -0,161	0,004 -0,024	-0,005 0,007	00850	0,019 -0,171	0,017 0,029	-0,006 0,050
00245	0,009 -0,031	0,028 -0,028	0,010 -0,105	00851	0,039 -0,198	0,020 0,015	0,010 -0,056	00852	0,016 -0,178	0,008 -0,034	0,006 -0,029	01558	0,068 -0,370	0,031 0,095	0,010 -0,092	00246	0,039 -0,204	0,006 -0,051	-0,005 -0,013
01644	0,023 -0,210	0,001 -0,049	-0,008 0,016	00691	0,004 -0,164	0,003 -0,033	0,002 -0,012	01635	0,049 -0,262	0,032 0,140	-0,009 0,078	00854	0,001 -0,061	0,015 -0,043	0,000 -0,003	00853	0,000 -0,109	0,007 -0,035	0,000 -0,002
00243	0,004 -0,041	0,024 -0,052	-0,007 0,078	00692	0,003 -0,137	0,000 -0,028	0,000 -0,003	00244	-0,001 0,020	0,019 -0,073	0,000 -0,001								
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01633	-0,077 0,776	-0,014 0,183	-0,002 0,067	00242	-0,117 0,761	-0,052 0,111	0,008 0,060	00849	-0,081 0,686	-0,037 0,009	0,015 -0,094	00693	-0,016 0,588	-0,013 0,087	0,017 -0,024	00850	-0,069 0,626	-0,062 -0,105	0,023 -0,184
00245	-0,034 0,115	-0,101 0,103	-0,036 0,383	00851	-0,143 0,723	-0,073 -0,054	-0,036 0,205	00852	-0,059 0,651	-0,030 0,123	-0,020 0,104	01558	-0,249 1,350	-0,112 -0,345	-0,036 0,335	00246	-0,141 0,746	-0,021 0,187	0,017 0,049
01644	-0,083 0,767	-0,004 0,180	0,027 -0,059	00691	-0,014 0,600	-0,010 0,121	-0,009 0,043	01635	-0,180 0,957	-0,115 -0,512	0,032 -0,286	00854	-0,005 0,223	-0,054 0,156	0,001 0,013	00853	0,001 0,398	-0,025 0,129	0,001 0,008
00243	-0,013 0,150	-0,089 0,189	0,025 -0,284	00692	-0,012 0,502	0,000 0,103	0,001 0,012	00244	0,005 -0,071	-0,068 0,265	0,001 0,005								
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01633	0,077 -0,776	0,014 -0,183	0,002 -0,067	00242	0,117 -0,761	0,052 -0,111	-0,008 -0,060	00849	0,081 -0,686	0,037 -0,009	-0,015 0,094	00693	0,016 -0,588	0,013 -0,087	-0,017 0,024	00850	0,069 -0,626	0,062 0,105	-0,023 0,184
00245	0,034 -0,115	0,101 -0,103	0,036 -0,383	00851	0,143 -0,723	0,073 0,054	0,036 -0,205	00852	0,059 -0,651	0,030 -0,123	0,020 -0,104	01558	0,249 -1,350	0,112 0,345	0,036 -0,335	00246	0,141 -0,746	0,021 -0,187	-0,017 -0,049
01644	0,083 -0,767	0,004 -0,180	-0,027 0,059	00691	0,014 -0,600	0,010 -0,121	0,009 -0,043	01635	0,180 -0,957	0,115 0,512	-0,032 0,286	00854	0,005 -0,223	0,054 -0,156	-0,001 -0,013	00853	-0,001 -0,398	0,025 -0,129	-0,001 -0,008
00243	0,013 -0,150	0,089 -0,189	-0,025 0,284	00692	0,012 -0,502	0,000 -0,103	-0,001 -0,012	00244	-0,005 0,071	0,068 -0,265	-0,001 -0,005								
Piano_vespaiio Parete13-14-15-P3-16-17-18 Parete 15-P3																			
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00096	-0,002 0,135	-0,004 0,022	-0,012 0,024	00331	-0,005 0,104	-0,012 0,012	-0,012 0,059	01115	-0,014 0,129	-0,013 0,028	-0,014 0,054	01119	-0,022 0,158	-0,007 0,014	-0,008 0,033	01632	-0,025 0,164	-0,004 0,046	-0,003 0,000
00003	0,003 0,008	-0,028 0,021	-0,018 0,163	01634	-0,059 0,298	-0,032 -0,110	-0,013 0,102	01120	-0,023 0,152	-0,027 -0,008	-0,019 0,126	01118	-0,025 0,170	-0,009 -0,014	-0,011 0,052	01117	-0,036 0,176	-0,016 -0,024	-0,011 0,064
00462	-0,039 0,195	-0,012 0,052	-0,005 0,026	01116	-0,012 0,137	-0,021 0,016	-0,014 0,069												

Pareti - Tensioni per eccentricità accidentale																			
NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
00096	0,002 -0,135	0,004 -0,022	0,012 -0,024	00331	0,005 -0,104	0,012 -0,012	0,012 -0,059	01115	0,014 -0,129	0,013 -0,028	0,014 -0,054	01119	0,022 -0,158	0,007 -0,014	0,008 -0,033	01632	0,025 -0,164	0,004 -0,046	0,003 0,000
00003	-0,003 -0,008	0,028 -0,021	0,018 -0,163	01634	0,059 -0,298	0,032 0,110	0,013 -0,102	01120	0,023 -0,152	0,027 0,008	0,019 -0,126	01118	0,025 -0,170	0,009 0,014	0,011 -0,052	01117	0,036 -0,176	0,016 0,024	0,011 -0,064
00462	0,039 -0,195	0,012 -0,052	0,005 -0,026	01116	0,012 -0,137	0,021 -0,016	0,014 -0,069												
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00096	-0,007 0,493	-0,014 0,079	-0,044 0,087	00331	-0,019 0,381	-0,044 0,043	-0,044 0,216	01115	-0,051 0,473	-0,046 0,102	-0,052 0,199	01119	-0,080 0,576	-0,027 0,052	-0,028 0,121	01632	-0,093 0,598	-0,016 0,168	-0,011 -0,001
00003	0,011 0,027	-0,103 0,077	-0,064 0,596	01634	-0,215 1,089	-0,118 -0,400	-0,046 0,373	01120	-0,083 0,555	-0,097 -0,028	-0,069 0,462	01118	-0,093 0,622	-0,034 -0,051	-0,041 0,191	01117	-0,131 0,644	-0,058 -0,089	-0,041 0,233
00462	-0,142 0,711	-0,045 0,189	-0,018 0,093	01116	-0,042 0,502	-0,076 0,059	-0,051 0,252												
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00096	0,007 -0,493	0,014 -0,079	0,044 -0,087	00331	0,019 -0,381	0,044 -0,043	0,044 -0,216	01115	0,051 -0,473	0,046 -0,102	0,052 -0,199	01119	0,080 -0,576	0,027 -0,052	0,028 -0,121	01632	0,093 -0,598	0,016 -0,168	0,011 0,001
00003	-0,011 -0,027	0,103 -0,077	0,064 -0,596	01634	0,215 -1,089	0,118 0,400	0,046 -0,373	01120	0,083 -0,555	0,097 0,028	0,069 -0,462	01118	0,093 -0,622	0,034 0,051	0,041 -0,191	01117	0,131 -0,644	0,058 0,089	0,041 -0,233
00462	0,142 -0,711	0,045 -0,189	0,018 -0,093	01116	0,042 -0,502	0,076 -0,059	0,051 -0,252												
Piano_vespaio				Parete13-14-15-P3-16-17-18				Parete P3-16											
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01646	-0,017 0,160	-0,002 0,039	0,003 0,012	00324	-0,023 0,165	-0,007 0,024	0,005 0,006	00949	-0,016 0,143	-0,006 -0,007	0,006 -0,033	00699	-0,003 0,108	-0,001 0,019	0,007 -0,014	00950	-0,013 0,131	-0,007 -0,029	0,007 -0,051
00330	-0,001 0,005	0,002 0,030	-0,006 0,040	00951	0,001 0,039	-0,004 0,038	-0,006 0,053	00952	-0,004 0,057	-0,004 0,020	-0,007 0,051	00003	0,000 -0,004	-0,004 0,050	-0,003 0,086	00331	0,001 0,068	-0,011 0,000	-0,008 0,070
00096	-0,008 0,137	-0,003 0,048	-0,010 0,023	00694	-0,002 0,041	0,000 0,008	-0,007 0,019	01561	-0,034 0,217	-0,013 -0,117	0,008 -0,064	00329	0,001 -0,001	0,017 0,018	-0,002 0,018	00954	-0,001 0,016	0,009 0,010	-0,003 0,022
00325	-0,001 0,024	-0,003 0,031	0,008 -0,080	00953	-0,003 0,019	0,002 0,003	-0,004 0,018	00695	-0,004 0,020	0,003 0,007	-0,003 0,010	00328	0,002 0,008	0,019 0,009	0,000 0,007	00696	-0,004 0,013	0,000 0,003	-0,001 0,006
00956	-0,001 0,052	0,002 0,023	0,004 -0,027	00698	-0,003 0,055	-0,001 0,005	0,004 -0,010	00326	0,000 0,009	0,009 0,017	0,004 -0,028	00957	0,000 0,026	0,005 0,035	0,004 -0,032	00955	-0,001 0,010	0,011 0,010	0,001 -0,001
00327	0,002 -0,004	0,020 0,016	0,002 -0,007	00697	-0,003 0,022	0,002 0,008	0,002 -0,003												
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01646	0,017 -0,160	0,002 -0,039	-0,003 -0,012	00324	0,023 -0,165	0,007 -0,024	-0,005 -0,006	00949	0,016 -0,143	0,006 0,007	-0,006 0,033	00699	0,003 -0,108	0,001 -0,019	-0,007 0,014	00950	0,013 -0,131	0,007 0,029	-0,007 0,051
00330	0,001 -0,005	-0,002 -0,030	0,006 -0,040	00951	-0,001 -0,039	0,004 -0,038	0,006 -0,053	00952	-0,004 -0,057	0,004 -0,020	0,007 -0,051	00003	0,000 0,004	0,004 -0,050	0,003 -0,086	00331	-0,001 -0,068	0,011 0,000	0,008 -0,070
00096	0,008 -0,137	0,003 -0,048	0,010 -0,023	00694	0,002 -0,041	0,000 -0,008	0,007 -0,019	01561	0,034 -0,217	0,013 0,117	-0,008 0,064	00329	-0,001 0,001	-0,017 -0,018	0,002 -0,018	00954	0,001 -0,016	-0,009 -0,010	0,003 -0,022
00325	0,001 -0,024	0,003 -0,031	-0,008 0,080	00953	0,003 -0,019	-0,002 -0,003	0,004 -0,018	00695	0,004 -0,020	-0,003 -0,007	0,003 -0,010	00328	-0,002 -0,008	-0,019 -0,009	0,000 -0,007	00696	0,004 -0,013	0,000 -0,003	0,001 -0,006
00956	0,001 -0,052	-0,002 -0,023	-0,004 0,027	00698	0,003 -0,055	0,001 -0,005	-0,004 0,010	00326	0,000 -0,009	-0,009 -0,017	-0,004 0,028	00957	0,000 -0,026	-0,005 -0,035	-0,004 0,032	00955	0,001 -0,010	-0,011 -0,010	-0,001 0,001
00327	-0,002 0,004	-0,020 -0,016	-0,002 0,007	00697	0,003 -0,022	-0,002 -0,008	-0,002 0,003												
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01646	-0,062 0,585	-0,009 0,143	0,012 0,045	00324	-0,084 0,604	-0,026 0,086	0,016 0,021	00949	-0,057 0,521	-0,023 -0,026	0,021 -0,121	00699	-0,011 0,394	-0,005 0,069	0,026 -0,051	00950	-0,047 0,480	-0,025 -0,108	0,026 -0,185
00330	-0,002 0,018	0,007 0,110	-0,021 0,147	00951	0,002 0,143	-0,015 0,137	-0,023 0,194	00952	-0,013 0,210	-0,015 0,073	-0,027 0,184	00003	0,000 -0,015	-0,015 0,184	-0,009 0,313	00331	0,002 0,247	-0,040 0,000	-0,029 0,256
00096	-0,030 0,499	-0,009 0,175	-0,037 0,082	00694	-0,009 0,151	-0,001 0,031	-0,025 0,070	01561	-0,126 0,792	-0,047 -0,429	0,030 -0,234	00329	0,003 -0,005	0,061 0,065	-0,008 0,067	00954	-0,002 0,060	0,033 0,036	-0,011 0,080
00325	-0,004 0,087	-0,010 0,112	0,029 -0,292	00953	-0,010 0,070	0,009 0,010	-0,014 0,066	00695	-0,013 0,073	0,011 0,027	-0,012 0,037	00328	0,006 0,028	0,069 0,032	-0,002 0,026	00696	-0,016 0,046	0,001 0,009	-0,002 0,023
00956	-0,002 0,191	0,007 0,085	0,016 -0,099	00698	-0,010 0,201	-0,003 0,018	0,016 -0,038	00326	0,001 0,033	0,033 0,064	0,015 -0,103	00957	-0,001 0,095	0,018 0,129	0,014 -0,116	00955	-0,004 0,037	0,040 0,037	0,003 -0,005
00327	0,007 -0,016	0,074 0,059	0,008 -0,025	00697	-0,012 0,080	0,009 0,029	0,008 -0,011												
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01646	0,062 -0,585	0,009 -0,143	-0,012 -0,045	00324	0,084 -0,604	0,026 -0,086	-0,016 -0,021	00949	0,057 -0,521	0,023 0,026	-0,021 0,121	00699	0,011 -0,394	0,005 -0,069	-0,026 0,051	00950	0,047 -0,480	0,025 0,108	-0,026 0,185
00330	0,002 -0,018	-0,007 -0,110	0,021 -0,147	00951	-0,002 -0,143	0,015 -0,137	0,023 -0,194	00952	0,013 -0,210	0,015 -0,073	0,027 -0,184	00003	0,000 0,015	0,015 -0,184	0,009 -0,313	00331	-0,002 -0,247	0,040 0,000	0,029 -0,256
00096	0,030 -0,499	0,009 -0,175	0,037 -0,082	00694	0,009 -0,151	0,001 -0,031	0,025 -0,070	01561	0,126 -0,792	0,047 0,429	-0,030 0,234	00329	-0,003 0,005	-0,061 -0,065	0,008 -0,067	00954	0,002 -0,060	-0,033 -0,036	0,011 -0,080
00325	0,004 -0,087	0,010 -0,112	-0,029 0,292	00953	0,010 -0,070	-0,009 -0,010	0,014 -0,066	00695	0,013 -0,073	-0,011 -0,027	0,012 -0,037	00328	-0,006 -0,028	-0,069 -0,032	0,002 -0,026	00696	0,016 -0,046	-0,001 -0,009	0,002 -0,023
00956	0,002 -0,191	-0,007 -0,085	-0,016 0,099	00698	0,010 -0,201	0,003 -0,018	-0,016 0,038	00326	-0,001 -0,033	-0,033 -0,064	-0,015 0,103	00957	0,001 -0,095	-0,018 -0,129	-0,014 0,116	00955	0,004 -0,037	-0,040 -0,037	-0,003 0,005
00327	-0,007 0,016	-0,074 -0,059	-0,008 0,025	00697	0,012 -0,080	-0,009 -0,029	-0,008 0,011												
Piano_vespaio				Parete13-14-15-P3-16-17-18				Parete 16-17											
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01649	-0,014 0,129	-0,002 0,031	0,003 0,011	00247	-0,016 0,116	-0,009 0,021	0,004 0,006	00855	-0,007 0,088	-0,005 -0,003	0,006 -0,027	00705	-0,001 0,095	-0,002 0,022	0,004 -0,005	00856	-0,009 0,092	-0,009 -0,020	0,005 -0,029
00700	-0,002 0,103	-0,002 0,024	-0,005 0,003	00858	-0,011 0,106	-0,007 0,001	-0,008 0,040	01647	-0,019 0,137	0,000 0,035	0,002 -0,012	00857	-0,019 0,130	-0,012 -0,019	-0,006 0,034	01560	-0,046 0,277	-0,023 -0,044	0,008 0,058
00254	-0,030 0,024	-0,007 0,000	0,000 0,000	01637	-0,022 -0,014	0,006 0,006	0,006 0,00												

Pareti - Tensioni per eccentricità accidentale																			
NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,148	0,039	0,020		0,151	-0,083	-0,037		0,008	0,021	-0,078		-0,002	0,032	0,119		0,010	0,016	0,027
00860	0,001	-0,007	-0,005	00859	-0,005	-0,004	-0,006	00701	-0,001	0,000	-0,004	00864	-0,002	-0,003	0,005	00251	0,000	0,009	0,000
	0,035	0,023	0,050			0,053	0,016		0,035		0,035		0,007	0,013			0,037	0,013	-0,030
00861	0,000	0,004	-0,002	00702	-0,004	-0,001	-0,001	00704	-0,002	0,000	0,003	00249	0,000	0,003	0,002	00703	-0,003	0,000	0,001
	0,013	0,007	0,008			0,016	0,003		0,007		0,031		0,004	-0,004			0,008	0,017	-0,016
00250	0,000	0,007	0,001	00862	-0,001	0,002	0,001	00863	0,000	0,005	0,001								
	0,000	0,007	-0,003		0,012	0,008	-0,003		0,006	0,012	-0,005								
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01649	0,014	0,002	-0,003	00247	0,016	0,009	-0,004	00855	0,007	0,005	-0,006	00705	0,001	0,002	-0,004	00856	0,009	0,009	-0,005
	-0,129	-0,031	-0,011			-0,116	-0,021		-0,006		-0,088		0,003	0,027			-0,095	-0,022	0,005
00700	0,002	0,002	0,005	00858	0,011	0,007	0,008	01647	0,019	0,000	-0,002	00857	0,019	0,012	0,006	01560	0,046	0,023	0,000
	-0,103	-0,024	-0,003			-0,106	-0,001		-0,040		-0,137		-0,035	0,012			-0,130	0,019	-0,034
00254	0,030	0,007	0,000	01637	0,022	0,014	-0,006	00248	0,000	0,008	-0,004	00253	0,002	0,013	0,009	00252	0,000	0,001	0,003
	-0,148	-0,039	-0,020			-0,151	0,083		0,037		-0,008		-0,021	0,078			0,002	-0,032	-0,119
00860	-0,001	0,007	0,005	00859	0,005	0,004	0,006	00701	0,001	0,000	0,004	00864	0,002	0,003	-0,005	00251	0,000	-0,009	0,000
	-0,035	-0,023	-0,050			-0,053	-0,016		-0,035		-0,035		-0,007	-0,013			-0,037	-0,013	0,030
00861	0,000	-0,004	0,002	00702	0,004	0,001	0,001	00704	0,002	0,000	-0,003	00249	0,000	-0,003	-0,002	00703	0,003	0,000	-0,001
	-0,013	-0,007	-0,008			-0,016	-0,003		-0,007		-0,031		-0,004	0,004			-0,008	-0,017	0,016
00250	0,000	-0,007	-0,001	00862	0,001	-0,002	-0,001	00863	0,000	-0,005	-0,001								
	0,000	-0,007	0,003			-0,012	-0,008		0,003		-0,006	-0,012	0,005						
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01649	-0,049	-0,008	0,011	00247	-0,060	-0,032	0,013	00855	-0,024	-0,020	0,023	00705	-0,003	-0,007	0,016	00856	-0,034	-0,032	0,018
	0,473	0,115	0,039			0,422	0,076		0,023		0,322		-0,010	-0,100			0,348	0,079	-0,017
00700	-0,005	-0,008	-0,018	00858	-0,040	-0,027	-0,030	01647	-0,071	0,000	0,008	00857	-0,070	-0,043	-0,021	01560	-0,168	-0,084	-0,030
	0,377	0,086	0,012			0,386	0,003		0,147		0,501		0,129	-0,043			0,476	-0,068	0,125
00254	-0,109	-0,024	-0,001	01637	-0,080	-0,053	0,021	00248	0,000	-0,028	0,014	00253	-0,007	-0,046	-0,031	00252	-0,001	-0,003	-0,012
	0,540	0,143	0,074			0,552	-0,304		-0,133		0,031		0,076	-0,285			-0,008	0,118	0,434
00860	0,003	-0,027	-0,019	00859	-0,017	-0,014	-0,021	00701	-0,004	0,000	-0,015	00864	-0,007	-0,010	0,019	00251	0,000	0,032	0,000
	0,127	0,083	0,184			0,193	0,057		0,127		0,128		0,025	0,047			0,137	0,049	-0,110
00861	0,000	0,014	-0,006	00702	-0,013	-0,003	-0,003	00704	-0,006	-0,001	0,010	00249	0,001	0,011	0,007	00703	-0,010	0,001	0,003
	0,048	0,026	0,031			0,059	0,012		0,025		0,112		0,015	-0,016			0,031	0,060	-0,058
00250	0,001	0,025	0,002	00862	-0,002	0,008	0,005	00863	-0,001	0,020	0,004								
	-0,002	0,025	-0,010			0,045	0,029		-0,011		0,022	0,045	-0,017						
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01649	0,049	0,008	-0,011	00247	0,060	0,032	-0,013	00855	0,024	0,020	-0,023	00705	0,003	0,007	-0,016	00856	0,034	0,032	-0,018
	-0,473	-0,115	-0,039			-0,422	-0,076		-0,023		-0,322		0,010	0,100			-0,348	-0,079	0,017
00700	0,005	0,008	0,018	00858	0,040	0,027	0,030	01647	0,071	0,000	-0,008	00857	0,070	0,043	0,021	01560	0,168	0,084	0,030
	-0,377	-0,086	-0,012			-0,386	-0,003		-0,147		-0,501		-0,129	0,043			-0,476	0,068	-0,125
00254	0,109	0,024	0,001	01637	0,080	0,053	-0,021	00248	0,000	0,028	-0,014	00253	0,007	0,046	0,031	00252	0,001	0,003	0,012
	-0,540	-0,143	-0,074			-0,552	0,304		0,133		-0,031		-0,076	0,285			0,008	-0,118	-0,434
00860	-0,003	0,027	0,019	00859	0,017	0,014	0,021	00701	0,004	0,000	0,015	00864	0,007	0,010	-0,019	00251	0,000	-0,032	0,000
	-0,127	-0,083	-0,184			-0,193	-0,057		-0,127		-0,128		-0,025	-0,047			-0,137	-0,049	0,110
00861	0,000	-0,014	0,006	00702	0,013	0,003	0,003	00704	0,006	0,001	-0,010	00249	-0,001	-0,011	-0,007	00703	0,010	-0,001	-0,003
	-0,048	-0,026	-0,031			-0,059	-0,012		-0,025		-0,112		-0,015	0,016			-0,031	-0,060	0,058
00250	-0,001	-0,025	-0,002	00862	0,002	-0,008	-0,005	00863	0,001	-0,020	-0,004								
	0,002	-0,025	0,010			-0,045	-0,029		0,011		-0,022	-0,045	0,017						
Piano_vespaio Parete13-14-15-P3-16-17-18 Parete 17-18																			
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01638	0,010	0,001	0,005	00453	0,021	0,002	0,004	01105	0,013	0,005	0,002	00712	0,001	0,001	-0,001	00460	-0,005	-0,020	-0,008
	-0,005	-0,007	0,008			0,040	0,003		0,003		0,031		-0,005	-0,002			0,022	0,008	-0,002
01107	-0,023	-0,018	-0,007	01108	-0,007	-0,009	-0,005	01106	0,011	0,004	0,000	00461	-0,021	-0,009	0,001	01648	-0,013	0,000	0,003
	0,101	-0,010	0,037			0,087	0,014		0,030		0,029		-0,009	-0,006			0,109	0,026	0,018
01636	-0,039	-0,026	-0,006	00706	0,000	-0,001	-0,004	01562	0,034	0,011	-0,003	00459	-0,002	-0,006	-0,003	01110	-0,001	-0,006	-0,003
	0,216	-0,038	0,049			0,072	0,018		0,017		0,076		-0,020	-0,009			0,003	0,019	0,024
00454	0,001	0,011	-0,003	01109	0,000	-0,001	-0,003	00707	0,001	-0,001	-0,003	01114	0,000	0,005	0,000	00711	-0,002	0,000	0,000
	0,003	0,006	-0,017			0,031	0,004		0,022		0,019		0,002	0,011			0,010	0,005	-0,005
01111	-0,001	0,000	-0,002	00708	-0,002	0,000	-0,002	00455	0,001	0,008	0,000	00457	0,000	0,005	-0,001	00458	0,002	0,000	-0,001
	0,006	0,002	0,010			0,008	0,002		0,008		0,002		0,005	-0,002			0,001	0,004	0,006

Pareti - Tensioni per eccentricità accidentale																			
NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
00454	0,005 0,012	0,039 0,022	-0,012 -0,062	01109	-0,002 0,112	-0,004 0,013	-0,012 0,080	00707	0,002 0,071	-0,003 0,006	-0,012 0,041	01114	0,000 0,035	0,017 0,018	0,000 -0,019	00711	-0,006 0,038	0,000 0,003	-0,001 0,007
01111	-0,004 0,021	0,000 0,009	-0,008 0,035	00708	-0,006 0,030	-0,001 0,006	-0,008 0,029	00455	0,003 0,008	0,028 0,018	-0,001 -0,008	00457	0,001 0,003	0,018 0,016	-0,003 0,022	00458	0,007 -0,015	0,001 0,017	-0,005 0,039
00709	-0,004 0,018	0,002 0,003	-0,004 0,019	00456	0,004 -0,005	0,030 0,012	-0,002 0,011	00710	-0,003 0,020	0,006 0,009	-0,003 0,010	01112	-0,003 0,015	0,003 0,004	-0,002 0,012	01113	0,000 0,008	0,014 0,006	-0,002 0,012
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01638	-0,038 0,018	-0,004 0,025	-0,019 -0,030	00453	-0,078 -0,148	-0,009 -0,012	-0,014 -0,012	01105	-0,048 -0,115	-0,018 0,020	-0,006 0,007	00712	-0,002 -0,082	-0,003 -0,030	0,003 0,007	00460	0,019 -0,052	0,072 -0,026	0,029 -0,245
01107	0,083 -0,368	0,067 0,035	0,027 -0,136	01108	0,025 -0,316	0,033 -0,051	0,020 -0,110	01106	-0,040 -0,105	-0,015 0,033	0,000 0,023	00461	0,076 -0,399	0,034 -0,095	-0,004 -0,066	01648	0,046 -0,332	0,002 -0,076	-0,009 0,020
01636	0,141 -0,790	0,095 0,136	0,021 -0,178	00706	0,001 -0,265	0,005 -0,066	0,016 -0,062	01562	-0,123 -0,278	-0,039 0,072	0,011 0,035	00459	0,006 -0,011	0,023 -0,068	0,009 -0,086	01110	0,002 -0,083	0,022 -0,036	0,011 -0,118
00454	-0,005 -0,012	-0,039 -0,022	0,012 0,062	01109	0,002 -0,112	0,004 -0,013	0,012 -0,080	00707	-0,002 -0,071	0,003 -0,006	0,012 -0,041	01114	0,000 -0,035	-0,017 -0,018	0,000 0,019	00711	0,006 -0,038	0,000 -0,003	0,001 -0,007
01111	0,004 -0,021	0,000 -0,009	0,008 -0,035	00708	0,006 -0,030	0,001 -0,006	0,008 -0,029	00455	-0,003 -0,008	-0,028 -0,018	0,001 0,008	00457	-0,001 -0,003	-0,018 -0,016	0,003 -0,022	00458	-0,007 0,015	-0,001 -0,017	0,005 -0,039
00709	0,004 -0,018	-0,002 -0,003	0,004 -0,019	00456	-0,004 0,005	-0,030 -0,012	0,002 -0,011	00710	0,003 -0,020	-0,006 -0,009	0,003 -0,010	01112	0,003 -0,015	-0,003 -0,004	0,002 -0,012	01113	0,000 -0,008	-0,014 -0,006	0,002 -0,012
Piano_vespiaio				Parete9-10-11-12				Parete 9-10											
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01617	-0,013 -0,074	0,000 -0,017	-0,006 -0,006	00383	-0,028 -0,088	-0,021 -0,021	-0,002 0,011	01020	-0,012 -0,069	-0,020 -0,011	0,010 0,022	00781	0,002 -0,061	0,001 -0,009	0,010 0,012	00788	0,005 -0,044	-0,001 -0,017	-0,001 -0,018
01022	0,006 -0,035	-0,001 0,017	0,001 -0,025	01023	0,005 -0,044	-0,001 0,011	0,000 -0,016	01021	-0,032 -0,083	-0,039 0,010	0,013 0,028	00392	-0,003 -0,057	-0,006 0,003	-0,005 -0,008	01658	-0,004 0,001	-0,005 0,009	-0,004 -0,003
01593	0,016 -0,045	0,007 0,061	0,002 -0,018	01025	0,000 -0,012	0,004 -0,011	-0,001 -0,021	00391	0,006 -0,006	0,010 -0,012	0,004 -0,031	01024	0,002 -0,026	0,002 -0,011	-0,002 -0,018	01595	-0,060 -0,178	-0,058 0,030	0,007 0,040
00384	-0,011 -0,014	-0,040 -0,004	0,014 0,051	00787	-0,001 -0,022	0,002 -0,005	-0,002 -0,009	00390	0,000 -0,003	0,008 -0,015	-0,001 -0,016	00389	0,000 0,004	0,011 -0,008	0,000 -0,004	01026	0,000 -0,007	0,005 -0,005	0,000 -0,004
01030	-0,002 -0,027	-0,014 -0,015	0,007 0,021	00786	-0,002 -0,014	-0,001 -0,003	0,000 -0,003	01031	-0,002 -0,017	-0,024 -0,019	0,006 0,025	00385	-0,002 -0,005	-0,017 -0,010	0,006 0,021	00782	0,002 -0,019	0,000 -0,002	0,006 0,010
00785	-0,001 -0,008	0,000 -0,001	0,001 0,002	00388	0,001 -0,001	0,007 -0,004	0,001 0,001	01027	-0,001 -0,005	0,002 -0,003	0,001 0,003	01028	0,000 -0,003	0,005 -0,003	0,001 0,003	00784	-0,002 -0,007	0,000 -0,002	0,002 0,004
00386	0,000 0,004	-0,005 -0,006	0,003 0,011	01029	-0,001 -0,006	-0,003 -0,003	0,004 0,009	00387	0,001 -0,001	0,003 -0,005	0,002 0,004	00783	-0,002 -0,009	0,000 -0,002	0,004 0,008				
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01617	0,013 0,074	0,000 0,017	0,006 0,006	00383	0,028 0,088	0,021 0,021	0,002 -0,011	01020	0,012 0,069	0,020 0,011	-0,010 -0,022	00781	-0,002 0,061	-0,001 0,009	-0,010 -0,012	00788	-0,005 0,044	0,001 0,017	0,001 0,018
01022	-0,006 0,035	0,001 -0,017	-0,001 0,025	01023	-0,005 0,044	0,001 -0,011	0,000 0,016	01021	0,032 0,083	0,039 -0,010	-0,013 -0,028	00392	0,003 0,057	0,006 -0,003	0,005 0,008	01658	0,004 -0,001	0,005 -0,009	0,004 0,003
01593	-0,016 0,045	-0,007 -0,061	-0,002 0,018	01025	0,000 0,012	-0,004 0,011	0,001 0,021	00391	-0,006 0,006	-0,010 0,012	-0,004 0,031	01024	-0,002 0,026	-0,002 0,011	0,002 0,018	01595	0,060 0,178	0,058 -0,030	-0,007 -0,040
00384	0,011 0,014	0,040 0,004	-0,014 -0,051	00787	0,001 0,022	-0,002 0,005	0,002 0,009	00390	0,000 0,003	-0,008 0,015	0,001 0,016	00389	0,000 -0,004	-0,011 0,008	0,000 0,004	01026	0,000 0,007	-0,005 0,005	0,000 0,004
01030	0,002 0,027	0,014 0,015	-0,007 -0,021	00786	0,002 0,014	0,001 0,003	0,000 0,003	01031	0,002 0,017	0,024 0,019	-0,006 -0,025	00385	0,002 0,005	0,017 0,010	-0,006 -0,021	00782	-0,002 0,019	0,000 0,002	-0,006 -0,010
00785	0,001 0,008	0,000 0,001	-0,001 -0,002	00388	-0,001 0,001	-0,007 0,004	-0,001 -0,001	01027	0,001 0,005	-0,002 0,003	-0,001 -0,003	01028	0,000 0,003	-0,005 0,003	-0,001 -0,003	00784	0,002 0,007	0,000 0,002	-0,002 -0,004
00386	0,000 -0,004	0,005 0,006	-0,003 -0,011	01029	0,001 0,006	0,003 0,003	-0,004 -0,009	00387	-0,001 0,001	-0,003 0,005	-0,002 -0,004	00783	0,002 0,009	0,000 0,002	-0,004 -0,008				
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01617	-0,047 -0,271	0,001 -0,063	-0,020 -0,021	00383	-0,104 -0,320	-0,076 -0,077	-0,007 0,042	01020	-0,045 -0,252	-0,074 -0,040	0,036 0,079	00781	0,005 -0,222	0,005 -0,034	0,035 0,043	00788	0,019 -0,161	-0,004 -0,061	-0,003 -0,066
01022	0,021 -0,127	-0,002 0,063	0,003 -0,091	01023	0,018 -0,160	-0,004 0,041	0,000 -0,058	01021	-0,117 -0,302	-0,141 0,036	0,048 0,104	00392	-0,012 -0,208	-0,021 0,012	-0,017 -0,029	01658	-0,014 0,004	-0,017 0,034	-0,015 -0,010
01593	0,059 -0,163	0,027 0,223	0,007 -0,067	01025	-0,001 -0,045	0,015 -0,040	-0,003 -0,075	00391	0,022 -0,023	0,036 -0,042	0,014 -0,115	01024	0,007 -0,095	0,008 -0,038	-0,007 -0,067	01595	-0,217 -0,652	-0,209 0,109	0,025 0,148
00384	-0,038 -0,049	-0,145 -0,016	0,050 0,187	00787	-0,005 -0,079	0,006 -0,016	-0,006 -0,033	00390	0,001 -0,010	0,028 -0,056	-0,002 -0,057	00389	0,001 0,016	0,040 -0,028	0,000 -0,014	01026	0,000 -0,027	0,018 -0,018	0,001 -0,014
01030	-0,006 -0,098	-0,050 -0,055	0,025 0,076	00786	-0,008 -0,051	-0,002 -0,010	0,001 -0,010	01031	-0,008 -0,062	-0,089 -0,070	0,022 0,089	00385	-0,008 -0,018	-0,063 -0,037	0,021 0,078	00782	0,006 -0,071	-0,001 -0,006	0,023 0,038
00785	-0,005 -0,028	0,001 -0,004	0,003 0,009	00388	0,003 -0,004	0,026 -0,016	0,002 0,005	01027	-0,002 -0,019	0,007 -0,010	0,005 0,009	01028	-0,001 -0,012	0,019 -0,011	0,004 0,011	00784	-0,008 -0,025	0,000 -0,006	0,008 0,016
00386	0,001 0,015	-0,019 -0,021	0,010 0,040	01029	-0,003 -0,023	-0,010 -0,012	0,015 0,034	00387	0,003 -0,003	0,012 -0,018	0,007 0,015	00783	-0,007 -0,032	0,000 -0,007	0,016 0,030				
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01617	0,047 0,271	-0,001 0,063	0,020 0,021	00383	0,104 0,320	0,076 0,077	0,007 -0,042	01020	0,045 0,252	0,074 0,040	-0,036 -0,079	00781	-0,005 0,222	-0,005 0,034	-0,035 -0,043	00788	-0,019 0,161	0,004 0,061	0,003 0,066
01022	-0,021 0,127	0,002 -0,063	-0,003 0,091	01023	-0,018 0,160	0,004 -0,041	0,000 0,058	01021	0,117 0,302	0,141 									

Pareti - Tensioni per eccentricità accidentale																			
NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
Piano_vespaio				Parete9-10-11-12				Parete 10-11											
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01609	-0,009 -0,054	0,004 -0,012	-0,008 -0,001	00255	-0,019 -0,100	0,021 -0,029	-0,004 0,011	00865	-0,014 -0,085	0,007 0,002	-0,003 0,023	00776	-0,006 -0,054	0,004 -0,015	-0,001 0,012	00866	-0,008 -0,076	0,022 0,006	0,000 0,031
00780	0,001 -0,062	-0,002 -0,014	-0,010 -0,012	00868	-0,006 -0,082	-0,011 0,007	-0,009 -0,023	01616	-0,009 -0,100	-0,005 -0,023	-0,009 0,006	00261	-0,011 -0,102	-0,020 -0,012	-0,008 0,006	00867	-0,006 -0,082	-0,019 0,020	-0,008 -0,032
01594	-0,010 -0,121	-0,028 0,076	-0,006 -0,037	00869	0,000 -0,037	-0,004 -0,015	-0,006 -0,021	00870	-0,002 -0,017	-0,003 -0,016	-0,006 -0,026	00260	-0,002 -0,012	-0,013 -0,018	-0,007 -0,049	01581	-0,031 -0,178	0,027 0,023	0,003 0,042
00256	0,005 -0,009	0,028 -0,020	0,003 0,050	00779	-0,001 -0,025	0,001 -0,003	-0,006 -0,008	00259	0,000 -0,004	0,003 -0,019	-0,004 -0,018	00257	0,003 -0,007	0,022 -0,015	-0,003 0,015	00873	-0,001 -0,020	0,019 -0,011	-0,001 0,023
00871	0,000 -0,012	0,009 -0,006	-0,004 -0,002	00778	-0,002 -0,017	-0,001 -0,003	-0,004 -0,002	00258	0,000 0,008	0,018 -0,011	-0,002 0,000	00872	-0,001 -0,028	0,008 -0,014	-0,002 0,014	00777	-0,005 -0,026	0,000 -0,004	-0,002 0,006
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01609	0,009 0,054	-0,004 0,012	0,008 0,001	00255	0,019 0,100	-0,021 0,029	0,004 -0,011	00865	0,014 0,085	-0,007 -0,002	0,003 -0,023	00776	0,006 0,054	-0,004 0,015	0,001 -0,012	00866	0,008 0,076	-0,022 -0,006	0,000 -0,031
00780	-0,001 0,062	0,002 0,014	0,010 0,012	00868	0,006 0,082	0,011 -0,007	0,009 0,023	01616	0,009 0,100	0,005 0,023	0,009 -0,006	00261	0,011 0,102	0,020 0,012	0,008 -0,006	00867	0,006 0,082	0,019 -0,020	0,008 0,032
01594	0,010 0,121	0,028 -0,076	0,006 0,037	00869	0,000 0,037	0,004 0,015	0,006 0,021	00870	0,002 0,017	0,003 0,016	0,006 0,026	00260	0,002 0,012	0,013 0,018	0,007 0,049	01581	0,031 0,178	-0,027 -0,023	-0,003 -0,042
00256	-0,005 0,009	-0,028 0,020	-0,003 -0,050	00779	0,001 0,025	-0,001 0,003	0,006 0,008	00259	0,000 0,004	-0,003 0,019	0,004 0,018	00257	-0,003 0,007	-0,022 0,015	-0,003 -0,015	00873	0,001 0,020	-0,019 0,011	0,001 -0,023
00871	0,000 0,012	-0,009 0,006	0,004 0,002	00778	0,002 0,017	0,001 0,003	0,004 0,002	00258	0,000 -0,008	-0,018 0,011	0,002 0,000	00872	0,001 0,028	-0,008 0,014	0,002 -0,014	00777	0,005 0,026	0,000 0,004	0,002 -0,006
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01609	-0,032 -0,196	0,014 -0,043	-0,030 -0,005	00255	-0,068 -0,364	0,077 -0,105	-0,016 0,041	00865	-0,051 -0,309	0,027 0,006	-0,010 0,085	00776	-0,021 -0,196	0,014 -0,053	-0,004 0,043	00866	-0,030 -0,278	0,079 0,023	0,000 0,114
00780	0,005 -0,228	-0,007 -0,051	-0,036 -0,043	00868	-0,021 -0,301	-0,041 0,025	-0,031 -0,085	01616	-0,033 -0,365	-0,019 -0,086	-0,032 0,022	00261	-0,040 -0,372	-0,072 -0,043	-0,030 0,023	00867	-0,020 -0,300	-0,071 0,072	-0,029 -0,115
01594	-0,036 -0,443	-0,101 0,278	-0,021 -0,135	00869	0,001 -0,136	-0,013 -0,053	-0,023 -0,076	00870	-0,007 -0,063	-0,012 -0,057	-0,020 -0,093	00260	-0,007 -0,043	-0,048 -0,065	-0,027 -0,178	01581	-0,113 -0,652	0,098 0,084	0,010 0,155
00256	0,017 -0,032	0,101 -0,074	0,010 0,182	00779	-0,004 -0,092	0,003 -0,011	0,020 -0,030	00259	-0,001 -0,013	0,013 -0,069	-0,015 -0,065	00257	0,010 -0,026	0,080 -0,056	0,010 0,056	00873	-0,002 -0,075	0,069 -0,040	-0,005 0,085
00871	-0,001 -0,045	0,031 -0,022	-0,013 -0,006	00778	-0,009 -0,061	-0,004 -0,013	-0,014 -0,006	00258	0,002 0,031	0,067 -0,039	-0,009 -0,001	00872	-0,002 -0,101	0,029 -0,051	-0,006 0,052	00777	-0,017 -0,096	0,002 -0,016	-0,009 0,021
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01609	0,032 0,196	-0,014 0,043	0,030 0,005	00255	0,068 0,364	-0,077 0,105	0,016 -0,041	00865	0,051 0,309	-0,027 -0,006	0,010 -0,085	00776	0,021 0,196	-0,014 0,053	0,004 -0,043	00866	0,030 0,278	-0,079 -0,023	0,000 -0,114
00780	-0,005 0,228	0,007 0,051	0,036 0,043	00868	0,021 0,301	0,041 -0,025	0,031 0,085	01616	0,033 0,365	0,019 0,086	0,032 -0,022	00261	0,040 0,372	0,072 0,043	0,030 -0,023	00867	0,020 0,300	0,071 -0,072	0,029 0,115
01594	0,036 0,443	0,101 -0,278	0,021 0,135	00869	-0,001 0,136	0,013 0,053	0,023 0,076	00870	0,007 0,063	0,012 0,057	0,020 0,093	00260	0,007 0,043	0,048 0,065	0,027 0,178	01581	0,113 0,652	-0,098 -0,084	-0,010 -0,155
00256	-0,017 0,032	-0,101 0,074	-0,010 -0,182	00779	0,004 0,092	-0,003 0,011	0,020 0,030	00259	0,001 0,013	-0,013 0,069	0,015 0,065	00257	-0,010 0,026	-0,080 0,056	0,010 -0,056	00873	0,002 0,075	-0,069 0,040	0,005 -0,085
00871	0,001 0,045	-0,031 0,022	0,013 0,006	00778	0,009 0,061	0,004 0,013	0,014 0,006	00258	-0,002 -0,031	-0,067 0,039	0,009 0,001	00872	0,002 0,101	-0,029 0,051	0,006 -0,052	00777	0,017 0,096	-0,002 0,016	0,009 -0,021
Piano_vespaio				Parete9-10-11-12				Parete 11-12											
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01610	-0,040 0,095	-0,007 0,043	0,004 -0,015	00445	-0,070 -0,079	-0,005 0,018	0,011 0,013	01096	-0,041 -0,062	-0,011 0,027	0,013 0,015	00770	-0,008 -0,029	-0,001 -0,013	0,017 0,030	01097	-0,032 -0,048	-0,005 0,036	0,017 0,030
00451	0,008 -0,014	0,054 -0,013	-0,001 -0,049	01098	0,006 -0,101	0,038 0,013	-0,003 -0,023	01099	0,000 -0,081	0,020 -0,015	-0,004 -0,014	01580	0,016 -0,169	0,052 0,056	-0,005 -0,037	00452	0,005 -0,100	0,021 -0,018	-0,009 0,005
01608	-0,008 -0,125	0,001 -0,030	-0,011 0,015	00775	-0,008 -0,074	0,005 -0,018	-0,004 0,000	01578	-0,085 -0,230	-0,013 0,047	0,022 0,036	00450	0,010 0,000	0,070 -0,027	0,000 -0,005	01101	0,000 -0,026	0,036 -0,012	-0,001 -0,012
00446	0,002 -0,008	0,013 0,002	0,016 0,059	01100	-0,005 -0,031	0,008 -0,002	-0,002 -0,003	00774	-0,008 -0,031	0,012 -0,010	-0,002 0,009	00449	0,006 -0,011	0,056 -0,010	0,001 0,011	00773	-0,010 -0,021	0,000 -0,006	0,000 0,014
01103	-0,001 -0,020	0,013 -0,009	0,009 0,036	00771	-0,009 -0,026	-0,003 -0,005	0,009 0,032	00447	0,003 -0,006	0,035 -0,008	0,008 0,034	01104	0,001 -0,011	0,027 -0,013	0,007 0,037	01102	-0,002 -0,012	0,033 -0,011	0,002 0,019
00448	0,006 0,002	0,062 -0,013	0,005 0,024	00772	-0,008 -0,017	0,008 -0,006	0,004 0,025												
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01610	0,040 -0,095	0,007 -0,043	-0,004 0,015	00445	0,070 0,079	0,005 -0,018	-0,011 -0,013	01096	0,041 0,062	0,011 -0,027	-0,013 -0,015	00770	0,008 0,029	0,001 0,013	-0,017 -0,030	01097	0,032 0,048	0,005 -0,036	-0,017 -0,030
00451	-0,008 0,014	-0,054 0,013	-0,001 0,049	01098	-0,006 0,101	-0,038 -0,013	0,003 0,023	01099	0,000 0,081	-0,020 0,015	0,004 0,014	01580	-0,016 0,169	-0,052 -0,056	0,005 0,037	00452	-0,005 0,100	-0,021 0,018	0,009 -0,005
01608	0,008 0,125	-0,001 0,030	0,011 -0,015	00775	0,008 0,074	-0,005 0,018	0,004 0,000	01578	0,085 0,230	0,013 -0,047	-0,022 -0,036	00450	-0,010 0,000	-0,070 0,027	0,000 0,005	01101	0,000 0,026	-0,036 0,012	0,001 0,012
00446	-0,002 0,008	-0,013 -0,002	-0,016 -0,059	01100	0,005 0,031	-0,008 0,002	0,002 0,003	00774	0,008 0,031	-0,012 0,010	0,002 -0,009	00449	-0,006 0,011	-0,056 0,010	-0,001 -0,011	00773	0,010 0,021	0,000 0,006	0,000 -0,014
01103	0,001 0,020	-0,013 0,009	-0,009 -0,036	00771	0,009 0,026	0,003 0,005	-0,009 -0,032	00447	-0,003 0,006	-0,035 0,008	-0,008 -0,034	01104	-0,001 0,011	-0,027 0,013	-0,007 -0,037	01102	0,002 0,012	-0,033 0,011	-0,002 -0,019
00448	-0,006 -0,002	-0,062 0,013	-0,005 -0,024	00772	0,008 0,017	-0,008 0,006	-0,004 -0,025												
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01610	-0,147 0,348	-0,025 0,155	0,014 -0,055	00445	-0,253 -0,288	-0,017 0,065	0,040 0,048	01096	-0,149 -0,227	-0,041 0,099	0,046 0,054	00770	-0,031 -0,105	-0,005 -0,047	0,062 0,110	01097	-0,117 -0,176	-0,017 0,130	0,063 0,108
00451	0,028 																		

Pareti - Tensioni per eccentricità accidentale																			
NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,030	0,006	0,216		-0,115	-0,007	-0,010		-0,113	-0,037	0,033		-0,038	-0,038	0,039		-0,075	-0,022	0,053
01103	-0,004	0,045	0,032	00771	-0,033	-0,012	0,032	00447	0,011	0,126	0,030	01104	0,003	0,099	0,026	01102	-0,007	0,119	0,007
	-0,075	-0,033	0,131		-0,094	-0,019	0,115		-0,022	-0,029	0,125		-0,038	-0,046	0,133		-0,045	-0,038	0,071
00448	0,022	0,225	0,017	00772	-0,029	0,031	0,014												
	0,006	-0,049	0,086		-0,063	-0,021	0,092												
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01610	0,147	0,025	-0,014	00445	0,253	0,017	-0,040	01096	0,149	0,041	-0,046	00770	0,031	0,005	-0,062	01097	0,117	0,017	-0,063
	-0,348	-0,155	0,055		0,288	-0,065	-0,048		0,227	-0,099	-0,054		0,105	0,047	-0,110		0,176	-0,130	-0,108
00451	-0,028	-0,195	0,003	01098	-0,022	-0,139	0,009	01099	0,000	-0,074	0,016	01580	-0,060	-0,191	0,017	00452	-0,018	-0,077	0,034
	0,051	0,046	0,179		0,369	-0,049	0,083		0,297	0,055	0,050		0,618	-0,207	0,135		0,365	0,065	-0,019
01608	0,027	-0,003	0,041	00775	0,030	-0,018	0,013	01578	0,308	0,048	-0,079	00450	-0,035	-0,254	0,002	01101	0,001	-0,132	0,004
	0,457	0,109	-0,056		0,271	0,066	0,001		0,841	-0,170	-0,131		0,000	0,097	0,019		0,095	0,045	0,043
00446	-0,007	-0,046	-0,058	01100	0,019	-0,028	0,007	00774	0,028	-0,045	0,007	00449	-0,021	-0,205	-0,004	00773	0,037	-0,001	0,000
	0,030	-0,006	-0,216		0,115	0,007	0,010		0,113	0,037	-0,033		0,038	0,038	-0,039		0,075	0,022	-0,053
01103	0,004	-0,045	-0,032	00771	0,033	0,012	-0,032	00447	-0,011	-0,126	-0,030	01104	-0,003	-0,099	-0,026	01102	0,007	-0,119	-0,007
	0,075	0,033	-0,131		0,094	0,019	-0,115		0,022	0,029	-0,125		0,038	0,046	-0,133		0,045	0,038	-0,071
00448	-0,022	-0,225	-0,017	00772	0,029	-0,031	-0,014												
	-0,006	0,049	-0,086		0,063	0,021	-0,092												
Piano_vespaio																			
Parete26-27-28							Parete 26-27												
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00302	0,017	-0,001	0,009	00923	0,013	0,006	-0,003	01652	0,001	-0,005	0,011	00924	0,014	0,010	-0,001	00311	-0,009	-0,028	-0,015
	0,022	0,001	0,006		0,016	-0,002	-0,004		0,031	0,007	0,002		0,017	-0,007	-0,006		-0,003	0,000	0,023
01565	-0,071	-0,038	-0,011	00925	-0,021	-0,015	-0,006	01567	0,045	0,025	-0,002	00926	-0,023	-0,009	-0,007	00312	-0,038	-0,001	0,006
	0,097	0,015	0,012		0,015	-0,005	0,003		0,004	-0,036	-0,004		0,015	-0,005	0,003		0,025	0,001	0,007
01612	-0,014	0,004	0,011	00720	0,001	-0,001	-0,004	00927	-0,005	-0,007	-0,008	00719	-0,004	-0,003	-0,004	00727	0,003	0,001	0,000
	-0,040	-0,017	-0,008		0,003	0,000	0,006		0,005	0,001	0,004		0,005	0,000	0,004		0,024	0,006	-0,002
00303	0,008	0,023	-0,010	00935	0,001	0,009	-0,003	00928	0,000	-0,015	-0,005	00929	0,000	-0,002	-0,002	00310	-0,002	-0,011	-0,003
	0,002	0,005	-0,014		0,009	0,004	-0,006		-0,001	-0,001	0,008		0,001	0,001	0,005		0,000	0,000	0,005
00721	-0,001	0,000	-0,003	00309	-0,001	-0,003	-0,002	00304	0,001	0,014	-0,001	00930	0,000	0,001	-0,001	00931	0,000	0,003	-0,001
	0,003	0,001	0,005		-0,001	0,001	0,006		0,001	0,005	-0,003		0,001	0,000	0,004		0,001	0,001	0,003
00722	-0,001	0,000	-0,002	00726	-0,002	0,002	-0,001	00308	0,001	0,002	-0,002	00723	-0,001	0,001	-0,001	00305	0,001	0,013	-0,001
	0,002	0,001	0,004		0,007	0,002	0,000		0,000	0,001	0,004		0,002	0,000	0,003		0,000	0,002	0,002
00934	0,000	0,009	-0,001	00933	0,000	0,003	-0,001	00307	0,001	0,006	-0,001	00724	0,000	0,001	-0,001	00932	0,000	0,004	-0,001
	0,002	0,001	0,001		0,003	0,001	0,001		0,000	0,001	0,003		0,002	0,000	0,002		0,001	0,001	0,002
00725	0,000	0,000	-0,001	00306	0,001	0,008	-0,001												
	0,003	0,001	0,001		0,001	0,001	0,001												
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00302	-0,017	0,001	-0,009	00923	-0,013	-0,006	0,003	01652	-0,001	0,005	-0,011	00924	-0,014	-0,010	0,001	00311	0,009	0,028	0,015
	-0,022	-0,001	-0,006		-0,016	0,002	0,004		-0,031	-0,007	-0,002		-0,017	0,007	0,006		0,003	0,000	-0,023
01565	0,071	0,038	0,011	00925	0,021	0,015	0,006	01567	-0,045	-0,025	0,002	00926	0,023	0,009	0,007	00312	0,038	0,001	-0,006
	-0,097	-0,015	-0,012		-0,015	0,005	-0,003		-0,004	0,036	0,004		-0,015	0,005	-0,003		-0,025	-0,001	-0,007
01612	0,014	-0,004	-0,011	00720	-0,001	0,001	0,004	00927	0,005	0,007	0,008	00719	0,004	0,003	0,004	00727	-0,003	-0,001	0,000
	0,040	0,017	0,008		-0,003	0,000	-0,006		-0,005	-0,001	-0,004		-0,005	0,000	-0,004		-0,024	-0,006	0,002
00303	-0,008	-0,023	0,010	00935	-0,001	-0,009	0,003	00928	0,000	0,015	0,005	00929	0,000	0,002	0,002	00310	0,002	0,011	0,003
	-0,002	-0,005	0,014		-0,009	-0,004	0,006		0,001	0,001	-0,008		-0,001	-0,001	-0,005		0,000	0,000	-0,005
00721	0,001	0,000	0,003	00309	0,001	0,003	0,002	00304	-0,001	-0,014	0,001	00930	0,000	-0,001	0,001	00931	0,000	-0,003	0,001
	-0,003	-0,001	-0,005		0,001	-0,001	-0,006		-0,001	-0,005	0,003		-0,001	0,000	-0,004		-0,001	-0,001	-0,003
00722	0,001	0,000	0,002	00726	0,002	-0,002	0,001	00308	-0,001	-0,002	0,002	00723	0,001	-0,001	0,001	00305	-0,001	-0,013	0,001
	-0,002	-0,001	-0,004		-0,007	-0,002	0,000		0,000	-0,001	-0,004		-0,002	0,000	-0,003		0,000	-0,002	-0,002
00934	0,000	-0,009	0,001	00933	0,000	-0,003	0,001	00307	-0,001	-0,006	0,001	00724	0,000	-0,001	0,001	00932	0,000	-0,004	0,001
	-0,002	-0,001	-0,001		-0,003	-0,001	-0,001		0,000	-0,001	-0,003		-0,002	0,000	-0,002		-0,001	-0,001	-0,002
00725	0,000	0,000	0,001	00306	-0,001	-0,008	0,001												
	-0,003	-0,001	-0,001		-0,001	-0,001	-0,001												
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00302	0,063	-0,004	0,031	00923	0,049	0,023	-0,010	01652	0,004	-0,019	0,042	00924	0,052	0,035	-0,004	00311	-0,032	-0,102	-0,053
	0,082	0,002	0,022		0,058	-0,006	-0,016		0,113	0,025	0,007		0,062	-0,027	-0,023		-0,011	0,001	0,085
01565	-0,260	-0,139	-0,041	00925	-0,075	-0,056	-0,020	01567	0,165	0,091	-0,009	00926	-0,083	-0,032	-0,024	00312	-0,138	-0,005	0,022
	0,356	0,056	0,042		0,056	-0,017	0,011		0,014	-0,131	-0,013		0,056	-0,016	0,010		0,090	0,002	0,027
01612	-0,050	0,015	0,040	00720	0,003	-0,005	-0,016	00927	-0,020	-0,026	-0,028	00719	-0,015	-0,011	-0,015	00727	0,010	0,005	-0,001
	-0,147	-0,061	-0,029		0,011	0,002	0,021		0,017	0,002	0,016		0,016	0,001	0,014		0,089	0,024	-0,006
00303	0																		

NOD O	σL1	σL2	τL	NOD O	σL1	σL2	τL	NOD O	σL1	σL2	τL	NOD O	σL1	σL2	τL	NOD O	σL1	σL2	τL
	σP1	σP2	τP		σP1	σP2	τP		σP1	σP2	τP		σP1	σP2	τP				
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]				
	-0,012	-0,002	-0,018		0,002	-0,005	-0,021		-0,005	-0,017	0,013		-0,004	-0,001	-0,013		-0,003	-0,003	-0,013
00722	0,005	0,001	0,006	00726	0,006	-0,006	0,004	00308	-0,002	-0,008	0,006	00723	0,004	-0,002	0,004	00305	-0,004	-0,046	0,004
	-0,006	-0,002	-0,015		-0,025	-0,006	-0,001		0,000	-0,004	-0,013		-0,006	-0,002	-0,012		0,001	-0,008	-0,007
00934	0,001	-0,033	0,002	00933	0,001	-0,011	0,003	00307	-0,003	-0,023	0,003	00724	0,000	-0,003	0,002	00932	0,000	-0,015	0,003
	-0,007	-0,005	-0,003		-0,009	-0,004	-0,003		0,000	-0,004	-0,011		-0,009	-0,001	-0,009		-0,004	-0,002	-0,008
00725	0,002	0,001	0,004	00306	-0,002	-0,031	0,002												
	-0,012	-0,002	-0,004		-0,002	-0,005	-0,004												
Piano_vespaio				Parete26-27-28				Parete 28-27											
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01653	-0,005	0,005	-0,012	00398	-0,018	0,002	-0,009	01039	-0,007	-0,004	0,002	00728	-0,002	0,000	0,002	00734	0,004	0,000	0,005
	-0,007	-0,003	-0,001		-0,014	-0,007	0,008		-0,014	-0,004	0,004		-0,006	0,000	0,002		0,017	0,003	0,011
01041	0,015	0,014	0,003	01042	0,009	0,006	0,001	01040	-0,027	-0,013	0,005	00406	0,003	0,000	-0,011	01604	-0,015	-0,010	-0,013
	0,015	0,007	0,015		0,022	0,003	0,016		-0,014	-0,003	0,004		0,014	0,009	0,020		0,012	0,003	0,014
01570	0,049	0,042	0,003	01044	0,002	0,019	0,004	00405	0,011	0,034	0,013	01043	0,002	0,010	0,004	01566	-0,050	-0,024	0,003
	0,066	0,020	0,021		0,005	0,008	0,010		0,003	0,008	0,019		0,008	0,006	0,010		-0,057	-0,015	0,011
00399	-0,008	-0,021	0,009	00733	-0,002	0,000	0,004	00404	0,002	0,015	0,004	01045	0,001	0,004	0,003	00403	-0,002	0,009	0,001
	-0,002	0,002	0,011		0,008	0,001	0,006		0,001	0,004	0,009		0,002	0,001	0,005		-0,001	0,002	0,006
00400	-0,001	-0,009	0,002	01048	-0,001	-0,007	0,002	00732	0,000	0,000	0,002	00729	0,001	-0,001	0,002	00731	0,000	0,000	0,002
	0,000	-0,001	0,003		-0,002	-0,001	0,004		0,003	0,001	0,004		0,000	0,000	0,003		0,001	0,000	0,004
00402	0,000	0,000	0,002	00401	0,003	-0,005	0,001	01047	-0,001	-0,004	0,002	01046	-0,001	-0,001	0,002	00730	0,000	0,000	0,001
	0,001	0,001	0,004		0,000	0,001	0,005		0,000	0,000	0,004		-0,001	-0,001	0,003		0,001	0,000	0,003
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01653	0,005	-0,005	0,012	00398	0,018	-0,002	0,009	01039	0,007	0,004	-0,002	00728	0,002	0,000	-0,002	00734	-0,004	0,000	-0,005
	0,007	0,003	0,001		0,014	0,007	-0,008		0,014	0,004	-0,004		0,006	0,000	-0,002		-0,017	-0,003	-0,011
01041	-0,015	-0,014	-0,003	01042	-0,009	-0,006	-0,001	01040	0,027	0,013	-0,005	00406	-0,003	0,000	0,011	01604	0,015	0,010	0,013
	-0,015	-0,007	-0,015		-0,022	-0,003	-0,016		0,014	0,003	-0,004		-0,014	-0,009	-0,020		-0,012	-0,003	-0,014
01570	-0,049	-0,042	-0,003	01044	-0,002	-0,019	-0,004	00405	-0,011	-0,034	-0,013	01043	-0,002	-0,010	-0,004	01566	0,050	0,024	-0,003
	-0,066	-0,020	-0,021		-0,005	-0,008	-0,010		-0,003	-0,008	-0,019		-0,008	-0,006	-0,010		0,057	0,015	-0,011
00399	0,008	0,021	-0,009	00733	0,002	0,000	-0,004	00404	-0,002	-0,015	-0,004	01045	-0,001	-0,004	-0,003	00403	0,002	-0,009	-0,001
	0,002	-0,002	-0,011		-0,008	-0,001	-0,006		-0,001	-0,004	-0,009		-0,002	-0,001	-0,005		0,001	-0,002	-0,006
00400	0,001	0,009	-0,002	01048	0,001	0,007	-0,002	00732	0,000	0,000	-0,002	00729	-0,001	0,001	-0,002	00731	0,000	0,000	-0,002
	0,000	0,001	-0,003		0,002	0,001	-0,004		-0,003	-0,001	-0,004		0,000	0,000	-0,003		-0,001	0,000	-0,004
00402	0,000	0,000	-0,002	00401	-0,003	0,005	-0,001	01047	0,001	0,004	-0,002	01046	0,001	0,001	-0,002	00730	0,000	0,000	-0,001
	-0,001	-0,001	-0,004		0,000	-0,001	-0,005		0,000	0,000	-0,004		-0,001	0,000	-0,003		-0,001	0,000	-0,003
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01653	-0,018	0,018	-0,043	00398	-0,064	0,007	-0,033	01039	-0,025	-0,014	0,008	00728	-0,007	0,002	0,007	00734	0,014	-0,002	0,018
	-0,024	-0,009	-0,003		-0,053	-0,027	0,028		-0,050	-0,015	0,016		-0,020	0,001	0,007		0,063	0,011	0,038
01041	0,054	0,053	0,012	01042	0,034	0,022	0,003	01040	-0,097	-0,046	0,020	00406	0,011	0,000	-0,042	01604	-0,056	-0,035	-0,046
	0,056	0,025	0,054		0,079	0,013	0,059		-0,052	-0,013	0,016		0,049	0,034	0,072		0,044	0,012	0,051
01570	0,178	0,153	0,010	01044	0,008	0,069	0,015	00405	0,042	0,123	0,047	01043	0,006	0,035	0,015	01566	-0,182	-0,087	0,011
	0,242	0,073	0,076		0,017	0,028	0,037		0,012	0,029	0,068		0,030	0,021	0,036		-0,210	-0,056	0,041
00399	-0,031	-0,077	0,034	00733	-0,006	0,001	0,013	00404	0,008	0,054	0,015	01045	0,005	0,015	0,010	00403	-0,006	0,032	0,004
	-0,006	0,008	0,040		0,027	0,003	0,023		0,004	0,016	0,032		0,006	0,003	0,018		-0,004	0,006	0,021
00400	-0,003	-0,034	0,008	01048	-0,002	-0,025	0,008	00732	0,000	-0,001	0,008	00729	0,004	-0,004	0,008	00731	0,000	0,001	0,008
	-0,002	-0,004	0,011		-0,008	-0,003	0,016		0,009	0,002	0,016		-0,001	0,001	0,010		0,005	0,000	0,013
00402	0,000	0,001	0,007	00401	0,010	-0,018	0,002	01047	-0,004	-0,014	0,006	01046	-0,002	-0,003	0,008	00730	0,000	0,001	0,005
	0,002	0,005	0,013		-0,002	0,002	0,020		0,001	0,001	0,015		0,002	0,001	0,012		0,003	0,001	0,012
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01653	0,018	-0,018	0,043	00398	0,064	-0,007	0,033	01039	0,025	0,014	-0,008	00728	0,007	-0,002	-0,007	00734	-0,014	0,002	-0,018
	0,024	0,009	0,003		0,053	0,027	-0,028		0,050	0,015	-0,016		0,020	-0,001	-0,007		-0,063	-0,011	-0,038
01041	-0,054	-0,053	-0,012	01042	-0,034	-0,022	-0,003	01040	0,097	0,046	-0,020	00406	-0,011	0,000	0,042	01604	0,056	0,035	0,046
	-0,056	-0,025	-0,054		-0,079	-0,013	-0,059		0,052	0,013	-0,016		-0,049	-0,034	-0,072		-0,044	-0,012	-0,051
01570	-0,178	-0,153	-0,010	01044	-0,008	-0,069	-0,015	00405	-0,042	-0,123	-0,047	01043	-0,006	-0,035	-0,015	01566	0,182	0,087	-0,011
	-0,242	-0,073	-0,076		-0,017	-0,028	-0,037		-0,012	-0,029	-0,068		-0,030	-0,021	-0,036		0,210	0,056	-0,041
00399	0,031	0,077	-0,034	00733	0,006	-0,001	-0,013	00404	-0,008	-0,054	-0,015	01045	-0,005	-0,015	-0,010	00403	0,006	-0,032	-0,004
	0,006	-0,008	-0,040		-0,027	-0,003	-0,023		-0,004	-0,016	-0,032		-0,006	-0,003	-0,018		0,004	-0,006	-0,021
00400	0,003	0,034	-0,008	01048	0,002	0,025	-0,008	00732	0,000	0,001	-0,008	00729	-0,004	0,004	-0,008	00731	0,000	-0,001	-0,008
	0,002	0,004	-0,011		0,008	0,003	-0,016		-0,009	-0,002	-0,016		0,001	-0,001	-0,010		-0,005	0,000	-0,013
00402	0,000	-0,001	-0,007	00401	-0,010	0,018	-0,002	01047	0,004	0,014	-0,006	01046	0,002	0,003	-0,008	00730	0,000	-0,001	-0,005
	-0,002	-0,005	-0,013		0,002	-0,002	-0,020		-0,001	-0,001	-0,015		-0,002	-0,001	-0,012		-0,003	-0,001	-0,012
Piano_vespaio				Parete29-30-31-32				Parete 29-30											
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01602	0,010	-0,005	0,010	00433	0,037	0,019	0,006	01081	0,023	0,019	-0,013	00746	0,000	0,004	-0,011	01082	0,020	0,031	-0,011
	-0,051	-0,012	-0,003		-0,074	-0,020	0,009		-0,059	0,001	0,023		-0,043	-0,009	0,007		-0,061	0,008	0,022
00737	0,001	-0,002	0,003	01084	-0,005	-0,011	0,001	01618	0,008	0,008	0,014	01083	-0,016	-0,023	0,003	01568	-0,038	-0,042	-0,002
	-0,021	-0,006	-0,010		-0,012	0,006	-0,008		0,005	0,007	0,000		-0,019	0,012	-0,010		-0,035	0,034	-0,004
00444	-0,001	-0,001	0,014	01573	0,077	0,068	-0,007	01094	0,009	0,013	-0,014	00443	-0,020	-0,049	-0,013	00442	-0,005	-0,037	-0,001
	-0,024	-0,001	-0,001		-0,171	0,010	0,035		-0,029	-0,004	0,016		0,000	-0,004	-0,024		-0,002	-0,005	-0,010
01086	0,003	-0,029	-0,001	01085	-0,003	-0,012	0,000	00738	0,006	-0,001	0,000	01095	0,000	0,028	-0,010	00441	-0,003	-0,039	-0,001
	-0,006	-0,002	-0,013		-0,010	-0,004	-0,013		-0,009	-0,002	-0,009		-0,005	-0,007	0,030		0,001	-0,004	-0,006
01087	0,000	-0,021	-0,001	00434	0,011	0,049	-0,016	00739	0,003	-0,006	-0,002	00745</							

Pareti - Tensioni per eccentricità accidentale																			
NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01602	-0,010 0,051	0,005 0,012	-0,010 0,003	00433	-0,037 0,074	-0,019 0,020	-0,006 -0,009	01081	-0,023 0,059	-0,019 -0,001	0,013 -0,023	00746	0,000 0,043	-0,004 0,009	0,011 -0,007	01082	-0,020 0,061	-0,031 -0,008	0,011 -0,022
00737	-0,001 0,021	0,002 0,006	-0,003 0,010	01084	0,005 0,012	0,011 -0,006	-0,001 0,008	01618	-0,008 -0,005	-0,008 -0,007	-0,014 0,000	01083	0,016 0,019	0,023 -0,012	-0,003 0,010	01568	0,038 0,035	0,042 -0,034	0,002 0,004
00444	0,001 0,024	0,001 0,001	-0,014 0,001	01573	-0,077 0,171	-0,068 -0,010	0,007 -0,035	01094	-0,009 0,029	-0,013 0,004	0,014 -0,016	00443	0,020 0,000	0,049 0,004	0,013 0,024	00442	0,005 0,002	0,037 0,005	0,001 0,010
01086	-0,003 0,006	0,029 0,002	0,001 0,013	01085	0,003 0,010	0,012 0,004	0,000 0,013	00738	-0,006 0,009	0,001 0,002	0,000 0,009	01095	0,000 0,005	-0,028 0,007	0,010 -0,030	00441	0,003 -0,001	0,039 0,004	0,001 0,006
01087	0,000 0,005	0,021 0,004	0,001 0,006	00434	-0,011 -0,004	-0,049 0,014	0,016 -0,068	00739	-0,003 0,007	0,006 0,002	0,002 0,004	00745	0,001 0,015	-0,003 0,002	0,009 -0,012	01088	0,000 0,004	0,010 0,002	0,002 0,002
01089	0,002 0,002	0,028 0,003	0,002 0,001	00435	-0,003 0,001	-0,020 0,008	0,006 -0,015	00439	0,002 0,001	0,028 0,003	0,001 0,000	00440	-0,003 -0,001	0,039 0,003	-0,001 0,000	00740	-0,001 0,007	-0,001 0,001	0,000 0,001
00741	-0,004 0,005	0,001 0,001	0,002 -0,001	01093	0,000 0,006	-0,004 0,004	0,006 -0,012	00744	0,001 0,008	0,001 0,002	0,005 -0,009	01090	0,000 0,003	0,014 0,002	0,002 -0,002	00438	0,002 0,000	0,023 0,004	0,003 -0,004
00742	-0,004 0,005	0,002 0,002	0,003 -0,004	00436	-0,001 0,001	0,002 0,005	0,005 -0,009	01091	-0,001 0,004	0,003 0,002	0,004 -0,006	01092	-0,003 0,002	0,010 0,002	0,003 -0,007	00437	0,006 -0,001	0,015 0,003	0,003 -0,008
00743	-0,003 0,006	-0,001 0,001	0,004 -0,006																
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01602	0,036 -0,186	-0,017 -0,043	0,038 -0,011	00433	0,133 -0,271	0,070 -0,071	0,021 0,034	01081	0,083 -0,217	0,070 0,005	-0,046 0,082	00746	0,002 -0,155	0,014 -0,032	-0,040 0,027	01082	0,073 -0,221	0,114 0,030	-0,039 0,079
00737	0,003 -0,075	-0,007 -0,021	0,012 -0,035	01084	-0,018 -0,043	-0,041 0,021	0,002 -0,030	01618	0,030 0,019	0,030 0,026	0,051 0,002	01083	-0,059 -0,068	-0,083 0,043	0,010 -0,036	01568	-0,139 -0,127	-0,153 0,125	-0,007 -0,015
00444	-0,003 -0,087	-0,002 -0,005	0,052 -0,004	01573	0,282 -0,625	0,248 0,034	-0,027 0,128	01094	0,034 -0,104	0,049 -0,015	-0,050 0,060	00443	-0,074 0,001	-0,179 -0,015	-0,047 -0,087	00442	-0,019 -0,008	-0,137 -0,018	-0,004 -0,038
01086	0,012 -0,022	-0,105 -0,009	-0,005 -0,048	01085	-0,011 -0,035	-0,044 -0,014	0,001 -0,046	00738	0,022 -0,034	-0,003 -0,007	-0,001 -0,031	01095	0,001 -0,017	0,101 -0,027	-0,037 0,108	00441	-0,012 0,003	-0,140 -0,015	-0,005 -0,021
01087	0,001 -0,017	-0,076 -0,013	-0,004 -0,024	00434	0,042 0,014	0,177 -0,050	-0,060 0,246	00739	0,012 -0,025	-0,021 -0,008	-0,006 -0,015	00745	-0,004 -0,055	0,010 -0,009	-0,033 0,044	01088	0,002 -0,015	-0,035 -0,008	-0,008 -0,007
01089	-0,007 -0,009	-0,102 -0,009	-0,006 -0,005	00435	0,011 -0,002	0,072 -0,028	0,023 0,056	00439	-0,007 -0,005	-0,103 -0,012	-0,004 0,000	00440	0,011 0,004	-0,140 -0,012	0,004 0,000	00740	0,005 -0,026	0,004 -0,005	-0,001 -0,005
00741	0,013 -0,018	-0,004 -0,003	-0,007 0,003	01093	0,001 -0,021	0,015 -0,013	-0,021 0,043	00744	-0,005 -0,029	-0,002 -0,006	-0,019 0,031	01090	0,001 -0,011	-0,051 -0,009	-0,008 0,008	00438	-0,008 -0,001	-0,083 -0,013	-0,011 0,013
00742	0,014 -0,019	-0,008 -0,006	-0,011 0,016	00436	0,005 -0,004	-0,005 -0,017	-0,017 0,034	01091	0,003 -0,014	-0,011 -0,006	-0,016 0,023	01092	0,011 -0,007	-0,038 -0,008	-0,011 0,026	00437	-0,023 0,003	-0,056 -0,012	-0,012 0,028
00743	0,012 -0,020	0,003 -0,004	-0,015 0,022																
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01602	-0,036 0,186	0,017 0,043	-0,038 0,011	00433	-0,133 0,271	-0,070 0,071	-0,021 -0,034	01081	-0,083 0,217	-0,070 -0,005	0,046 -0,082	00746	-0,002 0,155	-0,014 0,032	0,040 -0,027	01082	-0,073 0,221	-0,114 -0,030	0,039 -0,079
00737	-0,003 0,075	0,007 0,021	-0,012 0,035	01084	0,018 0,043	0,041 -0,021	-0,002 0,030	01618	-0,030 -0,019	-0,030 -0,026	-0,051 -0,002	01083	0,059 0,068	0,083 -0,043	-0,010 0,036	01568	0,139 0,127	0,153 -0,125	0,007 0,015
00444	0,003 0,087	0,002 0,005	-0,052 0,004	01573	-0,282 0,625	-0,248 -0,034	0,027 -0,128	01094	-0,034 0,104	-0,049 0,015	0,050 -0,060	00443	0,074 -0,001	0,179 0,015	0,047 0,087	00442	0,019 0,008	0,137 0,018	0,004 0,038
01086	-0,012 0,022	0,105 0,009	0,005 0,048	01085	0,011 0,035	0,044 0,014	-0,001 0,046	00738	-0,022 0,034	0,003 0,007	0,001 0,031	01095	-0,001 0,017	-0,101 0,027	0,037 -0,108	00441	0,012 -0,003	0,140 0,015	0,005 0,021
01087	-0,001 0,017	0,076 0,013	0,004 0,024	00434	-0,042 -0,014	-0,177 0,050	0,060 -0,246	00739	-0,012 0,025	0,021 0,008	0,006 0,015	00745	0,004 0,055	-0,010 0,009	0,033 -0,044	01088	-0,002 0,015	0,035 0,008	0,008 0,007
01089	0,007 0,009	0,102 0,009	0,006 0,005	00435	-0,011 0,002	-0,072 0,028	0,023 -0,056	00439	0,007 0,005	0,103 0,012	0,004 0,000	00440	-0,011 -0,004	0,140 0,012	-0,004 0,000	00740	-0,005 0,026	-0,004 0,005	0,001 0,005
00741	-0,013 0,018	0,004 0,003	0,007 -0,003	01093	-0,001 0,021	-0,015 0,013	0,021 -0,043	00744	0,005 0,029	0,002 0,006	0,019 -0,031	01090	-0,001 0,011	0,051 0,009	0,008 -0,008	00438	0,008 0,001	0,083 0,013	0,011 -0,013
00742	-0,014 0,019	0,008 0,006	0,011 -0,016	00436	-0,005 0,004	0,005 0,017	0,017 -0,034	01091	-0,003 0,014	0,011 0,006	0,016 -0,023	01092	-0,011 0,007	0,038 0,008	0,011 -0,026	00437	0,023 -0,003	0,056 0,012	0,012 -0,028
00743	-0,012 0,020	-0,003 0,004	0,015 -0,022																
Piano_vespaio				Parete29-30-31-32				Parete 30-31											
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01624	-0,001 -0,104	-0,007 -0,027	0,015 -0,011	00273	0,016 -0,099	-0,008 -0,030	0,011 -0,003	00887	0,013 -0,083	0,002 -0,006	0,000 0,018	00749	0,005 -0,071	0,001 -0,013	0,002 -0,004	00888	0,014 -0,085	0,002 0,006	0,001 0,015
00747	-0,007 -0,065	0,001 -0,014	0,006 -0,003	00890	-0,003 -0,055	0,011 0,000	0,004 -0,017	01603	0,005 -0,083	0,008 -0,019	0,012 0,008	00889	-0,007 -0,072	0,019 0,016	0,004 -0,015	01572	-0,021 -0,121	0,021 0,049	0,002 -0,026
00277	-0,002 -0,079	0,023 -0,015	0,010 0,003	01574	0,045 -0,199	0,014 0,017	0,000 0,039	00274	0,006 -0,004	0,014 -0,017	-0,009 0,062	00276	-0,002 0,001	0,014 -0,020	-0,006 -0,057	00275	0,001 -0,012	0,012 -0,019	0,001 -0,003
00892	-0,001 -0,023	0,014 -0,016	0,003 -0,023	00891	0,004 -0,038	0,007 -0,013	0,003 -0,015	00748	0,000 -0,042	0,000 -0,007	0,002 -0,003	00893	0,001 -0,037	0,005 -0,012	0,000 0,017				
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01624	0,001 0,104	0,007 0,027	-0,015 0,011	00273	-0,016 0,099	0,008 0,030	-0,011 0,003	00887	-0,013 0,083	-0,002 0,006	0,000 -0,018	00749	-0,005 0,071	-0,001 0,013	-0,002 0,004	00888	-0,014 0,085	-0,002 -0,006	-0,001 -0,015
00747	0,007 0,065	-0,001 0,014	-0,006 0,003	00890	0,003 0,055	-0,011 0,000	-0,004 0,017	01603	-0,005 0,083	-0,008 0,019	-0,012 -0,008	00889	0,007 0,072	-0,019 -0,016	-0,004 0,015	01572	0,021 0,121	-0,021 -0,049	-0,002 0,026
00277	0,002 0,079	-0,023 0,015	-0,010 -0,003	01574	-0,045 0,199	-0,014 -0,017	0,000 -0,039	00274	-0,006 0,004	-0,014 0,017	0,009 -0,062	00276	0,002 						

Pareti - Tensioni per eccentricità accidentale																			
NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,239	-0,053	-0,009		-0,202	-0,001	-0,061		-0,302	-0,068	0,028		-0,263	0,058	-0,054		-0,443	0,180	-0,093
00277	-0,009	0,085	0,037	01574	0,163	0,050	-0,001	00274	0,023	0,053	-0,033	00276	-0,008	0,052	-0,021	00275	0,004	0,043	0,004
	-0,287	-0,053	0,012		-0,726	0,062	0,142		-0,014	-0,063	0,226		0,005	-0,074	-0,208		-0,044	-0,071	-0,012
00892	-0,003	0,052	0,009	00891	0,014	0,026	0,012	00748	-0,001	0,001	0,007	00893	0,002	0,018	-0,001				
	-0,084	-0,059	-0,084		-0,140	-0,046	-0,055		-0,154	-0,025	-0,011		-0,134	-0,042	0,060				
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01624	0,003	0,024	-0,055	00273	-0,060	0,030	-0,040	00887	-0,048	-0,009	0,001	00749	-0,017	-0,002	-0,008	00888	-0,050	-0,008	-0,004
	0,380	0,098	0,039		0,363	0,108	0,011		0,302	0,021	-0,065		0,258	0,047	0,015		0,310	-0,021	-0,056
00747	0,026	-0,003	-0,020	00890	0,012	-0,039	-0,015	01603	-0,020	-0,029	-0,044	00889	0,027	-0,071	-0,015	01572	0,078	-0,076	-0,006
	0,239	0,053	0,009		0,202	0,001	0,061		0,302	0,068	-0,028		0,263	-0,058	0,054		0,443	-0,180	0,093
00277	0,009	-0,085	-0,037	01574	-0,163	-0,050	0,001	00274	-0,023	-0,053	0,033	00276	0,008	-0,052	0,021	00275	-0,004	-0,043	-0,004
	0,287	0,053	-0,012		0,726	-0,062	-0,142		0,014	0,063	-0,226		-0,005	0,074	0,208		0,044	0,071	0,012
00892	0,003	-0,052	-0,009	00891	-0,014	-0,026	-0,012	00748	0,001	-0,001	-0,007	00893	-0,002	-0,018	0,001				
	0,084	0,059	0,084		0,140	0,046	0,055		0,154	0,025	0,011		0,134	0,042	-0,060				
Piano_vespaio				Parete29-30-31-32				Parete 31-32											
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01620	0,019	-0,002	0,010	00340	0,050	0,001	0,005	00968	0,034	0,010	-0,003	00757	0,006	0,000	-0,009	00969	0,031	0,012	-0,008
	0,086	0,033	-0,017		-0,064	-0,007	0,010		-0,046	0,010	0,001		-0,009	-0,004	0,006		-0,036	0,010	0,009
00348	-0,012	-0,040	-0,009	00970	-0,030	-0,026	-0,005	00971	-0,007	-0,012	-0,002	01575	-0,057	-0,043	-0,001	00349	-0,020	-0,006	0,011
	-0,015	-0,010	-0,064		-0,100	0,017	-0,038		-0,081	-0,011	-0,029		-0,188	0,063	-0,045		-0,106	-0,020	-0,010
01625	-0,004	0,005	0,015	00750	0,001	-0,002	0,000	01577	0,090	0,035	-0,015	00347	-0,003	-0,029	-0,002	00973	-0,001	-0,024	-0,001
	-0,090	-0,017	0,003		-0,080	-0,022	-0,019		-0,199	-0,021	0,025		-0,009	-0,017	-0,026		-0,028	-0,013	-0,035
00341	0,006	0,021	-0,015	00972	0,000	-0,011	-0,001	00751	0,004	-0,001	-0,002	00974	0,000	-0,015	-0,001	00346	0,000	-0,033	-0,001
	-0,004	0,001	0,028		-0,034	-0,018	-0,022		-0,030	-0,005	-0,011		-0,009	-0,004	-0,007		0,007	-0,008	-0,008
00752	0,002	0,002	-0,001	00978	0,001	0,004	-0,005	00756	0,000	0,000	-0,005	00979	0,002	0,005	-0,005	00345	-0,003	-0,025	-0,001
	-0,012	-0,003	-0,005		-0,010	-0,004	0,012		-0,009	-0,002	0,009		-0,004	-0,004	0,012		-0,001	-0,006	-0,001
00753	0,003	-0,003	-0,001	00342	0,001	0,000	-0,004	00344	-0,002	-0,018	-0,003	00976	0,000	-0,016	-0,002	00975	0,001	-0,007	-0,002
	-0,008	-0,002	0,000		-0,001	-0,006	0,011		-0,001	-0,004	0,002		-0,004	-0,003	0,000		-0,005	-0,003	0,001
00754	0,004	0,000	-0,002	00977	0,000	-0,006	-0,004	00755	0,002	0,001	-0,004	00343	0,000	-0,013	-0,002				
	-0,007	-0,002	0,003		-0,004	-0,002	0,006		-0,006	-0,001	0,006		0,002	-0,004	0,007				
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01620	-0,019	0,002	-0,010	00340	-0,050	-0,001	-0,005	00968	-0,034	-0,010	0,003	00757	-0,006	0,000	0,009	00969	-0,031	-0,012	0,008
	-0,086	-0,033	0,017		0,064	0,007	-0,010		0,046	-0,010	-0,001		0,009	0,004	-0,006		0,036	-0,010	-0,009
00348	0,012	0,040	0,009	00970	0,030	0,026	0,005	00971	0,007	0,012	0,002	01575	0,057	0,043	0,001	00349	0,020	0,006	-0,011
	0,015	0,010	0,064		0,100	-0,017	0,038		0,081	0,011	0,029		0,188	-0,063	0,045		0,106	0,020	0,010
01625	0,004	-0,005	-0,015	00750	-0,001	0,002	0,000	01577	-0,090	-0,035	0,015	00347	0,003	0,029	0,002	00973	0,001	0,024	0,001
	0,090	0,017	-0,003		0,080	0,022	0,019		0,199	0,021	-0,025		0,009	0,017	0,026		0,028	0,013	0,035
00341	-0,006	-0,021	0,015	00972	0,000	0,011	0,001	00751	-0,004	0,001	0,002	00974	0,000	0,015	0,001	00346	0,000	0,033	0,001
	0,004	-0,001	-0,028		0,034	0,018	0,022		0,030	0,005	0,011		0,009	0,004	0,007		-0,007	0,008	0,008
00752	-0,002	-0,002	0,001	00978	-0,001	-0,004	0,005	00756	0,000	0,000	0,005	00979	-0,002	-0,005	0,005	00345	0,003	0,025	0,001
	0,012	0,003	0,005		0,010	0,004	-0,012		0,009	0,002	-0,009		0,004	0,004	-0,012		0,001	0,006	0,001
00753	-0,003	0,003	0,001	00342	-0,001	0,000	0,004	00344	0,002	0,018	0,003	00976	0,000	0,016	0,002	00975	-0,001	0,007	0,002
	0,008	0,002	0,000		0,001	0,006	-0,011		0,001	0,004	-0,002		0,004	0,003	0,000		0,005	0,003	-0,001
00754	-0,004	0,000	0,002	00977	0,000	0,006	0,004	00755	-0,002	-0,001	0,004	00343	0,000	0,013	0,002				
	0,007	0,002	-0,003		0,004	0,002	-0,006		0,006	0,001	-0,006		-0,002	0,004	-0,007				
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01620	0,070	-0,009	0,037	00340	0,181	0,002	0,017	00968	0,125	0,038	-0,011	00757	0,024	0,002	-0,034	00969	0,115	0,043	-0,030
	0,314	0,119	-0,063		-0,232	-0,026	0,037		-0,169	0,036	0,003		-0,032	-0,014	0,022		-0,133	0,036	0,034
00348	-0,045	-0,147	-0,033	00970	-0,109	-0,096	-0,020	00971	-0,027	-0,043	-0,007	01575	-0,208	-0,156	-0,005	00349	-0,073	-0,023	0,041
	-0,055	-0,035	-0,234		-0,365	0,063	-0,137		-0,296	-0,041	-0,104		-0,684	0,229	-0,163		-0,386	-0,074	-0,035
01625	-0,014	0,019	0,055	00750	0,004	-0,006	-0,001	01577	0,329	0,129	-0,055	00347	-0,011	-0,107	-0,008	00973	-0,005	-0,088	-0,005
	-0,328	-0,064	0,011		-0,291	-0,080	-0,068		-0,726	-0,076	0,090		-0,034	-0,064	-0,095		-0,103	-0,048	-0,128
00341	0,023	0,078	-0,055	00972	0,001	-0,039	-0,003	00751	0,016	-0,005	-0,006	00974	-0,002	-0,056	-0,004	00346	-0,001	-0,119	-0,003
	-0,016	0,005	0,103		-0,122	-0,064	-0,080		-0,109	-0,019	-0,039		-0,034	-0,016	-0,024		0,024	-0,030	-0,030
00752	0,006	0,006	-0,004	00978	0,003	0,015	-0,020	00756	0,000	-0,001	-0,019	00979	0,007	0,020	-0,017	00345	-0,010	-0,091	-0,002
	-0,045	-0,009	-0,019		-0,037	-0,014	0,044		-0,033	-0,007	0,032		-0,015	-0,013	0,045		-0,002	-0,020	-0,004
00753	0,011	-0,012	-0,003	00342	0,002	-0,001	-0,014	00344	-0,008	-0,066	-0,010	00976	0,001	-0,059	-0,006	00975	0,002	-0,024	-0,006
	-0,029	-0,006	0,000		-0,003	-0,022	0,038		-0,005	-0,016	0,007		-0,013	-0,011	0,001		-0,019	-0,012	0,004
00754	0,015	-0,001	-0,009	00977	0,000														

Pareti - Tensioni per eccentricità accidentale																			
NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,011	-0,012	0,016		-0,002	-0,010	0,013		-0,029	0,039	0,010		-0,004	-0,014	0,013		-0,022	-0,010	0,012
01598	-0,120	-0,148	-0,010	01017	0,001	-0,040	-0,015	01018	-0,002	-0,086	-0,014	00381	-0,024	-0,118	-0,024	00839	0,018	0,000	-0,027
	-0,052	-0,048	-0,003		0,005	0,002	0,016		0,001	0,002	0,016		-0,001	0,002	0,013		-0,024	-0,009	0,018
00378	0,036	0,067	-0,052	00837	0,018	0,005	-0,018	00380	-0,009	-0,072	-0,017	00379	0,001	-0,020	-0,019	01019	0,004	0,004	-0,022
	-0,002	-0,001	0,022		0,005	0,001	0,014		-0,001	0,001	0,017		-0,001	-0,004	0,017		-0,007	-0,003	0,019
00838	0,005	-0,006	-0,023																
	-0,005	-0,001	0,013																
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00377	-0,280	-0,017	0,021	01013	-0,155	-0,063	0,130	01659	-0,211	0,047	-0,026	01014	-0,390	-0,213	0,169	00836	-0,024	0,024	0,052
	0,033	-0,067	-0,022		0,040	-0,018	-0,050		-0,030	-0,033	-0,022		0,040	-0,051	-0,051		-0,051	-0,037	-0,071
01015	0,132	0,263	0,044	01016	0,169	0,141	0,020	01592	-0,645	-0,360	0,145	00382	0,201	0,143	-0,048	01641	0,015	-0,018	-0,103
	0,040	0,042	-0,060		0,006	0,038	-0,046		0,105	-0,144	-0,035		0,013	0,051	-0,048		0,082	0,037	-0,043
01598	0,442	0,541	0,038	01017	-0,005	0,148	0,056	01018	0,008	0,314	0,052	00381	0,089	0,433	0,090	00839	-0,064	0,000	0,099
	0,189	0,172	0,011		-0,017	-0,006	-0,057		-0,004	-0,008	-0,060		0,002	-0,008	-0,048		0,088	0,034	-0,065
00378	-0,130	-0,244	0,190	00837	-0,065	-0,019	0,066	00380	0,034	0,265	0,064	00379	-0,005	0,074	0,071	01019	-0,014	-0,013	0,080
	0,007	0,003	-0,082		-0,019	-0,002	-0,051		0,003	-0,005	-0,060		0,002	0,013	-0,061		0,025	0,010	-0,068
00838	-0,018	0,020	0,086																
	0,017	0,003	-0,046																
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00377	0,280	0,017	-0,021	01013	0,155	0,063	-0,130	01659	0,211	-0,047	0,026	01014	0,390	0,213	-0,169	00836	0,024	-0,024	-0,052
	-0,033	0,067	0,022		-0,040	0,018	0,050		0,030	0,033	0,022		-0,040	0,051	0,051		0,051	0,037	0,071
01015	-0,132	-0,263	-0,044	01016	-0,169	-0,141	-0,020	01592	0,645	0,360	-0,145	00382	-0,201	-0,143	0,048	01641	-0,015	0,018	0,103
	-0,040	-0,042	0,060		-0,006	-0,038	0,046		-0,105	0,144	0,035		-0,013	-0,051	0,048		-0,082	-0,037	0,043
01598	-0,442	-0,541	-0,038	01017	0,005	-0,148	-0,056	01018	-0,008	-0,314	-0,052	00381	-0,089	-0,433	-0,090	00839	0,064	0,000	-0,099
	-0,189	-0,172	-0,011		0,017	0,006	0,057		0,004	0,008	0,060		-0,002	0,008	0,048		-0,088	-0,034	0,065
00378	0,130	0,244	-0,190	00837	0,065	0,019	-0,066	00380	-0,034	-0,265	-0,064	00379	0,005	-0,074	-0,071	01019	0,014	0,013	-0,080
	-0,007	-0,003	0,082		0,019	0,002	0,051		-0,003	0,005	0,060		-0,002	-0,013	0,061		-0,025	-0,010	0,068
00838	0,018	-0,020	-0,086																
	-0,017	-0,003	0,046																
Piano_vespaio				Parete12-25-32				Parete 12-25											
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01606	-0,006	0,022	-0,019	00393	-0,017	0,090	-0,013	01032	-0,013	0,052	0,001	00767	-0,031	0,008	-0,003	01033	-0,027	0,093	-0,001
	-0,052	-0,020	-0,013		-0,008	-0,014	-0,017		-0,012	-0,011	-0,017		-0,004	0,001	-0,027		-0,010	-0,013	-0,020
00769	0,002	0,006	-0,012	01035	0,021	0,033	-0,006	01611	-0,025	-0,021	-0,044	01034	0,046	0,066	-0,010	01579	0,122	0,121	0,003
	-0,031	-0,010	-0,029		-0,013	0,012	-0,025		0,005	0,011	-0,014		-0,019	0,021	-0,028		-0,022	0,070	-0,011
00397	0,012	0,002	-0,044	01583	-0,065	0,120	0,007	00394	0,008	0,114	0,020	01038	-0,002	0,067	-0,004	00396	0,050	0,144	0,036
	-0,024	0,005	-0,012		-0,005	-0,030	-0,006		0,000	-0,006	-0,023		-0,006	-0,003	-0,024		0,000	-0,003	-0,045
01036	0,008	0,022	-0,001	01037	-0,007	0,078	-0,001	00768	-0,015	0,013	-0,001	00395	0,018	0,125	0,000				
	-0,015	-0,005	-0,033		-0,008	-0,002	-0,034		-0,012	-0,003	-0,028		-0,002	-0,007	-0,030				
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01606	0,006	-0,022	0,019	00393	0,017	-0,090	0,013	01032	0,013	-0,052	-0,001	00767	0,031	-0,008	0,003	01033	0,027	-0,093	0,001
	0,052	0,020	0,013		0,008	0,014	0,017		0,012	0,011	0,017		0,004	-0,001	0,027		0,010	0,013	0,020
00769	-0,002	-0,006	0,012	01035	-0,021	-0,033	0,006	01611	0,025	0,021	0,044	01034	-0,046	-0,066	0,010	01579	-0,122	-0,121	-0,003
	0,031	0,010	0,029		0,013	-0,012	0,025		-0,005	-0,011	0,014		0,019	-0,021	0,028		0,022	-0,070	0,011
00397	-0,012	-0,002	0,044	01583	0,065	-0,120	-0,007	00394	-0,008	-0,114	-0,020	01038	0,002	-0,067	0,004	00396	-0,050	-0,144	-0,036
	0,024	-0,005	0,012		0,005	0,030	0,006		0,000	0,006	0,023		0,006	0,003	0,024		0,000	0,003	0,045
01036	-0,008	-0,022	0,001	01037	0,007	-0,078	0,001	00768	0,015	-0,013	0,001	00395	-0,018	-0,125	0,000				
	0,015	0,005	0,033		0,008	0,002	0,034		0,012	0,003	0,028		0,002	0,007	0,030				
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01606	-0,021	0,079	-0,068	00393	-0,064	0,329	-0,049	01032	-0,047	0,190	0,006	00767	-0,114	0,028	-0,010	01033	-0,100	0,340	-0,004
	-0,189	-0,072	-0,049		-0,031	-0,052	-0,061		-0,044	-0,039	-0,063		-0,014	0,002	-0,100		-0,037	-0,048	-0,072
00769	0,008	0,021	-0,043	01035	0,076	0,122	-0,020	01611	-0,091	-0,077	-0,162	01034	0,170	0,240	-0,035	01579	0,448	0,443	0,013
	-0,112	-0,036	-0,107		-0,048	0,042	-0,090		0,017	0,041	-0,049		-0,071	0,077	-0,101		-0,080	0,257	-0,041
00397	0,046	0,006	-0,161	01583	-0,240	0,435	0,026	00394	0,030	0,415	0,075	01038	-0,008	0,244	-0,014	00396	0,181	0,524	0,132
	-0,089	0,018	-0,045		-0,018	-0,110	-0,022		-0,002	-0,021	-0,082		-0,022	-0,012	-0,088		0,000	-0,012	-0,165
01036	0,028	0,082	-0,003	01037	-0,025	0,286	-0,005	00768	-0,056	0,046	-0,003	00395	0,067	0,457	-0,001				
	-0,053	-0,017	-0,120		-0,027	-0,007	-0,123		-0,043	-0,011	-0,101		-0,006	-0,026	-0,110				
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01606	0,021	-0,079	0,068	00393	0,064	-0,329	0,049	01032	0,047	-0,190	-0,006	00767	0,114	-0,028	0,010	01033	0,100	-0,340	0,004
	0,189	0,072	0,049		0,031	0,052	0,061		0,044	0,039	0,063		0,014	-0,002	0,100		0,037	0,048	0,072
00769	-0,008	-0,021	0,043	01035	-0,076	-0,122	0,020	01611	0,091	0,077	0,162	01034	-0,170	-0,240	0,035	01579	-0,448	-0,443	-0,013
	0,112	0,036	0,107		0,048	-0,042	0,090		-0,017	-0,041	0,049		0,071	-0,077	0,101		0,080	-0,257	0,041
00397	-0,046	-0,006	0,161	01583	0,240	-0,435	-0,026	00394	-0,030	-0,415	-0,075	01038	0,008	-0,244	0,014	00396	-0,181	-0,524	-0,132
	0,089	-0,018	0,045		0,018														

												Pareti - Tensioni per eccentricità accidentale							
NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
00991	0,004 0,001	-0,043 0,001	0,004 0,004	00990	0,001 0,002	-0,014 0,001	0,007 0,004	00355	-0,002 0,000	-0,012 -0,001	0,007 0,005	00761	0,000 0,001	-0,003 0,000	0,007 0,005	00989	0,000 0,000	-0,013 0,000	0,007 0,005
00760	0,005 0,003	0,002 0,001	0,008 0,004	00354	-0,001 0,000	-0,034 0,001	0,006 0,004												
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00350	0,046 -0,005	0,005 -0,020	0,030 -0,001	00980	0,036 -0,001	0,028 -0,003	-0,008 0,001	01621	0,001 -0,018	-0,017 -0,003	0,034 0,011	00981	0,052 0,000	0,052 -0,002	-0,002 0,005	00359	-0,048 0,000	-0,170 0,010	-0,038 0,020
01582	-0,173 0,025	-0,213 -0,015	-0,015 0,010	00982	-0,044 0,013	-0,108 0,000	-0,024 0,015	01576	0,144 0,045	0,109 0,015	-0,015 -0,003	00983	-0,051 0,019	-0,062 0,000	-0,028 0,012	00360	-0,078 0,021	-0,076 0,003	0,014 0,015
01607	-0,022 -0,012	0,006 -0,007	0,021 0,011	00765	0,010 0,013	-0,011 0,003	-0,023 0,003	00984	-0,028 0,019	-0,048 0,007	-0,032 0,012	00766	0,017 0,033	-0,009 0,011	-0,026 0,012	00758	0,005 -0,007	0,007 -0,004	0,002 0,000
00351	0,039 -0,002	0,107 -0,005	-0,035 -0,004	00992	0,003 -0,003	0,043 -0,003	-0,013 0,000	00985	0,007 0,006	-0,102 0,009	-0,023 0,013	00986	0,003 0,005	-0,029 0,004	-0,014 -0,001	00358	-0,013 0,002	-0,101 0,010	-0,017 0,006
00764	0,000 0,010	0,002 0,002	-0,018 -0,001	00357	-0,009 -0,002	-0,060 0,005	-0,012 0,000	00352	0,006 -0,001	0,072 -0,003	-0,007 -0,002	00987	0,001 0,002	0,000 0,001	-0,010 -0,005	00988	-0,001 0,001	0,001 0,000	-0,009 -0,004
00763	-0,004 0,004	-0,005 0,001	-0,011 -0,005	00759	-0,008 -0,003	0,008 -0,001	-0,006 -0,003	00356	0,001 0,000	-0,019 0,002	-0,010 -0,004	00762	-0,003 0,000	0,001 0,000	-0,010 -0,005	00353	0,009 0,000	0,061 -0,001	-0,007 -0,005
00991	-0,004 -0,001	0,043 -0,001	-0,004 -0,004	00990	-0,001 -0,002	0,014 -0,001	-0,007 -0,004	00355	0,002 0,000	0,012 0,001	-0,007 -0,005	00761	0,000 -0,001	0,003 0,000	-0,007 -0,005	00989	0,000 0,000	0,013 0,000	-0,007 -0,005
00760	-0,005 -0,003	-0,002 -0,001	-0,008 -0,004	00354	0,001 0,000	0,034 -0,001	-0,006 -0,004												
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00350	-0,169 0,018	-0,019 0,072	-0,110 0,004	00980	-0,131 0,005	-0,102 0,010	0,030 -0,002	01621	-0,004 0,065	0,060 0,012	-0,123 -0,042	00981	-0,190 0,000	-0,189 0,008	0,006 -0,017	00359	0,174 -0,001	0,619 -0,036	0,139 -0,073
01582	0,632 -0,091	0,774 0,055	0,054 -0,036	00982	0,161 -0,047	0,393 -0,001	0,088 -0,054	01576	-0,526 -0,167	-0,398 -0,055	0,055 0,013	00983	0,188 -0,069	0,225 0,001	0,104 -0,043	00360	0,283 -0,076	0,277 -0,010	-0,051 -0,056
01607	0,078 0,042	-0,024 0,026	-0,075 -0,039	00765	-0,037 -0,049	0,041 -0,012	0,084 -0,011	00984	0,101 -0,068	0,173 -0,025	0,116 -0,042	00766	-0,063 -0,121	0,034 -0,040	0,094 -0,045	00758	-0,019 0,026	-0,024 0,014	-0,006 0,000
00351	-0,141 0,006	-0,392 0,019	0,127 0,014	00992	-0,013 0,011	-0,156 0,010	0,048 0,000	00985	-0,024 -0,021	0,372 -0,034	0,083 -0,047	00986	-0,012 -0,018	0,104 -0,014	0,052 0,003	00358	0,046 -0,006	0,367 -0,037	0,063 -0,023
00764	0,001 -0,038	-0,009 -0,008	0,065 0,004	00357	0,033 0,007	0,217 -0,019	0,045 0,001	00352	-0,022 0,002	-0,263 0,011	0,026 0,006	00987	-0,003 -0,008	0,000 -0,002	0,037 0,017	00988	0,004 -0,002	-0,005 -0,002	0,034 0,014
00763	0,015 -0,014	0,020 -0,004	0,040 0,019	00759	0,030 0,012	-0,030 0,004	0,021 0,012	00356	-0,003 0,001	0,068 -0,007	0,038 0,014	00762	0,011 -0,002	-0,003 0,000	0,036 0,020	00353	-0,034 0,000	-0,223 0,005	0,025 0,018
00991	0,013 0,004	-0,156 0,004	0,016 0,016	00990	0,005 0,006	-0,052 0,003	0,024 0,015	00355	-0,008 0,000	-0,042 -0,002	0,025 0,017	00761	-0,002 0,004	-0,011 0,000	0,024 0,020	00989	0,000 0,000	-0,048 0,000	0,026 0,017
00760	0,018 0,010	0,008 0,002	0,029 0,015	00354	-0,005 0,001	-0,126 0,002	0,020 0,015												
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00350	0,169 -0,018	0,019 -0,072	0,110 -0,004	00980	0,131 -0,005	0,102 -0,010	-0,030 0,002	01621	0,004 -0,065	-0,060 -0,012	0,123 0,042	00981	0,190 0,000	0,189 -0,008	-0,006 0,017	00359	-0,174 0,001	-0,619 0,036	-0,139 0,073
01582	-0,632 0,091	-0,774 -0,055	-0,054 0,036	00982	-0,161 0,047	-0,393 0,001	-0,088 0,054	01576	0,526 0,167	0,398 0,055	-0,055 -0,013	00983	-0,188 0,069	-0,225 -0,001	-0,104 0,043	00360	-0,283 0,076	-0,277 0,010	0,051 0,056
01607	-0,078 -0,042	0,024 -0,026	0,075 0,039	00765	0,037 0,049	-0,041 0,012	-0,084 -0,011	00984	-0,101 0,068	-0,173 0,025	-0,116 0,042	00766	0,063 0,121	-0,034 0,040	-0,094 0,045	00758	0,019 -0,026	0,024 -0,014	0,006 0,000
00351	0,141 -0,006	0,392 -0,019	-0,127 -0,014	00992	0,013 -0,011	0,156 -0,010	-0,048 0,000	00985	0,024 0,021	-0,372 0,034	-0,083 0,047	00986	0,012 0,018	-0,104 0,014	-0,052 -0,003	00358	-0,046 0,006	-0,367 0,037	-0,063 0,023
00764	-0,001 0,038	0,009 0,008	-0,065 -0,004	00357	-0,033 -0,007	-0,217 0,019	-0,045 -0,001	00352	0,022 -0,002	0,263 -0,011	-0,026 -0,006	00987	0,003 0,008	0,000 0,002	-0,037 -0,017	00988	-0,004 0,002	0,005 0,002	-0,034 -0,014
00763	-0,015 0,014	-0,020 0,004	-0,040 -0,019	00759	-0,030 -0,012	0,030 -0,004	-0,021 -0,012	00356	0,003 -0,001	-0,068 0,007	-0,038 -0,014	00762	-0,011 0,002	0,003 0,000	-0,036 -0,020	00353	0,034 0,000	0,223 -0,005	-0,025 -0,018
00991	-0,013 -0,004	0,156 -0,004	-0,016 -0,016	00990	-0,005 -0,006	0,052 -0,003	-0,024 -0,015	00355	0,008 0,000	0,042 0,002	-0,025 -0,017	00761	0,002 -0,004	0,011 0,000	-0,024 -0,020	00989	0,000 0,000	0,048 0,000	-0,026 -0,017
00760	-0,018 -0,010	-0,008 -0,002	-0,029 -0,015	00354	0,005 -0,001	0,126 -0,002	-0,020 -0,015												
Piano_vespai				Parete18-26				Parete 18-26											
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01613	0,005 0,024	-0,009 0,008	0,019 -0,007	00361	0,035 -0,004	0,001 0,006	0,015 0,005	00993	0,025 -0,004	0,015 0,002	-0,008 -0,001	00718	0,007 0,003	0,004 0,002	-0,001 0,000	00367	-0,019 0,000	-0,043 0,000	-0,027 0,000
01563	-0,101 0,011	-0,051 0,023	-0,015 0,004	00995	-0,028 0,000	-0,017 0,006	-0,009 0,001	00994	0,033 -0,003	0,029 0,000	-0,004 -0,003	00996	-0,032 0,002	-0,006 0,003	-0,011 0,002	00368	-0,031 -0,001	0,007 0,010	0,011 0,007
01639	-0,012 0,005	0,013 0,004	0,014 0,004	00997	-0,010 -0,003	-0,008 -0,002	-0,012 -0,001	00713	-0,015 -0,008	-0,005 -0,003	-0,004 -0,001	01564	0,093 -0,052	0,063 -0,019	-0,013 0,005	00362	0,019 0,001	0,060 0,003	-0,022 0,006
01002	0,003 0,001	0,022 0,001	-0,010 0,000	00714	0,001 -0,003	-0,001 -0,001	-0,007 0,001	00998	0,000 -0,001	-0,018 0,000	-0,009 0,000	00999	0,003 -0,001	0,004 -0,001	-0,006 0,001	00366	-0,002 0,000	-0,011 -0,002	-0,005 0,000
00715	0,000 -0,001	0,000 0,000	-0,005 0,001	00363	0,003 0,000	0,033 0,001	-0,005 0,000	00365	-0,004 0,000	0,007 -0,001	-0,003 0,001	00717	-0,004 0,001	0,003 0,001	-0,005 0,001	00716	-0,006 0,000	0,000 0,000	-0,005 0,002
00364	0,011 0,000	0,019 0,000	-0,003 0,001	01001	-0,005 0,000	0,013 0,000	-0,006 0,001	01000	-0,002 0,000	0,004 0,000	-0,005 0,001								
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01613	-0,005 -0,024	0,009 -0,008	-0,019 0,007	00361	-0,035 0,004	-0,001 -0,006	-0,015 -0,005	00993	-0,025 0,004	-0,015 -0,002	0,008 0,001	00718	-0,007 -0,003	-0,004 -0,002	0,001 0,000	00367	0,019 0,000	0,043 0,000	0,027 0,000
01563	0,101 -0,011	0,051 -0,023	0,015 -0,004	00995	0,028 0,000	0,017 -0,006	0,009 -0,001	00994	-0,033 0,003	-0,029 0,000	0,0,								

												Pareti - Tensioni per eccentricità accidentale							
NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
00364	-0,011 0,000	-0,019 0,000	0,003 -0,001	01001	0,005 0,000	-0,013 0,000	0,006 -0,001	01000	0,002 0,000	-0,004 0,000	0,005 -0,001								
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01613	0,020 0,089	-0,033 0,030	0,068 -0,025	00361	0,126 -0,015	0,002 0,020	0,054 0,017	00993	0,092 -0,013	0,055 0,006	-0,029 -0,003	00718	0,024 0,013	0,014 0,006	-0,005 -0,001	00367	-0,070 0,000	-0,157 0,000	-0,099 0,001
01563	-0,369 0,040	-0,187 0,083	-0,055 0,016	00995	-0,104 -0,001	-0,060 0,021	-0,031 0,003	00994	0,122 -0,012	0,106 -0,001	-0,015 -0,010	00996	-0,116 0,006	-0,024 0,013	-0,039 0,007	00368	-0,114 -0,003	0,025 0,038	0,039 0,025
01639	-0,043 0,019	0,049 0,015	0,050 0,014	00997	-0,035 -0,011	-0,030 -0,006	-0,043 -0,003	00713	-0,055 -0,029	-0,020 -0,010	-0,013 -0,005	01564	0,340 -0,189	0,231 -0,072	-0,046 0,017	00362	0,071 0,003	0,217 0,011	-0,080 0,021
01002	0,013 0,003	0,082 0,005	-0,035 0,001	00714	0,005 -0,011	-0,005 -0,004	-0,025 0,002	00998	0,000 -0,005	-0,066 -0,001	-0,032 -0,002	00999	0,010 -0,002	0,015 -0,003	-0,023 0,004	00366	-0,007 -0,001	-0,041 -0,007	-0,019 -0,001
00715	-0,002 -0,005	-0,001 -0,001	-0,020 0,004	00363	0,012 0,000	0,119 0,003	-0,017 0,001	00365	-0,014 0,000	0,026 -0,002	-0,011 0,005	00717	-0,014 0,005	0,012 0,002	-0,018 0,005	00716	-0,022 -0,001	0,000 0,000	-0,018 0,007
00364	0,041 -0,001	0,068 -0,001	-0,011 0,005	01001	-0,019 0,000	0,047 0,002	-0,023 0,004	01000	-0,006 0,000	0,014 0,001	-0,020 0,005								
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01613	-0,020 -0,089	0,033 -0,030	-0,068 0,025	00361	-0,126 0,015	-0,002 -0,020	-0,054 -0,017	00993	-0,092 0,013	-0,055 -0,006	0,029 0,003	00718	-0,024 -0,013	-0,014 -0,006	0,005 0,001	00367	0,070 0,000	0,157 0,000	0,099 -0,001
01563	0,369 -0,040	0,187 -0,083	0,055 -0,016	00995	0,104 0,001	0,060 -0,021	0,031 -0,003	00994	-0,122 0,012	-0,106 0,001	0,015 0,010	00996	0,116 -0,006	0,024 -0,013	0,039 -0,007	00368	0,114 0,003	-0,025 -0,038	-0,039 -0,025
01639	0,043 -0,019	-0,049 -0,015	-0,050 -0,014	00997	0,035 0,011	0,030 0,006	0,043 0,003	00713	0,055 0,029	0,020 0,010	0,013 0,005	01564	-0,340 0,189	-0,231 0,072	0,046 -0,017	00362	-0,071 -0,003	-0,217 -0,011	0,080 -0,021
01002	-0,013 -0,003	-0,082 -0,005	0,035 -0,001	00714	-0,005 0,011	0,005 0,004	0,025 -0,002	00998	0,000 0,005	0,066 0,001	0,032 0,002	00999	-0,010 0,002	-0,015 0,003	-0,023 -0,004	00366	0,007 0,001	0,041 0,007	0,019 0,001
00715	0,002 0,005	0,001 0,001	0,020 -0,004	00363	-0,012 0,000	-0,119 -0,003	0,017 -0,001	00365	0,014 0,000	-0,026 0,002	0,011 -0,005	00717	0,014 -0,005	-0,012 -0,002	0,018 -0,005	00716	0,022 0,001	0,000 0,000	0,018 -0,007
00364	-0,041 0,001	-0,068 0,001	0,011 -0,005	01001	0,019 0,000	-0,047 -0,002	0,023 -0,004	01000	0,006 0,000	-0,014 -0,001	0,020 -0,005								
Piano_vespaio Parete28-29 Parete 28-29																			
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01619	0,012 0,040	0,006 0,018	-0,007 -0,001	00407	0,014 -0,028	0,003 -0,002	-0,009 0,011	01049	0,001 -0,018	-0,002 0,005	-0,003 0,007	00736	0,002 -0,014	0,000 -0,002	-0,004 0,012	01050	0,001 -0,022	-0,007 0,006	-0,003 0,006
00735	0,016 -0,027	0,003 -0,007	-0,002 0,014	01052	0,008 -0,020	-0,009 0,001	0,007 0,013	01605	0,010 -0,016	-0,008 -0,001	0,008 0,020	00410	-0,008 -0,028	-0,014 0,002	0,008 0,020	01051	0,005 -0,021	-0,009 0,007	0,006 0,011
01571	0,007 -0,037	-0,008 0,024	0,010 0,006	01569	-0,005 -0,102	-0,014 -0,008	-0,004 0,016	00408	-0,010 0,002	-0,022 -0,002	0,006 0,030	01054	0,001 -0,005	-0,010 -0,002	0,001 0,011	00409	0,005 0,001	-0,008 -0,004	0,008 -0,004
01053	0,005 -0,015	-0,004 -0,002	0,001 0,011																
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01619	-0,012 -0,040	-0,006 -0,018	0,007 0,001	00407	-0,014 0,028	-0,003 0,002	0,009 -0,011	01049	-0,001 0,018	0,002 -0,005	0,003 -0,007	00736	-0,002 0,014	0,000 0,002	0,004 -0,012	01050	-0,001 0,022	0,007 -0,006	0,003 -0,006
00735	-0,016 0,027	-0,003 0,007	0,002 -0,014	01052	-0,008 0,020	0,009 -0,001	-0,007 -0,013	01605	-0,010 0,016	0,008 0,001	-0,008 -0,020	00410	0,008 0,028	0,014 -0,002	-0,008 -0,020	01051	-0,005 0,021	0,009 -0,007	-0,006 -0,011
01571	-0,007 0,037	0,008 -0,024	-0,010 -0,006	01569	0,005 0,102	0,014 0,008	0,004 -0,016	00408	0,010 -0,002	0,022 0,002	-0,006 -0,030	01054	-0,001 0,005	0,010 0,002	-0,001 -0,011	00409	-0,005 -0,001	0,008 0,004	-0,008 0,004
01053	-0,005 0,015	0,004 0,002	-0,001 -0,011																
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01619	0,045 0,145	0,021 0,067	-0,025 -0,002	00407	0,051 -0,102	0,010 -0,009	-0,033 0,042	01049	0,003 -0,065	-0,007 0,018	-0,012 0,025	00736	0,006 -0,052	0,002 -0,009	-0,014 0,042	01050	0,002 -0,082	-0,024 0,022	-0,013 0,023
00735	0,057 -0,098	0,011 -0,025	-0,009 0,051	01052	0,030 -0,074	-0,033 0,005	0,024 0,049	01605	0,037 -0,057	-0,030 -0,003	0,029 0,072	00410	-0,029 -0,102	-0,052 0,006	0,028 0,074	01051	0,017 -0,077	-0,034 0,027	0,021 0,039
01571	0,027 -0,133	-0,027 0,088	0,037 0,022	01569	-0,020 -0,371	-0,051 -0,028	-0,014 0,060	00408	-0,038 0,008	-0,080 -0,006	0,021 0,109	01054	0,004 -0,018	-0,037 -0,008	0,005 0,039	00409	0,017 0,003	-0,028 -0,014	0,031 -0,014
01053	0,019 -0,055	-0,013 -0,008	0,005 0,039																
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01619	-0,045 -0,145	-0,021 -0,067	0,025 0,002	00407	-0,051 0,102	-0,010 0,009	0,033 -0,042	01049	-0,003 0,065	0,007 -0,018	0,012 -0,025	00736	-0,006 0,052	-0,002 0,009	0,014 -0,042	01050	-0,002 0,082	0,024 -0,022	0,013 -0,023
00735	-0,057 0,098	-0,011 0,025	0,009 -0,051	01052	-0,030 0,074	0,033 -0,005	-0,024 -0,049	01605	-0,037 0,057	0,030 0,003	-0,029 -0,072	00410	0,029 0,102	0,052 -0,006	-0,028 -0,074	01051	-0,017 0,077	0,034 -0,027	-0,021 -0,039
01571	-0,027 0,133	0,027 -0,088	-0,037 -0,022	01569	0,020 0,371	0,051 0,028	0,014 -0,060	00408	0,038 -0,008	0,080 0,006	-0,021 -0,109	01054	-0,004 0,018	0,037 0,008	-0,005 -0,039	00409	-0,017 -0,003	0,028 0,014	-0,031 0,014
01053	-0,019 0,055	0,013 0,008	-0,005 -0,039																

Pareti - Tensioni per eccentricità eccidentale

Nota: I risultati del calcolo sono relativi ai vertici delle shell in cui ciascun setto è stato suddiviso. Tali vertici sono ordinati, lungo ciascuna riga, in ordine crescente.

σL1 Tensione normale in direzione 1 per comportamento a lastra.
σL2 Tensione normale in direzione 2 per comportamento a lastra.
τL Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a lastra.
σP1 Tensione normale in direzione 1 per comportamento a piastra.
σP2 Tensione normale in direzione 2 per comportamento a piastra.
τP Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a piastra.

PARETI - TENSIONI ALLO STATO LIMITE DI DANNO

												Pareti - Tensioni allo stato limite di danno							
NOD	σL1	σL2	τL	NOD	σL1	σL2	τL	NOD	σL1	σL2	τL	NOD	σL1	σL2	τL	NOD	σL1	σL2	τL

O	σP1	σP2	τP	O	σP1	σP2	τP	O	σP1	σP2	τP	O	σP1	σP2	τP	O	σP1	σP2	τP
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
Piano_vespai				Parete1-2-3-4-5-6-7-8								Parete 2-1							
Sisma in direzione X																			
01615	0,136 0,140	0,161 0,063	0,232 0,049	00332	0,216 0,225	0,097 0,145	0,203 0,061	00958	0,233 0,103	0,174 0,034	0,067 0,039	00789	0,105 0,065	0,050 0,016	0,019 0,032	00961	0,248 0,083	0,198 0,041	0,118 0,051
00960	0,575 0,063	0,411 0,035	0,219 0,057	00339	0,372 0,191	0,142 0,063	0,117 0,080	00959	0,447 0,101	0,315 0,048	0,105 0,053	01643	0,162 0,097	0,152 0,043	0,171 0,043	00794	0,036 0,099	0,049 0,037	0,103 0,035
01587	1,032 0,262	0,670 0,090	0,308 0,066	00962	0,026 0,042	0,076 0,026	0,092 0,025	00963	0,015 0,031	0,169 0,035	0,082 0,039	01585	0,819 0,353	0,682 0,116	0,283 0,087	00333	0,314 0,045	0,688 0,065	0,239 0,108
00967	0,032 0,037	0,270 0,019	0,080 0,045	00338	0,171 0,038	0,523 0,046	0,235 0,065	00793	0,031 0,036	0,021 0,012	0,095 0,010	00964	0,042 0,006	0,066 0,004	0,079 0,005	00337	0,044 0,014	0,130 0,025	0,082 0,023
00792	0,067 0,018	0,009 0,004	0,065 0,004	00334	0,058 0,017	0,409 0,023	0,043 0,025	00336	0,051 0,003	0,145 0,004	0,034 0,009	00790	0,074 0,040	0,022 0,009	0,042 0,017	00791	0,063 0,014	0,034 0,008	0,064 0,006
00965	0,044 0,013	0,119 0,006	0,061 0,012	00335	0,055 0,005	0,300 0,010	0,064 0,011	00966	0,035 0,006	0,295 0,010	0,055 0,012								
Sisma in direzione Y																			
01615	0,176 0,447	0,028 0,224	0,041 0,223	00332	0,331 0,729	0,050 0,161	0,044 0,068	00958	0,127 0,251	0,038 0,104	0,065 0,093	00789	0,037 0,215	0,009 0,052	0,059 0,073	00961	0,048 0,800	0,017 0,404	0,053 0,302
00960	0,106 0,971	0,034 0,505	0,057 0,361	00339	0,127 1,077	0,024 0,231	0,055 0,108	00959	0,136 0,284	0,023 0,149	0,057 0,089	01643	0,139 1,019	0,025 0,235	0,058 0,090	00794	0,020 0,767	0,012 0,253	0,041 0,154
01587	0,144 1,758	0,055 0,808	0,063 0,572	00962	0,021 0,316	0,041 0,177	0,037 0,201	00963	0,020 0,251	0,096 0,218	0,030 0,315	01585	0,342 1,087	0,088 0,405	0,064 0,319	00333	0,073 0,121	0,117 0,188	0,037 0,310
00967	0,042 0,098	0,056 0,040	0,042 0,106	00338	0,029 0,258	0,089 0,440	0,042 0,594	00793	0,032 0,249	0,021 0,074	0,031 0,080	00964	0,006 0,092	0,124 0,055	0,021 0,041	00337	0,025 0,102	0,156 0,180	0,022 0,213
00792	0,042 0,135	0,017 0,028	0,006 0,035	00334	0,025 0,038	0,183 0,053	0,021 0,068	00336	0,011 0,048	0,267 0,082	0,013 0,075	00790	0,041 0,106	0,008 0,019	0,028 0,057	00791	0,038 0,097	0,038 0,027	0,009 0,030
00965	0,016 0,057	0,068 0,028	0,008 0,038	00335	0,029 0,020	0,237 0,050	0,010 0,028	00966	0,011 0,020	0,168 0,043	0,008 0,030								
Piano_vespai				Parete1-2-3-4-5-6-7-8								Parete 2-3							
Sisma in direzione X																			
00428	0,180 0,164	0,262 0,065	0,171 0,068	01631	0,659 0,090	0,061 0,052	0,270 0,029	01076	0,335 0,064	0,160 0,027	0,120 0,033	01075	0,095 0,037	0,133 0,022	0,057 0,043	01628	0,117 0,225	0,136 0,075	0,192 0,053
00795	0,094 0,036	0,047 0,031	0,020 0,074	01078	0,210 0,056	0,080 0,026	0,053 0,035	01642	0,091 0,266	0,112 0,090	0,171 0,062	00432	0,194 0,184	0,192 0,077	0,137 0,079	01077	0,196 0,075	0,094 0,045	0,087 0,037
01586	0,641 0,068	0,092 0,051	0,246 0,022	00431	0,070 0,013	0,123 0,024	0,101 0,042	00797	0,067 0,033	0,042 0,018	0,023 0,066	00429	0,106 0,010	0,125 0,026	0,124 0,044	01080	0,009 0,010	0,034 0,010	0,011 0,047
01079	0,013 0,017	0,013 0,009	0,018 0,057	00796	0,022 0,019	0,002 0,004	0,012 0,060	00430	0,011 0,003	0,053 0,010	0,008 0,046								
Sisma in direzione Y																			
00428	0,147 1,008	0,088 0,226	0,019 0,039	01631	0,211 1,638	0,165 0,851	0,049 0,566	01076	0,129 0,984	0,128 0,444	0,045 0,274	01075	0,060 0,869	0,068 0,359	0,033 0,126	01628	0,107 1,112	0,023 0,255	0,014 0,088
00795	0,042 0,847	0,014 0,156	0,018 0,103	01078	0,150 1,042	0,053 0,053	0,020 0,159	01642	0,105 1,099	0,024 0,268	0,045 0,084	00432	0,201 1,122	0,059 0,195	0,030 0,049	01077	0,133 0,930	0,055 0,418	0,045 0,287
01586	0,375 1,659	0,151 0,912	0,100 0,579	00431	0,029 0,302	0,130 0,462	0,047 0,445	00797	0,013 0,846	0,022 0,186	0,019 0,088	00429	0,028 0,227	0,137 0,532	0,035 0,501	01080	0,005 0,315	0,076 0,245	0,004 0,053
01079	0,008 0,571	0,033 0,184	0,008 0,023	00796	0,016 0,721	0,001 0,147	0,005 0,007	00430	0,005 0,101	0,097 0,380	0,003 0,079								
Piano_vespai				Parete1-2-3-4-5-6-7-8								Parete 3-4							
Sisma in direzione X																			
01655	0,080 0,053	0,123 0,017	0,188 0,014	00293	0,314 0,065	0,148 0,030	0,132 0,024	00913	0,300 0,032	0,137 0,013	0,040 0,006	00804	0,078 0,034	0,034 0,012	0,052 0,010	00300	0,232 0,034	0,728 0,048	0,245 0,037
00915	0,609 0,044	0,532 0,047	0,228 0,032	00916	0,211 0,073	0,236 0,037	0,104 0,029	00914	0,255 0,025	0,149 0,030	0,105 0,010	00301	0,429 0,158	0,192 0,064	0,144 0,067	01629	0,166 0,089	0,137 0,042	0,195 0,043
01630	1,150 0,214	0,843 0,091	0,345 0,049	00798	0,056 0,094	0,079 0,036	0,089 0,027	01589	0,859 0,090	0,484 0,082	0,281 0,018	00299	0,072 0,009	0,347 0,037	0,081 0,011	00918	0,036 0,038	0,293 0,024	0,080 0,011
00294	0,135 0,017	0,454 0,022	0,169 0,018	00917	0,054 0,047	0,064 0,008	0,084 0,006	00799	0,049 0,041	0,056 0,014	0,091 0,023	00922	0,012 0,016	0,148 0,013	0,038 0,018	00803	0,043 0,026	0,016 0,006	0,044 0,025
00919	0,037 0,011	0,097 0,007	0,068 0,031	00800	0,057 0,020	0,007 0,004	0,053 0,035	00295	0,025 0,009	0,180 0,015	0,043 0,025	00297	0,025 0,001	0,055 0,003	0,039 0,034	00298	0,040 0,008	0,206 0,011	0,027 0,030
00801	0,018 0,006	0,025 0,005	0,051 0,040	00920	0,027 0,011	0,039 0,006	0,052 0,034	00921	0,048 0,004	0,093 0,007	0,038 0,030	00296	0,077 0,003	0,112 0,009	0,014 0,032	00802	0,051 0,024	0,007 0,005	0,031 0,039
Sisma in direzione Y																			
01655	0,105 0,962	0,020 0,237	0,027 0,069	00293	0,133 1,072	0,044 0,179	0,032 0,035	00913	0,088 0,941	0,036 0,079	0,031 0,231	00804	0,015 0,694	0,015 0,226	0,041 0,119	00300	0,052 0,206	0,157 0,458	0,082 0,623
00915	0,227 0,952	0,151 0,474	0,081 0,351	00916	0,084 0,814	0,067 0,371	0,063 0,251	00914	0,072 0,849	0,040 0,435	0,038 0,338	00301	0,211 1,019	0,075 0,221	0,014 0,109	01629	0,158 0,943	0,021 0,214	0,015 0,084
01630	0,378 1,782	0,217 0,849	0,085 0,592	00798	0,017 0,741	0,020 0,233	0,047 0,155	01589	0,189 1,609	0,073 0,868	0,051 0,574	00299	0,024 0,058	0,051 0,204	0,032 0,235	00918	0,013 0,237	0,044 0,151	0,036 0,317
00294	0,019 0,285	0,049 0,449	0,048 0,591	00917	0,009 0,332	0,011 0,035	0,042 0,209	00799	0,017 0,232	0,017 0,072	0,040 0,109	00922	0,005 0,287	0,019 0,134	0,024 0,254	00803	0,018 0,268	0,010 0,059	0,019 0,055
00919	0,015 0,082	0,041 0,051	0,016 0,073	00800	0,030 0,148	0,008 0,030	0,023 0,051	00295	0,010 0,093	0,069 0,162	0,016 0,163	00297	0,006 0,032	0,105 0,072	0,008 0,018	00298	0,020 0,050	0,087 0,077	0,018 0,072
00801	0,021 0,078	0,012 0,022	0,006 0,020	00920	0,010 0,111	0,027 0,039	0,006 0,023	00921	0,011 0,043	0,085 0,055	0,007 0,058	00296	0,019 0,038	0,118 0,090	0,014 0,045	00802	0,030 0,154	0,008 0,031	0,014 0,013
Piano_vespai				Parete1-2-3-4-5-6-7-8								Parete 4-5							
Sisma in direzione X																			
01650	0,100 0,084	0,139 0,027	0,189 0,023	00420	0,304 0,085	0,106 0,031	0,134 0,037	01065	0,212 0,026	0,126 0,009	0,067 0,013	00810	0,069 0,034	0,026 0,014	0,011 0,015	01066	0,324 0,019	0,137 0,021	0,079 0,013
00805	0,068 0,029	0,027 0,011	0,016 0,013	01068	0,158 0,020	0,116 0,011	0,070 0,009	01654	0,118 0,075	0,152 0,024	0,198 0,017	00427	0,314 0,063	0,090 0,022	0,145 0,024	01067	0,365 0,023	0,103 0,019	0,082 0,009
01588	0,785 0,080	0,326 0,065	0,278 0,015	00806	0,015 0,012	0,016 0,006	0,036 0,014	00425	0,028 0,005	0,101 0,010	0,032 0,013	01070	0,027 0,008	0,114 0,013	0,040 0,011	01627			

Pareti - Tensioni allo stato limite di danno																			
NOD	σL1	σL2	τL	NOD	σL1	σL2	τL	NOD	σL1	σL2	τL	NOD	σL1	σL2	τL	NOD	σL1	σL2	τL
O	σP1	σP2	τP	O	σP1	σP2	τP	O	σP1	σP2	τP	O	σP1	σP2	τP	O	σP1	σP2	τP
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,011	0,017	0,019		0,015	0,013	0,009		0,009	0,015	0,021		0,019	0,007	0,008		0,001	0,002	0,015
01071	0,018 0,003	0,023 0,002	0,030 0,016	00807	0,030 0,004	0,002 0,001	0,030 0,018	00422	0,025 0,010	0,140 0,015	0,029 0,007	00809	0,023 0,023	0,014 0,007	0,031 0,009	00808	0,019 0,007	0,011 0,005	0,031 0,016
01073	0,016 0,003	0,090 0,006	0,029 0,012	01072	0,016 0,007	0,037 0,003	0,032 0,012	00423	0,024 0,003	0,071 0,005	0,030 0,013								
Sisma in direzione Y																			
01650	0,100 0,963	0,018 0,234	0,023 0,068	00420	0,130 0,959	0,052 0,210	0,026 0,048	01065	0,055 0,754	0,034 0,133	0,044 0,250	00810	0,019 0,755	0,015 0,166	0,030 0,052	01066	0,086 0,765	0,053 0,386	0,035 0,251
00805	0,013 0,699	0,015 0,166	0,031 0,041	01068	0,074 0,712	0,047 0,187	0,054 0,254	01654	0,125 1,018	0,027 0,258	0,023 0,090	00427	0,197 1,001	0,040 0,235	0,013 0,079	01067	0,162 0,876	0,072 0,299	0,040 0,223
01588	0,317 1,637	0,148 0,687	0,078 0,512	00806	0,009 0,229	0,008 0,051	0,031 0,075	00425	0,015 0,078	0,028 0,157	0,021 0,154	01070	0,025 0,231	0,044 0,138	0,031 0,337	01627	0,175 1,523	0,091 0,685	0,04 0,492
00421	0,020 0,259	0,049 0,461	0,033 0,679	01074	0,022 0,304	0,020 0,131	0,035 0,264	00426	0,057 0,280	0,083 0,396	0,065 0,789	01069	0,032 0,420	0,021 0,057	0,039 0,224	00424	0,008 0,038	0,063 0,078	0,002 0,063
01071	0,005 0,083	0,028 0,052	0,012 0,046	00807	0,023 0,123	0,006 0,025	0,007 0,035	00422	0,007 0,100	0,032 0,136	0,012 0,142	00809	0,013 0,243	0,005 0,052	0,018 0,053	00808	0,016 0,116	0,008 0,046	0,006 0,021
01073	0,005 0,037	0,037 0,068	0,007 0,048	01072	0,004 0,094	0,012 0,038	0,009 0,050	00423	0,007 0,031	0,056 0,071	0,005 0,042								
Piano_vespaio				Parete1-2-3-4-5-6-7-8				Parete 5-6											
Sisma in direzione X																			
01601	0,109 0,070	0,146 0,024	0,197 0,019	00411	0,250 0,069	0,082 0,026	0,150 0,028	01055	0,151 0,020	0,101 0,013	0,062 0,009	00817	0,043 0,029	0,040 0,012	0,022 0,010	01058	0,161 0,023	0,119 0,014	0,066 0,013
01057	0,430 0,021	0,222 0,025	0,156 0,013	00419	0,272 0,084	0,091 0,030	0,137 0,036	01056	0,406 0,017	0,168 0,023	0,145 0,010	01651	0,107 0,092	0,143 0,034	0,185 0,027	00811	0,051 0,037	0,037 0,014	0,035 0,014
01626	0,795 0,091	0,408 0,061	0,260 0,019	00417	0,029 0,007	0,156 0,016	0,036 0,008	00418	0,120 0,016	0,314 0,019	0,131 0,014	01060	0,019 0,010	0,155 0,013	0,033 0,006	01591	0,759 0,089	0,336 0,060	0,258 0,017
00412	0,122 0,013	0,293 0,015	0,136 0,012	01059	0,021 0,018	0,075 0,012	0,034 0,005	00812	0,024 0,020	0,024 0,009	0,038 0,010	01064	0,010 0,012	0,096 0,011	0,026 0,006	00816	0,017 0,019	0,021 0,007	0,028 0,012
01061	0,019 0,004	0,042 0,003	0,033 0,016	00416	0,020 0,003	0,091 0,004	0,013 0,015	00415	0,011 0,001	0,026 0,001	0,020 0,016	00413	0,020 0,006	0,162 0,013	0,029 0,011	00813	0,028 0,008	0,003 0,002	0,026 0,017
00814	0,007 0,002	0,011 0,002	0,024 0,019	00414	0,009 0,005	0,049 0,005	0,025 0,014	00815	0,011 0,005	0,009 0,002	0,026 0,017	01062	0,007 0,003	0,023 0,003	0,024 0,017	01063	0,009 0,005	0,033 0,006	0,021 0,016
Sisma in direzione Y																			
01601	0,092 0,866	0,029 0,193	0,029 0,080	00411	0,138 0,917	0,056 0,183	0,018 0,093	01055	0,046 0,704	0,035 0,334	0,026 0,247	00817	0,023 0,706	0,009 0,188	0,013 0,144	01058	0,065 0,741	0,050 0,342	0,049 0,235
01057	0,187 0,884	0,107 0,442	0,066 0,307	00419	0,170 0,958	0,051 0,195	0,012 0,074	01056	0,120 0,833	0,053 0,430	0,040 0,319	01651	0,115 0,945	0,024 0,219	0,021 0,072	00811	0,013 0,710	0,013 0,164	0,039 0,109
01626	0,313 1,569	0,158 0,737	0,073 0,516	00417	0,014 0,085	0,038 0,170	0,023 0,182	00418	0,034 0,230	0,089 0,383	0,063 0,516	01060	0,008 0,157	0,021 0,142	0,027 0,242	01591	0,195 1,485	0,058 0,718	0,053 0,505
00412	0,013 0,220	0,076 0,405	0,026 0,559	01059	0,005 0,322	0,018 0,115	0,030 0,189	00812	0,014 0,216	0,010 0,096	0,027 0,075	01064	0,005 0,244	0,054 0,128	0,011 0,246	00816	0,016 0,199	0,020 0,082	0,013 0,071
01061	0,016 0,064	0,044 0,035	0,019 0,039	00416	0,021 0,046	0,095 0,056	0,019 0,038	00415	0,010 0,039	0,118 0,054	0,008 0,021	00413	0,014 0,065	0,127 0,151	0,013 0,181	00813	0,025 0,083	0,006 0,017	0,026 0,031
00814	0,027 0,083	0,005 0,011	0,009 0,010	00414	0,013 0,063	0,125 0,071	0,005 0,077	00815	0,032 0,115	0,010 0,030	0,003 0,050	01062	0,005 0,073	0,061 0,063	0,002 0,041	01063	0,010 0,077	0,127 0,101	0,003 0,045
Piano_vespaio				Parete1-2-3-4-5-6-7-8				Parete 6-7											
Sisma in direzione X																			
00282	0,632 0,688	0,313 0,344	0,330 0,268	00900	0,487 0,128	0,333 0,089	0,181 0,059	01656	0,196 0,693	0,311 0,173	0,468 0,129	00901	0,672 0,081	0,411 0,167	0,208 0,066	00291	0,211 0,010	0,416 0,018	0,180 0,017
01590	0,803 0,078	0,474 0,074	0,268 0,012	00902	0,265 0,017	0,179 0,025	0,070 0,008	01597	1,716 0,862	1,071 0,641	0,641 0,137	00903	0,263 0,023	0,132 0,014	0,046 0,009	00292	0,321 0,065	0,131 0,028	0,139 0,029
01600	0,095 0,069	0,135 0,021	0,195 0,018	00819	0,033 0,025	0,029 0,010	0,035 0,023	00904	0,078 0,024	0,097 0,011	0,057 0,009	00818	0,092 0,035	0,039 0,013	0,020 0,015	00826	0,116 0,081	0,044 0,034	0,059 0,046
00283	0,402 0,067	0,920 0,062	0,414 0,086	00912	0,059 0,028	0,335 0,025	0,170 0,027	00905	0,043 0,007	0,221 0,019	0,039 0,011	00906	0,017 0,009	0,097 0,006	0,024 0,032	00290	0,031 0,010	0,255 0,019	0,031 0,021
00820	0,039 0,012	0,010 0,002	0,034 0,033	00289	0,019 0,004	0,206 0,008	0,026 0,030	00284	0,051 0,017	0,454 0,034	0,089 0,017	00907	0,010 0,005	0,012 0,001	0,025 0,038	00908	0,009 0,002	0,047 0,003	0,022 0,037
00821	0,024 0,009	0,025 0,004	0,022 0,039	00825	0,056 0,033	0,056 0,015	0,089 0,018	00288	0,011 0,002	0,115 0,004	0,020 0,037	00822	0,014 0,003	0,013 0,002	0,034 0,041	00285	0,088 0,004	0,271 0,013	0,047 0,026
00911	0,057 0,010	0,180 0,010	0,049 0,027	00910	0,053 0,014	0,059 0,008	0,072 0,029	00287	0,016 0,001	0,038 0,002	0,025 0,038	00823	0,052 0,015	0,021 0,005	0,047 0,039	00909	0,014 0,004	0,014 0,005	0,041 0,036
00824	0,097 0,020	0,012 0,004	0,066 0,029	00286	0,016 0,006	0,095 0,006	0,045 0,034												
Sisma in direzione Y																			
00282	1,453 0,711	0,623 1,560	0,153 0,239	00900	0,837 0,309	0,602 0,373	0,445 0,602	01656	0,844 1,847	0,125 0,348	0,231 0,092	00901	0,870 0,429	0,854 0,746	0,351 0,547	00291	0,087 0,262	0,243 0,380	0,077 0,650
01590	0,250 1,436	0,140 0,616	0,083 0,439	00902	0,098 0,722	0,114 0,288	0,065 0,212	01597	2,091 1,134	1,639 2,980	0,510 0,291	00903	0,104 0,760	0,057 0,086	0,084 0,172	00292	0,164 0,916	0,078 0,226	0,049 0,039
01600	0,136 0,967	0,022 0,257	0,042 0,088	00819	0,046 0,275	0,046 0,076	0,042 0,054	00904	0,044 0,436	0,064 0,080	0,071 0,122	00818	0,093 0,682	0,024 0,164	0,055 0,034	00826	0,158 1,492	0,156 0,483	0,301 0,667
00283	0,302 0,061	1,119 0,275	0,419 0,897	00912	0,177 0,382	0,480 0,244	0,373 0,768	00905	0,064 0,109	0,180 0,144	0,059 0,236	00906	0,016 0,104	0,254 0,057	0,045 0,057	00290	0,034 0,099	0,367 0,169	0,030 0,063
00820	0,045 0,141	0,028 0,029	0,017 0,068	00289	0,019 0,052	0,545 0,094	0,005 0,042	00284	0,109 0,136	0,330 0,268	0,182 0,623	00907	0,069 0,116	0,073 0,027	0,019 0,166	00908	0,020 0,070	0,344 0,049	0,018 0,159
00821	0,073 0,165	0,082 0,059	0,025 0,143	00825	0,098 0,377	0,081 0,088	0,226 0,490	00288	0,067 0,032	0,532 0,095	0,028 0,148	00822	0,096 0,123	0,063 0,030	0,028 0,209	00285	0,172 0,039	0,179 0,199	0,050 0,438
00911	0,116 0,136	0,152 0,143	0,094 0,414	00910	0,090 0,228	0,059 0,123	0,144 0,401	00287	0,076 0,045	0,518 0,100	0,024 0,214	00823	0,133 0,204	0,036 0,055	0,071 0,268	00909	0,032 0,089	0,252 0,077	0,054 0,270
00824	0,159 0,402	0,025 0,080	0,094 0,426	00286	0,049 0,073	0,331 0,088	0,077 0,324												

Pareti - Tensioni allo stato limite di danno																			
NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
Piano_vespaio				Parete1-2-3-4-5-6-7-8								Parete 7-8							
Sisma in direzione X																			
01640	0,199 0,179	0,225 0,051	0,291 0,051	00262	0,365 0,206	0,125 0,166	0,248 0,082	00874	0,342 0,061	0,224 0,033	0,090 0,029	00835	0,172 0,018	0,064 0,010	0,027 0,025	00875	0,616 0,042	0,379 0,035	0,140 0,044
00271	0,254 0,016	0,625 0,039	0,259 0,027	00876	0,925 0,084	0,456 0,216	0,314 0,045	00877	0,336 0,054	0,209 0,099	0,127 0,035	01596	1,579 0,581	0,785 0,720	0,477 0,093	00272	0,537 0,501	0,133 0,370	0,223 0,246
01657	0,234 0,620	0,273 0,120	0,291 0,106	00827	0,119 0,195	0,093 0,082	0,059 0,024	01599	1,245 0,248	0,864 0,146	0,414 0,056	00270	0,039 0,011	0,322 0,020	0,055 0,032	00879	0,050 0,026	0,368 0,012	0,049 0,032
00878	0,033 0,061	0,197 0,023	0,047 0,022	00263	0,421 0,027	0,862 0,030	0,347 0,057	00828	0,055 0,025	0,010 0,013	0,052 0,015	00886	0,036 0,015	0,327 0,007	0,106 0,024	00269	0,036 0,004	0,220 0,003	0,045 0,017
00880	0,033 0,007	0,105 0,003	0,049 0,014	00829	0,071 0,006	0,012 0,001	0,060 0,012	00268	0,026 0,002	0,068 0,004	0,052 0,011	00834	0,072 0,023	0,023 0,007	0,048 0,017	00830	0,035 0,009	0,032 0,002	0,049 0,011
00264	0,039 0,010	0,494 0,014	0,058 0,014	00267	0,027 0,002	0,092 0,003	0,041 0,009	00882	0,023 0,003	0,037 0,005	0,045 0,010	00881	0,013 0,005	0,024 0,004	0,052 0,010	00831	0,021 0,005	0,020 0,001	0,053 0,009
00884	0,035 0,017	0,126 0,010	0,048 0,005	00833	0,089 0,031	0,015 0,006	0,059 0,006	00885	0,057 0,007	0,321 0,012	0,039 0,007	00265	0,060 0,003	0,461 0,013	0,056 0,008	00883	0,016 0,004	0,099 0,004	0,049 0,005
00266	0,028 0,003	0,280 0,006	0,045 0,004	00832	0,050 0,013	0,061 0,004	0,050 0,006												
Sisma in direzione Y																			
01640	0,483 1,230	0,136 0,567	0,224 0,524	00262	0,964 1,380	0,221 0,366	0,196 0,181	00874	0,469 0,360	0,234 0,320	0,481 0,221	00835	0,306 0,369	0,035 0,105	0,447 0,371	00875	0,544 0,309	0,231 0,387	0,421 0,336
00271	0,274 0,291	0,964 0,345	0,473 0,786	00876	0,744 0,507	1,123 0,477	0,441 0,714	00877	0,338 0,542	0,631 0,283	0,382 0,615	01596	1,327 0,731	1,616 1,763	0,269 0,396	00272	0,612 0,745	0,748 0,348	0,120 0,324
01657	0,329 0,684	0,059 0,346	0,098 0,338	00827	0,066 1,197	0,150 0,366	0,409 0,653	01599	1,352 0,811	0,275 1,090	0,385 0,426	00270	0,085 0,200	0,273 0,315	0,221 0,498	00879	0,074 0,315	0,411 0,411	0,256 0,604
00878	0,059 0,553	0,275 0,337	0,293 0,569	00263	0,233 0,092	0,672 0,205	0,303 0,597	00828	0,059 0,561	0,090 0,126	0,263 0,330	00886	0,260 0,155	0,472 0,047	0,368 0,362	00269	0,141 0,102	0,783 0,174	0,107 0,269
00880	0,134 0,191	0,360 0,110	0,253 0,225	00829	0,256 0,283	0,043 0,058	0,197 0,207	00268	0,143 0,066	1,143 0,136	0,206 0,079	00834	0,244 0,202	0,063 0,040	0,152 0,333	00830	0,279 0,263	0,076 0,054	0,176 0,064
00264	0,104 0,066	1,406 0,092	0,127 0,329	00267	0,185 0,082	1,438 0,126	0,077 0,041	00882	0,195 0,080	1,293 0,157	0,154 0,038	00881	0,109 0,158	0,594 0,119	0,169 0,045	00831	0,296 0,222	0,098 0,049	0,102 0,045
00884	0,056 0,162	0,472 0,092	0,085 0,244	00833	0,268 0,287	0,089 0,057	0,026 0,266	00885	0,076 0,076	1,420 0,106	0,074 0,262	00265	0,067 0,032	1,971 0,124	0,089 0,275	00883	0,047 0,106	0,907 0,085	0,065 0,113
00266	0,157 0,055	1,807 0,118	0,068 0,152	00832	0,200 0,184	0,290 0,059	0,072 0,159												
Piano_vespaio				PareteP1-P2								Parete P1-P2							
Sisma in direzione X																			
00201	0,058 0,548	0,056 0,125	0,045 0,044	00278	0,066 0,270	0,018 0,015	0,038 0,035	00894	0,043 0,363	0,033 0,025	0,046 0,032	00842	0,038 0,510	0,027 0,155	0,039 0,067	00895	0,022 0,187	0,025 0,047	0,036 0,051
00280	0,183 0,079	0,125 0,674	0,061 0,717	00896	0,014 0,168	0,013 0,034	0,019 0,037	00897	0,031 0,311	0,032 0,032	0,027 0,024	00070	0,017 0,065	0,011 0,093	0,005 0,066	00281	0,035 0,242	0,011 0,011	0,024 0,031
00200	0,032 0,396	0,038 0,075	0,031 0,015	00840	0,089 0,563	0,049 0,206	0,030 0,068	00077	0,013 0,063	0,004 0,091	0,005 0,052	00899	0,105 0,327	0,080 1,150	0,032 1,285	00898	0,069 0,210	0,034 0,264	0,029 0,340
00279	0,213 0,223	0,142 0,903	0,092 0,831	00841	0,076 0,119	0,009 0,025	0,020 0,198	00213	0,366 1,388	0,307 6,935	0,098 2,363								
Sisma in direzione Y																			
00201	0,049 0,833	0,014 0,115	0,015 0,171	00278	0,016 0,646	0,006 0,022	0,010 0,200	00894	0,034 0,778	0,016 0,106	0,031 0,252	00842	0,065 1,516	0,027 0,462	0,062 0,242	00895	0,026 0,448	0,028 0,196	0,027 0,289
00280	0,028 0,171	0,019 0,363	0,017 0,333	00896	0,006 0,337	0,006 0,214	0,006 0,244	00897	0,009 0,685	0,014 0,183	0,009 0,279	00070	0,009 0,103	0,011 0,087	0,007 0,209	00281	0,018 0,493	0,006 0,038	0,010 0,204
00200	0,019 0,800	0,014 0,083	0,015 0,134	00840	0,053 1,558	0,022 0,457	0,032 0,302	00077	0,024 0,135	0,023 0,089	0,014 0,177	00899	0,105 0,309	0,077 1,266	0,033 0,310	00898	0,132 1,171	0,056 0,050	0,026 0,190
00279	0,209 0,231	0,155 0,529	0,105 0,339	00841	0,069 2,237	0,016 0,451	0,013 0,081	00213	0,445 2,485	0,183 2,135	0,047 0,053								
Piano_vespaio				Parete13-14-15-P3-16-17-18								Parete 13-14							
Sisma in direzione X																			
01645	0,148 0,107	0,151 0,040	0,170 0,042	00369	0,453 0,174	0,160 0,058	0,109 0,077	01003	0,260 0,067	0,191 0,016	0,148 0,041	00690	0,042 0,082	0,057 0,028	0,089 0,033	00685	0,092 0,069	0,067 0,033	0,039 0,037
01005	0,301 0,115	0,257 0,053	0,119 0,066	01006	0,247 0,133	0,135 0,036	0,039 0,036	01004	0,474 0,040	0,291 0,028	0,143 0,043	00376	0,197 0,258	0,118 0,146	0,196 0,059	01623	0,120 0,162	0,150 0,072	0,232 0,055
01556	0,839 0,381	0,683 0,143	0,282 0,102	01007	0,049 0,040	0,154 0,022	0,026 0,038	01008	0,053 0,026	0,368 0,030	0,036 0,048	01559	1,027 0,213	0,666 0,079	0,319 0,050	00370	0,226 0,025	0,504 0,039	0,247 0,060
01012	0,065 0,031	0,173 0,025	0,156 0,035	00375	0,227 0,047	0,741 0,067	0,195 0,091	00686	0,081 0,042	0,017 0,010	0,043 0,019	01009	0,044 0,013	0,162 0,007	0,048 0,011	00374	0,056 0,014	0,430 0,026	0,052 0,033
00687	0,079 0,015	0,020 0,003	0,074 0,009	00371	0,051 0,011	0,118 0,021	0,076 0,015	00373	0,065 0,006	0,346 0,011	0,060 0,016	00689	0,024 0,024	0,026 0,009	0,094 0,006	00688	0,044 0,016	0,039 0,009	0,065 0,005
00372	0,044 0,003	0,124 0,004	0,060 0,006	01011	0,032 0,009	0,032 0,008	0,065 0,008	01010	0,020 0,007	0,012 0,004	0,072 0,004								
Sisma in direzione Y																			
01645	0,153 1,014	0,011 0,249	0,037 0,074	00369	0,177 1,070	0,028 0,262	0,042 0,065	01003	0,080 0,810	0,014 0,159	0,072 0,305	00690	0,030 0,786	0,014 0,172	0,050 0,074	00685	0,033 0,201	0,023 0,120	0,057 0,074
01005	0,078 0,295	0,035 0,199	0,056 0,116	01006	0,145 0,349	0,048 0,127	0,042 0,077	01004	0,125 0,845	0,023 0,421	0,057 0,293	00376	0,298 0,784	0,052 0,156	0,060 0,050	01623	0,176 0,469	0,037 0,219	0,029 0,221
01556	0,243 1,123	0,089 0,456	0,053 0,340	01007	0,030 0,101	0,062 0,048	0,034 0,095	01008	0,028 0,058	0,151 0,061	0,025 0,120	01559	0,247 1,730	0,056 0,752	0,072 0,548	00370	0,038 0,290	0,062 0,502	0,055 0,764
01012	0,034 0,315	0,032 0,140	0,057 0,299	00375	0,076 0,116	0,191 0,174	0,031 0,236	00686	0,046 0,104	0,									

Pareti - Tensioni allo stato limite di danno																			
NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,031	0,081	0,053		0,088	0,046	0,067		0,106	0,019	0,055								
Piano_vespaio				Parete13-14-15-P3-16-17-18								Parete 14-15							
Sisma in direzione X																			
01633	0,105 0,254	0,128 0,083	0,193 0,056	00242	0,194 0,172	0,267 0,071	0,161 0,071	00849	0,216 0,062	0,098 0,024	0,063 0,032	00693	0,104 0,046	0,057 0,027	0,023 0,067	00850	0,206 0,076	0,173 0,042	0,094 0,032
00245	0,111 0,011	0,131 0,021	0,118 0,049	00851	0,321 0,063	0,109 0,027	0,113 0,039	00852	0,096 0,035	0,094 0,023	0,055 0,048	01558	0,622 0,106	0,098 0,050	0,241 0,034	00246	0,178 0,181	0,189 0,073	0,146 0,077
01644	0,103 0,243	0,121 0,087	0,170 0,062	00691	0,059 0,025	0,049 0,019	0,018 0,072	01635	0,685 0,064	0,053 0,058	0,275 0,020	00854	0,013 0,009	0,042 0,012	0,010 0,047	00853	0,012 0,023	0,018 0,008	0,017 0,056
00243	0,068 0,015	0,108 0,026	0,110 0,038	00692	0,021 0,027	0,002 0,006	0,011 0,059	00244	0,010 0,003	0,051 0,013	0,007 0,046								
Sisma in direzione Y																			
01633	0,109 1,094	0,015 0,260	0,015 0,090	00242	0,177 1,122	0,057 0,181	0,010 0,060	00849	0,126 1,026	0,047 0,046	0,021 0,149	00693	0,028 0,849	0,017 0,158	0,023 0,099	00850	0,110 0,923	0,077 0,421	0,037 0,280
00245	0,038 0,234	0,126 0,544	0,040 0,517	00851	0,167 1,000	0,096 0,443	0,049 0,283	00852	0,071 0,894	0,045 0,377	0,026 0,136	01558	0,288 1,732	0,140 0,870	0,070 0,580	00246	0,172 1,034	0,039 0,244	0,014 0,054
01644	0,108 1,110	0,014 0,259	0,025 0,088	00691	0,015 0,849	0,025 0,191	0,010 0,089	01635	0,296 1,563	0,162 0,889	0,066 0,563	00854	0,006 0,317	0,073 0,245	0,002 0,052	00853	0,006 0,571	0,033 0,183	0,002 0,023
00243	0,022 0,298	0,127 0,454	0,041 0,434	00692	0,015 0,720	0,001 0,147	0,002 0,010	00244	0,006 0,102	0,091 0,380	0,002 0,079								
Piano_vespaio				Parete13-14-15-P3-16-17-18								Parete 15-P3							
Sisma in direzione X																			
00096	0,070 0,114	0,070 0,032	0,146 0,034	00331	0,098 0,063	0,331 0,038	0,165 0,023	01115	0,254 0,078	0,266 0,033	0,189 0,029	01119	0,376 0,070	0,146 0,027	0,041 0,037	01632	0,140 0,066	0,099 0,031	0,159 0,043
00003	0,230 0,057	0,833 0,057	0,386 0,076	01634	1,159 0,223	0,817 0,081	0,305 0,068	01120	0,379 0,088	0,692 0,037	0,322 0,063	01118	0,376 0,103	0,183 0,026	0,106 0,037	01117	0,604 0,067	0,341 0,033	0,133 0,040
00462	0,468 0,181	0,227 0,066	0,122 0,073	01116	0,274 0,066	0,504 0,036	0,211 0,037												
Sisma in direzione Y																			
00096	0,008 0,774	0,016 0,131	0,053 0,127	00331	0,020 0,578	0,042 0,070	0,052 0,317	01115	0,057 0,718	0,049 0,151	0,063 0,295	01119	0,091 0,887	0,029 0,070	0,037 0,175	01632	0,124 0,963	0,022 0,270	0,025 0,090
00003	0,028 0,468	0,094 0,511	0,068 0,881	01634	0,237 1,511	0,116 0,970	0,059 0,638	01120	0,096 0,815	0,095 0,204	0,080 0,689	01118	0,110 0,933	0,037 0,159	0,053 0,279	01117	0,151 0,977	0,060 0,434	0,050 0,347
00462	0,174 1,080	0,051 0,268	0,031 0,101	01116	0,051 0,753	0,077 0,259	0,059 0,376												
Piano_vespaio				Parete13-14-15-P3-16-17-18								Parete P3-16							
Sisma in direzione X																			
01646	0,078 0,069	0,122 0,020	0,188 0,016	00324	0,319 0,063	0,152 0,029	0,133 0,026	00949	0,301 0,026	0,139 0,014	0,041 0,008	00699	0,086 0,030	0,027 0,012	0,054 0,012	00950	0,260 0,025	0,154 0,034	0,107 0,013
00330	0,072 0,015	0,353 0,039	0,076 0,011	00951	0,041 0,029	0,339 0,046	0,069 0,016	00952	0,041 0,053	0,205 0,026	0,076 0,014	00003	0,070 0,039	0,426 0,056	0,017 0,032	00331	0,071 0,049	0,327 0,034	0,075 0,033
00096	0,098 0,135	0,064 0,049	0,103 0,020	00694	0,055 0,047	0,045 0,015	0,077 0,024	01561	0,869 0,069	0,494 0,094	0,285 0,017	00329	0,060 0,001	0,211 0,017	0,056 0,026	00954	0,027 0,020	0,145 0,011	0,060 0,021
00325	0,116 0,014	0,409 0,022	0,146 0,024	00953	0,028 0,018	0,022 0,002	0,064 0,027	00695	0,022 0,016	0,037 0,008	0,065 0,036	00328	0,023 0,005	0,036 0,005	0,048 0,033	00696	0,019 0,007	0,023 0,005	0,054 0,039
00956	0,012 0,014	0,124 0,013	0,043 0,023	00698	0,046 0,024	0,022 0,005	0,045 0,026	00326	0,034 0,007	0,208 0,011	0,043 0,027	00957	0,029 0,010	0,247 0,018	0,041 0,024	00955	0,008 0,003	0,027 0,004	0,044 0,034
00327	0,029 0,005	0,102 0,009	0,039 0,031	00697	0,017 0,015	0,032 0,008	0,047 0,036												
Sisma in direzione Y																			
01646	0,105 0,969	0,011 0,239	0,008 0,070	00324	0,165 1,070	0,046 0,176	0,016 0,037	00949	0,117 0,941	0,046 0,077	0,033 0,226	00699	0,021 0,677	0,016 0,191	0,046 0,105	00950	0,099 0,850	0,056 0,437	0,045 0,336
00330	0,014 0,086	0,034 0,203	0,025 0,214	00951	0,005 0,222	0,014 0,208	0,028 0,287	00952	0,015 0,323	0,009 0,124	0,034 0,272	00003	0,002 0,266	0,007 0,263	0,012 0,460	00331	0,012 0,379	0,036 0,058	0,037 0,377
00096	0,036 0,776	0,012 0,273	0,046 0,116	00694	0,018 0,235	0,016 0,084	0,031 0,093	01561	0,274 1,597	0,121 0,867	0,058 0,572	00329	0,008 0,008	0,103 0,104	0,010 0,088	00954	0,008 0,103	0,057 0,060	0,013 0,111
00325	0,022 0,283	0,056 0,398	0,058 0,534	00953	0,014 0,108	0,014 0,015	0,016 0,088	00695	0,019 0,113	0,021 0,051	0,013 0,060	00328	0,008 0,044	0,101 0,055	0,003 0,025	00696	0,023 0,073	0,009 0,013	0,002 0,021
00956	0,007 0,329	0,013 0,146	0,028 0,184	00698	0,012 0,345	0,009 0,064	0,028 0,078	00326	0,009 0,080	0,032 0,156	0,026 0,194	00957	0,008 0,163	0,010 0,219	0,025 0,213	00955	0,006 0,060	0,056 0,061	0,007 0,025
00327	0,010 0,061	0,099 0,101	0,014 0,060	00697	0,016 0,132	0,010 0,048	0,015 0,037												
Piano_vespaio				Parete13-14-15-P3-16-17-18								Parete 16-17							
Sisma in direzione X																			
01649	0,103 0,094	0,141 0,030	0,190 0,021	00247	0,297 0,073	0,098 0,025	0,135 0,030	00855	0,208 0,019	0,116 0,009	0,064 0,009	00705	0,071 0,029	0,023 0,013	0,007 0,015	00856	0,317 0,022	0,105 0,023	0,077 0,007
00700	0,065 0,039	0,026 0,013	0,014 0,014	00858	0,153 0,026	0,116 0,012	0,068 0,011	01647	0,117 0,067	0,152 0,023	0,201 0,018	00857	0,359 0,025	0,101 0,018	0,080 0,010	01560	0,777 0,114	0,321 0,064	0,277 0,022
00254	0,306 0,074	0,091 0,026	0,148 0,027	01637	0,751 0,070	0,332 0,068	0,261 0,014	00248	0,163 0,008	0,290 0,015	0,174 0,017	00253	0,187 0,015	0,271 0,019	0,181 0,025	00252	0,023 0,006	0,107 0,012	0,031 0,010
00860	0,031 0,011	0,123 0,018	0,044 0,009	00859	0,043 0,024	0,050 0,011	0,041 0,007	00701	0,017 0,017	0,003 0,005	0,030 0,014	00864	0,022 0,011	0,095 0,012	0,054 0,007	00251	0,021 0,002	0,037 0,003	0,018 0,014
00861	0,016 0,005	0,021 0,003	0,026 0,015	00702	0,029 0,003	0,002 0,001	0,028 0,017	00704	0,019 0,015	0,012 0,004	0,027 0,013	00249	0,022 0,006	0,111 0,011	0,026 0,011	00703	0,020 0,004	0,008 0,002	0,025 0,018
00250	0,017 0,002	0,051 0,003	0,028 0,015	00862	0,009 0,004	0,034 0,003	0,027 0,015	00863	0,018 0,002	0,081 0,005	0,025 0,014								
Sisma in direzione Y																			
01649	0,110 0,999	0,010 0,245	0,008 0,078	00247	0,157 0,964	0,074 0,208	0,016 0,050	00855	0,071 0,754	0,056 0,132	0,053 0,243	00705	0,019 0,756	0,021 0,165	0,034 0,042	00856	0,118 0,772	0,092 0,391	0,040 0,244
00700	0,009 0,009	0,012 0,012	0,030 0,030	00858	0,057 0,057	0,040 0,040	0,047 0,047	01647	0,117 0,117	0,009 0,009	0,003 0,003	00857	0,122 0,122	0,064 0,064	0,034 0,034	01560	0,230 0,230	0,117 0,117	0,040 0,040

Pareti - Tensioni allo stato limite di danno																			
NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,730	0,171	0,037		0,700	0,199	0,259		1,003	0,256	0,091		0,870	0,300	0,228		1,657	0,698	0,520
00254	0,163	0,047	0,013	01637	0,240	0,162	0,050	00248	0,031	0,105	0,049	00253	0,038	0,058	0,046	00252	0,009	0,022	0,017
	0,995	0,236	0,087		1,504	0,685	0,490		0,259	0,462	0,676		0,304	0,431	0,772		0,085	0,170	0,178
00860	0,022	0,036	0,028	00859	0,026	0,020	0,032	00701	0,011	0,006	0,023	00864	0,025	0,041	0,046	00251	0,005	0,052	0,002
	0,248	0,155	0,329		0,367	0,119	0,230		0,244	0,062	0,075		0,303	0,130	0,258		0,050	0,079	0,074
00861	0,005	0,023	0,007	00702	0,024	0,005	0,003	00704	0,008	0,008	0,023	00249	0,008	0,023	0,018	00703	0,015	0,004	0,010
	0,091	0,049	0,045		0,112	0,023	0,034		0,242	0,053	0,049		0,100	0,133	0,140		0,111	0,014	0,019
00250	0,006	0,030	0,009	00862	0,004	0,006	0,014	00863	0,004	0,015	0,012								
	0,028	0,071	0,037		0,094	0,058	0,039		0,045	0,087	0,050								
Piano_vespaio				Parete13-14-15-P3-16-17-18				Parete 17-18											
Sisma in direzione X																			
01638	0,209	0,214	0,218	00453	0,471	0,170	0,155	01105	0,561	0,181	0,060	00712	0,187	0,084	0,106	00460	0,148	0,395	0,161
	0,064	0,040	0,031		0,152	0,212	0,033		0,045	0,045	0,032		0,070	0,048	0,039		0,017	0,025	0,015
01107	0,439	0,260	0,162	01108	0,167	0,133	0,068	01106	0,522	0,304	0,196	00461	0,278	0,100	0,137	01648	0,103	0,142	0,185
	0,024	0,031	0,010		0,032	0,020	0,009		0,052	0,057	0,014		0,076	0,031	0,030		0,058	0,022	0,019
01636	0,817	0,460	0,264	00706	0,044	0,049	0,042	01562	1,526	0,917	0,453	00459	0,036	0,171	0,045	01110	0,022	0,147	0,041
	0,113	0,073	0,021		0,039	0,015	0,013		0,047	0,032	0,021		0,006	0,019	0,018		0,019	0,012	0,013
00454	0,296	0,883	0,369	01109	0,030	0,033	0,041	00707	0,029	0,027	0,048	01114	0,029	0,257	0,075	00711	0,038	0,049	0,076
	0,021	0,028	0,015		0,022	0,004	0,014		0,024	0,008	0,022		0,023	0,020	0,005		0,049	0,013	0,011
01111	0,028	0,036	0,048	00708	0,044	0,003	0,041	00455	0,059	0,341	0,070	00457	0,023	0,068	0,033	00458	0,030	0,072	0,022
	0,004	0,003	0,029		0,009	0,002	0,031		0,013	0,021	0,009		0,002	0,004	0,028		0,004	0,004	0,028
00709	0,012	0,023	0,045	00456	0,035	0,208	0,050	00710	0,020	0,072	0,058	01112	0,017	0,018	0,050	01113	0,027	0,062	0,047
	0,005	0,003	0,032		0,005	0,013	0,021		0,019	0,010	0,025		0,011	0,004	0,024		0,004	0,008	0,023
Sisma in direzione Y																			
01638	0,150	0,041	0,014	00453	0,214	0,020	0,018	01105	0,106	0,035	0,016	00712	0,012	0,013	0,014	00460	0,031	0,138	0,049
	0,276	0,124	0,133		0,679	0,168	0,074		0,413	0,070	0,059		0,229	0,103	0,044		0,204	0,414	0,574
01107	0,145	0,134	0,050	01108	0,052	0,069	0,038	01106	0,075	0,015	0,013	00461	0,142	0,081	0,005	01648	0,094	0,012	0,007
	0,886	0,449	0,327		0,741	0,352	0,256		0,348	0,158	0,110		0,962	0,191	0,096		0,904	0,206	0,083
01636	0,240	0,183	0,045	00706	0,010	0,013	0,030	01562	0,205	0,033	0,037	00459	0,016	0,051	0,018	01110	0,009	0,044	0,020
	1,621	0,763	0,536		0,668	0,208	0,145		1,264	0,466	0,327		0,049	0,170	0,207		0,210	0,136	0,284
00454	0,026	0,023	0,016	01109	0,007	0,008	0,023	00707	0,009	0,009	0,022	01114	0,003	0,011	0,008	00711	0,010	0,003	0,005
	0,154	0,207	0,233		0,279	0,032	0,187		0,179	0,055	0,095		0,100	0,055	0,072		0,100	0,023	0,011
01111	0,011	0,013	0,015	00708	0,015	0,002	0,014	00455	0,003	0,025	0,005	00457	0,004	0,024	0,004	00458	0,012	0,021	0,009
	0,054	0,031	0,075		0,075	0,015	0,063		0,029	0,051	0,038		0,013	0,041	0,045		0,039	0,044	0,078
00709	0,008	0,005	0,005	00456	0,005	0,037	0,002	00710	0,006	0,006	0,002	01112	0,004	0,005	0,002	01113	0,002	0,020	0,002
	0,043	0,010	0,034		0,012	0,039	0,014		0,055	0,026	0,019		0,038	0,010	0,018		0,023	0,022	0,019
Piano_vespaio				Parete9-10-11-12				Parete 9-10											
Sisma in direzione X																			
01617	0,125	0,199	0,307	00383	0,487	0,209	0,208	01020	0,259	0,276	0,112	00781	0,062	0,063	0,074	00788	0,128	0,078	0,143
	0,093	0,046	0,030		0,067	0,026	0,025		0,017	0,009	0,016		0,063	0,026	0,024		0,112	0,035	0,017
01022	0,505	0,461	0,170	01023	0,462	0,256	0,034	01021	0,666	0,586	0,244	00392	0,504	0,202	0,194	01658	0,097	0,140	0,221
	0,067	0,102	0,049		0,044	0,038	0,029		0,008	0,005	0,017		0,384	0,140	0,122		0,414	0,109	0,068
01593	1,474	1,092	0,415	01025	0,054	0,450	0,099	00391	0,252	0,901	0,304	01024	0,051	0,220	0,109	01595	1,275	0,964	0,387
	0,582	0,498	0,070		0,026	0,015	0,029		0,022	0,036	0,023		0,059	0,015	0,019		0,045	0,020	0,018
00384	0,226	0,763	0,209	00787	0,063	0,063	0,122	00390	0,093	0,446	0,108	00389	0,047	0,218	0,058	01026	0,040	0,106	0,085
	0,018	0,020	0,018		0,044	0,014	0,010		0,017	0,027	0,022		0,005	0,002	0,006		0,007	0,006	0,004
01030	0,026	0,277	0,063	00786	0,097	0,009	0,087	01031	0,066	0,543	0,060	00385	0,055	0,485	0,074	00782	0,081	0,026	0,071
	0,027	0,020	0,009		0,010	0,002	0,004		0,014	0,026	0,010		0,009	0,016	0,006		0,026	0,008	0,006
00785	0,039	0,037	0,067	00388	0,030	0,077	0,062	01027	0,010	0,023	0,058	01028	0,015	0,076	0,050	00784	0,032	0,040	0,053
	0,002	0,002	0,004		0,001	0,002	0,004		0,002	0,002	0,004		0,002	0,002	0,005		0,006	0,003	0,006
00386	0,033	0,406	0,042	01029	0,030	0,192	0,063	00387	0,025	0,196	0,043	00783	0,073	0,018	0,064				
	0,003	0,002	0,004		0,003	0,004	0,006		0,002	0,004	0,005		0,007	0,001	0,008				
Sisma in direzione Y																			
01617	0,071	0,023	0,021	00383	0,123	0,164	0,023	01020	0,056	0,131	0,056	00781	0,022	0,024	0,056	00788	0,076	0,037	0,043
	0,800	0,187	0,060		0,766	0,152	0,030		0,586	0,268	0,168		0,589	0,141	0,079		0,681	0,247	0,375
01022	0,101	0,204	0,032	01023	0,055	0,109	0,028	01021	0,119	0,232	0,067	00392	0,221	0,155	0,050	01658	0,080	0,056	0,030
	0,564	0,304	0,497		0,755	0,166	0,357		0,724	0,364	0,237		1,055	0,201	0,308		0,574	0,261	0,282
01593	0,233	0,292	0,054	01025	0,028	0,154	0,036	00391	0,023	0,223	0,029	01024	0,037	0,066	0,055	01595	0,217	0,319	0,043
	1,094	0,702	0,466		0,196	0,178	0,411		0,221	0,304	0,609		0,404	0,173	0,381		1,231	0,602	0,411
00384	0,047	0,220	0,062																

Pareti - Tensioni allo stato limite di danno																			
NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
01609	0,050 0,453	0,020 0,104	0,019 0,036	00255	0,064 0,600	0,107 0,144	0,013 0,036	00865	0,041 0,485	0,053 0,048	0,018 0,115	00776	0,026 0,349	0,025 0,129	0,013 0,056	00866	0,033 0,463	0,130 0,219	0,014 0,166
00780	0,011 0,470	0,040 0,161	0,087 0,100	00868	0,130 0,697	0,119 0,072	0,064 0,202	01616	0,079 0,700	0,019 0,167	0,025 0,053	00261	0,171 0,831	0,154 0,140	0,029 0,049	00867	0,105 0,664	0,188 0,331	0,070 0,264
01594	0,301 1,269	0,342 0,646	0,064 0,431	00869	0,011 0,283	0,054 0,114	0,055 0,178	00870	0,017 0,129	0,082 0,122	0,048 0,215	00260	0,052 0,195	0,208 0,284	0,089 0,416	01581	0,070 0,816	0,202 0,433	0,023 0,285
00256	0,042 0,149	0,201 0,239	0,016 0,265	00779	0,016 0,182	0,015 0,068	0,051 0,083	00259	0,026 0,067	0,060 0,140	0,039 0,157	00257	0,017 0,054	0,134 0,119	0,022 0,070	00873	0,015 0,130	0,120 0,109	0,016 0,120
00871	0,017 0,083	0,039 0,040	0,034 0,042	00778	0,042 0,110	0,006 0,023	0,034 0,040	00258	0,018 0,057	0,083 0,072	0,023 0,040	00872	0,015 0,175	0,049 0,093	0,014 0,062	00777	0,034 0,168	0,006 0,032	0,021 0,022
Piano_vespaio				Parete9-10-11-12				Parete 11-12											
Sisma in direzione X																			
01610	0,101 0,130	0,109 0,060	0,220 0,060	00445	0,152 0,215	0,113 0,192	0,201 0,076	01096	0,194 0,104	0,118 0,041	0,053 0,032	00770	0,098 0,030	0,041 0,017	0,023 0,030	01097	0,248 0,090	0,269 0,048	0,106 0,068
00451	0,126 0,008	0,185 0,011	0,177 0,029	01098	0,393 0,049	0,106 0,018	0,159 0,035	01099	0,120 0,016	0,089 0,015	0,080 0,038	01580	0,732 0,033	0,251 0,007	0,245 0,012	00452	0,248 0,122	0,078 0,046	0,086 0,057
01608	0,101 0,170	0,120 0,059	0,118 0,047	00775	0,047 0,010	0,033 0,012	0,077 0,053	01578	0,771 0,330	0,683 0,116	0,258 0,084	00450	0,039 0,001	0,116 0,008	0,059 0,034	01101	0,028 0,004	0,037 0,005	0,063 0,035
00446	0,170 0,027	0,670 0,044	0,138 0,080	01100	0,024 0,010	0,011 0,003	0,070 0,037	00774	0,020 0,015	0,045 0,009	0,076 0,035	00449	0,045 0,004	0,258 0,004	0,051 0,034	00773	0,044 0,006	0,040 0,002	0,065 0,032
01103	0,017 0,015	0,249 0,010	0,028 0,040	00771	0,114 0,021	0,038 0,004	0,031 0,035	00447	0,060 0,005	0,475 0,009	0,033 0,041	01104	0,045 0,008	0,511 0,014	0,034 0,042	01102	0,017 0,001	0,192 0,001	0,049 0,032
00448	0,041 0,001	0,439 0,003	0,044 0,035	00772	0,054 0,001	0,081 0,001	0,054 0,033												
Sisma in direzione Y																			
01610	0,171 0,389	0,038 0,195	0,038 0,194	00445	0,268 0,647	0,040 0,158	0,062 0,058	01096	0,145 0,278	0,050 0,123	0,055 0,064	00770	0,033 0,166	0,019 0,102	0,069 0,125	01097	0,102 0,222	0,024 0,219	0,069 0,128
00451	0,025 0,125	0,222 0,285	0,027 0,317	01098	0,035 0,566	0,165 0,263	0,026 0,151	01099	0,020 0,469	0,094 0,223	0,028 0,108	01580	0,049 1,182	0,210 0,503	0,031 0,342	00452	0,023 0,561	0,112 0,121	0,025 0,042
01608	0,042 0,594	0,019 0,142	0,029 0,059	00775	0,044 0,392	0,031 0,122	0,026 0,059	01578	0,270 0,922	0,073 0,437	0,074 0,320	00450	0,044 0,006	0,323 0,137	0,019 0,066	01101	0,008 0,140	0,164 0,084	0,010 0,098
00446	0,037 0,078	0,139 0,120	0,050 0,251	01100	0,027 0,164	0,034 0,012	0,014 0,050	00774	0,036 0,158	0,065 0,072	0,017 0,056	00449	0,029 0,054	0,274 0,066	0,007 0,024	00773	0,049 0,103	0,022 0,030	0,010 0,041
01103	0,007 0,101	0,084 0,046	0,034 0,148	00771	0,050 0,127	0,019 0,026	0,034 0,126	00447	0,023 0,031	0,201 0,046	0,033 0,139	01104	0,008 0,053	0,176 0,066	0,026 0,152	01102	0,012 0,062	0,162 0,053	0,013 0,066
00448	0,030 0,036	0,316 0,065	0,017 0,086	00772	0,040 0,086	0,045 0,029	0,012 0,094												
Piano_vespaio				Parete26-27-28				Parete 26-27											
Sisma in direzione X																			
00302	0,351 0,082	0,123 0,029	0,134 0,027	00923	0,244 0,045	0,143 0,007	0,087 0,007	01652	0,102 0,153	0,141 0,047	0,186 0,023	00924	0,368 0,050	0,170 0,029	0,103 0,008	00311	0,340 0,047	0,671 0,060	0,255 0,139
01565	0,924 0,344	0,678 0,123	0,317 0,092	00925	0,346 0,106	0,278 0,041	0,092 0,065	01567	0,875 0,033	0,452 0,077	0,297 0,014	00926	0,267 0,105	0,146 0,025	0,040 0,050	00312	0,240 0,189	0,111 0,125	0,198 0,060
01612	0,137 0,072	0,161 0,040	0,227 0,054	00720	0,048 0,038	0,050 0,012	0,041 0,034	00927	0,114 0,056	0,143 0,013	0,071 0,049	00719	0,131 0,073	0,057 0,019	0,019 0,043	00727	0,069 0,038	0,031 0,010	0,033 0,016
00303	0,185 0,011	0,381 0,023	0,208 0,027	00935	0,035 0,018	0,128 0,006	0,086 0,006	00928	0,072 0,016	0,347 0,020	0,056 0,069	00929	0,018 0,013	0,184 0,008	0,023 0,027	00310	0,052 0,014	0,429 0,023	0,041 0,042
00721	0,045 0,020	0,019 0,004	0,043 0,025	00309	0,025 0,006	0,388 0,012	0,037 0,030	00304	0,024 0,007	0,140 0,009	0,043 0,004	00930	0,020 0,007	0,027 0,002	0,026 0,018	00931	0,008 0,003	0,129 0,003	0,022 0,019
00722	0,039 0,011	0,048 0,004	0,023 0,018	00726	0,026 0,016	0,020 0,005	0,047 0,007	00308	0,032 0,002	0,268 0,006	0,024 0,019	00723	0,024 0,005	0,023 0,001	0,033 0,015	00305	0,064 0,002	0,057 0,004	0,024 0,007
00934	0,043 0,004	0,040 0,003	0,033 0,007	00933	0,031 0,005	0,015 0,002	0,048 0,008	00307	0,029 0,002	0,180 0,005	0,023 0,015	00724	0,039 0,010	0,014 0,004	0,036 0,011	00932	0,013 0,004	0,071 0,004	0,033 0,012
00725	0,066 0,003	0,009 0,001	0,037 0,009	00306	0,019 0,003	0,065 0,005	0,035 0,011												
Sisma in direzione Y																			
00302	0,111 0,955	0,036 0,220	0,021 0,038	00923	0,047 0,770	0,023 0,131	0,042 0,240	01652	0,083 0,983	0,012 0,241	0,019 0,067	00924	0,079 0,765	0,037 0,387	0,033 0,252	00311	0,083 0,128	0,126 0,167	0,032 0,376
01565	0,299 1,131	0,085 0,441	0,057 0,338	00925	0,096 0,282	0,024 0,126	0,044 0,109	01567	0,161 1,536	0,071 0,705	0,044 0,503	00926	0,126 0,264	0,037 0,111	0,052 0,093	00312	0,303 0,730	0,048 0,165	0,045 0,066
01612	0,166 0,418	0,033 0,215	0,030 0,209	00720	0,021 0,091	0,019 0,022	0,025 0,087	00927	0,041 0,134	0,019 0,040	0,043 0,103	00719	0,037 0,205	0,008 0,050	0,049 0,079	00727	0,017 0,759	0,012 0,166	0,032 0,044
00303	0,021 0,260	0,043 0,455	0,032 0,695	00935	0,021 0,303	0,017 0,131	0,038 0,270	00928	0,034 0,042	0,064 0,021	0,029 0,154	00929	0,005 0,035	0,109 0,024	0,015 0,071	00310	0,018 0,024	0,160 0,042	0,018 0,099
00721	0,030 0,070	0,013 0,014	0,003 0,068	00309	0,007 0,014	0,232 0,036	0,005 0,077	00304	0,011 0,093	0,067 0,155	0,018 0,154	00930	0,026 0,028	0,028 0,006	0,007 0,039	00931	0,008 0,019	0,133 0,012	0,007 0,039
00722	0,027 0,040	0,033 0,011	0,007 0,043	00726	0,010 0,217	0,014 0,071	0,026 0,050	00308	0,027 0,007	0,217 0,024	0,008 0,044	00723	0,032 0,036	0,025 0,009	0,010 0,029	00305	0,036 0,021	0,135 0,065	0,005 0,057
00934	0,026 0,061	0,101 0,051	0,019 0,049	00933	0,017 0,072	0,038 0,034	0,028 0,032	00307	0,029 0,014	0,207 0,029	0,008 0,025	00724	0,031 0,063	0,011 0,017	0,017 0,012	00932	0,008 0,028	0,102 0,025	0,014 0,008
00725	0,029 0,083	0,005 0,017	0,015 0,025	00306	0,015 0,030	0,153 0,027	0,018 0,013												
Piano_vespaio				Parete26-27-28				Parete 28-27											
Sisma in direzione X																			
01653	0,108 0,034	0,139 0,013	0,193 0,014	00398	0,262 0,083	0,083 0,044	0,150 0,027	01039	0,140 0,071	0,102 0,035	0,064 0,007	00728	0,045 0,095	0,042 0,029	0,030 0,017	00734	0,133 0,020	0,057 0,027	0,069 0,026
01041	0,349 0,061	0,209 0,043	0,134 0,069																

Pareti - Tensioni allo stato limite di danno																			
NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
00399	0,138 0,033	0,317 0,045	0,153 0,023	00733	0,046 0,022	0,011 0,008	0,053 0,044	00404	0,036 0,006	0,246 0,011	0,057 0,051	01045	0,025 0,006	0,079 0,008	0,048 0,056	00403	0,027 0,002	0,169 0,010	0,016 0,056
00400	0,021 0,015	0,126 0,032	0,031 0,037	01048	0,011 0,037	0,096 0,027	0,032 0,021	00732	0,039 0,030	0,007 0,006	0,034 0,061	00729	0,024 0,037	0,018 0,009	0,034 0,050	00731	0,012 0,004	0,019 0,005	0,033 0,066
00402	0,013 0,005	0,036 0,003	0,029 0,056	00401	0,046 0,004	0,053 0,010	0,013 0,055	01047	0,027 0,011	0,044 0,007	0,027 0,054	01046	0,019 0,012	0,011 0,009	0,036 0,057	00730	0,038 0,025	0,005 0,005	0,025 0,062
Sisma in direzione Y																			
01653	0,089 0,974	0,017 0,228	0,018 0,070	00398	0,133 0,954	0,038 0,198	0,011 0,071	01039	0,047 0,758	0,038 0,344	0,028 0,219	00728	0,009 0,756	0,010 0,207	0,021 0,119	00734	0,034 0,617	0,038 0,184	0,042 0,282
01041	0,110 0,378	0,071 0,148	0,026 0,326	01042	0,210 0,478	0,044 0,023	0,040 0,373	01040	0,141 0,888	0,086 0,443	0,044 0,310	00406	0,319 0,466	0,040 0,156	0,077 0,263	01604	0,423 0,554	0,097 0,119	0,082 0,240
01570	0,229 1,047	0,181 0,516	0,082 0,372	01044	0,016 0,149	0,051 0,238	0,034 0,264	00405	0,060 0,218	0,106 0,267	0,048 0,446	01043	0,013 0,280	0,026 0,177	0,031 0,244	01566	0,236 1,569	0,125 0,768	0,053 0,532
00399	0,027 0,214	0,094 0,437	0,043 0,570	00733	0,020 0,277	0,007 0,063	0,019 0,130	00404	0,020 0,087	0,034 0,181	0,027 0,215	01045	0,007 0,086	0,019 0,051	0,004 0,072	00403	0,008 0,056	0,042 0,083	0,007 0,067
00400	0,013 0,072	0,026 0,169	0,017 0,170	01048	0,006 0,272	0,029 0,132	0,020 0,243	00732	0,015 0,150	0,005 0,031	0,009 0,053	00729	0,013 0,203	0,007 0,064	0,020 0,056	00731	0,010 0,085	0,003 0,007	0,003 0,015
00402	0,003 0,036	0,034 0,064	0,004 0,023	00401	0,021 0,033	0,027 0,069	0,008 0,030	01047	0,012 0,067	0,018 0,050	0,008 0,040	01046	0,008 0,096	0,007 0,055	0,011 0,030	00730	0,024 0,155	0,005 0,031	0,010 0,016
Piano_vespaiio Parete29-30-31-32 Parete 29-30																			
Sisma in direzione X																			
01602	0,083 0,043	0,124 0,019	0,161 0,028	00433	0,389 0,108	0,171 0,037	0,103 0,049	01081	0,274 0,059	0,191 0,011	0,097 0,024	00746	0,060 0,083	0,052 0,027	0,082 0,027	01082	0,308 0,035	0,308 0,017	0,107 0,028
00737	0,087 0,055	0,045 0,016	0,017 0,038	01084	0,155 0,066	0,157 0,029	0,063 0,049	01618	0,109 0,022	0,127 0,021	0,181 0,058	01083	0,385 0,077	0,274 0,031	0,090 0,056	01568	0,720 0,198	0,550 0,073	0,245 0,059
00444	0,186 0,120	0,070 0,115	0,169 0,060	01573	0,872 0,110	0,695 0,028	0,261 0,028	01094	0,122 0,052	0,142 0,020	0,114 0,015	00443	0,268 0,033	0,550 0,044	0,203 0,098	00442	0,049 0,013	0,339 0,022	0,034 0,035
01086	0,063 0,024	0,311 0,022	0,052 0,055	01085	0,073 0,039	0,131 0,014	0,044 0,047	00738	0,046 0,038	0,011 0,008	0,033 0,030	01095	0,050 0,014	0,308 0,030	0,079 0,019	00441	0,029 0,009	0,267 0,019	0,028 0,014
01087	0,012 0,019	0,161 0,014	0,030 0,019	00434	0,237 0,018	0,542 0,031	0,191 0,040	00739	0,027 0,029	0,039 0,010	0,031 0,010	00745	0,035 0,039	0,034 0,014	0,073 0,013	01088	0,015 0,017	0,051 0,010	0,032 0,003
01089	0,020 0,009	0,159 0,011	0,022 0,003	00435	0,052 0,015	0,292 0,027	0,050 0,003	00439	0,009 0,006	0,123 0,010	0,018 0,009	00440	0,040 0,004	0,213 0,014	0,005 0,004	00740	0,023 0,031	0,004 0,006	0,017 0,004
00741	0,013 0,017	0,008 0,004	0,023 0,012	01093	0,019 0,013	0,106 0,008	0,048 0,015	00744	0,026 0,010	0,011 0,003	0,044 0,026	01090	0,006 0,009	0,048 0,007	0,023 0,015	00438	0,015 0,006	0,052 0,009	0,024 0,019
00742	0,016 0,013	0,007 0,005	0,028 0,022	00436	0,029 0,005	0,113 0,008	0,040 0,019	01091	0,021 0,001	0,022 0,002	0,038 0,025	01092	0,039 0,003	0,036 0,002	0,028 0,022	00437	0,057 0,001	0,047 0,001	0,019 0,022
00743	0,045 0,002	0,006 0,000	0,030 0,025																
Sisma in direzione Y																			
01602	0,030 0,572	0,013 0,134	0,038 0,057	00433	0,043 0,704	0,030 0,167	0,032 0,042	01081	0,037 0,558	0,026 0,070	0,043 0,187	00746	0,033 0,481	0,010 0,113	0,037 0,051	01082	0,034 0,562	0,038 0,223	0,036 0,193
00737	0,074 0,290	0,017 0,074	0,095 0,212	01084	0,132 0,185	0,039 0,134	0,122 0,180	01618	0,247 0,474	0,036 0,222	0,043 0,232	01083	0,203 0,322	0,032 0,217	0,100 0,164	01568	0,394 1,061	0,087 0,497	0,115 0,395
00444	0,376 0,683	0,038 0,218	0,076 0,087	01573	0,081 1,312	0,076 0,538	0,032 0,391	01094	0,026 0,309	0,023 0,067	0,041 0,137	00443	0,103 0,117	0,166 0,179	0,082 0,500	00442	0,041 0,032	0,260 0,064	0,034 0,237
01086	0,090 0,084	0,105 0,032	0,070 0,280	01085	0,067 0,120	0,047 0,046	0,085 0,261	00738	0,063 0,125	0,030 0,026	0,051 0,219	01095	0,031 0,076	0,057 0,093	0,036 0,249	00441	0,028 0,028	0,388 0,058	0,018 0,176
01087	0,009 0,059	0,187 0,043	0,022 0,190	00434	0,049 0,207	0,093 0,304	0,032 0,577	00739	0,051 0,093	0,070 0,031	0,019 0,163	00745	0,023 0,179	0,017 0,045	0,034 0,067	01088	0,012 0,055	0,114 0,031	0,009 0,130
01089	0,022 0,030	0,326 0,034	0,009 0,128	00435	0,022 0,064	0,145 0,103	0,024 0,106	00439	0,027 0,026	0,366 0,041	0,017 0,101	00440	0,010 0,013	0,453 0,043	0,023 0,123	00740	0,033 0,091	0,015 0,018	0,012 0,125
00741	0,054 0,068	0,016 0,015	0,017 0,095	01093	0,007 0,074	0,099 0,050	0,025 0,055	00744	0,045 0,106	0,024 0,024	0,023 0,022	01090	0,016 0,041	0,197 0,034	0,025 0,074	00438	0,033 0,030	0,353 0,051	0,024 0,055
00742	0,044 0,071	0,042 0,023	0,020 0,048	00436	0,014 0,035	0,210 0,056	0,019 0,031	01091	0,026 0,053	0,078 0,023	0,023 0,022	01092	0,019 0,026	0,231 0,030	0,018 0,018	00437	0,026 0,015	0,324 0,046	0,028 0,020
00743	0,044 0,078	0,009 0,016	0,032 0,026																
Piano_vespaiio Parete29-30-31-32 Parete 30-31																			
Sisma in direzione X																			
01624	0,093 0,167	0,121 0,064	0,169 0,047	00273	0,161 0,129	0,171 0,049	0,128 0,063	00887	0,131 0,018	0,058 0,023	0,034 0,052	00749	0,075 0,019	0,021 0,012	0,031 0,079	00888	0,194 0,020	0,077 0,023	0,044 0,056
00747	0,076 0,011	0,008 0,007	0,040 0,075	00890	0,086 0,030	0,058 0,024	0,031 0,044	01603	0,098 0,176	0,126 0,066	0,175 0,042	00889	0,190 0,030	0,100 0,022	0,043 0,047	01572	0,455 0,055	0,059 0,037	0,197 0,027
00277	0,137 0,117	0,195 0,047	0,135 0,053	01574	0,500 0,078	0,055 0,040	0,204 0,038	00274	0,095 0,003	0,089 0,008	0,116 0,071	00276	0,093 0,007	0,084 0,013	0,110 0,054	00275	0,013 0,003	0,015 0,005	0,015 0,064
00892	0,012 0,009	0,042 0,010	0,014 0,055	00891	0,023 0,010	0,025 0,009	0,019 0,063	00748	0,005 0,006	0,006 0,001	0,017 0,065	00893	0,019 0,004	0,016 0,005	0,019 0,065				
Sisma in direzione Y																			
01624	0,014 0,663	0,013 0,157	0,016 0,057	00273	0,034 0,646	0,055 0,156	0,013 0,041	00887	0,022 0,526	0,041 0,078	0,013 0,128	00749	0,015 0,501	0,009 0,101	0,011 0,011	00888	0,024 0,544	0,066 0,278	0,012 0,122
00747	0,015 0,509	0,007 0,106	0,010 0,018	00890	0,025 0,497	0,039 0,137	0,013 0,133	01603	0,014 0,704	0,017 0,177	0,031 0,072	00889	0,045 0,626	0,059 0,214	0,012 0,128	01572	0,101 1,242	0,100 0,500	0,031 0,360
00277	0,053 0,676	0,038 0,180	0,020 0,013	01574	0,055 1,149	0,102 0,498	0,017 0,343	00274	0,015 0,189	0,086 0,351	0,013 0,410	00276	0,026 0,220	0,086 0,335	0,022 0,484	00275	0,009 0,10		

Pareti - Tensioni allo stato limite di danno																			
NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,118	0,063	0,041		0,204	0,136	0,050		0,111	0,031	0,028		0,052	0,024	0,032		0,096	0,047	0,059
00348	0,169	0,524	0,194	00970	0,462	0,392	0,179	00971	0,178	0,184	0,091	01575	0,870	0,635	0,261	00349	0,322	0,139	0,107
	0,024	0,030	0,033			0,010	0,018		0,038		0,040		0,016	0,034			0,094	0,029	0,030
01625	0,100	0,121	0,153	00750	0,038	0,052	0,082	01577	0,731	0,586	0,242	00347	0,043	0,205	0,069	00973	0,028	0,216	0,064
	0,084	0,038	0,041			0,071	0,030		0,029		0,286		0,115	0,082			0,010	0,023	0,012
00341	0,164	0,572	0,134	00972	0,028	0,095	0,071	00751	0,046	0,011	0,073	00974	0,029	0,051	0,063	00346	0,033	0,092	0,042
	0,032	0,047	0,075			0,031	0,019		0,013		0,031		0,007	0,005			0,007	0,005	0,005
00752	0,073	0,005	0,063	00978	0,036	0,144	0,027	00756	0,056	0,061	0,037	00979	0,038	0,334	0,021	00345	0,035	0,111	0,045
	0,013	0,003	0,008			0,040	0,020		0,038		0,041		0,015	0,022			0,022	0,021	0,038
00753	0,033	0,023	0,052	00342	0,055	0,421	0,038	00344	0,024	0,215	0,027	00976	0,017	0,141	0,034	00975	0,026	0,064	0,042
	0,006	0,004	0,009			0,014	0,029		0,030		0,004		0,008	0,002			0,004	0,005	0,004
00754	0,038	0,040	0,035	00977	0,018	0,184	0,035	00755	0,038	0,019	0,036	00343	0,019	0,390	0,023				
	0,015	0,003	0,004			0,014	0,010		0,009		0,027		0,006	0,007		0,008	0,015	0,010	
Sisma in direzione Y																			
01620	0,097	0,023	0,027	00340	0,156	0,033	0,038	00968	0,075	0,027	0,025	00757	0,026	0,013	0,034	00969	0,056	0,044	0,035
	0,361	0,154	0,147			0,543	0,130		0,046		0,233		0,084	0,054			0,112	0,074	0,037
00348	0,031	0,082	0,048	00970	0,072	0,078	0,042	00971	0,030	0,042	0,035	01575	0,133	0,117	0,036	00349	0,057	0,049	0,017
	0,144	0,301	0,400			0,614	0,320		0,221		0,496		0,246	0,173			1,294	0,573	0,401
01625	0,031	0,011	0,022	00750	0,009	0,011	0,040	01577	0,155	0,092	0,039	00347	0,011	0,053	0,022	00973	0,006	0,033	0,025
	0,525	0,110	0,066			0,444	0,146		0,111		0,825		0,324	0,236			0,058	0,124	0,164
00341	0,039	0,136	0,030	00972	0,011	0,014	0,032	00751	0,015	0,014	0,027	00974	0,011	0,062	0,023	00346	0,012	0,132	0,015
	0,062	0,098	0,144			0,186	0,105		0,139		0,161		0,043	0,077			0,052	0,024	0,058
00752	0,028	0,007	0,023	00978	0,011	0,041	0,017	00756	0,023	0,026	0,010	00979	0,015	0,109	0,016	00345	0,022	0,160	0,016
	0,064	0,014	0,050			0,070	0,026		0,064		0,065		0,021	0,041			0,032	0,026	0,068
00753	0,028	0,021	0,018	00342	0,020	0,169	0,011	00344	0,017	0,171	0,009	00976	0,014	0,132	0,009	00975	0,020	0,056	0,013
	0,048	0,012	0,020			0,020	0,043		0,055		0,014		0,028	0,009			0,022	0,020	0,016
00754	0,032	0,018	0,005	00977	0,004	0,101	0,005	00755	0,019	0,011	0,005	00343	0,004	0,216	0,004				
	0,047	0,011	0,007			0,027	0,016		0,021		0,045		0,009	0,020		0,016	0,026	0,022	
Piano_vespaiio					Parete1-13					Parete 1-13									
Sisma in direzione X																			
00313	0,276	0,046	0,064	00936	0,112	0,042	0,069	01622	0,170	0,030	0,034	01557	0,236	0,094	0,058	00937	0,097	0,062	0,064
	0,638	0,142	0,059			0,219	0,097		0,086		0,397		0,199	0,198			0,925	0,357	0,281
00684	0,031	0,025	0,063	00938	0,080	0,040	0,060	00939	0,145	0,046	0,046	00323	0,272	0,052	0,057	01614	0,168	0,028	0,029
	0,173	0,106	0,077			0,254	0,178		0,105		0,297		0,113	0,067			0,661	0,127	0,040
01584	0,260	0,083	0,056	00683	0,040	0,037	0,029	00941	0,025	0,140	0,033	00940	0,036	0,032	0,038	00676	0,047	0,003	0,067
	0,915	0,384	0,287			0,070	0,018		0,065		0,051		0,038	0,118			0,099	0,016	0,094
00314	0,098	0,199	0,017	00948	0,047	0,100	0,042	00322	0,070	0,190	0,045	00942	0,008	0,179	0,025	00321	0,031	0,270	0,023
	0,105	0,162	0,294			0,082	0,034		0,112		0,094		0,144	0,218			0,030	0,019	0,047
00682	0,034	0,020	0,005	00320	0,009	0,382	0,008	00315	0,026	0,292	0,025	00943	0,053	0,050	0,017	00944	0,019	0,236	0,021
	0,053	0,011	0,046			0,015	0,028		0,052		0,032		0,049	0,081			0,031	0,007	0,014
00681	0,048	0,057	0,021	00677	0,039	0,037	0,031	00319	0,051	0,378	0,021	00680	0,058	0,048	0,012	00316	0,031	0,377	0,013
	0,045	0,015	0,020			0,072	0,018		0,065		0,009		0,026	0,020			0,036	0,010	0,008
00947	0,025	0,279	0,017	00946	0,016	0,100	0,022	00318	0,055	0,389	0,008	00679	0,054	0,027	0,015	00945	0,015	0,204	0,019
	0,022	0,022	0,047			0,037	0,017		0,047		0,014		0,028	0,005			0,048	0,012	0,022
00678	0,037	0,014	0,003	00317	0,033	0,340	0,016												
	0,057	0,011	0,050			0,016	0,022	0,027											
Sisma in direzione Y																			
00313	0,260	0,115	0,240	00936	0,279	0,203	0,078	01622	0,167	0,196	0,271	01557	0,970	0,790	0,340	00937	0,527	0,359	0,122
	0,266	0,166	0,072			0,122	0,043		0,055		0,145		0,069	0,057			0,429	0,153	0,114
00684	0,107	0,077	0,043	00938	0,361	0,289	0,140	00939	0,317	0,159	0,039	00323	0,244	0,143	0,223	01614	0,142	0,182	0,269
	0,060	0,028	0,046			0,110	0,053		0,075		0,121		0,032	0,046			0,214	0,162	0,064
01584	1,037	0,785	0,342	00683	0,067	0,064	0,059	00941	0,046	0,346	0,041	00940	0,076	0,080	0,035	00676	0,125	0,057	0,020
	0,330	0,127	0,090			0,029	0,009		0,031		0,026		0,020	0,056			0,040	0,008	0,047
00314	0,375	0,791	0,280	00948	0,035	0,309	0,094	00322	0,258	0,835	0,232	00942	0,040	0,177	0,051	00321	0,072	0,498	0,058
	0,054	0,079	0,149			0,041	0,020		0,067		0,039		0,060	0,097			0,009	0,005	0,025
00682	0,081																		

Pareti - Tensioni allo stato limite di danno																			
NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
01598	1,862 0,760	2,503 0,598	0,475 0,376	01017	0,127 0,151	0,729 0,066	0,235 0,358	01018	0,206 0,059	1,562 0,084	0,223 0,371	00381	0,418 0,102	2,074 0,133	0,374 0,457	00839	0,330 0,263	0,171 0,122	0,472 0,350
00378	0,607 0,069	1,022 0,096	0,883 0,366	00837	0,342 0,167	0,156 0,029	0,287 0,308	00380	0,215 0,035	1,357 0,074	0,281 0,368	00379	0,243 0,018	0,545 0,014	0,325 0,333	01019	0,098 0,058	0,076 0,030	0,376 0,348
00838	0,123 0,017	0,216 0,034	0,398 0,279																
Piano_vespaio				Parete12-25-32				Parete 12-25											
Sisma in direzione X																			
01606	0,048 0,831	0,006 0,201	0,016 0,079	00393	0,052 0,783	0,024 0,187	0,022 0,049	01032	0,030 0,638	0,018 0,098	0,027 0,151	00767	0,026 0,617	0,004 0,124	0,020 0,011	01033	0,030 0,664	0,038 0,339	0,023 0,154
00769	0,041 0,171	0,009 0,032	0,031 0,015	01035	0,073 0,233	0,024 0,097	0,044 0,063	01611	0,127 0,491	0,019 0,224	0,026 0,206	01034	0,111 0,315	0,027 0,084	0,034 0,076	01579	0,251 1,121	0,063 0,372	0,050 0,288
00397	0,241 0,701	0,037 0,204	0,029 0,092	01583	0,061 1,404	0,048 0,619	0,025 0,425	00394	0,014 0,218	0,074 0,415	0,017 0,529	01038	0,013 0,273	0,043 0,115	0,016 0,174	00396	0,055 0,130	0,102 0,171	0,031 0,252
01036	0,035 0,154	0,011 0,027	0,020 0,020	01037	0,033 0,116	0,057 0,044	0,014 0,045	00768	0,023 0,244	0,008 0,062	0,003 0,030	00395	0,016 0,079	0,104 0,128	0,001 0,072				
Sisma in direzione Y																			
01606	0,109 0,256	0,109 0,091	0,082 0,066	00393	0,080 0,205	0,384 0,080	0,057 0,100	01032	0,084 0,035	0,225 0,039	0,029 0,083	00767	0,135 0,026	0,054 0,009	0,034 0,120	01033	0,120 0,038	0,400 0,041	0,041 0,088
00769	0,124 0,112	0,042 0,034	0,055 0,124	01035	0,117 0,080	0,142 0,050	0,048 0,109	01611	0,126 0,149	0,102 0,077	0,193 0,074	01034	0,278 0,114	0,277 0,075	0,071 0,118	01579	0,503 0,324	0,512 0,198	0,193 0,138
00397	0,123 0,261	0,055 0,068	0,195 0,085	01583	0,281 0,129	0,517 0,067	0,155 0,058	00394	0,046 0,006	0,494 0,026	0,088 0,117	01038	0,046 0,024	0,290 0,014	0,022 0,108	00396	0,236 0,035	0,616 0,064	0,179 0,226
01036	0,065 0,058	0,096 0,015	0,023 0,140	01037	0,083 0,035	0,337 0,013	0,037 0,151	00768	0,068 0,048	0,059 0,012	0,021 0,122	00395	0,080 0,014	0,542 0,027	0,014 0,128				
Piano_vespaio				Parete12-25-32				Parete 25-32											
Sisma in direzione X																			
00350	0,213 0,655	0,034 0,167	0,038 0,065	00980	0,079 0,219	0,027 0,094	0,048 0,083	01621	0,122 0,416	0,020 0,198	0,020 0,190	00981	0,087 0,252	0,041 0,129	0,043 0,076	00359	0,042 0,247	0,075 0,344	0,038 0,711
01582	0,122 1,575	0,022 0,655	0,038 0,478	00982	0,045 0,642	0,032 0,255	0,032 0,250	01576	0,203 1,050	0,058 0,383	0,050 0,294	00983	0,047 0,641	0,019 0,083	0,039 0,238	00360	0,075 0,804	0,027 0,174	0,012 0,074
01607	0,040 0,609	0,017 0,134	0,017 0,084	00765	0,020 0,207	0,019 0,055	0,024 0,115	00984	0,021 0,351	0,020 0,071	0,037 0,192	00766	0,033 0,556	0,008 0,132	0,031 0,090	00758	0,029 0,143	0,003 0,025	0,046 0,061
00351	0,060 0,109	0,129 0,162	0,017 0,288	00992	0,031 0,073	0,065 0,027	0,029 0,096	00985	0,028 0,085	0,060 0,101	0,031 0,316	00986	0,008 0,068	0,110 0,041	0,021 0,088	00358	0,013 0,073	0,147 0,123	0,016 0,171
00764	0,020 0,102	0,013 0,021	0,009 0,076	00357	0,009 0,030	0,234 0,063	0,001 0,101	00352	0,018 0,029	0,191 0,043	0,017 0,071	00987	0,027 0,045	0,029 0,010	0,010 0,031	00988	0,010 0,026	0,145 0,019	0,013 0,034
00763	0,027 0,068	0,035 0,022	0,015 0,035	00759	0,020 0,070	0,024 0,018	0,022 0,059	00356	0,033 0,012	0,237 0,037	0,013 0,039	00762	0,034 0,047	0,031 0,012	0,006 0,014	00353	0,024 0,008	0,252 0,036	0,007 0,044
00991	0,020 0,023	0,186 0,025	0,013 0,040	00990	0,014 0,041	0,066 0,020	0,020 0,041	00355	0,036 0,017	0,252 0,037	0,006 0,014	00761	0,032 0,057	0,018 0,015	0,008 0,014	00989	0,007 0,029	0,134 0,023	0,009 0,009
00760	0,025 0,066	0,010 0,013	0,003 0,045	00354	0,020 0,018	0,228 0,027	0,010 0,019												
Sisma in direzione Y																			
00350	0,131 0,198	0,060 0,126	0,146 0,048	00980	0,145 0,083	0,118 0,032	0,043 0,029	01621	0,077 0,126	0,093 0,062	0,152 0,043	00981	0,276 0,082	0,221 0,039	0,065 0,039	00359	0,252 0,021	0,708 0,034	0,169 0,075
01582	0,726 0,167	0,892 0,046	0,188 0,048	00982	0,284 0,030	0,453 0,017	0,108 0,059	01576	0,535 0,304	0,462 0,099	0,188 0,075	00983	0,212 0,062	0,259 0,012	0,124 0,051	00360	0,324 0,190	0,322 0,063	0,056 0,095
01607	0,091 0,130	0,060 0,050	0,083 0,056	00765	0,050 0,044	0,045 0,016	0,101 0,019	00984	0,165 0,059	0,198 0,025	0,138 0,048	00766	0,103 0,102	0,061 0,035	0,112 0,059	00758	0,068 0,042	0,030 0,012	0,023 0,021
00351	0,203 0,037	0,483 0,053	0,157 0,087	00992	0,025 0,028	0,196 0,014	0,044 0,032	00985	0,068 0,016	0,426 0,034	0,100 0,050	00986	0,038 0,016	0,105 0,014	0,065 0,006	00358	0,068 0,016	0,407 0,034	0,076 0,026
00764	0,076 0,037	0,008 0,007	0,079 0,006	00357	0,042 0,007	0,216 0,018	0,053 0,009	00352	0,030 0,012	0,357 0,020	0,028 0,018	00987	0,013 0,004	0,011 0,002	0,048 0,009	00988	0,020 0,002	0,037 0,003	0,044 0,007
00763	0,028 0,011	0,028 0,006	0,052 0,011	00759	0,042 0,027	0,041 0,008	0,018 0,013	00356	0,030 0,001	0,068 0,004	0,049 0,007	00762	0,024 0,004	0,015 0,002	0,045 0,010	00353	0,035 0,003	0,327 0,012	0,032 0,008
00991	0,024 0,009	0,231 0,009	0,020 0,007	00990	0,027 0,014	0,078 0,007	0,024 0,007	00355	0,029 0,002	0,104 0,002	0,032 0,008	00761	0,046 0,013	0,022 0,004	0,029 0,008	00989	0,008 0,004	0,087 0,004	0,032 0,007
00760	0,045 0,023	0,012 0,005	0,035 0,008	00354	0,012 0,005	0,203 0,005	0,024 0,006												
Piano_vespaio				Parete18-26				Parete 18-26											
Sisma in direzione X																			
01613	0,117 0,375	0,033 0,198	0,023 0,191	00361	0,231 0,636	0,036 0,146	0,037 0,066	00993	0,076 0,234	0,028 0,095	0,026 0,083	00718	0,024 0,213	0,010 0,051	0,029 0,080	00367	0,039 0,179	0,026 0,213	0,026 0,374
01563	0,238 1,527	0,029 0,470	0,049 0,353	00995	0,085 0,367	0,019 0,116	0,017 0,120	00994	0,069 0,256	0,011 0,149	0,023 0,083	00996	0,113 0,390	0,024 0,088	0,017 0,091	00368	0,217 0,893	0,014 0,279	0,020 0,111
01639	0,155 0,458	0,029 0,207	0,019 0,199	00997	0,019 0,169	0,013 0,047	0,017 0,059	00713	0,044 0,205	0,014 0,045	0,020 0,019	01564	0,187 0,972	0,069 0,392	0,026 0,301	00362	0,059 0,105	0,075 0,175	0,010 0,306
01002	0,022 0,092	0,020 0,036	0,012 0,116	00714	0,019 0,102	0,009 0,029	0,013 0,019	00998	0,013 0,054	0,021 0,043	0,022 0,110	00999	0,003 0,046	0,042 0,025	0,005 0,020	00366	0,006 0,032	0,053 0,055	0,009 0,019
00715	0,016 0,065	0,005 0,013	0,003 0,019	00363	0,009 0,036	0,071 0,050	0,008 0,087	00365	0,004 0,016	0,094 0,042	0,005 0,010	00717	0,011 0,088	0,007 0,021	0,011 0,066	00716	0,026 0,049	0,012 0,009	0,003 0,048
00364	0,013 0,012	0,079 0,039	0,005 0,051	01001	0,010 0,025	0,057 0,032	0,003 0,049	01000	0,010 0,051	0,021 0,014	0,004 0,048								
Sisma in direzione Y																			
01613	0,146 0,088	0,176 0,048	0,246 0,057	00361	0,271 0,200	0,113 0,146	0,220 0,057	00993	0,269 0,108	0,191 0,032	0,085 0,046	00718	0,133 0,076	0,046 0,019	0,007 0,043	00367	0,376 0,015	0,508 0,025	0,357 0,028
01563	1,225 0,043	0,625 0,060	0,397 0,021	00995	0,479 0,059	0,195 0,034	0,167 0,012	00994	0,497 0,109	0,344 0,056	0,124	00996	0,401 0,066	0,115 0,016	0,155 0,009	00368	0,372 0,112	0,135 0,110	0,101 0,025
0																			

Pareti - Tensioni allo stato limite di danno																			
NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NOD O	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,134	0,046	0,025		0,018	0,007	0,014		0,024	0,012	0,033		0,328	0,124	0,092		0,044	0,072	0,125
01002	0,043	0,286	0,103	00714	0,019	0,034	0,089	00998	0,085	0,198	0,119	00999	0,050	0,080	0,079	00366	0,043	0,090	0,067
	0,044	0,022	0,057		0,005	0,004	0,011		0,007	0,007	0,004		0,011	0,003	0,003		0,007		
00715	0,067	0,007	0,064	00363	0,046	0,449	0,053	00365	0,050	0,155	0,032	00717	0,055	0,048	0,051	00716	0,093	0,031	0,061
	0,007	0,001	0,008		0,020	0,031	0,038		0,003	0,005	0,011		0,047	0,015	0,025		0,014	0,004	0,011
00364	0,146	0,286	0,049	01001	0,088	0,199	0,077	01000	0,052	0,063	0,064								
	0,005	0,015	0,018		0,011	0,013	0,019		0,020	0,007	0,016								
Piano_vespaio					Parete28-29					Parete 28-29									
Sisma in direzione X																			
01619	0,083	0,023	0,028	00407	0,191	0,028	0,022	01049	0,060	0,030	0,025	00736	0,016	0,005	0,026	01050	0,096	0,016	0,017
	0,373	0,197	0,177		0,606	0,180	0,094		0,218	0,093	0,056		0,225	0,049	0,055		0,269	0,081	0,059
00735	0,010	0,007	0,017	01052	0,102	0,038	0,012	01605	0,134	0,034	0,031	00410	0,242	0,026	0,024	01051	0,101	0,021	0,012
	0,267	0,060	0,062		0,330	0,058	0,068		0,225	0,126	0,117		0,550	0,164	0,075		0,326	0,095	0,069
01571	0,289	0,044	0,050	01569	0,222	0,048	0,038	00408	0,025	0,010	0,020	01054	0,018	0,008	0,004	00409	0,030	0,010	0,029
	1,165	0,378	0,266		0,962	0,357	0,270		0,123	0,134	0,259		0,074	0,049	0,048		0,156	0,183	0,247
01053	0,028	0,013	0,018																
	0,201	0,038	0,054																
Sisma in direzione Y																			
01619	0,138	0,118	0,188	00407	0,140	0,095	0,205	01049	0,117	0,114	0,049	00736	0,100	0,025	0,051	01050	0,282	0,227	0,066
	0,190	0,097	0,097		0,253	0,147	0,086		0,089	0,088	0,166		0,177	0,045	0,226		0,118	0,167	0,170
00735	0,405	0,076	0,069	01052	0,339	0,202	0,182	01605	0,371	0,186	0,114	00410	0,224	0,358	0,159	01051	0,304	0,232	0,152
	0,258	0,070	0,247		0,108	0,057	0,201		0,555	0,170	0,270		0,300	0,195	0,299		0,099	0,044	0,217
01571	0,680	0,154	0,283	01569	0,576	0,490	0,241	00408	0,252	0,585	0,202	01054	0,117	0,271	0,059	00409	0,265	0,408	0,292
	0,185	0,221	0,176		0,322	0,448	0,174		0,031	0,065	0,293		0,043	0,027	0,215		0,014	0,035	0,193
01053	0,105	0,096	0,079																
	0,119	0,032	0,214																

LEGENDA Pareti - Tensioni allo stato limite di danno

Nota: I risultati del calcolo sono relativi ai vertici delle shell in cui ciascun setto è stato suddiviso. Tali vertici sono ordinati, lungo ciascuna riga, in ordine crescente.

- σL1** Tensione normale in direzione 1 per comportamento a lastra.
σL2 Tensione normale in direzione 2 per comportamento a lastra.
τL Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a lastra.
σP1 Tensione normale in direzione 1 per comportamento a piastra.
σP2 Tensione normale in direzione 2 per comportamento a piastra.
τP Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a piastra.

SOLETTE - TENSIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE

Solette - Tensioni per condizioni di carico non sismiche															
NODO	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NODO	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NODO	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NODO	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
Piano Terra				Soletta2c-3c-6c-5c											
Condizione carico (Carico Permanente)															
00182	-0,690 -1,310	-0,022 -0,404	0,328 0,732	00232	0,040 -0,194	-0,023 -0,064	0,027 0,540	00843	-0,379 -0,793	-0,079 -0,166	0,114 0,446	00231	-0,730 -0,977	-0,087 -0,308	0,131 0,388
00184	0,064 -0,233	-0,025 0,086	-0,005 0,229	00844	0,016 -0,476	-0,009 -0,072	-0,039 0,277	00846	-0,183 -0,512	0,210 0,522	0,010 -0,024	00236	0,062 -0,029	0,237 0,286	-0,042 -0,074
00181	-0,575 0,056	0,409 1,749	0,058 0,250	00229	-0,517 -0,859	-0,104 0,267	0,066 0,480	00845	-0,012 -0,246	0,042 0,129	0,016 0,009	00183	0,000 -0,050	0,059 -0,089	-0,014 0,026
00848	-0,096 -0,743	0,034 0,003	-0,040 0,318	00847	-0,090 -0,517	-0,038 0,210	0,007 0,123	00235	0,038 -0,348	0,011 -0,016	0,037 0,124	00230	-0,402 -0,817	-0,097 -0,073	0,128 0,385
00233	0,108 -0,589	0,000 -0,031	-0,027 0,231	00234	0,091 -0,673	0,037 0,072	0,014 0,178								
Condizione carico (Carico Permanente/Permanenti NON Strutturali)															
00182	-0,116 -0,198	-0,001 -0,041	0,054 0,114	00232	0,006 -0,031	-0,004 -0,011	0,006 0,081	00843	-0,064 -0,129	-0,011 -0,021	0,020 0,069	00231	-0,119 -0,150	-0,014 -0,024	0,022 0,063
00184	0,010 -0,035	-0,004 0,014	-0,001 0,033	00844	0,002 -0,085	-0,002 -0,015	-0,006 0,042	00846	-0,030 -0,079	0,042 0,102	0,003 0,006	00236	0,009 -0,001	0,042 0,052	-0,011 0,002
00181	-0,102 0,045	0,078 0,344	0,017 0,062	00229	-0,081 -0,129	-0,016 0,078	0,016 0,093	00845	-0,003 -0,044	0,008 0,021	0,001 0,009	00183	-0,002 -0,002	0,011 -0,017	-0,003 0,013
00848	-0,017 -0,130	0,007 -0,005	-0,005 0,049	00847	-0,017 -0,090	-0,006 0,032	-0,001 0,030	00235	0,003 -0,067	0,002 -0,003	0,006 0,027	00230	-0,064 -0,126	-0,012 0,016	0,025 0,069
00233	0,016 -0,110	0,000 -0,006	-0,004 0,036	00234	0,012 -0,126	0,006 0,002	0,003 0,032								
Condizione carico (Carico Verticale/Locali Pubblici)															
00182	-0,002 -0,003	-0,005 -0,014	0,003 0,001	00232	-0,001 0,001	-0,004 -0,002	0,002 -0,002	00843	-0,002 0,005	-0,003 -0,005	0,002 -0,001	00231	0,002 0,009	0,001 -0,003	0,002 0,002
00184	-0,001 0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000	00844	-0,001 0,003	0,000 -0,001	0,001 0,000	00846	0,003 0,016	0,002 0,002	0,000 0,005	00236	-0,003 0,005	-0,003 -0,001	-0,003 0,009
00181	0,003 0,034	0,000 0,011	0,005 0,012	00229	0,013 0,018	0,004 0,005	0,004 0,004	00845	-0,001 0,008	0,000 0,001	-0,002 0,003	00183	-0,002 0,004	0,000 -0,003	-0,001 0,003
00848	-0,001 0,007	0,001 -0,002	0,002 0,000	00847	-0,001 0,013	0,001 -0,001	-0,002 0,004	00235	-0,003 0,009	0,001 0,001	-0,001 0,002	00230	0,006 0,012	0,006 0,002	0,003 0,002
00233	-0,002 0,005	0,000 0,000	0,001 0,000	00234	-0,005 0,010	-0,001 -0,001	0,000 0,002								
Condizione carico (Carico Verticale/Scale)															
00182	-0,108 -0,457	-0,087 -0,481	0,118 0,287	00232	0,005 -0,060	-0,047 -0,075	-0,008 0,165	00843	-0,087 -0,177	-0,068 -0,159	0,037 0,138	00231	-0,156 -0,178	-0,015 -0,169	0,059 0,211

Solette - Tensioni per condizioni di carico non sismiche															
NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
00184	0,024 -0,064	-0,018 0,053	-0,006 0,077	00844	0,010 -0,116	-0,011 -0,049	-0,014 0,089	00846	-0,021 -0,083	0,069 0,163	0,021 0,064	00236	0,018 0,012	0,075 0,097	-0,005 0,039
00181	-0,116 0,067	0,124 0,509	0,058 0,162	00229	-0,092 -0,162	-0,028 0,081	0,041 0,208	00845	-0,003 -0,019	0,014 0,047	0,003 0,045	00183	-0,006 0,019	0,021 -0,028	-0,003 0,041
00848	-0,013 -0,160	0,014 -0,041	-0,016 0,126	00847	-0,013 -0,072	-0,019 0,061	0,001 0,087	00235	0,004 -0,033	0,002 0,000	0,009 0,075	00230	-0,080 -0,150	-0,027 -0,043	0,067 0,191
00233	0,037 -0,138	-0,002 -0,007	-0,004 0,096	00234	0,025 -0,115	0,008 0,015	0,006 0,085								
Condizione carico (Carico Verticale/Abitazioni)															
00182	-0,066 -0,034	0,027 0,113	0,010 0,013	00232	0,004 -0,010	0,013 0,014	0,006 0,022	00843	-0,027 -0,061	0,012 0,032	0,005 0,020	00231	-0,057 -0,082	-0,009 0,030	0,001 -0,009
00184	0,002 -0,012	0,002 -0,003	0,001 0,006	00844	-0,001 -0,041	0,002 0,002	-0,002 0,010	00846	-0,022 -0,053	0,014 0,039	-0,004 -0,016	00236	0,004 -0,007	0,016 0,016	-0,005 -0,016
00181	-0,055 -0,004	0,030 0,138	-0,006 -0,002	00229	-0,051 -0,075	-0,008 0,039	-0,001 0,016	00845	-0,001 -0,038	0,003 0,003	0,001 -0,007	00183	0,001 -0,010	0,003 -0,005	-0,001 -0,003
00848	-0,010 -0,069	0,000 0,009	-0,001 0,005	00847	-0,010 -0,064	0,000 0,011	0,001 -0,002	00235	0,004 -0,053	0,001 -0,003	0,003 0,000	00230	-0,035 -0,072	-0,007 0,025	0,000 0,002
00233	0,004 -0,057	0,001 -0,003	-0,003 0,003	00234	0,006 -0,080	0,003 -0,002	0,000 0,002								

LEGENDA Solette - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nota: I risultati del calcolo sono relativi ai vertici delle shell in cui ciascuna soletta è stato suddivisa. Tali vertici sono ordinati, lungo ciascuna riga, in ordine crescente.

σ_{L1} Tensione normale in direzione 1 per comportamento a lastra.
 σ_{L2} Tensione normale in direzione 2 per comportamento a lastra.
 τ_L Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a lastra.
 σ_{P1} Tensione normale in direzione 1 per comportamento a piastra.
 σ_{P2} Tensione normale in direzione 2 per comportamento a piastra.
 τ_P Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a piastra.

SOLETTE - TENSIONI PER EFFETTO DEL SISMA

Solette - Tensioni per effetto del sisma															
NODO	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NODO	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NODO	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NODO	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
Piano Terra				Soletta2c-3c-6c-5c											
Sisma in direzione X															
00182	0,417	0,106	0,117	00232	0,056	0,053	0,054	00843	0,183	0,033	0,045	00231	0,300	0,077	0,077
	1,090	0,358	0,230		0,090	0,120	0,136		0,325	0,110	0,081		0,405	0,124	0,093
00184	0,013	0,009	0,006	00844	0,014	0,015	0,024	00846	0,330	0,059	0,123	00236	0,029	0,067	0,123
	0,030	0,029	0,022		0,084	0,025	0,014		0,434	0,139	0,082		0,108	0,183	0,166
00181	0,801	0,070	0,284	00229	0,394	0,090	0,086	00845	0,017	0,005	0,014	00183	0,010	0,008	0,013
	1,252	0,461	0,291		0,485	0,276	0,117		0,126	0,029	0,015		0,035	0,046	0,027
00848	0,027	0,015	0,043	00847	0,068	0,040	0,023	00235	0,027	0,008	0,010	00230	0,049	0,095	0,134
	0,150	0,080	0,068		0,233	0,074	0,071		0,124	0,033	0,044		0,288	0,102	0,186
00233	0,026	0,015	0,015	00234	0,063	0,003	0,004								
	0,058	0,045	0,047		0,069	0,005	0,019								
Sisma in direzione Y															
00182	0,328	0,090	0,263	00232	0,052	0,060	0,164	00843	0,091	0,123	0,096	00231	0,168	0,104	0,141
	0,315	0,701	0,311		0,109	0,266	0,133		0,128	0,158	0,144		0,182	0,038	0,376
00184	0,062	0,009	0,035	00844	0,050	0,027	0,064	00846	0,127	0,102	0,118	00236	0,092	0,260	0,155
	0,070	0,109	0,102		0,036	0,067	0,093		0,125	0,362	0,189		0,071	0,205	0,132
00181	0,259	0,235	0,152	00229	0,178	0,124	0,060	00845	0,036	0,040	0,053	00183	0,026	0,064	0,026
	0,350	0,766	0,341		0,114	0,350	0,324		0,078	0,091	0,115		0,045	0,054	0,071
00848	0,075	0,061	0,092	00847	0,081	0,076	0,075	00235	0,078	0,040	0,042	00230	0,158	0,251	0,110
	0,063	0,038	0,193		0,120	0,147	0,163		0,113	0,031	0,136		0,094	0,152	0,340
00233	0,122	0,030	0,034	00234	0,194	0,018	0,008								
	0,019	0,016	0,147		0,066	0,019	0,135								

LEGENDA Solette - Tensioni per effetto del sisma

Nota: I risultati del calcolo sono relativi ai vertici delle shell in cui ciascuna soletta è stato suddivisa. Tali vertici sono ordinati, lungo ciascuna riga, in ordine crescente.

σ_{L1} Tensione normale in direzione 1 per comportamento a lastra.
 σ_{L2} Tensione normale in direzione 2 per comportamento a lastra.
 τ_L Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a lastra.
 σ_{P1} Tensione normale in direzione 1 per comportamento a piastra.
 σ_{P2} Tensione normale in direzione 2 per comportamento a piastra.
 τ_P Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a piastra.

SOLETTE - TENSIONI PER ECCENTRICITA' ACCIDENTALE

Solette - Tensioni per eccentricità accidentale															
NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
Piano Terra				Soletta2c-3c-6c-5c											
Eccentricità accidentale + in direzione X															
00182	-0,081 -0,011	-0,228 0,027	-0,056 -0,038	00232	-0,069 0,026	-0,198 -0,027	0,001 -0,060	00843	-0,078 0,006	-0,062 -0,028	0,005 -0,036	00231	-0,086 -0,006	0,019 -0,027	-0,045 -0,048
00184	-0,117	0,073	0,050	00844	0,032	-0,013	0,046	00846	0,078	0,062	0,004	00236	0,068	0,195	-0,002

Solette - Tensioni per eccentricità accidentale															
NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	-0,035	-0,169	-0,111		0,010	-0,035	-0,051		-0,008	0,026	-0,036		-0,026	0,025	-0,061
00181	0,078	0,226	-0,057	00229	0,091	-0,017	-0,044	00845	-0,033	0,013	0,045	00183	0,116	-0,074	0,049
	0,008	-0,027	-0,038		0,004	0,023	-0,048		-0,011	0,034	-0,052		0,035	0,168	-0,111
00848	-0,032	-0,019	0,048	00847	0,031	0,020	0,047	00235	-0,254	-0,010	0,116	00230	0,002	0,003	-0,071
	-0,003	-0,016	-0,065		0,001	0,014	-0,065		-0,012	-0,005	-0,098		-0,001	-0,002	-0,051
00233	0,252	0,010	0,116	00234	-0,002	0,000	0,125								
	0,010	0,005	-0,098		-0,001	0,000	-0,078								
Eccentricità accidentale - in direzione X															
00182	0,081	0,228	0,056	00232	0,069	0,198	-0,001	00843	0,078	0,062	-0,005	00231	0,086	-0,019	0,045
	0,011	-0,027	0,038		-0,026	0,027	0,060		-0,006	0,028	0,036		0,006	0,027	0,048
00184	0,117	-0,073	-0,050	00844	-0,032	0,013	-0,046	00846	-0,078	-0,062	-0,004	00236	-0,068	-0,195	0,002
	0,035	0,169	0,111		-0,010	0,035	0,051		0,008	-0,026	0,036		0,026	-0,025	0,061
00181	-0,078	-0,226	0,057	00229	-0,091	0,017	0,044	00845	0,033	-0,013	-0,045	00183	-0,116	0,074	-0,049
	-0,008	0,027	0,038		-0,004	-0,023	0,048		0,011	-0,034	0,052		-0,035	-0,168	0,111
00848	0,032	0,019	-0,048	00847	-0,031	-0,020	-0,047	00235	0,254	0,010	-0,116	00230	-0,002	-0,003	0,071
	0,003	0,016	0,065		-0,001	-0,014	0,065		0,012	0,005	0,098		0,001	0,002	0,051
00233	-0,252	-0,010	-0,116	00234	0,002	0,000	-0,125								
	-0,010	-0,005	0,098		0,001	0,000	0,078								
Eccentricità accidentale + in direzione Y															
00182	-0,298	-0,847	-0,209	00232	-0,257	-0,737	0,003	00843	-0,290	-0,231	0,020	00231	-0,319	0,071	-0,166
	-0,037	0,098	-0,139		0,098	-0,099	-0,225		0,024	-0,105	-0,132		-0,023	-0,100	-0,177
00184	-0,435	0,271	0,186	00844	0,120	-0,050	0,170	00846	0,288	0,231	0,015	00236	0,252	0,726	-0,008
	-0,131	-0,627	-0,414		0,037	-0,130	-0,190		-0,031	0,097	-0,134		-0,098	0,095	-0,226
00181	0,289	0,842	-0,210	00229	0,336	-0,063	-0,164	00845	-0,123	0,050	0,166	00183	0,431	-0,274	0,183
	0,027	-0,100	-0,141		0,013	0,086	-0,176		-0,040	0,129	-0,192		0,132	0,624	-0,413
00848	-0,121	-0,070	0,180	00847	0,117	0,074	0,174	00235	-0,945	-0,037	0,430	00230	0,009	0,009	-0,264
	-0,010	-0,058	-0,241		0,004	0,054	-0,240		-0,044	-0,019	-0,363		-0,004	-0,006	-0,186
00233	0,936	0,038	0,433	00234	-0,008	-0,001	0,464								
	0,039	0,020	-0,363		-0,003	0,000	-0,291								
Eccentricità accidentale - in direzione Y															
00182	0,298	0,847	0,209	00232	0,257	0,737	-0,003	00843	0,290	0,231	-0,020	00231	0,319	-0,071	0,166
	0,037	-0,098	0,139		-0,098	0,099	0,225		-0,024	0,105	0,132		0,023	0,100	0,177
00184	0,435	-0,271	-0,186	00844	-0,120	0,050	-0,170	00846	-0,288	-0,231	-0,015	00236	-0,252	-0,726	0,008
	0,131	0,627	0,414		-0,037	0,130	0,190		0,031	-0,097	0,134		0,098	-0,095	0,226
00181	-0,289	-0,842	0,210	00229	-0,336	0,063	0,164	00845	0,123	-0,050	-0,166	00183	-0,431	0,274	-0,183
	-0,027	0,100	0,141		-0,013	-0,086	0,176		0,040	-0,129	0,192		-0,132	-0,624	0,413
00848	0,121	0,070	-0,180	00847	-0,117	-0,074	-0,174	00235	0,945	0,037	-0,430	00230	-0,009	-0,009	0,264
	0,010	0,058	0,241		-0,004	-0,054	0,240		0,044	0,019	0,363		0,004	0,006	0,186
00233	-0,936	-0,038	-0,433	00234	0,008	0,001	-0,464								
	-0,039	-0,020	0,363		0,003	0,000	0,291								

LEGENDA Solette - Tensioni per eccentricità accidentale

Nota: I risultati del calcolo sono relativi ai vertici delle shell in cui ciascuna soletta è stato suddivisa. Tali vertici sono ordinati, lungo ciascuna riga, in ordine crescente.

σ_{L1} Tensione normale in direzione 1 per comportamento a lastra.
 σ_{L2} Tensione normale in direzione 2 per comportamento a lastra.
 τ_L Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a lastra.
 σ_{P1} Tensione normale in direzione 1 per comportamento a piastra.
 σ_{P2} Tensione normale in direzione 2 per comportamento a piastra.
 τ_P Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a piastra.

SOLETTE - TENSIONI ALLO STATO LIMITE DI DANNO

Solette - Tensioni allo stato limite di danno															
NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
Piano Terra															
Soletta 2c-3c-6c-5c															
Sisma in direzione X															
00182	0,232	0,059	0,067	00232	0,030	0,029	0,030	00843	0,101	0,019	0,025	00231	0,163	0,043	0,044
	0,598	0,198	0,128		0,049	0,066	0,074		0,179	0,061	0,045		0,224	0,069	0,054
00184	0,007	0,005	0,003	00844	0,007	0,008	0,013	00846	0,181	0,033	0,067	00236	0,017	0,036	0,067
	0,016	0,016	0,012		0,046	0,014	0,008		0,240	0,077	0,046		0,060	0,102	0,092
00181	0,441	0,041	0,156	00229	0,219	0,050	0,048	00845	0,009	0,003	0,008	00183	0,006	0,004	0,007
	0,690	0,255	0,161		0,269	0,150	0,066		0,070	0,016	0,008		0,020	0,026	0,015
00848	0,015	0,008	0,023	00847	0,037	0,022	0,012	00235	0,014	0,004	0,005	00230	0,028	0,052	0,075
	0,082	0,044	0,039		0,129	0,041	0,040		0,069	0,019	0,025		0,159	0,056	0,104
00233	0,014	0,008	0,008	00234	0,034	0,002	0,002								
	0,032	0,024	0,027		0,039	0,003	0,011								
Sisma in direzione Y															
00182	0,173	0,047	0,138	00232	0,027	0,033	0,086	00843	0,048	0,064	0,050	00231	0,086	0,054	0,074
	0,162	0,359	0,160		0,057	0,138	0,069		0,067	0,082	0,075		0,095	0,020	0,194
00184	0,032	0,005	0,018	00844	0,026	0,014	0,033	00846	0,064	0,053	0,061	00236	0,048	0,135	0,080
	0,036	0,056	0,053		0,019	0,035	0,048		0,064	0,187	0,097		0,036	0,107	0,066
00181	0,131	0,123	0,078	00229	0,095	0,065	0,031	00845	0,019	0,021	0,028	00183	0,014	0,033	0,014
	0,173	0,394	0,174		0,059	0,179	0,168		0,039	0,047	0,059		0,023	0,028	0,036
00848	0,039	0,032	0,048	00847	0,042	0,039	0,039	00235	0,041	0,021	0,022	00230	0,083	0,131	0,057
	0,033	0,020	0,100		0,061	0,077	0,084		0,057	0,017	0,070		0,048	0,078	0,177
00233	0,064	0,016	0,018	00234	0,101	0,010	0,004								
	0,011	0,008	0,077		0,033	0,010	0,070								

Solette - Tensioni allo stato limite di danno															
NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]

LEGENDA Solette - Tensioni allo stato limite di danno

Nota: I risultati del calcolo sono relativi ai vertici delle shell in cui ciascuna soletta è stato suddivisa. Tali vertici sono ordinati, lungo ciascuna riga, in ordine crescente.

- σ_{L1}** Tensione normale in direzione 1 per comportamento a lastra.
 σ_{L2} Tensione normale in direzione 2 per comportamento a lastra.
 τ_L Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a lastra.
 σ_{P1} Tensione normale in direzione 1 per comportamento a piastra.
 σ_{P2} Tensione normale in direzione 2 per comportamento a piastra.
 τ_P Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a piastra.

PLATEE - TENSIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche															
NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
Fondazione				Platea1											
Condizione carico (Carico Permanente)															
00546	0,000 -0,140	0,000 -0,361	0,000 -0,146	01606	0,000 -0,085	0,000 -0,263	0,000 0,076	00545	-0,001 0,037	0,000 -0,274	0,000 0,065	01607	0,000 -0,374	0,000 -0,378	0,000 -0,076
00547	0,000 -0,028	0,000 -0,029	0,000 -0,146	00766	0,000 -0,033	0,000 -0,076	0,000 -0,172	00638	0,000 0,081	0,000 -0,032	0,000 -0,078	00217	0,000 0,021	0,000 0,045	0,000 -0,043
01623	0,000 -0,180	0,000 -0,144	0,000 -0,085	00767	0,000 -0,095	0,000 -0,102	0,000 0,062	00544	0,001 -0,014	0,000 0,026	0,000 0,093	00676	0,000 -0,007	0,000 0,336	0,000 -0,177
01622	0,000 -0,157	0,000 -0,184	0,000 -0,110	00639	0,001 -0,069	0,000 -0,031	0,000 -0,107	00548	0,000 -0,003	0,000 0,242	0,000 -0,154	00764	0,000 0,028	0,000 0,351	0,000 -0,080
00765	0,000 0,047	0,000 0,224	0,000 -0,156	00549	0,000 -0,008	0,000 0,394	0,000 -0,084	00789	0,000 0,344	0,000 0,015	0,000 0,083	01615	0,000 -0,149	0,000 -0,123	0,000 0,073
00463	0,000 0,063	0,000 -0,031	0,000 0,067	01614	0,000 -0,140	0,000 -0,172	0,000 0,095	00684	0,000 -0,007	0,000 0,307	0,000 0,151	00649	0,001 -0,065	0,000 -0,017	0,000 0,082
00223	-0,002 -0,014	0,002 -0,023	0,000 0,032	01611	0,001 -0,073	0,000 -0,045	0,000 0,073	01610	-0,001 -0,104	-0,002 -0,112	-0,002 0,043	00768	0,000 -0,048	0,000 0,137	0,000 0,078
00543	-0,002 0,015	0,000 0,165	0,000 0,094	00542	0,006 0,014	0,001 0,065	0,000 0,060	00769	0,001 -0,004	0,000 0,151	0,001 0,107	00640	-0,001 -0,026	0,000 0,393	0,000 -0,185
00464	0,000 0,391	0,000 0,013	0,000 0,096	00677	0,000 0,035	0,000 0,612	0,000 -0,141	00641	0,000 0,011	0,000 0,561	0,000 -0,182	00228	0,000 0,019	0,000 0,038	0,000 0,034
00678	0,000 0,058	0,000 0,623	0,000 -0,124	00642	0,000 0,003	0,000 0,658	0,000 -0,117	00679	0,000 0,047	0,000 0,633	0,000 -0,081	00648	-0,001 -0,026	0,000 0,347	0,000 0,152
00643	0,000 0,002	0,000 0,640	0,000 -0,080	00680	0,000 0,030	0,000 0,667	0,000 -0,021	00644	0,000 -0,010	0,000 0,670	0,000 -0,012	00645	0,000 -0,006	0,000 0,626	0,000 0,053
00683	0,000 0,033	0,000 0,561	0,000 0,104	00681	0,000 0,049	0,000 0,627	0,000 0,055	00647	0,000 0,001	0,000 0,521	0,000 0,144	00646	0,000 -0,006	0,000 0,609	0,000 0,094
00682	0,000 0,060	0,000 0,591	0,000 0,101	00689	0,000 0,370	0,000 0,065	0,000 0,162	00634	0,000 0,463	0,000 0,030	0,000 0,111	00688	0,000 0,553	0,000 0,030	0,000 0,085
01423	0,000 0,167	0,000 0,636	0,000 -0,019	01281	0,000 0,435	0,000 0,421	0,000 -0,141	01328	0,000 0,221	0,000 0,607	0,000 -0,156	01522	0,000 0,396	0,000 0,400	0,000 0,120
01490	0,000 0,204	0,000 0,575	0,000 0,126	00465	0,000 0,512	0,001 0,020	0,000 0,047	00790	0,000 0,511	0,000 0,086	0,000 0,051	01329	0,000 0,474	0,000 0,580	0,000 -0,091
01376	0,000 0,304	0,000 0,632	0,000 -0,083	00466	0,000 0,533	0,000 0,029	0,000 -0,036	00791	0,000 0,531	0,000 0,079	0,000 0,004	01457	0,000 0,284	0,000 0,601	0,000 0,050
00685	0,000 0,379	0,000 0,009	0,000 -0,102	01424	0,000 0,337	0,000 0,557	0,000 -0,013	00637	0,000 0,430	-0,001 0,020	0,000 -0,113	01491	0,000 0,427	0,000 0,538	0,000 0,067
00636	0,000 0,553	0,000 0,026	0,000 -0,063	00686	0,000 0,570	0,000 0,094	0,000 -0,071	01458	0,000 0,361	0,000 0,537	0,000 0,015	01523	0,000 0,528	0,000 0,431	0,000 0,029
01375	0,000 0,191	0,000 0,208	0,000 0,108	01282	0,000 0,581	0,000 0,461	0,000 -0,044	01377	0,000 0,386	0,000 0,569	0,000 -0,032	00630	0,000 -0,224	0,001 -0,009	-0,001 0,050
00631	0,000 -0,251	-0,004 -0,087	0,002 -0,002	00691	0,000 -0,278	-0,001 -0,117	-0,001 0,067	00687	0,000 0,599	0,000 0,087	0,000 -0,012	01283	0,000 0,498	0,000 0,438	0,000 0,094
00635	0,000 0,580	0,000 0,031	0,000 0,029	00793	0,000 0,337	0,000 0,048	0,001 -0,157	00792	0,000 0,506	0,000 0,030	0,000 -0,082	00467	0,000 0,412	0,001 0,034	0,000 -0,095
00222	0,000 0,019	0,000 0,021	0,000 0,047	01620	0,000 -0,195	0,000 -0,173	0,000 0,079	01621	0,000 -0,201	0,000 -0,246	0,000 0,082	01330	0,000 0,462	0,000 0,569	0,000 0,004
00722	0,000 0,219	0,000 0,007	0,000 0,017	00596	0,000 0,239	0,000 0,001	0,000 0,014	00721	0,000 0,234	0,000 -0,009	0,000 0,013	01425	0,000 0,318	0,000 0,521	0,000 -0,005
01492	0,000 0,414	0,000 0,526	0,000 -0,012	01524	0,000 0,447	0,000 0,416	0,000 -0,095	01525	0,000 0,179	-0,001 0,435	0,000 -0,175	01493	0,000 0,286	0,000 0,553	0,000 -0,081
00633	0,000 0,224	-0,001 0,014	0,000 0,183	01378	0,000 0,315	0,000 0,560	0,000 0,020	01459	0,000 0,293	0,000 0,527	0,000 -0,021	00468	0,000 0,221	0,002 0,036	-0,001 -0,162
01477	0,000 0,041	0,000 0,543	0,000 -0,008	01476	0,000 0,118	0,000 0,514	0,000 -0,009	01510	0,000 0,095	0,000 0,568	0,000 -0,047	01331	0,000 0,320	0,000 0,596	0,000 0,090
01426	0,000 0,223	0,000 0,532	0,000 0,001	00794	0,000 0,005	0,001 -0,075	0,001 -0,130	00758	0,000 -0,050	0,000 0,290	0,000 0,146	01135	0,000 0,263	0,000 0,330	0,000 0,163
01645	0,000 -0,391	0,001 -0,183	0,000 0,156	00632	0,001 -0,253	0,007 -0,005	0,001 0,103	00690	0,000 0,024	0,002 -0,068	-0,001 0,131	01284	0,000 0,197	-0,001 0,451	0,000 0,196
00469	0,001 -0,177	0,005 0,009	-0,001 -0,078	01379	0,000 0,187	0,000 0,600	0,000 0,046	01460	0,000 0,175	0,000 0,565	0,000 -0,038	01643	0,001 -0,381	0,001 -0,200	0,001 -0,127
00555	0,001 -0,035	0,000 0,018	0,000 0,100	01301	0,000 -0,365	0,000 -0,236	-0,001 0,079	00712	0,000 -0,248	0,000 -0,325	-0,001 -0,419	00711	0,000 0,110	0,000 -0,039	0,001 -0,184
01494	0,000	0,000	0,000	01427	0,000	0,000	0,000	01495	0,000	0,000	0,000	01461	0,000	0,000	0,000

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,108	0,616	-0,079		0,122	0,574	0,003		0,042	0,645	-0,031		0,085	0,610	-0,026
01332	0,000	0,000	0,000	00470	0,000	-0,002	-0,002	01642	-0,001	-0,001	-0,001	01526	-0,001	0,000	-0,001
	0,115	0,665	0,091		-0,112	-0,076	-0,058		-0,391	-0,177	-0,049		-0,026	0,442	-0,096
00556	0,000	0,000	0,000	00629	0,000	0,002	0,000	00692	0,000	0,001	0,000	01644	-0,001	-0,003	0,001
	0,046	-0,025	0,096		-0,149	0,033	-0,031		-0,066	-0,028	-0,008		-0,417	-0,237	0,019
01333	0,000	0,000	0,000	01380	0,000	0,000	0,000	01285	-0,001	0,001	0,001	01443	0,000	0,000	0,000
	0,042	0,692	0,035		0,089	0,648	0,032		-0,056	0,442	0,108		0,057	0,462	0,004
01428	0,000	0,000	0,000	01286	0,001	-0,001	0,000	00471	0,000	-0,004	0,001	00795	0,001	0,002	0,001
	0,071	0,606	0,002		-0,003	0,417	0,001		-0,261	0,048	-0,081		-0,258	-0,150	0,000
00796	0,000	0,000	0,000	01527	0,001	0,000	0,000	00553	0,000	0,000	0,000	00760	0,000	0,000	0,000
	-0,067	-0,045	-0,008		0,003	0,418	0,001		0,028	0,488	0,148		0,049	0,551	0,121
00552	0,000	0,000	0,000	01633	-0,001	-0,003	0,000	00693	0,000	-0,001	0,001	01287	-0,001	0,001	-0,001
	0,007	0,601	0,097		-0,407	-0,321	-0,018		-0,289	-0,122	-0,030		-0,069	0,453	-0,091
01632	0,001	0,003	0,000	00628	-0,001	-0,006	-0,001	01381	0,000	0,000	0,000	01462	0,000	0,000	0,000
	-0,331	-0,104	-0,167		-0,349	-0,088	0,063		0,065	0,665	0,003		0,061	0,627	-0,002
00817	0,000	-0,001	0,000	00816	0,000	0,000	0,001	00495	0,000	0,003	0,000	00472	0,000	0,002	0,000
	-0,294	-0,151	-0,051		0,098	0,024	-0,115		0,000	0,039	-0,098		-0,119	0,023	0,020
00474	0,000	0,000	0,001	01629	0,001	0,004	0,000	01628	0,000	-0,001	0,000	00541	0,000	-0,001	0,001
	-0,315	-0,118	0,171		-0,352	-0,226	0,118		-0,319	-0,142	-0,040		0,140	-0,009	0,034
01465	0,000	0,000	0,000	01464	0,000	0,000	0,000	01498	0,000	0,000	0,000	01429	0,000	0,000	0,000
	0,160	0,521	0,020		0,111	0,568	0,034		0,185	0,556	0,073		0,063	0,607	-0,001
01496	0,000	0,000	0,000	01334	0,000	0,000	0,000	00797	0,000	0,000	-0,001	01529	0,000	-0,001	0,000
	0,039	0,644	0,022		0,039	0,691	-0,025		-0,266	-0,124	0,037		0,104	0,439	0,152
00798	0,000	0,002	-0,001	00473	-0,001	-0,006	0,000	00759	0,000	0,000	0,000	01638	-0,001	-0,001	0,001
	-0,031	-0,042	0,125		-0,333	0,050	0,013		0,063	0,538	0,173		-1,119	-1,028	-0,131
00218	0,002	0,003	0,000	01463	0,000	0,000	0,000	01528	-0,001	0,000	0,000	01382	0,000	0,000	0,000
	-0,483	-0,729	-0,341		0,066	0,613	0,021		-0,039	0,453	0,085		0,069	0,651	-0,026
00763	0,000	0,000	0,000	00800	0,000	0,000	0,000	01530	0,000	0,000	0,000	00799	0,000	0,000	0,000
	0,082	0,446	-0,052		0,341	0,042	0,071		0,308	0,416	0,079		0,214	0,074	0,119
01228	0,000	0,000	0,000	01497	0,000	0,000	0,000	01335	0,000	0,000	0,000	00627	0,000	0,005	-0,001
	0,208	0,370	-0,102		0,072	0,619	0,068		0,073	0,668	-0,079		-0,328	-0,005	-0,140
01396	0,000	0,000	0,000	01395	0,000	0,000	0,000	01430	0,000	0,000	0,000	00475	0,000	0,001	0,000
	-0,033	0,417	-0,007		0,099	0,413	0,016		0,083	0,577	-0,003		0,006	-0,024	0,134
00554	-0,001	0,000	0,000	01383	0,000	0,000	0,000	00695	0,000	0,000	0,000	00694	0,000	0,000	0,000
	0,015	0,390	0,167		0,119	0,603	-0,042		0,378	0,034	-0,084		0,223	0,059	-0,133
01289	0,000	0,000	0,000	00626	0,000	-0,002	0,000	00096	0,000	0,002	0,001	01288	0,000	-0,001	0,000
	0,343	0,437	-0,089		0,098	-0,008	-0,159		-0,010	-0,040	-0,115		0,102	0,454	-0,176
00606	0,000	-0,003	-0,001	00607	0,000	-0,001	0,001	01336	0,000	0,000	0,000	00625	0,000	0,000	0,000
	-0,335	-0,076	-0,381		0,127	0,005	-0,178		0,208	0,598	-0,085		0,301	0,022	-0,102
01431	0,000	0,000	0,000	01290	0,000	0,000	0,000	00696	0,000	0,000	0,000	00479	0,000	0,001	0,000
	0,127	0,530	-0,003		0,339	0,428	0,040		0,355	0,080	-0,012		0,210	0,013	-0,084
00802	0,000	0,000	0,000	00478	0,000	0,000	0,000	00476	0,000	0,000	0,000	01542	0,000	0,000	0,000
	0,301	0,039	-0,031		0,290	0,020	-0,033		0,243	0,013	0,106		-0,109	0,439	-0,106
00624	0,000	0,002	0,000	00801	0,000	0,000	0,000	00477	0,000	0,000	0,000	01384	0,000	0,000	0,000
	0,353	0,023	-0,035		0,325	0,071	0,004		0,311	0,021	0,058		0,175	0,552	-0,025
01348	0,000	0,000	0,000	01347	0,000	0,000	0,000	01531	0,000	0,000	0,000	00623	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,295	0,031		0,198	0,348	-0,010		0,306	0,408	-0,032		0,305	-0,001	0,057
01432	0,000	0,000	0,000	01337	0,000	0,000	0,000	01499	0,000	0,000	0,000	00482	0,000	0,000	0,000
	0,146	0,500	0,000		0,267	0,557	-0,016		0,235	0,518	0,015		-0,359	0,033	0,066
01654	0,000	0,000	0,000	00481	0,000	-0,002	0,000	00551	0,000	0,000	0,000	00761	0,000	0,000	0,000
	-0,374	-0,121	0,130		-0,490	-0,178	-0,155		0,017	0,510	0,015		0,012	0,543	0,086
00762	0,000	0,000	0,000	01646	0,000	-0,001	0,000	00621	0,000	-0,002	0,001	00699	0,000	0,000	0,000
	0,062	0,522	0,015		-0,607	-0,270	0,043		-0,229	0,102	0,001		-0,188	-0,131	0,126
01466	0,000	0,000	0,000	01385	0,000	0,000	0,000	01532	0,000	0,000	0,000	00803	0,000	0,000	0,000
	0,156	0,509	-0,005		0,171	0,540	0,008		0,114	0,405	-0,119		0,166	0,069	-0,106
01500	0,000	0,000	0,000	01300	0,000	0,000	0,000	00619	0,000	0,001	0,000	00620	0,000	0,000	0,000
	0,175	0,533	-0,043		0,191	0,115	-0,048		-0,389	0,037	0,000		-0,208	-0,112	0,076
01647	0,000	0,000	0,000	00697	0,000	0,001	0,000	01176	0,000	0,000	0,000	01338	0,000	0,000	0,000
	-0,485	-0,212	-0,073		0,335	0,042	0,007		0,227	0,561	0,071		0,197	0,574	0,053
01433	0,000	0,000	0,000	00480	0,000	0,000	0,000	00622	0,000	0,002	0,000	01442	0,000	0,000	0,000
	0,120	0,507	0,002		-0,048	-0,016	-0,089		0,211	0,070	0,111		0,123	0,451	0,008
00698	0,000	-0,001	0,000	01467	0,000	0,000	0,000	01386	0,000	0,000	0,000	00804	0,000	0,000	0,000
	0,166	0,047	0,166		0,103	0,534	-0,017		0,111	0,567	0,024		-0,150	-0,041	-0,103
01291	0,000	0,000	0,000	01501	0,000	0,000	0,000	00550	0,000	0,000	0,000	01655	0,000	0,000	0,000
	0,114	0,414	0,134		0,059	0,583	-0,036		0,011	0,425	-0,043		-0,520	-0,307	-0,089
01434	0,000	0,000	0,000	01339	0,000	0,000	0,000	01533	0,000	0,000	0,000	01293	0,000	0,000	0,000
	0,076	0,531	0,002		0,058	0,629	0,044		-0,068	0,413	-0,015		0,072	0,431	-0,131
01292	0,000	0,000	0,000	01340	0,000	0,000	0,000	00704	0,000	0,000	0,000	00615	0,000	0,000	0,000
	-0,112	0,404	0,013		0,042	0,638	-0,021		0,172	0,051	0,036		0,149	0,002	0,070
00703	0,000	0,000	0,000	01387	0,000	0,000	0,000	01468	0,000	0,000	0,000	00807	0,000	0,000	0,000
	0,248	0,077	0,005		0,064	0,594	0,006		0,062	0,558	-0,004		0,274	0,022	0,023
01535	0,000	0,000	0,000	00806	0,000	0,000	0,000	00486	0,000	0,000	0,000	00808	0,000	0,000	0,000
	0,266	0,417	0,031		0,147	0,048	0,078		0,186	0,022	-0,056		0,239	0,056	-0,031
00485	0,000	0,000	0,000	00702	0,000	0,000	0,000	00701	0,000	0,000	0,000	01294	0,000	0,000	0,000
	0,249	0,023	0,013		0,286	0,012	-0,050		0,144	0,027	-0,105		0,282	0,426	-0,044
01280	0,000	0,000	0,000	01327	0,000	0,000	0,000	01435	0,000	0,000	0,000	01502	0,000	0,000	0,000
	0,176	-0,122	-0,055		0,448	0,084	0,052		0,072	0,538	0,000		0,047	0,593	0,016
00483	0,														

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
01341	0,000	0,000	0,000	01388	0,000	0,000	0,000	01469	0,000	0,000	0,000	00618	0,000	0,001	0,000
	0,177	0,585	-0,046		0,100	0,581	-0,016		0,094	0,548	0,013		0,121	0,044	-0,104
01436	0,000	0,000	0,000	01503	0,000	0,000	0,000	00617	0,000	0,001	0,000	00484	0,000	0,000	0,000
	0,112	0,523	0,000		0,161	0,550	0,036		0,248	0,040	-0,035		0,185	0,020	0,059
01295	0,000	0,000	0,000	00616	0,000	0,001	0,000	01389	0,000	0,000	0,000	01470	0,000	0,000	0,000
	0,227	0,410	0,054		0,239	0,018	0,022		0,152	0,555	-0,007		0,141	0,529	0,006
01438	0,000	0,000	0,000	01437	0,000	0,000	0,000	01471	0,000	0,000	0,000	01254	0,000	0,000	0,000
	0,098	0,526	0,001		0,128	0,515	0,001		0,129	0,535	-0,009		0,370	0,183	-0,149
01504	0,000	0,000	0,000	01342	0,000	0,000	0,000	01601	0,000	0,000	0,000	00496	0,000	-0,004	0,000
	0,200	0,536	-0,009		0,219	0,562	0,006		-0,561	-0,189	-0,083		-0,513	0,026	0,001
01536	0,000	0,000	0,000	01390	0,000	0,000	0,000	00705	0,000	0,000	0,000	00614	0,000	-0,001	0,000
	0,223	0,415	-0,063		0,137	0,557	0,010		-0,176	-0,061	0,029		-0,208	-0,057	0,027
01505	0,000	0,000	0,000	00809	0,000	0,000	0,000	00487	0,000	-0,001	0,000	01343	0,000	0,000	0,000
	0,114	0,568	-0,038		0,161	0,013	-0,049		0,035	0,003	-0,070		0,114	0,587	0,035
00709	0,000	0,000	0,000	00708	0,000	0,000	0,000	01299	0,000	0,000	0,000	00613	0,000	0,000	0,000
	0,278	0,001	-0,175		0,222	0,027	-0,193		0,286	0,274	-0,134		-0,389	-0,164	0,091
01649	0,000	-0,001	0,000	01472	0,000	0,000	0,000	01650	0,000	0,000	0,000	00810	0,000	0,000	0,000
	-0,519	-0,254	0,004		0,078	0,557	-0,004		-0,411	-0,131	-0,103		-0,143	-0,063	-0,060
00488	0,000	0,000	0,000	01445	0,000	0,000	0,000	01444	0,000	0,000	0,000	01478	0,000	0,000	0,000
	-0,396	0,019	-0,048		0,053	0,397	-0,033		0,002	0,458	-0,016		0,036	0,526	0,012
01537	0,000	0,000	0,000	01391	0,000	0,000	0,000	01296	0,000	0,000	0,000	01651	0,000	0,001	0,000
	-0,057	0,438	-0,073		0,077	0,574	0,002		-0,108	0,403	0,060		-0,477	-0,305	0,056
00489	0,000	-0,002	0,000	01506	0,000	0,000	0,000	01543	0,000	0,000	0,000	01600	0,000	0,000	0,000
	-0,406	-0,170	0,144		0,033	0,601	0,013		-0,111	0,443	0,059		-0,637	-0,294	0,056
00811	0,000	0,001	0,000	01538	0,000	0,000	0,000	01439	0,000	0,000	0,000	01344	0,000	0,000	0,000
	-0,119	-0,030	0,106		-0,035	0,449	0,046		0,072	0,529	0,000		0,011	0,608	-0,034
00491	0,000	0,000	0,000	00812	0,000	0,001	0,000	00490	0,000	0,000	0,001	01345	0,000	0,000	0,000
	0,182	-0,002	0,112		0,208	0,059	0,088		-0,137	-0,044	0,099		0,096	0,544	-0,097
01392	0,000	0,000	0,000	00612	0,000	-0,001	-0,001	01648	0,000	0,000	0,000	01539	0,000	0,000	0,000
	0,076	0,553	-0,027		-0,494	0,011	-0,100		-0,517	-0,227	-0,168		0,214	0,407	0,107
01473	0,000	0,000	0,000	01297	0,000	0,000	0,000	00610	0,000	0,001	0,000	00611	0,000	0,002	-0,001
	0,079	0,551	0,018		-0,103	0,399	-0,091		0,163	0,026	-0,183		0,014	0,015	-0,199
00707	0,000	0,000	0,000	00706	0,000	0,000	0,001	01507	0,000	0,000	0,000	01202	0,000	0,000	0,000
	0,130	-0,021	-0,187		-0,217	-0,097	-0,177		0,110	0,571	0,056		0,340	0,446	0,001
01440	0,000	0,000	0,000	01298	0,000	0,000	0,000	00492	0,000	0,000	0,000	00813	0,000	0,000	0,000
	0,099	0,501	0,000		0,182	0,334	-0,197		0,257	0,015	0,060		0,271	0,083	0,045
00814	0,000	0,000	0,000	01540	0,000	0,000	0,000	01393	0,000	0,000	0,000	01474	0,000	0,000	0,000
	0,329	0,037	-0,005		0,305	0,414	0,009		0,136	0,491	-0,035		0,134	0,516	0,025
01475	0,000	0,000	0,000	01508	0,000	0,000	0,000	01346	0,000	0,000	0,000	01441	0,000	0,000	0,000
	0,159	0,497	0,008		0,212	0,526	0,037		0,213	0,440	-0,086		0,135	0,463	0,004
00609	0,000	0,000	0,000	00493	0,000	0,000	0,000	01394	0,000	0,000	0,000	01541	0,000	0,000	0,000
	0,252	0,020	-0,161		0,296	0,031	-0,002		0,160	0,435	-0,008		0,211	0,417	-0,090
00815	0,000	0,000	0,000	00494	0,000	0,000	0,000	01509	0,000	0,000	0,000	00608	0,000	0,000	0,000
	0,255	0,064	-0,091		0,221	0,034	-0,069		0,205	0,525	-0,024		0,203	0,009	-0,146
00710	0,000	0,001	0,000	01613	0,000	0,000	0,000	00600	0,001	0,000	0,000	00718	0,000	0,000	0,000
	0,214	0,010	-0,159		-0,042	-0,054	-0,002		-0,003	0,033	-0,005		0,010	0,135	0,001
01422	0,000	0,002	0,000	00219	0,000	0,000	0,000	01150	0,000	0,000	0,000	01511	0,000	0,000	0,000
	0,338	0,121	0,062		-0,004	-0,002	-0,008		0,421	0,561	0,136		-0,015	0,612	0,011
00595	0,000	0,000	0,000	01349	0,000	0,000	0,000	01151	0,000	0,000	0,000	00719	0,000	0,000	0,000
	0,203	0,000	0,025		-0,248	0,289	-0,093		0,211	0,126	0,003		0,192	0,004	0,005
01612	0,000	0,000	0,000	00497	0,000	0,001	0,000	01639	-0,001	0,000	0,000	00599	0,000	0,001	0,000
	-0,027	-0,041	-0,002		-0,255	-0,111	0,154		-0,926	-1,286	-0,026		0,093	-0,013	-0,001
00713	0,000	0,000	0,000	00605	-0,003	0,000	-0,001	00714	0,000	0,000	0,000	00604	0,000	0,000	0,000
	-0,289	-0,315	-0,189		-0,016	-0,310	-0,199		-0,016	-0,012	0,010		-0,001	0,010	0,006
00498	0,000	0,001	0,000	00715	0,000	0,000	0,000	00603	0,000	0,000	0,000	01255	0,000	0,000	0,000
	-0,295	0,100	0,058		-0,009	0,150	0,010		0,004	0,147	0,020		0,086	-0,581	0,046
01229	0,001	0,000	0,000	00716	0,000	0,000	0,000	00602	0,000	0,000	0,000	00818	0,000	0,000	0,000
	-0,116	-0,059	0,059		-0,002	0,169	0,013		0,006	0,179	0,014		-0,256	-0,131	0,173
00717	0,000	0,000	0,000	00601	0,000	0,000	0,000	00598	0,000	-0,001	0,000	01302	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,200	0,019		0,011	0,174	-0,003		0,195	0,007	-0,003		-0,243	-0,247	-0,294
01177	0,000	0,000	0,000	01397	0,000	0,000	0,000	01178	0,000	0,000	0,000	00499	0,000	0,000	0,000
	0,123	0,217	0,026		-0,040	0,363	-0,086		0,267	0,184	0,032		0,154	0,056	0,197
00819	0,000	0,000	0,000	00720	0,000	0,000	0,000	01350	0,000	0,000	0,000	00821	0,000	0,000	0,000
	0,135	-0,007	0,206		0,230	0,010	0,004		0,006	0,146	-0,208		0,389	0,045	0,096
01545	0,000	0,000	0,000	00820	0,000	0,000	0,000	01203	0,000	0,000	0,000	00501	0,000	0,000	0,000
	0,357	0,361	0,089		0,265	0,067	0,122		0,181	0,177	0,066		0,364	0,014	0,102
00500	0,000	0,000	0,000	01136	-0,002	0,000	0,001	01605	0,002	0,000	0,001	01161	0,001	0,000	-0,001
	0,260	-0,021	0,133		-0,248	0,048	-0,171		-0,444	0,233	-0,329		-0,292	0,466	-0,011
01156	0,000	0,000	0,000	01155	0,000	0,000	0,000	01182	0,000	0,000	0,000	01512	0,000	0,000	0,000
	-0,021	0,183	0,034		0,077	0,135	0,046		0,029	0,280	-0,014		0,069	0,564	0,076
00597	0,000	0,000	0,000	01513	0,000	0,000	0,000	01544	0,000	0,000	0,000	01398	0,000	0,000	0,000
	0,223	0,005	0,006		0,224	0,480	0,071		0,175	0,384	0,171		0,094	0,255	-0,101
01479	0,000	0,000	0,000	01152	0,000	0,000	0,000	01122	0,000	0,000	0,000	01121	0,000	0,000	-0,001
	0,121	0,460	0,020		0,258	0,109	0,011		0,440	0,315	-0,094		0,226	0,312	-0,185
01137	0,000	0,000	0,000	01303	0,000	0,000	0,000	01230	0,000	0,000	0,000	01204	0,000	0,000	0,000
	0,286	0,308	-0,153		0,199	-0,162	-0,238		0,260	-0,045	0,114		0,301	0,130	0,058
01446	0,000	0,000	0,000	01351	0,000	0,000	0,000	01455	0,000	0,000	0,000	01454	0,000	0,000	0,0

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche															
NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,524	0,384	-0,007		0,356	-0,132	-0,024		0,336	-0,048	-0,093		0,173	-0,001	0,034
00723	0,000	0,000	0,000	01231	0,000	0,000	0,000	01399	0,000	0,000	0,000	00725	0,000	0,000	0,000
	0,204	0,001	0,016		0,360	0,006	0,035		0,177	0,185	-0,060		0,121	0,021	0,043
00593	0,000	0,000	0,000	00724	0,000	0,000	0,000	00825	-0,001	-0,003	-0,001	00824	0,000	-0,001	0,000
	0,146	-0,009	0,037		0,171	0,011	0,038		-0,007	-0,069	0,076		0,201	-0,046	0,012
00504	-0,001	-0,002	0,001	01179	0,000	0,000	0,000	00505	-0,001	0,003	0,007	01153	0,000	0,000	0,000
	0,114	0,021	0,024		0,272	0,147	0,021		-0,238	-0,040	0,239		0,223	0,095	0,017
01480	0,000	0,000	0,000	00823	0,000	0,000	0,000	00503	0,000	-0,001	0,000	00502	0,000	0,000	0,000
	0,199	0,401	-0,001		0,340	0,027	0,008		0,298	0,027	0,025		0,357	0,020	0,049
01205	0,000	0,000	0,000	01514	0,000	0,000	0,000	01257	0,000	0,000	0,000	01180	0,000	0,000	0,000
	0,291	0,109	0,003		0,298	0,429	0,004		0,381	-0,033	-0,031		0,218	0,144	-0,001
01352	0,000	0,000	0,000	01447	0,000	0,000	0,000	01546	0,000	0,000	0,000	00822	0,000	0,000	0,000
	0,264	0,050	-0,039		0,178	0,291	-0,025		0,372	0,338	-0,001		0,376	0,058	0,026
01448	0,000	0,000	0,000	01481	0,000	0,000	0,000	00770	0,000	-0,002	-0,001	01305	0,000	0,000	0,000
	0,161	0,322	-0,019		0,218	0,386	-0,041		0,283	-0,062	0,079		0,338	-0,037	-0,002
01154	0,000	0,000	0,000	01400	0,000	0,000	0,000	01232	0,000	0,000	0,000	01659	0,014	0,000	0,003
	0,168	0,103	0,026		0,192	0,180	0,005		0,325	0,023	-0,056		-0,654	-0,453	-0,203
01456	-0,007	-0,001	-0,001	00839	0,007	0,000	-0,006	01374	0,000	0,000	0,000	01547	0,000	0,000	0,000
	-0,151	0,070	-0,032		-0,324	0,214	-0,496		0,524	0,230	0,065		0,241	0,234	-0,066
01206	0,000	0,000	0,000	01515	0,000	0,000	0,000	01258	0,000	0,000	0,000	01227	0,000	0,000	0,000
	0,218	0,134	-0,063		0,273	0,399	-0,076		0,331	-0,086	-0,058		0,411	0,285	-0,063
01353	0,000	0,000	0,000	00220	0,003	0,001	-0,001	00734	0,000	0,000	0,002	01604	0,001	-0,007	-0,003
	0,233	0,042	0,080		-1,099	0,254	0,006		-0,167	0,225	0,312		-0,744	-0,058	0,090
00726	0,000	0,000	0,000	00592	0,000	0,000	0,000	01652	0,000	0,001	0,000	00590	0,000	0,001	0,000
	0,094	0,020	0,056		0,082	-0,003	0,065		-0,142	-0,086	0,049		-0,154	-0,052	0,081
00727	0,000	0,000	0,000	00073	0,000	0,000	0,000	01262	0,001	-0,002	0,001	01310	-0,002	0,001	-0,001
	-0,036	0,004	0,075		-0,953	-1,467	-0,091		0,072	-0,561	-0,068		-0,132	-0,307	0,055
01401	0,000	0,000	0,000	00591	0,000	0,000	0,000	01306	0,000	0,000	0,000	01181	0,000	0,000	0,000
	0,129	0,241	0,059		-0,011	-0,016	0,060		0,248	-0,159	0,097		0,139	0,191	-0,016
01233	0,000	0,000	0,000	01482	0,000	0,000	0,000	00583	0,000	-0,002	0,001	01354	0,000	0,000	0,000
	0,203	0,008	-0,159		0,154	0,421	-0,079		-0,077	0,054	0,278		0,065	0,063	0,173
01307	0,003	-0,002	-0,001	01259	0,000	0,000	0,000	00506	-0,006	-0,117	0,036	00826	0,013	-0,012	-0,011
	-0,168	-0,484	0,278		0,123	-0,337	-0,159		-0,944	0,003	0,188		-0,560	-0,369	0,358
01516	0,000	0,000	0,000	01207	0,000	0,000	0,000	01449	0,000	0,000	0,000	01487	0,000	0,000	0,000
	0,088	0,369	-0,128		0,089	0,211	-0,096		0,068	0,409	-0,014		0,454	0,364	0,067
01519	0,000	0,000	0,000	00227	-0,016	0,081	0,013	00226	-0,030	0,013	0,013	01656	-0,008	-0,021	0,009
	0,591	0,358	0,010		-0,148	0,011	0,497		-0,570	-0,167	-0,076		-0,744	-0,386	0,200
00587	0,000	0,000	0,000	00588	0,000	0,001	0,000	00729	0,000	0,000	0,000	01208	0,000	0,000	0,000
	0,107	0,010	0,061		0,020	0,000	0,035		0,065	0,032	0,043		-0,079	0,314	-0,060
01234	0,000	0,000	0,000	01483	0,000	0,000	0,000	01548	0,001	0,008	-0,001	01402	0,000	0,000	0,000
	-0,089	0,047	-0,179		-0,023	0,483	-0,075		-0,228	-0,086	-0,064		-0,027	0,353	0,073
01517	-0,001	0,000	-0,001	01260	-0,003	0,003	0,002	01549	0,001	-0,009	0,002	00200	0,000	0,000	0,000
	-0,299	0,338	-0,048		-0,908	-0,734	-0,254		-1,060	-0,468	0,231		-0,475	0,329	0,087
01657	-0,007	0,008	0,006	01450	0,000	0,000	0,000	01485	-0,002	0,001	0,000	00840	0,000	0,000	0,000
	-1,286	-1,460	0,064		-0,058	0,503	0,001		-0,005	0,417	0,124		-0,196	0,268	0,206
00841	0,000	0,000	-0,001	01355	0,000	0,000	0,000	00509	0,000	0,000	0,000	00829	0,000	0,000	-0,001
	-0,175	0,155	0,184		-0,291	0,176	0,101		0,328	-0,022	0,084		0,284	0,005	0,084
00508	0,000	0,000	0,001	00109	0,000	0,000	0,000	01552	0,000	0,000	0,000	00830	0,000	0,000	0,000
	0,061	0,009	0,077		-2,139	-2,513	0,200		0,570	0,226	0,025		0,448	0,041	0,077
00831	0,000	0,000	0,000	01653	0,000	0,000	0,000	01403	0,000	0,000	0,000	01308	-0,003	0,003	0,002
	0,583	0,012	0,013		-0,129	-0,019	-0,009		-0,097	0,422	0,019		-0,740	-0,613	-0,188
00589	0,000	-0,002	0,000	00728	0,000	0,000	0,000	01239	0,000	0,000	0,000	01212	0,000	0,000	0,000
	-0,098	0,011	0,015		-0,029	-0,026	0,048		0,015	0,101	-0,068		0,082	0,381	0,003
01238	0,000	0,000	0,000	01183	0,000	0,000	0,000	01265	0,000	0,000	0,000	01264	0,000	0,000	0,000
	0,128	0,045	0,020		-0,011	0,347	0,011		-0,395	-0,472	-0,036		0,225	-0,391	-0,108
00107	0,000	0,000	0,000	01484	0,000	0,000	0,000	01356	0,000	0,000	0,000	01235	0,000	0,000	0,000
	-0,619	-1,109	-0,093		-0,162	0,503	0,024		-0,084	0,118	-0,042		-0,287	0,095	0,011
01451	0,000	0,000	0,000	00507	0,002	-0,004	-0,004	00827	-0,001	0,007	-0,010	01209	0,000	0,000	0,000
	-0,022	0,506	0,034		-0,500	-0,117	-0,135		-0,418	-0,492	-0,136		-0,004	0,320	0,022
01157	0,000	0,000	0,000	01261	0,002	-0,003	-0,001	00828	-0,001	-0,003	0,003	01236	0,000	0,000	0,000
	0,017	0,216	0,015		-0,095	-0,640	0,187		0,081	-0,067	0,074		0,051	-0,009	0,055
01550	0,001	0,003	0,000	01185	0,000	0,000	0,000	01158	0,000	0,000	0,000	01184	0,000	0,000	0,000
	-0,015	-0,072	0,210		0,115	0,381	0,064		0,124	0,242	0,062		0,079	0,358	0,033
01404	0,000	0,000	0,000	01309	0,000	0,000	0,000	01407	0,000	0,000	0,000	01551	-0,002	0,001	0,000
	0,060	0,383	0,003		0,088	-0,446	-0,040		0,337	0,232	-0,107		0,358	0,162	0,097
01210	0,000	0,000	0,000	00510	0,000	0,000	0,000	00842	0,000	0,000	-0,002	00730	0,000	0,000	0,000
	0,082	0,319	0,035		0,475	0,003	0,075		0,042	0,128	0,190		0,132	0,014	0,064
01311	0,001	-0,001	0,001	01263	-0,001	0,003	-0,001	01357	0,000	0,000	0,000	01452	0,000	0,000	0,000
	0,219	-0,302	-0,127		-0,188	-0,580	0,153		0,101	0,102	-0,039		0,128	0,448	0,065
00201	0,000	0,000	0,000	00513	0,000	0,000	0,000	00833	0,000	0,000	0,000	00512	0,000	0,000	0,000
	0,184	0,164	0,124		0,592	0,034	-0,053		0,637	-0,009	-0,029		0,671	-0,002	-0,022
00832	0,000	0,000	0,000	00511	0,000	0,000	0,000	01406	0,000	0,000	0,000	00586	0,000	0,000	0,000
	0,615	0,046	-0,007		0,567	0,014	0,039		0,319	0,290	-0,036		0,106	0,012	0,097
01237	0,000	0,000	0,000	01553	0,000	0,000	0,000	01486	0,001	-0,001	0,000	01405	0,000	0,000	0,000
	-0,012	0,058	0,023		0,659	0,245	-0,051		0,241	0,364	0,143		0,182	0,342	0,001
01159	0,000	0,000	0,000	00731	0,000	0,000	0,000	00585	0,000	0,000	0,000	01453	0,000	0,000	0,000
	0,119	0,269	0,120		0,1										

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
01359	0,000	0,000	0,000	01211	0,000	0,000	0,000	01358	0,000	0,000	0,000	00584	0,000	0,000	0,000
	0,276	0,081	-0,094		0,089	0,350	0,046		0,169	0,121	-0,054		0,021	-0,008	0,204
01312	0,000	0,000	0,000	01186	0,000	0,000	0,000	01618	0,001	-0,001	0,000	01619	0,000	0,000	0,001
	-0,007	-0,249	-0,020		0,082	0,432	0,073		-0,141	-0,066	-0,164		-0,143	-0,267	-0,156
00736	0,000	0,000	0,002	01554	0,000	0,000	0,001	00834	0,000	0,000	0,000	01187	0,000	0,000	0,000
	-0,043	0,074	-0,413		0,534	0,225	-0,082		0,582	0,015	-0,078		-0,043	0,514	0,007
00835	-0,001	0,000	0,001	01162	0,000	0,000	0,000	01188	0,000	0,000	0,000	01213	0,000	0,000	0,000
	0,346	-0,002	-0,087		0,037	0,385	-0,208		-0,048	0,516	-0,089		-0,020	0,425	-0,043
00221	-0,001	0,002	0,000	01279	0,000	0,000	0,000	01520	0,000	0,000	0,000	01360	0,000	0,000	0,000
	-0,008	0,067	-0,018		0,521	0,119	-0,066		0,598	0,391	-0,086		0,102	0,105	-0,200
00735	-0,002	-0,001	-0,001	00582	0,008	0,000	-0,001	00110	0,000	0,000	0,000	01266	0,000	0,000	0,000
	-0,292	0,206	-0,550		-0,019	0,107	-0,769		-1,471	-1,485	-0,196		-0,139	-0,509	-0,162
01314	0,000	0,000	0,000	00514	0,000	0,000	0,000	00580	0,000	0,000	-0,001	00738	0,000	0,000	0,001
	-0,546	-0,081	-0,039		0,522	0,016	-0,093		-0,089	-0,263	-0,185		0,361	0,082	-0,158
00581	-0,001	0,000	-0,001	00785	0,000	0,000	0,000	01411	0,000	0,000	0,000	00786	0,000	0,000	0,000
	-0,045	0,050	-0,400		0,244	-0,006	0,003		0,231	0,098	-0,007		0,180	-0,017	-0,043
00515	-0,001	0,006	-0,002	01240	0,000	0,000	0,000	00571	0,000	0,000	0,000	00572	0,000	0,000	0,000
	0,106	0,004	-0,049		-0,051	0,111	-0,060		0,158	-0,009	0,260		0,321	-0,001	0,208
00744	0,000	0,000	0,000	01313	0,000	0,000	0,000	01658	0,006	-0,018	-0,007	00224	0,018	0,008	-0,006
	0,308	0,047	0,205		-0,070	-0,246	-0,159		-1,213	-0,875	0,043		-0,639	0,087	-0,337
00737	0,000	-0,001	-0,001	00579	-0,001	-0,007	0,000	01408	0,000	0,000	0,001	01489	0,000	0,000	0,000
	0,181	0,045	-0,161		-0,062	-0,020	-0,122		0,117	0,048	-0,250		0,352	0,422	-0,115
00578	0,000	0,002	0,000	01521	0,002	0,000	-0,001	01409	0,000	-0,001	0,000	01361	0,001	-0,001	0,000
	0,255	0,015	-0,184		0,330	0,322	-0,202		-0,805	-0,271	-0,299		-0,228	0,183	-0,261
01214	0,000	0,000	0,000	01641	-0,004	-0,003	0,000	01555	0,003	0,003	0,001	00575	0,000	0,000	0,000
	-0,012	0,394	-0,050		-0,176	-0,278	-0,131		0,004	0,090	-0,018		0,465	0,017	0,017
00576	0,000	0,001	0,000	00740	0,000	0,000	0,000	01175	0,000	0,000	0,000	01640	0,000	0,001	-0,001
	0,487	0,016	-0,059		0,457	0,079	-0,031		0,437	0,488	0,063		-0,214	-0,213	-0,025
00739	0,000	0,000	0,000	01190	0,000	0,000	0,000	01189	0,000	0,000	0,000	01215	0,000	0,000	0,000
	0,466	0,041	-0,090		0,165	0,324	-0,024		0,079	0,420	-0,090		0,027	0,328	0,028
01241	0,000	0,000	0,000	00577	0,000	-0,001	0,000	00520	-0,001	0,000	-0,004	00836	-0,005	0,000	-0,003
	-0,205	0,166	0,009		0,404	0,024	-0,128		-0,050	0,145	-0,467		-0,078	0,056	-0,208
01163	0,000	0,000	0,000	00837	0,000	0,000	0,000	00838	0,000	0,001	0,002	00573	0,000	0,000	0,000
	0,231	0,353	-0,117		-0,007	0,341	-0,325		-0,072	0,416	-0,322		0,377	0,007	0,140
00574	0,000	0,000	0,000	00742	0,000	0,000	0,000	00516	0,001	-0,001	0,003	00517	-0,015	-0,002	0,000
	0,434	0,023	0,088		0,477	0,062	0,103		0,009	0,069	-0,017		-0,030	-0,142	-0,145
01242	0,000	0,000	0,000	01267	0,000	0,000	0,000	00518	0,001	0,000	0,001	00519	-0,001	0,000	0,001
	0,052	0,115	0,143		-0,480	-0,407	0,218		0,018	0,260	-0,306		0,036	0,395	-0,314
00225	0,003	-0,003	-0,002	00757	0,000	0,000	0,000	01134	0,000	0,000	0,000	01123	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,070	-0,051		0,317	0,024	0,142		0,569	0,417	0,137		0,444	0,322	0,002
01362	-0,001	0,001	0,000	00788	0,000	-0,007	0,003	01138	0,000	0,000	0,000	00521	-0,001	-0,003	0,002
	-0,395	0,273	-0,112		-0,289	-0,040	-0,260		0,363	0,358	-0,057		-0,362	-0,035	-0,182
00522	0,000	0,001	0,000	00787	0,000	0,001	-0,001	01410	0,001	0,005	0,001	00557	0,000	-0,001	0,000
	0,021	-0,016	-0,027		-0,021	-0,006	-0,037		-0,115	-0,078	0,017		0,451	0,025	0,140
01315	0,000	0,000	0,000	01316	0,000	0,000	0,000	01268	0,000	0,000	0,000	00784	0,000	0,000	0,000
	-0,019	-0,011	-0,183		0,324	0,125	-0,023		0,226	-0,028	0,087		0,299	-0,021	0,011
01412	0,000	0,000	0,000	00741	0,000	0,000	0,000	01363	0,000	0,000	0,000	01216	0,000	0,000	0,000
	0,316	0,134	0,015		0,475	0,087	0,019		0,142	0,177	-0,036		0,165	0,226	0,060
01164	0,000	0,000	0,000	00743	0,000	0,000	0,000	01125	0,000	0,000	0,000	01124	0,000	0,000	0,000
	0,258	0,334	-0,022		0,362	0,081	0,166		0,301	0,348	0,208		0,398	0,325	0,105
01140	0,000	0,000	0,000	01191	0,000	0,000	0,000	01139	0,000	0,000	0,000	00524	0,000	0,000	0,000
	0,276	0,404	0,106		0,200	0,267	0,015		0,335	0,366	0,028		0,248	0,007	0,015
00523	0,000	0,000	0,000	01243	0,000	0,000	0,000	00540	0,000	-0,004	0,001	01244	0,000	0,000	0,000
	0,180	0,000	-0,012		0,255	0,099	0,095		0,335	0,019	0,049		0,292	0,096	-0,010
01217	0,000	0,000	0,000	01364	0,000	0,000	0,000	01165	0,000	0,000	0,000	01269	0,000	0,000	0,000
	0,217	0,176	0,025		0,357	0,184	0,009		0,232	0,338	0,034		0,361	0,100	0,033
00567	0,000	0,000	-0,001	00568	-0,001	-0,005	0,000	00747	0,000	-0,001	0,000	01317	0,000	0,000	0,000
	-0,276	-0,032	0,025		-0,454	0,108	-0,021		-0,422	-0,154	0,103		0,394	0,156	0,035
01192	0,000	0,000	0,000	00783	0,000	0,000	0,000	00525	0,000	0,000	0,000	00746	0,000	0,000	-0,001
	0,185	0,269	0,012		0,231	0,000	0,000		0,257	0,009	0,001		-0,204	-0,041	0,279
00570	0,000	0,000	0,000	00745	0,000	0,000	0,000	01126	0,000	0,000	0,000	00756	0,000	0,000	0,000
	-0,096	-0,024	0,256		0,123	0,065	0,277		0,067	0,397	0,266		0,570	0,027	0,115
01166	0,000	0,000	0,000	01218	0,000	0,000	0,000	01602	0,001	0,002	0,000	00569	0,000	0,002	0,001
	0,178	0,393	0,061		0,189	0,187	-0,041		-0,565	-0,337	0,218		-0,663	-0,185	0,284
01270	0,000	0,000	0,000	01365	0,000	0,000	0,000	01603	0,000	-0,001	0,000	00526	0,000	0,000	0,000
	0,346	0,064	-0,013		0,344	0,203	0,059		-0,425	-0,114	-0,047		0,174	0,006	0,004
01245	0,000	0,000	0,000	01617	0,000	0,000	0,000	01414	0,000	0,000	0,000	00781	0,000	0,000	0,000
	0,203	0,070	-0,124		-0,240	-0,033	-0,010		-0,097	0,185	0,023		-0,068	-0,040	0,003
01413	0,000	0,000	0,000	01193	0,000	0,000	0,000	01143	0,000	0,000	0,000	01127	0,000	0,000	0,001
	0,226	0,159	0,018		0,127	0,331	-0,007		-0,018	0,686	0,058		-0,111	0,425	0,151
01142	0,000	0,000	0,000	01141	0,000	0,000	0,000	00782	0,000	0,000	0,000	01318	0,000	0,000	0,000
	0,035	0,616	0,128		0,168	0,496	0,152		0,158	-0,006	0,037		0,299	0,078	0,099
01319	0,000	0,000	0,000	01271	0,000	0,000	0,000	01167	0,000	0,000	0,000	01219	0,000	0,000	0,000
	-0,087	-0,085	0,220		0,153	-0,179	-0,096		0,097	0,493	0,060		0,084	0,252	-0,085
01366	0,000	0,000	0,000	00527	0,000	0,000	0,000	01149	0,000	0,000	0,000	00068	0,000	0,000	0,000
	0,134	0,250	0,096		-0,003	-0,021	0,005		0,518	0,509	0,077		-1,468	-1,663	0,118
01272	0,000	0,000	0,000	01246	0,000	0,000	0,000	00528	0,000	-0,001	0,000	01194	0,000	0,000	0,0

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,029	0,589	0,037		-0,099	0,004	-0,056		-0,033	-0,009	-0,118		0,055	0,022	-0,085
01220	0,000	0,000	0,000	01624	0,000	-0,001	0,000	00565	0,000	-0,004	0,000	00749	0,000	-0,001	0,001
	-0,065	0,333	-0,061		-0,345	-0,093	-0,010		-0,391	0,057	-0,055		-0,289	-0,150	-0,083
01367	0,000	0,000	0,000	01321	0,000	0,000	0,000	01273	0,000	0,000	0,000	01320	0,000	0,000	0,000
	-0,161	0,331	0,079		0,034	-0,178	0,032		0,018	-0,409	0,076		-0,337	-0,138	-0,112
00529	0,000	0,000	0,000	01616	0,000	0,001	0,000	01275	0,000	0,000	0,000	01249	0,000	0,000	0,000
	-0,276	-0,091	0,132		-0,306	-0,169	0,028		-0,403	-0,598	0,182		-0,264	0,133	0,030
00079	0,000	0,000	0,000	01421	0,000	0,000	0,000	00771	0,000	0,001	-0,001	01195	0,000	0,000	0,000
	-1,416	-1,387	-0,075		0,479	0,128	0,045		0,383	-0,024	0,038		0,001	0,486	-0,008
01144	0,000	0,000	0,000	01169	0,000	0,000	0,000	00530	0,000	0,000	0,000	00780	0,000	0,000	0,000
	0,021	0,685	-0,018		0,025	0,631	0,005		-0,140	-0,031	0,061		-0,157	-0,009	0,082
01415	0,000	0,000	0,000	00566	0,000	0,000	0,000	00748	0,000	0,000	0,001	01247	0,000	0,000	0,000
	-0,166	0,199	0,012		-0,174	0,010	-0,033		-0,174	-0,031	-0,021		-0,203	0,083	0,007
00531	0,000	0,000	0,000	00779	0,000	0,000	0,000	01368	0,000	0,000	0,000	01221	0,000	0,000	0,000
	0,041	0,018	0,044		0,078	0,042	0,023		-0,027	0,261	0,029		-0,024	0,327	-0,009
01128	0,000	0,001	0,000	01416	0,000	0,000	0,000	01129	0,000	0,001	0,000	01253	0,000	0,000	0,000
	-0,088	0,468	-0,029		0,035	0,215	0,045		-0,077	0,472	-0,024		0,474	0,177	-0,065
01609	0,000	0,000	0,000	01418	0,000	0,000	0,000	01196	0,000	0,000	0,000	01248	0,000	0,000	0,000
	-0,167	-0,136	-0,049		-0,009	0,185	-0,129		0,015	0,494	-0,002		-0,019	-0,003	-0,007
01369	0,000	0,000	0,000	01274	0,000	0,000	0,000	01322	0,000	0,000	0,000	00532	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,252	-0,004		-0,109	-0,562	-0,067		-0,448	-0,128	0,064		0,064	0,010	-0,023
00778	0,000	0,000	0,000	01170	0,000	0,000	0,000	01222	0,000	0,000	0,000	00751	0,000	0,001	0,000
	0,058	0,060	-0,022		0,035	0,622	-0,020		-0,042	0,331	0,015		0,331	0,070	-0,163
00750	-0,001	-0,001	0,001	01131	0,000	0,000	0,000	00777	0,000	0,000	0,000	00562	0,000	0,000	0,000
	-0,064	-0,039	-0,285		0,271	0,418	-0,193		0,081	0,025	-0,057		0,285	-0,016	-0,195
00563	0,000	0,003	0,000	01145	0,000	0,000	0,000	01197	0,000	0,000	0,000	01417	0,000	0,000	0,000
	-0,017	-0,003	-0,208		0,032	0,671	-0,078		0,010	0,472	0,012		0,056	0,221	-0,064
01130	0,000	0,000	-0,001	01625	0,001	0,000	0,000	01370	0,000	0,000	0,000	01326	0,000	0,000	0,000
	0,026	0,452	-0,146		-0,456	-0,258	-0,098		-0,052	0,293	-0,129		0,565	0,210	0,016
00564	0,000	0,002	-0,001	01171	0,000	0,000	0,000	01198	0,000	0,000	0,000	01223	0,000	0,000	0,000
	-0,264	-0,066	-0,244		0,074	0,566	-0,035		0,086	0,402	0,031		-0,035	0,315	0,079
01323	0,000	0,000	0,000	01250	0,000	0,000	0,000	00537	0,000	0,000	0,000	00774	0,000	0,000	0,000
	0,037	-0,047	-0,216		0,016	0,065	0,171		0,326	0,028	0,007		0,336	-0,058	0,015
00775	0,000	0,000	0,000	01226	0,000	0,000	0,000	01200	0,000	0,000	0,000	01225	0,000	0,000	0,000
	0,108	-0,108	0,013		0,384	0,223	-0,005		0,318	0,310	0,020		0,277	0,204	0,055
01146	0,000	0,000	0,000	00752	0,000	0,000	0,000	01371	0,000	0,000	0,000	01419	0,000	0,001	0,000
	0,144	0,597	-0,108		0,409	0,106	-0,119		0,135	0,257	-0,141		0,053	0,111	-0,018
01608	0,000	0,000	0,000	01172	0,000	0,000	0,000	01224	0,000	0,000	0,000	01276	0,000	0,000	0,000
	-0,153	-0,226	-0,068		0,178	0,482	-0,031		0,136	0,239	0,096		0,215	-0,071	0,072
00535	0,000	0,000	0,000	01373	0,000	0,000	0,000	01324	0,000	0,000	0,000	00755	0,000	0,000	0,000
	-0,048	-0,033	-0,033		0,515	0,232	0,017		0,320	0,140	-0,087		0,557	0,066	0,073
00559	0,000	0,000	0,000	00754	0,000	0,000	0,000	00536	0,000	-0,001	0,000	01251	0,000	0,000	0,000
	0,599	0,018	0,016		0,613	0,060	0,033		0,129	0,049	0,006		0,262	0,094	0,112
01199	0,000	0,000	0,000	01147	0,000	0,000	0,000	01372	0,000	0,000	0,000	00561	0,000	0,000	0,000
	0,204	0,331	0,031		0,310	0,510	-0,078		0,351	0,234	-0,046		0,435	-0,018	-0,117
01173	0,000	0,000	0,000	01133	0,000	0,000	0,000	00753	0,000	0,000	0,000	01132	0,000	0,000	0,000
	0,299	0,426	-0,006		0,584	0,415	0,039		0,548	0,108	-0,072		0,479	0,415	-0,083
01277	0,000	0,000	0,000	00560	0,000	0,001	0,000	00773	0,000	0,000	0,000	01420	0,000	0,000	0,000
	0,398	0,123	0,016		0,537	0,019	-0,067		0,394	-0,018	0,020		0,389	0,109	0,021
01201	0,000	0,000	0,000	01148	0,000	0,000	0,000	00538	0,000	0,000	0,000	01252	0,000	0,000	0,000
	0,399	0,353	0,007		0,440	0,481	-0,007		0,374	-0,002	0,052		0,398	0,146	0,020
01325	0,000	0,000	0,000	00558	0,000	0,000	0,000	01174	0,000	0,000	0,000	00539	0,000	0,000	0,000
	0,478	0,218	-0,019		0,553	0,022	0,093		0,405	0,430	0,029		0,439	0,014	0,032
00772	0,000	0,000	0,000	01278	0,000	0,000	0,000								
	0,456	-0,033	0,022		0,510	0,171	-0,021								
Condizione carico (Carico Permanente/Permanenti NON Strutturali)															
00546	0,000	0,000	0,000	01606	0,000	0,000	0,000	00545	0,000	0,000	0,000	01607	0,000	0,000	0,000
	-0,063	-0,176	-0,063		-0,014	-0,122	0,041		0,019	-0,155	0,037		-0,150	-0,183	-0,024
00547	0,000	0,000	0,000	00766	0,000	0,000	0,000	00638	0,000	0,000	0,000	00217	0,000	0,000	0,000
	-0,015	-0,049	-0,053		-0,013	-0,067	-0,066		0,037	-0,012	-0,026		0,006	0,016	-0,016
01623	0,000	0,000	0,000	00767	0,000	0,000	0,000	00544	0,000	0,000	0,000	00676	0,000	0,000	0,000
	-0,065	-0,052	-0,031		-0,032	-0,085	0,040		-0,008	-0,031	0,051		-0,002	0,124	-0,067
01622	0,000	0,000	0,000	00639	0,000	0,000	0,000	00548	0,000	0,000	0,000	00764	0,000	0,000	0,000
	-0,058	-0,070	-0,042		-0,026	-0,015	-0,040		-0,003	0,073	-0,062		0,014	0,125	-0,032
00765	0,000	0,000	0,000	00549	0,000	0,000	0,000	00789	0,000	0,000	0,000	01615	0,000	0,000	0,000
	0,021	0,065	-0,064		-0,004	0,139	-0,035		0,137	0,011	0,024		-0,052	-0,043	0,025
00463	0,000	0,000	0,000	01614	0,000	0,000	0,000	00684	0,000	0,000	0,000	00649	0,001	0,000	0,000
	0,029	-0,011	0,021		-0,050	-0,064	0,035		-0,002	0,111	0,055		-0,024	-0,008	0,030
00223	-0,001	0,001	0,000	01611	0,001	0,000	0,000	01610	0,000	-0,001	-0,001	00768	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,012	0,014		-0,016	-0,005	0,034		-0,023	-0,034	0,019		-0,012	0,017	0,046
00543	-0,001	0,000	0,000	00542	0,003	0,000	0,000	00769	0,000	0,000	0,000	00640	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,032	0,052		0,007	0,021	0,032		0,007	0,040	0,054		-0,010	0,145	-0,070
00464	0,000	0,000	0,000	00677	0,000	0,000	0,000	00641	0,000	0,000	0,000	00228	0,000	0,000	0,000
	0,151	0,006	0,027		0,015	0,228	-0,053		0,004	0,207	-0,068		0,006	0,013	0,012
00678	0,000	0,000	0,000	00642	0,000	0,000	0,000	00679	0,000	0,000	0,000	00648	0,000	0,000	0,000
	0,021	0,229	-0,046		0,001	0,242	-0,044		0,016	0,233	-0,031		-0,010	0,126	0,055
00643	0,000	0,000	0,000	00680	0,000	0,000	0,000	00644	0,000	0,000	0,000	00645	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,235	-0,030		0,012	0,245	-0,009		-0,00						

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche															
NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,015	0,205	0,037		0,017	0,229	0,018		0,000	0,188	0,051		-0,003	0,221	0,032
00682	0,000	0,000	0,000	00689	0,000	0,000	0,000	00634	0,000	0,000	0,000	00688	0,000	0,000	0,000
	0,022	0,214	0,035		0,143	0,028	0,089		0,181	0,013	0,066		0,220	0,014	0,055
01423	0,000	0,000	0,000	01281	0,000	0,000	0,000	01328	0,000	0,000	0,000	01522	0,000	0,000	0,000
	0,051	0,231	-0,009		0,162	0,153	-0,048		0,076	0,222	-0,057		0,141	0,141	0,039
01490	0,000	0,000	0,000	00465	0,000	0,000	0,000	00790	0,000	0,000	0,000	01329	0,000	0,000	0,000
	0,067	0,206	0,043		0,195	0,008	0,003		0,194	0,036	0,006		0,168	0,213	-0,027
01376	0,000	0,000	0,000	00466	0,000	0,000	0,000	00791	0,000	0,000	0,000	01457	0,000	0,000	0,000
	0,099	0,230	-0,030		0,202	0,012	-0,032		0,203	0,033	-0,016		0,089	0,216	0,015
00685	0,000	0,000	0,000	01424	0,000	0,000	0,000	00637	0,000	0,000	0,000	01491	0,000	0,000	0,000
	0,155	0,010	-0,032		0,109	0,203	-0,006		0,171	0,009	-0,034		0,145	0,193	0,017
00636	0,000	0,000	0,000	00686	0,000	0,000	0,000	01458	0,000	0,000	0,000	01523	0,000	0,000	0,000
	0,216	0,011	-0,009		0,223	0,040	-0,014		0,120	0,198	0,000		0,192	0,158	-0,004
01375	0,000	0,000	0,000	01282	0,000	0,000	0,000	01377	0,000	0,000	0,000	00630	0,000	0,000	0,000
	0,070	0,042	0,055		0,220	0,176	-0,001		0,133	0,213	-0,007		-0,113	-0,006	0,032
00631	0,000	-0,002	0,001	00691	0,000	0,000	-0,001	00687	0,000	0,000	0,000	01283	0,000	0,000	0,000
	-0,114	-0,040	0,006		-0,135	-0,056	0,042		0,235	0,037	0,014		0,191	0,173	0,059
00635	0,000	0,000	0,000	00793	0,000	0,000	0,000	00792	0,000	0,000	0,000	00467	0,000	0,000	0,000
	0,227	0,013	0,031		0,127	0,020	-0,085		0,194	0,013	-0,053		0,156	0,014	-0,058
00222	0,000	0,000	0,000	01620	0,000	0,000	0,000	01621	0,000	0,000	0,000	01330	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,009	0,022		-0,075	-0,067	0,036		-0,079	-0,098	0,038		0,170	0,218	0,015
00722	0,000	0,000	0,000	00596	0,000	0,000	0,000	00721	0,000	0,000	0,000	01425	0,000	0,000	0,000
	0,083	0,003	0,015		0,090	0,000	0,014		0,089	-0,002	0,013		0,108	0,198	-0,002
01492	0,000	0,000	0,000	01524	0,000	0,000	0,000	01525	0,000	0,000	0,000	01493	0,000	0,000	0,000
	0,147	0,197	-0,016		0,166	0,160	-0,057		0,059	0,177	-0,089		0,104	0,218	-0,045
00633	0,000	0,000	0,000	01378	0,000	0,000	0,000	01459	0,000	0,000	0,000	00468	0,000	0,001	0,000
	0,079	0,006	0,097		0,113	0,220	0,015		0,103	0,204	-0,014		0,077	0,015	-0,086
01477	0,000	0,000	0,000	01476	0,000	0,000	0,000	01510	0,000	0,000	0,000	01331	0,000	0,000	0,000
	0,013	0,231	-0,002		0,051	0,219	-0,004		0,036	0,239	-0,019		0,120	0,241	0,051
01426	0,000	0,000	0,000	00794	0,000	0,000	0,001	00758	0,000	0,000	0,000	01135	0,000	0,000	0,000
	0,080	0,213	0,001		-0,017	-0,032	-0,071		-0,013	0,117	0,064		0,105	0,128	0,072
01645	0,000	0,001	0,000	00632	0,000	0,003	0,000	00690	0,000	0,001	0,000	01284	0,000	0,000	0,000
	-0,184	-0,081	0,078		-0,137	-0,004	0,054		-0,010	-0,030	0,073		0,067	0,188	0,101
00469	0,000	0,002	0,000	01379	0,000	0,000	0,000	01460	0,000	0,000	0,000	01643	0,000	0,000	0,000
	-0,099	0,001	-0,042		0,069	0,248	0,025		0,063	0,230	-0,021		-0,176	-0,088	-0,064
00555	0,001	0,000	0,000	01301	0,000	0,000	0,000	00712	0,000	0,000	0,000	00711	0,000	0,000	0,000
	-0,014	0,004	0,044		-0,168	-0,120	0,045		-0,107	-0,148	-0,186		0,058	-0,017	-0,078
01494	0,000	0,000	0,000	01427	0,000	0,000	0,000	01495	0,000	0,000	0,000	01461	0,000	0,000	0,000
	0,036	0,255	-0,042		0,045	0,240	0,002		0,013	0,273	-0,019		0,032	0,257	-0,014
01332	0,000	0,000	0,000	00470	0,000	-0,001	-0,001	01642	0,000	-0,001	0,000	01526	0,000	0,000	0,000
	0,039	0,280	0,049		-0,049	-0,035	-0,034		-0,180	-0,076	-0,029		-0,022	0,184	-0,054
00556	0,000	0,000	0,000	00629	0,000	0,001	0,000	00692	0,000	0,000	0,000	01644	0,000	-0,002	0,000
	0,021	-0,011	0,041		-0,076	0,015	-0,007		-0,037	-0,012	0,004		-0,197	-0,105	0,015
01333	0,000	0,000	0,000	01380	0,000	0,000	0,000	01285	0,000	0,000	0,000	01443	0,000	0,000	0,000
	0,012	0,299	0,021		0,033	0,276	0,018		-0,036	0,187	0,060		0,025	0,199	0,003
01428	0,000	0,000	0,000	01286	0,000	0,000	0,000	00471	0,000	-0,002	0,000	00795	0,001	0,001	0,001
	0,029	0,260	0,001		-0,010	0,179	0,007		-0,127	0,022	-0,046		-0,124	-0,071	-0,009
00796	0,000	0,000	0,000	01527	0,000	0,000	0,000	00553	0,000	0,000	0,000	00760	0,000	0,000	0,000
	-0,038	-0,021	-0,012		-0,007	0,177	-0,006		0,011	0,191	0,062		0,022	0,216	0,050
00552	0,000	0,000	0,000	01633	0,000	-0,001	0,000	00693	0,000	0,000	0,000	01287	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,234	0,039		-0,193	-0,146	-0,003		-0,139	-0,055	-0,007		-0,038	0,198	-0,040
01632	0,000	0,001	0,000	00628	0,000	-0,003	-0,001	01381	0,000	0,000	0,000	01462	0,000	0,000	0,000
	-0,158	-0,047	-0,078		-0,171	-0,042	0,034		0,026	0,288	0,003		0,025	0,269	-0,003
00817	0,000	0,000	0,000	00816	0,000	0,000	0,000	00495	0,000	0,001	0,000	00472	0,000	0,001	0,000
	-0,150	-0,073	-0,017		0,036	0,008	-0,051		-0,011	0,017	-0,040		-0,063	0,010	0,001
00474	0,000	0,000	0,001	01629	0,000	0,002	0,000	01628	0,000	-0,001	0,000	00541	0,000	-0,001	0,001
	-0,150	-0,056	0,078		-0,166	-0,102	0,053		-0,150	-0,062	-0,023		0,058	-0,003	0,017
01465	0,000	0,000	0,000	01464	0,000	0,000	0,000	01498	0,000	0,000	0,000	01429	0,000	0,000	0,000
	0,070	0,222	0,010		0,048	0,245	0,015		0,080	0,237	0,034		0,027	0,263	0,000
01496	0,000	0,000	0,000	01334	0,000	0,000	0,000	00797	0,000	0,000	0,000	01529	0,000	0,000	0,000
	0,013	0,277	0,007		0,013	0,302	-0,008		-0,126	-0,055	0,011		0,040	0,189	0,070
00798	0,000	0,001	0,000	00473	0,000	-0,003	0,000	00759	0,000	0,000	0,000	01638	0,000	0,000	0,000
	-0,025	-0,019	0,059		-0,160	0,023	0,002		0,029	0,212	0,072		-0,522	-0,485	-0,053
00218	0,001	0,001	0,000	01463	0,000	0,000	0,000	01528	0,000	0,000	0,000	01382	0,000	0,000	0,000
	-0,224	-0,343	-0,153		0,028	0,265	0,009		-0,024	0,194	0,036		0,030	0,284	-0,011
00763	0,000	0,000	0,000	00800	0,000	0,000	0,000	01530	0,000	0,000	0,000	00799	0,000	0,000	0,000
	0,035	0,169	-0,023		0,154	0,020	0,036		0,135	0,176	0,039		0,095	0,034	0,059
01228	0,000	0,000	0,000	01497	0,000	0,000	0,000	01335	0,000	0,000	0,000	00627	0,000	0,002	-0,001
	0,078	0,131	-0,040		0,028	0,267	0,030		0,029	0,292	-0,035		-0,161	-0,002	-0,066
01396	0,000	0,000	0,000	01395	0,000	0,000	0,000	01430	0,000	0,000	0,000	00475	0,000	0,000	0,000
	-0,017	0,181	-0,001		0,045	0,177	0,010		0,037	0,251	-0,002		-0,008	-0,013	0,063
00554	0,000	0,000	0,000	01383	0,000	0,000	0,000	00695	0,000	0,000	0,000	00694	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,154	0,072		0,053	0,263	-0,020		0,175	0,017	-0,042		0,101	0,028	-0,066
01289	0,000	0,000	0,000	00626	0,000	-0,001	0,000	00096	0,000	0,001	0,000	01288	0,000	0,000	0,000
	0,154	0,189	-0,044		0,038	-0,005	-0,076		-0,014	-0,018	-0,055		0,040	0,199	-0,083
00606	0,000	-0,001	-0,001	00607	0,000	0,000	0,000	01336	0,000	0,000	0,000	00625	0,000	0,000	0,000
	-0,148	-0,034	-0,169		0,0										

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
00802	0,000	0,000	0,000	00478	0,000	0,000	0,000	00476	0,000	0,000	0,000	01542	0,000	0,000	0,000
	0,139	0,018	-0,011		0,133	0,009	-0,011		0,108	0,006	0,053		-0,065	0,181	-0,043
00624	0,000	0,001	0,000	00801	0,000	0,000	0,000	00477	0,000	0,000	0,000	01384	0,000	0,000	0,000
	0,163	0,011	-0,020		0,150	0,033	0,006		0,141	0,009	0,031		0,078	0,238	-0,012
01348	0,000	0,000	0,000	01347	0,000	0,000	0,000	01531	0,000	0,000	0,000	00623	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,123	0,019		0,092	0,145	-0,001		0,136	0,171	-0,011		0,142	0,000	0,023
01432	0,000	0,000	0,000	01337	0,000	0,000	0,000	01499	0,000	0,000	0,000	00482	0,000	0,000	0,000
	0,065	0,214	0,000		0,120	0,239	-0,009		0,103	0,218	0,009		-0,162	0,014	0,030
01654	0,000	0,000	0,000	00481	0,000	-0,001	0,000	00551	0,000	0,000	0,000	00761	0,000	0,000	0,000
	-0,167	-0,055	0,058		-0,217	-0,080	-0,069		0,006	0,197	0,006		0,008	0,213	0,034
00762	0,000	0,000	0,000	01646	0,000	0,000	0,000	00621	0,000	-0,001	0,000	00699	0,000	0,000	0,000
	0,026	0,201	0,005		-0,275	-0,122	0,019		-0,101	0,046	0,000		-0,081	-0,058	0,057
01466	0,000	0,000	0,000	01385	0,000	0,000	0,000	01532	0,000	0,000	0,000	00803	0,000	0,000	0,000
	0,068	0,216	-0,001		0,076	0,232	0,003		0,050	0,168	-0,051		0,079	0,031	-0,045
01500	0,000	0,000	0,000	01300	0,000	0,000	0,000	00619	0,000	0,000	0,000	00620	0,000	0,000	0,000
	0,076	0,223	-0,018		0,091	0,042	-0,016		-0,179	0,016	-0,001		-0,095	-0,051	0,034
01647	0,000	0,000	0,000	00697	0,000	0,000	0,000	01176	0,000	0,000	0,000	01338	0,000	0,000	0,000
	-0,222	-0,096	-0,034		0,158	0,021	0,000		0,085	0,216	0,028		0,088	0,245	0,023
01433	0,000	0,000	0,000	00480	0,000	0,000	0,000	00622	0,000	0,001	0,000	01442	0,000	0,000	0,000
	0,052	0,216	0,001		-0,017	-0,007	-0,038		0,100	0,032	0,049		0,056	0,193	0,004
00698	0,000	0,000	0,000	01467	0,000	0,000	0,000	01386	0,000	0,000	0,000	00804	0,000	0,000	0,000
	0,080	0,022	0,074		0,044	0,225	-0,007		0,048	0,243	0,010		-0,062	-0,017	-0,045
01291	0,000	0,000	0,000	01501	0,000	0,000	0,000	00550	0,000	0,000	0,000	01655	0,000	0,000	0,000
	0,051	0,176	0,060		0,024	0,245	-0,015		0,004	0,160	-0,018		-0,230	-0,136	-0,039
01434	0,000	0,000	0,000	01339	0,000	0,000	0,000	01533	0,000	0,000	0,000	01293	0,000	0,000	0,000
	0,032	0,226	0,001		0,024	0,270	0,019		-0,033	0,172	-0,006		0,029	0,184	-0,061
01292	0,000	0,000	0,000	01340	0,000	0,000	0,000	00704	0,000	0,000	0,000	00615	0,000	0,000	0,000
	-0,054	0,172	0,006		0,015	0,273	-0,010		0,082	0,026	0,017		0,069	0,001	0,033
00703	0,000	0,000	0,000	01387	0,000	0,000	0,000	01468	0,000	0,000	0,000	00807	0,000	0,000	0,000
	0,116	0,036	0,002		0,026	0,254	0,002		0,025	0,236	-0,001		0,125	0,011	0,011
01535	0,000	0,000	0,000	00806	0,000	0,000	0,000	00486	0,000	0,000	0,000	00808	0,000	0,000	0,000
	0,116	0,172	0,014		0,069	0,022	0,036		0,086	0,010	-0,025		0,110	0,026	-0,014
00485	0,000	0,000	0,000	00702	0,000	0,000	0,000	00701	0,000	0,000	0,000	01294	0,000	0,000	0,000
	0,113	0,010	0,006		0,132	0,007	-0,024		0,068	0,013	-0,049		0,126	0,181	-0,021
01280	0,000	0,000	0,000	01327	0,000	0,000	0,000	01435	0,000	0,000	0,000	01502	0,000	0,000	0,000
	0,076	-0,085	-0,006		0,164	-0,009	0,029		0,030	0,229	0,000		0,017	0,249	0,008
00483	0,000	0,000	0,000	00805	0,000	0,000	0,000	00700	0,000	0,000	0,000	01534	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,009	0,034		-0,075	-0,031	0,008		-0,086	-0,059	-0,015		0,031	0,176	0,051
01341	0,000	0,000	0,000	01388	0,000	0,000	0,000	01469	0,000	0,000	0,000	00618	0,000	0,000	0,000
	0,077	0,248	-0,022		0,042	0,248	-0,007		0,039	0,231	0,006		0,057	0,020	-0,049
01436	0,000	0,000	0,000	01503	0,000	0,000	0,000	00617	0,000	0,001	0,000	00484	0,000	0,000	0,000
	0,047	0,221	0,000		0,068	0,229	0,017		0,114	0,018	-0,017		0,085	0,009	0,028
01295	0,000	0,000	0,000	00616	0,000	0,000	0,000	01389	0,000	0,000	0,000	01470	0,000	0,000	0,000
	0,101	0,173	0,025		0,111	0,008	0,010		0,066	0,236	-0,004		0,060	0,222	0,003
01438	0,000	0,000	0,000	01437	0,000	0,000	0,000	01471	0,000	0,000	0,000	01254	0,000	0,000	0,000
	0,041	0,223	0,000		0,055	0,218	0,000		0,055	0,224	-0,004		0,138	0,048	-0,054
01504	0,000	0,000	0,000	01342	0,000	0,000	0,000	01601	0,000	0,000	0,000	00496	0,000	-0,002	0,000
	0,086	0,222	-0,004		0,096	0,238	0,002		-0,267	-0,085	-0,034		-0,252	0,013	0,005
01536	0,000	0,000	0,000	01390	0,000	0,000	0,000	00705	0,000	0,000	0,000	00614	0,000	0,000	0,000
	0,098	0,171	-0,029		0,059	0,237	0,004		-0,078	-0,027	0,015		-0,093	-0,027	0,014
01505	0,000	0,000	0,000	00809	0,000	0,000	0,000	00487	0,000	0,000	0,000	01343	0,000	0,000	0,000
	0,048	0,237	-0,018		0,076	0,007	-0,023		0,019	0,001	-0,033		0,048	0,250	0,016
00709	0,000	0,000	0,000	00708	0,000	0,000	0,000	01299	0,000	0,000	0,000	00613	0,000	0,000	0,000
	0,136	0,002	-0,077		0,108	0,013	-0,086		0,133	0,114	-0,058		-0,179	-0,076	0,043
01649	0,000	0,000	0,000	01472	0,000	0,000	0,000	01650	0,000	0,000	0,000	00810	0,000	0,000	0,000
	-0,235	-0,116	0,003		0,032	0,235	-0,002		-0,183	-0,059	-0,048		-0,061	-0,028	-0,029
00488	0,000	0,000	0,000	01445	0,000	0,000	0,000	01444	0,000	0,000	0,000	01478	0,000	0,000	0,000
	-0,176	0,008	-0,023		0,016	0,167	-0,012		-0,003	0,198	-0,005		0,007	0,220	0,010
01537	0,000	0,000	0,000	01391	0,000	0,000	0,000	01296	0,000	0,000	0,000	01651	0,000	0,000	0,000
	-0,028	0,182	-0,034		0,032	0,245	0,001		-0,052	0,171	0,028		-0,214	-0,137	0,024
00489	0,000	-0,001	0,000	01506	0,000	0,000	0,000	01543	0,000	0,000	0,000	01600	0,000	0,000	0,000
	-0,182	-0,077	0,063		0,012	0,253	0,004		-0,071	0,178	0,036		-0,309	-0,136	0,037
00811	0,000	0,000	0,000	01538	0,000	0,000	0,000	01439	0,000	0,000	0,000	01344	0,000	0,000	0,000
	-0,053	-0,014	0,046		-0,020	0,188	0,019		0,030	0,225	0,000		0,002	0,260	-0,015
00491	0,000	0,000	0,000	00812	0,000	0,000	0,000	00490	0,000	0,000	0,000	01345	0,000	0,000	0,000
	0,083	-0,001	0,049		0,096	0,028	0,038		-0,061	-0,020	0,043		0,042	0,232	-0,043
01392	0,000	0,000	0,000	00612	0,000	0,000	0,000	01648	0,000	0,000	0,000	01539	0,000	0,000	0,000
	0,032	0,236	-0,012		-0,225	0,005	-0,045		-0,237	-0,103	-0,077		0,094	0,169	0,046
01473	0,000	0,000	0,000	01297	0,000	0,000	0,000	00610	0,000	0,000	0,000	00611	0,000	0,001	0,000
	0,033	0,233	0,007		-0,050	0,170	-0,040		0,080	0,012	-0,082		0,010	0,007	-0,090
00707	0,000	0,000	0,000	00706	0,000	0,000	0,000	01507	0,000	0,000	0,000	01202	0,000	0,000	0,000
	0,065	-0,008	-0,084		-0,097	-0,044	-0,080		0,047	0,240	0,024		0,124	0,167	0,000
01440	0,000	0,000	0,000	01298	0,000	0,000	0,000	00492	0,000	0,000	0,000	00813	0,000	0,000	0,000
	0,043	0,213	0,000		0,083	0,140	-0,089		0,116	0,007	0,026		0,123	0,036	0,019
00814	0,000	0,000	0,000	01540	0,000	0,000	0,000	01393	0,000	0,000	0,000	01474	0,000	0,000	0,000
	0,147	0,016	-0,004		0,134	0,172	0,003		0,061	0,209	-0,015		0,059	0,218	0,010
01475	0,000	0,000	0,000	01508	0,000	0,000	0,000	01346	0,000	0,000	0,000	01441	0,000	0,000	0,0

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche															
NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,122	0,010	-0,071		0,131	0,014	-0,001		0,073	0,185	-0,002		0,087	0,172	-0,040
00815	0,000	0,000	0,000	00494	0,000	0,000	0,000	01509	0,000	0,000	0,000	00608	0,000	0,000	0,000
	0,111	0,026	-0,041		0,093	0,016	-0,030		0,088	0,220	-0,011		0,101	0,004	-0,063
00710	0,000	0,000	0,000	01613	0,000	0,000	0,000	00600	0,000	0,000	0,000	00718	0,000	0,000	0,000
	0,107	0,006	-0,068		-0,013	-0,020	-0,001		-0,001	0,013	-0,001		0,008	0,055	0,003
01422	0,000	0,001	0,000	00219	0,000	0,000	0,000	01150	0,000	0,000	0,000	01511	0,000	0,000	0,000
	0,114	0,023	0,031		-0,003	-0,002	-0,004		0,158	0,214	0,055		-0,019	0,255	0,011
00595	0,000	0,000	0,000	01349	0,000	0,000	0,000	01151	0,000	0,000	0,000	00719	0,000	0,000	0,000
	0,076	0,000	0,018		-0,118	0,124	-0,038		0,078	0,039	0,006		0,084	0,008	0,004
01612	0,000	0,000	0,000	00497	0,000	0,000	0,000	01639	-0,001	0,000	0,000	00599	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,013	-0,001		-0,128	-0,052	0,085		-0,436	-0,603	-0,004		0,043	-0,005	0,001
00713	0,000	0,000	0,000	00605	-0,001	0,000	0,000	00714	0,000	0,000	0,000	00604	0,000	0,000	0,000
	-0,136	-0,155	-0,078		-0,007	-0,154	-0,083		-0,005	-0,015	0,014		0,000	-0,005	0,012
00498	0,000	0,001	0,000	00715	0,000	0,000	0,000	00603	0,000	0,000	0,000	01255	0,000	0,000	0,000
	-0,168	0,043	0,037		-0,004	0,056	0,014		0,001	0,054	0,018		0,025	-0,278	0,030
01229	0,000	0,000	0,000	00716	0,000	0,000	0,000	00602	0,000	0,000	0,000	00818	0,000	0,000	0,000
	-0,064	-0,040	0,038		0,000	0,064	0,015		0,002	0,068	0,014		-0,147	-0,066	0,094
00717	0,000	0,000	0,000	00601	0,000	0,000	0,000	00598	0,000	0,000	0,000	01302	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,079	0,014		0,005	0,068	0,004		0,078	0,003	0,003		-0,120	-0,123	-0,129
01177	0,000	0,000	0,000	01397	0,000	0,000	0,000	01178	0,000	0,000	0,000	00499	0,000	0,000	0,000
	0,044	0,079	0,019		-0,023	0,158	-0,037		0,096	0,058	0,023		0,031	0,022	0,111
00819	0,000	0,000	0,000	00720	0,000	0,000	0,000	01350	0,000	0,000	0,000	00821	0,000	0,000	0,000
	0,024	-0,009	0,115		0,090	0,006	0,008		-0,005	0,061	-0,093		0,136	0,018	0,074
01545	0,000	0,000	0,000	00820	0,000	0,000	0,000	01203	0,000	0,000	0,000	00501	0,000	0,000	0,000
	0,119	0,124	0,070		0,085	0,024	0,084		0,062	0,061	0,040		0,125	0,004	0,077
00500	0,000	0,000	0,000	01136	-0,001	0,000	0,001	01605	0,001	0,000	0,000	01161	0,000	0,000	0,000
	0,080	-0,010	0,088		-0,083	0,058	-0,081		-0,135	0,152	-0,137		-0,091	0,189	0,002
01156	0,000	0,000	0,000	01155	0,000	0,000	0,000	01182	0,000	0,000	0,000	01512	0,000	0,000	0,000
	-0,015	0,058	0,018		0,023	0,040	0,026		0,005	0,090	0,002		0,011	0,227	0,046
00597	0,000	0,000	0,000	01513	0,000	0,000	0,000	01544	0,000	0,000	0,000	01398	0,000	0,000	0,000
	0,085	0,001	0,009		0,072	0,179	0,051		0,046	0,144	0,098		0,034	0,108	-0,045
01479	0,000	0,000	0,000	01152	0,000	0,000	0,000	01122	0,000	0,000	0,000	01121	0,000	0,000	0,000
	0,039	0,183	0,018		0,093	0,030	0,013		0,177	0,126	-0,046		0,097	0,128	-0,092
01137	0,000	0,000	0,000	01303	0,000	0,000	0,000	01230	0,000	0,000	0,000	01204	0,000	0,000	0,000
	0,108	0,127	-0,067		0,078	-0,081	-0,106		0,098	-0,035	0,062		0,113	0,038	0,036
01446	0,000	0,000	0,000	01351	0,000	0,000	0,000	01455	0,000	0,000	0,000	01454	0,000	0,000	0,000
	0,048	0,127	-0,010		0,079	0,026	-0,071		0,070	0,051	0,008		0,089	0,078	0,012
01488	0,000	0,000	0,000	01256	0,000	0,000	0,000	01304	0,000	0,000	0,000	00594	0,000	0,000	0,000
	0,093	0,073	0,019		0,144	-0,068	-0,005		0,135	-0,025	-0,043		0,064	-0,001	0,022
00723	0,000	0,000	0,000	01231	0,000	0,000	0,000	01399	0,000	0,000	0,000	00725	0,000	0,000	0,000
	0,077	0,001	0,016		0,141	-0,010	0,025		0,067	0,071	-0,028		0,044	0,008	0,027
00593	0,000	0,000	0,000	00724	0,000	0,000	0,000	00825	0,000	0,000	0,000	00824	0,000	0,000	0,000
	0,052	-0,004	0,024		0,064	0,004	0,024		0,031	-0,017	0,046		0,087	-0,010	0,034
00504	0,000	0,000	0,000	01179	0,000	0,000	0,000	00505	0,000	0,000	0,001	01153	0,000	0,000	0,000
	0,061	0,006	0,035		0,099	0,041	0,019		-0,028	-0,009	0,084		0,080	0,023	0,016
01480	0,000	0,000	0,000	00823	0,000	0,000	0,000	00503	0,000	0,000	0,000	00502	0,000	0,000	0,000
	0,066	0,145	0,014		0,124	0,012	0,040		0,116	0,008	0,041		0,128	0,006	0,055
01205	0,000	0,000	0,000	01514	0,000	0,000	0,000	01257	0,000	0,000	0,000	01180	0,000	0,000	0,000
	0,109	0,029	0,012		0,098	0,142	0,029		0,150	-0,018	-0,009		0,078	0,039	0,009
01352	0,000	0,000	0,000	01447	0,000	0,000	0,000	01546	0,000	0,000	0,000	00822	0,000	0,000	0,000
	0,102	0,017	-0,023		0,062	0,102	-0,005		0,126	0,105	0,036		0,133	0,023	0,049
01448	0,000	0,000	0,000	01481	0,000	0,000	0,000	00770	0,000	-0,001	-0,001	01305	0,000	0,000	0,000
	0,054	0,100	0,000		0,071	0,123	0,002		0,100	-0,018	0,033		0,130	-0,016	-0,005
01154	0,000	0,000	0,000	01400	0,000	0,000	0,000	01232	0,000	0,000	0,000	01659	0,002	0,000	0,001
	0,058	0,026	0,019		0,070	0,060	-0,001		0,123	0,002	-0,013		-0,162	-0,119	-0,028
01456	-0,001	0,000	0,000	00839	0,001	0,000	-0,001	01374	0,000	0,000	0,000	01547	0,000	0,000	0,000
	-0,049	0,002	0,018		-0,077	0,024	-0,081		0,179	0,044	0,033		0,087	0,064	0,007
01206	0,000	0,000	0,000	01515	0,000	0,000	0,000	01258	0,000	0,000	0,000	01227	0,000	0,000	0,000
	0,079	0,039	-0,015		0,089	0,116	0,000		0,124	-0,032	-0,020		0,153	0,099	-0,023
01353	0,000	0,000	0,000	00220	0,001	0,000	0,000	00734	0,000	0,000	0,001	01604	0,000	-0,002	-0,001
	0,087	0,011	0,024		-0,426	0,125	0,013		-0,048	0,113	0,138		-0,259	0,038	0,030
00726	0,000	0,000	0,000	00592	0,000	0,000	0,000	01652	0,000	0,000	0,000	00590	0,000	0,000	0,000
	0,033	0,009	0,031		0,027	-0,002	0,034		-0,063	-0,033	0,025		-0,072	-0,023	0,040
00727	0,000	0,000	0,000	00073	0,000	0,000	0,000	01262	0,000	0,000	0,000	01310	0,000	0,000	0,000
	-0,019	0,002	0,038		-0,234	-0,409	-0,032		0,042	-0,160	-0,009		-0,011	-0,095	0,016
01401	0,000	0,000	0,000	00591	0,000	0,000	0,000	01306	0,000	0,000	0,000	01181	0,000	0,000	0,000
	0,045	0,073	0,021		-0,009	-0,006	0,032		0,090	-0,057	0,031		0,047	0,057	0,002
01233	0,000	0,000	0,000	01482	0,000	0,000	0,000	00583	0,000	-0,001	0,000	01354	0,000	0,000	0,000
	0,074	0,000	-0,051		0,049	0,121	-0,011		-0,010	0,024	0,125		0,023	0,015	0,058
01307	0,001	0,000	0,000	01259	0,000	0,000	0,000	00506	-0,001	-0,021	0,006	00826	0,002	-0,002	-0,002
	-0,059	-0,170	0,092		0,043	-0,117	-0,055		-0,203	0,001	0,058		-0,102	-0,092	0,109
01516	0,000	0,000	0,000	01207	0,000	0,000	0,000	01449	0,000	0,000	0,000	01487	0,000	0,000	0,000
	0,034	0,097	-0,023		0,029	0,068	-0,028		0,022	0,119	0,003		0,089	0,078	0,028
01519	0,000	0,000	0,000	00227	-0,003	0,015	0,002	00226	-0,005	0,003	0,002	01656	-0,002	-0,004	0,001
	0,104	0,061	0,024		-0,042	0,001	0,129		-0,137	-0,047	-0,024		-0,177	-0,098	0,057
00587	0,000	0,000	0,000	00588	0,000	0,000	0,000	00729	0,000	0,000	0,000	01208	0,000	0,000	0,000
	0,037	0,004	0,022		-0,0										

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche															
NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
01517	0,000	0,000	0,000	01260	-0,001	0,001	0,000	01549	0,000	-0,002	0,000	00200	0,000	0,000	0,000
	-0,076	0,087	-0,010		-0,316	-0,251	-0,089		-0,289	-0,142	0,062		-0,125	0,093	0,024
01657	-0,001	0,001	0,001	01450	0,000	0,000	0,000	01485	0,000	0,000	0,000	00840	0,000	0,000	0,000
	-0,337	-0,403	0,013		-0,018	0,143	0,004		0,000	0,111	0,035		-0,048	0,080	0,058
00841	0,000	0,000	0,000	01355	0,000	0,000	0,000	00509	0,000	0,000	0,000	00829	0,000	0,000	0,000
	-0,035	0,053	0,052		-0,105	0,051	0,031		0,059	-0,005	0,034		0,052	-0,006	0,033
00508	0,000	0,000	0,000	00109	0,000	0,000	0,000	01552	0,000	0,000	0,000	00830	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,003	0,024		-0,752	-0,872	0,067		0,103	0,037	0,028		0,084	0,005	0,035
00831	0,000	0,000	0,000	01653	0,000	0,000	0,000	01403	0,000	0,000	0,000	01308	-0,001	0,001	0,000
	0,106	0,001	0,025		-0,057	-0,007	-0,003		-0,036	0,123	0,003		-0,270	-0,214	-0,071
00589	0,000	-0,001	0,000	00728	0,000	0,000	0,000	01239	0,000	0,000	0,000	01212	0,000	0,000	0,000
	-0,050	0,005	0,007		-0,024	-0,012	0,021		0,011	0,028	-0,030		0,032	0,126	-0,006
01238	0,000	0,000	0,000	01183	0,000	0,000	0,000	01265	0,000	0,000	0,000	01264	0,000	0,000	0,000
	0,051	0,017	0,002		-0,011	0,115	0,009		-0,112	-0,165	-0,009		0,077	-0,123	-0,032
00107	0,000	0,000	0,000	01484	0,000	0,000	0,000	01356	0,000	0,000	0,000	01235	0,000	0,000	0,000
	-0,169	-0,350	-0,022		-0,042	0,138	0,012		-0,034	0,030	-0,024		-0,106	0,036	0,008
01451	0,000	0,000	0,000	00507	0,001	-0,001	-0,001	00827	0,000	0,001	-0,002	01209	0,000	0,000	0,000
	-0,007	0,139	0,008		-0,149	-0,034	-0,041		-0,124	-0,148	-0,043		-0,006	0,107	0,013
01157	0,000	0,000	0,000	01261	0,001	-0,001	0,000	00828	0,000	-0,001	0,001	01236	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,071	0,007		-0,041	-0,212	0,069		0,004	-0,026	0,025		0,019	0,001	0,027
01550	0,000	0,001	0,000	01185	0,000	0,000	0,000	01158	0,000	0,000	0,000	01184	0,000	0,000	0,000
	-0,013	-0,035	0,061		0,042	0,125	0,022		0,043	0,080	0,022		0,024	0,117	0,014
01404	0,000	0,000	0,000	01309	0,000	0,000	0,000	01407	0,000	0,000	0,000	01551	0,000	0,000	0,000
	0,016	0,105	-0,006		0,031	-0,147	-0,025		0,073	0,057	-0,011		0,066	0,026	0,041
01210	0,000	0,000	0,000	00510	0,000	0,000	0,000	00842	0,000	0,000	0,000	00730	0,000	0,000	0,000
	0,032	0,104	0,015		0,086	0,000	0,035		0,011	0,040	0,056		0,049	0,006	0,024
01311	0,000	0,000	0,000	01263	0,000	0,000	0,000	01357	0,000	0,000	0,000	01452	0,000	0,000	0,000
	0,073	-0,093	-0,031		-0,039	-0,161	0,042		0,036	0,021	-0,021		0,032	0,117	0,015
00201	0,000	0,000	0,000	00513	0,000	0,000	0,000	00833	0,000	0,000	0,000	00512	0,000	0,000	0,000
	0,034	0,038	0,043		0,099	0,005	0,013		0,108	0,000	0,018		0,115	-0,001	0,019
00832	0,000	0,000	0,000	00511	0,000	0,000	0,000	01406	0,000	0,000	0,000	00586	0,000	0,000	0,000
	0,108	0,008	0,022		0,101	0,002	0,029		0,079	0,073	-0,004		0,041	0,005	0,036
01237	0,000	0,000	0,000	01553	0,000	0,000	0,000	01486	0,000	0,000	0,000	01405	0,000	0,000	0,000
	0,015	0,020	0,009		0,110	0,037	0,015		0,051	0,090	0,039		0,050	0,089	-0,003
01159	0,000	0,000	0,000	00731	0,000	0,000	0,000	00585	0,000	0,000	0,000	01453	0,000	0,000	0,000
	0,044	0,093	0,044		0,047	0,016	0,041		0,038	0,001	0,054		0,069	0,096	0,015
00733	0,000	0,000	0,000	01160	0,000	0,000	0,000	01518	0,000	0,000	0,000	00732	0,000	0,000	0,000
	0,012	0,037	0,078		-0,012	0,118	0,057		0,085	0,054	0,035		0,041	0,010	0,048
01359	0,000	0,000	0,000	01211	0,000	0,000	0,000	01358	0,000	0,000	0,000	00584	0,000	0,000	0,000
	0,075	0,015	-0,012		0,038	0,114	0,013		0,054	0,028	-0,013		0,014	-0,004	0,083
01312	0,000	0,000	0,000	01186	0,000	0,000	0,000	01618	0,001	0,000	0,000	01619	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,086	0,009		0,031	0,146	0,021		-0,056	-0,029	-0,077		-0,062	-0,120	-0,070
00736	0,000	0,000	0,001	01554	0,000	0,000	0,000	00834	0,000	0,000	0,000	01187	0,000	0,000	0,000
	-0,008	0,035	-0,182		0,082	0,032	0,007		0,096	0,005	0,008		-0,010	0,180	-0,003
00835	0,000	0,000	0,000	01162	0,000	0,000	0,000	01188	0,000	0,000	0,000	01213	0,000	0,000	0,000
	0,059	0,006	0,004		0,014	0,156	-0,076		-0,016	0,186	-0,034		-0,004	0,141	-0,022
00221	-0,001	0,001	0,000	01279	0,000	0,000	0,000	01520	0,000	0,000	0,000	01360	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,029	-0,010		0,192	0,016	-0,018		0,095	0,062	0,007		0,018	0,018	-0,029
00735	-0,001	0,000	0,000	00582	0,003	0,000	0,000	00110	0,000	0,000	0,000	01266	0,000	0,000	0,000
	-0,099	0,100	-0,230		-0,013	0,063	-0,314		-0,606	-0,635	-0,048		-0,079	-0,223	-0,068
01314	0,000	0,000	0,000	00514	0,000	0,000	0,000	00580	0,000	0,000	0,000	00738	0,000	0,000	0,000
	-0,229	-0,080	0,003		0,086	0,003	0,004		-0,039	-0,121	-0,084		0,156	0,039	-0,077
00581	0,000	0,000	0,000	00785	0,000	0,000	0,000	01411	0,000	0,000	0,000	00786	0,000	0,000	0,000
	-0,019	0,026	-0,173		0,085	-0,004	-0,007		0,080	0,013	-0,014		0,065	-0,006	-0,020
00515	0,000	0,001	0,000	01240	0,000	0,000	0,000	00571	0,000	0,000	0,000	00572	0,000	0,000	0,000
	0,031	0,000	0,002		-0,022	0,024	-0,031		0,067	-0,004	0,122		0,138	0,000	0,098
00744	0,000	0,000	0,000	01313	0,000	0,000	0,000	01658	0,001	-0,003	-0,001	00224	0,003	0,001	-0,001
	0,135	0,023	0,097		-0,029	-0,113	-0,017		-0,275	-0,209	0,017		-0,135	0,002	-0,071
00737	0,000	-0,001	0,000	00579	0,000	-0,003	0,000	01408	0,000	0,000	0,000	01489	0,000	0,000	0,000
	0,088	0,024	-0,080		-0,022	-0,010	-0,059		0,013	0,012	-0,039		0,048	0,074	0,003
00578	0,000	0,001	0,000	01521	0,000	0,000	0,000	01409	0,000	0,000	0,000	01361	0,000	0,000	0,000
	0,113	0,007	-0,088		0,040	0,052	-0,013		-0,195	-0,067	-0,058		-0,078	0,035	-0,046
01214	0,000	0,000	0,000	01641	-0,001	-0,001	0,000	01555	0,001	0,000	0,000	00575	0,000	0,000	0,000
	-0,012	0,134	-0,023		-0,029	-0,040	-0,010		-0,004	0,008	0,001		0,198	0,007	0,008
00576	0,000	0,000	0,000	00740	0,000	0,000	0,000	01175	0,000	0,000	0,000	01640	0,000	0,000	0,000
	0,207	0,007	-0,029		0,194	0,038	-0,014		0,161	0,185	0,024		-0,019	-0,024	0,004
00739	0,000	0,000	0,000	01190	0,000	0,000	0,000	01189	0,000	0,000	0,000	01215	0,000	0,000	0,000
	0,201	0,023	-0,044		0,058	0,119	-0,008		0,025	0,154	-0,033		0,004	0,112	0,010
01241	0,000	0,000	0,000	00577	0,000	0,000	0,000	00520	0,000	0,000	-0,001	00836	-0,001	0,000	-0,001
	-0,094	0,044	0,002		0,173	0,010	-0,062		-0,011	0,010	-0,076		-0,017	0,014	-0,016
01163	0,000	0,000	0,000	00837	0,000	0,000	0,000	00838	0,000	0,000	0,000	00573	0,000	0,000	0,000
	0,083	0,136	-0,044		-0,008	0,058	-0,036		-0,021	0,072	-0,037		0,162	0,003	0,067
00574	0,000	0,000	0,000	00742	0,000	0,000	0,000	00516	0,000	0,000	0,001	00517	-0,003	0,000	0,000
	0,187	0,010	0,042		0,207	0,030	0,049		0,002	0,007	0,001		-0,004	-0,013	-0,014
01242	0,000	0,000	0,000	01267	0,000	0,000	0,000	00518	0,000	0,000	0,000	00519	0,000	0,000	0,000
	0,016	0,020	0,052		-0,182	-0,198	0,087		0,002	0,045	-0,032		0,007	0,071	-0,036
00225	0,001	-0,001	0,000	0											

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche															
NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	-0,109	0,051	-0,035		-0,039	-0,004	-0,068		0,139	0,138	-0,023		-0,059	-0,008	-0,049
00522	0,000	0,000	0,000	00787	0,000	0,000	0,000	01410	0,000	0,001	0,000	00557	0,000	0,000	0,000
	0,031	-0,004	-0,017		0,021	0,000	-0,021		-0,008	-0,027	-0,007		0,185	0,011	0,058
01315	0,000	0,000	0,000	01316	0,000	0,000	0,000	01268	0,000	0,000	0,000	00784	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,059	-0,070		0,120	-0,001	-0,017		0,084	-0,047	0,029		0,092	-0,008	0,000
01412	0,000	0,000	0,000	00741	0,000	0,000	0,000	01363	0,000	0,000	0,000	01216	0,000	0,000	0,000
	0,101	0,021	0,000		0,203	0,041	0,010		0,057	0,019	-0,026		0,060	0,076	0,021
01164	0,000	0,000	0,000	00743	0,000	0,000	0,000	01125	0,000	0,000	0,000	01124	0,000	0,000	0,000
	0,097	0,128	-0,007		0,157	0,037	0,079		0,126	0,143	0,098		0,165	0,130	0,051
01140	0,000	0,000	0,000	01191	0,000	0,000	0,000	01139	0,000	0,000	0,000	00524	0,000	0,000	0,000
	0,113	0,163	0,051		0,076	0,101	0,005		0,132	0,142	0,016		0,082	0,002	-0,001
00523	0,000	0,000	0,000	01243	0,000	0,000	0,000	00540	0,000	-0,002	0,000	01244	0,000	0,000	0,000
	0,066	-0,001	-0,013		0,097	0,018	0,031		0,114	0,006	0,024		0,117	0,019	-0,012
01217	0,000	0,000	0,000	01364	0,000	0,000	0,000	01165	0,000	0,000	0,000	01269	0,000	0,000	0,000
	0,085	0,061	0,005		0,123	0,022	-0,006		0,091	0,134	0,016		0,138	0,005	0,006
00567	0,000	0,000	0,000	00568	0,000	-0,002	0,000	00747	0,000	0,000	0,000	01317	0,000	0,000	0,000
	-0,133	-0,016	0,009		-0,217	0,049	-0,011		-0,201	-0,069	0,044		0,146	0,013	0,009
01192	0,000	0,000	0,000	00783	0,000	0,000	0,000	00525	0,000	0,000	0,000	00746	0,000	0,000	0,000
	0,074	0,108	0,003		0,071	-0,004	0,000		0,081	0,002	-0,002		-0,095	-0,017	0,131
00570	0,000	0,000	0,000	00745	0,000	0,000	0,000	01126	0,000	0,000	0,000	00756	0,000	0,000	0,000
	-0,048	-0,011	0,120		0,053	0,030	0,130		0,024	0,167	0,124		0,235	0,017	0,046
01166	0,000	0,000	0,000	01218	0,000	0,000	0,000	01602	0,000	0,001	0,000	00569	0,000	0,001	0,000
	0,073	0,163	0,028		0,078	0,072	-0,024		-0,260	-0,150	0,101		-0,308	-0,085	0,133
01270	0,000	0,000	0,000	01365	0,000	0,000	0,000	01603	0,000	0,000	0,000	00526	0,000	0,000	0,000
	0,137	-0,010	-0,012		0,117	0,030	0,024		-0,199	-0,050	-0,022		0,047	0,001	0,004
01245	0,000	0,000	0,000	01617	0,000	0,000	0,000	01414	0,000	0,000	0,000	00781	0,000	0,000	0,000
	0,084	0,010	-0,062		-0,085	-0,003	0,000		-0,047	0,050	0,017		-0,034	-0,015	0,009
01413	0,000	0,000	0,000	01193	0,000	0,000	0,000	01143	0,000	0,000	0,000	01127	0,000	0,000	0,000
	0,066	0,034	0,011		0,053	0,141	-0,005		-0,012	0,298	0,025		-0,056	0,181	0,069
01142	0,000	0,000	0,000	01141	0,000	0,000	0,000	00782	0,000	0,000	0,000	01318	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,265	0,059		0,069	0,208	0,071		0,041	-0,003	0,015		0,112	-0,021	0,043
01319	0,000	0,000	0,000	01271	0,000	0,000	0,000	01167	0,000	0,000	0,000	01219	0,000	0,000	0,000
	-0,052	-0,095	0,099		0,059	-0,121	-0,046		0,040	0,212	0,027		0,035	0,104	-0,043
01366	0,000	0,000	0,000	00527	0,000	0,000	0,000	01149	0,000	0,000	0,000	00068	0,000	0,000	0,000
	0,037	0,051	0,046		-0,012	-0,009	0,009		0,197	0,193	0,028		-0,683	-0,816	0,054
01272	0,000	0,000	0,000	01246	0,000	0,000	0,000	00528	0,000	0,000	0,000	01194	0,000	0,000	0,000
	-0,408	-0,359	-0,078		-0,041	0,019	-0,076		-0,093	-0,004	-0,001		0,018	0,186	-0,011
01168	0,000	0,000	0,000	00534	0,000	0,000	0,000	00776	0,000	0,000	0,000	00533	0,000	0,000	0,000
	0,012	0,258	0,016		-0,040	-0,002	-0,026		-0,018	0,004	-0,050		0,008	0,007	-0,037
01220	0,000	0,000	0,000	01624	0,000	0,000	0,000	00565	0,000	-0,002	0,000	00749	0,000	0,000	0,000
	-0,030	0,144	-0,032		-0,152	-0,037	-0,009		-0,176	0,026	-0,028		-0,131	-0,065	-0,043
01367	0,000	0,000	0,000	01321	0,000	0,000	0,000	01273	0,000	0,000	0,000	01320	0,000	0,000	0,000
	-0,083	0,087	0,037		0,001	-0,143	0,018		0,003	-0,233	0,035		-0,167	-0,122	-0,051
00529	0,000	0,000	0,000	01616	0,000	0,000	0,000	01275	0,000	0,000	0,000	01249	0,000	0,000	0,000
	-0,105	-0,031	0,050		-0,112	-0,047	0,013		-0,212	-0,336	0,089		-0,136	0,043	0,014
00079	0,000	0,000	0,000	01421	0,000	0,000	0,000	00771	0,000	0,000	0,000	01195	0,000	0,000	0,000
	-0,709	-0,725	-0,035		0,159	0,021	0,020		0,131	-0,011	0,020		0,001	0,216	-0,006
01144	0,000	0,000	0,000	01169	0,000	0,000	0,000	00530	0,000	0,000	0,000	00780	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,297	-0,011		0,011	0,278	0,001		-0,062	-0,011	0,022		-0,066	0,000	0,029
01415	0,000	0,000	0,000	00566	0,000	0,000	0,000	00748	0,000	0,000	0,000	01247	0,000	0,000	0,000
	-0,070	0,060	0,004		-0,082	0,004	-0,021		-0,081	-0,012	-0,015		-0,095	0,017	-0,001
00531	0,000	0,000	0,000	00779	0,000	0,000	0,000	01368	0,000	0,000	0,000	01221	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,005	0,014		0,011	0,017	0,008		-0,027	0,059	0,011		-0,010	0,142	-0,007
01128	0,000	0,000	0,000	01416	0,000	0,000	0,000	01129	0,000	0,000	0,000	01253	0,000	0,000	0,000
	-0,047	0,202	-0,017		-0,005	0,066	0,015		-0,039	0,202	-0,016		0,179	0,051	-0,020
01609	0,000	0,000	0,000	01418	0,000	0,000	0,000	01196	0,000	0,000	0,000	01248	0,000	0,000	0,000
	-0,053	-0,044	-0,023		-0,009	0,056	-0,054		0,007	0,221	-0,003		-0,012	-0,024	-0,007
01369	0,000	0,000	0,000	01274	0,000	0,000	0,000	01322	0,000	0,000	0,000	00532	0,000	0,000	0,000
	-0,027	0,060	-0,001		-0,064	-0,315	-0,033		-0,238	-0,120	0,033		0,005	0,003	-0,011
00778	0,000	0,000	0,000	01170	0,000	0,000	0,000	01222	0,000	0,000	0,000	00751	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,024	-0,009		0,015	0,273	-0,011		-0,022	0,146	0,006		0,139	0,033	-0,082
00750	0,000	-0,001	0,001	01131	0,000	0,000	0,000	00777	0,000	0,000	0,000	00562	0,000	0,000	0,000
	-0,031	-0,013	-0,135		0,109	0,172	-0,093		0,014	0,013	-0,027		0,117	-0,006	-0,096
00563	0,000	0,001	0,000	01145	0,000	0,000	0,000	01197	0,000	0,000	0,000	01417	0,000	0,000	0,000
	-0,012	-0,002	-0,102		0,011	0,288	-0,039		0,003	0,211	0,005		-0,003	0,069	-0,026
01130	0,000	0,000	0,000	01625	0,000	0,000	0,000	01370	0,000	0,000	0,000	01326	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,191	-0,072		-0,204	-0,111	-0,051		-0,049	0,077	-0,058		0,203	0,040	0,012
00564	0,000	0,001	-0,001	01171	0,000	0,000	0,000	01198	0,000	0,000	0,000	01223	0,000	0,000	0,000
	-0,123	-0,029	-0,116		0,030	0,246	-0,017		0,035	0,176	0,016		-0,022	0,138	0,038
01323	0,000	0,000	0,000	01250	0,000	0,000	0,000	00537	0,000	0,000	0,000	00774	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,084	-0,103		-0,003	0,007	0,085		0,106	0,006	-0,002		0,112	-0,023	0,002
00775	0,000	0,000	0,000	01226	0,000	0,000	0,000	01200	0,000	0,000	0,000	01225	0,000	0,000	0,000
	0,039	-0,040	-0,005		0,147	0,080	0,003		0,122	0,121	0,010		0,110	0,077	0,030
01146	0,000	0,000	0,000	00752	0,000	0,000	0,000	01371	0,000	0,000	0,000	01419	0,000	0,000	0,000
	0,058	0,251	-0,052		0,170	0,046	-0,063		0,045	0,055	-0,067		0,015	0,019	-0,016
01608	0,000	0,000	0,000	01172	0,000	0,000	0,000	01224	0,000	0,000	0,000	01276	0,000	0,000	0,000
	-0,049	-0,074	-0,030		0,0										

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
00559	0,000	0,000	0,000	00754	0,000	0,000	0,000	00536	0,000	-0,001	0,000	01251	0,000	0,000	0,000
	0,245	0,008	0,000		0,253	0,029	0,005		0,044	0,019	-0,005		0,107	0,019	0,057
01199	0,000	0,000	0,000	01147	0,000	0,000	0,000	01372	0,000	0,000	0,000	00561	0,000	0,000	0,000
	0,082	0,138	0,016		0,124	0,206	-0,040		0,126	0,045	-0,026		0,180	-0,007	-0,061
01173	0,000	0,000	0,000	01133	0,000	0,000	0,000	00753	0,000	0,000	0,000	01132	0,000	0,000	0,000
	0,117	0,171	-0,005		0,231	0,160	0,008		0,227	0,047	-0,041		0,193	0,165	-0,046
01277	0,000	0,000	0,000	00560	0,000	0,000	0,000	00773	0,000	0,000	0,000	01420	0,000	0,000	0,000
	0,159	0,015	0,011		0,221	0,008	-0,038		0,134	-0,011	0,007		0,130	0,015	0,003
01201	0,000	0,000	0,000	01148	0,000	0,000	0,000	00538	0,000	0,000	0,000	01252	0,000	0,000	0,000
	0,148	0,133	0,004		0,172	0,186	-0,009		0,125	-0,001	0,018		0,156	0,041	0,016
01325	0,000	0,000	0,000	00558	0,000	0,000	0,000	01174	0,000	0,000	0,000	00539	0,000	0,000	0,000
	0,179	0,042	-0,008		0,225	0,009	0,034		0,153	0,166	0,010		0,145	0,003	0,016
00772	0,000	0,000	0,000	01278	0,000	0,000	0,000								
	0,150	-0,012	0,012		0,193	0,037	-0,003								
Condizione carico (Carico Verticale/Locali Pubblici)															
00546	0,000	0,000	0,000	01606	0,000	0,000	0,000	00545	-0,001	0,000	0,000	01607	0,000	0,000	0,000
	-0,081	-0,226	-0,080		-0,016	-0,154	0,053		0,024	-0,197	0,048		-0,189	-0,234	-0,031
00547	0,000	0,000	0,000	00766	0,000	0,000	0,000	00638	0,000	0,000	0,000	00217	0,000	0,000	0,000
	-0,019	-0,062	-0,069		-0,015	-0,085	-0,084		0,047	-0,015	-0,033		0,009	0,022	-0,020
01623	0,000	0,000	0,000	00767	0,000	0,000	0,000	00544	0,000	0,000	0,000	00676	0,000	0,000	0,000
	-0,081	-0,066	-0,039		-0,039	-0,106	0,051		-0,009	-0,038	0,067		-0,003	0,158	-0,084
01622	0,000	0,000	0,000	00639	0,000	0,000	0,000	00548	0,000	0,000	0,000	00764	0,000	0,000	0,000
	-0,072	-0,087	-0,052		-0,033	-0,016	-0,051		-0,003	0,094	-0,081		0,019	0,160	-0,042
00765	0,000	0,000	0,000	00549	0,000	0,000	0,000	00789	0,000	0,000	0,000	01615	0,000	0,000	0,000
	0,028	0,084	-0,083		-0,005	0,178	-0,046		0,172	0,014	0,031		-0,065	-0,054	0,032
00463	0,000	0,000	0,000	01614	0,000	0,000	0,000	00684	0,000	0,000	0,000	00649	0,001	0,000	0,000
	0,037	-0,014	0,027		-0,062	-0,078	0,044		-0,002	0,142	0,069		-0,030	-0,008	0,038
00223	-0,001	0,001	0,000	01611	0,001	0,000	0,000	01610	-0,001	-0,001	-0,001	00768	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,014	0,018		-0,019	-0,007	0,044		-0,027	-0,043	0,025		-0,015	0,023	0,060
00543	-0,001	0,000	0,000	00542	0,004	0,000	0,000	00769	0,000	0,000	0,001	00640	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,042	0,068		0,010	0,028	0,041		0,009	0,052	0,070		-0,012	0,183	-0,087
00464	0,000	0,000	0,000	00677	0,000	0,000	0,000	00641	0,000	0,000	0,000	00228	0,000	0,000	0,000
	0,190	0,007	0,035		0,019	0,288	-0,067		0,005	0,263	-0,086		0,008	0,018	0,016
00678	0,000	0,000	0,000	00642	0,000	0,000	0,000	00679	0,000	0,000	0,000	00648	0,000	0,000	0,000
	0,028	0,291	-0,058		0,001	0,306	-0,055		0,022	0,295	-0,039		-0,012	0,160	0,069
00643	0,000	0,000	0,000	00680	0,000	0,000	0,000	00644	0,000	0,000	0,000	00645	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,297	-0,039		0,016	0,309	-0,012		-0,005	0,310	-0,007		-0,003	0,288	0,023
00683	0,000	0,000	0,000	00681	0,000	0,000	0,000	00647	0,000	0,000	0,000	00646	0,000	0,000	0,000
	0,019	0,259	0,047		0,023	0,290	0,024		0,001	0,239	0,064		-0,003	0,279	0,041
00682	0,000	0,000	0,000	00689	0,000	0,000	0,000	00634	0,000	0,000	0,000	00688	0,000	0,000	0,000
	0,029	0,272	0,044		0,182	0,036	0,108		0,228	0,016	0,079		0,277	0,019	0,066
01423	0,000	0,000	0,000	01281	0,000	0,000	0,000	01328	0,000	0,000	0,000	01522	0,000	0,000	0,000
	0,069	0,292	-0,011		0,206	0,195	-0,062		0,098	0,282	-0,072		0,180	0,180	0,050
01490	0,000	0,000	0,000	00465	0,000	0,000	0,000	00790	0,000	0,000	0,000	01329	0,000	0,000	0,000
	0,087	0,261	0,055		0,245	0,010	0,007		0,245	0,046	0,009		0,215	0,271	-0,036
01376	0,000	0,000	0,000	00466	0,000	0,000	0,000	00791	0,000	0,000	0,000	01457	0,000	0,000	0,000
	0,129	0,291	-0,038		0,255	0,015	-0,037		0,256	0,043	-0,017		0,117	0,273	0,020
00685	0,000	0,000	0,000	01424	0,000	0,000	0,000	00637	0,000	0,000	0,000	01491	0,000	0,000	0,000
	0,194	0,011	-0,041		0,141	0,257	-0,007		0,215	0,011	-0,044		0,186	0,245	0,024
00636	0,000	0,000	0,000	00686	0,000	0,000	0,000	01458	0,000	0,000	0,000	01523	0,000	0,000	0,000
	0,271	0,013	-0,014		0,281	0,051	-0,019		0,154	0,249	0,001		0,244	0,201	-0,002
01375	0,000	0,000	0,000	01282	0,000	0,000	0,000	01377	0,000	0,000	0,000	00630	0,000	0,001	0,000
	0,093	0,056	0,071		0,278	0,223	-0,005		0,169	0,268	-0,010		-0,141	-0,007	0,040
00631	0,000	-0,002	0,001	00691	0,000	0,000	-0,001	00687	0,000	0,000	0,000	01283	0,000	0,000	0,000
	-0,141	-0,050	0,009		-0,168	-0,069	0,052		0,296	0,048	0,014		0,242	0,219	0,070
00635	0,000	0,000	0,000	00793	0,000	0,000	0,000	00792	0,000	0,000	0,000	00467	0,000	0,001	0,000
	0,286	0,016	0,035		0,161	0,027	-0,103		0,245	0,018	-0,062		0,198	0,017	-0,069
00222	0,000	0,000	0,000	01620	0,000	0,000	0,000	01621	0,000	0,000	0,000	01330	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,013	0,028		-0,094	-0,084	0,044		-0,099	-0,123	0,047		0,215	0,275	0,016
00722	0,000	0,000	0,000	00596	0,000	0,000	0,000	00721	0,000	0,000	0,000	01425	0,000	0,000	0,000
	0,105	0,005	0,022		0,114	0,000	0,019		0,114	-0,001	0,018		0,138	0,248	-0,002
01492	0,000	0,000	0,000	01524	0,000	0,000	0,000	01525	0,000	0,000	0,000	01493	0,000	0,000	0,000
	0,186	0,248	-0,019		0,210	0,202	-0,068		0,078	0,222	-0,109		0,131	0,273	-0,055
00633	0,000	0,000	0,000	01378	0,000	0,000	0,000	01459	0,000	0,000	0,000	00468	0,000	0,001	-0,001
	0,104	0,007	0,118		0,143	0,275	0,017		0,130	0,255	-0,017		0,100	0,019	-0,105
01477	0,000	0,000	0,000	01476	0,000	0,000	0,000	01510	0,000	0,000	0,000	01331	0,000	0,000	0,000
	0,017	0,294	-0,001		0,066	0,279	-0,004		0,046	0,307	-0,024		0,151	0,302	0,062
01426	0,000	0,000	0,000	00794	0,000	0,000	0,001	00758	0,000	0,000	0,000	01135	0,000	0,000	0,000
	0,100	0,265	0,001		-0,013	-0,036	-0,087		-0,017	0,151	0,080		0,136	0,166	0,090
01645	0,000	0,001	0,000	00632	0,001	0,004	0,000	00690	0,000	0,001	-0,001	01284	0,000	-0,001	0,000
	-0,224	-0,099	0,097		-0,162	-0,004	0,067		-0,005	-0,034	0,089		0,088	0,235	0,124
00469	0,000	0,003	0,000	01379	0,000	0,000	0,000	01460	0,000	0,000	0,000	01643	0,000	0,000	0,000
	-0,115	0,002	-0,052		0,087	0,308	0,031		0,079	0,286	-0,025		-0,213	-0,107	-0,079
00555	0,001	0,000	0,000	01301	0,000	0,000	0,000	00712	0,000	0,000	0,000	00711	0,000	0,000	0,000
	-0,018	0,008	0,056		-0,212	-0,151	0,056		-0,132	-0,185	-0,238		0,075	-0,020	-0,102
01494	0,000	0,000	0,000	01427	0,000	0,000	0,000	01495	0,000	0,000	0,000	01461	0,000	0,000	0,000
	0,046	0,317	-0,052		0,056	0,297	0,002		0,016	0,340	-0,024		0,039	0,319	-0,018
01332	0,000	0,000	0,000	00470	0,000	-0,001	-0,001	016							

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_{L} τ_{P}	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_{L} τ_{P}	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_{L} τ_{P}	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_{L} τ_{P}
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
00556	0,000	0,000	0,000	00629	0,000	0,001	0,000	00692	0,000	0,000	0,000	01644	0,000	-0,002	0,000
	0,030	-0,014	0,052		-0,093	0,019	-0,008		-0,045	-0,014	0,005		-0,243	-0,129	0,019
01333	0,000	0,000	0,000	01380	0,000	0,000	0,000	01285	0,000	0,000	0,000	01443	0,000	0,000	0,000
	0,016	0,372	0,027		0,042	0,343	0,022		-0,043	0,235	0,075		0,032	0,254	0,004
01428	0,000	0,000	0,000	01286	0,000	0,000	0,000	00471	0,000	-0,003	0,001	00795	0,001	0,001	0,001
	0,035	0,321	0,001		-0,012	0,225	0,009		-0,158	0,028	-0,058		-0,153	-0,087	-0,011
00796	0,000	0,000	0,000	01527	0,000	0,000	0,000	00553	0,000	0,000	0,000	00760	0,000	0,000	0,000
	-0,045	-0,023	-0,015		-0,008	0,222	-0,008		0,014	0,245	0,078		0,029	0,278	0,063
00552	0,000	0,000	0,000	01633	0,000	-0,002	0,000	00693	0,000	0,000	0,000	01287	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,299	0,049		-0,237	-0,180	-0,003		-0,169	-0,067	-0,008		-0,045	0,248	-0,047
01632	0,000	0,001	0,000	00628	0,000	-0,003	-0,001	01381	0,000	0,000	0,000	01462	0,000	0,000	0,000
	-0,194	-0,058	-0,096		-0,210	-0,052	0,043		0,033	0,358	0,004		0,030	0,333	-0,003
00817	0,000	0,000	0,000	00816	0,000	0,000	0,000	00495	0,000	0,002	0,000	00472	0,000	0,001	0,000
	-0,191	-0,092	-0,020		0,045	0,011	-0,063		-0,016	0,022	-0,049		-0,076	0,013	0,001
00474	0,000	0,000	0,001	01629	0,001	0,002	0,000	01628	0,000	-0,001	0,000	00541	0,000	-0,001	0,001
	-0,184	-0,069	0,095		-0,204	-0,125	0,064		-0,185	-0,075	-0,029		0,079	-0,004	0,022
01465	0,000	0,000	0,000	01464	0,000	0,000	0,000	01498	0,000	0,000	0,000	01429	0,000	0,000	0,000
	0,088	0,279	0,011		0,060	0,305	0,018		0,100	0,297	0,041		0,033	0,326	0,000
01496	0,000	0,000	0,000	01334	0,000	0,000	0,000	00797	0,000	0,000	0,000	01529	0,000	0,000	0,000
	0,017	0,345	0,008		0,017	0,377	-0,010		-0,154	-0,066	0,013		0,051	0,237	0,085
00798	0,000	0,001	0,000	00473	0,000	-0,003	0,000	00759	0,000	0,000	0,000	01638	0,000	0,000	0,001
	-0,028	-0,022	0,070		-0,197	0,028	0,002		0,038	0,273	0,091		-0,664	-0,614	-0,068
00218	0,001	0,002	0,000	01463	0,000	0,000	0,000	01528	0,000	0,000	0,000	01382	0,000	0,000	0,000
	-0,286	-0,436	-0,196		0,035	0,329	0,010		-0,028	0,243	0,043		0,037	0,353	-0,013
00763	0,000	0,000	0,000	00800	0,000	0,000	0,000	01530	0,000	0,000	0,000	00799	0,000	0,000	0,000
	0,046	0,216	-0,029		0,194	0,027	0,041		0,170	0,223	0,045		0,120	0,044	0,070
01228	0,000	0,000	0,000	01497	0,000	0,000	0,000	01335	0,000	0,000	0,000	00627	0,000	0,002	-0,001
	0,104	0,168	-0,052		0,036	0,333	0,036		0,037	0,366	-0,043		-0,196	-0,002	-0,080
01396	0,000	0,000	0,000	01395	0,000	0,000	0,000	01430	0,000	0,000	0,000	00475	0,000	0,000	0,000
	-0,021	0,230	-0,001		0,059	0,226	0,012		0,046	0,312	-0,002		-0,007	-0,016	0,075
00554	0,000	0,000	0,000	01383	0,000	0,000	0,000	00695	0,000	0,000	0,000	00694	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,198	0,090		0,066	0,328	-0,024		0,219	0,023	-0,049		0,128	0,036	-0,078
01289	0,000	0,000	0,000	00626	0,000	-0,001	0,000	00096	0,000	0,001	0,001	01288	0,000	0,000	0,000
	0,193	0,239	-0,052		0,050	-0,006	-0,091		-0,014	-0,022	-0,065		0,051	0,250	-0,100
00606	0,000	-0,002	-0,001	00607	0,000	-0,001	0,000	01336	0,000	0,000	0,000	00625	0,000	0,000	0,000
	-0,184	-0,042	-0,216		0,084	0,003	-0,098		0,115	0,326	-0,048		0,173	0,012	-0,060
01431	0,000	0,000	0,000	01290	0,000	0,000	0,000	00696	0,000	0,000	0,000	00479	0,000	0,000	0,000
	0,070	0,285	-0,002		0,193	0,234	0,023		0,207	0,048	-0,008		0,121	0,007	-0,048
00802	0,000	0,000	0,000	00478	0,000	0,000	0,000	00476	0,000	0,000	0,000	01542	0,000	0,000	0,000
	0,174	0,024	-0,017		0,166	0,011	-0,018		0,135	0,007	0,062		-0,083	0,233	-0,053
00624	0,000	0,001	0,000	00801	0,000	0,000	0,000	00477	0,000	0,000	0,000	01384	0,000	0,000	0,000
	0,204	0,014	-0,021		0,188	0,043	0,003		0,176	0,012	0,034		0,098	0,299	-0,014
01348	0,000	0,000	0,000	01347	0,000	0,000	0,000	01531	0,000	0,000	0,000	00623	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,158	0,024		0,118	0,186	-0,002		0,171	0,218	-0,018		0,178	0,000	0,034
01432	0,000	0,000	0,000	01337	0,000	0,000	0,000	01499	0,000	0,000	0,000	00482	0,000	0,000	0,000
	0,081	0,269	0,000		0,150	0,302	-0,009		0,130	0,276	0,009		-0,208	0,019	0,038
01654	0,000	0,000	0,000	00481	0,000	-0,001	0,000	00551	0,000	0,000	0,000	00761	0,000	0,000	0,000
	-0,214	-0,068	0,073		-0,277	-0,101	-0,089		0,009	0,252	0,007		0,011	0,272	0,043
00762	0,000	0,000	0,000	01646	0,000	0,000	0,000	00621	0,000	-0,001	0,000	00699	0,000	0,000	0,000
	0,034	0,258	0,005		-0,350	-0,153	0,026		-0,129	0,059	0,002		-0,104	-0,072	0,075
01466	0,000	0,000	0,000	01385	0,000	0,000	0,000	01532	0,000	0,000	0,000	00803	0,000	0,000	0,000
	0,086	0,272	-0,003		0,095	0,292	0,005		0,063	0,217	-0,067		0,098	0,041	-0,060
01500	0,000	0,000	0,000	01300	0,000	0,000	0,000	00619	0,000	0,000	0,000	00620	0,000	0,000	0,000
	0,096	0,284	-0,024		0,117	0,056	-0,022		-0,231	0,021	0,000		-0,121	-0,065	0,046
01647	0,000	0,000	0,000	00697	0,000	0,000	0,000	01176	0,000	0,000	0,000	01338	0,000	0,000	0,000
	-0,283	-0,121	-0,042		0,197	0,028	0,004		0,111	0,276	0,035		0,110	0,312	0,031
01433	0,000	0,000	0,000	00480	0,000	0,000	0,000	00622	0,000	0,001	0,000	01442	0,000	0,000	0,000
	0,066	0,273	0,001		-0,024	-0,008	-0,052		0,124	0,040	0,065		0,071	0,246	0,005
00698	0,000	0,000	0,000	01467	0,000	0,000	0,000	01386	0,000	0,000	0,000	00804	0,000	0,000	0,000
	0,099	0,029	0,096		0,056	0,286	-0,010		0,061	0,308	0,014		-0,080	-0,020	-0,060
01291	0,000	0,000	0,000	01501	0,000	0,000	0,000	00550	0,000	0,000	0,000	01655	0,000	0,000	0,000
	0,064	0,226	0,078		0,030	0,312	-0,021		0,005	0,204	-0,024		-0,293	-0,171	-0,051
01434	0,000	0,000	0,000	01339	0,000	0,000	0,000	01533	0,000	0,000	0,000	01293	0,000	0,000	0,000
	0,040	0,287	0,001		0,030	0,344	0,026		-0,042	0,221	-0,010		0,036	0,236	-0,077
01292	0,000	0,000	0,000	01340	0,000	0,000	0,000	00704	0,000	0,000	0,000	00615	0,000	0,000	0,000
	-0,069	0,220	0,009		0,019	0,350	-0,011		0,104	0,033	0,022		0,089	0,001	0,042
00703	0,000	0,000	0,000	01387	0,000	0,000	0,000	01468	0,000	0,000	0,000	00807	0,000	0,000	0,000
	0,147	0,047	0,003		0,033	0,323	0,004		0,032	0,300	-0,002		0,158	0,016	0,013
01535	0,000	0,000	0,000	00806	0,000	0,000	0,000	00486	0,000	0,000	0,000	00808	0,000	0,000	0,000
	0,148	0,223	0,018		0,086	0,030	0,045		0,109	0,012	-0,033		0,141	0,035	-0,018
00485	0,000	0,000	0,000	00702	0,000	0,000	0,000	00701	0,000	0,000	0,000	01294	0,000	0,000	0,000
	0,144	0,013	0,007		0,167	0,010	-0,029		0,085	0,018	-0,062		0,159	0,233	-0,026
01280	0,000	0,000	0,000	01327	0,000	0,000	0,000	01435	0,000	0,000	0,000	01502	0,000	0,000	0,000
	0,102	-0,107	-0,007		0,215	-0,010	0,037		0,038	0,291	0,000		0,022	0,318	0,008
00483	0,000	0,000	0,000	00805	0,000	0,000	0,000	00700	0,000	0,000	0,000	01534	0,000	0,000	0,000
	-0,012	-0,012	0,043		-0,098	-0,038	0,009		-0,112	-0,075	-0,018		0,039	0,228	0,064
01341	0,000	0,000	0,000	01388	0,000	0,000	0,000	01469	0,000	0,000	0,000	00618	0,000	0,000	

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche															
NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,060	0,282	0,000		0,087	0,294	0,021		0,144	0,023	-0,021		0,106	0,011	0,034
01295	0,000	0,000	0,000	00616	0,000	0,000	0,000	01389	0,000	0,000	0,000	01470	0,000	0,000	0,000
	0,130	0,224	0,032		0,140	0,011	0,013		0,083	0,301	-0,004		0,077	0,283	0,003
01438	0,000	0,000	0,000	01437	0,000	0,000	0,000	01471	0,000	0,000	0,000	01254	0,000	0,000	0,000
	0,053	0,284	0,001		0,070	0,278	0,000		0,071	0,287	-0,005		0,182	0,061	-0,070
01504	0,000	0,000	0,000	01342	0,000	0,000	0,000	01601	0,000	0,000	0,000	00496	0,000	-0,003	0,000
	0,110	0,286	-0,006		0,122	0,306	0,003		-0,341	-0,105	-0,043		-0,322	0,017	0,008
01536	0,000	0,000	0,000	01390	0,000	0,000	0,000	00705	0,000	0,000	0,000	00614	0,000	0,000	0,000
	0,125	0,222	-0,037		0,075	0,302	0,006		-0,098	-0,032	0,019		-0,117	-0,033	0,018
01505	0,000	0,000	0,000	00809	0,000	0,000	0,000	00487	0,000	0,000	0,000	01343	0,000	0,000	0,000
	0,062	0,304	-0,023		0,098	0,011	-0,030		0,025	0,002	-0,043		0,063	0,320	0,021
00709	0,000	0,000	0,000	00708	0,000	0,000	0,000	01299	0,000	0,000	0,000	00613	0,000	0,000	0,000
	0,173	0,004	-0,099		0,137	0,018	-0,111		0,170	0,148	-0,075		-0,227	-0,096	0,055
01649	0,000	0,000	0,000	01472	0,000	0,000	0,000	01650	0,000	0,000	0,000	00810	0,000	0,000	0,000
	-0,299	-0,145	0,005		0,042	0,300	-0,003		-0,232	-0,073	-0,061		-0,075	-0,032	-0,037
00488	0,000	0,000	0,000	01445	0,000	0,000	0,000	01444	0,000	0,000	0,000	01478	0,000	0,000	0,000
	-0,223	0,010	-0,030		0,019	0,211	-0,015		-0,004	0,251	-0,006		0,008	0,279	0,014
01537	0,000	0,000	0,000	01391	0,000	0,000	0,000	01296	0,000	0,000	0,000	01651	0,000	0,000	0,000
	-0,034	0,236	-0,044		0,041	0,313	0,002		-0,065	0,221	0,036		-0,272	-0,172	0,030
00489	0,000	-0,001	0,000	01506	0,000	0,000	0,000	01543	0,000	0,000	0,000	01600	0,000	0,000	0,000
	-0,232	-0,097	0,080		0,016	0,325	0,005		-0,094	0,228	0,048		-0,397	-0,171	0,049
00811	0,000	0,000	0,000	01538	0,000	0,000	0,000	01439	0,000	0,000	0,000	01344	0,000	0,000	0,000
	-0,068	-0,017	0,059		-0,024	0,244	0,024		0,039	0,287	0,000		0,003	0,333	-0,018
00491	0,000	0,000	0,000	00812	0,000	0,000	0,000	00490	0,000	0,000	0,000	01345	0,000	0,000	0,000
	0,106	0,000	0,063		0,122	0,037	0,049		-0,079	-0,026	0,054		0,053	0,298	-0,055
01392	0,000	0,000	0,000	00612	0,000	-0,001	0,000	01648	0,000	0,000	0,000	01539	0,000	0,000	0,000
	0,041	0,302	-0,016		-0,289	0,006	-0,058		-0,302	-0,131	-0,098		0,120	0,219	0,059
01473	0,000	0,000	0,000	01297	0,000	0,000	0,000	00610	0,000	0,000	0,000	00611	0,000	0,001	0,000
	0,043	0,298	0,009		-0,064	0,220	-0,051		0,100	0,015	-0,105		0,012	0,009	-0,115
00707	0,000	0,000	0,000	00706	0,000	0,000	0,000	01507	0,000	0,000	0,000	01202	0,000	0,000	0,000
	0,082	-0,009	-0,108		-0,125	-0,056	-0,102		0,060	0,308	0,030		0,163	0,213	0,000
01440	0,000	0,000	0,000	01298	0,000	0,000	0,000	00492	0,000	0,000	0,000	00813	0,000	0,000	0,000
	0,055	0,272	-0,001		0,106	0,182	-0,113		0,146	0,009	0,034		0,156	0,048	0,024
00814	0,000	0,000	0,000	01540	0,000	0,000	0,000	01393	0,000	0,000	0,000	01474	0,000	0,000	0,000
	0,187	0,023	-0,004		0,171	0,223	0,004		0,078	0,267	-0,020		0,075	0,279	0,013
01475	0,000	0,000	0,000	01508	0,000	0,000	0,000	01346	0,000	0,000	0,000	01441	0,000	0,000	0,000
	0,090	0,269	0,004		0,119	0,283	0,020		0,124	0,238	-0,048		0,077	0,252	0,002
00609	0,000	0,000	0,000	00493	0,000	0,000	0,000	01394	0,000	0,000	0,000	01541	0,000	0,000	0,000
	0,155	0,012	-0,091		0,167	0,019	-0,001		0,093	0,236	-0,003		0,111	0,223	-0,050
00815	0,000	0,000	0,000	00494	0,000	0,000	0,000	01509	0,000	0,000	0,000	00608	0,000	0,000	0,000
	0,141	0,035	-0,051		0,116	0,021	-0,037		0,113	0,283	-0,014		0,128	0,005	-0,081
00710	0,000	0,000	0,000	01613	0,000	0,000	0,000	00600	0,000	0,000	0,000	00718	0,000	0,000	0,000
	0,136	0,008	-0,088		-0,015	-0,024	0,001		-0,001	0,020	0,001		0,010	0,072	0,006
01422	0,000	0,001	0,000	00219	0,000	0,000	0,000	01150	0,000	0,000	0,000	01511	0,000	0,000	0,000
	0,151	0,030	0,042		-0,003	-0,002	-0,005		0,205	0,275	0,070		-0,025	0,327	0,015
00595	0,000	0,000	0,000	01349	0,000	0,000	0,000	01151	0,000	0,000	0,000	00719	0,000	0,000	0,000
	0,096	0,000	0,026		-0,150	0,159	-0,048		0,101	0,052	0,009		0,108	0,009	0,008
01612	0,000	0,000	0,000	00497	0,000	0,000	0,000	01639	-0,001	0,000	0,000	00599	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,015	0,000		-0,164	-0,067	0,110		-0,555	-0,766	-0,007		0,058	-0,006	0,003
00713	0,000	0,000	0,000	00605	-0,002	0,000	0,000	00714	0,000	0,000	0,000	00604	0,000	0,000	0,000
	-0,174	-0,199	-0,102		-0,009	-0,198	-0,108		-0,006	-0,019	0,016		0,000	-0,006	0,014
00498	0,000	0,001	0,000	00715	0,000	0,000	0,000	00603	0,000	0,000	0,000	01255	0,000	0,000	0,000
	-0,222	0,055	0,049		-0,005	0,072	0,018		0,002	0,068	0,023		0,031	-0,355	0,037
01229	0,000	0,000	0,000	00716	0,000	0,000	0,000	00602	0,000	0,000	0,000	00818	0,000	0,000	0,000
	-0,081	-0,051	0,047		0,001	0,082	0,019		0,003	0,086	0,018		-0,193	-0,083	0,122
00717	0,000	0,000	0,000	00601	0,000	0,000	0,000	00598	0,000	0,000	0,000	01302	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,101	0,019		0,006	0,088	0,007		0,100	0,004	0,006		-0,154	-0,155	-0,165
01177	0,000	0,000	0,000	01397	0,000	0,000	0,000	01178	0,000	0,000	0,000	00499	0,000	0,000	0,000
	0,058	0,103	0,026		-0,030	0,201	-0,047		0,123	0,078	0,030		0,032	0,028	0,146
00819	0,000	0,000	0,000	00720	0,000	0,000	0,000	01350	0,000	0,000	0,000	00821	0,000	0,000	0,000
	0,023	-0,010	0,151		0,115	0,008	0,012		-0,008	0,077	-0,119		0,164	0,024	0,100
01545	0,000	0,000	0,000	00820	0,000	0,000	0,000	01203	0,000	0,000	0,000	00501	0,000	0,000	0,000
	0,144	0,157	0,095		0,100	0,032	0,112		0,081	0,079	0,051		0,151	0,005	0,103
00500	0,000	0,000	0,000	01136	-0,001	0,000	0,001	01605	0,001	0,000	0,001	01161	0,000	0,000	-0,001
	0,093	-0,012	0,118		-0,104	0,067	-0,102		-0,174	0,181	-0,173		-0,119	0,231	-0,002
01156	0,000	0,000	0,000	01155	0,000	0,000	0,000	01182	0,000	0,000	0,000	01512	0,000	0,000	0,000
	-0,018	0,071	0,026		0,030	0,051	0,036		0,008	0,110	0,007		0,011	0,290	0,060
00597	0,000	0,000	0,000	01513	0,000	0,000	0,000	01544	0,000	0,000	0,000	01398	0,000	0,000	0,000
	0,109	0,002	0,014		0,086	0,225	0,068		0,052	0,184	0,129		0,041	0,135	-0,058
01479	0,000	0,000	0,000	01152	0,000	0,000	0,000	01122	0,000	0,000	0,000	01121	0,000	0,000	-0,001
	0,046	0,231	0,024		0,119	0,041	0,018		0,225	0,161	-0,056		0,124	0,161	-0,114
01137	0,000	0,000	0,000	01303	0,000	0,000	0,000	01230	0,000	0,000	0,000	01204	0,000	0,000	0,000
	0,138	0,158	-0,085		0,096	-0,103	-0,136		0,123	-0,043	0,079		0,142	0,050	0,047
01446	0,000	0,000	0,000	01351	0,000	0,000	0,000	01455	0,000	0,000	0,000	01454	0,000	0,000	0,000
	0,057	0,159	-0,012		0,096	0,032	-0,091		0,056	0,052	0,014		0,078	0,081	0,015
01488	0,000	0,000	0,000	01256	0,000	0,000	0,000	01304	0,000	0,000	0,000	00594	0,000	0,000	0,000
	0,075	0,070	0,027		0,1										

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche															
NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
00593	0,000	0,000	0,000	00724	0,000	0,000	0,000	00825	0,000	0,000	0,000	00824	0,000	0,000	0,000
	0,065	-0,004	0,033		0,080	0,006	0,033		0,050	-0,016	0,059		0,113	-0,008	0,048
00504	0,000	0,000	0,000	01179	0,000	0,000	0,000	00505	0,000	0,000	0,001	01153	0,000	0,000	0,000
	0,082	0,007	0,049		0,124	0,055	0,026		-0,013	-0,009	0,097		0,102	0,033	0,023
01480	0,000	0,000	0,000	00823	0,000	0,000	0,000	00503	0,000	0,000	0,000	00502	0,000	0,000	0,000
	0,079	0,180	0,020		0,152	0,019	0,058		0,145	0,009	0,057		0,154	0,007	0,075
01205	0,000	0,000	0,000	01514	0,000	0,000	0,000	01257	0,000	0,000	0,000	01180	0,000	0,000	0,000
	0,134	0,038	0,019		0,117	0,176	0,042		0,181	-0,022	-0,011		0,097	0,051	0,015
01352	0,000	0,000	0,000	01447	0,000	0,000	0,000	01546	0,000	0,000	0,000	00822	0,000	0,000	0,000
	0,122	0,019	-0,032		0,073	0,123	-0,005		0,152	0,132	0,052		0,161	0,031	0,069
01448	0,000	0,000	0,000	01481	0,000	0,000	0,000	00770	0,000	-0,001	-0,001	01305	0,000	0,000	0,000
	0,062	0,116	0,001		0,083	0,148	0,006		0,132	-0,023	0,044		0,154	-0,019	-0,010
01154	0,000	0,000	0,000	01400	0,000	0,000	0,000	01232	0,000	0,000	0,000	01659	0,001	0,000	0,000
	0,074	0,036	0,027		0,082	0,069	-0,003		0,148	0,005	-0,012		-0,154	-0,108	-0,023
01456	0,000	0,000	0,000	00839	0,001	0,000	0,000	01374	0,000	0,000	0,000	01547	0,000	0,000	0,000
	-0,049	-0,001	0,023		-0,078	0,004	-0,065		0,233	0,061	0,042		0,109	0,081	0,014
01206	0,000	0,000	0,000	01515	0,000	0,000	0,000	01258	0,000	0,000	0,000	01227	0,000	0,000	0,000
	0,096	0,049	-0,012		0,105	0,141	0,006		0,145	-0,034	-0,023		0,199	0,127	-0,029
01353	0,000	0,000	0,000	00220	0,001	0,000	-0,001	00734	0,000	0,000	0,001	01604	0,000	-0,003	-0,001
	0,101	0,011	0,024		-0,534	0,153	0,011		-0,062	0,138	0,166		-0,329	0,040	0,036
00726	0,000	0,000	0,000	00592	0,000	0,000	0,000	01652	0,000	0,001	0,000	00590	0,000	0,001	0,000
	0,041	0,012	0,041		0,035	-0,002	0,045		-0,079	-0,043	0,033		-0,091	-0,029	0,052
00727	0,000	0,000	0,000	00073	0,000	0,000	0,000	01262	0,000	0,000	0,000	01310	0,000	0,000	0,000
	-0,022	0,003	0,050		-0,225	-0,426	-0,039		0,054	-0,160	-0,004		-0,002	-0,109	0,021
01401	0,000	0,000	0,000	00591	0,000	0,000	0,000	01306	0,000	0,000	0,000	01181	0,000	0,000	0,000
	0,052	0,081	0,024		-0,011	-0,007	0,042		0,105	-0,064	0,032		0,059	0,071	0,008
01233	0,000	0,000	0,000	01482	0,000	0,000	0,000	00583	0,000	-0,001	0,000	01354	0,000	0,000	0,000
	0,087	0,004	-0,055		0,057	0,142	-0,010		-0,016	0,030	0,150		0,028	0,013	0,064
01307	0,000	0,000	0,000	01259	0,000	0,000	0,000	00506	-0,001	-0,016	0,005	00826	0,002	-0,002	-0,002
	-0,060	-0,196	0,099		0,051	-0,125	-0,063		-0,201	0,002	0,064		-0,088	-0,095	0,121
01516	0,000	0,000	0,000	01207	0,000	0,000	0,000	01449	0,000	0,000	0,000	01487	0,000	0,000	0,000
	0,043	0,117	-0,024		0,037	0,082	-0,027		0,025	0,135	0,005		0,078	0,085	0,033
01519	0,000	0,000	0,000	00227	-0,002	0,011	0,002	00226	-0,004	0,002	0,002	01656	-0,001	-0,003	0,001
	0,087	0,061	0,037		-0,047	0,001	0,136		-0,154	-0,054	-0,031		-0,184	-0,106	0,061
00587	0,000	0,000	0,000	00588	0,000	0,000	0,000	00729	0,000	0,000	0,000	01208	0,000	0,000	0,000
	0,045	0,005	0,027		-0,002	-0,001	0,019		0,026	0,015	0,019		-0,034	0,125	-0,014
01234	0,000	0,000	0,000	01483	0,000	0,000	0,000	01548	0,000	0,001	0,000	01402	0,000	0,000	0,000
	-0,033	0,024	-0,063		-0,003	0,157	-0,012		-0,031	-0,042	-0,008		-0,011	0,114	0,029
01517	0,000	0,000	0,000	01260	0,000	0,000	0,000	01549	0,000	-0,001	0,000	00200	0,000	0,000	0,000
	-0,082	0,110	-0,016		-0,342	-0,268	-0,098		-0,329	-0,158	0,061		-0,135	0,127	0,023
01657	-0,001	0,001	0,001	01450	0,000	0,000	0,000	01485	0,000	0,000	0,000	00840	0,000	0,000	0,000
	-0,381	-0,458	0,006		-0,020	0,160	0,007		0,009	0,136	0,040		-0,040	0,121	0,064
00841	0,000	0,000	0,000	01355	0,000	0,000	0,000	00509	0,000	0,000	0,000	00829	0,000	0,000	0,000
	-0,011	0,100	0,059		-0,119	0,052	0,035		0,051	-0,003	0,046		0,046	-0,011	0,045
00508	0,000	0,000	0,000	00109	0,000	0,000	0,000	01552	0,000	0,000	0,000	00830	0,000	0,000	0,000
	-0,015	0,004	0,029		-0,840	-0,970	0,073		0,090	0,038	0,045		0,075	0,003	0,049
00831	0,000	0,000	0,000	01653	0,000	0,000	0,000	01403	0,000	0,000	0,000	01308	0,000	0,000	0,000
	0,093	0,000	0,041		-0,073	-0,010	-0,003		-0,041	0,133	0,003		-0,313	-0,247	-0,082
00589	0,000	-0,001	0,000	00728	0,000	0,000	0,000	01239	0,000	0,000	0,000	01212	0,000	0,000	0,000
	-0,064	0,007	0,009		-0,033	-0,016	0,027		0,010	0,038	-0,035		0,035	0,152	-0,008
01238	0,000	0,000	0,000	01183	0,000	0,000	0,000	01265	0,000	0,000	0,000	01264	0,000	0,000	0,000
	0,059	0,029	-0,001		-0,012	0,139	0,013		-0,131	-0,186	-0,012		0,083	-0,133	-0,032
00107	0,000	0,000	0,000	01484	0,000	0,000	0,000	01356	0,000	0,000	0,000	01235	0,000	0,000	0,000
	-0,196	-0,399	-0,022		-0,043	0,166	0,018		-0,041	0,027	-0,029		-0,118	0,049	0,010
01451	0,000	0,000	0,000	00507	0,000	-0,001	-0,001	00827	0,000	0,001	-0,001	01209	0,000	0,000	0,000
	-0,005	0,153	0,010		-0,183	-0,040	-0,052		-0,154	-0,180	-0,054		-0,005	0,130	0,016
01157	0,000	0,000	0,000	01261	0,000	0,000	0,000	00828	0,000	-0,001	0,001	01236	0,000	0,000	0,000
	-0,005	0,087	0,009		-0,052	-0,226	0,080		-0,006	-0,035	0,031		0,023	0,012	0,033
01550	0,000	0,001	0,000	01185	0,000	0,000	0,000	01158	0,000	0,000	0,000	01184	0,000	0,000	0,000
	-0,016	-0,039	0,072		0,053	0,151	0,026		0,053	0,099	0,027		0,030	0,142	0,017
01404	0,000	0,000	0,000	01309	0,000	0,000	0,000	01407	0,000	0,000	0,000	01551	0,000	0,000	0,000
	0,018	0,110	-0,008		0,035	-0,166	-0,031		0,063	0,060	-0,005		0,062	0,030	0,057
01210	0,000	0,000	0,000	00510	0,000	0,000	0,000	00842	0,000	0,000	0,000	00730	0,000	0,000	0,000
	0,041	0,125	0,018		0,076	0,002	0,049		0,024	0,075	0,066		0,060	0,008	0,029
01311	0,000	0,000	0,000	01263	0,000	0,000	0,000	01357	0,000	0,000	0,000	01452	0,000	0,000	0,000
	0,080	-0,106	-0,030		-0,036	-0,157	0,042		0,040	0,016	-0,025		0,036	0,127	0,015
00201	0,000	0,000	0,000	00513	0,000	0,000	0,000	00833	0,000	0,000	0,000	00512	0,000	0,000	0,000
	0,035	0,062	0,056		0,078	0,004	0,030		0,086	0,000	0,035		0,095	0,000	0,036
00832	0,000	0,000	0,000	00511	0,000	0,000	0,000	01406	0,000	0,000	0,000	00586	0,000	0,000	0,000
	0,090	0,007	0,039		0,088	0,003	0,045		0,075	0,075	-0,002		0,051	0,006	0,044
01237	0,000	0,000	0,000	01553	0,000	0,000	0,000	01486	0,000	0,000	0,000	01405	0,000	0,000	0,000
	0,026	0,031	0,011		0,088	0,033	0,033		0,050	0,107	0,041		0,052	0,092	-0,004
01159	0,000	0,000	0,000	00731	0,000	0,000	0,000	00585	0,000	0,000	0,000	01453	0,000	0,000	0,000
	0,055	0,115	0,054		0,058	0,020	0,049		0,046	0,002	0,065		0,066	0,102	0,016
00733	0,000	0,000	0,000	01160	0,000	0,000	0,000	01518	0,000	0,000	0,000	00732	0,000	0,000	0,000
	0,014	0,045	0,094		-0,016	0,145	0,069		0,078	0,065	0,049		0,050	0,013	0,057
01359	0,000	0,000	0,000	0											

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche															
NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	-0,004	-0,103	0,019		0,037	0,179	0,025		-0,069	-0,036	-0,095		-0,077	-0,149	-0,087
00736	0,000	0,000	0,001	01554	0,000	0,000	0,000	00834	0,000	0,000	0,000	01187	0,000	0,000	0,000
	-0,011	0,043	-0,228		0,059	0,025	0,026		0,073	0,005	0,026		-0,016	0,220	-0,005
00835	0,000	0,000	0,000	01162	0,000	0,000	0,000	01188	0,000	0,000	0,000	01213	0,000	0,000	0,000
	0,040	0,006	0,022		0,018	0,189	-0,098		-0,022	0,225	-0,045		-0,009	0,170	-0,028
00221	-0,001	0,001	0,000	01279	0,000	0,000	0,000	01520	0,000	0,000	0,000	01360	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,037	-0,014		0,250	0,022	-0,023		0,071	0,054	0,023		0,008	0,016	-0,018
00735	-0,001	-0,001	0,000	00582	0,004	0,000	-0,001	00110	0,000	0,000	0,000	01266	0,000	0,000	0,000
	-0,125	0,125	-0,289		-0,014	0,077	-0,395		-0,681	-0,725	-0,039		-0,102	-0,261	-0,077
01314	0,000	0,000	0,000	00514	0,000	0,000	0,000	00580	0,000	0,000	0,000	00738	0,000	0,000	0,000
	-0,263	-0,108	0,002		0,063	0,002	0,022		-0,048	-0,149	-0,104		0,198	0,051	-0,095
00581	0,000	0,000	0,000	00785	0,000	0,000	0,000	01411	0,000	0,000	0,000	00786	0,000	0,000	0,000
	-0,024	0,031	-0,217		0,100	-0,005	-0,019		0,096	0,012	-0,026		0,080	-0,007	-0,031
00515	0,000	0,001	0,000	01240	0,000	0,000	0,000	00571	0,000	0,000	0,000	00572	0,000	0,000	0,000
	0,033	0,001	0,011		-0,031	0,030	-0,037		0,085	-0,005	0,155		0,176	0,000	0,125
00744	0,000	0,000	0,000	01313	0,000	0,000	0,000	01658	0,000	-0,002	0,000	00224	0,001	0,001	0,000
	0,172	0,031	0,123		-0,046	-0,139	-0,011		-0,231	-0,175	0,019		-0,111	0,000	-0,062
00737	0,000	-0,001	0,000	00579	0,000	-0,004	0,000	01408	0,000	0,000	0,000	01489	0,000	0,000	0,000
	0,111	0,031	-0,099		-0,026	-0,012	-0,073		0,004	0,021	-0,031		0,032	0,063	0,017
00578	0,000	0,001	0,000	01521	0,000	0,000	0,000	01409	0,000	0,000	0,000	01361	0,000	0,000	0,000
	0,144	0,008	-0,109		0,019	0,042	0,007		-0,176	-0,047	-0,049		-0,084	0,032	-0,039
01214	0,000	0,000	0,000	01641	-0,001	-0,001	0,000	01555	0,000	0,000	0,000	00575	0,000	0,000	0,000
	-0,016	0,159	-0,029		-0,024	-0,021	0,004		-0,012	0,001	-0,007		0,250	0,009	0,011
00576	0,000	0,000	0,000	00740	0,000	0,000	0,000	01175	0,000	0,000	0,000	01640	0,000	0,000	0,000
	0,262	0,009	-0,035		0,246	0,049	-0,017		0,209	0,237	0,030		0,001	-0,009	0,012
00739	0,000	0,000	0,000	01190	0,000	0,000	0,000	01189	0,000	0,000	0,000	01215	0,000	0,000	0,000
	0,254	0,030	-0,054		0,074	0,142	-0,014		0,032	0,184	-0,044		0,010	0,128	0,008
01241	0,000	0,000	0,000	00577	0,000	0,000	0,000	00520	0,000	0,000	0,000	00836	-0,001	0,000	0,000
	-0,105	0,048	0,005		0,219	0,013	-0,076		-0,013	-0,007	-0,060		-0,019	0,014	0,006
01163	0,000	0,000	0,000	00837	0,000	0,000	0,000	00838	0,000	0,000	0,000	00573	0,000	0,000	0,000
	0,106	0,166	-0,057		-0,012	0,045	-0,011		-0,022	0,055	-0,016		0,205	0,004	0,085
00574	0,000	0,000	0,000	00742	0,000	0,000	0,000	00516	0,000	0,000	0,000	00517	-0,002	0,000	0,000
	0,237	0,013	0,053		0,263	0,040	0,062		0,003	0,000	0,003		-0,002	0,004	-0,001
01242	0,000	0,000	0,000	01267	0,000	0,000	0,000	00518	0,000	0,000	0,000	00519	0,000	0,000	0,000
	0,027	0,019	0,056		-0,182	-0,228	0,095		0,000	0,035	-0,006		0,006	0,055	-0,016
00225	0,000	0,000	0,000	00757	0,000	0,000	0,000	01134	0,000	0,000	0,000	01123	0,000	0,000	0,000
	-0,006	0,001	0,007		0,174	0,022	0,076		0,286	0,205	0,068		0,229	0,164	0,003
01362	0,000	0,000	0,000	00788	0,000	-0,001	0,000	01138	0,000	0,000	0,000	00521	0,000	0,000	0,000
	-0,097	0,044	-0,043		0,002	0,011	-0,065		0,177	0,174	-0,029		-0,018	-0,003	-0,046
00522	0,000	0,000	0,000	00787	0,000	0,000	0,000	01410	0,000	0,001	0,000	00557	0,000	0,000	0,000
	0,054	-0,004	-0,027		0,046	0,002	-0,031		0,017	-0,020	-0,019		0,238	0,014	0,072
01315	0,000	0,000	0,000	01316	0,000	0,000	0,000	01268	0,000	0,000	0,000	00784	0,000	0,000	0,000
	0,016	-0,081	-0,078		0,142	-0,011	-0,025		0,102	-0,058	0,029		0,102	-0,009	-0,010
01412	0,000	0,000	0,000	00741	0,000	0,000	0,000	01363	0,000	0,000	0,000	01216	0,000	0,000	0,000
	0,114	0,022	-0,009		0,257	0,053	0,014		0,076	0,012	-0,039		0,075	0,087	0,019
01164	0,000	0,000	0,000	00743	0,000	0,000	0,000	01125	0,000	0,000	0,000	01124	0,000	0,000	0,000
	0,122	0,158	-0,011		0,199	0,049	0,100		0,161	0,185	0,125		0,210	0,168	0,065
01140	0,000	0,000	0,000	01191	0,000	0,000	0,000	01139	0,000	0,000	0,000	00524	0,000	0,000	0,000
	0,143	0,208	0,064		0,094	0,122	0,003		0,168	0,181	0,019		0,093	0,002	-0,012
00523	0,000	0,000	0,000	01243	0,000	0,000	0,000	00540	0,000	-0,002	0,001	01244	0,000	0,000	0,000
	0,082	-0,001	-0,024		0,116	0,017	0,030		0,149	0,008	0,032		0,139	0,020	-0,021
01217	0,000	0,000	0,000	01364	0,000	0,000	0,000	01165	0,000	0,000	0,000	01269	0,000	0,000	0,000
	0,103	0,072	0,001		0,142	0,019	-0,015		0,114	0,168	0,019		0,163	-0,001	0,001
00567	0,000	0,000	0,000	00568	0,000	-0,003	0,000	00747	0,000	-0,001	0,000	01317	0,000	0,000	0,000
	-0,169	-0,020	0,011		-0,275	0,063	-0,014		-0,255	-0,087	0,057		0,171	0,008	0,005
01192	0,000	0,000	0,000	00783	0,000	0,000	0,000	00525	0,000	0,000	0,000	00746	0,000	0,000	-0,001
	0,091	0,134	0,002		0,077	-0,005	-0,009		0,089	0,002	-0,011		-0,119	-0,019	0,166
00570	0,000	0,000	0,000	00745	0,000	0,000	0,000	01126	0,000	0,000	0,000	00756	0,000	0,000	0,000
	-0,061	-0,013	0,153		0,067	0,040	0,165		0,031	0,216	0,157		0,301	0,022	0,057
01166	0,000	0,000	0,000	01218	0,000	0,000	0,000	01602	0,000	0,001	0,000	00569	0,000	0,001	0,000
	0,091	0,207	0,034		0,094	0,088	-0,033		-0,329	-0,189	0,128		-0,389	-0,108	0,169
01270	0,000	0,000	0,000	01365	0,000	0,000	0,000	01603	0,000	-0,001	0,000	00526	0,000	0,000	0,000
	0,163	-0,019	-0,019		0,133	0,032	0,023		-0,252	-0,062	-0,028		0,044	0,001	-0,003
01245	0,000	0,000	0,000	01617	0,000	0,000	0,000	01414	0,000	0,000	0,000	00781	0,000	0,000	0,000
	0,100	0,009	-0,080		-0,111	-0,002	-0,003		-0,067	0,064	0,017		-0,053	-0,018	0,005
01413	0,000	0,000	0,000	01193	0,000	0,000	0,000	01143	0,000	0,000	0,000	01127	0,000	0,000	0,000
	0,070	0,040	0,006		0,066	0,177	-0,008		-0,015	0,382	0,033		-0,070	0,234	0,089
01142	0,000	0,000	0,000	01141	0,000	0,000	0,000	00782	0,000	0,000	0,000	01318	0,000	0,000	0,000
	0,015	0,340	0,075		0,088	0,267	0,090		0,037	-0,004	0,011		0,131	-0,033	0,049
01319	0,000	0,000	0,000	01271	0,000	0,000	0,000	01167	0,000	0,000	0,000	01219	0,000	0,000	0,000
	-0,070	-0,123	0,122		0,070	-0,156	-0,062		0,051	0,270	0,034		0,043	0,130	-0,055
01366	0,000	0,000	0,000	00527	0,000	0,000	0,000	01149	0,000	0,000	0,000	00068	0,000	0,000	0,000
	0,037	0,061	0,053		-0,026	-0,011	0,004		0,253	0,248	0,035		-0,865	-1,033	0,067
01272	0,000	0,000	0,000	01246	0,000	0,000	0,000	00528	0,000	-0,001	0,000	01194	0,000	0,000	0,000
	-0,515	-0,455	-0,101		-0,053	0,022	-0,097		-0,129	-0,004	-0,006		0,022	0,235	-0,014
01168	0,000	0,000	0,000	00534	0,000	0,001	0,000	00776	0,000	0,000	0,000	00533			

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
01367	0,000	0,000	0,000	01321	0,000	0,000	0,000	01273	0,000	0,000	0,000	01320	0,000	0,000	0,000
	-0,109	0,109	0,044		0,000	-0,181	0,022		0,003	-0,295	0,044		-0,214	-0,154	-0,066
00529	0,000	0,000	0,000	01616	0,000	0,000	0,000	01275	0,000	0,000	0,000	01249	0,000	0,000	0,000
	-0,135	-0,040	0,062		-0,148	-0,062	0,013		-0,275	-0,430	0,114		-0,175	0,054	0,016
00079	0,000	0,000	0,000	01421	0,000	0,000	0,000	00771	0,000	0,000	0,000	01195	0,000	0,000	0,000
	-0,908	-0,928	-0,045		0,205	0,029	0,026		0,170	-0,015	0,027		0,002	0,275	-0,007
01144	0,000	0,000	0,000	01169	0,000	0,000	0,000	00530	0,000	0,000	0,000	00780	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,380	-0,013		0,014	0,355	0,001		-0,086	-0,014	0,024		-0,092	-0,003	0,033
01415	0,000	0,000	0,000	00566	0,000	0,000	0,000	00748	0,000	0,000	0,000	01247	0,000	0,000	0,000
	-0,095	0,076	0,000		-0,104	0,006	-0,026		-0,102	-0,014	-0,018		-0,121	0,021	-0,002
00531	0,000	0,000	0,000	00779	0,000	0,000	0,000	01368	0,000	0,000	0,000	01221	0,000	0,000	0,000
	-0,008	0,007	0,017		0,009	0,022	0,008		-0,037	0,076	0,013		-0,013	0,180	-0,010
01128	0,000	0,000	0,000	01416	0,000	0,000	0,000	01129	0,000	0,000	0,000	01253	0,000	0,000	0,000
	-0,058	0,260	-0,021		-0,011	0,085	0,018		-0,048	0,260	-0,020		0,231	0,065	-0,025
01609	0,000	0,000	0,000	01418	0,000	0,000	0,000	01196	0,000	0,000	0,000	01248	0,000	0,000	0,000
	-0,066	-0,056	-0,030		-0,011	0,074	-0,069		0,009	0,281	-0,004		-0,015	-0,031	-0,010
01369	0,000	0,000	0,000	01274	0,000	0,000	0,000	01322	0,000	0,000	0,000	00532	0,000	0,000	0,000
	-0,035	0,079	-0,002		-0,082	-0,400	-0,043		-0,304	-0,152	0,043		0,004	0,005	-0,014
00778	0,000	0,000	0,000	01170	0,000	0,000	0,000	01222	0,000	0,000	0,000	00751	0,000	0,001	0,000
	0,004	0,031	-0,013		0,019	0,349	-0,014		-0,028	0,185	0,006		0,177	0,043	-0,104
00750	0,000	-0,001	0,001	01131	0,000	0,000	0,000	00777	0,000	0,000	0,000	00562	0,000	0,000	0,000
	-0,040	-0,016	-0,172		0,140	0,222	-0,118		0,016	0,017	-0,034		0,150	-0,007	-0,122
00563	0,000	0,002	0,000	01145	0,000	0,000	0,000	01197	0,000	0,000	0,000	01417	0,000	0,000	0,000
	-0,017	-0,002	-0,129		0,015	0,369	-0,049		0,003	0,269	0,006		-0,005	0,089	-0,034
01130	0,000	0,000	0,000	01625	0,000	0,000	0,000	01370	0,000	0,000	0,000	01326	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,246	-0,090		-0,260	-0,140	-0,063		-0,063	0,103	-0,073		0,263	0,054	0,015
00564	0,000	0,001	-0,001	01171	0,000	0,000	0,000	01198	0,000	0,000	0,000	01223	0,000	0,000	0,000
	-0,156	-0,037	-0,147		0,038	0,314	-0,021		0,044	0,224	0,020		-0,029	0,175	0,049
01323	0,000	0,000	0,000	01250	0,000	0,000	0,000	00537	0,000	0,000	0,000	00774	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,106	-0,133		-0,004	0,008	0,108		0,136	0,008	-0,002		0,143	-0,029	0,003
00775	0,000	0,000	0,000	01226	0,000	0,000	0,000	01200	0,000	0,000	0,000	01225	0,000	0,000	0,000
	0,047	-0,052	-0,007		0,189	0,102	0,004		0,157	0,155	0,013		0,141	0,098	0,038
01146	0,000	0,000	0,000	00752	0,000	0,000	0,000	01371	0,000	0,000	0,000	01419	0,000	0,000	0,000
	0,074	0,323	-0,066		0,216	0,061	-0,079		0,058	0,074	-0,087		0,019	0,027	-0,021
01608	0,000	0,000	0,000	01172	0,000	0,000	0,000	01224	0,000	0,000	0,000	01276	0,000	0,000	0,000
	-0,063	-0,096	-0,038		0,092	0,260	-0,019		0,069	0,125	0,061		0,109	-0,099	0,047
00535	0,000	0,000	0,000	01373	0,000	0,000	0,000	01324	0,000	0,000	0,000	00755	0,000	0,000	0,000
	-0,017	-0,014	-0,028		0,230	0,061	0,009		0,160	0,007	-0,054		0,290	0,041	0,031
00559	0,000	0,000	0,000	00754	0,000	0,000	0,000	00536	0,000	-0,001	0,000	01251	0,000	0,000	0,000
	0,313	0,010	-0,002		0,324	0,038	0,006		0,054	0,024	-0,007		0,137	0,024	0,073
01199	0,000	0,000	0,000	01147	0,000	0,000	0,000	01372	0,000	0,000	0,000	00561	0,000	0,000	0,000
	0,104	0,176	0,020		0,158	0,266	-0,051		0,161	0,061	-0,033		0,229	-0,009	-0,078
01173	0,000	0,000	0,000	01133	0,000	0,000	0,000	00753	0,000	0,000	0,000	01132	0,000	0,000	0,000
	0,149	0,219	-0,006		0,296	0,207	0,010		0,289	0,062	-0,053		0,246	0,214	-0,058
01277	0,000	0,000	0,000	00560	0,000	0,000	0,000	00773	0,000	0,000	0,000	01420	0,000	0,000	0,000
	0,204	0,020	0,014		0,283	0,010	-0,049		0,171	-0,014	0,009		0,168	0,022	0,004
01201	0,000	0,000	0,000	01148	0,000	0,000	0,000	00538	0,000	0,000	0,000	01252	0,000	0,000	0,000
	0,192	0,170	0,005		0,220	0,240	-0,012		0,161	-0,001	0,023		0,201	0,052	0,020
01325	0,000	0,000	0,000	00558	0,000	0,000	0,000	01174	0,000	0,000	0,000	00539	0,000	0,000	0,000
	0,230	0,056	-0,010		0,288	0,012	0,043		0,197	0,212	0,012		0,188	0,004	0,021
00772	0,000	0,000	0,000	01278	0,000	0,000	0,000								
	0,194	-0,016	0,017		0,249	0,049	-0,003								
Condizione carico (Carico Verticale/Scale)															
00546	0,000	0,000	0,000	01606	0,000	0,000	0,000	00545	0,000	0,000	0,000	01607	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,004	0,002		-0,004	0,000	-0,001		0,000	0,000	-0,001		-0,001	0,002	0,001
00547	0,000	0,000	0,000	00766	0,000	0,000	0,000	00638	0,000	0,000	0,000	00217	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,002	0,003		-0,002	0,002	0,003		0,004	0,000	-0,001		0,000	0,001	-0,001
01623	0,000	0,000	0,000	00767	0,000	0,000	0,000	00544	0,000	0,000	0,000	00676	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	-0,002		-0,003	-0,001	-0,001		0,000	0,000	-0,001		0,001	0,002	-0,003
01622	0,000	0,000	0,000	00639	0,000	0,000	0,000	00548	0,000	0,000	0,000	00764	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	-0,002		-0,001	-0,002	-0,002		0,000	-0,001	0,003		-0,001	-0,001	0,002
00765	0,000	0,000	0,000	00549	0,000	0,000	0,000	00789	0,000	0,000	0,000	01615	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,001	0,003		0,000	-0,002	0,002		0,006	0,001	0,001		0,001	0,000	0,001
00463	0,000	0,000	0,000	01614	0,000	0,000	0,000	00684	0,000	0,000	0,000	00649	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,000	0,001		-0,001	-0,002	0,002		0,001	0,001	0,002		0,000	-0,002	0,001
00223	0,000	0,000	0,000	01611	0,000	0,000	0,000	01610	0,000	0,000	0,000	00768	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,002	0,000		-0,002	0,001	0,000		-0,001	0,000	-0,001
00543	0,000	0,000	0,000	00542	0,000	0,000	0,000	00769	0,000	0,000	0,000	00640	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,002	0,000		-0,001	0,001	0,000		0,000	0,002	-0,003
00464	0,000	0,000	0,000	00677	0,000	0,000	0,000	00641	0,000	0,000	0,000	00228	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,000	0,001		0,001	0,004	-0,002		0,000	0,003	-0,002		0,000	0,000	0,001
00678	0,000	0,000	0,000	00642	0,000	0,000	0,000	00679	0,000	0,000	0,000	00648	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,004	-0,002		0,000	0,004	-0,002		0,001	0,004	-0,001		0,000	0,002	0,002
00643	0,000	0,000	0,000	00680	0,000	0,000	0,000	00644	0,000	0,000	0,000	00645	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,004	-0,001		0,000	0,004	0,000		0,000	0,004	0,000		0,000	0,004	0,001
00683	0,000	0,000	0,000	00681	0,000	0,000	0,000	00647	0,000	0,000	0,000	00646	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,003	0,001		0,001	0,004	0,001		0,000	0,003	0,002		0,000	0,003	0,001
00682	0,000	0,000	0,000	00689	0,000	0,000	0,000	00634</							

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
01423	0,000 0,002	0,000 0,004	0,000 0,000	01281	0,000 0,006	0,000 0,002	0,000 -0,002	01328	0,000 0,003	0,000 0,003	0,000 -0,002	01522	0,000 0,004	0,000 0,001	0,000 0,001
01490	0,000 0,002	0,000 0,003	0,000 0,001	00465	0,000 0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	00790	0,000 0,004	0,000 0,000	0,000 0,000	01329	0,000 0,004	0,000 0,003	0,000 -0,001
01376	0,000 0,003	0,000 0,003	0,000 -0,001	00466	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	00791	0,000 0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	01457	0,000 0,002	0,000 0,003	0,000 0,000
00685	0,000 0,008	0,000 0,002	0,000 -0,002	01424	0,000 0,002	0,000 0,003	0,000 0,000	00637	0,000 0,006	0,000 0,001	0,000 -0,001	01491	0,000 0,003	0,000 0,002	0,000 0,001
00636	0,000 0,004	0,000 0,000	0,000 0,000	00686	0,000 0,005	0,000 0,001	0,000 0,000	01458	0,000 0,002	0,000 0,002	0,000 0,000	01523	0,000 0,003	0,000 0,002	0,000 0,000
01375	0,000 -0,005	0,000 -0,001	0,000 0,000	01282	0,000 0,004	0,000 0,002	0,000 0,000	01377	0,000 0,003	0,000 0,003	0,000 0,000	00630	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 -0,003
00631	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 -0,003	00691	0,000 0,002	0,000 0,002	0,000 -0,003	00687	0,000 0,004	0,000 0,000	0,000 0,000	01283	0,000 0,002	0,000 0,002	0,000 0,000
00635	0,000 0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	00793	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00792	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00467	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
00222	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	01620	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	01621	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 -0,001	01330	0,000 0,002	0,000 0,003	0,000 0,000
00722	0,000 0,003	0,000 0,000	0,000 -0,004	00596	0,000 0,003	0,000 0,000	0,000 -0,004	00721	0,000 0,003	0,000 0,000	0,000 -0,003	01425	0,000 0,002	0,000 0,002	0,000 0,000
01492	0,000 0,002	0,000 0,002	0,000 0,000	01524	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	01525	0,000 -0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	01493	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000
00633	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	01378	0,000 0,001	0,000 0,002	0,000 0,000	01459	0,000 0,001	0,000 0,002	0,000 0,000	00468	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,001
01477	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 -0,001	01476	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01510	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	01331	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000
01426	0,000 0,001	0,000 0,002	0,000 0,000	00794	0,000 -0,006	0,000 -0,002	0,000 0,002	00758	0,000 -0,001	0,000 -0,003	0,000 -0,001	01135	0,000 -0,002	0,000 -0,002	0,000 -0,001
01645	0,000 -0,005	0,000 -0,001	0,000 -0,001	00632	0,000 -0,007	0,000 0,000	0,000 -0,001	00690	0,000 -0,007	0,000 -0,002	0,000 -0,001	01284	0,000 -0,002	0,000 0,002	0,000 0,000
00469	0,000 -0,007	0,000 0,000	0,000 0,002	01379	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	01460	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	01643	0,000 -0,005	0,000 -0,001	0,000 0,001
00555	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 -0,001	01301	0,000 -0,004	0,000 0,000	0,000 -0,001	00712	0,000 -0,013	0,000 -0,007	0,000 -0,002	00711	0,000 -0,004	0,000 -0,001	0,000 0,001
01494	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,001	01427	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	01495	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,001	01461	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,001
01332	0,000 -0,001	0,000 0,002	0,000 -0,001	00470	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,003	01642	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,002	01526	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,003
00556	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001	00629	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,002	00692	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,002	01644	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 -0,002
01333	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 -0,001	01380	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 -0,001	01285	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,003	01443	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,000
01428	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01286	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 -0,002	00471	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,003	00795	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,003
00796	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,002	01527	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,002	00553	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000	00760	0,000 -0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000
00552	0,000 0,000	0,000 -0,003	0,000 0,000	01633	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 -0,002	00693	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 -0,002	01287	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 -0,002
01632	0,000 0,005	0,000 0,002	0,000 -0,001	00628	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 -0,003	01381	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	01462	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,001
00817	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 -0,002	00816	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 -0,001	00495	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 -0,002	00472	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,003
00474	0,000 0,004	0,000 0,001	0,000 0,000	01629	0,000 0,005	0,000 0,001	0,000 0,001	01628	0,000 0,002	0,000 -0,001	0,000 0,002	00541	0,000 -0,006	0,000 0,000	0,000 0,000
01465	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000	01464	0,000 0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000	01498	0,000 0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000	01429	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01496	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,001	01334	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	00797	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,003	01529	0,000 0,003	0,000 -0,002	0,000 0,000
00798	0,000 0,008	0,000 0,002	0,000 0,001	00473	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,002	00759	0,000 -0,001	0,000 0,003	0,000 -0,001	01638	0,000 -0,001	0,000 -0,002	0,000 -0,003
00218	0,000 0,000	0,000 -0,003	0,000 -0,001	01463	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,001	01528	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,002	01382	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 -0,001
00763	0,000 -0,001	0,000 -0,002	0,000 0,002	00800	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001	01530	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 -0,001	00799	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 -0,001
01228	0,000 -0,003	0,000 -0,001	0,000 0,002	01497	0,000 0,001	0,000 -0,002	0,000 0,001	01335	0,000 0,002	0,000 -0,001	0,000 -0,001	00627	0,000 0,007	0,000 0,000	0,000 -0,001
01396	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	01395	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	01430	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	00475	0,000 0,007	0,000 0,001	0,000 0,000
00554	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 -0,001	01383	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	00695	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	00694	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 0,001
01289	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	00626	0,000 0,006	0,000 0,001	0,000 -0,001	00096	0,000 0,008	0,000 0,003	0,000 -0,001	01288	0,000 0,004	0,000 0,000	0,000 0,000
00606	0,000 -0,012	0,000 -0,003	0,000 -0,003	00607	0,000 -0,004	0,000 0,000	0,000 0,001	01336	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	00625	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,001
01431	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	01290	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	00696	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,002	00479	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 -0,001
00802	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001	00478	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001	00476	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 -0,001	01542	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 -0,002
00624	0,000	0,000	0,000	00801	0,000	0,000	0,000	00477	0,000	0,000	0,000	01384	0,000	0,000	0,000

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,001	0,000	0,001		0,000	0,000	-0,001		0,000	0,000	-0,001		0,000	-0,001	0,000
01348	0,000	0,000	0,000	01347	0,000	0,000	0,000	01531	0,000	0,000	0,000	00623	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,001	0,000		-0,001	0,001	0,001		-0,001	-0,001	-0,001		-0,001	0,000	0,001
01432	0,000	0,000	0,000	01337	0,000	0,000	0,000	01499	0,000	0,000	0,000	00482	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,001		0,000	-0,001	-0,001		0,002	0,000	0,000
01654	0,000	0,000	0,000	00481	0,000	0,000	0,000	00551	0,000	0,000	0,000	00761	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,001		-0,003	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,001		0,000	-0,002	0,000
00762	0,000	0,000	0,000	01646	0,000	0,000	0,000	00621	0,000	0,000	0,000	00699	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	0,001		-0,004	0,000	0,000		-0,006	0,000	-0,001		-0,005	-0,002	0,000
01466	0,000	0,000	0,000	01385	0,000	0,000	0,000	01532	0,000	0,000	0,000	00803	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000		-0,002	-0,001	-0,001		-0,002	0,000	-0,001
01500	0,000	0,000	0,000	01300	0,000	0,000	0,000	00619	0,000	0,000	0,000	00620	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	-0,001		-0,003	0,000	0,001		0,004	0,000	-0,001		-0,001	0,000	-0,001
01647	0,000	0,000	0,000	00697	0,000	0,000	0,000	01176	0,000	0,000	0,000	01338	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	-0,001		-0,001	0,000	0,001		-0,002	-0,002	0,000		-0,001	0,000	0,001
01433	0,000	0,000	0,000	00480	0,000	0,000	0,000	00622	0,000	0,000	0,000	01442	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000		-0,003	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,001		-0,001	0,000	0,000
00698	0,000	0,000	0,000	01467	0,000	0,000	0,000	01386	0,000	0,000	0,000	00804	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	0,002		-0,001	-0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000		-0,004	-0,002	0,000
01291	0,000	0,000	0,000	01501	0,000	0,000	0,000	00550	0,000	0,000	0,000	01655	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	0,001		-0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,002	0,001		-0,002	-0,001	0,000
01434	0,000	0,000	0,000	01339	0,000	0,000	0,000	01533	0,000	0,000	0,000	01293	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,001		0,002	0,000	0,000
01292	0,000	0,000	0,000	01340	0,000	0,000	0,000	00704	0,000	0,000	0,000	00615	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,001	-0,001		0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,001		-0,001	0,000	0,001
00703	0,000	0,000	0,000	01387	0,000	0,000	0,000	01468	0,000	0,000	0,000	00807	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001		0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000
01535	0,000	0,000	0,000	00806	0,000	0,000	0,000	00486	0,000	0,000	0,000	00808	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001		-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000
00485	0,000	0,000	0,000	00702	0,000	0,000	0,000	00701	0,000	0,000	0,000	01294	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,001		0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001
01280	0,000	0,000	0,000	01327	0,000	0,000	0,000	01435	0,000	0,000	0,000	01502	0,000	0,000	0,000
	-0,006	0,000	0,000		-0,006	-0,002	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000
00483	0,000	0,000	0,000	00805	0,000	0,000	0,000	00700	0,000	0,000	0,000	01534	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000		0,003	0,001	0,000		0,004	0,002	-0,001		0,001	-0,001	0,000
01341	0,000	0,000	0,000	01388	0,000	0,000	0,000	01469	0,000	0,000	0,000	00618	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,001	0,000	0,000
01436	0,000	0,000	0,000	01503	0,000	0,000	0,000	00617	0,000	0,000	0,000	00484	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,001		0,000	0,000	-0,001
01295	0,000	0,000	0,000	00616	0,000	0,000	0,000	01389	0,000	0,000	0,000	01470	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,001	0,001		0,000	0,000	0,001		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01438	0,000	0,000	0,000	01437	0,000	0,000	0,000	01471	0,000	0,000	0,000	01254	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		-0,005	-0,001	0,001
01504	0,000	0,000	0,000	01342	0,000	0,000	0,000	01601	0,000	0,000	0,000	00496	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000		0,003	-0,002	-0,001		0,002	-0,001	-0,001
01536	0,000	0,000	0,000	01390	0,000	0,000	0,000	00705	0,000	0,000	0,000	00614	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000		-0,004	-0,001	0,000		-0,003	-0,001	0,000
01505	0,000	0,000	0,000	00809	0,000	0,000	0,000	00487	0,000	0,000	0,000	01343	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,000		-0,002	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,001		0,000	0,001	0,000
00709	0,000	0,000	0,000	00708	0,000	0,000	0,000	01299	0,000	0,000	0,000	00613	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,001		0,000	0,000	0,001		0,000	0,001	0,001		-0,001	0,000	-0,001
01649	0,000	0,000	0,000	01472	0,000	0,000	0,000	01650	0,000	0,000	0,000	00810	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	-0,001		0,000	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,001		-0,003	-0,002	0,001
00488	0,000	0,000	0,000	01445	0,000	0,000	0,000	01444	0,000	0,000	0,000	01478	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,000	0,001		0,004	0,003	-0,001		0,001	0,001	0,000		0,003	0,002	-0,002
01537	0,000	0,000	0,000	01391	0,000	0,000	0,000	01296	0,000	0,000	0,000	01651	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,001	0,001		0,000	0,000	0,000		-0,001	0,001	0,000		0,002	0,001	0,001
00489	0,000	0,000	0,000	01506	0,000	0,000	0,000	01543	0,000	0,000	0,000	01600	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,001		0,000	-0,001	0,001		0,006	0,002	-0,003		0,007	0,000	-0,003
00811	0,000	0,000	0,000	01538	0,000	0,000	0,000	01439	0,000	0,000	0,000	01344	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,001	0,000		0,001	-0,002	0,001		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00491	0,000	0,000	0,000	00812	0,000	0,000	0,000	00490	0,000	0,000	0,000	01345	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	-0,001		0,001	0,000	-0,001		0,003	0,001	0,000		0,001	0,000	0,000
01392	0,000	0,000	0,000	00612	0,000	0,000	0,000	01648	0,000	0,000	0,000	01539	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,005	0,000	0,000		0,003	0,002	0,000		0,000	-0,001	0,000
01473	0,000	0,000	0,000	01297	0,000	0,000	0,000	00610	0,000	0,000	0,000	00611	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000		0,003	0,000	-0,001		0,001	0,000	0,001		0,002	0,000	0,000
00707	0,000	0,000	0,000	00706	0,000	0,000	0,000	01507	0,000	0,000	0,000	01202	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,000	0,001		0,005	0,002	0,000		0,000	-0,001	0,000		-0,002	-0,002	0,001
01440	0,000	0,000	0,000	01298	0,000	0,000	0,000	00492	0,000	0,000	0,000	00813	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	0,001		0,000	0,000	-0,001		0,000	0,000	-0,001
00814	0,000	0,000	0,000	01540	0,000	0,000	0,000	01393	0,000	0,000	0,000	01474	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	-0,001		0,000	-0,001	-0,001		0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000
01475	0,000	0,000	0,000	01508	0,000	0,000	0,000	01346	0,000	0,000	0,000	01441	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,000	0,001	0,001		0,000	0,000	0,000
00609	0,000	0,000	0,000	00493	0,000	0,000	0,000	01394	0,000	0,000	0,000	01541	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,001		0,001	0,000	-0,001		-0,001	0,000	0,001		0,001	0,000	-0,001
00815	0,														

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche															
NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
00710	0,000	0,000	0,000	01613	0,000	0,000	0,000	00600	0,000	0,000	0,000	00718	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	0,001		0,000	-0,001	-0,002		0,000	-0,001	-0,002		0,001	0,001	-0,003
01422	0,000	0,000	0,000	00219	0,000	0,000	0,000	01150	0,000	0,000	0,000	01511	0,000	0,000	0,000
	-0,007	0,000	-0,001		0,001	0,000	-0,002		-0,002	-0,002	0,000		0,002	0,001	-0,002
00595	0,000	0,000	0,000	01349	0,000	0,000	0,000	01151	0,000	0,000	0,000	00719	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,000	-0,004		0,000	0,001	-0,001		0,003	0,000	-0,002		0,004	0,001	-0,003
01612	0,000	0,000	0,000	00497	0,000	0,000	0,000	01639	0,000	0,000	0,000	00599	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	-0,002		0,004	0,001	-0,004		0,004	-0,001	0,000		0,002	0,000	-0,002
00713	0,000	0,000	0,000	00605	0,000	0,000	0,000	00714	0,000	0,000	0,000	00604	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,000	0,003		0,001	0,001	0,002		0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00498	0,000	0,000	0,000	00715	0,000	0,000	0,000	00603	0,000	0,000	0,000	01255	0,000	0,000	0,000
	0,014	0,001	-0,003		0,001	0,001	0,000		0,000	0,001	0,000		0,007	0,001	0,000
01229	0,000	0,000	0,000	00716	0,000	0,000	0,000	00602	0,000	0,000	0,000	00818	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,000	0,000		0,001	0,001	-0,001		0,000	0,001	-0,001		0,013	0,002	-0,005
00717	0,000	0,000	0,000	00601	0,000	0,000	0,000	00598	0,000	0,000	0,000	01302	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	-0,002		0,000	0,001	-0,002		0,003	0,000	-0,003		0,005	-0,001	-0,001
01177	0,000	0,000	0,000	01397	0,000	0,000	0,000	01178	0,000	0,000	0,000	00499	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,001	-0,002		0,002	0,002	0,000		0,005	0,000	-0,003		0,015	0,001	-0,007
00819	0,000	0,000	0,000	00720	0,000	0,000	0,000	01350	0,000	0,000	0,000	00821	0,000	0,000	0,000
	0,015	0,002	-0,007		0,003	0,000	-0,003		0,005	0,001	0,000		0,016	0,000	-0,009
01545	0,000	0,000	0,000	00820	0,000	0,000	0,000	01203	0,000	0,000	0,000	00501	0,000	0,000	0,000
	0,016	0,007	-0,010		0,014	0,001	-0,009		0,005	0,000	-0,001		0,015	0,001	-0,009
00500	0,000	0,000	0,000	01136	0,000	0,000	0,000	01605	0,000	0,000	0,000	01161	0,000	0,000	0,000
	0,015	0,000	-0,009		0,002	0,020	-0,005		0,006	0,029	-0,005		0,007	0,027	0,006
01156	0,000	0,000	0,000	01155	0,000	0,000	0,000	01182	0,000	0,000	0,000	01512	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,014	-0,006		0,000	0,008	-0,006		-0,002	0,019	-0,011		0,007	0,004	-0,004
00597	0,000	0,000	0,000	01513	0,000	0,000	0,000	01544	0,000	0,000	0,000	01398	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,000	-0,003		0,011	0,008	-0,006		0,012	0,004	-0,007		0,006	0,003	0,001
01479	0,000	0,000	0,000	01152	0,000	0,000	0,000	01122	0,000	0,000	0,000	01121	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,005	-0,003		0,003	0,000	-0,003		0,004	0,006	-0,003		0,004	0,008	-0,005
01137	0,000	0,000	0,000	01303	0,000	0,000	0,000	01230	0,000	0,000	0,000	01204	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,014	-0,002		0,010	0,001	0,001		0,009	0,000	-0,002		0,008	0,000	-0,004
01446	0,000	0,000	0,000	01351	0,000	0,000	0,000	01455	0,000	0,000	0,000	01454	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,006	-0,001		0,011	0,002	0,003		0,074	0,026	-0,006		0,076	0,038	0,001
01488	0,000	0,000	0,000	01256	0,000	0,000	0,000	01304	0,000	0,000	0,000	00594	0,000	0,000	0,000
	0,092	0,049	-0,005		0,014	0,000	-0,001		0,018	0,000	0,003		0,002	0,000	-0,004
00723	0,000	0,000	0,000	01231	0,000	0,000	0,000	01399	0,000	0,000	0,000	00725	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,000	-0,004		0,015	0,000	-0,005		0,012	0,006	0,003		0,001	0,001	-0,005
00593	0,000	0,000	0,000	00724	0,000	0,000	0,000	00825	0,000	0,000	0,000	00824	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	-0,005		0,002	0,000	-0,005		-0,016	-0,009	0,006		-0,002	-0,006	-0,003
00504	0,000	0,000	0,000	01179	0,000	0,000	0,000	00505	0,000	0,001	0,001	01153	0,000	0,000	0,000
	-0,007	0,001	-0,001		0,006	0,001	-0,005		-0,037	-0,005	0,024		0,003	0,000	-0,005
01480	0,000	0,000	0,000	00823	0,000	0,000	0,000	00503	0,000	0,000	0,000	00502	0,000	0,000	0,000
	0,012	0,010	-0,004		0,011	-0,002	-0,009		0,006	0,001	-0,005		0,013	0,001	-0,008
01205	0,000	0,000	0,000	01514	0,000	0,000	0,000	01257	0,000	0,000	0,000	01180	0,000	0,000	0,000
	0,012	0,001	-0,009		0,016	0,012	-0,009		0,022	-0,003	-0,002		0,007	0,004	-0,008
01352	0,000	0,000	0,000	01447	0,000	0,000	0,000	01546	0,000	0,000	0,000	00822	0,000	0,000	0,000
	0,018	0,003	0,007		0,013	0,012	-0,001		0,016	0,009	-0,010		0,014	0,000	-0,010
01448	0,000	0,000	0,000	01481	0,000	0,000	0,000	00770	0,000	0,000	0,000	01305	0,000	0,000	0,000
	0,014	0,021	-0,001		0,015	0,017	-0,006		-0,008	-0,002	0,000		0,026	-0,004	0,007
01154	0,000	0,000	0,000	01400	0,000	0,000	0,000	01232	0,000	0,000	0,000	01659	0,005	0,000	0,001
	0,003	0,003	-0,006		0,015	0,013	0,006		0,021	-0,004	-0,012		-0,116	-0,105	-0,028
01456	-0,002	0,000	0,000	00839	0,002	0,000	-0,002	01374	0,000	0,000	0,000	01547	0,000	0,000	0,000
	-0,026	0,002	0,003		-0,042	0,050	-0,080		-0,006	-0,001	0,000		0,007	0,004	-0,007
01206	0,000	0,000	0,000	01515	0,000	0,000	0,000	01258	0,000	0,000	0,000	01227	0,000	0,000	0,000
	0,012	0,004	-0,016		0,016	0,016	-0,010		0,028	-0,015	-0,006		-0,003	-0,001	0,001
01353	0,000	0,000	0,000	00220	0,000	0,000	0,000	00734	0,000	0,000	0,000	01604	0,000	0,000	0,000
	0,020	0,005	0,016		-0,020	0,014	0,008		0,001	0,016	0,018		-0,002	0,024	0,003
00726	0,000	0,000	0,000	00592	0,000	0,000	0,000	01652	0,000	0,000	0,000	00590	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,002	-0,004		0,000	0,000	-0,004		-0,001	0,005	-0,003		0,000	0,000	-0,003
00727	0,000	0,000	0,000	00073	0,000	0,000	0,000	01262	0,000	-0,001	0,001	01310	-0,001	0,000	-0,001
	-0,004	0,002	-0,004		-0,163	-0,215	-0,005		-0,001	-0,102	-0,018		-0,026	-0,026	-0,003
01401	0,000	0,000	0,000	00591	0,000	0,000	0,000	01306	0,000	0,000	0,000	01181	0,000	0,000	0,000
	0,012	0,024	0,009		-0,004	-0,001	-0,004		0,022	-0,021	0,018		0,005	0,010	-0,011
01233	0,000	0,000	0,000	01482	0,000	0,000	0,000	00583	0,000	0,000	0,000	01354	0,000	0,000	0,000
	0,015	-0,010	-0,025		0,013	0,023	-0,008		0,005	0,002	0,017		0,003	0,011	0,023
01307	0,001	-0,001	-0,001	01259	0,000	0,000	0,000	00506	-0,001	-0,017	0,005	00826	0,002	-0,002	-0,002
	-0,036	-0,051	0,044		0,009	-0,055	-0,017		-0,093	0,001	0,020		-0,071	-0,037	0,037
01516	0,000	0,000	0,000	01207	0,000	0,000	0,000	01449	0,000	0,000	0,000	01487	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,014	-0,008		0,002	0,012	-0,019		0,007	0,033	-0,003		0,074	0,032	0,005
01519	0,000	0,000	0,000	00227	-0,002	0,012	0,002	00226	-0,004	0,002	0,002	01656	-0,001	-0,003	0,001
	0,095	0,040	-0,014		-0,013	0,002	0,051		-0,033	-0,012	-0,002		-0,068	-0,032	0,023
00587	0,000	0,000	0,000	00588	0,000	0,000	0,000	00729	0,000	0,000	0,000	01208	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,000	0,001		0,002	0,000	-0,003		0,003	0,004	-0,001		-0,016	0,023	-0,012
01234	0,000	0,000	0,000	01483	0,000	0,000	0,000	01548	0,000	0,001	0,000	01402	0,000	0,000	0,000
	-0,022	-0,009	-0,027		-0,001	0,024	-0,010		-0,032	-0,015	0,002		-0,005	0,041	0,007
01517	0,000	0,000	0,000	0											

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_{L} τ_{P}	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_{L} τ_{P}	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_{L} τ_{P}	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_{L} τ_{P}
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	-0,090	-0,107	0,015		-0,008	0,045	-0,005		-0,022	0,008	0,007		-0,048	-0,048	0,018
00841	0,000	0,000	-0,001	01355	0,000	0,000	0,000	00509	0,000	0,000	0,000	00829	0,000	0,000	0,000
	-0,078	-0,075	0,013		-0,035	0,029	0,010		0,044	-0,004	-0,010		0,037	0,008	-0,010
00508	0,000	0,000	0,000	00109	0,000	0,000	0,000	01552	0,000	0,000	0,000	00830	0,000	0,000	0,000
	0,022	0,000	-0,002		-0,275	-0,327	0,029		0,083	0,022	-0,020		0,061	0,007	-0,013
00831	0,000	0,000	0,000	01653	0,000	0,000	0,000	01403	0,000	0,000	0,000	01308	-0,002	0,001	0,001
	0,083	0,003	-0,021		0,001	0,007	-0,003		-0,011	0,052	0,000		-0,071	-0,060	-0,019
00589	0,000	0,000	0,000	00728	0,000	0,000	0,000	01239	0,000	0,000	0,000	01212	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,002		0,004	0,005	-0,003		0,010	-0,004	-0,005		0,013	0,020	0,002
01238	0,000	0,000	0,000	01183	0,000	0,000	0,000	01265	0,000	0,000	0,000	01264	0,000	0,000	0,000
	0,015	-0,014	0,006		-0,003	0,023	-0,004		-0,026	-0,058	0,003		0,035	-0,053	-0,022
00107	0,000	0,000	0,000	01484	0,000	0,000	0,000	01356	0,000	0,000	0,000	01235	0,000	0,000	0,000
	-0,047	-0,109	-0,012		-0,025	0,017	-0,008		-0,006	0,025	-0,003		-0,041	-0,007	0,003
01451	0,000	0,000	0,000	00507	0,000	0,000	0,000	00827	0,000	0,001	-0,002	01209	0,000	0,000	0,000
	-0,010	0,050	0,000		-0,016	-0,005	-0,007		-0,010	-0,016	-0,007		-0,004	0,020	0,000
01157	0,000	0,000	0,000	01261	0,001	-0,001	-0,001	00828	0,000	0,000	0,000	01236	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,015	-0,001		-0,001	-0,103	0,018		0,020	0,006	-0,004		0,003	-0,022	0,004
01550	0,001	0,000	0,000	01185	0,000	0,000	0,000	01158	0,000	0,000	0,000	01184	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,005	0,007		0,003	0,024	0,004		0,003	0,013	0,002		0,002	0,023	0,001
01404	0,000	0,000	0,000	01309	0,000	0,000	0,000	01407	0,000	0,000	0,000	01551	-0,001	0,000	0,000
	0,006	0,052	0,000		0,008	-0,049	-0,003		0,065	0,027	-0,019		0,045	0,011	-0,014
01210	0,000	0,000	0,000	00510	0,000	0,000	0,000	00842	0,000	0,000	-0,001	00730	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,019	0,002		0,067	-0,001	-0,013		-0,026	-0,054	0,008		0,005	0,002	0,002
01311	0,001	0,000	0,000	01263	-0,001	0,002	0,000	01357	0,000	0,000	0,000	01452	0,000	0,000	0,000
	0,029	-0,028	-0,022		-0,028	-0,111	0,026		0,012	0,024	-0,004		0,010	0,047	0,009
00201	0,000	0,000	0,000	00513	0,000	0,000	0,000	00833	0,000	0,000	0,000	00512	0,000	0,000	0,000
	0,016	-0,029	-0,006		0,096	0,005	-0,026		0,102	-0,002	-0,024		0,104	-0,001	-0,023
00832	0,000	0,000	0,000	00511	0,000	0,000	0,000	01406	0,000	0,000	0,000	00586	0,000	0,000	0,000
	0,095	0,005	-0,022		0,082	0,001	-0,016		0,055	0,039	-0,006		0,003	0,000	0,004
01237	0,000	0,000	0,000	01553	0,000	0,000	0,000	01486	0,001	0,000	0,000	01405	0,000	0,000	0,000
	-0,015	-0,012	0,003		0,106	0,031	-0,027		0,030	0,013	0,019		0,026	0,048	0,001
01159	0,000	0,000	0,000	00731	0,000	0,000	0,000	00585	0,000	0,000	0,000	01453	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,014	0,006		0,003	0,003	0,005		0,004	0,000	0,007		0,048	0,042	0,008
00733	0,000	0,000	0,000	01160	0,000	0,000	0,000	01518	0,000	0,000	0,000	00732	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,005	0,010		0,004	0,019	0,006		0,062	0,012	-0,011		0,004	0,002	0,006
01359	0,000	0,000	0,000	01211	0,000	0,000	0,000	01358	0,000	0,000	0,000	00584	0,000	0,000	0,000
	0,050	0,015	-0,021		0,004	0,020	0,005		0,027	0,024	-0,010		0,003	0,000	0,011
01312	0,000	0,000	0,000	01186	0,000	0,000	0,000	01618	0,000	0,000	0,000	01619	0,000	0,000	0,000
	0,006	-0,017	-0,016		0,007	0,024	0,004		-0,001	-0,001	-0,004		-0,002	-0,004	-0,003
00736	0,000	0,000	0,000	01554	0,000	0,000	0,000	00834	0,000	0,000	0,000	01187	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,006	-0,007		0,094	0,035	-0,028		0,099	0,002	-0,028		0,009	0,026	0,002
00835	0,000	0,000	0,000	01162	0,000	0,000	0,000	01188	0,000	0,000	0,000	01213	0,000	0,000	0,000
	0,065	0,001	-0,029		0,003	0,024	0,001		0,006	0,029	0,002		0,009	0,024	-0,001
00221	0,000	0,000	0,000	01279	0,000	0,000	0,000	01520	0,000	0,000	0,000	01360	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	-0,001		-0,005	-0,001	0,000		0,104	0,058	-0,025		0,033	0,014	-0,041
00735	0,000	0,000	0,000	00582	0,000	0,000	0,000	00110	0,000	0,000	0,000	01266	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,007	-0,009		-0,005	0,007	-0,013		-0,214	-0,197	-0,052		0,003	-0,055	-0,022
01314	0,000	0,000	0,000	00514	0,000	0,000	0,000	00580	0,000	0,000	0,000	00738	0,000	0,000	0,000
	-0,065	0,012	0,004		0,090	0,003	-0,030		-0,002	-0,003	-0,003		0,004	0,002	-0,005
00581	0,000	0,000	0,000	00785	0,000	0,000	0,000	01411	0,000	0,000	0,000	00786	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,006	-0,006		0,018	-0,001	0,018		0,012	0,012	0,016		0,003	-0,001	0,007
00515	0,000	0,001	0,000	01240	0,000	0,000	0,000	00571	0,000	0,000	0,000	00572	0,000	0,000	0,000
	0,016	0,000	-0,016		0,010	0,000	-0,007		0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000
00744	0,000	0,000	0,000	01313	0,000	0,000	0,000	01658	0,002	-0,006	-0,002	00224	0,006	0,002	-0,002
	0,001	0,000	0,000		0,021	-0,013	-0,023		-0,265	-0,208	0,003		-0,130	-0,002	-0,065
00737	0,000	0,000	0,000	00579	0,000	0,000	0,000	01408	0,000	0,000	0,000	01489	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,002	-0,005		-0,001	0,000	-0,003		0,030	-0,014	-0,043		0,066	0,066	-0,022
00578	0,000	0,000	0,000	01521	0,000	0,000	0,000	01409	0,000	0,000	0,000	01361	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,000	-0,005		0,066	0,054	-0,044		-0,159	-0,093	-0,061		-0,032	0,027	-0,046
01214	0,000	0,000	0,000	01641	-0,001	-0,001	0,000	01555	0,001	0,001	0,000	00575	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,028	-0,001		-0,026	-0,053	-0,030		0,010	0,019	-0,007		0,003	0,000	-0,002
00576	0,000	0,000	0,000	00740	0,000	0,000	0,000	01175	0,000	0,000	0,000	01640	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,000	-0,003		0,004	0,001	-0,002		-0,002	-0,002	0,000		-0,043	-0,041	-0,010
00739	0,000	0,000	0,000	01190	0,000	0,000	0,000	01189	0,000	0,000	0,000	01215	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,001	-0,003		0,001	0,024	0,009		0,000	0,029	0,004		-0,011	0,032	0,011
01241	0,000	0,000	0,000	00577	0,000	0,000	0,000	00520	0,000	0,000	-0,001	00836	-0,001	0,000	0,000
	-0,034	0,017	-0,005		0,004	0,000	-0,004		-0,003	0,038	-0,077		-0,006	0,011	-0,046
01163	0,000	0,000	0,000	00837	0,000	0,000	0,000	00838	0,000	0,000	0,001	00573	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,019	0,002		0,005	0,061	-0,064		-0,007	0,076	-0,061		0,002	0,000	0,000
00574	0,000	0,000	0,000	00742	0,000	0,000	0,000	00516	0,000	0,000	0,000	00517	-0,003	0,000	0,000
	0,003	0,000	-0,001		0,003	0,001	-0,001		0,000	0,015	-0,005		-0,006	-0,033	-0,030
01242	0,000	0,000	0,000	01267	0,000	0,000	0,000	00518	0,000	0,000	0,000	00519	0,000	0,000	0,000
	-0,014	0,014	0,025		-0,115	-0,059	0,035		0,004	0,047	-0,064		0,006	0,070	-0,059
00225	0,000	-0,001	0,000	00757	0,000	0,000	0,000	01134	0,000	0,000	0,000	01123	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,015	-0,015		-0,003	-0,001	-0,001		-0,002	-0,001	-0,001		0,003	0,005	-0,001
01362	0,000	0,000	0,000	00788	0,000	-0,002	0,001	01138	0,000	0,000	0,000	00521	0,000	-0,001	0,001
	-0,095	0,050	-0,004		-0,117	-0,041	-0,057		0,002	0,010	0,000		-0,129	-0,015	-0,045
0052															

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
01315	0,000 -0,037	0,000 0,014	0,000 -0,025	01316	0,000 0,024	0,000 0,022	0,000 0,006	01268	0,000 0,012	0,000 -0,005	0,000 0,018	00784	0,000 0,033	0,000 -0,001	0,000 0,018
01412	0,000 0,033	0,000 0,016	0,000 0,019	00741	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 -0,002	01363	0,000 -0,008	0,000 0,031	0,000 0,011	01216	0,000 0,005	0,000 0,022	0,000 0,017
01164	0,000 0,003	0,000 0,014	0,000 0,004	00743	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	01125	0,000 0,001	0,000 0,002	0,000 0,000	01124	0,000 0,002	0,000 0,003	0,000 0,000
01140	0,000 0,002	0,000 0,004	0,000 0,001	01191	0,000 0,006	0,000 0,015	0,000 0,009	01139	0,000 0,003	0,000 0,007	0,000 0,001	00524	0,000 0,022	0,000 0,001	0,000 0,019
00523	0,000 0,003	0,000 0,000	0,000 0,014	01243	0,000 0,018	0,000 0,011	0,000 0,023	00540	0,000 -0,006	0,000 0,000	0,000 -0,001	01244	0,000 0,022	0,000 0,011	0,000 0,013
01217	0,000 0,013	0,000 0,013	0,000 0,013	01364	0,000 0,032	0,000 0,026	0,000 0,015	01165	0,000 0,004	0,000 0,008	0,000 0,003	01269	0,000 0,030	0,000 0,015	0,000 0,014
00567	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,002	00568	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001	00747	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 -0,002	01317	0,000 0,035	0,000 0,022	0,000 0,013
01192	0,000 0,007	0,000 0,008	0,000 0,006	00783	0,000 0,031	0,000 0,001	0,000 0,018	00525	0,000 0,029	0,000 0,001	0,000 0,018	00746	0,000 -0,003	0,000 -0,001	0,000 0,000
00570	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	00745	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	01126	0,000 -0,001	0,000 0,002	0,000 0,000	00756	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 -0,001
01166	0,000 0,003	0,000 0,005	0,000 0,002	01218	0,000 0,012	0,000 0,007	0,000 0,007	01602	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	00569	0,000 -0,003	0,000 -0,001	0,000 0,000
01270	0,000 0,026	0,000 0,014	0,000 0,010	01365	0,000 0,035	0,000 0,022	0,000 0,015	01603	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 -0,002	00526	0,000 0,032	0,000 0,001	0,000 0,016
01245	0,000 0,015	0,000 0,007	0,000 0,005	01617	0,000 0,006	0,000 -0,004	0,000 0,007	01414	0,000 0,017	0,000 0,004	0,000 0,009	00781	0,000 0,022	0,000 0,000	0,000 0,014
01413	0,000 0,032	0,000 0,011	0,000 0,017	01193	0,000 0,005	0,000 0,005	0,000 0,003	01143	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 -0,001	01127	0,000 -0,001	0,000 0,002	0,000 -0,002
01142	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	01141	0,000 0,001	0,000 0,003	0,000 0,000	00782	0,000 0,032	0,000 0,001	0,000 0,018	01318	0,000 0,026	0,000 0,016	0,000 0,012
01319	0,000 0,009	0,000 0,007	0,000 0,011	01271	0,000 0,014	0,000 0,005	0,000 0,005	01167	0,000 0,001	0,000 0,003	0,000 0,001	01219	0,000 0,006	0,000 0,005	0,000 0,002
01366	0,000 0,023	0,000 0,016	0,000 0,012	00527	0,000 0,024	0,000 -0,001	0,000 0,014	01149	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000	00068	0,000 -0,012	0,000 -0,015	0,000 0,005
01272	0,000 -0,012	0,000 -0,004	0,000 0,004	01246	0,000 0,003	0,000 0,005	0,000 0,002	00528	0,000 0,022	0,000 -0,002	0,000 0,009	01194	0,000 0,001	0,000 0,003	0,000 0,001
01168	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	00534	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,001	00776	0,000 -0,001	0,000 -0,002	0,000 0,001	00533	0,000 0,004	0,000 0,000	0,000 0,001
01220	0,000 0,000	0,000 0,003	0,000 0,001	01624	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 -0,001	00565	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	00749	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 -0,002
01367	0,000 0,009	0,000 0,011	0,000 0,008	01321	0,000 0,003	0,000 0,002	0,000 0,001	01273	0,000 0,003	0,000 -0,001	0,000 0,001	01320	0,000 0,005	0,000 0,003	0,000 0,002
00529	0,000 0,005	0,000 0,002	0,000 0,003	01616	0,000 0,014	0,000 0,006	0,000 0,008	01275	0,000 0,013	0,000 0,009	0,000 -0,002	01249	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,004
00079	0,000 0,011	0,000 0,010	0,000 0,001	01421	0,000 -0,004	0,000 0,000	0,000 -0,001	00771	0,000 -0,006	0,000 0,000	0,000 -0,001	01195	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000
01144	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 -0,001	01169	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	00530	0,000 0,018	0,000 0,003	0,000 0,008	00780	0,000 0,017	0,000 0,006	0,000 0,009
01415	0,000 0,015	0,000 0,006	0,000 0,010	00566	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,002	00748	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 -0,002	01247	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,003
00531	0,000 0,012	0,000 0,001	0,000 0,003	00779	0,000 0,011	0,000 0,001	0,000 0,003	01368	0,000 0,008	0,000 0,005	0,000 0,004	01221	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,002
01128	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 -0,001	01416	0,000 0,010	0,000 0,003	0,000 0,003	01129	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 -0,001	01253	0,000 -0,004	0,000 -0,001	0,000 0,000
01609	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,001	01418	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,001	01196	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01248	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,002
01369	0,000 0,005	0,000 0,002	0,000 0,001	01274	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,001	01322	0,000 0,003	0,000 0,003	0,000 -0,003	00532	0,000 0,006	0,000 0,000	0,000 0,001
00778	0,000 0,006	0,000 0,000	0,000 0,001	01170	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01222	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,001	00751	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001
00750	0,000 0,003	0,000 0,002	0,000 -0,001	01131	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00777	0,000 0,004	0,000 0,000	0,000 0,001	00562	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001
00563	0,000 0,003	0,000 0,000	0,000 -0,001	01145	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	01197	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	01417	0,000 0,005	0,000 0,001	0,000 0,001
01130	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 -0,002	01625	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 -0,001	01370	0,000 0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	01326	0,000 -0,005	0,000 -0,001	0,000 0,000
00564	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	01171	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	01198	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	01223	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000
01323	0,000 0,003	0,000 0,002	0,000 0,003	01250	0,000 0,003	0,000 -0,001	0,000 -0,001	00537	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00774	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,000
00775	0,000 0,004	0,000 0,003	0,000 0,001	01226	0,000 -0,003	0,000 -0,001	0,000 0,000	01200	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000	01225	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 -0,001
01146	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 -0,001	00752	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01371	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,002	01419	0,000 0,003	0,000 0,000	0,000 0,002
01608	0,000 0,003	0,000 0,003	0,000 0,002	01172	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	01224	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 -0,001	01276	0,000 0,001	0,000 0,003	0,000 -0,001
00535	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	01373	0,000 -0,004	0,000 -0,001	0,000 0,000	01324	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	00755	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 -0,001
00559	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	00754	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 -0,001	00536	0,000 0,004	0,000 0,000	0,000 0,001	01251	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001
01199	0,000	0,000	0,000	01147	0,000	0,000	0,000	01372	0,000	0,000	0,000	00561	0,000	0,000	0,000

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	-0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,001		0,000	0,000	0,000
01173	0,000	0,000	0,000	01133	0,000	0,000	0,000	00753	0,000	0,000	0,000	01132	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,000		-0,002	-0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000
01277	0,000	0,000	0,000	00560	0,000	0,000	0,000	00773	0,000	0,000	0,000	01420	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000		-0,003	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000
01201	0,000	0,000	0,000	01148	0,000	0,000	0,000	00538	0,000	0,000	0,000	01252	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000		-0,002	0,000	-0,001		-0,003	-0,001	-0,001
01325	0,000	0,000	0,000	00558	0,000	0,000	0,000	01174	0,000	0,000	0,000	00539	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,001	0,000		-0,002	0,000	-0,001		-0,002	-0,001	0,000		-0,004	0,000	-0,001
00772	0,000	0,000	0,000	01278	0,000	0,000	0,000								
	-0,004	0,000	0,000		-0,004	-0,001	0,000								
Condizione carico (Carico Verticale/Abitazioni)															
00546	0,000	0,000	0,000	01606	0,000	0,000	0,000	00545	0,000	0,000	0,000	01607	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00547	0,000	0,000	0,000	00766	0,000	0,000	0,000	00638	0,000	0,000	0,000	00217	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01623	0,000	0,000	0,000	00767	0,000	0,000	0,000	00544	0,000	0,000	0,000	00676	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01622	0,000	0,000	0,000	00639	0,000	0,000	0,000	00548	0,000	0,000	0,000	00764	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00765	0,000	0,000	0,000	00549	0,000	0,000	0,000	00789	0,000	0,000	0,000	01615	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00463	0,000	0,000	0,000	01614	0,000	0,000	0,000	00684	0,000	0,000	0,000	00649	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00223	0,000	0,000	0,000	01611	0,000	0,000	0,000	01610	0,000	0,000	0,000	00768	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00543	0,000	0,000	0,000	00542	0,000	0,000	0,000	00769	0,000	0,000	0,000	00640	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00464	0,000	0,000	0,000	00677	0,000	0,000	0,000	00641	0,000	0,000	0,000	00228	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00678	0,000	0,000	0,000	00642	0,000	0,000	0,000	00679	0,000	0,000	0,000	00648	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00643	0,000	0,000	0,000	00680	0,000	0,000	0,000	00644	0,000	0,000	0,000	00645	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00683	0,000	0,000	0,000	00681	0,000	0,000	0,000	00647	0,000	0,000	0,000	00646	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00682	0,000	0,000	0,000	00689	0,000	0,000	0,000	00634	0,000	0,000	0,000	00688	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01423	0,000	0,000	0,000	01281	0,000	0,000	0,000	01328	0,000	0,000	0,000	01522	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01490	0,000	0,000	0,000	00465	0,000	0,000	0,000	00790	0,000	0,000	0,000	01329	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01376	0,000	0,000	0,000	00466	0,000	0,000	0,000	00791	0,000	0,000	0,000	01457	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00685	0,000	0,000	0,000	01424	0,000	0,000	0,000	00637	0,000	0,000	0,000	01491	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00636	0,000	0,000	0,000	00686	0,000	0,000	0,000	01458	0,000	0,000	0,000	01523	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01375	0,000	0,000	0,000	01282	0,000	0,000	0,000	01377	0,000	0,000	0,000	00630	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00631	0,000	0,000	0,000	00691	0,000	0,000	0,000	00687	0,000	0,000	0,000	01283	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00635	0,000	0,000	0,000	00793	0,000	0,000	0,000	00792	0,000	0,000	0,000	00467	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00222	0,000	0,000	0,000	01620	0,000	0,000	0,000	01621	0,000	0,000	0,000	01330	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00722	0,000	0,000	0,000	00596	0,000	0,000	0,000	00721	0,000	0,000	0,000	01425	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01492	0,000	0,000	0,000	01524	0,000	0,000	0,000	01525	0,000	0,000	0,000	01493	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00633	0,000	0,000	0,000	01378	0,000	0,000	0,000	01459	0,000	0,000	0,000	00468	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01477	0,000	0,000	0,000	01476	0,000	0,000	0,000	01510	0,000	0,000	0,000	01331	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01426	0,000	0,000	0,000	00794	0,000	0,000	0,000	00758	0,000	0,000	0,000	01135	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01645	0,000	0,000	0,000	00632	0,000	0,000	0,000	00690	0,000	0,000	0,000	01284	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00469	0,000	0,000	0,000	01379	0,000	0,000	0,000	01460	0,000	0,000	0,000	01643	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00555	0,000	0,000	0,000	01301	0,000	0,000	0,000	00712	0,000	0,000	0,000	00711	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01494	0,000	0,000	0,000	01427	0,000	0,000	0,000	01495	0,000	0,000	0,000	01461	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01332	0,000	0,000	0,000	00470	0,000	0,000	0,000	01642	0,000	0,000	0,000	01526	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00556	0,000	0,000	0,000	00629	0,000	0,000	0,000	00692	0,000	0,000	0,000	01644	0,000	0,000	0,000

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

Piastra - tensioni per condizione di carico non sismica															
NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01428	0,000	0,000	0,000	01286	0,000	0,000	0,000	00471	0,000	0,000	0,000	00795	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000				
00796	0,000	0,000	0,000	01527	0,000	0,000	0,000	00553	0,000	0,000	0,000	00760	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000				
00552	0,000	0,000	0,000	01633	0,000	0,000	0,000	00693	0,000	0,000	0,000	01287	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000				
01632	0,000	0,000	0,000	00628	0,000	0,000	0,000	01381	0,000	0,000	0,000	01462	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000				
00817	0,000	0,000	0,000	00816	0,000	0,000	0,000	00495	0,000	0,000	0,000	00472	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000				
00474	0,000	0,000	0,000	01629	0,000	0,000	0,000	01628	0,000	0,000	0,000	00541	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000				
01465	0,000	0,000	0,000	01464	0,000	0,000	0,000	01498	0,000	0,000	0,000	01429	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000				
01496	0,000	0,000	0,000	01334	0,000	0,000	0,000	00797	0,000	0,000	0,000	01529	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000				
00798	0,000	0,000	0,000	00473	0,000	0,000	0,000	00759	0,000	0,000	0,000	01638	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000				
00218	0,000	0,000	0,000	01463	0,000	0,000	0,000	01528	0,000	0,000	0,000	01382	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000				
00763	0,000	0,000	0,000	00800	0,000	0,000	0,000	01530	0,000	0,000	0,000	00799	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000				
01228	0,000	0,000	0,000	01497	0,000	0,000	0,000	01335	0,000	0,000	0,000	00627	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000				
01396	0,000	0,000	0,000	01395	0,000	0,000	0,000	01430	0,000	0,000	0,000	00475	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000				
00554	0,000	0,000	0,000	01383	0,000	0,000	0,000	00695	0,000	0,000	0,000	00694	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000				
01289	0,000	0,000	0,000	00626	0,000	0,000	0,000	00096	0,000	0,000	0,000	01288	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000				
00606	0,000	0,000	0,000	00607	0,000	0,000	0,000	01336	0,000	0,000	0,000	00625	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000				
01431	0,000	0,000	0,000	01290	0,000	0,000	0,000	00696	0,000	0,000	0,000	00479	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000				
00802	0,000	0,000	0,000	00478	0,000	0,000	0,000	00476	0,000	0,000	0,000	01542	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000				
00624	0,000	0,000	0,000	00801	0,000	0,000	0,000	00477	0,000	0,000	0,000	01384	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000				
01348	0,000	0,000	0,000	01347	0,000	0,000	0,000	01531	0,000	0,000	0,000	00623	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000				
01432	0,000	0,000	0,000	01337	0,000	0,000	0,000	01499	0,000	0,000	0,000	00482	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000				
01654	0,000	0,000	0,000	00481	0,000	0,000	0,000	00551	0,000	0,000	0,000	00761	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000				
00762	0,000	0,000	0,000	01646	0,000	0,000	0,000	00621	0,000	0,000	0,000	00699	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000				
01466	0,000	0,000	0,000	01385	0,000	0,000	0,000	01532	0,000	0,000	0,000	00803	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000				
01500	0,000	0,000	0,000	01300	0,000	0,000	0,000	00619	0,000	0,000	0,000	00620	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000				
01647	0,000	0,000	0,000	00697	0,000	0,000	0,000	01176	0,000	0,000	0,000	01338	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000				
01433	0,000	0,000	0,000	00480	0,000	0,000	0,000	00622	0,000	0,000	0,000	01442	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000				
00698	0,000	0,000	0,000	01467	0,000	0,000	0,000	01386	0,000	0,000	0,000	00804	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000				
01291	0,000	0,000	0,000	01501	0,000	0,000	0,000	00550	0,000	0,000	0,000	01655	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000				
01434	0,000	0,000	0,000	01339	0,000	0,000	0,000	01533	0,000	0,000	0,000	01293	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000				
01292	0,000	0,000	0,000	01340	0,000	0,000	0,000	00704	0,000	0,000	0,000	00615	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000				
00703	0,000	0,000	0,000	01387	0,000	0,000	0,000	01468	0,000	0,000	0,000	00807	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000				
01535	0,000	0,000	0,000	00806	0,000	0,000	0,000	00486	0,000	0,000	0,000	00808	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000				
00485	0,000	0,000	0,000	00702	0,000	0,000	0,000	00701	0,000	0,000	0,000	01294	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000				
01280	0,000	0,000	0,000	01327	0,000	0,000	0,000	01435	0,000	0,000	0,000	01502	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000				
00483	0,000	0,000	0,000	00805	0,000	0,000	0,000	00700	0,000	0,000	0,000	01534	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000				
01341	0,000	0,000	0,000	01388	0,000	0,000	0,000	01469	0,000	0,000	0,000	00618	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000				
01436	0,000	0,000	0,000	01503	0,000	0,000	0,000	00617	0,000	0,000	0,000	00484	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000				
01295	0,000	0,000	0,000	00616	0,000	0,000	0,000	01389	0,000	0,000	0,000	01470	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000				

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
01438	0,000	0,000	0,000	01437	0,000	0,000	0,000	01471	0,000	0,000	0,000	01254	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01504	0,000	0,000	0,000	01342	0,000	0,000	0,000	01601	0,000	0,000	0,000	00496	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01536	0,000	0,000	0,000	01390	0,000	0,000	0,000	00705	0,000	0,000	0,000	00614	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01505	0,000	0,000	0,000	00809	0,000	0,000	0,000	00487	0,000	0,000	0,000	01343	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00709	0,000	0,000	0,000	00708	0,000	0,000	0,000	01299	0,000	0,000	0,000	00613	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01649	0,000	0,000	0,000	01472	0,000	0,000	0,000	01650	0,000	0,000	0,000	00810	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00488	0,000	0,000	0,000	01445	0,000	0,000	0,000	01444	0,000	0,000	0,000	01478	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01537	0,000	0,000	0,000	01391	0,000	0,000	0,000	01296	0,000	0,000	0,000	01651	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00489	0,000	0,000	0,000	01506	0,000	0,000	0,000	01543	0,000	0,000	0,000	01600	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000		0,001	0,000	0,000
00811	0,000	0,000	0,000	01538	0,000	0,000	0,000	01439	0,000	0,000	0,000	01344	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00491	0,000	0,000	0,000	00812	0,000	0,000	0,000	00490	0,000	0,000	0,000	01345	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01392	0,000	0,000	0,000	00612	0,000	0,000	0,000	01648	0,000	0,000	0,000	01539	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01473	0,000	0,000	0,000	01297	0,000	0,000	0,000	00610	0,000	0,000	0,000	00611	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00707	0,000	0,000	0,000	00706	0,000	0,000	0,000	01507	0,000	0,000	0,000	01202	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01440	0,000	0,000	0,000	01298	0,000	0,000	0,000	00492	0,000	0,000	0,000	00813	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00814	0,000	0,000	0,000	01540	0,000	0,000	0,000	01393	0,000	0,000	0,000	01474	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01475	0,000	0,000	0,000	01508	0,000	0,000	0,000	01346	0,000	0,000	0,000	01441	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00609	0,000	0,000	0,000	00493	0,000	0,000	0,000	01394	0,000	0,000	0,000	01541	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00815	0,000	0,000	0,000	00494	0,000	0,000	0,000	01509	0,000	0,000	0,000	00608	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00710	0,000	0,000	0,000	01613	0,000	0,000	0,000	00600	0,000	0,000	0,000	00718	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01422	0,000	0,000	0,000	00219	0,000	0,000	0,000	01150	0,000	0,000	0,000	01511	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00595	0,000	0,000	0,000	01349	0,000	0,000	0,000	01151	0,000	0,000	0,000	00719	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01612	0,000	0,000	0,000	00497	0,000	0,000	0,000	01639	0,000	0,000	0,000	00599	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00713	0,000	0,000	0,000	00605	0,000	0,000	0,000	00714	0,000	0,000	0,000	00604	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00498	0,000	0,000	0,000	00715	0,000	0,000	0,000	00603	0,000	0,000	0,000	01255	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01229	0,000	0,000	0,000	00716	0,000	0,000	0,000	00602	0,000	0,000	0,000	00818	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	-0,001
00717	0,000	0,000	0,000	00601	0,000	0,000	0,000	00598	0,000	0,000	0,000	01302	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01177	0,000	0,000	0,000	01397	0,000	0,000	0,000	01178	0,000	0,000	0,000	00499	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	-0,001
00819	0,000	0,000	0,000	00720	0,000	0,000	0,000	01350	0,000	0,000	0,000	00821	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	-0,001		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	-0,001
01545	0,000	0,000	0,000	00820	0,000	0,000	0,000	01203	0,000	0,000	0,000	00501	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	-0,001		0,001	0,000	-0,001		0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	-0,001
00500	0,000	0,000	0,000	01136	0,000	0,000	0,000	01605	0,000	0,000	0,000	01161	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	-0,001		0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000
01156	0,000	0,000	0,000	01155	0,000	0,000	0,000	01182	0,000	0,000	0,000	01512	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000
00597	0,000	0,000	0,000	01513	0,000	0,000	0,000	01544	0,000	0,000	0,000	01398	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	-0,001		0,001	0,001	-0,001		0,000	0,000	0,000
01479	0,000	0,000	0,000	01152	0,000	0,000	0,000	01122	0,000	0,000	0,000	01121	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01137	0,000	0,000	0,000	01303	0,000	0,000	0,000	01230	0,000	0,000	0,000	01204	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01446	0,000	0,000	0,000	01351	0,000	0,000	0,000	01455	0,000	0,000	0,000	01454	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,002	0,001	-0,001		0,002	0,001	0,000
01488	0,000	0,000	0,000	01256	0,000	0,000	0,000	01304	0,000	0,000	0,000	00594	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,002	-0,001		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00723	0,000	0,000	0,000	01231	0,000	0,000	0,000	01399	0,000	0,000	0,000	00725	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00593	0,000	0,000	0,000	00724	0,000	0,000	0,000	00825	0,000	0,000	0,000	00824	0,000	0,000	0,0

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	-0,001	0,000	-0,001		0,000	0,000	0,000		-0,004	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01480	0,000	0,000	0,000	00823	0,000	0,000	0,000	00503	0,000	0,000	0,000	00502	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	-0,001		0,001	0,000	-0,002		0,000	0,000	-0,001		0,001	0,000	-0,001
01205	0,000	0,000	0,000	01514	0,000	0,000	0,000	01257	0,000	0,000	0,000	01180	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	-0,001		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01352	0,000	0,000	0,000	01447	0,000	0,000	0,000	01546	0,000	0,000	0,000	00822	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000		0,001	0,001	-0,001		0,001	0,000	-0,001
01448	0,000	0,000	0,000	01481	0,000	0,000	0,000	00770	0,000	0,000	0,000	01305	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000		0,001	0,001	-0,001		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01154	0,000	0,000	0,000	01400	0,000	0,000	0,000	01232	0,000	0,000	0,000	01659	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		-0,001	0,001	-0,002
01456	0,000	0,000	0,000	00839	0,000	0,000	0,000	01374	0,000	0,000	0,000	01547	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,002	-0,002		-0,001	0,003	-0,004		0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	-0,001
01206	0,000	0,000	0,000	01515	0,000	0,000	0,000	01258	0,000	0,000	0,000	01227	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,001	0,002	-0,001		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01353	0,000	0,000	0,000	00220	0,000	0,000	0,000	00734	0,000	0,000	0,000	01604	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000
00726	0,000	0,000	0,000	00592	0,000	0,000	0,000	01652	0,000	0,000	0,000	00590	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00727	0,000	0,000	0,000	00073	0,000	0,000	0,000	01262	0,000	0,000	0,000	01310	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,002	0,000		0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000
01401	0,000	0,000	0,000	00591	0,000	0,000	0,000	01306	0,000	0,000	0,000	01181	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01233	0,000	0,000	0,000	01482	0,000	0,000	0,000	00583	0,000	0,000	0,000	01354	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,002	-0,001		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01307	0,000	0,000	0,000	01259	0,000	0,000	0,000	00506	0,000	-0,002	0,001	00826	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		-0,010	0,000	0,001		-0,007	-0,003	0,002
01516	0,000	0,000	0,000	01207	0,000	0,000	0,000	01449	0,000	0,000	0,000	01487	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,002	-0,001		0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000		0,002	0,002	0,000
01519	0,000	0,000	0,000	00227	0,000	0,001	0,000	00226	-0,001	0,000	0,000	01656	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,002	-0,001		-0,001	0,000	0,004		-0,004	0,000	0,000		-0,007	-0,003	0,001
00587	0,000	0,000	0,000	00588	0,000	0,000	0,000	00729	0,000	0,000	0,000	01208	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01234	0,000	0,000	0,000	01483	0,000	0,000	0,000	01548	0,000	0,000	0,000	01402	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,002	0,000		-0,003	0,001	-0,001		0,000	0,001	0,000
01517	0,000	0,000	0,000	01260	0,000	0,000	0,000	01549	0,000	0,000	0,000	00200	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,002	0,000		0,001	0,000	0,000		-0,004	-0,001	0,002		-0,002	0,002	0,001
01657	0,000	0,000	0,000	01450	0,000	0,000	0,000	01485	0,000	0,000	0,000	00840	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,007	0,002		0,000	0,002	0,000		0,000	0,002	0,001		0,000	0,002	0,001
00841	0,000	0,000	0,000	01355	0,000	0,000	0,000	00509	0,000	0,000	0,000	00829	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,001		0,000	0,000	0,000		0,003	0,000	0,001		0,002	0,000	0,001
00508	0,000	0,000	0,000	00109	0,000	0,000	0,000	01552	0,000	0,000	0,000	00830	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,000	0,001		0,001	0,001	0,000		0,004	0,001	0,000		0,003	0,001	0,000
00831	0,000	0,000	0,000	01653	0,000	0,000	0,000	01403	0,000	0,000	0,000	01308	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000
00589	0,000	0,000	0,000	00728	0,000	0,000	0,000	01239	0,000	0,000	0,000	01212	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01238	0,000	0,000	0,000	01183	0,000	0,000	0,000	01265	0,000	0,000	0,000	01264	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00107	0,000	0,000	0,000	01484	0,000	0,000	0,000	01356	0,000	0,000	0,000	01235	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000		-0,001	0,002	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01451	0,000	0,000	0,000	00507	0,000	0,000	0,000	00827	0,000	0,000	0,000	01209	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001		0,000	-0,001	0,001		0,000	0,000	0,000
01157	0,000	0,000	0,000	01261	0,000	0,000	0,000	00828	0,000	0,000	0,000	01236	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,002	0,000	0,001		0,000	0,000	0,000
01550	0,000	0,000	0,000	01185	0,000	0,000	0,000	01158	0,000	0,000	0,000	01184	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,002		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01404	0,000	0,000	0,000	01309	0,000	0,000	0,000	01407	0,000	0,000	0,000	01551	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	-0,001		0,003	0,001	0,001
01210	0,000	0,000	0,000	00510	0,000	0,000	0,000	00842	0,000	0,000	0,000	00730	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,004	0,000	0,000		0,001	0,001	0,001		0,000	0,000	0,000
01311	0,000	0,000	0,000	01263	0,000	0,000	0,000	01357	0,000	0,000	0,000	01452	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000
00201	0,000	0,000	0,000	00513	0,000	0,000	0,000	00833	0,000	0,000	0,000	00512	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,001	0,001		0,005	0,000	-0,001		0,005	0,000	-0,001		0,005	0,000	-0,001
00832	0,000	0,000	0,000	00511	0,000	0,000	0,000	01406	0,000	0,000	0,000	00586	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,001	-0,001		0,004	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000
01237	0,000	0,000	0,000	01553	0,000	0,000	0,000	01486	0,000	0,000	0,000	01405	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,005	0,002	-0,001		0,001	0,002	0,001		0,000	0,001	0,000
01159	0,000	0,000	0,000	00731	0,000	0,000	0,000	00585	0,000	0,000	0,000	01453	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000
00733	0,000	0,000	0,000	01160	0,000	0,000	0,000	01518	0,000	0,000	0,000	00732	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,003	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000
01359	0,000	0,000	0,000	01211	0,000	0,000	0,000	01358	0,000	0,000	0,000	00584	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01312	0,000	0,000	0,000	01186	0,000	0,000	0,000	01618	0,000	0,000	0,000	01619	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00736	0,														

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
00835	0,000	0,000	0,000	01162	0,000	0,000	0,000	01188	0,000	0,000	0,000	01213	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,001	-0,002		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00221	0,000	0,000	0,000	01279	0,000	0,000	0,000	01520	0,000	0,000	0,000	01360	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,004	0,002	-0,002		0,000	0,001	-0,001
00735	0,000	0,000	0,000	00582	0,000	0,000	0,000	00110	0,000	0,000	0,000	01266	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000
01314	0,000	0,000	0,000	00514	0,000	0,000	0,000	00580	0,000	0,000	0,000	00738	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000		0,005	0,000	-0,002		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00581	0,000	0,000	0,000	00785	0,000	0,000	0,000	01411	0,000	0,000	0,000	00786	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001		0,000	0,001	0,001		0,000	0,000	0,001
00515	0,000	0,000	0,000	01240	0,000	0,000	0,000	00571	0,000	0,000	0,000	00572	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,000	-0,001		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00744	0,000	0,000	0,000	01313	0,000	0,000	0,000	01658	0,000	0,000	0,000	00224	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001		-0,003	-0,001	0,000		-0,003	0,003	-0,001
00737	0,000	0,000	0,000	00579	0,000	0,000	0,000	01408	0,000	0,000	0,000	01489	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	-0,001		0,003	0,002	-0,002
00578	0,000	0,000	0,000	01521	0,000	0,000	0,000	01409	0,000	0,000	0,000	01361	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,004	0,002	-0,003		-0,002	0,001	-0,001		0,000	0,001	-0,001
01214	0,000	0,000	0,000	01641	0,000	0,000	0,000	01555	0,000	0,000	0,000	00575	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,003	-0,002		0,002	0,001	-0,001		0,000	0,000	0,000
00576	0,000	0,000	0,000	00740	0,000	0,000	0,000	01175	0,000	0,000	0,000	01640	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,002	-0,001
00739	0,000	0,000	0,000	01190	0,000	0,000	0,000	01189	0,000	0,000	0,000	01215	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01241	0,000	0,000	0,000	00577	0,000	0,000	0,000	00520	0,000	0,000	0,000	00836	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,002	-0,004		0,001	-0,001	-0,004
01163	0,000	0,000	0,000	00837	0,000	0,000	0,000	00838	0,000	0,000	0,000	00573	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,001	0,002	-0,004		0,000	0,003	-0,004		0,000	0,000	0,000
00574	0,000	0,000	0,000	00742	0,000	0,000	0,000	00516	0,000	0,000	0,000	00517	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000		0,000	-0,003	-0,002
01242	0,000	0,000	0,000	01267	0,000	0,000	0,000	00518	0,000	0,000	0,000	00519	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000		0,000	0,001	-0,004		0,000	0,003	-0,004
00225	0,000	0,000	0,000	00757	0,000	0,000	0,000	01134	0,000	0,000	0,000	01123	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	-0,001		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01362	0,000	0,000	0,000	00788	0,000	0,000	0,000	01138	0,000	0,000	0,000	00521	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,001	0,000		-0,001	0,001	0,001		0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,001
00522	0,000	0,000	0,000	00787	0,000	0,000	0,000	01410	0,000	0,000	0,000	00557	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001		0,000	0,000	0,001		-0,001	0,001	0,001		0,000	0,000	0,000
01315	0,000	0,000	0,000	01316	0,000	0,000	0,000	01268	0,000	0,000	0,000	00784	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000		0,000	0,001	0,000		0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001
01412	0,000	0,000	0,000	00741	0,000	0,000	0,000	01363	0,000	0,000	0,000	01216	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001		0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000
01164	0,000	0,000	0,000	00743	0,000	0,000	0,000	01125	0,000	0,000	0,000	01124	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01140	0,000	0,000	0,000	01191	0,000	0,000	0,000	01139	0,000	0,000	0,000	00524	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001
00523	0,000	0,000	0,000	01243	0,000	0,000	0,000	00540	0,000	0,000	0,000	01244	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01217	0,000	0,000	0,000	01364	0,000	0,000	0,000	01165	0,000	0,000	0,000	01269	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00567	0,000	0,000	0,000	00568	0,000	0,000	0,000	00747	0,000	0,000	0,000	01317	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000
01192	0,000	0,000	0,000	00783	0,000	0,000	0,000	00525	0,000	0,000	0,000	00746	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00570	0,000	0,000	0,000	00745	0,000	0,000	0,000	01126	0,000	0,000	0,000	00756	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01166	0,000	0,000	0,000	01218	0,000	0,000	0,000	01602	0,000	0,000	0,000	00569	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01270	0,000	0,000	0,000	01365	0,000	0,000	0,000	01603	0,000	0,000	0,000	00526	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01245	0,000	0,000	0,000	01617	0,000	0,000	0,000	01414	0,000	0,000	0,000	00781	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01413	0,000	0,000	0,000	01193	0,000	0,000	0,000	01143	0,000	0,000	0,000	01127	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01142	0,000	0,000	0,000	01141	0,000	0,000	0,000	00782	0,000	0,000	0,000	01318	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01319	0,000	0,000	0,000	01271	0,000	0,000	0,000	01167	0,000	0,000	0,000	01219	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01366	0,000	0,000	0,000	00527	0,000	0,000	0,000	01149	0,000	0,000	0,000	00068	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01272	0,000	0,000	0,000	01246	0,000	0,000	0,000	00528	0,000	0,000	0,000	01194	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01168	0,000	0,000	0,000	00534	0,000	0,000	0,000	00776	0,000	0,000	0,000	00533	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01220	0,000	0,000	0,000	01624	0,000	0,000	0,000	00565	0,000	0,000	0,000	00749	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01367	0,000	0,000	0,000	01321	0,000	0,000	0,000	01273	0,000	0,000	0,000	01320	0,000	0,000	0,0

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche															
NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00079	0,000	0,000	0,000	01421	0,000	0,000	0,000	00771	0,000	0,000	0,000	01195	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01144	0,000	0,000	0,000	01169	0,000	0,000	0,000	00530	0,000	0,000	0,000	00780	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01415	0,000	0,000	0,000	00566	0,000	0,000	0,000	00748	0,000	0,000	0,000	01247	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00531	0,000	0,000	0,000	00779	0,000	0,000	0,000	01368	0,000	0,000	0,000	01221	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01128	0,000	0,000	0,000	01416	0,000	0,000	0,000	01129	0,000	0,000	0,000	01253	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01609	0,000	0,000	0,000	01418	0,000	0,000	0,000	01196	0,000	0,000	0,000	01248	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01369	0,000	0,000	0,000	01274	0,000	0,000	0,000	01322	0,000	0,000	0,000	00532	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00778	0,000	0,000	0,000	01170	0,000	0,000	0,000	01222	0,000	0,000	0,000	00751	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00750	0,000	0,000	0,000	01131	0,000	0,000	0,000	00777	0,000	0,000	0,000	00562	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00563	0,000	0,000	0,000	01145	0,000	0,000	0,000	01197	0,000	0,000	0,000	01417	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01130	0,000	0,000	0,000	01625	0,000	0,000	0,000	01370	0,000	0,000	0,000	01326	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00564	0,000	0,000	0,000	01171	0,000	0,000	0,000	01198	0,000	0,000	0,000	01223	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01323	0,000	0,000	0,000	01250	0,000	0,000	0,000	00537	0,000	0,000	0,000	00774	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00775	0,000	0,000	0,000	01226	0,000	0,000	0,000	01200	0,000	0,000	0,000	01225	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01146	0,000	0,000	0,000	00752	0,000	0,000	0,000	01371	0,000	0,000	0,000	01419	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01608	0,000	0,000	0,000	01172	0,000	0,000	0,000	01224	0,000	0,000	0,000	01276	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00535	0,000	0,000	0,000	01373	0,000	0,000	0,000	01324	0,000	0,000	0,000	00755	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00559	0,000	0,000	0,000	00754	0,000	0,000	0,000	00536	0,000	0,000	0,000	01251	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01199	0,000	0,000	0,000	01147	0,000	0,000	0,000	01372	0,000	0,000	0,000	00561	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01173	0,000	0,000	0,000	01133	0,000	0,000	0,000	00753	0,000	0,000	0,000	01132	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01277	0,000	0,000	0,000	00560	0,000	0,000	0,000	00773	0,000	0,000	0,000	01420	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01201	0,000	0,000	0,000	01148	0,000	0,000	0,000	00538	0,000	0,000	0,000	01252	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01325	0,000	0,000	0,000	00558	0,000	0,000	0,000	01174	0,000	0,000	0,000	00539	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00772	0,000	0,000	0,000	01278	0,000	0,000	0,000								
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000								

LEGENDA Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nota: I risultati del calcolo sono relativi ai vertici delle shell in cui ciascuna platea è stata suddivisa. Tali vertici sono ordinati, lungo ciascuna riga, in ordine crescente.

σ_{L1} Tensione normale in direzione 1 per comportamento a lastra.
 σ_{L2} Tensione normale in direzione 2 per comportamento a lastra.
 τ_L Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a lastra.
 σ_{P1} Tensione normale in direzione 1 per comportamento a piastra.
 σ_{P2} Tensione normale in direzione 2 per comportamento a piastra.
 τ_P Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a piastra.

PLATEE - TENSIONI PER EFFETTO DEL SISMA

Platee - Tensioni per effetto del sisma															
NODO	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NODO	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NODO	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NODO	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
Fondazione				Platea1											
Sisma in direzione X															
00546	0,003 0,148	0,000 0,186	0,001 0,145	01606	0,002 0,288	0,001 0,060	0,001 0,040	00545	0,006 0,037	0,001 0,051	0,000 0,016	01607	0,005 0,612	0,001 0,123	0,001 0,168
00547	0,004 0,023	0,001 0,054	0,001 0,267	00766	0,003 0,285	0,002 0,091	0,002 0,281	00638	0,001 0,367	0,003 0,034	0,001 0,101	00217	0,002 0,101	0,002 0,125	0,001 0,107
01623	0,001 0,131	0,002 0,137	0,001 0,125	00767	0,004 0,245	0,001 0,134	0,001 0,040	00544	0,003 0,006	0,001 0,102	0,001 0,025	00676	0,002 0,082	0,001 0,160	0,001 0,230
01622	0,002 0,171	0,001 0,231	0,001 0,181	00639	0,003 0,102	0,001 0,185	0,001 0,160	00548	0,001 0,038	0,000 0,178	0,000 0,235	00764	0,001 0,067	0,000 0,193	0,000 0,138
00765	0,001 0,161	0,001 0,194	0,001 0,228	00549	0,001 0,033	0,000 0,211	0,000 0,135	00789	0,001 0,653	0,001 0,161	0,001 0,122	01615	0,001 0,124	0,002 0,132	0,001 0,117
00463	0,000 0,356	0,003 0,035	0,001 0,091	01614	0,002 0,163	0,001 0,224	0,001 0,175	00684	0,003 0,077	0,001 0,134	0,001 0,218	00649	0,005 0,097	0,001 0,185	0,000 0,149

Platee - Tensioni per effetto del sisma															
NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
00223	0,010 0,073	0,011 0,068	0,002 0,075	01611	0,011 0,104	0,009 0,167	0,005 0,083	01610	0,005 0,111	0,016 0,130	0,008 0,105	00768	0,002 0,134	0,000 0,160	0,001 0,046
00543	0,002 0,036	0,000 0,146	0,001 0,066	00542	0,021 0,024	0,003 0,112	0,002 0,066	00769	0,007 0,126	0,004 0,102	0,005 0,073	00640	0,001 0,029	0,000 0,185	0,000 0,236
00464	0,000 0,452	0,001 0,071	0,000 0,107	00677	0,002 0,062	0,000 0,295	0,000 0,167	00641	0,001 0,022	0,000 0,272	0,000 0,186	00228	0,002 0,095	0,002 0,118	0,000 0,099
00678	0,000 0,075	0,000 0,303	0,000 0,120	00642	0,000 0,020	0,000 0,314	0,000 0,121	00679	0,000 0,056	0,000 0,314	0,000 0,069	00648	0,002 0,030	0,000 0,156	0,000 0,223
00643	0,000 0,015	0,000 0,321	0,000 0,068	00680	0,000 0,031	0,000 0,328	0,000 0,012	00644	0,000 0,016	0,000 0,339	0,000 0,015	00645	0,000 0,013	0,000 0,318	0,000 0,063
00683	0,001 0,063	0,000 0,271	0,000 0,156	00681	0,000 0,055	0,000 0,314	0,000 0,064	00647	0,000 0,018	0,000 0,251	0,000 0,176	00646	0,000 0,016	0,000 0,293	0,000 0,120
00682	0,000 0,077	0,000 0,291	0,000 0,119	00689	0,000 0,166	0,000 0,089	0,000 0,064	00634	0,000 0,120	0,000 0,021	0,000 0,049	00688	0,000 0,205	0,000 0,077	0,000 0,057
01423	0,000 0,132	0,000 0,299	0,000 0,007	01281	0,001 0,444	0,001 0,153	0,001 0,121	01328	0,001 0,214	0,000 0,267	0,000 0,154	01522	0,001 0,422	0,001 0,135	0,000 0,117
01490	0,001 0,204	0,000 0,258	0,000 0,143	00465	0,000 0,329	0,000 0,026	0,000 0,047	00790	0,000 0,390	0,000 0,077	0,000 0,039	01329	0,000 0,310	0,000 0,214	0,000 0,074
01376	0,000 0,223	0,000 0,269	0,000 0,064	00466	0,000 0,220	0,000 0,032	0,000 0,039	00791	0,000 0,269	0,000 0,067	0,000 0,052	01457	0,000 0,214	0,000 0,259	0,000 0,053
00685	0,001 0,650	0,002 0,163	0,001 0,130	01424	0,000 0,217	0,000 0,225	0,000 0,005	00637	0,000 0,458	0,002 0,071	0,001 0,110	01491	0,000 0,295	0,000 0,201	0,000 0,067
00636	0,000 0,329	0,000 0,025	0,000 0,046	00686	0,001 0,403	0,001 0,079	0,001 0,046	01458	0,000 0,206	0,000 0,202	0,000 0,021	01523	0,000 0,301	0,000 0,164	0,000 0,030
01375	0,002 0,442	0,000 0,183	0,001 0,082	01282	0,000 0,312	0,000 0,174	0,000 0,034	01377	0,000 0,213	0,000 0,210	0,000 0,027	00630	0,000 0,118	0,001 0,045	0,001 0,221
00631	0,003 0,177	0,012 0,066	0,004 0,253	00691	0,002 0,150	0,006 0,117	0,002 0,231	00687	0,000 0,287	0,000 0,070	0,000 0,060	01283	0,000 0,118	0,000 0,125	0,000 0,016
00635	0,000 0,205	0,000 0,034	0,000 0,047	00793	0,000 0,164	0,001 0,084	0,000 0,058	00792	0,000 0,162	0,000 0,062	0,000 0,045	00467	0,000 0,105	0,001 0,019	0,000 0,041
00222	0,009 0,076	0,009 0,068	0,002 0,081	01620	0,007 0,096	0,010 0,089	0,005 0,070	01621	0,011 0,124	0,004 0,184	0,006 0,106	01330	0,000 0,197	0,000 0,192	0,000 0,018
00722	0,000 0,204	0,000 0,029	0,000 0,048	00596	0,000 0,246	0,000 0,015	0,000 0,060	00721	0,000 0,265	0,000 0,036	0,000 0,068	01425	0,000 0,153	0,000 0,183	0,000 0,004
01492	0,000 0,187	0,000 0,180	0,000 0,015	01524	0,000 0,110	0,000 0,121	0,000 0,019	01525	0,001 0,188	0,002 0,116	0,000 0,035	01493	0,000 0,022	0,000 0,170	0,000 0,018
00633	0,000 0,188	0,001 0,082	0,001 0,070	01378	0,000 0,107	0,000 0,181	0,000 0,012	01459	0,000 0,104	0,000 0,172	0,000 0,009	00468	0,000 0,154	0,001 0,060	0,001 0,063
01477	0,000 0,025	0,000 0,016	0,000 0,002	01476	0,000 0,031	0,000 0,011	0,000 0,008	01510	0,000 0,059	0,000 0,022	0,000 0,012	01331	0,000 0,025	0,000 0,182	0,000 0,020
01426	0,000 0,052	0,000 0,154	0,000 0,004	00794	0,002 0,532	0,003 0,209	0,002 0,125	00758	0,007 0,054	0,002 0,096	0,004 0,154	01135	0,005 0,291	0,001 0,105	0,002 0,169
01645	0,002 0,397	0,005 0,274	0,003 0,200	00632	0,001 0,586	0,012 0,113	0,001 0,087	00690	0,001 0,524	0,004 0,196	0,002 0,124	01284	0,001 0,195	0,002 0,123	0,000 0,038
00469	0,002 0,623	0,014 0,104	0,000 0,123	01379	0,000 0,014	0,000 0,154	0,000 0,026	01460	0,000 0,012	0,000 0,145	0,000 0,023	01643	0,003 0,413	0,006 0,292	0,003 0,194
00555	0,015 0,057	0,002 0,107	0,002 0,103	01301	0,001 0,229	0,003 0,096	0,001 0,081	00712	0,003 0,774	0,008 0,387	0,003 0,117	00711	0,000 0,241	0,000 0,110	0,000 0,089
01494	0,000 0,083	0,000 0,136	0,000 0,087	01427	0,000 0,013	0,000 0,110	0,000 0,003	01495	0,000 0,021	0,000 0,038	0,000 0,121	01461	0,000 0,026	0,000 0,078	0,000 0,049
01332	0,000 0,088	0,000 0,152	0,000 0,092	00470	0,002 0,137	0,015 0,057	0,004 0,263	01642	0,004 0,147	0,008 0,245	0,003 0,160	01526	0,001 0,089	0,001 0,093	0,001 0,232
00556	0,002 0,305	0,014 0,026	0,002 0,070	00629	0,000 0,031	0,001 0,028	0,000 0,216	00692	0,000 0,042	0,000 0,028	0,000 0,173	01644	0,004 0,129	0,010 0,338	0,001 0,158
01333	0,000 0,016	0,000 0,052	0,000 0,126	01380	0,000 0,026	0,000 0,087	0,000 0,055	01285	0,001 0,087	0,001 0,103	0,001 0,236	01443	0,000 0,029	0,000 0,029	0,000 0,004
01428	0,000 0,016	0,000 0,036	0,000 0,003	01286	0,000 0,021	0,000 0,029	0,000 0,173	00471	0,001 0,150	0,008 0,031	0,002 0,209	00795	0,002 0,135	0,005 0,129	0,002 0,226
00796	0,000 0,043	0,002 0,021	0,000 0,175	01527	0,000 0,019	0,000 0,027	0,000 0,172	00553	0,001 0,030	0,000 0,174	0,000 0,117	00760	0,000 0,069	0,000 0,214	0,000 0,092
00552	0,000 0,035	0,000 0,240	0,000 0,060	01633	0,004 0,183	0,010 0,274	0,002 0,208	00693	0,002 0,122	0,004 0,096	0,002 0,208	01287	0,001 0,099	0,001 0,081	0,001 0,191
01632	0,003 0,423	0,007 0,246	0,003 0,187	00628	0,002 0,171	0,008 0,067	0,003 0,231	01381	0,000 0,007	0,000 0,009	0,000 0,060	01462	0,000 0,009	0,000 0,010	0,000 0,054
00817	0,002 0,340	0,002 0,127	0,002 0,050	00816	0,000 0,120	0,000 0,041	0,000 0,042	00495	0,000 0,132	0,001 0,035	0,001 0,032	00472	0,000 0,033	0,002 0,026	0,001 0,210
00474	0,003 0,350	0,012 0,119	0,004 0,085	01629	0,004 0,475	0,008 0,253	0,002 0,143	01628	0,003 0,180	0,005 0,218	0,003 0,182	00541	0,002 0,403	0,016 0,033	0,003 0,074
01465	0,000 0,010	0,000 0,114	0,000 0,021	01464	0,000 0,047	0,000 0,130	0,000 0,014	01498	0,000 0,082	0,000 0,142	0,000 0,031	01429	0,000 0,004	0,000 0,041	0,000 0,003
01496	0,000 0,015	0,000 0,053	0,000 0,114	01334	0,000 0,018	0,000 0,036	0,000 0,120	00797	0,002 0,126	0,003 0,104	0,002 0,206	01529	0,001 0,305	0,001 0,125	0,000 0,050
00798	0,003 0,734	0,006 0,223	0,002 0,107	00473	0,002 0,117	0,012 0,058	0,001 0,138	00759	0,001 0,111	0,001 0,196	0,001 0,137	01638	0,008 0,118	0,017 0,118	0,006 0,188
00218	0,014 0,119	0,015 0,219	0,006 0,111	01463	0,000 0,019	0,000 0,083	0,000 0,043	01528	0,001 0,093	0,001 0,078	0,001 0,188	01382	0,000 0,023	0,000 0,077	0,000 0,047
00763	0,001 0,095	0,000 0,211	0,000 0,086	00800	0,000 0,125	0,000 0,053	0,000 0,100	01530	0,000 0,072	0,000 0,072	0,000 0,105	00799	0,000 0,237	0,001 0,109	0,000 0,113
01228	0,001	0,000	0,000	01497	0,000	0,000	0,000	01335	0,000	0,000	0,000	00627	0,002	0,010	0,002

Platee - Tensioni per effetto del sisma

NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,238	0,182	0,117		0,105	0,135	0,069		0,119	0,120	0,074		0,563	0,112	0,040
01396	0,000	0,000	0,000	01395	0,000	0,000	0,000	01430	0,000	0,000	0,000	00475	0,001	0,002	0,001
	0,026	0,051	0,016		0,042	0,049	0,012		0,024	0,102	0,002		0,632	0,139	0,073
00554	0,000	0,000	0,001	01383	0,000	0,000	0,000	00695	0,000	0,000	0,000	00694	0,000	0,000	0,000
	0,016	0,139	0,158		0,053	0,124	0,015		0,182	0,063	0,103		0,260	0,102	0,096
01289	0,000	0,000	0,000	00626	0,000	0,002	0,000	00096	0,002	0,005	0,002	01288	0,001	0,002	0,000
	0,079	0,051	0,101		0,469	0,116	0,080		0,655	0,209	0,115		0,330	0,111	0,053
00606	0,000	0,002	0,001	00607	0,000	0,000	0,000	01336	0,000	0,000	0,000	00625	0,000	0,001	0,000
	0,701	0,177	0,133		0,255	0,071	0,056		0,092	0,128	0,033		0,149	0,030	0,099
01431	0,000	0,000	0,000	01290	0,000	0,000	0,000	00696	0,000	0,000	0,000	00479	0,000	0,000	0,000
	0,017	0,115	0,001		0,064	0,058	0,113		0,087	0,047	0,126		0,158	0,030	0,094
00802	0,000	0,000	0,000	00478	0,000	0,000	0,000	00476	0,000	0,000	0,000	01542	0,001	0,001	0,000
	0,103	0,043	0,105		0,062	0,010	0,116		0,204	0,052	0,102		0,142	0,046	0,029
00624	0,000	0,000	0,000	00801	0,000	0,000	0,000	00477	0,000	0,000	0,000	01384	0,000	0,000	0,000
	0,073	0,026	0,115		0,076	0,042	0,122		0,061	0,022	0,126		0,010	0,108	0,024
01348	0,000	0,000	0,000	01347	0,000	0,000	0,000	01531	0,000	0,000	0,000	00623	0,000	0,001	0,000
	0,098	0,083	0,020		0,048	0,052	0,046		0,067	0,069	0,111		0,095	0,022	0,111
01432	0,000	0,000	0,000	01337	0,000	0,000	0,000	01499	0,000	0,000	0,000	00482	0,001	0,008	0,001
	0,019	0,087	0,002		0,012	0,083	0,072		0,015	0,096	0,067		0,259	0,019	0,057
01654	0,002	0,004	0,002	00481	0,002	0,007	0,002	00551	0,000	0,000	0,000	00761	0,000	0,000	0,000
	0,123	0,107	0,064		0,276	0,096	0,055		0,034	0,217	0,022		0,041	0,219	0,042
00762	0,000	0,000	0,000	01646	0,003	0,005	0,002	00621	0,001	0,009	0,001	00699	0,001	0,003	0,002
	0,067	0,233	0,027		0,274	0,105	0,074		0,442	0,020	0,086		0,406	0,175	0,049
01466	0,000	0,000	0,000	01385	0,000	0,000	0,000	01532	0,000	0,000	0,000	00803	0,000	0,000	0,000
	0,037	0,072	0,027		0,037	0,065	0,030		0,178	0,051	0,064		0,180	0,071	0,087
01500	0,000	0,000	0,000	01300	0,000	0,000	0,000	00619	0,001	0,011	0,000	00620	0,002	0,011	0,003
	0,079	0,047	0,049		0,151	0,034	0,060		0,348	0,041	0,072		0,071	0,032	0,056
01647	0,002	0,005	0,003	00697	0,000	0,001	0,000	01176	0,000	0,000	0,000	01338	0,000	0,000	0,000
	0,119	0,121	0,062		0,110	0,045	0,105		0,160	0,204	0,031		0,082	0,035	0,051
01433	0,000	0,000	0,000	00480	0,000	0,001	0,000	00622	0,000	0,001	0,001	01442	0,000	0,000	0,000
	0,043	0,049	0,001		0,333	0,063	0,028		0,172	0,035	0,095		0,020	0,017	0,004
00698	0,000	0,001	0,000	01467	0,000	0,000	0,000	01386	0,000	0,000	0,000	00804	0,001	0,004	0,001
	0,184	0,050	0,111		0,056	0,037	0,015		0,058	0,030	0,016		0,405	0,161	0,050
01291	0,000	0,000	0,000	01501	0,000	0,000	0,000	00550	0,001	0,000	0,000	01655	0,002	0,006	0,001
	0,188	0,050	0,068		0,084	0,035	0,015		0,031	0,193	0,074		0,238	0,101	0,056
01434	0,000	0,000	0,000	01339	0,000	0,000	0,000	01533	0,001	0,001	0,001	01293	0,001	0,001	0,000
	0,037	0,027	0,001		0,091	0,035	0,015		0,071	0,080	0,095		0,112	0,046	0,044
01292	0,001	0,001	0,001	01340	0,000	0,000	0,000	00704	0,000	0,001	0,000	00615	0,000	0,000	0,000
	0,069	0,080	0,105		0,021	0,039	0,014		0,093	0,034	0,055		0,094	0,031	0,041
00703	0,000	0,000	0,000	01387	0,000	0,000	0,000	01468	0,000	0,000	0,000	00807	0,000	0,000	0,000
	0,056	0,031	0,057		0,026	0,023	0,004		0,026	0,029	0,003		0,061	0,026	0,052
01535	0,000	0,000	0,000	00806	0,000	0,000	0,000	00486	0,000	0,000	0,000	00808	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,023	0,051		0,076	0,033	0,054		0,086	0,013	0,039		0,071	0,031	0,052
00485	0,000	0,000	0,000	00702	0,000	0,000	0,000	00701	0,000	0,000	0,000	01294	0,000	0,000	0,000
	0,039	0,013	0,054		0,061	0,024	0,050		0,084	0,032	0,044		0,013	0,016	0,051
01280	0,002	0,000	0,001	01327	0,001	0,001	0,001	01435	0,000	0,000	0,000	01502	0,000	0,000	0,000
	0,568	0,208	0,122		0,536	0,196	0,083		0,004	0,025	0,001		0,017	0,048	0,012
00483	0,000	0,001	0,000	00805	0,001	0,003	0,001	00700	0,001	0,003	0,002	01534	0,001	0,001	0,000
	0,168	0,057	0,044		0,340	0,118	0,048		0,324	0,124	0,053		0,101	0,054	0,043
01341	0,000	0,000	0,000	01388	0,000	0,000	0,000	01469	0,000	0,000	0,000	00618	0,000	0,001	0,001
	0,030	0,029	0,019		0,015	0,027	0,004		0,013	0,031	0,005		0,072	0,023	0,054
01436	0,000	0,000	0,000	01503	0,000	0,000	0,000	00617	0,000	0,000	0,000	00484	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,019	0,001		0,025	0,038	0,019		0,022	0,014	0,056		0,044	0,010	0,052
01295	0,000	0,000	0,000	00616	0,000	0,000	0,000	01389	0,000	0,000	0,000	01470	0,000	0,000	0,000
	0,057	0,023	0,042		0,031	0,016	0,052		0,004	0,013	0,009		0,003	0,019	0,009
01438	0,000	0,000	0,000	01437	0,000	0,000	0,000	01471	0,000	0,000	0,000	01254	0,001	0,001	0,000
	0,016	0,002	0,001		0,006	0,007	0,000		0,020	0,009	0,005		0,396	0,157	0,105
01504	0,000	0,000	0,000	01342	0,000	0,000	0,000	01601	0,002	0,004	0,003	00496	0,001	0,011	0,001
	0,019	0,016	0,025		0,013	0,009	0,027		0,108	0,091	0,069		0,326	0,031	0,068
01536	0,000	0,000	0,000	01390	0,000	0,000	0,000	00705	0,002	0,004	0,002	00614	0,000	0,001	0,001
	0,071	0,034	0,037		0,016	0,007	0,007		0,308	0,124	0,049		0,299	0,065	0,044
01505	0,000	0,000	0,000	00809	0,000	0,000	0,000	00487	0,000	0,001	0,001	01343	0,000	0,000	0,000
	0,058	0,025	0,012		0,133	0,043	0,036		0,185	0,057	0,040		0,049	0,028	0,012
00709	0,000	0,000	0,000	00708	0,000	0,000	0,000	01299	0,000	0,000	0,000	00613	0,002	0,011	0,003
	0,095	0,038	0,091		0,076	0,036	0,097		0,014	0,026	0,092		0,113	0,045	0,089
01649	0,003	0,007	0,002	01472	0,000	0,000	0,000	01650	0,002	0,004	0,002	00810	0,001	0,002	0,001
	0,112	0,117	0,078		0,022	0,011	0,009		0,123	0,100	0,082		0,333	0,128	0,056
00488	0,001	0,009	0,001	01445	0,000	0,000	0,000	01444	0,000	0,000	0,000	01478	0,000	0,000	0,000
	0,309	0,039	0,058		0,072	0,021	0,009		0,011	0,022	0,004		0,039	0,010	0,005
01537	0,001	0,001	0,000	01391	0,000	0,000	0,000	01296	0,001	0,002	0,000	01651	0,003	0,009	0,002
	0,155	0,047	0,042		0,016	0,009	0,004		0,138	0,051	0,034		0,195	0,191	0,074
00489	0,002	0,011	0,003	01506	0,000	0,000	0,000	01543	0,001	0,001	0,001	01600	0,003	0,007	0,003
	0,156	0,048	0,086		0,015	0,025	0,035		0,155	0,092	0,072		0,216	0,138	0,056
00811	0,002	0,004	0,002	01538	0,001	0,001	0,001	01439	0,000	0,000	0,000	01344	0,000	0,000	0,000
	0,340	0,138	0,060		0,140	0,097	0,082		0,003	0,009	0,003		0,015	0,020	0,024
00491	0,000	0,000	0,000	00812	0,000	0,001	0,000	00490	0,000	0,001	0,001	01345	0,000	0,000	0,000
	0,126	0,036	0,046		0,115	0,048	0,048		0,335	0,071	0,055		0,081	0,036	0,020
01392	0,000														

Platee - Tensioni per effetto del sisma															
NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
01473	0,000	0,000	0,000	01297	0,001	0,001	0,001	00610	0,000	0,000	0,000	00611	0,000	0,001	0,001
	0,018	0,025	0,012		0,187	0,102	0,070		0,097	0,017	0,086		0,190	0,055	0,059
00707	0,000	0,000	0,000	00706	0,001	0,002	0,002	01507	0,000	0,000	0,000	01202	0,000	0,000	0,000
	0,150	0,055	0,067		0,377	0,153	0,059		0,056	0,048	0,014		0,230	0,164	0,020
01440	0,000	0,000	0,000	01298	0,000	0,000	0,000	00492	0,000	0,000	0,000	00813	0,000	0,000	0,000
	0,020	0,016	0,006		0,102	0,042	0,073		0,033	0,012	0,052		0,052	0,025	0,055
00814	0,000	0,000	0,000	01540	0,000	0,000	0,000	01393	0,000	0,000	0,000	01474	0,000	0,000	0,000
	0,052	0,022	0,055		0,006	0,020	0,051		0,027	0,009	0,019		0,019	0,026	0,005
01475	0,000	0,000	0,000	01508	0,000	0,000	0,000	01346	0,000	0,000	0,000	01441	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,009	0,009		0,018	0,031	0,023		0,025	0,017	0,053		0,005	0,004	0,007
00609	0,000	0,000	0,000	00493	0,000	0,000	0,000	01394	0,000	0,000	0,000	01541	0,000	0,000	0,000
	0,043	0,017	0,100		0,019	0,013	0,057		0,009	0,023	0,024		0,070	0,018	0,042
00815	0,000	0,000	0,000	00494	0,000	0,000	0,000	01509	0,000	0,000	0,000	00608	0,000	0,001	0,000
	0,055	0,021	0,054		0,072	0,010	0,048		0,028	0,011	0,028		0,106	0,024	0,087
00710	0,000	0,000	0,000	01613	0,002	0,002	0,002	00600	0,004	0,001	0,001	00718	0,002	0,001	0,001
	0,128	0,055	0,089		0,181	0,198	0,176		0,073	0,175	0,149		0,092	0,037	0,214
01422	0,001	0,007	0,003	00219	0,003	0,003	0,001	01150	0,000	0,000	0,000	01511	0,000	0,000	0,000
	0,583	0,123	0,078		0,100	0,106	0,121		0,270	0,170	0,077		0,010	0,019	0,020
00595	0,000	0,000	0,000	01349	0,000	0,000	0,000	01151	0,000	0,001	0,000	00719	0,001	0,002	0,001
	0,155	0,012	0,045		0,031	0,054	0,058		0,378	0,052	0,115		0,605	0,173	0,157
01612	0,002	0,003	0,002	00497	0,002	0,014	0,003	01639	0,016	0,008	0,005	00599	0,001	0,004	0,001
	0,136	0,145	0,147		0,078	0,029	0,067		0,381	0,172	0,087		0,350	0,041	0,100
00713	0,008	0,004	0,004	00605	0,003	0,001	0,002	00714	0,001	0,000	0,001	00604	0,001	0,000	0,000
	0,241	0,131	0,110		0,058	0,168	0,103		0,053	0,085	0,034		0,027	0,072	0,034
00498	0,002	0,011	0,001	00715	0,000	0,000	0,000	00603	0,001	0,000	0,000	01255	0,002	0,003	0,002
	0,453	0,029	0,078		0,065	0,099	0,076		0,030	0,082	0,082		0,271	0,135	0,064
01229	0,001	0,000	0,000	00716	0,000	0,000	0,001	00602	0,001	0,000	0,000	00818	0,002	0,003	0,002
	0,211	0,073	0,042		0,073	0,090	0,127		0,034	0,091	0,145		0,381	0,147	0,054
00717	0,001	0,000	0,001	00601	0,001	0,000	0,001	00598	0,000	0,001	0,001	01302	0,002	0,001	0,001
	0,060	0,093	0,169		0,042	0,073	0,217		0,381	0,053	0,134		0,248	0,097	0,082
01177	0,001	0,000	0,000	01397	0,000	0,000	0,000	01178	0,000	0,000	0,000	00499	0,000	0,001	0,001
	0,197	0,073	0,149		0,069	0,028	0,012		0,277	0,039	0,105		0,198	0,025	0,099
00819	0,000	0,001	0,000	00720	0,000	0,000	0,000	01350	0,000	0,000	0,000	00821	0,000	0,000	0,000
	0,205	0,037	0,084		0,355	0,056	0,083		0,163	0,034	0,022		0,089	0,025	0,108
01545	0,000	0,000	0,000	00820	0,000	0,000	0,000	01203	0,000	0,000	0,000	00501	0,000	0,000	0,000
	0,097	0,046	0,101		0,125	0,032	0,103		0,243	0,059	0,093		0,092	0,016	0,110
00500	0,000	0,000	0,000	01136	0,003	0,003	0,002	01605	0,010	0,005	0,006	01161	0,003	0,002	0,002
	0,134	0,021	0,096		0,246	0,209	0,127		0,319	0,285	0,092		0,164	0,170	0,066
01156	0,001	0,001	0,001	01155	0,000	0,000	0,000	01182	0,000	0,000	0,000	01512	0,000	0,000	0,000
	0,163	0,267	0,111		0,103	0,173	0,042		0,191	0,399	0,102		0,096	0,032	0,017
00597	0,000	0,000	0,000	01513	0,000	0,000	0,000	01544	0,000	0,000	0,000	01398	0,000	0,000	0,000
	0,285	0,016	0,078		0,096	0,034	0,046		0,149	0,036	0,070		0,141	0,035	0,034
01479	0,000	0,000	0,000	01152	0,000	0,000	0,000	01122	0,000	0,000	0,000	01121	0,001	0,003	0,001
	0,081	0,024	0,005		0,259	0,048	0,071		0,172	0,062	0,045		0,309	0,053	0,131
01137	0,000	0,000	0,000	01303	0,000	0,000	0,000	01230	0,000	0,000	0,000	01204	0,000	0,000	0,000
	0,143	0,018	0,064		0,267	0,041	0,016		0,286	0,062	0,084		0,273	0,048	0,112
01446	0,000	0,000	0,000	01351	0,000	0,000	0,000	01455	0,001	0,000	0,001	01454	0,000	0,000	0,000
	0,117	0,056	0,039		0,251	0,040	0,065		0,157	0,277	0,053		0,099	0,183	0,120
01488	0,000	0,000	0,000	01256	0,000	0,000	0,000	01304	0,000	0,000	0,000	00594	0,000	0,000	0,000
	0,221	0,181	0,040		0,329	0,046	0,041		0,369	0,022	0,053		0,101	0,020	0,033
00723	0,000	0,000	0,000	01231	0,000	0,000	0,000	01399	0,000	0,000	0,000	00725	0,000	0,000	0,000
	0,146	0,025	0,051		0,338	0,039	0,131		0,204	0,062	0,111		0,070	0,048	0,039
00593	0,000	0,000	0,000	00724	0,000	0,000	0,000	00825	0,002	0,007	0,002	00824	0,001	0,001	0,001
	0,034	0,017	0,028		0,094	0,037	0,033		0,315	0,123	0,077		0,209	0,073	0,085
00504	0,001	0,003	0,003	01179	0,000	0,000	0,000	00505	0,002	0,026	0,018	01153	0,000	0,000	0,000
	0,183	0,035	0,077		0,230	0,062	0,099		0,510	0,193	0,153		0,167	0,057	0,058
01480	0,000	0,000	0,000	00823	0,000	0,000	0,000	00503	0,000	0,001	0,001	00502	0,000	0,000	0,000
	0,097	0,087	0,005		0,102	0,047	0,116		0,094	0,031	0,094		0,045	0,014	0,107
01205	0,000	0,000	0,000	01514	0,000	0,000	0,000	01257	0,000	0,000	0,000	01180	0,000	0,000	0,000
	0,264	0,074	0,177		0,078	0,103	0,057		0,432	0,053	0,074		0,157	0,134	0,128
01352	0,000	0,000	0,000	01447	0,000	0,000	0,000	01546	0,000	0,000	0,000	00822	0,000	0,000	0,000
	0,334	0,060	0,178		0,140	0,138	0,086		0,036	0,079	0,102		0,059	0,023	0,121
01448	0,000	0,000	0,000	01481	0,000	0,000	0,000	00770	0,002	0,010	0,004	01305	0,000	0,000	0,000
	0,101	0,268	0,131		0,085	0,185	0,020		0,669	0,132	0,103		0,451	0,148	0,126
01154	0,000	0,000	0,000	01400	0,000	0,000	0,000	01232	0,000	0,000	0,000	01659	0,057	0,020	0,014
	0,063	0,104	0,054		0,210	0,135	0,216		0,353	0,085	0,259		0,446	0,213	0,257
01456	0,017	0,013	0,008	00839	0,048	0,015	0,014	01374	0,000	0,000	0,000	01547	0,001	0,000	0,001
	0,139	0,244	0,124		0,145	0,201	0,268		0,502	0,153	0,094		0,096	0,087	0,073
01206	0,000	0,000	0,000	01515	0,000	0,000	0,000	01258	0,000	0,000	0,000	01227	0,000	0,000	0,000
	0,164	0,158	0,268		0,025	0,180	0,046		0,418	0,331	0,173		0,285	0,122	0,037
01353	0,000	0,000	0,000	00220	0,009	0,016	0,005	00734	0,003	0,009	0,004	01604	0,009	0,021	0,004
	0,279	0,115	0,369		0,138	0,123	0,040		0,427	0,154	0,106		0,118	0,266	0,092
00726	0,000	0,001	0,000	00592	0,000	0,000	0,000	01652	0,003	0,009	0,001	00590	0,002	0,009	0,003
	0,106	0,060	0,031		0,077	0,030	0,031		0,222	0,096	0,069		0,222	0,060	0,066
00727	0,002	0,004	0,002	00073	0,003	0,007	0,005	01262	0,002	0,004	0,001	01310	0,002	0,002	0,001
	0,384	0,090	0,042		5,472	2,516	2,341		1,127	1,409	0,794		0,524	0,524	0,728
01401	0,000	0,000	0,000	0059											

Platee - Tensioni per effetto del sisma															
NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,166	0,129	0,457		0,018	0,299	0,039		0,371	0,069	0,085		0,270	0,152	0,481
01307	0,003	0,004	0,001	01259	0,000	0,000	0,000	00506	0,053	0,234	0,069	00826	0,026	0,041	0,022
	1,821	2,195	0,891		0,334	1,059	0,452		0,980	0,197	0,154		0,969	0,371	0,262
01516	0,001	0,001	0,000	01207	0,000	0,000	0,000	01449	0,000	0,000	0,000	01487	0,000	0,000	0,000
	0,106	0,245	0,017		0,131	0,327	0,268		0,048	0,421	0,124		0,073	0,094	0,089
01519	0,000	0,000	0,000	00227	0,091	0,254	0,050	00226	0,059	0,057	0,028	01656	0,035	0,074	0,043
	0,194	0,097	0,031		0,253	0,264	0,458		0,170	0,082	0,106		0,635	0,493	0,340
00587	0,000	0,000	0,000	00588	0,000	0,002	0,000	00729	0,000	0,000	0,000	01208	0,000	0,000	0,000
	0,083	0,020	0,167		0,186	0,080	0,092		0,112	0,091	0,147		0,521	0,490	0,109
01234	0,000	0,000	0,000	01483	0,000	0,000	0,000	01548	0,003	0,017	0,003	01402	0,000	0,000	0,000
	0,731	0,190	0,381		0,098	0,383	0,047		0,445	0,176	0,088		0,325	0,480	0,174
01517	0,002	0,002	0,001	01260	0,003	0,004	0,002	01549	0,007	0,016	0,005	00200	0,003	0,000	0,001
	0,168	0,195	0,092		3,403	2,148	0,593		0,118	0,178	0,334		0,129	0,099	0,103
01657	0,016	0,068	0,022	01450	0,000	0,000	0,000	01485	0,001	0,001	0,001	00840	0,002	0,001	0,001
	0,423	0,276	0,261		0,177	0,492	0,053		0,091	0,177	0,039		0,069	0,265	0,119
00841	0,005	0,000	0,001	01355	0,000	0,000	0,000	00509	0,000	0,000	0,000	00829	0,000	0,001	0,001
	0,044	0,059	0,090		1,143	0,402	0,130		0,134	0,022	0,048		0,143	0,050	0,056
00508	0,001	0,002	0,001	00109	0,002	0,009	0,006	01552	0,000	0,000	0,000	00830	0,000	0,000	0,000
	0,283	0,060	0,022		5,955	6,410	1,576		0,119	0,043	0,020		0,098	0,059	0,045
00831	0,000	0,000	0,000	01653	0,002	0,003	0,002	01403	0,000	0,000	0,000	01308	0,003	0,003	0,001
	0,138	0,043	0,029		0,132	0,187	0,060		0,390	0,478	0,167		1,869	1,819	0,816
00589	0,002	0,010	0,001	00728	0,001	0,004	0,001	01239	0,000	0,000	0,000	01212	0,000	0,000	0,000
	0,285	0,046	0,068		0,391	0,178	0,072		0,180	0,240	0,315		0,031	0,087	0,230
01238	0,000	0,000	0,000	01183	0,000	0,000	0,000	01265	0,000	0,001	0,000	01264	0,000	0,000	0,001
	0,326	0,155	0,186		0,163	0,370	0,084		0,872	0,738	0,998		0,686	0,816	0,634
00107	0,000	0,001	0,000	01484	0,001	0,001	0,001	01356	0,000	0,000	0,000	01235	0,000	0,000	0,000
	4,457	2,709	1,750		0,059	0,344	0,044		0,447	0,120	0,486		1,038	0,309	0,329
01451	0,000	0,000	0,000	00507	0,004	0,016	0,005	00827	0,017	0,049	0,023	01209	0,000	0,000	0,000
	0,092	0,365	0,127		0,563	0,102	0,138		0,604	0,346	0,106		0,238	0,325	0,306
01157	0,001	0,001	0,000	01261	0,002	0,004	0,001	00828	0,003	0,006	0,004	01236	0,000	0,000	0,000
	0,154	0,176	0,111		0,586	1,308	0,464		0,285	0,083	0,034		0,244	0,105	0,542
01550	0,003	0,006	0,002	01185	0,000	0,000	0,000	01158	0,000	0,000	0,000	01184	0,000	0,000	0,000
	0,257	0,109	0,060		0,043	0,072	0,284		0,049	0,101	0,201		0,046	0,224	0,230
01404	0,000	0,000	0,000	01309	0,000	0,000	0,000	01407	0,000	0,000	0,000	01551	0,003	0,001	0,001
	0,089	0,249	0,348		0,239	0,701	0,410		0,101	0,207	0,156		0,107	0,038	0,037
01210	0,000	0,000	0,000	00510	0,000	0,000	0,000	00842	0,004	0,001	0,002	00730	0,000	0,000	0,000
	0,041	0,142	0,419		0,051	0,021	0,041		0,171	0,144	0,068		0,074	0,033	0,174
01311	0,002	0,002	0,001	01263	0,002	0,004	0,001	01357	0,000	0,000	0,000	01452	0,000	0,000	0,000
	0,964	1,131	0,419		2,011	1,255	0,327		0,088	0,075	0,535		0,024	0,152	0,194
00201	0,002	0,001	0,001	00513	0,000	0,000	0,000	00833	0,000	0,000	0,000	00512	0,000	0,000	0,000
	0,177	0,137	0,066		0,377	0,016	0,026		0,356	0,064	0,041		0,288	0,022	0,031
00832	0,000	0,000	0,000	00511	0,000	0,000	0,000	01406	0,000	0,000	0,000	00586	0,000	0,000	0,000
	0,225	0,054	0,035		0,125	0,016	0,034		0,085	0,143	0,244		0,030	0,011	0,191
01237	0,000	0,000	0,000	01553	0,000	0,000	0,000	01486	0,002	0,001	0,001	01405	0,000	0,000	0,000
	0,260	0,296	0,618		0,312	0,092	0,019		0,047	0,033	0,080		0,077	0,052	0,363
01159	0,000	0,000	0,000	00731	0,000	0,000	0,000	00585	0,000	0,000	0,000	01453	0,000	0,000	0,000
	0,028	0,034	0,202		0,062	0,033	0,196		0,073	0,020	0,182		0,033	0,057	0,188
00733	0,000	0,000	0,000	01160	0,000	0,000	0,000	01518	0,001	0,001	0,001	00732	0,000	0,000	0,000
	0,188	0,082	0,144		0,171	0,060	0,110		0,034	0,020	0,065		0,090	0,041	0,173
01359	0,000	0,000	0,000	01211	0,000	0,000	0,000	01358	0,000	0,000	0,000	00584	0,000	0,000	0,000
	0,062	0,088	0,163		0,208	0,134	0,349		0,387	0,205	0,428		0,196	0,043	0,151
01312	0,000	0,000	0,000	01186	0,000	0,000	0,000	01618	0,008	0,009	0,005	01619	0,016	0,003	0,003
	0,872	0,760	0,227		0,039	0,066	0,194		0,123	0,084	0,098		0,155	0,208	0,100
00736	0,009	0,003	0,004	01554	0,001	0,001	0,002	00834	0,001	0,000	0,001	01187	0,000	0,000	0,000
	0,093	0,059	0,204		0,506	0,138	0,086		0,491	0,079	0,065		0,045	0,148	0,116
00835	0,003	0,005	0,004	01162	0,000	0,000	0,000	01188	0,000	0,000	0,000	01213	0,000	0,000	0,000
	0,765	0,250	0,138		0,148	0,136	0,024		0,144	0,297	0,048		0,143	0,225	0,199
00221	0,004	0,007	0,001	01279	0,000	0,000	0,000	01520	0,000	0,000	0,000	01360	0,000	0,000	0,000
	0,063	0,102	0,066		0,433	0,169	0,078		0,350	0,160	0,044		0,240	0,270	0,317
00735	0,004	0,002	0,003	00582	0,012	0,001	0,002	00110	0,003	0,008	0,006	01266	0,003	0,005	0,002
	0,199	0,152	0,126		0,015	0,160	0,107		3,051	3,573	0,668		0,879	1,705	0,540
01314	0,003	0,003	0,002	00514	0,001	0,002	0,001	00580	0,010	0,002	0,003	00738	0,000	0,001	0,000
	1,083	0,805	0,243		0,535	0,045	0,086		0,057	0,233	0,106		0,286	0,067	0,066
00581	0,002	0,001	0,001	00785	0,000	0,000	0,000	01411	0,000	0,001	0,000	00786	0,000	0,001	0,000
	0,011	0,017	0,170		0,136	0,086	0,068		0,035	0,084	0,036		0,193	0,079	0,082
00515	0,004	0,017	0,004	01240	0,000	0,000	0,000	00571	0,000	0,001	0,000	00572	0,000	0,000	0,000
	0,455	0,047	0,058		0,549	0,146	0,253		0,160	0,035	0,045		0,071	0,020	0,072
00744	0,000	0,000	0,000	01313	0,000	0,000	0,000	01658	0,025	0,072	0,026	00224	0,059	0,065	0,028
	0,126	0,048	0,064		1,325	1,048	0,329		0,519	0,370	0,232		0,427	0,154	0,135
00737	0,003	0,005	0,003	00579	0,002	0,013	0,002	01408	0,002	0,001	0,002	01489	0,001	0,001	0,001
	0,519	0,136	0,123		0,312	0,033	0,077		0,125	0,378	0,066		0,262	0,242	0,061
00578	0,000	0,000	0,001	01521	0,006	0,001	0,002	01409	0,003	0,005	0,003	01361	0,002	0,002	0,001
	0,328	0,036	0,100		0,397	0,184	0,149		0,275	0,477	0,170		0,418	0,172	0,070
01214	0,000	0,000	0,000	01641	0,017	0,010	0,011	01555	0,009	0,008	0,008	00575	0,000	0,000	0,000
	0,288	0,334	0,059		0,347	0,217	0,197		0,269	0,137	0,102		0,123	0,011	0,024
00576	0,000	0,000	0,000	00740	0,000	0,000	0,000	01175	0,000	0,000	0,000	01640	0,004	0,010	0,005
	0,205	0,019	0,027		0,150</										

Platee - Tensioni per effetto del sisma

NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
01241	0,000	0,000	0,000	00577	0,000	0,001	0,000	00520	0,029	0,008	0,011	00836	0,013	0,006	0,007
	0,713	0,137	0,086		0,229	0,023	0,050		0,024	0,174	0,261		0,171	0,133	0,256
01163	0,000	0,000	0,000	00837	0,002	0,002	0,002	00838	0,012	0,006	0,006	00573	0,000	0,000	0,000
	0,072	0,155	0,038		0,116	0,211	0,282		0,055	0,279	0,235		0,033	0,010	0,061
00574	0,000	0,000	0,000	00742	0,000	0,000	0,000	00516	0,011	0,004	0,007	00517	0,032	0,005	0,003
	0,073	0,012	0,047		0,077	0,030	0,051		0,050	0,089	0,048		0,135	0,167	0,203
01242	0,000	0,000	0,000	01267	0,003	0,005	0,001	00518	0,004	0,001	0,003	00519	0,004	0,001	0,002
	0,218	0,132	0,376		1,428	1,362	0,476		0,030	0,166	0,312		0,029	0,247	0,250
00225	0,008	0,009	0,005	00757	0,004	0,005	0,005	01134	0,000	0,001	0,000	01123	0,000	0,000	0,000
	0,144	0,065	0,125		0,524	0,152	0,096		0,344	0,126	0,046		0,095	0,058	0,020
01362	0,002	0,002	0,001	00788	0,009	0,037	0,009	01138	0,000	0,000	0,000	00521	0,006	0,021	0,009
	0,555	0,264	0,269		0,887	0,142	0,057		0,070	0,021	0,022		0,771	0,133	0,069
00522	0,000	0,001	0,001	00787	0,003	0,007	0,003	01410	0,004	0,009	0,005	00557	0,001	0,002	0,001
	0,243	0,066	0,086		0,293	0,154	0,090		0,482	0,313	0,079		0,397	0,039	0,077
01315	0,002	0,003	0,001	01316	0,000	0,000	0,000	01268	0,000	0,000	0,000	00784	0,000	0,000	0,000
	0,489	0,672	0,490		0,233	0,168	0,152		0,198	0,469	0,206		0,174	0,051	0,043
01412	0,000	0,000	0,000	00741	0,000	0,000	0,000	01363	0,000	0,000	0,000	01216	0,000	0,000	0,000
	0,162	0,041	0,013		0,112	0,043	0,030		0,147	0,143	0,259		0,028	0,168	0,250
01164	0,000	0,000	0,000	00743	0,000	0,000	0,000	01125	0,000	0,000	0,000	01124	0,000	0,000	0,000
	0,015	0,097	0,052		0,064	0,030	0,068		0,039	0,078	0,070		0,039	0,069	0,055
01140	0,000	0,000	0,000	01191	0,000	0,000	0,000	01139	0,000	0,000	0,000	00524	0,000	0,000	0,000
	0,014	0,083	0,029		0,058	0,117	0,132		0,025	0,022	0,009		0,105	0,027	0,038
00523	0,000	0,000	0,000	01243	0,000	0,000	0,000	00540	0,001	0,005	0,002	01244	0,000	0,000	0,000
	0,092	0,032	0,043		0,177	0,080	0,308		0,483	0,029	0,094		0,218	0,030	0,196
01217	0,000	0,000	0,000	01364	0,000	0,000	0,000	01165	0,000	0,000	0,000	01269	0,000	0,000	0,000
	0,137	0,059	0,212		0,165	0,049	0,115		0,033	0,010	0,039		0,278	0,087	0,107
00567	0,000	0,000	0,000	00568	0,000	0,002	0,000	00747	0,001	0,001	0,001	01317	0,000	0,000	0,000
	0,034	0,020	0,179		0,074	0,049	0,129		0,138	0,080	0,162		0,261	0,014	0,042
01192	0,000	0,000	0,000	00783	0,000	0,000	0,000	00525	0,000	0,000	0,000	00746	0,001	0,002	0,001
	0,087	0,019	0,101		0,253	0,063	0,055		0,188	0,025	0,039		0,514	0,223	0,058
00570	0,000	0,002	0,000	00745	0,000	0,001	0,000	01126	0,000	0,000	0,000	00756	0,001	0,001	0,001
	0,411	0,083	0,047		0,195	0,081	0,069		0,205	0,085	0,049		0,385	0,058	0,046
01166	0,000	0,000	0,000	01218	0,000	0,000	0,000	01602	0,001	0,003	0,000	00569	0,001	0,003	0,001
	0,053	0,085	0,021		0,152	0,031	0,143		0,454	0,220	0,118		0,478	0,199	0,097
01270	0,000	0,000	0,000	01365	0,000	0,000	0,000	01603	0,001	0,002	0,001	00526	0,000	0,000	0,000
	0,248	0,071	0,080		0,264	0,024	0,047		0,116	0,153	0,176		0,362	0,025	0,037
01245	0,000	0,000	0,000	01617	0,000	0,002	0,001	01414	0,000	0,001	0,000	00781	0,000	0,001	0,001
	0,234	0,044	0,145		0,458	0,256	0,179		0,655	0,093	0,063		0,779	0,217	0,110
01413	0,000	0,000	0,000	01193	0,000	0,000	0,000	01143	0,000	0,000	0,000	01127	0,000	0,001	0,000
	0,331	0,054	0,025		0,097	0,087	0,059		0,029	0,092	0,083		0,168	0,113	0,189
01142	0,000	0,000	0,000	01141	0,000	0,000	0,000	00782	0,000	0,000	0,000	01318	0,000	0,000	0,000
	0,114	0,162	0,034		0,072	0,144	0,017		0,403	0,078	0,063		0,303	0,091	0,068
01319	0,000	0,000	0,000	01271	0,000	0,000	0,000	01167	0,000	0,000	0,000	01219	0,000	0,000	0,000
	0,770	0,653	0,300		0,356	0,296	0,087		0,075	0,139	0,017		0,177	0,081	0,065
01366	0,000	0,000	0,000	00527	0,000	0,001	0,000	01149	0,000	0,000	0,000	00068	0,000	0,000	0,000
	0,426	0,102	0,049		0,609	0,097	0,078		0,242	0,136	0,026		2,332	1,055	0,791
01272	0,000	0,000	0,000	01246	0,000	0,000	0,000	00528	0,000	0,002	0,000	01194	0,000	0,000	0,000
	1,190	0,593	0,253		0,407	0,109	0,063		0,675	0,061	0,044		0,103	0,124	0,017
01168	0,000	0,000	0,000	00534	0,001	0,011	0,000	00776	0,001	0,001	0,002	00533	0,001	0,002	0,001
	0,055	0,126	0,024		0,304	0,067	0,081		0,273	0,189	0,079		0,057	0,049	0,055
01220	0,000	0,000	0,000	01624	0,001	0,002	0,002	00565	0,000	0,004	0,000	00749	0,001	0,001	0,001
	0,165	0,101	0,049		0,116	0,138	0,153		0,106	0,038	0,120		0,138	0,091	0,181
01367	0,000	0,000	0,000	01321	0,000	0,000	0,000	01273	0,000	0,000	0,000	01320	0,000	0,000	0,000
	0,278	0,112	0,034		0,055	0,059	0,080		0,265	0,238	0,290		0,208	0,242	0,134
00529	0,001	0,003	0,001	01616	0,001	0,004	0,000	01275	0,000	0,000	0,000	01249	0,000	0,000	0,000
	0,206	0,068	0,153		0,197	0,336	0,106		1,029	0,719	0,119		0,255	0,232	0,275
00079	0,000	0,000	0,000	01421	0,000	0,000	0,000	00771	0,001	0,002	0,001	01195	0,000	0,000	0,000
	1,827	0,844	0,339		0,398	0,087	0,074		0,479	0,062	0,089		0,037	0,082	0,029
01144	0,000	0,000	0,000	01169	0,000	0,000	0,000	00530	0,000	0,000	0,000	00780	0,000	0,002	0,001
	0,017	0,018	0,095		0,006	0,053	0,026		0,354	0,080	0,038		0,413	0,216	0,066
01415	0,000	0,001	0,000	00566	0,000	0,000	0,000	00748	0,000	0,000	0,000	01247	0,000	0,000	0,000
	0,246	0,129	0,071		0,022	0,021	0,173		0,030	0,012	0,157		0,095	0,088	0,154
00531	0,000	0,000	0,000	00779	0,000	0,000	0,000	01368	0,000	0,000	0,000	01221	0,000	0,000	0,000
	0,125	0,033	0,074		0,128	0,042	0,083		0,098	0,056	0,076		0,011	0,036	0,097
01128	0,000	0,001	0,000	01416	0,000	0,000	0,000	01129	0,000	0,001	0,000	01253	0,000	0,000	0,000
	0,033	0,036	0,131		0,129	0,060	0,091		0,039	0,015	0,140		0,305	0,110	0,028
01609	0,001	0,005	0,003	01418	0,001	0,003	0,001	01196	0,000	0,000	0,000	01248	0,000	0,000	0,000
	0,179	0,212	0,123		0,175	0,117	0,074		0,025	0,006	0,035		0,050	0,048	0,114
01369	0,000	0,000	0,000	01274	0,000	0,000	0,000	01322	0,000	0,000	0,000	00532	0,000	0,000	0,000
	0,081	0,028	0,116		0,181	0,136	0,058		0,267	0,244	0,236		0,037	0,016	0,067
00778	0,000	0,000	0,000	01170	0,000	0,000	0,000	01222	0,000	0,000	0,000	00751	0,000	0,001	0,000
	0,066	0,041	0,075		0,038	0,030	0,030		0,076	0,029	0,092		0,178	0,095	0,048
00750	0,001	0,002	0,001	01131	0,000	0,000	0,000	00777	0,000	0,001	0,000	00562	0,000	0,001	0,000
	0,480	0,254	0,029		0,119	0,073	0,026		0,109	0,069	0,045		0,158	0,060	0,035
00563	0,000	0,004	0,001	01145	0,000	0,000	0,000	01197	0,000	0,000	0,000	01417	0,000	0,000	0,000
	0,513	0,080	0,133		0,066	0,064	0,090		0,072	0,073	0,018		0,043	0,070	0,067
01130	0,001	0,001	0,001	01625	0,002	0,003	0,002	01370	0,000	0,000	0,000	01326	0,000	0,000	0,000</

Platee - Tensioni per effetto del sisma

NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_{L} τ_{P}	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_{L} τ_{P}	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_{L} τ_{P}	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_{L} τ_{P}
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,158	0,073	0,068		0,070	0,106	0,029		0,069	0,118	0,012		0,146	0,096	0,034
01323	0,000	0,000	0,000	01250	0,000	0,000	0,000	00537	0,000	0,002	0,000	00774	0,000	0,001	0,000
	0,399	0,385	0,211		0,277	0,091	0,087		0,123	0,046	0,068		0,223	0,049	0,072
00775	0,001	0,002	0,002	01226	0,000	0,000	0,000	01200	0,000	0,000	0,000	01225	0,000	0,000	0,000
	0,211	0,165	0,128		0,196	0,086	0,020		0,121	0,103	0,022		0,078	0,074	0,049
01146	0,000	0,000	0,000	00752	0,000	0,000	0,000	01371	0,000	0,000	0,000	01419	0,001	0,003	0,001
	0,105	0,136	0,040		0,098	0,056	0,057		0,041	0,073	0,165		0,197	0,102	0,148
01608	0,002	0,008	0,004	01172	0,000	0,000	0,000	01224	0,000	0,000	0,000	01276	0,000	0,000	0,000
	0,184	0,308	0,156		0,025	0,132	0,016		0,056	0,093	0,036		0,131	0,266	0,049
00535	0,001	0,011	0,003	01373	0,000	0,000	0,000	01324	0,000	0,000	0,000	00755	0,000	0,000	0,000
	0,032	0,035	0,151		0,312	0,119	0,094		0,056	0,049	0,131		0,270	0,050	0,023
00559	0,000	0,000	0,000	00754	0,000	0,000	0,000	00536	0,001	0,008	0,001	01251	0,000	0,000	0,000
	0,220	0,014	0,024		0,218	0,041	0,023		0,228	0,034	0,148		0,045	0,029	0,085
01199	0,000	0,000	0,000	01147	0,000	0,000	0,000	01372	0,000	0,000	0,000	00561	0,000	0,000	0,000
	0,020	0,113	0,026		0,013	0,133	0,007		0,079	0,084	0,134		0,040	0,025	0,040
01173	0,000	0,000	0,000	01133	0,000	0,000	0,000	00753	0,000	0,000	0,000	01132	0,000	0,000	0,000
	0,072	0,125	0,010		0,223	0,113	0,014		0,125	0,048	0,042		0,081	0,090	0,030
01277	0,000	0,000	0,000	00560	0,000	0,000	0,000	00773	0,000	0,000	0,000	01420	0,000	0,000	0,000
	0,137	0,019	0,017		0,133	0,019	0,040		0,255	0,088	0,079		0,172	0,060	0,087
01201	0,000	0,000	0,000	01148	0,000	0,000	0,000	00538	0,000	0,000	0,000	01252	0,000	0,000	0,000
	0,211	0,115	0,010		0,135	0,127	0,009		0,247	0,032	0,063		0,179	0,049	0,031
01325	0,000	0,000	0,000	00558	0,000	0,001	0,000	01174	0,000	0,000	0,000	00539	0,000	0,001	0,000
	0,224	0,076	0,084		0,320	0,016	0,024		0,170	0,123	0,013		0,407	0,015	0,077
00772	0,000	0,000	0,000	01278	0,000	0,000	0,000								
	0,393	0,045	0,098		0,289	0,097	0,035								
Sisma in direzione Y															
00546	0,006	0,001	0,002	01606	0,003	0,002	0,002	00545	0,006	0,001	0,001	01607	0,009	0,002	0,001
	0,191	0,490	0,158		0,271	0,315	0,227		0,062	0,455	0,211		0,537	0,633	0,240
00547	0,002	0,000	0,001	00766	0,004	0,001	0,002	00638	0,001	0,010	0,000	00217	0,003	0,003	0,000
	0,115	0,607	0,166		0,248	0,689	0,124		0,168	0,093	0,169		0,117	0,113	0,132
01623	0,001	0,004	0,001	00767	0,002	0,001	0,001	00544	0,001	0,000	0,000	00676	0,002	0,001	0,001
	0,256	0,180	0,198		0,057	0,382	0,280		0,010	0,431	0,305		0,196	0,782	0,175
01622	0,003	0,002	0,002	00639	0,004	0,001	0,001	00548	0,001	0,000	0,000	00764	0,000	0,000	0,000
	0,160	0,163	0,151		0,084	0,346	0,140		0,061	0,269	0,044		0,088	0,211	0,076
00765	0,001	0,000	0,000	00549	0,000	0,000	0,000	00789	0,001	0,002	0,001	01615	0,002	0,003	0,002
	0,140	0,324	0,069		0,036	0,114	0,038		0,095	0,099	0,206		0,253	0,178	0,191
00463	0,001	0,004	0,001	01614	0,003	0,002	0,002	00684	0,003	0,002	0,001	00649	0,005	0,001	0,001
	0,224	0,089	0,161		0,144	0,182	0,133		0,179	0,757	0,142		0,073	0,375	0,124
00223	0,008	0,008	0,001	01611	0,009	0,007	0,004	01610	0,003	0,010	0,004	00768	0,001	0,000	0,000
	0,137	0,107	0,138		0,180	0,195	0,203		0,312	0,225	0,210		0,055	0,506	0,302
00543	0,002	0,000	0,001	00542	0,016	0,002	0,002	00769	0,005	0,003	0,004	00640	0,001	0,000	0,000
	0,028	0,481	0,319		0,101	0,286	0,209		0,124	0,516	0,324		0,086	0,616	0,219
00464	0,000	0,001	0,001	00677	0,001	0,000	0,000	00641	0,001	0,000	0,000	00228	0,003	0,003	0,001
	0,134	0,044	0,228		0,072	0,483	0,104		0,052	0,469	0,123		0,113	0,111	0,122
00678	0,000	0,000	0,000	00642	0,000	0,000	0,000	00679	0,000	0,000	0,000	00648	0,002	0,000	0,001
	0,082	0,299	0,079		0,052	0,352	0,079		0,075	0,179	0,068		0,084	0,601	0,185
00643	0,000	0,000	0,000	00680	0,000	0,000	0,000	00644	0,000	0,000	0,000	00645	0,000	0,000	0,000
	0,058	0,206	0,050		0,078	0,150	0,099		0,008	0,045	0,040		0,060	0,167	0,044
00683	0,001	0,000	0,000	00681	0,000	0,000	0,000	00647	0,000	0,000	0,000	00646	0,000	0,000	0,000
	0,067	0,442	0,082		0,072	0,161	0,064		0,047	0,439	0,089		0,051	0,295	0,067
00682	0,000	0,000	0,000	00689	0,001	0,002	0,002	00634	0,001	0,003	0,001	00688	0,000	0,001	0,000
	0,068	0,266	0,064		0,213	0,228	0,199		0,251	0,098	0,130		0,306	0,102	0,096
01423	0,000	0,000	0,000	01281	0,001	0,001	0,001	01328	0,000	0,000	0,000	01522	0,001	0,001	0,001
	0,035	0,041	0,072		0,149	0,511	0,204		0,096	0,462	0,104		0,116	0,504	0,177
01490	0,001	0,000	0,000	00465	0,000	0,002	0,000	00790	0,001	0,001	0,001	01329	0,000	0,000	0,000
	0,062	0,407	0,083		0,235	0,054	0,140		0,219	0,158	0,168		0,159	0,405	0,084
01376	0,000	0,000	0,000	00466	0,001	0,003	0,001	00791	0,000	0,001	0,000	01457	0,000	0,000	0,000
	0,070	0,253	0,084		0,264	0,091	0,069		0,255	0,139	0,079		0,046	0,195	0,074
00685	0,001	0,004	0,001	01424	0,000	0,000	0,000	00637	0,001	0,003	0,001	01491	0,000	0,000	0,000
	0,166	0,118	0,220		0,040	0,028	0,064		0,195	0,053	0,235		0,111	0,367	0,071
00636	0,000	0,001	0,000	00686	0,001	0,001	0,001	01458	0,000	0,000	0,000	01523	0,000	0,000	0,000
	0,274	0,065	0,141		0,274	0,162	0,173		0,055	0,186	0,055		0,196	0,375	0,089
01375	0,000	0,000	0,000	01282	0,000	0,000	0,000	01377	0,000	0,000	0,000	00630	0,002	0,010	0,003
	0,125	0,496	0,293		0,242	0,391	0,095		0,085	0,234	0,059		0,100	0,014	0,022
00631	0,001	0,008	0,001	00691	0,004	0,008	0,004	00687	0,000	0,000	0,000	01283	0,000	0,000	0,000
	0,106	0,098	0,046		0,077	0,348	0,034		0,297	0,140	0,080		0,219	0,409	0,040
00635	0,000	0,001	0,000	00793	0,003	0,002	0,003	00792	0,001	0,001	0,001	00467	0,001	0,005	0,001
	0,294	0,098	0,070		0,226	0,226	0,201		0,292	0,096	0,087		0,243	0,103	0,117
00222	0,007	0,007	0,001	01620	0,005	0,008	0,003	01621	0,009	0,003	0,005	01330	0,000	0,000	0,000
	0,053	0,062	0,068		0,140	0,089	0,085		0,086	0,078	0,076		0,155	0,381	0,055
00722	0,000	0,000	0,000	00596	0,000	0,000	0,000	00721	0,000	0,000	0,000	01425	0,000	0,000	0,000
	0,200	0,067	0,136		0,212	0,038	0,162		0,227	0,042	0,190		0,034	0,025	0,046
01492	0,000	0,000	0,000	01524	0,001	0,001	0,001	01525	0,002	0,002	0,002	01493	0,000	0,000	0,000
	0,121	0,346	0,054		0,199	0,401	0,037		0,208	0,562	0,054		0,128	0,368	0,018
00633	0,001	0,006	0,002	01378	0,000	0,000	0,000	01459	0,000	0,000	0,000	00468	0,002	0,009	0,003
	0,093	0,034	0,235		0,075	0,227	0,038		0,056	0,183	0,037		0,140	0,047	0,228
01477	0,000	0,000	0,000	01476	0,000	0,000	0,000	01510	0,000	0,000	0,000	01331	0,000	0,000	0,000
	0														

Platee - Tensioni per effetto del sisma

NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,029	0,023	0,028		0,129	0,282	0,225		0,129	0,465	0,075		0,107	0,366	0,068
01645	0,001	0,003	0,002	00632	0,001	0,009	0,002	00690	0,002	0,005	0,002	01284	0,002	0,002	0,001
	0,163	0,499	0,143		0,092	0,098	0,155		0,081	0,250	0,212		0,180	0,591	0,068
00469	0,002	0,008	0,002	01379	0,000	0,000	0,000	01460	0,000	0,000	0,000	01643	0,002	0,003	0,002
	0,086	0,083	0,185		0,066	0,232	0,019		0,062	0,189	0,017		0,177	0,533	0,148
00555	0,011	0,002	0,002	01301	0,002	0,002	0,001	00712	0,003	0,011	0,002	00711	0,001	0,004	0,002
	0,030	0,264	0,052		0,170	0,275	0,099		0,129	0,211	0,118		0,054	0,086	0,040
01494	0,000	0,000	0,000	01427	0,000	0,000	0,000	01495	0,000	0,000	0,000	01461	0,000	0,000	0,000
	0,124	0,413	0,015		0,028	0,020	0,015		0,099	0,456	0,028		0,065	0,204	0,014
01332	0,000	0,000	0,000	00470	0,000	0,001	0,001	01642	0,002	0,003	0,001	01526	0,001	0,001	0,000
	0,119	0,457	0,013		0,104	0,091	0,111		0,086	0,332	0,033		0,162	0,671	0,099
00556	0,003	0,018	0,001	00629	0,001	0,007	0,002	00692	0,003	0,003	0,003	01644	0,001	0,003	0,001
	0,095	0,042	0,081		0,059	0,020	0,032		0,043	0,261	0,033		0,087	0,402	0,024
01333	0,000	0,000	0,000	01380	0,000	0,000	0,000	01285	0,001	0,002	0,000	01443	0,000	0,000	0,000
	0,101	0,490	0,022		0,068	0,239	0,014		0,158	0,702	0,070		0,015	0,065	0,014
01428	0,000	0,000	0,000	01286	0,002	0,003	0,000	00471	0,003	0,008	0,003	00795	0,003	0,007	0,002
	0,030	0,015	0,014		0,084	0,687	0,027		0,122	0,010	0,017		0,063	0,375	0,018
00796	0,003	0,003	0,002	01527	0,002	0,002	0,000	00553	0,000	0,000	0,000	00760	0,000	0,000	0,000
	0,047	0,254	0,029		0,080	0,675	0,034		0,016	0,270	0,027		0,055	0,268	0,039
00552	0,000	0,000	0,000	01633	0,002	0,003	0,002	00693	0,003	0,003	0,004	01287	0,001	0,001	0,001
	0,014	0,233	0,030		0,093	0,388	0,039		0,070	0,314	0,013		0,126	0,682	0,093
01632	0,001	0,003	0,001	00628	0,001	0,007	0,001	01381	0,000	0,000	0,000	01462	0,000	0,000	0,000
	0,157	0,521	0,160		0,102	0,104	0,036		0,065	0,241	0,015		0,062	0,216	0,018
00817	0,004	0,008	0,003	00816	0,002	0,004	0,003	00495	0,003	0,015	0,002	00472	0,002	0,010	0,001
	0,087	0,234	0,224		0,149	0,203	0,203		0,104	0,043	0,237		0,048	0,017	0,023
00474	0,003	0,013	0,002	01629	0,002	0,003	0,003	01628	0,002	0,002	0,002	00541	0,003	0,020	0,001
	0,235	0,146	0,154		0,199	0,621	0,132		0,109	0,335	0,070		0,184	0,104	0,212
01465	0,000	0,000	0,000	01464	0,000	0,000	0,000	01498	0,000	0,000	0,000	01429	0,000	0,000	0,000
	0,044	0,183	0,016		0,050	0,200	0,017		0,064	0,373	0,021		0,032	0,014	0,016
01496	0,000	0,000	0,000	01334	0,000	0,000	0,000	00797	0,004	0,003	0,004	01529	0,004	0,002	0,002
	0,092	0,460	0,024		0,093	0,483	0,026		0,092	0,348	0,035		0,135	0,574	0,076
00798	0,006	0,012	0,003	00473	0,002	0,008	0,002	00759	0,002	0,001	0,001	01638	0,005	0,010	0,004
	0,157	0,247	0,270		0,123	0,049	0,033		0,042	0,340	0,035		0,272	0,475	0,136
00218	0,010	0,011	0,004	01463	0,000	0,000	0,000	01528	0,001	0,001	0,001	01382	0,000	0,000	0,000
	0,133	0,170	0,085		0,060	0,212	0,018		0,113	0,665	0,065		0,064	0,227	0,015
00763	0,000	0,000	0,000	00800	0,000	0,000	0,000	01530	0,000	0,000	0,000	00799	0,003	0,005	0,003
	0,065	0,125	0,061		0,164	0,111	0,149		0,100	0,395	0,084		0,111	0,224	0,255
01228	0,000	0,000	0,000	01497	0,000	0,000	0,000	01335	0,000	0,000	0,000	00627	0,001	0,004	0,001
	0,037	0,074	0,023		0,082	0,426	0,018		0,095	0,435	0,022		0,152	0,094	0,169
01396	0,000	0,000	0,000	01395	0,000	0,000	0,000	01430	0,000	0,000	0,000	00475	0,003	0,017	0,004
	0,035	0,013	0,031		0,020	0,045	0,038		0,031	0,014	0,017		0,155	0,043	0,276
00554	0,002	0,001	0,001	01383	0,000	0,000	0,000	00695	0,001	0,002	0,001	00694	0,000	0,002	0,001
	0,035	0,341	0,062		0,056	0,207	0,015		0,176	0,104	0,141		0,103	0,221	0,237
01289	0,001	0,001	0,000	00626	0,001	0,006	0,001	00096	0,001	0,003	0,001	01288	0,001	0,001	0,001
	0,117	0,384	0,076		0,039	0,011	0,274		0,063	0,238	0,252		0,154	0,580	0,089
00606	0,002	0,010	0,003	00607	0,000	0,001	0,000	01336	0,000	0,000	0,000	00625	0,001	0,005	0,000
	0,145	0,056	0,103		0,040	0,023	0,022		0,080	0,374	0,019		0,135	0,073	0,189
01431	0,000	0,000	0,000	01290	0,000	0,001	0,000	00696	0,001	0,001	0,001	00479	0,001	0,002	0,000
	0,030	0,015	0,017		0,108	0,346	0,025		0,142	0,125	0,050		0,136	0,067	0,112
00802	0,000	0,001	0,000	00478	0,000	0,001	0,000	00476	0,000	0,002	0,001	01542	0,004	0,002	0,002
	0,162	0,101	0,054		0,134	0,057	0,052		0,090	0,058	0,231		0,182	0,494	0,088
00624	0,001	0,003	0,000	00801	0,000	0,000	0,000	00477	0,000	0,001	0,000	01384	0,000	0,000	0,000
	0,139	0,069	0,080		0,140	0,129	0,056		0,136	0,071	0,132		0,047	0,189	0,014
01348	0,000	0,000	0,000	01347	0,000	0,000	0,000	01531	0,001	0,000	0,000	00623	0,001	0,002	0,001
	0,048	0,114	0,070		0,016	0,143	0,064		0,112	0,355	0,033		0,124	0,042	0,051
01432	0,000	0,000	0,000	01337	0,000	0,000	0,000	01499	0,000	0,000	0,000	00482	0,001	0,006	0,000
	0,028	0,014	0,014		0,069	0,327	0,015		0,065	0,326	0,024		0,132	0,078	0,101
01654	0,001	0,003	0,001	00481	0,002	0,010	0,002	00551	0,000	0,000	0,000	00761	0,000	0,000	0,000
	0,118	0,396	0,107		0,150	0,142	0,094		0,016	0,143	0,034		0,033	0,195	0,029
00762	0,000	0,000	0,000	01646	0,002	0,004	0,001	00621	0,003	0,012	0,003	00699	0,004	0,009	0,004
	0,043	0,115	0,044		0,149	0,384	0,063		0,100	0,022	0,152		0,072	0,292	0,168
01466	0,000	0,000	0,000	01385	0,000	0,000	0,000	01532	0,001	0,001	0,001	00803	0,002	0,003	0,002
	0,043	0,167	0,015		0,043	0,178	0,014		0,116	0,437	0,017		0,130	0,188	0,131
01500	0,000	0,000	0,000	01300	0,000	0,000	0,000	00619	0,000	0,004	0,000	00620	0,001	0,004	0,001
	0,072	0,314	0,024		0,033	0,167	0,073		0,121	0,067	0,137		0,129	0,094	0,100
01647	0,001	0,002	0,001	00697	0,001	0,003	0,001	01176	0,000	0,000	0,000	01338	0,000	0,000	0,000
	0,129	0,405	0,088		0,144	0,096	0,029		0,069	0,212	0,021		0,066	0,325	0,017
01433	0,000	0,000	0,000	00480	0,002	0,010	0,002	00622	0,001	0,008	0,001	01442	0,000	0,000	0,000
	0,026	0,012	0,013		0,031	0,010	0,170		0,120	0,053	0,162		0,019	0,041	0,015
00698	0,002	0,005	0,002	01467	0,000	0,000	0,000	01386	0,000	0,000	0,000	00804	0,003	0,006	0,003
	0,097	0,202	0,153		0,046	0,157	0,013		0,045	0,172	0,013		0,067	0,295	0,172
01291	0,001	0,002	0,001	01501	0,000	0,000	0,000	00550	0,000	0,000	0,000	01655	0,001	0,002	0,001
	0,091	0,443	0,024		0,089	0,321	0,014		0,020	0,059	0,039		0,107	0,518	0,075
01434	0,000	0,000	0,000	01339	0,000	0,000	0,000	01533	0,001	0,001	0,001	01293	0,000	0,001	0,000
	0,022	0,009	0,010		0,083	0,341	0,016		0,166	0,511	0,022		0,101	0,471	0,043
01292	0,001	0,001	0,001	01340	0,000	0,000	0,000	00704	0,001	0,003	0,001	00615	0,000	0,003	0,001
	0,159	0,537	0,027		0,081	0,337	0,015		0,081	0,127	0,094		0,032	0,017	0,114
00703	0,001														

Platee - Tensioni per effetto del sisma

NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
01535	0,001 0,075	0,000 0,342	0,000 0,032	00806	0,000 0,081	0,000 0,181	0,000 0,164	00486	0,000 0,071	0,002 0,053	0,001 0,083	00808	0,001 0,108	0,001 0,124	0,001 0,051
00485	0,001 0,103	0,004 0,072	0,000 0,061	00702	0,001 0,115	0,002 0,074	0,001 0,074	00701	0,001 0,079	0,002 0,176	0,002 0,176	01294	0,001 0,071	0,001 0,333	0,000 0,032
01280	0,002 0,199	0,001 0,610	0,001 0,306	01327	0,001 0,093	0,001 0,377	0,001 0,227	01435	0,000 0,023	0,000 0,010	0,000 0,011	01502	0,000 0,072	0,000 0,320	0,000 0,016
00483	0,000 0,072	0,001 0,013	0,000 0,176	00805	0,001 0,127	0,002 0,232	0,001 0,156	00700	0,001 0,094	0,001 0,245	0,001 0,156	01534	0,001 0,097	0,001 0,462	0,000 0,036
01341	0,000 0,059	0,000 0,310	0,000 0,012	01388	0,000 0,045	0,000 0,166	0,000 0,012	01469	0,000 0,040	0,000 0,151	0,000 0,012	00618	0,001 0,043	0,004 0,027	0,001 0,182
01436	0,000 0,024	0,000 0,012	0,000 0,012	01503	0,000 0,051	0,000 0,300	0,000 0,013	00617	0,001 0,108	0,004 0,068	0,001 0,089	00484	0,000 0,082	0,001 0,070	0,000 0,131
01295	0,001 0,072	0,001 0,356	0,000 0,019	00616	0,001 0,076	0,005 0,044	0,001 0,031	01389	0,000 0,040	0,000 0,163	0,000 0,012	01470	0,000 0,036	0,000 0,148	0,000 0,012
01438	0,000 0,022	0,000 0,010	0,000 0,011	01437	0,000 0,024	0,000 0,013	0,000 0,012	01471	0,000 0,036	0,000 0,144	0,000 0,012	01254	0,000 0,052	0,000 0,261	0,000 0,035
01504	0,000 0,050	0,000 0,285	0,000 0,011	01342	0,000 0,049	0,000 0,292	0,000 0,013	01601	0,002 0,159	0,003 0,476	0,002 0,156	00496	0,002 0,062	0,010 0,092	0,003 0,169
01536	0,001 0,088	0,001 0,367	0,000 0,019	01390	0,000 0,038	0,000 0,156	0,000 0,015	00705	0,002 0,083	0,005 0,202	0,002 0,135	00614	0,002 0,091	0,007 0,027	0,002 0,125
01505	0,000 0,059	0,000 0,290	0,000 0,016	00809	0,001 0,092	0,001 0,132	0,001 0,102	00487	0,001 0,047	0,005 0,036	0,001 0,147	01343	0,000 0,052	0,000 0,298	0,000 0,027
00709	0,000 0,059	0,001 0,041	0,000 0,121	00708	0,000 0,047	0,001 0,088	0,001 0,184	01299	0,000 0,026	0,000 0,173	0,000 0,099	00613	0,001 0,150	0,005 0,139	0,001 0,058
01649	0,001 0,143	0,002 0,475	0,001 0,060	01472	0,000 0,039	0,000 0,140	0,000 0,010	01650	0,001 0,130	0,002 0,423	0,001 0,112	00810	0,001 0,065	0,003 0,223	0,002 0,140
00488	0,001 0,103	0,006 0,071	0,001 0,107	01445	0,000 0,020	0,000 0,124	0,000 0,020	01444	0,000 0,012	0,000 0,093	0,000 0,002	01478	0,000 0,057	0,000 0,237	0,000 0,040
01537	0,001 0,118	0,001 0,474	0,000 0,026	01391	0,000 0,042	0,000 0,144	0,000 0,014	01296	0,001 0,094	0,001 0,478	0,000 0,039	01651	0,001 0,141	0,002 0,484	0,002 0,089
00489	0,001 0,202	0,008 0,155	0,001 0,091	01506	0,000 0,073	0,000 0,294	0,000 0,009	01543	0,000 0,190	0,000 0,566	0,000 0,114	01600	0,001 0,069	0,001 0,262	0,001 0,043
00811	0,004 0,081	0,010 0,213	0,004 0,199	01538	0,001 0,091	0,001 0,475	0,001 0,037	01439	0,000 0,020	0,000 0,007	0,000 0,009	01344	0,000 0,073	0,000 0,290	0,000 0,029
00491	0,001 0,052	0,005 0,019	0,001 0,167	00812	0,003 0,108	0,007 0,140	0,002 0,147	00490	0,003 0,087	0,015 0,033	0,003 0,183	01345	0,000 0,048	0,000 0,254	0,000 0,028
01392	0,000 0,040	0,000 0,126	0,000 0,012	00612	0,002 0,201	0,012 0,108	0,002 0,159	01648	0,001 0,157	0,003 0,427	0,002 0,168	01539	0,001 0,080	0,002 0,351	0,001 0,043
01473	0,000 0,037	0,000 0,140	0,000 0,009	01297	0,001 0,105	0,002 0,464	0,001 0,057	00610	0,001 0,043	0,003 0,042	0,001 0,201	00611	0,001 0,053	0,007 0,022	0,002 0,251
00707	0,002 0,069	0,002 0,118	0,001 0,222	00706	0,002 0,098	0,005 0,223	0,004 0,233	01507	0,000 0,052	0,000 0,284	0,000 0,013	01202	0,000 0,095	0,000 0,093	0,000 0,024
01440	0,000 0,020	0,000 0,013	0,000 0,009	01298	0,001 0,061	0,002 0,302	0,000 0,111	00492	0,000 0,107	0,001 0,038	0,000 0,081	00813	0,001 0,110	0,001 0,121	0,001 0,081
00814	0,000 0,172	0,001 0,076	0,000 0,043	01540	0,000 0,095	0,000 0,278	0,000 0,030	01393	0,000 0,028	0,000 0,105	0,000 0,016	01474	0,000 0,032	0,000 0,142	0,000 0,011
01475	0,000 0,031	0,000 0,148	0,000 0,009	01508	0,000 0,047	0,000 0,260	0,000 0,009	01346	0,000 0,022	0,000 0,191	0,000 0,047	01441	0,000 0,020	0,000 0,023	0,000 0,012
00609	0,000 0,053	0,000 0,043	0,000 0,132	00493	0,000 0,162	0,001 0,065	0,000 0,057	01394	0,000 0,021	0,000 0,077	0,000 0,028	01541	0,000 0,124	0,000 0,338	0,000 0,061
00815	0,000 0,156	0,001 0,131	0,000 0,125	00494	0,000 0,165	0,001 0,054	0,001 0,151	01509	0,000 0,057	0,000 0,264	0,000 0,010	00608	0,000 0,037	0,001 0,029	0,000 0,067
00710	0,000 0,041	0,001 0,067	0,000 0,060	01613	0,004 0,145	0,003 0,157	0,002 0,123	00600	0,007 0,040	0,001 0,430	0,001 0,116	00718	0,002 0,201	0,001 0,709	0,001 0,157
01422	0,002 0,181	0,004 0,407	0,002 0,346	00219	0,004 0,127	0,004 0,115	0,001 0,129	01150	0,000 0,127	0,000 0,283	0,000 0,018	01511	0,000 0,117	0,000 0,365	0,000 0,063
00595	0,000 0,198	0,001 0,030	0,000 0,094	01349	0,000 0,100	0,000 0,086	0,000 0,035	01151	0,001 0,118	0,002 0,408	0,001 0,215	00719	0,002 0,067	0,003 0,077	0,001 0,240
01612	0,002 0,232	0,005 0,162	0,003 0,196	00497	0,000 0,095	0,000 0,096	0,000 0,108	01639	0,011 0,181	0,006 0,295	0,003 0,151	00599	0,001 0,219	0,006 0,103	0,001 0,178
00713	0,005 0,257	0,002 0,478	0,002 0,102	00605	0,002 0,153	0,000 0,403	0,001 0,132	00714	0,001 0,085	0,000 0,184	0,000 0,062	00604	0,000 0,059	0,000 0,055	0,000 0,039
00498	0,001 0,143	0,004 0,051	0,001 0,032	00715	0,000 0,076	0,000 0,159	0,000 0,068	00603	0,000 0,030	0,000 0,183	0,000 0,049	01255	0,001 0,123	0,002 0,096	0,001 0,172
01229	0,000 0,079	0,000 0,071	0,000 0,029	00716	0,000 0,078	0,000 0,241	0,000 0,056	00602	0,001 0,026	0,000 0,299	0,000 0,053	00818	0,001 0,175	0,003 0,284	0,001 0,030
00717	0,001 0,091	0,000 0,437	0,000 0,086	00601	0,001 0,071	0,000 0,476	0,001 0,119	00598	0,000 0,114	0,002 0,018	0,001 0,281	01302	0,001 0,213	0,001 0,245	0,000 0,041
01177	0,000 0,101	0,000 0,364	0,000 0,059	01397	0,000 0,040	0,000 0,012	0,000 0,006	01178	0,000 0,164	0,000 0,271	0,000 0,083	00499	0,001 0,438	0,003 0,083	0,001 0,075
00819	0,001 0,408	0,002 0,228	0,000 0,099	00720	0,000 0,185	0,001 0,109	0,000 0,257	01350	0,000 0,064	0,000 0,078	0,000 0,006	00821	0,000 0,580	0,001 0,161	0,000 0,423
01545	0,000 0,400	0,000 0,588	0,000 0,357	00820	0,000 0,420	0,001 0,209	0,001 0,272	01203	0,000 0,127	0,000 0,171	0,000 0,035	00501	0,000 0,582	0,001 0,120	0,000 0,456
00500	0,000 0,426	0,001 0,060	0,000 0,251	01136	0,000 0,233	0,000 1,212	0,000 0,537	01605	0,001 0,510	0,001 1,836	0,001 0,475	01161	0,000 0,761	0,000 1,143	0,000 0,371
01156	0,001 0,127	0,001 0,514	0,000 0,045	01155	0,000 0,092	0,001 0,346	0,000 0,033	01182	0,000 0,045	0,000 0,347	0,000 0,101	01512	0,000 0,151	0,000 0,425	0,000 0,112
00597	0,000	0,000	0,000	01513	0,000	0,000	0,000	01544	0,001	0,001	0,000	01398	0,000	0,000	0,000

Platee - Tensioni per effetto del sisma															
NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,199	0,043	0,220		0,201	0,512	0,187		0,302	0,528	0,181		0,027	0,023	0,012
01479	0,000	0,000	0,000	01152	0,000	0,000	0,000	01122	0,000	0,000	0,000	01121	0,001	0,003	0,001
	0,077	0,301	0,074		0,193	0,222	0,161		0,353	0,512	0,424		0,300	0,628	0,560
01137	0,000	0,000	0,000	01303	0,000	0,000	0,000	01230	0,000	0,000	0,000	01204	0,000	0,000	0,000
	0,198	0,763	0,361		0,072	0,127	0,032		0,147	0,066	0,064		0,164	0,149	0,059
01446	0,000	0,000	0,000	01351	0,000	0,000	0,000	01455	0,000	0,000	0,000	01454	0,000	0,000	0,000
	0,032	0,165	0,036		0,057	0,057	0,015		0,590	0,582	0,608		0,416	0,489	0,301
01488	0,000	0,000	0,000	01256	0,000	0,000	0,000	01304	0,000	0,000	0,000	00594	0,000	0,000	0,000
	0,922	0,995	0,417		0,125	0,076	0,069		0,105	0,066	0,015		0,174	0,034	0,044
00723	0,000	0,000	0,000	01231	0,000	0,000	0,000	01399	0,000	0,000	0,000	00725	0,000	0,000	0,000
	0,211	0,039	0,096		0,167	0,083	0,067		0,030	0,034	0,027		0,121	0,109	0,037
00593	0,000	0,000	0,000	00724	0,000	0,000	0,000	00825	0,005	0,007	0,007	00824	0,001	0,001	0,001
	0,144	0,024	0,040		0,171	0,069	0,028		0,454	0,653	1,519		0,465	0,344	1,169
00504	0,000	0,004	0,001	01179	0,000	0,000	0,000	00505	0,004	0,041	0,014	01153	0,000	0,000	0,000
	0,324	0,246	1,262		0,167	0,201	0,096		0,463	0,159	1,658		0,178	0,173	0,100
01480	0,000	0,000	0,000	00823	0,000	0,001	0,000	00503	0,000	0,002	0,000	00502	0,000	0,001	0,000
	0,092	0,406	0,109		0,462	0,349	0,865		0,387	0,210	0,955		0,522	0,100	0,680
01205	0,000	0,000	0,000	01514	0,000	0,000	0,000	01257	0,000	0,000	0,000	01180	0,000	0,000	0,000
	0,164	0,130	0,097		0,218	0,696	0,287		0,168	0,049	0,026		0,143	0,193	0,103
01352	0,000	0,000	0,000	01447	0,000	0,000	0,000	01546	0,000	0,000	0,000	00822	0,000	0,000	0,000
	0,078	0,043	0,040		0,045	0,218	0,048		0,400	0,835	0,611		0,544	0,267	0,685
01448	0,000	0,000	0,000	01481	0,000	0,000	0,000	00770	0,001	0,009	0,003	01305	0,000	0,000	0,000
	0,064	0,276	0,052		0,105	0,567	0,127		0,147	0,096	0,290		0,148	0,040	0,057
01154	0,000	0,000	0,000	01400	0,000	0,000	0,000	01232	0,000	0,000	0,000	01659	0,007	0,003	0,002
	0,137	0,207	0,049		0,038	0,034	0,042		0,191	0,035	0,092		0,903	1,553	1,108
01456	0,002	0,001	0,001	00839	0,005	0,002	0,002	01374	0,000	0,000	0,000	01547	0,001	0,001	0,001
	0,871	0,404	0,993		0,963	0,983	1,138		0,214	0,433	0,240		0,260	1,302	0,828
01206	0,000	0,000	0,000	01515	0,000	0,000	0,000	01258	0,000	0,000	0,000	01227	0,000	0,000	0,000
	0,142	0,125	0,148		0,201	1,034	0,326		0,204	0,037	0,019		0,097	0,034	0,020
01353	0,000	0,000	0,000	00220	0,001	0,003	0,000	00734	0,001	0,003	0,002	01604	0,001	0,003	0,001
	0,086	0,065	0,087		0,969	1,203	0,546		0,240	1,005	0,801		0,688	2,518	0,707
00726	0,001	0,003	0,001	00592	0,000	0,001	0,000	01652	0,001	0,002	0,001	00590	0,001	0,005	0,001
	0,117	0,139	0,094		0,087	0,026	0,110		0,103	0,508	0,059		0,129	0,116	0,070
00727	0,002	0,005	0,002	00073	0,023	0,056	0,040	01262	0,017	0,034	0,011	01310	0,018	0,017	0,009
	0,057	0,249	0,151		1,195	1,597	0,378		0,352	0,744	0,246		0,117	0,121	0,051
01401	0,000	0,000	0,000	00591	0,001	0,007	0,002	01306	0,003	0,001	0,003	01181	0,000	0,000	0,000
	0,040	0,014	0,049		0,032	0,015	0,132		0,140	0,066	0,166		0,105	0,251	0,116
01233	0,000	0,000	0,000	01482	0,000	0,000	0,000	00583	0,001	0,005	0,001	01354	0,002	0,002	0,001
	0,164	0,082	0,190		0,147	0,756	0,114		0,399	0,206	0,768		0,038	0,151	0,106
01307	0,037	0,050	0,020	01259	0,002	0,003	0,002	00506	0,049	0,226	0,053	00826	0,022	0,048	0,020
	0,535	0,298	0,380		0,269	0,419	0,130		2,441	0,760	1,110		1,080	0,520	1,364
01516	0,000	0,000	0,000	01207	0,000	0,000	0,000	01449	0,000	0,000	0,000	01487	0,000	0,000	0,000
	0,203	1,500	0,248		0,054	0,165	0,174		0,094	0,323	0,048		0,624	0,893	0,195
01519	0,000	0,000	0,000	00227	0,075	0,209	0,039	00226	0,048	0,045	0,023	01656	0,028	0,067	0,032
	1,216	1,208	0,370		0,331	0,329	0,736		3,224	1,416	1,109		1,746	1,335	1,318
00587	0,001	0,002	0,001	00588	0,003	0,015	0,004	00729	0,003	0,005	0,004	01208	0,000	0,000	0,000
	0,067	0,069	0,100		0,063	0,010	0,164		0,060	0,199	0,151		0,114	0,248	0,107
01234	0,001	0,001	0,001	01483	0,000	0,000	0,000	01548	0,008	0,015	0,006	01402	0,000	0,000	0,000
	0,213	0,177	0,251		0,182	0,920	0,090		0,819	2,719	0,721		0,057	0,047	0,043
01517	0,003	0,002	0,002	01260	0,041	0,052	0,021	01549	0,006	0,012	0,005	00200	0,012	0,001	0,002
	0,360	1,733	0,136		1,219	1,428	0,404		1,181	3,180	0,397		0,548	1,452	0,127
01657	0,013	0,060	0,019	01450	0,000	0,000	0,000	01485	0,003	0,002	0,000	00840	0,013	0,004	0,008
	2,525	5,373	1,301		0,141	0,350	0,038		0,338	1,071	0,162		0,402	1,450	0,289
00841	0,006	0,001	0,001	01355	0,003	0,003	0,001	00509	0,000	0,002	0,000	00829	0,001	0,003	0,002
	0,266	1,362	0,218		0,069	0,274	0,038		0,900	0,059	0,519		0,734	0,606	0,536
00508	0,001	0,004	0,002	00109	0,027	0,127	0,088	01552	0,001	0,001	0,000	00830	0,001	0,002	0,001
	0,436	0,151	1,103		2,158	3,330	1,110		1,400	1,018	0,223		1,199	0,469	0,270
00831	0,000	0,001	0,001	01653	0,003	0,005	0,004	01403	0,000	0,000	0,000	01308	0,037	0,044	0,019
	1,638	0,260	0,218		0,122	0,432	0,102		0,051	0,063	0,029		0,275	0,362	0,158
00589	0,004	0,022	0,003	00728	0,006	0,012	0,004	01239	0,000	0,000	0,000	01212	0,000	0,000	0,000
	0,112	0,069	0,098		0,099	0,235	0,145		0,131	0,218	0,171		0,139	0,259	0,109
01238	0,000	0,000	0,000	01183	0,000	0,000	0,000	01265	0,001	0,004	0,001	01264	0,001	0,002	0,001
	0,163	0,169	0,067		0,027	0,398	0,029		0,779	1,370	0,126		0,427	0,748	0,167
00107	0,001	0,006	0,002	01484	0,003	0,002	0,002	01356	0,001	0,000	0,000	01235	0,003	0,003	0,001
	0,702	1,381	0,274		0,306	1,014	0,077		0,088	0,241	0,054		0,337	0,192	0,065
01451	0,000	0,000	0,000	00507	0,001	0,007	0,001	00827	0,015	0,036	0,019	01209	0,000	0,000	0,000
	0,157	0,372	0,051		0,197	0,194	1,653		0,774	1,247	1,966		0,049	0,230	0,018
01157	0,004	0,004	0,004	01261	0,033	0,055	0,018	00828	0,002	0,006	0,002	01236	0,004	0,004	0,001
	0,094	0,497	0,030		0,625	1,041	0,386		0,669	0,698	0,931		0,154	0,212	0,071
01550	0,004	0,003	0,002	01185	0,000	0,000	0,000	01158	0,000	0,001	0,000	01184	0,000	0,000	0,000
	0,414	1,628	0,616		0,034	0,412	0,026		0,037	0,359	0,030		0,045	0,392	0,010
01404	0,000	0,000	0,000	01309	0,004	0,004	0,001	01407	0,000	0,000	0,000	01551	0,002	0,002	0,001
	0,039	0,056	0,056		0,153	0,136	0,122		0,177	0,201	0,337		0,824	1,014	0,256
01210	0,000	0,000	0,000	00510	0,001	0,002	0,001	00842	0,004	0,002	0,002	00730	0,000	0,001	0,001
	0,072	0,237	0,042		1,340	0,113	0,231		0,255	1,095	0,211		0,091	0,094	0,075
01311	0,015	0,018	0,007	01263	0,019	0,031	0,008	01357	0,000	0,000	0,000	01452	0,000	0,000	0,000
	0,191	0,210	0,117		0,494</										

Platee - Tensioni per effetto del sisma

NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
00832	0,000	0,001	0,000	00511	0,000	0,001	0,000	01406	0,000	0,000	0,000	00586	0,000	0,000	0,000
	1,709	0,410	0,468		1,610	0,134	0,167		0,090	0,066	0,150		0,056	0,063	0,047
01237	0,002	0,002	0,001	01553	0,000	0,001	0,000	01486	0,002	0,001	0,001	01405	0,000	0,000	0,000
	0,131	0,104	0,078		1,713	1,124	0,737		0,334	0,971	0,075		0,061	0,023	0,085
01159	0,000	0,001	0,000	00731	0,000	0,000	0,000	00585	0,000	0,001	0,000	01453	0,000	0,000	0,000
	0,066	0,406	0,058		0,079	0,125	0,057		0,075	0,064	0,140		0,227	0,412	0,144
00733	0,002	0,004	0,002	01160	0,000	0,001	0,000	01518	0,001	0,001	0,001	00732	0,001	0,001	0,001
	0,094	0,234	0,300		0,121	0,739	0,070		0,823	1,075	0,101		0,095	0,100	0,134
01359	0,001	0,001	0,000	01211	0,000	0,000	0,000	01358	0,000	0,001	0,000	00584	0,001	0,005	0,001
	0,070	0,079	0,085		0,075	0,269	0,064		0,041	0,127	0,042		0,091	0,097	0,322
01312	0,001	0,001	0,001	01186	0,000	0,000	0,000	01618	0,005	0,006	0,004	01619	0,009	0,002	0,002
	0,094	0,176	0,043		0,086	0,491	0,080		0,431	0,279	0,367		0,464	0,283	0,263
00736	0,007	0,002	0,002	01554	0,001	0,002	0,001	00834	0,001	0,001	0,002	01187	0,000	0,000	0,000
	0,257	0,513	0,624		1,422	1,174	1,332		1,648	0,357	1,070		0,218	0,571	0,095
00835	0,002	0,003	0,003	01162	0,000	0,000	0,000	01188	0,000	0,000	0,000	01213	0,000	0,000	0,000
	0,882	0,349	1,110		0,127	0,933	0,076		0,152	0,628	0,020		0,074	0,288	0,067
00221	0,003	0,005	0,001	01279	0,000	0,000	0,000	01520	0,000	0,000	0,000	01360	0,000	0,000	0,000
	0,109	0,255	0,106		0,023	0,301	0,164		1,359	1,528	0,694		0,081	0,264	0,104
00735	0,002	0,001	0,001	00582	0,002	0,000	0,000	00110	0,001	0,002	0,002	01266	0,001	0,002	0,001
	0,202	0,432	0,719		0,244	0,398	0,916		2,511	2,431	0,677		0,761	1,362	0,426
01314	0,001	0,001	0,000	00514	0,001	0,004	0,001	00580	0,009	0,002	0,002	00738	0,001	0,001	0,001
	0,786	0,341	0,115		1,489	0,064	1,095		0,213	0,242	0,298		0,337	0,189	0,551
00581	0,004	0,001	0,001	00785	0,000	0,001	0,000	01411	0,000	0,002	0,000	00786	0,000	0,001	0,001
	0,100	0,462	0,555		0,047	0,175	0,210		0,100	0,477	0,272		0,083	0,116	0,334
00515	0,002	0,006	0,001	01240	0,000	0,000	0,000	00571	0,000	0,001	0,000	00572	0,000	0,001	0,000
	0,828	0,337	0,698		0,212	0,265	0,059		0,162	0,034	0,102		0,245	0,040	0,071
00744	0,000	0,001	0,000	01313	0,001	0,001	0,000	01658	0,003	0,008	0,003	00224	0,007	0,008	0,003
	0,232	0,100	0,052		0,130	0,340	0,156		1,380	3,106	1,307		0,925	0,538	0,813
00737	0,003	0,004	0,002	00579	0,002	0,008	0,002	01408	0,000	0,000	0,000	01489	0,000	0,000	0,000
	0,131	0,136	0,499		0,283	0,179	0,348		0,213	0,676	0,554		0,987	1,079	0,573
00578	0,001	0,003	0,001	01521	0,001	0,001	0,001	01409	0,000	0,000	0,000	01361	0,000	0,000	0,000
	0,218	0,016	0,555		1,149	2,016	0,768		1,571	2,210	0,511		0,421	0,537	0,101
01214	0,000	0,000	0,000	01641	0,003	0,002	0,002	01555	0,002	0,003	0,002	00575	0,000	0,000	0,000
	0,069	0,315	0,029		1,216	1,405	0,918		0,240	0,539	0,309		0,369	0,048	0,266
00576	0,000	0,001	0,000	00740	0,000	0,000	0,000	01175	0,000	0,000	0,000	01640	0,001	0,002	0,002
	0,416	0,069	0,386		0,375	0,158	0,336		0,125	0,188	0,014		1,819	1,132	0,578
00739	0,000	0,001	0,000	01190	0,000	0,000	0,000	01189	0,000	0,000	0,000	01215	0,000	0,000	0,000
	0,445	0,101	0,442		0,040	0,404	0,090		0,043	0,571	0,067		0,097	0,289	0,173
01241	0,000	0,000	0,000	00577	0,000	0,001	0,000	00520	0,003	0,001	0,001	00836	0,003	0,001	0,001
	0,458	0,162	0,078		0,374	0,066	0,490		0,468	0,820	1,116		0,730	2,480	1,158
01163	0,000	0,000	0,000	00837	0,001	0,001	0,001	00838	0,001	0,001	0,000	00573	0,000	0,001	0,000
	0,085	0,608	0,078		0,401	1,493	0,883		0,402	0,929	0,698		0,262	0,038	0,084
00574	0,000	0,001	0,000	00742	0,000	0,000	0,000	00516	0,002	0,001	0,001	00517	0,006	0,001	0,001
	0,334	0,059	0,164		0,359	0,100	0,137		0,386	0,484	0,576		0,564	1,946	0,686
01242	0,000	0,000	0,000	01267	0,001	0,001	0,000	00518	0,003	0,001	0,001	00519	0,002	0,000	0,000
	0,146	0,160	0,309		0,958	1,345	0,431		0,263	1,752	1,053		0,196	0,903	0,739
00225	0,001	0,002	0,001	00757	0,003	0,006	0,004	01134	0,001	0,001	0,000	01123	0,000	0,000	0,000
	0,285	0,498	0,459		0,107	0,087	0,124		0,169	0,240	0,066		0,301	0,388	0,252
01362	0,000	0,000	0,000	00788	0,001	0,007	0,002	01138	0,000	0,000	0,000	00521	0,001	0,008	0,001
	0,537	0,621	0,160		0,396	0,764	1,230		0,195	0,513	0,209		0,227	0,153	1,090
00522	0,001	0,004	0,001	00787	0,001	0,004	0,002	01410	0,001	0,002	0,001	00557	0,001	0,004	0,001
	0,119	0,146	0,614		0,207	0,390	0,658		0,467	1,477	0,349		0,151	0,023	0,111
01315	0,001	0,001	0,000	01316	0,000	0,000	0,000	01268	0,000	0,000	0,000	00784	0,000	0,001	0,000
	0,296	0,468	0,177		0,193	0,419	0,025		0,205	0,461	0,108		0,078	0,071	0,090
01412	0,000	0,001	0,000	00741	0,000	0,000	0,000	01363	0,000	0,000	0,000	01216	0,000	0,000	0,000
	0,056	0,314	0,083		0,374	0,135	0,254		0,070	0,603	0,058		0,087	0,162	0,195
01164	0,000	0,000	0,000	00743	0,000	0,000	0,000	01125	0,000	0,000	0,000	01124	0,000	0,000	0,000
	0,098	0,396	0,035		0,252	0,133	0,064		0,169	0,282	0,038		0,237	0,290	0,115
01140	0,000	0,000	0,000	01191	0,000	0,000	0,000	01139	0,000	0,000	0,000	00524	0,000	0,002	0,000
	0,125	0,279	0,049		0,090	0,246	0,077		0,164	0,356	0,114		0,054	0,080	0,152
00523	0,000	0,001	0,000	01243	0,000	0,000	0,000	00540	0,001	0,005	0,001	01244	0,000	0,000	0,000
	0,080	0,106	0,335		0,203	0,118	0,214		0,207	0,023	0,324		0,207	0,084	0,094
01217	0,000	0,000	0,000	01364	0,000	0,000	0,000	01165	0,000	0,000	0,000	01269	0,000	0,000	0,000
	0,143	0,075	0,127		0,135	0,440	0,058		0,094	0,266	0,013		0,257	0,227	0,081
00567	0,001	0,004	0,001	00568	0,000	0,002	0,001	00747	0,001	0,001	0,001	01317	0,000	0,000	0,000
	0,068	0,014	0,014		0,069	0,037	0,021		0,075	0,234	0,028		0,204	0,337	0,036
01192	0,000	0,000	0,000	00783	0,001	0,001	0,001	00525	0,000	0,002	0,000	00746	0,001	0,003	0,001
	0,091	0,152	0,042		0,059	0,136	0,073		0,058	0,081	0,073		0,109	0,269	0,165
00570	0,001	0,003	0,001	00745	0,000	0,001	0,001	01126	0,000	0,000	0,000	00756	0,001	0,000	0,001
	0,067	0,018	0,165		0,160	0,174	0,134		0,126	0,360	0,040		0,197	0,062	0,089
01166	0,000	0,000	0,000	01218	0,000	0,000	0,000	01602	0,001	0,002	0,000	00569	0,000	0,002	0,000
	0,072	0,203	0,009		0,115	0,045	0,043		0,124	0,463	0,093		0,162	0,107	0,106
01270	0,000	0,000	0,000	01365	0,000	0,000	0,000	01603	0,001	0,002	0,001	00526	0,001	0,003	0,001
	0,194	0,206	0,064		0,086	0,370	0,030		0,067	0,277	0,046		0,039	0,048	0,097
01245	0,000	0,000	0,000	01617	0,001	0,002	0,002	01414	0,001	0,004	0,001	00781	0,003	0,012	0,005
	0,121	0,118	0,032		0,223	0,286	0,161		0,071	0,460	0,052		0,145	0,175	0,138
01413	0,001	0,005	0,001	01193	0,000	0,000	0,000	01143	0,000	0,000	0,000	01127	0,000	0,001	0,000</

Platee - Tensioni per effetto del sisma															
NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,069	0,289	0,009		0,088	0,268	0,015		0,074	0,117	0,094		0,106	0,322	0,071
01319	0,001	0,001	0,001	01271	0,000	0,000	0,000	01167	0,000	0,000	0,000	01219	0,000	0,000	0,000
	0,188	0,267	0,076		0,093	0,321	0,067		0,045	0,186	0,006		0,040	0,030	0,017
01366	0,000	0,000	0,000	00527	0,002	0,011	0,003	01149	0,000	0,000	0,000	00068	0,001	0,003	0,002
	0,025	0,381	0,037		0,142	0,017	0,121		0,140	0,234	0,010		0,481	0,894	0,272
01272	0,001	0,002	0,001	01246	0,000	0,000	0,000	00528	0,002	0,011	0,001	01194	0,000	0,000	0,000
	0,452	0,704	0,069		0,099	0,150	0,043		0,299	0,096	0,097		0,015	0,110	0,006
01168	0,000	0,000	0,000	00534	0,001	0,007	0,000	00776	0,001	0,004	0,002	00533	0,001	0,004	0,001
	0,028	0,190	0,009		0,163	0,034	0,066		0,195	0,177	0,068		0,170	0,054	0,065
01220	0,000	0,000	0,000	01624	0,001	0,002	0,001	00565	0,001	0,008	0,001	00749	0,002	0,003	0,002
	0,057	0,029	0,009		0,085	0,275	0,042		0,092	0,023	0,024		0,065	0,213	0,023
01367	0,000	0,000	0,000	01321	0,000	0,000	0,000	01273	0,000	0,001	0,000	01320	0,000	0,001	0,000
	0,061	0,389	0,033		0,074	0,242	0,083		0,117	0,417	0,079		0,108	0,253	0,042
00529	0,001	0,008	0,001	01616	0,001	0,002	0,001	01275	0,001	0,000	0,001	01249	0,001	0,000	0,000
	0,365	0,159	0,184		0,353	0,319	0,142		0,089	0,279	0,069		0,036	0,128	0,063
00079	0,002	0,001	0,001	01421	0,001	0,001	0,001	00771	0,001	0,001	0,001	01195	0,000	0,000	0,000
	0,276	0,612	0,164		0,307	0,346	0,224		0,257	0,152	0,315		0,016	0,106	0,016
01144	0,000	0,000	0,000	01169	0,000	0,000	0,000	00530	0,002	0,010	0,002	00780	0,002	0,007	0,002
	0,049	0,316	0,020		0,029	0,192	0,016		0,185	0,064	0,200		0,164	0,155	0,234
01415	0,001	0,003	0,000	00566	0,001	0,005	0,001	00748	0,002	0,002	0,003	01247	0,000	0,000	0,000
	0,090	0,452	0,077		0,037	0,017	0,021		0,033	0,230	0,028		0,132	0,154	0,070
00531	0,001	0,004	0,001	00779	0,001	0,006	0,001	01368	0,000	0,000	0,000	01221	0,000	0,000	0,000
	0,039	0,021	0,210		0,148	0,127	0,186		0,047	0,368	0,082		0,034	0,011	0,035
01128	0,000	0,001	0,000	01416	0,001	0,003	0,001	01129	0,001	0,002	0,001	01253	0,000	0,000	0,000
	0,048	0,448	0,026		0,052	0,335	0,162		0,054	0,443	0,025		0,074	0,133	0,035
01609	0,001	0,003	0,001	01418	0,001	0,002	0,000	01196	0,000	0,000	0,000	01248	0,000	0,000	0,000
	0,127	0,269	0,085		0,201	0,430	0,025		0,019	0,092	0,022		0,040	0,158	0,048
01369	0,000	0,000	0,000	01274	0,001	0,000	0,000	01322	0,001	0,000	0,000	00532	0,001	0,003	0,000
	0,047	0,325	0,108		0,094	0,260	0,059		0,122	0,166	0,132		0,127	0,046	0,106
00778	0,001	0,002	0,001	01170	0,000	0,000	0,000	01222	0,000	0,000	0,000	00751	0,003	0,007	0,003
	0,114	0,135	0,121		0,037	0,184	0,016		0,025	0,017	0,030		0,122	0,129	0,161
00750	0,004	0,009	0,003	01131	0,001	0,002	0,001	00777	0,000	0,003	0,001	00562	0,001	0,004	0,001
	0,102	0,268	0,193		0,094	0,311	0,066		0,183	0,107	0,057		0,087	0,015	0,178
00563	0,003	0,012	0,004	01145	0,000	0,000	0,000	01197	0,000	0,000	0,000	01417	0,000	0,002	0,000
	0,080	0,032	0,184		0,057	0,300	0,018		0,028	0,082	0,019		0,126	0,313	0,080
01130	0,002	0,002	0,000	01625	0,002	0,005	0,002	01370	0,000	0,000	0,000	01326	0,000	0,000	0,000
	0,087	0,410	0,048		0,173	0,351	0,076		0,076	0,326	0,047		0,108	0,342	0,177
00564	0,000	0,004	0,001	01171	0,000	0,000	0,000	01198	0,000	0,000	0,000	01223	0,000	0,000	0,000
	0,129	0,061	0,109		0,044	0,170	0,012		0,038	0,077	0,013		0,028	0,011	0,018
01323	0,000	0,001	0,000	01250	0,000	0,000	0,000	00537	0,003	0,010	0,003	00774	0,001	0,007	0,002
	0,131	0,130	0,046		0,032	0,097	0,013		0,311	0,043	0,049		0,301	0,165	0,066
00775	0,002	0,010	0,003	01226	0,000	0,000	0,000	01200	0,000	0,000	0,000	01225	0,000	0,000	0,000
	0,237	0,234	0,028		0,091	0,009	0,011		0,085	0,083	0,011		0,064	0,008	0,007
01146	0,000	0,000	0,000	00752	0,001	0,001	0,001	01371	0,000	0,000	0,000	01419	0,001	0,004	0,001
	0,066	0,268	0,012		0,121	0,109	0,107		0,153	0,345	0,025		0,257	0,475	0,032
01608	0,002	0,006	0,003	01172	0,000	0,000	0,000	01224	0,000	0,000	0,000	01276	0,000	0,000	0,000
	0,128	0,205	0,039		0,055	0,158	0,009		0,042	0,009	0,012		0,020	0,144	0,035
00535	0,001	0,005	0,001	01373	0,000	0,000	0,000	01324	0,000	0,000	0,000	00755	0,000	0,000	0,000
	0,054	0,042	0,062		0,222	0,386	0,169		0,089	0,230	0,027		0,174	0,074	0,049
00559	0,000	0,000	0,000	00754	0,000	0,000	0,000	00536	0,002	0,012	0,003	01251	0,000	0,000	0,000
	0,190	0,029	0,029		0,198	0,052	0,023		0,201	0,018	0,037		0,037	0,069	0,003
01199	0,000	0,000	0,000	01147	0,000	0,000	0,000	01372	0,000	0,000	0,000	00561	0,000	0,001	0,000
	0,057	0,078	0,009		0,085	0,229	0,010		0,202	0,363	0,093		0,131	0,015	0,106
01173	0,000	0,000	0,000	01133	0,000	0,000	0,000	00753	0,000	0,000	0,000	01132	0,000	0,000	0,000
	0,078	0,155	0,007		0,165	0,203	0,023		0,167	0,080	0,060		0,128	0,223	0,041
01277	0,000	0,000	0,000	00560	0,000	0,001	0,000	00773	0,001	0,004	0,001	01420	0,002	0,005	0,002
	0,013	0,148	0,022		0,166	0,027	0,053		0,303	0,144	0,135		0,298	0,381	0,105
01201	0,000	0,000	0,000	01148	0,000	0,000	0,000	00538	0,001	0,003	0,001	01252	0,000	0,000	0,000
	0,111	0,091	0,019		0,113	0,212	0,007		0,290	0,040	0,127		0,052	0,077	0,017
01325	0,000	0,000	0,000	00558	0,000	0,001	0,000	01174	0,000	0,000	0,000	00539	0,000	0,001	0,001
	0,103	0,283	0,093		0,174	0,027	0,069		0,110	0,166	0,008		0,335	0,057	0,252
00772	0,000	0,002	0,001	01278	0,000	0,000	0,000								
	0,362	0,087	0,245		0,009	0,199	0,082								

LEGENDA Platee - Tensioni per effetto del sisma

Nota: I risultati del calcolo sono relativi ai vertici delle shell in cui ciascuna platea è stata suddivisa. Tali vertici sono ordinati, lungo ciascuna riga, in ordine crescente.

σ_{L1} Tensione normale in direzione 1 per comportamento a lastra.
 σ_{L2} Tensione normale in direzione 2 per comportamento a lastra.
 τ_L Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a lastra.
 σ_{P1} Tensione normale in direzione 1 per comportamento a piastra.
 σ_{P2} Tensione normale in direzione 2 per comportamento a piastra.
 τ_P Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a piastra.

PLATEE - TENSIONI PER ECCENTRICITA' ACCIDENTALE

Platee - Tensioni per eccentricità accidentale															
NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]

PROGETTO DI RISTRUTTURAZIONE CON AMPLIAMENTO E RIASSETTO FUNZIONALE DELLA CASA DI RIPOSO "CAPITANO LUIGI ZABERT" AI
FINI DELL'ACCREDITAMENTO ISTITUZIONALE

Platee - Tensioni per eccentricità accidentale															
NODO	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NODO	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NODO	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NODO	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
Fondazione				Platea1											
Eccentricità accidentale + in direzione X															
00546	0,000 0,014	0,000 0,062	0,000 -0,002	01606	0,000 -0,014	0,000 0,023	0,000 -0,023	00545	0,000 -0,006	0,000 0,054	0,000 -0,025	01607	0,000 0,051	0,000 0,075	0,000 -0,022
00547	0,000 0,010	0,000 0,075	0,000 -0,018	00766	0,000 0,031	0,000 0,086	0,000 -0,013	00638	0,000 -0,022	0,002 -0,004	0,000 -0,020	00217	0,000 0,005	-0,001 0,004	0,000 -0,015
01623	0,000 -0,029	0,000 -0,009	0,000 -0,024	00767	0,000 -0,001	0,000 0,045	0,000 -0,032	00544	0,000 0,000	0,000 0,052	0,000 -0,036	00676	0,000 0,023	0,000 0,093	0,000 -0,020
01622	0,000 -0,007	0,000 0,011	0,000 -0,016	00639	-0,001 -0,010	0,000 0,041	0,000 -0,016	00548	0,000 0,003	0,000 0,035	0,000 -0,001	00764	0,000 0,002	0,000 0,016	0,000 0,002
00765	0,000 0,008	0,000 0,042	0,000 0,002	00549	0,000 0,002	0,000 0,018	0,000 0,005	00789	0,000 0,005	0,000 -0,005	0,000 -0,023	01615	0,000 0,029	0,000 0,007	0,000 -0,021
00463	0,000 0,033	-0,001 0,003	0,000 -0,018	01614	0,000 0,004	0,000 -0,018	0,000 -0,012	00684	0,000 -0,021	0,000 -0,087	0,000 -0,013	00649	0,001 0,008	0,000 -0,047	0,000 -0,012
00223	0,001 0,006	-0,001 0,005	0,000 -0,016	01611	-0,001 -0,015	0,000 -0,005	0,000 -0,023	01610	0,000 -0,040	0,000 -0,018	0,000 -0,025	00768	0,000 0,007	0,000 0,060	0,000 -0,036
00543	0,000 0,003	0,000 0,057	0,000 -0,037	00542	-0,003 -0,006	0,000 0,025	0,000 -0,025	00769	0,000 0,014	0,000 0,063	-0,001 -0,038	00640	0,000 0,010	0,000 0,073	0,000 -0,025
00464	0,000 -0,006	0,000 -0,001	0,000 -0,026	00677	0,000 0,003	0,000 0,058	0,000 -0,012	00641	0,000 0,006	0,000 0,056	0,000 -0,014	00228	0,000 -0,005	0,001 -0,002	0,000 -0,013
00678	0,000 -0,001	0,000 0,037	0,000 -0,007	00642	0,000 0,006	0,000 0,043	0,000 -0,008	00679	0,000 0,001	0,000 0,022	0,000 -0,006	00648	0,000 -0,010	0,000 -0,068	0,000 -0,018
00643	0,000 0,006	0,000 0,026	0,000 -0,004	00680	0,000 0,001	0,000 0,006	0,000 -0,010	00644	0,000 0,000	0,000 0,006	0,000 -0,003	00645	0,000 -0,007	0,000 -0,016	0,000 -0,003
00683	0,000 -0,001	0,000 -0,048	0,000 -0,006	00681	0,000 0,000	0,000 -0,012	0,000 -0,003	00647	0,000 -0,005	0,000 -0,048	0,000 -0,007	00646	0,000 -0,006	0,000 -0,031	0,000 -0,005
00682	0,000 0,003	0,000 -0,027	0,000 -0,004	00689	0,000 0,025	0,000 0,022	0,000 0,018	00634	0,000 0,029	0,000 0,004	0,000 0,011	00688	0,000 0,035	0,000 0,009	0,000 0,004
01423	0,000 0,002	0,000 0,007	0,000 -0,007	01281	0,000 0,015	0,000 0,060	0,000 -0,025	01328	0,000 0,011	0,000 0,055	0,000 -0,012	01522	0,000 -0,002	0,000 -0,056	0,000 -0,020
01490	0,000 -0,004	0,000 -0,044	0,000 -0,007	00465	0,000 -0,020	0,000 -0,002	0,000 -0,018	00790	0,000 -0,017	0,000 -0,015	0,000 -0,021	01329	0,000 0,018	0,000 0,047	0,000 -0,010
01376	0,000 0,009	0,000 0,031	0,000 -0,009	00466	0,000 -0,026	0,000 -0,003	0,000 -0,005	00791	0,000 -0,024	0,000 -0,013	0,000 -0,011	01457	0,000 -0,002	0,000 -0,019	0,000 -0,007
00685	0,000 0,015	0,000 0,009	0,000 -0,027	01424	0,000 0,004	0,000 0,005	0,000 -0,006	00637	0,000 0,020	0,000 0,002	0,000 -0,029	01491	0,000 -0,008	0,000 -0,039	0,000 -0,007
00636	0,000 0,030	0,000 0,003	0,000 -0,019	00686	0,000 0,030	0,000 0,017	0,000 -0,023	01458	0,000 -0,003	0,000 -0,018	0,000 -0,006	01523	0,000 -0,017	0,000 -0,039	0,000 -0,012
01375	0,000 0,014	0,000 0,059	0,000 -0,035	01282	0,000 0,027	0,000 0,044	0,000 -0,013	01377	0,000 0,010	0,000 0,028	0,000 -0,007	00630	0,000 -0,011	-0,001 0,001	0,000 -0,004
00631	0,000 -0,010	0,001 -0,003	0,000 0,002	00691	0,000 -0,006	0,000 0,031	0,000 -0,005	00687	0,000 0,033	0,000 0,014	0,000 -0,012	01283	0,000 0,025	0,000 0,045	0,000 -0,001
00635	0,000 0,034	0,000 0,004	0,000 -0,004	00793	0,000 -0,027	0,000 -0,022	0,000 0,018	00792	0,000 -0,031	0,000 -0,010	0,000 0,004	00467	0,000 -0,027	0,001 -0,004	0,000 0,009
00222	-0,001 -0,002	0,001 0,000	0,000 -0,005	01620	0,000 0,016	-0,001 0,004	0,000 -0,008	01621	0,001 0,001	0,000 -0,013	0,000 -0,003	01330	0,000 0,018	0,000 0,043	0,000 -0,008
00722	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 -0,006	00596	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 -0,007	00721	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 -0,007	01425	0,000 0,003	0,000 0,004	0,000 -0,005
01492	0,000 -0,011	0,000 -0,035	0,000 -0,007	01524	0,000 -0,021	0,000 -0,041	0,000 -0,001	01525	0,000 -0,026	0,000 -0,057	0,000 0,004	01493	0,000 -0,014	0,000 -0,036	0,000 -0,002
00633	0,000 0,013	0,001 0,001	0,000 0,022	01378	0,000 0,009	0,000 0,026	0,000 -0,005	01459	0,000 -0,005	0,000 -0,017	0,000 -0,004	00468	0,000 -0,020	0,001 -0,003	0,000 0,022
01477	0,000 -0,002	0,000 -0,007	0,000 0,000	01476	0,000 -0,002	0,000 -0,007	0,000 -0,001	01510	0,000 -0,005	0,000 -0,012	0,000 -0,001	01331	0,000 0,016	0,000 0,044	0,000 -0,003
01426	0,000 0,001	0,000 0,004	0,000 -0,003	00794	0,000 -0,023	0,000 -0,029	0,000 0,024	00758	0,001 -0,016	0,000 -0,054	-0,001 -0,001	01135	-0,001 0,000	0,000 -0,042	0,000 0,000
01645	0,000 0,004	0,000 0,036	0,000 0,013	00632	0,000 -0,003	-0,001 -0,002	0,000 0,015	00690	0,000 0,006	0,000 0,022	0,000 0,020	01284	0,000 0,020	0,000 0,062	0,000 0,005
00469	0,000 -0,020	-0,001 0,003	0,000 0,021	01379	0,000 0,007	0,000 0,025	0,000 -0,002	01460	0,000 -0,007	0,000 -0,018	0,000 -0,001	01643	0,000 -0,017	0,000 -0,039	0,000 0,014
00555	0,003 0,003	0,000 -0,037	0,000 -0,001	01301	0,000 0,008	0,000 0,010	0,000 -0,004	00712	0,000 0,010	0,000 0,009	0,000 0,002	00711	0,000 0,005	0,000 0,004	0,000 -0,004
01494	0,000 -0,016	0,000 -0,041	0,000 0,003	01427	0,000 0,000	0,000 0,003	0,000 -0,001	01495	0,000 -0,011	0,000 -0,046	0,000 0,005	01461	0,000 -0,006	0,000 -0,020	0,000 0,002
01332	0,000 0,014	0,000 0,048	0,000 0,000	00470	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,015	01642	0,000 -0,003	0,000 -0,034	0,000 0,004	01526	0,000 -0,019	0,000 -0,069	0,000 0,014
00556	0,000 0,021	-0,004 0,000	0,000 -0,007	00629	0,000 -0,006	-0,001 0,002	0,000 -0,005	00692	0,000 0,001	0,000 0,026	0,000 -0,005	01644	0,000 0,000	0,000 0,040	0,000 0,001
01333	0,000 0,010	0,000 0,051	0,000 0,001	01380	0,000 0,006	0,000 0,025	0,000 0,000	01285	0,000 0,017	0,000 0,073	0,000 0,007	01443	0,000 -0,001	0,000 -0,003	0,000 0,000
01428	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,001	01286	0,000 0,008	0,000 0,070	0,000 -0,002	00471	0,000 0,014	0,000 0,000	0,000 0,003	00795	0,000 0,006	0,000 -0,033	0,000 0,004
00796	0,000 0,000	0,000 -0,025	0,000 0,004	01527	0,000 -0,008	0,000 -0,068	0,000 0,005	00553	0,000 -0,001	0,000 -0,027	0,000 0,005	00760	0,000 -0,003	0,000 -0,025	0,000 0,007
00552	0,000 0,000	0,000 -0,021	0,000 0,007	01633	0,000 -0,003	0,000 0,032	0,000 -0,003	00693	0,000 -0,006	0,000 0,028	0,000 -0,003	01287	0,000 0,010	0,000 0,067	

Platee - Tensioni per eccentricità accidentale															
NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	-0,010	-0,011	0,005		-0,008	-0,008	0,003		-0,006	-0,001	0,004		0,006	-0,002	0,004
00474	0,000	-0,001	0,000	01629	0,000	0,000	0,000	01628	0,000	0,000	0,000	00541	0,000	0,003	0,000
	0,034	0,008	-0,016		0,014	-0,029	-0,012		0,009	-0,030	0,008		-0,027	-0,002	-0,027
01465	0,000	0,000	0,000	01464	0,000	0,000	0,000	01498	0,000	0,000	0,000	01429	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,020	-0,001		-0,002	-0,022	0,000		-0,004	-0,039	-0,004		0,000	0,001	0,001
01496	0,000	0,000	0,000	01334	0,000	0,000	0,000	00797	0,000	0,000	0,000	01529	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,048	0,003		0,008	0,049	-0,001		0,006	-0,030	0,004		0,002	-0,058	-0,010
00798	0,000	0,000	0,000	00473	0,000	0,000	0,000	00759	0,000	0,000	0,000	01638	0,000	0,000	0,000
	0,032	-0,011	-0,027		0,016	-0,004	0,004		-0,001	-0,035	0,004		0,012	0,017	-0,001
00218	0,000	0,000	0,000	01463	0,000	0,000	0,000	01528	0,000	0,000	0,000	01382	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,001	0,000		-0,003	-0,023	0,002		-0,007	-0,066	-0,003		0,005	0,023	0,000
00763	0,000	0,000	0,000	00800	0,000	0,000	0,000	01530	0,000	0,000	0,000	00799	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,002	0,008		-0,013	-0,010	-0,019		-0,008	-0,039	-0,013		-0,001	-0,020	-0,029
01228	0,000	0,000	0,000	01497	0,000	0,000	0,000	01335	0,000	0,000	0,000	00627	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,012	0,004		-0,004	-0,046	0,000		0,008	0,044	-0,003		-0,020	0,001	-0,018
01396	0,000	0,000	0,000	01395	0,000	0,000	0,000	01430	0,000	0,000	0,000	00475	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	-0,001		0,001	0,002	-0,002		0,001	-0,001	0,001		0,030	0,004	-0,027
00554	0,000	0,000	0,000	01383	0,000	0,000	0,000	00695	0,000	0,000	0,000	00694	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,037	0,001		0,004	0,020	0,000		0,016	0,009	-0,017		0,008	0,019	-0,026
01289	0,000	0,000	0,000	00626	0,000	0,000	0,000	00096	0,000	0,000	0,000	01288	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,036	-0,010		-0,004	0,000	-0,029		-0,008	0,019	-0,026		0,009	0,057	-0,011
00606	0,000	0,000	0,000	00607	0,000	0,000	0,000	01336	0,000	0,000	0,000	00625	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,002	0,002		0,005	0,000	-0,003		0,007	0,036	-0,003		0,012	0,002	-0,021
01431	0,000	0,000	0,000	01290	0,000	0,000	0,000	00696	0,000	0,000	0,000	00479	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000		0,011	0,031	-0,004		0,013	0,010	-0,008		-0,016	-0,002	0,003
00802	0,000	0,000	0,000	00478	0,000	0,000	0,000	00476	0,000	0,000	0,000	01542	0,000	0,000	0,000
	-0,018	-0,008	-0,004		-0,014	-0,002	-0,006		-0,003	-0,002	-0,027		-0,009	-0,018	0,001
00624	0,000	0,000	0,000	00801	0,000	0,000	0,000	00477	0,000	0,000	0,000	01384	0,000	0,000	0,000
	0,013	0,002	-0,011		-0,013	-0,010	-0,011		-0,011	-0,002	-0,019		0,003	0,018	-0,001
01348	0,000	0,000	0,000	01347	0,000	0,000	0,000	01531	0,000	0,000	0,000	00623	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,005	-0,003		0,001	0,008	-0,004		-0,012	-0,033	-0,007		0,013	0,000	0,000
01432	0,000	0,000	0,000	01337	0,000	0,000	0,000	01499	0,000	0,000	0,000	00482	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	-0,001		0,007	0,030	-0,003		-0,007	-0,032	-0,005		0,018	-0,001	-0,009
01654	0,000	0,000	0,000	00481	0,000	-0,001	0,000	00551	0,000	0,000	0,000	00761	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,022	-0,007		0,004	0,005	0,006		0,001	-0,011	0,008		0,000	-0,017	0,006
00762	0,000	0,000	0,000	01646	0,000	0,000	0,000	00621	0,000	0,000	0,000	00699	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,007	0,008		-0,005	0,021	0,002		-0,005	0,000	0,010		0,001	0,019	0,011
01466	0,000	0,000	0,000	01385	0,000	0,000	0,000	01532	0,000	0,000	0,000	00803	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,017	-0,002		0,003	0,016	-0,001		-0,015	-0,038	-0,003		-0,016	-0,016	0,006
01500	0,000	0,000	0,000	01300	0,000	0,000	0,000	00619	0,000	0,000	0,000	00620	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,029	-0,004		0,003	0,008	-0,005		-0,012	-0,002	-0,012		-0,006	-0,001	-0,001
01647	0,000	0,000	0,000	00697	0,000	0,000	0,000	01176	0,000	0,000	0,000	01338	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,025	-0,007		0,014	0,008	-0,002		-0,004	-0,019	0,007		0,006	0,028	-0,003
01433	0,000	0,000	0,000	00480	0,000	0,000	0,000	00622	0,000	0,000	0,000	01442	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001		-0,009	-0,001	0,010		0,012	0,003	0,010		-0,001	-0,002	-0,001
00698	0,000	0,000	0,000	01467	0,000	0,000	0,000	01386	0,000	0,000	0,000	00804	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,017	0,009		-0,004	-0,014	-0,002		0,003	0,015	-0,001		-0,013	-0,025	0,010
01291	0,000	0,000	0,000	01501	0,000	0,000	0,000	00550	0,000	0,000	0,000	01655	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,037	0,000		-0,010	-0,028	-0,002		0,001	0,001	0,008		-0,005	-0,025	0,004
01434	0,000	0,000	0,000	01339	0,000	0,000	0,000	01533	0,000	0,000	0,000	01293	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,007	0,028	-0,002		-0,013	-0,042	0,000		0,005	0,037	-0,005
01292	0,000	0,000	0,000	01340	0,000	0,000	0,000	00704	0,000	0,000	0,000	00615	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,043	-0,003		0,006	0,027	0,000		0,006	0,009	0,004		0,004	0,000	0,005
00703	0,000	0,000	0,000	01387	0,000	0,000	0,000	01468	0,000	0,000	0,000	00807	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,009	-0,001		0,003	0,014	0,000		-0,004	-0,013	0,000		-0,010	-0,006	-0,009
01535	0,000	0,000	0,000	00806	0,000	0,000	0,000	00486	0,000	0,000	0,000	00808	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,026	-0,005		-0,004	-0,012	-0,016		-0,008	-0,001	0,002		-0,009	-0,008	-0,002
00485	0,000	0,000	0,000	00702	0,000	0,000	0,000	00701	0,000	0,000	0,000	01294	0,000	0,000	0,000
	-0,009	-0,002	-0,006		0,009	0,005	-0,008		0,006	0,012	-0,016		0,006	0,025	-0,005
01280	0,000	0,000	0,000	01327	0,000	0,000	0,000	01435	0,000	0,000	0,000	01502	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,075	-0,036		0,010	0,044	-0,027		0,000	0,000	0,000		-0,006	-0,027	0,000
00483	0,000	0,000	0,000	00805	0,000	0,000	0,000	00700	0,000	0,000	0,000	01534	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,002	-0,016		0,018	-0,010	-0,014		-0,009	0,011	-0,014		-0,002	-0,037	-0,005
01341	0,000	0,000	0,000	01388	0,000	0,000	0,000	01469	0,000	0,000	0,000	00618	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,024	-0,001		0,003	0,013	0,000		-0,002	-0,013	0,000		0,003	0,002	-0,017
01436	0,000	0,000	0,000	01503	0,000	0,000	0,000	00617	0,000	0,000	0,000	00484	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		-0,004	-0,024	-0,001		0,008	0,002	-0,010		-0,006	-0,002	-0,014
01295	0,000	0,000	0,000	00616	0,000	0,000	0,000	01389	0,000	0,000	0,000	01470	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,024	-0,001		0,006	0,001	-0,001		0,002	0,012	0,000		-0,002	-0,012	0,000
01438	0,000	0,000	0,000	01437	0,000	0,000	0,000	01471	0,000	0,000	0,000	01254	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,010	0,000		-0,003	0,033	-0,002
01504	0,000	0,000	0,000	01342	0,000	0,000	0,000	01601	0,000	0,000	0,000	00496	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,021	-0,002		0,004	0,021	-0,002		-0,004	-0,013	0,004		-0,007	0,000	0,005
01536	0,000	0,000	0,000	01390	0,000	0,000	0,000	00705	0,000	0,000	0,000	00614	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,025	-0,002		0,002	0,011	-0,001		-0,001	0,013	0,007		-0,003	-0,001	0,006
01505	0,000	0,000	0,000	00809	0,000	0,000	0,000	00487	0,000	0,000	0,000	01343	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,020	-0,001		-0,010</										

Platee - Tensioni per eccentricità accidentale															
NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
01649	0,000	0,000	0,000	01472	0,000	0,000	0,000	01650	0,000	0,000	0,000	00810	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,023	0,001		-0,003	-0,010	0,000		-0,004	-0,022	0,006		-0,010	-0,016	0,008
00488	0,000	0,001	0,000	01445	0,000	0,000	0,000	01444	0,000	0,000	0,000	01478	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,001	0,006		0,000	-0,003	0,000		0,000	-0,003	0,000		-0,001	-0,007	0,001
01537	0,000	0,000	0,000	01391	0,000	0,000	0,000	01296	0,000	0,000	0,000	01651	0,000	0,000	0,000
	-0,010	-0,030	0,000		0,002	0,010	-0,001		0,005	0,031	-0,002		0,009	-0,013	-0,005
00489	0,000	-0,001	0,000	01506	0,000	0,000	0,000	01543	0,000	0,000	0,000	01600	0,000	0,000	0,000
	0,018	0,005	-0,006		-0,005	-0,019	0,000		0,001	-0,020	0,002		0,010	-0,006	-0,003
00811	0,000	0,000	0,000	01538	0,000	0,000	0,000	01439	0,000	0,000	0,000	01344	0,000	0,000	0,000
	0,013	-0,008	-0,014		-0,001	-0,031	0,001		0,000	0,000	0,000		0,004	0,019	-0,002
00491	0,000	0,000	0,000	00812	0,000	0,000	0,000	00490	0,000	0,000	0,000	01345	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,000	-0,014		0,000	-0,008	-0,012		0,014	0,002	-0,012		0,002	0,016	-0,002
01392	0,000	0,000	0,000	00612	0,000	0,001	0,000	01648	0,000	0,000	0,000	01539	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,008	-0,001		-0,015	0,000	-0,010		-0,007	0,015	-0,011		-0,001	-0,021	-0,006
01473	0,000	0,000	0,000	01297	0,000	0,000	0,000	00610	0,000	0,000	0,000	00611	0,000	-0,001	0,000
	-0,002	-0,010	0,000		0,004	0,029	-0,003		0,000	0,001	-0,013		-0,002	0,000	-0,017
00707	0,000	0,000	0,000	00706	0,000	0,000	0,000	01507	0,000	0,000	0,000	01202	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,005	-0,015		-0,007	0,011	-0,016		-0,002	-0,019	0,000		-0,008	-0,007	0,006
01440	0,000	0,000	0,000	01298	0,000	0,000	0,000	00492	0,000	0,000	0,000	00813	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000		0,001	0,018	-0,008		-0,004	0,000	-0,009		-0,004	-0,007	-0,009
00814	0,000	0,000	0,000	01540	0,000	0,000	0,000	01393	0,000	0,000	0,000	01474	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,004	-0,005		-0,005	-0,015	-0,004		0,001	0,007	-0,001		-0,001	-0,009	0,000
01475	0,000	0,000	0,000	01508	0,000	0,000	0,000	01346	0,000	0,000	0,000	01441	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,008	-0,001		-0,002	-0,015	-0,002		0,001	0,012	-0,003		0,000	-0,001	0,000
00609	0,000	0,000	0,000	00493	0,000	0,000	0,000	01394	0,000	0,000	0,000	01541	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,001	-0,010		-0,007	-0,001	-0,004		0,000	0,004	-0,001		-0,007	-0,015	-0,002
00815	0,000	0,000	0,000	00494	0,000	0,000	0,000	01509	0,000	0,000	0,000	00608	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,005	0,000		-0,008	-0,001	0,001		-0,003	-0,013	-0,002		0,003	0,001	-0,006
00710	0,000	0,000	0,000	01613	0,000	0,000	0,000	00600	-0,001	0,000	0,000	00718	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,003	-0,006		-0,001	0,008	0,000		-0,001	0,022	0,000		0,007	0,029	0,000
01422	0,000	-0,001	0,000	00219	0,000	0,000	0,000	01150	0,000	0,000	0,000	01511	0,000	0,000	0,000
	0,014	0,047	-0,044		0,001	-0,001	-0,002		-0,005	-0,027	0,003		-0,003	-0,012	0,001
00595	0,000	0,000	0,000	01349	0,000	0,000	0,000	01151	0,000	0,000	0,000	00719	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,000	-0,005		0,004	0,003	-0,001		-0,007	0,015	-0,006		-0,017	-0,004	-0,006
01612	0,000	0,000	0,000	00497	0,000	0,000	0,000	01639	0,000	0,000	0,000	00599	0,000	0,001	0,000
	-0,011	-0,003	-0,004		0,007	0,002	-0,001		0,006	0,009	-0,004		-0,019	0,000	-0,005
00713	0,000	0,000	0,000	00605	0,000	0,000	0,000	00714	0,000	0,000	0,000	00604	0,000	0,000	0,000
	-0,011	-0,021	-0,001		-0,006	-0,017	-0,003		-0,001	-0,004	0,002		-0,001	-0,004	0,002
00498	0,000	0,000	0,000	00715	0,000	0,000	0,000	00603	0,000	0,000	0,000	01255	0,000	0,000	0,000
	0,015	0,000	-0,005		0,001	0,003	0,003		-0,001	0,005	0,003		0,002	0,001	-0,006
01229	0,000	0,000	0,000	00716	0,000	0,000	0,000	00602	0,000	0,000	0,000	00818	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,005	0,001		0,000	0,008	0,003		0,000	0,010	0,003		0,012	-0,002	-0,007
00717	0,000	0,000	0,000	00601	0,000	0,000	0,000	00598	0,000	0,000	0,000	01302	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,016	0,002		0,001	0,018	0,002		-0,007	-0,001	-0,009		0,003	0,008	0,000
01177	0,000	0,000	0,000	01397	0,000	0,000	0,000	01178	0,000	0,000	0,000	00499	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,013	0,002		0,001	0,000	0,000		0,000	0,010	-0,001		0,000	-0,001	-0,010
00819	0,000	0,000	0,000	00720	0,000	0,000	0,000	01350	0,000	0,000	0,000	00821	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,004	-0,008		-0,003	0,002	-0,009		0,001	0,002	0,000		-0,007	-0,003	-0,003
01545	0,000	0,000	0,000	00820	0,000	0,000	0,000	01203	0,000	0,000	0,000	00501	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,009	-0,002		-0,003	-0,004	-0,005		0,001	0,005	0,001		-0,006	0,000	-0,003
00500	0,000	0,000	0,000	01136	0,000	0,000	0,000	01605	0,000	0,000	0,000	01161	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,001	-0,006		-0,010	-0,031	0,015		-0,018	-0,046	0,014		-0,010	-0,023	0,000
01156	0,000	0,000	0,000	01155	0,000	0,000	0,000	01182	0,000	0,000	0,000	01512	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,002	0,002		0,006	0,003	-0,002		0,003	0,000	0,000		-0,001	-0,012	0,000
00597	0,000	0,000	0,000	01513	0,000	0,000	0,000	01544	0,000	0,000	0,000	01398	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	-0,008		-0,002	-0,010	-0,001		0,000	-0,013	-0,003		0,000	-0,001	0,000
01479	0,000	0,000	0,000	01152	0,000	0,000	0,000	01122	0,000	0,000	0,000	01121	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,007	0,000		0,000	0,007	-0,006		-0,015	-0,015	0,007		-0,018	-0,015	0,014
01137	0,000	0,000	0,000	01303	0,000	0,000	0,000	01230	0,000	0,000	0,000	01204	0,000	0,000	0,000
	-0,010	-0,019	0,008		0,000	0,004	-0,001		0,002	0,001	-0,001		0,001	0,004	0,000
01446	0,000	0,000	0,000	01351	0,000	0,000	0,000	01455	0,000	0,000	0,000	01454	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,003	0,000		-0,001	0,001	0,000		0,014	0,014	-0,017		0,010	0,009	-0,010
01488	0,000	0,000	0,000	01256	0,000	0,000	0,000	01304	0,000	0,000	0,000	00594	0,000	0,000	0,000
	0,019	0,020	-0,015		0,000	0,002	-0,002		-0,001	0,001	-0,001		0,004	0,000	-0,004
00723	0,000	0,000	0,000	01231	0,000	0,000	0,000	01399	0,000	0,000	0,000	00725	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,001	-0,005		0,001	0,002	-0,001		-0,001	-0,001	0,000		0,005	0,002	-0,003
00593	0,000	0,000	0,000	00724	0,000	0,000	0,000	00825	0,000	0,000	0,000	00824	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,000	-0,003		0,004	0,001	-0,004		-0,010	-0,007	0,012		-0,011	-0,004	0,007
00504	0,000	0,000	0,000	01179	0,000	0,000	0,000	00505	0,000	0,000	0,000	01153	0,000	0,000	0,000
	-0,010	-0,001	0,008		0,001	0,006	-0,003		-0,008	-0,002	0,016		0,003	0,004	-0,005
01480	0,000	0,000	0,000	00823	0,000	0,000	0,000	00503	0,000	0,000	0,000	00502	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,007	0,000		-0,008	-0,004	0,003		-0,009	-0,001	0,004		-0,007	0,000	0,001
01205	0,000	0,000	0,000	01514	0,000	0,000	0,000	01257	0,000	0,000	0,000	01180	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,003	-0,001		-0,003	-0,009	0,000		-0,001	0,001	0,000		0,002	0,003	-0,003
01352	0,000	0,000	0,000	01447	0,000	0,000	0,000	01546	0,000	0,000	0,000	00822	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,001	0,000		-0,001	-0,003	0,000		-0,006	-0,010	0,001		-0,007	-0,004	0,000
01448	0,000	0,000	0,000	0148											

Platee - Tensioni per eccentricità accidentale															
NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,004	0,003	-0,004		-0,002	-0,001	-0,001		0,000	0,001	0,000		-0,011	0,009	-0,029
01456	0,000	0,000	0,000	00839	0,000	0,000	0,000	01374	0,000	0,000	0,000	01547	0,000	0,000	0,000
	0,018	-0,004	-0,026		-0,029	-0,035	-0,028		0,022	0,050	-0,030		-0,008	-0,013	0,004
01206	0,000	0,000	0,000	01515	0,000	0,000	0,000	01258	0,000	0,000	0,000	01227	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	-0,001		-0,004	-0,010	0,000		-0,001	0,002	0,001		-0,010	0,006	0,004
01353	0,000	0,000	0,000	00220	0,000	0,000	0,000	00734	0,000	0,000	0,000	01604	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,001	-0,001		0,027	-0,022	-0,006		0,009	-0,016	-0,018		-0,001	-0,042	0,003
00726	0,000	0,000	0,000	00592	0,000	0,000	0,000	01652	0,000	0,000	0,000	00590	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,002	-0,001		0,006	0,000	-0,001		0,007	0,007	0,001		0,006	0,000	0,001
00727	0,000	0,000	0,000	00073	0,000	0,000	0,000	01262	0,000	-0,001	0,000	01310	-0,001	0,000	0,000
	0,012	0,007	0,001		-0,008	-0,006	-0,007		0,000	0,003	0,002		-0,002	-0,003	0,003
01401	0,000	0,000	0,000	00591	0,000	0,000	0,000	01306	0,000	0,000	0,000	01181	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,001	-0,001		0,010	0,001	0,002		-0,001	0,003	0,000		0,003	0,001	-0,002
01233	0,000	0,000	0,000	01482	0,000	0,000	0,000	00583	0,000	0,000	0,000	01354	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,001		-0,003	-0,007	0,000		0,003	-0,001	-0,016		0,000	0,002	-0,002
01307	-0,001	0,000	0,000	01259	0,000	0,000	0,000	00506	0,000	0,000	0,000	00826	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,011	-0,002		0,001	0,002	0,003		0,005	0,003	0,009		-0,014	-0,013	0,015
01516	0,000	0,000	0,000	01207	0,000	0,000	0,000	01449	0,000	0,000	0,000	01487	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,013	0,001		0,002	-0,001	0,000		-0,002	-0,004	0,000		0,013	0,010	-0,012
01519	0,000	0,000	0,000	00227	0,000	0,000	0,000	00226	0,000	0,000	0,000	01656	0,000	0,000	0,000
	0,023	0,019	-0,022		0,004	0,001	0,015		0,045	-0,006	-0,007		0,004	-0,001	0,007
00587	0,000	0,000	0,000	00588	0,000	0,000	0,000	00729	0,000	0,000	0,000	01208	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,000	-0,005		-0,007	-0,001	-0,003		-0,004	0,000	-0,005		0,001	-0,002	0,000
01234	0,000	0,000	0,000	01483	0,000	0,000	0,000	01548	0,000	0,000	0,000	01402	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,002	0,000		-0,004	-0,008	0,001		-0,006	-0,024	0,005		0,000	-0,002	0,000
01517	0,000	0,000	0,000	01260	0,001	-0,001	0,000	01549	0,000	0,000	0,000	00200	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,014	0,002		0,006	-0,005	-0,001		-0,004	-0,031	0,008		0,000	-0,012	0,002
01657	0,000	0,000	0,000	01450	0,000	0,000	0,000	01485	0,000	0,000	0,000	00840	0,000	0,000	0,000
	0,011	-0,025	-0,004		-0,001	-0,005	0,001		0,002	-0,006	-0,001		0,003	-0,015	0,001
00841	0,000	0,000	0,000	01355	0,000	0,000	0,000	00509	0,000	0,000	0,000	00829	0,000	0,000	0,000
	0,005	-0,014	-0,005		0,004	0,001	0,000		0,024	0,000	-0,022		0,022	0,002	-0,022
00508	0,000	0,000	0,000	00109	0,000	0,000	0,000	01552	0,000	0,000	0,000	00830	0,000	0,000	0,000
	0,025	0,001	-0,020		0,017	0,020	-0,001		0,025	0,012	-0,026		0,024	0,004	-0,024
00831	0,000	0,000	0,000	01653	0,000	0,000	0,000	01403	0,000	0,000	0,000	01308	0,001	-0,001	0,000
	0,029	0,003	-0,027		-0,004	0,000	0,000		0,000	-0,003	0,002		0,007	0,015	0,006
00589	0,000	0,001	0,000	00728	0,000	0,000	0,000	01239	0,000	0,000	0,000	01212	0,000	0,000	0,000
	-0,011	0,000	-0,001		-0,013	-0,003	-0,002		0,002	0,002	0,006		-0,001	-0,004	0,005
01238	0,000	0,000	0,000	01183	0,000	0,000	0,000	01265	0,000	0,000	0,000	01264	0,000	0,000	0,000
	-0,005	0,001	0,004		0,000	0,000	0,001		0,012	0,023	-0,005		-0,003	0,007	0,005
00107	0,000	0,000	0,000	01484	0,000	0,000	0,000	01356	0,000	0,000	0,000	01235	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,015	-0,002		-0,001	-0,008	0,001		0,001	0,001	0,003		0,000	-0,002	0,000
01451	0,000	0,000	0,000	00507	0,000	0,000	0,000	00827	0,000	0,000	0,000	01209	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,004	0,001		0,028	0,001	-0,018		0,035	0,004	-0,022		-0,001	-0,001	0,000
01157	0,000	0,000	0,000	01261	0,000	0,001	0,000	00828	0,000	0,000	0,000	01236	0,000	0,000	0,000
	-0,005	0,002	-0,001		0,001	-0,002	-0,001		0,024	0,001	-0,019		-0,001	-0,001	0,000
01550	0,000	0,000	0,000	01185	0,000	0,000	0,000	01158	0,000	0,000	0,000	01184	0,000	0,000	0,000
	0,019	-0,009	-0,015		-0,001	-0,003	-0,001		-0,002	-0,001	-0,004		-0,002	-0,001	0,000
01404	0,000	0,000	0,000	01309	0,000	0,000	0,000	01407	0,000	0,000	0,000	01551	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	0,002		-0,002	0,003	0,000		0,005	0,006	-0,010		0,022	0,002	-0,021
01210	0,000	0,000	0,000	00510	0,000	0,000	0,000	00842	0,000	0,000	0,000	00730	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,002	0,001		0,025	0,000	-0,024		0,009	-0,006	-0,008		-0,002	0,000	-0,005
01311	0,000	0,000	0,000	01263	0,000	0,001	0,000	01357	0,000	0,000	0,000	01452	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,001	-0,005		-0,016	0,002	0,000		-0,003	0,000	0,002		0,002	-0,002	0,000
00201	0,000	0,000	0,000	00513	0,000	0,000	0,000	00833	0,000	0,000	0,000	00512	0,000	0,000	0,000
	0,018	0,002	-0,013		0,027	0,003	-0,036		0,030	0,002	-0,034		0,032	0,001	-0,032
00832	0,000	0,000	0,000	00511	0,000	0,000	0,000	01406	0,000	0,000	0,000	00586	0,000	0,000	0,000
	0,029	0,006	-0,032		0,028	0,002	-0,027		0,001	0,003	-0,004		-0,001	0,000	-0,006
01237	0,000	0,000	0,000	01553	0,000	0,000	0,000	01486	0,000	0,000	0,000	01405	0,000	0,000	0,000
	-0,004	0,000	0,000		0,029	0,021	-0,034		0,009	0,000	-0,006		-0,001	0,000	0,000
01159	0,000	0,000	0,000	00731	0,000	0,000	0,000	00585	0,000	0,000	0,000	01453	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,005	-0,004		0,000	-0,001	-0,006		0,002	0,000	-0,007		0,005	0,003	-0,004
00733	0,000	0,000	0,000	01160	0,000	0,000	0,000	01518	0,000	0,000	0,000	00732	0,000	0,000	0,000
	0,004	-0,003	-0,008		0,004	-0,014	-0,002		0,017	0,008	-0,017		0,002	-0,001	-0,006
01359	0,000	0,000	0,000	01211	0,000	0,000	0,000	01358	0,000	0,000	0,000	00584	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,002	-0,004		-0,003	-0,003	0,002		-0,005	0,001	0,000		0,004	0,001	-0,009
01312	0,000	0,000	0,000	01186	0,000	0,000	0,000	01618	0,000	0,000	0,000	01619	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,000	-0,001		0,000	-0,008	0,002		0,000	0,002	0,010		0,007	0,012	0,008
00736	0,000	0,000	0,000	01554	0,000	0,000	0,000	00834	0,000	0,000	0,000	01187	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,009	0,020		0,019	0,026	-0,045		0,023	0,003	-0,040		-0,002	-0,011	0,004
00835	0,000	0,000	0,000	01162	0,000	0,000	0,000	01188	0,000	0,000	0,000	01213	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,015	-0,036		-0,006	-0,021	0,002		-0,004	-0,012	0,002		-0,001	-0,005	0,004
00221	0,000	0,000	0,000	01279	0,000	0,000	0,000	01520	0,000	0,000	0,000	01360	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,003	0,004		-0,001	0,036	-0,019		0,025	0,035	-0,024		0,002	0,008	-0,003
00735	0,000	0,000	0,000	00582	0,000	0,000	0,000	00110	0,000	0,000	0,000	01266	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,013	0,020		0,004	-0,012	0,024		0,056	0,046	-0,003		0,009	0,028	0,010
01314	0,000	0,000	0,000	00514	0,000	0,000	0,000	00580	-0,001	0,000	0,000	00738	0,000	0,000	0,000
	0,019	0,004	0,001		0,018</										

Platee - Tensioni per eccentricità accidentale															
NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
00515	0,000 -0,043	0,000 0,002	0,000 -0,019	01240	0,000 0,002	0,000 0,006	0,000 0,003	00571	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 -0,014	00572	0,000 -0,004	0,000 0,000	0,000 -0,012
00744	0,000 -0,005	0,000 -0,004	0,000 -0,011	01313	0,000 -0,001	0,000 0,006	0,000 -0,006	01658	0,000 0,035	0,000 0,077	0,000 -0,008	00224	0,000 -0,017	0,000 -0,004	0,000 -0,002
00737	0,000 -0,024	0,000 -0,008	0,000 0,012	00579	0,000 -0,008	0,001 0,002	0,000 0,008	01408	0,000 0,005	0,000 0,020	0,000 -0,016	01489	0,000 0,021	0,000 0,026	0,000 -0,015
00578	0,000 -0,018	0,000 -0,002	0,000 0,012	01521	0,000 0,022	0,000 0,056	0,000 -0,020	01409	0,000 0,020	0,000 0,063	0,000 0,002	01361	0,000 0,011	0,000 0,016	0,000 -0,001
01214	0,000 0,001	0,000 -0,006	0,000 0,002	01641	0,000 0,005	0,000 0,035	0,000 -0,018	01555	0,000 -0,006	0,000 0,014	0,000 -0,008	00575	0,000 -0,015	0,000 -0,001	0,000 0,000
00576	0,000 -0,019	0,000 -0,001	0,000 0,004	00740	0,000 -0,016	0,000 -0,005	0,000 0,002	01175	0,000 -0,008	0,000 -0,016	0,000 0,004	01640	0,000 -0,052	0,000 -0,029	0,000 -0,019
00739	0,000 -0,019	0,000 -0,004	0,000 0,006	01190	0,000 -0,002	0,000 -0,010	0,000 -0,002	01189	0,000 -0,002	0,000 -0,012	0,000 0,000	01215	0,000 0,002	0,000 -0,006	0,000 -0,002
01241	0,000 0,011	0,000 0,003	0,000 0,000	00577	0,000 -0,018	0,000 -0,001	0,000 0,008	00520	0,000 -0,014	0,000 -0,029	0,000 -0,028	00836	0,000 0,021	0,000 0,075	0,000 -0,030
01163	0,000 -0,004	0,000 -0,015	0,000 0,001	00837	0,000 0,006	0,000 0,040	0,000 -0,020	00838	0,000 0,004	0,000 0,018	0,000 -0,015	00573	0,000 -0,009	0,000 0,000	0,000 -0,007
00574	0,000 -0,012	0,000 -0,001	0,000 -0,004	00742	0,000 -0,013	0,000 -0,004	0,000 -0,005	00516	0,000 -0,002	0,000 0,004	0,000 -0,018	00517	0,000 -0,002	0,000 0,064	0,000 -0,017
01242	0,000 0,002	0,000 0,004	0,000 -0,006	01267	0,000 0,017	0,000 0,030	0,000 -0,009	00518	0,000 0,003	0,000 0,049	0,000 -0,025	00519	0,000 0,000	0,000 0,021	0,000 -0,016
00225	0,000 0,007	0,000 -0,014	0,000 -0,012	00757	0,000 0,014	0,000 -0,001	0,001 -0,012	01134	0,000 -0,004	0,000 -0,021	0,000 -0,007	01123	0,000 -0,012	0,000 -0,013	0,000 0,000
01362	0,000 0,016	0,000 0,019	0,000 -0,006	00788	0,000 0,004	0,000 0,025	0,000 0,029	01138	0,000 -0,008	0,000 -0,015	0,000 0,002	00521	0,000 0,009	0,000 0,004	0,000 0,026
00522	0,000 0,008	0,000 0,000	0,000 0,011	00787	0,000 0,009	0,000 0,013	0,000 0,012	01410	0,000 0,005	0,000 0,043	0,000 0,003	00557	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 -0,012
01315	0,000 0,008	0,000 0,010	0,000 0,001	01316	0,000 -0,002	0,000 0,013	0,000 -0,003	01268	0,000 -0,003	0,000 0,011	0,000 -0,002	00784	0,000 0,006	0,000 0,002	0,000 -0,007
01412	0,000 0,003	0,000 0,014	0,000 -0,007	00741	0,000 -0,015	0,000 -0,005	0,000 -0,001	01363	0,000 0,004	0,000 0,019	0,000 -0,005	01216	0,000 -0,002	0,000 -0,004	0,000 -0,003
01164	0,000 -0,004	0,000 -0,012	0,000 -0,001	00743	0,000 -0,008	0,000 -0,005	0,000 -0,009	01125	0,000 -0,004	0,000 -0,017	0,000 -0,009	01124	0,000 -0,009	0,000 -0,013	0,000 -0,005
01140	0,000 -0,004	0,000 -0,016	0,000 -0,004	01191	0,000 -0,003	0,000 -0,008	0,000 -0,002	01139	0,000 -0,007	0,000 -0,014	0,000 -0,001	00524	0,000 0,004	0,000 0,001	0,000 -0,005
00523	0,000 0,007	0,000 0,001	0,000 0,002	01243	0,000 -0,005	0,000 0,004	0,000 -0,004	00540	0,000 0,018	-0,001 0,002	0,000 -0,042	01244	0,000 -0,005	0,000 0,004	0,000 -0,001
01217	0,000 -0,004	0,000 -0,002	0,000 -0,002	01364	0,000 0,000	0,000 0,017	0,000 -0,005	01165	0,000 -0,004	0,000 -0,012	0,000 -0,001	01269	0,000 -0,006	0,000 0,009	0,000 -0,003
00567	0,000 0,005	0,000 -0,001	0,000 0,005	00568	0,000 0,008	0,000 -0,003	0,000 0,004	00747	0,000 0,002	0,000 -0,014	0,000 0,004	01317	0,000 -0,004	0,000 0,015	0,000 -0,005
01192	0,000 -0,003	0,000 -0,008	0,000 -0,001	00783	0,000 0,002	0,000 0,005	0,000 -0,013	00525	0,000 0,004	0,000 0,001	0,000 -0,010	00746	0,000 0,023	0,000 -0,004	0,000 -0,013
00570	0,000 0,019	0,000 0,002	0,000 -0,012	00745	0,000 0,004	0,000 -0,008	0,000 -0,015	01126	0,000 0,005	0,000 -0,024	0,000 -0,007	00756	0,000 -0,004	0,000 -0,004	0,000 -0,010
01166	0,000 -0,002	0,000 -0,014	0,000 -0,001	01218	0,000 -0,003	0,000 -0,002	0,000 0,001	01602	0,000 0,025	0,000 -0,003	0,000 -0,007	00569	0,000 0,036	0,000 0,009	0,000 -0,010
01270	0,000 -0,005	0,000 0,012	0,000 -0,003	01365	0,000 0,000	0,000 0,019	0,000 -0,008	01603	0,000 0,005	0,000 -0,020	0,000 0,007	00526	0,000 -0,003	0,000 0,001	0,000 -0,014
01245	0,000 -0,003	0,000 0,007	0,000 0,002	01617	0,000 -0,017	0,000 0,008	0,000 -0,007	01414	0,000 -0,010	0,000 0,027	0,000 -0,006	00781	0,000 -0,017	0,000 0,003	0,000 -0,013
01413	0,000 0,000	0,000 0,018	0,000 -0,012	01193	0,000 -0,001	0,000 -0,009	0,000 0,001	01143	0,000 -0,001	0,000 -0,025	0,000 0,003	01127	0,000 0,002	0,000 -0,030	0,000 0,003
01142	0,000 0,002	0,000 -0,025	0,000 0,000	01141	0,000 -0,001	0,000 -0,021	0,000 -0,003	00782	0,000 -0,003	0,000 0,004	0,000 -0,013	01318	0,000 -0,001	0,000 0,019	0,000 -0,007
01319	0,000 0,013	0,000 0,016	0,000 -0,005	01271	0,000 0,000	0,000 0,022	0,000 -0,003	01167	0,000 0,000	0,000 -0,016	0,000 0,000	01219	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,002
01366	0,000 0,000	0,000 0,023	0,000 -0,006	00527	0,000 -0,014	0,000 -0,001	0,000 -0,013	01149	0,000 -0,007	0,000 -0,020	0,000 0,000	00068	0,000 0,032	0,000 0,057	0,000 -0,008
01272	0,000 0,035	0,000 0,047	0,000 0,003	01246	0,000 0,008	0,000 0,009	0,000 0,004	00528	0,000 -0,030	0,001 0,001	0,000 -0,009	01194	0,000 0,001	0,000 -0,010	0,000 0,001
01168	0,000 0,000	0,000 -0,017	0,000 0,001	00534	0,000 0,009	0,002 -0,002	0,000 -0,010	00776	0,000 0,013	0,000 0,014	0,000 -0,013	00533	0,000 0,014	0,000 0,001	0,000 -0,009
01220	0,000 0,005	0,000 -0,003	0,000 0,000	01624	0,000 -0,004	0,000 -0,020	0,000 0,005	00565	0,000 0,006	0,000 -0,001	0,000 0,003	00749	0,000 0,007	0,000 -0,009	0,000 0,005
01367	0,000 0,004	0,000 0,025	0,000 0,001	01321	0,000 0,004	0,000 0,016	0,000 0,005	01273	0,000 0,002	0,000 0,027	0,000 0,000	01320	0,000 0,008	0,000 0,018	0,000 0,002
00529	0,000 -0,018	0,000 -0,009	0,000 0,012	01616	0,000 -0,016	0,000 0,004	0,000 0,006	01275	0,000 -0,006	0,000 0,019	0,000 0,006	01249	0,000 -0,001	0,000 0,007	0,000 -0,002
00079	0,000 -0,013	0,000 0,000	0,000 0,000	01421	0,000 0,032	0,000 0,038	0,000 -0,032	00771	0,000 0,024	0,000 0,013	0,000 -0,041	01195	0,000 0,001	0,000 -0,009	0,000 0,001
01144	0,000 -0,004	0,000 -0,024	0,000 0,005	01169	0,000 -0,002	0,000 -0,016	0,000 0,002	00530	0,000 -0,006	0,000 -0,001	0,000 0,011	00780	0,000 -0,002	0,000 0,011	0,000 0,012
01415	0,000 0,000	0,000 0,028	0,000 0,002	00566	0,000 0,003	0,000 0,000	0,000 0,005	00748	0,000 -0,001	0,000 -0,016	0,000 0,005	01247	0,000 0,010	0,000 0,010	0,000 -0,004
00531	0,000 0,006	0,000 0,001	0,000 0,010	00779	0,000 0,009	0,000 0,009	0,000 0,008	01368	0,000 0,005	0,000 0,024	0,000 0,005	01221	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 -0,002
01128	0,000	0,000	0,000	01416	0,000	0,000	0,000	01129	0,000	0,000	0,000	01253	0,000	0,000	0,000

Platee - Tensioni per eccentricità accidentale															
NODO	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NODO	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NODO	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NODO	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,003	-0,032	0,004		0,007	0,024	0,007		-0,004	-0,033	0,007		-0,009	0,016	-0,003
01609	0,000	0,000	0,000	01418	0,000	0,000	0,000	01196	0,000	0,000	0,000	01248	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,012	-0,009		0,015	0,039	-0,007		-0,001	-0,007	0,000		-0,001	0,010	-0,003
01369	0,000	0,000	0,000	01274	0,000	0,000	0,000	01322	0,000	0,000	0,000	00532	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,024	0,005		-0,004	0,018	-0,005		-0,011	0,007	0,010		0,011	0,001	0,001
00778	0,000	0,000	0,000	01170	0,000	0,000	0,000	01222	0,000	0,000	0,000	00751	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,010	0,002		-0,003	-0,013	0,002		-0,002	0,001	-0,001		-0,017	-0,011	0,010
00750	0,000	0,000	0,000	01131	0,000	0,000	0,000	00777	0,000	0,000	0,000	00562	0,000	0,000	0,000
	-0,025	-0,030	0,014		-0,015	-0,023	0,002		0,015	0,009	-0,005		-0,017	-0,001	0,011
00563	0,000	0,000	0,000	01145	0,000	0,000	0,000	01197	0,000	0,000	0,000	01417	0,000	0,000	0,000
	-0,020	-0,001	0,019		-0,007	-0,020	0,005		-0,003	-0,005	0,000		0,010	0,025	-0,001
01130	0,000	0,000	0,000	01625	0,000	0,000	0,000	01370	0,000	0,000	0,000	01326	0,000	0,000	0,000
	-0,018	-0,029	0,010		-0,013	-0,019	0,009		0,005	0,028	0,000		0,011	0,039	-0,022
00564	0,000	0,000	0,000	01171	0,000	0,000	0,000	01198	0,000	0,000	0,000	01223	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,002	0,009		-0,006	-0,010	0,001		-0,005	-0,004	0,000		-0,003	0,001	0,000
01323	0,000	0,000	0,000	01250	0,000	0,000	0,000	00537	0,000	0,000	0,000	00774	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,010	-0,002		-0,003	0,008	0,000		0,034	0,003	-0,013		0,033	0,017	-0,015
00775	0,000	0,000	0,000	01226	0,000	0,000	0,000	01200	0,000	0,000	0,000	01225	0,000	0,000	0,000
	0,030	0,021	-0,007		-0,009	0,002	0,002		-0,008	-0,006	0,002		-0,007	0,001	0,001
01146	0,000	0,000	0,000	00752	0,000	0,000	0,000	01371	0,000	0,000	0,000	01419	0,000	0,000	0,000
	-0,011	-0,016	0,002		-0,013	-0,009	0,005		0,014	0,032	-0,007		0,028	0,044	-0,007
01608	0,000	0,000	0,000	01172	0,000	0,000	0,000	01224	0,000	0,000	0,000	01276	0,000	0,000	0,000
	0,017	0,019	-0,007		-0,007	-0,009	0,000		-0,005	0,001	0,000		-0,001	0,011	0,002
00535	0,000	0,000	0,000	01373	0,000	0,000	0,000	01324	0,000	0,000	0,000	00755	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,002	-0,012		0,023	0,041	-0,023		0,009	0,021	-0,006		-0,007	-0,005	-0,008
00559	0,000	0,000	0,000	00754	0,000	0,000	0,000	00536	0,000	-0,001	0,000	01251	0,000	0,000	0,000
	-0,011	-0,001	-0,005		-0,012	-0,004	-0,005		0,026	0,001	-0,003		-0,004	0,006	0,000
01199	0,000	0,000	0,000	01147	0,000	0,000	0,000	01372	0,000	0,000	0,000	00561	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,004	0,000		-0,009	-0,015	-0,001		0,022	0,036	-0,014		-0,013	0,000	0,005
01173	0,000	0,000	0,000	01133	0,000	0,000	0,000	00753	0,000	0,000	0,000	01132	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,010	0,000		-0,008	-0,015	-0,005		-0,012	-0,006	0,000		-0,010	-0,016	-0,001
01277	0,000	0,000	0,000	00560	0,000	0,000	0,000	00773	0,000	0,000	0,000	01420	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,015	-0,004		-0,012	-0,001	0,000		0,032	0,015	-0,022		0,032	0,039	-0,018
01201	0,000	0,000	0,000	01148	0,000	0,000	0,000	00538	0,000	0,000	0,000	01252	0,000	0,000	0,000
	-0,010	-0,007	0,004		-0,007	-0,015	-0,002		0,031	0,001	-0,021		-0,006	0,009	-0,001
01325	0,000	0,000	0,000	00558	0,000	0,000	0,000	01174	0,000	0,000	0,000	00539	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,029	-0,013		-0,004	-0,001	-0,009		-0,008	-0,013	0,002		0,034	0,003	-0,035
00772	0,000	0,000	0,000	01278	0,000	0,000	0,000								
	0,038	0,008	-0,034		0,000	0,022	-0,010								
Eccentricità accidentale - in direzione X															
00546	0,000	0,000	0,000	01606	0,000	0,000	0,000	00545	0,000	0,000	0,000	01607	0,000	0,000	0,000
	-0,014	-0,062	0,002		0,014	-0,023	0,023		0,006	-0,054	0,025		-0,051	-0,075	0,022
00547	0,000	0,000	0,000	00766	0,000	0,000	0,000	00638	0,000	-0,002	0,000	00217	0,000	0,001	0,000
	-0,010	-0,075	0,018		-0,031	-0,086	0,013		0,022	0,004	0,020		-0,005	-0,004	0,015
01623	0,000	0,000	0,000	00767	0,000	0,000	0,000	00544	0,000	0,000	0,000	00676	0,000	0,000	0,000
	0,029	0,009	0,024		0,001	-0,045	0,032		0,000	-0,052	0,036		-0,023	-0,093	0,020
01622	0,000	0,000	0,000	00639	0,001	0,000	0,000	00548	0,000	0,000	0,000	00764	0,000	0,000	0,000
	0,007	-0,011	0,016		0,010	-0,041	0,016		-0,003	-0,035	0,001		-0,002	-0,016	-0,002
00765	0,000	0,000	0,000	00549	0,000	0,000	0,000	00789	0,000	0,000	0,000	01615	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,042	-0,002		-0,002	-0,018	-0,005		-0,005	0,005	0,023		-0,029	-0,007	0,021
00463	0,000	0,001	0,000	01614	0,000	0,000	0,000	00684	0,000	0,000	0,000	00649	-0,001	0,000	0,000
	-0,033	-0,003	0,018		-0,004	0,018	0,012		0,021	0,087	0,013		-0,008	0,047	0,012
00223	-0,001	0,001	0,000	01611	0,001	0,000	0,000	01610	0,000	0,000	0,000	00768	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,005	0,016		0,015	0,005	0,023		0,040	0,018	0,025		-0,007	-0,060	0,036
00543	0,000	0,000	0,000	00542	0,003	0,000	0,000	00769	0,000	0,000	0,001	00640	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,057	0,037		0,006	-0,025	0,025		-0,014	-0,063	0,038		-0,010	-0,073	0,025
00464	0,000	0,000	0,000	00677	0,000	0,000	0,000	00641	0,000	0,000	0,000	00228	0,000	-0,001	0,000
	0,006	0,001	0,026		-0,003	-0,058	0,012		-0,006	-0,056	0,014		0,005	0,002	0,013
00678	0,000	0,000	0,000	00642	0,000	0,000	0,000	00679	0,000	0,000	0,000	00648	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,037	0,007		-0,006	-0,043	0,008		-0,001	-0,022	0,006		0,010	0,068	0,018
00643	0,000	0,000	0,000	00680	0,000	0,000	0,000	00644	0,000	0,000	0,000	00645	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,026	0,004		-0,001	-0,006	0,010		0,000	-0,006	0,003		0,007	0,016	0,003
00683	0,000	0,000	0,000	00681	0,000	0,000	0,000	00647	0,000	0,000	0,000	00646	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,048	0,006		0,000	0,012	0,003		0,005						

Platee - Tensioni per eccentricità accidentale															
NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,010	0,003	-0,002		0,006	-0,031	0,005		-0,033	-0,014	0,012		-0,025	-0,045	0,001
00635	0,000	0,000	0,000	00793	0,000	0,000	0,000	00792	0,000	0,000	0,000	00467	0,000	-0,001	0,000
	-0,034	-0,004	0,004		0,027	0,022	-0,018		0,031	0,010	-0,004		0,027	0,004	-0,009
00222	0,001	-0,001	0,000	01620	0,000	0,001	0,000	01621	-0,001	0,000	0,000	01330	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,000	0,005		-0,016	-0,004	0,008		-0,001	0,013	0,003		-0,018	-0,043	0,008
00722	0,000	0,000	0,000	00596	0,000	0,000	0,000	00721	0,000	0,000	0,000	01425	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,001	0,006		-0,001	0,000	0,007		-0,001	-0,001	0,007		-0,003	-0,004	0,005
01492	0,000	0,000	0,000	01524	0,000	0,000	0,000	01525	0,000	0,000	0,000	01493	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,035	0,007		0,021	0,041	0,001		0,026	0,057	-0,004		0,014	0,036	0,002
00633	0,000	-0,001	0,000	01378	0,000	0,000	0,000	01459	0,000	0,000	0,000	00468	0,000	-0,001	0,000
	-0,013	-0,001	-0,022		-0,009	-0,026	0,005		0,005	0,017	0,004		0,020	0,003	-0,022
01477	0,000	0,000	0,000	01476	0,000	0,000	0,000	01510	0,000	0,000	0,000	01331	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,007	0,000		0,002	0,007	0,001		0,005	0,012	0,001		-0,016	-0,044	0,003
01426	0,000	0,000	0,000	00794	0,000	0,000	0,000	00758	-0,001	0,000	0,001	01135	0,001	0,000	0,000
	-0,001	-0,004	0,003		0,023	0,029	-0,024		0,016	0,054	0,001		0,000	0,042	0,000
01645	0,000	0,000	0,000	00632	0,000	0,001	0,000	00690	0,000	0,000	0,000	01284	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,036	-0,013		0,003	0,002	-0,015		-0,006	-0,022	-0,020		-0,020	-0,062	-0,005
00469	0,000	0,001	0,000	01379	0,000	0,000	0,000	01460	0,000	0,000	0,000	01643	0,000	0,000	0,000
	0,020	-0,003	-0,021		-0,007	-0,025	0,002		0,007	0,018	0,001		0,017	0,039	-0,014
00555	-0,003	0,000	0,000	01301	0,000	0,000	0,000	00712	0,000	0,000	0,000	00711	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,037	0,001		-0,008	-0,010	0,004		-0,010	-0,009	-0,002		-0,005	-0,004	0,004
01494	0,000	0,000	0,000	01427	0,000	0,000	0,000	01495	0,000	0,000	0,000	01461	0,000	0,000	0,000
	0,016	0,041	-0,003		0,000	-0,003	0,001		0,011	0,046	-0,005		0,006	0,020	-0,002
01332	0,000	0,000	0,000	00470	0,000	0,000	0,000	01642	0,000	0,000	0,000	01526	0,000	0,000	0,000
	-0,014	-0,048	0,000		-0,002	-0,001	-0,015		0,003	0,034	-0,004		0,019	0,069	-0,014
00556	0,000	0,004	0,000	00629	0,000	0,001	0,000	00692	0,000	0,000	0,000	01644	0,000	0,000	0,000
	-0,021	0,000	0,007		0,006	-0,002	0,005		-0,001	-0,026	0,005		0,000	-0,040	-0,001
01333	0,000	0,000	0,000	01380	0,000	0,000	0,000	01285	0,000	0,000	0,000	01443	0,000	0,000	0,000
	-0,010	-0,051	-0,001		-0,006	-0,025	0,000		-0,017	-0,073	-0,007		0,001	0,003	0,000
01428	0,000	0,000	0,000	01286	0,000	0,000	0,000	00471	0,000	0,000	0,000	00795	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	-0,001		-0,008	-0,070	0,002		-0,014	0,000	-0,003		-0,006	0,033	-0,004
00796	0,000	0,000	0,000	01527	0,000	0,000	0,000	00553	0,000	0,000	0,000	00760	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,025	-0,004		0,008	0,068	-0,005		0,001	0,027	-0,005		0,003	0,025	-0,007
00552	0,000	0,000	0,000	01633	0,000	0,000	0,000	00693	0,000	0,000	0,000	01287	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,021	-0,007		0,003	-0,032	0,003		0,006	-0,028	0,003		-0,010	-0,067	0,010
01632	0,000	0,000	0,000	00628	0,000	0,000	0,000	01381	0,000	0,000	0,000	01462	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,034	0,017		0,009	0,004	0,000		-0,005	-0,025	0,000		0,005	0,022	-0,003
00817	0,000	0,000	0,000	00816	0,000	0,000	0,000	00495	0,000	-0,001	0,000	00472	0,000	-0,001	0,000
	0,010	0,011	-0,005		0,008	0,008	-0,003		0,006	0,001	-0,004		-0,006	0,002	-0,004
00474	0,000	0,001	0,000	01629	0,000	0,000	0,000	01628	0,000	0,000	0,000	00541	0,000	-0,003	0,000
	-0,034	-0,008	0,016		-0,014	0,029	0,012		-0,009	0,030	-0,008		0,027	0,002	0,027
01465	0,000	0,000	0,000	01464	0,000	0,000	0,000	01498	0,000	0,000	0,000	01429	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,020	0,001		0,002	0,022	0,000		0,004	0,039	0,004		0,000	-0,001	-0,001
01496	0,000	0,000	0,000	01334	0,000	0,000	0,000	00797	0,000	0,000	0,000	01529	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,048	-0,003		-0,008	-0,049	0,001		-0,006	0,030	-0,004		-0,002	0,058	0,010
00798	0,000	0,000	0,000	00473	0,000	0,000	0,000	00759	0,000	0,000	0,000	01638	0,000	0,000	0,000
	-0,032	0,011	0,027		-0,016	0,004	-0,004		0,001	0,035	-0,004		-0,012	-0,017	0,001
00218	0,000	0,000	0,000	01463	0,000	0,000	0,000	01528	0,000	0,000	0,000	01382	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,001	0,000		0,003	0,023	-0,002		0,007	0,066	0,003		-0,005	-0,023	0,000
00763	0,000	0,000	0,000	00800	0,000	0,000	0,000	01530	0,000	0,000	0,000	00799	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,002	-0,008		0,013	0,010	0,019		0,008	0,039	0,013		0,001	0,020	0,029
01228	0,000	0,000	0,000	01497	0,000	0,000	0,000	01335	0,000	0,000	0,000	00627	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,012	-0,004		0,004	0,046	0,000		-0,008	-0,044	0,003		0,020	-0,001	0,018
01396	0,000	0,000	0,000	01395	0,000	0,000	0,000	01430	0,000	0,000	0,000	00475	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,001		-0,001	-0,002	0,002		-0,001	0,001	-0,001		-0,030	-0,004	0,027
00554	0,000	0,000	0,000	01383	0,000	0,000	0,000	00695	0,000	0,000	0,000	00694	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,037	-0,001		-0,004	-0,020	0,000		-0,016	-0,009	0,017		-0,008	-0,019	0,026
01289	0,000	0,000	0,000	00626	0,000	0,000	0,000	00096	0,000	0,000	0,000	01288	0,000	0,000	0,000
	-0,011	-0,036	0,010		0,004	0,000	0,029		0,008	-0,019	0,026		-0,009	-0,057	0,011
00606	0,000	0,000	0,000	00607	0,000	0,000	0,000	01336	0,000	0,000	0,000	00625	0,000	0,000	0,000
	-0,010	-0,002	-0,002		-0,005	0,000	0,003		-0,007	-0,036	0,003		-0,012	-0,002	0,021
01431	0,000	0,000	0,000	01290	0,000	0,000	0,000	00696	0,000	0,000	0,000	00479	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000		-0,011	-0,031	0,004		-0,013	-0,010	0,008		0,016	0,002	-0,003
00802	0,000	0,000	0,000	00478	0,000	0,000	0,000	00476	0,000	0,000	0,000	01542	0,000	0,000	0,000
	0,018	0,008	0,004		0,014	0,002	0,006		0,003	0,002	0,027		0,009	0,018	-0,001
00624	0,000	0,000	0,000	00801	0,000	0,000	0,000	00477	0,000	0,000	0,000	01384	0,000	0,000	0,000
	-0,013	-0,002	0,011		0,013	0,010	0,011		0,011	0,002	0,019		-0,003	-0,018	0,001
01348	0,000	0,000	0,000	01347	0,000	0,000	0,000	01531	0,000	0,000	0,000	00623	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,005	0,003		-0,001	-0,008	0,004		0,012	0,033	0,007		-0,013	0,000	0,000
01432	0,000	0,000	0,000	01337	0,000	0,000	0,000	01499	0,000	0,000	0,000	00482	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,001		-0,007	-0,030	0,003		0,007	0,032	0,005		-0,018	0,001	0,009
01654	0,000	0,000	0,000	00481	0,000	0,001	0,000	00551	0,000	0,000	0,000	00761	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,022	0,007		-0,004	-0,005	-0,006		-0,001	0,011	-0,008		0,000	0,017	-0,006
00762	0,000	0,000	0,000	01646	0,000	0,000	0,000	00621	0,000	0,000	0,000	00699	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,007	-0,008		0,005	-0,021	-0,002		0,005	0,000	-0,010		-0,001	-0,019	-0,011
01466	0,000	0,000	0,000	01385	0,000	0,000	0,000	01532	0,000	0,000	0,000	00803	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,017	0,002		-0,003</										

Platee - Tensioni per eccentricità accidentale															
NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
01647	0,000	0,000	0,000	00697	0,000	0,000	0,000	01176	0,000	0,000	0,000	01338	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,025	0,007		-0,014	-0,008	0,002		0,004	0,019	-0,007		-0,006	-0,028	0,003
01433	0,000	0,000	0,000	00480	0,000	0,000	0,000	00622	0,000	0,000	0,000	01442	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001		0,009	0,001	-0,010		-0,012	-0,003	-0,010		0,001	0,002	0,001
00698	0,000	0,000	0,000	01467	0,000	0,000	0,000	01386	0,000	0,000	0,000	00804	0,000	0,000	0,000
	-0,010	-0,017	-0,009		0,004	0,014	0,002		-0,003	-0,015	0,001		0,013	0,025	-0,010
01291	0,000	0,000	0,000	01501	0,000	0,000	0,000	00550	0,000	0,000	0,000	01655	0,000	0,000	0,000
	-0,010	-0,037	0,000		0,010	0,028	0,002		-0,001	-0,001	-0,008		0,005	0,025	-0,004
01434	0,000	0,000	0,000	01339	0,000	0,000	0,000	01533	0,000	0,000	0,000	01293	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		-0,007	-0,028	0,002		0,013	0,042	0,000		-0,005	-0,037	0,005
01292	0,000	0,000	0,000	01340	0,000	0,000	0,000	00704	0,000	0,000	0,000	00615	0,000	0,000	0,000
	-0,011	-0,043	0,003		-0,006	-0,027	0,000		-0,006	-0,009	-0,004		-0,004	0,000	-0,005
00703	0,000	0,000	0,000	01387	0,000	0,000	0,000	01468	0,000	0,000	0,000	00807	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,009	0,001		-0,003	-0,014	0,000		0,004	0,013	0,000		0,010	0,006	0,009
01535	0,000	0,000	0,000	00806	0,000	0,000	0,000	00486	0,000	0,000	0,000	00808	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,026	0,005		0,004	0,012	0,016		0,008	0,001	-0,002		0,009	0,008	0,002
00485	0,000	0,000	0,000	00702	0,000	0,000	0,000	00701	0,000	0,000	0,000	01294	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,002	0,006		-0,009	-0,005	0,008		-0,006	-0,012	0,016		-0,006	-0,025	0,005
01280	0,000	0,000	0,000	01327	0,000	0,000	0,000	01435	0,000	0,000	0,000	01502	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,075	0,036		-0,010	-0,044	0,027		0,000	0,000	0,000		0,006	0,027	0,000
00483	0,000	0,000	0,000	00805	0,000	0,000	0,000	00700	0,000	0,000	0,000	01534	0,000	0,000	0,000
	-0,009	-0,002	0,016		-0,018	0,010	0,014		0,009	-0,011	0,014		0,002	0,037	0,005
01341	0,000	0,000	0,000	01388	0,000	0,000	0,000	01469	0,000	0,000	0,000	00618	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,024	0,001		-0,003	-0,013	0,000		0,002	0,013	0,000		-0,003	-0,002	0,017
01436	0,000	0,000	0,000	01503	0,000	0,000	0,000	00617	0,000	0,000	0,000	00484	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,004	0,024	0,001		-0,008	-0,002	0,010		0,006	0,002	0,014
01295	0,000	0,000	0,000	00616	0,000	0,000	0,000	01389	0,000	0,000	0,000	01470	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,024	0,001		-0,006	-0,001	0,001		-0,002	-0,012	0,000		0,002	0,012	0,000
01438	0,000	0,000	0,000	01437	0,000	0,000	0,000	01471	0,000	0,000	0,000	01254	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,002	0,010	0,000		0,003	-0,033	0,002
01504	0,000	0,000	0,000	01342	0,000	0,000	0,000	01601	0,000	0,000	0,000	00496	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,021	0,002		-0,004	-0,021	0,002		0,004	0,013	-0,004		0,007	0,000	-0,005
01536	0,000	0,000	0,000	01390	0,000	0,000	0,000	00705	0,000	0,000	0,000	00614	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,025	0,002		-0,002	-0,011	0,001		0,001	-0,013	-0,007		0,003	0,001	-0,006
01505	0,000	0,000	0,000	00809	0,000	0,000	0,000	00487	0,000	0,000	0,000	01343	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,020	0,001		0,010	0,008	-0,003		0,008	0,001	-0,007		-0,004	-0,020	0,002
00709	0,000	0,000	0,000	00708	0,000	0,000	0,000	01299	0,000	0,000	0,000	00613	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,002	0,009		-0,002	-0,004	0,013		-0,002	-0,010	0,007		0,008	0,004	-0,002
01649	0,000	0,000	0,000	01472	0,000	0,000	0,000	01650	0,000	0,000	0,000	00810	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,023	-0,001		0,003	0,010	0,000		0,004	0,022	-0,006		0,010	0,016	-0,008
00488	0,000	-0,001	0,000	01445	0,000	0,000	0,000	01444	0,000	0,000	0,000	01478	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,001	-0,006		0,000	0,003	0,000		0,000	0,003	0,000		0,001	0,007	-0,001
01537	0,000	0,000	0,000	01391	0,000	0,000	0,000	01296	0,000	0,000	0,000	01651	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,030	0,000		-0,002	-0,010	0,001		-0,005	-0,031	0,002		-0,009	0,013	0,005
00489	0,000	0,001	0,000	01506	0,000	0,000	0,000	01543	0,000	0,000	0,000	01600	0,000	0,000	0,000
	-0,018	-0,005	0,006		0,005	0,019	0,000		-0,001	0,020	-0,002		-0,010	0,006	0,003
00811	0,000	0,000	0,000	01538	0,000	0,000	0,000	01439	0,000	0,000	0,000	01344	0,000	0,000	0,000
	-0,013	0,008	0,014		0,001	0,031	-0,001		0,000	0,000	0,000		-0,004	-0,019	0,002
00491	0,000	0,000	0,000	00812	0,000	0,000	0,000	00490	0,000	0,000	0,000	01345	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	0,014		0,000	0,008	0,012		-0,014	-0,002	0,012		-0,002	-0,016	0,002
01392	0,000	0,000	0,000	00612	0,000	-0,001	0,000	01648	0,000	0,000	0,000	01539	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,008	0,001		0,015	0,000	0,010		0,007	-0,015	0,011		0,001	0,021	0,006
01473	0,000	0,000	0,000	01297	0,000	0,000	0,000	00610	0,000	0,000	0,000	00611	0,000	0,001	0,000
	0,002	0,010	0,000		-0,004	-0,029	0,003		0,000	-0,001	0,013		0,002	0,000	0,017
00707	0,000	0,000	0,000	00706	0,000	0,000	0,000	01507	0,000	0,000	0,000	01202	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,005	0,015		0,007	-0,011	0,016		0,002	0,019	0,000		0,008	0,007	-0,006
01440	0,000	0,000	0,000	01298	0,000	0,000	0,000	00492	0,000	0,000	0,000	00813	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000		-0,001	-0,018	0,008		0,004	0,000	0,009		0,004	0,007	0,009
00814	0,000	0,000	0,000	01540	0,000	0,000	0,000	01393	0,000	0,000	0,000	01474	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,004	0,005		0,005	0,015	0,004		-0,001	-0,007	0,001		0,001	0,009	0,000
01475	0,000	0,000	0,000	01508	0,000	0,000	0,000	01346	0,000	0,000	0,000	01441	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,008	0,001		0,002	0,015	0,002		-0,001	-0,012	0,003		0,000	0,001	0,000
00609	0,000	0,000	0,000	00493	0,000	0,000	0,000	01394	0,000	0,000	0,000	01541	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,001	0,010		0,007	0,001	0,004		0,000	-0,004	0,001		0,007	0,015	0,002
00815	0,000	0,000	0,000	00494	0,000	0,000	0,000	01509	0,000	0,000	0,000	00608	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,005	0,000		0,008	0,001	-0,001		0,003	0,013	0,002		-0,003	-0,001	0,006
00710	0,000	0,000	0,000	01613	0,000	0,000	0,000	00600	0,001	0,000	0,000	00718	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,003	0,006		0,001	-0,008	0,000		0,001	-0,022	0,000		-0,007	-0,029	0,000
01422	0,000	0,001	0,000	00219	0,000	0,000	0,000	01150	0,000	0,000	0,000	01511	0,000	0,000	0,000
	-0,014	-0,047	0,044		-0,001	0,001	0,002		0,005	0,027	-0,003		0,003	0,012	-0,001
00595	0,000	0,000	0,000	01349	0,000	0,000	0,000	01151	0,000	0,000	0,000	00719	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,000	0,005		-0,004	-0,003	0,001		0,007	-0,015	0,006		0,017	0,004	0,006
01612	0,000	0,000	0,000	00497	0,000	0,000	0,000	01639	0,000	0,000	0,000	00599	0,000	-0,001	0,000
	0,011	0,003	0,004		-0,007	-0,002	0,001		-0,006	-0,009	0,004		0,019	0,000	0,005
00713	0,000	0,000	0,000	00605	0,000	0,000	0,000	00714	0,000	0,000	0,000	00604	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,021	0,001		0,006	0,017	0,003		0,001	0,004	-0,002		0,001	0,004	-0,002
00498	0,000	0,000	0,000	0071											

Platee - Tensioni per eccentricità accidentale															
NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,000	0,005	-0,001		0,000	-0,008	-0,003		0,000	-0,010	-0,003		-0,012	0,002	0,007
00717	0,000	0,000	0,000	00601	0,000	0,000	0,000	00598	0,000	0,000	0,000	01302	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,016	-0,002		-0,001	-0,018	-0,002		0,007	0,001	0,009		-0,003	-0,008	0,000
01177	0,000	0,000	0,000	01397	0,000	0,000	0,000	01178	0,000	0,000	0,000	00499	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,013	-0,002		-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,010	0,001		0,000	0,001	0,010
00819	0,000	0,000	0,000	00720	0,000	0,000	0,000	01350	0,000	0,000	0,000	00821	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,004	0,008		0,003	-0,002	0,009		-0,001	-0,002	0,000		0,007	0,003	0,003
01545	0,000	0,000	0,000	00820	0,000	0,000	0,000	01203	0,000	0,000	0,000	00501	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,009	0,002		0,003	0,004	0,005		-0,001	-0,005	-0,001		0,006	0,000	0,003
00500	0,000	0,000	0,000	01136	0,000	0,000	0,000	01605	0,000	0,000	0,000	01161	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,001	0,006		0,010	0,031	-0,015		0,018	0,046	-0,014		0,010	0,023	0,000
01156	0,000	0,000	0,000	01155	0,000	0,000	0,000	01182	0,000	0,000	0,000	01512	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,002	-0,002		-0,006	-0,003	0,002		-0,003	0,000	0,000		0,001	0,012	0,000
00597	0,000	0,000	0,000	01513	0,000	0,000	0,000	01544	0,000	0,000	0,000	01398	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,008		0,002	0,010	0,001		0,000	0,013	0,003		0,000	0,001	0,000
01479	0,000	0,000	0,000	01152	0,000	0,000	0,000	01122	0,000	0,000	0,000	01121	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,007	0,000		0,000	-0,007	0,006		0,015	0,015	-0,007		0,018	0,015	-0,014
01137	0,000	0,000	0,000	01303	0,000	0,000	0,000	01230	0,000	0,000	0,000	01204	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,019	-0,008		0,000	-0,004	0,001		-0,002	-0,001	0,001		-0,001	-0,004	0,000
01446	0,000	0,000	0,000	01351	0,000	0,000	0,000	01455	0,000	0,000	0,000	01454	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,003	0,000		0,001	-0,001	0,000		-0,014	-0,014	0,017		-0,010	-0,009	0,010
01488	0,000	0,000	0,000	01256	0,000	0,000	0,000	01304	0,000	0,000	0,000	00594	0,000	0,000	0,000
	-0,019	-0,020	0,015		0,000	-0,002	0,002		0,001	-0,001	0,001		-0,004	0,000	0,004
00723	0,000	0,000	0,000	01231	0,000	0,000	0,000	01399	0,000	0,000	0,000	00725	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,001	0,005		-0,001	-0,002	0,001		0,001	0,001	0,000		-0,005	-0,002	0,003
00593	0,000	0,000	0,000	00724	0,000	0,000	0,000	00825	0,000	0,000	0,000	00824	0,000	0,000	0,000
	-0,005	0,000	0,003		-0,004	-0,001	0,004		0,010	0,007	-0,012		0,011	0,004	-0,007
00504	0,000	0,000	0,000	01179	0,000	0,000	0,000	00505	0,000	0,000	0,000	01153	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,001	-0,008		-0,001	-0,006	0,003		0,008	0,002	-0,016		-0,003	-0,004	0,005
01480	0,000	0,000	0,000	00823	0,000	0,000	0,000	00503	0,000	0,000	0,000	00502	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,007	0,000		0,008	0,004	-0,003		0,009	0,001	-0,004		0,007	0,000	-0,001
01205	0,000	0,000	0,000	01514	0,000	0,000	0,000	01257	0,000	0,000	0,000	01180	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,003	0,001		0,003	0,009	0,000		0,001	-0,001	0,000		-0,002	-0,003	0,003
01352	0,000	0,000	0,000	01447	0,000	0,000	0,000	01546	0,000	0,000	0,000	00822	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,001	0,000		0,001	0,003	0,000		0,006	0,010	-0,001		0,007	0,004	0,000
01448	0,000	0,000	0,000	01481	0,000	0,000	0,000	00770	0,000	-0,001	0,000	01305	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,004	0,000		0,002	0,007	0,000		-0,006	-0,001	0,037		0,002	-0,001	0,000
01154	0,000	0,000	0,000	01400	0,000	0,000	0,000	01232	0,000	0,000	0,000	01659	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,003	0,004		0,002	0,001	0,001		0,000	-0,001	0,000		0,011	-0,009	0,029
01456	0,000	0,000	0,000	00839	0,000	0,000	0,000	01374	0,000	0,000	0,000	01547	0,000	0,000	0,000
	-0,018	0,004	0,026		0,029	0,035	0,028		-0,022	-0,050	0,030		0,008	0,013	-0,004
01206	0,000	0,000	0,000	01515	0,000	0,000	0,000	01258	0,000	0,000	0,000	01227	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,001		0,004	0,010	0,000		0,001	-0,002	-0,001		0,010	-0,006	-0,004
01353	0,000	0,000	0,000	00220	0,000	0,000	0,000	00734	0,000	0,000	0,000	01604	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,001	0,001		-0,027	0,022	0,006		-0,009	0,016	0,018		0,001	0,042	-0,003
00726	0,000	0,000	0,000	00592	0,000	0,000	0,000	01652	0,000	0,000	0,000	00590	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,002	0,001		-0,006	0,000	0,001		-0,007	-0,007	-0,001		-0,006	0,000	-0,001
00727	0,000	0,000	0,000	00073	0,000	0,000	0,000	01262	0,000	0,001	0,000	01310	0,001	0,000	0,000
	-0,012	-0,007	-0,001		0,008	0,006	0,007		0,000	-0,003	-0,002		0,002	0,003	-0,003
01401	0,000	0,000	0,000	00591	0,000	0,000	0,000	01306	0,000	0,000	0,000	01181	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,001	0,001		-0,010	-0,001	-0,002		0,001	-0,003	0,000		-0,003	-0,001	0,002
01233	0,000	0,000	0,000	01482	0,000	0,000	0,000	00583	0,000	0,000	0,000	01354	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	-0,001		0,003	0,007	0,000		-0,003	0,001	0,016		0,000	-0,002	0,002
01307	0,001	0,000	0,000	01259	0,000	0,000	0,000	00506	0,000	0,000	0,000	00826	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,011	0,002		-0,001	-0,002	-0,003		-0,005	-0,003	-0,009		0,014	0,013	-0,015
01516	0,000	0,000	0,000	01207	0,000	0,000	0,000	01449	0,000	0,000	0,000	01487	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,013	-0,001		-0,002	0,001	0,000		0,002	0,004	0,000		-0,013	-0,010	0,012
01519	0,000	0,000	0,000	00227	0,000	0,000	0,000	00226	0,000	0,000	0,000	01656	0,000	0,000	0,000
	-0,023	-0,019	0,022		-0,004	-0,001	-0,015		-0,045	0,006	0,007		-0,004	0,001	-0,007
00587	0,000	0,000	0,000	00588	0,000	0,000	0,000	00729	0,000	0,000	0,000	01208	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,000	0,005		0,007	0,001	0,003		0,004	0,000	0,005		-0,001	0,002	0,000
01234	0,000	0,000	0,000	01483	0,000	0,000	0,000	01548	0,000	0,000	0,000	01402	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,002	0,000		0,004	0,008	-0,001		0,006	0,024	-0,005		0,000	0,002	0,000
01517	0,000	0,000	0,000	01260	-0,001	0,001	0,000	01549	0,000	0,000	0,000	00200	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,014	-0,002		-0,006	0,005	0,001		0,004	0,031	-0,008		0,000	0,012	-0,002
01657	0,000	0,000	0,000	01450	0,000	0,000	0,000	01485	0,000	0,000	0,000	00840	0,000	0,000	0,000
	-0,011	0,025	0,004		0,001	0,005	-0,001		-0,002	0,006	0,001		-0,003	0,015	-0,001
00841	0,000	0,000	0,000	01355	0,000	0,000	0,000	00509	0,000	0,000	0,000	00829	0,000	0,000	0,000
	-0,005	0,014	0,005		-0,004	-0,001	0,000		-0,024	0,000	0,022		-0,022	-0,002	0,022
00508	0,000	0,000	0,000	00109	0,000	0,000	0,000	01552	0,000	0,000	0,000	00830	0,000	0,000	0,000
	-0,025	-0,001	0,020		-0,017	-0,020	0,001		-0,025	-0,012	0,026		-0,024	-0,004	0,024
00831	0,000	0,000	0,000	01653	0,000	0,000	0,000	01403	0,000	0,000	0,000	01308	-0,001	0,001	0,000
	-0,029	-0,003	0,027		0,004	0,000	0,000		0,000	0,003	-0,002		-0,007	-0,015	-0,006
00589	0,000	-0,001	0,000	00728	0,000	0,000	0,000	01239	0,000	0,000	0,000	01212	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,000	0,001		0,013	0,003	0,002		-0,002	-0,002	-0,006		0,001	0,004	-0,005
01238	0,000	0,000	0,000	01183	0,000	0,000	0,000	01265	0,000	0,000	0,000	01264	0,000	0,000	0,000
	0,005	-0,001	-0,004		0,000</										

Platee - Tensioni per eccentricità accidentale															
NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
01451	0,000 0,001	0,000 0,004	0,000 -0,001	00507	0,000 -0,028	0,000 -0,001	0,000 0,018	00827	0,000 -0,035	0,000 -0,004	0,000 0,022	01209	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000
01157	0,000 0,005	0,000 -0,002	0,000 0,001	01261	0,000 -0,001	0,000 0,002	0,000 0,001	00828	0,000 -0,024	0,000 -0,001	0,000 0,019	01236	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000
01550	0,000 -0,019	0,000 0,009	0,000 0,015	01185	0,000 0,001	0,000 0,003	0,000 0,001	01158	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,004	01184	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000
01404	0,000 0,001	0,000 0,002	0,000 -0,002	01309	0,000 0,002	0,000 -0,003	0,000 0,000	01407	0,000 -0,005	0,000 -0,006	0,000 0,010	01551	0,000 -0,022	0,000 -0,002	0,000 0,021
01210	0,000 0,002	0,000 0,002	0,000 -0,001	00510	0,000 -0,025	0,000 0,000	0,000 0,024	00842	0,000 -0,009	0,000 0,006	0,000 0,008	00730	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,005
01311	0,000 0,006	0,000 0,001	0,000 0,005	01263	0,000 0,016	-0,001 -0,002	0,000 0,000	01357	0,000 0,003	0,000 0,000	0,000 -0,002	01452	0,000 -0,002	0,000 0,002	0,000 0,000
00201	0,000 -0,018	0,000 -0,002	0,000 0,013	00513	0,000 -0,027	0,000 -0,003	0,000 0,036	00833	0,000 -0,030	0,000 -0,002	0,000 0,034	00512	0,000 -0,032	0,000 -0,001	0,000 0,032
00832	0,000 -0,029	0,000 -0,006	0,000 0,032	00511	0,000 -0,028	0,000 -0,002	0,000 0,027	01406	0,000 -0,001	0,000 -0,003	0,000 0,004	00586	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,006
01237	0,000 0,004	0,000 0,000	0,000 0,000	01553	0,000 -0,029	0,000 -0,021	0,000 0,034	01486	0,000 -0,009	0,000 0,000	0,000 0,006	01405	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
01159	0,000 -0,001	0,000 0,005	0,000 0,004	00731	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,006	00585	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,007	01453	0,000 -0,005	0,000 -0,003	0,000 0,004
00733	0,000 -0,004	0,000 0,003	0,000 0,008	01160	0,000 -0,004	0,000 0,014	0,000 0,002	01518	0,000 -0,017	0,000 -0,008	0,000 0,017	00732	0,000 -0,002	0,000 0,001	0,000 0,006
01359	0,000 0,001	0,000 -0,002	0,000 0,004	01211	0,000 0,003	0,000 0,003	0,000 -0,002	01358	0,000 0,005	0,000 -0,001	0,000 0,000	00584	0,000 -0,004	0,000 -0,001	0,000 0,009
01312	0,000 -0,006	0,000 0,000	0,000 0,001	01186	0,000 0,000	0,000 0,008	0,000 -0,002	01618	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 -0,010	01619	0,000 -0,007	0,000 -0,012	0,000 -0,008
00736	0,000 0,006	0,000 0,009	0,000 -0,020	01554	0,000 -0,019	0,000 -0,026	0,000 0,045	00834	0,000 -0,023	0,000 -0,003	0,000 0,040	01187	0,000 0,002	0,000 0,011	0,000 -0,004
00835	0,000 0,007	0,000 0,015	0,000 0,036	01162	0,000 0,006	0,000 0,021	0,000 -0,002	01188	0,000 0,004	0,000 0,012	0,000 -0,002	01213	0,000 0,001	0,000 0,005	0,000 -0,004
00221	0,000 0,000	0,000 0,003	0,000 -0,004	01279	0,000 0,001	0,000 -0,036	0,000 0,019	01520	0,000 -0,025	0,000 -0,035	0,000 0,024	01360	0,000 -0,002	0,000 -0,008	0,000 0,003
00735	0,000 0,001	0,000 0,013	0,000 -0,020	00582	0,000 -0,004	0,000 0,012	0,000 -0,024	00110	0,000 -0,056	0,000 -0,046	0,000 0,003	01266	0,000 -0,009	0,000 -0,028	0,000 -0,010
01314	0,000 -0,019	0,000 -0,004	0,000 -0,001	00514	0,000 -0,018	0,000 0,001	0,000 0,038	00580	0,001 -0,004	0,000 -0,012	0,000 -0,010	00738	0,000 0,019	0,000 0,006	0,000 -0,010
00581	0,000 -0,001	0,000 0,009	0,000 -0,017	00785	0,000 -0,005	0,000 -0,005	0,000 0,003	01411	0,000 -0,004	0,000 -0,017	0,000 0,000	00786	0,000 -0,008	0,000 -0,004	0,000 -0,002
00515	0,000 0,043	0,000 -0,002	0,000 0,019	01240	0,000 -0,002	0,000 -0,006	0,000 -0,003	00571	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,014	00572	0,000 0,004	0,000 0,000	0,000 0,012
00744	0,000 0,005	0,000 0,004	0,000 0,011	01313	0,000 0,001	0,000 -0,006	0,000 0,006	01658	0,000 -0,035	0,000 -0,077	0,000 0,008	00224	0,000 0,017	0,000 0,004	0,000 0,002
00737	0,000 0,024	0,000 0,008	0,000 -0,012	00579	0,000 0,008	-0,001 -0,002	0,000 -0,008	01408	0,000 -0,005	0,000 -0,020	0,000 0,016	01489	0,000 -0,021	0,000 -0,026	0,000 0,015
00578	0,000 0,018	0,000 0,002	0,000 -0,012	01521	0,000 -0,022	0,000 -0,056	0,000 0,020	01409	0,000 -0,020	0,000 -0,063	0,000 -0,002	01361	0,000 -0,011	0,000 -0,016	0,000 0,001
01214	0,000 -0,001	0,000 0,006	0,000 -0,002	01641	0,000 -0,005	0,000 -0,035	0,000 0,018	01555	0,000 0,006	0,000 -0,014	0,000 0,008	00575	0,000 0,015	0,000 0,001	0,000 0,000
00576	0,000 0,019	0,000 0,001	0,000 -0,004	00740	0,000 0,016	0,000 0,005	0,000 -0,002	01175	0,000 0,008	0,000 0,016	0,000 -0,004	01640	0,000 0,052	0,000 0,029	0,000 0,019
00739	0,000 0,019	0,000 0,004	0,000 -0,006	01190	0,000 0,002	0,000 0,010	0,000 0,002	01189	0,000 0,002	0,000 0,012	0,000 0,000	01215	0,000 -0,002	0,000 0,006	0,000 0,002
01241	0,000 -0,011	0,000 -0,003	0,000 0,000	00577	0,000 0,018	0,000 0,001	0,000 -0,008	00520	0,000 0,014	0,000 0,029	0,000 0,028	00836	0,000 -0,021	0,000 -0,075	0,000 0,030
01163	0,000 0,004	0,000 0,015	0,000 -0,001	00837	0,000 -0,006	0,000 -0,040	0,000 0,020	00838	0,000 -0,004	0,000 -0,018	0,000 0,015	00573	0,000 0,009	0,000 0,000	0,000 0,007
00574	0,000 0,012	0,000 0,001	0,000 0,004	00742	0,000 0,013	0,000 0,004	0,000 0,005	00516	0,000 0,002	0,000 -0,004	0,000 0,018	00517	0,000 0,002	0,000 -0,064	0,000 0,017
01242	0,000 -0,002	0,000 -0,004	0,000 0,006	01267	0,000 -0,017	0,000 -0,030	0,000 0,009	00518	0,000 -0,003	0,000 -0,049	0,000 0,025	00519	0,000 0,000	0,000 -0,021	0,000 0,016
00225	0,000 -0,007	0,000 0,014	0,000 0,012	00757	0,000 -0,014	0,000 0,001	-0,001 0,012	01134	0,000 0,004	0,000 0,021	0,000 0,007	01123	0,000 0,012	0,000 0,013	0,000 0,000
01362	0,000 -0,016	0,000 -0,019	0,000 0,006	00788	0,000 -0,004	0,000 -0,025	0,000 -0,029	01138	0,000 0,008	0,000 0,015	0,000 -0,002	00521	0,000 -0,009	0,000 -0,004	0,000 -0,026
00522	0,000 -0,008	0,000 0,000	0,000 -0,011	00787	0,000 -0,009	0,000 -0,013	0,000 -0,012	01410	0,000 -0,005	0,000 -0,043	0,000 -0,003	00557	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,012
01315	0,000 -0,008	0,000 -0,010	0,000 -0,001	01316	0,000 0,002	0,000 -0,013	0,000 0,003	01268	0,000 0,003	0,000 -0,011	0,000 0,002	00784	0,000 -0,006	0,000 -0,002	0,000 0,007
01412	0,000 -0,003	0,000 -0,014	0,000 0,007	00741	0,000 0,015	0,000 0,005	0,000 0,001	01363	0,000 -0,004	0,000 -0,019	0,000 0,005	01216	0,000 0,002	0,000 0,004	0,000 0,003
01164	0,000 0,004	0,000 0,012	0,000 0,001	00743	0,000 0,008	0,000 0,005	0,000 0,009	01125	0,000 0,004	0,000 0,017	0,000 0,009	01124	0,000 0,009	0,000 0,013	0,000 0,005
01140	0,000 0,004	0,000 0,016	0,000 0,004	01191	0,000 0,003	0,000 0,008	0,000 0,002	01139	0,000 0,007	0,000 0,014	0,000 0,001	00524	0,000 -0,004	0,000 -0,001	0,000 0,005
00523	0,000 -0,007	0,000 -0,001	0,000 -0,002	01243	0,000 0,005	0,000 -0,004	0,000 0,004	00540	0,000 -0,018	0,001 -0,002	0,000 0,042	01244	0,000 0,005	0,000 -0,004	0,000 0,001
01217	0,000 0,004	0,000 0,002	0,000 0,002	01364	0,000 0,000	0,000 -0,017	0,000 0,005	01165	0,000 0,004	0,000 0,012	0,000 0,001	01269	0,000 0,006	0,000 -0,009	0,000 0,003
00567	0,000	0,000	0,000	00568	0,000	0,000	0,000	00747	0,000	0,000	0,000	01317	0,000	0,000	0,000

Platee - Tensioni per eccentricità accidentale															
NODO	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NODO	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NODO	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NODO	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,005	0,001	-0,005		-0,008	0,003	-0,004		-0,002	0,014	-0,004		0,004	-0,015	0,005
01192	0,000	0,000	0,000	00783	0,000	0,000	0,000	00525	0,000	0,000	0,000	00746	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,008	0,001		-0,002	-0,005	0,013		-0,004	-0,001	0,010		-0,023	0,004	0,013
00570	0,000	0,000	0,000	00745	0,000	0,000	0,000	01126	0,000	0,000	0,000	00756	0,000	0,000	0,000
	-0,019	-0,002	0,012		-0,004	0,008	0,015		-0,005	0,024	0,007		0,004	0,004	0,010
01166	0,000	0,000	0,000	01218	0,000	0,000	0,000	01602	0,000	0,000	0,000	00569	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,014	0,001		0,003	0,002	-0,001		-0,025	0,003	0,007		-0,036	-0,009	0,010
01270	0,000	0,000	0,000	01365	0,000	0,000	0,000	01603	0,000	0,000	0,000	00526	0,000	0,000	0,000
	0,005	-0,012	0,003		0,000	-0,019	0,008		-0,005	0,020	-0,007		0,003	-0,001	0,014
01245	0,000	0,000	0,000	01617	0,000	0,000	0,000	01414	0,000	0,000	0,000	00781	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,007	-0,002		0,017	-0,008	0,007		0,010	-0,027	0,006		0,017	-0,003	0,013
01413	0,000	0,000	0,000	01193	0,000	0,000	0,000	01143	0,000	0,000	0,000	01127	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,018	0,012		0,001	0,009	-0,001		0,001	0,025	-0,003		-0,002	0,030	-0,003
01142	0,000	0,000	0,000	01141	0,000	0,000	0,000	00782	0,000	0,000	0,000	01318	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,025	0,000		0,001	0,021	0,003		0,003	-0,004	0,013		0,001	-0,019	0,007
01319	0,000	0,000	0,000	01271	0,000	0,000	0,000	01167	0,000	0,000	0,000	01219	0,000	0,000	0,000
	-0,013	-0,016	0,005		0,000	-0,022	0,003		0,000	0,016	0,000		0,000	0,002	-0,002
01366	0,000	0,000	0,000	00527	0,000	0,000	0,000	01149	0,000	0,000	0,000	00068	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,023	0,006		0,014	0,001	0,013		0,007	0,020	0,000		-0,032	-0,057	0,008
01272	0,000	0,000	0,000	01246	0,000	0,000	0,000	00528	0,000	-0,001	0,000	01194	0,000	0,000	0,000
	-0,035	-0,047	-0,003		-0,008	-0,009	-0,004		0,030	-0,001	0,009		-0,001	0,010	-0,001
01168	0,000	0,000	0,000	00534	0,000	-0,002	0,000	00776	0,000	0,000	0,000	00533	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,017	-0,001		-0,009	0,002	0,010		-0,013	-0,014	0,013		-0,014	-0,001	0,009
01220	0,000	0,000	0,000	01624	0,000	0,000	0,000	00565	0,000	0,000	0,000	00749	0,000	0,000	0,000
	-0,005	0,003	0,000		0,004	0,020	-0,005		-0,006	0,001	-0,003		-0,007	0,009	-0,005
01367	0,000	0,000	0,000	01321	0,000	0,000	0,000	01273	0,000	0,000	0,000	01320	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,025	-0,001		-0,004	-0,016	-0,005		-0,002	-0,027	0,000		-0,008	-0,018	-0,002
00529	0,000	0,000	0,000	01616	0,000	0,000	0,000	01275	0,000	0,000	0,000	01249	0,000	0,000	0,000
	0,018	0,009	-0,012		0,016	-0,004	-0,006		0,006	-0,019	-0,006		0,001	-0,007	0,002
00079	0,000	0,000	0,000	01421	0,000	0,000	0,000	00771	0,000	0,000	0,000	01195	0,000	0,000	0,000
	0,013	0,000	0,000		-0,032	-0,038	0,032		-0,024	-0,013	0,041		-0,001	0,009	-0,001
01144	0,000	0,000	0,000	01169	0,000	0,000	0,000	00530	0,000	0,000	0,000	00780	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,024	-0,005		0,002	0,016	-0,002		0,006	0,001	-0,011		0,002	-0,011	-0,012
01415	0,000	0,000	0,000	00566	0,000	0,000	0,000	00748	0,000	0,000	0,000	01247	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,028	-0,002		-0,003	0,000	-0,005		0,001	0,016	-0,005		-0,010	-0,010	0,004
00531	0,000	0,000	0,000	00779	0,000	0,000	0,000	01368	0,000	0,000	0,000	01221	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,001	-0,010		-0,009	-0,009	-0,008		-0,005	-0,024	-0,005		-0,001	0,001	0,002
01128	0,000	0,000	0,000	01416	0,000	0,000	0,000	01129	0,000	0,000	0,000	01253	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,032	-0,004		-0,007	-0,024	-0,007		0,004	0,033	-0,007		0,009	-0,016	0,003
01609	0,000	0,000	0,000	01418	0,000	0,000	0,000	01196	0,000	0,000	0,000	01248	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,012	0,009		-0,015	-0,039	0,007		0,001	0,007	0,000		0,001	-0,010	0,003
01369	0,000	0,000	0,000	01274	0,000	0,000	0,000	01322	0,000	0,000	0,000	00532	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,024	-0,005		0,004	-0,018	0,005		0,011	-0,007	-0,010		-0,011	-0,001	-0,001
00778	0,000	0,000	0,000	01170	0,000	0,000	0,000	01222	0,000	0,000	0,000	00751	0,000	0,000	0,000
	-0,010	-0,010	-0,002		0,003	0,013	-0,002		0,002	-0,001	0,001		0,017	0,011	-0,010
00750	0,000	0,000	0,000	01131	0,000	0,000	0,000	00777	0,000	0,000	0,000	00562	0,000	0,000	0,000
	0,025	0,030	-0,014		0,015	0,023	-0,002		-0,015	-0,009	0,005		0,017	0,001	-0,011
00563	0,000	0,000	0,000	01145	0,000	0,000	0,000	01197	0,000	0,000	0,000	01417	0,000	0,000	0,000
	0,020	0,001	-0,019		0,007	0,020	-0,005		0,003	0,005	0,000		-0,010	-0,025	0,001
01130	0,000	0,000	0,000	01625	0,000	0,000	0,000	01370	0,000	0,000	0,000	01326	0,000	0,000	0,000
	0,018	0,029	-0,010		0,013	0,019	-0,009		-0,005	-0,028	0,000		-0,011	-0,039	0,022
00564	0,000	0,000	0,000	01171	0,000	0,000	0,000	01198	0,000	0,000	0,000	01223	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,002	-0,009		0,006	0,010	-0,001		0,005	0,004	0,000		0,003	-0,001	0,000
01323	0,000	0,000	0,000	01250	0,000	0,000	0,000	00537	0,000	0,000	0,000	00774	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,010	0,002		0,003	-0,008	0,000		-0,034	-0,003	0,013		-0,033	-0,017	0,015
00775	0,000	0,000	0,000	01226	0,000	0,000	0,000	01200	0,000	0,000	0,000	01225	0,000	0,000	0,000
	-0,030	-0,021	0,007		0,009	-0,002	-0,002		0,008	0,006	-0,002		0,007	-0,001	-0,001
01146	0,000	0,000	0,000	00752	0,000	0,000	0,000	01371	0,000	0,000	0,000	01419	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,016	-0,002		0,013	0,009	-0,005		-0,014	-0,032	0,007		-0,028	-0,044	0,007
01608	0,000	0,000	0,000	01172	0,000	0,000	0,000	01224	0,000	0,000	0,000	01276	0,000	0,000	0,000
	-0,017	-0,019	0,007		0,007	0,009	0,000		0,005	-0,001	0,000		0,001	-0,011	-0,002
00535	0,000	0,000	0,000	01373	0,000	0,000	0,000	01324	0,000	0,000	0,000	00755	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,002	0,012		-0,023	-0,041	0,023		-0,009	-0,021	0,006		0,007	0,005	0,008
00559	0,000	0,000	0,000	00754	0,000	0,000	0,000	00536	0,000	0,001	0,000	01251	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,001	0,005		0,012	0,004	0,005		-0,026	-0,001	0,003		0,004	-0,006	0,000
01199	0,000	0,000	0,000	01147	0,000	0,000	0,000	01372	0,000	0,000	0,000	00561	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,004	0,000		0,009	0,015	0,001		-0,022	-0,036	0,014		0,013	0,000	-0,005
01173	0,000	0,000	0,000	01133	0,000	0,000	0,000	00753	0,000	0,000	0,000	01132	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,010	0,000		0,008	0,015	0,005		0,012	0,006	0,000		0,010	0,016	0,001
01277	0,000	0,000	0,000	00560	0,000	0,000	0,000	00773	0,000	0,000	0,000	01420	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,015	0,004		0,012	0,001	0,000		-0,032	-0,015	0,022		-0,032	-0,039	0,018
01201	0,000	0,000	0,000	01148	0,000	0,000	0,000	00538	0,000	0,000	0,000	01252	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,007	-0,004		0,007	0,015	0,002		-0,031	-0,001	0,021		0,006	-0,009	0,001
01325	0,000	0,000	0,000	00558	0,000	0,000	0,000	01174	0,000	0,000	0,000	00539	0,000	0,000	0,000
	-0,010	-0,029	0,013		0,004	0,001	0,009		0,008	0,013	-0,002		-0,034	-0,003	0,035
00772	0,000	0,000	0,000	01278	0,000	0,000	0,000								
	-0,038	-0,008	0,034		0,000	-0,022	0,010								
Eccentricità accidentale + in direzione Y															
00546	0,001	0,000	0,000	01606	0,000	0,000	0,000	00545	-0,001	0,000	0,000	01607	0,000	0,000	0,000

Platee - Tensioni per eccentricità accidentale															
NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,050	0,226	-0,008		-0,050	0,083	-0,084		-0,022	0,195	-0,089		0,185	0,272	-0,079
00547	0,000	0,000	0,000	00766	0,000	0,000	0,000	00638	0,001	0,007	0,000	00217	0,002	-0,002	0,000
	0,038	0,273	-0,065		0,114	0,313	-0,045		-0,081	-0,013	-0,073		0,018	0,016	-0,056
01623	0,000	0,001	0,000	00767	0,000	0,000	0,000	00544	0,000	0,000	0,000	00676	-0,001	0,000	-0,001
	-0,106	-0,034	-0,086		-0,004	0,164	-0,118		-0,001	0,188	-0,129		0,086	0,338	-0,073
01622	-0,002	-0,001	0,000	00639	-0,004	0,000	0,001	00548	0,000	0,000	0,000	00764	0,000	0,000	0,000
	-0,025	0,039	-0,060		-0,035	0,150	-0,059		0,012	0,128	-0,003		0,006	0,059	0,006
00765	0,000	0,000	0,000	00549	0,000	0,000	0,000	00789	0,000	-0,002	0,001	01615	-0,001	-0,001	0,000
	0,028	0,152	0,007		0,006	0,064	0,019		0,018	-0,020	-0,085		0,106	0,025	-0,077
00463	0,000	-0,004	-0,001	01614	0,002	0,001	0,000	00684	0,001	0,000	-0,001	00649	0,003	0,000	0,001
	0,121	0,010	-0,064		0,013	-0,066	-0,043		-0,075	-0,317	-0,047		0,029	-0,170	-0,044
00223	0,004	-0,004	0,000	01611	-0,002	-0,001	0,000	01610	0,001	0,002	0,001	00768	0,000	0,000	0,000
	0,020	0,019	-0,059		-0,056	-0,019	-0,084		-0,145	-0,065	-0,092		0,025	0,220	-0,130
00543	0,001	0,000	0,000	00542	-0,010	-0,001	0,001	00769	-0,001	0,001	-0,002	00640	0,000	0,000	0,000
	0,012	0,209	-0,136		-0,021	0,090	-0,090		0,050	0,229	-0,139		0,036	0,266	-0,092
00464	0,000	0,000	0,000	00677	0,000	0,000	0,000	00641	0,000	0,000	0,000	00228	-0,002	0,002	0,000
	-0,022	-0,002	-0,096		0,009	0,211	-0,042		0,021	0,205	-0,051		-0,018	-0,009	-0,047
00678	0,000	0,000	0,000	00642	0,000	0,000	0,000	00679	0,000	0,000	0,000	00648	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,134	-0,027		0,022	0,157	-0,030		0,003	0,081	-0,021		-0,036	-0,248	-0,065
00643	0,000	0,000	0,000	00680	0,000	0,000	0,000	00644	0,000	0,000	0,000	00645	0,000	0,000	0,000
	0,024	0,096	-0,016		0,002	0,021	-0,035		0,000	0,021	-0,010		-0,025	-0,057	-0,010
00683	0,000	0,000	0,000	00681	0,000	0,000	0,000	00647	0,000	0,000	0,000	00646	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,174	-0,023		0,001	-0,045	-0,012		-0,018	-0,174	-0,027		-0,021	-0,112	-0,018
00682	0,000	0,000	0,000	00689	0,000	0,000	-0,001	00634	0,000	0,001	0,000	00688	0,000	0,000	0,000
	0,010	-0,099	-0,015		0,092	0,079	0,066		0,106	0,013	0,039		0,127	0,035	0,015
01423	0,000	0,000	0,000	01281	0,000	-0,001	0,000	01328	0,000	0,000	0,000	01522	0,000	0,001	0,000
	0,009	0,025	-0,025		0,053	0,219	-0,091		0,042	0,201	-0,043		-0,007	-0,205	-0,071
01490	0,000	0,000	0,000	00465	0,000	-0,001	0,000	00790	0,000	0,000	0,000	01329	0,000	0,000	0,000
	-0,016	-0,159	-0,026		-0,074	-0,007	-0,064		-0,063	-0,056	-0,077		0,066	0,173	-0,037
01376	0,000	0,000	0,000	00466	0,000	0,001	0,000	00791	0,000	0,000	0,000	01457	0,000	0,000	0,000
	0,031	0,113	-0,033		-0,096	-0,011	-0,018		-0,088	-0,048	-0,042		-0,006	-0,070	-0,025
00685	0,000	0,001	0,001	01424	0,000	0,000	0,000	00637	0,000	-0,001	0,000	01491	0,000	0,000	0,000
	0,053	0,033	-0,099		0,014	0,019	-0,023		0,072	0,008	-0,107		-0,028	-0,141	-0,027
00636	0,000	0,000	0,000	00686	0,000	0,000	0,000	01458	0,000	0,000	0,000	01523	0,000	0,000	0,000
	0,110	0,010	-0,069		0,109	0,061	-0,082		-0,011	-0,066	-0,021		-0,061	-0,142	-0,043
01375	0,000	0,000	0,000	01282	0,000	0,000	0,000	01377	0,000	0,000	0,000	00630	0,000	-0,002	0,001
	0,050	0,215	-0,126		0,099	0,161	-0,048		0,038	0,101	-0,024		-0,039	0,002	-0,015
00631	0,000	0,004	-0,001	00691	0,000	-0,001	0,000	00687	0,000	0,000	0,000	01283	0,000	0,000	0,000
	-0,035	-0,013	0,006		-0,023	0,113	-0,020		0,122	0,050	-0,043		0,092	0,163	-0,002
00635	0,000	0,000	0,000	00793	0,000	0,000	0,001	00792	0,000	0,000	0,000	00467	0,000	0,002	-0,001
	0,122	0,013	-0,015		-0,099	-0,081	0,067		-0,112	-0,037	0,014		-0,097	-0,013	0,034
00222	-0,005	0,005	0,000	01620	-0,001	-0,003	0,000	01621	0,002	0,001	-0,001	01330	0,000	0,000	0,000
	-0,007	0,002	-0,018		0,057	0,016	-0,028		0,004	-0,047	-0,012		0,065	0,157	-0,027
00722	0,000	0,000	0,000	00596	0,000	0,000	0,000	00721	0,000	0,000	0,000	01425	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,005	-0,024		0,004	0,002	-0,025		0,004	0,003	-0,027		0,010	0,016	-0,018
01492	0,000	0,000	0,000	01524	0,000	0,000	0,000	01525	0,000	0,000	-0,001	01493	0,000	0,000	0,000
	-0,039	-0,128	-0,025		-0,076	-0,150	-0,005		-0,094	-0,207	0,016		-0,053	-0,132	-0,009
00633	0,000	0,002	0,001	01378	0,000	0,000	0,000	01459	0,000	0,000	0,000	00468	0,000	0,003	-0,001
	0,047	0,005	0,081		0,033	0,094	-0,016		-0,018	-0,063	-0,015		-0,073	-0,010	0,081
01477	0,000	0,000	0,000	01476	0,000	0,000	0,000	01510	0,000	0,000	0,000	01331	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,026	0,000		-0,007	-0,027	-0,002		-0,017	-0,044	-0,003		0,059	0,161	-0,011
01426	0,000	0,000	0,000	00794	0,000	-0,001	0,001	00758	0,004	0,000	-0,002	01135	-0,004	0,001	-0,001
	0,004	0,014	-0,010		-0,082	-0,104	0,088		-0,058	-0,198	-0,003		-0,002	-0,152	0,000
01645	0,000	0,000	-0,001	00632	-0,001	-0,005	0,001	00690	0,000	0,000	0,000	01284	0,000	0,000	0,001
	0,014	0,133	0,048		-0,010	-0,006	0,055		0,024	0,082	0,074		0,072	0,227	0,020
00469	0,000	-0,002	-0,001	01379	0,000	0,000	0,000	01460	0,000	0,000	0,000	01643	0,000	0,000	0,001
	-0,074	0,010	0,076		0,027	0,093	-0,008		-0,025	-0,065	-0,005		-0,061	-0,144	0,051
00555	0,010	0,001	0,001	01301	0,000	0,000	0,000	00712	0,000	0,000	0,000	00711	0,000	0,000	0,000
	0,010	-0,136	-0,003		0,028	0,037	-0,016		0,038	0,035	0,007		0,017	0,015	-0,013
01494	0,000	0,000	0,000	01427	0,000	0,000	0,000	01495	0,000	0,000	0,000	01461	0,000	0,000	0,000
	-0,057	-0,148	0,009		0,001	0,012	-0,002		-0,039	-0,168	0,018		-0,024	-0,073	0,006
01332	0,000	0,000	0,000	00470	0,000	0,000	0,000	01642	0,000	-0,001	-0,001	01526	-0,001	0,000	0,000
	0,050	0,176	-0,001		0,009	0,002	0,054		-0,013	-0,125	0,016		-0,069	-0,253	0,052
00556	-0,001	-0,013	-0,001	00629	0,000	-0,002	-0,001	00692	0,000	-0,001	0,000	01644	0,000	0,000	-0,001
	0,078	0,001	-0,026		-0,022	0,006	-0,019		0,004	0,095	-0,018		0,002	0,146	0,005
01333	0,000	0,000	0,000	01380	0,000	0,000	0,000	01285	0,001	-0,001	0,000	01443	0,000	0,000	0,000
	0,038	0,185	0,003		0,023	0,093	-0,001		0,061	0,266	0,025		-0,002	-0,010	-0,001
01428	0,000	0,000	0,000	01286	-0,001	0,001	0,000	00471	0,000	0,000	0,001	00795	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,007	0,004		0,031	0,254	-0,006		0,050	0,000	0,009		0,022	-0,119	0,013
00796	0,000	0,001	0,000	01527	0,001	-0,001	0,000	00553	0,000	0,000	0,000	00760	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,091	0,014		-0,028	-0,249	0,018		-0,002	-0,097	0,019		-0,010	-0,091	0,026
00552	0,000	0,000	0,000	01633	-0,001	-0,001	0,000	00693	0,000	-0,001	0,001	01287	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,076	0,024		-0,009	0,116	-0,011		-0,020	0,102	-0,010		0,037	0,245	-0,036
01632	0,000	0,001	0,000	00628	0,000	0,001	-0,001	01381	0,000	0,000	0,000	01462	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,124	-0,061		-0,034	-0,015	0,001		0,018	0,091	0,002		-0,017	-0,081	0,009
00817	0,000	0,000	0,000	00816	0,000	0,000	0,000	00495	0,000	0,002	0,000	00472	0,000	0,003	0,000
	-0,035	-0,039	0,020		-0,029</										

Platee - Tensioni per eccentricità accidentale															
NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
01465	0,000	0,000	0,000	01464	0,000	0,000	0,000	01498	0,000	0,000	0,000	01429	0,000	0,000	0,000
	-0,009	-0,071	-0,005		-0,007	-0,081	0,001		-0,014	-0,143	-0,013		0,001	0,002	0,005
01496	0,000	0,000	0,000	01334	0,000	0,000	0,000	00797	0,000	0,000	0,001	01529	0,000	0,000	0,001
	-0,027	-0,175	0,010		0,031	0,179	-0,005		0,021	-0,109	0,016		0,006	-0,212	-0,035
00798	0,000	0,001	0,000	00473	0,000	-0,001	0,000	00759	0,000	0,000	0,000	01638	0,000	0,000	0,000
	0,118	-0,041	-0,098		0,058	-0,014	0,016		-0,005	-0,126	0,015		0,044	0,063	-0,005
00218	0,000	0,000	0,000	01463	0,000	0,000	0,000	01528	0,000	0,000	0,000	01382	0,000	0,000	0,000
	0,012	0,004	0,002		-0,012	-0,084	0,007		-0,027	-0,240	-0,011		0,017	0,083	0,001
00763	0,000	0,000	0,000	00800	0,000	0,000	0,000	01530	0,000	0,000	0,000	00799	0,000	0,000	-0,001
	-0,002	0,006	0,029		-0,048	-0,036	-0,070		-0,028	-0,142	-0,047		-0,005	-0,071	-0,107
01228	0,000	0,000	0,000	01497	0,000	0,000	0,000	01335	0,000	0,000	0,000	00627	0,000	0,000	-0,001
	-0,003	0,043	0,016		-0,016	-0,166	0,001		0,030	0,159	-0,009		-0,074	0,002	-0,066
01396	0,000	0,000	0,000	01395	0,000	0,000	0,000	01430	0,000	0,000	0,000	00475	0,000	0,001	0,001
	0,005	0,002	-0,003		0,002	0,008	-0,006		0,002	-0,002	0,004		0,110	0,016	-0,100
00554	0,000	0,000	0,001	01383	0,000	0,000	0,000	00695	0,000	0,000	0,000	00694	0,000	0,000	0,000
	-0,012	-0,133	0,004		0,014	0,074	-0,001		0,058	0,032	-0,062		0,029	0,068	-0,094
01289	0,000	0,000	0,000	00626	0,000	0,002	0,000	00096	0,000	0,001	0,000	01288	0,000	0,000	0,000
	0,039	0,132	-0,038		-0,016	-0,001	-0,106		-0,028	0,069	-0,097		0,031	0,206	-0,039
00606	0,000	0,000	0,000	00607	0,000	0,000	0,000	01336	0,000	0,000	0,000	00625	0,000	-0,002	0,000
	0,036	0,007	0,007		0,017	-0,001	-0,012		0,026	0,133	-0,011		0,043	0,007	-0,078
01431	0,000	0,000	0,000	01290	0,000	0,000	0,000	00696	0,000	0,000	0,000	00479	0,000	0,001	0,000
	0,002	-0,003	0,001		0,039	0,113	-0,014		0,049	0,038	-0,028		-0,060	-0,006	0,012
00802	0,000	0,000	0,000	00478	0,000	0,000	0,000	00476	0,000	0,001	0,000	01542	0,000	0,000	0,000
	-0,064	-0,030	-0,015		-0,052	-0,005	-0,021		-0,010	-0,007	-0,099		-0,032	-0,065	0,002
00624	0,000	0,001	0,000	00801	0,000	0,000	0,000	00477	0,000	0,000	0,000	01384	0,000	0,000	0,000
	0,046	0,007	-0,041		-0,048	-0,036	-0,040		-0,041	-0,006	-0,068		0,012	0,064	-0,003
01348	0,000	0,000	0,000	01347	0,000	0,000	0,000	01531	0,000	0,000	0,000	00623	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,017	-0,012		0,005	0,027	-0,014		-0,045	-0,121	-0,027		0,046	0,001	0,000
01432	0,000	0,000	0,000	01337	0,000	0,000	0,000	01499	0,000	0,000	0,000	00482	0,000	0,001	0,000
	0,000	-0,002	-0,002		0,024	0,111	-0,011		-0,024	-0,118	-0,018		0,064	-0,004	-0,033
01654	0,000	0,000	0,000	00481	0,000	-0,002	0,000	00551	0,000	0,000	0,000	00761	0,000	0,000	0,000
	0,007	-0,081	-0,026		0,013	0,017	0,021		0,002	-0,042	0,028		0,001	-0,061	0,022
00762	0,000	0,000	0,000	01646	0,000	0,000	0,000	00621	0,000	0,000	0,000	00699	0,000	0,001	0,000
	0,003	-0,027	0,030		-0,019	0,075	0,008		-0,018	0,000	0,037		0,002	0,068	0,040
01466	0,000	0,000	0,000	01385	0,000	0,000	0,000	01532	0,000	0,000	0,000	00803	0,000	0,000	0,000
	-0,013	-0,061	-0,007		0,010	0,058	-0,004		-0,054	-0,137	-0,011		-0,059	-0,058	0,020
01500	0,000	0,000	0,000	01300	0,000	0,000	0,000	00619	0,000	0,001	0,000	00620	0,000	0,000	0,000
	-0,031	-0,105	-0,015		0,012	0,029	-0,019		-0,045	-0,007	-0,043		-0,022	-0,003	-0,002
01647	0,000	0,000	0,000	00697	0,000	-0,001	0,000	01176	0,000	0,000	0,000	01338	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,090	-0,025		0,052	0,031	-0,007		-0,016	-0,069	0,025		0,024	0,103	-0,010
01433	0,000	0,000	0,000	00480	0,000	0,000	-0,001	00622	0,000	-0,001	0,000	01442	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	-0,003		-0,033	-0,005	0,038		0,044	0,012	0,036		-0,002	-0,007	-0,002
00698	0,000	0,000	0,000	01467	0,000	0,000	0,000	01386	0,000	0,000	0,000	00804	0,000	0,000	0,000
	0,037	0,063	0,034		-0,016	-0,052	-0,006		0,011	0,054	-0,004		-0,047	-0,093	0,036
01291	0,000	0,000	0,000	01501	0,000	0,000	0,000	00550	0,000	0,000	0,000	01655	0,000	0,000	0,000
	0,035	0,136	-0,001		-0,035	-0,100	-0,008		0,003	0,005	0,028		-0,017	-0,093	0,015
01434	0,000	0,000	0,000	01339	0,000	0,000	0,000	01533	0,000	0,000	0,000	01293	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,001	-0,001		0,027	0,104	-0,007		-0,049	-0,153	-0,001		0,018	0,136	-0,020
01292	0,000	0,000	0,000	01340	0,000	0,000	0,000	00704	0,000	0,000	0,000	00615	0,000	0,001	0,000
	0,042	0,158	-0,009		0,023	0,100	-0,001		0,020	0,031	0,013		0,015	0,001	0,018
00703	0,000	0,000	0,000	01387	0,000	0,000	0,000	01468	0,000	0,000	0,000	00807	0,000	0,000	0,000
	0,026	0,031	-0,005		0,013	0,050	-0,001		-0,014	-0,048	-0,001		-0,036	-0,023	-0,032
01535	0,000	0,000	0,000	00806	0,000	0,000	0,000	00486	0,000	-0,001	0,000	00808	0,000	0,000	0,000
	-0,022	-0,094	-0,019		-0,016	-0,045	-0,060		-0,029	-0,005	0,007		-0,034	-0,029	-0,006
00485	0,000	0,001	0,000	00702	0,000	0,000	0,000	00701	0,000	0,000	0,000	01294	0,000	0,000	0,000
	-0,031	-0,006	-0,023		0,033	0,020	-0,031		0,021	0,043	-0,060		0,021	0,091	-0,017
01280	0,000	0,000	0,000	01327	0,000	0,000	0,000	01435	0,000	0,000	0,000	01502	0,000	0,000	0,000
	0,018	0,271	-0,130		0,035	0,160	-0,099		0,000	0,001	0,001		-0,020	-0,098	0,000
00483	0,000	0,000	0,000	00805	0,000	0,000	0,000	00700	0,000	0,000	0,000	01534	0,000	0,000	0,000
	0,034	0,006	-0,060		0,066	-0,035	-0,052		-0,034	0,042	-0,052		-0,007	-0,136	-0,019
01341	0,000	0,000	0,000	01388	0,000	0,000	0,000	01469	0,000	0,000	0,000	00618	0,000	0,000	0,000
	0,016	0,088	-0,003		0,010	0,048	0,000		-0,007	-0,046	0,000		0,011	0,006	-0,062
01436	0,000	0,000	0,000	01503	0,000	0,000	0,000	00617	0,000	-0,001	0,000	00484	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,001		-0,013	-0,087	-0,005		0,031	0,007	-0,035		-0,021	-0,006	-0,051
01295	0,000	0,000	0,000	00616	0,000	-0,001	0,000	01389	0,000	0,000	0,000	01470	0,000	0,000	0,000
	0,019	0,089	-0,005		0,023	0,005	-0,004		0,008	0,045	-0,001		-0,007	-0,042	-0,001
01438	0,000	0,000	0,000	01437	0,000	0,000	0,000	01471	0,000	0,000	0,000	01254	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,001	0,000		0,000	0,002	0,000		-0,008	-0,038	-0,002		-0,012	0,121	-0,006
01504	0,000	0,000	0,000	01342	0,000	0,000	0,000	01601	0,000	0,000	0,000	00496	0,000	0,000	0,000
	-0,016	-0,076	-0,006		0,014	0,077	-0,006		-0,013	-0,049	0,013		-0,026	0,000	0,018
01536	0,000	0,000	0,000	01390	0,000	0,000	0,000	00705	0,000	0,000	0,000	00614	0,000	0,000	0,000
	-0,028	-0,092	-0,008		0,007	0,040	-0,002		-0,002	0,047	0,024		-0,013	-0,002	0,023
01505	0,000	0,000	0,000	00809	0,000	0,000	0,000	00487	0,000	-0,001	0,000	01343	0,000	0,000	0,000
	-0,021	-0,071	-0,005		-0,036	-0,029	0,012		-0,029	-0,004	0,026		0,014	0,074	-0,008
00709	0,000	0,000	0,000	00708	0,000	0,000	0,000	01299	0,000	0,000	0,000	00613	0,000	-0,002	-0,001
	0,016	0,008	-0,032		0,008	0,016	-0,046		0,008	0,036	-0,026		-0,028	-0,014	0,007
01649	0,000	-0,001	0,000	0147											

Platee - Tensioni per eccentricità accidentale															
NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	-0,009	-0,003	0,023		-0,001	-0,013	0,002		-0,001	-0,012	0,001		-0,004	-0,027	0,002
01537	0,000	0,000	0,000	01391	0,000	0,000	0,000	01296	0,000	0,000	0,000	01651	0,000	0,000	0,000
	-0,038	-0,109	-0,001		0,008	0,036	-0,003		0,019	0,112	-0,008		0,033	-0,046	-0,019
00489	0,000	-0,002	0,000	01506	0,000	0,000	0,000	01543	0,000	0,000	0,000	01600	0,000	0,000	0,000
	0,065	0,018	-0,020		-0,018	-0,071	0,001		0,002	-0,072	0,007		0,035	-0,022	-0,010
00811	0,000	0,000	0,000	01538	0,000	0,000	0,000	01439	0,000	0,000	0,000	01344	0,000	0,000	0,000
	0,046	-0,028	-0,050		-0,004	-0,113	0,003		0,000	-0,001	0,001		0,016	0,070	-0,007
00491	0,000	0,001	0,000	00812	0,000	0,001	0,000	00490	0,000	-0,001	0,001	01345	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,000	-0,050		-0,002	-0,029	-0,045		0,051	0,008	-0,044		0,008	0,059	-0,007
01392	0,000	0,000	0,000	00612	0,001	0,005	0,000	01648	0,000	0,000	0,000	01539	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,030	-0,002		-0,055	-0,001	-0,037		-0,024	0,053	-0,041		-0,005	-0,077	-0,020
01473	0,000	0,000	0,000	01297	0,000	-0,001	0,000	00610	0,000	-0,001	0,000	00611	0,000	-0,002	0,000
	-0,006	-0,035	0,001		0,014	0,106	-0,012		0,000	0,004	-0,049		-0,008	0,002	-0,061
00707	0,000	0,000	0,000	00706	0,000	0,000	0,000	01507	0,000	0,000	0,000	01202	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,020	-0,054		-0,024	0,040	-0,057		-0,006	-0,068	-0,001		-0,028	-0,024	0,023
01440	0,000	0,000	0,000	01298	0,000	0,000	0,000	00492	0,000	0,000	0,000	00813	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,003	0,000		0,004	0,067	-0,029		-0,015	-0,001	-0,034		-0,014	-0,024	-0,034
00814	0,000	0,000	0,000	01540	0,000	0,000	0,000	01393	0,000	0,000	0,000	01474	0,000	0,000	0,000
	-0,029	-0,013	-0,018		-0,017	-0,053	-0,016		0,003	0,024	-0,003		-0,004	-0,033	0,000
01475	0,000	0,000	0,000	01508	0,000	0,000	0,000	01346	0,000	0,000	0,000	01441	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,030	-0,002		-0,008	-0,056	-0,006		0,004	0,042	-0,012		-0,001	-0,005	-0,001
00609	0,000	0,000	0,000	00493	0,000	0,000	0,000	01394	0,000	0,000	0,000	01541	0,000	0,000	0,000
	0,014	0,003	-0,035		-0,026	-0,003	-0,016		0,001	0,016	-0,005		-0,024	-0,054	-0,006
00815	0,000	0,000	0,000	00494	0,000	0,000	0,000	01509	0,000	0,000	0,000	00608	0,000	0,000	0,000
	-0,027	-0,020	0,000		-0,029	-0,002	0,004		-0,012	-0,047	-0,006		0,012	0,002	-0,021
00710	0,000	0,000	0,000	01613	-0,001	0,000	0,000	00600	-0,004	0,000	0,001	00718	-0,001	0,000	-0,001
	0,013	0,012	-0,020		-0,003	0,031	0,001		-0,003	0,082	-0,002		0,025	0,105	0,000
01422	0,000	-0,003	0,001	00219	0,001	-0,001	0,000	01150	0,000	0,000	0,000	01511	0,000	0,000	0,000
	0,051	0,170	-0,160		0,005	-0,002	-0,007		-0,018	-0,098	0,012		-0,012	-0,046	0,003
00595	0,000	0,000	0,000	01349	0,000	0,000	0,000	01151	0,000	-0,001	0,000	00719	0,000	0,001	0,001
	0,011	0,001	-0,019		0,014	0,011	-0,003		-0,026	0,056	-0,023		-0,062	-0,013	-0,023
01612	0,001	0,001	0,000	00497	0,000	-0,001	-0,001	01639	-0,001	0,000	0,000	00599	0,000	0,003	-0,001
	-0,042	-0,010	-0,016		0,024	0,005	-0,003		0,021	0,031	-0,016		-0,070	0,000	-0,018
00713	0,000	0,000	0,000	00605	0,000	0,000	0,000	00714	0,000	0,000	0,000	00604	0,000	0,000	0,000
	-0,039	-0,078	-0,005		-0,021	-0,064	-0,010		-0,002	-0,013	0,006		-0,003	-0,014	0,007
00498	0,000	-0,002	0,000	00715	0,000	0,000	0,000	00603	0,000	0,000	0,000	01255	0,000	0,000	0,000
	0,054	0,001	-0,018		0,004	0,012	0,011		-0,003	0,018	0,009		0,009	0,005	-0,021
01229	0,000	0,000	0,000	00716	0,000	0,000	0,000	00602	0,000	0,000	0,000	00818	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,017	0,005		-0,001	0,028	0,012		-0,001	0,036	0,010		0,042	-0,007	-0,024
00717	0,000	0,000	0,000	00601	0,000	0,000	0,000	00598	0,000	0,000	0,000	01302	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,057	0,007		0,004	0,064	0,006		-0,025	-0,002	-0,032		0,009	0,031	0,001
01177	0,000	0,000	0,000	01397	0,000	0,000	0,000	01178	0,000	0,000	0,000	00499	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,047	0,007		0,003	-0,002	0,001		-0,001	0,035	-0,004		0,000	-0,004	-0,035
00819	0,000	0,000	0,000	00720	0,000	0,000	0,000	01350	0,000	0,000	0,000	00821	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,016	-0,029		-0,012	0,007	-0,034		0,003	0,009	0,002		-0,025	-0,010	-0,011
01545	0,000	0,000	0,000	00820	0,000	0,000	0,000	01203	0,000	0,000	0,000	00501	0,000	0,000	0,000
	-0,015	-0,034	-0,009		-0,010	-0,015	-0,020		0,002	0,018	0,005		-0,023	-0,001	-0,010
00500	0,000	0,000	0,000	01136	0,000	0,000	0,000	01605	0,000	0,000	0,000	01161	0,000	0,000	0,000
	-0,009	0,002	-0,020		-0,035	-0,113	0,053		-0,066	-0,169	0,051		-0,035	-0,085	-0,001
01156	0,000	0,000	0,000	01155	0,000	0,000	0,000	01182	0,000	0,000	0,000	01512	0,000	0,000	0,000
	0,019	0,008	0,009		0,021	0,012	-0,008		0,012	0,000	-0,001		-0,002	-0,045	0,001
00597	0,000	0,000	0,000	01513	0,000	0,000	0,000	01544	0,000	0,000	0,000	01398	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,002	-0,030		-0,006	-0,038	-0,003		-0,001	-0,049	-0,012		-0,001	-0,002	0,002
01479	0,000	0,000	0,000	01152	0,000	0,000	0,000	01122	0,000	0,000	0,000	01121	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,026	0,001		0,002	0,025	-0,023		-0,055	-0,053	0,024		-0,066	-0,055	0,050
01137	0,000	0,000	0,000	01303	0,000	0,000	0,000	01230	0,000	0,000	0,000	01204	0,000	0,000	0,000
	-0,035	-0,068	0,029		-0,001	0,013	-0,003		0,006	0,003	-0,003		0,004	0,016	-0,001
01446	0,000	0,000	0,000	01351	0,000	0,000	0,000	01455	0,000	0,000	0,000	01454	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,012	0,001		-0,004	0,005	0,001		0,052	0,049	-0,062		0,035	0,033	-0,035
01488	0,000	0,000	0,000	01256	0,000	0,000	0,000	01304	0,000	0,000	0,000	00594	0,000	0,000	0,000
	0,071	0,072	-0,054		0,000	0,006	-0,007		-0,005	0,005	-0,003		0,013	0,001	-0,015
00723	0,000	0,000	0,000	01231	0,000	0,000	0,000	01399	0,000	0,000	0,000	00725	0,000	0,000	0,000
	0,014	0,003	-0,019		0,002	0,007	-0,003		-0,004	-0,003	0,000		0,017	0,006	-0,010
00593	0,000	0,000	0,000	00724	0,000	0,000	0,000	00825	0,000	0,000	0,000	00824	0,000	0,000	0,000
	0,019	0,001	-0,010		0,014	0,004	-0,014		-0,036	-0,026	0,042		-0,039	-0,013	0,025
00504	0,000	0,000	0,000	01179	0,000	0,000	0,000	00505	0,000	-0,001	0,000	01153	0,000	0,000	0,000
	-0,036	-0,003	0,030		0,005	0,021	-0,010		-0,031	-0,007	0,058		0,009	0,015	-0,018
01480	0,000	0,000	0,000	00823	0,000	0,000	0,000	00503	0,000	0,000	0,000	00502	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,024	-0,001		-0,030	-0,014	0,009		-0,033	-0,002	0,016		-0,027	0,000	0,002
01205	0,000	0,000	0,000	01514	0,000	0,000	0,000	01257	0,000	0,000	0,000	01180	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,010	-0,004		-0,011	-0,034	-0,002		-0,003	0,005	-0,001		0,007	0,011	-0,010
01352	0,000	0,000	0,000	01447	0,000	0,000	0,000	01546	0,000	0,000	0,000	00822	0,000	0,000	0,000
	-0,007	0,003	-0,001		-0,005	-0,012	-0,001		-0,022	-0,035	0,003		-0,027	-0,013	0,001
01448	0,000	0,000	0,000	01481	0,000	0,000	0,000	00770	0,000	0,004	0,002	01305	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,013	-0,002		-0,009	-0,024	-0,001		0,022	0,004	-0,134		-0,007	0,005	-0,001
01154	0,000	0,000	0,000	01400	0,000	0,000	0,000	01232	0,000	0,000	0,000	01659	0,000	0,000	0,000
	0,013	0,011	-0,013		-0,006</										

Platee - Tensioni per eccentricità accidentale															
NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
01206	0,000 0,004	0,000 0,003	0,000 -0,003	01515	0,000 -0,016	0,000 -0,037	0,000 0,001	01258	0,000 -0,004	0,000 0,006	0,000 0,004	01227	0,000 -0,035	0,000 0,023	0,000 0,016
01353	0,000 -0,007	0,000 0,004	0,000 -0,004	00220	0,000 0,098	0,000 -0,081	0,000 -0,023	00734	0,000 0,035	0,000 -0,059	0,000 -0,065	01604	0,000 -0,005	0,001 -0,152	0,000 0,011
00726	0,000 0,024	0,000 0,007	0,000 -0,005	00592	0,000 0,022	0,000 0,001	0,000 -0,004	01652	0,000 0,025	-0,001 0,025	0,000 0,005	00590	0,000 0,023	-0,001 0,001	0,000 0,005
00727	0,000 0,045	0,000 0,027	0,000 0,003	00073	0,000 -0,028	0,000 -0,023	0,000 -0,026	01262	0,001 -0,001	-0,002 0,012	0,001 0,008	01310	-0,002 -0,008	0,001 -0,011	-0,001 0,013
01401	0,000 -0,005	0,000 -0,005	0,000 -0,003	00591	0,000 0,036	0,000 0,005	0,000 0,006	01306	0,000 -0,005	0,000 0,011	0,000 0,000	01181	0,000 0,010	0,000 0,004	0,000 -0,007
01233	0,000 0,002	0,000 -0,001	0,000 0,003	01482	0,000 -0,012	0,000 -0,026	0,000 0,000	00583	0,000 0,012	0,000 -0,004	0,000 -0,060	01354	0,000 -0,001	0,000 0,006	0,000 -0,006
01307	-0,002 0,002	0,002 0,041	0,001 -0,007	01259	0,000 0,004	0,000 0,006	0,000 0,012	00506	0,000 0,020	0,000 0,010	0,001 0,032	00826	0,000 -0,050	0,000 -0,047	0,000 0,056
01516	0,000 -0,021	0,000 -0,046	0,000 0,004	01207	0,000 0,006	0,000 -0,003	0,000 -0,001	01449	0,000 -0,008	0,000 -0,016	0,000 0,000	01487	0,000 0,049	0,000 0,037	0,000 -0,043
01519	0,000 0,083	0,000 0,070	0,000 -0,079	00227	0,000 0,014	0,001 0,002	0,000 0,054	00226	0,000 0,166	0,000 -0,022	0,000 -0,027	01656	0,000 0,014	0,000 -0,005	0,000 0,024
00587	0,000 -0,011	0,000 0,000	0,000 -0,018	00588	0,000 -0,026	-0,001 -0,003	0,000 -0,011	00729	0,000 -0,016	0,000 0,000	0,000 -0,017	01208	0,000 0,004	0,000 -0,006	0,000 0,002
01234	0,000 0,004	0,000 -0,008	0,000 0,002	01483	0,000 -0,013	0,000 -0,029	0,000 0,003	01548	0,000 -0,023	0,000 -0,089	0,000 0,018	01402	0,000 0,000	0,000 -0,008	0,000 -0,001
01517	0,000 -0,015	0,000 -0,051	0,000 0,006	01260	0,002 0,023	-0,002 -0,017	-0,001 -0,004	01549	0,000 -0,014	0,000 -0,113	0,000 0,028	00200	0,000 -0,002	0,000 -0,043	0,000 0,006
01657	0,000 0,038	0,000 -0,090	0,000 -0,015	01450	0,000 -0,005	0,000 -0,018	0,000 0,003	01485	0,000 0,007	0,000 -0,022	0,000 -0,004	00840	0,000 0,011	0,000 -0,055	0,000 0,004
00841	0,000 0,016	0,000 -0,050	0,000 -0,018	01355	0,000 0,015	0,000 0,003	0,000 0,001	00509	0,000 0,089	0,000 -0,001	0,000 -0,081	00829	0,000 0,082	0,000 0,006	0,000 -0,080
00508	0,000 0,090	0,000 0,002	0,000 -0,072	00109	0,000 0,060	0,000 0,072	0,000 -0,003	01552	0,000 0,091	0,000 0,042	0,000 -0,095	00830	0,000 0,087	0,000 0,014	0,000 -0,086
00831	0,000 0,105	0,000 0,011	0,000 -0,100	01653	0,000 -0,014	0,000 0,000	0,000 0,001	01403	0,000 0,001	0,000 -0,010	0,000 0,006	01308	0,002 0,025	-0,002 0,053	-0,001 0,021
00589	0,000 -0,040	0,002 0,000	0,000 -0,004	00728	0,000 -0,049	0,000 -0,011	0,000 -0,006	01239	0,000 0,007	0,000 0,008	0,000 0,021	01212	0,000 -0,005	0,000 -0,015	0,000 0,017
01238	0,000 -0,019	0,000 0,005	0,000 0,014	01183	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,003	01265	0,000 0,043	0,000 0,083	-0,001 -0,020	01264	0,000 -0,013	-0,002 0,024	0,001 0,018
00107	0,000 0,025	0,001 0,056	-0,001 -0,006	01484	0,000 -0,004	0,000 -0,031	0,000 0,004	01356	0,000 0,002	0,000 0,004	0,000 0,011	01235	0,000 0,000	0,000 -0,009	0,000 0,001
01451	0,000 -0,002	0,000 -0,016	0,000 0,004	00507	0,000 0,103	0,000 0,002	0,000 -0,066	00827	0,000 0,127	0,000 0,014	0,000 -0,081	01209	0,000 -0,004	0,000 -0,005	0,000 0,001
01157	0,000 -0,019	0,000 0,009	0,000 -0,005	01261	-0,002 0,004	0,002 -0,008	0,001 -0,003	00828	0,000 0,088	0,000 0,005	0,000 -0,070	01236	0,000 -0,005	0,000 -0,005	0,000 0,001
01550	0,000 0,071	0,000 -0,034	0,000 -0,054	01185	0,000 -0,004	0,000 -0,012	0,000 -0,002	01158	0,000 -0,007	0,000 -0,005	0,000 -0,013	01184	0,000 -0,008	0,000 -0,002	0,000 -0,001
01404	0,000 -0,003	0,000 -0,006	0,000 0,007	01309	0,000 -0,007	0,000 0,012	0,000 0,000	01407	0,000 0,018	0,000 0,023	0,000 -0,035	01551	0,000 0,080	0,000 0,008	0,000 -0,076
01210	0,000 -0,006	0,000 -0,008	0,000 0,002	00510	0,000 0,091	0,000 0,002	0,000 -0,088	00842	0,000 0,033	0,000 -0,023	0,000 -0,028	00730	0,000 -0,007	0,000 -0,001	0,000 -0,018
01311	0,001 -0,022	-0,001 -0,002	0,001 -0,018	01263	-0,001 -0,060	0,003 0,009	-0,001 0,001	01357	0,000 -0,009	0,000 0,001	0,000 0,008	01452	0,000 0,006	0,000 -0,007	0,000 -0,001
00201	0,000 0,065	0,000 0,007	0,000 -0,046	00513	0,000 0,097	0,000 0,010	0,000 -0,130	00833	0,000 0,108	0,000 0,006	0,000 -0,124	00512	0,000 0,115	0,000 0,004	0,000 -0,118
00832	0,000 0,107	0,000 0,020	0,000 -0,116	00511	0,000 0,103	0,000 0,006	0,000 -0,098	01406	0,000 0,004	0,000 0,009	0,000 -0,015	00586	0,000 -0,004	0,000 0,000	0,000 -0,021
01237	0,000 -0,014	0,000 -0,001	0,000 -0,001	01553	0,000 0,107	0,000 0,075	0,000 -0,124	01486	0,000 0,034	0,000 -0,001	0,000 -0,022	01405	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000
01159	0,000 0,004	0,000 -0,020	0,000 -0,016	00731	0,000 -0,002	0,000 -0,004	0,000 -0,022	00585	0,000 0,007	0,000 0,001	0,000 -0,024	01453	0,000 0,018	0,000 0,010	0,000 -0,015
00733	0,000 0,015	0,000 -0,012	0,000 -0,031	01160	0,000 0,015	0,000 -0,052	0,000 -0,006	01518	0,000 0,063	0,000 0,029	0,000 -0,061	00732	0,000 0,007	0,000 -0,004	0,000 -0,023
01359	0,000 -0,005	0,000 0,008	0,000 -0,015	01211	0,000 -0,011	0,000 -0,009	0,000 0,008	01358	0,000 -0,018	0,000 0,003	0,000 -0,002	00584	0,000 0,016	0,000 0,003	0,000 -0,033
01312	-0,001 0,022	0,001 -0,001	-0,001 -0,005	01186	0,000 0,000	0,000 -0,028	0,000 0,007	01618	0,000 0,001	0,001 0,007	0,000 0,036	01619	-0,001 0,024	0,000 0,044	0,000 0,029
00736	0,000 -0,023	0,000 -0,033	-0,001 0,072	01554	0,000 0,068	0,000 0,095	0,000 -0,164	00834	0,000 0,082	0,000 0,009	0,000 -0,145	01187	0,000 -0,007	0,000 -0,041	0,000 0,015
00835	0,000 -0,025	0,000 -0,055	0,000 -0,131	01162	0,000 -0,021	0,000 -0,075	0,000 0,008	01188	0,000 -0,014	0,000 -0,044	0,000 0,007	01213	0,000 -0,003	0,000 -0,018	0,000 0,014
00221	0,000 0,000	-0,001 -0,011	0,000 0,013	01279	0,000 -0,003	0,000 0,130	0,000 -0,069	01520	0,000 0,090	0,000 0,129	0,000 -0,089	01360	0,000 0,007	0,000 0,031	0,000 -0,010
00735	0,000 -0,005	0,000 -0,049	0,000 0,073	00582	-0,001 0,016	0,000 -0,043	0,000 0,087	00110	0,000 0,202	0,000 0,166	0,000 -0,011	01266	0,000 0,032	0,001 0,101	0,001 0,036
01314	-0,001 0,070	0,000 0,016	-0,001 0,004	00514	0,000 0,065	0,001 -0,003	0,000 -0,140	00580	-0,002 0,015	0,000 0,044	0,000 0,035	00738	0,000 -0,070	0,000 -0,023	0,000 0,038
00581	0,000 0,003	0,000 -0,031	0,000 0,063	00785	0,000 0,017	0,000 0,019	0,000 -0,012	01411	0,000 0,013	0,000 0,060	0,000 0,000	00786	0,000 0,028	0,000 0,013	0,000 0,006
00515	0,000 -0,158	-0,001 0,009	0,000 -0,070	01240	0,000 0,007	0,000 0,020	0,000 0,011	00571	0,000 0,009	0,000 0,001	0,000 -0,053	00572	0,000 -0,015	0,000 0,000	0,000 -0,043
00744	0,000	0,000	0,000	01313	0,001	-0,001	0,000	01658	0,000	0,000	0,000	00224	0,000	0,000	0,000

Platee - Tensioni per eccentricità accidentale															
NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	-0,017	-0,016	-0,040		-0,002	0,023	-0,020		0,127	0,282	-0,028		-0,064	-0,015	-0,006
00737	0,000	0,001	0,000	00579	0,000	0,003	0,000	01408	0,000	0,000	0,000	01489	0,000	0,000	0,000
	-0,086	-0,028	0,044		-0,028	0,007	0,031		0,020	0,072	-0,058		0,078	0,093	-0,053
00578	0,000	0,000	0,000	01521	0,000	0,000	0,000	01409	0,000	0,000	0,000	01361	0,000	0,000	0,000
	-0,066	-0,005	0,044		0,081	0,205	-0,072		0,074	0,228	0,009		0,041	0,058	-0,003
01214	0,000	0,000	0,000	01641	0,000	0,000	0,000	01555	0,000	0,000	0,000	00575	0,000	0,000	0,000
	0,005	-0,021	0,006		0,019	0,128	-0,065		-0,020	0,052	-0,028		-0,054	-0,002	-0,001
00576	0,000	0,000	0,000	00740	0,000	0,000	0,000	01175	0,000	0,000	0,000	01640	0,000	0,000	0,000
	-0,068	-0,002	0,015		-0,057	-0,019	0,008		-0,030	-0,060	0,016		-0,189	-0,106	-0,068
00739	0,000	0,000	0,000	01190	0,000	0,000	0,000	01189	0,000	0,000	0,000	01215	0,000	0,000	0,000
	-0,071	-0,014	0,023		-0,007	-0,035	-0,006		-0,006	-0,043	-0,001		0,007	-0,020	-0,008
01241	0,000	0,000	0,000	00577	0,000	0,000	0,000	00520	0,000	0,000	0,000	00836	0,000	0,000	0,000
	0,040	0,010	0,000		-0,065	-0,004	0,030		-0,050	-0,106	-0,100		0,078	0,274	-0,108
01163	0,000	0,000	0,000	00837	0,000	0,000	0,000	00838	0,000	0,000	0,000	00573	0,000	0,000	0,000
	-0,015	-0,053	0,005		0,022	0,145	-0,071		0,015	0,064	-0,053		-0,031	-0,001	-0,027
00574	0,000	0,000	0,000	00742	0,000	0,000	0,000	00516	0,000	0,000	0,000	00517	0,000	0,000	0,000
	-0,045	-0,003	-0,016		-0,048	-0,014	-0,019		-0,009	0,015	-0,064		-0,007	0,234	-0,063
01242	0,000	0,000	0,000	01267	0,000	0,002	0,000	00518	0,001	0,000	0,000	00519	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,015	-0,020		0,062	0,110	-0,033		0,010	0,180	-0,090		-0,002	0,078	-0,059
00225	0,000	0,000	0,000	00757	0,001	-0,001	0,002	01134	0,000	0,000	0,000	01123	0,000	0,000	0,000
	0,027	-0,052	-0,045		0,050	-0,002	-0,045		-0,014	-0,078	-0,027		-0,044	-0,049	0,000
01362	0,000	0,000	0,000	00788	0,000	0,000	0,000	01138	0,000	0,000	0,000	00521	0,000	0,000	0,000
	0,059	0,067	-0,024		0,015	0,090	0,106		-0,030	-0,053	0,007		0,033	0,013	0,095
00522	0,000	0,000	0,000	00787	0,000	0,000	0,000	01410	0,000	0,000	0,000	00557	0,000	0,002	0,000
	0,028	0,002	0,039		0,034	0,046	0,043		0,018	0,158	0,011		0,005	0,000	-0,043
01315	0,001	0,000	0,000	01316	0,000	0,000	0,000	01268	0,000	0,000	0,000	00784	0,000	0,000	0,000
	0,031	0,037	0,002		-0,008	0,048	-0,011		-0,010	0,040	-0,008		0,023	0,008	-0,027
01412	0,000	0,000	0,000	00741	0,000	0,000	0,000	01363	0,000	0,000	0,000	01216	0,000	0,000	0,000
	0,012	0,049	-0,027		-0,053	-0,019	-0,004		0,013	0,068	-0,017		-0,008	-0,013	-0,012
01164	0,000	0,000	0,000	00743	0,000	0,000	0,000	01125	0,000	0,000	0,000	01124	0,000	0,000	0,000
	-0,015	-0,043	-0,002		-0,028	-0,018	-0,032		-0,014	-0,062	-0,031		-0,033	-0,049	-0,019
01140	0,000	0,000	0,000	01191	0,000	0,000	0,000	01139	0,000	0,000	0,000	00524	0,000	0,000	0,000
	-0,016	-0,058	-0,013		-0,011	-0,028	-0,006		-0,024	-0,050	-0,005		0,016	0,003	-0,018
00523	0,000	0,000	0,000	01243	0,000	0,000	0,000	00540	0,000	-0,003	0,000	01244	0,000	0,000	0,000
	0,024	0,003	0,006		-0,017	0,013	-0,014		0,066	0,007	-0,152		-0,020	0,015	-0,004
01217	0,000	0,000	0,000	01364	0,000	0,000	0,000	01165	0,000	0,000	0,000	01269	0,000	0,000	0,000
	-0,015	-0,008	-0,006		0,000	0,062	-0,019		-0,013	-0,043	-0,005		-0,020	0,031	-0,010
00567	0,000	-0,001	0,000	00568	0,000	0,001	0,000	00747	0,000	0,001	0,000	01317	0,000	0,000	0,000
	0,018	-0,002	0,017		0,029	-0,012	0,016		0,006	-0,051	0,015		-0,013	0,056	-0,018
01192	0,000	0,000	0,000	00783	0,000	0,000	0,000	00525	0,000	0,000	0,000	00746	0,000	0,000	0,000
	-0,011	-0,028	-0,002		0,006	0,018	-0,048		0,013	0,004	-0,038		0,083	-0,015	-0,049
00570	0,000	0,000	0,000	00745	0,000	0,000	0,000	01126	0,000	0,000	0,000	00756	0,000	0,000	0,000
	0,070	0,007	-0,045		0,015	-0,027	-0,056		0,017	-0,088	-0,027		-0,016	-0,014	-0,038
01166	0,000	0,000	0,000	01218	0,000	0,000	0,000	01602	0,000	-0,001	0,000	00569	0,000	-0,001	0,000
	-0,008	-0,050	-0,004		-0,011	-0,007	0,003		0,089	-0,010	-0,024		0,132	0,032	-0,037
01270	0,000	0,000	0,000	01365	0,000	0,000	0,000	01603	0,000	0,001	0,000	00526	0,000	-0,001	0,000
	-0,017	0,042	-0,010		0,000	0,068	-0,027		0,018	-0,072	0,024		-0,010	0,003	-0,052
01245	0,000	0,000	0,000	01617	0,000	0,000	0,000	01414	0,000	-0,001	0,000	00781	0,000	-0,001	0,000
	-0,010	0,026	0,008		-0,062	0,028	-0,025		-0,037	0,098	-0,023		-0,063	0,013	-0,048
01413	0,000	0,001	0,000	01193	0,000	0,000	0,000	01143	0,000	0,000	0,000	01127	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,066	-0,044		-0,005	-0,032	0,003		-0,005	-0,092	0,010		0,007	-0,111	0,012
01142	0,000	0,000	0,000	01141	0,000	0,000	0,000	00782	0,000	-0,001	0,000	01318	0,000	0,000	0,000
	0,005	-0,091	0,000		-0,003	-0,076	-0,011		-0,013	0,016	-0,049		-0,005	0,069	-0,024
01319	-0,001	0,000	0,000	01271	0,000	0,000	0,000	01167	0,000	0,000	0,000	01219	0,000	0,000	0,000
	0,047	0,058	-0,019		0,000	0,078	-0,009		-0,001	-0,059	0,000		0,002	-0,009	0,008
01366	0,000	0,000	0,000	00527	0,000	0,000	0,001	01149	0,000	0,000	0,000	00068	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,083	-0,022		-0,051	-0,005	-0,048		-0,025	-0,073	-0,001		0,115	0,206	-0,029
01272	0,001	-0,001	-0,001	01246	0,000	0,000	0,000	00528	0,001	0,004	0,000	01194	0,000	0,000	0,000
	0,127	0,171	0,011		0,030	0,034	0,014		-0,108	0,003	-0,033		0,004	-0,036	0,005
01168	0,000	0,000	0,000	00534	0,001	0,006	0,000	00776	0,000	0,000	0,001	00533	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,062	0,005		0,033	-0,007	-0,037		0,048	0,052	-0,047		0,051	0,005	-0,034
01220	0,000	0,000	0,000	01624	0,000	0,000	0,000	00565	0,000	0,001	0,000	00749	0,000	0,000	0,000
	0,018	-0,012	0,002		-0,016	-0,073	0,018		0,023	-0,003	0,011		0,024	-0,034	0,019
01367	0,000	0,000	0,000	01321	0,000	0,000	0,000	01273	0,000	0,001	0,000	01320	0,001	-0,001	0,000
	0,014	0,090	0,002		0,016	0,057	0,019		0,006	0,100	0,001		0,031	0,064	0,006
00529	0,000	0,001	0,000	01616	0,000	-0,001	0,000	01275	0,000	0,000	0,000	01249	0,000	0,000	-0,001
	-0,065	-0,031	0,043		-0,059	0,013	0,020		-0,024	0,068	0,020		-0,004	0,024	-0,007
00079	-0,001	0,000	0,000	01421	0,000	0,000	0,000	00771	0,000	0,000	-0,001	01195	0,000	0,000	0,000
	-0,048	0,002	0,002		0,116	0,138	-0,115		0,088	0,048	-0,151		0,003	-0,034	0,002
01144	0,000	0,000	0,000	01169	0,000	0,000	0,000	00530	0,000	0,001	0,000	00780	0,000	-0,001	0,000
	-0,014	-0,087	0,016		-0,006	-0,057	0,007		-0,022	-0,004	0,040		-0,008	0,039	0,044
01415	0,000	0,000	0,000	00566	0,000	0,000	0,000	00748	0,000	0,000	0,000	01247	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,103	0,008		0,011	0,000	0,020		-0,002	-0,059	0,017		0,035	0,036	-0,016
00531	0,000	0,000	0,000	00779	0,000	0,000	0,000	01368	0,000	0,000	0,000	01221	0,000	0,000	0,000
	0,023	0,004	0,036		0,033	0,032	0,031		0,018	0,087	0,019		0,005	-0,003	-0,006
01128	0,000	0,000	0,000	01416	0,000	0,000	0,000	01129	0,000	0,000	0,000	01253	0,000	0,000	0,000
	-0,012	-0,117	0,015		0,024</										

Platee - Tensioni per eccentricità accidentale															
NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
01369	0,000 0,014	0,000 0,086	0,000 0,020	01274	0,000 -0,014	0,000 0,066	0,001 -0,019	01322	-0,001 -0,039	0,000 0,027	0,000 0,035	00532	0,000 0,040	-0,001 0,002	0,000 0,004
00778	0,000 0,038	0,000 0,037	0,000 0,008	01170	0,000 -0,013	0,000 -0,047	0,000 0,008	01222	0,000 -0,006	0,000 0,003	0,000 -0,005	00751	0,000 -0,062	0,001 -0,041	0,000 0,038
00750	0,000 -0,092	0,000 -0,108	0,000 0,052	01131	0,000 -0,055	0,000 -0,085	0,000 0,008	00777	0,000 0,053	0,000 0,031	0,000 -0,018	00562	0,000 -0,061	0,000 -0,004	0,000 0,041
00563	0,000 -0,072	-0,001 -0,002	-0,001 0,068	01145	0,000 -0,027	0,000 -0,075	0,000 0,018	01197	0,000 -0,011	0,000 -0,018	0,000 0,001	01417	0,000 0,037	0,001 0,092	0,000 -0,003
01130	0,000 -0,065	0,000 -0,107	0,000 0,037	01625	0,000 -0,049	-0,001 -0,071	0,000 0,034	01370	0,000 0,018	0,000 0,100	0,000 -0,001	01326	0,000 0,039	0,000 0,140	0,000 -0,080
00564	0,000 0,003	0,000 -0,008	0,000 0,032	01171	0,000 -0,022	0,000 -0,036	0,000 0,005	01198	0,000 -0,017	0,000 -0,014	0,000 0,000	01223	0,000 -0,011	0,000 0,005	0,000 -0,002
01323	0,001 0,028	0,000 0,038	0,000 -0,007	01250	0,000 -0,012	0,000 0,029	0,000 0,000	00537	0,000 0,124	-0,002 0,012	0,001 -0,049	00774	0,000 0,121	0,000 0,062	0,000 -0,053
00775	0,000 0,108	0,001 0,076	0,000 -0,027	01226	0,000 -0,034	0,000 0,008	0,000 0,008	01200	0,000 -0,028	0,000 -0,020	0,000 0,007	01225	0,000 -0,024	0,000 0,003	0,000 0,003
01146	0,000 -0,040	0,000 -0,059	0,000 0,007	00752	0,000 -0,046	0,000 -0,032	0,000 0,017	01371	0,000 0,051	0,000 0,115	0,000 -0,024	01419	0,000 0,100	0,001 0,162	-0,001 -0,024
01608	0,000 0,062	0,001 0,069	0,000 -0,025	01172	0,000 -0,024	0,000 -0,033	0,000 0,000	01224	0,000 -0,017	0,000 0,004	0,000 0,000	01276	0,000 -0,003	0,000 0,042	0,000 0,008
00535	0,000 0,019	-0,002 0,006	-0,001 -0,045	01373	0,000 0,085	0,000 0,151	0,000 -0,084	01324	0,000 0,032	0,000 0,078	0,000 -0,020	00755	0,000 -0,025	0,000 -0,018	0,000 -0,030
00559	0,000 -0,039	0,000 -0,003	0,000 -0,019	00754	0,000 -0,042	0,000 -0,014	0,000 -0,018	00536	-0,001 0,094	-0,004 0,005	0,000 -0,011	01251	0,000 -0,015	0,000 0,023	0,000 0,001
01199	0,000 -0,021	0,000 -0,016	0,000 0,002	01147	0,000 -0,031	0,000 -0,053	0,000 -0,004	01372	0,000 0,079	0,000 0,129	0,000 -0,052	00561	0,000 -0,049	0,000 -0,001	0,000 0,017
01173	0,000 -0,024	0,000 -0,037	0,000 0,000	01133	0,000 -0,031	0,000 -0,056	0,000 -0,017	00753	0,000 -0,045	0,000 -0,023	0,000 0,001	01132	0,000 -0,037	0,000 -0,059	0,000 -0,003
01277	0,000 0,004	0,000 0,053	0,000 -0,013	00560	0,000 -0,043	0,000 -0,004	0,000 -0,001	00773	0,000 0,117	0,000 0,055	0,000 -0,081	01420	0,000 0,118	0,000 0,142	0,000 -0,067
01201	0,000 -0,035	0,000 -0,025	0,000 0,016	01148	0,000 -0,027	0,000 -0,056	0,000 -0,006	00538	0,000 0,112	-0,001 0,004	0,000 -0,077	01252	0,000 -0,021	0,000 0,031	0,000 -0,005
01325	0,000 0,038	0,000 0,107	0,000 -0,047	00558	0,000 -0,016	0,000 -0,004	0,000 -0,034	01174	0,000 -0,028	0,000 -0,047	0,000 0,006	00539	0,000 0,124	0,000 0,012	0,000 -0,126
00772	0,000 0,137	0,000 0,030	0,000 -0,123	01278	0,000 -0,002	0,000 0,080	0,000 -0,036								
Eccentricità accidentale - in direzione Y															
00546	-0,001 -0,050	0,000 -0,226	0,000 0,008	01606	0,000 0,050	0,000 -0,083	0,000 0,084	00545	0,001 0,022	0,000 -0,195	0,000 0,089	01607	0,000 -0,185	0,000 -0,272	0,000 0,079
00547	0,000 -0,038	0,000 -0,273	0,000 0,065	00766	0,000 -0,114	0,000 -0,313	0,000 0,045	00638	-0,001 0,081	-0,007 0,013	0,000 0,073	00217	-0,002 -0,018	0,002 -0,016	0,000 0,056
01623	0,000 0,106	-0,001 0,034	0,000 0,086	00767	0,000 0,004	0,000 -0,164	0,000 0,118	00544	0,000 0,001	0,000 -0,188	0,000 0,129	00676	0,001 -0,086	0,000 -0,338	0,001 0,073
01622	0,002 0,025	0,001 -0,039	0,000 0,060	00639	0,004 0,035	0,000 -0,150	-0,001 0,059	00548	0,000 -0,012	0,000 -0,128	0,000 0,003	00764	0,000 -0,006	0,000 -0,059	0,000 -0,006
00765	0,000 -0,028	0,000 -0,152	0,000 -0,007	00549	0,000 -0,006	0,000 -0,064	0,000 -0,019	00789	0,000 -0,018	0,002 0,020	-0,001 0,085	01615	0,001 -0,106	0,001 -0,025	0,000 0,077
00463	0,000 -0,121	0,004 -0,010	0,001 0,064	01614	-0,002 -0,013	-0,001 0,066	0,000 0,043	00684	-0,001 0,075	0,000 0,317	0,001 0,047	00649	-0,003 -0,029	0,000 0,170	-0,001 0,044
00223	-0,004 -0,020	0,004 -0,019	0,000 0,059	01611	0,002 0,056	0,001 0,019	0,000 0,084	01610	-0,001 0,145	-0,002 0,065	-0,001 0,092	00768	0,000 -0,025	0,000 -0,220	0,000 0,130
00543	-0,001 -0,012	0,000 -0,209	0,000 0,136	00542	0,010 0,021	0,001 -0,090	-0,001 0,090	00769	0,001 -0,050	-0,001 -0,229	0,002 0,139	00640	0,000 -0,036	0,000 -0,266	0,000 0,092
00464	0,000 0,022	0,000 0,002	0,000 0,096	00677	0,000 -0,009	0,000 -0,211	0,000 0,042	00641	0,000 -0,021	0,000 -0,205	0,000 0,051	00228	0,002 0,018	-0,002 0,009	0,000 0,047
00678	0,000 0,003	0,000 -0,134	0,000 0,027	00642	0,000 -0,022	0,000 -0,157	0,000 0,030	00679	0,000 -0,003	0,000 -0,081	0,000 0,021	00648	0,000 0,036	0,000 0,248	0,000 0,065
00643	0,000 -0,024	0,000 -0,096	0,000 0,016	00680	0,000 -0,002	0,000 -0,021	0,000 0,035	00644	0,000 0,000	0,000 -0,021	0,000 0,010	00645	0,000 0,025	0,000 0,057	0,000 0,010
00683	0,000 0,002	0,000 0,174	0,000 0,023	00681	0,000 -0,001	0,000 0,045	0,000 0,012	00647	0,000 0,018	0,000 0,174	0,000 0,027	00646	0,000 0,021	0,000 0,112	0,000 0,018
00682	0,000 -0,010	0,000 0,099	0,000 0,015	00689	0,000 -0,092	0,000 -0,079	0,001 -0,066	00634	0,000 -0,106	-0,001 -0,013	0,000 -0,039	00688	0,000 -0,127	0,000 -0,035	0,000 -0,015
01423	0,000 -0,009	0,000 -0,025	0,000 0,025	01281	0,000 -0,053	0,001 -0,219	0,000 0,091	01328	0,000 -0,042	0,000 -0,201	0,000 0,043	01522	0,000 0,007	-0,001 0,205	0,000 0,071
01490	0,000 0,016	0,000 0,159	0,000 0,026	00465	0,000 0,074	0,001 0,007	0,000 0,064	00790	0,000 0,063	0,000 0,056	0,000 0,077	01329	0,000 -0,066	0,000 -0,173	0,000 0,037
01376	0,000 -0,031	0,000 -0,113	0,000 0,033	00466	0,000 0,096	-0,001 0,011	0,000 0,018	00791	0,000 0,088	0,000 0,048	0,000 0,042	01457	0,000 0,006	0,000 0,070	0,000 0,025
00685	0,000 -0,053	-0,001 -0,033	-0,001 0,099	01424	0,000 -0,014	0,000 -0,019	0,000 0,023	00637	0,000 -0,072	0,001 -0,008	0,000 0,107	01491	0,000 0,028	0,000 0,141	0,000 0,027
00636	0,000 -0,110	0,000 -0,010	0,000 0,069	00686	0,000 -0,109	0,000 -0,061	0,000 0,082	01458	0,000 0,011	0,000 0,066	0,000 0,021	01523	0,000 0,061	0,000 0,142	0,000 0,043
01375	0,000 -0,050	0,000 -0,215	0,000 0,126	01282	0,000 -0,099	0,000 -0,161	0,000 0,048	01377	0,000 -0,038	0,000 -0,101	0,000 0,024	00630	0,000 0,039	0,002 -0,002	-0,001 0,015
00631	0,000 0,035	-0,004 0,013	0,001 -0,006	00691	0,000 0,023	0,001 -0,113	0,000 0,020	00687	0,000 -0,122	0,000 -0,050	0,000 0,043	01283	0,000 -0,092	0,000 -0,163	0,000 0,002
00635	0,000 -0,122	0,000 -0,013	0,000 0,015	00793	0,000 0,099	0,000 0,081	-0,001 -0,067	00792	0,000 0,112	0,000 0,037	0,000 -0,014	00467	0,000 0,097	-0,002 0,013	0,001 -0,034

Platee - Tensioni per eccentricità accidentale															
NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
00222	0,005	-0,005	0,000	01620	0,001	0,003	0,000	01621	-0,002	-0,001	0,001	01330	0,000	0,000	0,000
	0,007	-0,002	0,018		-0,057	-0,016	0,028		-0,004	0,047	0,012		-0,065	-0,157	0,027
00722	0,000	0,000	0,000	00596	0,000	0,000	0,000	00721	0,000	0,000	0,000	01425	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,005	0,024		-0,004	-0,002	0,025		-0,004	-0,003	0,027		-0,010	-0,016	0,018
01492	0,000	0,000	0,000	01524	0,000	0,000	0,000	01525	0,000	0,000	0,001	01493	0,000	0,000	0,000
	0,039	0,128	0,025		0,076	0,150	0,005		0,094	0,207	-0,016		0,053	0,132	0,009
00633	0,000	-0,002	-0,001	01378	0,000	0,000	0,000	01459	0,000	0,000	0,000	00468	0,000	-0,003	0,001
	-0,047	-0,005	-0,081		-0,033	-0,094	0,016		0,018	0,063	0,015		0,073	0,010	-0,081
01477	0,000	0,000	0,000	01476	0,000	0,000	0,000	01510	0,000	0,000	0,000	01331	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,026	0,000		0,007	0,027	0,002		0,017	0,044	0,003		-0,059	-0,161	0,011
01426	0,000	0,000	0,000	00794	0,000	0,001	-0,001	00758	-0,004	0,000	0,002	01135	0,004	-0,001	0,001
	-0,004	-0,014	0,010		0,082	0,104	-0,088		0,058	0,198	0,003		0,002	0,152	0,000
01645	0,000	0,000	0,001	00632	0,001	0,005	-0,001	00690	0,000	0,000	0,000	01284	0,000	0,000	-0,001
	-0,014	-0,133	-0,048		0,010	0,006	-0,055		-0,024	-0,082	-0,074		-0,072	-0,227	-0,020
00469	0,000	0,002	0,001	01379	0,000	0,000	0,000	01460	0,000	0,000	0,000	01643	0,000	0,000	-0,001
	0,074	-0,010	-0,076		-0,027	-0,093	0,008		0,025	0,065	0,005		0,061	0,144	-0,051
00555	-0,010	-0,001	-0,001	01301	0,000	0,000	0,000	00712	0,000	0,000	0,000	00711	0,000	0,000	0,000
	-0,010	0,136	0,003		-0,028	-0,037	0,016		-0,038	-0,035	-0,007		-0,017	-0,015	0,013
01494	0,000	0,000	0,000	01427	0,000	0,000	0,000	01495	0,000	0,000	0,000	01461	0,000	0,000	0,000
	0,057	0,148	-0,009		-0,001	-0,012	0,002		0,039	0,168	-0,018		0,024	0,073	-0,006
01332	0,000	0,000	0,000	00470	0,000	0,000	0,000	01642	0,000	0,001	0,001	01526	0,001	0,000	0,000
	-0,050	-0,176	0,001		-0,009	-0,002	-0,054		0,013	0,125	-0,016		0,069	0,253	-0,052
00556	0,001	0,013	0,001	00629	0,000	0,002	0,001	00692	0,000	0,001	0,000	01644	0,000	0,000	0,001
	-0,078	-0,001	0,026		0,022	-0,006	0,019		-0,004	-0,095	0,018		-0,002	-0,146	-0,005
01333	0,000	0,000	0,000	01380	0,000	0,000	0,000	01285	-0,001	0,001	0,000	01443	0,000	0,000	0,000
	-0,038	-0,185	-0,003		-0,023	-0,093	0,001		-0,061	-0,266	-0,025		0,002	0,010	0,001
01428	0,000	0,000	0,000	01286	0,001	-0,001	0,000	00471	0,000	0,000	-0,001	00795	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,007	-0,004		-0,031	-0,254	0,006		-0,050	0,000	-0,009		-0,022	0,119	-0,013
00796	0,000	-0,001	0,000	01527	-0,001	0,001	0,000	00553	0,000	0,000	0,000	00760	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,091	-0,014		0,028	0,249	-0,018		0,002	0,097	-0,019		0,010	0,091	-0,026
00552	0,000	0,000	0,000	01633	0,001	0,001	0,000	00693	0,000	0,001	-0,001	01287	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,076	-0,024		0,009	-0,116	0,011		0,020	-0,102	0,010		-0,037	-0,245	0,036
01632	0,000	-0,001	0,000	00628	0,000	-0,001	0,001	01381	0,000	0,000	0,000	01462	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,124	0,061		0,034	0,015	-0,001		-0,018	-0,091	-0,002		0,017	0,081	-0,009
00817	0,000	0,000	0,000	00816	0,000	0,000	0,000	00495	0,000	-0,002	0,000	00472	0,000	-0,003	0,000
	0,035	0,039	-0,020		0,029	0,030	-0,012		0,022	0,003	-0,015		-0,022	0,006	-0,015
00474	0,001	0,005	0,001	01629	0,000	-0,001	0,001	01628	0,000	0,000	0,000	00541	-0,001	-0,012	0,001
	-0,124	-0,030	0,059		-0,050	0,106	0,042		-0,032	0,110	-0,028		0,100	0,009	0,097
01465	0,000	0,000	0,000	01464	0,000	0,000	0,000	01498	0,000	0,000	0,000	01429	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,071	0,005		0,007	0,081	-0,001		0,014	0,143	0,013		-0,001	-0,002	-0,005
01496	0,000	0,000	0,000	01334	0,000	0,000	0,000	00797	0,000	0,000	-0,001	01529	0,000	0,000	-0,001
	0,027	0,175	-0,010		-0,031	-0,179	0,005		-0,021	0,109	-0,016		-0,006	0,212	0,035
00798	0,000	-0,001	0,000	00473	0,000	0,001	0,000	00759	0,000	0,000	0,000	01638	0,000	0,000	0,000
	-0,118	0,041	0,098		-0,058	0,014	-0,016		0,005	0,126	-0,015		-0,044	-0,063	0,005
00218	0,000	0,000	0,000	01463	0,000	0,000	0,000	01528	0,000	0,000	0,000	01382	0,000	0,000	0,000
	-0,012	-0,004	-0,002		0,012	0,084	-0,007		0,027	0,240	0,011		-0,017	-0,083	-0,001
00763	0,000	0,000	0,000	00800	0,000	0,000	0,000	01530	0,000	0,000	0,000	00799	0,000	0,000	0,001
	0,002	-0,006	-0,029		0,048	0,036	0,070		0,028	0,142	0,047		0,005	0,071	0,107
01228	0,000	0,000	0,000	01497	0,000	0,000	0,000	01335	0,000	0,000	0,000	00627	0,000	0,000	0,001
	0,003	-0,043	-0,016		0,016	0,166	-0,001		-0,030	-0,159	0,009		0,074	-0,002	0,066
01396	0,000	0,000	0,000	01395	0,000	0,000	0,000	01430	0,000	0,000	0,000	00475	0,000	-0,001	-0,001
	-0,005	-0,002	0,003		-0,002	-0,008	0,006		-0,002	0,002	-0,004		-0,110	-0,016	0,100
00554	0,000	0,000	-0,001	01383	0,000	0,000	0,000	00695	0,000	0,000	0,000	00694	0,000	0,000	0,000
	0,012	0,133	-0,004		-0,014	-0,074	0,001		-0,058	-0,032	0,062		-0,029	-0,068	0,094
01289	0,000	0,000	0,000	00626	0,000	-0,002	0,000	00096	0,000	-0,001	0,000	01288	0,000	0,000	0,000
	-0,039	-0,132	0,038		0,016	0,001	0,106		0,028	-0,069	0,097		-0,031	-0,206	0,039
00606	0,000	0,000	0,000	00607	0,000	0,000	0,000	01336	0,000	0,000	0,000	00625	0,000	0,002	0,000
	-0,036	-0,007	-0,007		-0,017	0,001	0,012		-0,026	-0,133	0,011		-0,043	-0,007	0,078
01431	0,000	0,000	0,000	01290	0,000	0,000	0,000	00696	0,000	0,000	0,000	00479	0,000	-0,001	0,000
	-0,002	0,003	-0,001		-0,039	-0,113	0,014		-0,049	-0,038	0,028		0,060	0,006	-0,012
00802	0,000	0,000	0,000	00478	0,000	0,000	0,000	00476	0,000	-0,001	0,000	01542	0,000	0,000	0,000
	0,064	0,030	0,015		0,052	0,005	0,021		0,010	0,007	0,099		0,032	0,065	-0,002
00624	0,000	-0,001	0,000	00801	0,000	0,000	0,000	00477	0,000	0,000	0,000	01384	0,000	0,000	0,000
	-0,046	-0,007	0,041		0,048	0,036	0,040		0,041	0,006	0,068		-0,012	-0,064	0,003
01348	0,000	0,000	0,000	01347	0,000	0,000	0,000	01531	0,000	0,000	0,000	00623	0,000	0,000	0,000
	-0,010	-0,017	0,012		-0,005	-0,027	0,014		0,045	0,121	0,027		-0,046	-0,001	0,000
01432	0,000	0,000	0,000	01337	0,000	0,000	0,000	01499	0,000	0,000	0,000	00482	0,000	-0,001	0,000
	0,000	0,002	0,002		-0,024	-0,111	0,011		0,024	0,118	0,018		-0,064	0,004	0,033
01654	0,000	0,000	0,000	00481	0,000	0,002	0,000	00551	0,000	0,000	0,000	00761	0,000	0,000	0,000
	-0,007	0,081	0,026		-0,013	-0,017	-0,021		-0,002	0,042	-0,028		-0,001	0,061	-0,022
00762	0,000	0,000	0,000	01646	0,000	0,000	0,000	00621	0,000	0,000	0,000	00699	0,000	-0,001	0,000
	-0,003	0,027	-0,030		0,019	-0,075	-0,008		0,018	0,000	-0,037		-0,002	-0,068	-0,040
01466	0,000	0,000	0,000	01385	0,000	0,000	0,000	01532	0,000	0,000	0,000	00803	0,000	0,000	0,000
	0,013	0,061	0,007		-0,010	-0,058	0,004		0,054	0,137	0,011		0,059	0,058	-0,020
01500	0,000	0,000	0,000	01300	0,000	0,000	0,000	00619	0,000	-0,001	0,000	00620	0,000	0,000	0,000
	0,031	0,105	0,015		-0,012	-0,029	0,019		0,045	0,007	0,043		0,022	0,003	0,002
01647	0,000	0,000	0,000	0069											

Platee - Tensioni per eccentricità accidentale															
NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,002	0,000	0,003		0,033	0,005	-0,038		-0,044	-0,012	-0,036		0,002	0,007	0,002
00698	0,000	0,000	0,000	01467	0,000	0,000	0,000	01386	0,000	0,000	0,000	00804	0,000	0,000	0,000
	-0,037	-0,063	-0,034		0,016	0,052	0,006		-0,011	-0,054	0,004		0,047	0,093	-0,036
01291	0,000	0,000	0,000	01501	0,000	0,000	0,000	00550	0,000	0,000	0,000	01655	0,000	0,000	0,000
	-0,035	-0,136	0,001		0,035	0,100	0,008		-0,003	-0,005	-0,028		0,017	0,093	-0,015
01434	0,000	0,000	0,000	01339	0,000	0,000	0,000	01533	0,000	0,000	0,000	01293	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,001	0,001		-0,027	-0,104	0,007		0,049	0,153	0,001		-0,018	-0,136	0,020
01292	0,000	0,000	0,000	01340	0,000	0,000	0,000	00704	0,000	0,000	0,000	00615	0,000	-0,001	0,000
	-0,042	-0,158	0,009		-0,023	-0,100	0,001		-0,020	-0,031	-0,013		-0,015	-0,001	-0,018
00703	0,000	0,000	0,000	01387	0,000	0,000	0,000	01468	0,000	0,000	0,000	00807	0,000	0,000	0,000
	-0,026	-0,031	0,005		-0,013	-0,050	0,001		0,014	0,048	0,001		0,036	0,023	0,032
01535	0,000	0,000	0,000	00806	0,000	0,000	0,000	00486	0,000	0,001	0,000	00808	0,000	0,000	0,000
	0,022	0,094	0,019		0,016	0,045	0,060		0,029	0,005	-0,007		0,034	0,029	0,006
00485	0,000	-0,001	0,000	00702	0,000	0,000	0,000	00701	0,000	0,000	0,000	01294	0,000	0,000	0,000
	0,031	0,006	0,023		-0,033	-0,020	0,031		-0,021	-0,043	0,060		-0,021	-0,091	0,017
01280	0,000	0,000	0,000	01327	0,000	0,000	0,000	01435	0,000	0,000	0,000	01502	0,000	0,000	0,000
	-0,018	-0,271	0,130		-0,035	-0,160	0,099		0,000	-0,001	-0,001		0,020	0,098	0,000
00483	0,000	0,000	0,000	00805	0,000	0,000	0,000	00700	0,000	0,000	0,000	01534	0,000	0,000	0,000
	-0,034	-0,006	0,060		-0,066	0,035	0,052		0,034	-0,042	0,052		0,007	0,136	0,019
01341	0,000	0,000	0,000	01388	0,000	0,000	0,000	01469	0,000	0,000	0,000	00618	0,000	0,000	0,000
	-0,016	-0,088	0,003		-0,010	-0,048	0,000		0,007	0,046	0,000		-0,011	-0,006	0,062
01436	0,000	0,000	0,000	01503	0,000	0,000	0,000	00617	0,000	0,001	0,000	00484	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	-0,001		0,013	0,087	0,005		-0,031	-0,007	0,035		0,021	0,006	0,051
01295	0,000	0,000	0,000	00616	0,000	0,001	0,000	01389	0,000	0,000	0,000	01470	0,000	0,000	0,000
	-0,019	-0,089	0,005		-0,023	-0,005	0,004		-0,008	-0,045	0,001		0,007	0,042	0,001
01438	0,000	0,000	0,000	01437	0,000	0,000	0,000	01471	0,000	0,000	0,000	01254	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,002	0,000		0,008	0,038	0,002		0,012	-0,121	0,006
01504	0,000	0,000	0,000	01342	0,000	0,000	0,000	01601	0,000	0,000	0,000	00496	0,000	0,000	0,000
	0,016	0,076	0,006		-0,014	-0,077	0,006		0,013	0,049	-0,013		0,026	0,000	-0,018
01536	0,000	0,000	0,000	01390	0,000	0,000	0,000	00705	0,000	0,000	0,000	00614	0,000	0,000	0,000
	0,028	0,092	0,008		-0,007	-0,040	0,002		0,002	-0,047	-0,024		0,013	0,002	-0,023
01505	0,000	0,000	0,000	00809	0,000	0,000	0,000	00487	0,000	0,001	0,000	01343	0,000	0,000	0,000
	0,021	0,071	0,005		0,036	0,029	-0,012		0,029	0,004	-0,026		-0,014	-0,074	0,008
00709	0,000	0,000	0,000	00708	0,000	0,000	0,000	01299	0,000	0,000	0,000	00613	0,000	0,002	0,001
	-0,016	-0,008	0,032		-0,008	-0,016	0,046		-0,008	-0,036	0,026		0,028	0,014	-0,007
01649	0,000	0,001	0,000	01472	0,000	0,000	0,000	01650	0,000	0,000	0,000	00810	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,086	-0,003		0,010	0,035	0,000		0,016	0,079	-0,023		0,036	0,059	-0,028
00488	0,000	-0,002	0,000	01445	0,000	0,000	0,000	01444	0,000	0,000	0,000	01478	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,003	-0,023		0,001	0,013	-0,002		0,001	0,012	-0,001		0,004	0,027	-0,002
01537	0,000	0,000	0,000	01391	0,000	0,000	0,000	01296	0,000	0,000	0,000	01651	0,000	0,000	0,000
	0,038	0,109	0,001		-0,008	-0,036	0,003		-0,019	-0,112	0,008		-0,033	0,046	0,019
00489	0,000	0,002	0,000	01506	0,000	0,000	0,000	01543	0,000	0,000	0,000	01600	0,000	0,000	0,000
	-0,065	-0,018	0,020		0,018	0,071	-0,001		-0,002	0,072	-0,007		-0,035	0,022	0,010
00811	0,000	0,000	0,000	01538	0,000	0,000	0,000	01439	0,000	0,000	0,000	01344	0,000	0,000	0,000
	-0,046	0,028	0,050		0,004	0,113	-0,003		0,000	0,001	-0,001		-0,016	-0,070	0,007
00491	0,000	-0,001	0,000	00812	0,000	-0,001	0,000	00490	0,000	0,001	-0,001	01345	0,000	0,000	0,000
	-0,006	0,000	0,050		0,002	0,029	0,045		-0,051	-0,008	0,044		-0,008	-0,059	0,007
01392	0,000	0,000	0,000	00612	-0,001	-0,005	0,000	01648	0,000	0,000	0,000	01539	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,030	0,002		0,055	0,001	0,037		0,024	-0,053	0,041		0,005	0,077	0,020
01473	0,000	0,000	0,000	01297	0,000	0,001	0,000	00610	0,000	0,001	0,000	00611	0,000	0,002	0,000
	0,006	0,035	-0,001		-0,014	-0,106	0,012		0,000	-0,004	0,049		0,008	-0,002	0,061
00707	0,000	0,000	0,000	00706	0,000	0,000	0,000	01507	0,000	0,000	0,000	01202	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,020	0,054		0,024	-0,040	0,057		0,006	0,068	0,001		0,028	0,024	-0,023
01440	0,000	0,000	0,000	01298	0,000	0,000	0,000	00492	0,000	0,000	0,000	00813	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,003	0,000		-0,004	-0,067	0,029		0,015	0,001	0,034		0,014	0,024	0,034
00814	0,000	0,000	0,000	01540	0,000	0,000	0,000	01393	0,000	0,000	0,000	01474	0,000	0,000	0,000
	0,029	0,013	0,018		0,017	0,053	0,016		-0,003	-0,024	0,003		0,004	0,033	0,000
01475	0,000	0,000	0,000	01508	0,000	0,000	0,000	01346	0,000	0,000	0,000	01441	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,030	0,002		0,008	0,056	0,006		-0,004	-0,042	0,012		0,001	0,005	0,001
00609	0,000	0,000	0,000	00493	0,000	0,000	0,000	01394	0,000	0,000	0,000	01541	0,000	0,000	0,000
	-0,014	-0,003	0,035		0,026	0,003	0,016		-0,001	-0,016	0,005		0,024	0,054	0,006
00815	0,000	0,000	0,000	00494	0,000	0,000	0,000	01509	0,000	0,000	0,000	00608	0,000	0,000	0,000
	0,027	0,020	0,000		0,029	0,002	-0,004		0,012	0,047	0,006		-0,012	-0,002	0,021
00710	0,000	0,000	0,000	01613	0,001	0,000	0,000	00600	0,004	0,000	-0,001	00718	0,001	0,000	0,001
	-0,013	-0,012	0,020		0,003	-0,031	-0,001		0,003	-0,082	0,002		-0,025	-0,105	0,000
01422	0,000	0,003	-0,001	00219	-0,001	0,001	0,000	01150	0,000	0,000	0,000	01511	0,000	0,000	0,000
	-0,051	-0,170	0,160		-0,005	0,002	0,007		0,018	0,098	-0,012		0,012	0,046	-0,003
00595	0,000	0,000	0,000	01349	0,000	0,000	0,000	01151	0,000	0,001	0,000	00719	0,000	-0,001	-0,001
	-0,011	-0,001	0,019		-0,014	-0,011	0,003		0,026	-0,056	0,023		0,062	0,013	0,023
01612	-0,001	-0,001	0,000	00497	0,000	0,001	0,001	01639	0,001	0,000	0,000	00599	0,000	-0,003	0,001
	0,042	0,010	0,016		-0,024	-0,005	0,003		-0,021	-0,031	0,016		0,070	0,000	0,018
00713	0,000	0,000	0,000	00605	0,000	0,000	0,000	00714	0,000	0,000	0,000	00604	0,000	0,000	0,000
	0,039	0,078	0,005		0,021	0,064	0,010		0,002	0,013	-0,006		0,003	0,014	-0,007
00498	0,000	0,002	0,000	00715	0,000	0,000	0,000	00603	0,000	0,000	0,000	01255	0,000	0,000	0,000
	-0,054	-0,001	0,018		-0,004	-0,012	-0,011		0,003	-0,018	-0,009		-0,009	-0,005	0,021
01229	0,000	0,000	0,000	00716	0,000	0,000	0,000	00602	0,000	0,000	0,000	00818	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,017	-0,005		0,001</										

Platee - Tensioni per eccentricità accidentale															
NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
01177	0,000	0,000	0,000	01397	0,000	0,000	0,000	01178	0,000	0,000	0,000	00499	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,047	-0,007		-0,003	0,002	-0,001		0,001	-0,035	0,004		0,000	0,004	0,035
00819	0,000	0,000	0,000	00720	0,000	0,000	0,000	01350	0,000	0,000	0,000	00821	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,016	0,029		0,012	-0,007	0,034		-0,003	-0,009	-0,002		0,025	0,010	0,011
01545	0,000	0,000	0,000	00820	0,000	0,000	0,000	01203	0,000	0,000	0,000	00501	0,000	0,000	0,000
	0,015	0,034	0,009		0,010	0,015	0,020		-0,002	-0,018	-0,005		0,023	0,001	0,010
00500	0,000	0,000	0,000	01136	0,000	0,000	0,000	01605	0,000	0,000	0,000	01161	0,000	0,000	0,000
	0,009	-0,002	0,020		0,035	0,113	-0,053		0,066	0,169	-0,051		0,035	0,085	0,001
01156	0,000	0,000	0,000	01155	0,000	0,000	0,000	01182	0,000	0,000	0,000	01512	0,000	0,000	0,000
	-0,019	-0,008	-0,009		-0,021	-0,012	0,008		-0,012	0,000	0,001		0,002	0,045	-0,001
00597	0,000	0,000	0,000	01513	0,000	0,000	0,000	01544	0,000	0,000	0,000	01398	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,002	0,030		0,006	0,038	0,003		0,001	0,049	0,012		0,001	0,002	-0,002
01479	0,000	0,000	0,000	01152	0,000	0,000	0,000	01122	0,000	0,000	0,000	01121	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,026	-0,001		-0,002	-0,025	0,023		0,055	0,053	-0,024		0,066	0,055	-0,050
01137	0,000	0,000	0,000	01303	0,000	0,000	0,000	01230	0,000	0,000	0,000	01204	0,000	0,000	0,000
	0,035	0,068	-0,029		0,001	-0,013	0,003		-0,006	-0,003	0,003		-0,004	-0,016	0,001
01446	0,000	0,000	0,000	01351	0,000	0,000	0,000	01455	0,000	0,000	0,000	01454	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,012	-0,001		0,004	-0,005	-0,001		-0,052	-0,049	0,062		-0,035	-0,033	0,035
01488	0,000	0,000	0,000	01256	0,000	0,000	0,000	01304	0,000	0,000	0,000	00594	0,000	0,000	0,000
	-0,071	-0,072	0,054		0,000	-0,006	0,007		0,005	-0,005	0,003		-0,013	-0,001	0,015
00723	0,000	0,000	0,000	01231	0,000	0,000	0,000	01399	0,000	0,000	0,000	00725	0,000	0,000	0,000
	-0,014	-0,003	0,019		-0,002	-0,007	0,003		0,004	0,003	0,000		-0,017	-0,006	0,010
00593	0,000	0,000	0,000	00724	0,000	0,000	0,000	00825	0,000	0,000	0,000	00824	0,000	0,000	0,000
	-0,019	-0,001	0,010		-0,014	-0,004	0,014		0,036	0,026	-0,042		0,039	0,013	-0,025
00504	0,000	0,000	0,000	01179	0,000	0,000	0,000	00505	0,000	0,001	0,000	01153	0,000	0,000	0,000
	0,036	0,003	-0,030		-0,005	-0,021	0,010		0,031	0,007	-0,058		-0,009	-0,015	0,018
01480	0,000	0,000	0,000	00823	0,000	0,000	0,000	00503	0,000	0,000	0,000	00502	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,024	0,001		0,030	0,014	-0,009		0,033	0,002	-0,016		0,027	0,000	-0,002
01205	0,000	0,000	0,000	01514	0,000	0,000	0,000	01257	0,000	0,000	0,000	01180	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,010	0,004		0,011	0,034	0,002		0,003	-0,005	0,001		-0,007	-0,011	0,010
01352	0,000	0,000	0,000	01447	0,000	0,000	0,000	01546	0,000	0,000	0,000	00822	0,000	0,000	0,000
	0,007	-0,003	0,001		0,005	0,012	0,001		0,022	0,035	-0,003		0,027	0,013	-0,001
01448	0,000	0,000	0,000	01481	0,000	0,000	0,000	00770	0,000	-0,004	-0,002	01305	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,013	0,002		0,009	0,024	0,001		-0,022	-0,004	0,134		0,007	-0,005	0,001
01154	0,000	0,000	0,000	01400	0,000	0,000	0,000	01232	0,000	0,000	0,000	01659	0,000	0,000	0,000
	-0,013	-0,011	0,013		0,006	0,003	0,002		0,000	-0,005	0,000		0,041	-0,033	0,107
01456	0,000	0,000	0,000	00839	0,000	0,000	0,000	01374	0,000	0,000	0,000	01547	0,000	0,000	0,000
	-0,066	0,014	0,096		0,105	0,130	0,101		-0,079	-0,181	0,111		0,028	0,047	-0,014
01206	0,000	0,000	0,000	01515	0,000	0,000	0,000	01258	0,000	0,000	0,000	01227	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,003	0,003		0,016	0,037	-0,001		0,004	-0,006	-0,004		0,035	-0,023	-0,016
01353	0,000	0,000	0,000	00220	0,000	0,000	0,000	00734	0,000	0,000	0,000	01604	0,000	-0,001	0,000
	0,007	-0,004	0,004		-0,098	0,081	0,023		-0,035	0,059	0,065		0,005	0,152	-0,011
00726	0,000	0,000	0,000	00592	0,000	0,000	0,000	01652	0,000	0,001	0,000	00590	0,000	0,001	0,000
	-0,024	-0,007	0,005		-0,022	-0,001	0,004		-0,025	-0,025	-0,005		-0,023	-0,001	-0,005
00727	0,000	0,000	0,000	00073	0,000	0,000	0,000	01262	-0,001	0,002	-0,001	01310	0,002	-0,001	0,001
	-0,045	-0,027	-0,003		0,028	0,023	0,026		0,001	-0,012	-0,008		0,008	0,011	-0,013
01401	0,000	0,000	0,000	00591	0,000	0,000	0,000	01306	0,000	0,000	0,000	01181	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,005	0,003		-0,036	-0,005	-0,006		0,005	-0,011	0,000		-0,010	-0,004	0,007
01233	0,000	0,000	0,000	01482	0,000	0,000	0,000	00583	0,000	0,000	0,000	01354	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,001	-0,003		0,012	0,026	0,000		-0,012	0,004	0,060		0,001	-0,006	0,006
01307	0,002	-0,002	-0,001	01259	0,000	0,000	0,000	00506	0,000	0,000	-0,001	00826	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,041	0,007		-0,004	-0,006	-0,012		-0,020	-0,010	-0,032		0,050	0,047	-0,056
01516	0,000	0,000	0,000	01207	0,000	0,000	0,000	01449	0,000	0,000	0,000	01487	0,000	0,000	0,000
	0,021	0,046	-0,004		-0,006	0,003	0,001		0,008	0,016	0,000		-0,049	-0,037	0,043
01519	0,000	0,000	0,000	00227	0,000	-0,001	0,000	00226	0,000	0,000	0,000	01656	0,000	0,000	0,000
	-0,083	-0,070	0,079		-0,014	-0,002	-0,054		-0,166	0,022	0,027		-0,014	0,005	-0,024
00587	0,000	0,000	0,000	00588	0,000	0,001	0,000	00729	0,000	0,000	0,000	01208	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,000	0,018		0,026	0,003	0,011		0,016	0,000	0,017		-0,004	0,006	-0,002
01234	0,000	0,000	0,000	01483	0,000	0,000	0,000	01548	0,000	0,000	0,000	01402	0,000	0,000	0,000
	-0,004	0,008	-0,002		0,013	0,029	-0,003		0,023	0,089	-0,018		0,000	0,008	0,001
01517	0,000	0,000	0,000	01260	-0,002	0,002	0,001	01549	0,000	0,000	0,000	00200	0,000	0,000	0,000
	0,015	0,051	-0,006		-0,023	0,017	0,004		0,014	0,113	-0,028		0,002	0,043	-0,006
01657	0,000	0,000	0,000	01450	0,000	0,000	0,000	01485	0,000	0,000	0,000	00840	0,000	0,000	0,000
	-0,038	0,090	0,015		0,005	0,018	-0,003		-0,007	0,022	0,004		-0,011	0,055	-0,004
00841	0,000	0,000	0,000	01355	0,000	0,000	0,000	00509	0,000	0,000	0,000	00829	0,000	0,000	0,000
	-0,016	0,050	0,018		-0,015	-0,003	-0,001		-0,089	0,001	0,081		-0,082	-0,006	0,080
00508	0,000	0,000	0,000	00109	0,000	0,000	0,000	01552	0,000	0,000	0,000	00830	0,000	0,000	0,000
	-0,090	-0,002	0,072		-0,060	-0,072	0,003		-0,091	-0,042	0,095		-0,087	-0,014	0,086
00831	0,000	0,000	0,000	01653	0,000	0,000	0,000	01403	0,000	0,000	0,000	01308	-0,002	0,002	0,001
	-0,105	-0,011	0,100		0,014	0,000	-0,001		-0,001	0,010	-0,006		-0,025	-0,053	-0,021
00589	0,000	-0,002	0,000	00728	0,000	0,000	0,000	01239	0,000	0,000	0,000	01212	0,000	0,000	0,000
	0,040	0,000	0,004		0,049	0,011	0,006		-0,007	-0,008	-0,021		0,005	0,015	-0,017
01238	0,000	0,000	0,000	01183	0,000	0,000	0,000	01265	0,000	0,000	0,001	01264	0,000	0,002	-0,001
	0,019	-0,005	-0,014		0,001	-0,001	-0,003		-0,043	-0,083	0,020		0,013	-0,024	-0,018
00107	0,000	-0,001	0,001	01484	0,000	0,000	0,000	01356	0,000	0,000	0,000	01235	0,000	0,000	0,000
	-0,025	-0,056	0,006		0,004	0,031	-0,004		-0,002	-0,004	-0,011		0,000	0,009	-0,001
01451	0,000	0,000	0,000	0050											

Platee - Tensioni per eccentricità accidentale															
NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,019	-0,009	0,005		-0,004	0,008	0,003		-0,088	-0,005	0,070		0,005	0,005	-0,001
01550	0,000	0,000	0,000	01185	0,000	0,000	0,000	01158	0,000	0,000	0,000	01184	0,000	0,000	0,000
	-0,071	0,034	0,054		0,004	0,012	0,002		0,007	0,005	0,013		0,008	0,002	0,001
01404	0,000	0,000	0,000	01309	0,000	0,000	0,000	01407	0,000	0,000	0,000	01551	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,006	-0,007		0,007	-0,012	0,000		-0,018	-0,023	0,035		-0,080	-0,008	0,076
01210	0,000	0,000	0,000	00510	0,000	0,000	0,000	00842	0,000	0,000	0,000	00730	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,008	-0,002		-0,091	-0,002	0,088		-0,033	0,023	0,028		0,007	0,001	0,018
01311	-0,001	0,001	-0,001	01263	0,001	-0,003	0,001	01357	0,000	0,000	0,000	01452	0,000	0,000	0,000
	0,022	0,002	0,018		0,060	-0,009	-0,001		0,009	-0,001	-0,008		-0,006	0,007	0,001
00201	0,000	0,000	0,000	00513	0,000	0,000	0,000	00833	0,000	0,000	0,000	00512	0,000	0,000	0,000
	-0,065	-0,007	0,046		-0,097	-0,010	0,130		-0,108	-0,006	0,124		-0,115	-0,004	0,118
00832	0,000	0,000	0,000	00511	0,000	0,000	0,000	01406	0,000	0,000	0,000	00586	0,000	0,000	0,000
	-0,107	-0,020	0,116		-0,103	-0,006	0,098		-0,004	-0,009	0,015		0,004	0,000	0,021
01237	0,000	0,000	0,000	01553	0,000	0,000	0,000	01486	0,000	0,000	0,000	01405	0,000	0,000	0,000
	0,014	0,001	0,001		-0,107	-0,075	0,124		-0,034	0,001	0,022		0,002	0,000	0,000
01159	0,000	0,000	0,000	00731	0,000	0,000	0,000	00585	0,000	0,000	0,000	01453	0,000	0,000	0,000
	-0,004	0,020	0,016		0,002	0,004	0,022		-0,007	-0,001	0,024		-0,018	-0,010	0,015
00733	0,000	0,000	0,000	01160	0,000	0,000	0,000	01518	0,000	0,000	0,000	00732	0,000	0,000	0,000
	-0,015	0,012	0,031		-0,015	0,052	0,006		-0,063	-0,029	0,061		-0,007	0,004	0,023
01359	0,000	0,000	0,000	01211	0,000	0,000	0,000	01358	0,000	0,000	0,000	00584	0,000	0,000	0,000
	0,005	-0,008	0,015		0,011	0,009	-0,008		0,018	-0,003	0,002		-0,016	-0,003	0,033
01312	0,001	-0,001	0,001	01186	0,000	0,000	0,000	01618	0,000	-0,001	0,000	01619	0,001	0,000	0,000
	-0,022	0,001	0,005		0,000	0,028	-0,007		-0,001	-0,007	-0,036		-0,024	-0,044	-0,029
00736	0,000	0,000	0,001	01554	0,000	0,000	0,000	00834	0,000	0,000	0,000	01187	0,000	0,000	0,000
	0,023	0,033	-0,072		-0,068	-0,095	0,164		-0,082	-0,009	0,145		0,007	0,041	-0,015
00835	0,000	0,000	0,000	01162	0,000	0,000	0,000	01188	0,000	0,000	0,000	01213	0,000	0,000	0,000
	0,025	0,055	0,131		0,021	0,075	-0,008		0,014	0,044	-0,007		0,003	0,018	-0,014
00221	0,000	0,001	0,000	01279	0,000	0,000	0,000	01520	0,000	0,000	0,000	01360	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,011	-0,013		0,003	-0,130	0,069		-0,090	-0,129	0,089		-0,007	-0,031	0,010
00735	0,000	0,000	0,000	00582	0,001	0,000	0,000	00110	0,000	0,000	0,000	01266	0,000	-0,001	-0,001
	0,005	0,049	-0,073		-0,016	0,043	-0,087		-0,202	-0,166	0,011		-0,032	-0,101	-0,036
01314	0,001	0,000	0,001	00514	0,000	-0,001	0,000	00580	0,002	0,000	0,000	00738	0,000	0,000	0,000
	-0,070	-0,016	-0,004		-0,065	0,003	0,140		-0,015	-0,044	-0,035		0,070	0,023	-0,038
00581	0,000	0,000	0,000	00785	0,000	0,000	0,000	01411	0,000	0,000	0,000	00786	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,031	-0,063		-0,017	-0,019	0,012		-0,013	-0,060	0,000		-0,028	-0,013	-0,006
00515	0,000	0,001	0,000	01240	0,000	0,000	0,000	00571	0,000	0,000	0,000	00572	0,000	0,000	0,000
	0,158	-0,009	0,070		-0,007	-0,020	-0,011		-0,009	-0,001	0,053		0,015	0,000	0,043
00744	0,000	0,000	0,000	01313	-0,001	0,001	0,000	01658	0,000	0,000	0,000	00224	0,000	0,000	0,000
	0,017	0,016	0,040		0,002	-0,023	0,020		-0,127	-0,282	0,028		0,064	0,015	0,006
00737	0,000	-0,001	0,000	00579	0,000	-0,003	0,000	01408	0,000	0,000	0,000	01489	0,000	0,000	0,000
	0,086	0,028	-0,044		0,028	-0,007	-0,031		-0,020	-0,072	0,058		-0,078	-0,093	0,053
00578	0,000	0,000	0,000	01521	0,000	0,000	0,000	01409	0,000	0,000	0,000	01361	0,000	0,000	0,000
	0,066	0,005	-0,044		-0,081	-0,205	0,072		-0,074	-0,228	-0,009		-0,041	-0,058	0,003
01214	0,000	0,000	0,000	01641	0,000	0,000	0,000	01555	0,000	0,000	0,000	00575	0,000	0,000	0,000
	-0,005	0,021	-0,006		-0,019	-0,128	0,065		0,020	-0,052	0,028		0,054	0,002	0,001
00576	0,000	0,000	0,000	00740	0,000	0,000	0,000	01175	0,000	0,000	0,000	01640	0,000	0,000	0,000
	0,068	0,002	-0,015		0,057	0,019	-0,008		0,030	0,060	-0,016		0,189	0,106	0,068
00739	0,000	0,000	0,000	01190	0,000	0,000	0,000	01189	0,000	0,000	0,000	01215	0,000	0,000	0,000
	0,071	0,014	-0,023		0,007	0,035	0,006		0,006	0,043	0,001		-0,007	0,020	0,008
01241	0,000	0,000	0,000	00577	0,000	0,000	0,000	00520	0,000	0,000	0,000	00836	0,000	0,000	0,000
	-0,040	-0,010	0,000		0,065	0,004	-0,030		0,050	0,106	0,100		-0,078	-0,274	0,108
01163	0,000	0,000	0,000	00837	0,000	0,000	0,000	00838	0,000	0,000	0,000	00573	0,000	0,000	0,000
	0,015	0,053	-0,005		-0,022	-0,145	0,071		-0,015	-0,064	0,053		0,031	0,001	0,027
00574	0,000	0,000	0,000	00742	0,000	0,000	0,000	00516	0,000	0,000	0,000	00517	0,000	0,000	0,000
	0,045	0,003	0,016		0,048	0,014	0,019		0,009	-0,015	0,064		0,007	-0,234	0,063
01242	0,000	0,000	0,000	01267	0,000	-0,002	0,000	00518	-0,001	0,000	0,000	00519	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,015	0,020		-0,062	-0,110	0,033		-0,010	-0,180	0,090		0,002	-0,078	0,059
00225	0,000	0,000	0,000	00757	-0,001	0,001	-0,002	01134	0,000	0,000	0,000	01123	0,000	0,000	0,000
	-0,027	0,052	0,045		-0,050	0,002	0,045		0,014	0,078	0,027		0,044	0,049	0,000
01362	0,000	0,000	0,000	00788	0,000	0,000	0,000	01138	0,000	0,000	0,000	00521	0,000	0,000	0,000
	-0,059	-0,067	0,024		-0,015	-0,090	-0,106		0,030	0,053	-0,007		-0,033	-0,013	-0,095
00522	0,000	0,000	0,000	00787	0,000	0,000	0,000	01410	0,000	0,000	0,000	00557	0,000	-0,002	0,000
	-0,028	-0,002	-0,039		-0,034	-0,046	-0,043		-0,018	-0,158	-0,011		-0,005	0,000	0,043
01315	-0,001	0,000	0,000	01316	0,000	0,000	0,000	01268	0,000	0,000	0,000	00784	0,000	0,000	0,000
	-0,031	-0,037	-0,002		0,008	-0,048	0,011		0,010	-0,040	0,008		-0,023	-0,008	0,027
01412	0,000	0,000	0,000	00741	0,000	0,000	0,000	01363	0,000	0,000	0,000	01216	0,000	0,000	0,000
	-0,012	-0,049	0,027		0,053	0,019	0,004		-0,013	-0,068	0,017		0,008	0,013	0,012
01164	0,000	0,000	0,000	00743	0,000	0,000	0,000	01125	0,000	0,000	0,000	01124	0,000	0,000	0,000
	0,015	0,043	0,002		0,028	0,018	0,032		0,014	0,062	0,031		0,033	0,049	0,019
01140	0,000	0,000	0,000	01191	0,000	0,000	0,000	01139	0,000	0,000	0,000	00524	0,000	0,000	0,000
	0,016	0,058	0,013		0,011	0,028	0,006		0,024	0,050	0,005		-0,016	-0,003	0,018
00523	0,000	0,000	0,000	01243	0,000	0,000	0,000	00540	0,000	0,003	0,000	01244	0,000	0,000	0,000
	-0,024	-0,003	-0,006		0,017	-0,013	0,014		-0,066	-0,007	0,152		0,020	-0,015	0,004
01217	0,000	0,000	0,000	01364	0,000	0,000	0,000	01165	0,000	0,000	0,000	01269	0,000	0,000	0,000
	0,015	0,008	0,006		0,000	-0,062	0,019		0,013	0,043	0,005		0,020	-0,031	0,010
00567	0,000	0,001	0,000	00568	0,000	-0,001	0,000	00747	0,000	-0,001	0,000	01317	0,000	0,000	0,000
	-0,018	0,002	-0,017		-0,029</										

Platee - Tensioni per eccentricità accidentale															
NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
00570	0,000	0,000	0,000	00745	0,000	0,000	0,000	01126	0,000	0,000	0,000	00756	0,000	0,000	0,000
	-0,070	-0,007	0,045		-0,015	0,027	0,056		-0,017	0,088	0,027		0,016	0,014	0,038
01166	0,000	0,000	0,000	01218	0,000	0,000	0,000	01602	0,000	0,001	0,000	00569	0,000	0,001	0,000
	0,008	0,050	0,004		0,011	0,007	-0,003		-0,089	0,010	0,024		-0,132	-0,032	0,037
01270	0,000	0,000	0,000	01365	0,000	0,000	0,000	01603	0,000	-0,001	0,000	00526	0,000	0,001	0,000
	0,017	-0,042	0,010		0,000	-0,068	0,027		-0,018	0,072	-0,024		0,010	-0,003	0,052
01245	0,000	0,000	0,000	01617	0,000	0,000	0,000	01414	0,000	0,001	0,000	00781	0,000	0,001	0,000
	0,010	-0,026	-0,008		0,062	-0,028	0,025		0,037	-0,098	0,023		0,063	-0,013	0,048
01413	0,000	-0,001	0,000	01193	0,000	0,000	0,000	01143	0,000	0,000	0,000	01127	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,066	0,044		0,005	0,032	-0,003		0,005	0,092	-0,010		-0,007	0,111	-0,012
01142	0,000	0,000	0,000	01141	0,000	0,000	0,000	00782	0,000	0,001	0,000	01318	0,000	0,000	0,000
	-0,005	0,091	0,000		0,003	0,076	0,011		0,013	-0,016	0,049		0,005	-0,069	0,024
01319	0,001	0,000	0,000	01271	0,000	0,000	0,000	01167	0,000	0,000	0,000	01219	0,000	0,000	0,000
	-0,047	-0,058	0,019		0,000	-0,078	0,009		0,001	0,059	0,000		-0,002	0,009	-0,008
01366	0,000	0,000	0,000	00527	0,000	0,000	-0,001	01149	0,000	0,000	0,000	00068	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,083	0,022		0,051	0,005	0,048		0,025	0,073	0,001		-0,115	-0,206	0,029
01272	-0,001	0,001	0,001	01246	0,000	0,000	0,000	00528	-0,001	-0,004	0,000	01194	0,000	0,000	0,000
	-0,127	-0,171	-0,011		-0,030	-0,034	-0,014		0,108	-0,003	0,033		-0,004	0,036	-0,005
01168	0,000	0,000	0,000	00534	-0,001	-0,006	0,000	00776	0,000	0,000	-0,001	00533	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,062	-0,005		-0,033	0,007	0,037		-0,048	-0,052	0,047		-0,051	-0,005	0,034
01220	0,000	0,000	0,000	01624	0,000	0,000	0,000	00565	0,000	-0,001	0,000	00749	0,000	0,000	0,000
	-0,018	0,012	-0,002		0,016	0,073	-0,018		-0,023	0,003	-0,011		-0,024	0,034	-0,019
01367	0,000	0,000	0,000	01321	0,000	0,000	0,000	01273	0,000	-0,001	0,000	01320	-0,001	0,001	0,000
	-0,014	-0,090	-0,002		-0,016	-0,057	-0,019		-0,006	-0,100	-0,001		-0,031	-0,064	-0,006
00529	0,000	-0,001	0,000	01616	0,000	0,001	0,000	01275	0,000	0,000	0,000	01249	0,000	0,000	0,001
	0,065	0,031	-0,043		0,059	-0,013	-0,020		0,024	-0,068	-0,020		0,004	-0,024	0,007
00079	0,001	0,000	0,000	01421	0,000	0,000	0,000	00771	0,000	0,000	0,001	01195	0,000	0,000	0,000
	0,048	-0,002	-0,002		-0,116	-0,138	0,115		-0,088	-0,048	0,151		-0,003	0,034	-0,002
01144	0,000	0,000	0,000	01169	0,000	0,000	0,000	00530	0,000	-0,001	0,000	00780	0,000	0,001	0,000
	0,014	0,087	-0,016		0,006	0,057	-0,007		0,022	0,004	-0,040		0,008	-0,039	-0,044
01415	0,000	0,000	0,000	00566	0,000	0,000	0,000	00748	0,000	0,000	0,000	01247	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,103	-0,008		-0,011	0,000	-0,020		0,002	0,059	-0,017		-0,035	-0,036	0,016
00531	0,000	0,000	0,000	00779	0,000	0,000	0,000	01368	0,000	0,000	0,000	01221	0,000	0,000	0,000
	-0,023	-0,004	-0,036		-0,033	-0,032	-0,031		-0,018	-0,087	-0,019		-0,005	0,003	0,006
01128	0,000	0,000	0,000	01416	0,000	0,000	0,000	01129	0,000	0,000	0,000	01253	0,000	0,000	0,000
	0,012	0,117	-0,015		-0,024	-0,087	-0,026		0,016	0,122	-0,024		0,031	-0,060	0,010
01609	0,000	0,000	0,000	01418	0,000	0,002	0,000	01196	0,000	0,000	0,000	01248	0,000	0,000	0,000
	-0,027	-0,045	0,034		-0,055	-0,144	0,025		0,005	0,026	-0,001		0,003	-0,038	0,011
01369	0,000	0,000	0,000	01274	0,000	0,000	-0,001	01322	0,001	0,000	0,000	00532	0,000	0,001	0,000
	-0,014	-0,086	-0,020		0,014	-0,066	0,019		0,039	-0,027	-0,035		-0,040	-0,002	-0,004
00778	0,000	0,000	0,000	01170	0,000	0,000	0,000	01222	0,000	0,000	0,000	00751	0,000	-0,001	0,000
	-0,038	-0,037	-0,008		0,013	0,047	-0,008		0,006	-0,003	0,005		0,062	0,041	-0,038
00750	0,000	0,000	0,000	01131	0,000	0,000	0,000	00777	0,000	0,000	0,000	00562	0,000	0,000	0,000
	0,092	0,108	-0,052		0,055	0,085	-0,008		-0,053	-0,031	0,018		0,061	0,004	-0,041
00563	0,000	0,001	0,001	01145	0,000	0,000	0,000	01197	0,000	0,000	0,000	01417	0,000	-0,001	0,000
	0,072	0,002	-0,068		0,027	0,075	-0,018		0,011	0,018	-0,001		-0,037	-0,092	0,003
01130	0,000	0,000	0,000	01625	0,000	0,001	0,000	01370	0,000	0,000	0,000	01326	0,000	0,000	0,000
	0,065	0,107	-0,037		0,049	0,071	-0,034		-0,018	-0,100	0,001		-0,039	-0,140	0,080
00564	0,000	0,000	0,000	01171	0,000	0,000	0,000	01198	0,000	0,000	0,000	01223	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,008	-0,032		0,022	0,036	-0,005		0,017	0,014	0,000		0,011	-0,005	0,002
01323	-0,001	0,000	0,000	01250	0,000	0,000	0,000	00537	0,000	0,002	-0,001	00774	0,000	0,000	-0,001
	-0,028	-0,038	0,007		0,012	-0,029	0,000		-0,124	-0,012	0,049		-0,121	-0,062	0,053
00775	0,000	-0,001	0,000	01226	0,000	0,000	0,000	01200	0,000	0,000	0,000	01225	0,000	0,000	0,000
	-0,108	-0,076	0,027		0,034	-0,008	-0,008		0,028	0,020	-0,007		0,024	-0,003	-0,003
01146	0,000	0,000	0,000	00752	0,000	0,000	0,000	01371	0,000	0,000	0,000	01419	0,000	-0,001	0,001
	0,040	0,059	-0,007		0,046	0,032	-0,017		-0,051	-0,115	0,024		-0,100	-0,162	0,024
01608	0,000	-0,001	0,000	01172	0,000	0,000	0,000	01224	0,000	0,000	0,000	01276	0,000	0,000	0,000
	-0,062	-0,069	0,025		0,024	0,033	0,000		0,017	-0,004	0,000		0,003	-0,042	-0,008
00535	0,000	0,002	0,001	01373	0,000	0,000	0,000	01324	0,000	0,000	0,000	00755	0,000	0,000	0,000
	-0,019	-0,006	0,045		-0,085	-0,151	0,084		-0,032	-0,078	0,020		0,025	0,018	0,030
00559	0,000	0,000	0,000	00754	0,000	0,000	0,000	00536	0,001	0,004	0,000	01251	0,000	0,000	0,000
	0,039	0,003	0,019		0,042	0,014	0,018		-0,094	-0,005	0,011		0,015	-0,023	-0,001
01199	0,000	0,000	0,000	01147	0,000	0,000	0,000	01372	0,000	0,000	0,000	00561	0,000	0,000	0,000
	0,021	0,016	-0,002		0,031	0,053	0,004		-0,079	-0,129	0,052		0,049	0,001	-0,017
01173	0,000	0,000	0,000	01133	0,000	0,000	0,000	00753	0,000	0,000	0,000	01132	0,000	0,000	0,000
	0,024	0,037	0,000		0,031	0,056	0,017		0,045	0,023	-0,001		0,037	0,059	0,003
01277	0,000	0,000	0,000	00560	0,000	0,000	0,000	00773	0,000	0,000	0,000	01420	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,053	0,013		0,043	0,004	0,001		-0,117	-0,055	0,081		-0,118	-0,142	0,067
01201	0,000	0,000	0,000	01148	0,000	0,000	0,000	00538	0,000	0,001	0,000	01252	0,000	0,000	0,000
	0,035	0,025	-0,016		0,027	0,056	0,006		-0,112	-0,004	0,077		0,021	-0,031	0,005
01325	0,000	0,000	0,000	00558	0,000	0,000	0,000	01174	0,000	0,000	0,000	00539	0,000	0,000	0,000
	-0,038	-0,107	0,047		0,016	0,004	0,034		0,028	0,047	-0,006		-0,124	-0,012	0,126
00772	0,000	0,000	0,000	01278	0,000	0,000	0,000								
	-0,137	-0,030	0,123		0,002	-0,080	0,036								

LEGENDA Platee - Tensioni per eccentricità accidentale

Nota: I risultati del calcolo sono relativi ai vertici delle shell in cui ciascuna platea è stata suddivisa. Tali vertici sono ordinati, lungo ciascuna riga, in ordine crescente.

σ_{L1} Tensione normale in direzione 1 per comportamento a lastra.

σ_{L2} Tensione normale in direzione 2 per comportamento a lastra.

Platee - Tensioni per eccentricità accidentale															
NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
τ_L	Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a lastra.														
σ_{P1}	Tensione normale in direzione 1 per comportamento a piastra.														
σ_{P2}	Tensione normale in direzione 2 per comportamento a piastra.														
τ_P	Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a piastra.														

PLATEE - TENSIONI ALLO STATO LIMITE DI DANNO

Platee - Tensioni allo stato limite di danno															
NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
Fondazione				Platea1											
Sisma in direzione X															
00546	0,002 0,083	0,000 0,105	0,000 0,080	01606	0,001 0,161	0,000 0,034	0,000 0,022	00545	0,004 0,021	0,001 0,025	0,000 0,008	01607	0,002 0,336	0,000 0,068	0,001 0,092
00547	0,002 0,013	0,001 0,026	0,001 0,147	00766	0,002 0,158	0,001 0,047	0,001 0,154	00638	0,000 0,204	0,002 0,018	0,001 0,055	00217	0,001 0,056	0,001 0,069	0,000 0,059
01623	0,001 0,073	0,001 0,076	0,001 0,068	00767	0,002 0,136	0,001 0,071	0,001 0,021	00544	0,002 0,003	0,000 0,053	0,000 0,012	00676	0,001 0,045	0,001 0,085	0,001 0,127
01622	0,001 0,094	0,001 0,127	0,001 0,100	00639	0,001 0,056	0,000 0,103	0,000 0,088	00548	0,001 0,021	0,000 0,096	0,000 0,130	00764	0,001 0,037	0,000 0,105	0,000 0,076
00765	0,001 0,089	0,000 0,105	0,000 0,126	00549	0,001 0,018	0,000 0,115	0,000 0,075	00789	0,000 0,362	0,001 0,090	0,000 0,068	01615	0,001 0,068	0,001 0,074	0,001 0,065
00463	0,000 0,197	0,001 0,019	0,000 0,051	01614	0,001 0,091	0,001 0,124	0,000 0,097	00684	0,002 0,043	0,000 0,076	0,000 0,121	00649	0,003 0,054	0,000 0,102	0,000 0,083
00223	0,006 0,040	0,006 0,037	0,001 0,041	01611	0,006 0,057	0,005 0,091	0,003 0,044	01610	0,003 0,063	0,009 0,070	0,004 0,058	00768	0,001 0,074	0,000 0,085	0,001 0,023
00543	0,001 0,020	0,000 0,077	0,001 0,035	00542	0,012 0,012	0,002 0,063	0,001 0,035	00769	0,004 0,069	0,002 0,054	0,003 0,038	00640	0,001 0,016	0,000 0,100	0,000 0,130
00464	0,000 0,250	0,000 0,039	0,000 0,060	00677	0,001 0,034	0,000 0,161	0,000 0,092	00641	0,001 0,012	0,000 0,148	0,000 0,102	00228	0,001 0,053	0,001 0,066	0,000 0,055
00678	0,000 0,042	0,000 0,166	0,000 0,066	00642	0,000 0,011	0,000 0,171	0,000 0,067	00679	0,000 0,031	0,000 0,172	0,000 0,038	00648	0,001 0,017	0,000 0,087	0,000 0,124
00643	0,000 0,008	0,000 0,176	0,000 0,037	00680	0,000 0,017	0,000 0,180	0,000 0,006	00644	0,000 0,009	0,000 0,186	0,000 0,008	00645	0,000 0,008	0,000 0,175	0,000 0,035
00683	0,000 0,035	0,000 0,150	0,000 0,086	00681	0,000 0,031	0,000 0,173	0,000 0,036	00647	0,000 0,010	0,000 0,139	0,000 0,097	00646	0,000 0,009	0,000 0,162	0,000 0,066
00682	0,000 0,042	0,000 0,161	0,000 0,066	00689	0,000 0,092	0,000 0,049	0,000 0,035	00634	0,000 0,066	0,000 0,011	0,000 0,027	00688	0,000 0,113	0,000 0,042	0,000 0,031
01423	0,000 0,073	0,000 0,164	0,000 0,004	01281	0,000 0,245	0,000 0,082	0,000 0,066	01328	0,000 0,118	0,000 0,145	0,000 0,084	01522	0,000 0,234	0,001 0,076	0,000 0,065
01490	0,000 0,113	0,000 0,143	0,000 0,079	00465	0,000 0,183	0,000 0,014	0,000 0,026	00790	0,000 0,216	0,000 0,043	0,000 0,022	01329	0,000 0,170	0,000 0,116	0,000 0,041
01376	0,000 0,123	0,000 0,147	0,000 0,035	00466	0,000 0,122	0,000 0,018	0,000 0,022	00791	0,000 0,149	0,000 0,037	0,000 0,029	01457	0,000 0,118	0,000 0,143	0,000 0,030
00685	0,001 0,359	0,001 0,090	0,001 0,071	01424	0,000 0,120	0,000 0,124	0,000 0,003	00637	0,000 0,253	0,001 0,039	0,000 0,060	01491	0,000 0,163	0,000 0,112	0,000 0,037
00636	0,000 0,181	0,000 0,013	0,000 0,025	00686	0,000 0,222	0,001 0,043	0,000 0,025	01458	0,000 0,114	0,000 0,111	0,000 0,012	01523	0,000 0,167	0,000 0,091	0,000 0,017
01375	0,001 0,244	0,000 0,097	0,000 0,043	01282	0,000 0,171	0,000 0,094	0,000 0,018	01377	0,000 0,117	0,000 0,115	0,000 0,015	00630	0,000 0,067	0,000 0,025	0,000 0,121
00631	0,002 0,097	0,007 0,036	0,002 0,139	00691	0,001 0,085	0,003 0,064	0,001 0,127	00687	0,000 0,157	0,000 0,038	0,000 0,033	01283	0,000 0,064	0,000 0,068	0,000 0,009
00635	0,000 0,112	0,000 0,019	0,000 0,026	00793	0,000 0,091	0,000 0,046	0,000 0,032	00792	0,000 0,090	0,000 0,035	0,000 0,025	00467	0,000 0,058	0,000 0,011	0,000 0,023
00222	0,005 0,042	0,005 0,038	0,001 0,045	01620	0,004 0,053	0,005 0,050	0,003 0,039	01621	0,006 0,069	0,002 0,101	0,003 0,059	01330	0,000 0,108	0,000 0,104	0,000 0,010
00722	0,000 0,112	0,000 0,016	0,000 0,025	00596	0,000 0,135	0,000 0,008	0,000 0,032	00721	0,000 0,145	0,000 0,020	0,000 0,037	01425	0,000 0,084	0,000 0,101	0,000 0,002
01492	0,000 0,103	0,000 0,100	0,000 0,008	01524	0,000 0,061	0,000 0,067	0,000 0,011	01525	0,000 0,103	0,001 0,065	0,000 0,019	01493	0,000 0,012	0,000 0,094	0,000 0,010
00633	0,000 0,104	0,000 0,045	0,000 0,039	01378	0,000 0,059	0,000 0,099	0,000 0,006	01459	0,000 0,057	0,000 0,095	0,000 0,005	00468	0,000 0,084	0,001 0,033	0,001 0,035
01477	0,000 0,014	0,000 0,009	0,000 0,001	01476	0,000 0,017	0,000 0,007	0,000 0,004	01510	0,000 0,032	0,000 0,013	0,000 0,007	01331	0,000 0,013	0,000 0,099	0,000 0,011
01426	0,000 0,028	0,000 0,085	0,000 0,002	00794	0,001 0,294	0,002 0,115	0,001 0,068	00758	0,004 0,031	0,001 0,055	0,002 0,086	01135	0,003 0,161	0,001 0,060	0,001 0,094
01645	0,001 0,219	0,003 0,152	0,002 0,110	00632	0,001 0,323	0,006 0,062	0,001 0,048	00690	0,001 0,289	0,002 0,109	0,001 0,069	01284	0,000 0,108	0,001 0,067	0,000 0,021
00469	0,001 0,344	0,007 0,057	0,000 0,068	01379	0,000 0,008	0,000 0,084	0,000 0,014	01460	0,000 0,007	0,000 0,080	0,000 0,013	01643	0,001 0,227	0,003 0,159	0,002 0,107
00555	0,008 0,032	0,001 0,058	0,001 0,057	01301	0,001 0,127	0,002 0,052	0,000 0,045	00712	0,002 0,429	0,004 0,215	0,002 0,065	00711	0,000 0,134	0,000 0,061	0,000 0,049
01494	0,000 0,045	0,000 0,076	0,000 0,048	01427	0,000 0,007	0,000 0,060	0,000 0,002	01495	0,000 0,011	0,000 0,022	0,000 0,066	01461	0,000 0,014	0,000 0,044	0,000 0,027
01332	0,000 0,049	0,000 0,082	0,000 0,050	00470	0,001 0,075	0,008 0,031	0,002 0,144	01642	0,002 0,080	0,005 0,136	0,002 0,088	01526	0,001 0,048	0,001 0,051	0,001 0,128
00556	0,001 0,169	0,008 0,015	0,001 0,039	00629	0,000 0,018	0,000 0,016	0,000 0,118	00692	0,000 0,023	0,000 0,015	0,000 0,095	01644	0,002 0,070	0,006 0,185	0,001 0,087
01333	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01380	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01285	0,001 0,001	0,001 0,001	0,001 0,001	01443	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000

PROGETTO DI RISTRUTTURAZIONE CON AMPLIAMENTO E RIASSETTO FUNZIONALE DELLA CASA DI RIPOSO "CAPITANO LUIGI ZABERT" AI
FINI DELL'ACCREDITAMENTO ISTITUZIONALE

Platee - Tensioni allo stato limite di danno															
NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,009	0,027	0,069		0,014	0,047	0,030		0,048	0,056	0,130		0,016	0,016	0,002
01428	0,000	0,000	0,000	01286	0,000	0,000	0,000	00471	0,001	0,005	0,001	00795	0,001	0,003	0,001
	0,009	0,020	0,002		0,012	0,015	0,095		0,084	0,018	0,115		0,077	0,073	0,124
00796	0,000	0,001	0,000	01527	0,000	0,000	0,000	00553	0,000	0,000	0,000	00760	0,000	0,000	0,000
	0,024	0,012	0,096		0,010	0,014	0,094		0,016	0,097	0,065		0,038	0,119	0,051
00552	0,000	0,000	0,000	01633	0,002	0,006	0,001	00693	0,001	0,002	0,001	01287	0,001	0,001	0,001
	0,019	0,133	0,033		0,100	0,152	0,114		0,069	0,054	0,114		0,054	0,044	0,105
01632	0,002	0,004	0,002	00628	0,001	0,004	0,001	01381	0,000	0,000	0,000	01462	0,000	0,000	0,000
	0,233	0,134	0,102		0,094	0,037	0,127		0,004	0,005	0,033		0,005	0,005	0,030
00817	0,001	0,001	0,001	00816	0,000	0,000	0,000	00495	0,000	0,000	0,000	00472	0,000	0,001	0,001
	0,188	0,069	0,027		0,066	0,022	0,024		0,073	0,019	0,018		0,018	0,014	0,115
00474	0,002	0,007	0,002	01629	0,002	0,005	0,001	01628	0,002	0,003	0,001	00541	0,001	0,009	0,002
	0,192	0,065	0,048		0,261	0,141	0,079		0,098	0,119	0,100		0,225	0,018	0,039
01465	0,000	0,000	0,000	01464	0,000	0,000	0,000	01498	0,000	0,000	0,000	01429	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,062	0,011		0,026	0,071	0,008		0,046	0,077	0,017		0,002	0,023	0,001
01496	0,000	0,000	0,000	01334	0,000	0,000	0,000	00797	0,001	0,002	0,001	01529	0,001	0,001	0,000
	0,008	0,027	0,063		0,010	0,021	0,066		0,071	0,058	0,113		0,169	0,067	0,027
00798	0,001	0,003	0,001	00473	0,001	0,007	0,001	00759	0,001	0,000	0,000	01638	0,005	0,009	0,003
	0,404	0,124	0,059		0,066	0,032	0,076		0,061	0,109	0,076		0,065	0,066	0,104
00218	0,008	0,008	0,003	01463	0,000	0,000	0,000	01528	0,001	0,001	0,001	01382	0,000	0,000	0,000
	0,067	0,122	0,062		0,011	0,045	0,024		0,051	0,043	0,104		0,012	0,043	0,026
00763	0,000	0,000	0,000	00800	0,000	0,000	0,000	01530	0,000	0,000	0,000	00799	0,000	0,000	0,000
	0,053	0,116	0,048		0,069	0,029	0,054		0,040	0,038	0,058		0,131	0,060	0,061
01228	0,000	0,000	0,000	01497	0,000	0,000	0,000	01335	0,000	0,000	0,000	00627	0,001	0,005	0,001
	0,131	0,099	0,065		0,058	0,072	0,038		0,065	0,067	0,041		0,310	0,062	0,022
01396	0,000	0,000	0,000	01395	0,000	0,000	0,000	01430	0,000	0,000	0,000	00475	0,000	0,001	0,000
	0,015	0,028	0,009		0,023	0,027	0,007		0,013	0,056	0,001		0,348	0,077	0,040
00554	0,000	0,000	0,001	01383	0,000	0,000	0,000	00695	0,000	0,000	0,000	00694	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,078	0,088		0,029	0,069	0,008		0,100	0,035	0,057		0,143	0,056	0,054
01289	0,000	0,000	0,000	00626	0,000	0,001	0,000	00096	0,001	0,003	0,001	01288	0,000	0,001	0,000
	0,043	0,029	0,056		0,258	0,064	0,044		0,361	0,115	0,063		0,182	0,062	0,029
00606	0,000	0,001	0,001	00607	0,000	0,000	0,000	01336	0,000	0,000	0,000	00625	0,000	0,000	0,000
	0,388	0,098	0,074		0,141	0,039	0,031		0,050	0,071	0,018		0,081	0,016	0,055
01431	0,000	0,000	0,000	01290	0,000	0,000	0,000	00696	0,000	0,000	0,000	00479	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,063	0,001		0,036	0,033	0,062		0,048	0,026	0,069		0,087	0,017	0,052
00802	0,000	0,000	0,000	00478	0,000	0,000	0,000	00476	0,000	0,000	0,000	01542	0,000	0,001	0,000
	0,057	0,023	0,058		0,034	0,005	0,064		0,113	0,028	0,056		0,078	0,026	0,016
00624	0,000	0,000	0,000	00801	0,000	0,000	0,000	00477	0,000	0,000	0,000	01384	0,000	0,000	0,000
	0,040	0,014	0,064		0,042	0,023	0,067		0,034	0,012	0,069		0,006	0,060	0,013
01348	0,000	0,000	0,000	01347	0,000	0,000	0,000	01531	0,000	0,000	0,000	00623	0,000	0,000	0,000
	0,055	0,045	0,011		0,027	0,028	0,026		0,037	0,037	0,061		0,053	0,012	0,061
01432	0,000	0,000	0,000	01337	0,000	0,000	0,000	01499	0,000	0,000	0,000	00482	0,001	0,004	0,001
	0,010	0,048	0,001		0,007	0,047	0,039		0,008	0,051	0,037		0,143	0,010	0,032
01654	0,001	0,002	0,001	00481	0,001	0,004	0,001	00551	0,000	0,000	0,000	00761	0,000	0,000	0,000
	0,069	0,061	0,036		0,154	0,054	0,030		0,019	0,120	0,012		0,023	0,121	0,023
00762	0,000	0,000	0,000	01646	0,001	0,003	0,001	00621	0,001	0,005	0,000	00699	0,001	0,002	0,001
	0,037	0,129	0,015		0,151	0,059	0,041		0,244	0,011	0,047		0,225	0,098	0,027
01466	0,000	0,000	0,000	01385	0,000	0,000	0,000	01532	0,000	0,000	0,000	00803	0,000	0,000	0,000
	0,020	0,039	0,015		0,021	0,036	0,017		0,098	0,027	0,035		0,099	0,039	0,048
01500	0,000	0,000	0,000	01300	0,000	0,000	0,000	00619	0,001	0,006	0,000	00620	0,001	0,006	0,002
	0,043	0,025	0,027		0,084	0,018	0,034		0,194	0,023	0,040		0,039	0,018	0,031
01647	0,001	0,003	0,001	00697	0,000	0,000	0,000	01176	0,000	0,000	0,000	01338	0,000	0,000	0,000
	0,066	0,066	0,034		0,061	0,025	0,058		0,089	0,113	0,017		0,045	0,020	0,028
01433	0,000	0,000	0,000	00480	0,000	0,001	0,000	00622	0,000	0,001	0,000	01442	0,000	0,000	0,000
	0,024	0,027	0,001		0,184	0,035	0,016		0,096	0,019	0,052		0,011	0,010	0,002
00698	0,000	0,000	0,000	01467	0,000	0,000	0,000	01386	0,000	0,000	0,000	00804	0,001	0,002	0,001
	0,102	0,028	0,060		0,031	0,020	0,008		0,032	0,017	0,009		0,224	0,088	0,028
01291	0,000	0,000	0,000	01501	0,000	0,000	0,000	00550	0,000	0,000	0,000	01655	0,001	0,004	0,000
	0,104	0,028	0,038		0,046	0,019	0,008		0,017	0,106	0,041		0,132	0,054	0,031
01434	0,000	0,000	0,000	01339	0,000	0,000	0,000	01533	0,000	0,000	0,000	01293	0,000	0,001	0,000
	0,021	0,015	0,001		0,050	0,019	0,008		0,039	0,043	0,053		0,062	0,026	0,024
01292	0,001	0,001	0,001	01340	0,000	0,000	0,000	00704	0,000	0,000	0,000	00615	0,000	0,000	0,000
	0,038	0,044	0,058		0,012	0,022	0,008		0,052	0,019	0,030		0,052	0,017	0,022
00703	0,000	0,000	0,000	01387	0,000	0,000	0,000	01468	0,000	0,000	0,000	00807	0,000	0,000	0,000
	0,031	0,017	0,031		0,014	0,013	0,002		0,014	0,015	0,002		0,034	0,014	0,029
01535	0,000	0,000	0,000	00806	0,000	0,000	0,000	00486	0,000	0,000	0,000	00808	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,012	0,028		0,042	0,019	0,029		0,047	0,007	0,022		0,039	0,017	0,029
00485	0,000	0,000	0,000	00702	0,000	0,000	0,000	00701	0,000	0,000	0,000	01294	0,000	0,000	0,000
	0,022	0,007	0,030		0,034	0,013	0,028		0,046	0,017	0,025		0,007	0,009	0,028
01280	0,001	0,000	0,000	01327	0,001	0,001	0,000	01435	0,000	0,000	0,000	01502	0,000	0,000	0,000
	0,315	0,112	0,065		0,295	0,106	0,044		0,002	0,014	0,001		0,010	0,025	0,007
00483	0,000	0,001	0,000	00805	0,001	0,002	0,001	00700	0,001	0,001	0,001	01534	0,000	0,001	0,000
	0,093	0,031	0,024		0,188	0,066	0,026		0,180	0,068	0,030		0,057	0,028	0,024
01341	0,000	0,000	0,000	01388	0,000	0,000	0,000	01469	0,000	0,000	0,000	00618	0,000	0,000	0,000
	0,017	0,017	0,010		0,008	0,015	0,002		0,007	0,017	0,003		0,040	0,013	0,031
01436	0,000	0,000	0,000	01503	0,000	0,000	0,000	00617	0,000	0,000	0,000	00484	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,011	0,000		0,014</										

Platee - Tensioni allo stato limite di danno															
NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
01438	0,000	0,000	0,000	01437	0,000	0,000	0,000	01471	0,000	0,000	0,000	01254	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,001	0,001		0,003	0,004	0,000		0,011	0,005	0,003		0,219	0,085	0,058
01504	0,000	0,000	0,000	01342	0,000	0,000	0,000	01601	0,001	0,002	0,002	00496	0,001	0,006	0,000
	0,011	0,008	0,014		0,007	0,005	0,015		0,060	0,048	0,038		0,181	0,017	0,038
01536	0,000	0,000	0,000	01390	0,000	0,000	0,000	00705	0,001	0,002	0,001	00614	0,000	0,001	0,000
	0,039	0,018	0,020		0,009	0,004	0,004		0,171	0,069	0,027		0,165	0,036	0,025
01505	0,000	0,000	0,000	00809	0,000	0,000	0,000	00487	0,000	0,000	0,000	01343	0,000	0,000	0,000
	0,032	0,014	0,007		0,073	0,024	0,020		0,103	0,032	0,022		0,027	0,015	0,007
00709	0,000	0,000	0,000	00708	0,000	0,000	0,000	01299	0,000	0,000	0,000	00613	0,001	0,006	0,002
	0,053	0,021	0,051		0,042	0,020	0,054		0,008	0,014	0,051		0,062	0,025	0,050
01649	0,001	0,004	0,001	01472	0,000	0,000	0,000	01650	0,001	0,002	0,001	00810	0,001	0,001	0,001
	0,062	0,066	0,043		0,012	0,006	0,005		0,068	0,054	0,045		0,185	0,070	0,031
00488	0,001	0,005	0,001	01445	0,000	0,000	0,000	01444	0,000	0,000	0,000	01478	0,000	0,000	0,000
	0,172	0,021	0,032		0,040	0,012	0,005		0,006	0,012	0,002		0,022	0,006	0,002
01537	0,000	0,001	0,000	01391	0,000	0,000	0,000	01296	0,000	0,001	0,000	01651	0,002	0,005	0,001
	0,086	0,027	0,023		0,009	0,005	0,002		0,077	0,027	0,019		0,108	0,108	0,042
00489	0,001	0,006	0,002	01506	0,000	0,000	0,000	01543	0,001	0,001	0,000	01600	0,002	0,004	0,002
	0,086	0,026	0,048		0,008	0,013	0,020		0,087	0,051	0,040		0,120	0,077	0,031
00811	0,001	0,002	0,001	01538	0,001	0,001	0,000	01439	0,000	0,000	0,000	01344	0,000	0,000	0,000
	0,189	0,077	0,033		0,078	0,053	0,046		0,001	0,005	0,002		0,008	0,011	0,013
00491	0,000	0,000	0,000	00812	0,000	0,000	0,000	00490	0,000	0,001	0,000	01345	0,000	0,000	0,000
	0,070	0,020	0,025		0,064	0,027	0,026		0,186	0,039	0,031		0,044	0,020	0,011
01392	0,000	0,000	0,000	00612	0,001	0,006	0,001	01648	0,001	0,003	0,001	01539	0,000	0,000	0,000
	0,016	0,008	0,003		0,222	0,029	0,035		0,119	0,081	0,047		0,045	0,016	0,019
01473	0,000	0,000	0,000	01297	0,000	0,001	0,000	00610	0,000	0,000	0,000	00611	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,013	0,006		0,103	0,056	0,039		0,054	0,009	0,048		0,106	0,030	0,033
00707	0,000	0,000	0,000	00706	0,001	0,001	0,001	01507	0,000	0,000	0,000	01202	0,000	0,000	0,000
	0,083	0,031	0,038		0,209	0,084	0,033		0,031	0,025	0,008		0,128	0,091	0,011
01440	0,000	0,000	0,000	01298	0,000	0,000	0,000	00492	0,000	0,000	0,000	00813	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,009	0,003		0,057	0,022	0,041		0,019	0,007	0,029		0,029	0,014	0,030
00814	0,000	0,000	0,000	01540	0,000	0,000	0,000	01393	0,000	0,000	0,000	01474	0,000	0,000	0,000
	0,029	0,012	0,031		0,003	0,010	0,028		0,015	0,005	0,010		0,011	0,014	0,003
01475	0,000	0,000	0,000	01508	0,000	0,000	0,000	01346	0,000	0,000	0,000	01441	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,005	0,005		0,010	0,016	0,013		0,014	0,009	0,029		0,003	0,002	0,004
00609	0,000	0,000	0,000	00493	0,000	0,000	0,000	01394	0,000	0,000	0,000	01541	0,000	0,000	0,000
	0,024	0,009	0,056		0,011	0,007	0,032		0,005	0,012	0,014		0,038	0,009	0,023
00815	0,000	0,000	0,000	00494	0,000	0,000	0,000	01509	0,000	0,000	0,000	00608	0,000	0,000	0,000
	0,030	0,012	0,031		0,039	0,005	0,027		0,015	0,005	0,015		0,059	0,014	0,048
00710	0,000	0,000	0,000	01613	0,001	0,001	0,001	00600	0,002	0,000	0,001	00718	0,001	0,001	0,001
	0,071	0,031	0,050		0,099	0,109	0,097		0,040	0,099	0,082		0,050	0,018	0,118
01422	0,001	0,004	0,001	00219	0,002	0,002	0,000	01150	0,000	0,000	0,000	01511	0,000	0,000	0,000
	0,321	0,066	0,041		0,055	0,058	0,066		0,150	0,095	0,043		0,006	0,011	0,011
00595	0,000	0,000	0,000	01349	0,000	0,000	0,000	01151	0,000	0,001	0,000	00719	0,001	0,001	0,001
	0,085	0,006	0,024		0,017	0,030	0,032		0,209	0,029	0,063		0,334	0,095	0,086
01612	0,001	0,002	0,001	00497	0,001	0,008	0,002	01639	0,009	0,005	0,003	00599	0,000	0,002	0,001
	0,076	0,079	0,080		0,043	0,016	0,037		0,211	0,095	0,048		0,194	0,022	0,054
00713	0,004	0,002	0,002	00605	0,002	0,000	0,001	00714	0,001	0,000	0,000	00604	0,000	0,000	0,000
	0,135	0,075	0,061		0,032	0,095	0,058		0,029	0,047	0,019		0,015	0,040	0,019
00498	0,001	0,006	0,001	00715	0,000	0,000	0,000	00603	0,001	0,000	0,000	01255	0,001	0,002	0,001
	0,252	0,017	0,044		0,036	0,054	0,042		0,017	0,045	0,046		0,149	0,074	0,035
01229	0,000	0,000	0,000	00716	0,000	0,000	0,000	00602	0,001	0,000	0,000	00818	0,001	0,001	0,001
	0,117	0,040	0,023		0,041	0,049	0,070		0,019	0,049	0,080		0,212	0,082	0,030
00717	0,001	0,000	0,000	00601	0,001	0,000	0,000	00598	0,000	0,000	0,000	01302	0,001	0,001	0,000
	0,033	0,049	0,093		0,023	0,038	0,120		0,210	0,029	0,073		0,137	0,054	0,045
01177	0,000	0,000	0,000	01397	0,000	0,000	0,000	01178	0,000	0,000	0,000	00499	0,000	0,001	0,000
	0,109	0,039	0,082		0,038	0,015	0,007		0,152	0,020	0,058		0,112	0,014	0,055
00819	0,000	0,000	0,000	00720	0,000	0,000	0,000	01350	0,000	0,000	0,000	00821	0,000	0,000	0,000
	0,115	0,022	0,047		0,196	0,031	0,045		0,090	0,019	0,012		0,052	0,014	0,062
01545	0,000	0,000	0,000	00820	0,000	0,000	0,000	01203	0,000	0,000	0,000	00501	0,000	0,000	0,000
	0,055	0,028	0,057		0,071	0,019	0,058		0,134	0,032	0,051		0,053	0,009	0,063
00500	0,000	0,000	0,000	01136	0,002	0,002	0,001	01605	0,005	0,003	0,003	01161	0,002	0,001	0,001
	0,076	0,012	0,055		0,135	0,110	0,067		0,174	0,148	0,048		0,087	0,097	0,036
01156	0,000	0,001	0,000	01155	0,000	0,000	0,000	01182	0,000	0,000	0,000	01512	0,000	0,000	0,000
	0,091	0,145	0,061		0,058	0,093	0,023		0,106	0,218	0,055		0,054	0,017	0,010
00597	0,000	0,000	0,000	01513	0,000	0,000	0,000	01544	0,000	0,000	0,000	01398	0,000	0,000	0,000
	0,157	0,009	0,042		0,054	0,021	0,026		0,084	0,021	0,040		0,078	0,019	0,018
01479	0,000	0,000	0,000	01152	0,000	0,000	0,000	01122	0,000	0,000	0,000	01121	0,001	0,002	0,000
	0,045	0,015	0,003		0,142	0,026	0,039		0,093	0,032	0,023		0,169	0,026	0,069
01137	0,000	0,000	0,000	01303	0,000	0,000	0,000	01230	0,000	0,000	0,000	01204	0,000	0,000	0,000
	0,078	0,009	0,033		0,146	0,022	0,009		0,157	0,034	0,046		0,150	0,026	0,061
01446	0,000	0,000	0,000	01351	0,000	0,000	0,000	01455	0,000	0,000	0,000	01454	0,000	0,000	0,000
	0,064	0,031	0,021		0,138	0,022	0,036		0,084	0,150	0,030		0,052	0,099	0,067
01488	0,000	0,000	0,000	01256	0,000	0,000	0,000	01304	0,000	0,000	0,000	00594	0,000	0,000	0,000
	0,117	0,095	0,024		0,181	0,025	0,022		0,202	0,012	0,029		0,055	0,011	0,018
00723	0,000	0,000	0,000	01231	0,000	0,000	0,000	01399	0,000	0,000	0,000	00725	0,000	0,000	0,000
	0,080	0,014	0,028		0,185	0,021	0,072		0,112	0,034	0,061		0,039	0,026	0,022
00593	0,000	0,000	0,000	0072											

Platee - Tensioni allo stato limite di danno															
NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,100	0,019	0,047		0,126	0,033	0,054		0,285	0,106	0,082		0,091	0,031	0,031
01480	0,000	0,000	0,000	00823	0,000	0,000	0,000	00503	0,000	0,001	0,000	00502	0,000	0,000	0,000
	0,054	0,050	0,003		0,056	0,026	0,068		0,052	0,017	0,055		0,026	0,008	0,063
01205	0,000	0,000	0,000	01514	0,000	0,000	0,000	01257	0,000	0,000	0,000	01180	0,000	0,000	0,000
	0,144	0,040	0,097		0,044	0,060	0,033		0,236	0,029	0,040		0,085	0,073	0,070
01352	0,000	0,000	0,000	01447	0,000	0,000	0,000	01546	0,000	0,000	0,000	00822	0,000	0,000	0,000
	0,183	0,033	0,097		0,077	0,077	0,047		0,022	0,047	0,059		0,034	0,012	0,070
01448	0,000	0,000	0,000	01481	0,000	0,000	0,000	00770	0,001	0,005	0,002	01305	0,000	0,000	0,000
	0,055	0,149	0,071		0,047	0,105	0,010		0,370	0,073	0,055		0,247	0,081	0,069
01154	0,000	0,000	0,000	01400	0,000	0,000	0,000	01232	0,000	0,000	0,000	01659	0,032	0,011	0,008
	0,034	0,056	0,029		0,115	0,075	0,118		0,193	0,047	0,142		0,240	0,115	0,136
01456	0,009	0,007	0,004	00839	0,027	0,009	0,008	01374	0,000	0,000	0,000	01547	0,000	0,000	0,000
	0,076	0,135	0,064		0,077	0,117	0,140		0,276	0,082	0,050		0,053	0,054	0,044
01206	0,000	0,000	0,000	01515	0,000	0,000	0,000	01258	0,000	0,000	0,000	01227	0,000	0,000	0,000
	0,089	0,086	0,147		0,014	0,104	0,027		0,228	0,182	0,095		0,158	0,067	0,020
01353	0,000	0,000	0,000	00220	0,005	0,009	0,003	00734	0,002	0,005	0,002	01604	0,005	0,012	0,002
	0,153	0,063	0,202		0,070	0,063	0,020		0,237	0,091	0,054		0,063	0,133	0,048
00726	0,000	0,000	0,000	00592	0,000	0,000	0,000	01652	0,001	0,005	0,001	00590	0,001	0,005	0,001
	0,059	0,033	0,017		0,043	0,017	0,017		0,123	0,055	0,039		0,122	0,033	0,037
00727	0,001	0,002	0,001	00073	0,002	0,004	0,003	01262	0,001	0,002	0,001	01310	0,001	0,001	0,001
	0,212	0,051	0,024		3,037	1,394	1,298		0,625	0,776	0,439		0,292	0,291	0,403
01401	0,000	0,000	0,000	00591	0,000	0,001	0,000	01306	0,000	0,000	0,000	01181	0,000	0,000	0,000
	0,032	0,155	0,152		0,180	0,038	0,037		0,185	0,325	0,171		0,011	0,143	0,081
01233	0,000	0,000	0,000	01482	0,000	0,000	0,000	00583	0,000	0,001	0,001	01354	0,000	0,000	0,000
	0,090	0,070	0,250		0,010	0,168	0,021		0,208	0,039	0,043		0,149	0,084	0,264
01307	0,002	0,002	0,001	01259	0,000	0,000	0,000	00506	0,029	0,131	0,039	00826	0,015	0,023	0,012
	1,005	1,209	0,489		0,184	0,580	0,248		0,554	0,109	0,082		0,542	0,204	0,139
01516	0,000	0,000	0,000	01207	0,000	0,000	0,000	01449	0,000	0,000	0,000	01487	0,000	0,000	0,000
	0,058	0,142	0,010		0,073	0,179	0,146		0,026	0,233	0,068		0,037	0,048	0,050
01519	0,000	0,000	0,000	00227	0,051	0,142	0,028	00226	0,033	0,032	0,016	01656	0,020	0,041	0,024
	0,100	0,047	0,019		0,141	0,145	0,250		0,080	0,051	0,062		0,358	0,269	0,184
00587	0,000	0,000	0,000	00588	0,000	0,001	0,000	00729	0,000	0,000	0,000	01208	0,000	0,000	0,000
	0,045	0,011	0,092		0,103	0,044	0,051		0,062	0,049	0,081		0,286	0,268	0,060
01234	0,000	0,000	0,000	01483	0,000	0,000	0,000	01548	0,001	0,010	0,002	01402	0,000	0,000	0,000
	0,402	0,104	0,208		0,054	0,215	0,026		0,248	0,101	0,049		0,179	0,264	0,095
01517	0,001	0,001	0,000	01260	0,002	0,002	0,001	01549	0,004	0,009	0,003	00200	0,002	0,000	0,000
	0,091	0,115	0,051		1,866	1,175	0,326		0,065	0,096	0,184		0,068	0,060	0,056
01657	0,009	0,038	0,013	01450	0,000	0,000	0,000	01485	0,001	0,001	0,000	00840	0,001	0,001	0,001
	0,228	0,143	0,148		0,097	0,272	0,029		0,051	0,102	0,021		0,039	0,149	0,064
00841	0,003	0,000	0,001	01355	0,000	0,000	0,000	00509	0,000	0,000	0,000	00829	0,000	0,001	0,000
	0,025	0,039	0,050		0,628	0,220	0,072		0,080	0,013	0,025		0,083	0,027	0,029
00508	0,000	0,001	0,001	00109	0,001	0,006	0,004	01552	0,000	0,000	0,000	00830	0,000	0,000	0,000
	0,160	0,034	0,011		3,273	3,508	0,877		0,058	0,020	0,013		0,054	0,031	0,025
00831	0,000	0,000	0,000	01653	0,001	0,002	0,001	01403	0,000	0,000	0,000	01308	0,002	0,002	0,001
	0,073	0,023	0,017		0,073	0,101	0,033		0,214	0,262	0,092		1,027	1,001	0,449
00589	0,001	0,006	0,001	00728	0,001	0,002	0,001	01239	0,000	0,000	0,000	01212	0,000	0,000	0,000
	0,158	0,025	0,037		0,217	0,097	0,040		0,102	0,134	0,173		0,018	0,049	0,126
01238	0,000	0,000	0,000	01183	0,000	0,000	0,000	01265	0,000	0,000	0,000	01264	0,000	0,000	0,000
	0,180	0,087	0,102		0,090	0,201	0,046		0,482	0,411	0,552		0,382	0,454	0,352
00107	0,000	0,001	0,000	01484	0,001	0,000	0,000	01356	0,000	0,000	0,000	01235	0,000	0,000	0,000
	2,471	1,502	0,970		0,031	0,193	0,024		0,245	0,066	0,267		0,568	0,169	0,181
01451	0,000	0,000	0,000	00507	0,002	0,009	0,003	00827	0,010	0,027	0,013	01209	0,000	0,000	0,000
	0,050	0,202	0,070		0,314	0,058	0,084		0,334	0,199	0,065		0,130	0,177	0,168
01157	0,000	0,001	0,000	01261	0,001	0,002	0,001	00828	0,002	0,004	0,002	01236	0,000	0,000	0,000
	0,085	0,095	0,061		0,325	0,713	0,258		0,161	0,048	0,018		0,134	0,057	0,298
01550	0,002	0,003	0,001	01185	0,000	0,000	0,000	01158	0,000	0,000	0,000	01184	0,000	0,000	0,000
	0,142	0,059	0,031		0,024	0,038	0,156		0,027	0,054	0,111		0,026	0,121	0,126
01404	0,000	0,000	0,000	01309	0,000	0,000	0,000	01407	0,000	0,000	0,000	01551	0,001	0,001	0,000
	0,049	0,136	0,191		0,131	0,383	0,225		0,055	0,113	0,087		0,064	0,021	0,020
01210	0,000	0,000	0,000	00510	0,000	0,000	0,000	00842	0,002	0,001	0,001	00730	0,000	0,000	0,000
	0,022	0,077	0,231		0,028	0,011	0,023		0,095	0,080	0,038		0,041	0,018	0,096
01311	0,001	0,001	0,001	01263	0,001	0,002	0,001	01357	0,000	0,000	0,000	01452	0,000	0,000	0,000
	0,535	0,629	0,235		1,120	0,702	0,181		0,048	0,042	0,294		0,014	0,085	0,107
00201	0,001	0,000	0,000	00513	0,000	0,000	0,000	00833	0,000	0,000	0,000	00512	0,000	0,000	0,000
	0,100	0,075	0,036		0,200	0,008	0,013		0,187	0,035	0,021		0,149	0,012	0,017
00832	0,000	0,000	0,000	00511	0,000	0,000	0,000	01406	0,000	0,000	0,000	00586	0,000	0,000	0,000
	0,115	0,029	0,020		0,061	0,009	0,020		0,048	0,079	0,134		0,017	0,006	0,105
01237	0,000	0,000	0,000	01553	0,000	0,000	0,000	01486	0,001	0,001	0,000	01405	0,000	0,000	0,000
	0,145	0,165	0,341		0,164	0,046	0,009		0,028	0,020	0,044		0,043	0,029	0,200
01159	0,000	0,000	0,000	00731	0,000	0,000	0,000	00585	0,000	0,000	0,000	01453	0,000	0,000	0,000
	0,016	0,019	0,111		0,034	0,018	0,107		0,041	0,011	0,099		0,019	0,030	0,104
00733	0,000	0,000	0,000	01160	0,000	0,000	0,000	01518	0,001	0,000	0,000	00732	0,000	0,000	0,000
	0,105	0,047	0,077		0,095	0,034	0,060		0,018	0,012	0,036		0,050	0,023	0,094
01359	0,000	0,000	0,000	01211	0,000	0,000	0,000	01358	0,000	0,000	0,000	00584	0,000	0,000	0,000
	0,034	0,049	0,090		0,115	0,074	0,192		0,215	0,114	0,235		0,109	0,024	0,081
01312	0,000	0,000	0,000	01186	0,000	0,000	0,000	01618	0,004	0,005	0,003	01619	0,009	0,001	0,002
	0,487	0,421	0,126		0,021</										

Platee - Tensioni allo stato limite di danno															
NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
00835	0,002 0,421	0,003 0,140	0,002 0,071	01162	0,000 0,081	0,000 0,079	0,000 0,013	01188	0,000 0,078	0,000 0,167	0,000 0,026	01213	0,000 0,078	0,000 0,125	0,000 0,109
00221	0,002 0,035	0,004 0,055	0,001 0,036	01279	0,000 0,239	0,000 0,091	0,000 0,042	01520	0,000 0,186	0,000 0,080	0,000 0,022	01360	0,000 0,133	0,000 0,149	0,000 0,175
00735	0,002 0,111	0,001 0,081	0,002 0,066	00582	0,007 0,009	0,001 0,086	0,001 0,054	00110	0,002 1,687	0,004 1,971	0,003 0,371	01266	0,001 0,487	0,003 0,944	0,001 0,301
01314	0,002 0,597	0,001 0,444	0,001 0,134	00514	0,000 0,289	0,001 0,025	0,001 0,042	00580	0,006 0,031	0,001 0,128	0,001 0,057	00738	0,000 0,157	0,000 0,037	0,000 0,034
00581	0,001 0,005	0,000 0,011	0,000 0,091	00785	0,000 0,075	0,000 0,048	0,000 0,038	01411	0,000 0,020	0,000 0,044	0,000 0,021	00786	0,000 0,107	0,000 0,044	0,000 0,046
00515	0,002 0,257	0,009 0,026	0,002 0,029	01240	0,000 0,303	0,000 0,081	0,000 0,139	00571	0,000 0,089	0,000 0,019	0,000 0,024	00572	0,000 0,041	0,000 0,011	0,000 0,039
00744	0,000 0,069	0,000 0,026	0,000 0,035	01313	0,000 0,732	0,000 0,580	0,000 0,182	01658	0,014 0,286	0,040 0,192	0,014 0,128	00224	0,033 0,230	0,036 0,083	0,016 0,074
00737	0,002 0,287	0,003 0,075	0,001 0,065	00579	0,001 0,175	0,007 0,018	0,001 0,041	01408	0,001 0,069	0,001 0,205	0,001 0,035	01489	0,001 0,140	0,001 0,127	0,001 0,032
00578	0,000 0,180	0,000 0,020	0,001 0,052	01521	0,003 0,214	0,001 0,092	0,001 0,078	01409	0,002 0,153	0,003 0,251	0,002 0,093	01361	0,001 0,231	0,001 0,092	0,001 0,039
01214	0,000 0,158	0,000 0,185	0,000 0,032	01641	0,009 0,186	0,005 0,121	0,006 0,105	01555	0,005 0,150	0,004 0,075	0,004 0,055	00575	0,000 0,066	0,000 0,006	0,000 0,014
00576	0,000 0,111	0,000 0,010	0,000 0,015	00740	0,000 0,081	0,000 0,026	0,000 0,011	01175	0,000 0,132	0,000 0,082	0,000 0,013	01640	0,002 0,052	0,006 0,091	0,003 0,037
00739	0,000 0,119	0,000 0,028	0,000 0,022	01190	0,000 0,027	0,000 0,138	0,000 0,065	01189	0,000 0,081	0,000 0,184	0,000 0,024	01215	0,000 0,136	0,000 0,178	0,000 0,094
01241	0,000 0,393	0,000 0,076	0,000 0,047	00577	0,000 0,124	0,000 0,012	0,000 0,025	00520	0,016 0,013	0,004 0,101	0,006 0,137	00836	0,007 0,092	0,003 0,068	0,004 0,135
01163	0,000 0,039	0,000 0,088	0,000 0,020	00837	0,001 0,065	0,001 0,108	0,001 0,151	00838	0,006 0,030	0,003 0,149	0,003 0,126	00573	0,000 0,017	0,000 0,005	0,000 0,034
00574	0,000 0,038	0,000 0,006	0,000 0,027	00742	0,000 0,042	0,000 0,016	0,000 0,029	00516	0,006 0,027	0,002 0,048	0,004 0,025	00517	0,018 0,073	0,003 0,093	0,002 0,109
01242	0,000 0,120	0,000 0,073	0,000 0,208	01267	0,001 0,789	0,002 0,753	0,001 0,263	00518	0,002 0,016	0,001 0,082	0,002 0,166	00519	0,002 0,016	0,000 0,131	0,001 0,134
00225	0,004 0,078	0,005 0,033	0,003 0,067	00757	0,002 0,291	0,003 0,085	0,003 0,054	01134	0,000 0,191	0,000 0,071	0,000 0,026	01123	0,000 0,051	0,000 0,030	0,000 0,012
01362	0,001 0,307	0,001 0,142	0,000 0,147	00788	0,005 0,491	0,021 0,085	0,005 0,035	01138	0,000 0,038	0,000 0,014	0,000 0,011	00521	0,003 0,428	0,012 0,075	0,005 0,042
00522	0,000 0,135	0,001 0,037	0,001 0,046	00787	0,001 0,163	0,004 0,084	0,002 0,049	01410	0,002 0,266	0,005 0,165	0,003 0,045	00557	0,000 0,220	0,001 0,022	0,001 0,043
01315	0,001 0,269	0,001 0,372	0,001 0,270	01316	0,000 0,128	0,000 0,094	0,000 0,083	01268	0,000 0,109	0,000 0,260	0,000 0,114	00784	0,000 0,096	0,000 0,028	0,000 0,024
01412	0,000 0,089	0,000 0,024	0,000 0,008	00741	0,000 0,060	0,000 0,023	0,000 0,018	01363	0,000 0,081	0,000 0,077	0,000 0,142	01216	0,000 0,016	0,000 0,093	0,000 0,138
01164	0,000 0,008	0,000 0,055	0,000 0,028	00743	0,000 0,035	0,000 0,016	0,000 0,038	01125	0,000 0,023	0,000 0,041	0,000 0,039	01124	0,000 0,020	0,000 0,036	0,000 0,031
01140	0,000 0,008	0,000 0,044	0,000 0,016	01191	0,000 0,032	0,000 0,066	0,000 0,073	01139	0,000 0,013	0,000 0,010	0,000 0,005	00524	0,000 0,058	0,000 0,015	0,000 0,021
00523	0,000 0,051	0,000 0,018	0,000 0,023	01243	0,000 0,098	0,000 0,044	0,000 0,170	00540	0,001 0,266	0,002 0,016	0,001 0,050	01244	0,000 0,121	0,000 0,017	0,000 0,108
01217	0,000 0,076	0,000 0,033	0,000 0,117	01364	0,000 0,091	0,000 0,027	0,000 0,063	01165	0,000 0,019	0,000 0,006	0,000 0,021	01269	0,000 0,154	0,000 0,049	0,000 0,059
00567	0,000 0,020	0,000 0,011	0,000 0,098	00568	0,000 0,042	0,001 0,027	0,000 0,071	00747	0,000 0,077	0,001 0,044	0,000 0,089	01317	0,000 0,144	0,000 0,008	0,000 0,023
01192	0,000 0,048	0,000 0,011	0,000 0,056	00783	0,000 0,139	0,000 0,035	0,000 0,031	00525	0,000 0,103	0,000 0,014	0,000 0,022	00746	0,000 0,284	0,001 0,124	0,000 0,032
00570	0,000 0,227	0,001 0,046	0,000 0,027	00745	0,000 0,108	0,000 0,045	0,000 0,037	01126	0,000 0,114	0,000 0,045	0,000 0,027	00756	0,000 0,214	0,000 0,033	0,000 0,026
01166	0,000 0,030	0,000 0,046	0,000 0,012	01218	0,000 0,084	0,000 0,017	0,000 0,079	01602	0,001 0,250	0,002 0,123	0,000 0,065	00569	0,000 0,262	0,002 0,109	0,000 0,053
01270	0,000 0,137	0,000 0,038	0,000 0,044	01365	0,000 0,145	0,000 0,015	0,000 0,025	01603	0,001 0,064	0,001 0,084	0,001 0,097	00526	0,000 0,200	0,000 0,014	0,000 0,021
01245	0,000 0,129	0,000 0,024	0,000 0,079	01617	0,000 0,254	0,001 0,142	0,000 0,099	01414	0,000 0,362	0,001 0,053	0,000 0,035	00781	0,000 0,431	0,001 0,119	0,000 0,061
01413	0,000 0,183	0,000 0,031	0,000 0,015	01193	0,000 0,054	0,000 0,047	0,000 0,032	01143	0,000 0,016	0,000 0,048	0,000 0,046	01127	0,000 0,093	0,000 0,062	0,000 0,104
01142	0,000 0,063	0,000 0,087	0,000 0,019	01141	0,000 0,040	0,000 0,078	0,000 0,010	00782	0,000 0,223	0,000 0,043	0,000 0,035	01318	0,000 0,167	0,000 0,048	0,000 0,037
01319	0,000 0,425	0,000 0,360	0,000 0,165	01271	0,000 0,196	0,000 0,161	0,000 0,048	01167	0,000 0,042	0,000 0,075	0,000 0,009	01219	0,000 0,098	0,000 0,044	0,000 0,035
01366	0,000 0,235	0,000 0,059	0,000 0,027	00527	0,000 0,337	0,000 0,054	0,000 0,043	01149	0,000 0,134	0,000 0,076	0,000 0,014	00068	0,000 1,296	0,000 0,579	0,000 0,440
01272	0,000 0,653	0,000 0,324	0,000 0,140	01246	0,000 0,223	0,000 0,061	0,000 0,035	00528	0,000 0,374	0,001 0,034	0,000 0,024	01194	0,000 0,056	0,000 0,067	0,000 0,009
01168	0,000 0,030	0,000 0,068	0,000 0,013	00534	0,001 0,168	0,006 0,037	0,000 0,045	00776	0,000 0,151	0,001 0,104	0,001 0,043	00533	0,000 0,031	0,001 0,026	0,000 0,030
01220	0,000 0,090	0,000 0,055	0,000 0,027	01624	0,001 0,064	0,001 0,078	0,001 0,084	00565	0,000 0,059	0,002 0,021	0,000 0,066	00749	0,001 0,078	0,001 0,052	0,001 0,099
01367	0,000 0,152	0,000 0,063	0,000 0,019	01321	0,000 0,030	0,000 0,034	0,000 0,044	01273	0,000 0,149	0,000 0,134	0,000 0,162	01320	0,000 0,117	0,000 0,134	0,000 0,073
00529	0,000	0,001	0,000	01616	0,000	0,002	0,000	01275	0,000	0,000	0,000	01249	0,000	0,000	0,000

Platee - Tensioni allo stato limite di danno															
NODO	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NODO	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NODO	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP	NODO	σL1 σP1	σL2 σP2	τL τP
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,114	0,038	0,086		0,110	0,188	0,060		0,567	0,397	0,065		0,141	0,129	0,152
00079	0,000	0,000	0,000	01421	0,000	0,000	0,000	00771	0,000	0,001	0,001	01195	0,000	0,000	0,000
	1,012	0,464	0,188		0,217	0,046	0,039		0,263	0,035	0,047		0,020	0,044	0,016
01144	0,000	0,000	0,000	01169	0,000	0,000	0,000	00530	0,000	0,000	0,000	00780	0,000	0,001	0,000
	0,009	0,008	0,052		0,003	0,028	0,014		0,196	0,044	0,023		0,229	0,121	0,037
01415	0,000	0,000	0,000	00566	0,000	0,000	0,000	00748	0,000	0,000	0,000	01247	0,000	0,000	0,000
	0,138	0,072	0,040		0,013	0,012	0,094		0,016	0,008	0,086		0,051	0,048	0,084
00531	0,000	0,000	0,000	00779	0,000	0,000	0,000	01368	0,000	0,000	0,000	01221	0,000	0,000	0,000
	0,070	0,018	0,040		0,071	0,024	0,045		0,055	0,031	0,041		0,006	0,019	0,053
01128	0,000	0,000	0,000	01416	0,000	0,000	0,000	01129	0,000	0,000	0,000	01253	0,000	0,000	0,000
	0,019	0,017	0,071		0,072	0,034	0,050		0,022	0,009	0,077		0,168	0,060	0,015
01609	0,001	0,003	0,002	01418	0,000	0,002	0,000	01196	0,000	0,000	0,000	01248	0,000	0,000	0,000
	0,099	0,116	0,067		0,096	0,063	0,040		0,014	0,003	0,019		0,028	0,027	0,062
01369	0,000	0,000	0,000	01274	0,000	0,000	0,000	01322	0,000	0,000	0,000	00532	0,000	0,000	0,000
	0,044	0,016	0,063		0,102	0,077	0,032		0,146	0,135	0,129		0,021	0,009	0,037
00778	0,000	0,000	0,000	01170	0,000	0,000	0,000	01222	0,000	0,000	0,000	00751	0,000	0,000	0,000
	0,037	0,022	0,041		0,020	0,018	0,017		0,041	0,016	0,050		0,098	0,052	0,027
00750	0,000	0,001	0,001	01131	0,000	0,000	0,000	00777	0,000	0,000	0,000	00562	0,000	0,000	0,000
	0,264	0,139	0,016		0,065	0,041	0,015		0,060	0,038	0,025		0,086	0,033	0,020
00563	0,000	0,002	0,000	01145	0,000	0,000	0,000	01197	0,000	0,000	0,000	01417	0,000	0,000	0,000
	0,283	0,044	0,072		0,036	0,037	0,049		0,039	0,041	0,010		0,024	0,037	0,037
01130	0,000	0,000	0,000	01625	0,001	0,002	0,001	01370	0,000	0,000	0,000	01326	0,000	0,000	0,000
	0,128	0,076	0,099		0,255	0,153	0,070		0,082	0,062	0,037		0,219	0,083	0,042
00564	0,000	0,003	0,001	01171	0,000	0,000	0,000	01198	0,000	0,000	0,000	01223	0,000	0,000	0,000
	0,088	0,040	0,037		0,038	0,059	0,016		0,038	0,065	0,006		0,080	0,052	0,018
01323	0,000	0,000	0,000	01250	0,000	0,000	0,000	00537	0,000	0,001	0,000	00774	0,000	0,001	0,000
	0,220	0,213	0,116		0,153	0,050	0,048		0,066	0,025	0,037		0,123	0,027	0,039
00775	0,000	0,001	0,001	01226	0,000	0,000	0,000	01200	0,000	0,000	0,000	01225	0,000	0,000	0,000
	0,119	0,093	0,070		0,108	0,047	0,011		0,067	0,057	0,012		0,043	0,041	0,027
01146	0,000	0,000	0,000	00752	0,000	0,000	0,000	01371	0,000	0,000	0,000	01419	0,000	0,002	0,001
	0,057	0,076	0,022		0,054	0,031	0,032		0,023	0,040	0,090		0,111	0,056	0,082
01608	0,001	0,004	0,002	01172	0,000	0,000	0,000	01224	0,000	0,000	0,000	01276	0,000	0,000	0,000
	0,102	0,171	0,086		0,014	0,073	0,009		0,031	0,051	0,020		0,072	0,147	0,027
00535	0,001	0,006	0,002	01373	0,000	0,000	0,000	01324	0,000	0,000	0,000	00755	0,000	0,000	0,000
	0,017	0,019	0,083		0,170	0,063	0,050		0,030	0,029	0,072		0,150	0,028	0,013
00559	0,000	0,000	0,000	00754	0,000	0,000	0,000	00536	0,000	0,005	0,000	01251	0,000	0,000	0,000
	0,123	0,008	0,013		0,121	0,023	0,013		0,128	0,019	0,082		0,025	0,016	0,047
01199	0,000	0,000	0,000	01147	0,000	0,000	0,000	01372	0,000	0,000	0,000	00561	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,062	0,014		0,007	0,075	0,004		0,042	0,044	0,073		0,022	0,014	0,022
01173	0,000	0,000	0,000	01133	0,000	0,000	0,000	00753	0,000	0,000	0,000	01132	0,000	0,000	0,000
	0,040	0,069	0,005		0,124	0,063	0,008		0,069	0,027	0,023		0,046	0,050	0,017
01277	0,000	0,000	0,000	00560	0,000	0,000	0,000	00773	0,000	0,000	0,000	01420	0,000	0,000	0,000
	0,075	0,011	0,009		0,074	0,011	0,022		0,138	0,049	0,043		0,093	0,031	0,047
01201	0,000	0,000	0,000	01148	0,000	0,000	0,000	00538	0,000	0,000	0,000	01252	0,000	0,000	0,000
	0,117	0,064	0,005		0,075	0,071	0,005		0,134	0,018	0,034		0,098	0,027	0,017
01325	0,000	0,000	0,000	00558	0,000	0,000	0,000	01174	0,000	0,000	0,000	00539	0,000	0,001	0,000
	0,122	0,040	0,045		0,178	0,009	0,014		0,094	0,069	0,007		0,222	0,008	0,040
00772	0,000	0,000	0,000	01278	0,000	0,000	0,000								
	0,215	0,025	0,052		0,159	0,052	0,018								
Sisma in direzione Y															
00546	0,003	0,001	0,001	01606	0,001	0,001	0,001	00545	0,003	0,000	0,000	01607	0,005	0,001	0,001
	0,100	0,256	0,082		0,142	0,164	0,118		0,032	0,236	0,110		0,277	0,329	0,124
00547	0,001	0,000	0,000	00766	0,002	0,001	0,001	00638	0,001	0,005	0,000	00217	0,002	0,002	0,000
	0,060	0,316	0,085		0,128	0,359	0,063		0,087	0,047	0,086		0,060	0,058	0,067
01623	0,001	0,002	0,001	00767	0,001	0,001	0,001	00544	0,000	0,000	0,000	00676	0,001	0,001	0,001
	0,130	0,092	0,101		0,029	0,198	0,146		0,005	0,223	0,159		0,101	0,401	0,088
01622	0,002	0,001	0,001	00639	0,002	0,000	0,000	00548	0,000	0,000	0,000	00764	0,000	0,000	0,000
	0,081	0,085	0,076		0,043	0,180	0,071		0,032	0,139	0,023		0,046	0,110	0,039
00765	0,000	0,000	0,000	00549	0,000	0,000	0,000	00789	0,001	0,001	0,001	01615	0,001	0,002	0,001
	0,073	0,168	0,036		0,019	0,059	0,020		0,050	0,052	0,106		0,129	0,092	0,098
00463	0,000	0,002	0,001	01614	0,002	0,001	0,001	00684	0,001	0,001	0,001	00649	0,002	0,000	0,001
	0,113	0,046	0,083		0,075	0,094	0,069		0,093	0,390	0,073		0,038	0,193	0,064
00223	0,004	0,004	0,001	01611	0,005	0,004	0,002	01610	0,002	0,005	0,002	00768	0,000	0,000	0,000
	0,071	0,056	0,072		0,094	0,101	0,105		0,163	0,117</					

Platee - Tensioni allo stato limite di danno															
NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,033	0,210	0,042		0,121	0,028	0,071		0,113	0,081	0,086		0,079	0,206	0,042
01376	0,000	0,000	0,000	00466	0,000	0,002	0,000	00791	0,000	0,001	0,000	01457	0,000	0,000	0,000
	0,035	0,128	0,042		0,135	0,047	0,035		0,131	0,071	0,040		0,024	0,101	0,037
00685	0,001	0,002	0,001	01424	0,000	0,000	0,000	00637	0,000	0,002	0,000	01491	0,000	0,000	0,000
	0,081	0,060	0,112		0,020	0,014	0,032		0,097	0,027	0,120		0,057	0,189	0,036
00636	0,000	0,000	0,000	00686	0,000	0,000	0,000	01458	0,000	0,000	0,000	01523	0,000	0,000	0,000
	0,137	0,033	0,071		0,137	0,083	0,088		0,029	0,096	0,028		0,101	0,192	0,045
01375	0,000	0,000	0,000	01282	0,000	0,000	0,000	01377	0,000	0,000	0,000	00630	0,001	0,005	0,002
	0,063	0,258	0,152		0,121	0,199	0,048		0,042	0,118	0,029		0,051	0,007	0,010
00631	0,001	0,004	0,001	00691	0,002	0,004	0,002	00687	0,000	0,000	0,000	01283	0,000	0,000	0,000
	0,053	0,050	0,024		0,040	0,180	0,017		0,149	0,072	0,041		0,110	0,208	0,020
00635	0,000	0,000	0,000	00793	0,001	0,001	0,002	00792	0,000	0,001	0,001	00467	0,000	0,003	0,001
	0,148	0,050	0,036		0,114	0,116	0,104		0,149	0,050	0,045		0,124	0,053	0,061
00222	0,004	0,004	0,001	01620	0,003	0,004	0,002	01621	0,005	0,002	0,002	01330	0,000	0,000	0,000
	0,028	0,032	0,036		0,073	0,047	0,045		0,045	0,041	0,040		0,077	0,193	0,028
00722	0,000	0,000	0,000	00596	0,000	0,000	0,000	00721	0,000	0,000	0,000	01425	0,000	0,000	0,000
	0,103	0,035	0,070		0,109	0,020	0,083		0,116	0,022	0,098		0,017	0,012	0,023
01492	0,000	0,000	0,000	01524	0,000	0,001	0,000	01525	0,001	0,001	0,001	01493	0,000	0,000	0,000
	0,062	0,178	0,027		0,101	0,206	0,019		0,105	0,289	0,027		0,065	0,189	0,009
00633	0,001	0,003	0,001	01378	0,000	0,000	0,000	01459	0,000	0,000	0,000	00468	0,001	0,005	0,001
	0,048	0,018	0,121		0,038	0,115	0,019		0,029	0,094	0,019		0,070	0,024	0,117
01477	0,000	0,000	0,000	01476	0,000	0,000	0,000	01510	0,000	0,000	0,000	01331	0,000	0,000	0,000
	0,022	0,099	0,007		0,018	0,085	0,004		0,045	0,157	0,012		0,069	0,207	0,009
01426	0,000	0,000	0,000	00794	0,002	0,003	0,001	00758	0,003	0,001	0,002	01135	0,003	0,001	0,001
	0,015	0,011	0,014		0,065	0,145	0,115		0,068	0,244	0,039		0,057	0,191	0,036
01645	0,001	0,002	0,001	00632	0,001	0,005	0,001	00690	0,001	0,002	0,001	01284	0,001	0,001	0,001
	0,084	0,259	0,074		0,046	0,050	0,080		0,041	0,129	0,110		0,093	0,302	0,035
00469	0,001	0,004	0,001	01379	0,000	0,000	0,000	01460	0,000	0,000	0,000	01643	0,001	0,002	0,001
	0,044	0,043	0,095		0,034	0,117	0,010		0,032	0,097	0,009		0,091	0,273	0,075
00555	0,006	0,001	0,001	01301	0,001	0,001	0,001	00712	0,002	0,006	0,001	00711	0,001	0,002	0,001
	0,016	0,138	0,027		0,090	0,143	0,051		0,071	0,112	0,063		0,029	0,045	0,021
01494	0,000	0,000	0,000	01427	0,000	0,000	0,000	01495	0,000	0,000	0,000	01461	0,000	0,000	0,000
	0,063	0,212	0,008		0,014	0,010	0,008		0,051	0,233	0,014		0,033	0,104	0,007
01332	0,000	0,000	0,000	00470	0,000	0,001	0,000	01642	0,001	0,002	0,001	01526	0,001	0,001	0,000
	0,061	0,233	0,007		0,054	0,047	0,057		0,045	0,172	0,017		0,083	0,345	0,049
00556	0,001	0,009	0,000	00629	0,001	0,004	0,001	00692	0,001	0,002	0,001	01644	0,001	0,001	0,001
	0,049	0,022	0,043		0,030	0,011	0,016		0,022	0,135	0,016		0,045	0,208	0,013
01333	0,000	0,000	0,000	01380	0,000	0,000	0,000	01285	0,001	0,001	0,000	01443	0,000	0,000	0,000
	0,052	0,250	0,012		0,035	0,121	0,007		0,082	0,360	0,037		0,008	0,034	0,007
01428	0,000	0,000	0,000	01286	0,001	0,001	0,000	00471	0,001	0,004	0,002	00795	0,002	0,004	0,001
	0,016	0,007	0,007		0,043	0,353	0,014		0,062	0,005	0,010		0,033	0,194	0,010
00796	0,002	0,002	0,001	01527	0,001	0,001	0,000	00553	0,000	0,000	0,000	00760	0,000	0,000	0,000
	0,024	0,132	0,015		0,041	0,347	0,018		0,008	0,141	0,014		0,029	0,140	0,020
00552	0,000	0,000	0,000	01633	0,001	0,001	0,001	00693	0,002	0,002	0,002	01287	0,000	0,001	0,000
	0,008	0,122	0,016		0,049	0,203	0,020		0,036	0,162	0,007		0,065	0,350	0,047
01632	0,001	0,001	0,001	00628	0,001	0,004	0,001	01381	0,000	0,000	0,000	01462	0,000	0,000	0,000
	0,081	0,268	0,082		0,052	0,053	0,019		0,033	0,123	0,008		0,032	0,110	0,009
00817	0,002	0,004	0,002	00816	0,001	0,002	0,001	00495	0,001	0,008	0,001	00472	0,001	0,005	0,001
	0,044	0,121	0,115		0,076	0,105	0,106		0,052	0,022	0,123		0,024	0,009	0,011
00474	0,001	0,007	0,001	01629	0,001	0,001	0,001	01628	0,001	0,001	0,001	00541	0,002	0,011	0,000
	0,117	0,074	0,079		0,102	0,323	0,068		0,055	0,173	0,035		0,096	0,054	0,110
01465	0,000	0,000	0,000	01464	0,000	0,000	0,000	01498	0,000	0,000	0,000	01429	0,000	0,000	0,000
	0,022	0,093	0,008		0,026	0,101	0,009		0,033	0,190	0,011		0,016	0,007	0,008
01496	0,000	0,000	0,000	01334	0,000	0,000	0,000	00797	0,002	0,002	0,002	01529	0,002	0,001	0,001
	0,047	0,235	0,012		0,048	0,247	0,013		0,048	0,180	0,018		0,071	0,294	0,038
00798	0,003	0,006	0,001	00473	0,001	0,004	0,001	00759	0,001	0,000	0,000	01638	0,002	0,005	0,002
	0,077	0,128	0,139		0,061	0,025	0,016		0,022	0,178	0,018		0,143	0,249	0,071
00218	0,005	0,006	0,002	01463	0,000	0,000	0,000	01528	0,001	0,001	0,000	01382	0,000	0,000	0,000
	0,070	0,091	0,045		0,031	0,108	0,009		0,060	0,341	0,034		0,033	0,116	0,008
00763	0,000	0,000	0,000	00800	0,000	0,000	0,000	01530	0,000	0,000	0,000	00799	0,002	0,003	0,002
	0,034	0,065	0,032		0,084	0,057	0,075		0,051	0,202	0,042		0,057	0,115	0,130
01228	0,000	0,000	0,000	01497	0,000	0,000	0,000	01335	0,000	0,000	0,000	00627	0,000	0,002	0,000
	0,020	0,038	0,012		0,043	0,217	0,009		0,048	0,223	0,011		0,079	0,048	0,087
01396	0,000	0,000	0,000	01395	0,000	0,000	0,000	01430	0,000	0,000	0,000	00475	0,002	0,009	0,002
	0,019	0,007	0,016		0,010	0,023	0,020		0,016	0,007	0,009		0,075	0,022	0,142
00554	0,001	0,000	0,001	01383	0,000	0,000	0,000	00695	0,000	0,001	0,000	00694	0,000	0,001	0,000
	0,018	0,178	0,033		0,028	0,106	0,008		0,089	0,053	0,073		0,051	0,114	0,122
01289	0,001	0,000	0,000	00626	0,001	0,003	0,000	00096	0,001	0,002	0,001	01288	0,001	0,001	0,000
	0,059	0,197	0,039		0,021	0,006	0,140		0,034	0,123	0,129		0,078	0,298	0,045
00606	0,001	0,005	0,002	00607	0,000	0,001	0,000	01336	0,000	0,000	0,000	00625	0,001	0,003	0,000
	0,079	0,030	0,055		0,021	0,012	0,011		0,041	0,192	0,010		0,068	0,037	0,097
01431	0,000	0,000	0,000	01290	0,000	0,000	0,000	00696	0,000	0,001	0,000	00479	0,000	0,001	0,000
	0,015	0,008	0,009		0,055	0,177	0,013		0,072	0,064	0,026		0,069	0,034	0,058
00802	0,000	0,000	0,000	00478	0,000	0,000	0,000	00476	0,000	0,001	0,000	01542	0,002	0,001	0,001
	0,082	0,052	0,028		0,068	0,029	0,027		0,047	0,030	0,118		0,094	0,255	0,045
00624	0,000	0,002	0,000	00801	0,000	0,000	0,000	00477	0,000	0,000	0,000	01384	0,000	0,000	0,000
	0,070	0,035	0,041		0,071</										

Platee - Tensioni allo stato limite di danno															
NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
01432	0,000 0,014	0,000 0,007	0,000 0,007	01337	0,000 0,035	0,000 0,168	0,000 0,008	01499	0,000 0,033	0,000 0,166	0,000 0,012	00482	0,000 0,066	0,003 0,040	0,000 0,052
01654	0,000 0,061	0,001 0,206	0,000 0,055	00481	0,001 0,078	0,005 0,074	0,001 0,048	00551	0,000 0,008	0,000 0,075	0,000 0,018	00761	0,000 0,017	0,000 0,102	0,000 0,015
00762	0,000 0,022	0,000 0,060	0,000 0,023	01646	0,001 0,075	0,002 0,200	0,001 0,033	00621	0,001 0,049	0,006 0,012	0,001 0,079	00699	0,002 0,037	0,005 0,151	0,002 0,087
01466	0,000 0,022	0,000 0,085	0,000 0,008	01385	0,000 0,022	0,000 0,091	0,000 0,007	01532	0,001 0,058	0,001 0,224	0,000 0,009	00803	0,001 0,065	0,002 0,097	0,001 0,068
01500	0,000 0,036	0,000 0,160	0,000 0,012	01300	0,000 0,017	0,000 0,086	0,000 0,038	00619	0,000 0,063	0,002 0,035	0,000 0,071	00620	0,000 0,066	0,002 0,049	0,001 0,052
01647	0,001 0,067	0,001 0,210	0,001 0,046	00697	0,001 0,074	0,002 0,050	0,000 0,015	01176	0,000 0,037	0,000 0,111	0,000 0,011	01338	0,000 0,034	0,000 0,166	0,000 0,009
01433	0,000 0,013	0,000 0,006	0,000 0,007	00480	0,001 0,016	0,005 0,005	0,001 0,088	00622	0,001 0,062	0,004 0,028	0,000 0,083	01442	0,000 0,010	0,000 0,021	0,000 0,008
00698	0,001 0,050	0,002 0,105	0,001 0,078	01467	0,000 0,023	0,000 0,080	0,000 0,007	01386	0,000 0,023	0,000 0,088	0,000 0,007	00804	0,002 0,034	0,003 0,152	0,002 0,089
01291	0,000 0,048	0,001 0,228	0,000 0,012	01501	0,000 0,045	0,000 0,164	0,000 0,007	00550	0,000 0,010	0,000 0,031	0,000 0,021	01655	0,001 0,056	0,001 0,268	0,001 0,039
01434	0,000 0,011	0,000 0,005	0,000 0,005	01339	0,000 0,043	0,000 0,175	0,000 0,008	01533	0,001 0,086	0,001 0,263	0,000 0,012	01293	0,000 0,052	0,001 0,242	0,000 0,022
01292	0,001 0,083	0,001 0,277	0,000 0,014	01340	0,000 0,042	0,000 0,173	0,000 0,008	00704	0,001 0,041	0,001 0,066	0,001 0,048	00615	0,000 0,017	0,002 0,009	0,000 0,059
00703	0,001 0,047	0,001 0,062	0,001 0,019	01387	0,000 0,026	0,000 0,086	0,000 0,004	01468	0,000 0,024	0,000 0,077	0,000 0,004	00807	0,000 0,064	0,000 0,045	0,000 0,037
01535	0,000 0,038	0,000 0,176	0,000 0,016	00806	0,000 0,041	0,000 0,093	0,000 0,084	00486	0,000 0,035	0,001 0,027	0,000 0,043	00808	0,000 0,055	0,001 0,064	0,001 0,026
00485	0,000 0,052	0,002 0,037	0,000 0,031	00702	0,000 0,059	0,001 0,038	0,000 0,038	00701	0,001 0,040	0,001 0,091	0,001 0,091	01294	0,000 0,036	0,001 0,171	0,000 0,016
01280	0,001 0,103	0,000 0,317	0,001 0,159	01327	0,001 0,046	0,001 0,195	0,000 0,118	01435	0,000 0,012	0,000 0,005	0,000 0,005	01502	0,000 0,037	0,000 0,164	0,000 0,008
00483	0,000 0,036	0,001 0,006	0,000 0,091	00805	0,000 0,064	0,001 0,120	0,000 0,081	00700	0,001 0,049	0,001 0,127	0,001 0,080	01534	0,000 0,050	0,000 0,238	0,000 0,018
01341	0,000 0,030	0,000 0,159	0,000 0,006	01388	0,000 0,023	0,000 0,085	0,000 0,006	01469	0,000 0,020	0,000 0,077	0,000 0,006	00618	0,000 0,022	0,002 0,014	0,001 0,094
01436	0,000 0,013	0,000 0,006	0,000 0,006	01503	0,000 0,026	0,000 0,154	0,000 0,007	00617	0,000 0,055	0,002 0,035	0,000 0,046	00484	0,000 0,042	0,000 0,036	0,000 0,067
01295	0,000 0,037	0,001 0,183	0,000 0,010	00616	0,001 0,039	0,002 0,023	0,001 0,016	01389	0,000 0,020	0,000 0,083	0,000 0,006	01470	0,000 0,019	0,000 0,076	0,000 0,006
01438	0,000 0,011	0,000 0,005	0,000 0,006	01437	0,000 0,012	0,000 0,007	0,000 0,006	01471	0,000 0,019	0,000 0,074	0,000 0,006	01254	0,000 0,028	0,000 0,135	0,000 0,017
01504	0,000 0,025	0,000 0,146	0,000 0,006	01342	0,000 0,025	0,000 0,150	0,000 0,007	01601	0,001 0,082	0,001 0,247	0,001 0,080	00496	0,001 0,032	0,005 0,047	0,001 0,087
01536	0,000 0,045	0,001 0,189	0,000 0,010	01390	0,000 0,020	0,000 0,080	0,000 0,008	00705	0,001 0,042	0,003 0,105	0,001 0,070	00614	0,001 0,045	0,004 0,013	0,001 0,065
01505	0,000 0,030	0,000 0,149	0,000 0,008	00809	0,001 0,047	0,001 0,068	0,001 0,053	00487	0,000 0,023	0,003 0,019	0,000 0,076	01343	0,000 0,027	0,000 0,153	0,000 0,014
00709	0,000 0,030	0,000 0,022	0,000 0,062	00708	0,000 0,024	0,000 0,046	0,000 0,095	01299	0,000 0,013	0,000 0,089	0,000 0,051	00613	0,000 0,077	0,002 0,071	0,001 0,030
01649	0,000 0,074	0,001 0,247	0,000 0,031	01472	0,000 0,020	0,000 0,072	0,000 0,005	01650	0,000 0,067	0,001 0,219	0,000 0,058	00810	0,001 0,034	0,002 0,115	0,001 0,072
00488	0,000 0,054	0,003 0,037	0,000 0,055	01445	0,000 0,010	0,000 0,064	0,000 0,010	01444	0,000 0,006	0,000 0,048	0,000 0,001	01478	0,000 0,030	0,000 0,122	0,000 0,021
01537	0,000 0,061	0,000 0,244	0,000 0,014	01391	0,000 0,021	0,000 0,074	0,000 0,007	01296	0,000 0,049	0,001 0,246	0,000 0,020	01651	0,001 0,071	0,001 0,252	0,001 0,046
00489	0,001 0,102	0,004 0,080	0,001 0,047	01506	0,000 0,038	0,000 0,151	0,000 0,005	01543	0,000 0,099	0,000 0,292	0,000 0,059	01600	0,000 0,036	0,001 0,137	0,000 0,022
00811	0,002 0,041	0,005 0,111	0,002 0,103	01538	0,001 0,048	0,001 0,244	0,000 0,019	01439	0,000 0,010	0,000 0,004	0,000 0,005	01344	0,000 0,038	0,000 0,149	0,000 0,015
00491	0,001 0,027	0,003 0,010	0,000 0,086	00812	0,002 0,055	0,004 0,073	0,001 0,075	00490	0,002 0,043	0,008 0,017	0,002 0,095	01345	0,000 0,025	0,000 0,130	0,000 0,014
01392	0,000 0,020	0,000 0,065	0,000 0,006	00612	0,001 0,104	0,006 0,056	0,001 0,082	01648	0,001 0,081	0,001 0,220	0,001 0,087	01539	0,001 0,041	0,001 0,181	0,000 0,021
01473	0,000 0,019	0,000 0,072	0,000 0,005	01297	0,001 0,054	0,001 0,240	0,000 0,029	00610	0,000 0,023	0,002 0,021	0,000 0,104	00611	0,001 0,028	0,004 0,011	0,001 0,130
00707	0,001 0,036	0,001 0,061	0,001 0,115	00706	0,001 0,052	0,003 0,115	0,002 0,120	01507	0,000 0,027	0,000 0,146	0,000 0,007	01202	0,000 0,050	0,000 0,049	0,000 0,013
01440	0,000 0,010	0,000 0,007	0,000 0,005	01298	0,000 0,031	0,001 0,155	0,000 0,057	00492	0,000 0,055	0,001 0,020	0,000 0,041	00813	0,000 0,056	0,001 0,063	0,000 0,041
00814	0,000 0,088	0,000 0,039	0,000 0,022	01540	0,000 0,049	0,000 0,143	0,000 0,015	01393	0,000 0,014	0,000 0,054	0,000 0,008	01474	0,000 0,016	0,000 0,073	0,000 0,005
01475	0,000 0,016	0,000 0,076	0,000 0,005	01508	0,000 0,024	0,000 0,134	0,000 0,005	01346	0,000 0,011	0,000 0,098	0,000 0,024	01441	0,000 0,010	0,000 0,012	0,000 0,006
00609	0,000 0,027	0,000 0,022	0,000 0,068	00493	0,000 0,083	0,001 0,033	0,000 0,029	01394	0,000 0,011	0,000 0,039	0,000 0,015	01541	0,000 0,063	0,000 0,174	0,000 0,032
00815	0,000 0,080	0,000 0,068	0,000 0,065	00494	0,000 0,084	0,001 0,028	0,000 0,079	01509	0,000 0,029	0,000 0,136	0,000 0,005	00608	0,000 0,019	0,001 0,015	0,000 0,035
00710	0,000 0,021	0,000 0,035	0,000 0,031	01613	0,002 0,075	0,001 0,081	0,001 0,063	00600	0,004 0,020	0,001 0,222	0,001 0,060	00718	0,001 0,104	0,001 0,366	0,001 0,080
01422	0,001	0,002	0,001	00219	0,002	0,002	0,001	01150	0,000	0,000	0,000	01511	0,000	0,000	0,000

Platee - Tensioni allo stato limite di danno															
NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,092	0,212	0,180		0,065	0,059	0,066		0,067	0,148	0,009		0,060	0,188	0,032
00595	0,000	0,000	0,000	01349	0,000	0,000	0,000	01151	0,000	0,001	0,000	00719	0,001	0,002	0,001
	0,101	0,016	0,048		0,052	0,044	0,018		0,060	0,210	0,111		0,033	0,039	0,123
01612	0,001	0,003	0,001	00497	0,000	0,000	0,000	01639	0,006	0,003	0,002	00599	0,001	0,003	0,001
	0,120	0,083	0,101		0,049	0,049	0,056		0,094	0,155	0,078		0,114	0,053	0,091
00713	0,003	0,001	0,001	00605	0,001	0,000	0,001	00714	0,000	0,000	0,000	00604	0,000	0,000	0,000
	0,134	0,247	0,053		0,080	0,209	0,069		0,044	0,095	0,032		0,031	0,029	0,020
00498	0,000	0,002	0,000	00715	0,000	0,000	0,000	00603	0,000	0,000	0,000	01255	0,001	0,001	0,001
	0,076	0,027	0,017		0,039	0,082	0,035		0,016	0,094	0,025		0,062	0,050	0,089
01229	0,000	0,000	0,000	00716	0,000	0,000	0,000	00602	0,000	0,000	0,000	00818	0,000	0,001	0,000
	0,040	0,036	0,015		0,040	0,124	0,029		0,014	0,154	0,027		0,092	0,147	0,015
00717	0,000	0,000	0,000	00601	0,001	0,000	0,000	00598	0,000	0,001	0,000	01302	0,001	0,000	0,000
	0,047	0,225	0,044		0,036	0,245	0,061		0,057	0,009	0,145		0,111	0,128	0,021
01177	0,000	0,000	0,000	01397	0,000	0,000	0,000	01178	0,000	0,000	0,000	00499	0,000	0,001	0,000
	0,051	0,187	0,030		0,021	0,007	0,003		0,084	0,140	0,043		0,227	0,043	0,039
00819	0,000	0,001	0,000	00720	0,000	0,000	0,000	01350	0,000	0,000	0,000	00821	0,000	0,000	0,000
	0,211	0,119	0,052		0,094	0,056	0,133		0,032	0,040	0,003		0,299	0,083	0,220
01545	0,000	0,000	0,000	00820	0,000	0,000	0,000	01203	0,000	0,000	0,000	00501	0,000	0,001	0,000
	0,206	0,304	0,185		0,217	0,108	0,141		0,065	0,088	0,018		0,300	0,062	0,237
00500	0,000	0,001	0,000	01136	0,000	0,000	0,000	01605	0,001	0,000	0,000	01161	0,000	0,000	0,000
	0,220	0,031	0,131		0,119	0,623	0,276		0,261	0,944	0,244		0,392	0,589	0,191
01156	0,000	0,001	0,000	01155	0,000	0,001	0,000	01182	0,000	0,000	0,000	01512	0,000	0,000	0,000
	0,066	0,265	0,023		0,048	0,178	0,017		0,024	0,177	0,051		0,078	0,219	0,058
00597	0,000	0,000	0,000	01513	0,000	0,000	0,000	01544	0,000	0,000	0,000	01398	0,000	0,000	0,000
	0,102	0,022	0,113		0,103	0,265	0,097		0,156	0,273	0,094		0,014	0,012	0,006
01479	0,000	0,000	0,000	01152	0,000	0,000	0,000	01122	0,000	0,000	0,000	01121	0,001	0,002	0,001
	0,040	0,155	0,038		0,099	0,115	0,083		0,181	0,263	0,218		0,153	0,323	0,288
01137	0,000	0,000	0,000	01303	0,000	0,000	0,000	01230	0,000	0,000	0,000	01204	0,000	0,000	0,000
	0,101	0,393	0,186		0,036	0,066	0,016		0,074	0,034	0,033		0,083	0,077	0,030
01446	0,000	0,000	0,000	01351	0,000	0,000	0,000	01455	0,000	0,000	0,000	01454	0,000	0,000	0,000
	0,017	0,085	0,018		0,028	0,029	0,007		0,303	0,299	0,313		0,214	0,252	0,156
01488	0,000	0,000	0,000	01256	0,000	0,000	0,000	01304	0,000	0,000	0,000	00594	0,000	0,000	0,000
	0,473	0,514	0,214		0,063	0,040	0,036		0,052	0,034	0,008		0,090	0,018	0,023
00723	0,000	0,000	0,000	01231	0,000	0,000	0,000	01399	0,000	0,000	0,000	00725	0,000	0,000	0,000
	0,108	0,020	0,049		0,084	0,043	0,034		0,015	0,018	0,013		0,063	0,056	0,019
00593	0,000	0,000	0,000	00724	0,000	0,000	0,000	00825	0,003	0,003	0,004	00824	0,000	0,001	0,000
	0,074	0,012	0,021		0,088	0,036	0,014		0,235	0,341	0,790		0,240	0,179	0,607
00504	0,000	0,002	0,001	01179	0,000	0,000	0,000	00505	0,002	0,021	0,007	01153	0,000	0,000	0,000
	0,168	0,128	0,656		0,085	0,104	0,049		0,240	0,084	0,864		0,091	0,089	0,051
01480	0,000	0,000	0,000	00823	0,000	0,000	0,000	00503	0,000	0,001	0,000	00502	0,000	0,000	0,000
	0,047	0,210	0,056		0,238	0,181	0,449		0,199	0,109	0,496		0,269	0,052	0,353
01205	0,000	0,000	0,000	01514	0,000	0,000	0,000	01257	0,000	0,000	0,000	01180	0,000	0,000	0,000
	0,083	0,066	0,049		0,112	0,360	0,148		0,084	0,026	0,013		0,073	0,099	0,052
01352	0,000	0,000	0,000	01447	0,000	0,000	0,000	01546	0,000	0,000	0,000	00822	0,000	0,000	0,000
	0,038	0,023	0,020		0,024	0,113	0,024		0,206	0,432	0,316		0,280	0,138	0,356
01448	0,000	0,000	0,000	01481	0,000	0,000	0,000	00770	0,001	0,005	0,002	01305	0,000	0,000	0,000
	0,034	0,143	0,026		0,055	0,294	0,065		0,073	0,049	0,150		0,074	0,021	0,029
01154	0,000	0,000	0,000	01400	0,000	0,000	0,000	01232	0,000	0,000	0,000	01659	0,004	0,001	0,001
	0,070	0,106	0,025		0,019	0,018	0,020		0,097	0,019	0,046		0,470	0,816	0,573
01456	0,001	0,000	0,000	00839	0,003	0,001	0,001	01374	0,000	0,000	0,000	01547	0,000	0,000	0,000
	0,455	0,213	0,512		0,501	0,527	0,584		0,109	0,225	0,125		0,133	0,676	0,429
01206	0,000	0,000	0,000	01515	0,000	0,000	0,000	01258	0,000	0,000	0,000	01227	0,000	0,000	0,000
	0,072	0,063	0,075		0,103	0,536	0,168		0,102	0,018	0,011		0,052	0,017	0,011
01353	0,000	0,000	0,000	00220	0,001	0,002	0,000	00734	0,001	0,001	0,001	01604	0,000	0,001	0,000
	0,042	0,035	0,043		0,498	0,618	0,281		0,125	0,518	0,412		0,354	1,296	0,364
00726	0,001	0,001	0,001	00592	0,000	0,001	0,000	01652	0,000	0,001	0,000	00590	0,001	0,003	0,001
	0,060	0,072	0,049		0,045	0,014	0,057		0,053	0,263	0,031		0,066	0,060	0,037
00727	0,001	0,003	0,001	00073	0,012	0,029	0,021	01262	0,009	0,018	0,006	01310	0,009	0,009	0,005
	0,029	0,129	0,078		0,618	0,825	0,198		0,180	0,380	0,125		0,062	0,062	0,025
01401	0,000	0,000	0,000	00591	0,001	0,004	0,001	01306	0,001	0,000	0,001	01181	0,000	0,000	0,000
	0,021	0,008	0,024		0,016	0,008	0,069		0,070	0,034	0,084		0,054	0,128	0,059
01233	0,000	0,000	0,000	01482	0,000	0,000	0,000	00583	0,000	0,003	0,000	01354	0,001	0,001	0,001
	0,084	0,042	0,095		0,076	0,392	0,058		0,207	0,106	0,395		0,020	0,080	0,052
01307	0,019	0,026	0,010	01259	0,001	0,001	0,001	00506	0,025	0,117	0,028	00826	0,012	0,025	0,010
	0,275	0,159	0,196		0,138	0,210	0,068		1,263	0,396	0,578		0,559	0,274	0,712
01516	0,000	0,000	0,000	01207	0,000	0,000	0,000	01449	0,000	0,000	0,000	01487	0,000	0,000	0,000
	0,106	0,779	0,127		0,028	0,083	0,088		0,049	0,168	0,025		0,320	0,462	0,101
01519	0,000	0,000	0,000	00227	0,039	0,108	0,020	00226	0,025	0,023	0,012	01656	0,014	0,034	0,017
	0,625	0,624	0,191		0,169	0,174	0,388		1,670	0,738	0,578		0,904	0,703	0,688
00587	0,000	0,001	0,000	00588	0,002	0,008	0,002	00729	0,002	0,003	0,002	01208	0,000	0,000	0,000
	0,034	0,036	0,053		0,033	0,005	0,086		0,031	0,103	0,079		0,056	0,125	0,055
01234	0,000	0,000	0,000	01483	0,000	0,000	0,000	01548	0,004	0,008	0,003	01402	0,000	0,000	0,000
	0,107	0,091	0,128		0,095	0,477	0,046		0,428	1,418	0,374		0,028	0,023	0,021
01517	0,001	0,001	0,001	01260	0,022	0,027	0,011	01549	0,003	0,006	0,003	00200	0,006	0,000	0,001
	0,191	0,899	0,071		0,618	0,729	0,206		0,630	1,662	0,207		0,291	0,752	0,066
01657	0,007	0,031	0,010	01450	0,000	0,000	0,000	01485	0,001	0,001	0,000	00840	0,007	0,002	0,004
	1,312	2,815	0,681		0,073</										

Platee - Tensioni allo stato limite di danno															
NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
00508	0,001 0,227	0,002 0,080	0,001 0,574	00109	0,014 1,108	0,066 1,727	0,046 0,576	01552	0,000 0,720	0,001 0,526	0,000 0,115	00830	0,000 0,617	0,001 0,243	0,001 0,140
00831	0,000 0,844	0,000 0,135	0,000 0,112	01653	0,002 0,063	0,002 0,223	0,002 0,053	01403	0,000 0,025	0,000 0,031	0,000 0,016	01308	0,019 0,146	0,023 0,203	0,010 0,085
00589	0,002 0,059	0,012 0,036	0,001 0,051	00728	0,003 0,052	0,006 0,122	0,002 0,075	01239	0,000 0,068	0,000 0,114	0,000 0,090	01212	0,000 0,071	0,000 0,133	0,000 0,057
01238	0,000 0,083	0,000 0,088	0,000 0,035	01183	0,000 0,015	0,000 0,203	0,000 0,015	01265	0,000 0,407	0,002 0,711	0,000 0,061	01264	0,001 0,221	0,001 0,388	0,000 0,084
00107	0,001 0,354	0,003 0,720	0,001 0,135	01484	0,001 0,160	0,001 0,525	0,001 0,040	01356	0,000 0,048	0,000 0,126	0,000 0,031	01235	0,002 0,168	0,002 0,099	0,001 0,033
01451	0,000 0,081	0,000 0,193	0,000 0,028	00507	0,001 0,107	0,004 0,104	0,001 0,864	00827	0,008 0,401	0,019 0,658	0,010 1,027	01209	0,000 0,025	0,000 0,116	0,000 0,009
01157	0,002 0,048	0,002 0,256	0,002 0,016	01261	0,017 0,324	0,028 0,530	0,009 0,200	00828	0,001 0,344	0,003 0,364	0,001 0,484	01236	0,002 0,080	0,002 0,109	0,001 0,037
01550	0,002 0,215	0,002 0,849	0,001 0,319	01185	0,000 0,017	0,000 0,212	0,000 0,015	01158	0,000 0,019	0,000 0,185	0,000 0,016	01184	0,000 0,023	0,000 0,201	0,000 0,006
01404	0,000 0,020	0,000 0,028	0,000 0,031	01309	0,002 0,079	0,002 0,070	0,001 0,062	01407	0,000 0,090	0,000 0,103	0,000 0,175	01551	0,001 0,424	0,001 0,526	0,001 0,132
01210	0,000 0,037	0,000 0,121	0,000 0,022	00510	0,000 0,690	0,001 0,059	0,000 0,119	00842	0,002 0,133	0,001 0,568	0,001 0,108	00730	0,000 0,046	0,000 0,049	0,000 0,040
01311	0,008 0,099	0,009 0,109	0,004 0,061	01263	0,010 0,260	0,016 0,483	0,004 0,105	01357	0,000 0,027	0,000 0,098	0,000 0,022	01452	0,000 0,078	0,000 0,203	0,000 0,049
00201	0,003 0,163	0,001 0,571	0,000 0,093	00513	0,000 0,893	0,001 0,079	0,000 0,428	00833	0,000 0,954	0,000 0,092	0,000 0,369	00512	0,000 0,973	0,000 0,069	0,000 0,290
00832	0,000 0,879	0,000 0,213	0,000 0,242	00511	0,000 0,829	0,000 0,069	0,000 0,086	01406	0,000 0,047	0,000 0,034	0,000 0,079	00586	0,000 0,029	0,000 0,032	0,000 0,024
01237	0,001 0,068	0,001 0,054	0,000 0,043	01553	0,000 0,881	0,000 0,582	0,000 0,381	01486	0,001 0,172	0,001 0,503	0,001 0,040	01405	0,000 0,032	0,000 0,012	0,000 0,046
01159	0,000 0,034	0,000 0,209	0,000 0,029	00731	0,000 0,041	0,000 0,065	0,000 0,029	00585	0,000 0,039	0,001 0,033	0,000 0,071	01453	0,000 0,117	0,000 0,213	0,000 0,076
00733	0,001 0,049	0,002 0,121	0,001 0,154	01160	0,000 0,062	0,001 0,381	0,000 0,036	01518	0,001 0,423	0,000 0,556	0,001 0,052	00732	0,000 0,049	0,001 0,052	0,000 0,068
01359	0,000 0,037	0,000 0,041	0,000 0,044	01211	0,000 0,038	0,000 0,138	0,000 0,035	01358	0,000 0,022	0,000 0,067	0,000 0,024	00584	0,001 0,047	0,002 0,050	0,001 0,165
01312	0,001 0,048	0,001 0,092	0,000 0,023	01186	0,000 0,044	0,000 0,253	0,000 0,042	01618	0,003 0,222	0,003 0,143	0,002 0,189	01619	0,005 0,238	0,001 0,144	0,001 0,135
00736	0,003 0,132	0,001 0,266	0,001 0,320	01554	0,000 0,730	0,001 0,609	0,001 0,691	00834	0,001 0,847	0,000 0,185	0,001 0,554	01187	0,000 0,112	0,000 0,294	0,000 0,050
00835	0,001 0,453	0,002 0,180	0,001 0,575	01162	0,000 0,065	0,000 0,481	0,000 0,039	01188	0,000 0,078	0,000 0,325	0,000 0,010	01213	0,000 0,038	0,000 0,149	0,000 0,035
00221	0,001 0,056	0,002 0,131	0,001 0,055	01279	0,000 0,013	0,000 0,156	0,000 0,085	01520	0,000 0,697	0,000 0,791	0,000 0,357	01360	0,000 0,042	0,000 0,136	0,000 0,055
00735	0,001 0,104	0,001 0,221	0,001 0,369	00582	0,001 0,126	0,000 0,203	0,000 0,471	00110	0,000 1,306	0,001 1,267	0,001 0,349	01266	0,001 0,394	0,001 0,708	0,000 0,219
01314	0,000 0,408	0,000 0,178	0,000 0,060	00514	0,000 0,765	0,002 0,033	0,001 0,567	00580	0,005 0,109	0,001 0,124	0,001 0,153	00738	0,000 0,173	0,001 0,097	0,001 0,283
00581	0,002 0,051	0,000 0,240	0,001 0,285	00785	0,000 0,024	0,000 0,090	0,000 0,108	01411	0,000 0,052	0,001 0,247	0,000 0,140	00786	0,000 0,043	0,001 0,060	0,000 0,173
00515	0,001 0,430	0,003 0,175	0,001 0,362	01240	0,000 0,111	0,000 0,138	0,000 0,031	00571	0,000 0,084	0,001 0,018	0,000 0,064	00572	0,000 0,126	0,000 0,021	0,000 0,037
00744	0,000 0,120	0,000 0,052	0,000 0,027	01313	0,000 0,072	0,000 0,175	0,000 0,080	01658	0,002 0,717	0,004 1,610	0,001 0,677	00224	0,004 0,475	0,004 0,281	0,002 0,420
00737	0,002 0,067	0,002 0,070	0,001 0,257	00579	0,001 0,147	0,004 0,092	0,001 0,179	01408	0,000 0,111	0,000 0,348	0,000 0,287	01489	0,000 0,508	0,000 0,556	0,000 0,293
00578	0,000 0,111	0,002 0,008	0,001 0,285	01521	0,001 0,591	0,000 1,050	0,000 0,393	01409	0,000 0,818	0,000 1,143	0,000 0,264	01361	0,000 0,219	0,000 0,277	0,000 0,052
01214	0,000 0,037	0,000 0,163	0,000 0,015	01641	0,002 0,632	0,001 0,741	0,001 0,478	01555	0,001 0,125	0,002 0,279	0,001 0,160	00575	0,000 0,190	0,000 0,025	0,000 0,137
00576	0,000 0,214	0,001 0,035	0,000 0,198	00740	0,000 0,192	0,000 0,082	0,000 0,173	01175	0,000 0,066	0,000 0,098	0,000 0,007	01640	0,000 0,944	0,001 0,585	0,001 0,299
00739	0,000 0,228	0,000 0,052	0,000 0,227	01190	0,000 0,020	0,000 0,209	0,000 0,047	01189	0,000 0,022	0,000 0,295	0,000 0,035	01215	0,000 0,051	0,000 0,150	0,000 0,090
01241	0,000 0,239	0,000 0,084	0,000 0,040	00577	0,000 0,192	0,001 0,034	0,000 0,252	00520	0,002 0,244	0,000 0,439	0,000 0,573	00836	0,001 0,384	0,001 1,301	0,001 0,597
01163	0,000 0,044	0,000 0,314	0,000 0,040	00837	0,001 0,210	0,001 0,775	0,000 0,451	00838	0,001 0,211	0,000 0,487	0,000 0,358	00573	0,000 0,135	0,000 0,020	0,000 0,043
00574	0,000 0,172	0,000 0,031	0,000 0,084	00742	0,000 0,185	0,000 0,051	0,000 0,070	00516	0,001 0,200	0,000 0,253	0,001 0,300	00517	0,003 0,293	0,001 1,031	0,000 0,354
01242	0,000 0,076	0,000 0,083	0,000 0,161	01267	0,000 0,500	0,001 0,700	0,000 0,224	00518	0,002 0,138	0,000 0,913	0,000 0,540	00519	0,001 0,103	0,000 0,465	0,000 0,377
00225	0,001 0,146	0,001 0,257	0,000 0,238	00757	0,001 0,057	0,003 0,046	0,002 0,065	01134	0,000 0,089	0,000 0,125	0,000 0,035	01123	0,000 0,154	0,000 0,200	0,000 0,129
01362	0,000 0,280	0,000 0,320	0,000 0,083	00788	0,001 0,204	0,004 0,395	0,001 0,637	01138	0,000 0,100	0,000 0,265	0,000 0,107	00521	0,001 0,117	0,004 0,079	0,001 0,564
00522	0,000 0,062	0,002 0,076	0,000 0,317	00787	0,001 0,106	0,002 0,202	0,001 0,340	01410	0,000 0,242	0,001 0,764	0,001 0,181	00557	0,000 0,080	0,002 0,012	0,000 0,058
01315	0,000 0,155	0,000 0,243	0,000 0,093	01316	0,000 0,100	0,000 0,217	0,000 0,013	01268	0,000 0,106	0,000 0,240	0,000 0,056	00784	0,000 0,040	0,001 0,037	0,000 0,046
01412	0,000	0,000	0,000	00741	0,000	0,000	0,000	01363	0,000	0,000	0,000	01216	0,000	0,000	0,000

Platee - Tensioni allo stato limite di danno															
NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,029	0,162	0,042		0,192	0,070	0,130		0,036	0,311	0,030		0,045	0,084	0,101
01164	0,000	0,000	0,000	00743	0,000	0,000	0,000	01125	0,000	0,000	0,000	01124	0,000	0,000	0,000
	0,050	0,205	0,018		0,130	0,069	0,032		0,087	0,146	0,020		0,122	0,149	0,059
01140	0,000	0,000	0,000	01191	0,000	0,000	0,000	01139	0,000	0,000	0,000	00524	0,000	0,001	0,000
	0,064	0,144	0,025		0,047	0,127	0,040		0,084	0,184	0,058		0,028	0,041	0,078
00523	0,000	0,001	0,000	01243	0,000	0,000	0,000	00540	0,000	0,003	0,000	01244	0,000	0,000	0,000
	0,041	0,055	0,173		0,105	0,061	0,111		0,105	0,012	0,168		0,108	0,044	0,049
01217	0,000	0,000	0,000	01364	0,000	0,000	0,000	01165	0,000	0,000	0,000	01269	0,000	0,000	0,000
	0,074	0,039	0,066		0,070	0,227	0,030		0,049	0,137	0,006		0,134	0,117	0,042
00567	0,000	0,002	0,001	00568	0,000	0,001	0,000	00747	0,001	0,001	0,001	01317	0,000	0,000	0,000
	0,036	0,007	0,007		0,036	0,019	0,011		0,039	0,122	0,015		0,106	0,174	0,018
01192	0,000	0,000	0,000	00783	0,000	0,001	0,000	00525	0,000	0,001	0,000	00746	0,001	0,001	0,001
	0,047	0,079	0,022		0,031	0,070	0,038		0,030	0,042	0,037		0,057	0,141	0,086
00570	0,000	0,001	0,000	00745	0,000	0,001	0,000	01126	0,000	0,000	0,000	00756	0,000	0,000	0,000
	0,034	0,009	0,086		0,083	0,091	0,070		0,066	0,187	0,021		0,104	0,032	0,047
01166	0,000	0,000	0,000	01218	0,000	0,000	0,000	01602	0,001	0,001	0,000	00569	0,000	0,001	0,000
	0,037	0,105	0,004		0,060	0,023	0,023		0,063	0,242	0,049		0,083	0,055	0,056
01270	0,000	0,000	0,000	01365	0,000	0,000	0,000	01603	0,000	0,001	0,000	00526	0,000	0,002	0,000
	0,101	0,106	0,033		0,045	0,192	0,015		0,035	0,144	0,024		0,021	0,025	0,051
01245	0,000	0,000	0,000	01617	0,001	0,001	0,001	01414	0,001	0,002	0,001	00781	0,002	0,006	0,003
	0,063	0,061	0,017		0,117	0,149	0,084		0,039	0,240	0,027		0,078	0,091	0,072
01413	0,000	0,002	0,000	01193	0,000	0,000	0,000	01143	0,000	0,000	0,000	01127	0,000	0,000	0,000
	0,022	0,182	0,039		0,030	0,059	0,008		0,027	0,163	0,012		0,055	0,225	0,028
01142	0,000	0,000	0,000	01141	0,000	0,000	0,000	00782	0,001	0,003	0,001	01318	0,000	0,000	0,000
	0,036	0,150	0,005		0,045	0,138	0,008		0,039	0,061	0,049		0,056	0,166	0,036
01319	0,001	0,000	0,000	01271	0,000	0,000	0,000	01167	0,000	0,000	0,000	01219	0,000	0,000	0,000
	0,098	0,139	0,039		0,049	0,165	0,035		0,024	0,096	0,003		0,021	0,015	0,009
01366	0,000	0,000	0,000	00527	0,001	0,006	0,001	01149	0,000	0,000	0,000	00068	0,001	0,001	0,001
	0,015	0,198	0,019		0,076	0,009	0,063		0,074	0,122	0,005		0,252	0,465	0,145
01272	0,001	0,001	0,000	01246	0,000	0,000	0,000	00528	0,001	0,006	0,000	01194	0,000	0,000	0,000
	0,232	0,364	0,037		0,050	0,078	0,022		0,158	0,050	0,051		0,008	0,056	0,003
01168	0,000	0,000	0,000	00534	0,001	0,003	0,000	00776	0,001	0,002	0,001	00533	0,000	0,002	0,000
	0,015	0,098	0,005		0,083	0,018	0,035		0,100	0,091	0,036		0,088	0,028	0,034
01220	0,000	0,000	0,000	01624	0,000	0,001	0,001	00565	0,001	0,004	0,000	00749	0,001	0,002	0,001
	0,029	0,015	0,004		0,045	0,144	0,022		0,047	0,012	0,013		0,034	0,111	0,012
01367	0,000	0,000	0,000	01321	0,000	0,000	0,000	01273	0,000	0,001	0,000	01320	0,000	0,000	0,000
	0,031	0,202	0,017		0,039	0,125	0,043		0,062	0,216	0,042		0,057	0,129	0,023
00529	0,001	0,004	0,001	01616	0,000	0,001	0,001	01275	0,000	0,000	0,000	01249	0,000	0,000	0,000
	0,188	0,082	0,096		0,182	0,169	0,073		0,047	0,149	0,035		0,020	0,066	0,032
00079	0,001	0,001	0,000	01421	0,000	0,001	0,000	00771	0,000	0,001	0,001	01195	0,000	0,000	0,000
	0,142	0,321	0,086		0,158	0,180	0,116		0,131	0,079	0,164		0,008	0,055	0,008
01144	0,000	0,000	0,000	01169	0,000	0,000	0,000	00530	0,001	0,005	0,001	00780	0,001	0,004	0,001
	0,026	0,164	0,010		0,015	0,099	0,008		0,094	0,033	0,104		0,084	0,082	0,121
01415	0,000	0,001	0,000	00566	0,000	0,003	0,001	00748	0,001	0,001	0,001	01247	0,000	0,000	0,000
	0,045	0,236	0,040		0,019	0,009	0,011		0,017	0,121	0,015		0,068	0,080	0,036
00531	0,000	0,002	0,000	00779	0,001	0,003	0,001	01368	0,000	0,000	0,000	01221	0,000	0,000	0,000
	0,020	0,011	0,108		0,076	0,066	0,096		0,025	0,191	0,042		0,018	0,006	0,018
01128	0,000	0,001	0,000	01416	0,000	0,001	0,000	01129	0,001	0,001	0,001	01253	0,000	0,000	0,000
	0,025	0,233	0,014		0,028	0,175	0,083		0,029	0,231	0,013		0,040	0,069	0,018
01609	0,000	0,001	0,000	01418	0,000	0,001	0,000	01196	0,000	0,000	0,000	01248	0,000	0,000	0,000
	0,065	0,140	0,044		0,104	0,224	0,013		0,010	0,047	0,011		0,021	0,082	0,024
01369	0,000	0,000	0,000	01274	0,000	0,000	0,000	01322	0,000	0,000	0,000	00532	0,000	0,002	0,000
	0,025	0,169	0,055		0,049	0,134	0,031		0,063	0,086	0,068		0,066	0,024	0,054
00778	0,000	0,001	0,000	01170	0,000	0,000	0,000	01222	0,000	0,000	0,000	00751	0,002	0,004	0,001
	0,059	0,070	0,062		0,019	0,095	0,008		0,013	0,009	0,015		0,063	0,068	0,084
00750	0,002	0,005	0,002	01131	0,001	0,001	0,000	00777	0,000	0,002	0,000	00562	0,000	0,002	0,000
	0,052	0,140	0,100		0,048	0,162	0,034		0,094	0,056	0,029		0,045	0,008	0,093
00563	0,002	0,006	0,002	01145	0,000	0,000	0,000	01197	0,000	0,000	0,000	01417	0,000	0,001	0,000
	0,042	0,017	0,096		0,030	0,156	0,009		0,014	0,043	0,010		0,065	0,163	0,041
01130	0,001	0,001	0,000	01625	0,001	0,003	0,001	01370	0,000	0,000	0,000	01326	0,000	0,000	0,000
	0,045	0,214	0,025		0,090	0,183	0,039		0,040	0,169	0,024		0,054	0,177	0,092
00564	0,000	0,002	0,001	01171	0,000	0,000	0,000	01198	0,000	0,000	0,000	01223	0,000	0,000	0,000
	0,067	0,032	0,056		0,023	0,088	0,006		0,020	0,040	0,007		0,014	0,005	0,009
01323	0,000	0,000	0,000	01250	0,000	0,000	0,000	00537	0,002	0,005	0,002	00774	0,000	0,004	0,001
	0,069	0,068	0,024		0,015	0,051	0,007		0,161	0,022	0,025		0,156	0,086	0,034
00775	0,001	0,005	0,002	01226	0,000	0,000	0,000	01200	0,000	0,000	0,000	01225	0,000	0,000	0,000
	0,124	0,123	0,014		0,048	0,005	0,006		0,045	0,044	0,006		0,034	0,004	0,004
01146	0,000	0,000	0,000	00752	0,000	0,001	0,000	01371	0,000	0,000	0,000	01419	0,001	0,002	0,001
	0,034	0,140	0,006		0,063	0,057	0,056		0,080	0,179	0,013		0,135	0,248	0,016
01608	0,001	0,003	0,002	01172	0,000	0,000	0,000	01224	0,000	0,000	0,000	01276	0,000	0,000	0,000
	0,067	0,108	0,020		0,029	0,082	0,005		0,022	0,005	0,006		0,011	0,076	0,018
00535	0,000	0,003	0,001	01373	0,000	0,000	0,000	01324	0,000	0,000	0,000	00755	0,000	0,000	0,000
	0,028	0,022	0,032		0,114	0,201	0,087		0,046	0,120	0,013		0,091	0,039	0,026
00559	0,000	0,000	0,000	00754	0,000	0,000	0,000	00536	0,001	0,006	0,002	01251	0,000	0,000	0,000
	0,099	0,015	0,015		0,104	0,027	0,012		0,105	0,010	0,020		0,019	0,036	0,002
01199	0,000	0,000	0,000	01147	0,000	0,000	0,000	01372	0,000	0,000	0,000	00561	0,000	0,000	0,000
	0,030	0,041	0,005		0,044</										

Platee - Tensioni allo stato limite di danno															
NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
01277	0,000 0,006	0,000 0,077	0,000 0,011	00560	0,000 0,087	0,000 0,014	0,000 0,027	00773	0,001 0,156	0,002 0,075	0,001 0,070	01420	0,001 0,154	0,003 0,198	0,001 0,054
01201	0,000 0,059	0,000 0,047	0,000 0,010	01148	0,000 0,059	0,000 0,111	0,000 0,004	00538	0,000 0,150	0,002 0,021	0,001 0,066	01252	0,000 0,028	0,000 0,040	0,000 0,009
01325	0,000 0,053	0,000 0,147	0,000 0,048	00558	0,000 0,091	0,000 0,014	0,000 0,036	01174	0,000 0,057	0,000 0,086	0,000 0,004	00539	0,000 0,172	0,001 0,030	0,000 0,131
00772	0,000 0,186	0,001 0,046	0,000 0,127	01278	0,000 0,004	0,000 0,103	0,000 0,042								

LEGENDA Platee - Tensioni allo stato limite di danno

Nota: I risultati del calcolo sono relativi ai vertici delle shell in cui ciascuna platea è stata suddivisa. Tali vertici sono ordinati, lungo ciascuna riga, in ordine crescente.

σ_{L1} Tensione normale in direzione 1 per comportamento a lastra.

σ_{L2} Tensione normale in direzione 2 per comportamento a lastra.

τ_L Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a lastra.

σ_{P1} Tensione normale in direzione 1 per comportamento a piastra.

σ_{P2} Tensione normale in direzione 2 per comportamento a piastra.

τ_P Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a piastra.

NODI - REAZIONI VINCOLARI ESTERNE PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE

Nodi - Reazioni vincolari esterne per condizioni di carico non sismiche							
N	CC	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
00067	001	-3.116	81	90.078	2.395	1.070	-198
00067	002	22	-10	40.239	1.142	557	-108
00067	003	500	-27	51.149	1.468	699	-135
00067	004	-878	18	0	18	24	-9
00067	005	-53	2	5	-7	-1	2
00068	001	-1.547	-183	165.109	646	-549	-11
00068	002	-1.106	-164	76.510	438	-812	-5
00068	003	-1.506	-193	96.456	515	-1.264	-14
00068	004	246	-44	1.977	110	564	18
00068	005	-5	2	-13	-4	-8	0
00069	001	17.466	1.700	83.551	-3.366	-532	-751
00069	002	8.213	783	37.255	-1.348	-343	-353
00069	003	10.510	999	47.289	-1.743	-462	-452
00069	004	-204	-2	170	43	42	14
00069	005	-3	0	-2	-3	0	0
00071	001	-34.623	-26.438	76.066	6.176	-7.103	1.431
00071	002	-12.700	-12.095	22.607	2.684	-2.694	507
00071	003	-15.974	-14.957	29.231	3.257	-3.423	636
00071	004	-531	-1.028	-1.151	356	-35	29
00071	005	7	16	42	-6	1	0
00072	001	577	-4.721	70.473	271	1.629	-198
00072	002	-60	-2.361	26.957	159	93	-25
00072	003	-71	-2.845	34.366	205	68	-34
00072	004	-4	-148	-264	-29	167	9
00072	005	-1	-1	-2	-1	-3	0
00073	001	-4.748	-5.102	123.337	3.057	-450	956
00073	002	-3.222	-869	33.701	745	-1.129	119
00073	003	-3.944	426	34.450	-54	-1.960	-119
00073	004	-354	-3.559	18.754	2.357	1.242	631
00073	005	2	6	184	-15	-9	-2
00074	001	-16.706	-513	44.042	893	-1.198	64
00074	002	-6.313	-167	13.183	250	-505	57
00074	003	-7.953	-209	16.774	331	-706	70
00074	004	-285	-6	-35	0	137	0
00074	005	9	0	1	-2	-1	0
00075	001	24.699	-8.503	28.875	2.223	4.421	-599
00075	002	8.998	-996	7.109	450	1.359	-284
00075	003	11.950	-1.383	9.066	614	1.765	-382
00075	004	-792	-97	-300	-35	5	45
00075	005	12	-6	12	0	0	0
00076	001	-14.678	9.744	20.393	-1.663	-1.220	-18
00076	002	-6.248	3.975	7.008	-547	-298	-12
00076	003	-7.989	5.182	8.679	-726	-433	-15
00076	004	-361	69	361	6	17	1
00076	005	4	-20	-17	-1	1	0
00078	001	-25.465	-23.841	60.385	5.354	-4.238	56
00078	002	-10.045	-8.663	21.434	1.930	-1.428	28
00078	003	-12.583	-11.064	27.010	2.460	-1.861	32
00078	004	-498	-76	446	39	21	4
00078	005	-13	7	3	1	2	1
00079	001	2.632	-39	164.692	444	2.746	20
00079	002	1.464	-181	80.874	460	1.422	-1
00079	003	1.717	-222	103.288	582	1.516	-12
00079	004	346	-23	-1.096	17	699	25
00079	005	-5	1	3	-3	-8	0
00080	001	6.332	-507	47.282	869	556	-185
00080	002	2.512	-68	14.007	172	211	-88

Nodi - Reazioni vincolari esterne per condizioni di carico non sismiche							
N	CC	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
00080	003	2.871	-88	17.445	208	163	-93
00080	004	569	-5	732	59	236	-40
00080	005	33	1	16	-2	-2	-1
00081	001	-14.372	9.316	55.108	-3.000	-3.024	-684
00081	002	-6.983	4.181	23.571	-1.183	-1.160	-315
00081	003	-8.873	5.186	29.518	-1.532	-1.500	-406
00081	004	-347	632	931	-20	-27	18
00081	005	5	-10	-31	0	2	0
00082	001	30.006	28.607	66.113	-5.917	5.577	127
00082	002	12.740	11.490	26.153	-2.240	2.076	76
00082	003	16.516	14.875	33.292	-2.884	2.670	97
00082	004	-326	-231	-309	10	0	3
00082	005	-1	-5	-4	0	0	0
00083	001	-27.092	26.743	66.805	-5.567	-4.900	-86
00083	002	-11.024	9.864	24.532	-2.068	-1.729	-43
00083	003	-13.784	12.527	30.905	-2.634	-2.244	-51
00083	004	-650	147	559	-39	32	-7
00083	005	5	6	1	1	-1	0
00084	001	-24.321	965	75.041	-2.857	-764	688
00084	002	-10.673	437	32.204	-1.079	-289	342
00084	003	-13.449	558	40.981	-1.390	-385	426
00084	004	-270	-7	-115	22	44	15
00084	005	1	0	-3	-2	0	0
00086	001	-15.712	1.099	69.837	2.366	-1.329	-674
00086	002	-7.042	578	31.298	901	-697	-291
00086	003	-8.744	678	38.684	1.164	-879	-357
00086	004	-444	12	-402	9	86	-18
00086	005	-12	0	0	0	2	0
00088	001	-19.683	-1.165	76.346	-2.534	-1.069	790
00088	002	-9.097	-600	34.714	-998	-572	347
00088	003	-11.287	-713	42.986	-1.304	-729	427
00088	004	-552	-6	-352	33	108	19
00088	005	5	0	1	0	-1	0
00091	001	-20.133	31.556	183.957	-6.774	-2.081	-199
00091	002	-8.831	15.375	85.275	-3.192	-957	-158
00091	003	-11.011	19.553	108.410	-4.072	-1.312	-219
00091	004	-733	239	-30	-26	167	42
00091	005	7	-8	20	-4	-2	0
00092	001	28.770	-268	87.335	14.017	4.176	2.410
00092	002	5.420	-426	11.783	2.437	615	471
00092	003	4.365	-1.376	6.782	2.072	679	347
00092	004	4.919	1.311	15.959	2.254	505	430
00092	005	454	135	816	79	-27	61
00093	001	19.982	790	74.480	2.494	2.482	816
00093	002	8.175	376	32.176	1.037	997	379
00093	003	10.569	460	39.604	1.289	1.176	484
00093	004	-409	-1	370	28	92	-20
00093	005	-12	0	1	1	3	0
00094	001	23.235	-572	79.066	-2.568	2.577	-876
00094	002	9.681	-274	34.860	-1.111	1.062	-418
00094	003	12.458	-332	43.056	-1.401	1.258	-532
00094	004	-465	0	346	7	111	19
00094	005	5	0	-2	1	-1	0
00096	001	-35.047	1.171	17.655	-1.006	-1.143	-17
00096	002	-16.767	435	7.847	-409	-537	-3
00096	003	-20.762	574	9.746	-525	-664	-5
00096	004	327	-19	-268	18	-9	0
00096	005	-2	1	2	0	0	0
00098	001	-2.952	-466	89.231	-2.817	-479	107
00098	002	-1.020	-207	39.832	-1.230	-241	40
00098	003	-1.199	-253	50.586	-1.592	-365	43
00098	004	-600	-2	5	25	92	14
00098	005	6	0	0	-1	-1	0
00100	001	3.271	132	88.699	-3.111	625	177
00100	002	1.502	70	39.643	-1.363	232	74
00100	003	2.120	90	50.421	-1.764	251	88
00100	004	-551	3	-65	39	95	13
00100	005	6	1	0	-3	-1	0
00102	001	238	412	82.566	2.370	297	-54
00102	002	324	165	36.157	1.048	85	-15
00102	003	589	208	45.987	1.340	64	-12
00102	004	-447	3	-58	34	75	-15
00102	005	-18	0	0	-3	3	0
00103	001	553	-366	25.918	-156	-363	-203
00103	002	458	-170	9.822	41	-231	-111
00103	003	762	-186	12.510	-57	-320	-148
00103	004	-391	-67	-73	241	61	19
00103	005	1	2	2	-8	0	0
00104	001	-2.703	401	81.999	2.477	-336	-67
00104	002	-849	178	35.841	1.070	-179	-25
00104	003	-1.020	218	45.522	1.371	-284	-24
00104	004	-453	-4	-17	28	74	-14

Nodi - Reazioni vincolari esterne per condizioni di carico non sismiche							
N	CC	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
00104	005	-14	0	0	-1	2	0
00105	001	18.836	8.904	178.005	25.928	-116	-14.020
00105	002	6.673	1.726	46.442	8.013	-468	-2.530
00105	003	8.539	1.436	52.233	9.342	-979	-1.950
00105	004	-107	1.411	12.350	2.147	644	-2.055
00105	005	28	93	1.009	39	86	-240
00106	001	25.052	27.395	137.424	-4.579	7.684	6.266
00106	002	4.318	4.730	31.830	-1.004	1.711	1.053
00106	003	2.738	3.526	28.006	-1.143	1.707	398
00106	004	5.929	4.594	27.962	-159	999	2.115
00106	005	159	290	276	-23	36	24
00107	001	4.188	-242	105.680	696	6.445	253
00107	002	1.498	-141	30.595	475	2.409	2
00107	003	1.230	-46	33.994	350	2.050	-54
00107	004	1.641	-314	11.057	606	2.436	140
00107	005	-23	3	80	-9	-28	-3
00109	001	5.963	-5.802	221.407	2.801	4.387	-2.000
00109	002	1.384	-941	77.171	662	981	-483
00109	003	224	404	85.905	-402	300	-198
00109	004	3.583	-3.679	28.512	2.937	2.220	-981
00109	005	-6	-6	-69	-26	-6	3
00110	001	-8.961	-2.640	146.114	2.721	-7.333	111
00110	002	-990	-632	59.321	841	-692	-30
00110	003	1.025	-67	66.477	382	961	-73
00110	004	-5.263	-1.687	20.716	1.576	-4.234	85
00110	005	-6	-1	-18	0	-9	-1
00200	001	12.688	3.452	10.335	2.154	817	-385
00200	002	3.215	775	2.438	512	227	-93
00200	003	3.214	502	2.322	413	255	-77
00200	004	1.957	1.095	1.786	531	68	-90
00200	005	36	3	14	7	4	-1
00201	001	-1.784	3.121	5.224	-93	397	-74
00201	002	-446	692	1.091	-105	72	-33
00201	003	-179	454	832	-258	69	-57
00201	004	-979	961	1.311	315	40	42
00201	005	18	4	-4	-6	3	-1
00217	001	14	18	0	0	0	0
00217	002	7	9	0	0	0	0
00217	003	8	11	0	0	0	0
00217	004	1	1	0	0	0	0
00217	005	0	0	0	0	0	0
00218	001	70	535	0	0	0	0
00218	002	129	339	0	0	0	0
00218	003	190	458	0	0	0	0
00218	004	-63	-57	0	0	0	0
00218	005	0	0	0	0	0	0
00219	001	-4	10	0	0	0	0
00219	002	-1	5	0	0	0	0
00219	003	-2	7	0	0	0	0
00219	004	0	0	0	0	0	0
00219	005	0	0	0	0	0	0
00220	001	-2.240	-1.920	0	0	0	0
00220	002	-795	-683	0	0	0	0
00220	003	-997	-856	0	0	0	0
00220	004	-45	-40	0	0	0	0
00220	005	0	0	0	0	0	0
00221	001	131	21	0	0	0	0
00221	002	60	10	0	0	0	0
00221	003	77	13	0	0	0	0
00221	004	-3	-1	0	0	0	0
00221	005	0	0	0	0	0	0
00222	001	-23	28	0	0	0	0
00222	002	-15	16	0	0	0	0
00222	003	-19	21	0	0	0	0
00222	004	-1	1	0	0	0	0
00222	005	0	0	0	0	0	0
00223	001	-95	-130	0	0	0	0
00223	002	-47	-61	0	0	0	0
00223	003	-64	-82	0	0	0	0
00223	004	9	9	0	0	0	0
00223	005	0	0	0	0	0	0
00224	001	10.303	4.009	0	0	0	0
00224	002	1.724	662	0	0	0	0
00224	003	640	223	0	0	0	0
00224	004	3.490	1.385	0	0	0	0
00224	005	40	16	0	0	0	0
00225	001	435	-228	0	0	0	0
00225	002	86	-45	0	0	0	0
00225	003	65	-34	0	0	0	0
00225	004	77	-40	0	0	0	0
00225	005	11	-6	0	0	0	0
00226	001	-7.472	-5.683	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per condizioni di carico non sismiche							
N	CC	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
00226	002	-1.355	-1.034	0	0	0	0
00226	003	-1.053	-806	0	0	0	0
00226	004	-1.090	-826	0	0	0	0
00226	005	-127	-96	0	0	0	0
00227	001	-3.881	904	0	0	0	0
00227	002	-699	165	0	0	0	0
00227	003	-539	129	0	0	0	0
00227	004	-567	131	0	0	0	0
00227	005	-67	15	0	0	0	0
00228	001	6	-17	0	0	0	0
00228	002	3	-8	0	0	0	0
00228	003	3	-9	0	0	0	0
00228	004	1	-1	0	0	0	0
00228	005	0	0	0	0	0	0
00463	001	20	32	0	0	0	0
00463	002	10	14	0	0	0	0
00463	003	12	14	0	0	0	0
00463	004	1	3	0	0	0	0
00463	005	0	1	0	0	0	0
00464	001	6	38	0	0	0	0
00464	002	6	20	0	0	0	0
00464	003	8	25	0	0	0	0
00464	004	1	1	0	0	0	0
00464	005	0	0	0	0	0	0
00465	001	-10	-56	0	0	0	0
00465	002	-4	-23	0	0	0	0
00465	003	-5	-29	0	0	0	0
00465	004	0	0	0	0	0	0
00465	005	0	0	0	0	0	0
00466	001	17	0	0	0	0	0
00466	002	7	1	0	0	0	0
00466	003	9	1	0	0	0	0
00466	004	0	0	0	0	0	0
00466	005	0	0	0	0	0	0
00467	001	-3	-91	0	0	0	0
00467	002	-2	-40	0	0	0	0
00467	003	-3	-49	0	0	0	0
00467	004	0	-1	0	0	0	0
00467	005	0	0	0	0	0	0
00468	001	19	-193	0	0	0	0
00468	002	6	-85	0	0	0	0
00468	003	5	-106	0	0	0	0
00468	004	3	0	0	0	0	0
00468	005	0	0	0	0	0	0
00469	001	178	-465	0	0	0	0
00469	002	77	-224	0	0	0	0
00469	003	96	-289	0	0	0	0
00469	004	0	18	0	0	0	0
00469	005	0	0	0	0	0	0
00470	001	979	351	0	0	0	0
00470	002	454	162	0	0	0	0
00470	003	579	206	0	0	0	0
00470	004	-23	-8	0	0	0	0
00470	005	0	0	0	0	0	0
00471	001	-320	150	0	0	0	0
00471	002	-140	70	0	0	0	0
00471	003	-175	89	0	0	0	0
00471	004	2	-4	0	0	0	0
00471	005	0	0	0	0	0	0
00472	001	72	-6	0	0	0	0
00472	002	30	2	0	0	0	0
00472	003	37	1	0	0	0	0
00472	004	2	0	0	0	0	0
00472	005	0	0	0	0	0	0
00473	001	-59	627	0	0	0	0
00473	002	-28	269	0	0	0	0
00473	003	-33	331	0	0	0	0
00473	004	-4	15	0	0	0	0
00473	005	0	0	0	0	0	0
00474	001	-622	-600	0	0	0	0
00474	002	-269	-262	0	0	0	0
00474	003	-330	-319	0	0	0	0
00474	004	-18	-19	0	0	0	0
00474	005	0	0	0	0	0	0
00475	001	-308	-73	0	0	0	0
00475	002	-125	-30	0	0	0	0
00475	003	-160	-39	0	0	0	0
00475	004	2	1	0	0	0	0
00475	005	0	0	0	0	0	0
00476	001	3	13	0	0	0	0
00476	002	3	6	0	0	0	0
00476	003	4	8	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per condizioni di carico non sismiche							
N	CC	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
00476	004	0	0	0	0	0	0
00476	005	0	0	0	0	0	0
00477	001	-4	19	0	0	0	0
00477	002	-2	9	0	0	0	0
00477	003	-2	11	0	0	0	0
00477	004	0	0	0	0	0	0
00477	005	0	0	0	0	0	0
00478	001	-30	15	0	0	0	0
00478	002	-13	6	0	0	0	0
00478	003	-17	8	0	0	0	0
00478	004	0	0	0	0	0	0
00478	005	0	0	0	0	0	0
00479	001	38	-52	0	0	0	0
00479	002	16	-23	0	0	0	0
00479	003	21	-29	0	0	0	0
00479	004	0	0	0	0	0	0
00479	005	0	0	0	0	0	0
00480	001	266	-70	0	0	0	0
00480	002	115	-30	0	0	0	0
00480	003	146	-38	0	0	0	0
00480	004	4	-1	0	0	0	0
00480	005	0	0	0	0	0	0
00481	001	-65	162	0	0	0	0
00481	002	-25	66	0	0	0	0
00481	003	-27	78	0	0	0	0
00481	004	-9	13	0	0	0	0
00481	005	0	0	0	0	0	0
00482	001	-53	-34	0	0	0	0
00482	002	-22	-9	0	0	0	0
00482	003	-25	-5	0	0	0	0
00482	004	-5	-13	0	0	0	0
00482	005	0	0	0	0	0	0
00483	001	-37	-37	0	0	0	0
00483	002	-18	-17	0	0	0	0
00483	003	-23	-21	0	0	0	0
00483	004	2	0	0	0	0	0
00483	005	0	0	0	0	0	0
00484	001	-10	9	0	0	0	0
00484	002	-4	4	0	0	0	0
00484	003	-6	5	0	0	0	0
00484	004	0	0	0	0	0	0
00484	005	0	0	0	0	0	0
00485	001	-12	-26	0	0	0	0
00485	002	-5	-11	0	0	0	0
00485	003	-7	-14	0	0	0	0
00485	004	0	-1	0	0	0	0
00485	005	0	0	0	0	0	0
00486	001	19	-27	0	0	0	0
00486	002	8	-12	0	0	0	0
00486	003	10	-16	0	0	0	0
00486	004	1	1	0	0	0	0
00486	005	0	0	0	0	0	0
00487	001	0	57	0	0	0	0
00487	002	0	24	0	0	0	0
00487	003	-1	30	0	0	0	0
00487	004	1	2	0	0	0	0
00487	005	0	0	0	0	0	0
00488	001	2	11	0	0	0	0
00488	002	3	-3	0	0	0	0
00488	003	6	-11	0	0	0	0
00488	004	-4	14	0	0	0	0
00488	005	0	0	0	0	0	0
00489	001	-24	7	0	0	0	0
00489	002	0	13	0	0	0	0
00489	003	8	23	0	0	0	0
00489	004	-17	-15	0	0	0	0
00489	005	0	0	0	0	0	0
00490	001	-443	-31	0	0	0	0
00490	002	-196	-14	0	0	0	0
00490	003	-251	-17	0	0	0	0
00490	004	-1	0	0	0	0	0
00490	005	0	0	0	0	0	0
00491	001	-81	-12	0	0	0	0
00491	002	-35	-5	0	0	0	0
00491	003	-46	-7	0	0	0	0
00491	004	-1	0	0	0	0	0
00491	005	0	0	0	0	0	0
00492	001	-11	-12	0	0	0	0
00492	002	-4	-6	0	0	0	0
00492	003	-6	-7	0	0	0	0
00492	004	0	0	0	0	0	0
00492	005	0	0	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per condizioni di carico non sismiche							
N	CC	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
00493	001	16	-23	0	0	0	0
00493	002	8	-10	0	0	0	0
00493	003	11	-13	0	0	0	0
00493	004	0	0	0	0	0	0
00493	005	0	0	0	0	0	0
00494	001	20	-3	0	0	0	0
00494	002	9	0	0	0	0	0
00494	003	12	1	0	0	0	0
00494	004	0	0	0	0	0	0
00494	005	0	0	0	0	0	0
00495	001	84	-219	0	0	0	0
00495	002	39	-101	0	0	0	0
00495	003	48	-130	0	0	0	0
00495	004	2	-1	0	0	0	0
00495	005	0	0	0	0	0	0
00496	001	161	415	0	0	0	0
00496	002	73	206	0	0	0	0
00496	003	93	260	0	0	0	0
00496	004	1	11	0	0	0	0
00496	005	0	-2	0	0	0	0
00497	001	-252	-90	0	0	0	0
00497	002	-138	-51	0	0	0	0
00497	003	-172	-63	0	0	0	0
00497	004	-13	-5	0	0	0	0
00497	005	2	1	0	0	0	0
00498	001	-27	-67	0	0	0	0
00498	002	-14	-37	0	0	0	0
00498	003	-20	-46	0	0	0	0
00498	004	6	-4	0	0	0	0
00498	005	-1	1	0	0	0	0
00499	001	-66	3	0	0	0	0
00499	002	-35	2	0	0	0	0
00499	003	-46	2	0	0	0	0
00499	004	1	1	0	0	0	0
00499	005	0	0	0	0	0	0
00500	001	-9	-10	0	0	0	0
00500	002	-5	-4	0	0	0	0
00500	003	-6	-6	0	0	0	0
00500	004	0	0	0	0	0	0
00500	005	0	0	0	0	0	0
00501	001	31	-5	0	0	0	0
00501	002	12	-1	0	0	0	0
00501	003	17	0	0	0	0	0
00501	004	1	-1	0	0	0	0
00501	005	0	0	0	0	0	0
00502	001	38	16	0	0	0	0
00502	002	11	4	0	0	0	0
00502	003	13	5	0	0	0	0
00502	004	3	1	0	0	0	0
00502	005	0	0	0	0	0	0
00503	001	51	59	0	0	0	0
00503	002	10	11	0	0	0	0
00503	003	10	9	0	0	0	0
00503	004	6	9	0	0	0	0
00503	005	1	1	0	0	0	0
00504	001	209	298	0	0	0	0
00504	002	40	59	0	0	0	0
00504	003	33	52	0	0	0	0
00504	004	29	41	0	0	0	0
00504	005	4	4	0	0	0	0
00505	001	1.636	1.250	0	0	0	0
00505	002	275	259	0	0	0	0
00505	003	194	230	0	0	0	0
00505	004	246	170	0	0	0	0
00505	005	31	17	0	0	0	0
00506	001	-10.128	8.674	0	0	0	0
00506	002	-1.842	1.533	0	0	0	0
00506	003	-1.434	1.155	0	0	0	0
00506	004	-1.477	1.281	0	0	0	0
00506	005	-172	152	0	0	0	0
00507	001	1.410	210	0	0	0	0
00507	002	298	44	0	0	0	0
00507	003	279	40	0	0	0	0
00507	004	165	26	0	0	0	0
00507	005	19	3	0	0	0	0
00508	001	-322	-34	0	0	0	0
00508	002	-78	-8	0	0	0	0
00508	003	-81	-9	0	0	0	0
00508	004	-33	-4	0	0	0	0
00508	005	-3	0	0	0	0	0
00509	001	13	-7	0	0	0	0
00509	002	2	-3	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per condizioni di carico non sismiche							
N	CC	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
00509	003	1	-4	0	0	0	0
00509	004	2	0	0	0	0	0
00509	005	0	0	0	0	0	0
00510	001	17	9	0	0	0	0
00510	002	6	3	0	0	0	0
00510	003	8	4	0	0	0	0
00510	004	0	0	0	0	0	0
00510	005	0	0	0	0	0	0
00511	001	-5	5	0	0	0	0
00511	002	-2	1	0	0	0	0
00511	003	-3	0	0	0	0	0
00511	004	0	1	0	0	0	0
00511	005	0	0	0	0	0	0
00512	001	-11	-10	0	0	0	0
00512	002	-2	-2	0	0	0	0
00512	003	-2	-2	0	0	0	0
00512	004	-1	-1	0	0	0	0
00512	005	0	0	0	0	0	0
00513	001	4	-5	0	0	0	0
00513	002	1	-1	0	0	0	0
00513	003	1	0	0	0	0	0
00513	004	0	-1	0	0	0	0
00513	005	0	0	0	0	0	0
00514	001	-21	21	0	0	0	0
00514	002	-8	14	0	0	0	0
00514	003	-10	21	0	0	0	0
00514	004	-2	-5	0	0	0	0
00514	005	-1	1	0	0	0	0
00515	001	161	-493	0	0	0	0
00515	002	25	-108	0	0	0	0
00515	003	13	-91	0	0	0	0
00515	004	33	-79	0	0	0	0
00515	005	4	-13	0	0	0	0
00516	001	-18	703	0	0	0	0
00516	002	-1	138	0	0	0	0
00516	003	1	102	0	0	0	0
00516	004	-4	125	0	0	0	0
00516	005	0	18	0	0	0	0
00517	001	-2.315	-220	0	0	0	0
00517	002	-435	-32	0	0	0	0
00517	003	-307	-15	0	0	0	0
00517	004	-418	-43	0	0	0	0
00517	005	-59	-6	0	0	0	0
00518	001	-102	-180	0	0	0	0
00518	002	-43	-24	0	0	0	0
00518	003	-51	-9	0	0	0	0
00518	004	-6	-33	0	0	0	0
00518	005	-3	-5	0	0	0	0
00519	001	3	-49	0	0	0	0
00519	002	-7	-13	0	0	0	0
00519	003	-17	-19	0	0	0	0
00519	004	15	-3	0	0	0	0
00519	005	-1	0	0	0	0	0
00520	001	-442	-1.984	0	0	0	0
00520	002	-72	-330	0	0	0	0
00520	003	-22	-127	0	0	0	0
00520	004	-154	-665	0	0	0	0
00520	005	-2	-8	0	0	0	0
00521	001	-1.000	-139	0	0	0	0
00521	002	-121	-13	0	0	0	0
00521	003	59	17	0	0	0	0
00521	004	-462	-72	0	0	0	0
00521	005	-6	-1	0	0	0	0
00522	001	-119	-3	0	0	0	0
00522	002	-29	-6	0	0	0	0
00522	003	-27	-11	0	0	0	0
00522	004	-25	8	0	0	0	0
00522	005	0	0	0	0	0	0
00523	001	1	-12	0	0	0	0
00523	002	1	-4	0	0	0	0
00523	003	2	-4	0	0	0	0
00523	004	0	-3	0	0	0	0
00523	005	0	0	0	0	0	0
00524	001	12	20	0	0	0	0
00524	002	4	8	0	0	0	0
00524	003	4	9	0	0	0	0
00524	004	2	4	0	0	0	0
00524	005	0	0	0	0	0	0
00525	001	-3	-7	0	0	0	0
00525	002	-2	-3	0	0	0	0
00525	003	-2	-3	0	0	0	0
00525	004	-1	-2	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per condizioni di carico non sismiche							
N	CC	Fx [N]	Fy [N]	Fz [N]	Mx [N-m]	My [N-m]	Mz [N-m]
00525	005	0	0	0	0	0	0
00526	001	17	-13	0	0	0	0
00526	002	2	-2	0	0	0	0
00526	003	3	-2	0	0	0	0
00526	004	2	-2	0	0	0	0
00526	005	0	0	0	0	0	0
00527	001	72	-23	0	0	0	0
00527	002	12	-3	0	0	0	0
00527	003	14	-4	0	0	0	0
00527	004	6	-1	0	0	0	0
00527	005	0	0	0	0	0	0
00528	001	-61	215	0	0	0	0
00528	002	-31	91	0	0	0	0
00528	003	-33	97	0	0	0	0
00528	004	-14	42	0	0	0	0
00528	005	0	1	0	0	0	0
00529	001	-121	-165	0	0	0	0
00529	002	-58	-85	0	0	0	0
00529	003	-62	-88	0	0	0	0
00529	004	-27	-39	0	0	0	0
00529	005	-1	-1	0	0	0	0
00530	001	-132	-23	0	0	0	0
00530	002	-34	-8	0	0	0	0
00530	003	-41	-9	0	0	0	0
00530	004	-9	-1	0	0	0	0
00530	005	0	0	0	0	0	0
00531	001	7	5	0	0	0	0
00531	002	8	3	0	0	0	0
00531	003	9	4	0	0	0	0
00531	004	0	0	0	0	0	0
00531	005	0	0	0	0	0	0
00532	001	-9	-21	0	0	0	0
00532	002	-4	-6	0	0	0	0
00532	003	-5	-8	0	0	0	0
00532	004	0	0	0	0	0	0
00532	005	0	0	0	0	0	0
00533	001	25	-48	0	0	0	0
00533	002	2	-23	0	0	0	0
00533	003	4	-29	0	0	0	0
00533	004	0	1	0	0	0	0
00533	005	0	0	0	0	0	0
00534	001	73	-12	0	0	0	0
00534	002	29	-37	0	0	0	0
00534	003	37	-45	0	0	0	0
00534	004	-1	-1	0	0	0	0
00534	005	0	0	0	0	0	0
00535	001	95	22	0	0	0	0
00535	002	79	19	0	0	0	0
00535	003	99	24	0	0	0	0
00535	004	1	0	0	0	0	0
00535	005	0	0	0	0	0	0
00536	001	-143	55	0	0	0	0
00536	002	-46	35	0	0	0	0
00536	003	-58	44	0	0	0	0
00536	004	-4	1	0	0	0	0
00536	005	0	0	0	0	0	0
00537	001	147	-11	0	0	0	0
00537	002	65	-2	0	0	0	0
00537	003	85	-3	0	0	0	0
00537	004	-2	-1	0	0	0	0
00537	005	0	0	0	0	0	0
00538	001	-32	-34	0	0	0	0
00538	002	-16	-16	0	0	0	0
00538	003	-22	-21	0	0	0	0
00538	004	1	0	0	0	0	0
00538	005	0	0	0	0	0	0
00539	001	78	47	0	0	0	0
00539	002	34	25	0	0	0	0
00539	003	45	33	0	0	0	0
00539	004	-1	-1	0	0	0	0
00539	005	0	0	0	0	0	0
00540	001	-74	335	0	0	0	0
00540	002	-28	127	0	0	0	0
00540	003	-37	167	0	0	0	0
00540	004	-2	-5	0	0	0	0
00540	005	0	0	0	0	0	0
00541	001	-208	338	0	0	0	0
00541	002	-86	189	0	0	0	0
00541	003	-114	256	0	0	0	0
00541	004	6	-46	0	0	0	0
00541	005	0	0	0	0	0	0
00542	001	769	-37	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per condizioni di carico non sismiche							
N	CC	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
00542	002	361	-20	0	0	0	0
00542	003	485	-28	0	0	0	0
00542	004	-52	5	0	0	0	0
00542	005	0	0	0	0	0	0
00543	001	-98	75	0	0	0	0
00543	002	-30	39	0	0	0	0
00543	003	-40	52	0	0	0	0
00543	004	-1	-4	0	0	0	0
00543	005	0	0	0	0	0	0
00544	001	50	24	0	0	0	0
00544	002	25	22	0	0	0	0
00544	003	33	29	0	0	0	0
00544	004	-3	-4	0	0	0	0
00544	005	0	0	0	0	0	0
00545	001	-196	-31	0	0	0	0
00545	002	-44	2	0	0	0	0
00545	003	-59	2	0	0	0	0
00545	004	11	1	0	0	0	0
00545	005	0	0	0	0	0	0
00546	001	147	-100	0	0	0	0
00546	002	0	-10	0	0	0	0
00546	003	0	-13	0	0	0	0
00546	004	-6	5	0	0	0	0
00546	005	0	0	0	0	0	0
00547	001	25	-105	0	0	0	0
00547	002	19	-69	0	0	0	0
00547	003	25	-90	0	0	0	0
00547	004	-2	5	0	0	0	0
00547	005	0	0	0	0	0	0
00548	001	7	-17	0	0	0	0
00548	002	3	-6	0	0	0	0
00548	003	3	-8	0	0	0	0
00548	004	0	-1	0	0	0	0
00548	005	0	0	0	0	0	0
00549	001	-7	-1	0	0	0	0
00549	002	-5	2	0	0	0	0
00549	003	-7	2	0	0	0	0
00549	004	1	-1	0	0	0	0
00549	005	0	0	0	0	0	0
00550	001	30	-8	0	0	0	0
00550	002	13	-4	0	0	0	0
00550	003	16	-6	0	0	0	0
00550	004	-1	1	0	0	0	0
00550	005	0	0	0	0	0	0
00551	001	-7	21	0	0	0	0
00551	002	-2	8	0	0	0	0
00551	003	-4	10	0	0	0	0
00551	004	0	0	0	0	0	0
00551	005	0	0	0	0	0	0
00552	001	6	10	0	0	0	0
00552	002	3	4	0	0	0	0
00552	003	4	5	0	0	0	0
00552	004	0	0	0	0	0	0
00552	005	0	0	0	0	0	0
00553	001	35	27	0	0	0	0
00553	002	16	12	0	0	0	0
00553	003	21	15	0	0	0	0
00553	004	-1	0	0	0	0	0
00553	005	0	0	0	0	0	0
00554	001	-36	13	0	0	0	0
00554	002	-7	9	0	0	0	0
00554	003	-13	9	0	0	0	0
00554	004	0	-1	0	0	0	0
00554	005	0	0	0	0	0	0
00555	001	155	17	0	0	0	0
00555	002	86	13	0	0	0	0
00555	003	115	15	0	0	0	0
00555	004	5	0	0	0	0	0
00555	005	0	0	0	0	0	0
00556	001	-41	-91	0	0	0	0
00556	002	-20	-66	0	0	0	0
00556	003	-27	-81	0	0	0	0
00556	004	1	-7	0	0	0	0
00556	005	0	0	0	0	0	0
00557	001	-30	-69	0	0	0	0
00557	002	-13	-27	0	0	0	0
00557	003	-18	-39	0	0	0	0
00557	004	2	3	0	0	0	0
00557	005	0	0	0	0	0	0
00558	001	4	-17	0	0	0	0
00558	002	1	-11	0	0	0	0
00558	003	1	-13	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per condizioni di carico non sismiche							
N	CC	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
00558	004	0	1	0	0	0	0
00558	005	0	0	0	0	0	0
00559	001	25	-20	0	0	0	0
00559	002	12	-10	0	0	0	0
00559	003	15	-12	0	0	0	0
00559	004	0	0	0	0	0	0
00559	005	0	0	0	0	0	0
00560	001	-49	44	0	0	0	0
00560	002	-22	21	0	0	0	0
00560	003	-28	26	0	0	0	0
00560	004	0	0	0	0	0	0
00560	005	0	0	0	0	0	0
00561	001	6	-28	0	0	0	0
00561	002	2	-13	0	0	0	0
00561	003	3	-16	0	0	0	0
00561	004	0	0	0	0	0	0
00561	005	0	0	0	0	0	0
00562	001	-125	17	0	0	0	0
00562	002	-46	6	0	0	0	0
00562	003	-60	8	0	0	0	0
00562	004	1	0	0	0	0	0
00562	005	0	0	0	0	0	0
00563	001	-209	80	0	0	0	0
00563	002	-61	42	0	0	0	0
00563	003	-82	52	0	0	0	0
00563	004	7	2	0	0	0	0
00563	005	0	0	0	0	0	0
00564	001	-631	455	0	0	0	0
00564	002	-318	229	0	0	0	0
00564	003	-396	285	0	0	0	0
00564	004	-15	11	0	0	0	0
00564	005	0	0	0	0	0	0
00565	001	-45	-489	0	0	0	0
00565	002	-20	-253	0	0	0	0
00565	003	-25	-314	0	0	0	0
00565	004	0	-14	0	0	0	0
00565	005	0	0	0	0	0	0
00566	001	-29	26	0	0	0	0
00566	002	-8	13	0	0	0	0
00566	003	-11	17	0	0	0	0
00566	004	2	0	0	0	0	0
00566	005	0	0	0	0	0	0
00567	001	-177	48	0	0	0	0
00567	002	-84	28	0	0	0	0
00567	003	-106	35	0	0	0	0
00567	004	1	0	0	0	0	0
00567	005	0	0	0	0	0	0
00568	001	160	-712	0	0	0	0
00568	002	75	-335	0	0	0	0
00568	003	96	-428	0	0	0	0
00568	004	-3	12	0	0	0	0
00568	005	0	0	0	0	0	0
00569	001	329	596	0	0	0	0
00569	002	154	278	0	0	0	0
00569	003	198	356	0	0	0	0
00569	004	-6	-13	0	0	0	0
00569	005	0	0	0	0	0	0
00570	001	-3	-29	0	0	0	0
00570	002	4	-11	0	0	0	0
00570	003	3	-15	0	0	0	0
00570	004	4	2	0	0	0	0
00570	005	0	0	0	0	0	0
00571	001	54	-1	0	0	0	0
00571	002	24	0	0	0	0	0
00571	003	31	0	0	0	0	0
00571	004	0	0	0	0	0	0
00571	005	0	0	0	0	0	0
00572	001	49	40	0	0	0	0
00572	002	20	17	0	0	0	0
00572	003	26	22	0	0	0	0
00572	004	0	0	0	0	0	0
00572	005	0	0	0	0	0	0
00573	001	-16	24	0	0	0	0
00573	002	-8	10	0	0	0	0
00573	003	-9	14	0	0	0	0
00573	004	0	0	0	0	0	0
00573	005	0	0	0	0	0	0
00574	001	-33	-42	0	0	0	0
00574	002	-14	-20	0	0	0	0
00574	003	-18	-25	0	0	0	0
00574	004	0	0	0	0	0	0
00574	005	0	0	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per condizioni di carico non sismiche							
N	CC	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
00575	001	10	11	0	0	0	0
00575	002	5	6	0	0	0	0
00575	003	6	7	0	0	0	0
00575	004	0	0	0	0	0	0
00575	005	0	0	0	0	0	0
00576	001	-20	61	0	0	0	0
00576	002	-9	29	0	0	0	0
00576	003	-12	37	0	0	0	0
00576	004	0	1	0	0	0	0
00576	005	0	0	0	0	0	0
00577	001	-20	-55	0	0	0	0
00577	002	-10	-27	0	0	0	0
00577	003	-13	-35	0	0	0	0
00577	004	0	-1	0	0	0	0
00577	005	0	0	0	0	0	0
00578	001	-146	177	0	0	0	0
00578	002	-64	76	0	0	0	0
00578	003	-80	94	0	0	0	0
00578	004	1	2	0	0	0	0
00578	005	0	0	0	0	0	0
00579	001	24	-814	0	0	0	0
00579	002	13	-371	0	0	0	0
00579	003	17	-475	0	0	0	0
00579	004	-2	16	0	0	0	0
00579	005	0	0	0	0	0	0
00580	001	-460	136	0	0	0	0
00580	002	-221	65	0	0	0	0
00580	003	-287	84	0	0	0	0
00580	004	17	-5	0	0	0	0
00580	005	0	0	0	0	0	0
00581	001	-27	275	0	0	0	0
00581	002	-12	108	0	0	0	0
00581	003	-15	136	0	0	0	0
00581	004	-1	2	0	0	0	0
00581	005	0	0	0	0	0	0
00582	001	-230	389	0	0	0	0
00582	002	-83	140	0	0	0	0
00582	003	-104	179	0	0	0	0
00582	004	-3	0	0	0	0	0
00582	005	0	0	0	0	0	0
00583	001	158	7	0	0	0	0
00583	002	63	8	0	0	0	0
00583	003	74	8	0	0	0	0
00583	004	9	4	0	0	0	0
00583	005	0	0	0	0	0	0
00584	001	48	4	0	0	0	0
00584	002	4	-4	0	0	0	0
00584	003	9	-3	0	0	0	0
00584	004	-9	-4	0	0	0	0
00584	005	0	0	0	0	0	0
00585	001	3	-11	0	0	0	0
00585	002	3	-2	0	0	0	0
00585	003	3	-3	0	0	0	0
00585	004	1	0	0	0	0	0
00585	005	0	0	0	0	0	0
00586	001	16	1	0	0	0	0
00586	002	5	0	0	0	0	0
00586	003	6	-1	0	0	0	0
00586	004	1	0	0	0	0	0
00586	005	0	0	0	0	0	0
00587	001	6	22	0	0	0	0
00587	002	2	6	0	0	0	0
00587	003	2	9	0	0	0	0
00587	004	0	-2	0	0	0	0
00587	005	0	0	0	0	0	0
00588	001	-57	41	0	0	0	0
00588	002	-17	6	0	0	0	0
00588	003	-29	15	0	0	0	0
00588	004	15	-16	0	0	0	0
00588	005	-1	1	0	0	0	0
00589	001	50	-250	0	0	0	0
00589	002	31	-119	0	0	0	0
00589	003	40	-166	0	0	0	0
00589	004	-2	37	0	0	0	0
00589	005	0	-1	0	0	0	0
00590	001	196	213	0	0	0	0
00590	002	105	117	0	0	0	0
00590	003	141	156	0	0	0	0
00590	004	-20	-21	0	0	0	0
00590	005	0	0	0	0	0	0
00591	001	-30	-13	0	0	0	0
00591	002	-9	-5	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per condizioni di carico non sismiche							
N	CC	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
00591	003	-17	-7	0	0	0	0
00591	004	13	2	0	0	0	0
00591	005	-1	0	0	0	0	0
00592	001	19	8	0	0	0	0
00592	002	8	3	0	0	0	0
00592	003	10	4	0	0	0	0
00592	004	1	0	0	0	0	0
00592	005	0	0	0	0	0	0
00593	001	-1	1	0	0	0	0
00593	002	0	0	0	0	0	0
00593	003	0	0	0	0	0	0
00593	004	0	0	0	0	0	0
00593	005	0	0	0	0	0	0
00594	001	-2	-2	0	0	0	0
00594	002	-1	-1	0	0	0	0
00594	003	-1	-1	0	0	0	0
00594	004	0	0	0	0	0	0
00594	005	0	0	0	0	0	0
00595	001	0	3	0	0	0	0
00595	002	0	1	0	0	0	0
00595	003	0	2	0	0	0	0
00595	004	0	0	0	0	0	0
00595	005	0	0	0	0	0	0
00596	001	-2	-3	0	0	0	0
00596	002	-1	-2	0	0	0	0
00596	003	-2	-3	0	0	0	0
00596	004	0	0	0	0	0	0
00596	005	0	0	0	0	0	0
00597	001	-3	-7	0	0	0	0
00597	002	-1	-4	0	0	0	0
00597	003	-1	-6	0	0	0	0
00597	004	0	0	0	0	0	0
00597	005	0	0	0	0	0	0
00598	001	37	-63	0	0	0	0
00598	002	18	-29	0	0	0	0
00598	003	25	-40	0	0	0	0
00598	004	0	1	0	0	0	0
00598	005	0	0	0	0	0	0
00599	001	21	45	0	0	0	0
00599	002	11	18	0	0	0	0
00599	003	14	26	0	0	0	0
00599	004	0	1	0	0	0	0
00599	005	0	0	0	0	0	0
00600	001	-65	-13	0	0	0	0
00600	002	-32	-5	0	0	0	0
00600	003	-44	-7	0	0	0	0
00600	004	3	0	0	0	0	0
00600	005	0	0	0	0	0	0
00601	001	41	-25	0	0	0	0
00601	002	20	-10	0	0	0	0
00601	003	27	-15	0	0	0	0
00601	004	0	2	0	0	0	0
00601	005	0	0	0	0	0	0
00602	001	21	16	0	0	0	0
00602	002	9	10	0	0	0	0
00602	003	11	11	0	0	0	0
00602	004	-1	1	0	0	0	0
00602	005	0	0	0	0	0	0
00603	001	-26	-36	0	0	0	0
00603	002	-14	-17	0	0	0	0
00603	003	-17	-21	0	0	0	0
00603	004	-1	0	0	0	0	0
00603	005	0	0	0	0	0	0
00604	001	-73	-250	0	0	0	0
00604	002	-33	-116	0	0	0	0
00604	003	-42	-148	0	0	0	0
00604	004	0	0	0	0	0	0
00604	005	0	0	0	0	0	0
00605	001	156	508	0	0	0	0
00605	002	70	219	0	0	0	0
00605	003	88	276	0	0	0	0
00605	004	2	10	0	0	0	0
00605	005	0	0	0	0	0	0
00606	001	-976	-204	0	0	0	0
00606	002	-459	-96	0	0	0	0
00606	003	-589	-122	0	0	0	0
00606	004	-3	0	0	0	0	0
00606	005	1	0	0	0	0	0
00607	001	270	30	0	0	0	0
00607	002	128	16	0	0	0	0
00607	003	162	20	0	0	0	0
00607	004	0	-1	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per condizioni di carico non sismiche							
N	CC	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
00607	005	0	0	0	0	0	0
00608	001	141	34	0	0	0	0
00608	002	63	15	0	0	0	0
00608	003	81	19	0	0	0	0
00608	004	1	0	0	0	0	0
00608	005	0	0	0	0	0	0
00609	001	43	22	0	0	0	0
00609	002	19	9	0	0	0	0
00609	003	24	12	0	0	0	0
00609	004	0	0	0	0	0	0
00609	005	0	0	0	0	0	0
00610	001	15	71	0	0	0	0
00610	002	7	30	0	0	0	0
00610	003	9	39	0	0	0	0
00610	004	0	0	0	0	0	0
00610	005	0	0	0	0	0	0
00611	001	-104	185	0	0	0	0
00611	002	-46	82	0	0	0	0
00611	003	-60	104	0	0	0	0
00611	004	2	0	0	0	0	0
00611	005	0	0	0	0	0	0
00612	001	-118	-38	0	0	0	0
00612	002	-51	-20	0	0	0	0
00612	003	-64	-32	0	0	0	0
00612	004	-2	13	0	0	0	0
00612	005	0	0	0	0	0	0
00613	001	-225	-220	0	0	0	0
00613	002	-94	-93	0	0	0	0
00613	003	-112	-112	0	0	0	0
00613	004	-17	-13	0	0	0	0
00613	005	0	0	0	0	0	0
00614	001	-46	-20	0	0	0	0
00614	002	-19	-9	0	0	0	0
00614	003	-27	-11	0	0	0	0
00614	004	4	0	0	0	0	0
00614	005	0	0	0	0	0	0
00615	001	75	5	0	0	0	0
00615	002	34	3	0	0	0	0
00615	003	43	4	0	0	0	0
00615	004	-1	0	0	0	0	0
00615	005	0	0	0	0	0	0
00616	001	36	25	0	0	0	0
00616	002	15	11	0	0	0	0
00616	003	19	14	0	0	0	0
00616	004	-1	0	0	0	0	0
00616	005	0	0	0	0	0	0
00617	001	-28	59	0	0	0	0
00617	002	-12	27	0	0	0	0
00617	003	-16	34	0	0	0	0
00617	004	0	0	0	0	0	0
00617	005	0	0	0	0	0	0
00618	001	-110	18	0	0	0	0
00618	002	-50	9	0	0	0	0
00618	003	-64	12	0	0	0	0
00618	004	2	0	0	0	0	0
00618	005	0	0	0	0	0	0
00619	001	-99	25	0	0	0	0
00619	002	-46	4	0	0	0	0
00619	003	-59	-2	0	0	0	0
00619	004	1	12	0	0	0	0
00619	005	0	0	0	0	0	0
00620	001	-165	-36	0	0	0	0
00620	002	-64	-14	0	0	0	0
00620	003	-72	-16	0	0	0	0
00620	004	-17	-4	0	0	0	0
00620	005	0	0	0	0	0	0
00621	001	443	-109	0	0	0	0
00621	002	193	-45	0	0	0	0
00621	003	246	-54	0	0	0	0
00621	004	2	-6	0	0	0	0
00621	005	0	0	0	0	0	0
00622	001	192	55	0	0	0	0
00622	002	86	25	0	0	0	0
00622	003	110	31	0	0	0	0
00622	004	-1	0	0	0	0	0
00622	005	0	0	0	0	0	0
00623	001	-54	-25	0	0	0	0
00623	002	-25	-12	0	0	0	0
00623	003	-32	-15	0	0	0	0
00623	004	1	0	0	0	0	0
00623	005	0	0	0	0	0	0
00624	001	-4	123	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per condizioni di carico non sismiche							
N	CC	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
00624	002	-2	57	0	0	0	0
00624	003	-2	72	0	0	0	0
00624	004	0	1	0	0	0	0
00624	005	0	0	0	0	0	0
00625	001	-118	-11	0	0	0	0
00625	002	-53	-8	0	0	0	0
00625	003	-67	-10	0	0	0	0
00625	004	0	-1	0	0	0	0
00625	005	0	0	0	0	0	0
00626	001	35	-84	0	0	0	0
00626	002	9	-32	0	0	0	0
00626	003	13	-42	0	0	0	0
00626	004	1	1	0	0	0	0
00626	005	0	0	0	0	0	0
00627	001	-476	946	0	0	0	0
00627	002	-209	410	0	0	0	0
00627	003	-257	507	0	0	0	0
00627	004	-11	23	0	0	0	0
00627	005	0	0	0	0	0	0
00628	001	-327	-873	0	0	0	0
00628	002	-144	-381	0	0	0	0
00628	003	-177	-471	0	0	0	0
00628	004	-9	-17	0	0	0	0
00628	005	0	0	0	0	0	0
00629	001	141	59	0	0	0	0
00629	002	61	23	0	0	0	0
00629	003	76	30	0	0	0	0
00629	004	0	-1	0	0	0	0
00629	005	0	0	0	0	0	0
00630	001	-344	93	0	0	0	0
00630	002	-154	43	0	0	0	0
00630	003	-193	54	0	0	0	0
00630	004	3	-1	0	0	0	0
00630	005	0	0	0	0	0	0
00631	001	915	-746	0	0	0	0
00631	002	436	-355	0	0	0	0
00631	003	554	-450	0	0	0	0
00631	004	-19	15	0	0	0	0
00631	005	0	0	0	0	0	0
00632	001	154	880	0	0	0	0
00632	002	74	414	0	0	0	0
00632	003	94	528	0	0	0	0
00632	004	-3	-18	0	0	0	0
00632	005	0	0	0	0	0	0
00633	001	-83	6	0	0	0	0
00633	002	-38	9	0	0	0	0
00633	003	-48	10	0	0	0	0
00633	004	2	-1	0	0	0	0
00633	005	0	0	0	0	0	0
00634	001	12	20	0	0	0	0
00634	002	4	12	0	0	0	0
00634	003	5	14	0	0	0	0
00634	004	0	0	0	0	0	0
00634	005	0	0	0	0	0	0
00635	001	5	22	0	0	0	0
00635	002	1	8	0	0	0	0
00635	003	2	11	0	0	0	0
00635	004	0	0	0	0	0	0
00635	005	0	0	0	0	0	0
00636	001	-7	2	0	0	0	0
00636	002	-2	0	0	0	0	0
00636	003	-3	0	0	0	0	0
00636	004	0	-1	0	0	0	0
00636	005	0	0	0	0	0	0
00637	001	40	-86	0	0	0	0
00637	002	17	-36	0	0	0	0
00637	003	21	-45	0	0	0	0
00637	004	2	-3	0	0	0	0
00637	005	0	0	0	0	0	0
00638	001	38	-29	0	0	0	0
00638	002	18	-19	0	0	0	0
00638	003	22	-21	0	0	0	0
00638	004	2	-5	0	0	0	0
00638	005	0	1	0	0	0	0
00639	001	-112	29	0	0	0	0
00639	002	-55	15	0	0	0	0
00639	003	-67	17	0	0	0	0
00639	004	-8	2	0	0	0	0
00639	005	1	0	0	0	0	0
00640	001	25	-6	0	0	0	0
00640	002	10	-4	0	0	0	0
00640	003	14	-6	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per condizioni di carico non sismiche							
N	CC	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
00640	004	0	1	0	0	0	0
00640	005	0	0	0	0	0	0
00641	001	-27	57	0	0	0	0
00641	002	-11	23	0	0	0	0
00641	003	-13	28	0	0	0	0
00641	004	-1	2	0	0	0	0
00641	005	0	0	0	0	0	0
00642	001	-3	15	0	0	0	0
00642	002	-1	5	0	0	0	0
00642	003	-1	7	0	0	0	0
00642	004	0	0	0	0	0	0
00642	005	0	0	0	0	0	0
00643	001	4	8	0	0	0	0
00643	002	2	3	0	0	0	0
00643	003	2	4	0	0	0	0
00643	004	0	0	0	0	0	0
00643	005	0	0	0	0	0	0
00644	001	-1	46	0	0	0	0
00644	002	0	17	0	0	0	0
00644	003	0	22	0	0	0	0
00644	004	0	0	0	0	0	0
00644	005	0	0	0	0	0	0
00645	001	-9	-17	0	0	0	0
00645	002	-3	-7	0	0	0	0
00645	003	-4	-9	0	0	0	0
00645	004	0	0	0	0	0	0
00645	005	0	0	0	0	0	0
00646	001	5	3	0	0	0	0
00646	002	2	1	0	0	0	0
00646	003	3	2	0	0	0	0
00646	004	0	0	0	0	0	0
00646	005	0	0	0	0	0	0
00647	001	-10	-15	0	0	0	0
00647	002	-4	-5	0	0	0	0
00647	003	-5	-7	0	0	0	0
00647	004	0	0	0	0	0	0
00647	005	0	0	0	0	0	0
00648	001	86	103	0	0	0	0
00648	002	36	44	0	0	0	0
00648	003	45	55	0	0	0	0
00648	004	2	2	0	0	0	0
00648	005	0	0	0	0	0	0
00649	001	-132	-19	0	0	0	0
00649	002	-62	-10	0	0	0	0
00649	003	-73	-11	0	0	0	0
00649	004	-7	-2	0	0	0	0
00649	005	-1	0	0	0	0	0
00676	001	622	35.635	14.013	-2.296	83	1
00676	002	240	13.302	4.868	-833	40	1
00676	003	279	16.813	6.205	-1.054	37	2
00676	004	33	223	66	-13	16	-1
00676	005	0	-2	-4	0	0	0
00677	001	106	24.304	5.263	-1.182	217	-26
00677	002	47	8.956	1.390	-434	88	-10
00677	003	64	11.294	1.743	-544	107	-13
00677	004	6	135	15	-7	11	-1
00677	005	0	-2	0	0	0	0
00678	001	56	8.161	6.819	1.221	339	-9
00678	002	17	2.953	2.003	446	125	-3
00678	003	21	3.709	2.541	569	155	-4
00678	004	-3	41	30	9	6	0
00678	005	0	-2	0	0	0	0
00679	001	69	3.097	6.480	-1.309	336	-6
00679	002	25	1.020	1.845	-453	121	-2
00679	003	27	1.276	2.328	-572	152	-3
00679	004	0	18	32	-8	4	0
00679	005	0	-2	0	0	0	0
00680	001	-30	-2.470	1.732	226	391	-14
00680	002	-13	-1.012	72	90	140	-5
00680	003	-6	-1.262	63	112	183	-7
00680	004	-1	-23	4	2	5	0
00680	005	0	-1	0	0	0	0
00681	001	118	-3.220	5.293	1.523	391	5
00681	002	42	-1.293	1.360	552	141	2
00681	003	50	-1.621	1.724	701	178	2
00681	004	1	-38	24	11	5	0
00681	005	0	-2	0	0	0	0
00682	001	22	-9.984	6.841	-572	276	-1
00682	002	5	-3.741	1.937	-191	103	0
00682	003	5	-4.693	2.441	-244	127	-1
00682	004	-2	-70	30	-3	5	0
00682	005	0	-2	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per condizioni di carico non sismiche							
N	CC	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
00683	001	33	-23.556	4.456	1.488	184	1
00683	002	14	-8.580	1.030	537	75	0
00683	003	25	-10.782	1.294	671	93	0
00683	004	1	-144	12	9	8	0
00683	005	0	-2	0	0	0	0
00684	001	433	-34.779	12.655	2.574	86	-80
00684	002	161	-12.702	4.118	921	45	-34
00684	003	177	-16.054	5.243	1.171	42	-43
00684	004	31	-218	73	13	13	-2
00684	005	0	-4	4	0	0	0
00685	001	-31.588	-374	11.355	166	-2.286	-48
00685	002	-11.837	-94	3.400	90	-893	-20
00685	003	-15.020	-116	4.454	101	-1.117	-26
00685	004	83	-3	-200	9	-21	-2
00685	005	-3	0	3	0	0	0
00686	001	-17.317	-183	7.985	384	-1.304	3
00686	002	-6.488	-74	2.401	177	-491	0
00686	003	-8.204	-89	3.030	212	-614	1
00686	004	159	0	16	6	16	0
00686	005	-2	0	0	0	0	0
00687	001	1.626	44	9.561	401	1.715	-4
00687	002	886	20	3.210	182	692	-2
00687	003	985	24	4.008	221	852	-2
00687	004	239	4	36	2	31	0
00687	005	-2	0	0	0	0	0
00688	001	17.891	-635	10.993	563	1.159	-14
00688	002	7.509	-268	3.984	239	524	-5
00688	003	9.277	-339	4.962	301	638	-7
00688	004	308	-3	43	2	29	0
00688	005	-2	0	0	0	0	0
00689	001	34.895	51	9.392	-54	2.947	-23
00689	002	15.083	5	3.619	-24	1.289	-10
00689	003	18.601	14	4.423	-30	1.585	-13
00689	004	416	1	57	-2	39	0
00689	005	-2	0	0	0	0	0
00690	001	47.464	674	19.264	-1.050	2.227	41
00690	002	20.938	262	8.162	-470	936	16
00690	003	25.807	330	9.913	-581	1.177	22
00690	004	440	1	296	-4	-3	-1
00690	005	-2	-1	-2	0	0	0
00691	001	-15.478	480	22.068	-1.445	-572	127
00691	002	-7.476	218	9.839	-633	-305	55
00691	003	-9.235	276	12.270	-798	-361	69
00691	004	-67	-1	-174	6	-23	0
00691	005	-1	0	2	0	0	0
00692	001	1.276	348	7.652	-1.052	-72	-2
00692	002	476	161	3.021	-459	-49	-1
00692	003	513	196	3.741	-577	-65	-2
00692	004	14	-3	-1	6	0	0
00692	005	-1	0	0	0	0	0
00693	001	15.964	1.026	20.940	-1.264	640	-125
00693	002	7.393	356	9.240	-523	307	-52
00693	003	9.050	477	11.357	-670	375	-67
00693	004	-74	-8	173	10	-23	1
00693	005	-1	0	-2	0	0	0
00694	001	-26.072	29	10.067	-199	-2.357	71
00694	002	-12.561	11	4.168	-71	-1.141	31
00694	003	-15.522	22	5.157	-96	-1.408	39
00694	004	334	3	-76	9	29	-1
00694	005	-2	0	0	0	0	0
00695	001	-9.998	-586	8.646	410	-744	66
00695	002	-4.913	-257	3.422	195	-387	31
00695	003	-6.062	-330	4.266	244	-473	39
00695	004	218	3	-19	4	26	0
00695	005	-1	0	0	0	0	0
00696	001	4.333	-173	7.572	261	-169	-20
00696	002	1.743	-83	2.917	126	-100	-10
00696	003	2.302	-101	3.662	155	-109	-12
00696	004	209	-1	-7	1	21	0
00696	005	-2	0	0	0	0	0
00697	001	12.807	-273	7.712	301	1.460	25
00697	002	5.749	-114	2.958	144	646	12
00697	003	7.295	-151	3.718	179	818	15
00697	004	181	3	-14	0	17	0
00697	005	-2	0	0	0	0	0
00698	001	28.855	-584	8.827	-230	2.619	-111
00698	002	13.152	-268	3.440	-91	1.195	-49
00698	003	16.683	-338	4.343	-123	1.529	-63
00698	004	191	2	9	1	23	0
00698	005	-2	0	0	0	0	0
00699	001	46.914	1.533	22.205	-1.192	2.989	-206
00699	002	21.453	674	9.460	-519	1.375	-91

Nodi - Reazioni vincolari esterne per condizioni di carico non sismiche							
N	CC	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
00699	003	27.118	866	11.920	-671	1.740	-116
00699	004	173	-17	244	5	-8	1
00699	005	-2	0	-3	0	0	0
00700	001	-39.744	1.129	19.502	-1.300	-1.514	70
00700	002	-18.245	491	8.403	-573	-678	32
00700	003	-23.300	631	10.774	-737	-859	41
00700	004	74	-11	-182	13	-17	-1
00700	005	0	1	1	-1	0	0
00701	001	-25.897	-162	11.090	-272	-2.028	74
00701	002	-11.947	-83	4.371	-111	-940	33
00701	003	-15.302	-98	5.572	-149	-1.208	43
00701	004	115	0	-12	6	10	-1
00701	005	-1	0	0	0	0	0
00702	001	-7.567	-534	10.378	259	-338	18
00702	002	-3.475	-234	4.142	122	-158	8
00702	003	-4.508	-306	5.269	156	-212	10
00702	004	97	3	-1	2	9	0
00702	005	-1	0	0	0	0	0
00703	001	9.680	-354	9.781	142	646	-14
00703	002	4.365	-161	3.781	74	299	-6
00703	003	5.471	-200	4.804	90	374	-7
00703	004	113	2	5	1	13	0
00703	005	-2	0	0	0	0	0
00704	001	26.900	-177	10.029	-209	2.404	-28
00704	002	12.253	-78	3.942	-85	1.092	-13
00704	003	15.500	-106	5.027	-110	1.382	-16
00704	004	118	1	6	3	11	0
00704	005	-2	0	0	0	0	0
00705	001	41.433	1.094	22.607	-1.332	1.457	30
00705	002	18.946	467	9.631	-579	672	12
00705	003	24.065	611	12.162	-748	869	16
00705	004	101	-18	194	9	-16	-1
00705	005	-3	0	-3	-1	0	0
00706	001	-43.968	884	21.292	-1.415	-2.371	172
00706	002	-20.428	368	9.185	-616	-1.102	76
00706	003	-26.068	486	11.768	-798	-1.404	98
00706	004	185	-23	-210	18	-9	-2
00706	005	0	2	1	-1	0	0
00707	001	-26.002	-535	8.700	-356	-2.587	24
00707	002	-12.121	-236	3.357	-151	-1.211	10
00707	003	-15.474	-308	4.274	-195	-1.548	13
00707	004	192	2	-1	8	21	0
00707	005	0	0	0	0	0	0
00708	001	-11.778	-212	7.832	9	-1.430	-5
00708	002	-5.628	-96	3.006	13	-688	-2
00708	003	-7.220	-119	3.815	13	-879	-3
00708	004	205	1	12	2	18	0
00708	005	-1	0	0	0	0	0
00709	001	-447	-676	6.994	42	88	-22
00709	002	-302	-305	2.563	26	24	-10
00709	003	-458	-396	3.261	33	25	-12
00709	004	230	0	14	0	19	0
00709	005	-2	0	0	0	0	0
00710	001	8.602	-139	7.151	-600	1.072	-87
00710	002	3.957	-68	2.676	-266	498	-39
00710	003	4.983	-82	3.384	-343	634	-50
00710	004	281	-1	26	-4	24	-1
00710	005	-3	0	-1	0	0	0
00711	001	20.974	-1.424	3.895	-1.273	2.154	-117
00711	002	9.782	-676	1.216	-578	1.001	-55
00711	003	12.238	-856	1.510	-740	1.244	-70
00711	004	378	0	71	-6	44	0
00711	005	-5	0	-2	0	-1	0
00712	001	30.359	12.297	6.194	-5.078	1.844	331
00712	002	14.335	5.646	2.270	-2.342	881	152
00712	003	18.028	7.205	2.596	-2.982	1.131	194
00712	004	489	26	669	-17	-26	3
00712	005	-6	1	-6	-1	0	0
00713	001	-10.818	-26.981	1.038	1.887	-4.492	-271
00713	002	-4.889	-12.213	189	792	-2.064	-121
00713	003	-6.249	-15.514	217	998	-2.647	-154
00713	004	-34	-134	-9	18	15	-2
00713	005	0	10	-13	0	0	0
00714	001	219	-19.570	3.198	1.761	-1.634	95
00714	002	95	-8.743	846	806	-752	44
00714	003	128	-11.175	1.039	1.030	-965	57
00714	004	6	-128	49	8	13	0
00714	005	0	11	-2	-1	0	0
00715	001	836	-13.064	5.461	1.022	-345	41
00715	002	391	-5.783	1.850	493	-153	19
00715	003	493	-7.395	2.365	623	-204	24
00715	004	-3	-58	24	2	7	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per condizioni di carico non sismiche							
N	CC	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
00715	005	0	8	-1	-1	0	0
00716	001	118	-5.243	6.597	1.094	-77	-16
00716	002	53	-2.481	2.117	468	-23	-9
00716	003	65	-3.200	2.697	597	-39	-11
00716	004	-2	-51	20	10	7	-1
00716	005	0	7	-1	-1	0	0
00717	001	172	2.144	4.214	-135	65	2
00717	002	84	501	1.086	-26	53	0
00717	003	113	578	1.381	-26	58	0
00717	004	6	-17	-4	1	12	-1
00717	005	0	6	1	-1	0	0
00718	001	-258	8.539	5.095	-613	24	44
00718	002	-104	3.059	1.216	-237	42	19
00718	003	-196	3.888	1.635	-303	29	27
00718	004	47	15	-60	-5	18	-2
00718	005	0	2	8	1	0	0
00719	001	-7.953	787	1.817	-149	-880	-42
00719	002	-2.476	335	-390	-37	-344	-20
00719	003	-3.159	465	-364	-61	-431	-27
00719	004	-10	-13	-158	6	-17	0
00719	005	4	1	-1	0	0	0
00720	001	-5.583	-25	2.421	19	-282	1
00720	002	-1.638	-11	176	25	-71	-1
00720	003	-2.060	-4	239	24	-87	-1
00720	004	11	-3	-19	2	2	0
00720	005	3	0	0	0	0	0
00721	001	-780	-11	3.732	36	302	0
00721	002	-26	4	858	21	136	0
00721	003	-4	-2	1.090	28	176	0
00721	004	23	2	8	-2	7	0
00721	005	0	0	-1	0	0	0
00722	001	3.145	5	2.887	37	-27	2
00722	002	1.338	-1	495	20	11	1
00722	003	1.752	2	620	24	24	1
00722	004	52	2	19	-3	2	0
00722	005	-1	0	-1	0	0	0
00723	001	3.521	16	1.764	51	318	-1
00723	002	1.448	15	139	20	126	0
00723	003	1.855	11	178	28	162	-1
00723	004	58	5	5	-3	5	0
00723	005	-2	0	0	0	0	0
00724	001	5.390	-54	2.902	73	820	2
00724	002	2.218	-24	556	32	320	1
00724	003	2.859	-26	681	38	416	1
00724	004	106	-1	36	1	16	0
00724	005	-3	0	-1	0	0	0
00725	001	7.980	17	2.788	44	588	0
00725	002	3.212	10	599	21	256	0
00725	003	4.000	10	743	22	311	0
00725	004	182	16	30	6	21	0
00725	005	-4	-1	-1	0	0	0
00726	001	10.828	-112	2.571	45	783	-7
00726	002	4.428	-42	504	28	331	-3
00726	003	5.559	-56	633	24	415	-4
00726	004	202	-10	31	32	14	-1
00726	005	-5	0	0	-1	0	0
00727	001	12.894	57	5.830	-117	662	1
00727	002	5.386	-47	1.853	-7	279	-3
00727	003	6.767	-22	2.273	-43	356	-1
00727	004	228	-73	185	72	-3	-5
00727	005	-6	4	-3	-3	0	0
00728	001	-12.750	170	7.563	-82	-631	43
00728	002	-5.642	6	2.787	0	-266	11
00728	003	-7.119	57	3.569	-39	-330	20
00728	004	-107	-124	-58	90	-16	-13
00728	005	3	4	-2	-3	0	0
00729	001	-8.911	-62	3.947	49	-925	6
00729	002	-4.004	-12	1.074	31	-436	2
00729	003	-5.027	-27	1.363	19	-547	2
00729	004	-110	37	-4	42	-10	-1
00729	005	3	-1	-1	-1	0	0
00730	001	-1.773	-118	4.592	231	-399	-8
00730	002	-1.161	-37	1.289	94	-191	-3
00730	003	-1.467	-49	1.610	109	-237	-4
00730	004	-13	-6	72	28	-8	0
00730	005	1	0	-1	0	0	0
00731	001	3.406	-84	4.598	176	227	-11
00731	002	892	-15	1.243	79	54	-4
00731	003	1.142	-23	1.577	90	75	-4
00731	004	49	20	15	17	0	-1
00731	005	0	0	-1	0	0	0
00732	001	8.455	-31	4.589	176	803	-3

Nodi - Reazioni vincolari esterne per condizioni di carico non sismiche							
N	CC	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
00732	002	2.949	-2	1.323	90	275	-2
00732	003	3.698	-8	1.648	103	345	-2
00732	004	131	3	76	24	13	0
00732	005	-1	0	-1	0	0	0
00733	001	16.488	-128	5.075	-160	1.878	-32
00733	002	6.081	0	1.520	26	690	-3
00733	003	7.634	-10	1.864	5	877	-7
00733	004	325	29	135	49	30	6
00733	005	-3	-1	-2	-1	0	0
00734	001	24.886	3.589	162	-983	2.912	88
00734	002	9.284	994	-711	-184	1.156	28
00734	003	11.550	1.393	-961	-286	1.433	38
00734	004	468	-232	98	99	61	-1
00734	005	-4	3	0	-2	-1	0
00735	001	-4.870	4.140	17.051	-1.139	-2.596	-174
00735	002	-1.417	2.280	6.743	-483	-761	-64
00735	003	-1.913	2.809	8.231	-585	-1.013	-83
00735	004	160	-30	782	-38	53	4
00735	005	-1	2	-15	0	-1	0
00736	001	4.038	22.094	13.198	-781	-911	-349
00736	002	1.855	9.681	5.011	-375	-210	-139
00736	003	2.273	12.125	6.461	-452	-302	-176
00736	004	95	274	-52	-38	28	-2
00736	005	-3	-6	-1	1	-1	0
00737	001	-28.593	-5.058	6.641	1.302	-2.017	190
00737	002	-11.837	-2.245	1.818	600	-873	82
00737	003	-14.940	-2.798	2.348	741	-1.101	102
00737	004	-238	-66	10	27	-23	0
00737	005	13	3	-5	-1	1	0
00738	001	-23.510	-320	6.544	868	-1.936	-12
00738	002	-9.465	-156	1.842	415	-779	-6
00738	003	-11.958	-179	2.327	509	-985	-7
00738	004	-111	-10	31	19	-9	0
00738	005	7	0	-3	-1	1	0
00739	001	-12.199	-47	7.033	883	-527	50
00739	002	-4.909	-16	2.173	422	-215	24
00739	003	-6.200	-34	2.743	531	-269	31
00739	004	-12	0	56	17	4	1
00739	005	2	0	-2	-1	0	0
00740	001	-4.562	-39	6.863	675	-1.537	0
00740	002	-1.961	-26	2.047	332	-657	0
00740	003	-2.432	-28	2.589	411	-820	0
00740	004	43	0	29	10	-6	0
00740	005	0	0	-1	0	0	0
00741	001	5.611	172	3.409	608	-227	-8
00741	002	2.267	65	635	298	-110	-5
00741	003	2.814	90	791	370	-153	-5
00741	004	115	1	8	8	4	0
00741	005	-3	0	0	0	0	0
00742	001	7.733	-277	3.264	873	1.238	35
00742	002	3.265	-104	678	402	530	15
00742	003	4.114	-146	867	513	667	20
00742	004	129	-1	9	9	14	0
00742	005	-3	0	0	0	0	0
00743	001	16.049	161	6.687	565	2.511	11
00743	002	6.960	66	2.260	270	1.076	5
00743	003	8.793	92	2.857	337	1.358	6
00743	004	166	3	23	4	20	0
00743	005	-3	0	0	0	-1	0
00744	001	25.730	-670	8.332	541	2.005	-34
00744	002	11.370	-279	3.015	250	898	-14
00744	003	14.389	-369	3.827	321	1.135	-18
00744	004	207	0	24	4	18	0
00744	005	-3	0	-1	0	0	0
00745	001	41.318	-46	10.986	-69	3.224	-43
00745	002	18.614	-32	4.278	2	1.457	-19
00745	003	23.598	-33	5.414	-6	1.852	-24
00745	004	267	0	33	7	23	0
00745	005	-4	0	0	-1	0	0
00746	001	55.797	-212	24.426	-1.075	2.384	-47
00746	002	25.450	-206	10.334	-406	1.087	-25
00746	003	32.198	-238	13.057	-533	1.370	-32
00746	004	270	-36	156	19	0	-2
00746	005	-4	1	0	-1	0	0
00747	001	-31.134	366	24.722	-1.578	-83	139
00747	002	-14.757	99	10.834	-648	-32	66
00747	003	-18.716	121	13.797	-830	-36	84
00747	004	-62	-8	-47	17	-8	-1
00747	005	-1	1	0	-1	0	0
00748	001	-8.774	91	17.457	-1.114	-381	83
00748	002	-4.530	0	7.292	-447	-218	35
00748	003	-5.745	16	9.259	-579	-280	45

Nodi - Reazioni vincolari esterne per condizioni di carico non sismiche							
N	CC	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
00748	004	-47	-3	13	10	-4	-1
00748	005	-1	0	-1	-1	0	0
00749	001	15.046	260	22.783	-1.217	-739	2
00749	002	6.576	69	9.640	-463	-348	-4
00749	003	8.386	83	12.230	-593	-437	-5
00749	004	-39	-10	65	12	-10	-1
00749	005	-2	1	-1	-1	0	0
00750	001	-54.660	252	20.806	-755	-3.307	200
00750	002	-23.860	-52	8.508	-235	-1.430	75
00750	003	-30.424	-48	10.867	-313	-1.819	97
00750	004	169	1	-131	11	-1	-2
00750	005	3	1	-1	-1	0	0
00751	001	-38.660	-831	7.460	343	-3.112	68
00751	002	-16.487	-341	2.654	176	-1.341	24
00751	003	-21.042	-448	3.377	225	-1.710	32
00751	004	157	0	-10	5	15	-1
00751	005	2	0	0	0	0	0
00752	001	-24.084	85	9.284	446	-2.206	0
00752	002	-10.091	44	3.315	210	-926	0
00752	003	-12.882	61	4.213	260	-1.176	0
00752	004	130	2	-13	1	12	0
00752	005	1	0	0	0	0	0
00753	001	-11.706	-157	6.518	771	-1.796	46
00753	002	-4.803	-68	2.009	351	-721	21
00753	003	-6.257	-80	2.546	441	-940	26
00753	004	115	1	-13	0	12	0
00753	005	1	0	0	0	0	0
00754	001	-7.672	-342	5.929	836	119	-19
00754	002	-2.990	-134	1.744	376	65	-10
00754	003	-3.906	-183	2.222	480	74	-12
00754	004	105	0	-5	-1	7	0
00754	005	0	0	0	0	0	0
00755	001	6.643	207	10.952	505	595	-1
00755	002	2.707	90	3.662	246	247	0
00755	003	3.344	122	4.675	306	301	0
00755	004	66	-1	-24	-2	5	0
00755	005	0	0	0	0	0	0
00756	001	23.552	-435	7.439	610	1.375	5
00756	002	9.320	-181	2.182	307	548	5
00756	003	11.822	-243	2.793	387	691	6
00756	004	25	1	-10	-5	5	0
00756	005	-1	0	0	0	0	0
00757	001	37.859	-883	12.972	171	2.919	70
00757	002	14.881	-462	3.946	139	1.181	29
00757	003	18.946	-503	5.052	153	1.506	41
00757	004	-24	-9	66	-3	-11	-4
00757	005	-2	0	-1	0	0	0
00758	001	-782	35.041	15.930	-1.742	55	1
00758	002	-464	13.712	5.546	-690	-45	5
00758	003	-545	17.482	7.053	-883	-46	3
00758	004	28	-71	38	10	14	-1
00758	005	0	0	1	0	0	0
00759	001	-443	24.000	6.432	-1.203	-449	50
00759	002	-202	9.200	1.791	-458	-225	22
00759	003	-253	11.666	2.311	-570	-279	28
00759	004	6	-33	6	-1	11	-1
00759	005	0	1	0	0	0	0
00760	001	-84	8.938	9.301	455	-580	13
00760	002	-26	3.217	3.083	196	-257	6
00760	003	-30	4.022	3.939	262	-321	7
00760	004	-2	-7	-20	-5	7	0
00760	005	0	1	0	0	0	0
00761	001	-62	-4.423	8.121	-289	-545	11
00761	002	-30	-2.084	2.589	-78	-232	4
00761	003	-45	-2.698	3.271	-100	-298	5
00761	004	1	32	-24	0	6	0
00761	005	0	2	0	0	0	0
00762	001	-80	-11.321	3.373	1.195	-721	25
00762	002	-24	-5.054	805	515	-296	10
00762	003	-29	-6.514	1.043	668	-376	13
00762	004	-1	66	-11	-7	8	0
00762	005	0	2	0	0	0	0
00763	001	-156	-11.775	5.932	1.706	-628	-10
00763	002	-55	-5.808	1.838	762	-254	-5
00763	003	-65	-7.453	2.346	975	-322	-7
00763	004	-1	73	-26	-7	7	1
00763	005	0	3	0	0	0	0
00764	001	-75	-21.447	7.134	1.095	-436	0
00764	002	9	-9.707	2.343	561	-183	1
00764	003	9	-12.380	2.952	712	-241	2
00764	004	-12	135	-35	-8	12	0
00764	005	0	3	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per condizioni di carico non sismiche							
N	CC	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
00765	001	-311	-35.566	5.923	2.819	-265	-13
00765	002	-141	-15.705	2.011	1.273	-172	-4
00765	003	-180	-20.068	2.587	1.632	-227	-6
00765	004	9	224	-39	-18	31	-1
00765	005	0	4	-1	0	-1	0
00766	001	-795	-39.772	18.369	1.433	389	-74
00766	002	-557	-17.991	7.295	639	-32	-46
00766	003	-733	-22.957	9.332	812	-59	-59
00766	004	76	254	-144	-4	65	3
00766	005	-1	5	-3	0	-1	0
00767	001	-718	31.407	19.643	-928	583	39
00767	002	-606	13.573	7.002	-372	7	30
00767	003	-813	17.360	8.946	-487	-13	40
00767	004	106	-78	-18	6	79	-5
00767	005	-1	-1	1	0	-1	0
00768	001	65	17.760	11.184	-1.603	498	-21
00768	002	14	9.052	3.514	-760	88	-1
00768	003	7	11.504	4.485	-966	107	-1
00768	004	18	21	-51	1	37	-1
00768	005	0	-1	0	0	-1	0
00769	001	2.389	-2.637	11.304	401	708	136
00769	002	935	1.747	2.951	-60	216	58
00769	003	1.273	2.182	3.880	-80	295	77
00769	004	-23	112	-178	4	12	-3
00769	005	0	-4	1	0	0	0
00770	001	25.237	-3.691	10.502	868	1.626	-211
00770	002	7.892	-1.480	2.496	324	525	-80
00770	003	9.996	-1.968	3.103	434	670	-106
00770	004	74	40	239	-5	-13	2
00770	005	1	1	-3	0	0	0
00771	001	14.999	-6	7.596	187	659	15
00771	002	4.678	-60	2.016	100	195	2
00771	003	5.842	-86	2.604	138	231	3
00771	004	171	8	-39	-1	26	0
00771	005	-1	0	1	0	0	0
00772	001	-1.767	-158	8.219	290	169	27
00772	002	-671	-58	2.004	145	53	12
00772	003	-1.008	-72	2.563	193	59	16
00772	004	259	1	-43	-3	18	0
00772	005	-3	0	1	0	0	0
00773	001	-7.183	329	7.043	58	-1.392	-10
00773	002	-2.500	98	1.891	58	-473	-6
00773	003	-3.372	127	2.416	78	-625	-8
00773	004	321	-1	-34	-2	35	0
00773	005	-3	0	0	0	0	0
00774	001	-20.683	-137	7.263	437	-1.537	47
00774	002	-6.900	-70	1.834	195	-504	23
00774	003	-8.967	-89	2.345	256	-657	30
00774	004	376	3	-44	-9	33	-1
00774	005	-4	0	0	0	0	0
00775	001	-29.772	-356	11.064	645	-1.853	-64
00775	002	-10.128	-144	3.297	222	-642	-16
00775	003	-13.124	-200	4.310	294	-831	-20
00775	004	439	29	-301	-9	10	-2
00775	005	-3	1	3	-1	0	0
00776	001	8.953	43	9.599	210	-27	64
00776	002	2.149	100	2.395	36	-70	23
00776	003	2.556	130	2.965	48	-89	29
00776	004	440	-24	179	8	17	-1
00776	005	-1	1	-4	-1	0	0
00777	001	3.225	316	4.837	-222	377	21
00777	002	400	125	987	-109	72	6
00777	003	276	161	1.277	-138	76	8
00777	004	521	-1	-39	1	39	0
00777	005	1	0	0	0	0	0
00778	001	-3.697	188	4.348	-285	-372	-1
00778	002	-1.412	50	826	-116	-132	0
00778	003	-2.021	63	1.055	-143	-183	0
00778	004	543	2	-26	-6	50	0
00778	005	0	0	0	0	0	0
00779	001	-11.234	114	6.695	-151	-1.003	-1
00779	002	-3.759	33	1.757	-81	-358	2
00779	003	-5.017	38	2.252	-96	-480	2
00779	004	575	14	-49	-11	63	0
00779	005	-1	0	0	-1	0	0
00780	001	-22.332	45	11.316	97	-1.176	-55
00780	002	-7.612	57	3.351	-11	-401	-15
00780	003	-10.051	60	4.410	-10	-530	-18
00780	004	863	10	-365	3	42	-4
00780	005	0	1	4	-1	1	0
00781	001	29.281	-271	13.047	279	1.704	54
00781	002	10.253	-75	3.867	65	620	9

Nodi - Reazioni vincolari esterne per condizioni di carico non sismiche							
N	CC	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
00781	003	12.804	-60	4.811	80	775	10
00781	004	526	-98	245	22	36	5
00781	005	4	0	-3	-1	1	0
00782	001	20.383	-62	5.560	168	1.809	16
00782	002	7.162	-47	1.293	69	637	2
00782	003	8.895	-60	1.561	90	800	2
00782	004	416	6	198	1	17	2
00782	005	1	0	3	-1	0	0
00783	001	9.132	202	6.921	-15	745	0
00783	002	3.642	59	1.826	15	305	0
00783	003	4.797	69	2.082	24	405	0
00783	004	-387	15	528	-4	-35	0
00783	005	-9	0	6	-1	-1	0
00784	001	-171	-58	6.529	102	272	-3
00784	002	781	-34	1.458	58	151	-2
00784	003	1.630	-42	1.584	71	231	-2
00784	004	-1.436	2	585	13	-90	-1
00784	005	-23	0	8	-1	-2	0
00785	001	-8.922	235	6.476	67	-1.099	12
00785	002	-1.574	56	1.410	36	-238	4
00785	003	-688	51	1.385	42	-172	5
00785	004	-2.942	44	910	18	-288	2
00785	005	-43	0	11	-1	-4	0
00786	001	-17.648	63	7.536	334	-1.533	-3
00786	002	-4.071	3	1.638	92	-353	-1
00786	003	-3.303	-8	1.623	85	-287	0
00786	004	-4.148	32	977	79	-357	-1
00786	005	-59	0	16	0	-5	0
00787	001	-28.629	36	4.050	777	-2.968	-69
00787	002	-6.904	42	508	174	-699	-16
00787	003	-5.958	66	290	144	-584	-13
00787	004	-6.205	-34	748	191	-677	-17
00787	005	-94	-1	16	0	-10	0
00788	001	-35.185	-3.177	5.437	1.931	-3.442	154
00788	002	-8.038	-960	314	447	-807	42
00788	003	-6.444	-1.267	-1.154	406	-747	52
00788	004	-8.297	19	3.545	397	-602	9
00788	005	-112	2	5	2	-12	0
00789	001	-26.989	192	10.074	-116	-1.761	17
00789	002	-9.799	6	2.838	-65	-682	11
00789	003	-12.425	10	3.743	-72	-849	14
00789	004	37	-6	-149	-4	-20	1
00789	005	6	0	-7	0	-1	0
00790	001	-14.920	277	8.320	-331	-1.069	-16
00790	002	-5.392	115	2.456	-152	-389	-6
00790	003	-6.802	138	3.098	-181	-484	-7
00790	004	137	2	19	-3	14	0
00790	005	6	0	-1	0	1	0
00791	001	770	-19	9.865	-377	927	39
00791	002	535	-8	3.161	-170	380	17
00791	003	536	-11	3.947	-206	452	21
00791	004	201	-2	37	-1	25	0
00791	005	5	0	0	0	1	0
00792	001	15.267	564	9.225	-495	231	15
00792	002	6.306	230	3.289	-205	150	6
00792	003	7.754	290	4.069	-260	167	7
00792	004	257	5	40	0	19	0
00792	005	5	0	0	0	0	0
00793	001	32.080	314	7.640	110	2.683	64
00793	002	13.450	148	2.789	44	1.134	28
00793	003	16.567	176	3.384	53	1.394	34
00793	004	350	1	42	6	31	1
00793	005	5	0	0	0	0	0
00794	001	46.174	-1.008	17.298	1.083	2.606	152
00794	002	19.971	-390	7.084	465	1.085	64
00794	003	24.545	-478	8.574	567	1.355	79
00794	004	404	-16	233	15	3	2
00794	005	5	-1	5	0	0	0
00795	001	-13.804	-807	19.351	1.255	-510	-120
00795	002	-6.521	-351	8.437	534	-265	-51
00795	003	-8.015	-437	10.499	667	-311	-63
00795	004	-143	-15	-127	8	-24	-1
00795	005	6	0	-6	0	0	0
00796	001	-117	-308	7.239	953	137	-2
00796	002	-131	-146	2.806	406	56	0
00796	003	-209	-174	3.461	504	66	-1
00796	004	-73	1	2	5	-8	0
00796	005	6	0	0	0	1	0
00797	001	14.683	-1.027	20.675	1.415	453	120
00797	002	6.767	-345	8.970	570	223	48
00797	003	8.286	-455	11.014	724	273	61
00797	004	-182	-8	83	4	-30	1

Nodi - Reazioni vincolari esterne per condizioni di carico non sismiche							
N	CC	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
00797	005	5	0	6	0	0	0
00798	001	-35.609	-1.069	16.780	929	-2.203	-177
00798	002	-16.884	-388	7.421	368	-1.023	-73
00798	003	-20.865	-500	9.177	467	-1.266	-92
00798	004	369	-14	-290	-3	2	0
00798	005	3	1	-6	0	0	0
00799	001	-23.130	189	8.089	224	-2.521	2
00799	002	-11.019	86	3.129	79	-1.219	2
00799	003	-13.605	100	3.870	105	-1.499	2
00799	004	314	0	-46	-2	39	0
00799	005	4	0	0	0	0	0
00800	001	-7.476	264	7.740	-319	-1.142	1
00800	002	-3.759	110	3.001	-147	-544	0
00800	003	-4.612	145	3.747	-187	-672	0
00800	004	210	0	-19	0	15	0
00800	005	3	0	0	0	0	0
00801	001	2.032	105	6.262	-271	137	-15
00801	002	611	49	2.191	-130	38	-7
00801	003	899	55	2.744	-160	64	-9
00801	004	208	1	-26	1	18	0
00801	005	4	0	0	0	0	0
00802	001	11.840	280	7.153	-301	1.697	-25
00802	002	5.210	117	2.736	-140	751	-11
00802	003	6.617	154	3.438	-176	949	-14
00802	004	140	0	-23	3	11	0
00802	005	3	0	0	0	0	0
00803	001	26.657	471	8.748	252	2.827	38
00803	002	11.863	212	3.322	100	1.258	17
00803	003	15.063	266	4.192	132	1.608	21
00803	004	134	1	-5	5	17	0
00803	005	4	0	0	0	1	0
00804	001	41.802	-1.204	20.568	1.048	2.452	172
00804	002	18.733	-518	8.504	447	1.111	75
00804	003	23.677	-660	10.717	574	1.402	95
00804	004	104	-3	166	10	-9	2
00804	005	4	0	6	0	0	0
00805	001	-36.178	-790	17.580	1.090	-1.390	-36
00805	002	-16.303	-343	7.405	475	-612	-17
00805	003	-20.846	-431	9.503	605	-776	-22
00805	004	92	-15	-154	7	-13	1
00805	005	3	1	-4	-1	0	0
00806	001	-24.038	2	10.078	226	-1.894	-5
00806	002	-10.896	12	3.813	90	-861	-2
00806	003	-13.982	7	4.862	120	-1.108	-3
00806	004	127	-1	-12	3	11	0
00806	005	4	0	0	0	0	0
00807	001	-7.512	467	9.408	-266	-322	-15
00807	002	-3.393	200	3.645	-122	-147	-6
00807	003	-4.412	262	4.638	-157	-196	-8
00807	004	93	1	-9	2	7	0
00807	005	4	0	0	0	0	0
00808	001	8.317	265	9.241	-162	515	2
00808	002	3.660	123	3.461	-81	231	1
00808	003	4.574	149	4.402	-100	290	0
00808	004	91	4	-3	3	11	1
00808	005	5	0	0	0	1	0
00809	001	23.534	218	9.174	105	2.001	24
00809	002	10.523	93	3.498	42	893	11
00809	003	13.303	128	4.464	51	1.129	14
00809	004	89	-4	1	7	9	0
00809	005	6	0	0	0	1	0
00810	001	36.857	-957	20.839	1.068	1.214	-24
00810	002	16.559	-405	8.647	463	554	-10
00810	003	21.038	-520	10.922	593	720	-13
00810	004	56	-14	132	13	-13	0
00810	005	6	1	7	-1	0	0
00811	001	-40.377	-928	19.073	993	-2.297	-209
00811	002	-18.187	-401	8.066	436	-1.024	-92
00811	003	-23.201	-516	10.342	560	-1.302	-117
00811	004	115	-21	-189	8	-11	-1
00811	005	-3	2	-6	-1	-1	0
00812	001	-24.486	542	8.761	106	-2.400	-46
00812	002	-10.903	234	3.339	49	-1.078	-20
00812	003	-13.889	307	4.263	59	-1.373	-26
00812	004	81	3	-23	2	8	0
00812	005	-4	0	-1	-1	0	0
00813	001	-9.521	-64	7.933	-194	-1.353	-5
00813	002	-4.109	-18	3.047	-89	-586	-2
00813	003	-5.218	-30	3.889	-109	-742	-3
00813	004	25	0	-32	0	0	0
00813	005	-7	0	-2	0	-1	0
00814	001	2.168	591	7.603	-434	182	11

Nodi - Reazioni vincolari esterne per condizioni di carico non sismiche							
N	CC	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
00814	002	1.370	256	2.877	-186	111	5
00814	003	1.776	336	3.683	-239	146	7
00814	004	-30	1	-36	-1	-3	0
00814	005	-10	0	-2	0	-1	0
00815	001	14.002	3	8.022	-174	1.825	36
00815	002	6.950	4	3.059	-72	867	17
00815	003	8.950	-2	3.901	-87	1.118	22
00815	004	-92	1	-28	-1	-7	0
00815	005	-13	0	-1	-1	-1	0
00816	001	33.654	383	10.551	299	3.741	11
00816	002	16.069	180	4.286	151	1.810	4
00816	003	20.469	225	5.464	199	2.300	4
00816	004	-177	4	-47	-1	-23	0
00816	005	-17	-1	-3	-1	-2	0
00817	001	46.713	-718	21.646	996	2.023	203
00817	002	22.383	-345	9.485	472	1.001	94
00817	003	28.624	-437	12.057	602	1.291	120
00817	004	-307	-5	27	6	-35	2
00817	005	-26	2	-1	-2	-2	0
00818	001	-45.181	-565	21.193	1.078	-1.724	-32
00818	002	-20.281	-189	9.316	508	-683	-17
00818	003	-25.708	-236	11.925	655	-845	-23
00818	004	-137	-43	-198	4	-52	2
00818	005	-16	2	-4	-3	-4	0
00819	001	-33.963	300	8.666	150	-2.603	-26
00819	002	-14.928	107	3.382	111	-1.178	-14
00819	003	-18.867	141	4.322	146	-1.495	-18
00819	004	-185	8	-39	-7	-2	1
00819	005	-17	1	0	-2	0	0
00820	001	-19.737	99	8.544	-96	-1.525	-5
00820	002	-8.835	68	3.011	-25	-750	-3
00820	003	-11.209	82	3.748	-24	-962	-4
00820	004	-27	-2	116	-4	22	0
00820	005	1	-1	12	-1	2	0
00821	001	-6.817	384	7.599	-389	-1.165	15
00821	002	-3.701	135	2.369	-141	-534	6
00821	003	-4.860	176	2.917	-179	-680	8
00821	004	268	9	178	-3	9	0
00821	005	30	1	18	-2	1	0
00822	001	1.612	7	6.524	-172	63	22
00822	002	-630	-7	1.662	-77	-89	7
00822	003	-1.115	-19	1.950	-96	-134	8
00822	004	598	9	273	8	51	1
00822	005	66	0	26	-1	6	0
00823	001	14.006	-7	8.146	-46	1.983	6
00823	002	3.342	14	2.104	-46	531	1
00823	003	3.433	19	2.451	-63	573	2
00823	004	1.296	-7	394	19	149	0
00823	005	129	-1	31	0	15	0
00824	001	26.050	261	9.052	207	2.329	-2
00824	002	6.873	89	2.244	25	544	0
00824	003	7.549	122	2.575	10	562	1
00824	004	2.046	0	482	48	217	-1
00824	005	192	0	46	0	21	0
00825	001	42.786	-960	9.818	944	3.939	-28
00825	002	11.446	-216	1.925	253	999	-6
00825	003	12.674	-218	2.027	289	1.077	-6
00825	004	3.203	-115	724	88	321	-4
00825	005	297	-10	64	1	31	0
00826	001	41.792	-3.377	11.456	1.447	2.521	128
00826	002	11.361	-1.284	1.880	483	804	-4
00826	003	12.878	-1.604	1.532	595	988	-27
00826	004	2.744	-203	1.408	85	81	28
00826	005	243	25	167	-6	1	5
00827	001	-56.594	-14.154	14.926	3.920	-4.129	583
00827	002	-13.828	-3.343	4.398	1.033	-893	135
00827	003	-15.702	-3.407	6.036	1.139	-915	138
00827	004	-3.369	-1.497	-859	324	-383	57
00827	005	-261	-142	-68	28	-35	6
00828	001	-41.708	688	5.781	1.348	-3.569	-149
00828	002	-9.680	135	1.371	395	-851	-39
00828	003	-10.512	111	1.827	467	-929	-42
00828	004	-3.463	123	-241	62	-292	-14
00828	005	-192	8	9	7	-16	-1
00829	001	-30.160	476	7.855	231	-2.464	-22
00829	002	-6.547	143	1.701	87	-567	-6
00829	003	-6.735	167	2.019	115	-601	-8
00829	004	-3.163	26	220	-5	-229	-1
00829	005	-139	2	25	0	-9	0
00830	001	-19.907	231	5.858	-190	-2.673	18
00830	002	-3.823	56	1.100	-17	-498	7
00830	003	-3.535	58	1.243	-1	-453	8

Nodi - Reazioni vincolari esterne per condizioni di carico non sismiche							
N	CC	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
00830	004	-2.853	23	287	-34	-387	1
00830	005	-109	1	11	-2	-15	0
00831	001	-13.310	48	5.763	-182	-1.216	-4
00831	002	-2.220	10	928	-22	-203	-1
00831	003	-1.734	18	970	-14	-157	-2
00831	004	-2.283	-6	444	-20	-209	0
00831	005	-100	1	12	-3	-9	0
00832	001	-6.019	32	6.265	-236	159	-14
00832	002	-659	13	865	-40	66	-3
00832	003	-128	16	764	-34	106	-3
00832	004	-1.478	0	710	-23	-45	-1
00832	005	-84	-1	17	-3	-3	0
00833	001	6.026	80	9.891	-211	-692	3
00833	002	1.215	12	1.332	-36	-101	0
00833	003	1.358	15	1.046	-29	-43	0
00833	004	420	4	1.348	-22	-162	0
00833	005	-34	1	46	-4	-14	0
00834	001	23.055	102	6.718	-137	1.146	13
00834	002	3.801	16	588	-22	190	2
00834	003	3.285	7	290	-6	182	2
00834	004	3.284	18	973	-24	146	1
00834	005	64	1	20	-3	-2	0
00835	001	34.834	-56	11.458	37	2.831	20
00835	002	5.062	-284	870	47	458	-13
00835	003	3.734	-489	676	95	311	-27
00835	004	5.617	194	1.511	-39	491	16
00835	005	159	-3	-96	-2	32	0
00836	001	-2.600	-31.907	18.820	1.533	77	-77
00836	002	-260	-4.994	2.776	236	49	0
00836	003	108	-3.453	2.074	159	133	12
00836	004	-706	-5.658	3.041	268	-69	-19
00836	005	-83	-270	112	13	-22	-2
00837	001	319	-15.715	9.852	785	464	61
00837	002	93	-2.415	1.404	110	111	14
00837	003	95	-1.523	1.051	53	143	12
00837	004	67	-2.815	1.516	143	48	14
00837	005	4	-177	53	14	-7	1
00838	001	-1.814	553	7.981	451	1.081	-46
00838	002	-386	574	1.256	9	251	-10
00838	003	-299	895	1.067	-52	265	-13
00838	004	-399	16	1.110	103	175	-6
00838	005	-6	-92	33	14	-3	1
00839	001	14.288	17.997	12.481	-1.128	3.828	-544
00839	002	2.762	4.146	2.862	-206	841	-90
00839	003	1.945	4.042	3.226	-129	739	-36
00839	004	3.506	2.967	829	-310	752	-181
00839	005	55	4	24	-3	10	-2
00840	001	6.863	-10.692	-3.464	4.511	601	325
00840	002	1.395	-2.632	-1.647	1.084	132	63
00840	003	304	-2.434	-2.855	907	62	10
00840	004	3.495	-1.960	1.895	1.039	253	159
00840	005	-29	-35	-44	12	-4	0
00841	001	-4.322	21.378	11.807	1.538	-218	88
00841	002	-1.250	4.265	1.617	356	-60	21
00841	003	-1.246	1.327	-781	302	-67	18
00841	004	-764	9.377	6.549	355	-21	20
00841	005	-2	31	4	-2	-1	0
00842	001	-14.272	-3.405	11.896	3.319	-1.263	-1.592
00842	002	-3.226	-648	1.958	640	-306	-326
00842	003	-2.478	-153	932	172	-291	-133
00842	004	-3.726	-1.576	3.448	1.491	-237	-650
00842	005	-28	17	43	-5	-2	-1
01121	001	209	-141	0	0	0	0
01121	002	90	-50	0	0	0	0
01121	003	113	-63	0	0	0	0
01121	004	0	-3	0	0	0	0
01121	005	0	0	0	0	0	0
01122	001	41	3	0	0	0	0
01122	002	19	1	0	0	0	0
01122	003	24	1	0	0	0	0
01122	004	1	0	0	0	0	0
01122	005	0	0	0	0	0	0
01123	001	-5	-2	0	0	0	0
01123	002	-3	-1	0	0	0	0
01123	003	-4	-1	0	0	0	0
01123	004	0	0	0	0	0	0
01123	005	0	0	0	0	0	0
01124	001	32	2	0	0	0	0
01124	002	14	1	0	0	0	0
01124	003	18	1	0	0	0	0
01124	004	0	0	0	0	0	0
01124	005	0	0	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per condizioni di carico non sismiche							
N	CC	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
01125	001	-27	-8	0	0	0	0
01125	002	-11	-3	0	0	0	0
01125	003	-14	-4	0	0	0	0
01125	004	0	0	0	0	0	0
01125	005	0	0	0	0	0	0
01126	001	-19	7	0	0	0	0
01126	002	-11	2	0	0	0	0
01126	003	-13	3	0	0	0	0
01126	004	-2	-1	0	0	0	0
01126	005	0	0	0	0	0	0
01127	001	-342	-45	0	0	0	0
01127	002	-160	-20	0	0	0	0
01127	003	-205	-26	0	0	0	0
01127	004	7	2	0	0	0	0
01127	005	0	0	0	0	0	0
01128	001	188	72	0	0	0	0
01128	002	87	33	0	0	0	0
01128	003	111	42	0	0	0	0
01128	004	-2	-1	0	0	0	0
01128	005	0	0	0	0	0	0
01129	001	53	-66	0	0	0	0
01129	002	21	-32	0	0	0	0
01129	003	27	-40	0	0	0	0
01129	004	0	-1	0	0	0	0
01129	005	0	0	0	0	0	0
01130	001	290	59	0	0	0	0
01130	002	139	27	0	0	0	0
01130	003	174	34	0	0	0	0
01130	004	5	1	0	0	0	0
01130	005	0	0	0	0	0	0
01131	001	80	-16	0	0	0	0
01131	002	28	-6	0	0	0	0
01131	003	36	-7	0	0	0	0
01131	004	-1	0	0	0	0	0
01131	005	0	0	0	0	0	0
01132	001	26	9	0	0	0	0
01132	002	12	4	0	0	0	0
01132	003	15	5	0	0	0	0
01132	004	0	0	0	0	0	0
01132	005	0	0	0	0	0	0
01133	001	-17	-10	0	0	0	0
01133	002	-8	-5	0	0	0	0
01133	003	-10	-6	0	0	0	0
01133	004	0	0	0	0	0	0
01133	005	0	0	0	0	0	0
01134	001	28	13	0	0	0	0
01134	002	14	6	0	0	0	0
01134	003	19	8	0	0	0	0
01134	004	-1	0	0	0	0	0
01134	005	0	0	0	0	0	0
01135	001	93	-87	0	0	0	0
01135	002	49	-53	0	0	0	0
01135	003	64	-63	0	0	0	0
01135	004	0	1	0	0	0	0
01135	005	0	0	0	0	0	0
01136	001	-451	287	0	0	0	0
01136	002	-161	100	0	0	0	0
01136	003	-201	123	0	0	0	0
01136	004	-10	13	0	0	0	0
01136	005	0	0	0	0	0	0
01137	001	1	-21	0	0	0	0
01137	002	0	-8	0	0	0	0
01137	003	0	-10	0	0	0	0
01137	004	0	0	0	0	0	0
01137	005	0	0	0	0	0	0
01138	001	-1	0	0	0	0	0
01138	002	-1	0	0	0	0	0
01138	003	-1	0	0	0	0	0
01138	004	0	0	0	0	0	0
01138	005	0	0	0	0	0	0
01139	001	-1	1	0	0	0	0
01139	002	0	0	0	0	0	0
01139	003	-1	0	0	0	0	0
01139	004	0	0	0	0	0	0
01139	005	0	0	0	0	0	0
01140	001	0	-1	0	0	0	0
01140	002	0	0	0	0	0	0
01140	003	0	-1	0	0	0	0
01140	004	0	0	0	0	0	0
01140	005	0	0	0	0	0	0
01141	001	1	0	0	0	0	0
01141	002	0	0	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per condizioni di carico non sismiche							
N	CC	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
01141	003	1	0	0	0	0	0
01141	004	0	0	0	0	0	0
01141	005	0	0	0	0	0	0
01142	001	0	0	0	0	0	0
01142	002	0	0	0	0	0	0
01142	003	0	0	0	0	0	0
01142	004	0	0	0	0	0	0
01142	005	0	0	0	0	0	0
01143	001	-9	4	0	0	0	0
01143	002	-4	2	0	0	0	0
01143	003	-6	2	0	0	0	0
01143	004	0	0	0	0	0	0
01143	005	0	0	0	0	0	0
01144	001	-13	-2	0	0	0	0
01144	002	-6	-1	0	0	0	0
01144	003	-7	-1	0	0	0	0
01144	004	0	0	0	0	0	0
01144	005	0	0	0	0	0	0
01145	001	-7	0	0	0	0	0
01145	002	-3	0	0	0	0	0
01145	003	-4	0	0	0	0	0
01145	004	0	0	0	0	0	0
01145	005	0	0	0	0	0	0
01146	001	-5	0	0	0	0	0
01146	002	-2	0	0	0	0	0
01146	003	-3	0	0	0	0	0
01146	004	0	0	0	0	0	0
01146	005	0	0	0	0	0	0
01147	001	-2	-1	0	0	0	0
01147	002	-1	0	0	0	0	0
01147	003	-1	0	0	0	0	0
01147	004	0	0	0	0	0	0
01147	005	0	0	0	0	0	0
01148	001	1	-1	0	0	0	0
01148	002	1	0	0	0	0	0
01148	003	1	0	0	0	0	0
01148	004	0	0	0	0	0	0
01148	005	0	0	0	0	0	0
01149	001	1	2	0	0	0	0
01149	002	0	1	0	0	0	0
01149	003	0	1	0	0	0	0
01149	004	0	0	0	0	0	0
01149	005	0	0	0	0	0	0
01150	001	-4	-28	0	0	0	0
01150	002	-2	-12	0	0	0	0
01150	003	-2	-15	0	0	0	0
01150	004	0	0	0	0	0	0
01150	005	0	0	0	0	0	0
01151	001	-36	16	0	0	0	0
01151	002	-18	7	0	0	0	0
01151	003	-24	9	0	0	0	0
01151	004	0	-1	0	0	0	0
01151	005	0	0	0	0	0	0
01152	001	0	0	0	0	0	0
01152	002	-1	0	0	0	0	0
01152	003	-1	0	0	0	0	0
01152	004	0	0	0	0	0	0
01152	005	0	0	0	0	0	0
01153	001	0	0	0	0	0	0
01153	002	0	0	0	0	0	0
01153	003	0	0	0	0	0	0
01153	004	0	0	0	0	0	0
01153	005	0	0	0	0	0	0
01154	001	2	0	0	0	0	0
01154	002	1	0	0	0	0	0
01154	003	1	0	0	0	0	0
01154	004	0	0	0	0	0	0
01154	005	0	0	0	0	0	0
01155	001	-1	1	0	0	0	0
01155	002	-1	0	0	0	0	0
01155	003	0	0	0	0	0	0
01155	004	-2	0	0	0	0	0
01155	005	0	0	0	0	0	0
01156	001	-57	20	0	0	0	0
01156	002	-32	11	0	0	0	0
01156	003	-42	15	0	0	0	0
01156	004	4	-2	0	0	0	0
01156	005	0	0	0	0	0	0
01157	001	29	-19	0	0	0	0
01157	002	5	-11	0	0	0	0
01157	003	10	-14	0	0	0	0
01157	004	-11	2	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per condizioni di carico non sismiche							
N	CC	Fx [N]	Fy [N]	Fz [N]	Mx [N-m]	My [N-m]	Mz [N-m]
01157	005	0	0	0	0	0	0
01158	001	-5	-2	0	0	0	0
01158	002	-2	0	0	0	0	0
01158	003	-2	0	0	0	0	0
01158	004	-1	0	0	0	0	0
01158	005	0	0	0	0	0	0
01159	001	-8	-4	0	0	0	0
01159	002	-4	0	0	0	0	0
01159	003	-4	0	0	0	0	0
01159	004	-1	1	0	0	0	0
01159	005	0	0	0	0	0	0
01160	001	-80	-3	0	0	0	0
01160	002	-24	-3	0	0	0	0
01160	003	-31	-3	0	0	0	0
01160	004	1	-2	0	0	0	0
01160	005	0	0	0	0	0	0
01161	001	440	-287	0	0	0	0
01161	002	156	-102	0	0	0	0
01161	003	196	-128	0	0	0	0
01161	004	9	-6	0	0	0	0
01161	005	0	0	0	0	0	0
01162	001	-20	-19	0	0	0	0
01162	002	-7	-7	0	0	0	0
01162	003	-9	-9	0	0	0	0
01162	004	0	0	0	0	0	0
01162	005	0	0	0	0	0	0
01163	001	1	1	0	0	0	0
01163	002	0	0	0	0	0	0
01163	003	0	0	0	0	0	0
01163	004	0	0	0	0	0	0
01163	005	0	0	0	0	0	0
01164	001	0	0	0	0	0	0
01164	002	0	0	0	0	0	0
01164	003	0	0	0	0	0	0
01164	004	0	0	0	0	0	0
01164	005	0	0	0	0	0	0
01165	001	0	0	0	0	0	0
01165	002	0	0	0	0	0	0
01165	003	0	0	0	0	0	0
01165	004	0	0	0	0	0	0
01165	005	0	0	0	0	0	0
01166	001	0	0	0	0	0	0
01166	002	0	0	0	0	0	0
01166	003	0	0	0	0	0	0
01166	004	0	0	0	0	0	0
01166	005	0	0	0	0	0	0
01167	001	0	0	0	0	0	0
01167	002	0	0	0	0	0	0
01167	003	0	0	0	0	0	0
01167	004	0	0	0	0	0	0
01167	005	0	0	0	0	0	0
01168	001	0	0	0	0	0	0
01168	002	0	0	0	0	0	0
01168	003	0	0	0	0	0	0
01168	004	0	0	0	0	0	0
01168	005	0	0	0	0	0	0
01169	001	1	0	0	0	0	0
01169	002	0	0	0	0	0	0
01169	003	0	0	0	0	0	0
01169	004	0	0	0	0	0	0
01169	005	0	0	0	0	0	0
01170	001	0	0	0	0	0	0
01170	002	0	0	0	0	0	0
01170	003	0	0	0	0	0	0
01170	004	0	0	0	0	0	0
01170	005	0	0	0	0	0	0
01171	001	0	0	0	0	0	0
01171	002	0	0	0	0	0	0
01171	003	0	0	0	0	0	0
01171	004	0	0	0	0	0	0
01171	005	0	0	0	0	0	0
01172	001	0	0	0	0	0	0
01172	002	0	0	0	0	0	0
01172	003	0	0	0	0	0	0
01172	004	0	0	0	0	0	0
01172	005	0	0	0	0	0	0
01173	001	0	0	0	0	0	0
01173	002	0	0	0	0	0	0
01173	003	0	0	0	0	0	0
01173	004	0	0	0	0	0	0
01173	005	0	0	0	0	0	0
01174	001	0	0	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per condizioni di carico non sismiche							
N	CC	Fx [N]	Fy [N]	Fz [N]	Mx [N-m]	My [N-m]	Mz [N-m]
01174	002	0	0	0	0	0	0
01174	003	0	0	0	0	0	0
01174	004	0	0	0	0	0	0
01174	005	0	0	0	0	0	0
01175	001	-1	1	0	0	0	0
01175	002	0	0	0	0	0	0
01175	003	-1	0	0	0	0	0
01175	004	0	0	0	0	0	0
01175	005	0	0	0	0	0	0
01176	001	6	-40	0	0	0	0
01176	002	2	-16	0	0	0	0
01176	003	3	-20	0	0	0	0
01176	004	0	0	0	0	0	0
01176	005	0	0	0	0	0	0
01177	001	-5	9	0	0	0	0
01177	002	-2	0	0	0	0	0
01177	003	-3	3	0	0	0	0
01177	004	0	-3	0	0	0	0
01177	005	0	0	0	0	0	0
01178	001	1	0	0	0	0	0
01178	002	0	0	0	0	0	0
01178	003	0	0	0	0	0	0
01178	004	0	0	0	0	0	0
01178	005	0	0	0	0	0	0
01179	001	0	0	0	0	0	0
01179	002	0	0	0	0	0	0
01179	003	0	0	0	0	0	0
01179	004	0	0	0	0	0	0
01179	005	0	0	0	0	0	0
01180	001	0	0	0	0	0	0
01180	002	0	0	0	0	0	0
01180	003	0	0	0	0	0	0
01180	004	0	0	0	0	0	0
01180	005	0	0	0	0	0	0
01181	001	0	0	0	0	0	0
01181	002	0	0	0	0	0	0
01181	003	0	0	0	0	0	0
01181	004	0	0	0	0	0	0
01181	005	0	0	0	0	0	0
01182	001	-1	0	0	0	0	0
01182	002	0	0	0	0	0	0
01182	003	0	0	0	0	0	0
01182	004	0	0	0	0	0	0
01182	005	0	0	0	0	0	0
01183	001	0	-1	0	0	0	0
01183	002	0	0	0	0	0	0
01183	003	0	-1	0	0	0	0
01183	004	0	0	0	0	0	0
01183	005	0	0	0	0	0	0
01184	001	1	0	0	0	0	0
01184	002	1	0	0	0	0	0
01184	003	1	0	0	0	0	0
01184	004	0	0	0	0	0	0
01184	005	0	0	0	0	0	0
01185	001	0	0	0	0	0	0
01185	002	0	0	0	0	0	0
01185	003	0	0	0	0	0	0
01185	004	0	0	0	0	0	0
01185	005	0	0	0	0	0	0
01186	001	0	-1	0	0	0	0
01186	002	0	0	0	0	0	0
01186	003	0	0	0	0	0	0
01186	004	0	0	0	0	0	0
01186	005	0	0	0	0	0	0
01187	001	-6	4	0	0	0	0
01187	002	-2	1	0	0	0	0
01187	003	-3	2	0	0	0	0
01187	004	0	0	0	0	0	0
01187	005	0	0	0	0	0	0
01188	001	-6	-4	0	0	0	0
01188	002	-2	-1	0	0	0	0
01188	003	-3	-2	0	0	0	0
01188	004	0	0	0	0	0	0
01188	005	0	0	0	0	0	0
01189	001	1	1	0	0	0	0
01189	002	0	0	0	0	0	0
01189	003	0	0	0	0	0	0
01189	004	0	0	0	0	0	0
01189	005	0	0	0	0	0	0
01190	001	0	0	0	0	0	0
01190	002	0	0	0	0	0	0
01190	003	0	0	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per condizioni di carico non sismiche							
N	CC	Fx [N]	Fy [N]	Fz [N]	Mx [N-m]	My [N-m]	Mz [N-m]
01190	004	0	0	0	0	0	0
01190	005	0	0	0	0	0	0
01191	001	0	0	0	0	0	0
01191	002	0	0	0	0	0	0
01191	003	0	0	0	0	0	0
01191	004	0	0	0	0	0	0
01191	005	0	0	0	0	0	0
01192	001	0	0	0	0	0	0
01192	002	0	0	0	0	0	0
01192	003	0	0	0	0	0	0
01192	004	0	0	0	0	0	0
01192	005	0	0	0	0	0	0
01193	001	0	0	0	0	0	0
01193	002	0	0	0	0	0	0
01193	003	0	0	0	0	0	0
01193	004	0	0	0	0	0	0
01193	005	0	0	0	0	0	0
01194	001	0	0	0	0	0	0
01194	002	0	0	0	0	0	0
01194	003	0	0	0	0	0	0
01194	004	0	0	0	0	0	0
01194	005	0	0	0	0	0	0
01195	001	0	0	0	0	0	0
01195	002	0	0	0	0	0	0
01195	003	0	0	0	0	0	0
01195	004	0	0	0	0	0	0
01195	005	0	0	0	0	0	0
01196	001	0	0	0	0	0	0
01196	002	0	0	0	0	0	0
01196	003	0	0	0	0	0	0
01196	004	0	0	0	0	0	0
01196	005	0	0	0	0	0	0
01197	001	0	0	0	0	0	0
01197	002	0	0	0	0	0	0
01197	003	0	0	0	0	0	0
01197	004	0	0	0	0	0	0
01197	005	0	0	0	0	0	0
01198	001	0	0	0	0	0	0
01198	002	0	0	0	0	0	0
01198	003	0	0	0	0	0	0
01198	004	0	0	0	0	0	0
01198	005	0	0	0	0	0	0
01199	001	0	0	0	0	0	0
01199	002	0	0	0	0	0	0
01199	003	0	0	0	0	0	0
01199	004	0	0	0	0	0	0
01199	005	0	0	0	0	0	0
01200	001	0	0	0	0	0	0
01200	002	0	0	0	0	0	0
01200	003	0	0	0	0	0	0
01200	004	0	0	0	0	0	0
01200	005	0	0	0	0	0	0
01201	001	0	0	0	0	0	0
01201	002	0	0	0	0	0	0
01201	003	0	0	0	0	0	0
01201	004	0	0	0	0	0	0
01201	005	0	0	0	0	0	0
01202	001	0	-9	0	0	0	0
01202	002	0	-3	0	0	0	0
01202	003	0	-4	0	0	0	0
01202	004	0	0	0	0	0	0
01202	005	0	0	0	0	0	0
01203	001	3	6	0	0	0	0
01203	002	1	3	0	0	0	0
01203	003	2	4	0	0	0	0
01203	004	0	0	0	0	0	0
01203	005	0	0	0	0	0	0
01204	001	0	0	0	0	0	0
01204	002	0	0	0	0	0	0
01204	003	0	0	0	0	0	0
01204	004	0	0	0	0	0	0
01204	005	0	0	0	0	0	0
01205	001	0	0	0	0	0	0
01205	002	0	0	0	0	0	0
01205	003	0	0	0	0	0	0
01205	004	0	0	0	0	0	0
01205	005	0	0	0	0	0	0
01206	001	0	0	0	0	0	0
01206	002	0	0	0	0	0	0
01206	003	0	0	0	0	0	0
01206	004	0	0	0	0	0	0
01206	005	0	0	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per condizioni di carico non sismiche							
N	CC	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
01207	001	-1	0	0	0	0	0
01207	002	0	0	0	0	0	0
01207	003	0	0	0	0	0	0
01207	004	0	0	0	0	0	0
01207	005	0	0	0	0	0	0
01208	001	0	1	0	0	0	0
01208	002	0	0	0	0	0	0
01208	003	0	0	0	0	0	0
01208	004	0	0	0	0	0	0
01208	005	0	0	0	0	0	0
01209	001	2	0	0	0	0	0
01209	002	0	0	0	0	0	0
01209	003	0	0	0	0	0	0
01209	004	1	0	0	0	0	0
01209	005	0	0	0	0	0	0
01210	001	0	-1	0	0	0	0
01210	002	0	0	0	0	0	0
01210	003	0	0	0	0	0	0
01210	004	0	0	0	0	0	0
01210	005	0	0	0	0	0	0
01211	001	-1	0	0	0	0	0
01211	002	0	0	0	0	0	0
01211	003	0	0	0	0	0	0
01211	004	0	0	0	0	0	0
01211	005	0	0	0	0	0	0
01212	001	0	0	0	0	0	0
01212	002	0	0	0	0	0	0
01212	003	0	0	0	0	0	0
01212	004	0	0	0	0	0	0
01212	005	0	0	0	0	0	0
01213	001	0	0	0	0	0	0
01213	002	0	0	0	0	0	0
01213	003	0	0	0	0	0	0
01213	004	0	0	0	0	0	0
01213	005	0	0	0	0	0	0
01214	001	0	0	0	0	0	0
01214	002	0	0	0	0	0	0
01214	003	0	0	0	0	0	0
01214	004	0	0	0	0	0	0
01214	005	0	0	0	0	0	0
01215	001	0	0	0	0	0	0
01215	002	0	0	0	0	0	0
01215	003	0	0	0	0	0	0
01215	004	0	0	0	0	0	0
01215	005	0	0	0	0	0	0
01216	001	0	0	0	0	0	0
01216	002	0	0	0	0	0	0
01216	003	0	0	0	0	0	0
01216	004	0	0	0	0	0	0
01216	005	0	0	0	0	0	0
01217	001	0	0	0	0	0	0
01217	002	0	0	0	0	0	0
01217	003	0	0	0	0	0	0
01217	004	0	0	0	0	0	0
01217	005	0	0	0	0	0	0
01218	001	0	0	0	0	0	0
01218	002	0	0	0	0	0	0
01218	003	0	0	0	0	0	0
01218	004	0	0	0	0	0	0
01218	005	0	0	0	0	0	0
01219	001	0	0	0	0	0	0
01219	002	0	0	0	0	0	0
01219	003	0	0	0	0	0	0
01219	004	0	0	0	0	0	0
01219	005	0	0	0	0	0	0
01220	001	0	0	0	0	0	0
01220	002	0	0	0	0	0	0
01220	003	0	0	0	0	0	0
01220	004	0	0	0	0	0	0
01220	005	0	0	0	0	0	0
01221	001	0	0	0	0	0	0
01221	002	0	0	0	0	0	0
01221	003	0	0	0	0	0	0
01221	004	0	0	0	0	0	0
01221	005	0	0	0	0	0	0
01222	001	0	0	0	0	0	0
01222	002	0	0	0	0	0	0
01222	003	0	0	0	0	0	0
01222	004	0	0	0	0	0	0
01222	005	0	0	0	0	0	0
01223	001	0	0	0	0	0	0
01223	002	0	0	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per condizioni di carico non sismiche							
N	CC	Fx [N]	Fy [N]	Fz [N]	Mx [N-m]	My [N-m]	Mz [N-m]
01223	003	0	0	0	0	0	0
01223	004	0	0	0	0	0	0
01223	005	0	0	0	0	0	0
01224	001	0	0	0	0	0	0
01224	002	0	0	0	0	0	0
01224	003	0	0	0	0	0	0
01224	004	0	0	0	0	0	0
01224	005	0	0	0	0	0	0
01225	001	0	0	0	0	0	0
01225	002	0	0	0	0	0	0
01225	003	0	0	0	0	0	0
01225	004	0	0	0	0	0	0
01225	005	0	0	0	0	0	0
01226	001	0	0	0	0	0	0
01226	002	0	0	0	0	0	0
01226	003	0	0	0	0	0	0
01226	004	0	0	0	0	0	0
01226	005	0	0	0	0	0	0
01227	001	-2	-1	0	0	0	0
01227	002	-1	0	0	0	0	0
01227	003	-1	-1	0	0	0	0
01227	004	0	0	0	0	0	0
01227	005	0	0	0	0	0	0
01228	001	-5	12	0	0	0	0
01228	002	-2	4	0	0	0	0
01228	003	-3	5	0	0	0	0
01228	004	0	0	0	0	0	0
01228	005	0	0	0	0	0	0
01229	001	6	-80	0	0	0	0
01229	002	2	-29	0	0	0	0
01229	003	2	-36	0	0	0	0
01229	004	1	-5	0	0	0	0
01229	005	0	0	0	0	0	0
01230	001	-4	0	0	0	0	0
01230	002	-2	0	0	0	0	0
01230	003	-3	0	0	0	0	0
01230	004	0	0	0	0	0	0
01230	005	0	0	0	0	0	0
01231	001	0	0	0	0	0	0
01231	002	0	0	0	0	0	0
01231	003	0	0	0	0	0	0
01231	004	0	0	0	0	0	0
01231	005	0	0	0	0	0	0
01232	001	0	0	0	0	0	0
01232	002	0	0	0	0	0	0
01232	003	0	0	0	0	0	0
01232	004	0	0	0	0	0	0
01232	005	0	0	0	0	0	0
01233	001	1	0	0	0	0	0
01233	002	0	0	0	0	0	0
01233	003	0	0	0	0	0	0
01233	004	0	0	0	0	0	0
01233	005	0	0	0	0	0	0
01234	001	21	12	0	0	0	0
01234	002	5	3	0	0	0	0
01234	003	2	1	0	0	0	0
01234	004	10	6	0	0	0	0
01234	005	0	0	0	0	0	0
01235	001	-39	-42	0	0	0	0
01235	002	-9	-10	0	0	0	0
01235	003	-4	-4	0	0	0	0
01235	004	-19	-21	0	0	0	0
01235	005	0	0	0	0	0	0
01236	001	-28	47	0	0	0	0
01236	002	-10	10	0	0	0	0
01236	003	-9	1	0	0	0	0
01236	004	-9	26	0	0	0	0
01236	005	0	0	0	0	0	0
01237	001	24	-22	0	0	0	0
01237	002	3	-3	0	0	0	0
01237	003	-3	2	0	0	0	0
01237	004	15	-14	0	0	0	0
01237	005	0	0	0	0	0	0
01238	001	-3	7	0	0	0	0
01238	002	-1	1	0	0	0	0
01238	003	0	-1	0	0	0	0
01238	004	-2	5	0	0	0	0
01238	005	0	0	0	0	0	0
01239	001	-2	-6	0	0	0	0
01239	002	0	0	0	0	0	0
01239	003	1	1	0	0	0	0
01239	004	-1	-4	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per condizioni di carico non sismiche							
N	CC	Fx [N]	Fy [N]	Fz [N]	Mx [N-m]	My [N-m]	Mz [N-m]
01239	005	0	0	0	0	0	0
01240	001	-2	6	0	0	0	0
01240	002	-1	0	0	0	0	0
01240	003	-1	-2	0	0	0	0
01240	004	0	4	0	0	0	0
01240	005	0	0	0	0	0	0
01241	001	5	-3	0	0	0	0
01241	002	-1	0	0	0	0	0
01241	003	-2	1	0	0	0	0
01241	004	3	-2	0	0	0	0
01241	005	0	0	0	0	0	0
01242	001	0	0	0	0	0	0
01242	002	0	0	0	0	0	0
01242	003	0	0	0	0	0	0
01242	004	0	0	0	0	0	0
01242	005	0	0	0	0	0	0
01243	001	0	0	0	0	0	0
01243	002	0	0	0	0	0	0
01243	003	0	0	0	0	0	0
01243	004	0	0	0	0	0	0
01243	005	0	0	0	0	0	0
01244	001	0	0	0	0	0	0
01244	002	0	0	0	0	0	0
01244	003	0	0	0	0	0	0
01244	004	0	0	0	0	0	0
01244	005	0	0	0	0	0	0
01245	001	0	0	0	0	0	0
01245	002	0	0	0	0	0	0
01245	003	0	0	0	0	0	0
01245	004	0	0	0	0	0	0
01245	005	0	0	0	0	0	0
01246	001	0	0	0	0	0	0
01246	002	0	0	0	0	0	0
01246	003	0	0	0	0	0	0
01246	004	0	0	0	0	0	0
01246	005	0	0	0	0	0	0
01247	001	0	0	0	0	0	0
01247	002	0	0	0	0	0	0
01247	003	0	0	0	0	0	0
01247	004	0	0	0	0	0	0
01247	005	0	0	0	0	0	0
01248	001	0	0	0	0	0	0
01248	002	0	0	0	0	0	0
01248	003	0	0	0	0	0	0
01248	004	1	0	0	0	0	0
01248	005	0	0	0	0	0	0
01249	001	0	-2	0	0	0	0
01249	002	0	0	0	0	0	0
01249	003	0	1	0	0	0	0
01249	004	0	-3	0	0	0	0
01249	005	0	0	0	0	0	0
01250	001	0	0	0	0	0	0
01250	002	0	0	0	0	0	0
01250	003	0	0	0	0	0	0
01250	004	0	0	0	0	0	0
01250	005	0	0	0	0	0	0
01251	001	0	0	0	0	0	0
01251	002	0	0	0	0	0	0
01251	003	0	0	0	0	0	0
01251	004	0	0	0	0	0	0
01251	005	0	0	0	0	0	0
01252	001	0	0	0	0	0	0
01252	002	0	0	0	0	0	0
01252	003	0	0	0	0	0	0
01252	004	0	0	0	0	0	0
01252	005	0	0	0	0	0	0
01253	001	0	-2	0	0	0	0
01253	002	0	-1	0	0	0	0
01253	003	0	-1	0	0	0	0
01253	004	0	0	0	0	0	0
01253	005	0	0	0	0	0	0
01254	001	6	27	0	0	0	0
01254	002	4	14	0	0	0	0
01254	003	5	19	0	0	0	0
01254	004	0	-1	0	0	0	0
01254	005	0	0	0	0	0	0
01255	001	19	-57	0	0	0	0
01255	002	17	-34	0	0	0	0
01255	003	24	-45	0	0	0	0
01255	004	-5	5	0	0	0	0
01255	005	0	0	0	0	0	0
01256	001	0	5	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per condizioni di carico non sismiche							
N	CC	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
01256	002	0	3	0	0	0	0
01256	003	0	4	0	0	0	0
01256	004	0	0	0	0	0	0
01256	005	0	0	0	0	0	0
01257	001	0	0	0	0	0	0
01257	002	0	0	0	0	0	0
01257	003	0	0	0	0	0	0
01257	004	0	0	0	0	0	0
01257	005	0	0	0	0	0	0
01258	001	1	2	0	0	0	0
01258	002	0	0	0	0	0	0
01258	003	0	0	0	0	0	0
01258	004	1	1	0	0	0	0
01258	005	0	0	0	0	0	0
01259	001	-55	-7	0	0	0	0
01259	002	-13	-2	0	0	0	0
01259	003	-5	-1	0	0	0	0
01259	004	-27	-3	0	0	0	0
01259	005	0	0	0	0	0	0
01260	001	1.326	854	0	0	0	0
01260	002	320	206	0	0	0	0
01260	003	131	84	0	0	0	0
01260	004	650	419	0	0	0	0
01260	005	-2	-1	0	0	0	0
01261	001	425	-803	0	0	0	0
01261	002	103	-198	0	0	0	0
01261	003	42	-87	0	0	0	0
01261	004	209	-388	0	0	0	0
01261	005	-1	1	0	0	0	0
01262	001	-295	-470	0	0	0	0
01262	002	-37	-50	0	0	0	0
01262	003	37	74	0	0	0	0
01262	004	-195	-322	0	0	0	0
01262	005	1	1	0	0	0	0
01263	001	-552	844	0	0	0	0
01263	002	-68	104	0	0	0	0
01263	003	69	-105	0	0	0	0
01263	004	-365	556	0	0	0	0
01263	005	1	-2	0	0	0	0
01264	001	6	-68	0	0	0	0
01264	002	2	0	0	0	0	0
01264	003	0	15	0	0	0	0
01264	004	5	-38	0	0	0	0
01264	005	0	1	0	0	0	0
01265	001	-465	89	0	0	0	0
01265	002	-5	-2	0	0	0	0
01265	003	96	-22	0	0	0	0
01265	004	-256	51	0	0	0	0
01265	005	6	-1	0	0	0	0
01266	001	-1	-24	0	0	0	0
01266	002	11	18	0	0	0	0
01266	003	17	34	0	0	0	0
01266	004	-9	-27	0	0	0	0
01266	005	0	0	0	0	0	0
01267	001	-48	106	0	0	0	0
01267	002	14	-28	0	0	0	0
01267	003	33	-68	0	0	0	0
01267	004	-37	81	0	0	0	0
01267	005	1	-1	0	0	0	0
01268	001	1	0	0	0	0	0
01268	002	0	0	0	0	0	0
01268	003	0	0	0	0	0	0
01268	004	1	0	0	0	0	0
01268	005	0	0	0	0	0	0
01269	001	0	0	0	0	0	0
01269	002	0	0	0	0	0	0
01269	003	0	0	0	0	0	0
01269	004	0	0	0	0	0	0
01269	005	0	0	0	0	0	0
01270	001	0	0	0	0	0	0
01270	002	0	0	0	0	0	0
01270	003	0	0	0	0	0	0
01270	004	0	0	0	0	0	0
01270	005	0	0	0	0	0	0
01271	001	0	0	0	0	0	0
01271	002	0	0	0	0	0	0
01271	003	0	0	0	0	0	0
01271	004	1	0	0	0	0	0
01271	005	0	0	0	0	0	0
01272	001	16	9	0	0	0	0
01272	002	7	4	0	0	0	0
01272	003	20	11	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per condizioni di carico non sismiche							
N	CC	Fx [N]	Fy [N]	Fz [N]	Mx [N-m]	My [N-m]	Mz [N-m]
01272	004	-26	-15	0	0	0	0
01272	005	0	0	0	0	0	0
01273	001	0	-4	0	0	0	0
01273	002	0	-2	0	0	0	0
01273	003	1	-5	0	0	0	0
01273	004	-1	7	0	0	0	0
01273	005	0	0	0	0	0	0
01274	001	-7	-7	0	0	0	0
01274	002	0	1	0	0	0	0
01274	003	4	5	0	0	0	0
01274	004	-9	-10	0	0	0	0
01274	005	0	0	0	0	0	0
01275	001	-15	20	0	0	0	0
01275	002	1	-1	0	0	0	0
01275	003	9	-12	0	0	0	0
01275	004	-20	26	0	0	0	0
01275	005	0	0	0	0	0	0
01276	001	0	0	0	0	0	0
01276	002	0	0	0	0	0	0
01276	003	0	0	0	0	0	0
01276	004	0	0	0	0	0	0
01276	005	0	0	0	0	0	0
01277	001	0	0	0	0	0	0
01277	002	0	0	0	0	0	0
01277	003	0	0	0	0	0	0
01277	004	0	0	0	0	0	0
01277	005	0	0	0	0	0	0
01278	001	0	0	0	0	0	0
01278	002	0	0	0	0	0	0
01278	003	0	0	0	0	0	0
01278	004	0	0	0	0	0	0
01278	005	0	0	0	0	0	0
01279	001	0	2	0	0	0	0
01279	002	1	0	0	0	0	0
01279	003	2	0	0	0	0	0
01279	004	0	0	0	0	0	0
01279	005	0	0	0	0	0	0
01280	001	63	146	0	0	0	0
01280	002	0	44	0	0	0	0
01280	003	1	58	0	0	0	0
01280	004	-3	-7	0	0	0	0
01280	005	0	0	0	0	0	0
01281	001	-50	-9	0	0	0	0
01281	002	-22	-4	0	0	0	0
01281	003	-27	-5	0	0	0	0
01281	004	-3	-1	0	0	0	0
01281	005	0	0	0	0	0	0
01282	001	-3	0	0	0	0	0
01282	002	-2	0	0	0	0	0
01282	003	-2	0	0	0	0	0
01282	004	0	0	0	0	0	0
01282	005	0	0	0	0	0	0
01283	001	-23	-1	0	0	0	0
01283	002	-9	0	0	0	0	0
01283	003	-12	0	0	0	0	0
01283	004	0	0	0	0	0	0
01283	005	0	0	0	0	0	0
01284	001	21	18	0	0	0	0
01284	002	7	9	0	0	0	0
01284	003	10	11	0	0	0	0
01284	004	-1	0	0	0	0	0
01284	005	0	0	0	0	0	0
01285	001	-308	85	0	0	0	0
01285	002	-148	40	0	0	0	0
01285	003	-188	50	0	0	0	0
01285	004	7	-1	0	0	0	0
01285	005	0	0	0	0	0	0
01286	001	46	-59	0	0	0	0
01286	002	22	-26	0	0	0	0
01286	003	27	-33	0	0	0	0
01286	004	0	0	0	0	0	0
01286	005	0	0	0	0	0	0
01287	001	191	-8	0	0	0	0
01287	002	85	-4	0	0	0	0
01287	003	104	-4	0	0	0	0
01287	004	6	-1	0	0	0	0
01287	005	0	0	0	0	0	0
01288	001	31	90	0	0	0	0
01288	002	17	39	0	0	0	0
01288	003	20	49	0	0	0	0
01288	004	0	2	0	0	0	0
01288	005	0	0	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per condizioni di carico non sismiche							
N	CC	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
01289	001	89	-14	0	0	0	0
01289	002	40	-6	0	0	0	0
01289	003	51	-8	0	0	0	0
01289	004	0	0	0	0	0	0
01289	005	0	0	0	0	0	0
01290	001	7	-19	0	0	0	0
01290	002	3	-8	0	0	0	0
01290	003	4	-11	0	0	0	0
01290	004	0	0	0	0	0	0
01290	005	0	0	0	0	0	0
01291	001	-172	-15	0	0	0	0
01291	002	-76	-6	0	0	0	0
01291	003	-97	-8	0	0	0	0
01291	004	0	0	0	0	0	0
01291	005	0	0	0	0	0	0
01292	001	54	49	0	0	0	0
01292	002	20	21	0	0	0	0
01292	003	22	26	0	0	0	0
01292	004	7	1	0	0	0	0
01292	005	0	0	0	0	0	0
01293	001	84	-5	0	0	0	0
01293	002	39	-2	0	0	0	0
01293	003	50	-2	0	0	0	0
01293	004	-2	-1	0	0	0	0
01293	005	0	0	0	0	0	0
01294	001	25	-7	0	0	0	0
01294	002	11	-3	0	0	0	0
01294	003	14	-4	0	0	0	0
01294	004	0	0	0	0	0	0
01294	005	0	0	0	0	0	0
01295	001	-28	5	0	0	0	0
01295	002	-12	2	0	0	0	0
01295	003	-16	3	0	0	0	0
01295	004	0	0	0	0	0	0
01295	005	0	0	0	0	0	0
01296	001	30	-36	0	0	0	0
01296	002	13	-15	0	0	0	0
01296	003	16	-18	0	0	0	0
01296	004	0	-2	0	0	0	0
01296	005	0	0	0	0	0	0
01297	001	150	53	0	0	0	0
01297	002	65	23	0	0	0	0
01297	003	82	28	0	0	0	0
01297	004	2	2	0	0	0	0
01297	005	0	0	0	0	0	0
01298	001	51	-22	0	0	0	0
01298	002	22	-10	0	0	0	0
01298	003	29	-12	0	0	0	0
01298	004	0	0	0	0	0	0
01298	005	0	0	0	0	0	0
01299	001	-22	-12	0	0	0	0
01299	002	-10	-5	0	0	0	0
01299	003	-13	-7	0	0	0	0
01299	004	0	0	0	0	0	0
01299	005	0	0	0	0	0	0
01300	001	-141	-7	0	0	0	0
01300	002	-65	-4	0	0	0	0
01300	003	-83	-5	0	0	0	0
01300	004	0	0	0	0	0	0
01300	005	0	0	0	0	0	0
01301	001	206	52	0	0	0	0
01301	002	94	33	0	0	0	0
01301	003	120	44	0	0	0	0
01301	004	3	-6	0	0	0	0
01301	005	0	0	0	0	0	0
01302	001	-35	-23	0	0	0	0
01302	002	-26	-16	0	0	0	0
01302	003	-36	-22	0	0	0	0
01302	004	6	3	0	0	0	0
01302	005	0	0	0	0	0	0
01303	001	4	2	0	0	0	0
01303	002	2	1	0	0	0	0
01303	003	3	2	0	0	0	0
01303	004	0	0	0	0	0	0
01303	005	0	0	0	0	0	0
01304	001	0	0	0	0	0	0
01304	002	0	0	0	0	0	0
01304	003	0	0	0	0	0	0
01304	004	0	0	0	0	0	0
01304	005	0	0	0	0	0	0
01305	001	0	2	0	0	0	0
01305	002	0	0	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per condizioni di carico non sismiche							
N	CC	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
01305	003	0	0	0	0	0	0
01305	004	0	1	0	0	0	0
01305	005	0	0	0	0	0	0
01306	001	0	-67	0	0	0	0
01306	002	0	-16	0	0	0	0
01306	003	0	-7	0	0	0	0
01306	004	0	-33	0	0	0	0
01306	005	0	0	0	0	0	0
01307	001	-473	736	0	0	0	0
01307	002	-114	178	0	0	0	0
01307	003	-47	73	0	0	0	0
01307	004	-232	361	0	0	0	0
01307	005	1	-1	0	0	0	0
01308	001	-1.198	-620	0	0	0	0
01308	002	-289	-150	0	0	0	0
01308	003	-119	-61	0	0	0	0
01308	004	-587	-304	0	0	0	0
01308	005	2	1	0	0	0	0
01309	001	28	39	0	0	0	0
01309	002	10	7	0	0	0	0
01309	003	9	-1	0	0	0	0
01309	004	9	23	0	0	0	0
01309	005	0	0	0	0	0	0
01310	001	654	55	0	0	0	0
01310	002	81	7	0	0	0	0
01310	003	-81	-7	0	0	0	0
01310	004	432	36	0	0	0	0
01310	005	-1	0	0	0	0	0
01311	001	128	101	0	0	0	0
01311	002	16	12	0	0	0	0
01311	003	-15	-13	0	0	0	0
01311	004	85	66	0	0	0	0
01311	005	0	0	0	0	0	0
01312	001	49	-73	0	0	0	0
01312	002	0	-2	0	0	0	0
01312	003	-10	14	0	0	0	0
01312	004	27	-42	0	0	0	0
01312	005	-1	1	0	0	0	0
01313	001	27	88	0	0	0	0
01313	002	2	0	0	0	0	0
01313	003	-3	-19	0	0	0	0
01313	004	13	49	0	0	0	0
01313	005	0	-1	0	0	0	0
01314	001	96	16	0	0	0	0
01314	002	-22	-4	0	0	0	0
01314	003	-57	-10	0	0	0	0
01314	004	70	12	0	0	0	0
01314	005	-1	0	0	0	0	0
01315	001	10	1	0	0	0	0
01315	002	-1	-1	0	0	0	0
01315	003	-5	-2	0	0	0	0
01315	004	7	2	0	0	0	0
01315	005	0	0	0	0	0	0
01316	001	-1	0	0	0	0	0
01316	002	0	0	0	0	0	0
01316	003	0	1	0	0	0	0
01316	004	0	0	0	0	0	0
01316	005	0	0	0	0	0	0
01317	001	0	0	0	0	0	0
01317	002	0	0	0	0	0	0
01317	003	0	0	0	0	0	0
01317	004	0	0	0	0	0	0
01317	005	0	0	0	0	0	0
01318	001	0	0	0	0	0	0
01318	002	0	0	0	0	0	0
01318	003	0	-1	0	0	0	0
01318	004	0	1	0	0	0	0
01318	005	0	0	0	0	0	0
01319	001	-4	5	0	0	0	0
01319	002	-2	2	0	0	0	0
01319	003	-5	6	0	0	0	0
01319	004	6	-8	0	0	0	0
01319	005	0	0	0	0	0	0
01320	001	-2	-2	0	0	0	0
01320	002	-1	-1	0	0	0	0
01320	003	-3	-3	0	0	0	0
01320	004	4	4	0	0	0	0
01320	005	0	0	0	0	0	0
01321	001	0	0	0	0	0	0
01321	002	0	0	0	0	0	0
01321	003	0	0	0	0	0	0
01321	004	-1	0	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per condizioni di carico non sismiche							
N	CC	Fx [N]	Fy [N]	Fz [N]	Mx [N-m]	My [N-m]	Mz [N-m]
01321	005	0	0	0	0	0	0
01322	001	9	1	0	0	0	0
01322	002	-1	0	0	0	0	0
01322	003	-5	0	0	0	0	0
01322	004	11	1	0	0	0	0
01322	005	0	0	0	0	0	0
01323	001	2	2	0	0	0	0
01323	002	0	0	0	0	0	0
01323	003	-2	-1	0	0	0	0
01323	004	3	2	0	0	0	0
01323	005	0	0	0	0	0	0
01324	001	0	0	0	0	0	0
01324	002	0	0	0	0	0	0
01324	003	0	0	0	0	0	0
01324	004	0	0	0	0	0	0
01324	005	0	0	0	0	0	0
01325	001	0	0	0	0	0	0
01325	002	0	0	0	0	0	0
01325	003	0	0	0	0	0	0
01325	004	0	0	0	0	0	0
01325	005	0	0	0	0	0	0
01326	001	0	-1	0	0	0	0
01326	002	0	0	0	0	0	0
01326	003	0	1	0	0	0	0
01326	004	0	0	0	0	0	0
01326	005	0	0	0	0	0	0
01327	001	-24	-5	0	0	0	0
01327	002	0	-14	0	0	0	0
01327	003	0	-18	0	0	0	0
01327	004	1	2	0	0	0	0
01327	005	0	0	0	0	0	0
01328	001	2	-32	0	0	0	0
01328	002	1	-12	0	0	0	0
01328	003	1	-15	0	0	0	0
01328	004	0	-1	0	0	0	0
01328	005	0	0	0	0	0	0
01329	001	2	1	0	0	0	0
01329	002	1	0	0	0	0	0
01329	003	1	0	0	0	0	0
01329	004	0	0	0	0	0	0
01329	005	0	0	0	0	0	0
01330	001	0	0	0	0	0	0
01330	002	0	0	0	0	0	0
01330	003	0	0	0	0	0	0
01330	004	0	0	0	0	0	0
01330	005	0	0	0	0	0	0
01331	001	2	-1	0	0	0	0
01331	002	1	0	0	0	0	0
01331	003	1	-1	0	0	0	0
01331	004	0	0	0	0	0	0
01331	005	0	0	0	0	0	0
01332	001	-2	3	0	0	0	0
01332	002	-1	1	0	0	0	0
01332	003	-1	2	0	0	0	0
01332	004	0	0	0	0	0	0
01332	005	0	0	0	0	0	0
01333	001	-4	-2	0	0	0	0
01333	002	-2	-1	0	0	0	0
01333	003	-3	-1	0	0	0	0
01333	004	0	0	0	0	0	0
01333	005	0	0	0	0	0	0
01334	001	0	-1	0	0	0	0
01334	002	0	0	0	0	0	0
01334	003	0	0	0	0	0	0
01334	004	0	0	0	0	0	0
01334	005	0	0	0	0	0	0
01335	001	-4	3	0	0	0	0
01335	002	-2	1	0	0	0	0
01335	003	-3	2	0	0	0	0
01335	004	0	0	0	0	0	0
01335	005	0	0	0	0	0	0
01336	001	-8	-1	0	0	0	0
01336	002	-4	-1	0	0	0	0
01336	003	-4	-1	0	0	0	0
01336	004	0	0	0	0	0	0
01336	005	0	0	0	0	0	0
01337	001	-4	0	0	0	0	0
01337	002	-2	0	0	0	0	0
01337	003	-2	0	0	0	0	0
01337	004	0	0	0	0	0	0
01337	005	0	0	0	0	0	0
01338	001	-1	-1	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per condizioni di carico non sismiche							
N	CC	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
01338	002	0	-1	0	0	0	0
01338	003	-1	-1	0	0	0	0
01338	004	0	0	0	0	0	0
01338	005	0	0	0	0	0	0
01339	001	1	0	0	0	0	0
01339	002	0	0	0	0	0	0
01339	003	0	0	0	0	0	0
01339	004	0	0	0	0	0	0
01339	005	0	0	0	0	0	0
01340	001	-2	1	0	0	0	0
01340	002	-1	0	0	0	0	0
01340	003	-1	1	0	0	0	0
01340	004	0	0	0	0	0	0
01340	005	0	0	0	0	0	0
01341	001	-2	-1	0	0	0	0
01341	002	-1	0	0	0	0	0
01341	003	-2	0	0	0	0	0
01341	004	0	0	0	0	0	0
01341	005	0	0	0	0	0	0
01342	001	0	-1	0	0	0	0
01342	002	0	0	0	0	0	0
01342	003	0	0	0	0	0	0
01342	004	0	0	0	0	0	0
01342	005	0	0	0	0	0	0
01343	001	-1	1	0	0	0	0
01343	002	0	1	0	0	0	0
01343	003	0	1	0	0	0	0
01343	004	0	0	0	0	0	0
01343	005	0	0	0	0	0	0
01344	001	-4	0	0	0	0	0
01344	002	-2	0	0	0	0	0
01344	003	-2	0	0	0	0	0
01344	004	0	0	0	0	0	0
01344	005	0	0	0	0	0	0
01345	001	-3	-1	0	0	0	0
01345	002	-1	0	0	0	0	0
01345	003	-1	0	0	0	0	0
01345	004	0	0	0	0	0	0
01345	005	0	0	0	0	0	0
01346	001	0	0	0	0	0	0
01346	002	0	0	0	0	0	0
01346	003	0	0	0	0	0	0
01346	004	0	0	0	0	0	0
01346	005	0	0	0	0	0	0
01347	001	1	-1	0	0	0	0
01347	002	0	0	0	0	0	0
01347	003	1	0	0	0	0	0
01347	004	0	0	0	0	0	0
01347	005	0	0	0	0	0	0
01348	001	-6	4	0	0	0	0
01348	002	-3	2	0	0	0	0
01348	003	-3	2	0	0	0	0
01348	004	0	0	0	0	0	0
01348	005	0	0	0	0	0	0
01349	001	-7	-4	0	0	0	0
01349	002	-3	-1	0	0	0	0
01349	003	-4	-2	0	0	0	0
01349	004	0	0	0	0	0	0
01349	005	0	0	0	0	0	0
01350	001	0	0	0	0	0	0
01350	002	0	0	0	0	0	0
01350	003	0	0	0	0	0	0
01350	004	0	0	0	0	0	0
01350	005	0	0	0	0	0	0
01351	001	0	0	0	0	0	0
01351	002	0	0	0	0	0	0
01351	003	0	0	0	0	0	0
01351	004	0	0	0	0	0	0
01351	005	0	0	0	0	0	0
01352	001	0	0	0	0	0	0
01352	002	0	0	0	0	0	0
01352	003	0	0	0	0	0	0
01352	004	0	0	0	0	0	0
01352	005	0	0	0	0	0	0
01353	001	-1	3	0	0	0	0
01353	002	0	1	0	0	0	0
01353	003	0	0	0	0	0	0
01353	004	-1	1	0	0	0	0
01353	005	0	0	0	0	0	0
01354	001	55	-30	0	0	0	0
01354	002	13	-7	0	0	0	0
01354	003	5	-3	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per condizioni di carico non sismiche							
N	CC	Fx [N]	Fy [N]	Fz [N]	Mx [N-m]	My [N-m]	Mz [N-m]
01354	004	27	-15	0	0	0	0
01354	005	0	0	0	0	0	0
01355	001	45	35	0	0	0	0
01355	002	11	8	0	0	0	0
01355	003	4	3	0	0	0	0
01355	004	22	17	0	0	0	0
01355	005	0	0	0	0	0	0
01356	001	-12	-7	0	0	0	0
01356	002	-3	-2	0	0	0	0
01356	003	-1	-1	0	0	0	0
01356	004	-6	-4	0	0	0	0
01356	005	0	0	0	0	0	0
01357	001	-3	1	0	0	0	0
01357	002	-1	0	0	0	0	0
01357	003	0	0	0	0	0	0
01357	004	-2	1	0	0	0	0
01357	005	0	0	0	0	0	0
01358	001	-15	5	0	0	0	0
01358	002	-2	1	0	0	0	0
01358	003	2	-1	0	0	0	0
01358	004	-10	3	0	0	0	0
01358	005	0	0	0	0	0	0
01359	001	-13	-7	0	0	0	0
01359	002	-2	-1	0	0	0	0
01359	003	2	1	0	0	0	0
01359	004	-8	-4	0	0	0	0
01359	005	0	0	0	0	0	0
01360	001	1	8	0	0	0	0
01360	002	0	1	0	0	0	0
01360	003	0	0	0	0	0	0
01360	004	0	3	0	0	0	0
01360	005	0	0	0	0	0	0
01361	001	-171	-91	0	0	0	0
01361	002	-28	-15	0	0	0	0
01361	003	-10	-5	0	0	0	0
01361	004	-59	-31	0	0	0	0
01361	005	-1	0	0	0	0	0
01362	001	-146	102	0	0	0	0
01362	002	-24	17	0	0	0	0
01362	003	-8	6	0	0	0	0
01362	004	-51	35	0	0	0	0
01362	005	-1	0	0	0	0	0
01363	001	27	-19	0	0	0	0
01363	002	5	-3	0	0	0	0
01363	003	2	-1	0	0	0	0
01363	004	9	-7	0	0	0	0
01363	005	0	0	0	0	0	0
01364	001	1	1	0	0	0	0
01364	002	0	0	0	0	0	0
01364	003	0	0	0	0	0	0
01364	004	0	0	0	0	0	0
01364	005	0	0	0	0	0	0
01365	001	1	0	0	0	0	0
01365	002	0	0	0	0	0	0
01365	003	0	0	0	0	0	0
01365	004	0	0	0	0	0	0
01365	005	0	0	0	0	0	0
01366	001	-2	-2	0	0	0	0
01366	002	-1	-1	0	0	0	0
01366	003	-1	-1	0	0	0	0
01366	004	-1	0	0	0	0	0
01366	005	0	0	0	0	0	0
01367	001	-5	1	0	0	0	0
01367	002	-2	1	0	0	0	0
01367	003	-2	1	0	0	0	0
01367	004	-2	0	0	0	0	0
01367	005	0	0	0	0	0	0
01368	001	-3	0	0	0	0	0
01368	002	-1	0	0	0	0	0
01368	003	-1	0	0	0	0	0
01368	004	0	0	0	0	0	0
01368	005	0	0	0	0	0	0
01369	001	-1	1	0	0	0	0
01369	002	0	0	0	0	0	0
01369	003	0	0	0	0	0	0
01369	004	0	0	0	0	0	0
01369	005	0	0	0	0	0	0
01370	001	2	0	0	0	0	0
01370	002	2	0	0	0	0	0
01370	003	2	1	0	0	0	0
01370	004	0	0	0	0	0	0
01370	005	0	0	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per condizioni di carico non sismiche							
N	CC	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
01371	001	2	0	0	0	0	0
01371	002	2	0	0	0	0	0
01371	003	3	0	0	0	0	0
01371	004	0	0	0	0	0	0
01371	005	0	0	0	0	0	0
01372	001	-1	-2	0	0	0	0
01372	002	0	-1	0	0	0	0
01372	003	0	-1	0	0	0	0
01372	004	0	0	0	0	0	0
01372	005	0	0	0	0	0	0
01373	001	-4	1	0	0	0	0
01373	002	-2	0	0	0	0	0
01373	003	-2	0	0	0	0	0
01373	004	0	0	0	0	0	0
01373	005	0	0	0	0	0	0
01374	001	-5	-4	0	0	0	0
01374	002	-4	-1	0	0	0	0
01374	003	-6	-2	0	0	0	0
01374	004	1	0	0	0	0	0
01374	005	0	0	0	0	0	0
01375	001	-44	-119	0	0	0	0
01375	002	-24	-69	0	0	0	0
01375	003	-31	-90	0	0	0	0
01375	004	2	6	0	0	0	0
01375	005	0	0	0	0	0	0
01376	001	0	-4	0	0	0	0
01376	002	0	-1	0	0	0	0
01376	003	0	-2	0	0	0	0
01376	004	0	0	0	0	0	0
01376	005	0	0	0	0	0	0
01377	001	0	0	0	0	0	0
01377	002	0	0	0	0	0	0
01377	003	0	0	0	0	0	0
01377	004	0	0	0	0	0	0
01377	005	0	0	0	0	0	0
01378	001	0	0	0	0	0	0
01378	002	0	0	0	0	0	0
01378	003	0	0	0	0	0	0
01378	004	0	0	0	0	0	0
01378	005	0	0	0	0	0	0
01379	001	0	0	0	0	0	0
01379	002	0	0	0	0	0	0
01379	003	0	0	0	0	0	0
01379	004	0	0	0	0	0	0
01379	005	0	0	0	0	0	0
01380	001	0	0	0	0	0	0
01380	002	0	0	0	0	0	0
01380	003	0	0	0	0	0	0
01380	004	0	0	0	0	0	0
01380	005	0	0	0	0	0	0
01381	001	0	0	0	0	0	0
01381	002	0	0	0	0	0	0
01381	003	0	0	0	0	0	0
01381	004	0	0	0	0	0	0
01381	005	0	0	0	0	0	0
01382	001	0	0	0	0	0	0
01382	002	0	0	0	0	0	0
01382	003	0	0	0	0	0	0
01382	004	0	0	0	0	0	0
01382	005	0	0	0	0	0	0
01383	001	0	0	0	0	0	0
01383	002	0	0	0	0	0	0
01383	003	0	0	0	0	0	0
01383	004	0	0	0	0	0	0
01383	005	0	0	0	0	0	0
01384	001	0	0	0	0	0	0
01384	002	0	0	0	0	0	0
01384	003	0	0	0	0	0	0
01384	004	0	0	0	0	0	0
01384	005	0	0	0	0	0	0
01385	001	0	0	0	0	0	0
01385	002	0	0	0	0	0	0
01385	003	0	0	0	0	0	0
01385	004	0	0	0	0	0	0
01385	005	0	0	0	0	0	0
01386	001	0	0	0	0	0	0
01386	002	0	0	0	0	0	0
01386	003	0	0	0	0	0	0
01386	004	0	0	0	0	0	0
01386	005	0	0	0	0	0	0
01387	001	0	0	0	0	0	0
01387	002	0	0	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per condizioni di carico non sismiche							
N	CC	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
01387	003	0	0	0	0	0	0
01387	004	0	0	0	0	0	0
01387	005	0	0	0	0	0	0
01388	001	0	0	0	0	0	0
01388	002	0	0	0	0	0	0
01388	003	0	0	0	0	0	0
01388	004	0	0	0	0	0	0
01388	005	0	0	0	0	0	0
01389	001	0	0	0	0	0	0
01389	002	0	0	0	0	0	0
01389	003	0	0	0	0	0	0
01389	004	0	0	0	0	0	0
01389	005	0	0	0	0	0	0
01390	001	0	0	0	0	0	0
01390	002	0	0	0	0	0	0
01390	003	0	0	0	0	0	0
01390	004	0	0	0	0	0	0
01390	005	0	0	0	0	0	0
01391	001	0	0	0	0	0	0
01391	002	0	0	0	0	0	0
01391	003	0	0	0	0	0	0
01391	004	0	0	0	0	0	0
01391	005	0	0	0	0	0	0
01392	001	0	0	0	0	0	0
01392	002	0	0	0	0	0	0
01392	003	0	0	0	0	0	0
01392	004	0	0	0	0	0	0
01392	005	0	0	0	0	0	0
01393	001	0	0	0	0	0	0
01393	002	0	0	0	0	0	0
01393	003	0	0	0	0	0	0
01393	004	0	0	0	0	0	0
01393	005	0	0	0	0	0	0
01394	001	0	0	0	0	0	0
01394	002	0	0	0	0	0	0
01394	003	0	0	0	0	0	0
01394	004	0	0	0	0	0	0
01394	005	0	0	0	0	0	0
01395	001	0	0	0	0	0	0
01395	002	0	0	0	0	0	0
01395	003	0	0	0	0	0	0
01395	004	0	0	0	0	0	0
01395	005	0	0	0	0	0	0
01396	001	0	0	0	0	0	0
01396	002	0	0	0	0	0	0
01396	003	0	0	0	0	0	0
01396	004	0	0	0	0	0	0
01396	005	0	0	0	0	0	0
01397	001	0	0	0	0	0	0
01397	002	0	0	0	0	0	0
01397	003	0	0	0	0	0	0
01397	004	0	0	0	0	0	0
01397	005	0	0	0	0	0	0
01398	001	0	0	0	0	0	0
01398	002	0	0	0	0	0	0
01398	003	0	0	0	0	0	0
01398	004	0	0	0	0	0	0
01398	005	0	0	0	0	0	0
01399	001	0	0	0	0	0	0
01399	002	0	0	0	0	0	0
01399	003	0	0	0	0	0	0
01399	004	0	0	0	0	0	0
01399	005	0	0	0	0	0	0
01400	001	0	0	0	0	0	0
01400	002	0	0	0	0	0	0
01400	003	0	0	0	0	0	0
01400	004	0	0	0	0	0	0
01400	005	0	0	0	0	0	0
01401	001	-1	1	0	0	0	0
01401	002	0	0	0	0	0	0
01401	003	0	0	0	0	0	0
01401	004	-1	0	0	0	0	0
01401	005	0	0	0	0	0	0
01402	001	-2	0	0	0	0	0
01402	002	-1	0	0	0	0	0
01402	003	0	0	0	0	0	0
01402	004	-1	0	0	0	0	0
01402	005	0	0	0	0	0	0
01403	001	0	-1	0	0	0	0
01403	002	0	0	0	0	0	0
01403	003	0	0	0	0	0	0
01403	004	0	0	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per condizioni di carico non sismiche							
N	CC	Fx [N]	Fy [N]	Fz [N]	Mx [N-m]	My [N-m]	Mz [N-m]
01403	005	0	0	0	0	0	0
01404	001	1	0	0	0	0	0
01404	002	0	0	0	0	0	0
01404	003	0	0	0	0	0	0
01404	004	0	0	0	0	0	0
01404	005	0	0	0	0	0	0
01405	001	1	0	0	0	0	0
01405	002	0	0	0	0	0	0
01405	003	0	0	0	0	0	0
01405	004	0	0	0	0	0	0
01405	005	0	0	0	0	0	0
01406	001	1	0	0	0	0	0
01406	002	0	0	0	0	0	0
01406	003	0	0	0	0	0	0
01406	004	0	0	0	0	0	0
01406	005	0	0	0	0	0	0
01407	001	-1	2	0	0	0	0
01407	002	0	0	0	0	0	0
01407	003	0	0	0	0	0	0
01407	004	0	1	0	0	0	0
01407	005	0	0	0	0	0	0
01408	001	65	-168	0	0	0	0
01408	002	11	-28	0	0	0	0
01408	003	4	-10	0	0	0	0
01408	004	22	-57	0	0	0	0
01408	005	0	-1	0	0	0	0
01409	001	961	187	0	0	0	0
01409	002	160	31	0	0	0	0
01409	003	58	11	0	0	0	0
01409	004	328	64	0	0	0	0
01409	005	4	1	0	0	0	0
01410	001	-125	-18	0	0	0	0
01410	002	-35	-2	0	0	0	0
01410	003	-48	1	0	0	0	0
01410	004	1	-8	0	0	0	0
01410	005	0	0	0	0	0	0
01411	001	45	-6	0	0	0	0
01411	002	8	-3	0	0	0	0
01411	003	5	-4	0	0	0	0
01411	004	12	0	0	0	0	0
01411	005	0	0	0	0	0	0
01412	001	-6	4	0	0	0	0
01412	002	-2	1	0	0	0	0
01412	003	-2	1	0	0	0	0
01412	004	0	1	0	0	0	0
01412	005	0	0	0	0	0	0
01413	001	-37	3	0	0	0	0
01413	002	-7	0	0	0	0	0
01413	003	-8	0	0	0	0	0
01413	004	-4	0	0	0	0	0
01413	005	0	0	0	0	0	0
01414	001	-25	73	0	0	0	0
01414	002	8	37	0	0	0	0
01414	003	7	39	0	0	0	0
01414	004	3	17	0	0	0	0
01414	005	0	0	0	0	0	0
01415	001	85	-63	0	0	0	0
01415	002	33	-34	0	0	0	0
01415	003	36	-35	0	0	0	0
01415	004	13	-16	0	0	0	0
01415	005	0	0	0	0	0	0
01416	001	25	-15	0	0	0	0
01416	002	4	-4	0	0	0	0
01416	003	5	-5	0	0	0	0
01416	004	1	-1	0	0	0	0
01416	005	0	0	0	0	0	0
01417	001	-37	5	0	0	0	0
01417	002	-10	2	0	0	0	0
01417	003	-13	3	0	0	0	0
01417	004	0	0	0	0	0	0
01417	005	0	0	0	0	0	0
01418	001	-102	-55	0	0	0	0
01418	002	-48	-43	0	0	0	0
01418	003	-62	-54	0	0	0	0
01418	004	1	0	0	0	0	0
01418	005	0	0	0	0	0	0
01419	001	56	60	0	0	0	0
01419	002	-4	45	0	0	0	0
01419	003	-4	56	0	0	0	0
01419	004	2	1	0	0	0	0
01419	005	0	0	0	0	0	0
01420	001	-16	-1	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per condizioni di carico non sismiche							
N	CC	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
01420	002	-11	1	0	0	0	0
01420	003	-15	2	0	0	0	0
01420	004	2	0	0	0	0	0
01420	005	0	0	0	0	0	0
01421	001	-37	-6	0	0	0	0
01421	002	-12	-1	0	0	0	0
01421	003	-16	-1	0	0	0	0
01421	004	0	-1	0	0	0	0
01421	005	0	0	0	0	0	0
01422	001	486	78	0	0	0	0
01422	002	208	36	0	0	0	0
01422	003	276	49	0	0	0	0
01422	004	-17	-7	0	0	0	0
01422	005	0	0	0	0	0	0
01423	001	0	-12	0	0	0	0
01423	002	0	-4	0	0	0	0
01423	003	0	-6	0	0	0	0
01423	004	0	0	0	0	0	0
01423	005	0	0	0	0	0	0
01424	001	0	0	0	0	0	0
01424	002	0	0	0	0	0	0
01424	003	0	0	0	0	0	0
01424	004	0	0	0	0	0	0
01424	005	0	0	0	0	0	0
01425	001	0	0	0	0	0	0
01425	002	0	0	0	0	0	0
01425	003	0	0	0	0	0	0
01425	004	0	0	0	0	0	0
01425	005	0	0	0	0	0	0
01426	001	0	0	0	0	0	0
01426	002	0	0	0	0	0	0
01426	003	0	0	0	0	0	0
01426	004	0	0	0	0	0	0
01426	005	0	0	0	0	0	0
01427	001	0	0	0	0	0	0
01427	002	0	0	0	0	0	0
01427	003	0	0	0	0	0	0
01427	004	0	0	0	0	0	0
01427	005	0	0	0	0	0	0
01428	001	0	0	0	0	0	0
01428	002	0	0	0	0	0	0
01428	003	0	0	0	0	0	0
01428	004	0	0	0	0	0	0
01428	005	0	0	0	0	0	0
01429	001	0	0	0	0	0	0
01429	002	0	0	0	0	0	0
01429	003	0	0	0	0	0	0
01429	004	0	0	0	0	0	0
01429	005	0	0	0	0	0	0
01430	001	0	0	0	0	0	0
01430	002	0	0	0	0	0	0
01430	003	0	0	0	0	0	0
01430	004	0	0	0	0	0	0
01430	005	0	0	0	0	0	0
01431	001	0	0	0	0	0	0
01431	002	0	0	0	0	0	0
01431	003	0	0	0	0	0	0
01431	004	0	0	0	0	0	0
01431	005	0	0	0	0	0	0
01432	001	0	0	0	0	0	0
01432	002	0	0	0	0	0	0
01432	003	0	0	0	0	0	0
01432	004	0	0	0	0	0	0
01432	005	0	0	0	0	0	0
01433	001	0	0	0	0	0	0
01433	002	0	0	0	0	0	0
01433	003	0	0	0	0	0	0
01433	004	0	0	0	0	0	0
01433	005	0	0	0	0	0	0
01434	001	0	0	0	0	0	0
01434	002	0	0	0	0	0	0
01434	003	0	0	0	0	0	0
01434	004	0	0	0	0	0	0
01434	005	0	0	0	0	0	0
01435	001	0	0	0	0	0	0
01435	002	0	0	0	0	0	0
01435	003	0	0	0	0	0	0
01435	004	0	0	0	0	0	0
01435	005	0	0	0	0	0	0
01436	001	0	0	0	0	0	0
01436	002	0	0	0	0	0	0
01436	003	0	0	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per condizioni di carico non sismiche							
N	CC	Fx [N]	Fy [N]	Fz [N]	Mx [N-m]	My [N-m]	Mz [N-m]
01436	004	0	0	0	0	0	0
01436	005	0	0	0	0	0	0
01437	001	0	0	0	0	0	0
01437	002	0	0	0	0	0	0
01437	003	0	0	0	0	0	0
01437	004	0	0	0	0	0	0
01437	005	0	0	0	0	0	0
01438	001	0	0	0	0	0	0
01438	002	0	0	0	0	0	0
01438	003	0	0	0	0	0	0
01438	004	0	0	0	0	0	0
01438	005	0	0	0	0	0	0
01439	001	0	0	0	0	0	0
01439	002	0	0	0	0	0	0
01439	003	0	0	0	0	0	0
01439	004	0	0	0	0	0	0
01439	005	0	0	0	0	0	0
01440	001	0	0	0	0	0	0
01440	002	0	0	0	0	0	0
01440	003	0	0	0	0	0	0
01440	004	0	0	0	0	0	0
01440	005	0	0	0	0	0	0
01441	001	0	0	0	0	0	0
01441	002	0	0	0	0	0	0
01441	003	0	0	0	0	0	0
01441	004	0	0	0	0	0	0
01441	005	0	0	0	0	0	0
01442	001	0	0	0	0	0	0
01442	002	0	0	0	0	0	0
01442	003	0	0	0	0	0	0
01442	004	0	0	0	0	0	0
01442	005	0	0	0	0	0	0
01443	001	0	0	0	0	0	0
01443	002	0	0	0	0	0	0
01443	003	0	0	0	0	0	0
01443	004	0	0	0	0	0	0
01443	005	0	0	0	0	0	0
01444	001	0	0	0	0	0	0
01444	002	0	0	0	0	0	0
01444	003	0	0	0	0	0	0
01444	004	0	0	0	0	0	0
01444	005	0	0	0	0	0	0
01445	001	0	0	0	0	0	0
01445	002	0	0	0	0	0	0
01445	003	0	0	0	0	0	0
01445	004	0	0	0	0	0	0
01445	005	0	0	0	0	0	0
01446	001	0	0	0	0	0	0
01446	002	0	0	0	0	0	0
01446	003	0	0	0	0	0	0
01446	004	0	0	0	0	0	0
01446	005	0	0	0	0	0	0
01447	001	0	0	0	0	0	0
01447	002	0	0	0	0	0	0
01447	003	0	0	0	0	0	0
01447	004	0	0	0	0	0	0
01447	005	0	0	0	0	0	0
01448	001	0	0	0	0	0	0
01448	002	0	0	0	0	0	0
01448	003	0	0	0	0	0	0
01448	004	0	0	0	0	0	0
01448	005	0	0	0	0	0	0
01449	001	0	0	0	0	0	0
01449	002	0	0	0	0	0	0
01449	003	0	0	0	0	0	0
01449	004	0	0	0	0	0	0
01449	005	0	0	0	0	0	0
01450	001	-9	-4	0	0	0	0
01450	002	-2	-1	0	0	0	0
01450	003	-2	-1	0	0	0	0
01450	004	-2	-1	0	0	0	0
01450	005	0	0	0	0	0	0
01451	001	-13	2	0	0	0	0
01451	002	-3	1	0	0	0	0
01451	003	-2	1	0	0	0	0
01451	004	-4	0	0	0	0	0
01451	005	0	0	0	0	0	0
01452	001	-4	2	0	0	0	0
01452	002	-1	0	0	0	0	0
01452	003	-1	-1	0	0	0	0
01452	004	0	2	0	0	0	0
01452	005	0	0	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per condizioni di carico non sismiche							
N	CC	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
01453	001	0	0	0	0	0	0
01453	002	0	0	0	0	0	0
01453	003	-1	1	0	0	0	0
01453	004	2	-1	0	0	0	0
01453	005	0	0	0	0	0	0
01454	001	0	-2	0	0	0	0
01454	002	0	0	0	0	0	0
01454	003	0	0	0	0	0	0
01454	004	0	-1	0	0	0	0
01454	005	0	0	0	0	0	0
01455	001	-4	86	0	0	0	0
01455	002	-1	14	0	0	0	0
01455	003	0	5	0	0	0	0
01455	004	-1	30	0	0	0	0
01455	005	0	0	0	0	0	0
01456	001	1.502	-62	0	0	0	0
01456	002	250	-10	0	0	0	0
01456	003	88	1	0	0	0	0
01456	004	515	-27	0	0	0	0
01456	005	6	-1	0	0	0	0
01457	001	0	2	0	0	0	0
01457	002	0	1	0	0	0	0
01457	003	0	1	0	0	0	0
01457	004	0	0	0	0	0	0
01457	005	0	0	0	0	0	0
01458	001	0	0	0	0	0	0
01458	002	0	0	0	0	0	0
01458	003	0	0	0	0	0	0
01458	004	0	0	0	0	0	0
01458	005	0	0	0	0	0	0
01459	001	0	0	0	0	0	0
01459	002	0	0	0	0	0	0
01459	003	0	0	0	0	0	0
01459	004	0	0	0	0	0	0
01459	005	0	0	0	0	0	0
01460	001	0	0	0	0	0	0
01460	002	0	0	0	0	0	0
01460	003	0	0	0	0	0	0
01460	004	0	0	0	0	0	0
01460	005	0	0	0	0	0	0
01461	001	0	0	0	0	0	0
01461	002	0	0	0	0	0	0
01461	003	0	0	0	0	0	0
01461	004	0	0	0	0	0	0
01461	005	0	0	0	0	0	0
01462	001	0	0	0	0	0	0
01462	002	0	0	0	0	0	0
01462	003	0	0	0	0	0	0
01462	004	0	0	0	0	0	0
01462	005	0	0	0	0	0	0
01463	001	0	0	0	0	0	0
01463	002	0	0	0	0	0	0
01463	003	0	0	0	0	0	0
01463	004	0	0	0	0	0	0
01463	005	0	0	0	0	0	0
01464	001	0	0	0	0	0	0
01464	002	0	0	0	0	0	0
01464	003	0	0	0	0	0	0
01464	004	0	0	0	0	0	0
01464	005	0	0	0	0	0	0
01465	001	0	0	0	0	0	0
01465	002	0	0	0	0	0	0
01465	003	0	0	0	0	0	0
01465	004	0	0	0	0	0	0
01465	005	0	0	0	0	0	0
01466	001	0	0	0	0	0	0
01466	002	0	0	0	0	0	0
01466	003	0	0	0	0	0	0
01466	004	0	0	0	0	0	0
01466	005	0	0	0	0	0	0
01467	001	0	0	0	0	0	0
01467	002	0	0	0	0	0	0
01467	003	0	0	0	0	0	0
01467	004	0	0	0	0	0	0
01467	005	0	0	0	0	0	0
01468	001	0	0	0	0	0	0
01468	002	0	0	0	0	0	0
01468	003	0	0	0	0	0	0
01468	004	0	0	0	0	0	0
01468	005	0	0	0	0	0	0
01469	001	0	0	0	0	0	0
01469	002	0	0	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per condizioni di carico non sismiche							
N	CC	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
01469	003	0	0	0	0	0	0
01469	004	0	0	0	0	0	0
01469	005	0	0	0	0	0	0
01470	001	0	0	0	0	0	0
01470	002	0	0	0	0	0	0
01470	003	0	0	0	0	0	0
01470	004	0	0	0	0	0	0
01470	005	0	0	0	0	0	0
01471	001	0	0	0	0	0	0
01471	002	0	0	0	0	0	0
01471	003	0	0	0	0	0	0
01471	004	0	0	0	0	0	0
01471	005	0	0	0	0	0	0
01472	001	0	0	0	0	0	0
01472	002	0	0	0	0	0	0
01472	003	0	0	0	0	0	0
01472	004	0	0	0	0	0	0
01472	005	0	0	0	0	0	0
01473	001	0	0	0	0	0	0
01473	002	0	0	0	0	0	0
01473	003	0	0	0	0	0	0
01473	004	0	0	0	0	0	0
01473	005	0	0	0	0	0	0
01474	001	0	0	0	0	0	0
01474	002	0	0	0	0	0	0
01474	003	0	0	0	0	0	0
01474	004	0	0	0	0	0	0
01474	005	0	0	0	0	0	0
01475	001	0	0	0	0	0	0
01475	002	0	0	0	0	0	0
01475	003	0	0	0	0	0	0
01475	004	0	0	0	0	0	0
01475	005	0	0	0	0	0	0
01476	001	0	0	0	0	0	0
01476	002	0	0	0	0	0	0
01476	003	0	0	0	0	0	0
01476	004	0	0	0	0	0	0
01476	005	0	0	0	0	0	0
01477	001	0	0	0	0	0	0
01477	002	0	0	0	0	0	0
01477	003	0	0	0	0	0	0
01477	004	0	0	0	0	0	0
01477	005	0	0	0	0	0	0
01478	001	0	0	0	0	0	0
01478	002	0	0	0	0	0	0
01478	003	0	0	0	0	0	0
01478	004	0	0	0	0	0	0
01478	005	0	0	0	0	0	0
01479	001	0	0	0	0	0	0
01479	002	0	0	0	0	0	0
01479	003	0	0	0	0	0	0
01479	004	0	0	0	0	0	0
01479	005	0	0	0	0	0	0
01480	001	0	0	0	0	0	0
01480	002	0	0	0	0	0	0
01480	003	0	0	0	0	0	0
01480	004	0	0	0	0	0	0
01480	005	0	0	0	0	0	0
01481	001	0	0	0	0	0	0
01481	002	0	0	0	0	0	0
01481	003	0	0	0	0	0	0
01481	004	0	0	0	0	0	0
01481	005	0	0	0	0	0	0
01482	001	2	1	0	0	0	0
01482	002	0	0	0	0	0	0
01482	003	0	0	0	0	0	0
01482	004	0	0	0	0	0	0
01482	005	0	0	0	0	0	0
01483	001	5	-10	0	0	0	0
01483	002	1	-2	0	0	0	0
01483	003	1	-2	0	0	0	0
01483	004	1	-2	0	0	0	0
01483	005	0	0	0	0	0	0
01484	001	95	49	0	0	0	0
01484	002	28	10	0	0	0	0
01484	003	32	4	0	0	0	0
01484	004	5	20	0	0	0	0
01484	005	0	0	0	0	0	0
01485	001	315	-231	0	0	0	0
01485	002	64	-47	0	0	0	0
01485	003	24	-18	0	0	0	0
01485	004	132	-97	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per condizioni di carico non sismiche							
N	CC	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
01485	005	0	0	0	0	0	0
01486	001	202	191	0	0	0	0
01486	002	49	37	0	0	0	0
01486	003	40	10	0	0	0	0
01486	004	49	87	0	0	0	0
01486	005	1	0	0	0	0	0
01487	001	0	0	0	0	0	0
01487	002	0	1	0	0	0	0
01487	003	0	2	0	0	0	0
01487	004	0	-2	0	0	0	0
01487	005	0	0	0	0	0	0
01488	001	2	-3	0	0	0	0
01488	002	0	-1	0	0	0	0
01488	003	0	0	0	0	0	0
01488	004	1	-1	0	0	0	0
01488	005	0	0	0	0	0	0
01489	001	-45	48	0	0	0	0
01489	002	-6	9	0	0	0	0
01489	003	0	7	0	0	0	0
01489	004	-19	12	0	0	0	0
01489	005	0	0	0	0	0	0
01490	001	-18	-21	0	0	0	0
01490	002	-8	-9	0	0	0	0
01490	003	-9	-11	0	0	0	0
01490	004	0	-1	0	0	0	0
01490	005	0	0	0	0	0	0
01491	001	0	0	0	0	0	0
01491	002	0	0	0	0	0	0
01491	003	0	0	0	0	0	0
01491	004	0	0	0	0	0	0
01491	005	0	0	0	0	0	0
01492	001	1	0	0	0	0	0
01492	002	0	0	0	0	0	0
01492	003	0	0	0	0	0	0
01492	004	0	0	0	0	0	0
01492	005	0	0	0	0	0	0
01493	001	5	2	0	0	0	0
01493	002	2	1	0	0	0	0
01493	003	3	1	0	0	0	0
01493	004	0	0	0	0	0	0
01493	005	0	0	0	0	0	0
01494	001	6	-2	0	0	0	0
01494	002	3	-1	0	0	0	0
01494	003	3	-1	0	0	0	0
01494	004	0	0	0	0	0	0
01494	005	0	0	0	0	0	0
01495	001	1	0	0	0	0	0
01495	002	1	0	0	0	0	0
01495	003	1	0	0	0	0	0
01495	004	0	0	0	0	0	0
01495	005	0	0	0	0	0	0
01496	001	-2	-1	0	0	0	0
01496	002	-1	0	0	0	0	0
01496	003	-1	0	0	0	0	0
01496	004	0	0	0	0	0	0
01496	005	0	0	0	0	0	0
01497	001	-8	-2	0	0	0	0
01497	002	-4	-1	0	0	0	0
01497	003	-4	-1	0	0	0	0
01497	004	0	0	0	0	0	0
01497	005	0	0	0	0	0	0
01498	001	-6	4	0	0	0	0
01498	002	-3	1	0	0	0	0
01498	003	-3	2	0	0	0	0
01498	004	0	0	0	0	0	0
01498	005	0	0	0	0	0	0
01499	001	-1	-1	0	0	0	0
01499	002	-1	-1	0	0	0	0
01499	003	-1	-1	0	0	0	0
01499	004	0	0	0	0	0	0
01499	005	0	0	0	0	0	0
01500	001	0	1	0	0	0	0
01500	002	0	1	0	0	0	0
01500	003	0	1	0	0	0	0
01500	004	0	0	0	0	0	0
01500	005	0	0	0	0	0	0
01501	001	0	-1	0	0	0	0
01501	002	0	-1	0	0	0	0
01501	003	0	-1	0	0	0	0
01501	004	0	0	0	0	0	0
01501	005	0	0	0	0	0	0
01502	001	-2	0	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per condizioni di carico non sismiche							
N	CC	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
01502	002	-1	0	0	0	0	0
01502	003	-1	0	0	0	0	0
01502	004	0	0	0	0	0	0
01502	005	0	0	0	0	0	0
01503	001	-1	0	0	0	0	0
01503	002	-1	0	0	0	0	0
01503	003	-1	0	0	0	0	0
01503	004	0	0	0	0	0	0
01503	005	0	0	0	0	0	0
01504	001	1	1	0	0	0	0
01504	002	0	0	0	0	0	0
01504	003	0	0	0	0	0	0
01504	004	0	0	0	0	0	0
01504	005	0	0	0	0	0	0
01505	001	1	-1	0	0	0	0
01505	002	0	0	0	0	0	0
01505	003	1	0	0	0	0	0
01505	004	0	0	0	0	0	0
01505	005	0	0	0	0	0	0
01506	001	-1	0	0	0	0	0
01506	002	0	0	0	0	0	0
01506	003	-1	0	0	0	0	0
01506	004	0	0	0	0	0	0
01506	005	0	0	0	0	0	0
01507	001	-1	0	0	0	0	0
01507	002	0	0	0	0	0	0
01507	003	-1	0	0	0	0	0
01507	004	0	0	0	0	0	0
01507	005	0	0	0	0	0	0
01508	001	0	0	0	0	0	0
01508	002	0	0	0	0	0	0
01508	003	0	0	0	0	0	0
01508	004	0	0	0	0	0	0
01508	005	0	0	0	0	0	0
01509	001	0	0	0	0	0	0
01509	002	0	0	0	0	0	0
01509	003	0	0	0	0	0	0
01509	004	0	0	0	0	0	0
01509	005	0	0	0	0	0	0
01510	001	5	3	0	0	0	0
01510	002	2	1	0	0	0	0
01510	003	3	2	0	0	0	0
01510	004	0	0	0	0	0	0
01510	005	0	0	0	0	0	0
01511	001	4	-3	0	0	0	0
01511	002	2	-2	0	0	0	0
01511	003	2	-2	0	0	0	0
01511	004	0	0	0	0	0	0
01511	005	0	0	0	0	0	0
01512	001	-2	1	0	0	0	0
01512	002	-1	0	0	0	0	0
01512	003	-1	0	0	0	0	0
01512	004	0	0	0	0	0	0
01512	005	0	0	0	0	0	0
01513	001	0	0	0	0	0	0
01513	002	0	0	0	0	0	0
01513	003	0	0	0	0	0	0
01513	004	0	0	0	0	0	0
01513	005	0	0	0	0	0	0
01514	001	0	0	0	0	0	0
01514	002	0	0	0	0	0	0
01514	003	0	0	0	0	0	0
01514	004	0	0	0	0	0	0
01514	005	0	0	0	0	0	0
01515	001	1	3	0	0	0	0
01515	002	0	0	0	0	0	0
01515	003	0	0	0	0	0	0
01515	004	0	0	0	0	0	0
01515	005	0	0	0	0	0	0
01516	001	-76	-37	0	0	0	0
01516	002	-15	-7	0	0	0	0
01516	003	-12	-6	0	0	0	0
01516	004	-11	-5	0	0	0	0
01516	005	-1	-1	0	0	0	0
01517	001	-133	388	0	0	0	0
01517	002	-30	90	0	0	0	0
01517	003	-25	76	0	0	0	0
01517	004	-25	81	0	0	0	0
01517	005	-1	2	0	0	0	0
01518	001	-22	-71	0	0	0	0
01518	002	-7	-23	0	0	0	0
01518	003	-10	-31	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per condizioni di carico non sismiche							
N	CC	Fx [N]	Fy [N]	Fz [N]	Mx [N-m]	My [N-m]	Mz [N-m]
01518	004	3	7	0	0	0	0
01518	005	0	-1	0	0	0	0
01519	001	0	0	0	0	0	0
01519	002	0	0	0	0	0	0
01519	003	0	0	0	0	0	0
01519	004	0	0	0	0	0	0
01519	005	0	0	0	0	0	0
01520	001	-8	16	0	0	0	0
01520	002	-2	4	0	0	0	0
01520	003	-1	3	0	0	0	0
01520	004	-1	3	0	0	0	0
01520	005	0	0	0	0	0	0
01521	001	-224	-114	0	0	0	0
01521	002	-45	-38	0	0	0	0
01521	003	-33	-40	0	0	0	0
01521	004	-40	-18	0	0	0	0
01521	005	-6	-2	0	0	0	0
01522	001	-8	-34	0	0	0	0
01522	002	-6	-14	0	0	0	0
01522	003	-8	-18	0	0	0	0
01522	004	-1	0	0	0	0	0
01522	005	0	0	0	0	0	0
01523	001	-19	10	0	0	0	0
01523	002	-9	4	0	0	0	0
01523	003	-11	5	0	0	0	0
01523	004	0	0	0	0	0	0
01523	005	0	0	0	0	0	0
01524	001	-42	3	0	0	0	0
01524	002	-18	1	0	0	0	0
01524	003	-22	1	0	0	0	0
01524	004	0	0	0	0	0	0
01524	005	0	0	0	0	0	0
01525	001	-118	4	0	0	0	0
01525	002	-50	2	0	0	0	0
01525	003	-61	3	0	0	0	0
01525	004	-2	0	0	0	0	0
01525	005	0	0	0	0	0	0
01526	001	-315	-108	0	0	0	0
01526	002	-147	-49	0	0	0	0
01526	003	-188	-62	0	0	0	0
01526	004	8	2	0	0	0	0
01526	005	0	0	0	0	0	0
01527	001	33	61	0	0	0	0
01527	002	15	26	0	0	0	0
01527	003	19	33	0	0	0	0
01527	004	0	0	0	0	0	0
01527	005	0	0	0	0	0	0
01528	001	160	-23	0	0	0	0
01528	002	71	-9	0	0	0	0
01528	003	86	-12	0	0	0	0
01528	004	6	0	0	0	0	0
01528	005	0	0	0	0	0	0
01529	001	102	-23	0	0	0	0
01529	002	42	-10	0	0	0	0
01529	003	53	-12	0	0	0	0
01529	004	0	-1	0	0	0	0
01529	005	0	0	0	0	0	0
01530	001	-4	0	0	0	0	0
01530	002	-2	0	0	0	0	0
01530	003	-2	0	0	0	0	0
01530	004	0	0	0	0	0	0
01530	005	0	0	0	0	0	0
01531	001	29	12	0	0	0	0
01531	002	13	5	0	0	0	0
01531	003	16	7	0	0	0	0
01531	004	0	0	0	0	0	0
01531	005	0	0	0	0	0	0
01532	001	-117	28	0	0	0	0
01532	002	-51	12	0	0	0	0
01532	003	-64	15	0	0	0	0
01532	004	-2	0	0	0	0	0
01532	005	0	0	0	0	0	0
01533	001	27	-46	0	0	0	0
01533	002	10	-20	0	0	0	0
01533	003	10	-25	0	0	0	0
01533	004	5	-2	0	0	0	0
01533	005	0	0	0	0	0	0
01534	001	26	7	0	0	0	0
01534	002	12	3	0	0	0	0
01534	003	16	3	0	0	0	0
01534	004	-1	1	0	0	0	0
01534	005	0	0	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per condizioni di carico non sismiche							
N	CC	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
01535	001	12	3	0	0	0	0
01535	002	5	1	0	0	0	0
01535	003	7	2	0	0	0	0
01535	004	0	0	0	0	0	0
01535	005	0	0	0	0	0	0
01536	001	-20	-6	0	0	0	0
01536	002	-9	-2	0	0	0	0
01536	003	-11	-3	0	0	0	0
01536	004	0	0	0	0	0	0
01536	005	0	0	0	0	0	0
01537	001	18	6	0	0	0	0
01537	002	6	1	0	0	0	0
01537	003	8	1	0	0	0	0
01537	004	2	2	0	0	0	0
01537	005	0	0	0	0	0	0
01538	001	90	-29	0	0	0	0
01538	002	38	-12	0	0	0	0
01538	003	47	-14	0	0	0	0
01538	004	4	-2	0	0	0	0
01538	005	0	0	0	0	0	0
01539	001	41	27	0	0	0	0
01539	002	18	12	0	0	0	0
01539	003	23	15	0	0	0	0
01539	004	0	0	0	0	0	0
01539	005	0	0	0	0	0	0
01540	001	-9	7	0	0	0	0
01540	002	-4	3	0	0	0	0
01540	003	-6	4	0	0	0	0
01540	004	0	0	0	0	0	0
01540	005	0	0	0	0	0	0
01541	001	-28	3	0	0	0	0
01541	002	-12	1	0	0	0	0
01541	003	-15	1	0	0	0	0
01541	004	0	0	0	0	0	0
01541	005	0	0	0	0	0	0
01542	001	-135	15	0	0	0	0
01542	002	-61	9	0	0	0	0
01542	003	-78	12	0	0	0	0
01542	004	-1	1	0	0	0	0
01542	005	0	0	0	0	0	0
01543	001	62	-27	0	0	0	0
01543	002	34	-14	0	0	0	0
01543	003	43	-18	0	0	0	0
01543	004	2	-1	0	0	0	0
01543	005	0	0	0	0	0	0
01544	001	17	3	0	0	0	0
01544	002	9	2	0	0	0	0
01544	003	12	2	0	0	0	0
01544	004	-1	0	0	0	0	0
01544	005	0	0	0	0	0	0
01545	001	-10	5	0	0	0	0
01545	002	-4	2	0	0	0	0
01545	003	-5	2	0	0	0	0
01545	004	0	0	0	0	0	0
01545	005	0	0	0	0	0	0
01546	001	-15	-2	0	0	0	0
01546	002	-4	-1	0	0	0	0
01546	003	-5	-1	0	0	0	0
01546	004	-1	0	0	0	0	0
01546	005	0	0	0	0	0	0
01547	001	25	-82	0	0	0	0
01547	002	5	-16	0	0	0	0
01547	003	5	-14	0	0	0	0
01547	004	4	-11	0	0	0	0
01547	005	0	-1	0	0	0	0
01548	001	-381	1.862	0	0	0	0
01548	002	-49	337	0	0	0	0
01548	003	-20	261	0	0	0	0
01548	004	-64	271	0	0	0	0
01548	005	-9	32	0	0	0	0
01549	001	703	-2.767	0	0	0	0
01549	002	105	-505	0	0	0	0
01549	003	55	-401	0	0	0	0
01549	004	127	-385	0	0	0	0
01549	005	15	-47	0	0	0	0
01550	001	-695	-122	0	0	0	0
01550	002	-139	-24	0	0	0	0
01550	003	-90	10	0	0	0	0
01550	004	-179	-101	0	0	0	0
01550	005	-6	2	0	0	0	0
01551	001	-248	232	0	0	0	0
01551	002	-59	47	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per condizioni di carico non sismiche							
N	CC	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
01551	003	-44	16	0	0	0	0
01551	004	-71	100	0	0	0	0
01551	005	-1	0	0	0	0	0
01552	001	6	4	0	0	0	0
01552	002	1	1	0	0	0	0
01552	003	0	1	0	0	0	0
01552	004	2	0	0	0	0	0
01552	005	0	0	0	0	0	0
01553	001	-7	-7	0	0	0	0
01553	002	-1	-1	0	0	0	0
01553	003	0	-1	0	0	0	0
01553	004	-2	-1	0	0	0	0
01553	005	0	0	0	0	0	0
01554	001	-165	-7	0	0	0	0
01554	002	-16	-1	0	0	0	0
01554	003	3	-1	0	0	0	0
01554	004	-40	-1	0	0	0	0
01554	005	-4	0	0	0	0	0
01555	001	-1.687	-606	0	0	0	0
01555	002	-329	-117	0	0	0	0
01555	003	-242	-85	0	0	0	0
01555	004	-302	-109	0	0	0	0
01555	005	-42	-15	0	0	0	0
01600	001	0	0	0	0	0	0
01600	002	0	0	0	0	0	0
01600	003	0	0	0	0	0	0
01600	004	0	0	0	0	0	0
01600	005	0	0	0	0	0	0
01601	001	0	0	0	0	0	0
01601	002	0	0	0	0	0	0
01601	003	0	0	0	0	0	0
01601	004	0	0	0	0	0	0
01601	005	0	0	0	0	0	0
01602	001	0	0	0	0	0	0
01602	002	0	0	0	0	0	0
01602	003	0	0	0	0	0	0
01602	004	0	0	0	0	0	0
01602	005	0	0	0	0	0	0
01603	001	0	0	0	0	0	0
01603	002	0	0	0	0	0	0
01603	003	0	0	0	0	0	0
01603	004	0	0	0	0	0	0
01603	005	0	0	0	0	0	0
01604	001	0	0	0	0	0	0
01604	002	0	0	0	0	0	0
01604	003	0	0	0	0	0	0
01604	004	0	0	0	0	0	0
01604	005	0	0	0	0	0	0
01605	001	0	0	0	0	0	0
01605	002	0	0	0	0	0	0
01605	003	0	0	0	0	0	0
01605	004	0	0	0	0	0	0
01605	005	0	0	0	0	0	0
01606	001	0	0	0	0	0	0
01606	002	0	0	0	0	0	0
01606	003	0	0	0	0	0	0
01606	004	0	0	0	0	0	0
01606	005	0	0	0	0	0	0
01607	001	0	0	0	0	0	0
01607	002	0	0	0	0	0	0
01607	003	0	0	0	0	0	0
01607	004	0	0	0	0	0	0
01607	005	0	0	0	0	0	0
01608	001	0	0	0	0	0	0
01608	002	0	0	0	0	0	0
01608	003	0	0	0	0	0	0
01608	004	0	0	0	0	0	0
01608	005	0	0	0	0	0	0
01609	001	0	0	0	0	0	0
01609	002	0	0	0	0	0	0
01609	003	0	0	0	0	0	0
01609	004	0	0	0	0	0	0
01609	005	0	0	0	0	0	0
01610	001	0	0	0	0	0	0
01610	002	0	0	0	0	0	0
01610	003	0	0	0	0	0	0
01610	004	0	0	0	0	0	0
01610	005	0	0	0	0	0	0
01611	001	0	0	0	0	0	0
01611	002	0	0	0	0	0	0
01611	003	0	0	0	0	0	0
01611	004	0	0	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per condizioni di carico non sismiche							
N	CC	Fx [N]	Fy [N]	Fz [N]	Mx [N-m]	My [N-m]	Mz [N-m]
01611	005	0	0	0	0	0	0
01612	001	0	0	0	0	0	0
01612	002	0	0	0	0	0	0
01612	003	0	0	0	0	0	0
01612	004	0	0	0	0	0	0
01612	005	0	0	0	0	0	0
01613	001	0	0	0	0	0	0
01613	002	0	0	0	0	0	0
01613	003	0	0	0	0	0	0
01613	004	0	0	0	0	0	0
01613	005	0	0	0	0	0	0
01614	001	0	0	0	0	0	0
01614	002	0	0	0	0	0	0
01614	003	0	0	0	0	0	0
01614	004	0	0	0	0	0	0
01614	005	0	0	0	0	0	0
01615	001	0	0	0	0	0	0
01615	002	0	0	0	0	0	0
01615	003	0	0	0	0	0	0
01615	004	0	0	0	0	0	0
01615	005	0	0	0	0	0	0
01616	001	0	0	0	0	0	0
01616	002	0	0	0	0	0	0
01616	003	0	0	0	0	0	0
01616	004	0	0	0	0	0	0
01616	005	0	0	0	0	0	0
01617	001	0	0	0	0	0	0
01617	002	0	0	0	0	0	0
01617	003	0	0	0	0	0	0
01617	004	0	0	0	0	0	0
01617	005	0	0	0	0	0	0
01618	001	0	0	0	0	0	0
01618	002	0	0	0	0	0	0
01618	003	0	0	0	0	0	0
01618	004	0	0	0	0	0	0
01618	005	0	0	0	0	0	0
01619	001	0	0	0	0	0	0
01619	002	0	0	0	0	0	0
01619	003	0	0	0	0	0	0
01619	004	0	0	0	0	0	0
01619	005	0	0	0	0	0	0
01620	001	0	0	0	0	0	0
01620	002	0	0	0	0	0	0
01620	003	0	0	0	0	0	0
01620	004	0	0	0	0	0	0
01620	005	0	0	0	0	0	0
01621	001	0	0	0	0	0	0
01621	002	0	0	0	0	0	0
01621	003	0	0	0	0	0	0
01621	004	0	0	0	0	0	0
01621	005	0	0	0	0	0	0
01622	001	0	0	0	0	0	0
01622	002	0	0	0	0	0	0
01622	003	0	0	0	0	0	0
01622	004	0	0	0	0	0	0
01622	005	0	0	0	0	0	0
01623	001	0	0	0	0	0	0
01623	002	0	0	0	0	0	0
01623	003	0	0	0	0	0	0
01623	004	0	0	0	0	0	0
01623	005	0	0	0	0	0	0
01624	001	0	0	0	0	0	0
01624	002	0	0	0	0	0	0
01624	003	0	0	0	0	0	0
01624	004	0	0	0	0	0	0
01624	005	0	0	0	0	0	0
01625	001	0	0	0	0	0	0
01625	002	0	0	0	0	0	0
01625	003	0	0	0	0	0	0
01625	004	0	0	0	0	0	0
01625	005	0	0	0	0	0	0
01628	001	0	0	0	0	0	0
01628	002	0	0	0	0	0	0
01628	003	0	0	0	0	0	0
01628	004	0	0	0	0	0	0
01628	005	0	0	0	0	0	0
01629	001	0	0	0	0	0	0
01629	002	0	0	0	0	0	0
01629	003	0	0	0	0	0	0
01629	004	0	0	0	0	0	0
01629	005	0	0	0	0	0	0
01632	001	0	0	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per condizioni di carico non sismiche							
N	CC	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
01632	002	0	0	0	0	0	0
01632	003	0	0	0	0	0	0
01632	004	0	0	0	0	0	0
01632	005	0	0	0	0	0	0
01633	001	0	0	0	0	0	0
01633	002	0	0	0	0	0	0
01633	003	0	0	0	0	0	0
01633	004	0	0	0	0	0	0
01633	005	0	0	0	0	0	0
01638	001	0	0	0	0	0	0
01638	002	0	0	0	0	0	0
01638	003	0	0	0	0	0	0
01638	004	0	0	0	0	0	0
01638	005	0	0	0	0	0	0
01639	001	0	0	0	0	0	0
01639	002	0	0	0	0	0	0
01639	003	0	0	0	0	0	0
01639	004	0	0	0	0	0	0
01639	005	0	0	0	0	0	0
01640	001	0	0	0	0	0	0
01640	002	0	0	0	0	0	0
01640	003	0	0	0	0	0	0
01640	004	0	0	0	0	0	0
01640	005	0	0	0	0	0	0
01641	001	0	0	0	0	0	0
01641	002	0	0	0	0	0	0
01641	003	0	0	0	0	0	0
01641	004	0	0	0	0	0	0
01641	005	0	0	0	0	0	0
01642	001	0	0	0	0	0	0
01642	002	0	0	0	0	0	0
01642	003	0	0	0	0	0	0
01642	004	0	0	0	0	0	0
01642	005	0	0	0	0	0	0
01643	001	0	0	0	0	0	0
01643	002	0	0	0	0	0	0
01643	003	0	0	0	0	0	0
01643	004	0	0	0	0	0	0
01643	005	0	0	0	0	0	0
01644	001	0	0	0	0	0	0
01644	002	0	0	0	0	0	0
01644	003	0	0	0	0	0	0
01644	004	0	0	0	0	0	0
01644	005	0	0	0	0	0	0
01645	001	0	0	0	0	0	0
01645	002	0	0	0	0	0	0
01645	003	0	0	0	0	0	0
01645	004	0	0	0	0	0	0
01645	005	0	0	0	0	0	0
01646	001	0	0	0	0	0	0
01646	002	0	0	0	0	0	0
01646	003	0	0	0	0	0	0
01646	004	0	0	0	0	0	0
01646	005	0	0	0	0	0	0
01647	001	0	0	0	0	0	0
01647	002	0	0	0	0	0	0
01647	003	0	0	0	0	0	0
01647	004	0	0	0	0	0	0
01647	005	0	0	0	0	0	0
01648	001	0	0	0	0	0	0
01648	002	0	0	0	0	0	0
01648	003	0	0	0	0	0	0
01648	004	0	0	0	0	0	0
01648	005	0	0	0	0	0	0
01649	001	0	0	0	0	0	0
01649	002	0	0	0	0	0	0
01649	003	0	0	0	0	0	0
01649	004	0	0	0	0	0	0
01649	005	0	0	0	0	0	0
01650	001	0	0	0	0	0	0
01650	002	0	0	0	0	0	0
01650	003	0	0	0	0	0	0
01650	004	0	0	0	0	0	0
01650	005	0	0	0	0	0	0
01651	001	0	0	0	0	0	0
01651	002	0	0	0	0	0	0
01651	003	0	0	0	0	0	0
01651	004	0	0	0	0	0	0
01651	005	0	0	0	0	0	0
01652	001	0	0	0	0	0	0
01652	002	0	0	0	0	0	0
01652	003	0	0	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per condizioni di carico non sismiche							
N	CC	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
01652	004	0	0	0	0	0	0
01652	005	0	0	0	0	0	0
01653	001	0	0	0	0	0	0
01653	002	0	0	0	0	0	0
01653	003	0	0	0	0	0	0
01653	004	0	0	0	0	0	0
01653	005	0	0	0	0	0	0
01654	001	0	0	0	0	0	0
01654	002	0	0	0	0	0	0
01654	003	0	0	0	0	0	0
01654	004	0	0	0	0	0	0
01654	005	0	0	0	0	0	0
01655	001	0	0	0	0	0	0
01655	002	0	0	0	0	0	0
01655	003	0	0	0	0	0	0
01655	004	0	0	0	0	0	0
01655	005	0	0	0	0	0	0
01656	001	0	0	0	0	0	0
01656	002	0	0	0	0	0	0
01656	003	0	0	0	0	0	0
01656	004	0	0	0	0	0	0
01656	005	0	0	0	0	0	0
01657	001	0	0	0	0	0	0
01657	002	0	0	0	0	0	0
01657	003	0	0	0	0	0	0
01657	004	0	0	0	0	0	0
01657	005	0	0	0	0	0	0
01658	001	0	0	0	0	0	0
01658	002	0	0	0	0	0	0
01658	003	0	0	0	0	0	0
01658	004	0	0	0	0	0	0
01658	005	0	0	0	0	0	0
01659	001	0	0	0	0	0	0
01659	002	0	0	0	0	0	0
01659	003	0	0	0	0	0	0
01659	004	0	0	0	0	0	0
01659	005	0	0	0	0	0	0

LEGENDA Nodi - Reazioni vincolari esterne per condizioni di carico non sismiche

N Numero identificativo del nodo.

CC Identificativo della Condizione di Carico nella relativa tabella.

Fx, Fy, Fz, Mx, My, Mz Reazioni vincolari relative al sistema di riferimento globale X, Y, Z.

NODI - REAZIONI VINCOLARI ESTERNE PER EFFETTO DEL SISMA

Nodi - Reazioni vincolari esterne per effetto del sisma							
N	Dir	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
00067	X	46.074	524	628	356	7.004	1.254
00067	Y	9.178	3.148	8.056	17.875	1.147	37
00067	Z	0	0	0	0	0	0
00068	X	27.064	301	80.951	730	54.963	61
00068	Y	649	11.209	53.127	22.821	704	447
00068	Z	0	0	0	0	0	0
00069	X	45.579	852	25.103	1.184	6.670	598
00069	Y	11.296	1.791	8.731	13.864	540	420
00069	Z	0	0	0	0	0	0
00071	X	37.533	3.286	40.612	904	5.860	2.204
00071	Y	19.135	56.578	108.918	21.526	5.131	263
00071	Z	0	0	0	0	0	0
00072	X	1.144	1.453	17.140	101	14.798	483
00072	Y	1.109	18.127	16.035	6.702	1.385	1.145
00072	Z	0	0	0	0	0	0
00073	X	136.754	13.466	117.852	7.730	139.907	1.235
00073	Y	20.888	6.141	140.212	27.968	7.475	10.143
00073	Z	0	0	0	0	0	0
00074	X	28.622	183	1.841	548	9.023	1.015
00074	Y	8.253	477	6.326	10.714	487	487
00074	Z	0	0	0	0	0	0
00075	X	62.651	5.730	41.660	2.480	353	2.436
00075	Y	10.121	52.223	63.960	885	3.356	1.869
00075	Z	0	0	0	0	0	0
00076	X	47.222	1.349	32.794	1.395	2.851	663
00076	Y	3.792	56.654	44.557	3.847	2.861	955
00076	Z	0	0	0	0	0	0
00078	X	50.129	8.054	43.366	3.441	2.529	501
00078	Y	3.731	65.091	46.534	4.005	3.812	789
00078	Z	0	0	0	0	0	0
00079	X	27.114	442	87.026	488	55.691	46
00079	Y	563	8.542	11.172	19.046	630	446
00079	Z	0	0	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per effetto del sisma							
N	Dir	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
00080	X	83.324	708	6.242	137	15.076	565
00080	Y	3.855	3.143	35.015	12.201	1.257	405
00080	Z	0	0	0	0	0	0
00081	X	47.524	1.092	25.221	708	1.876	2.251
00081	Y	9.362	42.876	88.208	422	5.431	1.489
00081	Z	0	0	0	0	0	0
00082	X	52.514	8.986	34.794	2.356	1.340	1.945
00082	Y	10.666	44.856	31.009	501	2.050	1.586
00082	Z	0	0	0	0	0	0
00083	X	52.011	10.769	44.279	3.243	2.656	393
00083	Y	9.287	63.730	53.526	3.049	3.463	808
00083	Z	0	0	0	0	0	0
00084	X	44.475	527	21.016	896	7.626	723
00084	Y	5.671	332	10.841	12.720	814	366
00084	Z	0	0	0	0	0	0
00086	X	42.961	1.293	31.180	806	8.259	1.605
00086	Y	2.919	1.452	11.420	19.114	1.949	281
00086	Z	0	0	0	0	0	0
00088	X	42.483	478	31.593	1.468	8.411	1.610
00088	Y	6.134	760	6.932	19.651	537	332
00088	Z	0	0	0	0	0	0
00091	X	46.824	2.443	23.841	1.171	10.574	3.050
00091	Y	797	25.982	46.757	10.612	578	1.881
00091	Z	0	0	0	0	0	0
00092	X	71.056	4.722	59.893	1.511	6.502	5.940
00092	Y	38.156	196.411	257.147	53.230	8.471	990
00092	Z	0	0	0	0	0	0
00093	X	38.006	45	30.366	1.361	9.013	1.613
00093	Y	15.558	852	4.944	20.492	635	103
00093	Z	0	0	0	0	0	0
00094	X	35.910	159	29.493	811	8.447	1.563
00094	Y	9.960	1.127	8.775	20.413	1.622	89
00094	Z	0	0	0	0	0	0
00096	X	28.034	708	21.892	1.007	620	59
00096	Y	12.811	9.886	7.069	6.708	74	231
00096	Z	0	0	0	0	0	0
00098	X	46.155	82	784	520	7.162	1.223
00098	Y	896	1.883	6.078	19.327	200	329
00098	Z	0	0	0	0	0	0
00100	X	44.252	907	3.212	606	7.569	1.293
00100	Y	2.708	2.532	4.019	18.738	494	312
00100	Z	0	0	0	0	0	0
00102	X	44.340	525	2.279	489	7.666	1.343
00102	Y	6.024	2.006	5.004	18.769	1.007	27
00102	Z	0	0	0	0	0	0
00103	X	44.016	398	1.088	1.658	7.654	1.221
00103	Y	5.182	3.993	5.370	18.710	565	76
00103	Z	0	0	0	0	0	0
00104	X	46.084	57	1.295	619	7.452	1.204
00104	Y	6.242	2.085	6.403	19.449	1.209	458
00104	Z	0	0	0	0	0	0
00105	X	66.084	9.096	44.334	4.785	18.910	27.675
00105	Y	52.926	59.303	64.904	200.468	14.278	23.284
00105	Z	0	0	0	0	0	0
00106	X	44.089	15.578	8.696	13.530	2.220	13.880
00106	Y	33.555	14.459	111.076	89.895	2.800	1.556
00106	Z	0	0	0	0	0	0
00107	X	86.087	297	119.518	461	143.294	131
00107	Y	7.367	20.582	99.518	45.470	9.725	899
00107	Z	0	0	0	0	0	0
00109	X	115.637	19.060	560.623	6.346	91.255	1.501
00109	Y	14.160	14.364	173.952	98.998	9.905	20.604
00109	Z	0	0	0	0	0	0
00110	X	24.016	1.992	289.531	2.554	40.779	1.576
00110	Y	1.145	31.563	215.341	43.836	1.256	429
00110	Z	0	0	0	0	0	0
00200	X	5.604	2.204	4.906	1.959	175	399
00200	Y	1.418	11.335	1.903	4.307	291	757
00200	Z	0	0	0	0	0	0
00201	X	7.021	4.612	8.274	2.682	128	585
00201	Y	2.438	9.099	6.279	4.586	461	833
00201	Z	0	0	0	0	0	0
00217	X	72	70	0	0	0	0
00217	Y	221	116	0	0	0	0
00217	Z	0	0	0	0	0	0
00218	X	4.473	4.206	0	0	0	0
00218	Y	2.644	2.981	0	0	0	0
00218	Z	0	0	0	0	0	0
00219	X	136	146	0	0	0	0
00219	Y	187	221	0	0	0	0
00219	Z	0	0	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per effetto del sisma							
N	Dir	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
00220	X	3.427	2.928	0	0	0	0
00220	Y	354	269	0	0	0	0
00220	Z	0	0	0	0	0	0
00221	X	396	102	0	0	0	0
00221	Y	247	77	0	0	0	0
00221	Z	0	0	0	0	0	0
00222	X	410	406	0	0	0	0
00222	Y	372	308	0	0	0	0
00222	Z	0	0	0	0	0	0
00223	X	463	488	0	0	0	0
00223	Y	404	360	0	0	0	0
00223	Z	0	0	0	0	0	0
00224	X	23.071	9.202	0	0	0	0
00224	Y	2.361	1.257	0	0	0	0
00224	Z	0	0	0	0	0	0
00225	X	1.090	573	0	0	0	0
00225	Y	205	110	0	0	0	0
00225	Z	0	0	0	0	0	0
00226	X	14.625	11.059	0	0	0	0
00226	Y	12.002	8.976	0	0	0	0
00226	Z	0	0	0	0	0	0
00227	X	7.621	1.743	0	0	0	0
00227	Y	6.578	1.402	0	0	0	0
00227	Z	0	0	0	0	0	0
00228	X	87	102	0	0	0	0
00228	Y	161	118	0	0	0	0
00228	Z	0	0	0	0	0	0
00463	X	148	432	0	0	0	0
00463	Y	223	741	0	0	0	0
00463	Z	0	0	0	0	0	0
00464	X	38	138	0	0	0	0
00464	Y	72	180	0	0	0	0
00464	Z	0	0	0	0	0	0
00465	X	5	12	0	0	0	0
00465	Y	30	197	0	0	0	0
00465	Z	0	0	0	0	0	0
00466	X	15	11	0	0	0	0
00466	Y	159	325	0	0	0	0
00466	Z	0	0	0	0	0	0
00467	X	35	29	0	0	0	0
00467	Y	63	458	0	0	0	0
00467	Z	0	0	0	0	0	0
00468	X	215	84	0	0	0	0
00468	Y	499	498	0	0	0	0
00468	Z	0	0	0	0	0	0
00469	X	22	1.430	0	0	0	0
00469	Y	615	972	0	0	0	0
00469	Z	0	0	0	0	0	0
00470	X	1.873	631	0	0	0	0
00470	Y	94	95	0	0	0	0
00470	Z	0	0	0	0	0	0
00471	X	178	290	0	0	0	0
00471	Y	1.076	23	0	0	0	0
00471	Z	0	0	0	0	0	0
00472	X	153	67	0	0	0	0
00472	Y	208	538	0	0	0	0
00472	Z	0	0	0	0	0	0
00473	X	389	1.278	0	0	0	0
00473	Y	633	267	0	0	0	0
00473	Z	0	0	0	0	0	0
00474	X	1.541	1.708	0	0	0	0
00474	Y	383	847	0	0	0	0
00474	Z	0	0	0	0	0	0
00475	X	305	81	0	0	0	0
00475	Y	2.099	401	0	0	0	0
00475	Z	0	0	0	0	0	0
00476	X	23	2	0	0	0	0
00476	Y	258	83	0	0	0	0
00476	Z	0	0	0	0	0	0
00477	X	3	12	0	0	0	0
00477	Y	35	19	0	0	0	0
00477	Z	0	0	0	0	0	0
00478	X	9	5	0	0	0	0
00478	Y	7	83	0	0	0	0
00478	Z	0	0	0	0	0	0
00479	X	14	6	0	0	0	0
00479	Y	259	170	0	0	0	0
00479	Z	0	0	0	0	0	0
00480	X	179	65	0	0	0	0
00480	Y	1.170	248	0	0	0	0
00480	Z	0	0	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per effetto del sisma							
N	Dir	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
00481	X	805	1.072	0	0	0	0
00481	Y	430	824	0	0	0	0
00481	Z	0	0	0	0	0	0
00482	X	389	1.135	0	0	0	0
00482	Y	251	613	0	0	0	0
00482	Z	0	0	0	0	0	0
00483	X	131	14	0	0	0	0
00483	Y	160	114	0	0	0	0
00483	Z	0	0	0	0	0	0
00484	X	19	9	0	0	0	0
00484	Y	35	63	0	0	0	0
00484	Z	0	0	0	0	0	0
00485	X	10	12	0	0	0	0
00485	Y	49	343	0	0	0	0
00485	Z	0	0	0	0	0	0
00486	X	23	31	0	0	0	0
00486	Y	185	228	0	0	0	0
00486	Z	0	0	0	0	0	0
00487	X	93	101	0	0	0	0
00487	Y	244	518	0	0	0	0
00487	Z	0	0	0	0	0	0
00488	X	334	1.270	0	0	0	0
00488	Y	19	465	0	0	0	0
00488	Z	0	0	0	0	0	0
00489	X	1.531	1.365	0	0	0	0
00489	Y	160	208	0	0	0	0
00489	Z	0	0	0	0	0	0
00490	X	220	9	0	0	0	0
00490	Y	2.036	83	0	0	0	0
00490	Z	0	0	0	0	0	0
00491	X	23	4	0	0	0	0
00491	Y	622	149	0	0	0	0
00491	Z	0	0	0	0	0	0
00492	X	3	8	0	0	0	0
00492	Y	75	2	0	0	0	0
00492	Z	0	0	0	0	0	0
00493	X	19	2	0	0	0	0
00493	Y	73	39	0	0	0	0
00493	Z	0	0	0	0	0	0
00494	X	25	39	0	0	0	0
00494	Y	27	28	0	0	0	0
00494	Z	0	0	0	0	0	0
00495	X	110	78	0	0	0	0
00495	Y	175	1.173	0	0	0	0
00495	Z	0	0	0	0	0	0
00496	X	118	1.144	0	0	0	0
00496	Y	809	1.107	0	0	0	0
00496	Z	0	0	0	0	0	0
00497	X	1.686	742	0	0	0	0
00497	Y	50	103	0	0	0	0
00497	Z	0	0	0	0	0	0
00498	X	407	544	0	0	0	0
00498	Y	497	43	0	0	0	0
00498	Z	0	0	0	0	0	0
00499	X	7	74	0	0	0	0
00499	Y	305	68	0	0	0	0
00499	Z	0	0	0	0	0	0
00500	X	10	5	0	0	0	0
00500	Y	94	45	0	0	0	0
00500	Z	0	0	0	0	0	0
00501	X	8	9	0	0	0	0
00501	Y	104	56	0	0	0	0
00501	Z	0	0	0	0	0	0
00502	X	24	11	0	0	0	0
00502	Y	29	21	0	0	0	0
00502	Z	0	0	0	0	0	0
00503	X	87	97	0	0	0	0
00503	Y	75	98	0	0	0	0
00503	Z	0	0	0	0	0	0
00504	X	410	530	0	0	0	0
00504	Y	383	73	0	0	0	0
00504	Z	0	0	0	0	0	0
00505	X	3.385	2.228	0	0	0	0
00505	Y	4.317	306	0	0	0	0
00505	Z	0	0	0	0	0	0
00506	X	19.829	17.317	0	0	0	0
00506	Y	15.891	16.850	0	0	0	0
00506	Z	0	0	0	0	0	0
00507	X	1.837	294	0	0	0	0
00507	Y	326	52	0	0	0	0
00507	Z	0	0	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per effetto del sisma							
N	Dir	Fx [N]	Fy [N]	Fz [N]	Mx [N-m]	My [N-m]	Mz [N-m]
00508	X	254	24	0	0	0	0
00508	Y	560	68	0	0	0	0
00508	Z	0	0	0	0	0	0
00509	X	24	3	0	0	0	0
00509	Y	49	91	0	0	0	0
00509	Z	0	0	0	0	0	0
00510	X	3	2	0	0	0	0
00510	Y	200	98	0	0	0	0
00510	Z	0	0	0	0	0	0
00511	X	1	3	0	0	0	0
00511	Y	44	64	0	0	0	0
00511	Z	0	0	0	0	0	0
00512	X	4	6	0	0	0	0
00512	Y	57	68	0	0	0	0
00512	Z	0	0	0	0	0	0
00513	X	6	1	0	0	0	0
00513	Y	40	60	0	0	0	0
00513	Z	0	0	0	0	0	0
00514	X	98	142	0	0	0	0
00514	Y	180	219	0	0	0	0
00514	Z	0	0	0	0	0	0
00515	X	340	1.335	0	0	0	0
00515	Y	114	518	0	0	0	0
00515	Z	0	0	0	0	0	0
00516	X	10	1.725	0	0	0	0
00516	Y	12	324	0	0	0	0
00516	Z	0	0	0	0	0	0
00517	X	5.352	338	0	0	0	0
00517	Y	963	60	0	0	0	0
00517	Z	0	0	0	0	0	0
00518	X	684	247	0	0	0	0
00518	Y	326	171	0	0	0	0
00518	Z	0	0	0	0	0	0
00519	X	19	5	0	0	0	0
00519	Y	52	118	0	0	0	0
00519	Z	0	0	0	0	0	0
00520	X	1.131	4.672	0	0	0	0
00520	Y	89	361	0	0	0	0
00520	Z	0	0	0	0	0	0
00521	X	3.641	668	0	0	0	0
00521	Y	814	58	0	0	0	0
00521	Z	0	0	0	0	0	0
00522	X	126	179	0	0	0	0
00522	Y	550	188	0	0	0	0
00522	Z	0	0	0	0	0	0
00523	X	12	23	0	0	0	0
00523	Y	33	40	0	0	0	0
00523	Z	0	0	0	0	0	0
00524	X	7	6	0	0	0	0
00524	Y	29	184	0	0	0	0
00524	Z	0	0	0	0	0	0
00525	X	1	6	0	0	0	0
00525	Y	55	151	0	0	0	0
00525	Z	0	0	0	0	0	0
00526	X	37	32	0	0	0	0
00526	Y	383	327	0	0	0	0
00526	Z	0	0	0	0	0	0
00527	X	17	63	0	0	0	0
00527	Y	1.152	314	0	0	0	0
00527	Z	0	0	0	0	0	0
00528	X	221	546	0	0	0	0
00528	Y	237	310	0	0	0	0
00528	Z	0	0	0	0	0	0
00529	X	386	596	0	0	0	0
00529	Y	312	677	0	0	0	0
00529	Z	0	0	0	0	0	0
00530	X	33	10	0	0	0	0
00530	Y	1.225	73	0	0	0	0
00530	Z	0	0	0	0	0	0
00531	X	52	13	0	0	0	0
00531	Y	455	115	0	0	0	0
00531	Z	0	0	0	0	0	0
00532	X	13	26	0	0	0	0
00532	Y	6	177	0	0	0	0
00532	Z	0	0	0	0	0	0
00533	X	167	121	0	0	0	0
00533	Y	374	39	0	0	0	0
00533	Z	0	0	0	0	0	0
00534	X	49	1.021	0	0	0	0
00534	Y	206	623	0	0	0	0
00534	Z	0	0	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per effetto del sisma							
N	Dir	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
00535	X	1.371	339	0	0	0	0
00535	Y	615	165	0	0	0	0
00535	Z	0	0	0	0	0	0
00536	X	14	485	0	0	0	0
00536	Y	1.296	90	0	0	0	0
00536	Z	0	0	0	0	0	0
00537	X	48	9	0	0	0	0
00537	Y	934	82	0	0	0	0
00537	Z	0	0	0	0	0	0
00538	X	5	6	0	0	0	0
00538	Y	361	167	0	0	0	0
00538	Z	0	0	0	0	0	0
00539	X	30	75	0	0	0	0
00539	Y	136	113	0	0	0	0
00539	Z	0	0	0	0	0	0
00540	X	15	465	0	0	0	0
00540	Y	238	260	0	0	0	0
00540	Z	0	0	0	0	0	0
00541	X	446	2.251	0	0	0	0
00541	Y	59	2.351	0	0	0	0
00541	Z	0	0	0	0	0	0
00542	X	2.822	289	0	0	0	0
00542	Y	2.160	237	0	0	0	0
00542	Z	0	0	0	0	0	0
00543	X	102	217	0	0	0	0
00543	Y	84	157	0	0	0	0
00543	Z	0	0	0	0	0	0
00544	X	244	297	0	0	0	0
00544	Y	23	17	0	0	0	0
00544	Z	0	0	0	0	0	0
00545	X	679	40	0	0	0	0
00545	Y	967	256	0	0	0	0
00545	Z	0	0	0	0	0	0
00546	X	279	242	0	0	0	0
00546	Y	1.111	632	0	0	0	0
00546	Z	0	0	0	0	0	0
00547	X	181	462	0	0	0	0
00547	Y	44	206	0	0	0	0
00547	Z	0	0	0	0	0	0
00548	X	12	90	0	0	0	0
00548	Y	19	64	0	0	0	0
00548	Z	0	0	0	0	0	0
00549	X	91	59	0	0	0	0
00549	Y	21	8	0	0	0	0
00549	Z	0	0	0	0	0	0
00550	X	80	66	0	0	0	0
00550	Y	24	21	0	0	0	0
00550	Z	0	0	0	0	0	0
00551	X	7	20	0	0	0	0
00551	Y	7	6	0	0	0	0
00551	Z	0	0	0	0	0	0
00552	X	17	5	0	0	0	0
00552	Y	6	4	0	0	0	0
00552	Z	0	0	0	0	0	0
00553	X	92	26	0	0	0	0
00553	Y	9	37	0	0	0	0
00553	Z	0	0	0	0	0	0
00554	X	137	31	0	0	0	0
00554	Y	300	22	0	0	0	0
00554	Z	0	0	0	0	0	0
00555	X	2.353	325	0	0	0	0
00555	Y	1.816	299	0	0	0	0
00555	Z	0	0	0	0	0	0
00556	X	344	2.189	0	0	0	0
00556	Y	126	2.255	0	0	0	0
00556	Z	0	0	0	0	0	0
00557	X	7	286	0	0	0	0
00557	Y	296	168	0	0	0	0
00557	Z	0	0	0	0	0	0
00558	X	14	83	0	0	0	0
00558	Y	11	62	0	0	0	0
00558	Z	0	0	0	0	0	0
00559	X	13	14	0	0	0	0
00559	Y	40	35	0	0	0	0
00559	Z	0	0	0	0	0	0
00560	X	5	6	0	0	0	0
00560	Y	47	52	0	0	0	0
00560	Z	0	0	0	0	0	0
00561	X	0	3	0	0	0	0
00561	Y	14	16	0	0	0	0
00561	Z	0	0	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per effetto del sisma							
N	Dir	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
00562	X	82	16	0	0	0	0
00562	Y	540	88	0	0	0	0
00562	Z	0	0	0	0	0	0
00563	X	153	118	0	0	0	0
00563	Y	1.559	143	0	0	0	0
00563	Z	0	0	0	0	0	0
00564	X	699	505	0	0	0	0
00564	Y	496	321	0	0	0	0
00564	Z	0	0	0	0	0	0
00565	X	53	544	0	0	0	0
00565	Y	150	793	0	0	0	0
00565	Z	0	0	0	0	0	0
00566	X	15	36	0	0	0	0
00566	Y	360	76	0	0	0	0
00566	Z	0	0	0	0	0	0
00567	X	9	9	0	0	0	0
00567	Y	103	228	0	0	0	0
00567	Z	0	0	0	0	0	0
00568	X	142	444	0	0	0	0
00568	Y	55	210	0	0	0	0
00568	Z	0	0	0	0	0	0
00569	X	270	547	0	0	0	0
00569	Y	136	212	0	0	0	0
00569	Z	0	0	0	0	0	0
00570	X	167	37	0	0	0	0
00570	Y	314	157	0	0	0	0
00570	Z	0	0	0	0	0	0
00571	X	60	11	0	0	0	0
00571	Y	81	8	0	0	0	0
00571	Z	0	0	0	0	0	0
00572	X	25	19	0	0	0	0
00572	Y	62	35	0	0	0	0
00572	Z	0	0	0	0	0	0
00573	X	6	4	0	0	0	0
00573	Y	11	48	0	0	0	0
00573	Z	0	0	0	0	0	0
00574	X	1	11	0	0	0	0
00574	Y	46	68	0	0	0	0
00574	Z	0	0	0	0	0	0
00575	X	9	10	0	0	0	0
00575	Y	21	28	0	0	0	0
00575	Z	0	0	0	0	0	0
00576	X	13	18	0	0	0	0
00576	Y	30	97	0	0	0	0
00576	Z	0	0	0	0	0	0
00577	X	12	88	0	0	0	0
00577	Y	16	67	0	0	0	0
00577	Z	0	0	0	0	0	0
00578	X	30	183	0	0	0	0
00578	Y	125	428	0	0	0	0
00578	Z	0	0	0	0	0	0
00579	X	277	2.030	0	0	0	0
00579	Y	253	1.104	0	0	0	0
00579	Z	0	0	0	0	0	0
00580	X	2.028	588	0	0	0	0
00580	Y	1.447	418	0	0	0	0
00580	Z	0	0	0	0	0	0
00581	X	133	173	0	0	0	0
00581	Y	130	334	0	0	0	0
00581	Z	0	0	0	0	0	0
00582	X	320	493	0	0	0	0
00582	Y	16	99	0	0	0	0
00582	Z	0	0	0	0	0	0
00583	X	153	32	0	0	0	0
00583	Y	369	121	0	0	0	0
00583	Z	0	0	0	0	0	0
00584	X	37	32	0	0	0	0
00584	Y	548	221	0	0	0	0
00584	Z	0	0	0	0	0	0
00585	X	14	10	0	0	0	0
00585	Y	79	9	0	0	0	0
00585	Z	0	0	0	0	0	0
00586	X	21	18	0	0	0	0
00586	Y	25	19	0	0	0	0
00586	Z	0	0	0	0	0	0
00587	X	4	7	0	0	0	0
00587	Y	25	271	0	0	0	0
00587	Z	0	0	0	0	0	0
00588	X	164	69	0	0	0	0
00588	Y	1.182	1.444	0	0	0	0
00588	Z	0	0	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per effetto del sisma							
N	Dir	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
00589	X	358	1.292	0	0	0	0
00589	Y	337	1.511	0	0	0	0
00589	Z	0	0	0	0	0	0
00590	X	1.177	1.336	0	0	0	0
00590	Y	131	83	0	0	0	0
00590	Z	0	0	0	0	0	0
00591	X	285	64	0	0	0	0
00591	Y	960	162	0	0	0	0
00591	Z	0	0	0	0	0	0
00592	X	4	5	0	0	0	0
00592	Y	131	22	0	0	0	0
00592	Z	0	0	0	0	0	0
00593	X	3	2	0	0	0	0
00593	Y	7	2	0	0	0	0
00593	Z	0	0	0	0	0	0
00594	X	3	4	0	0	0	0
00594	Y	2	1	0	0	0	0
00594	Z	0	0	0	0	0	0
00595	X	2	11	0	0	0	0
00595	Y	7	37	0	0	0	0
00595	Z	0	0	0	0	0	0
00596	X	10	27	0	0	0	0
00596	Y	18	45	0	0	0	0
00596	Z	0	0	0	0	0	0
00597	X	4	34	0	0	0	0
00597	Y	25	57	0	0	0	0
00597	Z	0	0	0	0	0	0
00598	X	10	115	0	0	0	0
00598	Y	41	243	0	0	0	0
00598	Z	0	0	0	0	0	0
00599	X	190	654	0	0	0	0
00599	Y	289	888	0	0	0	0
00599	Z	0	0	0	0	0	0
00600	X	623	178	0	0	0	0
00600	Y	979	250	0	0	0	0
00600	Z	0	0	0	0	0	0
00601	X	17	66	0	0	0	0
00601	Y	209	86	0	0	0	0
00601	Z	0	0	0	0	0	0
00602	X	99	76	0	0	0	0
00602	Y	7	65	0	0	0	0
00602	Z	0	0	0	0	0	0
00603	X	56	13	0	0	0	0
00603	Y	32	1	0	0	0	0
00603	Z	0	0	0	0	0	0
00604	X	28	28	0	0	0	0
00604	Y	15	5	0	0	0	0
00604	Z	0	0	0	0	0	0
00605	X	87	596	0	0	0	0
00605	Y	49	272	0	0	0	0
00605	Z	0	0	0	0	0	0
00606	X	77	9	0	0	0	0
00606	Y	1.658	218	0	0	0	0
00606	Z	0	0	0	0	0	0
00607	X	36	45	0	0	0	0
00607	Y	7	98	0	0	0	0
00607	Z	0	0	0	0	0	0
00608	X	55	13	0	0	0	0
00608	Y	144	53	0	0	0	0
00608	Z	0	0	0	0	0	0
00609	X	24	15	0	0	0	0
00609	Y	64	28	0	0	0	0
00609	Z	0	0	0	0	0	0
00610	X	19	17	0	0	0	0
00610	Y	37	295	0	0	0	0
00610	Z	0	0	0	0	0	0
00611	X	114	103	0	0	0	0
00611	Y	517	632	0	0	0	0
00611	Z	0	0	0	0	0	0
00612	X	290	1.229	0	0	0	0
00612	Y	215	1.129	0	0	0	0
00612	Z	0	0	0	0	0	0
00613	X	1.680	1.385	0	0	0	0
00613	Y	474	301	0	0	0	0
00613	Z	0	0	0	0	0	0
00614	X	301	13	0	0	0	0
00614	Y	1.091	122	0	0	0	0
00614	Z	0	0	0	0	0	0
00615	X	28	10	0	0	0	0
00615	Y	237	94	0	0	0	0
00615	Z	0	0	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per effetto del sisma							
N	Dir	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
00616	X	14	5	0	0	0	0
00616	Y	497	219	0	0	0	0
00616	Z	0	0	0	0	0	0
00617	X	8	19	0	0	0	0
00617	Y	159	190	0	0	0	0
00617	Z	0	0	0	0	0	0
00618	X	148	22	0	0	0	0
00618	Y	400	222	0	0	0	0
00618	Z	0	0	0	0	0	0
00619	X	100	1.023	0	0	0	0
00619	Y	52	345	0	0	0	0
00619	Z	0	0	0	0	0	0
00620	X	1.468	350	0	0	0	0
00620	Y	548	114	0	0	0	0
00620	Z	0	0	0	0	0	0
00621	X	319	544	0	0	0	0
00621	Y	1.638	378	0	0	0	0
00621	Z	0	0	0	0	0	0
00622	X	35	25	0	0	0	0
00622	Y	447	50	0	0	0	0
00622	Z	0	0	0	0	0	0
00623	X	73	16	0	0	0	0
00623	Y	259	140	0	0	0	0
00623	Z	0	0	0	0	0	0
00624	X	17	34	0	0	0	0
00624	Y	36	245	0	0	0	0
00624	Z	0	0	0	0	0	0
00625	X	15	45	0	0	0	0
00625	Y	29	422	0	0	0	0
00625	Z	0	0	0	0	0	0
00626	X	156	20	0	0	0	0
00626	Y	289	459	0	0	0	0
00626	Z	0	0	0	0	0	0
00627	X	950	1.979	0	0	0	0
00627	Y	166	210	0	0	0	0
00627	Z	0	0	0	0	0	0
00628	X	725	1.516	0	0	0	0
00628	Y	235	270	0	0	0	0
00628	Z	0	0	0	0	0	0
00629	X	62	76	0	0	0	0
00629	Y	467	438	0	0	0	0
00629	Z	0	0	0	0	0	0
00630	X	160	66	0	0	0	0
00630	Y	1.346	316	0	0	0	0
00630	Z	0	0	0	0	0	0
00631	X	1.585	1.230	0	0	0	0
00631	Y	148	164	0	0	0	0
00631	Z	0	0	0	0	0	0
00632	X	252	1.491	0	0	0	0
00632	Y	131	871	0	0	0	0
00632	Z	0	0	0	0	0	0
00633	X	148	99	0	0	0	0
00633	Y	421	562	0	0	0	0
00633	Z	0	0	0	0	0	0
00634	X	17	34	0	0	0	0
00634	Y	9	320	0	0	0	0
00634	Z	0	0	0	0	0	0
00635	X	6	25	0	0	0	0
00635	Y	35	65	0	0	0	0
00635	Z	0	0	0	0	0	0
00636	X	12	61	0	0	0	0
00636	Y	45	54	0	0	0	0
00636	Z	0	0	0	0	0	0
00637	X	151	271	0	0	0	0
00637	Y	306	211	0	0	0	0
00637	Z	0	0	0	0	0	0
00638	X	152	207	0	0	0	0
00638	Y	142	1.237	0	0	0	0
00638	Z	0	0	0	0	0	0
00639	X	419	138	0	0	0	0
00639	Y	861	298	0	0	0	0
00639	Z	0	0	0	0	0	0
00640	X	48	106	0	0	0	0
00640	Y	146	80	0	0	0	0
00640	Z	0	0	0	0	0	0
00641	X	73	144	0	0	0	0
00641	Y	33	67	0	0	0	0
00641	Z	0	0	0	0	0	0
00642	X	2	15	0	0	0	0
00642	Y	1	7	0	0	0	0
00642	Z	0	0	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per effetto del sisma							
N	Dir	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
00643	X	4	12	0	0	0	0
00643	Y	3	4	0	0	0	0
00643	Z	0	0	0	0	0	0
00644	X	2	46	0	0	0	0
00644	Y	1	15	0	0	0	0
00644	Z	0	0	0	0	0	0
00645	X	15	49	0	0	0	0
00645	Y	7	25	0	0	0	0
00645	Z	0	0	0	0	0	0
00646	X	18	22	0	0	0	0
00646	Y	9	12	0	0	0	0
00646	Z	0	0	0	0	0	0
00647	X	5	11	0	0	0	0
00647	Y	3	6	0	0	0	0
00647	Z	0	0	0	0	0	0
00648	X	168	258	0	0	0	0
00648	Y	240	237	0	0	0	0
00648	Z	0	0	0	0	0	0
00649	X	742	177	0	0	0	0
00649	Y	753	276	0	0	0	0
00649	Z	0	0	0	0	0	0
00676	X	2.928	18.482	5.757	1.031	1.319	89
00676	Y	331	6.888	21.953	2.776	693	58
00676	Z	0	0	0	0	0	0
00677	X	504	11.719	1.157	594	890	69
00677	Y	231	15.266	575	1.653	478	27
00677	Z	0	0	0	0	0	0
00678	X	207	4.241	2.456	650	492	11
00678	Y	127	21.530	1.658	3.200	193	5
00678	Z	0	0	0	0	0	0
00679	X	37	2.584	2.656	743	372	8
00679	Y	2	23.474	1.714	2.251	54	1
00679	Z	0	0	0	0	0	0
00680	X	78	1.284	412	109	427	12
00680	Y	55	22.367	125	1.872	18	3
00680	Z	0	0	0	0	0	0
00681	X	47	2.519	2.189	831	415	19
00681	Y	56	24.256	533	2.304	19	10
00681	Z	0	0	0	0	0	0
00682	X	235	5.374	2.696	333	439	9
00682	Y	148	21.250	1.744	2.566	114	5
00682	Z	0	0	0	0	0	0
00683	X	80	12.131	1.056	776	781	21
00683	Y	77	16.425	361	1.640	366	20
00683	Z	0	0	0	0	0	0
00684	X	3.167	19.157	6.134	1.150	1.409	202
00684	Y	411	12.059	21.661	2.130	556	192
00684	Z	0	0	0	0	0	0
00685	X	7.183	176	16.033	632	1.693	169
00685	Y	18.179	3.737	5.760	1.797	926	257
00685	Z	0	0	0	0	0	0
00686	X	13.046	16	1.389	438	1.289	28
00686	Y	9.836	50	2.627	1.108	877	52
00686	Z	0	0	0	0	0	0
00687	X	19.387	267	2.886	152	2.476	10
00687	Y	162	650	3.860	816	803	29
00687	Z	0	0	0	0	0	0
00688	X	24.814	280	3.345	125	2.334	3
00688	Y	7.709	451	5.088	1.277	496	47
00688	Z	0	0	0	0	0	0
00689	X	33.215	135	4.508	309	3.075	4
00689	Y	16.305	656	3.006	2.834	1.503	123
00689	Z	0	0	0	0	0	0
00690	X	35.202	464	22.904	693	203	52
00690	Y	19.153	7.652	7.885	6.889	412	490
00690	Z	0	0	0	0	0	0
00691	X	8.603	449	13.062	214	2.024	48
00691	Y	4.177	6.909	9.681	7.884	264	768
00691	Z	0	0	0	0	0	0
00692	X	3.067	111	260	224	355	6
00692	Y	795	2.013	1.416	5.515	45	1
00692	Z	0	0	0	0	0	0
00693	X	9.984	283	11.865	417	2.062	41
00693	Y	6.071	8.287	10.069	6.951	42	593
00693	Z	0	0	0	0	0	0
00694	X	28.252	196	6.549	520	2.499	30
00694	Y	11.224	1.107	2.994	2.633	1.183	213
00694	Z	0	0	0	0	0	0
00695	X	18.074	201	1.913	193	2.149	16
00695	Y	4.211	816	3.279	1.383	318	159
00695	Z	0	0	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per effetto del sisma							
N	Dir	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
00696	X	16.666	168	891	64	1.704	20
00696	Y	1.206	559	2.222	657	170	49
00696	Z	0	0	0	0	0	0
00697	X	13.993	157	1.419	156	1.307	33
00697	Y	3.968	770	2.395	1.533	323	154
00697	Z	0	0	0	0	0	0
00698	X	13.920	82	399	158	1.713	8
00698	Y	10.648	949	2.064	2.674	961	301
00698	Z	0	0	0	0	0	0
00699	X	11.783	683	18.066	204	712	26
00699	Y	15.927	10.312	8.186	6.192	719	763
00699	Z	0	0	0	0	0	0
00700	X	7.348	178	14.802	371	1.282	72
00700	Y	10.881	7.391	5.972	6.470	105	31
00700	Z	0	0	0	0	0	0
00701	X	10.451	40	1.191	193	888	20
00701	Y	8.554	289	2.895	2.557	824	291
00701	Z	0	0	0	0	0	0
00702	X	8.297	120	371	45	762	5
00702	Y	1.660	1.400	3.394	1.082	87	73
00702	Z	0	0	0	0	0	0
00703	X	9.122	94	212	39	1.068	7
00703	Y	4.647	1.734	2.703	1.006	324	231
00703	Z	0	0	0	0	0	0
00704	X	9.426	207	447	136	888	4
00704	Y	8.548	577	2.153	2.422	651	61
00704	Z	0	0	0	0	0	0
00705	X	7.629	812	15.121	203	1.269	44
00705	Y	13.564	8.246	7.662	6.341	382	458
00705	Z	0	0	0	0	0	0
00706	X	13.912	421	17.246	436	858	50
00706	Y	12.475	8.833	6.913	6.579	526	720
00706	Z	0	0	0	0	0	0
00707	X	13.841	52	305	295	1.491	5
00707	Y	6.977	1.413	1.174	2.241	584	116
00707	Z	0	0	0	0	0	0
00708	X	14.221	16	471	70	1.185	1
00708	Y	4.960	692	1.531	655	465	22
00708	Z	0	0	0	0	0	0
00709	X	15.327	18	462	44	1.278	14
00709	Y	2.089	619	1.544	530	176	18
00709	Z	0	0	0	0	0	0
00710	X	18.141	55	1.574	207	1.595	34
00710	Y	591	270	643	640	76	88
00710	Z	0	0	0	0	0	0
00711	X	24.486	234	4.810	358	2.819	13
00711	Y	2.591	244	1.692	851	160	51
00711	Z	0	0	0	0	0	0
00712	X	30.293	818	42.562	680	1.684	150
00712	Y	1.153	1.331	2.784	2.196	573	494
00712	Z	0	0	0	0	0	0
00713	X	1.067	3.758	4.766	1.245	1.456	120
00713	Y	629	28.116	40.687	2.017	195	21
00713	Z	0	0	0	0	0	0
00714	X	325	4.549	2.099	227	1.007	28
00714	Y	211	31.224	4.144	2.203	48	6
00714	Z	0	0	0	0	0	0
00715	X	246	1.125	1.388	176	513	15
00715	Y	37	23.249	2.021	1.765	52	2
00715	Z	0	0	0	0	0	0
00716	X	156	491	1.707	306	514	57
00716	Y	148	21.653	3.651	3.302	198	31
00716	Z	0	0	0	0	0	0
00717	X	545	3.091	359	250	959	80
00717	Y	283	19.055	1.813	1.685	581	32
00717	Z	0	0	0	0	0	0
00718	X	3.355	6.945	2.522	174	1.346	74
00718	Y	249	9.691	24.260	2.137	637	40
00718	Z	0	0	0	0	0	0
00719	X	5.975	115	21.349	574	2.017	48
00719	Y	14.457	3.534	6.455	1.305	419	106
00719	Z	0	0	0	0	0	0
00720	X	10.257	45	2.787	403	1.121	17
00720	Y	10.232	753	1.492	959	862	5
00720	Z	0	0	0	0	0	0
00721	X	8.897	158	842	166	1.196	6
00721	Y	3.227	108	3.311	562	69	11
00721	Z	0	0	0	0	0	0
00722	X	11.504	36	241	81	927	9
00722	Y	1.062	171	1.497	329	268	32
00722	Z	0	0	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per effetto del sisma							
N	Dir	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
00723	X	9.606	75	38	56	822	2
00723	Y	2.308	174	952	427	170	2
00723	Z	0	0	0	0	0	0
00724	X	11.835	71	924	93	1.445	4
00724	Y	4.975	41	1.553	432	740	2
00724	Z	0	0	0	0	0	0
00725	X	13.853	127	1.172	45	1.579	2
00725	Y	7.838	1.150	1.410	823	645	6
00725	Z	0	0	0	0	0	0
00726	X	15.848	110	1.754	208	1.363	7
00726	Y	8.988	769	569	2.751	573	74
00726	Z	0	0	0	0	0	0
00727	X	15.035	841	18.592	342	944	54
00727	Y	11.064	7.776	4.182	6.172	519	433
00727	Z	0	0	0	0	0	0
00728	X	7.831	517	14.882	867	1.092	111
00728	Y	7.397	9.234	5.069	6.377	152	1.068
00728	Z	0	0	0	0	0	0
00729	X	10.214	304	1.204	480	1.179	2
00729	Y	8.228	2.755	1.094	2.610	955	92
00729	Z	0	0	0	0	0	0
00730	X	9.790	93	1.401	189	808	1
00730	Y	3.030	26	1.959	1.236	342	8
00730	Z	0	0	0	0	0	0
00731	X	12.675	47	965	22	1.004	19
00731	Y	1.237	1.195	1.352	805	144	52
00731	Z	0	0	0	0	0	0
00732	X	12.615	158	373	170	937	5
00732	Y	1.641	331	2.154	1.165	53	28
00732	Z	0	0	0	0	0	0
00733	X	16.521	445	2.965	168	1.828	19
00733	Y	7.596	1.765	4.836	2.947	666	336
00733	Z	0	0	0	0	0	0
00734	X	19.376	351	27.504	116	649	179
00734	Y	8.963	10.808	9.371	5.918	3.108	208
00734	Z	0	0	0	0	0	0
00735	X	2.105	5.760	4.548	326	2.589	178
00735	Y	6.769	16.363	56.136	1.707	2.824	117
00735	Z	0	0	0	0	0	0
00736	X	1.803	4.974	5.979	84	2.031	42
00736	Y	8.015	10.647	4.564	2.647	1.494	275
00736	Z	0	0	0	0	0	0
00737	X	5.955	436	17.209	710	2.020	84
00737	Y	36.667	9.461	15.301	2.900	1.629	306
00737	Z	0	0	0	0	0	0
00738	X	12.524	27	2.510	550	1.074	35
00738	Y	23.738	1.154	7.350	1.776	1.824	23
00738	Z	0	0	0	0	0	0
00739	X	10.077	99	209	473	1.186	22
00739	Y	8.949	53	6.713	1.577	379	79
00739	Z	0	0	0	0	0	0
00740	X	9.500	81	191	348	502	1
00740	Y	1.001	38	4.018	1.107	1.030	2
00740	Z	0	0	0	0	0	0
00741	X	11.063	60	580	233	725	12
00741	Y	6.890	219	635	981	51	20
00741	Z	0	0	0	0	0	0
00742	X	10.955	101	1.111	236	906	2
00742	Y	7.218	150	230	1.281	1.100	50
00742	Z	0	0	0	0	0	0
00743	X	13.397	10	2.117	36	1.189	5
00743	Y	10.410	543	1.122	1.005	1.719	3
00743	Z	0	0	0	0	0	0
00744	X	18.238	241	2.234	143	1.853	19
00744	Y	11.617	461	2.268	1.411	720	48
00744	Z	0	0	0	0	0	0
00745	X	26.231	41	5.717	591	2.220	48
00745	Y	15.264	184	999	2.743	1.274	63
00745	Z	0	0	0	0	0	0
00746	X	29.100	608	25.700	951	1.276	93
00746	Y	14.672	6.793	2.856	5.918	1.222	256
00746	Z	0	0	0	0	0	0
00747	X	10.489	757	8.128	164	1.600	22
00747	Y	2.875	5.418	2.548	6.456	296	75
00747	Z	0	0	0	0	0	0
00748	X	6.826	67	1.052	50	573	25
00748	Y	1.848	1.337	2.622	4.246	159	311
00748	Z	0	0	0	0	0	0
00749	X	7.233	1.150	10.006	72	1.563	5
00749	Y	4.039	5.026	2.271	6.051	189	337
00749	Z	0	0	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per effetto del sisma							
N	Dir	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
00750	X	32.173	1.110	23.842	1.059	124	10
00750	Y	15.848	7.623	4.653	5.975	1.052	859
00750	Z	0	0	0	0	0	0
00751	X	27.824	62	2.581	496	2.637	48
00751	Y	12.468	393	1.279	2.459	881	326
00751	Z	0	0	0	0	0	0
00752	X	22.622	65	2.320	147	2.027	2
00752	Y	9.102	920	2.327	804	849	6
00752	Z	0	0	0	0	0	0
00753	X	19.967	146	2.468	120	2.017	5
00753	Y	5.040	302	1.586	710	650	45
00753	Z	0	0	0	0	0	0
00754	X	17.496	19	558	181	1.253	4
00754	Y	3.214	29	1.483	679	116	30
00754	Z	0	0	0	0	0	0
00755	X	12.796	152	2.937	282	1.098	1
00755	Y	2.017	353	2.714	526	216	1
00755	Z	0	0	0	0	0	0
00756	X	8.463	52	532	638	1.084	33
00756	Y	6.671	377	1.702	1.055	375	39
00756	Z	0	0	0	0	0	0
00757	X	4.402	433	17.151	584	1.621	166
00757	Y	12.004	2.251	4.481	1.027	775	385
00757	Z	0	0	0	0	0	0
00758	X	3.108	14.356	6.617	491	1.267	11
00758	Y	1.220	2.064	13.401	1.575	476	57
00758	Z	0	0	0	0	0	0
00759	X	924	9.488	504	442	1.141	89
00759	Y	149	6.910	351	1.006	482	27
00759	Z	0	0	0	0	0	0
00760	X	178	5.533	2.706	106	768	14
00760	Y	80	10.379	2.548	1.651	274	7
00760	Z	0	0	0	0	0	0
00761	X	75	621	2.243	343	625	9
00761	Y	24	14.504	2.698	1.037	111	0
00761	Z	0	0	0	0	0	0
00762	X	177	2.184	611	307	757	27
00762	Y	73	18.379	1.666	1.644	64	8
00762	Z	0	0	0	0	0	0
00763	X	148	1.196	1.651	215	745	69
00763	Y	45	23.609	3.247	2.308	87	22
00763	Z	0	0	0	0	0	0
00764	X	1.107	5.826	2.115	78	1.248	44
00764	Y	126	27.016	3.248	2.442	422	9
00764	Z	0	0	0	0	0	0
00765	X	740	10.809	1.207	769	3.059	67
00765	Y	44	36.420	5.972	3.347	786	47
00765	Z	0	0	0	0	0	0
00766	X	8.052	11.101	3.451	643	6.307	307
00766	Y	1.201	42.091	24.578	112	1.289	110
00766	Z	0	0	0	0	0	0
00767	X	7.395	6.879	4.754	332	6.691	359
00767	Y	1.295	3.696	8.124	399	556	20
00767	Z	0	0	0	0	0	0
00768	X	1.692	214	3.402	122	3.445	60
00768	Y	493	5.145	1.053	462	735	21
00768	Z	0	0	0	0	0	0
00769	X	916	10.468	9.205	498	1.775	156
00769	Y	3.349	16.851	8.514	3.115	1.086	107
00769	Z	0	0	0	0	0	0
00770	X	1.775	1.673	15.922	39	1.331	259
00770	Y	25.828	6.385	9.992	1.808	1.413	236
00770	Z	0	0	0	0	0	0
00771	X	9.985	397	3.680	217	1.828	16
00771	Y	15.120	810	3.148	1.449	1.029	20
00771	Z	0	0	0	0	0	0
00772	X	18.415	195	3.621	43	1.218	8
00772	Y	3.455	703	4.944	1.431	534	69
00772	Z	0	0	0	0	0	0
00773	X	22.504	112	2.361	58	2.656	4
00773	Y	938	161	2.848	1.317	508	153
00773	Z	0	0	0	0	0	0
00774	X	25.718	237	2.295	198	2.044	29
00774	Y	6.474	154	2.492	2.759	194	239
00774	Z	0	0	0	0	0	0
00775	X	26.812	949	18.485	65	476	81
00775	Y	8.603	5.101	2.140	5.588	737	706
00775	Z	0	0	0	0	0	0
00776	X	17.309	1.407	16.903	754	281	38
00776	Y	4.436	4.905	912	3.771	357	242
00776	Z	0	0	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per effetto del sisma							
N	Dir	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
00777	X	14.113	194	1.545	489	1.271	27
00777	Y	6.611	340	1.844	1.743	642	187
00777	Z	0	0	0	0	0	0
00778	X	11.119	73	1.073	97	970	2
00778	Y	11.544	1.231	2.689	965	1.049	1
00778	Z	0	0	0	0	0	0
00779	X	9.997	11	932	231	961	21
00779	Y	17.904	990	3.731	2.138	1.501	199
00779	Z	0	0	0	0	0	0
00780	X	6.812	683	19.275	501	1.970	3
00780	Y	28.379	6.771	10.856	4.617	1.660	473
00780	Z	0	0	0	0	0	0
00781	X	21.821	1.390	26.718	584	1.369	13
00781	Y	19.363	6.371	8.172	4.906	1.171	861
00781	Z	0	0	0	0	0	0
00782	X	20.073	32	2.372	292	2.132	24
00782	Y	11.038	649	3.331	2.107	1.083	339
00782	Z	0	0	0	0	0	0
00783	X	18.603	191	1.107	20	1.641	1
00783	Y	5.226	1.075	1.934	858	359	3
00783	Z	0	0	0	0	0	0
00784	X	20.422	110	491	65	1.497	0
00784	Y	1.613	242	3.474	1.011	113	67
00784	Z	0	0	0	0	0	0
00785	X	24.175	53	3.071	24	2.359	3
00785	Y	3.656	536	640	983	366	63
00785	Z	0	0	0	0	0	0
00786	X	25.253	157	2.691	18	2.081	2
00786	Y	5.331	750	3.578	1.612	307	12
00786	Z	0	0	0	0	0	0
00787	X	35.560	612	5.072	521	3.825	30
00787	Y	14.981	202	5.513	3.928	1.535	280
00787	Z	0	0	0	0	0	0
00788	X	38.064	9.466	31.440	1.063	795	147
00788	Y	14.076	12.580	8.307	6.425	880	185
00788	Z	0	0	0	0	0	0
00789	X	5.647	383	16.804	538	2.053	65
00789	Y	18.087	3.310	8.213	1.604	414	86
00789	Z	0	0	0	0	0	0
00790	X	14.516	262	1.156	393	1.483	2
00790	Y	11.637	813	3.032	1.077	1.055	44
00790	Z	0	0	0	0	0	0
00791	X	19.522	216	3.115	152	2.478	23
00791	Y	3.431	659	3.899	825	202	156
00791	Z	0	0	0	0	0	0
00792	X	24.064	376	3.603	81	1.770	13
00792	Y	4.058	1.454	4.197	1.275	224	64
00792	Z	0	0	0	0	0	0
00793	X	32.543	50	3.587	394	2.864	48
00793	Y	12.370	1.557	2.092	2.685	1.159	359
00793	Z	0	0	0	0	0	0
00794	X	36.786	1.012	21.752	996	239	98
00794	Y	14.857	10.164	4.716	7.610	510	718
00794	Z	0	0	0	0	0	0
00795	X	8.404	696	13.003	330	1.802	58
00795	Y	3.105	8.086	11.590	6.923	505	651
00795	Z	0	0	0	0	0	0
00796	X	3.298	179	221	160	401	8
00796	Y	1.255	2.163	1.356	5.519	187	3
00796	Z	0	0	0	0	0	0
00797	X	11.066	302	11.355	299	2.334	22
00797	Y	7.542	6.986	8.737	7.841	382	704
00797	Z	0	0	0	0	0	0
00798	X	30.285	378	25.797	860	132	55
00798	Y	18.295	9.007	11.054	6.838	269	938
00798	Z	0	0	0	0	0	0
00799	X	26.336	81	3.710	442	3.303	17
00799	Y	16.024	1.062	3.009	2.625	1.827	188
00799	Z	0	0	0	0	0	0
00800	X	18.226	53	1.292	136	1.319	1
00800	Y	6.110	385	3.365	1.133	605	18
00800	Z	0	0	0	0	0	0
00801	X	18.693	30	1.903	36	1.594	9
00801	Y	2.777	1.205	2.130	879	257	53
00801	Z	0	0	0	0	0	0
00802	X	13.220	85	1.734	171	1.060	4
00802	Y	2.549	448	2.802	1.313	365	26
00802	Z	0	0	0	0	0	0
00803	X	13.779	45	164	228	1.728	10
00803	Y	8.853	1.372	2.341	2.657	870	247
00803	Z	0	0	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per effetto del sisma							
N	Dir	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
00804	X	11.372	649	17.638	326	906	48
00804	Y	13.164	10.177	5.495	6.487	762	753
00804	Z	0	0	0	0	0	0
00805	X	8.353	412	15.135	206	1.302	66
00805	Y	11.924	6.955	7.811	6.247	268	116
00805	Z	0	0	0	0	0	0
00806	X	11.783	28	1.176	132	1.009	15
00806	Y	10.373	582	2.836	2.533	947	11
00806	Z	0	0	0	0	0	0
00807	X	9.211	71	413	32	810	3
00807	Y	3.333	1.317	3.246	1.160	156	65
00807	Z	0	0	0	0	0	0
00808	X	10.095	136	240	91	1.183	15
00808	Y	2.373	1.647	2.760	1.060	166	241
00808	Z	0	0	0	0	0	0
00809	X	10.605	191	612	251	991	4
00809	Y	5.950	942	1.930	2.463	380	47
00809	Z	0	0	0	0	0	0
00810	X	8.772	258	15.314	331	1.258	38
00810	Y	11.729	8.115	5.575	6.346	436	444
00810	Z	0	0	0	0	0	0
00811	X	11.201	497	16.854	279	1.055	25
00811	Y	16.534	8.650	8.764	6.181	560	958
00811	Z	0	0	0	0	0	0
00812	X	11.056	80	944	219	1.202	17
00812	Y	10.996	1.167	1.658	2.662	845	315
00812	Z	0	0	0	0	0	0
00813	X	9.513	25	466	56	739	1
00813	Y	7.472	888	1.878	759	840	40
00813	Z	0	0	0	0	0	0
00814	X	8.840	19	706	21	704	8
00814	Y	3.508	678	1.943	827	291	45
00814	Z	0	0	0	0	0	0
00815	X	8.463	11	314	55	775	11
00815	Y	451	59	1.749	1.041	278	89
00815	Z	0	0	0	0	0	0
00816	X	8.821	50	1.033	232	1.032	21
00816	Y	5.386	2.530	1.363	2.537	575	76
00816	Z	0	0	0	0	0	0
00817	X	5.734	350	13.747	288	1.435	47
00817	Y	4.262	9.235	4.327	6.229	358	893
00817	Z	0	0	0	0	0	0
00818	X	7.392	477	17.331	258	1.666	70
00818	Y	20.326	6.375	8.215	5.769	1.181	231
00818	Z	0	0	0	0	0	0
00819	X	9.166	162	1.449	264	883	20
00819	Y	18.645	458	1.078	2.949	1.073	101
00819	Z	0	0	0	0	0	0
00820	X	8.358	144	74	92	1.042	5
00820	Y	11.151	1.329	4.120	1.284	269	52
00820	Z	0	0	0	0	0	0
00821	X	9.089	35	664	56	827	3
00821	Y	2.231	392	6.188	1.548	929	46
00821	Z	0	0	0	0	0	0
00822	X	11.294	74	1.982	24	1.066	8
00822	Y	7.393	696	5.738	1.438	711	28
00822	Z	0	0	0	0	0	0
00823	X	16.040	117	1.978	113	1.742	6
00823	Y	24.053	359	7.339	1.281	3.920	43
00823	Z	0	0	0	0	0	0
00824	X	19.904	16	3.142	196	2.422	2
00824	Y	39.935	229	16.773	3.242	3.783	104
00824	Z	0	0	0	0	0	0
00825	X	28.147	1.423	6.020	447	3.066	26
00825	Y	84.854	287	18.897	4.708	9.011	189
00825	Z	0	0	0	0	0	0
00826	X	18.703	550	31.636	218	1.956	453
00826	Y	98.950	34.829	60.349	11.097	410	2.188
00826	Z	0	0	0	0	0	0
00827	X	19.622	12.278	41.225	1.773	3.210	490
00827	Y	145.280	21.536	50.245	10.830	9.340	527
00827	Z	0	0	0	0	0	0
00828	X	17.929	920	1.920	281	1.524	74
00828	Y	99.607	457	12.113	5.791	7.708	417
00828	Z	0	0	0	0	0	0
00829	X	17.497	89	327	51	1.924	4
00829	Y	79.867	2.203	12.975	2.538	7.025	91
00829	Z	0	0	0	0	0	0
00830	X	19.918	97	453	105	2.202	3
00830	Y	57.076	78	9.491	2.438	7.483	207
00830	Z	0	0	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per effetto del sisma							
N	Dir	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
00831	X	18.189	73	221	62	1.580	1
00831	Y	38.347	267	12.329	2.216	3.346	22
00831	Z	0	0	0	0	0	0
00832	X	19.130	49	888	103	1.839	5
00832	Y	19.644	651	12.427	1.945	2.38	71
00832	Z	0	0	0	0	0	0
00833	X	16.674	63	1.566	252	2.258	5
00833	Y	17.507	760	27.920	2.340	1.761	44
00833	Z	0	0	0	0	0	0
00834	X	13.833	90	595	232	1.747	15
00834	Y	74.120	1.534	20.692	2.009	4.049	132
00834	Z	0	0	0	0	0	0
00835	X	6.748	2.167	30.059	37	3.290	118
00835	Y	131.161	10.868	57.932	2.077	8.546	476
00835	Z	0	0	0	0	0	0
00836	X	8.116	13.285	2.214	891	2.815	89
00836	Y	12.035	53.840	27.364	797	3.118	77
00836	Z	0	0	0	0	0	0
00837	X	1.128	7.904	3.735	417	952	163
00837	Y	136	90.275	14.698	12.426	1.242	162
00837	Z	0	0	0	0	0	0
00838	X	1.399	2.950	5.356	259	173	43
00838	Y	425	126.020	23.362	12.228	184	48
00838	Z	0	0	0	0	0	0
00839	X	16.480	12.287	7.021	1.060	2.083	1.288
00839	Y	8.703	153.901	107.799	3.215	2.333	186
00839	Z	0	0	0	0	0	0
00840	X	5.917	33.534	10.630	5.739	122	137
00840	Y	9.944	51.026	8.156	15.936	508	2.233
00840	Z	0	0	0	0	0	0
00841	X	11.307	1.614	2.456	1.046	156	319
00841	Y	7.113	77.631	23.452	21.839	571	14
00841	Z	0	0	0	0	0	0
00842	X	10.035	22.710	5.982	5.976	884	943
00842	Y	22.581	46.923	18.233	15.117	2.087	296
00842	Z	0	0	0	0	0	0
01121	X	37	189	0	0	0	0
01121	Y	186	277	0	0	0	0
01121	Z	0	0	0	0	0	0
01122	X	4	2	0	0	0	0
01122	Y	68	7	0	0	0	0
01122	Z	0	0	0	0	0	0
01123	X	8	2	0	0	0	0
01123	Y	12	5	0	0	0	0
01123	Z	0	0	0	0	0	0
01124	X	3	3	0	0	0	0
01124	Y	39	5	0	0	0	0
01124	Z	0	0	0	0	0	0
01125	X	17	7	0	0	0	0
01125	Y	43	6	0	0	0	0
01125	Z	0	0	0	0	0	0
01126	X	103	20	0	0	0	0
01126	Y	112	54	0	0	0	0
01126	Z	0	0	0	0	0	0
01127	X	277	69	0	0	0	0
01127	Y	172	21	0	0	0	0
01127	Z	0	0	0	0	0	0
01128	X	10	41	0	0	0	0
01128	Y	217	25	0	0	0	0
01128	Z	0	0	0	0	0	0
01129	X	53	55	0	0	0	0
01129	Y	297	11	0	0	0	0
01129	Z	0	0	0	0	0	0
01130	X	257	42	0	0	0	0
01130	Y	73	51	0	0	0	0
01130	Z	0	0	0	0	0	0
01131	X	44	4	0	0	0	0
01131	Y	422	86	0	0	0	0
01131	Z	0	0	0	0	0	0
01132	X	3	0	0	0	0	0
01132	Y	39	15	0	0	0	0
01132	Z	0	0	0	0	0	0
01133	X	3	0	0	0	0	0
01133	Y	25	8	0	0	0	0
01133	Z	0	0	0	0	0	0
01134	X	80	55	0	0	0	0
01134	Y	155	23	0	0	0	0
01134	Z	0	0	0	0	0	0
01135	X	935	831	0	0	0	0
01135	Y	528	635	0	0	0	0
01135	Z	0	0	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per effetto del sisma							
N	Dir	Fx [N]	Fy [N]	Fz [N]	Mx [N-m]	My [N-m]	Mz [N-m]
01136	X	713	536	0	0	0	0
01136	Y	64	160	0	0	0	0
01136	Z	0	0	0	0	0	0
01137	X	11	39	0	0	0	0
01137	Y	6	4	0	0	0	0
01137	Z	0	0	0	0	0	0
01138	X	0	1	0	0	0	0
01138	Y	2	2	0	0	0	0
01138	Z	0	0	0	0	0	0
01139	X	0	0	0	0	0	0
01139	Y	2	1	0	0	0	0
01139	Z	0	0	0	0	0	0
01140	X	0	0	0	0	0	0
01140	Y	3	0	0	0	0	0
01140	Z	0	0	0	0	0	0
01141	X	1	0	0	0	0	0
01141	Y	0	1	0	0	0	0
01141	Z	0	0	0	0	0	0
01142	X	0	1	0	0	0	0
01142	Y	2	2	0	0	0	0
01142	Z	0	0	0	0	0	0
01143	X	1	2	0	0	0	0
01143	Y	1	3	0	0	0	0
01143	Z	0	0	0	0	0	0
01144	X	3	3	0	0	0	0
01144	Y	10	2	0	0	0	0
01144	Z	0	0	0	0	0	0
01145	X	7	1	0	0	0	0
01145	Y	8	4	0	0	0	0
01145	Z	0	0	0	0	0	0
01146	X	1	2	0	0	0	0
01146	Y	10	5	0	0	0	0
01146	Z	0	0	0	0	0	0
01147	X	1	1	0	0	0	0
01147	Y	9	5	0	0	0	0
01147	Z	0	0	0	0	0	0
01148	X	0	0	0	0	0	0
01148	Y	1	2	0	0	0	0
01148	Z	0	0	0	0	0	0
01149	X	1	3	0	0	0	0
01149	Y	1	3	0	0	0	0
01149	Z	0	0	0	0	0	0
01150	X	11	20	0	0	0	0
01150	Y	2	40	0	0	0	0
01150	Z	0	0	0	0	0	0
01151	X	148	77	0	0	0	0
01151	Y	229	84	0	0	0	0
01151	Z	0	0	0	0	0	0
01152	X	6	7	0	0	0	0
01152	Y	3	5	0	0	0	0
01152	Z	0	0	0	0	0	0
01153	X	4	0	0	0	0	0
01153	Y	18	2	0	0	0	0
01153	Z	0	0	0	0	0	0
01154	X	4	1	0	0	0	0
01154	Y	2	3	0	0	0	0
01154	Z	0	0	0	0	0	0
01155	X	44	7	0	0	0	0
01155	Y	191	14	0	0	0	0
01155	Z	0	0	0	0	0	0
01156	X	334	121	0	0	0	0
01156	Y	143	9	0	0	0	0
01156	Z	0	0	0	0	0	0
01157	X	34	119	0	0	0	0
01157	Y	957	16	0	0	0	0
01157	Z	0	0	0	0	0	0
01158	X	8	6	0	0	0	0
01158	Y	63	14	0	0	0	0
01158	Z	0	0	0	0	0	0
01159	X	17	9	0	0	0	0
01159	Y	72	80	0	0	0	0
01159	Z	0	0	0	0	0	0
01160	X	54	15	0	0	0	0
01160	Y	322	51	0	0	0	0
01160	Z	0	0	0	0	0	0
01161	X	678	441	0	0	0	0
01161	Y	83	59	0	0	0	0
01161	Z	0	0	0	0	0	0
01162	X	28	29	0	0	0	0
01162	Y	2	2	0	0	0	0
01162	Z	0	0	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per effetto del sisma							
N	Dir	Fx [N]	Fy [N]	Fz [N]	Mx [N-m]	My [N-m]	Mz [N-m]
01163	X	1	2	0	0	0	0
01163	Y	0	0	0	0	0	0
01163	Z	0	0	0	0	0	0
01164	X	0	0	0	0	0	0
01164	Y	0	0	0	0	0	0
01164	Z	0	0	0	0	0	0
01165	X	0	0	0	0	0	0
01165	Y	0	0	0	0	0	0
01165	Z	0	0	0	0	0	0
01166	X	0	0	0	0	0	0
01166	Y	0	0	0	0	0	0
01166	Z	0	0	0	0	0	0
01167	X	0	0	0	0	0	0
01167	Y	0	0	0	0	0	0
01167	Z	0	0	0	0	0	0
01168	X	0	0	0	0	0	0
01168	Y	0	0	0	0	0	0
01168	Z	0	0	0	0	0	0
01169	X	0	0	0	0	0	0
01169	Y	0	0	0	0	0	0
01169	Z	0	0	0	0	0	0
01170	X	0	0	0	0	0	0
01170	Y	0	0	0	0	0	0
01170	Z	0	0	0	0	0	0
01171	X	0	0	0	0	0	0
01171	Y	0	0	0	0	0	0
01171	Z	0	0	0	0	0	0
01172	X	0	0	0	0	0	0
01172	Y	0	0	0	0	0	0
01172	Z	0	0	0	0	0	0
01173	X	0	0	0	0	0	0
01173	Y	0	0	0	0	0	0
01173	Z	0	0	0	0	0	0
01174	X	0	0	0	0	0	0
01174	Y	0	0	0	0	0	0
01174	Z	0	0	0	0	0	0
01175	X	3	0	0	0	0	0
01175	Y	1	1	0	0	0	0
01175	Z	0	0	0	0	0	0
01176	X	5	43	0	0	0	0
01176	Y	1	4	0	0	0	0
01176	Z	0	0	0	0	0	0
01177	X	27	184	0	0	0	0
01177	Y	21	27	0	0	0	0
01177	Z	0	0	0	0	0	0
01178	X	10	5	0	0	0	0
01178	Y	15	7	0	0	0	0
01178	Z	0	0	0	0	0	0
01179	X	0	0	0	0	0	0
01179	Y	0	0	0	0	0	0
01179	Z	0	0	0	0	0	0
01180	X	0	0	0	0	0	0
01180	Y	0	0	0	0	0	0
01180	Z	0	0	0	0	0	0
01181	X	1	0	0	0	0	0
01181	Y	3	2	0	0	0	0
01181	Z	0	0	0	0	0	0
01182	X	5	2	0	0	0	0
01182	Y	5	2	0	0	0	0
01182	Z	0	0	0	0	0	0
01183	X	3	6	0	0	0	0
01183	Y	30	13	0	0	0	0
01183	Z	0	0	0	0	0	0
01184	X	7	4	0	0	0	0
01184	Y	29	14	0	0	0	0
01184	Z	0	0	0	0	0	0
01185	X	1	0	0	0	0	0
01185	Y	5	3	0	0	0	0
01185	Z	0	0	0	0	0	0
01186	X	1	0	0	0	0	0
01186	Y	4	3	0	0	0	0
01186	Z	0	0	0	0	0	0
01187	X	10	6	0	0	0	0
01187	Y	1	0	0	0	0	0
01187	Z	0	0	0	0	0	0
01188	X	10	6	0	0	0	0
01188	Y	1	0	0	0	0	0
01188	Z	0	0	0	0	0	0
01189	X	1	1	0	0	0	0
01189	Y	0	0	0	0	0	0
01189	Z	0	0	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per effetto del sisma							
N	Dir	Fx [N]	Fy [N]	Fz [N]	Mx [N-m]	My [N-m]	Mz [N-m]
01190	X	0	0	0	0	0	0
01190	Y	0	0	0	0	0	0
01190	Z	0	0	0	0	0	0
01191	X	0	0	0	0	0	0
01191	Y	0	0	0	0	0	0
01191	Z	0	0	0	0	0	0
01192	X	0	0	0	0	0	0
01192	Y	0	0	0	0	0	0
01192	Z	0	0	0	0	0	0
01193	X	0	0	0	0	0	0
01193	Y	0	0	0	0	0	0
01193	Z	0	0	0	0	0	0
01194	X	0	0	0	0	0	0
01194	Y	0	0	0	0	0	0
01194	Z	0	0	0	0	0	0
01195	X	0	0	0	0	0	0
01195	Y	0	0	0	0	0	0
01195	Z	0	0	0	0	0	0
01196	X	0	0	0	0	0	0
01196	Y	0	0	0	0	0	0
01196	Z	0	0	0	0	0	0
01197	X	0	0	0	0	0	0
01197	Y	0	0	0	0	0	0
01197	Z	0	0	0	0	0	0
01198	X	0	0	0	0	0	0
01198	Y	0	0	0	0	0	0
01198	Z	0	0	0	0	0	0
01199	X	0	0	0	0	0	0
01199	Y	0	0	0	0	0	0
01199	Z	0	0	0	0	0	0
01200	X	0	0	0	0	0	0
01200	Y	0	0	0	0	0	0
01200	Z	0	0	0	0	0	0
01201	X	0	1	0	0	0	0
01201	Y	0	0	0	0	0	0
01201	Z	0	0	0	0	0	0
01202	X	5	9	0	0	0	0
01202	Y	1	3	0	0	0	0
01202	Z	0	0	0	0	0	0
01203	X	4	20	0	0	0	0
01203	Y	0	4	0	0	0	0
01203	Z	0	0	0	0	0	0
01204	X	1	2	0	0	0	0
01204	Y	1	0	0	0	0	0
01204	Z	0	0	0	0	0	0
01205	X	0	0	0	0	0	0
01205	Y	0	0	0	0	0	0
01205	Z	0	0	0	0	0	0
01206	X	0	0	0	0	0	0
01206	Y	0	0	0	0	0	0
01206	Z	0	0	0	0	0	0
01207	X	1	0	0	0	0	0
01207	Y	6	3	0	0	0	0
01207	Z	0	0	0	0	0	0
01208	X	0	1	0	0	0	0
01208	Y	5	8	0	0	0	0
01208	Z	0	0	0	0	0	0
01209	X	1	0	0	0	0	0
01209	Y	19	2	0	0	0	0
01209	Z	0	0	0	0	0	0
01210	X	1	0	0	0	0	0
01210	Y	2	7	0	0	0	0
01210	Z	0	0	0	0	0	0
01211	X	1	1	0	0	0	0
01211	Y	4	5	0	0	0	0
01211	Z	0	0	0	0	0	0
01212	X	0	0	0	0	0	0
01212	Y	2	1	0	0	0	0
01212	Z	0	0	0	0	0	0
01213	X	1	1	0	0	0	0
01213	Y	1	0	0	0	0	0
01213	Z	0	0	0	0	0	0
01214	X	2	0	0	0	0	0
01214	Y	0	0	0	0	0	0
01214	Z	0	0	0	0	0	0
01215	X	1	1	0	0	0	0
01215	Y	0	0	0	0	0	0
01215	Z	0	0	0	0	0	0
01216	X	0	0	0	0	0	0
01216	Y	0	0	0	0	0	0
01216	Z	0	0	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per effetto del sisma							
N	Dir	Fx [N]	Fy [N]	Fz [N]	Mx [N-m]	My [N-m]	Mz [N-m]
01217	X	0	0	0	0	0	0
01217	Y	0	0	0	0	0	0
01217	Z	0	0	0	0	0	0
01218	X	0	0	0	0	0	0
01218	Y	0	0	0	0	0	0
01218	Z	0	0	0	0	0	0
01219	X	0	0	0	0	0	0
01219	Y	0	0	0	0	0	0
01219	Z	0	0	0	0	0	0
01220	X	0	0	0	0	0	0
01220	Y	0	0	0	0	0	0
01220	Z	0	0	0	0	0	0
01221	X	0	0	0	0	0	0
01221	Y	0	0	0	0	0	0
01221	Z	0	0	0	0	0	0
01222	X	0	0	0	0	0	0
01222	Y	1	1	0	0	0	0
01222	Z	0	0	0	0	0	0
01223	X	0	0	0	0	0	0
01223	Y	2	1	0	0	0	0
01223	Z	0	0	0	0	0	0
01224	X	0	0	0	0	0	0
01224	Y	0	0	0	0	0	0
01224	Z	0	0	0	0	0	0
01225	X	0	0	0	0	0	0
01225	Y	0	0	0	0	0	0
01225	Z	0	0	0	0	0	0
01226	X	0	0	0	0	0	0
01226	Y	0	0	0	0	0	0
01226	Z	0	0	0	0	0	0
01227	X	3	3	0	0	0	0
01227	Y	3	1	0	0	0	0
01227	Z	0	0	0	0	0	0
01228	X	10	27	0	0	0	0
01228	Y	2	9	0	0	0	0
01228	Z	0	0	0	0	0	0
01229	X	51	298	0	0	0	0
01229	Y	28	146	0	0	0	0
01229	Z	0	0	0	0	0	0
01230	X	20	11	0	0	0	0
01230	Y	12	8	0	0	0	0
01230	Z	0	0	0	0	0	0
01231	X	1	1	0	0	0	0
01231	Y	0	1	0	0	0	0
01231	Z	0	0	0	0	0	0
01232	X	0	0	0	0	0	0
01232	Y	1	0	0	0	0	0
01232	Z	0	0	0	0	0	0
01233	X	1	0	0	0	0	0
01233	Y	9	2	0	0	0	0
01233	Z	0	0	0	0	0	0
01234	X	16	9	0	0	0	0
01234	Y	220	122	0	0	0	0
01234	Z	0	0	0	0	0	0
01235	X	30	32	0	0	0	0
01235	Y	402	431	0	0	0	0
01235	Z	0	0	0	0	0	0
01236	X	10	44	0	0	0	0
01236	Y	286	491	0	0	0	0
01236	Z	0	0	0	0	0	0
01237	X	30	26	0	0	0	0
01237	Y	253	228	0	0	0	0
01237	Z	0	0	0	0	0	0
01238	X	8	7	0	0	0	0
01238	Y	87	47	0	0	0	0
01238	Z	0	0	0	0	0	0
01239	X	4	2	0	0	0	0
01239	Y	7	21	0	0	0	0
01239	Z	0	0	0	0	0	0
01240	X	38	23	0	0	0	0
01240	Y	14	20	0	0	0	0
01240	Z	0	0	0	0	0	0
01241	X	39	22	0	0	0	0
01241	Y	16	9	0	0	0	0
01241	Z	0	0	0	0	0	0
01242	X	2	2	0	0	0	0
01242	Y	0	1	0	0	0	0
01242	Z	0	0	0	0	0	0
01243	X	0	0	0	0	0	0
01243	Y	0	0	0	0	0	0
01243	Z	0	0	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per effetto del sisma							
N	Dir	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
01244	X	0	0	0	0	0	0
01244	Y	0	0	0	0	0	0
01244	Z	0	0	0	0	0	0
01245	X	0	0	0	0	0	0
01245	Y	0	0	0	0	0	0
01245	Z	0	0	0	0	0	0
01246	X	2	1	0	0	0	0
01246	Y	12	6	0	0	0	0
01246	Z	0	0	0	0	0	0
01247	X	0	2	0	0	0	0
01247	Y	0	12	0	0	0	0
01247	Z	0	0	0	0	0	0
01248	X	2	1	0	0	0	0
01248	Y	14	3	0	0	0	0
01248	Z	0	0	0	0	0	0
01249	X	1	5	0	0	0	0
01249	Y	8	45	0	0	0	0
01249	Z	0	0	0	0	0	0
01250	X	1	0	0	0	0	0
01250	Y	8	3	0	0	0	0
01250	Z	0	0	0	0	0	0
01251	X	0	0	0	0	0	0
01251	Y	0	0	0	0	0	0
01251	Z	0	0	0	0	0	0
01252	X	0	0	0	0	0	0
01252	Y	0	0	0	0	0	0
01252	Z	0	0	0	0	0	0
01253	X	0	5	0	0	0	0
01253	Y	0	4	0	0	0	0
01253	Z	0	0	0	0	0	0
01254	X	20	59	0	0	0	0
01254	Y	12	41	0	0	0	0
01254	Z	0	0	0	0	0	0
01255	X	381	346	0	0	0	0
01255	Y	250	233	0	0	0	0
01255	Z	0	0	0	0	0	0
01256	X	0	23	0	0	0	0
01256	Y	0	15	0	0	0	0
01256	Z	0	0	0	0	0	0
01257	X	0	1	0	0	0	0
01257	Y	0	1	0	0	0	0
01257	Z	0	0	0	0	0	0
01258	X	1	1	0	0	0	0
01258	Y	15	20	0	0	0	0
01258	Z	0	0	0	0	0	0
01259	X	41	5	0	0	0	0
01259	Y	562	70	0	0	0	0
01259	Z	0	0	0	0	0	0
01260	X	995	641	0	0	0	0
01260	Y	13.662	8.793	0	0	0	0
01260	Z	0	0	0	0	0	0
01261	X	319	584	0	0	0	0
01261	Y	4.380	8.262	0	0	0	0
01261	Z	0	0	0	0	0	0
01262	X	381	646	0	0	0	0
01262	Y	3.127	5.010	0	0	0	0
01262	Z	0	0	0	0	0	0
01263	X	713	1.083	0	0	0	0
01263	Y	5.851	8.879	0	0	0	0
01263	Z	0	0	0	0	0	0
01264	X	21	26	0	0	0	0
01264	Y	140	252	0	0	0	0
01264	Z	0	0	0	0	0	0
01265	X	308	83	0	0	0	0
01265	Y	1.659	301	0	0	0	0
01265	Z	0	0	0	0	0	0
01266	X	563	959	0	0	0	0
01266	Y	146	229	0	0	0	0
01266	Z	0	0	0	0	0	0
01267	X	720	1.466	0	0	0	0
01267	Y	191	404	0	0	0	0
01267	Z	0	0	0	0	0	0
01268	X	10	4	0	0	0	0
01268	Y	3	1	0	0	0	0
01268	Z	0	0	0	0	0	0
01269	X	0	0	0	0	0	0
01269	Y	0	0	0	0	0	0
01269	Z	0	0	0	0	0	0
01270	X	0	0	0	0	0	0
01270	Y	0	0	0	0	0	0
01270	Z	0	0	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per effetto del sisma							
N	Dir	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
01271	X	2	1	0	0	0	0
01271	Y	15	5	0	0	0	0
01271	Z	0	0	0	0	0	0
01272	X	90	51	0	0	0	0
01272	Y	658	372	0	0	0	0
01272	Z	0	0	0	0	0	0
01273	X	3	24	0	0	0	0
01273	Y	19	178	0	0	0	0
01273	Z	0	0	0	0	0	0
01274	X	17	16	0	0	0	0
01274	Y	164	177	0	0	0	0
01274	Z	0	0	0	0	0	0
01275	X	35	47	0	0	0	0
01275	Y	347	455	0	0	0	0
01275	Z	0	0	0	0	0	0
01276	X	1	1	0	0	0	0
01276	Y	4	7	0	0	0	0
01276	Z	0	0	0	0	0	0
01277	X	0	0	0	0	0	0
01277	Y	0	0	0	0	0	0
01277	Z	0	0	0	0	0	0
01278	X	0	0	0	0	0	0
01278	Y	0	0	0	0	0	0
01278	Z	0	0	0	0	0	0
01279	X	6	6	0	0	0	0
01279	Y	14	15	0	0	0	0
01279	Z	0	0	0	0	0	0
01280	X	126	447	0	0	0	0
01280	Y	481	466	0	0	0	0
01280	Z	0	0	0	0	0	0
01281	X	198	81	0	0	0	0
01281	Y	95	100	0	0	0	0
01281	Z	0	0	0	0	0	0
01282	X	28	6	0	0	0	0
01282	Y	60	5	0	0	0	0
01282	Z	0	0	0	0	0	0
01283	X	1	5	0	0	0	0
01283	Y	36	4	0	0	0	0
01283	Z	0	0	0	0	0	0
01284	X	35	30	0	0	0	0
01284	Y	440	3	0	0	0	0
01284	Z	0	0	0	0	0	0
01285	X	585	105	0	0	0	0
01285	Y	130	117	0	0	0	0
01285	Z	0	0	0	0	0	0
01286	X	43	26	0	0	0	0
01286	Y	138	220	0	0	0	0
01286	Z	0	0	0	0	0	0
01287	X	527	66	0	0	0	0
01287	Y	374	107	0	0	0	0
01287	Z	0	0	0	0	0	0
01288	X	6	159	0	0	0	0
01288	Y	123	17	0	0	0	0
01288	Z	0	0	0	0	0	0
01289	X	8	7	0	0	0	0
01289	Y	16	12	0	0	0	0
01289	Z	0	0	0	0	0	0
01290	X	40	7	0	0	0	0
01290	Y	89	53	0	0	0	0
01290	Z	0	0	0	0	0	0
01291	X	63	32	0	0	0	0
01291	Y	553	80	0	0	0	0
01291	Z	0	0	0	0	0	0
01292	X	576	126	0	0	0	0
01292	Y	176	173	0	0	0	0
01292	Z	0	0	0	0	0	0
01293	X	122	66	0	0	0	0
01293	Y	136	12	0	0	0	0
01293	Z	0	0	0	0	0	0
01294	X	6	5	0	0	0	0
01294	Y	82	38	0	0	0	0
01294	Z	0	0	0	0	0	0
01295	X	5	18	0	0	0	0
01295	Y	179	104	0	0	0	0
01295	Z	0	0	0	0	0	0
01296	X	39	203	0	0	0	0
01296	Y	271	38	0	0	0	0
01296	Z	0	0	0	0	0	0
01297	X	308	218	0	0	0	0
01297	Y	350	39	0	0	0	0
01297	Z	0	0	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per effetto del sisma							
N	Dir	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
01298	X	8	7	0	0	0	0
01298	Y	222	83	0	0	0	0
01298	Z	0	0	0	0	0	0
01299	X	12	5	0	0	0	0
01299	Y	26	13	0	0	0	0
01299	Z	0	0	0	0	0	0
01300	X	11	26	0	0	0	0
01300	Y	33	17	0	0	0	0
01300	Z	0	0	0	0	0	0
01301	X	138	407	0	0	0	0
01301	Y	286	267	0	0	0	0
01301	Z	0	0	0	0	0	0
01302	X	439	247	0	0	0	0
01302	Y	297	171	0	0	0	0
01302	Z	0	0	0	0	0	0
01303	X	19	10	0	0	0	0
01303	Y	13	7	0	0	0	0
01303	Z	0	0	0	0	0	0
01304	X	0	1	0	0	0	0
01304	Y	0	0	0	0	0	0
01304	Z	0	0	0	0	0	0
01305	X	0	1	0	0	0	0
01305	Y	0	18	0	0	0	0
01305	Z	0	0	0	0	0	0
01306	X	0	51	0	0	0	0
01306	Y	5	695	0	0	0	0
01306	Z	0	0	0	0	0	0
01307	X	355	553	0	0	0	0
01307	Y	4.869	7.586	0	0	0	0
01307	Z	0	0	0	0	0	0
01308	X	899	466	0	0	0	0
01308	Y	12.338	6.388	0	0	0	0
01308	Z	0	0	0	0	0	0
01309	X	9	40	0	0	0	0
01309	Y	282	408	0	0	0	0
01309	Z	0	0	0	0	0	0
01310	X	845	72	0	0	0	0
01310	Y	6.937	587	0	0	0	0
01310	Z	0	0	0	0	0	0
01311	X	169	127	0	0	0	0
01311	Y	1.409	1.031	0	0	0	0
01311	Z	0	0	0	0	0	0
01312	X	23	43	0	0	0	0
01312	Y	175	208	0	0	0	0
01312	Z	0	0	0	0	0	0
01313	X	50	25	0	0	0	0
01313	Y	86	298	0	0	0	0
01313	Z	0	0	0	0	0	0
01314	X	1.258	218	0	0	0	0
01314	Y	337	61	0	0	0	0
01314	Z	0	0	0	0	0	0
01315	X	112	42	0	0	0	0
01315	Y	28	13	0	0	0	0
01315	Z	0	0	0	0	0	0
01316	X	2	11	0	0	0	0
01316	Y	0	3	0	0	0	0
01316	Z	0	0	0	0	0	0
01317	X	0	0	0	0	0	0
01317	Y	0	1	0	0	0	0
01317	Z	0	0	0	0	0	0
01318	X	0	3	0	0	0	0
01318	Y	1	19	0	0	0	0
01318	Z	0	0	0	0	0	0
01319	X	22	26	0	0	0	0
01319	Y	159	193	0	0	0	0
01319	Z	0	0	0	0	0	0
01320	X	15	13	0	0	0	0
01320	Y	108	96	0	0	0	0
01320	Z	0	0	0	0	0	0
01321	X	1	1	0	0	0	0
01321	Y	14	5	0	0	0	0
01321	Z	0	0	0	0	0	0
01322	X	20	1	0	0	0	0
01322	Y	204	15	0	0	0	0
01322	Z	0	0	0	0	0	0
01323	X	4	3	0	0	0	0
01323	Y	56	36	0	0	0	0
01323	Z	0	0	0	0	0	0
01324	X	2	0	0	0	0	0
01324	Y	1	6	0	0	0	0
01324	Z	0	0	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per effetto del sisma							
N	Dir	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
01325	X	0	0	0	0	0	0
01325	Y	2	0	0	0	0	0
01325	Z	0	0	0	0	0	0
01326	X	1	3	0	0	0	0
01326	Y	2	14	0	0	0	0
01326	Z	0	0	0	0	0	0
01327	X	31	143	0	0	0	0

Continua nella prossima tabella...

LEGENDA Nodi - Reazioni vincolari esterne per effetto del sisma

N Numero identificativo del NODO.
Dir Direzione del sisma.
Fx, Fy, Fz, Mx, My, Mz Reazioni vincolari relative al sistema di riferimento globale X, Y, Z.

<u>TRAVI - SOLLECITAZIONI PER ECCENTRICITA' ACCIDENTALE</u>	pag.	2
<u>TRAVI - SOLLECITAZIONI ALLO STATO LIMITE DI DANNO</u>	pag.	6
<u>PILASTRI - SOLLECITAZIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE</u>	pag.	14
<u>PILASTRI - SOLLECITAZIONI PER EFFETTO DEL SISMA</u>	pag.	23
<u>PILASTRI - SOLLECITAZIONI PER ECCENTRICITA' ACCIDENTALE</u>	pag.	28
<u>PILASTRI - SOLLECITAZIONI ALLO STATO LIMITE DI DANNO</u>	pag.	35
<u>SOLAI - SOLLECITAZIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE</u>	pag.	41
<u>PARETI - TENSIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE</u>	pag.	43
<u>PARETI - TENSIONI PER EFFETTO DEL SISMA</u>	pag.	67
<u>PARETI - TENSIONI PER ECCENTRICITA' ACCIDENTALE</u>	pag.	76
<u>PARETI - TENSIONI ALLO STATO LIMITE DI DANNO</u>	pag.	95
<u>SOLETTE - TENSIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE</u>	pag.	105
<u>SOLETTE - TENSIONI PER EFFETTO DEL SISMA</u>	pag.	106
<u>SOLETTE - TENSIONI PER ECCENTRICITA' ACCIDENTALE</u>	pag.	106
<u>SOLETTE - TENSIONI ALLO STATO LIMITE DI DANNO</u>	pag.	107
<u>PLATEE - TENSIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE</u>	pag.	108
<u>PLATEE - TENSIONI PER EFFETTO DEL SISMA</u>	pag.	135
<u>PLATEE - TENSIONI PER ECCENTRICITA' ACCIDENTALE</u>	pag.	146
<u>PLATEE - TENSIONI ALLO STATO LIMITE DI DANNO</u>	pag.	169
<u>NODI - REAZIONI VINCOLARI ESTERNE PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE</u>	pag.	180
<u>NODI - REAZIONI VINCOLARI ESTERNE PER EFFETTO DEL SISMA</u>	pag.	234