

Comune di RIVAROLO CANAVESE

(Provincia di TORINO)

Progetto

ADEGUAMENTO SISMICO, SOSTITUZIONE COPERTURA IN CEMENTO AMIANTO

E EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DEL BLOCCO C DELLA SCUOLA SECONDARIA

DI PRIMO GRADO G. GOZZANO DI RIVAROLO CANAVESE VIA LE MAIRE 20

CUP: E92C22000060001

-Progetto Esecutivo-

Committente

COMUNE DI RIVAROLO CANAVESE

Elaborato

RELAZIONE TECNICA STRUTTURALE DI CALCOLO

TABULATI DI CALCOLO - TOMO n. 2



Data : _____

Il TECNICO

(Ing. Umberto Villero)

R.T.P. RIVAROLO CANAVESE

(Mandatario Capogruppo)

Il RUP



Durando Dott. Arch. Ilario
Durando Geom. Claudio

C.so Pinin Glacchino 11, 14023 COCCONATO (AT) Tel/Fax 0141 907115 - Cell. 3358182506/3331843943
P. IVA 01500490055 E-mail studio@durando.info PEC claudio.durando@geoproc.it
www.studiotecnico.durando.com



Studio Tecnico Polonio
www.studiopolonio.com



Arch. Erika Falletta
+39 3488020877
San Benigno Canavese (To)

villero
STUDIO INGEGNERIA

TRAVI - SOLLECITAZIONI PER EFFETTO DEL SISMA

Travi - Sollecitazioni per effetto del sisma													
Id _{Tr}	Di r	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondazione													
Travata: Trave 33d-29-37-39d-43d													
Trave 33d-29	X	2.370	1.336	2.471	1.323	1.195	1.788	17.039	10.766	8.310	1.323	6.676	13.411
	Y	2.419	1.784	21.514	1.805	22.567	1.128	3.445	1.909	75.880	1.805	25.877	2.450
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 29-37	X	10.078	7.872	7.435	5.259	6.444	13.354	10.279	7.975	6.000	5.259	6.142	13.453
	Y	1.397	1.264	3.576	6.160	661	2.394	2.744	1.958	12.702	6.160	4.370	3.057
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 37-39d	X	17.632	10.837	7.437	309	11.391	13.527	4.546	461	1.137	309	10.820	1.750
	Y	3.949	2.287	62.447	2.567	24.606	3.108	885	3.382	12.547	2.567	7.360	2.502
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 39d-43d	X	29	18	190	0	1.510	143	0	0	0	0	3	0
	Y	23	3	37	0	304	27	0	0	0	0	2	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondazione													
Travata: Trave 18d-21d-23d-26d													
Trave 18d-21d	X	0	0	0	0	2	0	6	61	131	0	1.278	599
	Y	0	0	0	0	0	0	48	0	15	0	140	14
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 21d-23d	X	123	812	2.652	139	2.563	2.702	359	289	3.082	139	9.203	1.641
	Y	322	277	959	471	682	216	106	985	2.645	471	6.074	1.006
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 23d-26d	X	43	30	233	0	2.291	295	0	0	0	0	2	0
	Y	29	5	117	0	1.155	59	0	0	0	0	0	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondazione													
Travata: Trave 20d-29d-30d													
Trave 20d-29d	X	2.546	1.144	3.378	166	14.557	2.839	116	379	1.044	166	3.055	1.032
	Y	57	109	2.427	312	5.873	139	283	92	581	312	725	352
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 29d-30d	X	30	19	46	0	444	192	0	0	0	0	0	0
	Y	35	9	21	0	206	92	0	0	0	0	0	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondazione													
Travata: Trave 24d-40d													
Trave 24d-40d	X	280	489	4.871	161	10.380	874	294	466	455	161	3.118	888
	Y	402	191	7.339	6.154	2.568	319	283	750	17.369	6.154	1.864	394
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

LEGENDA:

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

Dir Direzione del sisma.

Estr. Sollecitazione caratteristiche relative al sistema di riferimento locale 1, 2, 3 (N > 0: compressione).

Inz./Fin.

TRAVI - SOLLECITAZIONI PER ECCENTRICITÀ ACCIDENTALE

Travi - Sollecitazioni per eccentricità accidentale														
Id _{Tr}	Di r	e	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
			M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]
Piano Terzo														
Travata: Trave 2a-1-2-3-4-5a-10003														
Trave 2a-1	X	+	-748	-703	-712	2.053	-1.308	1.042	-748	703	1.054	2.053	-1.308	1.042
	X	-	748	703	712	-2.053	1.308	-1.042	748	-703	-1.054	-2.053	1.308	-1.042
	Y	+	-829	-779	-789	2.285	-1.450	1.155	-829	779	1.169	2.285	-1.450	1.155
	Y	-	829	779	789	-2.285	1.450	-1.155	829	-779	-1.169	-2.285	1.450	-1.155
Trave 1-2	X	+	114	30	-2.059	2.381	-836	-11	114	-30	2.456	2.381	-836	-11
	X	-	-114	-30	2.059	-2.381	836	11	-114	30	-2.456	-2.381	836	11
	Y	+	125	33	-2.246	2.623	-913	-12	125	-33	2.684	2.623	-913	-12
	Y	-	-125	-33	2.246	-2.623	913	12	-125	33	-2.684	-2.623	913	12
Trave 2-3	X	+	230	53	-2.399	92	-708	-16	230	-53	2.413	92	-708	-16
	X	-	-230	-53	2.399	-92	708	16	-230	53	-2.413	-92	708	16
	Y	+	252	58	-2.620	98	-773	-17	252	-58	2.636	98	-773	-17
	Y	-	-252	-58	2.620	-98	773	17	-252	58	-2.636	-98	773	17
Trave 3-4	X	+	151	40	-2.567	-1.185	-914	-15	151	-40	2.369	-1.185	-914	-15
	X	-	-151	-40	2.567	1.185	914	15	-151	40	-2.369	1.185	914	15
	Y	+	166	44	-2.811	-1.301	-1.001	-16	166	-44	2.594	-1.301	-1.001	-16
	Y	-	-166	-44	2.811	1.301	1.001	16	-166	44	-2.594	1.301	1.001	16
Trave 4-5a	X	+	-469	-367	-1.252	-2.597	-1.218	432	-469	367	819	-2.597	-1.218	432
	X	-	469	367	1.252	2.597	1.218	-432	469	-367	-819	2.597	1.218	-432
	Y	+	-512	-401	-1.372	-2.850	-1.335	472	-512	401	897	-2.850	-1.335	472
	Y	-	512	401	1.372	2.850	1.335	-472	512	-401	-897	2.850	1.335	-472
Trave 5a-10003	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 Terzo														
Travata: Trave 9a-10a-P1														
Trave 9a-10a	X	+	82	83	286	-266	309	-86	82	-83	-308	-266	309	-86
	X	-	-82	-83	-286	266	-309	86	-82	83	308	266	-309	86
	Y	+	90	91	324	-258	348	-95	90	-91	-345	-258	348	-95
	Y	-	-90	-91	-324	258	-348	95	-90	91	345	258	-348	95
Trave 10a-P1	X	+	36	16	-156	-388	-59	-7	36	-16	123	-388	-59	-7
	X	-	-36	-16	156	388	59	7	-36	16	-123	388	59	7
	Y	+	39	18	-168	-446	-63	-8	39	-18	131	-446	-63	-8
	Y	-	-39	-18	168	446	63	8	-39	18	-131	446	63	8

Id _{Tr}	D _r	e	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
			M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Piano Terzo														
Travata: Trave P1-P2														
Trave P1-P2	X	+	74	0	12	0	-11	0	24	0	-17	0	65	0
	X	-	-74	0	-12	0	11	0	-24	0	17	0	-65	0
	Y	+	80	0	10	0	-19	0	26	0	-17	0	62	0
	Y	-	-80	0	-10	0	19	0	-26	0	17	0	-62	0
Piano Terzo														
Travata: Trave 12a-13a-P5-P6														
Trave 12a-13a	X	+	-36	-37	311	1.286	268	38	-36	37	-203	1.286	268	38
	X	-	36	37	-311	-1.286	-268	-38	36	-37	203	-1.286	-268	-38
	Y	+	-41	-41	342	1.417	295	43	-41	41	-224	1.417	295	43
	Y	-	41	41	-342	-1.417	-295	-43	41	-41	224	-1.417	-295	-43
Trave 13a-P5	X	+	47	22	59	255	20	-9	47	-22	-38	255	20	-9
	X	-	-47	-22	-59	-255	-20	9	-47	22	38	-255	-20	9
	Y	+	51	24	68	264	24	-10	51	-24	-46	264	24	-10
	Y	-	-51	-24	-68	-264	-24	10	-51	24	46	-264	-24	10
Trave P5-P6	X	+	167	154	622	878	650	-171	167	-154	-548	878	650	-171
	X	-	-167	-154	-622	-878	-650	171	-167	154	548	-878	-650	171
	Y	+	182	168	677	947	708	-187	182	-168	-598	947	708	-187
	Y	-	-182	-168	-677	-947	-708	187	-182	168	598	-947	-708	187
Piano Terzo														
Travata: Trave 6a-7a-8-9-10-11-12														
Trave 6a-7a	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 7a-8	X	+	-283	-472	205	-1.301	384	699	-283	472	-313	-1.301	384	699
	X	-	283	472	-205	1.301	-384	-699	283	-472	313	1.301	-384	-699
	Y	+	-314	-523	228	-1.453	427	775	-314	523	-349	-1.453	427	775
	Y	-	314	523	-228	1.453	-427	-775	314	-523	349	1.453	-427	-775
Trave 8-9	X	+	89	128	89	-3.278	234	-132	89	-128	-362	-3.278	234	-132
	X	-	-89	-128	-89	3.278	-234	132	-89	128	362	3.278	-234	132
	Y	+	99	141	80	-3.540	236	-146	99	-141	-375	-3.540	236	-146
	Y	-	-99	-141	-80	3.540	-236	146	-99	141	375	3.540	-236	146
Trave 10-9	X	+	163	36	830	-681	253	-10	163	-36	-939	-681	253	-10
	X	-	-163	-36	-830	681	-253	10	-163	36	939	681	-253	10
	Y	+	178	40	893	-726	272	-11	178	-40	-1.009	-726	272	-11
	Y	-	-178	-40	-893	726	-272	11	-178	40	1.009	726	-272	11
Trave 10-11	X	+	189	46	-894	130	-280	-14	189	-46	914	130	-280	-14
	X	-	-189	-46	894	-130	280	14	-189	46	-914	-130	280	14
	Y	+	207	50	-967	139	-303	-15	207	-50	990	139	-303	-15
	Y	-	-207	-50	967	-139	303	15	-207	50	-990	-139	303	15
Trave 11-12	X	+	187	74	-689	586	-377	-38	187	-74	783	586	-377	-38
	X	-	-187	-74	689	-586	377	38	-187	74	-783	-586	377	38
	Y	+	206	81	-752	634	-412	-42	206	-81	853	634	-412	-42
	Y	-	-206	-81	752	-634	412	42	-206	81	-853	-634	412	42
Piano Terzo														
Travata: Trave 11a-15														
Trave 11a-15	X	+	-62	-53	122	-171	129	53	-62	53	-137	-171	129	53
	X	-	62	53	-122	171	-129	-53	62	-53	137	171	-129	-53
	Y	+	-66	-56	137	-186	145	56	-66	56	-152	-186	145	56
	Y	-	66	56	-137	186	-145	-56	66	-56	152	186	-145	-56
Piano Terzo														
Travata: Trave 18-19														
Trave 18-19	X	+	260	337	1.563	226	797	-173	260	-337	-1.544	226	797	-173
	X	-	-260	-337	-1.563	-226	-797	173	-260	337	1.544	-226	-797	173
	Y	+	284	368	1.727	249	880	-189	284	-368	-1.706	249	880	-189
	Y	-	-284	-368	-1.727	-249	-880	189	-284	368	1.706	-249	-880	189
Piano Terzo														
Travata: Trave 21-22-23-24														
Trave 21-22	X	+	50	13	716	215	202	-4	50	-13	-698	215	202	-4
	X	-	-50	-13	-716	-215	-202	4	-50	13	698	-215	-202	4
	Y	+	55	15	787	235	222	-4	55	-15	-768	235	222	-4
	Y	-	-55	-15	-787	-235	-222	4	-55	15	768	-235	-222	4
Trave 22-23	X	+	43	13	737	201	225	-4	43	-13	-720	201	225	-4
	X	-	-43	-13	-737	-201	-225	4	-43	13	720	-201	-225	4
	Y	+	48	14	811	218	248	-4	48	-14	-792	218	248	-4
	Y	-	-48	-14	-811	-218	-248	4	-48	14	792	-218	-248	4
Trave 23-24	X	+	51	25	1.202	-707	657	-13	51	-25	-1.261	-707	657	-13
	X	-	-51	-25	-1.202	707	-657	13	-51	25	1.261	707	-657	13
	Y	+	56	28	1.325	-782	724	-15	56	-28	-1.390	-782	724	-15
	Y	-	-56	-28	-1.325	782	-724	15	-56	28	1.390	782	-724	15
Piano Terzo														
Travata: Trave 11-P1-P5-18-23														
Trave 11-P1	X	+	98	105	-1.059	-558	-702	-71	98	-105	1.012	-558	-702	-71
	X	-	-98	-105	1.059	558	702	71	-98	105	-1.012	558	702	71
	Y	+	109	116	-1.136	-596	-754	-79	109	-116	1.087	-596	-754	-79
	Y	-	-109	-116	1.136	596	754	79	-109	116	-1.087	596	754	79
Trave P1-P5	X	+	16	0	172	0	348	0	-108	0	-319	0	699	0
	X	-	-16	0	-172	0	-348	0	108	0	319	0	-699	0
	Y	+	18	0	186	0	376	0	-119	0	-345	0	757	0
	Y	-	-18	0	-186	0	-376	0	119	0	345	0	-757	0
Trave P5-18	X	+	355	116	-1.429	-197	-595	-49	355	-116	1.397	-197	-595	-49
	X	-	-355	-116	1.429	197	595	49	-355	116	-1.397	197	595	49
	Y	+	389	127	-1.548	-209	-645	-54	389	-127	1.514	-209	-645	-54
	Y	-	-389	-127	1.548	209	645	54	-389	127	-1.514	209	645	54
Trave 18-23	X	+	212	109	-1.053	1.047	-772	-74	212	-109	1.224	1.047	-772	-74
	X	-	-212	-109	1.053	-1.047	772	74	-212	109	-1.224	-1.047	772	74
	Y	+	234	120	-1.134	1.134	-831	-82	234	-120	1.319	1.134	-831	-82
	Y	-	-234	-120	1.134	-1.134	831	82	-234	120	-1.319	-1.134	831	82
Piano Terzo														
Travata: Trave P2-11a-P6														
Trave P2-11a	X	+	19	0	15	0	59	0	-8	0	-8	0	27	0

Travi - Sollecitazioni per eccentricità accidentale

Id _{Tr}	D _r	e	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
			M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	X	-	-19	0	-15	0	-59	0	8	0	8	0	-27	0
	Y	+	20	0	14	0	55	0	-9	0	-6	0	19	0
	Y	-	-20	0	-14	0	-55	0	9	0	6	0	-19	0
Trave 11a-P6	X	+	22	0	3	0	17	0	-142	0	-47	0	67	0
	X	-	-22	0	-3	0	-17	0	142	0	47	0	-67	0
	Y	+	24	0	2	0	10	0	-155	0	-51	0	73	0
	Y	-	-24	0	-2	0	-10	0	155	0	51	0	-73	0
Piano Terzo														
Travata: Trave 10a-P3-13a														
Trave 10a-P3	X	+	116	124	214	-1.266	368	-171	116	-124	-320	-1.266	368	-171
	X	-	-116	-124	-214	1.266	-368	171	-116	124	320	1.266	-368	171
	Y	+	130	139	239	-1.417	411	-192	130	-139	-357	-1.417	411	-192
	Y	-	-130	-139	-239	1.417	-411	192	-130	139	357	1.417	-411	192
Trave P3-13a	X	+	-112	-121	-202	-544	-247	166	-112	121	157	-544	-247	166
	X	-	112	121	202	544	247	-166	112	-121	-157	544	247	-166
	Y	+	-125	-134	-221	-588	-271	185	-125	134	172	-588	-271	185
	Y	-	125	134	221	588	271	-185	125	-134	-172	588	271	-185
Piano Terzo														
Travata: Trave 2a-5-7-7a-8a														
Trave 2a-5	X	+	-165	-185	914	750	1.308	273	-165	185	-852	750	1.308	273
	X	-	165	185	-914	-750	-1.308	-273	165	-185	852	-750	-1.308	-273
	Y	+	-180	-202	1.014	830	1.450	299	-180	202	-944	830	1.450	299
	Y	-	180	202	-1.014	-830	-1.450	-299	180	-202	944	-830	-1.450	-299
Trave 5-7	X	+	25	15	692	-1.177	494	-10	25	-15	-790	-1.177	494	-10
	X	-	-25	-15	-692	1.177	-494	10	-25	15	790	1.177	-494	10
	Y	+	28	17	764	-1.303	546	-11	28	-17	-873	-1.303	546	-11
	Y	-	-28	-17	-764	1.303	-546	11	-28	17	873	1.303	-546	11
Trave 7-7a	X	+	-35	-39	231	-671	384	58	-35	39	-287	-671	384	58
	X	-	35	39	-231	671	-384	-58	35	-39	287	671	-384	-58
	Y	+	-38	-43	257	-738	427	63	-38	43	-319	-738	427	63
	Y	-	38	43	-257	738	-427	-63	38	-43	319	738	-427	-63
Trave 7a-8a	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 Terzo														
Travata: Trave 5a-6-12-15-19-24														
Trave 5a-6	X	+	-140	-157	-761	1.472	-1.218	233	-140	157	883	1.472	-1.218	233
	X	-	140	157	761	-1.472	1.218	-233	140	-157	-883	-1.472	1.218	-233
	Y	+	-153	-172	-833	1.627	-1.335	254	-153	172	969	1.627	-1.335	254
	Y	-	153	172	833	-1.627	1.335	-254	153	-172	-969	-1.627	1.335	-254
Trave 6-12	X	+	71	29	-424	1.796	-222	-13	71	-29	573	1.796	-222	-13
	X	-	-71	-29	424	-1.796	222	13	-71	29	-573	-1.796	222	13
	Y	+	78	32	-459	1.964	-240	-14	78	-32	622	1.964	-240	-14
	Y	-	-78	-32	459	-1.964	240	14	-78	32	-622	-1.964	240	14
Trave 12-15	X	+	54	22	-586	-759	-241	-9	54	-22	522	-759	-241	-9
	X	-	-54	-22	586	759	241	9	-54	22	-522	759	241	9
	Y	+	59	24	-639	-827	-263	-10	59	-24	570	-827	-263	-10
	Y	-	-59	-24	639	827	263	10	-59	24	-570	827	263	10
Trave 15-19	X	+	59	18	-384	198	-127	-6	59	-18	400	198	-127	-6
	X	-	-59	-18	384	-198	127	6	-59	18	-400	-198	127	6
	Y	+	65	20	-417	214	-138	-6	65	-20	435	214	-138	-6
	Y	-	-65	-20	417	-214	138	6	-65	20	-435	-214	138	6
Trave 19-24	X	+	202	215	-1.010	-501	-665	-144	202	-215	968	-501	-665	-144
	X	-	-202	-215	1.010	501	665	144	-202	215	-968	501	665	144
	Y	+	223	237	-1.103	-550	-726	-159	223	-237	1.057	-550	-726	-159
	Y	-	-223	-237	1.103	550	726	159	-223	237	-1.057	550	726	159
Piano Terzo														
Travata: Trave 9-13-16-21														
Trave 9-13	X	+	207	140	3.339	5.049	2.738	-130	207	-140	-2.548	5.049	2.738	-130
	X	-	-207	-140	-3.339	-5.049	-2.738	130	-207	140	2.548	-5.049	-2.738	130
	Y	+	227	153	3.766	5.595	3.095	-143	227	-153	-2.889	5.595	3.095	-143
	Y	-	-227	-153	-3.766	-5.595	-3.095	143	-227	153	2.889	-5.595	-3.095	143
Trave 13-16	X	+	222	59	2.618	1.155	871	-20	222	-59	-2.437	1.155	871	-20
	X	-	-222	-59	-2.618	-1.155	-871	20	-222	59	2.437	-1.155	-871	20
	Y	+	243	65	2.877	1.237	959	-22	243	-65	-2.684	1.237	959	-22
	Y	-	-243	-65	-2.877	-1.237	-959	22	-243	65	2.684	-1.237	-959	22
Trave 16-21	X	+	187	52	2.236	-2.146	858	-18	187	-52	-2.572	-2.146	858	-18
	X	-	-187	-52	-2.236	2.146	-858	18	-187	52	2.572	2.146	-858	18
	Y	+	206	57	2.478	-2.377	952	-20	206	-57	-2.851	-2.377	952	-20
	Y	-	-206	-57	-2.478	2.377	-952	20	-206	57	2.851	2.377	-952	20
Piano Terzo														
Travata: Trave 10-14-9a-12a-17-22														
Trave 10-14	X	+	112	80	1.155	2.072	962	-78	112	-80	-817	2.072	962	-78
	X	-	-112	-80	-1.155	-2.072	-962	78	-112	80	817	-2.072	-962	78
	Y	+	125	89	1.356	2.330	1.137	-87	125	-89	-975	2.330	1.137	-87
	Y	-	-125	-89	-1.356	-2.330	-1.137	87	-125	89	975	-2.330	-1.137	87
Trave 14-9a	X	+	-60	-80	706	5.709	871	292	-60	80	227	5.709	871	292
	X	-	60	80	-706	-5.709	-871	-292	60	-80	-227	-5.709	-871	-292
	Y	+	-73	-96	785	6.334	972	351	-73	96	250	6.334	972	351
	Y	-	73	96	-785	-6.334	-972	-351	73	-96	-250	-6.334	-972	-351
Trave 9a-12a	X	+	112	54	1.057	1.943	561	-34	112	-54	-740	1.943	561	-34
	X	-	-112	-54	-1.057	-1.943	-561	34	-112	54	740	-1.943	-561	34
	Y	+	124	59	1.174	2.149	624	-37	124	-59	-823	2.149	624	-37
	Y	-	-124	-59	-1.174	-2.149	-624	37	-124	59	823	-2.149	-624	37
Trave 12a-17	X	+	506	360	170	-1.604	294	-351	506	-360	-432	-1.604	294	-351
	X	-	-506	-360	-170	1.604	-294	351	-506	360	432	1.604	-294	351
	Y	+	557	397	190	-1.799	329	-387	557	-397	-484	-1.799	329	-387
	Y	-	-557	-397	-190	1.799	-329	387	-557	397	484	1.799	-329	387
Trave 17-22	X	+	180	50	537	-1.201	225	-18	180	-50	-734	-1.201	225	-18

Travi - Sollecitazioni per eccentricità accidentale

Id _{Tr}	Direzione	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	X -	-180	-50	-537	1.201	-225	18	-180	50	734	1.201	-225	18
	Y +	198	55	607	-1.348	254	-19	198	-55	-828	-1.348	254	-19
	Y -	-198	-55	-607	1.348	-254	19	-198	55	828	1.348	-254	19
Piano Secondo													
Travata: Trave 2b-1-2-3-4-5b-10005													
Trave 2b-1	X +	-1.435	-1.350	-1.579	5.043	-2.962	1.999	-1.435	1.350	2.420	5.043	-2.962	1.999
	X -	1.435	1.350	1.579	-5.043	2.962	-1.999	1.435	-1.350	-2.420	-5.043	2.962	-1.999
	Y +	-1.586	-1.491	-1.740	5.537	-3.261	2.209	-1.586	1.491	2.662	5.537	-3.261	2.209
	Y -	1.586	1.491	1.740	-5.537	3.261	-2.209	1.586	-1.491	-2.662	-5.537	3.261	-2.209
Trave 1-2	X +	180	48	-3.733	4.156	-1.511	-18	180	-48	4.425	4.156	-1.511	-18
	X -	-180	-48	3.733	-4.156	1.511	18	-180	48	-4.425	-4.156	1.511	18
	Y +	197	52	-4.061	4.610	-1.647	-19	197	-52	4.830	4.610	-1.647	-19
	Y -	-197	-52	4.061	-4.610	1.647	19	-197	52	-4.830	-4.610	1.647	19
Trave 2-3	X +	321	74	-4.252	-31	-1.250	-22	321	-74	4.247	-31	-1.250	-22
	X -	-321	-74	4.252	31	1.250	22	-321	74	-4.247	31	1.250	22
	Y +	354	81	-4.649	-30	-1.367	-24	354	-81	4.644	-30	-1.367	-24
	Y -	-354	-81	4.649	30	1.367	24	-354	81	-4.644	30	1.367	24
Trave 3-4	X +	224	60	-4.647	-1.912	-1.662	-22	224	-60	4.328	-1.912	-1.662	-22
	X -	-224	-60	4.647	1.912	1.662	22	-224	60	-4.328	1.912	1.662	22
	Y +	246	66	-5.088	-2.109	-1.819	-24	246	-66	4.737	-2.109	-1.819	-24
	Y -	-246	-66	5.088	2.109	1.819	24	-246	66	-4.737	2.109	1.819	24
Trave 4-5b	X +	-725	-567	-2.507	-5.425	-2.417	667	-725	567	1.602	-5.425	-2.417	667
	X -	725	567	2.507	5.425	2.417	-667	725	-567	-1.602	5.425	2.417	-667
	Y +	-793	-621	-2.737	-5.917	-2.640	731	-793	621	1.751	-5.917	-2.640	731
	Y -	793	621	2.737	5.917	2.640	-731	793	-621	-1.751	5.917	2.640	-731
Trave 5b-10005	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 Secondo													
Travata: Trave 9b-10b-P1													
Trave 9b-10b	X +	91	92	387	-366	419	-96	91	-92	-417	-366	419	-96
	X -	-91	-92	-387	366	-419	96	-91	92	417	366	-419	96
	Y +	99	100	432	-375	466	-105	99	-100	-463	-375	466	-105
	Y -	-99	-100	-432	375	-466	105	-99	100	463	375	-466	105
Trave 10b-P1	X +	57	26	-226	-470	-87	-11	57	-26	187	-470	-87	-11
	X -	-57	-26	226	470	87	11	-57	26	-187	470	87	11
	Y +	62	28	-244	-539	-93	-12	62	-28	199	-539	-93	-12
	Y -	-62	-28	244	539	93	12	-62	28	-199	539	93	12
Piano Secondo													
Travata: Trave P1-P2													
Trave P1-P2	X +	61	0	2	0	-31	0	21	0	22	0	-118	0
	X -	-61	0	-2	0	31	0	-21	0	-22	0	118	0
	Y +	65	0	1	0	-40	0	22	0	26	0	-139	0
	Y -	-65	0	-1	0	40	0	-22	0	-26	0	139	0
Piano Secondo													
Travata: Trave 12b-13b-P5-P6													
Trave 12b-13b	X +	-44	-45	233	1.669	170	47	-44	45	-94	1.669	170	47
	X -	44	45	-233	-1.669	-170	-47	44	-45	94	-1.669	-170	-47
	Y +	-50	-50	257	1.843	188	52	-50	50	-103	1.843	188	52
	Y -	50	50	-257	-1.843	-188	-52	50	-50	103	-1.843	-188	-52
Trave 13b-P5	X +	68	32	172	256	68	-13	68	-32	-151	256	68	-13
	X -	-68	-32	-172	-256	-68	13	-68	32	151	-256	-68	13
	Y +	75	35	193	265	77	-15	75	-35	-171	265	77	-15
	Y -	-75	-35	-193	-265	-77	15	-75	35	171	-265	-77	15
Trave P5-P6	X +	162	149	923	760	990	-166	162	-149	-860	760	990	-166
	X -	-162	-149	-923	-760	-990	166	-162	149	860	-760	-990	166
	Y +	176	162	1.003	820	1.076	-180	176	-162	-934	820	1.076	-180
	Y -	-176	-162	-1.003	-820	-1.076	180	-176	162	934	-820	-1.076	180
Piano Secondo													
Travata: Trave 6b-7b-8-9-10-11-12													
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-8	X +	-512	-853	504	-3.549	966	1.263	-512	853	-800	-3.549	966	1.263
	X -	512	853	-504	3.549	-966	-1.263	512	-853	800	3.549	-966	-1.263
	Y +	-568	-946	556	-3.946	1.068	1.401	-568	946	-885	-3.946	1.068	1.401
	Y -	568	946	-556	3.946	-1.068	-1.401	568	-946	885	3.946	-1.068	-1.401
Trave 8-9	X +	199	285	-487	-3.472	-355	-295	199	-285	198	-3.472	-355	-295
	X -	-199	-285	487	3.472	355	295	-199	285	-198	3.472	355	295
	Y +	225	321	-561	-3.795	-418	-333	225	-321	245	-3.795	-418	-333
	Y -	-225	-321	561	3.795	418	333	-225	321	-245	3.795	418	333
Trave 10-9	X +	234	52	1.438	-434	421	-15	234	-52	-1.507	-434	421	-15
	X -	-234	-52	-1.438	434	-421	15	-234	52	1.507	434	-421	15
	Y +	256	57	1.555	-457	455	-16	256	-57	-1.629	-457	455	-16
	Y -	-256	-57	-1.555	457	-455	16	-256	57	1.629	457	-455	16
Trave 10-11	X +	264	64	-1.439	-800	-425	-20	264	-64	1.311	-800	-425	-20
	X -	-264	-64	1.439	800	425	20	-264	64	-1.311	800	425	20
	Y +	290	70	-1.562	-883	-461	-22	290	-70	1.421	-883	-461	-22
	Y -	-290	-70	1.562	883	461	22	-290	70	-1.421	883	461	22
Trave 11-12	X +	234	91	-1.101	641	-584	-46	234	-91	1.204	641	-584	-46
	X -	-234	-91	1.101	-641	584	46	-234	91	-1.204	-641	584	46
	Y +	256	100	-1.198	695	-635	-50	256	-100	1.309	695	-635	-50
	Y -	-256	-100	1.198	-695	635	50	-256	100	-1.309	-695	635	50
Piano Secondo													
Travata: Trave 11b-15													
Trave 11b-15	X +	13	11	202	-218	211	-11	13	-11	-221	-218	211	-11
	X -	-13	-11	-202	218	-211	11	-13	11	221	218	-211	11
	Y +	16	13	226	-240	236	-13	16	-13	-246	-240	236	-13
	Y -	-16	-13	-226	240	-236	13	-16	13	246	240	-236	13

Id _{Tr}	D i r	e	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
			M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Piano Secondo			Travata: Trave 18-19											
Trave 18-19	X	+	383	496	2.475	247	1.264	-254	383	-496	-2.454	247	1.264	-254
	X	-	-383	-496	-2.475	-247	-1.264	254	-383	496	2.454	-247	-1.264	254
	Y	+	419	543	2.729	283	1.394	-278	419	-543	-2.706	283	1.394	-278
	Y	-	-419	-543	-2.729	-283	-1.394	278	-419	543	2.706	-283	-1.394	278
Piano Secondo			Travata: Trave 21-22-23-24											
Trave 21-22	X	+	83	22	985	112	280	-6	83	-22	-976	112	280	-6
	X	-	-83	-22	-985	-112	-280	6	-83	22	976	-112	-280	6
	Y	+	91	25	1.087	128	309	-7	91	-25	-1.076	128	309	-7
	Y	-	-91	-25	-1.087	-128	-309	7	-91	25	1.076	-128	-309	7
Trave 22-23	X	+	77	22	1.062	25	328	-7	77	-22	-1.060	25	328	-7
	X	-	-77	-22	-1.062	-25	-328	7	-77	22	1.060	-25	-328	7
	Y	+	85	25	1.170	37	361	-8	85	-25	-1.167	37	361	-8
	Y	-	-85	-25	-1.170	-37	-361	8	-85	25	1.167	-37	-361	8
Trave 23-24	X	+	86	42	1.873	-746	1.016	-22	86	-42	-1.935	-746	1.016	-22
	X	-	-86	-42	-1.873	746	-1.016	22	-86	42	1.935	746	-1.016	22
	Y	+	94	46	2.061	-811	1.117	-25	94	-46	-2.129	-811	1.117	-25
	Y	-	-94	-46	-2.061	811	-1.117	25	-94	46	2.129	811	-1.117	25
Piano Secondo			Travata: Trave 11-P1-P5-18-23											
Trave 11-P1	X	+	110	117	-1.107	-235	-744	-80	110	-117	1.088	-235	-744	-80
	X	-	-110	-117	1.107	235	744	80	-110	117	-1.088	235	744	80
	Y	+	121	129	-1.187	-251	-798	-88	121	-129	1.166	-251	-798	-88
	Y	-	-121	-129	1.187	251	798	88	-121	129	-1.166	251	798	88
Trave P1-P5	X	+	21	0	117	0	259	0	-107	0	-230	0	532	0
	X	-	-21	0	-117	0	-259	0	107	0	230	0	-532	0
	Y	+	23	0	125	0	280	0	-116	0	-249	0	575	0
	Y	-	-23	0	-125	0	-280	0	116	0	249	0	-575	0
Trave P5-18	X	+	470	154	-1.745	-229	-727	-65	470	-154	1.708	-229	-727	-65
	X	-	-470	-154	1.745	229	727	65	-470	154	-1.708	229	727	65
	Y	+	515	169	-1.889	-241	-787	-71	515	-169	1.850	-241	-787	-71
	Y	-	-515	-169	1.889	241	787	71	-515	169	-1.850	241	787	71
Trave 18-23	X	+	351	181	-1.592	912	-1.130	-123	351	-181	1.741	912	-1.130	-123
	X	-	-351	-181	1.592	-912	1.130	123	-351	181	-1.741	-912	1.130	123
	Y	+	386	199	-1.715	984	-1.217	-135	386	-199	1.875	984	-1.217	-135
	Y	-	-386	-199	1.715	-984	1.217	135	-386	199	-1.875	-984	1.217	135
Piano Secondo			Travata: Trave P2-11b-P6											
Trave P2-11b	X	+	19	0	-34	0	-143	0	1	0	42	0	-203	0
	X	-	-19	0	34	0	143	0	-1	0	-42	0	203	0
	Y	+	20	0	-40	0	-167	0	0	0	48	0	-233	0
	Y	-	-20	0	40	0	167	0	0	0	-48	0	233	0
Trave 11b-P6	X	+	33	0	-36	0	-195	0	-143	0	-15	0	8	0
	X	-	-33	0	36	0	195	0	143	0	15	0	-8	0
	Y	+	36	0	-42	0	-223	0	-155	0	-16	0	8	0
	Y	-	-36	0	42	0	223	0	155	0	16	0	-8	0
Piano Secondo			Travata: Trave 10b-P3-13b											
Trave 10b-P3	X	+	151	162	286	-1.929	505	-223	151	-162	-447	-1.929	505	-223
	X	-	-151	-162	-286	1.929	-505	223	-151	162	447	1.929	-505	223
	Y	+	168	180	316	-2.137	559	-248	168	-180	-494	-2.137	559	-248
	Y	-	-168	-180	-316	2.137	-559	248	-168	180	494	2.137	-559	248
Trave P3-13b	X	+	-75	-81	-62	277	-102	112	-75	81	86	277	-102	112
	X	-	75	81	62	-277	102	-112	75	-81	-86	-277	102	-112
	Y	+	-83	-90	-67	314	-111	124	-83	90	93	314	-111	124
	Y	-	83	90	67	-314	111	-124	83	-90	-93	-314	111	-124
Piano Secondo			Travata: Trave 2b-5-7-7b-8b											
Trave 2b-5	X	+	-264	-296	1.983	-387	2.962	438	-264	296	-2.016	-387	2.962	438
	X	-	264	296	-1.983	387	-2.962	-438	264	-296	2.016	387	-2.962	-438
	Y	+	-294	-330	2.185	-378	3.261	489	-294	330	-2.217	-378	3.261	489
	Y	-	294	330	-2.185	378	-3.261	-489	294	-330	2.217	378	-3.261	-489
Trave 5-7	X	+	59	36	1.109	-2.468	808	-24	59	-36	-1.315	-2.468	808	-24
	X	-	-59	-36	-1.109	2.468	-808	24	-59	36	1.315	2.468	-808	24
	Y	+	65	39	1.225	-2.721	892	-26	65	-39	-1.452	-2.721	892	-26
	Y	-	-65	-39	-1.225	2.721	-892	26	-65	39	1.452	2.721	-892	26
Trave 7-7b	X	+	-50	-56	647	-108	966	83	-50	-56	-656	-108	966	83
	X	-	50	56	-647	108	-966	-83	50	56	656	108	-966	-83
	Y	+	-52	-58	715	-136	1.068	87	-52	-58	-726	-136	1.068	87
	Y	-	52	58	-715	136	-1.068	-87	52	58	726	136	-1.068	-87
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
Piano Secondo			Travata: Trave 5b-6-12-15-19-24											
Trave 5b-6	X	+	-204	-229	-1.447	4.440	-2.417	339	-204	229	1.817	4.440	-2.417	339
	X	-	204	229	1.447	-4.440	2.417	-339	204	-229	-1.817	-4.440	2.417	-339
	Y	+	-225	-252	-1.580	4.835	-2.640	374	-225	252	1.983	4.835	-2.640	374
	Y	-	225	252	1.580	-4.835	2.640	-374	225	-252	-1.983	-4.835	2.640	-374
Trave 6-12	X	+	125	51	-471	2.036	-247	-23	125	-51	641	2.036	-247	-23
	X	-	-125	-51	471	-2.036	247	23	-125	51	-641	-2.036	247	23
	Y	+	137	57	-508	2.238	-267	-25	137	-57	694	2.238	-267	-25
	Y	-	-137	-57	508	-2.238	267	25	-137	57	-694	-2.238	267	25
Trave 12-15	X	+	70	28	-719	-284	-307	-12	70	-28	695	-284	-307	-12
	X	-	-70	-28	719	284	307	12	-70	28	-695	284	307	12
	Y	+	76	31	-784	-310	-335	-13	76	-31	758	-310	-335	-13
	Y	-	-76	-31	784	310	335	13	-76	31	-758	310	335	13
Trave 15-19	X	+	94	29	-545	236	-180	-9	94	-29	565	236	-180	-9
	X	-	-94	-29	545	-236	180	9	-94	29	-565	-236	180	9

Id _{Tr}	D _r	e	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
			M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	Y	+	103	31	-593	259	-196	-10	103	-31	614	259	-196	-10
	Y	-	-103	-31	593	-259	196	10	-103	31	-614	-259	196	10
Trave 19-24	X	+	288	305	-1.557	-574	-1.031	-205	288	-305	1.509	-574	-1.031	-205
	X	-	-288	-305	1.557	574	1.031	205	-288	305	-1.509	574	1.031	205
	Y	+	316	335	-1.702	-624	-1.127	-225	316	-335	1.650	-624	-1.127	-225
	Y	-	-316	-335	1.702	624	1.127	225	-316	335	-1.650	624	1.127	225
Piano Secondo			Travata: Trave 9-13-16-21											
Trave 9-13	X	+	237	160	8.472	8.136	7.288	-149	237	-160	-7.197	8.136	7.288	-149
	X	-	-237	-160	-8.472	-8.136	-7.288	149	-237	160	7.197	-8.136	-7.288	149
	Y	+	258	174	9.396	9.025	8.083	-162	258	-174	-7.982	9.025	8.083	-162
	Y	-	-258	-174	-9.396	-9.025	-8.083	162	-258	174	7.982	-9.025	-8.083	162
Trave 13-16	X	+	319	85	4.208	371	1.441	-29	319	-85	-4.150	371	1.441	-29
	X	-	-319	-85	-4.208	-371	-1.441	29	-319	85	4.150	-371	-1.441	29
	Y	+	352	94	4.617	344	1.583	-32	352	-94	-4.564	344	1.583	-32
	Y	-	-352	-94	-4.617	-344	-1.583	32	-352	94	4.564	-344	-1.583	32
Trave 16-21	X	+	278	77	4.416	-3.641	1.679	-27	278	-77	-4.986	-3.641	1.679	-27
	X	-	-278	-77	-4.416	3.641	-1.679	27	-278	77	4.986	3.641	-1.679	27
	Y	+	306	84	4.875	-4.009	1.853	-30	306	-84	-5.504	-4.009	1.853	-30
	Y	-	-306	-84	-4.875	4.009	-1.853	30	-306	84	5.504	4.009	-1.853	30
Piano Secondo			Travata: Trave 10-14-9b-12b-17-22											
Trave 10-14	X	+	222	158	4.060	4.151	3.630	-154	222	-158	-3.382	4.151	3.630	-154
	X	-	-222	-158	-4.060	-4.151	-3.630	154	-222	158	3.382	-4.151	-3.630	154
	Y	+	243	173	4.549	4.639	4.068	-169	243	-173	-3.791	4.639	4.068	-169
	Y	-	-243	-173	-4.549	-4.639	-4.068	169	-243	173	3.791	-4.639	-4.068	169
Trave 14-9b	X	+	-40	-53	1.404	11.262	1.764	192	-40	53	435	11.262	1.764	192
	X	-	40	53	-1.404	-11.262	-1.764	-192	40	-53	-435	-11.262	-1.764	-192
	Y	+	-48	-63	1.548	12.402	1.949	231	-48	63	477	12.402	1.949	231
	Y	-	48	63	-1.548	-12.402	-1.949	-231	48	-63	-477	-12.402	-1.949	-231
Trave 9b-12b	X	+	247	118	2.388	2.873	1.346	-74	247	-118	-1.918	2.873	1.346	-74
	X	-	-247	-118	-2.388	-2.873	-1.346	74	-247	118	1.918	-2.873	-1.346	74
	Y	+	272	130	2.631	3.156	1.483	-81	272	-130	-2.115	3.156	1.483	-81
	Y	-	-272	-130	-2.631	-3.156	-1.483	81	-272	130	2.115	-3.156	-1.483	81
Trave 12b-17	X	+	603	429	613	-7.253	1.176	-419	603	-429	-1.797	-7.253	1.176	-419
	X	-	-603	-429	-613	7.253	-1.176	419	-603	429	1.797	7.253	-1.176	419
	Y	+	666	474	674	-8.001	1.295	-462	666	-474	-1.981	-8.001	1.295	-462
	Y	-	-666	-474	-674	8.001	-1.295	462	-666	474	1.981	8.001	-1.295	462
Trave 17-22	X	+	272	75	1.814	-1.288	679	-27	272	-75	-2.024	-1.288	679	-27
	X	-	-272	-75	-1.814	1.288	-679	27	-272	75	2.024	1.288	-679	27
	Y	+	300	83	2.010	-1.445	753	-29	300	-83	-2.246	-1.445	753	-29
	Y	-	-300	-83	-2.010	1.445	-753	29	-300	83	2.246	1.445	-753	29
Piano Terra			Travata: Trave 9c-10c-P1											
Trave 9c-10c	X	+	61	62	248	-783	292	-64	61	-62	-313	-783	292	-64
	X	-	-61	-62	-248	783	-292	64	-61	62	313	783	-292	64
	Y	+	64	65	274	-772	319	-68	64	-65	-338	-772	319	-68
	Y	-	-64	-65	-274	772	-319	68	-64	65	338	772	-319	68
Trave 10c-P1	X	+	55	25	-226	-361	-89	-11	55	-25	196	-361	-89	-11
	X	-	-55	-25	226	361	89	11	-55	25	-196	361	89	11
	Y	+	58	27	-234	-397	-92	-11	58	-27	201	-397	-92	-11
	Y	-	-58	-27	234	397	92	11	-58	27	-201	397	92	11
Piano Terra			Travata: Trave P1-P2											
Trave P1-P2	X	+	51	0	-15	0	-122	0	18	0	0	0	-151	0
	X	-	-51	0	15	0	122	0	-18	0	-31	0	151	0
	Y	+	55	0	-16	0	-129	0	19	0	32	0	-155	0
	Y	-	-55	0	16	0	129	0	-19	0	-32	0	155	0
Piano Terra			Travata: Trave 2c-1-2-3-4-5c-10004											
Trave 2c-1	X	+	-1.437	-1.411	-1.969	5.360	-3.645	2.090	-1.437	1.411	2.952	5.360	-3.645	2.090
	X	-	1.437	1.411	1.969	-5.360	3.645	-2.090	1.437	-1.411	-2.952	-5.360	3.645	-2.090
	Y	+	-1.495	-1.468	-2.035	5.575	-3.772	2.175	-1.495	1.468	3.057	5.575	-3.772	2.175
	Y	-	1.495	1.468	2.035	-5.575	3.772	-2.175	1.495	-1.468	-3.057	-5.575	3.772	-2.175
Trave 2-1	X	+	183	51	5.196	6.600	1.700	-19	183	-51	-3.986	6.600	1.700	-19
	X	-	-183	-51	-5.196	-6.600	-1.700	19	-183	51	3.986	-6.600	-1.700	19
	Y	+	193	54	5.404	6.811	1.770	-20	193	-54	-4.156	6.811	1.770	-20
	Y	-	-193	-54	-5.404	-6.811	-1.770	20	-193	54	4.156	-6.811	-1.770	20
Trave 2-3	X	+	336	77	-4.128	518	-1.226	-23	336	-77	4.211	518	-1.226	-23
	X	-	-336	-77	4.128	-518	1.226	23	-336	77	-4.211	-518	1.226	23
	Y	+	350	80	-4.288	545	-1.274	-24	350	-80	4.375	545	-1.274	-24
	Y	-	-350	-80	4.288	-545	1.274	24	-350	80	-4.375	-545	1.274	24
Trave 3-4	X	+	227	60	-4.649	-2.315	-1.650	-22	227	-60	4.263	-2.315	-1.650	-22
	X	-	-227	-60	4.649	2.315	1.650	22	-227	60	-4.263	2.315	1.650	22
	Y	+	238	63	-4.830	-2.408	-1.714	-23	238	-63	4.428	-2.408	-1.714	-23
	Y	-	-238	-63	4.830	2.408	1.714	23	-238	63	-4.428	2.408	1.714	23
Trave 5c-4	X	+	-760	-595	1.592	-5.136	2.376	700	-760	595	-2.448	-5.136	2.376	700
	X	-	760	595	-1.592	5.136	-2.376	-700	760	-595	2.448	5.136	-2.376	-700
	Y	+	-793	-621	1.665	-5.380	2.487	731	-793	621	-2.562	-5.380	2.487	731
	Y	-	793	621	-1.665	5.380	-2.487	-731	793	-621	2.562	5.380	-2.487	-731
Trave 10004-5c	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: Trave 12c-13c-P5-P6											
Trave 12c-13c	X	+	-38	-39	139	1.542	78	40	-38	39	-11	1.542	78	40
	X	-	38	39	-139	-1.542	-78	-40	38	-39	11	-1.542	-78	-40
	Y	+	-41	-42	155	1.643	90	43	-41	42	-18	1.643	90	43
	Y	-	41	42	-155	-1.643	-90	-43	41	-42	18	-1.643	-90	-43
Trave 13c-P5	X	+	60	28	167	431	63	-12	60	-28	-131	431	63	-12

Travi - Sollecitazioni per eccentricità accidentale

Id _{Tr}	D _r	e	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
			M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	X	-	-60	-28	-167	-431	-63	12	-60	28	131	-431	-63	12
	Y	+	64	29	179	436	68	-12	64	-29	-143	436	68	-12
	Y	-	-64	-29	-179	-436	-68	12	-64	29	143	-436	-68	12
Trave P5-P6	X	+	146	135	793	862	842	-150	146	-135	-722	862	842	-150
	X	-	-146	-135	-793	-862	-842	150	-146	135	722	-862	-842	150
	Y	+	156	144	842	894	894	-160	156	-144	-768	894	894	-160
	Y	-	-156	-144	-842	-894	-894	160	-156	144	768	-894	-894	160
Piano Terra														
Travata: Trave 6c-7c-8-9-10-11-12														
Trave 6c-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-8	X	+	-523	-871	755	-5.190	1.439	1.291	-523	871	-1.187	-5.190	1.439	1.291
	X	-	523	871	-755	5.190	-1.439	-1.291	523	-871	1.187	5.190	-1.439	-1.291
	Y	+	-541	-900	782	-5.336	1.487	1.333	-541	900	-1.226	-5.336	1.487	1.333
	Y	-	541	900	-782	5.336	-1.487	-1.333	541	-900	1.226	5.336	-1.487	-1.333
Trave 8-9	X	+	349	499	-743	-4.205	-588	-517	349	-499	392	-4.205	-588	-517
	X	-	-349	-499	743	4.205	588	517	-349	499	-392	4.205	588	517
	Y	+	348	497	-736	-4.314	-576	-515	348	-497	376	-4.314	-576	-515
	Y	-	-348	-497	736	4.314	576	515	-348	497	-376	4.314	576	515
Trave 10-9	X	+	216	48	1.471	167	417	-14	216	-48	-1.444	167	417	-14
	X	-	-216	-48	-1.471	-167	-417	14	-216	48	1.444	-167	-417	14
	Y	+	227	51	1.513	168	428	-14	227	-51	-1.486	168	428	-14
	Y	-	-227	-51	-1.513	-168	-428	14	-227	51	1.486	-168	-428	14
Trave 10-11	X	+	229	55	-1.455	-1.513	-412	-17	229	-55	1.213	-1.513	-412	-17
	X	-	-229	-55	1.455	1.513	412	17	-229	55	-1.213	1.513	412	17
	Y	+	241	58	-1.506	-1.550	-427	-18	241	-58	1.258	-1.550	-427	-18
	Y	-	-241	-58	1.506	1.550	427	18	-241	58	-1.258	1.550	427	18
Trave 11-12	X	+	197	77	-902	622	-482	-39	197	-77	1.002	622	-482	-39
	X	-	-197	-77	902	-622	482	39	-197	77	-1.002	-622	482	39
	Y	+	206	80	-919	653	-492	-41	206	-80	1.023	653	-492	-41
	Y	-	-206	-80	919	-653	492	41	-206	80	-1.023	-653	492	41
Piano Terra														
Travata: Trave 11c-15														
Trave 11c-15	X	+	32	28	122	-313	135	-28	32	-28	-148	-313	135	-28
	X	-	-32	-28	-122	313	-135	28	-32	28	148	313	-135	28
	Y	+	32	27	137	-332	151	-27	32	-27	-165	-332	151	-27
	Y	-	-32	-27	-137	332	-151	27	-32	27	165	332	-151	27
Piano Terra														
Travata: Trave 18-19-20														
Trave 18-19	X	+	400	519	2.286	527	1.161	-266	400	-519	-2.242	527	1.161	-266
	X	-	-400	-519	-2.286	-527	-1.161	266	-400	519	2.242	-527	-1.161	266
	Y	+	422	547	2.412	523	1.226	-281	422	-547	-2.369	523	1.226	-281
	Y	-	-422	-547	-2.412	-523	-1.226	281	-422	547	2.369	-523	-1.226	281
Trave 19-20	X	+	22	3	375	-109	139	-1	22	-3	-384	-109	139	-1
	X	-	-22	-3	-375	109	-139	1	-22	3	384	109	-139	1
	Y	+	22	3	394	-73	146	-1	22	-3	-401	-73	146	-1
	Y	-	-22	-3	-394	73	-146	1	-22	3	401	73	-146	1
Piano Terra														
Travata: Trave 21-22-23-14c-24														
Trave 21-22	X	+	81	22	1.011	242	286	-6	81	-22	-990	242	286	-6
	X	-	-81	-22	-1.011	-242	-286	6	-81	22	990	-242	-286	6
	Y	+	84	23	1.063	254	301	-6	84	-23	-1.042	254	301	-6
	Y	-	-84	-23	-1.063	-254	-301	6	-84	23	1.042	-254	-301	6
Trave 22-23	X	+	72	21	1.005	673	302	-6	72	-21	-948	673	302	-6
	X	-	-72	-21	-1.005	-673	-302	6	-72	21	948	-673	-302	6
	Y	+	75	22	1.058	704	318	-7	75	-22	-999	704	318	-7
	Y	-	-75	-22	-1.058	-704	-318	7	-75	22	999	-704	-318	7
Trave 23-14c	X	+	35	28	2.187	8.432	1.708	-26	35	-28	-1.485	8.432	1.708	-26
	X	-	-35	-28	-2.187	-8.432	-1.708	26	-35	28	1.485	-8.432	-1.708	26
	Y	+	36	29	2.300	8.852	1.797	-27	36	-29	-1.563	8.852	1.797	-27
	Y	-	-36	-29	-2.300	-8.852	-1.797	27	-36	29	1.563	-8.852	-1.797	27
Trave 14c-24	X	+	164	165	949	-10.767	1.747	-206	164	-165	-1.846	-10.767	1.747	-206
	X	-	-164	-165	-949	10.767	-1.747	206	-164	165	1.846	10.767	-1.747	206
	Y	+	172	173	997	-11.356	1.838	-216	172	-173	-1.944	-11.356	1.838	-216
	Y	-	-172	-173	-997	11.356	-1.838	216	-172	173	1.944	11.356	-1.838	216
Piano Terra														
Travata: Trave 25-26														
Trave 25-26	X	+	90	74	906	-4.189	1.544	-106	90	-74	-1.255	-4.189	1.544	-106
	X	-	-90	-74	-906	4.189	-1.544	106	-90	74	1.255	4.189	-1.544	106
	Y	+	93	76	931	-4.303	1.586	-108	93	-76	-1.289	-4.303	1.586	-108
	Y	-	-93	-76	-931	4.303	-1.586	108	-93	76	1.289	4.303	-1.586	108
Piano Terra														
Travata: Trave 27-28														
Trave 27-28	X	+	39	33	911	-4.462	1.625	-49	39	-33	-1.283	-4.462	1.625	-49
	X	-	-39	-33	-911	4.462	-1.625	49	-39	33	1.283	4.462	-1.625	49
	Y	+	40	33	932	-4.567	1.663	-50	40	-33	-1.313	-4.567	1.663	-50
	Y	-	-40	-33	-932	4.567	-1.663	50	-40	33	1.313	4.567	-1.663	50
Piano Terra														
Travata: Trave 29-30														
Trave 29-30	X	+	-11	-9	2.022	4.701	1.826	9	-11	9	-1.630	4.701	1.826	9
	X	-	11	9	-2.022	-4.701	-1.826	-9	11	-9	1.630	-4.701	-1.826	-9
	Y	+	-11	-10	2.073	4.781	1.874	10	-11	10	-1.675	4.781	1.874	10
	Y	-	11	10	-2.073	-4.781	-1.874	-10	11	-10	1.675	-4.781	-1.874	-10
Piano Terra														
Travata: Trave 37-38														
Trave 37-38	X	+	-22	-21	2.470	6.527	2.587	25	-22	21	-1.927	6.527	2.587	25
	X	-	22	21	-2.470	-6.527	-2.587	-25	22	-21	1.927	-6.527	-2.587	-25
	Y	+	-23	-22	2.525	6.667	2.644	26	-23	22	-1.970	6.667	2.644	26
	Y	-	23	22	-2.525	-6.667	-2.644	-26	23	-22	1.970	-6.667	-2.644	-26
Piano Terra														
Travata: Trave 15c-46-47-16c-17c														
Trave 15c-46	X	+	-74	-98	64	-842	90	89	-74	98	-134	-842	90	89

Id _{Tr}	D r	e	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
			M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	X	-	74	98	-64	842	-90	-89	74	-98	134	842	-90	-89
	Y	+	-74	-97	65	-855	91	88	-74	97	-136	-855	91	88
	Y	-	74	97	-65	855	-91	-88	74	-97	136	855	-91	-88
Trave 46-47	X	+	99	84	3.862	5.447	1.864	-43	99	-84	-3.408	5.447	1.864	-43
	X	-	-99	-84	-3.862	-5.447	-1.864	43	-99	84	3.408	-5.447	-1.864	43
	Y	+	101	86	3.944	5.581	1.903	-44	101	-86	-3.479	5.581	1.903	-44
	Y	-	-101	-86	-3.944	-5.581	-1.903	44	-101	86	3.479	-5.581	-1.903	44
Trave 47-16c	X	+	-1.425	-2.455	3.827	10.580	6.019	4.364	-1.425	2.455	-2.945	10.580	6.019	4.364
	X	-	1.425	2.455	-3.827	-10.580	-6.019	-4.364	1.425	-2.455	2.945	-10.580	-6.019	-4.364
	Y	+	-1.460	-2.516	3.917	10.832	6.162	4.472	-1.460	2.516	-3.015	10.832	6.162	4.472
	Y	-	1.460	2.516	-3.917	-10.832	-6.162	-4.472	1.460	-2.516	3.015	-10.832	-6.162	-4.472
Trave 16c-17c	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: Trave 11-P1-P5-18-23											
Trave 11-P1	X	+	79	84	-936	-65	-633	-57	79	-84	930	-65	-633	-57
	X	-	-79	-84	936	65	633	57	-79	84	-930	65	633	57
	Y	+	84	90	-993	-64	-672	-61	84	-90	988	-64	-672	-61
	Y	-	-84	-90	993	64	672	61	-84	90	-988	64	672	61
Trave P1-P5	X	+	14	0	132	0	339	0	-82	0	-196	0	460	0
	X	-	-14	0	-132	0	-339	0	82	0	196	0	-460	0
	Y	+	15	0	139	0	357	0	-88	0	-211	0	495	0
	Y	-	-15	0	-139	0	-357	0	88	0	211	0	-495	0
Trave P5-18	X	+	445	146	-1.435	-13	-604	-61	445	-146	1.433	-13	-604	-61
	X	-	-445	-146	1.435	13	604	61	-445	146	-1.433	13	604	61
	Y	+	469	154	-1.543	-17	-649	-65	469	-154	1.540	-17	-649	-65
	Y	-	-469	-154	1.543	17	649	65	-469	154	-1.540	17	649	65
Trave 18-23	X	+	230	118	-1.415	758	-1.001	-80	230	-118	1.539	758	-1.001	-80
	X	-	-230	-118	1.415	-758	1.001	80	-230	118	-1.539	-758	1.001	80
	Y	+	240	124	-1.502	823	-1.064	-84	240	-124	1.637	823	-1.064	-84
	Y	-	-240	-124	1.502	-823	1.064	84	-240	124	-1.637	-823	1.064	84
Piano Terra			Travata: Trave P2-11c-P6											
Trave P2-11c	X	+	15	0	-39	0	-171	0	4	0	43	0	-208	0
	X	-	-15	0	39	0	171	0	-4	0	-43	0	208	0
	Y	+	16	0	-41	0	-177	0	4	0	45	0	-218	0
	Y	-	-16	0	41	0	177	0	-4	0	-45	0	218	0
Trave 11c-P6	X	+	20	0	-35	0	-188	0	-118	0	-12	0	7	0
	X	-	-20	0	35	0	188	0	118	0	12	0	-7	0
	Y	+	22	0	-37	0	-196	0	-126	0	-13	0	7	0
	Y	-	-22	0	37	0	196	0	126	0	13	0	-7	0
Piano Terra			Travata: Trave 10c-P3-13c											
Trave 10c-P3	X	+	118	127	210	-1.582	381	-175	118	-127	-342	-1.582	381	-175
	X	-	-118	-127	-210	1.582	-381	175	-118	127	342	1.582	-381	175
	Y	+	128	137	226	-1.707	410	-189	128	-137	-369	-1.707	410	-189
	Y	-	-128	-137	-226	1.707	-410	189	-128	137	369	1.707	-410	189
Trave P3-13c	X	+	-33	-35	12	560	-15	48	-33	35	34	560	-15	48
	X	-	33	35	-12	-560	15	-48	33	-35	-34	-560	15	-48
	Y	+	-39	-42	8	572	-22	58	-39	42	40	572	-22	58
	Y	-	39	42	-8	-572	22	-58	39	-42	-40	-572	22	-58
Piano Terra			Travata: Trave 2c-5-7-7c-8c											
Trave 2c-5	X	+	-410	-460	2.348	-2.692	3.645	681	-410	460	-2.573	-2.692	3.645	681
	X	-	410	460	-2.348	2.692	-3.645	-681	410	-460	2.573	2.692	-3.645	-681
	Y	+	-415	-466	2.433	-2.715	3.772	690	-415	466	-2.659	-2.715	3.772	690
	Y	-	415	466	-2.433	2.715	-3.772	-690	415	-466	2.659	2.715	-3.772	-690
Trave 5-7	X	+	75	45	1.523	-2.119	1.074	-30	75	-45	-1.700	-2.119	1.074	-30
	X	-	-75	-45	-1.523	2.119	-1.074	30	-75	45	1.700	2.119	-1.074	30
	Y	+	78	47	1.574	-2.169	1.110	-31	78	-47	-1.755	-2.169	1.110	-31
	Y	-	-78	-47	-1.574	2.169	-1.110	31	-78	47	1.755	2.169	-1.110	31
Trave 7-7c	X	+	-88	-99	1.043	1.719	1.439	146	-88	99	-900	1.719	1.439	146
	X	-	88	99	-1.043	-1.719	-1.439	-146	88	-99	900	-1.719	-1.439	-146
	Y	+	-95	-106	1.078	1.781	1.487	158	-95	106	-930	1.781	1.487	158
	Y	-	95	106	-1.078	-1.781	-1.487	-158	95	-106	930	-1.781	-1.487	-158
Trave 7c-8c	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: Trave 5c-6-12-15-19-24											
Trave 5c-6	X	+	-255	-285	-1.437	4.014	-2.376	423	-255	285	1.772	4.014	-2.376	423
	X	-	255	285	1.437	-4.014	2.376	-423	255	-285	-1.772	-4.014	2.376	-423
	Y	+	-265	-297	-1.503	4.217	-2.487	440	-265	297	1.855	4.217	-2.487	440
	Y	-	265	297	1.503	-4.217	2.487	-440	265	-297	-1.855	-4.217	2.487	-440
Trave 6-12	X	+	144	59	-369	1.740	-196	-26	144	-59	514	1.740	-196	-26
	X	-	-144	-59	369	-1.740	196	26	-144	59	-514	-1.740	196	26
	Y	+	150	62	-397	1.795	-210	-27	150	-62	547	1.795	-210	-27
	Y	-	-150	-62	397	-1.795	210	27	-150	62	-547	-1.795	210	27
Trave 12-15	X	+	56	23	-614	132	-269	-10	56	-23	625	132	-269	-10
	X	-	-56	-23	614	-132	269	10	-56	23	-625	-132	269	10
	Y	+	60	24	-650	145	-285	-11	60	-24	662	145	-285	-11
	Y	-	-60	-24	650	-145	285	11	-60	24	-662	-145	285	11
Trave 15-19	X	+	86	26	-527	326	-176	-9	86	-26	555	326	-176	-9
	X	-	-86	-26	527	-326	176	9	-86	26	-555	-326	176	9
	Y	+	91	28	-558	342	-186	-9	91	-28	586	342	-186	-9
	Y	-	-91	-28	558	-342	186	9	-91	28	-586	-342	186	9
Trave 19-24	X	+	134	143	-1.595	-660	-1.054	-96	134	-143	1.540	-660	-1.054	-96

Travi - Sollecitazioni per eccentricità accidentale

Id _{Tr}	Dire	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	X -	-134	-143	1.595	660	1.054	96	-134	143	-1.540	660	1.054	96
	Y +	141	150	-1.682	-747	-1.110	-101	141	-150	1.620	-747	-1.110	-101
	Y -	-141	-150	1.682	747	1.110	101	-141	150	-1.620	747	1.110	101
Piano Terra		Travata: Trave 9-13-16-21											
Trave 9-13	X +	203	137	8.326	8.076	7.157	-127	203	-137	-7.061	8.076	7.157	-127
	X -	-203	-137	-8.326	-8.076	-7.157	127	-203	137	7.061	-8.076	-7.157	127
	Y +	216	146	8.639	8.368	7.426	-136	216	-146	-7.328	8.368	7.426	-136
	Y -	-216	-146	-8.639	-8.368	-7.426	136	-216	146	7.328	-8.368	-7.426	136
Trave 13-16	X +	306	82	4.138	-2.120	1.484	-28	306	-82	-4.470	-2.120	1.484	-28
	X -	-306	-82	-4.138	2.120	-1.484	28	-306	82	4.470	2.120	-1.484	28
	Y +	318	85	4.316	-2.031	1.543	-29	318	-85	-4.634	-2.031	1.543	-29
	Y -	-318	-85	-4.316	2.031	-1.543	29	-318	85	4.634	2.031	-1.543	29
Trave 16-21	X +	314	87	4.928	-1.504	1.802	-31	314	-87	-5.164	-1.504	1.802	-31
	X -	-314	-87	-4.928	1.504	-1.802	31	-314	87	5.164	1.504	-1.802	31
	Y +	331	91	5.094	-1.700	1.867	-33	331	-91	-5.360	-1.700	1.867	-33
	Y -	-331	-91	-5.094	1.700	-1.867	33	-331	91	5.360	1.700	-1.867	33
Piano Terra		Travata: Trave 10-14-9c-12c-17-22											
Trave 10-14	X +	190	135	3.933	4.183	3.504	-132	190	-135	-3.250	4.183	3.504	-132
	X -	-190	-135	-3.933	-4.183	-3.504	132	-190	135	3.250	-4.183	-3.504	132
	Y +	202	144	4.046	4.304	3.605	-140	202	-144	-3.343	4.304	3.605	-140
	Y -	-202	-144	-4.046	-4.304	-3.605	140	-202	144	3.343	-4.304	-3.605	140
Trave 14-9c	X +	70	93	1.248	10.065	1.549	-337	70	-93	396	10.065	1.549	-337
	X -	-70	-93	-1.248	-10.065	-1.549	337	-70	93	-396	-10.065	-1.549	337
	Y +	62	82	1.302	10.472	1.626	-300	62	-82	408	10.472	1.626	-300
	Y -	-62	-82	-1.302	-10.472	-1.626	300	-62	82	-408	-10.472	-1.626	300
Trave 9c-12c	X +	281	134	2.207	2.394	1.257	-84	281	-134	-1.816	2.394	1.257	-84
	X -	-281	-134	-2.207	-2.394	-1.257	84	-281	134	1.816	-2.394	-1.257	84
	Y +	291	139	2.294	2.477	1.307	-87	291	-139	-1.890	2.477	1.307	-87
	Y -	-291	-139	-2.294	-2.477	-1.307	87	-291	139	1.890	-2.477	-1.307	87
Trave 12c-17	X +	541	385	610	-7.332	1.179	-376	541	-385	-1.807	-7.332	1.179	-376
	X -	-541	-385	-610	7.332	-1.179	376	-541	385	1.807	7.332	-1.179	376
	Y +	575	409	627	-7.604	1.217	-399	575	-409	-1.869	-7.604	1.217	-399
	Y -	-575	-409	-627	7.604	-1.217	399	-575	409	1.869	7.604	-1.217	399
Trave 17-22	X +	296	82	1.809	-1.027	670	-29	296	-82	-1.976	-1.027	670	-29
	X -	-296	-82	-1.809	1.027	-670	29	-296	82	1.976	1.027	-670	29
	Y +	309	85	1.880	-1.044	696	-30	309	-85	-2.050	-1.044	696	-30
	Y -	-309	-85	-1.880	1.044	-696	30	-309	85	2.050	1.044	-696	30
Piano Terra		Travata: Trave 20-26-28-31-39-45-16c											
Trave 20-26	X +	-42	-35	-2.062	-2.117	-975	17	-42	35	1.886	-2.117	-975	17
	X -	42	35	2.062	2.117	975	-17	42	-35	-1.886	2.117	975	-17
	Y +	-45	-37	-2.120	-2.176	-1.002	18	-45	37	1.939	-2.176	-1.002	18
	Y -	45	37	2.120	2.176	1.002	-18	45	-37	-1.939	2.176	1.002	-18
Trave 26-28	X +	74	53	-1.784	-1.324	-1.411	-43	74	-53	1.674	-1.324	-1.411	-43
	X -	-74	-53	1.784	1.324	1.411	43	-74	53	-1.674	1.324	1.411	43
	Y +	75	54	-1.834	-1.362	-1.450	-44	75	-54	1.720	-1.362	-1.450	-44
	Y -	-75	-54	1.834	1.362	1.450	44	-75	54	-1.720	1.362	1.450	44
Trave 28-31	X +	525	735	-2.619	363	-2.634	-735	525	-735	2.649	363	-2.634	-735
	X -	-525	-735	2.619	-363	2.634	735	-525	735	-2.649	-363	2.634	735
	Y +	537	751	-2.693	372	-2.708	-751	537	-751	2.724	372	-2.708	-751
	Y -	-537	-751	2.693	-372	2.708	751	-537	751	-2.724	-372	2.708	751
Trave 31-39	X +	196	152	-1.616	1.200	-900	-82	196	-152	1.716	1.200	-900	-82
	X -	-196	-152	1.616	-1.200	900	82	-196	152	-1.716	-1.200	900	82
	Y +	199	155	-1.661	1.235	-925	-84	199	-155	1.764	1.235	-925	-84
	Y -	-199	-155	1.661	-1.235	925	84	-199	155	-1.764	-1.235	925	84
Trave 39-45	X +	26	20	-1.489	-4.778	-697	-11	26	-20	1.091	-4.778	-697	-11
	X -	-26	-20	1.489	4.778	697	11	-26	20	-1.091	4.778	697	11
	Y +	26	20	-1.533	-4.881	-718	-11	26	-20	1.126	-4.881	-718	-11
	Y -	-26	-20	1.533	4.881	718	11	-26	20	-1.126	4.881	718	11
Trave 45-16c	X +	-1.234	-1.942	-4.210	-10.751	-6.019	3.107	-1.234	1.942	3.314	-10.751	-6.019	3.107
	X -	1.234	1.942	4.210	10.751	6.019	-3.107	1.234	-1.942	-3.314	10.751	6.019	-3.107
	Y +	-1.263	-1.988	-4.309	-10.993	-6.162	3.180	-1.263	1.988	3.393	-10.993	-6.162	3.180
	Y -	1.263	1.988	4.309	10.993	6.162	-3.180	1.263	-1.988	-3.393	10.993	6.162	-3.180
Piano Terra		Travata: Trave 24-30-38-46											
Trave 24-30	X +	-237	-221	-824	-3.510	-231	75	-237	221	532	-3.510	-231	75
	X -	237	221	824	3.510	231	-75	237	-221	-532	3.510	231	-75
	Y +	-260	-241	-858	-3.682	-240	82	-260	241	551	-3.682	-240	82
	Y -	260	241	858	3.682	240	-82	260	-241	-551	3.682	240	-82
Trave 30-38	X +	41	55	-562	346	-312	-30	41	-55	591	346	-312	-30
	X -	-41	-55	562	-346	312	30	-41	55	-591	-346	312	30
	Y +	39	53	-582	337	-322	-28	39	-53	611	337	-322	-28
	Y -	-39	-53	582	-337	322	28	-39	53	-611	-337	322	28
Trave 38-46	X +	983	1.057	-446	3.779	-244	-427	983	-1.057	760	3.779	-244	-427
	X -	-983	-1.057	446	-3.779	244	427	-983	1.057	-760	-3.779	244	427
	Y +	1.003	1.079	-464	3.907	-253	-436	1.003	-1.079	789	3.907	-253	-436
	Y -	-1.003	-1.079	464	-3.907	253	436	-1.003	1.079	-789	-3.907	253	436
Piano Terra		Travata: Trave 25-27											
Trave 25-27	X +	43	22	-781	121	-633	-18	43	-22	770	-121	-633	-18
	X -	-43	-22	781	-121	633	18	-43	22	-770	121	633	18
	Y +	44	22	-803	-125	-652	-18	44	-22	793	-125	-652	-18
	Y -	-44	-22	803	125	652	18	-44	22	-793	125	652	18
Piano Terra		Travata: Trave 14c-29-37-15c											
Trave 14c-29	X +	33	5	-127	-200	-39	-2	33	-5	110	-200	-39	-2
	X -	-33	-5	127	200	39	2	-33	5	-110	200	39	2
	Y +	34	5	-134	-212	-41	-2	34	-5	116	-212	-41	-2
	Y -	-34	-5	134	212	41	2	-34	5	-116	212	41	2

Travi - Sollecitazioni per eccentricità accidentale

Id _{Tr}	D _r	e	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
			M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Trave 29-37	X	+	157	-525	-2.095	-48	-1.198	300	157	584	2.339	-48	-1.198	300
	X	-	-157	525	2.095	48	1.198	-300	-157	-584	-2.339	48	1.198	-300
	Y	+	159	-548	-2.187	-49	-1.250	313	159	609	2.437	-49	-1.250	313
	Y	-	-159	548	2.187	49	1.250	-313	-159	-609	-2.437	49	1.250	-313
Trave 37-15c	X	+	41	7	275	910	90	-3	41	-7	-199	910	90	-3
	X	-	-41	-7	-275	-910	-90	3	-41	7	199	-910	-90	3
	Y	+	42	7	279	931	91	-3	42	-7	-201	931	91	-3
	Y	-	-42	-7	-279	-931	-91	3	-42	7	201	-931	-91	3
Fondazione			Travata: Trave 3d-4d-1-5d-2-6d-3-4-7d-8d											
Trave 3d-4d	X	+	0	0	0	0	0	0	-31	-3	1	0	-5	-24
	X	-	0	0	0	0	0	0	31	3	-1	0	5	24
	Y	+	0	0	0	0	0	0	-31	-4	2	0	-12	-25
	Y	-	0	0	0	0	0	0	31	4	-2	0	12	25
Trave 4d-1	X	+	-591	-465	-882	922	827	100	-752	-440	-2.101	922	1.023	-75
	X	-	591	465	882	-922	-827	-100	752	440	2.101	-922	-1.023	75
	Y	+	-487	-479	-844	925	1.061	153	-648	-381	-2.370	925	1.244	-20
	Y	-	487	479	844	-925	-1.061	-153	648	381	2.370	-925	-1.244	20
Trave 1-5d	X	+	2.024	356	-6.622	988	-2.845	-268	1.900	-542	-1.489	988	-2.076	-611
	X	-	-2.024	-356	6.622	-988	2.845	268	-1.900	542	1.489	-988	2.076	611
	Y	+	2.030	420	-6.833	1.183	-2.909	-325	1.913	-596	-1.582	1.183	-2.124	-669
	Y	-	-2.030	-420	6.833	-1.183	2.909	325	-1.913	596	1.582	-1.183	2.124	669
Trave 5d-2	X	+	-547	-519	-1.516	948	-2.232	493	-609	353	4.318	948	-1.357	112
	X	-	547	519	1.516	-948	2.232	-493	609	-353	-4.318	-948	1.357	-112
	Y	+	-545	-570	-1.609	1.141	-2.257	525	-593	397	4.250	1.141	-1.350	144
	Y	-	545	570	1.609	-1.141	2.257	-525	593	-397	-4.250	-1.141	1.350	-144
Trave 2-6d	X	+	673	23	-6.097	-269	-2.273	37	632	-242	418	-269	-1.585	-191
	X	-	-673	-23	6.097	269	2.273	-37	-632	242	-418	269	1.585	191
	Y	+	658	46	-6.036	-291	-2.254	18	631	-265	427	-291	-1.581	-202
	Y	-	-658	-46	6.036	291	2.254	-18	-631	265	-427	291	1.581	202
Trave 6d-3	X	+	8	-257	384	-282	-1.587	224	115	342	6.473	-282	-2.333	209
	X	-	-8	257	-384	282	1.587	-224	-115	-342	-6.473	282	2.333	-209
	Y	+	35	-281	392	-301	-1.564	238	159	378	6.466	-301	-2.351	238
	Y	-	-35	281	-392	301	1.564	-238	-159	-378	-6.466	301	2.351	-238
Trave 3-4	X	+	153	31	-3.230	-1.967	-1.290	-94	489	263	5.820	-1.967	-1.815	248
	X	-	-153	-31	3.230	1.967	1.290	94	-489	-263	-5.820	1.967	1.815	-248
	Y	+	118	51	-3.066	-2.135	-1.230	-113	483	269	5.898	-2.135	-1.823	258
	Y	-	-118	-51	3.066	2.135	1.230	113	-483	-269	-5.898	2.135	1.823	-258
Trave 4-7d	X	+	-1.190	955	686	228	-31	-800	-1.087	-287	181	228	754	-692
	X	-	1.190	-955	-686	-228	31	800	1.087	287	-181	-228	-754	692
	Y	+	-1.216	996	902	265	103	-843	-1.107	-314	152	265	916	-731
	Y	-	1.216	-996	-902	-265	-103	843	1.107	314	-152	-265	-916	731
Trave 7d-8d	X	+	-8	-1	-34	0	-221	3	0	0	0	0	0	0
	X	-	8	1	34	0	221	-3	0	0	0	0	0	0
	Y	+	-8	-1	-35	0	-229	3	0	0	0	0	0	0
	Y	-	8	1	35	0	229	-3	0	0	0	0	0	0
Fondazione			Travata: Trave 14d-P1-P2-15d											
Trave 14d-P1	X	+	50	-67	-904	280	349	97	95	79	5.874	280	-4.420	130
	X	-	-50	67	904	-280	-349	-97	-95	-79	-5.874	-280	4.420	-130
	Y	+	53	-70	-900	308	353	101	95	79	5.963	308	-4.540	129
	Y	-	-53	70	900	-308	-353	-101	-95	-79	-5.963	-308	4.540	-129
Trave P1-P2	X	+	8	-123	3.209	-8.713	-1.491	601	-4	-99	3.494	-9.539	1.792	-481
	X	-	-8	123	-3.209	8.713	1.491	-601	4	99	-3.494	9.539	-1.792	481
	Y	+	5	-102	3.232	-8.929	-1.811	495	-11	-141	3.775	-10.284	1.897	-690
	Y	-	-5	102	-3.232	8.929	1.811	-495	11	141	-3.775	10.284	-1.897	690
Trave P2-15d	X	+	-96	119	6.599	1.505	5.463	-188	-22	-112	-3.146	1.505	4.100	-66
	X	-	96	-119	-6.599	-1.505	-5.463	188	22	112	3.146	-1.505	-4.100	66
	Y	+	-87	112	7.110	1.545	5.845	-177	-17	-109	-3.320	1.545	4.380	-64
	Y	-	87	-112	-7.110	-1.545	-5.845	177	17	109	3.320	-1.545	-4.380	64
Fondazione			Travata: Trave P3-P4											
Trave P3-P4	X	+	143	0	-38	0	40	0	171	0	56	0	-202	0
	X	-	-143	0	38	0	-40	0	-171	0	-56	0	202	0
	Y	+	140	0	-43	0	43	0	177	0	62	0	-226	0
	Y	-	-140	0	43	0	-43	0	-177	0	-62	0	226	0
Fondazione			Travata: Trave 16d-P5-P6-17d											
Trave 16d-P5	X	+	-5	20	768	-1.293	17	2	63	55	-308	-1.293	1.617	89
	X	-	5	-20	-768	1.293	-17	-2	-63	-55	308	1.293	-1.617	-89
	Y	+	-4	19	813	-1.312	10	3	58	50	-551	-1.312	1.812	81
	Y	-	4	-19	-813	1.312	-10	-3	-58	-50	551	1.312	-1.812	-81
Trave P5-P6	X	+	-221	312	2.579	9.324	6.292	-354	-292	-352	-10.982	9.324	8.940	-491
	X	-	221	-312	-2.579	-9.324	-6.292	354	292	352	10.982	-9.324	-8.940	491
	Y	+	-232	330	2.480	9.800	6.349	-369	-317	-379	-11.315	9.800	9.142	-534
	Y	-	232	-330	-2.480	-9.800	-6.349	369	317	379	11.315	-9.800	-9.142	534
Trave P6-17d	X	+	227	-245	-13.805	191	-9.457	348	104	173	3.388	191	-7.013	153
	X	-	-227	245	13.805	-191	9.457	-348	-104	-173	-3.388	-191	7.013	-153
	Y	+	254	-271	-14.286	158	-9.813	386	118	187	3.551	158	-7.282	165
	Y	-	-254	271	14.286	-158	9.813	-386	-118	-187	-3.551	-158	7.282	-165
Fondazione			Travata: Trave 11d-12d-8-9											
Trave 11d-12d	X	+	0	0	0	0	0	0	-22	-3	67	0	-439	-22
	X	-	0	0	0	0	0	0	22	3	-67	0	439	22
	Y	+	0	0	0	0	0	0	-22	-3	69	0	-447	-22
	Y	-	0	0	0	0	0	0	22	3	-69	0	447	22
Trave 12d-8	X	+	-1.369	572	533	211	-606	-1.224	-1.549	-1.223	2.328	211	-1.848	-1.475
	X	-	1.369	-572	-533	-211	606	1.224	1.549	1.223	-2.328	-211	1.848	1.475
	Y	+	-1.378	551	579	160	-642	-1.205	-1.558	-1.220	2.437	160	-1.900	-1.458
	Y	-	1.378	-551	-579	-160	642	1.205	1.558	1.220	-2.437	-160	1.900	1.458

Travi - Sollecitazioni per eccentricità accidentale

Id _{Tr}	D _r	e	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
			M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Trave 8-9	X	+	319	-194	2.225	-1.129	1.650	360	-38	44	-1.373	-1.129	2.540	-106
	X	-	-319	194	-2.225	1.129	-1.650	-360	38	-44	1.373	1.129	-2.540	106
	Y	+	268	-149	2.414	-1.115	1.840	316	-96	-4	-1.597	-1.115	2.793	-160
	Y	-	-268	149	-2.414	1.115	-1.840	-316	96	4	1.597	1.115	-2.793	160
Fondazione			Travata: Trave 10-11-12											
Trave 10-11	X	+	595	-196	-3.761	-1.535	-2.247	172	557	155	4.368	-1.535	-1.452	130
	X	-	-595	196	3.761	1.535	2.247	-172	-557	-155	-4.368	1.535	1.452	-130
	Y	+	612	-198	-3.734	-1.776	-2.317	174	581	165	4.555	-1.776	-1.510	139
	Y	-	-612	198	3.734	1.776	2.317	-174	-581	-165	-4.555	1.776	1.510	-139
Trave 11-12	X	+	-563	222	2.662	-3.127	952	-177	-504	-170	460	-3.127	453	-96
	X	-	563	-222	-2.662	3.127	-952	177	504	170	-460	3.127	-453	96
	Y	+	-603	237	2.893	-3.295	1.059	-189	-542	-183	416	-3.295	504	-104
	Y	-	603	-237	-2.893	3.295	-1.059	189	542	183	-416	3.295	-504	104
Fondazione			Travata: Trave 19d-20d-17-21d-22d											
Trave 19d-20d	X	+	0	0	0	0	0	0	-1	0	-1	0	14	0
	X	-	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	-14	0
	Y	+	0	0	0	0	0	0	0	0	-1	0	12	0
	Y	-	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	-12	0
Trave 20d-17	X	+	-8	-25	-63	62	91	0	-10	-26	-124	62	92	-4
	X	-	8	25	63	-62	-91	0	10	26	124	-62	-92	4
	Y	+	-10	-25	-62	61	76	1	-13	-25	-112	61	71	-3
	Y	-	10	25	62	-61	-76	-1	13	25	112	-61	-71	3
Trave 17-21d	X	+	19	-8	2.286	-81	1.006	12	80	18	-23	-81	86	8
	X	-	-19	8	-2.286	81	-1.006	-12	-80	-18	23	81	-86	-8
	Y	+	19	-8	2.282	-80	1.014	11	82	18	-24	-80	80	8
	Y	-	-19	8	-2.282	80	-1.014	-11	-82	-18	24	80	-80	-8
Trave 21d-22d	X	+	-10	0	3	0	32	2	0	0	0	0	0	0
	X	-	10	0	-3	0	-32	-2	0	0	0	0	0	0
	Y	+	-10	0	3	0	32	2	0	0	0	0	0	0
	Y	-	10	0	-3	0	-32	-2	0	0	0	0	0	0
Fondazione			Travata: Trave 23d-18-19-24d-20-25d											
Trave 23d-18	X	+	-64	-4	-25	61	466	5	18	51	-1.883	61	1.252	74
	X	-	64	4	25	-61	-466	-5	-18	-51	1.883	-61	-1.252	-74
	Y	+	-65	-4	-25	62	491	5	21	55	-1.981	62	1.318	80
	Y	-	65	4	25	-62	-491	-5	-21	-55	1.981	-62	-1.318	-80
Trave 18-19	X	+	-57	49	1.071	327	453	-80	-5	4	-1.393	327	529	13
	X	-	57	-49	-1.071	-327	-453	80	5	-4	1.393	-327	-529	-13
	Y	+	-61	53	948	294	377	-86	-6	4	-1.225	294	427	13
	Y	-	61	-53	-948	-294	-377	86	6	-4	1.225	-294	-427	-13
Trave 19-24d	X	+	329	-400	5.028	2.008	3.385	347	375	311	-687	2.008	2.563	436
	X	-	-329	400	-5.028	-2.008	-3.385	-347	-375	-311	687	-2.008	-2.563	-436
	Y	+	352	-415	5.261	2.067	3.552	360	399	321	-717	2.067	2.674	450
	Y	-	-352	415	-5.261	-2.067	-3.552	-360	-399	-321	717	-2.067	-2.674	-450
Trave 24d-20	X	+	108	212	-719	2.145	1.811	-235	363	119	-2.523	2.145	-1.378	199
	X	-	-108	-212	719	-2.145	-1.811	235	-363	-119	2.523	-2.145	1.378	-199
	Y	+	107	220	-749	2.206	1.878	-242	370	121	-2.608	2.206	-1.422	204
	Y	-	-107	-220	749	-2.206	-1.878	242	-370	-121	2.608	-2.206	1.422	-204
Trave 20-25d	X	+	-10	1	7	0	149	-13	0	0	0	0	0	0
	X	-	10	-1	-7	0	-149	13	0	0	0	0	0	0
	Y	+	-10	1	8	0	153	-13	0	0	0	0	0	0
	Y	-	10	-1	-8	0	-153	13	0	0	0	0	0	0
Fondazione			Travata: Trave 31d-21-32d-22-23-33d-34d											
Trave 31d-21	X	+	0	0	0	0	0	0	-19	-3	26	0	-205	-25
	X	-	0	0	0	0	0	0	19	3	-26	0	205	25
	Y	+	0	0	0	0	0	0	-20	-3	27	0	-216	-25
	Y	-	0	0	0	0	0	0	20	3	-27	0	216	25
Trave 21-32d	X	+	296	-170	3.761	535	2.630	189	117	25	-1.355	535	684	-28
	X	-	-296	170	-3.761	-535	-2.630	-189	-117	-25	1.355	-535	-684	28
	Y	+	299	-177	3.745	593	2.697	194	116	32	-1.437	593	671	-22
	Y	-	-299	177	-3.745	-593	-2.697	-194	-116	-32	1.437	-593	-671	22
Trave 32d-22	X	+	151	3	-1.319	504	175	30	71	-16	-521	504	-487	-33
	X	-	-151	-3	1.319	-504	-175	-30	-71	16	521	-504	487	33
	Y	+	161	7	-1.400	559	137	25	82	-16	-400	559	-555	-31
	Y	-	-161	-7	1.400	-559	-137	-25	-82	16	400	-559	555	31
Trave 22-23	X	+	126	-23	4.180	1.235	1.317	19	223	112	-7.889	1.235	3.566	116
	X	-	-126	23	-4.180	-1.235	-1.317	-19	-223	-112	7.889	-1.235	-3.566	-116
	Y	+	127	-21	4.265	1.281	1.327	15	236	120	-8.206	1.281	3.748	125
	Y	-	-127	21	-4.265	-1.281	-1.327	-15	-236	-120	8.206	-1.281	-3.748	-125
Trave 23-33d	X	+	-548	16	-3.348	-153	-2.004	-34	-524	87	-330	-153	-893	95
	X	-	548	-16	3.348	153	2.004	34	524	-87	330	153	893	-95
	Y	+	-599	25	-3.675	-153	-2.207	-44	-575	85	-336	-153	-988	93
	Y	-	599	-25	3.675	153	2.207	44	575	-85	336	153	988	-93
Trave 33d-34d	X	+	6	1	-8	0	-63	-12	0	0	0	0	0	0
	X	-	-6	-1	8	0	63	12	0	0	0	0	0	0
	Y	+	7	2	-9	0	-73	-12	0	0	0	0	0	0
	Y	-	-7	-2	9	0	73	12	0	0	0	0	0	0
Fondazione			Travata: Trave 38d-39d-46-40d-47-41d-42d											
Trave 38d-39d	X	+	0	0	0	0	0	0	15	1	-40	0	321	8
	X	-	0	0	0	0	0	0	-15	-1	40	0	-321	-8
	Y	+	0	0	0	0	0	0	15	1	-41	0	328	9
	Y	-	0	0	0	0	0	0	-15	-1	41	0	-328	-9
Trave 39d-46	X	+	577	-151	720	172	2.486	143	919	550	-7.522	172	5.122	630
	X	-	-577	151	-720	-172	-2.486	-143	-919	-550	7.522	-172	-5.122	-630
	Y	+	601	-157	736	174	2.536	149	955	570	-7.680	174	5.234	653
	Y	-	-601	157	-736	-174	-2.536	-149	-955	-570	7.680	-174	-5.234	-653

Travi - Sollecitazioni per eccentricità accidentale

Id _{Tr}	D r	e	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
			M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Trave 46-40d	X	+	-933	636	6.019	4.971	3.105	-1.003	-650	-510	323	4.971	4.439	-565
	X	-	933	-636	-6.019	-4.971	-3.105	1.003	650	510	-323	-4.971	-4.439	565
	Y	+	-969	659	6.150	5.078	3.169	-1.037	-677	-526	333	5.078	4.537	-584
	Y	-	969	-659	-6.150	-5.078	-3.169	1.037	677	526	-333	-5.078	-4.537	584
Trave 40d-47	X	+	641	-398	290	5.149	5.072	106	1.226	738	-13.931	5.149	6.555	987
	X	-	-641	398	-290	-5.149	-5.072	-106	-1.226	-738	13.931	-5.149	-6.555	-987
	Y	+	659	-410	299	5.260	5.182	109	1.259	758	-14.240	5.260	6.705	1.015
	Y	-	-659	410	-299	-5.260	-5.182	-109	-1.259	-758	14.240	-5.260	-6.705	-1.015
Trave 47-41d	X	+	-2.288	1.247	-339	2.854	2.400	-545	-2.016	912	-3.129	2.854	1.890	-97
	X	-	2.288	-1.247	339	-2.854	-2.400	545	2.016	-912	3.129	-2.854	-1.890	97
	Y	+	-2.349	1.285	-351	2.911	2.447	-571	-2.069	927	-3.199	2.911	1.932	-111
	Y	-	2.349	-1.285	351	-2.911	-2.447	571	2.069	-927	3.199	-2.911	-1.932	111
Trave 41d-42d	X	+	-9	-3	30	0	232	17	0	0	0	0	0	0
	X	-	9	3	-30	0	-232	-17	0	0	0	0	0	0
	Y	+	-10	-3	30	0	236	18	0	0	0	0	0	0
	Y	-	10	3	-30	0	-236	-18	0	0	0	0	0	0
Fondazione			Travata: Trave 27d-28d-29d											
Trave 27d-28d	X	+	35	-69	656	16	767	108	-22	-17	-188	16	-118	-45
	X	-	-35	69	-656	-16	-767	-108	22	17	188	-16	118	45
	Y	+	37	-71	668	23	807	110	-23	-14	-202	23	-129	-42
	Y	-	-37	71	-668	-23	-807	-110	23	14	202	-23	129	42
Trave 28d-29d	X	+	31	-28	-168	10	42	43	10	6	-25	10	-72	-1
	X	-	-31	28	168	-10	-42	-43	-10	-6	25	-10	72	1
	Y	+	33	-27	-180	12	40	41	11	7	-26	12	-74	0
	Y	-	-33	27	180	-12	-40	-41	-11	-7	26	-12	74	0
Fondazione			Travata: Trave 9d-10d											
Trave 9d-10d	X	+	-71	-32	-91	-154	-622	67	-46	-40	149	-154	629	-40
	X	-	71	32	91	154	622	-67	46	40	-149	154	-629	40
	Y	+	-75	-31	-95	-157	-656	67	-49	-40	133	-157	669	-41
	Y	-	75	31	95	157	656	-67	49	40	-133	157	-669	41
Fondazione			Travata: Trave 2-28d-32d											
Trave 2-28d	X	+	24	-21	914	-146	53	34	-23	-6	-453	-146	-2	-11
	X	-	-24	21	-914	146	-53	-34	23	6	453	146	2	11
	Y	+	23	-20	748	-130	-12	32	-24	-7	-469	-130	-4	-14
	Y	-	-23	20	-748	130	12	-32	24	7	469	130	4	14
Trave 28d-32d	X	+	-3	6	-506	-58	-161	-5	-35	-23	32	-58	-509	-31
	X	-	3	-6	506	58	161	5	35	23	-32	58	509	31
	Y	+	-2	6	-524	-47	-173	-3	-36	-24	44	-47	-534	-34
	Y	-	2	-6	524	47	173	3	36	24	-44	47	534	34
Fondazione			Travata: Trave 1d-4d-5-7-12d-13d											
Trave 1d-4d	X	+	0	0	0	0	0	0	-21	-3	-8	0	30	-16
	X	-	0	0	0	0	0	0	21	3	8	0	-30	16
	Y	+	0	0	0	0	0	0	-22	-3	-7	0	24	-17
	Y	-	0	0	0	0	0	0	22	3	7	0	-24	17
Trave 4d-5	X	+	-895	459	555	123	-803	-938	-1.019	-900	1.754	123	-1.063	-1.104
	X	-	895	-459	-555	-123	803	938	1.019	900	-1.754	-123	1.063	1.104
	Y	+	-860	473	452	176	-1.049	-942	-986	-893	2.001	176	-1.338	-1.110
	Y	-	860	-473	-452	-176	1.049	942	986	893	-2.001	-176	1.338	1.110
Trave 5-7	X	+	77	-63	6.205	-817	4.476	215	-339	-207	-4.289	-817	2.291	-329
	X	-	-77	63	-6.205	817	-4.476	-215	339	207	4.289	817	-2.291	329
	Y	+	71	-60	6.413	-954	4.597	214	-348	-212	-4.314	-954	2.326	-334
	Y	-	-71	60	-6.413	954	-4.597	-214	348	212	4.314	954	-2.326	334
Trave 7-12d	X	+	-186	-34	207	1.202	1.879	583	-413	563	1.282	1.202	255	291
	X	-	186	34	-207	-1.202	-1.879	-583	413	-563	-1.282	-1.202	-255	-291
	Y	+	-224	4	193	1.184	1.892	540	-456	541	-1.290	1.184	234	243
	Y	-	224	-4	-193	-1.184	-1.892	-540	456	-541	1.290	-1.184	-234	-243
Trave 12d-13d	X	+	55	-13	64	0	422	82	0	0	0	0	0	0
	X	-	-55	13	-64	0	-422	-82	0	0	0	0	0	0
	Y	+	56	-13	65	0	429	85	0	0	0	0	0	0
	Y	-	-56	13	-65	0	-429	-85	0	0	0	0	0	0
Fondazione			Travata: Trave 2d-7d-6-10d-12-15d-15-17d-19-24											
Trave 2d-7d	X	+	0	0	0	0	0	0	-28	-5	-48	0	243	-26
	X	-	0	0	0	0	0	0	28	5	48	0	-243	26
	Y	+	0	0	0	0	0	0	-29	-5	-50	0	252	-27
	Y	-	0	0	0	0	0	0	29	5	50	0	-252	27
Trave 7d-6	X	+	-245	-291	-1.121	696	1.218	201	-355	-113	-3.358	696	2.110	53
	X	-	245	291	1.121	-696	-1.218	-201	355	113	3.358	-696	-2.110	-53
	Y	+	-218	-318	-1.142	734	1.397	238	-332	-94	-3.646	734	2.328	85
	Y	-	218	318	1.142	-734	-1.397	-238	332	94	3.646	-734	-2.328	-85
Trave 6-10d	X	+	431	-294	-5.061	718	-3.237	350	315	106	-935	718	-2.300	195
	X	-	-431	294	5.061	-718	3.237	-350	-315	-106	935	-718	2.300	-195
	Y	+	421	-297	-5.384	831	-3.415	356	303	108	-1.026	831	-2.432	198
	Y	-	-421	297	5.384	-831	3.415	-356	-303	-108	1.026	-831	2.432	-198
Trave 10d-12	X	+	161	66	-983	758	-1.671	41	11	-73	2.249	758	-678	-128
	X	-	-161	-66	983	-758	1.671	-41	-11	73	-2.249	-758	678	128
	Y	+	166	68	-1.076	872	-1.763	42	9	-78	2.348	872	-727	-134
	Y	-	-166	-68	1.076	-872	1.763	-42	-9	78	-2.348	-872	727	134
Trave 12-15d	X	+	-614	206	-635	-3.039	-1.516	-99	-964	-520	3.633	-3.039	-1.282	-419
	X	-	614	-206	635	3.039	1.516	99	964	520	-3.633	3.039	1.282	419
	Y	+	-647	210	-685	-3.219	-1.596	-101	-1.015	-537	3.862	-3.219	-1.390	-432
	Y	-	647	-210	685	3.219	1.596	101	1.015	537	-3.862	3.219	1.390	432
Trave 15d-15	X	+	2.228	-632	3.610	-2.973	2.818	1.085	2.094	916	-773	-2.973	3.078	1.017
	X	-	-2.228	632	-3.610	2.973	-2.818	-1.085	-2.094	-916	773	2.973	-3.078	-1.017
	Y	+	2.352	-646	3.843	-3.155	2.990	1.113	2.211	943	-785	-3.155	3.234	1.045
	Y	-	-2.352	646	-3.843	3.155	-2.990	-1.113	-2.211	-943	785	3.155	-3.234	-1.045

Travi - Sollecitazioni per eccentricità accidentale

Id _{Tr}	D _r	e	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
			M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]
Trave 15-17d	X	+	2.314	139	-1.571	1.578	3.220	-227	2.475	-169	-6.458	1.578	3.791	-215
	X	-	-2.314	-139	1.571	-1.578	-3.220	227	-2.475	169	6.458	-1.578	-3.791	215
	Y	+	2.420	122	-1.574	1.685	3.403	-213	2.590	-164	-6.716	1.685	3.973	-197
	Y	-	-2.420	-122	1.574	-1.685	-3.403	213	-2.590	164	6.716	-1.685	-3.973	197
Trave 17d-19	X	+	-906	4	-6.349	1.425	-3.222	-25	-313	131	6.506	1.425	-2.873	141
	X	-	906	-4	6.349	-1.425	3.222	25	313	-131	-6.506	-1.425	2.873	-141
	Y	+	-956	23	-6.593	1.520	-3.310	-39	-338	129	6.742	1.520	-3.016	142
	Y	-	956	-23	6.593	-1.520	3.310	39	338	-129	-6.742	-1.520	3.016	-142
Trave 19-24	X	+	2.869	-1.537	1.241	-4.291	-382	815	3.901	2.201	3.352	-4.291	-901	2.166
	X	-	-2.869	1.537	-1.241	4.291	382	-815	-3.901	-2.201	-3.352	4.291	901	-2.166
	Y	+	2.876	-1.541	1.315	-4.417	-345	816	3.913	2.208	3.453	-4.417	-957	2.174
	Y	-	-2.876	1.541	-1.315	4.417	345	-816	-3.913	-2.208	-3.453	4.417	957	-2.174
Fondazione														
Travata: Trave 5d-9-13-16-27d-21-36d														
Trave 5d-9	X	+	-28	-24	2.490	1.104	155	39	-243	-209	-11.895	1.104	6.071	-338
	X	-	28	24	-2.490	-1.104	-155	-39	243	209	11.895	-1.104	-6.071	338
	Y	+	-28	-26	2.505	1.194	133	42	-250	-215	-12.362	1.194	6.317	-348
	Y	-	28	26	-2.505	-1.194	-133	-42	250	215	12.362	-1.194	-6.317	348
Trave 9-13	X	+	1.534	-1.167	-4.897	-6.151	-8.191	1.254	1.139	1.013	10.947	-6.151	-7.098	824
	X	-	-1.534	1.167	4.897	6.151	8.191	-1.254	-1.139	-1.013	-10.947	6.151	7.098	-824
	Y	+	1.610	-1.227	-5.810	-6.206	-9.097	1.314	1.206	1.070	11.902	-6.206	-7.960	874
	Y	-	-1.610	1.227	5.810	6.206	9.097	-1.314	-1.206	-1.070	-11.902	6.206	7.960	-874
Trave 13-16	X	+	1.071	-429	17.658	-5.499	6.288	331	881	257	-8.820	-5.499	3.306	143
	X	-	-1.071	429	-17.658	5.499	-6.288	-331	-881	-257	8.820	5.499	-3.306	-143
	Y	+	1.081	-433	18.424	-5.885	6.560	334	889	259	-8.958	-5.885	3.361	144
	Y	-	-1.081	433	-18.424	5.885	-6.560	-334	-889	-259	8.958	5.885	-3.361	-144
Trave 16-27d	X	+	-627	208	4.191	2.713	2.763	-162	-558	-78	-3.933	2.713	1.207	-37
	X	-	627	-208	-4.191	-2.713	-2.763	162	558	78	3.933	-2.713	-1.207	37
	Y	+	-646	211	4.037	2.836	2.773	-162	-582	-78	-3.963	2.836	1.127	-40
	Y	-	646	-211	-4.037	-2.836	-2.773	162	582	78	3.963	-2.836	-1.127	40
Trave 27d-21	X	+	97	-9	-3.971	2.821	440	-54	61	-113	-3.925	2.821	-592	-80
	X	-	-97	9	3.971	-2.821	-440	54	-61	113	3.925	-2.821	592	80
	Y	+	85	-7	-4.004	2.946	320	-63	44	-128	-3.720	2.946	-775	-94
	Y	-	-85	7	4.004	-2.946	-320	63	-44	128	3.720	-2.946	775	94
Trave 21-36d	X	+	3	0	11	0	145	3	0	0	0	0	0	0
	X	-	-3	0	-11	0	-145	-3	0	0	0	0	0	0
	Y	+	4	0	11	0	152	4	0	0	0	0	0	0
	Y	-	-4	0	-11	0	-152	-4	0	0	0	0	0	0
Fondazione														
Travata: Trave 6d-9d-10-14-14d-16d-17-22														
Trave 6d-9d	X	+	-35	14	640	415	2	12	44	-67	211	415	512	-94
	X	-	35	-14	-640	-415	-2	-12	-44	67	-211	-415	-512	94
	Y	+	-35	16	613	440	-17	10	47	-69	232	440	516	-96
	Y	-	35	-16	-613	-440	17	-10	-47	69	-232	-440	-516	96
Trave 9d-10	X	+	-47	-36	282	482	1.134	60	17	38	-5.464	482	2.974	44
	X	-	47	36	-282	-482	-1.134	-60	-17	-38	5.464	-482	-2.974	-44
	Y	+	-48	-37	308	507	1.172	61	23	43	-5.687	507	3.119	53
	Y	-	48	37	-308	-507	-1.172	-61	-23	-43	5.687	-507	-3.119	-53
Trave 10-14	X	+	-359	297	-2.294	-445	-2.848	-311	-318	-282	2.462	-445	-1.977	-266
	X	-	359	-297	2.294	445	2.848	311	318	282	-2.462	445	1.977	266
	Y	+	-391	322	-2.894	-195	-3.338	-339	-339	-303	2.770	-195	-2.380	-283
	Y	-	391	-322	2.894	195	3.338	339	339	303	-2.770	195	2.380	283
Trave 14-14d	X	+	731	235	5.635	-2.642	1.935	15	739	245	4.566	-2.642	1.941	19
	X	-	-731	-235	-5.635	2.642	-1.935	-15	-739	-245	-4.566	2.642	-1.941	-19
	Y	+	686	241	5.626	-2.791	1.883	28	696	258	4.582	-2.791	1.902	34
	Y	-	-686	-241	-5.626	2.791	-1.883	-28	-696	-258	-4.582	2.791	-1.902	-34
Trave 14d-16d	X	+	-176	312	4.512	-2.545	1.592	-261	-133	-692	74	-2.545	1.131	-416
	X	-	176	-312	-4.512	2.545	-1.592	261	133	692	-74	2.545	-1.131	416
	Y	+	-216	327	4.525	-2.690	1.549	-274	-171	-706	172	-2.690	1.107	-424
	Y	-	216	-327	-4.525	2.690	-1.549	274	171	706	-172	2.690	-1.107	424
Trave 16d-17	X	+	686	-713	79	-2.544	1.114	877	752	1.046	-1.909	-2.544	832	890
	X	-	-686	713	-79	2.544	-1.114	-877	-752	-1.046	1.909	2.544	-832	-890
	Y	+	694	-724	175	-2.686	1.097	887	757	1.052	-1.761	-2.686	796	897
	Y	-	-694	724	-175	2.686	-1.097	-887	-757	-1.052	1.761	2.686	-796	-897
Trave 17-22	X	+	-392	179	1.935	226	992	-151	-243	-46	-1.550	226	316	-2
	X	-	392	-179	-1.935	-226	-992	151	243	46	1.550	-226	-316	2
	Y	+	-392	177	1.910	185	992	-149	-250	-50	-1.441	185	274	-7
	Y	-	392	-177	-1.910	-185	-992	149	250	50	1.441	-185	-274	7
Fondazione														
Travata: Trave 18-23														
Trave 18-23	X	+	-46	40	-1.612	22	-1.445	-78	23	22	955	22	-143	54
	X	-	46	-40	1.612	-22	1.445	78	-23	-22	-955	-22	143	-54
	Y	+	-48	42	-1.700	30	-1.528	-81	22	21	991	30	-131	54
	Y	-	48	-42	1.700	-30	1.528	81	-22	-21	-991	-30	131	-54
Fondazione														
Travata: Trave 20-26-28-31-39-45-41d-44d														
Trave 20-26	X	+	522	-53	-4.857	2.250	-413	-257	1.803	1.094	4.940	2.250	-4.218	1.396
	X	-	-522	53	4.857	-2.250	413	257	-1.803	-1.094	-4.940	-2.250	4.218	-1.396
	Y	+	537	-55	-4.994	2.313	-427	-262	1.849	1.122	5.077	2.313	-4.334	1.431
	Y	-	-537	55	4.994	-2.313	427	262	-1.849	-1.122	-5.077	-2.313	4.334	-1.431
Trave 26-28	X	+	-330	88	-2.673	-1.338	-2.238	-785	1.356	838	4.686	-1.338	-3.646	1.502
	X	-	330	-88	2.673	1.338	2.238	785	-1.356	-838	-4.686	1.338	3.646	-1.502
	Y	+	-341	93	-2.748	-1.374	-2.301	-807	1.387	857	4.814	-1.374	-3.746	1.538
	Y	-	341	-93	2.748	1.374	2.301	807	-1.387	-857	-4.814	1.374	3.746	-1.538
Trave 28-31	X	+	-927	489	-1.888	1.740	-799	-1.186	595	192	118	1.740	-1.092	866
	X	-	927	-489	1.888	-1.740	799	1.186	-595	-192	-118	-1.740	1.092	-866
	Y	+	-951	503	-1.943	1.787	-825	-1.217	607	195	125	1.787	-1.125	884
	Y	-	951	-503	1.943	-1.787	825	1.217	-607	-195	-125	-1.787	1.125	-884
Trave 31-39	X	+	-1.201	951	-6.943	3.509	-2.826	-1.631	1.321	1.013	3.194	3.509	-2.907	1.690

Travi - Sollecitazioni per eccentricità accidentale														
Id _{Tr}	Dir	e	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
			M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	X	-	1.201	-951	6.943	-3.509	2.826	1.631	-1.321	-1.013	-3.194	-3.509	2.907	-1.690
	Y	+	-1.231	974	-7.135	3.593	-2.908	-1.670	1.350	1.035	3.293	3.593	-2.987	1.729
	Y	-	1.231	-974	7.135	-3.593	2.908	1.670	-1.350	-1.035	-3.293	-3.593	2.987	-1.729
Trave 39-45	X	+	-1.275	996	-5.564	-2.381	-3.110	-1.689	1.300	1.009	9.700	-2.381	-5.642	1.702
	X	-	1.275	-996	5.564	2.381	3.110	1.689	-1.300	-1.009	-9.700	2.381	5.642	-1.702
	Y	+	-1.304	1.018	-5.705	-2.453	-3.194	-1.727	1.328	1.031	9.950	-2.453	-5.779	1.739
	Y	-	1.304	-1.018	5.705	2.453	3.194	1.727	-1.328	-1.031	-9.950	2.453	5.779	-1.739
Trave 45-41d	X	+	-3.828	3.169	909	-114	-320	-3.813	-3.209	-912	2.032	-114	-1.452	-2.895
	X	-	3.828	-3.169	-909	114	320	3.813	3.209	912	-2.032	114	1.452	2.895
	Y	+	-3.914	3.237	930	-129	-335	-3.891	-3.281	-926	2.086	-129	-1.487	-2.952
	Y	-	3.914	-3.237	-930	129	335	3.891	3.281	926	-2.086	129	1.487	2.952
Trave 41d-44d	X	+	-50	4	26	0	205	-41	0	0	0	0	0	0
	X	-	50	-4	-26	0	-205	41	0	0	0	0	0	0
	Y	+	-51	4	26	0	209	-42	0	0	0	0	0	0
	Y	-	51	-4	-26	0	-209	42	0	0	0	0	0	0
Fondazione			Travata: Trave 35d-25-27-37d											
Trave 35d-25	X	+	0	0	0	0	0	0	208	135	163	0	-312	321
	X	-	0	0	0	0	0	0	-208	-135	-163	0	312	-321
	Y	+	0	0	0	0	0	0	213	139	168	0	-323	330
	Y	-	0	0	0	0	0	0	-213	-139	-168	0	323	-330
Trave 25-27	X	+	-249	159	-998	-194	-1.223	-438	348	219	420	-194	642	498
	X	-	249	-159	998	194	1.223	438	-348	-219	-420	194	-642	-498
	Y	+	-256	164	-1.027	-199	-1.257	-450	356	224	434	-199	655	510
	Y	-	256	-164	1.027	199	1.257	450	-356	-224	-434	199	-655	-510
Trave 27-37d	X	+	-220	143	-717	0	-1.616	-341	0	0	0	0	0	0
	X	-	220	-143	717	0	1.616	341	0	0	0	0	0	0
	Y	+	-226	147	-736	0	-1.659	-349	0	0	0	0	0	0
	Y	-	226	-147	736	0	1.659	349	0	0	0	0	0	0
Fondazione			Travata: Trave 33d-29-37-39d-43d											
Trave 33d-29	X	+	320	85	-529	-107	-831	-153	2.265	1.429	2.331	-107	-275	1.776
	X	-	-320	-85	529	107	831	153	-2.265	-1.429	-2.331	107	275	-1.776
	Y	+	324	83	-581	-105	-916	-153	2.318	1.462	2.473	-105	-296	1.818
	Y	-	-324	-83	581	105	916	153	-2.318	-1.462	-2.473	105	296	-1.818
Trave 29-37	X	+	-1.089	954	-1.108	386	-914	-1.767	1.895	1.369	-374	386	816	2.164
	X	-	1.089	-954	1.108	-386	914	1.767	-1.895	-1.369	374	-386	-816	-2.164
	Y	+	-1.116	977	-1.127	380	-933	-1.808	1.937	1.400	-371	380	833	2.212
	Y	-	1.116	-977	1.127	-380	933	1.808	-1.937	-1.400	371	-380	-833	-2.212
Trave 37-39d	X	+	-2.835	1.752	-3.799	-135	-3.086	-2.166	-761	-148	521	-135	1.839	145
	X	-	2.835	-1.752	3.799	135	3.086	2.166	761	148	-521	135	-1.839	-145
	Y	+	-2.899	1.792	-3.946	-140	-3.180	-2.214	-779	-155	544	-140	1.874	146
	Y	-	2.899	-1.792	3.946	140	3.180	2.214	779	155	-544	140	-1.874	-146
Trave 39d-43d	X	+	-2	4	-41	0	-327	-27	0	0	0	0	0	0
	X	-	2	-4	41	0	327	27	0	0	0	0	0	0
	Y	+	-2	4	-42	0	-334	-28	0	0	0	0	0	0
	Y	-	2	-4	42	0	334	28	0	0	0	0	0	0
Fondazione			Travata: Trave 18d-21d-23d-26d											
Trave 18d-21d	X	+	0	0	0	0	0	0	-2	1	4	0	-37	13
	X	-	0	0	0	0	0	0	2	-1	-4	0	37	-13
	Y	+	0	0	0	0	0	0	-2	1	4	0	-37	13
	Y	-	0	0	0	0	0	0	2	-1	-4	0	37	-13
Trave 21d-23d	X	+	24	20	93	-5	18	-68	23	-2	-73	-5	375	48
	X	-	-24	-20	-93	5	-18	68	-23	2	73	5	-375	-48
	Y	+	24	19	96	-5	11	-67	23	-3	-75	-5	395	49
	Y	-	-24	-19	-96	5	-11	67	-23	3	75	5	-395	-49
Trave 23d-26d	X	+	-2	1	-9	0	-92	-13	0	0	0	0	0	0
	X	-	2	-1	9	0	92	13	0	0	0	0	0	0
	Y	+	-2	1	-10	0	-96	-13	0	0	0	0	0	0
	Y	-	2	-1	10	0	96	13	0	0	0	0	0	0
Fondazione			Travata: Trave 20d-29d-30d											
Trave 20d-29d	X	+	-62	25	7	-1	-77	-62	-23	-6	-10	-1	67	-8
	X	-	62	-25	-7	1	77	62	23	6	10	1	-67	8
	Y	+	-61	25	10	0	-65	-61	-24	-7	-12	0	67	-10
	Y	-	61	-25	-10	0	65	61	24	7	12	0	-67	10
Trave 29d-30d	X	+	2	0	-1	0	-5	2	0	0	0	0	0	0
	X	-	-2	0	1	0	5	-2	0	0	0	0	0	0
	Y	+	2	0	-1	0	-6	3	0	0	0	0	0	0
	Y	-	-2	0	1	0	6	-3	0	0	0	0	0	0
Fondazione			Travata: Trave 24d-40d											
Trave 24d-40d	X	+	-29	99	246	-670	751	-136	25	113	1.261	-670	633	177
	X	-	29	-99	-246	670	-751	136	-25	-113	-1.261	670	-633	-177
	Y	+	-28	101	271	-693	795	-139	26	116	1.304	-693	645	182
	Y	-	28	-101	-271	693	-795	139	-26	-116	-1.304	693	-645	-182

LEGENDA:

- Id_{Tr}

Dir

e

Estr.

Inz./Fin.
- Identificativo della trave. L'eventuale lettera tra parentesi distingue i diversi tratti della travata al livello considerato.

Direzione del sisma.

Segno dell'eccentricità accidentale.

Sollecitazione caratteristiche relative al sistema di riferimento locale 1, 2, 3 (N > 0: compressione).

TRAVI - SOLLECITAZIONI ALLO SLD

Travi - Sollecitazioni allo SLD														
Id _{Tr}	Dir	Estr. Inz.						Estr. Fin.						
		M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N]

Travi - Selezzioni e SED													
Id _{Tr}	Di r	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]
Piano Terzo													
Travata: Trave 2a-1-2-3-4-5a-10003													
Trave 2a-1	X	303	285	818	932	1.219	422	303	285	835	932	1.219	422
	Y	1.226	1.153	782	2.607	1.478	1.708	1.226	1.153	1.214	2.607	1.478	1.708
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 1-2	X	152	40	8.798	4.481	3.396	15	152	40	9.538	4.481	3.396	15
	Y	237	63	2.150	1.881	819	23	237	63	2.282	1.881	819	23
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 2-3	X	210	48	9.577	28	2.817	14	210	48	9.581	28	2.817	14
	Y	228	52	2.319	566	673	15	228	52	2.259	566	673	15
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 3-4	X	191	51	10.299	1.866	3.757	19	191	51	9.991	1.866	3.757	19
	Y	101	27	2.517	4.417	826	10	101	27	1.970	4.417	826	10
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 4-5a	X	730	571	2.170	3.159	2.245	672	730	571	1.647	3.159	2.245	672
	Y	2.004	1.569	3.681	7.761	3.569	1.846	2.004	1.569	2.387	7.761	3.569	1.846
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 5a-10003	X	0	0	0	1	5	0	0	0	0	1	5	0
	Y	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terzo													
Travata: Trave 9a-10a-P1													
Trave 9a-10a	X	594	601	6.090	19.523	5.496	626	594	601	4.464	19.523	5.496	626
	Y	101	103	2.390	6.788	2.197	107	101	103	1.830	6.788	2.197	107
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 10a-P1	X	152	70	1.910	13.750	1.045	30	152	70	3.055	13.750	1.045	30
	Y	291	134	151	3.228	92	57	291	134	329	3.228	92	57
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terzo													
Travata: Trave P1-P2													
Trave P1-P2	X	109	0	1.100	0	2.486	0	21	0	92	0	360	0
	Y	490	0	52	0	1.068	0	36	0	33	0	184	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terzo													
Travata: Trave 12a-13a-P5-P6													
Trave 12a-13a	X	250	253	4.539	9.337	4.323	264	250	253	3.761	9.337	4.323	264
	Y	554	562	846	3.734	724	585	554	562	546	3.734	724	585
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 13a-P5	X	98	45	1.423	12.994	827	19	98	45	2.505	12.994	827	19
	Y	38	18	487	1.279	224	7	38	18	577	1.279	224	7
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave P5-P6	X	284	262	1.509	7.826	1.318	291	284	262	866	7.826	1.318	291
	Y	1.101	1.016	387	1.122	424	1.129	1.101	1.016	382	1.122	424	1.129
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terzo													
Travata: Trave 6a-7a-8-9-10-11-12													
Trave 6a-7a	X	0	0	0	1	2	0	0	0	0	1	2	0
	Y	0	0	0	2	2	0	0	0	0	2	2	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 7a-8	X	775	1.291	1.312	1.300	2.019	1.912	775	1.291	1.414	1.300	2.019	1.912
	Y	817	1.360	711	1.410	1.120	2.015	817	1.360	802	1.410	1.120	2.015
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 8-9	X	103	148	3.036	15.511	3.815	153	103	148	4.326	15.511	3.815	153
	Y	126	181	1.401	10.393	1.889	187	126	181	2.249	10.393	1.889	187
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 10-9	X	132	29	10.880	671	3.124	8	132	29	10.982	671	3.124	8
	Y	175	39	861	1.948	222	11	175	39	716	1.948	222	11
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 10-11	X	192	46	9.874	1.480	3.017	14	192	46	9.638	1.480	3.017	14
	Y	218	52	710	816	212	16	218	52	667	816	212	16
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 11-12	X	73	29	11.668	3.661	6.133	15	73	29	12.253	3.661	6.133	15
	Y	155	61	937	502	483	31	155	61	947	502	483	31
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terzo													
Travata: Trave 11a-15													
Trave 11a-15	X	32	27	4.367	188	4.362	27	32	27	4.358	188	4.362	27
	Y	623	530	163	110	162	530	623	530	162	110	162	530
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terzo													
Travata: Trave 18-19													
Trave 18-19	X	413	535	8.881	2.737	4.496	275	413	535	8.653	2.737	4.496	275
	Y	1.018	1.320	1.770	312	901	677	1.018	1.320	1.744	312	901	677
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terzo													
Travata: Trave 21-22-23-24													
Trave 21-22	X	34	9	3.188	1.089	898	3	34	9	3.097	1.089	898	3
	Y	34	9	633	240	178	0	34	9	613	240	178	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 22-23	X	33	9	3.283	1.084	1.001	3	33	9	3.193	1.084	1.001	3
	Y	36	10	775	266	236	3	36	10	753	266	236	3
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 23-24	X	74	36	5.407	2.949	2.949	19	74	36	5.653	2.949	2.949	19
	Y	81	40	1.269	922	697	21	81	40	1.346	922	697	21
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terzo													
Travata: Trave 11-P1-P5-18-23													
Trave 11-P1	X	636	679	2.044	1.780	1.336	460	636	679	1.896	1.780	1.336	460
	Y	267	285	10.410	4.680	6.926	193	267	285	10.020	4.680	6.926	193
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave P1-P5	X	257	0	428	0	810	0	357	0	677	0	1.328	0
	Y	94	0	2.062	0	4.737	0	132	0	3.706	0	7.732	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave P5-18	X	370	121	3.444	1.443	1.499	51	370	121	3.677	1.443	1.499	51

Id _{Tr}	Di r	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	Y	383	126	16.883	1.842	7.170	53	383	126	17.176	1.842	7.170	53
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 18-23	X	291	150	657	3.444	629	102	291	150	1.205	3.444	629	102
	Y	237	122	7.588	15.954	6.027	83	237	122	10.193	15.954	6.027	83
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terzo													
Travata: Trave P2-11a-P6													
Trave P2-11a	X	87	0	66	0	307	0	696	0	57	0	255	0
	Y	20	0	60	0	230	0	25	0	88	0	410	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 11a-P6	X	617	0	58	0	224	0	71	0	89	0	284	0
	Y	26	0	85	0	404	0	132	0	329	0	743	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terzo													
Travata: Trave 10a-P3-13a													
Trave 10a-P3	X	1.866	2.003	2.616	14.308	4.430	2.762	1.866	2.003	3.808	14.308	4.430	2.762
	Y	510	548	1.259	6.851	2.129	755	510	548	1.829	6.851	2.129	755
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave P3-13a	X	2.016	2.163	3.059	12.854	3.481	2.984	2.016	2.163	1.988	12.854	3.481	2.984
	Y	346	372	626	5.931	531	512	346	372	161	5.931	531	512
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terzo													
Travata: Trave 2a-5-7-7a-8a													
Trave 2a-5	X	701	786	682	3.983	1.216	1.165	701	786	969	3.983	1.216	1.165
	Y	129	144	1.138	4.496	1.448	214	129	144	829	4.496	1.448	214
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 5-7	X	11	6	1.077	6.413	550	4	11	6	585	6.413	550	4
	Y	132	80	1.718	1.440	1.124	53	132	80	1.656	1.440	1.124	53
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 7-7a	X	963	1.080	1.484	2.303	2.058	1.599	963	1.080	1.295	2.303	2.058	1.599
	Y	491	551	676	1.890	1.117	816	491	551	833	1.890	1.117	816
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 7a-8a	X	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1	0
	Y	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terzo													
Travata: Trave 5a-6-12-15-19-24													
Trave 5a-6	X	718	806	1.366	3.749	2.256	1.194	718	806	1.679	3.749	2.256	1.194
	Y	371	416	2.423	1.089	3.571	616	371	416	2.398	1.089	3.571	616
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 6-12	X	120	49	1.121	2.268	458	22	120	49	942	2.268	458	22
	Y	53	22	2.632	6.118	1.283	9	53	22	3.140	6.118	1.283	9
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 12-15	X	60	24	700	469	296	11	60	24	662	469	296	11
	Y	74	30	2.986	3.637	1.232	13	74	30	2.683	3.637	1.232	13
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 15-19	X	179	55	143	126	46	18	179	55	140	126	46	18
	Y	44	13	1.948	1.103	648	4	44	13	2.040	1.103	648	4
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 19-24	X	574	609	845	397	557	409	574	609	812	397	557	409
	Y	240	255	4.606	2.251	3.034	172	240	255	4.419	2.251	3.034	172
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terzo													
Travata: Trave 9-13-16-21													
Trave 9-13	X	1.676	1.134	5.001	5.720	4.235	1.054	1.676	1.134	4.105	5.720	4.235	1.054
	Y	148	100	8.578	14.582	6.926	93	148	100	6.316	14.582	6.926	93
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 13-16	X	295	79	2.278	197	781	27	295	79	2.252	197	781	27
	Y	217	58	7.661	3.630	2.544	20	217	58	7.097	3.630	2.544	20
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 16-21	X	76	21	2.419	2.543	935	7	76	21	2.817	2.543	935	7
	Y	189	52	6.043	6.313	2.335	18	189	52	7.031	6.313	2.335	18
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terzo													
Travata: Trave 10-14-9a-12a-17-22													
Trave 10-14	X	970	690	3.155	6.141	2.593	673	970	690	2.160	6.141	2.593	673
	Y	344	245	13.757	22.922	11.606	239	344	245	10.031	22.922	11.606	239
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 14-9a	X	4.359	5.786	2.474	7.232	6.925	21.039	4.359	5.786	1.352	7.232	6.925	21.039
	Y	1.253	1.663	6.345	54.254	6.961	6.046	1.253	1.663	2.517	54.254	6.961	6.046
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 9a-12a	X	919	439	1.657	7.843	1.409	274	919	439	2.870	7.843	1.409	274
	Y	487	233	9.713	24.446	4.823	145	487	233	5.723	24.446	4.823	145
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 12a-17	X	4.036	2.873	3.435	4.346	3.012	2.803	4.036	2.873	2.742	4.346	3.012	2.803
	Y	711	506	4.495	14.643	5.549	494	711	506	6.882	14.643	5.549	494
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 17-22	X	66	18	1.317	1.848	421	7	66	18	1.070	1.848	421	7
	Y	170	47	5.247	15.471	2.304	16	170	47	7.774	15.471	2.304	16
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo													
Travata: Trave 2b-1-2-3-4-5b-10005													
Trave 2b-1	X	722	679	1.417	3.200	2.489	1.005	722	679	1.944	3.200	2.489	1.005
	Y	2.272	2.137	2.120	7.121	4.020	3.166	2.272	2.137	3.307	7.121	4.020	3.166
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 1-2	X	153	41	12.418	5.011	4.751	15	153	41	13.236	5.011	4.751	15
	Y	90	24	1.961	4.048	807	9	90	24	2.422	4.048	807	9
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 2-3	X	206	47	12.586	357	3.693	14	206	47	12.529	357	3.693	14
	Y	172	39	2.361	248	695	11	172	39	2.366	248	695	11
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 3-4	X	160	43	13.719	2.596	5.003	16	160	43	13.296	2.596	5.003	16

Travi - Sollecitazioni allo SLD													
Id _{Tr}	Di r	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]
Trave 4-5b	Y	117	31	2.659	2.980	974	12	117	31	2.625	2.980	974	12
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	X	1.210	948	4.068	7.958	4.006	1.115	1.210	948	2.742	7.958	4.006	1.115
Trave 5b-10005	Y	1.622	1.270	4.372	9.521	4.210	1.494	1.622	1.270	2.785	9.521	4.210	1.494
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	X	0	0	0	1	6	0	0	0	0	1	6	0
Trave 5b-10005	Y	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo													
Travata: Trave 9b-10b-P1													
Trave 9b-10b	X	652	660	6.868	22.503	6.178	688	652	660	4.993	22.503	6.178	688
	Y	56	57	3.539	8.580	3.316	59	56	57	2.829	8.580	3.316	59
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 10b-P1	X	199	92	2.162	15.260	1.178	39	199	92	3.434	15.260	1.178	39
	Y	312	144	330	5.085	76	61	312	144	213	5.085	76	61
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo													
Travata: Trave P1-P2													
Trave P1-P2	X	57	0	541	0	948	0	28	0	155	0	672	0
	Y	362	0	74	0	307	0	15	0	46	0	261	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo													
Travata: Trave 12b-13b-P5-P6													
Trave 12b-13b	X	293	297	4.745	9.016	4.552	309	293	297	3.994	9.016	4.552	309
	Y	676	685	1.769	2.991	1.718	714	676	685	1.530	2.991	1.718	714
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 13b-P5	X	138	64	1.538	14.145	896	27	138	64	2.717	14.145	896	27
	Y	75	35	120	3.835	87	15	75	35	351	3.835	87	15
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave P5-P6	X	219	202	805	7.160	611	225	219	202	367	7.160	611	225
	Y	839	774	462	1.523	489	860	839	774	427	1.523	489	860
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo													
Travata: Trave 6b-7b-8-9-10-11-12													
Trave 6b-7b	X	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	3	0
	Y	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 7b-8	X	1.009	1.680	1.763	4.313	2.875	2.489	1.009	1.680	2.119	4.313	2.875	2.489
	Y	1.329	2.213	1.430	6.087	2.489	3.279	1.329	2.213	1.932	6.087	2.489	3.279
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 8-9	X	76	108	4.772	20.691	5.836	112	76	108	6.492	20.691	5.836	112
	Y	155	222	967	11.562	1.420	230	155	222	1.812	11.562	1.420	230
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 10-9	X	144	32	13.875	150	3.967	9	144	32	13.887	150	3.967	9
	Y	130	29	869	1.388	252	8	130	29	907	1.388	252	8
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 10-11	X	186	45	12.445	5.967	3.701	14	186	45	11.490	5.967	3.701	14
	Y	127	31	1.202	1.473	340	10	127	31	1.000	1.473	340	10
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 11-12	X	91	36	13.432	3.776	6.954	18	91	36	14.036	3.776	6.954	18
	Y	130	51	1.428	378	729	26	130	51	1.452	378	729	26
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo													
Travata: Trave 11b-15													
Trave 11b-15	X	6	5	6.459	379	6.474	5	6	5	6.490	379	6.474	5
	Y	426	363	291	110	293	363	426	363	296	110	293	363
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo													
Travata: Trave 18-19													
Trave 18-19	X	396	513	10.573	621	5.409	263	396	513	10.522	621	5.409	263
	Y	916	1.188	1.281	335	658	609	916	1.188	1.284	335	658	609
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo													
Travata: Trave 21-22-23-24													
Trave 21-22	X	46	13	3.124	320	889	4	46	13	3.097	320	889	4
	Y	43	11	460	149	130	4	43	11	454	149	130	4
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 22-23	X	42	12	3.465	229	1.074	4	42	12	3.481	229	1.074	4
	Y	51	14	532	56	164	5	51	14	528	56	164	5
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 23-24	X	71	35	6.161	2.795	3.348	19	71	35	6.394	2.795	3.348	19
	Y	68	33	898	352	487	18	68	33	927	352	487	18
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo													
Travata: Trave 11-P1-P5-18-23													
Trave 11-P1	X	719	769	2.475	897	1.653	521	719	769	2.402	897	1.653	521
	Y	165	177	11.635	1.802	7.839	120	165	177	11.489	1.802	7.839	120
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave P1-P5	X	209	0	468	0	1.253	0	409	0	509	0	1.103	0
	Y	53	0	1.271	0	2.858	0	94	0	2.957	0	6.522	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave P5-18	X	464	152	4.189	1.000	1.798	64	464	152	4.351	1.000	1.798	64
	Y	253	83	22.362	222	9.417	35	253	83	22.370	222	9.417	35
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 18-23	X	338	174	1.445	2.972	1.142	118	338	174	1.924	2.972	1.142	118
	Y	174	90	14.874	15.329	10.933	61	174	90	17.378	15.329	10.933	61
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo													
Travata: Trave P2-11b-P6													
Trave P2-11b	X	21	0	138	0	627	0	600	0	96	0	442	0
	Y	13	0	84	0	338	0	26	0	98	0	493	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 11b-P6	X	565	0	23	0	57	0	113	0	44	0	117	0
	Y	28	0	71	0	417	0	83	0	125	0	314	0

Id _{Tr}	Di r	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo		Travata: Trave 10b-P3-13b											
Trave 10b-P3	X	2.053	2.203	2.941	15.997	4.975	3.039	2.053	2.203	4.274	15.997	4.975	3.039
	Y	704	756	1.906	12.324	3.337	1.043	704	756	2.933	12.324	3.337	1.043
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave P3-13b	X	2.227	2.390	3.168	12.945	3.626	3.296	2.227	2.390	2.089	12.945	3.626	3.296
	Y	601	645	1.658	11.321	1.637	890	601	645	716	11.321	1.637	890
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo		Travata: Trave 2b-5-7-7b-8b											
Trave 2b-5	X	538	603	1.497	4.758	2.492	894	538	603	1.870	4.758	2.492	894
	Y	288	323	2.769	2.584	3.959	478	288	323	2.576	2.584	3.959	478
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 5-7	X	14	9	1.497	7.645	797	6	14	9	908	7.645	797	6
	Y	84	50	2.684	1.720	1.821	34	84	50	2.780	1.720	1.821	34
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 7-7b	X	1.021	1.145	2.173	4.135	2.965	1.696	1.021	1.145	1.831	4.135	2.965	1.696
	Y	573	642	1.658	472	2.480	951	573	642	1.690	472	2.480	951
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 7b-8b	X	0	0	0	3	3	0	0	0	0	3	3	0
	Y	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo		Travata: Trave 5b-6-12-15-19-24											
Trave 5b-6	X	628	704	2.409	7.358	4.023	1.044	628	704	3.022	7.358	4.023	1.044
	Y	336	377	2.640	5.277	4.232	558	336	377	3.073	5.277	4.232	558
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 6-12	X	127	52	1.172	2.734	472	23	127	52	954	2.734	472	23
	Y	77	32	3.118	3.864	1.456	14	77	32	3.432	3.864	1.456	14
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 12-15	X	42	17	701	128	303	8	42	17	693	128	303	8
	Y	53	22	3.263	1.674	1.388	9	53	22	3.123	1.674	1.388	9
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 15-19	X	162	49	151	145	49	16	162	49	154	145	49	16
	Y	49	15	2.385	994	789	5	49	15	2.468	994	789	5
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 19-24	X	491	521	1.049	504	691	350	491	521	1.007	504	691	350
	Y	139	148	6.029	2.096	3.995	99	139	148	5.855	2.096	3.995	99
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo		Travata: Trave 9-13-16-21											
Trave 9-13	X	981	663	6.456	5.992	5.569	617	981	663	5.517	5.992	5.569	617
	Y	124	84	21.463	20.634	18.463	78	124	84	18.231	20.634	18.463	78
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 13-16	X	168	45	2.717	340	946	15	168	45	2.768	340	946	15
	Y	168	45	11.829	2.452	4.016	15	168	45	11.462	2.452	4.016	15
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 16-21	X	141	39	3.065	2.378	1.161	14	141	39	3.438	2.378	1.161	14
	Y	143	40	11.418	9.921	4.355	14	143	40	12.972	9.921	4.355	14
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo		Travata: Trave 10-14-9b-12b-17-22											
Trave 10-14	X	700	498	4.038	5.330	3.516	486	700	498	3.170	5.330	3.516	486
	Y	234	166	26.130	26.292	23.398	162	234	166	21.836	26.292	23.398	162
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 14-9b	X	5.015	6.656	2.869	9.641	7.662	24.225	5.015	6.656	1.367	9.641	7.662	24.225
	Y	1.642	2.180	10.222	83.200	12.475	7.935	1.642	2.180	3.367	83.200	12.475	7.935
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 9b-12b	X	1.183	565	1.900	6.451	1.481	353	1.183	565	2.859	6.451	1.481	353
	Y	1.041	498	17.046	27.208	9.265	311	1.041	498	12.603	27.208	9.265	311
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 12b-17	X	3.937	2.802	3.463	3.098	3.200	2.734	3.937	2.802	3.107	3.098	3.200	2.734
	Y	904	643	7.135	50.228	10.963	628	904	643	15.339	50.228	10.963	628
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 17-22	X	132	37	1.165	1.025	396	13	132	37	1.075	1.025	396	13
	Y	146	40	12.544	11.320	4.768	14	146	40	14.392	11.320	4.768	14
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra		Travata: Trave 9c-10c-P1											
Trave 9c-10c	X	720	729	8.024	31.623	6.986	760	720	729	5.389	31.623	6.986	760
	Y	125	127	3.673	8.513	3.457	132	125	127	2.966	8.513	3.457	132
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 10c-P1	X	279	129	2.554	14.229	1.325	54	279	129	3.740	14.229	1.325	54
	Y	295	136	389	5.049	84	57	295	136	132	5.049	84	57
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra		Travata: Trave P1-P2											
Trave P1-P2	X	42	0	363	0	202	0	52	0	403	0	1.744	0
	Y	373	0	140	0	125	0	12	0	33	0	232	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra		Travata: Trave 2c-1-2-3-4-5c-10004											
Trave 2c-1	X	1.554	1.526	3.021	2.865	4.863	2.260	1.554	1.526	3.544	2.865	4.863	2.260
	Y	4.122	4.048	5.011	14.968	9.456	5.997	4.122	4.048	7.755	14.968	9.456	5.997
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 2-1	X	159	44	24.179	15.700	8.422	16	159	44	21.301	15.700	8.422	16
	Y	186	52	2.754	12.981	755	19	186	52	1.885	12.981	755	19
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 2-3	X	40	9	18.127	1.697	5.371	1	40	9	18.398	1.697	5.371	1
	Y	305	70	2.771	689	830	21	305	70	2.875	689	830	21
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 3-4	X	118	31	20.786	5.841	7.518	12	118	31	19.813	5.841	7.518	12

Id _{Tr}	Di r	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	Y	195	52	3.671	4.545	1.466	19	195	52	4.262	4.545	1.466	19
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 5c-4	X	2.069	1.620	4.216	11.154	6.054	1.906	2.069	1.620	6.075	11.154	6.054	1.906
	Y	2.178	1.705	2.936	10.273	4.461	2.006	2.178	1.705	4.648	10.273	4.461	2.006
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 10004-5c	X	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0
	Y	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra		Travata: Trave 12c-13c-P5-P6											
Trave 12c-13c	X	323	328	5.683	15.096	5.263	341	323	328	4.425	15.096	5.263	341
	Y	561	568	2.071	2.542	2.048	592	561	568	1.863	2.542	2.048	592
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 13c-P5	X	140	64	1.612	13.252	911	27	140	64	2.716	13.252	911	27
	Y	66	31	155	4.704	29	13	66	31	250	4.704	29	13
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave P5-P6	X	190	176	441	5.443	249	195	190	176	92	5.443	249	195
	Y	833	769	474	1.653	462	854	833	769	360	1.653	462	854
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra		Travata: Trave 6c-7c-8-9-10-11-12											
Trave 6c-7c	X	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	3	0
	Y	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	3	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 7c-8	X	1.153	1.919	2.608	3.550	4.081	2.843	1.153	1.919	2.902	3.550	4.081	2.843
	Y	2.385	3.971	3.415	17.822	6.159	5.883	2.385	3.971	4.900	17.822	6.159	5.883
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 8-9	X	272	389	9.280	13.637	10.205	403	272	389	10.416	13.637	10.205	403
	Y	1.125	1.608	720	17.944	233	1.666	1.125	1.608	837	17.944	233	1.666
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 10-9	X	36	8	17.592	1.093	5.003	3	36	8	17.417	1.093	5.003	3
	Y	80	18	905	675	248	6	80	18	831	675	248	6
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 10-11	X	159	38	14.728	17.119	4.131	12	159	38	11.990	17.119	4.131	12
	Y	245	59	1.731	2.745	468	18	245	59	1.297	2.745	468	18
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 11-12	X	152	59	11.997	3.120	6.201	30	152	59	12.496	3.120	6.201	30
	Y	152	59	1.506	397	777	30	152	59	1.564	397	777	30
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra		Travata: Trave 11c-15											
Trave 11c-15	X	63	54	6.737	4.024	6.903	54	63	54	7.070	4.024	6.903	54
	Y	262	223	340	183	347	223	262	223	354	183	347	223
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra		Travata: Trave 18-19-20											
Trave 18-19	X	213	276	12.804	4.116	6.478	142	213	276	12.462	4.116	6.478	142
	Y	1.251	1.622	918	113	469	832	1.251	1.622	911	113	469	832
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 19-20	X	7	1	2.478	3.192	958	0	7	1	2.742	3.192	958	0
	Y	13	2	297	512	116	0	13	2	334	512	116	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra		Travata: Trave 21-22-23-14c-24											
Trave 21-22	X	9	2	4.106	747	1.164	1	9	2	4.043	747	1.164	1
	Y	62	17	605	414	168	5	62	17	573	414	168	5
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 22-23	X	5	2	4.174	2.859	1.254	0	5	2	3.936	2.859	1.254	0
	Y	122	35	454	241	137	11	122	35	435	241	137	11
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 23-14c	X	15	12	9.000	35.423	6.999	11	15	12	6.048	35.423	6.999	11
	Y	306	246	1.172	4.382	924	228	306	246	815	4.382	924	228
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 14c-24	X	88	88	3.776	42.409	6.929	111	88	88	7.310	42.409	6.929	111
	Y	606	609	474	5.195	845	762	606	609	885	5.195	845	762
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra		Travata: Trave 25-26											
Trave 25-26	X	9	8	3.761	18.576	6.479	10	9	8	5.309	18.576	6.479	10
	Y	203	167	255	1.290	439	238	203	167	360	1.290	439	238
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra		Travata: Trave 27-28											
Trave 27-28	X	16	14	3.789	18.322	6.744	20	16	14	5.315	18.322	6.744	20
	Y	18	15	1.129	5.754	2.027	22	18	15	1.608	5.754	2.027	22
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra		Travata: Trave 29-30											
Trave 29-30	X	45	39	6.029	13.477	5.468	39	45	39	4.907	13.477	5.468	39
	Y	320	272	708	1.828	633	272	320	272	559	1.828	633	272
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra		Travata: Trave 37-38											
Trave 37-38	X	17	16	6.404	18.153	6.644	19	17	16	4.891	18.153	6.644	19
	Y	360	346	1.941	5.380	2.020	408	360	346	1.493	5.380	2.020	408
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra		Travata: Trave 15c-46-47-16c-17c											
Trave 15c-46	X	422	557	401	3.229	486	507	422	557	669	3.229	486	507
	Y	878	1.160	307	2.549	376	1.054	878	1.160	520	2.549	376	1.054
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 46-47	X	284	240	8.140	6.776	4.031	123	284	240	7.581	6.776	4.031	123
	Y	521	441	2.738	6.771	1.521	226	521	441	3.201	6.771	1.521	226
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 47-16c	X	1.878	3.235	5.130	11.655	8.257	5.752	1.878	3.235	4.159	11.655	8.257	5.752

Id _{Tr}	Di r	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	Y	1.709	2.944	3.187	10.781	4.870	5.234	1.709	2.944	2.291	10.781	4.870	5.234
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 16c-17c	X	0	0	0	4	5	0	0	0	0	4	5	0
	Y	0	0	0	4	5	0	0	0	0	4	5	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra		Travata: Trave 11-P1-P5-18-23											
Trave 11-P1	X	874	934	2.425	1.956	1.699	633	874	934	2.587	1.956	1.699	633
	Y	136	145	11.977	4.040	8.009	98	136	145	11.648	4.040	8.009	98
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave P1-P5	X	246	0	704	0	2.102	0	398	0	436	0	962	0
	Y	48	0	1.202	0	2.560	0	74	0	2.963	0	6.489	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave P5-18	X	887	291	3.568	1.267	1.545	123	887	291	3.772	1.267	1.545	123
	Y	173	57	22.269	2.102	9.447	24	173	57	22.603	2.102	9.447	24
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 18-23	X	130	67	866	2.807	737	45	130	67	1.312	2.807	737	45
	Y	167	86	17.280	19.122	12.774	58	167	86	20.402	19.122	12.774	58
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra		Travata: Trave P2-11c-P6											
Trave P2-11c	X	6	0	344	0	1.566	0	617	0	209	0	962	0
	Y	16	0	108	0	405	0	16	0	162	0	801	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 11c-P6	X	528	0	38	0	395	0	103	0	54	0	117	0
	Y	44	0	129	0	716	0	47	0	102	0	280	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra		Travata: Trave 10c-P3-13c											
Trave 10c-P3	X	1.867	2.003	3.339	17.909	5.635	2.763	1.867	2.003	4.831	17.909	5.635	2.763
	Y	762	817	2.008	12.565	3.492	1.127	762	817	3.055	12.565	3.492	1.127
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave P3-13c	X	2.104	2.258	3.759	15.602	4.288	3.115	2.104	2.258	2.459	15.602	4.288	3.115
	Y	692	743	1.966	12.190	2.011	1.024	692	743	951	12.190	2.011	1.024
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra		Travata: Trave 2c-5-7-7c-8c											
Trave 2c-5	X	1.855	2.080	3.071	7.174	4.992	3.082	1.855	2.080	3.669	7.174	4.992	3.082
	Y	742	833	6.181	3.310	9.360	1.233	742	833	6.455	3.310	9.360	1.233
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 5-7	X	17	10	850	10.893	271	7	17	10	147	10.893	271	7
	Y	59	36	5.658	2.771	3.848	24	59	36	5.885	2.771	3.848	24
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 7-7c	X	1.793	2.011	3.193	8.095	4.231	2.980	1.793	2.011	2.519	8.095	4.231	2.980
	Y	985	1.105	4.295	5.634	6.015	1.637	985	1.105	3.825	5.634	6.015	1.637
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 7c-8c	X	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0
	Y	0	0	0	3	2	0	0	0	0	3	2	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra		Travata: Trave 5c-6-12-15-19-24											
Trave 5c-6	X	1.182	1.325	3.806	10.083	6.259	1.962	1.182	1.325	4.646	10.083	6.259	1.962
	Y	307	345	2.864	1.978	4.335	510	307	345	2.992	1.978	4.335	510
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 6-12	X	520	214	1.580	6.285	586	95	520	214	1.058	6.285	586	95
	Y	146	60	3.501	1.492	1.581	27	146	60	3.614	1.492	1.581	27
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 12-15	X	150	60	490	375	207	26	150	60	460	375	207	26
	Y	22	9	3.393	298	1.470	4	22	9	3.370	298	1.470	4
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 15-19	X	181	55	228	62	74	18	181	55	225	62	74	18
	Y	65	20	2.695	1.648	899	7	65	20	2.833	1.648	899	7
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 19-24	X	106	113	509	691	356	76	106	113	551	691	356	76
	Y	71	76	7.431	3.530	4.899	51	71	76	7.143	3.530	4.899	51
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra		Travata: Trave 9-13-16-21											
Trave 9-13	X	1.865	1.261	1.216	806	1.076	1.173	1.865	1.261	1.099	806	1.076	1.173
	Y	153	103	34.843	34.015	29.934	96	153	103	29.514	34.015	29.934	96
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 13-16	X	252	67	728	1.083	240	23	252	67	673	1.083	240	23
	Y	189	50	16.829	13.335	6.161	18	189	50	18.906	13.335	6.161	18
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 16-21	X	68	19	631	1.114	243	6	68	19	737	1.114	243	6
	Y	196	54	20.841	2.848	7.518	19	196	54	21.258	2.848	7.518	19
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra		Travata: Trave 10-14-9c-12c-17-22											
Trave 10-14	X	1.242	884	509	4.522	407	863	1.242	884	601	4.522	407	863
	Y	63	44	39.645	43.122	35.246	43	63	44	32.602	43.122	35.246	43
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 14-9c	X	6.215	8.249	2.552	4.461	7.976	29.998	6.215	8.249	1.837	4.461	7.976	29.998
	Y	1.546	2.052	12.362	99.506	15.402	7.463	1.546	2.052	3.891	99.506	15.402	7.463
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 9c-12c	X	1.479	707	765	9.438	949	442	1.479	707	2.283	9.438	949	442
	Y	1.275	609	21.613	26.615	12.150	381	1.275	609	17.268	26.615	12.150	381
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 12c-17	X	5.112	3.638	4.521	1.424	4.508	3.549	5.112	3.638	4.722	1.424	4.508	3.549
	Y	887	632	8.191	74.675	13.937	616	887	632	20.382	74.675	13.937	616
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 17-22	X	60	17	229	2.398	59	6	60	17	282	2.398	59	6

Travi - Sollecitazioni allo SLD

Id _{Tr}	Di r	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	Y	162	45	18.230	11.498	6.786	16	162	45	20.108	11.498	6.786	16
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra													
Travata: Trave 20-26-28-31-39-45-16c													
Trave 20-26	X	993	813	205	324	100	402	993	813	200	324	100	402
	Y	55	45	6.556	6.841	3.097	22	55	45	5.986	6.841	3.097	22
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 26-28	X	65	47	167	441	136	38	65	47	168	441	136	38
	Y	49	35	5.669	4.745	4.466	29	49	35	5.274	4.745	4.466	29
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 28-31	X	1.253	1.755	402	34	402	1.755	1.253	1.755	403	34	402	1.755
	Y	299	419	8.857	889	8.894	419	299	419	8.931	889	8.894	419
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 31-39	X	213	166	169	516	89	90	213	166	162	516	89	90
	Y	185	144	5.146	4.558	2.884	78	185	144	5.526	4.558	2.884	78
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 39-45	X	148	115	512	9.177	477	62	148	115	1.261	9.177	477	62
	Y	201	156	5.856	2.213	3.203	85	201	156	5.994	2.213	3.203	85
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 45-16c	X	2.055	3.233	5.854	15.637	8.324	5.173	2.055	3.233	4.551	15.637	8.324	5.173
	Y	729	1.147	3.164	4.326	4.798	1.835	729	1.147	2.836	4.326	4.798	1.835
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra													
Travata: Trave 24-30-38-46													
Trave 24-30	X	1.188	1.105	170	876	65	376	1.188	1.105	218	876	65	376
	Y	95	88	5.308	19.055	1.537	30	95	88	3.721	19.055	1.537	30
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 30-38	X	306	412	516	422	287	223	306	412	547	422	287	223
	Y	200	269	2.140	91	1.157	145	200	269	2.142	91	1.157	145
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 38-46	X	1.855	1.996	320	501	125	806	1.855	1.996	298	501	125	806
	Y	621	669	3.648	20.279	1.815	270	621	669	5.338	20.279	1.815	270
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra													
Travata: Trave 25-27													
Trave 25-27	X	22	11	79	28	65	9	22	11	80	28	65	9
	Y	122	62	2.898	432	2.351	51	122	62	2.862	432	2.351	51
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra													
Travata: Trave 14c-29-37-15c													
Trave 14c-29	X	95	14	77	80	24	4	95	14	70	80	24	4
	Y	18	3	913	958	288	0	18	3	833	958	288	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 29-37	X	197	74	301	111	256	62	197	173	719	111	256	62
	Y	87	4.632	18.649	36	10.036	2.493	87	4.592	18.483	36	10.036	2.493
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 37-15c	X	59	10	753	1.287	267	3	59	10	646	1.287	267	3
	Y	17	3	918	532	357	0	17	3	954	532	357	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondazione													
Travata: Trave 3d-4d-1-5d-2-6d-3-4-7d-8d													
Trave 3d-4d	X	0	0	0	0	2	0	43	2	199	0	1.313	27
	Y	0	0	0	0	3	0	121	16	150	0	997	112
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 4d-1	X	599	5.189	6.283	8.212	6.540	5.632	614	2.330	6.072	8.212	11.243	5.404
	Y	4.487	519	1.838	653	1.705	2.687	5.190	3.692	6.576	653	5.617	3.474
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 1-5d	X	3.210	548	17.752	2.048	2.963	479	3.169	205	7.791	2.048	6.187	254
	Y	8.007	912	12.378	1.862	9.201	507	7.288	1.469	1.262	1.862	3.775	1.908
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 5d-2	X	1.454	363	7.717	1.688	7.970	111	1.401	288	22.267	1.688	9.350	306
	Y	3.367	1.512	1.141	1.774	4.101	1.723	4.290	470	5.100	1.774	1.095	544
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 2-6d	X	181	105	39.916	1.774	13.361	125	312	220	476	1.774	9.818	207
	Y	4.930	291	3.678	3.216	2.715	870	4.163	957	1.148	3.216	578	1.666
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 6d-3	X	449	114	214	1.490	11.049	154	312	130	38.898	1.490	13.519	130
	Y	10.425	880	1.265	3.293	2.059	1.458	12.294	2.040	6.468	3.293	1.357	2.418
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 3-4	X	723	252	22.117	3.012	8.995	166	787	307	22.999	3.012	6.437	226
	Y	4.260	2.991	2.056	1.385	559	3.213	1.357	1.939	8.529	1.385	5.591	2.512
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 4-7d	X	406	871	10.729	3.386	10.300	1.700	282	2.170	3.185	3.386	5.628	1.872
	Y	11.455	8.879	10.492	4.072	7.719	8.368	10.359	4.087	107	4.072	4.634	7.158
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 7d-8d	X	20	1	166	0	1.092	14	0	0	0	0	8	0
	Y	91	4	79	0	529	38	0	0	0	0	10	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondazione													
Travata: Trave 14d-P1-P2-15d													
Trave 14d-P1	X	109	232	31.336	23.876	2.427	152	440	379	126.449	23.876	61.697	612
	Y	442	616	9.910	5.060	1.298	989	2.239	1.949	52.903	5.060	43.145	3.143
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave P1-P2	X	835	4.919	86.676	160.712	107.145	24.653	871	5.040	83.398	157.605	96.498	25.278
	Y	326	328	28.603	79.565	17.780	1.952	71	1.860	49.922	120.322	7.633	8.997
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave P2-15d	X	502	848	121.916	20.623	72.792	1.243	8	945	12.516	20.623	51.128	723
	Y	2.188	2.225	87.442	12.308	69.613	3.459	848	1.536	34.305	12.308	48.759	903
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondazione													
Travata: Trave P3-P4													
Trave P3-P4	X	1.003	0	649	0	7.032	0	1.225	0	950	0	10.260	0

Travi - Sollecitazioni allo SLD													
Id _{Tr}	Di r	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]
	Y	792	0	43	0	250	0	345	0	19	0	254	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondazione													
Travata: Trave 16d-P5-P6-17d													
Trave 16d-P5	X	66	190	16.738	6.886	692	192	1.393	1.204	91.970	6.886	46.397	1.947
	Y	176	276	6.789	2.099	6.788	449	885	761	63.207	2.099	48.220	1.227
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave P5-P6	X	2.453	3.102	84.097	12.291	91.414	4.059	2.268	2.996	72.611	12.291	86.320	3.703
	Y	850	885	36.135	92.489	9.479	1.481	328	573	48.902	92.489	22.565	502
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave P6-17d	X	853	1.151	69.949	14.432	41.533	1.816	122	868	4.314	14.432	25.859	478
	Y	415	415	79.859	12.257	63.741	738	181	390	32.299	12.257	45.625	172
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondazione													
Travata: Trave 11d-12d-8-9													
Trave 11d-12d	X	0	0	0	0	5	0	80	17	381	0	2.512	107
	Y	0	0	0	0	4	0	97	13	164	0	1.070	98
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 12d-8	X	1.856	1.096	3.498	1.816	14.865	514	1.604	375	22.858	1.816	23.382	777
	Y	6.453	2.046	3.548	299	2.323	5.006	7.278	5.381	2.971	299	1.035	6.175
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 8-9	X	873	707	1.498	29.230	12.366	820	729	646	28.508	29.230	13.785	631
	Y	2.213	1.545	6.289	919	6.040	2.313	739	918	8.122	919	10.213	445
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondazione													
Travata: Trave 10-11-12													
Trave 10-11	X	1.164	292	42.717	14.670	7.539	235	1.337	476	36.936	14.670	15.099	427
	Y	1.604	2.641	11.896	8.887	17.260	2.840	4.134	3.421	13.240	8.887	14.148	3.511
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 11-12	X	1.387	258	9.479	21.578	2.087	214	2.369	1.127	2.099	21.578	10.107	1.166
	Y	10.562	4.374	10.308	6.917	8.171	3.778	8.667	2.693	3.675	6.917	3.629	1.144
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondazione													
Travata: Trave 19d-20d-17-21d-22d													
Trave 19d-20d	X	0	0	0	0	0	0	71	3	100	0	985	25
	Y	0	0	0	0	0	0	26	4	35	0	348	34
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 20d-17	X	1.300	464	1.139	1.158	6.861	49	1.172	496	6.263	1.158	9.219	72
	Y	942	39	33	54	2.676	160	935	99	2.049	54	3.771	274
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 17-21d	X	203	96	27.323	1.334	8.549	121	910	302	31	1.334	2.025	103
	Y	211	146	6.309	88	4.355	244	347	112	145	88	186	172
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 21d-22d	X	112	6	47	0	472	53	0	0	0	0	0	0
	Y	40	2	3	0	35	21	0	0	0	0	0	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondazione													
Travata: Trave 23d-18-19-24d-20-25d													
Trave 23d-18	X	1.154	104	167	783	4.614	64	712	125	18.777	783	12.626	279
	Y	1.028	396	55	432	2.924	187	1.484	1.069	11.387	432	8.034	1.670
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 18-19	X	185	139	4.479	5.183	1.947	213	152	105	3.241	5.183	1.748	154
	Y	1.063	970	11.893	3.868	8.883	1.625	277	401	13.102	3.868	5.813	772
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 19-24d	X	840	208	42.516	1.832	21.621	210	1.138	43	6.446	1.832	16.265	39
	Y	2.770	608	10.786	8.430	3.013	352	2.328	958	6.042	8.430	2.393	1.368
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 24d-20	X	813	169	6.540	1.513	12.169	26	249	269	22.366	1.513	3.164	299
	Y	564	886	6.206	8.556	1.351	1.150	1.231	171	4.829	8.556	6.332	588
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 20-25d	X	10	0	16	0	310	13	0	0	0	0	1	0
	Y	29	2	15	0	307	37	0	0	0	0	3	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondazione													
Travata: Trave 31d-21-32d-22-23-33d-34d													
Trave 31d-21	X	0	0	0	0	9	0	29	4	75	0	591	38
	Y	0	0	0	0	3	0	111	18	145	0	1.152	144
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 21-32d	X	473	246	16.798	8.599	1.737	266	212	45	6.096	8.599	3.697	68
	Y	1.557	870	6.953	10.502	11.384	1.055	490	71	12.528	10.502	1.539	350
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 32d-22	X	488	37	6.121	8.484	4.797	39	510	141	12.049	8.484	5.277	132
	Y	309	73	12.513	10.446	1.874	338	614	531	7.756	10.446	9.648	698
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 22-23	X	114	149	18.423	3.384	5.817	168	289	218	27.610	3.384	11.068	236
	Y	108	718	5.561	4.319	8.072	851	2.953	1.899	28.155	4.319	18.674	2.025
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 23-33d	X	1.058	633	2.265	732	1.577	615	1.020	550	973	732	581	529
	Y	9.013	2.360	32.144	456	20.693	2.329	8.598	719	874	456	9.957	770
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 33d-34d	X	14	1	15	0	118	11	0	0	0	0	3	0
	Y	101	7	115	0	936	59	0	0	0	0	1	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondazione													
Travata: Trave 38d-39d-46-40d-47-41d-42d													
Trave 38d-39d	X	0	0	0	0	2	0	29	0	77	0	615	3
	Y	0	0	0	0	1	0	26	9	14	0	117	77
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 39d-46	X	352	178	1.776	773	5.620	123	207	55	15.629	773	10.357	69
	Y	5.075	1.362	358	1.029	2.970	1.105	6.563	3.279	5.419	1.029	2.383	3.880
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 46-40d	X	208	72	11.009	10.253	6.527	211	287	190	358	10.253	8.358	107

Id _{Tr}	Di r	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	Y	6.774	3.433	2.383	2.924	2.824	4.805	5.404	1.751	1.234	2.924	1.663	2.368
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 40d-47	X	193	35	479	10.610	9.613	71	515	287	25.100	10.610	10.294	381
	Y	1.750	1.449	1.342	2.824	2.384	105	3.365	1.868	4.210	2.824	3.063	2.881
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 47-41d	X	1.713	380	79	7.638	6.099	2.987	1.646	3.548	6.108	7.638	3.395	3.193
	Y	5.184	5.353	2.081	4.438	3.706	7.875	4.309	3.582	966	4.438	556	6.633
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 41d-42d	X	23	11	105	0	829	79	0	0	0	0	3	0
	Y	76	10	100	0	799	87	0	0	0	0	2	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondazione		Travata: Trave 27d-28d-29d											
Trave 27d-28d	X	119	31	7.450	1.405	1.522	115	3	24	682	1.405	2.370	54
	Y	198	391	336	596	2.720	640	144	195	361	596	1.591	409
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 28d-29d	X	152	77	778	499	298	96	407	147	34	499	1.062	65
	Y	250	228	395	177	460	396	223	34	128	177	219	127
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondazione		Travata: Trave 9d-10d											
Trave 9d-10d	X	262	100	117	970	1.900	145	153	64	1.182	970	4.556	187
	Y	823	484	1.112	113	7.130	1.010	97	62	1.543	113	1.180	85
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondazione		Travata: Trave 2-28d-32d											
Trave 2-28d	X	284	245	971	238	796	396	52	284	1.579	238	827	471
	Y	37	31	13.705	1.462	4.014	51	116	137	3.663	1.462	554	223
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 28d-32d	X	60	223	1.732	99	1.262	449	34	25	276	99	1.113	125
	Y	87	104	4.059	673	1.475	200	46	10	354	673	3.374	53
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondazione		Travata: Trave 1d-4d-5-7-12d-13d											
Trave 1d-4d	X	0	0	0	0	3	0	112	27	293	0	1.475	140
	Y	0	0	0	0	3	0	16	12	263	0	1.286	53
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 4d-5	X	6.520	5.159	605	5.647	3.828	8.360	7.288	6.723	1.401	5.647	1.976	9.427
	Y	1.671	521	4.086	2.579	1.767	622	1.737	1.088	1.437	2.579	4.342	733
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 5-7	X	144	217	1.274	8.235	8.387	1.289	2.681	1.610	1.355	8.235	7.873	2.398
	Y	685	346	18.208	1.751	11.247	80	1.285	734	16.119	1.751	10.472	824
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 7-12d	X	5.294	2.877	4.311	427	617	3.816	4.091	1.068	2.291	427	9.997	2.114
	Y	2.665	916	2.113	4.909	7.681	1.129	3.230	2.020	6.195	4.909	4.296	491
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 12d-13d	X	210	44	367	0	2.442	301	0	0	0	0	6	0
	Y	165	39	157	0	1.034	253	0	0	0	0	5	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondazione		Travata: Trave 2d-7d-6-10d-12-15d-15-17d-19-24											
Trave 2d-7d	X	0	0	0	0	5	0	90	26	247	0	1.244	132
	Y	0	0	0	0	7	0	16	16	147	0	714	67
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 7d-6	X	3.409	2.143	514	1.886	3.323	3.517	3.918	3.039	1.218	1.886	1.261	4.246
	Y	114	4.076	10.060	7.117	3.481	4.137	145	1.474	13.625	7.117	2.246	4.073
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 6-10d	X	1.649	1.465	3.368	16.122	12.910	1.929	952	709	11.992	16.122	7.366	1.029
	Y	643	108	20.693	10.889	5.696	168	638	109	11.885	10.889	6.161	87
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 10d-12	X	261	773	12.151	16.307	2.875	61	1.704	1.355	1.040	16.307	12.766	1.666
	Y	917	164	11.977	10.811	7.216	47	1.087	394	13.687	10.811	10.702	414
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 12-15d	X	3.808	3.595	14.019	27.995	3.857	1.515	3.004	7.483	40.629	27.995	34.092	6.785
	Y	8.517	2.070	12.713	26.118	12.819	1.218	11.764	4.040	38.566	26.118	20.700	3.272
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 15d-15	X	8.902	8.428	40.652	28.713	17.249	13.884	9.473	10.172	28.646	28.713	1.931	11.327
	Y	22.927	5.568	37.705	25.221	28.110	8.997	21.435	7.249	2.205	25.221	25.520	8.383
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 15-17d	X	5.635	6.878	35.959	2.405	16.415	8.033	4.822	5.621	24.280	2.405	861	10.052
	Y	21.697	7.373	9.199	2.141	22.934	8.320	23.117	4.565	41.704	2.141	23.882	8.996
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 17d-19	X	968	4.754	24.380	2.872	26.760	4.402	438	345	24.252	2.872	504	689
	Y	9.568	4.239	41.659	2.192	21.836	3.214	5.281	918	53.473	2.192	19.892	172
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 19-24	X	16.286	8.732	19.169	17.663	4.764	4.680	22.025	12.422	4.773	17.663	11.701	12.192
	Y	1.866	1.005	24.105	44.077	1.305	582	2.418	1.360	15.016	44.077	10.729	1.305
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondazione		Travata: Trave 5d-9-13-16-27d-21-36d											
Trave 5d-9	X	58	233	4.612	364	1.823	380	1.219	1.058	13.118	364	8.125	1.707
	Y	172	54	10.789	3.615	337	93	686	583	46.365	3.615	23.365	945
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 9-13	X	4.773	4.550	8.314	9.449	5.589	3.229	7.863	5.755	5.762	9.449	3.892	6.594
	Y	4.310	3.280	7.006	32.307	18.795	3.522	3.205	2.849	33.138	32.307	15.718	2.319
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 13-16	X	4.942	4.145	6.511	1.424	6.061	4.460	3.758	3.729	2.096	1.424	1.513	4.172
	Y	2.057	1.053	73.224	16.859	27.115	946	870	51	44.196	16.859	15.790	240
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 16-27d	X	10.542	4.791	2.364	1.644	2.044	4.224	6.843	1.669	1.513	1.644	1.297	25
	Y	583	105	23.558	14.226	14.496	232	1.127	53	21.011	14.226	7.057	218

Travi - Sollecitazioni allo SLD													
Id _{Tr}	Di r	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 27d-21	X	669	1.697	1.630	1.757	1.025	1.398	1.258	1.053	1.936	1.757	2.791	2.061
	Y	833	441	21.236	14.859	4.437	815	1.203	1.142	24.257	14.859	1.639	1.205
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 21-36d	X	60	5	26	0	353	65	0	0	0	0	7	0
	Y	40	3	60	0	791	43	0	0	0	0	3	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondazione		Travata: Trave 6d-9d-10-14-14d-16d-17-22											
Trave 6d-9d	X	278	118	744	360	1.242	297	209	249	3.248	360	332	476
	Y	118	92	14.693	3.102	1.897	81	595	238	2.791	3.102	8.093	180
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 9d-10	X	95	150	3.510	505	2.212	498	731	571	11.626	505	9.309	1.041
	Y	519	248	3.604	4.083	15.162	270	124	184	68.214	4.083	35.858	361
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 10-14	X	2.336	2.416	9.020	17.000	3.209	1.786	4.057	3.055	12.082	17.000	6.254	3.660
	Y	7.262	6.207	8.702	22.076	17.647	6.190	7.229	6.195	21.985	22.076	10.135	6.154
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 14-14d	X	33.582	9.906	16.852	2.106	11.058	21.349	33.238	2.002	11.426	2.106	8.746	21.953
	Y	5.152	575	80.141	28.871	26.491	3.968	5.326	1.757	65.739	28.871	25.811	4.120
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 14d-16d	X	2.863	1.770	11.528	1.954	10.868	1.939	2.472	2.669	4.398	1.954	443	2.710
	Y	4.788	1.148	65.262	27.887	27.070	957	4.479	1.159	8.473	27.887	18.961	714
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 16d-17	X	14.026	2.858	4.324	2.140	683	4.201	15.092	2.819	2.476	2.140	5.530	1.515
	Y	2.406	1.428	8.322	27.452	12.203	1.383	2.243	1.255	29.355	27.452	8.416	1.278
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 17-22	X	6.567	3.157	6.806	632	5.291	2.750	3.515	421	2.552	632	211	316
	Y	464	121	30.921	6.985	16.545	73	673	300	26.940	6.985	4.396	251
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondazione		Travata: Trave 18-23											
Trave 18-23	X	488	424	3.711	2.048	5.287	753	60	75	2.654	2.048	393	310
	Y	159	133	23.132	6.855	13.731	198	86	67	15.405	6.855	9.427	58
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondazione		Travata: Trave 20-26-28-31-39-45-41d-44d											
Trave 20-26	X	2.707	540	431	2.948	4.007	670	7.691	4.592	2.661	2.948	4.813	5.764
	Y	950	441	15.305	6.119	3.411	410	1.184	629	12.957	6.119	9.876	696
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 26-28	X	2.372	1.141	1.492	2.062	1.777	3.803	4.154	2.443	2.478	2.062	2.425	5.048
	Y	123	145	10.388	1.335	8.537	293	1.000	645	12.231	1.335	9.599	1.010
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 28-31	X	4.333	2.698	3.066	244	4.024	5.196	952	333	2.460	244	1.668	1.931
	Y	522	258	9.687	5.341	7.109	684	417	164	3.562	5.341	5.897	582
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 31-39	X	4.770	3.424	1.296	6.095	2.077	5.375	2.572	2.291	3.880	6.095	597	4.292
	Y	835	625	21.086	2.517	11.973	1.023	659	534	16.676	2.517	8.988	936
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 39-45	X	3.849	2.761	5.748	2.150	1.011	4.330	2.059	1.838	7.234	2.150	7.118	3.449
	Y	885	617	8.809	11.116	8.703	942	424	372	19.098	11.116	5.979	705
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 45-41d	X	7.607	7.081	1.816	3.115	1.813	9.611	6.325	3.547	1.766	3.115	1.821	7.750
	Y	1.317	2.304	317	6.547	4.541	4.829	1.044	3.582	4.133	6.547	1.505	4.513
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 41d-44d	X	111	12	99	0	789	112	0	0	0	0	3	0
	Y	38	10	103	0	817	75	0	0	0	0	2	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondazione		Travata: Trave 35d-25-27-37d											
Trave 35d-25	X	0	0	0	0	9	0	860	560	1.109	0	2.624	1.330
	Y	0	0	0	0	18	0	115	75	1.585	0	3.515	178
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 25-27	X	1.190	753	1.235	780	3.898	1.877	1.213	767	1.249	780	3.985	1.891
	Y	78	52	2.847	100	997	216	296	183	3.269	100	2.209	352
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 27-37d	X	863	562	1.222	0	2.873	1.334	0	0	0	0	10	0
	Y	144	93	1.229	0	2.678	222	0	0	0	0	19	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondazione		Travata: Trave 33d-29-37-39d-43d											
Trave 33d-29	X	975	548	1.039	545	622	734	6.981	4.410	3.424	545	2.715	5.494
	Y	983	725	8.703	733	9.117	463	1.430	793	30.790	733	10.527	1.018
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 29-37	X	4.120	3.222	3.080	2.175	2.656	5.470	4.230	3.278	2.458	2.175	2.518	5.525
	Y	581	525	1.425	2.506	246	994	1.138	813	5.164	2.506	1.791	1.269
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 37-39d	X	7.240	4.450	3.071	124	4.696	5.555	1.866	186	457	124	4.456	717
	Y	1.639	949	25.312	1.042	9.934	1.290	366	1.371	5.089	1.042	3.030	1.021
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 39d-43d	X	12	7	78	0	623	59	0	0	0	0	2	0
	Y	10	1	14	0	115	11	0	0	0	0	2	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondazione		Travata: Trave 18d-21d-23d-26d											
Trave 18d-21d	X	0	0	0	0	0	0	4	25	54	0	520	244
	Y	0	0	0	0	1	0	19	1	6	0	59	7
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 21d-23d	X	58	332	1.073	58	1.062	1.102	150	116	1.246	58	3.707	665
	Y	129	110	392	189	269	83	45	398	1.075	189	2.468	409
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Travi - Sollecitazioni allo SLD														
Id _{Tr}	Di r	Estr. Inz.						Estr. Fin.						
		M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
Trave 23d-26d	X	18	12	94	0	924	120	0	0	0	0	0	0	
	Y	11	2	47	0	471	24	0	0	0	0	2	0	
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Fondazione		Travata: Trave 20d-29d-30d												
Trave 20d-29d	X	1.039	466	1.371	69	5.903	1.158	47	155	424	69	1.234	423	
	Y	32	42	968	126	2.331	54	114	38	231	126	292	142	
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Trave 29d-30d	X	12	8	19	0	181	79	0	0	0	0	0	0	
	Y	14	4	8	0	82	37	0	0	0	0	0	0	
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Fondazione		Travata: Trave 24d-40d												
Trave 24d-40d	X	110	201	1.947	64	4.182	359	121	192	173	64	1.281	366	
	Y	162	78	2.949	2.494	1.032	127	116	302	7.030	2.494	769	155	
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

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

PILASTRI - SOLLECITAZIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE

Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche														
Id _{PII}	CC	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
Pilastrata: Pilastrata 1														
1	001	219	3.412	-209	235.767	65	-3.145	219	-6.494	-413	226.932	65	-3.145	03
	002	54	1.511	-60	69.625	11	-1.270	54	-2.489	-96	69.625	11	-1.270	03
	003	37	2.920	55	72.537	65	-2.265	37	-4.216	-151	72.537	65	-2.265	03
	004	10	282	-14	15.277	-22	-177	10	-275	57	15.277	-22	-177	03
	005	47	-583	-115	-759	87	322	47	432	8	-759	-165	322	03
	006	22	1.269	-252	358	-32	-750	22	-1.094	247	358	-284	-750	03
	007	-5	-416	-759	-615	-571	225	-5	291	247	-615	-67	225	03
	008	-37	-700	938	483	542	440	-37	686	-371	483	290	440	03
1	001	-149	11.349	-553	145.710	-212	-7.817	-149	-11.320	61	139.702	-212	-7.817	02
	002	-45	4.058	-176	42.356	-87	-2.814	-45	-4.104	76	42.356	-87	-2.814	02
	003	-61	6.356	-147	35.851	-74	-4.493	-61	-6.673	66	35.851	-74	-4.493	02
	004	-19	195	-50	15.468	-35	-76	-19	-27	50	15.468	-35	-76	02
	005	4	-182	-72	-203	-78	161	4	284	156	-203	-78	161	02
	006	-14	734	3	186	-44	-522	-14	-780	131	186	-44	-522	02
	007	-3	-191	191	-96	52	158	-3	267	41	-96	52	158	02
	008	14	-581	-40	11	81	377	14	511	-275	11	81	377	02
1	001	-131	11.510	-762	60.665	-351	-8.264	-131	-12.456	257	54.657	-351	-8.264	01
	002	-41	4.056	-200	15.301	-109	-2.835	-41	-4.166	116	15.301	-109	-2.835	01
	003	-39	4.678	35	-814	-166	-2.557	-39	-2.739	517	-814	-166	-2.557	01
	004	-14	1.331	-219	15.785	-23	-1.416	-14	-2.777	-153	15.785	-23	-1.416	01
	005	-19	29	111	-27	37	0	-19	30	4	-27	37	0	01
	006	-14	30	42	66	18	-61	-14	-145	-8	66	18	-61	01
	007	-10	6	68	-3	32	14	-10	47	-24	-3	32	14	01
	008	36	-52	-158	-43	-59	56	36	111	12	-43	-59	56	01
Pilastrata: Pilastrata 2														
2	001	401	8.347	5.712	409.953	4.641	-1.275	401	4.332	-8.908	388.953	4.641	-1.275	03
	002	66	2.166	1.928	116.818	1.552	-298	66	1.226	-2.960	116.818	1.552	-298	03
	003	9	2.015	2.903	124.260	2.222	-280	9	1.132	-4.095	124.260	2.222	-280	03
	004	6	371	297	27.386	182	-58	6	190	-277	27.386	182	-58	03
	005	7	-420	-1.956	159	-1.031	399	7	306	1.293	159	-1.031	62	03
	006	134	-381	3.512	-288	1.819	334	134	142	-2.219	-288	1.819	-3	03
	007	-32	1.296	-1.381	149	-715	-799	-32	-165	871	149	-715	-128	03
	008	-71	-839	-1.565	106	-790	425	-71	-31	925	106	-790	88	03
2	001	77	2.600	13.771	256.945	9.250	-436	77	1.336	-13.055	241.445	9.250	-436	02
	002	-40	664	4.537	71.911	3.053	-89	-40	407	-4.318	71.911	3.053	-89	02
	003	-61	421	6.098	61.865	4.270	-84	-61	179	-6.283	61.865	4.270	-84	02
	004	3	203	177	27.406	-1	-10	3	175	181	27.406	-1	-10	02
	005	20	225	-371	3	-401	-42	20	103	791	3	-401	-42	02
	006	139	153	766	-82	794	-46	139	18	-1.537	-82	794	-46	02
	007	-73	-210	-403	18	-376	20	-73	-153	688	18	-376	20	02
	008	-86	13	-401	72	-401	26	-86	89	761	72	-401	26	02
2	001	-150	421	12.329	111.937	9.224	-3	-150	413	-14.422	96.437	9.224	-3	01
	002	-99	56	3.741	27.402	2.643	18	-99	108	-3.923	27.402	2.643	18	01
	003	-79	-383	3.960	-344	2.060	34	-79	-285	-2.014	-344	2.060	34	01
	004	-49	261	1.063	27.641	1.336	8	-49	283	-2.810	27.641	1.336	8	01
	005	-6	71	138	-12	2	-33	-6	-25	131	-12	2	-33	01
	006	78	34	-161	-13	70	-14	78	-7	-363	-13	70	-14	01
	007	-63	-103	127	-4	6	19	-63	-47	110	-4	6	19	01
	008	-40	39	20	22	-75	8	-40	61	239	22	-75	8	01
Pilastrata: Pilastrata 3														
3	001	-643	381	3.410	400.267	-591	697	-643	2.612	5.302	378.867	-591	697	03
	002	-189	198	440	113.968	-503	191	-189	808	2.051	113.968	-503	191	03
	003	-120	-178	-254	121.458	-1.056	264	-120	668	3.125	121.458	-1.056	264	03
	004	-41	-86	288	26.768	98	56	-41	95	-24	26.768	98	56	03
	005	-115	-64	-1.977	-114	-1.011	258	-115	215	1.259	-114	-1.011	-84	03
	006	150	-926	3.484	267	1.775	541	150	258	-2.194	267	1.775	199	03
	007	-58	1.292	-1.421	-101	-717	-818	-58	-235	873	-101	-717	-136	03
	008	-89	-386	-1.553	-142	-786	286	-89	-19	962	-142	-786	-57	03

Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche														
IdPil	CC	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	
3	001	516	890	-12.848	251.861	-8.019	336	516	1.864	10.408	235.861	-8.019	336	02
	002	123	247	-4.141	70.194	-2.663	100	123	538	3.583	70.194	-2.663	100	02
	003	192	-47	-5.678	60.408	-3.845	150	192	388	5.474	60.408	-3.845	150	02
	004	15	87	17	26.894	138	35	15	188	-384	26.894	138	35	02
	005	-62	180	-317	-16	-388	-75	-62	-37	808	-16	-388	-75	02
	006	35	218	730	67	790	42	35	340	-1.560	67	790	42	02
	007	19	-245	-331	-24	-350	5	19	-230	683	-24	-350	5	02
	008	-47	25	-424	-40	-411	-47	-47	-112	769	-40	-411	-47	02
3	001	943	317	-10.200	109.387	-7.438	223	943	965	11.369	93.387	-7.438	223	01
	002	237	39	-3.158	26.562	-2.142	68	237	235	3.055	26.562	-2.142	68	01
	003	216	-332	-3.410	-748	-1.439	90	216	-72	763	-748	-1.439	90	01
	004	103	212	-733	27.205	-1.163	26	103	288	2.638	27.205	-1.163	26	01
	005	21	-18	124	5	-8	-10	21	-47	148	5	-8	-10	01
	006	-73	215	-198	7	45	-39	-73	102	-329	7	45	-39	01
	007	64	-157	111	-2	-3	31	64	-67	120	-2	-3	31	01
	008	9	-58	75	-7	-38	6	9	-40	187	-7	-38	6	01
Pilastrata: Pilastrata 4														
4	001	-528	-9.724	-2.939	266.751	-1.546	6.637	-528	11.514	2.009	249.901	-1.546	6.637	03
	002	-137	-3.278	-1.027	73.318	-480	2.294	-137	4.062	510	73.318	-480	2.294	03
	003	-37	-4.666	-576	77.526	-318	3.248	-37	5.729	440	77.526	-318	3.248	03
	004	-51	-657	-240	16.410	-119	377	-51	548	141	16.410	-119	377	03
	005	24	-1.117	-545	-147	-128	607	24	826	275	-147	-384	607	03
	006	-286	1.928	1.044	-508	678	-1.014	-286	-1.317	-717	-508	422	-1.014	03
	007	157	-863	-1.166	-198	-767	471	157	643	470	-198	-255	471	03
	008	118	-796	129	658	97	396	118	472	229	658	-159	396	03
4	001	198	-11.468	-417	167.620	-591	7.839	198	11.264	1.297	154.895	-591	7.839	02
	002	22	-4.333	-251	45.036	-266	2.973	22	4.288	522	45.036	-266	2.973	02
	003	8	-6.362	-255	38.200	-252	4.491	8	6.663	475	38.200	-252	4.491	02
	004	-13	-202	-25	16.772	-63	77	-13	21	159	16.772	-63	77	02
	005	58	-368	68	-1	-74	330	58	590	283	-1	-74	330	02
	006	-198	514	-458	-488	-33	-496	-198	-925	-362	-488	-33	-496	02
	007	95	-358	285	22	4	299	95	509	274	22	4	299	02
	008	89	-141	175	451	29	168	89	346	90	451	29	168	02
4	001	79	-12.810	-1.005	71.803	-666	9.337	79	14.267	928	59.078	-666	9.337	01
	002	43	-4.513	-236	16.668	-180	3.191	43	4.742	286	16.668	-180	3.191	01
	003	-41	-5.292	-153	-1.008	-238	2.946	-41	3.250	537	-1.008	-238	2.946	01
	004	20	-1.283	-72	17.108	-23	1.487	20	3.028	-7	17.108	-23	1.487	01
	005	25	19	250	36	103	21	25	80	-50	36	103	21	01
	006	-26	-178	-440	-235	-219	55	-26	-18	195	-235	-219	55	01
	007	24	19	256	48	109	15	24	63	-61	48	109	15	01
	008	-4	147	187	183	110	-68	-4	-52	-131	183	110	-68	01
Pilastrata: Pilastrata 5														
5	001	23	994	505	71.111	477	-291	23	-10	-1.139	62.276	477	-291	03
	002	11	448	87	14.648	108	-151	11	-71	-286	14.648	108	-151	03
	003	9	955	-130	4.641	-69	-355	9	-270	107	4.641	-69	-355	03
	004	-2	197	-62	1.043	-57	-61	-2	-13	136	1.043	-57	-61	03
	005	51	-774	-669	-56	-322	559	51	203	440	-56	-322	7	03
	006	-34	747	-448	628	-261	-400	-34	-159	454	628	-261	-124	03
	007	-12	-44	-633	-56	-311	-132	-12	-23	440	-56	-311	144	03
	008	-11	-35	1.292	-588	673	-129	-11	-3	-1.029	-588	673	147	03
5	001	-149	318	855	41.142	521	-200	-149	-312	-786	35.134	521	-200	02
	002	-47	110	249	8.023	148	-73	-47	-121	-217	8.023	148	-73	02
	003	-78	175	95	3.212	47	-140	-78	-265	-54	3.212	47	-140	02
	004	-20	34	-25	725	-31	-21	-20	-33	73	725	-31	-21	02
	005	-14	145	-38	2	-45	-53	-14	-22	104	2	-45	-53	02
	006	-17	-34	-43	227	-34	-15	-17	-80	65	227	-34	-15	02
	007	25	-33	-15	-73	-26	32	25	68	66	-73	-26	32	02
	008	33	-95	86	-216	86	61	33	98	-186	-216	86	61	02
5	001	-93	187	-215	12.072	-187	-243	-93	-579	376	6.064	-187	-243	01
	002	-22	100	-91	825	-89	-108	-22	-239	188	825	-89	-108	01
	003	-30	194	-153	1.710	-170	-126	-30	-203	382	1.710	-170	-126	01
	004	-11	39	-193	-36	-74	-66	-11	-168	41	-36	-74	-66	01
	005	-7	8	5	5	-2	-5	-7	-8	11	5	-2	-5	01
	006	-7	-37	19	21	17	8	-7	-11	-34	21	17	8	01
	007	6	40	20	-16	7	-13	6	0	-3	-16	7	-13	01
	008	14	27	-27	-20	-17	-2	14	20	25	-20	-17	-2	01
Pilastrata: Pilastrata 6														
6	001	-56	-788	-1.076	110.659	-366	73	-56	-535	185	99.409	-366	73	03
	002	-12	-275	-152	23.970	-29	28	-12	-177	-52	23.970	-29	28	03
	003	-26	-289	148	10.261	126	166	-26	284	-286	10.261	126	166	03
	004	-11	-172	3	2.314	8	96	-11	161	-25	2.314	8	96	03
	005	139	-139	607	590	347	87	139	159	-113	590	71	87	03
	006	-289	-93	-1.222	-685	-695	6	-289	-73	224	-685	-143	6	03
	007	134	-230	560	510	328	133	134	227	-96	510	52	133	03
	008	141	313	577	109	329	-137	141	-159	-80	109	53	-137	03
6	001	-53	3.440	555	63.928	257	-2.082	-53	-3.117	-254	56.279	257	-2.082	02
	002	-4	891	181	13.115	95	-541	-4	-814	-118	13.115	95	-541	02
	003	-6	-137	269	6.166	176	81	-6	119	-285	6.166	176	81	02
	004	-14	-144	61	1.856	31	117	-14	223	-38	1.856	31	117	02
	005	4	-223	105	105	746	124	4	167	121	105	-756	124	02
	006	-14	125	-179	57	-1.473	-42	-14	-7	-266	57	1.529	-42	02
	007	2	-192	117	57	746	112	2	162	134	57	-756	112	02
	008	6	71	86	-127	732	-70	6	-149	146	-127	-770	-70	02
6	001	-133	1.561	37	20.508	197	-772	-133	-872	-582	12.858	197	-772	01
	002	-40	348	71	2.060	102	-93	-40	55	-248	2.060	102	-93	01
	003	-68	-293	216	1.943	134	261	-68	530	-206	1.943	134	261	01

Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche														
IdPil	CC	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
	004	-25	-79	2	1.174	62	-10	-25	-109	-193	1.174	62	-10	01
	005	-95	-41	17	-35	-20	29	-95	51	81	-35	-20	29	01
	006	190	-98	-11	136	56	76	190	143	-186	136	56	76	01
	007	-95	-36	22	-50	-20	27	-95	48	83	-50	-20	27	01
	008	-94	134	-2	-88	-33	-102	-94	-187	101	-88	-33	-102	01
Pilastrata: Pilastrata 7														
7	001	-102	4.442	2.206	96.943	1.558	-1.468	-102	-621	-3.170	88.108	1.558	-1.468	03
	002	-27	1.449	706	21.590	482	-495	-27	-259	-958	21.590	482	-495	03
	003	-42	2.521	1.398	11.190	936	-947	-42	-747	-1.832	11.190	936	-947	03
	004	-13	594	256	2.797	156	-218	-13	-159	-282	2.797	156	-218	03
	005	-12	-941	-796	-252	-415	647	-12	338	636	-252	-415	95	03
	006	-38	1.039	-179	488	-56	-524	-38	-294	15	488	-56	-248	03
	007	34	-211	-707	-248	-367	-47	34	103	560	-248	-367	229	03
	008	41	-119	1.154	-227	561	-115	41	-41	-780	-227	561	161	03
7	001	61	-445	1.860	56.197	1.225	174	61	105	-1.997	50.189	1.225	174	02
	002	25	-102	562	11.827	371	33	25	2	-608	11.827	371	33	02
	003	56	-121	1.049	5.703	700	23	56	-47	-1.155	5.703	700	23	02
	004	-6	78	193	2.356	119	-75	-6	-157	-182	2.356	119	-75	02
	005	33	134	-103	-1	-78	-39	33	10	143	-1	-78	-39	02
	006	-18	-89	132	107	62	-6	-18	-107	-64	107	62	-6	02
	007	-8	-45	-68	-61	-59	44	-8	93	117	-61	-59	44	02
	008	-17	-31	-28	-101	22	39	-17	93	-97	-101	22	39	02
7	001	-8	-13	1.921	19.399	1.377	-65	-8	-218	-2.415	13.391	1.377	-65	01
	002	-12	96	619	2.358	431	-104	-12	-233	-740	2.358	431	-104	01
	003	-58	453	1.145	509	667	-356	-58	-668	-955	509	667	-356	01
	004	6	34	168	2.261	173	-14	6	-9	-379	2.261	173	-14	01
	005	11	7	-6	-10	-9	-4	11	-7	22	-10	-9	-4	01
	006	1	-52	78	32	50	18	1	5	-79	32	50	18	01
	007	-1	33	-18	-22	-13	-7	-1	12	24	-22	-13	-7	01
	008	-11	46	-71	-21	-40	-15	-11	0	54	-21	-40	-15	01
Pilastrata: Pilastrata 8														
8	001	41	9.442	2.219	150.286	1.324	-4.574	41	-6.338	-2.348	141.451	1.324	-4.574	03
	002	14	3.067	692	42.257	405	-1.510	14	-2.142	-705	42.257	405	-1.510	03
	003	36	5.294	954	45.222	521	-2.701	36	-4.025	-844	45.222	521	-2.701	03
	004	1	1.375	168	9.322	84	-737	1	-1.167	-123	9.322	84	-737	03
	005	11	-1.109	-796	-145	-746	606	11	983	101	-145	227	606	03
	006	-5	1.653	-535	786	-596	-867	-5	-1.340	-157	786	377	-867	03
	007	14	-806	-678	-437	-684	443	14	720	3	-437	289	443	03
	008	-16	-496	1.413	-665	1.379	232	-16	303	14	-665	-567	232	03
8	001	76	1.116	1.505	91.059	1.019	-838	76	-1.523	-1.706	85.050	1.019	-838	02
	002	24	433	464	25.120	316	-315	24	-560	-532	25.120	316	-315	02
	003	50	700	598	23.228	411	-482	50	-818	-697	23.228	411	-482	02
	004	-10	545	67	8.465	35	-389	-10	-680	-44	8.465	35	-389	02
	005	15	-133	-151	93	-303	97	15	174	-50	93	239	97	02
	006	-12	198	-72	-224	-257	-159	-12	-302	-117	-224	285	-159	02
	007	6	-207	-177	-195	-315	138	6	228	-37	-195	227	138	02
	008	-6	-47	221	146	563	51	-6	113	159	146	-524	51	02
8	001	154	1.504	1.590	35.789	1.088	-913	154	-1.371	-1.836	29.781	1.088	-913	01
	002	37	710	469	8.378	306	-464	37	-750	-494	8.378	306	-464	01
	003	4	1.935	538	2.421	306	-1.391	4	-2.447	-426	2.421	306	-1.391	01
	004	35	248	108	7.460	120	-64	35	46	-270	7.460	120	-64	01
	005	2	34	-23	127	-9	-21	2	-34	6	127	-9	-21	01
	006	-9	-55	0	-258	9	36	-9	57	-28	-258	9	36	01
	007	-2	-51	-36	-5	-17	35	-2	58	19	-5	-17	35	01
	008	7	30	23	139	1	-19	7	-31	19	139	1	-19	01
Pilastrata: Pilastrata 9														
9	001	742	26.515	16.424	312.551	7.917	-16.277	742	-25.896	-9.069	291.111	7.917	-16.277	03
	002	221	8.506	4.780	86.449	2.314	-5.244	221	-8.379	-2.670	86.449	2.314	-5.244	03
	003	451	15.420	5.781	109.165	2.718	-9.832	451	-16.239	-2.969	109.165	2.718	-9.832	03
	004	57	2.538	1.112	23.539	545	-1.306	57	-1.667	-642	23.539	545	-1.306	03
	005	266	-2.326	-1.247	-1.075	-731	1.520	266	1.464	692	-1.075	-473	834	03
	006	57	3.606	-1.532	-1.192	-871	-2.090	57	-2.569	857	-1.192	-613	-1.746	03
	007	2	-1.420	-1.448	-909	-831	606	2	1.085	812	-909	-573	950	03
	008	-367	-1.222	2.854	2.378	1.636	542	-367	1.077	-1.586	2.378	1.121	886	03
9	001	206	23.167	4.382	204.274	3.670	-15.257	206	-21.383	-6.336	188.234	3.670	-15.257	02
	002	46	7.742	1.532	56.173	1.239	-5.123	46	-7.217	-2.086	56.173	1.239	-5.123	02
	003	99	17.258	1.927	55.370	1.539	-12.103	99	-18.082	-2.567	55.370	1.539	-12.103	02
	004	-45	159	81	24.144	83	199	-45	739	-160	24.144	83	199	02
	005	-3	-335	-201	-458	-434	414	-3	874	334	-458	68	414	02
	006	-93	880	-203	319	-465	-872	-93	-1.666	422	319	37	-872	02
	007	34	-518	-258	-201	-489	456	34	813	437	-201	13	456	02
	008	67	-539	438	180	929	449	67	771	-803	180	-79	449	02
9	001	954	28.270	7.898	96.481	5.593	-22.331	954	-36.935	-8.435	80.441	5.593	-22.331	01
	002	258	9.112	2.400	24.332	1.718	-6.948	258	-11.176	-2.616	24.332	1.718	-6.948	01
	003	144	13.837	1.658	306	1.465	-7.176	144	-7.117	-2.619	306	1.465	-7.176	01
	004	194	3.456	1.186	23.584	672	-4.281	194	-9.044	-775	23.584	672	-4.281	01
	005	-86	136	66	-148	25	-4	-86	124	-8	-148	25	-4	01
	006	-114	-403	90	363	35	102	-114	-105	-12	363	35	102	01
	007	29	117	83	-10	26	7	29	138	7	-10	26	7	01
	008	193	271	-150	-209	-52	-103	193	-30	2	-209	-52	-103	01
Pilastrata: Pilastrata 10														
10	001	-1.256	-14.372	22.295	457.972	10.072	6.954	-1.256	7.951	-10.036	432.509	10.072	6.954	03
	002	-359	-5.072	5.091	132.343	2.246	2.509	-359	2.981	-2.119	132.343	2.246	2.509	03
	003	-622	-7.245	9.870	185.607	4.506	3.505	-622	4.007	-4.594	185.607	4.506	3.505	03
	004	-151	-1.264	1.518	40.406	658	586	-151	616	-595	40.406	658	586	03
	005	-246	-2.877	-2.432	-1.783	-1.219	1.532	-246	2.040	1.482	-1.783	-1.219	1.532	03

Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche															
IdPil	CC	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv	
		M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]		
10	006	353	5.116	-2.265	-2.279	-1.146	-2.681	353	-3.489	1.413	-2.279	-1.146	-2.681	03	
	007	-91	-1.743	-2.498	-1.900	-1.255	895	-91	1.128	1.531	-1.900	-1.255	895	03	
	008	-95	-2.180	4.721	4.116	2.375	1.119	-95	1.412	-2.904	4.116	2.375	1.119	03	
	001	12	1.738	-1.325	301.036	423	-399	12	577	-2.556	281.873	423	-399	02	
	002	-80	242	522	86.824	449	127	-80	610	-785	86.824	449	127	02	
	003	-244	-630	1.889	93.885	1.671	1.146	-244	2.703	-2.973	93.885	1.671	1.146	02	
	004	-12	1.220	-301	40.341	-253	-854	-12	-1.265	436	40.341	-253	-854	02	
	005	-1	-235	-266	-426	-401	421	-1	991	902	-426	-401	421	02	
10	006	18	643	-231	-544	-362	-892	18	-1.954	822	-544	-362	-892	02	
	007	-23	-481	-247	-453	-396	484	-23	927	904	-453	-396	484	02	
	008	-7	-392	504	1.004	768	456	-7	936	-1.731	1.004	768	456	02	
	001	-367	-1.674	6.147	148.803	3.757	1.553	-367	2.845	-4.786	129.640	3.757	1.553	01	
	002	-217	-599	2.677	40.168	1.759	544	-217	984	-2.443	40.168	1.759	544	01	
	003	-154	609	2.540	2.497	1.843	-1.096	-154	-2.581	-2.823	2.497	1.843	-1.096	01	
	004	-161	-193	1.834	39.147	1.143	540	-161	1.379	-1.491	39.147	1.143	540	01	
	005	146	149	218	55	54	-1	146	146	60	55	54	-1	01	
11	006	-265	-232	323	-25	130	-41	-265	-350	-57	-25	130	-41	01	
	007	83	108	237	40	67	22	83	173	43	40	67	22	01	
	008	125	86	-533	-16	-179	37	125	193	-12	-16	-179	37	01	
Pilastrata: Pilastrata 11															
11	001	-213	-1.382	5.005	386.298	3.396	1.278	-213	2.734	-5.931	371.298	3.396	1.278	03	
	002	-68	-616	705	113.779	529	491	-68	965	-1.000	113.779	529	491	03	
	003	-122	-1.817	1.651	156.445	1.207	1.328	-122	2.461	-2.237	156.445	1.207	1.328	03	
	004	-34	-160	107	34.103	47	113	-34	204	-45	34.103	47	113	03	
	005	-42	-1.164	-410	-1.244	-235	702	-42	1.098	345	-1.244	-235	702	03	
	006	92	2.082	-403	531	-185	-1.258	92	-1.968	194	531	-185	-1.258	03	
	007	-16	-753	-433	-1.163	-241	454	-16	708	345	-1.163	-241	454	03	
	008	-44	-900	859	781	444	545	-44	853	-570	781	444	545	03	
11	001	-218	-4.346	3.717	252.945	2.220	2.918	-218	4.173	-2.764	242.745	2.220	2.918	02	
	002	-81	-1.359	710	72.945	396	932	-81	1.362	-446	72.945	396	932	02	
	003	-139	-3.182	2.461	74.310	1.662	2.157	-139	3.117	-2.391	74.310	1.662	2.157	02	
	004	-29	-183	-453	34.779	-387	133	-29	204	678	34.779	-387	133	02	
	005	-5	-555	-172	-512	-124	387	-5	576	189	-512	-124	387	02	
	006	22	1.137	101	-96	39	-785	22	-1.155	-11	-96	39	-785	02	
	007	-12	-496	-149	-491	-112	340	-12	496	178	-491	-112	340	02	
	008	-15	-569	78	646	92	389	-15	565	-192	646	92	389	02	
11	001	-192	-7.806	5.966	130.788	4.983	5.606	-192	8.563	-8.584	114.748	4.983	5.606	01	
	002	-76	-2.224	882	34.202	735	1.557	-76	2.321	-1.265	34.202	735	1.557	01	
	003	-99	-4.306	1.745	-5.039	-193	2.572	-99	3.204	2.307	-5.039	-193	2.572	01	
	004	-30	-973	207	36.386	968	923	-30	1.721	-2.620	36.386	968	923	01	
	005	144	129	-317	-240	-244	-47	144	-8	394	-240	-244	-47	01	
	006	-240	-79	-38	-9	-21	-30	-240	-167	25	-9	-21	-30	01	
	007	94	64	-316	-237	-241	-6	94	46	387	-237	-241	-6	01	
	008	97	-46	389	265	289	73	97	168	-454	265	289	73	01	
Pilastrata: Pilastrata 12															
12	001	-142	532	4.353	233.997	3.389	-137	-142	91	-6.560	222.747	3.389	-137	03	
	002	-41	-205	1.641	65.103	1.276	138	-41	240	-2.469	65.103	1.276	138	03	
	003	-61	136	3.756	63.815	2.808	-48	-61	-19	-5.287	63.815	2.808	-48	03	
	004	-15	-71	374	13.953	237	41	-15	62	-389	13.953	237	41	03	
	005	-11	-68	779	636	518	31	-11	33	-474	636	260	31	03	
	006	58	-221	-1.396	-1.363	-939	109	58	129	798	-1.363	-424	109	03	
	007	-23	-199	490	520	347	103	-23	133	-211	520	89	103	03	
	008	-40	396	609	722	417	-200	-40	-249	-318	722	159	-200	03	
12	001	-2	372	8.330	148.089	5.319	-254	-2	-370	-7.202	140.439	5.319	-254	02	
	002	-18	-149	3.139	39.881	2.013	105	-18	158	-2.740	39.881	2.013	105	02	
	003	-35	-73	6.869	33.960	4.553	51	-35	76	-6.426	33.960	4.553	51	02	
	004	-6	10	109	13.711	10	-1	-6	7	79	13.711	10	-1	02	
	005	11	-92	525	27	948	63	11	93	41	27	-617	63	02	
	006	-12	-71	-1.081	-203	-1.911	51	-12	78	-76	-203	1.223	51	02	
	007	8	-72	508	41	926	59	8	99	89	41	-639	59	02	
	008	2	130	551	177	958	-99	2	-160	40	177	-608	-99	02	
12	001	-94	51	16.849	61.678	12.499	-286	-94	-784	-19.649	48.918	12.499	-286	01	
	002	-48	-196	5.951	13.351	4.282	69	-48	6	-6.554	13.351	4.282	69	01	
	003	-81	32	9.931	2.382	5.158	-52	-81	-119	-5.130	2.382	5.158	-52	01	
	004	-29	-3	1.990	12.796	2.437	14	-29	39	-5.125	12.796	2.437	14	01	
	005	91	-41	44	-9	15	41	91	77	0	-9	15	41	01	
	006	-163	-104	-223	-57	-125	87	-163	150	141	-57	-125	87	01	
	007	88	-41	81	6	37	42	88	81	-27	6	37	42	01	
	008	70	151	184	69	113	-130	70	-227	-145	69	113	-130	01	
Pilastrata: Pilastrata 13															
13	001	161	6.060	-4.656	294.039	-1.624	-5.550	161	-11.865	590	277.136	-1.624	-5.550	03	
	002	53	2.280	-1.494	85.182	-504	-2.009	53	-4.208	135	85.182	-504	-2.009	03	
	003	153	3.351	-2.698	94.691	-993	-2.860	153	-5.888	508	94.691	-993	-2.860	03	
	004	41	89	-687	20.880	-212	-90	41	-201	-3	20.880	-212	-90	03	
	005	315	-859	2.059	796	1.236	503	315	766	-1.097	796	719	503	03	
	006	-30	-951	-1.803	877	-884	558	-30	852	634	877	-626	558	03	
	007	-254	-981	109	988	-177	574	-254	871	265	988	81	574	03	
	008	-286	1.869	-322	-1.786	-378	-1.095	-286	-1.669	482	-1.786	-120	-1.095	03	
13	001	-237	22.062	-52	186.925	-163	-14.642	-237	-20.840	425	174.148	-163	-14.642	02	
	002	-115	7.634	-21	52.962	-28	-5.094	-115	-7.292	60	52.962	-28	-5.094	02	
	003	-266	11.095	-75	46.591	-117	-7.544	-266	-11.010	268	46.591	-117	-7.544	02	
	004	13	55	-140	21.547	-88	74	13	272	118	21.547	-88	74	02	
	005	-54	-409	-1.026	83	-286	286	-54	429	-188	83	-286	286	02	
	006	23	-452	548	94	39	321	23	489	433	94	39	321	02	
	007	86	-480	351	163	227	341	86	520	-315	163	227	341	02	
	008	24	914	478	-223	238	-644	24	-972	-220	-227	238	-644	02	

Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche														
IdPil	CC	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	
13	001	-110	20.648	649	83.892	-401	-14.561	-110	-22.017	1.824	71.114	-401	-14.561	01
	002	-73	6.790	143	20.791	-121	-4.665	-73	-6.878	497	20.791	-121	-4.665	01
	003	-72	6.445	-483	-2.335	-156	-3.475	-72	-3.735	-26	-2.335	-156	-3.475	01
	004	-36	2.421	312	22.747	-113	-2.334	-36	-4.417	643	22.747	-113	-2.334	01
	005	-71	8	-188	-58	-77	14	-71	49	39	-58	-77	14	01
	006	-70	27	343	-65	93	4	-70	39	72	-65	93	4	01
	007	150	-6	-239	-48	-60	26	150	70	-63	-48	-60	26	01
	008	135	-14	-144	113	-13	-34	135	-114	-104	113	-13	-34	01
Pilastrata: Pilastrata 14														
14	001	-411	11.645	-257	371.447	-3.117	-4.114	-411	-1.559	9.748	350.147	-3.117	-4.114	03
	002	-145	4.891	403	100.014	-522	-2.199	-145	-2.168	2.078	100.014	-522	-2.199	03
	003	-312	6.741	-1.850	136.943	-2.388	-3.032	-312	-2.992	5.814	136.943	-2.388	-3.032	03
	004	-89	1.123	650	30.694	283	-484	-89	-432	-259	30.694	283	-484	03
	005	-124	1.372	1.778	616	1.018	-612	-124	-593	-1.491	616	1.018	-612	03
	006	262	-2.204	1.734	2.705	942	953	262	856	-1.290	2.705	942	953	03
	007	-32	1.062	1.827	823	1.043	-471	-32	-449	-1.519	823	1.043	-471	03
	008	-131	813	-3.525	-3.363	-1.967	-333	-131	-255	2.791	-3.363	-1.967	-333	03
14	001	-1.083	-7.258	-22.457	244.627	-14.213	3.413	-1.083	2.674	18.901	228.727	-14.213	3.413	02
	002	-354	-766	-6.367	64.709	-4.009	48	-354	-627	5.298	64.709	-4.009	48	02
	003	-605	-769	-13.672	66.547	-9.152	-106	-605	-1.077	12.960	66.547	-9.152	-106	02
	004	-95	-376	69	31.123	299	116	-95	-39	-802	31.123	299	116	02
	005	-30	-183	874	-214	654	-25	-30	-257	-1.030	-214	654	-25	02
	006	105	286	465	940	396	47	105	423	-686	940	396	47	02
	007	-47	-107	844	-122	638	-35	-47	-208	-1.014	-122	638	-35	02
	008	-67	-96	-1.351	-752	-1.058	-23	-67	-164	1.728	-752	-1.058	-23	02
14	001	-756	-3.323	-20.540	123.319	-15.478	3.002	-756	5.413	24.502	107.419	-15.478	3.002	01
	002	-176	700	-5.921	29.971	-4.225	-467	-176	-658	6.374	29.971	-4.225	-467	01
	003	-204	1.295	-6.873	-4.625	-3.390	-917	-204	-1.373	2.991	-4.625	-3.390	-917	01
	004	-117	-72	-3.000	32.327	-2.926	93	-117	199	5.515	32.327	-2.926	93	01
	005	189	213	125	-305	141	-201	189	-373	-285	-305	141	-201	01
	006	-324	-308	-201	259	-106	311	-324	596	106	259	-106	311	01
	007	119	152	92	-260	117	-153	119	-293	-249	-260	117	-153	01
	008	140	96	66	36	-43	-109	140	-222	191	36	-43	-109	01
Pilastrata: Pilastrata 15														
15	001	-169	-4.483	460	192.456	801	2.688	-169	4.790	-2.305	181.207	801	2.688	03
	002	-26	-227	120	49.529	239	285	-26	756	-704	49.529	239	285	03
	003	-28	-957	-115	36.826	-16	868	-28	2.038	-62	36.826	-16	868	03
	004	-15	-178	-128	8.212	-64	97	-15	157	91	8.212	-64	97	03
	005	16	-551	-111	741	-50	353	16	192	63	741	-50	77	03
	006	-16	932	-65	-1.070	-30	-618	-16	-249	38	-1.070	-30	-66	03
	007	11	-466	-215	551	-105	311	11	130	148	551	-105	35	03
	008	8	-384	270	320	130	266	8	59	-180	320	130	-10	03
15	001	48	-4.158	6.047	114.047	3.713	2.479	48	3.651	-5.650	106.398	3.713	2.479	02
	002	1	-1.172	1.659	28.429	1.034	663	1	916	-1.600	28.429	1.034	663	02
	003	-17	-3.327	395	18.579	236	2.105	-17	3.304	-350	18.579	236	2.105	02
	004	1	90	4	8.095	-9	-119	1	-285	33	8.095	-9	-119	02
	005	-10	-468	-89	172	-58	986	-10	-186	93	172	-58	-806	02
	006	17	894	-76	-131	-48	-1.939	17	438	75	-131	-48	1.649	02
	007	-13	-433	-73	61	-55	961	-13	-230	99	61	-55	-832	02
	008	-10	-425	136	-41	94	951	-10	-251	-159	-41	94	-841	02
15	001	43	-4.207	3.496	39.889	1.908	3.082	43	5.502	-2.513	32.239	1.908	3.082	01
	002	18	-976	916	7.229	401	705	18	1.245	-348	7.229	401	705	01
	003	-3	-1.843	154	85	45	672	-3	273	12	85	45	672	01
	004	18	-535	85	7.858	89	701	18	1.674	-197	7.858	89	701	01
	005	-10	-223	-36	129	-30	118	-10	147	58	129	-30	118	01
	006	42	417	-41	-183	-32	-213	42	-254	59	-183	-32	-213	01
	007	-9	-184	-35	90	-30	90	-9	98	58	90	-30	90	01
	008	-36	-194	80	53	63	96	-36	107	-118	53	63	96	01
Pilastrata: Pilastrata 16														
16	001	-615	-2.345	-11.124	414.712	-5.713	1.039	-615	1.012	7.328	393.252	-5.713	1.039	03
	002	-220	-472	-2.965	124.334	-1.556	305	-220	512	2.060	124.334	-1.556	305	03
	003	-396	153	-2.825	136.532	-1.622	356	-396	1.304	2.414	136.532	-1.622	356	03
	004	-25	-18	-724	30.278	-341	26	-25	67	377	30.278	-341	26	03
	005	-336	-2.520	-1.406	-34	-723	1.353	-336	740	930	-34	-723	665	03
	006	185	1.740	-1.616	-54	-826	-758	185	-150	1.052	-54	-826	-412	03
	007	191	537	-1.552	-45	-795	-521	191	-586	1.015	-45	-795	-175	03
	008	167	787	3.115	90	1.595	-598	167	-586	-2.038	90	1.595	-252	03
16	001	-65	-615	280	256.962	-378	594	-65	1.124	1.389	246.762	-378	594	02
	002	-43	-152	146	76.754	-57	186	-43	391	315	76.754	-57	186	02
	003	-124	-103	668	67.323	371	229	-124	568	-420	67.323	371	229	02
	004	9	22	-355	30.367	-338	14	9	63	636	30.367	-338	14	02
	005	76	640	-92	16	-119	-182	76	106	257	16	-119	-182	02
	006	-37	-209	-121	10	-146	23	-37	-141	307	10	-146	23	02
	007	-45	-409	-143	17	-158	160	-45	60	319	17	-158	160	02
	008	-31	-427	238	-28	285	157	-31	32	-598	-28	285	157	02
16	001	-116	-561	-2.111	113.569	-1.235	526	-116	981	1.507	103.369	-1.235	526	01
	002	-57	-166	-628	30.079	-371	178	-57	356	460	30.079	-371	178	01
	003	-73	-504	-1.232	-1.585	-872	160	-73	-35	1.322	-1.585	-872	160	01
	004	-30	58	269	31.143	263	68	-30	258	-502	31.143	263	68	01
	005	48	124	-84	14	-68	-59	48	-49	116	14	-68	-59	01
	006	-9	-104	-76	13	-65	20	-9	-46	114	13	-65	20	01
	007	-17	-14	-91	17	-76	44	-17	113	133	17	-76	44	01
	008	-35	-21	178	-29	147	39	-35	93	-252	-29	147	39	01
Pilastrata: Pilastrata 17														
17	001	-1.491	5.987	21.752	561.238	6.040	-3.889	-1.491	-6.498	2.363	535.775	6.040	-3.889	03
	002	-418	2.166	6.454	173.020	2.116	-1.618	-418	-3.027	-338	173.020	2.116	-1.618	03

Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche														
IdPil	CC	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	
	003	-572	2.839	7.697	236.518	2.669	-2.211	-572	-4.258	-871	236.518	2.669	-2.211	03
	004	-11	45	1.656	53.524	512	-93	-11	-253	13	53.524	512	-93	03
	005	-9	-1.414	2.665	-427	856	748	-9	985	-83	-427	856	748	03
	006	359	-1.765	-3.553	834	-1.096	975	359	1.365	-36	834	-1.096	975	03
	007	-65	-1.474	2.026	-313	664	784	-65	1.042	-106	-313	664	784	03
	008	-345	3.181	959	-417	263	-1.724	-345	-2.352	116	-417	263	-1.724	03
17	001	1.041	8.005	-1.549	367.201	-362	-5.165	1.041	-7.025	-495	348.038	-362	-5.165	02
	002	162	5.197	304	112.491	566	-3.417	162	-4.747	-1.343	112.491	566	-3.417	02
	003	112	10.494	495	116.474	746	-7.510	112	-11.359	-1.676	116.474	746	-7.510	02
	004	80	-703	-109	53.579	103	820	80	1.683	-410	53.579	103	820	02
	005	169	-236	-129	-185	165	248	169	485	-608	-185	165	248	02
	006	-128	-587	-59	561	-237	492	-128	844	630	561	-237	492	02
	007	108	-267	-110	-119	124	271	108	522	-471	-119	124	271	02
	008	-30	831	183	-382	75	-745	-30	-1.337	-37	-382	75	-745	02
17	001	612	5.984	-2.185	183.563	-1.649	-4.951	612	-8.422	2.614	170.812	-1.649	-4.951	01
	002	64	3.295	-130	53.241	124	-2.610	64	-4.302	-491	53.241	124	-2.610	01
	003	-22	2.422	288	-3.482	420	-1.238	-22	-1.181	-933	-3.482	420	-1.238	01
	004	78	1.743	-304	54.853	-124	-1.732	78	-3.298	58	54.853	-124	-1.732	01
	005	18	36	-361	-93	-61	-3	18	26	-184	-93	-61	-3	01
	006	-71	-168	246	243	-30	152	-71	275	333	243	-30	152	01
	007	13	20	-303	-63	-62	9	13	47	-122	-63	-62	9	01
	008	56	135	107	-153	89	-151	56	-305	-153	-153	89	-151	01
Pilastrata: Pilastrata 19														
19	001	-585	12.317	10.415	288.699	6.385	-4.728	-585	-3.993	-11.615	271.411	6.385	-4.728	03
	002	-156	3.012	3.281	75.521	2.242	-1.197	-156	-1.116	-4.454	75.521	2.242	-1.197	03
	003	-212	1.087	5.101	63.373	3.891	-364	-212	-169	-8.322	63.373	3.891	-364	03
	004	-45	2.756	488	21.287	234	-1.496	-45	-2.404	-319	21.287	234	-1.496	03
	005	11	-222	1.766	619	898	-23	11	175	-855	619	622	253	03
	006	169	-91	-3.316	-1.534	-1.730	-79	169	112	1.702	-1.534	-1.178	197	03
	007	-45	-805	1.353	291	718	588	-45	273	-650	291	442	36	03
	008	-146	857	1.567	937	841	-492	-146	-365	-858	937	565	-216	03
19	001	226	-3.892	11.529	167.883	7.080	2.540	226	4.109	-10.775	154.721	7.080	2.540	02
	002	4	-1.616	4.862	41.766	2.953	1.158	4	2.032	-4.439	41.766	2.953	1.158	02
	003	-45	-817	11.636	31.513	7.714	506	-45	777	-12.664	31.513	7.714	506	02
	004	10	1.322	-723	14.803	-746	-699	10	-879	1.626	14.803	-746	-699	02
	005	9	-151	519	203	813	115	9	210	-554	203	-132	115	02
	006	-24	-139	-758	-513	-1.461	89	-24	141	868	-513	429	89	02
	007	15	-156	330	74	668	123	15	233	-285	74	-277	123	02
	008	-3	268	246	300	653	-191	-3	-333	-322	300	-292	-191	02
19	001	-10	-3.649	16.196	68.211	12.297	1.208	-10	156	-22.540	55.048	12.297	1.208	01
	002	-37	-1.324	5.570	13.893	4.089	404	-37	-50	-7.312	13.893	4.089	404	01
	003	-7	-425	7.041	331	2.605	163	-7	89	-1.165	331	2.605	163	01
	004	-32	424	2.115	13.881	2.879	-223	-32	-279	-6.953	13.881	2.879	-223	01
	005	50	-34	-72	40	11	48	50	115	-106	40	11	48	01
	006	-117	-113	262	-97	87	92	-117	176	-11	-97	87	92	01
	007	58	-5	-48	14	-8	33	58	98	-23	14	-8	33	01
	008	63	139	-183	55	-92	-133	63	-281	105	55	-92	-133	01
Pilastrata: Pilastrata 20														
20	001	118	-4.850	7.304	47.005	7.005	3.268	118	6.425	-16.863	29.718	7.005	3.268	03
	002	38	-893	2.190	8.067	2.069	576	38	1.095	-4.949	8.067	2.069	576	03
	003	248	151	534	0	219	-123	248	-275	-220	0	219	-123	03
	004	-67	-367	2.224	8.113	2.093	418	-67	1.076	-4.998	8.113	2.093	418	03
	005	90	-1.460	-31	51	109	640	90	272	68	51	-167	364	03
	006	-315	2.602	260	-131	229	-1.160	-315	-448	-53	-131	-47	-608	03
	007	237	-1.096	-482	19	-444	502	237	161	99	19	108	226	03
	008	120	-1.152	313	108	254	528	120	194	-86	108	-22	252	03
Pilastrata: Pilastrata 21														
21	001	-75	-635	-8.570	269.963	-8.912	-3.268	-75	-11.189	20.215	253.060	-8.912	-3.268	03
	002	-59	643	-3.284	72.024	-3.201	-1.274	-59	-3.471	7.055	72.024	-3.201	-1.274	03
	003	-83	830	-5.011	62.686	-4.584	-444	-83	-606	9.796	62.686	-4.584	-444	03
	004	-14	-210	-399	13.175	-286	90	-14	81	525	13.175	-286	90	03
	005	-126	-1.554	-773	118	-498	832	-126	299	419	118	-240	315	03
	006	14	1.751	-870	611	-550	-776	14	-339	489	611	-292	-518	03
	007	41	-577	-848	216	-536	88	41	126	465	216	-278	347	03
	008	113	-255	1.682	-767	1.067	-31	113	61	-930	-767	550	227	03
21	001	419	21.536	-29.744	165.286	-19.044	-13.735	419	-18.707	26.055	152.509	-19.044	-13.735	02
	002	119	6.683	-10.215	42.801	-6.637	-4.376	119	-6.140	9.231	42.801	-6.637	-4.376	02
	003	127	1.890	-14.418	32.055	-9.912	-1.176	127	-1.557	14.625	32.055	-9.912	-1.176	02
	004	-21	199	52	12.966	374	-29	-21	113	-1.043	12.966	374	-29	02
	005	9	184	-85	4	-107	63	9	369	230	4	-107	63	02
	006	70	-100	-116	226	-135	-124	70	-463	280	226	-135	-124	02
	007	69	-65	-120	25	-135	87	69	189	276	25	-135	87	02
	008	-76	-78	223	-247	259	65	-76	111	-536	-247	259	65	02
21	001	513	11.932	-26.942	63.462	-20.297	-6.790	513	-7.962	32.529	50.684	-20.297	-6.790	01
	002	146	3.381	-8.926	13.199	-6.385	-1.466	146	-913	9.782	13.199	-6.385	-1.466	01
	003	53	683	-9.682	1.427	-4.401	-462	53	-671	3.212	1.427	-4.401	-462	01
	004	115	234	-2.275	12.390	-3.425	-320	115	-704	7.760	12.390	-3.425	-320	01
	005	22	102	28	-11	-9	23	22	169	53	-11	-9	23	01
	006	-18	-199	42	65	-5	7	-18	-180	57	65	-5	7	01
	007	-53	120	39	-11	-7	-21	-53	57	59	-11	-7	-21	01
	008	-2	104	-67	-58	19	-30	-2	16	-123	-58	19	-30	01
Pilastrata: Pilastrata 22														
22	001	619	6.554	-4.190	385.745	-7.507	-2.480	619	-1.408	19.909	368.982	-7.507	-2.480	03
	002	155	2.020	-2.658	114.258	-3.379	-725	155	-306	8.188	114.258	-3.379	-725	03
	003	206	3.493	-7.854	118.130	-7.669	-1.391	206	-971	16.764	118.130	-7.669	-1.391	03
	004	53	395	-338	25.091	-318	-139	53	-52	683	25.091	-318	-139	03

Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche														
IdPil	CC	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
	005	-143	-1.637	-919	417	-545	707	-143	632	417	417	-288	707	03
	006	-256	2.059	-1.042	519	-609	-862	-256	-708	501	519	-352	-862	03
	007	-184	-655	-946	442	-560	241	-184	118	438	442	-303	241	03
	008	401	-492	1.960	-940	1.152	186	401	105	-915	-940	639	186	03
22	001	-246	-5.440	-34.772	241.235	-21.662	2.846	-246	2.842	28.265	228.597	-21.662	2.846	02
	002	-84	-1.372	-13.240	69.774	-8.436	772	-84	874	11.309	69.774	-8.436	772	02
	003	-145	-212	-27.335	59.780	-18.941	-23	-145	-278	27.783	59.780	-18.941	-23	02
	004	8	29	510	25.049	1.026	-44	8	-99	-2.474	25.049	1.026	-44	02
	005	-14	123	-217	103	-567	94	-14	397	141	103	321	94	02
	006	-6	10	-214	142	-571	-207	-6	-593	156	142	316	-207	02
	007	-27	-158	-219	113	-570	144	-27	262	148	113	318	144	02
	008	20	-127	434	-247	1.141	117	20	214	-298	-247	-637	117	02
22	001	-266	-830	-32.970	98.284	-27.133	604	-266	928	45.987	85.646	-27.133	604	01
	002	-58	18	-11.955	24.532	-9.472	-66	-58	-173	15.607	24.532	-9.472	-66	01
	003	-38	545	-16.367	1.342	-7.037	-501	-38	-913	4.110	1.342	-7.037	-501	01
	004	-39	92	-4.293	24.343	-6.430	8	-39	114	14.417	24.343	-6.430	8	01
	005	141	75	-32	19	-33	42	141	197	63	19	-33	42	01
	006	216	-91	-76	20	-57	-70	216	-294	89	20	-57	-70	01
	007	158	3	-37	23	-36	66	158	194	67	23	-36	66	01
	008	-357	21	107	-39	89	28	-357	104	-152	-39	89	28	01
Pilastrata: Pilastrata 23														
23	001	-402	520	-6.113	255.843	-4.225	-370	-402	-668	7.450	239.080	-4.225	-370	03
	002	-103	417	-2.732	67.762	-1.821	-201	-103	-228	3.114	67.762	-1.821	-201	03
	003	-233	2.497	-5.475	62.792	-3.565	-1.428	-233	-2.086	5.969	62.792	-3.565	-1.428	03
	004	8	457	-1.459	16.567	-845	-416	8	-877	1.253	16.567	-845	-416	03
	005	140	-1.800	-616	189	-388	826	140	852	218	189	-131	826	03
	006	294	2.075	-896	1.614	-549	-902	294	-819	453	1.614	-292	-902	03
	007	75	-778	-671	452	-418	319	75	245	260	452	-162	319	03
	008	-418	-353	1.582	-1.927	975	113	-418	10	-722	-1.927	461	113	03
23	001	31	-1.971	-11.191	155.240	-7.533	2.011	31	3.880	10.729	142.602	-7.533	2.011	02
	002	-57	-222	-4.011	40.030	-2.705	445	-57	1.073	3.862	40.030	-2.705	445	02
	003	-43	3.589	-6.911	34.637	-4.712	-2.487	-43	-3.647	6.802	34.637	-4.712	-2.487	02
	004	-45	793	-1.202	13.265	-827	-241	-45	92	1.205	13.265	-827	-241	02
	005	-27	3	-362	-96	-895	177	-27	519	-159	-96	755	177	02
	006	-26	168	-436	612	-954	-311	-26	-736	-62	612	696	-311	02
	007	-14	-244	-388	13	-914	217	-14	389	-130	13	736	217	02
	008	53	-176	815	-579	1.864	144	53	243	196	-579	-1.439	144	02
23	001	-49	81	-12.248	58.794	-9.078	-2.024	-49	-5.807	14.171	46.156	-9.078	-2.024	01
	002	-68	602	-4.233	12.285	-3.127	-1.164	-68	-2.785	4.866	12.285	-3.127	-1.164	01
	003	-39	1.850	-6.738	5.983	-4.541	-937	-39	-876	6.477	5.983	-4.541	-937	01
	004	-39	1.126	-1.815	10.287	-1.601	-1.286	-39	-2.615	2.845	10.287	-1.601	-1.286	01
	005	-59	-67	-172	-29	-99	133	-59	320	116	-29	-99	133	01
	006	-206	155	-260	199	-164	-240	-206	-545	216	199	-164	-240	01
	007	-45	-112	-210	9	-127	140	-45	296	158	9	-127	140	01
	008	266	-92	456	-191	280	114	266	241	-360	-191	280	114	01
Pilastrata: Pilastrata 24														
24	001	1.252	-37.432	-2.980	198.307	-2.929	18.232	1.252	25.470	7.125	167.375	-2.929	18.232	03
	002	413	-8.672	-358	46.358	-1.265	4.264	413	6.037	4.005	46.358	-1.265	4.264	03
	003	261	-1.762	489	16.069	-1.371	441	261	-241	5.219	16.069	-1.371	441	03
	004	360	-6.679	-465	25.043	-168	3.860	360	6.638	114	25.043	-168	3.860	03
	005	93	322	-1.616	884	-603	-147	93	-184	465	884	-603	-147	03
	006	185	319	2.044	-613	599	-135	185	-147	-23	-613	599	-135	03
	007	-253	662	-787	657	-99	-313	-253	-418	-446	657	-99	-313	03
	008	-294	-911	-485	-215	-19	415	-294	521	-420	-215	-19	415	03
24	001	-787	-2.553	-5.351	68.393	-3.532	1.254	-787	1.396	5.775	53.518	-3.532	1.254	02
	002	-282	-336	-1.718	12.353	-1.339	98	-282	-28	2.500	12.353	-1.339	98	02
	003	-311	718	-1.297	8.010	-1.545	-399	-311	-540	3.569	8.010	-1.545	-399	02
	004	-149	-1.384	1.363	1.450	893	706	-149	841	-1.449	1.450	893	706	02
	005	-32	132	-248	448	-415	-85	-32	-137	1.060	448	-415	-85	02
	006	113	89	847	-267	752	-56	113	-89	-1.521	-267	752	-56	02
	007	47	77	-834	372	-504	-65	47	-128	755	372	-504	-65	02
	008	-59	-150	-616	-138	-359	110	-59	196	516	-138	-359	110	02
24	001	-10	-538	-8.540	26.251	-5.008	855	-10	2.155	7.236	11.376	-5.008	855	01
	002	-43	40	-3.045	2.710	-1.654	126	-43	438	2.165	2.710	-1.654	126	01
	003	17	212	-3.328	-638	-577	-89	17	-66	-1.511	-638	-577	-89	01
	004	-47	-404	47	2.930	-887	280	-47	477	2.841	2.930	-887	280	01
	005	48	31	597	146	99	-29	48	-60	286	146	99	-29	01
	006	-130	77	-817	-89	-113	-55	-130	-97	-461	-89	-113	-55	01
	007	76	22	384	120	41	-22	76	-47	254	120	41	-22	01
	008	83	-109	248	-43	18	82	83	149	192	-43	18	82	01
Pilastrata: Pilastrata 25														
25	001	-30	996	-508	22.029	-392	-881	-30	-2.046	846	14.529	-392	-881	03
	002	-8	303	-141	4.159	-94	-267	-8	-618	184	4.159	-94	-267	03
	003	14	-99	-111	128	-62	52	14	82	102	128	-62	52	03
	004	-14	337	-94	4.117	-66	-286	-14	-651	134	4.117	-66	-286	03
	005	9	-59	275	-488	267	31	9	49	-171	-488	-9	31	03
	006	-16	105	-562	992	-542	-55	-16	-87	355	992	10	-55	03
	007	5	-94	280	-512	270	49	5	75	-175	-512	-6	49	03
	008	11	-2	266	-433	262	2	11	5	-162	-433	-14	2	03
Pilastrata: Pilastrata 26														
26	001	120	243	-4.968	48.642	-4.777	178	120	857	11.513	31.355	-4.777	178	03
	002	38	157	-1.745	7.961	-1.584	26	38	246	3.719	7.961	-1.584	26	03
	003	203	191	362	-244	183	-97	203	-142	-270	-244	183	-97	03
	004	-43	158	-1.752	8.061	-1.595	50	-43	332	3.752	8.061	-1.595	50	03
	005	73	-793	-133	463	-66	513	73	500	95	463	-66	237	03
	006	-176	1.641	143	-920	67	-1.059	-176	-1.061	-87	-920	67	-507	03

Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche														
IdPil	CC	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
	007	98	-839	-328	412	-157	541	98	550	214	412	-157	265	03
	008	107	-749	282	471	138	498	107	493	-194	471	138	222	03
Pilastrata: Pilastrata 27														
27	001	-1	-1.310	-645	22.583	-498	1.083	-1	2.427	1.072	15.083	-498	1.083	03
	002	0	-399	-176	4.301	-121	328	0	732	243	4.301	-121	328	03
	003	21	-100	-36	138	-20	53	21	83	35	138	-20	53	03
	004	-8	-349	-156	4.216	-107	304	-8	698	213	4.216	-107	304	03
	005	7	-60	320	-564	295	32	7	50	-223	-564	19	32	03
	006	-16	107	-652	1.157	-597	-57	-16	-91	457	1.157	-45	-57	03
	007	8	-96	322	-549	297	51	8	79	-226	-549	21	51	03
	008	11	-2	319	-581	294	2	11	4	-218	-581	18	2	03
Pilastrata: Pilastrata 28														
28	001	-346	1.277	2.201	26.288	1.451	-547	-346	-609	-2.806	9.001	1.451	-547	03
	002	-95	426	863	1.569	583	-157	-95	-114	-1.147	1.569	583	-157	03
	003	91	48	93	-132	48	-33	91	-66	-73	-132	48	-33	03
	004	-127	430	647	1.548	474	-140	-127	-53	-989	1.548	474	-140	03
	005	57	-756	-154	526	-83	523	57	573	130	526	-83	247	03
	006	-97	1.568	203	-1.103	111	-1.074	-97	-1.186	-179	-1.103	111	-522	03
	007	24	-787	-389	488	-204	540	24	599	314	488	-204	264	03
	008	63	-773	280	601	142	530	63	579	-210	601	142	254	03
Pilastrata: Pilastrata 29														
29	001	-163	173	-262	58.164	-3.840	157	-163	714	12.987	40.876	-3.840	157	03
	002	-46	-728	-129	9.342	-1.249	528	-46	1.095	4.181	9.342	-1.249	528	03
	003	67	-387	-504	592	-323	200	67	302	610	592	-323	200	03
	004	-66	-91	100	9.565	-1.238	185	-66	547	4.372	9.565	-1.238	185	03
	005	-24	-396	1.061	-709	789	223	-24	373	-708	-709	237	223	03
	006	33	-496	-759	244	-519	274	33	450	556	244	-243	274	03
	007	-16	-683	-174	-217	-203	369	-16	590	51	-217	73	369	03
	008	-6	1.122	-303	559	-269	-623	-6	-1.029	148	559	7	-623	03
Pilastrata: Pilastrata 30														
30	001	80	-1.706	295	87.280	137	1.731	80	5.997	-315	76.705	137	1.731	03
	002	28	-510	109	23.343	62	502	28	1.722	-167	23.343	62	502	03
	003	32	-31	-172	-67	-80	47	32	178	183	-67	-80	47	03
	004	19	-422	151	22.957	41	422	19	1.457	-32	22.957	41	422	03
	005	9	-45	341	613	175	26	9	70	-437	613	175	26	03
	006	4	-42	-234	-463	-117	23	4	59	284	-463	-117	23	03
	007	-18	-94	-77	-40	-45	53	-18	144	125	-40	-45	53	03
	008	-13	117	-107	-154	-58	-65	-13	-173	153	-154	-58	-65	03
Pilastrata: Pilastrata 31														
31	001	-426	1.058	2.666	55.292	2.325	596	-426	3.115	-5.356	38.004	2.325	596	03
	002	-117	373	1.041	11.220	803	158	-117	917	-1.729	11.220	803	158	03
	003	59	-11	-50	-20	-25	6	59	10	37	-20	-25	6	03
	004	-131	385	831	11.387	698	158	-131	930	-1.577	11.387	698	158	03
	005	20	-730	-161	83	-85	390	20	139	134	83	-85	114	03
	006	-13	1.485	222	-126	120	-791	-13	-293	-192	-126	120	-239	03
	007	-28	-707	-409	145	-212	389	-28	158	323	145	-212	113	03
	008	7	-750	263	-56	132	399	7	151	-190	-56	132	123	03
Pilastrata: Pilastrata 37														
37	001	20	986	-560	57.972	-73	-3.940	20	-12.608	-308	40.684	-73	-3.940	03
	002	20	287	-27	9.520	108	-1.269	20	-4.093	-398	9.520	108	-1.269	03
	003	84	203	107	235	39	-113	84	-186	-29	235	39	-113	03
	004	0	119	258	9.693	274	-1.318	0	-4.428	-687	9.693	274	-1.318	03
	005	-5	-997	-297	-502	-157	752	-5	646	245	-502	-157	200	03
	006	23	663	-483	677	-263	-463	23	-457	425	677	-263	-187	03
	007	-37	289	-721	415	-402	-269	-37	-161	666	415	-402	7	03
	008	-14	333	1.008	-269	546	-289	-14	-189	-876	-269	546	-13	03
Pilastrata: Pilastrata 38														
38	001	-89	984	233	77.826	111	-1.110	-89	-3.957	-260	67.250	111	-1.110	03
	002	-27	265	80	20.962	42	-315	-27	-1.136	-106	20.962	42	-315	03
	003	15	42	-90	-397	-52	-31	15	-97	142	-397	-52	-31	03
	004	-35	260	92	20.841	9	-299	-35	-1.070	53	20.841	9	-299	03
	005	-16	-42	294	575	165	26	-16	73	-439	575	165	26	03
	006	8	-34	-194	-420	-106	18	8	44	276	-420	-106	18	03
	007	6	-77	-81	-142	-47	45	6	121	126	-142	-47	45	03
	008	9	102	-101	-143	-60	-59	9	-161	165	-143	-60	-59	03
Pilastrata: Pilastrata 39														
39	001	121	1.661	-1.593	64.787	-730	875	121	4.680	927	47.499	-730	875	03
	002	44	533	-371	14.004	-165	240	44	1.363	197	14.004	-165	240	03
	003	17	-30	-138	-3	-65	14	17	18	88	-3	-65	14	03
	004	52	515	-335	14.106	-149	248	52	1.370	178	14.106	-149	248	03
	005	-124	-780	-128	-32	-65	379	-124	50	98	-32	-65	103	03
	006	321	1.517	176	31	85	-758	321	-147	-118	31	85	-206	03
	007	-212	-615	-380	-4	-179	337	-212	70	236	-4	-179	61	03
	008	-196	-737	244	6	121	381	-196	102	-173	6	121	105	03
Pilastrata: Pilastrata 45														
45	001	432	1.731	-6.366	51.537	-4.488	163	432	2.293	9.117	34.249	-4.488	163	03
	002	152	427	-2.089	9.794	-1.454	97	152	763	2.928	9.794	-1.454	97	03
	003	-32	30	-164	-46	-84	-14	-32	-19	127	-46	-84	-14	03
	004	170	299	-1.834	9.993	-1.323	157	170	839	2.729	9.993	-1.323	157	03
	005	-105	-763	110	497	119	402	-105	146	-301	497	119	126	03
	006	413	946	-50	-529	-96	-576	413	-91	283	-529	-96	-24	03
	007	-221	-115	-333	-7	-154	142	-221	-103	198	-7	-154	-134	03
	008	-305	-187	207	68	105	184	-305	-27	-157	68	105	-92	03
Pilastrata: Pilastrata 46														
46	001	-553	-3.901	-4.943	87.641	-9.181	5.577	-553	15.339	26.731	70.354	-9.181	5.577	03
	002	-162	-1.279	-1.835	18.328	-2.889	1.619	-162	4.307	8.134	18.328	-2.889	1.619	03

Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche														
Id _{PII}	CC	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
	003	41	164	186	6	86	-75	41	-95	-113	6	86	-75	03
	004	-203	-1.389	-2.059	18.409	-3.014	1.647	-203	4.294	8.341	18.409	-3.014	1.647	03
	005	-85	-1.425	-273	-243	-262	642	-85	789	156	-243	14	642	03
	006	18	1.302	-201	279	-207	-584	18	-713	36	279	69	-584	03
	007	65	10	-431	60	-324	1	65	13	210	60	-48	1	03
	008	69	118	601	-58	528	-59	69	-84	-267	-58	-24	-59	03
Pilastrata: Pilastrata 47														
47	001	109	5.430	-665	28.684	-1.094	-2.665	109	-3.763	3.110	11.397	-1.094	-2.665	03
	002	68	1.364	-441	953	-430	-704	68	-1.065	1.044	953	-430	-704	03
	003	-68	176	6	39	-5	-89	-68	-130	23	39	-5	-89	03
	004	73	999	-496	849	-437	-520	73	-796	1.012	849	-437	-520	03
	005	61	-1.424	-140	-139	-135	682	61	929	-148	-139	141	682	03
	006	116	1.281	-204	193	-256	-613	116	-835	202	193	20	-613	03
	007	9	81	-193	70	-193	-52	9	-100	-4	70	83	-52	03
	008	-169	99	478	-145	442	-36	-169	-25	-96	-145	-110	-36	03

LEGENDA:

Id_{PII} Identificativo del Pilastro.

CC Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.

Lv Identificativo del livello, nella relativa tabella.

Estr. Sollecitazione caratteristiche relative al sistema di riferimento locale 1, 2, 3 (N > 0: compressione).

Inf./Sup.

PILASTRI - SOLLECITAZIONI PER EFFETTO DEL SISMA

Pilastri - Sollecitazioni per effetto del sisma															
Id _{PII}	Dir	Dist r	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
			M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
Pilastrata: Pilastrata 1															
1	X	-	16	37.863	3.077	21.113	2.387	21.814	16	30.853	4.464	21.113	2.387	21.814	03
	Y	-	83	8.395	23.834	36.793	10.288	5.731	83	9.674	8.638	36.793	10.288	5.731	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
1	X	-	90	15.044	1.874	12.469	872	10.793	90	16.258	1.678	12.469	872	10.793	02
	Y	-	107	10.750	3.152	14.176	2.660	7.082	107	9.790	6.889	14.176	2.660	7.082	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
1	X	-	127	14.736	523	5.950	422	10.856	127	16.748	731	5.950	422	10.856	01
	Y	-	108	3.710	1.096	4.642	1.095	2.611	108	3.898	3.207	4.642	1.095	2.611	01
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 2															
2	X	-	112	3.064	109.217	11.790	57.691	1.992	112	3.226	72.512	11.790	57.691	1.992	03
	Y	-	574	43.433	13.501	1.575	6.763	15.824	574	6.901	7.862	1.575	6.763	15.824	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
2	X	-	617	4.318	17.514	4.196	16.373	1.316	617	639	30.045	4.196	16.373	1.316	02
	Y	-	740	14.309	10.872	477	8.219	3.474	740	4.594	13.262	477	8.219	3.474	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
2	X	-	875	553	32.926	1.485	25.244	229	875	233	40.284	1.485	25.244	229	01
	Y	-	746	3.084	11.672	296	6.843	850	746	629	8.686	296	6.843	850	01
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 3															
3	X	-	110	1.199	105.544	11.159	53.991	639	110	848	67.231	11.159	53.991	639	03
	Y	-	565	32.733	10.626	2.122	4.827	11.724	565	5.012	4.892	2.122	4.827	11.724	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
3	X	-	617	1.082	14.303	5.739	14.983	313	617	251	29.260	5.739	14.983	313	02
	Y	-	740	10.972	9.302	948	7.187	3.174	740	1.793	11.939	948	7.187	3.174	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
3	X	-	875	258	33.696	2.386	25.617	132	875	149	40.598	2.386	25.617	132	01
	Y	-	746	397	13.023	376	7.787	147	746	291	9.907	376	7.787	147	01
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 4															
4	X	-	73	58.267	810	10.475	1.250	31.235	73	41.686	3.268	10.475	1.250	31.235	03
	Y	-	371	3.896	28.138	32.824	11.108	1.661	371	3.226	7.443	32.824	11.108	1.661	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
4	X	-	406	15.364	2.188	6.891	1.404	12.638	406	21.305	1.901	6.891	1.404	12.638	02
	Y	-	486	6.569	6.861	18.581	2.147	3.797	486	4.793	973	18.581	2.147	3.797	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
4	X	-	575	21.645	724	3.913	724	16.027	575	24.833	1.383	3.913	724	16.027	01
	Y	-	491	13.011	5.225	7.619	3.368	8.534	491	11.773	4.544	7.619	3.368	8.534	01
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 5															
5	X	-	15	19.217	3.963	24.971	3.053	7.330	15	6.073	6.599	24.971	3.053	7.330	03
	Y	-	76	2.122	32.146	19.129	16.316	942	76	1.195	24.145	19.129	16.316	942	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
5	X	-	83	2.302	1.230	11.843	769	665	83	259	1.211	11.843	769	665	02
	Y	-	99	740	6.871	6.384	4.824	552	99	1.019	8.337	6.384	4.824	552	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
5	X	-	117	1.526	1.161	4.042	800	1.055	117	1.798	1.368	4.042	800	1.055	01
	Y	-	100	611	4.721	1.457	3.133	285	100	363	5.149	1.457	3.133	285	01
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 6															
6	X	-	21	2.426	12.907	34.821	5.469	2.159	21	5.026	5.961	34.821	5.469	2.159	03
	Y	-	109	14.394	1.075	19.473	261	7.156	109	10.297	255	19.473	261	7.156	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
6	X	-	118	5.373	2.484	17.804	594	3.061	118	4.271	658	17.804	594	3.061	02
	Y	-	142	6.197	638	12.537	291	4.208	142	7.062	770	12.537	291	4.208	02

Id _{Pil}	Dir	Dist r	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv	
			M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N-m]	T ₃ [N]	M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]		
6	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
	X	-	168	2.319	1.689	6.670	1.214	1.431	168	2.190	2.137	6.670	1.214	1.431	01	
	Y	-	143	9.586	1.577	5.639	802	6.410	143	10.605	973	5.639	802	6.410	01	
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01	
Pilastrata: Pilastrata 7																
7	X	-	15	17.707	2.627	19.305	1.922	6.660	15	5.270	4.040	19.305	1.922	6.660	03	
	Y	-	76	1.280	30.991	6.998	15.311	949	76	2.055	21.835	6.998	15.311	949	03	
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03	
7	X	-	83	1.638	4.132	9.434	2.388	264	83	832	3.390	9.434	2.388	264	02	
	Y	-	99	534	5.845	1.682	4.248	249	99	259	7.557	1.682	4.248	249	02	
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02	
7	X	-	117	2.307	4.107	3.847	2.647	1.539	117	2.540	4.232	3.847	2.647	1.539	01	
	Y	-	100	1.209	4.433	183	3.046	690	100	964	5.163	183	3.046	690	01	
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01	
Pilastrata: Pilastrata 8																
8	X	-	15	28.459	967	27.412	574	14.876	15	22.864	1.100	27.412	574	14.876	03	
	Y	-	76	6.256	20.767	16.347	8.422	4.300	76	8.584	8.314	16.347	8.422	4.300	03	
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03	
8	X	-	83	5.736	2.238	12.003	1.121	4.018	83	6.921	1.296	12.003	1.121	4.018	02	
	Y	-	99	3.045	1.302	3.241	1.242	1.814	99	2.670	2.985	3.241	1.242	1.814	02	
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02	
8	X	-	117	7.351	1.808	4.521	1.213	4.756	117	7.629	2.014	4.521	1.213	4.756	01	
	Y	-	100	3.190	1.148	2.032	1.065	1.977	100	3.036	2.216	2.032	1.065	1.977	01	
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01	
Pilastrata: Pilastrata 9																
9	X	-	110	57.308	7.525	9.839	4.869	30.136	110	39.732	8.168	9.839	4.869	30.136	03	
	Y	-	561	5.951	92.538	129.860	47.207	3.070	561	3.943	59.519	129.860	47.207	3.070	03	
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03	
9	X	-	613	18.740	12.791	18.403	6.578	14.593	613	23.895	6.434	18.403	6.578	14.593	02	
	Y	-	735	2.181	36.763	57.557	28.367	1.366	735	1.813	46.318	57.557	28.367	1.366	02	
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02	
9	X	-	869	26.803	13.203	8.897	9.359	19.884	869	31.259	14.129	8.897	9.359	19.884	01	
	Y	-	741	6.779	16.077	13.920	14.661	4.480	741	6.310	26.823	13.920	14.661	4		

Pilastri - Sollecitazioni per effetto del sisma															
Id _{PI}	Dir	Dist r	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
			M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	
15	X	-	21	15.171	586	43.909	324	7.772	21	11.643	538	43.909	324	7.772	03
	Y	-	109	367	12.827	6.436	6.246	234	109	442	8.723	6.436	6.246	234	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
15	X	-	118	7.686	1.009	26.700	512	5.026	118	8.149	608	26.700	512	5.026	02
	Y	-	142	405	4.347	4.083	2.918	282	142	485	4.850	4.083	2.918	282	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
15	X	-	168	9.035	1.111	10.465	739	6.153	168	10.347	1.217	10.465	739	6.153	01
	Y	-	143	201	6.951	1.822	4.702	155	143	288	7.861	1.822	4.702	155	01
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 16															
16	X	-	109	31.128	5.124	2.601	3.143	9.890	109	1.205	5.054	2.601	3.143	9.890	03
	Y	-	559	2.439	105.228	3.343	53.220	689	559	481	66.686	3.343	53.220	689	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
16	X	-	216	4.794	6.908	1.834	4.003	1.771	216	448	4.823	1.834	4.003	1.771	02
	Y	-	259	473	19.913	574	16.230	224	259	717	27.751	574	16.230	224	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
16	X	-	306	1.267	8.005	736	5.645	554	306	359	8.535	736	5.645	554	01
	Y	-	261	761	19.215	653	14.423	234	261	83	23.048	653	14.423	234	01
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 17															
17	X	-	151	7.464	105.527	29.050	39.465	4.982	151	8.533	21.534	29.050	39.465	4.982	03
	Y	-	773	87.238	4.877	41.736	1.381	47.920	773	66.590	2.074	41.736	1.381	47.920	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
17	X	-	845	2.843	26.129	17.744	7.156	2.026	845	3.188	5.328	17.744	7.156	2.026	02
	Y	-	1.012	51.886	3.782	23.935	881	38.348	1.012	59.730	2.022	23.935	881	38.348	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
17	X	-	445	771	9.360	8.699	6.201	598	445	975	8.685	8.699	6.201	598	01
	Y	-	379	21.072	4.339	8.327	1.755	15.899	379	25.194	829	8.327	1.755	15.899	01
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 19															
19	X	-	67	1.141	45.360	42.933	20.563	685	67	1.282	25.596	42.933	20.563	685	03
	Y	-	344	37.521	3.121	26.318	1.261	17.235	344	21.941	1.314	26.318	1.261	17.235	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
19	X	-	374	2.680	8.758	28.209	6.113	1.247	374	1.262	10.642	28.209	6.113	1.247	02
	Y	-	448	6.383	2.234	16.835	1.562	4.855	448	8.966	3.095	16.835	1.562	4.855	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
19	X	-	530	2.725	15.797	12.794	11.115	1.847	530	3.093	19.218	12.794	11.115	1.847	01
	Y	-	452	16.209	4.650	7.962	2.498	11.148	452	18.910	3.294	7.962	2.498	11.148	01
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 20															
20	X	-	67	36.264	1.056	2.536	421	12.837	67	8.025	442	2.536	421	12.837	03
	Y	-	344	4.008	33.239	7.609	14.267	1.215	344	286	15.982	7.609	14.267	1.215	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastrata: Pilastrata 21															
21	X	-	72	37.959	3.124	4.512	2.102	14.812	72	10.017	3.694	4.512	2.102	14.812	03
	Y	-	368	6.221	49.705	36.246	24.657	2.335	368	1.716	29.964	36.246	24.657	2.335	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
21	X	-	402	6.783	6.321	2.543	3.136	1.831	402	1.695	2.880	2.543	3.136	1.831	02
	Y	-	481	1.995	16.461	17.761	13.436	1.700	481	4.318	23.117	17.761	13.436	1.700	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
21	X	-	569	7.647	6.339	921	4.530	4.859	569	6.595	6.937	921	4.530	4.859	01
	Y	-	486	4.639	10.903	6.415	9.805	1.869	486	1.223	17.848	6.415	9.805	1.869	01
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 22															
22	X	-	72	43.114	3.408	1.342	2.037	18.138	72	15.180	3.131	1.342	2.037	18.138	03
	Y	-	370	3.543	49.500	35.265	25.167	1.265	370	1.029	31.294	35.265	25.167	1.265	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
22	X	-	404	4.041	2.125	1.420	934	1.566	404	4.722	681	1.420	934	1.566	02
	Y	-	485	2.682	16.150	18.574	12.817	2.308	485	4.643	21.228	18.574	12.817	2.308	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
22	X	-	573	12.141	1.471	844	1.032	8.524	573	12.665	1.539	844	1.032	8.524	01
	Y	-	489	5.782	17.418	6.186	13.945	2.761	489	2.526	23.163	6.186	13.945	2.761	01
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 23															
23	X	-	72	48.589	2.801	30.926	1.599	23.178	72	25.835	2.332	30.926	1.599	23.178	03
	Y	-	370	5.343	44.151	74.736	24.032	2.338	370	2.253	32.995	74.736	24.032	2.338	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
23	X	-	404	8.365	2.785	15.071	1.841	5.797	404	8.782	2.573	15.071	1.841	5.797	02
	Y	-	485	3.573	22.581	44.351	15.983	2.759	485	5.008	23.941	44.351	15.983	2.759	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
23	X	-	573	14.366	3.722	6.477	2.691	10.879	573	17.291	4.110	6.477	2.691	10.879	01
	Y	-	489	6.482	24.947	16.341	18.359	3.421	489	3.690	28.477	16.341	18.359	3.421	01
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 24															
24	X	-	154	1.960	45.620	29.115	17.081	569	154	537	15.039	29.115	17.081	569	03
	Y	-	789	44.582	5.589	26.630	1.472	21.357	789	29.100	4.822	26.630	1.472	21.357	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
24	X	-	378	1.096	24.811	12.905	10.832	574	378	714	9.851	12.905	10.832	574	02
	Y	-	454	4.978	9.656	16.401	6.848	3.404	454	5.760	13.830	16.401	6.848	3.404	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
24	X	-	536	1.539	8.840	6.088	8.266	1.019	536	1.672	17.239	6.088	8.266	1.019	01
	Y	-	457	8.699	15.414	6.285	5.732	5.901	457	9.890	3.356	6.285	5.732	5.901	01
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 25															
25	X	-	9	208	4.797	15.899	2.693	106	9	159	4.495	15.899	2.693	106	03

Pilastri - Sollecitazioni per effetto del sisma															
Id _{PII}	Dir	Dist r	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
			M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	
	Y	-	45	8.374	493	6.170	256	4.319	45	6.526	394	6.170	256	4.319	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastrata: Pilastrata 26															
26	X	-	67	20.670	1.104	15.923	535	10.635	67	16.019	742	15.923	535	10.635	03
	Y	-	344	2.321	40.100	3.488	19.387	1.086	344	1.461	26.784	3.488	19.387	1.086	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastrata: Pilastrata 27															
27	X	-	9	202	4.829	16.622	2.726	104	9	157	4.577	16.622	2.726	104	03
	Y	-	45	8.463	921	1.970	570	4.391	45	6.687	1.047	1.970	570	4.391	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastrata: Pilastrata 28															
28	X	-	67	18.086	1.336	15.593	717	9.770	67	15.619	1.149	15.593	717	9.770	03
	Y	-	344	3.013	43.166	6.499	22.013	1.801	344	3.214	32.777	6.499	22.013	1.801	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastrata: Pilastrata 29															
29	X	-	67	1.066	22.739	13.004	11.962	635	67	1.135	18.529	13.004	11.962	635	03
	Y	-	344	52.427	4.094	25.502	2.116	28.627	344	46.335	3.207	25.502	2.116	28.627	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastrata: Pilastrata 30															
30	X	-	14	123	6.994	14.581	3.121	59	14	166	6.896	14.581	3.121	59	03
	Y	-	75	6.714	1.202	2.272	508	3.290	75	7.925	1.060	2.272	508	3.290	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastrata: Pilastrata 31															
31	X	-	67	14.301	1.335	1.083	712	4.715	67	1.968	1.134	1.083	712	4.715	03
	Y	-	344	2.919	43.544	14.964	22.073	1.198	344	1.299	32.607	14.964	22.073	1.198	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastrata: Pilastrata 37															
37	X	-	67	23.112	1.006	17.404	490	12.443	67	19.817	739	17.404	490	12.443	03
	Y	-	344	5.471	51.983	20.236	28.476	2.968	344	4.770	46.257	20.236	28.476	2.968	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastrata: Pilastrata 38															
38	X	-	14	109	6.546	15.607	3.115	64	14	204	7.318	15.607	3.115	64	03
	Y	-	73	6.058	1.580	3.417	787	3.067	73	7.591	1.925	3.417	787	3.067	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastrata: Pilastrata 39															
39	X	-	67	16.821	1.705	1.176	851	4.753	67	422	1.235	1.176	851	4.753	03
	Y	-	344	3.942	40.689	773	19.484	1.042	344	392	26.530	773	19.484	1.042	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastrata: Pilastrata 45															
45	X	-	67	23.650	8.715	21.396	6.611	8.774	67	6.621	14.106	21.396	6.611	8.774	03
	Y	-	344	5.964	36.860	5.231	17.289	1.612	344	2.636	22.821	5.231	17.289	1.612	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastrata: Pilastrata 46															
46	X	-	67	44.326	617	9.402	483	19.743	67	23.793	1.109	9.402	483	19.743	03
	Y	-	344	13.045	26.033	2.736	12.952	5.994	344	7.641	18.652	2.736	12.952	5.994	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastrata: Pilastrata 47															
47	X	-	67	46.484	1.584	10.123	1.905	22.485	67	31.089	5.044	10.123	1.905	22.485	03
	Y	-	344	9.550	21.089	15.275	7.657	4.014	344	6.492	5.378	15.275	7.657	4.014	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03

LEGENDA:

- Id_{PII}

Dir

Distr

Lv

Estr.

Inf./Sup.
- Identificativo del Pilastro.

Direzione del sisma.

Distribuzione delle forze (0P = Principale non richiesta; 1P = Principale proporzionale alle forze statiche; 2P = Proporzionale I Modo vibrazione; 3P = Principale proporzionale ai taglianti; 0S = Secondaria non richiesta; 1S = Secondaria proporzionale alle masse; 2S = secondaria multimodale).

Identificativo del livello, nella relativa tabella.

Sollecitazione caratteristiche relative al sistema di riferimento locale 1, 2, 3 (N > 0: compressione).

PILASTRI - SOLLECITAZIONI PER ECCENTRICITÀ ACCIDENTALE

Pilastri - Sollecitazioni per eccentricità accidentale															
Id _{PII}	Di r	e	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
			M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	
Pilastrata: Pilastrata 1															
1	X	+	-56	-3.018	1.991	3.868	729	1.795	-56	2.635	-305	3.868	729	1.795	03
	X	-	56	3.018	-1.991	-3.868	-729	-1.795	56	-2.635	305	-3.868	-729	-1.795	03
	Y	+	-57	-3.006	1.926	4.153	664	1.781	-57	2.605	-165	4.153	664	1.781	03
	Y	-	57	3.006	-1.926	-4.153	-664	-1.781	57	-2.605	165	-4.153	-664	-1.781	03
1	X	+	-81	-3.777	1.495	1.924	1.020	2.530	-81	3.561	-1.464	1.924	1.020	2.530	02
	X	-	81	3.777	-1.495	-1.924	-1.020	-2.530	81	-3.561	1.464	-1.924	-1.020	-2.530	02
	Y	+	-88	-4.119	1.762	2.152	1.159	2.755	-88	3.870	-1.600	2.152	1.159	2.755	02
	Y	-	88	4.119	-1.762	-2.152	-1.159	-2.755	88	-3.870	1.600	-2.152	-1.159	-2.755	02
1	X	+	-61	-2.218	146	472	374	1.639	-61	2.534	-938	472	374	1.639	01
	X	-	61	2.218	-146	-472	-374	-1.639	61	-2.534	938	-472	-374	-1.639	01
	Y	+	-68	-2.445	160	537	413	1.803	-68	2.784	-1.038	537	413	1.803	01
	Y	-	68	2.445	-160	-537	-413	-1.803	68	-2.784	1.038	-537	-413	-1.803	01
Pilastrata: Pilastrata 2															
2	X	+	-385	-1.875	-7.293	863	-3.532	356	-385	-755	3.832	863	-3.532	356	03
	X	-	385	1.875	7.293	-863	3.532	-356	385	755	-3.832	-863	3.532	-356	03
	Y	+	-391	-1.756	-7.198	916	-3.427	247	-391	-977	3.597	916	-3.427	247	03
	Y	-	391	1.756	7.198	-916	3.427	-247	391	977	-3.597	-916	3.427	-247	03
2	X	+	-555	-681	-5.825	389	-3.947	512	-555	804	5.622	389	-3.947	512	02
	X	-	555	681	5.825	-389	3.947	-512	555	-804	-5.622	-389	3.947	-512	02

Pilastri - Sollecitazioni per eccentricità accidentale

IdPil	D	r	e	Estr. Inf.					Estr. Sup.					Lv		
				M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N		T ₂	T ₃
				[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
2	Y	+		-603	-966	-6.561	420	-4.374	634	-603	873	6.123	420	-4.374	634	02
	Y	-		603	966	6.561	-420	4.374	-634	603	-873	-6.123	-420	4.374	-634	02
	X	+		-423	950	-2.680	128	-2.475	-250	-423	224	4.499	128	-2.475	-250	01
	X	-		423	-950	2.680	-128	2.475	250	423	-224	-4.499	-128	2.475	250	01
	Y	+		-465	1.066	-2.930	140	-2.707	-282	-465	249	4.920	140	-2.707	-282	01
	Y	-		465	-1.066	2.930	-140	2.707	282	465	-249	-4.920	-140	2.707	282	01
Pilastrata: Pilastrata 3																
3	X	+		-379	-36	-6.811	-1.043	-3.129	-85	-379	-307	3.200	-1.043	-3.129	-85	03
	X	-		379	36	6.811	1.043	3.129	85	379	307	-3.200	1.043	3.129	85	03
	Y	+		-385	20	-6.703	-1.121	-3.015	-122	-385	-372	2.944	-1.121	-3.015	-122	03
	Y	-		385	-20	6.703	1.121	3.015	122	385	372	-2.944	1.121	3.015	122	03
3	X	+		-555	-271	-5.374	-619	-3.727	189	-555	276	5.436	-619	-3.727	189	02
	X	-		555	271	5.374	619	3.727	-189	555	-276	-5.436	619	3.727	-189	02
	Y	+		-603	-353	-6.084	-681	-4.141	224	-603	297	5.925	-681	-4.141	224	02
	Y	-		603	353	6.084	681	4.141	-224	603	-297	-5.925	681	4.141	-224	02
3	X	+		-423	436	-2.648	-206	-2.432	-146	-423	12	4.407	-206	-2.432	-146	01
	X	-		423	-436	2.648	206	2.432	146	423	-12	-4.407	206	2.432	146	01
	Y	+		-465	483	-2.893	-228	-2.660	-162	-465	14	4.821	-228	-2.660	-162	01
	Y	-		465	-483	2.893	228	2.660	162	465	-14	-4.821	228	2.660	162	01
Pilastrata: Pilastrata 4																
4	X	+		-249	-3.977	-1.419	-1.785	-563	2.068	-249	2.639	383	-1.785	-563	2.068	03
	X	-		249	3.977	1.419	1.785	563	-2.068	249	-2.639	-383	1.785	563	-2.068	03
	Y	+		-253	-3.928	-1.453	-1.926	-564	2.020	-253	2.537	352	-1.926	-564	2.020	03
	Y	-		253	3.928	1.453	1.926	564	-2.020	253	-2.537	-352	1.926	564	-2.020	03
4	X	+		-365	-4.347	-503	-1.059	-353	2.980	-365	4.294	521	-1.059	-353	2.980	02
	X	-		365	4.347	503	1.059	353	-2.980	365	-4.294	-521	1.059	353	-2.980	02
	Y	+		-396	-4.816	-584	-1.154	-398	3.272	-396	4.672	569	-1.154	-398	3.272	02
	Y	-		396	4.816	584	1.154	398	-3.272	396	-4.672	-569	1.154	398	-3.272	02
4	X	+		-278	-2.542	-423	-304	-340	2.010	-278	3.288	562	-304	-340	2.010	01
	X	-		278	2.542	423	304	340	-2.010	278	-3.288	-562	304	340	-2.010	01
	Y	+		-306	-2.787	-461	-334	-371	2.203	-306	3.603	614	-334	-371	2.203	01
	Y	-		306	2.787	461	334	371	-2.203	306	-3.603	-614	334	371	-2.203	01
Pilastrata: Pilastrata 5																
5	X	+		-51	-1.126	3.462	-5.539	1.783	396	-51	240	-2.689	-5.539	1.783	396	03
	X	-		51	1.126	-3.462	5.539	-1.783	-396	51	-240	2.689	5.539	-1.783	-396	03
	Y	+		-52	-1.109	3.464	-5.935	1.776	379	-52	199	-2.665	-5.935	1.776	379	03
	Y	-		52	1.109	-3.464	5.935	-1.776	-379	52	-199	2.665	5.935	-1.776	-379	03
5	X	+		-74	-235	1.741	-2.968	1.140	160	-74	270	-1.851	-2.968	1.140	160	02
	X	-		74	235	-1.741	2.968	-1.140	-160	74	-270	1.851	2.968	-1.140	-160	02
	Y	+		-81	-289	1.925	-3.273	1.255	187	-81	301	-2.027	-3.273	1.255	187	02
	Y	-		81	289	-1.925	3.273	-1.255	-187	81	-301	2.027	3.273	-1.255	-187	02
5	X	+		-57	-71	1.294	-814	843	87	-57	203	-1.363	-814	843	87	01
	X	-		57	71	-1.294	814	-843	-87	57	-203	1.363	814	-843	-87	01
	Y	+		-62	-76	1.432	-905	933	95	-62	223	-1.508	-905	933	95	01
	Y	-		62	76	-1.432	905	-933	-95	62	-223	1.508	905	-933	-95	01
Pilastrata: Pilastrata 6																
6	X	+		-73	-1.205	653	5.346	222	674	-73	1.120	-113	5.346	222	674	03
	X	-		73	1.205	-653	-5.346	-222	-674	73	-1.120	113	-5.346	-222	-674	03
	Y	+		-74	-1.239	631	5.744	203	691	-74	1.144	-69	5.744	203	691	03
	Y	-		74	1.239	-631	-5.744	-203	-691	74	-1.144	69	-5.744	-203	-691	03
6	X	+		-106	-1.523	286	3.166	196	955	-106	1.486	-332	3.166	196	955	02
	X	-		106	1.523	-286	-3.166	-196	-955	106	-1.486	332	-3.166	-196	-955	02
	Y	+		-115	-1.643	354	3.467	228	1.033	-115	1.610	-366	3.467	228	1.033	02
	Y	-		115	1.643	-354	-3.467	-228	-1.033	115	-1.610	366	-3.467	-228	-1.033	02
6	X	+		-81	-1.263	-7	996	69	807	-81	1.280	-225	996	69	807	01
	X	-		81	1.263	7	-996	-69	-807	81	-1.280	225	-996	-69	-807	01
	Y	+		-89	-1.384	-11	1.095	75	884	-89	1.401	-246	1.095	75	884	01
	Y	-		89	1.384	11	-1.095	-75	-884	89	-1.401	246	-1.095	-75	-884	01
Pilastrata: Pilastrata 7																
7	X	+		-51	-368	3.071	412	1.449	50	-51	-197	-1.930	412	1.449	50	03
	X	-		51	368	-3.071	-412	-1.449	-50	51	197	1.930	-412	-1.449	-50	03
	Y	+		-52	-344	3.067	434	1.437	33	-52	-230	-1.890	434	1.437	33	03
	Y	-		52	344	-3.067	-434	-1.437	-33	52	230	1.890	-434	-1.437	-33	03
7	X	+		-74	1	1.307	48	858	4	-74	12	-1.396	48	858	4	02
	X	-		74	-1	-1.307	-48	-858	-4	74	-12	1.396	-48	-858	-4	02
	Y	+		-81	-25	1.467	57	953	14	-81	18	-1.535	57	953	14	02
	Y	-		81	25	-1.467	-57	-953	-14	81	-18	1.535	-57	-953	-14	02
7	X	+		-57	136	913	-110	626	-60	-57	-54	-1.060	-110	626	-60	01
	X	-		57	-136	-913	110	-626	60	57	54	1.060	110	-626	60	01
	Y	+		-62	152	1.011	-119	693	-67	-62	-59	-1.173	-119	693	-67	01
	Y	-		62	-152	-1.011	119	-693	67	62	59	1.173	119	-693	67	01
Pilastrata: Pilastrata 8																
8	X	+		-51	92	1.786	-3.498	629	-176	-51	-514	-383	-3.498	629	-176	03
	X	-		51	-92	-1.786	3.498	-629	176	51	514	383	3.498	-629	176	03
	Y	+		-52	141	1.757	-3.740	598	-207	-52	-574	-307	-3.740	598	-207	03
	Y	-		52	-141	-1.757	3.740	-598	207	52	574	307	3.740	-598	207	03
8	X	+		-74	138	558	-1.471	368	-85	-74	-130	-602	-1.471	368	-85	02
	X	-		74	-138	-558	1.471	-368	85	74	130	602	1.471	-368	85	02
	Y	+		-81	130	663	-1.676	423	-84	-81	-135	-668	-1.676	423	-84	02
	Y	-		81	-130	-663	1.676	-423	84	81	135	668	1.676	-423	84	02
8	X	+		-57	262	213	-150	203	-150	-57	-211	-426	-150	203	-150	01
	X	-		57	-262	-213	150	-203	150	57	211	426	150	-203	150	01
	Y	+		-62	284	236	-191	225	-162	-62	-227	-472	-191	225	-162	01
	Y	-		62	-284	-236	191	-225	162	62	227	472	191	-225	162	01
Pilastrata: Pilastrata 9																

Pilastri - Sollecitazioni per eccentricità accidentale

IdP _{II}	D _r	e	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
			M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	
9	X	+	-376	-564	6.071	16.802	2.714	270	-376	306	-2.667	16.802	2.714	270	03
	X	-	376	564	-6.071	-16.802	-2.714	-270	376	-306	2.667	-16.802	-2.714	-270	03
	Y	+	-383	-464	5.819	18.207	2.508	206	-383	201	-2.255	18.207	2.508	206	03
	Y	-	383	464	-5.819	-18.207	-2.508	-206	383	-201	2.255	-18.207	-2.508	-206	03
9	X	+	-551	-1.397	7.510	9.474	5.018	929	-551	1.314	-7.141	9.474	5.018	929	02
	X	-	551	1.397	-7.510	-9.474	-5.018	-929	551	-1.314	7.141	-9.474	-5.018	-929	02
	Y	+	-599	-1.567	8.470	10.633	5.582	1.028	-599	1.434	-7.830	10.633	5.582	1.028	02
	Y	-	599	1.567	-8.470	-10.633	-5.582	-1.028	599	-1.434	7.830	-10.633	-5.582	-1.028	02
9	X	+	-420	-185	2.315	2.251	2.195	242	-420	522	-4.094	2.251	2.195	242	01
	X	-	420	185	-2.315	-2.251	-2.195	-242	420	-522	4.094	-2.251	-2.195	-242	01
	Y	+	-462	-210	2.641	2.588	2.476	270	-462	579	-4.590	2.588	2.476	270	01
	Y	-	462	210	-2.641	-2.588	-2.476	-270	462	-579	4.590	-2.588	-2.476	-270	01
Pilastrata: Pilastrata 10															
10	X	+	-519	-2.376	2.995	8.069	1.146	1.164	-519	1.361	-683	8.069	1.146	1.164	03
	X	-	519	2.376	-2.995	-8.069	-1.146	-1.164	519	-1.361	683	-8.069	-1.146	-1.164	03
	Y	+	-528	-2.340	2.699	8.775	932	1.130	-528	1.287	-292	8.775	932	1.130	03
	Y	-	528	2.340	-2.699	-8.775	-932	-1.130	528	-1.287	292	-8.775	-932	-1.130	03
10	X	+	-760	-1.746	4.601	4.561	3.085	1.244	-760	1.874	-4.376	4.561	3.085	1.244	02
	X	-	760	1.746	-4.601	-4.561	-3.085	-1.244	760	-1.874	4.376	-4.561	-3.085	-1.244	02
	Y	+	-825	-1.958	5.266	5.169	3.463	1.372	-825	2.035	-4.811	5.169	3.463	1.372	02
	Y	-	825	1.958	-5.266	-5.169	-3.463	-1.372	825	-2.035	4.811	-5.169	-3.463	-1.372	02
10	X	+	-579	-863	125	936	605	766	-579	1.368	-1.634	936	605	766	01
	X	-	579	863	-125	-936	-605	-766	579	-1.368	1.634	-936	-605	-766	01
	Y	+	-636	-929	228	1.106	726	828	-636	1.481	-1.885	1.106	726	828	01
	Y	-	636	929	-228	-1.106	-726	-828	636	-1.481	1.885	-1.106	-726	-828	01
Pilastrata: Pilastrata 11															
11	X	+	-133	-800	-806	-2.405	-415	459	-133	680	528	-2.405	-415	459	03
	X	-	133	800	806	2.405	415	-459	133	-680	-528	2.405	415	-459	03
	Y	+	-135	-783	-853	-2.569	-438	448	-135	660	555	-2.569	-438	448	03
	Y	-	135	783	853	2.569	438	-448	135	-660	-555	2.569	438	-448	03
11	X	+	-195	-921	-375	-1.702	-220	619	-195	887	266	-1.702	-220	619	02
	X	-	195	921	375	1.702	220	-619	195	-887	-266	1.702	220	-619	02
	Y	+	-212	-1.001	-405	-1.834	-236	671	-212	958	284	-1.834	-236	671	02
	Y	-	212	1.001	405	1.834	236	-671	212	-958	-284	1.834	236	-671	02
11	X	+	-420	-1.152	-943	-800	-651	838	-420	1.295	957	-800	-651	838	01
	X	-	420	1.152	943	800	651	-838	420	-1.295	-957	800	651	-838	01
	Y	+	-462	-1.254	-1.012	-863	-698	912	-462	1.409	1.026	-863	-698	912	01
	Y	-	462	1.254	1.012	863	698	-912	462	-1.409	-1.026	863	698	-912	01
Pilastrata: Pilastrata 12															
12	X	+	-78	-1.022	498	1.290	281	522	-78	660	-406	1.290	281	522	03
	X	-	78	1.022	-498	-1.290	-281	-522	78	-660	406	-1.290	-281	-522	03
	Y	+	-80	-1.051	480	1.372	269	534	-80	669	-385	1.372	269	534	03
	Y	-	80	1.051	-480	-1.372	-269	-534	80	-669	385	-1.372	-269	-534	03
12	X	+	-115	-706	594	881	398	453	-115	618	-568	881	398	453	02
	X	-	115	706	-594	-881	-398	-453	115	-618	568	-881	-398	-453	02
	Y	+	-125	-780	648	956	432	497	-125	671	-613	956	432	497	02
	Y	-	125	780	-648	-956	-432	-497	125	-671	613	-956	-432	-497	02
12	X	+	-276	-1.157	630	358	474	856	-276	1.343	-753	358	474	856	01
	X	-	276	1.157	-630	-358	-474	-856	276	-1.343	753	-358	-474	-856	01
	Y	+	-304	-1.262	687	389	516	933	-304	1.464	-821	389	516	933	01
	Y	-	304	1.262	-687	-389	-516	-933	304	-1.464	821	-389	-516	-933	01
Pilastrata: Pilastrata 13															
13	X	+	-247	4.188	-132	-13.386	-78	-2.214	-247	-2.962	121	-13.386	-78	-2.214	03
	X	-	247	-4.188	132	13.386	78	2.214	247	2.962	-121	13.386	78	2.214	03
	Y	+	-251	4.087	-178	-14.520	-103	-2.132	-251	-2.800	155	-14.520	-103	-2.132	03
	Y	-	251	-4.087	178	14.520	103	2.132	251	2.800	-155	14.520	103	2.132	03
13	X	+	-361	6.097	97	-7.714	68	-4.099	-361	-5.913	-101	-7.714	68	-4.099	02
	X	-	361	-6.097	-97	7.714	-68	4.099	361	5.913	101	7.714	-68	4.099	02
	Y	+	-392	6.743	133	-8.636	84	-4.509	-392	-6.469	-113	-8.636	84	-4.509	02
	Y	-	392	-6.743	-133	8.636	-84	4.509	392	6.469	113	8.636	-84	4.509	02
13	X	+	-275	3.051	-225	-1.867	-83	-2.307	-275	-3.708	18	-1.867	-83	-2.307	01
	X	-	275	-3.051	225	1.867	83	2.307	275	3.708	-18	1.867	83	2.307	01
	Y	+	-302	3.421	-251	-2.136	-93	-2.580	-302	-4.138	21	-2.136	-93	-2.580	01
	Y	-	302	-3.421	251	2.136	93	2.580	302	4.138	-21	2.136	93	2.580	01
Pilastrata: Pilastrata 14															
14	X	+	-378	411	-2.498	-3.912	-1.301	-132	-378	-13	1.679	-3.912	-1.301	-132	03
	X	-	378	-411	2.498	3.912	1.301	132	378	13	-1.679	3.912	1.301	132	03
	Y	+	-384	370	-2.325	-4.263	-1.183	-106	-384	31	1.472	-4.263	-1.183	-106	03
	Y	-	384	-370	2.325	4.263	1.183	106	384	-31	-1.472	4.263	1.183	106	03
14	X	+	-553	-145	-4.633	-1.957	-3.138	38	-553	-35	4.499	-1.957	-3.138	38	02
	X	-	553	145	4.633	1.957	3.138	-38	553	35	-4.499	1.957	3.138	-38	02
	Y	+	-601	-119	-5.152	-2.285	-3.467	28	-601	-38	4.937	-2.285	-3.467	28	02
	Y	-	601	119	5.152	2.285	3.467	-28	601	38	-4.937	2.285	3.467	-28	02
14	X	+	-422	-344	-1.571	-91	-1.280	178	-422	175	2.153	-91	-1.280	178	01
	X	-	422	344	1.571	91	1.280	-178	422	-175	-2.153	91	1.280	-178	01
	Y	+	-463	-391	-1.811	-165	-1.463	204	-463	203	2.446	-165	-1.463	204	01
	Y	-	463	391	1.811	165	1.463	-204	463	-203	-2.446	165	1.463	-204	01
Pilastrata: Pilastrata 15															
15	X	+	-73	110	-826	-142	-385	-41	-73	-33	501	-142	-385	-41	03
	X	-	73	-110	826	142	385	41	73	33	-501	142	385	41	03
	Y	+	-74	121	-847	-169	-391	-46	-74	-37	502	-169	-391	-46	03
	Y	-	74	-121	847	169	391	46	74	37	-502	169	391	46	03
15	X	+	-106	134	-634	-101	-397	-77	-106	-110	617	-101	-397	-77	02
	X	-	106	-134	634	101	397	77	106	110	-617	101	397	77	02
	Y	+	-115	150	-701	-117	-436	-86	-115	-121	671	-117	-436	-86	02

Pilastri - Sollecitazioni per eccentricità accidentale

IdPil	Dir	e	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv	
			M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃		
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
15	Y	-	115	-150	701	117	436	86	115	121	-671	117	436	86	02	
	X	+	-81	127	-547	-16	-388	-88	-81	-150	676	-16	-388	-88	01	
	X	-	81	-127	547	16	388	88	81	150	-676	16	388	88	01	
	Y	+	-89	142	-596	-20	-423	-98	-89	-168	737	-20	-423	-98	01	
	Y	-	89	-142	596	20	423	98	89	168	-737	20	423	98	01	
Pilastrata: Pilastrata 16																
16	X	+	-375	1.288	8.006	543	3.843	-309	-375	291	-4.406	543	3.843	-309	03	
	X	-	375	-1.288	-8.006	-543	-3.843	309	375	-291	4.406	-543	-3.843	309	03	
	Y	+	-382	1.321	7.936	587	3.765	-303	-382	343	-4.224	587	3.765	-303	03	
	Y	-	382	-1.321	-7.936	-587	-3.765	303	382	-343	4.224	-587	-3.765	303	03	
16	X	+	-194	128	3.988	225	2.814	-77	-194	-96	-4.258	225	2.814	-77	02	
	X	-	194	-128	-3.988	-225	-2.814	77	194	96	4.258	-225	-2.814	77	02	
	Y	+	-211	178	4.494	263	3.131	-96	-211	-105	-4.678	263	3.131	-96	02	
	Y	-	211	-178	-4.494	-263	-3.131	96	211	105	4.678	-263	-3.131	96	02	
16	X	+	-148	-97	2.666	-13	2.032	18	-148	-44	-3.287	-13	2.032	18	01	
	X	-	148	97	-2.666	13	-2.032	-18	148	44	3.287	13	-2.032	-18	01	
	Y	+	-163	-111	2.954	-7	2.250	21	-163	-48	-3.638	-7	2.250	21	01	
	Y	-	163	111	-2.954	7	-2.250	-21	163	48	3.638	7	-2.250	-21	01	
Pilastrata: Pilastrata 17																
17	X	+	-519	2.229	-3.412	-1.074	-788	-1.122	-519	-1.374	-884	-1.074	-788	-1.122	03	
	X	-	519	-2.229	3.412	1.074	788	1.122	519	1.374	884	1.074	788	1.122	03	
	Y	+	-528	2.109	-3.462	-1.139	-730	-1.037	-528	-1.218	-1.120	-1.139	-730	-1.037	03	
	Y	-	528	-2.109	3.462	1.139	730	1.037	528	1.218	1.120	1.139	730	1.037	03	
17	X	+	-760	3.514	-829	-565	-447	-2.422	-760	-3.534	470	-565	-447	-2.422	02	
	X	-	760	-3.514	829	565	447	2.422	760	3.534	-470	565	447	2.422	02	
	Y	+	-825	3.916	-1.119	-617	-554	-2.678	-825	-3.877	493	-617	-554	-2.678	02	
	Y	-	825	-3.916	1.119	617	554	2.678	825	3.877	-493	617	554	2.678	02	
17	X	+	-215	631	262	-69	-43	-523	-215	-890	387	-69	-43	-523	01	
	X	-	215	-631	-262	69	43	523	215	890	-387	69	43	523	01	
	Y	+	-236	715	292	-75	-46	-590	-236	-1.000	427	-75	-46	-590	01	
	Y	-	236	-715	-292	75	46	590	236	1.000	-427	75	46	590	01	
Pilastrata: Pilastrata 19																
19	X	+	-231	-2.526	-2.242	-5.347	-891	1.090	-231	1.235	833	-5.347	-891	1.090	03	
	X	-	231	2.526	2.242	5.347	891	-1.090	231	-1.235	-833	5.347	891	-1.090	03	
	Y	+	-235	-2.592	-2.267	-5.796	-880	1.107	-235	1.226	769	-5.796	-880	1.107	03	
	Y	-	235	2.592	2.267	5.796	880	-1.107	235	-1.226	-769	5.796	880	-1.107	03	
19	X	+	-336	-1.362	-1.676	-3.448	-1.002	867	-336	1.369	1.479	-3.448	-1.002	867	02	
	X	-	336	1.362	1.676	3.448	1.002	-867	336	-1.369	-1.479	3.448	1.002	-867	02	
	Y	+	-365	-1.532	-1.904	-3.792	-1.119	961	-365	1.494	1.620	-3.792	-1.119	961	02	
	Y	-	365	1.532	1.904	3.792	1.119	-961	365	-1.494	-1.620	3.792	1.119	-961	02	
19	X	+	-256	-1.233	-728	-1.334	-660	921	-256	1.667	1.350	-1.334	-660	921	01	
	X	-	256	1.233	728	1.334	660	-921	256	-1.667	-1.350	1.334	660	-921	01	
	Y	+	-281	-1.344	-809	-1.468	-730	1.004	-281	1.819	1.491	-1.468	-730	1.004	01	
	Y	-	281	1.344	809	1.468	730	-1.004	281	-1.819	-1.491	1.468	730	-1.004	01	
Pilastrata: Pilastrata 20																
20	X	+	-231	1.870	-4.202	-1.114	-1.810	-666	-231	-429	2.043	-1.114	-1.810	-666	03	
	X	-	231	-1.870	4.202	1.114	1.810	666	231	429	-2.043	1.114	1.810	666	03	
	Y	+	-235	1.932	-4.319	-1.148	-1.860	-689	-235	-443	2.099	-1.148	-1.860	-689	03	
	Y	-	235	-1.932	4.319	1.148	1.860	689	235	443	-2.099	1.148	1.860	689	03	
Pilastrata: Pilastrata 21																
21	X	+	-247	3.014	3.517	-3.571	1.547	-961	-247	-89	-1.481	-3.571	1.547	-961	03	
	X	-	247	-3.014	-3.517	3.571	-1.547	961	247	89	1.481	3.571	-1.547	961	03	
	Y	+	-251	3.013	3.416	-3.840	1.457	-913	-251	66	-1.290	-3.840	1.457	-913	03	
	Y	-	251	-3.013	-3.416	3.840	-1.457	913	251	-66	1.290	3.840	-1.457	913	03	
21	X	+	-361	912	3.646	-2.055	2.458	-663	-361	-1.032	-3.556	-2.055	2.458	-663	02	
	X	-	361	-912	-3.646	2.055	-2.458	663	361	1.032	3.556	2.055	-2.458	663	02	
	Y	+	-392	1.163	4.135	-2.274	2.740	-782	-392	-1.127	-3.893	-2.274	2.740	-782	02	
	Y	-	392	-1.163	-4.135	2.274	-2.740	782	392	1.127	3.893	2.274	-2.740	782	02	
21	X	+	-275	26	1.452	-656	1.382	-298	-275	-847	-2.596	-656	1.382	-298	01	
	X	-	275	-26	-1.452	656	-1.382	298	275	847	2.596	656	-1.382	298	01	
	Y	+	-302	16	1.619	-729	1.534	-324	-302	-933	-2.876	-729	1.534	-324	01	
	Y	-	302	-16	-1.619	729	-1.534	324	302	933	2.876	729	-1.534	324	01	
Pilastrata: Pilastrata 22																
22	X	+	-248	3.184	1.211	-1.487	522	-1.132	-248	-449	-466	-1.487	522	-1.132	03	
	X	-	248	-3.184	-1.211	1.487	-522	1.132	248	449	466	1.487	-522	1.132	03	
	Y	+	-253	3.184	1.131	-1.608	464	-1.087	-253	-306	-357	-1.608	464	-1.087	03	
	Y	-	253	-3.184	-1.131	1.608	-464	1.087	253	306	357	1.608	-464	1.087	03	
22	X	+	-364	1.436	1.597	-833	1.084	-992	-364	-1.450	-1.559	-833	1.084	-992	02	
	X	-	364	-1.436	-1.597	833	-1.084	992	364	1.450	1.559	833	-1.084	992	02	
	Y	+	-395	1.725	1.816	-929	1.212	-1.138	-395	-1.585	-1.710	-929	1.212	-1.138	02	
	Y	-	395	-1.725	-1.816	929	-1.212	1.138	395	1.585	1.710	929	-1.212	1.138	02	
22	X	+	-277	461	343	-202	411	-630	-277	-1.373	-852	-202	411	-630	01	
	X	-	277	-461	-343	202	-411	630	277	1.373	852	202	-411	630	01	
	Y	+	-305	500	399	-228	467	-691	-305	-1.511	-959	-228	467	-691	01	
	Y	-	305	-500	-399	228	-467	691	305	1.511	959	228	-467	691	01	
Pilastrata: Pilastrata 23																
23	X	+	-248	3.646	-1.160	5.428	-624	-1.583	-248	-1.436	843	5.428	-624	-1.583	03	
	X	-	248	-3.646	1.160	-5.428	624	1.583	248	1.436	-843	-5.428	624	1.583	03	
	Y	+	-253	3.669	-1.227	5.823	-659	-1.560	-253	-1.339	889	5.823	-659	-1.560	03	
	Y	-	253	-3.669	1.227	-5.823	659	1.560	253	1.339	-889	-5.823	659	1.560	03	
23	X	+	-364	2.444	-829	3.021	-550	-1.516	-364	-1.966	770	3.021	-550	-1.516	02	
	X	-	364	-2.444	829	-3.021	550	1.516	364	1.966	-770	-3.021	550	1.516	02	
	Y	+	-395	2.791	-896	3.281	-593	-1.696	-395	-2.145	828	3.281	-593	-1.696	02	
	Y	-	395	-2.791	896	-3.281	593	1.696	395	2.145	-828	-3.281	593	1.696	02	
23	X	+	-277	710	-1.119	1.203	-802	-848	-277	-1.756	1.215	1.203	-802	-848	01	

Pilastri - Sollecitazioni per eccentricità accidentale															
Id _{Pil}	D _r	e	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
			M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	
	X	-	277	-710	1.119	-1.203	802	848	277	1.756	-1.215	-1.203	802	848	01
	Y	+	-305	786	-1.207	1.308	-865	-935	-305	-1.934	1.311	1.308	-865	-935	01
	Y	-	305	-786	1.207	-1.308	865	935	305	1.934	-1.311	-1.308	865	935	01
Pilastrata: Pilastrata 24															
24	X	+	-529	3.267	4.038	-901	508	-1.478	-529	-1.833	2.284	-901	508	-1.478	03
	X	-	529	-3.267	-4.038	901	-508	1.478	529	1.833	-2.284	901	-508	1.478	03
	Y	+	-538	3.372	4.191	-957	371	-1.518	-538	-1.864	2.911	-957	371	-1.518	03
	Y	-	538	-3.372	-4.191	957	-371	1.518	538	1.864	-2.911	957	-371	1.518	03
24	X	+	-340	781	6.262	23	3.080	-495	-340	-777	-3.440	23	3.080	-495	02
	X	-	340	-781	-6.262	-23	-3.080	495	340	777	3.440	-23	-3.080	495	02
	Y	+	-370	877	7.152	11	3.456	-548	-370	-850	-3.735	11	3.456	-548	02
	Y	-	370	-877	-7.152	-11	-3.456	548	370	850	3.735	-11	-3.456	548	02
24	X	+	-259	704	-1.512	8	84	-504	-259	-883	-1.778	8	84	-504	01
	X	-	259	-704	1.512	-8	-84	504	259	883	1.778	-8	-84	504	01
	Y	+	-285	767	-1.635	2	103	-549	-285	-963	-1.959	2	103	-549	01
	Y	-	285	-767	1.635	-2	-103	549	285	963	1.959	-2	-103	549	01
Pilastrata: Pilastrata 25															
25	X	+	-30	-879	-443	911	-253	450	-30	675	429	911	-253	450	03
	X	-	30	879	443	-911	253	-450	30	-675	-429	-911	253	-450	03
	Y	+	-31	-906	-455	934	-259	464	-31	695	440	934	-259	464	03
	Y	-	31	906	455	-934	259	-464	31	-695	-440	-934	259	-464	03
Pilastrata: Pilastrata 26															
26	X	+	-231	1.785	-5.097	-1.980	-2.468	-966	-231	-1.548	3.416	-1.980	-2.468	-966	03
	X	-	231	-1.785	5.097	1.980	2.468	966	231	1.548	-3.416	1.980	2.468	966	03
	Y	+	-235	1.833	-5.239	-2.034	-2.536	-992	-235	-1.589	3.511	-2.034	-2.536	-992	03
	Y	-	235	-1.833	5.239	2.034	2.536	992	235	1.589	-3.511	2.034	2.536	992	03
Pilastrata: Pilastrata 27															
27	X	+	-30	-887	-536	2.258	-296	457	-30	691	487	2.258	-296	457	03
	X	-	30	887	536	-2.258	296	-457	30	-691	-487	-2.258	296	-457	03
	Y	+	-31	-913	-549	2.315	-304	471	-31	712	498	2.315	-304	471	03
	Y	-	31	913	549	-2.315	304	-471	31	-712	-498	-2.315	304	-471	03
Pilastrata: Pilastrata 28															
28	X	+	-231	1.995	-5.379	-2.848	-2.733	-1.050	-231	-1.628	4.050	-2.848	-2.733	-1.050	03
	X	-	231	-1.995	5.379	2.848	2.733	1.050	231	1.628	-4.050	2.848	2.733	1.050	03
	Y	+	-235	2.044	-5.529	-2.921	-2.809	-1.076	-235	-1.668	4.163	-2.921	-2.809	-1.076	03
	Y	-	235	-2.044	5.529	2.921	2.809	1.076	235	1.668	-4.163	2.921	2.809	1.076	03
Pilastrata: Pilastrata 29															
29	X	+	-231	-2.421	-2.863	640	-1.495	1.335	-231	2.186	2.293	640	-1.495	1.335	03
	X	-	231	2.421	2.863	-640	1.495	-1.335	231	-2.186	-2.293	-640	1.495	-1.335	03
	Y	+	-235	-2.528	-2.931	637	-1.530	1.394	-235	2.281	2.348	637	-1.530	1.394	03
	Y	-	235	2.528	2.931	-637	1.530	-1.394	235	-2.281	-2.348	-637	1.530	-1.394	03
Pilastrata: Pilastrata 30															
30	X	+	-51	-460	-922	-1.907	-414	223	-51	534	921	-1.907	-414	223	03
	X	-	51	460	922	1.907	414	-223	51	-534	-921	1.907	414	-223	03
	Y	+	-51	-475	-943	-1.956	-423	231	-51	552	940	-1.956	-423	231	03
	Y	-	51	475	943	1.956	423	-231	51	-552	-940	1.956	423	-231	03
Pilastrata: Pilastrata 31															
31	X	+	-231	1.915	-5.418	1.734	-2.732	-588	-231	-113	4.007	1.734	-2.732	-588	03
	X	-	231	-1.915	5.418	-1.734	2.732	588	231	113	-4.007	-1.734	2.732	588	03
	Y	+	-235	1.960	-5.569	1.783	-2.808	-601	-235	-115	4.119	1.783	-2.808	-601	03
	Y	-	235	-1.960	5.569	-1.783	2.808	601	235	115	-4.119	-1.783	2.808	601	03
Pilastrata: Pilastrata 37															
37	X	+	-231	3.865	-2.353	3.902	-1.265	-2.092	-231	-3.353	2.012	3.902	-1.265	-2.092	03
	X	-	231	-3.865	2.353	-3.902	1.265	2.092	231	3.353	-2.012	-3.902	1.265	2.092	03
	Y	+	-235	3.951	-2.457	4.013	-1.322	-2.139	-235	-3.428	2.103	4.013	-1.322	-2.139	03
	Y	-	235	-3.951	2.457	-4.013	1.322	2.139	235	3.428	-2.103	-4.013	1.322	2.139	03
Pilastrata: Pilastrata 38															
38	X	+	-49	-407	-1.053	-2.518	-497	201	-49	486	1.159	-2.518	-497	201	03
	X	-	49	407	1.053	2.518	497	-201	49	-486	-1.159	2.518	497	-201	03
	Y	+	-50	-421	-1.076	-2.575	-508	208	-50	504	1.184	-2.575	-508	208	03
	Y	-	50	421	1.076	2.575	508	-208	50	-504	-1.184	2.575	508	-208	03
Pilastrata: Pilastrata 39															
39	X	+	-231	2.765	-5.400	203	-2.592	-789	-231	44	3.544	203	-2.592	-789	03
	X	-	231	-2.765	5.400	-203	2.592	789	231	-44	-3.544	-203	2.592	789	03
	Y	+	-235	2.827	-5.549	207	-2.664	-806	-235	45	3.641	207	-2.664	-806	03
	Y	-	235	-2.827	5.549	-207	2.664	806	235	-45	-3.641	-207	2.664	806	03
Pilastrata: Pilastrata 45															
45	X	+	-231	4.775	-6.629	-5.322	-3.698	-1.916	-231	-1.836	6.130	-5.322	-3.698	-1.916	03
	X	-	231	-4.775	6.629	5.322	3.698	1.916	231	1.836	-6.130	5.322	3.698	1.916	03
	Y	+	-235	4.878	-6.803	-5.443	-3.793	-1.959	-235	-1.879	6.283	-5.443	-3.793	-1.959	03
	Y	-	235	-4.878	6.803	5.443	3.793	1.959	235	1.879	-6.283	5.443	3.793	1.959	03
Pilastrata: Pilastrata 46															
46	X	+	-231	9.260	-1.585	2.018	-730	-4.155	-231	-5.073	934	2.018	-730	-4.155	03
	X	-	231	-9.260	1.585	-2.018	730	4.155	231	5.073	-934	-2.018	730	4.155	03
	Y	+	-235	9.458	-1.644	2.065	-758	-4.243	-235	-5.181	972	2.065	-758	-4.243	03
	Y	-	235	-9.458	1.644	-2.065	758	4.243	235	5.181	-972	-2.065	758	4.243	03
Pilastrata: Pilastrata 47															
47	X	+	-231	10.342	-2.667	4.155	-1.281	-5.244	-231	-7.748	1.754	4.155	-1.281	-5.244	03
	X	-	231	-10.342	2.667	-4.155	1.281	5.244	231	7.748	-1.754	-4.155	1.281	5.244	03
	Y	+	-235	10.568	-2.743	4.259	-1.316	-5.360	-235	-7.923	1.797	4.259	-1.316	-5.360	03
	Y	-	235	-10.568	2.743	-4.259	1.316	5.360	235	7.923	-1.797	-4.259	1.316	5.360	03

LEGENDA:

Id_{Pil} Identificativo del Pilastro.
Dir Direzione del sisma.
e Segno dell'eccentricità accidentale.

Pilastri - Sollecitazioni per eccentricità accidentale																
Id _{PII}	Di r	e	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv	
			M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃		
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]		
Lv	Identificativo del livello, nella relativa tabella.															
Estr.	Sollecitazione caratteristiche relative al sistema di riferimento locale 1, 2, 3 (N > 0: compressione).															
Inf./Sup.																

PILASTRI - SOLLECITAZIONI ALLO SLD

Pilastri - Sollecitazioni allo SLD														
Id _{PII}	Di r	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	
Pilastrata: Pilastrata 1														
1	X	7	15.227	1.202	8.427	929	8.769	7	12.394	1.741	8.427	929	8.769	03
	Y	34	3.478	9.810	14.750	4.270	2.374	34	4.007	3.678	14.750	4.270	2.374	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
1	X	36	6.110	893	4.940	420	4.385	36	6.609	680	4.940	420	4.385	02
	Y	44	4.301	1.557	5.620	1.087	2.836	44	3.924	2.782	5.620	1.087	2.836	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
1	X	50	6.026	233	2.353	195	4.435	50	6.836	341	2.353	195	4.435	01
	Y	47	1.671	546	1.831	453	1.167	47	1.725	1.273	1.831	453	1.167	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 2														
2	X	49	1.246	43.960	4.744	23.213	803	49	1.292	29.163	4.744	23.213	803	03
	Y	238	17.823	5.636	629	2.856	6.565	238	3.131	3.396	629	2.856	6.565	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
2	X	246	1.731	7.208	1.686	6.663	536	246	234	12.168	1.686	6.663	536	02
	Y	300	6.190	4.413	188	3.306	1.542	300	1.901	5.341	188	3.306	1.542	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
2	X	345	218	13.368	598	10.244	88	345	94	16.342	598	10.244	88	01
	Y	323	1.267	4.967	117	2.948	352	323	253	3.779	117	2.948	352	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 3														
3	X	48	480	42.483	4.515	21.725	257	48	343	27.038	4.515	21.725	257	03
	Y	234	13.355	4.453	867	2.062	4.827	234	2.241	2.194	867	2.062	4.827	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
3	X	246	443	5.921	2.330	6.103	132	246	92	11.850	2.330	6.103	132	02
	Y	300	4.673	3.820	411	2.901	1.350	300	768	4.812	411	2.901	1.350	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
3	X	345	106	13.675	969	10.393	54	345	58	16.466	969	10.393	54	01
	Y	323	160	5.498	171	3.319	57	323	121	4.264	171	3.319	57	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 4														
4	X	32	23.450	299	4.239	488	12.566	32	16.762	1.294	4.239	488	12.566	03
	Y	154	1.584	11.428	13.219	4.529	620	154	1.161	3.091	13.219	4.529	620	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
4	X	162	6.274	923	2.830	578	5.142	162	8.650	767	2.830	578	5.142	02
	Y	197	2.818	2.890	7.443	893	1.602	197	1.974	436	7.443	893	1.602	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
4	X	227	8.809	309	1.575	303	6.519	227	10.097	574	1.575	303	6.519	01
	Y	212	5.386	2.111	3.049	1.362	3.541	212	4.896	1.840	3.049	1.362	3.541	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 5														
5	X	6	7.740	1.523	10.125	1.177	2.950	6	2.440	2.562	10.125	1.177	2.950	03
	Y	32	887	13.174	7.650	6.695	399	32	519	9.924	7.650	6.695	399	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
5	X	33	926	588	4.876	358	266	33	112	548	4.876	358	266	02
	Y	40	296	2.738	2.576	1.924	220	40	409	3.330	2.576	1.924	220	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
5	X	46	620	510	1.675	343	429	46	731	576	1.675	343	429	01
	Y	43	260	1.870	659	1.241	125	43	163	2.039	659	1.241	125	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 6														
6	X	10	956	5.200	14.061	2.203	858	10	2.006	2.399	14.061	2.203	858	03
	Y	45	5.830	455	7.890	118	2.899	45	4.174	103	7.890	118	2.899	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
6	X	47	2.188	1.000	7.223	237	1.245	47	1.736	273	7.223	237	1.245	02
	Y	57	2.484	299	5.123	125	1.694	57	2.854	313	5.123	125	1.694	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
6	X	66	970	685	2.712	492	600	66	920	866	2.712	492	600	01
	Y	62	3.875	645	2.306	329	2.590	62	4.285	402	2.306	329	2.590	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 7														
7	X	6	7.156	1.287	7.775	892	2.694	6	2.140	1.808	7.775	892	2.694	03
	Y	32	494	12.695	2.827	6.280	375	32	823	8.972	2.827	6.280	375	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
7	X	33	674	1.629	3.781	944	115	33	333	1.344	3.781	944	115	02
	Y	40	233	2.325	676	1.693	105	40	102	3.020	676	1.693	105	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
7	X	46	923	1.614	1.544	1.040	616	46	1.018	1.663	1.544	1.040	616	01
	Y	43	485	1.749	75	1.202	276	43	386	2.039	75	1.202	276	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 8														
8	X	6	11.517	544	11.046	318	6.023	6	9.263	576	11.046	318	6.023	03
	Y	32	2.513	8.526	6.552	3.474	1.732	32	3.464	3.474	6.552	3.474	1.732	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
8	X	33	2.307	879	4.903	442	1.614	33	2.779	515	4.903	442	1.614	02

Id _{PII}	Di r	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	
	Y	40	1.238	603	1.447	501	733	40	1.072	1.196	1.447	501	733	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
	X	46	2.943	709	1.847	476	1.904	46	3.055	791	1.847	476	1.904	01
	Y	43	1.279	452	898	419	792	43	1.217	874	898	419	792	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 9														
9	X	48	23.182	3.127	4.270	2.007	12.195	48	16.088	3.343	4.270	2.007	12.195	03
	Y	232	2.336	38.083	51.838	19.506	1.200	232	1.531	24.755	51.838	19.506	1.200	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
9	X	244	7.540	5.079	7.255	2.620	5.874	244	9.631	2.577	7.255	2.620	5.874	02
	Y	298	909	14.644	22.765	11.325	565	298	743	18.593	22.765	11.325	565	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
9	X	342	10.775	5.137	3.464	3.650	7.994	342	12.568	5.521	3.464	3.650	7.994	01
	Y	321	2.781	6.353	5.534	5.774	1.838	321	2.591	10.574	5.534	5.774	1.838	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 10														
10	X	66	30.566	2.289	5.420	1.442	15.920	66	20.538	2.353	5.420	1.442	15.920	03
	Y	320	3.324	54.686	69.988	27.086	1.581	320	1.753	32.303	69.988	27.086	1.581	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
10	X	336	8.382	3.688	6.150	1.868	6.772	336	11.352	1.757	6.150	1.868	6.772	02
	Y	411	1.232	15.089	35.379	12.266	968	411	1.656	20.892	35.379	12.266	968	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
10	X	472	13.444	3.660	2.646	2.656	10.057	472	15.822	4.069	2.646	2.656	10.057	01
	Y	442	1.482	11.702	11.815	9.974	934	442	1.280	17.338	11.815	9.974	934	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 11														
11	X	17	11.526	187	13.108	254	6.687	17	10.008	851	13.108	254	6.687	03
	Y	82	892	11.248	22.259	5.832	537	82	838	7.534	22.259	5.832	537	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
11	X	86	6.530	1.248	9.367	750	4.384	86	6.272	941	9.367	750	4.384	02
	Y	105	1.036	3.735	14.481	2.636	723	105	1.078	3.987	14.481	2.636	723	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
11	X	342	15.046	1.498	4.457	1.138	10.531	342	15.704	1.824	4.457	1.138	10.531	01
	Y	321	1.029	8.248	6.826	6.095	731	321	1.117	9.551	6.826	6.095	731	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 12														
12	X	10	603	8.011	19.134	4.632	264	10	251	6.903	19.134	4.632	264	03
	Y	48	6.474	775	1.792	451	3.368	48	4.370	678	1.792	451	3.368	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
12	X	51	317	4.376	13.136	2.921	169	51	176	4.153	13.136	2.921	169	02
	Y	62	1.564	737	1.123	521	1.064	62	1.552	786	1.123	521	1.064	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
12	X	225	1.139	10.279	6.106	7.228	763	225	1.088	10.828	6.106	7.228	763	01
	Y	211	5.725	674	447	497	3.987	211	5.918	789	447	497	3.987	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 13														
13	X	31	1.527	11.480	8.842	4.516	982	31	1.654	3.127	8.842	4.516	982	03
	Y	152	24.389	1.049	42.189	512	13.624	152	19.620	609	42.189	512	13.624	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
13	X	160	3.353	3.367	8.206	1.043	2.011	160	2.541	343	8.206	1.043	2.011	02
	Y	195	15.092	271	18.950	124	10.663	195	16.165	96	18.950	124	10.663	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
13	X	224	4.258	1.314	3.505	889	2.967	224	4.434	1.295	3.505	889	2.967	01
	Y	210	8.101	564	4.547	287	6.120	210	9.836	279	4.547	287	6.120	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 14														
14	X	48	20.493	1.774	17.037	982	9.504	48	10.020	1.467	17.037	982	9.504	03
	Y	233	1.533	41.130	35.290	23.106	997	233	1.682	33.043	35.290	23.106	997	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
14	X	245	1.111	4.185	8.961	2.571	1.620	245	4.203	3.298	8.961	2.571	1.620	02
	Y	299	1.169	25.033	15.784	17.645	749	299	1.012	26.330	15.784	17.645	749	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
14	X	344	6.787	4.741	4.516	3.377	5.127	344	8.134	5.087	4.516	3.377	5.127	01
	Y	322	1.831	18.263	4.810	13.518	1.222	322	1.726	21.078	4.810	13.518	1.222	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 15														
15	X	10	6.163	220	17.620	122	3.160	10	4.740	205	17.620	122	3.160	03
	Y	45	151	5.202	2.591	2.536	96	45	181	3.547	2.591	2.536	96	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
15	X	47	3.078	401	10.695	204	2.016	47	3.274	243	10.695	204	2.016	02
	Y	57	160	1.744	1.628	1.172	112	57	194	1.952	1.628	1.172	112	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
15	X	66	3.615	440	4.190	293	2.462	66	4.142	483	4.190	293	2.462	01
	Y	62	94	2.794	722	1.890	70	62	127	3.160	722	1.890	70	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 16														
16	X	48	12.676	2.256	1.470	1.355	4.050	48	627	2.135	1.470	1.355	4.050	03
	Y	232	1.022	43.069	1.338	21.821	299	232	208	27.422	1.338	21.821	299	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
16	X	86	2.050	2.741	974	1.590	746	86	180	1.918	974	1.590	746	02
	Y	105	230	7.925	285	6.468	92	105	293	11.099	285	6.468	92	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
16	X	121	508	3.126	382	2.207	222	121	143	3.340	382	2.207	222	01
	Y	113	309	7.578	285	5.695	95	113	33	9.108	285	5.695	95	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01

Id _{PII}	Di r	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
Pilastrata: Pilastrata 17														
17	X	66	2.906	43.057	11.646	16.221	1.941	66	3.329	9.268	11.646	16.221	1.941	03
	Y	320	35.628	2.087	16.655	656	19.597	320	27.282	928	16.655	656	19.597	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
17	X	336	1.373	11.310	7.137	3.110	931	336	1.394	2.271	7.137	3.110	931	02
	Y	411	20.701	1.735	9.546	404	15.329	411	23.924	857	9.546	404	15.329	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
17	X	175	415	3.736	3.502	2.478	316	175	507	3.475	3.502	2.478	316	01
	Y	164	8.358	1.766	3.337	714	6.311	164	10.007	336	3.337	714	6.311	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 19														
19	X	29	415	18.530	17.155	8.427	254	29	488	10.555	17.155	8.427	254	03
	Y	143	15.241	1.337	10.648	559	7.010	143	8.947	635	10.648	559	7.010	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
19	X	149	1.065	3.500	11.227	2.433	498	149	507	4.276	11.227	2.433	498	02
	Y	182	2.569	953	6.835	633	1.946	182	3.608	1.249	6.835	633	1.946	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
19	X	209	1.080	6.287	5.090	4.428	733	209	1.229	7.661	5.090	4.428	733	01
	Y	195	6.515	1.943	3.237	1.053	4.480	195	7.599	1.403	3.237	1.053	4.480	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 20														
20	X	29	14.749	402	1.061	167	5.221	29	3.264	195	1.061	167	5.221	03
	Y	143	1.663	13.410	3.079	5.756	505	143	115	6.447	3.079	5.756	505	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastrata: Pilastrata 21														
21	X	31	15.578	1.374	2.282	892	6.132	31	4.313	1.528	2.282	892	6.132	03
	Y	152	2.634	20.408	14.519	10.162	1.023	152	845	12.429	14.519	10.162	1.023	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
21	X	160	3.144	2.519	1.368	1.253	872	160	708	1.157	1.368	1.253	872	02
	Y	195	947	6.566	7.049	5.361	683	195	1.756	9.280	7.049	5.361	683	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
21	X	224	3.038	2.467	500	1.768	1.931	224	2.621	2.714	500	1.768	1.931	01
	Y	210	1.911	4.283	2.536	3.862	781	210	531	7.049	2.536	3.862	781	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 22														
22	X	32	17.688	1.333	608	798	7.491	32	6.403	1.228	608	798	7.491	03
	Y	153	1.536	20.240	14.205	10.315	592	153	579	12.878	14.205	10.315	592	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
22	X	161	2.123	870	568	391	722	161	1.910	300	568	391	722	02
	Y	197	1.154	6.428	7.580	5.117	925	197	1.881	8.523	7.580	5.117	925	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
22	X	226	4.825	582	328	414	3.390	226	5.040	625	328	414	3.390	01
	Y	212	2.393	6.892	2.539	5.529	1.157	212	1.085	9.199	2.539	5.529	1.157	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 23														
23	X	32	19.913	1.126	12.407	643	9.537	32	10.716	937	12.407	643	9.537	03
	Y	153	2.272	17.985	29.950	9.803	1.022	153	1.061	13.483	29.950	9.803	1.022	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
23	X	161	3.379	1.122	6.025	741	2.304	161	3.538	1.035	6.025	741	2.304	02
	Y	197	1.492	9.028	17.739	6.402	1.110	197	2.025	9.612	17.739	6.402	1.110	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
23	X	226	5.703	1.500	2.587	1.085	4.324	226	6.881	1.656	2.587	1.085	4.324	01
	Y	212	2.701	9.958	6.536	7.330	1.442	212	1.582	11.374	6.536	7.330	1.442	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 24														
24	X	68	824	18.566	11.694	7.171	247	68	208	7.171	11.694	7.171	247	03
	Y	327	18.114	2.302	10.653	744	8.680	327	11.833	2.213	10.653	744	8.680	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
24	X	151	442	9.941	5.149	4.308	232	151	288	4.070	5.149	4.308	232	02
	Y	184	1.997	4.027	6.534	2.748	1.364	184	2.315	5.632	6.534	2.748	1.364	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
24	X	211	610	3.491	2.427	3.273	404	211	664	6.861	2.427	3.273	404	01
	Y	198	3.496	6.327	2.498	2.374	2.371	198	3.974	1.446	2.498	2.374	2.371	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 25														
25	X	4	92	1.958	6.480	1.100	47	4	70	1.835	6.480	1.100	47	03
	Y	19	3.382	204	2.531	106	1.745	19	2.636	162	2.531	106	1.745	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastrata: Pilastrata 26														
26	X	29	8.434	483	6.517	236	4.340	29	6.540	331	6.517	236	4.340	03
	Y	143	965	16.177	1.369	7.821	451	143	602	10.805	1.369	7.821	451	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastrata: Pilastrata 27														
27	X	4	87	1.975	6.811	1.115	45	4	67	1.871	6.811	1.115	45	03
	Y	19	3.418	383	743	237	1.774	19	2.701	434	743	237	1.774	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastrata: Pilastrata 28														
28	X	29	7.395	511	6.406	269	3.994	29	6.382	423	6.406	269	3.994	03
	Y	143	1.253	17.417	2.564	8.882	749	143	1.334	13.226	2.564	8.882	749	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastrata: Pilastrata 29														
29	X	29	430	9.311	5.316	4.897	258	29	464	7.583	5.316	4.897	258	03
	Y	143	21.257	1.701	10.389	879	11.606	143	18.785	1.333	10.389	879	11.606	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastrata: Pilastrata 30														

Pilastrì - Sollecitazioni allo SLD														
Id _{PII}	Di r	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	
30	X	6	50	2.866	5.991	1.280	22	6	60	2.828	5.991	1.280	22	03
	Y	31	2.718	499	939	211	1.332	31	3.208	441	939	211	1.332	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastrata: Pilastrata 31														
31	X	29	5.860	513	403	268	1.931	29	802	418	403	268	1.931	03
	Y	143	1.213	17.570	6.046	8.907	497	143	531	13.159	6.046	8.907	497	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastrata: Pilastrata 37														
37	X	29	9.497	406	7.153	194	5.112	29	8.141	287	7.153	194	5.112	03
	Y	143	2.270	21.080	8.130	11.548	1.232	143	1.980	18.761	8.130	11.548	1.232	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastrata: Pilastrata 38														
38	X	6	42	2.688	6.438	1.279	23	6	75	3.004	6.438	1.279	23	03
	Y	30	2.453	656	1.420	327	1.242	30	3.074	799	1.420	327	1.242	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastrata: Pilastrata 39														
39	X	29	6.911	810	480	403	1.953	29	173	582	480	403	1.953	03
	Y	143	1.636	16.409	316	7.857	432	143	160	10.699	316	7.857	432	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastrata: Pilastrata 45														
45	X	29	9.747	3.718	8.859	2.786	3.620	29	2.741	5.900	8.859	2.786	3.620	03
	Y	143	2.470	14.817	1.969	6.933	650	143	1.020	9.115	1.969	6.933	650	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastrata: Pilastrata 46														
46	X	29	18.302	226	3.863	185	8.163	29	9.865	438	3.863	185	8.163	03
	Y	143	5.405	10.548	1.032	5.249	2.482	143	3.158	7.563	1.032	5.249	2.482	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastrata: Pilastrata 47														
47	X	29	19.184	706	4.222	807	9.285	29	12.850	2.098	4.222	807	9.285	03
	Y	143	3.895	8.508	6.114	3.081	1.577	143	2.450	2.139	6.114	3.081	1.577	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03

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

Pareti - TENSIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE																			
Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche																			
Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}
	[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]
Piano Terzo					Parete P1-P2					Parete P1-P2									
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00368	-0,087	0,016	-0,007	0,000	00553	-0,109	0,001	0,002	0,000	00142	-0,089	0,004	-0,005	0,000	00367	-0,061	0,015	-0,006	0,000
	-0,008	-0,027	0,001	0,000		-0,002	-0,008	-0,009	0,000		0,020	0,015	0,009	0,000		0,005	-0,003	-0,007	0,000
00561	-0,108	0,016	-0,008	0,000	00557	-0,168	0,040	-0,008	0,000	00556	-0,118	0,174	-0,053	0,000	00245	-0,218	0,045	0,097	0,000
	0,002	-0,015	-0,002	0,000		0,022	-0,042	0,003	0,000		0,199	-0,102	0,111	0,000		-0,019	-0,118	-0,139	0,000
00555	-0,223	-0,318	-0,109	0,000	00184	-0,612	-0,644	0,052	0,000	00373	-1,160	-0,536	-0,353	0,000	00378	0,127	0,166	-0,103	0,000
	-0,632	-0,139	0,052	0,000		-2,071	-0,963	-0,509	0,000		-0,037	-0,069	-0,013	0,000		-0,178	-0,083	0,073	0,000
00145	0,006	0,336	-0,016	0,000	00363	-0,043	-0,026	0,011	0,000	00563	-0,041	-0,038	0,021	0,000	00364	-0,022	-0,016	0,006	0,000
	0,945	0,212	-0,111	0,000		0,030	0,073	0,027	0,000		-0,015	-0,008	-0,007	0,000		0,024	0,109	0,008	0,000
00554	-0,020	0,012	0,024	0,000	00181	-0,038	0,004	-0,006	0,000	00369	-0,062	0,052	0,002	0,000	00372	0,204	0,271	0,238	0,000
	-0,015	-0,015	-0,031	0,000		-0,079	-0,128	0,023	0,000		-0,029	-0,028	-0,028	0,000		-0,244	-0,108	-0,403	0,000
00365	-0,030	-0,008	-0,002	0,000	00562	-0,084	-0,006	-0,013	0,000	00366	-0,064	0,008	-0,009	0,000	00558	-0,129	0,001	-0,017	0,000
	0,030	0,074	-0,006	0,000		0,010	-0,007	0,012	0,000		0,008	0,010	-0,011	0,000		0,005	-0,026	0,004	0,000
00377	-0,140	0,007	0,004	0,000	00559	-0,147	-0,021	-0,029	0,000	00560	-0,002	-0,064	0,011	0,000	00374	-0,262	-0,078	-0,016	0,000
	-0,009	-0,044	0,015	0,000		-0,005	-0,055	0,001	0,000		-0,153	-0,075	-0,017	0,000		-0,012	-0,027	-0,004	0,000
00375	-0,201	-0,018	0,000	0,000	00246	-0,172	-0,033	0,045	0,000	00376	-0,161	0,014	0,013	0,000	00248	-0,103	0,000	0,001	0,000
	0,013	0,005	-0,015	0,000		-0,027	-0,043	-0,030	0,000		0,005	-0,027	0,004	0,000		0,001	0,003	-0,004	0,000
00247	-0,133	0,018	0,008	0,000	00371	0,040	0,273	0,159	0,000	00370	-0,040	0,020	0,039	0,000					
	0,000	-0,019	-0,016	0,000		-0,042	-0,112	-0,137	0,000		-0,058	-0,039	-0,061	0,000					
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00368	-0,002	0,008	0,000	0,000	00553	-0,010	0,002	0,003	0,000	00142	0,000	0,002	0,000	0,000	00367	0,002	0,007	0,001	0,000
	-0,008	-0,024	0,001	0,000		-0,001	-0,007	-0,007	0,000		0,006	0,002	0,002	0,000		-0,003	-0,022	-0,005	0,000
00561	-0,015	0,006	0,001	0,000	00557	-0,031	0,012	0,000	0,000	00556	0,013	0,036	-0,005	0,000	00245	-0,046	0,020	0,003	0,000
	-0,001	-0,007	-0,005	0,000		0,014	0,000	-0,003	0,000		0,103	-0,012	0,052	0,000		0,015	-0,027	-0,068	0,000
00555	-0,131	-0,084	-0,006	0,000	00184	-0,293	-0,137	-0,047	0,000	00373	-0,392	-0,166	-0,105	0,000	00378	0,052	0,043	-0,013	0,000
	-0,263	0,011	0,023	0,000		-0,830	-0,237	-0,174	0,000		-0,014	0,006	0,020	0,000		-0,104	-0,032	0,012	0,000
00145	0,072	0,042	-0,022	0,000	00363	-0,012	-0,010	0,005	0,000	00563	-0,009	-0,012	0,011	0,000	00364	0,003	-0,006	0,005	0,000
	0,509	0,212	-0,078	0,000		0,003	-0,009	0,005	0,000		-0,010	-0,009	-0,015	0,000		0,004	0,011	-0,006	0,000
00554	-0,005	0,006	0,010	0,000	00181	-0,013	0,006	-0,002	0,000	00369	-0,021	0,023	0,001	0,000	00372	0,052	0,079	0,071	0,000
	-0,013	-0,038	-0,026	0,000		-0,047	-0,111	0,001	0,000		-0,018	-0,036	-0,024	0,000		-0,086	0,016	-0,177	0,000
00365	0,001	-0,002	0,002	0,000	00562	-0,016	-0,002	0,000	0,000	00366	-0,003	0,003	0,000	0,000	00558	-0,030	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,008	-0,007	0,000		0,000	-0,007	-0,003	0,000		-0,003	-0,014	-0,008	0,000		0,000	-0,001	-0,006	0,000
00377	-0,034	-0,004	0,011	0,000	00559	-0,044	-0,006	-0,004	0,000	00560	-0,009	-0,018	0,006	0,000	00374	-0,088	-0,018	0,006	0,000
	-0,003	0,000	-0,003	0,000		-0,006	-0,010	-0,006	0,000		-0,065	-0,001	-0,016	0,000		-0,001	0,020	0,004	0,000
00375	-0,061	-0,005	0,008	0,000	00246	-0,034	-0,005	0,011	0,000	00376	-0,047	0,004	0,011	0,000	00248	-0,007	0,001	0,002	0,000
	0,008	0,020	-0,009	0,000		-0,001	-0,005	-0,019	0,000		0,004	0,009	-0,005	0,000		0,008	0,002	-0,007	0,000
00247	-0,021	0,006	0,004	0,000	00371	0,011	0,095	0,051	0,000	00370	-0,012	0,013	0,015	0,000					
	0,007	-0,001	-0,013	0,000		-0,012	-0,019	-0,069	0,000		-0,024	-0,014	-0,041	0,000					
Condizione carico (Scuole)																			

Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
00368	0,001 -0,010	0,010 -0,021	0,002 0,009	0,000 0,000	00553	-0,005 0,000	0,002 0,003	0,007 -0,008	0,000 0,000	00142	0,004 0,018	0,001 0,034	0,001 0,009	0,000 0,000	00367	-0,002 -0,008	0,007 -0,038	0,002 -0,003	0,000 0,000
00561	-0,006 -0,006	0,008 -0,013	0,004 -0,010	0,000 0,000	00557	-0,015 0,018	0,020 -0,014	-0,002 -0,007	0,000 0,000	00556	0,066 0,174	0,068 -0,047	-0,011 0,089	0,000 0,000	00245	-0,040 0,006	0,030 -0,067	0,011 -0,123	0,000 0,000
00555	-0,071 -0,104	-0,004 -0,014	-0,006 0,008	0,000 0,000	00184	-0,130 -0,354	0,022 -0,143	-0,020 -0,082	0,000 0,000	00373	-0,083 0,009	-0,021 -0,005	0,006 -0,003	0,000 0,000	00378	0,154 -0,180	0,082 -0,068	-0,034 0,031	0,000 0,000
00145	0,175 0,863	0,089 0,304	-0,042 -0,128	0,000 0,000	00363	0,001 0,001	-0,001 0,003	0,003 -0,018	0,000 0,000	00563	-0,002 -0,007	-0,002 -0,010	0,004 -0,011	0,000 0,000	00364	0,002 -0,001	0,000 -0,009	0,003 -0,016	0,000 0,000
00554	0,000 -0,002	0,000 -0,002	0,005 -0,018	0,000 0,000	00181	-0,001 0,004	-0,001 0,008	0,004 -0,019	0,000 0,000	00369	-0,002 0,001	-0,001 -0,004	0,005 -0,018	0,000 0,000	00372	-0,004 -0,037	-0,005 -0,011	-0,020 -0,073	0,000 0,000
00365	0,001 -0,004	0,001 -0,014	0,002 -0,013	0,000 0,000	00562	-0,003 -0,007	0,001 -0,016	0,001 -0,006	0,000 0,000	00366	-0,002 -0,010	0,004 -0,032	0,002 -0,009	0,000 0,000	00558	-0,005 -0,006	0,001 -0,008	-0,001 -0,008	0,000 0,000
00377	-0,005 -0,015	-0,005 -0,018	0,011 -0,003	0,000 0,000	00559	-0,012 -0,006	-0,001 -0,014	0,002 -0,007	0,000 0,000	00560	-0,010 -0,025	-0,003 -0,013	0,000 -0,010	0,000 0,000	00374	-0,022 -0,004	0,003 -0,006	0,008 -0,007	0,000 0,000
00375	-0,020 -0,003	-0,001 -0,002	0,005 -0,010	0,000 0,000	00246	-0,022 -0,010	-0,012 -0,018	0,021 -0,033	0,000 0,000	00376	-0,018 -0,009	-0,001 -0,008	0,008 -0,008	0,000 0,000	00248	0,001 0,016	-0,001 0,015	0,005 -0,009	0,000 0,000
00247	-0,012 0,010	0,007 -0,002	0,009 -0,022	0,000 0,000	00371	0,002 -0,005	0,012 -0,018	0,005 -0,030	0,000 0,000	00370	0,001 -0,008	0,002 -0,007	0,005 -0,019	0,000 0,000					
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
00368	-0,002 0,000	0,003 -0,006	-0,002 -0,007	0,000 0,000	00553	-0,008 -0,001	0,000 -0,007	-0,002 -0,004	0,000 0,000	00142	-0,002 -0,002	0,001 -0,012	-0,002 -0,004	0,000 0,000	00367	0,003 0,003	0,002 0,006	-0,001 -0,005	0,000 0,000
00561	-0,013 0,003	0,001 -0,001	-0,003 -0,001	0,000 0,000	00557	-0,025 0,001	0,001 -0,004	-0,001 0,000	0,000 0,000	00556	-0,024 0,009	0,000 -0,010	0,000 0,006	0,000 0,000	00245	-0,028 -0,005	0,000 -0,010	-0,002 -0,006	0,000 0,000
00555	-0,089 -0,207	-0,087 -0,014	-0,006 0,018	0,000 0,000	00184	-0,217 -0,661	-0,163 -0,242	-0,040 -0,150	0,000 0,000	00373	-0,349 -0,014	-0,156 -0,006	-0,114 0,007	0,000 0,000	00378	-0,029 -0,006	0,002 -0,001	0,003 0,008	0,000 0,000
00145	-0,022 0,038	-0,006 -0,008	0,000 0,001	0,000 0,000	00363	-0,012 0,006	-0,009 0,008	0,003 0,011	0,000 0,000	00563	-0,008 -0,005	-0,011 -0,001	0,008 -0,006	0,000 0,000	00364	0,002 0,007	-0,005 0,028	0,002 0,002	0,000 0,000
00554	-0,006 -0,008	0,004 -0,018	0,007 -0,013	0,000 0,000	00181	-0,012 -0,035	0,004 -0,072	-0,003 0,008	0,000 0,000	00369	-0,021 -0,013	0,018 -0,019	0,000 -0,012	0,000 0,000	00372	0,054 -0,073	0,077 -0,007	0,084 -0,135	0,000 0,000
00365	0,001 0,009	-0,002 0,022	0,000 -0,001	0,000 0,000	00562	-0,015 0,005	-0,002 0,002	-0,002 0,001	0,000 0,000	00366	-0,002 0,005	0,001 0,009	-0,002 -0,004	0,000 0,000	00558	-0,028 0,004	-0,001 -0,002	-0,001 0,000	0,000 0,000
00377	-0,033 0,003	-0,001 0,000	0,003 0,002	0,000 0,000	00559	-0,038 -0,001	-0,006 -0,009	-0,006 -0,001	0,000 0,000	00560	-0,004 -0,050	-0,018 -0,008	0,004 -0,009	0,000 0,000	00374	-0,076 -0,001	-0,020 0,007	0,000 0,003	0,000 0,000
00375	-0,051 0,008	-0,004 0,013	0,003 -0,004	0,000 0,000	00246	-0,023 -0,004	-0,001 -0,006	-0,001 -0,002	0,000 0,000	00376	-0,039 0,007	0,004 0,004	0,006 0,001	0,000 0,000	00248	-0,008 -0,005	0,002 -0,007	-0,002 -0,002	0,000 0,000
00247	-0,015 -0,003	0,001 -0,006	-0,002 -0,001	0,000 0,000	00371	0,009 -0,011	0,083 -0,022	0,047 -0,049	0,000 0,000	00370	-0,013 -0,020	0,008 -0,009	0,012 -0,025	0,000 0,000					
Condizione carico (Pressione del Vento (+X))																			
00368	0,006 -0,002	0,003 -0,014	-0,001 -0,006	0,000 0,000	00553	0,004 -0,006	0,002 -0,018	-0,001 -0,002	0,000 0,000	00142	0,007 -0,003	0,003 -0,020	-0,002 -0,002	0,000 0,000	00367	0,005 -0,001	0,002 -0,005	0,000 -0,006	0,000 0,000
00561	0,000 -0,003	0,001 -0,016	0,000 -0,002	0,000 0,000	00557	-0,006 -0,008	0,000 -0,030	0,000 0,000	0,000 0,000	00556	-0,009 -0,003	0,002 -0,050	0,001 0,006	0,000 0,000	00245	-0,011 -0,035	-0,006 -0,045	0,003 -0,008	0,000 0,000
00555	-0,005 -0,020	-0,008 -0,042	-0,003 0,002	0,000 0,000	00184	-0,014 -0,087	-0,017 -0,117	-0,006 -0,035	0,000 0,000	00373	-0,025 0,002	-0,010 -0,023	-0,011 -0,013	0,000 0,000	00378	-0,004 0,002	0,006 -0,012	-0,003 0,029	0,000 0,000
00145	-0,008 -0,012	0,001 -0,114	0,001 0,021	0,000 0,000	00363	0,001 0,005	0,000 0,022	0,000 -0,003	0,000 0,000	00563	0,000 0,001	-0,001 -0,002	0,001 0,003	0,000 0,000	00364	0,002 0,003	0,000 0,016	0,000 -0,001	0,000 0,000
00554	0,001 0,004	-0,001 0,017	0,001 0,002	0,000 0,000	00181	0,000 0,011	-0,001 0,035	0,001 -0,001	0,000 0,000	00369	0,000 0,004	-0,001 0,012	0,001 0,002	0,000 0,000	00372	0,004 -0,015	0,003 -0,037	0,005 -0,009	0,000 0,000
00365	0,002 0,003	0,000 0,008	0,000 -0,005	0,000 0,000	00562	0,000 0,001	0,000 -0,008	0,000 0,001	0,000 0,000	00366	0,003 0,001	0,001 -0,004	-0,001 -0,006	0,000 0,000	00558	-0,004 -0,001	0,000 -0,017	-0,001 0,004	0,000 0,000
00377	-0,008 -0,002	0,001 -0,018	-0,002 0,010	0,000 0,000	00559	-0,004 0,000	0,000 -0,015	-0,001 0,003	0,000 0,000	00560	0,000 -0,004	-0,002 -0,022	-0,001 0,003	0,000 0,000	00374	-0,005 -0,004	-0,001 -0,023	-0,001 -0,003	0,000 0,000
00375	-0,007 -0,002	0,000 -0,014	-0,001 0,001	0,000 0,000	00246	-0,005 -0,022	-0,005 -0,029	0,000 0,000	0,000 0,000	00376	-0,006 -0,003	0,000 -0,016	-0,001 0,005	0,000 0,000	00248	0,003 -0,011	0,001 -0,020	-0,002 0,001	0,000 0,000
00247	0,000 -0,013	0,000 -0,023	-0,002 0,001	0,000 0,000	00371	0,002 -0,004	0,003 -0,021	0,002 0,000	0,000 0,000	00370	0,000 -0,001	-0,001 -0,005	0,001 0,004	0,000 0,000					
Condizione carico (Pressione del Vento (-X))																			
00368	-0,010 0,011	-0,005 0,054	0,002 0,013	0,000 0,000	00553	-0,008 0,014	-0,004 0,056	0,003 0,003	0,000 0,000	00142	-0,011 0,015	-0,007 0,072	0,003 0,005	0,000 0,000	00367	-0,008 0,007	-0,003 0,035	0,000 0,010	0,000 0,000
00561	-0,004 0,007	-0,002 0,036	0,000 0,001	0,000 0,000	00557	0,													

Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche																			
Nodo	σ1	σ2	τL	τP13	Nodo	σ1	σ2	τL	τP13	Nodo	σ1	σ2	τL	τP13	Nodo	σ1	σ2	τL	τP13
	σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23
	[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]
00554	0,000	0,000	0,001	0,000	00181	0,000	-0,001	0,001	0,000	00369	0,000	0,000	0,001	0,000	00372	0,003	0,003	0,004	0,000
	0,003	0,012	0,000	0,000		0,007	0,024	-0,002	0,000		0,003	0,008	0,000	0,000		-0,011	-0,024	-0,009	0,000
00365	0,002	0,000	0,000	0,000	00562	0,000	0,000	0,000	0,000	00366	0,003	0,001	0,000	0,000	00558	-0,004	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,005	-0,005	0,000		0,000	-0,008	0,000	0,000		0,000	-0,007	-0,006	0,000		-0,001	-0,012	0,003	0,000
00377	-0,007	0,000	-0,001	0,000	00559	-0,003	0,000	-0,001	0,000	00560	0,000	-0,001	0,000	0,000	00374	-0,005	-0,001	-0,001	0,000
	-0,001	-0,011	0,006	0,000		0,000	-0,011	0,002	0,000		-0,004	-0,014	0,001	0,000		-0,003	-0,015	-0,001	0,000
00375	-0,006	0,000	-0,001	0,000	00246	-0,005	-0,003	0,000	0,000	00376	-0,006	0,000	-0,001	0,000	00248	0,003	0,002	-0,002	0,000
	-0,001	-0,009	0,001	0,000		-0,015	-0,021	-0,001	0,000		-0,002	-0,011	0,004	0,000		-0,011	-0,021	0,000	0,000
00247	-0,001	0,001	-0,001	0,000	00371	0,001	0,004	0,002	0,000	00370	0,000	0,000	0,001	0,000					
	-0,010	-0,020	0,001	0,000		-0,003	-0,014	-0,001	0,000		-0,001	-0,003	0,001	0,000					
Condizione carico (Pressione del Vento (-Y))																			
00368	0,004	0,002	-0,001	0,000	00553	0,004	0,003	-0,001	0,000	00142	0,004	0,004	-0,001	0,000	00367	0,003	0,001	0,000	0,000
	-0,009	-0,040	-0,006	0,000		-0,008	-0,038	-0,001	0,000		-0,012	-0,051	-0,002	0,000		-0,006	-0,030	-0,004	0,000
00561	0,004	0,001	0,000	0,000	00557	0,005	0,000	0,001	0,000	00556	0,002	-0,001	0,002	0,000	00245	0,006	-0,005	0,003	0,000
	-0,004	-0,020	0,001	0,000		-0,003	-0,010	0,003	0,000		-0,008	-0,004	-0,001	0,000		-0,008	-0,005	0,006	0,000
00555	0,012	0,002	0,003	0,000	00184	0,021	-0,001	0,006	0,000	00373	0,012	0,003	0,001	0,000	00378	0,005	0,001	-0,001	0,000
	0,014	-0,004	0,002	0,000		0,047	0,014	0,015	0,000		-0,002	-0,008	0,003	0,000		0,015	0,014	0,008	0,000
00145	-0,002	0,001	0,003	0,000	00363	0,000	0,000	0,000	0,000	00563	0,001	0,000	0,000	0,000	00364	0,001	0,000	0,000	0,000
	-0,043	-0,033	0,014	0,000		0,000	0,002	-0,002	0,000		0,001	-0,004	0,002	0,000		-0,001	-0,005	-0,001	0,000
00554	0,000	0,000	0,000	0,000	00181	0,000	0,000	0,000	0,000	00369	0,000	-0,001	0,000	0,000	00372	0,002	0,004	0,006	0,000
	0,001	0,003	0,002	0,000		0,003	0,010	0,000	0,000		0,002	0,002	0,002	0,000		0,005	-0,004	0,012	0,000
00365	0,001	0,000	0,000	0,000	00562	0,003	0,000	0,000	0,000	00366	0,003	0,000	0,000	0,000	00558	0,004	0,001	0,001	0,000
	-0,002	-0,007	-0,004	0,000		-0,001	-0,011	0,002	0,000		-0,004	-0,022	-0,006	0,000		0,000	-0,007	0,005	0,000
00377	0,006	0,001	0,001	0,000	00559	0,004	0,000	0,002	0,000	00560	0,002	0,001	0,002	0,000	00374	0,004	-0,001	0,001	0,000
	0,004	0,005	0,005	0,000		0,000	-0,004	0,005	0,000		0,003	-0,003	0,004	0,000		0,000	-0,005	0,003	0,000
00375	0,004	0,000	0,001	0,000	00246	0,006	-0,001	0,000	0,000	00376	0,005	0,000	0,001	0,000	00248	0,004	0,002	-0,002	0,000
	-0,001	-0,001	0,003	0,000		-0,008	-0,012	0,003	0,000		0,003	0,002	0,005	0,000		-0,012	-0,035	0,001	0,000
00247	0,005	0,001	-0,002	0,000	00371	0,000	0,000	0,001	0,000	00370	0,000	0,000	0,000	0,000					
	-0,008	-0,022	0,003	0,000		0,001	-0,002	0,006	0,000		0,002	-0,001	0,004	0,000					
Piano Terzo					Parete P3-P4					Parete P3-P4									
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00335	-0,034	0,002	0,007	0,000	00533	-0,053	-0,001	0,005	0,000	00334	-0,049	0,001	0,005	0,000	00336	-0,030	0,001	0,005	0,000
	-0,022	-0,008	-0,018	0,000		-0,026	-0,014	-0,022	0,000		-0,036	-0,003	-0,019	0,000		-0,020	0,004	-0,013	0,000
00534	-0,032	0,001	0,006	0,000	00519	-0,259	0,008	-0,073	0,000	00187	-0,471	0,068	-0,114	0,000	00345	0,170	0,203	0,160	0,000
	-0,009	-0,016	-0,014	0,000		0,279	-0,099	-0,018	0,000		0,822	-0,060	0,154	0,000		0,143	-0,036	-0,094	0,000
00337	-0,034	-0,003	0,008	0,000	00520	-0,118	-0,090	-0,013	0,000	00350	-0,215	-0,037	0,062	0,000	00148	-0,050	-0,225	-0,030	0,000
	-0,010	-0,005	-0,009	0,000		-0,199	-0,161	-0,031	0,000		-0,130	-0,013	0,097	0,000		-0,658	-0,749	0,277	0,000
00333	-0,048	0,002	0,004	0,000	00532	-0,074	-0,002	0,002	0,000	00332	-0,062	0,001	0,002	0,000	00518	-0,020	0,004	0,002	0,000
	-0,047	0,001	-0,026	0,000		-0,045	-0,010	-0,028	0,000		-0,052	-0,001	-0,026	0,000		-0,005	-0,005	-0,006	0,000
00523	-0,115	-0,005	-0,021	0,000	00524	-0,102	0,000	-0,040	0,000	00346	-0,140	0,015	-0,001	0,000	00218	-0,016	-0,001	0,001	0,000
	0,016	-0,027	-0,048	0,000		0,070	-0,057	-0,003	0,000		0,062	-0,011	-0,086	0,000		0,002	0,000	-0,003	0,000
00344	-0,247	-0,467	-0,257	0,000	00521	-0,149	-0,011	-0,013	0,000	00522	-0,130	-0,003	-0,014	0,000	00349	-0,146	-0,002	-0,012	0,000
	0,008	-0,050	0,194	0,000		-0,100	-0,052	-0,026	0,000		-0,042	-0,029	-0,046	0,000		-0,077	-0,033	-0,036	0,000
00325	-0,171	-0,008	-0,112	0,000	00517	-0,075	0,000	0,001	0,000	00180	-0,070	0,005	0,003	0,000	00347	-0,162	-0,008	-0,015	0,000
	-0,081	-0,045	0,059	0,000		-0,053	-0,003	-0,030	0,000		-0,056	-0,001	-0,030	0,000		-0,006	0,014	-0,064	0,000
00348	-0,139	0,002	-0,011	0,000	00343	-0,035	-0,003	-0,026	0,000	00326	-0,168	0,000	-0,031	0,000	00338	-0,013	0,020	-0,006	0,000
	-0,031	-0,019	-0,046	0,000		-0,017	-0,023	0,036	0,000		-0,055	-0,061	-0,002	0,000		0,004	-0,011	-0,004	0,000
00327	-0,143	-0,009	-0,012	0,000	00339	-0,021	0,013	0,002	0,000	00525	-0,123	-0,005	-0,008	0,000	00328	-0,125	-0,004	-0,008	0,000
	-0,074	-0,043	-0,027	0,000		0,000	-0,023	-0,009	0,000		-0,053	-0,030	-0,037	0,000		-0,059	-0,027	-0,031	0,000
00342	-0,016	0,034	-0,003	0,000	00527	-0,049	-0,002	-0,005	0,000	00526	-0,091	-0,004	-0,009	0,000	00341	-0,021	0,024	0,002	0,000
	0,014	-0,044	-0,008	0,000		0,020	-0,042	-0,020	0,000		-0,015	-0,034	-0,036	0,000		0,000	-0,030	-0,003	0,000
00330	-0,096	-0,001	-0,001	0,000	00331	-0,084	0,002	0,002	0,000	00529	-0,083	-0,004	0,000	0,000	00528	-0,109	-0,002	-0,003	0,000
	-0,055	-0,012	-0,031	0,000		-0,056	-0,005	-0,029	0,000		-0,034	-0,022	-0,031	0,000		-0,053	-0,019	-0,032	

Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ1	σ2	τ	τP13	Nodo	σ1	σ2	τ	τP13	Nodo	σ1	σ2	τ	τP13	Nodo	σ1	σ2	τ	τP13
	σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23
	[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]
	-0,004	-0,004	-0,004	0,000		0,024	-0,036	-0,016	0,000		0,051	-0,089	-0,029	0,000		0,009	-0,007	-0,039	0,000
00337	0,000	0,000	0,000	0,000	00520	0,022	-0,001	-0,017	0,000	00350	0,048	0,021	-0,009	0,000	00148	0,081	-0,026	-0,036	0,000
	-0,004	-0,001	-0,003	0,000		-0,075	-0,036	-0,005	0,000		-0,044	0,001	0,028	0,000		-0,270	-0,229	0,109	0,000
00333	0,005	0,001	0,001	0,000	00532	0,000	0,000	0,001	0,000	00332	0,006	0,002	0,000	0,000	00518	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,012	0,000	-0,006	0,000		-0,012	-0,003	-0,007	0,000		-0,013	-0,001	-0,007	0,000		-0,002	-0,001	-0,002	0,000
00523	-0,008	-0,001	-0,008	0,000	00524	-0,002	-0,005	-0,006	0,000	00346	-0,018	-0,005	-0,005	0,000	00218	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,008	-0,014	0,000		0,003	-0,018	-0,010	0,000		0,000	-0,007	-0,024	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
00344	0,012	0,008	0,005	0,000	00521	-0,014	0,004	-0,008	0,000	00522	-0,006	0,002	-0,009	0,000	00349	0,004	0,005	-0,007	0,000
	0,001	-0,022	0,007	0,000		-0,029	-0,009	0,001	0,000		-0,018	-0,007	-0,010	0,000		-0,029	-0,009	-0,010	0,000
00325	-0,032	-0,001	-0,030	0,000	00517	0,003	0,000	0,001	0,000	00180	0,008	0,000	0,000	0,000	00347	-0,009	-0,001	-0,005	0,000
	-0,003	0,000	0,045	0,000		-0,013	-0,001	-0,008	0,000		-0,013	0,000	-0,008	0,000		-0,015	0,003	-0,018	0,000
00348	-0,004	0,003	-0,005	0,000	00343	0,002	0,005	0,001	0,000	00326	-0,024	-0,005	-0,005	0,000	00338	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,017	-0,006	-0,012	0,000		-0,002	-0,017	-0,006	0,000		0,000	-0,015	0,010	0,000		0,001	-0,003	-0,001	0,000
00327	-0,017	-0,002	-0,002	0,000	00339	0,000	0,001	0,000	0,000	00525	-0,012	0,004	-0,002	0,000	00328	-0,013	-0,002	0,000	0,000
	-0,015	-0,013	-0,004	0,000		-0,001	-0,007	-0,003	0,000		-0,016	-0,007	-0,006	0,000		-0,012	-0,008	-0,005	0,000
00342	0,001	-0,001	-0,001	0,000	00527	-0,002	-0,003	-0,003	0,000	00526	-0,006	0,001	-0,005	0,000	00341	0,001	0,002	0,000	0,000
	0,001	-0,015	-0,007	0,000		-0,002	-0,011	-0,008	0,000		-0,010	-0,008	-0,009	0,000		-0,001	-0,010	-0,006	0,000
00330	-0,002	0,000	0,001	0,000	00331	0,003	0,000	0,001	0,000	00529	-0,006	0,002	0,000	0,000	00528	-0,008	0,001	0,000	0,000
	-0,012	-0,004	-0,008	0,000		-0,013	-0,002	-0,008	0,000		-0,011	-0,005	-0,007	0,000		-0,012	-0,005	-0,006	0,000
00530	-0,002	0,000	-0,001	0,000	00340	0,000	0,002	0,000	0,000	00531	0,000	0,000	0,000	0,000	00329	-0,008	-0,002	0,001	0,000
	-0,006	-0,007	-0,007	0,000		0,000	-0,009	-0,005	0,000		-0,002	-0,009	-0,006	0,000		-0,010	-0,006	-0,006	0,000
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
00335	-0,001	0,001	0,001	0,000	00533	-0,004	-0,001	0,002	0,000	00334	0,001	0,000	0,001	0,000	00336	-0,003	0,000	0,001	0,000
	-0,001	-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	-0,002	0,000		-0,003	0,000	-0,002	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000
00534	-0,005	0,000	0,003	0,000	00519	-0,083	0,006	-0,017	0,000	00187	-0,158	0,032	-0,039	0,000	00345	-0,009	0,033	0,044	0,000
	0,000	-0,001	-0,001	0,000		0,057	-0,007	0,004	0,000		0,179	0,029	0,053	0,000		0,031	-0,006	-0,004	0,000
00337	-0,009	-0,002	0,002	0,000	00520	-0,035	-0,001	-0,001	0,000	00350	-0,038	-0,001	-0,001	0,000	00148	-0,036	-0,004	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001	0,000		-0,018	-0,012	-0,006	0,000		-0,013	-0,002	0,003	0,000		-0,046	-0,050	0,012	0,000
00333	0,004	0,001	0,001	0,000	00532	-0,003	-0,001	0,001	0,000	00332	0,004	0,001	0,000	0,000	00518	-0,006	0,001	0,001	0,000
	-0,004	0,000	-0,002	0,000		-0,004	-0,001	-0,003	0,000		-0,005	0,000	-0,002	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
00523	-0,032	-0,003	-0,007	0,000	00524	-0,027	0,003	-0,009	0,000	00346	-0,049	-0,001	-0,003	0,000	00218	-0,006	0,000	0,000	0,000
	0,007	-0,002	-0,005	0,000		0,016	-0,004	0,004	0,000		0,016	0,001	-0,010	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
00344	-0,050	-0,088	-0,078	0,000	00521	-0,030	-0,001	-0,002	0,000	00522	-0,030	-0,002	-0,003	0,000	00349	-0,037	-0,002	-0,001	0,000
	0,002	-0,001	0,045	0,000		-0,011	-0,003	-0,005	0,000		-0,002	-0,002	-0,006	0,000		-0,006	-0,002	-0,006	0,000
00325	-0,033	-0,002	-0,001	0,000	00517	0,000	0,000	0,000	0,000	00180	0,004	0,000	0,000	0,000	00347	-0,052	-0,004	-0,005	0,000
	-0,016	-0,004	-0,001	0,000		-0,005	0,000	-0,002	0,000		-0,006	0,000	-0,002	0,000		0,006	0,002	-0,007	0,000
00348	-0,040	0,000	-0,001	0,000	00343	-0,007	0,017	-0,002	0,000	00326	-0,028	-0,003	-0,001	0,000	00338	-0,005	0,006	-0,002	0,000
	0,001	-0,001	-0,007	0,000		-0,003	0,003	0,012	0,000		-0,011	-0,003	-0,003	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
00327	-0,022	-0,001	-0,002	0,000	00339	-0,007	0,004	0,001	0,000	00525	-0,019	-0,002	-0,002	0,000	00328	-0,016	-0,002	-0,001	0,000
	-0,009	-0,001	-0,003	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		-0,005	-0,002	-0,005	0,000		-0,007	-0,001	-0,003	0,000
00342	-0,005	0,017	0,000	0,000	00527	-0,010	-0,001	0,001	0,000	00526	-0,017	-0,003	-0,002	0,000	00341	-0,005	0,010	0,002	0,000
	0,003	-0,003	0,002	0,000		0,006	-0,004	-0,001	0,000		0,001	-0,003	-0,004	0,000		0,001	-0,002	0,002	0,000
00330	-0,006	-0,001	0,000	0,000	00331	0,000	0,000	0,000	0,000	00529	-0,010	-0,002	0,001	0,000	00528	-0,011	-0,001	-0,001	0,000
	-0,006	0,000	-0,002	0,000		-0,006	0,000	-0,002	0,000		-0,002	-0,002	-0,003	0,000		-0,006	-0,001	-0,003	0,000
00530	-0,008	-0,002	0,003	0,000	00340	-0,006	0,008	0,002	0,000	00531	-0,007	0,004	0,003	0,000	00329	-0,011	-0,001	-0,001	0,000
	0,001	-0,003	-0,002	0,000		-0,001	-0,001	0,001	0,000		0,001	-0,002	0,000	0,000		-0,006	-0,001	-0,003	0,000
Condizione carico (Pressione del Vento (+X))																			
00335	0,001	0,000	0,000	0,000	00533	0,001	0,000	0,001	0,000	00334	0,001	0,000	0,000	0,000	00336	0,001	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
00534	0,000	0,000	0,000	0,000	00519	-0,001	0,002	0,001	0,000	00187	-0,004	0,005	0,000	0,000					

Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ1	σ2	τ	τP13	Nodo	σ1	σ2	τ	τP13	Nodo	σ1	σ2	τ	τP13	Nodo	σ1	σ2	τ	τP13
	σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23
	[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]
00325	0,006 -0,009	0,005 -0,007	-0,007 -0,008	0,000 0,000	00517	-0,002 -0,004	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	00180	-0,003 -0,004	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	00347	0,005 -0,002	0,001 0,000	0,001 0,001	0,000 0,000
00348	0,003 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	00343	-0,002 0,001	-0,009 0,001	-0,003 -0,002	0,000 0,000	00326	0,003 -0,007	0,004 -0,003	-0,002 -0,003	0,000 0,000	00338	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00327	0,001 -0,005	0,001 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000	00339	0,000 0,000	-0,001 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	00525	0,001 -0,003	0,000 -0,002	-0,001 -0,001	0,000 0,000	00328	0,001 -0,005	0,001 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000
00342	0,000 0,000	-0,004 0,000	-0,001 -0,001	0,000 0,000	00527	-0,001 -0,002	0,000 0,000	-0,001 -0,001	0,000 0,000	00526	0,000 -0,002	0,000 -0,001	-0,001 -0,001	0,000 0,000	00341	0,000 0,000	-0,002 0,000	-0,001 -0,001	0,000 0,000
00330	-0,001 -0,004	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	00331	-0,002 -0,004	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	00529	0,000 -0,003	0,000 -0,001	-0,001 -0,001	0,000 0,000	00528	0,000 -0,004	0,001 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000
00530	0,000 -0,002	0,000 -0,001	-0,001 -0,001	0,000 0,000	00340	0,000 0,000	-0,001 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	00531	0,000 -0,001	-0,001 -0,001	-0,001 -0,001	0,000 0,000	00329	0,000 -0,004	0,001 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000
Condizione carico (Pressione del Vento (+Y))																			
00335	0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00533	0,001 -0,002	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	00334	0,001 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00336	0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00534	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00519	-0,001 -0,006	0,002 0,004	0,001 -0,001	0,000 0,000	00187	-0,003 -0,015	0,005 0,008	0,000 -0,003	0,000 0,000	00345	-0,016 -0,004	-0,007 0,001	-0,006 0,002	0,000 0,000
00337	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00520	-0,003 0,000	0,002 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	00350	0,002 -0,002	0,002 0,000	-0,003 -0,002	0,000 0,000	00148	-0,004 0,013	0,005 0,012	0,000 -0,008	0,000 0,000
00333	0,002 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00532	0,001 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00332	0,002 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00518	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00523	-0,001 -0,002	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	00524	0,001 -0,002	0,001 0,001	0,001 -0,002	0,000 0,000	00346	-0,003 -0,003	-0,002 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	00218	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00344	0,007 0,000	0,016 0,002	0,006 -0,006	0,000 0,000	00521	-0,002 -0,003	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	00522	-0,001 -0,002	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	00349	-0,002 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00325	-0,004 -0,007	-0,003 -0,001	0,004 -0,004	0,000 0,000	00517	0,002 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00180	0,002 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00347	-0,003 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00348	-0,002 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00343	0,001 0,001	0,006 0,000	0,002 -0,003	0,000 0,000	00326	-0,002 -0,006	-0,002 0,001	0,001 -0,001	0,000 0,000	00338	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00327	-0,001 -0,004	-0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00339	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00525	-0,001 -0,003	0,000 0,001	0,001 0,000	0,000 0,000	00328	0,000 -0,003	-0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
00342	0,000 0,000	0,003 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	00527	0,000 -0,002	0,000 0,001	0,001 -0,001	0,000 0,000	00526	0,000 -0,002	0,000 0,001	0,001 -0,001	0,000 0,000	00341	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000
00330	0,001 -0,003	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00331	0,002 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00529	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	00528	0,000 -0,003	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
00530	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,001 -0,001	0,000 0,000	00340	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	00531	0,000 -0,001	0,001 0,000	0,001 -0,001	0,000 0,000	00329	0,000 -0,003	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
Condizione carico (Pressione del Vento (-Y))																			
00335	0,000 0,003	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	00533	0,000 0,004	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	00334	0,000 0,005	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	00336	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000
00534	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	00519	0,000 0,012	0,000 -0,012	0,000 0,002	0,000 0,000	00187	-0,001 0,024	0,000 -0,031	0,000 -0,001	0,000 0,000	00345	-0,012 0,007	-0,006 -0,003	-0,006 -0,007	0,000 0,000
00337	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00520	-0,001 -0,003	0,002 0,008	0,000 0,000	0,000 0,000	00350	0,003 0,003	0,002 0,003	-0,003 -0,004	0,000 0,000	00148	-0,001 -0,030	0,005 0,006	0,000 0,009	0,000 0,000
00333	0,000 0,005	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	00532	0,000 0,006	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	00332	0,000 0,006	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00518	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000
00523	0,000 0,004	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00524	0,001 0,004	0,000 -0,004	0,000 0,003	0,000 0,000	00346	-0,002 0,005	-0,001 -0,001	-0,001 -0,002	0,000 0,000	00218	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00344	0,005 0,001	0,010 -0,006	0,005 0,011	0,000 0,000	00521	-0,001 0,006	0,000 0,004	0,000 0,003	0,000 0,000	00522	0,000 0,005	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00349	0,000 0,004	0,000 0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000
00325	-0,002 0,016	-0,001 0,008	0,003 0,012	0,000 0,000	00517	0,000 0,006	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00180	0,001 0,007	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00347	-0,001 0,004	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000
00348	-0,001 0,005	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	00343	0,001 -0,002	0,003 -0,002	0,001 0,005	0,000 0,000	00326	-0,001 0,013	-0,001 0,002	0,001 0,004	0,000 0,000	00338	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00327	0,000 0,009	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	00339	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	00525	0,000 0,006	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	00328	0,000 0,008	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000
00342	0,000 0,001	0,001 -0,001	0,000 0,002	0,000 0,000	00527	0,000 0,003	0,000 -0,001	0,000 0,002	0,000 0,000	00526	0,000 0,004	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	00341	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,003	0,000 0,000
00330	0,000 0,007	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00331	0,000 0,007	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00529	0,000 0,005	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	00528	0,000 0,007	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000
00530	0,000 0,003	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	00340	0,000 0,000													

Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
00576	-0,217 0,017	0,009 -0,009	0,065 0,007	0,000 0,000	00386	0,142 0,078	0,263 -0,027	-0,063 -0,112	0,000 0,000	00575	-0,334 -0,025	0,065 -0,006	0,024 -0,001	0,000 0,000	00315	-0,325 -0,011	-0,030 -0,009	-0,022 -0,009	0,000 0,000
00578	0,013 0,082	0,034 -0,036	-0,001 -0,024	0,000 0,000	00387	0,021 0,020	0,251 -0,002	-0,040 -0,037	0,000 0,000										
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00384	-0,687 0,011	-0,345 -0,006	0,162 0,011	0,000 0,000	00185	-0,423 0,024	-0,044 -0,060	0,120 0,001	0,000 0,000	00565	-0,126 0,016	0,009 -0,024	0,077 -0,005	0,000 0,000	00581	-0,050 0,014	-0,052 -0,009	0,057 -0,005	0,000 0,000
00383	-0,287 0,009	-0,057 0,002	0,072 -0,002	0,000 0,000	00318	-0,088 -0,002	0,033 0,008	0,072 0,012	0,000 0,000	00567	-0,069 -0,026	0,128 -0,006	-0,029 -0,010	0,000 0,000	00145	-0,072 -0,082	0,271 -0,053	-0,036 0,014	0,000 0,000
00382	-0,100 0,013	0,006 -0,003	0,014 -0,007	0,000 0,000	00385	0,322 -0,007	0,604 -0,015	-0,145 -0,015	0,000 0,000	00568	-0,067 -0,004	0,028 -0,003	-0,021 -0,003	0,000 0,000	00380	-0,020 0,020	0,018 0,004	0,033 -0,010	0,000 0,000
00381	-0,078 0,016	-0,014 -0,003	0,014 -0,009	0,000 0,000	00579	-0,064 0,021	0,037 -0,011	0,041 -0,004	0,000 0,000	00379	0,240 0,034	0,128 -0,008	0,141 -0,019	0,000 0,000	00564	-0,058 0,060	0,169 -0,033	0,095 0,000	0,000 0,000
00146	0,023 0,185	0,563 0,044	0,058 0,045	0,000 0,000	00313	-0,058 -0,044	-0,029 -0,031	-0,165 0,060	0,000 0,000	00580	-0,062 0,014	-0,009 -0,005	0,040 -0,007	0,000 0,000	00389	0,036 0,025	0,074 0,002	0,017 0,015	0,000 0,000
00390	0,148 0,078	0,302 0,035	0,093 0,070	0,000 0,000	00571	0,027 0,044	-0,008 0,003	-0,012 -0,017	0,000 0,000	00374	-0,075 -0,001	-0,045 -0,014	-0,045 -0,006	0,000 0,000	00570	-0,033 0,004	-0,013 0,001	-0,031 -0,008	0,000 0,000
00566	0,002 0,154	0,004 0,023	-0,025 -0,019	0,000 0,000	00184	-0,034 0,482	0,001 0,087	-0,023 0,081	0,000 0,000	00373	-0,361 0,003	-0,168 0,010	-0,153 -0,030	0,000 0,000	00378	0,081 0,002	0,074 -0,003	-0,111 -0,006	0,000 0,000
00375	-0,069 -0,001	-0,013 -0,017	-0,030 -0,005	0,000 0,000	00376	-0,043 -0,001	0,002 -0,011	-0,019 -0,002	0,000 0,000	00317	-0,076 -0,002	0,006 -0,001	0,013 0,004	0,000 0,000	00569	-0,042 0,003	0,000 -0,005	-0,025 -0,003	0,000 0,000
00377	-0,039 0,004	0,010 -0,002	-0,022 -0,003	0,000 0,000	00388	0,007 0,007	0,064 0,000	0,006 -0,001	0,000 0,000	00574	0,007 0,017	-0,012 -0,006	0,001 -0,009	0,000 0,000	00572	-0,062 0,005	0,016 -0,005	-0,003 0,000	0,000 0,000
00573	-0,028 0,008	-0,011 -0,004	-0,003 -0,007	0,000 0,000	00316	-0,072 0,001	0,000 -0,003	0,001 0,003	0,000 0,000	00314	-0,114 0,003	0,046 -0,013	-0,008 0,014	0,000 0,000	00577	-0,020 0,013	-0,025 -0,007	0,020 -0,008	0,000 0,000
00576	-0,049 0,012	0,005 -0,007	0,024 -0,003	0,000 0,000	00386	0,056 0,003	0,096 -0,012	-0,026 -0,012	0,000 0,000	00575	-0,085 0,006	0,025 -0,008	0,007 0,004	0,000 0,000	00315	-0,076 -0,006	-0,014 -0,007	-0,011 0,008	0,000 0,000
00578	0,011 0,010	0,015 -0,009	0,000 -0,007	0,000 0,000	00387	0,009 0,002	0,087 -0,005	-0,013 -0,006	0,000 0,000										
Condizione carico (Scuole)																			
00384	-0,209 -0,047	-0,133 -0,009	0,094 0,008	0,000 0,000	00185	-0,042 -0,177	-0,073 -0,089	-0,005 0,074	0,000 0,000	00565	0,003 -0,064	-0,026 -0,026	0,048 0,009	0,000 0,000	00581	0,010 -0,015	-0,017 -0,014	0,021 -0,010	0,000 0,000
00383	-0,033 -0,026	-0,014 0,001	0,021 -0,007	0,000 0,000	00318	-0,097 -0,014	0,055 0,015	0,129 0,022	0,000 0,000	00567	-0,061 -0,055	0,226 -0,015	-0,105 -0,025	0,000 0,000	00145	-0,065 -0,208	0,472 -0,152	-0,006 0,041	0,000 0,000
00382	0,011 -0,003	0,006 -0,005	0,007 -0,020	0,000 0,000	00385	0,148 -0,047	0,230 -0,057	-0,135 0,036	0,000 0,000	00568	-0,057 -0,011	0,053 -0,006	-0,030 -0,009	0,000 0,000	00380	0,140 0,028	0,040 0,009	0,055 -0,024	0,000 0,000
00381	0,021 0,014	-0,010 -0,006	0,009 -0,023	0,000 0,000	00579	0,008 0,032	0,079 -0,019	0,059 -0,013	0,000 0,000	00379	0,598 0,061	0,247 -0,014	0,266 -0,036	0,000 0,000	00564	0,018 0,113	0,320 -0,055	0,101 -0,005	0,000 0,000
00146	0,183 0,356	1,072 0,107	0,199 0,086	0,000 0,000	00313	0,012 -0,074	-0,063 -0,053	-0,233 0,106	0,000 0,000	00580	0,016 0,005	0,011 -0,010	0,028 -0,016	0,000 0,000	00389	0,012 -0,001	0,015 -0,009	0,012 -0,005	0,000 0,000
00390	0,063 -0,009	0,126 -0,011	0,067 -0,006	0,000 0,000	00571	0,020 0,003	-0,002 -0,008	0,009 -0,007	0,000 0,000	00374	-0,016 0,005	-0,021 0,003	-0,015 -0,010	0,000 0,000	00570	-0,007 0,002	0,002 -0,002	-0,004 -0,009	0,000 0,000
00566	0,052 0,004	0,009 -0,005	0,006 -0,001	0,000 0,000	00184	0,086 -0,053	0,004 -0,039	0,009 -0,022	0,000 0,000	00373	-0,080 0,036	-0,052 0,028	-0,064 -0,019	0,000 0,000	00378	0,206 0,017	0,132 0,009	-0,152 -0,001	0,000 0,000
00375	-0,022 0,003	-0,003 0,005	-0,009 -0,010	0,000 0,000	00376	-0,018 0,004	0,003 0,005	-0,013 -0,006	0,000 0,000	00317	-0,071 -0,009	0,011 -0,002	0,024 0,004	0,000 0,000	00569	-0,019 0,006	0,018 -0,005	-0,020 -0,007	0,000 0,000
00377	-0,014 0,007	0,022 0,010	-0,027 -0,004	0,000 0,000	00388	0,003 -0,003	-0,002 -0,008	0,008 -0,004	0,000 0,000	00574	0,004 -0,002	-0,002 -0,008	0,013 -0,008	0,000 0,000	00572	-0,045 0,006	0,045 -0,009	-0,003 -0,005	0,000 0,000
00573	-0,011 0,004	0,016 -0,009	0,007 -0,009	0,000 0,000	00316	-0,052 -0,001	0,002 -0,007	0,000 0,002	0,000 0,000	00314	-0,101 0,007	0,089 -0,022	-0,024 0,023	0,000 0,000	00577	0,003 -0,001	0,002 -0,011	0,022 -0,012	0,000 0,000
00576	-0,010 0,011	0,035 -0,014	0,025 -0,008	0,000 0,000	00386	0,023 -0,018	0,000 -0,021	-0,006 0,011	0,000 0,000	00575	-0,064 0,009	0,052 -0,016	0,000 0,003	0,000 0,000	00315	-0,047 -0,012	-0,029 -0,012	-0,030 0,010	0,000 0,000
00578	0,005 -0,010	-0,008 -0,011	0,011 -0,005	0,000 0,000	00387	-0,001 -0,004	-0,008 -0,015	0,004 -0,001	0,000 0,000										
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
00384	-0,595 0,034	-0,286 -0,002	0,130 0,010	0,000 0,000	00185	-0,406 0,112	-0,019 -0,025	0,108 -0,033	0,000 0,000	00565	-0,128 0,049	0,017 -0,015	0,068 -0,008	0,000 0,000	00581	-0,055 0,022	-0,044 -0,005	0,048 -0,001	0,000 0,000
00383	-0,271 0,021	-0,051 0,002	0,063 0,002	0,000 0,000	00318	-0,039 -0,005	0,006 -0,009	0,007 -0,001	0,000 0,000	00567	-0,039 -0,001	0,013 -0,012	-0,004 0,001	0,000 0,000	00145	-0,039 -0,004	0,030 -0,031	-0,004 0,007	0,000 0,000
00382	-0,104 0,016	0,003 -0,001	0,011 0,002	0,000 0,000	00385	0,254 0,014	0,495 0,010	-0,107 -0,033	0,000 0,000	00568	-0,039 0,000	0,001 -0,007	-0,004 0,000	0,000 0,000	00380	-0,087 0,006	-0,002 0,000	0,006 0	

Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ11	σ12	τ1	τ13	Nodo	σ11	σ12	τ1	τ13	Nodo	σ11	σ12	τ1	τ13	Nodo	σ11	σ12	τ1	τ13
	σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23
	[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]
00382	0,006 0,003	0,001 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	00385	-0,013 0,003	-0,026 0,002	0,011 -0,004	0,000 0,000	00568	-0,007 -0,004	0,001 -0,013	0,002 -0,001	0,000 0,000	00380	0,008 -0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000
00381	0,008 0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	00579	0,008 0,000	-0,001 0,000	0,001 -0,002	0,000 0,000	00379	-0,002 -0,002	-0,005 0,001	-0,010 -0,002	0,000 0,000	00564	0,014 -0,006	-0,007 0,003	0,001 -0,002	0,000 0,000
00146	0,017 -0,026	-0,029 0,015	-0,003 -0,012	0,000 0,000	00313	0,011 0,013	0,009 0,004	0,015 -0,012	0,000 0,000	00580	0,005 0,002	0,000 -0,001	0,001 -0,001	0,000 0,000	00389	0,003 0,001	0,005 -0,002	0,003 0,002	0,000 0,000
00390	0,011 -0,004	0,024 -0,007	0,011 0,006	0,000 0,000	00571	0,002 0,006	0,000 -0,002	0,004 -0,001	0,000 0,000	00374	-0,004 0,006	-0,003 0,011	0,000 -0,004	0,000 0,000	00570	-0,003 0,006	0,000 0,005	0,002 0,000	0,000 0,000
00566	0,003 0,013	0,004 -0,006	0,003 -0,005	0,000 0,000	00184	0,002 0,018	0,008 -0,037	0,003 -0,016	0,000 0,000	00373	-0,020 0,011	-0,011 0,023	-0,007 -0,019	0,000 0,000	00378	0,001 0,019	0,003 0,011	-0,007 0,026	0,000 0,000
00375	-0,007 0,004	-0,001 0,017	0,001 -0,001	0,000 0,000	00376	-0,006 0,004	-0,001 0,011	0,002 0,005	0,000 0,000	00317	-0,004 -0,010	0,002 -0,011	0,005 0,000	0,000 0,000	00569	-0,004 0,004	0,000 0,001	0,003 0,001	0,000 0,000
00377	-0,008 0,005	0,000 0,005	0,002 0,009	0,000 0,000	00388	0,001 0,001	0,000 -0,001	0,003 0,001	0,000 0,000	00574	0,000 0,005	-0,001 -0,001	0,005 0,001	0,000 0,000	00572	-0,001 0,001	0,001 -0,005	0,004 -0,003	0,000 0,000
00573	0,000 0,005	0,000 -0,001	0,004 -0,001	0,000 0,000	00316	0,000 -0,005	0,001 -0,006	0,004 -0,001	0,000 0,000	00314	0,009 0,002	0,001 -0,002	0,004 -0,003	0,000 0,000	00577	0,001 0,004	0,000 -0,002	0,004 -0,001	0,000 0,000
00576	0,003 0,002	0,000 -0,002	0,003 -0,002	0,000 0,000	00386	-0,001 0,002	-0,007 0,000	0,003 -0,002	0,000 0,000	00575	0,004 -0,001	0,000 -0,002	0,004 -0,003	0,000 0,000	00315	0,004 0,001	0,003 -0,003	0,004 -0,002	0,000 0,000
00578	0,000 0,003	-0,001 -0,001	0,004 0,000	0,000 0,000	00387	-0,001 0,001	-0,003 0,000	0,002 0,000	0,000 0,000										
Condizione carico (Pressione del Vento (-X))																			
00384	0,037 -0,010	0,021 0,003	-0,016 -0,007	0,000 0,000	00185	0,014 -0,035	0,000 0,030	-0,003 0,007	0,000 0,000	00565	0,002 -0,016	-0,002 0,014	-0,002 0,004	0,000 0,000	00581	0,000 -0,007	0,003 0,005	-0,003 0,003	0,000 0,000
00383	0,012 -0,005	0,003 -0,002	-0,004 0,001	0,000 0,000	00318	0,002 0,029	-0,003 0,032	-0,003 0,001	0,000 0,000	00567	0,001 0,015	-0,003 0,048	0,001 0,005	0,000 0,000	00145	0,000 0,098	-0,010 0,173	0,003 -0,044	0,000 0,000
00382	0,002 -0,004	0,000 0,002	-0,001 0,002	0,000 0,000	00385	-0,024 0,000	-0,044 0,004	0,021 0,014	0,000 0,000	00568	0,002 0,007	0,002 0,026	-0,001 0,002	0,000 0,000	00380	-0,004 0,003	-0,002 0,001	-0,002 0,005	0,000 0,000
00381	0,001 0,000	0,000 0,001	-0,001 0,003	0,000 0,000	00579	0,003 0,002	-0,001 0,001	-0,001 0,006	0,000 0,000	00379	-0,024 0,005	-0,011 -0,001	-0,018 0,005	0,000 0,000	00564	0,010 0,011	-0,009 -0,006	0,002 0,007	0,000 0,000
00146	0,012 0,045	-0,047 0,024	-0,002 0,023	0,000 0,000	00313	0,001 -0,024	0,025 -0,006	0,031 0,025	0,000 0,000	00580	0,001 -0,003	0,001 0,003	-0,002 0,004	0,000 0,000	00389	-0,001 -0,003	-0,004 -0,002	0,000 0,002	0,000 0,000
00390	-0,002 -0,001	-0,005 -0,003	0,000 -0,004	0,000 0,000	00571	0,001 -0,007	-0,001 -0,004	0,001 0,003	0,000 0,000	00374	0,002 -0,006	0,000 -0,016	0,001 0,001	0,000 0,000	00570	0,001 -0,006	0,000 -0,004	0,001 0,001	0,000 0,000
00566	0,005 -0,015	-0,001 -0,005	0,000 0,006	0,000 0,000	00184	0,011 -0,036	-0,003 0,007	0,001 0,010	0,000 0,000	00373	0,010 -0,007	0,004 -0,029	0,002 0,015	0,000 0,000	00378	-0,004 -0,023	0,002 -0,002	0,003 -0,033	0,000 0,000
00375	0,002 -0,004	0,000 -0,019	0,001 -0,001	0,000 0,000	00376	0,002 -0,003	0,000 -0,009	0,000 -0,009	0,000 0,000	00317	0,001 0,016	0,002 0,023	-0,003 0,002	0,000 0,000	00569	0,002 -0,004	0,001 0,005	0,000 -0,001	0,000 0,000
00377	0,002 -0,004	0,002 0,004	-0,001 -0,013	0,000 0,000	00388	0,000 -0,003	-0,004 0,000	0,000 0,004	0,000 0,000	00574	0,000 -0,007	0,000 0,002	0,000 0,003	0,000 0,000	00572	0,001 0,001	0,002 0,011	0,000 0,007	0,000 0,000
00573	0,001 -0,005	0,001 0,005	0,000 0,005	0,000 0,000	00316	-0,001 0,008	0,006 0,014	-0,002 0,003	0,000 0,000	00314	0,003 -0,002	0,006 0,004	0,003 0,008	0,000 0,000	00577	0,000 -0,005	0,001 0,005	-0,001 0,005	0,000 0,000
00576	0,001 -0,002	0,001 0,005	0,000 0,006	0,000 0,000	00386	-0,004 -0,003	-0,007 0,006	0,002 0,010	0,000 0,000	00575	0,002 0,002	0,004 0,006	0,001 0,007	0,000 0,000	00315	-0,001 0,000	0,010 0,008	0,001 0,006	0,000 0,000
00578	-0,001 -0,004	-0,002 0,005	0,000 0,005	0,000 0,000	00387	-0,001 -0,001	-0,005 0,002	0,001 0,005	0,000 0,000										
Condizione carico (Pressione del Vento (+Y))																			
00384	0,017 0,002	0,010 0,000	-0,006 -0,002	0,000 0,000	00185	0,006 0,003	-0,009 0,001	0,001 -0,003	0,000 0,000	00565	0,000 0,002	-0,005 0,001	0,001 -0,002	0,000 0,000	00581	0,001 0,002	0,001 0,000	0,001 -0,001	0,000 0,000
00383	0,010 0,002	0,002 0,000	-0,001 -0,002	0,000 0,000	00318	-0,010 -0,013	0,004 -0,011	0,009 0,000	0,000 0,000	00567	-0,011 -0,006	0,010 -0,019	0,000 -0,003	0,000 0,000	00145	-0,014 -0,047	0,023 -0,080	-0,002 0,021	0,000 0,000
00382	0,006 0,002	0,001 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000	00385	-0,014 0,002	-0,028 0,001	0,012 -0,002	0,000 0,000	00568	-0,007 -0,002	0,001 -0,009	0,002 -0,001	0,000 0,000	00380	0,007 0,001	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000
00381	0,008 0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	00579	0,007 0,000	-0,002 0,000	0,001 -0,002	0,000 0,000	00379	-0,003 0,000	-0,005 0,001	-0,010 -0,001	0,000 0,000	00564	0,013 -0,002	-0,008 0,003	0,001 -0,002	0,000 0,000
00146	0,016 -0,013	-0,031 -0,006	-0,003 -0,007	0,000 0,000	00313	0,010 0,011	0,009 0,003	0,016 -0,009	0,000 0,000	00580	0,004 0,002	0,000 0,000	0,001 -0,002	0,000 0,000	00389	0,003 0,001	0,004 0,000	0,003 0,001	0,000 0,000
00390	0,010 -0,001	0,022 -0,002	0,010 0,005	0,000 0,000	00571	0,002 0,004	0,000 0,000	0,003 -0,001	0,000 0,000	00374	-0,004 0,004	-0,003 0,008	0,000 -0,002	0,000 0,000	00570	-0,003 0,004	0,000 0,004	0,002 -0,001	0,000 0,000
00566	0,003 0,010	0,003 -0,002	0,002 -0,003	0,000 0,000	00184	0,004 0,018	0,006 -0,020	0,002 -0,009	0,000 0,000	00373	-0,018 0,008	-0,010 0,016	-0,008 -0,012	0,000 0,000	00378	0,000 0,013	0,003 0,006	-0,006 0,016	0,000 0,000
00375	-0,007 0,002	-0,001 0,011	0,001 0,000	0,000 0,000	00376	-0,006 0,003	-0,001 0,007	0,002 0,003	0,000 0,000	00317									

Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[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	0,012	-0,002	0,000		0,017	0,031	0,006	0,000		-0,004	0,006	0,004	0,000		0,004	-0,009	0,008	0,000
00375	0,005	0,001	-0,002	0,000	00376	0,004	0,000	-0,002	0,000	00317	0,003	-0,004	-0,003	0,000	00569	0,002	-0,001	-0,003	0,000
	0,000	0,001	0,002	0,000		-0,001	-0,003	0,004	0,000		-0,006	-0,012	-0,002	0,000		-0,001	-0,006	0,000	0,000
00377	0,006	-0,002	-0,001	0,000	00388	-0,001	0,004	-0,003	0,000	00574	0,000	0,001	-0,005	0,000	00572	-0,001	-0,003	-0,004	0,000
	-0,001	-0,009	0,004	0,000		0,002	0,001	-0,005	0,000		0,002	-0,001	-0,004	0,000		-0,002	-0,006	-0,003	0,000
00573	-0,001	-0,001	-0,004	0,000	00316	0,001	-0,007	-0,002	0,000	00314	-0,012	-0,006	-0,007	0,000	00577	-0,002	-0,001	-0,003	0,000
	0,000	-0,003	-0,003	0,000		-0,003	-0,008	-0,002	0,000		0,000	-0,002	-0,005	0,000		0,001	-0,003	-0,004	0,000
00576	-0,004	-0,001	-0,003	0,000	00386	0,005	0,014	-0,005	0,000	00575	-0,007	-0,005	-0,005	0,000	00315	-0,004	-0,013	-0,006	0,000
	0,000	-0,003	-0,004	0,000		0,001	-0,006	-0,008	0,000		-0,001	-0,004	-0,004	0,000		0,000	-0,005	-0,004	0,000
00578	0,001	0,003	-0,004	0,000	00387	0,001	0,008	-0,003	0,000										
	0,002	-0,003	-0,005	0,000		0,001	-0,002	-0,005	0,000										
Piano Terzo					Parete P2-P6					Parete P2-P6									
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00362	-0,001	0,010	-0,004	0,000	00181	-0,037	0,001	-0,002	0,000	00537	-0,023	-0,005	-0,002	0,000	00356	-0,328	-0,143	0,087	0,000
	-0,032	0,002	0,148	0,000		-0,100	-0,134	0,062	0,000		-0,024	0,002	0,119	0,000		0,020	-0,011	0,057	0,000
00183	-0,246	-0,154	0,047	0,000	00536	-0,088	-0,024	0,049	0,000	00257	-0,123	0,013	0,009	0,000	00539	-0,109	0,002	-0,003	0,000
	0,717	-0,020	-0,291	0,000		0,169	-0,123	-0,126	0,000		0,097	0,075	0,098	0,000		0,073	0,024	0,016	0,000
00256	-0,127	0,001	-0,003	0,000	00552	-0,092	-0,026	0,008	0,000	00355	-0,196	-0,024	0,025	0,000	00354	-0,136	-0,002	0,004	0,000
	0,036	0,030	0,041	0,000		-0,096	-0,010	-0,008	0,000		-0,021	0,000	0,007	0,000		-0,038	0,020	0,026	0,000
00538	-0,099	-0,002	-0,005	0,000	00368	-0,084	0,003	-0,005	0,000	00142	-0,089	-0,003	-0,006	0,000	00357	0,044	0,182	-0,086	0,000
	0,017	0,005	0,026	0,000		-0,005	-0,033	0,002	0,000		0,008	0,003	0,019	0,000		-0,070	-0,049	-0,320	0,000
00352	-0,173	0,001	0,004	0,000	00353	-0,166	-0,002	0,005	0,000	00550	-0,168	0,006	0,000	0,000	00351	-0,147	0,025	0,029	0,000
	0,017	0,003	0,018	0,000		0,012	-0,012	0,026	0,000		0,066	0,011	0,020	0,000		0,007	-0,008	0,002	0,000
00535	-0,191	0,017	0,007	0,000	00144	-0,170	0,054	0,034	0,000	00244	-0,235	-0,017	-0,009	0,000	00363	-0,034	-0,017	-0,004	0,000
	-0,068	0,010	-0,037	0,000		-0,443	-0,265	-0,195	0,000		0,068	0,006	-0,151	0,000		0,032	0,070	0,044	0,000
00542	-0,022	-0,008	-0,004	0,000	00364	-0,022	-0,001	-0,004	0,000	00541	-0,053	0,000	-0,001	0,000	00255	-0,114	-0,006	-0,007	0,000
	-0,116	0,037	0,104	0,000		0,043	0,142	-0,002	0,000		-0,023	0,030	-0,028	0,000		0,022	0,021	0,043	0,000
00540	-0,081	0,000	-0,001	0,000	00367	-0,079	0,003	-0,008	0,000	00365	-0,026	0,003	-0,002	0,000	00366	-0,052	-0,003	-0,009	0,000
	0,025	0,031	-0,049	0,000		-0,007	-0,037	-0,022	0,000		0,029	0,085	-0,019	0,000		0,019	0,059	-0,026	0,000
00551	-0,135	-0,003	0,000	0,000	00361	-0,002	0,022	0,004	0,000	00545	-0,084	0,000	0,008	0,000	00360	-0,050	-0,034	0,017	0,000
	-0,015	0,003	0,036	0,000		-0,032	0,054	0,145	0,000		-0,140	-0,008	-0,070	0,000		-0,150	0,007	0,228	0,000
00358	0,002	0,028	-0,023	0,000	00544	-0,092	-0,002	0,000	0,000	00543	-0,108	-0,001	0,005	0,000	00549	-0,098	0,000	-0,042	0,000
	-0,096	0,006	-0,310	0,000		-0,015	0,013	-0,030	0,000		0,083	0,063	-0,073	0,000		-0,511	-0,050	0,015	0,000
00182	-0,127	0,041	-0,017	0,000	00143	-0,111	-0,031	-0,011	0,000	00243	-0,196	0,002	-0,008	0,000	00548	-0,103	-0,006	-0,014	0,000
	-1,344	-0,195	-0,076	0,000		0,911	0,423	-0,059	0,000		0,070	-0,008	-0,123	0,000		-0,070	-0,043	0,004	0,000
00242	-0,167	0,027	-0,043	0,000	00546	-0,133	-0,002	-0,016	0,000	00547	-0,123	-0,001	-0,007	0,000	00359	-0,054	-0,022	-0,076	0,000
	-0,042	0,004	-0,177	0,000		0,308	0,114	0,054	0,000		0,028	0,049	0,014	0,000		0,001	0,005	-0,367	0,000
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00362	0,003	0,006	0,001	0,000	00181	-0,011	0,004	0,001	0,000	00537	-0,006	-0,001	0,002	0,000	00356	-0,116	-0,054	0,039	0,000
	-0,019	-0,036	0,065	0,000		-0,057	-0,114	0,020	0,000		-0,016	-0,040	0,050	0,000		-0,003	0,002	0,004	0,000
00183	-0,090	-0,057	0,028	0,000	00536	-0,029	-0,010	0,010	0,000	00257	-0,014	0,006	0,008	0,000	00539	-0,011	0,002	0,003	0,000
	0,234	-0,021	-0,127	0,000		0,046	-0,039	-0,071	0,000		0,018	0,003	0,059	0,000		0,033	-0,004	0,016	0,000
00256	-0,016	0,000	0,004	0,000	00552	-0,025	-0,010	0,004	0,000	00355	-0,061	-0,009	0,009	0,000	00354	-0,036	-0,001	0,000	0,000
	-0,002	-0,002	0,024	0,000		-0,052	0,012	-0,015	0,000		-0,012	-0,005	-0,011	0,000		-0,021	0,016	0,003	0,000
00538	-0,005	0,001	0,002	0,000	00368	0,000	0,004	0,001	0,000	00142	-0,001	0,001	0,001	0,000	00357	0,017	0,066	-0,031	0,000
	0,003	-0,008	0,018	0,000		-0,007	-0,028	0,004	0,000		0,010	0,003	0,008	0,000		-0,032	-0,007	-0,138	0,000
00352	-0,037	0,001	0,002	0,000	00353	-0,039	-0,001	0,001	0,000	00550	-0,034	0,003	0,001	0,000	00351	-0,020	0,012	0,011	0,000
	0,017	0,001	0,007	0,000		0,008	-0,003	0,005	0,000		0,039	0,012	0,009	0,000		0,014	-0,002	0,003	0,000
00535	-0,037	0,008	0,004	0,000	00144	-0,025	0,023	0,014	0,000	00244	-0,052	-0,006	-0,004	0,000	00363	-0,009	-0,007	0,001	0,000
	-0,022	0,010	-0,019	0,000		-0,193	-0,104	-0,085	0,000		0,029	0,010	-0,069	0,000		0,005	-0,014	0,014	0,000
00542	-0,003	-0,003	0,002	0,000	00364	0,001	0,000	0,003	0,000	00541	-0,006</								

Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}
	[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]
	-0,074	0,028	0,036	0,000		0,757	0,332	-0,065	0,000		0,030	0,008	-0,115	0,000		-0,004	0,035	0,007	0,000
00242	-0,006	0,023	-0,031	0,000	00546	0,015	0,002	-0,011	0,000	00547	0,005	0,001	-0,001	0,000	00359	0,001	0,002	0,001	0,000
	-0,073	0,018	-0,170	0,000		0,249	0,115	0,041	0,000		0,029	0,066	0,004	0,000		0,021	0,086	-0,006	0,000
	Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																		
00362	0,002	0,005	-0,001	0,000	00181	-0,011	0,003	-0,001	0,000	00537	-0,006	-0,001	-0,001	0,000	00356	-0,110	-0,050	0,035	0,000
	-0,013	-0,015	0,057	0,000		-0,041	-0,074	0,023	0,000		-0,011	-0,017	0,046	0,000		0,016	-0,003	0,010	0,000
00183	-0,090	-0,048	0,027	0,000	00536	-0,030	-0,008	0,010	0,000	00257	-0,015	-0,001	0,000	0,000	00539	-0,009	0,000	0,000	0,000
	0,313	0,042	-0,133	0,000		0,078	-0,036	-0,052	0,000		0,028	0,017	-0,009	0,000		0,007	0,001	-0,012	0,000
00256	-0,010	0,001	0,000	0,000	00552	-0,025	-0,009	0,003	0,000	00355	-0,061	-0,009	0,009	0,000	00354	-0,036	0,000	0,000	0,000
	0,016	0,003	-0,007	0,000		-0,033	-0,006	-0,007	0,000		-0,008	0,001	-0,003	0,000		-0,020	0,005	0,003	0,000
00538	-0,004	0,000	0,000	0,000	00368	-0,001	0,001	-0,001	0,000	00142	-0,002	0,001	-0,001	0,000	00357	0,015	0,060	-0,026	0,000
	0,004	-0,005	-0,009	0,000		0,002	-0,007	-0,009	0,000		-0,006	-0,015	-0,004	0,000		-0,019	-0,006	-0,131	0,000
00352	-0,041	-0,001	0,000	0,000	00353	-0,038	-0,001	0,001	0,000	00550	-0,033	0,000	0,000	0,000	00351	-0,040	-0,001	0,000	0,000
	0,000	0,002	0,003	0,000		-0,008	-0,003	0,003	0,000		0,004	-0,002	0,004	0,000		0,011	-0,001	0,002	0,000
00535	-0,037	-0,001	0,000	0,000	00144	-0,041	-0,003	-0,001	0,000	00244	-0,036	-0,003	0,000	0,000	00363	-0,008	-0,006	-0,001	0,000
	0,019	-0,001	0,003	0,000		0,038	0,013	0,011	0,000		0,012	0,000	0,008	0,000		0,008	0,006	0,018	0,000
00542	-0,003	-0,003	-0,001	0,000	00364	0,000	0,000	0,000	0,000	00541	-0,006	0,000	0,000	0,000	00255	-0,007	-0,001	0,000	0,000
	-0,043	0,002	0,042	0,000		0,012	0,038	0,002	0,000		-0,011	0,000	-0,003	0,000		0,005	-0,003	-0,006	0,000
00540	-0,008	0,000	0,000	0,000	00367	-0,002	0,001	-0,001	0,000	00365	0,005	0,001	0,001	0,000	00366	0,000	0,000	-0,001	0,000
	0,001	0,001	-0,014	0,000		0,002	0,001	-0,009	0,000		0,011	0,029	-0,004	0,000		0,008	0,023	-0,008	0,000
00551	-0,032	-0,001	0,001	0,000	00361	0,002	0,009	0,002	0,000	00545	-0,022	0,000	0,003	0,000	00360	-0,014	-0,011	0,006	0,000
	-0,015	-0,007	0,006	0,000		-0,012	0,009	0,056	0,000		-0,051	-0,011	-0,020	0,000		-0,050	0,000	0,084	0,000
00358	0,004	0,010	-0,008	0,000	00544	-0,017	0,000	0,000	0,000	00543	-0,017	0,000	0,000	0,000	00549	-0,030	0,000	-0,014	0,000
	-0,027	0,005	-0,116	0,000		-0,012	-0,013	-0,007	0,000		0,002	0,005	-0,009	0,000		-0,177	-0,020	0,003	0,000
00182	-0,041	0,016	-0,005	0,000	00143	-0,021	0,000	0,000	0,000	00243	-0,030	-0,002	0,000	0,000	00548	-0,025	-0,002	-0,004	0,000
	-0,463	-0,063	-0,026	0,000		0,025	0,027	-0,002	0,000		0,019	0,004	0,004	0,000		-0,028	-0,026	0,000	0,000
00242	-0,026	-0,001	0,001	0,000	00546	-0,026	-0,001	0,001	0,000	00547	-0,025	0,000	0,000	0,000	00359	-0,016	-0,006	-0,026	0,000
	0,029	0,009	0,004	0,000		0,011	0,006	0,001	0,000		-0,004	-0,007	0,001	0,000		0,003	0,003	-0,131	0,000
Condizione carico (Pressione del Vento (+X))																			
00362	0,000	-0,002	0,000	0,000	00181	0,000	-0,002	0,000	0,000	00537	0,000	-0,001	0,000	0,000	00356	0,002	0,002	-0,002	0,000
	0,003	0,022	-0,007	0,000		0,010	0,035	-0,002	0,000		0,003	0,024	-0,006	0,000		-0,003	-0,006	0,021	0,000
00183	0,001	0,006	-0,001	0,000	00536	0,000	0,002	-0,001	0,000	00257	0,001	0,001	-0,002	0,000	00539	0,003	0,001	-0,002	0,000
	-0,029	-0,067	0,031	0,000		-0,004	-0,020	0,010	0,000		0,056	0,061	-0,012	0,000		0,012	0,016	-0,013	0,000
00256	0,002	0,001	-0,003	0,000	00552	0,000	0,000	-0,001	0,000	00355	-0,001	0,000	0,000	0,000	00354	-0,002	0,000	0,000	0,000
	0,032	0,023	-0,006	0,000		0,005	-0,004	0,005	0,000		0,002	0,001	0,009	0,000		0,007	0,000	0,008	0,000
00538	0,006	0,000	-0,002	0,000	00368	0,007	0,001	-0,002	0,000	00142	0,007	0,000	-0,002	0,000	00357	0,000	0,000	0,001	0,000
	0,007	-0,005	-0,008	0,000		-0,001	-0,017	-0,009	0,000		-0,009	-0,027	-0,002	0,000		-0,009	-0,022	0,013	0,000
00352	-0,004	0,000	0,000	0,000	00353	-0,003	0,000	0,000	0,000	00550	-0,003	0,000	-0,001	0,000	00351	-0,005	-0,001	0,000	0,000
	0,006	0,001	0,007	0,000		0,007	0,001	0,007	0,000		0,008	0,003	0,012	0,000		-0,001	-0,007	-0,015	0,000
00535	-0,003	0,001	0,000	0,000	00144	-0,003	0,000	0,001	0,000	00244	-0,004	0,003	0,002	0,000	00363	0,001	-0,001	0,000	0,000
	-0,001	-0,035	0,011	0,000		-0,039	-0,129	-0,018	0,000		-0,031	-0,024	0,014	0,000		0,004	0,024	-0,004	0,000
00542	0,000	-0,001	-0,001	0,000	00364	0,001	0,000	0,000	0,000	00541	0,002	0,000	-0,001	0,000	00255	0,004	0,000	-0,003	0,000
	0,004	0,017	-0,008	0,000		0,003	0,016	-0,004	0,000		0,002	0,015	-0,009	0,000		0,011	0,004	-0,005	0,000
00540	0,002	0,000	-0,002	0,000	00367	0,004	0,000	-0,001	0,000	00365	0,003	0,000	-0,001	0,000	00366	0,003	0,000	-0,001	0,000
	0,001	0,016	-0,012	0,000		-0,003	-0,005	-0,008	0,000		0,002	0,008	-0,006	0,000		0,000	0,007	-0,008	0,000
00551	-0,001	0,000	-0,001	0,000	00361	0,000	-0,001	-0,001	0,000	00545	0,000	0,000	-0,002	0,000	00360	0,000	-0,001	-0,001	0,000
	0,006	0,006	0,007	0,000		0,002	0,017	-0,009	0,000		0,002	0,013	-0,007	0,000		0,004	0,016	-0,012	0,000
00358	0,000	0,001	-0,001	0,000	00544	0,001	0,000	-0,002	0,000	00543	0,000	0,001	-0,002	0,000	00549	0,001	0,000	-0,001	0,000
	-0,002	-0,014	0,007	0,000		0,001	0,019	-0,006	0,000		0,000	0,041	-0,004	0,000		0,010	-0,004	-0,003	0,000
00182	0,001	0,000	-0,001	0,000	00143	-0,001	0,001	-0,002	0,										

Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ1	σ2	τ	τP13	Nodo	σ1	σ2	τ	τP13	Nodo	σ1	σ2	τ	τP13	Nodo	σ1	σ2	τ	τP13
	σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23
	[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]
00538	0,033	0,022	-0,006	0,000	00368	0,002	-0,003	0,005	0,000	00142	0,000	0,000	0,008	0,000	00357	0,005	0,000	0,007	0,000
	0,005	0,001	-0,002	0,000		0,006	0,001	-0,002	0,000		0,006	0,001	-0,002	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
	0,006	-0,009	-0,009	0,000		-0,003	-0,024	-0,010	0,000		-0,010	-0,034	-0,002	0,000		-0,006	-0,016	0,014	0,000
00352	-0,003	0,000	0,000	0,000	00353	-0,003	0,000	0,000	0,000	00550	-0,002	0,000	-0,001	0,000	00351	-0,004	-0,001	-0,001	0,000
	0,006	0,001	0,005	0,000		0,006	0,000	0,006	0,000		0,008	0,002	0,010	0,000		0,000	-0,007	-0,013	0,000
00535	-0,002	0,001	0,000	0,000	00144	-0,003	-0,001	0,001	0,000	00244	-0,004	0,003	0,001	0,000	00363	0,001	-0,001	0,000	0,000
	0,002	-0,031	0,009	0,000		-0,024	-0,107	-0,013	0,000		-0,028	-0,021	0,014	0,000		0,003	0,016	-0,004	0,000
00542	0,000	0,000	-0,001	0,000	00364	0,001	0,000	0,000	0,000	00541	0,002	0,000	-0,001	0,000	00255	0,004	0,001	-0,002	0,000
	0,002	0,014	-0,006	0,000		0,002	0,012	-0,005	0,000		0,001	0,012	-0,009	0,000		0,010	0,000	-0,005	0,000
00540	0,002	0,000	-0,001	0,000	00367	0,004	0,000	-0,001	0,000	00365	0,003	0,000	0,000	0,000	00366	0,003	0,000	-0,001	0,000
	0,001	0,013	-0,013	0,000		-0,004	-0,009	-0,008	0,000		0,001	0,004	-0,006	0,000		-0,001	0,003	-0,009	0,000
00551	-0,001	0,000	-0,001	0,000	00361	0,000	-0,001	0,000	0,000	00545	0,000	0,000	-0,002	0,000	00360	0,000	0,000	-0,001	0,000
	0,005	0,004	0,006	0,000		0,001	0,015	-0,007	0,000		-0,001	0,011	-0,007	0,000		0,005	0,017	-0,010	0,000
00358	0,000	0,001	-0,001	0,000	00544	0,001	0,000	-0,002	0,000	00543	0,001	0,001	-0,002	0,000	00549	0,000	0,000	-0,001	0,000
	-0,003	-0,014	0,008	0,000		0,000	0,017	-0,006	0,000		-0,001	0,040	-0,004	0,000		0,006	-0,009	-0,003	0,000
00182	0,001	0,000	-0,001	0,000	00143	-0,001	0,001	-0,002	0,000	00243	-0,003	0,001	-0,001	0,000	00548	0,000	0,000	-0,001	0,000
	0,010	-0,007	-0,011	0,000		0,042	0,080	0,005	0,000		0,004	0,004	0,010	0,000		0,002	0,007	-0,001	0,000
00242	-0,002	0,000	-0,001	0,000	00546	-0,002	0,001	-0,001	0,000	00547	0,000	0,000	-0,001	0,000	00359	0,000	0,001	0,000	0,000
	0,030	0,025	0,013	0,000		0,009	0,028	0,012	0,000		0,004	0,017	0,007	0,000		-0,006	-0,017	0,001	0,000
Condizione carico (Pressione del Vento (-Y))																			
00362	0,000	0,000	-0,001	0,000	00181	0,000	-0,001	0,000	0,000	00537	0,000	0,000	-0,001	0,000	00356	-0,004	-0,003	0,003	0,000
	0,002	0,009	-0,004	0,000		0,004	0,010	-0,001	0,000		0,001	0,007	-0,004	0,000		-0,003	-0,001	0,007	0,000
00183	0,000	-0,006	0,000	0,000	00536	0,001	-0,001	-0,001	0,000	00257	0,000	0,002	-0,001	0,000	00539	0,001	0,001	-0,001	0,000
	-0,010	-0,006	0,013	0,000		-0,004	-0,003	0,008	0,000		0,059	0,057	-0,013	0,000		0,009	0,001	-0,016	0,000
00256	0,001	0,002	-0,001	0,000	00552	0,000	0,000	-0,001	0,000	00355	-0,002	0,000	0,000	0,000	00354	-0,001	0,000	0,000	0,000
	0,029	0,010	-0,007	0,000		0,001	-0,002	0,005	0,000		0,000	0,000	0,006	0,000		0,004	0,000	0,007	0,000
00538	0,003	0,001	-0,001	0,000	00368	0,004	0,001	-0,001	0,000	00142	0,004	0,002	-0,001	0,000	00357	0,002	0,005	-0,004	0,000
	0,002	-0,028	-0,009	0,000		-0,008	-0,045	-0,010	0,000		-0,017	-0,058	-0,002	0,000		0,000	-0,006	0,011	0,000
00352	-0,002	0,000	0,000	0,000	00353	-0,002	0,000	0,000	0,000	00550	-0,002	0,000	0,000	0,000	00351	-0,001	0,001	0,002	0,000
	0,009	-0,001	0,009	0,000		0,005	0,002	0,007	0,000		0,007	0,009	0,010	0,000		0,004	0,000	0,004	0,000
00535	-0,003	0,001	0,000	0,000	00144	-0,003	0,004	0,000	0,000	00244	-0,002	-0,001	-0,002	0,000	00363	0,000	0,000	-0,001	0,000
	0,003	-0,007	0,011	0,000		-0,016	-0,036	0,003	0,000		-0,013	-0,002	0,011	0,000		-0,001	0,002	-0,002	0,000
00542	0,000	0,000	-0,001	0,000	00364	0,000	0,000	-0,001	0,000	00541	0,001	0,000	-0,001	0,000	00255	0,002	0,001	-0,002	0,000
	0,001	0,009	-0,005	0,000		-0,002	0,001	-0,004	0,000		-0,002	0,004	-0,009	0,000		0,005	-0,017	-0,007	0,000
00540	0,001	0,001	-0,001	0,000	00367	0,002	0,001	-0,001	0,000	00365	0,001	0,000	-0,001	0,000	00366	0,002	0,001	-0,001	0,000
	-0,002	0,003	-0,014	0,000		-0,008	-0,027	-0,008	0,000		-0,002	-0,012	-0,005	0,000		-0,005	-0,012	-0,009	0,000
00551	-0,001	0,000	0,000	0,000	00361	0,000	0,001	-0,001	0,000	00545	0,001	0,000	-0,001	0,000	00360	0,001	0,002	-0,001	0,000
	0,004	0,006	0,006	0,000		0,001	0,015	-0,006	0,000		-0,005	0,013	-0,011	0,000		0,011	0,027	-0,013	0,000
00358	0,001	0,000	-0,001	0,000	00544	0,000	0,000	-0,001	0,000	00543	0,000	0,001	-0,001	0,000	00549	0,000	0,000	-0,001	0,000
	-0,003	-0,015	0,009	0,000		-0,003	0,013	-0,009	0,000		-0,002	0,036	-0,008	0,000		0,008	-0,016	-0,005	0,000
00182	0,000	0,000	-0,001	0,000	00143	-0,001	0,001	0,000	0,000	00243	-0,002	0,000	0,000	0,000	00548	0,000	0,000	-0,001	0,000
	0,014	-0,011	-0,019	0,000		0,047	0,085	0,002	0,000		0,011	0,016	0,007	0,000		0,001	0,007	-0,004	0,000
00242	-0,001	0,000	0,000	0,000	00546	-0,001	0,000	0,000	0,000	00547	-0,001	0,000	-0,001	0,000	00359	0,000	-0,001	-0,001	0,000
	0,037	0,033	0,011	0,000		0,011	0,033	0,009	0,000		0,002	0,019	0,004	0,000		-0,011	-0,028	-0,001	0,000
Piano Secondo					Parete P1-P2					Parete P1-P2									
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00396	-0,119	-0,002	-0,001	0,000	00142	-0,115	-0,011	0,002	0,000	00583	-0,131	-0,009	0,005	0,000	00592	-0,166	-0,015	-0,006	0,000
	0,033	0,064	0,010	0,000		-0,022	0,006	0,012	0,000		0,006	0,019	-0,005	0,000		0,009	-0,003	0,003	0,000
00395	-0,119	-0,001	-0,011	0,000	00585	-0,252	0,183	-0,063	0,000	00324	-0,019	0,155	-0,107	0,000	00092	-0,138	0,360	-0,025	0,000
	0,020	0,067	0,005	0,000		0,180	-0,059	0,083	0,000		-0,151	-0,076	0,034	0,000		0,846	0,271	-0,135	0,000
00394	-0,149	-0,002	-0,008	0,000	00245	-0,172	-0,066	0,095	0,000	00145	-0,438	-0,389	-0,030	0,000	00584	-0,290	-0,192	-0,070	0,000
	0,022	0,038	-0,009	0,000		-0,062	-0,043	-0,120											

Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
00396	-0,013 0,026	-0,009 0,074	0,003 0,000	0,000 0,000	00142	-0,015 0,003	-0,006 0,036	0,003 0,007	0,000 0,000	00583	-0,017 0,011	-0,008 0,035	0,007 -0,008	0,000 0,000	00592	-0,027 0,008	-0,011 0,011	0,003 -0,005	0,000 0,000
00395	-0,004 0,016	-0,006 0,069	0,000 -0,008	0,000 0,000	00585	0,027 0,170	0,074 -0,027	-0,013 0,088	0,000 0,000	00324	0,110 -0,177	0,079 -0,067	-0,033 0,020	0,000 0,000	00092	0,132 0,848	0,100 0,348	-0,043 -0,133	0,000 0,000
00394	-0,016 0,013	-0,002 0,039	0,001 -0,018	0,000 0,000	00245	-0,032 -0,029	-0,041 -0,001	0,010 -0,118	0,000 0,000	00145	-0,266 -0,832	-0,112 -0,452	-0,048 -0,167	0,000 0,000	00584	-0,147 -0,180	-0,078 -0,037	-0,015 0,069	0,000 0,000
00248	-0,023 -0,005	-0,003 0,011	0,005 -0,009	0,000 0,000	00393	-0,020 -0,001	0,005 -0,008	0,000 -0,016	0,000 0,000	00591	-0,030 0,002	0,001 0,003	-0,001 0,000	0,000 0,000	00392	-0,016 -0,003	0,010 -0,025	0,002 -0,009	0,000 0,000
00590	-0,031 -0,004	0,010 -0,006	0,003 -0,005	0,000 0,000	00391	-0,018 -0,012	0,013 -0,034	0,002 0,001	0,000 0,000	00586	-0,049 0,020	0,024 -0,005	-0,002 -0,001	0,000 0,000	00226	-0,072 0,023	0,044 -0,048	0,010 -0,113	0,000 0,000
00588	-0,054 0,002	-0,003 -0,017	0,000 -0,003	0,000 0,000	00589	-0,046 -0,027	-0,024 -0,022	-0,002 -0,004	0,000 0,000	00320	-0,077 0,003	0,002 -0,025	0,014 -0,007	0,000 0,000	00321	-0,061 -0,002	-0,003 -0,020	0,011 -0,008	0,000 0,000
00319	-0,253 0,121	-0,086 0,002	-0,040 0,000	0,000 0,000	00587	-0,043 -0,002	0,002 -0,006	0,001 -0,003	0,000 0,000	00322	-0,069 -0,009	-0,004 -0,022	0,013 -0,009	0,000 0,000	00323	-0,044 -0,014	-0,005 -0,020	0,014 -0,004	0,000 0,000
00227	-0,055 -0,003	-0,002 -0,009	0,021 -0,028	0,000 0,000	00228	-0,040 0,009	0,013 0,000	0,011 -0,018	0,000 0,000	00246	-0,036 0,001	0,002 -0,016	0,021 -0,033	0,000 0,000	00247	-0,026 -0,011	-0,013 -0,004	0,010 -0,019	0,000 0,000
00582	-0,027 -0,003	0,005 -0,009	0,008 -0,007	0,000 0,000	00141	-0,014 0,006	0,004 0,001	0,003 0,007	0,000 0,000	00229	-0,021 0,009	0,004 0,006	0,007 -0,008	0,000 0,000					
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
00396	-0,003 -0,002	0,003 -0,012	-0,001 -0,001	0,000 0,000	00142	-0,002 -0,004	0,002 -0,013	0,000 -0,003	0,000 0,000	00583	-0,008 -0,002	0,001 -0,010	-0,001 -0,002	0,000 0,000	00592	-0,013 -0,001	0,001 -0,007	-0,002 -0,001	0,000 0,000
00395	-0,001 -0,001	0,002 -0,010	-0,002 0,000	0,000 0,000	00585	-0,025 0,005	0,000 -0,008	-0,003 0,001	0,000 0,000	00324	-0,030 -0,003	0,000 -0,005	0,000 0,002	0,000 0,000	00092	-0,024 0,021	-0,004 -0,007	-0,003 -0,004	0,000 0,000
00394	-0,006 0,000	0,001 -0,007	-0,001 0,001	0,000 0,000	00245	-0,028 -0,006	-0,002 -0,007	-0,003 -0,004	0,000 0,000	00145	-0,042 -0,040	-0,002 -0,042	-0,003 -0,013	0,000 0,000	00584	-0,035 -0,008	-0,001 -0,010	-0,002 0,002	0,000 0,000
00248	-0,008 -0,002	0,002 -0,007	-0,001 -0,002	0,000 0,000	00393	-0,007 0,000	0,001 -0,003	-0,002 0,001	0,000 0,000	00591	-0,014 0,000	0,001 -0,005	-0,002 -0,001	0,000 0,000	00392	-0,003 0,001	0,001 -0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000
00590	-0,014 0,001	0,000 -0,003	-0,002 -0,001	0,000 0,000	00391	-0,007 0,002	0,001 0,002	-0,002 0,000	0,000 0,000	00586	-0,024 0,001	0,000 -0,004	-0,003 -0,002	0,000 0,000	00226	-0,027 -0,004	0,002 -0,008	-0,004 -0,006	0,000 0,000
00588	-0,024 0,000	0,000 -0,004	-0,002 -0,002	0,000 0,000	00589	-0,025 -0,003	0,000 -0,006	-0,001 0,000	0,000 0,000	00320	-0,032 0,001	0,000 -0,002	-0,001 -0,003	0,000 0,000	00321	-0,031 0,001	-0,001 -0,001	-0,002 -0,002	0,000 0,000
00319	-0,039 0,007	-0,002 0,001	-0,002 -0,006	0,000 0,000	00587	-0,024 0,001	0,000 -0,003	-0,002 -0,002	0,000 0,000	00322	-0,035 0,000	-0,001 -0,001	-0,001 -0,001	0,000 0,000	00323	-0,030 0,001	-0,001 -0,004	-0,001 -0,001	0,000 0,000
00227	-0,023 -0,002	0,000 -0,004	-0,002 -0,002	0,000 0,000	00228	-0,017 0,000	0,000 -0,002	-0,002 -0,001	0,000 0,000	00246	-0,023 -0,003	0,000 -0,005	-0,001 -0,001	0,000 0,000	00247	-0,015 -0,003	0,001 -0,005	-0,001 -0,002	0,000 0,000
00582	-0,011 0,001	0,000 0,001	-0,001 -0,001	0,000 0,000	00141	-0,007 0,002	0,000 0,002	-0,001 -0,001	0,000 0,000	00229	-0,011 0,001	0,001 0,000	-0,001 -0,001	0,000 0,000					
Condizione carico (Pressione del Vento (+X))																			
00396	0,008 -0,004	0,004 -0,021	-0,004 0,004	0,000 0,000	00142	0,008 -0,008	0,004 -0,023	-0,002 0,000	0,000 0,000	00583	0,005 -0,007	0,002 -0,021	-0,004 0,002	0,000 0,000	00592	0,001 -0,005	0,001 -0,022	-0,007 0,005	0,000 0,000
00395	0,006 -0,004	0,002 -0,020	-0,006 0,006	0,000 0,000	00585	-0,001 0,000	0,004 -0,036	-0,005 0,006	0,000 0,000	00324	0,003 0,000	0,007 -0,005	-0,009 0,023	0,000 0,000	00092	0,002 0,003	0,005 -0,077	-0,004 0,015	0,000 0,000
00394	0,004 -0,002	0,001 -0,017	-0,006 0,004	0,000 0,000	00245	-0,008 -0,037	-0,009 -0,042	0,000 0,004	0,000 0,000	00145	-0,019 -0,082	-0,030 -0,145	-0,010 -0,028	0,000 0,000	00584	-0,012 -0,020	-0,013 -0,050	-0,008 0,007	0,000 0,000
00248	0,004 -0,009	0,001 -0,019	-0,003 0,001	0,000 0,000	00393	0,002 -0,003	0,002 -0,020	-0,007 0,001	0,000 0,000	00591	0,000 -0,001	0,001 -0,021	-0,008 0,003	0,000 0,000	00392	0,003 -0,004	0,001 -0,020	-0,007 0,001	0,000 0,000
00590	-0,001 -0,003	0,001 -0,023	-0,008 0,001	0,000 0,000	00391	0,001 -0,005	0,002 -0,024	-0,007 -0,001	0,000 0,000	00586	-0,003 -0,006	0,001 -0,026	-0,007 0,002	0,000 0,000	00226	-0,005 -0,025	-0,002 -0,033	-0,003 -0,006	0,000 0,000
00588	-0,006 -0,001	0,000 -0,019	-0,007 0,002	0,000 0,000	00589	-0,005 -0,010	-0,003 -0,031	-0,007 0,006	0,000 0,000	00320	-0,011 0,000	0,000 -0,014	-0,005 -0,005	0,000 0,000	00321	-0,009 -0,001	-0,001 -0,010	-0,006 -0,001	0,000 0,000
00319	-0,028 0,014	-0,007 -0,008	-0,015 -0,021	0,000 0,000	00587	-0,004 -0,001	0,001 -0,018	-0,008 0,004	0,000 0,000	00322	-0,010 -0,001	0,000 -0,003	-0,005 0,005	0,000 0,000	00323	-0,005 -0,001	0,000 -0,011	-0,006 0,008	0,000 0,000
00227	-0,002 -0,017	-0,003 -0,025	-0,006 0,001	0,000 0,000	00228	-0,001 -0,011	0,001 -0,024	-0,008 0,004	0,000 0,000	00246	-0,004 -0,021	-0,002 -0,029	-0,002 0,004	0,000 0,000	00247	0,000 -0,013	-0,001 -0,022	-0,003 0,002	0,000 0,000
00582	0,000 -0,006	0,002 -0,026	-0,008 0,001	0,000 0,000	00141	0,000 -0,001	0,003 -0,030	-0,007 0,001	0,000 0,000	00229	-0,001 -0,011	0,002 -0,026	-0,008 0,004	0,000 0,000					
Condizione carico (Pressione del Vento (-X))																			
00396	-0,012 0,016	-0,007 0,071	0,008 -0,006	0,000 0,000	00142	-0,012 0,024	-0,008 0,077	0,005 0,001	0,000 0,000	00583	-0,009 0,017	-0,006 0,063	0,007 -0,002	0,000 0,000	00592	-0,004 0,010	-0,002 0,050	0,012 -0,006	0,000 0,000
00395	-0,006 0,014	-0,004 0,070	0,011 -0,008	0,000 0,000	00585	-0,003													

Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
00590	0,000 -0,003	0,001 -0,021	-0,006 0,002	0,000 0,000	00391	0,002 -0,006	0,002 -0,029	-0,005 -0,002	0,000 0,000	00586	-0,003 -0,004	0,002 -0,017	-0,006 0,002	0,000 0,000	00226	-0,005 -0,013	0,001 -0,019	-0,003 -0,005	0,000 0,000
00588	-0,005 -0,001	0,000 -0,015	-0,006 0,001	0,000 0,000	00589	-0,005 -0,008	-0,002 -0,022	-0,005 0,004	0,000 0,000	00320	-0,011 0,000	0,000 -0,008	-0,004 -0,003	0,000 0,000	00321	-0,009 0,000	-0,001 -0,005	-0,004 -0,001	0,000 0,000
00319	-0,024 0,011	-0,006 -0,003	-0,010 -0,013	0,000 0,000	00587	-0,004 -0,001	0,001 -0,013	-0,006 0,003	0,000 0,000	00322	-0,010 -0,001	0,000 0,000	-0,004 0,004	0,000 0,000	00323	-0,005 0,000	0,000 -0,005	-0,004 0,004	0,000 0,000
00227	-0,002 -0,011	-0,001 -0,018	-0,005 0,001	0,000 0,000	00228	-0,001 -0,008	0,002 -0,021	-0,007 0,003	0,000 0,000	00246	-0,004 -0,015	-0,001 -0,021	-0,002 0,002	0,000 0,000	00247	0,000 -0,010	0,000 -0,020	-0,002 0,001	0,000 0,000
00582	0,001 -0,006	0,002 -0,029	-0,006 0,001	0,000 0,000	00141	0,002 -0,004	0,004 -0,037	-0,006 0,001	0,000 0,000	00229	0,000 -0,011	0,002 -0,028	-0,007 0,003	0,000 0,000					
Condizione carico (Pressione del Vento (-Y))																			
00396	0,004 -0,011	0,004 -0,050	-0,003 0,002	0,000 0,000	00142	0,004 -0,015	0,004 -0,054	-0,002 0,000	0,000 0,000	00583	0,004 -0,009	0,003 -0,042	-0,003 0,000	0,000 0,000	00592	0,004 -0,005	0,002 -0,027	-0,005 0,001	0,000 0,000
00395	0,000 -0,010	0,002 -0,051	-0,004 0,002	0,000 0,000	00585	0,004 -0,008	0,000 0,007	-0,007 -0,007	0,000 0,000	00324	0,008 0,021	0,000 0,027	-0,010 0,003	0,000 0,000	00092	0,000 -0,055	0,003 -0,020	-0,005 0,011	0,000 0,000
00394	0,000 -0,009	0,000 -0,041	-0,004 0,001	0,000 0,000	00245	0,007 -0,008	-0,004 -0,008	0,001 0,008	0,000 0,000	00145	0,020 0,029	-0,016 -0,001	-0,003 0,001	0,000 0,000	00584	0,015 0,007	-0,005 -0,004	-0,004 -0,002	0,000 0,000
00248	0,004 -0,008	0,002 -0,034	-0,002 0,001	0,000 0,000	00393	-0,002 -0,011	0,002 -0,046	-0,004 -0,002	0,000 0,000	00591	0,003 -0,003	0,001 -0,027	-0,006 0,001	0,000 0,000	00392	-0,004 -0,010	0,001 -0,052	-0,005 -0,001	0,000 0,000
00590	0,000 -0,005	0,001 -0,029	-0,006 0,000	0,000 0,000	00391	-0,006 -0,013	0,001 -0,055	-0,004 -0,004	0,000 0,000	00586	0,005 -0,003	0,001 -0,008	-0,008 -0,001	0,000 0,000	00226	0,007 -0,005	-0,004 0,003	-0,005 0,005	0,000 0,000
00588	0,007 0,000	0,001 -0,007	-0,007 0,001	0,000 0,000	00589	0,008 -0,001	0,000 -0,010	-0,005 0,003	0,000 0,000	00320	0,010 0,007	0,001 0,013	-0,006 -0,001	0,000 0,000	00321	0,010 0,007	0,000 0,016	-0,006 -0,002	0,000 0,000
00319	0,012 0,003	0,000 0,015	-0,009 -0,006	0,000 0,000	00587	0,007 0,000	0,001 -0,006	-0,008 0,001	0,000 0,000	00322	0,013 0,006	0,001 0,021	-0,008 0,003	0,000 0,000	00323	0,010 0,009	0,002 0,017	-0,008 0,000	0,000 0,000
00227	0,005 -0,007	0,000 -0,011	-0,008 0,000	0,000 0,000	00228	0,000 -0,008	0,001 -0,025	-0,008 0,002	0,000 0,000	00246	0,007 -0,008	0,000 -0,013	-0,003 0,004	0,000 0,000	00247	0,005 -0,006	0,001 -0,022	-0,003 0,002	0,000 0,000
00582	-0,004 -0,011	0,003 -0,049	-0,006 0,000	0,000 0,000	00141	-0,007 -0,013	0,003 -0,065	-0,005 -0,002	0,000 0,000	00229	-0,006 -0,013	0,002 -0,043	-0,006 0,001	0,000 0,000					
Piano Secondo					Parete P3-P4					Parete P3-P4									
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00449	-0,160 -0,012	0,000 0,004	0,001 -0,024	0,000 0,000	00450	-0,135 -0,033	0,004 0,000	0,001 -0,025	0,000 0,000	00675	-0,172 -0,042	-0,001 0,010	-0,005 -0,023	0,000 0,000	00660	-0,174 -0,002	0,000 0,007	-0,001 -0,013	0,000 0,000
00109	-0,168 0,028	0,007 0,004	0,000 -0,007	0,000 0,000	00291	-0,277 -0,325	0,005 -0,148	-0,122 -0,038	0,000 0,000	00663	-0,226 -0,241	-0,088 -0,341	-0,017 -0,027	0,000 0,000	00112	-0,155 -0,570	-0,224 -1,190	-0,034 0,299	0,000 0,000
00454	-0,083 -0,059	0,008 -0,001	0,003 -0,032	0,000 0,000	00661	-0,091 -0,057	-0,001 -0,002	0,000 -0,030	0,000 0,000	00677	-0,118 -0,057	0,000 -0,007	-0,002 -0,034	0,000 0,000	00180	-0,070 -0,055	-0,002 0,000	0,005 -0,029	0,000 0,000
00331	-0,086 -0,056	0,000 -0,005	0,002 -0,030	0,000 0,000	00451	-0,136 -0,051	0,004 0,004	0,002 -0,031	0,000 0,000	00676	-0,148 -0,057	0,001 0,000	-0,004 -0,033	0,000 0,000	00285	-0,184 0,023	0,003 0,017	-0,002 -0,015	0,000 0,000
00326	-0,182 -0,080	-0,025 -0,066	-0,033 0,000	0,000 0,000	00325	-0,214 -0,105	-0,027 -0,141	-0,114 0,121	0,000 0,000	00667	-0,213 -0,014	-0,003 -0,090	-0,018 -0,026	0,000 0,000	00662	-0,288 0,144	0,056 -0,172	-0,025 -0,070	0,000 0,000
00148	-0,382 0,528	0,158 -0,232	-0,046 0,000	0,000 0,000	00455	-0,226 0,030	0,016 -0,043	0,046 -0,162	0,000 0,000	00664	-0,259 -0,179	-0,008 -0,106	-0,017 -0,050	0,000 0,000	00665	-0,246 -0,093	0,000 -0,048	-0,015 -0,053	0,000 0,000
00459	-0,257 -0,131	0,000 -0,058	-0,010 -0,008	0,000 0,000	00460	-0,333 -0,200	-0,039 -0,059	0,065 0,212	0,000 0,000	00453	-0,091 -0,059	0,005 0,000	-0,001 -0,032	0,000 0,000	00666	-0,229 -0,045	-0,004 -0,042	-0,016 -0,061	0,000 0,000
00456	-0,256 -0,016	-0,005 -0,029	-0,012 -0,108	0,000 0,000	00457	-0,263 -0,066	-0,006 -0,016	-0,012 -0,081	0,000 0,000	00452	-0,111 -0,055	0,002 0,000	0,004 -0,032	0,000 0,000	00290	-0,279 -0,174	0,008 -0,074	-0,036 -0,002	0,000 0,000
00458	-0,266 -0,117	-0,001 0,004	-0,009 -0,038	0,000 0,000	00327	-0,169 -0,047	-0,005 -0,043	-0,011 -0,026	0,000 0,000	00286	-0,200 0,002	0,000 0,022	-0,006 -0,002	0,000 0,000	00670	-0,178 -0,043	-0,005 -0,045	-0,012 -0,036	0,000 0,000
00328	-0,151 -0,057	-0,008 -0,027	-0,008 -0,027	0,000 0,000	00289	-0,255 -0,114	-0,004 -0,001	-0,016 0,000	0,000 0,000	00668	-0,234 -0,095	-0,001 -0,027	-0,013 -0,045	0,000 0,000	00669	-0,207 -0,064	-0,001 -0,038	-0,014 -0,052	0,000 0,000
00288	-0,235 -0,059	-0,001 0,005	-0,014 0,000	0,000 0,000	00671	-0,215 -0,051	0,001 0,012	-0,011 -0,020	0,000 0,000	00672	-0,191 -0,065	-0,001 -0,007	-0,009 -0,037	0,000 0,000	00330	-0,111 -0,056	-0,002 -0,012	0,000 -0,031	0,000 0,000
00673	-0,165 -0,058	-0,002 -0,019	-0,008 -0,040	0,000 0,000	00674	-0,137 -0,056	-0,005 -0,022	-0,003 -0,035	0,000 0,000	00287	-0,224 -0,008	0,001 0,020	-0,010 -0,002	0,000 0,000	00329	-0,125 -0,054	-0,007 -0,018	-0,003 -0,032	0,000 0,000
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00449	0,001 -0,010	0,002 0,000	-0,001 -0,007	0,000 0,000	00450	0,007 -0,012	0,002 0,000	0,000 -0,007	0,000 0,000	00675	-0,009 -0,013	0,000 0,000	-0,002 -0,007	0,000 0,000	00660	-0,004 -0,008	0,000 0,000	-0,001 -0,006	0,000 0,000
00109	0,002 -0,005	0,001 0,000	-0,001 -0,006	0,000 0,000	00291	-0,059 -0,047	0,003 -0,021	-0,019 -0,001	0,000 0,000	00663	-0,033 -0,047	0,001 -0,052	-0,011 -0,008	0,000 0,000	00112	-0,004 -0,124	-0,012 -0,197	-0,021 0,055	0,000 0,000
00454	0,007 -0,013	0,002 0,000	0,000 -0,007	0,000 0,000	00661	0,002 -0,013	0,000 -0,001</												

Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}	
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	
00454	-0,007	0,000	-0,009	0,000	00661	-0,055	-0,014	0,023	0,000	00677	-0,096	-0,059	-0,015	0,000	00180	-0,275	-0,282	0,098	0,000	
	0,009	0,001	0,001	0,000		0,005	0,000	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,009	0,001	0,001	0,000
	-0,013	-0,001	-0,009	0,000		-0,013	-0,001	-0,008	0,000		-0,012	-0,003	-0,010	0,000		-0,013	0,000	-0,008	0,000	
00331	0,003	0,000	0,001	0,000	00451	0,007	0,001	-0,001	0,000	00676	-0,003	0,000	-0,001	0,000	00285	0,001	0,001	-0,001	0,000	
	-0,013	-0,002	-0,008	0,000		-0,014	0,000	-0,011	0,000		-0,014	-0,002	-0,011	0,000		-0,007	0,001	-0,010	0,000	
00326	-0,023	-0,008	-0,007	0,000	00325	-0,027	-0,022	-0,031	0,000	00667	-0,036	-0,012	-0,013	0,000	00662	-0,088	-0,021	-0,025	0,000	
	-0,013	-0,018	0,008	0,000		-0,014	-0,046	0,060	0,000		0,017	-0,026	-0,006	0,000		0,091	-0,041	-0,023	0,000	
00148	-0,158	-0,016	-0,047	0,000	00455	-0,128	-0,032	-0,020	0,000	00664	-0,044	0,005	-0,012	0,000	00665	-0,039	0,002	-0,013	0,000	
	0,292	0,016	0,043	0,000		0,039	-0,014	-0,040	0,000		-0,049	-0,015	-0,013	0,000		-0,023	-0,009	-0,022	0,000	
00459	-0,033	0,004	-0,008	0,000	00460	0,008	0,020	-0,010	0,000	00453	0,012	0,001	0,000	0,000	00666	-0,043	-0,003	-0,013	0,000	
	-0,039	-0,011	-0,019	0,000		-0,064	-0,006	0,032	0,000		-0,014	0,001	-0,010	0,000		-0,001	-0,010	-0,023	0,000	
00456	-0,065	-0,006	-0,008	0,000	00457	-0,053	-0,005	-0,006	0,000	00452	0,008	0,001	0,000	0,000	00290	-0,053	-0,002	-0,009	0,000	
	0,014	-0,005	-0,039	0,000		-0,009	-0,002	-0,031	0,000		-0,013	-0,001	-0,011	0,000		-0,031	-0,015	0,002	0,000	
00458	-0,050	0,000	-0,006	0,000	00327	-0,018	-0,007	-0,003	0,000	00286	-0,010	0,000	-0,002	0,000	00670	-0,021	-0,007	-0,006	0,000	
	-0,026	-0,001	-0,022	0,000		-0,002	-0,013	-0,004	0,000		-0,010	0,001	-0,008	0,000		-0,002	-0,014	-0,011	0,000	
00328	-0,013	-0,002	0,000	0,000	00289	-0,042	0,001	-0,006	0,000	00668	-0,034	0,004	-0,007	0,000	00669	-0,028	-0,001	-0,009	0,000	
	-0,009	-0,008	-0,004	0,000		-0,030	-0,004	-0,006	0,000		-0,025	-0,005	-0,015	0,000		-0,012	-0,010	-0,017	0,000	
00288	-0,031	-0,002	-0,003	0,000	00671	-0,021	0,001	-0,004	0,000	00672	-0,018	0,001	-0,004	0,000	00330	-0,002	-0,001	0,002	0,000	
	-0,019	-0,002	-0,006	0,000		-0,017	0,000	-0,011	0,000		-0,016	-0,003	-0,013	0,000		-0,012	-0,004	-0,008	0,000	
00673	-0,013	-0,002	-0,003	0,000	00674	-0,009	-0,003	0,000	0,000	00287	-0,021	-0,001	-0,002	0,000	00329	-0,008	-0,001	0,001	0,000	
	-0,011	-0,007	-0,012	0,000		-0,010	-0,008	-0,009	0,000		-0,010	0,000	-0,008	0,000		-0,011	-0,006	-0,007	0,000	
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																				
00449	-0,001	0,001	-0,001	0,000	00450	0,002	0,001	0,000	0,000	00675	-0,006	0,000	-0,001	0,000	00660	-0,004	0,000	-0,001	0,000	
	-0,003	0,000	-0,002	0,000		-0,004	0,000	-0,002	0,000		-0,005	0,000	-0,002	0,000		-0,003	0,000	-0,001	0,000	
00109	-0,001	0,001	-0,001	0,000	00291	-0,028	-0,001	-0,002	0,000	00663	-0,029	-0,001	-0,001	0,000	00112	-0,030	-0,003	0,000	0,000	
	-0,001	0,000	-0,001	0,000		-0,016	-0,010	-0,009	0,000		-0,002	-0,018	0,000	0,000		0,005	-0,047	0,006	0,000	
00454	0,003	0,001	0,000	0,000	00661	0,000	0,000	0,000	0,000	00677	-0,004	0,000	-0,001	0,000	00180	0,004	0,000	0,000	0,000	
	-0,006	0,000	-0,002	0,000		-0,006	0,000	-0,002	0,000		-0,006	0,000	-0,002	0,000		-0,006	0,000	-0,002	0,000	
00331	0,000	0,000	0,000	0,000	00451	0,000	0,001	-0,001	0,000	00676	-0,006	0,000	-0,001	0,000	00285	-0,005	0,000	-0,001	0,000	
	-0,006	0,000	-0,002	0,000		-0,005	0,000	-0,002	0,000		-0,006	0,000	-0,002	0,000		-0,001	0,001	-0,001	0,000	
00326	-0,028	-0,002	-0,001	0,000	00325	-0,032	-0,003	-0,001	0,000	00667	-0,029	-0,002	-0,002	0,000	00662	-0,037	-0,003	-0,002	0,000	
	-0,012	-0,004	-0,002	0,000		-0,017	-0,008	0,003	0,000		-0,009	-0,005	-0,001	0,000		-0,006	-0,012	-0,003	0,000	
00148	-0,041	-0,006	-0,002	0,000	00455	-0,042	-0,003	-0,003	0,000	00664	-0,026	0,000	-0,001	0,000	00665	-0,028	0,000	-0,001	0,000	
	0,001	-0,030	-0,006	0,000		-0,008	-0,003	-0,010	0,000		-0,007	-0,007	-0,003	0,000		-0,006	-0,003	-0,001	0,000	
00459	-0,031	-0,001	0,000	0,000	00460	-0,033	-0,001	0,000	0,000	00453	0,004	0,001	-0,001	0,000	00666	-0,028	-0,001	-0,002	0,000	
	-0,006	-0,003	0,002	0,000		-0,006	-0,004	0,011	0,000		-0,006	0,000	-0,002	0,000		-0,007	-0,003	-0,002	0,000	
00456	-0,035	-0,001	0,000	0,000	00457	-0,033	-0,001	-0,001	0,000	00452	0,001	0,001	0,000	0,000	00290	-0,025	-0,001	-0,002	0,000	
	-0,007	-0,002	-0,004	0,000		-0,007	-0,001	-0,002	0,000		-0,006	0,000	-0,002	0,000		-0,010	-0,004	-0,003	0,000	
00458	-0,035	-0,001	0,000	0,000	00327	-0,022	-0,002	-0,001	0,000	00286	-0,009	0,000	-0,002	0,000	00670	-0,020	-0,001	-0,002	0,000	
	-0,008	0,001	0,000	0,000		-0,009	-0,001	-0,003	0,000		-0,002	0,001	-0,001	0,000		-0,007	-0,002	-0,002	0,000	
00328	-0,016	-0,002	-0,001	0,000	00289	-0,021	0,000	-0,002	0,000	00668	-0,020	0,000	-0,002	0,000	00669	-0,020	0,000	-0,002	0,000	
	-0,007	-0,001	-0,003	0,000		-0,006	-0,001	-0,001	0,000		-0,006	-0,002	-0,002	0,000		-0,006	-0,002	-0,002	0,000	
00288	-0,017	-0,001	-0,002	0,000	00671	-0,013	0,000	-0,002	0,000	00672	-0,013	0,000	-0,002	0,000	00330	-0,006	0,000	0,000	0,000	
	-0,005	0,000	-0,001	0,000		-0,005	0,000	-0,001	0,000		-0,006	-0,001	-0,002	0,000		-0,006	0,000	-0,003	0,000	
00673	-0,013	0,000	-0,002	0,000	00674	-0,012	-0,001	-0,001	0,000	00287	-0,013	0,000	-0,002	0,000	00329	-0,011	-0,001	-0,001	0,000	
	-0,006	-0,001	-0,002	0,000		-0,007	-0,001	-0,002	0,000		-0,003	0,001	-0,001	0,000		-0,006	0,000	-0,003	0,000	
Condizione carico (Pressione del Vento (+X))																				
00449	0,001	0,000	0,000	0,000	00450	0,002	0,000	0,000	0,000	00675	0,001	0,000	0,000	0,000	00660	0,001	0,000	0,000	0,000	
	-0,001	0,000	0,002	0,000		-0,001	0,000	0,002	0,000		-0,002	0,00								

Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
00459	0,001 0,000	-0,001 -0,002	0,001 0,003	0,000 0,000	00460	-0,010 0,003	-0,006 -0,002	0,007 0,006	0,000 0,000	00453	-0,003 -0,004	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	00666	0,003 -0,005	0,001 -0,002	0,002 0,000	0,000 0,000
00456	0,004 -0,007	0,001 -0,002	0,001 -0,001	0,000 0,000	00457	0,003 -0,005	0,000 -0,001	0,001 0,000	0,000 0,000	00452	-0,002 -0,004	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	00290	0,002 -0,003	0,002 -0,003	-0,001 -0,003	0,000 0,000
00458	0,003 -0,004	0,000 0,001	0,001 0,002	0,000 0,000	00327	0,000 -0,006	0,003 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000	00286	0,001 -0,003	0,000 -0,001	0,001 -0,002	0,000 0,000	00670	0,001 -0,005	0,002 -0,002	0,001 0,000	0,000 0,000
00328	0,000 -0,005	0,001 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	00289	0,002 -0,002	0,000 -0,003	0,001 -0,002	0,000 0,000	00668	0,002 -0,002	0,000 -0,002	0,001 -0,001	0,000 0,000	00669	0,002 -0,004	0,000 -0,002	0,002 0,000	0,000 0,000
00288	0,001 -0,003	0,000 -0,001	0,001 -0,002	0,000 0,000	00671	0,001 -0,003	0,000 -0,001	0,001 -0,002	0,000 0,000	00672	0,001 -0,003	0,000 -0,001	0,001 -0,001	0,000 0,000	00330	-0,001 -0,004	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000
00673	0,000 -0,004	0,001 -0,001	0,001 -0,001	0,000 0,000	00674	0,000 -0,005	0,001 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	00287	0,001 -0,003	0,000 -0,001	0,001 -0,002	0,000 0,000	00329	0,000 -0,004	0,001 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000
Condizione carico (Pressione del Vento (+Y))																			
00449	0,002 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	00450	0,002 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	00675	0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	00660	0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000
00109	0,002 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	00291	-0,004 -0,002	-0,002 -0,001	0,003 -0,006	0,000 0,000	00663	-0,002 0,009	0,003 0,003	0,000 0,002	0,000 0,000	00112	-0,002 0,036	0,006 0,025	-0,001 -0,013	0,000 0,000
00454	0,003 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	00661	0,002 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00677	0,001 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	00180	0,003 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00331	0,002 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00451	0,002 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	00676	0,001 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	00285	0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000
00326	-0,001 -0,005	-0,001 0,001	0,001 -0,001	0,000 0,000	00325	-0,002 -0,006	-0,004 0,003	0,003 -0,005	0,000 0,000	00667	-0,002 -0,007	-0,002 0,002	-0,001 0,001	0,000 0,000	00662	-0,004 -0,014	-0,008 0,002	-0,002 0,002	0,000 0,000
00148	-0,006 -0,034	-0,016 -0,008	-0,003 -0,005	0,000 0,000	00455	-0,012 -0,009	-0,005 0,001	-0,006 0,002	0,000 0,000	00664	-0,002 0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	00665	-0,002 -0,001	0,000 0,000	-0,001 0,002	0,000 0,000
00459	-0,002 0,001	0,000 0,001	0,000 0,003	0,000 0,000	00460	0,003 0,004	0,003 0,000	-0,003 -0,001	0,000 0,000	00453	0,003 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	00666	-0,002 -0,004	0,000 0,001	-0,001 0,002	0,000 0,000
00456	-0,003 -0,006	0,000 0,000	0,000 0,004	0,000 0,000	00457	-0,003 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,003	0,000 0,000	00452	0,002 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	00290	-0,002 -0,002	-0,002 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000
00458	-0,003 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,003	0,000 0,000	00327	0,000 -0,005	-0,002 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00286	0,000 -0,001	0,000 0,001	-0,001 0,001	0,000 0,000	00670	-0,001 -0,004	-0,001 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000
00328	0,000 -0,004	-0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00289	-0,001 -0,001	0,000 0,001	-0,001 0,001	0,000 0,000	00668	-0,001 -0,001	0,000 0,000	-0,001 0,001	0,000 0,000	00669	-0,001 -0,003	0,000 0,001	-0,001 0,002	0,000 0,000
00288	-0,001 -0,001	0,000 0,001	-0,001 0,001	0,000 0,000	00671	0,000 -0,001	0,000 0,000	-0,001 0,001	0,000 0,000	00672	0,000 -0,002	0,000 0,000	-0,001 0,001	0,000 0,000	00330	0,001 -0,003	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
00673	0,000 -0,003	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	00674	0,000 -0,003	-0,001 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	00287	0,000 -0,001	0,000 0,001	-0,001 0,001	0,000 0,000	00329	0,000 -0,003	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
Condizione carico (Pressione del Vento (-Y))																			
00449	-0,001 0,005	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00450	0,000 0,005	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00675	0,000 0,005	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00660	-0,001 0,004	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00109	-0,001 0,004	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00291	-0,001 0,006	0,000 0,009	0,002 0,016	0,000 0,000	00663	0,000 -0,018	0,003 0,008	-0,001 -0,003	0,000 0,000	00112	0,001 -0,064	0,006 -0,007	-0,001 0,014	0,000 0,000
00454	0,000 0,007	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00661	0,000 0,007	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00677	0,000 0,007	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00180	0,000 0,007	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00331	0,000 0,007	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00451	0,000 0,006	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00676	0,000 0,006	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00285	-0,001 0,004	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00326	0,000 0,010	0,000 0,002	0,001 0,003	0,000 0,000	00325	0,000 0,014	-0,002 0,000	0,003 0,009	0,000 0,000	00667	0,000 0,015	-0,001 0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000	00662	-0,001 0,027	-0,005 0,008	-0,001 -0,002	0,000 0,000
00148	-0,002 0,068	-0,011 0,048	-0,002 0,021	0,000 0,000	00455	-0,007 0,018	-0,003 0,000	-0,004 0,005	0,000 0,000	00664	0,000 -0,001	0,000 0,005	0,000 0,001	0,000 0,000	00665	0,000 0,004	0,000 0,002	-0,001 -0,003	0,000 0,000
00459	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 -0,007	0,000 0,000	00460	0,005 -0,006	0,002 0,003	-0,003 -0,006	0,000 0,000	00453	0,000 0,007	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00666	-0,001 0,009	0,000 0,001	-0,001 -0,003	0,000 0,000
00456	-0,001 0,013	0,000 0,002	0,000 -0,004	0,000 0,000	00457	0,000 0,008	0,000 0,001	0,000 -0,004	0,000 0,000	00452	0,000 0,007	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00290	0,000 0,005	-0,001 0,003	0,000 0,004	0,000 0,000
00458	0,000 0,005	0,000 -0,001	0,000 -0,005	0,000 0,000	00327	0,000 0,011	-0,001 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	00286	-0,001 0,004	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00670	0,000 0,009	-0,001 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000
00328	0,000 0,009	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	00289	0,000 0,003	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	00668	0,000 0,003	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	00669	0,000 0,006	0,000 0,001	-0,001 -0,002	0,000 0,000
00288	0,000 0,004	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	00671	0,000 0,004	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00672	0,000 0,005								

Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
00315	-0,319 -0,010	0,017 -0,009	-0,025 -0,010	0,000 0,000	00513	-0,314 0,012	-0,065 -0,022	0,006 -0,004	0,000 0,000	00510	-0,560 -0,042	0,069 -0,002	0,007 -0,013	0,000 0,000	00304	-0,552 -0,024	-0,034 -0,003	-0,036 -0,026	0,000 0,000
00512	-0,407 0,011	-0,032 -0,017	0,039 0,006	0,000 0,000	00511	-0,463 -0,014	0,036 -0,008	0,040 0,003	0,000 0,000										
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00312	-0,383 -0,046	-0,135 -0,006	0,115 0,012	0,000 0,000	00146	-0,208 -0,191	-0,321 -0,124	0,013 0,076	0,000 0,000	00500	-0,130 -0,065	-0,098 -0,020	0,077 0,007	0,000 0,000	00516	-0,102 -0,018	-0,032 -0,008	0,029 -0,005	0,000 0,000
00311	-0,176 -0,026	-0,021 0,000	0,027 -0,004	0,000 0,000	00302	-0,114 0,001	0,004 0,008	0,010 0,001	0,000 0,000	00503	-0,098 0,000	0,028 0,009	-0,018 -0,006	0,000 0,000	00301	-0,115 0,001	0,026 0,020	0,066 0,008	0,000 0,000
00310	-0,113 -0,007	0,004 -0,003	0,005 -0,014	0,000 0,000	00313	-0,052 -0,031	0,125 -0,029	-0,154 0,038	0,000 0,000	00504	-0,077 0,005	0,007 0,006	-0,016 -0,005	0,000 0,000	00505	-0,072 0,003	-0,005 0,006	-0,015 -0,005	0,000 0,000
00321	-0,070 0,005	-0,002 0,011	-0,011 -0,005	0,000 0,000	00506	-0,049 0,007	-0,026 0,001	-0,019 -0,004	0,000 0,000	00501	-0,044 0,028	-0,073 0,006	-0,023 -0,006	0,000 0,000	00319	-0,177 0,010	-0,066 0,021	-0,094 -0,014	0,000 0,000
00308	-0,053 0,017	0,019 0,006	0,027 -0,017	0,000 0,000	00309	-0,108 0,007	-0,007 -0,004	0,006 -0,016	0,000 0,000	00514	-0,106 0,020	0,039 -0,012	0,031 -0,009	0,000 0,000	00307	0,182 0,038	0,124 -0,010	0,136 -0,027	0,000 0,000
00499	-0,110 0,069	0,161 -0,038	0,086 -0,004	0,000 0,000	00140	-0,031 0,207	0,531 0,044	0,063 0,044	0,000 0,000	00306	-0,117 -0,043	-0,032 -0,035	-0,157 0,062	0,000 0,000	00502	-0,093 -0,020	0,117 0,011	-0,026 -0,012	0,000 0,000
00092	-0,092 -0,066	0,245 -0,016	-0,032 0,004	0,000 0,000	00515	-0,102 0,001	0,000 -0,005	0,020 -0,011	0,000 0,000	00145	-0,032 0,069	-0,163 0,013	-0,016 0,005	0,000 0,000	00324	0,050 0,006	0,071 0,010	-0,101 -0,012	0,000 0,000
00318	-0,026 0,002	0,020 -0,002	0,060 0,012	0,000 0,000	00317	-0,050 -0,001	-0,008 -0,002	0,010 0,004	0,000 0,000	00320	-0,072 0,006	-0,012 0,011	-0,019 -0,005	0,000 0,000	00323	-0,065 0,008	0,013 0,014	-0,017 -0,005	0,000 0,000
00322	-0,064 0,005	0,004 0,011	-0,013 -0,006	0,000 0,000	00303	-0,115 0,003	0,001 0,002	-0,001 0,000	0,000 0,000	00507	-0,106 0,006	0,022 0,001	-0,004 -0,003	0,000 0,000	00305	-0,148 0,006	0,048 -0,013	-0,009 0,013	0,000 0,000
00316	-0,061 -0,005	-0,006 -0,003	-0,001 0,003	0,000 0,000	00509	-0,064 -0,002	-0,020 -0,001	-0,004 -0,003	0,000 0,000	00508	-0,085 0,003	0,001 0,000	-0,002 -0,006	0,000 0,000	00314	-0,035 -0,020	-0,023 -0,011	-0,014 0,016	0,000 0,000
00315	-0,068 -0,005	0,008 -0,007	-0,012 0,006	0,000 0,000	00513	-0,060 -0,012	-0,025 -0,004	0,002 0,001	0,000 0,000	00510	-0,129 0,007	0,026 -0,007	0,001 0,001	0,000 0,000	00304	-0,121 -0,004	-0,015 -0,005	-0,016 0,005	0,000 0,000
00512	-0,087 -0,003	-0,012 -0,004	0,013 -0,006	0,000 0,000	00511	-0,100 0,007	0,014 -0,006	0,014 -0,006	0,000 0,000										
Condizione carico (Scuole)																			
00312	-0,619 -0,083	-0,261 -0,009	0,225 0,014	0,000 0,000	00146	-0,281 -0,346	-0,639 -0,207	0,110 0,132	0,000 0,000	00500	-0,131 -0,118	-0,198 -0,029	0,088 0,009	0,000 0,000	00516	-0,079 -0,033	-0,064 -0,013	0,058 -0,011	0,000 0,000
00311	-0,208 -0,047	-0,039 0,000	0,053 -0,010	0,000 0,000	00302	-0,133 -0,003	0,012 0,006	0,019 0,002	0,000 0,000	00503	-0,110 -0,006	0,052 0,005	-0,034 -0,012	0,000 0,000	00301	-0,144 -0,008	0,055 0,026	0,117 0,019	0,000 0,000
00310	-0,092 -0,013	0,010 -0,005	0,010 -0,027	0,000 0,000	00313	0,025 -0,048	0,233 -0,048	-0,218 0,069	0,000 0,000	00504	-0,073 0,008	0,013 0,006	-0,028 -0,010	0,000 0,000	00505	-0,063 0,004	-0,010 0,010	-0,026 -0,011	0,000 0,000
00321	-0,069 0,008	-0,005 0,020	-0,019 -0,009	0,000 0,000	00506	-0,025 0,010	-0,050 -0,001	-0,034 -0,009	0,000 0,000	00501	-0,030 0,054	-0,135 0,003	-0,089 -0,017	0,000 0,000	00319	-0,274 0,012	-0,125 0,041	-0,136 -0,036	0,000 0,000
00308	0,028 0,032	0,038 0,009	0,053 -0,028	0,000 0,000	00309	-0,083 0,012	-0,013 -0,006	0,011 -0,030	0,000 0,000	00514	-0,088 0,036	0,075 -0,016	0,059 -0,018	0,000 0,000	00307	0,477 0,071	0,241 -0,013	0,260 -0,039	0,000 0,000
00499	-0,087 0,123	0,310 -0,051	0,100 -0,007	0,000 0,000	00140	0,076 0,369	1,020 0,118	0,209 0,083	0,000 0,000	00306	-0,107 -0,055	-0,055 -0,050	-0,212 0,101	0,000 0,000	00502	-0,102 -0,048	0,216 0,001	-0,103 -0,026	0,000 0,000
00092	-0,097 -0,181	0,451 -0,100	-0,009 0,026	0,000 0,000	00515	-0,081 0,001	0,000 -0,008	0,038 -0,021	0,000 0,000	00145	-0,021 0,154	-0,300 0,007	0,018 0,005	0,000 0,000	00324	0,156 0,018	0,130 0,013	-0,148 -0,012	0,000 0,000
00318	0,015 -0,004	0,030 -0,008	0,106 0,027	0,000 0,000	00317	-0,016 -0,005	-0,013 -0,005	0,019 0,005	0,000 0,000	00320	-0,073 0,007	-0,023 0,020	-0,031 -0,012	0,000 0,000	00323	-0,058 0,011	0,023 0,018	-0,029 -0,006	0,000 0,000
00322	-0,061 0,005	0,006 0,019	-0,021 -0,009	0,000 0,000	00303	-0,126 0,004	0,005 -0,001	-0,003 0,000	0,000 0,000	00507	-0,113 0,009	0,042 -0,002	-0,007 -0,008	0,000 0,000	00305	-0,175 0,018	0,095 -0,018	-0,017 0,020	0,000 0,000
00316	-0,025 -0,012	-0,011 -0,005	-0,003 0,003	0,000 0,000	00509	-0,036 -0,005	-0,040 -0,003	-0,007 -0,007	0,000 0,000	00508	-0,074 0,004	0,002 -0,002	-0,003 -0,013	0,000 0,000	00314	0,051 -0,035	-0,049 -0,018	-0,031 0,026	0,000 0,000
00315	-0,030 -0,011	0,017 -0,012	-0,027 0,008	0,000 0,000	00513	-0,013 -0,022	-0,050 -0,007	0,003 -0,001	0,000 0,000	00510	-0,146 0,015	0,053 -0,012	0,001 -0,001	0,000 0,000	00304	-0,131 -0,004	-0,024 -0,009	-0,030 0,007	0,000 0,000
00512	-0,065 -0,007	-0,024 -0,007	0,026 -0,013	0,000 0,000	00511	-0,090 0,011	0,028 -0,010	0,027 -0,013	0,000 0,000										
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
00312	-0,068 -0,004	-0,003 -0,002	0,001 0,005	0,000 0,000	00146	-0,063 -0,013	0,004 -0,019	-0,002 0,009	0,000 0,000	00500	-0,060 -0,004	0,003 -0,006	0,000 0,002	0,000 0,000	00516	-0,058 -0,001	0,000 -0,003	0,001 0,001	0,000 0,000
00311	-0,066 -0,003	-0,001 0,001	0,001 0,001	0,000 0,000	00302	-0,043 0,000	-0,002 -0,001	0,003 -0,001	0,000 0,000	00503	-0,039 0,001	0,000 -0,001	0,002 -0,001	0,000 0,000	00301	-0,039 -0,002	-0,002 -0,002	0,008 -0,003	0,000 0,000
00310	-0,062 -0,001	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	00313	-0,060 -0,005	0,010 -0,005	-0,004 0,002	0,000 0,000	00504	-0,039 0,002	0,000 -0,001	0,001 -0,001	0,000 0,000	00505	-0,039 0,002	0,000 -0,002	0,001 -0,001	0,0

Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche																			
Nodo	σ1	σ2	τ1	τ13	Nodo	σ1	σ2	τ1	τ13	Nodo	σ1	σ2	τ1	τ13	Nodo	σ1	σ2	τ1	τ13
	σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23
	[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]
00310	0,016	0,000	0,000	0,000	00313	0,011	-0,003	0,013	0,000	00504	-0,003	0,000	0,003	0,000	00505	-0,005	-0,001	0,003	0,000
	0,002	0,000	0,005	0,000		0,010	0,003	-0,008	0,000		0,003	-0,004	0,002	0,000		0,004	-0,004	0,001	0,000
00321	-0,008	-0,001	0,004	0,000	00506	-0,006	-0,002	0,004	0,000	00501	-0,011	-0,006	0,005	0,000	00319	-0,023	-0,010	-0,001	0,000
	0,004	0,004	-0,001	0,000		-0,002	-0,015	0,003	0,000		0,001	-0,030	-0,001	0,000		0,008	0,007	-0,023	0,000
00308	0,014	0,000	-0,001	0,000	00309	0,016	0,001	0,000	0,000	00514	0,013	-0,002	-0,001	0,000	00307	-0,001	-0,007	-0,012	0,000
	-0,005	-0,001	0,003	0,000		-0,001	0,000	0,005	0,000		-0,004	0,000	0,002	0,000		-0,008	0,001	0,004	0,000
00499	0,018	-0,008	0,000	0,000	00140	0,019	-0,032	-0,005	0,000	00306	0,015	0,009	0,015	0,000	00502	-0,004	0,013	0,001	0,000
	-0,015	0,005	0,000	0,000		-0,046	-0,019	-0,013	0,000		0,011	0,005	-0,014	0,000		-0,010	-0,026	-0,004	0,000
00092	-0,006	0,029	-0,001	0,000	00515	0,012	0,000	-0,001	0,000	00145	-0,014	-0,010	0,006	0,000	00324	0,008	0,004	-0,006	0,000
	-0,065	-0,104	0,027	0,000		0,001	-0,002	0,003	0,000		-0,002	-0,092	-0,018	0,000		0,015	0,005	0,020	0,000
00318	-0,005	0,004	0,010	0,000	00317	-0,002	0,000	0,005	0,000	00320	-0,011	-0,002	0,004	0,000	00323	-0,004	-0,001	0,004	0,000
	-0,026	-0,023	0,011	0,000		-0,008	-0,011	0,002	0,000		0,003	0,000	-0,006	0,000		0,004	0,000	0,007	0,000
00322	-0,010	-0,001	0,004	0,000	00303	0,006	0,000	0,002	0,000	00507	0,004	0,001	0,002	0,000	00305	0,013	0,000	0,001	0,000
	0,002	0,009	0,005	0,000		-0,005	-0,006	0,000	0,000		-0,001	-0,006	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	-0,002	0,000
00316	0,001	0,002	0,004	0,000	00509	0,000	0,000	0,003	0,000	00508	0,002	0,000	0,001	0,000	00314	0,004	0,005	0,003	0,000
	-0,003	-0,006	0,001	0,000		0,002	-0,007	0,004	0,000		0,003	-0,006	0,002	0,000		0,006	-0,002	-0,003	0,000
00315	0,004	0,002	0,004	0,000	00513	0,004	0,002	0,002	0,000	00510	0,010	0,000	0,001	0,000	00304	0,010	0,003	0,002	0,000
	0,001	-0,003	-0,001	0,000		0,002	-0,004	0,001	0,000		-0,003	-0,003	0,000	0,000		-0,001	-0,003	0,000	0,000
00512	0,007	0,000	0,000	0,000	00511	0,008	0,000	0,000	0,000										
	0,003	-0,004	0,003	0,000		0,000	-0,004	0,001	0,000	0,000									
Condizione carico (Pressione del Vento (-X))																			
00312	0,041	0,019	-0,027	0,000	00146	0,013	0,077	-0,012	0,000	00500	0,006	0,027	-0,009	0,000	00516	0,000	0,007	-0,007	0,000
	-0,021	0,000	-0,001	0,000		-0,087	-0,035	0,026	0,000		-0,031	-0,001	0,001	0,000		-0,007	0,003	-0,003	0,000
00311	0,002	0,002	-0,004	0,000	00302	-0,010	0,003	-0,010	0,000	00503	-0,009	0,004	-0,012	0,000	00301	-0,010	0,000	-0,013	0,000
	-0,008	-0,001	-0,004	0,000		0,013	0,025	0,000	0,000		0,009	0,032	0,001	0,000		0,024	0,034	-0,001	0,000
00310	-0,005	-0,002	-0,001	0,000	00313	0,003	-0,001	0,024	0,000	00504	-0,004	0,002	-0,011	0,000	00505	-0,001	0,003	-0,009	0,000
	-0,002	0,001	-0,005	0,000		-0,018	-0,005	0,016	0,000		0,000	0,019	-0,001	0,000		-0,001	0,019	0,000	0,000
00321	-0,002	0,002	-0,010	0,000	00506	0,001	0,004	-0,008	0,000	00501	0,007	0,003	-0,009	0,000	00319	0,008	0,008	-0,009	0,000
	0,000	0,014	0,003	0,000		0,006	0,031	-0,002	0,000		0,001	0,052	0,003	0,000		-0,001	0,010	0,029	0,000
00308	-0,013	-0,002	-0,002	0,000	00309	-0,007	0,000	-0,001	0,000	00514	-0,007	-0,001	-0,002	0,000	00307	-0,035	-0,012	-0,019	0,000
	0,006	0,001	-0,004	0,000		0,003	0,000	-0,005	0,000		0,006	0,000	-0,001	0,000		0,009	-0,003	-0,008	0,000
00499	0,000	-0,010	0,002	0,000	00140	0,001	-0,048	-0,004	0,000	00306	-0,009	0,023	0,029	0,000	00502	-0,011	-0,001	-0,011	0,000
	0,018	-0,015	0,001	0,000		0,055	0,002	0,014	0,000		-0,026	-0,011	0,024	0,000		0,016	0,048	0,008	0,000
00092	-0,011	-0,005	-0,009	0,000	00515	-0,004	0,001	-0,004	0,000	00145	0,014	-0,003	-0,008	0,000	00324	-0,012	0,003	-0,010	0,000
	0,099	0,152	-0,032	0,000		0,001	0,003	-0,003	0,000		-0,009	0,125	0,021	0,000		-0,018	0,013	-0,024	0,000
00318	0,000	-0,001	-0,006	0,000	00317	-0,002	0,002	-0,004	0,000	00320	0,000	0,002	-0,010	0,000	00323	-0,006	0,003	-0,012	0,000
	0,033	0,041	-0,014	0,000		0,011	0,023	0,000	0,000		0,001	0,018	0,007	0,000		0,001	0,021	-0,007	0,000
00322	-0,002	0,002	-0,012	0,000	00303	-0,011	0,006	-0,008	0,000	00507	-0,007	0,003	-0,008	0,000	00305	-0,010	0,004	0,001	0,000
	0,001	0,006	-0,006	0,000		0,007	0,016	0,001	0,000		0,003	0,017	0,003	0,000		-0,002	0,002	0,005	0,000
00316	-0,003	0,007	-0,004	0,000	00509	-0,002	0,006	-0,007	0,000	00508	-0,003	0,003	-0,008	0,000	00314	-0,011	0,014	0,000	0,000
	0,005	0,014	0,002	0,000		0,000	0,017	-0,003	0,000		-0,001	0,016	0,000	0,000		-0,010	0,005	0,009	0,000
00315	-0,001	0,006	-0,002	0,000	00513	-0,003	0,009	-0,006	0,000	00510	-0,008	0,004	-0,003	0,000	00304	-0,012	0,010	-0,003	0,000
	0,000	0,008	0,003	0,000		-0,003	0,010	0,001	0,000		0,003	0,007	0,002	0,000		0,000	0,009	0,002	0,000
00512	-0,002	0,004	-0,007	0,000	00511	-0,005	0,001	-0,005	0,000										
	-0,002	0,010	-0,002	0,000		0,002	0,009	0,000	0,000										
Condizione carico (Pressione del Vento (+Y))																			
00312	0,033	0,009	-0,012	0,000	00146	0,018	0,032	-0,004	0,000	00500	0,014	0,011	-0,002	0,000	00516	0,011	0,002	-0,001	0,000
	0,010	0,000	0,001	0,000		0,035	0,016	-0,010	0,000		0,013	0,001	0,000	0,000		0,004	0,000	0,002	0,000
00311	0,019	0,002	-0,002	0,000	00302	0,001	0,002	0,003	0,000	00503	-0,002	0,002	0,001	0,000	00301	-0,004	0,004	0,010	0,000
	0,005	0,000	0,002	0,000		-0,004	-0,007	0,001	0,000		-0,002	-0,009	0,000	0,000		-0,010	-0,009	0,001	0,000
00310	0,014	0,000	0,000	0,000	00313	0,010	-0,004	0,014	0,000	00504	-0,003	0,000	0,002	0,000	00505	-0,005	-0,001	0,002	0,000
	0,002	0,000	0,003	0,000		0,009	0,003	-0,005	0,000		0,002	-0,003	0,001	0,000		0,002	-0,003	0,000	0,000</

Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	-0,034	-0,049	0,006	0,000		-0,002	-0,002	0,000	0,000		0,011	-0,033	-0,003	0,000		0,002	-0,019	0,004	0,000
00318	0,005	-0,003	-0,005	0,000	00317	0,004	-0,002	-0,001	0,000	00320	0,011	0,000	0,006	0,000	00323	0,011	-0,002	0,008	0,000
	-0,007	-0,018	0,003	0,000		-0,003	-0,012	-0,001	0,000		-0,005	-0,019	-0,002	0,000		-0,005	-0,022	0,000	0,000
00322	0,012	-0,001	0,007	0,000	00303	0,005	-0,007	0,006	0,000	00507	0,003	-0,003	0,006	0,000	00305	-0,003	-0,004	-0,002	0,000
	-0,003	-0,016	0,001	0,000		-0,002	-0,010	-0,001	0,000		-0,003	-0,011	-0,002	0,000		0,003	-0,001	-0,003	0,000
00316	0,002	-0,009	-0,001	0,000	00509	0,001	-0,005	0,005	0,000	00508	0,001	-0,002	0,007	0,000	00314	0,007	-0,019	-0,003	0,000
	-0,002	-0,008	-0,002	0,000		-0,002	-0,010	-0,001	0,000		-0,002	-0,010	-0,001	0,000		0,004	-0,003	-0,005	0,000
00315	-0,003	-0,008	-0,002	0,000	00513	-0,001	-0,012	0,003	0,000	00510	-0,002	-0,005	0,003	0,000	00304	0,003	-0,013	0,001	0,000
	0,000	-0,005	-0,003	0,000		0,001	-0,006	-0,002	0,000		0,000	-0,005	-0,002	0,000		0,001	-0,006	-0,002	0,000
00512	-0,005	-0,004	0,007	0,000	00511	-0,003	-0,001	0,005	0,000										
	-0,001	-0,006	-0,001	0,000		-0,002	-0,005	-0,001	0,000										
Piano Secondo					Parete P2-P6					Parete P2-P6									
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00682	-0,231	-0,002	-0,001	0,000	00391	-0,200	0,002	-0,002	0,000	00681	-0,214	-0,007	0,000	0,000	00466	-0,351	-0,038	0,035	0,000
	0,061	0,031	0,015	0,000		-0,005	-0,034	0,004	0,000		0,015	0,005	0,024	0,000		0,029	0,003	0,008	0,000
00144	-0,336	-0,100	0,043	0,000	00679	-0,282	-0,033	0,013	0,000	00680	-0,120	-0,009	-0,011	0,000	00142	-0,115	-0,011	-0,011	0,000
	0,456	0,196	-0,184	0,000		0,107	-0,025	-0,044	0,000		0,012	0,036	0,039	0,000		-0,011	0,008	0,019	0,000
00396	-0,114	-0,002	-0,009	0,000	00695	-0,277	-0,010	0,000	0,000	00465	-0,331	-0,009	0,008	0,000	00464	-0,315	-0,004	0,002	0,000
	0,035	0,070	0,017	0,000		-0,032	-0,002	0,009	0,000		0,010	-0,001	0,011	0,000		-0,002	0,010	0,021	0,000
00244	-0,236	-0,014	-0,008	0,000	00462	-0,356	-0,001	0,002	0,000	00463	-0,344	-0,002	0,004	0,000	00693	-0,338	0,004	-0,003	0,000
	-0,039	-0,015	-0,156	0,000		0,003	0,003	0,005	0,000		0,022	-0,014	0,020	0,000		0,045	-0,008	0,005	0,000
00461	-0,334	0,020	0,026	0,000	00678	-0,371	0,011	0,003	0,000	00093	-0,360	0,039	0,030	0,000	00238	-0,414	-0,028	-0,012	0,000
	-0,014	-0,007	-0,003	0,000		-0,082	0,011	-0,045	0,000		-0,382	-0,192	-0,174	0,000		0,052	-0,002	-0,142	0,000
00255	-0,125	-0,011	-0,010	0,000	00141	-0,204	-0,009	0,000	0,000	00392	-0,194	0,003	-0,007	0,000	00694	-0,304	-0,003	-0,003	0,000
	0,010	0,027	0,044	0,000		0,000	-0,008	0,020	0,000		-0,011	-0,034	-0,015	0,000		0,011	-0,002	0,028	0,000
00239	-0,230	-0,013	-0,005	0,000	00684	-0,176	0,000	-0,004	0,000	00394	-0,139	0,006	-0,006	0,000	00393	-0,168	-0,003	-0,011	0,000
	0,023	0,024	0,041	0,000		-0,002	0,025	-0,026	0,000		0,015	0,041	-0,015	0,000		0,009	0,025	-0,019	0,000
00685	-0,147	-0,009	-0,010	0,000	00395	-0,130	0,003	-0,011	0,000	00687	-0,230	-0,002	-0,001	0,000	00683	-0,206	0,000	-0,002	0,000
	-0,029	0,031	0,036	0,000		0,029	0,083	-0,008	0,000		0,007	0,021	-0,017	0,000		0,021	0,029	-0,031	0,000
00686	-0,247	-0,004	0,004	0,000	00256	-0,138	-0,006	-0,007	0,000	00240	-0,247	-0,005	-0,003	0,000	00243	-0,226	-0,022	-0,009	0,000
	0,053	0,070	-0,036	0,000		0,031	0,029	0,044	0,000		0,053	0,043	0,042	0,000		-0,016	0,021	-0,126	0,000
00257	-0,178	-0,024	0,006	0,000	00688	-0,213	-0,005	0,003	0,000	00241	-0,254	0,007	0,006	0,000	00143	-0,235	0,026	-0,014	0,000
	0,013	0,031	0,105	0,000		-0,059	0,007	-0,058	0,000		0,121	0,111	0,089	0,000		-0,771	-0,285	-0,063	0,000
00236	-0,322	0,018	-0,046	0,000	00689	-0,288	-0,007	-0,017	0,000	00099	-0,256	-0,035	-0,015	0,000	00237	-0,361	-0,005	-0,012	0,000
	-0,129	-0,083	-0,151	0,000		0,239	0,026	0,046	0,000		0,705	0,276	-0,021	0,000		0,013	-0,050	-0,117	0,000
00690	-0,277	-0,001	-0,008	0,000	00692	-0,249	-0,009	-0,022	0,000	00691	-0,258	-0,003	-0,007	0,000	00242	-0,217	-0,040	-0,047	0,000
	0,036	0,034	0,020	0,000		-0,246	-0,064	0,040	0,000		-0,014	-0,023	0,010	0,000		0,122	0,036	-0,184	0,000
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00682	-0,023	0,001	0,005	0,000	00391	-0,010	0,003	0,004	0,000	00681	-0,015	0,001	0,004	0,000	00466	-0,092	-0,017	0,013	0,000
	0,036	0,005	0,015	0,000		-0,006	-0,022	0,004	0,000		0,006	-0,001	0,019	0,000		0,001	0,006	-0,004	0,000
00144	-0,090	-0,037	0,016	0,000	00679	-0,065	-0,013	0,006	0,000	00680	-0,009	-0,003	0,001	0,000	00142	-0,008	-0,001	0,001	0,000
	0,179	0,094	-0,086	0,000		0,032	-0,003	-0,027	0,000		0,000	0,012	0,017	0,000		-0,007	0,003	0,008	0,000
00396	-0,006	-0,002	0,002	0,000	00695	-0,058	-0,004	0,002	0,000	00465	-0,076	-0,004	0,003	0,000	00464	-0,066	-0,001	0,000	0,000
	0,016	0,036	0,002	0,000		-0,030	0,006	0,003	0,000		-0,002	-0,003	0,002	0,000		-0,005	0,009	0,010	0,000
00244	-0,050	-0,003	-0,003	0,000	00462	-0,068	0,000	0,001	0,000	00463	-0,068	-0,001	0,000	0,000	00693	-0,061	0,003	0,001	0,000
	-0,018	0,001	-0,071	0,000		0,016	0,001	0,008	0,000		0,017	-0,005	0,011	0,000		0,040	0,005	0,010	0,000
00461	-0,049	0,011	0,011	0,000	00678	-0,065	0,007	0,004	0,000	00093	-0,055	0,022	0,014	0,000	00238	-0,080	-0,007	-0,004	0,000
	0,007	-0,005	-0,001	0,000		-0,030	0,000	-0,020	0,000		-0,207	-0,132	-0,093	0,000		0,018	-0,002	-0,069	0,000
00255	-0,010	-0,002	0,001	0,000	00141	-0,010	0,000	0,004	0,000	00392	-0,014	0,002	0,004	0,000	00694	-0,058	-0,001	0,000	0,000
	-0,004	0,003	0,024	0,000		0,013	0,008	0,010	0,000		-0,004	-0,028	-0,010	0,000		0,005	0,005	0,017	0,000
00239	-0,021	-0,002	0,004	0,000	00684	-0,019	0,000	0,004	0,000	00394	-0,005	0,002							

Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ11	σ12	τ1	τ13	Nodo	σ11	σ12	τ1	τ13	Nodo	σ11	σ12	τ1	τ13	Nodo	σ11	σ12	τ1	τ13			
	σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23			
	[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]			
	-0,018	0,018	-0,155	0,000		0,267	0,116	0,047	0,000		0,799	0,379	-0,060	0,000		0,057	-0,003	-0,109	0,000			
00690	-0,039	0,001	-0,001	0,000	00692	-0,054	-0,004	-0,010	0,000	00691	-0,043	-0,002	0,000	0,000	00242	-0,033	-0,024	-0,031	0,000			
	0,032	0,048	0,011	0,000			-0,278	-0,060	0,049		0,000		-0,031	-0,029		0,013	0,000		0,084	0,050	-0,169	0,000
	Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																					
00682	-0,012	0,000	0,000	0,000	00391	-0,006	0,000	-0,001	0,000	00681	-0,008	-0,001	0,000	0,000	00466	-0,039	-0,002	0,001	0,000			
	0,000	0,003	0,000	0,000		0,002	0,002	0,000	0,000		0,001	0,003	0,000	0,000		0,010	0,000	-0,003	0,000			
00144	-0,040	-0,004	0,000	0,000	00679	-0,036	-0,001	0,000	0,000	00680	-0,004	0,000	-0,001	0,000	00142	-0,002	0,000	-0,001	0,000			
	-0,019	-0,014	0,009	0,000		0,006	0,002	-0,001	0,000		0,004	-0,007	-0,003	0,000		-0,001	-0,014	-0,004	0,000			
00396	-0,002	0,001	-0,001	0,000	00695	-0,032	0,000	0,000	0,000	00465	-0,040	-0,001	0,000	0,000	00464	-0,037	-0,001	0,000	0,000			
	-0,001	-0,015	0,000	0,000		0,011	0,004	-0,004	0,000		0,010	0,000	-0,004	0,000		0,007	0,000	-0,002	0,000			
00244	-0,036	-0,003	0,000	0,000	00462	-0,039	-0,001	0,000	0,000	00463	-0,036	-0,001	0,000	0,000	00693	-0,032	0,000	0,000	0,000			
	0,017	0,001	0,007	0,000		0,000	-0,001	-0,002	0,000		0,003	0,001	-0,002	0,000		-0,001	0,000	-0,002	0,000			
00461	-0,037	-0,001	0,000	0,000	00678	-0,035	-0,001	0,000	0,000	00093	-0,038	-0,002	0,000	0,000	00238	-0,035	-0,003	0,000	0,000			
	-0,003	0,000	-0,001	0,000		-0,004	0,000	-0,001	0,000		-0,002	0,001	0,000	0,000		-0,005	-0,001	0,000	0,000			
00255	-0,007	-0,001	-0,001	0,000	00141	-0,007	0,000	0,000	0,000	00392	-0,007	0,001	-0,001	0,000	00694	-0,032	0,000	0,000	0,000			
	0,006	-0,003	-0,006	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,001	0,001	0,001	0,000		0,005	0,003	-0,003	0,000			
00239	-0,010	-0,001	0,000	0,000	00684	-0,010	0,000	-0,001	0,000	00394	-0,003	0,001	0,000	0,000	00393	-0,006	0,000	-0,001	0,000			
	0,002	0,003	0,000	0,000		0,003	0,002	0,004	0,000		0,000	-0,007	0,003	0,000		0,000	-0,003	0,001	0,000			
00685	-0,010	0,000	-0,001	0,000	00395	-0,005	0,001	-0,001	0,000	00687	-0,018	0,000	0,000	0,000	00683	-0,011	0,000	-0,001	0,000			
	0,010	0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,011	0,001	0,000		0,002	0,006	0,003	0,000		0,000	0,002	0,003	0,000			
00686	-0,019	0,000	0,000	0,000	00256	-0,011	0,000	-0,001	0,000	00240	-0,013	0,000	0,000	0,000	00243	-0,030	-0,002	0,000	0,000			
	-0,002	0,004	0,004	0,000		0,015	0,003	-0,005	0,000		0,003	0,004	0,000	0,000		0,017	0,003	0,003	0,000			
00257	-0,015	0,000	-0,001	0,000	00688	-0,018	0,000	0,000	0,000	00241	-0,017	-0,001	0,000	0,000	00143	-0,020	0,000	0,000	0,000			
	0,029	0,018	-0,004	0,000		0,008	0,013	0,003	0,000		0,002	0,006	0,000	0,000		0,056	0,042	-0,002	0,000			
00236	-0,026	-0,001	0,000	0,000	00689	-0,026	-0,001	0,001	0,000	00099	-0,022	0,000	0,000	0,000	00237	-0,030	-0,001	0,000	0,000			
	-0,009	-0,005	0,001	0,000		-0,006	-0,005	0,000	0,000		-0,015	-0,009	0,003	0,000		-0,007	-0,002	0,000	0,000			
00690	-0,025	0,000	0,000	0,000	00692	-0,025	-0,001	0,000	0,000	00691	-0,025	0,000	0,000	0,000	00242	-0,025	0,000	0,000	0,000			
	0,001	0,003	0,000	0,000		0,023	0,015	-0,006	0,000		0,007	0,009	-0,002	0,000		0,024	0,008	0,000	0,000			
Condizione carico (Pressione del Vento (+X))																						
00682	-0,002	0,001	-0,006	0,000	00391	0,001	0,001	-0,007	0,000	00681	0,000	0,000	-0,007	0,000	00466	-0,004	0,001	-0,002	0,000			
	0,005	0,011	-0,009	0,000		-0,003	-0,027	-0,004	0,000		0,003	-0,013	-0,006	0,000		0,004	-0,008	0,021	0,000			
00144	-0,005	0,007	-0,001	0,000	00679	-0,005	0,002	-0,001	0,000	00680	0,006	0,001	-0,004	0,000	00142	0,007	0,001	-0,003	0,000			
	-0,053	-0,137	0,031	0,000		0,000	-0,034	-0,003	0,000		0,007	-0,008	0,000	0,000		-0,001	-0,025	-0,002	0,000			
00396	0,008	0,001	-0,004	0,000	00695	-0,006	0,001	-0,002	0,000	00465	-0,009	0,000	-0,001	0,000	00464	-0,008	-0,001	0,000	0,000			
	-0,005	-0,027	0,006	0,000		0,016	0,008	-0,007	0,000		0,012	0,000	-0,001	0,000		0,011	0,002	0,003	0,000			
00244	-0,004	0,001	0,001	0,000	00462	-0,011	0,000	0,000	0,000	00463	-0,010	0,000	0,000	0,000	00693	-0,009	0,000	0,000	0,000			
	-0,030	-0,023	-0,002	0,000		0,002	-0,002	0,007	0,000		0,005	0,005	0,003	0,000		-0,002	0,011	0,012	0,000			
00461	-0,010	0,000	0,000	0,000	00678	-0,009	0,001	0,001	0,000	00093	-0,009	0,000	0,001	0,000	00238	-0,011	0,003	0,002	0,000			
	-0,013	-0,005	-0,014	0,000		-0,020	-0,033	0,013	0,000		-0,083	-0,146	-0,027	0,000		-0,039	-0,021	0,008	0,000			
00255	0,004	0,000	-0,003	0,000	00141	0,001	0,000	-0,007	0,000	00392	0,001	0,000	-0,006	0,000	00694	-0,007	0,000	-0,001	0,000			
	0,012	0,003	-0,003	0,000		-0,018	-0,041	0,002	0,000		-0,006	-0,013	-0,001	0,000		0,005	0,016	0,001	0,000			
00239	-0,002	0,000	-0,007	0,000	00684	0,002	0,001	-0,005	0,000	00394	0,005	0,001	-0,005	0,000	00393	0,002	0,000	-0,006	0,000			
	0,007	-0,003	-0,003	0,000		0,000	0,014	0,007	0,000		-0,003	-0,018	0,008	0,000		-0,005	-0,009	0,000	0,000			
00685	0,003	0,001	-0,004	0,000	00395	0,005	0,001	-0,005	0,000	00687	-0,002	0,001	-0,004	0,000	00683	0,000	0,001	-0,006	0,000			
	0,017	0,015	0,006	0,000		-0,005	-0,017	0,006	0,000		-0,005	0,031	0,002	0,000		-0,004	0,014	-0,001	0,000			
00686	-0,005	0,001	-0,004	0,000	00256	0,002	0,001	-0,003	0,000	00240	-0,004	0,001	-0,006	0,000	00243	-0,004	0,001	-0,001	0,000			
	-0,008	0,043	0,001	0,000		0,032	0,023	-0,003	0,000		0,027	0,018	-0,004	0,000		0,010	0,005	0,001	0,000			
00257	0,001	0,001	-0,003	0,000	00688	-0,001	0,001	-0,004	0,000	00241	-0,006	0,001	-0,004	0,000	00143	-0,001	0,001	-0,003	0,000			
	0,061	0,064	-0,003	0,000		0,006	0,047	0,008	0,000		0,049	0,056	-0,016	0,000		0,126	0,123	0,001	0,000			
00236	-0,009	0,000	-0,001	0,000	00689	-0,009	0,001	-0,002	0,000	00099	-0,008	0,002	-0,003	0,000	00237	-0,010	0,001	0,000	0,000			
	0,td																					

Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ11	σ12	τ1	τ13	Nodo	σ11	σ12	τ1	τ13	Nodo	σ11	σ12	τ1	τ13	Nodo	σ11	σ12	τ1	τ13
	σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23
	[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]
00244	-0,006	-0,032	0,005	0,000	00462	0,012	0,006	-0,006	0,000	00463	0,009	0,000	-0,001	0,000	00693	0,009	0,002	0,002	0,000
	-0,003	0,001	0,001	0,000		-0,010	0,000	0,000	0,000		-0,009	0,000	0,000	0,000		-0,008	0,000	0,000	0,000
	-0,025	-0,020	0,001	0,000		0,002	-0,002	0,005	0,000		0,005	0,004	0,002	0,000		0,000	0,009	0,010	0,000
00461	-0,010	-0,001	0,000	0,000	00678	-0,008	0,001	0,000	0,000	00093	-0,009	0,000	0,001	0,000	00238	-0,010	0,002	0,001	0,000
	-0,010	-0,005	-0,013	0,000		-0,014	-0,029	0,011	0,000		-0,064	-0,125	-0,022	0,000		-0,034	-0,020	0,008	0,000
00255	0,003	0,001	-0,003	0,000	00141	0,003	0,001	-0,005	0,000	00392	0,002	0,001	-0,005	0,000	00694	-0,006	0,000	-0,001	0,000
	0,011	0,000	-0,003	0,000		-0,019	-0,047	0,001	0,000		-0,007	-0,017	-0,002	0,000		0,005	0,015	0,001	0,000
00239	0,000	0,001	-0,006	0,000	00684	0,002	0,001	-0,004	0,000	00394	0,005	0,001	-0,004	0,000	00393	0,003	0,000	-0,005	0,000
	0,007	-0,006	-0,004	0,000		-0,001	0,012	0,006	0,000		-0,003	-0,021	0,007	0,000		-0,005	-0,012	-0,001	0,000
00685	0,002	0,001	-0,004	0,000	00395	0,004	0,001	-0,004	0,000	00687	-0,002	0,001	-0,003	0,000	00683	0,000	0,001	-0,005	0,000
	0,016	0,013	0,006	0,000		-0,006	-0,019	0,005	0,000		-0,006	0,029	0,001	0,000		-0,004	0,012	-0,003	0,000
00686	-0,004	0,001	-0,004	0,000	00256	0,002	0,002	-0,003	0,000	00240	-0,002	0,002	-0,005	0,000	00243	-0,004	0,001	-0,001	0,000
	-0,009	0,044	0,001	0,000		0,033	0,022	-0,003	0,000		0,031	0,019	-0,004	0,000		0,007	0,002	0,002	0,000
00257	0,001	0,001	-0,003	0,000	00688	-0,001	0,001	-0,004	0,000	00241	-0,004	0,001	-0,004	0,000	00143	-0,001	0,001	-0,003	0,000
	0,063	0,065	-0,002	0,000		0,003	0,046	0,005	0,000		0,056	0,061	-0,014	0,000		0,110	0,110	-0,002	0,000
00236	-0,008	0,000	-0,001	0,000	00689	-0,008	0,001	-0,001	0,000	00099	-0,006	0,002	-0,003	0,000	00237	-0,009	0,001	-0,001	0,000
	0,042	0,038	0,023	0,000		-0,009	0,036	0,010	0,000		0,002	0,078	0,006	0,000		-0,002	0,012	0,013	0,000
00690	-0,005	0,001	-0,002	0,000	00692	-0,002	0,000	-0,003	0,000	00691	-0,003	0,001	-0,003	0,000	00242	-0,002	0,001	-0,002	0,000
	-0,003	0,027	0,006	0,000		0,032	0,037	-0,016	0,000		0,003	0,030	-0,006	0,000		0,023	0,024	0,001	0,000
Condizione carico (Pressione del Vento (-Y))																			
00682	-0,006	0,002	-0,003	0,000	00391	-0,006	0,001	-0,004	0,000	00681	-0,007	0,001	-0,003	0,000	00466	-0,005	-0,001	0,002	0,000
	0,004	-0,004	-0,013	0,000		-0,012	-0,061	-0,008	0,000		-0,002	-0,039	-0,008	0,000		0,003	0,000	-0,004	0,000
00144	-0,003	-0,005	0,001	0,000	00679	-0,002	-0,001	0,000	0,000	00680	0,003	0,002	-0,002	0,000	00142	0,004	0,002	-0,002	0,000
	-0,059	-0,057	0,014	0,000		-0,007	-0,005	-0,008	0,000		0,001	-0,032	0,000	0,000		-0,010	-0,055	-0,003	0,000
00396	0,003	0,002	-0,002	0,000	00695	-0,002	0,000	0,000	0,000	00465	-0,003	0,000	0,000	0,000	00464	-0,003	0,000	0,000	0,000
	-0,013	-0,057	0,005	0,000		0,010	0,014	-0,011	0,000		0,011	-0,002	-0,009	0,000		0,008	0,005	-0,001	0,000
00244	-0,002	0,001	-0,002	0,000	00462	-0,001	0,000	0,001	0,000	00463	-0,002	0,000	0,000	0,000	00693	-0,002	0,000	0,001	0,000
	-0,009	-0,002	0,003	0,000		0,008	-0,003	0,008	0,000		0,005	0,007	-0,001	0,000		0,000	0,016	0,009	0,000
00461	0,002	0,002	0,002	0,000	00678	-0,001	0,001	0,001	0,000	00093	0,001	0,004	0,000	0,000	00238	0,000	-0,001	-0,001	0,000
	-0,001	0,002	0,005	0,000		-0,006	-0,005	0,012	0,000		-0,031	-0,037	0,001	0,000		-0,017	0,000	0,010	0,000
00255	0,001	0,002	-0,002	0,000	00141	-0,007	0,001	-0,004	0,000	00392	-0,005	0,001	-0,003	0,000	00694	-0,002	0,000	0,001	0,000
	0,007	-0,017	-0,003	0,000		-0,025	-0,074	-0,001	0,000		-0,014	-0,040	-0,004	0,000		0,003	0,018	-0,002	0,000
00239	-0,008	0,002	-0,003	0,000	00684	-0,001	0,001	-0,002	0,000	00394	-0,001	0,001	-0,003	0,000	00393	-0,002	0,001	-0,003	0,000
	0,003	-0,024	-0,005	0,000		-0,006	-0,003	0,005	0,000		-0,010	-0,047	0,006	0,000		-0,012	-0,036	-0,004	0,000
00685	0,000	0,002	-0,002	0,000	00395	0,000	0,001	-0,003	0,000	00687	-0,003	0,001	-0,001	0,000	00683	-0,004	0,001	-0,002	0,000
	0,011	-0,001	0,005	0,000		-0,013	-0,042	0,004	0,000		-0,010	0,024	-0,001	0,000		-0,009	-0,002	-0,005	0,000
00686	-0,005	0,001	0,000	0,000	00256	0,000	0,002	-0,002	0,000	00240	-0,007	0,002	-0,002	0,000	00243	-0,002	-0,001	0,000	0,000
	-0,011	0,040	-0,001	0,000		0,030	0,010	-0,004	0,000		0,031	0,008	-0,005	0,000		0,012	0,015	0,002	0,000
00257	0,000	0,002	-0,001	0,000	00688	-0,001	0,001	-0,001	0,000	00241	-0,006	0,002	0,000	0,000	00143	-0,001	0,001	-0,001	0,000
	0,062	0,059	-0,003	0,000		0,000	0,041	0,004	0,000		0,061	0,060	-0,015	0,000		0,113	0,114	-0,003	0,000
00236	-0,004	-0,001	0,002	0,000	00689	-0,004	0,001	0,001	0,000	00099	-0,006	0,001	0,001	0,000	00237	-0,002	0,000	0,001	0,000
	0,045	0,040	0,021	0,000		-0,004	0,038	0,009	0,000		0,013	0,082	0,006	0,000		0,006	0,022	0,010	0,000
00690	-0,003	0,001	0,001	0,000	00692	-0,001	0,000	-0,001	0,000	00691	-0,002	0,001	0,000	0,000	00242	-0,001	0,000	-0,001	0,000
	-0,005	0,029	0,004	0,000		0,032	0,043	-0,017	0,000		0,000	0,032	-0,007	0,000		0,030	0,031	-0,001	0,000
Piano Terra					Parete P1-P2					Parete P1-P2									
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00226	-0,292	-0,018	0,100	0,000	00092	-0,548	-0,292	-0,041	0,000	00621	-0,414	-0,149	0,000	0,000	00425	-0,668	-0,154	-0,106	0,000
	-0,037	-0,008	-0,119	0,000		-0,883	-0,498	-0,176	0,000		-0,182	-0,045	0,073	0,000		0,142	0,005	-0,010	0,000
00628	-0,319	-0,028	0,016	0,000	00227	-0,307	0,026	0,056	0,000	00228	-0,277	-0,011	0,026	0,000	00620	-0,243	-0,009	0,021	0,000
	-0,023	-0,019	-0,002	0,000		-0,001	-0,017	-0,031	0,000		-0,016	-0,006	-0,014	0,000		0,009	0,021	-0,003	0,000
00229	-0,251	0,001	0,016	0,000	00633	-0,273	-0,008	0,024	0,000	00141	-0,224	-0,016	0,012	0,000	00412	-0,226	-0,001	0,018	0,000
	-0,016	0,004	-0,005	0,000		0,019	0,017	-0,0											

Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche																			
Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τL τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τL τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τL τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τL τP	τP13 τP23
	[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]
	-0,012	-0,005	0,013	0,000		-0,102	-0,034	0,005	0,000		-0,062	-0,012	0,010	0,000		-0,037	-0,007	0,005	0,000
00623	-0,089	-0,051	0,033	0,000	00422	-0,041	0,001	-0,001	0,000	00421	-0,131	-0,044	0,013	0,000	00622	-0,279	-0,092	0,038	0,000
	-0,017	-0,016	-0,007	0,000			-0,041	-0,008	-0,001		0,000		-0,081	-0,026		-0,005	0,000		-0,034
00114	-0,416	-0,160	0,036	0,000	00433	-0,404	-0,114	0,067	0,000	00432	-0,174	-0,007	-0,004	0,000	00624	-0,104	-0,012	0,022	0,000
	-0,212	-0,080	-0,008	0,000			0,087	0,038	0,004		0,000		0,013	0,000		-0,003	0,000		0,006
00431	-0,132	-0,008	-0,003	0,000	00625	-0,090	0,002	0,011	0,000	00430	-0,128	-0,002	0,000	0,000	00429	-0,100	0,002	0,001	0,000
	0,003	-0,007	-0,004	0,000			0,007	-0,001	-0,004		0,000		0,015	-0,004		-0,003	0,000		0,003
00626	-0,076	0,002	0,010	0,000	00428	-0,100	-0,001	0,007	0,000	00427	-0,091	0,002	0,008	0,000	00627	-0,072	0,000	0,009	0,000
	0,006	-0,002	-0,004	0,000			0,008	-0,014	-0,006		0,000		0,002	-0,016		-0,006	0,000		0,005
00426	-0,094	0,001	0,013	0,000															
	0,004	-0,015	-0,003	0,000															
Condizione carico (Scuole)																			
00226	-0,066	-0,021	0,013	0,000	00092	-0,297	-0,078	-0,036	0,000	00621	-0,181	-0,060	-0,004	0,000	00425	-0,276	-0,080	-0,026	0,000
	-0,009	0,013	-0,114	0,000			-0,774	-0,375	-0,147		0,000		-0,164	-0,018		0,063	0,000		0,110
00628	-0,080	-0,016	0,008	0,000	00227	-0,070	0,009	0,026	0,000	00228	-0,055	-0,005	0,015	0,000	00620	-0,039	-0,005	0,013	0,000
	-0,023	-0,009	-0,008	0,000			0,008	-0,007	-0,032		0,000		-0,011	-0,002		-0,017	0,000		0,006
00229	-0,045	0,002	0,010	0,000	00633	-0,049	-0,007	0,014	0,000	00141	-0,032	-0,003	0,006	0,000	00412	-0,030	-0,005	0,010	0,000
	-0,011	0,003	-0,009	0,000			0,009	0,015	-0,007		0,000		-0,003	0,006		0,009	0,000		0,021
00413	-0,012	-0,001	0,007	0,000	00414	-0,025	0,001	0,012	0,000	00632	-0,057	0,003	0,012	0,000	00415	-0,027	0,004	0,012	0,000
	0,018	0,064	-0,001	0,000			0,020	0,053	-0,007		0,000		0,012	0,018		-0,003	0,000		0,016
00416	-0,003	0,007	0,016	0,000	00631	-0,055	0,004	0,017	0,000	00417	-0,021	0,006	0,017	0,000	00630	-0,062	-0,002	0,016	0,000
	0,013	0,035	-0,013	0,000			0,010	0,014	-0,007		0,000		0,013	0,023		-0,014	0,000		0,009
00418	-0,013	0,001	0,013	0,000	00629	-0,042	-0,034	-0,008	0,000	00419	-0,027	-0,011	0,000	0,000	00420	-0,111	-0,058	-0,031	0,000
	0,015	0,023	-0,015	0,000			0,002	-0,008	-0,009		0,000		0,018	0,035		-0,018	0,000		0,059
00619	-0,056	-0,037	-0,042	0,000	00115	-0,133	-0,078	-0,033	0,000	00424	-0,022	0,001	-0,008	0,000	00423	0,022	-0,032	-0,012	0,000
	-0,028	-0,010	0,016	0,000			-0,150	-0,049	0,004		0,000		-0,094	-0,019		0,012	0,000		-0,063
00623	-0,096	-0,069	0,046	0,000	00422	-0,032	0,007	0,000	0,000	00421	-0,146	-0,054	0,021	0,000	00622	-0,338	-0,117	0,053	0,000
	-0,032	-0,023	-0,013	0,000			-0,072	-0,014	-0,004		0,000		-0,125	-0,039		-0,008	0,000		-0,062
00114	-0,514	-0,204	0,049	0,000	00433	-0,498	-0,148	0,090	0,000	00432	-0,202	-0,010	-0,003	0,000	00624	-0,126	-0,018	0,027	0,000
	-0,300	-0,110	-0,012	0,000			0,107	0,050	0,001		0,000		0,018	0,006		-0,004	0,000		0,006
00431	-0,153	-0,010	-0,004	0,000	00625	-0,110	0,002	0,011	0,000	00430	-0,145	-0,001	-0,002	0,000	00429	-0,116	0,004	-0,001	0,000
	0,005	-0,006	-0,005	0,000			0,009	-0,002	-0,005		0,000		0,018	-0,004		-0,004	0,000		0,004
00626	-0,094	0,003	0,009	0,000	00428	-0,114	0,001	0,006	0,000	00427	-0,107	0,003	0,010	0,000	00627	-0,092	-0,001	0,006	0,000
	0,009	-0,003	-0,006	0,000			0,011	-0,016	-0,009		0,000		0,005	-0,020		-0,009	0,000		0,006
00426	-0,117	0,003	0,016	0,000															
	0,009	-0,019	-0,005	0,000															
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
00226	-0,028	0,000	-0,004	0,000	00092	-0,042	0,005	-0,002	0,000	00621	-0,035	0,001	-0,001	0,000	00425	-0,036	-0,001	0,001	0,000
	-0,005	-0,005	-0,004	0,000			-0,039	-0,034	-0,009		0,000		-0,008	-0,008		0,003	0,000		0,009
00628	-0,025	0,000	-0,001	0,000	00227	-0,023	0,000	-0,001	0,000	00228	-0,017	0,000	-0,001	0,000	00620	-0,011	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,004	-0,001	0,000			-0,001	-0,004	-0,002		0,000		-0,001	-0,002		-0,001	0,000		0,001
00229	-0,011	0,000	-0,001	0,000	00633	-0,015	0,000	0,000	0,000	00141	-0,007	0,000	0,000	0,000	00412	-0,007	0,001	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001	0,000			0,001	0,000	0,000		0,000		0,000	0,002		0,000	0,000		0,002
00413	-0,005	0,001	-0,001	0,000	00414	-0,008	0,001	0,001	0,000	00632	-0,016	0,001	0,000	0,000	00415	-0,008	0,002	0,001	0,000
	0,002	0,004	0,000	0,000			0,002	0,003	-0,001		0,000		0,002	0,000		-0,001	0,000		0,002
00416	-0,003	0,002	0,001	0,000	00631	-0,016	0,001	0,001	0,000	00417	-0,008	0,001	0,002	0,000	00630	-0,019	-0,002	0,000	0,000
	0,002	0,003	-0,001	0,000			0,002	0,001	-0,001		0,000		0,003	0,002		-0,002	0,000		0,002
00418	-0,007	0,001	0,000	0,000	00629	-0,013	-0,012	-0,009	0,000	00419	-0,018	-0,006	-0,006	0,000	00420	-0,053	-0,025	-0,017	0,000
	0,004	0,004	-0,002	0,000			0,000	-0,003	-0,001		0,000		0,005	0,007		-0,003	0,000		0,013
00619	-0,025	-0,015	-0,020	0,000	00115	-0,060	-0,035	-0,015	0,000	00424	-0,009	0,001	-0,004	0,000	00423	0,014	-0,011	-0,005	0,000
	-0,009	-0,003	0,005	0,000			-0,041	-0,014	0,001		0,000		-0,024	-0,005		0,003	0,000		-0,016
00623	-0,020	-0,022	0,012	0,000	00422	0,000	0,004	-0,001											

Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche																			
Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}
	[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]
00426	0,001 0,002	0,002 -0,006	-0,009 -0,005	0,000 0,000															
Condizione carico (Pressione del Vento (-X))																			
00226	-0,006 0,033	0,008 0,031	0,012 -0,007	0,000 0,000	00092	-0,013 0,019	0,034 0,081	0,021 0,021	0,000 0,000	00621	-0,012 0,009	0,013 0,030	0,024 0,001	0,000 0,000	00425	-0,002 -0,012	0,005 -0,018	0,032 0,021	0,000 0,000
00628	-0,006 0,011	0,002 0,031	0,026 -0,005	0,000 0,000	00227	-0,004 0,025	-0,001 0,036	0,019 -0,005	0,000 0,000	00228	0,002 0,020	-0,001 0,049	0,019 -0,003	0,000 0,000	00620	0,006 0,021	-0,007 0,081	0,018 -0,004	0,000 0,000
00229	0,004 0,021	-0,003 0,069	0,016 -0,005	0,000 0,000	00633	0,008 0,014	-0,004 0,051	0,025 -0,007	0,000 0,000	00141	0,006 0,040	-0,007 0,108	0,013 -0,004	0,000 0,000	00412	0,008 0,020	-0,008 0,094	0,017 -0,013	0,000 0,000
00413	0,023 0,018	-0,004 0,084	0,019 -0,014	0,000 0,000	00414	0,022 0,014	0,001 0,070	0,021 -0,017	0,000 0,000	00632	0,012 0,007	-0,001 0,037	0,027 -0,004	0,000 0,000	00415	0,030 0,009	-0,002 0,041	0,018 -0,016	0,000 0,000
00416	0,048 0,008	0,002 0,037	0,021 -0,012	0,000 0,000	00631	0,021 0,003	0,000 0,023	0,029 -0,004	0,000 0,000	00417	0,049 0,001	0,004 0,024	0,018 -0,011	0,000 0,000	00630	0,028 0,002	0,002 0,014	0,030 -0,003	0,000 0,000
00418	0,067 0,005	-0,007 0,016	0,015 -0,008	0,000 0,000	00629	0,045 0,008	0,006 0,008	0,032 -0,002	0,000 0,000	00419	0,105 0,003	0,012 0,015	0,023 -0,007	0,000 0,000	00420	0,180 0,018	0,048 0,012	0,029 -0,006	0,000 0,000
00619	0,109 0,018	0,028 0,006	0,029 -0,001	0,000 0,000	00115	0,194 0,039	0,079 0,015	0,024 0,002	0,000 0,000	00424	0,079 0,015	0,013 0,003	0,002 0,004	0,000 0,000	00423	0,014 0,011	0,013 0,002	0,004 0,005	0,000 0,000
00623	-0,031 0,005	-0,005 0,004	0,022 0,007	0,000 0,000	00422	-0,014 0,013	-0,002 0,003	0,004 0,006	0,000 0,000	00421	-0,052 0,019	-0,015 0,006	0,005 0,006	0,000 0,000	00622	-0,094 0,011	-0,027 0,001	0,020 0,011	0,000 0,000
00114	-0,137 0,037	-0,059 0,012	0,017 0,005	0,000 0,000	00433	-0,142 -0,019	-0,032 -0,012	0,035 0,005	0,000 0,000	00432	-0,072 -0,005	-0,001 -0,010	0,016 -0,001	0,000 0,000	00624	-0,020 -0,001	0,000 0,004	0,032 0,001	0,000 0,000
00431	-0,048 -0,002	-0,006 -0,007	0,020 0,001	0,000 0,000	00625	-0,014 0,000	0,000 0,006	0,031 0,001	0,000 0,000	00430	-0,051 0,003	-0,003 -0,009	0,023 0,000	0,000 0,000	00429	-0,027 -0,004	-0,001 -0,008	0,022 0,003	0,000 0,000
00626	-0,009 0,001	-0,001 0,010	0,030 0,003	0,000 0,000	00428	-0,030 -0,002	-0,003 -0,016	0,025 0,000	0,000 0,000	00427	-0,018 -0,007	0,000 -0,013	0,022 0,008	0,000 0,000	00627	-0,005 0,003	-0,002 0,018	0,028 0,002	0,000 0,000
00426	-0,013 -0,008	-0,003 -0,011	0,023 0,009	0,000 0,000															
Condizione carico (Pressione del Vento (+Y))																			
00226	-0,002 -0,016	-0,003 -0,016	-0,004 -0,001	0,000 0,000	00092	-0,011 -0,048	-0,013 -0,058	-0,008 -0,014	0,000 0,000	00621	-0,006 -0,013	-0,006 -0,018	-0,008 0,005	0,000 0,000	00425	-0,013 0,008	-0,005 0,002	-0,011 -0,007	0,000 0,000
00628	-0,001 -0,007	-0,001 -0,016	-0,009 0,003	0,000 0,000	00227	-0,001 -0,011	0,001 -0,018	-0,006 0,002	0,000 0,000	00228	0,000 -0,009	0,001 -0,021	-0,007 0,002	0,000 0,000	00620	0,002 -0,009	0,003 -0,032	-0,008 0,003	0,000 0,000
00229	0,001 -0,009	0,002 -0,027	-0,007 0,003	0,000 0,000	00633	0,000 -0,006	0,001 -0,021	-0,011 0,005	0,000 0,000	00141	0,003 -0,017	0,004 -0,042	-0,006 0,003	0,000 0,000	00412	0,002 -0,008	0,004 -0,037	-0,008 0,007	0,000 0,000
00413	-0,002 -0,006	0,002 -0,032	-0,009 0,008	0,000 0,000	00414	-0,002 -0,004	0,000 -0,026	-0,009 0,010	0,000 0,000	00632	-0,001 -0,003	0,001 -0,015	-0,012 0,004	0,000 0,000	00415	-0,005 -0,002	0,001 -0,013	-0,009 0,009	0,000 0,000
00416	-0,010 -0,002	-0,001 -0,011	-0,010 0,008	0,000 0,000	00631	-0,002 -0,001	0,000 -0,008	-0,012 0,005	0,000 0,000	00417	-0,011 0,001	-0,001 -0,007	-0,008 0,008	0,000 0,000	00630	-0,004 0,000	0,000 -0,003	-0,012 0,005	0,000 0,000
00418	-0,018 -0,001	0,003 -0,006	-0,007 0,007	0,000 0,000	00629	-0,011 0,002	0,002 0,001	-0,010 0,004	0,000 0,000	00419	-0,027 -0,001	-0,002 -0,007	-0,007 0,006	0,000 0,000	00420	-0,045 -0,003	-0,009 -0,007	-0,006 0,004	0,000 0,000
00619	-0,029 0,006	-0,006 0,000	-0,005 0,001	0,000 0,000	00115	-0,048 0,008	-0,018 0,000	-0,004 0,001	0,000 0,000	00424	-0,023 0,014	-0,004 0,003	0,000 -0,001	0,000 0,000	00423	-0,009 0,014	-0,001 0,003	0,000 -0,001	0,000 0,000
00623	0,014 0,011	0,008 0,004	-0,013 0,003	0,000 0,000	00422	0,003 0,019	-0,001 0,004	-0,002 0,000	0,000 0,000	00421	0,025 0,027	0,009 0,007	-0,004 0,000	0,000 0,000	00622	0,057 0,020	0,020 0,004	-0,012 0,005	0,000 0,000
00114	0,088 0,048	0,038 0,016	-0,010 0,001	0,000 0,000	00433	0,088 -0,001	0,025 -0,002	-0,021 0,001	0,000 0,000	00432	0,036 0,000	0,001 -0,001	-0,005 0,002	0,000 0,000	00624	0,014 0,001	0,002 0,001	-0,013 0,002	0,000 0,000
00431	0,023 0,000	0,003 -0,001	-0,006 0,001	0,000 0,000	00625	0,010 0,000	0,000 -0,003	-0,011 0,002	0,000 0,000	00430	0,023 -0,002	0,001 -0,001	-0,007 0,001	0,000 0,000	00429	0,012 0,000	0,000 -0,001	-0,006 0,000	0,000 0,000
00626	0,005 -0,001	0,000 -0,006	-0,010 0,001	0,000 0,000	00428	0,009 0,000	0,001 0,002	-0,007 0,001	0,000 0,000	00427	0,004 0,001	-0,001 0,000	-0,006 -0,001	0,000 0,000	00627	0,001 -0,002	0,001 -0,010	-0,010 0,001	0,000 0,000
00426	-0,001 0,002	0,001 -0,001	-0,006 -0,002	0,000 0,000															
Condizione carico (Pressione del Vento (-Y))																			
00226	0,007 -0,004	-0,002 -0,001	-0,007 0,005	0,000 0,000	00092	0,024 0,051	-0,011 0,028	-0,009 0,003	0,000 0,000	00621	0,017 0,009	-0,003 0,006	-0,012 -0,007	0,000 0,000	00425	0,018 0,000	0,001 0,021	-0,016 -0,006	0,000 0,000
00628	0,006 -0,001	0,000 -0,006	-0,014 -0,001	0,000 0,000	00227	0,005 -0,008	0,001 -0,011	-0,011 0,001	0,000 0,000	00228	-0,001 -0,008	0,001 -0,025	-0,009 -0,001	0,000 0,000	00620	-0,007 -0,012	0,004 -0,051	-0,008 0,000	0,000 0,000
00229	-0,005 -0,012	0,002 -0,043	-0,007 0,001	0,000 0,000	00633	-0,006 -0,007	0,002 -0,028	-0,012 0,000	0,000 0,000	00141	-0,008 -0,023	0,003 -0,070	-0,005 0,001	0,000 0,000	00412	-0,009 -0,013	0,004 -0,061	-0,007 0,005	0,000 0,000
00413	-0,018 -0,012	0,002 -0,055	-0,008 0,004	0,000 0,000	00414	-0,017 -0,010	-0,001 -0,046	-0,009 0,006	0,000 0,000	00632	-0,010 -0,004	0,001 -0,021	-0,012 -0,002	0,000 0,000	00415	-0,022 -0,007	0,001 -0,028	-0,007 0,005	0,000 0,000
00416	-0,032 -0,007	-0,001 -0,026	-0,009 0,003	0,000 0,000	00631	-0,016 -0,002	0,000 -0,014	-0,013 -0,001	0,000 0,000	00417	-0,032 -0,002	-0,003 -0,017	-0,008 0,002	0,000 0,000	00630				

Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,292	0,010	0,015	0,000		0,028	-0,006	-0,012	0,000		0,052	0,006	-0,004	0,000		0,031	0,011	0,000	0,000
00479	-0,358	0,000	-0,016	0,000	00298	-0,356	0,005	-0,011	0,000	00478	-0,371	-0,006	-0,011	0,000	00476	-0,378	-0,045	0,010	0,000
	0,452	0,038	0,054	0,000		0,570	0,037	0,041	0,000		0,618	0,079	0,031	0,000		0,828	0,138	-0,026	0,000
00300	-0,378	0,001	0,023	0,000	00107	-0,382	-0,085	0,026	0,000	00496	-0,274	0,001	-0,004	0,000	00277	-0,285	-0,001	0,000	0,000
	0,838	-0,004	-0,073	0,000		0,832	0,136	-0,043	0,000		0,366	0,028	0,052	0,000		0,596	0,027	0,085	0,000
00495	-0,303	0,000	-0,005	0,000	00494	-0,333	-0,018	-0,020	0,000	00112	-0,499	0,195	-0,035	0,000	00292	-0,289	0,019	0,094	0,000
	0,509	0,047	0,065	0,000		0,630	0,089	0,068	0,000		-0,473	-1,144	-0,225	0,000		-0,230	0,128	-0,279	0,000
00269	-0,389	-0,068	0,005	0,000	00108	-0,339	-0,083	-0,020	0,000	00473	-0,337	-0,042	-0,019	0,000	00275	-0,350	-0,070	-0,007	0,000
	0,974	0,214	-0,001	0,000		0,453	0,022	0,061	0,000		0,627	0,099	0,097	0,000		0,728	0,169	0,013	0,000
00299	-0,362	-0,004	-0,006	0,000	00276	-0,334	-0,013	-0,021	0,000	00278	-0,264	0,006	-0,002	0,000	00279	-0,264	0,003	0,004	0,000
	0,703	0,027	0,012	0,000		0,658	0,028	0,108	0,000		0,553	-0,021	0,057	0,000		0,448	0,023	0,043	0,000
00291	-0,327	-0,017	-0,124	0,000	00297	-0,363	-0,001	-0,011	0,000	00484	-0,356	-0,003	-0,017	0,000	00485	-0,332	0,001	-0,018	0,000
	-0,322	-0,162	0,087	0,000		0,493	-0,018	0,059	0,000		0,518	0,078	0,052	0,000		0,359	0,039	0,062	0,000
00477	-0,379	-0,044	0,004	0,000	00271	-0,382	-0,063	-0,005	0,000	00270	-0,391	-0,079	0,006	0,000	00481	-0,334	-0,003	-0,016	0,000
	0,802	0,140	0,012	0,000		0,907	0,186	0,012	0,000		0,953	0,191	0,022	0,000		0,108	-0,034	0,067	0,000
00290	-0,292	-0,018	-0,037	0,000	00480	-0,349	-0,001	-0,016	0,000	00294	-0,370	-0,007	-0,012	0,000	00295	-0,377	-0,003	-0,009	0,000
	-0,198	-0,079	0,036	0,000		0,279	0,006	0,064	0,000		0,163	-0,021	0,066	0,000		0,259	0,010	0,069	0,000
00296	-0,364	-0,001	-0,008	0,000	00280	-0,238	0,005	0,001	0,000	00272	-0,377	-0,068	-0,001	0,000	00483	-0,373	-0,032	-0,015	0,000
	0,368	0,010	0,082	0,000		0,384	-0,007	0,042	0,000		0,864	0,193	0,012	0,000		0,690	0,128	0,037	0,000
00486	-0,310	-0,001	-0,017	0,000	00289	-0,279	0,001	-0,015	0,000	00492	-0,268	0,000	-0,011	0,000	00493	-0,242	-0,002	-0,008	0,000
	0,201	0,010	0,066	0,000		-0,109	-0,006	0,012	0,000		0,142	0,023	0,047	0,000		0,015	0,022	0,025	0,000
00487	-0,284	-0,002	-0,015	0,000	00288	-0,258	-0,004	-0,013	0,000	00287	-0,231	-0,004	-0,009	0,000	00273	-0,373	-0,076	-0,007	0,000
	0,037	-0,003	0,055	0,000		-0,045	-0,001	0,014	0,000		-0,027	0,016	0,013	0,000		0,851	0,170	0,022	0,000
00488	-0,358	-0,048	-0,020	0,000	00490	-0,321	0,000	-0,013	0,000	00491	-0,294	0,001	-0,012	0,000	00274	-0,368	-0,060	-0,008	0,000
	0,744	0,144	0,033	0,000		0,433	0,058	0,062	0,000		0,284	0,033	0,059	0,000		0,795	0,157	0,017	0,000
00489	-0,348	-0,012	-0,015	0,000	00286	-0,219	0,000	-0,004	0,000										
	0,582	0,096	0,056	0,000		0,001	0,020	-0,004	0,000										
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00283	0,000	0,002	-0,002	0,000	00498	-0,013	-0,001	-0,002	0,000	00282	-0,005	0,000	-0,001	0,000	00284	0,000	0,002	0,000	0,000
	0,008	-0,002	-0,005	0,000		0,003	0,001	-0,004	0,000		0,014	0,002	-0,004	0,000		0,000	0,001	-0,006	0,000
00482	-0,058	-0,005	-0,008	0,000	00475	-0,092	-0,005	-0,010	0,000	00293	-0,085	-0,004	-0,007	0,000	00497	-0,017	0,000	-0,003	0,000
	-0,016	-0,017	0,002	0,000		-0,001	-0,056	-0,005	0,000		0,000	-0,006	-0,009	0,000		0,018	0,002	-0,002	0,000
00281	-0,009	0,002	-0,001	0,000	00109	0,001	0,001	0,000	0,000	00474	-0,004	0,000	0,000	0,000	00285	-0,009	-0,001	-0,001	0,000
	0,025	0,001	-0,004	0,000		-0,005	-0,001	-0,007	0,000		-0,002	0,000	-0,006	0,000		-0,005	0,001	-0,005	0,000
00479	-0,052	0,000	-0,006	0,000	00298	-0,053	0,001	-0,002	0,000	00478	-0,048	-0,001	-0,005	0,000	00476	-0,045	-0,005	-0,001	0,000
	0,042	0,003	-0,001	0,000		0,053	0,003	-0,002	0,000		0,058	0,007	-0,003	0,000		0,074	0,012	-0,007	0,000
00300	-0,047	0,002	0,002	0,000	00107	-0,044	-0,010	0,002	0,000	00496	-0,020	0,000	-0,004	0,000	00277	-0,020	-0,001	-0,002	0,000
	0,077	-0,001	-0,011	0,000		0,066	0,008	-0,006	0,000		0,033	0,002	-0,001	0,000		0,061	0,003	0,003	0,000
00495	-0,024	0,000	-0,004	0,000	00494	-0,029	-0,001	-0,006	0,000	00112	-0,132	0,001	-0,026	0,000	00292	-0,109	-0,016	-0,010	0,000
	0,050	0,005	0,001	0,000		0,064	0,009	0,002	0,000		-0,011	-0,147	-0,028	0,000		-0,030	0,021	-0,052	0,000
00269	-0,044	-0,007	-0,002	0,000	00108	-0,029	-0,008	-0,003	0,000	00473	-0,029	-0,004	-0,004	0,000	00275	-0,030	-0,007	-0,003	0,000
	0,089	0,020	-0,002	0,000		0,062	0,008	0,005	0,000		0,070	0,011	0,005	0,000		0,079	0,018	0,000	0,000
00299	-0,047	-0,001	-0,002	0,000	00276	-0,027	-0,002	-0,004	0,000	00278	-0,015	0,001	-0,002	0,000	00279	-0,014	0,001	-0,001	0,000
	0,065	0,002	-0,005	0,000		0,070	0,003	0,006	0,000		0,055	-0,002	0,000	0,000		0,043	0,002	-0,002	0,000
00291	-0,055	-0,009	-0,019	0,000	00297	-0,059	-0,001	-0,003	0,000	00484	-0,043	-0,001	-0,008	0,000	00485	-0,043	-0,001	-0,008	0,000
	-0,048	-0,031	0,018	0,000		0,045	-0,002	-0,001	0,000		0,049	0,007	-0,001	0,000		0,033	0,002	0,000	0,000
00477	-0,043	-0,004	-0,004	0,000	00271	-0,042	-0,006	-0,005	0,000	00270	-0,043	-0,009	-0,003	0,000	00481	-0,060	-0,003	-0,008	0,000
	0,075	0,013	-0,003	0,000		0,088	0,019	-0,002	0,000		0,092	0,018	-0,001	0,000		0,007	-0,007	0,000	0,000
00290	-0,050	-0,003	-0,006	0,000	00480	-0													

Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}
	[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]
00486	0,034	0,000	-0,005	0,000	00289	0,035	-0,001	-0,006	0,000	00492	0,085	0,019	-0,005	0,000	00493	0,065	0,012	-0,005	0,000
	-0,046	-0,004	-0,011	0,000		-0,043	-0,003	-0,005	0,000		-0,026	-0,004	-0,006	0,000		-0,022	-0,003	-0,002	0,000
	0,018	-0,004	-0,003	0,000		-0,021	-0,005	-0,004	0,000		0,009	-0,001	-0,004	0,000		-0,007	0,000	-0,005	0,000
00487	-0,041	-0,007	-0,007	0,000	00288	-0,031	-0,002	-0,003	0,000	00287	-0,021	-0,001	-0,002	0,000	00273	-0,037	-0,007	-0,008	0,000
	0,000	-0,006	-0,001	0,000		-0,015	-0,003	-0,004	0,000		-0,014	0,000	-0,006	0,000		0,085	0,017	-0,004	0,000
00488	-0,035	-0,005	-0,011	0,000	00490	-0,033	-0,001	-0,009	0,000	00491	-0,030	-0,002	-0,008	0,000	00274	-0,033	-0,005	-0,006	0,000
	0,074	0,014	-0,004	0,000		0,041	0,004	-0,004	0,000		0,025	0,001	-0,004	0,000		0,083	0,017	-0,004	0,000
00489	-0,035	-0,002	-0,010	0,000	00286	-0,012	0,000	-0,001	0,000										
	0,057	0,009	-0,004	0,000		-0,009	0,001	-0,009	0,000										
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
00283	-0,003	0,001	-0,001	0,000	00498	-0,008	0,000	-0,001	0,000	00282	-0,006	0,000	0,000	0,000	00284	-0,003	0,001	0,000	0,000
	0,005	-0,001	0,000	0,000		0,002	0,001	0,000	0,000		0,007	0,001	0,000	0,000		0,001	0,001	-0,001	0,000
00482	-0,026	-0,001	-0,002	0,000	00475	-0,031	-0,001	-0,001	0,000	00293	-0,030	0,000	-0,001	0,000	00497	-0,010	0,000	-0,001	0,000
	-0,009	-0,004	0,001	0,000		-0,013	-0,018	0,001	0,000		-0,003	-0,001	0,001	0,000		0,008	0,001	0,001	0,000
00281	-0,007	0,001	0,000	0,000	00109	-0,002	0,000	0,000	0,000	00474	-0,004	0,000	0,000	0,000	00285	-0,007	-0,001	-0,001	0,000
	0,012	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000
00479	-0,022	0,000	-0,002	0,000	00298	-0,023	0,000	-0,001	0,000	00478	-0,021	0,000	-0,002	0,000	00476	-0,020	-0,002	0,000	0,000
	0,019	0,002	0,002	0,000		0,025	0,002	0,002	0,000		0,028	0,004	0,001	0,000		0,038	0,006	-0,002	0,000
00300	-0,021	0,001	0,001	0,000	00107	-0,020	-0,004	0,001	0,000	00496	-0,011	0,000	-0,001	0,000	00277	-0,010	0,000	0,000	0,000
	0,039	0,000	-0,004	0,000		0,038	0,006	-0,002	0,000		0,015	0,001	0,002	0,000		0,027	0,001	0,003	0,000
00495	-0,012	0,000	-0,001	0,000	00494	-0,014	-0,001	-0,002	0,000	00112	-0,034	-0,001	-0,002	0,000	00292	-0,032	-0,001	-0,001	0,000
	0,022	0,002	0,002	0,000		0,028	0,004	0,002	0,000		-0,051	-0,070	-0,021	0,000		-0,016	0,007	-0,017	0,000
00269	-0,020	-0,003	0,000	0,000	00108	-0,013	-0,003	-0,001	0,000	00473	-0,013	-0,002	-0,001	0,000	00275	-0,014	-0,003	-0,001	0,000
	0,046	0,010	0,000	0,000		0,022	0,002	0,002	0,000		0,029	0,004	0,004	0,000		0,033	0,008	0,000	0,000
00299	-0,021	0,000	-0,001	0,000	00276	-0,013	-0,001	-0,001	0,000	00278	-0,008	0,001	-0,001	0,000	00279	-0,009	0,000	0,000	0,000
	0,032	0,001	0,000	0,000		0,030	0,001	0,004	0,000		0,024	-0,001	0,002	0,000		0,019	0,001	0,001	0,000
00291	-0,028	-0,001	-0,002	0,000	00297	-0,025	0,000	-0,001	0,000	00484	-0,019	0,000	-0,002	0,000	00485	-0,019	0,000	-0,002	0,000
	-0,015	-0,006	-0,003	0,000		0,021	-0,001	0,002	0,000		0,023	0,004	0,002	0,000		0,015	0,002	0,002	0,000
00477	-0,020	-0,002	-0,001	0,000	00271	-0,019	-0,003	-0,001	0,000	00270	-0,020	-0,004	-0,001	0,000	00481	-0,025	0,000	-0,002	0,000
	0,037	0,007	0,000	0,000		0,042	0,009	0,000	0,000		0,045	0,009	0,001	0,000		0,002	-0,002	0,002	0,000
00290	-0,025	-0,001	-0,002	0,000	00480	-0,024	0,000	-0,002	0,000	00294	-0,028	-0,001	-0,001	0,000	00295	-0,028	-0,001	-0,001	0,000
	-0,010	-0,004	-0,001	0,000		0,011	0,000	0,002	0,000		0,004	-0,001	0,003	0,000		0,009	0,001	0,003	0,000
00296	-0,025	0,000	0,000	0,000	00280	-0,006	0,001	-0,001	0,000	00272	-0,018	-0,003	-0,001	0,000	00483	-0,019	-0,001	-0,002	0,000
	0,015	0,000	0,003	0,000		0,016	0,000	0,001	0,000		0,040	0,009	0,000	0,000		0,031	0,006	0,001	0,000
00486	-0,019	0,000	-0,002	0,000	00289	-0,021	0,000	-0,002	0,000	00492	-0,014	0,000	-0,002	0,000	00493	-0,014	0,000	-0,002	0,000
	0,007	0,000	0,002	0,000		-0,007	-0,001	-0,001	0,000		0,004	0,001	0,001	0,000		-0,002	0,001	0,000	0,000
00487	-0,019	0,000	-0,002	0,000	00288	-0,017	0,000	-0,002	0,000	00287	-0,013	0,000	-0,002	0,000	00273	-0,016	-0,003	-0,002	0,000
	-0,001	0,000	0,001	0,000		-0,004	0,000	0,000	0,000		-0,003	0,000	0,000	0,000		0,039	0,008	0,000	0,000
00488	-0,016	-0,002	-0,003	0,000	00490	-0,016	0,000	-0,002	0,000	00491	-0,015	0,000	-0,002	0,000	00274	-0,016	-0,002	-0,001	0,000
	0,034	0,007	0,001	0,000		0,019	0,003	0,002	0,000		0,011	0,002	0,002	0,000		0,036	0,007	0,000	0,000
00489	-0,016	-0,001	-0,002	0,000	00286	-0,010	0,000	-0,001	0,000										
	0,026	0,004	0,002	0,000		-0,002	0,001	-0,001	0,000										
Condizione carico (Pressione del Vento (+X))																			
00283	0,000	0,000	0,000	0,000	00498	0,000	0,000	-0,001	0,000	00282	-0,001	0,000	0,000	0,000	00284	0,001	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,002	0,000		-0,001	0,001	0,002	0,000		0,000	0,000	0,002	0,000		-0,001	0,000	0,002	0,000
00482	-0,002	-0,002	-0,001	0,000	00475	-0,003	-0,006	-0,002	0,000	00293	-0,003	0,000	-0,001	0,000	00497	-0,001	0,000	-0,001	0,000
	-0,005	0,003	0,001	0,000		-0,014	0,003	0,004	0,000		-0,004	0,001	0,006	0,000		0,000	0,001	0,003	0,000
00281	-0,001	0,000	0,000	0,000	00109	0,001	0,000	0,000	0,000	00474	0,000	0,000	0,000	0,000	00285	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,002	0,000		-0,001	0,000	0,002	0,000		-0,001	0,000	0,002	0,000		-0,001	0,000	0,002	0,000
00479	0,000	0,000	-0,001	0,000	00298	0,002	0,000	0,000	0,000	00478	0,001	0,000	-0,001	0,000	00476	0,003	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,001	0,004	0,000		0,005													

Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
00300	-0,008 0,003	-0,001 0,000	0,001 -0,002	0,000 0,000	00107	-0,008 0,000	-0,002 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	00496	0,003 0,000	0,000 0,000	0,001 -0,002	0,000 0,000	00277	0,007 0,001	0,001 0,000	0,001 -0,002	0,000 0,000
00495	0,005 0,001	0,000 0,000	0,001 -0,002	0,000 0,000	00494	0,006 0,002	0,000 0,000	0,002 -0,002	0,000 0,000	00112	0,005 -0,028	0,022 -0,039	0,005 -0,018	0,000 0,000	00292	0,018 -0,008	0,007 0,004	0,013 -0,014	0,000 0,000
00269	-0,005 0,004	-0,001 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	00108	0,011 0,005	0,003 0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000	00473	0,009 0,003	0,001 0,000	0,001 -0,002	0,000 0,000	00275	0,007 0,002	0,002 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000
00299	-0,005 0,002	0,000 0,000	0,001 -0,002	0,000 0,000	00276	0,010 0,002	0,001 0,000	0,001 -0,002	0,000 0,000	00278	0,007 0,001	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000	00279	0,005 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000
00291	-0,001 -0,003	0,003 -0,003	-0,005 -0,006	0,000 0,000	00297	-0,004 0,000	0,000 0,000	0,001 -0,002	0,000 0,000	00484	0,001 0,001	0,000 0,000	0,002 -0,002	0,000 0,000	00485	0,001 0,000	0,000 0,000	0,002 -0,002	0,000 0,000
00477	-0,004 0,003	0,000 0,001	0,001 -0,002	0,000 0,000	00271	0,001 0,004	0,000 0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000	00270	-0,002 0,004	-0,001 0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000	00481	0,002 -0,003	0,001 -0,001	0,002 -0,003	0,000 0,000
00290	0,001 -0,002	0,000 -0,003	-0,001 -0,004	0,000 0,000	00480	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,002 -0,002	0,000 0,000	00294	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,001 -0,003	0,000 0,000	00295	-0,001 -0,002	0,000 0,000	0,001 -0,002	0,000 0,000
00296	-0,002 -0,001	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000	00280	0,005 0,000	0,000 0,000	0,001 -0,002	0,000 0,000	00272	0,001 0,003	0,001 0,001	-0,001 -0,002	0,000 0,000	00483	0,000 0,002	0,000 0,000	0,002 -0,002	0,000 0,000
00486	0,001 -0,002	0,000 -0,001	0,002 -0,002	0,000 0,000	00289	0,001 -0,003	0,001 -0,003	0,001 -0,002	0,000 0,000	00492	0,001 -0,002	0,000 -0,001	0,002 -0,002	0,000 0,000	00493	0,001 -0,003	0,001 -0,001	0,002 -0,002	0,000 0,000
00487	0,001 -0,003	0,001 -0,001	0,002 -0,002	0,000 0,000	00288	0,001 -0,003	0,000 -0,001	0,001 -0,002	0,000 0,000	00287	0,001 -0,003	0,000 -0,001	0,001 -0,002	0,000 0,000	00273	0,003 0,002	0,001 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000
00488	0,003 0,002	0,000 0,000	0,002 -0,002	0,000 0,000	00490	0,002 0,000	0,000 0,000	0,002 -0,002	0,000 0,000	00491	0,002 -0,001	0,000 0,000	0,002 -0,002	0,000 0,000	00274	0,007 0,002	0,001 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000
00489	0,003 0,001	0,000 0,000	0,002 -0,002	0,000 0,000	00286	0,001 -0,003	0,000 -0,001	0,001 -0,002	0,000 0,000										
Condizione carico (Pressione del Vento (+Y))																			
00283	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	00498	0,000 0,000	0,000 0,000	-0,001 0,002	0,000 0,000	00282	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	00284	0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000
00482	-0,002 -0,004	-0,002 0,003	-0,001 0,001	0,000 0,000	00475	-0,003 -0,014	-0,005 0,004	-0,001 0,003	0,000 0,000	00293	-0,003 -0,004	0,000 0,001	-0,001 0,005	0,000 0,000	00497	-0,001 0,001	0,000 0,001	-0,001 0,002	0,000 0,000
00281	-0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	00109	0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	00474	0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	00285	0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000
00479	0,000 0,003	0,000 0,001	-0,001 0,003	0,000 0,000	00298	0,001 0,004	0,000 0,001	0,000 0,003	0,000 0,000	00478	0,001 0,005	0,000 0,001	-0,001 0,003	0,000 0,000	00476	0,003 0,010	0,000 0,002	0,000 0,002	0,000 0,000
00300	0,003 0,009	0,001 0,000	-0,001 0,002	0,000 0,000	00107	0,003 0,014	0,001 0,004	0,000 0,001	0,000 0,000	00496	-0,001 0,002	0,000 0,000	-0,001 0,002	0,000 0,000	00277	-0,003 0,004	0,000 0,000	0,000 0,003	0,000 0,000
00495	-0,002 0,003	0,000 0,000	-0,001 0,003	0,000 0,000	00494	-0,003 0,004	0,000 0,001	-0,001 0,002	0,000 0,000	00112	-0,005 -0,041	-0,013 -0,009	-0,003 -0,007	0,000 0,000	00292	-0,011 -0,006	-0,004 -0,002	-0,007 0,005	0,000 0,000
00269	0,002 0,011	0,001 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	00108	-0,005 -0,001	-0,001 -0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	00473	-0,004 0,003	-0,001 0,001	0,000 0,002	0,000 0,000	00275	-0,004 0,004	-0,001 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000
00299	0,002 0,006	0,000 0,000	0,000 0,003	0,000 0,000	00276	-0,005 0,004	-0,001 0,000	0,000 0,003	0,000 0,000	00278	-0,003 0,003	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	00279	-0,002 0,003	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000
00291	-0,001 -0,001	-0,003 0,005	0,003 -0,007	0,000 0,000	00297	0,001 0,003	0,000 0,000	0,000 0,004	0,000 0,000	00484	-0,001 0,003	0,000 0,001	-0,001 0,003	0,000 0,000	00485	-0,001 0,001	0,000 0,001	-0,001 0,003	0,000 0,000
00477	0,002 0,008	0,000 0,001	-0,001 0,002	0,000 0,000	00271	-0,001 0,008	0,000 0,001	0,000 0,002	0,000 0,000	00270	0,001 0,009	0,000 0,002	0,000 0,002	0,000 0,000	00481	-0,002 -0,002	0,000 0,001	-0,001 0,003	0,000 0,000
00290	-0,001 -0,001	-0,001 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	00480	-0,001 0,000	0,000 0,001	-0,001 0,004	0,000 0,000	00294	-0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,004	0,000 0,000	00295	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,004	0,000 0,000
00296	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,004	0,000 0,000	00280	-0,001 0,002	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	00272	-0,001 0,007	-0,001 0,002	0,000 0,002	0,000 0,000	00483	0,000 0,006	0,000 0,001	-0,001 0,002	0,000 0,000
00486	-0,001 0,000	0,000 0,001	-0,001 0,003	0,000 0,000	00289	-0,001 -0,002	-0,001 0,001	-0,001 0,001	0,000 0,000	00492	-0,001 0,000	0,000 0,001	-0,001 0,002	0,000 0,000	00493	0,000 -0,001	0,000 0,001	-0,001 0,002	0,000 0,000
00487	-0,001 -0,002	-0,001 0,001	-0,001 0,002	0,000 0,000	00288	0,000 -0,001	0,000 0,001	-0,001 0,001	0,000 0,000	00287	0,000 -0,001	0,000 0,001	-0,001 0,001	0,000 0,000	00273	-0,002 0,007	0,000 0,001	0,000 0,002	0,000 0,000
00488	-0,001 0,006	0,000 0,001	-0,001 0,002	0,000 0,000	00490	-0,001 0,002	0,000 0,001	-0,001 0,003	0,000 0,000	00491	-0,001 0,001	0,000 0,001	-0,001 0,003	0,000 0,000	00274	-0,003 0,006	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000
00489	-0,001 0,004	0,000 0,001	-0,001 0,003	0,000 0,000	00286	0,000 -0,001	0,000 0,000	-0,001 0,001	0,000 0,000										
Condizione carico (Pressione del Vento (-Y))																			
00283	-0,002 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00498	-0,001 0,003	0,000 0,000	0,000 0,000											

Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche																			
Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
00487	0,000	0,000	-0,001	0,000	00288	0,000	0,000	0,000	0,000	00287	0,000	0,000	0,000	0,000	00273	-0,001	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,000	0,000	0,000		0,005	0,001	0,001	0,000		0,004	0,000	0,000	0,000		-0,009	-0,002	0,000	0,000
00488	-0,001	0,000	0,000	0,000	00490	-0,001	0,000	-0,001	0,000	00491	-0,001	0,000	-0,001	0,000	00274	-0,002	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,002	0,000	0,000		-0,003	-0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000		-0,008	-0,001	0,000	0,000
00489	-0,001	0,000	-0,001	0,000	00286	-0,001	0,000	0,000	0,000										
	-0,005	-0,001	-0,001	0,000		0,004	0,000	0,000	0,000										
Piano Terra					Parete P1-P5					Parete P1-P5									
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00447	-0,976	-0,064	0,071	0,000	00659	-0,717	-0,091	0,079	0,000	00446	-0,820	0,003	0,005	0,000	00448	-1,460	-0,322	0,264	0,000
	0,014	0,004	-0,018	0,000		0,018	-0,019	-0,027	0,000		0,020	-0,003	-0,023	0,000		0,020	-0,010	0,003	0,000
00658	-0,764	-0,043	0,007	0,000	00445	-0,827	-0,008	0,004	0,000	00640	-0,525	-0,085	0,134	0,000	00431	-0,561	-0,070	0,171	0,000
	0,021	-0,006	-0,026	0,000		0,025	-0,002	-0,025	0,000		0,009	-0,021	-0,014	0,000		-0,021	-0,057	0,001	0,000
00639	-0,522	-0,175	0,300	0,000	00140	-1,110	-0,681	0,166	0,000	00635	-0,878	-0,296	0,147	0,000	00306	-0,565	-0,018	-0,116	0,000
	-0,001	-0,025	0,001	0,000		0,197	-0,064	-0,087	0,000		0,047	-0,045	-0,030	0,000		-0,032	-0,032	-0,088	0,000
00638	-0,350	-0,340	0,414	0,000	00433	-2,233	-0,723	0,613	0,000	00637	-1,328	-0,985	0,760	0,000	00441	-1,666	-0,300	-0,361	0,000
	0,053	-0,016	0,008	0,000		-0,178	-0,211	0,013	0,000		0,345	-0,038	0,103	0,000		0,102	0,018	-0,012	0,000
00656	-0,935	-0,128	-0,242	0,000	00655	-0,627	-0,357	-0,435	0,000	00432	-0,790	-0,053	0,305	0,000	00113	-4,491	-1,160	-1,507	0,000
	0,052	-0,002	-0,021	0,000		0,098	-0,013	0,005	0,000		-0,054	-0,102	0,024	0,000		0,968	0,225	0,356	0,000
00634	-2,374	-0,594	-1,041	0,000	00439	-0,188	-0,677	-0,635	0,000	00440	-3,669	-1,170	-0,792	0,000	00646	-0,542	-0,105	0,034	0,000
	0,290	-0,027	0,035	0,000		0,070	0,028	0,235	0,000		0,177	-0,004	-0,014	0,000		0,019	-0,013	-0,022	0,000
00641	-0,500	-0,045	0,031	0,000	00434	-0,006	-0,968	0,544	0,000	00114	-2,786	-1,366	1,020	0,000	00301	-0,338	0,004	0,072	0,000
	0,012	-0,009	-0,021	0,000		-0,054	-0,049	-0,261	0,000		1,700	0,597	-0,410	0,000		0,018	-0,001	0,061	0,000
00092	-0,451	-0,309	-0,031	0,000	00636	-0,428	-0,161	-0,118	0,000	00425	-0,669	-0,147	-0,159	0,000	00444	-0,973	-0,028	-0,038	0,000
	0,545	0,136	0,060	0,000		0,135	0,010	-0,057	0,000		-0,046	0,013	-0,055	0,000		0,032	0,000	-0,025	0,000
00657	-0,814	-0,058	-0,069	0,000	00443	-0,893	-0,027	-0,048	0,000	00430	-0,577	-0,027	0,103	0,000	00442	-1,494	-0,066	-0,118	0,000
	0,031	-0,003	-0,025	0,000		0,044	0,003	-0,028	0,000		-0,009	-0,025	-0,001	0,000		0,073	-0,008	-0,021	0,000
00647	-0,551	-0,065	-0,001	0,000	00642	-0,481	-0,036	-0,027	0,000	00427	-0,429	-0,004	-0,012	0,000	00643	-0,418	-0,065	-0,061	0,000
	0,016	-0,009	-0,028	0,000		0,012	0,003	-0,026	0,000		0,013	-0,001	-0,017	0,000		0,027	-0,001	-0,029	0,000
00426	-0,431	-0,018	-0,039	0,000	00302	-0,438	-0,031	0,005	0,000	00428	-0,448	-0,007	0,018	0,000	00429	-0,448	-0,012	0,044	0,000
	0,012	0,008	-0,020	0,000		0,001	-0,003	-0,006	0,000		0,020	0,005	-0,013	0,000		0,013	-0,019	-0,012	0,000
00435	-0,002	-0,101	0,088	0,000	00436	0,028	0,166	0,034	0,000	00644	-0,141	-0,311	0,165	0,000	00305	-0,554	0,011	-0,057	0,000
	0,027	-0,018	-0,004	0,000		0,004	-0,004	0,005	0,000		0,028	-0,020	0,005	0,000		-0,030	-0,013	-0,044	0,000
00654	-0,538	-0,068	-0,018	0,000	00645	-0,432	-0,221	0,110	0,000	00650	-0,403	-0,331	-0,122	0,000	00649	-0,001	-0,148	-0,045	0,000
	-0,008	-0,012	-0,032	0,000		0,021	-0,016	-0,009	0,000		0,045	-0,014	-0,002	0,000		0,029	-0,010	0,022	0,000
00648	-0,502	-0,067	-0,023	0,000	00303	-0,503	-0,018	-0,017	0,000	00652	-0,652	-0,071	-0,021	0,000	00651	-0,611	-0,149	-0,078	0,000
	0,011	-0,008	-0,026	0,000		-0,012	0,003	-0,019	0,000		0,022	-0,009	-0,027	0,000		0,031	-0,009	-0,020	0,000
00438	0,078	0,267	-0,040	0,000	00437	0,065	0,379	0,064	0,000	00653	-0,626	-0,070	0,002	0,000	00304	-0,547	0,012	-0,043	0,000
	0,016	0,018	0,073	0,000		-0,012	0,005	0,033	0,000		0,015	-0,013	-0,030	0,000		-0,023	-0,003	-0,028	0,000
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00447	-0,226	-0,022	0,026	0,000	00659	-0,150	-0,035	0,032	0,000	00446	-0,171	0,004	0,003	0,000	00448	-0,439	-0,129	0,112	0,000
	-0,028	-0,001	-0,004	0,000		-0,021	-0,007	-0,006	0,000		-0,010	-0,003	-0,013	0,000		-0,048	-0,006	0,014	0,000
00658	-0,158	-0,012	0,007	0,000	00445	-0,166	-0,002	0,001	0,000	00640	-0,115	-0,018	0,025	0,000	00431	-0,129	-0,016	0,031	0,000
	-0,004	-0,003	-0,012	0,000		-0,001	-0,002	-0,014	0,000		0,007	0,005	-0,009	0,000		0,008	0,003	-0,004	0,000
00639	-0,112	-0,034	0,063	0,000	00140	-0,267	-0,299	0,020	0,000	00635	-0,202	-0,130	0,085	0,000	00306	-0,092	0,001	-0,085	0,000
	0,007	0,001	-0,007	0,000		-0,208	-0,140	0,082	0,000		-0,069	-0,028	0,003	0,000		-0,045	-0,023	0,033	0,000
00638	-0,074	-0,061	0,086	0,000	00433	-0,421	-0,124	0,125	0,000	00637	-0,257	-0,182	0,162	0,000	00441	-0,312	-0,055	-0,070	0,000
	0,011	0,000	-0,007	0,000		-0,014	-0,029	-0,001	0,000		0,056	-0,008	0,005	0,000		0,030	0,005	-0,012	0,000
00656	-0,179	-0,024	-0,046	0,000	00655	-0,118	-0,065	-0,089	0,000	00432	-0,169	-0,013	0,043	0,000	00113	-0,860	-0,210	-0,277	0,000
	0,016	0,000	-0,014	0,000		0,029	-0,003	-0,007	0,000		0,001	-0,008	-0,001	0,000		0,270	0,055	0,090	0,000
00634	-0,409	-0,107	-0,219	0,000	00439	-0,035	-0,121	-0,112	0,000	00440	-0,699	-0,215	-0,109	0,000	00646	-0,114	-0,022	0,008	0,000
	0,082	-0,010	0,002	0,000		0,020	0,007	0,059	0,000		0,051	-0,001	-0,013	0,000		0,007	0,003	-0,012	0,000
00641	-0,110	-0,011	0,003	0,000	00434	-0,011	-0,194	0,095	0,000	00114	-0,533	-0,255	0,191,						

Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
00092	-0,055 0,131	-0,266 0,036	0,010 0,012	0,000 0,000	00636	-0,077 0,052	-0,125 0,019	-0,089 -0,012	0,000 0,000	00425	-0,301 0,021	-0,116 0,042	-0,131 -0,025	0,000 0,000	00444	-0,223 0,004	-0,006 0,001	-0,005 -0,020	0,000 0,000
00657	-0,190 0,005	-0,015 -0,001	-0,008 -0,019	0,000 0,000	00443	-0,199 0,013	-0,005 0,001	-0,010 -0,022	0,000 0,000	00430	-0,154 0,005	-0,007 0,009	0,023 -0,008	0,000 0,000	00442	-0,321 0,026	-0,014 -0,003	-0,025 -0,020	0,000 0,000
00647	-0,130 0,001	-0,030 0,005	0,001 -0,015	0,000 0,000	00642	-0,117 0,004	-0,021 0,015	-0,021 -0,012	0,000 0,000	00427	-0,109 0,010	-0,004 0,020	-0,014 -0,009	0,000 0,000	00643	-0,080 0,013	-0,046 0,007	-0,034 -0,009	0,000 0,000
00426	-0,118 0,010	-0,024 0,022	-0,032 -0,010	0,000 0,000	00302	-0,080 0,001	-0,011 0,004	0,014 0,002	0,000 0,000	00428	-0,120 0,011	-0,003 0,020	-0,002 -0,011	0,000 0,000	00429	-0,115 0,011	-0,004 0,013	0,007 -0,009	0,000 0,000
00435	-0,002 0,006	-0,018 -0,001	0,020 -0,011	0,000 0,000	00436	0,005 0,002	0,042 0,002	0,008 -0,009	0,000 0,000	00644	-0,036 0,012	-0,068 -0,002	0,035 -0,010	0,000 0,000	00305	-0,084 -0,022	0,023 -0,018	-0,050 0,019	0,000 0,000
00654	-0,099 -0,015	-0,045 -0,003	-0,005 0,000	0,000 0,000	00645	-0,105 0,011	-0,051 0,000	0,029 -0,014	0,000 0,000	00650	-0,093 0,018	-0,072 -0,003	-0,017 -0,012	0,000 0,000	00649	-0,002 0,011	-0,028 -0,001	-0,006 -0,004	0,000 0,000
00648	-0,104 -0,003	-0,043 0,003	-0,010 -0,007	0,000 0,000	00303	-0,103 -0,006	-0,007 0,000	-0,006 0,000	0,000 0,000	00652	-0,156 0,001	-0,024 0,000	0,006 -0,018	0,000 0,000	00651	-0,143 0,010	-0,036 -0,001	-0,010 -0,018	0,000 0,000
00438	0,015 0,006	0,063 0,008	0,001 0,016	0,000 0,000	00437	0,013 -0,005	0,088 0,005	0,014 0,001	0,000 0,000	00653	-0,145 -0,010	-0,041 -0,001	0,012 -0,012	0,000 0,000	00304	-0,117 -0,004	0,017 -0,008	-0,030 0,006	0,000 0,000
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
00447	-0,062 -0,006	-0,001 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	00659	-0,056 -0,004	-0,002 -0,002	0,002 -0,001	0,000 0,000	00446	-0,059 -0,002	0,000 -0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000	00448	-0,074 -0,009	-0,007 -0,002	0,008 0,004	0,000 0,000
00658	-0,056 -0,001	-0,002 -0,001	-0,001 -0,002	0,000 0,000	00445	-0,058 0,000	0,000 -0,001	0,000 -0,003	0,000 0,000	00640	-0,039 0,002	-0,005 0,000	0,010 -0,002	0,000 0,000	00431	-0,041 0,000	-0,005 -0,002	0,012 -0,001	0,000 0,000
00639	-0,037 0,001	-0,011 -0,001	0,023 -0,001	0,000 0,000	00140	-0,063 -0,034	-0,022 -0,029	0,003 0,014	0,000 0,000	00635	-0,060 -0,012	-0,009 -0,007	0,002 0,001	0,000 0,000	00306	-0,055 -0,010	-0,003 -0,006	-0,005 0,004	0,000 0,000
00638	-0,025 0,004	-0,022 -0,001	0,031 -0,001	0,000 0,000	00433	-0,144 -0,009	-0,045 -0,012	0,044 0,000	0,000 0,000	00637	-0,088 0,021	-0,067 -0,003	0,046 0,004	0,000 0,000	00441	-0,110 0,009	-0,019 0,001	-0,024 -0,002	0,000 0,000
00656	-0,063 0,004	-0,008 0,000	-0,016 -0,003	0,000 0,000	00655	-0,041 0,008	-0,023 -0,001	-0,031 -0,001	0,000 0,000	00432	-0,054 -0,002	-0,003 -0,005	0,015 0,000	0,000 0,000	00113	-0,300 0,081	-0,071 0,018	-0,103 0,028	0,000 0,000
00634	-0,143 0,024	-0,036 -0,002	-0,063 0,002	0,000 0,000	00439	-0,011 0,006	-0,038 0,002	-0,045 0,019	0,000 0,000	00440	-0,246 0,015	-0,076 0,000	-0,043 -0,003	0,000 0,000	00646	-0,040 0,002	-0,006 -0,001	0,004 -0,003	0,000 0,000
00641	-0,038 0,002	-0,002 0,001	0,004 -0,003	0,000 0,000	00434	-0,003 -0,003	-0,070 -0,003	0,039 -0,017	0,000 0,000	00114	-0,184 0,100	-0,094 0,033	0,076 -0,025	0,000 0,000	00301	-0,035 -0,004	-0,001 -0,002	0,006 -0,001	0,000 0,000
00092	-0,027 -0,013	-0,014 -0,013	0,000 -0,005	0,000 0,000	00636	-0,032 -0,001	-0,007 -0,002	-0,001 0,000	0,000 0,000	00425	-0,039 0,008	-0,004 0,006	-0,005 -0,004	0,000 0,000	00444	-0,067 0,001	-0,002 0,000	-0,003 -0,003	0,000 0,000
00657	-0,057 0,002	-0,004 -0,001	-0,005 -0,003	0,000 0,000	00443	-0,061 0,003	-0,002 0,000	-0,003 -0,003	0,000 0,000	00430	-0,042 0,000	-0,002 0,000	0,008 -0,001	0,000 0,000	00442	-0,099 0,006	-0,004 -0,001	-0,008 -0,003	0,000 0,000
00647	-0,043 0,001	-0,003 -0,001	0,002 -0,002	0,000 0,000	00642	-0,039 0,001	-0,001 0,001	0,001 -0,002	0,000 0,000	00427	-0,034 0,003	0,000 0,003	0,002 -0,002	0,000 0,000	00643	-0,037 0,000	-0,003 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000
00426	-0,034 0,003	-0,001 0,003	0,000 -0,003	0,000 0,000	00302	-0,041 -0,002	-0,003 -0,001	0,002 -0,001	0,000 0,000	00428	-0,034 0,002	0,000 0,003	0,003 -0,002	0,000 0,000	00429	-0,035 0,002	-0,001 0,001	0,005 -0,002	0,000 0,000
00435	-0,001 0,002	-0,007 -0,001	0,006 -0,002	0,000 0,000	00436	0,001 0,000	0,012 0,000	0,003 -0,001	0,000 0,000	00644	-0,011 0,003	-0,020 -0,001	0,011 -0,001	0,000 0,000	00305	-0,052 -0,005	-0,002 -0,004	-0,001 0,001	0,000 0,000
00654	-0,049 -0,003	-0,003 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000	00645	-0,032 0,002	-0,014 -0,001	0,008 -0,002	0,000 0,000	00650	-0,028 0,004	-0,021 -0,001	-0,006 -0,001	0,000 0,000	00649	-0,001 0,003	-0,009 -0,001	-0,002 0,000	0,000 0,000
00648	-0,043 -0,001	-0,003 -0,001	0,001 -0,001	0,000 0,000	00303	-0,045 -0,002	-0,002 -0,001	0,001 0,000	0,000 0,000	00652	-0,048 0,001	-0,004 -0,001	-0,001 -0,003	0,000 0,000	00651	-0,044 0,003	-0,009 -0,001	-0,004 -0,003	0,000 0,000
00438	0,005 0,001	0,019 0,002	0,001 0,005	0,000 0,000	00437	0,004 -0,001	0,026 0,001	0,004 0,001	0,000 0,000	00653	-0,050 -0,001	-0,002 -0,001	0,001 -0,002	0,000 0,000	00304	-0,049 -0,002	-0,002 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000
Condizione carico (Pressione del Vento (+X))																			
00447	0,018 0,007	0,001 0,001	-0,002 0,005	0,000 0,000	00659	0,014 0,006	0,003 -0,001	-0,004 0,005	0,000 0,000	00446	0,014 0,002	-0,001 0,000	-0,001 0,006	0,000 0,000	00448	0,037 0,013	0,010 0,000	-0,013 0,003	0,000 0,000
00658	0,013 0,001	0,001 -0,001	-0,002 0,006	0,000 0,000	00445	0,012 0,000	0,000 0,000	0,000 0,007	0,000 0,000	00640	0,019 -0,002	0,003 -0,001	-0,002 0,002	0,000 0,000	00431	0,030 -0,005	0,005 0,000	-0,001 0,001	0,000 0,000
00639	0,021 -0,003	0,006 0,000	-0,008 0,002	0,000 0,000	00140	0,022 0,062	0,032 0,029	-0,005 -0,017	0,000 0,000	00635	0,019 0,021	0,014 0,003	-0,003 0,003	0,000 0,000	00306	0,012 0,013	0,004 0,002	0,007 -0,008	0,000 0,000
00638	0,013 -0,005	0,007 0,000	-0,009 0,003	0,000 0,000	00433	0,102 0,001	0,029 0,003	-0,021 0,000	0,000 0,000	00637	0,054 -0,017	0,018 0,002	-0,018 0,000	0,000 0,000	00441	0,020 -0,011	0,003 -0,002	0,005 0,004	0,000 0,000
00656	0,013 -0,006	0,002 0,000	0,003 0,005	0,000 0,000	00655	0,010 -0,010	0,005 0,001	0,009 0,002	0,000 0,000</										

Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
00638	0,009	0,007	-0,001	0,000	00433	-0,101	-0,066	0,030	0,000	00637	-0,035	-0,011	-0,004	0,000	00441	-0,027	-0,007	0,011	0,000
	-0,024	-0,005	0,008	0,000		-0,138	-0,027	0,010	0,000		-0,092	-0,010	0,023	0,000		-0,073	-0,015	-0,019	0,000
	0,008	0,005	-0,005	0,000		0,007	0,005	0,005	0,000		0,022	-0,003	0,000	0,000		0,017	0,003	-0,005	0,000
00656	-0,039	-0,006	-0,017	0,000	00655	-0,031	-0,021	-0,032	0,000	00432	-0,065	-0,008	-0,001	0,000	00113	-0,234	-0,114	-0,096	0,000
	0,011	0,002	-0,007	0,000		0,016	-0,001	-0,002	0,000		0,009	0,008	0,002	0,000		0,130	0,015	0,042	0,000
00634	-0,113	-0,054	-0,058	0,000	00439	-0,022	-0,077	-0,041	0,000	00440	-0,190	-0,058	-0,043	0,000	00646	-0,024	-0,005	-0,011	0,000
	0,041	-0,007	0,002	0,000		0,010	0,003	0,030	0,000		0,026	-0,001	-0,008	0,000		0,005	0,008	-0,004	0,000
00641	-0,026	-0,001	-0,016	0,000	00434	0,001	-0,012	0,039	0,000	00114	-0,191	0,010	0,053	0,000	00301	-0,013	0,001	-0,015	0,000
	0,004	0,013	0,000	0,000		-0,001	0,003	-0,020	0,000		0,082	0,000	-0,014	0,000		0,028	0,041	-0,012	0,000
00092	-0,001	-0,001	-0,018	0,000	00636	-0,007	0,003	-0,018	0,000	00425	-0,008	0,007	-0,019	0,000	00444	-0,030	-0,001	-0,004	0,000
	-0,023	0,098	0,015	0,000		0,002	0,051	0,005	0,000		0,005	0,023	0,022	0,000		0,007	0,000	-0,008	0,000
00657	-0,027	-0,003	-0,008	0,000	00443	-0,031	-0,001	-0,003	0,000	00430	-0,052	-0,003	-0,013	0,000	00442	-0,062	-0,002	-0,008	0,000
	0,006	0,002	-0,008	0,000		0,009	0,001	-0,008	0,000		0,005	0,007	-0,001	0,000		0,014	-0,001	-0,007	0,000
00647	-0,021	0,000	-0,013	0,000	00642	-0,020	0,002	-0,017	0,000	00427	-0,022	0,002	-0,019	0,000	00643	-0,013	0,004	-0,017	0,000
	0,002	0,013	-0,005	0,000		0,003	0,020	0,000	0,000		0,004	0,017	0,007	0,000		0,008	0,032	-0,002	0,000
00426	-0,017	0,002	-0,019	0,000	00302	-0,015	0,003	-0,011	0,000	00428	-0,029	0,000	-0,018	0,000	00429	-0,031	-0,001	-0,018	0,000
	0,007	0,027	0,009	0,000		0,012	0,026	-0,002	0,000		0,005	0,011	-0,001	0,000		0,008	0,012	0,003	0,000
00435	0,007	0,022	-0,001	0,000	00436	0,004	0,011	-0,006	0,000	00644	-0,006	-0,016	-0,007	0,000	00305	-0,017	0,006	-0,001	0,000
	0,004	0,005	-0,005	0,000		0,001	0,006	-0,003	0,000		0,008	0,003	-0,003	0,000		-0,009	0,002	0,002	0,000
00654	-0,017	0,008	-0,008	0,000	00645	-0,020	-0,014	-0,009	0,000	00650	-0,018	-0,018	-0,017	0,000	00649	0,000	-0,012	-0,011	0,000
	-0,003	0,009	-0,003	0,000		0,008	0,005	-0,003	0,000		0,010	0,002	-0,004	0,000		0,005	0,003	0,000	0,000
00648	-0,017	0,005	-0,012	0,000	00303	-0,016	0,006	-0,009	0,000	00652	-0,022	-0,002	-0,011	0,000	00651	-0,024	-0,008	-0,015	0,000
	0,002	0,017	-0,005	0,000		0,006	0,017	-0,001	0,000		0,004	0,006	-0,007	0,000		0,008	0,004	-0,006	0,000
00438	0,000	-0,005	-0,006	0,000	00437	0,001	0,013	-0,002	0,000	00653	-0,018	0,003	-0,010	0,000	00304	-0,012	0,006	-0,005	0,000
	0,002	0,005	0,008	0,000		-0,002	0,006	0,002	0,000		0,000	0,008	-0,007	0,000		0,000	0,009	0,000	0,000
Condizione carico (Pressione del Vento (+Y))																			
00447	0,016	0,001	-0,002	0,000	00659	0,012	0,003	-0,004	0,000	00446	0,012	-0,001	-0,001	0,000	00448	0,036	0,010	-0,013	0,000
	0,006	0,001	0,004	0,000		0,005	0,000	0,004	0,000		0,003	0,000	0,005	0,000		0,011	0,000	0,002	0,000
00658	0,011	0,001	-0,002	0,000	00445	0,010	0,000	-0,001	0,000	00640	0,015	0,002	-0,002	0,000	00431	0,024	0,004	-0,001	0,000
	0,001	0,000	0,005	0,000		0,000	0,000	0,005	0,000		-0,001	0,000	0,002	0,000		-0,003	0,000	0,001	0,000
00639	0,017	0,005	-0,007	0,000	00140	0,020	0,031	-0,005	0,000	00635	0,016	0,013	-0,003	0,000	00306	0,010	0,004	0,008	0,000
	-0,002	0,000	0,002	0,000		0,049	0,023	-0,013	0,000		0,017	0,002	0,002	0,000		0,011	0,002	-0,006	0,000
00638	0,010	0,006	-0,007	0,000	00433	0,084	0,025	-0,019	0,000	00637	0,042	0,015	-0,015	0,000	00441	0,013	0,002	0,003	0,000
	-0,004	0,000	0,002	0,000		0,001	0,004	0,001	0,000		-0,014	0,002	-0,001	0,000		-0,009	-0,002	0,003	0,000
00656	0,009	0,002	0,002	0,000	00655	0,007	0,003	0,006	0,000	00432	0,033	0,006	-0,004	0,000	00113	0,049	0,014	0,018	0,000
	-0,004	0,000	0,004	0,000		-0,008	0,001	0,002	0,000		-0,001	0,002	0,001	0,000		-0,081	-0,016	-0,027	0,000
00634	0,025	0,006	0,011	0,000	00439	0,014	0,029	0,018	0,000	00440	0,020	0,001	-0,003	0,000	00646	0,010	0,002	-0,003	0,000
	-0,024	0,003	-0,001	0,000		-0,006	-0,002	-0,018	0,000		-0,015	0,000	0,004	0,000		-0,001	-0,001	0,003	0,000
00641	0,009	0,001	0,000	0,000	00434	-0,007	0,000	-0,011	0,000	00114	0,089	0,013	-0,029	0,000	00301	0,003	0,003	0,009	0,000
	0,000	-0,002	0,001	0,000		0,002	0,001	0,013	0,000		-0,062	-0,016	0,016	0,000		-0,011	-0,012	0,006	0,000
00092	-0,002	-0,011	0,005	0,000	00636	-0,001	-0,006	0,004	0,000	00425	-0,012	-0,008	-0,002	0,000	00444	0,009	0,000	0,000	0,000
	0,007	-0,039	-0,005	0,000		0,001	-0,016	0,000	0,000		0,003	-0,001	-0,009	0,000		-0,002	0,000	0,005	0,000
00657	0,010	0,001	-0,001	0,000	00443	0,008	0,000	0,000	0,000	00430	0,023	0,001	0,001	0,000	00442	0,012	0,000	0,001	0,000
	-0,001	0,000	0,005	0,000		-0,003	0,000	0,005	0,000		0,000	0,001	0,002	0,000		-0,006	0,001	0,004	0,000
00647	0,008	0,001	-0,002	0,000	00642	0,005	0,000	0,001	0,000	00427	0,005	-0,002	0,003	0,000	00643	0,002	-0,002	0,003	0,000
	0,001	-0,003	0,003	0,000		0,000	-0,004	0,001	0,000		0,000	-0,002	-0,001	0,000		-0,001	-0,009	0,002	0,000
00426	0,000	-0,002	0,003	0,000	00302	0,004	0,000	0,003	0,000	00428	0,009	0,000	0,003	0,000	00429	0,013	0,000	0,003	0,000
	-0,001	-0,005	-0,002	0,000		-0,004	-0,007												

Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche																			
Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	τ _{P13} τ _{P23}	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	τ _{P13} τ _{P23}	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	τ _{P13} τ _{P23}	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	τ _{P13} τ _{P23}
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[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	-0,010	0,001	0,000		-0,002	-0,010	0,000	0,000		-0,004	-0,004	0,003	0,000		-0,005	-0,003	0,002	0,000
00438	-0,001	0,005	0,004	0,000	00437	0,000	-0,005	0,001	0,000	00653	0,006	-0,004	0,013	0,000	00304	0,003	-0,007	0,004	0,000
	-0,001	-0,003	-0,003	0,000		0,001	-0,004	-0,001	0,000		-0,001	-0,005	0,003	0,000		0,001	-0,006	0,000	0,000
Piano Terra					Parete P2-P6					Parete P2-P6									
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00239	-0,237 0,011	-0,017 0,029	-0,009 0,047	0,000 0,000	00141	-0,224 -0,037	-0,017 -0,013	-0,006 0,020	0,000 0,000	00595	-0,231 0,013	-0,015 0,035	-0,007 0,047	0,000 0,000	00412	-0,218 0,037	-0,006 0,065	-0,003 0,023	0,000 0,000
00602	-0,259 -0,021	-0,014 0,038	-0,011 0,049	0,000 0,000	00240	-0,255 0,050	-0,008 0,043	-0,008 0,045	0,000 0,000	00241	-0,301 0,062	-0,028 0,078	-0,002 0,094	0,000 0,000	00099	-0,375 -0,695	0,017 -0,316	-0,021 -0,075	0,000 0,000
00607	-0,339 -0,079	-0,014 0,009	-0,006 -0,059	0,000 0,000	00236	-0,367 0,021	-0,044 -0,053	-0,054 -0,154	0,000 0,000	00613	-0,402 -0,232	-0,017 -0,132	-0,035 0,030	0,000 0,000	00237	-0,390 -0,049	-0,028 -0,026	-0,015 -0,099	0,000 0,000
00618	-0,453 -0,047	-0,014 -0,030	-0,009 0,010	0,000 0,000	00594	-0,462 0,088	-0,039 -0,022	0,012 -0,029	0,000 0,000	00238	-0,414 -0,043	-0,024 -0,021	-0,010 -0,139	0,000 0,000	00093	-0,522 0,452	-0,111 0,228	0,043 -0,173	0,000 0,000
00411	-0,539 0,011	-0,037 -0,004	0,034 0,006	0,000 0,000	00410	-0,532 -0,023	-0,013 0,006	0,005 0,014	0,000 0,000	00409	-0,513 -0,028	-0,010 -0,001	-0,007 0,010	0,000 0,000	00617	-0,486 -0,017	-0,014 -0,028	-0,024 0,012	0,000 0,000
00408	-0,545 -0,013	-0,002 -0,010	-0,002 0,008	0,000 0,000	00616	-0,539 -0,001	-0,034 -0,015	-0,060 -0,002	0,000 0,000	00407	-0,652 -0,012	-0,018 0,005	-0,030 -0,001	0,000 0,000	00406	-0,648 0,001	-0,042 -0,006	-0,043 -0,008	0,000 0,000
00615	-0,568 0,005	-0,112 -0,008	-0,165 -0,012	0,000 0,000	00405	-0,790 -0,002	0,052 -0,003	-0,105 -0,010	0,000 0,000	00404	-1,492 -0,011	-0,251 -0,001	-0,272 -0,017	0,000 0,000	00614	-0,499 -0,006	-0,246 0,000	-0,316 -0,021	0,000 0,000
00403	-2,677 -0,023	-0,856 0,000	-0,566 -0,020	0,000 0,000	00139	-3,201 -0,155	-0,833 -0,051	-1,067 -0,079	0,000 0,000	00593	-1,513 -0,042	-0,429 0,001	-0,710 0,025	0,000 0,000	00402	-0,091 -0,010	-0,426 -0,005	-0,424 -0,058	0,000 0,000
00401	0,056 0,000	0,171 -0,001	0,004 -0,033	0,000 0,000	00608	0,002 0,001	-0,115 0,006	-0,018 -0,029	0,000 0,000	00400	0,046 -0,001	0,229 0,008	0,046 -0,031	0,000 0,000	00399	0,017 0,002	0,077 0,011	0,029 -0,032	0,000 0,000
00603	-0,081 0,013	-0,208 0,011	0,110 -0,032	0,000 0,000	00398	-0,004 -0,013	-0,110 0,018	0,058 -0,026	0,000 0,000	00597	-0,196 -0,020	-0,235 0,011	0,262 -0,039	0,000 0,000	00397	0,015 0,052	-0,634 0,044	0,324 0,163	0,000 0,000
00596	-0,826 -0,237	-0,662 0,030	0,464 -0,134	0,000 0,000	00115	-1,750 -1,408	-0,917 -0,554	0,632 0,290	0,000 0,000	00420	-1,394 0,212	-0,493 0,185	0,388 -0,025	0,000 0,000	00419	-0,409 0,117	-0,014 0,100	0,155 -0,048	0,000 0,000
00598	-0,284 0,038	-0,105 0,025	0,195 -0,031	0,000 0,000	00418	-0,256 0,066	-0,028 0,073	0,093 -0,022	0,000 0,000	00599	-0,278 0,027	-0,047 0,026	0,080 -0,020	0,000 0,000	00417	-0,255 0,040	-0,007 0,062	0,069 -0,030	0,000 0,000
00416	-0,219 0,018	-0,004 0,040	0,037 -0,017	0,000 0,000	00600	-0,273 0,014	-0,022 0,023	0,025 -0,022	0,000 0,000	00415	-0,217 0,026	-0,001 0,062	0,022 -0,018	0,000 0,000	00414	-0,219 0,022	0,002 0,067	0,012 -0,006	0,000 0,000
00601	-0,273 -0,006	-0,008 0,026	0,004 -0,009	0,000 0,000	00413	-0,216 0,028	0,004 0,086	0,003 0,002	0,000 0,000	00606	-0,340 -0,006	-0,023 -0,016	-0,006 -0,019	0,000 0,000	00612	-0,406 -0,024	-0,015 -0,064	-0,024 -0,006	0,000 0,000
00611	-0,415 0,001	-0,033 -0,024	-0,035 -0,008	0,000 0,000	00610	-0,391 0,012	-0,092 -0,009	-0,064 -0,014	0,000 0,000	00609	-0,265 0,011	-0,219 0,000	-0,067 -0,022	0,000 0,000	00604	-0,260 0,023	-0,136 0,005	0,063 -0,025	0,000 0,000
00605	-0,326 0,015	-0,058 -0,002	0,011 -0,020	0,000 0,000															
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00239	-0,019 0,000	-0,003 0,011	0,003 0,026	0,000 0,000	00141	-0,016 -0,013	-0,002 0,005	0,004 0,010	0,000 0,000	00595	-0,018 0,004	-0,004 0,019	0,004 0,023	0,000 0,000	00412	-0,013 0,019	-0,003 0,043	0,005 0,008	0,000 0,000
00602	-0,025 -0,020	-0,004 0,011	0,004 0,022	0,000 0,000	00240	-0,025 0,008	-0,001 0,006	0,004 0,027	0,000 0,000	00241	-0,042 -0,004	-0,010 -0,001	0,007 0,061	0,000 0,000	00099	-0,070 -0,435	0,012 -0,168	-0,002 -0,028	0,000 0,000
00607	-0,051 -0,042	-0,003 -0,013	0,005 -0,028	0,000 0,000	00236	-0,063 0,072	-0,014 0,020	-0,019 -0,103	0,000 0,000	00613	-0,076 -0,151	-0,003 -0,038	-0,008 0,020	0,000 0,000	00237	-0,069 -0,018	-0,008 0,009	-0,003 -0,067	0,000 0,000
00618	-0,085 -0,032	-0,005 -0,007	0,000 -0,005	0,000 0,000	00594	-0,094 0,031	-0,013 -0,015	0,006 -0,027	0,000 0,000	00238	-0,077 -0,028	-0,004 -0,011	-0,003 -0,075	0,000 0,000	00093	-0,121 0,182	-0,037 0,071	0,016 -0,083	0,000 0,000
00411	-0,124 -0,003	-0,017 -0,001	0,013 -0,002	0,000 0,000	00410	-0,110 -0,016	-0,005 0,002	0,003 -0,003	0,000 0,000	00409	-0,099 -0,021	-0,002 0,003	-0,002 -0,002	0,000 0,000	00617	-0,086 -0,014	-0,002 -0,012	-0,002 0,001	0,000 0,000
00408	-0,101 -0,009	-0,002 -0,004	0,000 -0,003	0,000 0,000	00616	-0,090 -0,001	-0,004 -0,007	-0,006 -0,005	0,000 0,000	00407	-0,117 -0,006	-0,004 0,002	-0,004 -0,005	0,000 0,000	00406	-0,110 0,004	-0,007 -0,003	-0,006 -0,009	0,000 0,000
00615	-0,088 0,009	-0,014 -0,004	-0,019 -0,009	0,000 0,000	00405	-0,123 0,010	0,004 -0,001	-0,007 -0,010	0,000 0,000	00404	-0,223 0,016	-0,037 0,002	-0,043 -0,010	0,000 0,000	00614	-0,070 0,016	-0,032 -0,003	-0,038 -0,008	0,000 0,000
00403	-0,379 0,025	-0,126 -0,001	-0,069 -0,012	0,000 0,000	00139	-0,426 0,129	-0,070 0,022	-0,138 0,037	0,000 0,000	00593	-0,199 0,040	-0,040 -0,006	-0,083 0,004	0,000 0,000	00402	0,008 0,010	-0,003 0,003	-0,046 0,022	0,000 0,000
00401	0,010 0,003	0,037 0,003	0,007 0,000	0,000 0,000	00608	-0,001 0,006	-0,012 0,000	0,006 -0,008	0,000 0,000	00400	0,007 -0,003	0,029 0,004	0,010 -0,006	0,000 0,000	00399	-0,002 0,002	0,000 0,004	0,011 -0,013	0,000 0,000
00603	-0,010 0,010	-0,021 0,002	0,021 -0,013	0,000 0,000	00398	-0,010 0,002	-0,041 0,006	0,011 -0,013	0,000 0,000	00597	-0,011 0,006	-0,031 0,005	0,034 -0,015	0,000 0,000	00397	-0,011 0,005	-0,111 0,008	0,025 -0,006	0,000 0,000
00596	-0,041 -0,007	-0,090 0,003	0,042 -0,023	0,000 0,000	00115	-0,089 -0,089	-0,148 -0,061	0,057 0,014	0,000 0,000	00420	-0,059 0,030	-0,035 0,029	0,041 -0,006	0,000 0,000	00419	0,001 0,024	0,007 0,020		

Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	τ _{P13} τ _{P23}	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	τ _{P13} τ _{P23}	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	τ _{P13} τ _{P23}	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	τ _{P13} τ _{P23}
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
00403	0,010	-0,006	-0,012	0,000	00139	0,011	-0,002	-0,012	0,000	00593	0,020	0,003	-0,013	0,000	00402	0,019	-0,004	-0,011	0,000
	-0,448	-0,145	-0,078	0,000		-0,521	-0,093	-0,171	0,000		-0,245	-0,051	-0,103	0,000		-0,001	-0,026	-0,065	0,000
	0,031	-0,002	-0,015	0,000		0,167	0,033	0,048	0,000		0,051	-0,007	-0,006	0,000		0,012	0,004	0,028	0,000
00401	0,011	0,042	0,006	0,000	00608	-0,002	-0,015	0,005	0,000	00400	0,008	0,038	0,011	0,000	00399	-0,001	0,005	0,011	0,000
	0,004	0,003	0,000	0,000		0,007	0,000	-0,011	0,000		-0,004	0,004	-0,009	0,000		0,002	0,004	-0,016	0,000
00603	-0,014	-0,029	0,024	0,000	00398	-0,009	-0,041	0,013	0,000	00597	-0,021	-0,040	0,046	0,000	00397	-0,007	-0,128	0,039	0,000
	0,012	0,001	-0,016	0,000		0,001	0,006	-0,016	0,000		0,004	0,005	-0,019	0,000		0,008	0,010	0,003	0,000
00596	-0,085	-0,115	0,060	0,000	00115	-0,182	-0,178	0,089	0,000	00420	-0,137	-0,061	0,061	0,000	00419	-0,024	0,006	0,019	0,000
	-0,022	0,004	-0,032	0,000		-0,176	-0,093	0,029	0,000		0,041	0,038	-0,009	0,000		0,029	0,025	-0,016	0,000
00598	-0,029	-0,012	0,032	0,000	00418	-0,009	0,000	0,017	0,000	00599	-0,029	-0,006	0,017	0,000	00417	-0,007	0,001	0,017	0,000
	0,015	0,009	-0,017	0,000		0,019	0,024	-0,013	0,000		0,012	0,011	-0,018	0,000		0,016	0,030	-0,018	0,000
00416	-0,016	0,000	0,013	0,000	00600	-0,034	-0,003	0,011	0,000	00415	-0,013	0,001	0,011	0,000	00414	-0,020	0,000	0,010	0,000
	0,011	0,027	-0,014	0,000		0,006	0,010	-0,021	0,000		0,016	0,050	-0,015	0,000		0,018	0,054	-0,010	0,000
00601	-0,040	-0,002	0,008	0,000	00413	-0,021	-0,001	0,008	0,000	00606	-0,061	-0,004	0,005	0,000	00612	-0,086	-0,004	-0,003	0,000
	-0,010	0,010	-0,011	0,000		0,021	0,071	-0,004	0,000		-0,010	-0,021	-0,015	0,000		-0,031	-0,047	-0,001	0,000
00611	-0,081	-0,005	-0,002	0,000	00610	-0,072	-0,013	-0,005	0,000	00609	-0,048	-0,032	-0,003	0,000	00604	-0,041	-0,018	0,016	0,000
	-0,004	-0,022	-0,007	0,000		0,008	-0,010	-0,012	0,000		0,013	-0,005	-0,013	0,000		0,013	-0,002	-0,017	0,000
00605	-0,053	-0,008	0,007	0,000															
	0,007	-0,008	-0,017	0,000															
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
00239	-0,010	-0,001	-0,001	0,000	00141	-0,007	0,000	-0,001	0,000	00595	-0,008	-0,001	-0,001	0,000	00412	-0,006	0,000	-0,001	0,000
	0,001	0,003	0,000	0,000		0,001	0,002	0,000	0,000		0,002	0,003	0,000	0,000		0,002	0,003	0,000	0,000
00602	-0,012	-0,001	-0,001	0,000	00240	-0,013	0,000	-0,001	0,000	00241	-0,017	-0,001	-0,001	0,000	00099	-0,021	-0,001	-0,001	0,000
	0,002	0,004	0,000	0,000		0,003	0,004	0,000	0,000		0,004	0,007	-0,001	0,000		0,004	-0,001	-0,002	0,000
00607	-0,019	-0,001	-0,001	0,000	00236	-0,026	-0,001	0,000	0,000	00613	-0,025	-0,001	-0,001	0,000	00237	-0,030	-0,002	0,000	0,000
	0,000	0,004	-0,002	0,000		-0,011	-0,005	0,002	0,000		0,000	-0,004	-0,001	0,000		-0,005	-0,002	0,001	0,000
00618	-0,032	-0,001	0,000	0,000	00594	-0,035	-0,002	0,000	0,000	00238	-0,035	-0,002	0,000	0,000	00093	-0,038	-0,005	0,001	0,000
	-0,002	-0,001	0,000	0,000		-0,004	0,000	0,000	0,000		-0,005	0,000	0,000	0,000		-0,007	-0,002	0,001	0,000
00411	-0,038	-0,001	0,001	0,000	00410	-0,039	-0,001	0,000	0,000	00409	-0,037	-0,001	-0,001	0,000	00617	-0,032	-0,001	-0,001	0,000
	-0,004	0,000	-0,001	0,000		-0,002	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000
00408	-0,037	0,000	0,000	0,000	00616	-0,034	-0,002	-0,003	0,000	00407	-0,043	-0,001	-0,002	0,000	00406	-0,041	-0,003	-0,002	0,000
	0,001	0,000	-0,002	0,000		0,001	0,000	-0,002	0,000		0,001	0,000	-0,002	0,000		0,001	0,000	-0,002	0,000
00615	-0,034	-0,006	-0,008	0,000	00405	-0,047	0,002	-0,003	0,000	00404	-0,086	-0,014	-0,017	0,000	00614	-0,028	-0,013	-0,017	0,000
	0,001	0,000	-0,002	0,000		0,001	0,000	-0,002	0,000		0,001	0,000	-0,002	0,000		0,001	0,000	-0,002	0,000
00403	-0,150	-0,049	-0,028	0,000	00139	-0,175	-0,041	-0,060	0,000	00593	-0,082	-0,021	-0,036	0,000	00402	-0,002	-0,016	-0,023	0,000
	0,000	0,000	-0,002	0,000		-0,001	-0,003	-0,003	0,000		0,000	-0,001	-0,002	0,000		0,000	0,000	-0,002	0,000
00401	0,003	0,011	0,001	0,000	00608	0,000	-0,006	0,000	0,000	00400	0,002	0,011	0,003	0,000	00399	0,000	0,002	0,002	0,000
	0,000	0,001	-0,002	0,000		0,000	0,001	-0,002	0,000		0,000	0,001	-0,002	0,000		0,000	0,001	-0,003	0,000
00603	-0,004	-0,011	0,006	0,000	00398	-0,002	-0,010	0,003	0,000	00597	-0,009	-0,013	0,014	0,000	00397	-0,001	-0,037	0,016	0,000
	0,001	0,001	-0,002	0,000		-0,001	0,001	-0,002	0,000		-0,001	0,001	-0,003	0,000		0,003	0,002	0,007	0,000
00596	-0,038	-0,035	0,020	0,000	00115	-0,081	-0,049	0,032	0,000	00420	-0,060	-0,023	0,018	0,000	00419	-0,014	0,001	0,004	0,000
	-0,012	0,001	-0,008	0,000		-0,076	-0,032	0,015	0,000		0,013	0,010	-0,002	0,000		0,008	0,006	-0,003	0,000
00598	-0,012	-0,005	0,009	0,000	00418	-0,006	0,000	0,003	0,000	00599	-0,011	-0,002	0,003	0,000	00417	-0,005	0,000	0,003	0,000
	0,003	0,002	-0,002	0,000		0,005	0,004	-0,002	0,000		0,002	0,002	-0,001	0,000		0,004	0,004	-0,002	0,000
00416	-0,006	0,000	0,001	0,000	00600	-0,011	-0,001	0,001	0,000	00415	-0,005	0,000	0,000	0,000	00414	-0,007	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,002	-0,001	0,000		0,002	0,002	-0,001	0,000		0,002	0,003	-0,001	0,000		0,002	0,003	-0,001	0,000
00601	-0,012	0,000	0,000	0,000	00413	-0,007	0,000	0,000	0,000	00606	-0,018	-0,001	0,000	0,000	00612	-0,025	-0,001	-0,001	0,000
	0,001	0,003	-0,001	0,000		0,002	0,003	0,000	0,000		0,001	0,002	-0,002	0,000		0,001	0,000	-0,002	0,000
00611	-0,025	-0,002	-0,002	0,000	00610	-0,023	-0,005	-0,003	0,000	00609	-0,016	-0,011	-0,002	0,000	00604	-0,0			

Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	-0,005	0,011	0,008	0,000															
Condizione carico (Pressione del Vento (-X))																			
00239	0,012 -0,015	-0,002 0,029	0,011 0,003	0,000 0,000	00141	0,009 0,009	-0,002 0,104	0,013 0,000	0,000 0,000	00595	0,010 -0,004	-0,003 0,060	0,013 -0,004	0,000 0,000	00412	0,011 0,026	-0,004 0,109	0,013 -0,017	0,000 0,000
00602	0,015 -0,036	-0,002 -0,005	0,011 -0,017	0,000 0,000	00240	0,012 -0,062	-0,002 -0,029	0,008 0,004	0,000 0,000	00241	0,012 -0,136	-0,004 -0,130	0,006 0,010	0,000 0,000	00099	0,012 -0,358	0,000 -0,305	0,004 -0,007	0,000 0,000
00607	0,016 -0,023	-0,002 -0,096	0,006 -0,027	0,000 0,000	00236	0,012 -0,056	-0,001 -0,076	0,000 -0,020	0,000 0,000	00613	0,011 -0,110	0,000 -0,110	0,002 0,044	0,000 0,000	00237	0,012 -0,030	0,000 -0,027	0,000 -0,005	0,000 0,000
00618	0,012 -0,036	0,000 -0,020	0,000 0,032	0,000 0,000	00594	0,012 0,004	0,000 0,040	0,000 0,019	0,000 0,000	00238	0,011 0,053	-0,002 0,022	0,000 0,010	0,000 0,000	00093	0,012 0,116	-0,001 0,192	0,000 -0,034	0,000 0,000
00411	0,012 -0,011	0,000 0,009	0,000 -0,003	0,000 0,000	00410	0,011 -0,028	0,000 0,001	0,000 0,024	0,000 0,000	00409	0,011 -0,026	0,000 -0,002	0,000 0,017	0,000 0,000	00617	0,014 -0,014	0,001 -0,027	0,001 0,021	0,000 0,000
00408	0,011 -0,011	-0,001 -0,010	0,000 0,016	0,000 0,000	00616	0,015 0,001	0,002 -0,016	0,003 0,007	0,000 0,000	00407	0,011 -0,010	0,000 0,004	0,001 0,008	0,000 0,000	00406	0,014 0,005	0,001 -0,006	0,002 0,001	0,000 0,000
00615	0,019 0,010	0,006 -0,009	0,010 -0,001	0,000 0,000	00405	0,022 0,010	-0,004 -0,002	0,004 0,000	0,000 0,000	00404	0,043 0,017	0,007 0,003	0,012 -0,003	0,000 0,000	00614	0,021 0,018	0,011 -0,005	0,021 -0,002	0,000 0,000
00403	0,085 0,028	0,019 -0,002	0,012 -0,004	0,000 0,000	00139	0,139 0,149	0,073 0,032	0,059 0,051	0,000 0,000	00593	0,069 0,045	0,033 -0,006	0,036 0,002	0,000 0,000	00402	0,030 0,011	0,079 0,003	0,040 0,032	0,000 0,000
00401	0,002 0,004	0,007 0,001	0,007 0,007	0,000 0,000	00608	0,000 0,007	0,007 -0,002	0,009 -0,003	0,000 0,000	00400	0,000 -0,004	-0,012 0,002	0,002 -0,001	0,000 0,000	00399	-0,004 0,002	-0,015 0,002	0,006 -0,009	0,000 0,000
00603	0,006 0,011	0,015 -0,002	0,005 -0,009	0,000 0,000	00398	-0,009 0,005	-0,026 0,003	0,002 -0,010	0,000 0,000	00597	0,026 0,010	0,007 0,005	-0,011 -0,012	0,000 0,000	00397	-0,011 -0,003	-0,004 0,003	-0,033 -0,032	0,000 0,000
00596	0,104 0,029	0,018 -0,001	-0,029 -0,005	0,000 0,000	00115	0,217 0,121	-0,001 0,019	-0,063 -0,031	0,000 0,000	00420	0,184 0,001	0,045 0,004	-0,028 -0,003	0,000 0,000	00419	0,082 0,012	0,012 0,010	-0,005 -0,006	0,000 0,000
00598	0,042 0,011	0,012 0,005	-0,009 -0,011	0,000 0,000	00418	0,063 0,010	0,010 0,014	0,001 -0,009	0,000 0,000	00599	0,041 0,011	0,006 0,006	0,002 -0,017	0,000 0,000	00417	0,065 0,013	0,004 0,025	0,008 -0,016	0,000 0,000
00416	0,040 0,013	0,002 0,025	0,013 -0,014	0,000 0,000	00600	0,030 0,010	0,002 0,003	0,008 -0,026	0,000 0,000	00415	0,036 0,013	0,001 0,052	0,012 -0,021	0,000 0,000	00414	0,027 0,020	-0,002 0,051	0,015 -0,024	0,000 0,000
00601	0,021 0,001	-0,001 -0,005	0,010 -0,032	0,000 0,000	00413	0,019 0,023	-0,001 0,082	0,015 -0,020	0,000 0,000	00606	0,021 0,005	0,001 -0,041	0,004 -0,016	0,000 0,000	00612	0,016 -0,016	0,000 -0,066	0,002 0,021	0,000 0,000
00611	0,018 0,004	0,003 -0,033	0,003 0,004	0,000 0,000	00610	0,018 0,011	0,007 -0,016	0,006 -0,004	0,000 0,000	00609	0,012 0,013	0,014 -0,008	0,011 -0,005	0,000 0,000	00604	0,021 0,013	0,012 -0,006	0,002 -0,011	0,000 0,000
00605	0,024 0,012	0,005 -0,016	0,003 -0,013	0,000 0,000															
Condizione carico (Pressione del Vento (+Y))																			
00239	-0,002 0,009	0,001 -0,007	-0,006 -0,001	0,000 0,000	00141	0,002 -0,002	0,001 -0,041	-0,006 0,001	0,000 0,000	00595	0,000 0,004	0,001 -0,021	-0,007 0,003	0,000 0,000	00412	0,002 -0,010	0,002 -0,044	-0,007 0,009	0,000 0,000
00602	-0,003 0,019	0,001 0,008	-0,007 0,009	0,000 0,000	00240	-0,003 0,031	0,002 0,019	-0,005 -0,001	0,000 0,000	00241	-0,004 0,066	0,001 0,066	-0,005 -0,005	0,000 0,000	00099	-0,006 0,173	0,000 0,148	-0,003 0,003	0,000 0,000
00607	-0,006 0,013	0,001 0,049	-0,005 0,013	0,000 0,000	00236	-0,007 0,025	0,001 0,035	-0,001 0,010	0,000 0,000	00613	-0,007 0,053	0,000 0,052	-0,003 -0,021	0,000 0,000	00237	-0,009 0,012	0,001 0,008	-0,001 0,001	0,000 0,000
00618	-0,011 0,020	0,000 0,006	-0,001 -0,014	0,000 0,000	00594	-0,011 0,002	0,002 -0,032	-0,001 -0,007	0,000 0,000	00238	-0,010 -0,034	0,001 -0,020	0,001 -0,008	0,000 0,000	00093	-0,012 -0,050	0,005 -0,123	-0,001 0,022	0,000 0,000
00411	-0,010 0,006	0,001 -0,007	-0,002 0,012	0,000 0,000	00410	-0,014 0,014	0,000 0,000	0,000 -0,008	0,000 0,000	00409	-0,014 0,014	-0,001 0,000	-0,001 -0,006	0,000 0,000	00617	-0,013 0,008	0,000 0,012	-0,002 -0,009	0,000 0,000
00408	-0,015 0,006	0,000 0,004	0,000 -0,006	0,000 0,000	00616	-0,015 0,001	-0,001 0,008	-0,003 -0,002	0,000 0,000	00407	-0,018 0,006	-0,001 -0,002	-0,001 -0,002	0,000 0,000	00406	-0,019 -0,002	-0,001 0,003	-0,002 0,001	0,000 0,000
00615	-0,017 -0,005	-0,004 0,004	-0,007 0,002	0,000 0,000	00405	-0,024 -0,006	0,002 0,001	-0,003 0,002	0,000 0,000	00404	-0,046 -0,012	-0,008 -0,002	-0,011 0,002	0,000 0,000	00614	-0,017 -0,012	-0,009 0,003	-0,013 0,001	0,000 0,000
00403	-0,091 -0,020	-0,029 0,001	-0,020 0,002	0,000 0,000	00139	-0,106 -0,110	-0,044 -0,028	-0,042 -0,039	0,000 0,000	00593	-0,051 -0,033	-0,021 0,003	-0,025 -0,002	0,000 0,000	00402	-0,006 -0,008	-0,025 -0,003	-0,016 -0,024	0,000 0,000
00401	0,001 -0,003	0,001 -0,001	-0,002 -0,006	0,000 0,000	00608	0,000 -0,004	-0,005 0,002	-0,003 0,001	0,000 0,000	00400	0,001 0,002	0,006 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00399	0,001 -0,001	0,004 0,000	-0,001 0,004	0,000 0,000
00603	-0,002 -0,006	-0,007 0,002	-0,001 0,004	0,000 0,000	00398	0,002 -0,002	0,005 -0,001	0,001 0,004	0,000 0,000	00597	-0,009 -0,003	-0,004 -0,001	0,005 0,006	0,000 0,000	00397	-0,001 0,000	-0,011 -0,001	0,015 0,010	0,000 0,000
00596	-0,032 -0,007	-0,009 0,000	0,010 0,005	0,000 0,000	00115	-0,067 -0,023	-0,006 -0,001	0,021 0,008	0,000 0,000	00420	-0,048 -0,003	-0,010 -0,004	0,006 0,003	0,000 0,000	00419	-0,022 -0,006	-0,002 -0,005	0,000 0,005	0,000 0,000
00598	-0,012 -0,005	-0,005 0,000	0,002 0,006	0,000 0,000	00418	-0,016 -0,004	-0,003 -0,004	-0,002 0,006	0,000 0,000	00599	-0,011 -0,004	-0,003 0,000	-0,003 0,009	0,000 0,000	00417	-0,016 -0,004	-0,001 -0,007	-0,005 0,009	0,000 0,000
00416	-0,009 -0,004	0,000 -0,007	-0,007 0,009	0,000 0,000															

Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche																			
Nodo	σ11	σ12	τ1	τ13	Nodo	σ11	σ12	τ1	τ13	Nodo	σ11	σ12	τ1	τ13	Nodo	σ11	σ12	τ1	τ13
	σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23
	[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]
00401	-0,003	-0,007	-0,005	0,000	00608	0,000	-0,001	-0,005	0,000	00400	-0,001	0,005	-0,002	0,000	00399	0,003	0,010	-0,004	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,002	0,000		0,001	-0,002	0,002	0,000		-0,001	-0,002	0,004	0,000
00603	-0,003	-0,006	-0,003	0,000	00398	0,006	0,019	-0,002	0,000	00597	-0,014	-0,003	0,005	0,000	00397	0,011	0,016	0,015	0,000
	-0,005	-0,001	0,004	0,000		-0,003	-0,003	0,005	0,000		-0,005	-0,003	0,005	0,000		0,002	-0,002	0,020	0,000
00596	-0,061	-0,007	0,015	0,000	00115	-0,127	0,007	0,035	0,000	00420	-0,117	-0,031	0,020	0,000	00419	-0,050	-0,009	0,004	0,000
	-0,020	0,001	0,000	0,000		-0,086	-0,016	0,019	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000		-0,005	-0,005	0,001	0,000
00598	-0,025	-0,006	0,006	0,000	00418	-0,039	-0,006	0,001	0,000	00599	-0,025	-0,002	0,001	0,000	00417	-0,042	-0,002	-0,002	0,000
	-0,005	-0,005	0,005	0,000		-0,005	-0,010	0,002	0,000		-0,006	-0,007	0,007	0,000		-0,007	-0,017	0,005	0,000
00416	-0,027	-0,001	-0,004	0,000	00600	-0,019	-0,001	-0,001	0,000	00415	-0,026	-0,001	-0,004	0,000	00414	-0,020	0,001	-0,005	0,000
	-0,008	-0,018	0,005	0,000		-0,007	-0,007	0,012	0,000		-0,009	-0,035	0,008	0,000		-0,013	-0,035	0,010	0,000
00601	-0,014	0,001	-0,002	0,000	00413	-0,015	0,000	-0,005	0,000	00606	-0,010	0,000	0,001	0,000	00612	-0,004	0,000	0,002	0,000
	-0,003	-0,004	0,016	0,000		-0,015	-0,052	0,008	0,000		-0,005	0,017	0,007	0,000		0,006	0,032	-0,011	0,000
00611	-0,005	-0,001	0,001	0,000	00610	-0,004	-0,003	0,000	0,000	00609	-0,002	-0,004	-0,004	0,000	00604	-0,010	-0,005	0,001	0,000
	-0,004	0,015	-0,003	0,000		-0,006	0,007	0,001	0,000		-0,005	0,002	0,002	0,000		-0,007	0,001	0,005	0,000
00605	-0,012	-0,002	0,001	0,000															
	-0,007	0,005	0,006	0,000															

LEGENDA:

- 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.
- τP23

Tensione (Piastra) tangenziale in direzione 2-3
- σ11

Tensione normale in direzione 1 per comportamento a lastra.
- σ12

Tensione normale in direzione 2 per comportamento a lastra.
- τ1

Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a lastra.
- τ13

Tensione (Piastra) tangenziale in direzione 1-3

Pareti - TENSIONI PER EFFETTO DEL SISMA

Pareti - tensioni per effetto del sisma																			
Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	τ _{P13} τ _{P23}	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	τ _{P13} τ _{P23}	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	τ _{P13} τ _{P23}	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	τ _{P13} τ _{P23}
	[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]
Piano Terzo					Parete P1-P2					Parete P1-P2									
Sisma in direzione X																			
00368	0,152 0,027	0,022 0,070	0,076 0,031	0,000 0,000	00553	0,118 0,004	0,002 0,009	0,093 0,026	0,000 0,000	00142	0,165 0,014	0,081 0,018	0,100 0,021	0,000 0,000	00367	0,114 0,003	0,006 0,032	0,082 0,046	0,000 0,000
00561	0,066 0,015	0,003 0,007	0,101 0,028	0,000 0,000	00557	0,168 0,018	0,032 0,002	0,114 0,039	0,000 0,000	00556	0,267 0,129	0,193 0,014	0,051 0,073	0,000 0,000	00245	0,245 0,010	0,011 0,014	0,069 0,034	0,000 0,000
00555	0,065 0,184	0,371 0,005	0,022 0,090	0,000 0,000	00184	0,008 0,706	0,863 0,302	0,095 0,099	0,000 0,000	00373	0,488 0,147	0,298 0,075	0,292 0,052	0,000 0,000	00378	0,076 0,073	0,143 0,010	0,239 0,067	0,000 0,000
00145	0,136 0,428	0,418 0,188	0,091 0,035	0,000 0,000	00363	0,036 0,043	0,020 0,144	0,068 0,005	0,000 0,000	00563	0,003 0,036	0,010 0,037	0,093 0,027	0,000 0,000	00364	0,001 0,014	0,022 0,167	0,076 0,025	0,000 0,000
00554	0,018 0,031	0,015 0,049	0,082 0,013	0,000 0,000	00181	0,014 0,013	0,020 0,022	0,058 0,011	0,000 0,000	00369	0,007 0,043	0,002 0,009	0,075 0,019	0,000 0,000	00372	0,107 0,066	0,063 0,013	0,241 0,062	0,000 0,000
00365	0,017 0,024	0,003 0,107	0,077 0,053	0,000 0,000	00562	0,036 0,011	0,006 0,026	0,100 0,023	0,000 0,000	00366	0,070 0,008	0,017 0,005	0,078 0,055	0,000 0,000	00558	0,084 0,001	0,004 0,010	0,116 0,023	0,000 0,000
00377	0,151 0,003	0,011 0,011	0,111 0,028	0,000 0,000	00559	0,069 0,000	0,013 0,005	0,114 0,023	0,000 0,000	00560	0,044 0,037	0,072 0,002	0,080 0,045	0,000 0,000	00374	0,101 0,015	0,052 0,067	0,111 0,027	0,000 0,000
00375	0,136 0,013	0,015 0,068	0,107 0,031	0,000 0,000	00246	0,110 0,009	0,098 0,002	0,090 0,018	0,000 0,000	00376	0,128 0,005	0,004 0,029	0,104 0,032	0,000 0,000	00248	0,139 0,079	0,039 0,016	0,120 0,042	0,000 0,000
00247	0,159 0,014	0,016 0,007	0,156 0,025	0,000 0,000	00371	0,040 0,006	0,058 0,001	0,122 0,019	0,000 0,000	00370	0,005 0,003	0,031 0,007	0,046 0,030	0,000 0,000					
Sisma in direzione Y																			
00368	0,214 0,002	0,035 0,009	0,059 0,021	0,000 0,000	00553	0,188 0,043	0,017 0,014	0,037 0,016	0,000 0,000	00142	0,233 0,099	0,056 0,031	0,000 0,019	0,000 0,000	00367	0,144 0,005	0,005 0,029	0,060 0,022	0,000 0,000
00561	0,147 0,021	0,002 0,028	0,070 0,019	0,000 0,000	00557	0,025 0,003	0,000 0,026	0,054 0,026	0,000 0,000	00556	0,175 0,336	0,012 0,035	0,042 0,181	0,000 0,000	00245	0,078 0,122	0,015 0,124	0,003 0,222	0,000 0,000
00555	0,359 0,674	0,122 0,005	0,112 0,296	0,000 0,000	00184	0,739 2,955	0,281 1,284	0,025 0,456	0,000 0,000	00373	0,652 0,543	0,218 0,173	0,002 0,079	0,000 0,000	00378	0,274 0,336	0,119 0,079	0,016 0,102	0,000 0,000
00145	0,284 1,816	0,176 0,838	0,003 0,316	0,000 0,000	00363	0,017 0,004	0,009 0,045	0,035 0,032	0,000 0,000	00563	0,053 0,008	0,026 0,001	0,044 0,028	0,000 0,000	00364	0,056 0,010	0,007 0,049	0,042 0,026	0,000 0,000
00554	0,010 0,004	0,009 0,012	0,026 0,050	0,000 0,000	00181	0,001 0,046	0,001 0,022	0,031 0,046	0,000 0,000	00369	0,012 0,011	0,000 0,002	0,026 0,051	0,000 0,000	00372	0,071 0,209	0,005 0,058	0,075 0,384	0,000 0,000
00365	0,073 0,007	0,013 0,037	0,049 0,026	0,000 0,000	00562	0,106 0,004	0,004 0,002	0,066 0,018	0,000 0,000	00366	0,117 0,010	0,009 0,030	0,053 0,026	0,000 0,000	00558	0,132 0,021	0,010 0,019	0,072 0,019	0,000 0,000
00377	0,035 0,059	0,025 0,020	0,051 0,026	0,000 0,000	00559	0,122 0,017	0,005 0,040	0,084 0,021	0,000 0,000	00560	0,091 0,114	0,072 0,040	0,093 0,024	0,000 0,000	00374	0,144 0,006	0,016 0,025	0,062 0,027	0,000 0,000
00375	0,144 0,001	0,004 0,024	0,068 0,025	0,000 0,000	00246	0,008 0,096	0,035 0,019	0,013 0,059	0,000 0,000	00376	0,143 0,021	0,006 0,021	0,060 0,031	0,000 0,000	00248	0,002 0,098	0,003 0,020	0,048 0,017	0,000 0,000
00247	0,096 0,020	0,009 0,009	0,015 0,025	0,000 0,000	00371	0,003 0,008	0,020 0,002	0,020 0,104	0,000 0,000	00370	0,001 0,039	0,022 0,003	0,017 0,013	0,000 0,000					
Piano Terzo					Parete P3-P4					Parete P3-P4									
Sisma in direzione X																			
00335	0,171 0,001	0,025 0,000	0,027 0,041	0,000 0,000	00533	0,130 0,003	0,004 0,001	0,075 0,042	0,000 0,000	00334	0,241 0,005	0,004 0,001	0,021 0,041	0,000 0,000	00336	0,162 0,001	0,011 0,000	0,031 0,041	0,000 0,000
00534	0,071 0,002	0,001 0,002	0,077 0,041	0,000 0,000	00519	0,080 0,240	0,280 0,007	0,015 0,055	0,000 0,000	00187	0,198 0,815	0,568 0,354	0,054 0,206	0,000 0,000	00345	0,563 0,120	0,223 0,020	0,213 0,032	0,000 0,000
00337	0,043 0,001	0,020 0,000	0,018 0,041	0,000 0,000	00520	0,408 0,210	0,107 0,001	0,014 0,056	0,000 0,000	00350	0,147 0,094	0,070 0,016	0,082 0,036	0,000 0,000	00148	0,468 0,666	0,188 0,284	0,047 0,152	0,000 0,000
00333	0,345 0,006	0,029 0,000	0,047 0,041	0,000 0,000	00532	0,202 0,008	0,014 0,002	0,081 0,041	0,000 0,000	00332	0,468 0,006	0,090 0,000	0,044 0,041	0,000 0,000	00518	0,040 0,001	0,003 0,000	0,048 0,040	0,000 0,000
00523	0,145 0,024	0,011 0,003	0,016 0,063	0,000 0,000	00524	0,020 0,067	0,053 0,024	0,021 0,022	0,000 0,000	00346	0,172 0,062	0,039 0,005	0,017 0,085	0,000 0,000	00218	0,021 0,000	0,008 0,000	0,013 0,040	0,000 0,000

Pareti - tensioni per effetto del sisma																			
Nodo	σ1	σ2	τ	τ13	Nodo	σ1	σ2	τ	τ13	Nodo	σ1	σ2	τ	τ13	Nodo	σ1	σ2	τ	τ13
	σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23
	[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]
00344	0,054	0,028	0,173	0,000	00521	0,261	0,008	0,050	0,000	00522	0,183	0,007	0,063	0,000	00349	0,309	0,005	0,016	0,000
	0,016	0,067	0,138	0,000		0,053	0,016	0,030	0,000		0,002	0,004	0,063	0,000		0,059	0,005	0,083	0,000
00325	0,359	0,043	0,080	0,000	00517	0,357	0,055	0,040	0,000	00180	0,510	0,144	0,024	0,000	00347	0,263	0,018	0,018	0,000
	0,009	0,050	0,100	0,000		0,005	0,001	0,040	0,000		0,000	0,002	0,038	0,000		0,016	0,007	0,073	0,000
00348	0,248	0,025	0,026	0,000	00343	0,012	0,021	0,122	0,000	00326	0,036	0,049	0,050	0,000	00338	0,014	0,004	0,046	0,000
	0,012	0,007	0,075	0,000		0,019	0,004	0,017	0,000		0,012	0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,040	0,000
00327	0,009	0,021	0,061	0,000	00339	0,016	0,002	0,088	0,000	00525	0,072	0,003	0,101	0,000	00328	0,034	0,028	0,065	0,000
	0,032	0,007	0,030	0,000		0,001	0,000	0,039	0,000		0,015	0,007	0,043	0,000		0,017	0,003	0,031	0,000
00342	0,012	0,024	0,121	0,000	00527	0,023	0,031	0,115	0,000	00526	0,060	0,007	0,103	0,000	00341	0,008	0,003	0,132	0,000
	0,019	0,000	0,026	0,000		0,022	0,010	0,039	0,000		0,003	0,001	0,050	0,000		0,005	0,001	0,029	0,000
00330	0,031	0,033	0,032	0,000	00331	0,308	0,063	0,032	0,000	00529	0,016	0,004	0,104	0,000	00528	0,008	0,010	0,033	0,000
	0,009	0,002	0,038	0,000		0,006	0,001	0,038	0,000		0,009	0,002	0,044	0,000		0,013	0,004	0,039	0,000
00530	0,025	0,014	0,114	0,000	00340	0,001	0,006	0,123	0,000	00531	0,013	0,007	0,122	0,000	00329	0,008	0,008	0,077	0,000
	0,004	0,003	0,043	0,000		0,002	0,000	0,035	0,000		0,005	0,003	0,038	0,000		0,010	0,002	0,036	0,000
Sisma in direzione Y																			
00335	0,067	0,010	0,011	0,000	00533	0,053	0,001	0,031	0,000	00334	0,097	0,002	0,009	0,000	00336	0,063	0,004	0,012	0,000
	0,119	0,004	0,034	0,000		0,126	0,010	0,034	0,000		0,122	0,006	0,036	0,000		0,099	0,004	0,034	0,000
00534	0,028	0,002	0,031	0,000	00519	0,001	0,010	0,006	0,000	00187	0,003	0,009	0,007	0,000	00345	0,067	0,011	0,010	0,000
	0,094	0,002	0,038	0,000		0,984	0,030	0,028	0,000		3,244	1,404	1,023	0,000		0,535	0,089	0,070	0,000
00337	0,016	0,008	0,007	0,000	00520	0,156	0,027	0,015	0,000	00350	0,072	0,024	0,025	0,000	00148	0,005	0,061	0,006	0,000
	0,059	0,004	0,030	0,000		0,708	0,056	0,074	0,000		0,263	0,083	0,060	0,000		2,834	1,277	0,884	0,000
00333	0,133	0,009	0,017	0,000	00532	0,084	0,004	0,032	0,000	00332	0,179	0,029	0,015	0,000	00518	0,016	0,002	0,019	0,000
	0,115	0,004	0,038	0,000		0,109	0,017	0,036	0,000		0,085	0,007	0,042	0,000		0,037	0,001	0,036	0,000
00523	0,052	0,001	0,026	0,000	00524	0,004	0,007	0,001	0,000	00346	0,055	0,009	0,006	0,000	00218	0,008	0,003	0,005	0,000
	0,219	0,001	0,070	0,000		0,319	0,086	0,089	0,000		0,346	0,027	0,146	0,000		0,000	0,006	0,032	0,000
00344	0,006	0,001	0,020	0,000	00521	0,098	0,008	0,011	0,000	00522	0,073	0,004	0,029	0,000	00349	0,124	0,000	0,008	0,000
	0,059	0,272	0,739	0,000		0,042	0,125	0,040	0,000		0,066	0,038	0,077	0,000		0,019	0,003	0,172	0,000
00325	0,132	0,012	0,015	0,000	00517	0,141	0,019	0,015	0,000	00180	0,195	0,049	0,009	0,000	00347	0,100	0,006	0,008	0,000
	0,264	0,292	0,641	0,000		0,064	0,010	0,036	0,000		0,009	0,027	0,031	0,000		0,209	0,020	0,105	0,000
00348	0,095	0,001	0,003	0,000	00343	0,001	0,006	0,032	0,000	00326	0,007	0,017	0,018	0,000	00338	0,005	0,002	0,018	0,000
	0,115	0,014	0,130	0,000		0,089	0,018	0,249	0,000		0,241	0,048	0,185	0,000		0,006	0,001	0,031	0,000
00327	0,022	0,010	0,001	0,000	00339	0,006	0,001	0,035	0,000	00525	0,031	0,002	0,003	0,000	00328	0,006	0,004	0,002	0,000
	0,090	0,028	0,054	0,000		0,007	0,002	0,041	0,000		0,072	0,062	0,035	0,000		0,119	0,031	0,045	0,000
00342	0,003	0,002	0,046	0,000	00527	0,002	0,005	0,047	0,000	00526	0,022	0,006	0,015	0,000	00341	0,001	0,001	0,050	0,000
	0,076	0,005	0,007	0,000		0,174	0,020	0,047	0,000		0,137	0,022	0,030	0,000		0,026	0,007	0,039	0,000
00330	0,016	0,013	0,003	0,000	00331	0,005	0,026	0,012	0,000	00529	0,001	0,005	0,045	0,000	00528	0,008	0,004	0,002	0,000
	0,083	0,018	0,029	0,000		0,060	0,012	0,028	0,000		0,118	0,029	0,030	0,000		0,108	0,037	0,033	0,000
00530	0,010	0,004	0,048	0,000	00340	0,001	0,002	0,048	0,000	00531	0,004	0,001	0,049	0,000	00329	0,009	0,005	0,022	0,000
	0,133	0,009	0,033	0,000		0,021	0,004	0,060	0,000		0,065	0,005	0,047	0,000		0,113	0,023	0,032	0,000
Piano Terzo					Parete P1-P5					Parete P1-P5									
Sisma in direzione X																			
00384	0,383	0,192	0,206	0,000	00185	0,246	0,615	0,293	0,000	00565	0,081	0,125	0,170	0,000	00581	0,045	0,017	0,084	0,000
	0,366	0,004	0,056	0,000		1,528	0,674	0,472	0,000		0,537	0,047	0,011	0,000		0,204	0,002	0,062	0,000
00383	0,051	0,023	0,052	0,000	00318	0,183	0,007	0,206	0,000	00567	0,176	0,114	0,135	0,000	00145	0,209	0,243	0,051	0,000
	0,235	0,016	0,078	0,000		0,117	0,099	0,161	0,000		0,132	0,014	0,066	0,000		0,994	0,460	0,209	0,000
00382	0,091	0,021	0,018	0,000	00385	0,085	0,093	0,184	0,000	00568	0,130	0,017	0,110	0,000	00380	0,207	0,019	0,034	0,000
	0,125	0,006	0,124	0,000		0,025	0,005	0,380	0,000		0,012	0,014	0,040	0,000		0,113	0,029	0,101	0,000
00381	0,142	0,010	0,014	0,000	00579	0,146	0,008	0,055	0,000	00379	0,447	0,125	0,126	0,000	00564	0,182	0,027	0,130	0,000
	0,014	0,012	0,129	0,000		0,102	0,029	0,074	0,000		0,301	0,020	0,078	0,000		0,535	0,080	0,016	0,000
00146	0,248	0,478	0,052	0,000	00313	0,222	0,079	0,152	0,000	00580	0,091	0,006	0,058	0,000	00389	0,024	0,023	0,124	0,000
	1,757	0,795	0,530	0,000		0,133	0,027	0,423	0,000		0,069	0,019	0,094	0,000		0,045	0,010	0,024	0,000
00390	0,066	0,043	0,176	0,000	00571	0,011	0,057	0,095	0,000	00374	0,092	0,021	0,095	0,000	00570	0,076	0,014	0,102	0,000
	0,116	0,059	0,180	0,000		0,082	0,023	0,000	0,000										

Pareti - tensioni per effetto del sisma																			
Nodo	σ1	σ2	τ	τ13	Nodo	σ1	σ2	τ	τ13	Nodo	σ1	σ2	τ	τ13	Nodo	σ1	σ2	τ	τ13
	σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23
	[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]
00573	0,025	0,019	0,029	0,000	00316	0,019	0,008	0,030	0,000	00314	0,297	0,108	0,105	0,000	00577	0,081	0,049	0,019	0,000
	0,003	0,003	0,033	0,000		0,030	0,001	0,016	0,000		0,072	0,010	0,021	0,000		0,013	0,007	0,033	0,000
	0,120	0,012	0,017	0,000		0,160	0,213	0,240	0,000		0,192	0,042	0,046	0,000		0,047	0,062	0,007	0,000
00576	0,016	0,007	0,034	0,000	00386	0,040	0,007	0,031	0,000	00575	0,043	0,003	0,018	0,000	00315	0,038	0,008	0,013	0,000
	0,060	0,108	0,154	0,000		0,029	0,051	0,232	0,000										
00578	0,026	0,002	0,015	0,000	00387	0,002	0,000	0,011	0,000										
Piano Terzo					Parete P2-P6					Parete P2-P6									
Sisma in direzione X																			
00362	0,007	0,001	0,051	0,000	00181	0,024	0,000	0,054	0,000	00537	0,011	0,008	0,057	0,000	00356	0,006	0,008	0,015	0,000
	0,038	0,009	0,174	0,000		0,104	0,024	0,082	0,000		0,031	0,054	0,128	0,000		0,294	0,013	0,027	0,000
00183	0,050	0,051	0,011	0,000	00536	0,031	0,008	0,011	0,000	00257	0,115	0,026	0,084	0,000	00539	0,105	0,000	0,062	0,000
	0,274	0,103	0,083	0,000		0,277	0,037	0,088	0,000		0,089	0,054	0,225	0,000		0,096	0,028	0,002	0,000
00256	0,109	0,006	0,081	0,000	00552	0,020	0,001	0,006	0,000	00355	0,019	0,001	0,002	0,000	00354	0,019	0,003	0,003	0,000
	0,011	0,002	0,073	0,000		0,352	0,024	0,013	0,000		0,260	0,018	0,022	0,000		0,184	0,022	0,035	0,000
00538	0,145	0,024	0,073	0,000	00368	0,153	0,022	0,062	0,000	00142	0,175	0,039	0,093	0,000	00357	0,003	0,016	0,035	0,000
	0,051	0,051	0,022	0,000		0,030	0,091	0,024	0,000		0,132	0,046	0,021	0,000		0,042	0,008	0,084	0,000
00352	0,055	0,008	0,012	0,000	00353	0,029	0,001	0,004	0,000	00550	0,022	0,006	0,023	0,000	00351	0,102	0,029	0,019	0,000
	0,109	0,034	0,042	0,000		0,001	0,042	0,039	0,000		0,204	0,027	0,035	0,000		0,238	0,023	0,058	0,000
00535	0,066	0,017	0,010	0,000	00144	0,106	0,060	0,006	0,000	00244	0,054	0,005	0,015	0,000	00363	0,040	0,013	0,060	0,000
	0,342	0,044	0,079	0,000		0,705	0,273	0,129	0,000		0,016	0,003	0,084	0,000		0,038	0,187	0,018	0,000
00542	0,014	0,014	0,056	0,000	00364	0,048	0,016	0,061	0,000	00541	0,035	0,012	0,056	0,000	00255	0,115	0,013	0,099	0,000
	0,204	0,007	0,098	0,000		0,015	0,224	0,047	0,000		0,082	0,010	0,101	0,000		0,054	0,035	0,046	0,000
00540	0,074	0,011	0,058	0,000	00367	0,101	0,005	0,067	0,000	00365	0,006	0,011	0,063	0,000	00366	0,076	0,002	0,065	0,000
	0,025	0,013	0,124	0,000		0,001	0,100	0,070	0,000		0,020	0,132	0,084	0,000		0,008	0,071	0,080	0,000
00551	0,010	0,005	0,010	0,000	00361	0,006	0,001	0,046	0,000	00545	0,026	0,007	0,038	0,000	00360	0,021	0,019	0,043	0,000
	0,089	0,033	0,026	0,000		0,044	0,009	0,174	0,000		0,298	0,113	0,158	0,000		0,251	0,106	0,323	0,000
00358	0,008	0,000	0,001	0,000	00544	0,045	0,013	0,033	0,000	00543	0,072	0,009	0,034	0,000	00549	0,040	0,001	0,000	0,000
	0,253	0,044	0,244	0,000		0,057	0,049	0,097	0,000		0,161	0,026	0,186	0,000		0,885	0,270	0,124	0,000
00182	0,046	0,027	0,017	0,000	00143	0,088	0,059	0,043	0,000	00243	0,053	0,021	0,006	0,000	00548	0,009	0,007	0,006	0,000
	2,315	0,939	0,109	0,000		1,939	0,797	0,125	0,000		0,214	0,040	0,166	0,000		0,189	0,144	0,006	0,000
00242	0,064	0,034	0,011	0,000	00546	0,066	0,011	0,006	0,000	00547	0,040	0,012	0,001	0,000	00359	0,018	0,026	0,024	0,000
	0,163	0,033	0,377	0,000		0,682	0,167	0,102	0,000		0,045	0,035	0,030	0,000		0,018	0,004	0,425	0,000
Sisma in direzione Y																			
00362	0,009	0,007	0,052	0,000	00181	0,006	0,006	0,035	0,000	00537	0,011	0,009	0,050	0,000	00356	0,063	0,061	0,088	0,000
	0,007	0,001	0,022	0,000		0,013	0,013	0,035	0,000		0,005	0,010	0,026	0,000		0,100	0,003	0,034	0,000
00183	0,080	0,271	0,035	0,000	00536	0,049	0,065	0,013	0,000	00257	0,070	0,019	0,052	0,000	00539	0,071	0,016	0,043	0,000
	0,549	0,249	0,163	0,000		0,183	0,017	0,002	0,000		0,006	0,003	0,021	0,000		0,008	0,002	0,022	0,000
00256	0,075	0,015	0,071	0,000	00552	0,050	0,005	0,016	0,000	00355	0,110	0,013	0,002	0,000	00354	0,102	0,001	0,013	0,000
	0,013	0,003	0,018	0,000		0,024	0,003	0,032	0,000		0,020	0,004	0,039	0,000		0,016	0,001	0,051	0,000
00538	0,177	0,035	0,028	0,000	00368	0,218	0,038	0,053	0,000	00142	0,223	0,014	0,013	0,000	00357	0,014	0,050	0,112	0,000
	0,021	0,000	0,026	0,000		0,017	0,006	0,020	0,000		0,112	0,044	0,022	0,000		0,006	0,001	0,120	0,000
00352	0,199	0,006	0,022	0,000	00353	0,149	0,005	0,010	0,000	00550	0,140	0,006	0,044	0,000	00351	0,252	0,034	0,032	0,000
	0,049	0,003	0,041	0,000		0,016	0,002	0,051	0,000		0,005	0,000	0,035	0,000		0,038	0,003	0,037	0,000
00535	0,223	0,034	0,008	0,000	00144	0,299	0,096	0,006	0,000	00244	0,220	0,002	0,045	0,000	00363	0,023	0,007	0,047	0,000
	0,147	0,014	0,014	0,000		0,401	0,176	0,100	0,000		0,073	0,015	0,069	0,000		0,016	0,037	0,032	0,000
00542	0,016	0,005	0,065	0,000	00364	0,039	0,011	0,046	0,000	00541	0,044	0,001	0,064	0,000	00255	0,138	0,016	0,031	0,000
	0,016	0,005	0,021	0,000		0,020	0,036	0,029	0,000		0,008	0,005	0,011	0,000		0,036	0,010	0,016	0,000
00540	0,070	0,005	0,040	0,000	00367	0,135	0,004	0,049	0,000	00365	0,088	0,007	0,049	0,000	00366	0,095	0,017	0,052	0,000
	0,009	0,004	0,002	0,000		0,003	0,022	0,026	0,000		0,010	0,032	0,027	0,000		0,010	0,032	0,027	0,000
00551	0,090	0,012	0,039	0,000	00361	0,000	0,014	0,059	0,000	00545	0,017	0,005	0,073	0,000	00360	0,017	0,009	0,018	0,000
	0,005	0,002	0,044	0,000		0,004	0,001	0,018	0,000		0,012	0,010	0,005	0,000		0,009	0,002	0,019	0,000
00358	0,023	0,019	0,045	0,000	00544	0,025	0,003	0,072	0,000	00543	0,023	0,018	0,070	0,000	00549	0,021	0,010	0,004	0,000
	0,006	0,004	0,039	0,000		0,009	0,007	0,029	0,000		0,008	0,001	0,006	0,000		0,029	0,018	0,013	0,000
00182	0,007	0,003	0,024	0,000	00143	0,027	0,026	0,045	0,000	00243	0,077	0,009	0,014	0,000	00548	0,035			

Pareti - tensioni per effetto del sisma																			
Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
00248	0,005 0,098	0,001 0,020	0,046 0,025	0,000 0,000	00393	0,271 0,017	0,020 0,001	0,096 0,040	0,000 0,000	00591	0,246 0,002	0,004 0,005	0,051 0,032	0,000 0,000	00392	0,303 0,010	0,006 0,025	0,080 0,039	0,000 0,000
00590	0,345 0,005	0,017 0,009	0,049 0,029	0,000 0,000	00391	0,424 0,005	0,055 0,013	0,072 0,036	0,000 0,000	00586	0,415 0,105	0,062 0,037	0,084 0,044	0,000 0,000	00226	0,434 0,226	0,066 0,037	0,113 0,203	0,000 0,000
00588	0,201 0,002	0,010 0,028	0,094 0,028	0,000 0,000	00589	0,091 0,098	0,016 0,043	0,092 0,048	0,000 0,000	00320	0,062 0,045	0,013 0,038	0,187 0,036	0,000 0,000	00321	0,232 0,025	0,005 0,012	0,180 0,037	0,000 0,000
00319	0,368 0,403	0,207 0,121	0,103 0,070	0,000 0,000	00587	0,312 0,019	0,008 0,007	0,098 0,028	0,000 0,000	00322	0,267 0,037	0,001 0,004	0,178 0,012	0,000 0,000	00323	0,410 0,020	0,010 0,029	0,192 0,030	0,000 0,000
00227	0,418 0,121	0,066 0,024	0,110 0,044	0,000 0,000	00228	0,388 0,132	0,093 0,019	0,045 0,022	0,000 0,000	00246	0,006 0,068	0,018 0,014	0,083 0,048	0,000 0,000	00247	0,008 0,050	0,026 0,002	0,028 0,028	0,000 0,000
00582	0,402 0,001	0,031 0,015	0,040 0,022	0,000 0,000	00141	0,460 0,214	0,101 0,063	0,051 0,026	0,000 0,000	00229	0,453 0,135	0,081 0,027	0,037 0,016	0,000 0,000					
Piano Secondo					Parete P3-P4					Parete P3-P4									
Sisma in direzione X																			
00449	0,984 0,043	0,174 0,003	0,100 0,022	0,000 0,000	00450	0,694 0,026	0,047 0,001	0,112 0,026	0,000 0,000	00675	0,468 0,000	0,024 0,008	0,222 0,025	0,000 0,000	00660	0,800 0,053	0,113 0,008	0,168 0,016	0,000 0,000
00109	1,094 0,097	0,278 0,033	0,050 0,008	0,000 0,000	00291	0,567 0,078	0,160 0,029	0,041 0,122	0,000 0,000	00663	0,825 0,231	0,265 0,007	0,215 0,025	0,000 0,000	00112	1,064 0,665	0,524 0,275	0,115 0,168	0,000 0,000
00454	0,442 0,002	0,121 0,001	0,079 0,035	0,000 0,000	00661	0,339 0,003	0,035 0,000	0,127 0,036	0,000 0,000	00677	0,227 0,003	0,009 0,001	0,220 0,035	0,000 0,000	00180	0,495 0,005	0,136 0,002	0,050 0,038	0,000 0,000
00331	0,310 0,006	0,016 0,001	0,079 0,038	0,000 0,000	00451	0,507 0,012	0,033 0,004	0,064 0,032	0,000 0,000	00676	0,298 0,007	0,014 0,004	0,218 0,032	0,000 0,000	00285	0,768 0,063	0,143 0,013	0,078 0,010	0,000 0,000
00326	0,024 0,036	0,008 0,007	0,136 0,002	0,000 0,000	00325	0,294 0,026	0,087 0,056	0,026 0,100	0,000 0,000	00667	0,087 0,037	0,067 0,023	0,229 0,024	0,000 0,000	00662	0,454 0,162	0,231 0,010	0,202 0,052	0,000 0,000
00148	0,610 0,602	0,455 0,267	0,089 0,151	0,000 0,000	00455	0,707 0,081	0,214 0,017	0,242 0,031	0,000 0,000	00664	0,433 0,085	0,085 0,006	0,220 0,011	0,000 0,000	00665	0,328 0,035	0,026 0,004	0,234 0,046	0,000 0,000
00459	0,609 0,072	0,024 0,009	0,076 0,061	0,000 0,000	00460	1,145 0,134	0,255 0,013	0,254 0,017	0,000 0,000	00453	0,386 0,003	0,003 0,001	0,098 0,034	0,000 0,000	00666	0,224 0,010	0,006 0,004	0,235 0,050	0,000 0,000
00456	0,335 0,032	0,017 0,002	0,082 0,069	0,000 0,000	00457	0,373 0,009	0,047 0,002	0,082 0,061	0,000 0,000	00452	0,373 0,006	0,060 0,001	0,070 0,033	0,000 0,000	00290	0,344 0,044	0,038 0,009	0,125 0,032	0,000 0,000
00458	0,484 0,034	0,036 0,005	0,108 0,053	0,000 0,000	00327	0,061 0,008	0,055 0,002	0,195 0,029	0,000 0,000	00286	0,366 0,016	0,089 0,007	0,108 0,010	0,000 0,000	00670	0,009 0,008	0,027 0,007	0,302 0,035	0,000 0,000
00328	0,019 0,011	0,039 0,004	0,201 0,031	0,000 0,000	00289	0,062 0,045	0,055 0,001	0,182 0,012	0,000 0,000	00668	0,098 0,029	0,022 0,002	0,286 0,025	0,000 0,000	00669	0,073 0,008	0,002 0,004	0,316 0,039	0,000 0,000
00288	0,048 0,018	0,039 0,006	0,188 0,009	0,000 0,000	00671	0,175 0,016	0,029 0,003	0,264 0,017	0,000 0,000	00672	0,144 0,010	0,004 0,003	0,305 0,030	0,000 0,000	00330	0,016 0,008	0,022 0,002	0,139 0,037	0,000 0,000
00673	0,097 0,005	0,000 0,000	0,306 0,036	0,000 0,000	00674	0,049 0,006	0,008 0,000	0,284 0,035	0,000 0,000	00287	0,222 0,027	0,038 0,005	0,176 0,008	0,000 0,000	00329	0,010 0,013	0,001 0,003	0,201 0,035	0,000 0,000
Sisma in direzione Y																			
00449	0,115 0,050	0,013 0,005	0,011 0,035	0,000 0,000	00450	0,131 0,052	0,008 0,006	0,009 0,036	0,000 0,000	00675	0,075 0,053	0,003 0,006	0,023 0,036	0,000 0,000	00660	0,097 0,049	0,011 0,009	0,013 0,030	0,000 0,000
00109	0,120 0,034	0,028 0,009	0,002 0,023	0,000 0,000	00291	0,091 0,137	0,005 0,216	0,004 0,703	0,000 0,000	00663	0,101 1,115	0,017 0,003	0,005 0,077	0,000 0,000	00112	0,113 3,466	0,036 1,466	0,004 0,974	0,000 0,000
00454	0,186 0,079	0,026 0,001	0,016 0,039	0,000 0,000	00661	0,044 0,062	0,011 0,010	0,017 0,033	0,000 0,000	00677	0,097 0,100	0,002 0,009	0,023 0,038	0,000 0,000	00180	0,198 0,007	0,050 0,027	0,012 0,030	0,000 0,000
00331	0,131 0,061	0,005 0,012	0,007 0,026	0,000 0,000	00451	0,117 0,061	0,003 0,011	0,008 0,036	0,000 0,000	00676	0,080 0,072	0,006 0,009	0,022 0,042	0,000 0,000	00285	0,085 0,075	0,018 0,015	0,010 0,023	0,000 0,000
00326	0,009 0,107	0,012 0,021	0,013 0,176	0,000 0,000	00325	0,033 0,135	0,007 0,204	0,001 0,640	0,000 0,000	00667	0,006 0,397	0,015 0,059	0,023 0,022	0,000 0,000	00662	0,182 1,060	0,027 0,003	0,010 0,078	0,000 0,000
00148	0,003 3,209	0,050 1,351	0,001 0,901	0,000 0,000	00455	0,223 0,605	0,031 0,076	0,025 0,074	0,000 0,000	00664	0,076 0,378	0,010 0,076	0,023 0,021	0,000 0,000	00665	0,092 0,105	0,004 0,013	0,024 0,124	0,000 0,000
00459	0,115 0,292	0,000 0,019	0,008 0,220	0,000 0,000	00460	0,130 0,600	0,013 0,078	0,016 0,076	0,000 0,000	00453	0,163 0,091	0,002 0,002	0,013 0,039	0,000 0,000	00666	0,098 0,184	0,002 0,000	0,025 0,123	0,000 0,000
00456	0,157 0,348	0,006 0,032	0,008 0,215	0,000 0,000	00457	0,139 0,117	0,003 0,037	0,011 0,180	0,000 0,000	00452	0,130 0,085	0,009 0,004	0,006 0,037	0,000 0,000	00290	0,067 0,129	0,001 0,026	0,021 0,198	0,000 0,000
00458	0,151 0,031	0,008 0,038	0,009 0,171	0,000 0,000	00327	0,005 0,223	0,014 0,036	0,019 0,049	0,000 0,000	00286	0,049 0,085	0,009 0,018	0,020 0,022	0,000 0,000	00670	0,000 0,191	0,005 0,008	0,031 0,046	0,000 0,000
00328	0,006 0,144	0,003 0,029	0,019 0,042	0,000 0,000	00289	0,041 0,221	0,003 0,038	0,027 0,062	0,000 0,000	00668	0,027 0,134	0,007 0,027	0,035 0,045	0,000 0,000	00669	0,031 0,068	0,000 0,016	0,033 0,072	0,000 0,000
00288	0,012 0,136	0,002 0,031	0,028 0,048	0,000 0,000	00671	0,022 0,090	0,003 0,003	0,034 0,028	0,000 0,000	00672	0,023 0,054	0,000 0,015	0,033 0,046	0,000 0,000	00330	0,028 0,089	0,012 0,019	0,017 0,029	0,000 0,000
00673	0,025 0,104	0,000 0,011	0,031 0,048	0,000 0,000	00674	0,017 0,126	0,001 0,010	0,022 0,031	0,000 0,000	00287	0,023 0,099	0,000 0,020							

Pareti - tensioni per effetto del sisma																			
Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τ13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τ13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τ13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τ13 τP23
	[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]
	0,046	0,004	0,013	0,000		0,075	0,006	0,020	0,000		0,005	0,023	0,033	0,000		0,064	0,021	0,096	0,000
00315	0,154	0,061	0,133	0,000	00513	0,187	0,029	0,168	0,000	00510	0,410	0,066	0,147	0,000	00304	0,468	0,070	0,133	0,000
	0,025	0,005	0,013	0,000			0,094	0,020	0,018		0,000		0,114	0,018		0,018	0,000		0,074
00512	0,264	0,011	0,165	0,000	00511	0,347	0,014	0,160	0,000										
	0,075	0,004	0,044	0,000			0,049	0,022	0,045	0,000									
Sisma in direzione Y																			
00312	1,776	0,708	0,586	0,000	00146	0,487	2,559	0,233	0,000	00500	0,282	0,742	0,015	0,000	00516	0,095	0,165	0,287	0,000
	0,044	0,006	0,025	0,000			0,320	0,102	0,114		0,000		0,081	0,014		0,029	0,000		0,016
00311	0,481	0,097	0,191	0,000	00302	0,117	0,032	0,170	0,000	00503	0,052	0,119	0,328	0,000	00301	0,014	0,085	0,080	0,000
	0,020	0,003	0,028	0,000			0,041	0,011	0,026		0,000		0,019	0,001		0,025	0,000		0,034
00310	0,304	0,068	0,077	0,000	00313	0,172	0,410	0,793	0,000	00504	0,059	0,020	0,356	0,000	00505	0,044	0,018	0,354	0,000
	0,006	0,001	0,032	0,000			0,112	0,022	0,099		0,000		0,007	0,006		0,027	0,000		0,002
00321	0,091	0,042	0,293	0,000	00506	0,037	0,087	0,320	0,000	00501	0,112	0,456	0,438	0,000	00319	0,368	0,316	0,497	0,000
	0,003	0,012	0,050	0,000			0,017	0,015	0,028		0,000		0,100	0,001		0,037	0,000		0,052
00308	0,740	0,107	0,193	0,000	00309	0,415	0,059	0,072	0,000	00514	0,418	0,164	0,287	0,000	00307	2,060	0,716	0,592	0,000
	0,033	0,003	0,026	0,000			0,013	0,002	0,032		0,000		0,029	0,010		0,026	0,000		0,060
00499	0,665	0,764	0,014	0,000	00140	1,154	2,618	0,250	0,000	00306	0,662	0,365	0,772	0,000	00502	0,250	0,494	0,450	0,000
	0,035	0,026	0,031	0,000			0,285	0,128	0,097		0,000		0,045	0,009		0,081	0,000		0,015
00092	0,222	1,087	0,600	0,000	00515	0,256	0,002	0,276	0,000	00145	0,406	1,032	0,110	0,000	00324	0,961	0,352	0,515	0,000
	0,245	0,093	0,018	0,000			0,005	0,003	0,028		0,000		0,179	0,075		0,008	0,000		0,011
00318	0,159	0,050	0,117	0,000	00317	0,014	0,041	0,171	0,000	00320	0,044	0,022	0,298	0,000	00323	0,373	0,041	0,302	0,000
	0,030	0,020	0,059	0,000			0,021	0,002	0,020		0,000		0,012	0,027		0,030	0,000		0,013
00322	0,277	0,015	0,293	0,000	00303	0,075	0,070	0,211	0,000	00507	0,048	0,019	0,344	0,000	00305	0,290	0,247	0,140	0,000
	0,019	0,012	0,001	0,000			0,028	0,009	0,025		0,000		0,012	0,012		0,022	0,000		0,031
00316	0,051	0,075	0,189	0,000	00509	0,012	0,019	0,343	0,000	00508	0,047	0,000	0,401	0,000	00314	0,057	0,209	0,064	0,000
	0,023	0,002	0,018	0,000			0,001	0,002	0,024		0,000		0,005	0,004		0,025	0,000		0,046
00315	0,035	0,036	0,123	0,000	00513	0,029	0,100	0,289	0,000	00510	0,177	0,099	0,272	0,000	00304	0,181	0,014	0,127	0,000
	0,042	0,008	0,018	0,000			0,022	0,001	0,022		0,000		0,021	0,011		0,025	0,000		0,029
00512	0,124	0,051	0,374	0,000	00511	0,156	0,038	0,374	0,000										
	0,005	0,005	0,025	0,000			0,009	0,005	0,025	0,000									
Piano Secondo					Parete P2-P6					Parete P2-P6									
Sisma in direzione X																			
00682	0,392	0,038	0,258	0,000	00391	0,481	0,051	0,265	0,000	00681	0,454	0,080	0,274	0,000	00466	0,081	0,004	0,007	0,000
	0,172	0,003	0,048	0,000			0,110	0,168	0,053		0,000		0,034	0,062		0,123	0,000		0,260
00144	0,119	0,023	0,001	0,000	00679	0,063	0,004	0,015	0,000	00680	0,154	0,013	0,237	0,000	00142	0,179	0,040	0,199	0,000
	0,611	0,241	0,126	0,000			0,323	0,055	0,073		0,000		0,091	0,025		0,124	0,000		0,445
00396	0,181	0,036	0,258	0,000	00695	0,019	0,004	0,014	0,000	00465	0,038	0,011	0,023	0,000	00464	0,054	0,017	0,010	0,000
	0,075	0,145	0,003	0,000			0,273	0,022	0,031		0,000		0,191	0,027		0,034	0,000		0,104
00244	0,057	0,015	0,029	0,000	00462	0,085	0,015	0,009	0,000	00463	0,093	0,004	0,001	0,000	00693	0,095	0,000	0,035	0,000
	0,072	0,014	0,088	0,000			0,219	0,028	0,026		0,000		0,098	0,029		0,041	0,000		0,297
00461	0,134	0,020	0,001	0,000	00678	0,085	0,011	0,001	0,000	00093	0,151	0,034	0,002	0,000	00238	0,199	0,004	0,043	0,000
	0,348	0,021	0,033	0,000			0,438	0,001	0,052		0,000		0,740	0,253		0,126	0,000		0,152
00255	0,130	0,001	0,185	0,000	00141	0,475	0,151	0,285	0,000	00392	0,370	0,015	0,284	0,000	00694	0,079	0,005	0,007	0,000
	0,133	0,011	0,086	0,000			0,394	0,153	0,010		0,000		0,003	0,172		0,071	0,000		0,007
00239	0,444	0,088	0,293	0,000	00684	0,202	0,008	0,252	0,000	00394	0,257	0,009	0,275	0,000	00393	0,280	0,009	0,281	0,000
	0,094	0,016	0,100	0,000			0,067	0,021	0,089		0,000		0,036	0,076		0,100	0,000		0,006
00685	0,143	0,000	0,244	0,000	00395	0,179	0,009	0,263	0,000	00687	0,206	0,004	0,166	0,000	00683	0,293	0,009	0,259	0,000
	0,181	0,022	0,049	0,000			0,006	0,162	0,069		0,000		0,007	0,018		0,083	0,000		0,059
00686	0,309	0,017	0,169	0,000	00256	0,121	0,001	0,172	0,000	00240	0,404	0,036	0,256	0,000	00243	0,015	0,010	0,000	0,000
	0,225	0,051	0,158	0,000			0,059	0,012	0,085		0,000		0,081	0,016		0,118	0,000		0,173
00257	0,000	0,007	0,127	0,000	00688	0,123	0,003	0,175	0,000	00241	0,343	0,055	0,228	0,000	00143	0,074	0,003	0,082	0,000
	0,131	0,048	0,230	0,000			0,232	0,066	0,160		0,000		0,202	0,080		0,263	0,000		1,937
00236	0,305	0,070	0,085	0,000	00689	0,292	0,006	0,100	0,000	00099	0,342	0,014	0,159	0,000	00232				

Pareti - tensioni per effetto del sisma																			
Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τL τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τL τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τL τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τL τP	τP13 τP23
	[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]
	0,005	0,022	0,045	0,000		0,087	0,030	0,070	0,000		0,157	0,021	0,031	0,000		0,087	0,005	0,074	0,000
00628	0,041	0,085	0,639	0,000	00227	0,012	0,054	0,507	0,000	00228	0,209	0,062	0,556	0,000	00620	0,382	0,005	0,547	0,000
	0,059	0,024	0,025	0,000		0,021	0,004	0,014	0,000		0,042	0,004	0,024	0,000		0,083	0,055	0,085	0,000
00229	0,385	0,090	0,490	0,000	00633	0,319	0,006	0,651	0,000	00141	0,508	0,102	0,447	0,000	00412	0,505	0,022	0,544	0,000
	0,075	0,015	0,028	0,000		0,045	0,056	0,022	0,000		0,705	0,305	0,024	0,000		0,075	0,049	0,034	0,000
00413	0,715	0,048	0,590	0,000	00414	0,639	0,088	0,598	0,000	00632	0,344	0,015	0,673	0,000	00415	0,750	0,005	0,564	0,000
	0,023	0,116	0,072	0,000		0,015	0,142	0,027	0,000		0,030	0,067	0,011	0,000		0,018	0,117	0,012	0,000
00416	1,119	0,074	0,616	0,000	00631	0,486	0,005	0,684	0,000	00417	1,106	0,100	0,553	0,000	00630	0,577	0,041	0,715	0,000
	0,031	0,146	0,062	0,000		0,019	0,065	0,022	0,000		0,052	0,109	0,014	0,000		0,030	0,061	0,027	0,000
00418	1,489	0,170	0,532	0,000	00629	0,976	0,060	0,673	0,000	00419	2,292	0,240	0,499	0,000	00420	3,676	0,968	0,703	0,000
	0,043	0,134	0,034	0,000		0,100	0,001	0,002	0,000		0,026	0,219	0,053	0,000		0,512	0,345	0,004	0,000
00619	2,483	0,572	0,561	0,000	00115	3,862	1,644	0,611	0,000	00424	1,718	0,293	0,036	0,000	00423	0,354	0,241	0,118	0,000
	0,011	0,025	0,150	0,000		0,172	0,057	0,093	0,000		0,110	0,022	0,153	0,000		0,033	0,018	0,123	0,000
00623	0,790	0,231	0,559	0,000	00422	0,300	0,026	0,056	0,000	00421	1,353	0,419	0,086	0,000	00622	2,601	0,786	0,614	0,000
	0,057	0,027	0,114	0,000		0,067	0,013	0,127	0,000		0,087	0,037	0,124	0,000		0,042	0,039	0,124	0,000
00114	3,863	1,647	0,574	0,000	00433	3,920	0,975	0,726	0,000	00432	1,866	0,045	0,486	0,000	00624	0,567	0,024	0,715	0,000
	0,156	0,061	0,012	0,000		0,198	0,073	0,040	0,000		0,066	0,189	0,050	0,000		0,025	0,029	0,018	0,000
00431	1,221	0,149	0,525	0,000	00625	0,413	0,001	0,679	0,000	00430	1,276	0,090	0,552	0,000	00429	0,680	0,031	0,527	0,000
	0,020	0,126	0,002	0,000		0,003	0,021	0,030	0,000		0,110	0,051	0,041	0,000		0,006	0,081	0,015	0,000
00626	0,204	0,018	0,661	0,000	00428	0,705	0,068	0,569	0,000	00427	0,421	0,026	0,557	0,000	00627	0,058	0,007	0,662	0,000
	0,022	0,006	0,016	0,000		0,023	0,076	0,052	0,000		0,008	0,072	0,022	0,000		0,014	0,004	0,025	0,000
00426	0,280	0,054	0,584	0,000															
	0,012	0,049	0,007	0,000															
Sisma in direzione Y																			
00226	0,512	0,022	0,127	0,000	00092	0,292	0,127	0,051	0,000	00621	0,060	0,074	0,108	0,000	00425	0,138	0,113	0,073	0,000
	0,163	0,135	0,227	0,000		1,962	0,910	0,338	0,000		0,336	0,029	0,213	0,000		0,372	0,049	0,067	0,000
00628	0,466	0,034	0,116	0,000	00227	0,446	0,009	0,130	0,000	00228	0,435	0,049	0,046	0,000	00620	0,500	0,063	0,017	0,000
	0,004	0,001	0,024	0,000		0,151	0,030	0,062	0,000		0,087	0,016	0,023	0,000		0,016	0,018	0,022	0,000
00229	0,440	0,098	0,026	0,000	00633	0,519	0,006	0,044	0,000	00141	0,507	0,109	0,064	0,000	00412	0,514	0,033	0,050	0,000
	0,129	0,026	0,019	0,000		0,001	0,017	0,019	0,000		0,142	0,045	0,020	0,000		0,003	0,008	0,005	0,000
00413	0,600	0,005	0,030	0,000	00414	0,612	0,027	0,035	0,000	00632	0,583	0,001	0,045	0,000	00415	0,686	0,000	0,042	0,000
	0,048	0,058	0,017	0,000		0,007	0,001	0,021	0,000		0,026	0,031	0,012	0,000		0,013	0,081	0,026	0,000
00416	0,795	0,012	0,030	0,000	00631	0,667	0,002	0,049	0,000	00417	0,804	0,033	0,032	0,000	00630	0,725	0,045	0,084	0,000
	0,057	0,088	0,041	0,000		0,025	0,058	0,030	0,000		0,005	0,065	0,051	0,000		0,073	0,135	0,054	0,000
00418	0,878	0,040	0,038	0,000	00629	0,736	0,216	0,227	0,000	00419	1,285	0,173	0,153	0,000	00420	2,308	0,719	0,167	0,000
	0,112	0,023	0,062	0,000		0,382	0,257	0,039	0,000		0,032	0,152	0,036	0,000		0,467	0,085	0,068	0,000
00619	1,364	0,434	0,384	0,000	00115	2,560	1,095	0,431	0,000	00424	0,957	0,139	0,039	0,000	00423	0,047	0,287	0,069	0,000
	1,085	0,235	0,092	0,000		2,223	0,684	0,038	0,000		1,563	0,313	0,066	0,000		1,309	0,267	0,058	0,000
00623	0,289	0,347	0,207	0,000	00422	0,063	0,037	0,014	0,000	00421	0,271	0,166	0,056	0,000	00622	0,904	0,405	0,287	0,000
	0,828	0,256	0,173	0,000		1,424	0,285	0,096	0,000		1,665	0,430	0,075	0,000		1,314	0,244	0,288	0,000
00114	1,450	0,664	0,172	0,000	00433	1,392	0,522	0,295	0,000	00432	0,404	0,031	0,042	0,000	00624	0,213	0,022	0,064	0,000
	2,503	0,756	0,075	0,000		0,120	0,211	0,140	0,000		0,031	0,276	0,002	0,000		0,120	0,160	0,028	0,000
00431	0,389	0,012	0,074	0,000	00625	0,248	0,008	0,100	0,000	00430	0,354	0,008	0,094	0,000	00429	0,422	0,006	0,108	0,000
	0,016	0,141	0,011	0,000		0,020	0,042	0,009	0,000		0,007	0,107	0,010	0,000		0,013	0,039	0,004	0,000
00626	0,501	0,003	0,106	0,000	00428	0,390	0,015	0,116	0,000	00427	0,161	0,000	0,112	0,000	00627	0,485	0,004	0,102	0,000
	0,018	0,002	0,013	0,000		0,015	0,026	0,006	0,000		0,006	0,025	0,005	0,000		0,009	0,008	0,014	0,000
00426	0,433	0,010	0,123	0,000															
	0,037	0,018	0,013	0,000															
Piano Terra						Parete P3-P4				Parete P3-P4									
Sisma in direzione X																			
00283	0,885	0,057	0,068	0,000	00498	0,565	0,020	0,112	0,000	00282	0,723	0,004	0,024	0,000	00284	1,052	0,138	0,074	0,000
	0,014	0,003	0,018	0,000		0,016	0,001	0,017	0,000		0,013	0,002	0,021	0,000		0,011	0,002	0,015	0,000
00482	0,473	0,040	0,083	0,000	00475	0,755	0,003	0,037	0,000	00293	0,691	0,016	0,025	0,000	00497	0,469	0,018	0,088	0,000
	0,010	0,028	0,015	0,000		0,103	0,014	0,014	0,000		0,021	0,010	0,013	0,000					

Pareti - tensioni per effetto del sisma																			
Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τL τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τL τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τL τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τL τP	τP13 τP23
	[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]
	0,107	0,008	0,015	0,000		0,090	0,023	0,016	0,000		0,120	0,013	0,012	0,000		0,079	0,006	0,019	0,000
00482	0,069	0,005	0,001	0,000	00475	0,110	0,010	0,003	0,000	00293	0,099	0,000	0,006	0,000	00497	0,042	0,001	0,006	0,000
	0,111	0,142	0,086	0,000		0,728	0,050	0,066	0,000		0,159	0,045	0,134	0,000		0,125	0,027	0,015	0,000
00281	0,058	0,005	0,005	0,000	00109	0,114	0,025	0,009	0,000	00474	0,090	0,012	0,009	0,000	00285	0,073	0,014	0,003	0,000
	0,155	0,011	0,012	0,000		0,032	0,008	0,022	0,000		0,063	0,007	0,019	0,000		0,065	0,013	0,020	0,000
00479	0,037	0,001	0,005	0,000	00298	0,039	0,004	0,005	0,000	00478	0,025	0,000	0,001	0,000	00476	0,013	0,000	0,004	0,000
	0,217	0,032	0,063	0,000		0,300	0,028	0,059	0,000		0,337	0,052	0,047	0,000		0,521	0,088	0,016	0,000
00300	0,013	0,008	0,004	0,000	00107	0,008	0,003	0,000	0,000	00496	0,033	0,000	0,004	0,000	00277	0,019	0,002	0,001	0,000
	0,510	0,003	0,012	0,000		0,572	0,111	0,007	0,000		0,186	0,028	0,026	0,000		0,325	0,019	0,049	0,000
00495	0,020	0,000	0,005	0,000	00494	0,010	0,001	0,001	0,000	00112	0,138	0,023	0,003	0,000	00292	0,010	0,006	0,014	0,000
	0,267	0,034	0,038	0,000		0,349	0,029	0,042	0,000		2,968	1,338	0,914	0,000		0,298	0,011	0,071	0,000
00269	0,012	0,006	0,006	0,000	00108	0,011	0,007	0,004	0,000	00473	0,009	0,003	0,002	0,000	00275	0,009	0,014	0,006	0,000
	0,612	0,136	0,000	0,000		0,267	0,052	0,032	0,000		0,358	0,039	0,057	0,000		0,419	0,099	0,011	0,000
00299	0,022	0,000	0,003	0,000	00276	0,011	0,005	0,002	0,000	00278	0,027	0,002	0,007	0,000	00279	0,038	0,004	0,002	0,000
	0,402	0,015	0,041	0,000		0,371	0,002	0,062	0,000		0,298	0,014	0,033	0,000		0,232	0,017	0,024	0,000
00291	0,087	0,010	0,018	0,000	00297	0,053	0,002	0,007	0,000	00484	0,013	0,000	0,007	0,000	00485	0,016	0,000	0,007	0,000
	0,276	0,313	0,705	0,000		0,247	0,014	0,072	0,000		0,265	0,057	0,049	0,000		0,161	0,050	0,049	0,000
00477	0,015	0,002	0,012	0,000	00271	0,026	0,018	0,016	0,000	00270	0,018	0,011	0,009	0,000	00481	0,061	0,000	0,009	0,000
	0,478	0,086	0,028	0,000		0,535	0,108	0,004	0,000		0,575	0,115	0,023	0,000		0,084	0,049	0,042	0,000
00290	0,066	0,013	0,016	0,000	00480	0,051	0,000	0,002	0,000	00294	0,079	0,006	0,002	0,000	00295	0,082	0,004	0,006	0,000
	0,258	0,052	0,221	0,000		0,103	0,029	0,070	0,000		0,068	0,002	0,105	0,000		0,097	0,003	0,083	0,000
00296	0,058	0,004	0,002	0,000	00280	0,056	0,003	0,000	0,000	00272	0,014	0,020	0,015	0,000	00483	0,011	0,001	0,010	0,000
	0,156	0,013	0,092	0,000		0,204	0,006	0,021	0,000		0,495	0,113	0,013	0,000		0,388	0,077	0,039	0,000
00486	0,020	0,000	0,006	0,000	00289	0,040	0,000	0,020	0,000	00492	0,016	0,000	0,001	0,000	00493	0,020	0,003	0,016	0,000
	0,083	0,063	0,028	0,000		0,097	0,029	0,069	0,000		0,089	0,047	0,016	0,000		0,090	0,037	0,025	0,000
00487	0,021	0,000	0,003	0,000	00288	0,011	0,003	0,021	0,000	00287	0,023	0,001	0,017	0,000	00273	0,021	0,014	0,011	0,000
	0,072	0,066	0,036	0,000		0,107	0,033	0,055	0,000		0,108	0,022	0,030	0,000		0,486	0,097	0,020	0,000
00488	0,016	0,003	0,022	0,000	00490	0,010	0,000	0,007	0,000	00491	0,013	0,000	0,001	0,000	00274	0,020	0,020	0,013	0,000
	0,422	0,068	0,028	0,000		0,215	0,050	0,040	0,000		0,136	0,047	0,026	0,000		0,454	0,030	0,005	0,000
00489	0,009	0,000	0,007	0,000	00286	0,047	0,005	0,008	0,000										
	0,312	0,062	0,041	0,000		0,083	0,014	0,020	0,000										
Piano Terra					Parete P1-P5					Parete P1-P5									
Sisma in direzione X																			
00447	0,675	0,010	0,006	0,000	00659	0,639	0,005	0,040	0,000	00446	0,702	0,016	0,027	0,000	00448	0,483	0,080	0,081	0,000
	0,121	0,025	0,038	0,000		0,104	0,038	0,008	0,000		0,055	0,005	0,057	0,000		0,200	0,028	0,036	0,000
00658	0,727	0,025	0,090	0,000	00445	0,765	0,014	0,024	0,000	00640	0,893	0,158	0,134	0,000	00431	1,272	0,211	0,063	0,000
	0,040	0,012	0,040	0,000		0,054	0,004	0,062	0,000		0,123	0,061	0,016	0,000		0,274	0,146	0,026	0,000
00639	0,916	0,311	0,205	0,000	00140	0,656	0,180	0,002	0,000	00635	0,623	0,082	0,003	0,000	00306	0,660	0,132	0,104	0,000
	0,181	0,075	0,008	0,000		1,566	0,712	0,519	0,000		0,372	0,068	0,030	0,000		0,011	0,174	0,342	0,000
00638	0,627	0,222	0,320	0,000	00433	3,888	0,870	0,574	0,000	00637	2,256	0,552	0,037	0,000	00441	1,992	0,389	0,485	0,000
	0,206	0,073	0,075	0,000		0,094	0,080	0,084	0,000		0,610	0,032	0,041	0,000		0,305	0,042	0,036	0,000
00656	1,098	0,170	0,372	0,000	00655	0,848	0,490	0,663	0,000	00432	1,712	0,212	0,211	0,000	00113	5,557	2,450	2,126	0,000
	0,184	0,002	0,043	0,000		0,297	0,037	0,016	0,000		0,186	0,124	0,040	0,000		2,467	0,380	0,874	0,000
00634	2,856	1,161	1,583	0,000	00439	1,398	1,996	1,183	0,000	00440	4,592	1,327	0,498	0,000	00646	0,684	0,157	0,178	0,000
	0,772	0,120	0,097	0,000		0,190	0,055	0,618	0,000		0,481	0,016	0,070	0,000		0,105	0,023	0,011	0,000
00641	0,686	0,058	0,301	0,000	00434	0,668	0,475	0,819	0,000	00114	4,409	0,027	1,339	0,000	00301	0,351	0,029	0,443	0,000
	0,106	0,045	0,011	0,000		0,047	0,048	0,515	0,000		2,474	0,377	0,487	0,000		0,052	0,063	0,149	0,000
00092	0,024	0,260	0,407	0,000	00636	0,236	0,163	0,389	0,000	00425	0,037	0,159	0,210	0,000	00444	0,953	0,025	0,085	0,000
	1,782	0,781	0,198	0,000		0,232	0,005	0,207	0,000		0,327	0,091	0,010	0,000		0,097	0,000	0,052	0,000
00657	0,849	0,076	0,172	0,000	00443	0,931	0,032	0,107	0,000	00430	1,296	0,085	0,229	0,000	00442	1,741	0,068	0,250	0,000
	0,097	0,008	0,045	0,000		0,145	0,008	0,065	0,000		0,090	0,080	0,050	0,000		0,230	0,021		

Pareti - tensioni per effetto del sisma																			
Nodo	σ1	σ2	τ	τ13	Nodo	σ1	σ2	τ	τ13	Nodo	σ1	σ2	τ	τ13	Nodo	σ1	σ2	τ	τ13
	σP1 [N/mm²]	σP2 [N/mm²]	τP [N/mm²]	τP23 [N/mm²]		σP1 [N/mm²]	σP2 [N/mm²]	τP [N/mm²]	τP23 [N/mm²]		σP1 [N/mm²]	σP2 [N/mm²]	τP [N/mm²]	τP23 [N/mm²]		σP1 [N/mm²]	σP2 [N/mm²]	τP [N/mm²]	τP23 [N/mm²]
00426	0,115	0,030	0,143	0,000	00302	0,161	0,016	0,081	0,000	00428	0,022	0,032	0,126	0,000	00429	0,327	0,010	0,111	0,000
	0,023	0,030	0,007	0,000		0,034	0,005	0,030	0,000		0,019	0,024	0,006	0,000		0,041	0,052	0,001	0,000
00435	0,076	0,181	0,099	0,000	00436	0,008	0,083	0,013	0,000	00644	0,041	0,087	0,035	0,000	00305	0,530	0,152	0,106	0,000
	0,005	0,049	0,000	0,000		0,005	0,039	0,008	0,000		0,037	0,028	0,008	0,000		0,030	0,008	0,035	0,000
00654	0,285	0,023	0,080	0,000	00645	0,054	0,058	0,116	0,000	00650	0,190	0,151	0,105	0,000	00649	0,006	0,112	0,081	0,000
	0,020	0,001	0,027	0,000		0,051	0,031	0,012	0,000		0,037	0,015	0,011	0,000		0,012	0,023	0,007	0,000
00648	0,063	0,010	0,108	0,000	00303	0,058	0,002	0,109	0,000	00652	0,269	0,010	0,123	0,000	00651	0,271	0,064	0,127	0,000
	0,002	0,004	0,022	0,000		0,034	0,008	0,027	0,000		0,023	0,009	0,018	0,000		0,037	0,010	0,015	0,000
00438	0,099	0,238	0,073	0,000	00437	0,046	0,155	0,078	0,000	00653	0,259	0,017	0,112	0,000	00304	0,193	0,079	0,046	0,000
	0,003	0,014	0,015	0,000		0,007	0,032	0,008	0,000		0,003	0,002	0,021	0,000		0,029	0,006	0,028	0,000
Piano Terra					Parete P2-P6					Parete P2-P6									
Sisma in direzione X																			
00239	0,504	0,102	0,425	0,000	00141	0,552	0,158	0,440	0,000	00595	0,513	0,056	0,474	0,000	00412	0,585	0,040	0,490	0,000
	0,011	0,023	0,110	0,000		0,614	0,264	0,040	0,000		0,019	0,053	0,190	0,000		0,154	0,133	0,033	0,000
00602	0,513	0,061	0,439	0,000	00240	0,426	0,070	0,346	0,000	00241	0,346	0,062	0,313	0,000	00099	0,343	0,054	0,207	0,000
	0,106	0,005	0,125	0,000		0,081	0,016	0,124	0,000		0,010	0,012	0,282	0,000		1,809	0,771	0,071	0,000
00607	0,475	0,046	0,314	0,000	00236	0,296	0,040	0,119	0,000	00613	0,325	0,062	0,177	0,000	00237	0,248	0,020	0,068	0,000
	0,176	0,068	0,088	0,000		0,369	0,074	0,350	0,000		0,618	0,169	0,155	0,000		0,004	0,114	0,135	0,000
00618	0,321	0,009	0,091	0,000	00594	0,069	0,034	0,034	0,000	00238	0,022	0,002	0,032	0,000	00093	0,158	0,055	0,011	0,000
	0,201	0,006	0,006	0,000		0,168	0,064	0,051	0,000		0,230	0,046	0,089	0,000		0,367	0,164	0,108	0,000
00411	0,183	0,035	0,019	0,000	00410	0,266	0,016	0,043	0,000	00409	0,326	0,020	0,034	0,000	00617	0,462	0,018	0,124	0,000
	0,142	0,024	0,018	0,000		0,142	0,014	0,012	0,000		0,120	0,017	0,015	0,000		0,073	0,052	0,019	0,000
00408	0,435	0,033	0,035	0,000	00616	0,617	0,070	0,209	0,000	00407	0,589	0,006	0,097	0,000	00406	0,729	0,063	0,117	0,000
	0,019	0,022	0,021	0,000		0,065	0,038	0,020	0,000		0,050	0,009	0,024	0,000		0,118	0,008	0,051	0,000
00615	0,799	0,217	0,389	0,000	00405	1,092	0,158	0,297	0,000	00404	2,103	0,355	0,468	0,000	00614	0,867	0,454	0,648	0,000
	0,163	0,024	0,035	0,000		0,203	0,004	0,051	0,000		0,316	0,033	0,033	0,000		0,290	0,046	0,009	0,000
00403	4,135	1,168	0,468	0,000	00139	5,142	2,730	2,029	0,000	00593	2,614	1,275	1,540	0,000	00402	1,398	2,327	1,241	0,000
	0,469	0,021	0,066	0,000		2,451	0,402	0,864	0,000		0,760	0,117	0,089	0,000		0,187	0,050	0,603	0,000
00401	0,025	0,146	0,232	0,000	00608	0,000	0,279	0,308	0,000	00400	0,017	0,354	0,055	0,000	00399	0,104	0,356	0,174	0,000
	0,051	0,055	0,186	0,000		0,105	0,004	0,025	0,000		0,050	0,067	0,063	0,000		0,023	0,072	0,048	0,000
00603	0,153	0,402	0,215	0,000	00398	0,223	0,668	0,035	0,000	00597	0,605	0,117	0,238	0,000	00397	0,170	0,050	0,596	0,000
	0,173	0,005	0,033	0,000		0,099	0,066	0,091	0,000		0,206	0,081	0,097	0,000		0,052	0,056	0,533	0,000
00596	2,430	0,250	0,026	0,000	00115	4,746	0,361	0,767	0,000	00420	3,943	0,847	0,111	0,000	00419	1,782	0,252	0,044	0,000
	0,602	0,025	0,035	0,000		2,535	0,403	0,495	0,000		0,042	0,093	0,069	0,000		0,278	0,178	0,024	0,000
00598	0,936	0,313	0,056	0,000	00418	1,390	0,215	0,118	0,000	00599	0,966	0,166	0,215	0,000	00417	1,480	0,103	0,280	0,000
	0,177	0,082	0,019	0,000		0,168	0,125	0,000	0,000		0,135	0,059	0,026	0,000		0,230	0,173	0,078	0,000
00416	0,942	0,050	0,374	0,000	00600	0,789	0,057	0,365	0,000	00415	0,901	0,031	0,426	0,000	00414	0,740	0,009	0,455	0,000
	0,112	0,111	0,010	0,000		0,076	0,042	0,030	0,000		0,111	0,151	0,076	0,000		0,101	0,175	0,026	0,000
00601	0,629	0,030	0,413	0,000	00413	0,614	0,011	0,471	0,000	00606	0,603	0,056	0,300	0,000	00612	0,472	0,027	0,210	0,000
	0,005	0,014	0,005	0,000		0,063	0,173	0,048	0,000		0,001	0,064	0,015	0,000		0,103	0,131	0,010	0,000
00611	0,570	0,085	0,256	0,000	00610	0,594	0,220	0,340	0,000	00609	0,441	0,440	0,436	0,000	00604	0,551	0,354	0,227	0,000
	0,042	0,065	0,010	0,000		0,124	0,043	0,023	0,000		0,184	0,034	0,017	0,000		0,161	0,008	0,026	0,000
00605	0,660	0,156	0,264	0,000															
	0,096	0,024	0,026	0,000															
Sisma in direzione Y																			
00239	0,310	0,050	0,127	0,000	00141	0,490	0,129	0,071	0,000	00595	0,396	0,060	0,108	0,000	00412	0,552	0,057	0,096	0,000
	0,010	0,006	0,016	0,000		0,125	0,052	0,026	0,000		0,007	0,012	0,019	0,000		0,055	0,023	0,022	0,000
00602	0,250	0,013	0,158	0,000	00240	0,175	0,058	0,156	0,000	00241	0,048	0,000	0,189	0,000	00099	0,144	0,062	0,061	0,000
	0,010	0,001	0,018	0,000		0,019	0,004	0,018	0,000		0,009	0,003	0,016	0,000		0,100	0,040	0,027	0,000
00607	0,062	0,001	0,023	0,000	00236	0,290	0,007	0,162	0,000	00613	0,296	0,065	0,186	0,000	00237	0,238	0,018	0,003	0,000
	0,022	0,012	0,018	0,000		0,019	0,004	0,043	0,000		0,048	0,012	0,011	0,000		0,020	0,003	0,032	0,000
00618	0,095	0,000	0,105	0,000	00594	0,092	0,091	0,040	0,000	00238	0,024	0,009	0,003	0,000	00093	0,883	0,133	0,004	0,000
	0,012	0,005	0,032	0,000		0,060	0,010	0,001	0,000		0,062	0,012	0,049	0,000		0,182	0,087	0,059	0,000
00411	0,251	0,056	0,055	0,000	00410	0,962	0,045	0,035	0,000	00409	0,884	0,054	0,047	0,000	00617	0,392			

Pareti - tensioni per effetto del sisma																			
Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}
	[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]
σ _{L2}	Tensione normale in direzione 2 per comportamento a lastra.																		
τ _L	Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a lastra.																		
τ _{P13}	Tensione (Piastra) tangenziale in direzione 1-3																		

Pareti - TENSIONI PER ECCENTRICITÀ ACCIDENTALE

Pareti - tensioni per eccentricità accidentale																			
Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	τ _{P13} τ _{P23}	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	τ _{P13} τ _{P23}	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	τ _{P13} τ _{P23}	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	τ _{P13} τ _{P23}
	[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]
Piano Terzo					Parete P1-P2					Parete P1-P2									
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00368	-0,014 0,001	-0,003 0,002	-0,005 0,013	0,000 0,000	00553	-0,016 0,004	-0,003 0,003	-0,003 0,013	0,000 0,000	00142	-0,015 0,011	-0,009 0,003	0,003 0,012	0,000 0,000	00367	-0,009 0,001	-0,001 0,001	-0,005 0,014	0,000 0,000
00561	-0,009 0,000	0,000 0,002	-0,008 0,013	0,000 0,000	00557	-0,006 -0,002	-0,001 -0,001	-0,010 0,013	0,000 0,000	00556	-0,009 -0,017	-0,005 0,000	-0,008 0,005	0,000 0,000	00245	-0,002 -0,004	-0,002 0,002	-0,005 0,025	0,000 0,000
00555	0,014 0,027	0,008 0,000	-0,008 -0,001	0,000 0,000	00184	0,029 0,133	0,008 0,058	-0,003 0,031	0,000 0,000	00373	0,024 -0,025	0,010 -0,006	-0,007 0,010	0,000 0,000	00378	-0,011 0,015	-0,004 0,003	-0,010 0,012	0,000 0,000
00145	-0,014 -0,088	-0,001 -0,039	-0,003 0,027	0,000 0,000	00363	-0,001 -0,001	0,002 -0,004	-0,005 0,012	0,000 0,000	00563	-0,002 0,000	0,001 -0,001	-0,008 0,013	0,000 0,000	00364	-0,005 -0,001	0,001 -0,004	-0,006 0,013	0,000 0,000
00554	-0,001 0,000	0,000 -0,001	-0,008 0,013	0,000 0,000	00181	0,001 -0,004	-0,001 -0,002	-0,005 0,012	0,000 0,000	00369	0,001 0,001	0,000 0,000	-0,007 0,014	0,000 0,000	00372	-0,002 0,009	0,004 -0,003	-0,008 0,029	0,000 0,000
00365	-0,005 0,000	0,000 -0,003	-0,005 0,013	0,000 0,000	00562	-0,005 0,000	0,000 0,000	-0,007 0,012	0,000 0,000	00366	-0,008 0,000	0,001 0,001	-0,005 0,014	0,000 0,000	00558	-0,005 0,000	0,000 0,000	-0,011 0,013	0,000 0,000
00377	-0,003 0,000	0,001 -0,001	-0,012 0,013	0,000 0,000	00559	-0,001 0,000	0,000 0,001	-0,010 0,012	0,000 0,000	00560	0,000 0,005	0,002 0,002	-0,010 0,012	0,000 0,000	00374	0,002 -0,002	0,000 0,001	-0,011 0,012	0,000 0,000
00375	0,000 0,000	0,000 0,001	-0,011 0,014	0,000 0,000	00246	-0,011 0,002	0,000 0,000	-0,005 0,017	0,000 0,000	00376	-0,001 -0,002	0,000 0,000	-0,011 0,012	0,000 0,000	00248	-0,012 0,013	-0,002 0,003	0,003 0,012	0,000 0,000
00247	-0,008 0,004	-0,002 0,001	0,002 0,016	0,000 0,000	00371	-0,001 0,000	-0,001 0,000	-0,011 0,017	0,000 0,000	00370	-0,001 0,002	0,001 0,000	-0,008 0,015	0,000 0,000					
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00368	0,014 -0,001	0,003 -0,002	0,005 -0,013	0,000 0,000	00553	0,016 -0,004	0,003 -0,003	0,003 -0,013	0,000 0,000	00142	0,015 -0,011	0,009 -0,003	-0,003 -0,012	0,000 0,000	00367	0,009 -0,001	0,001 -0,001	0,005 -0,014	0,000 0,000
00561	0,009 0,000	0,000 -0,002	0,008 -0,013	0,000 0,000	00557	0,006 0,002	0,001 0,001	0,010 -0,013	0,000 0,000	00556	0,009 0,017	0,005 0,000	0,008 -0,005	0,000 0,000	00245	0,002 0,004	0,002 -0,002	0,005 -0,025	0,000 0,000
00555	-0,014 -0,027	-0,008 0,000	0,008 0,001	0,000 0,000	00184	-0,029 -0,133	-0,008 -0,058	0,003 -0,031	0,000 0,000	00373	-0,024 0,025	-0,010 0,006	0,007 -0,010	0,000 0,000	00378	0,011 -0,015	0,004 -0,003	0,010 -0,012	0,000 0,000
00145	0,014 0,088	0,001 0,039	0,003 -0,027	0,000 0,000	00363	0,001 0,001	-0,002 0,004	0,005 -0,012	0,000 0,000	00563	0,002 0,000	-0,001 0,001	0,008 -0,013	0,000 0,000	00364	0,005 0,001	-0,001 0,004	0,006 -0,013	0,000 0,000
00554	0,001 0,000	0,000 0,001	0,008 -0,013	0,000 0,000	00181	-0,001 0,004	0,001 0,002	0,005 -0,012	0,000 0,000	00369	-0,001 -0,001	0,000 0,000	0,007 -0,014	0,000 0,000	00372	0,002 -0,009	-0,004 0,003	0,008 -0,029	0,000 0,000
00365	0,005 0,000	0,000 0,003	0,005 -0,013	0,000 0,000	00562	0,005 0,000	0,000 0,000	0,007 -0,012	0,000 0,000	00366	0,008 0,000	-0,001 -0,001	0,005 -0,014	0,000 0,000	00558	0,005 0,000	0,000 0,000	0,011 -0,013	0,000 0,000
00377	0,003 0,000	-0,001 0,001	0,012 -0,013	0,000 0,000	00559	0,001 0,000	0,000 -0,001	0,010 -0,012	0,000 0,000	00560	0,000 -0,005	-0,002 -0,002	0,010 -0,012	0,000 0,000	00374	-0,002 0,002	0,000 -0,001	0,011 -0,012	0,000 0,000
00375	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,011 -0,014	0,000 0,000	00246	0,011 -0,002	0,000 0,000	0,005 -0,017	0,000 0,000	00376	0,001 0,002	0,000 0,000	0,011 -0,012	0,000 0,000	00248	0,012 -0,013	0,002 -0,003	-0,003 -0,012	0,000 0,000
00247	0,008 -0,004	0,002 -0,001	-0,002 -0,016	0,000 0,000	00371	0,001 0,000	0,001 0,000	0,011 -0,017	0,000 0,000	00370	0,001 -0,002	-0,001 0,000	0,008 -0,015	0,000 0,000					
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00368	-0,016 0,001	-0,003 0,002	-0,005 0,014	0,000 0,000	00553	-0,018 0,005	-0,004 0,004	-0,003 0,015	0,000 0,000	00142	-0,017 0,011	-0,010 0,003	0,004 0,013	0,000 0,000	00367	-0,010 0,001	-0,001 0,001	-0,005 0,015	0,000 0,000
00561	-0,011 0,000	0,000 0,002	-0,008 0,014	0,000 0,000	00557	-0,007 -0,002	-0,001 -0,001	-0,011 0,014	0,000 0,000	00556	-0,011 -0,018	-0,005 0,000	-0,008 0,005	0,000 0,000	00245	-0,003 -0,004	-0,002 0,003	-0,005 0,027	0,000 0,000
00555	0,015 0,029	0,008 0,000	-0,008 -0,001	0,000 0,000	00184	0,031 0,143	0,008 0,062	-0,003 0,034	0,000 0,000	00373	0,025 -0,026	0,010 -0,006	-0,007 0,011	0,000 0,000	00378	-0,012 0,016	-0,004 0,003	-0,010 0,013	0,000 0,000
00145	-0,016 -0,095	0,000 -0,042	-0,003 0,029	0,000 0,000	00363	-0,001 -0,001	0,002 -0,005	-0,005 0,014	0,000 0,000	00563	-0,003 0,000	0,001 -0,001	-0,008 0,014	0,000 0,000	00364	-0,005 -0,001	0,001 -0,005	-0,006 0,015	0,000 0,000
00554	-0,001 0,000	0,000 -0,001	-0,007 0,014	0,000 0,000	00181	0,001 -0,003	-0,001 -0,002	-0,005 0,014	0,000 0,000	00369	0,001 0,001	0,000 0,000	-0,007 0,015	0,000 0,000	00372	-0,002 0,009	0,004 -0,003	-0,008 0,031	0,000 0,000
00365	-0,006 0,000	0,000 -0,003	-0,005 0,015	0,000 0,000	00562	-0,006 -0,001	0,000 0,000	-0,007 0,014	0,000 0,000	00366	-0,009 0,000	0,001 0,001	-0,004 0,015	0,000 0,000	00558	-0,006 0,000	0,000 0,000	-0,011 0,014	0,000 0,000
00377	-0,004 0,000	0,001 -0,001	-0,012 0,014	0,000 0,000	00559	-0,001 0,000	0,000 0,001	-0,010 0,014	0,000 0,000	00560	0,000 0,005	0,002 0,002	-0,010 0,013	0,000 0,000	00374	0,002 -0,002	-0,001 0,001	-0,012 0,013	0,000 0,000
00375	0,000 0,000	0,000 0,001	-0,012 0,016	0,000 0,000	00246	-0,013 0,003	0,000 0,001	-0,005 0,019	0,000 0,000	00376	-0,002 -0,002	0,000 0,000	-0,012 0,014	0,000 0,000	00248	-0,014 0,014	-0,002 0,003	0,004 0,013	0,000 0,000
00247	-0,010 0,004	-0,002 0,001	0,003 0,017	0,000 0,000	00371	-0,001 0,000	-0,001 0,000	-0,011 0,018	0,000 0,000	00370	-0,001 0,002	0,001 0,000	-0,008 0,016	0,000 0,000					
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00368	0,016 -0,001	0,003 -0,002	0,005 -0,014	0,000 0,000	00553	0,018 -0,005	0,004 -0,004	0,003 -0,015	0,000 0,000	00142	0,017 -0,011	0,010 -0,003	-0,004 -0,013	0,000 0,000	00367	0,010 -0,001	0,001 -0,001	0,005 -0,015	0,000 0,000
00561	0,011 0,000	0,000 -0,002	0,008 -0,014	0,000 0,000	00557	0,007 0,002	0,001 0,001	0,011 -0,014	0,000 0,000	00556	0,011 0,018	0,005 0,000	0,008 -0,005	0,000 0,000	00245	0,003 0,004	0,002 -0,003	0,005 -0,027	0,000 0,000
00555	-0,015 -0,029	-0,008 0,000	0,008 0,001	0,000 0,000	00184	-0,031 -0,143	-0,008 -0,062	0,003 -0,034	0,000 0,000	00373	-0,025 0,026	-0,010 0,006	0,007 -0,011	0,000 0,000	00378	0,012 -0,016	0,004 -0,003	0,010 -0,013	0,000 0,000
00145	0,016 0,095	0,000 0,042	0,003 -0,029	0,000 0,000	00363	0,001 0,001	-0,002 0,005	0,005 -0,014	0,000 0,000	00563	0,003 0,000	-0,001 0,001	0,008 -0,014	0,000 0,000	00364	0,005 0,001	-0,001 0,005	0,006 -0,015	0,000 0,000
00554	0,001 0,000	0,000 0,001	0,007 -0,014	0,000 0,000	00181	-0,001 0,003	0,001 0,002	0,005 -0,014	0,000 0,000	00369	-0,001 -0,001	0,000 0,000	0,007 -0,015	0,000 0,000	00372	0,002 -0,009	-0,004 0,003	0,008 -0,031	0,000 0,000
00365	0,006 0,000	0,000 0,003	0,005 -0,015	0,000 0,000	00562	0,006 0,001	0,000 0,000	0,007 -0,014	0,000 0,000	00366	0,009 0,000	-0,001 -0,001	0,004 -0,015	0,000 0,000	00558	0,006 0,000	0,000 0,000	0,011 -0,014	0,000 0,000
00377	0,004 0,000	-0,001 0,000	0,012 -0,014	0,000 0,000	00559	0,001 0,000	0,000 -0,001	0,010 -0,014	0,000 0,000	00560	0,000 -0,005	-0,002 -0,002	0,010 -0,013	0,000 0,000	00374	-0,002 0,002	0,001 -0,001	0,012 -0,013	0,000 0,000
00375	0,000 0,000	0,000 0,000	0,012 0,000	0,000 0,000	00246	0,013 0,000	0,000 0,000	0,005 0,000	0,000 0,000	00376	0,002 0,000	0,000 0,000	0,012 0,000	0,000 0,000	00248	0,014 0,000	0,002 0,000	-0,004 0,000	0,000 0,000

Pareti - tensioni per eccentricità accidentale																			
Nodo	σ11 σP1	σ12 σP2	τ1 τP	τP13 τP23	Nodo	σ11 σP1	σ12 σP2	τ1 τP	τP13 τP23	Nodo	σ11 σP1	σ12 σP2	τ1 τP	τP13 τP23	Nodo	σ11 σP1	σ12 σP2	τ1 τP	τP13 τP23
	[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]
	0,000	-0,001	-0,016	0,000		-0,003	-0,001	-0,019	0,000		0,002	0,000	-0,014	0,000		-0,014	-0,003	-0,013	0,000
00247	0,010	0,002	-0,003	0,000	00371	0,001	0,001	0,011	0,000	00370	0,001	-0,001	0,008	0,000					
	-0,004	-0,001	-0,017	0,000		0,000	0,000	-0,018	0,000		-0,002	0,000	-0,016	0,000					
Piano Terzo					Parete P3-P4					Parete P3-P4									
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00335	-0,004	-0,001	-0,001	0,000	00533	-0,004	0,000	-0,002	0,000	00334	-0,007	0,000	-0,001	0,000	00336	-0,004	0,000	-0,001	0,000
	-0,006	0,000	0,020	0,000		-0,007	-0,001	0,019	0,000		-0,008	0,000	0,020	0,000		-0,005	0,000	0,020	0,000
00534	-0,002	0,000	-0,002	0,000	00519	-0,002	-0,006	-0,003	0,000	00187	-0,006	-0,012	-0,004	0,000	00345	-0,011	-0,006	-0,007	0,000
	-0,004	0,000	0,019	0,000		-0,021	0,001	0,020	0,000		-0,066	-0,028	-0,001	0,000		-0,012	0,002	0,018	0,000
00337	-0,001	0,001	0,000	0,000	00520	0,009	0,004	-0,002	0,000	00350	0,012	0,002	-0,003	0,000	00148	0,010	0,005	-0,003	0,000
	-0,002	0,000	0,020	0,000		0,004	-0,006	0,024	0,000		-0,008	-0,004	0,022	0,000		0,072	0,038	-0,007	0,000
00333	-0,007	0,000	-0,001	0,000	00532	-0,007	0,000	-0,002	0,000	00332	-0,008	0,000	0,000	0,000	00518	-0,001	0,000	-0,001	0,000
	-0,009	0,000	0,020	0,000		-0,010	-0,001	0,020	0,000		-0,008	0,000	0,020	0,000		-0,001	0,000	0,019	0,000
00523	0,002	0,000	-0,003	0,000	00524	0,001	-0,001	-0,003	0,000	00346	0,000	0,000	-0,001	0,000	00218	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,009	-0,001	0,022	0,000		-0,008	0,001	0,018	0,000		-0,010	-0,001	0,023	0,000		0,000	0,000	0,020	0,000
00344	0,002	-0,001	0,001	0,000	00521	0,005	0,001	-0,002	0,000	00522	0,004	0,000	-0,003	0,000	00349	0,007	0,000	-0,001	0,000
	0,001	0,006	0,005	0,000		-0,013	-0,007	0,019	0,000		-0,009	-0,003	0,022	0,000		-0,008	-0,001	0,025	0,000
00325	0,008	0,001	-0,002	0,000	00517	-0,008	0,000	-0,002	0,000	00180	-0,008	0,000	-0,001	0,000	00347	0,004	0,000	-0,001	0,000
	-0,033	-0,016	0,001	0,000		-0,007	-0,001	0,021	0,000		0,000	0,003	0,023	0,000		-0,010	0,000	0,022	0,000
00348	0,005	0,001	-0,001	0,000	00343	0,000	0,001	-0,001	0,000	00326	0,010	0,000	-0,004	0,000	00338	0,000	0,000	-0,001	0,000
	-0,009	-0,001	0,024	0,000		0,002	0,000	0,015	0,000		-0,029	-0,006	0,016	0,000		0,000	0,000	0,020	0,000
00327	0,008	0,000	-0,008	0,000	00339	0,000	0,000	-0,002	0,000	00525	0,001	0,000	-0,004	0,000	00328	-0,001	0,002	-0,009	0,000
	-0,021	-0,004	0,021	0,000		0,000	0,000	0,019	0,000		-0,012	-0,004	0,020	0,000		-0,018	-0,005	0,022	0,000
00342	0,000	-0,001	-0,003	0,000	00527	0,000	-0,001	-0,004	0,000	00526	0,001	0,000	-0,004	0,000	00341	0,000	0,000	-0,003	0,000
	-0,002	0,000	0,018	0,000		-0,006	0,000	0,019	0,000		-0,008	-0,002	0,020	0,000		-0,001	0,000	0,018	0,000
00330	-0,008	-0,001	-0,006	0,000	00331	-0,014	-0,002	-0,003	0,000	00529	-0,002	0,000	-0,004	0,000	00528	-0,005	0,000	-0,004	0,000
	-0,012	-0,002	0,023	0,000		-0,008	-0,002	0,023	0,000		-0,009	-0,002	0,020	0,000		-0,014	-0,003	0,021	0,000
00530	-0,001	0,000	-0,004	0,000	00340	0,000	0,000	-0,003	0,000	00531	0,000	0,000	-0,003	0,000	00329	-0,005	0,000	-0,007	0,000
	-0,006	-0,001	0,019	0,000		0,001	0,000	0,019	0,000		-0,002	0,000	0,019	0,000		-0,016	-0,003	0,022	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00335	0,004	0,001	0,001	0,000	00533	0,004	0,000	0,002	0,000	00334	0,007	0,000	0,001	0,000	00336	0,004	0,000	0,001	0,000
	0,006	0,000	-0,020	0,000		0,007	0,001	-0,019	0,000		0,008	0,000	-0,020	0,000		0,005	0,000	-0,020	0,000
00534	0,002	0,000	0,002	0,000	00519	0,002	0,006	0,003	0,000	00187	0,006	0,012	0,004	0,000	00345	0,011	0,006	0,007	0,000
	0,004	0,000	-0,019	0,000		0,021	-0,001	-0,020	0,000		0,066	0,028	0,001	0,000		0,012	-0,002	-0,018	0,000
00337	0,001	-0,001	0,000	0,000	00520	-0,009	-0,004	0,002	0,000	00350	-0,012	-0,002	0,003	0,000	00148	-0,010	-0,005	0,003	0,000
	0,002	0,000	-0,020	0,000		-0,004	0,006	-0,024	0,000		0,008	0,004	-0,022	0,000		-0,072	-0,038	0,007	0,000
00333	0,007	0,000	0,001	0,000	00532	0,007	0,000	0,002	0,000	00332	0,008	0,000	0,000	0,000	00518	0,001	0,000	0,001	0,000
	0,009	0,000	-0,020	0,000		0,010	0,001	-0,020	0,000		0,008	0,000	-0,020	0,000		0,001	0,000	-0,019	0,000
00523	-0,002	0,000	0,003	0,000	00524	-0,001	0,001	0,003	0,000	00346	0,000	0,000	0,001	0,000	00218	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,001	-0,022	0,000		0,008	-0,001	-0,018	0,000		0,010	0,001	-0,023	0,000		0,000	0,000	-0,020	0,000
00344	-0,002	0,001	-0,001	0,000	00521	-0,005	-0,001	0,002	0,000	00522	-0,004	0,000	0,003	0,000	00349	-0,007	0,000	0,001	0,000
	-0,001	-0,006	-0,005	0,000		0,013	0,007	-0,019	0,000		0,009	0,003	-0,022	0,000		0,008	0,001	-0,025	0,000
00325	-0,008	-0,001	0,002	0,000	00517	0,008	0,000	0,002	0,000	00180	0,008	0,000	0,001	0,000	00347	-0,004	0,000	0,001	0,000
	0,033	0,016	-0,001	0,000		0,007	0,001	-0,021	0,000		0,000	-0,003	-0,023	0,000		0,010	0,000	-0,022	0,000
00348	-0,005	-0,001	0,001	0,000	00343	0,000	-0,001	0,001	0,000	00326	-0,010	0,000	0,004	0,000	00338	0,000	0,000	0,001	0,000
	0,009	0,001	-0,024	0,000		-0,002	0,000	-0,015	0,000		0,029	0,006	-0,016	0,000		0,000	0,000	-0,020	0,000
00327	-0,008	0,000	0,008	0,000	00339	0,000	0,000	0,002	0,000	00525	-0,001	0,000	0,004	0,000	00328	0,001	-0,002	0,009	0,000
	0,021	0,004	-0,021	0,000		0,000	0,000	-0,019	0,000		0,012	0,004	-0,020	0,000		0,018	0,005	-0,022	0,000
00342	0,000	0,001	0,003	0,000	00527	0,000	0,001	0,004	0,000	00526	-0,001	0,000	0,004	0,000	00341	0,000	0,000	0,003	0,000
	0,002	0,000	-0,018	0,000		0,006	0,000	-0,019	0,000		0,008	0,002	-0,020	0,000		0,001	0,000	-0,018	0,000
00330	0,008	0,001	0,006	0,000	00331	0,014	0,002	0,003	0,000	00529	0,002	0,000	0,004	0,000	00528	0,005	0,000	0,004	0,000
	0,012	0,002	-0,023	0,000		0,008	0,002	-0,023	0,000		0,009	0,002	-0,020	0,000		0,014	0,003	-0,021	0,000
00530	0,001	0,000	0,004	0,000	00340	0,000	0,000	0,003	0,000										

Pareti - tensioni per eccentricità accidentale																			
Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
00566	-0,008 -0,005	0,028 -0,002	0,015 0,012	0,000 0,000	00184	-0,012 -0,002	0,059 -0,001	0,016 0,011	0,000 0,000	00373	0,031 -0,005	0,019 -0,004	0,037 0,015	0,000 0,000	00378	-0,016 0,002	-0,010 0,004	0,026 0,017	0,000 0,000
00375	-0,001 -0,001	0,000 -0,002	0,013 0,016	0,000 0,000	00376	0,000 -0,001	-0,002 -0,001	0,013 0,014	0,000 0,000	00317	0,005 -0,004	-0,001 -0,001	0,005 0,014	0,000 0,000	00569	0,002 -0,001	0,000 0,000	0,014 0,016	0,000 0,000
00377	-0,001 0,000	-0,001 0,001	0,013 0,014	0,000 0,000	00388	0,001 0,004	-0,001 0,000	0,007 0,009	0,000 0,000	00574	0,002 0,006	0,001 -0,001	0,011 0,014	0,000 0,000	00572	0,007 -0,005	0,001 0,001	0,012 0,015	0,000 0,000
00573	0,005 0,001	0,001 0,000	0,014 0,017	0,000 0,000	00316	0,008 -0,004	0,004 0,000	0,007 0,014	0,000 0,000	00314	0,014 -0,007	0,009 0,003	0,003 0,000	0,000 0,000	00577	0,006 0,007	-0,001 -0,001	0,011 0,018	0,000 0,000
00576	0,010 -0,004	0,002 0,002	0,012 0,019	0,000 0,000	00386	0,008 0,016	-0,007 -0,001	0,000 -0,006	0,000 0,000	00575	0,012 -0,008	0,004 0,004	0,009 0,013	0,000 0,000	00315	0,013 0,002	0,001 0,000	0,005 0,010	0,000 0,000
00578	0,005 0,012	-0,002 -0,003	0,007 0,010	0,000 0,000	00387	0,001 0,001	0,003 0,000	0,004 0,005	0,000 0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00384	0,055 -0,050	0,028 0,001	-0,041 -0,018	0,000 0,000	00185	-0,006 -0,235	0,111 -0,104	-0,018 0,062	0,000 0,000	00565	-0,011 -0,079	0,032 0,008	-0,005 -0,009	0,000 0,000	00581	-0,006 -0,023	0,006 0,001	-0,008 -0,019	0,000 0,000
00383	-0,001 -0,027	0,003 -0,003	-0,006 -0,022	0,000 0,000	00318	-0,006 0,008	0,000 0,003	0,006 -0,013	0,000 0,000	00567	-0,007 0,001	0,016 0,000	-0,011 -0,013	0,000 0,000	00145	-0,012 0,010	0,039 0,003	-0,009 -0,013	0,000 0,000
00382	-0,011 -0,010	-0,002 0,000	-0,002 -0,028	0,000 0,000	00385	-0,006 0,003	-0,024 0,001	0,047 0,047	0,000 0,000	00568	-0,004 0,003	0,003 0,001	-0,012 -0,015	0,000 0,000	00380	-0,028 0,019	-0,003 0,003	-0,006 -0,024	0,000 0,000
00381	-0,017 0,005	0,002 -0,001	-0,002 -0,028	0,000 0,000	00579	-0,019 0,018	-0,005 -0,003	-0,009 -0,020	0,000 0,000	00379	-0,071 0,039	-0,022 -0,002	-0,030 -0,021	0,000 0,000	00564	-0,022 0,068	-0,025 -0,012	-0,006 -0,014	0,000 0,000
00146	-0,030 0,224	-0,087 0,102	-0,012 0,058	0,000 0,000	00313	-0,029 -0,027	0,011 -0,005	0,032 0,045	0,000 0,000	00580	-0,012 -0,002	0,000 -0,001	-0,007 -0,024	0,000 0,000	00389	0,001 -0,001	-0,003 0,000	-0,005 -0,010	0,000 0,000
00390	0,011 0,000	-0,002 -0,001	0,010 -0,009	0,000 0,000	00571	0,003 0,000	-0,006 0,000	-0,014 -0,013	0,000 0,000	00374	-0,003 0,001	-0,003 0,003	-0,014 -0,013	0,000 0,000	00570	-0,002 -0,002	-0,001 0,001	-0,015 -0,015	0,000 0,000
00566	0,008 0,005	-0,028 0,002	-0,015 -0,012	0,000 0,000	00184	0,012 0,002	-0,059 0,001	-0,016 -0,011	0,000 0,000	00373	-0,031 0,005	-0,019 0,004	-0,037 -0,015	0,000 0,000	00378	0,016 -0,002	0,010 -0,004	-0,026 -0,017	0,000 0,000
00375	0,001 0,001	0,000 0,002	-0,013 -0,016	0,000 0,000	00376	0,000 0,001	0,002 0,001	-0,013 -0,014	0,000 0,000	00317	-0,005 0,004	0,001 0,001	-0,005 -0,014	0,000 0,000	00569	-0,002 0,001	0,000 0,000	-0,014 -0,016	0,000 0,000
00377	0,001 0,000	0,001 -0,001	-0,013 -0,014	0,000 0,000	00388	-0,001 -0,004	0,001 0,000	-0,007 -0,009	0,000 0,000	00574	-0,002 -0,006	-0,001 0,001	-0,011 -0,014	0,000 0,000	00572	-0,007 0,005	-0,001 -0,001	-0,012 -0,015	0,000 0,000
00573	-0,005 -0,001	-0,001 0,000	-0,014 -0,017	0,000 0,000	00316	-0,008 0,004	-0,004 0,000	-0,007 -0,014	0,000 0,000	00314	-0,014 0,007	-0,009 -0,003	-0,003 0,000	0,000 0,000	00577	-0,006 -0,007	0,001 0,001	-0,011 -0,018	0,000 0,000
00576	-0,010 0,004	-0,002 -0,002	-0,012 -0,019	0,000 0,000	00386	-0,008 -0,016	0,007 0,001	0,000 0,006	0,000 0,000	00575	-0,012 0,008	-0,004 -0,004	-0,009 -0,013	0,000 0,000	00315	-0,013 -0,002	-0,001 0,000	-0,005 -0,010	0,000 0,000
00578	-0,005 -0,012	0,002 0,003	-0,007 -0,010	0,000 0,000	00387	-0,001 -0,001	-0,003 0,000	-0,004 -0,005	0,000 0,000										
Piano Terzo					Parete P2-P6					Parete P2-P6									
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00362	-0,001 0,002	0,000 0,000	-0,005 0,009	0,000 0,000	00181	-0,002 0,006	0,001 0,002	-0,005 0,011	0,000 0,000	00537	-0,001 0,000	0,001 -0,002	-0,005 0,009	0,000 0,000	00356	-0,017 0,053	-0,008 -0,002	0,008 0,019	0,000 0,000
00183	-0,013 0,261	-0,021 0,117	0,006 -0,073	0,000 0,000	00536	-0,004 0,091	-0,006 -0,008	0,002 0,006	0,000 0,000	00257	-0,016 -0,004	0,001 -0,001	0,012 0,010	0,000 0,000	00539	-0,006 -0,005	-0,001 -0,001	-0,001 0,012	0,000 0,000
00256	-0,013 -0,006	-0,001 -0,001	0,008 0,012	0,000 0,000	00552	-0,003 0,027	-0,002 -0,002	0,001 0,017	0,000 0,000	00355	-0,007 0,030	-0,001 0,003	0,001 0,021	0,000 0,000	00354	-0,003 0,011	0,000 0,000	0,000 0,027	0,000 0,000
00538	-0,014 -0,006	-0,002 -0,001	0,000 0,011	0,000 0,000	00368	-0,012 0,002	-0,002 0,003	-0,003 0,013	0,000 0,000	00142	-0,017 -0,013	0,005 -0,003	0,004 0,011	0,000 0,000	00357	0,001 -0,002	0,002 0,000	-0,005 -0,052	0,000 0,000
00352	-0,006 -0,022	-0,001 -0,004	-0,001 0,023	0,000 0,000	00353	-0,004 -0,006	0,000 0,001	0,000 0,027	0,000 0,000	00550	-0,004 -0,021	0,000 0,004	-0,002 0,019	0,000 0,000	00351	-0,007 -0,041	-0,001 0,003	0,002 0,022	0,000 0,000
00535	-0,010 -0,080	0,001 0,013	0,000 0,011	0,000 0,000	00144	-0,013 -0,252	0,004 -0,117	0,003 -0,071	0,000 0,000	00244	-0,003 0,032	-0,003 0,006	0,000 -0,051	0,000 0,000	00363	-0,002 -0,003	0,001 -0,005	-0,005 0,012	0,000 0,000
00542	-0,001 0,003	0,000 -0,001	-0,004 0,010	0,000 0,000	00364	-0,003 -0,002	0,000 -0,006	-0,005 0,013	0,000 0,000	00541	-0,004 0,001	-0,001 -0,001	-0,003 0,015	0,000 0,000	00255	-0,009 -0,012	0,000 -0,004	0,008 0,011	0,000 0,000
00540	-0,007 -0,001	-0,001 -0,001	-0,002 0,016	0,000 0,000	00367	-0,009 0,000	0,000 0,003	-0,004 0,014	0,000 0,000	00365	-0,007 -0,002	0,000 -0,004	-0,004 0,015	0,000 0,000	00366	-0,006 0,000	0,000 -0,002	-0,004 0,014	0,000 0,000
00551	-0,003 0,002	-0,001 0,001	0,000 0,022	0,000 0,000	00361	0,000 0,001	0,000 0,000	-0,004 0,008	0,000 0,000	00545	-0,001 0,009	-0,001 -0,001	-0,002 0,014	0,000 0,000	00360	0,000 0,004	0,000 0,002	-0,003 0,005	0,000 0,000
00358	0,001 0,024	-0,002 -0,001	-0,001 -0,009	0,000 0,000	00544	-0,003 0,001	-0,001 0,000	-0,001 0,016	0,000 0,000	00543	-0,003 -0,007	-0,001 0,001	-0,002 0,016	0,000 0,000	00549	0,000 0,022	-0,002 -0,001	-0,001 0,007	0,000 0,000
00182	0,000 0,028	-0,001 0,008	-0,002 0,006	0,000 0,000	00143	-0,004 -0,027	-0,006 -0,009	0,012 0,011	0,000 0,000	00243	-0,002 -0,013	-0,001 0,004	0,006 -0,003	0,000 0,000	00548	-0,002 0,009	-0,001 0		

Pareti - tensioni per eccentricità accidentale																			
Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
00182	0,000 -0,028	0,001 -0,008	0,002 -0,006	0,000 0,000	00143	0,004 0,027	0,006 0,009	-0,012 -0,011	0,000 0,000	00243	0,002 0,013	0,001 -0,004	-0,006 0,003	0,000 0,000	00548	0,002 -0,009	0,001 0,000	0,000 -0,016	0,000 0,000
00242	0,001 -0,002	0,002 0,000	-0,008 -0,012	0,000 0,000	00546	0,000 0,018	0,001 -0,002	0,000 -0,010	0,000 0,000	00547	0,003 0,005	0,001 -0,001	0,001 -0,017	0,000 0,000	00359	0,000 -0,005	0,000 -0,001	0,001 -0,006	0,000 0,000
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00362	-0,001 0,002	0,000 0,000	-0,004 0,010	0,000 0,000	00181	-0,002 0,006	0,001 0,002	-0,004 0,012	0,000 0,000	00537	-0,001 0,000	0,001 -0,002	-0,004 0,010	0,000 0,000	00356	-0,019 0,058	-0,009 -0,002	0,009 0,021	0,000 0,000
00183	-0,014 0,286	-0,023 0,128	0,007 -0,079	0,000 0,000	00536	-0,004 0,100	-0,007 -0,009	0,003 0,007	0,000 0,000	00257	-0,016 -0,004	0,001 -0,001	0,014 0,011	0,000 0,000	00539	-0,007 -0,005	-0,002 -0,001	0,000 0,013	0,000 0,000
00256	-0,014 -0,006	-0,001 -0,001	0,010 0,013	0,000 0,000	00552	-0,002 0,029	-0,002 -0,002	0,002 0,019	0,000 0,000	00355	-0,006 0,033	-0,001 0,004	0,002 0,023	0,000 0,000	00354	-0,002 0,013	0,000 0,000	0,000 0,030	0,000 0,000
00538	-0,016 -0,006	-0,002 -0,001	0,002 0,012	0,000 0,000	00368	-0,014 0,002	-0,002 0,003	-0,002 0,014	0,000 0,000	00142	-0,019 -0,013	0,005 -0,003	0,006 0,012	0,000 0,000	00357	0,001 -0,002	0,003 0,000	-0,005 -0,057	0,000 0,000
00352	-0,004 -0,024	-0,001 -0,004	-0,001 0,026	0,000 0,000	00353	-0,002 -0,006	0,000 0,001	0,000 0,030	0,000 0,000	00550	-0,002 -0,023	0,000 0,004	-0,002 0,021	0,000 0,000	00351	-0,005 -0,045	0,000 0,004	0,002 0,025	0,000 0,000
00535	-0,008 -0,087	0,001 0,014	0,000 0,012	0,000 0,000	00144	-0,011 -0,274	0,005 -0,127	0,003 -0,077	0,000 0,000	00244	0,000 0,034	-0,003 0,007	0,000 -0,056	0,000 0,000	00363	-0,002 -0,003	0,001 -0,005	-0,004 0,013	0,000 0,000
00542	-0,002 0,004	0,000 -0,001	-0,003 0,011	0,000 0,000	00364	-0,004 -0,002	0,000 -0,007	-0,004 0,014	0,000 0,000	00541	-0,005 0,002	-0,001 -0,002	-0,002 0,016	0,000 0,000	00255	-0,011 -0,013	0,000 -0,004	0,009 0,012	0,000 0,000
00540	-0,007 -0,002	-0,001 -0,001	-0,001 0,017	0,000 0,000	00367	-0,010 0,000	0,000 0,003	-0,003 0,016	0,000 0,000	00365	-0,008 -0,002	0,000 -0,004	-0,004 0,016	0,000 0,000	00366	-0,007 0,000	-0,001 -0,002	-0,003 0,016	0,000 0,000
00551	-0,002 0,003	-0,001 0,001	0,000 0,024	0,000 0,000	00361	-0,002 0,001	0,000 0,000	-0,003 0,009	0,000 0,000	00545	-0,001 0,010	-0,002 -0,001	-0,001 0,015	0,000 0,000	00360	0,000 0,004	0,000 0,002	-0,002 0,006	0,000 0,000
00358	0,001 0,027	-0,003 -0,002	0,000 -0,010	0,000 0,000	00544	-0,003 0,001	-0,001 0,000	0,000 0,018	0,000 0,000	00543	-0,003 -0,008	-0,001 0,001	-0,001 0,017	0,000 0,000	00549	0,000 0,025	-0,002 -0,001	0,000 0,007	0,000 0,000
00182	0,000 0,032	-0,001 0,009	-0,001 0,006	0,000 0,000	00143	-0,003 -0,030	-0,007 -0,010	0,014 0,012	0,000 0,000	00243	0,000 -0,014	-0,001 0,004	0,007 -0,003	0,000 0,000	00548	-0,002 0,009	-0,002 0,000	0,001 0,018	0,000 0,000
00242	0,000 0,002	-0,001 0,000	0,009 0,013	0,000 0,000	00546	0,002 -0,020	-0,001 0,002	0,001 0,011	0,000 0,000	00547	-0,002 -0,006	-0,002 0,001	0,000 0,019	0,000 0,000	00359	0,001 0,005	0,000 0,001	-0,001 0,007	0,000 0,000
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00362	0,001 -0,002	0,000 0,000	0,004 -0,010	0,000 0,000	00181	0,002 -0,006	-0,001 -0,002	0,004 -0,012	0,000 0,000	00537	0,001 0,000	-0,001 0,002	0,004 -0,010	0,000 0,000	00356	0,019 -0,058	0,009 0,002	-0,009 -0,021	0,000 0,000
00183	0,014 -0,286	0,023 -0,128	-0,007 0,079	0,000 0,000	00536	0,004 -0,100	0,007 0,009	-0,003 -0,007	0,000 0,000	00257	0,016 0,004	-0,001 0,001	-0,014 -0,011	0,000 0,000	00539	0,007 0,005	0,002 0,001	0,000 -0,013	0,000 0,000
00256	0,014 0,006	0,001 0,001	-0,010 -0,013	0,000 0,000	00552	0,002 -0,029	0,002 0,002	-0,002 -0,019	0,000 0,000	00355	0,006 -0,033	0,001 -0,004	-0,002 -0,023	0,000 0,000	00354	0,002 -0,013	0,000 0,000	0,000 -0,030	0,000 0,000
00538	0,016 0,006	0,002 0,001	-0,002 -0,012	0,000 0,000	00368	0,014 -0,002	0,002 -0,003	0,002 -0,014	0,000 0,000	00142	0,019 0,013	-0,005 0,003	-0,006 -0,012	0,000 0,000	00357	-0,001 0,002	-0,003 0,000	0,005 0,057	0,000 0,000
00352	0,004 0,024	0,001 0,004	0,001 -0,026	0,000 0,000	00353	0,002 0,006	0,000 -0,001	0,000 -0,030	0,000 0,000	00550	0,002 0,023	0,000 -0,004	0,002 -0,021	0,000 0,000	00351	0,005 0,045	0,000 -0,004	-0,002 -0,025	0,000 0,000
00535	0,008 0,087	-0,001 -0,014	0,000 -0,012	0,000 0,000	00144	0,011 0,274	-0,005 0,127	-0,003 0,077	0,000 0,000	00244	0,000 -0,034	0,003 -0,007	0,000 0,056	0,000 0,000	00363	0,002 0,003	-0,001 0,005	0,004 -0,013	0,000 0,000
00542	0,002 -0,004	0,000 0,001	0,003 -0,011	0,000 0,000	00364	0,004 0,002	0,000 0,007	0,004 -0,014	0,000 0,000	00541	0,005 -0,002	0,001 0,002	0,002 -0,016	0,000 0,000	00255	0,011 0,013	0,000 0,004	-0,009 -0,012	0,000 0,000
00540	0,007 0,002	0,001 0,001	0,001 -0,017	0,000 0,000	00367	0,010 0,000	0,000 -0,003	0,003 -0,016	0,000 0,000	00365	0,008 0,002	0,000 0,004	0,004 -0,016	0,000 0,000	00366	0,007 0,000	0,001 0,002	0,003 -0,016	0,000 0,000
00551	0,002 -0,003	0,001 -0,001	0,000 -0,024	0,000 0,000	00361	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,003 -0,009	0,000 0,000	00545	0,001 -0,010	0,002 0,001	0,001 -0,015	0,000 0,000	00360	0,000 -0,004	0,000 -0,002	0,002 -0,006	0,000 0,000
00358	-0,001 -0,027	0,003 0,002	0,000 0,010	0,000 0,000	00544	0,003 -0,001	0,001 0,000	0,000 -0,018	0,000 0,000	00543	0,003 0,008	0,001 -0,001	0,001 -0,017	0,000 0,000	00549	0,000 -0,025	0,002 0,001	0,000 -0,007	0,000 0,000
00182	0,000 -0,032	0,001 -0,009	0,001 -0,006	0,000 0,000	00143	0,003 0,030	0,007 0,010	-0,014 -0,012	0,000 0,000	00243	0,000 0,014	0,001 -0,004	-0,007 0,003	0,000 0,000	00548	0,002 -0,009	0,002 0,000	-0,001 -0,018	0,000 0,000
00242	0,000 -0,002	0,001 0,000	-0,009 -0,013	0,000 0,000	00546	-0,002 0,020	0,001 -0,002	-0,001 -0,011	0,000 0,000	00547	0,002 0,006	0,002 -0,001	0,000 -0,019	0,000 0,000	00359	-0,001 -0,005	0,000 -0,001	0,001 -0,007	0,000 0,000
Piano Secondo					Parete P1-P2					Parete P1-P2									
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00396	-0,022 -0,002	0,000 -0,003	0,030 0,018	0,000 0,000	00142	-0,019 0,044	-0,010 0,018	0,020 0,016	0,000 0,000	00583	-0,024 0,006	-0,005 0,002	0,024 0,021	0,000 0,000	00592	-0,025 0,000	0,001 0,001	0,026 0,018	0,000 0,000
00395	-0,032 -0,005	0,000 -0,006	0,028 0,014	0,000 0,000	00585	-0,052 -0,023	-0,013 -0,001	0,016 0,008	0,000 0,000	00324	-0,058 0,010	-0,012 0,006	0,018 0,014	0,000 0,000	00092	-0,063 -0,074	-0,021 -0,030	0,015 0,025	0,000 0,000
00394	-0,036 -0,002	-0,001 0,000	0,028 0,020	0,000 0,000	00245	-0,006 0,000	0,004 -0,004,												

Pareti - tensioni per eccentricità accidentale																			
Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	τ _{P13} τ _{P23}	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	τ _{P13} τ _{P23}	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	τ _{P13} τ _{P23}	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	τ _{P13} τ _{P23}
	[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]
	0,005	0,002	-0,016	0,000		-0,003	-0,009	-0,015	0,000		0,010	0,003	-0,015	0,000		0,015	0,001	-0,023	0,000
00588	0,023	0,000	-0,015	0,000	00589	0,011	-0,001	-0,015	0,000	00320	0,012	0,001	-0,007	0,000	00321	0,022	-0,003	-0,008	0,000
	0,002	0,000	-0,018	0,000			-0,003	0,000	-0,017		0,000		0,003	0,001		-0,018	0,000		0,001
00319	-0,012	-0,009	-0,012	0,000	00587	0,034	0,001	-0,015	0,000	00322	0,021	-0,001	-0,008	0,000	00323	0,034	-0,001	-0,008	0,000
	0,013	0,003	-0,015	0,000			0,003	0,001	-0,017		0,000		0,003	0,001		-0,018	0,000		0,002
00227	0,042	0,007	-0,014	0,000	00228	0,050	0,011	-0,015	0,000	00246	0,013	0,005	-0,008	0,000	00247	0,012	0,002	-0,011	0,000
	0,014	0,003	-0,017	0,000			0,017	0,003	-0,016		0,000		-0,001	0,000		-0,018	0,000		-0,006
00582	0,058	0,007	-0,020	0,000	00141	0,073	0,013	-0,017	0,000	00229	0,064	0,013	-0,018	0,000					
	0,013	0,002	-0,022	0,000			0,061	0,022	-0,013		0,000		0,026	0,005	-0,016	0,000			
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00396	-0,025	0,000	0,033	0,000	00142	-0,021	-0,011	0,023	0,000	00583	-0,028	-0,005	0,027	0,000	00592	-0,029	0,001	0,029	0,000
	-0,003	-0,003	0,019	0,000			0,049	0,020	0,017		0,000		0,007	0,002		0,024	0,000		-0,001
00395	-0,036	0,000	0,032	0,000	00585	-0,059	-0,015	0,018	0,000	00324	-0,065	-0,013	0,020	0,000	00092	-0,071	-0,023	0,016	0,000
	-0,006	-0,007	0,015	0,000			-0,025	-0,002	0,009		0,000		0,011	0,007		0,016	0,000		-0,079
00394	-0,041	-0,001	0,032	0,000	00245	-0,008	0,004	0,006	0,000	00145	0,017	0,012	0,007	0,000	00584	0,004	0,006	0,011	0,000
	-0,002	-0,001	0,022	0,000			-0,001	-0,004	0,028		0,000		0,074	0,033		0,031	0,000		0,016
00248	-0,014	-0,003	0,020	0,000	00393	-0,053	-0,001	0,032	0,000	00591	-0,041	-0,001	0,028	0,000	00392	-0,063	-0,003	0,030	0,000
	0,014	0,003	0,017	0,000			-0,004	0,002	0,022		0,000		-0,003	0,000		0,019	0,000		-0,003
00590	-0,054	-0,004	0,027	0,000	00391	-0,076	-0,009	0,028	0,000	00586	-0,048	-0,009	0,021	0,000	00226	-0,049	-0,015	0,014	0,000
	-0,006	-0,002	0,018	0,000			0,003	0,010	0,016		0,000		-0,011	-0,003		0,017	0,000		-0,017
00588	-0,027	0,000	0,017	0,000	00589	-0,014	0,001	0,016	0,000	00320	-0,014	-0,001	0,008	0,000	00321	-0,025	0,004	0,009	0,000
	-0,002	0,000	0,019	0,000			0,003	0,000	0,019		0,000		-0,004	-0,001		0,020	0,000		-0,001
00319	0,012	0,010	0,014	0,000	00587	-0,039	-0,001	0,017	0,000	00322	-0,025	0,001	0,009	0,000	00323	-0,040	0,001	0,009	0,000
	-0,014	-0,003	0,016	0,000			-0,003	-0,001	0,019		0,000		-0,004	-0,001		0,019	0,000		-0,002
00227	-0,047	-0,008	0,015	0,000	00228	-0,057	-0,012	0,016	0,000	00246	-0,016	-0,005	0,009	0,000	00247	-0,014	-0,002	0,013	0,000
	-0,016	-0,003	0,018	0,000			-0,019	-0,004	0,018		0,000		0,001	0,000		0,020	0,000		0,007
00582	-0,065	-0,007	0,023	0,000	00141	-0,082	-0,014	0,018	0,000	00229	-0,072	-0,014	0,019	0,000					
	-0,015	-0,003	0,023	0,000			-0,069	-0,025	0,014		0,000		-0,031	-0,006	0,017	0,000			
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00396	0,025	0,000	-0,033	0,000	00142	0,021	0,011	-0,023	0,000	00583	0,028	0,005	-0,027	0,000	00592	0,029	-0,001	-0,029	0,000
	0,003	0,003	-0,019	0,000			-0,049	-0,020	-0,017		0,000		-0,007	-0,002		-0,024	0,000		0,001
00395	0,036	0,000	-0,032	0,000	00585	0,059	0,015	-0,018	0,000	00324	0,065	0,013	-0,020	0,000	00092	0,071	0,023	-0,016	0,000
	0,006	0,007	-0,015	0,000			0,025	0,002	-0,009		0,000		-0,011	-0,007		-0,016	0,000		0,079
00394	0,041	0,001	-0,032	0,000	00245	0,008	-0,004	-0,006	0,000	00145	-0,017	-0,012	-0,007	0,000	00584	-0,004	-0,006	-0,011	0,000
	0,002	0,001	-0,022	0,000			0,001	0,004	-0,028		0,000		-0,074	-0,033		-0,031	0,000		-0,016
00248	0,014	0,003	-0,020	0,000	00393	0,053	0,001	-0,032	0,000	00591	0,041	0,001	-0,028	0,000	00392	0,063	0,003	-0,030	0,000
	-0,014	-0,003	-0,017	0,000			0,004	-0,002	-0,022		0,000		0,003	0,000		-0,019	0,000		0,003
00590	0,054	0,004	-0,027	0,000	00391	0,076	0,009	-0,028	0,000	00586	0,048	0,009	-0,021	0,000	00226	0,049	0,015	-0,014	0,000
	0,006	0,002	-0,018	0,000			-0,003	-0,010	-0,016		0,000		0,011	0,003		-0,017	0,000		0,017
00588	0,027	0,000	-0,017	0,000	00589	0,014	-0,001	-0,016	0,000	00320	0,014	0,001	-0,008	0,000	00321	0,025	-0,004	-0,009	0,000
	0,002	0,000	-0,019	0,000			-0,003	0,000	-0,019		0,000		0,004	0,001		-0,020	0,000		0,001
00319	-0,012	-0,010	-0,014	0,000	00587	0,039	0,001	-0,017	0,000	00322	0,025	-0,001	-0,009	0,000	00323	0,040	-0,001	-0,009	0,000
	0,014	0,003	-0,016	0,000			0,003	0,001	-0,019		0,000		0,004	0,001		-0,019	0,000		0,002
00227	0,047	0,008	-0,015	0,000	00228	0,057	0,012	-0,016	0,000	00246	0,016	0,005	-0,009	0,000	00247	0,014	0,002	-0,013	0,000
	0,016	0,003	-0,018	0,000			0,019	0,004	-0,018		0,000		-0,001	0,000		-0,020	0,000		-0,007
00582	0,065	0,007	-0,023	0,000	00141	0,082	0,014	-0,018	0,000	00229	0,072	0,014	-0,019	0,000					
	0,015	0,003	-0,023	0,000			0,069	0,025	-0,014		0,000		0,031	0,006	-0,017	0,000			
Piano Secondo					Parete P3-P4					Parete P3-P4									
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00449	-0,085	-0,013	-0,007	0,000	00450	-0,065	-0,004	-0,007	0,000	00675	-0,042	-0,002	-0,013	0,000	00660	-0,069	-0,010	-0,011	0,000
	0,000	0,000	0,025	0,000			0,000	0,000	0,026		0,000		0,002	-0,001		0,026	0,000		-0,001
00109	-0,093	-0,023	-0,004	0,000	00291	0,055	0,011	-0,005	0,000	00663	0,072	0,014	-0,010	0,000	00112	0,089	0,028	-0,007	0,000
	-0,010	-0,005	0,021	0,															

Pareti - tensioni per eccentricità accidentale																			
Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}
	[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]
00148	-0,007 0,137	0,005 0,053	0,003 0,009	0,000 0,000	00455	-0,012 0,037	0,004 -0,002	0,008 -0,023	0,000 0,000	00664	-0,042 -0,027	-0,006 -0,001	0,012 -0,023	0,000 0,000	00665	-0,034 -0,007	-0,002 -0,001	0,013 -0,030	0,000 0,000
00459	-0,057 -0,018	-0,002 -0,002	0,004 -0,034	0,000 0,000	00460	-0,089 -0,036	-0,014 0,002	0,013 -0,023	0,000 0,000	00453	0,036 0,006	0,002 0,000	0,005 -0,027	0,000 0,000	00666	-0,022 0,011	-0,001 0,001	0,013 -0,030	0,000 0,000
00456	-0,026 0,021	-0,003 0,002	0,005 -0,034	0,000 0,000	00457	-0,039 0,006	0,002 0,002	0,004 -0,033	0,000 0,000	00452	0,037 0,005	0,004 0,000	0,005 -0,027	0,000 0,000	00290	-0,033 -0,024	-0,006 -0,005	0,007 -0,017	0,000 0,000
00458	-0,050 -0,004	-0,003 -0,002	0,007 -0,032	0,000 0,000	00327	-0,009 0,025	0,001 0,004	0,014 -0,022	0,000 0,000	00286	0,030 -0,005	0,007 -0,001	0,004 -0,022	0,000 0,000	00670	-0,005 0,014	0,000 0,001	0,020 -0,027	0,000 0,000
00328	0,000 0,019	-0,003 0,005	0,014 -0,022	0,000 0,000	00289	-0,011 -0,023	-0,004 -0,004	0,006 -0,020	0,000 0,000	00668	-0,011 -0,011	-0,002 -0,001	0,018 -0,026	0,000 0,000	00669	-0,008 0,002	0,000 0,000	0,019 -0,029	0,000 0,000
00288	0,000 -0,015	0,002 -0,004	0,006 -0,020	0,000 0,000	00671	0,014 -0,008	0,002 -0,001	0,013 -0,024	0,000 0,000	00672	0,012 -0,002	0,001 0,000	0,018 -0,027	0,000 0,000	00330	0,011 0,012	0,002 0,003	0,010 -0,023	0,000 0,000
00673	0,009 0,006	0,000 0,001	0,019 -0,028	0,000 0,000	00674	0,007 0,013	0,001 0,002	0,019 -0,026	0,000 0,000	00287	0,017 -0,010	0,003 -0,002	0,007 -0,022	0,000 0,000	00329	0,004 0,016	0,001 0,003	0,015 -0,024	0,000 0,000
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00449	-0,094 0,000	-0,015 0,000	-0,007 0,028	0,000 0,000	00450	-0,073 0,000	-0,005 0,000	-0,008 0,028	0,000 0,000	00675	-0,047 0,003	-0,002 -0,001	-0,014 0,028	0,000 0,000	00660	-0,077 -0,001	-0,011 0,000	-0,012 0,026	0,000 0,000
00109	-0,103 -0,011	-0,026 -0,006	-0,004 0,022	0,000 0,000	00291	0,061 0,036	0,012 0,000	-0,005 0,000	0,000 0,000	00663	0,080 0,063	0,015 0,005	-0,011 0,028	0,000 0,000	00112	0,099 0,150	0,031 0,057	-0,008 -0,009	0,000 0,000
00454	-0,018 -0,008	0,004 0,000	-0,004 0,029	0,000 0,000	00661	-0,017 -0,007	-0,001 -0,001	-0,007 0,028	0,000 0,000	00677	-0,022 -0,008	0,000 -0,001	-0,014 0,029	0,000 0,000	00180	-0,015 -0,001	-0,002 0,003	-0,001 0,026	0,000 0,000
00331	-0,013 -0,009	-0,003 -0,002	-0,006 0,026	0,000 0,000	00451	-0,055 -0,001	0,001 -0,001	-0,004 0,029	0,000 0,000	00676	-0,033 -0,002	-0,001 -0,001	-0,014 0,030	0,000 0,000	00285	-0,071 0,001	-0,014 0,000	-0,004 0,023	0,000 0,000
00326	0,012 -0,026	0,004 -0,005	-0,012 0,020	0,000 0,000	00325	0,014 -0,031	-0,001 0,002	-0,006 0,000	0,000 0,000	00667	0,014 -0,031	-0,001 0,000	-0,014 0,026	0,000 0,000	00662	0,011 -0,062	-0,004 -0,004	-0,008 0,029	0,000 0,000
00148	0,010 -0,151	-0,006 -0,059	-0,004 -0,010	0,000 0,000	00455	0,014 -0,040	-0,004 0,002	-0,009 0,025	0,000 0,000	00664	0,047 0,031	0,006 0,001	-0,013 0,025	0,000 0,000	00665	0,038 0,009	0,002 0,001	-0,014 0,033	0,000 0,000
00459	0,064 0,021	0,003 0,002	-0,004 0,036	0,000 0,000	00460	0,099 0,041	0,015 -0,002	-0,015 0,024	0,000 0,000	00453	-0,041 -0,007	-0,002 0,000	-0,006 0,029	0,000 0,000	00666	0,024 -0,011	0,001 -0,001	-0,014 0,033	0,000 0,000
00456	0,030 -0,022	0,003 -0,002	-0,005 0,037	0,000 0,000	00457	0,043 -0,006	-0,002 -0,002	-0,005 0,036	0,000 0,000	00452	-0,042 -0,005	-0,005 0,000	-0,005 0,029	0,000 0,000	00290	0,037 0,029	0,007 0,006	-0,007 0,018	0,000 0,000
00458	0,056 0,006	0,003 0,002	-0,008 0,035	0,000 0,000	00327	0,010 -0,027	-0,001 -0,005	-0,015 0,024	0,000 0,000	00286	-0,033 0,005	-0,008 0,001	-0,005 0,023	0,000 0,000	00670	0,006 -0,015	-0,001 -0,001	-0,022 0,029	0,000 0,000
00328	0,000 -0,021	0,003 -0,005	-0,016 0,025	0,000 0,000	00289	0,013 0,027	0,005 0,004	-0,006 0,022	0,000 0,000	00668	0,012 0,013	0,002 0,001	-0,019 0,028	0,000 0,000	00669	0,009 -0,001	0,000 0,000	-0,021 0,031	0,000 0,000
00288	0,000 0,018	-0,002 0,005	-0,007 0,022	0,000 0,000	00671	-0,015 0,010	-0,002 0,001	-0,014 0,026	0,000 0,000	00672	-0,014 0,003	-0,001 0,000	-0,020 0,030	0,000 0,000	00330	-0,013 -0,013	-0,002 -0,003	-0,011 0,026	0,000 0,000
00673	-0,010 -0,007	0,000 -0,001	-0,021 0,030	0,000 0,000	00674	-0,008 -0,014	-0,001 -0,002	-0,021 0,028	0,000 0,000	00287	-0,019 0,012	-0,004 0,002	-0,008 0,023	0,000 0,000	00329	-0,005 -0,017	-0,002 -0,003	-0,016 0,026	0,000 0,000
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00449	0,094 0,000	0,015 0,000	0,007 -0,028	0,000 0,000	00450	0,073 0,000	0,005 0,000	0,008 -0,028	0,000 0,000	00675	0,047 -0,003	0,002 0,001	0,014 -0,028	0,000 0,000	00660	0,077 0,001	0,011 0,000	0,012 -0,026	0,000 0,000
00109	0,103 0,011	0,026 0,006	0,004 -0,022	0,000 0,000	00291	-0,061 -0,036	-0,012 0,000	0,005 0,000	0,000 0,000	00663	-0,080 -0,063	-0,015 -0,005	0,011 -0,028	0,000 0,000	00112	-0,099 -0,150	-0,031 -0,057	0,008 0,009	0,000 0,000
00454	0,018 0,008	-0,004 0,000	0,004 -0,029	0,000 0,000	00661	0,017 0,007	0,001 0,001	0,007 -0,028	0,000 0,000	00677	0,022 0,008	0,000 0,001	0,014 -0,029	0,000 0,000	00180	0,015 0,001	0,002 -0,003	0,001 -0,026	0,000 0,000
00331	0,013 0,009	0,003 0,002	0,006 -0,026	0,000 0,000	00451	0,055 0,001	-0,001 0,001	0,004 -0,029	0,000 0,000	00676	0,033 0,002	0,001 0,001	0,014 -0,030	0,000 0,000	00285	0,071 -0,001	0,014 0,000	0,004 -0,023	0,000 0,000
00326	-0,012 0,026	-0,004 0,005	0,012 -0,020	0,000 0,000	00325	-0,014 0,031	0,001 -0,002	0,006 0,000	0,000 0,000	00667	-0,014 0,031	0,001 0,000	0,014 -0,026	0,000 0,000	00662	-0,011 0,062	0,004 0,004	0,008 -0,029	0,000 0,000
00148	-0,010 0,151	0,006 0,059	0,004 0,010	0,000 0,000	00455	-0,014 0,040	0,004 -0,002	0,009 -0,025	0,000 0,000	00664	-0,047 -0,031	-0,006 -0,001	0,013 -0,025	0,000 0,000	00665	-0,038 -0,009	-0,002 -0,001	0,014 -0,033	0,000 0,000
00459	-0,064 -0,021	-0,003 -0,002	0,004 -0,036	0,000 0,000	00460	-0,099 -0,041	-0,015 0,002	0,015 -0,024	0,000 0,000	00453	0,041 0,007	0,002 0,000	0,006 -0,029	0,000 0,000	00666	-0,024 0,011	-0,001 0,001	0,014 -0,033	0,000 0,000
00456	-0,030 0,022	-0,003 0,002	0,005 -0,037	0,000 0,000	00457	-0,043 0,006	0,002 0,002	0,005 -0,036	0,000 0,000	00452	0,042 0,005	0,005 0,000	0,005 -0,029	0,000 0,000	00290	-0,037 -0,029	-0,007 -0,006	0,007 -0,018	0,000 0,000
00458	-0,056 -0,006	-0,003 -0,002	0,008 -0,035	0,000 0,000	00327	-0,010 0,027	0,001 0,005	0,015 -0,024	0,000 0,000	00286	0,033 -0,005	0,008 -0,001	0,005 -0,023	0,000 0,000	00670	-0,006 0,015	0,001 0,001	0,022 -0,029	0,000 0,000
00328	0,000 0,021	-0,003 0,005	0,016 -0,025	0,000 0,000	00289	-0,013 -0,027	-0,005 -0,004	0,006 -0,022	0,000 0,000	00668	-0,012 -0,013	-0,002 -0,001	0,019 -0,028	0,000 0,000	00669	-0,009 0,001	0,000 0,000	0,021 	

Pareti - tensioni per eccentricità accidentale																			
Nodo	σ1	σ2	τL	τP13	Nodo	σ1	σ2	τL	τP13	Nodo	σ1	σ2	τL	τP13	Nodo	σ1	σ2	τL	τP13
	σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23
	[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]
00316	0,007 0,002	0,001 -0,001	0,005 0,013	0,000 0,000	00509	0,006 0,003	0,002 -0,002	0,004 0,018	0,000 0,000	00508	0,004 -0,002	0,001 -0,001	0,006 0,020	0,000 0,000	00314	0,023 0,013	0,000 -0,001	0,001 0,001	0,000 0,000
00315	0,013 0,000	0,004 0,000	0,003 0,010	0,000 0,000	00513	0,016 0,009	0,001 -0,003	0,005 0,014	0,000 0,000	00510	0,014 -0,016	0,004 0,000	0,001 0,014	0,000 0,000	00304	0,012 -0,010	0,002 -0,002	-0,004 0,008	0,000 0,000
00512	0,017 0,003	0,001 -0,002	0,006 0,021	0,000 0,000	00511	0,017 -0,008	0,001 0,000	0,006 0,021	0,000 0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00312	-0,003 -0,043	0,014 0,002	-0,024 -0,022	0,000 0,000	00146	-0,045 -0,221	0,063 -0,099	-0,007 0,054	0,000 0,000	00500	-0,038 -0,070	0,016 0,009	-0,001 -0,015	0,000 0,000	00516	-0,028 -0,018	0,003 0,002	-0,004 -0,022	0,000 0,000
00311	-0,037 -0,021	0,000 -0,003	-0,003 -0,026	0,000 0,000	00302	0,009 0,002	0,005 0,001	0,007 -0,012	0,000 0,000	00503	0,018 0,002	0,005 -0,002	0,001 -0,017	0,000 0,000	00301	0,021 -0,005	0,006 0,000	0,017 -0,011	0,000 0,000
00310	-0,038 -0,005	-0,002 0,001	-0,002 -0,030	0,000 0,000	00313	-0,028 0,015	-0,021 0,003	0,032 0,041	0,000 0,000	00504	0,013 0,003	0,001 0,000	-0,001 -0,018	0,000 0,000	00505	0,005 0,000	0,000 0,001	-0,002 -0,019	0,000 0,000
00321	0,017 0,003	-0,001 0,000	0,003 -0,019	0,000 0,000	00506	0,002 0,003	-0,005 0,002	-0,003 -0,018	0,000 0,000	00501	0,003 0,009	-0,018 0,002	-0,002 -0,019	0,000 0,000	00319	-0,015 0,002	-0,012 0,001	-0,013 -0,017	0,000 0,000
00308	-0,056 0,027	-0,004 0,002	-0,005 -0,024	0,000 0,000	00309	-0,042 0,010	0,000 0,000	-0,001 -0,030	0,000 0,000	00514	-0,035 0,024	-0,005 0,001	-0,006 -0,022	0,000 0,000	00307	-0,087 0,049	-0,020 0,000	-0,024 -0,020	0,000 0,000
00499	-0,044 0,072	-0,023 -0,004	-0,005 -0,013	0,000 0,000	00140	-0,058 0,197	-0,075 0,084	-0,010 0,043	0,000 0,000	00306	-0,042 0,014	0,004 0,003	0,027 0,030	0,000 0,000	00502	0,031 -0,006	0,021 -0,001	0,002 -0,019	0,000 0,000
00092	0,038 -0,038	0,044 -0,016	0,003 -0,011	0,000 0,000	00515	-0,030 0,003	-0,001 0,001	-0,005 -0,026	0,000 0,000	00145	0,005 0,027	-0,033 0,010	-0,003 -0,014	0,000 0,000	00324	0,059 0,008	0,016 0,003	-0,011 -0,016	0,000 0,000
00318	0,005 0,008	-0,002 0,001	0,010 -0,013	0,000 0,000	00317	-0,002 0,003	-0,003 0,001	-0,002 -0,013	0,000 0,000	00320	0,008 0,000	0,000 0,000	0,002 -0,018	0,000 0,000	00323	0,028 0,004	0,003 0,000	0,004 -0,018	0,000 0,000
00322	0,024 0,000	0,002 -0,001	0,002 -0,017	0,000 0,000	00303	-0,001 0,009	-0,002 0,000	0,005 -0,011	0,000 0,000	00507	-0,001 0,008	0,000 0,000	-0,004 -0,017	0,000 0,000	00305	-0,020 0,025	-0,009 0,002	0,003 0,000	0,000 0,000
00316	-0,007 -0,002	-0,001 0,001	-0,005 -0,013	0,000 0,000	00509	-0,006 -0,003	-0,002 0,002	-0,004 -0,018	0,000 0,000	00508	-0,004 0,002	-0,001 0,001	-0,006 -0,020	0,000 0,000	00314	-0,023 -0,013	0,000 0,001	-0,001 -0,001	0,000 0,000
00315	-0,013 0,000	-0,004 0,000	-0,003 -0,010	0,000 0,000	00513	-0,016 -0,009	-0,001 0,003	-0,005 -0,014	0,000 0,000	00510	-0,014 0,016	-0,004 0,000	-0,001 -0,014	0,000 0,000	00304	-0,012 0,010	-0,002 0,002	0,004 -0,008	0,000 0,000
00512	-0,017 -0,003	-0,001 0,002	-0,006 -0,021	0,000 0,000	00511	-0,017 0,008	-0,001 0,000	-0,006 -0,021	0,000 0,000										
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00312	0,003 0,046	-0,015 -0,002	0,026 0,024	0,000 0,000	00146	0,049 0,241	-0,068 0,108	0,008 -0,059	0,000 0,000	00500	0,042 0,076	-0,018 -0,010	0,001 0,016	0,000 0,000	00516	0,031 0,020	-0,003 -0,002	0,005 0,024	0,000 0,000
00311	0,040 0,022	0,000 0,004	0,003 0,028	0,000 0,000	00302	-0,011 -0,002	-0,005 -0,001	-0,007 0,012	0,000 0,000	00503	-0,022 -0,002	-0,005 0,002	-0,001 0,018	0,000 0,000	00301	-0,025 0,007	-0,007 0,001	-0,018 0,012	0,000 0,000
00310	0,042 0,005	0,003 -0,001	0,002 0,033	0,000 0,000	00313	0,030 -0,016	0,023 -0,003	-0,035 -0,044	0,000 0,000	00504	-0,016 -0,003	-0,001 0,000	0,001 0,020	0,000 0,000	00505	-0,006 -0,001	0,000 -0,002	0,002 0,020	0,000 0,000
00321	-0,020 -0,003	0,001 0,000	-0,004 0,021	0,000 0,000	00506	-0,003 -0,003	0,005 -0,002	0,003 0,019	0,000 0,000	00501	-0,005 -0,010	0,019 -0,002	0,002 0,020	0,000 0,000	00319	0,015 -0,002	0,013 -0,001	0,013 0,019	0,000 0,000
00308	0,062 -0,030	0,005 -0,003	0,006 0,026	0,000 0,000	00309	0,047 -0,012	0,000 0,000	0,001 0,033	0,000 0,000	00514	0,038 -0,026	0,005 -0,001	0,007 0,024	0,000 0,000	00307	0,095 -0,054	0,022 0,000	0,026 0,022	0,000 0,000
00499	0,049 -0,079	0,025 0,004	0,006 0,014	0,000 0,000	00140	0,064 -0,214	0,081 -0,091	0,011 -0,046	0,000 0,000	00306	0,047 -0,016	-0,004 -0,003	-0,029 -0,032	0,000 0,000	00502	-0,037 0,007	-0,023 0,001	-0,002 0,021	0,000 0,000
00092	-0,045 0,043	-0,048 0,018	-0,003 0,012	0,000 0,000	00515	0,033 -0,003	0,001 -0,001	0,005 0,028	0,000 0,000	00145	-0,007 -0,028	0,036 -0,011	0,002 0,016	0,000 0,000	00324	-0,067 -0,009	-0,018 -0,004	0,012 0,017	0,000 0,000
00318	-0,006 -0,008	0,002 -0,001	-0,011 0,015	0,000 0,000	00317	0,001 -0,003	0,003 -0,001	0,002 0,015	0,000 0,000	00320	-0,010 0,000	0,000 0,000	-0,002 0,020	0,000 0,000	00323	-0,033 -0,005	-0,003 0,000	-0,004 0,019	0,000 0,000
00322	-0,028 0,000	-0,002 0,001	-0,002 0,019	0,000 0,000	00303	0,000 -0,009	0,002 0,000	-0,005 0,012	0,000 0,000	00507	0,000 -0,009	0,000 0,000	0,004 0,019	0,000 0,000	00305	0,022 -0,027	0,010 -0,003	-0,003 0,000	0,000 0,000
00316	0,007 0,002	0,001 -0,001	0,005 0,015	0,000 0,000	00509	0,006 0,003	0,002 -0,002	0,005 0,020	0,000 0,000	00508	0,003 -0,003	0,001 -0,001	0,006 0,022	0,000 0,000	00314	0,025 0,013	0,000 -0,001	0,001 0,001	0,000 0,000
00315	0,014 0,000	0,004 0,000	0,004 0,010	0,000 0,000	00513	0,017 0,010	0,001 -0,003	0,005 0,016	0,000 0,000	00510	0,015 -0,018	0,004 0,000	0,002 0,015	0,000 0,000	00304	0,013 -0,011	0,002 -0,002	-0,004 0,009	0,000 0,000
00512	0,018 0,003	0,001 -0,002	0,007 0,023	0,000 0,000	00511	0,018 -0,009	0,001 0,000	0,007 0,023	0,000 0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00312	-0,003 -0,046	0,015 0,002	-0,026 -0,024	0,000 0,000	00146	-0,049 -0,241	0,068 -0,108	-0,008 0,059	0,000 0,000	00500	-0,042 -0,076	0,018 0,010	-0,001 -0,016	0,000 0,000	00516	-0,031 -0,020	0,003 0,002	-0,005 -0,024	0,000 0,000
00311	-0,040 -0,022	0,000 -0,004	-0,003 -0,028	0,000 0,000	00302	0,011 0,002	0,005 0,001	0,007 -0,012	0,000 0,000	00503	0,022 0,002	0,005 -0,002	0,001 -0,018	0,000 0,000	00301	0,025 -0,007	0,007 -0,001	0,018 -0,012	0,000 0,000
00310	-0,042 -0,005	-0,003 0,001	-0,002 -0,033	0,000 0,000	00313	-0,030 0,016	-0,023 0,003	0,035 0,044	0,000 0,000	00504	0,016 0,003	0,001 0,000	-0,001 -0,020	0,000 0,000	00505	0,006 0,001	0,0		

Pareti - tensioni per eccentricità accidentale																			
Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}
	[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]
	-0,004	0,001	0,014	0,000		0,000	0,007	0,014	0,000		-0,002	0,001	0,016	0,000		0,047	-0,003	0,026	0,000
00144	-0,026	-0,020	0,008	0,000	00679	-0,004	-0,006	0,016	0,000	00680	-0,016	-0,001	0,033	0,000	00142	-0,019	0,006	0,021	0,000
	0,268	0,122	-0,071	0,000		0,088	-0,012	0,013	0,000		-0,006	-0,001	0,021	0,000		-0,044	-0,018	0,016	0,000
00396	-0,024	0,000	0,034	0,000	00695	0,017	-0,002	0,026	0,000	00465	0,032	-0,001	0,011	0,000	00464	0,044	0,008	0,008	0,000
	0,008	0,001	0,015	0,000		0,023	-0,003	0,022	0,000		0,025	0,004	0,027	0,000		0,006	-0,001	0,032	0,000
00244	-0,005	0,002	0,006	0,000	00462	0,098	0,006	0,014	0,000	00463	0,071	-0,004	0,006	0,000	00693	0,071	0,004	0,026	0,000
	-0,021	-0,004	-0,050	0,000		-0,032	-0,003	0,025	0,000		-0,012	0,000	0,032	0,000		-0,029	0,000	0,021	0,000
00461	0,143	0,025	0,016	0,000	00678	0,112	0,017	0,020	0,000	00093	0,156	0,048	0,013	0,000	00238	0,110	0,020	0,007	0,000
	-0,055	0,001	0,023	0,000		-0,091	0,007	0,011	0,000		-0,245	-0,107	-0,060	0,000		-0,008	-0,002	-0,041	0,000
00255	-0,011	0,001	0,026	0,000	00141	-0,072	-0,024	0,024	0,000	00392	-0,049	-0,001	0,031	0,000	00694	0,042	0,001	0,024	0,000
	-0,011	-0,003	0,014	0,000		0,020	0,011	0,013	0,000		0,001	0,007	0,019	0,000		-0,003	-0,001	0,027	0,000
00239	-0,046	-0,010	0,026	0,000	00684	-0,021	0,000	0,042	0,000	00394	-0,044	-0,002	0,034	0,000	00393	-0,040	-0,006	0,035	0,000
	-0,004	-0,002	0,010	0,000		-0,001	-0,002	0,020	0,000		-0,001	0,002	0,015	0,000		0,002	0,001	0,021	0,000
00685	-0,010	0,000	0,041	0,000	00395	-0,025	-0,004	0,033	0,000	00687	0,000	0,000	0,043	0,000	00683	-0,024	-0,001	0,041	0,000
	-0,001	-0,004	0,016	0,000		0,000	-0,004	0,020	0,000		-0,002	-0,001	0,021	0,000		-0,003	0,001	0,020	0,000
00686	0,002	0,002	0,042	0,000	00256	-0,014	-0,004	0,029	0,000	00240	-0,021	-0,003	0,028	0,000	00243	0,005	-0,003	0,016	0,000
	-0,011	0,000	0,018	0,000		-0,004	-0,001	0,013	0,000		-0,006	-0,001	0,011	0,000		0,019	-0,002	-0,002	0,000
00257	-0,017	0,003	0,027	0,000	00688	0,000	-0,001	0,044	0,000	00241	0,007	-0,002	0,025	0,000	00143	-0,001	-0,009	0,026	0,000
	-0,002	0,001	0,010	0,000		0,006	-0,002	0,020	0,000		-0,008	-0,003	0,009	0,000		0,025	0,008	0,012	0,000
00236	0,045	0,008	0,022	0,000	00689	0,037	0,006	0,032	0,000	00099	0,021	0,009	0,024	0,000	00237	0,067	0,016	0,015	0,000
	-0,017	-0,003	0,008	0,000		-0,025	0,000	0,012	0,000		-0,026	-0,006	0,008	0,000		-0,034	-0,003	-0,003	0,000
00690	0,027	0,002	0,039	0,000	00692	0,009	0,000	0,037	0,000	00691	0,016	-0,002	0,039	0,000	00242	0,001	0,002	0,026	0,000
	-0,010	-0,001	0,021	0,000		0,019	-0,002	0,013	0,000		0,005	-0,002	0,021	0,000		0,001	0,000	0,013	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00682	0,032	0,004	-0,039	0,000	00391	0,070	0,010	-0,037	0,000	00681	0,058	0,009	-0,033	0,000	00466	0,019	0,017	-0,012	0,000
	0,004	-0,001	-0,014	0,000		0,000	-0,007	-0,014	0,000		0,002	-0,001	-0,016	0,000		-0,047	0,003	-0,026	0,000
00144	0,026	0,020	-0,008	0,000	00679	0,004	0,006	-0,016	0,000	00680	0,016	0,001	-0,033	0,000	00142	0,019	-0,006	-0,021	0,000
	-0,268	-0,122	0,071	0,000		-0,088	0,012	-0,013	0,000		0,006	0,001	-0,021	0,000		0,044	0,018	-0,016	0,000
00396	0,024	0,000	-0,034	0,000	00695	-0,017	0,002	-0,026	0,000	00465	-0,032	0,001	-0,011	0,000	00464	-0,044	-0,008	-0,008	0,000
	-0,008	-0,001	-0,015	0,000		-0,023	0,003	-0,022	0,000		-0,025	-0,004	-0,027	0,000		-0,006	0,001	-0,032	0,000
00244	0,005	-0,002	-0,006	0,000	00462	-0,098	-0,006	-0,014	0,000	00463	-0,071	0,004	-0,006	0,000	00693	-0,071	-0,004	-0,026	0,000
	0,021	0,004	0,050	0,000		0,032	0,003	-0,025	0,000		0,012	0,000	-0,032	0,000		0,029	0,000	-0,021	0,000
00461	-0,143	-0,025	-0,016	0,000	00678	-0,112	-0,017	-0,020	0,000	00093	-0,156	-0,048	-0,013	0,000	00238	-0,110	-0,020	-0,007	0,000
	0,055	-0,001	-0,023	0,000		0,091	-0,007	-0,011	0,000		0,245	0,107	0,060	0,000		0,008	0,002	0,041	0,000
00255	0,011	-0,001	-0,026	0,000	00141	0,072	0,024	-0,024	0,000	00392	0,049	0,001	-0,031	0,000	00694	-0,042	-0,001	-0,024	0,000
	0,011	0,003	-0,014	0,000		-0,020	-0,011	-0,013	0,000		-0,001	-0,007	-0,019	0,000		0,003	0,001	-0,027	0,000
00239	0,046	0,010	-0,026	0,000	00684	0,021	0,000	-0,042	0,000	00394	0,044	0,002	-0,034	0,000	00393	0,040	0,006	-0,035	0,000
	0,004	0,002	-0,010	0,000		0,001	0,002	-0,020	0,000		0,001	-0,002	-0,015	0,000		-0,002	-0,001	-0,021	0,000
00685	0,010	0,000	-0,041	0,000	00395	0,025	0,004	-0,033	0,000	00687	0,000	0,000	-0,043	0,000	00683	0,024	0,001	-0,041	0,000
	0,001	0,004	-0,016	0,000		0,000	0,004	-0,020	0,000		0,002	0,001	-0,021	0,000		0,003	-0,001	-0,020	0,000
00686	-0,002	-0,002	-0,042	0,000	00256	0,014	0,004	-0,029	0,000	00240	0,021	0,003	-0,028	0,000	00243	-0,005	0,003	-0,016	0,000
	0,011	0,000	-0,018	0,000		0,004	0,001	-0,013	0,000		0,006	0,001	-0,011	0,000		-0,019	0,002	0,002	0,000
00257	0,017	-0,003	-0,027	0,000	00688	0,000	0,001	-0,044	0,000	00241	-0,007	0,002	-0,025	0,000	00143	0,001	0,009	-0,026	0,000
	0,002	-0,001	-0,010	0,000		-0,006	0,002	-0,020	0,000		0,008	0,003	-0,009	0,000		-0,025	-0,008	-0,012	0,000
00236	-0,045	-0,008	-0,022	0,000	00689	-0,037	-0,006	-0,032	0,000	00099	-0,021	-0,009	-0,024	0,000	00237	-0,067	-0,016	-0,015	0,000
	0,017	0,003	-0,008	0,000		0,025	0,000	-0,012	0,000		0,026	0,006	-0,008	0,000		0,034	0,003	0,003	0,000
00690	-0,027	-0,002	-0,039	0,000	00692	-0,009	0,000	-0,037	0,000	00691	-0,016	0,002	-0,039	0,000	00242	-0,001	-0,002	-0,026	0,000
	0,010	0,001	-0,021	0,000		-0,019	0,002	-0,013	0,000		-0,005	0,002	-0,021	0,000		-0,001	0,000	-0,013	0,000
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00682	-0,036	-0,004	0,043	0,000	00391	-0,079	-0,011	0,042	0,000	00681	-0,064	-0,010	0,036	0,000	00466	-0,017	-0,018	0,013	0,000
	-0,004	0,001	0,015	0,000		0,000	0,008	0,015	0,000		-0,001	0,001	0,017	0,000		0,051	-0,003	0,028	0,000
00144	-0,025	-0,021	0,009	0,000	00679	-0,001	-0,006	0,017	0,000	00680	-0,018	-0,001	0,037	0,000	00142	-0,022	0,006	0,024	0,000
	0,291	0,133	-0,077	0,000		0,096	-0,013	0,014	0,000		-0,007	-0,002	0,024	0,000		-0,049	-0,020	0,017	0,000
00396	-0,027	0,000	0,039	0,000	00695	0,022	-0,002	0,029	0,000	00465	0,039	0,000	0,013	0,000	00464	0,052	0,009	0,009	0,000
	0,009	0,001	0,016	0,000		0,025	-0,004	0,024	0,000		0,027	0,004	0,029	0,000		0,007	-0,001	0,035	0,000
00244	-0,002	0,002	0,007	0,000	00462	0,114	0,007	0,015	0,000	00463	0,083	-0,004	0,007	0,000	00693	0,082	0,005	0,030	0,000
	-0,023	-0,005	-0,055	0,000		-0,035	-0,003	0,027	0,000		-0,013	0,000	0,034	0,000		-0,031	0,000	0,023	0,000
00461	0,164	0,029	0,018	0,000	00678	0,129	0,020	0,022											

Pareti - tensioni per eccentricità accidentale																			
Nodo	σL1	σL2	τL	τP13	Nodo	σL1	σL2	τL	τP13	Nodo	σL1	σL2	τL	τP13	Nodo	σL1	σL2	τL	τP13
	σP1 [N/mm²]	σP2 [N/mm²]	τP [N/mm²]	τP23 [N/mm²]		σP1 [N/mm²]	σP2 [N/mm²]	τP [N/mm²]	τP23 [N/mm²]		σP1 [N/mm²]	σP2 [N/mm²]	τP [N/mm²]	τP23 [N/mm²]		σP1 [N/mm²]	σP2 [N/mm²]	τP [N/mm²]	τP23 [N/mm²]
00255	0,012	-0,002	-0,030	0,000	00141	0,081	0,028	-0,026	0,000	00392	0,055	0,001	-0,035	0,000	00694	-0,050	-0,001	-0,027	0,000
	0,012	0,003	-0,015	0,000		-0,023	-0,012	-0,014	0,000		-0,001	-0,007	-0,021	0,000		0,003	0,001	-0,029	0,000
00239	0,052	0,011	-0,028	0,000	00684	0,023	0,000	-0,047	0,000	00394	0,049	0,003	-0,038	0,000	00393	0,045	0,007	-0,039	0,000
	0,004	0,001	-0,011	0,000		0,001	0,002	-0,022	0,000		0,002	-0,002	-0,017	0,000		-0,002	-0,001	-0,023	0,000
00685	0,012	0,000	-0,046	0,000	00395	0,029	0,004	-0,037	0,000	00687	-0,001	0,000	-0,048	0,000	00683	0,027	0,001	-0,046	0,000
	0,001	0,004	-0,018	0,000		0,000	0,004	-0,022	0,000		0,002	0,001	-0,023	0,000		0,003	-0,001	-0,021	0,000
00686	-0,003	-0,002	-0,048	0,000	00256	0,016	0,005	-0,033	0,000	00240	0,023	0,004	-0,030	0,000	00243	-0,008	0,003	-0,018	0,000
	0,012	0,000	-0,019	0,000		0,005	0,001	-0,015	0,000		0,007	0,001	-0,011	0,000		-0,021	0,002	0,002	0,000
00257	0,018	-0,003	-0,031	0,000	00688	-0,001	0,001	-0,050	0,000	00241	-0,009	0,002	-0,027	0,000	00143	-0,001	0,010	-0,030	0,000
	0,002	-0,001	-0,011	0,000		-0,006	0,002	-0,022	0,000		0,009	0,003	-0,010	0,000		-0,028	-0,009	-0,013	0,000
00236	-0,052	-0,009	-0,024	0,000	00689	-0,042	-0,008	-0,035	0,000	00099	-0,025	-0,011	-0,026	0,000	00237	-0,077	-0,019	-0,016	0,000
	0,019	0,004	-0,009	0,000		0,028	0,000	-0,013	0,000		0,029	0,006	-0,009	0,000		0,038	0,003	0,003	0,000
00690	-0,032	-0,002	-0,044	0,000	00692	-0,011	0,000	-0,042	0,000	00691	-0,020	0,002	-0,044	0,000	00242	-0,003	-0,002	-0,029	0,000
	0,011	0,001	-0,023	0,000		-0,021	0,002	-0,014	0,000		-0,005	0,002	-0,023	0,000		-0,001	0,000	-0,014	0,000
Piano Terra					Parete P1-P2					Parete P1-P2									
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00226	-0,044	-0,007	0,006	0,000	00092	-0,033	-0,006	0,008	0,000	00621	-0,038	-0,003	0,005	0,000	00425	-0,032	0,001	0,007	0,000
	-0,013	-0,006	0,024	0,000		0,041	0,022	0,024	0,000		0,006	0,000	0,010	0,000		-0,009	0,004	0,009	0,000
00628	-0,044	-0,005	0,004	0,000	00227	-0,043	-0,010	0,005	0,000	00228	-0,051	-0,010	0,010	0,000	00620	-0,064	-0,008	0,009	0,000
	-0,006	-0,002	0,014	0,000		-0,014	-0,003	0,017	0,000		-0,015	-0,003	0,015	0,000		-0,012	-0,005	0,012	0,000
00229	-0,065	-0,013	0,011	0,000	00633	-0,057	-0,003	0,005	0,000	00141	-0,077	-0,014	0,012	0,000	00412	-0,074	-0,007	0,006	0,000
	-0,026	-0,005	0,010	0,000		-0,006	-0,004	0,013	0,000		-0,023	-0,006	0,011	0,000		-0,002	0,002	0,012	0,000
00413	-0,070	-0,003	0,005	0,000	00414	-0,064	0,000	0,002	0,000	00632	-0,053	-0,001	0,004	0,000	00415	-0,061	-0,002	0,002	0,000
	-0,007	-0,005	0,012	0,000		-0,008	-0,007	0,011	0,000		-0,005	-0,004	0,011	0,000		-0,007	-0,008	0,010	0,000
00416	-0,064	-0,002	0,002	0,000	00631	-0,050	0,000	0,004	0,000	00417	-0,056	-0,001	0,001	0,000	00630	-0,045	-0,001	0,004	0,000
	-0,010	-0,009	0,009	0,000		-0,005	-0,005	0,009	0,000		-0,006	-0,006	0,008	0,000		-0,006	-0,007	0,007	0,000
00418	-0,051	-0,001	0,002	0,000	00629	-0,038	-0,008	-0,001	0,000	00419	-0,062	-0,006	-0,003	0,000	00420	-0,086	-0,021	-0,010	0,000
	-0,005	0,000	0,007	0,000		-0,021	-0,011	0,008	0,000		-0,009	0,002	0,009	0,000		-0,045	-0,006	0,012	0,000
00619	-0,055	-0,015	-0,013	0,000	00115	-0,092	-0,036	-0,012	0,000	00424	-0,042	-0,007	-0,001	0,000	00423	-0,008	-0,011	-0,001	0,000
	-0,056	-0,010	0,005	0,000		-0,080	-0,024	-0,003	0,000		-0,061	-0,012	0,002	0,000		-0,054	-0,011	0,001	0,000
00623	-0,016	-0,014	0,019	0,000	00422	-0,005	0,002	0,006	0,000	00421	-0,018	-0,009	0,010	0,000	00622	-0,041	-0,017	0,020	0,000
	-0,034	-0,006	0,001	0,000		-0,053	-0,011	0,000	0,000		-0,046	-0,010	0,002	0,000		-0,043	-0,009	0,003	0,000
00114	-0,061	-0,033	0,016	0,000	00433	-0,063	-0,021	0,027	0,000	00432	-0,022	-0,001	0,011	0,000	00624	-0,031	-0,003	0,011	0,000
	-0,038	-0,006	0,002	0,000		-0,035	-0,006	0,002	0,000		-0,002	0,012	0,006	0,000		-0,007	-0,005	0,007	0,000
00431	-0,021	0,001	0,009	0,000	00625	-0,033	0,001	0,008	0,000	00430	-0,016	0,002	0,010	0,000	00429	-0,025	0,002	0,010	0,000
	0,003	0,009	0,010	0,000		-0,002	-0,001	0,010	0,000		0,002	0,008	0,009	0,000		0,001	0,007	0,011	0,000
00626	-0,037	0,000	0,008	0,000	00428	-0,022	0,002	0,009	0,000	00427	-0,030	0,001	0,010	0,000	00627	-0,042	-0,001	0,007	0,000
	-0,002	0,001	0,011	0,000		0,001	0,007	0,010	0,000		-0,002	0,005	0,012	0,000		-0,003	0,000	0,012	0,000
00426	-0,033	0,000	0,008	0,000															
	0,000	0,007	0,012	0,000															
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00226	0,044	0,007	-0,006	0,000	00092	0,033	0,006	-0,008	0,000	00621	0,038	0,003	-0,005	0,000	00425	0,032	-0,001	-0,007	0,000
	0,013	0,006	-0,024	0,000		-0,041	-0,022	-0,024	0,000		-0,006	0,000	-0,010	0,000		0,009	-0,004	-0,009	0,000
00628	0,044	0,005	-0,004	0,000	00227	0,043	0,010	-0,005	0,000	00228	0,051	0,010	-0,010	0,000	00620	0,064	0,008	-0,009	0,000
	0,006	0,002	-0,014	0,000		0,014	0,003	-0,017	0,000		0,015	0,003	-0,015	0,000		0,012	0,005	-0,012	0,000
00229	0,065	0,013	-0,011	0,000	00633	0,057	0,003	-0,005	0,000	00141	0,077	0,014	-0,012	0,000	00412	0,074	0,007	-0,006	0,000
	0,026	0,005	-0,010	0,000		0,006	0,004	-0,013	0,000		0,023	0,006	-0,011	0,000		0,002	-0,002	-0,012	0,000
00413	0,070	0,003	-0,005	0,000	00414	0,064	0,000	-0,002	0,000	00632	0,053	0,001	-0,004	0,000	00415	0,061	0,002	-0,002	0,000
	0,007	0,005	-0,012	0,000		0,008	0,007	-0,011	0,000		0,005	0,004	-0,011	0,000		0,007	0,008	-0,010	0,000
00416	0,064	0,002	-0,002	0,000	00631	0,050	0,000	-0,004	0,000	00417	0,056	0,001	-0,001	0,000	00630	0,045	0,001	-0,004	0,000
	0,010	0,009	-0,009	0,000		0,005	0,005	-0,009	0,000		0,006	0,006	-0,008	0,000		0,006	0,007	-0,007	0,000
00418	0,051	0,001	-0,002	0,000	00629	0,038	0,008	0,001	0,000	00419	0,062	0,006	0,003	0,000	00420	0,086	0,021	0,010	0,000
	0,005	0,000	-0,007	0,000		0,021	0,011	-0,008	0,000		0,009	-0,002	-0,009	0,000		0,045	0,006	-0,012	0,000
00619	0,055	0,015	0,013	0,000	00115	0,092	0,036	0,012											

Pareti - tensioni per eccentricità accidentale																			
Nodo	σ1	σ2	τL	τP13	Nodo	σ1	σ2	τL	τP13	Nodo	σ1	σ2	τL	τP13	Nodo	σ1	σ2	τL	τP13
	σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23
	[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]
00431	-0,023 0,003	0,001 0,010	0,008 0,010	0,000 0,000	00625	-0,036 -0,003	0,001 -0,001	0,007 0,010	0,000 0,000	00430	-0,017 0,002	0,003 0,009	0,009 0,009	0,000 0,000	00429	-0,028 0,001	0,002 0,007	0,009 0,012	0,000 0,000
00626	-0,041 -0,002	0,000 0,001	0,007 0,012	0,000 0,000	00428	-0,026 0,001	0,002 0,008	0,008 0,011	0,000 0,000	00427	-0,034 -0,002	0,000 0,006	0,009 0,013	0,000 0,000	00627	-0,047 -0,003	-0,001 0,000	0,006 0,012	0,000 0,000
00426	-0,039 0,000	0,000 0,007	0,007 0,013	0,000 0,000															
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00226	0,051 0,015	0,009 0,007	-0,005 -0,025	0,000 0,000	00092	0,039 -0,044	0,008 -0,023	-0,007 -0,025	0,000 0,000	00621	0,045 -0,006	0,004 0,000	-0,004 -0,010	0,000 0,000	00425	0,039 0,009	0,000 -0,005	-0,005 -0,010	0,000 0,000
00628	0,050 0,007	0,006 0,003	-0,003 -0,015	0,000 0,000	00227	0,048 0,016	0,011 0,003	-0,004 -0,018	0,000 0,000	00228	0,058 0,017	0,012 0,004	-0,009 -0,016	0,000 0,000	00620	0,071 0,014	0,009 0,005	-0,008 -0,012	0,000 0,000
00229	0,073 0,031	0,015 0,006	-0,010 -0,011	0,000 0,000	00633	0,064 0,007	0,003 0,005	-0,003 -0,014	0,000 0,000	00141	0,086 0,030	0,016 0,008	-0,012 -0,012	0,000 0,000	00412	0,083 0,002	0,007 -0,003	-0,004 -0,013	0,000 0,000
00413	0,078 0,008	0,003 0,005	-0,003 -0,013	0,000 0,000	00414	0,071 0,009	0,000 0,008	0,001 -0,012	0,000 0,000	00632	0,059 0,006	0,001 0,004	-0,002 -0,012	0,000 0,000	00415	0,068 0,007	0,002 0,009	0,000 -0,010	0,000 0,000
00416	0,070 0,011	0,002 0,010	0,000 -0,010	0,000 0,000	00631	0,055 0,005	0,000 0,005	-0,002 -0,009	0,000 0,000	00417	0,061 0,007	0,001 0,007	0,001 -0,008	0,000 0,000	00630	0,049 0,006	0,001 0,008	-0,001 -0,007	0,000 0,000
00418	0,056 0,005	0,001 0,000	0,000 -0,007	0,000 0,000	00629	0,042 0,023	0,008 0,011	0,004 -0,008	0,000 0,000	00419	0,068 0,010	0,007 -0,001	0,005 -0,010	0,000 0,000	00420	0,094 0,054	0,023 0,009	0,013 -0,013	0,000 0,000
00619	0,061 0,059	0,016 0,010	0,015 -0,003	0,000 0,000	00115	0,100 0,075	0,040 0,021	0,014 0,005	0,000 0,000	00424	0,046 0,061	0,007 0,012	0,002 -0,001	0,000 0,000	00423	0,009 0,057	0,012 0,012	0,002 -0,001	0,000 0,000
00623	0,017 0,036	0,015 0,007	-0,018 0,000	0,000 0,000	00422	0,006 0,056	-0,002 0,011	-0,005 0,001	0,000 0,000	00421	0,019 0,051	0,009 0,011	-0,010 -0,002	0,000 0,000	00622	0,042 0,047	0,017 0,010	-0,020 -0,002	0,000 0,000
00114	0,063 0,045	0,034 0,008	-0,016 -0,002	0,000 0,000	00433	0,064 0,036	0,021 0,005	-0,026 -0,001	0,000 0,000	00432	0,023 0,002	0,001 -0,013	-0,010 -0,006	0,000 0,000	00624	0,033 0,008	0,003 0,005	-0,010 -0,007	0,000 0,000
00431	0,023 -0,003	-0,001 -0,010	-0,008 -0,010	0,000 0,000	00625	0,036 0,003	-0,001 0,001	-0,007 -0,010	0,000 0,000	00430	0,017 -0,002	-0,003 -0,009	-0,009 -0,009	0,000 0,000	00429	0,028 -0,001	-0,002 -0,007	-0,009 -0,012	0,000 0,000
00626	0,041 0,002	0,000 -0,001	-0,007 -0,012	0,000 0,000	00428	0,026 -0,001	-0,002 -0,008	-0,008 -0,011	0,000 0,000	00427	0,034 0,002	0,000 -0,006	-0,009 -0,013	0,000 0,000	00627	0,047 0,003	0,001 0,000	-0,006 -0,012	0,000 0,000
00426	0,039 0,000	0,000 -0,007	-0,007 -0,013	0,000 0,000															
Piano Terra					Parete P3-P4					Parete P3-P4									
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00283	-0,070 0,004	-0,004 0,000	0,007 0,016	0,000 0,000	00498	-0,045 0,005	-0,002 0,000	0,012 0,016	0,000 0,000	00282	-0,056 0,005	0,001 0,000	0,003 0,015	0,000 0,000	00284	-0,087 0,002	-0,012 0,000	0,007 0,016	0,000 0,000
00482	0,043 0,013	0,005 0,008	0,010 0,014	0,000 0,000	00475	0,070 0,000	0,006 0,006	0,005 0,020	0,000 0,000	00293	0,063 0,009	0,002 0,002	0,004 0,020	0,000 0,000	00497	-0,034 0,005	-0,001 0,000	0,010 0,015	0,000 0,000
00281	-0,046 0,004	-0,003 0,000	0,003 0,015	0,000 0,000	00109	-0,091 -0,010	-0,022 -0,005	0,007 0,020	0,000 0,000	00474	-0,070 -0,001	-0,010 0,000	0,007 0,017	0,000 0,000	00285	-0,055 -0,001	-0,012 0,000	0,004 0,021	0,000 0,000
00479	0,021 0,007	0,000 0,002	0,010 0,015	0,000 0,000	00298	0,023 0,009	-0,001 0,002	0,003 0,014	0,000 0,000	00478	0,012 0,008	0,000 0,003	0,010 0,013	0,000 0,000	00476	0,005 0,024	0,001 0,004	0,005 0,009	0,000 0,000
00300	0,007 0,019	-0,005 0,001	0,002 0,008	0,000 0,000	00107	0,001 0,042	-0,001 0,013	0,001 0,003	0,000 0,000	00496	-0,028 0,004	0,000 0,000	0,010 0,015	0,000 0,000	00277	-0,020 -0,005	0,002 -0,002	0,004 0,012	0,000 0,000
00495	-0,019 0,001	-0,001 -0,001	0,010 0,014	0,000 0,000	00494	-0,010 -0,005	-0,001 -0,001	0,010 0,012	0,000 0,000	00112	0,085 -0,060	0,018 -0,033	0,006 -0,007	0,000 0,000	00292	0,081 0,011	0,009 0,000	0,010 0,017	0,000 0,000
00269	0,003 0,025	-0,002 0,005	0,004 0,002	0,000 0,000	00108	-0,004 -0,041	0,000 -0,014	0,001 0,002	0,000 0,000	00473	-0,006 -0,020	0,001 -0,002	0,004 0,010	0,000 0,000	00275	-0,008 -0,019	0,001 -0,003	0,005 0,003	0,000 0,000
00299	0,013 0,012	0,002 0,001	0,004 0,013	0,000 0,000	00276	-0,007 -0,014	0,002 -0,001	0,004 0,011	0,000 0,000	00278	-0,026 -0,002	-0,001 0,001	0,005 0,014	0,000 0,000	00279	-0,033 0,002	0,000 -0,001	0,003 0,015	0,000 0,000
00291	0,056 0,034	0,011 0,015	0,005 0,000	0,000 0,000	00297	0,034 0,009	0,002 -0,001	0,005 0,015	0,000 0,000	00484	0,004 0,005	0,000 0,001	0,015 0,014	0,000 0,000	00485	0,007 0,006	0,000 0,002	0,015 0,015	0,000 0,000
00477	0,003 0,014	0,000 0,002	0,010 0,009	0,000 0,000	00271	0,005 0,009	-0,001 0,000	0,010 0,006	0,000 0,000	00270	0,003 0,012	0,001 0,002	0,008 0,005	0,000 0,000	00481	0,036 0,008	0,001 0,004	0,010 0,017	0,000 0,000
00290	0,034 0,028	0,007 0,006	0,005 0,013	0,000 0,000	00480	0,030 0,007	0,000 0,002	0,010 0,016	0,000 0,000	00294	0,050 0,008	0,004 0,001	0,004 0,018	0,000 0,000	00295	0,053 0,009	0,003 -0,001	0,004 0,017	0,000 0,000
00296	0,036 0,007	0,001 0,001	0,003 0,016	0,000 0,000	00280	-0,046 0,003	-0,002 0,000	0,005 0,015	0,000 0,000	00272	-0,001 0,003	0,002 0,001	0,010 0,005	0,000 0,000	00483	0,001 0,006	0,000 0,001	0,016 0,011	0,000 0,000
00486	0,010 0,007	0,000 0,003	0,015 0,016	0,000 0,000	00289	0,011 0,019	0,004 0,003	0,002 0,019	0,000 0,000	00492	-0,014 0,007	-0,001 0,002	0,014 0,016	0,000 0,000	00493	-0,014 0,009	-0,003 0,002	0,009 0,018	0,000 0,000
00487	0,012 0,010	0,001 0,004	0,014 0,016	0,000 0,000	00288	0,000 0,014	-0,002 0,004	0,002 0,019	0,000 0,000	00287	-0,017 0,010	-0,003 0,002	0,003 0,020	0,000 0,000	00273	-0,003 -0,003	0,000 -0,001	0,010 0,006	0,000 0,000
00488	-0,005 -0,001	-0,001 0,000	0,015 0,009	0,000 0,000	00490	-0,009 0,004	0,000 0,001	0,015 0,015	0,000 0,000	00491	-0,011 0,005	0,000 0,001	0,015 0,015	0,000 0,000	00274	-0,003 -0,008	-0,002 -0,003	0,007 0,005	0,000 0,000
00489	-0,006 0,002	0,000 0,000	0,015 0,012	0,000 0,000	00286	-0,038 0,007	-0,007 0,001	0,003 0,020	0,000 0,000										

Pareti - tensioni per eccentricità accidentale																			
Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
00477	-0,003 -0,014	0,000 -0,002	-0,010 -0,009	0,000 0,000	00271	-0,005 -0,009	0,001 0,000	-0,010 -0,006	0,000 0,000	00270	-0,003 -0,012	-0,001 -0,002	-0,008 -0,005	0,000 0,000	00481	-0,036 -0,008	-0,001 -0,004	-0,010 -0,017	0,000 0,000
00290	-0,034 -0,028	-0,007 -0,006	-0,005 -0,013	0,000 0,000	00480	-0,030 -0,007	0,000 -0,002	-0,010 -0,016	0,000 0,000	00294	-0,050 -0,008	-0,004 -0,001	-0,004 -0,018	0,000 0,000	00295	-0,053 -0,009	-0,003 0,001	-0,004 -0,017	0,000 0,000
00296	-0,036 -0,007	-0,001 -0,001	-0,003 -0,016	0,000 0,000	00280	0,046 -0,003	0,002 0,000	-0,005 -0,015	0,000 0,000	00272	0,001 -0,003	-0,002 -0,001	-0,010 -0,005	0,000 0,000	00483	-0,001 -0,006	0,000 -0,001	-0,016 -0,011	0,000 0,000
00486	-0,010 -0,007	0,000 -0,003	-0,015 -0,016	0,000 0,000	00289	-0,011 -0,019	-0,004 -0,003	-0,002 -0,019	0,000 0,000	00492	0,014 -0,007	0,001 -0,002	-0,014 -0,016	0,000 0,000	00493	0,014 -0,009	0,003 -0,002	-0,009 -0,018	0,000 0,000
00487	-0,012 -0,010	-0,001 -0,004	-0,014 -0,016	0,000 0,000	00288	0,000 -0,014	0,002 -0,004	-0,002 -0,019	0,000 0,000	00287	0,017 -0,010	0,003 -0,002	-0,003 -0,020	0,000 0,000	00273	0,003 0,003	0,000 0,001	-0,010 -0,006	0,000 0,000
00488	0,005 0,001	0,001 0,000	-0,015 -0,009	0,000 0,000	00490	0,009 -0,004	0,000 -0,001	-0,015 -0,015	0,000 0,000	00491	0,011 -0,005	0,000 -0,001	-0,015 -0,015	0,000 0,000	00274	0,003 0,008	0,002 0,003	-0,007 -0,005	0,000 0,000
00489	0,006 -0,002	0,000 0,000	-0,015 -0,012	0,000 0,000	00286	0,038 -0,007	0,007 -0,001	-0,003 -0,020	0,000 0,000										
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00283	-0,078 0,005	-0,005 0,000	0,007 0,016	0,000 0,000	00498	-0,050 0,007	-0,002 0,001	0,013 0,017	0,000 0,000	00282	-0,062 0,006	0,001 0,000	0,003 0,016	0,000 0,000	00284	-0,097 0,002	-0,013 0,000	0,007 0,017	0,000 0,000
00482	0,048 0,017	0,006 0,009	0,011 0,015	0,000 0,000	00475	0,078 0,003	0,007 0,007	0,006 0,021	0,000 0,000	00293	0,070 0,011	0,002 0,002	0,004 0,021	0,000 0,000	00497	-0,038 0,006	-0,001 0,000	0,011 0,016	0,000 0,000
00281	-0,052 0,005	-0,004 0,000	0,004 0,016	0,000 0,000	00109	-0,102 -0,012	-0,024 -0,006	0,008 0,021	0,000 0,000	00474	-0,078 -0,001	-0,011 0,000	0,008 0,018	0,000 0,000	00285	-0,061 -0,001	-0,014 0,000	0,005 0,022	0,000 0,000
00479	0,023 0,008	0,000 0,002	0,011 0,015	0,000 0,000	00298	0,026 0,009	-0,001 0,002	0,003 0,014	0,000 0,000	00478	0,013 0,009	0,000 0,002	0,011 0,013	0,000 0,000	00476	0,006 0,023	0,001 0,004	0,006 0,009	0,000 0,000
00300	0,008 0,019	-0,006 0,001	0,003 0,008	0,000 0,000	00107	0,001 0,042	-0,001 0,013	0,002 0,003	0,000 0,000	00496	-0,032 0,005	0,000 0,000	0,011 0,015	0,000 0,000	00277	-0,022 -0,005	0,002 -0,002	0,004 0,012	0,000 0,000
00495	-0,022 0,001	-0,001 -0,001	0,011 0,014	0,000 0,000	00494	-0,011 -0,005	-0,001 -0,001	0,011 0,012	0,000 0,000	00112	0,094 -0,060	0,020 -0,034	0,007 -0,007	0,000 0,000	00292	0,091 0,014	0,010 0,000	0,011 0,018	0,000 0,000
00269	0,004 0,024	-0,002 0,005	0,005 0,002	0,000 0,000	00108	-0,004 -0,042	0,000 -0,015	0,002 0,002	0,000 0,000	00473	-0,007 -0,020	0,002 -0,002	0,005 0,010	0,000 0,000	00275	-0,009 -0,019	0,001 -0,003	0,006 0,003	0,000 0,000
00299	0,014 0,012	0,002 0,001	0,004 0,013	0,000 0,000	00276	-0,008 -0,014	0,003 -0,001	0,004 0,011	0,000 0,000	00278	-0,029 -0,002	-0,001 0,001	0,005 0,014	0,000 0,000	00279	-0,036 0,002	0,000 -0,001	0,003 0,015	0,000 0,000
00291	0,062 0,040	0,012 0,017	0,005 0,000	0,000 0,000	00297	0,037 0,010	0,002 -0,001	0,005 0,015	0,000 0,000	00484	0,005 0,006	0,000 0,002	0,017 0,014	0,000 0,000	00485	0,008 0,007	0,000 0,002	0,017 0,015	0,000 0,000
00477	0,004 0,013	0,000 0,002	0,012 0,009	0,000 0,000	00271	0,006 0,008	-0,001 0,000	0,010 0,006	0,000 0,000	00270	0,004 0,011	0,002 0,002	0,009 0,005	0,000 0,000	00481	0,040 0,010	0,001 0,004	0,011 0,017	0,000 0,000
00290	0,038 0,033	0,008 0,007	0,005 0,014	0,000 0,000	00480	0,033 0,009	0,000 0,002	0,011 0,017	0,000 0,000	00294	0,056 0,010	0,004 0,001	0,004 0,019	0,000 0,000	00295	0,059 0,010	0,003 -0,001	0,004 0,017	0,000 0,000
00296	0,040 0,008	0,002 0,001	0,003 0,016	0,000 0,000	00280	-0,051 0,004	-0,002 0,000	0,005 0,015	0,000 0,000	00272	-0,001 0,002	0,002 0,001	0,010 0,005	0,000 0,000	00483	0,002 0,005	0,000 0,001	0,018 0,011	0,000 0,000
00486	0,011 0,008	0,000 0,004	0,017 0,016	0,000 0,000	00289	0,012 0,022	0,004 0,004	0,002 0,020	0,000 0,000	00492	-0,015 0,008	-0,001 0,002	0,016 0,016	0,000 0,000	00493	-0,015 0,011	-0,003 0,003	0,010 0,018	0,000 0,000
00487	0,013 0,012	0,001 0,005	0,015 0,017	0,000 0,000	00288	0,000 0,017	-0,003 0,005	0,002 0,021	0,000 0,000	00287	-0,018 0,012	-0,004 0,002	0,004 0,021	0,000 0,000	00273	-0,003 -0,004	-0,001 -0,001	0,011 0,006	0,000 0,000
00488	-0,005 -0,002	-0,001 0,000	0,017 0,009	0,000 0,000	00490	-0,010 0,004	0,000 0,001	0,017 0,015	0,000 0,000	00491	-0,013 0,007	0,000 0,001	0,017 0,015	0,000 0,000	00274	-0,003 -0,009	-0,002 -0,003	0,007 0,006	0,000 0,000
00489	-0,007 0,002	0,000 0,000	0,017 0,013	0,000 0,000	00286	-0,042 0,008	-0,008 0,001	0,003 0,021	0,000 0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00283	0,078 -0,005	0,005 0,000	-0,007 -0,016	0,000 0,000	00498	0,050 -0,007	0,002 -0,001	-0,013 -0,017	0,000 0,000	00282	0,062 -0,006	-0,001 0,000	-0,003 -0,016	0,000 0,000	00284	0,097 -0,002	0,013 0,000	-0,007 -0,017	0,000 0,000
00482	-0,048 -0,017	-0,006 -0,009	-0,011 -0,015	0,000 0,000	00475	-0,078 -0,003	-0,007 -0,007	-0,006 -0,021	0,000 0,000	00293	-0,070 -0,011	-0,002 -0,002	-0,004 -0,021	0,000 0,000	00497	0,038 -0,006	0,001 0,000	-0,011 -0,016	0,000 0,000
00281	0,052 -0,005	0,004 0,000	-0,004 -0,016	0,000 0,000	00109	0,102 0,012	0,024 0,006	-0,008 -0,021	0,000 0,000	00474	0,078 0,001	0,011 0,000	-0,008 -0,018	0,000 0,000	00285	0,061 0,001	0,014 0,000	-0,005 -0,022	0,000 0,000
00479	-0,023 -0,008	0,000 -0,002	-0,011 -0,015	0,000 0,000	00298	-0,026 -0,009	0,001 -0,002	-0,003 -0,014	0,000 0,000	00478	-0,013 -0,009	0,000 -0,002	-0,011 -0,013	0,000 0,000	00476	-0,006 -0,023	-0,001 -0,004	-0,006 -0,009	0,000 0,000
00300	-0,008 -0,019	0,006 -0,001	-0,003 -0,008	0,000 0,000	00107	-0,001 -0,042	0,001 -0,013	-0,002 -0,003	0,000 0,000	00496	0,032 -0,005	0,000 0,000	-0,011 -0,015	0,000 0,000	00277	0,022 0,005	-0,002 0,002	-0,004 -0,012	0,000 0,000
00495	0,022 -0,001	0,001 0,001	-0,011 -0,014	0,000 0,000	00494	0,011 0,005	0,001 0,001	-0,011 -0,012											

Pareti - tensioni per eccentricità accidentale

Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
00658	0,018 0,000	0,001 -0,002	-0,009 0,013	0,000 0,000	00445	0,022 -0,002	0,002 0,000	-0,003 0,014	0,000 0,000	00640	-0,011 -0,005	-0,003 -0,005	-0,014 0,010	0,000 0,000	00431	-0,014 -0,005	-0,002 -0,008	-0,007 0,009	0,000 0,000
00639	-0,004 -0,005	-0,004 -0,003	-0,012 0,009	0,000 0,000	00140	0,066 0,151	-0,039 0,071	0,002 -0,042	0,000 0,000	00635	0,048 0,030	-0,016 -0,008	-0,004 0,014	0,000 0,000	00306	0,042 -0,009	0,003 -0,020	-0,022 -0,023	0,000 0,000
00638	0,004 0,000	0,010 -0,001	-0,016 0,009	0,000 0,000	00433	-0,042 -0,011	-0,014 -0,003	-0,002 0,006	0,000 0,000	00637	-0,004 0,010	0,039 0,002	-0,017 0,013	0,000 0,000	00441	-0,008 -0,014	-0,003 -0,002	-0,004 0,011	0,000 0,000
00656	-0,002 -0,008	0,000 -0,001	-0,011 0,012	0,000 0,000	00655	-0,011 -0,013	-0,004 0,001	-0,016 0,009	0,000 0,000	00432	-0,014 -0,006	-0,010 -0,005	-0,005 0,008	0,000 0,000	00113	-0,077 -0,118	-0,076 -0,022	-0,042 -0,034	0,000 0,000
00634	-0,042 -0,036	-0,032 0,004	-0,026 0,005	0,000 0,000	00439	-0,042 -0,009	-0,105 -0,004	-0,041 -0,020	0,000 0,000	00440	-0,016 -0,023	0,009 0,000	0,004 0,012	0,000 0,000	00646	-0,004 -0,004	-0,002 -0,003	-0,017 0,011	0,000 0,000
00641	-0,014 -0,003	-0,001 -0,005	-0,015 0,011	0,000 0,000	00434	0,023 -0,003	0,085 -0,001	-0,019 -0,001	0,000 0,000	00114	-0,011 0,074	0,076 0,037	-0,017 -0,008	0,000 0,000	00301	-0,031 0,006	-0,005 0,003	-0,023 0,009	0,000 0,000
00092	-0,054 -0,009	0,017 -0,005	-0,008 0,011	0,000 0,000	00636	-0,041 -0,002	0,009 -0,001	-0,012 0,012	0,000 0,000	00425	-0,028 -0,006	0,003 -0,008	-0,002 0,012	0,000 0,000	00444	0,017 -0,005	0,001 0,000	-0,004 0,013	0,000 0,000
00657	0,010 -0,004	0,000 -0,001	-0,009 0,013	0,000 0,000	00443	0,008 -0,007	0,000 -0,001	-0,002 0,013	0,000 0,000	00430	-0,020 -0,003	-0,002 -0,007	-0,011 0,009	0,000 0,000	00442	-0,004 -0,011	0,000 0,001	-0,005 0,012	0,000 0,000
00647	-0,004 -0,003	0,000 -0,004	-0,017 0,010	0,000 0,000	00642	-0,016 -0,003	-0,001 -0,004	-0,015 0,011	0,000 0,000	00427	-0,024 -0,004	-0,003 -0,006	-0,012 0,012	0,000 0,000	00643	-0,023 -0,003	0,000 -0,001	-0,015 0,010	0,000 0,000
00426	-0,028 -0,004	0,002 -0,005	-0,010 0,013	0,000 0,000	00302	-0,013 -0,001	-0,002 0,000	-0,013 0,010	0,000 0,000	00428	-0,026 -0,003	-0,002 -0,006	-0,012 0,010	0,000 0,000	00429	-0,018 -0,004	-0,002 -0,006	-0,011 0,011	0,000 0,000
00435	0,011 0,000	0,030 -0,002	-0,007 0,007	0,000 0,000	00436	0,003 -0,001	0,005 -0,002	-0,009 0,008	0,000 0,000	00644	0,002 -0,005	-0,002 -0,001	-0,016 0,009	0,000 0,000	00305	0,028 -0,008	0,007 -0,003	-0,011 0,001	0,000 0,000
00654	0,014 -0,003	0,001 -0,005	-0,013 0,007	0,000 0,000	00645	-0,002 -0,005	-0,004 -0,002	-0,017 0,010	0,000 0,000	00650	-0,002 -0,007	-0,004 0,000	-0,018 0,010	0,000 0,000	00649	0,000 -0,004	-0,007 -0,001	-0,012 0,007	0,000 0,000
00648	-0,003 -0,002	0,000 -0,003	-0,018 0,009	0,000 0,000	00303	-0,002 -0,004	0,001 0,000	-0,011 0,010	0,000 0,000	00652	0,005 -0,003	-0,001 -0,003	-0,016 0,012	0,000 0,000	00651	0,001 -0,006	-0,002 -0,001	-0,017 0,012	0,000 0,000
00438	-0,006 -0,002	-0,022 -0,004	-0,010 0,000	0,000 0,000	00437	-0,002 0,002	-0,004 -0,003	-0,005 0,005	0,000 0,000	00653	0,010 0,000	0,000 -0,004	-0,015 0,010	0,000 0,000	00304	0,013 -0,012	0,003 -0,002	-0,011 0,006	0,000 0,000
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00447	-0,039 -0,007	-0,001 -0,002	0,004 -0,014	0,000 0,000	00659	-0,030 -0,006	0,002 0,005	0,009 -0,010	0,000 0,000	00446	-0,032 -0,002	0,001 0,001	0,003 -0,014	0,000 0,000	00448	-0,030 -0,014	0,005 0,003	-0,015 -0,013	0,000 0,000
00658	-0,018 0,000	-0,001 0,002	0,009 -0,013	0,000 0,000	00445	-0,022 0,002	-0,002 0,000	0,003 -0,014	0,000 0,000	00640	0,011 0,005	0,003 0,005	0,014 -0,010	0,000 0,000	00431	0,014 0,005	0,002 0,008	0,007 -0,009	0,000 0,000
00639	0,004 0,005	0,004 0,003	0,012 -0,009	0,000 0,000	00140	-0,066 -0,151	0,039 -0,071	-0,002 0,042	0,000 0,000	00635	-0,048 -0,030	0,016 0,008	0,004 -0,014	0,000 0,000	00306	-0,042 0,009	-0,003 0,020	0,022 0,023	0,000 0,000
00638	-0,004 0,000	-0,010 0,001	0,016 -0,009	0,000 0,000	00433	0,042 0,011	0,014 0,003	0,002 -0,006	0,000 0,000	00637	0,004 -0,010	-0,039 -0,002	0,017 -0,013	0,000 0,000	00441	0,008 0,014	0,003 0,002	0,004 -0,011	0,000 0,000
00656	0,002 0,008	0,000 0,001	0,011 -0,012	0,000 0,000	00655	0,011 0,013	0,004 -0,001	0,016 -0,009	0,000 0,000	00432	0,014 0,006	0,010 0,005	0,005 -0,008	0,000 0,000	00113	0,077 0,118	0,076 0,022	0,042 0,034	0,000 0,000
00634	0,042 0,036	0,032 -0,004	0,026 -0,005	0,000 0,000	00439	0,042 0,009	0,105 0,004	0,041 0,020	0,000 0,000	00440	0,016 0,023	-0,009 0,000	-0,004 -0,012	0,000 0,000	00646	0,004 0,004	0,002 0,003	0,017 -0,011	0,000 0,000
00641	0,014 0,003	0,001 0,005	0,015 -0,011	0,000 0,000	00434	-0,023 0,003	-0,085 0,001	0,019 0,001	0,000 0,000	00114	0,011 -0,074	-0,076 -0,037	0,017 0,008	0,000 0,000	00301	0,031 -0,006	0,005 -0,003	0,023 -0,009	0,000 0,000
00092	0,054 0,009	-0,017 0,005	0,008 -0,011	0,000 0,000	00636	0,041 0,002	-0,009 0,001	0,012 -0,012	0,000 0,000	00425	0,028 0,006	-0,003 0,008	0,002 -0,012	0,000 0,000	00444	-0,017 0,005	-0,001 0,000	0,004 -0,013	0,000 0,000
00657	-0,010 0,004	0,000 0,001	0,009 -0,013	0,000 0,000	00443	-0,008 0,007	0,000 0,001	0,002 -0,013	0,000 0,000	00430	0,020 0,003	0,002 0,007	0,011 -0,009	0,000 0,000	00442	0,004 0,011	0,000 -0,001	0,005 -0,012	0,000 0,000
00647	0,004 0,003	0,000 0,004	0,017 -0,010	0,000 0,000	00642	0,016 0,003	0,001 0,004	0,015 -0,011	0,000 0,000	00427	0,024 0,004	0,003 0,006	0,012 -0,012	0,000 0,000	00643	0,023 0,003	0,000 0,001	0,015 -0,010	0,000 0,000
00426	0,028 0,004	-0,002 0,005	0,010 -0,013	0,000 0,000	00302	0,013 0,001	0,002 0,000	0,013 -0,010	0,000 0,000	00428	0,026 0,003	0,002 0,006	0,012 -0,010	0,000 0,000	00429	0,018 0,004	0,002 0,006	0,011 -0,011	0,000 0,000
00435	-0,011 0,000	-0,030 0,002	0,007 -0,007	0,000 0,000	00436	-0,003 0,001	-0,005 0,002	0,009 -0,008	0,000 0,000	00644	-0,002 0,005	0,002 0,001	0,016 -0,009	0,000 0,000	00305	-0,028 0,008	-0,007 0,003	0,011 -0,001	0,000 0,000
00654	-0,014 0,003	-0,001 0,005	0,013 -0,007	0,000 0,000	00645	0,002 0,005	0,004 0,002	0,017 -0,010	0,000 0,000	00650	0,002 0,007	0,004 0,000	0,018 -0,010	0,000 0,000	00649	0,000 0,004	0,007 0,001	0,012 -0,007	0,000 0,000
00648	0,003 0,002	0,000 0,003	0,018 -0,009	0,000 0,000	00303	0,002 0,004	-0,001 0,000	0,011 -0,010	0,000 0,000	00652	-0,005 0,003	0,00,							

Pareti - tensioni per eccentricità accidentale

Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
00615	-0,081 0,005	-0,011 0,001	-0,011 -0,012	0,000 0,000	00405	-0,119 0,006	0,001 0,000	-0,004 -0,013	0,000 0,000	00404	-0,211 0,010	-0,034 0,001	-0,036 -0,011	0,000 0,000	00614	-0,060 0,009	-0,025 -0,001	-0,024 -0,010	0,000 0,000
00403	-0,332 0,015	-0,114 0,000	-0,055 -0,012	0,000 0,000	00139	-0,360 0,079	-0,007 0,012	-0,102 0,018	0,000 0,000	00593	-0,166 0,024	-0,012 -0,004	-0,061 -0,007	0,000 0,000	00402	0,025 0,006	0,050 0,002	-0,027 0,010	0,000 0,000
00401	0,012 0,001	0,048 0,003	0,013 -0,003	0,000 0,000	00608	-0,001 0,003	-0,004 0,001	0,012 -0,008	0,000 0,000	00400	0,007 -0,001	0,029 0,002	0,012 -0,007	0,000 0,000	00399	-0,004 0,000	-0,004 0,002	0,014 -0,009	0,000 0,000
00603	-0,003 0,003	-0,011 0,001	0,022 -0,009	0,000 0,000	00398	-0,015 0,001	-0,048 0,002	0,012 -0,010	0,000 0,000	00597	-0,003 0,003	-0,020 0,001	0,023 -0,009	0,000 0,000	00397	-0,032 -0,001	-0,132 0,001	0,030 -0,019	0,000 0,000
00596	0,003 0,012	-0,061 0,000	0,022 -0,006	0,000 0,000	00115	0,007 0,052	-0,112 0,006	0,022 -0,015	0,000 0,000	00420	0,068 -0,002	0,017 0,005	-0,005 -0,005	0,000 0,000	00419	0,040 -0,002	0,016 -0,001	-0,002 -0,009	0,000 0,000
00598	0,015 0,002	-0,002 0,002	0,010 -0,010	0,000 0,000	00418	0,048 0,002	0,003 0,002	-0,001 -0,009	0,000 0,000	00599	0,026 0,003	-0,001 0,004	0,004 -0,010	0,000 0,000	00417	0,063 0,003	0,004 0,005	0,003 -0,009	0,000 0,000
00416	0,052 0,003	0,004 0,007	0,000 -0,010	0,000 0,000	00600	0,030 0,003	-0,001 0,004	0,002 -0,010	0,000 0,000	00415	0,070 0,004	0,004 0,008	-0,001 -0,010	0,000 0,000	00414	0,057 0,003	0,004 0,007	0,000 -0,011	0,000 0,000
00601	0,029 0,002	0,000 0,004	0,000 -0,009	0,000 0,000	00413	0,060 0,001	0,004 0,003	-0,003 -0,011	0,000 0,000	00606	-0,009 0,001	-0,002 0,004	0,003 -0,010	0,000 0,000	00612	-0,046 -0,001	-0,003 0,004	0,003 -0,009	0,000 0,000
00611	-0,046 0,001	-0,003 0,003	0,003 -0,011	0,000 0,000	00610	-0,042 0,003	-0,007 0,001	0,002 -0,012	0,000 0,000	00609	-0,028 0,004	-0,018 0,001	0,008 -0,010	0,000 0,000	00604	-0,008 0,003	-0,008 0,002	0,012 -0,010	0,000 0,000
00605	-0,009 0,002	-0,004 0,003	0,005 -0,011	0,000 0,000															
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00239	-0,052 -0,002	-0,009 0,000	0,010 0,011	0,000 0,000	00141	-0,081 -0,017	-0,028 -0,007	0,005 0,011	0,000 0,000	00595	-0,066 -0,003	-0,010 0,000	0,001 0,014	0,000 0,000	00412	-0,087 0,007	-0,011 0,004	-0,005 0,011	0,000 0,000
00602	-0,038 -0,002	-0,002 -0,003	0,001 0,010	0,000 0,000	00240	-0,024 -0,005	-0,006 -0,001	0,010 0,011	0,000 0,000	00241	0,009 -0,008	-0,001 -0,002	0,014 0,008	0,000 0,000	00099	0,029 0,004	0,009 0,002	0,012 0,008	0,000 0,000
00607	0,008 -0,001	0,002 -0,004	-0,005 0,009	0,000 0,000	00236	0,054 -0,019	0,012 -0,004	0,009 0,008	0,000 0,000	00613	0,050 0,000	0,008 -0,005	0,001 0,004	0,000 0,000	00237	0,083 -0,012	0,017 -0,008	0,005 -0,005	0,000 0,000
00618	0,104 0,008	0,003 -0,006	-0,007 0,010	0,000 0,000	00594	0,136 0,047	0,014 -0,015	-0,008 0,006	0,000 0,000	00238	0,125 -0,055	0,027 -0,011	-0,003 -0,048	0,000 0,000	00093	0,168 0,186	0,034 0,092	-0,005 -0,061	0,000 0,000
00411	0,156 0,019	0,013 -0,004	-0,005 0,013	0,000 0,000	00410	0,148 0,009	0,007 0,003	-0,006 0,014	0,000 0,000	00409	0,129 0,004	0,002 -0,001	0,000 0,015	0,000 0,000	00617	0,095 0,001	0,004 -0,002	-0,004 0,013	0,000 0,000
00408	0,123 0,000	0,005 -0,001	-0,002 0,015	0,000 0,000	00616	0,096 -0,002	0,004 -0,001	0,000 0,013	0,000 0,000	00407	0,141 -0,003	0,006 0,000	0,001 0,013	0,000 0,000	00406	0,121 -0,004	0,007 -0,001	0,004 0,013	0,000 0,000
00615	0,086 -0,005	0,012 -0,001	0,010 0,012	0,000 0,000	00405	0,127 -0,007	0,000 0,000	0,004 0,013	0,000 0,000	00404	0,224 -0,011	0,036 -0,001	0,038 0,011	0,000 0,000	00614	0,063 -0,009	0,025 0,001	0,023 0,010	0,000 0,000
00403	0,347 -0,015	0,119 0,001	0,056 0,013	0,000 0,000	00139	0,374 -0,081	-0,007 -0,012	0,102 -0,018	0,000 0,000	00593	0,172 -0,025	0,006 0,004	0,061 0,007	0,000 0,000	00402	-0,030 -0,006	-0,065 -0,002	0,026 -0,010	0,000 0,000
00401	-0,014 -0,001	-0,055 -0,003	-0,015 0,003	0,000 0,000	00608	0,001 -0,003	0,003 -0,001	-0,015 0,008	0,000 0,000	00400	-0,008 0,001	-0,032 -0,003	-0,014 0,007	0,000 0,000	00399	0,005 -0,001	0,004 -0,003	-0,016 0,009	0,000 0,000
00603	0,004 -0,003	0,012 -0,002	-0,027 0,010	0,000 0,000	00398	0,017 -0,002	0,056 -0,002	-0,014 0,010	0,000 0,000	00597	0,003 -0,004	0,024 -0,002	-0,027 0,010	0,000 0,000	00397	0,036 0,001	0,151 -0,001	-0,033 0,020	0,000 0,000
00596	-0,003 -0,013	0,073 0,000	-0,027 0,006	0,000 0,000	00115	-0,008 -0,059	0,134 -0,006	-0,028 0,016	0,000 0,000	00420	-0,073 0,002	-0,017 -0,007	0,002 0,004	0,000 0,000	00419	-0,044 0,002	-0,018 0,000	0,000 0,009	0,000 0,000
00598	-0,016 -0,002	0,001 -0,003	-0,014 0,010	0,000 0,000	00418	-0,052 -0,002	-0,004 -0,003	-0,001 0,009	0,000 0,000	00599	-0,029 -0,003	0,001 -0,004	-0,008 0,010	0,000 0,000	00417	-0,069 -0,003	-0,005 -0,006	-0,006 0,010	0,000 0,000
00416	-0,057 -0,004	-0,004 -0,007	-0,003 0,010	0,000 0,000	00600	-0,033 -0,003	0,001 -0,005	-0,005 0,010	0,000 0,000	00415	-0,077 -0,004	-0,005 -0,009	-0,001 0,010	0,000 0,000	00414	-0,063 -0,003	-0,004 -0,007	-0,003 0,011	0,000 0,000
00601	-0,032 -0,002	0,000 -0,004	-0,003 0,010	0,000 0,000	00413	-0,067 -0,001	-0,004 -0,003	0,000 0,012	0,000 0,000	00606	0,010 -0,002	0,003 -0,004	-0,006 0,010	0,000 0,000	00612	0,052 0,001	0,003 -0,004	-0,007 0,009	0,000 0,000
00611	0,051 -0,001	0,003 -0,003	-0,006 0,011	0,000 0,000	00610	0,046 -0,003	0,007 -0,002	-0,006 0,012	0,000 0,000	00609	0,030 -0,005	0,019 -0,001	-0,011 0,010	0,000 0,000	00604	0,009 -0,003	0,008 -0,002	-0,016 0,011	0,000 0,000
00605	0,010 -0,003	0,004 -0,003	-0,009 0,011	0,000 0,000															
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00239	0,052 0,002	0,009 0,000	-0,010 -0,011	0,000 0,000	00141	0,081 0,017	0,028 0,007	-0,005 -0,011	0,000 0,000	00595	0,066 0,003	0,010 0,000	-0,001 -0,014	0,000 0,000	00412	0,087 -0,007	0,011 -0,004	0,005 -0,011	0,000 0,000
00602	0,038 0,002	0,002 0,003	-0,001 -0,010	0,000 0,000	00240	0,024 0,005	0,006 0,001	-0,010 -0,011	0,000 0,000	00241	-0,009 0,008	0,001 0,002	-0,014 -0,008	0,000 0,000	00099	-0,029 -0,004	-0,009 -0,002	-0,012 -0,008	0,000 0,000
00607	-0,008 0,001	-0,002 0,004	0,005 -0,009	0,000 0,000	00236	-0,054 0,019	-0,012 0,004	-0,009 -0,008	0,000 0,000	00613	-0,050 0,000	-0,008 0,005	-0						

Pareti - tensioni per eccentricità accidentale																			
Nodo	σ11	σ12	τ1	τP13	Nodo	σ11	σ12	τ1	τP13	Nodo	σ11	σ12	τ1	τP13	Nodo	σ11	σ12	τ1	τP13
	σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23
	[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]
00605	-0,010	-0,004	0,009	0,000															
	0,003	0,003	-0,011	0,000															

LEGENDA:

- 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.
- τP23
 Tensione (Piastra) tangenziale in direzione 2-3
- σ11
 Tensione normale in direzione 1 per comportamento a lastra.
- σ12
 Tensione normale in direzione 2 per comportamento a lastra.
- τ1
 Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a lastra.
- τP13
 Tensione (Piastra) tangenziale in direzione 1-3

Pareti - TENSIONI ALLO SLD

Pareti - tensioni allo sld																			
Nodo	σ1	σ2	τ	τ13	Nodo	σ1	σ2	τ	τ13	Nodo	σ1	σ2	τ	τ13	Nodo	σ1	σ2	τ	τ13
	σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23
	[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]
Piano Terzo					Parete P1-P2					Parete P1-P2									
Sisma in direzione X																			
00368	0,084 0,038	0,020 0,030	0,042 0,013	0,000 0,000	00553	0,064 0,008	0,018 0,008	0,048 0,010	0,000 0,000	00142	0,092 0,028	0,038 0,013	0,046 0,010	0,000 0,000	00367	0,063 0,053	0,006 0,015	0,046 0,019	0,000 0,000
00561	0,033 0,011	0,011 0,007	0,056 0,011	0,000 0,000	00557	0,070 0,011	0,016 0,005	0,058 0,015	0,000 0,000	00556	0,117 0,052	0,078 0,017	0,064 0,029	0,000 0,000	00245	0,105 0,013	0,071 0,009	0,065 0,017	0,000 0,000
00555	0,041 0,074	0,149 0,030	0,085 0,036	0,000 0,000	00184	0,105 0,288	0,346 0,123	0,184 0,046	0,000 0,000	00373	0,197 0,070	0,120 0,032	0,163 0,022	0,000 0,000	00378	0,095 0,054	0,057 0,017	0,113 0,027	0,000 0,000
00145	0,127 0,175	0,168 0,077	0,095 0,029	0,000 0,000	00363	0,015 0,052	0,009 0,059	0,040 0,018	0,000 0,000	00563	0,011 0,020	0,007 0,015	0,053 0,011	0,000 0,000	00364	0,032 0,054	0,009 0,067	0,043 0,011	0,000 0,000
00554	0,012 0,014	0,010 0,020	0,047 0,006	0,000 0,000	00181	0,006 0,048	0,009 0,020	0,034 0,022	0,000 0,000	00369	0,007 0,017	0,004 0,003	0,043 0,009	0,000 0,000	00372	0,048 0,027	0,107 0,015	0,120 0,030	0,000 0,000
00365	0,032 0,043	0,009 0,044	0,043 0,022	0,000 0,000	00562	0,018 0,007	0,005 0,011	0,055 0,009	0,000 0,000	00366	0,040 0,037	0,009 0,012	0,042 0,022	0,000 0,000	00558	0,036 0,007	0,006 0,005	0,060 0,009	0,000 0,000
00377	0,069 0,050	0,010 0,016	0,053 0,013	0,000 0,000	00559	0,029 0,009	0,009 0,005	0,059 0,009	0,000 0,000	00560	0,032 0,016	0,029 0,007	0,059 0,018	0,000 0,000	00374	0,043 0,050	0,021 0,029	0,053 0,012	0,000 0,000
00375	0,062 0,069	0,007 0,028	0,053 0,013	0,000 0,000	00246	0,045 0,004	0,042 0,001	0,045 0,008	0,000 0,000	00376	0,057 0,050	0,009 0,020	0,052 0,014	0,000 0,000	00248	0,069 0,031	0,018 0,006	0,053 0,017	0,000 0,000
00247	0,067 0,006	0,053 0,003	0,070 0,010	0,000 0,000	00371	0,016 0,004	0,024 0,001	0,061 0,008	0,000 0,000	00370	0,014 0,005	0,014 0,003	0,047 0,012	0,000 0,000					
Sisma in direzione Y																			
00368	0,110 0,028	0,016 0,016	0,026 0,010	0,000 0,000	00553	0,099 0,020	0,015 0,010	0,023 0,007	0,000 0,000	00142	0,119 0,054	0,028 0,018	0,024 0,009	0,000 0,000	00367	0,076 0,039	0,004 0,013	0,026 0,010	0,000 0,000
00561	0,080 0,010	0,005 0,012	0,029 0,008	0,000 0,000	00557	0,089 0,017	0,012 0,012	0,028 0,011	0,000 0,000	00556	0,094 0,134	0,044 0,074	0,027 0,072	0,000 0,000	00245	0,102 0,052	0,032 0,050	0,018 0,110	0,000 0,000
00555	0,144 0,270	0,084 0,115	0,057 0,118	0,000 0,000	00184	0,297 1,181	0,113 0,513	0,090 0,194	0,000 0,000	00373	0,263 0,245	0,105 0,080	0,082 0,064	0,000 0,000	00378	0,126 0,160	0,053 0,042	0,047 0,041	0,000 0,000
00145	0,129 0,725	0,072 0,335	0,037 0,143	0,000 0,000	00363	0,009 0,026	0,004 0,020	0,020 0,014	0,000 0,000	00563	0,028 0,012	0,010 0,008	0,020 0,012	0,000 0,000	00364	0,031 0,038	0,003 0,020	0,021 0,011	0,000 0,000
00554	0,013 0,007	0,004 0,006	0,015 0,021	0,000 0,000	00181	0,006 0,027	0,002 0,012	0,018 0,020	0,000 0,000	00369	0,006 0,005	0,002 0,001	0,015 0,021	0,000 0,000	00372	0,029 0,084	0,044 0,055	0,034 0,154	0,000 0,000
00365	0,041 0,027	0,006 0,016	0,024 0,012	0,000 0,000	00562	0,056 0,007	0,005 0,009	0,028 0,008	0,000 0,000	00366	0,064 0,030	0,006 0,014	0,025 0,012	0,000 0,000	00558	0,070 0,009	0,005 0,008	0,032 0,008	0,000 0,000
00377	0,079 0,032	0,010 0,011	0,027 0,012	0,000 0,000	00559	0,058 0,009	0,008 0,016	0,037 0,009	0,000 0,000	00560	0,039 0,047	0,031 0,022	0,040 0,018	0,000 0,000	00374	0,062 0,034	0,011 0,013	0,031 0,013	0,000 0,000
00375	0,068 0,047	0,002 0,012	0,033 0,011	0,000 0,000	00246	0,092 0,041	0,032 0,008	0,015 0,024	0,000 0,000	00376	0,070 0,038	0,007 0,011	0,030 0,015	0,000 0,000	00248	0,100 0,044	0,020 0,009	0,020 0,007	0,000 0,000
00247	0,090 0,025	0,020 0,007	0,017 0,010	0,000 0,000	00371	0,007 0,009	0,012 0,002	0,010 0,042	0,000 0,000	00370	0,011 0,016	0,011 0,010	0,008 0,027	0,000 0,000					
Piano Terzo					Parete P3-P4					Parete P3-P4									
Sisma in direzione X																			
00335	0,086 0,000	0,013 0,000	0,014 0,016	0,000 0,000	00533	0,067 0,001	0,007 0,000	0,038 0,017	0,000 0,000	00334	0,123 0,002	0,012 0,000	0,011 0,016	0,000 0,000	00336	0,082 0,000	0,005 0,000	0,016 0,016	0,000 0,000
00534	0,036 0,001	0,004 0,001	0,039 0,016	0,000 0,000	00519	0,041 0,094	0,112 0,029	0,046 0,024	0,000 0,000	00187	0,097 0,320	0,227 0,139	0,118 0,081	0,000 0,000	00345	0,229 0,047	0,089 0,008	0,100 0,012	0,000 0,000
00337	0,021 0,000	0,010 0,000	0,009 0,016	0,000 0,000	00520	0,205 0,082	0,046 0,024	0,027 0,022	0,000 0,000	00350	0,198 0,044	0,032 0,006	0,045 0,014	0,000 0,000	00148	0,236 0,262	0,082 0,112	0,048 0,060	0,000 0,000
00333	0,172 0,002	0,013 0,000	0,023 0,016	0,000 0,000	00532	0,106 0,003	0,012 0,001	0,041 0,016	0,000 0,000	00332	0,232 0,002	0,042 0,000	0,023 0,016	0,000 0,000	00518	0,020 0,000	0,008 0,000	0,024 0,016	0,000 0,000
00523	0,069 0,009	0,012 0,003	0,033 0,025	0,000 0,000	00524	0,030 0,027	0,022 0,013	0,035 0,012	0,000 0,000	00346	0,078 0,024	0,017 0,002	0,009 0,033	0,000 0,000	00218	0,010 0,000	0,004 0,000	0,006 0,016	0,000 0,000
00344	0,041 0,022	0,059 0,030	0,084 0,054	0,000 0,000	00521	0,129 0,027	0,015 0,009	0,035 0,013	0,000 0,000	00522	0,092 0,010	0,010 0,002	0,035 0,025	0,000 0,000	00349	0,156 0,023	0,011 0,002	0,009 0,033	0,000 0,000
00325	0,176 0,021	0,051 0,023	0,047 0,039	0,000 0,000	00517	0,180 0,002	0,032 0,001	0,030 0,016	0,000 0,000	00180	0,252 0,002	0,067 0,001	0,019 0,015	0,000 0,000	00347	0,128 0,006	0,009 0,003	0,011 0,029	0,000 0,000
00348	0,122 0,004	0,013 0,003	0,014 0,030	0,000 0,000	00343	0,005 0,008	0,009 0,002	0,056 0,007	0,000 0,000	00326	0,106 0,004	0,032 0,001	0,028 0,005	0,000 0,000	00338	0,007 0,000	0,002 0,000	0,023 0,016	0,000 0,000
00327	0,066 0,012	0,065 0,003	0,051 0,012	0,000 0,000	00339	0,008 0,001	0,003 0,000	0,044 0,015	0,000 0,000	00525	0,042 0,010	0,010 0,004	0,054 0,017	0,000 0,000	00328	0,024 0,006	0,062 0,001	0,056 0,012	0,000 0,000
00342	0,005 0,007	0,010 0,002	0,061 0,010	0,000 0,000	00527	0,012 0,009	0,013 0,006	0,060 0,016	0,000 0,000	00526	0,028 0,001	0,008 0,001	0,056 0,020	0,000 0,000	00341	0,003 0,002	0,004 0,001	0,066 0,011	0,000 0,000
00330	0,099 0,003	0,037 0,001	0,043 0,015	0,000 0,000	00331	0,166 0,002	0,033 0,000	0,018 0,015	0,000 0,000	00529	0,025 0,003	0,008 0,001	0,056 0,017	0,000 0,000	00528	0,040 0,005	0,010 0,001	0,042 0,016	0,000 0,000
00530	0,016 0,002	0,007 0,002	0,060 0,017	0,000 0,000	00340	0,002 0,001	0,003 0,000	0,062 0,014	0,000 0,000	00531	0,007 0,002	0,006 0,002	0,062 0,015	0,000 0,000	00329	0,052 0,004	0,036 0,001	0,039 0,014	0,000 0,000

Pareti - tensioni allo sld																			
Nodo	σL1	σL2	τL	τP13	Nodo	σL1	σL2	τL	τP13	Nodo	σL1	σL2	τL	τP13	Nodo	σL1	σL2	τL	τP13
	σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23
[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]																			
Sisma in direzione Y																			
00335	0,028 0,048	0,004 0,002	0,005 0,015	0,000 0,000	00533	0,022 0,051	0,002 0,004	0,013 0,015	0,000 0,000	00334	0,041 0,049	0,004 0,002	0,004 0,015	0,000 0,000	00336	0,027 0,040	0,002 0,002	0,005 0,015	0,000 0,000
00534	0,012 0,038	0,001 0,004	0,013 0,016	0,000 0,000	00519	0,012 0,392	0,004 0,117	0,004 0,060	0,000 0,000	00187	0,023 1,293	0,004 0,560	0,006 0,409	0,000 0,000	00345	0,027 0,213	0,004 0,038	0,004 0,037	0,000 0,000
00337	0,007 0,024	0,003 0,002	0,003 0,013	0,000 0,000	00520	0,066 0,281	0,011 0,108	0,008 0,063	0,000 0,000	00350	0,076 0,147	0,010 0,033	0,011 0,024	0,000 0,000	00148	0,074 1,130	0,025 0,510	0,009 0,354	0,000 0,000
00333	0,056 0,047	0,004 0,002	0,007 0,017	0,000 0,000	00532	0,036 0,045	0,004 0,007	0,013 0,015	0,000 0,000	00332	0,075 0,035	0,012 0,003	0,006 0,018	0,000 0,000	00518	0,007 0,015	0,003 0,005	0,008 0,015	0,000 0,000
00523	0,022 0,088	0,003 0,010	0,011 0,028	0,000 0,000	00524	0,008 0,127	0,003 0,053	0,011 0,056	0,000 0,000	00346	0,023 0,138	0,004 0,011	0,003 0,058	0,000 0,000	00218	0,003 0,002	0,001 0,003	0,002 0,014	0,000 0,000
00344	0,003 0,092	0,003 0,122	0,008 0,295	0,000 0,000	00521	0,041 0,049	0,005 0,057	0,012 0,043	0,000 0,000	00522	0,030 0,028	0,003 0,015	0,012 0,031	0,000 0,000	00349	0,052 0,033	0,004 0,006	0,003 0,068	0,000 0,000
00325	0,055 0,110	0,010 0,118	0,006 0,257	0,000 0,000	00517	0,059 0,027	0,009 0,008	0,010 0,015	0,000 0,000	00180	0,082 0,011	0,020 0,013	0,005 0,013	0,000 0,000	00347	0,042 0,084	0,003 0,008	0,003 0,042	0,000 0,000
00348	0,040 0,047	0,004 0,006	0,005 0,051	0,000 0,000	00343	0,001 0,035	0,002 0,007	0,013 0,100	0,000 0,000	00326	0,035 0,100	0,007 0,020	0,008 0,075	0,000 0,000	00338	0,002 0,003	0,001 0,001	0,008 0,014	0,000 0,000
00327	0,015 0,040	0,010 0,012	0,009 0,022	0,000 0,000	00339	0,003 0,004	0,001 0,004	0,015 0,018	0,000 0,000	00525	0,013 0,031	0,003 0,028	0,018 0,015	0,000 0,000	00328	0,003 0,050	0,010 0,013	0,010 0,019	0,000 0,000
00342	0,001 0,030	0,001 0,012	0,019 0,038	0,000 0,000	00527	0,004 0,069	0,002 0,025	0,020 0,020	0,000 0,000	00526	0,009 0,055	0,002 0,009	0,019 0,013	0,000 0,000	00341	0,000 0,011	0,001 0,006	0,021 0,035	0,000 0,000
00330	0,028 0,036	0,007 0,008	0,008 0,012	0,000 0,000	00331	0,056 0,027	0,011 0,005	0,005 0,012	0,000 0,000	00529	0,008 0,048	0,003 0,012	0,019 0,013	0,000 0,000	00528	0,010 0,045	0,003 0,015	0,014 0,014	0,000 0,000
00530	0,005 0,053	0,002 0,005	0,020 0,014	0,000 0,000	00340	0,001 0,008	0,001 0,002	0,020 0,025	0,000 0,000	00531	0,002 0,026	0,001 0,005	0,020 0,020	0,000 0,000	00329	0,013 0,048	0,006 0,010	0,009 0,014	0,000 0,000
Piano Terzo					Parete P1-P5					Parete P1-P5									
Sisma in direzione X																			
00384	0,155 0,146	0,077 0,021	0,098 0,022	0,000 0,000	00185	0,100 0,608	0,248 0,268	0,128 0,188	0,000 0,000	00565	0,034 0,214	0,088 0,046	0,053 0,040	0,000 0,000	00581	0,020 0,081	0,021 0,017	0,034 0,024	0,000 0,000
00383	0,023 0,094	0,010 0,006	0,021 0,031	0,000 0,000	00318	0,088 0,052	0,039 0,041	0,091 0,064	0,000 0,000	00567	0,087 0,053	0,046 0,040	0,049 0,031	0,000 0,000	00145	0,103 0,399	0,097 0,184	0,070 0,084	0,000 0,000
00382	0,038 0,050	0,008 0,003	0,007 0,049	0,000 0,000	00385	0,034 0,070	0,047 0,014	0,080 0,151	0,000 0,000	00568	0,066 0,019	0,008 0,014	0,049 0,016	0,000 0,000	00380	0,084 0,045	0,008 0,011	0,014 0,040	0,000 0,000
00381	0,059 0,012	0,007 0,005	0,006 0,051	0,000 0,000	00579	0,062 0,046	0,012 0,022	0,023 0,029	0,000 0,000	00379	0,182 0,120	0,050 0,022	0,070 0,031	0,000 0,000	00564	0,079 0,213	0,069 0,052	0,041 0,044	0,000 0,000
00146	0,106 0,700	0,192 0,317	0,100 0,211	0,000 0,000	00313	0,094 0,089	0,033 0,018	0,062 0,169	0,000 0,000	00580	0,039 0,028	0,005 0,007	0,024 0,037	0,000 0,000	00389	0,013 0,018	0,014 0,010	0,052 0,010	0,000 0,000
00390	0,030 0,046	0,038 0,042	0,074 0,072	0,000 0,000	00571	0,024 0,038	0,023 0,016	0,046 0,013	0,000 0,000	00374	0,040 0,058	0,009 0,035	0,046 0,013	0,000 0,000	00570	0,036 0,014	0,011 0,007	0,047 0,010	0,000 0,000
00566	0,048 0,136	0,085 0,068	0,045 0,077	0,000 0,000	00184	0,103 0,702	0,146 0,300	0,065 0,114	0,000 0,000	00373	0,168 0,185	0,073 0,065	0,073 0,040	0,000 0,000	00378	0,089 0,127	0,030 0,034	0,056 0,030	0,000 0,000
00375	0,062 0,075	0,005 0,030	0,047 0,017	0,000 0,000	00376	0,058 0,057	0,007 0,025	0,049 0,016	0,000 0,000	00317	0,049 0,018	0,037 0,008	0,065 0,015	0,000 0,000	00569	0,048 0,011	0,007 0,005	0,049 0,016	0,000 0,000
00377	0,072 0,054	0,005 0,021	0,048 0,016	0,000 0,000	00388	0,010 0,013	0,004 0,005	0,044 0,005	0,000 0,000	00574	0,014 0,035	0,018 0,011	0,045 0,007	0,000 0,000	00572	0,041 0,010	0,008 0,016	0,043 0,018	0,000 0,000
00573	0,028 0,018	0,008 0,011	0,044 0,016	0,000 0,000	00316	0,049 0,015	0,032 0,006	0,052 0,008	0,000 0,000	00314	0,060 0,038	0,027 0,020	0,020 0,038	0,000 0,000	00577	0,023 0,039	0,012 0,009	0,040 0,019	0,000 0,000
00576	0,038 0,009	0,005 0,015	0,037 0,023	0,000 0,000	00386	0,023 0,043	0,020 0,017	0,016 0,043	0,000 0,000	00575	0,050 0,022	0,011 0,018	0,032 0,009	0,000 0,000	00315	0,065 0,012	0,013 0,002	0,032 0,009	0,000 0,000
00578	0,015 0,045	0,016 0,013	0,038 0,008	0,000 0,000	00387	0,004 0,003	0,009 0,001	0,029 0,017	0,000 0,000										
Sisma in direzione Y																			
00384	0,733 0,051	0,313 0,008	0,475 0,014	0,000 0,000	00185	0,484 0,243	1,228 0,108	0,675 0,069	0,000 0,000	00565	0,159 0,081	0,441 0,020	0,246 0,016	0,000 0,000	00581	0,083 0,023	0,084 0,007	0,048 0,015	0,000 0,000
00383	0,220 0,026	0,047 0,003	0,047 0,018	0,000 0,000	00318	0,116 0,015	0,116 0,012	0,141 0,020	0,000 0,000	00567	0,133 0,043	0,162 0,012	0,079 0,018	0,000 0,000	00145	0,203 0,143	0,326 0,063	0,209 0,026	0,000 0,000
00382	0,110 0,008	0,016 0,001	0,011 0,024	0,000 0,000	00385	0,151 0,028	0,240 0,006	0,517 0,054	0,000 0,000	00568	0,068 0,008	0,032 0,007	0,042 0,012	0,000 0,000	00380	0,138 0,027	0,020 0,003	0,026 0,018	0,000 0,000
00381	0,142 0,009	0,010 0,001	0,007 0,023	0,000 0,000	00579	0,136 0,024	0,051 0,007	0,038 0,015	0,000 0,000	00379	0,431 0,050	0,198 0,007	0,339 0,014	0,000 0,000	00564	0,257 0,074	0,302 0,016	0,194 0,013	0,000 0,000
00146	0,413 0,199	0,894 0,085	0,532 0,050	0,000 0,000	00313	0,225 0,028	0,226 0,006	0,417 0,037	0,000 0,000	00580	0,095 0,002	0,011 0,001	0,025 0,019	0,000 0,000	00389	0,028 0,007	0,049 0,004	0,111 0,007	0,000 0,000
00390	0,103 0,018	0,170 0,017	0,255 0,030	0,000 0,000	00571	0,044 0,015	0,050 0,007	0,057 0,014	0,000 0,000	00374	0,059 0,034	0,039 0,014	0,031 0,014	0,000 0,000	00570	0,033 0,005	0,010 0,003	0,045 0,012	0,000 0,000
00566	0,075 0,065	0,267 0,02																	

Pareti - tensioni allo sld																							
Nodo	σ11	σ12	τ1	τ13	Nodo	σ11	σ12	τ1	τ13	Nodo	σ11	σ12	τ1	τ13	Nodo	σ11	σ12	τ1	τ13				
	σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23				
	[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]				
00538	0,081	0,013	0,034	0,000	00368	0,085	0,011	0,031	0,000	00142	0,095	0,018	0,041	0,000	00357	0,002	0,006	0,014	0,000				
	0,030	0,021	0,016	0,000		0,054	0,039	0,012	0,000		0,073	0,026	0,011	0,000		0,027	0,005	0,038	0,000				
00352	0,023	0,003	0,005	0,000	00353	0,014	0,003	0,002	0,000	00550	0,021	0,005	0,010	0,000	00351	0,044	0,012	0,009	0,000				
	0,044	0,014	0,017	0,000		0,009	0,017	0,016	0,000		0,081	0,022	0,014	0,000		0,095	0,015	0,023	0,000				
00535	0,032	0,010	0,007	0,000	00144	0,046	0,025	0,010	0,000	00244	0,028	0,006	0,007	0,000	00363	0,018	0,005	0,034	0,000				
	0,137	0,020	0,032	0,000		0,283	0,110	0,053	0,000		0,040	0,008	0,035	0,000		0,054	0,076	0,018	0,000				
00542	0,011	0,006	0,031	0,000	00364	0,024	0,006	0,035	0,000	00541	0,028	0,005	0,031	0,000	00255	0,065	0,021	0,043	0,000				
	0,082	0,048	0,042	0,000		0,045	0,090	0,020	0,000		0,034	0,016	0,040	0,000		0,049	0,019	0,027	0,000				
00540	0,043	0,007	0,030	0,000	00367	0,058	0,003	0,036	0,000	00365	0,042	0,004	0,035	0,000	00366	0,042	0,004	0,035	0,000				
	0,013	0,017	0,049	0,000		0,043	0,042	0,029	0,000		0,063	0,054	0,034	0,000		0,046	0,031	0,033	0,000				
00551	0,015	0,003	0,005	0,000	00361	0,004	0,005	0,025	0,000	00545	0,017	0,005	0,020	0,000	00360	0,010	0,009	0,021	0,000				
	0,036	0,014	0,012	0,000		0,018	0,004	0,070	0,000		0,154	0,159	0,067	0,000		0,100	0,042	0,130	0,000				
00358	0,004	0,002	0,004	0,000	00544	0,026	0,006	0,018	0,000	00543	0,039	0,007	0,018	0,000	00549	0,016	0,006	0,009	0,000				
	0,101	0,071	0,098	0,000		0,023	0,021	0,039	0,000		0,110	0,113	0,074	0,000		0,354	0,167	0,088	0,000				
00182	0,019	0,011	0,020	0,000	00143	0,044	0,027	0,022	0,000	00243	0,029	0,014	0,012	0,000	00548	0,016	0,004	0,009	0,000				
	0,927	0,376	0,247	0,000		0,776	0,319	0,220	0,000		0,086	0,049	0,067	0,000		0,076	0,058	0,012	0,000				
00242	0,034	0,016	0,006	0,000	00546	0,033	0,009	0,012	0,000	00547	0,023	0,006	0,010	0,000	00359	0,007	0,011	0,011	0,000				
	0,068	0,014	0,151	0,000		0,273	0,125	0,076	0,000		0,019	0,015	0,012	0,000		0,047	0,009	0,170	0,000				
Sisma in direzione Y																							
00362	0,005	0,005	0,030	0,000	00181	0,003	0,003	0,021	0,000	00537	0,006	0,005	0,030	0,000	00356	0,062	0,029	0,041	0,000				
	0,003	0,001	0,009	0,000		0,026	0,011	0,015	0,000		0,004	0,005	0,011	0,000		0,043	0,008	0,015	0,000				
00183	0,034	0,109	0,056	0,000	00536	0,024	0,037	0,023	0,000	00257	0,028	0,038	0,042	0,000	00539	0,054	0,008	0,035	0,000				
	0,231	0,105	0,068	0,000		0,077	0,026	0,016	0,000		0,003	0,002	0,009	0,000		0,005	0,004	0,010	0,000				
00256	0,040	0,023	0,034	0,000	00552	0,028	0,008	0,022	0,000	00355	0,060	0,006	0,008	0,000	00354	0,058	0,008	0,008	0,000				
	0,006	0,001	0,008	0,000		0,020	0,008	0,014	0,000		0,023	0,003	0,017	0,000		0,007	0,001	0,022	0,000				
00538	0,092	0,016	0,029	0,000	00368	0,111	0,018	0,031	0,000	00142	0,115	0,038	0,026	0,000	00357	0,010	0,020	0,046	0,000				
	0,009	0,005	0,011	0,000		0,032	0,014	0,009	0,000		0,046	0,018	0,009	0,000		0,021	0,004	0,050	0,000				
00352	0,113	0,006	0,013	0,000	00353	0,086	0,007	0,006	0,000	00550	0,082	0,009	0,025	0,000	00351	0,145	0,019	0,015	0,000				
	0,021	0,002	0,017	0,000		0,007	0,001	0,022	0,000		0,017	0,008	0,015	0,000		0,038	0,006	0,016	0,000				
00535	0,126	0,020	0,021	0,000	00144	0,167	0,047	0,022	0,000	00244	0,129	0,029	0,021	0,000	00363	0,013	0,004	0,028	0,000				
	0,063	0,019	0,011	0,000		0,170	0,075	0,042	0,000		0,030	0,006	0,029	0,000		0,030	0,017	0,014	0,000				
00542	0,008	0,004	0,039	0,000	00364	0,022	0,006	0,026	0,000	00541	0,023	0,005	0,038	0,000	00255	0,072	0,017	0,033	0,000				
	0,007	0,004	0,009	0,000		0,026	0,016	0,013	0,000		0,006	0,007	0,011	0,000		0,016	0,005	0,007	0,000				
00540	0,036	0,005	0,037	0,000	00367	0,071	0,008	0,026	0,000	00365	0,049	0,004	0,027	0,000	00366	0,051	0,009	0,029	0,000				
	0,005	0,004	0,011	0,000		0,026	0,010	0,011	0,000		0,036	0,014	0,012	0,000		0,027	0,014	0,012	0,000				
00551	0,052	0,006	0,022	0,000	00361	0,003	0,008	0,035	0,000	00545	0,007	0,007	0,043	0,000	00360	0,008	0,008	0,039	0,000				
	0,002	0,001	0,019	0,000		0,002	0,000	0,008	0,000		0,006	0,008	0,009	0,000		0,004	0,001	0,008	0,000				
00358	0,011	0,010	0,024	0,000	00544	0,011	0,005	0,042	0,000	00543	0,018	0,009	0,041	0,000	00549	0,011	0,009	0,039	0,000				
	0,018	0,012	0,016	0,000		0,004	0,003	0,012	0,000		0,006	0,005	0,011	0,000		0,014	0,011	0,007	0,000				
00182	0,003	0,013	0,038	0,000	00143	0,028	0,033	0,040	0,000	00243	0,081	0,026	0,026	0,000	00548	0,020	0,006	0,038	0,000				
	0,032	0,015	0,011	0,000		0,027	0,014	0,012	0,000		0,026	0,011	0,008	0,000		0,004	0,004	0,013	0,000				
00242	0,053	0,023	0,029	0,000	00546	0,046	0,009	0,031	0,000	00547	0,033	0,007	0,038	0,000	00359	0,005	0,007	0,036	0,000				
	0,020	0,004	0,008	0,000		0,013	0,010	0,011	0,000		0,006	0,002	0,015	0,000		0,004	0,001	0,009	0,000				
Piano Secondo						Parete P1-P2				Parete P1-P2													
Sisma in direzione X																							
00396	0,094	0,031	0,121	0,000	00142	0,098	0,041	0,083	0,000	00583	0,075	0,025	0,121	0,000	00592	0,054	0,014	0,164	0,000				
	0,112	0,057	0,028	0,000		0,128	0,056	0,031	0,000		0,021	0,021	0,014	0,000		0,025	0,015	0,008	0,000				
00395	0,112	0,015	0,136	0,000	00585	0,082	0,099	0,149	0,000	00324	0,181	0,087	0,223	0,000	00092	0,130	0,223	0,146	0,000				
	0,166	0,035	0,020	0,000		0,058	0,016	0,022	0,000		0,107	0,032	0,032	0,000		0,124	0,052	0,017	0,000				
00394	0,101	0,020	0,133	0,000	00245	0,071	0,102	0,077	0,000	00145	0,131	0,272	0,145	0,000	00584	0,089	0,107	0,143	0,000				
	0,113	0,044	0,028	0,000		0,013	0,011	0,021	0,000		0,089	0,038	0,031	0,000		0,048	0,015	0,011	0,000				
00248	0,070	0,023	0,092	0,000	00393	0,126	0,020	0,133	0,000	00591	0,071	0,011	0,166	0,000	00392	0,167	0,017	0,140	0,000				
	0,015	0,003	0,010	0,000		0,116	0,046	0,029	0,000		0,013												

Pareti - tensioni allo sld																			
Nodo	σ1	σ2	τ	τ13	Nodo	σ1	σ2	τ	τ13	Nodo	σ1	σ2	τ	τ13	Nodo	σ1	σ2	τ	τ13
	σP1 [N/mm²]	σP2 [N/mm²]	τP [N/mm²]	τP23 [N/mm²]		σP1 [N/mm²]	σP2 [N/mm²]	τP [N/mm²]	τP23 [N/mm²]		σP1 [N/mm²]	σP2 [N/mm²]	τP [N/mm²]	τP23 [N/mm²]		σP1 [N/mm²]	σP2 [N/mm²]	τP [N/mm²]	τP23 [N/mm²]
00449	0,424	0,071	0,042	0,000	00450	0,320	0,021	0,045	0,000	00675	0,210	0,020	0,087	0,000	00660	0,346	0,056	0,068	0,000
	0,018	0,002	0,009	0,000		0,011	0,000	0,010	0,000		0,008	0,005	0,010	0,000		0,021	0,006	0,006	0,000
00109	0,468	0,118	0,030	0,000	00291	0,254	0,069	0,039	0,000	00663	0,357	0,107	0,071	0,000	00112	0,454	0,212	0,066	0,000
	0,038	0,013	0,003	0,000		0,032	0,023	0,049	0,000		0,091	0,024	0,015	0,000		0,266	0,110	0,068	0,000
00454	0,232	0,050	0,034	0,000	00661	0,183	0,034	0,051	0,000	00677	0,129	0,014	0,086	0,000	00180	0,252	0,066	0,022	0,000
	0,001	0,000	0,014	0,000		0,001	0,001	0,014	0,000		0,002	0,000	0,014	0,000		0,002	0,001	0,015	0,000
00331	0,163	0,034	0,032	0,000	00451	0,243	0,026	0,025	0,000	00676	0,148	0,016	0,084	0,000	00285	0,328	0,062	0,032	0,000
	0,003	0,001	0,015	0,000		0,006	0,001	0,013	0,000		0,004	0,002	0,013	0,000		0,026	0,005	0,004	0,000
00326	0,102	0,046	0,056	0,000	00325	0,157	0,064	0,045	0,000	00667	0,131	0,030	0,089	0,000	00662	0,224	0,095	0,066	0,000
	0,014	0,003	0,005	0,000		0,019	0,024	0,039	0,000		0,015	0,011	0,011	0,000		0,065	0,022	0,021	0,000
00148	0,292	0,189	0,071	0,000	00455	0,335	0,089	0,108	0,000	00664	0,197	0,036	0,087	0,000	00665	0,163	0,016	0,091	0,000
	0,238	0,106	0,060	0,000		0,032	0,007	0,012	0,000		0,033	0,009	0,010	0,000		0,014	0,003	0,018	0,000
00459	0,279	0,025	0,030	0,000	00460	0,486	0,103	0,111	0,000	00453	0,219	0,017	0,039	0,000	00666	0,127	0,016	0,092	0,000
	0,028	0,003	0,024	0,000		0,053	0,005	0,007	0,000		0,002	0,000	0,014	0,000		0,005	0,003	0,020	0,000
00456	0,191	0,021	0,033	0,000	00457	0,202	0,028	0,033	0,000	00452	0,200	0,026	0,028	0,000	00290	0,157	0,046	0,050	0,000
	0,013	0,002	0,027	0,000		0,004	0,001	0,024	0,000		0,003	0,001	0,013	0,000		0,019	0,004	0,013	0,000
00458	0,249	0,017	0,043	0,000	00327	0,069	0,056	0,078	0,000	00286	0,160	0,046	0,054	0,000	00670	0,046	0,017	0,128	0,000
	0,013	0,002	0,021	0,000		0,003	0,002	0,011	0,000		0,018	0,005	0,004	0,000		0,004	0,005	0,014	0,000
00328	0,026	0,061	0,080	0,000	00289	0,069	0,051	0,067	0,000	00668	0,050	0,018	0,124	0,000	00669	0,046	0,016	0,131	0,000
	0,004	0,002	0,012	0,000		0,018	0,005	0,005	0,000		0,012	0,007	0,010	0,000		0,004	0,003	0,015	0,000
00288	0,021	0,057	0,069	0,000	00671	0,076	0,015	0,103	0,000	00672	0,065	0,016	0,126	0,000	00330	0,105	0,040	0,058	0,000
	0,009	0,003	0,004	0,000		0,008	0,006	0,007	0,000		0,005	0,003	0,012	0,000		0,003	0,001	0,015	0,000
00673	0,048	0,015	0,126	0,000	00674	0,048	0,014	0,113	0,000	00287	0,094	0,033	0,071	0,000	00329	0,053	0,036	0,082	0,000
	0,003	0,001	0,014	0,000		0,002	0,002	0,014	0,000		0,012	0,002	0,003	0,000		0,005	0,001	0,014	0,000
Sisma in direzione Y																			
00449	0,051	0,005	0,005	0,000	00450	0,057	0,003	0,004	0,000	00675	0,033	0,003	0,009	0,000	00660	0,043	0,007	0,005	0,000
	0,025	0,003	0,015	0,000		0,030	0,002	0,015	0,000		0,029	0,007	0,015	0,000		0,023	0,005	0,012	0,000
00109	0,053	0,012	0,003	0,000	00291	0,040	0,006	0,008	0,000	00663	0,044	0,007	0,006	0,000	00112	0,050	0,015	0,008	0,000
	0,014	0,008	0,009	0,000		0,122	0,123	0,284	0,000		0,447	0,125	0,069	0,000		1,396	0,592	0,393	0,000
00454	0,078	0,011	0,007	0,000	00661	0,062	0,011	0,007	0,000	00677	0,042	0,004	0,009	0,000	00180	0,083	0,021	0,005	0,000
	0,036	0,002	0,016	0,000		0,028	0,007	0,013	0,000		0,045	0,006	0,015	0,000		0,010	0,013	0,012	0,000
00331	0,055	0,011	0,003	0,000	00451	0,051	0,004	0,003	0,000	00676	0,034	0,003	0,009	0,000	00285	0,037	0,008	0,004	0,000
	0,027	0,005	0,011	0,000		0,033	0,005	0,015	0,000		0,037	0,006	0,017	0,000		0,032	0,006	0,009	0,000
00326	0,036	0,009	0,005	0,000	00325	0,056	0,011	0,007	0,000	00667	0,046	0,006	0,009	0,000	00662	0,076	0,011	0,009	0,000
	0,047	0,009	0,071	0,000		0,112	0,115	0,256	0,000		0,162	0,044	0,043	0,000		0,427	0,113	0,066	0,000
00148	0,096	0,021	0,009	0,000	00455	0,093	0,013	0,010	0,000	00664	0,033	0,004	0,009	0,000	00665	0,039	0,003	0,009	0,000
	1,286	0,541	0,361	0,000		0,246	0,031	0,030	0,000		0,150	0,048	0,047	0,000		0,045	0,016	0,050	0,000
00459	0,050	0,003	0,003	0,000	00460	0,057	0,006	0,007	0,000	00453	0,070	0,005	0,005	0,000	00666	0,042	0,004	0,010	0,000
	0,116	0,011	0,089	0,000		0,241	0,032	0,031	0,000		0,043	0,001	0,016	0,000		0,078	0,010	0,049	0,000
00456	0,066	0,004	0,003	0,000	00457	0,059	0,004	0,004	0,000	00452	0,056	0,004	0,002	0,000	00290	0,029	0,007	0,009	0,000
	0,143	0,013	0,086	0,000		0,053	0,015	0,072	0,000		0,042	0,002	0,015	0,000		0,054	0,011	0,080	0,000
00458	0,065	0,003	0,003	0,000	00327	0,016	0,010	0,008	0,000	00286	0,022	0,006	0,008	0,000	00670	0,015	0,004	0,012	0,000
	0,040	0,015	0,068	0,000		0,092	0,015	0,020	0,000		0,036	0,008	0,009	0,000		0,081	0,023	0,018	0,000
00328	0,004	0,011	0,008	0,000	00289	0,017	0,005	0,011	0,000	00668	0,013	0,003	0,014	0,000	00669	0,015	0,004	0,013	0,000
	0,060	0,012	0,017	0,000		0,088	0,015	0,025	0,000		0,056	0,026	0,018	0,000		0,035	0,011	0,029	0,000
00288	0,005	0,006	0,011	0,000	00671	0,010	0,003	0,014	0,000	00672	0,010	0,004	0,013	0,000	00330	0,030	0,008	0,007	0,000
	0,055	0,013	0,020	0,000		0,039	0,012	0,012	0,000		0,030	0,011	0,019	0,000		0,038	0,008	0,012	0,000
00673	0,011	0,004	0,013	0,000	00674	0,011	0,003	0,009	0,000	00287	0,010	0,004	0,011	0,000	00329	0,013	0,006	0,006	0,000
	0,048	0,009	0,019	0,000		0,054	0,010	0,013	0,000		0,041	0,008	0,011	0,000		0,043	0,009	0,012	0,000
Piano Secondo					Parete P1-P5					Parete P1-P5									
Sisma in direzione X																			
00312	0,103	0,055	0,070	0,000	00146	0,108	0,162	0,094	0,000	00500	0,112	0,054	0,041	0,000	00516				

Pareti - tensioni allo sld																			
Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
00308	0,327 0,014	0,043 0,001	0,077 0,011	0,000 0,000	00309	0,209 0,006	0,034 0,001	0,029 0,013	0,000 0,000	00514	0,195 0,012	0,067 0,004	0,121 0,010	0,000 0,000	00307	0,833 0,025	0,286 0,004	0,391 0,010	0,000 0,000
00499	0,304 0,039	0,371 0,011	0,219 0,013	0,000 0,000	00140	0,512 0,118	1,049 0,053	0,565 0,040	0,000 0,000	00306	0,296 0,018	0,194 0,004	0,381 0,033	0,000 0,000	00502	0,158 0,054	0,198 0,014	0,137 0,010	0,000 0,000
00092	0,216 0,098	0,435 0,037	0,246 0,025	0,000 0,000	00515	0,140 0,002	0,019 0,001	0,105 0,012	0,000 0,000	00145	0,179 0,083	0,417 0,034	0,254 0,030	0,000 0,000	00324	0,390 0,084	0,141 0,027	0,265 0,013	0,000 0,000
00318	0,076 0,014	0,140 0,012	0,118 0,024	0,000 0,000	00317	0,037 0,009	0,094 0,002	0,063 0,008	0,000 0,000	00320	0,093 0,078	0,014 0,028	0,109 0,022	0,000 0,000	00323	0,161 0,079	0,019 0,025	0,109 0,022	0,000 0,000
00322	0,136 0,114	0,015 0,024	0,116 0,016	0,000 0,000	00303	0,033 0,011	0,055 0,003	0,078 0,010	0,000 0,000	00507	0,022 0,006	0,017 0,005	0,147 0,009	0,000 0,000	00305	0,136 0,013	0,100 0,005	0,041 0,015	0,000 0,000
00316	0,047 0,010	0,073 0,002	0,074 0,008	0,000 0,000	00509	0,027 0,004	0,018 0,003	0,147 0,010	0,000 0,000	00508	0,023 0,002	0,014 0,002	0,164 0,010	0,000 0,000	00314	0,128 0,019	0,086 0,007	0,054 0,010	0,000 0,000
00315	0,069 0,017	0,055 0,003	0,052 0,007	0,000 0,000	00513	0,075 0,009	0,042 0,005	0,111 0,009	0,000 0,000	00510	0,088 0,009	0,041 0,005	0,107 0,010	0,000 0,000	00304	0,084 0,011	0,045 0,002	0,051 0,011	0,000 0,000
00512	0,071 0,002	0,023 0,002	0,155 0,010	0,000 0,000	00511	0,081 0,004	0,022 0,002	0,154 0,010	0,000 0,000										
Piano Secondo					Parete P2-P6					Parete P2-P6									
Sisma in direzione X																			
00682	0,165 0,070	0,018 0,047	0,104 0,023	0,000 0,000	00391	0,212 0,163	0,023 0,067	0,106 0,021	0,000 0,000	00681	0,196 0,031	0,034 0,026	0,112 0,049	0,000 0,000	00466	0,038 0,105	0,014 0,012	0,008 0,018	0,000 0,000
00144	0,053 0,244	0,012 0,097	0,009 0,051	0,000 0,000	00679	0,032 0,129	0,008 0,023	0,016 0,029	0,000 0,000	00680	0,086 0,039	0,016 0,016	0,095 0,051	0,000 0,000	00142	0,101 0,181	0,019 0,065	0,080 0,024	0,000 0,000
00396	0,102 0,145	0,016 0,059	0,104 0,020	0,000 0,000	00695	0,026 0,110	0,006 0,022	0,024 0,013	0,000 0,000	00465	0,019 0,078	0,005 0,011	0,010 0,014	0,000 0,000	00464	0,026 0,045	0,008 0,012	0,005 0,016	0,000 0,000
00244	0,028 0,047	0,007 0,009	0,012 0,037	0,000 0,000	00462	0,040 0,088	0,006 0,011	0,004 0,010	0,000 0,000	00463	0,042 0,041	0,007 0,012	0,004 0,016	0,000 0,000	00693	0,068 0,119	0,006 0,020	0,014 0,012	0,000 0,000
00461	0,060 0,139	0,008 0,011	0,007 0,014	0,000 0,000	00678	0,072 0,175	0,011 0,012	0,014 0,021	0,000 0,000	00093	0,067 0,297	0,015 0,102	0,008 0,051	0,000 0,000	00238	0,084 0,060	0,016 0,012	0,017 0,029	0,000 0,000
00255	0,072 0,058	0,028 0,013	0,075 0,035	0,000 0,000	00141	0,211 0,160	0,062 0,061	0,116 0,021	0,000 0,000	00392	0,163 0,135	0,007 0,069	0,116 0,029	0,000 0,000	00694	0,046 0,022	0,008 0,008	0,016 0,008	0,000 0,000
00239	0,186 0,050	0,037 0,020	0,122 0,040	0,000 0,000	00684	0,097 0,029	0,011 0,015	0,101 0,036	0,000 0,000	00394	0,125 0,198	0,005 0,043	0,113 0,040	0,000 0,000	00393	0,130 0,140	0,009 0,051	0,115 0,035	0,000 0,000
00685	0,074 0,074	0,014 0,040	0,098 0,029	0,000 0,000	00395	0,094 0,129	0,007 0,065	0,110 0,028	0,000 0,000	00687	0,090 0,019	0,009 0,013	0,068 0,033	0,000 0,000	00683	0,129 0,026	0,013 0,013	0,103 0,038	0,000 0,000
00686	0,128 0,128	0,011 0,123	0,069 0,064	0,000 0,000	00256	0,066 0,028	0,036 0,006	0,069 0,035	0,000 0,000	00240	0,168 0,037	0,035 0,007	0,104 0,047	0,000 0,000	00243	0,031 0,071	0,016 0,051	0,015 0,067	0,000 0,000
00257	0,067 0,055	0,044 0,020	0,052 0,093	0,000 0,000	00688	0,060 0,130	0,012 0,124	0,072 0,064	0,000 0,000	00241	0,143 0,081	0,034 0,032	0,092 0,106	0,000 0,000	00143	0,042 0,777	0,037 0,319	0,038 0,219	0,000 0,000
00236	0,124 0,049	0,029 0,010	0,034 0,134	0,000 0,000	00689	0,119 0,310	0,013 0,128	0,040 0,078	0,000 0,000	00099	0,139 0,808	0,023 0,324	0,064 0,211	0,000 0,000	00237	0,090 0,135	0,015 0,051	0,025 0,057	0,000 0,000
00690	0,084 0,047	0,008 0,030	0,039 0,010	0,000 0,000	00692	0,037 0,288	0,012 0,128	0,040 0,079	0,000 0,000	00691	0,055 0,052	0,009 0,035	0,042 0,010	0,000 0,000	00242	0,034 0,079	0,025 0,016	0,021 0,151	0,000 0,000
Sisma in direzione Y																			
00682	0,089 0,009	0,012 0,006	0,071 0,011	0,000 0,000	00391	0,193 0,041	0,027 0,022	0,058 0,012	0,000 0,000	00681	0,164 0,008	0,026 0,005	0,055 0,012	0,000 0,000	00466	0,177 0,023	0,039 0,005	0,033 0,012	0,000 0,000
00144	0,180 0,126	0,079 0,061	0,030 0,041	0,000 0,000	00679	0,140 0,039	0,032 0,014	0,027 0,011	0,000 0,000	00680	0,093 0,009	0,019 0,005	0,058 0,010	0,000 0,000	00142	0,116 0,034	0,038 0,015	0,038 0,011	0,000 0,000
00396	0,115 0,044	0,020 0,020	0,059 0,011	0,000 0,000	00695	0,120 0,014	0,011 0,006	0,052 0,011	0,000 0,000	00465	0,186 0,013	0,012 0,002	0,023 0,012	0,000 0,000	00464	0,175 0,006	0,018 0,001	0,016 0,015	0,000 0,000
00244	0,125 0,043	0,031 0,009	0,016 0,032	0,000 0,000	00462	0,267 0,014	0,014 0,002	0,027 0,013	0,000 0,000	00463	0,213 0,006	0,018 0,002	0,014 0,015	0,000 0,000	00693	0,194 0,012	0,017 0,005	0,054 0,011	0,000 0,000
00461	0,343 0,024	0,051 0,004	0,039 0,012	0,000 0,000	00678	0,275 0,039	0,052 0,011	0,040 0,011	0,000 0,000	00093	0,360 0,103	0,124 0,045	0,038 0,025	0,000 0,000	00238	0,286 0,018	0,049 0,004	0,020 0,017	0,000 0,000
00255	0,074 0,016	0,021 0,006	0,052 0,007	0,000 0,000	00141	0,204 0,045	0,056 0,017	0,039 0,010	0,000 0,000	00392	0,134 0,038	0,017 0,014	0,048 0,013	0,000 0,000	00694	0,145 0,003	0,014 0,002	0,050 0,013	0,000 0,000
00239	0,130 0,018	0,025 0,006	0,054 0,008	0,000 0,000	00684	0,061 0,007	0,011 0,004	0,077 0,010	0,000 0,000	00394	0,127 0,057	0,010 0,013	0,055 0,014	0,000 0,000	00393	0,113 0,040	0,016 0,014	0,056 0,015	0,000 0,000
00685	0,059 0,007	0,012 0,007	0,077 0,009	0,000 0,000	00395	0,091 0,036	0,014 0,015	0,050 0,013	0,000 0,000	00687	0,023 0,002	0,014 0,002	0,089 0,011	0,000 0,000	00683	0,067 0,005	0,011 0,003	0,076 0,010	0,000 0,000
00686	0,022 0,008	0,016 0,006	0,088 0,013	0,000 0,000	00256	0,042 0,006	0,032 0,001	0,059 0,006	0,000 0,000	00240	0,072 0,009	0,020 0,002	0,064 0,009	0,000 0,000	00243	0,093 0,022	0,029 0,007	0,034 0,010	0,000 0,000
00257	0,037 0,005	0,046 0,002	0,061 0,007	0,000 0,000	00688	0,026 0,009	0,011 0,007	0,090 0,011	0,000 0,000	00241	0,015 0,007	0,027 0,002	0,074 0,007	0,000 0,000					

Pareti - tensioni allo sld																			
Nodo	σL1	σL2	τL	τP13	Nodo	σL1	σL2	τL	τP13	Nodo	σL1	σL2	τL	τP13	Nodo	σL1	σL2	τL	τP13
	σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23
	[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]
	0,025	0,024	0,047	0,000		0,027	0,005	0,052	0,000		0,040	0,017	0,051	0,000		0,019	0,019	0,054	0,000
00114	1,565	0,670	0,190	0,000	00433	1,588	0,395	0,385	0,000	00432	0,755	0,072	0,150	0,000	00624	0,230	0,078	0,319	0,000
	0,089	0,035	0,038	0,000		0,178	0,098	0,033	0,000		0,067	0,078	0,022	0,000		0,012	0,013	0,008	0,000
00431	0,492	0,061	0,188	0,000	00625	0,167	0,059	0,303	0,000	00430	0,513	0,038	0,211	0,000	00429	0,273	0,040	0,198	0,000
	0,072	0,053	0,017	0,000		0,024	0,011	0,013	0,000		0,192	0,039	0,018	0,000		0,162	0,061	0,034	0,000
00626	0,092	0,032	0,287	0,000	00428	0,283	0,029	0,237	0,000	00427	0,170	0,035	0,212	0,000	00627	0,040	0,021	0,283	0,000
	0,028	0,012	0,007	0,000		0,250	0,051	0,022	0,000		0,189	0,063	0,037	0,000		0,024	0,009	0,010	0,000
00426	0,119	0,023	0,225	0,000															
	0,188	0,063	0,039	0,000															
Sisma in direzione Y																			
00226	0,215	0,031	0,053	0,000	00092	0,158	0,057	0,022	0,000	00621	0,173	0,037	0,046	0,000	00425	0,168	0,050	0,032	0,000
	0,072	0,055	0,110	0,000		0,805	0,371	0,147	0,000		0,141	0,080	0,087	0,000		0,221	0,068	0,051	0,000
00628	0,197	0,021	0,049	0,000	00227	0,190	0,047	0,053	0,000	00228	0,186	0,036	0,019	0,000	00620	0,214	0,031	0,007	0,000
	0,032	0,017	0,010	0,000		0,062	0,012	0,025	0,000		0,040	0,010	0,010	0,000		0,029	0,012	0,011	0,000
00229	0,194	0,042	0,011	0,000	00633	0,216	0,012	0,019	0,000	00141	0,223	0,049	0,026	0,000	00412	0,223	0,019	0,023	0,000
	0,059	0,012	0,008	0,000		0,019	0,013	0,008	0,000		0,080	0,026	0,010	0,000		0,040	0,020	0,010	0,000
00413	0,245	0,007	0,016	0,000	00414	0,248	0,012	0,020	0,000	00632	0,236	0,007	0,020	0,000	00415	0,275	0,010	0,023	0,000
	0,065	0,027	0,008	0,000		0,054	0,028	0,010	0,000		0,017	0,013	0,005	0,000		0,052	0,034	0,012	0,000
00416	0,318	0,006	0,017	0,000	00631	0,267	0,009	0,021	0,000	00417	0,321	0,014	0,019	0,000	00630	0,290	0,025	0,035	0,000
	0,067	0,037	0,017	0,000		0,020	0,023	0,012	0,000		0,045	0,028	0,021	0,000		0,029	0,054	0,022	0,000
00418	0,352	0,031	0,019	0,000	00629	0,295	0,093	0,095	0,000	00419	0,517	0,070	0,062	0,000	00420	0,934	0,293	0,170	0,000
	0,052	0,034	0,026	0,000		0,153	0,113	0,017	0,000		0,072	0,062	0,017	0,000		0,209	0,076	0,049	0,000
00619	0,550	0,207	0,175	0,000	00115	1,037	0,444	0,144	0,000	00424	0,386	0,056	0,020	0,000	00423	0,108	0,119	0,047	0,000
	0,437	0,123	0,060	0,000		0,911	0,282	0,067	0,000		0,635	0,127	0,028	0,000		0,529	0,108	0,024	0,000
00623	0,118	0,141	0,081	0,000	00422	0,034	0,032	0,011	0,000	00421	0,109	0,067	0,055	0,000	00622	0,365	0,164	0,100	0,000
	0,334	0,123	0,071	0,000		0,576	0,115	0,039	0,000		0,678	0,176	0,033	0,000		0,530	0,125	0,123	0,000
00114	0,587	0,268	0,089	0,000	00433	0,562	0,212	0,145	0,000	00432	0,161	0,018	0,022	0,000	00624	0,215	0,042	0,028	0,000
	1,035	0,316	0,089	0,000		0,195	0,097	0,061	0,000		0,060	0,112	0,017	0,000		0,048	0,064	0,012	0,000
00431	0,156	0,006	0,036	0,000	00625	0,211	0,010	0,044	0,000	00430	0,143	0,006	0,044	0,000	00429	0,171	0,006	0,051	0,000
	0,060	0,058	0,018	0,000		0,017	0,017	0,009	0,000		0,078	0,044	0,011	0,000		0,059	0,027	0,013	0,000
00626	0,203	0,008	0,047	0,000	00428	0,161	0,006	0,053	0,000	00427	0,181	0,005	0,052	0,000	00627	0,200	0,009	0,044	0,000
	0,016	0,007	0,005	0,000		0,087	0,025	0,010	0,000		0,065	0,023	0,014	0,000		0,016	0,009	0,006	0,000
00426	0,183	0,007	0,056	0,000															
	0,067	0,026	0,016	0,000															
Piano Terra					Parete P3-P4					Parete P3-P4									
Sisma in direzione X																			
00283	0,373	0,024	0,030	0,000	00498	0,239	0,022	0,050	0,000	00282	0,304	0,017	0,012	0,000	00284	0,446	0,058	0,036	0,000
	0,006	0,001	0,007	0,000		0,007	0,004	0,007	0,000		0,005	0,001	0,008	0,000		0,016	0,001	0,006	0,000
00482	0,207	0,026	0,040	0,000	00475	0,332	0,041	0,023	0,000	00293	0,302	0,016	0,013	0,000	00497	0,196	0,015	0,041	0,000
	0,016	0,014	0,013	0,000		0,045	0,013	0,005	0,000		0,016	0,009	0,006	0,000		0,008	0,002	0,007	0,000
00281	0,268	0,017	0,014	0,000	00109	0,465	0,114	0,036	0,000	00474	0,360	0,061	0,032	0,000	00285	0,285	0,065	0,022	0,000
	0,013	0,001	0,008	0,000		0,039	0,012	0,003	0,000		0,023	0,004	0,005	0,000		0,026	0,006	0,002	0,000
00479	0,121	0,009	0,039	0,000	00298	0,157	0,012	0,012	0,000	00478	0,087	0,008	0,041	0,000	00476	0,103	0,015	0,021	0,000
	0,014	0,002	0,003	0,000		0,013	0,002	0,004	0,000		0,017	0,004	0,004	0,000		0,013	0,006	0,012	0,000
00300	0,128	0,020	0,012	0,000	00107	0,105	0,024	0,010	0,000	00496	0,178	0,012	0,040	0,000	00277	0,178	0,012	0,015	0,000
	0,009	0,003	0,009	0,000		0,017	0,004	0,007	0,000		0,020	0,005	0,005	0,000		0,057	0,008	0,008	0,000
00495	0,148	0,008	0,040	0,000	00494	0,119	0,011	0,042	0,000	00112	0,390	0,081	0,037	0,000	00292	0,351	0,041	0,052	0,000
	0,035	0,010	0,004	0,000		0,058	0,020	0,008	0,000		0,191	0,088	0,065	0,000		0,032	0,007	0,009	0,000
00269	0,079	0,018	0,021	0,000	00108	0,152	0,033	0,009	0,000	00473	0,137	0,022	0,017	0,000	00275	0,129	0,032	0,023	0,000
	0,029	0,011	0,015	0,000		0,091	0,014	0,014	0,000		0,093	0,018	0,016	0,000		0,116	0,030	0,014	0,000
00299	0,125	0,010	0,017	0,000	00276	0,159	0,013	0,018	0,000	00278	0,211	0,010	0,021	0,000	00279	0,218	0,012	0,010	0,000
	0,010	0,005	0,005	0,000		0,085	0,006	0,012	0,000		0,048	0,004	0,004	0,000		0,030	0,005	0,004	0,000
00291	0,280	0,060	0,040	0,000	00297	0,207	0,012	0,021	0,000	00484	0,027	0,013	0,062	0,000	00485	0,037	0,015	0,063	0,000
	0,036	0,026	0,049	0,000		0,012	0,000	0,003	0,000		0,022	0,003	0,003	0,000		0,014	0,003	0,005	0,000
00477	0,067	0,012	0,044	0,000	00271	0,041	0,039	0,047	0,000	00270	0,056	0,025	0,034	0,000	00481	0,173	0,017	0,040	0,000
	0,008	0,010	0,011	0,000		0,015	0,007	0,026	0,000		0,019	0,004	0,019	0,000		0,009	0,005	0,004	0,000
00290	0,163	0,038	0,023	0,000	00480	0,155	0,013	0,039	0,000	00294	0,254	0,018	0,015	0,000	00295	0,277	0,015	0,015	0,000
	0,025	0,005	0,016	0,000		0,009	0,002	0,003	0,000		0,008	0,001	0,002	0,000		0,009	0,001	0,003	0,000
00296	0,200	0,012	0,010	0,000	00280	0,280	0,013	0,019	0,000	00272	0,029	0,041	0,045	0,000	00483	0,021	0,009	0,066	0,000
	0,011	0,001	0,003	0,000		0,023	0,001	0,006	0,000		0,045	0,007	0,030	0,000		0,027	0,007	0,007	0,000
00486	0,046	0,016	0,061	0,000	00289	0,069	0,063	0,043	0,000	00492	0,081	0,018	0,060	0,000	00493	0,080	0,018	0,0	

Pareti - tensioni allo sld																			
Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τL τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τL τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τL τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τL τP	τP13 τP23
	[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]
	0,162	0,014	0,017	0,000		0,150	0,006	0,025	0,000		0,119	0,006	0,013	0,000		0,093	0,007	0,010	0,000
00291	0,038	0,008	0,008	0,000	00297	0,023	0,001	0,003	0,000	00484	0,007	0,001	0,010	0,000	00485	0,008	0,002	0,010	0,000
	0,114	0,127	0,285	0,000		0,099	0,006	0,030	0,000		0,106	0,023	0,020	0,000		0,065	0,020	0,020	0,000
00477	0,007	0,001	0,007	0,000	00271	0,011	0,010	0,007	0,000	00270	0,007	0,005	0,004	0,000	00481	0,026	0,002	0,007	0,000
	0,195	0,035	0,012	0,000		0,219	0,044	0,006	0,000		0,236	0,047	0,010	0,000		0,044	0,020	0,017	0,000
00290	0,028	0,006	0,007	0,000	00480	0,022	0,002	0,007	0,000	00294	0,034	0,002	0,002	0,000	00295	0,036	0,002	0,003	0,000
	0,103	0,021	0,090	0,000		0,045	0,012	0,029	0,000		0,038	0,005	0,043	0,000		0,044	0,003	0,034	0,000
00296	0,025	0,002	0,002	0,000	00280	0,025	0,001	0,003	0,000	00272	0,006	0,010	0,007	0,000	00483	0,006	0,001	0,011	0,000
	0,063	0,005	0,038	0,000		0,082	0,002	0,009	0,000		0,202	0,046	0,007	0,000		0,157	0,031	0,016	0,000
00486	0,010	0,002	0,010	0,000	00289	0,017	0,006	0,008	0,000	00492	0,007	0,002	0,010	0,000	00493	0,009	0,002	0,007	0,000
	0,039	0,025	0,011	0,000		0,042	0,012	0,028	0,000		0,041	0,019	0,006	0,000		0,039	0,015	0,010	0,000
00487	0,011	0,002	0,009	0,000	00288	0,004	0,006	0,009	0,000	00287	0,010	0,003	0,007	0,000	00273	0,009	0,006	0,005	0,000
	0,038	0,034	0,014	0,000		0,044	0,013	0,022	0,000		0,044	0,009	0,012	0,000		0,199	0,040	0,008	0,000
00488	0,007	0,002	0,010	0,000	00490	0,004	0,001	0,010	0,000	00491	0,006	0,002	0,010	0,000	00274	0,008	0,009	0,006	0,000
	0,171	0,034	0,011	0,000		0,086	0,020	0,017	0,000		0,056	0,019	0,011	0,000		0,185	0,037	0,006	0,000
00489	0,004	0,001	0,010	0,000	00286	0,021	0,006	0,007	0,000										
	0,125	0,025	0,017	0,000		0,035	0,006	0,008	0,000										
Piano Terra					Parete P1-P5					Parete P1-P5									
Sisma in direzione X																			
00447	0,271	0,004	0,012	0,000	00659	0,257	0,006	0,027	0,000	00446	0,282	0,009	0,011	0,000	00448	0,196	0,033	0,046	0,000
	0,054	0,010	0,016	0,000		0,052	0,030	0,009	0,000		0,029	0,002	0,023	0,000		0,084	0,024	0,015	0,000
00658	0,292	0,013	0,037	0,000	00445	0,307	0,014	0,010	0,000	00640	0,359	0,072	0,070	0,000	00431	0,512	0,086	0,052	0,000
	0,022	0,006	0,016	0,000		0,025	0,004	0,026	0,000		0,051	0,028	0,007	0,000		0,214	0,074	0,041	0,000
00639	0,369	0,134	0,094	0,000	00140	0,265	0,074	0,067	0,000	00635	0,251	0,035	0,024	0,000	00306	0,265	0,054	0,043	0,000
	0,073	0,031	0,008	0,000		0,632	0,287	0,209	0,000		0,152	0,088	0,037	0,000		0,037	0,076	0,138	0,000
00638	0,253	0,120	0,133	0,000	00433	1,549	0,352	0,208	0,000	00637	0,983	0,224	0,338	0,000	00441	0,801	0,156	0,198	0,000
	0,084	0,037	0,032	0,000		0,297	0,086	0,071	0,000		0,248	0,118	0,051	0,000		0,124	0,017	0,016	0,000
00656	0,441	0,099	0,168	0,000	00655	0,342	0,239	0,313	0,000	00432	0,692	0,087	0,050	0,000	00113	2,503	0,996	0,971	0,000
	0,074	0,009	0,019	0,000		0,128	0,052	0,019	0,000		0,174	0,064	0,036	0,000		1,018	0,427	0,360	0,000
00634	1,213	0,630	0,591	0,000	00439	0,276	0,814	0,500	0,000	00440	1,880	0,534	0,359	0,000	00646	0,274	0,063	0,075	0,000
	0,317	0,174	0,063	0,000		0,099	0,216	0,253	0,000		0,197	0,023	0,030	0,000		0,042	0,010	0,005	0,000
00641	0,275	0,024	0,124	0,000	00434	0,043	0,367	0,389	0,000	00114	2,031	0,176	0,622	0,000	00301	0,148	0,050	0,192	0,000
	0,045	0,023	0,005	0,000		0,078	0,184	0,210	0,000		1,010	0,430	0,267	0,000		0,056	0,040	0,060	0,000
00092	0,128	0,109	0,147	0,000	00636	0,115	0,069	0,166	0,000	00425	0,149	0,066	0,130	0,000	00444	0,383	0,012	0,034	0,000
	0,730	0,319	0,130	0,000		0,098	0,071	0,085	0,000		0,353	0,101	0,063	0,000		0,040	0,002	0,022	0,000
00657	0,341	0,033	0,069	0,000	00443	0,374	0,026	0,033	0,000	00430	0,522	0,034	0,106	0,000	00442	0,700	0,030	0,078	0,000
	0,039	0,006	0,019	0,000		0,058	0,003	0,027	0,000		0,270	0,054	0,022	0,000		0,093	0,009	0,021	0,000
00647	0,253	0,020	0,087	0,000	00642	0,208	0,016	0,142	0,000	00427	0,214	0,011	0,173	0,000	00643	0,150	0,019	0,161	0,000
	0,023	0,012	0,003	0,000		0,029	0,014	0,010	0,000		0,226	0,081	0,051	0,000		0,054	0,026	0,018	0,000
00426	0,154	0,007	0,177	0,000	00302	0,172	0,033	0,124	0,000	00428	0,274	0,008	0,157	0,000	00429	0,314	0,015	0,151	0,000
	0,247	0,082	0,052	0,000		0,026	0,011	0,008	0,000		0,322	0,065	0,024	0,000		0,221	0,080	0,047	0,000
00435	0,070	0,198	0,025	0,000	00436	0,037	0,140	0,050	0,000	00644	0,069	0,174	0,045	0,000	00305	0,235	0,043	0,022	0,000
	0,039	0,031	0,032	0,000		0,014	0,031	0,014	0,000		0,068	0,013	0,010	0,000		0,018	0,008	0,043	0,000
00654	0,212	0,028	0,061	0,000	00645	0,230	0,147	0,052	0,000	00650	0,200	0,191	0,146	0,000	00649	0,040	0,117	0,091	0,000
	0,021	0,016	0,016	0,000		0,066	0,006	0,006	0,000		0,076	0,012	0,007	0,000		0,042	0,014	0,018	0,000
00648	0,206	0,014	0,101	0,000	00303	0,185	0,038	0,093	0,000	00652	0,284	0,033	0,077	0,000	00651	0,284	0,091	0,116	0,000
	0,020	0,013	0,010	0,000		0,020	0,004	0,008	0,000		0,027	0,009	0,009	0,000		0,054	0,007	0,011	0,000
00438	0,018	0,086	0,061	0,000	00437	0,019	0,176	0,018	0,000	00653	0,256	0,011	0,062	0,000	00304	0,187	0,047	0,057	0,000
	0,022	0,027	0,080	0,000		0,020	0,030	0,030	0,000		0,022	0,014	0,005	0,000		0,034	0,007	0,023	0,000
Sisma in direzione Y																			
00447	0,289	0,020	0,033	0,000	00659	0,232	0,058	0,058	0,000	00446	0,282	0,020	0,014	0,000	00448	0,509	0,212	0,331	0,000
	0,008	0,002	0,008	0,000		0,009	0,005	0,009	0,000		0,002	0,001	0,007	0,000		0,017	0,004	0,009	0,000
00658	0,201	0,015	0,041	0,000															

Pareti - tensioni allo sld																			
Nodo	σ1	σ2	τ	τ13	Nodo	σ1	σ2	τ	τ13	Nodo	σ1	σ2	τ	τ13	Nodo	σ1	σ2	τ	τ13
	σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23
	[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]
00602	0,209 0,063	0,030 0,043	0,187 0,051	0,000 0,000	00240	0,176 0,037	0,046 0,007	0,144 0,050	0,000 0,000	00241	0,146 0,027	0,049 0,008	0,107 0,114	0,000 0,000	00099	0,139 0,731	0,044 0,311	0,080 0,215	0,000 0,000
00607	0,191 0,114	0,021 0,123	0,127 0,046	0,000 0,000	00236	0,121 0,148	0,026 0,030	0,048 0,141	0,000 0,000	00613	0,132 0,252	0,027 0,122	0,072 0,089	0,000 0,000	00237	0,102 0,025	0,021 0,046	0,028 0,054	0,000 0,000
00618	0,131 0,085	0,008 0,019	0,036 0,011	0,000 0,000	00594	0,094 0,071	0,017 0,026	0,014 0,020	0,000 0,000	00238	0,076 0,092	0,016 0,018	0,013 0,036	0,000 0,000	00093	0,070 0,150	0,023 0,066	0,012 0,044	0,000 0,000
00411	0,079 0,062	0,014 0,012	0,008 0,008	0,000 0,000	00410	0,111 0,062	0,006 0,006	0,017 0,005	0,000 0,000	00409	0,134 0,054	0,012 0,007	0,013 0,006	0,000 0,000	00617	0,187 0,035	0,012 0,022	0,049 0,008	0,000 0,000
00408	0,177 0,023	0,017 0,010	0,014 0,009	0,000 0,000	00616	0,249 0,028	0,030 0,016	0,083 0,009	0,000 0,000	00407	0,239 0,024	0,013 0,004	0,039 0,011	0,000 0,000	00406	0,294 0,047	0,025 0,005	0,041 0,022	0,000 0,000
00615	0,322 0,066	0,087 0,011	0,170 0,016	0,000 0,000	00405	0,440 0,082	0,084 0,003	0,063 0,022	0,000 0,000	00404	0,847 0,129	0,143 0,014	0,217 0,015	0,000 0,000	00614	0,349 0,124	0,216 0,046	0,316 0,017	0,000 0,000
00403	1,683 0,192	0,470 0,022	0,327 0,028	0,000 0,000	00139	2,286 1,011	1,101 0,420	0,939 0,356	0,000 0,000	00593	1,116 0,313	0,649 0,170	0,572 0,061	0,000 0,000	00402	0,315 0,098	0,940 0,213	0,501 0,247	0,000 0,000
00401	0,013 0,022	0,080 0,025	0,077 0,075	0,000 0,000	00608	0,045 0,043	0,125 0,013	0,116 0,014	0,000 0,000	00400	0,023 0,020	0,142 0,027	0,023 0,025	0,000 0,000	00399	0,042 0,014	0,143 0,029	0,071 0,020	0,000 0,000
00603	0,063 0,070	0,163 0,014	0,078 0,014	0,000 0,000	00398	0,091 0,040	0,270 0,031	0,021 0,038	0,000 0,000	00597	0,244 0,084	0,110 0,037	0,090 0,040	0,000 0,000	00397	0,071 0,078	0,318 0,187	0,354 0,218	0,000 0,000
00596	0,965 0,245	0,105 0,120	0,308 0,050	0,000 0,000	00115	2,001 1,035	0,165 0,442	0,575 0,275	0,000 0,000	00420	1,572 0,305	0,344 0,096	0,177 0,079	0,000 0,000	00419	0,720 0,195	0,102 0,074	0,044 0,035	0,000 0,000
00598	0,377 0,072	0,137 0,034	0,076 0,014	0,000 0,000	00418	0,560 0,229	0,087 0,079	0,055 0,039	0,000 0,000	00599	0,388 0,055	0,076 0,024	0,086 0,011	0,000 0,000	00417	0,595 0,298	0,041 0,072	0,124 0,033	0,000 0,000
00416	0,377 0,235	0,020 0,087	0,165 0,048	0,000 0,000	00600	0,316 0,042	0,028 0,019	0,150 0,013	0,000 0,000	00415	0,361 0,335	0,012 0,067	0,175 0,032	0,000 0,000	00414	0,297 0,248	0,011 0,106	0,192 0,055	0,000 0,000
00601	0,253 0,025	0,021 0,016	0,171 0,012	0,000 0,000	00413	0,249 0,237	0,010 0,093	0,194 0,052	0,000 0,000	00606	0,242 0,019	0,023 0,027	0,117 0,007	0,000 0,000	00612	0,190 0,046	0,014 0,054	0,084 0,016	0,000 0,000
00611	0,229 0,020	0,034 0,027	0,102 0,004	0,000 0,000	00610	0,239 0,049	0,089 0,018	0,143 0,010	0,000 0,000	00609	0,178 0,074	0,178 0,016	0,176 0,008	0,000 0,000	00604	0,221 0,065	0,143 0,005	0,083 0,011	0,000 0,000
00605	0,265 0,039	0,063 0,011	0,105 0,011	0,000 0,000															
Sisma in direzione Y																			
00239	0,136 0,019	0,025 0,006	0,055 0,006	0,000 0,000	00141	0,216 0,050	0,059 0,021	0,034 0,011	0,000 0,000	00595	0,175 0,010	0,028 0,005	0,051 0,007	0,000 0,000	00412	0,236 0,044	0,028 0,021	0,050 0,009	0,000 0,000
00602	0,108 0,006	0,019 0,008	0,073 0,008	0,000 0,000	00240	0,076 0,010	0,027 0,002	0,068 0,008	0,000 0,000	00241	0,023 0,005	0,031 0,001	0,080 0,007	0,000 0,000	00099	0,061 0,040	0,032 0,016	0,077 0,015	0,000 0,000
00607	0,026 0,010	0,017 0,009	0,090 0,015	0,000 0,000	00236	0,123 0,008	0,031 0,002	0,069 0,017	0,000 0,000	00613	0,123 0,020	0,027 0,006	0,082 0,010	0,000 0,000	00237	0,196 0,014	0,041 0,004	0,046 0,013	0,000 0,000
00618	0,259 0,013	0,020 0,003	0,052 0,013	0,000 0,000	00594	0,316 0,025	0,041 0,007	0,029 0,013	0,000 0,000	00238	0,281 0,027	0,068 0,005	0,020 0,020	0,000 0,000	00093	0,382 0,073	0,070 0,035	0,023 0,024	0,000 0,000
00411	0,355 0,017	0,032 0,003	0,028 0,013	0,000 0,000	00410	0,394 0,012	0,019 0,001	0,020 0,014	0,000 0,000	00409	0,359 0,008	0,024 0,001	0,021 0,015	0,000 0,000	00617	0,270 0,006	0,023 0,002	0,052 0,014	0,000 0,000
00408	0,381 0,002	0,021 0,001	0,013 0,015	0,000 0,000	00616	0,315 0,003	0,030 0,001	0,059 0,013	0,000 0,000	00407	0,485 0,004	0,022 0,000	0,029 0,014	0,000 0,000	00406	0,447 0,011	0,036 0,001	0,030 0,015	0,000 0,000
00615	0,326 0,016	0,055 0,002	0,091 0,011	0,000 0,000	00405	0,508 0,026	0,059 0,002	0,033 0,014	0,000 0,000	00404	0,944 0,050	0,163 0,005	0,182 0,006	0,000 0,000	00614	0,265 0,048	0,147 0,021	0,149 0,008	0,000 0,000
00403	1,715 0,080	0,639 0,012	0,437 0,007	0,000 0,000	00139	1,619 0,458	0,709 0,174	0,537 0,171	0,000 0,000	00593	0,745 0,134	0,355 0,067	0,316 0,027	0,000 0,000	00402	0,378 0,042	0,479 0,086	0,065 0,109	0,000 0,000
00401	0,055 0,009	0,173 0,010	0,054 0,033	0,000 0,000	00608	0,017 0,011	0,057 0,007	0,047 0,011	0,000 0,000	00400	0,027 0,004	0,077 0,003	0,046 0,016	0,000 0,000	00399	0,032 0,002	0,063 0,005	0,053 0,009	0,000 0,000
00603	0,028 0,007	0,034 0,007	0,072 0,005	0,000 0,000	00398	0,071 0,011	0,211 0,005	0,047 0,016	0,000 0,000	00597	0,097 0,028	0,074 0,021	0,071 0,017	0,000 0,000	00397	0,190 0,049	0,522 0,105	0,077 0,126	0,000 0,000
00596	0,303 0,151	0,164 0,089	0,083 0,050	0,000 0,000	00115	0,650 0,763	0,472 0,270	0,156 0,172	0,000 0,000	00420	0,892 0,148	0,297 0,057	0,212 0,038	0,000 0,000	00419	0,374 0,033	0,103 0,031	0,065 0,014	0,000 0,000
00598	0,163 0,009	0,037 0,008	0,067 0,005	0,000 0,000	00418	0,324 0,019	0,041 0,007	0,051 0,012	0,000 0,000	00599	0,180 0,008	0,024 0,010	0,069 0,008	0,000 0,000	00417	0,370 0,032	0,024 0,017	0,044 0,015	0,000 0,000
00416	0,264 0,029	0,020 0,029	0,038 0,015	0,000 0,000	00600	0,153 0,010	0,018 0,014	0,070 0,012	0,000 0,000	00415	0,299 0,038	0,019 0,032	0,051 0,013	0,000 0,000	00414	0,228 0,029	0,021 0,026	0,040 0,009	0,000 0,000
00601	0,120 0,010	0,017 0,011	0,071 0,012	0,000 0,000	00413	0,206 0,025	0,022 0,013	0,042 0,009	0,000 0,000	00606	0,025 0,009	0,023 0,007	0,088 0,013	0,000 0,000	00612	0,131 0,009	0,024 0,005	0,082 0,013	0,000 0,000
00611	0,141 0,004	0,027 0,004	0,084 0,013	0,000 0,000	00610	0,144 0,005	0,033 0,004	0,083 0,010	0,000 0,000	00609	0,108 0,016	0,069 0,007	0,061 0,005	0,000 0,000	00604	0,026 0,005	0,021 0,008	0,068 0,006	0,000 0,000
00605	0,027 0,004	0,024 0,007	0,085 0,010	0,000 0,000															

LEGENDA:

- σP1Tensione normale in direzione 1 per comportamento a piastra.
- σP2Tensione normale in direzione 2 per comportamento a piastra.
- τPTensione tangenziale 1-2 per comportamento a piastra.
- τP23Tensione (Piastra) tangenziale in direzione 2-3
- σL1Tensione normale in direzione 1 per comportamento a lastra.
- σL2Tensione normale in direzione 2 per comportamento a lastra.
- τLTensione tangenziale 1-2 per comportamento a lastra.
- τP13Tensione (Piastra) tangenziale in direzione 1-3

NODI - REAZIONI VINCOLARI ESTERNE PER TIPOLOGIE DI CARICO NON SISMICHE

Nodi - Reazioni vincolari esterne per tipologie di carico non sismiche							
IdNd	CC	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
00001	001	-19.847	-52.243	409.953	9.621	10.353	5.653
00001	002	-8.023	-13.361	116.818	2.464	3.480	1.596
00001	003	-14.089	-11.089	124.260	2.295	5.125	1.336
00001	004	-3.008	-2.476	27.386	429	479	261
00001	005	-1.506	190	159	-819	-2.987	-73
00001	006	2.286	16	-288	-715	5.331	35

Nodi - Reazioni vincolari esterne per tipologie di carico non sismiche							
IdNd	CC	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
00001	007	-768	-579	149	2.095	-2.096	9
00001	008	-705	542	106	-1.265	-2.355	13
00005	001	-71.011	152.341	233.997	-669	-7.742	-5.841
00005	002	-19.682	24.475	65.103	344	-2.918	-594
00005	003	-45.014	27.874	63.815	-185	-6.564	-1.256
00005	004	-10.487	5.208	13.953	112	-611	-286
00005	005	973	2.056	636	100	-1.297	473
00005	006	-1.401	-6.104	-1.363	330	2.335	-144
00005	007	983	549	520	302	-836	417
00005	008	284	4.866	722	-596	-1.026	-347
00008	001	-174.128	-27.646	288.699	-17.045	-16.800	2.417
00008	002	-41.895	335	75.521	-4.209	-5.522	686
00008	003	-39.110	8.881	63.373	-1.450	-8.992	-179
00008	004	-17.850	1.949	21.287	-4.252	-722	354
00008	005	-1.869	-2.025	619	199	-2.664	944
00008	006	3.957	319	-1.534	11	5.046	-889
00008	007	-1.604	-2.609	291	1.394	-2.071	287
00008	008	-2.176	2.433	937	-1.349	-2.408	26
00010	001	-2.006	216.417	198.307	-55.664	-5.910	4.342
00010	002	-1.025	47.083	46.358	-12.936	-1.623	1.261
00010	003	-1.601	10.583	16.069	-2.203	-881	696
00010	004	-41	26.530	25.043	-10.539	-633	693
00010	005	351	1.923	884	469	-2.219	1.297
00010	006	-543	-782	-613	454	2.643	-1.250
00010	007	287	1.866	657	975	-886	228
00010	008	204	-1.291	-215	-1.326	-504	-20
00012	001	-137	-1.731	108.213	1.706	-295	80
00012	002	-62	-502	23.343	510	-109	28
00012	003	80	-47	-67	31	172	32
00012	004	-41	-422	22.957	422	-151	19
00012	005	-175	-26	613	45	-341	9
00012	006	117	-23	-463	42	234	4
00012	007	45	-53	-40	94	77	-18
00012	008	58	65	-154	-117	107	-13
00016	001	-111	1.110	95.134	-984	-233	-89
00016	002	-42	315	20.962	-265	-80	-27
00016	003	52	31	-397	-42	90	15
00016	004	-9	299	20.841	-260	-92	-35
00016	005	-165	-26	575	42	-294	-16
00016	006	106	-18	-420	34	194	8
00016	007	47	-45	-142	77	81	6
00016	008	60	59	-143	-102	101	9
00027	001	29.996	-22.727	47.005	-14.308	-8.118	3.730
00027	002	6.995	-4.447	8.067	-4.259	-1.469	1.055
00027	003	10.317	3.356	0	-753	275	720
00027	004	5.853	-4.495	8.113	-4.317	-786	352
00027	005	-645	-406	51	-78	-2.100	324
00027	006	419	719	-131	-489	3.763	-665
00027	007	-488	-366	19	926	-1.598	452
00027	008	449	-210	108	-566	-1.681	242
00029	001	-64.386	36.648	255.843	10.338	891	-5.125
00029	002	-17.683	9.111	67.762	4.553	618	-1.324
00029	003	-18.432	6.624	62.792	9.040	3.925	-2.071
00029	004	-4.429	2.134	16.567	2.304	873	-782
00029	005	-605	-708	189	1.004	-2.626	259
00029	006	270	-684	1.614	1.445	2.977	283
00029	007	-491	-713	452	1.089	-1.097	124
00029	008	335	1.455	-1.927	-2.556	-467	-519
00031	001	131.959	-59.669	337.870	18.273	24.428	-2.970
00031	002	31.173	-16.708	94.483	5.938	7.055	-591
00031	003	22.250	-21.740	123.525	10.587	8.045	8
00031	004	11.083	-5.957	27.815	2.759	1.866	-224
00031	005	-226	222	-986	1.112	-2.471	-1
00031	006	701	-498	1.336	1.675	4.786	74
00031	007	85	90	-705	1.229	-1.853	-38
00031	008	-630	283	-348	-2.911	-2.365	-53
00034	001	-95.946	355.465	457.972	-32.367	-21.326	27.865
00034	002	-29.186	90.753	132.343	-7.337	-7.581	6.029
00034	003	-31.738	130.930	185.607	-14.376	-10.750	9.042
00034	004	-6.818	28.507	40.406	-2.176	-1.850	2.127
00034	005	451	-655	-1.783	3.652	-4.409	-446
00034	006	716	2.872	-2.279	3.411	7.796	698
00034	007	173	-890	-1.900	3.753	-2.638	-197
00034	008	-1.042	-1.647	4.116	-7.097	-3.298	-216
00037	001	-58.644	-10.460	561.238	-9.876	-27.792	-34.012
00037	002	-16.875	-3.474	173.020	-3.784	-8.569	-9.009
00037	003	-22.016	2.716	236.518	-5.050	-10.366	-9.833
00037	004	-4.691	1.757	53.524	-137	-2.167	-1.687
00037	005	-602	-2.044	-427	2.162	-3.521	-480
00037	006	1.075	-3.650	834	2.740	4.648	793
00037	007	-489	-2.175	-313	2.257	-2.690	-488
00037	008	-474	5.666	-417	-4.905	-1.222	-296
00039	001	199.415	76.768	385.745	11.698	9.035	13.096
00039	002	51.555	20.841	114.258	6.037	2.744	3.935
00039	003	46.034	7.233	118.130	15.523	4.884	3.774
00039	004	10.272	538	25.091	656	534	571
00039	005	-1.865	-2	417	1.464	-2.345	-116

Nodi - Reazioni vincolari esterne per tipologie di carico non sismiche							
IdNd	CC	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
00039	006	3.229	180	519	1.652	2.921	-103
00039	007	256	-19	442	1.506	-896	-104
00039	008	-1.492	-179	-940	-3.112	-678	154
00041	001	-144.633	91.658	269.963	17.481	2.632	-8.981
00041	002	-35.640	21.429	72.024	6.485	1.917	-2.418
00041	003	-27.812	12.887	62.686	9.595	1.274	-2.514
00041	004	-6.133	1.801	13.175	685	-300	-570
00041	005	251	-96	118	1.271	-2.386	-152
00041	006	-1.201	241	611	1.420	2.527	51
00041	007	-305	-43	216	1.384	-665	76
00041	008	996	-170	-767	-2.750	-224	181
00045	001	-23.282	301.505	312.551	-24.341	42.791	-24.913
00045	002	-7.494	81.694	86.449	-7.093	13.750	-7.277
00045	003	-9.379	90.640	109.165	-8.499	25.253	-8.957
00045	004	-1.088	19.473	23.539	-1.657	3.844	-2.142
00045	005	1.147	1.572	-1.075	1.978	-3.846	2.797
00045	006	-2.149	-1.090	-1.192	2.403	5.697	-709
00045	007	850	479	-909	2.279	-2.025	34
00045	008	929	-184	2.378	-4.490	-1.764	-2.249
00107	001	6.902	1.584	28.671	2.875	-2.422	-556
00107	002	673	334	3.179	228	-285	-42
00107	003	760	491	3.708	176	-333	-30
00107	004	331	86	1.476	133	-129	-26
00107	005	-89	-91	-294	52	18	-11
00107	006	150	79	523	1	-34	1
00107	007	-71	-75	-226	47	13	-10
00107	008	-62	6	-232	-51	17	10
00108	001	-6.401	4.646	25.405	1.570	2.078	271
00108	002	-683	254	2.212	213	165	42
00108	003	-685	111	1.998	247	141	51
00108	004	-290	179	990	76	77	14
00108	005	-105	125	427	-7	31	-3
00108	006	170	-75	-709	18	-54	5
00108	007	-83	106	332	-4	24	-2
00108	008	-67	-45	285	-13	23	-2
00113	001	271.664	-121.295	249.473	-10.800	1.534	1.530
00113	002	40.372	-22.203	46.008	-2.018	431	139
00113	003	52.024	-24.941	52.326	-2.490	577	213
00113	004	17.850	-7.611	16.046	-695	129	46
00113	005	1.415	2.373	-3.814	351	-157	105
00113	006	4.817	-8.654	13.111	-293	210	-231
00113	007	2.041	1.591	-2.623	318	-129	87
00113	008	-6.671	6.299	-9.298	-79	-58	121
00114	001	432.286	117.946	246.420	3.677	2.364	2.022
00114	002	71.950	23.119	46.123	952	80	591
00114	003	94.436	27.411	55.742	884	209	698
00114	004	27.293	8.053	15.962	274	120	131
00114	005	-12.625	-3.172	-10.275	-281	-80	-271
00114	006	13.910	4.154	15.318	1.097	76	392
00114	007	-10.725	-2.554	-8.323	-171	-74	-227
00114	008	-897	-964	-4.932	-831	10	-115
00115	001	-269.094	74.663	158.818	1.532	-2.925	-15
00115	002	-14.849	7.715	8.261	-435	-224	247
00115	003	-32.358	10.936	16.749	-295	-434	20
00115	004	-13.825	3.578	7.243	57	-195	53
00115	005	-5.757	2.385	7.647	432	-3	-27
00115	006	22.251	-5.206	-19.182	-864	101	601
00115	007	-3.172	1.767	5.364	335	5	33
00115	008	-17.095	2.885	11.820	428	-100	-596
00116	001	-16.471	-21.356	235.767	145	6.557	-10.124
00116	002	210	-5.110	69.625	49	2.781	-3.303
00116	003	10.540	-2.745	72.537	-121	5.186	-3.959
00116	004	2.200	-675	15.277	36	459	-882
00116	005	-829	883	-759	28	-905	-629
00116	006	1.872	-1.267	358	284	2.019	767
00116	007	-167	44	-615	1.330	-641	-485
00116	008	-882	385	483	-1.480	-1.140	164
00117	001	5.391	-24.417	71.111	-982	1.286	11.912
00117	002	1.854	-11.412	14.648	-195	599	3.525
00117	003	2.738	-24.208	4.641	198	1.310	4.419
00117	004	564	-4.754	1.043	119	258	898
00117	005	726	-245	-56	991	-1.333	1.313
00117	006	-1.080	-1.030	628	709	1.147	-1.591
00117	007	383	-458	-56	943	88	93
00117	008	201	1.470	-588	-1.964	93	231
00118	001	-4.671	21.817	96.943	-3.765	5.910	16.766
00118	002	-1.406	9.878	21.590	-1.188	1.944	5.314
00118	003	-2.046	20.854	11.190	-2.335	3.468	8.236
00118	004	-528	3.864	2.797	-412	812	1.839
00118	005	-127	-1.952	-252	1.211	-1.588	-340
00118	006	-443	1.405	488	235	1.563	-26
00118	007	-154	-1.561	-248	1.075	-164	248
00118	008	613	1.072	-227	-1.715	-4	317
00119	001	78.160	4.243	150.286	-3.543	14.016	-13.703
00119	002	25.026	1.520	42.257	-1.097	4.577	-3.746
00119	003	38.432	2.854	45.222	-1.475	7.996	-3.153
00119	004	6.938	651	9.322	-253	2.112	-814

Nodi - Reazioni vincolari esterne per tipologie di carico non sismiche							
IdNd	CC	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
00119	005	-5.166	-146	-145	1.542	-1.715	-238
00119	006	6.036	273	786	1.131	2.520	167
00119	007	-1.153	143	-437	1.362	-1.249	-242
00119	008	-717	-185	-665	-2.792	-727	38
00120	001	-9.284	-199.346	294.039	-11.610	6.280	-22.662
00120	002	-2.701	-52.942	85.182	-4.288	1.999	-7.056
00120	003	-3.525	-63.030	94.691	-6.212	3.691	-10.399
00120	004	-835	-13.021	20.880	-178	899	-2.386
00120	005	1.015	-2.704	796	1.362	-3.295	1.958
00120	006	-784	509	877	1.509	2.687	-553
00120	007	19	-1.913	988	1.555	68	-624
00120	008	-261	2.370	-1.786	-2.964	700	-1.468
00121	001	-7.648	-152.338	414.712	16.837	-3.384	-3.812
00121	002	-1.839	-39.667	124.334	4.521	-776	-1.136
00121	003	-1.250	-33.177	136.532	4.447	-203	-1.457
00121	004	-200	-6.520	30.278	1.065	-45	-247
00121	005	-156	-1.406	-34	2.129	-3.874	-659
00121	006	-236	-2.624	-54	2.443	2.498	507
00121	007	337	-1.815	-45	2.347	1.058	206
00121	008	395	4.154	90	-4.710	1.384	168
00122	001	-124.250	-392.349	371.447	-3.373	-15.758	-2.060
00122	002	-34.608	-102.190	100.014	-118	-7.090	-1.016
00122	003	-46.477	-138.114	136.943	-4.238	-9.773	-2.671
00122	004	-9.593	-30.314	30.694	933	-1.608	-609
00122	005	-2.389	-343	616	2.796	-1.984	724
00122	006	3.410	-2.348	2.705	2.676	3.158	-2.046
00122	007	-2.000	-601	823	2.870	-1.533	715
00122	008	-987	2.682	-3.363	-5.492	-1.146	1.312
00123	001	161.571	2.454	386.298	-8.401	-2.660	-1.661
00123	002	46.284	357	113.779	-1.234	-1.107	-121
00123	003	69.433	698	156.445	-2.858	-3.145	-406
00123	004	16.292	100	34.103	-154	-273	-67
00123	005	-3.945	27	-1.244	645	-1.866	-35
00123	006	5.730	-10	531	589	3.340	261
00123	007	-2.707	19	-1.163	674	-1.206	8
00123	008	-1.722	-10	781	-1.302	-1.444	-227
00124	001	-1.468	29.008	48.642	9.745	65	232
00124	002	-494	2.392	7.961	3.328	131	52
00124	003	-565	1.321	-244	-545	288	541
00124	004	-191	5.626	8.061	3.347	108	-250
00124	005	281	399	463	199	-1.306	714
00124	006	-580	-566	-920	-210	2.700	-1.483
00124	007	285	-142	412	485	-1.380	736
00124	008	265	832	471	-419	-1.247	750
00125	001	-607	294	22.029	-1.877	900	8
00125	002	-166	776	4.159	-571	235	2
00125	003	-89	-69	128	152	173	53
00125	004	-127	-1.009	4.117	-623	160	-18
00125	005	236	30	-488	90	-543	-28
00125	006	-485	-69	992	-160	1.104	60
00125	007	240	11	-512	143	-550	-34
00125	008	229	58	-433	5	-528	-22
00126	001	-630	-496	22.583	2.394	1.143	-155
00126	002	-172	-837	4.301	727	298	-40
00126	003	-68	-37	138	152	57	38
00126	004	-141	992	4.216	653	263	-53
00126	005	246	-93	-564	92	-615	79
00126	006	-506	182	1.157	-164	1.249	-162
00126	007	250	-111	-549	147	-618	79
00126	008	243	-62	-581	4	-613	85
00127	001	-1.030	20.961	26.288	-3.652	1.824	169
00127	002	-357	6.575	1.569	-1.446	583	60
00127	003	-155	-1.443	-132	-141	81	524
00127	004	-299	3.167	1.548	-1.121	570	-185
00127	005	480	-112	526	237	-1.280	239
00127	006	-1.003	291	-1.103	-313	2.643	-421
00127	007	504	-200	488	593	-1.327	124
00127	008	485	-3	601	-422	-1.302	251
00128	001	-1.002	-3.328	55.292	-4.991	462	573
00128	002	-345	4.447	11.220	-1.844	215	201
00128	003	25	-1.476	-20	75	-17	326
00128	004	-353	2.010	11.387	-1.529	227	72
00128	005	482	-648	83	246	-1.120	-449
00128	006	-944	1.072	-126	-342	2.277	999
00128	007	403	-681	145	621	-1.096	-586
00128	008	463	-138	-56	-395	-1.150	-486
00129	001	-1.622	-8.266	64.787	2.323	786	333
00129	002	-529	-1.906	14.004	536	293	110
00129	003	-34	-918	-3	203	-43	54
00129	004	-495	-1.434	14.106	484	267	107
00129	005	546	3	-32	193	-1.159	-328
00129	006	-1.016	-231	31	-262	2.275	802
00129	007	396	-473	-4	559	-952	-488
00129	008	461	620	6	-365	-1.118	-462
00130	001	800	-20.198	51.537	10.854	1.569	807
00130	002	381	-8.469	9.794	3.542	330	-3
00130	003	-23	-131	-46	248	44	-7

Nodi - Reazioni vincolari esterne per tipologie di carico non sismiche							
IdNd	CC	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
00130	004	318	-6.095	9.993	3.157	142	-50
00130	005	966	69	497	-229	-1.164	-1.112
00130	006	-1.210	-168	-529	146	1.522	1.977
00130	007	470	-137	-7	487	-257	-843
00130	008	192	119	68	-313	-372	-840
00131	001	-4.472	4.935	28.684	1.760	8.094	5.930
00131	002	-1.394	1.325	953	871	2.067	1.876
00131	003	44	-81	39	0	265	43
00131	004	-3.151	958	849	933	1.520	1.488
00131	005	-813	508	-139	275	-2.106	386
00131	006	838	-705	193	460	1.895	-12
00131	007	-255	297	70	386	133	309
00131	008	-20	97	-145	-921	134	-445
00132	001	2.079	1.797	87.641	14.123	-9.478	-2.897
00132	002	124	190	18.328	4.724	-2.898	-696
00132	003	126	-170	6	-272	239	-145
00132	004	1.688	-123	18.409	5.073	-3.036	-586
00132	005	-1.474	-105	-243	535	-2.067	-69
00132	006	1.737	-61	279	408	1.886	4
00132	007	-296	-36	60	755	10	80
00132	008	-264	139	-58	-1.128	177	76
00133	001	-95	22.744	58.164	-17	4.102	-672
00133	002	-8	1.915	9.342	1.256	1.378	-222
00133	003	-508	-3.501	592	586	827	61
00133	004	354	5.321	9.565	276	1.138	-215
00133	005	322	-718	-709	619	-1.850	202
00133	006	-280	-240	244	770	1.278	-117
00133	007	-3	-529	-217	1.052	377	-90
00133	008	-42	1.097	559	-1.745	572	-81
00134	001	861	-23.654	57.972	633	4.927	1.188
00134	002	225	-2.436	9.520	-81	1.557	372
00134	003	-229	4.991	235	-147	316	248
00134	004	427	-5.484	9.693	-533	1.437	267
00134	005	303	172	-502	454	-1.749	-241
00134	006	-257	-324	677	746	1.125	199
00134	007	-14	-380	415	1.122	557	24
00134	008	-45	280	-269	-1.555	622	44
00135	001	-26.208	-218.371	192.456	-1.261	-7.171	7.680
00135	002	-2.011	-47.813	49.529	-359	-512	987
00135	003	-4.256	-31.182	36.826	131	-1.826	1.640
00135	004	-1.768	-24.010	8.212	192	-275	336
00135	005	-1.102	-1.660	741	161	-904	-1.054
00135	006	2.161	5.477	-1.070	95	1.550	-127
00135	007	-894	-1.493	551	321	-776	-1.022
00135	008	-1.035	-3.475	320	-400	-650	1.261
00136	001	28.827	-77.009	110.659	861	1.441	19.227
00136	002	6.743	-13.890	23.970	303	181	4.820
00136	003	5.612	-11.587	10.261	455	-273	4.555
00136	004	1.201	-2.459	2.314	269	-11	1.000
00136	005	203	-562	590	226	-954	482
00136	006	-231	1.000	-685	98	1.917	-873
00136	007	-237	-560	510	363	-888	237
00136	008	404	-306	109	-450	-906	568
00137	001	145.308	-12.335	400.267	-317	2.819	9.679
00137	002	38.344	-2.975	113.968	7	-63	2.301
00137	003	41.606	-1.591	121.458	-442	-1.310	1.787
00137	004	9.065	-410	26.768	-142	385	443
00137	005	-1.632	153	-114	-322	-2.988	34
00137	006	1.923	-59	267	-1.468	5.259	699
00137	007	-832	-341	-101	2.110	-2.138	-306
00137	008	-762	407	-142	-671	-2.339	-384
00138	001	-139.977	-14.251	266.751	4.485	-16.361	-6.207
00138	002	-38.551	-3.432	73.318	1.507	-5.572	-1.259
00138	003	-46.066	-3.341	77.526	894	-7.915	-1.463
00138	004	-9.895	-711	16.410	359	-1.034	-353
00138	005	-687	-35	-147	674	-1.724	-39
00138	006	1.452	214	-508	-1.722	2.943	-798
00138	007	-500	98	-198	1.933	-1.334	1.128
00138	008	-771	-273	658	-225	-1.192	-307
00139	001	-218.567	-85.854	171.990	-6.523	-241	-6.472
00139	002	-28.244	-9.270	22.446	-821	207	-1.102
00139	003	-36.858	-11.788	27.511	-1.137	266	-1.278
00139	004	-14.484	-4.430	9.321	-340	-1	-495
00139	005	-1.496	-4.071	6.509	-164	-202	162
00139	006	-6.683	5.781	-7.829	452	236	-130
00139	007	-2.245	-3.533	5.890	-127	-174	146
00139	008	8.622	-1.464	826	-284	-36	-40
00258	001	0	0	0	0	0	0
00258	002	0	0	0	0	0	0
00258	003	0	0	0	0	0	0
00258	004	0	0	0	0	0	0
00258	005	0	0	0	0	0	0
00258	006	0	0	0	0	0	0
00258	007	0	0	0	0	0	0
00258	008	0	0	0	0	0	0
00259	001	0	0	0	0	0	0
00259	002	0	0	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per tipologie di carico non sismiche

IdNd	CC	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
00259	003	0	0	0	0	0	0
00259	004	0	0	0	0	0	0
00259	005	0	0	0	0	0	0
00259	006	0	0	0	0	0	0
00259	007	0	0	0	0	0	0
00259	008	0	0	0	0	0	0
00260	001	0	0	0	0	0	0
00260	002	0	0	0	0	0	0
00260	003	0	0	0	0	0	0
00260	004	0	0	0	0	0	0
00260	005	0	0	0	0	0	0
00260	006	0	0	0	0	0	0
00260	007	0	0	0	0	0	0
00260	008	0	0	0	0	0	0
00261	001	0	0	0	0	0	0
00261	002	0	0	0	0	0	0
00261	003	0	0	0	0	0	0
00261	004	0	0	0	0	0	0
00261	005	0	0	0	0	0	0
00261	006	0	0	0	0	0	0
00261	007	0	0	0	0	0	0
00261	008	0	0	0	0	0	0
00262	001	0	0	0	0	0	0
00262	002	0	0	0	0	0	0
00262	003	0	0	0	0	0	0
00262	004	0	0	0	0	0	0
00262	005	0	0	0	0	0	0
00262	006	0	0	0	0	0	0
00262	007	0	0	0	0	0	0
00262	008	0	0	0	0	0	0
00263	001	0	0	0	0	0	0
00263	002	0	0	0	0	0	0
00263	003	0	0	0	0	0	0
00263	004	0	0	0	0	0	0
00263	005	0	0	0	0	0	0
00263	006	0	0	0	0	0	0
00263	007	0	0	0	0	0	0
00263	008	0	0	0	0	0	0
00264	001	0	0	0	0	0	0
00264	002	0	0	0	0	0	0
00264	003	0	0	0	0	0	0
00264	004	0	0	0	0	0	0
00264	005	0	0	0	0	0	0
00264	006	0	0	0	0	0	0
00264	007	0	0	0	0	0	0
00264	008	0	0	0	0	0	0
00265	001	0	0	0	0	0	0
00265	002	0	0	0	0	0	0
00265	003	0	0	0	0	0	0
00265	004	0	0	0	0	0	0
00265	005	0	0	0	0	0	0
00265	006	0	0	0	0	0	0
00265	007	0	0	0	0	0	0
00265	008	0	0	0	0	0	0
00266	001	0	0	0	0	0	0
00266	002	0	0	0	0	0	0
00266	003	0	0	0	0	0	0
00266	004	0	0	0	0	0	0
00266	005	0	0	0	0	0	0
00266	006	0	0	0	0	0	0
00266	007	0	0	0	0	0	0
00266	008	0	0	0	0	0	0
00267	001	0	0	0	0	0	0
00267	002	0	0	0	0	0	0
00267	003	0	0	0	0	0	0
00267	004	0	0	0	0	0	0
00267	005	0	0	0	0	0	0
00267	006	0	0	0	0	0	0
00267	007	0	0	0	0	0	0
00267	008	0	0	0	0	0	0
00268	001	0	0	0	0	0	0
00268	002	0	0	0	0	0	0
00268	003	0	0	0	0	0	0
00268	004	0	0	0	0	0	0
00268	005	0	0	0	0	0	0
00268	006	0	0	0	0	0	0
00268	007	0	0	0	0	0	0
00268	008	0	0	0	0	0	0
00269	001	2.118	-4.137	53.852	6.672	309	44
00269	002	-113	-368	5.961	608	27	4
00269	003	-238	-322	6.841	556	47	3
00269	004	14	-202	2.730	313	16	2
00269	005	-54	-55	-329	79	-35	1
00269	006	79	-30	636	28	49	1
00269	007	-49	-53	-246	75	-28	1
00269	008	-25	83	-309	-105	-15	-1
00270	001	745	-2.012	54.959	6.500	73	111

Nodi - Reazioni vincolari esterne per tipologie di carico non sismiche							
IdNd	CC	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
00270	002	-556	-222	6.116	619	-32	14
00270	003	-803	-229	6.833	588	-13	15
00270	004	-134	-98	2.761	304	-6	5
00270	005	-125	-13	-3	66	-70	0
00270	006	174	-16	145	28	93	1
00270	007	-113	-13	18	64	-58	0
00270	008	-49	30	-140	-94	-24	-1
00271	001	-996	-2.541	54.620	6.239	-515	188
00271	002	-980	-252	5.682	618	-176	19
00271	003	-1.325	-239	6.192	608	-158	18
00271	004	-282	-124	2.584	288	-56	10
00271	005	-190	-28	17	52	-151	2
00271	006	264	-19	29	26	200	2
00271	007	-169	-26	21	50	-126	2
00271	008	-76	46	-47	-79	-51	-4
00272	001	-3.271	-2.153	52.480	6.242	-972	-244
00272	002	-1.336	-223	5.095	617	-208	-24
00272	003	-1.717	-223	5.412	605	-192	-22
00272	004	-424	-102	2.349	287	-72	-12
00272	005	-260	-15	19	52	-139	-3
00272	006	356	-19	-29	25	186	-2
00272	007	-229	-15	11	51	-116	-3
00272	008	-98	35	8	-79	-50	5
00273	001	-2.720	-1.460	53.079	5.862	-592	16
00273	002	-1.107	-163	5.123	591	-118	4
00273	003	-1.486	-166	5.210	587	-112	5
00273	004	-352	-67	2.333	266	-42	1
00273	005	-109	-13	376	48	-71	0
00273	006	155	-1	-571	15	94	0
00273	007	-103	-12	298	46	-59	0
00273	008	-45	16	198	-65	-24	0
00274	001	-3.941	-1.992	50.800	5.375	-1.307	48
00274	002	-1.163	-213	4.540	564	-228	8
00274	003	-1.474	-213	4.393	573	-220	9
00274	004	-386	-90	2.080	242	-84	2
00274	005	-195	-19	473	38	-118	0
00274	006	267	-2	-780	11	155	0
00274	007	-172	-17	364	36	-99	0
00274	008	-74	22	310	-52	-40	0
00275	001	-4.538	-2.997	46.807	5.107	-1.364	-149
00275	002	-781	-321	3.923	554	-154	-12
00275	003	-908	-323	3.612	572	-128	-8
00275	004	-297	-132	1.808	231	-63	-6
00275	005	-101	-25	519	29	-78	-4
00275	006	147	-1	-901	15	108	2
00275	007	-87	-23	395	29	-64	-3
00275	008	-46	28	383	-48	-31	2
00421	001	-16.243	-2.065	54.642	-1.842	6.682	2.654
00421	002	-6.322	-232	12.855	-259	991	859
00421	003	-5.727	-374	14.801	-390	1.320	818
00421	004	-1.698	-106	3.523	-101	394	194
00421	005	3.716	89	-3.001	76	-299	-370
00421	006	-6.769	9	4.439	57	387	1.018
00421	007	2.832	87	-2.418	78	-254	-266
00421	008	3.097	-103	-1.419	-140	-79	-652
00422	001	-19.172	-2.171	5.572	-1.002	1.745	1.394
00422	002	-8.503	-264	3.500	-113	276	719
00422	003	-7.908	-395	3.132	-191	379	604
00422	004	-2.046	-117	346	-47	79	129
00422	005	4.632	79	-113	48	-149	-330
00422	006	-8.548	9	362	32	254	1.024
00422	007	3.525	76	-47	51	-125	-227
00422	008	3.972	-93	-271	-86	-102	-701
00423	001	-19.710	-1.122	-4.943	-802	-4.328	449
00423	002	-8.369	-46	276	-76	-241	634
00423	003	-7.887	-110	-565	-138	-448	465
00423	004	-1.998	-50	-625	-34	-299	81
00423	005	4.369	-3	776	34	-252	-308
00423	006	-7.889	66	-1.198	24	694	1.033
00423	007	3.341	6	618	38	-188	-203
00423	008	3.566	-67	417	-63	-445	-734
00424	001	-11.616	-2.552	23.224	-1.432	-4.299	-730
00424	002	-6.274	-147	498	-150	-531	532
00424	003	-5.704	-272	1.394	-233	-486	310
00424	004	-1.317	-107	418	-61	-245	29
00424	005	3.588	-33	2.193	22	-153	-306
00424	006	-6.394	172	-5.213	50	470	1.047
00424	007	2.759	-9	1.524	30	-103	-196
00424	008	2.838	-150	3.113	-78	-324	-754
00702	001	0	0	0	0	0	0
00702	002	0	0	0	0	0	0
00702	003	0	0	0	0	0	0
00702	004	0	0	0	0	0	0
00702	005	0	0	0	0	0	0
00702	006	0	0	0	0	0	0
00702	007	0	0	0	0	0	0
00702	008	0	0	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per tipologie di carico non sismiche							
Id _{Nd}	CC	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
00703	001	0	0	0	0	0	0
00703	002	0	0	0	0	0	0
00703	003	0	0	0	0	0	0
00703	004	0	0	0	0	0	0
00703	005	0	0	0	0	0	0
00703	006	0	0	0	0	0	0
00703	007	0	0	0	0	0	0
00703	008	0	0	0	0	0	0
00704	001	0	0	0	0	0	0
00704	002	0	0	0	0	0	0
00704	003	0	0	0	0	0	0
00704	004	0	0	0	0	0	0
00704	005	0	0	0	0	0	0
00704	006	0	0	0	0	0	0
00704	007	0	0	0	0	0	0
00704	008	0	0	0	0	0	0
00705	001	0	0	0	0	0	0
00705	002	0	0	0	0	0	0
00705	003	0	0	0	0	0	0
00705	004	0	0	0	0	0	0
00705	005	0	0	0	0	0	0
00705	006	0	0	0	0	0	0
00705	007	0	0	0	0	0	0
00705	008	0	0	0	0	0	0

LEGENDA:

Id_{Nd} Identificativo del nodo.

CC Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.

F_x, F_y, F_z Reazioni vincolari relative al sistema di riferimento globale X, Y, Z.

M_x, M_y, M_z

NODI - REAZIONI VINCOLARI ESTERNE PER EFFETTO DEL SISMA

Nodi - Reazioni vincolari esterne per effetto del sisma							
Id _{Nd}	Dir	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
00001	X	56.131	424	11.831	5.053	166.907	225
00001	Y	11.988	9.132	1.471	59.240	20.256	1.295
00001	Z	0	0	0	0	0	0
00005	X	42.560	112.862	48.027	2.053	31.243	10.025
00005	Y	16.415	101.981	4.586	24.269	2.992	13.946
00005	Z	0	0	0	0	0	0
00008	X	38.673	38.497	43.046	1.814	65.921	22.084
00008	Y	9.323	128.412	26.290	54.756	4.374	2.788
00008	Z	0	0	0	0	0	0
00010	X	12.851	44.525	29.142	2.512	62.587	33.927
00010	Y	2.233	88.084	26.824	65.939	6.572	4.345
00010	Z	0	0	0	0	0	0
00012	X	3.160	59	14.648	123	6.994	15
00012	Y	509	3.340	2.276	6.714	1.202	75
00012	Z	0	0	0	0	0	0
00016	X	3.151	64	15.679	109	6.546	14
00016	Y	790	3.111	3.420	6.058	1.580	73
00016	Z	0	0	0	0	0	0
00027	X	14.964	8.010	2.759	1.473	49.101	1.725
00027	Y	23.266	2.470	7.964	47.506	5.222	999
00027	Z	0	0	0	0	0	0
00029	X	12.370	1.479	30.950	4.400	71.765	1.401
00029	Y	12.053	30.172	75.161	68.183	7.672	1.404
00029	Z	0	0	0	0	0	0
00031	X	4.492	8.921	47.468	6.952	65.188	1.366
00031	Y	10.632	3.262	8.541	76.311	2.572	381
00031	Z	0	0	0	0	0	0
00034	X	4.919	42.237	13.695	8.511	114.863	2.122
00034	Y	42.342	4.233	175.625	199.139	11.986	2.878
00034	Z	0	0	0	0	0	0
00037	X	30.294	11.965	29.159	12.445	144.975	16.417
00037	Y	4.971	131.998	41.794	135.157	6.155	15.377
00037	Z	0	0	0	0	0	0
00039	X	46.257	1.186	1.480	5.445	61.247	1.186
00039	Y	36.156	4.374	35.561	74.666	4.782	4.250
00039	Z	0	0	0	0	0	0
00041	X	11.237	4.021	4.867	5.219	52.763	2.532
00041	Y	31.425	15.310	36.428	74.359	8.534	540
00041	Z	0	0	0	0	0	0
00045	X	38.347	28.400	9.847	12.391	87.445	14.303
00045	Y	12.913	40.934	130.043	139.739	9.020	10.462
00045	Z	0	0	0	0	0	0
00107	X	2.957	642	17.129	179	1.624	30
00107	Y	366	298	630	1.987	104	396
00107	Z	0	0	0	0	0	0
00108	X	4.228	1.205	25.289	807	2.373	165
00108	Y	401	2.669	635	923	41	163
00108	Z	0	0	0	0	0	0
00113	X	14.436	208.269	342.012	14.491	3.968	5.294
00113	Y	232.895	56.161	141.009	5.923	117	544

Nodi - Reazioni vincolari esterne per effetto del sisma							
IdNd	Dir	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
00113	Z	0	0	0	0	0	0
00114	X	424.943	130.301	417.367	23.530	2.413	11.256
00114	Y	249.020	37.938	63.819	9.939	2.110	4.967
00114	Z	0	0	0	0	0	0
00115	X	427.037	104.446	417.606	24.851	1.928	10.200
00115	Y	390.272	23.942	186.459	1.378	2.228	11.138
00115	Z	0	0	0	0	0	0
00116	X	37.376	14.252	21.168	5.459	59.678	8.896
00116	Y	10.434	3.224	36.882	34.117	14.121	12.256
00116	Z	0	0	0	0	0	0
00117	X	19.176	9.801	25.098	7.008	26.547	19.052
00117	Y	1.182	18.160	19.074	48.462	3.056	3.646
00117	Z	0	0	0	0	0	0
00118	X	8.768	21.287	19.511	4.540	24.367	3.676
00118	Y	5.616	31.582	6.948	46.301	2.213	3.946
00118	Z	0	0	0	0	0	0
00119	X	91.521	4.259	27.502	1.524	43.336	2.345
00119	Y	5.587	12.147	16.357	29.187	10.555	10.956
00119	Z	0	0	0	0	0	0
00120	X	16.082	23.445	22.605	5.638	39.397	4.622
00120	Y	2.125	71.010	105.782	92.529	3.907	11.182
00120	Z	0	0	0	0	0	0
00121	X	10.719	8.054	2.994	8.262	41.015	2.716
00121	Y	1.887	130.232	3.282	158.446	3.118	733
00121	Z	0	0	0	0	0	0
00122	X	67.050	39.299	42.229	6.332	73.892	49.858
00122	Y	7.910	39.330	88.260	156.746	6.263	18.174
00122	Z	0	0	0	0	0	0
00123	X	106.413	960	32.661	751	45.023	1.892
00123	Y	38.043	3.636	55.893	41.950	3.483	2.612
00123	Z	0	0	0	0	0	0
00124	X	12.797	12.183	16.025	1.639	31.305	9.113
00124	Y	1.289	37.882	3.581	59.487	3.404	2.303
00124	Z	0	0	0	0	0	0
00125	X	5.159	1.941	15.986	314	7.491	683
00125	Y	694	4.136	6.272	12.693	748	116
00125	Z	0	0	0	0	0	0
00126	X	5.163	1.890	16.718	306	7.555	699
00126	Y	813	4.580	2.059	12.854	1.491	309
00126	Z	0	0	0	0	0	0
00127	X	15.290	5.705	15.646	2.052	27.856	777
00127	Y	2.277	5.529	6.503	65.179	4.812	1.403
00127	Z	0	0	0	0	0	0
00128	X	13.104	14.819	1.131	2.046	19.016	10.510
00128	Y	2.681	29.268	15.033	65.617	4.110	926
00128	Z	0	0	0	0	0	0
00129	X	16.243	10.139	1.114	2.556	21.574	1.217
00129	Y	3.484	53.063	742	60.173	4.983	212
00129	Z	0	0	0	0	0	0
00130	X	22.977	4.316	21.535	15.322	32.424	15.042
00130	Y	12.072	5.856	5.173	54.146	7.445	5.992
00130	Z	0	0	0	0	0	0
00131	X	15.308	8.397	10.076	3.465	68.968	2.805
00131	Y	6.185	18.908	15.388	28.744	13.308	10.746
00131	Z	0	0	0	0	0	0
00132	X	42.760	791	9.452	1.084	64.068	208
00132	Y	10.891	8.501	2.805	38.985	19.038	1.009
00132	Z	0	0	0	0	0	0
00133	X	14.803	6.185	13.115	1.699	34.701	2.865
00133	Y	2.729	36.566	25.696	81.054	6.210	997
00133	Z	0	0	0	0	0	0
00134	X	14.537	5.146	17.529	1.488	35.555	2.912
00134	Y	3.197	24.913	20.391	80.459	8.439	115
00134	Z	0	0	0	0	0	0
00135	X	55.697	77.054	44.166	909	22.943	9.331
00135	Y	1.586	59.272	6.455	19.074	601	42.044
00135	Z	0	0	0	0	0	0
00136	X	9.842	37.437	34.869	4.584	18.375	4.740
00136	Y	9.448	2.301	19.453	21.550	1.333	5.117
00136	Z	0	0	0	0	0	0
00137	X	65.038	94	11.212	1.838	159.535	743
00137	Y	7.782	1.941	2.105	44.449	15.446	3.554
00137	Z	0	0	0	0	0	0
00138	X	32.263	4.869	10.567	2.022	89.503	3.634
00138	Y	12.478	15.593	32.976	39.245	5.316	19.487
00138	Z	0	0	0	0	0	0
00139	X	64.795	215.495	317.531	12.251	3.933	5.077
00139	Y	259.064	80.040	212.863	1.465	1.764	1.899
00139	Z	0	0	0	0	0	0
00258	X	0	0	0	0	0	0
00258	Y	0	0	0	0	0	0
00258	Z	0	0	0	0	0	0
00259	X	0	0	0	0	0	0
00259	Y	0	0	0	0	0	0
00259	Z	0	0	0	0	0	0
00260	X	0	0	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per effetto del sisma							
IdNd	Dir	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
00260	Y	0	0	0	0	0	0
00260	Z	0	0	0	0	0	0
00261	X	0	0	0	0	0	0
00261	Y	0	0	0	0	0	0
00261	Z	0	0	0	0	0	0
00262	X	0	0	0	0	0	0
00262	Y	0	0	0	0	0	0
00262	Z	0	0	0	0	0	0
00263	X	0	0	0	0	0	0
00263	Y	0	0	0	0	0	0
00263	Z	0	0	0	0	0	0
00264	X	0	0	0	0	0	0
00264	Y	0	0	0	0	0	0
00264	Z	0	0	0	0	0	0
00265	X	0	0	0	0	0	0
00265	Y	0	0	0	0	0	0
00265	Z	0	0	0	0	0	0
00266	X	0	0	0	0	0	0
00266	Y	0	0	0	0	0	0
00266	Z	0	0	0	0	0	0
00267	X	0	0	0	0	0	0
00267	Y	0	0	0	0	0	0
00267	Z	0	0	0	0	0	0
00268	X	0	0	0	0	0	0
00268	Y	0	0	0	0	0	0
00268	Z	0	0	0	0	0	0
00269	X	7.717	1.099	25.616	537	857	40
00269	Y	1.127	2.843	1.903	4.201	191	39
00269	Z	0	0	0	0	0	0
00270	X	14.561	103	17.994	294	1.715	51
00270	Y	2.296	1.202	3.319	3.941	544	53
00270	Z	0	0	0	0	0	0
00271	X	19.493	244	2.691	483	4.125	31
00271	Y	3.228	1.646	1.736	3.606	1.286	147
00271	Z	0	0	0	0	0	0
00272	X	21.919	52	9.162	689	3.630	14
00272	Y	3.942	1.248	920	3.615	1.158	175
00272	Z	0	0	0	0	0	0
00273	X	18.164	781	19.788	1.273	1.892	70
00273	Y	2.640	900	1.828	3.344	622	12
00273	Z	0	0	0	0	0	0
00274	X	16.727	1.026	33.340	1.976	3.096	139
00274	Y	3.008	1.200	1.076	3.085	1.046	57
00274	Z	0	0	0	0	0	0
00275	X	5.450	1.829	42.008	2.099	1.916	181
00275	Y	1.220	1.814	823	2.954	552	117
00275	Z	0	0	0	0	0	0
00421	X	160.455	876	119.023	261	10.927	24.212
00421	Y	35.302	4.902	32.561	4.732	4.968	2.814
00421	Z	0	0	0	0	0	0
00422	X	201.905	367	8.402	130	6.661	24.230
00422	Y	34.556	3.959	8.708	3.620	1.315	4.752
00422	Z	0	0	0	0	0	0
00423	X	186.982	1.257	30.916	106	15.888	24.546
00423	Y	20.688	2.657	11.930	3.316	6.003	6.345
00423	Z	0	0	0	0	0	0
00424	X	150.853	1.424	112.024	203	10.104	24.718
00424	Y	9.208	6.529	65.726	4.166	6.135	8.046
00424	Z	0	0	0	0	0	0
00702	X	0	0	0	0	0	0
00702	Y	0	0	0	0	0	0
00702	Z	0	0	0	0	0	0
00703	X	0	0	0	0	0	0
00703	Y	0	0	0	0	0	0
00703	Z	0	0	0	0	0	0
00704	X	0	0	0	0	0	0
00704	Y	0	0	0	0	0	0
00704	Z	0	0	0	0	0	0
00705	X	0	0	0	0	0	0
00705	Y	0	0	0	0	0	0
00705	Z	0	0	0	0	0	0

LEGENDA:

IdNd Identificativo del nodo.
Dir Direzione del sisma.
F_x, F_y, F_z, M_x, M_y, M_z Reazioni vincolari relative al sistema di riferimento globale X, Y, Z.

NODI - REAZIONI VINCOLARI ESTERNE PER ECCENTRICITÀ ACCIDENTALE

Nodi - Reazioni vincolari esterne per eccentricità accidentale								
IdNd	Dir	e	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
			[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
00001	X	+	-4.716	285	863	-2.230	-10.825	-770
00001	X	-	4.716	-285	-863	2.230	10.825	770

Nodi - Reazioni vincolari esterne per eccentricità accidentale								
Id _{Nd}	Dir	e	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
			[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
00001	Y	+	-4.828	243	916	-2.004	-10.626	-799
00001	Y	-	4.828	-243	-916	2.004	10.626	799
00005	X	+	2.875	-4.415	1.290	1.544	-779	424
00005	X	-	-2.875	4.415	-1.290	-1.544	779	-424
00005	Y	+	3.059	-4.729	1.372	1.586	-749	448
00005	Y	-	-3.059	4.729	-1.372	-1.586	749	-448
00008	X	+	3.247	-7.139	-5.347	3.616	3.134	-2.501
00008	X	-	-3.247	7.139	5.347	-3.616	-3.134	2.501
00008	Y	+	3.328	-7.392	-5.796	3.698	3.147	-2.523
00008	Y	-	-3.328	7.392	5.796	-3.698	-3.147	2.523
00010	X	+	-1.658	2.813	-901	4.745	4.547	-3.001
00010	X	-	1.658	-2.813	901	-4.745	-4.547	3.001
00010	Y	+	-1.803	2.900	-957	4.890	4.561	-3.018
00010	Y	-	1.803	-2.900	957	-4.890	-4.561	3.018
00012	X	+	414	-223	-1.907	460	922	-51
00012	X	-	-414	223	1.907	-460	-922	51
00012	Y	+	423	-231	-1.956	475	943	-51
00012	Y	-	-423	231	1.956	-475	-943	51
00016	X	+	497	-201	-2.518	407	1.053	-49
00016	X	-	-497	201	2.518	-407	-1.053	49
00016	Y	+	508	-208	-2.575	421	1.076	-50
00016	Y	-	-508	208	2.575	-421	-1.076	50
00027	X	+	-1.735	651	-1.114	6.013	2.536	-379
00027	X	-	1.735	-651	1.114	-6.013	-2.536	379
00027	Y	+	-1.780	669	-1.148	6.180	2.621	-387
00027	Y	-	1.780	-669	1.148	-6.180	-2.621	387
00029	X	+	141	-496	5.428	1.785	5.229	-386
00029	X	-	-141	496	-5.428	-1.785	-5.229	386
00029	Y	+	72	-520	5.823	1.886	5.230	-389
00029	Y	-	-72	520	-5.823	-1.886	-5.230	389
00031	X	+	1.102	-530	2.245	1.960	3.193	-197
00031	X	-	-1.102	530	-2.245	-1.960	-3.193	197
00031	Y	+	1.040	-551	2.468	2.076	3.181	-199
00031	Y	-	-1.040	551	-2.468	-2.076	-3.181	199
00034	X	+	-3.054	47	8.069	-4.140	-3.541	-480
00034	X	-	3.054	-47	-8.069	4.140	3.541	480
00034	Y	+	-3.298	57	8.775	-3.631	-3.470	-431
00034	Y	-	3.298	-57	-8.775	3.631	3.470	431
00037	X	+	-396	3.876	-1.074	-3.351	4.200	-1.065
00037	X	-	396	-3.876	1.074	3.351	-4.200	1.065
00037	Y	+	-457	3.893	-1.139	-3.146	4.192	-1.069
00037	Y	-	457	-3.893	1.139	3.146	-4.192	1.069
00039	X	+	1.865	245	-1.487	-1.733	4.315	-241
00039	X	-	-1.865	-245	1.487	1.733	-4.315	241
00039	Y	+	1.816	233	-1.608	-1.595	4.272	-231
00039	Y	-	-1.816	-233	1.608	1.595	-4.272	231
00041	X	+	1.579	-1.488	-3.571	-5.064	3.974	-314
00041	X	-	-1.579	1.488	3.571	5.064	-3.974	314
00041	Y	+	1.604	-1.708	-3.840	-4.873	3.926	-308
00041	Y	-	-1.604	1.708	3.840	4.873	-3.926	308
00045	X	+	2.451	-4.647	16.802	-8.785	-834	-1.545
00045	X	-	-2.451	4.647	-16.802	8.785	834	1.545
00045	Y	+	2.570	-5.053	18.207	-8.327	-670	-1.560
00045	Y	-	-2.570	5.053	-18.207	8.327	670	1.560
00107	X	+	-258	369	-40	-149	-38	33
00107	X	-	258	-369	40	149	38	-33
00107	Y	+	-288	370	-43	-146	-43	33
00107	Y	-	288	-370	43	146	43	-33
00108	X	+	-162	-455	-202	141	-56	37
00108	X	-	162	455	202	-141	56	-37
00108	Y	+	-179	-462	-226	143	-62	38
00108	Y	-	179	462	226	-143	62	-38
00113	X	+	10.798	5.183	-4.675	430	189	287
00113	X	-	-10.798	-5.183	4.675	-430	-189	-287
00113	Y	+	11.293	5.298	-4.537	437	195	312
00113	Y	-	-11.293	-5.298	4.537	-437	-195	-312
00114	X	+	-11.363	3.382	-2.930	-67	-152	-193
00114	X	-	11.363	-3.382	2.930	67	152	193
00114	Y	+	-11.624	3.721	-2.729	-30	-150	-171
00114	Y	-	11.624	-3.721	2.729	30	150	171
00115	X	+	12.964	4.975	-3.671	-4	23	278
00115	X	-	-12.964	-4.975	3.671	4	-23	-278
00115	Y	+	14.006	5.931	-3.947	-92	33	312
00115	Y	-	-14.006	-5.931	3.947	92	-33	-312
00116	X	+	-1.729	922	3.868	-2.720	-4.813	791
00116	X	-	1.729	-922	-3.868	2.720	4.813	-791
00116	Y	+	-1.523	969	4.153	-2.590	-4.788	796
00116	Y	-	1.523	-969	-4.153	2.590	4.788	-796
00117	X	+	922	841	-5.539	-5.245	-1.522	926
00117	X	-	-922	-841	5.539	5.245	1.522	-926
00117	Y	+	943	644	-5.935	-5.240	-1.488	924
00117	Y	-	-943	-644	5.935	5.240	1.488	-924
00118	X	+	865	3.466	412	-4.520	-418	78
00118	X	-	-865	-3.466	-412	4.520	418	-78
00118	Y	+	845	3.573	434	-4.503	-377	128
00118	Y	-	-845	-3.573	-434	4.503	377	-128

Nodi - Reazioni vincolari esterne per eccentricità accidentale								
Id _{Nd}	Dir	e	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
			[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
00119	X	+	-1.165	-1.207	-3.498	-2.415	267	1.146
00119	X	-	1.165	1.207	3.498	2.415	-267	-1.146
00119	Y	+	-1.067	-1.175	-3.740	-2.355	348	1.190
00119	Y	-	1.067	1.175	3.740	2.355	-348	-1.190
00120	X	+	-414	2.865	-13.386	-6.401	210	-1.862
00120	X	-	414	-2.865	13.386	6.401	-210	1.862
00120	Y	+	-437	2.454	-14.520	-6.219	281	-1.935
00120	Y	-	437	-2.454	14.520	6.219	-281	1.935
00121	X	+	4	12.055	543	-11.849	1.596	-420
00121	X	-	-4	-12.055	-543	11.849	-1.596	420
00121	Y	+	-3	12.486	587	-11.700	1.624	-426
00121	Y	-	3	-12.486	-587	11.700	-1.624	426
00122	X	+	149	-896	-3.912	-3.800	-543	-140
00122	X	-	-149	896	3.912	3.800	543	140
00122	Y	+	205	-1.414	-4.263	-3.507	-476	-179
00122	Y	-	-205	1.414	4.263	3.507	476	179
00123	X	+	-2.051	-107	-2.405	1.221	-1.259	-59
00123	X	-	2.051	107	2.405	-1.221	1.259	59
00123	Y	+	-1.967	-110	-2.569	1.291	-1.231	-55
00123	Y	-	1.967	110	2.569	-1.291	1.231	55
00124	X	+	-1.215	-6.055	-1.980	7.565	2.751	-1.328
00124	X	-	1.215	6.055	1.980	-7.565	-2.751	1.328
00124	Y	+	-1.246	-6.223	-2.034	7.775	2.825	-1.358
00124	Y	-	1.246	6.223	2.034	-7.775	-2.825	1.358
00125	X	+	-507	-645	911	1.330	696	11
00125	X	-	507	645	-911	-1.330	-696	-11
00125	Y	+	-520	-663	934	1.369	714	12
00125	Y	-	520	663	-934	-1.369	-714	-12
00126	X	+	-543	-263	2.258	1.344	832	-129
00126	X	-	543	263	-2.258	-1.344	-832	129
00126	Y	+	-556	-272	2.315	1.384	852	-132
00126	Y	-	556	272	-2.315	-1.384	-852	132
00127	X	+	-1.638	345	-2.848	8.112	3.045	-627
00127	X	-	1.638	-345	2.848	-8.112	-3.045	627
00127	Y	+	-1.679	351	-2.921	8.339	3.119	-637
00127	Y	-	1.679	-351	2.921	-8.339	-3.119	637
00128	X	+	-1.909	-963	1.734	8.150	2.503	642
00128	X	-	1.909	963	-1.734	-8.150	-2.503	-642
00128	Y	+	-1.953	-1.002	1.783	8.377	2.561	662
00128	Y	-	1.953	1.002	-1.783	-8.377	-2.561	-662
00129	X	+	-2.591	-8.482	203	7.992	3.553	-248
00129	X	-	2.591	8.482	-203	-7.992	-3.553	248
00129	Y	+	-2.649	-8.710	207	8.212	3.633	-252
00129	Y	-	2.649	8.710	-207	-8.212	-3.633	252
00130	X	+	-3.599	-1.432	-5.322	10.327	6.691	2.246
00130	X	-	3.599	1.432	5.322	-10.327	-6.691	-2.246
00130	Y	+	-3.672	-1.469	-5.443	10.595	6.837	2.294
00130	Y	-	3.672	1.469	5.443	-10.595	-6.837	-2.294
00131	X	+	2.949	251	4.155	3.949	15.585	213
00131	X	-	-2.949	-251	-4.155	-3.949	-15.585	-213
00131	Y	+	3.011	271	4.259	4.058	15.927	226
00131	Y	-	-3.011	-271	-4.259	-4.058	-15.927	-226
00132	X	+	8.954	903	2.018	2.316	13.415	-90
00132	X	-	-8.954	-903	-2.018	-2.316	-13.415	90
00132	Y	+	9.147	932	2.065	2.403	13.701	-88
00132	Y	-	-9.147	-932	-2.065	-2.403	-13.701	88
00133	X	+	-2.049	-843	640	3.756	4.358	-707
00133	X	-	2.049	843	-640	-3.756	-4.358	707
00133	Y	+	-2.096	-909	637	3.922	4.461	-722
00133	Y	-	2.096	909	-637	-3.922	-4.461	722
00134	X	+	-2.237	-1.786	3.902	3.618	5.957	152
00134	X	-	2.237	1.786	-3.902	-3.618	-5.957	-152
00134	Y	+	-2.288	-1.842	4.013	3.779	6.090	157
00134	Y	-	2.288	1.842	-4.013	-3.779	-6.090	-157
00135	X	+	-1.203	4.167	-142	1.211	151	-969
00135	X	-	1.203	-4.167	142	-1.211	-151	969
00135	Y	+	-1.212	4.449	-169	1.238	167	-1.021
00135	Y	-	1.212	-4.449	169	-1.238	-167	1.021
00136	X	+	76	-652	5.346	1.879	-875	-314
00136	X	-	-76	652	-5.346	-1.879	875	314
00136	Y	+	67	-593	5.744	1.930	-834	-344
00136	Y	-	-67	593	-5.744	-1.930	834	344
00137	X	+	-4.813	218	-1.043	49	-9.940	-713
00137	X	-	4.813	-218	1.043	-49	9.940	713
00137	Y	+	-4.848	229	-1.121	142	-9.718	-737
00137	Y	-	4.848	-229	1.121	-142	9.718	737
00138	X	+	127	486	-1.785	1.982	-6.045	525
00138	X	-	-127	-486	1.785	-1.982	6.045	-525
00138	Y	+	379	538	-1.926	2.017	-5.949	562
00138	Y	-	-379	-538	1.926	-2.017	5.949	-562
00139	X	+	-8.965	-5.151	18.397	-795	127	120
00139	X	-	8.965	5.151	-18.397	795	-127	-120
00139	Y	+	-9.473	-4.661	18.954	-873	130	121
00139	Y	-	9.473	4.661	-18.954	873	-130	-121
00258	X	+	0	0	0	0	0	0
00258	X	-	0	0	0	0	0	0

Nodi - Reazioni vincolari esterne per eccentricità accidentale

Id _{Nd}	Dir	e	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
			[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
00258	Y	+	0	0	0	0	0	0
00258	Y	-	0	0	0	0	0	0
00259	X	+	0	0	0	0	0	0
00259	X	-	0	0	0	0	0	0
00259	Y	+	0	0	0	0	0	0
00259	Y	-	0	0	0	0	0	0
00260	X	+	0	0	0	0	0	0
00260	X	-	0	0	0	0	0	0
00260	Y	+	0	0	0	0	0	0
00260	Y	-	0	0	0	0	0	0
00261	X	+	0	0	0	0	0	0
00261	X	-	0	0	0	0	0	0
00261	Y	+	0	0	0	0	0	0
00261	Y	-	0	0	0	0	0	0
00262	X	+	0	0	0	0	0	0
00262	X	-	0	0	0	0	0	0
00262	Y	+	0	0	0	0	0	0
00262	Y	-	0	0	0	0	0	0
00263	X	+	0	0	0	0	0	0
00263	X	-	0	0	0	0	0	0
00263	Y	+	0	0	0	0	0	0
00263	Y	-	0	0	0	0	0	0
00264	X	+	0	0	0	0	0	0
00264	X	-	0	0	0	0	0	0
00264	Y	+	0	0	0	0	0	0
00264	Y	-	0	0	0	0	0	0
00265	X	+	0	0	0	0	0	0
00265	X	-	0	0	0	0	0	0
00265	Y	+	0	0	0	0	0	0
00265	Y	-	0	0	0	0	0	0
00266	X	+	0	0	0	0	0	0
00266	X	-	0	0	0	0	0	0
00266	Y	+	0	0	0	0	0	0
00266	Y	-	0	0	0	0	0	0
00267	X	+	0	0	0	0	0	0
00267	X	-	0	0	0	0	0	0
00267	Y	+	0	0	0	0	0	0
00267	Y	-	0	0	0	0	0	0
00268	X	+	0	0	0	0	0	0
00268	X	-	0	0	0	0	0	0
00268	Y	+	0	0	0	0	0	0
00268	Y	-	0	0	0	0	0	0
00269	X	+	-841	151	316	-171	-58	-3
00269	X	-	841	-151	-316	171	58	3
00269	Y	+	-935	144	360	-164	-68	-3
00269	Y	-	935	-144	-360	164	68	3
00270	X	+	-1.573	-33	788	-100	-171	6
00270	X	-	1.573	33	-788	100	171	-6
00270	Y	+	-1.753	-38	904	-93	-199	6
00270	Y	-	1.753	38	-904	93	199	-6
00271	X	+	-2.149	31	89	-27	-442	-1
00271	X	-	2.149	-31	-89	27	442	1
00271	Y	+	-2.395	25	101	-22	-510	0
00271	Y	-	2.395	-25	-101	22	510	0
00272	X	+	-2.451	6	-581	-28	-392	4
00272	X	-	2.451	-6	581	28	392	-4
00272	Y	+	-2.737	2	-658	-24	-451	3
00272	Y	-	2.737	-2	658	24	451	-3
00273	X	+	-1.926	-45	-258	18	-203	6
00273	X	-	1.926	45	258	-18	203	-6
00273	Y	+	-2.138	-47	-278	21	-234	6
00273	Y	-	2.138	47	278	-21	234	-6
00274	X	+	-1.873	-37	-720	88	-331	10
00274	X	-	1.873	37	720	-88	331	-10
00274	Y	+	-2.091	-40	-805	90	-381	11
00274	Y	-	2.091	40	805	-90	381	-11
00275	X	+	-713	-73	-1.011	128	-113	3
00275	X	-	713	73	1.011	-128	113	-3
00275	Y	+	-794	-74	-1.140	131	-133	3
00275	Y	-	794	74	1.140	-131	133	-3
00421	X	+	-1.845	221	-1.597	123	-289	-204
00421	X	-	1.845	-221	1.597	-123	289	204
00421	Y	+	-1.994	243	-1.660	136	-287	-154
00421	Y	-	1.994	-243	1.660	-136	287	154
00422	X	+	-1.443	180	-562	130	-174	-101
00422	X	-	1.443	-180	562	-130	174	101
00422	Y	+	-1.546	203	-703	140	-159	-38
00422	Y	-	1.546	-203	703	-140	159	38
00423	X	+	-483	209	-1.124	145	1	11
00423	X	-	483	-209	1.124	-145	-1	-11
00423	Y	+	-457	233	-1.286	154	71	89
00423	Y	-	457	-233	1.286	-154	-71	-89
00424	X	+	686	396	-3.127	169	175	131
00424	X	-	-686	-396	3.127	-169	-175	-131
00424	Y	+	851	412	-3.340	168	215	214
00424	Y	-	-851	-412	3.340	-168	-215	-214

Nodi - Reazioni vincolari esterne per eccentricità accidentale

Id _{Nd}	Dir	e	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
			[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
00702	X	+	0	0	0	0	0	0
00702	X	-	0	0	0	0	0	0
00702	Y	+	0	0	0	0	0	0
00702	Y	-	0	0	0	0	0	0
00703	X	+	0	0	0	0	0	0
00703	X	-	0	0	0	0	0	0
00703	Y	+	0	0	0	0	0	0
00703	Y	-	0	0	0	0	0	0
00704	X	+	0	0	0	0	0	0
00704	X	-	0	0	0	0	0	0
00704	Y	+	0	0	0	0	0	0
00704	Y	-	0	0	0	0	0	0
00705	X	+	0	0	0	0	0	0
00705	X	-	0	0	0	0	0	0
00705	Y	+	0	0	0	0	0	0
00705	Y	-	0	0	0	0	0	0

LEGENDA:

Id_{Nd} Identificativo del nodo.
Dir Direzione del sisma.
e Segno dell'eccentricità accidentale.
F_x, F_y, F_z, M_x, M_y, M_z Reazioni vincolari relative al sistema di riferimento globale X, Y, Z.

EDIFICIO - VERIFICHE DI RIPARTIZIONE DELLE FORZE SISMICHE

Edificio - Verifiche di ripartizione delle forze sismiche

Dir	V _{T,tot}	V _{T,pil}	% _{OT,pil}	V _{T,set}	% _{OT,set}	V _{T,atr}	% _{OT,atr}
	[N]	[N]	[%]	[N]	[%]	[N]	[%]
X	783.881	632.392	81,0	0	0,0	151.489	19,0
Y	796.573	776.465	97,0	0	0,0	20.108	3,0

LEGENDA:

V_{T,tot} Taglio totale alla quota Zero Sismico (nella direzione X o Y).
V_{T,pil} Taglio totale alla quota Zero Sismico assorbito dai pilastri (nella direzione X o Y).
%_{OT,pil} Percentuale del Taglio totale alla quota Zero Sismico assorbito dai pilastri (nella direzione X o Y).
V_{T,set} Taglio totale alla quota Zero Sismico assorbito dai setti (nella direzione X o Y).
%_{OT,set} Percentuale del Taglio totale alla quota Zero Sismico assorbito dai setti (nella direzione X o Y).
V_{T,atr} Taglio totale alla quota Zero Sismico NON assorbito dai pilastri e dai setti (nella direzione X o Y).
%_{OT,atr} Percentuale del Taglio totale alla quota Zero Sismico NON assorbito dai pilastri e dai setti (nella direzione X o Y).

EDIFICIO - VERIFICHE DEFORMABILITÀ TORSIONALE

Edificio - Verifiche deformabilità torsionale

Direzione	T _{tot,L}	δ _L	K _{Fl,L}	M _{Tor,L}	R _{tz,L}	K _{Tor,L}	r ²	I _s ²	ρ
	[N]	[cm]	[N/cm]	[N-m]	[rad]	[N-m/rad]			
Piano Terzo									
X	332.222	0,0196	1,6907E+07	315.378	9,0738E-06	3,4757E+10	20,56	78,40	0,262
Y	332.222	0,0489	6,799E+06				51,12		0,652
Piano Secondo									
X	375.634	0,0065	5,7509E+07	345.996	2,74E-06	1,2627E+11	21,96	78,40	0,280
Y	375.634	0,0161	2,3375E+07				54,02		0,689
Piano Terra									
X	270.424	0,0067	4,0381E+07	437.967	3,0139E-06	1,4531E+11	35,99	177,93	0,202
Y	270.424	0,0082	3,2792E+07				44,31		0,249

LEGENDA:

T_{tot,L} Forza totale applicata all'impalcato.
δ_L Spostamento dell'impalcato.
K_{Fl,L} Rigidezza flessionale di piano.
M_{Tor,L} Coppia torcente totale applicata all'impalcato.
R_{tz,L} Rotazione dell'impalcato.
K_{Tor,L} Rigidezza torsionale di piano.
r² Rapporto tra Rigidezza Torsionale e Rigidezza Flessionale.
I_s² Quadrato del raggio polare d'inerzia delle masse di piano.
ρ Rapporto r² / I_s per D.M.18 (r / I_s per altre normative).

TRAVI (CA) - VERIFICHE PRESSOFLESSIONE RETTA (Elevazione)

Travi (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU

Id _{Tr}	% _{LLI}	N _{Ed,s}	M _{Ed,3,s}	N _{Ed,i}	M _{Ed,3,i}	A _{s,s}	A _{s,i}	CS _s	(X/d) _s	CS _i	(X/d) _i	R _f
	[%]	[N]	[N-m]	[N]	[N-m]	[cm ²]	[cm ²]					
Piano Terzo												
Trave 2a-1-2-3-4-5a-10003												
Trave 2a-1	0%	0	4.780	0	2.230	9,24	7,70	24.05[S]	0,34	43.38[S]	0,30	NO
	12,5%	0	4.780	0	2.230	9,24	7,70	24.05[S]	0,34	43.38[S]	0,30	NO
	25,0%	0	7.192	0	2.230	9,24	7,70	16.75[V]	0,13	43.38[S]	0,30	NO
	37,5%	0	10.583	0	1.680	9,24	7,70	11.38[V]	0,13	57.58[S]	0,30	NO
	50,0%	0	14.838	0	764	9,24	7,70	8.11[V]	0,13	NS	0,30	NO
	62,5%	0	19.956	0	0	9,24	7,70	6.03[V]	0,13	-	VNR	NO
	75,0%	0	23.443	0	0	9,24	7,70	5.13[V]	0,13	-	VNR	NO
	87,5%	0	23.443	0	0	9,24	7,70	5.13[V]	0,13	-	VNR	NO
	100,0%	0	23.443	0	0	9,24	7,70	5.13[V]	0,13	-	VNR	NO
Trave 1-2	0%	0	56.444	0	8.155	9,24	7,70	2.03[S]	0,34	11.86[S]	0,30	NO
	12,5%	0	42.284	0	22.541	9,24	7,70	2.71[S]	0,34	4.29[S]	0,30	NO
	25,0%	0	12.653	0	35.138	9,24	7,70	9.08[S]	0,34	2.87[V]	0,12	NO
	37,5%	0	0	0	42.410	9,24	7,70	-	VNR	2.38[V]	0,12	NO
	50,0%	0	0	0	42.067	9,24	7,70	-	VNR	2.40[V]	0,12	NO

Travi (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU												
Id _{Tr}	%L _{Lt}	N _{Ed,s}	M _{Ed,3,s}	N _{Ed,i}	M _{Ed,3,i}	A _{s,s}	A _{s,i}	CS _s	(X/d) _s	CS _i	(X/d) _i	R _f
	[%]	[N]	[N-m]	[N]	[N-m]	[cm ²]	[cm ²]					
	62,5%	0	2.536	0	38.470	9,24	7,70	45.33[S]	0,34	2.63[V]	0,12	NO
	75,0%	0	29.609	0	23.299	9,24	7,70	3.88[S]	0,34	4.15[S]	0,30	NO
	87,5%	0	68.262	0	11.491	9,24	7,70	1.76[V]	0,13	8.41[S]	0,30	NO
	100%	0	91.634	0	0	9,24	7,70	1.31[V]	0,13	-	VNR	NO
Trave 2-3	0%	0	122.898	0	0	11,25	7,70	1.13[V]	0,14	-	VNR	NO
	12,5%	0	76.441	0	9.602	11,25	7,70	1.82[V]	0,14	9.65[S]	0,28	NO
	25,0%	0	22.839	0	34.329	11,25	7,70	5.81[S]	0,36	2.83[V]	0,12	NO
	37,5%	0	0	0	59.143	11,25	7,70	-	VNR	1.64[V]	0,12	NO
	50,0%	0	0	0	63.229	11,25	7,70	-	VNR	1.53[V]	0,12	NO
	62,5%	0	0	0	60.692	11,25	7,70	-	VNR	1.60[V]	0,12	NO
	75,0%	0	17.506	0	38.913	11,25	7,70	7.58[S]	0,36	2.49[V]	0,12	NO
	87,5%	0	65.764	0	15.094	11,25	7,70	2.11[V]	0,14	6.13[S]	0,28	NO
	100%	0	110.552	0	0	11,25	7,70	1.26[V]	0,14	-	VNR	NO
Trave 3-4	0%	0	86.416	0	0	9,24	7,70	1.39[V]	0,13	-	VNR	NO
	12,5%	0	63.781	0	14.442	9,24	7,70	1.80[S]	0,34	6.69[S]	0,30	NO
	25,0%	0	28.770	0	24.543	9,24	7,70	3.99[S]	0,34	3.94[S]	0,30	NO
	37,5%	0	2.086	0	37.828	9,24	7,70	55.11[S]	0,34	2.67[V]	0,12	NO
	50,0%	0	0	0	40.241	9,24	7,70	-	VNR	2.51[V]	0,12	NO
	62,5%	0	0	0	40.418	9,24	7,70	-	VNR	2.50[V]	0,12	NO
	75,0%	0	18.427	0	31.328	9,24	7,70	6.23[S]	0,34	3.23[V]	0,12	NO
	87,5%	0	50.029	0	21.283	9,24	7,70	2.29[S]	0,34	4.54[S]	0,30	NO
	100,0%	0	65.008	0	6.266	9,24	7,70	1.76[S]	0,34	15.43[S]	0,30	NO
Trave 4-5a	0%	0	28.217	0	894	9,24	7,70	4.26[V]	0,13	NS	0,30	NO
	12,5%	0	28.217	0	1.413	9,24	7,70	4.26[V]	0,13	68.46[S]	0,30	NO
	25,0%	0	27.375	0	1.103	9,24	7,70	4.40[V]	0,13	87.70[S]	0,30	NO
	37,5%	0	19.300	0	1.418	9,24	7,70	5.95[S]	0,34	68.22[S]	0,30	NO
	50,0%	0	12.951	0	3.661	9,24	7,70	8.87[S]	0,34	26.42[S]	0,30	NO
	62,5%	0	7.430	0	6.030	9,24	7,70	15.47[S]	0,34	16.04[S]	0,30	NO
	75,0%	0	8.169	0	7.807	9,24	7,70	14.07[S]	0,34	12.39[S]	0,30	NO
	87,5%	0	8.498	0	7.966	9,24	7,70	13.52[S]	0,34	12.14[S]	0,30	NO
	100,0%	0	8.498	0	7.966	9,24	7,70	13.52[S]	0,34	12.14[S]	0,30	NO
Trave 5a-10003	0%	0	98	0	0	9,24	7,70	NS	0,13	-	VNR	NO
	12,5%	0	98	0	0	9,24	7,70	NS	0,13	-	VNR	NO
	25,0%	0	98	0	0	9,24	7,70	NS	0,13	-	VNR	NO
	37,5%	0	98	0	0	9,24	7,70	NS	0,13	-	VNR	NO
	50,0%	0	98	0	0	9,24	7,70	NS	0,13	-	VNR	NO
	62,5%	0	98	0	0	9,24	7,70	NS	0,13	-	VNR	NO
	75,0%	0	98	0	0	9,24	7,70	NS	0,13	-	VNR	NO
	87,5%	0	98	0	0	9,24	7,70	NS	0,13	-	VNR	NO
	100%	0	98	0	0	9,24	7,70	NS	0,13	-	VNR	NO
Piano Terzo						Trave 9a-10a-P1						
Trave 9a-10a	0%	0	23.109	0	11.723	6,16	4,52	1.43[S]	0,36	2.10[S]	0,32	NO
	12,5%	0	19.028	0	9.478	6,16	4,52	1.73[S]	0,36	2.60[S]	0,32	NO
	25,0%	0	14.297	0	6.613	6,16	4,52	2.31[S]	0,36	3.73[S]	0,32	NO
	37,5%	0	9.762	0	3.552	6,16	4,52	3.38[S]	0,36	6.95[S]	0,32	NO
	50,0%	0	5.422	0	296	6,16	4,52	6.09[S]	0,36	83.42[S]	0,32	NO
	62,5%	0	4.352	0	64	6,16	4,52	7.59[S]	0,36	NS	0,32	NO
	75,0%	0	8.065	0	3.947	6,16	4,52	4.10[S]	0,36	6.25[S]	0,32	NO
	87,5%	0	11.974	0	7.636	6,16	4,52	2.76[S]	0,36	3.23[S]	0,32	NO
	100,0%	0	15.372	0	10.564	6,16	4,52	2.15[S]	0,36	2.33[S]	0,32	NO
Trave 10a-P1	0%	0	10.904	0	0	6,16	4,52	3.03[S]	0,36	-	VNR	NO
	12,5%	0	2.885	0	4.739	6,16	4,52	11.46[S]	0,36	5.21[S]	0,32	NO
	25,0%	0	0	0	10.250	6,16	4,52	-	VNR	2.74[V]	0,21	NO
	37,5%	0	0	0	14.082	6,16	4,52	-	VNR	1.99[V]	0,21	NO
	50,0%	0	0	0	14.380	6,16	4,52	-	VNR	1.95[V]	0,21	NO
	62,5%	0	0	0	11.303	6,16	4,52	-	VNR	2.49[V]	0,21	NO
	75,0%	0	2.970	0	7.241	6,16	4,52	11.13[S]	0,36	3.41[S]	0,32	NO
	87,5%	0	11.995	0	1.955	6,16	4,52	2.75[S]	0,36	12.63[S]	0,32	NO
	100,0%	0	26.760	0	0	6,16	4,52	1.34[V]	0,22	-	VNR	NO
Piano Terzo						Trave P1-P2						
Trave P1-P2	0%	0	7.436	0	0	2,26	2,26	1.84[V]	0,21	-	VNR	NO
	12,5%	0	4.955	0	0	2,26	2,26	2.77[V]	0,21	-	VNR	NO
	25,0%	0	1.838	0	0	2,26	2,26	7.46[V]	0,21	-	VNR	NO
	37,5%	0	405	0	39	2,26	2,26	33.89[V]	0,21	NS	0,33	NO
	50,0%	0	123	0	73	2,26	2,26	NS	0,33	NS	0,33	NO
	62,5%	0	636	0	15	2,26	2,26	21.58[V]	0,21	NS	0,33	NO
	75,0%	0	158	0	83	2,26	2,26	77.94[S]	0,33	NS	0,33	NO
	87,5%	0	12	0	165	2,26	2,26	NS	0,33	83.18[V]	0,21	NO
	100%	0	452	0	52	2,26	2,26	27.24[S]	0,33	NS	0,33	NO
Piano Terzo						Trave 12a-13a-P5-P6						
Trave 12a-13a	0%	0	14.312	0	10.450	5,65	5,65	2.13[S]	0,35	2.92[S]	0,35	NO
	12,5%	0	11.646	0	8.444	5,65	5,65	2.62[S]	0,35	3.61[S]	0,35	NO
	25,0%	0	8.613	0	5.865	5,65	5,65	3.54[S]	0,35	5.21[S]	0,35	NO
	37,5%	0	5.774	0	3.090	5,65	5,65	5.29[S]	0,35	9.89[S]	0,35	NO
	50,0%	0	3.133	0	121	5,65	5,65	9.75[S]	0,35	NS	0,35	NO
	62,5%	0	4.149	0	89	5,65	5,65	7.36[S]	0,35	NS	0,35	NO
	75,0%	0	7.575	0	2.275	5,65	5,65	4.03[S]	0,35	13.43[S]	0,35	NO
	87,5%	0	11.197	0	4.265	5,65	5,65	2.72[S]	0,35	7.16[S]	0,35	NO
	100,0%	0	14.355	0	5.777	5,65	5,65	2.12[S]	0,35	5.29[S]	0,35	NO
Trave 13a-P5	0%	0	11.915	0	0	5,65	5,65	2.82[V]	0,22	-	VNR	NO
	12,5%	0	2.780	0	3.297	5,65	5,65	10.99[S]	0,35	9.26[S]	0,35	NO
	25,0%	0	0	0	9.266	5,65	5,65	-	VNR	3.63[V]	0,22	NO
	37,5%	0	0	0	13.089	5,65	5,65	-	VNR	2.57[V]	0,22	NO
	50,0%	0	0	0	13.385	5,65	5,65	-	VNR	2.51[V]	0,22	NO
	62,5%	0	0	0	10.281	5,65	5,65	-	VNR	3.27[V]	0,22	NO
	75,0%	0	2.744	0	6.062	5,65	5,65	11.13[S]	0,35	5.04[S]	0,35	NO
	87,5%	0	11.435	0	519	5,65	5,65	2.67[S]	0,35	58.88[S]	0,35	NO

Travi (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU												
Id _{Tr}	%L _{Li}	N _{Ed,s}	M _{Ed,3,s}	N _{Ed,i}	M _{Ed,3,i}	A _{s,s}	A _{s,i}	CS _s	(X/d) _s	CS _i	(X/d) _i	R _f
	[%]	[N]	[N-m]	[N]	[N-m]	[cm ²]	[cm ²]					
	100,0%	0	27.709	0	0	5,65	5,65	1.21[V]	0,22	-	VNR	NO
Trave P5-P6	0%	0	17.860	0	0	5,65	5,65	1.84[V]	0,23	-	VNR	NO
	12,5%	0	11.056	0	0	5,65	5,65	2.98[V]	0,23	-	VNR	NO
	25,0%	0	5.739	0	1.018	5,65	5,65	5.28[S]	0,36	29.77[S]	0,36	NO
	37,5%	0	1.862	0	2.574	5,65	5,65	16.27[S]	0,36	11.77[S]	0,36	NO
	50,0%	0	0	0	4.523	5,65	5,65	-	VNR	7.29[V]	0,23	NO
	62,5%	0	0	0	5.225	5,65	5,65	-	VNR	6.31[V]	0,23	NO
	75,0%	0	0	0	4.758	5,65	5,65	-	VNR	6.93[V]	0,23	NO
	87,5%	0	1.477	0	3.371	5,65	5,65	20.51[S]	0,36	8.99[S]	0,36	NO
	100,0%	0	4.343	0	2.111	5,65	5,65	6.97[S]	0,36	14.35[S]	0,36	NO
Piano Terzo						Trave 6a-7a-8-9-10-11-12						
Trave 6a-7a	0%	0	4	0	0	9,24	6,79	NS	0,24	-	VNR	NO
	12,5%	0	10	0	0	9,24	6,79	NS	0,24	-	VNR	NO
	25,0%	0	20	0	0	9,24	6,79	NS	0,24	-	VNR	NO
	37,5%	0	32	0	0	9,24	6,79	NS	0,24	-	VNR	NO
	50,0%	0	48	0	0	9,24	6,79	NS	0,24	-	VNR	NO
	62,5%	0	66	0	0	9,24	6,79	NS	0,24	-	VNR	NO
	75,0%	0	88	0	0	9,24	6,79	NS	0,24	-	VNR	NO
	87,5%	0	98	0	0	9,24	6,79	NS	0,24	-	VNR	NO
	100,0%	0	98	0	0	9,24	6,79	NS	0,24	-	VNR	NO
Trave 7a-8	0%	0	4.876	0	3.348	9,24	6,79	10.06[S]	0,38	10.95[S]	0,33	NO
	12,5%	0	3.336	0	3.226	9,24	6,79	14.71[S]	0,38	31.12[S]	0,33	NO
	25,0%	0	1.483	0	2.905	9,24	6,79	33.10[S]	0,38	12.62[S]	0,33	NO
	37,5%	0	111	0	2.442	9,24	6,79	NS	0,38	16.87[V]	0,22	NO
	50,0%	0	38	0	1.967	9,24	6,79	NS	0,38	20.95[V]	0,22	NO
	62,5%	0	2.129	0	1.072	9,24	6,79	23.06[S]	0,38	34.20[S]	0,33	NO
	75,0%	0	4.743	0	880	9,24	6,79	10.35[S]	0,38	41.66[S]	0,33	NO
	87,5%	0	7.877	0	172	9,24	6,79	6.23[S]	0,38	NS	0,33	NO
	100%	0	10.616	0	0	9,24	6,79	4.62[S]	0,38	-	VNR	NO
Trave 8-9	0%	0	18.055	0	0	9,24	6,79	2.71[S]	0,38	-	VNR	NO
	12,5%	0	12.279	0	867	9,24	6,79	3.99[S]	0,38	42.28[S]	0,33	NO
	25,0%	0	6.370	0	1.178	9,24	6,79	7.70[S]	0,38	31.12[S]	0,33	NO
	37,5%	0	1.629	0	918	9,24	6,79	30.13[S]	0,38	44.89[V]	0,22	NO
	50,0%	0	1.714	0	3.420	9,24	6,79	28.64[S]	0,38	10.72[S]	0,33	NO
	62,5%	0	4.701	0	5.829	9,24	6,79	10.44[S]	0,38	6.29[S]	0,33	NO
	75,0%	0	8.752	0	7.176	9,24	6,79	5.60[S]	0,38	5.10[S]	0,33	NO
	87,5%	0	13.865	0	7.485	9,24	6,79	3.54[S]	0,38	4.89[S]	0,33	NO
	100%	0	18.942	0	7.054	9,24	6,79	2.59[S]	0,38	5.19[S]	0,33	NO
Trave 10-9	0%	0	137.334	0	0	13,26	7,70	1.18[V]	0,16	-	VNR	NO
	12,5%	0	84.515	0	9.707	13,26	7,70	1.93[V]	0,16	9.56[S]	0,28	NO
	25,0%	0	21.766	0	39.355	13,26	7,70	7.13[S]	0,38	2.47[V]	0,12	NO
	37,5%	0	0	0	68.409	13,26	7,70	-	VNR	1.42[V]	0,12	NO
	50,0%	0	0	0	74.397	13,26	7,70	-	VNR	1.30[V]	0,12	NO
	62,5%	0	0	0	72.943	13,26	7,70	-	VNR	1.33[V]	0,12	NO
	75,0%	0	12.694	0	51.186	13,26	7,70	12.23[S]	0,38	1.89[V]	0,12	NO
	87,5%	0	60.845	0	19.763	13,26	7,70	2.55[S]	0,38	4.69[S]	0,28	NO
	100%	0	109.746	0	0	13,26	7,70	1.48[V]	0,16	-	VNR	NO
Trave 10-11	0%	0	129.200	0	0	13,26	7,70	1.26[V]	0,16	-	VNR	NO
	12,5%	0	86.066	0	3.711	13,26	7,70	1.89[V]	0,16	25.01[S]	0,28	NO
	25,0%	0	27.874	0	25.765	13,26	7,70	5.57[S]	0,38	3.77[V]	0,12	NO
	37,5%	0	0	0	52.020	13,26	7,70	-	VNR	1.86[V]	0,12	NO
	50,0%	0	0	0	57.491	13,26	7,70	-	VNR	1.69[V]	0,12	NO
	62,5%	0	0	0	57.264	13,26	7,70	-	VNR	1.69[V]	0,12	NO
	75,0%	0	12.091	0	40.925	13,26	7,70	12.84[S]	0,38	2.37[V]	0,12	NO
	87,5%	0	54.043	0	18.558	13,26	7,70	3.02[V]	0,16	5.00[S]	0,28	NO
	100%	0	92.600	0	0	13,26	7,70	1.76[V]	0,16	-	VNR	NO
Trave 11-12	0%	0	75.405	0	4.361	9,24	7,70	1.53[V]	0,13	21.23[S]	0,29	NO
	12,5%	0	65.575	0	16.292	9,24	7,70	1.76[V]	0,13	5.68[S]	0,29	NO
	25,0%	0	32.251	0	22.692	9,24	7,70	3.41[S]	0,33	4.28[V]	0,12	NO
	37,5%	0	7.194	0	35.612	9,24	7,70	15.30[S]	0,33	2.73[V]	0,12	NO
	50,0%	0	0	0	38.864	9,24	7,70	-	VNR	2.50[V]	0,12	NO
	62,5%	0	0	0	38.411	9,24	7,70	-	VNR	2.53[V]	0,12	NO
	75,0%	0	21.173	0	36.665	9,24	7,70	5.20[S]	0,33	2.65[V]	0,12	NO
	87,5%	0	49.631	0	28.439	9,24	7,70	2.21[S]	0,33	3.25[S]	0,29	NO
	100,0%	0	56.370	0	19.874	9,24	7,70	1.95[S]	0,33	4.66[S]	0,29	NO
Piano Terzo						Trave 11a-15						
Trave 11a-15	0%	0	19.226	0	3.892	4,52	4,52	1.28[S]	0,33	6.32[S]	0,33	NO
	12,5%	0	11.145	0	7.508	4,52	4,52	2.20[S]	0,33	3.28[S]	0,33	NO
	25,0%	0	3.124	0	9.373	4,52	4,52	7.88[S]	0,33	2.62[S]	0,33	NO
	37,5%	0	0	0	12.910	4,52	4,52	-	VNR	2.12[V]	0,21	NO
	50,0%	0	0	0	14.915	4,52	4,52	-	VNR	1.84[V]	0,21	NO
	62,5%	0	0	0	14.577	4,52	4,52	-	VNR	1.88[V]	0,21	NO
	75,0%	0	678	0	11.522	4,52	4,52	36.32[S]	0,33	2.38[V]	0,21	NO
	87,5%	0	7.568	0	10.713	4,52	4,52	3.25[S]	0,33	2.29[S]	0,33	NO
	100,0%	0	14.670	0	8.228	4,52	4,52	1.67[S]	0,33	2.99[S]	0,33	NO
Piano Terzo						Trave 18-19						
Trave 18-19	0%	0	54.664	0	0	10,18	11,31	1.01[S]	0,33	-	VNR	NO
	12,5%	0	29.755	0	11.762	10,18	11,31	1.86[S]	0,33	5.20[S]	0,35	NO
	25,0%	0	7.890	0	20.063	10,18	11,31	7.01[S]	0,33	3.04[S]	0,35	NO
	37,5%	0	0	0	29.670	10,18	11,31	-	VNR	2.26[V]	0,22	NO
	50,0%	0	0	0	36.016	10,18	11,31	-	VNR	1.86[V]	0,22	NO
	62,5%	0	0	0	33.456	10,18	11,31	-	VNR	2.01[V]	0,22	NO
	75,0%	0	3.842	0	22.753	10,18	11,31	14.41[S]	0,33	2.68[S]	0,35	NO
	87,5%	0	25.426	0	14.879	10,18	11,31	2.17[S]	0,33	4.11[S]	0,35	NO
	100%	0	50.835	0	609	10,18	11,31	1.08[S]	0,33	NS	0,35	NO
Piano Terzo						Trave 21-22-23-24						
Trave 21-22	0%	0	22.105	0	0	12,32	9,24	2.81[S]	0,47	-	VNR	NO

Travi (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU												
Id _{Tr}	%L _{Lt} [%]	N _{Ed,s} [N]	M _{Ed,3,s} [N-m]	N _{Ed,i} [N]	M _{Ed,3,i} [N-m]	A _{s,s} [cm ²]	A _{s,i} [cm ²]	CS _s	(X/d) _s	CS _i	(X/d) _i	R _f
	12,5%	0	12.439	0	2.347	12,32	9,24	4.99[S]	0,47	20.18[S]	0,40	NO
	25,0%	0	4.375	0	5.583	12,32	9,24	14.20[S]	0,47	8.48[S]	0,40	NO
	37,5%	0	0	0	6.705	12,32	9,24	-	VNR	7.06[S]	0,40	NO
	50,0%	0	0	0	8.335	12,32	9,24	-	VNR	5.98[V]	0,27	NO
	62,5%	0	0	0	7.509	12,32	9,24	-	VNR	6.64[V]	0,27	NO
	75,0%	0	2.608	0	6.752	12,32	9,24	23.82[S]	0,47	7.01[S]	0,40	NO
	87,5%	0	9.940	0	4.249	12,32	9,24	6.25[S]	0,47	11.14[S]	0,40	NO
	100%	0	18.906	0	0	12,32	9,24	3.28[S]	0,47	-	VNR	NO
Trave 22-23	0%	0	19.226	0	550	12,32	9,24	3.23[S]	0,47	86.12[S]	0,40	NO
	12,5%	0	10.994	0	4.257	12,32	9,24	5.65[S]	0,47	11.12[S]	0,40	NO
	25,0%	0	4.092	0	6.158	12,32	9,24	15.18[S]	0,47	7.69[S]	0,40	NO
	37,5%	0	0	0	6.325	12,32	9,24	-	VNR	7.48[S]	0,40	NO
	50,0%	0	0	0	6.566	12,32	9,24	-	VNR	7.60[V]	0,27	NO
	62,5%	0	0	0	5.826	12,32	9,24	-	VNR	8.13[S]	0,40	NO
	75,0%	0	4.289	0	5.458	12,32	9,24	14.48[S]	0,47	8.67[S]	0,40	NO
	87,5%	0	11.413	0	3.331	12,32	9,24	5.44[S]	0,47	14.22[S]	0,40	NO
	100,0%	0	19.859	0	0	12,32	9,24	3.12[S]	0,47	-	VNR	NO
Trave 23-24	0%	0	33.620	0	0	12,32	9,24	1.84[S]	0,47	-	VNR	NO
	12,5%	0	21.766	0	3.491	12,32	9,24	2.85[S]	0,47	13.56[S]	0,40	NO
	25,0%	0	10.680	0	6.017	12,32	9,24	5.81[S]	0,47	7.87[S]	0,40	NO
	37,5%	0	1.554	0	6.624	12,32	9,24	39.97[S]	0,47	7.15[S]	0,40	NO
	50,0%	0	0	0	9.996	12,32	9,24	-	VNR	4.99[V]	0,27	NO
	62,5%	0	0	0	11.514	12,32	9,24	-	VNR	4.11[S]	0,40	NO
	75,0%	0	3.479	0	14.427	12,32	9,24	17.85[S]	0,47	3.28[S]	0,40	NO
	87,5%	0	10.752	0	15.380	12,32	9,24	5.77[S]	0,47	3.07[S]	0,40	NO
	100%	0	19.120	0	14.686	12,32	9,24	3.24[S]	0,47	3.22[S]	0,40	NO
Piano Terzo						Trave 11-P1-P5-18-23						
Trave 11-P1	0%	0	38.086	0	20.163	10,78	5,65	1.49[S]	0,41	1.53[S]	0,31	NO
	12,5%	0	23.935	0	21.400	10,78	5,65	2.37[S]	0,41	1.44[S]	0,31	NO
	25,0%	0	10.594	0	20.498	10,78	5,65	5.36[S]	0,41	1.50[S]	0,31	NO
	37,5%	0	0	0	16.956	10,78	5,65	-	VNR	1.82[S]	0,31	NO
	50,0%	0	0	0	16.243	10,78	5,65	-	VNR	2.20[V]	0,22	NO
	62,5%	0	465	0	14.131	10,78	5,65	NS	0,41	2.18[S]	0,31	NO
	75,0%	0	12.639	0	16.159	10,78	5,65	4.49[S]	0,41	1.91[S]	0,31	NO
	87,5%	0	27.496	0	15.875	10,78	5,65	2.06[S]	0,41	1.94[S]	0,31	NO
	100%	0	42.877	0	13.175	10,78	5,65	1.32[S]	0,41	2.34[S]	0,31	NO
Trave P1-P5	0%	0	11.482	0	0	10,78	7,92	4.57[S]	0,54	-	VNR	NO
	12,5%	0	4.227	0	0	6,16	2,26	7.63[V]	0,33	-	VNR	NO
	25,0%	0	546	0	200	6,16	2,26	56.90[S]	0,50	60.57[S]	0,31	NO
	37,5%	0	328	0	48	6,16	2,26	94.73[S]	0,50	NS	0,31	NO
	50,0%	0	165	0	69	6,16	2,26	NS	0,50	NS	0,31	NO
	62,5%	0	322	0	0	6,16	2,26	96.49[S]	0,50	-	VNR	NO
	75,0%	0	1.363	0	0	6,16	2,26	23.66[V]	0,33	-	VNR	NO
	87,5%	0	7.585	0	0	6,16	2,26	4.25[V]	0,33	-	VNR	NO
	100,0%	0	18.909	0	1.519	6,16	2,26	1.64[S]	0,50	7.97[S]	0,31	NO
Trave P5-18	0%	0	62.166	0	39.031	9,24	4,62	1.80[S]	0,34	1.48[S]	0,23	NO
	12,5%	0	50.296	0	45.175	9,24	4,62	2.23[S]	0,34	1.28[S]	0,23	NO
	25,0%	0	18.174	0	48.805	9,24	4,62	6.18[S]	0,34	1.26[V]	0,11	NO
	37,5%	0	0	0	54.942	9,24	4,62	-	VNR	1.12[V]	0,11	NO
	50,0%	0	0	0	54.353	9,24	4,62	-	VNR	1.13[V]	0,11	NO
	62,5%	0	1.633	0	52.492	9,24	4,62	68.78[S]	0,34	1.17[V]	0,11	NO
	75,0%	0	31.180	0	38.955	9,24	4,62	3.60[S]	0,34	1.48[S]	0,23	NO
	87,5%	0	67.865	0	35.393	9,24	4,62	1.65[S]	0,34	1.63[S]	0,23	NO
	100,0%	0	81.640	0	24.691	9,24	4,62	1.37[S]	0,34	2.34[S]	0,23	NO
Trave 18-23	0%	0	29.374	0	14.566	9,24	4,62	3.82[S]	0,34	3.97[S]	0,23	NO
	12,5%	0	29.374	0	14.526	9,24	4,62	3.82[S]	0,34	3.98[S]	0,23	NO
	25,0%	0	16.086	0	14.472	9,24	4,62	6.98[S]	0,34	4.00[S]	0,23	NO
	37,5%	0	4.365	0	13.925	9,24	4,62	25.73[S]	0,34	4.15[S]	0,23	NO
	50,0%	0	5.786	0	14.558	9,24	4,62	19.41[S]	0,34	3.97[S]	0,23	NO
	62,5%	0	17.756	0	14.854	9,24	4,62	6.32[S]	0,34	3.89[S]	0,23	NO
	75,0%	0	32.480	0	14.928	9,24	4,62	3.45[S]	0,34	3.87[S]	0,23	NO
	87,5%	0	48.478	0	14.984	9,24	4,62	2.31[S]	0,34	3.86[S]	0,23	NO
	100,0%	0	48.478	0	12.940	9,24	4,62	2.31[S]	0,34	4.47[S]	0,23	NO
Piano Terzo						Trave P2-11a-P6						
Trave P2-11a	0%	0	223	0	105	2,26	2,26	55.22[S]	0,33	NS	0,33	NO
	12,5%	0	89	0	25	2,26	2,26	NS	0,33	NS	0,33	NO
	25,0%	0	203	0	67	2,26	2,26	60.66[S]	0,33	NS	0,33	NO
	37,5%	0	63	0	1	2,26	2,26	NS	0,33	NS	0,33	NO
	50,0%	0	203	0	73	2,26	2,26	60.66[S]	0,33	NS	0,33	NO
	62,5%	0	86	0	5	2,26	2,26	NS	0,21	NS	0,33	NO
	75,0%	0	220	0	138	2,26	2,26	55.98[S]	0,33	89.24[S]	0,33	NO
	87,5%	0	11	0	158	2,26	2,26	NS	0,33	86.87[V]	0,21	NO
	100,0%	0	10	0	404	2,26	2,26	NS	0,33	30.48[S]	0,33	NO
Trave 11a-P6	0%	0	0	0	924	2,26	2,26	-	VNR	14.85[V]	0,21	NO
	12,5%	0	0	0	460	2,26	2,26	-	VNR	29.83[V]	0,21	NO
	25,0%	0	399	0	0	2,26	2,26	34.40[V]	0,21	-	VNR	NO
	37,5%	0	266	0	0	2,26	2,26	51.60[V]	0,21	-	VNR	NO
	50,0%	0	426	0	0	2,26	2,26	32.22[V]	0,21	-	VNR	NO
	62,5%	0	415	0	0	2,26	2,26	33.07[V]	0,21	-	VNR	NO
	75,0%	0	655	0	0	2,26	2,26	20.95[V]	0,21	-	VNR	NO
	87,5%	0	1.595	0	0	2,26	2,26	8.60[V]	0,21	-	VNR	NO
	100,0%	0	2.121	0	0	2,26	2,26	5.80[S]	0,33	-	VNR	NO
Piano Terzo						Trave 10a-P3-13a						
Trave 10a-P3	0%	0	347	0	15.258	7,70	3,39	NS	0,42	1.22[S]	0,29	NO
	12,5%	0	637	0	11.332	7,70	3,39	63.41[S]	0,42	1.64[S]	0,29	NO
	25,0%	0	1.076	0	6.199	7,70	3,39	37.54[S]	0,42	3.00[S]	0,29	NO
	37,5%	0	3.026	0	860	7,70	3,39	14.13[V]	0,26	21.67[S]	0,29	NO

Travi (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU													
Id _{Tr}	%L _{Lt} [%]	N _{Ed,s} [N]	M _{Ed,3,s} [N-m]	N _{Ed,i} [N]	M _{Ed,3,i} [N-m]	A _{s,s} [cm ²]	A _{s,i} [cm ²]	CS _s	(X/d) _s	CS _i	(X/d) _i	R _f	
Trave P3-13a	50,0%	0	8.759	0	0	7,70	3,39	4.88[V]	0,26	-	VNR	NO	
	62,5%	0	14.865	0	0	7,70	3,39	2.87[V]	0,26	-	VNR	NO	
	75,0%	0	21.345	0	0	7,70	3,39	2.00[V]	0,26	-	VNR	NO	
	87,5%	0	28.199	0	0	7,70	3,39	1.51[V]	0,26	-	VNR	NO	
	100%	0	33.796	0	0	7,70	3,39	1.26[V]	0,26	-	VNR	NO	
	0%	0	38.768	0	0	7,70	3,39	1.10[V]	0,26	-	VNR	NO	
	12,5%	0	32.501	0	0	7,70	3,39	1.31[V]	0,26	-	VNR	NO	
	25,0%	0	24.794	0	0	7,70	3,39	1.72[V]	0,26	-	VNR	NO	
	37,5%	0	17.461	0	0	7,70	3,39	2.44[V]	0,26	-	VNR	NO	
	50,0%	0	10.501	0	0	7,70	3,39	4.07[V]	0,26	-	VNR	NO	
Piano Terzo	62,5%	0	3.915	0	163	7,70	3,39	10.92[V]	0,26	NS	0,29	NO	
	75,0%	0	169	0	5.217	7,70	3,39	NS	0,42	3.57[S]	0,29	NO	
	87,5%	0	0	0	10.672	7,70	3,39	-	VNR	2.07[V]	0,21	NO	
	100%	0	0	0	15.014	7,70	3,39	-	VNR	1.47[V]	0,21	NO	
Trave 2a-5							Trave 2a-5-7-7a-8a						
Trave 2a-5	0%	0	2.958	0	6.226	3,39	3,39	6.37[S]	0,30	3.02[S]	0,30	NO	
	12,5%	0	2.311	0	5.253	3,39	3,39	8.15[S]	0,30	3.58[S]	0,30	NO	
	25,0%	0	1.527	0	3.911	3,39	3,39	12.33[S]	0,30	4.81[S]	0,30	NO	
	37,5%	0	823	0	2.491	3,39	3,39	22.89[S]	0,30	7.56[S]	0,30	NO	
	50,0%	0	435	0	1.149	3,39	3,39	43.31[S]	0,30	16.39[S]	0,30	NO	
	62,5%	0	1.779	0	999	3,39	3,39	10.59[S]	0,30	18.86[S]	0,30	NO	
	75,0%	0	3.362	0	1.320	3,39	3,39	5.60[S]	0,30	14.27[S]	0,30	NO	
	87,5%	0	5.023	0	1.561	3,39	3,39	3.75[S]	0,30	12.07[S]	0,30	NO	
	100%	0	6.341	0	1.693	3,39	3,39	2.97[S]	0,30	11.12[S]	0,30	NO	
Trave 5-7	0%	0	7.872	0	4.402	3,39	3,39	2.39[S]	0,30	4.28[S]	0,30	NO	
	12,5%	0	5.654	0	3.966	3,39	3,39	3.33[S]	0,30	4.75[S]	0,30	NO	
	25,0%	0	3.539	0	3.111	3,39	3,39	5.32[S]	0,30	6.05[S]	0,30	NO	
	37,5%	0	1.812	0	1.868	3,39	3,39	10.39[S]	0,30	10.08[S]	0,30	NO	
	50,0%	0	896	0	660	3,39	3,39	21.02[S]	0,30	28.54[S]	0,30	NO	
	62,5%	0	2.290	0	656	3,39	3,39	8.22[S]	0,30	28.72[S]	0,30	NO	
	75,0%	0	4.758	0	1.112	3,39	3,39	3.96[S]	0,30	16.94[S]	0,30	NO	
	87,5%	0	7.637	0	1.217	3,39	3,39	2.46[S]	0,30	15.48[S]	0,30	NO	
	100,0%	0	10.536	0	1.004	3,39	3,39	1.78[S]	0,30	18.76[S]	0,30	NO	
Trave 7-7a	0%	0	12.524	0	0	3,39	3,39	1.74[V]	0,19	-	VNR	NO	
	12,5%	0	10.366	0	0	3,39	3,39	2.10[V]	0,19	-	VNR	NO	
	25,0%	0	7.635	0	0	3,39	3,39	2.85[V]	0,19	-	VNR	NO	
	37,5%	0	5.019	0	0	3,39	3,39	4.34[V]	0,19	-	VNR	NO	
	50,0%	0	2.517	0	0	3,39	3,39	8.66[V]	0,19	-	VNR	NO	
	62,5%	0	869	0	1.852	3,39	3,39	21.68[S]	0,30	10.17[S]	0,30	NO	
	75,0%	0	450	0	4.343	3,39	3,39	41.87[S]	0,30	4.33[S]	0,30	NO	
	87,5%	0	207	0	6.760	3,39	3,39	91.02[S]	0,30	2.78[S]	0,30	NO	
	100%	0	35	0	8.552	3,39	3,39	NS	0,30	2.20[S]	0,30	NO	
Trave 7a-8a	0%	0	146	0	0	3,39	3,39	NS	0,19	-	VNR	NO	
	12,7%	0	146	0	0	3,39	3,39	NS	0,19	-	VNR	NO	
	25,0%	0	114	0	0	3,39	3,39	NS	0,19	-	VNR	NO	
	37,7%	0	84	0	0	3,39	3,39	NS	0,19	-	VNR	NO	
	50,0%	0	59	0	0	3,39	3,39	NS	0,19	-	VNR	NO	
	62,7%	0	38	0	0	3,39	3,39	NS	0,19	-	VNR	NO	
	75,0%	0	22	0	0	3,39	3,39	NS	0,19	-	VNR	NO	
	87,7%	0	10	0	0	3,39	3,39	NS	0,19	-	VNR	NO	
	100%	0	3	0	0	3,39	3,39	NS	0,19	-	VNR	NO	
Trave 5a-6							Trave 5a-6-12-15-19-24						
Trave 5a-6	0%	0	5.366	0	10.720	9,24	6,16	8.85[S]	0,44	3.02[S]	0,36	NO	
	12,5%	0	4.469	0	8.485	9,24	6,16	10.63[S]	0,44	3.81[S]	0,36	NO	
	25,0%	0	3.361	0	5.493	9,24	6,16	14.14[S]	0,44	5.89[S]	0,36	NO	
	37,5%	0	2.331	0	2.421	9,24	6,16	20.38[S]	0,44	13.38[S]	0,36	NO	
	50,0%	0	2.527	0	0	9,24	6,16	19.74[V]	0,28	-	VNR	NO	
	62,5%	0	5.514	0	0	9,24	6,16	8.61[S]	0,44	-	VNR	NO	
	75,0%	0	8.857	0	637	9,24	6,16	5.36[S]	0,44	50.85[S]	0,36	NO	
	87,5%	0	12.281	0	1.315	9,24	6,16	3.86[S]	0,44	24.63[S]	0,36	NO	
	100,0%	0	14.947	0	1.781	9,24	6,16	3.17[S]	0,44	18.18[S]	0,36	NO	
Trave 6-12	0%	0	15.371	0	762	7,70	6,16	2.60[S]	0,41	42.61[S]	0,37	NO	
	12,5%	0	9.888	0	2.240	7,70	6,16	4.05[S]	0,41	14.49[S]	0,37	NO	
	25,0%	0	4.827	0	2.845	7,70	6,16	8.30[S]	0,41	11.41[S]	0,37	NO	
	37,5%	0	640	0	2.668	7,70	6,16	62.66[S]	0,41	12.17[S]	0,37	NO	
	50,0%	0	0	0	3.402	7,70	6,16	-	VNR	10.37[V]	0,24	NO	
	62,5%	0	580	0	5.390	7,70	6,16	69.14[S]	0,41	6.02[S]	0,37	NO	
	75,0%	0	3.469	0	6.833	7,70	6,16	11.56[S]	0,41	4.75[S]	0,37	NO	
	87,5%	0	7.230	0	7.404	7,70	6,16	5.54[S]	0,41	4.38[S]	0,37	NO	
	100%	0	11.507	0	7.197	7,70	6,16	3.48[S]	0,41	4.51[S]	0,37	NO	
Trave 12-15	0%	0	13.012	0	4.636	14,20	6,16	5.42[S]	0,52	6.94[S]	0,34	NO	
	12,5%	0	8.228	0	5.512	14,20	6,16	8.57[S]	0,52	5.84[S]	0,34	NO	
	25,0%	0	3.968	0	5.534	14,20	6,16	17.78[S]	0,52	5.81[S]	0,34	NO	
	37,5%	0	621	0	4.711	14,20	6,16	NS	0,52	6.83[S]	0,34	NO	
	50,0%	0	0	0	3.484	14,20	6,16	-	VNR	10.13[V]	0,25	NO	
	62,5%	0	112	0	3.478	14,20	6,16	NS	0,52	9.25[S]	0,34	NO	
	75,0%	0	3.799	0	3.961	14,20	6,16	18.57[S]	0,52	8.12[S]	0,34	NO	
	87,5%	0	8.398	0	3.647	14,20	6,16	8.40[S]	0,52	8.82[S]	0,34	NO	
	100,0%	0	13.498	0	2.432	14,20	6,16	5.22[S]	0,52	13.23[S]	0,34	NO	
Trave 15-19	0%	0	14.012	0	0	14,20	6,16	5.03[S]	0,52	-	VNR	NO	
	12,5%	0	7.279	0	1.373	14,20	6,16	9.69[S]	0,52	23.44[S]	0,34	NO	
	25,0%	0	1.768	0	3.917	14,20	6,16	39.91[S]	0,52	8.21[S]	0,34	NO	
	37,5%	0	0	0	5.335	14,20	6,16	-	VNR	6.61[V]	0,25	NO	
	50,0%	0	0	0	6.338	14,20	6,16	-	VNR	5.57[V]	0,25	NO	
	62,5%	0	0	0	5.229	14,20	6,16	-	VNR	6.75[V]	0,25	NO	
	75,0%	0	2.221	0	3.972	14,20	6,16	31.77[S]	0,52	8.10[S]	0,34	NO	
	87,5%	0	7.832	0	1.329	14,20	6,16	9.01[S]	0,52	24.22[S]	0,34	NO	

Travi (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU												
Id _{Tr}	%L _{Lt}	N _{Ed,s}	M _{Ed,3,s}	N _{Ed,i}	M _{Ed,3,i}	A _{s,s}	A _{s,i}	CS _s	(X/d) _s	CS _i	(X/d) _i	R _f
	[%]	[N]	[N·m]	[N]	[N·m]	[cm ²]	[cm ²]					
	100,0%	0	14.648	0	0	14,20	6,16	4.81[S]	0,52	-	VNR	NO
Trave 19-24	0%	0	24.915	0	2.202	6,16	9,24	1.34[S]	0,32	22.25[S]	0,38	NO
	12,5%	0	18.381	0	2.819	6,16	9,24	1.81[S]	0,32	17.38[S]	0,38	NO
	25,0%	0	11.583	0	2.913	6,16	9,24	2.88[S]	0,32	16.82[S]	0,38	NO
	37,5%	0	5.357	0	2.521	6,16	9,24	6.23[S]	0,32	19.43[S]	0,38	NO
	50,0%	0	0	0	1.948	6,16	9,24	-	VNR	27.13[V]	0,24	NO
	62,5%	0	385	0	6.393	6,16	9,24	86.73[S]	0,32	7.66[S]	0,38	NO
	75,0%	0	2.616	0	10.778	6,16	9,24	12.76[S]	0,32	4.54[S]	0,38	NO
	87,5%	0	5.422	0	14.590	6,16	9,24	6.15[S]	0,32	3.35[S]	0,38	NO
	100%	0	8.406	0	17.512	6,16	9,24	3.97[S]	0,32	2.79[S]	0,38	NO
Piano Terzo						Trave 9-13-16-21						
Trave 9-13	0%	0	41.869	0	18.877	12,06	7,70	3.29[S]	0,37	4.77[S]	0,28	NO
	12,5%	0	41.869	0	18.877	12,06	7,70	3.29[S]	0,37	4.77[S]	0,28	NO
	25,0%	0	35.061	0	17.769	12,06	7,70	3.93[S]	0,37	5.07[S]	0,28	NO
	37,5%	0	24.847	0	14.687	12,06	7,70	5.55[S]	0,37	6.14[S]	0,28	NO
	50,0%	0	16.164	0	10.074	12,06	7,70	8.54[S]	0,37	8.95[S]	0,28	NO
	62,5%	0	21.519	0	3.931	12,06	7,70	6.41[S]	0,37	22.95[S]	0,28	NO
	75,0%	0	33.493	0	4.219	12,06	7,70	4.12[S]	0,37	21.38[S]	0,28	NO
	87,5%	0	41.348	0	4.280	12,06	7,70	3.33[S]	0,37	21.07[S]	0,28	NO
	100%	0	41.348	0	4.280	12,06	7,70	3.33[S]	0,37	21.07[S]	0,28	NO
Trave 13-16	0%	0	83.886	0	0	12,06	7,70	1.72[V]	0,15	-	VNR	NO
	12,5%	0	52.195	0	18.598	12,06	7,70	2.64[S]	0,37	4.85[S]	0,28	NO
	25,0%	0	14.058	0	39.563	12,06	7,70	9.82[S]	0,37	2.39[V]	0,13	NO
	37,5%	0	0	0	55.243	12,06	7,70	-	VNR	1.71[V]	0,13	NO
	50,0%	0	0	0	56.172	12,06	7,70	-	VNR	1.68[V]	0,13	NO
	62,5%	0	0	0	52.798	12,06	7,70	-	VNR	1.79[V]	0,13	NO
	75,0%	0	19.831	0	31.947	12,06	7,70	6.96[S]	0,37	2.96[V]	0,13	NO
	87,5%	0	70.314	0	9.593	12,06	7,70	2.06[V]	0,15	9.40[S]	0,28	NO
	100%	0	105.467	0	0	12,06	7,70	1.37[V]	0,15	-	VNR	NO
Trave 16-21	0%	0	103.211	0	0	12,06	7,70	1.40[V]	0,15	-	VNR	NO
	12,5%	0	70.539	0	8.193	12,06	7,70	2.05[V]	0,15	11.01[S]	0,28	NO
	25,0%	0	18.165	0	31.349	12,06	7,70	7.60[S]	0,37	3.01[V]	0,13	NO
	37,5%	0	0	0	52.563	12,06	7,70	-	VNR	1.80[V]	0,13	NO
	50,0%	0	0	0	56.904	12,06	7,70	-	VNR	1.66[V]	0,13	NO
	62,5%	0	0	0	57.196	12,06	7,70	-	VNR	1.65[V]	0,13	NO
	75,0%	0	10.941	0	45.432	12,06	7,70	12.62[S]	0,37	2.08[V]	0,13	NO
	87,5%	0	45.913	0	21.663	12,06	7,70	3.00[S]	0,37	4.16[S]	0,28	NO
	100,0%	0	67.298	0	0	12,06	7,70	2.15[V]	0,15	-	VNR	NO
Piano Terzo						Trave 10-14-9a-12a-17-22						
Trave 10-14	0%	0	49.402	0	28.492	12,32	9,24	3.00[S]	0,36	3.97[S]	0,30	NO
	12,5%	0	49.402	0	28.492	12,32	9,24	3.00[S]	0,36	3.97[S]	0,30	NO
	25,0%	0	42.328	0	27.916	12,32	9,24	3.51[S]	0,36	4.05[S]	0,30	NO
	37,5%	0	28.542	0	24.890	12,32	9,24	5.20[S]	0,36	4.55[S]	0,30	NO
	50,0%	0	17.171	0	19.451	12,32	9,24	8.65[S]	0,36	5.82[S]	0,30	NO
	62,5%	0	27.920	0	11.597	12,32	9,24	5.32[S]	0,36	9.76[S]	0,30	NO
	75,0%	0	45.649	0	3.691	12,32	9,24	3.25[S]	0,36	30.68[S]	0,30	NO
	87,5%	0	54.519	0	4.088	12,32	9,24	2.72[S]	0,36	27.70[S]	0,30	NO
	100%	0	54.519	0	4.171	12,32	9,24	2.72[S]	0,36	27.15[S]	0,30	NO
Trave 14-9a	0%	0	96.958	0	0	12,32	9,24	1.60[V]	0,14	-	VNR	NO
	12,5%	0	96.958	0	0	12,32	9,24	1.60[V]	0,14	-	VNR	NO
	25,1%	0	96.958	0	0	12,32	9,24	1.60[V]	0,14	-	VNR	NO
	37,5%	0	96.958	0	0	12,32	9,24	1.60[V]	0,14	-	VNR	NO
	50,0%	0	96.958	0	0	12,32	9,24	1.60[V]	0,14	-	VNR	NO
	62,5%	0	96.958	0	0	12,32	9,24	1.60[V]	0,14	-	VNR	NO
	75,1%	0	94.807	0	0	12,32	9,24	1.64[V]	0,14	-	VNR	NO
	87,5%	0	86.236	0	0	12,32	9,24	1.80[V]	0,14	-	VNR	NO
	100,0%	0	78.005	0	0	12,32	9,24	1.99[V]	0,14	-	VNR	NO
Trave 9a-12a	0%	0	55.333	0	13.357	12,32	9,24	2.68[S]	0,36	8.48[S]	0,30	NO
	12,5%	0	55.042	0	23.995	12,32	9,24	2.70[S]	0,36	4.72[S]	0,30	NO
	25,0%	0	29.356	0	35.465	12,32	9,24	5.06[S]	0,36	3.33[V]	0,12	NO
	37,5%	0	7.624	0	48.952	12,32	9,24	19.49[S]	0,36	2.41[V]	0,12	NO
	50,0%	0	0	0	55.535	12,32	9,24	-	VNR	2.13[V]	0,12	NO
	62,5%	0	0	0	55.568	12,32	9,24	-	VNR	2.12[V]	0,12	NO
	75,0%	0	0	0	55.600	12,32	9,24	-	VNR	2.12[V]	0,12	NO
	87,5%	0	0	0	55.132	12,32	9,24	-	VNR	2.14[V]	0,12	NO
	100,0%	0	0	0	47.761	12,32	9,24	-	VNR	2.47[V]	0,12	NO
Trave 12a-17	0%	0	0	0	48.172	12,32	9,24	-	VNR	2.45[V]	0,12	NO
	12,5%	0	0	0	48.172	12,32	9,24	-	VNR	2.45[V]	0,12	NO
	25,0%	0	15.044	0	42.618	12,32	9,24	10.35[V]	0,14	2.77[V]	0,12	NO
	37,5%	0	42.185	0	28.802	12,32	9,24	3.69[V]	0,14	4.10[V]	0,12	NO
	50,0%	0	73.537	0	11.601	12,32	9,24	2.11[V]	0,14	9.76[S]	0,30	NO
	62,5%	0	109.083	0	0	18,35	9,24	2.09[V]	0,18	-	VNR	NO
	75,0%	0	148.822	0	0	18,35	9,24	1.53[V]	0,18	-	VNR	NO
	87,5%	0	168.316	0	0	18,35	9,24	1.35[V]	0,18	-	VNR	NO
	100,0%	0	168.316	0	0	18,35	9,24	1.35[V]	0,18	-	VNR	NO
Trave 17-22	0%	0	189.671	0	0	18,35	9,24	1.20[V]	0,18	-	VNR	SI
	12,5%	0	131.701	0	852	12,32	9,24	1.18[V]	0,14	NS	0,31	SI
	25,0%	0	22.768	0	61.636	12,32	9,24	6.84[V]	0,14	2.51[V]	0,21	SI
	37,5%	0	0	0	102.956	12,32	9,24	-	VNR	1.50[V]	0,21	SI
	50,0%	0	0	0	112.509	12,32	9,24	-	VNR	1.38[V]	0,21	SI
	62,5%	0	0	0	113.046	12,32	9,24	-	VNR	1.37[V]	0,21	SI
	75,0%	0	0	0	94.591	16,34	9,24	-	VNR	1.64[V]	0,20	SI
	87,5%	0	55.388	0	44.282	16,34	9,24	3.69[V]	0,17	3.50[V]	0,20	SI
	100,0%	0	103.467	0	0	16,34	9,24	1.97[V]	0,17	-	VNR	SI
Piano Secondo						Trave 2b-1-2-3-4-5b-10005						
Trave 2b-1	0%	0	9.909	0	7.169	12,06	7,70	14.93[S]	0,38	13.51[S]	0,29	NO
	12,5%	0	9.909	0	7.169	12,06	7,70	14.93[S]	0,38	13.51[S]	0,29	NO

Travi (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU

Id _{Tr}	%L _{Lt} [%]	N _{Ed,s} [N]	M _{Ed,3,s} [N·m]	N _{Ed,i} [N]	M _{Ed,3,i} [N·m]	A _{s,s} [cm²]	A _{s,i} [cm²]	CS _s	(X/d) _s	CS _i	(X/d) _i	R _f
	25,0%	0	12.158	0	7.169	12,06	7,70	12.79[V]	0,15	13.51[S]	0,29	NO
	37,5%	0	18.076	0	5.416	12,06	7,70	8.60[V]	0,15	17.88[S]	0,29	NO
	50,0%	0	25.435	0	2.192	12,06	7,70	5.82[S]	0,38	44.19[S]	0,29	NO
	62,5%	0	34.143	0	0	12,06	7,70	4.55[V]	0,15	-	VNR	NO
	75,0%	0	40.084	0	0	12,06	7,70	3.88[V]	0,15	-	VNR	NO
	87,5%	0	40.084	0	0	12,06	7,70	3.88[V]	0,15	-	VNR	NO
	100,0%	0	40.084	0	0	12,06	7,70	3.88[V]	0,15	-	VNR	NO
Trave 1-2	0%	0	101.242	0	0	12,06	7,70	1.46[S]	0,38	-	VNR	NO
	12,5%	0	76.260	0	27.794	12,06	7,70	1.94[S]	0,38	3.48[S]	0,29	NO
	25,0%	0	24.071	0	48.940	12,06	7,70	6.15[S]	0,38	2.06[V]	0,12	NO
	37,5%	0	0	0	65.027	12,06	7,70	-	VNR	1.55[V]	0,12	NO
	50,0%	0	0	0	65.130	12,06	7,70	-	VNR	1.55[V]	0,12	NO
	62,5%	0	0	0	61.702	12,06	7,70	-	VNR	1.63[V]	0,12	NO
	75,0%	0	41.557	0	38.838	12,06	7,70	3.56[S]	0,38	2.49[S]	0,29	NO
	87,5%	0	99.459	0	17.889	12,06	7,70	1.48[S]	0,38	5.41[S]	0,29	NO
	100%	0	134.817	0	0	12,06	7,70	1.15[V]	0,15	-	VNR	NO
Trave 2-3	0%	0	199.865	0	0	18,10	7,70	1.09[V]	0,20	-	VNR	SI
	12,5%	0	124.706	0	9.542	18,10	7,70	1.75[V]	0,20	10.96[S]	0,27	SI
	25,0%	0	33.089	0	53.696	16,08	7,70	5.61[S]	0,42	2.48[V]	0,19	SI
	37,5%	0	0	0	93.566	16,08	7,70	-	VNR	1.42[V]	0,19	SI
	50,0%	0	0	0	99.976	16,08	7,70	-	VNR	1.33[V]	0,19	SI
	62,5%	0	0	0	95.701	16,08	7,70	-	VNR	1.39[V]	0,19	SI
	75,0%	0	26.578	0	59.767	16,08	7,70	6.99[S]	0,42	2.22[V]	0,19	SI
	87,5%	0	110.874	0	16.002	16,08	7,70	1.76[V]	0,18	6.53[S]	0,28	SI
	100,0%	0	183.854	0	0	16,08	7,70	1.06[V]	0,18	-	VNR	SI
Trave 3-4	0%	0	131.095	0	0	12,06	7,70	1.18[V]	0,15	-	VNR	NO
	12,5%	0	98.527	0	19.613	12,06	7,70	1.50[S]	0,38	4.93[S]	0,29	NO
	25,0%	0	40.973	0	38.970	12,06	7,70	3.61[S]	0,38	2.48[S]	0,29	NO
	37,5%	0	0	0	60.300	12,06	7,70	-	VNR	1.67[V]	0,12	NO
	50,0%	0	0	0	63.173	12,06	7,70	-	VNR	1.60[V]	0,12	NO
	62,5%	0	0	0	62.496	12,06	7,70	-	VNR	1.61[V]	0,12	NO
	75,0%	0	30.583	0	44.926	12,06	7,70	4.84[S]	0,38	2.25[V]	0,12	NO
	87,5%	0	84.735	0	26.420	12,06	7,70	1.74[S]	0,38	3.66[S]	0,29	NO
	100%	0	110.547	0	0	12,06	7,70	1.33[S]	0,38	-	VNR	NO
Trave 4-5b	0%	0	46.391	0	0	12,06	7,70	3.19[S]	0,38	-	VNR	NO
	12,5%	0	46.391	0	0	12,06	7,70	3.19[S]	0,38	-	VNR	NO
	25,0%	0	45.158	0	0	12,06	7,70	3.27[S]	0,38	-	VNR	NO
	37,5%	0	33.067	0	136	12,06	7,70	4.47[S]	0,38	NS	0,12	NO
	50,0%	0	22.434	0	4.749	12,06	7,70	6.59[S]	0,38	20.40[S]	0,29	NO
	62,5%	0	13.258	0	8.342	12,06	7,70	11.16[S]	0,38	11.61[S]	0,29	NO
	75,0%	0	10.702	0	10.844	12,06	7,70	13.83[S]	0,38	8.93[S]	0,29	NO
	87,5%	0	11.169	0	11.055	12,06	7,70	13.25[S]	0,38	8.76[S]	0,29	NO
	100,0%	0	11.169	0	11.055	12,06	7,70	13.25[S]	0,38	8.76[S]	0,29	NO
Trave 5b-10005	0%	0	98	0	0	12,06	7,70	NS	0,15	-	VNR	NO
	12,5%	0	98	0	0	12,06	7,70	NS	0,15	-	VNR	NO
	25,0%	0	98	0	0	12,06	7,70	NS	0,15	-	VNR	NO
	37,5%	0	98	0	0	12,06	7,70	NS	0,15	-	VNR	NO
	50,0%	0	98	0	0	12,06	7,70	NS	0,15	-	VNR	NO
	62,5%	0	98	0	0	12,06	7,70	NS	0,15	-	VNR	NO
	75,0%	0	98	0	0	12,06	7,70	NS	0,15	-	VNR	NO
	87,5%	0	98	0	0	12,06	7,70	NS	0,15	-	VNR	NO
	100%	0	98	0	0	12,06	7,70	NS	0,15	-	VNR	NO
Piano Secondo								Trave 9b-10b-P1				
Trave 9b-10b	0%	0	25.451	0	15.203	6,16	4,52	1.29[S]	0,36	1.62[S]	0,32	NO
	12,5%	0	20.582	0	12.682	6,16	4,52	1.60[S]	0,36	1.94[S]	0,32	NO
	25,0%	0	14.937	0	9.455	6,16	4,52	2.21[S]	0,36	2.61[S]	0,32	NO
	37,5%	0	9.538	0	5.982	6,16	4,52	3.46[S]	0,36	4.12[S]	0,32	NO
	50,0%	0	4.388	0	2.260	6,16	4,52	7.53[S]	0,36	10.92[S]	0,32	NO
	62,5%	0	3.089	0	2.099	6,16	4,52	10.70[S]	0,36	11.76[S]	0,32	NO
	75,0%	0	7.388	0	6.672	6,16	4,52	4.47[S]	0,36	3.70[S]	0,32	NO
	87,5%	0	11.934	0	10.998	6,16	4,52	2.77[S]	0,36	2.24[S]	0,32	NO
Trave 10b-P1	0%	0	15.895	0	14.427	6,16	4,52	2.08[S]	0,36	1.71[S]	0,32	NO
	12,5%	0	8.977	0	3.018	6,16	4,52	3.68[S]	0,36	8.18[S]	0,32	NO
	25,0%	0	3.726	0	4.810	6,16	4,52	8.87[S]	0,36	5.13[S]	0,32	NO
	37,5%	0	0	0	5.353	6,16	4,52	-	VNR	4.61[S]	0,32	NO
	50,0%	0	0	0	5.986	6,16	4,52	-	VNR	4.70[V]	0,21	NO
	62,5%	0	0	0	6.207	6,16	4,52	-	VNR	4.53[V]	0,21	NO
	75,0%	0	552	0	6.444	6,16	4,52	59.90[S]	0,36	3.83[S]	0,32	NO
	87,5%	0	5.025	0	5.847	6,16	4,52	6.58[S]	0,36	4.22[S]	0,32	NO
Piano Secondo	100,0%	0	10.750	0	4.003	6,16	4,52	3.07[S]	0,36	6.16[S]	0,32	NO
	100,0%	0	17.202	0	915	6,16	4,52	1.92[S]	0,36	26.98[S]	0,32	NO
Piano Secondo								Trave P1-P2				
Trave P1-P2	0%	0	2.398	0	386	2,26	2,26	5.13[S]	0,33	31.90[S]	0,33	NO
	12,5%	0	1.277	0	0	2,26	2,26	9.64[S]	0,33	-	VNR	NO
	25,0%	0	564	0	0	2,26	2,26	21.83[S]	0,33	-	VNR	NO
	37,5%	0	405	0	283	2,26	2,26	30.40[S]	0,33	43.51[S]	0,33	NO
	50,0%	0	68	0	154	2,26	2,26	NS	0,33	79.97[S]	0,33	NO
	62,5%	0	637	0	215	2,26	2,26	19.33[S]	0,33	57.28[S]	0,33	NO
	75,0%	0	291	0	247	2,26	2,26	42.32[S]	0,33	49.86[S]	0,33	NO
	87,5%	0	142	0	182	2,26	2,26	86.73[S]	0,33	67.67[S]	0,33	NO
Piano Secondo	100%	0	590	0	291	2,26	2,26	20.87[S]	0,33	42.32[S]	0,33	NO
Piano Secondo								Trave 12b-13b-P5-P6				
Trave 12b-13b	0%	0	12.224	0	14.696	5,65	5,65	2.50[S]	0,35	2.07[S]	0,35	NO
	12,5%	0	9.520	0	12.264	5,65	5,65	3.21[S]	0,35	2.49[S]	0,35	NO
	25,0%	0	6.471	0	9.143	5,65	5,65	4.72[S]	0,35	3.34[S]	0,35	NO
	37,5%	0	3.670	0	5.776	5,65	5,65	8.32[S]	0,35	5.29[S]	0,35	NO
	50,0%	0	1.115	0	2.159	5,65	5,65	27.40[S]	0,35	14.15[S]	0,35	NO

Travi (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU												
Id _{Tr}	%L _{Lt} [%]	N _{Ed,s} [N]	M _{Ed,3,s} [N·m]	N _{Ed,i} [N]	M _{Ed,3,i} [N·m]	A _{s,s} [cm²]	A _{s,i} [cm²]	CS _s	(X/d) _s	CS _i	(X/d) _i	R _f
	62,5%	0	3.111	0	1.967	5,65	5,65	9.82[S]	0,35	15.53[S]	0,35	NO
	75,0%	0	7.246	0	3.886	5,65	5,65	4.21[S]	0,35	7.86[S]	0,35	NO
	87,5%	0	11.687	0	5.615	5,65	5,65	2.61[S]	0,35	5.44[S]	0,35	NO
	100,0%	0	15.558	0	6.880	5,65	5,65	1.96[S]	0,35	4.44[S]	0,35	NO
Trave 13b-P5	0%	0	8.711	0	0	5,65	5,65	3.50[S]	0,35	-	VNR	NO
	12,5%	0	3.719	0	2.169	5,65	5,65	8.21[S]	0,35	14.09[S]	0,35	NO
	25,0%	0	0	0	3.525	5,65	5,65	-	VNR	9.55[V]	0,22	NO
	37,5%	0	0	0	4.700	5,65	5,65	-	VNR	7.16[V]	0,22	NO
	50,0%	0	0	0	5.102	5,65	5,65	-	VNR	5.99[S]	0,35	NO
	62,5%	0	822	0	5.342	5,65	5,65	37.17[S]	0,35	5.72[S]	0,35	NO
	75,0%	0	4.703	0	4.475	5,65	5,65	6.49[S]	0,35	6.82[S]	0,35	NO
	87,5%	0	9.835	0	2.355	5,65	5,65	3.10[S]	0,35	12.97[S]	0,35	NO
	100,0%	0	15.748	0	0	5,65	5,65	1.94[S]	0,35	-	VNR	NO
Trave P5-P6	0%	0	9.714	0	0	5,65	5,65	3.12[S]	0,36	-	VNR	NO
	12,5%	0	6.104	0	461	5,65	5,65	4.96[S]	0,36	65.74[S]	0,36	NO
	25,0%	0	2.472	0	2.381	5,65	5,65	12.26[S]	0,36	12.72[S]	0,36	NO
	37,5%	0	0	0	4.007	5,65	5,65	-	VNR	8.23[V]	0,23	NO
	50,0%	0	0	0	5.264	5,65	5,65	-	VNR	6.26[V]	0,23	NO
	62,5%	0	0	0	5.306	5,65	5,65	-	VNR	6.21[V]	0,23	NO
	75,0%	0	0	0	4.177	5,65	5,65	-	VNR	7.90[V]	0,23	NO
	87,5%	0	1.711	0	2.552	5,65	5,65	17.71[S]	0,36	11.87[S]	0,36	NO
	100,0%	0	4.456	0	790	5,65	5,65	6.80[S]	0,36	38.36[S]	0,36	NO
Piano Secondo						Trave 6b-7b-8-9-10-11-12						
Trave 6b-7b	0%	0	4	0	0	9,24	6,79	NS	0,24	-	VNR	NO
	12,5%	0	10	0	0	9,24	6,79	NS	0,24	-	VNR	NO
	25,0%	0	20	0	0	9,24	6,79	NS	0,24	-	VNR	NO
	37,5%	0	32	0	0	9,24	6,79	NS	0,24	-	VNR	NO
	50,0%	0	48	0	0	9,24	6,79	NS	0,24	-	VNR	NO
	62,5%	0	66	0	0	9,24	6,79	NS	0,24	-	VNR	NO
	75,0%	0	88	0	0	9,24	6,79	NS	0,24	-	VNR	NO
	87,5%	0	98	0	0	9,24	6,79	NS	0,24	-	VNR	NO
	100,0%	0	98	0	0	9,24	6,79	NS	0,24	-	VNR	NO
Trave 7b-8	0%	0	6.372	0	5.994	9,24	6,79	7.70[S]	0,38	6.11[S]	0,33	NO
	12,5%	0	4.073	0	5.615	9,24	6,79	12.04[S]	0,38	6.52[S]	0,33	NO
	25,0%	0	1.462	0	4.714	9,24	6,79	33.56[S]	0,38	7.77[S]	0,33	NO
	37,5%	0	0	0	2.922	9,24	6,79	-	VNR	12.54[S]	0,33	NO
	50,0%	0	1.550	0	1.428	9,24	6,79	31.66[S]	0,38	28.86[V]	0,22	NO
	62,5%	0	5.570	0	936	9,24	6,79	8.81[S]	0,38	39.15[S]	0,33	NO
	75,0%	0	10.623	0	0	9,24	6,79	4.61[S]	0,38	-	VNR	NO
	87,5%	0	16.631	0	0	9,24	6,79	2.95[S]	0,38	-	VNR	NO
	100%	0	21.846	0	0	9,24	6,79	2.24[S]	0,38	-	VNR	NO
Trave 8-9	0%	0	32.348	0	0	9,24	6,79	1.51[S]	0,38	-	VNR	NO
	12,5%	0	21.697	0	0	9,24	6,79	2.26[S]	0,38	-	VNR	NO
	25,0%	0	10.694	0	2.117	9,24	6,79	4.58[S]	0,38	17.31[S]	0,33	NO
	37,5%	0	1.691	0	3.081	9,24	6,79	29.02[S]	0,38	13.37[V]	0,22	NO
	50,0%	0	0	0	7.823	9,24	6,79	-	VNR	4.68[S]	0,33	NO
	62,5%	0	1.638	0	12.176	9,24	6,79	29.96[S]	0,38	3.01[S]	0,33	NO
	75,0%	0	6.591	0	14.719	9,24	6,79	7.44[S]	0,38	2.49[S]	0,33	NO
	87,5%	0	13.584	0	15.463	9,24	6,79	3.61[S]	0,38	2.37[S]	0,33	NO
	100%	0	20.891	0	14.866	9,24	6,79	2.34[S]	0,38	2.46[S]	0,33	NO
Trave 10-9	0%	0	167.900	0	0	15,27	7,70	1.11[V]	0,17	-	VNR	NO
	12,5%	0	101.776	0	13.193	15,27	7,70	1.83[V]	0,17	7.04[S]	0,27	NO
	25,0%	0	27.322	0	50.315	13,26	7,70	5.68[S]	0,38	1.93[V]	0,12	NO
	37,5%	0	0	0	84.565	13,26	7,70	-	VNR	1.14[V]	0,12	NO
	50,0%	0	0	0	90.108	13,26	7,70	-	VNR	1.07[V]	0,12	NO
	62,5%	0	0	0	86.000	13,26	7,70	-	VNR	1.13[V]	0,12	NO
	75,0%	0	23.866	0	53.846	13,26	7,70	6.50[S]	0,38	1.80[V]	0,12	NO
	87,5%	0	95.935	0	17.087	13,26	7,70	1.70[V]	0,16	5.43[S]	0,28	NO
	100%	0	161.615	0	0	13,26	7,70	1.01[V]	0,16	-	VNR	NO
Trave 10-11	0%	0	161.407	0	0	15,27	7,70	1.15[V]	0,17	-	VNR	NO
	12,5%	0	106.392	0	6.891	15,27	7,70	1.75[V]	0,17	13.48[S]	0,27	NO
	25,0%	0	34.381	0	35.692	13,26	7,70	4.51[S]	0,38	2.72[V]	0,12	NO
	37,5%	0	0	0	67.923	13,26	7,70	-	VNR	1.43[V]	0,12	NO
	50,0%	0	0	0	74.057	13,26	7,70	-	VNR	1.31[V]	0,12	NO
	62,5%	0	0	0	72.934	13,26	7,70	-	VNR	1.33[V]	0,12	NO
	75,0%	0	16.994	0	50.259	13,26	7,70	9.13[S]	0,38	1.93[V]	0,12	NO
	87,5%	0	74.271	0	19.127	13,26	7,70	2.19[V]	0,16	4.85[S]	0,28	NO
	100%	0	124.879	0	0	13,26	7,70	1.30[V]	0,16	-	VNR	NO
Trave 11-12	0%	0	89.994	0	1.719	9,24	7,70	1.22[S]	0,33	53.86[S]	0,29	NO
	12,5%	0	80.088	0	19.454	9,24	7,70	1.37[S]	0,33	4.75[S]	0,29	NO
	25,0%	0	39.024	0	30.149	9,24	7,70	2.82[S]	0,33	3.22[V]	0,12	NO
	37,5%	0	6.706	0	45.335	9,24	7,70	16.41[S]	0,33	2.14[V]	0,12	NO
	50,0%	0	0	0	46.796	9,24	7,70	-	VNR	2.07[V]	0,12	NO
	62,5%	0	0	0	47.529	9,24	7,70	-	VNR	2.04[V]	0,12	NO
	75,0%	0	28.406	0	40.941	9,24	7,70	3.87[S]	0,33	2.37[V]	0,12	NO
	87,5%	0	67.514	0	31.683	9,24	7,70	1.63[S]	0,33	2.92[S]	0,29	NO
	100,0%	0	77.232	0	16.646	9,24	7,70	1.42[S]	0,33	5.56[S]	0,29	NO
Piano Secondo						Trave 11b-15						
Trave 11b-15	0%	0	29.363	0	4.806	6,16	4,52	1.11[S]	0,38	5.09[S]	0,33	NO
	12,5%	0	18.039	0	9.376	6,16	4,52	1.81[S]	0,38	2.61[S]	0,33	NO
	25,0%	0	6.803	0	11.498	6,16	4,52	4.81[S]	0,38	2.12[S]	0,33	NO
	37,5%	0	0	0	12.918	6,16	4,52	-	VNR	2.12[V]	0,22	NO
	50,0%	0	0	0	15.292	6,16	4,52	-	VNR	1.79[V]	0,22	NO
	62,5%	0	0	0	14.613	6,16	4,52	-	VNR	1.88[V]	0,22	NO
	75,0%	0	4.489	0	13.669	6,16	4,52	7.30[S]	0,38	1.79[S]	0,33	NO
	87,5%	0	14.606	0	12.662	6,16	4,52	2.24[S]	0,38	1.93[S]	0,33	NO
	100,0%	0	24.970	0	9.212	6,16	4,52	1.31[S]	0,38	2.65[S]	0,33	NO

Travi (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU												
Id _{Tr}	%L _{Li}	N _{Ed,s}	M _{Ed,3,s}	N _{Ed,i}	M _{Ed,3,i}	A _{s,s}	A _{s,i}	CS _s	(X/d) _s	CS _i	(X/d) _i	R _f
	[%]	[N]	[N·m]	[N]	[N·m]	[cm ²]	[cm ²]					
Piano Secondo							Trave 18-19					
Trave 18-19	0%	0	72.217	0	0	15,39	10,18	1.12[S]	0,40	-	VNR	NO
	12,5%	0	39.356	0	10.656	15,39	10,18	2.06[S]	0,40	5.16[S]	0,33	NO
	25,0%	0	10.795	0	22.675	15,39	10,18	7.53[S]	0,40	2.42[S]	0,33	NO
	37,5%	0	0	0	33.309	15,39	10,18	-	VNR	1.85[V]	0,22	NO
	50,0%	0	0	0	40.590	15,39	10,18	-	VNR	1.52[V]	0,22	NO
	62,5%	0	0	0	36.492	15,39	10,18	-	VNR	1.69[V]	0,22	NO
	75,0%	0	7.587	0	25.530	15,39	10,18	10.72[S]	0,40	2.15[S]	0,33	NO
	87,5%	0	36.624	0	13.243	15,39	10,18	2.22[S]	0,40	4.15[S]	0,33	NO
	100,0%	0	70.982	0	0	15,39	10,18	1.14[S]	0,40	-	VNR	NO
Piano Secondo							Trave 21-22-23-24					
Trave 21-22	0%	0	66.174	0	0	15,39	9,24	1.19[V]	0,34	-	VNR	NO
	12,5%	0	24.735	0	0	15,39	9,24	3.18[V]	0,34	-	VNR	NO
	25,0%	0	0	0	11.518	12,32	9,24	-	VNR	4.11[S]	0,40	NO
	37,5%	0	0	0	27.307	12,32	9,24	-	VNR	1.82[V]	0,27	NO
	50,0%	0	0	0	33.107	12,32	9,24	-	VNR	1.50[V]	0,27	NO
	62,5%	0	0	0	27.895	12,32	9,24	-	VNR	1.78[V]	0,27	NO
	75,0%	0	0	0	11.843	12,32	9,24	-	VNR	3.99[S]	0,40	NO
	87,5%	0	23.864	0	0	15,39	9,24	3.20[S]	0,51	-	VNR	NO
	100%	0	63.662	0	0	15,39	9,24	1.23[V]	0,34	-	VNR	NO
Trave 22-23	0%	0	57.382	0	0	15,39	9,24	1.37[V]	0,34	-	VNR	NO
	12,5%	0	23.555	0	0	15,39	9,24	3.24[S]	0,51	-	VNR	NO
	25,0%	0	1.454	0	10.525	12,32	9,24	42.72[S]	0,47	4.50[S]	0,40	NO
	37,5%	0	0	0	22.932	12,32	9,24	-	VNR	2.17[V]	0,27	NO
	50,0%	0	0	0	27.976	12,32	9,24	-	VNR	1.78[V]	0,27	NO
	62,5%	0	0	0	23.688	12,32	9,24	-	VNR	2.10[V]	0,27	NO
	75,0%	0	522	0	11.475	12,32	9,24	NS	0,47	4.12[S]	0,40	NO
	87,5%	0	22.153	0	0	12,32	9,24	2.80[S]	0,47	-	VNR	NO
	100,0%	0	54.249	0	0	12,32	9,24	1.18[V]	0,30	-	VNR	NO
Trave 23-24	0%	0	52.946	0	0	12,32	9,24	1.17[S]	0,47	-	VNR	NO
	12,5%	0	31.773	0	0	12,32	9,24	1.95[S]	0,47	-	VNR	NO
	25,0%	0	12.881	0	7.323	12,32	9,24	4.82[S]	0,47	6.46[S]	0,40	NO
	37,5%	0	0	0	11.724	12,32	9,24	-	VNR	4.25[V]	0,27	NO
	50,0%	0	0	0	18.259	12,32	9,24	-	VNR	2.73[V]	0,27	NO
	62,5%	0	0	0	18.911	12,32	9,24	-	VNR	2.63[V]	0,27	NO
	75,0%	0	2.470	0	18.195	12,32	9,24	25.15[S]	0,47	2.60[S]	0,40	NO
	87,5%	0	16.042	0	14.842	12,32	9,24	3.87[S]	0,47	3.19[S]	0,40	NO
	100%	0	32.349	0	7.039	12,32	9,24	1.92[S]	0,47	6.72[S]	0,40	NO
Piano Secondo							Trave 11-P1-P5-18-23					
Trave 11-P1	0%	0	45.117	0	20.187	10,78	5,65	1.25[S]	0,41	1.52[S]	0,31	NO
	12,5%	0	27.568	0	23.196	10,78	5,65	2.05[S]	0,41	1.33[S]	0,31	NO
	25,0%	0	11.379	0	22.969	10,78	5,65	4.99[S]	0,41	1.34[S]	0,31	NO
	37,5%	0	0	0	19.380	10,78	5,65	-	VNR	1.59[S]	0,31	NO
	50,0%	0	0	0	18.133	10,78	5,65	-	VNR	1.97[V]	0,22	NO
	62,5%	0	1.778	0	15.594	10,78	5,65	31.93[S]	0,41	1.97[S]	0,31	NO
	75,0%	0	17.273	0	16.363	10,78	5,65	3.28[S]	0,41	1.88[S]	0,31	NO
	87,5%	0	36.470	0	14.045	10,78	5,65	1.55[S]	0,41	2.19[S]	0,31	NO
	100%	0	56.525	0	8.107	10,78	5,65	1.00[S]	0,41	3.80[S]	0,31	NO
Trave P1-P5	0%	0	6.481	0	843	10,78	7,92	8.11[S]	0,54	46.74[S]	0,45	NO
	12,5%	0	1.291	0	93	6,16	2,26	24.06[S]	0,50	NS	0,31	NO
	25,0%	0	338	0	318	6,16	2,26	91.92[S]	0,50	38.09[S]	0,31	NO
	37,5%	0	241	0	119	6,16	2,26	NS	0,50	NS	0,31	NO
	50,0%	0	103	0	43	6,16	2,26	NS	0,50	NS	0,31	NO
	62,5%	0	201	0	17	6,16	2,26	NS	0,33	NS	0,31	NO
	75,0%	0	548	0	0	6,16	2,26	56.70[S]	0,50	-	VNR	NO
	87,5%	0	3.049	0	91	6,16	2,26	10.19[S]	0,50	NS	0,31	NO
	100,0%	0	13.338	0	2.816	6,16	2,26	2.32[S]	0,50	4.30[S]	0,31	NO
Trave P5-18	0%	0	106.446	0	29.280	9,24	4,62	1.05[S]	0,34	1.97[S]	0,23	NO
	12,5%	0	89.498	0	41.598	9,24	4,62	1.25[S]	0,34	1.39[S]	0,23	NO
	25,0%	0	43.258	0	44.268	9,24	4,62	2.59[S]	0,34	1.30[S]	0,23	NO
	37,5%	0	6.658	0	52.192	9,24	4,62	16.86[S]	0,34	1.18[V]	0,11	NO
	50,0%	0	0	0	53.503	9,24	4,62	-	VNR	1.15[V]	0,11	NO
	62,5%	0	5.610	0	53.138	9,24	4,62	20.02[S]	0,34	1.16[V]	0,11	NO
	75,0%	0	41.533	0	45.252	9,24	4,62	2.70[S]	0,34	1.27[S]	0,23	NO
	87,5%	0	87.102	0	43.259	9,24	4,62	1.28[S]	0,34	1.33[S]	0,23	NO
	100,0%	0	104.372	0	31.618	9,24	4,62	1.07[S]	0,34	1.83[S]	0,23	NO
Trave 18-23	0%	0	44.838	0	36.056	9,24	4,62	2.50[S]	0,34	1.60[S]	0,23	NO
	12,5%	0	44.838	0	36.056	9,24	4,62	2.50[S]	0,34	1.60[S]	0,23	NO
	25,0%	0	26.037	0	34.567	9,24	4,62	4.31[S]	0,34	1.67[S]	0,23	NO
	37,5%	0	9.274	0	29.402	9,24	4,62	12.11[S]	0,34	1.96[S]	0,23	NO
	50,0%	0	11.178	0	20.515	9,24	4,62	10.04[S]	0,34	2.82[S]	0,23	NO
	62,5%	0	31.785	0	20.523	9,24	4,62	3.53[S]	0,34	2.82[S]	0,23	NO
	75,0%	0	56.111	0	20.554	9,24	4,62	2.00[S]	0,34	2.81[S]	0,23	NO
	87,5%	0	81.823	0	20.562	9,24	4,62	1.37[S]	0,34	2.81[S]	0,23	NO
	100,0%	0	81.823	0	18.718	9,24	4,62	1.37[S]	0,34	3.09[S]	0,23	NO
Piano Secondo							Trave P2-11b-P6					
Trave P2-11b	0%	0	456	0	432	2,26	2,26	27.00[S]	0,33	28.50[S]	0,33	NO
	12,5%	0	129	0	141	2,26	2,26	95.47[S]	0,33	87.34[S]	0,33	NO
	25,0%	0	417	0	319	2,26	2,26	29.53[S]	0,33	38.60[S]	0,33	NO
	37,5%	0	95	0	71	2,26	2,26	NS	0,33	NS	0,33	NO
	50,0%	0	449	0	333	2,26	2,26	27.42[S]	0,33	36.98[S]	0,33	NO
	62,5%	0	99	0	73	2,26	2,26	NS	0,33	NS	0,33	NO
	75,0%	0	407	0	363	2,26	2,26	30.26[S]	0,33	33.92[S]	0,33	NO
	87,5%	0	104	0	112	2,26	2,26	NS	0,33	NS	0,33	NO
	100,0%	0	242	0	476	2,26	2,26	50.89[S]	0,33	25.87[S]	0,33	NO
Trave 11b-P6	0%	0	0	0	656	2,26	2,26	-	VNR	20.92[V]	0,21	NO
	12,5%	0	42	0	291	2,26	2,26	NS	0,33	47.16[V]	0,21	NO

Travi (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU													
Id_{Tr}	%L_L	N_{Ed,s}	M_{Ed,3,s}	N_{Ed,i}	M_{Ed,3,i}	A_{s,s}	A_{s,i}	CS_s	(X/d)_s	CS_i	(X/d)_i	R_f	
	25,0%	0	529	0	72	2,26	2,26	23.28[S]	0,33	NS	0,33	NO	
	37,5%	0	114	0	12	2,26	2,26	NS	0,33	NS	0,33	NO	
	50,0%	0	366	0	104	2,26	2,26	33.65[S]	0,33	NS	0,33	NO	
	62,5%	0	80	0	15	2,26	2,26	NS	0,21	NS	0,33	NO	
	75,0%	0	200	0	0	2,26	2,26	61.57[S]	0,33	-	VNR	NO	
	87,5%	0	446	0	0	2,26	2,26	27.61[S]	0,33	-	VNR	NO	
	100,0%	0	615	0	109	2,26	2,26	20.02[S]	0,33	NS	0,33	NO	
Piano Secondo													
Trave 10b-P3							Trave 10b-P3-13b						
	0%	0	2.945	0	15.367	6,16	3,39	11.15[S]	0,39	1.21[S]	0,30	NO	
	12,5%	0	2.041	0	11.865	6,16	3,39	16.08[S]	0,39	1.57[S]	0,30	NO	
	25,0%	0	982	0	7.266	6,16	3,39	33.44[S]	0,39	2.57[S]	0,30	NO	
	37,5%	0	229	0	2.412	6,16	3,39	NS	0,23	7.74[S]	0,30	NO	
	50,0%	0	5.079	0	493	6,16	3,39	6.46[S]	0,39	37.91[S]	0,30	NO	
	62,5%	0	10.609	0	619	6,16	3,39	3.09[S]	0,39	30.19[S]	0,30	NO	
	75,0%	0	16.418	0	569	6,16	3,39	2.00[S]	0,39	32.85[S]	0,30	NO	
	87,5%	0	22.503	0	263	6,16	3,39	1.45[S]	0,39	71.07[S]	0,30	NO	
	100%	0	27.436	0	0	6,16	3,39	1.19[S]	0,39	-	VNR	NO	
Trave P3-13b													
	0%	0	32.895	0	0	6,16	3,39	1.07[V]	0,23	-	VNR	NO	
	12,5%	0	27.116	0	0	6,16	3,39	1.30[V]	0,23	-	VNR	NO	
	25,0%	0	20.087	0	0	6,16	3,39	1.75[V]	0,23	-	VNR	NO	
	37,5%	0	13.496	0	0	6,16	3,39	2.61[V]	0,23	-	VNR	NO	
	50,0%	0	7.345	0	0	6,16	3,39	4.80[V]	0,23	-	VNR	NO	
	62,5%	0	1.633	0	1.442	6,16	3,39	21.62[V]	0,23	12.96[S]	0,30	NO	
	75,0%	0	0	0	6.170	6,16	3,39	-	VNR	3.02[S]	0,30	NO	
	87,5%	0	0	0	10.808	6,16	3,39	-	VNR	1.72[S]	0,30	NO	
	100%	0	0	0	14.340	6,16	3,39	-	VNR	1.30[S]	0,30	NO	
Piano Secondo													
Trave 2b-5							Trave 2b-5-7-7b-8b						
	0%	0	8.699	0	12.905	5,65	4,52	3.49[S]	0,37	1.90[S]	0,33	NO	
	12,5%	0	6.660	0	10.860	5,65	4,52	4.55[S]	0,37	2.26[S]	0,33	NO	
	25,0%	0	4.264	0	7.898	5,65	4,52	7.12[S]	0,37	3.11[S]	0,33	NO	
	37,5%	0	2.194	0	4.606	5,65	4,52	13.84[S]	0,37	5.33[S]	0,33	NO	
	50,0%	0	1.234	0	1.126	5,65	4,52	24.60[S]	0,37	21.82[S]	0,33	NO	
	62,5%	0	4.960	0	1.514	5,65	4,52	6.12[S]	0,37	16.23[S]	0,33	NO	
	75,0%	0	9.394	0	2.440	5,65	4,52	3.23[S]	0,37	10.07[S]	0,33	NO	
	87,5%	0	14.157	0	3.037	5,65	4,52	2.14[S]	0,37	8.09[S]	0,33	NO	
	100,0%	0	18.006	0	3.272	5,65	4,52	1.68[S]	0,37	7.51[S]	0,33	NO	
Trave 5-7													
	0%	0	17.269	0	2.040	5,65	4,52	1.75[S]	0,37	12.04[S]	0,33	NO	
	12,5%	0	10.316	0	4.815	5,65	4,52	2.94[S]	0,37	5.10[S]	0,33	NO	
	25,0%	0	4.065	0	5.969	5,65	4,52	7.47[S]	0,37	4.11[S]	0,33	NO	
	37,5%	0	0	0	5.737	5,65	4,52	-	VNR	4.28[S]	0,33	NO	
	50,0%	0	0	0	5.140	5,65	4,52	-	VNR	5.35[V]	0,22	NO	
	62,5%	0	307	0	5.037	5,65	4,52	98.91[S]	0,37	4.87[S]	0,33	NO	
	75,0%	0	5.645	0	4.711	5,65	4,52	5.37[S]	0,37	5.21[S]	0,33	NO	
	87,5%	0	12.604	0	2.849	5,65	4,52	2.40[S]	0,37	8.62[S]	0,33	NO	
	100,0%	0	20.190	0	0	5,65	4,52	1.50[S]	0,37	-	VNR	NO	
Trave 7-7b													
	0%	0	24.857	0	0	5,65	4,52	1.32[V]	0,23	-	VNR	NO	
	12,5%	0	20.244	0	0	5,65	4,52	1.62[V]	0,23	-	VNR	NO	
	25,0%	0	14.588	0	0	5,65	4,52	2.26[V]	0,23	-	VNR	NO	
	37,5%	0	9.387	0	0	5,65	4,52	3.51[V]	0,23	-	VNR	NO	
	50,0%	0	4.667	0	0	5,65	4,52	7.06[V]	0,23	-	VNR	NO	
	62,5%	0	1.396	0	3.001	5,65	4,52	21.75[S]	0,37	8.18[S]	0,33	NO	
	75,0%	0	546	0	7.013	5,65	4,52	55.61[S]	0,37	3.50[S]	0,33	NO	
	87,5%	0	55	0	10.806	5,65	4,52	NS	0,37	2.27[S]	0,33	NO	
	100%	0	0	0	13.512	5,65	4,52	-	VNR	1.81[S]	0,33	NO	
Trave 7b-8b													
	0%	0	146	0	0	5,65	4,52	NS	0,23	-	VNR	NO	
	12,7%	0	146	0	0	5,65	4,52	NS	0,23	-	VNR	NO	
	25,0%	0	114	0	0	5,65	4,52	NS	0,23	-	VNR	NO	
	37,7%	0	84	0	0	5,65	4,52	NS	0,23	-	VNR	NO	
	50,0%	0	59	0	0	5,65	4,52	NS	0,23	-	VNR	NO	
	62,7%	0	38	0	0	5,65	4,52	NS	0,23	-	VNR	NO	
	75,0%	0	22	0	0	5,65	4,52	NS	0,23	-	VNR	NO	
	87,7%	0	10	0	0	5,65	4,52	NS	0,23	-	VNR	NO	
	100%	0	3	0	0	5,65	4,52	NS	0,23	-	VNR	NO	
Piano Secondo													
Trave 5b-6							Trave 5b-6-12-15-19-24						
	0%	0	5.720	0	14.874	9,24	6,16	8.30[S]	0,44	2.17[S]	0,36	NO	
	12,5%	0	4.576	0	11.704	9,24	6,16	10.38[S]	0,44	2.76[S]	0,36	NO	
	25,0%	0	3.356	0	7.270	9,24	6,16	14.16[S]	0,44	4.45[S]	0,36	NO	
	37,5%	0	2.465	0	2.507	9,24	6,16	19.28[S]	0,44	12.92[S]	0,36	NO	
	50,0%	0	5.235	0	0	9,24	6,16	9.07[S]	0,44	-	VNR	NO	
	62,5%	0	10.723	0	0	9,24	6,16	4.43[S]	0,44	-	VNR	NO	
	75,0%	0	16.588	0	0	9,24	6,16	2.86[S]	0,44	-	VNR	NO	
	87,5%	0	22.820	0	0	9,24	6,16	2.08[S]	0,44	-	VNR	NO	
	100,0%	0	27.798	0	0	9,24	6,16	1.70[S]	0,44	-	VNR	NO	
Trave 6-12													
	0%	0	30.182	0	0	7,70	6,16	1.32[S]	0,41	-	VNR	NO	
	12,5%	0	15.536	0	0	7,70	6,16	2.58[S]	0,41	-	VNR	NO	
	25,0%	0	3.293	0	6.685	7,70	6,16	12.17[S]	0,41	4.85[S]	0,37	NO	
	37,5%	0	0	0	11.065	7,70	6,16	-	VNR	3.18[V]	0,24	NO	
	50,0%	0	0	0	13.904	7,70	6,16	-	VNR	2.53[V]	0,24	NO	
	62,5%	0	0	0	12.386	7,70	6,16	-	VNR	2.84[V]	0,24	NO	
	75,0%	0	2.388	0	9.172	7,70	6,16	16.79[S]	0,41	3.54[S]	0,37	NO	
	87,5%	0	13.783	0	3.161	7,70	6,16	2.90[S]	0,41	10.27[S]	0,37	NO	
	100%	0	27.640	0	0	7,70	6,16	1.45[S]	0,41	-	VNR	NO	
Trave 12-15													
	0%	0	28.700	0	0	14,20	6,16	2.45[S]	0,52	-	VNR	NO	
	12,5%	0	14.383	0	1.712	14,20	6,16	4.90[S]	0,52	18.80[S]	0,34	NO	
	25,0%	0	2.681	0	8.158	14,20	6,16	26.32[S]	0,52	3.94[S]	0,34	NO	
	37,5%	0	0	0	11.693	14,20	6,16	-	VNR	3.02[V]	0,25	NO	
	50,0%	0	0	0	13.336	14,20	6,16	-	VNR	2.64[V]	0,25	NO	

Travi (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU												
Id _{Tr}	%L _{Li} [%]	N _{Ed,s} [N]	M _{Ed,3,s} [N-m]	N _{Ed,i} [N]	M _{Ed,3,i} [N-m]	A _{s,s} [cm²]	A _{s,i} [cm²]	CS _s	(X/d) _s	CS _i	(X/d) _i	R _f
	62,5%	0	0	0	10.403	14,20	6,16	-	VNR	3.39[V]	0,25	NO
	75,0%	0	4.214	0	5.981	14,20	6,16	16.74[S]	0,52	5.38[S]	0,34	NO
	87,5%	0	16.845	0	0	14,20	6,16	4.18[S]	0,52	-	VNR	NO
	100,0%	0	32.023	0	0	14,20	6,16	2.20[S]	0,52	-	VNR	NO
Trave 15-19	0%	0	49.381	0	0	14,20	6,16	1.47[V]	0,35	-	VNR	NO
	12,5%	0	17.950	0	0	14,20	6,16	3.93[S]	0,52	-	VNR	NO
	25,0%	0	0	0	9.209	14,20	6,16	-	VNR	3.49[S]	0,34	NO
	37,5%	0	0	0	21.833	14,20	6,16	-	VNR	1.61[V]	0,25	NO
	50,0%	0	0	0	25.996	14,20	6,16	-	VNR	1.35[V]	0,25	NO
	62,5%	0	0	0	21.729	14,20	6,16	-	VNR	1.62[V]	0,25	NO
	75,0%	0	0	0	9.224	14,20	6,16	-	VNR	3.49[S]	0,34	NO
	87,5%	0	18.530	0	0	14,20	6,16	3.80[S]	0,52	-	VNR	NO
	100,0%	0	49.728	0	0	14,20	6,16	1.46[V]	0,35	-	VNR	NO
Trave 19-24	0%	0	42.876	0	0	14,20	9,24	1.70[S]	0,44	-	VNR	NO
	12,5%	0	29.892	0	0	14,20	9,24	2.44[S]	0,44	-	VNR	NO
	25,0%	0	17.011	0	2.805	14,20	9,24	4.28[S]	0,44	17.31[S]	0,36	NO
	37,5%	0	5.944	0	4.631	6,16	9,24	5.61[S]	0,32	10.58[S]	0,38	NO
	50,0%	0	0	0	6.778	6,16	9,24	-	VNR	7.79[V]	0,24	NO
	62,5%	0	0	0	12.109	6,16	9,24	-	VNR	4.04[S]	0,38	NO
	75,0%	0	778	0	17.344	6,16	9,24	42.91[S]	0,32	2.82[S]	0,38	NO
	87,5%	0	6.210	0	20.764	6,16	9,24	5.37[S]	0,32	2.35[S]	0,38	NO
	100%	0	12.582	0	22.292	6,16	9,24	2.65[S]	0,32	2.19[S]	0,38	NO
Piano Secondo						Trave 9-13-16-21						
Trave 9-13	0%	0	90.008	0	51.766	12,06	7,70	1.53[S]	0,37	1.74[S]	0,28	NO
	12,5%	0	90.008	0	51.766	12,06	7,70	1.53[S]	0,37	1.74[S]	0,28	NO
	25,0%	0	74.843	0	47.409	12,06	7,70	1.84[S]	0,37	1.90[S]	0,28	NO
	37,5%	0	51.469	0	38.001	12,06	7,70	2.68[S]	0,37	2.37[S]	0,28	NO
	50,0%	0	30.719	0	25.971	12,06	7,70	4.49[S]	0,37	3.47[S]	0,28	NO
	62,5%	0	43.870	0	24.300	12,06	7,70	3.14[S]	0,37	3.71[S]	0,28	NO
	75,0%	0	68.513	0	32.439	12,06	7,70	2.01[S]	0,37	2.78[S]	0,28	NO
	87,5%	0	84.434	0	36.040	12,06	7,70	1.63[S]	0,37	2.50[S]	0,28	NO
	100%	0	84.434	0	36.040	12,06	7,70	1.63[S]	0,37	2.50[S]	0,28	NO
Trave 13-16	0%	0	143.833	0	0	12,06	7,70	1.00[V]	0,15	-	VNR	NO
	12,5%	0	91.190	0	23.627	12,06	7,70	1.51[S]	0,37	3.81[S]	0,28	NO
	25,0%	0	25.721	0	56.882	12,06	7,70	5.36[S]	0,37	1.66[V]	0,13	NO
	37,5%	0	0	0	83.647	12,06	7,70	-	VNR	1.13[V]	0,13	NO
	50,0%	0	0	0	85.959	12,06	7,70	-	VNR	1.10[V]	0,13	NO
	62,5%	0	0	0	81.487	12,06	7,70	-	VNR	1.16[V]	0,13	NO
	75,0%	0	32.213	0	50.221	12,06	7,70	4.28[S]	0,37	1.88[V]	0,13	NO
	87,5%	0	107.020	0	15.374	16,08	7,70	1.78[V]	0,19	5.87[S]	0,27	NO
	100%	0	161.837	0	0	16,08	7,70	1.17[V]	0,19	-	VNR	NO
Trave 16-21	0%	0	154.844	0	0	16,08	7,70	1.23[V]	0,19	-	VNR	NO
	12,5%	0	105.100	0	14.753	16,08	7,70	1.81[V]	0,19	6.12[S]	0,27	NO
	25,0%	0	33.594	0	46.285	16,08	7,70	5.38[S]	0,42	2.04[V]	0,12	NO
	37,5%	0	0	0	76.028	12,06	7,70	-	VNR	1.24[V]	0,13	NO
	50,0%	0	0	0	80.503	12,06	7,70	-	VNR	1.17[V]	0,13	NO
	62,5%	0	0	0	79.089	12,06	7,70	-	VNR	1.19[V]	0,13	NO
	75,0%	0	28.981	0	55.747	12,06	7,70	4.76[S]	0,37	1.69[V]	0,13	NO
	87,5%	0	91.100	0	29.046	12,06	7,70	1.51[S]	0,37	3.10[S]	0,28	NO
	100,0%	0	130.134	0	0	12,06	7,70	1.11[V]	0,15	-	VNR	NO
Piano Secondo						Trave 10-14-9b-12b-17-22						
Trave 10-14	0%	0	90.839	0	58.129	15,39	9,24	2.02[S]	0,40	1.95[S]	0,29	NO
	12,5%	0	90.839	0	58.129	12,32	9,24	1.63[S]	0,36	1.94[S]	0,30	NO
	25,0%	0	77.916	0	55.488	12,32	9,24	1.90[S]	0,36	2.04[S]	0,30	NO
	37,5%	0	51.995	0	47.269	12,32	9,24	2.85[S]	0,36	2.39[S]	0,30	NO
	50,0%	0	29.407	0	35.715	12,32	9,24	5.05[S]	0,36	3.17[S]	0,30	NO
	62,5%	0	46.185	0	28.271	12,32	9,24	3.21[S]	0,36	4.00[S]	0,30	NO
	75,0%	0	74.697	0	33.899	12,32	9,24	1.98[S]	0,36	3.34[S]	0,30	NO
	87,5%	0	88.801	0	35.359	15,39	9,24	2.06[S]	0,40	3.20[S]	0,29	NO
	100%	0	88.801	0	35.359	15,39	9,24	2.06[S]	0,40	3.20[S]	0,29	NO
Trave 14-9b	0%	0	145.321	0	0	15,39	9,24	1.32[V]	0,16	-	VNR	NO
	12,6%	0	145.321	0	0	15,39	9,24	1.32[V]	0,16	-	VNR	NO
	24,9%	0	145.321	0	0	15,39	9,24	1.32[V]	0,16	-	VNR	NO
	37,5%	0	145.321	0	0	15,39	9,24	1.32[V]	0,16	-	VNR	NO
	50,0%	0	145.321	0	0	15,39	9,24	1.32[V]	0,16	-	VNR	NO
	62,4%	0	145.321	0	0	15,39	9,24	1.32[V]	0,16	-	VNR	NO
	75,0%	0	142.506	0	0	15,39	9,24	1.35[V]	0,16	-	VNR	NO
	87,5%	0	130.989	0	0	15,39	9,24	1.47[V]	0,16	-	VNR	NO
	100%	0	119.864	0	0	15,39	9,24	1.61[V]	0,16	-	VNR	NO
Trave 9b-12b	0%	0	91.879	0	21.403	15,39	9,24	1.99[S]	0,40	5.30[S]	0,29	NO
	12,5%	0	91.427	0	34.639	15,39	9,24	2.00[S]	0,40	3.27[S]	0,29	NO
	25,0%	0	51.965	0	42.595	12,32	9,24	2.85[S]	0,36	2.77[V]	0,12	NO
	37,5%	0	17.888	0	62.891	12,32	9,24	8.30[S]	0,36	1.88[V]	0,12	NO
	50,0%	0	0	0	74.188	12,32	9,24	-	VNR	1.59[V]	0,12	NO
	62,5%	0	0	0	76.485	12,32	9,24	-	VNR	1.54[V]	0,12	NO
	75,0%	0	0	0	76.460	12,32	9,24	-	VNR	1.54[V]	0,12	NO
	87,5%	0	1.871	0	76.436	12,32	9,24	79.42[S]	0,36	1.54[V]	0,12	NO
	100,0%	0	2.110	0	70.680	12,32	9,24	70.42[S]	0,36	1.60[S]	0,30	NO
Trave 12b-17	0%	0	0	0	67.338	12,32	9,24	-	VNR	1.75[V]	0,12	NO
	12,5%	0	0	0	67.338	12,32	9,24	-	VNR	1.75[V]	0,12	NO
	25,0%	0	10.482	0	61.558	12,32	9,24	14.17[S]	0,36	1.92[V]	0,12	NO
	37,5%	0	37.761	0	46.254	12,32	9,24	3.93[S]	0,36	2.55[V]	0,12	NO
	50,0%	0	74.639	0	25.661	12,32	9,24	2.08[V]	0,14	4.60[V]	0,12	NO
	62,5%	0	118.056	0	6.767	19,95	9,24	2.09[V]	0,20	16.80[S]	0,28	NO
	75,0%	0	166.981	0	0	19,95	9,24	1.48[V]	0,20	-	VNR	NO
	87,5%	0	191.112	0	0	19,95	9,24	1.29[V]	0,20	-	VNR	NO
	100,0%	0	191.112	0	0	19,95	9,24	1.29[V]	0,20	-	VNR	NO

Travi (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU													
Id _{Tr}	%L _{Li}	N _{Ed,s}	M _{Ed,3,s}	N _{Ed,i}	M _{Ed,3,i}	A _{s,s}	A _{s,i}	CS _s	(X/d) _s	CS _i	(X/d) _i	R _f	
	[%]	[N]	[N-m]	[N]	[N-m]	[cm ²]	[cm ²]						
Trave 17-22	0%	0	243.608	0	0	19,95	9,24	1.01[V]	0,20	-	VNR	SI	
	12,5%	0	170.345	0	7.508	19,95	9,24	1.45[V]	0,20	16.74[S]	0,29	SI	
	25,0%	0	42.547	0	69.704	12,32	9,24	3.49[S]	0,36	2.22[V]	0,21	SI	
	37,5%	0	0	0	117.276	12,32	9,24	-	VNR	1.32[V]	0,21	SI	
	50,0%	0	0	0	124.950	12,32	9,24	-	VNR	1.24[V]	0,21	SI	
	62,5%	0	0	0	124.549	12,32	9,24	-	VNR	1.24[V]	0,21	SI	
	75,0%	0	21.523	0	93.667	16,34	9,24	9.02[S]	0,41	1.65[V]	0,20	SI	
	87,5%	0	112.923	0	37.055	16,34	9,24	1.81[V]	0,17	3.38[S]	0,30	SI	
	100,0%	0	178.626	0	0	16,34	9,24	1.14[V]	0,17	-	VNR	SI	
Piano Terra													
Trave 9c-10c-P1													
Trave 9c-10c	0%	0	25.901	0	19.919	6,16	4,52	1.27[S]	0,36	1.23[S]	0,32	NO	
	12,5%	0	20.907	0	16.821	6,16	4,52	1.58[S]	0,36	1.46[S]	0,32	NO	
	25,0%	0	15.110	0	12.902	6,16	4,52	2.18[S]	0,36	1.91[S]	0,32	NO	
	37,5%	0	9.560	0	8.736	6,16	4,52	3.45[S]	0,36	2.82[S]	0,32	NO	
	50,0%	0	4.313	0	4.375	6,16	4,52	7.66[S]	0,36	5.64[S]	0,32	NO	
	62,5%	0	1.952	0	2.430	6,16	4,52	16.94[S]	0,36	10.16[S]	0,32	NO	
	75,0%	0	6.944	0	7.154	6,16	4,52	4.76[S]	0,36	3.45[S]	0,32	NO	
	87,5%	0	12.183	0	11.631	6,16	4,52	2.71[S]	0,36	2.12[S]	0,32	NO	
	100,0%	0	16.721	0	15.185	6,16	4,52	1.97[S]	0,36	1.62[S]	0,32	NO	
Trave 10c-P1	0%	0	9.896	0	4.087	6,16	4,52	3.34[S]	0,36	6.04[S]	0,32	NO	
	12,5%	0	4.482	0	5.631	6,16	4,52	7.37[S]	0,36	4.38[S]	0,32	NO	
	25,0%	0	0	0	5.958	6,16	4,52	-	VNR	4.14[S]	0,32	NO	
	37,5%	0	0	0	5.955	6,16	4,52	-	VNR	4.72[V]	0,21	NO	
	50,0%	0	0	0	6.129	6,16	4,52	-	VNR	4.59[V]	0,21	NO	
	62,5%	0	806	0	6.495	6,16	4,52	41.02[S]	0,36	3.80[S]	0,32	NO	
	75,0%	0	5.436	0	5.978	6,16	4,52	6.08[S]	0,36	4.13[S]	0,32	NO	
	87,5%	0	11.409	0	4.303	6,16	4,52	2.89[S]	0,36	5.73[S]	0,32	NO	
	100,0%	0	18.093	0	1.391	6,16	4,52	1.82[S]	0,36	17.75[S]	0,32	NO	
Piano Terra													
Trave P1-P2													
Trave P1-P2	0%	0	1.935	0	119	2,26	2,26	6.36[S]	0,33	NS	0,33	NO	
	12,5%	0	1.042	0	0	2,26	2,26	13.17[V]	0,21	-	VNR	NO	
	25,0%	0	875	0	197	2,26	2,26	14.07[S]	0,33	62.51[S]	0,33	NO	
	37,5%	0	890	0	804	2,26	2,26	13.83[S]	0,33	15.31[S]	0,33	NO	
	50,0%	0	227	0	294	2,26	2,26	54.25[S]	0,33	41.89[S]	0,33	NO	
	62,5%	0	1.297	0	795	2,26	2,26	9.49[S]	0,33	15.49[S]	0,33	NO	
	75,0%	0	641	0	645	2,26	2,26	19.21[S]	0,33	19.09[S]	0,33	NO	
	87,5%	0	345	0	369	2,26	2,26	35.69[S]	0,33	33.37[S]	0,33	NO	
	100%	0	1.166	0	936	2,26	2,26	10.56[S]	0,33	13.15[S]	0,33	NO	
Piano Terra													
Trave 2c-1-2-3-4-5c-10004													
Trave 2c-1	0%	0	18.601	0	15.811	12,06	7,70	8.91[S]	0,36	6.86[S]	0,28	NO	
	12,5%	0	18.601	0	15.811	12,06	7,70	8.91[S]	0,36	6.86[S]	0,28	NO	
	25,0%	0	18.909	0	15.811	12,06	7,70	8.76[S]	0,36	6.86[S]	0,28	NO	
	37,5%	0	28.870	0	13.814	12,06	7,70	5.74[S]	0,36	7.85[S]	0,28	NO	
	50,0%	0	39.753	0	7.625	12,06	7,70	4.17[S]	0,36	14.22[S]	0,28	NO	
	62,5%	0	51.553	0	727	12,06	7,70	3.21[S]	0,36	NS	0,28	NO	
	75,0%	0	55.719	0	0	12,06	7,70	2.97[S]	0,36	-	VNR	NO	
	87,5%	0	55.719	0	0	12,06	7,70	2.97[S]	0,36	-	VNR	NO	
	100,0%	0	55.719	0	0	12,06	7,70	2.97[S]	0,36	-	VNR	NO	
Trave 2-1	0%	0	160.037	0	5.687	12,06	7,70	1.03[S]	0,36	19.07[S]	0,28	NO	
	12,5%	0	134.410	0	35.577	12,06	7,70	1.23[S]	0,36	3.04[S]	0,28	NO	
	25,0%	0	67.543	0	50.611	12,06	7,70	2.45[S]	0,36	2.14[S]	0,28	NO	
	37,5%	0	15.531	0	63.586	12,06	7,70	10.67[S]	0,36	1.77[V]	0,11	NO	
	50,0%	0	0	0	66.667	12,06	7,70	-	VNR	1.69[V]	0,11	NO	
	62,5%	0	0	0	67.197	12,06	7,70	-	VNR	1.68[V]	0,11	NO	
	75,0%	0	37.643	0	54.096	12,06	7,70	4.40[S]	0,36	2.09[V]	0,11	NO	
	87,5%	0	96.591	0	44.056	12,06	7,70	1.71[S]	0,36	2.46[S]	0,28	NO	
	100%	0	119.546	0	22.042	12,06	7,70	1.38[S]	0,36	4.92[S]	0,28	NO	
Trave 2-3	0%	0	201.445	0	0	18,10	7,70	1.08[V]	0,20	-	VNR	SI	
	12,5%	0	125.942	0	18.147	18,10	7,70	1.64[S]	0,44	5.76[S]	0,27	SI	
	25,0%	0	41.616	0	54.631	16,08	7,70	4.46[S]	0,42	1.91[S]	0,28	SI	
	37,5%	0	0	0	94.242	16,08	7,70	-	VNR	1.41[V]	0,19	SI	
	50,0%	0	0	0	100.874	16,08	7,70	-	VNR	1.32[V]	0,19	SI	
	62,5%	0	0	0	96.979	16,08	7,70	-	VNR	1.37[V]	0,19	SI	
	75,0%	0	34.584	0	61.724	16,08	7,70	5.37[S]	0,42	2.15[V]	0,19	SI	
	87,5%	0	115.686	0	27.190	16,08	7,70	1.60[S]	0,42	3.84[S]	0,28	SI	
	100,0%	0	181.605	0	0	16,08	7,70	1.07[V]	0,18	-	VNR	SI	
Trave 3-4	0%	0	147.369	0	0	12,06	7,70	1.00[S]	0,38	-	VNR	NO	
	12,5%	0	118.146	0	28.702	12,06	7,70	1.25[S]	0,38	3.37[S]	0,29	NO	
	25,0%	0	55.455	0	44.239	12,06	7,70	2.66[S]	0,38	2.19[S]	0,29	NO	
	37,5%	0	7.444	0	59.060	12,06	7,70	19.88[S]	0,38	1.71[V]	0,12	NO	
	50,0%	0	0	0	62.264	12,06	7,70	-	VNR	1.62[V]	0,12	NO	
	62,5%	0	0	0	62.013	12,06	7,70	-	VNR	1.63[V]	0,12	NO	
	75,0%	0	40.591	0	48.421	12,06	7,70	3.64[S]	0,38	2.00[S]	0,29	NO	
	87,5%	0	98.563	0	37.634	12,06	7,70	1.50[S]	0,38	2.57[S]	0,29	NO	
	100,0%	0	125.906	0	12.141	12,06	7,70	1.17[S]	0,38	7.97[S]	0,29	NO	
Trave 5c-4	0%	0	14.606	0	14.874	12,06	7,70	10.13[S]	0,38	6.51[S]	0,29	NO	
	12,5%	0	14.606	0	14.874	12,06	7,70	10.13[S]	0,38	6.51[S]	0,29	NO	
	25,0%	0	14.045	0	14.563	12,06	7,70	10.54[S]	0,38	6.65[S]	0,29	NO	
	37,5%	0	14.576	0	11.013	12,06	7,70	10.15[S]	0,38	8.79[S]	0,29	NO	
	50,0%	0	24.800	0	6.342	12,06	7,70	5.96[S]	0,38	15.27[S]	0,29	NO	
	62,5%	0	36.481	0	648	12,06	7,70	4.05[S]	0,38	NS	0,29	NO	
	75,0%	0	49.619	0	513	12,06	7,70	2.98[S]	0,38	NS	0,29	NO	
	87,5%	0	50.953	0	592	12,06	7,70	2.90[S]	0,38	NS	0,29	NO	
	100%	0	50.953	0	0	12,06	7,70	2.90[S]	0,38	-	VNR	NO	
Trave 10004-5c	0%	0	98	0	0	12,06	7,70	NS	0,15	-	VNR	NO	
	12,5%	0	98	0	0	12,06	7,70	NS	0,15	-	VNR	NO	
	25,0%	0	98	0	0	12,06	7,70	NS	0,15	-	VNR	NO	

Travi (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU

Id _{Tr}	%L _{Lt} [%]	N _{Ed,s} [N]	M _{Ed,3,s} [N-m]	N _{Ed,i} [N]	M _{Ed,3,i} [N-m]	A _{s,s} [cm²]	A _{s,i} [cm²]	CS _s	(X/d) _s	CS _i	(X/d) _i	R _f
	37,5%	0	98	0	0	12,06	7,70	NS	0,15	-	VNR	NO
	50,0%	0	98	0	0	12,06	7,70	NS	0,15	-	VNR	NO
	62,5%	0	98	0	0	12,06	7,70	NS	0,15	-	VNR	NO
	75,0%	0	98	0	0	12,06	7,70	NS	0,15	-	VNR	NO
	87,5%	0	98	0	0	12,06	7,70	NS	0,15	-	VNR	NO
	100,0%	0	98	0	0	12,06	7,70	NS	0,15	-	VNR	NO
Piano Terra												
Trave 12c-13c	0%	0	14.847	0	16.735	5,65	5,65	2.05[S]	0,35	1.82[S]	0,35	NO
	12,5%	0	11.639	0	14.083	5,65	5,65	2.62[S]	0,35	2.17[S]	0,35	NO
	25,0%	0	7.985	0	10.699	5,65	5,65	3.82[S]	0,35	2.85[S]	0,35	NO
	37,5%	0	4.579	0	7.069	5,65	5,65	6.67[S]	0,35	4.32[S]	0,35	NO
	50,0%	0	1.421	0	3.189	5,65	5,65	21.50[S]	0,35	9.58[S]	0,35	NO
	62,5%	0	2.484	0	2.520	5,65	5,65	12.30[S]	0,35	12.12[S]	0,35	NO
	75,0%	0	6.892	0	5.050	5,65	5,65	4.43[S]	0,35	6.05[S]	0,35	NO
	87,5%	0	11.547	0	7.333	5,65	5,65	2.64[S]	0,35	4.16[S]	0,35	NO
	100%	0	15.627	0	9.091	5,65	5,65	1.95[S]	0,35	3.36[S]	0,35	NO
Trave 13c-P5	0%	0	8.147	0	724	5,65	5,65	3.75[S]	0,35	42.21[S]	0,35	NO
	12,5%	0	3.284	0	2.952	5,65	5,65	9.30[S]	0,35	10.35[S]	0,35	NO
	25,0%	0	0	0	4.042	5,65	5,65	-	VNR	8.32[V]	0,22	NO
	37,5%	0	0	0	5.064	5,65	5,65	-	VNR	6.64[V]	0,22	NO
	50,0%	0	0	0	5.119	5,65	5,65	-	VNR	5.97[S]	0,35	NO
	62,5%	0	662	0	5.219	5,65	5,65	46.16[S]	0,35	5.85[S]	0,35	NO
	75,0%	0	4.697	0	4.212	5,65	5,65	6.50[S]	0,35	7.25[S]	0,35	NO
	87,5%	0	9.986	0	1.952	5,65	5,65	3.06[S]	0,35	15.65[S]	0,35	NO
	100,0%	0	16.043	0	0	5,65	5,65	1.90[S]	0,35	-	VNR	NO
Trave P5-P6	0%	0	10.592	0	0	5,65	5,65	3.11[V]	0,23	-	VNR	NO
	12,5%	0	5.937	0	0	5,65	5,65	5.10[S]	0,36	-	VNR	NO
	25,0%	0	2.380	0	1.532	5,65	5,65	12.73[S]	0,36	19.78[S]	0,36	NO
	37,5%	0	0	0	3.575	5,65	5,65	-	VNR	9.23[V]	0,23	NO
	50,0%	0	0	0	4.983	5,65	5,65	-	VNR	6.62[V]	0,23	NO
	62,5%	0	0	0	5.136	5,65	5,65	-	VNR	6.42[V]	0,23	NO
	75,0%	0	0	0	4.181	5,65	5,65	-	VNR	7.89[V]	0,23	NO
	87,5%	0	1.181	0	2.295	5,65	5,65	25.66[S]	0,36	13.20[S]	0,36	NO
	100,0%	0	3.752	0	535	5,65	5,65	8.07[S]	0,36	56.65[S]	0,36	NO
Piano Terra												
Trave 6c-7c-8-9-10-11-12												
Trave 6c-7c	0%	0	4	0	0	9,24	6,79	NS	0,24	-	VNR	NO
	12,5%	0	10	0	0	9,24	6,79	NS	0,24	-	VNR	NO
	25,0%	0	20	0	0	9,24	6,79	NS	0,24	-	VNR	NO
	37,5%	0	32	0	0	9,24	6,79	NS	0,24	-	VNR	NO
	50,0%	0	48	0	0	9,24	6,79	NS	0,24	-	VNR	NO
	62,5%	0	66	0	0	9,24	6,79	NS	0,24	-	VNR	NO
	75,0%	0	88	0	0	9,24	6,79	NS	0,24	-	VNR	NO
	87,5%	0	98	0	0	9,24	6,79	NS	0,24	-	VNR	NO
	100,0%	0	98	0	0	9,24	6,79	NS	0,24	-	VNR	NO
Trave 7c-8	0%	0	11.876	0	10.764	9,24	6,79	4.13[S]	0,38	3.40[S]	0,33	NO
	12,5%	0	8.133	0	9.345	9,24	6,79	6.03[S]	0,38	3.92[S]	0,33	NO
	25,0%	0	3.630	0	7.082	9,24	6,79	13.52[S]	0,38	5.17[S]	0,33	NO
	37,5%	0	295	0	4.207	9,24	6,79	NS	0,38	8.71[S]	0,33	NO
	50,0%	0	2.439	0	3.591	9,24	6,79	20.12[S]	0,38	10.20[S]	0,33	NO
	62,5%	0	7.924	0	4.872	9,24	6,79	6.19[S]	0,38	7.52[S]	0,33	NO
	75,0%	0	14.351	0	5.215	9,24	6,79	3.41[S]	0,38	7.02[S]	0,33	NO
	87,5%	0	21.721	0	5.012	9,24	6,79	2.25[S]	0,38	7.31[S]	0,33	NO
	100%	0	27.977	0	3.912	9,24	6,79	1.75[S]	0,38	9.36[S]	0,33	NO
Trave 8-9	0%	0	48.738	0	941	9,24	6,79	1.00[S]	0,38	38.95[S]	0,33	NO
	12,5%	0	35.175	0	3.850	9,24	6,79	1.39[S]	0,38	9.52[S]	0,33	NO
	25,0%	0	20.681	0	4.833	9,24	6,79	2.37[S]	0,38	7.58[S]	0,33	NO
	37,5%	0	8.114	0	4.418	9,24	6,79	6.04[S]	0,38	8.29[S]	0,33	NO
	50,0%	0	0	0	6.030	9,24	6,79	-	VNR	6.07[S]	0,33	NO
	62,5%	0	3.805	0	13.739	9,24	6,79	12.89[S]	0,38	2.66[S]	0,33	NO
	75,0%	0	10.498	0	19.858	9,24	6,79	4.67[S]	0,38	1.84[S]	0,33	NO
	87,5%	0	19.146	0	24.080	9,24	6,79	2.56[S]	0,38	1.52[S]	0,33	NO
	100%	0	27.833	0	26.129	9,24	6,79	1.76[S]	0,38	1.40[S]	0,33	NO
Trave 10-9	0%	0	176.720	0	0	15,27	7,70	1.05[V]	0,17	-	VNR	NO
	12,5%	0	109.523	0	15.701	15,27	7,70	1.70[V]	0,17	5.91[S]	0,27	NO
	25,0%	0	36.382	0	47.089	13,26	7,70	4.26[S]	0,38	2.06[V]	0,12	NO
	37,5%	0	0	0	82.815	13,26	7,70	-	VNR	1.17[V]	0,12	NO
	50,0%	0	0	0	89.052	13,26	7,70	-	VNR	1.09[V]	0,12	NO
	62,5%	0	0	0	85.965	13,26	7,70	-	VNR	1.13[V]	0,12	NO
	75,0%	0	26.515	0	55.757	13,26	7,70	5.85[S]	0,38	1.74[V]	0,12	NO
	87,5%	0	93.899	0	24.929	13,26	7,70	1.65[S]	0,38	3.72[S]	0,28	NO
	100%	0	156.301	0	0	13,26	7,70	1.04[V]	0,16	-	VNR	NO
Trave 10-11	0%	0	153.593	0	0	15,27	7,70	1.21[V]	0,17	-	VNR	NO
	12,5%	0	99.382	0	15.361	15,27	7,70	1.88[V]	0,17	6.04[S]	0,27	NO
	25,0%	0	35.152	0	41.978	13,26	7,70	4.41[S]	0,38	2.21[S]	0,28	NO
	37,5%	0	0	0	70.930	13,26	7,70	-	VNR	1.37[V]	0,12	NO
	50,0%	0	0	0	76.089	13,26	7,70	-	VNR	1.27[V]	0,12	NO
	62,5%	0	0	0	73.918	13,26	7,70	-	VNR	1.31[V]	0,12	NO
	75,0%	0	18.339	0	49.564	13,26	7,70	8.46[S]	0,38	1.96[V]	0,12	NO
	87,5%	0	78.604	0	17.497	13,26	7,70	2.07[V]	0,16	5.30[S]	0,28	NO
	100%	0	130.168	0	0	13,26	7,70	1.25[V]	0,16	-	VNR	NO
Trave 11-12	0%	0	106.240	0	0	9,24	7,70	1.08[V]	0,13	-	VNR	NO
	12,5%	0	92.063	0	12.818	9,24	7,70	1.25[V]	0,13	7.22[S]	0,29	NO
	25,0%	0	42.759	0	28.255	9,24	7,70	2.57[S]	0,33	3.44[V]	0,12	NO
	37,5%	0	8.105	0	48.986	9,24	7,70	13.58[S]	0,33	1.98[V]	0,12	NO
	50,0%	0	0	0	55.038	9,24	7,70	-	VNR	1.76[V]	0,12	NO
	62,5%	0	0	0	54.217	9,24	7,70	-	VNR	1.79[V]	0,12	NO
	75,0%	0	13.278	0	52.631	9,24	7,70	8.29[S]	0,33	1.84[V]	0,12	NO

Travi (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU													
Id _{Tr}	%L _{Li}	N _{Ed,s}	M _{Ed,3,s}	N _{Ed,i}	M _{Ed,3,i}	A _{s,s}	A _{s,i}	CS _s	(X/d) _s	CS _i	(X/d) _i	R _f	
	87,5%	0	48.033	0	39.629	9,24	7,70	2.29[S]	0,33	2.33[S]	0,29	NO	
	100,0%	0	56.810	0	26.931	9,24	7,70	1.93[S]	0,33	3.43[S]	0,29	NO	
Piano Terra							Trave 11c-15						
Trave 11c-15	0%	0	28.001	0	7.105	6,16	4,52	1.17[S]	0,38	3.44[S]	0,33	NO	
	12,5%	0	16.793	0	11.091	6,16	4,52	1.95[S]	0,38	2.20[S]	0,33	NO	
	25,0%	0	5.696	0	12.628	6,16	4,52	5.75[S]	0,38	1.93[S]	0,33	NO	
	37,5%	0	0	0	13.923	6,16	4,52	-	VNR	1.97[V]	0,22	NO	
	50,0%	0	0	0	15.988	6,16	4,52	-	VNR	1.71[V]	0,22	NO	
	62,5%	0	0	0	15.090	6,16	4,52	-	VNR	1.82[V]	0,22	NO	
	75,0%	0	5.698	0	14.218	6,16	4,52	5.75[S]	0,38	1.72[S]	0,33	NO	
	87,5%	0	16.400	0	13.076	6,16	4,52	1.99[S]	0,38	1.87[S]	0,33	NO	
	100,0%	0	27.230	0	9.488	6,16	4,52	1.20[S]	0,38	2.58[S]	0,33	NO	
Piano Terra							Trave 18-19-20						
Trave 18-19	0%	0	76.977	0	0	15,39	10,18	1.05[S]	0,40	-	VNR	NO	
	12,5%	0	43.040	0	14.084	15,39	10,18	1.88[S]	0,40	3.90[S]	0,33	NO	
	25,0%	0	13.305	0	25.159	15,39	10,18	6.11[S]	0,40	2.18[S]	0,33	NO	
	37,5%	0	0	0	33.610	15,39	10,18	-	VNR	1.84[V]	0,22	NO	
	50,0%	0	0	0	40.856	15,39	10,18	-	VNR	1.51[V]	0,22	NO	
	62,5%	0	0	0	37.158	15,39	10,18	-	VNR	1.66[V]	0,22	NO	
	75,0%	0	8.882	0	27.707	15,39	10,18	9.15[S]	0,40	1.98[S]	0,33	NO	
	87,5%	0	38.863	0	16.594	15,39	10,18	2.09[S]	0,40	3.31[S]	0,33	NO	
	100%	0	74.091	0	0	15,39	10,18	1.09[S]	0,40	-	VNR	NO	
Trave 19-20	0%	0	10.504	0	3.193	4,62	4,62	2.26[S]	0,42	7.45[S]	0,42	NO	
	12,5%	0	6.673	0	3.627	4,62	4,62	3.56[S]	0,42	6.56[S]	0,42	NO	
	25,0%	0	3.223	0	3.477	4,62	4,62	7.38[S]	0,42	6.84[S]	0,42	NO	
	37,5%	0	413	0	2.705	4,62	4,62	57.64[S]	0,42	8.80[S]	0,42	NO	
	50,0%	0	0	0	2.423	4,62	4,62	-	VNR	10.32[V]	0,27	NO	
	62,5%	0	1.044	0	3.422	4,62	4,62	22.80[S]	0,42	6.95[S]	0,42	NO	
	75,0%	0	3.814	0	4.236	4,62	4,62	6.24[S]	0,42	5.62[S]	0,42	NO	
	87,5%	0	7.222	0	4.422	4,62	4,62	3.29[S]	0,42	5.38[S]	0,42	NO	
	100,0%	0	11.015	0	4.028	4,62	4,62	2.16[S]	0,42	5.91[S]	0,42	NO	
Piano Terra							Trave 21-22-23-14c-24						
Trave 21-22	0%	0	65.560	0	0	15,39	9,24	1.20[V]	0,34	-	VNR	NO	
	12,5%	0	25.965	0	0	15,39	9,24	2.94[S]	0,51	-	VNR	NO	
	25,0%	0	461	0	13.167	12,32	9,24	NS	0,47	3.59[S]	0,40	NO	
	37,5%	0	0	0	27.900	12,32	9,24	-	VNR	1.78[V]	0,27	NO	
	50,0%	0	0	0	33.616	12,32	9,24	-	VNR	1.48[V]	0,27	NO	
	62,5%	0	0	0	28.389	12,32	9,24	-	VNR	1.75[V]	0,27	NO	
	75,0%	0	0	0	13.212	12,32	9,24	-	VNR	3.58[S]	0,40	NO	
	87,5%	0	25.372	0	0	15,39	9,24	3.00[S]	0,51	-	VNR	NO	
	100%	0	63.535	0	0	15,39	9,24	1.23[V]	0,34	-	VNR	NO	
Trave 22-23	0%	0	58.413	0	0	15,39	9,24	1.34[V]	0,34	-	VNR	NO	
	12,5%	0	25.309	0	0	15,39	9,24	3.01[S]	0,51	-	VNR	NO	
	25,0%	0	2.858	0	10.959	12,32	9,24	21.73[S]	0,47	4.32[S]	0,40	NO	
	37,5%	0	0	0	22.397	12,32	9,24	-	VNR	2.22[V]	0,27	NO	
	50,0%	0	0	0	27.499	12,32	9,24	-	VNR	1.81[V]	0,27	NO	
	62,5%	0	0	0	23.333	12,32	9,24	-	VNR	2.13[V]	0,27	NO	
	75,0%	0	942	0	11.467	12,32	9,24	65.95[S]	0,47	4.13[S]	0,40	NO	
	87,5%	0	22.787	0	0	12,32	9,24	2.72[S]	0,47	-	VNR	NO	
	100%	0	54.481	0	0	15,39	9,24	1.44[V]	0,34	-	VNR	NO	
Trave 23-14c	0%	0	63.722	0	0	15,39	9,24	1.19[S]	0,51	-	VNR	NO	
	12,5%	0	48.830	0	0	15,39	9,24	1.56[S]	0,51	-	VNR	NO	
	25,0%	0	32.684	0	373	15,39	9,24	2.33[S]	0,51	NS	0,39	NO	
	37,5%	0	18.002	0	3.777	15,39	9,24	4.24[S]	0,51	12.51[S]	0,39	NO	
	50,0%	0	4.781	0	5.721	15,39	9,24	15.97[S]	0,51	8.25[S]	0,39	NO	
	62,5%	0	0	0	12.535	12,32	9,24	-	VNR	3.98[V]	0,27	NO	
	75,0%	0	0	0	20.055	12,32	9,24	-	VNR	2.36[S]	0,40	NO	
	87,5%	0	0	0	28.454	12,32	9,24	-	VNR	1.66[S]	0,40	NO	
	100,0%	0	458	0	34.450	12,32	9,24	NS	0,47	1.37[S]	0,40	NO	
Trave 14c-24	0%	0	0	0	27.949	12,32	9,24	-	VNR	1.69[S]	0,40	NO	
	12,5%	0	0	0	25.599	12,32	9,24	-	VNR	1.95[V]	0,27	NO	
	25,0%	0	0	0	23.702	12,32	9,24	-	VNR	2.10[V]	0,27	NO	
	37,5%	0	0	0	19.818	12,32	9,24	-	VNR	2.51[V]	0,27	NO	
	50,0%	0	0	0	13.789	12,32	9,24	-	VNR	3.62[V]	0,27	NO	
	62,5%	0	9.439	0	11.361	12,32	9,24	6.58[S]	0,47	4.16[S]	0,40	NO	
	75,0%	0	20.879	0	8.468	12,32	9,24	2.97[S]	0,47	5.59[S]	0,40	NO	
	87,5%	0	33.695	0	4.198	12,32	9,24	1.84[S]	0,47	11.28[S]	0,40	NO	
	100%	0	44.940	0	0	12,32	9,24	1.38[S]	0,47	-	VNR	NO	
Piano Terra							Trave 25-26						
Trave 25-26	0%	0	11.245	0	9.939	3,39	3,39	1.64[S]	0,33	1.85[S]	0,33	NO	
	12,5%	0	8.298	0	7.972	3,39	3,39	2.22[S]	0,33	2.31[S]	0,33	NO	
	25,0%	0	4.531	0	5.363	3,39	3,39	4.07[S]	0,33	3.44[S]	0,33	NO	
	37,5%	0	824	0	2.690	3,39	3,39	22.41[S]	0,33	6.86[S]	0,33	NO	
	50,0%	0	1.325	0	4.471	3,39	3,39	13.94[S]	0,33	4.13[S]	0,33	NO	
	62,5%	0	4.152	0	8.020	3,39	3,39	4.44[S]	0,33	2.30[S]	0,33	NO	
	75,0%	0	7.045	0	11.507	3,39	3,39	2.62[S]	0,33	1.60[S]	0,33	NO	
	87,5%	0	9.998	0	14.930	3,39	3,39	1.84[S]	0,33	1.23[S]	0,33	NO	
	100,0%	0	12.314	0	17.530	3,39	3,39	1.50[S]	0,33	1.05[S]	0,33	NO	
Piano Terra							Trave 27-28						
Trave 27-28	0%	0	12.352	0	10.214	3,39	4,62	1.48[S]	0,33	2.40[S]	0,38	NO	
	12,5%	0	9.178	0	8.216	3,39	4,62	2.00[S]	0,33	2.99[S]	0,38	NO	
	25,0%	0	5.065	0	5.545	3,39	4,62	3.62[S]	0,33	4.43[S]	0,38	NO	
	37,5%	0	1.011	0	2.813	3,39	4,62	18.16[S]	0,33	8.74[S]	0,38	NO	
	50,0%	0	1.322	0	4.860	3,39	4,62	13.89[S]	0,33	5.05[S]	0,38	NO	
	62,5%	0	4.200	0	8.768	3,39	4,62	4.37[S]	0,33	2.80[S]	0,38	NO	
	75,0%	0	7.135	0	12.617	3,39	4,62	2.57[S]	0,33	1.94[S]	0,38	NO	
	87,5%	0	10.129	0	16.407	3,39	4,62	1.81[S]	0,33	1.49[S]	0,38	NO	

Travi (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU												
Id _{Tr}	%L _{Li}	N _{Ed,s}	M _{Ed,3,s}	N _{Ed,i}	M _{Ed,3,i}	A _{s,s}	A _{s,i}	CS _s	(X/d) _s	CS _i	(X/d) _i	R _f
	[%]	[N]	[N-m]	[N]	[N-m]	[cm²]	[cm²]					
	100,0%	0	12.448	0	19.260	3,39	4,62	1.47[S]	0,33	1.27[S]	0,38	NO
Piano Terra							Trave 29-30					
Trave 29-30	0%	0	31.052	0	5.362	7,70	4,52	1.29[S]	0,42	4.55[S]	0,33	NO
	12,5%	0	21.337	0	8.474	7,70	4,52	1.89[S]	0,42	2.88[S]	0,33	NO
	25,0%	0	11.185	0	10.003	7,70	4,52	3.60[S]	0,42	2.44[S]	0,33	NO
	37,5%	0	2.633	0	10.129	7,70	4,52	15.32[S]	0,42	2.40[S]	0,33	NO
	50,0%	0	0	0	12.582	7,70	4,52	-	VNR	2.18[V]	0,22	NO
	62,5%	0	0	0	13.927	7,70	4,52	-	VNR	1.97[V]	0,22	NO
	75,0%	0	0	0	14.289	7,70	4,52	-	VNR	1.70[S]	0,33	NO
	87,5%	0	6.261	0	16.021	7,70	4,52	6.44[S]	0,42	1.52[S]	0,33	NO
	100%	0	11.984	0	17.106	7,70	4,52	3.36[S]	0,42	1.42[S]	0,33	NO
Piano Terra							Trave 37-38					
Trave 37-38	0%	0	33.497	0	7.390	7,70	6,16	1.19[S]	0,41	4.40[S]	0,37	NO
	12,5%	0	24.647	0	9.091	7,70	6,16	1.62[S]	0,41	3.57[S]	0,37	NO
	25,0%	0	14.659	0	9.739	7,70	6,16	2.74[S]	0,41	3.33[S]	0,37	NO
	37,5%	0	5.739	0	9.603	7,70	6,16	6.99[S]	0,41	3.38[S]	0,37	NO
	50,0%	0	0	0	11.054	7,70	6,16	-	VNR	3.19[V]	0,24	NO
	62,5%	0	0	0	14.266	7,70	6,16	-	VNR	2.47[V]	0,24	NO
	75,0%	0	0	0	16.482	7,70	6,16	-	VNR	1.97[S]	0,37	NO
	87,5%	0	3.055	0	20.725	7,70	6,16	13.14[S]	0,41	1.56[S]	0,37	NO
	100,0%	0	7.652	0	23.382	7,70	6,16	5.24[S]	0,41	1.39[S]	0,37	NO
Piano Terra							Trave 15c-46-47-16c-17c					
Trave 15c-46	0%	0	0	0	2.541	14,80	6,79	-	VNR	14.32[S]	0,32	NO
	12,5%	0	60	0	1.757	14,80	6,79	NS	0,46	23.52[V]	0,23	NO
	25,0%	0	1.934	0	0	14,80	6,79	41.08[V]	0,29	-	VNR	NO
	37,5%	0	7.136	0	0	14,80	6,79	11.13[V]	0,29	-	VNR	NO
	50,0%	0	14.386	0	0	14,80	11,40	5.52[V]	0,28	-	VNR	NO
	62,5%	0	23.684	0	0	14,80	11,40	3.35[V]	0,28	-	VNR	NO
	75,0%	0	35.030	0	0	14,80	11,40	2.26[V]	0,28	-	VNR	NO
	87,5%	0	48.377	0	0	14,80	11,40	1.64[V]	0,28	-	VNR	NO
	100%	0	60.492	0	0	14,80	11,40	1.31[V]	0,28	-	VNR	NO
Trave 46-47	0%	0	41.743	0	11.865	10,78	6,79	1.35[S]	0,40	3.08[S]	0,33	NO
	12,5%	0	30.825	0	10.853	10,78	6,79	1.83[S]	0,40	3.36[S]	0,33	NO
	25,0%	0	19.852	0	8.826	10,78	6,79	2.85[S]	0,40	4.14[S]	0,33	NO
	37,5%	0	9.865	0	5.815	10,78	6,79	5.74[S]	0,40	6.28[S]	0,33	NO
	50,0%	0	1.113	0	2.073	16,81	6,79	76.71[S]	0,48	17.53[S]	0,32	NO
	62,5%	0	4.070	0	8.382	16,81	6,79	20.97[S]	0,48	4.33[S]	0,32	NO
	75,0%	0	10.194	0	15.256	16,81	6,79	8.37[S]	0,48	2.38[S]	0,32	NO
	87,5%	0	17.302	0	21.148	16,81	6,79	4.93[S]	0,48	1.71[S]	0,32	NO
	100,0%	0	24.693	0	25.689	16,81	6,79	3.45[S]	0,48	1.41[S]	0,32	NO
Trave 47-16c	0%	0	24.018	0	15.592	10,78	6,79	2.35[S]	0,40	2.34[S]	0,33	NO
	12,5%	0	20.036	0	13.232	10,78	6,79	2.82[S]	0,40	2.76[S]	0,33	NO
	25,0%	0	14.543	0	9.863	10,78	6,79	3.89[S]	0,40	3.70[S]	0,33	NO
	37,5%	0	9.132	0	6.414	10,78	6,79	6.20[S]	0,40	5.70[S]	0,33	NO
	50,0%	0	3.802	0	2.882	10,78	6,79	14.89[S]	0,40	12.68[S]	0,33	NO
	62,5%	0	2.825	0	4.395	10,78	6,79	20.04[S]	0,40	8.31[S]	0,33	NO
	75,0%	0	6.568	0	9.514	10,78	6,79	8.62[S]	0,40	3.84[S]	0,33	NO
	87,5%	0	10.385	0	14.557	10,78	6,79	5.45[S]	0,40	2.51[S]	0,33	NO
	100%	0	13.164	0	18.120	10,78	6,79	4.30[S]	0,40	2.01[S]	0,33	NO
Trave 16c-17c	0%	0	184	0	0	10,78	6,79	NS	0,25	-	VNR	NO
	12,4%	0	184	0	0	10,78	6,79	NS	0,25	-	VNR	NO
	25,1%	0	148	0	0	10,78	6,79	NS	0,25	-	VNR	NO
	37,5%	0	109	0	0	10,78	6,79	NS	0,25	-	VNR	NO
	50,2%	0	77	0	0	10,78	6,79	NS	0,25	-	VNR	NO
	62,5%	0	50	0	0	10,78	6,79	NS	0,25	-	VNR	NO
	74,9%	0	29	0	0	10,78	6,79	NS	0,25	-	VNR	NO
	87,6%	0	13	0	0	10,78	6,79	NS	0,25	-	VNR	NO
	100,0%	0	4	0	0	10,78	6,79	NS	0,25	-	VNR	NO
Piano Terra							Trave 11-P1-P5-18-23					
Trave 11-P1	0%	0	48.142	0	17.863	10,78	5,65	1.17[S]	0,41	1.72[S]	0,31	NO
	12,5%	0	29.872	0	21.583	10,78	5,65	1.90[S]	0,41	1.43[S]	0,31	NO
	25,0%	0	12.874	0	21.912	10,78	5,65	4.41[S]	0,41	1.40[S]	0,31	NO
	37,5%	0	0	0	19.034	10,78	5,65	-	VNR	1.62[S]	0,31	NO
	50,0%	0	0	0	18.456	10,78	5,65	-	VNR	1.94[V]	0,22	NO
	62,5%	0	552	0	16.702	10,78	5,65	NS	0,41	1.84[S]	0,31	NO
	75,0%	0	15.340	0	18.117	10,78	5,65	3.70[S]	0,41	1.70[S]	0,31	NO
	87,5%	0	33.831	0	16.591	10,78	5,65	1.67[S]	0,41	1.86[S]	0,31	NO
	100%	0	53.257	0	11.458	10,78	5,65	1.06[S]	0,41	2.69[S]	0,31	NO
Trave P1-P5	0%	0	6.216	0	1.150	10,78	7,92	8.45[S]	0,54	34.26[S]	0,45	NO
	12,5%	0	1.227	0	445	6,16	2,26	25.32[S]	0,50	27.22[S]	0,31	NO
	25,0%	0	618	0	560	6,16	2,26	50.27[S]	0,50	21.63[S]	0,31	NO
	37,5%	0	355	0	199	6,16	2,26	87.52[S]	0,50	60.87[S]	0,31	NO
	50,0%	0	149	0	55	6,16	2,26	NS	0,50	NS	0,31	NO
	62,5%	0	201	0	25	6,16	2,26	NS	0,33	NS	0,31	NO
	75,0%	0	532	0	14	6,16	2,26	58.40[S]	0,50	NS	0,31	NO
	87,5%	0	3.177	0	0	6,16	2,26	9.78[S]	0,50	-	VNR	NO
	100,0%	0	12.992	0	2.910	6,16	2,26	2.39[S]	0,50	4.16[S]	0,31	NO
Trave P5-18	0%	0	103.193	0	29.378	9,24	4,62	1.08[S]	0,34	1.97[S]	0,23	NO
	12,5%	0	86.510	0	41.430	9,24	4,62	1.29[S]	0,34	1.39[S]	0,23	NO
	25,0%	0	41.060	0	43.836	9,24	4,62	2.73[S]	0,34	1.32[S]	0,23	NO
	37,5%	0	5.251	0	51.900	9,24	4,62	21.38[S]	0,34	1.19[V]	0,11	NO
	50,0%	0	0	0	52.859	9,24	4,62	-	VNR	1.17[V]	0,11	NO
	62,5%	0	6.839	0	52.197	9,24	4,62	16.42[S]	0,34	1.18[V]	0,11	NO
	75,0%	0	43.028	0	44.283	9,24	4,62	2.61[S]	0,34	1.30[S]	0,23	NO
	87,5%	0	88.861	0	41.498	9,24	4,62	1.26[S]	0,34	1.39[S]	0,23	NO
	100%	0	106.221	0	29.065	9,24	4,62	1.05[S]	0,34	1.99[S]	0,23	NO
Trave 18-23	0%	0	54.682	0	35.836	9,24	4,62	2.05[S]	0,34	1.61[S]	0,23	NO

Travi (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU												
Id _{Tr}	%L _{Lt}	N _{Ed,s}	M _{Ed,3,s}	N _{Ed,i}	M _{Ed,3,i}	A _{s,s}	A _{s,i}	CS _s	(X/d) _s	CS _i	(X/d) _i	R _f
	[%]	[N]	[N-m]	[N]	[N-m]	[cm ²]	[cm ²]					
	12,5%	0	54.682	0	35.836	9,24	4,62	2.05[S]	0,34	1.61[S]	0,23	NO
	25,0%	0	33.303	0	34.369	9,24	4,62	3.37[S]	0,34	1.68[S]	0,23	NO
	37,5%	0	13.755	0	29.229	9,24	4,62	8.16[S]	0,34	1.98[S]	0,23	NO
	50,0%	0	11.270	0	23.492	9,24	4,62	9.96[S]	0,34	2.46[S]	0,23	NO
	62,5%	0	31.851	0	27.599	9,24	4,62	3.52[S]	0,34	2.09[S]	0,23	NO
	75,0%	0	56.152	0	27.984	9,24	4,62	2.00[S]	0,34	2.06[S]	0,23	NO
	87,5%	0	81.841	0	28.084	9,24	4,62	1.37[S]	0,34	2.06[S]	0,23	NO
	100%	0	81.841	0	28.163	9,24	4,62	1.37[S]	0,34	2.05[S]	0,23	NO
Piano Terra						Trave P2-11c-P6						
Trave P2-11c	0%	0	1.002	0	946	2,26	2,26	12.29[S]	0,33	13.01[S]	0,33	NO
	12,5%	0	285	0	293	2,26	2,26	43.21[S]	0,33	42.03[S]	0,33	NO
	25,0%	0	854	0	798	2,26	2,26	14.42[S]	0,33	15.43[S]	0,33	NO
	37,5%	0	200	0	188	2,26	2,26	61.57[S]	0,33	65.51[S]	0,33	NO
	50,0%	0	891	0	801	2,26	2,26	13.82[S]	0,33	15.37[S]	0,33	NO
	62,5%	0	190	0	172	2,26	2,26	64.82[S]	0,33	71.60[S]	0,33	NO
	75,0%	0	833	0	777	2,26	2,26	14.78[S]	0,33	15.85[S]	0,33	NO
	87,5%	0	154	0	181	2,26	2,26	79.97[S]	0,33	68.04[S]	0,33	NO
	100,0%	0	590	0	792	2,26	2,26	20.87[S]	0,33	15.55[S]	0,33	NO
Trave 11c-P6	0%	0	0	0	798	2,26	2,26	-	VNR	15.43[S]	0,33	NO
	12,5%	0	135	0	301	2,26	2,26	91.22[S]	0,33	45.60[V]	0,21	NO
	25,0%	0	750	0	242	2,26	2,26	16.42[S]	0,33	50.89[S]	0,33	NO
	37,5%	0	177	0	67	2,26	2,26	69.58[S]	0,33	NS	0,33	NO
	50,0%	0	573	0	283	2,26	2,26	21.49[S]	0,33	43.51[S]	0,33	NO
	62,5%	0	95	0	41	2,26	2,26	NS	0,33	NS	0,33	NO
	75,0%	0	290	0	60	2,26	2,26	42.46[S]	0,33	NS	0,33	NO
	87,5%	0	413	0	0	2,26	2,26	29.82[S]	0,33	-	VNR	NO
	100,0%	0	565	0	55	2,26	2,26	21.79[S]	0,33	NS	0,33	NO
Piano Terra						Trave 10c-P3-13c						
Trave 10c-P3	0%	0	3.518	0	16.522	6,16	4,52	9.32[S]	0,38	1.48[S]	0,33	NO
	12,5%	0	2.564	0	12.670	6,16	4,52	12.78[S]	0,38	1.93[S]	0,33	NO
	25,0%	0	1.442	0	7.622	6,16	4,52	22.73[S]	0,38	3.21[S]	0,33	NO
	37,5%	0	649	0	2.316	6,16	4,52	54.47[V]	0,23	10.57[S]	0,33	NO
	50,0%	0	5.824	0	186	6,16	4,52	5.62[S]	0,38	NS	0,33	NO
	62,5%	0	11.807	0	375	6,16	4,52	2.77[S]	0,38	65.29[S]	0,33	NO
	75,0%	0	18.064	0	360	6,16	4,52	1.81[S]	0,38	68.01[S]	0,33	NO
	87,5%	0	24.601	0	118	6,16	4,52	1.33[S]	0,38	NS	0,33	NO
	100%	0	29.883	0	0	6,16	4,52	1.09[S]	0,38	-	VNR	NO
Trave P3-13c	0%	0	30.792	0	0	6,16	4,52	1.14[V]	0,23	-	VNR	NO
	12,5%	0	25.209	0	0	6,16	4,52	1.40[V]	0,23	-	VNR	NO
	25,0%	0	18.430	0	0	6,16	4,52	1.91[V]	0,23	-	VNR	NO
	37,5%	0	12.090	0	0	6,16	4,52	2.92[V]	0,23	-	VNR	NO
	50,0%	0	6.189	0	0	6,16	4,52	5.71[V]	0,23	-	VNR	NO
	62,5%	0	862	0	2.034	6,16	4,52	41.01[V]	0,23	12.03[S]	0,33	NO
	75,0%	0	0	0	6.978	6,16	4,52	-	VNR	3.50[S]	0,33	NO
	87,5%	0	0	0	11.759	6,16	4,52	-	VNR	2.08[S]	0,33	NO
	100%	0	0	0	15.404	6,16	4,52	-	VNR	1.58[S]	0,33	NO
Piano Terra						Trave 2c-5-7-7c-8c						
Trave 2c-5	0%	0	20.033	0	21.269	7,70	4,52	2.01[S]	0,42	1.14[S]	0,33	NO
	12,5%	0	15.641	0	17.521	7,70	4,52	2.58[S]	0,42	1.39[S]	0,33	NO
	25,0%	0	10.162	0	12.324	7,70	4,52	3.97[S]	0,42	1.98[S]	0,33	NO
	37,5%	0	5.011	0	6.801	7,70	4,52	8.05[S]	0,42	3.58[S]	0,33	NO
	50,0%	0	1.950	0	1.990	7,70	4,52	20.69[S]	0,42	12.26[S]	0,33	NO
	62,5%	0	8.287	0	6.327	7,70	4,52	4.87[S]	0,42	3.85[S]	0,33	NO
	75,0%	0	14.954	0	10.336	7,70	4,52	2.69[S]	0,42	2.36[S]	0,33	NO
	87,5%	0	21.949	0	14.017	7,70	4,52	1.83[S]	0,42	1.74[S]	0,33	NO
	100,0%	0	27.503	0	16.603	7,70	4,52	1.46[S]	0,42	1.47[S]	0,33	NO
Trave 5-7	0%	0	24.076	0	9.239	7,70	4,52	1.67[S]	0,42	2.64[S]	0,33	NO
	12,5%	0	15.521	0	10.205	7,70	4,52	2.60[S]	0,42	2.39[S]	0,33	NO
	25,0%	0	7.479	0	9.825	7,70	4,52	5.39[S]	0,42	2.48[S]	0,33	NO
	37,5%	0	1.058	0	7.892	7,70	4,52	38.14[S]	0,42	3.09[S]	0,33	NO
	50,0%	0	0	0	5.507	7,70	4,52	-	VNR	4.99[V]	0,22	NO
	62,5%	0	2.450	0	7.672	7,70	4,52	16.47[S]	0,42	3.18[S]	0,33	NO
	75,0%	0	9.418	0	8.698	7,70	4,52	4.28[S]	0,42	2.80[S]	0,33	NO
	87,5%	0	18.076	0	8.394	7,70	4,52	2.23[S]	0,42	2.90[S]	0,33	NO
	100,0%	0	27.281	0	6.699	7,70	4,52	1.47[S]	0,42	3.64[S]	0,33	NO
Trave 7-7c	0%	0	32.335	0	0	7,70	4,52	1.24[S]	0,42	-	VNR	NO
	12,5%	0	26.444	0	0	7,70	4,52	1.52[S]	0,42	-	VNR	NO
	25,0%	0	19.008	0	0	7,70	4,52	2.12[S]	0,42	-	VNR	NO
	37,5%	0	11.901	0	0	7,70	4,52	3.39[S]	0,42	-	VNR	NO
	50,0%	0	5.318	0	0	7,70	4,52	8.04[V]	0,26	-	VNR	NO
	62,5%	0	2.162	0	4.278	7,70	4,52	18.66[S]	0,42	5.70[S]	0,33	NO
	75,0%	0	2.891	0	10.243	7,70	4,52	13.96[S]	0,42	2.38[S]	0,33	NO
	87,5%	0	3.938	0	15.890	7,70	4,52	10.24[S]	0,42	1.53[S]	0,33	NO
	100%	0	4.945	0	19.987	7,70	4,52	8.16[S]	0,42	1.22[S]	0,33	NO
Trave 7c-8c	0%	0	146	0	0	7,70	4,52	NS	0,26	-	VNR	NO
	12,7%	0	146	0	0	7,70	4,52	NS	0,26	-	VNR	NO
	25,0%	0	114	0	0	7,70	4,52	NS	0,26	-	VNR	NO
	37,7%	0	84	0	0	7,70	4,52	NS	0,26	-	VNR	NO
	50,0%	0	59	0	0	7,70	4,52	NS	0,26	-	VNR	NO
	62,7%	0	38	0	0	7,70	4,52	NS	0,26	-	VNR	NO
	75,0%	0	22	0	0	7,70	4,52	NS	0,26	-	VNR	NO
	87,7%	0	10	0	0	7,70	4,52	NS	0,26	-	VNR	NO
	100%	0	3	0	0	7,70	4,52	NS	0,26	-	VNR	NO
Piano Terra						Trave 5c-6-12-15-19-24						
Trave 5c-6	0%	0	8.907	0	18.027	9,24	6,16	5.33[S]	0,44	1.79[S]	0,36	NO
	12,5%	0	7.081	0	14.211	9,24	6,16	6.71[S]	0,44	2.27[S]	0,36	NO
	25,0%	0	4.969	0	8.935	9,24	6,16	9.56[S]	0,44	3.62[S]	0,36	NO

Travi (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU												
Id _{Tr}	%L _{Lt} [%]	N _{Ed,s} [N]	M _{Ed,3,s} [N-m]	N _{Ed,i} [N]	M _{Ed,3,i} [N-m]	A _{s,s} [cm²]	A _{s,i} [cm²]	CS _s	(X/d) _s	CS _i	(X/d) _i	R _f
	37,5%	0	3.187	0	3.329	9,24	6,16	14.91[S]	0,44	9.73[S]	0,36	NO
	50,0%	0	5.530	0	0	9,24	6,16	8.59[S]	0,44	-	VNR	NO
	62,5%	0	11.949	0	0	9,24	6,16	3.97[S]	0,44	-	VNR	NO
	75,0%	0	18.697	0	451	9,24	6,16	2.54[S]	0,44	71.83[S]	0,36	NO
	87,5%	0	25.773	0	763	9,24	6,16	1.84[S]	0,44	42.45[S]	0,36	NO
	100,0%	0	31.396	0	795	9,24	6,16	1.51[S]	0,44	40.74[S]	0,36	NO
Trave 6-12	0%	0	30.165	0	0	7,70	6,16	1.32[S]	0,41	-	VNR	NO
	12,5%	0	15.588	0	1.480	7,70	6,16	2.57[S]	0,41	21.93[S]	0,37	NO
	25,0%	0	3.419	0	7.940	7,70	6,16	11.72[S]	0,41	4.08[S]	0,37	NO
	37,5%	0	0	0	11.563	7,70	6,16	-	VNR	3.05[V]	0,24	NO
	50,0%	0	0	0	14.022	7,70	6,16	-	VNR	2.51[V]	0,24	NO
	62,5%	0	0	0	12.197	7,70	6,16	-	VNR	2.89[V]	0,24	NO
	75,0%	0	2.732	0	8.748	7,70	6,16	14.67[S]	0,41	3.71[S]	0,37	NO
	87,5%	0	14.527	0	2.662	7,70	6,16	2.76[S]	0,41	12.19[S]	0,37	NO
	100%	0	28.755	0	0	7,70	6,16	1.39[S]	0,41	-	VNR	NO
Trave 12-15	0%	0	28.558	0	0	14,20	6,16	2.47[S]	0,52	-	VNR	NO
	12,5%	0	14.266	0	1.656	14,20	6,16	4.94[S]	0,52	19.43[S]	0,34	NO
	25,0%	0	2.587	0	8.023	14,20	6,16	27.27[S]	0,52	4.01[S]	0,34	NO
	37,5%	0	0	0	11.583	14,20	6,16	-	VNR	3.04[V]	0,25	NO
	50,0%	0	0	0	13.166	14,20	6,16	-	VNR	2.68[V]	0,25	NO
	62,5%	0	0	0	10.179	14,20	6,16	-	VNR	3.46[V]	0,25	NO
	75,0%	0	4.665	0	5.970	14,20	6,16	15.12[S]	0,52	5.39[S]	0,34	NO
	87,5%	0	17.374	0	0	14,20	6,16	4.06[S]	0,52	-	VNR	NO
	100,0%	0	32.626	0	0	14,20	6,16	2.16[S]	0,52	-	VNR	NO
Trave 15-19	0%	0	48.775	0	0	14,20	6,16	1.49[V]	0,35	-	VNR	NO
	12,5%	0	18.200	0	0	14,20	6,16	3.87[S]	0,52	-	VNR	NO
	25,0%	0	0	0	9.772	14,20	6,16	-	VNR	3.29[S]	0,34	NO
	37,5%	0	0	0	22.033	14,20	6,16	-	VNR	1.60[V]	0,25	NO
	50,0%	0	0	0	26.076	14,20	6,16	-	VNR	1.35[V]	0,25	NO
	62,5%	0	0	0	21.692	14,20	6,16	-	VNR	1.62[V]	0,25	NO
	75,0%	0	0	0	9.589	14,20	6,16	-	VNR	3.35[S]	0,34	NO
	87,5%	0	19.445	0	0	14,20	6,16	3.62[S]	0,52	-	VNR	NO
	100%	0	50.193	0	0	14,20	6,16	1.45[V]	0,35	-	VNR	NO
Trave 19-24	0%	0	55.159	0	0	14,20	9,24	1.32[S]	0,44	-	VNR	NO
	12,5%	0	35.962	0	0	14,20	9,24	2.02[S]	0,44	-	VNR	NO
	25,0%	0	17.849	0	5.747	14,20	9,24	4.08[S]	0,44	8.45[S]	0,36	NO
	37,5%	0	3.372	0	9.188	6,16	9,24	9.90[S]	0,32	5.33[S]	0,38	NO
	50,0%	0	0	0	14.379	6,16	9,24	-	VNR	3.67[V]	0,24	NO
	62,5%	0	0	0	16.025	6,16	9,24	-	VNR	3.29[V]	0,24	NO
	75,0%	0	2.313	0	18.517	6,16	9,24	14.43[S]	0,32	2.64[S]	0,38	NO
	87,5%	0	13.424	0	18.150	6,16	9,24	2.48[S]	0,32	2.69[S]	0,38	NO
	100%	0	26.405	0	14.439	6,16	9,24	1.26[S]	0,32	3.39[S]	0,38	NO
Piano Terra						Trave 9-13-16-21						
Trave 9-13	0%	0	117.487	0	77.755	12,06	7,70	1.17[S]	0,37	1.16[S]	0,28	NO
	12,5%	0	117.487	0	77.755	12,06	7,70	1.17[S]	0,37	1.16[S]	0,28	NO
	25,0%	0	98.990	0	69.398	12,06	7,70	1.39[S]	0,37	1.29[S]	0,28	NO
	37,5%	0	70.022	0	53.272	12,06	7,70	1.97[S]	0,37	1.69[S]	0,28	NO
	50,0%	0	43.677	0	34.525	12,06	7,70	3.16[S]	0,37	2.61[S]	0,28	NO
	62,5%	0	60.899	0	32.655	12,06	7,70	2.26[S]	0,37	2.76[S]	0,28	NO
	75,0%	0	92.257	0	46.391	12,06	7,70	1.49[S]	0,37	1.94[S]	0,28	NO
	87,5%	0	112.177	0	53.325	12,06	7,70	1.23[S]	0,37	1.69[S]	0,28	NO
	100%	0	112.177	0	53.325	12,06	7,70	1.23[S]	0,37	1.69[S]	0,28	NO
Trave 13-16	0%	0	133.797	0	0	12,06	7,70	1.08[V]	0,15	-	VNR	NO
	12,5%	0	93.470	0	32.715	12,06	7,70	1.47[S]	0,37	2.75[S]	0,28	NO
	25,0%	0	26.600	0	60.223	12,06	7,70	5.19[S]	0,37	1.57[V]	0,13	NO
	37,5%	0	0	0	84.194	12,06	7,70	-	VNR	1.12[V]	0,13	NO
	50,0%	0	0	0	85.290	12,06	7,70	-	VNR	1.10[V]	0,13	NO
	62,5%	0	0	0	79.557	12,06	7,70	-	VNR	1.18[V]	0,13	NO
	75,0%	0	48.871	0	50.056	12,06	7,70	2.82[S]	0,37	1.80[S]	0,28	NO
	87,5%	0	122.434	0	21.514	16,08	7,70	1.47[S]	0,42	4.19[S]	0,27	NO
	100%	0	173.787	0	0	16,08	7,70	1.09[V]	0,19	-	VNR	NO
Trave 16-21	0%	0	158.516	0	0	16,08	7,70	1.14[S]	0,42	-	VNR	NO
	12,5%	0	119.427	0	28.393	16,08	7,70	1.51[S]	0,42	3.18[S]	0,27	NO
	25,0%	0	47.592	0	51.537	16,08	7,70	3.80[S]	0,42	1.75[S]	0,27	NO
	37,5%	0	0	0	79.340	12,06	7,70	-	VNR	1.19[V]	0,13	NO
	50,0%	0	0	0	84.352	12,06	7,70	-	VNR	1.12[V]	0,13	NO
	62,5%	0	0	0	83.664	12,06	7,70	-	VNR	1.13[V]	0,13	NO
	75,0%	0	33.794	0	62.010	12,06	7,70	4.08[S]	0,37	1.52[V]	0,13	NO
	87,5%	0	99.603	0	44.730	12,06	7,70	1.38[S]	0,37	2.01[S]	0,28	NO
	100,0%	0	135.793	0	9.822	12,06	7,70	1.01[S]	0,37	9.18[S]	0,28	NO
Piano Terra						Trave 10-14-9c-12c-17-22						
Trave 10-14	0%	0	121.439	0	84.805	15,39	9,24	1.51[S]	0,40	1.33[S]	0,29	NO
	12,5%	0	121.439	0	84.805	12,32	9,24	1.22[S]	0,36	1.33[S]	0,30	NO
	25,0%	0	105.864	0	78.920	12,32	9,24	1.40[S]	0,36	1.43[S]	0,30	NO
	37,5%	0	74.146	0	63.592	12,32	9,24	2.00[S]	0,36	1.77[S]	0,30	NO
	50,0%	0	45.760	0	44.932	12,32	9,24	3.24[S]	0,36	2.51[S]	0,30	NO
	62,5%	0	65.993	0	35.621	12,32	9,24	2.25[S]	0,36	3.17[S]	0,30	NO
	75,0%	0	101.607	0	47.053	12,32	9,24	1.46[S]	0,36	2.40[S]	0,30	NO
	87,5%	0	118.958	0	51.160	15,39	9,24	1.54[S]	0,40	2.21[S]	0,29	NO
	100%	0	118.958	0	51.160	15,39	9,24	1.54[S]	0,40	2.21[S]	0,29	NO
Trave 14-9c	0%	0	136.668	0	0	15,39	9,24	1.41[V]	0,16	-	VNR	NO
	12,5%	0	136.668	0	0	15,39	9,24	1.41[V]	0,16	-	VNR	NO
	24,9%	0	136.668	0	0	15,39	9,24	1.41[V]	0,16	-	VNR	NO
	37,5%	0	136.668	0	0	15,39	9,24	1.41[V]	0,16	-	VNR	NO
	50,0%	0	136.668	0	0	15,39	9,24	1.41[V]	0,16	-	VNR	NO
	62,5%	0	136.668	0	0	15,39	9,24	1.41[V]	0,16	-	VNR	NO
	74,9%	0	133.824	0	0	15,39	9,24	1.44[V]	0,16	-	VNR	NO

Travi (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU												
Id _{Tr}	%L _{Lt}	N _{Ed,s}	M _{Ed,3,s}	N _{Ed,i}	M _{Ed,3,i}	A _{s,s}	A _{s,i}	CS _s	(X/d) _s	CS _i	(X/d) _i	R _f
	[%]	[N]	[N-m]	[N]	[N-m]	[cm ²]	[cm ²]					
Trave 9c-12c	87,5%	0	122.521	0	0	15,39	9,24	1.57[V]	0,16	-	VNR	NO
	100%	0	111.610	0	0	15,39	9,24	1.72[V]	0,16	-	VNR	NO
	0%	0	97.091	0	32.006	15,39	9,24	1.89[S]	0,40	3.54[S]	0,29	NO
	12,5%	0	96.604	0	42.338	15,39	9,24	1.89[S]	0,40	2.67[S]	0,29	NO
	25,0%	0	55.177	0	47.654	12,32	9,24	2.69[S]	0,36	2.37[S]	0,30	NO
	37,5%	0	19.181	0	66.216	12,32	9,24	7.74[S]	0,36	1.78[V]	0,13	NO
	50,0%	0	0	0	76.822	12,32	9,24	-	VNR	1.53[V]	0,13	NO
	62,5%	0	0	0	78.435	12,32	9,24	-	VNR	1.50[V]	0,13	NO
	75,0%	0	0	0	78.402	12,32	9,24	-	VNR	1.50[V]	0,13	NO
	87,5%	0	11.845	0	81.209	12,32	9,24	12.53[S]	0,36	1.39[S]	0,30	NO
	100,0%	0	12.124	0	81.218	12,32	9,24	12.25[S]	0,36	1.39[S]	0,30	NO
Trave 12c-17	0%	0	0	0	66.570	12,32	9,24	-	VNR	1.77[V]	0,13	NO
	12,5%	0	0	0	66.570	12,32	9,24	-	VNR	1.77[V]	0,13	NO
	25,0%	0	16.711	0	60.465	12,32	9,24	8.88[S]	0,36	1.95[V]	0,13	NO
	37,5%	0	46.760	0	44.460	12,32	9,24	3.17[S]	0,36	2.65[V]	0,13	NO
	50,0%	0	80.791	0	23.166	12,32	9,24	1.83[S]	0,36	5.10[V]	0,13	NO
	62,5%	0	123.532	0	8.081	21,74	9,24	2.16[V]	0,23	14.07[S]	0,27	NO
	75,0%	0	173.163	0	0	21,74	9,24	1.54[V]	0,23	-	VNR	NO
	87,5%	0	197.639	0	0	21,74	9,24	1.35[V]	0,23	-	VNR	NO
	100%	0	197.639	0	0	21,74	9,24	1.35[V]	0,23	-	VNR	NO
Trave 17-22	0%	0	253.662	0	0	21,74	9,24	1.05[V]	0,23	-	VNR	SI
	12,5%	0	178.745	0	12.840	21,74	9,24	1.49[V]	0,23	9.79[S]	0,28	SI
	25,0%	0	53.374	0	69.774	12,32	9,24	2.78[S]	0,36	2.22[V]	0,21	SI
	37,5%	0	0	0	120.553	12,32	9,24	-	VNR	1.28[V]	0,21	SI
	50,0%	0	0	0	130.002	12,32	9,24	-	VNR	1.19[V]	0,21	SI
	62,5%	0	0	0	131.062	12,32	9,24	-	VNR	1.18[V]	0,21	SI
	75,0%	0	19.723	0	103.833	16,34	9,24	9.84[S]	0,41	1.49[V]	0,20	SI
	87,5%	0	102.838	0	54.537	16,34	9,24	1.88[S]	0,41	2.30[S]	0,30	SI
	100,0%	0	158.975	0	0	16,34	9,24	1.28[V]	0,17	-	VNR	SI
Piano Terra						Trave 20-26-28-31-39-45-16c						
Trave 20-26	0%	0	37.531	0	1.684	7,60	7,70	1.08[S]	0,35	24.57[S]	0,35	NO
	12,5%	0	19.581	0	11.512	7,60	7,70	2.08[S]	0,35	3.59[S]	0,35	NO
	25,0%	0	4.259	0	16.997	4,52	7,70	5.90[S]	0,29	2.44[S]	0,36	NO
	37,5%	0	0	0	22.203	4,52	7,70	-	VNR	2.04[V]	0,22	NO
	50,0%	0	0	0	24.593	4,52	7,70	-	VNR	1.84[V]	0,22	NO
	62,5%	0	0	0	20.750	4,52	7,70	-	VNR	2.18[V]	0,22	NO
	75,0%	0	4.467	0	13.616	4,52	7,70	5.63[S]	0,29	3.05[S]	0,36	NO
	87,5%	0	20.450	0	7.417	9,14	7,70	2.37[S]	0,38	5.56[S]	0,35	NO
	100%	0	38.706	0	0	9,14	7,70	1.25[S]	0,38	-	VNR	NO
Trave 26-28	0%	0	23.401	0	9.673	9,14	7,70	2.01[S]	0,43	4.14[S]	0,39	NO
	12,5%	0	18.334	0	7.800	9,14	7,70	2.57[S]	0,43	5.14[S]	0,39	NO
	25,0%	0	12.723	0	5.425	9,14	7,70	3.71[S]	0,43	7.39[S]	0,39	NO
	37,5%	0	7.347	0	2.815	4,52	4,62	3.33[S]	0,34	8.88[S]	0,34	NO
	50,0%	0	2.205	0	0	4,52	4,62	11.12[S]	0,34	-	VNR	NO
	62,5%	0	3.951	0	3.947	4,52	4,62	6.21[S]	0,34	6.33[S]	0,34	NO
	75,0%	0	7.325	0	8.559	4,52	4,62	3.34[S]	0,34	2.92[S]	0,34	NO
	87,5%	0	10.934	0	12.936	5,65	4,62	2.76[S]	0,37	1.92[S]	0,33	NO
	100,0%	0	14.261	0	16.551	5,65	4,62	2.12[S]	0,37	1.50[S]	0,33	NO
Trave 28-31	0%	0	28.613	0	22.893	5,65	4,62	1.08[S]	0,32	1.12[S]	0,29	NO
	12,5%	0	20.872	0	19.774	5,65	4,62	1.49[S]	0,32	1.29[S]	0,29	NO
	25,0%	0	12.550	0	15.164	4,52	4,62	2.01[S]	0,29	1.69[S]	0,29	NO
	37,5%	0	5.205	0	9.577	4,52	4,62	4.84[S]	0,29	2.68[S]	0,29	NO
	50,0%	0	0	0	3.578	4,52	4,62	-	VNR	8.47[V]	0,19	NO
	62,5%	0	7.148	0	8.084	4,52	4,62	3.53[S]	0,29	3.18[S]	0,29	NO
	75,0%	0	15.975	0	12.189	7,60	4,62	2.57[S]	0,36	2.10[S]	0,29	NO
	87,5%	0	25.777	0	15.319	7,60	4,62	1.59[S]	0,36	1.67[S]	0,29	NO
	100,0%	0	34.762	0	17.194	7,60	4,62	1.18[S]	0,36	1.49[S]	0,29	NO
Trave 31-39	0%	0	29.952	0	810	7,60	4,62	1.36[S]	0,37	31.45[S]	0,30	NO
	12,5%	0	16.275	0	7.584	7,60	4,62	2.50[S]	0,37	3.35[S]	0,30	NO
	25,0%	0	4.426	0	11.095	4,52	4,62	5.66[S]	0,30	2.30[S]	0,30	NO
	37,5%	0	0	0	14.027	4,52	4,62	-	VNR	2.12[V]	0,19	NO
	50,0%	0	0	0	15.632	4,52	4,62	-	VNR	1.90[V]	0,19	NO
	62,5%	0	0	0	12.574	4,52	4,62	-	VNR	2.36[V]	0,19	NO
	75,0%	0	7.524	0	10.315	4,52	4,62	3.33[S]	0,30	2.48[S]	0,30	NO
	87,5%	0	20.342	0	5.837	4,52	4,62	1.23[S]	0,30	4.38[S]	0,30	NO
	100%	0	34.905	0	0	7,92	4,62	1.21[S]	0,38	-	VNR	NO
Trave 39-45	0%	0	34.478	0	42	7,92	4,62	1.22[S]	0,38	NS	0,30	NO
	12,5%	0	19.798	0	7.170	7,92	4,62	2.14[S]	0,38	3.55[S]	0,30	NO
	25,0%	0	6.847	0	11.035	4,52	4,62	3.66[S]	0,30	2.31[S]	0,30	NO
	37,5%	0	0	0	13.343	4,52	4,62	-	VNR	2.22[V]	0,19	NO
	50,0%	0	0	0	16.053	4,52	4,62	-	VNR	1.85[V]	0,19	NO
	62,5%	0	0	0	14.160	4,52	4,62	-	VNR	2.10[V]	0,19	NO
	75,0%	0	6.167	0	12.294	4,52	4,62	4.06[S]	0,30	2.08[S]	0,30	NO
	87,5%	0	18.632	0	8.915	4,52	4,62	1.34[S]	0,30	2.86[S]	0,30	NO
	100%	0	32.872	0	2.271	7,60	4,62	1.24[S]	0,37	11.21[S]	0,30	NO
Trave 45-16c	0%	0	27.064	0	17.014	7,60	4,62	1.50[S]	0,37	1.49[S]	0,30	NO
	12,5%	0	22.003	0	14.733	7,60	4,62	1.85[S]	0,37	1.72[S]	0,30	NO
	25,0%	0	15.520	0	11.340	7,60	4,62	2.63[S]	0,37	2.24[S]	0,30	NO
	37,5%	0	9.409	0	7.573	7,60	4,62	4.33[S]	0,37	3.36[S]	0,30	NO
	50,0%	0	3.672	0	3.434	4,52	4,62	6.83[S]	0,30	7.45[S]	0,30	NO
	62,5%	0	3.536	0	4.300	4,52	4,62	7.09[S]	0,30	5.95[S]	0,30	NO
	75,0%	0	8.607	0	9.105	4,52	4,62	2.91[S]	0,30	2.81[S]	0,30	NO
	87,5%	0	13.859	0	13.729	4,52	4,62	1.81[S]	0,30	1.86[S]	0,30	NO
	100%	0	17.820	0	17.112	4,52	4,62	1.40[S]	0,30	1.49[S]	0,30	NO
Piano Terra						Trave 24-30-38-46						
Trave 24-30	0%	0	75.877	0	0	18,10	0,00	1.31[V]	0,28	-	VNR	NO
	12,5%	0	26.805	0	0	18,10	10,78	3.70[V]	0,26	-	VNR	NO

Travi (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU												
Id _{Tr}	%L _{Li} [%]	N _{Ed,s} [N]	M _{Ed,3,s} [N-m]	N _{Ed,i} [N]	M _{Ed,3,i} [N-m]	A _{s,s} [cm²]	A _{s,i} [cm²]	CS _s	(X/d) _s	CS _i	(X/d) _i	R _f
	25,0%	0	1.889	0	16.470	18,10	10,78	49.73[S]	0,42	3.49[S]	0,33	NO
	37,5%	0	0	0	35.033	18,10	10,78	-	VNR	1.84[V]	0,23	NO
	50,0%	0	0	0	42.963	18,10	10,78	-	VNR	1.50[V]	0,23	NO
	62,5%	0	0	0	38.759	18,10	10,78	-	VNR	1.66[V]	0,23	NO
	75,0%	0	0	0	20.600	18,10	10,78	-	VNR	3.14[V]	0,23	NO
	87,5%	0	19.649	0	0	18,10	10,78	5.05[V]	0,26	-	VNR	NO
	100,0%	0	69.812	0	0	18,10	10,78	1.42[V]	0,26	-	VNR	NO
Trave 30-38	0%	0	54.894	0	0	18,10	10,78	1.81[V]	0,26	-	VNR	NO
	12,5%	0	31.901	0	0	18,10	10,78	3.11[V]	0,26	-	VNR	NO
	25,0%	0	13.088	0	0	18,10	10,78	7.59[V]	0,26	-	VNR	NO
	37,5%	0	2.588	0	1.422	18,10	10,78	36.30[S]	0,42	40.48[S]	0,33	NO
	50,0%	0	0	0	5.091	18,10	10,78	-	VNR	12.70[V]	0,23	NO
	62,5%	0	391	0	3.656	18,10	10,78	NS	0,42	17.69[V]	0,23	NO
	75,0%	0	7.158	0	532	18,10	10,78	13.12[S]	0,42	NS	0,33	NO
	87,5%	0	21.806	0	0	18,10	10,78	4.55[V]	0,26	-	VNR	NO
	100%	0	41.848	0	0	18,10	10,78	2.37[V]	0,26	-	VNR	NO
Trave 38-46	0%	0	52.677	0	0	18,10	10,78	1.88[V]	0,26	-	VNR	NO
	12,5%	0	14.902	0	1.421	18,10	10,78	6.30[S]	0,42	40.51[S]	0,33	NO
	25,0%	0	0	0	20.410	18,10	10,78	-	VNR	3.17[V]	0,23	NO
	37,5%	0	0	0	37.518	18,10	10,78	-	VNR	1.72[V]	0,23	NO
	50,0%	0	0	0	42.821	18,10	10,78	-	VNR	1.51[V]	0,23	NO
	62,5%	0	0	0	37.742	18,10	10,78	-	VNR	1.71[V]	0,23	NO
	75,0%	0	0	0	20.821	18,10	10,78	-	VNR	3.10[V]	0,23	NO
	87,5%	0	18.818	0	6.645	18,10	10,78	4.99[S]	0,42	8.66[S]	0,33	NO
	100%	0	52.098	0	0	18,10	10,78	1.90[V]	0,26	-	VNR	NO
Piano Terra						Trave 25-27						
Trave 25-27	0%	0	11.774	0	4.992	2,26	2,26	1.07[S]	0,29	2.53[S]	0,29	NO
	12,5%	0	7.007	0	6.183	2,26	2,26	1.80[S]	0,29	2.04[S]	0,29	NO
	25,0%	0	2.409	0	6.451	2,26	2,26	5.25[S]	0,29	1.96[S]	0,29	NO
	37,5%	0	0	0	6.579	2,26	2,26	-	VNR	2.26[V]	0,18	NO
	50,0%	0	0	0	7.237	2,26	2,26	-	VNR	2.06[V]	0,18	NO
	62,5%	0	0	0	6.714	2,26	2,26	-	VNR	2.22[V]	0,18	NO
	75,0%	0	2.153	0	6.501	2,26	2,26	5.88[S]	0,29	1.94[S]	0,29	NO
	87,5%	0	6.680	0	6.285	2,26	2,26	1.89[S]	0,29	2.01[S]	0,29	NO
	100,0%	0	11.386	0	5.165	2,26	2,26	1.11[S]	0,29	2.45[S]	0,29	NO
Piano Terra						Trave 14c-29-37-15c						
Trave 14c-29	0%	0	3.597	0	1.470	3,08	3,08	4.53[S]	0,37	11.08[S]	0,37	NO
	12,5%	0	1.121	0	2.835	3,08	3,08	14.54[S]	0,37	5.74[S]	0,37	NO
	25,0%	0	0	0	3.412	3,08	3,08	-	VNR	4.77[S]	0,37	NO
	37,5%	0	0	0	3.760	3,08	3,08	-	VNR	4.69[V]	0,24	NO
	50,0%	0	0	0	3.318	3,08	3,08	-	VNR	5.31[V]	0,24	NO
	62,5%	0	0	0	1.750	3,08	3,08	-	VNR	10.08[V]	0,24	NO
	75,0%	0	2.172	0	224	3,08	3,08	7.50[S]	0,37	72.76[S]	0,37	NO
	87,5%	0	5.667	0	0	3,08	3,08	3.11[V]	0,24	-	VNR	NO
	100,0%	0	10.599	0	0	3,08	3,08	1.66[V]	0,24	-	VNR	NO
Trave 29-37	0%	0	60.006	0	40.206	4,62	6,16	1.11[S]	0,20	2.18[S]	0,25	NO
	12,5%	0	59.518	0	40.016	4,62	6,16	1.12[S]	0,20	2.19[S]	0,25	NO
	25,0%	0	42.152	0	32.272	4,62	6,16	1.58[S]	0,20	2.71[S]	0,25	NO
	37,5%	0	26.143	0	23.169	4,62	6,16	2.55[S]	0,20	3.78[S]	0,25	NO
	50,0%	0	11.604	0	13.118	4,62	6,16	5.76[S]	0,20	6.68[S]	0,25	NO
	62,5%	0	26.007	0	23.766	4,62	6,16	2.57[S]	0,20	3.68[S]	0,25	NO
	75,0%	0	41.829	0	33.055	4,62	6,16	1.59[S]	0,20	2.65[S]	0,25	NO
	87,5%	0	59.009	0	40.986	4,62	6,16	1.13[S]	0,20	2.13[S]	0,25	NO
	100%	0	59.491	0	41.181	4,62	6,16	1.12[S]	0,20	2.12[S]	0,25	NO
Trave 37-15c	0%	0	13.714	0	0	3,08	3,08	1.28[V]	0,24	-	VNR	NO
	12,5%	0	8.503	0	0	3,08	3,08	2.07[V]	0,24	-	VNR	NO
	25,0%	0	3.945	0	0	3,08	3,08	4.13[S]	0,37	-	VNR	NO
	37,5%	0	731	0	1.207	3,08	3,08	22.29[S]	0,37	13.50[S]	0,37	NO
	50,0%	0	0	0	3.324	3,08	3,08	-	VNR	5.31[V]	0,24	NO
	62,5%	0	0	0	5.314	3,08	3,08	-	VNR	3.32[V]	0,24	NO
	75,0%	0	0	0	6.442	3,08	3,08	-	VNR	2.73[V]	0,24	NO
	87,5%	0	0	0	6.717	3,08	3,08	-	VNR	2.62[V]	0,24	NO
	100%	0	0	0	6.518	3,08	3,08	-	VNR	2.50[S]	0,37	NO

LEGENDA:

Id _{Tr}	Identificativo della trave. L'eventuale lettera tra parentesi distingue i diversi tratti della travata al livello considerato.
%L _{Li}	Posizione della sezione per la quale vengono forniti i valori di verifica, valutata come % della lunghezza libera d'inflessione (L _{Li}), a partire dall'estremo iniziale.
N _{Ed,s} , M _{Ed,3,s}	Sollecitazioni di progetto per armatura superiore (N _{Ed} >0: compressione).
N _{Ed,i} , M _{Ed,3,i}	Sollecitazioni di progetto per armatura inferiore (N _{Ed} > 0: compressione).
A _{s,s} , A _{s,i}	Armatura a flessione superiore e inferiore.
(X/d) _s	Indice di duttilità superiore (VNR = Verifica non richiesta).
(X/d) _i	Indice di duttilità inferiore (VNR = Verifica non richiesta).
CS _s , CS _i	Coefficiente di sicurezza relativo alle sollecitazioni che tendono le fibre superiori e inferiori ([NS] = Non Significativo se CS ≥ 100; [VNR]= Verifica Non Richiesta; Informazioni aggiuntive sulla condizione: [V] = statica; [E] = eccezionale; [S] = sismica; [N] = sismica non lineare).
R _f	[SI] = elemento con presenza di rinforzo; [NO] = elemento senza rinforzo.

TRAVI (CA) - VERIFICHE A TAGLIO PER PRESSOFLESSIONE RETTA (Elevazione)

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU															
Id _{Tr}	%L _{LI}	+/-	V _{Ed,2}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	V _{Rsd,p}	V _{R1}	V _{Rd,f}	Ctg _⊙	A _{sw}	A _{sw,p}	A _{s,Dg}	R _f
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ²]	[cm ²]	
Piano Terzo					Trave 2a-1-2-3-4-5a-10003										
Trave 2a-1	0%	+	7.442	21,37	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-5.230	30,41	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	6.809	23,36	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

Id _{Tr}	%L _{Li}	+/-	V _{Ed,2}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	V _{Rsd,p}	V _{R1}	V _{Rd,f}	Ctg ⊙	A _{sw}	A _{sw,p}	A _{s,Dg}	R _r
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ²]	[cm ²]	
		-	-5.863	27,12	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	4.207	37,80	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-8.465	18,79	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	1.157	NS	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-11.515	13,81	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	0	-	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-15.504	10,26	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	0	-	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-20.620	7,71	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	0	-	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-25.736	6,18	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	0	-	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-30.852	5,15	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	0	-	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-35.968	4,42	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 1-2	0%	+	74.909	2,12	290.785	159.026	9.968	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	290.785	159.026	9.968	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	54.445	2,92	290.785	159.026	9.968	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	290.785	159.026	9.968	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	33.981	4,68	290.785	159.026	9.968	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	290.785	159.026	9.968	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	18.280	8,70	290.785	159.026	9.968	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-1.864	85,31	290.785	159.026	9.968	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	5.970	26,64	290.785	159.026	9.968	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-14.174	11,22	290.785	159.026	9.968	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	0	-	290.785	159.026	9.968	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-28.565	5,57	290.785	159.026	9.968	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	0	-	290.785	159.026	9.968	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-49.287	3,23	290.785	159.026	9.968	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	0	-	290.785	159.026	9.968	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-69.995	2,27	290.785	159.026	9.968	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 2-3	100%	+	0	-	290.785	159.026	9.968	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-90.690	1,75	290.785	159.026	9.968	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	107.531	1,41	325.576	151.957	21.279	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	325.576	151.957	21.279	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	81.101	1,87	325.576	151.957	21.279	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	325.576	151.957	21.279	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	54.691	2,78	325.576	151.957	21.279	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	325.576	151.957	21.279	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	28.304	5,37	325.576	151.957	21.279	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	325.576	151.957	21.279	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	9.629	15,78	325.576	151.957	21.279	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-7.087	21,44	325.576	151.957	21.279	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	0	-	325.576	151.957	21.279	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-24.715	6,15	325.576	151.957	21.279	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	0	-	325.576	151.957	21.279	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-51.096	2,97	325.576	151.957	21.279	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 3-4	87,5%	+	0	-	325.576	151.957	21.279	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-77.499	1,96	325.576	151.957	21.279	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	0	-	325.576	151.957	21.279	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-103.926	1,46	325.576	151.957	21.279	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	88.221	1,80	291.079	159.026	12.070	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	291.079	159.026	12.070	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	67.529	2,35	291.079	159.026	12.070	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	291.079	159.026	12.070	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	46.823	3,40	291.079	159.026	12.070	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	291.079	159.026	12.070	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	26.103	6,09	291.079	159.026	12.070	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	291.079	159.026	12.070	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	13.598	11,69	291.079	159.026	12.070	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-8.494	18,72	291.079	159.026	12.070	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	1.238	NS	291.079	159.026	12.070	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-20.854	7,63	291.079	159.026	12.070	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 4-5a	75,0%	+	0	-	291.079	159.026	12.070	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-36.782	4,32	291.079	159.026	12.070	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	0	-	291.079	159.026	12.070	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-57.533	2,76	291.079	159.026	12.070	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	0	-	291.079	159.026	12.070	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-78.284	2,03	291.079	159.026	12.070	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	42.328	3,76	289.433	159.026	283	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	289.433	159.026	283	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	35.795	4,44	289.433	159.026	283	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	289.433	159.026	283	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	29.262	5,43	289.433	159.026	283	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	289.433	159.026	283	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	24.403	6,52	289.433	159.026	283	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	289.433	159.026	283	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	20.511	7,75	289.433	159.026	283	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-3.769	42,19	289.433	159.026	283	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 4-5a	62,5%	+	16.619	9,57	289.433	159.026	283	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-7.661	20,76	289.433	159.026	283	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	12.728	12,49	289.433	159.026	283	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

Id _{Tr}	%L _{Li}	+/-	V _{Ed,2}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	V _{Rsd,p}	V _{R1}	V _{Rd,f}	Ctg ⊙	A _{sw}	A _{sw,p}	A _{s,Dg}	R _r
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ²]	[cm ²]	
		-	-11.552	13,77	289.433	159.026	283	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	8.836	18,00	289.433	159.026	283	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-15.444	10,30	289.433	159.026	283	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	7.857	20,24	289.433	159.026	283	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 5a-10003		-	-16.423	9,68	289.433	159.026	283	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	975	NS	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	853	NS	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	731	NS	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	609	NS	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	487	NS	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	366	NS	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	244	NS	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	122	NS	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	9	NS	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-9	NS	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Piano Terzo										Trave 9a-10a-P1					
Trave 9a-10a	0%	+	20.697	3,42	194.140	70.862	5.703	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-10.953	6,47	194.140	70.862	5.703	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	19.984	3,55	194.140	70.862	5.703	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-11.666	6,07	194.140	70.862	5.703	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	19.169	3,70	194.140	70.862	5.703	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-12.481	5,68	194.140	70.862	5.703	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	18.354	3,86	194.140	70.862	5.703	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-13.296	5,33	194.140	70.862	5.703	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	17.539	4,04	194.140	70.862	5.703	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-14.111	5,02	194.140	70.862	5.703	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	16.724	4,24	194.140	70.862	5.703	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-14.926	4,75	194.140	70.862	5.703	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	15.909	4,45	194.140	70.862	5.703	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-15.741	4,50	194.140	70.862	5.703	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	15.094	4,69	194.140	70.862	5.703	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-16.556	4,28	194.140	70.862	5.703	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 10a-P1	100,0 %	+	14.338	4,94	194.140	70.862	5.703	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-17.312	4,09	194.140	70.862	5.703	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	21.905	3,23	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	16.817	4,21	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	10.512	6,74	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	5.034	14,08	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-446	NS	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	1.262	56,15	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-4.218	16,80	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	0	-	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-8.971	7,90	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	0	-	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-15.357	4,61	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	0	-	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-25.509	2,78	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	0	-	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-35.485	2,00	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Piano Terzo										Trave P1-P2					
Trave P1-P2	0%	+	14.400	4,93	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	13.100	5,42	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-756	93,97	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	7.986	8,90	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	2.504	28,37	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-1.048	67,79	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	2.182	32,56	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-10	NS	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	5.161	13,76	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	16	NS	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-1.964	36,17	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	1.481	47,97	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-151	NS	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	0	-	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-4.644	15,30	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Piano Terzo										Trave 12a-13a-P5-P6					
Trave 12a-13a	0%	+	13.621	5,22	193.925	71.039	99	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

Id _{Tr}	% _{oL_{Li}}	+/-	V _{Ed,2}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	V _{Rsd,p}	V _{R1}	V _{Rd,f}	Ctg ⊙	A _{sw}	A _{sw,p}	A _{s,Dg}	R _r
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ²]	[cm ²]	
		-	-9.759	7,28	193.925	71.039	99	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	12.909	5,50	193.925	71.039	99	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-10.471	6,78	193.925	71.039	99	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	12.093	5,87	193.925	71.039	99	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-11.287	6,29	193.925	71.039	99	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	11.278	6,30	193.925	71.039	99	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-12.102	5,87	193.925	71.039	99	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	10.463	6,79	193.925	71.039	99	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-12.917	5,50	193.925	71.039	99	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	9.648	7,36	193.925	71.039	99	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-13.732	5,17	193.925	71.039	99	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	8.833	8,04	193.925	71.039	99	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-14.547	4,88	193.925	71.039	99	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	8.018	8,86	193.925	71.039	99	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-15.362	4,62	193.925	71.039	99	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	7.262	9,78	193.925	71.039	99	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-16.118	4,41	193.925	71.039	99	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 13a-P5	0%	+	21.952	3,24	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	16.864	4,21	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	10.560	6,73	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	4.609	15,41	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	836	84,97	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-3.664	19,39	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	0	-	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-8.960	7,93	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	0	-	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-15.345	4,63	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	0	-	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-25.498	2,79	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	0	-	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-35.584	2,00	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave P5-P6	0%	+	38.942	1,82	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	32.434	2,19	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	24.513	2,90	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	16.593	4,28	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	9.560	7,43	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	4.993	14,23	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-3.681	19,30	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	427	NS	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-8.247	8,61	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-15.421	4,61	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-23.342	3,04	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Piano Terzo										Trave 6a-7a-8-9-10-11-12					
Trave 6a-7a	0%	+	4	NS	257.535	70.760	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-4	NS	257.535	70.760	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	0	-	257.535	70.760	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-122	NS	257.535	70.760	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	0	-	257.535	70.760	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-244	NS	257.535	70.760	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	0	-	257.535	70.760	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-366	NS	257.535	70.760	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	0	-	257.535	70.760	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-487	NS	257.535	70.760	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	0	-	257.535	70.760	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-609	NS	257.535	70.760	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	0	-	257.535	70.760	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-731	96,80	257.535	70.760	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	0	-	257.535	70.760	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-853	82,95	257.535	70.760	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	0	-	257.535	70.760	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-975	72,57	257.535	70.760	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 7a-8	0%	+	12.196	5,80	257.646	70.760	897	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-700	NS	257.646	70.760	897	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	11.563	6,12	257.646	70.760	897	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-1.333	53,08	257.646	70.760	897	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	8.934	7,92	257.646	70.760	897	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-3.962	17,86	257.646	70.760	897	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	5.852	12,09	257.646	70.760	897	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-7.044	10,05	257.646	70.760	897	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

Id _{Tr}	% _{oLLI}	+/ -	V _{Ed,2}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	V _{Rsd,p}	V _{R1}	V _{Rd,f}	Ctg ⊙	A _{sw}	A _{sw,p}	A _{s,Dg}	R _r
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ²]	[cm ²]	
	50,0%	+	2.769	25,55	257.646	70.760	897	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-10.127	6,99	257.646	70.760	897	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	0	-	257.646	70.760	897	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-13.209	5,36	257.646	70.760	897	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	0	-	257.646	70.760	897	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-17.169	4,12	257.646	70.760	897	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	0	-	257.646	70.760	897	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-22.384	3,16	257.646	70.760	897	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	0	-	257.646	70.760	897	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-27.599	2,56	257.646	70.760	897	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 8-9	0%	+	30.978	2,28	257.803	70.760	2.157	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	257.803	70.760	2.157	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	26.139	2,71	257.803	70.760	2.157	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	257.803	70.760	2.157	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	21.732	3,26	257.803	70.760	2.157	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-630	NS	257.803	70.760	2.157	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	17.325	4,08	257.803	70.760	2.157	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-5.037	14,05	257.803	70.760	2.157	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	12.918	5,48	257.803	70.760	2.157	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-9.444	7,49	257.803	70.760	2.157	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	8.511	8,31	257.803	70.760	2.157	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-13.851	5,11	257.803	70.760	2.157	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	4.104	17,24	257.803	70.760	2.157	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-18.258	3,88	257.803	70.760	2.157	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 10-9	87,5%	+	0	-	257.803	70.760	2.157	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-24.927	2,84	257.803	70.760	2.157	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	0	-	257.803	70.760	2.157	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-32.383	2,19	257.803	70.760	2.157	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	116.055	1,31	326.952	152.047	29.782	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	326.952	152.047	29.782	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	88.327	1,72	326.952	152.047	29.782	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	326.952	152.047	29.782	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	60.539	2,51	326.952	152.047	29.782	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	326.952	152.047	29.782	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	32.706	4,65	326.952	152.047	29.782	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	326.952	152.047	29.782	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	10.528	14,44	326.952	152.047	29.782	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-5.986	25,40	326.952	152.047	29.782	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 10-11	62,5%	+	0	-	326.952	152.047	29.782	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-24.337	6,25	326.952	152.047	29.782	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	0	-	326.952	152.047	29.782	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-52.491	2,90	326.952	152.047	29.782	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	0	-	326.952	152.047	29.782	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-80.691	1,88	326.952	152.047	29.782	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	0	-	326.952	152.047	29.782	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-108.936	1,40	326.952	152.047	29.782	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	109.050	1,39	326.353	152.047	25.473	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	326.353	152.047	25.473	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	83.429	1,82	326.353	152.047	25.473	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	326.353	152.047	25.473	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	57.749	2,63	326.353	152.047	25.473	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	326.353	152.047	25.473	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 11-12	37,5%	+	32.027	4,75	326.353	152.047	25.473	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	326.353	152.047	25.473	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	11.881	12,80	326.353	152.047	25.473	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-4.159	36,56	326.353	152.047	25.473	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	0	-	326.353	152.047	25.473	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-20.182	7,53	326.353	152.047	25.473	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	0	-	326.353	152.047	25.473	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-46.198	3,29	326.353	152.047	25.473	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	0	-	326.353	152.047	25.473	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-72.256	2,10	326.353	152.047	25.473	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	0	-	326.353	152.047	25.473	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-98.222	1,55	326.353	152.047	25.473	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	99.573	1,53	325.124	152.047	16.638	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	325.124	152.047	16.638	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 11-12	12,5%	+	79.718	1,91	325.124	152.047	16.638	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	325.124	152.047	16.638	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	57.851	2,63	325.124	152.047	16.638	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	325.124	152.047	16.638	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	35.984	4,23	325.124	152.047	16.638	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	325.124	152.047	16.638	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	22.019	6,91	325.124	152.047	16.638	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-10.177	14,94	325.124	152.047	16.638	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	7.388	20,58	325.124	152.047	16.638	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-24.808	6,13	325.124	152.047	16.638	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	0	-	325.124	152.047	16.638	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-39.439	3,86	325.124	152.047	16.638	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	0	-	325.124	152.047	16.638	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-64.243	2,37	325.124	152.047	16.638	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Piano Terzo	100,0 %	+	0	-	325.124	152.047	16.638	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-89.322	1,70	325.124	152.047	16.638	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
									Trave 11a-15						

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

Id _{Tr}	%L _{Li}	+/-	V _{Ed,2}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	V _{Rsd,p}	V _{R1}	V _{Rd,f}	Ctg ⊙	A _{sw}	A _{sw,p}	A _{s,Dg}	R _r
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ²]	[cm ²]	
Trave 11a-15	0%	+	52.940	1,34	172.601	71.039	1.879	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.601	71.039	1.879	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	40.743	1,74	172.601	71.039	1.879	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.601	71.039	1.879	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	28.545	2,49	172.601	71.039	1.879	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.601	71.039	1.879	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	20.449	3,47	172.601	71.039	1.879	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-1.921	36,98	172.601	71.039	1.879	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	13.445	5,28	172.601	71.039	1.879	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-8.925	7,96	172.601	71.039	1.879	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	6.441	11,03	172.601	71.039	1.879	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-15.929	4,46	172.601	71.039	1.879	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Piano Terzo Trave 18-19	75,0%	+	0	-	172.601	71.039	1.879	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-22.933	3,10	172.601	71.039	1.879	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	0	-	172.601	71.039	1.879	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-32.797	2,17	172.601	71.039	1.879	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	0	-	172.601	71.039	1.879	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-42.718	1,66	172.601	71.039	1.879	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	Trave 18-19														
	0%	+	81.651	1,59	389.585	71.039	14.105	0	0	58.744	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	0	-	389.585	71.039	14.105	0	0	58.744	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	12,5%	+	63.095	2,06	389.585	71.039	14.105	0	0	58.744	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	0	-	389.585	71.039	14.105	0	0	58.744	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	25,0%	+	43.730	2,97	389.585	71.039	14.105	0	0	58.744	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	0	-	389.585	71.039	14.105	0	0	58.744	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	37,5%	+	26.938	4,82	389.585	71.039	14.105	0	0	58.744	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	0	-	389.585	71.039	14.105	0	0	58.744	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	50,0%	+	15.620	8,31	389.585	71.039	14.105	0	0	58.744	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-10.336	12,56	389.585	71.039	14.105	0	0	58.744	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	62,5%	+	2.477	52,39	389.585	71.039	14.105	0	0	58.744	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-23.479	5,53	389.585	71.039	14.105	0	0	58.744	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	75,0%	+	0	-	389.585	71.039	14.105	0	0	58.744	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-40.564	3,20	389.585	71.039	14.105	0	0	58.744	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	87,5%	+	0	-	389.585	71.039	14.105	0	0	58.744	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-63.140	2,06	389.585	71.039	14.105	0	0	58.744	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	100%	+	0	-	389.585	71.039	14.105	0	0	58.744	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-84.456	1,54	389.585	71.039	14.105	0	0	58.744	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
Piano Terzo															
Trave 21-22	Trave 21-22-23-24														
	0%	+	14.840	4,76	172.489	70.685	7.888	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.489	70.685	7.888	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	11.313	6,25	172.489	70.685	7.888	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.489	70.685	7.888	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	7.899	8,95	172.489	70.685	7.888	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.489	70.685	7.888	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	5.484	12,89	172.489	70.685	7.888	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.489	70.685	7.888	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	3.069	23,03	172.489	70.685	7.888	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-2.231	31,68	172.489	70.685	7.888	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	654	NS	172.489	70.685	7.888	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-4.646	15,21	172.489	70.685	7.888	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	0	-	172.489	70.685	7.888	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-7.061	10,01	172.489	70.685	7.888	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	0	-	172.489	70.685	7.888	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-10.145	6,97	172.489	70.685	7.888	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	0	-	172.489	70.685	7.888	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-13.653	5,18	172.489	70.685	7.888	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 22-23	0%	+	12.845	5,50	172.374	70.685	6.967	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.374	70.685	6.967	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	9.604	7,36	172.374	70.685	6.967	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.374	70.685	6.967	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	7.306	9,67	172.374	70.685	6.967	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.374	70.685	6.967	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	5.074	13,93	172.374	70.685	6.967	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-886	79,78	172.374	70.685	6.967	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	2.841	24,88	172.374	70.685	6.967	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-3.119	22,66	172.374	70.685	6.967	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	609	NS	172.374	70.685	6.967	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-5.351	13,21	172.374	70.685	6.967	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	0	-	172.374	70.685	6.967	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-7.583	9,32	172.374	70.685	6.967	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	0	-	172.374	70.685	6.967	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-10.177	6,95	172.374	70.685	6.967	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	0	-	172.374	70.685	6.967	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-13.418	5,27	172.374	70.685	6.967	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 23-24	0%	+	34.090	2,07	172.508	70.685	8.048	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.508	70.685	8.048	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	27.412	2,58	172.508	70.685	8.048	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.508	70.685	8.048	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	21.203	3,33	172.508	70.685	8.048	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.508	70.685	8.048	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	17.023	4,15	172.508	70.685	8.048	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-527	NS	172.508	70.685	8.048	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

Id _{Tr}	% _{oLLI}	+/-	V _{Ed,2}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	V _{Rsd,p}	V _{R1}	V _{Rd,f}	Ctg ⊖	A _{sw}	A _{sw,p}	A _{s,Dg}	R _r
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ²]	[cm ²]	
	50,0%	+	12.842	5,50	172.508	70.685	8.048	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-4.708	15,01	172.508	70.685	8.048	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	8.662	8,16	172.508	70.685	8.048	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-8.888	7,95	172.508	70.685	8.048	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	4.482	15,77	172.508	70.685	8.048	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-13.068	5,41	172.508	70.685	8.048	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	301	NS	172.508	70.685	8.048	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-17.249	4,10	172.508	70.685	8.048	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	0	-	172.508	70.685	8.048	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-22.213	3,18	172.508	70.685	8.048	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Piano Terzo										Trave 11-P1-P5-18-23					
Trave 11-P1	0%	+	48.626	1,46	258.093	70.793	3.516	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	258.093	70.793	3.516	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	39.024	1,81	258.093	70.793	3.516	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	258.093	70.793	3.516	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	31.752	2,23	258.093	70.793	3.516	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-6.760	10,47	258.093	70.793	3.516	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	24.479	2,89	258.093	70.793	3.516	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-14.033	5,04	258.093	70.793	3.516	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	17.204	4,11	258.093	70.793	3.516	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-21.308	3,32	258.093	70.793	3.516	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave P1-P5	62,5%	+	9.929	7,13	258.093	70.793	3.516	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-28.583	2,48	258.093	70.793	3.516	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	2.652	26,69	258.093	70.793	3.516	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-35.860	1,97	258.093	70.793	3.516	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	0	-	258.093	70.793	3.516	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-43.138	1,64	258.093	70.793	3.516	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	0	-	258.093	70.793	3.516	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-50.427	1,40	258.093	70.793	3.516	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	22.424	3,16	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-3.260	21,72	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave P5-18	12,5%	+	21.862	3,24	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-3.822	18,52	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	4.831	14,65	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-2.247	31,51	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	2.501	28,31	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-2.321	30,50	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	2.048	34,57	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-2.034	34,80	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	1.918	36,91	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-3.382	20,93	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 18-23	75,0%	+	2.105	33,63	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-6.511	10,87	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	9.911	7,14	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-32.697	2,17	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	9.360	7,56	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-33.248	2,13	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	68.810	2,26	333.050	155.615	19.120	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	333.050	155.615	19.120	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	54.919	2,83	333.050	155.615	19.120	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	333.050	155.615	19.120	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave P5-18	25,0%	+	40.075	3,88	333.050	155.615	19.120	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	333.050	155.615	19.120	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	28.053	5,55	333.050	155.615	19.120	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-11.685	13,32	333.050	155.615	19.120	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	16.031	9,71	333.050	155.615	19.120	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-23.707	6,56	333.050	155.615	19.120	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	4.009	38,82	333.050	155.615	19.120	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-35.729	4,36	333.050	155.615	19.120	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	0	-	333.050	155.615	19.120	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-48.860	3,18	333.050	155.615	19.120	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 18-23	87,5%	+	0	-	333.050	155.615	19.120	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-69.180	2,25	333.050	155.615	19.120	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	0	-	333.050	155.615	19.120	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-89.295	1,74	333.050	155.615	19.120	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	50.889	3,06	331.948	155.615	11.215	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	331.948	155.615	11.215	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	38.475	4,04	331.948	155.615	11.215	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	331.948	155.615	11.215	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	27.493	5,66	331.948	155.615	11.215	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-5.773	26,96	331.948	155.615	11.215	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 18-23	37,5%	+	20.027	7,77	331.948	155.615	11.215	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-13.239	11,75	331.948	155.615	11.215	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	12.560	12,39	331.948	155.615	11.215	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-20.706	7,52	331.948	155.615	11.215	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	5.094	30,55	331.948	155.615	11.215	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-28.172	5,52	331.948	155.615	11.215	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	0	-	331.948	155.615	11.215	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-35.638	4,37	331.948	155.615	11.215	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	0	-	331.948	155.615	11.215	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-43.278	3,60	331.948	155.615	11.215	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
100,0	+	0	-	331.948	155.615	11.215	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

Id _{Tr}	%L _{Li}	+/-	V _{Ed,2}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	V _{Rsd,p}	V _{R1}	V _{Rd,f}	Ctg ⊙	A _{sw}	A _{sw,p}	A _{s,Dg}	R _r
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ²]	[cm ²]	
	%	-	-53.033	2,93	331.948	155.615	11.215	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Piano Terzo										Trave P2-11a-P6					
Trave P2-11a	0%	+	996	71,32	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-440	NS	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	707	NS	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-729	97,45	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	390	NS	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-1.046	67,91	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	646	NS	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-656	NS	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	329	NS	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-973	73,01	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	972	73,09	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-664	NS	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 11a-P6	75,0%	+	655	NS	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-981	72,41	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	1.712	41,49	86.291	71.039	863	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-112	NS	86.291	71.039	863	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	1.421	49,99	86.291	71.039	863	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-403	NS	86.291	71.039	863	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	0	-	86.305	71.039	973	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-3.005	23,64	86.305	71.039	973	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	0	-	86.305	71.039	973	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-3.388	20,97	86.305	71.039	973	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	0	-	86.305	71.039	973	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-3.842	18,49	86.305	71.039	973	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 11a-P6	37,5%	+	225	NS	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-1.075	66,08	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	0	-	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-1.362	52,16	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	0	-	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-1.399	50,78	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	0	-	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-1.720	41,30	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	720	98,67	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-3.604	19,71	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	458	NS	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-3.866	18,38	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Piano Terzo										Trave 10a-P3-13a					
Trave 10a-P3	0%	+	0	-	171.978	70.818	1.185	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-27.627	2,56	171.978	70.818	1.185	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	0	-	171.978	70.818	1.185	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-28.080	2,52	171.978	70.818	1.185	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	0	-	171.978	70.818	1.185	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-29.117	2,43	171.978	70.818	1.185	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	0	-	171.978	70.818	1.185	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-30.341	2,33	171.978	70.818	1.185	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	0	-	171.978	70.818	1.185	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-32.203	2,20	171.978	70.818	1.185	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	0	-	171.978	70.818	1.185	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-34.265	2,07	171.978	70.818	1.185	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 10a-P3	75,0%	+	0	-	171.978	70.818	1.185	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-36.327	1,95	171.978	70.818	1.185	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	0	-	171.978	70.818	1.185	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-38.389	1,84	171.978	70.818	1.185	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	0	-	171.978	70.818	1.185	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-40.451	1,75	171.978	70.818	1.185	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave P3-13a	0%	+	45.198	1,57	172.336	70.818	4.056	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.336	70.818	4.056	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	43.136	1,64	172.336	70.818	4.056	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.336	70.818	4.056	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	41.073	1,72	172.336	70.818	4.056	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.336	70.818	4.056	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	39.011	1,82	172.336	70.818	4.056	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.336	70.818	4.056	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	36.949	1,92	172.336	70.818	4.056	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.336	70.818	4.056	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	34.887	2,03	172.336	70.818	4.056	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.336	70.818	4.056	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave P3-13a	75,0%	+	32.825	2,16	172.336	70.818	4.056	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.336	70.818	4.056	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	31.118	2,28	172.336	70.818	4.056	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.336	70.818	4.056	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	30.529	2,32	172.336	70.818	4.056	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.336	70.818	4.056	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Piano Terzo										Trave 2a-5-7-7a-8a					
Trave 2a-5	0%	+	5.172	13,74	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-7.384	9,62	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	4.745	14,97	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-7.811	9,09	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 2a-5	25,0%	+	4.280	16,60	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-													

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

Id _{Tr}	%L _{Li}	+/-	V _{Ed,2}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	V _{Rsd,p}	V _{R1}	V _{Rd,f}	Ctg ⊙	A _{sw}	A _{sw,p}	A _{s,Dg}	R _r
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ²]	[cm ²]	
		-	-8.276	8,58	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	3.814	18,63	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-8.742	8,13	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	3.348	21,22	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-9.208	7,71	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	2.882	24,65	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-9.674	7,34	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	2.417	29,39	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-10.139	7,01	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	1.951	36,41	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-10.605	6,70	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	1.485	47,84	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-11.071	6,42	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 5-7	0%	+	7.080	10,03	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-836	84,97	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	6.045	11,75	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-1.871	37,97	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	5.010	14,18	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-2.906	24,45	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	3.975	17,87	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-3.941	18,03	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	2.940	24,16	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-4.976	14,28	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	1.905	37,29	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-6.011	11,82	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	870	81,65	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-7.046	10,08	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 7-7a	87,5%	+	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-8.081	8,79	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-9.116	7,79	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	17.436	4,07	172.473	71.039	847	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.473	71.039	847	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	16.970	4,19	172.473	71.039	847	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.473	71.039	847	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	16.505	4,30	172.473	71.039	847	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.473	71.039	847	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	16.039	4,43	172.473	71.039	847	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.473	71.039	847	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	15.573	4,56	172.473	71.039	847	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.473	71.039	847	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 7a-8a	62,5%	+	15.107	4,70	172.473	71.039	847	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.473	71.039	847	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	14.642	4,85	172.473	71.039	847	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.473	71.039	847	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	14.210	5,00	172.473	71.039	847	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.473	71.039	847	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	13.788	5,15	172.473	71.039	847	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.473	71.039	847	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	975	72,86	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,7%	+	853	83,28	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	731	97,18	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Piano Terzo	37,7%	+	609	NS	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	487	NS	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,7%	+	366	NS	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	244	NS	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,7%	+	122	NS	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	5	NS	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-5	NS	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Piano Terzo									Trave 5a-6-12-15-19-24						
Trave 5a-6	0%	+	7.119	9,92	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-17.185	4,11	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	6.692	10,55	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-17.612	4,01	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	6.226	11,34	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-18.078	3,91	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	5.761	12,26	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-18.543	3,81	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	5.295	13,33	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-19.009	3,71	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	4.829	14,62	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-19.475	3,63	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	4.363	16,18	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-19.941	3,54	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	3.898	18,11	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

Id _{Tr}	%L _{Li}	+/-	V _{Ed,2}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	V _{Rsd,p}	V _{R1}	V _{Rd,f}	Ctg ⊙	A _{sw}	A _{sw,p}	A _{s,Dg}	R _r
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ²]	[cm ²]	
		-	-20.406	3,46	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	3.432	20,57	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-20.872	3,38	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	11.214	6,30	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	9.662	7,31	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	8.109	8,71	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	6.557	10,77	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-1.143	61,77	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	5.004	14,11	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-2.696	26,19	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	3.452	20,45	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-4.248	16,62	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	1.899	37,18	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-5.801	12,17	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	347	NS	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-7.353	9,60	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-8.893	7,94	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	9.680	7,29	171.472	70.602	1.327	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.472	70.602	1.327	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	8.093	8,72	171.472	70.602	1.327	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.472	70.602	1.327	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	6.506	10,85	171.472	70.602	1.327	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-748	94,39	171.472	70.602	1.327	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	4.919	14,35	171.472	70.602	1.327	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-2.335	30,24	171.472	70.602	1.327	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	3.332	21,19	171.472	70.602	1.327	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-3.922	18,00	171.472	70.602	1.327	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	1.745	40,46	171.472	70.602	1.327	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-5.509	12,82	171.472	70.602	1.327	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	158	NS	171.472	70.602	1.327	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-7.096	9,95	171.472	70.602	1.327	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	0	-	171.472	70.602	1.327	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-8.683	8,13	171.472	70.602	1.327	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	0	-	171.472	70.602	1.327	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-10.257	6,88	171.472	70.602	1.327	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	12.331	5,73	171.836	70.602	4.257	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.836	70.602	4.257	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	9.270	7,62	171.836	70.602	4.257	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.836	70.602	4.257	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	6.171	11,44	171.836	70.602	4.257	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.836	70.602	4.257	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	3.878	18,21	171.836	70.602	4.257	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.836	70.602	4.257	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	1.756	40,21	171.836	70.602	4.257	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-1.886	37,43	171.836	70.602	4.257	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	0	-	171.836	70.602	4.257	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-4.007	17,62	171.836	70.602	4.257	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	0	-	171.836	70.602	4.257	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-6.294	11,22	171.836	70.602	4.257	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	0	-	171.836	70.602	4.257	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-9.393	7,52	171.836	70.602	4.257	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	0	-	171.836	70.602	4.257	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-12.258	5,76	171.836	70.602	4.257	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	20.307	3,48	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	18.885	3,74	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	17.345	4,07	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-449	NS	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	15.806	4,47	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-1.988	35,51	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	14.266	4,95	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-3.528	20,01	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	12.726	5,55	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-5.068	13,93	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	11.187	6,31	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-6.607	10,69	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	9.647	7,32	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-8.147	8,67	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	8.156	8,66	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-9.638	7,33	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Piano Terzo									Trave 9-13-16-21						
Trave 9-13	0%	+	44.243	3,35	315.928	148.246	8.582	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-5.229	28,35	315.928	148.246	8.582	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	38.548	3,85	315.928	148.246	8.582	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-10.924	13,57	315.928	148.246	8.582	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	32.852	4,51	315.928	148.246	8.582	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

Id _{Tr}	%L _{LI}	+/-	V _{Ed,2}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	V _{Rsd,p}	V _{R1}	V _{Rd,f}	Ctg ⊙	A _{sw}	A _{sw,p}	A _{s,Dg}	R _f
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ²]	[cm ²]	
		-	-16.620	8,92	315.928	148.246	8.582	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	27.157	5,46	315.928	148.246	8.582	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-22.315	6,64	315.928	148.246	8.582	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	21.462	6,91	315.928	148.246	8.582	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-28.010	5,29	315.928	148.246	8.582	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	15.767	9,40	315.928	148.246	8.582	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-33.705	4,40	315.928	148.246	8.582	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	10.073	14,72	315.928	148.246	8.582	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-39.399	3,76	315.928	148.246	8.582	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	4.379	33,85	315.928	148.246	8.582	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-45.093	3,29	315.928	148.246	8.582	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	0	-	315.928	148.246	8.582	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-50.787	2,92	315.928	148.246	8.582	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 13-16	0%	+	100.008	1,48	318.468	148.246	26.926	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	318.468	148.246	26.926	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	74.147	2,00	318.468	148.246	26.926	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	318.468	148.246	26.926	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	48.287	3,07	318.468	148.246	26.926	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	318.468	148.246	26.926	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	22.426	6,61	318.468	148.246	26.926	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	318.468	148.246	26.926	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	6.207	23,88	318.468	148.246	26.926	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-10.283	14,42	318.468	148.246	26.926	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	0	-	318.468	148.246	26.926	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-29.776	4,98	318.468	148.246	26.926	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	0	-	318.468	148.246	26.926	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	-	-55.636	2,66	318.468	148.246	26.926	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
87,5%	+	0	-	318.468	148.246	26.926	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	-	-81.497	1,82	318.468	148.246	26.926	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
100%	+	0	-	318.468	148.246	26.926	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	-	-107.359	1,38	318.468	148.246	26.926	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
Trave 16-21	0%	+	107.063	1,38	318.287	148.246	25.614	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	318.287	148.246	25.614	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	82.093	1,81	318.287	148.246	25.614	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	318.287	148.246	25.614	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	57.123	2,60	318.287	148.246	25.614	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	318.287	148.246	25.614	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	32.153	4,61	318.287	148.246	25.614	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	318.287	148.246	25.614	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	10.796	13,73	318.287	148.246	25.614	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-4.884	30,35	318.287	148.246	25.614	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	0	-	318.287	148.246	25.614	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-19.715	7,52	318.287	148.246	25.614	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	0	-	318.287	148.246	25.614	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	-	-44.083	3,36	318.287	148.246	25.614	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
87,5%	+	0	-	318.287	148.246	25.614	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	-	-69.053	2,15	318.287	148.246	25.614	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
100,0 %	+	0	-	318.287	148.246	25.614	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	-	-90.991	1,63	318.287	148.246	25.614	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
Piano Terzo									Trave 10-14-9a-12a-17-22						
Trave 10-14	0%	+	62.810	2,47	330.646	155.414	4.940	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-2.804	55,43	330.646	155.414	4.940	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	53.386	2,91	330.646	155.414	4.940	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-12.228	12,71	330.646	155.414	4.940	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	43.962	3,54	330.646	155.414	4.940	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-21.652	7,18	330.646	155.414	4.940	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	34.538	4,50	330.646	155.414	4.940	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-31.076	5,00	330.646	155.414	4.940	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	25.114	6,19	330.646	155.414	4.940	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-40.500	3,84	330.646	155.414	4.940	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	15.689	9,91	330.646	155.414	4.940	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-49.925	3,11	330.646	155.414	4.940	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	6.265	24,81	330.646	155.414	4.940	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	-	-59.349	2,62	330.646	155.414	4.940	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
87,5%	+	0	-	330.646	155.414	4.940	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	-	-68.774	2,26	330.646	155.414	4.940	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
100%	+	0	-	330.646	155.414	4.940	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	-	-81.501	1,91	330.646	155.414	4.940	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
Trave 14-9a	0%	+	129.320	1,20	333.255	155.414	23.673	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	333.255	155.414	23.673	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	124.966	1,24	333.255	155.414	23.673	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	333.255	155.414	23.673	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,1%	+	120.613	1,29	333.255	155.414	23.673	0	0	0	2,50</				

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU															
Id _{Tr}	%L _{Li}	+/-	V _{Ed,2}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	V _{Rsd,p}	V _{R1}	V _{Rd,f}	Ctg ⊙	A _{sw}	A _{sw,p}	A _{s,Dg}	R _f
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ²]	[cm ²]	
Trave 9a-12a		-	0	-	333.255	155.414	23.673	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	100.661	1,54	333.255	155.414	23.673	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	333.255	155.414	23.673	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	92.576	1,68	333.018	155.414	21.972	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	333.018	155.414	21.972	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	76.947	2,02	333.018	155.414	21.972	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	333.018	155.414	21.972	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	59.688	2,60	333.018	155.414	21.972	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	333.018	155.414	21.972	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	42.428	3,66	333.018	155.414	21.972	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	333.018	155.414	21.972	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	29.112	5,34	333.018	155.414	21.972	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	333.018	155.414	21.972	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	18.983	8,19	333.018	155.414	21.972	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-8.959	17,35	333.018	155.414	21.972	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	8.855	17,55	333.018	155.414	21.972	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-19.087	8,14	333.018	155.414	21.972	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	0	-	333.018	155.414	21.972	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-29.215	5,32	333.018	155.414	21.972	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 12a-17		+	0	-	333.018	155.414	21.972	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-42.606	3,65	333.018	155.414	21.972	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	0	-	333.636	155.414	26.413	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-46.091	3,37	333.636	155.414	26.413	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	0	-	333.636	155.414	26.413	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-56.164	2,77	333.636	155.414	26.413	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	0	-	333.636	155.414	26.413	0	0	207.271	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-72.529	4,60	333.636	155.414	26.413	0	0	207.271	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	37,5%	+	0	-	333.636	155.414	26.413	0	0	207.271	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-88.894	3,75	333.636	155.414	26.413	0	0	207.271	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	50,0%	+	0	-	333.636	155.414	26.413	0	0	207.271	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-105.258	3,17	333.636	155.414	26.413	0	0	207.271	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	62,5%	+	0	-	333.636	155.414	26.413	0	0	207.271	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-121.623	2,74	333.636	155.414	26.413	0	0	207.271	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	75,0%	+	0	-	333.636	155.414	26.413	0	0	207.271	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-137.988	2,42	333.636	155.414	26.413	0	0	207.271	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	87,5%	+	0	-	333.636	155.414	26.413	0	0	207.271	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-154.353	2,16	333.636	155.414	26.413	0	0	207.271	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	Trave 17-22		+	0	-	333.636	155.414	26.413	0	0	207.271	2,50	0,05026	0,0000	0,0000
		-	-170.718	1,95	333.636	155.414	26.413	0	0	207.271	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
0%		+	196.664	1,70	334.648	155.414	33.678	0	0	239.336	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	0	-	334.648	155.414	33.678	0	0	239.336	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
12,5%		+	151.561	2,21	334.648	155.414	33.678	0	0	239.336	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	0	-	334.648	155.414	33.678	0	0	239.336	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
25,0%		+	106.457	3,14	334.648	155.414	33.678	0	0	239.336	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	0	-	334.648	155.414	33.678	0	0	239.336	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
37,5%		+	61.353	5,45	334.648	155.414	33.678	0	0	239.336	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	0	-	334.648	155.414	33.678	0	0	239.336	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
50,0%		+	16.250	20,59	334.648	155.414	33.678	0	0	239.336	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	0	-	334.648	155.414	33.678	0	0	239.336	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
62,5%		+	0	-	334.648	155.414	33.678	0	0	239.336	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-30.404	11,01	334.648	155.414	33.678	0	0	239.336	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
75,0%		+	0	-	334.648	155.414	33.678	0	0	239.336	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-75.508	4,43	334.648	155.414	33.678	0	0	239.336	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
87,5%		+	0	-	334.648	155.414	33.678	0	0	239.336	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-120.612	2,77	334.648	155.414	33.678	0	0	239.336	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
100,0 %		+	0	-	334.648	155.414	33.678	0	0	239.336	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	-	-159.886	2,09	334.648	155.414	33.678	0	0	239.336	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI	
Piano Secondo									Trave 2b-1-2-3-4-5b-10005						
Trave 2b-1	0%	+	15.312	10,38	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-16.674	9,53	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	13.378	11,88	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-18.608	8,54	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	8.628	18,42	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-23.358	6,80	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	3.239	49,06	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-28.747	5,53	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-34.137	4,66	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-39.526	4,02	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-44.915	3,54	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-52.636	3,02	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

Id _{Tr}	%L _{Li}	+/-	V _{Ed,2}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	V _{Rsd,p}	V _{R1}	V _{Rd,f}	Ctg ⊙	A _{sw}	A _{sw,p}	A _{s,Dg}	R _r
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ²]	[cm ²]	
		-	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	61.216	2,60	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	32.052	4,96	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	10.336	15,37	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-18.320	8,67	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-40.290	3,94	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-74.054	2,15	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-107.800	1,47	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-141.528	1,12	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 2-3	0%	+	173.906	1,82	322.371	151.841	0	0	0	164.556	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	0	-	322.371	151.841	0	0	0	164.556	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	12,5%	+	131.013	2,41	322.371	151.841	0	0	0	164.556	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	0	-	322.371	151.841	0	0	0	164.556	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	25,0%	+	88.148	3,59	322.371	151.841	0	0	0	164.556	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	0	-	322.371	151.841	0	0	0	164.556	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	37,5%	+	45.311	6,98	322.371	151.841	0	0	0	164.556	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	0	-	322.371	151.841	0	0	0	164.556	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	50,0%	+	12.795	24,73	322.371	151.841	0	0	0	164.556	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-9.751	32,45	322.371	151.841	0	0	0	164.556	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	62,5%	+	0	-	322.371	151.841	0	0	0	164.556	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-40.632	7,79	322.371	151.841	0	0	0	164.556	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	75,0%	+	0	-	322.371	151.841	0	0	0	164.556	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-83.458	3,79	322.371	151.841	0	0	0	164.556	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	87,5%	+	0	-	322.371	151.841	0	0	0	164.556	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-126.314	2,50	322.371	151.841	0	0	0	164.556	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	100,0 %	+	0	-	322.371	151.841	0	0	0	164.556	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-169.201	1,87	322.371	151.841	0	0	0	164.556	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
Trave 3-4	0%	+	139.416	1,14	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	105.693	1,50	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	71.950	2,21	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	39.583	4,01	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	17.808	8,92	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-12.692	12,52	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-34.478	4,61	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-63.753	2,49	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-97.557	1,63	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-131.360	1,21	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 4-5b	0%	+	68.328	2,33	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	57.686	2,75	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	47.265	3,36	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	40.406	3,93	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	33.547	4,74	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	26.688	5,95	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-6.686	23,77	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	19.829	8,01	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-13.545	11,73	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	12.970	12,25	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-20.404	7,79	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	10.273	15,47	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-23.101	6,88	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 5b-10005	0%	+	975	NS	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	853	NS	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	731	NS	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	609	NS	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	487	NS	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	366	NS	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	244	NS	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

Id _{Tr}	% _{oLLI}	+/-	V _{Ed,2}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	V _{Rsd,p}	V _{R1}	V _{Rd,f}	Ctg ⊙	A _{sw}	A _{sw,p}	A _{s,Dg}	R _r
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ²]	[cm ²]	
		-	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	122	NS	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	11	NS	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-11	NS	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Piano Secondo															
Trave 9b-10b	0%	+	24.637	2,88	193.589	70.862	1.275	0	Trave 9b-10b-P1						
		-	-12.327	5,75	193.589	70.862	1.275	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	23.866	2,97	193.589	70.862	1.275	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-13.098	5,41	193.589	70.862	1.275	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	22.835	3,10	193.589	70.862	1.275	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-14.129	5,02	193.589	70.862	1.275	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	21.804	3,25	193.589	70.862	1.275	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-15.160	4,67	193.589	70.862	1.275	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	20.773	3,41	193.589	70.862	1.275	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-16.191	4,38	193.589	70.862	1.275	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	19.742	3,59	193.589	70.862	1.275	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-17.222	4,11	193.589	70.862	1.275	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	18.711	3,79	193.589	70.862	1.275	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-18.253	3,88	193.589	70.862	1.275	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	17.679	4,01	193.589	70.862	1.275	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-19.285	3,67	193.589	70.862	1.275	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 10b-P1	0%	+	11.228	6,31	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	8.328	8,51	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	6.218	11,40	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	4.108	17,25	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-2.086	33,97	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	1.998	35,47	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-4.196	16,89	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	0	-	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-6.306	11,24	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	0	-	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-8.417	8,42	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	0	-	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-10.527	6,73	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Piano Secondo	100,0 %	+	0	-	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-13.205	5,37	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	Trave P1-P2														
	0%	+	3.822	18,59	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-1.216	58,42	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	3.522	20,17	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-1.516	46,86	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	3.789	18,75	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	832	85,38	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-2.078	34,19	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	2.586	27,47	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-1.562	45,48	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	4.149	17,12	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	1.193	59,55	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-2.953	24,06	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Piano Secondo	87,5%	+	2.700	26,31	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-1.264	56,20	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	0	-	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-4.221	16,83	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	Trave 12b-13b-P5-P6														
	0%	+	13.819	5,14	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-11.889	5,98	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	13.048	5,44	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-12.660	5,61	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	12.017	5,91	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-13.691	5,19	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	10.986	6,47	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-14.722	4,83	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	9.955	7,14	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-15.753	4,51	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	8.924	7,96	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-16.784	4,23	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	7.893	9,00	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-17.815	3,99	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 13b-P5	87,5%	+	6.862	10,35	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-18.846	3,77	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	5.979	11,88	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-19.729	3,60	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	11.606	6,12	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

Id _{Tr}	%o _{LLI}	+/-	V _{Ed,2}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	V _{Rsd,p}	V _{R1}	V _{Rd,f}	Ctg ⊙	A _{sw}	A _{sw,p}	A _{s,Dg}	R _r
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ²]	[cm ²]	
		-	0	-	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	8.534	8,32	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	5.774	12,30	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	3.664	19,39	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-1.108	64,11	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	1.554	45,71	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-3.218	22,08	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	0	-	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-5.328	13,33	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	0	-	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-7.439	9,55	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	0	-	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-10.048	7,07	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	0	-	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-13.006	5,46	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave P5-P6	0%	+	27.430	2,59	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	22.882	3,10	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	16.426	4,32	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	9.970	7,13	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	5.384	13,19	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-588	NS	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	1.407	50,49	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-4.565	15,56	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-9.553	7,44	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-16.009	4,44	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-22.465	3,16	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Piano Secondo										Trave 6b-7b-8-9-10-11-12					
Trave 6b-7b	0%	+	5	NS	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-5	NS	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	0	-	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-122	NS	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	0	-	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-244	NS	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	0	-	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-366	NS	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	0	-	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-487	NS	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	0	-	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-609	NS	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	0	-	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-731	96,77	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	0	-	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-853	82,93	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	0	-	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-975	72,55	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 7b-8	0%	+	18.646	3,79	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-2.164	32,69	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	16.599	4,26	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-4.211	16,80	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	11.669	6,06	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-9.141	7,74	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	6.084	11,63	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-14.726	4,80	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	499	NS	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-20.311	3,48	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	0	-	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-25.896	2,73	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	0	-	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-31.563	2,24	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	0	-	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-40.241	1,76	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	0	-	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-48.920	1,45	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 8-9	0%	+	62.634	1,13	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	50.227	1,41	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	40.275	1,76	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	32.290	2,19	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	24.305	2,91	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

Id _{Tr}	% _{oLLI}	+/-	V _{Ed,2}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	V _{Rsd,p}	V _{R1}	V _{Rd,f}	Ctg ⊙	A _{sw}	A _{sw,p}	A _{s,Dg}	R _r
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ²]	[cm ²]	
		-	-7.687	9,20	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	16.321	4,33	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-15.671	4,51	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	8.336	8,49	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-23.656	2,99	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	351	NS	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-31.641	2,24	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	0	-	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-39.625	1,79	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		+	145.588	1,04	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 10-9		-	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	109.726	1,39	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	73.776	2,06	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	37.766	4,03	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	11.560	13,15	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-9.634	15,78	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-35.396	4,30	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-71.837	2,12	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-108.339	1,40	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-144.901	1,05	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	139.185	1,09	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	106.050	1,43	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 10-11		-	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	72.827	2,09	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	39.550	3,84	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	13.776	11,04	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-6.244	24,35	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-27.782	5,47	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-61.454	2,47	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-95.181	1,60	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-128.749	1,18	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	123.793	1,23	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	97.605	1,56	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	68.689	2,21	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 11-12		-	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	42.680	3,56	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	24.812	6,13	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-12.380	12,28	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	4.463	34,06	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-32.729	4,64	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-56.907	2,67	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-90.162	1,69	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-120.323	1,26	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Piano Secondo									Trave 11b-15						
Trave 11b-15	0%	+	68.709	1,03	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	52.552	1,35	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	38.480	1,84	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	28.688	2,47	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-4.626	15,32	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	18.897	3,75	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-14.417	4,92	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	9.105	7,78	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-24.209	2,93	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	0	-	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-34.000	2,08	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	0	-	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-44.610	1,59	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	0	-	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-59.410	1,19	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

Id _{Tr}	%L _{LI}	+/-	V _{Ed,2}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	V _{Rsd,p}	V _{R1}	V _{Rd,f}	Ctg ⊖	A _{sw}	A _{sw,p}	A _{s,Dg}	R _f
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]	[cm²]	[cm²]	
Piano Secondo															
Trave 18-19									Trave 18-19						
Trave 18-19	0%	+	105.030	1,23	386.810	70.853	0	0	0	58.500	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	0	-	386.810	70.853	0	0	0	58.500	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	12,5%	+	80.825	1,60	386.810	70.853	0	0	0	58.500	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	0	-	386.810	70.853	0	0	0	58.500	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	25,0%	+	55.504	2,33	386.810	70.853	0	0	0	58.500	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	0	-	386.810	70.853	0	0	0	58.500	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	37,5%	+	34.050	3,80	386.810	70.853	0	0	0	58.500	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	0	-	386.810	70.853	0	0	0	58.500	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	50,0%	+	18.539	6,98	386.810	70.853	0	0	0	58.500	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-12.845	10,07	386.810	70.853	0	0	0	58.500	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
Trave 18-19	62,5%	+	447	NS	386.810	70.853	0	0	0	58.500	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-30.937	4,18	386.810	70.853	0	0	0	58.500	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	75,0%	+	0	-	386.810	70.853	0	0	0	58.500	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-54.912	2,36	386.810	70.853	0	0	0	58.500	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	87,5%	+	0	-	386.810	70.853	0	0	0	58.500	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-84.517	1,53	386.810	70.853	0	0	0	58.500	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	100,0 %	+	0	-	386.810	70.853	0	0	0	58.500	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-112.373	1,15	386.810	70.853	0	0	0	58.500	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
Piano Secondo															
Trave 21-22									Trave 21-22-23-24						
Trave 21-22	0%	+	56.291	1,26	172.605	70.685	8.823	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.605	70.685	8.823	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	42.327	1,67	172.605	70.685	8.823	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.605	70.685	8.823	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	28.363	2,49	172.605	70.685	8.823	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.605	70.685	8.823	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	14.399	4,91	172.605	70.685	8.823	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.605	70.685	8.823	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	2.816	25,10	172.605	70.685	8.823	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-2.578	27,42	172.605	70.685	8.823	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 21-22	62,5%	+	0	-	172.605	70.685	8.823	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-13.684	5,17	172.605	70.685	8.823	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	0	-	172.605	70.685	8.823	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-27.648	2,56	172.605	70.685	8.823	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	0	-	172.605	70.685	8.823	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-41.612	1,70	172.605	70.685	8.823	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	0	-	172.605	70.685	8.823	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-55.542	1,27	172.605	70.685	8.823	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 22-23	0%	+	52.163	1,36	172.139	70.685	5.073	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.139	70.685	5.073	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	39.290	1,80	172.139	70.685	5.073	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.139	70.685	5.073	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	26.383	2,68	172.139	70.685	5.073	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.139	70.685	5.073	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	13.476	5,25	172.139	70.685	5.073	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.139	70.685	5.073	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	3.535	20,00	172.139	70.685	5.073	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-2.953	23,94	172.139	70.685	5.073	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 22-23	62,5%	+	0	-	172.139	70.685	5.073	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-12.505	5,65	172.139	70.685	5.073	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	0	-	172.139	70.685	5.073	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-25.411	2,78	172.139	70.685	5.073	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	0	-	172.139	70.685	5.073	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-38.318	1,84	172.139	70.685	5.073	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	0	-	172.139	70.685	5.073	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-51.191	1,38	172.139	70.685	5.073	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 23-24	0%	+	65.487	1,44	171.509	94.247	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.509	94.247	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	51.624	1,83	171.509	94.247	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.509	94.247	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	37.366	1,89	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	25.256	2,80	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	15.765	4,48	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-4.413	16,02	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 23-24	62,5%	+	6.273	11,27	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-13.905	5,08	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	0	-	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-23.396	3,02	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	0	-	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-34.824	2,03	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	0	-	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-49.082	1,44	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Piano Secondo															
Trave 11-P1									Trave 11-P1-P5-18-23						
Trave 11-P1	0%	+	58.746	1,21	257.656	70.793	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	257.656	70.793	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	47.828	1,48	257.656	70.793	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	257.656	70.793	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 11-P1	25,0%	+	37.791	1,87	257.656	70.793	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

Id _{Tr}	%L _{Li}	+/-	V _{Ed,2}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	V _{Rsd,p}	V _{R1}	V _{Rd,f}	Ctg ⊙	A _{sw}	A _{sw,p}	A _{s,Dg}	R _r
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ²]	[cm ²]	
		-	-15.840	4,47	257.656	70.793	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	17.717	4,00	257.656	70.793	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-25.877	2,74	257.656	70.793	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	7.681	9,22	257.656	70.793	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-35.913	1,97	257.656	70.793	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	0	-	257.656	70.793	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-45.950	1,54	257.656	70.793	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	0	-	257.656	70.793	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-57.337	1,23	257.656	70.793	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	0	-	257.656	70.793	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-69.073	1,02	257.656	70.793	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave P1-P5	0%	+	14.697	4,82	87.398	70.793	12.169	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-2.015	35,13	87.398	70.793	12.169	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	14.197	4,99	87.398	70.793	12.169	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-2.515	28,15	87.398	70.793	12.169	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	3.414	20,74	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-1.128	62,76	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	1.905	37,16	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-2.031	34,86	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	1.481	47,80	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-1.671	42,37	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	0	-	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-1.779	39,79	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	333	NS	85.937	70.793	418	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-4.313	16,41	85.937	70.793	418	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	7.732	9,16	88.766	70.793	23.167	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-27.946	2,53	88.766	70.793	23.167	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave P5-18	100,0 %	+	7.232	9,79	88.766	70.793	23.167	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-28.446	2,49	88.766	70.793	23.167	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	99.138	1,57	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	81.505	1,91	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	58.922	2,64	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	42.672	3,65	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-9.032	17,23	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	26.422	5,89	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-25.282	6,16	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	10.173	15,30	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-41.531	3,75	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	0	-	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-57.781	2,69	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 18-23	87,5%	+	0	-	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-77.563	2,01	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	0	-	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-103.533	1,50	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	59.669	2,61	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	49.751	3,13	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-9.713	16,02	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	39.659	3,92	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-19.805	7,86	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	29.567	5,26	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-29.897	5,21	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	19.475	7,99	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-39.989	3,89	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	9.383	16,58	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-50.081	3,11	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Piano Secondo Trave P2-11b	75,0%	+	0	-	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-60.173	2,59	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	0	-	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-70.265	2,21	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	0	-	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-79.642	1,95	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	Trave P2-11b-P6														
	0%	+	2.204	32,23	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-1.732	41,02	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	1.888	37,63	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-2.048	34,69	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	1.556	45,65	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-2.380	29,85	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	1.751	40,57	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-1.883	37,73	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	1.419	50,06	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-2.215	32,07	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	1.919	37,02	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-1.673	42,46	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	1.587	44,76	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-2.005	35,43	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	2.370	29,97	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU															
Id _{Tr}	%L _{LI}	+/-	V _{Ed,2}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	V _{Rsd,p}	V _{R1}	V _{Rd,f}	Ctg ⊙	A _{sw}	A _{sw,p}	A _{s,Dg}	R _r
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]	[cm²]	[cm²]	
Trave 11b-P6		-	-1.156	61,45	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	2.104	33,76	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-1.422	49,96	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	0	-	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-2.664	26,67	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	0	-	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-2.901	24,49	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	0	-	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-3.198	22,21	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	788	90,15	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-1.442	49,26	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	488	NS	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-1.742	40,78	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	335	NS	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-763	93,10	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	35	NS	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-1.063	66,83	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	937	75,82	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	-	-819	86,74	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
100,0 %	+	637	NS	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	-	-1.119	63,48	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
Piano Secondo									Trave 10b-P3-13b						
Trave 10b-P3	0%	+	6.581	10,76	172.150	70.837	2.195	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-24.635	2,88	172.150	70.837	2.195	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	6.128	11,56	172.150	70.837	2.195	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-25.088	2,82	172.150	70.837	2.195	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	4.859	14,58	172.150	70.837	2.195	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-26.357	2,69	172.150	70.837	2.195	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	3.330	21,27	172.150	70.837	2.195	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-27.886	2,54	172.150	70.837	2.195	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	1.800	39,35	172.150	70.837	2.195	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-29.416	2,41	172.150	70.837	2.195	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	271	NS	172.150	70.837	2.195	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-30.945	2,29	172.150	70.837	2.195	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	0	-	172.150	70.837	2.195	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-32.474	2,18	172.150	70.837	2.195	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	0	-	172.150	70.837	2.195	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-34.003	2,08	172.150	70.837	2.195	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	0	-	172.150	70.837	2.195	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-35.532	1,99	172.150	70.837	2.195	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave P3-13b	0%	+	41.878	1,69	171.960	70.837	668	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.960	70.837	668	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	39.457	1,80	171.960	70.837	668	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.960	70.837	668	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	37.035	1,91	171.960	70.837	668	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.960	70.837	668	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	34.614	2,05	171.960	70.837	668	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.960	70.837	668	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	32.192	2,20	171.960	70.837	668	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.960	70.837	668	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	29.770	2,38	171.960	70.837	668	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.960	70.837	668	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	27.349	2,59	171.960	70.837	668	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.960	70.837	668	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	25.370	2,79	171.960	70.837	668	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.960	70.837	668	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	24.850	2,85	171.960	70.837	668	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.960	70.837	668	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Piano Secondo									Trave 2b-5-7-7b-8b						
Trave 2b-5	0%	+	16.560	4,29	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-15.198	4,67	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	14.712	4,83	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-17.046	4,17	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	12.764	5,57	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-18.994	3,74	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	10.817	6,57	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-20.941	3,39	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	8.870	8,01	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-22.888	3,10	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	6.923	10,26	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-24.835	2,86	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	4.975	14,28	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-26.783	2,65	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	3.028	23,46	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-28.730	2,47	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	1.081	65,72	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-30.677	2,32	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 5-7	0%	+	22.693	3,13	172.424	71.039	453	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.424	71.039	453	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	18.366	3,87	172.424	71.039	453	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	-	0	-	172.424	71.039	453	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

Id _{Tr}	%L _{LI}	+/-	V _{Ed,2}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	V _{Rsd,p}	V _{R1}	V _{Rd,f}	Ctg ⊙	A _{sw}	A _{sw,p}	A _{s,Dg}	R _r
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ²]	[cm ²]	
	25,0%	+	14.038	5,06	172.424	71.039	453	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.424	71.039	453	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	9.711	7,32	172.424	71.039	453	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-2.949	24,09	172.424	71.039	453	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	5.384	13,19	172.424	71.039	453	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-7.276	9,76	172.424	71.039	453	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	1.057	67,21	172.424	71.039	453	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-11.603	6,12	172.424	71.039	453	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	0	-	172.424	71.039	453	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-15.930	4,46	172.424	71.039	453	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	0	-	172.424	71.039	453	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-20.257	3,51	172.424	71.039	453	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	0	-	172.424	71.039	453	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-25.445	2,79	172.424	71.039	453	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 7-7b	0%	+	36.911	1,92	172.382	71.039	123	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.382	71.039	123	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	34.218	2,08	172.382	71.039	123	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.382	71.039	123	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	31.838	2,23	172.382	71.039	123	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.382	71.039	123	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	29.891	2,38	172.382	71.039	123	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.382	71.039	123	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	27.944	2,54	172.382	71.039	123	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.382	71.039	123	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	25.996	2,73	172.382	71.039	123	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.382	71.039	123	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	24.049	2,95	172.382	71.039	123	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.382	71.039	123	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 7b-8b	87,5%	+	22.189	3,20	172.382	71.039	123	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.382	71.039	123	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	20.353	3,49	172.382	71.039	123	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-871	81,56	172.382	71.039	123	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	975	72,86	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,7%	+	853	83,28	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	731	97,18	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,7%	+	609	NS	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	487	NS	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Piano Secondo	62,7%	+	366	NS	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	244	NS	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,7%	+	122	NS	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	6	NS	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-6	NS	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Piano Secondo										Trave 5b-6-12-15-19-24					
Trave 5b-6	0%	+	9.586	7,37	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-23.914	2,95	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	7.738	9,12	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-25.762	2,74	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	5.791	12,19	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-27.709	2,55	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	3.844	18,37	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-29.656	2,38	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	1.897	37,22	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-31.603	2,23	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-33.551	2,10	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-35.498	1,99	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 6-12	87,5%	+	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-37.445	1,89	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-39.392	1,79	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	37.285	1,89	171.434	70.602	1.017	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.434	70.602	1.017	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	28.308	2,49	171.434	70.602	1.017	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.434	70.602	1.017	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	19.331	3,65	171.434	70.602	1.017	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.434	70.602	1.017	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	11.569	6,10	171.434	70.602	1.017	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.434	70.602	1.017	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	5.079	13,90	171.434	70.602	1.017	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-3.571	19,77	171.434	70.602	1.017	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	0	-	171.434	70.602	1.017	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-10.062	7,02	171.434	70.602	1.017	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	0	-	171.434	70.602	1.017	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

Id _{Tr}	%o _{LLI}	+/-	V _{Ed,2}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	V _{Rsd,p}	V _{R1}	V _{Rd,f}	Ctg ⊙	A _{sw}	A _{sw,p}	A _{s,Dg}	R _r
	[%]	-	[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ²]	[cm ²]	
		-	-16.785	4,21	171.434	70.602	1.017	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	0	-	171.434	70.602	1.017	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-25.761	2,74	171.434	70.602	1.017	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	0	-	171.434	70.602	1.017	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 12-15		-	-34.671	2,04	171.434	70.602	1.017	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	35.574	1,98	171.576	70.602	2.161	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.576	70.602	2.161	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	26.398	2,67	171.576	70.602	2.161	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.576	70.602	2.161	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	17.221	4,10	171.576	70.602	2.161	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.576	70.602	2.161	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	9.939	7,10	171.576	70.602	2.161	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.576	70.602	2.161	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	3.304	21,37	171.576	70.602	2.161	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-4.918	14,36	171.576	70.602	2.161	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	0	-	171.576	70.602	2.161	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-11.553	6,11	171.576	70.602	2.161	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	0	-	171.576	70.602	2.161	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-19.624	3,60	171.576	70.602	2.161	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	0	-	171.576	70.602	2.161	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-28.800	2,45	171.576	70.602	2.161	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 15-19	100,0 %	+	0	-	171.576	70.602	2.161	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-37.909	1,86	171.576	70.602	2.161	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	48.980	1,44	171.712	70.602	3.259	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.712	70.602	3.259	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	36.779	1,92	171.712	70.602	3.259	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.712	70.602	3.259	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	24.510	2,88	171.712	70.602	3.259	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.712	70.602	3.259	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	12.242	5,77	171.712	70.602	3.259	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.712	70.602	3.259	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	2.172	32,51	171.712	70.602	3.259	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-2.320	30,43	171.712	70.602	3.259	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	0	-	171.712	70.602	3.259	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-12.376	5,70	171.712	70.602	3.259	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	0	-	171.712	70.602	3.259	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-24.644	2,86	171.712	70.602	3.259	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 19-24	87,5%	+	0	-	171.712	70.602	3.259	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-36.913	1,91	171.712	70.602	3.259	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	0	-	171.712	70.602	3.259	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-48.776	1,45	171.712	70.602	3.259	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	41.135	1,72	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	36.553	1,93	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	31.675	2,23	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	26.796	2,63	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	21.917	3,22	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-1.885	37,45	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	17.039	4,14	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-6.763	10,44	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Piano Secondo	75,0%	+	12.160	5,81	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-11.642	6,06	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	7.281	9,70	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-16.521	4,27	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	2.527	27,94	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-21.275	3,32	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Piano Secondo									Trave 9-13-16-21						
Trave 9-13	0%	+	97.663	1,52	314.687	148.221	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-24.315	6,10	314.687	148.221	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	87.904	1,69	314.687	148.221	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-34.074	4,35	314.687	148.221	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	78.146	1,90	314.687	148.221	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-43.832	3,38	314.687	148.221	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	68.387	2,17	314.687	148.221	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-53.591	2,77	314.687	148.221	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	58.628	2,53	314.687	148.221	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-63.350	2,34	314.687	148.221	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	48.869	3,03	314.687	148.221	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-73.109	2,03	314.687	148.221	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 13-16	75,0%	+	39.110	3,79	314.687	148.221	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-82.868	1,79	314.687	148.221	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	29.352	5,05	314.687	148.221	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-92.626	1,60	314.687	148.221	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	19.593	7,56	314.687	148.221	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-102.385	1,45	314.687	148.221	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	161.357	1,95	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	0	-	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
Trave 13-16	12,5%	+	120.289	2,62	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	0	-	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

Id _{Tr}	% _{oLLI}	+/-	V _{Ed,2}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	V _{Rsd,p}	V _{R1}	V _{Rd,f}	Ctg ⊙	A _{sw}	A _{sw,p}	A _{s,Dg}	R _r
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ²]	[cm ²]	
	25,0%	+	79.225	3,97	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	0	-	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	37,5%	+	38.160	8,25	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	0	-	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	50,0%	+	10.794	29,15	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-14.862	21,17	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	62,5%	+	0	-	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-44.368	7,09	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	75,0%	+	0	-	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-85.434	3,68	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	87,5%	+	0	-	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-126.500	2,49	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	100%	+	0	-	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-167.566	1,88	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
Trave 16-21	0%	+	163.354	1,93	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	0	-	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	12,5%	+	123.703	2,54	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	0	-	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	25,0%	+	84.053	3,74	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	0	-	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	37,5%	+	44.402	7,09	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	0	-	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	50,0%	+	16.901	18,62	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-11.499	27,37	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	62,5%	+	0	-	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-36.914	8,52	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	75,0%	+	0	-	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-75.166	4,19	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	87,5%	+	0	-	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-114.817	2,74	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	100,0 %	+	0	-	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-150.395	2,09	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
Piano Secondo									Trave 10-14-9b-12b-17-22						
Trave 10-14	0%	+	113.589	1,37	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-19.643	7,91	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	100.582	1,54	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-32.650	4,76	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	87.574	1,77	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-45.658	3,40	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	74.567	2,08	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-58.665	2,65	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	61.559	2,52	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-71.673	2,17	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	48.552	3,20	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-84.680	1,83	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	35.544	4,37	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-97.688	1,59	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	22.537	6,89	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-110.695	1,40	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 14-9b	100%	+	9.529	16,31	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-123.703	1,26	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	171.943	1,92	329.895	155.384	0	0	0	207.223	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	0	-	329.895	155.384	0	0	0	207.223	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	12,6%	+	166.230	1,98	329.895	155.384	0	0	0	207.223	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	0	-	329.895	155.384	0	0	0	207.223	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	24,9%	+	160.517	2,06	329.895	155.384	0	0	0	207.223	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	0	-	329.895	155.384	0	0	0	207.223	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	37,5%	+	154.804	2,13	329.895	155.384	0	0	0	207.223	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	0	-	329.895	155.384	0	0	0	207.223	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	50,0%	+	149.091	2,21	329.895	155.384	0	0	0	207.223	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	0	-	329.895	155.384	0	0	0	207.223	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	62,4%	+	144.097	2,29	329.895	155.384	0	0	0	207.223	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	0	-	329.895	155.384	0	0	0	207.223	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	75,0%	+	140.916	2,34	329.895	155.384	0	0	0	207.223	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	0	-	329.895	155.384	0	0	0	207.223	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
Trave 9b-12b	87,5%	+	137.736	2,40	329.895	155.384	0	0	0	207.223	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	0	-	329.895	155.384	0	0	0	207.223	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	100%	+	134.556	2,45	329.895	155.384	0	0	0	207.223	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	0	-	329.895	155.384	0	0	0	207.223	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	0%	+	127.495	1,22	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	107.233	1,45	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	84.734	1,83	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	64.613	2,40	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	50.796	3,06	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-1.600	97,12	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	36.979	4,20	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-15.417	10,08	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	23.162	6,71	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-29.234	5,32	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO

</

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU															
Id _{Tr}	% _{oLLI}	+/-	V _{Ed,2}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	V _{Rsd,p}	V _{R1}	V _{Rd,f}	Ctg ⊙	A _{sw}	A _{sw,p}	A _{s,Dg}	R _r
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ²]	[cm ²]	
	87,5%	+	9.344	16,63	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-43.052	3,61	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100,0%	+	0	-	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-55.552	2,80	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 12b-17	0%	+	1.148	NS	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-61.786	2,51	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	0	-	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-69.840	2,22	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	0	-	329.895	155.384	0	0	0	207.223	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-82.958	3,98	329.895	155.384	0	0	0	207.223	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	37,5%	+	0	-	329.895	155.384	0	0	0	207.223	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-103.995	3,17	329.895	155.384	0	0	0	207.223	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	50,0%	+	0	-	329.895	155.384	0	0	0	207.223	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-125.491	2,63	329.895	155.384	0	0	0	207.223	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	62,5%	+	0	-	329.895	155.384	0	0	0	207.223	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-146.987	2,24	329.895	155.384	0	0	0	207.223	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	75,0%	+	0	-	329.895	155.384	0	0	0	207.223	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-168.483	1,96	329.895	155.384	0	0	0	207.223	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	87,5%	+	0	-	329.895	155.384	0	0	0	207.223	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-189.979	1,74	329.895	155.384	0	0	0	207.223	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
Trave 17-22	100,0%	+	0	-	329.895	155.384	0	0	0	207.223	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-211.475	1,56	329.895	155.384	0	0	0	207.223	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	0%	+	248.930	1,33	329.895	155.384	0	0	0	239.280	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	0	-	329.895	155.384	0	0	0	239.280	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	12,5%	+	189.685	1,74	329.895	155.384	0	0	0	239.280	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	0	-	329.895	155.384	0	0	0	239.280	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	25,0%	+	130.439	2,53	329.895	155.384	0	0	0	239.280	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	0	-	329.895	155.384	0	0	0	239.280	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	37,5%	+	71.194	4,63	329.895	155.384	0	0	0	239.280	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	0	-	329.895	155.384	0	0	0	239.280	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	50,0%	+	20.363	16,20	329.895	155.384	0	0	0	239.280	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-6.041	54,61	329.895	155.384	0	0	0	239.280	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	62,5%	+	0	-	329.895	155.384	0	0	0	239.280	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-48.112	6,86	329.895	155.384	0	0	0	239.280	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	75,0%	+	0	-	329.895	155.384	0	0	0	239.280	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-107.357	3,07	329.895	155.384	0	0	0	239.280	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
Piano Terra	87,5%	+	0	-	329.895	155.384	0	0	0	239.280	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-166.603	1,98	329.895	155.384	0	0	0	239.280	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	100,0%	+	0	-	329.895	155.384	0	0	0	239.280	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-218.017	1,51	329.895	155.384	0	0	0	239.280	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
Piano Terra										Trave 9c-10c-P1					
Trave 9c-10c	0%	+	25.268	2,80	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-15.214	4,66	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	24.496	2,89	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-15.986	4,43	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	23.465	3,02	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-17.017	4,16	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	22.434	3,16	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-18.048	3,93	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	21.403	3,31	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-19.079	3,71	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	20.372	3,48	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-20.110	3,52	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	19.341	3,66	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-21.141	3,35	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	18.310	3,87	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-22.172	3,20	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 10c-P1	100,0%	+	17.427	4,07	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-23.055	3,07	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	11.130	6,37	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	8.635	8,21	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	6.525	10,86	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-401	NS	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	4.414	16,05	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-2.512	28,21	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	2.304	30,76	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-4.622	15,33	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	194	NS	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-6.732	10,53	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	0	-	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-8.842	8,01	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Piano Terra	87,5%	+	0	-	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-10.952	6,47	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Piano Terra										Trave P1-P2					
Trave P1-P2	0%	+	2.078	34,19	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

Id _{Tr}	%L _{Li}	+/-	V _{Ed,2}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	V _{Rsd,p}	V _{R1}	V _{Rd,f}	Ctg ⊙	A _{sw}	A _{sw,p}	A _{s,Dg}	R _r		
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ²]	[cm ²]			
		-	0	-	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO		
	12,5%	+	1.688	42,08	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO		
		-	0	-	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO		
	25,0%	+	6.477	10,97	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO		
		-	-1.757	40,43	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO		
	37,5%	+	3.521	20,18	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO		
		-	-4.713	15,07	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO		
	50,0%	+	6.048	11,75	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO		
		-	-4.708	15,09	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO		
	62,5%	+	7.326	9,70	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO		
		-	-2.816	25,23	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO		
	75,0%	+	4.370	16,26	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO		
		-	-5.772	12,31	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO		
	87,5%	+	5.506	12,90	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO		
		-	-3.784	18,77	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO		
	100%	+	2.550	27,86	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO		
		-	-6.740	10,54	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO		
Piano Terra										Trave 2c-1-2-3-4-5c-10004							
Trave 2c-1	0%	+	28.563	6,18	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO		
		-	-34.965	5,05	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO		
	12,5%	+	26.565	6,65	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO		
		-	-36.963	4,78	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO		
	25,0%	+	21.753	8,12	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO		
		-	-41.775	4,23	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO		
	37,5%	+	16.300	10,83	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO		
		-	-47.228	3,74	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO		
	50,0%	+	10.847	16,28	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO		
		-	-52.681	3,35	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO		
	62,5%	+	5.395	32,73	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO		
		-	-58.133	3,04	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO		
Trave 2-1	75,0%	+	0	-	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO		
		-	-63.586	2,78	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO		
	87,5%	+	0	-	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO		
		-	-69.039	2,56	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO		
	100,0 %	+	0	-	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO		
		-	-74.491	2,37	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO		
	Trave 2-1	0%	+	145.336	1,21	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
			-	0	-	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		12,5%	+	111.279	1,59	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
			-	0	-	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		25,0%	+	77.204	2,29	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
			-	0	-	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
37,5%		+	51.306	3,44	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO		
		-	0	-	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO		
50,0%		+	29.278	6,03	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO		
		-	-18.038	9,79	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO		
62,5%		+	7.309	24,16	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO		
		-	-40.007	4,41	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO		
Trave 2-1	75,0%	+	0	-	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO		
		-	-61.818	2,86	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO		
	87,5%	+	0	-	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO		
		-	-93.535	1,89	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO		
	100%	+	0	-	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO		
		-	-127.284	1,39	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO		
	Trave 2-3	0%	+	174.656	1,81	322.371	151.841	0	0	0	164.556	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI	
			-	0	-	322.371	151.841	0	0	0	0	164.556	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		12,5%	+	131.763	2,40	322.371	151.841	0	0	0	0	164.556	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
			-	0	-	322.371	151.841	0	0	0	0	164.556	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		25,0%	+	88.898	3,56	322.371	151.841	0	0	0	0	164.556	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
			-	0	-	322.371	151.841	0	0	0	0	164.556	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
37,5%		+	46.062	6,87	322.371	151.841	0	0	0	0	164.556	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI	
		-	0	-	322.371	151.841	0	0	0	0	164.556	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI	
50,0%		+	17.433	18,15	322.371	151.841	0	0	0	0	164.556	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI	
		-	-13.659	23,16	322.371	151.841	0	0	0	0	164.556	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI	
62,5%		+	0	-	322.371	151.841	0	0	0	0	164.556	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI	
		-	-41.309	7,66	322.371	151.841	0	0	0	0	164.556	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI	
Trave 2-3	75,0%	+	0	-	322.371	151.841	0	0	0	0	164.556	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI	
		-	-83.052	3,81	322.371	151.841	0	0	0	0	164.556	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI	
	87,5%	+	0	-	322.371	151.841	0	0	0	0	164.556	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI	
		-	-125.908	2,51	322.371	151.841	0	0	0	0	164.556	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI	
	100,0 %	+	0	-	322.371	151.841	0	0	0	0	164.556	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI	
		-	-168.794	1,87	322.371	151.841	0	0	0	0	164.556	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI	
	Trave 3-4	0%	+	141.036	1,13	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
			-	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		12,5%	+	107.312	1,48	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
			-	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		25,0%	+	73.570	2,16	289.181	158.909	0	0	0	0						

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

Id _{Tr}	%L _{LI}	+/-	V _{Ed,2}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	V _{Rsd,p}	V _{R1}	V _{Rd,f}	Ctg ⊙	A _{sw}	A _{sw,p}	A _{s,Dg}	R _r
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ²]	[cm ²]	
	62,5%	+	3.638	43,68	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-40.138	3,96	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-62.515	2,54	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-96.319	1,65	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-130.122	1,22	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 5c-4	0%	+	27.733	5,73	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-15.205	10,45	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	25.038	6,35	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-17.900	8,88	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	18.178	8,74	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-24.760	6,42	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	11.319	14,04	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-31.619	5,03	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	4.460	35,63	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-38.478	4,13	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-45.337	3,51	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-52.196	3,04	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-59.056	2,69	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 10004-5c	100%	+	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-69.055	2,30	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	7	NS	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-7	NS	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-122	NS	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-244	NS	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-366	NS	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-488	NS	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Piano Terra	62,5%	+	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-609	NS	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-731	NS	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-853	NS	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-975	NS	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Piano Terra										Trave 12c-13c-P5-P6					
Trave 12c-13c	0%	+	16.334	4,35	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-12.980	5,47	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	15.562	4,56	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-13.752	5,17	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	14.531	4,89	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-14.783	4,81	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	13.499	5,26	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-15.815	4,49	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	12.468	5,70	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-16.846	4,22	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	11.437	6,21	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-17.877	3,97	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	10.405	6,83	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-18.909	3,76	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	9.374	7,58	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-19.940	3,56	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 13c-P5	100%	+	8.491	8,37	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-20.823	3,41	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	11.230	6,33	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	8.159	8,71	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	5.506	12,90	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	3.395	20,92	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-1.337	53,13	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	1.285	55,28	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-3.447	20,61	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	0	-	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-5.557	12,78	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	0	-	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-7.667	9,27	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	0	-	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-10.412	6,82	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	0	-	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-13.370	5,31	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

Id _{Tr}	% _{oLLI}	+/-	V _{Ed,2}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	V _{Rsd,p}	V _{R1}	V _{Rd,f}	Ctg ⊙	A _{sw}	A _{sw,p}	A _{s,Dg}	R _r
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ²]	[cm ²]	
Trave P5-P6	0%	+	28.211	2,52	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	23.663	3,00	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	17.206	4,13	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	10.749	6,61	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	5.350	13,28	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	1.374	51,70	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-3.582	19,83	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Piano Terra	75,0%	+	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-9.002	7,89	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-15.458	4,60	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100,0%	+	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-21.915	3,24	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 6c-7c-8-9-10-11-12															
Trave 6c-7c	0%	+	8	NS	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-8	NS	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	0	-	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-122	NS	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	0	-	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-244	NS	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	0	-	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-366	NS	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	0	-	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-487	NS	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	0	-	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-609	NS	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 7c-8	75,0%	+	0	-	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-731	96,77	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	0	-	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-853	82,93	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100,0%	+	0	-	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-975	72,55	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	29.856	2,37	257.645	70.738	1.511	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-10.238	6,91	257.645	70.738	1.511	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	27.809	2,54	257.645	70.738	1.511	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-12.285	5,76	257.645	70.738	1.511	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	22.879	3,09	257.645	70.738	1.511	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-17.215	4,11	257.645	70.738	1.511	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 8-9	37,5%	+	17.294	4,09	257.645	70.738	1.511	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-22.800	3,10	257.645	70.738	1.511	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	11.709	6,04	257.645	70.738	1.511	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-28.385	2,49	257.645	70.738	1.511	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	6.124	11,55	257.645	70.738	1.511	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-33.970	2,08	257.645	70.738	1.511	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	539	NS	257.645	70.738	1.511	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-39.555	1,79	257.645	70.738	1.511	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	0	-	257.645	70.738	1.511	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-45.140	1,57	257.645	70.738	1.511	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	0	-	257.645	70.738	1.511	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-50.726	1,39	257.645	70.738	1.511	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 10-9	0%	+	70.325	1,01	258.171	70.738	5.747	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	258.171	70.738	5.747	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	62.341	1,13	258.171	70.738	5.747	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	258.171	70.738	5.747	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	54.356	1,30	258.171	70.738	5.747	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	258.171	70.738	5.747	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	46.371	1,53	258.171	70.738	5.747	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-6.173	11,46	258.171	70.738	5.747	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	38.387	1,84	258.171	70.738	5.747	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-14.157	5,00	258.171	70.738	5.747	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	30.402	2,33	258.171	70.738	5.747	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-22.142	3,19	258.171	70.738	5.747	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 10-9	75,0%	+	22.417	3,16	258.171	70.738	5.747	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-30.127	2,35	258.171	70.738	5.747	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	14.432	4,90	258.171	70.738	5.747	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-38.112	1,86	258.171	70.738	5.747	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	6.447	10,97	258.171	70.738	5.747	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-46.097	1,53	258.171	70.738	5.747	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	147.787	1,03	323.667	152.026	6.485	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	323.667	152.026	6.485	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	111.928	1,36	323.667	152.026	6.485	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	323.667	152.026	6.485	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	75.982	2,00	323.667	152.026	6.485	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	323.667	152.026	6.485	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 10-9	37,5%	+	39.974	3,80	323.667	152.026	6.485	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	323.667	152.026	6.485	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
50,0%	+	15.426	9,86	323.667	152.026	6.485	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

Id _{Tr}	%L _{Li}	+/-	V _{Ed,2}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	V _{Rsd,p}	V _{R1}	V _{Rd,f}	Ctg ⊙	A _{sw}	A _{sw,p}	A _{s,Dg}	R _f
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ²]	[cm ²]	
		-	-10.814	14,06	323.667	152.026	6.485	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	0	-	323.667	152.026	6.485	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-33.639	4,52	323.667	152.026	6.485	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	0	-	323.667	152.026	6.485	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-70.079	2,17	323.667	152.026	6.485	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	0	-	323.667	152.026	6.485	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-106.580	1,43	323.667	152.026	6.485	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	0	-	323.667	152.026	6.485	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-143.141	1,06	323.667	152.026	6.485	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 10-11	0%	+	137.280	1,11	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	104.143	1,46	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	70.921	2,14	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	37.643	4,04	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	13.564	11,21	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-8.672	17,53	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-30.052	5,06	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-63.724	2,39	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 11-12	87,5%	+	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-97.451	1,56	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-131.018	1,16	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	135.120	1,13	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	108.930	1,40	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	80.015	1,90	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	51.099	2,98	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	29.545	5,15	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-3.565	42,64	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Piano Terra	62,5%	+	9.197	16,53	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-23.913	6,36	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-46.449	3,27	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-79.705	1,91	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-109.866	1,38	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Piano Terra										Trave 11c-15					
Trave 11c-15	0%	+	67.462	1,05	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	51.304	1,38	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	37.926	1,87	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	28.135	2,52	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-6.965	10,17	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	18.343	3,86	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-16.757	4,23	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	8.552	8,29	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-26.548	2,67	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	0	-	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-36.340	1,95	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Piano Terra	87,5%	+	0	-	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-47.097	1,50	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	0	-	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-60.186	1,18	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Piano Terra										Trave 18-19-20					
Trave 18-19	0%	+	105.890	1,22	386.591	70.812	0	0	0	58.448	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	0	-	386.591	70.812	0	0	0	58.448	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	12,5%	+	81.685	1,58	386.591	70.812	0	0	0	58.448	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	0	-	386.591	70.812	0	0	0	58.448	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	25,0%	+	56.365	2,29	386.591	70.812	0	0	0	58.448	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	0	-	386.591	70.812	0	0	0	58.448	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	37,5%	+	36.454	3,55	386.591	70.812	0	0	0	58.448	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	0	-	386.591	70.812	0	0	0	58.448	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

Id _{Tr}	%L _{Li}	+/-	V _{Ed,2}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	V _{Rsd,p}	V _{R1}	V _{Rd,f}	Ctg ⊙	A _{sw}	A _{sw,p}	A _{s,Dg}	R _r
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]	[cm²]	[cm²]	
		-	-112.471	1,15	386.591	70.812	0	0	0	58.448	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
Trave 19-20	0%	+	6.399	11,07	86.244	70.812	2.693	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	86.244	70.812	2.693	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	5.478	12,93	86.244	70.812	2.693	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	86.244	70.812	2.693	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	4.538	15,60	86.244	70.812	2.693	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-718	98,62	86.244	70.812	2.693	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	3.598	19,68	86.244	70.812	2.693	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-1.658	42,71	86.244	70.812	2.693	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	2.658	26,64	86.244	70.812	2.693	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-2.598	27,26	86.244	70.812	2.693	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	1.718	41,22	86.244	70.812	2.693	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-3.538	20,01	86.244	70.812	2.693	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	778	91,02	86.244	70.812	2.693	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-4.478	15,81	86.244	70.812	2.693	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
87,5%	+	0	-	86.244	70.812	2.693	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	-	-5.418	13,07	86.244	70.812	2.693	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
100,0 %	+	0	-	86.244	70.812	2.693	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	-	-6.358	11,14	86.244	70.812	2.693	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
Piano Terra									Trave 21-22-23-14c-24						
Trave 21-22	0%	+	56.263	1,26	171.509	70.685	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	0	-	171.509	70.685	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	12,5%	+	42.299	1,67	171.509	70.685	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	0	-	171.509	70.685	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	25,0%	+	28.335	2,49	171.509	70.685	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	0	-	171.509	70.685	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	37,5%	+	14.371	4,92	171.509	70.685	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	0	-	171.509	70.685	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	50,0%	+	3.445	20,52	171.509	70.685	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	-3.299	21,43	171.509	70.685	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	62,5%	+	0	-	171.509	70.685	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	-13.791	5,13	171.509	70.685	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	75,0%	+	0	-	171.509	70.685	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	-27.755	2,55	171.509	70.685	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
87,5%	+	0	-	171.509	70.685	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO		
	-	-41.719	1,69	171.509	70.685	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO		
100%	+	0	-	171.509	70.685	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO		
	-	-55.650	1,27	171.509	70.685	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO		
Trave 22-23	0%	+	52.330	1,35	171.509	70.685	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	0	-	171.509	70.685	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	12,5%	+	39.457	1,79	171.509	70.685	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	0	-	171.509	70.685	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	25,0%	+	26.550	2,66	171.509	70.685	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	0	-	171.509	70.685	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	37,5%	+	13.644	5,18	171.509	70.685	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	0	-	171.509	70.685	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	50,0%	+	3.967	17,82	171.509	70.685	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	-3.217	21,97	171.509	70.685	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	62,5%	+	0	-	171.509	70.685	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	-12.549	5,63	171.509	70.685	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	75,0%	+	0	-	171.509	70.685	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	-25.331	2,79	171.509	70.685	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
87,5%	+	0	-	171.509	70.685	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO		
	-	-38.238	1,85	171.509	70.685	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO		
100%	+	0	-	171.509	70.685	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO		
	-	-51.111	1,38	171.509	70.685	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO		
Trave 23-14c	0%	+	70.945	1,33	171.509	94.247	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO	
		-	0	-	171.509	94.247	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO	
	12,5%	+	63.166	1,49	171.509	94.247	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO	
		-	0	-	171.509	94.247	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO	
	25,0%	+	56.545	1,67	171.509	94.247	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO	
		-	0	-	171.509	94.247	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO	
	37,5%	+	51.104	1,38	171.509	70.685	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	0	-	171.509	70.685	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	50,0%	+	45.662	1,55	171.509	70.685	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	0	-	171.509	70.685	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	62,5%	+	40.221	1,76	171.509	70.685	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	-123	NS	171.509	70.685	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	75,0%	+	34.780	2,03	171.509	70.685	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	-5.564	12,70	171.509	70.685	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
87,5%	+	29.338	2,41	171.509	70.685	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO		
	-	-11.006	6,42	171.509	70.685	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO		
100,0 %	+	23.897	2,96	171.509	70.685	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO		
	-	-16.447	4,30	171.509	70.685	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO		
Trave 14c-24	0%	+	20.574	6,27	171.509	70.685	0	0	0	58.281	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-19.410	6,64	171.509	70.685	0	0	0	58.281	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	12,5%	+	15.110	8,54	171.509	70.685	0	0	0	58.281	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-24.874	5,18	171.509	70.685	0	0	0	58.281	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	25,0%	+	8.232	15,67	171.509	70.685	0	0	0	58.281	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-31.752	4,06	171.509	70.685	0	0	0	58.281	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	37,5%	+	1.353	95,32	171.509	70.685	0	0	0	58.281	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-38.631	3,34	171.509	70.685	0	0	0	58.281	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

Id _{Tr}	% _{oLLI}	+/-	V _{Ed,2}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	V _{Rsd,p}	V _{R1}	V _{Rd,f}	Ctg ⊙	A _{sw}	A _{sw,p}	A _{s,Dg}	R _r
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ²]	[cm ²]	
	50,0%	+	0	-	171.509	70.685	0	0	0	58.281	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-45.509	2,83	171.509	70.685	0	0	0	58.281	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	62,5%	+	0	-	171.509	70.685	0	0	0	58.281	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-52.388	2,46	171.509	70.685	0	0	0	58.281	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	75,0%	+	0	-	171.509	70.685	0	0	0	58.281	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-59.924	2,15	171.509	70.685	0	0	0	58.281	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	87,5%	+	0	-	171.509	70.685	0	0	0	58.281	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-70.536	1,83	171.509	70.685	0	0	0	58.281	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	100%	+	0	-	171.509	70.685	0	0	0	58.281	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-81.264	1,59	171.509	70.685	0	0	0	58.281	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
Piano Terra										Trave 25-26					
Trave 25-26	0%	+	21.998	3,23	129.287	71.039	95	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-14.450	4,92	129.287	71.039	95	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	21.636	3,28	129.287	71.039	95	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-14.812	4,80	129.287	71.039	95	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	21.274	3,34	129.287	71.039	95	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-15.174	4,68	129.287	71.039	95	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	20.911	3,40	129.287	71.039	95	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-15.537	4,57	129.287	71.039	95	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	20.549	3,46	129.287	71.039	95	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-15.899	4,47	129.287	71.039	95	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	20.187	3,52	129.287	71.039	95	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-16.261	4,37	129.287	71.039	95	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	19.825	3,58	129.287	71.039	95	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-16.623	4,27	129.287	71.039	95	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	19.477	3,65	129.287	71.039	95	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-16.971	4,19	129.287	71.039	95	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	19.149	3,71	129.287	71.039	95	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-17.299	4,11	129.287	71.039	95	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Piano Terra										Trave 27-28					
Trave 27-28	0%	+	24.810	2,86	128.988	70.862	274	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-15.392	4,60	128.988	70.862	274	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	24.461	2,90	128.988	70.862	274	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-15.741	4,50	128.988	70.862	274	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	24.112	2,94	128.988	70.862	274	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-16.090	4,40	128.988	70.862	274	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	23.762	2,98	128.988	70.862	274	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-16.440	4,31	128.988	70.862	274	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	23.413	3,03	128.988	70.862	274	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-16.789	4,22	128.988	70.862	274	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	23.064	3,07	128.988	70.862	274	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-17.138	4,13	128.988	70.862	274	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	22.714	3,12	128.988	70.862	274	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-17.488	4,05	128.988	70.862	274	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	22.371	3,17	128.988	70.862	274	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-17.831	3,97	128.988	70.862	274	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	22.055	3,21	128.988	70.862	274	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-18.147	3,90	128.988	70.862	274	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Piano Terra										Trave 29-30					
Trave 29-30	0%	+	56.182	1,26	172.409	70.842	4.166	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.409	70.842	4.166	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	46.654	1,52	172.409	70.842	4.166	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.409	70.842	4.166	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	36.382	1,95	172.409	70.842	4.166	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	172.409	70.842	4.166	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	29.982	2,36	172.409	70.842	4.166	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-2.460	28,80	172.409	70.842	4.166	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	23.582	3,00	172.409	70.842	4.166	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-8.860	8,00	172.409	70.842	4.166	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	17.182	4,12	172.409	70.842	4.166	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-15.260	4,64	172.409	70.842	4.166	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	10.781	6,57	172.409	70.842	4.166	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-21.661	3,27	172.409	70.842	4.166	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	5.536	12,80	172.409	70.842	4.166	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-26.906	2,63	172.409	70.842	4.166	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	4.911	14,43	172.409	70.842	4.166	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-27.531	2,57	172.409	70.842	4.166	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Piano Terra										Trave 37-38					
Trave 37-38	0%	+	55.617	1,27	171.930	70.685	3.385	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.930	70.685	3.385	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	48.574	1,46	171.930	70.685	3.385	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.930	70.685	3.385	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	43.544	1,62	171.930	70.685	3.385	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.930	70.685	3.385	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	38.515	1,84	171.930	70.685	3.385	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-3.549	19,92	171.930	70.685	3.385	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	33.485	2,11	171.930	70.685	3.385	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-8.579	8,24	171.930	70.685	3.385	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	28.455	2,48	171.930	70.685	3.385	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-13.609	5,19	171.930	70.685	3.385	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	23.426	3,02	171.930	70.685	3.385	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-18.638	3,79	171.930	70.685	3.385	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

Id _{Tr}	%L _{Li}	+/-	V _{Ed,2}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	V _{Rsd,p}	V _{R1}	V _{Rd,f}	Ctg ⊙	A _{sw}	A _{sw,p}	A _{s,Dg}	R _f
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]	[cm²]	[cm²]	
	87,5%	+	18.396	3,84	171.930	70.685	3.385	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-23.668	2,99	171.930	70.685	3.385	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	13.366	5,29	171.930	70.685	3.385	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-28.698	2,46	171.930	70.685	3.385	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Piano Terra											Trave 15c-46-47-16c-17c				
Trave 15c-46	0%	+	67	NS	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-2.587	27,33	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	0	-	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-6.661	10,61	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	0	-	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-14.109	5,01	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	0	-	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-21.556	3,28	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	0	-	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-29.003	2,44	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	0	-	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-36.451	1,94	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	0	-	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-43.898	1,61	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	0	-	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-50.790	1,39	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
100%	+	0	-	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	-	-52.131	1,36	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
Trave 46-47	0%	+	25.249	2,80	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-1.411	50,11	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	23.348	3,03	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-3.312	21,35	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	21.329	3,31	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-5.331	13,26	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	19.311	3,66	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-7.349	9,62	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	17.293	4,09	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-9.367	7,55	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	15.275	4,63	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-11.385	6,21	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	13.256	5,33	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-13.404	5,27	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	11.238	6,29	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-15.422	4,58	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
100,0 %	+	9.220	7,67	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	-	-17.440	4,05	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
Trave 47-16c	0%	+	39.770	1,78	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-23.244	3,04	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	39.188	1,80	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-23.826	2,97	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	38.606	1,83	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-24.408	2,90	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	38.024	1,86	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-24.990	2,83	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	37.441	1,89	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-25.573	2,76	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	36.859	1,92	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-26.155	2,70	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	36.277	1,95	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-26.737	2,64	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	35.747	1,98	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-27.267	2,59	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
100%	+	35.220	2,01	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	-	-27.794	2,54	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
Trave 16c-17c	0%	+	1.341	52,72	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,4%	+	1.173	60,27	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,1%	+	1.005	70,35	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	838	84,37	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,2%	+	670	NS	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	503	NS	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	74,9%	+	335	NS	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,6%	+	168	NS	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
100,0 %	+	13	NS	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	-	-13	NS	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
Piano Terra											Trave 11-P1-P5-18-23				
Trave 11-P1	0%	+	61.953	1,14	257.821	70.793	1.331	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	257.821	70.793	1.331	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	50.025	1,42	257.821	70.793	1.331	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

Id _{Tr}	%L _{Li}	+/-	V _{Ed,2}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	V _{Rsd,p}	V _{R1}	V _{Rd,f}	Ctg ⊙	A _{sw}	A _{sw,p}	A _{s,Dg}	R _r
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ²]	[cm ²]	
		-	0	-	257.821	70.793	1.331	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	39.988	1,77	257.821	70.793	1.331	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-3.878	18,26	257.821	70.793	1.331	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	29.950	2,36	257.821	70.793	1.331	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-13.916	5,09	257.821	70.793	1.331	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	19.911	3,56	257.821	70.793	1.331	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-23.955	2,96	257.821	70.793	1.331	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	9.871	7,17	257.821	70.793	1.331	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-33.995	2,08	257.821	70.793	1.331	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	0	-	257.821	70.793	1.331	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-44.035	1,61	257.821	70.793	1.331	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	0	-	257.821	70.793	1.331	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-54.164	1,31	257.821	70.793	1.331	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	0	-	257.821	70.793	1.331	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-65.898	1,07	257.821	70.793	1.331	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave P1-P5	0%	+	14.056	5,04	87.263	70.793	11.080	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-2.698	26,24	87.263	70.793	11.080	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	13.556	5,22	87.263	70.793	11.080	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-3.198	22,14	87.263	70.793	11.080	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	4.413	16,04	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-2.511	28,19	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	2.696	26,26	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-3.086	22,94	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	1.758	40,27	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-2.332	30,36	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	0	-	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-2.068	34,23	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	310	NS	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-3.530	20,05	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	8.382	8,45	88.802	70.793	23.459	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-26.580	2,66	88.802	70.793	23.459	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave P5-18	100,0 %	+	7.882	8,98	88.802	70.793	23.459	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-27.080	2,61	88.802	70.793	23.459	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	97.636	1,59	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	80.002	1,95	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	57.589	2,70	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	41.339	3,76	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-9.479	16,42	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	25.089	6,20	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-25.729	6,05	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	8.839	17,61	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-41.979	3,71	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	0	-	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-58.229	2,67	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 18-23	87,5%	+	0	-	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-79.036	1,97	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	0	-	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-105.006	1,48	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	67.221	2,31	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	57.303	2,72	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-9.643	16,14	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	47.211	3,30	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-19.735	7,89	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	37.119	4,19	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-29.827	5,22	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	27.027	5,76	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-39.919	3,90	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	16.935	9,19	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-50.011	3,11	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Piano Terra Trave P2-11c	75,0%	+	6.843	22,74	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-60.103	2,59	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	0	-	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-70.195	2,22	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	0	-	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-77.979	2,00	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	Trave P2-11c-P6														
	0%	+	4.692	15,14	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-4.038	17,59	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	4.376	16,23	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-4.354	16,32	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	4.045	17,56	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-4.685	15,16	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	3.815	18,62	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-3.873	18,34	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	3.483	20,40	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-4.205	16,89	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	3.772	18,83	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-3.592	19,78	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	3.440	20,65	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

Id_{Tr}	%_{oLLI}	+/-	V_{Ed,2}	CS	V_{Rcd}	V_{Rsd,s}	N_{Ed}	V_{Rsd,p}	V_{R1}	V_{Rd,f}	Ctg_⊙	A_{sw}	A_{sw,p}	A_{s,Dg}	R_f
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ²]	[cm ²]	
		-	-3.924	18,10	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	3.772	18,83	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-2.702	26,29	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	3.505	20,27	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-2.969	23,93	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 11c-P6	0%	+	819	86,74	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-3.735	19,02	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	582	NS	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-3.972	17,88	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	285	NS	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-4.269	16,64	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	1.584	44,85	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-2.376	29,90	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	1.284	55,33	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-2.676	26,55	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	766	92,74	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-1.256	56,56	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	465	NS	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-1.557	45,63	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	831	85,49	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-755	94,09	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	531	NS	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
-		-1.055	67,34	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
Piano Terra										Trave 10c-P3-13c					
Trave 10c-P3	0%	+	6.928	10,23	172.752	70.862	6.542	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-27.120	2,61	172.752	70.862	6.542	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	6.475	10,94	172.752	70.862	6.542	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-27.573	2,57	172.752	70.862	6.542	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	5.206	13,61	172.752	70.862	6.542	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-28.842	2,46	172.752	70.862	6.542	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	3.677	19,27	172.752	70.862	6.542	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-30.371	2,33	172.752	70.862	6.542	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	2.147	33,01	172.752	70.862	6.542	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-31.901	2,22	172.752	70.862	6.542	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	618	NS	172.752	70.862	6.542	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-33.430	2,12	172.752	70.862	6.542	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave P3-13c	75,0%	+	0	-	172.752	70.862	6.542	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-34.959	2,03	172.752	70.862	6.542	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	0	-	172.752	70.862	6.542	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-36.488	1,94	172.752	70.862	6.542	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	0	-	172.752	70.862	6.542	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-38.017	1,86	172.752	70.862	6.542	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	40.498	1,75	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	38.077	1,86	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	35.655	1,99	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Piano Terra	37,5%	+	33.233	2,13	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	30.812	2,30	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	28.900	2,45	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	27.371	2,59	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	26.101	2,71	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	25.648	2,76	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Piano Terra										Trave 2c-5-7-7c-8c					
Trave 2c-5	0%	+	34.833	2,03	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-28.431	2,49	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	32.985	2,15	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-30.279	2,34	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	31.037	2,28	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-32.227	2,20	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	29.090	2,44	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-34.174	2,07	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	27.143	2,61	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-36.121	1,96	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	25.196	2,81	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-38.068	1,86	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 5-7	75,0%	+	23.249	3,05	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-40.015	1,77	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	21.301	3,33	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-41.963	1,69	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	19.354	3,66	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-43.910	1,61	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	27.418	2,58	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000		

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

Id _{Tr}	% _{oLLI}	+/-	V _{Ed,2}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	V _{Rsd,p}	V _{R1}	V _{Rd,f}	Ctg ⊙	A _{sw}	A _{sw,p}	A _{s,Dg}	R _r
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ²]	[cm ²]	
	12,5%	+	23.091	3,07	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	18.764	3,78	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-3.396	20,86	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	14.437	4,91	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-7.723	9,17	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	10.110	7,01	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-12.050	5,88	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	5.782	12,25	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-16.378	4,33	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	1.455	48,69	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-20.705	3,42	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	0	-	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-25.032	2,83	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	0	-	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-29.359	2,41	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 7-7c	0%	+	46.523	1,52	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	44.576	1,59	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	42.629	1,66	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	40.682	1,74	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	38.735	1,83	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-935	75,77	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	36.787	1,93	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-2.883	24,57	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	34.840	2,03	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-4.830	14,67	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	32.980	2,15	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-6.690	10,59	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 7c-8c	100%	+	31.144	2,27	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-8.526	8,31	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	975	72,66	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,7%	+	853	83,05	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	731	96,91	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,7%	+	609	NS	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	487	NS	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,7%	+	366	NS	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	244	NS	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Piano Terra	87,7%	+	122	NS	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	8	NS	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-8	NS	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Piano Terra									Trave 5c-6-12-15-19-24						
Trave 5c-6	0%	+	14.871	4,75	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-28.899	2,44	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	13.022	5,42	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-30.748	2,30	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	11.074	6,38	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-32.696	2,16	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	9.126	7,74	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-34.644	2,04	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	7.178	9,84	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-36.592	1,93	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	5.230	13,50	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-38.540	1,83	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	3.283	21,51	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-40.487	1,74	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	1.335	52,89	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-42.435	1,66	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 6-12	100,0 %	+	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-44.383	1,59	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	36.669	1,93	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	27.692	2,55	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	18.715	3,77	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	11.437	6,17	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	4.946	14,27	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-4.282	16,49	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

Id _{Tr}	%L ₁	+/-	V _{Ed,2}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	V _{Rsd,p}	V _{R1}	V _{Rd,f}	C _{tg} ⊗	A _{sw}	A _{sw,p}	A _{s,Dg}	R _f	
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]	[cm²]	[cm²]		
		-	-10.772	6,55	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	75,0%	+	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	-17.431	4,05	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	87,5%	+	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	-26.408	2,67	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	-35.318	2,00	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	Trave 12-15	0%	+	35.480	1,99	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
12,5%		+	26.303	2,68	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
25,0%		+	17.127	4,12	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
37,5%		+	9.895	7,14	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
50,0%		+	3.260	21,66	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	-5.056	13,96	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
62,5%		+	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	-11.690	6,04	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
75,0%		+	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	-19.743	3,58	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
87,5%		+	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	-28.920	2,44	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
Trave 15-19	100,0 %	+	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	-38.029	1,86	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	0%	+	48.806	1,45	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	12,5%	+	36.606	1,93	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	25,0%	+	24.337	2,90	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	37,5%	+	12.069	5,85	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	50,0%	+	2.333	30,26	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	-2.705	26,10	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
Trave 19-24	62,5%	+	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	-12.545	5,63	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	75,0%	+	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	-24.813	2,85	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	87,5%	+	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	-37.082	1,90	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	-48.945	1,44	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	Trave 9-13	0%	+	74.678	1,72	256.962	70.602	0	0	0	58.172	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
			-	0	-	256.962	70.602	0	0	0	58.172	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		12,5%	+	59.714	2,16	256.962	70.602	0	0	0	58.172	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
			-	0	-	256.962	70.602	0	0	0	58.172	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
25,0%		+	44.264	2,91	256.962	70.602	0	0	0	58.172	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI	
		-	0	-	256.962	70.602	0	0	0	58.172	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI	
37,5%		+	32.984	3,90	256.962	70.602	0	0	0	58.172	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI	
		-	0	-	256.962	70.602	0	0	0	58.172	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI	
50,0%		+	23.201	5,55	256.962	70.602	0	0	0	58.172	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI	
		-	-4.367	29,49	256.962	70.602	0	0	0	58.172	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI	
62,5%		+	13.417	9,60	256.962	70.602	0	0	0	58.172	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI	
		-	-14.151	9,10	256.962	70.602	0	0	0	58.172	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI	
Piano Terra	75,0%	+	3.634	35,44	256.962	70.602	0	0	0	58.172	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI	
		-	-23.934	5,38	256.962	70.602	0	0	0	58.172	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI	
	87,5%	+	0	-	256.962	70.602	0	0	0	58.172	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI	
		-	-33.717	3,82	256.962	70.602	0	0	0	58.172	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI	
	100%	+	0	-	256.962	70.602	0	0	0	58.172	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI	
		-	-48.644	2,65	256.962	70.602	0	0	0	58.172	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI	
	Piano Terra									Trave 9-13-16-21						
	Trave 9-13	0%	+	118.479	1,25	315.072	148.221	2.782	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
			-	-49.311	3,01	315.072	148.221	2.782	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		12,5%	+	108.721	1,36	315.072	148.221	2.782	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
			-	-59.069	2,51	315.072	148.221	2.782	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		25,0%	+	98.963	1,50	315.072	148.221	2.782	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-68.827	2,15	315.072	148.221	2.782	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
37,5%		+	89.206	1,66	315.072	148.221	2.782	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	-78.584	1,89	315.072	148.221	2.782	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
50,0%		+	79.448	1,87	315.072	148.221	2.782	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	-88.342	1,68	315.072	148.221	2.782	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
62,5%		+	69.691	2,13	315.072	148.221	2.782	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	-98.099	1,51	315.072	148.221	2.782	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
Trave 13-16	75,0%	+	59.933	2,47	315.072	148.221	2.782	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	-107.857	1,37	315.072	148.221	2.782	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	87,5%	+	50.176	2,95	315.072	148.221	2.782	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	-117.614	1,26	315.072	148.221	2.782	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	40.419	3,67	315.072	148.221	2.782	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	-127.371													

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

Id _{Tr}	% _{LI}	+/-	V _{Ed,2}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	V _{Rsd,p}	V _{R1}	V _{Rd,f}	Ctg ⊙	A _{sw}	A _{sw,p}	A _{s,Dg}	R _f
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ²]	[cm ²]	
		-	0	-	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	25,0%	+	75.540	4,17	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	0	-	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	37,5%	+	39.050	8,06	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	0	-	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	50,0%	+	12.729	24,72	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-21.963	14,33	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	62,5%	+	0	-	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-48.283	6,52	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	75,0%	+	0	-	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-89.280	3,52	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	87,5%	+	0	-	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-130.345	2,41	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	100%	+	0	-	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-171.411	1,84	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
Trave 16-21	0%	+	165.803	1,90	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	0	-	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	12,5%	+	126.152	2,49	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	0	-	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	25,0%	+	86.501	3,64	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	0	-	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	37,5%	+	50.795	6,20	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	0	-	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	50,0%	+	25.380	12,40	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-16.770	18,76	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	62,5%	+	0	-	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-42.185	7,46	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	75,0%	+	0	-	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-72.899	4,32	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	87,5%	+	0	-	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	-	-112.550	2,80	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI	
100,0 %	+	0	-	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI	
	-	-148.128	2,12	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI	
Piano Terra															
Trave 10-14	0%	+	136.133	1,14	331.110	155.338	9.435	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	-47.295	3,28	331.110	155.338	9.435	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	12,5%	+	123.128	1,26	331.110	155.338	9.435	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	-60.300	2,58	331.110	155.338	9.435	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	25,0%	+	110.123	1,41	331.110	155.338	9.435	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	-73.305	2,12	331.110	155.338	9.435	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	37,5%	+	97.118	1,60	331.110	155.338	9.435	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	-86.310	1,80	331.110	155.338	9.435	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	50,0%	+	84.113	1,85	331.110	155.338	9.435	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	-99.315	1,56	331.110	155.338	9.435	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	62,5%	+	71.107	2,18	331.110	155.338	9.435	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	-112.321	1,38	331.110	155.338	9.435	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	75,0%	+	58.101	2,67	331.110	155.338	9.435	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	-125.327	1,24	331.110	155.338	9.435	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	87,5%	+	45.095	3,44	331.110	155.338	9.435	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	-	-138.333	1,12	331.110	155.338	9.435	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO		
100%	+	32.089	4,84	331.110	155.338	9.435	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO		
	-	-151.339	1,03	331.110	155.338	9.435	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO		
Trave 14-9c	0%	+	168.682	1,96	329.797	155.338	0	0	0	207.149	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	0	-	329.797	155.338	0	0	0	207.149	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	12,5%	+	162.964	2,02	329.797	155.338	0	0	0	207.149	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	0	-	329.797	155.338	0	0	0	207.149	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	24,9%	+	157.246	2,10	329.797	155.338	0	0	0	207.149	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	0	-	329.797	155.338	0	0	0	207.149	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	37,5%	+	151.528	2,18	329.797	155.338	0	0	0	207.149	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	0	-	329.797	155.338	0	0	0	207.149	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	50,0%	+	145.809	2,26	329.797	155.338	0	0	0	207.149	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	0	-	329.797	155.338	0	0	0	207.149	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	62,5%	+	140.783	2,34	329.797	155.338	0	0	0	207.149	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	0	-	329.797	155.338	0	0	0	207.149	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	74,9%	+	137.599	2,40	329.797	155.338	0	0	0	207.149	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	0	-	329.797	155.338	0	0	0	207.149	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	87,5%	+	134.416	2,45	329.797	155.338	0	0	0	207.149	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	-	0	-	329.797	155.338	0	0	0	207.149	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI	
100%	+	131.233	2,51	329.797	155.338	0	0	0	207.149	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI	
	-	0	-	329.797	155.338	0	0	0	207.149	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI	
Trave 9c-12c	0%	+	125.816	1,23	329.797	155.338	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	0	-	329.797	155.338	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	12,5%	+	105.554	1,47	329.797	155.338	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	0	-	329.797	155.338	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	25,0%	+	83.352	1,86	329.797	155.338	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	0	-	329.797	155.338	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	37,5%	+	69.535	2,23	329.797	155.338	0	0	0	2,50</					

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU															
Id _{Tr}	% _{oLLI}	+/-	V _{Ed,2}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	V _{Rsd,p}	V _{R1}	V _{Rd,f}	Ctg ⊙	A _{sw}	A _{sw,p}	A _{s,Dg}	R _r
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ²]	[cm ²]	
		-	-36.588	4,25	329.797	155.338	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	14.270	10,89	329.797	155.338	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-50.404	3,08	329.797	155.338	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	1.772	87,66	329.797	155.338	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 12c-17		-	-62.902	2,47	329.797	155.338	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	7.220	21,51	329.797	155.338	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-71.704	2,17	329.797	155.338	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	0	-	329.797	155.338	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-79.757	1,95	329.797	155.338	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	0	-	329.797	155.338	0	0	0	207.149	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-92.875	3,55	329.797	155.338	0	0	0	207.149	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	37,5%	+	0	-	329.797	155.338	0	0	0	207.149	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-106.765	3,09	329.797	155.338	0	0	0	207.149	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	50,0%	+	0	-	329.797	155.338	0	0	0	207.149	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-128.260	2,57	329.797	155.338	0	0	0	207.149	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	62,5%	+	0	-	329.797	155.338	0	0	0	207.149	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-149.756	2,20	329.797	155.338	0	0	0	207.149	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	75,0%	+	0	-	329.797	155.338	0	0	0	207.149	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-171.252	1,93	329.797	155.338	0	0	0	207.149	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
Trave 17-22	87,5%	+	0	-	329.797	155.338	0	0	0	207.149	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-192.747	1,71	329.797	155.338	0	0	0	207.149	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	100%	+	0	-	329.797	155.338	0	0	0	207.149	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-214.243	1,54	329.797	155.338	0	0	0	207.149	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	0%	+	254.171	1,30	329.797	155.338	0	0	0	239.195	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	0	-	329.797	155.338	0	0	0	239.195	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	12,5%	+	194.926	1,69	329.797	155.338	0	0	0	239.195	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	0	-	329.797	155.338	0	0	0	239.195	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	25,0%	+	135.680	2,43	329.797	155.338	0	0	0	239.195	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	0	-	329.797	155.338	0	0	0	239.195	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	37,5%	+	76.435	4,31	329.797	155.338	0	0	0	239.195	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	0	-	329.797	155.338	0	0	0	239.195	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	50,0%	+	28.361	11,63	329.797	155.338	0	0	0	239.195	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-7.023	46,96	329.797	155.338	0	0	0	239.195	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	62,5%	+	0	-	329.797	155.338	0	0	0	239.195	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-43.177	7,64	329.797	155.338	0	0	0	239.195	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
Piano Terra	75,0%	+	0	-	329.797	155.338	0	0	0	239.195	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-102.293	3,22	329.797	155.338	0	0	0	239.195	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	87,5%	+	0	-	329.797	155.338	0	0	0	239.195	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-161.538	2,04	329.797	155.338	0	0	0	239.195	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	100,0 %	+	0	-	329.797	155.338	0	0	0	239.195	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-212.952	1,55	329.797	155.338	0	0	0	239.195	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
Trave 20-26									Trave 20-26-28-31-39-45-16c						
Trave 20-26	0%	+	56.415	1,26	258.744	70.814	8.135	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	258.744	70.814	8.135	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	41.953	1,69	258.744	70.814	8.135	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	258.744	70.814	8.135	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	27.490	2,58	258.744	70.814	8.135	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	258.744	70.814	8.135	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	16.724	4,23	258.744	70.814	8.135	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-1.348	52,53	258.744	70.814	8.135	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	8.148	8,69	258.744	70.814	8.135	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-9.924	7,14	258.744	70.814	8.135	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 26-28	62,5%	+	0	-	258.744	70.814	8.135	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-18.500	3,83	258.744	70.814	8.135	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	0	-	258.744	70.814	8.135	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-30.409	2,33	258.744	70.814	8.135	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	0	-	258.744	70.814	8.135	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-43.689	1,62	258.744	70.814	8.135	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	0	-	258.744	70.814	8.135	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-56.969	1,24	258.744	70.814	8.135	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	19.368	3,66	171.951	70.814	1.041	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-6.706	10,56	171.951	70.814	1.041	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 28-31	12,5%	+	18.603	3,81	171.951	70.814	1.041	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-7.471	9,48	171.951	70.814	1.041	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	17.837	3,97	171.951	70.814	1.041	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-8.237	8,60	171.951	70.814	1.041	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	17.071	4,15	171.951	70.814	1.041	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-9.003	7,87	171.951	70.814	1.041	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	16.306	4,34	171.951	70.814	1.041	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-9.768	7,25	171.951	70.814	1.041	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	15.540	4,56	171.951	70.814	1.041	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-10.534	6,72	171.951	70.814	1.041	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 28-31	75,0%	+	14.774	4,79	171.951	70.814	1.041	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-11.300	6,27	171.951	70.814	1.041	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	14.009	5,05	171.951	70.814	1.041	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-12.065	5,87	171.951	70.814	1.041	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 28-31	100,0 %	+	13.243	5,35	171.951	70.814	1.041	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-12.831	5,52	171.951	70.814	1.041	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	38.516	1,84	258.160	70.814	3.441	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 28-31		-	-13.216	5,36	258.160	70.814	3.441	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	34.613	2,05	258.160	70.814	3.441	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU																
Id _{Tr}	%L _{Li}	+/-	V _{Ed,2}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	V _{Rsd,p}	V _{R1}	V _{Rd,f}	Ctg ⊙	A _{sw}	A _{sw,p}	A _{s,Dg}	R _r	
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]	[cm²]	[cm²]		
		-	-17.119	4,14	258.160	70.814	3.441	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	25,0%	+	30.710	2,31	258.160	70.814	3.441	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	-21.022	3,37	258.160	70.814	3.441	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	37,5%	+	26.807	2,64	258.160	70.814	3.441	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	-24.925	2,84	258.160	70.814	3.441	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	50,0%	+	22.904	3,09	258.160	70.814	3.441	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	-28.828	2,46	258.160	70.814	3.441	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	62,5%	+	19.001	3,73	258.160	70.814	3.441	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	-32.731	2,16	258.160	70.814	3.441	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	75,0%	+	15.098	4,69	258.160	70.814	3.441	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	-36.634	1,93	258.160	70.814	3.441	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	87,5%	+	11.195	6,33	258.160	70.814	3.441	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	-40.537	1,75	258.160	70.814	3.441	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	100,0 %	+	7.292	9,71	258.160	70.814	3.441	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	-44.440	1,59	258.160	70.814	3.441	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	Trave 31-39	0%	+	45.923	1,62	237.035	74.541	6.280	0	0	0	2,50	0,05291	0,0000	0,0000	NO
			-	0	-	237.035	74.541	6.280	0	0	0	2,50	0,05291	0,0000	0,0000	NO
		12,5%	+	34.024	2,19	237.035	74.541	6.280	0	0	0	2,50	0,05291	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	237.035	74.541	6.280	0	0	0	2,50	0,05291	0,0000	0,0000	NO	
25,0%		+	22.125	3,37	237.035	74.541	6.280	0	0	0	2,50	0,05291	0,0000	0,0000	NO	
		-	0	-	237.035	74.541	6.280	0	0	0	2,50	0,05291	0,0000	0,0000	NO	
37,5%		+	14.416	5,17	237.035	74.541	6.280	0	0	0	2,50	0,05291	0,0000	0,0000	NO	
		-	-2.390	31,19	237.035	74.541	6.280	0	0	0	2,50	0,05291	0,0000	0,0000	NO	
50,0%		+	7.355	10,13	237.035	74.541	6.280	0	0	0	2,50	0,05291	0,0000	0,0000	NO	
		-	-9.451	7,89	237.035	74.541	6.280	0	0	0	2,50	0,05291	0,0000	0,0000	NO	
62,5%		+	294	NS	237.035	74.541	6.280	0	0	0	2,50	0,05291	0,0000	0,0000	NO	
		-	-16.512	4,51	237.035	74.541	6.280	0	0	0	2,50	0,05291	0,0000	0,0000	NO	
75,0%		+	0	-	237.035	74.541	6.280	0	0	0	2,50	0,05291	0,0000	0,0000	NO	
		-	-25.588	2,91	237.035	74.541	6.280	0	0	0	2,50	0,05291	0,0000	0,0000	NO	
87,5%		+	0	-	237.035	74.541	6.280	0	0	0	2,50	0,05291	0,0000	0,0000	NO	
		-	-37.487	1,99	237.035	74.541	6.280	0	0	0	2,50	0,05291	0,0000	0,0000	NO	
100%		+	0	-	237.035	74.541	6.280	0	0	0	2,50	0,05291	0,0000	0,0000	NO	
		-	-49.386	1,51	237.035	74.541	6.280	0	0	0	2,50	0,05291	0,0000	0,0000	NO	
Trave 39-45	0%	+	48.598	1,46	236.916	70.814	5.320	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	0	-	236.916	70.814	5.320	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	12,5%	+	36.699	1,93	236.916	70.814	5.320	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	0	-	236.916	70.814	5.320	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	25,0%	+	24.800	2,86	236.916	70.814	5.320	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	0	-	236.916	70.814	5.320	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	37,5%	+	16.794	4,22	236.916	70.814	5.320	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	-1.624	43,60	236.916	70.814	5.320	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	50,0%	+	9.733	7,28	236.916	70.814	5.320	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	-8.685	8,15	236.916	70.814	5.320	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	62,5%	+	2.672	26,50	236.916	70.814	5.320	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	-15.746	4,50	236.916	70.814	5.320	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	75,0%	+	0	-	236.916	70.814	5.320	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	-22.927	3,09	236.916	70.814	5.320	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	87,5%	+	0	-	236.916	70.814	5.320	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	-34.826	2,03	236.916	70.814	5.320	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	0	-	236.916	70.814	5.320	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	-46.725	1,52	236.916	70.814	5.320	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
Trave 45-16c	0%	+	44.456	1,59	236.254	70.814	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	-18.750	3,78	236.254	70.814	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	12,5%	+	42.071	1,68	236.254	70.814	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	-21.135	3,35	236.254	70.814	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	25,0%	+	39.685	1,78	236.254	70.814	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	-23.521	3,01	236.254	70.814	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	37,5%	+	37.300	1,90	236.254	70.814	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	-25.906	2,73	236.254	70.814	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	50,0%	+	34.915	2,03	236.254	70.814	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	-28.291	2,50	236.254	70.814	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	62,5%	+	32.529	2,18	236.254	70.814	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	-30.677	2,31	236.254	70.814	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	75,0%	+	30.144	2,35	236.254	70.814	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	-33.062	2,14	236.254	70.814	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	87,5%	+	29.459	2,40	236.254	70.814	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	-33.747	2,10	236.254	70.814	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	28.921	2,45	236.254	70.814	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	-34.285	2,07	236.254	70.814	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
Piano Terra									Trave 24-30-38-46							
Trave 24-30	0%	+	81.387	1,58	386.110	70.486	10.496	0	0	58.021	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI	
		-	0	-	386.110	70.486	10.496	0	0	58.021	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI	
	12,5%	+	58.653	2,19	386.110	70.486	10.496	0	0	58.021	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI	
		-	0	-	386.110	70.486	10.496	0	0	58.021	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI	
	25,0%	+	39.705	3,24	3											

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

Id _{Tr}	%L _{Li}	+/-	V _{Ed,2}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	V _{Rsd,p}	V _{R1}	V _{Rd,f}	Ctg ⊖	A _{sw}	A _{sw,p}	A _{s,Dg}	R _r
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ²]	[cm ²]	
		-	-37.459	3,43	386.110	70.486	10.496	0	0	58.021	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	87,5%	+	0	-	386.110	70.486	10.496	0	0	58.021	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-60.236	2,13	386.110	70.486	10.496	0	0	58.021	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	100,0 %	+	0	-	386.110	70.486	10.496	0	0	58.021	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
Trave 30-38		-	-82.837	1,55	386.110	70.486	10.496	0	0	58.021	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	0%	+	60.959	1,22	385.396	74.196	4.726	0	0	0	2,50	0,05291	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	385.396	74.196	4.726	0	0	0	2,50	0,05291	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	46.614	1,59	385.396	74.196	4.726	0	0	0	2,50	0,05291	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	385.396	74.196	4.726	0	0	0	2,50	0,05291	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	32.269	2,30	385.396	74.196	4.726	0	0	0	2,50	0,05291	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	385.396	74.196	4.726	0	0	0	2,50	0,05291	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	17.924	4,14	385.396	74.196	4.726	0	0	0	2,50	0,05291	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	385.396	74.196	4.726	0	0	0	2,50	0,05291	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	5.743	12,92	385.396	74.196	4.726	0	0	0	2,50	0,05291	0,0000	0,0000	NO
		-	-1.231	60,27	385.396	74.196	4.726	0	0	0	2,50	0,05291	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	0	-	385.396	74.196	4.726	0	0	0	2,50	0,05291	0,0000	0,0000	NO
		-	-10.966	6,77	385.396	74.196	4.726	0	0	0	2,50	0,05291	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	0	-	385.396	74.196	4.726	0	0	0	2,50	0,05291	0,0000	0,0000	NO
		-	-25.311	2,93	385.396	74.196	4.726	0	0	0	2,50	0,05291	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	0	-	385.396	74.196	4.726	0	0	0	2,50	0,05291	0,0000	0,0000	NO
		-	-39.655	1,87	385.396	74.196	4.726	0	0	0	2,50	0,05291	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	0	-	385.396	74.196	4.726	0	0	0	2,50	0,05291	0,0000	0,0000	NO
		-	-53.824	1,38	385.396	74.196	4.726	0	0	0	2,50	0,05291	0,0000	0,0000	NO
Trave 38-46	0%	+	76.966	1,67	385.763	70.486	7.690	0	0	58.021	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	0	-	385.763	70.486	7.690	0	0	58.021	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	12,5%	+	57.775	2,22	385.763	70.486	7.690	0	0	58.021	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	0	-	385.763	70.486	7.690	0	0	58.021	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	25,0%	+	38.584	3,33	385.763	70.486	7.690	0	0	58.021	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	0	-	385.763	70.486	7.690	0	0	58.021	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	37,5%	+	19.393	6,63	385.763	70.486	7.690	0	0	58.021	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	0	-	385.763	70.486	7.690	0	0	58.021	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	50,0%	+	5.075	25,32	385.763	70.486	7.690	0	0	58.021	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-4.723	27,21	385.763	70.486	7.690	0	0	58.021	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	62,5%	+	0	-	385.763	70.486	7.690	0	0	58.021	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-19.115	6,72	385.763	70.486	7.690	0	0	58.021	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	75,0%	+	0	-	385.763	70.486	7.690	0	0	58.021	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-38.306	3,35	385.763	70.486	7.690	0	0	58.021	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	87,5%	+	0	-	385.763	70.486	7.690	0	0	58.021	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-57.497	2,24	385.763	70.486	7.690	0	0	58.021	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
	100%	+	0	-	385.763	70.486	7.690	0	0	58.021	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
		-	-76.688	1,68	385.763	70.486	7.690	0	0	58.021	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	SI
Piano Terra									Trave 25-27						
Trave 25-27	0%	+	21.486	3,31	129.485	71.039	1.680	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	129.485	71.039	1.680	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	16.200	4,39	129.485	71.039	1.680	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	129.485	71.039	1.680	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	13.049	5,44	129.485	71.039	1.680	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-369	NS	129.485	71.039	1.680	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	9.938	7,15	129.485	71.039	1.680	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-3.480	20,41	129.485	71.039	1.680	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	6.826	10,41	129.485	71.039	1.680	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-6.592	10,78	129.485	71.039	1.680	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	3.714	19,13	129.485	71.039	1.680	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-9.704	7,32	129.485	71.039	1.680	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	602	NS	129.485	71.039	1.680	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-12.816	5,54	129.485	71.039	1.680	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	0	-	129.485	71.039	1.680	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-15.928	4,46	129.485	71.039	1.680	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	0	-	129.485	71.039	1.680	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-20.967	3,39	129.485	71.039	1.680	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Piano Terra									Trave 14c-29-37-15c						
Trave 14c-29	0%	+	4.648	15,21	85.755	70.685	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	85.755	70.685	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	3.202	22,08	85.755	70.685	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	85.755	70.685	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	1.866	37,88	85.755	70.685	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	85.755	70.685	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	823	85,89	85.755	70.685	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-747	94,63	85.755	70.685	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	0	-	85.755	70.685	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-1.791	39,47	85.755	70.685	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	0	-	85.755	70.685	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-3.035	23,29	85.755	70.685	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	0	-	85.755	70.685	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-4.560	15,50	85.755	70.685	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	0	-	85.755	70.685	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-6.085	11,62	85.755	70.685	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	0	-	85.755	70.685	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-7.571	9,34	85.755	70.685	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 29-37	0%	+	39.081	4,52	429.055	176.713	2.220	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-15.180	11,64	429.055	176.713	2.220	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU															
Id _{Tr}	%L _{Li}	+/-	V _{Ed,2}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	V _{Rsd,p}	V _{R1}	V _{Rd,f}	Ctg Θ	A _{sw}	A _{sw,p}	A _{s,Dg}	R _f
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]	[cm²]	[cm²]	
	12,5%	+	36.144	4,89	429.055	176.713	2.220	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-18.117	9,75	429.055	176.713	2.220	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	33.206	5,32	429.055	176.713	2.220	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-21.055	8,39	429.055	176.713	2.220	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	30.269	5,84	429.055	176.713	2.220	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-23.992	7,37	429.055	176.713	2.220	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	27.331	6,47	429.055	176.713	2.220	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-26.929	6,56	429.055	176.713	2.220	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	24.394	7,24	429.055	176.713	2.220	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-29.867	5,92	429.055	176.713	2.220	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	21.456	8,24	429.055	176.713	2.220	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-32.804	5,39	429.055	176.713	2.220	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	18.519	9,54	429.055	176.713	2.220	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-35.742	4,94	429.055	176.713	2.220	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	15.604	11,32	429.055	176.713	2.220	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-38.656	4,57	429.055	176.713	2.220	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 37-15c	0%	+	9.078	7,79	86.021	70.685	2.147	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	86.021	70.685	2.147	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	7.755	9,11	86.021	70.685	2.147	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	86.021	70.685	2.147	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	6.431	10,99	86.021	70.685	2.147	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	86.021	70.685	2.147	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	5.108	13,84	86.021	70.685	2.147	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	86.021	70.685	2.147	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	3.785	18,68	86.021	70.685	2.147	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	86.021	70.685	2.147	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	2.601	27,18	86.021	70.685	2.147	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	86.021	70.685	2.147	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	1.695	41,70	86.021	70.685	2.147	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-671	NS	86.021	70.685	2.147	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	789	89,59	86.021	70.685	2.147	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-1.577	44,82	86.021	70.685	2.147	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
100%	+	0	-	86.021	70.685	2.147	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	-	-2.443	28,93	86.021	70.685	2.147	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	

LEGENDA:

- Id_{Tr}

%o_{L_{Li}}

+/-

V_{Ed,2}

CS

V_{Rcd}

V_{Rsd,s}

N_{Ed}

V_{Rsd,p}

V_{R1}

V_{Rd,f}

Ctg_Θ

A_{sw}

A_{sw,p}

A_{s,Dg}

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

Posizione della sezione per la quale vengono forniti i valori di verifica, valutata come % della lunghezza libera d'inflessione (L_{Li}), a partire dall'estremo iniziale.

[+] = sollecitazione massima; [-] = sollecitazione minima.

Taglio di progetto in direzione 2.

Coefficiente di sicurezza ([NS] = Non Significativo se CS ≥ 100; [VNR]= Verifica Non Richiesta; Informazioni aggiuntive sulla condizione: [V] = statica; [E] = eccezionale; [S] = sismica; [N] = sismica non lineare).

Resistenza a taglio compressione del calcestruzzo.

Resistenza a taglio trazione delle staffe.

Sforzo Normale medio nella sezione di verifica.

Resistenza a taglio trazione dei ferri piegati.

Resistenza a taglio in assenza di armatura incrociata.

Resistenza a taglio dovuta al rinforzo FRP.

Cotangente dell'angolo Θ utilizzata nella verifica.

Area delle staffe per unità di lunghezza.

Area dei ferri piegati.

Area di ferri incrociati nelle zone critiche.

[SI] = elemento con presenza di rinforzo; [NO] = elemento senza rinforzo.

TRAVI (CA) - VERIFICHE PRESSOFLESSIONE RETTA ALLO SLD (Elevazione)

Travi (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLD														
Id _{Tr}	%o _{L_{Li}}	N _{Ed,s}	M _{Ed,3,s}	N _{Ed,i}	M _{Ed,3,i}	A _{s,s}	A _{s,i}	CS _s	(X/d) _s	CS _i	(X/d) _i	R _r		
	[%]	[N]	[N·m]	[N]	[N·m]	[cm ²]	[cm ²]							
Piano Terzo														
Trave 2a-1-2-3-4-5a-10003														
Trave 2a-1	0%	0	3.304	0	754	9,24	7,70	34.79[S]	0,34	NS	0,30	NO		
	12,5%	0	3.304	0	754	9,24	7,70	34.79[S]	0,34	NS	0,30	NO		
	25,0%	0	4.304	0	754	9,24	7,70	26.71[S]	0,34	NS	0,30	NO		
	37,5%	0	6.777	0	474	9,24	7,70	16.96[S]	0,34	NS	0,30	NO		
	50,0%	0	9.768	0	0	9,24	7,70	11.76[S]	0,34	-	VNR	NO		
	62,5%	0	13.270	0	0	9,24	7,70	8.66[S]	0,34	-	VNR	NO		
	75,0%	0	15.621	0	0	9,24	7,70	7.35[S]	0,34	-	VNR	NO		
	87,5%	0	15.621	0	0	9,24	7,70	7.35[S]	0,34	-	VNR	NO		
Trave 1-2	100,0%	0	15.621	0	0	9,24	7,70	7.35[S]	0,34	-	VNR	NO		
	0%	0	42.612	0	0	9,24	7,70	2.69[S]	0,34	-	VNR	NO		
	12,5%	0	29.889	0	14.456	9,24	7,70	3.84[S]	0,34	6.69[S]	0,30	NO		
	25,0%	0	3.850	0	24.200	9,24	7,70	29.86[S]	0,34	3.99[S]	0,30	NO		
	37,5%	0	0	0	25.793	9,24	7,70	-	VNR	3.75[S]	0,30	NO		
	50,0%	0	0	0	26.066	9,24	7,70	-	VNR	3.71[S]	0,30	NO		
	62,5%	0	0	0	24.798	9,24	7,70	-	VNR	3.90[S]	0,30	NO		
	75,0%	0	19.731	0	17.732	9,24	7,70	5.82[S]	0,34	5.45[S]	0,30	NO		
Trave 2-3	87,5%	0	51.538	0	2.332	9,24	7,70	2.23[S]	0,34	41.48[S]	0,30	NO		
	100%	0	66.595	0	0	9,24	7,70	1.72[S]	0,34	-	VNR	NO		
	0%	0	87.450	0	0	11,25	7,70	1.51[S]	0,36	-	VNR	NO		

Travi (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLD												
Id _{Tr}	%L _{L1}	N _{Ed,s}	M _{Ed,3,s}	N _{Ed,i}	M _{Ed,3,i}	A _{s,s}	A _{s,i}	CS _s	(X/d) _s	CS _i	(X/d) _i	R _f
	12,5%	0	57.761	0	74	11,25	7,70	2.29[S]	0,36	NS	0,28	NO
	25,0%	0	13.645	0	25.228	11,25	7,70	9.72[S]	0,36	3.67[S]	0,28	NO
	37,5%	0	0	0	36.959	11,25	7,70	-	VNR	2.50[S]	0,28	NO
	50,0%	0	0	0	38.342	11,25	7,70	-	VNR	2.41[S]	0,28	NO
	62,5%	0	0	0	38.141	11,25	7,70	-	VNR	2.42[S]	0,28	NO
	75,0%	0	8.336	0	28.575	11,25	7,70	15.92[S]	0,36	3.24[S]	0,28	NO
	87,5%	0	50.282	0	5.589	11,25	7,70	2.64[S]	0,36	16.57[S]	0,28	NO
	100%	0	78.785	0	0	11,25	7,70	1.68[S]	0,36	-	VNR	NO
Trave 3-4	0%	0	64.041	0	0	9,24	7,70	1.79[S]	0,34	-	VNR	NO
	12,5%	0	49.279	0	4.661	9,24	7,70	2.33[S]	0,34	20.75[S]	0,30	NO
	25,0%	0	18.203	0	18.697	9,24	7,70	6.31[S]	0,34	5.17[S]	0,30	NO
	37,5%	0	0	0	24.401	9,24	7,70	-	VNR	3.96[S]	0,30	NO
	50,0%	0	0	0	25.260	9,24	7,70	-	VNR	3.82[S]	0,30	NO
	62,5%	0	0	0	25.074	9,24	7,70	-	VNR	3.85[S]	0,30	NO
	75,0%	0	8.535	0	22.783	9,24	7,70	13.46[S]	0,34	4.24[S]	0,30	NO
	87,5%	0	36.202	0	12.177	9,24	7,70	3.17[S]	0,34	7.94[S]	0,30	NO
	100,0%	0	49.607	0	0	9,24	7,70	2.31[S]	0,34	-	VNR	NO
Trave 4-5a	0%	0	20.868	0	0	9,24	7,70	5.50[S]	0,34	-	VNR	NO
	12,5%	0	20.868	0	0	9,24	7,70	5.50[S]	0,34	-	VNR	NO
	25,0%	0	20.273	0	0	9,24	7,70	5.67[S]	0,34	-	VNR	NO
	37,5%	0	14.413	0	421	9,24	7,70	7.97[S]	0,34	NS	0,30	NO
	50,0%	0	9.382	0	2.211	9,24	7,70	12.25[S]	0,34	43.75[S]	0,30	NO
	62,5%	0	5.178	0	3.263	9,24	7,70	22.20[S]	0,34	29.64[S]	0,30	NO
	75,0%	0	4.086	0	3.724	9,24	7,70	28.13[S]	0,34	25.97[S]	0,30	NO
	87,5%	0	4.291	0	3.759	9,24	7,70	26.79[S]	0,34	25.73[S]	0,30	NO
	100,0%	0	4.291	0	3.759	9,24	7,70	26.79[S]	0,34	25.73[S]	0,30	NO
Trave 5a-10003	0%	0	75	0	0	9,24	7,70	NS	0,34	-	VNR	NO
	12,5%	0	75	0	0	9,24	7,70	NS	0,34	-	VNR	NO
	25,0%	0	75	0	0	9,24	7,70	NS	0,34	-	VNR	NO
	37,5%	0	75	0	0	9,24	7,70	NS	0,34	-	VNR	NO
	50,0%	0	75	0	0	9,24	7,70	NS	0,34	-	VNR	NO
	62,5%	0	75	0	0	9,24	7,70	NS	0,34	-	VNR	NO
	75,0%	0	75	0	0	9,24	7,70	NS	0,34	-	VNR	NO
	87,5%	0	75	0	0	9,24	7,70	NS	0,34	-	VNR	NO
	100%	0	75	0	0	9,24	7,70	NS	0,34	-	VNR	NO
Piano Terzo						Trave 9a-10a-P1						
Trave 9a-10a	0%	0	12.883	0	1.497	6,16	4,52	2.56[S]	0,36	16.49[S]	0,32	NO
	12,5%	0	10.651	0	1.101	6,16	4,52	3.10[S]	0,36	22.42[S]	0,32	NO
	25,0%	0	8.142	0	458	6,16	4,52	4.06[S]	0,36	53.91[S]	0,32	NO
	37,5%	0	5.828	0	0	6,16	4,52	5.67[S]	0,36	-	VNR	NO
	50,0%	0	3.710	0	0	6,16	4,52	8.91[S]	0,36	-	VNR	NO
	62,5%	0	3.101	0	0	6,16	4,52	10.66[S]	0,36	-	VNR	NO
	75,0%	0	4.593	0	475	6,16	4,52	7.19[S]	0,36	51.98[S]	0,32	NO
	87,5%	0	6.280	0	1.942	6,16	4,52	5.26[S]	0,36	12.71[S]	0,32	NO
	100,0%	0	7.828	0	3.020	6,16	4,52	4.22[S]	0,36	8.17[S]	0,32	NO
Trave 10a-P1	0%	0	8.017	0	0	6,16	4,52	4.12[S]	0,36	-	VNR	NO
	12,5%	0	881	0	2.862	6,16	4,52	37.53[S]	0,36	8.62[S]	0,32	NO
	25,0%	0	0	0	6.749	6,16	4,52	-	VNR	3.65[S]	0,32	NO
	37,5%	0	0	0	8.437	6,16	4,52	-	VNR	2.92[S]	0,32	NO
	50,0%	0	0	0	9.124	6,16	4,52	-	VNR	2.70[S]	0,32	NO
	62,5%	0	0	0	7.913	6,16	4,52	-	VNR	3.12[S]	0,32	NO
	75,0%	0	113	0	4.511	6,16	4,52	NS	0,36	5.47[S]	0,32	NO
	87,5%	0	8.190	0	0	6,16	4,52	4.03[S]	0,36	-	VNR	NO
	100,0%	0	18.906	0	0	6,16	4,52	1.74[S]	0,36	-	VNR	NO
Piano Terzo						Trave P1-P2						
Trave P1-P2	0%	0	5.476	0	0	2,26	2,26	2.24[S]	0,33	-	VNR	NO
	12,5%	0	3.494	0	0	2,26	2,26	3.52[S]	0,33	-	VNR	NO
	25,0%	0	1.293	0	0	2,26	2,26	9.52[S]	0,33	-	VNR	NO
	37,5%	0	295	0	0	2,26	2,26	41.74[S]	0,33	-	VNR	NO
	50,0%	0	96	0	57	2,26	2,26	NS	0,33	NS	0,33	NO
	62,5%	0	501	0	0	2,26	2,26	24.58[S]	0,33	-	VNR	NO
	75,0%	0	114	0	56	2,26	2,26	NS	0,33	NS	0,33	NO
	87,5%	0	0	0	113	2,26	2,26	-	VNR	NS	0,33	NO
	100%	0	368	0	0	2,26	2,26	33.46[S]	0,33	-	VNR	NO
Piano Terzo						Trave 12a-13a-P5-P6						
Trave 12a-13a	0%	0	7.137	0	3.275	5,65	5,65	4.28[S]	0,35	9.33[S]	0,35	NO
	12,5%	0	5.828	0	2.626	5,65	5,65	5.24[S]	0,35	11.63[S]	0,35	NO

Travi (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLD												
Id _{Tr}	%L _{L1}	N _{Ed,s}	M _{Ed,3,s}	N _{Ed,i}	M _{Ed,3,i}	A _{s,s}	A _{s,i}	CS _s	(X/d) _s	CS _i	(X/d) _i	R _f
	[%]	[N]	[N·m]	[N]	[N·m]	[cm ²]	[cm ²]					
	25,0%	0	4.426	0	1.678	5,65	5,65	6.90[S]	0,35	18.21[S]	0,35	NO
	37,5%	0	3.220	0	536	5,65	5,65	9.49[S]	0,35	57.01[S]	0,35	NO
	50,0%	0	2.208	0	0	5,65	5,65	13.84[S]	0,35	-	VNR	NO
	62,5%	0	2.897	0	0	5,65	5,65	10.54[S]	0,35	-	VNR	NO
	75,0%	0	4.691	0	0	5,65	5,65	6.51[S]	0,35	-	VNR	NO
	87,5%	0	6.683	0	0	5,65	5,65	4.57[S]	0,35	-	VNR	NO
	100,0%	0	8.484	0	0	5,65	5,65	3.60[S]	0,35	-	VNR	NO
Trave 13a-P5	0%	0	8.231	0	0	5,65	5,65	3.71[S]	0,35	-	VNR	NO
	12,5%	0	1.187	0	1.811	5,65	5,65	25.74[S]	0,35	16.87[S]	0,35	NO
	25,0%	0	0	0	5.873	5,65	5,65	-	VNR	5.20[S]	0,35	NO
	37,5%	0	0	0	7.861	5,65	5,65	-	VNR	3.88[S]	0,35	NO
	50,0%	0	0	0	8.501	5,65	5,65	-	VNR	3.59[S]	0,35	NO
	62,5%	0	0	0	7.210	5,65	5,65	-	VNR	4.23[S]	0,35	NO
	75,0%	0	285	0	3.709	5,65	5,65	NS	0,35	8.23[S]	0,35	NO
	87,5%	0	8.189	0	0	5,65	5,65	3.73[S]	0,35	-	VNR	NO
	100,0%	0	18.743	0	0	5,65	5,65	1.63[S]	0,35	-	VNR	NO
Trave P5-P6	0%	0	13.103	0	0	5,65	5,65	2.31[S]	0,36	-	VNR	NO
	12,5%	0	8.712	0	0	5,65	5,65	3.47[S]	0,36	-	VNR	NO
	25,0%	0	4.266	0	0	5,65	5,65	7.10[S]	0,36	-	VNR	NO
	37,5%	0	846	0	1.722	5,65	5,65	35.82[S]	0,36	17.60[S]	0,36	NO
	50,0%	0	0	0	2.716	5,65	5,65	-	VNR	11.15[S]	0,36	NO
	62,5%	0	0	0	3.215	5,65	5,65	-	VNR	9.42[S]	0,36	NO
	75,0%	0	0	0	3.248	5,65	5,65	-	VNR	9.33[S]	0,36	NO
	87,5%	0	500	0	2.558	5,65	5,65	60.61[S]	0,36	11.84[S]	0,36	NO
	100,0%	0	2.991	0	840	5,65	5,65	10.13[S]	0,36	36.08[S]	0,36	NO
Piano Terzo												
Trave 6a-7a-8-9-10-11-12												
Trave 6a-7a	0%	0	3	0	0	9,24	6,79	NS	0,38	-	VNR	NO
	12,5%	0	8	0	0	9,24	6,79	NS	0,38	-	VNR	NO
	25,0%	0	15	0	0	9,24	6,79	NS	0,38	-	VNR	NO
	37,5%	0	25	0	0	9,24	6,79	NS	0,38	-	VNR	NO
	50,0%	0	37	0	0	9,24	6,79	NS	0,38	-	VNR	NO
	62,5%	0	51	0	0	9,24	6,79	NS	0,38	-	VNR	NO
	75,0%	0	68	0	0	9,24	6,79	NS	0,38	-	VNR	NO
	87,5%	0	75	0	0	9,24	6,79	NS	0,38	-	VNR	NO
	100,0%	0	75	0	0	9,24	6,79	NS	0,38	-	VNR	NO
Trave 7a-8	0%	0	2.563	0	1.147	9,24	6,79	19.15[S]	0,38	31.96[S]	0,33	NO
	12,5%	0	1.485	0	1.554	9,24	6,79	33.06[S]	0,38	23.59[S]	0,33	NO
	25,0%	0	235	0	1.657	9,24	6,79	NS	0,38	22.12[S]	0,33	NO
	37,5%	0	0	0	1.456	9,24	6,79	-	VNR	25.18[S]	0,33	NO
	50,0%	0	0	0	839	9,24	6,79	-	VNR	43.70[S]	0,33	NO
	62,5%	0	1.278	0	505	9,24	6,79	38.41[S]	0,38	72.60[S]	0,33	NO
	75,0%	0	3.286	0	0	9,24	6,79	14.94[S]	0,38	-	VNR	NO
	87,5%	0	5.815	0	0	9,24	6,79	8.44[S]	0,38	-	VNR	NO
	100%	0	8.093	0	0	9,24	6,79	6.06[S]	0,38	-	VNR	NO
Trave 8-9	0%	0	12.953	0	0	9,24	6,79	3.79[S]	0,38	-	VNR	NO
	12,5%	0	8.484	0	0	9,24	6,79	5.78[S]	0,38	-	VNR	NO
	25,0%	0	4.143	0	0	9,24	6,79	11.85[S]	0,38	-	VNR	NO
	37,5%	0	969	0	334	9,24	6,79	50.66[S]	0,38	NS	0,33	NO
	50,0%	0	288	0	1.994	9,24	6,79	NS	0,38	18.38[S]	0,33	NO
	62,5%	0	1.708	0	2.836	9,24	6,79	28.74[S]	0,38	12.92[S]	0,33	NO
	75,0%	0	4.190	0	2.805	9,24	6,79	11.71[S]	0,38	13.07[S]	0,33	NO
	87,5%	0	7.737	0	1.874	9,24	6,79	6.34[S]	0,38	19.56[S]	0,33	NO
	100%	0	11.507	0	0	9,24	6,79	4.26[S]	0,38	-	VNR	NO
Trave 10-9	0%	0	91.962	0	0	13,26	7,70	1.68[S]	0,38	-	VNR	NO
	12,5%	0	59.225	0	0	13,26	7,70	2.62[S]	0,38	-	VNR	NO
	25,0%	0	11.693	0	27.769	13,26	7,70	13.27[S]	0,38	3.34[S]	0,28	NO
	37,5%	0	0	0	41.949	13,26	7,70	-	VNR	2.21[S]	0,28	NO
	50,0%	0	0	0	44.609	13,26	7,70	-	VNR	2.08[S]	0,28	NO
	62,5%	0	0	0	44.357	13,26	7,70	-	VNR	2.09[S]	0,28	NO
	75,0%	0	2.538	0	34.041	13,26	7,70	61.17[S]	0,38	2.72[S]	0,28	NO
	87,5%	0	46.550	0	9.133	13,26	7,70	3.33[S]	0,38	10.16[S]	0,28	NO
	100%	0	77.428	0	0	13,26	7,70	2.00[S]	0,38	-	VNR	NO

Travi (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLD												
Id _{Tr}	%L _{L1}	N _{Ed,s}	M _{Ed,3,s}	N _{Ed,i}	M _{Ed,3,i}	A _{s,s}	A _{s,i}	CS _s	(X/d) _s	CS _i	(X/d) _i	R _f
	[%]	[N]	[N·m]	[N]	[N·m]	[cm ²]	[cm ²]					
Trave 10-11	0%	0	88.236	0	0	13,26	7,70	1.75[S]	0,38	-	VNR	NO
	12,5%	0	61.155	0	0	13,26	7,70	2.53[S]	0,38	-	VNR	NO
	25,0%	0	18.530	0	19.468	13,26	7,70	8.37[S]	0,38	4.76[S]	0,28	NO
	37,5%	0	0	0	32.402	13,26	7,70	-	VNR	2.86[S]	0,28	NO
	50,0%	0	0	0	35.443	13,26	7,70	-	VNR	2.61[S]	0,28	NO
	62,5%	0	0	0	35.430	13,26	7,70	-	VNR	2.62[S]	0,28	NO
	75,0%	0	3.119	0	28.660	13,26	7,70	49.78[S]	0,38	3.23[S]	0,28	NO
	87,5%	0	39.883	0	9.430	13,26	7,70	3.89[S]	0,38	9.84[S]	0,28	NO
	100%	0	63.987	0	0	13,26	7,70	2.42[S]	0,38	-	VNR	NO
Trave 11-12	0%	0	52.943	0	0	9,24	7,70	2.08[S]	0,33	-	VNR	NO
	12,5%	0	46.737	0	6.705	9,24	7,70	2.35[S]	0,33	13.81[S]	0,29	NO
	25,0%	0	19.990	0	16.935	9,24	7,70	5.50[S]	0,33	5.46[S]	0,29	NO
	37,5%	0	0	0	20.946	9,24	7,70	-	VNR	4.42[S]	0,29	NO
	50,0%	0	0	0	24.348	9,24	7,70	-	VNR	3.80[S]	0,29	NO
	62,5%	0	0	0	24.306	9,24	7,70	-	VNR	3.81[S]	0,29	NO
	75,0%	0	8.046	0	23.961	9,24	7,70	13.68[S]	0,33	3.86[S]	0,29	NO
	87,5%	0	31.961	0	17.986	9,24	7,70	3.44[S]	0,33	5.14[S]	0,29	NO
	100,0%	0	37.766	0	4.878	9,24	7,70	2.91[S]	0,33	18.98[S]	0,29	NO
Piano Terzo												
Trave 11a-15												
Trave 11a-15	0%	0	12.619	0	0	4,52	4,52	1.95[S]	0,33	-	VNR	NO
	12,5%	0	5.922	0	2.816	4,52	4,52	4.15[S]	0,33	8.74[S]	0,33	NO
	25,0%	0	0	0	6.331	4,52	4,52	-	VNR	3.89[S]	0,33	NO
	37,5%	0	0	0	8.095	4,52	4,52	-	VNR	3.04[S]	0,33	NO
	50,0%	0	0	0	8.486	4,52	4,52	-	VNR	2.90[S]	0,33	NO
	62,5%	0	0	0	9.068	4,52	4,52	-	VNR	2.71[S]	0,33	NO
	75,0%	0	0	0	8.420	4,52	4,52	-	VNR	2.92[S]	0,33	NO
	87,5%	0	2.359	0	6.035	4,52	4,52	10.44[S]	0,33	4.08[S]	0,33	NO
	100,0%	0	8.075	0	1.900	4,52	4,52	3.05[S]	0,33	12.96[S]	0,33	NO
Piano Terzo												
Trave 18-19												
Trave 18-19	0%	0	40.543	0	0	10,18	11,31	1.36[S]	0,33	-	VNR	NO
	12,5%	0	18.832	0	1.415	10,18	11,31	2.93[S]	0,33	43.23[S]	0,35	NO
	25,0%	0	454	0	13.202	10,18	11,31	NS	0,33	4.63[S]	0,35	NO
	37,5%	0	0	0	19.471	10,18	11,31	-	VNR	3.14[S]	0,35	NO
	50,0%	0	0	0	20.477	10,18	11,31	-	VNR	2.98[S]	0,35	NO
	62,5%	0	0	0	21.199	10,18	11,31	-	VNR	2.88[S]	0,35	NO
	75,0%	0	0	0	16.245	10,18	11,31	-	VNR	3.76[S]	0,35	NO
	87,5%	0	14.857	0	4.884	10,18	11,31	3.72[S]	0,33	12.52[S]	0,35	NO
	100%	0	37.066	0	0	10,18	11,31	1.49[S]	0,33	-	VNR	NO
Piano Terzo												
Trave 21-22-23-24												
Trave 21-22	0%	0	17.030	0	0	12,32	9,24	3.64[S]	0,47	-	VNR	NO
	12,5%	0	8.558	0	0	12,32	9,24	7.25[S]	0,47	-	VNR	NO
	25,0%	0	1.744	0	3.066	12,32	9,24	35.62[S]	0,47	15.45[S]	0,40	NO
	37,5%	0	0	0	5.439	12,32	9,24	-	VNR	8.70[S]	0,40	NO
	50,0%	0	0	0	5.762	12,32	9,24	-	VNR	8.22[S]	0,40	NO
	62,5%	0	0	0	6.018	12,32	9,24	-	VNR	7.87[S]	0,40	NO
	75,0%	0	123	0	4.380	12,32	9,24	NS	0,47	10.81[S]	0,40	NO
	87,5%	0	6.203	0	627	12,32	9,24	10.01[S]	0,47	75.55[S]	0,40	NO
	100%	0	13.976	0	0	12,32	9,24	4.44[S]	0,47	-	VNR	NO
Trave 22-23	0%	0	13.950	0	0	12,32	9,24	4.45[S]	0,47	-	VNR	NO
	12,5%	0	6.953	0	345	12,32	9,24	8.93[S]	0,47	NS	0,40	NO
	25,0%	0	1.354	0	3.548	12,32	9,24	45.88[S]	0,47	13.35[S]	0,40	NO
	37,5%	0	0	0	4.945	12,32	9,24	-	VNR	9.57[S]	0,40	NO
	50,0%	0	0	0	4.659	12,32	9,24	-	VNR	10.16[S]	0,40	NO
	62,5%	0	0	0	4.613	12,32	9,24	-	VNR	10.26[S]	0,40	NO
	75,0%	0	1.695	0	2.992	12,32	9,24	36.65[S]	0,47	15.83[S]	0,40	NO
	87,5%	0	7.518	0	0	12,32	9,24	8.26[S]	0,47	-	VNR	NO
	100,0%	0	14.727	0	0	12,32	9,24	4.21[S]	0,47	-	VNR	NO
Trave 23-24	0%	0	24.929	0	0	12,32	9,24	2.49[S]	0,47	-	VNR	NO
	12,5%	0	15.108	0	0	12,32	9,24	4.11[S]	0,47	-	VNR	NO
	25,0%	0	6.247	0	1.962	12,32	9,24	9.94[S]	0,47	24.14[S]	0,40	NO
	37,5%	0	0	0	4.751	12,32	9,24	-	VNR	9.97[S]	0,40	NO
	50,0%	0	0	0	6.249	12,32	9,24	-	VNR	7.58[S]	0,40	NO
	62,5%	0	0	0	8.899	12,32	9,24	-	VNR	5.32[S]	0,40	NO
	75,0%	0	0	0	9.610	12,32	9,24	-	VNR	4.92[S]	0,40	NO
	87,5%	0	3.692	0	8.675	12,32	9,24	16.82[S]	0,47	5.46[S]	0,40	NO
	100%	0	10.026	0	5.782	12,32	9,24	6.19[S]	0,47	8.19[S]	0,40	NO
Piano Terzo												
Trave 11-P1-P5-18-23												
Trave 11-P1	0%	0	21.587	0	4.103	10,78	5,65	2.63[S]	0,41	7.52[S]	0,31	NO
	12,5%	0	11.040	0	9.384	10,78	5,65	5.14[S]	0,41	3.28[S]	0,31	NO
	25,0%	0	1.743	0	11.984	10,78	5,65	32.57[S]	0,41	2.57[S]	0,31	NO

Travi (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLD												
Id _{Tr}	%L _{L1}	N _{Ed,s}	M _{Ed,3,s}	N _{Ed,i}	M _{Ed,3,i}	A _{s,s}	A _{s,i}	CS _s	(X/d) _s	CS _i	(X/d) _i	R _f
	[%]	[N]	[N·m]	[N]	[N·m]	[cm ²]	[cm ²]					
	37,5%	0	0	0	12.148	10,78	5,65	-	VNR	2.54[S]	0,31	NO
	50,0%	0	0	0	9.967	10,78	5,65	-	VNR	3.09[S]	0,31	NO
	62,5%	0	0	0	10.056	10,78	5,65	-	VNR	3.06[S]	0,31	NO
	75,0%	0	4.437	0	8.624	10,78	5,65	12.79[S]	0,41	3.57[S]	0,31	NO
	87,5%	0	15.251	0	4.508	10,78	5,65	3.72[S]	0,41	6.84[S]	0,31	NO
	100%	0	27.029	0	0	10,78	5,65	2.10[S]	0,41	-	VNR	NO
Trave P1-P5	0%	0	8.219	0	0	10,78	7,92	6.39[S]	0,54	-	VNR	NO
	12,5%	0	2.892	0	0	6,16	2,26	10.74[S]	0,50	-	VNR	NO
	25,0%	0	341	0	0	6,16	2,26	91.11[S]	0,50	-	VNR	NO
	37,5%	0	230	0	0	6,16	2,26	NS	0,50	-	VNR	NO
	50,0%	0	99	0	3	6,16	2,26	NS	0,50	NS	0,31	NO
	62,5%	0	230	0	0	6,16	2,26	NS	0,50	-	VNR	NO
	75,0%	0	884	0	0	6,16	2,26	35.14[S]	0,50	-	VNR	NO
	87,5%	0	5.155	0	0	6,16	2,26	6.02[S]	0,50	-	VNR	NO
	100,0%	0	13.045	0	0	6,16	2,26	2.38[S]	0,50	-	VNR	NO
Trave P5-18	0%	0	35.295	0	16.688	9,24	4,62	3.18[S]	0,34	3.47[S]	0,23	NO
	12,5%	0	25.681	0	29.615	9,24	4,62	4.37[S]	0,34	1.95[S]	0,23	NO
	25,0%	0	344	0	35.405	9,24	4,62	NS	0,34	1.63[S]	0,23	NO
	37,5%	0	0	0	35.749	9,24	4,62	-	VNR	1.61[S]	0,23	NO
	50,0%	0	0	0	35.303	9,24	4,62	-	VNR	1.64[S]	0,23	NO
	62,5%	0	0	0	32.858	9,24	4,62	-	VNR	1.76[S]	0,23	NO
	75,0%	0	12.819	0	29.650	9,24	4,62	8.76[S]	0,34	1.95[S]	0,23	NO
	87,5%	0	42.719	0	19.303	9,24	4,62	2.62[S]	0,34	3.00[S]	0,23	NO
	100,0%	0	54.238	0	1.817	9,24	4,62	2.07[S]	0,34	31.87[S]	0,23	NO
Trave 18-23	0%	0	17.654	0	6.552	9,24	4,62	6.36[S]	0,34	8.83[S]	0,23	NO
	12,5%	0	17.654	0	9.044	9,24	4,62	6.36[S]	0,34	6.40[S]	0,23	NO
	25,0%	0	7.558	0	8.953	9,24	4,62	14.86[S]	0,34	6.46[S]	0,23	NO
	37,5%	0	0	0	9.172	9,24	4,62	-	VNR	6.31[S]	0,23	NO
	50,0%	0	2	0	9.093	9,24	4,62	NS	0,34	6.36[S]	0,23	NO
	62,5%	0	8.523	0	8.996	9,24	4,62	13.17[S]	0,34	6.43[S]	0,23	NO
	75,0%	0	19.797	0	9.007	9,24	4,62	5.67[S]	0,34	6.42[S]	0,23	NO
	87,5%	0	32.603	0	6.266	9,24	4,62	3.44[S]	0,34	9.24[S]	0,23	NO
	100,0%	0	32.603	0	771	9,24	4,62	3.44[S]	0,34	75.11[S]	0,23	NO
Piano Terzo						Trave P2-11a-P6						
Trave P2-11a	0%	0	162	0	44	2,26	2,26	76.02[S]	0,33	NS	0,33	NO
	12,5%	0	68	0	4	2,26	2,26	NS	0,33	NS	0,33	NO
	25,0%	0	151	0	16	2,26	2,26	81.56[S]	0,33	NS	0,33	NO
	37,5%	0	51	0	0	2,26	2,26	NS	0,33	-	VNR	NO
	50,0%	0	150	0	20	2,26	2,26	82.10[S]	0,33	NS	0,33	NO
	62,5%	0	65	0	0	2,26	2,26	NS	0,33	-	VNR	NO
	75,0%	0	148	0	66	2,26	2,26	83.21[S]	0,33	NS	0,33	NO
	87,5%	0	0	0	117	2,26	2,26	-	VNR	NS	0,33	NO
	100,0%	0	0	0	311	2,26	2,26	-	VNR	39.60[S]	0,33	NO
Trave 11a-P6	0%	0	0	0	633	2,26	2,26	-	VNR	19.45[S]	0,33	NO
	12,5%	0	0	0	299	2,26	2,26	-	VNR	41.19[S]	0,33	NO
	25,0%	0	316	0	0	2,26	2,26	38.97[S]	0,33	-	VNR	NO
	37,5%	0	183	0	0	2,26	2,26	67.30[S]	0,33	-	VNR	NO
	50,0%	0	333	0	0	2,26	2,26	36.98[S]	0,33	-	VNR	NO
	62,5%	0	273	0	0	2,26	2,26	45.11[S]	0,33	-	VNR	NO
	75,0%	0	465	0	0	2,26	2,26	26.48[S]	0,33	-	VNR	NO
	87,5%	0	1.165	0	0	2,26	2,26	10.57[S]	0,33	-	VNR	NO
	100,0%	0	1.591	0	0	2,26	2,26	7.74[S]	0,33	-	VNR	NO
Piano Terzo						Trave 10a-P3-13a						
Trave 10a-P3	0%	0	0	0	10.761	7,70	3,39	-	VNR	1.73[S]	0,29	NO
	12,5%	0	0	0	7.912	7,70	3,39	-	VNR	2.35[S]	0,29	NO
	25,0%	0	0	0	4.160	7,70	3,39	-	VNR	4.48[S]	0,29	NO
	37,5%	0	1.689	0	200	7,70	3,39	23.91[S]	0,42	93.21[S]	0,29	NO
	50,0%	0	5.900	0	0	7,70	3,39	6.84[S]	0,42	-	VNR	NO
	62,5%	0	10.401	0	0	7,70	3,39	3.88[S]	0,42	-	VNR	NO
	75,0%	0	15.123	0	0	7,70	3,39	2.67[S]	0,42	-	VNR	NO
	87,5%	0	20.066	0	0	7,70	3,39	2.01[S]	0,42	-	VNR	NO
	100%	0	24.072	0	0	7,70	3,39	1.67[S]	0,42	-	VNR	NO
Trave P3-13a	0%	0	25.926	0	0	7,70	3,39	1.55[S]	0,42	-	VNR	NO
	12,5%	0	21.722	0	0	7,70	3,39	1.85[S]	0,42	-	VNR	NO

Travi (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLD													
Id _{Tr}	%L _{L1}	N _{Ed,s}	M _{Ed,3,s}	N _{Ed,i}	M _{Ed,3,i}	A _{s,s}	A _{s,i}	CS _s	(X/d) _s	CS _i	(X/d) _i	R _f	
	[%]	[N]	[N·m]	[N]	[N·m]	[cm ²]	[cm ²]						
	25,0%	0	16.520	0	0	7,70	3,39	2.44[S]	0,42	-	VNR	NO	
	37,5%	0	11.541	0	0	7,70	3,39	3.50[S]	0,42	-	VNR	NO	
	50,0%	0	6.784	0	0	7,70	3,39	5.95[S]	0,42	-	VNR	NO	
	62,5%	0	2.361	0	0	7,70	3,39	17.10[S]	0,42	-	VNR	NO	
	75,0%	0	0	0	3.912	7,70	3,39	-	VNR	4.76[S]	0,29	NO	
	87,5%	0	0	0	7.911	7,70	3,39	-	VNR	2.35[S]	0,29	NO	
	100%	0	0	0	10.962	7,70	3,39	-	VNR	1.70[S]	0,29	NO	
Piano Terzo							Trave 2a-5-7-7a-8a						
Trave 2a-5	0%	0	996	0	4.264	3,39	3,39	18.91[S]	0,30	4.41[S]	0,30	NO	
	12,5%	0	687	0	3.629	3,39	3,39	27.42[S]	0,30	5.19[S]	0,30	NO	
	25,0%	0	348	0	2.732	3,39	3,39	54.14[S]	0,30	6.89[S]	0,30	NO	
	37,5%	0	87	0	1.755	3,39	3,39	NS	0,30	10.73[S]	0,30	NO	
	50,0%	0	88	0	758	3,39	3,39	NS	0,30	24.85[S]	0,30	NO	
	62,5%	0	1.157	0	377	3,39	3,39	16.28[S]	0,30	49.98[S]	0,30	NO	
	75,0%	0	2.362	0	357	3,39	3,39	7.97[S]	0,30	52.78[S]	0,30	NO	
	87,5%	0	3.646	0	259	3,39	3,39	5.16[S]	0,30	72.75[S]	0,30	NO	
	100%	0	4.677	0	82	3,39	3,39	4.02[S]	0,30	NS	0,30	NO	
Trave 5-7	0%	0	4.748	0	1.322	3,39	3,39	3.96[S]	0,30	14.25[S]	0,30	NO	
	12,5%	0	3.193	0	1.512	3,39	3,39	5.90[S]	0,30	12.46[S]	0,30	NO	
	25,0%	0	1.818	0	1.390	3,39	3,39	10.36[S]	0,30	13.55[S]	0,30	NO	
	37,5%	0	832	0	888	3,39	3,39	22.64[S]	0,30	21.21[S]	0,30	NO	
	50,0%	0	520	0	213	3,39	3,39	36.23[S]	0,30	88.46[S]	0,30	NO	
	62,5%	0	1.615	0	14	3,39	3,39	11.66[S]	0,30	NS	0,30	NO	
	75,0%	0	3.355	0	0	3,39	3,39	5.61[S]	0,30	-	VNR	NO	
	87,5%	0	5.493	0	0	3,39	3,39	3.43[S]	0,30	-	VNR	NO	
	100,0%	0	7.730	0	0	3,39	3,39	2.43[S]	0,30	-	VNR	NO	
Trave 7-7a	0%	0	9.927	0	0	3,39	3,39	1.89[S]	0,30	-	VNR	NO	
	12,5%	0	8.175	0	0	3,39	3,39	2.30[S]	0,30	-	VNR	NO	
	25,0%	0	5.946	0	0	3,39	3,39	3.16[S]	0,30	-	VNR	NO	
	37,5%	0	3.795	0	0	3,39	3,39	4.96[S]	0,30	-	VNR	NO	
	50,0%	0	1.775	0	0	3,39	3,39	10.61[S]	0,30	-	VNR	NO	
	62,5%	0	450	0	1.195	3,39	3,39	41.87[S]	0,30	15.76[S]	0,30	NO	
	75,0%	0	0	0	3.073	3,39	3,39	-	VNR	6.13[S]	0,30	NO	
	87,5%	0	0	0	4.876	3,39	3,39	-	VNR	3.86[S]	0,30	NO	
	100%	0	0	0	6.202	3,39	3,39	-	VNR	3.03[S]	0,30	NO	
Trave 7a-8a	0%	0	112	0	0	3,39	3,39	NS	0,30	-	VNR	NO	
	12,7%	0	112	0	0	3,39	3,39	NS	0,30	-	VNR	NO	
	25,0%	0	88	0	0	3,39	3,39	NS	0,30	-	VNR	NO	
	37,7%	0	65	0	0	3,39	3,39	NS	0,30	-	VNR	NO	
	50,0%	0	45	0	0	3,39	3,39	NS	0,30	-	VNR	NO	
	62,7%	0	29	0	0	3,39	3,39	NS	0,30	-	VNR	NO	
	75,0%	0	17	0	0	3,39	3,39	NS	0,30	-	VNR	NO	
	87,7%	0	8	0	0	3,39	3,39	NS	0,30	-	VNR	NO	
	100%	0	2	0	0	3,39	3,39	NS	0,30	-	VNR	NO	
Piano Terzo							Trave 5a-6-12-15-19-24						
Trave 5a-6	0%	0	1.217	0	6.571	9,24	6,16	39.05[S]	0,44	4.93[S]	0,36	NO	
	12,5%	0	1.120	0	5.136	9,24	6,16	42.43[S]	0,44	6.30[S]	0,36	NO	
	25,0%	0	1.058	0	3.190	9,24	6,16	44.92[S]	0,44	10.15[S]	0,36	NO	
	37,5%	0	1.110	0	1.165	9,24	6,16	42.81[S]	0,44	27.80[S]	0,36	NO	
	50,0%	0	2.033	0	0	9,24	6,16	23.37[S]	0,44	-	VNR	NO	
	62,5%	0	4.179	0	0	9,24	6,16	11.37[S]	0,44	-	VNR	NO	
	75,0%	0	6.476	0	0	9,24	6,16	7.33[S]	0,44	-	VNR	NO	
	87,5%	0	8.852	0	0	9,24	6,16	5.36[S]	0,44	-	VNR	NO	
	100,0%	0	10.719	0	0	9,24	6,16	4.43[S]	0,44	-	VNR	NO	
Trave 6-12	0%	0	10.928	0	0	7,70	6,16	3.66[S]	0,41	-	VNR	NO	
	12,5%	0	6.554	0	0	7,70	6,16	6.11[S]	0,41	-	VNR	NO	
	25,0%	0	2.688	0	876	7,70	6,16	14.91[S]	0,41	37.06[S]	0,37	NO	
	37,5%	0	0	0	1.801	7,70	6,16	-	VNR	18.02[S]	0,37	NO	
	50,0%	0	0	0	2.696	7,70	6,16	-	VNR	12.04[S]	0,37	NO	
	62,5%	0	0	0	3.776	7,70	6,16	-	VNR	8.59[S]	0,37	NO	
	75,0%	0	661	0	4.043	7,70	6,16	60.67[S]	0,41	8.03[S]	0,37	NO	

Travi (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLD												
Id _{Tr}	%L _L	N _{Ed,s}	M _{Ed,3,s}	N _{Ed,i}	M _{Ed,3,i}	A _{s,s}	A _{s,i}	CS _s	(X/d) _s	CS _i	(X/d) _i	R _f
	[%]	[N]	[N·m]	[N]	[N·m]	[cm ²]	[cm ²]					
	87,5%	0	3.228	0	3.543	7,70	6,16	12.42[S]	0,41	9.16[S]	0,37	NO
	100%	0	6.395	0	2.168	7,70	6,16	6.27[S]	0,41	14.97[S]	0,37	NO
Trave 12-15	0%	0	8.247	0	0	14,20	6,16	8.55[S]	0,52	-	VNR	NO
	12,5%	0	4.517	0	1.958	14,20	6,16	15.62[S]	0,52	16.44[S]	0,34	NO
	25,0%	0	1.389	0	3.053	14,20	6,16	50.80[S]	0,52	10.54[S]	0,34	NO
	37,5%	0	0	0	3.265	14,20	6,16	-	VNR	9.85[S]	0,34	NO
	50,0%	0	0	0	2.664	14,20	6,16	-	VNR	12.08[S]	0,34	NO
	62,5%	0	0	0	2.518	14,20	6,16	-	VNR	12.78[S]	0,34	NO
	75,0%	0	1.689	0	1.996	14,20	6,16	41.78[S]	0,52	16.12[S]	0,34	NO
	87,5%	0	5.155	0	560	14,20	6,16	13.69[S]	0,52	57.48[S]	0,34	NO
	100,0%	0	9.200	0	0	14,20	6,16	7.67[S]	0,52	-	VNR	NO
Trave 15-19	0%	0	11.060	0	0	14,20	6,16	6.38[S]	0,52	-	VNR	NO
	12,5%	0	5.043	0	0	14,20	6,16	13.99[S]	0,52	-	VNR	NO
	25,0%	0	286	0	2.513	14,20	6,16	NS	0,52	12.81[S]	0,34	NO
	37,5%	0	0	0	4.182	14,20	6,16	-	VNR	7.69[S]	0,34	NO
	50,0%	0	0	0	4.398	14,20	6,16	-	VNR	7.31[S]	0,34	NO
	62,5%	0	0	0	4.200	14,20	6,16	-	VNR	7.66[S]	0,34	NO
	75,0%	0	604	0	2.434	14,20	6,16	NS	0,52	13.22[S]	0,34	NO
	87,5%	0	5.461	0	0	14,20	6,16	12.92[S]	0,52	-	VNR	NO
	100,0%	0	11.560	0	0	14,20	6,16	6.10[S]	0,52	-	VNR	NO
Trave 19-24	0%	0	17.670	0	0	6,16	9,24	1.88[S]	0,32	-	VNR	NO
	12,5%	0	12.720	0	0	6,16	9,24	2.62[S]	0,32	-	VNR	NO
	25,0%	0	7.696	0	0	6,16	9,24	4.33[S]	0,32	-	VNR	NO
	37,5%	0	3.245	0	632	6,16	9,24	10.29[S]	0,32	77.53[S]	0,38	NO
	50,0%	0	0	0	1.391	6,16	9,24	-	VNR	35.22[S]	0,38	NO
	62,5%	0	0	0	4.576	6,16	9,24	-	VNR	10.70[S]	0,38	NO
	75,0%	0	0	0	7.187	6,16	9,24	-	VNR	6.81[S]	0,38	NO
	87,5%	0	56	0	9.224	6,16	9,24	NS	0,32	5.31[S]	0,38	NO
	100%	0	1.456	0	10.562	6,16	9,24	22.93[S]	0,32	4.63[S]	0,38	NO
Piano Terzo						Trave 9-13-16-21						
Trave 9-13	0%	0	26.341	0	4.630	12,06	7,70	5.24[S]	0,37	19.48[S]	0,28	NO
	12,5%	0	26.341	0	4.571	12,06	7,70	5.24[S]	0,37	19.73[S]	0,28	NO
	25,0%	0	21.553	0	4.262	12,06	7,70	6.40[S]	0,37	21.16[S]	0,28	NO
	37,5%	0	14.731	0	4.571	12,06	7,70	9.37[S]	0,37	19.73[S]	0,28	NO
	50,0%	0	9.441	0	3.351	12,06	7,70	14.62[S]	0,37	26.92[S]	0,28	NO
	62,5%	0	15.319	0	600	12,06	7,70	9.01[S]	0,37	NS	0,28	NO
	75,0%	0	23.899	0	0	12,06	7,70	5.77[S]	0,37	-	VNR	NO
	87,5%	0	29.735	0	0	12,06	7,70	4.64[S]	0,37	-	VNR	NO
	100%	0	29.735	0	0	12,06	7,70	4.64[S]	0,37	-	VNR	NO
Trave 13-16	0%	0	61.681	0	0	12,06	7,70	2.23[S]	0,37	-	VNR	NO
	12,5%	0	40.929	0	10.538	12,06	7,70	3.37[S]	0,37	8.56[S]	0,28	NO
	25,0%	0	5.870	0	28.202	12,06	7,70	23.52[S]	0,37	3.19[S]	0,28	NO
	37,5%	0	0	0	34.729	12,06	7,70	-	VNR	2.59[S]	0,28	NO
	50,0%	0	0	0	34.680	12,06	7,70	-	VNR	2.60[S]	0,28	NO
	62,5%	0	0	0	32.493	12,06	7,70	-	VNR	2.77[S]	0,28	NO
	75,0%	0	12.501	0	23.010	12,06	7,70	11.04[S]	0,37	3.92[S]	0,28	NO
	87,5%	0	50.516	0	2.390	12,06	7,70	2.73[S]	0,37	37.74[S]	0,28	NO
	100%	0	72.685	0	0	12,06	7,70	1.89[S]	0,37	-	VNR	NO
Trave 16-21	0%	0	68.394	0	0	12,06	7,70	2.01[S]	0,37	-	VNR	NO
	12,5%	0	48.178	0	2.128	12,06	7,70	2.86[S]	0,37	42.39[S]	0,28	NO
	25,0%	0	11.879	0	21.876	12,06	7,70	11.62[S]	0,37	4.12[S]	0,28	NO
	37,5%	0	0	0	31.241	12,06	7,70	-	VNR	2.88[S]	0,28	NO
	50,0%	0	0	0	34.694	12,06	7,70	-	VNR	2.60[S]	0,28	NO
	62,5%	0	0	0	34.729	12,06	7,70	-	VNR	2.59[S]	0,28	NO
	75,0%	0	2.950	0	29.502	12,06	7,70	46.81[S]	0,37	3.05[S]	0,28	NO
	87,5%	0	35.111	0	13.893	12,06	7,70	3.93[S]	0,37	6.49[S]	0,28	NO
	100,0%	0	53.336	0	0	12,06	7,70	2.58[S]	0,37	-	VNR	NO
Piano Terzo						Trave 10-14-9a-12a-17-22						
Trave 10-14	0%	0	26.861	0	9.479	12,32	9,24	5.53[S]	0,36	11.94[S]	0,30	NO

Travi (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLD												
Id _{Tr}	%L _{L1}	N _{Ed,s}	M _{Ed,3,s}	N _{Ed,i}	M _{Ed,3,i}	A _{s,s}	A _{s,i}	CS _s	(X/d) _s	CS _i	(X/d) _i	R _f
	[%]	[N]	[N·m]	[N]	[N·m]	[cm ²]	[cm ²]					
	12,5%	0	26.861	0	8.893	12,32	9,24	5.53[S]	0,36	12.73[S]	0,30	NO
	25,0%	0	22.002	0	9.420	12,32	9,24	6.75[S]	0,36	12.02[S]	0,30	NO
	37,5%	0	13.083	0	9.431	12,32	9,24	11.36[S]	0,36	12.01[S]	0,30	NO
	50,0%	0	8.161	0	8.859	12,32	9,24	18.21[S]	0,36	12.78[S]	0,30	NO
	62,5%	0	18.607	0	5.873	12,32	9,24	7.98[S]	0,36	19.28[S]	0,30	NO
	75,0%	0	31.469	0	472	12,32	9,24	4.72[S]	0,36	NS	0,30	NO
	87,5%	0	38.122	0	0	12,32	9,24	3.89[S]	0,36	-	VNR	NO
	100%	0	38.122	0	0	12,32	9,24	3.89[S]	0,36	-	VNR	NO
Trave 14-9a	0%	0	66.113	0	0	12,32	9,24	2.24[S]	0,36	-	VNR	NO
	12,5%	0	66.113	0	0	12,32	9,24	2.24[S]	0,36	-	VNR	NO
	25,1%	0	66.113	0	0	12,32	9,24	2.24[S]	0,36	-	VNR	NO
	37,5%	0	66.113	0	0	12,32	9,24	2.24[S]	0,36	-	VNR	NO
	50,0%	0	66.113	0	0	12,32	9,24	2.24[S]	0,36	-	VNR	NO
	62,5%	0	66.113	0	0	12,32	9,24	2.24[S]	0,36	-	VNR	NO
	75,1%	0	64.515	0	0	12,32	9,24	2.30[S]	0,36	-	VNR	NO
	87,5%	0	58.055	0	0	12,32	9,24	2.56[S]	0,36	-	VNR	NO
	100,0%	0	51.770	0	0	12,32	9,24	2.87[S]	0,36	-	VNR	NO
Trave 9a-12a	0%	0	39.895	0	1.059	12,32	9,24	3.72[S]	0,36	NS	0,30	NO
	12,5%	0	39.638	0	14.871	12,32	9,24	3.74[S]	0,36	7.61[S]	0,30	NO
	25,0%	0	17.126	0	24.651	12,32	9,24	8.67[S]	0,36	4.59[S]	0,30	NO
	37,5%	0	0	0	30.698	12,32	9,24	-	VNR	3.68[S]	0,30	NO
	50,0%	0	0	0	33.628	12,32	9,24	-	VNR	3.36[S]	0,30	NO
	62,5%	0	0	0	35.144	12,32	9,24	-	VNR	3.22[S]	0,30	NO
	75,0%	0	0	0	35.149	12,32	9,24	-	VNR	3.22[S]	0,30	NO
	87,5%	0	0	0	35.152	12,32	9,24	-	VNR	3.22[S]	0,30	NO
	100,0%	0	0	0	33.453	12,32	9,24	-	VNR	3.38[S]	0,30	NO
Trave 12a-17	0%	0	0	0	34.890	12,32	9,24	-	VNR	3.24[S]	0,30	NO
	12,5%	0	0	0	34.890	12,32	9,24	-	VNR	3.24[S]	0,30	NO
	25,0%	0	8.341	0	30.860	12,32	9,24	17.82[S]	0,36	3.67[S]	0,30	NO
	37,5%	0	25.297	0	20.817	12,32	9,24	5.87[S]	0,36	5.44[S]	0,30	NO
	50,0%	0	45.206	0	8.849	12,32	9,24	3.28[S]	0,36	12.80[S]	0,30	NO
	62,5%	0	67.551	0	0	18,35	9,24	3.20[S]	0,43	-	VNR	NO
	75,0%	0	92.332	0	0	18,35	9,24	2.34[S]	0,43	-	VNR	NO
	87,5%	0	104.428	0	0	18,35	9,24	2.07[S]	0,43	-	VNR	NO
	100,0%	0	104.428	0	0	18,35	9,24	2.07[S]	0,43	-	VNR	NO
Trave 17-22	0%	0	115.823	0	0	18,35	9,24	1.87[S]	0,43	-	VNR	SI
	12,5%	0	81.566	0	0	12,32	9,24	1.82[S]	0,36	-	VNR	SI
	25,0%	0	16.961	0	36.323	12,32	9,24	8.76[S]	0,36	3.44[S]	0,31	SI
	37,5%	0	0	0	58.976	12,32	9,24	-	VNR	2.12[S]	0,31	SI
	50,0%	0	0	0	65.687	12,32	9,24	-	VNR	1.90[S]	0,31	SI
	62,5%	0	0	0	65.841	12,32	9,24	-	VNR	1.90[S]	0,31	SI
	75,0%	0	0	0	56.436	16,34	9,24	-	VNR	2.22[S]	0,30	SI
	87,5%	0	41.313	0	28.529	16,34	9,24	4.70[S]	0,41	4.40[S]	0,30	SI
	100,0%	0	70.098	0	0	16,34	9,24	2.77[S]	0,41	-	VNR	SI
Piano Secondo							Trave 2b-1-2-3-4-5b-10005					
Trave 2b-1	0%	0	6.129	0	3.389	12,06	7,70	24.15[S]	0,38	28.58[S]	0,29	NO
	12,5%	0	6.129	0	3.389	12,06	7,70	24.15[S]	0,38	28.58[S]	0,29	NO
	25,0%	0	9.900	0	3.389	12,06	7,70	14.95[S]	0,38	28.58[S]	0,29	NO
	37,5%	0	15.283	0	2.355	12,06	7,70	9.68[S]	0,38	41.13[S]	0,29	NO
	50,0%	0	21.575	0	326	12,06	7,70	6.86[S]	0,38	NS	0,29	NO
	62,5%	0	28.778	0	0	12,06	7,70	5.14[S]	0,38	-	VNR	NO
	75,0%	0	33.551	0	0	12,06	7,70	4.41[S]	0,38	-	VNR	NO
	87,5%	0	33.551	0	0	12,06	7,70	4.41[S]	0,38	-	VNR	NO
	100,0%	0	33.551	0	0	12,06	7,70	4.41[S]	0,38	-	VNR	NO
Trave 1-2	0%	0	82.117	0	0	12,06	7,70	1.80[S]	0,38	-	VNR	NO
	12,5%	0	59.117	0	16.587	12,06	7,70	2.50[S]	0,38	5.84[S]	0,29	NO
	25,0%	0	11.879	0	36.929	12,06	7,70	12.46[S]	0,38	2.62[S]	0,29	NO
	37,5%	0	0	0	42.721	12,06	7,70	-	VNR	2.26[S]	0,29	NO
	50,0%	0	0	0	42.802	12,06	7,70	-	VNR	2.26[S]	0,29	NO
	62,5%	0	0	0	42.436	12,06	7,70	-	VNR	2.28[S]	0,29	NO
	75,0%	0	28.014	0	31.231	12,06	7,70	5.28[S]	0,38	3.10[S]	0,29	NO
	87,5%	0	80.967	0	5.332	12,06	7,70	1.82[S]	0,38	18.17[S]	0,29	NO
	100%	0	106.290	0	0	12,06	7,70	1.39[S]	0,38	-	VNR	NO
Trave 2-3	0%	0	147.747	0	0	18,10	7,70	1.40[S]	0,44	-	VNR	SI
	12,5%	0	96.659	0	0	18,10	7,70	2.14[S]	0,44	-	VNR	SI
	25,0%	0	21.131	0	41.806	16,08	7,70	8.79[S]	0,42	2.50[S]	0,28	SI
	37,5%	0	0	0	62.942	16,08	7,70	-	VNR	1.66[S]	0,28	SI
	50,0%	0	0	0	64.808	16,08	7,70	-	VNR	1.61[S]	0,28	SI
	62,5%	0	0	0	64.292	16,08	7,70	-	VNR	1.62[S]	0,28	SI
	75,0%	0	14.702	0	45.749	16,08	7,70	12.64[S]	0,42	2.28[S]	0,28	SI
	87,5%	0	87.627	0	3.688	16,08	7,70	2.12[S]	0,42	28.34[S]	0,28	SI

Travi (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLD												
Id _{Tr}	%L _{L1}	N _{Ed,s}	M _{Ed,3,s}	N _{Ed,i}	M _{Ed,3,i}	A _{s,s}	A _{s,i}	CS _s	(X/d) _s	CS _i	(X/d) _i	R _f
	[%]	[N]	[N·m]	[N]	[N·m]	[cm ²]	[cm ²]					
	100,0%	0	137.295	0	0	16,08	7,70	1.35[S]	0,42	-	VNR	SI
Trave 3-4	0%	0	104.472	0	0	12,06	7,70	1.41[S]	0,38	-	VNR	NO
	12,5%	0	79.400	0	6.759	12,06	7,70	1.86[S]	0,38	14.33[S]	0,29	NO
	25,0%	0	27.078	0	31.346	12,06	7,70	5.46[S]	0,38	3.09[S]	0,29	NO
	37,5%	0	0	0	41.244	12,06	7,70	-	VNR	2.34[S]	0,29	NO
	50,0%	0	0	0	41.657	12,06	7,70	-	VNR	2.32[S]	0,29	NO
	62,5%	0	0	0	41.768	12,06	7,70	-	VNR	2.31[S]	0,29	NO
	75,0%	0	17.282	0	35.319	12,06	7,70	8.56[S]	0,38	2.74[S]	0,29	NO
	87,5%	0	66.203	0	14.160	12,06	7,70	2.23[S]	0,38	6.84[S]	0,29	NO
	100%	0	89.920	0	0	12,06	7,70	1.64[S]	0,38	-	VNR	NO
Trave 4-5b	0%	0	38.216	0	0	12,06	7,70	3.87[S]	0,38	-	VNR	NO
	12,5%	0	38.216	0	0	12,06	7,70	3.87[S]	0,38	-	VNR	NO
	25,0%	0	37.143	0	0	12,06	7,70	3.98[S]	0,38	-	VNR	NO
	37,5%	0	26.734	0	0	12,06	7,70	5.53[S]	0,38	-	VNR	NO
	50,0%	0	17.781	0	2.966	12,06	7,70	8.32[S]	0,38	32.66[S]	0,29	NO
	62,5%	0	10.287	0	4.911	12,06	7,70	14.39[S]	0,38	19.72[S]	0,29	NO
	75,0%	0	5.589	0	5.731	12,06	7,70	26.48[S]	0,38	16.90[S]	0,29	NO
	87,5%	0	5.896	0	5.782	12,06	7,70	25.10[S]	0,38	16.75[S]	0,29	NO
	100,0%	0	5.896	0	5.782	12,06	7,70	25.10[S]	0,38	16.75[S]	0,29	NO
Trave 5b-10005	0%	0	75	0	0	12,06	7,70	NS	0,38	-	VNR	NO
	12,5%	0	75	0	0	12,06	7,70	NS	0,38	-	VNR	NO
	25,0%	0	75	0	0	12,06	7,70	NS	0,38	-	VNR	NO
	37,5%	0	75	0	0	12,06	7,70	NS	0,38	-	VNR	NO
	50,0%	0	75	0	0	12,06	7,70	NS	0,38	-	VNR	NO
	62,5%	0	75	0	0	12,06	7,70	NS	0,38	-	VNR	NO
	75,0%	0	75	0	0	12,06	7,70	NS	0,38	-	VNR	NO
	87,5%	0	75	0	0	12,06	7,70	NS	0,38	-	VNR	NO
	100%	0	75	0	0	12,06	7,70	NS	0,38	-	VNR	NO
Piano Secondo						Trave 9b-10b-P1						
Trave 9b-10b	0%	0	13.570	0	3.322	6,16	4,52	2.43[S]	0,36	7.43[S]	0,32	NO
	12,5%	0	10.851	0	2.951	6,16	4,52	3.04[S]	0,36	8.36[S]	0,32	NO
	25,0%	0	7.786	0	2.304	6,16	4,52	4.24[S]	0,36	10.71[S]	0,32	NO
	37,5%	0	4.968	0	1.412	6,16	4,52	6.65[S]	0,36	17.48[S]	0,32	NO
	50,0%	0	2.398	0	270	6,16	4,52	13.78[S]	0,36	91.46[S]	0,32	NO
	62,5%	0	1.637	0	647	6,16	4,52	20.20[S]	0,36	38.16[S]	0,32	NO
	75,0%	0	3.355	0	2.639	6,16	4,52	9.85[S]	0,36	9.35[S]	0,32	NO
	87,5%	0	5.321	0	4.385	6,16	4,52	6.21[S]	0,36	5.63[S]	0,32	NO
	100,0%	0	7.131	0	5.663	6,16	4,52	4.63[S]	0,36	4.36[S]	0,32	NO
Trave 10b-P1	0%	0	5.622	0	0	6,16	4,52	5.88[S]	0,36	-	VNR	NO
	12,5%	0	1.368	0	2.596	6,16	4,52	24.17[S]	0,36	9.51[S]	0,32	NO
	25,0%	0	0	0	4.203	6,16	4,52	-	VNR	5.87[S]	0,32	NO
	37,5%	0	0	0	4.636	6,16	4,52	-	VNR	5.32[S]	0,32	NO
	50,0%	0	0	0	5.030	6,16	4,52	-	VNR	4.90[S]	0,32	NO
	62,5%	0	0	0	4.523	6,16	4,52	-	VNR	5.45[S]	0,32	NO
	75,0%	0	1.898	0	2.864	6,16	4,52	17.42[S]	0,36	8.62[S]	0,32	NO
	87,5%	0	6.555	0	0	6,16	4,52	5.04[S]	0,36	-	VNR	NO
	100,0%	0	12.012	0	0	6,16	4,52	2.75[S]	0,36	-	VNR	NO
Piano Secondo						Trave P1-P2						
Trave P1-P2	0%	0	1.572	0	0	2,26	2,26	7.83[S]	0,33	-	VNR	NO
	12,5%	0	985	0	0	2,26	2,26	12.50[S]	0,33	-	VNR	NO
	25,0%	0	438	0	0	2,26	2,26	28.11[S]	0,33	-	VNR	NO
	37,5%	0	205	0	94	2,26	2,26	60.07[S]	0,33	NS	0,33	NO
	50,0%	0	23	0	98	2,26	2,26	NS	0,33	NS	0,33	NO
	62,5%	0	405	0	67	2,26	2,26	30.40[S]	0,33	NS	0,33	NO
	75,0%	0	141	0	105	2,26	2,26	87.34[S]	0,33	NS	0,33	NO
	87,5%	0	58	0	103	2,26	2,26	NS	0,33	NS	0,33	NO
	100%	0	350	0	107	2,26	2,26	35.18[S]	0,33	NS	0,33	NO
Piano Secondo						Trave 12b-13b-P5-P6						
Trave 12b-13b	0%	0	4.350	0	6.822	5,65	5,65	7.02[S]	0,35	4.47[S]	0,35	NO
	12,5%	0	3.156	0	5.900	5,65	5,65	9.68[S]	0,35	5.17[S]	0,35	NO
	25,0%	0	1.921	0	4.593	5,65	5,65	15.90[S]	0,35	6.65[S]	0,35	NO
	37,5%	0	934	0	3.040	5,65	5,65	32.72[S]	0,35	10.05[S]	0,35	NO
	50,0%	0	195	0	1.239	5,65	5,65	NS	0,35	24.66[S]	0,35	NO
	62,5%	0	1.610	0	466	5,65	5,65	18.98[S]	0,35	65.58[S]	0,35	NO
	75,0%	0	3.931	0	571	5,65	5,65	7.77[S]	0,35	53.52[S]	0,35	NO

Travi (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLD												
Id _{Tr}	%L _{L1}	N _{Ed,s}	M _{Ed,3,s}	N _{Ed,i}	M _{Ed,3,i}	A _{s,s}	A _{s,i}	CS _s	(X/d) _s	CS _i	(X/d) _i	R _f
	[%]	[N]	[N·m]	[N]	[N·m]	[cm ²]	[cm ²]					
	87,5%	0	6.557	0	541	5,65	5,65	4.66[S]	0,35	56.49[S]	0,35	NO
	100,0%	0	8.917	0	300	5,65	5,65	3.42[S]	0,35	NS	0,35	NO
Trave 13b-P5	0%	0	6.372	0	0	5,65	5,65	4.79[S]	0,35	-	VNR	NO
	12,5%	0	2.142	0	702	5,65	5,65	14.26[S]	0,35	43.53[S]	0,35	NO
	25,0%	0	0	0	2.652	5,65	5,65	-	VNR	11.52[S]	0,35	NO
	37,5%	0	0	0	3.572	5,65	5,65	-	VNR	8.55[S]	0,35	NO
	50,0%	0	0	0	4.117	5,65	5,65	-	VNR	7.42[S]	0,35	NO
	62,5%	0	0	0	3.646	5,65	5,65	-	VNR	8.38[S]	0,35	NO
	75,0%	0	2.079	0	1.961	5,65	5,65	14.70[S]	0,35	15.58[S]	0,35	NO
	87,5%	0	6.393	0	0	5,65	5,65	4.78[S]	0,35	-	VNR	NO
	100,0%	0	11.543	0	0	5,65	5,65	2.64[S]	0,35	-	VNR	NO
Trave P5-P6	0%	0	8.479	0	0	5,65	5,65	3.57[S]	0,36	-	VNR	NO
	12,5%	0	5.050	0	0	5,65	5,65	6.00[S]	0,36	-	VNR	NO
	25,0%	0	1.640	0	1.628	5,65	5,65	18.48[S]	0,36	18.61[S]	0,36	NO
	37,5%	0	0	0	2.874	5,65	5,65	-	VNR	10.54[S]	0,36	NO
	50,0%	0	0	0	3.248	5,65	5,65	-	VNR	9.33[S]	0,36	NO
	62,5%	0	0	0	3.434	5,65	5,65	-	VNR	8.82[S]	0,36	NO
	75,0%	0	0	0	3.179	5,65	5,65	-	VNR	9.53[S]	0,36	NO
	87,5%	0	1.191	0	2.105	5,65	5,65	25.44[S]	0,36	14.39[S]	0,36	NO
	100,0%	0	3.767	0	137	5,65	5,65	8.04[S]	0,36	NS	0,36	NO
Piano Secondo							Trave 6b-7b-8-9-10-11-12					
Trave 6b-7b	0%	0	3	0	0	9,24	6,79	NS	0,38	-	VNR	NO
	12,5%	0	8	0	0	9,24	6,79	NS	0,38	-	VNR	NO
	25,0%	0	15	0	0	9,24	6,79	NS	0,38	-	VNR	NO
	37,5%	0	25	0	0	9,24	6,79	NS	0,38	-	VNR	NO
	50,0%	0	37	0	0	9,24	6,79	NS	0,38	-	VNR	NO
	62,5%	0	51	0	0	9,24	6,79	NS	0,38	-	VNR	NO
	75,0%	0	68	0	0	9,24	6,79	NS	0,38	-	VNR	NO
	87,5%	0	75	0	0	9,24	6,79	NS	0,38	-	VNR	NO
	100,0%	0	75	0	0	9,24	6,79	NS	0,38	-	VNR	NO
Trave 7b-8	0%	0	3.052	0	2.797	9,24	6,79	16.08[S]	0,38	13.10[S]	0,33	NO
	12,5%	0	1.460	0	3.104	9,24	6,79	33.61[S]	0,38	11.80[S]	0,33	NO
	25,0%	0	0	0	3.028	9,24	6,79	-	VNR	12.10[S]	0,33	NO
	37,5%	0	0	0	2.165	9,24	6,79	-	VNR	16.92[S]	0,33	NO
	50,0%	0	881	0	940	9,24	6,79	55.70[S]	0,38	38.99[S]	0,33	NO
	62,5%	0	4.041	0	0	9,24	6,79	12.14[S]	0,38	-	VNR	NO
	75,0%	0	8.158	0	0	9,24	6,79	6.01[S]	0,38	-	VNR	NO
	87,5%	0	13.237	0	0	9,24	6,79	3.70[S]	0,38	-	VNR	NO
	100%	0	17.746	0	0	9,24	6,79	2.76[S]	0,38	-	VNR	NO
Trave 8-9	0%	0	24.906	0	0	9,24	6,79	1.97[S]	0,38	-	VNR	NO
	12,5%	0	16.118	0	0	9,24	6,79	3.04[S]	0,38	-	VNR	NO
	25,0%	0	7.351	0	0	9,24	6,79	6.67[S]	0,38	-	VNR	NO
	37,5%	0	520	0	2.542	9,24	6,79	94.38[S]	0,38	14.41[S]	0,33	NO
	50,0%	0	0	0	5.957	9,24	6,79	-	VNR	6.15[S]	0,33	NO
	62,5%	0	0	0	8.075	9,24	6,79	-	VNR	4.53[S]	0,33	NO
	75,0%	0	256	0	8.459	9,24	6,79	NS	0,38	4.33[S]	0,33	NO
	87,5%	0	5.015	0	7.594	9,24	6,79	9.78[S]	0,38	4.82[S]	0,33	NO
	100%	0	10.458	0	4.805	9,24	6,79	4.69[S]	0,38	7.62[S]	0,33	NO
Trave 10-9	0%	0	119.738	0	0	15,27	7,70	1.48[S]	0,41	-	VNR	NO
	12,5%	0	76.673	0	0	15,27	7,70	2.31[S]	0,41	-	VNR	NO
	25,0%	0	14.526	0	36.690	13,26	7,70	10.68[S]	0,38	2.52[S]	0,28	NO
	37,5%	0	0	0	54.123	13,26	7,70	-	VNR	1.71[S]	0,28	NO
	50,0%	0	0	0	55.729	13,26	7,70	-	VNR	1.66[S]	0,28	NO
	62,5%	0	0	0	55.161	13,26	7,70	-	VNR	1.68[S]	0,28	NO
	75,0%	0	11.033	0	39.253	13,26	7,70	14.06[S]	0,38	2.36[S]	0,28	NO
	87,5%	0	72.143	0	3.651	13,26	7,70	2.15[S]	0,38	25.42[S]	0,28	NO
	100%	0	114.780	0	0	13,26	7,70	1.35[S]	0,38	-	VNR	NO
Trave 10-11	0%	0	114.221	0	0	15,27	7,70	1.55[S]	0,41	-	VNR	NO
	12,5%	0	78.416	0	0	15,27	7,70	2.26[S]	0,41	-	VNR	NO
	25,0%	0	22.316	0	27.775	13,26	7,70	6.95[S]	0,38	3.34[S]	0,28	NO
	37,5%	0	0	0	44.293	13,26	7,70	-	VNR	2.09[S]	0,28	NO
	50,0%	0	0	0	46.352	13,26	7,70	-	VNR	2.00[S]	0,28	NO
	62,5%	0	0	0	46.277	13,26	7,70	-	VNR	2.00[S]	0,28	NO
	75,0%	0	6.438	0	35.737	13,26	7,70	24.11[S]	0,38	2.59[S]	0,28	NO
	87,5%	0	56.989	0	8.379	13,26	7,70	2.72[S]	0,38	11.07[S]	0,28	NO
	100%	0	90.009	0	0	13,26	7,70	1.72[S]	0,38	-	VNR	NO
Trave 11-12	0%	0	69.414	0	0	9,24	7,70	1.58[S]	0,33	-	VNR	NO

Travi (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLD												
Id _{Tr}	%L _{L1}	N _{Ed,s}	M _{Ed,3,s}	N _{Ed,i}	M _{Ed,3,i}	A _{s,s}	A _{s,i}	CS _s	(X/d) _s	CS _i	(X/d) _i	R _f
	[%]	[N]	[N·m]	[N]	[N·m]	[cm ²]	[cm ²]					
	12,5%	0	60.642	0	8.254	9,24	7,70	1.81[S]	0,33	11.21[S]	0,29	NO
	25,0%	0	24.836	0	22.490	9,24	7,70	4.43[S]	0,33	4.11[S]	0,29	NO
	37,5%	0	0	0	27.970	9,24	7,70	-	VNR	3.31[S]	0,29	NO
	50,0%	0	0	0	31.145	9,24	7,70	-	VNR	2.97[S]	0,29	NO
	62,5%	0	0	0	30.719	9,24	7,70	-	VNR	3.01[S]	0,29	NO
	75,0%	0	13.315	0	29.826	9,24	7,70	8.26[S]	0,33	3.10[S]	0,29	NO
	87,5%	0	47.165	0	19.578	9,24	7,70	2.33[S]	0,33	4.72[S]	0,29	NO
	100,0%	0	55.746	0	0	9,24	7,70	1.97[S]	0,33	-	VNR	NO
Piano Secondo												
Trave 11b-15												
Trave 11b-15	0%	0	19.575	0	0	6,16	4,52	1.67[S]	0,38	-	VNR	NO
	12,5%	0	10.311	0	2.434	6,16	4,52	3.17[S]	0,38	10.05[S]	0,33	NO
	25,0%	0	1.527	0	7.010	6,16	4,52	21.47[S]	0,38	3.49[S]	0,33	NO
	37,5%	0	0	0	9.140	6,16	4,52	-	VNR	2.67[S]	0,33	NO
	50,0%	0	0	0	9.425	6,16	4,52	-	VNR	2.59[S]	0,33	NO
	62,5%	0	0	0	10.138	6,16	4,52	-	VNR	2.41[S]	0,33	NO
	75,0%	0	0	0	9.128	6,16	4,52	-	VNR	2.68[S]	0,33	NO
	87,5%	0	6.828	0	5.671	6,16	4,52	4.80[S]	0,38	4.31[S]	0,33	NO
	100,0%	0	15.133	0	0	6,16	4,52	2.16[S]	0,38	-	VNR	NO
Piano Secondo												
Trave 18-19												
Trave 18-19	0%	0	55.792	0	0	15,39	10,18	1.45[S]	0,40	-	VNR	NO
	12,5%	0	26.692	0	0	15,39	10,18	3.04[S]	0,40	-	VNR	NO
	25,0%	0	2.225	0	14.780	15,39	10,18	36.58[S]	0,40	3.72[S]	0,33	NO
	37,5%	0	0	0	23.335	15,39	10,18	-	VNR	2.35[S]	0,33	NO
	50,0%	0	0	0	24.833	15,39	10,18	-	VNR	2.21[S]	0,33	NO
	62,5%	0	0	0	25.276	15,39	10,18	-	VNR	2.17[S]	0,33	NO
	75,0%	0	0	0	17.712	15,39	10,18	-	VNR	3.10[S]	0,33	NO
	87,5%	0	24.036	0	1.329	15,39	10,18	3.38[S]	0,40	41.39[S]	0,33	NO
	100,0%	0	54.634	0	0	15,39	10,18	1.48[S]	0,40	-	VNR	NO
Piano Secondo												
Trave 21-22-23-24												
Trave 21-22	0%	0	51.727	0	0	15,39	9,24	1.47[S]	0,51	-	VNR	NO
	12,5%	0	20.841	0	0	15,39	9,24	3.66[S]	0,51	-	VNR	NO
	25,0%	0	0	0	9.110	12,32	9,24	-	VNR	5.19[S]	0,40	NO
	37,5%	0	0	0	20.924	12,32	9,24	-	VNR	2.26[S]	0,40	NO
	50,0%	0	0	0	23.999	12,32	9,24	-	VNR	1.97[S]	0,40	NO
	62,5%	0	0	0	21.082	12,32	9,24	-	VNR	2.24[S]	0,40	NO
	75,0%	0	0	0	9.477	12,32	9,24	-	VNR	4.99[S]	0,40	NO
	87,5%	0	20.165	0	0	15,39	9,24	3.78[S]	0,51	-	VNR	NO
	100%	0	50.852	0	0	15,39	9,24	1.50[S]	0,51	-	VNR	NO
Trave 22-23	0%	0	46.118	0	0	15,39	9,24	1.65[S]	0,51	-	VNR	NO
	12,5%	0	19.410	0	0	15,39	9,24	3.93[S]	0,51	-	VNR	NO
	25,0%	0	0	0	7.878	12,32	9,24	-	VNR	6.01[S]	0,40	NO
	37,5%	0	0	0	17.799	12,32	9,24	-	VNR	2.66[S]	0,40	NO
	50,0%	0	0	0	20.310	12,32	9,24	-	VNR	2.33[S]	0,40	NO
	62,5%	0	0	0	18.257	12,32	9,24	-	VNR	2.59[S]	0,40	NO
	75,0%	0	0	0	8.806	12,32	9,24	-	VNR	5.37[S]	0,40	NO
	87,5%	0	17.986	0	0	12,32	9,24	3.45[S]	0,47	-	VNR	NO
	100,0%	0	44.248	0	0	12,32	9,24	1.40[S]	0,47	-	VNR	NO
Trave 23-24	0%	0	43.294	0	0	12,32	9,24	1.43[S]	0,47	-	VNR	NO
	12,5%	0	24.369	0	0	12,32	9,24	2.54[S]	0,47	-	VNR	NO
	25,0%	0	7.936	0	2.797	12,32	9,24	7.82[S]	0,47	16.93[S]	0,40	NO
	37,5%	0	0	0	9.480	12,32	9,24	-	VNR	4.99[S]	0,40	NO
	50,0%	0	0	0	12.426	12,32	9,24	-	VNR	3.81[S]	0,40	NO
	62,5%	0	0	0	14.752	12,32	9,24	-	VNR	3.21[S]	0,40	NO
	75,0%	0	0	0	13.308	12,32	9,24	-	VNR	3.55[S]	0,40	NO
	87,5%	0	8.276	0	7.497	12,32	9,24	7.50[S]	0,47	6.31[S]	0,40	NO
	100%	0	22.337	0	0	12,32	9,24	2.78[S]	0,47	-	VNR	NO
Piano Secondo												
Trave 11-P1-P5-18-23												
Trave 11-P1	0%	0	26.638	0	2.205	10,78	5,65	2.13[S]	0,41	13.99[S]	0,31	NO
	12,5%	0	13.177	0	9.802	10,78	5,65	4.30[S]	0,41	3.14[S]	0,31	NO
	25,0%	0	1.577	0	13.698	10,78	5,65	36.00[S]	0,41	2.25[S]	0,31	NO
	37,5%	0	0	0	14.166	10,78	5,65	-	VNR	2.17[S]	0,31	NO
	50,0%	0	0	0	11.464	10,78	5,65	-	VNR	2.69[S]	0,31	NO
	62,5%	0	0	0	11.017	10,78	5,65	-	VNR	2.80[S]	0,31	NO
	75,0%	0	7.727	0	7.814	10,78	5,65	7.34[S]	0,41	3.95[S]	0,31	NO
	87,5%	0	22.335	0	908	10,78	5,65	2.54[S]	0,41	33.99[S]	0,31	NO
	100%	0	38.302	0	0	10,78	5,65	1.48[S]	0,41	-	VNR	NO
Trave P1-P5	0%	0	4.390	0	0	10,78	7,92	11.97[S]	0,54	-	VNR	NO
	12,5%	0	909	0	0	6,16	2,26	34.18[S]	0,50	-	VNR	NO
	25,0%	0	166	0	129	6,16	2,26	NS	0,50	93.91[S]	0,31	NO
	37,5%	0	139	0	17	6,16	2,26	NS	0,50	NS	0,31	NO
	50,0%	0	65	0	2	6,16	2,26	NS	0,50	NS	0,31	NO
	62,5%	0	143	0	0	6,16	2,26	NS	0,50	-	VNR	NO
	75,0%	0	411	0	0	6,16	2,26	75.60[S]	0,50	-	VNR	NO
	87,5%	0	2.136	0	0	6,16	2,26	14.54[S]	0,50	-	VNR	NO

Travi (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLD												
Id _{Tr}	%L _{L1}	N _{Ed,s}	M _{Ed,3,s}	N _{Ed,i}	M _{Ed,3,i}	A _{s,s}	A _{s,i}	CS _s	(X/d) _s	CS _i	(X/d) _i	R _f
	[%]	[N]	[N·m]	[N]	[N·m]	[cm ²]	[cm ²]					
Trave P5-18	100,0%	0	8.689	0	0	6,16	2,26	3.57[S]	0,50	-	VNR	NO
	0%	0	71.119	0	0	9,24	4,62	1.57[S]	0,34	-	VNR	NO
	12,5%	0	57.112	0	21.013	9,24	4,62	1.96[S]	0,34	2.75[S]	0,23	NO
	25,0%	0	19.713	0	32.525	9,24	4,62	5.69[S]	0,34	1.78[S]	0,23	NO
	37,5%	0	0	0	34.388	9,24	4,62	-	VNR	1.68[S]	0,23	NO
	50,0%	0	0	0	35.297	9,24	4,62	-	VNR	1.64[S]	0,23	NO
	62,5%	0	0	0	34.898	9,24	4,62	-	VNR	1.65[S]	0,23	NO
	75,0%	0	17.912	0	33.433	9,24	4,62	6.27[S]	0,34	1.73[S]	0,23	NO
	87,5%	0	54.640	0	22.599	9,24	4,62	2.05[S]	0,34	2.56[S]	0,23	NO
	100,0%	0	68.971	0	2.116	9,24	4,62	1.62[S]	0,34	27.36[S]	0,23	NO
Trave 18-23	0%	0	21.891	0	17.782	9,24	4,62	5.13[S]	0,34	3.25[S]	0,23	NO
	12,5%	0	21.891	0	18.294	9,24	4,62	5.13[S]	0,34	3.16[S]	0,23	NO
	25,0%	0	8.857	0	18.383	9,24	4,62	12.68[S]	0,34	3.15[S]	0,23	NO
	37,5%	0	0	0	18.454	9,24	4,62	-	VNR	3.13[S]	0,23	NO
	50,0%	0	2.499	0	15.800	9,24	4,62	44.94[S]	0,34	3.66[S]	0,23	NO
	62,5%	0	16.874	0	11.570	9,24	4,62	6.65[S]	0,34	5.00[S]	0,23	NO
	75,0%	0	34.968	0	10.937	9,24	4,62	3.21[S]	0,34	5.29[S]	0,23	NO
	87,5%	0	54.912	0	6.581	9,24	4,62	2.04[S]	0,34	8.79[S]	0,23	NO
	100,0%	0	54.912	0	0	9,24	4,62	2.04[S]	0,34	-	VNR	NO
Piano Secondo						Trave P2-11b-P6						
Trave P2-11b	0%	0	221	0	197	2,26	2,26	55.72[S]	0,33	62.51[S]	0,33	NO
	12,5%	0	58	0	70	2,26	2,26	NS	0,33	NS	0,33	NO
	25,0%	0	220	0	122	2,26	2,26	55.98[S]	0,33	NS	0,33	NO
	37,5%	0	51	0	31	2,26	2,26	NS	0,33	NS	0,33	NO
	50,0%	0	247	0	131	2,26	2,26	49.86[S]	0,33	94.01[S]	0,33	NO
	62,5%	0	60	0	32	2,26	2,26	NS	0,33	NS	0,33	NO
	75,0%	0	218	0	174	2,26	2,26	56.49[S]	0,33	70.78[S]	0,33	NO
	87,5%	0	58	0	77	2,26	2,26	NS	0,33	NS	0,33	NO
	100,0%	0	70	0	304	2,26	2,26	NS	0,33	40.51[S]	0,33	NO
Trave 11b-P6	0%	0	0	0	530	2,26	2,26	-	VNR	23.23[S]	0,33	NO
	12,5%	0	3	0	201	2,26	2,26	NS	0,33	61.27[S]	0,33	NO
	25,0%	0	399	0	0	2,26	2,26	30.86[S]	0,33	-	VNR	NO
	37,5%	0	86	0	0	2,26	2,26	NS	0,33	-	VNR	NO
	50,0%	0	260	0	0	2,26	2,26	47.36[S]	0,33	-	VNR	NO
	62,5%	0	51	0	0	2,26	2,26	NS	0,33	-	VNR	NO
	75,0%	0	163	0	0	2,26	2,26	75.55[S]	0,33	-	VNR	NO
	87,5%	0	329	0	0	2,26	2,26	37.43[S]	0,33	-	VNR	NO
	100,0%	0	413	0	0	2,26	2,26	29.82[S]	0,33	-	VNR	NO
Piano Secondo						Trave 10b-P3-13b						
Trave 10b-P3	0%	0	0	0	10.105	6,16	3,39	-	VNR	1.84[S]	0,30	NO
	12,5%	0	0	0	7.867	6,16	3,39	-	VNR	2.37[S]	0,30	NO
	25,0%	0	0	0	4.892	6,16	3,39	-	VNR	3.82[S]	0,30	NO
	37,5%	0	0	0	1.661	6,16	3,39	-	VNR	11.25[S]	0,30	NO
	50,0%	0	3.488	0	0	6,16	3,39	9.41[S]	0,39	-	VNR	NO
	62,5%	0	7.394	0	0	6,16	3,39	4.44[S]	0,39	-	VNR	NO
	75,0%	0	11.579	0	0	6,16	3,39	2.83[S]	0,39	-	VNR	NO
	87,5%	0	16.042	0	0	6,16	3,39	2.04[S]	0,39	-	VNR	NO
	100%	0	19.708	0	0	6,16	3,39	1.66[S]	0,39	-	VNR	NO
Trave P3-13b	0%	0	23.332	0	0	6,16	3,39	1.40[S]	0,39	-	VNR	NO
	12,5%	0	19.233	0	0	6,16	3,39	1.70[S]	0,39	-	VNR	NO
	25,0%	0	14.217	0	0	6,16	3,39	2.30[S]	0,39	-	VNR	NO
	37,5%	0	9.476	0	0	6,16	3,39	3.46[S]	0,39	-	VNR	NO
	50,0%	0	5.035	0	0	6,16	3,39	6.52[S]	0,39	-	VNR	NO
	62,5%	0	1.049	0	999	6,16	3,39	31.30[S]	0,39	18.71[S]	0,30	NO
	75,0%	0	0	0	4.719	6,16	3,39	-	VNR	3.96[S]	0,30	NO
	87,5%	0	0	0	8.249	6,16	3,39	-	VNR	2.26[S]	0,30	NO
	100%	0	0	0	10.918	6,16	3,39	-	VNR	1.71[S]	0,30	NO
Piano Secondo						Trave 2b-5-7-7b-8b						
Trave 2b-5	0%	0	3.895	0	8.101	5,65	4,52	7.79[S]	0,37	3.03[S]	0,33	NO
	12,5%	0	2.760	0	6.960	5,65	4,52	11.00[S]	0,37	3.53[S]	0,33	NO
	25,0%	0	1.548	0	5.182	5,65	4,52	19.61[S]	0,37	4.74[S]	0,33	NO
	37,5%	0	664	0	3.076	5,65	4,52	45.73[S]	0,37	7.98[S]	0,33	NO
	50,0%	0	783	0	693	5,65	4,52	38.78[S]	0,37	35.46[S]	0,33	NO
	62,5%	0	3.554	0	155	5,65	4,52	8.54[S]	0,37	NS	0,33	NO
	75,0%	0	6.803	0	12	5,65	4,52	4.46[S]	0,37	NS	0,33	NO

Travi (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLD												
Id _{Tr}	%L _{L1}	N _{Ed,s}	M _{Ed,3,s}	N _{Ed,i}	M _{Ed,3,i}	A _{s,s}	A _{s,i}	CS _s	(X/d) _s	CS _i	(X/d) _i	R _f
	[%]	[N]	[N-m]	[N]	[N-m]	[cm ²]	[cm ²]					
Trave 5-7	87,5%	0	10.380	0	0	5,65	4,52	2.92[S]	0,37	-	VNR	NO
	100,0%	0	13.326	0	0	5,65	4,52	2.27[S]	0,37	-	VNR	NO
	0%	0	12.502	0	0	5,65	4,52	2.42[S]	0,37	-	VNR	NO
	12,5%	0	6.600	0	1.352	5,65	4,52	4.60[S]	0,37	18.17[S]	0,33	NO
	25,0%	0	1.525	0	3.681	5,65	4,52	19.91[S]	0,37	6.67[S]	0,33	NO
	37,5%	0	0	0	4.391	5,65	4,52	-	VNR	5.59[S]	0,33	NO
	50,0%	0	0	0	4.209	5,65	4,52	-	VNR	5.83[S]	0,33	NO
	62,5%	0	0	0	3.979	5,65	4,52	-	VNR	6.17[S]	0,33	NO
	75,0%	0	3.227	0	2.546	5,65	4,52	9.41[S]	0,37	9.65[S]	0,33	NO
	87,5%	0	9.011	0	0	5,65	4,52	3.37[S]	0,37	-	VNR	NO
	100,0%	0	15.546	0	0	5,65	4,52	1.95[S]	0,37	-	VNR	NO
Trave 7-7b	0%	0	20.204	0	0	5,65	4,52	1.50[S]	0,37	-	VNR	NO
	12,5%	0	16.428	0	0	5,65	4,52	1.84[S]	0,37	-	VNR	NO
	25,0%	0	11.761	0	0	5,65	4,52	2.58[S]	0,37	-	VNR	NO
	37,5%	0	7.422	0	0	5,65	4,52	4.09[S]	0,37	-	VNR	NO
	50,0%	0	3.411	0	0	5,65	4,52	8.90[S]	0,37	-	VNR	NO
	62,5%	0	792	0	1.984	5,65	4,52	38.34[S]	0,37	12.38[S]	0,33	NO
	75,0%	0	0	0	5.136	5,65	4,52	-	VNR	4.78[S]	0,33	NO
	87,5%	0	0	0	7.983	5,65	4,52	-	VNR	3.07[S]	0,33	NO
	100%	0	0	0	9.968	5,65	4,52	-	VNR	2.46[S]	0,33	NO
	0%	0	112	0	0	5,65	4,52	NS	0,37	-	VNR	NO
Trave 7b-8b	12,7%	0	112	0	0	5,65	4,52	NS	0,37	-	VNR	NO
	25,0%	0	88	0	0	5,65	4,52	NS	0,37	-	VNR	NO
	37,7%	0	65	0	0	5,65	4,52	NS	0,37	-	VNR	NO
	50,0%	0	45	0	0	5,65	4,52	NS	0,37	-	VNR	NO
	62,7%	0	29	0	0	5,65	4,52	NS	0,37	-	VNR	NO
	75,0%	0	17	0	0	5,65	4,52	NS	0,37	-	VNR	NO
	87,7%	0	8	0	0	5,65	4,52	NS	0,37	-	VNR	NO
	100%	0	2	0	0	5,65	4,52	NS	0,37	-	VNR	NO
Piano Secondo						Trave 5b-6-12-15-19-24						
Trave 5b-6	0%	0	800	0	9.954	9,24	6,16	59.40[S]	0,44	3.25[S]	0,36	NO
	12,5%	0	695	0	7.807	9,24	6,16	68.38[S]	0,44	4.14[S]	0,36	NO
	25,0%	0	973	0	4.715	9,24	6,16	48.84[S]	0,44	6.87[S]	0,36	NO
	37,5%	0	1.578	0	1.293	9,24	6,16	30.11[S]	0,44	25.05[S]	0,36	NO
	50,0%	0	4.387	0	0	9,24	6,16	10.83[S]	0,44	-	VNR	NO
	62,5%	0	8.582	0	0	9,24	6,16	5.53[S]	0,44	-	VNR	NO
	75,0%	0	13.145	0	0	9,24	6,16	3.61[S]	0,44	-	VNR	NO
	87,5%	0	18.036	0	0	9,24	6,16	2.63[S]	0,44	-	VNR	NO
	100,0%	0	21.990	0	0	9,24	6,16	2.16[S]	0,44	-	VNR	NO
	0%	0	24.995	0	0	7,70	6,16	1.60[S]	0,41	-	VNR	NO
Trave 6-12	12,5%	0	11.596	0	0	7,70	6,16	3.45[S]	0,41	-	VNR	NO
	25,0%	0	695	0	4.278	7,70	6,16	57.70[S]	0,41	7.59[S]	0,37	NO
	37,5%	0	0	0	8.829	7,70	6,16	-	VNR	3.67[S]	0,37	NO
	50,0%	0	0	0	10.423	7,70	6,16	-	VNR	3.11[S]	0,37	NO
	62,5%	0	0	0	10.104	7,70	6,16	-	VNR	3.21[S]	0,37	NO
	75,0%	0	0	0	6.400	7,70	6,16	-	VNR	5.07[S]	0,37	NO
	87,5%	0	9.479	0	0	7,70	6,16	4.23[S]	0,41	-	VNR	NO
	100%	0	22.088	0	0	7,70	6,16	1.81[S]	0,41	-	VNR	NO
	0%	0	23.523	0	0	14,20	6,16	3.00[S]	0,52	-	VNR	NO
	12,5%	0	10.386	0	0	14,20	6,16	6.79[S]	0,52	-	VNR	NO
Trave 12-15	25,0%	0	0	0	5.605	14,20	6,16	-	VNR	5.74[S]	0,34	NO
	37,5%	0	0	0	9.502	14,20	6,16	-	VNR	3.38[S]	0,34	NO
	50,0%	0	0	0	9.801	14,20	6,16	-	VNR	3.28[S]	0,34	NO
	62,5%	0	0	0	8.464	14,20	6,16	-	VNR	3.80[S]	0,34	NO
	75,0%	0	1.696	0	3.640	14,20	6,16	41.61[S]	0,52	8.84[S]	0,34	NO
	87,5%	0	13.059	0	0	14,20	6,16	5.40[S]	0,52	-	VNR	NO
	100,0%	0	27.058	0	0	14,20	6,16	2.60[S]	0,52	-	VNR	NO
	0%	0	38.724	0	0	14,20	6,16	1.82[S]	0,52	-	VNR	NO
	12,5%	0	15.214	0	0	14,20	6,16	4.63[S]	0,52	-	VNR	NO
	25,0%	0	0	0	7.485	14,20	6,16	-	VNR	4.30[S]	0,34	NO
Trave 15-19	37,5%	0	0	0	16.493	14,20	6,16	-	VNR	1.95[S]	0,34	NO
	50,0%	0	0	0	18.876	14,20	6,16	-	VNR	1.70[S]	0,34	NO
	62,5%	0	0	0	16.496	14,20	6,16	-	VNR	1.95[S]	0,34	NO
	75,0%	0	0	0	7.376	14,20	6,16	-	VNR	4.36[S]	0,34	NO
	87,5%	0	15.670	0	0	14,20	6,16	4.50[S]	0,52	-	VNR	NO
	100,0%	0	39.258	0	0	14,20	6,16	1.79[S]	0,52	-	VNR	NO
	0%	0	33.420	0	0	14,20	9,24	2.18[S]	0,44	-	VNR	NO
	12,5%	0	22.514	0	0	14,20	9,24	3.23[S]	0,44	-	VNR	NO
	25,0%	0	11.962	0	0	14,20	9,24	6.09[S]	0,44	-	VNR	NO
	37,5%	0	3.224	0	2.412	6,16	9,24	10.35[S]	0,32	20.31[S]	0,38	NO
Trave 19-24	50,0%	0	0	0	4.949	6,16	9,24	-	VNR	9.90[S]	0,38	NO
	62,5%	0	0	0	9.669	6,16	9,24	-	VNR	5.06[S]	0,38	NO
	75,0%	0	0	0	12.574	6,16	9,24	-	VNR	3.89[S]	0,38	NO
	87,5%	0	0	0	13.666	6,16	9,24	-	VNR	3.58[S]	0,38	NO
	100%	0	3.405	0	13.254	6,16	9,24	9.80[S]	0,32	3.69[S]	0,38	NO
Piano Secondo						Trave 9-13-16-21						

Travi (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLD												
Id _{Tr}	%L _{L1}	N _{Ed,s}	M _{Ed,3,s}	N _{Ed,i}	M _{Ed,3,i}	A _{s,s}	A _{s,i}	CS _s	(X/d) _s	CS _i	(X/d) _i	R _f
	[%]	[N]	[N·m]	[N]	[N·m]	[cm ²]	[cm ²]					
Trave 9-13	0%	0	54.458	0	16.216	12,06	7,70	2.53[S]	0,37	5.56[S]	0,28	NO
	12,5%	0	54.458	0	16.590	12,06	7,70	2.53[S]	0,37	5.43[S]	0,28	NO
	25,0%	0	44.189	0	16.755	12,06	7,70	3.12[S]	0,37	5.38[S]	0,28	NO
	37,5%	0	29.035	0	15.567	12,06	7,70	4.75[S]	0,37	5.79[S]	0,28	NO
	50,0%	0	16.505	0	11.757	12,06	7,70	8.36[S]	0,37	7.67[S]	0,28	NO
	62,5%	0	26.775	0	7.205	12,06	7,70	5.15[S]	0,37	12.51[S]	0,28	NO
	75,0%	0	43.198	0	7.124	12,06	7,70	3.19[S]	0,37	12.66[S]	0,28	NO
	87,5%	0	54.224	0	7.473	12,06	7,70	2.54[S]	0,37	12.06[S]	0,28	NO
	100%	0	54.224	0	7.393	12,06	7,70	2.54[S]	0,37	12.20[S]	0,28	NO
Trave 13-16	0%	0	110.195	0	0	12,06	7,70	1.25[S]	0,37	-	VNR	NO
	12,5%	0	74.307	0	11.661	12,06	7,70	1.85[S]	0,37	7.73[S]	0,28	NO
	25,0%	0	13.561	0	43.381	12,06	7,70	10.18[S]	0,37	2.07[S]	0,28	NO
	37,5%	0	0	0	56.018	12,06	7,70	-	VNR	1.61[S]	0,28	NO
	50,0%	0	0	0	55.874	12,06	7,70	-	VNR	1.61[S]	0,28	NO
	62,5%	0	0	0	54.181	12,06	7,70	-	VNR	1.66[S]	0,28	NO
	75,0%	0	20.570	0	38.595	12,06	7,70	6.71[S]	0,37	2.33[S]	0,28	NO
	87,5%	0	84.266	0	3.925	16,08	7,70	2.14[S]	0,42	23.01[S]	0,27	NO
	100%	0	121.568	0	0	16,08	7,70	1.48[S]	0,42	-	VNR	NO
Trave 16-21	0%	0	117.120	0	0	16,08	7,70	1.54[S]	0,42	-	VNR	NO
	12,5%	0	83.069	0	3.717	16,08	7,70	2.17[S]	0,42	24.30[S]	0,27	NO
	25,0%	0	22.167	0	35.549	16,08	7,70	8.16[S]	0,42	2.54[S]	0,27	NO
	37,5%	0	0	0	49.590	12,06	7,70	-	VNR	1.81[S]	0,28	NO
	50,0%	0	0	0	53.635	12,06	7,70	-	VNR	1.68[S]	0,28	NO
	62,5%	0	0	0	53.797	12,06	7,70	-	VNR	1.67[S]	0,28	NO
	75,0%	0	15.031	0	43.538	12,06	7,70	9.18[S]	0,37	2.07[S]	0,28	NO
	87,5%	0	72.152	0	15.487	12,06	7,70	1.91[S]	0,37	5.82[S]	0,28	NO
	100,0%	0	104.339	0	0	12,06	7,70	1.32[S]	0,37	-	VNR	NO
Piano Secondo												
Trave 10-14-9b-12b-17-22												
Trave 10-14	0%	0	49.463	0	19.650	15,39	9,24	3.71[S]	0,40	5.77[S]	0,29	NO
	12,5%	0	49.463	0	19.536	12,32	9,24	3.00[S]	0,36	5.79[S]	0,30	NO
	25,0%	0	40.864	0	18.986	12,32	9,24	3.63[S]	0,36	5.96[S]	0,30	NO
	37,5%	0	24.425	0	19.699	12,32	9,24	6.08[S]	0,36	5.74[S]	0,30	NO
	50,0%	0	11.320	0	17.628	12,32	9,24	13.12[S]	0,36	6.42[S]	0,30	NO
	62,5%	0	25.504	0	12.226	12,32	9,24	5.82[S]	0,36	9.26[S]	0,30	NO
	75,0%	0	44.533	0	8.287	12,32	9,24	3.33[S]	0,36	13.66[S]	0,30	NO
	87,5%	0	54.314	0	7.997	15,39	9,24	3.38[S]	0,40	14.18[S]	0,29	NO
	100%	0	54.314	0	7.769	15,39	9,24	3.38[S]	0,40	14.60[S]	0,29	NO
Trave 14-9b	0%	0	103.294	0	0	15,39	9,24	1.77[S]	0,40	-	VNR	NO
	12,6%	0	103.294	0	0	15,39	9,24	1.77[S]	0,40	-	VNR	NO
	24,9%	0	103.294	0	0	15,39	9,24	1.77[S]	0,40	-	VNR	NO
	37,5%	0	103.294	0	0	15,39	9,24	1.77[S]	0,40	-	VNR	NO
	50,0%	0	103.294	0	0	15,39	9,24	1.77[S]	0,40	-	VNR	NO
	62,4%	0	103.294	0	0	15,39	9,24	1.77[S]	0,40	-	VNR	NO
	75,0%	0	101.046	0	0	15,39	9,24	1.81[S]	0,40	-	VNR	NO
	87,5%	0	91.802	0	0	15,39	9,24	1.99[S]	0,40	-	VNR	NO
	100%	0	82.797	0	0	15,39	9,24	2.21[S]	0,40	-	VNR	NO
Trave 9b-12b	0%	0	65.392	0	695	15,39	9,24	2.80[S]	0,40	NS	0,29	NO
	12,5%	0	65.004	0	19.772	15,39	9,24	2.82[S]	0,40	5.73[S]	0,29	NO
	25,0%	0	31.383	0	33.321	12,32	9,24	4.73[S]	0,36	3.39[S]	0,30	NO
	37,5%	0	3.147	0	41.628	12,32	9,24	47.21[S]	0,36	2.72[S]	0,30	NO
	50,0%	0	0	0	48.207	12,32	9,24	-	VNR	2.34[S]	0,30	NO
	62,5%	0	0	0	54.455	12,32	9,24	-	VNR	2.07[S]	0,30	NO
	75,0%	0	0	0	55.176	12,32	9,24	-	VNR	2.05[S]	0,30	NO
	87,5%	0	0	0	55.153	12,32	9,24	-	VNR	2.05[S]	0,30	NO
	100,0%	0	0	0	55.130	12,32	9,24	-	VNR	2.05[S]	0,30	NO
Trave 12b-17	0%	0	0	0	51.291	12,32	9,24	-	VNR	2.20[S]	0,30	NO
	12,5%	0	0	0	51.291	12,32	9,24	-	VNR	2.20[S]	0,30	NO
	25,0%	0	5.985	0	45.967	12,32	9,24	24.82[S]	0,36	2.46[S]	0,30	NO
	37,5%	0	29.198	0	32.673	12,32	9,24	5.08[S]	0,36	3.46[S]	0,30	NO
	50,0%	0	56.102	0	17.344	12,32	9,24	2.64[S]	0,36	6.52[S]	0,30	NO
	62,5%	0	86.369	0	2.612	19,95	9,24	2.71[S]	0,44	43.53[S]	0,28	NO
	75,0%	0	119.997	0	0	19,95	9,24	1.95[S]	0,44	-	VNR	NO
	87,5%	0	136.442	0	0	19,95	9,24	1.71[S]	0,44	-	VNR	NO
	100,0%	0	136.442	0	0	19,95	9,24	1.71[S]	0,44	-	VNR	NO
Trave 17-22	0%	0	164.422	0	0	19,95	9,24	1.42[S]	0,44	-	VNR	SI
	12,5%	0	117.939	0	0	19,95	9,24	1.98[S]	0,44	-	VNR	SI
	25,0%	0	30.615	0	46.661	12,32	9,24	4.85[S]	0,36	2.68[S]	0,32	SI
	37,5%	0	0	0	71.586	12,32	9,24	-	VNR	1.74[S]	0,32	SI
	50,0%	0	0	0	77.723	12,32	9,24	-	VNR	1.61[S]	0,32	SI
	62,5%	0	0	0	78.154	12,32	9,24	-	VNR	1.60[S]	0,32	SI
	75,0%	0	6.841	0	63.344	16,34	9,24	28.38[S]	0,41	1.98[S]	0,30	SI
	87,5%	0	84.051	0	22.999	16,34	9,24	2.31[S]	0,41	5.45[S]	0,30	SI

Travi (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLD													
Id _{Tr}	%L _{L1}	N _{Ed,s}	M _{Ed,3,s}	N _{Ed,i}	M _{Ed,3,i}	A _{s,s}	A _{s,i}	CS _s	(X/d) _s	CS _i	(X/d) _i	R _f	
	[%]	[N]	[N·m]	[N]	[N·m]	[cm ²]	[cm ²]						
	100,0%	0	125.850	0	0	16,34	9,24	1.54[S]	0,41	-	VNR	SI	
Piano Terra							Trave 9c-10c-P1						
Trave 9c-10c	0%	0	12.447	0	6.465	6,16	4,52	2.65[S]	0,36	3.81[S]	0,32	NO	
	12,5%	0	9.818	0	5.732	6,16	4,52	3.36[S]	0,36	4.30[S]	0,32	NO	
	25,0%	0	6.860	0	4.652	6,16	4,52	4.82[S]	0,36	5.30[S]	0,32	NO	
	37,5%	0	4.149	0	3.325	6,16	4,52	7.97[S]	0,36	7.42[S]	0,32	NO	
	50,0%	0	1.741	0	1.803	6,16	4,52	18.99[S]	0,36	13.69[S]	0,32	NO	
	62,5%	0	736	0	1.214	6,16	4,52	44.92[S]	0,36	20.34[S]	0,32	NO	
	75,0%	0	2.888	0	3.098	6,16	4,52	11.45[S]	0,36	7.97[S]	0,32	NO	
	87,5%	0	5.288	0	4.736	6,16	4,52	6.25[S]	0,36	5.21[S]	0,32	NO	
Trave 10c-P1	100,0%	0	7.461	0	5.925	6,16	4,52	4.43[S]	0,36	4.16[S]	0,32	NO	
	0%	0	5.947	0	218	6,16	4,52	5.56[S]	0,36	NS	0,32	NO	
	12,5%	0	1.644	0	2.955	6,16	4,52	20.11[S]	0,36	8.35[S]	0,32	NO	
	25,0%	0	0	0	4.439	6,16	4,52	-	VNR	5.56[S]	0,32	NO	
	37,5%	0	0	0	4.712	6,16	4,52	-	VNR	5.24[S]	0,32	NO	
	50,0%	0	0	0	4.944	6,16	4,52	-	VNR	4.99[S]	0,32	NO	
	62,5%	0	0	0	4.497	6,16	4,52	-	VNR	5.49[S]	0,32	NO	
	75,0%	0	2.151	0	2.850	6,16	4,52	15.37[S]	0,36	8.66[S]	0,32	NO	
Piano Terra	87,5%	0	6.932	0	0	6,16	4,52	4.77[S]	0,36	-	VNR	NO	
	100,0%	0	12.504	0	0	6,16	4,52	2.64[S]	0,36	-	VNR	NO	
Piano Terra							Trave P1-P2						
Trave P1-P2	0%	0	1.333	0	0	2,26	2,26	9.23[S]	0,33	-	VNR	NO	
	12,5%	0	788	0	0	2,26	2,26	15.62[S]	0,33	-	VNR	NO	
	25,0%	0	567	0	0	2,26	2,26	21.72[S]	0,33	-	VNR	NO	
	37,5%	0	402	0	316	2,26	2,26	30.63[S]	0,33	38.97[S]	0,33	NO	
	50,0%	0	91	0	163	2,26	2,26	NS	0,33	75.55[S]	0,33	NO	
	62,5%	0	700	0	211	2,26	2,26	17.59[S]	0,33	58.36[S]	0,33	NO	
	75,0%	0	274	0	278	2,26	2,26	44.94[S]	0,33	44.30[S]	0,33	NO	
	87,5%	0	145	0	169	2,26	2,26	84.93[S]	0,33	72.87[S]	0,33	NO	
Piano Terra	100%	0	567	0	339	2,26	2,26	21.72[S]	0,33	36.33[S]	0,33	NO	
Piano Terra							Trave 2c-1-2-3-4-5c-10004						
Trave 2c-1	0%	0	9.938	0	7.148	12,06	7,70	16.68[S]	0,36	15.17[S]	0,28	NO	
	12,5%	0	9.938	0	7.148	12,06	7,70	16.68[S]	0,36	15.17[S]	0,28	NO	
	25,0%	0	14.991	0	7.148	12,06	7,70	11.05[S]	0,36	15.17[S]	0,28	NO	
	37,5%	0	22.255	0	6.055	12,06	7,70	7.44[S]	0,36	17.91[S]	0,28	NO	
	50,0%	0	30.440	0	2.563	12,06	7,70	5.44[S]	0,36	42.33[S]	0,28	NO	
	62,5%	0	39.543	0	0	12,06	7,70	4.19[S]	0,36	-	VNR	NO	
	75,0%	0	42.804	0	0	12,06	7,70	3.87[S]	0,36	-	VNR	NO	
	87,5%	0	42.804	0	0	12,06	7,70	3.87[S]	0,36	-	VNR	NO	
Trave 2-1	100,0%	0	42.804	0	0	12,06	7,70	3.87[S]	0,36	-	VNR	NO	
	0%	0	123.075	0	0	12,06	7,70	1.34[S]	0,36	-	VNR	NO	
	12,5%	0	100.336	0	13.034	12,06	7,70	1.65[S]	0,36	8.32[S]	0,28	NO	
	25,0%	0	42.124	0	36.723	12,06	7,70	3.93[S]	0,36	2.95[S]	0,28	NO	
	37,5%	0	0	0	45.550	12,06	7,70	-	VNR	2.38[S]	0,28	NO	
	50,0%	0	0	0	45.187	12,06	7,70	-	VNR	2.40[S]	0,28	NO	
	62,5%	0	0	0	44.192	12,06	7,70	-	VNR	2.45[S]	0,28	NO	
	75,0%	0	16.911	0	42.147	12,06	7,70	9.80[S]	0,36	2.57[S]	0,28	NO	
Trave 2-3	87,5%	0	67.203	0	26.200	12,06	7,70	2.46[S]	0,36	4.14[S]	0,28	NO	
	100%	0	87.269	0	0	12,06	7,70	1.89[S]	0,36	-	VNR	NO	
	0%	0	153.770	0	0	18,10	7,70	1.34[S]	0,44	-	VNR	SI	
	12,5%	0	101.740	0	378	18,10	7,70	2.03[S]	0,44	NS	0,27	SI	
	25,0%	0	24.484	0	43.931	16,08	7,70	7.59[S]	0,42	2.37[S]	0,28	SI	
	37,5%	0	0	0	63.960	16,08	7,70	-	VNR	1.63[S]	0,28	SI	
	50,0%	0	0	0	66.482	16,08	7,70	-	VNR	1.57[S]	0,28	SI	
	62,5%	0	0	0	66.121	16,08	7,70	-	VNR	1.58[S]	0,28	SI	
Trave 3-4	75,0%	0	17.004	0	49.306	16,08	7,70	10.93[S]	0,42	2.12[S]	0,28	SI	
	87,5%	0	91.037	0	8.972	16,08	7,70	2.04[S]	0,42	11.65[S]	0,28	SI	
	100,0%	0	141.308	0	0	16,08	7,70	1.31[S]	0,42	-	VNR	SI	
	0%	0	115.005	0	0	12,06	7,70	1.28[S]	0,38	-	VNR	NO	
	12,5%	0	88.962	0	9.041	12,06	7,70	1.66[S]	0,38	10.71[S]	0,29	NO	
	25,0%	0	34.212	0	32.520	12,06	7,70	4.32[S]	0,38	2.97[S]	0,29	NO	
	37,5%	0	0	0	41.307	12,06	7,70	-	VNR	2.34[S]	0,29	NO	
	50,0%	0	0	0	42.288	12,06	7,70	-	VNR	2.29[S]	0,29	NO	
Piano Terra	62,5%	0	0	0	41.916	12,06	7,70	-	VNR	2.31[S]	0,29	NO	
	75,0%	0	20.541	0	37.894	12,06	7,70	7.20[S]	0,38	2.55[S]	0,29	NO	
	87,5%	0	70.571	0	19.165	12,06	7,70	2.09[S]	0,38	5.05[S]	0,29	NO	

Travi (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLD												
Id _{Tr}	%L _{L1}	N _{Ed,s}	M _{Ed,3,s}	N _{Ed,i}	M _{Ed,3,i}	A _{s,s}	A _{s,i}	CS _s	(X/d) _s	CS _i	(X/d) _i	R _f
	[%]	[N]	[N·m]	[N]	[N·m]	[cm ²]	[cm ²]					
	100,0%	0	94.733	0	0	12,06	7,70	1.56[S]	0,38	-	VNR	NO
Trave 5c-4	0%	0	7.054	0	7.322	12,06	7,70	20.98[S]	0,38	13.23[S]	0,29	NO
	12,5%	0	7.054	0	7.322	12,06	7,70	20.98[S]	0,38	13.23[S]	0,29	NO
	25,0%	0	6.715	0	7.233	12,06	7,70	22.04[S]	0,38	13.39[S]	0,29	NO
	37,5%	0	10.712	0	6.011	12,06	7,70	13.81[S]	0,38	16.11[S]	0,29	NO
	50,0%	0	18.609	0	3.667	12,06	7,70	7.95[S]	0,38	26.42[S]	0,29	NO
	62,5%	0	27.961	0	0	12,06	7,70	5.29[S]	0,38	-	VNR	NO
	75,0%	0	38.772	0	0	12,06	7,70	3.81[S]	0,38	-	VNR	NO
	87,5%	0	39.883	0	0	12,06	7,70	3.71[S]	0,38	-	VNR	NO
	100%	0	39.883	0	0	12,06	7,70	3.71[S]	0,38	-	VNR	NO
Trave 10004-5c	0%	0	75	0	0	12,06	7,70	NS	0,38	-	VNR	NO
	12,5%	0	75	0	0	12,06	7,70	NS	0,38	-	VNR	NO
	25,0%	0	75	0	0	12,06	7,70	NS	0,38	-	VNR	NO
	37,5%	0	75	0	0	12,06	7,70	NS	0,38	-	VNR	NO
	50,0%	0	75	0	0	12,06	7,70	NS	0,38	-	VNR	NO
	62,5%	0	75	0	0	12,06	7,70	NS	0,38	-	VNR	NO
	75,0%	0	75	0	0	12,06	7,70	NS	0,38	-	VNR	NO
	87,5%	0	75	0	0	12,06	7,70	NS	0,38	-	VNR	NO
	100,0%	0	75	0	0	12,06	7,70	NS	0,38	-	VNR	NO
Piano Terra						Trave 12c-13c-P5-P6						
Trave 12c-13c	0%	0	5.546	0	7.434	5,65	5,65	5.51[S]	0,35	4.11[S]	0,35	NO
	12,5%	0	4.073	0	6.517	5,65	5,65	7.50[S]	0,35	4.68[S]	0,35	NO
	25,0%	0	2.501	0	5.215	5,65	5,65	12.21[S]	0,35	5.86[S]	0,35	NO
	37,5%	0	1.177	0	3.667	5,65	5,65	25.96[S]	0,35	8.33[S]	0,35	NO
	50,0%	0	102	0	1.870	5,65	5,65	NS	0,35	16.34[S]	0,35	NO
	62,5%	0	1.025	0	1.061	5,65	5,65	29.81[S]	0,35	28.80[S]	0,35	NO
	75,0%	0	3.349	0	1.507	5,65	5,65	9.12[S]	0,35	20.27[S]	0,35	NO
	87,5%	0	5.921	0	1.707	5,65	5,65	5.16[S]	0,35	17.90[S]	0,35	NO
	100%	0	8.268	0	1.737	5,65	5,65	3.69[S]	0,35	17.59[S]	0,35	NO
Trave 13c-P5	0%	0	5.689	0	0	5,65	5,65	5.37[S]	0,35	-	VNR	NO
	12,5%	0	1.595	0	1.375	5,65	5,65	19.16[S]	0,35	22.22[S]	0,35	NO
	25,0%	0	0	0	3.174	5,65	5,65	-	VNR	9.62[S]	0,35	NO
	37,5%	0	0	0	3.817	5,65	5,65	-	VNR	8.00[S]	0,35	NO
	50,0%	0	0	0	4.243	5,65	5,65	-	VNR	7.20[S]	0,35	NO
	62,5%	0	0	0	3.611	5,65	5,65	-	VNR	8.46[S]	0,35	NO
	75,0%	0	2.154	0	1.781	5,65	5,65	14.18[S]	0,35	17.15[S]	0,35	NO
	87,5%	0	6.618	0	0	5,65	5,65	4.61[S]	0,35	-	VNR	NO
	100,0%	0	11.907	0	0	5,65	5,65	2.56[S]	0,35	-	VNR	NO
Trave P5-P6	0%	0	8.626	0	0	5,65	5,65	3.51[S]	0,36	-	VNR	NO
	12,5%	0	5.187	0	0	5,65	5,65	5.84[S]	0,36	-	VNR	NO
	25,0%	0	1.768	0	971	5,65	5,65	17.14[S]	0,36	31.21[S]	0,36	NO
	37,5%	0	0	0	2.451	5,65	5,65	-	VNR	12.36[S]	0,36	NO
	50,0%	0	0	0	3.038	5,65	5,65	-	VNR	9.97[S]	0,36	NO
	62,5%	0	0	0	3.283	5,65	5,65	-	VNR	9.23[S]	0,36	NO
	75,0%	0	0	0	3.024	5,65	5,65	-	VNR	10.02[S]	0,36	NO
	87,5%	0	764	0	1.944	5,65	5,65	39.67[S]	0,36	15.59[S]	0,36	NO
	100,0%	0	3.185	0	0	5,65	5,65	9.51[S]	0,36	-	VNR	NO
Piano Terra						Trave 6c-7c-8-9-10-11-12						
Trave 6c-7c	0%	0	3	0	0	9,24	6,79	NS	0,38	-	VNR	NO
	12,5%	0	8	0	0	9,24	6,79	NS	0,38	-	VNR	NO
	25,0%	0	15	0	0	9,24	6,79	NS	0,38	-	VNR	NO
	37,5%	0	25	0	0	9,24	6,79	NS	0,38	-	VNR	NO
	50,0%	0	37	0	0	9,24	6,79	NS	0,38	-	VNR	NO
	62,5%	0	51	0	0	9,24	6,79	NS	0,38	-	VNR	NO
	75,0%	0	68	0	0	9,24	6,79	NS	0,38	-	VNR	NO
	87,5%	0	75	0	0	9,24	6,79	NS	0,38	-	VNR	NO
	100,0%	0	75	0	0	9,24	6,79	NS	0,38	-	VNR	NO
Trave 7c-8	0%	0	5.762	0	4.660	9,24	6,79	8.51[S]	0,38	7.86[S]	0,33	NO
	12,5%	0	3.403	0	4.615	9,24	6,79	14.42[S]	0,38	7.94[S]	0,33	NO
	25,0%	0	712	0	4.164	9,24	6,79	68.92[S]	0,38	8.80[S]	0,33	NO
	37,5%	0	0	0	2.935	9,24	6,79	-	VNR	12.48[S]	0,33	NO
	50,0%	0	870	0	2.022	9,24	6,79	56.41[S]	0,38	18.12[S]	0,33	NO
	62,5%	0	4.542	0	1.860	9,24	6,79	10.80[S]	0,38	19.70[S]	0,33	NO
	75,0%	0	9.156	0	833	9,24	6,79	5.36[S]	0,38	44.00[S]	0,33	NO

Travi (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLD												
Id _{Tr}	%L _{L1}	N _{Ed,s}	M _{Ed,3,s}	N _{Ed,i}	M _{Ed,3,i}	A _{s,s}	A _{s,i}	CS _s	(X/d) _s	CS _i	(X/d) _i	R _f
	[%]	[N]	[N-m]	[N]	[N-m]	[cm ²]	[cm ²]					
	87,5%	0	14.713	0	0	9,24	6,79	3.33[S]	0,38	-	VNR	NO
	100%	0	19.585	0	0	9,24	6,79	2.50[S]	0,38	-	VNR	NO
Trave 8-9	0%	0	34.693	0	0	9,24	6,79	1.41[S]	0,38	-	VNR	NO
	12,5%	0	24.242	0	0	9,24	6,79	2.02[S]	0,38	-	VNR	NO
	25,0%	0	13.480	0	0	9,24	6,79	3.64[S]	0,38	-	VNR	NO
	37,5%	0	4.644	0	1.660	9,24	6,79	10.56[S]	0,38	22.07[S]	0,33	NO
	50,0%	0	0	0	4.529	9,24	6,79	-	VNR	8.09[S]	0,33	NO
	62,5%	0	0	0	8.506	9,24	6,79	-	VNR	4.30[S]	0,33	NO
	75,0%	0	1.532	0	10.892	9,24	6,79	32.03[S]	0,38	3.36[S]	0,33	NO
	87,5%	0	6.449	0	11.436	9,24	6,79	7.61[S]	0,38	3.20[S]	0,33	NO
	100%	0	12.024	0	10.638	9,24	6,79	4.08[S]	0,38	3.44[S]	0,33	NO
Trave 10-9	0%	0	128.641	0	0	15,27	7,70	1.37[S]	0,41	-	VNR	NO
	12,5%	0	84.427	0	0	15,27	7,70	2.10[S]	0,41	-	VNR	NO
	25,0%	0	20.218	0	35.958	13,26	7,70	7.67[S]	0,38	2.58[S]	0,28	NO
	37,5%	0	0	0	53.669	13,26	7,70	-	VNR	1.72[S]	0,28	NO
	50,0%	0	0	0	56.001	13,26	7,70	-	VNR	1.65[S]	0,28	NO
	62,5%	0	0	0	55.673	13,26	7,70	-	VNR	1.66[S]	0,28	NO
	75,0%	0	10.639	0	41.833	13,26	7,70	14.59[S]	0,38	2.21[S]	0,28	NO
	87,5%	0	71.466	0	8.301	13,26	7,70	2.17[S]	0,38	11.18[S]	0,28	NO
	100%	0	113.944	0	0	13,26	7,70	1.36[S]	0,38	-	VNR	NO
Trave 10-11	0%	0	111.231	0	0	15,27	7,70	1.59[S]	0,41	-	VNR	NO
	12,5%	0	75.794	0	395	15,27	7,70	2.33[S]	0,41	NS	0,27	NO
	25,0%	0	20.402	0	32.109	13,26	7,70	7.60[S]	0,38	2.89[S]	0,28	NO
	37,5%	0	0	0	47.199	13,26	7,70	-	VNR	1.96[S]	0,28	NO
	50,0%	0	0	0	48.463	13,26	7,70	-	VNR	1.91[S]	0,28	NO
	62,5%	0	0	0	46.082	13,26	7,70	-	VNR	2.01[S]	0,28	NO
	75,0%	0	7.816	0	34.823	13,26	7,70	19.86[S]	0,38	2.66[S]	0,28	NO
	87,5%	0	59.793	0	6.758	13,26	7,70	2.59[S]	0,38	13.73[S]	0,28	NO
	100%	0	93.558	0	0	13,26	7,70	1.65[S]	0,38	-	VNR	NO
Trave 11-12	0%	0	78.207	0	0	9,24	7,70	1.40[S]	0,33	-	VNR	NO
	12,5%	0	68.808	0	2.815	9,24	7,70	1.60[S]	0,33	32.89[S]	0,29	NO
	25,0%	0	30.094	0	20.832	9,24	7,70	3.65[S]	0,33	4.44[S]	0,29	NO
	37,5%	0	127	0	30.092	9,24	7,70	NS	0,33	3.07[S]	0,29	NO
	50,0%	0	0	0	36.264	9,24	7,70	-	VNR	2.55[S]	0,29	NO
	62,5%	0	0	0	36.466	9,24	7,70	-	VNR	2.53[S]	0,29	NO
	75,0%	0	0	0	36.202	9,24	7,70	-	VNR	2.55[S]	0,29	NO
	87,5%	0	29.919	0	28.863	9,24	7,70	3.68[S]	0,33	3.20[S]	0,29	NO
	100,0%	0	37.683	0	11.478	9,24	7,70	2.92[S]	0,33	8.06[S]	0,29	NO
Piano Terra						Trave 11c-15						
Trave 11c-15	0%	0	17.884	0	0	6,16	4,52	1.83[S]	0,38	-	VNR	NO
	12,5%	0	8.851	0	3.979	6,16	4,52	3.70[S]	0,38	6.15[S]	0,33	NO
	25,0%	0	343	0	8.106	6,16	4,52	95.59[S]	0,38	3.02[S]	0,33	NO
	37,5%	0	0	0	9.788	6,16	4,52	-	VNR	2.50[S]	0,33	NO
	50,0%	0	0	0	9.968	6,16	4,52	-	VNR	2.45[S]	0,33	NO
	62,5%	0	0	0	10.493	6,16	4,52	-	VNR	2.33[S]	0,33	NO
	75,0%	0	0	0	9.208	6,16	4,52	-	VNR	2.65[S]	0,33	NO
	87,5%	0	7.968	0	5.476	6,16	4,52	4.11[S]	0,38	4.47[S]	0,33	NO
	100,0%	0	16.624	0	0	6,16	4,52	1.97[S]	0,38	-	VNR	NO
Piano Terra						Trave 18-19-20						
Trave 18-19	0%	0	57.784	0	0	15,39	10,18	1.40[S]	0,40	-	VNR	NO
	12,5%	0	28.194	0	17	15,39	10,18	2.88[S]	0,40	NS	0,33	NO
	25,0%	0	3.195	0	15.828	15,39	10,18	25.45[S]	0,40	3.47[S]	0,33	NO
	37,5%	0	0	0	24.078	15,39	10,18	-	VNR	2.28[S]	0,33	NO
	50,0%	0	0	0	25.173	15,39	10,18	-	VNR	2.18[S]	0,33	NO
	62,5%	0	0	0	25.903	15,39	10,18	-	VNR	2.12[S]	0,33	NO
	75,0%	0	0	0	18.872	15,39	10,18	-	VNR	2.91[S]	0,33	NO
	87,5%	0	24.512	0	3.023	15,39	10,18	3.31[S]	0,40	18.18[S]	0,33	NO
	100%	0	55.393	0	0	15,39	10,18	1.46[S]	0,40	-	VNR	NO
Trave 19-20	0%	0	6.738	0	0	4,62	4,62	3.53[S]	0,42	-	VNR	NO
	12,5%	0	3.839	0	909	4,62	4,62	6.20[S]	0,42	26.19[S]	0,42	NO
	25,0%	0	1.379	0	1.692	4,62	4,62	17.26[S]	0,42	14.07[S]	0,42	NO
	37,5%	0	0	0	1.851	4,62	4,62	-	VNR	12.86[S]	0,42	NO
	50,0%	0	0	0	1.717	4,62	4,62	-	VNR	13.86[S]	0,42	NO
	62,5%	0	0	0	2.180	4,62	4,62	-	VNR	10.92[S]	0,42	NO
	75,0%	0	1.580	0	2.057	4,62	4,62	15.06[S]	0,42	11.57[S]	0,42	NO
	87,5%	0	4.000	0	1.316	4,62	4,62	5.95[S]	0,42	18.09[S]	0,42	NO
	100,0%	0	6.861	0	0	4,62	4,62	3.47[S]	0,42	-	VNR	NO
Piano Terra						Trave 21-22-23-14c-24						
Trave 21-22	0%	0	52.254	0	0	15,39	9,24	1.46[S]	0,51	-	VNR	NO

Travi (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLD												
Id _{Tr}	%L _{L1}	N _{Ed,s}	M _{Ed,3,s}	N _{Ed,i}	M _{Ed,3,i}	A _{s,s}	A _{s,i}	CS _s	(X/d) _s	CS _i	(X/d) _i	R _f
	[%]	[N]	[N·m]	[N]	[N·m]	[cm ²]	[cm ²]					
	12,5%	0	21.166	0	0	15,39	9,24	3.60[S]	0,51	-	VNR	NO
	25,0%	0	0	0	10.069	12,32	9,24	-	VNR	4.70[S]	0,40	NO
	37,5%	0	0	0	21.587	12,32	9,24	-	VNR	2.19[S]	0,40	NO
	50,0%	0	0	0	24.395	12,32	9,24	-	VNR	1.94[S]	0,40	NO
	62,5%	0	0	0	21.611	12,32	9,24	-	VNR	2.19[S]	0,40	NO
	75,0%	0	0	0	10.219	12,32	9,24	-	VNR	4.63[S]	0,40	NO
	87,5%	0	20.678	0	0	15,39	9,24	3.69[S]	0,51	-	VNR	NO
	100%	0	51.644	0	0	15,39	9,24	1.47[S]	0,51	-	VNR	NO
Trave 22-23	0%	0	47.320	0	0	15,39	9,24	1.61[S]	0,51	-	VNR	NO
	12,5%	0	20.445	0	0	15,39	9,24	3.73[S]	0,51	-	VNR	NO
	25,0%	0	0	0	7.783	12,32	9,24	-	VNR	6.08[S]	0,40	NO
	37,5%	0	0	0	17.666	12,32	9,24	-	VNR	2.68[S]	0,40	NO
	50,0%	0	0	0	20.106	12,32	9,24	-	VNR	2.35[S]	0,40	NO
	62,5%	0	0	0	17.924	12,32	9,24	-	VNR	2.64[S]	0,40	NO
	75,0%	0	0	0	8.647	12,32	9,24	-	VNR	5.47[S]	0,40	NO
	87,5%	0	18.279	0	0	12,32	9,24	3.39[S]	0,47	-	VNR	NO
	100%	0	44.578	0	0	15,39	9,24	1.71[S]	0,51	-	VNR	NO
Trave 23-14c	0%	0	50.034	0	0	15,39	9,24	1.52[S]	0,51	-	VNR	NO
	12,5%	0	37.578	0	0	15,39	9,24	2.03[S]	0,51	-	VNR	NO
	25,0%	0	24.295	0	0	15,39	9,24	3.14[S]	0,51	-	VNR	NO
	37,5%	0	12.473	0	0	15,39	9,24	6.12[S]	0,51	-	VNR	NO
	50,0%	0	2.116	0	3.907	15,39	9,24	36.08[S]	0,51	12.09[S]	0,39	NO
	62,5%	0	0	0	9.147	12,32	9,24	-	VNR	5.17[S]	0,40	NO
	75,0%	0	0	0	16.145	12,32	9,24	-	VNR	2.93[S]	0,40	NO
	87,5%	0	0	0	21.682	12,32	9,24	-	VNR	2.18[S]	0,40	NO
	100,0%	0	0	0	25.242	12,32	9,24	-	VNR	1.87[S]	0,40	NO
Trave 14c-24	0%	0	0	0	22.225	12,32	9,24	-	VNR	2.13[S]	0,40	NO
	12,5%	0	0	0	20.516	12,32	9,24	-	VNR	2.30[S]	0,40	NO
	25,0%	0	0	0	17.231	12,32	9,24	-	VNR	2.74[S]	0,40	NO
	37,5%	0	0	0	12.857	12,32	9,24	-	VNR	3.68[S]	0,40	NO
	50,0%	0	0	0	10.613	12,32	9,24	-	VNR	4.46[S]	0,40	NO
	62,5%	0	4.230	0	6.994	12,32	9,24	14.68[S]	0,47	6.77[S]	0,40	NO
	75,0%	0	13.568	0	1.998	12,32	9,24	4.57[S]	0,47	23.70[S]	0,40	NO
	87,5%	0	24.282	0	0	12,32	9,24	2.55[S]	0,47	-	VNR	NO
	100%	0	33.844	0	0	12,32	9,24	1.83[S]	0,47	-	VNR	NO
Piano Terra						Trave 25-26						
Trave 25-26	0%	0	5.676	0	4.370	3,39	3,39	3.25[S]	0,33	4.22[S]	0,33	NO
	12,5%	0	4.023	0	3.697	3,39	3,39	4.59[S]	0,33	4.99[S]	0,33	NO
	25,0%	0	1.933	0	2.765	3,39	3,39	9.55[S]	0,33	6.68[S]	0,33	NO
	37,5%	0	0	0	1.772	3,39	3,39	-	VNR	10.42[S]	0,33	NO
	50,0%	0	0	0	2.938	3,39	3,39	-	VNR	6.28[S]	0,33	NO
	62,5%	0	941	0	4.809	3,39	3,39	19.63[S]	0,33	3.84[S]	0,33	NO
	75,0%	0	2.155	0	6.617	3,39	3,39	8.57[S]	0,33	2.79[S]	0,33	NO
	87,5%	0	3.430	0	8.362	3,39	3,39	5.38[S]	0,33	2.20[S]	0,33	NO
	100,0%	0	4.451	0	9.667	3,39	3,39	4.15[S]	0,33	1.91[S]	0,33	NO
Piano Terra						Trave 27-28						
Trave 27-28	0%	0	6.386	0	4.248	3,39	4,62	2.87[S]	0,33	5.78[S]	0,38	NO
	12,5%	0	4.580	0	3.618	3,39	4,62	4.00[S]	0,33	6.79[S]	0,38	NO
	25,0%	0	2.260	0	2.740	3,39	4,62	8.12[S]	0,33	8.97[S]	0,38	NO
	37,5%	0	0	0	1.801	3,39	4,62	-	VNR	13.65[S]	0,38	NO
	50,0%	0	0	0	3.227	3,39	4,62	-	VNR	7.62[S]	0,38	NO
	62,5%	0	773	0	5.341	3,39	4,62	23.75[S]	0,33	4.60[S]	0,38	NO
	75,0%	0	1.915	0	7.397	3,39	4,62	9.58[S]	0,33	3.32[S]	0,38	NO
	87,5%	0	3.116	0	9.394	3,39	4,62	5.89[S]	0,33	2.61[S]	0,38	NO
	100,0%	0	4.068	0	10.880	3,39	4,62	4.51[S]	0,33	2.26[S]	0,38	NO
Piano Terra						Trave 29-30						
Trave 29-30	0%	0	22.041	0	0	7,70	4,52	1.83[S]	0,42	-	VNR	NO
	12,5%	0	14.043	0	1.835	7,70	4,52	2.87[S]	0,42	13.30[S]	0,33	NO
	25,0%	0	5.933	0	5.408	7,70	4,52	6.80[S]	0,42	4.51[S]	0,33	NO
	37,5%	0	0	0	7.380	7,70	4,52	-	VNR	3.30[S]	0,33	NO
	50,0%	0	0	0	7.807	7,70	4,52	-	VNR	3.12[S]	0,33	NO
	62,5%	0	0	0	9.514	7,70	4,52	-	VNR	2.56[S]	0,33	NO
	75,0%	0	0	0	10.709	7,70	4,52	-	VNR	2.27[S]	0,33	NO
	87,5%	0	637	0	10.609	7,70	4,52	63.36[S]	0,42	2.30[S]	0,33	NO
	100%	0	4.645	0	9.896	7,70	4,52	8.68[S]	0,42	2.46[S]	0,33	NO
Piano Terra						Trave 37-38						
Trave 37-38	0%	0	23.474	0	0	7,70	6,16	1.71[S]	0,41	-	VNR	NO
	12,5%	0	16.419	0	1.695	7,70	6,16	2.44[S]	0,41	19.18[S]	0,37	NO
	25,0%	0	8.640	0	4.553	7,70	6,16	4.64[S]	0,41	7.14[S]	0,37	NO
	37,5%	0	1.931	0	6.342	7,70	6,16	20.80[S]	0,41	5.12[S]	0,37	NO
	50,0%	0	0	0	7.064	7,70	6,16	-	VNR	4.60[S]	0,37	NO
	62,5%	0	0	0	9.725	7,70	6,16	-	VNR	3.34[S]	0,37	NO
	75,0%	0	0	0	12.826	7,70	6,16	-	VNR	2.53[S]	0,37	NO
	87,5%	0	0	0	14.857	7,70	6,16	-	VNR	2.18[S]	0,37	NO
	100,0%	0	0	0	15.722	7,70	6,16	-	VNR	2.06[S]	0,37	NO
Piano Terra						Trave 15c-46-47-16c-17c						

Travi (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLD												
Id _{Tr}	%L _{L1}	N _{Ed,s}	M _{Ed,3,s}	N _{Ed,i}	M _{Ed,3,i}	A _{s,s}	A _{s,i}	CS _s	(X/d) _s	CS _i	(X/d) _i	R _f
	[%]	[N]	[N-m]	[N]	[N-m]	[cm ²]	[cm ²]					
Trave 15c-46	0%	0	0	0	2.043	14,80	6,79	-	VNR	17.82[S]	0,32	NO
	12,5%	0	0	0	1.363	14,80	6,79	-	VNR	26.71[S]	0,32	NO
	25,0%	0	1.566	0	0	14,80	6,79	48.51[S]	0,46	-	VNR	NO
	37,5%	0	4.683	0	0	14,80	6,79	16.22[S]	0,46	-	VNR	NO
	50,0%	0	9.324	0	0	14,80	11,40	8.13[S]	0,44	-	VNR	NO
	62,5%	0	15.183	0	0	14,80	11,40	4.99[S]	0,44	-	VNR	NO
	75,0%	0	22.258	0	0	14,80	11,40	3.40[S]	0,44	-	VNR	NO
	87,5%	0	30.525	0	0	14,80	11,40	2.48[S]	0,44	-	VNR	NO
	100%	0	38.047	0	0	14,80	11,40	1.99[S]	0,44	-	VNR	NO
Trave 46-47	0%	0	28.946	0	0	10,78	6,79	1.95[S]	0,40	-	VNR	NO
	12,5%	0	20.895	0	1.170	10,78	6,79	2.71[S]	0,40	31.25[S]	0,33	NO
	25,0%	0	13.047	0	2.107	10,78	6,79	4.34[S]	0,40	17.35[S]	0,33	NO
	37,5%	0	6.184	0	2.134	10,78	6,79	9.15[S]	0,40	17.13[S]	0,33	NO
	50,0%	0	407	0	1.367	16,81	6,79	NS	0,48	26.58[S]	0,32	NO
	62,5%	0	989	0	5.301	16,81	6,79	86.33[S]	0,48	6.85[S]	0,32	NO
	75,0%	0	3.989	0	9.051	16,81	6,79	21.40[S]	0,48	4.01[S]	0,32	NO
	87,5%	0	7.972	0	11.818	16,81	6,79	10.71[S]	0,48	3.07[S]	0,32	NO
	100,0%	0	12.495	0	13.491	16,81	6,79	6.83[S]	0,48	2.69[S]	0,32	NO
Trave 47-16c	0%	0	15.301	0	6.875	10,78	6,79	3.70[S]	0,40	5.31[S]	0,33	NO
	12,5%	0	12.720	0	5.916	10,78	6,79	4.45[S]	0,40	6.18[S]	0,33	NO
	25,0%	0	9.186	0	4.506	10,78	6,79	6.16[S]	0,40	8.11[S]	0,33	NO
	37,5%	0	5.732	0	3.014	10,78	6,79	9.88[S]	0,40	12.13[S]	0,33	NO
	50,0%	0	2.360	0	1.440	10,78	6,79	23.99[S]	0,40	25.39[S]	0,33	NO
	62,5%	0	1.195	0	2.765	10,78	6,79	47.39[S]	0,40	13.22[S]	0,33	NO
	75,0%	0	2.980	0	5.926	10,78	6,79	19.00[S]	0,40	6.17[S]	0,33	NO
	87,5%	0	4.841	0	9.013	10,78	6,79	11.69[S]	0,40	4.05[S]	0,33	NO
	100%	0	6.218	0	11.174	10,78	6,79	9.10[S]	0,40	3.27[S]	0,33	NO
Trave 16c-17c	0%	0	142	0	0	10,78	6,79	NS	0,40	-	VNR	NO
	12,4%	0	142	0	0	10,78	6,79	NS	0,40	-	VNR	NO
	25,1%	0	114	0	0	10,78	6,79	NS	0,40	-	VNR	NO
	37,5%	0	84	0	0	10,78	6,79	NS	0,40	-	VNR	NO
	50,2%	0	59	0	0	10,78	6,79	NS	0,40	-	VNR	NO
	62,5%	0	38	0	0	10,78	6,79	NS	0,40	-	VNR	NO
	74,9%	0	22	0	0	10,78	6,79	NS	0,40	-	VNR	NO
	87,6%	0	10	0	0	10,78	6,79	NS	0,40	-	VNR	NO
	100,0%	0	3	0	0	10,78	6,79	NS	0,40	-	VNR	NO
Piano Terra						Trave 11-P1-P5-18-23						
Trave 11-P1	0%	0	29.431	0	0	10,78	5,65	1.92[S]	0,41	-	VNR	NO
	12,5%	0	15.286	0	8.004	10,78	5,65	3.71[S]	0,41	3.85[S]	0,31	NO
	25,0%	0	2.917	0	12.651	10,78	5,65	19.46[S]	0,41	2.43[S]	0,31	NO
	37,5%	0	0	0	13.705	10,78	5,65	-	VNR	2.25[S]	0,31	NO
	50,0%	0	0	0	11.763	10,78	5,65	-	VNR	2.62[S]	0,31	NO
	62,5%	0	0	0	11.980	10,78	5,65	-	VNR	2.57[S]	0,31	NO
	75,0%	0	5.775	0	9.543	10,78	5,65	9.83[S]	0,41	3.23[S]	0,31	NO
	87,5%	0	19.637	0	3.403	10,78	5,65	2.89[S]	0,41	9.07[S]	0,31	NO
	100%	0	34.938	0	0	10,78	5,65	1.62[S]	0,41	-	VNR	NO
Trave P1-P5	0%	0	4.125	0	0	10,78	7,92	12.74[S]	0,54	-	VNR	NO
	12,5%	0	851	0	112	6,16	2,26	36.51[S]	0,50	NS	0,31	NO
	25,0%	0	281	0	223	6,16	2,26	NS	0,50	54.32[S]	0,31	NO
	37,5%	0	196	0	40	6,16	2,26	NS	0,50	NS	0,31	NO
	50,0%	0	91	0	11	6,16	2,26	NS	0,50	NS	0,31	NO
	62,5%	0	137	0	0	6,16	2,26	NS	0,50	-	VNR	NO
	75,0%	0	370	0	0	6,16	2,26	83.97[S]	0,50	-	VNR	NO
	87,5%	0	2.266	0	0	6,16	2,26	13.71[S]	0,50	-	VNR	NO
	100,0%	0	8.404	0	0	6,16	2,26	3.69[S]	0,50	-	VNR	NO
Trave P5-18	0%	0	68.637	0	634	9,24	4,62	1.63[S]	0,34	91.34[S]	0,23	NO
	12,5%	0	54.851	0	21.397	9,24	4,62	2.04[S]	0,34	2.70[S]	0,23	NO
	25,0%	0	18.110	0	32.512	9,24	4,62	6.20[S]	0,34	1.78[S]	0,23	NO
	37,5%	0	0	0	34.069	9,24	4,62	-	VNR	1.69[S]	0,23	NO
	50,0%	0	0	0	34.698	9,24	4,62	-	VNR	1.66[S]	0,23	NO
	62,5%	0	0	0	34.242	9,24	4,62	-	VNR	1.69[S]	0,23	NO
	75,0%	0	19.515	0	32.397	9,24	4,62	5.75[S]	0,34	1.78[S]	0,23	NO
	87,5%	0	56.640	0	20.902	9,24	4,62	1.98[S]	0,34	2.77[S]	0,23	NO
	100%	0	71.103	0	0	9,24	4,62	1.57[S]	0,34	-	VNR	NO

Travi (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLD												
Id _{Tr}	%L _{L1}	N _{Ed,s}	M _{Ed,3,s}	N _{Ed,i}	M _{Ed,3,i}	A _{s,s}	A _{s,i}	CS _s	(X/d) _s	CS _i	(X/d) _i	R _f
	[%]	[N]	[N-m]	[N]	[N-m]	[cm ²]	[cm ²]					
Trave 18-23	0%	0	28.890	0	15.620	9,24	4,62	3.88[S]	0,34	3.70[S]	0,23	NO
	12,5%	0	28.890	0	16.974	9,24	4,62	3.88[S]	0,34	3.41[S]	0,23	NO
	25,0%	0	14.034	0	17.001	9,24	4,62	8.00[S]	0,34	3.40[S]	0,23	NO
	37,5%	0	1.535	0	17.009	9,24	4,62	73.17[S]	0,34	3.40[S]	0,23	NO
	50,0%	0	1.293	0	15.196	9,24	4,62	86.86[S]	0,34	3.81[S]	0,23	NO
	62,5%	0	14.825	0	13.585	9,24	4,62	7.57[S]	0,34	4.26[S]	0,23	NO
	75,0%	0	32.078	0	13.635	9,24	4,62	3.50[S]	0,34	4.24[S]	0,23	NO
	87,5%	0	51.244	0	11.249	9,24	4,62	2.19[S]	0,34	5.14[S]	0,23	NO
	100%	0	51.244	0	5.140	9,24	4,62	2.19[S]	0,34	11.26[S]	0,23	NO
Piano Terra						Trave P2-11c-P6						
Trave P2-11c	0%	0	456	0	400	2,26	2,26	27.00[S]	0,33	30.78[S]	0,33	NO
	12,5%	0	123	0	131	2,26	2,26	NS	0,33	94.01[S]	0,33	NO
	25,0%	0	389	0	333	2,26	2,26	31.66[S]	0,33	36.98[S]	0,33	NO
	37,5%	0	91	0	79	2,26	2,26	NS	0,33	NS	0,33	NO
	50,0%	0	420	0	330	2,26	2,26	29.32[S]	0,33	37.32[S]	0,33	NO
	62,5%	0	91	0	73	2,26	2,26	NS	0,33	NS	0,33	NO
	75,0%	0	391	0	335	2,26	2,26	31.49[S]	0,33	36.76[S]	0,33	NO
	87,5%	0	76	0	102	2,26	2,26	NS	0,33	NS	0,33	NO
	100,0%	0	213	0	415	2,26	2,26	57.82[S]	0,33	29.67[S]	0,33	NO
Trave 11c-P6	0%	0	0	0	599	2,26	2,26	-	VNR	20.56[S]	0,33	NO
	12,5%	0	40	0	223	2,26	2,26	NS	0,33	55.22[S]	0,33	NO
	25,0%	0	488	0	24	2,26	2,26	25.23[S]	0,33	NS	0,33	NO
	37,5%	0	112	0	2	2,26	2,26	NS	0,33	NS	0,33	NO
	50,0%	0	345	0	55	2,26	2,26	35.69[S]	0,33	NS	0,33	NO
	62,5%	0	63	0	7	2,26	2,26	NS	0,33	NS	0,33	NO
	75,0%	0	196	0	0	2,26	2,26	62.83[S]	0,33	-	VNR	NO
	87,5%	0	314	0	0	2,26	2,26	39.22[S]	0,33	-	VNR	NO
	100,0%	0	390	0	0	2,26	2,26	31.57[S]	0,33	-	VNR	NO
Piano Terra						Trave 10c-P3-13c						
Trave 10c-P3	0%	0	0	0	10.721	6,16	4,52	-	VNR	2.28[S]	0,33	NO
	12,5%	0	0	0	8.258	6,16	4,52	-	VNR	2.96[S]	0,33	NO
	25,0%	0	0	0	4.993	6,16	4,52	-	VNR	4.90[S]	0,33	NO
	37,5%	0	274	0	1.470	6,16	4,52	NS	0,38	16.65[S]	0,33	NO
	50,0%	0	4.097	0	0	6,16	4,52	8.00[S]	0,38	-	VNR	NO
	62,5%	0	8.297	0	0	6,16	4,52	3.95[S]	0,38	-	VNR	NO
	75,0%	0	12.773	0	0	6,16	4,52	2.56[S]	0,38	-	VNR	NO
	87,5%	0	17.526	0	0	6,16	4,52	1.87[S]	0,38	-	VNR	NO
	100%	0	21.419	0	0	6,16	4,52	1.53[S]	0,38	-	VNR	NO
Trave P3-13c	0%	0	22.488	0	0	6,16	4,52	1.45[S]	0,38	-	VNR	NO
	12,5%	0	18.438	0	0	6,16	4,52	1.77[S]	0,38	-	VNR	NO
	25,0%	0	13.483	0	0	6,16	4,52	2.43[S]	0,38	-	VNR	NO
	37,5%	0	8.804	0	0	6,16	4,52	3.72[S]	0,38	-	VNR	NO
	50,0%	0	4.404	0	0	6,16	4,52	7.44[S]	0,38	-	VNR	NO
	62,5%	0	407	0	1.564	6,16	4,52	80.56[S]	0,38	15.65[S]	0,33	NO
	75,0%	0	0	0	5.259	6,16	4,52	-	VNR	4.65[S]	0,33	NO
	87,5%	0	0	0	8.733	6,16	4,52	-	VNR	2.80[S]	0,33	NO
	100%	0	0	0	11.360	6,16	4,52	-	VNR	2.15[S]	0,33	NO
Piano Terra						Trave 2c-5-7-7c-8c						
Trave 2c-5	0%	0	9.622	0	10.858	7,70	4,52	4.19[S]	0,42	2.24[S]	0,33	NO
	12,5%	0	7.276	0	9.156	7,70	4,52	5.54[S]	0,42	2.66[S]	0,33	NO
	25,0%	0	4.482	0	6.644	7,70	4,52	9.00[S]	0,42	3.67[S]	0,33	NO
	37,5%	0	2.015	0	3.805	7,70	4,52	20.03[S]	0,42	6.41[S]	0,33	NO
	50,0%	0	983	0	1.023	7,70	4,52	41.06[S]	0,42	23.86[S]	0,33	NO
	62,5%	0	4.636	0	2.676	7,70	4,52	8.70[S]	0,42	9.12[S]	0,33	NO
	75,0%	0	8.619	0	4.001	7,70	4,52	4.68[S]	0,42	6.10[S]	0,33	NO
	87,5%	0	12.929	0	4.997	7,70	4,52	3.12[S]	0,42	4.88[S]	0,33	NO
	100,0%	0	16.436	0	5.536	7,70	4,52	2.45[S]	0,42	4.40[S]	0,33	NO
Trave 5-7	0%	0	15.463	0	857	7,70	4,52	2.61[S]	0,42	28.48[S]	0,33	NO
	12,5%	0	8.836	0	3.982	7,70	4,52	4.56[S]	0,42	6.13[S]	0,33	NO
	25,0%	0	2.952	0	5.483	7,70	4,52	13.67[S]	0,42	4.45[S]	0,33	NO
	37,5%	0	0	0	5.525	7,70	4,52	-	VNR	4.41[S]	0,33	NO
	50,0%	0	0	0	4.550	7,70	4,52	-	VNR	5.36[S]	0,33	NO
	62,5%	0	0	0	5.111	7,70	4,52	-	VNR	4.77[S]	0,33	NO
	75,0%	0	4.789	0	4.424	7,70	4,52	8.42[S]	0,42	5.51[S]	0,33	NO
	87,5%	0	11.347	0	2.126	7,70	4,52	3.55[S]	0,42	11.48[S]	0,33	NO

Travi (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLD												
Id _{Tr}	%L _{L1}	N _{Ed,s}	M _{Ed,3,s}	N _{Ed,i}	M _{Ed,3,i}	A _{s,s}	A _{s,i}	CS _s	(X/d) _s	CS _i	(X/d) _i	R _f
	[%]	[N]	[N·m]	[N]	[N·m]	[cm ²]	[cm ²]					
	100,0%	0	18.623	0	0	7,70	4,52	2.16[S]	0,42	-	VNR	NO
Trave 7-7c	0%	0	24.667	0	0	7,70	4,52	1.63[S]	0,42	-	VNR	NO
	12,5%	0	20.145	0	0	7,70	4,52	2.00[S]	0,42	-	VNR	NO
	25,0%	0	14.503	0	0	7,70	4,52	2.78[S]	0,42	-	VNR	NO
	37,5%	0	9.190	0	0	7,70	4,52	4.39[S]	0,42	-	VNR	NO
	50,0%	0	4.223	0	0	7,70	4,52	9.55[S]	0,42	-	VNR	NO
	62,5%	0	1.053	0	2.549	7,70	4,52	38.33[S]	0,42	9.57[S]	0,33	NO
	75,0%	0	0	0	6.720	7,70	4,52	-	VNR	3.63[S]	0,33	NO
	87,5%	0	0	0	10.573	7,70	4,52	-	VNR	2.30[S]	0,33	NO
	100%	0	0	0	13.302	7,70	4,52	-	VNR	1.83[S]	0,33	NO
Trave 7c-8c	0%	0	112	0	0	7,70	4,52	NS	0,42	-	VNR	NO
	12,7%	0	112	0	0	7,70	4,52	NS	0,42	-	VNR	NO
	25,0%	0	88	0	0	7,70	4,52	NS	0,42	-	VNR	NO
	37,7%	0	65	0	0	7,70	4,52	NS	0,42	-	VNR	NO
	50,0%	0	45	0	0	7,70	4,52	NS	0,42	-	VNR	NO
	62,7%	0	29	0	0	7,70	4,52	NS	0,42	-	VNR	NO
	75,0%	0	17	0	0	7,70	4,52	NS	0,42	-	VNR	NO
	87,7%	0	8	0	0	7,70	4,52	NS	0,42	-	VNR	NO
	100%	0	2	0	0	7,70	4,52	NS	0,42	-	VNR	NO
Piano Terra						Trave 5c-6-12-15-19-24						
Trave 5c-6	0%	0	1.993	0	11.113	9,24	6,16	23.84[S]	0,44	2.91[S]	0,36	NO
	12,5%	0	1.612	0	8.742	9,24	6,16	29.48[S]	0,44	3.70[S]	0,36	NO
	25,0%	0	1.401	0	5.357	9,24	6,16	33.92[S]	0,44	6.04[S]	0,36	NO
	37,5%	0	1.745	0	1.641	9,24	6,16	27.23[S]	0,44	19.74[S]	0,36	NO
	50,0%	0	4.430	0	0	9,24	6,16	10.72[S]	0,44	-	VNR	NO
	62,5%	0	8.958	0	0	9,24	6,16	5.30[S]	0,44	-	VNR	NO
	75,0%	0	13.816	0	0	9,24	6,16	3.43[S]	0,44	-	VNR	NO
	87,5%	0	19.000	0	0	9,24	6,16	2.50[S]	0,44	-	VNR	NO
	100,0%	0	23.180	0	0	9,24	6,16	2.05[S]	0,44	-	VNR	NO
Trave 6-12	0%	0	24.310	0	0	7,70	6,16	1.64[S]	0,41	-	VNR	NO
	12,5%	0	11.086	0	0	7,70	6,16	3.61[S]	0,41	-	VNR	NO
	25,0%	0	372	0	5.100	7,70	6,16	NS	0,41	6.36[S]	0,37	NO
	37,5%	0	0	0	9.365	7,70	6,16	-	VNR	3.46[S]	0,37	NO
	50,0%	0	0	0	10.513	7,70	6,16	-	VNR	3.08[S]	0,37	NO
	62,5%	0	0	0	9.861	7,70	6,16	-	VNR	3.29[S]	0,37	NO
	75,0%	0	0	0	5.971	7,70	6,16	-	VNR	5.43[S]	0,37	NO
	87,5%	0	10.087	0	0	7,70	6,16	3.97[S]	0,41	-	VNR	NO
	100%	0	22.962	0	0	7,70	6,16	1.74[S]	0,41	-	VNR	NO
Trave 12-15	0%	0	23.340	0	0	14,20	6,16	3.02[S]	0,52	-	VNR	NO
	12,5%	0	10.257	0	0	14,20	6,16	6.88[S]	0,52	-	VNR	NO
	25,0%	0	0	0	5.493	14,20	6,16	-	VNR	5.86[S]	0,34	NO
	37,5%	0	0	0	9.343	14,20	6,16	-	VNR	3.44[S]	0,34	NO
	50,0%	0	0	0	9.601	14,20	6,16	-	VNR	3.35[S]	0,34	NO
	62,5%	0	0	0	8.366	14,20	6,16	-	VNR	3.84[S]	0,34	NO
	75,0%	0	1.998	0	3.484	14,20	6,16	35.32[S]	0,52	9.24[S]	0,34	NO
	87,5%	0	13.408	0	0	14,20	6,16	5.26[S]	0,52	-	VNR	NO
	100,0%	0	27.452	0	0	14,20	6,16	2.57[S]	0,52	-	VNR	NO
Trave 15-19	0%	0	38.614	0	0	14,20	6,16	1.82[S]	0,52	-	VNR	NO
	12,5%	0	15.110	0	0	14,20	6,16	4.67[S]	0,52	-	VNR	NO
	25,0%	0	0	0	7.838	14,20	6,16	-	VNR	4.10[S]	0,34	NO
	37,5%	0	0	0	16.678	14,20	6,16	-	VNR	1.93[S]	0,34	NO
	50,0%	0	0	0	18.964	14,20	6,16	-	VNR	1.69[S]	0,34	NO
	62,5%	0	0	0	16.580	14,20	6,16	-	VNR	1.94[S]	0,34	NO
	75,0%	0	0	0	7.454	14,20	6,16	-	VNR	4.31[S]	0,34	NO
	87,5%	0	16.155	0	0	14,20	6,16	4.36[S]	0,52	-	VNR	NO
	100%	0	39.901	0	0	14,20	6,16	1.76[S]	0,52	-	VNR	NO
Trave 19-24	0%	0	44.012	0	0	14,20	9,24	1.65[S]	0,44	-	VNR	NO
	12,5%	0	27.256	0	0	14,20	9,24	2.67[S]	0,44	-	VNR	NO
	25,0%	0	11.876	0	362	14,20	9,24	6.14[S]	0,44	NS	0,36	NO
	37,5%	0	134	0	6.538	6,16	9,24	NS	0,32	7.49[S]	0,38	NO
	50,0%	0	0	0	9.236	6,16	9,24	-	VNR	5.30[S]	0,38	NO
	62,5%	0	0	0	12.919	6,16	9,24	-	VNR	3.79[S]	0,38	NO
	75,0%	0	0	0	13.263	6,16	9,24	-	VNR	3.69[S]	0,38	NO
	87,5%	0	5.139	0	10.451	6,16	9,24	6.49[S]	0,32	4.68[S]	0,38	NO
	100%	0	15.679	0	4.006	6,16	9,24	2.12[S]	0,32	12.23[S]	0,38	NO
Piano Terra						Trave 9-13-16-21						
Trave 9-13	0%	0	66.209	0	26.477	12,06	7,70	2.08[S]	0,37	3.40[S]	0,28	NO
	12,5%	0	66.209	0	26.477	12,06	7,70	2.08[S]	0,37	3.40[S]	0,28	NO
	25,0%	0	54.765	0	25.173	12,06	7,70	2.52[S]	0,37	3.58[S]	0,28	NO
	37,5%	0	37.640	0	20.890	12,06	7,70	3.66[S]	0,37	4.31[S]	0,28	NO
	50,0%	0	23.137	0	13.985	12,06	7,70	5.96[S]	0,37	6.44[S]	0,28	NO
	62,5%	0	36.333	0	8.089	12,06	7,70	3.79[S]	0,37	11.15[S]	0,28	NO
	75,0%	0	55.848	0	9.982	12,06	7,70	2.47[S]	0,37	9.03[S]	0,28	NO
	87,5%	0	68.715	0	9.863	12,06	7,70	2.00[S]	0,37	9.14[S]	0,28	NO
	100%	0	68.715	0	9.863	12,06	7,70	2.00[S]	0,37	9.14[S]	0,28	NO
Trave 13-16	0%	0	107.291	0	0	12,06	7,70	1.28[S]	0,37	-	VNR	NO
	12,5%	0	71.639	0	17.771	12,06	7,70	1.92[S]	0,37	5.07[S]	0,28	NO

Travi (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLD												
Id _{Tr}	%L _{L1}	N _{Ed,s}	M _{Ed,3,s}	N _{Ed,i}	M _{Ed,3,i}	A _{s,s}	A _{s,i}	CS _s	(X/d) _s	CS _i	(X/d) _i	R _f
	[%]	[N]	[N·m]	[N]	[N·m]	[cm ²]	[cm ²]					
	25,0%	0	11.384	0	46.235	12,06	7,70	12.12[S]	0,37	1.95[S]	0,28	NO
	37,5%	0	0	0	55.615	12,06	7,70	-	VNR	1.62[S]	0,28	NO
	50,0%	0	0	0	55.840	12,06	7,70	-	VNR	1.61[S]	0,28	NO
	62,5%	0	0	0	54.885	12,06	7,70	-	VNR	1.64[S]	0,28	NO
	75,0%	0	30.736	0	38.809	12,06	7,70	4.49[S]	0,37	2.32[S]	0,28	NO
	87,5%	0	97.684	0	3.652	16,08	7,70	1.85[S]	0,42	24.73[S]	0,27	NO
	100%	0	136.545	0	0	16,08	7,70	1.32[S]	0,42	-	VNR	NO
Trave 16-21	0%	0	127.859	0	0	16,08	7,70	1.41[S]	0,42	-	VNR	NO
	12,5%	0	92.343	0	9.671	16,08	7,70	1.96[S]	0,42	9.34[S]	0,27	NO
	25,0%	0	28.262	0	40.570	16,08	7,70	6.40[S]	0,42	2.22[S]	0,27	NO
	37,5%	0	0	0	53.677	12,06	7,70	-	VNR	1.68[S]	0,28	NO
	50,0%	0	0	0	57.328	12,06	7,70	-	VNR	1.57[S]	0,28	NO
	62,5%	0	0	0	57.240	12,06	7,70	-	VNR	1.57[S]	0,28	NO
	75,0%	0	13.743	0	50.159	12,06	7,70	10.04[S]	0,37	1.79[S]	0,28	NO
	87,5%	0	71.798	0	25.288	12,06	7,70	1.92[S]	0,37	3.56[S]	0,28	NO
	100,0%	0	104.415	0	0	12,06	7,70	1.32[S]	0,37	-	VNR	NO
Piano Terra												
Trave 10-14-9c-12c-17-22												
Trave 10-14	0%	0	63.341	0	26.707	15,39	9,24	2.89[S]	0,40	4.24[S]	0,29	NO
	12,5%	0	63.341	0	26.707	12,32	9,24	2.34[S]	0,36	4.23[S]	0,30	NO
	25,0%	0	53.814	0	26.870	12,32	9,24	2.76[S]	0,36	4.21[S]	0,30	NO
	37,5%	0	35.353	0	24.799	12,32	9,24	4.20[S]	0,36	4.56[S]	0,30	NO
	50,0%	0	20.224	0	19.396	12,32	9,24	7.34[S]	0,36	5.83[S]	0,30	NO
	62,5%	0	37.338	0	10.662	12,32	9,24	3.97[S]	0,36	10.61[S]	0,30	NO
	75,0%	0	59.694	0	6.559	12,32	9,24	2.48[S]	0,36	17.25[S]	0,30	NO
	87,5%	0	70.999	0	6.547	15,39	9,24	2.58[S]	0,40	17.32[S]	0,29	NO
	100%	0	70.999	0	6.967	15,39	9,24	2.58[S]	0,40	16.27[S]	0,29	NO
Trave 14-9c	0%	0	98.967	0	0	15,39	9,24	1.85[S]	0,40	-	VNR	NO
	12,5%	0	98.967	0	0	15,39	9,24	1.85[S]	0,40	-	VNR	NO
	24,9%	0	98.967	0	0	15,39	9,24	1.85[S]	0,40	-	VNR	NO
	37,5%	0	98.967	0	0	15,39	9,24	1.85[S]	0,40	-	VNR	NO
	50,0%	0	98.967	0	0	15,39	9,24	1.85[S]	0,40	-	VNR	NO
	62,5%	0	98.967	0	0	15,39	9,24	1.85[S]	0,40	-	VNR	NO
	74,9%	0	96.616	0	0	15,39	9,24	1.89[S]	0,40	-	VNR	NO
	87,5%	0	87.214	0	0	15,39	9,24	2.10[S]	0,40	-	VNR	NO
	100%	0	78.054	0	0	15,39	9,24	2.35[S]	0,40	-	VNR	NO
Trave 9c-12c	0%	0	65.075	0	7.197	15,39	9,24	2.81[S]	0,40	15.75[S]	0,29	NO
	12,5%	0	64.669	0	24.780	15,39	9,24	2.83[S]	0,40	4.57[S]	0,29	NO
	25,0%	0	30.529	0	37.060	12,32	9,24	4.86[S]	0,36	3.05[S]	0,30	NO
	37,5%	0	1.774	0	43.817	12,32	9,24	83.72[S]	0,36	2.58[S]	0,30	NO
	50,0%	0	0	0	51.126	12,32	9,24	-	VNR	2.21[S]	0,30	NO
	62,5%	0	0	0	57.899	12,32	9,24	-	VNR	1.95[S]	0,30	NO
	75,0%	0	0	0	59.145	12,32	9,24	-	VNR	1.91[S]	0,30	NO
	87,5%	0	0	0	59.129	12,32	9,24	-	VNR	1.91[S]	0,30	NO
	100,0%	0	0	0	59.109	12,32	9,24	-	VNR	1.91[S]	0,30	NO
Trave 12c-17	0%	0	0	0	51.944	12,32	9,24	-	VNR	2.17[S]	0,30	NO
	12,5%	0	0	0	51.944	12,32	9,24	-	VNR	2.17[S]	0,30	NO
	25,0%	0	9.977	0	46.008	12,32	9,24	14.88[S]	0,36	2.46[S]	0,30	NO
	37,5%	0	34.599	0	31.376	12,32	9,24	4.29[S]	0,36	3.60[S]	0,30	NO
	50,0%	0	62.838	0	15.803	12,32	9,24	2.36[S]	0,36	7.16[S]	0,30	NO
	62,5%	0	94.437	0	1.765	21,74	9,24	2.68[S]	0,46	64.42[S]	0,27	NO
	75,0%	0	129.398	0	0	21,74	9,24	1.95[S]	0,46	-	VNR	NO
	87,5%	0	146.467	0	0	21,74	9,24	1.73[S]	0,46	-	VNR	NO
	100%	0	146.467	0	0	21,74	9,24	1.73[S]	0,46	-	VNR	NO
Trave 17-22	0%	0	175.969	0	0	21,74	9,24	1.44[S]	0,46	-	VNR	SI
	12,5%	0	127.801	0	0	21,74	9,24	1.98[S]	0,46	-	VNR	SI
	25,0%	0	36.686	0	48.624	12,32	9,24	4.04[S]	0,36	2.57[S]	0,32	SI
	37,5%	0	0	0	74.713	12,32	9,24	-	VNR	1.67[S]	0,32	SI
	50,0%	0	0	0	83.481	12,32	9,24	-	VNR	1.49[S]	0,32	SI
	62,5%	0	0	0	83.456	12,32	9,24	-	VNR	1.49[S]	0,32	SI
	75,0%	0	222	0	72.437	16,34	9,24	NS	0,41	1.73[S]	0,30	SI
	87,5%	0	76.267	0	35.883	16,34	9,24	2.54[S]	0,41	3.49[S]	0,30	SI
	100,0%	0	117.572	0	0	16,34	9,24	1.65[S]	0,41	-	VNR	SI
Piano Terra												
Trave 20-26-28-31-39-45-16c												
Trave 20-26	0%	0	27.761	0	0	7,60	7,70	1.47[S]	0,35	-	VNR	NO
	12,5%	0	11.963	0	4.264	7,60	7,70	3.41[S]	0,35	9.70[S]	0,35	NO
	25,0%	0	0	0	12.086	4,52	7,70	-	VNR	3.43[S]	0,36	NO
	37,5%	0	0	0	15.566	4,52	7,70	-	VNR	2.66[S]	0,36	NO
	50,0%	0	0	0	15.131	4,52	7,70	-	VNR	2.74[S]	0,36	NO
	62,5%	0	0	0	13.932	4,52	7,70	-	VNR	2.98[S]	0,36	NO
	75,0%	0	34	0	9.552	4,52	7,70	NS	0,29	4.35[S]	0,36	NO
	87,5%	0	13.680	0	1.017	9,14	7,70	3.55[S]	0,38	40.61[S]	0,35	NO
	100%	0	29.785	0	0	9,14	7,70	1.63[S]	0,38	-	VNR	NO
Trave 26-28	0%	0	14.952	0	1.224	9,14	7,70	3.15[S]	0,43	32.78[S]	0,39	NO
	12,5%	0	11.657	0	1.123	9,14	7,70	4.05[S]	0,43	35.73[S]	0,39	NO

Travi (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLD												
Id _{Tr}	%L _{L1}	N _{Ed,s}	M _{Ed,3,s}	N _{Ed,i}	M _{Ed,3,i}	A _{s,s}	A _{s,i}	CS _s	(X/d) _s	CS _i	(X/d) _i	R _f
	[%]	[N]	[N·m]	[N]	[N·m]	[cm ²]	[cm ²]					
	25,0%	0	8.084	0	786	9,14	7,70	5.84[S]	0,43	51.05[S]	0,39	NO
	37,5%	0	4.747	0	215	4,52	4,62	5.16[S]	0,34	NS	0,34	NO
	50,0%	0	1.644	0	0	4,52	4,62	14.92[S]	0,34	-	VNR	NO
	62,5%	0	1.941	0	1.937	4,52	4,62	12.64[S]	0,34	12.91[S]	0,34	NO
	75,0%	0	3.277	0	4.511	4,52	4,62	7.48[S]	0,34	5.54[S]	0,34	NO
	87,5%	0	4.847	0	6.849	5,65	4,62	6.24[S]	0,37	3.64[S]	0,33	NO
	100,0%	0	6.401	0	8.691	5,65	4,62	4.72[S]	0,37	2.87[S]	0,33	NO
Trave 28-31	0%	0	15.316	0	9.596	5,65	4,62	2.03[S]	0,32	2.67[S]	0,29	NO
	12,5%	0	10.378	0	9.280	5,65	4,62	2.99[S]	0,32	2.76[S]	0,29	NO
	25,0%	0	5.393	0	8.007	4,52	4,62	4.68[S]	0,29	3.21[S]	0,29	NO
	37,5%	0	1.387	0	5.759	4,52	4,62	18.19[S]	0,29	4.46[S]	0,29	NO
	50,0%	0	0	0	2.534	4,52	4,62	-	VNR	10.15[S]	0,29	NO
	62,5%	0	3.219	0	4.155	4,52	4,62	7.84[S]	0,29	6.19[S]	0,29	NO
	75,0%	0	8.708	0	4.922	7,60	4,62	4.71[S]	0,36	5.20[S]	0,29	NO
	87,5%	0	15.172	0	4.887	7,60	4,62	2.70[S]	0,36	5.24[S]	0,29	NO
	100,0%	0	21.355	0	4.017	7,60	4,62	1.92[S]	0,36	6.38[S]	0,29	NO
Trave 31-39	0%	0	22.284	0	0	7,60	4,62	1.83[S]	0,37	-	VNR	NO
	12,5%	0	10.423	0	2.076	7,60	4,62	3.91[S]	0,37	12.27[S]	0,30	NO
	25,0%	0	561	0	7.574	4,52	4,62	44.72[S]	0,30	3.37[S]	0,30	NO
	37,5%	0	0	0	9.805	4,52	4,62	-	VNR	2.60[S]	0,30	NO
	50,0%	0	0	0	9.611	4,52	4,62	-	VNR	2.66[S]	0,30	NO
	62,5%	0	0	0	9.431	4,52	4,62	-	VNR	2.71[S]	0,30	NO
	75,0%	0	3.094	0	6.230	4,52	4,62	8.10[S]	0,30	4.10[S]	0,30	NO
	87,5%	0	13.925	0	0	4,52	4,62	1.80[S]	0,30	-	VNR	NO
	100%	0	26.672	0	0	7,92	4,62	1.58[S]	0,38	-	VNR	NO
Trave 39-45	0%	0	25.593	0	0	7,92	4,62	1.65[S]	0,38	-	VNR	NO
	12,5%	0	12.997	0	767	7,92	4,62	3.26[S]	0,38	33.20[S]	0,30	NO
	25,0%	0	2.331	0	6.915	4,52	4,62	10.76[S]	0,30	3.69[S]	0,30	NO
	37,5%	0	0	0	9.899	4,52	4,62	-	VNR	2.58[S]	0,30	NO
	50,0%	0	0	0	10.177	4,52	4,62	-	VNR	2.51[S]	0,30	NO
	62,5%	0	0	0	10.075	4,52	4,62	-	VNR	2.53[S]	0,30	NO
	75,0%	0	1.155	0	7.677	4,52	4,62	21.72[S]	0,30	3.33[S]	0,30	NO
	87,5%	0	11.336	0	2.015	4,52	4,62	2.21[S]	0,30	12.69[S]	0,30	NO
	100%	0	23.490	0	0	7,60	4,62	1.73[S]	0,37	-	VNR	NO
Trave 45-16c	0%	0	17.331	0	7.281	7,60	4,62	2.35[S]	0,37	3.49[S]	0,30	NO
	12,5%	0	13.893	0	6.623	7,60	4,62	2.93[S]	0,37	3.84[S]	0,30	NO
	25,0%	0	9.593	0	5.413	7,60	4,62	4.25[S]	0,37	4.70[S]	0,30	NO
	37,5%	0	5.666	0	3.830	7,60	4,62	7.20[S]	0,37	6.65[S]	0,30	NO
	50,0%	0	2.111	0	1.873	4,52	4,62	11.88[S]	0,30	13.65[S]	0,30	NO
	62,5%	0	1.794	0	2.558	4,52	4,62	13.98[S]	0,30	10.00[S]	0,30	NO
	75,0%	0	4.682	0	5.180	4,52	4,62	5.35[S]	0,30	4.93[S]	0,30	NO
	87,5%	0	7.751	0	7.621	4,52	4,62	3.23[S]	0,30	3.35[S]	0,30	NO
	100%	0	10.088	0	9.380	4,52	4,62	2.48[S]	0,30	2.72[S]	0,30	NO
Piano Terra						Trave 24-30-38-46						
Trave 24-30	0%	0	50.114	0	0	18,10	0,00	1.88[S]	0,46	-	VNR	NO
	12,5%	0	20.069	0	0	18,10	10,78	4.68[S]	0,42	-	VNR	NO
	25,0%	0	0	0	12.028	18,10	10,78	-	VNR	4.78[S]	0,33	NO
	37,5%	0	0	0	23.164	18,10	10,78	-	VNR	2.48[S]	0,33	NO
	50,0%	0	0	0	26.335	18,10	10,78	-	VNR	2.18[S]	0,33	NO
	62,5%	0	0	0	22.898	18,10	10,78	-	VNR	2.51[S]	0,33	NO
	75,0%	0	0	0	13.153	18,10	10,78	-	VNR	4.37[S]	0,33	NO
	87,5%	0	15.456	0	0	18,10	10,78	6.07[S]	0,42	-	VNR	NO
	100,0%	0	46.557	0	0	18,10	10,78	2.01[S]	0,42	-	VNR	NO
Trave 30-38	0%	0	35.911	0	0	18,10	10,78	2.61[S]	0,42	-	VNR	NO
	12,5%	0	21.606	0	0	18,10	10,78	4.34[S]	0,42	-	VNR	NO
	25,0%	0	9.688	0	0	18,10	10,78	9.69[S]	0,42	-	VNR	NO
	37,5%	0	1.680	0	660	18,10	10,78	55.92[S]	0,42	87.22[S]	0,33	NO
	50,0%	0	0	0	2.733	18,10	10,78	-	VNR	21.06[S]	0,33	NO
	62,5%	0	0	0	2.616	18,10	10,78	-	VNR	22.00[S]	0,33	NO
	75,0%	0	5.383	0	0	18,10	10,78	17.45[S]	0,42	-	VNR	NO
	87,5%	0	15.213	0	0	18,10	10,78	6.17[S]	0,42	-	VNR	NO
	100%	0	27.608	0	0	18,10	10,78	3.40[S]	0,42	-	VNR	NO
Trave 38-46	0%	0	35.459	0	0	18,10	10,78	2.64[S]	0,42	-	VNR	NO
	12,5%	0	10.985	0	0	18,10	10,78	8.55[S]	0,42	-	VNR	NO
	25,0%	0	0	0	13.514	18,10	10,78	-	VNR	4.25[S]	0,33	NO
	37,5%	0	0	0	22.357	18,10	10,78	-	VNR	2.57[S]	0,33	NO
	50,0%	0	0	0	26.402	18,10	10,78	-	VNR	2.18[S]	0,33	NO
	62,5%	0	0	0	24.622	18,10	10,78	-	VNR	2.33[S]	0,33	NO
	75,0%	0	0	0	16.039	18,10	10,78	-	VNR	3.58[S]	0,33	NO

Travi (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLD												
Id _{Tr}	%L _{LI}	N _{Ed,s}	M _{Ed,3,s}	N _{Ed,i}	M _{Ed,3,i}	A _{s,s}	A _{s,i}	CS _s	(X/d) _s	CS _i	(X/d) _i	R _f
	[%]	[N]	[N·m]	[N]	[N·m]	[cm²]	[cm²]					
	87,5%	0	12.421	0	464	18,10	10,78	7.56[S]	0,42	NS	0,33	NO
	100%	0	36.690	0	0	18,10	10,78	2.56[S]	0,42	-	VNR	NO
Piano Terra												
Trave 25-27												
Trave 25-27	0%	0	7.465	0	823	2,26	2,26	1.69[S]	0,29	15.38[S]	0,29	NO
	12,5%	0	3.627	0	3.084	2,26	2,26	3.49[S]	0,29	4.10[S]	0,29	NO
	25,0%	0	100	0	4.394	2,26	2,26	NS	0,29	2.88[S]	0,29	NO
	37,5%	0	0	0	4.759	2,26	2,26	-	VNR	2.66[S]	0,29	NO
	50,0%	0	0	0	4.403	2,26	2,26	-	VNR	2.87[S]	0,29	NO
	62,5%	0	0	0	4.781	2,26	2,26	-	VNR	2.64[S]	0,29	NO
	75,0%	0	0	0	4.478	2,26	2,26	-	VNR	2.82[S]	0,29	NO
	87,5%	0	3.353	0	3.240	2,26	2,26	3.77[S]	0,29	3.90[S]	0,29	NO
	100,0%	0	7.129	0	1.051	2,26	2,26	1.77[S]	0,29	12.04[S]	0,29	NO
Piano Terra												
Trave 14c-29-37-15c												
Trave 14c-29	0%	0	2.217	0	108	3,08	3,08	7.35[S]	0,37	NS	0,37	NO
	12,5%	0	54	0	1.803	3,08	3,08	NS	0,37	9.04[S]	0,37	NO
	25,0%	0	0	0	2.708	3,08	3,08	-	VNR	6.01[S]	0,37	NO
	37,5%	0	0	0	2.852	3,08	3,08	-	VNR	5.71[S]	0,37	NO
	50,0%	0	0	0	2.263	3,08	3,08	-	VNR	7.20[S]	0,37	NO
	62,5%	0	0	0	1.281	3,08	3,08	-	VNR	12.72[S]	0,37	NO
	75,0%	0	1.556	0	0	3,08	3,08	10.47[S]	0,37	-	VNR	NO
	87,5%	0	4.595	0	0	3,08	3,08	3.54[S]	0,37	-	VNR	NO
	100,0%	0	8.201	0	0	3,08	3,08	1.98[S]	0,37	-	VNR	NO
Trave 29-37	0%	0	31.927	0	12.127	4,62	6,16	2.09[S]	0,20	7.23[S]	0,25	NO
	12,5%	0	31.628	0	12.125	4,62	6,16	2.11[S]	0,20	7.23[S]	0,25	NO
	25,0%	0	21.275	0	11.395	4,62	6,16	3.14[S]	0,20	7.69[S]	0,25	NO
	37,5%	0	12.279	0	9.304	4,62	6,16	5.44[S]	0,20	9.42[S]	0,25	NO
	50,0%	0	4.748	0	6.324	4,62	6,16	14.08[S]	0,20	13.86[S]	0,25	NO
	62,5%	0	12.200	0	9.959	4,62	6,16	5.48[S]	0,20	8.80[S]	0,25	NO
	75,0%	0	21.009	0	12.234	4,62	6,16	3.18[S]	0,20	7.16[S]	0,25	NO
	87,5%	0	31.176	0	13.153	4,62	6,16	2.14[S]	0,20	6.66[S]	0,25	NO
	100%	0	31.469	0	13.159	4,62	6,16	2.12[S]	0,20	6.66[S]	0,25	NO
Trave 37-15c	0%	0	10.256	0	0	3,08	3,08	1.58[S]	0,37	-	VNR	NO
	12,5%	0	6.512	0	0	3,08	3,08	2.50[S]	0,37	-	VNR	NO
	25,0%	0	3.101	0	0	3,08	3,08	5.25[S]	0,37	-	VNR	NO
	37,5%	0	290	0	808	3,08	3,08	56.20[S]	0,37	20.17[S]	0,37	NO
	50,0%	0	0	0	2.291	3,08	3,08	-	VNR	7.11[S]	0,37	NO
	62,5%	0	0	0	3.723	3,08	3,08	-	VNR	4.37[S]	0,37	NO
	75,0%	0	0	0	4.684	3,08	3,08	-	VNR	3.47[S]	0,37	NO
	87,5%	0	0	0	5.051	3,08	3,08	-	VNR	3.22[S]	0,37	NO
	100%	0	0	0	4.888	3,08	3,08	-	VNR	3.33[S]	0,37	NO

LEGENDA:

Id _{Tr}	Identificativo della trave. L'eventuale lettera tra parentesi distingue i diversi tratti della travata al livello considerato.
%L _{LI}	Posizione della sezione per la quale vengono forniti i valori di verifica, valutata come % della lunghezza libera d'inflessione (L _{LI}), a partire dall'estremo iniziale.
(X/d) _s	Indice di duttilità superiore (VNR = Verifica non richiesta).
(X/d) _i	Indice di duttilità inferiore (VNR = Verifica non richiesta).
R _f	[SI] = elemento con presenza di rinforzo; [NO] = elemento senza rinforzo.
N _{Ed,sr}	Sollecitazioni di progetto per armatura superiore (N _{Ed} >0: compressione).
M _{Ed,3,s}	
N _{Ed,ir}	Sollecitazioni di progetto per armatura inferiore (N _{Ed} > 0: compressione).
M _{Ed,3,i}	
A _{s,sr} A _{s,i}	Armatura a flessione superiore e inferiore.
CS _i , CS _s	Coefficiente di sicurezza relativo alle sollecitazioni che tendono le fibre inferiori e superiori ([NS] = Non Significativo per valori di CS >= 100; [VNR]= Verifica Non Richiesta).

TRAVI (CA) - VERIFICHE A TAGLIO PER PRESSOFLESSIONE RETTA ALLO SLD (Elevazione)

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLD											
Id _{Tr}	%L _{LI}	+/-	V _{Ed,Y}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	V _{Rsd,p}	V _{R1}	V _{Rd,f}	Ctgθ
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	
Piano Terzo							Trave 2a-1-2-3-4-5a-10003				
Trave 2a-1	0%	+	4.792	33,19	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50
		-	-2.580	61,64	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	4.159	38,24	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50
		-	-3.213	49,49	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	1.557	NS	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50
		-	-5.815	27,35	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	0	-	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50
		-	-8.865	17,94	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	0	-	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50
		-	-11.914	13,35	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50
		-	-14.964	10,63	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50
		-	-18.014	8,83	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50
		-	-21.063	7,55	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50
	100,0 %	+	0	-	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50
		-	-24.113	6,60	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50
Trave 1-2	0%	+	49.556	3,21	290.785	159.026	9.968	0	0	0	2,50

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLD

Id _{Tr}	%L _{Lr} [%]	+ / -	V _{Ed,Y} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{Rd,f} [N]	Ctg θ
		-	0	-	290.785	159.026	9.968	0	0	0	2,50
	12,5%	+	37.358	4,26	290.785	159.026	9.968	0	0	0	2,50
		-	0	-	290.785	159.026	9.968	0	0	0	2,50
	25,0%	+	25.159	6,32	290.785	159.026	9.968	0	0	0	2,50
		-	0	-	290.785	159.026	9.968	0	0	0	2,50
	37,5%	+	12.960	12,27	290.785	159.026	9.968	0	0	0	2,50
		-	0	-	290.785	159.026	9.968	0	0	0	2,50
	50,0%	+	650	NS	290.785	159.026	9.968	0	0	0	2,50
		-	-8.854	17,96	290.785	159.026	9.968	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	290.785	159.026	9.968	0	0	0	2,50
		-	-21.207	7,50	290.785	159.026	9.968	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	290.785	159.026	9.968	0	0	0	2,50
		-	-33.552	4,74	290.785	159.026	9.968	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	290.785	159.026	9.968	0	0	0	2,50
		-	-45.890	3,47	290.785	159.026	9.968	0	0	0	2,50
	100%	+	0	-	290.785	159.026	9.968	0	0	0	2,50
		-	-58.220	2,73	290.785	159.026	9.968	0	0	0	2,50
Trave 2-3	0%	+	68.425	2,22	325.576	151.957	21.279	0	0	0	2,50
		-	0	-	325.576	151.957	21.279	0	0	0	2,50
	12,5%	+	52.608	2,89	325.576	151.957	21.279	0	0	0	2,50
		-	0	-	325.576	151.957	21.279	0	0	0	2,50
	25,0%	+	36.803	4,13	325.576	151.957	21.279	0	0	0	2,50
		-	0	-	325.576	151.957	21.279	0	0	0	2,50
	37,5%	+	21.010	7,23	325.576	151.957	21.279	0	0	0	2,50
		-	0	-	325.576	151.957	21.279	0	0	0	2,50
	50,0%	+	5.230	29,05	325.576	151.957	21.279	0	0	0	2,50
		-	-2.688	56,53	325.576	151.957	21.279	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	325.576	151.957	21.279	0	0	0	2,50
		-	-18.464	8,23	325.576	151.957	21.279	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	325.576	151.957	21.279	0	0	0	2,50
		-	-34.253	4,44	325.576	151.957	21.279	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	325.576	151.957	21.279	0	0	0	2,50
		-	-50.055	3,04	325.576	151.957	21.279	0	0	0	2,50
Trave 3-4	100%	+	0	-	325.576	151.957	21.279	0	0	0	2,50
		-	-65.869	2,31	325.576	151.957	21.279	0	0	0	2,50
	0%	+	57.133	2,78	291.079	159.026	12.070	0	0	0	2,50
		-	0	-	291.079	159.026	12.070	0	0	0	2,50
	12,5%	+	44.805	3,55	291.079	159.026	12.070	0	0	0	2,50
		-	0	-	291.079	159.026	12.070	0	0	0	2,50
	25,0%	+	32.468	4,90	291.079	159.026	12.070	0	0	0	2,50
		-	0	-	291.079	159.026	12.070	0	0	0	2,50
	37,5%	+	20.124	7,90	291.079	159.026	12.070	0	0	0	2,50
		-	0	-	291.079	159.026	12.070	0	0	0	2,50
	50,0%	+	7.771	20,46	291.079	159.026	12.070	0	0	0	2,50
		-	-2.667	59,63	291.079	159.026	12.070	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	291.079	159.026	12.070	0	0	0	2,50
		-	-15.027	10,58	291.079	159.026	12.070	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	291.079	159.026	12.070	0	0	0	2,50
		-	-27.389	5,81	291.079	159.026	12.070	0	0	0	2,50
Trave 4-5a	87,5%	+	0	-	291.079	159.026	12.070	0	0	0	2,50
		-	-39.751	4,00	291.079	159.026	12.070	0	0	0	2,50
	100,0 %	+	0	-	291.079	159.026	12.070	0	0	0	2,50
		-	-52.113	3,05	291.079	159.026	12.070	0	0	0	2,50
	0%	+	29.881	5,32	289.433	159.026	283	0	0	0	2,50
		-	0	-	289.433	159.026	283	0	0	0	2,50
	12,5%	+	25.989	6,12	289.433	159.026	283	0	0	0	2,50
		-	0	-	289.433	159.026	283	0	0	0	2,50
	25,0%	+	22.098	7,20	289.433	159.026	283	0	0	0	2,50
		-	0	-	289.433	159.026	283	0	0	0	2,50
	37,5%	+	18.206	8,73	289.433	159.026	283	0	0	0	2,50
		-	0	-	289.433	159.026	283	0	0	0	2,50
	50,0%	+	14.314	11,11	289.433	159.026	283	0	0	0	2,50
		-	0	-	289.433	159.026	283	0	0	0	2,50
	62,5%	+	10.422	15,26	289.433	159.026	283	0	0	0	2,50
		-	-1.464	NS	289.433	159.026	283	0	0	0	2,50
Trave 5a-10003	75,0%	+	6.531	24,35	289.433	159.026	283	0	0	0	2,50
		-	-5.355	29,70	289.433	159.026	283	0	0	0	2,50
	87,5%	+	2.639	60,26	289.433	159.026	283	0	0	0	2,50
		-	-9.247	17,20	289.433	159.026	283	0	0	0	2,50
	100,0 %	+	1.660	95,80	289.433	159.026	283	0	0	0	2,50
		-	-10.226	15,55	289.433	159.026	283	0	0	0	2,50
	0%	+	755	NS	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	661	NS	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	568	NS	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	474	NS	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	380	NS	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50
Trave 5a-10003	62,5%	+	286	NS	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLD

IdTr	%L _{Lr} [%]	+ / -	V _{Ed,Y} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{Rd,f} [N]	Ctgθ
	75,0%	+	192	NS	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	99	NS	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50
	100%	+	5	NS	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50
		-	-5	NS	289.393	159.026	0	0	0	0	2,50
Piano Terzo											
Trave 9a-10a						Trave 9a-10a-P1					
	0%	+	11.442	6,19	194.140	70.862	5.703	0	0	0	2,50
		-	-1.698	41,73	194.140	70.862	5.703	0	0	0	2,50
	12,5%	+	10.729	6,60	194.140	70.862	5.703	0	0	0	2,50
		-	-2.411	29,39	194.140	70.862	5.703	0	0	0	2,50
	25,0%	+	9.914	7,15	194.140	70.862	5.703	0	0	0	2,50
		-	-3.226	21,97	194.140	70.862	5.703	0	0	0	2,50
	37,5%	+	9.099	7,79	194.140	70.862	5.703	0	0	0	2,50
		-	-4.041	17,54	194.140	70.862	5.703	0	0	0	2,50
	50,0%	+	8.284	8,55	194.140	70.862	5.703	0	0	0	2,50
		-	-4.856	14,59	194.140	70.862	5.703	0	0	0	2,50
	62,5%	+	7.469	9,49	194.140	70.862	5.703	0	0	0	2,50
		-	-5.671	12,50	194.140	70.862	5.703	0	0	0	2,50
	75,0%	+	6.654	10,65	194.140	70.862	5.703	0	0	0	2,50
		-	-6.486	10,93	194.140	70.862	5.703	0	0	0	2,50
	87,5%	+	5.839	12,14	194.140	70.862	5.703	0	0	0	2,50
		-	-7.301	9,71	194.140	70.862	5.703	0	0	0	2,50
	100,0 %	+	5.083	13,94	194.140	70.862	5.703	0	0	0	2,50
		-	-8.057	8,80	194.140	70.862	5.703	0	0	0	2,50
Trave 10a-P1											
	0%	+	14.112	5,02	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	10.990	6,45	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	7.217	9,82	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	3.444	20,58	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	0	-	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
		-	-2.628	26,96	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
		-	-6.401	11,07	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
		-	-10.220	6,93	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
		-	-16.179	4,38	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
	100,0 %	+	0	-	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
		-	-22.080	3,21	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
Piano Terzo											
Trave P1-P2						Trave P1-P2					
	0%	+	10.295	6,90	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	8.995	7,90	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	5.551	12,80	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	1.610	44,12	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-154	NS	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	1.746	40,69	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	3.569	19,90	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-1.576	45,08	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	1.164	61,03	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	100%	+	0	-	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-3.133	22,67	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
Piano Terzo											
Trave 12a-13a						Trave 12a-13a-P5-P6					
	0%	+	6.827	10,41	193.925	71.039	99	0	0	0	2,50
		-	-2.965	23,96	193.925	71.039	99	0	0	0	2,50
	12,5%	+	6.115	11,62	193.925	71.039	99	0	0	0	2,50
		-	-3.677	19,32	193.925	71.039	99	0	0	0	2,50
	25,0%	+	5.299	13,41	193.925	71.039	99	0	0	0	2,50
		-	-4.493	15,81	193.925	71.039	99	0	0	0	2,50
	37,5%	+	4.484	15,84	193.925	71.039	99	0	0	0	2,50
		-	-5.308	13,38	193.925	71.039	99	0	0	0	2,50
	50,0%	+	3.669	19,36	193.925	71.039	99	0	0	0	2,50
		-	-6.123	11,60	193.925	71.039	99	0	0	0	2,50
	62,5%	+	2.854	24,89	193.925	71.039	99	0	0	0	2,50
		-	-6.938	10,24	193.925	71.039	99	0	0	0	2,50
	75,0%	+	2.039	34,84	193.925	71.039	99	0	0	0	2,50
		-	-7.753	9,16	193.925	71.039	99	0	0	0	2,50
	87,5%	+	1.224	58,04	193.925	71.039	99	0	0	0	2,50
		-	-8.568	8,29	193.925	71.039	99	0	0	0	2,50
	100,0 %	+	468	NS	193.925	71.039	99	0	0	0	2,50
		-	-9.324	7,62	193.925	71.039	99	0	0	0	2,50
Trave 13a-P5											
	0%	+	13.948	5,09	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLD

IdTr	%LLt [%]	+ / -	V _{Ed,Y} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{Rd,f} [N]	Ctgθ
		-	0	-	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	10.825	6,56	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	7.053	10,07	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	3.280	21,66	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	0	-	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-2.335	30,42	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-6.107	11,63	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-9.926	7,16	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-15.886	4,47	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
	100,0 %	+	0	-	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-21.823	3,26	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
Trave P5-P6	0%	+	25.006	2,84	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	21.229	3,35	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	16.663	4,26	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	12.097	5,87	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	7.531	9,43	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	2.964	23,97	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-1.652	43,00	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
Piano Terzo	75,0%	+	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-6.218	11,42	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-10.784	6,59	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	100,0 %	+	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-15.350	4,63	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
Trave 6a-7a-8-9-10-11-12											
Trave 6a-7a	0%	+	3	NS	257.535	70.760	0	0	0	0	2,50
		-	-3	NS	257.535	70.760	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	0	-	257.535	70.760	0	0	0	0	2,50
		-	-97	NS	257.535	70.760	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	0	-	257.535	70.760	0	0	0	0	2,50
		-	-190	NS	257.535	70.760	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	0	-	257.535	70.760	0	0	0	0	2,50
		-	-284	NS	257.535	70.760	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	0	-	257.535	70.760	0	0	0	0	2,50
		-	-378	NS	257.535	70.760	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	257.535	70.760	0	0	0	0	2,50
		-	-472	NS	257.535	70.760	0	0	0	0	2,50
Trave 7a-8	75,0%	+	0	-	257.535	70.760	0	0	0	0	2,50
		-	-566	NS	257.535	70.760	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	257.535	70.760	0	0	0	0	2,50
		-	-659	NS	257.535	70.760	0	0	0	0	2,50
	100,0 %	+	0	-	257.535	70.760	0	0	0	0	2,50
		-	-753	93,97	257.535	70.760	0	0	0	0	2,50
	0%	+	8.615	8,21	257.646	70.760	897	0	0	0	2,50
		-	0	-	257.646	70.760	897	0	0	0	2,50
	12,5%	+	7.982	8,86	257.646	70.760	897	0	0	0	2,50
		-	0	-	257.646	70.760	897	0	0	0	2,50
	25,0%	+	5.353	13,22	257.646	70.760	897	0	0	0	2,50
		-	-381	NS	257.646	70.760	897	0	0	0	2,50
Trave 8-9	37,5%	+	2.271	31,16	257.646	70.760	897	0	0	0	2,50
		-	-3.463	20,43	257.646	70.760	897	0	0	0	2,50
	50,0%	+	0	-	257.646	70.760	897	0	0	0	2,50
		-	-6.546	10,81	257.646	70.760	897	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	257.646	70.760	897	0	0	0	2,50
		-	-9.628	7,35	257.646	70.760	897	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	257.646	70.760	897	0	0	0	2,50
		-	-12.711	5,57	257.646	70.760	897	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	257.646	70.760	897	0	0	0	2,50
		-	-15.793	4,48	257.646	70.760	897	0	0	0	2,50
	100%	+	0	-	257.646	70.760	897	0	0	0	2,50
		-	-18.876	3,75	257.646	70.760	897	0	0	0	2,50
Trave 8-9	0%	+	24.051	2,94	257.803	70.760	2.157	0	0	0	2,50
		-	0	-	257.803	70.760	2.157	0	0	0	2,50
	12,5%	+	19.644	3,60	257.803	70.760	2.157	0	0	0	2,50
		-	0	-	257.803	70.760	2.157	0	0	0	2,50
	25,0%	+	15.237	4,64	257.803	70.760	2.157	0	0	0	2,50
		-	0	-	257.803	70.760	2.157	0	0	0	2,50
	37,5%	+	10.830	6,53	257.803	70.760	2.157	0	0	0	2,50
		-	0	-	257.803	70.760	2.157	0	0	0	2,50
	50,0%	+	6.423	11,02	257.803	70.760	2.157	0	0	0	2,50
		-	-2.949	23,99	257.803	70.760	2.157	0	0	0	2,50

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLD

IdTr	%L _{Lr} [%]	+ / -	V _{Ed,Y} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{Rd,f} [N]	Ctgθ
	62,5%	+	2.016	35,10	257.803	70.760	2.157	0	0	0	2,50
		-	-7.356	9,62	257.803	70.760	2.157	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	257.803	70.760	2.157	0	0	0	2,50
		-	-11.763	6,02	257.803	70.760	2.157	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	257.803	70.760	2.157	0	0	0	2,50
		-	-16.170	4,38	257.803	70.760	2.157	0	0	0	2,50
	100%	+	0	-	257.803	70.760	2.157	0	0	0	2,50
		-	-20.577	3,44	257.803	70.760	2.157	0	0	0	2,50
	Trave 10-9	0%	71.723	2,12	326.952	152.047	29.782	0	0	0	2,50
			0	-	326.952	152.047	29.782	0	0	0	2,50
		12,5%	55.284	2,75	326.952	152.047	29.782	0	0	0	2,50
			0	-	326.952	152.047	29.782	0	0	0	2,50
		25,0%	38.814	3,92	326.952	152.047	29.782	0	0	0	2,50
			0	-	326.952	152.047	29.782	0	0	0	2,50
		37,5%	22.318	6,81	326.952	152.047	29.782	0	0	0	2,50
			0	-	326.952	152.047	29.782	0	0	0	2,50
		50,0%	5.796	26,23	326.952	152.047	29.782	0	0	0	2,50
			-1.254	NS	326.952	152.047	29.782	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	326.952	152.047	29.782	0	0	0	2,50
		-	-17.889	8,50	326.952	152.047	29.782	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	326.952	152.047	29.782	0	0	0	2,50
		-	-34.567	4,40	326.952	152.047	29.782	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	326.952	152.047	29.782	0	0	0	2,50
		-	-51.272	2,97	326.952	152.047	29.782	0	0	0	2,50
	100%	+	0	-	326.952	152.047	29.782	0	0	0	2,50
		-	-68.002	2,24	326.952	152.047	29.782	0	0	0	2,50
	Trave 10-11	0%	68.236	2,23	326.353	152.047	25.473	0	0	0	2,50
			0	-	326.353	152.047	25.473	0	0	0	2,50
		12,5%	53.045	2,87	326.353	152.047	25.473	0	0	0	2,50
			0	-	326.353	152.047	25.473	0	0	0	2,50
		25,0%	37.823	4,02	326.353	152.047	25.473	0	0	0	2,50
			0	-	326.353	152.047	25.473	0	0	0	2,50
		37,5%	22.579	6,73	326.353	152.047	25.473	0	0	0	2,50
			0	-	326.353	152.047	25.473	0	0	0	2,50
		50,0%	7.311	20,80	326.353	152.047	25.473	0	0	0	2,50
			0	-	326.353	152.047	25.473	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	326.353	152.047	25.473	0	0	0	2,50
		-	-14.950	10,17	326.353	152.047	25.473	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	326.353	152.047	25.473	0	0	0	2,50
		-	-30.362	5,01	326.353	152.047	25.473	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	326.353	152.047	25.473	0	0	0	2,50
		-	-45.797	3,32	326.353	152.047	25.473	0	0	0	2,50
	100%	+	0	-	326.353	152.047	25.473	0	0	0	2,50
		-	-61.205	2,48	326.353	152.047	25.473	0	0	0	2,50
	Trave 11-12	0%	62.802	2,42	325.124	152.047	16.638	0	0	0	2,50
			0	-	325.124	152.047	16.638	0	0	0	2,50
		12,5%	51.117	2,97	325.124	152.047	16.638	0	0	0	2,50
			0	-	325.124	152.047	16.638	0	0	0	2,50
		25,0%	38.311	3,97	325.124	152.047	16.638	0	0	0	2,50
			0	-	325.124	152.047	16.638	0	0	0	2,50
		37,5%	25.506	5,96	325.124	152.047	16.638	0	0	0	2,50
			0	-	325.124	152.047	16.638	0	0	0	2,50
		50,0%	12.700	11,97	325.124	152.047	16.638	0	0	0	2,50
			-858	NS	325.124	152.047	16.638	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	325.124	152.047	16.638	0	0	0	2,50
		-	-15.489	9,82	325.124	152.047	16.638	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	325.124	152.047	16.638	0	0	0	2,50
		-	-30.120	5,05	325.124	152.047	16.638	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	325.124	152.047	16.638	0	0	0	2,50
		-	-44.751	3,40	325.124	152.047	16.638	0	0	0	2,50
	100,0 %	+	0	-	325.124	152.047	16.638	0	0	0	2,50
		-	-59.382	2,56	325.124	152.047	16.638	0	0	0	2,50
Piano Terzo							Trave 11a-15				
Trave 11a-15	0%	+	34.860	2,04	172.601	71.039	1.879	0	0	0	2,50
		-	0	-	172.601	71.039	1.879	0	0	0	2,50
	12,5%	+	27.856	2,55	172.601	71.039	1.879	0	0	0	2,50
		-	0	-	172.601	71.039	1.879	0	0	0	2,50
	25,0%	+	20.852	3,41	172.601	71.039	1.879	0	0	0	2,50
		-	0	-	172.601	71.039	1.879	0	0	0	2,50
	37,5%	+	13.848	5,13	172.601	71.039	1.879	0	0	0	2,50
		-	0	-	172.601	71.039	1.879	0	0	0	2,50
	50,0%	+	6.844	10,38	172.601	71.039	1.879	0	0	0	2,50
		-	-2.324	30,57	172.601	71.039	1.879	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	172.601	71.039	1.879	0	0	0	2,50
		-	-9.328	7,62	172.601	71.039	1.879	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	172.601	71.039	1.879	0	0	0	2,50
		-	-16.332	4,35	172.601	71.039	1.879	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	172.601	71.039	1.879	0	0	0	2,50
		-	-23.336	3,04	172.601	71.039	1.879	0	0	0	2,50
	100,0 %	+	0	-	172.601	71.039	1.879	0	0	0	2,50
		-	-29.064	2,44	172.601	71.039	1.879	0	0	0	2,50
Piano Terzo							Trave 18-19				
Trave 18-19	0%	+	53.302	2,43	389.585	71.039	14.105	0	0	58.744	2,50

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLD

IdTr	%L _{Lt} [%]	+ / -	V _{Ed,Y} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{Rd,f} [N]	Ctgθ
		-	0	-	389.585	71.039	14.105	0	0	58.744	2,50
	12,5%	+	42.423	3,06	389.585	71.039	14.105	0	0	58.744	2,50
		-	0	-	389.585	71.039	14.105	0	0	58.744	2,50
	25,0%	+	31.105	4,17	389.585	71.039	14.105	0	0	58.744	2,50
		-	0	-	389.585	71.039	14.105	0	0	58.744	2,50
	37,5%	+	19.786	6,56	389.585	71.039	14.105	0	0	58.744	2,50
		-	0	-	389.585	71.039	14.105	0	0	58.744	2,50
	50,0%	+	8.468	15,33	389.585	71.039	14.105	0	0	58.744	2,50
		-	-3.184	40,76	389.585	71.039	14.105	0	0	58.744	2,50
	62,5%	+	0	-	389.585	71.039	14.105	0	0	58.744	2,50
		-	-16.327	7,95	389.585	71.039	14.105	0	0	58.744	2,50
	75,0%	+	0	-	389.585	71.039	14.105	0	0	58.744	2,50
		-	-29.470	4,40	389.585	71.039	14.105	0	0	58.744	2,50
	87,5%	+	0	-	389.585	71.039	14.105	0	0	58.744	2,50
		-	-42.613	3,05	389.585	71.039	14.105	0	0	58.744	2,50
	100%	+	0	-	389.585	71.039	14.105	0	0	58.744	2,50
		-	-55.082	2,36	389.585	71.039	14.105	0	0	58.744	2,50
Piano Terzo											
Trave 21-22						Trave 21-22-23-24					
	0%	+	11.299	6,26	172.489	70.685	7.888	0	0	0	2,50
		-	0	-	172.489	70.685	7.888	0	0	0	2,50
	12,5%	+	8.884	7,96	172.489	70.685	7.888	0	0	0	2,50
		-	0	-	172.489	70.685	7.888	0	0	0	2,50
	25,0%	+	6.469	10,93	172.489	70.685	7.888	0	0	0	2,50
		-	0	-	172.489	70.685	7.888	0	0	0	2,50
	37,5%	+	4.054	17,44	172.489	70.685	7.888	0	0	0	2,50
		-	0	-	172.489	70.685	7.888	0	0	0	2,50
	50,0%	+	1.639	43,13	172.489	70.685	7.888	0	0	0	2,50
		-	-801	88,25	172.489	70.685	7.888	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	172.489	70.685	7.888	0	0	0	2,50
		-	-3.216	21,98	172.489	70.685	7.888	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	172.489	70.685	7.888	0	0	0	2,50
		-	-5.631	12,55	172.489	70.685	7.888	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	172.489	70.685	7.888	0	0	0	2,50
		-	-8.046	8,79	172.489	70.685	7.888	0	0	0	2,50
	100%	+	0	-	172.489	70.685	7.888	0	0	0	2,50
		-	-10.454	6,76	172.489	70.685	7.888	0	0	0	2,50
Trave 22-23											
	0%	+	10.155	6,96	172.374	70.685	6.967	0	0	0	2,50
		-	0	-	172.374	70.685	6.967	0	0	0	2,50
	12,5%	+	7.929	8,91	172.374	70.685	6.967	0	0	0	2,50
		-	0	-	172.374	70.685	6.967	0	0	0	2,50
	25,0%	+	5.697	12,41	172.374	70.685	6.967	0	0	0	2,50
		-	0	-	172.374	70.685	6.967	0	0	0	2,50
	37,5%	+	3.465	20,40	172.374	70.685	6.967	0	0	0	2,50
		-	0	-	172.374	70.685	6.967	0	0	0	2,50
	50,0%	+	1.232	57,37	172.374	70.685	6.967	0	0	0	2,50
		-	-1.510	46,81	172.374	70.685	6.967	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	172.374	70.685	6.967	0	0	0	2,50
		-	-3.742	18,89	172.374	70.685	6.967	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	172.374	70.685	6.967	0	0	0	2,50
		-	-5.974	11,83	172.374	70.685	6.967	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	172.374	70.685	6.967	0	0	0	2,50
		-	-8.206	8,61	172.374	70.685	6.967	0	0	0	2,50
	100,0 %	+	0	-	172.374	70.685	6.967	0	0	0	2,50
		-	-10.432	6,78	172.374	70.685	6.967	0	0	0	2,50
Trave 23-24											
	0%	+	24.660	2,87	172.508	70.685	8.048	0	0	0	2,50
		-	0	-	172.508	70.685	8.048	0	0	0	2,50
	12,5%	+	20.640	3,42	172.508	70.685	8.048	0	0	0	2,50
		-	0	-	172.508	70.685	8.048	0	0	0	2,50
	25,0%	+	16.460	4,29	172.508	70.685	8.048	0	0	0	2,50
		-	0	-	172.508	70.685	8.048	0	0	0	2,50
	37,5%	+	12.280	5,76	172.508	70.685	8.048	0	0	0	2,50
		-	0	-	172.508	70.685	8.048	0	0	0	2,50
	50,0%	+	8.099	8,73	172.508	70.685	8.048	0	0	0	2,50
		-	0	-	172.508	70.685	8.048	0	0	0	2,50
	62,5%	+	3.919	18,04	172.508	70.685	8.048	0	0	0	2,50
		-	-4.145	17,05	172.508	70.685	8.048	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	172.508	70.685	8.048	0	0	0	2,50
		-	-8.325	8,49	172.508	70.685	8.048	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	172.508	70.685	8.048	0	0	0	2,50
		-	-12.506	5,65	172.508	70.685	8.048	0	0	0	2,50
	100%	+	0	-	172.508	70.685	8.048	0	0	0	2,50
		-	-16.686	4,24	172.508	70.685	8.048	0	0	0	2,50
Piano Terzo											
Trave 11-P1						Trave 11-P1-P5-18-23					
	0%	+	35.330	2,00	258.093	70.793	3.516	0	0	0	2,50
		-	0	-	258.093	70.793	3.516	0	0	0	2,50
	12,5%	+	28.058	2,52	258.093	70.793	3.516	0	0	0	2,50
		-	0	-	258.093	70.793	3.516	0	0	0	2,50
	25,0%	+	20.786	3,41	258.093	70.793	3.516	0	0	0	2,50
		-	0	-	258.093	70.793	3.516	0	0	0	2,50
	37,5%	+	13.513	5,24	258.093	70.793	3.516	0	0	0	2,50
		-	-3.067	23,08	258.093	70.793	3.516	0	0	0	2,50
	50,0%	+	6.238	11,35	258.093	70.793	3.516	0	0	0	2,50
		-	-10.342	6,85	258.093	70.793	3.516	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	258.093	70.793	3.516	0	0	0	2,50

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLD

IdTr	%L _{Lr} [%]	+ / -	V _{Ed,Y} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{Rd,f} [N]	Ctgθ
		-	-17.617	4,02	258.093	70.793	3.516	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	258.093	70.793	3.516	0	0	0	2,50
		-	-24.894	2,84	258.093	70.793	3.516	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	258.093	70.793	3.516	0	0	0	2,50
		-	-32.172	2,20	258.093	70.793	3.516	0	0	0	2,50
	100%	+	0	-	258.093	70.793	3.516	0	0	0	2,50
		-	-37.497	1,89	258.093	70.793	3.516	0	0	0	2,50
	Trave P1-P5	0%	15.042	4,71	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	14.480	4,89	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	2.761	25,64	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50
		-	-177	NS	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	1.187	59,64	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50
		-	-1.007	70,30	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	942	75,15	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50
		-	-928	76,29	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	373	NS	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50
		-	-1.837	38,54	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50
		-	-4.021	17,61	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50
		-	-20.489	3,46	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50
	100,0 %	+	0	-	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50
		-	-21.040	3,36	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50
	Trave P5-18	0%	49.109	3,17	333.050	155.615	19.120	0	0	0	2,50
		-	0	-	333.050	155.615	19.120	0	0	0	2,50
	12,5%	+	40.672	3,83	333.050	155.615	19.120	0	0	0	2,50
		-	0	-	333.050	155.615	19.120	0	0	0	2,50
	25,0%	+	28.649	5,43	333.050	155.615	19.120	0	0	0	2,50
		-	0	-	333.050	155.615	19.120	0	0	0	2,50
	37,5%	+	16.627	9,36	333.050	155.615	19.120	0	0	0	2,50
		-	-259	NS	333.050	155.615	19.120	0	0	0	2,50
	50,0%	+	4.605	33,79	333.050	155.615	19.120	0	0	0	2,50
		-	-12.281	12,67	333.050	155.615	19.120	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	333.050	155.615	19.120	0	0	0	2,50
		-	-24.303	6,40	333.050	155.615	19.120	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	333.050	155.615	19.120	0	0	0	2,50
		-	-36.326	4,28	333.050	155.615	19.120	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	333.050	155.615	19.120	0	0	0	2,50
		-	-48.348	3,22	333.050	155.615	19.120	0	0	0	2,50
	100,0 %	+	0	-	333.050	155.615	19.120	0	0	0	2,50
		-	-60.302	2,58	333.050	155.615	19.120	0	0	0	2,50
	Trave 18-23	0%	33.004	4,72	331.948	155.615	11.215	0	0	0	2,50
		-	0	-	331.948	155.615	11.215	0	0	0	2,50
	12,5%	+	25.606	6,08	331.948	155.615	11.215	0	0	0	2,50
		-	0	-	331.948	155.615	11.215	0	0	0	2,50
	25,0%	+	18.139	8,58	331.948	155.615	11.215	0	0	0	2,50
		-	0	-	331.948	155.615	11.215	0	0	0	2,50
	37,5%	+	10.673	14,58	331.948	155.615	11.215	0	0	0	2,50
		-	-3.885	40,06	331.948	155.615	11.215	0	0	0	2,50
	50,0%	+	3.206	48,54	331.948	155.615	11.215	0	0	0	2,50
		-	-11.352	13,71	331.948	155.615	11.215	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	331.948	155.615	11.215	0	0	0	2,50
		-	-18.818	8,27	331.948	155.615	11.215	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	331.948	155.615	11.215	0	0	0	2,50
		-	-26.284	5,92	331.948	155.615	11.215	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	331.948	155.615	11.215	0	0	0	2,50
		-	-33.751	4,61	331.948	155.615	11.215	0	0	0	2,50
	100,0 %	+	0	-	331.948	155.615	11.215	0	0	0	2,50
		-	-39.621	3,93	331.948	155.615	11.215	0	0	0	2,50
Piano Terzo							Trave P2-11a-P6				
Trave P2-11a	0%	+	729	97,45	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-173	NS	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	440	NS	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-462	NS	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	123	NS	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-779	91,19	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	394	NS	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-404	NS	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	77	NS	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-721	98,53	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	637	NS	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-329	NS	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	320	NS	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-646	NS	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	1.314	54,06	86.291	71.039	863	0	0	0	2,50
		-	0	-	86.291	71.039	863	0	0	0	2,50
	100,0 %	+	1.023	69,44	86.291	71.039	863	0	0	0	2,50
		-	-5	NS	86.291	71.039	863	0	0	0	2,50
Trave 11a-P6	0%	+	0	-	86.305	71.039	973	0	0	0	2,50

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLD											
Id _{Tr}	%L _{Lr} [%]	+ / -	V _{Ed,Y} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{Rd,f} [N]	Ctg θ
	-	-	-2.166	32,80	86.305	71.039	973	0	0	0	2,50
	12,5%	+	0	-	86.305	71.039	973	0	0	0	2,50
	-	-	-2.429	29,25	86.305	71.039	973	0	0	0	2,50
	25,0%	+	0	-	86.305	71.039	973	0	0	0	2,50
	-	-	-2.714	26,18	86.305	71.039	973	0	0	0	2,50
	37,5%	+	0	-	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	-	-	-783	90,73	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	0	-	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	-	-	-1.070	66,39	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	-	-	-1.054	67,40	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	-	-	-1.341	52,97	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	-	-	-2.363	30,06	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	100,0 %	+	0	-	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	-	-	-2.625	27,06	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
Piano Terzo						Trave 10a-P3-13a					
Trave 10a-P3	0%	+	0	-	171.978	70.818	1.185	0	0	0	2,50
	-	-	-20.011	3,54	171.978	70.818	1.185	0	0	0	2,50
	12,5%	+	0	-	171.978	70.818	1.185	0	0	0	2,50
	-	-	-20.464	3,46	171.978	70.818	1.185	0	0	0	2,50
	25,0%	+	0	-	171.978	70.818	1.185	0	0	0	2,50
	-	-	-21.501	3,29	171.978	70.818	1.185	0	0	0	2,50
	37,5%	+	0	-	171.978	70.818	1.185	0	0	0	2,50
	-	-	-22.725	3,12	171.978	70.818	1.185	0	0	0	2,50
	50,0%	+	0	-	171.978	70.818	1.185	0	0	0	2,50
	-	-	-23.949	2,96	171.978	70.818	1.185	0	0	0	2,50
Trave P3-13a	62,5%	+	0	-	171.978	70.818	1.185	0	0	0	2,50
	-	-	-25.172	2,81	171.978	70.818	1.185	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	171.978	70.818	1.185	0	0	0	2,50
	-	-	-26.396	2,68	171.978	70.818	1.185	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	171.978	70.818	1.185	0	0	0	2,50
	-	-	-27.620	2,56	171.978	70.818	1.185	0	0	0	2,50
	100%	+	0	-	171.978	70.818	1.185	0	0	0	2,50
	-	-	-28.843	2,46	171.978	70.818	1.185	0	0	0	2,50
	0%	+	30.257	2,34	172.336	70.818	4.056	0	0	0	2,50
	-	-	0	-	172.336	70.818	4.056	0	0	0	2,50
Trave P3-13a	12,5%	+	29.033	2,44	172.336	70.818	4.056	0	0	0	2,50
	-	-	0	-	172.336	70.818	4.056	0	0	0	2,50
	25,0%	+	27.810	2,55	172.336	70.818	4.056	0	0	0	2,50
	-	-	0	-	172.336	70.818	4.056	0	0	0	2,50
	37,5%	+	26.586	2,66	172.336	70.818	4.056	0	0	0	2,50
	-	-	0	-	172.336	70.818	4.056	0	0	0	2,50
	50,0%	+	25.362	2,79	172.336	70.818	4.056	0	0	0	2,50
	-	-	0	-	172.336	70.818	4.056	0	0	0	2,50
	62,5%	+	24.139	2,93	172.336	70.818	4.056	0	0	0	2,50
	-	-	0	-	172.336	70.818	4.056	0	0	0	2,50
Trave P3-13a	75,0%	+	22.915	3,09	172.336	70.818	4.056	0	0	0	2,50
	-	-	0	-	172.336	70.818	4.056	0	0	0	2,50
	87,5%	+	21.877	3,24	172.336	70.818	4.056	0	0	0	2,50
	-	-	0	-	172.336	70.818	4.056	0	0	0	2,50
	100%	+	21.424	3,31	172.336	70.818	4.056	0	0	0	2,50
	-	-	0	-	172.336	70.818	4.056	0	0	0	2,50
Piano Terzo						Trave 2a-5-7-7a-8a					
Trave 2a-5	0%	+	2.549	27,87	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	-	-	-4.761	14,92	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	2.122	33,48	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	-	-	-5.188	13,69	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	1.657	42,87	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	-	-	-5.653	12,57	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	1.191	59,65	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	-	-	-6.119	11,61	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	725	97,98	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	-	-	-6.585	10,79	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
Trave 2a-5	62,5%	+	259	NS	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	-	-	-7.051	10,08	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	-	-	-7.516	9,45	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	-	-	-7.982	8,90	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	100%	+	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	-	-	-8.448	8,41	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	0%	+	5.105	13,92	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	-	-	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
Trave 5-7	12,5%	+	4.070	17,45	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	-	-	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	3.035	23,41	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	-	-	-931	76,30	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	2.000	35,52	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	-	-	-1.966	36,13	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	965	73,62	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	-	-	-3.001	23,67	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	-	-									

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLD

IdTr	%L _{Lt} [%]	+ / -	V _{Ed,Y} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{Rd,f} [N]	Ctgθ
		-	-4.036	17,60	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-5.071	14,01	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-6.106	11,63	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	100,0 %	+	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
Trave 7-7a		-	-7.141	9,95	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	0%	+	13.801	5,15	172.473	71.039	847	0	0	0	2,50
		-	0	-	172.473	71.039	847	0	0	0	2,50
	12,5%	+	13.335	5,33	172.473	71.039	847	0	0	0	2,50
		-	0	-	172.473	71.039	847	0	0	0	2,50
	25,0%	+	12.870	5,52	172.473	71.039	847	0	0	0	2,50
		-	0	-	172.473	71.039	847	0	0	0	2,50
	37,5%	+	12.404	5,73	172.473	71.039	847	0	0	0	2,50
		-	0	-	172.473	71.039	847	0	0	0	2,50
	50,0%	+	11.938	5,95	172.473	71.039	847	0	0	0	2,50
		-	0	-	172.473	71.039	847	0	0	0	2,50
	62,5%	+	11.472	6,19	172.473	71.039	847	0	0	0	2,50
		-	0	-	172.473	71.039	847	0	0	0	2,50
	75,0%	+	11.007	6,45	172.473	71.039	847	0	0	0	2,50
		-	0	-	172.473	71.039	847	0	0	0	2,50
	87,5%	+	10.575	6,72	172.473	71.039	847	0	0	0	2,50
		-	0	-	172.473	71.039	847	0	0	0	2,50
	100%	+	10.153	7,00	172.473	71.039	847	0	0	0	2,50
Trave 7a-8a		-	0	-	172.473	71.039	847	0	0	0	2,50
	0%	+	751	94,59	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	12,7%	+	657	NS	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	564	NS	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	37,7%	+	470	NS	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	376	NS	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	62,7%	+	282	NS	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	188	NS	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	87,7%	+	95	NS	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	100%	+	1	NS	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
Piano Terzo		-	-1	NS	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	Trave 5a-6						Trave 5a-6-12-15-19-24				
	Trave 5a-6	0%	+	915	77,16	171.308	70.602	0	0	0	2,50
			-	-10.981	6,43	171.308	70.602	0	0	0	2,50
		12,5%	+	488	NS	171.308	70.602	0	0	0	2,50
			-	-11.408	6,19	171.308	70.602	0	0	0	2,50
		25,0%	+	22	NS	171.308	70.602	0	0	0	2,50
			-	-11.874	5,95	171.308	70.602	0	0	0	2,50
		37,5%	+	0	-	171.308	70.602	0	0	0	2,50
			-	-12.339	5,72	171.308	70.602	0	0	0	2,50
		50,0%	+	0	-	171.308	70.602	0	0	0	2,50
			-	-12.805	5,51	171.308	70.602	0	0	0	2,50
		62,5%	+	0	-	171.308	70.602	0	0	0	2,50
			-	-13.271	5,32	171.308	70.602	0	0	0	2,50
		75,0%	+	0	-	171.308	70.602	0	0	0	2,50
			-	-13.737	5,14	171.308	70.602	0	0	0	2,50
		87,5%	+	0	-	171.308	70.602	0	0	0	2,50
			-	-14.202	4,97	171.308	70.602	0	0	0	2,50
		100,0 %	+	0	-	171.308	70.602	0	0	0	2,50
			-	-14.668	4,81	171.308	70.602	0	0	0	2,50
	Trave 6-12	0%	+	9.091	7,77	171.308	70.602	0	0	0	2,50
			-	0	-	171.308	70.602	0	0	0	2,50
		12,5%	+	7.539	9,36	171.308	70.602	0	0	0	2,50
			-	0	-	171.308	70.602	0	0	0	2,50
		25,0%	+	5.986	11,79	171.308	70.602	0	0	0	2,50
			-	0	-	171.308	70.602	0	0	0	2,50
		37,5%	+	4.434	15,92	171.308	70.602	0	0	0	2,50
			-	0	-	171.308	70.602	0	0	0	2,50
		50,0%	+	2.881	24,51	171.308	70.602	0	0	0	2,50
			-	-573	NS	171.308	70.602	0	0	0	2,50
		62,5%	+	1.329	53,12	171.308	70.602	0	0	0	2,50
			-	-2.125	33,22	171.308	70.602	0	0	0	2,50
		75,0%	+	0	-	171.308	70.602	0	0	0	2,50
			-	-3.678	19,20	171.308	70.602	0	0	0	2,50
		87,5%	+	0	-	171.308	70.602	0	0	0	2,50
			-	-5.230	13,50	171.308	70.602	0	0	0	2,50
		100%	+	0	-	171.308	70.602	0	0	0	2,50
			-	-6.770	10,43	171.308	70.602	0	0	0	2,50
	Trave 12-15	0%	+	7.709	9,16	171.472	70.602	1.327	0	0	2,50
			-	0	-	171.472	70.602	1.327	0	0	2,50
	12,5%	+	6.122	11,53	171.472	70.602	1.327	0	0	0	2,50

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLD

Id _{Tr}	%L _{Lt} [%]	+ / -	V _{Ed,Y} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{Rd,f} [N]	Ctg θ
		-	0	-	171.472	70.602	1.327	0	0	0	2,50
	25,0%	+	4.535	15,57	171.472	70.602	1.327	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.472	70.602	1.327	0	0	0	2,50
	37,5%	+	2.948	23,95	171.472	70.602	1.327	0	0	0	2,50
		-	-364	NS	171.472	70.602	1.327	0	0	0	2,50
	50,0%	+	1.361	51,88	171.472	70.602	1.327	0	0	0	2,50
		-	-1.951	36,19	171.472	70.602	1.327	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	171.472	70.602	1.327	0	0	0	2,50
		-	-3.538	19,96	171.472	70.602	1.327	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	171.472	70.602	1.327	0	0	0	2,50
		-	-5.125	13,78	171.472	70.602	1.327	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	171.472	70.602	1.327	0	0	0	2,50
		-	-6.712	10,52	171.472	70.602	1.327	0	0	0	2,50
	100,0 %	+	0	-	171.472	70.602	1.327	0	0	0	2,50
		-	-8.286	8,52	171.472	70.602	1.327	0	0	0	2,50
Trave 15-19	0%	+	9.248	7,63	171.836	70.602	4.257	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.836	70.602	4.257	0	0	0	2,50
	12,5%	+	7.140	9,89	171.836	70.602	4.257	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.836	70.602	4.257	0	0	0	2,50
	25,0%	+	5.018	14,07	171.836	70.602	4.257	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.836	70.602	4.257	0	0	0	2,50
	37,5%	+	2.896	24,38	171.836	70.602	4.257	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.836	70.602	4.257	0	0	0	2,50
	50,0%	+	774	91,22	171.836	70.602	4.257	0	0	0	2,50
		-	-904	78,10	171.836	70.602	4.257	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	171.836	70.602	4.257	0	0	0	2,50
		-	-3.025	23,34	171.836	70.602	4.257	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	171.836	70.602	4.257	0	0	0	2,50
		-	-5.147	13,72	171.836	70.602	4.257	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	171.836	70.602	4.257	0	0	0	2,50
		-	-7.269	9,71	171.836	70.602	4.257	0	0	0	2,50
Trave 19-24	100,0 %	+	0	-	171.836	70.602	4.257	0	0	0	2,50
		-	-9.313	7,58	171.836	70.602	4.257	0	0	0	2,50
	0%	+	15.535	4,54	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	14.113	5,00	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	12.573	5,62	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	11.034	6,40	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	9.494	7,44	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	7.954	8,88	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50
		-	-296	NS	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50
Piano Terzo	75,0%	+	6.415	11,01	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50
		-	-1.835	38,48	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	4.875	14,48	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50
		-	-3.375	20,92	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50
	100%	+	3.384	20,86	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50
		-	-4.866	14,51	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50
							Trave 9-13-16-21				
Trave 9-13	0%	+	31.620	4,69	315.928	148.246	8.582	0	0	0	2,50
		-	0	-	315.928	148.246	8.582	0	0	0	2,50
	12,5%	+	25.925	5,72	315.928	148.246	8.582	0	0	0	2,50
		-	0	-	315.928	148.246	8.582	0	0	0	2,50
	25,0%	+	20.229	7,33	315.928	148.246	8.582	0	0	0	2,50
		-	-3.997	37,09	315.928	148.246	8.582	0	0	0	2,50
	37,5%	+	14.534	10,20	315.928	148.246	8.582	0	0	0	2,50
		-	-9.692	15,30	315.928	148.246	8.582	0	0	0	2,50
	50,0%	+	8.839	16,77	315.928	148.246	8.582	0	0	0	2,50
		-	-15.387	9,63	315.928	148.246	8.582	0	0	0	2,50
	62,5%	+	3.144	47,15	315.928	148.246	8.582	0	0	0	2,50
		-	-21.082	7,03	315.928	148.246	8.582	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	315.928	148.246	8.582	0	0	0	2,50
		-	-26.776	5,54	315.928	148.246	8.582	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	315.928	148.246	8.582	0	0	0	2,50
		-	-32.470	4,57	315.928	148.246	8.582	0	0	0	2,50
	100%	+	0	-	315.928	148.246	8.582	0	0	0	2,50
		-	-38.164	3,88	315.928	148.246	8.582	0	0	0	2,50
Trave 13-16	0%	+	63.399	2,34	318.468	148.246	26.926	0	0	0	2,50
		-	0	-	318.468	148.246	26.926	0	0	0	2,50
	12,5%	+	48.040	3,09	318.468	148.246	26.926	0	0	0	2,50
		-	0	-	318.468	148.246	26.926	0	0	0	2,50
	25,0%	+	32.680	4,54	318.468	148.246	26.926	0	0	0	2,50
		-	0	-	318.468	148.246	26.926	0	0	0	2,50
	37,5%	+	17.320	8,56	318.468	148.246	26.926	0	0	0	2,50
		-	0	-	318.468	148.246	26.926	0	0	0	2,50
	50,0%	+	1.961	75,60	318.468	148.246	26.926	0	0	0	2,50
		-	-6.037	24,56	318.468	148.246	26.926	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	318.468	148.246	26.926	0	0	0	2,50
		-	-21.397	6,93	318.468	148.246	26.926	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	318.468	148.246	26.926	0	0	0	2,50

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLD

IdTr	%LLt [%]	+ / -	V _{Ed,Y} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{Rd,f} [N]	Ctgθ
		-	-36.757	4,03	318.468	148.246	26.926	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	318.468	148.246	26.926	0	0	0	2,50
		-	-52.117	2,84	318.468	148.246	26.926	0	0	0	2,50
	100%	+	0	-	318.468	148.246	26.926	0	0	0	2,50
Trave 16-21		-	-67.477	2,20	318.468	148.246	26.926	0	0	0	2,50
	0%	+	66.104	2,24	318.287	148.246	25.614	0	0	0	2,50
		-	0	-	318.287	148.246	25.614	0	0	0	2,50
	12,5%	+	51.273	2,89	318.287	148.246	25.614	0	0	0	2,50
		-	0	-	318.287	148.246	25.614	0	0	0	2,50
	25,0%	+	36.442	4,07	318.287	148.246	25.614	0	0	0	2,50
		-	0	-	318.287	148.246	25.614	0	0	0	2,50
	37,5%	+	21.611	6,86	318.287	148.246	25.614	0	0	0	2,50
		-	0	-	318.287	148.246	25.614	0	0	0	2,50
	50,0%	+	6.780	21,87	318.287	148.246	25.614	0	0	0	2,50
		-	-868	NS	318.287	148.246	25.614	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	318.287	148.246	25.614	0	0	0	2,50
		-	-15.699	9,44	318.287	148.246	25.614	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	318.287	148.246	25.614	0	0	0	2,50
		-	-30.530	4,86	318.287	148.246	25.614	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	318.287	148.246	25.614	0	0	0	2,50
		-	-45.361	3,27	318.287	148.246	25.614	0	0	0	2,50
	100,0 %	+	0	-	318.287	148.246	25.614	0	0	0	2,50
		-	-58.484	2,53	318.287	148.246	25.614	0	0	0	2,50
Piano Terzo							Trave 10-14-9a-12a-17-22				
Trave 10-14	0%	+	43.812	3,55	330.646	155.414	4.940	0	0	0	2,50
		-	0	-	330.646	155.414	4.940	0	0	0	2,50
	12,5%	+	34.388	4,52	330.646	155.414	4.940	0	0	0	2,50
		-	0	-	330.646	155.414	4.940	0	0	0	2,50
	25,0%	+	24.964	6,23	330.646	155.414	4.940	0	0	0	2,50
		-	-2.654	58,56	330.646	155.414	4.940	0	0	0	2,50
	37,5%	+	15.540	10,00	330.646	155.414	4.940	0	0	0	2,50
		-	-12.078	12,87	330.646	155.414	4.940	0	0	0	2,50
	50,0%	+	6.116	25,41	330.646	155.414	4.940	0	0	0	2,50
		-	-21.502	7,23	330.646	155.414	4.940	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	330.646	155.414	4.940	0	0	0	2,50
		-	-30.927	5,03	330.646	155.414	4.940	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	330.646	155.414	4.940	0	0	0	2,50
		-	-40.351	3,85	330.646	155.414	4.940	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	330.646	155.414	4.940	0	0	0	2,50
		-	-49.776	3,12	330.646	155.414	4.940	0	0	0	2,50
Trave 14-9a	100%	+	0	-	330.646	155.414	4.940	0	0	0	2,50
		-	-59.201	2,63	330.646	155.414	4.940	0	0	0	2,50
	0%	+	86.671	1,79	333.255	155.414	23.673	0	0	0	2,50
		-	0	-	333.255	155.414	23.673	0	0	0	2,50
	12,5%	+	84.142	1,85	333.255	155.414	23.673	0	0	0	2,50
		-	0	-	333.255	155.414	23.673	0	0	0	2,50
	25,1%	+	81.613	1,90	333.255	155.414	23.673	0	0	0	2,50
		-	0	-	333.255	155.414	23.673	0	0	0	2,50
	37,5%	+	79.083	1,97	333.255	155.414	23.673	0	0	0	2,50
		-	0	-	333.255	155.414	23.673	0	0	0	2,50
	50,0%	+	76.554	2,03	333.255	155.414	23.673	0	0	0	2,50
		-	0	-	333.255	155.414	23.673	0	0	0	2,50
	62,5%	+	74.314	2,09	333.255	155.414	23.673	0	0	0	2,50
		-	0	-	333.255	155.414	23.673	0	0	0	2,50
	75,1%	+	72.845	2,13	333.255	155.414	23.673	0	0	0	2,50
		-	0	-	333.255	155.414	23.673	0	0	0	2,50
Trave 9a-12a	87,5%	+	71.377	2,18	333.255	155.414	23.673	0	0	0	2,50
		-	0	-	333.255	155.414	23.673	0	0	0	2,50
	100,0 %	+	69.908	2,22	333.255	155.414	23.673	0	0	0	2,50
		-	0	-	333.255	155.414	23.673	0	0	0	2,50
	0%	+	60.803	2,56	333.018	155.414	21.972	0	0	0	2,50
		-	0	-	333.018	155.414	21.972	0	0	0	2,50
	12,5%	+	51.565	3,01	333.018	155.414	21.972	0	0	0	2,50
		-	0	-	333.018	155.414	21.972	0	0	0	2,50
	25,0%	+	41.437	3,75	333.018	155.414	21.972	0	0	0	2,50
		-	0	-	333.018	155.414	21.972	0	0	0	2,50
	37,5%	+	31.308	4,96	333.018	155.414	21.972	0	0	0	2,50
		-	0	-	333.018	155.414	21.972	0	0	0	2,50
	50,0%	+	21.180	7,34	333.018	155.414	21.972	0	0	0	2,50
		-	0	-	333.018	155.414	21.972	0	0	0	2,50
	62,5%	+	11.051	14,06	333.018	155.414	21.972	0	0	0	2,50
		-	-1.027	NS	333.018	155.414	21.972	0	0	0	2,50
Trave 12a-17	75,0%	+	923	NS	333.018	155.414	21.972	0	0	0	2,50
		-	-11.155	13,93	333.018	155.414	21.972	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	333.018	155.414	21.972	0	0	0	2,50
		-	-21.283	7,30	333.018	155.414	21.972	0	0	0	2,50
	100,0 %	+	0	-	333.018	155.414	21.972	0	0	0	2,50
		-	-30.521	5,09	333.018	155.414	21.972	0	0	0	2,50
	0%	+	0	-	333.636	155.414	26.413	0	0	0	2,50
		-	-33.283	4,67	333.636	155.414	26.413	0	0	0	2,50
	12,5%	+	0	-	333.636	155.414	26.413	0	0	0	2,50
		-	-39.249	3,96	333.636	155.414	26.413	0	0	0	2,50

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLD

IdTr	%L _{Tr} [%]	+ / -	V _{Ed,Y} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{Rd,f} [N]	Ctgθ
	25,0%	+	0	-	333.636	155.414	26.413	0	0	207.271	2,50
		-	-48.754	6,84	333.636	155.414	26.413	0	0	207.271	2,50
	37,5%	+	0	-	333.636	155.414	26.413	0	0	207.271	2,50
		-	-58.260	5,73	333.636	155.414	26.413	0	0	207.271	2,50
	50,0%	+	0	-	333.636	155.414	26.413	0	0	207.271	2,50
		-	-67.765	4,92	333.636	155.414	26.413	0	0	207.271	2,50
	62,5%	+	0	-	333.636	155.414	26.413	0	0	207.271	2,50
		-	-77.271	4,32	333.636	155.414	26.413	0	0	207.271	2,50
	75,0%	+	0	-	333.636	155.414	26.413	0	0	207.271	2,50
		-	-86.776	3,84	333.636	155.414	26.413	0	0	207.271	2,50
	87,5%	+	0	-	333.636	155.414	26.413	0	0	207.271	2,50
		-	-96.282	3,47	333.636	155.414	26.413	0	0	207.271	2,50
	100,0 %	+	0	-	333.636	155.414	26.413	0	0	207.271	2,50
		-	-105.787	3,15	333.636	155.414	26.413	0	0	207.271	2,50
	Trave 17-22	0%	116.093	2,88	334.648	155.414	33.678	0	0	239.336	2,50
		-	0	-	334.648	155.414	33.678	0	0	239.336	2,50
	12,5%	+	89.895	3,72	334.648	155.414	33.678	0	0	239.336	2,50
		-	0	-	334.648	155.414	33.678	0	0	239.336	2,50
	25,0%	+	63.696	5,25	334.648	155.414	33.678	0	0	239.336	2,50
		-	0	-	334.648	155.414	33.678	0	0	239.336	2,50
	37,5%	+	37.498	8,92	334.648	155.414	33.678	0	0	239.336	2,50
		-	0	-	334.648	155.414	33.678	0	0	239.336	2,50
	50,0%	+	11.300	29,61	334.648	155.414	33.678	0	0	239.336	2,50
		-	0	-	334.648	155.414	33.678	0	0	239.336	2,50
	62,5%	+	0	-	334.648	155.414	33.678	0	0	239.336	2,50
		-	-20.403	16,40	334.648	155.414	33.678	0	0	239.336	2,50
	75,0%	+	0	-	334.648	155.414	33.678	0	0	239.336	2,50
		-	-46.601	7,18	334.648	155.414	33.678	0	0	239.336	2,50
	87,5%	+	0	-	334.648	155.414	33.678	0	0	239.336	2,50
		-	-72.800	4,60	334.648	155.414	33.678	0	0	239.336	2,50
	100,0 %	+	0	-	334.648	155.414	33.678	0	0	239.336	2,50
		-	-95.717	3,50	334.648	155.414	33.678	0	0	239.336	2,50
Piano Secondo											
Trave 2b-1						Trave 2b-1-2-3-4-5b-10005					
Trave 2b-1	0%	+	8.235	19,30	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	-9.597	16,56	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	6.301	25,22	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	-11.531	13,78	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	1.551	NS	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	-16.281	9,76	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	-21.670	7,33	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	-27.060	5,87	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	-32.449	4,90	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	-37.838	4,20	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	-43.228	3,68	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
Trave 1-2	100,0 %	+	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	-48.617	3,27	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
	0%	+	89.393	1,78	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	67.836	2,34	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	46.278	3,43	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	24.721	6,43	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	3.005	52,88	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	-10.989	14,46	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	-32.764	4,85	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	-54.528	2,91	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
Trave 2-3	87,5%	+	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	-76.282	2,08	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
	100%	+	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	-98.024	1,62	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
	0%	+	117.814	2,69	322.371	151.841	0	0	0	164.556	2,50
		-	0	-	322.371	151.841	0	0	0	164.556	2,50
	12,5%	+	90.106	3,51	322.371	151.841	0	0	0	164.556	2,50
		-	0	-	322.371	151.841	0	0	0	164.556	2,50
	25,0%	+	62.415	5,07	322.371	151.841	0	0	0	164.556	2,50
		-	0	-	322.371	151.841	0	0	0	164.556	2,50
	37,5%	+	34.741	9,11	322.371	151.841	0	0	0	164.556	2,50
		-	0	-	322.371	151.841	0	0	0	164.556	2,50
	50,0%	+	7.084	44,66	322.371	151.841	0	0	0	164.556	2,50
		-	-4.040	78,32	322.371	151.841	0	0	0	164.556	2,50
	62,5%	+	0	-	322.371	151.841	0	0	0	164.556	2,50
		-	-31.690	9,98	322.371	151.841	0	0	0	164.556	2,50
	75,0%	+	0	-	322.371	151.841	0	0	0	164.556	2,50

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLD

IdTr	%L _{Lt} [%]	+ / -	V _{Ed,Y} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{Rd,f} [N]	Ctgθ
		-	-59.358	5,33	322.371	151.841	0	0	0	164.556	2,50
	87,5%	+	0	-	322.371	151.841	0	0	0	164.556	2,50
		-	-87.044	3,63	322.371	151.841	0	0	0	164.556	2,50
	100,0 %	+	0	-	322.371	151.841	0	0	0	164.556	2,50
Trave 3-4		-	-114.748	2,76	322.371	151.841	0	0	0	164.556	2,50
	0%	+	97.091	1,64	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	75.350	2,11	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	53.599	2,96	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	31.836	4,99	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	10.061	15,79	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	-4.945	32,14	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	-26.731	5,94	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	-48.519	3,28	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	-70.308	2,26	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
	100%	+	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	-92.096	1,73	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
	0%	+	53.073	2,99	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
Trave 4-5b		-	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	46.214	3,44	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	39.355	4,04	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	32.496	4,89	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	25.637	6,20	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	18.778	8,46	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	11.919	13,33	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	-5.635	28,20	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	5.060	31,40	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	-12.494	12,72	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
	100,0 %	+	2.363	67,25	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	-15.191	10,46	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
	0%	+	756	NS	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	662	NS	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	568	NS	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	475	NS	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	381	NS	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	287	NS	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	194	NS	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	100	NS	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
	100%	+	6	NS	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	-6	NS	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
Piano Secondo							Trave 9b-10b-P1				
Trave 9b-10b	0%	+	13.887	5,10	193.589	70.862	1.275	0	0	0	2,50
		-	-1.577	44,93	193.589	70.862	1.275	0	0	0	2,50
	12,5%	+	13.116	5,40	193.589	70.862	1.275	0	0	0	2,50
		-	-2.348	30,18	193.589	70.862	1.275	0	0	0	2,50
	25,0%	+	12.085	5,86	193.589	70.862	1.275	0	0	0	2,50
		-	-3.379	20,97	193.589	70.862	1.275	0	0	0	2,50
	37,5%	+	11.054	6,41	193.589	70.862	1.275	0	0	0	2,50
		-	-4.410	16,07	193.589	70.862	1.275	0	0	0	2,50
	50,0%	+	10.023	7,07	193.589	70.862	1.275	0	0	0	2,50
		-	-5.441	13,02	193.589	70.862	1.275	0	0	0	2,50
	62,5%	+	8.992	7,88	193.589	70.862	1.275	0	0	0	2,50
		-	-6.472	10,95	193.589	70.862	1.275	0	0	0	2,50
	75,0%	+	7.961	8,90	193.589	70.862	1.275	0	0	0	2,50
		-	-7.503	9,44	193.589	70.862	1.275	0	0	0	2,50
	87,5%	+	6.929	10,23	193.589	70.862	1.275	0	0	0	2,50
		-	-8.535	8,30	193.589	70.862	1.275	0	0	0	2,50
	100,0 %	+	6.047	11,72	193.589	70.862	1.275	0	0	0	2,50
		-	-9.417	7,52	193.589	70.862	1.275	0	0	0	2,50
Trave 10b-P1	0%	+	8.658	8,18	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	6.547	10,82	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLD

Id _{Tr}	%L _{Lr} [%]	+ / -	V _{Ed,Y} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{Rd,f} [N]	Ctg θ
	25,0%	+	4.437	15,97	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	2.327	30,45	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
		-	-305	NS	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	217	NS	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
		-	-2.415	29,34	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
		-	-4.525	15,66	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
		-	-6.636	10,68	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
		-	-8.746	8,10	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
	100,0 %	+	0	-	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
		-	-10.708	6,62	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
Piano Secondo							Trave P1-P2				
Trave P1-P2	0%	+	2.387	29,76	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	2.087	34,04	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-81	NS	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	2.964	23,97	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	7	NS	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-1.253	56,70	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	1.403	50,63	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-379	NS	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	3.001	23,67	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	45	NS	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-1.805	39,36	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	1.628	43,64	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-192	NS	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	100%	+	0	-	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-3.149	22,56	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
Piano Secondo							Trave 12b-13b-P5-P6				
Trave 12b-13b	0%	+	6.259	11,35	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-4.329	16,41	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	5.488	12,94	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-5.100	13,93	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	4.457	15,94	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-6.131	11,59	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	3.426	20,74	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-7.162	9,92	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	2.395	29,66	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-8.193	8,67	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	1.364	52,08	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-9.224	7,70	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	333	NS	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-10.255	6,93	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-11.286	6,29	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
	100,0 %	+	0	-	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-12.169	5,84	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
Trave 13b-P5	0%	+	8.621	8,24	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	6.511	10,91	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	4.401	16,14	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	2.291	31,01	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	181	NS	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-1.845	38,50	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-3.955	17,96	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-6.066	11,71	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-8.176	8,69	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
	100,0 %	+	0	-	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-10.230	6,94	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
Trave P5-P6	0%	+	19.238	3,69	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	16.399	4,33	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	12.423	5,72	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	8.446	8,41	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	4.470	15,89	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	493	NS	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-3.651	19,46	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLD

Id _{Tr}	%L _{Lr} [%]	+ / -	V _{Ed,Y} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{Rd,f} [N]	Ctg θ
	75,0%	+	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-7.627	9,31	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-11.603	6,12	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	100,0 %	+	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-15.580	4,56	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
Piano Secondo							Trave 6b-7b-8-9-10-11-12				
Trave 6b-7b	0%	+	3	NS	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
		-	-3	NS	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	0	-	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
		-	-97	NS	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	0	-	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
		-	-190	NS	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	0	-	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
		-	-284	NS	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	0	-	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
		-	-378	NS	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
		-	-472	NS	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
		-	-566	NS	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
		-	-659	NS	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
	100,0 %	+	0	-	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
		-	-753	93,94	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
Trave 7b-8	0%	+	13.149	5,38	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	11.102	6,37	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	6.172	11,46	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
		-	-3.644	19,41	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	587	NS	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
		-	-9.229	7,66	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	0	-	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
		-	-14.814	4,78	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
		-	-20.399	3,47	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
		-	-25.984	2,72	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
		-	-31.569	2,24	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
	100%	+	0	-	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
		-	-37.155	1,90	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
Trave 8-9	0%	+	46.990	1,51	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	39.005	1,81	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	31.021	2,28	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	23.036	3,07	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	15.051	4,70	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	7.067	10,01	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
		-	-6.417	11,02	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
		-	-14.402	4,91	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
		-	-22.387	3,16	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
	100%	+	0	-	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
		-	-30.371	2,33	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
Trave 10-9	0%	+	94.490	1,61	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	72.323	2,10	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	50.106	3,03	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	27.853	5,46	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	5.563	27,33	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
		-	-3.637	41,80	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
		-	-26.094	5,83	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
		-	-48.607	3,13	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
		-	-71.157	2,14	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
	100%	+	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
		-	-93.743	1,62	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
Trave 10-11	0%	+	90.308	1,68	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	69.826	2,18	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLD

Id _{Tr}	%L _{Lr} [%]	+ / -	V _{Ed,Y} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{Rd,f} [N]	Ctg θ
	25,0%	+	49.294	3,08	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	28.730	5,29	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	8.132	18,69	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
		-	-600	NS	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
		-	-21.329	7,13	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
		-	-42.131	3,61	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
		-	-62.966	2,41	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
	100%	+	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
		-	-83.725	1,82	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
	Trave 11-12	0%	83.612	1,82	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
			0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
		12,5%	67.501	2,25	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
			0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
		25,0%	49.766	3,05	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
			0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
		37,5%	32.031	4,75	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
			0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
		50,0%	14.163	10,73	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
			-1.731	87,83	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
		62,5%	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
			-22.080	6,89	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
		75,0%	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
			-42.428	3,58	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
		87,5%	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
			-62.777	2,42	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
	100,0 %	+	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
		-	-81.276	1,87	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
Piano Secondo							Trave 11b-15				
Trave 11b-15	0%	+	48.251	1,47	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	38.459	1,84	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	28.668	2,47	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	18.876	3,75	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	9.085	7,80	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50
		-	-4.605	15,39	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50
		-	-14.397	4,92	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50
		-	-24.188	2,93	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50
		-	-33.980	2,09	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50
	100,0 %	+	0	-	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50
		-	-42.961	1,65	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50
Piano Secondo							Trave 18-19				
Trave 18-19	0%	+	71.523	1,81	386.810	70.853	0	0	0	58.500	2,50
		-	0	-	386.810	70.853	0	0	0	58.500	2,50
	12,5%	+	56.667	2,28	386.810	70.853	0	0	0	58.500	2,50
		-	0	-	386.810	70.853	0	0	0	58.500	2,50
	25,0%	+	41.156	3,14	386.810	70.853	0	0	0	58.500	2,50
		-	0	-	386.810	70.853	0	0	0	58.500	2,50
	37,5%	+	25.646	5,04	386.810	70.853	0	0	0	58.500	2,50
		-	0	-	386.810	70.853	0	0	0	58.500	2,50
	50,0%	+	10.135	12,76	386.810	70.853	0	0	0	58.500	2,50
		-	-4.441	29,13	386.810	70.853	0	0	0	58.500	2,50
	62,5%	+	0	-	386.810	70.853	0	0	0	58.500	2,50
		-	-22.533	5,74	386.810	70.853	0	0	0	58.500	2,50
	75,0%	+	0	-	386.810	70.853	0	0	0	58.500	2,50
		-	-40.624	3,18	386.810	70.853	0	0	0	58.500	2,50
	87,5%	+	0	-	386.810	70.853	0	0	0	58.500	2,50
		-	-58.716	2,20	386.810	70.853	0	0	0	58.500	2,50
	100,0 %	+	0	-	386.810	70.853	0	0	0	58.500	2,50
		-	-75.788	1,71	386.810	70.853	0	0	0	58.500	2,50
Piano Secondo							Trave 21-22-23-24				
Trave 21-22	0%	+	41.807	1,69	172.605	70.685	8.823	0	0	0	2,50
		-	0	-	172.605	70.685	8.823	0	0	0	2,50
	12,5%	+	31.710	2,23	172.605	70.685	8.823	0	0	0	2,50
		-	0	-	172.605	70.685	8.823	0	0	0	2,50
	25,0%	+	21.613	3,27	172.605	70.685	8.823	0	0	0	2,50
		-	0	-	172.605	70.685	8.823	0	0	0	2,50
	37,5%	+	11.517	6,14	172.605	70.685	8.823	0	0	0	2,50
		-	0	-	172.605	70.685	8.823	0	0	0	2,50
	50,0%	+	1.420	49,78	172.605	70.685	8.823	0	0	0	2,50
		-	-1.182	59,80	172.605	70.685	8.823	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	172.605	70.685	8.823	0	0	0	2,50
		-									

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLD

IdTr	%L _{Lr} [%]	+ / -	V _{Ed,Y} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{Rd,f} [N]	Ctgθ
		-	-11.278	6,27	172.605	70.685	8.823	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	172.605	70.685	8.823	0	0	0	2,50
		-	-21.375	3,31	172.605	70.685	8.823	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	172.605	70.685	8.823	0	0	0	2,50
		-	-31.472	2,25	172.605	70.685	8.823	0	0	0	2,50
	100%	+	0	-	172.605	70.685	8.823	0	0	0	2,50
		-	-41.552	1,70	172.605	70.685	8.823	0	0	0	2,50
	Trave 22-23	0%	39.162	1,80	172.139	70.685	5.073	0	0	0	2,50
		-	0	-	172.139	70.685	5.073	0	0	0	2,50
	12,5%	+	29.846	2,37	172.139	70.685	5.073	0	0	0	2,50
		-	0	-	172.139	70.685	5.073	0	0	0	2,50
	25,0%	+	20.514	3,45	172.139	70.685	5.073	0	0	0	2,50
		-	0	-	172.139	70.685	5.073	0	0	0	2,50
	37,5%	+	11.182	6,32	172.139	70.685	5.073	0	0	0	2,50
		-	0	-	172.139	70.685	5.073	0	0	0	2,50
	50,0%	+	1.850	38,21	172.139	70.685	5.073	0	0	0	2,50
		-	-1.268	55,75	172.139	70.685	5.073	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	172.139	70.685	5.073	0	0	0	2,50
		-	-10.601	6,67	172.139	70.685	5.073	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	172.139	70.685	5.073	0	0	0	2,50
		-	-19.933	3,55	172.139	70.685	5.073	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	172.139	70.685	5.073	0	0	0	2,50
		-	-29.265	2,42	172.139	70.685	5.073	0	0	0	2,50
	100,0 %	+	0	-	172.139	70.685	5.073	0	0	0	2,50
		-	-38.581	1,83	172.139	70.685	5.073	0	0	0	2,50
	Trave 23-24	0%	48.251	1,95	171.509	94.247	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.509	94.247	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	38.994	2,42	171.509	94.247	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.509	94.247	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	29.503	2,40	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	20.012	3,53	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	10.521	6,72	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	1.029	68,69	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50
		-	-8.661	8,16	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50
		-	-18.152	3,89	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50
		-	-27.643	2,56	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50
	100%	+	0	-	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50
		-	-37.134	1,90	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50
Piano Secondo							Trave 11-P1-P5-18-23				
Trave 11-P1	0%	+	45.423	1,56	257.656	70.793	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	257.656	70.793	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	35.386	2,00	257.656	70.793	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	257.656	70.793	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	25.349	2,79	257.656	70.793	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	257.656	70.793	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	15.312	4,62	257.656	70.793	0	0	0	0	2,50
		-	-3.398	20,83	257.656	70.793	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	5.275	13,42	257.656	70.793	0	0	0	0	2,50
		-	-13.435	5,27	257.656	70.793	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	257.656	70.793	0	0	0	0	2,50
		-	-23.471	3,02	257.656	70.793	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	257.656	70.793	0	0	0	0	2,50
		-	-33.508	2,11	257.656	70.793	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	257.656	70.793	0	0	0	0	2,50
		-	-43.545	1,63	257.656	70.793	0	0	0	0	2,50
	100%	+	0	-	257.656	70.793	0	0	0	0	2,50
		-	-50.773	1,39	257.656	70.793	0	0	0	0	2,50
	Trave P1-P5	0%	9.932	7,13	87.398	70.793	12.169	0	0	0	2,50
		-	0	-	87.398	70.793	12.169	0	0	0	2,50
	12,5%	+	9.432	7,51	87.398	70.793	12.169	0	0	0	2,50
		-	0	-	87.398	70.793	12.169	0	0	0	2,50
	25,0%	+	2.080	34,04	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	782	90,53	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50
		-	-908	77,97	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	593	NS	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50
		-	-783	90,41	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50
		-	-1.339	52,87	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	85.937	70.793	418	0	0	0	2,50
		-	-2.982	23,74	85.937	70.793	418	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	88.766	70.793	23.167	0	0	0	2,50
		-	-17.693	4,00	88.766	70.793	23.167	0	0	0	2,50
	100,0 %	+	0	-	88.766	70.793	23.167	0	0	0	2,50
		-	-18.193	3,89	88.766	70.793	23.167	0	0	0	2,50
	Trave P5-18	0%	71.352	2,18	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	60.281	2,58	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLD

IdTr	%LLt [%]	+ / -	V _{Ed,Y} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{Rd,f} [N]	Ctgθ
		-	0	-	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	44.031	3,53	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	27.781	5,60	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	11.531	13,50	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
		-	-10.391	14,98	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
		-	-26.640	5,84	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
		-	-42.890	3,63	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
		-	-59.140	2,63	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
	100,0 %	+	0	-	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
		-	-75.216	2,07	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
	Trave 18-23	0%	42.768	3,64	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	32.850	4,74	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	22.758	6,84	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
		-	-2.904	53,59	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	12.666	12,29	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
		-	-12.996	11,97	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	2.574	60,46	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
		-	-23.088	6,74	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
		-	-33.180	4,69	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
		-	-43.272	3,60	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
		-	-53.364	2,92	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
	100,0 %	+	0	-	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
		-	-61.148	2,54	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
Piano Secondo							Trave P2-11b-P6				
Trave P2-11b	0%	+	1.158	61,35	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-686	NS	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	842	84,37	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-1.002	70,90	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	510	NS	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-1.334	53,25	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	815	87,16	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-947	75,01	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	483	NS	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-1.279	55,54	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	1.051	67,59	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-805	88,25	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	719	98,80	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-1.137	62,48	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	1.526	46,55	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-312	NS	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	100,0 %	+	1.260	56,38	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-578	NS	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	Trave 11b-P6	0%	0	-	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-2.119	33,52	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	0	-	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-2.356	30,15	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	0	-	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-2.653	26,78	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	286	NS	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-940	75,57	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	0	-	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-1.240	57,29	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	104	NS	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-532	NS	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-832	85,38	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	420	NS	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-302	NS	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	100,0 %	+	120	NS	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-602	NS	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
Piano Secondo							Trave 10b-P3-13b				
Trave 10b-P3	0%	+	0	-	172.150	70.837	2.195	0	0	0	2,50
		-	-15.677	4,52	172.150	70.837	2.195	0	0	0	2,50
	12,5%	+	0	-	172.150	70.837	2.195	0	0	0	2,50
		-	-16.130	4,39	172.150	70.837	2.195	0	0	0	2,50
	25,0%	+	0	-	172.150	70.837	2.195	0	0	0	2,50
		-	-17.399	4,07	172.150	70.837	2.195	0	0	0	2,50
	37,5%	+	0	-	172.150	70.837	2.195	0	0	0	2,50
		-	-18.928	3,74	172.150	70.837	2.195	0	0	0	2,50
	50,0%	+	0	-	172.150	70.837	2.195	0	0	0	2,50
		-	-20.458	3,46	172.150	70.837	2.195	0	0	0	2,50

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLD

Id _{Tr}	%L _{Lt}	+ / -	V _{Ed,Y}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	V _{Rsd,p}	V _{R1}	V _{Rd,f}	Ctgθ	
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		
	62,5%	+	0	-	172.150	70.837	2.195	0	0	0	2,50	
		-	-21.987	3,22	172.150	70.837	2.195	0	0	0	2,50	
	75,0%	+	0	-	172.150	70.837	2.195	0	0	0	2,50	
		-	-23.516	3,01	172.150	70.837	2.195	0	0	0	2,50	
	87,5%	+	0	-	172.150	70.837	2.195	0	0	0	2,50	
		-	-25.045	2,83	172.150	70.837	2.195	0	0	0	2,50	
	100%	+	0	-	172.150	70.837	2.195	0	0	0	2,50	
		-	-26.574	2,67	172.150	70.837	2.195	0	0	0	2,50	
	Trave P3-13b	0%	+	29.633	2,39	171.960	70.837	668	0	0	0	2,50
			-	0	-	171.960	70.837	668	0	0	0	2,50
12,5%		+	28.104	2,52	171.960	70.837	668	0	0	0	2,50	
		-	0	-	171.960	70.837	668	0	0	0	2,50	
25,0%		+	26.575	2,67	171.960	70.837	668	0	0	0	2,50	
		-	0	-	171.960	70.837	668	0	0	0	2,50	
37,5%		+	25.046	2,83	171.960	70.837	668	0	0	0	2,50	
		-	0	-	171.960	70.837	668	0	0	0	2,50	
50,0%		+	23.516	3,01	171.960	70.837	668	0	0	0	2,50	
		-	0	-	171.960	70.837	668	0	0	0	2,50	
62,5%		+	21.987	3,22	171.960	70.837	668	0	0	0	2,50	
		-	0	-	171.960	70.837	668	0	0	0	2,50	
75,0%		+	20.458	3,46	171.960	70.837	668	0	0	0	2,50	
		-	0	-	171.960	70.837	668	0	0	0	2,50	
87,5%		+	19.189	3,69	171.960	70.837	668	0	0	0	2,50	
		-	0	-	171.960	70.837	668	0	0	0	2,50	
100%		+	18.735	3,78	171.960	70.837	668	0	0	0	2,50	
		-	0	-	171.960	70.837	668	0	0	0	2,50	
Piano Secondo							Trave 2b-5-7-7b-8b					
Trave 2b-5	0%	+	9.537	7,45	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	
		-	-8.175	8,69	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	
	12,5%	+	7.689	9,24	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	
		-	-10.023	7,09	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	
	25,0%	+	5.741	12,37	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	
		-	-11.971	5,93	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	
	37,5%	+	3.794	18,72	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	
		-	-13.918	5,10	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	
	50,0%	+	1.847	38,46	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	
		-	-15.865	4,48	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	
	62,5%	+	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	
		-	-17.812	3,99	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	
	75,0%	+	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	
		-	-19.760	3,60	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	
87,5%	+	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50		
	-	-21.707	3,27	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50		
Trave 5-7	100,0 %	+	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	
		-	-23.654	3,00	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	
	0%	+	19.558	3,63	172.424	71.039	453	0	0	0	2,50	
		-	0	-	172.424	71.039	453	0	0	0	2,50	
	12,5%	+	15.231	4,66	172.424	71.039	453	0	0	0	2,50	
		-	0	-	172.424	71.039	453	0	0	0	2,50	
	25,0%	+	10.903	6,52	172.424	71.039	453	0	0	0	2,50	
		-	0	-	172.424	71.039	453	0	0	0	2,50	
	37,5%	+	6.576	10,80	172.424	71.039	453	0	0	0	2,50	
		-	0	-	172.424	71.039	453	0	0	0	2,50	
	50,0%	+	2.249	31,59	172.424	71.039	453	0	0	0	2,50	
		-	-4.141	17,16	172.424	71.039	453	0	0	0	2,50	
	62,5%	+	0	-	172.424	71.039	453	0	0	0	2,50	
		-	-8.468	8,39	172.424	71.039	453	0	0	0	2,50	
75,0%	+	0	-	172.424	71.039	453	0	0	0	2,50		
	-	-12.795	5,55	172.424	71.039	453	0	0	0	2,50		
87,5%	+	0	-	172.424	71.039	453	0	0	0	2,50		
	-	-17.122	4,15	172.424	71.039	453	0	0	0	2,50		
Trave 7-7b	100,0 %	+	0	-	172.424	71.039	453	0	0	0	2,50	
		-	-21.449	3,31	172.424	71.039	453	0	0	0	2,50	
	0%	+	30.115	2,36	172.382	71.039	123	0	0	0	2,50	
		-	0	-	172.382	71.039	123	0	0	0	2,50	
	12,5%	+	28.168	2,52	172.382	71.039	123	0	0	0	2,50	
		-	0	-	172.382	71.039	123	0	0	0	2,50	
	25,0%	+	26.221	2,71	172.382	71.039	123	0	0	0	2,50	
		-	0	-	172.382	71.039	123	0	0	0	2,50	
	37,5%	+	24.274	2,93	172.382	71.039	123	0	0	0	2,50	
		-	0	-	172.382	71.039	123	0	0	0	2,50	
	50,0%	+	22.327	3,18	172.382	71.039	123	0	0	0	2,50	
		-	0	-	172.382	71.039	123	0	0	0	2,50	
	62,5%	+	20.379	3,49	172.382	71.039	123	0	0	0	2,50	
		-	0	-	172.382	71.039	123	0	0	0	2,50	
75,0%	+	18.432	3,85	172.382	71.039	123	0	0	0	2,50		
	-	0	-	172.382	71.039	123	0	0	0	2,50		
87,5%	+	16.572	4,29	172.382	71.039	123	0	0	0	2,50		
	-	0	-	172.382	71.039	123	0	0	0	2,50		
100%	+	14.736	4,82	172.382	71.039	123	0	0	0	2,50		
	-	0	-	172.382	71.039	123	0	0	0	2,50		
Trave 7b-8b	0%	+	754	94,22	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	
		-	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50	

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLD

Id _{Tr}	%L _{Lr} [%]	+ / -	V _{Ed,Y} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{Rd,f} [N]	Ctg θ
	12,7%	+	660	NS	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	566	NS	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	37,7%	+	473	NS	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	379	NS	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	62,7%	+	285	NS	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	192	NS	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	87,7%	+	98	NS	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	100%	+	4	NS	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-4	NS	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
Piano Secondo							Trave 5b-6-12-15-19-24				
Trave 5b-6	0%	+	1.639	43,08	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
		-	-15.967	4,42	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
		-	-17.815	3,96	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
		-	-19.762	3,57	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
		-	-21.709	3,25	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
		-	-23.656	2,98	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
		-	-25.604	2,76	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
		-	-27.551	2,56	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
		-	-29.498	2,39	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
	100,0 %	+	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
		-	-31.445	2,25	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
Trave 6-12	0%	+	28.655	2,46	171.434	70.602	1.017	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.434	70.602	1.017	0	0	0	2,50
	12,5%	+	22.165	3,19	171.434	70.602	1.017	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.434	70.602	1.017	0	0	0	2,50
	25,0%	+	15.674	4,50	171.434	70.602	1.017	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.434	70.602	1.017	0	0	0	2,50
	37,5%	+	9.183	7,69	171.434	70.602	1.017	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.434	70.602	1.017	0	0	0	2,50
	50,0%	+	2.693	26,22	171.434	70.602	1.017	0	0	0	2,50
		-	-1.185	59,58	171.434	70.602	1.017	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	171.434	70.602	1.017	0	0	0	2,50
		-	-7.676	9,20	171.434	70.602	1.017	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	171.434	70.602	1.017	0	0	0	2,50
		-	-14.167	4,98	171.434	70.602	1.017	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	171.434	70.602	1.017	0	0	0	2,50
		-	-20.657	3,42	171.434	70.602	1.017	0	0	0	2,50
	100%	+	0	-	171.434	70.602	1.017	0	0	0	2,50
		-	-27.115	2,60	171.434	70.602	1.017	0	0	0	2,50
Trave 12-15	0%	+	27.639	2,55	171.576	70.602	2.161	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.576	70.602	2.161	0	0	0	2,50
	12,5%	+	21.004	3,36	171.576	70.602	2.161	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.576	70.602	2.161	0	0	0	2,50
	25,0%	+	14.369	4,91	171.576	70.602	2.161	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.576	70.602	2.161	0	0	0	2,50
	37,5%	+	7.734	9,13	171.576	70.602	2.161	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.576	70.602	2.161	0	0	0	2,50
	50,0%	+	1.099	64,24	171.576	70.602	2.161	0	0	0	2,50
		-	-2.713	26,02	171.576	70.602	2.161	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	171.576	70.602	2.161	0	0	0	2,50
		-	-9.348	7,55	171.576	70.602	2.161	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	171.576	70.602	2.161	0	0	0	2,50
		-	-15.983	4,42	171.576	70.602	2.161	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	171.576	70.602	2.161	0	0	0	2,50
		-	-22.618	3,12	171.576	70.602	2.161	0	0	0	2,50
	100,0 %	+	0	-	171.576	70.602	2.161	0	0	0	2,50
		-	-29.219	2,42	171.576	70.602	2.161	0	0	0	2,50
Trave 15-19	0%	+	36.430	1,94	171.712	70.602	3.259	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.712	70.602	3.259	0	0	0	2,50
	12,5%	+	27.592	2,56	171.712	70.602	3.259	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.712	70.602	3.259	0	0	0	2,50
	25,0%	+	18.722	3,77	171.712	70.602	3.259	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.712	70.602	3.259	0	0	0	2,50
	37,5%	+	9.851	7,17	171.712	70.602	3.259	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.712	70.602	3.259	0	0	0	2,50
	50,0%	+	980	72,04	171.712	70.602	3.259	0	0	0	2,50
		-	-1.128	62,59	171.712	70.602	3.259	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	171.712	70.602	3.259	0	0	0	2,50
		-	-9.998	7,06	171.712	70.602	3.259	0	0	0	2,50

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLD

IdTr	%L _{Lr} [%]	+ / -	V _{Ed,Y} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{Rd,f} [N]	Ctgθ
	75,0%	+	0	-	171.712	70.602	3.259	0	0	0	2,50
		-	-18.869	3,74	171.712	70.602	3.259	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	171.712	70.602	3.259	0	0	0	2,50
		-	-27.739	2,55	171.712	70.602	3.259	0	0	0	2,50
	100,0 %	+	0	-	171.712	70.602	3.259	0	0	0	2,50
		-	-36.412	1,94	171.712	70.602	3.259	0	0	0	2,50
	Trave 19-24	0%	34.872	2,02	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	30.290	2,33	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	25.412	2,78	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	20.533	3,44	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	15.654	4,51	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	10.776	6,55	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50
		-	-500	NS	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	5.897	11,97	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50
		-	-5.379	13,13	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	1.018	69,35	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50
		-	-10.258	6,88	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50
	100%	+	0	-	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50
		-	-15.012	4,70	256.962	70.602	0	0	0	0	2,50
Piano Secondo							Trave 9-13-16-21				
Trave 9-13	0%	+	67.076	2,21	314.687	148.221	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	314.687	148.221	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	57.317	2,59	314.687	148.221	0	0	0	0	2,50
		-	-3.487	42,51	314.687	148.221	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	47.559	3,12	314.687	148.221	0	0	0	0	2,50
		-	-13.245	11,19	314.687	148.221	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	37.800	3,92	314.687	148.221	0	0	0	0	2,50
		-	-23.004	6,44	314.687	148.221	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	28.041	5,29	314.687	148.221	0	0	0	0	2,50
		-	-32.763	4,52	314.687	148.221	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	18.282	8,11	314.687	148.221	0	0	0	0	2,50
		-	-42.522	3,49	314.687	148.221	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	8.523	17,39	314.687	148.221	0	0	0	0	2,50
		-	-52.281	2,84	314.687	148.221	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	314.687	148.221	0	0	0	0	2,50
		-	-62.039	2,39	314.687	148.221	0	0	0	0	2,50
	100%	+	0	-	314.687	148.221	0	0	0	0	2,50
		-	-71.798	2,06	314.687	148.221	0	0	0	0	2,50
	Trave 13-16	0%	109.570	2,87	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
		-	0	-	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
	12,5%	+	83.246	3,78	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
		-	0	-	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
	25,0%	+	56.925	5,53	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
		-	0	-	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
	37,5%	+	30.603	10,28	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
		-	0	-	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
	50,0%	+	4.281	73,51	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
		-	-8.349	37,69	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
	62,5%	+	0	-	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
		-	-34.671	9,08	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
	75,0%	+	0	-	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
		-	-60.993	5,16	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
	87,5%	+	0	-	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
		-	-87.315	3,60	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
	100%	+	0	-	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
		-	-113.638	2,77	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
	Trave 16-21	0%	111.422	2,82	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
		-	0	-	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
	12,5%	+	86.007	3,66	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
		-	0	-	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
	25,0%	+	60.592	5,19	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
		-	0	-	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
	37,5%	+	35.177	8,95	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
		-	0	-	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
	50,0%	+	9.762	32,24	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
		-	-4.360	72,18	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
	62,5%	+	0	-	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
		-	-29.775	10,57	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
	75,0%	+	0	-	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
		-	-55.191	5,70	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
	87,5%	+	0	-	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
		-	-80.606	3,90	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
	100,0 %	+	0	-	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
		-	-103.581	3,04	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
Piano Secondo							Trave 10-14-9b-12b-17-22				
Trave 10-14	0%	+	76.584	2,03	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	63.577	2,44	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLD

IdTr	%L _{Lr} [%]	+ / -	V _{Ed,Y} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{Rd,f} [N]	Ctgθ
		-	0	-	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	50.569	3,07	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50
		-	-8.653	17,96	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	37.562	4,14	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50
		-	-21.660	7,17	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	24.554	6,33	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50
		-	-34.668	4,48	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	11.547	13,46	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50
		-	-47.675	3,26	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50
		-	-60.683	2,56	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50
		-	-73.690	2,11	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50
	100%	+	0	-	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50
		-	-86.698	1,79	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50
Trave 14-9b	0%	+	124.883	2,64	329.895	155.384	0	0	0	207.223	2,50
		-	0	-	329.895	155.384	0	0	0	207.223	2,50
	12,6%	+	121.396	2,72	329.895	155.384	0	0	0	207.223	2,50
		-	0	-	329.895	155.384	0	0	0	207.223	2,50
	24,9%	+	117.910	2,80	329.895	155.384	0	0	0	207.223	2,50
		-	0	-	329.895	155.384	0	0	0	207.223	2,50
	37,5%	+	114.423	2,88	329.895	155.384	0	0	0	207.223	2,50
		-	0	-	329.895	155.384	0	0	0	207.223	2,50
	50,0%	+	110.937	2,97	329.895	155.384	0	0	0	207.223	2,50
		-	0	-	329.895	155.384	0	0	0	207.223	2,50
	62,4%	+	107.880	3,06	329.895	155.384	0	0	0	207.223	2,50
		-	0	-	329.895	155.384	0	0	0	207.223	2,50
	75,0%	+	105.910	3,11	329.895	155.384	0	0	0	207.223	2,50
		-	0	-	329.895	155.384	0	0	0	207.223	2,50
	87,5%	+	103.940	3,17	329.895	155.384	0	0	0	207.223	2,50
		-	0	-	329.895	155.384	0	0	0	207.223	2,50
Trave 9b-12b	100%	+	101.969	3,24	329.895	155.384	0	0	0	207.223	2,50
		-	0	-	329.895	155.384	0	0	0	207.223	2,50
	0%	+	90.145	1,72	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	77.645	2,00	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	63.828	2,43	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	50.011	3,11	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	36.194	4,29	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	22.377	6,94	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50
		-	-815	NS	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	8.560	18,15	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50
		-	-14.632	10,62	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50
Trave 12b-17	87,5%	+	0	-	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50
		-	-28.450	5,46	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50
	100,0 %	+	0	-	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50
		-	-40.950	3,79	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50
	0%	+	0	-	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50
		-	-43.890	3,54	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	0	-	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50
		-	-51.944	2,99	329.895	155.384	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	0	-	329.895	155.384	0	0	0	207.223	2,50
		-	-65.062	5,07	329.895	155.384	0	0	0	207.223	2,50
	37,5%	+	0	-	329.895	155.384	0	0	0	207.223	2,50
		-	-78.180	4,22	329.895	155.384	0	0	0	207.223	2,50
	50,0%	+	0	-	329.895	155.384	0	0	0	207.223	2,50
		-	-91.297	3,61	329.895	155.384	0	0	0	207.223	2,50
	62,5%	+	0	-	329.895	155.384	0	0	0	207.223	2,50
		-	-104.415	3,16	329.895	155.384	0	0	0	207.223	2,50
Trave 17-22	75,0%	+	0	-	329.895	155.384	0	0	0	207.223	2,50
		-	-117.533	2,81	329.895	155.384	0	0	0	207.223	2,50
	87,5%	+	0	-	329.895	155.384	0	0	0	207.223	2,50
		-	-130.650	2,53	329.895	155.384	0	0	0	207.223	2,50
	100,0 %	+	0	-	329.895	155.384	0	0	0	207.223	2,50
		-	-143.768	2,29	329.895	155.384	0	0	0	207.223	2,50
	0%	+	157.620	2,09	329.895	155.384	0	0	0	239.280	2,50
		-	0	-	329.895	155.384	0	0	0	239.280	2,50
	12,5%	+	121.466	2,72	329.895	155.384	0	0	0	239.280	2,50
		-	0	-	329.895	155.384	0	0	0	239.280	2,50
	25,0%	+	85.312	3,87	329.895	155.384	0	0	0	239.280	2,50
		-	0	-	329.895	155.384	0	0	0	239.280	2,50
	37,5%	+	49.158	6,71	329.895	155.384	0	0	0	239.280	2,50
		-	0	-	329.895	155.384	0	0	0	239.280	2,50
	50,0%	+	13.005	25,37	329.895	155.384	0	0	0	239.280	2,50
		-	0	-	329.895	155.384	0	0	0	239.280	2,50
	62,5%	+	0	-	329.895	155.384	0	0	0	239.280	2,50
		-	-34.837	9,47	329.895	155.384	0	0	0	239.280	2,50
	75,0%	+	0	-	329.895	155.384	0	0	0	239.280	2,50
		-	-70.991	4,65	329.895	155.384	0	0	0	239.280	2,50

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLD

IdTr	%L _{Lt} [%]	+ / -	V _{Ed,Y} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{Rd,f} [N]	Ctgθ
	87,5%	+	0	-	329.895	155.384	0	0	0	239.280	2,50
		-	-107.145	3,08	329.895	155.384	0	0	0	239.280	2,50
	100,0 %	+	0	-	329.895	155.384	0	0	0	239.280	2,50
		-	-138.609	2,38	329.895	155.384	0	0	0	239.280	2,50
Piano Terra							Trave 9c-10c-P1				
Trave 9c-10c	0%	+	13.438	5,27	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
		-	-3.384	20,94	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	12.666	5,59	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
		-	-4.156	17,05	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	11.635	6,09	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
		-	-5.187	13,66	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	10.604	6,68	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
		-	-6.218	11,40	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	9.573	7,40	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
		-	-7.249	9,78	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	8.542	8,30	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
		-	-8.280	8,56	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	7.511	9,43	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
		-	-9.311	7,61	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	6.480	10,94	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
		-	-10.342	6,85	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
	100,0 %	+	5.597	12,66	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
		-	-11.225	6,31	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
Trave 10c-P1	0%	+	8.749	8,10	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	6.639	10,67	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	4.529	15,65	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	2.418	29,31	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
		-	-516	NS	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	308	NS	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
		-	-2.626	26,98	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
		-	-4.736	14,96	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
		-	-6.846	10,35	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
		-	-8.956	7,91	193.431	70.862	0	0	0	0	2,50
100,0 %	+	0	-	193.431	70.862	0	0	0	0	0	2,50
	-	-10.918	6,49	193.431	70.862	0	0	0	0	0	2,50
Piano Terra							Trave P1-P2				
Trave P1-P2	0%	+	1.595	44,54	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	1.295	54,86	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	4.106	17,30	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	1.150	61,77	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-2.342	30,33	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	2.953	24,06	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-1.613	44,04	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	4.432	16,03	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	1.476	48,13	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-2.878	24,68	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	2.872	24,74	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-1.150	61,77	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
100%	+	0	-	86.184	71.039	0	0	0	0	0	2,50
	-	-4.106	17,30	86.184	71.039	0	0	0	0	0	2,50
Piano Terra							Trave 2c-1-2-3-4-5c-10004				
Trave 2c-1	0%	+	12.579	14,04	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50
		-	-18.981	9,30	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	10.581	16,69	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50
		-	-20.979	8,42	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	5.769	30,61	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50
		-	-25.791	6,85	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	316	NS	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50
		-	-31.244	5,65	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	0	-	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50
		-	-36.697	4,81	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50
		-	-42.149	4,19	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50
		-	-47.602	3,71	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50
		-	-53.055	3,33	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50
100,0 %	+	0	-	321.339	176.580	0	0	0	0	0	2,50
	-	-58.507	3,02	321.339	176.580	0	0	0	0	0	2,50
Trave 2-1	0%	+	104.549	1,69	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLD

Id _{Tr}	%L _{Lr} [%]	+ / -	V _{Ed,Y} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{Rd,f} [N]	Ctg θ
	12,5%	+	82.553	2,14	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	60.546	2,92	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	38.529	4,58	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	16.501	10,70	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50
		-	-5.261	33,56	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50
		-	-27.230	6,48	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50
		-	-49.041	3,60	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50
		-	-70.852	2,49	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50
	100%	+	0	-	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50
		-	-92.663	1,91	321.339	176.580	0	0	0	0	2,50
Trave 2-3	0%	+	119.846	2,64	322.371	151.841	0	0	0	164.556	2,50
		-	0	-	322.371	151.841	0	0	0	164.556	2,50
	12,5%	+	92.138	3,43	322.371	151.841	0	0	0	164.556	2,50
		-	0	-	322.371	151.841	0	0	0	164.556	2,50
	25,0%	+	64.447	4,91	322.371	151.841	0	0	0	164.556	2,50
		-	0	-	322.371	151.841	0	0	0	164.556	2,50
	37,5%	+	36.773	8,60	322.371	151.841	0	0	0	164.556	2,50
		-	0	-	322.371	151.841	0	0	0	164.556	2,50
	50,0%	+	9.116	34,71	322.371	151.841	0	0	0	164.556	2,50
		-	-5.342	59,23	322.371	151.841	0	0	0	164.556	2,50
	62,5%	+	0	-	322.371	151.841	0	0	0	164.556	2,50
		-	-32.992	9,59	322.371	151.841	0	0	0	164.556	2,50
	75,0%	+	0	-	322.371	151.841	0	0	0	164.556	2,50
		-	-60.660	5,22	322.371	151.841	0	0	0	164.556	2,50
	87,5%	+	0	-	322.371	151.841	0	0	0	164.556	2,50
		-	-88.346	3,58	322.371	151.841	0	0	0	164.556	2,50
	100,0 %	+	0	-	322.371	151.841	0	0	0	164.556	2,50
		-	-116.050	2,73	322.371	151.841	0	0	0	164.556	2,50
Trave 3-4	0%	+	100.687	1,58	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	78.947	2,01	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	57.195	2,78	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	35.432	4,48	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	13.658	11,63	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	-6.588	24,12	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	-28.373	5,60	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	-50.161	3,17	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	-71.949	2,21	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
	100,0 %	+	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	-93.737	1,70	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
Trave 5c-4	0%	+	16.778	9,47	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	-4.250	37,39	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	14.083	11,28	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	-6.945	22,88	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	7.223	22,00	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	-13.805	11,51	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	364	NS	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	-20.664	7,69	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	-27.523	5,77	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	-34.382	4,62	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	-41.241	3,85	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	-48.101	3,30	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
	100%	+	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	-54.960	2,89	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
Trave 10004-5c	0%	+	2	NS	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	-2	NS	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	-96	NS	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	-190	NS	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	-283	NS	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	-377	NS	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	-471	NS	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLD

Id _{Tr}	%L _{Lt}	+ / -	V _{Ed,Y}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	V _{Rsd,p}	V _{R1}	V _{Rd,f}	Ctgθ
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	
		-	-565	NS	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	-658	NS	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
	100,0 %	+	0	-	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
		-	-752	NS	289.181	158.909	0	0	0	0	2,50
Piano Terra							Trave 12c-13c-P5-P6				
Trave 12c-13c	0%	+	7.660	9,27	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-4.306	16,50	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	6.888	10,31	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-5.078	13,99	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	5.857	12,13	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-6.109	11,63	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	4.825	14,72	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-7.141	9,95	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	3.794	18,72	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-8.172	8,69	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	2.763	25,71	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-9.203	7,72	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	1.731	41,04	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-10.235	6,94	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	700	NS	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-11.266	6,31	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
	100%	+	0	-	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-12.149	5,85	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
Trave 13c-P5	0%	+	8.363	8,49	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	6.253	11,36	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	4.143	17,15	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	2.032	34,96	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	0	-	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-2.084	34,09	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-4.194	16,94	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-6.304	11,27	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-8.414	8,44	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
	100,0 %	+	0	-	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-10.469	6,79	193.913	71.039	0	0	0	0	2,50
Trave P5-P6	0%	+	19.324	3,68	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	16.485	4,31	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	12.509	5,68	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	8.532	8,33	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	4.555	15,60	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	579	NS	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-2.787	25,49	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-6.764	10,50	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-10.741	6,61	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
	100,0 %	+	0	-	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-14.717	4,83	172.367	71.039	0	0	0	0	2,50
Piano Terra							Trave 6c-7c-8-9-10-11-12				
Trave 6c-7c	0%	+	4	NS	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
		-	-4	NS	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	0	-	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
		-	-98	NS	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	0	-	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
		-	-192	NS	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	0	-	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
		-	-285	NS	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	0	-	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
		-	-379	NS	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
		-	-473	NS	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
		-	-566	NS	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
		-	-660	NS	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
	100,0 %	+	0	-	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
		-	-754	93,82	257.457	70.738	0	0	0	0	2,50
Trave 7c-8	0%	+	19.112	3,70	257.645	70.738	1.511	0	0	0	2,50
		-	0	-	257.645	70.738	1.511	0	0	0	2,50

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLD

IdTr	%L _{Lr} [%]	+ / -	V _{Ed,Y} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{Rd,f} [N]	Ctgθ
	12,5%	+	17.065	4,15	257.645	70.738	1.511	0	0	0	2,50
		-	-1.541	45,90	257.645	70.738	1.511	0	0	0	2,50
	25,0%	+	12.135	5,83	257.645	70.738	1.511	0	0	0	2,50
		-	-6.471	10,93	257.645	70.738	1.511	0	0	0	2,50
	37,5%	+	6.550	10,80	257.645	70.738	1.511	0	0	0	2,50
		-	-12.056	5,87	257.645	70.738	1.511	0	0	0	2,50
	50,0%	+	965	73,30	257.645	70.738	1.511	0	0	0	2,50
		-	-17.641	4,01	257.645	70.738	1.511	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	257.645	70.738	1.511	0	0	0	2,50
		-	-23.226	3,05	257.645	70.738	1.511	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	257.645	70.738	1.511	0	0	0	2,50
		-	-28.811	2,46	257.645	70.738	1.511	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	257.645	70.738	1.511	0	0	0	2,50
		-	-34.396	2,06	257.645	70.738	1.511	0	0	0	2,50
	100%	+	0	-	257.645	70.738	1.511	0	0	0	2,50
		-	-39.982	1,77	257.645	70.738	1.511	0	0	0	2,50
Trave 8-9	0%	+	55.089	1,28	258.171	70.738	5.747	0	0	0	2,50
		-	0	-	258.171	70.738	5.747	0	0	0	2,50
	12,5%	+	47.105	1,50	258.171	70.738	5.747	0	0	0	2,50
		-	0	-	258.171	70.738	5.747	0	0	0	2,50
	25,0%	+	39.120	1,81	258.171	70.738	5.747	0	0	0	2,50
		-	0	-	258.171	70.738	5.747	0	0	0	2,50
	37,5%	+	31.135	2,27	258.171	70.738	5.747	0	0	0	2,50
		-	0	-	258.171	70.738	5.747	0	0	0	2,50
	50,0%	+	23.151	3,06	258.171	70.738	5.747	0	0	0	2,50
		-	0	-	258.171	70.738	5.747	0	0	0	2,50
	62,5%	+	15.166	4,66	258.171	70.738	5.747	0	0	0	2,50
		-	-6.906	10,24	258.171	70.738	5.747	0	0	0	2,50
Trave 10-9	75,0%	+	7.181	9,85	258.171	70.738	5.747	0	0	0	2,50
		-	-14.891	4,75	258.171	70.738	5.747	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	258.171	70.738	5.747	0	0	0	2,50
		-	-22.876	3,09	258.171	70.738	5.747	0	0	0	2,50
	100%	+	0	-	258.171	70.738	5.747	0	0	0	2,50
		-	-30.861	2,29	258.171	70.738	5.747	0	0	0	2,50
Trave 10-11	0%	+	96.847	1,57	323.667	152.026	6.485	0	0	0	2,50
		-	0	-	323.667	152.026	6.485	0	0	0	2,50
	12,5%	+	74.682	2,04	323.667	152.026	6.485	0	0	0	2,50
		-	0	-	323.667	152.026	6.485	0	0	0	2,50
	25,0%	+	52.468	2,90	323.667	152.026	6.485	0	0	0	2,50
		-	0	-	323.667	152.026	6.485	0	0	0	2,50
	37,5%	+	30.216	5,03	323.667	152.026	6.485	0	0	0	2,50
		-	0	-	323.667	152.026	6.485	0	0	0	2,50
	50,0%	+	7.928	19,18	323.667	152.026	6.485	0	0	0	2,50
		-	-3.316	45,85	323.667	152.026	6.485	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	323.667	152.026	6.485	0	0	0	2,50
		-	-25.772	5,90	323.667	152.026	6.485	0	0	0	2,50
Trave 10-11	75,0%	+	0	-	323.667	152.026	6.485	0	0	0	2,50
		-	-48.284	3,15	323.667	152.026	6.485	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	323.667	152.026	6.485	0	0	0	2,50
		-	-70.832	2,15	323.667	152.026	6.485	0	0	0	2,50
	100%	+	0	-	323.667	152.026	6.485	0	0	0	2,50
		-	-93.417	1,63	323.667	152.026	6.485	0	0	0	2,50
Trave 10-11	0%	+	89.436	1,70	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	68.952	2,20	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	48.421	3,14	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	27.856	5,46	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	7.259	20,94	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
		-	-2.367	64,23	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
		-	-23.096	6,58	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
Trave 10-11	75,0%	+	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
		-	-43.898	3,46	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
		-	-64.733	2,35	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
	100%	+	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
		-	-85.492	1,78	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
Trave 11-12	0%	+	89.503	1,70	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	73.391	2,07	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	55.656	2,73	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	37.921	4,01	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	20.054	7,58	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
		-	-14.422	10,54	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
Trave 11-12	75,0%	+	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
		-	-34.770	4,37	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
Trave 11-12	87,5%	+	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLD											
IdTr	%L _{Lt} [%]	+ / -	V _{Ed,Y} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{Rd,f} [N]	Ctgθ
		-	-55.119	2,76	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
	100,0 %	+	0	-	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
		-	-73.617	2,07	322.765	152.026	0	0	0	0	2,50
Piano Terra							Trave 11c-15				
Trave 11c-15	0%	+	47.146	1,50	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	37.355	1,90	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	27.563	2,57	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	17.772	3,99	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	7.980	8,88	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50
		-	-6.394	11,08	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50
		-	-16.185	4,38	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50
		-	-25.977	2,73	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50
		-	-35.768	1,98	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50
	100,0 %	+	0	-	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50
		-	-43.727	1,62	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50
Piano Terra							Trave 18-19-20				
Trave 18-19	0%	+	72.615	1,78	386.591	70.812	0	0	0	58.448	2,50
		-	0	-	386.591	70.812	0	0	0	58.448	2,50
	12,5%	+	57.759	2,24	386.591	70.812	0	0	0	58.448	2,50
		-	0	-	386.591	70.812	0	0	0	58.448	2,50
	25,0%	+	42.248	3,06	386.591	70.812	0	0	0	58.448	2,50
		-	0	-	386.591	70.812	0	0	0	58.448	2,50
	37,5%	+	26.737	4,83	386.591	70.812	0	0	0	58.448	2,50
		-	0	-	386.591	70.812	0	0	0	58.448	2,50
	50,0%	+	11.227	11,51	386.591	70.812	0	0	0	58.448	2,50
		-	-5.067	25,51	386.591	70.812	0	0	0	58.448	2,50
	62,5%	+	0	-	386.591	70.812	0	0	0	58.448	2,50
		-	-23.159	5,58	386.591	70.812	0	0	0	58.448	2,50
	75,0%	+	0	-	386.591	70.812	0	0	0	58.448	2,50
		-	-41.250	3,13	386.591	70.812	0	0	0	58.448	2,50
	87,5%	+	0	-	386.591	70.812	0	0	0	58.448	2,50
		-	-59.341	2,18	386.591	70.812	0	0	0	58.448	2,50
	100%	+	0	-	386.591	70.812	0	0	0	58.448	2,50
		-	-76.413	1,69	386.591	70.812	0	0	0	58.448	2,50
Trave 19-20	0%	+	4.946	14,32	86.244	70.812	2.693	0	0	0	2,50
		-	0	-	86.244	70.812	2.693	0	0	0	2,50
	12,5%	+	4.025	17,59	86.244	70.812	2.693	0	0	0	2,50
		-	0	-	86.244	70.812	2.693	0	0	0	2,50
	25,0%	+	3.085	22,95	86.244	70.812	2.693	0	0	0	2,50
		-	0	-	86.244	70.812	2.693	0	0	0	2,50
	37,5%	+	2.145	33,01	86.244	70.812	2.693	0	0	0	2,50
		-	-205	NS	86.244	70.812	2.693	0	0	0	2,50
	50,0%	+	1.205	58,77	86.244	70.812	2.693	0	0	0	2,50
		-	-1.145	61,84	86.244	70.812	2.693	0	0	0	2,50
	62,5%	+	265	NS	86.244	70.812	2.693	0	0	0	2,50
		-	-2.085	33,96	86.244	70.812	2.693	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	86.244	70.812	2.693	0	0	0	2,50
		-	-3.025	23,41	86.244	70.812	2.693	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	86.244	70.812	2.693	0	0	0	2,50
		-	-3.965	17,86	86.244	70.812	2.693	0	0	0	2,50
	100,0 %	+	0	-	86.244	70.812	2.693	0	0	0	2,50
		-	-4.905	14,44	86.244	70.812	2.693	0	0	0	2,50
Piano Terra							Trave 21-22-23-14c-24				
Trave 21-22	0%	+	42.051	1,68	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	31.954	2,21	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	21.857	3,23	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	11.761	6,01	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	1.664	42,48	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50
		-	-1.518	46,56	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50
		-	-11.615	6,09	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50
		-	-21.711	3,26	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50
		-	-31.808	2,22	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50
	100%	+	0	-	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50
		-	-41.888	1,69	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50
Trave 22-23	0%	+	39.379	1,79	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	30.063	2,35	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLD

Id _{Tr}	%L _{Lr} [%]	+ / -	V _{Ed,Y} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{Rd,f} [N]	Ctg θ
	25,0%	+	20.731	3,41	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	11.399	6,20	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	2.067	34,20	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50
		-	-1.317	53,67	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50
		-	-10.649	6,64	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50
		-	-19.982	3,54	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50
		-	-29.314	2,41	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50
	100%	+	0	-	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50
		-	-38.629	1,83	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50
	Trave 23-14c	0%	56.545	1,67	171.509	94.247	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.509	94.247	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	51.337	1,84	171.509	94.247	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.509	94.247	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	45.896	2,05	171.509	94.247	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.509	94.247	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	40.455	1,75	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	35.013	2,02	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	29.572	2,39	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	24.131	2,93	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	18.689	3,78	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50
		-	-357	NS	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50
	100,0 %	+	13.248	5,34	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50
		-	-5.798	12,19	171.509	70.685	0	0	0	0	2,50
Trave 14c-24	0%	+	10.063	12,82	171.509	70.685	0	0	0	58.281	2,50
		-	-8.899	14,49	171.509	70.685	0	0	0	58.281	2,50
	12,5%	+	4.599	28,04	171.509	70.685	0	0	0	58.281	2,50
		-	-14.363	8,98	171.509	70.685	0	0	0	58.281	2,50
	25,0%	+	0	-	171.509	70.685	0	0	0	58.281	2,50
		-	-21.241	6,07	171.509	70.685	0	0	0	58.281	2,50
	37,5%	+	0	-	171.509	70.685	0	0	0	58.281	2,50
		-	-28.120	4,59	171.509	70.685	0	0	0	58.281	2,50
	50,0%	+	0	-	171.509	70.685	0	0	0	58.281	2,50
		-	-34.998	3,68	171.509	70.685	0	0	0	58.281	2,50
	62,5%	+	0	-	171.509	70.685	0	0	0	58.281	2,50
		-	-41.877	3,08	171.509	70.685	0	0	0	58.281	2,50
	75,0%	+	0	-	171.509	70.685	0	0	0	58.281	2,50
		-	-48.756	2,65	171.509	70.685	0	0	0	58.281	2,50
	87,5%	+	0	-	171.509	70.685	0	0	0	58.281	2,50
		-	-55.634	2,32	171.509	70.685	0	0	0	58.281	2,50
	100%	+	0	-	171.509	70.685	0	0	0	58.281	2,50
		-	-62.513	2,06	171.509	70.685	0	0	0	58.281	2,50
Piano Terra							Trave 25-26				
Trave 25-26	0%	+	12.404	5,73	129.287	71.039	95	0	0	0	2,50
		-	-4.856	14,63	129.287	71.039	95	0	0	0	2,50
	12,5%	+	12.042	5,90	129.287	71.039	95	0	0	0	2,50
		-	-5.218	13,61	129.287	71.039	95	0	0	0	2,50
	25,0%	+	11.680	6,08	129.287	71.039	95	0	0	0	2,50
		-	-5.580	12,73	129.287	71.039	95	0	0	0	2,50
	37,5%	+	11.317	6,28	129.287	71.039	95	0	0	0	2,50
		-	-5.943	11,95	129.287	71.039	95	0	0	0	2,50
	50,0%	+	10.955	6,48	129.287	71.039	95	0	0	0	2,50
		-	-6.305	11,27	129.287	71.039	95	0	0	0	2,50
	62,5%	+	10.593	6,71	129.287	71.039	95	0	0	0	2,50
		-	-6.667	10,66	129.287	71.039	95	0	0	0	2,50
	75,0%	+	10.231	6,94	129.287	71.039	95	0	0	0	2,50
		-	-7.029	10,11	129.287	71.039	95	0	0	0	2,50
	87,5%	+	9.883	7,19	129.287	71.039	95	0	0	0	2,50
		-	-7.377	9,63	129.287	71.039	95	0	0	0	2,50
	100,0 %	+	9.555	7,43	129.287	71.039	95	0	0	0	2,50
		-	-7.705	9,22	129.287	71.039	95	0	0	0	2,50
Piano Terra							Trave 27-28				
Trave 27-28	0%	+	14.185	5,00	128.988	70.862	274	0	0	0	2,50
		-	-4.767	14,87	128.988	70.862	274	0	0	0	2,50
	12,5%	+	13.836	5,12	128.988	70.862	274	0	0	0	2,50
		-	-5.116	13,85	128.988	70.862	274	0	0	0	2,50
	25,0%	+	13.487	5,25	128.988	70.862	274	0	0	0	2,50
		-	-5.465	12,97	128.988	70.862	274	0	0	0	2,50
	37,5%	+	13.137	5,39	128.988	70.862	274	0	0	0	2,50
		-	-5.815	12,19	128.988	70.862	274	0	0	0	2,50
	50,0%	+	12.788	5,54	128.988	70.862	274	0	0	0	2,50
		-	-6.164	11,50	128.988	70.862	274	0	0	0	2,50
	62,5%	+	12.439	5,70	128.988	70.862	274	0	0	0	2,50
		-	-6.513	10,88	128.988	70.862	274	0	0	0	2,50
	75,0%	+	12.089	5,86	128.988	70.862	274	0	0	0	2,50

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLD

IdTr	%L _{Lt} [%]	+ / -	V _{Ed,Y} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{Rd,f} [N]	Ctgθ
		-	-6.863	10,33	128.988	70.862	274	0	0	0	2,50
	87,5%	+	11.746	6,03	128.988	70.862	274	0	0	0	2,50
		-	-7.206	9,83	128.988	70.862	274	0	0	0	2,50
	100,0 %	+	11.430	6,20	128.988	70.862	274	0	0	0	2,50
		-	-7.522	9,42	128.988	70.862	274	0	0	0	2,50
Piano Terra											
Trave 29-30	0%	+	40.113	1,77	172.409	70.842	Trave 29-30				
		-	0	-	172.409	70.842	4.166	0	0	0	2,50
	12,5%	+	34.608	2,05	172.409	70.842	4.166	0	0	0	2,50
		-	0	-	172.409	70.842	4.166	0	0	0	2,50
	25,0%	+	28.207	2,51	172.409	70.842	4.166	0	0	0	2,50
		-	0	-	172.409	70.842	4.166	0	0	0	2,50
	37,5%	+	21.807	3,25	172.409	70.842	4.166	0	0	0	2,50
		-	0	-	172.409	70.842	4.166	0	0	0	2,50
	50,0%	+	15.407	4,60	172.409	70.842	4.166	0	0	0	2,50
		-	-685	NS	172.409	70.842	4.166	0	0	0	2,50
	62,5%	+	9.007	7,87	172.409	70.842	4.166	0	0	0	2,50
		-	-7.085	10,00	172.409	70.842	4.166	0	0	0	2,50
	75,0%	+	2.606	27,18	172.409	70.842	4.166	0	0	0	2,50
		-	-13.486	5,25	172.409	70.842	4.166	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	172.409	70.842	4.166	0	0	0	2,50
		-	-18.731	3,78	172.409	70.842	4.166	0	0	0	2,50
	100%	+	0	-	172.409	70.842	4.166	0	0	0	2,50
		-	-19.356	3,66	172.409	70.842	4.166	0	0	0	2,50
Piano Terra											
Trave 37-38	0%	+	42.305	1,67	171.930	70.685	Trave 37-38				
		-	0	-	171.930	70.685	3.385	0	0	0	2,50
	12,5%	+	38.171	1,85	171.930	70.685	3.385	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.930	70.685	3.385	0	0	0	2,50
	25,0%	+	33.141	2,13	171.930	70.685	3.385	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.930	70.685	3.385	0	0	0	2,50
	37,5%	+	28.112	2,51	171.930	70.685	3.385	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.930	70.685	3.385	0	0	0	2,50
	50,0%	+	23.082	3,06	171.930	70.685	3.385	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.930	70.685	3.385	0	0	0	2,50
	62,5%	+	18.052	3,92	171.930	70.685	3.385	0	0	0	2,50
		-	-3.206	22,05	171.930	70.685	3.385	0	0	0	2,50
	75,0%	+	13.023	5,43	171.930	70.685	3.385	0	0	0	2,50
		-	-8.235	8,58	171.930	70.685	3.385	0	0	0	2,50
	87,5%	+	7.993	8,84	171.930	70.685	3.385	0	0	0	2,50
		-	-13.265	5,33	171.930	70.685	3.385	0	0	0	2,50
	100,0 %	+	2.963	23,86	171.930	70.685	3.385	0	0	0	2,50
		-	-18.295	3,86	171.930	70.685	3.385	0	0	0	2,50
Piano Terra											
Trave 15c-46	0%	+	0	-	257.325	70.702	Trave 15c-46-47-16c-17c				
		-	-1.976	35,78	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	0	-	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
		-	-5.168	13,68	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	0	-	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
		-	-9.594	7,37	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	0	-	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
		-	-14.020	5,04	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	0	-	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
		-	-18.446	3,83	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
		-	-22.872	3,09	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
		-	-27.299	2,59	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
		-	-31.416	2,25	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
	100%	+	0	-	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
		-	-32.447	2,18	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
Trave 46-47	0%	+	18.841	3,75	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	16.940	4,17	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	14.921	4,74	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	12.903	5,48	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
		-	-941	75,13	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	10.885	6,50	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
		-	-2.959	23,89	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	8.867	7,97	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
		-	-4.977	14,21	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	6.848	10,32	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
		-	-6.996	10,11	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	4.830	14,64	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
		-	-9.014	7,84	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
	100,0 %	+	2.812	25,14	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
		-	-11.032	6,41	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
Trave 47-16c	0%	+	25.848	2,74	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
		-	-9.322	7,58	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLD

Id _{Tr}	%L _{Lr} [%]	+ / -	V _{Ed,Y} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{Rd,f} [N]	Ctg θ
	12,5%	+	25.266	2,80	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
		-	-9.904	7,14	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	24.684	2,86	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
		-	-10.486	6,74	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	24.102	2,93	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
		-	-11.068	6,39	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	23.519	3,01	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
		-	-11.651	6,07	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	22.937	3,08	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
		-	-12.233	5,78	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	22.355	3,16	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
		-	-12.815	5,52	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	21.825	3,24	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
		-	-13.345	5,30	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
	100%	+	21.298	3,32	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
		-	-13.872	5,10	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
	Trave 16c-17c	0%	1.037	68,18	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
			0	-	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
		12,4%	908	77,87	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
			0	-	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
		25,1%	779	90,76	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
			0	-	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
		37,5%	651	NS	257.325	70.702	0	NS	0	0	2,50
			0	-	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
		50,2%	522	NS	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
			0	-	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
		62,5%	393	NS	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
			0	-	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
		74,9%	264	NS	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
			0	-	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
		87,6%	135	NS	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
			0	-	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
	100,0 %	+	6	NS	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
		-	-6	NS	257.325	70.702	0	0	0	0	2,50
Piano Terra			Trave 11-P1-P5-18-23								
Trave 11-P1	0%	+	47.508	1,49	257.821	70.793	1.331	0	0	0	2,50
		-	0	-	257.821	70.793	1.331	0	0	0	2,50
	12,5%	+	37.471	1,89	257.821	70.793	1.331	0	0	0	2,50
		-	0	-	257.821	70.793	1.331	0	0	0	2,50
	25,0%	+	27.434	2,58	257.821	70.793	1.331	0	0	0	2,50
		-	0	-	257.821	70.793	1.331	0	0	0	2,50
	37,5%	+	17.396	4,07	257.821	70.793	1.331	0	0	0	2,50
		-	-1.362	51,98	257.821	70.793	1.331	0	0	0	2,50
	50,0%	+	7.357	9,62	257.821	70.793	1.331	0	0	0	2,50
		-	-11.401	6,21	257.821	70.793	1.331	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	257.821	70.793	1.331	0	0	0	2,50
		-	-21.441	3,30	257.821	70.793	1.331	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	257.821	70.793	1.331	0	0	0	2,50
		-	-31.481	2,25	257.821	70.793	1.331	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	257.821	70.793	1.331	0	0	0	2,50
		-	-41.521	1,70	257.821	70.793	1.331	0	0	0	2,50
	100%	+	0	-	257.821	70.793	1.331	0	0	0	2,50
		-	-48.749	1,45	257.821	70.793	1.331	0	0	0	2,50
Trave P1-P5	0%	+	9.328	7,59	87.263	70.793	11.080	0	0	0	2,50
		-	0	-	87.263	70.793	11.080	0	0	0	2,50
	12,5%	+	8.828	8,02	87.263	70.793	11.080	0	0	0	2,50
		-	0	-	87.263	70.793	11.080	0	0	0	2,50
	25,0%	+	2.455	28,84	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50
		-	-553	NS	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	1.045	67,74	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50
		-	-1.435	49,33	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	600	NS	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50
		-	-1.174	60,30	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50
		-	-1.565	45,24	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50
		-	-2.459	28,79	85.885	70.793	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	88.802	70.793	23.459	0	0	0	2,50
		-	-16.510	4,29	88.802	70.793	23.459	0	0	0	2,50
	100,0 %	+	0	-	88.802	70.793	23.459	0	0	0	2,50
		-	-17.010	4,16	88.802	70.793	23.459	0	0	0	2,50
Trave P5-18	0%	+	70.243	2,22	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	59.171	2,63	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	42.921	3,63	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	26.671	5,83	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	10.421	14,93	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
		-	-11.061	14,07	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
		-	-27.311	5,70	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLD

Id _{Tr}	%L _{Lr} [%]	+ / -	V _{Ed,Y} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{Rd,f} [N]	Ctg θ
	75,0%	+	0	-	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
		-	-43.561	3,57	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
		-	-59.810	2,60	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
	100%	+	0	-	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
		-	-75.887	2,05	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
	Trave 18-23	0%	48.108	3,23	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
			0	-	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
		12,5%	38.190	4,07	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
			0	-	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
		25,0%	28.098	5,54	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
			-622	NS	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
		37,5%	18.006	8,64	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
			-10.714	14,52	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
		50,0%	7.914	19,66	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
			-20.806	7,48	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
		-	-30.898	5,04	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
		-	-40.990	3,80	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
		-	-51.082	3,05	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
	100%	+	0	-	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
		-	-58.866	2,64	330.384	155.615	0	0	0	0	2,50
Piano Terra							Trave P2-11c-P6				
Trave P2-11c	0%	+	2.239	31,73	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-1.585	44,82	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	1.923	36,94	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-1.901	37,37	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	1.592	44,62	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-2.232	31,83	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	1.681	42,26	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-1.739	40,85	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	1.349	52,66	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-2.071	34,30	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	1.749	40,62	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-1.569	45,28	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	1.417	50,13	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-1.901	37,37	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	2.011	35,33	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-941	75,49	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	100,0 %	+	1.744	40,73	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-1.208	58,81	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	Trave 11c-P6	0%	0	-	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
			-2.546	27,90	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		12,5%	0	-	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
			-2.783	25,53	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		25,0%	0	-	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
			-3.080	23,06	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		37,5%	533	NS	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
			-1.325	53,61	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		50,0%	233	NS	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
			-1.625	43,72	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	232	NS	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-722	98,39	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-1.023	69,44	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	362	NS	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-286	NS	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
	100,0 %	+	62	NS	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
		-	-586	NS	86.184	71.039	0	0	0	0	2,50
Piano Terra							Trave 10c-P3-13c				
Trave 10c-P3	0%	+	0	-	172.752	70.862	6.542	0	0	0	2,50
		-	-17.283	4,10	172.752	70.862	6.542	0	0	0	2,50
	12,5%	+	0	-	172.752	70.862	6.542	0	0	0	2,50
		-	-17.736	4,00	172.752	70.862	6.542	0	0	0	2,50
	25,0%	+	0	-	172.752	70.862	6.542	0	0	0	2,50
		-	-19.005	3,73	172.752	70.862	6.542	0	0	0	2,50
	37,5%	+	0	-	172.752	70.862	6.542	0	0	0	2,50
		-	-20.534	3,45	172.752	70.862	6.542	0	0	0	2,50
	50,0%	+	0	-	172.752	70.862	6.542	0	0	0	2,50
		-	-22.064	3,21	172.752	70.862	6.542	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	172.752	70.862	6.542	0	0	0	2,50
		-	-23.593	3,00	172.752	70.862	6.542	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	172.752	70.862	6.542	0	0	0	2,50
		-	-25.122	2,82	172.752	70.862	6.542	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	172.752	70.862	6.542	0	0	0	2,50
		-	-26.651	2,66	172.752	70.862	6.542	0	0	0	2,50
	100%	+	0	-	172.752	70.862	6.542	0	0	0	2,50
		-	-28.180	2,51	172.752	70.862	6.542	0	0	0	2,50
	Trave P3-13c	0%	29.338	2,42	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50
			0	-	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	27.809	2,55	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLD

Id _{Tr}	%L _{Lr} [%]	+ / -	V _{Ed,Y} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{Rd,f} [N]	Ctg θ
		-	0	-	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	26.280	2,70	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	24.750	2,86	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	23.221	3,05	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	21.692	3,27	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	20.163	3,51	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	18.893	3,75	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50
	100%	+	18.440	3,84	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.938	70.862	0	0	0	0	2,50
Piano Terra							Trave 2c-5-7-7c-8c				
Trave 2c-5	0%	+	18.924	3,74	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
		-	-12.522	5,66	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	17.076	4,15	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
		-	-14.370	4,93	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	15.128	4,68	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
		-	-16.318	4,34	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	13.181	5,37	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
		-	-18.265	3,88	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	11.234	6,31	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
		-	-20.212	3,50	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	9.287	7,63	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
		-	-22.159	3,20	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	7.340	9,65	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
		-	-24.106	2,94	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	5.392	13,14	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
		-	-26.054	2,72	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
	100,0 %	+	3.445	20,56	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
		-	-28.001	2,53	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
Trave 5-7	0%	+	21.700	3,26	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	17.373	4,08	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	13.046	5,43	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	8.719	8,13	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
		-	-2.005	35,33	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	4.392	16,13	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
		-	-6.332	11,19	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	64	NS	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
		-	-10.660	6,65	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
		-	-14.987	4,73	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
		-	-19.314	3,67	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
	100,0 %	+	0	-	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
		-	-23.641	3,00	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
Trave 7-7c	0%	+	35.891	1,97	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	33.944	2,09	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	31.997	2,21	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	30.050	2,36	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	28.103	2,52	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	26.155	2,71	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	24.208	2,93	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	22.348	3,17	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
	100%	+	20.512	3,45	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
Trave 7c-8c	0%	+	752	94,20	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
	12,7%	+	658	NS	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	564	NS	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
	37,7%	+	471	NS	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	377	NS	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
	62,7%	+	283	NS	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	190	NS	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLD

Id _{Tr}	%L _{Lr} [%]	+ / -	V _{Ed,Y} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{Rd,f} [N]	Ctg θ
		-	0	-	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
	87,7%	+	96	NS	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
	100%	+	2	NS	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
		-	-2	NS	171.891	70.842	0	0	0	0	2,50
Piano Terra						Trave 5c-6-12-15-19-24					
Trave 5c-6	0%	+	3.668	19,25	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
		-	-17.696	3,99	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	1.819	38,81	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
		-	-19.545	3,61	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
		-	-21.493	3,28	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
		-	-23.441	3,01	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
		-	-25.389	2,78	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
		-	-27.337	2,58	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
		-	-29.284	2,41	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
		-	-31.232	2,26	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
	100,0 %	+	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
		-	-33.180	2,13	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
Trave 6-12	0%	+	28.321	2,49	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	21.830	3,23	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	15.340	4,60	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	8.849	7,98	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	2.358	29,94	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
		-	-1.694	41,68	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
		-	-8.184	8,63	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
		-	-14.675	4,81	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
		-	-21.166	3,34	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
	100%	+	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
		-	-27.623	2,56	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
Trave 12-15	0%	+	27.540	2,56	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	20.905	3,38	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	14.270	4,95	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	7.635	9,25	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	1.000	70,60	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
		-	-2.796	25,25	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
		-	-9.430	7,49	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
		-	-16.065	4,39	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
		-	-22.700	3,11	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
	100,0 %	+	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
		-	-29.302	2,41	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
Trave 15-19	0%	+	36.424	1,94	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	27.586	2,56	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	18.715	3,77	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	9.845	7,17	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	974	72,49	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
		-	-1.346	52,45	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
		-	-10.216	6,91	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
		-	-19.087	3,70	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
		-	-27.958	2,53	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
	100%	+	0	-	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
		-	-36.630	1,93	171.308	70.602	0	0	0	0	2,50
Trave 19-24	0%	+	54.685	2,35	256.962	70.602	0	0	0	58.172	2,50
		-	0	-	256.962	70.602	0	0	0	58.172	2,50
	12,5%	+	45.198	2,85	256.962	70.602	0	0	0	58.172	2,50
		-	0	-	256.962	70.602	0	0	0	58.172	2,50
	25,0%	+	35.415	3,64	256.962	70.602	0	0	0	58.172	2,50

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLD

Id _{Tr}	%L _{Lt}	+ / -	V _{Ed,Y}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	V _{Rsd,p}	V _{R1}	V _{Rd,f}	Ctg _θ
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	
		-	0	-	256.962	70.602	0	0	0	58.172	2,50
	37,5%	+	25.632	5,02	256.962	70.602	0	0	0	58.172	2,50
		-	0	-	256.962	70.602	0	0	0	58.172	2,50
	50,0%	+	15.849	8,13	256.962	70.602	0	0	0	58.172	2,50
		-	0	-	256.962	70.602	0	0	0	58.172	2,50
	62,5%	+	6.065	21,23	256.962	70.602	0	0	0	58.172	2,50
		-	-6.799	18,94	256.962	70.602	0	0	0	58.172	2,50
	75,0%	+	0	-	256.962	70.602	0	0	0	58.172	2,50
		-	-16.582	7,77	256.962	70.602	0	0	0	58.172	2,50
	87,5%	+	0	-	256.962	70.602	0	0	0	58.172	2,50
		-	-26.365	4,88	256.962	70.602	0	0	0	58.172	2,50
	100%	+	0	-	256.962	70.602	0	0	0	58.172	2,50
		-	-36.025	3,57	256.962	70.602	0	0	0	58.172	2,50
Piano Terra							Trave 9-13-16-21				
Trave 9-13	0%	+	74.414	1,99	315.072	148.221	2.782	0	0	0	2,50
		-	-5.246	28,25	315.072	148.221	2.782	0	0	0	2,50
	12,5%	+	64.656	2,29	315.072	148.221	2.782	0	0	0	2,50
		-	-15.004	9,88	315.072	148.221	2.782	0	0	0	2,50
	25,0%	+	54.898	2,70	315.072	148.221	2.782	0	0	0	2,50
		-	-24.762	5,99	315.072	148.221	2.782	0	0	0	2,50
	37,5%	+	45.141	3,28	315.072	148.221	2.782	0	0	0	2,50
		-	-34.519	4,29	315.072	148.221	2.782	0	0	0	2,50
	50,0%	+	35.383	4,19	315.072	148.221	2.782	0	0	0	2,50
		-	-44.277	3,35	315.072	148.221	2.782	0	0	0	2,50
	62,5%	+	25.626	5,78	315.072	148.221	2.782	0	0	0	2,50
		-	-54.034	2,74	315.072	148.221	2.782	0	0	0	2,50
	75,0%	+	15.868	9,34	315.072	148.221	2.782	0	0	0	2,50
		-	-63.792	2,32	315.072	148.221	2.782	0	0	0	2,50
	87,5%	+	6.111	24,25	315.072	148.221	2.782	0	0	0	2,50
		-	-73.549	2,02	315.072	148.221	2.782	0	0	0	2,50
	100%	+	0	-	315.072	148.221	2.782	0	0	0	2,50
		-	-83.306	1,78	315.072	148.221	2.782	0	0	0	2,50
Trave 13-16	0%	+	108.888	2,89	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
		-	0	-	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
	12,5%	+	82.567	3,81	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
		-	0	-	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
	25,0%	+	56.246	5,59	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
		-	0	-	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
	37,5%	+	29.925	10,52	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
		-	0	-	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
	50,0%	+	3.604	87,32	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
		-	-12.838	24,51	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
	62,5%	+	0	-	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
		-	-39.158	8,04	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
	75,0%	+	0	-	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
		-	-65.479	4,81	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
	87,5%	+	0	-	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
		-	-91.800	3,43	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
	100%	+	0	-	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
		-	-118.122	2,66	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
Trave 16-21	0%	+	115.963	2,71	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
		-	0	-	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
	12,5%	+	90.547	3,48	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
		-	0	-	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
	25,0%	+	65.132	4,83	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
		-	0	-	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
	37,5%	+	39.717	7,92	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
		-	0	-	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
	50,0%	+	14.302	22,00	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
		-	-5.692	55,29	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
	62,5%	+	0	-	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
		-	-31.107	10,12	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
	75,0%	+	0	-	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
		-	-56.523	5,57	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
	87,5%	+	0	-	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
		-	-81.938	3,84	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
	100,0 %	+	0	-	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
		-	-104.913	3,00	314.687	148.221	0	0	0	195.734	2,50
Piano Terra							Trave 10-14-9c-12c-17-22				
Trave 10-14	0%	+	84.443	1,84	331.110	155.338	9.435	0	0	0	2,50
		-	0	-	331.110	155.338	9.435	0	0	0	2,50
	12,5%	+	71.438	2,17	331.110	155.338	9.435	0	0	0	2,50
		-	-8.610	18,04	331.110	155.338	9.435	0	0	0	2,50
	25,0%	+	58.433	2,66	331.110	155.338	9.435	0	0	0	2,50
		-	-21.615	7,19	331.110	155.338	9.435	0	0	0	2,50
	37,5%	+	45.428	3,42	331.110	155.338	9.435	0	0	0	2,50
		-	-34.620	4,49	331.110	155.338	9.435	0	0	0	2,50
	50,0%	+	32.423	4,79	331.110	155.338	9.435	0	0	0	2,50
		-	-47.625	3,26	331.110	155.338	9.435	0	0	0	2,50
	62,5%	+	19.417	8,00	331.110	155.338	9.435	0	0	0	2,50
		-	-60.631	2,56	331.110	155.338	9.435	0	0	0	2,50
	75,0%	+	6.411	24,23	331.110	155.338	9.435	0	0	0	2,50
		-	-73.637	2,11	331.110	155.338	9.435	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	331.110	155.338	9.435	0	0	0	2,50
		-									

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLD

Id _{Tr}	%L _{Lt} [%]	+ / -	V _{Ed,Y} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{Rd,f} [N]	Ctg θ
		-	-86.643	1,79	331.110	155.338	9.435	0	0	0	2,50
	100%	+	0	-	331.110	155.338	9.435	0	0	0	2,50
		-	-99.649	1,56	331.110	155.338	9.435	0	0	0	2,50
Trave 14-9c	0%	+	125.196	2,63	329.797	155.338	0	0	0	207.149	2,50
		-	0	-	329.797	155.338	0	0	0	207.149	2,50
	12,5%	+	121.706	2,71	329.797	155.338	0	0	0	207.149	2,50
		-	0	-	329.797	155.338	0	0	0	207.149	2,50
	24,9%	+	118.216	2,79	329.797	155.338	0	0	0	207.149	2,50
		-	0	-	329.797	155.338	0	0	0	207.149	2,50
	37,5%	+	114.726	2,87	329.797	155.338	0	0	0	207.149	2,50
		-	0	-	329.797	155.338	0	0	0	207.149	2,50
	50,0%	+	111.236	2,96	329.797	155.338	0	0	0	207.149	2,50
		-	0	-	329.797	155.338	0	0	0	207.149	2,50
	62,5%	+	108.161	3,05	329.797	155.338	0	0	0	207.149	2,50
		-	0	-	329.797	155.338	0	0	0	207.149	2,50
	74,9%	+	106.188	3,11	329.797	155.338	0	0	0	207.149	2,50
		-	0	-	329.797	155.338	0	0	0	207.149	2,50
	87,5%	+	104.216	3,16	329.797	155.338	0	0	0	207.149	2,50
		-	0	-	329.797	155.338	0	0	0	207.149	2,50
	100%	+	102.244	3,23	329.797	155.338	0	0	0	207.149	2,50
		-	0	-	329.797	155.338	0	0	0	207.149	2,50
Trave 9c-12c	0%	+	91.450	1,70	329.797	155.338	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	329.797	155.338	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	78.951	1,97	329.797	155.338	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	329.797	155.338	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	65.135	2,38	329.797	155.338	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	329.797	155.338	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	51.318	3,03	329.797	155.338	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	329.797	155.338	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	37.502	4,14	329.797	155.338	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	329.797	155.338	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	23.686	6,56	329.797	155.338	0	0	0	0	2,50
		-	-4.554	34,11	329.797	155.338	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	9.869	15,74	329.797	155.338	0	0	0	0	2,50
		-	-18.371	8,46	329.797	155.338	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	329.797	155.338	0	0	0	0	2,50
		-	-32.187	4,83	329.797	155.338	0	0	0	0	2,50
	100,0 %	+	0	-	329.797	155.338	0	0	0	0	2,50
		-	-44.685	3,48	329.797	155.338	0	0	0	0	2,50
Trave 12c-17	0%	+	0	-	329.797	155.338	0	0	0	0	2,50
		-	-49.102	3,16	329.797	155.338	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	0	-	329.797	155.338	0	0	0	0	2,50
		-	-57.155	2,72	329.797	155.338	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	0	-	329.797	155.338	0	0	0	207.149	2,50
		-	-70.273	4,69	329.797	155.338	0	0	0	207.149	2,50
	37,5%	+	0	-	329.797	155.338	0	0	0	207.149	2,50
		-	-83.390	3,95	329.797	155.338	0	0	0	207.149	2,50
	50,0%	+	0	-	329.797	155.338	0	0	0	207.149	2,50
		-	-96.508	3,42	329.797	155.338	0	0	0	207.149	2,50
	62,5%	+	0	-	329.797	155.338	0	0	0	207.149	2,50
		-	-109.625	3,01	329.797	155.338	0	0	0	207.149	2,50
	75,0%	+	0	-	329.797	155.338	0	0	0	207.149	2,50
		-	-122.743	2,69	329.797	155.338	0	0	0	207.149	2,50
	87,5%	+	0	-	329.797	155.338	0	0	0	207.149	2,50
		-	-135.860	2,43	329.797	155.338	0	0	0	207.149	2,50
	100%	+	0	-	329.797	155.338	0	0	0	207.149	2,50
		-	-148.978	2,21	329.797	155.338	0	0	0	207.149	2,50
Trave 17-22	0%	+	162.984	2,02	329.797	155.338	0	0	0	239.195	2,50
		-	0	-	329.797	155.338	0	0	0	239.195	2,50
	12,5%	+	126.830	2,60	329.797	155.338	0	0	0	239.195	2,50
		-	0	-	329.797	155.338	0	0	0	239.195	2,50
	25,0%	+	90.677	3,64	329.797	155.338	0	0	0	239.195	2,50
		-	0	-	329.797	155.338	0	0	0	239.195	2,50
	37,5%	+	54.523	6,05	329.797	155.338	0	0	0	239.195	2,50
		-	0	-	329.797	155.338	0	0	0	239.195	2,50
	50,0%	+	18.369	17,95	329.797	155.338	0	0	0	239.195	2,50
		-	0	-	329.797	155.338	0	0	0	239.195	2,50
	62,5%	+	0	-	329.797	155.338	0	0	0	239.195	2,50
		-	-33.185	9,94	329.797	155.338	0	0	0	239.195	2,50
	75,0%	+	0	-	329.797	155.338	0	0	0	239.195	2,50
		-	-69.339	4,76	329.797	155.338	0	0	0	239.195	2,50
	87,5%	+	0	-	329.797	155.338	0	0	0	239.195	2,50
		-	-105.493	3,13	329.797	155.338	0	0	0	239.195	2,50
	100,0 %	+	0	-	329.797	155.338	0	0	0	239.195	2,50
		-	-136.957	2,41	329.797	155.338	0	0	0	239.195	2,50
Piano Terra							Trave 20-26-28-31-39-45-16c				
Trave 20-26	0%	+	37.836	1,87	258.744	70.814	8.135	0	0	0	2,50
		-	0	-	258.744	70.814	8.135	0	0	0	2,50
	12,5%	+	29.261	2,42	258.744	70.814	8.135	0	0	0	2,50
		-	0	-	258.744	70.814	8.135	0	0	0	2,50
	25,0%	+	20.685	3,42	258.744	70.814	8.135	0	0	0	2,50
		-	0	-	258.744	70.814	8.135	0	0	0	2,50
	37,5%	+	12.109	5,85	258.744	70.814	8.135	0	0	0	2,50

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLD

IdTr	%LLt [%]	+ / -	V _{Ed,Y} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{Rd,f} [N]	Ctgθ
		-	0	-	258.744	70.814	8.135	0	0	0	2,50
	50,0%	+	3.533	20,04	258.744	70.814	8.135	0	0	0	2,50
		-	-5.309	13,34	258.744	70.814	8.135	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	258.744	70.814	8.135	0	0	0	2,50
		-	-13.885	5,10	258.744	70.814	8.135	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	258.744	70.814	8.135	0	0	0	2,50
		-	-22.378	3,16	258.744	70.814	8.135	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	258.744	70.814	8.135	0	0	0	2,50
		-	-30.281	2,34	258.744	70.814	8.135	0	0	0	2,50
	100%	+	0	-	258.744	70.814	8.135	0	0	0	2,50
		-	-38.185	1,85	258.744	70.814	8.135	0	0	0	2,50
	Trave 26-28	0%	12.712	5,57	171.951	70.814	1.041	0	0	0	2,50
			-50	NS	171.951	70.814	1.041	0	0	0	2,50
		12,5%	11.947	5,93	171.951	70.814	1.041	0	0	0	2,50
			-815	86,89	171.951	70.814	1.041	0	0	0	2,50
		25,0%	11.181	6,33	171.951	70.814	1.041	0	0	0	2,50
			-1.581	44,79	171.951	70.814	1.041	0	0	0	2,50
		37,5%	10.415	6,80	171.951	70.814	1.041	0	0	0	2,50
			-2.347	30,17	171.951	70.814	1.041	0	0	0	2,50
		50,0%	9.650	7,34	171.951	70.814	1.041	0	0	0	2,50
			-3.112	22,76	171.951	70.814	1.041	0	0	0	2,50
		62,5%	8.884	7,97	171.951	70.814	1.041	0	0	0	2,50
			-3.878	18,26	171.951	70.814	1.041	0	0	0	2,50
		75,0%	8.118	8,72	171.951	70.814	1.041	0	0	0	2,50
			-4.644	15,25	171.951	70.814	1.041	0	0	0	2,50
		87,5%	7.353	9,63	171.951	70.814	1.041	0	0	0	2,50
			-5.409	13,09	171.951	70.814	1.041	0	0	0	2,50
		100,0 %	6.587	10,75	171.951	70.814	1.041	0	0	0	2,50
			-6.175	11,47	171.951	70.814	1.041	0	0	0	2,50
Trave 28-31	0%	+	25.163	2,81	258.160	70.814	3.441	0	0	0	2,50
		-	0	-	258.160	70.814	3.441	0	0	0	2,50
	12,5%	+	21.260	3,33	258.160	70.814	3.441	0	0	0	2,50
		-	-3.766	18,80	258.160	70.814	3.441	0	0	0	2,50
	25,0%	+	17.357	4,08	258.160	70.814	3.441	0	0	0	2,50
		-	-7.669	9,23	258.160	70.814	3.441	0	0	0	2,50
	37,5%	+	13.454	5,26	258.160	70.814	3.441	0	0	0	2,50
		-	-11.572	6,12	258.160	70.814	3.441	0	0	0	2,50
	50,0%	+	9.551	7,41	258.160	70.814	3.441	0	0	0	2,50
		-	-15.475	4,58	258.160	70.814	3.441	0	0	0	2,50
	62,5%	+	5.648	12,54	258.160	70.814	3.441	0	0	0	2,50
		-	-19.378	3,65	258.160	70.814	3.441	0	0	0	2,50
	75,0%	+	1.745	40,58	258.160	70.814	3.441	0	0	0	2,50
		-	-23.281	3,04	258.160	70.814	3.441	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	258.160	70.814	3.441	0	0	0	2,50
		-	-27.184	2,60	258.160	70.814	3.441	0	0	0	2,50
	100,0 %	+	0	-	258.160	70.814	3.441	0	0	0	2,50
		-	-31.087	2,28	258.160	70.814	3.441	0	0	0	2,50
Trave 31-39	0%	+	31.303	2,38	237.035	74.541	6.280	0	0	0	2,50
		-	0	-	237.035	74.541	6.280	0	0	0	2,50
	12,5%	+	24.242	3,07	237.035	74.541	6.280	0	0	0	2,50
		-	0	-	237.035	74.541	6.280	0	0	0	2,50
	25,0%	+	17.181	4,34	237.035	74.541	6.280	0	0	0	2,50
		-	0	-	237.035	74.541	6.280	0	0	0	2,50
	37,5%	+	10.120	7,37	237.035	74.541	6.280	0	0	0	2,50
		-	0	-	237.035	74.541	6.280	0	0	0	2,50
	50,0%	+	3.059	24,37	237.035	74.541	6.280	0	0	0	2,50
		-	-5.155	14,46	237.035	74.541	6.280	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	237.035	74.541	6.280	0	0	0	2,50
		-	-12.216	6,10	237.035	74.541	6.280	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	237.035	74.541	6.280	0	0	0	2,50
		-	-19.277	3,87	237.035	74.541	6.280	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	237.035	74.541	6.280	0	0	0	2,50
		-	-26.338	2,83	237.035	74.541	6.280	0	0	0	2,50
	100%	+	0	-	237.035	74.541	6.280	0	0	0	2,50
		-	-33.399	2,23	237.035	74.541	6.280	0	0	0	2,50
Trave 39-45	0%	+	33.041	2,14	236.916	70.814	5.320	0	0	0	2,50
		-	0	-	236.916	70.814	5.320	0	0	0	2,50
	12,5%	+	25.980	2,73	236.916	70.814	5.320	0	0	0	2,50
		-	0	-	236.916	70.814	5.320	0	0	0	2,50
	25,0%	+	18.919	3,74	236.916	70.814	5.320	0	0	0	2,50
		-	0	-	236.916	70.814	5.320	0	0	0	2,50
	37,5%	+	11.858	5,97	236.916	70.814	5.320	0	0	0	2,50
		-	0	-	236.916	70.814	5.320	0	0	0	2,50
	50,0%	+	4.797	14,76	236.916	70.814	5.320	0	0	0	2,50
		-	-3.749	18,89	236.916	70.814	5.320	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	236.916	70.814	5.320	0	0	0	2,50
		-	-10.810	6,55	236.916	70.814	5.320	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	236.916	70.814	5.320	0	0	0	2,50
		-	-17.871	3,96	236.916	70.814	5.320	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	236.916	70.814	5.320	0	0	0	2,50
		-	-24.932	2,84	236.916	70.814	5.320	0	0	0	2,50
	100%	+	0	-	236.916	70.814	5.320	0	0	0	2,50
		-	-31.993	2,21	236.916	70.814	5.320	0	0	0	2,50

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLD											
IdTr	%LLt	+ / -	V _{Ed,Y}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	V _{Rsd,p}	V _{R1}	V _{Rd,f}	Ctgθ
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	
Trave 45-16c	0%	+	30.485	2,32	236.254	70.814	0	0	0	0	2,50
		-	-4.779	14,82	236.254	70.814	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	28.100	2,52	236.254	70.814	0	0	0	0	2,50
		-	-7.164	9,88	236.254	70.814	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	25.714	2,75	236.254	70.814	0	0	0	0	2,50
		-	-9.550	7,42	236.254	70.814	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	23.329	3,04	236.254	70.814	0	0	0	0	2,50
		-	-11.935	5,93	236.254	70.814	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	20.944	3,38	236.254	70.814	0	0	0	0	2,50
		-	-14.320	4,95	236.254	70.814	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	18.558	3,82	236.254	70.814	0	0	0	0	2,50
		-	-16.706	4,24	236.254	70.814	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	16.173	4,38	236.254	70.814	0	0	0	0	2,50
		-	-19.091	3,71	236.254	70.814	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	15.488	4,57	236.254	70.814	0	0	0	0	2,50
		-	-19.776	3,58	236.254	70.814	0	0	0	0	2,50
	100%	+	14.950	4,74	236.254	70.814	0	0	0	0	2,50
		-	-20.314	3,49	236.254	70.814	0	0	0	0	2,50
Piano Terra						Trave 24-30-38-46					
Trave 24-30	0%	+	49.594	2,59	386.110	70.486	10.496	0	0	58.021	2,50
		-	0	-	386.110	70.486	10.496	0	0	58.021	2,50
	12,5%	+	36.193	3,55	386.110	70.486	10.496	0	0	58.021	2,50
		-	0	-	386.110	70.486	10.496	0	0	58.021	2,50
	25,0%	+	24.955	5,15	386.110	70.486	10.496	0	0	58.021	2,50
		-	0	-	386.110	70.486	10.496	0	0	58.021	2,50
	37,5%	+	14.023	9,16	386.110	70.486	10.496	0	0	58.021	2,50
		-	0	-	386.110	70.486	10.496	0	0	58.021	2,50
	50,0%	+	3.091	41,57	386.110	70.486	10.496	0	0	58.021	2,50
		-	-641	NS	386.110	70.486	10.496	0	0	58.021	2,50
	62,5%	+	0	-	386.110	70.486	10.496	0	0	58.021	2,50
		-	-11.573	11,10	386.110	70.486	10.496	0	0	58.021	2,50
	75,0%	+	0	-	386.110	70.486	10.496	0	0	58.021	2,50
		-	-24.301	5,29	386.110	70.486	10.496	0	0	58.021	2,50
	87,5%	+	0	-	386.110	70.486	10.496	0	0	58.021	2,50
		-	-37.716	3,41	386.110	70.486	10.496	0	0	58.021	2,50
	100,0 %	+	0	-	386.110	70.486	10.496	0	0	58.021	2,50
		-	-51.072	2,52	386.110	70.486	10.496	0	0	58.021	2,50
Trave 30-38	0%	+	37.710	1,97	385.396	74.196	4.726	0	0	0	2,50
		-	0	-	385.396	74.196	4.726	0	0	0	2,50
	12,5%	+	29.262	2,54	385.396	74.196	4.726	0	0	0	2,50
		-	0	-	385.396	74.196	4.726	0	0	0	2,50
	25,0%	+	20.813	3,56	385.396	74.196	4.726	0	0	0	2,50
		-	0	-	385.396	74.196	4.726	0	0	0	2,50
	37,5%	+	12.365	6,00	385.396	74.196	4.726	0	0	0	2,50
		-	0	-	385.396	74.196	4.726	0	0	0	2,50
	50,0%	+	3.916	18,95	385.396	74.196	4.726	0	0	0	2,50
		-	0	-	385.396	74.196	4.726	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	385.396	74.196	4.726	0	0	0	2,50
		-	-7.852	9,45	385.396	74.196	4.726	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	385.396	74.196	4.726	0	0	0	2,50
		-	-16.301	4,55	385.396	74.196	4.726	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	385.396	74.196	4.726	0	0	0	2,50
		-	-24.749	3,00	385.396	74.196	4.726	0	0	0	2,50
	100%	+	0	-	385.396	74.196	4.726	0	0	0	2,50
		-	-33.139	2,24	385.396	74.196	4.726	0	0	0	2,50
Trave 38-46	0%	+	47.565	2,70	385.763	70.486	7.690	0	0	58.021	2,50
		-	0	-	385.763	70.486	7.690	0	0	58.021	2,50
	12,5%	+	36.262	3,54	385.763	70.486	7.690	0	0	58.021	2,50
		-	0	-	385.763	70.486	7.690	0	0	58.021	2,50
	25,0%	+	24.960	5,15	385.763	70.486	7.690	0	0	58.021	2,50
		-	0	-	385.763	70.486	7.690	0	0	58.021	2,50
	37,5%	+	13.657	9,41	385.763	70.486	7.690	0	0	58.021	2,50
		-	0	-	385.763	70.486	7.690	0	0	58.021	2,50
	50,0%	+	2.354	54,59	385.763	70.486	7.690	0	0	58.021	2,50
		-	-2.002	64,19	385.763	70.486	7.690	0	0	58.021	2,50
	62,5%	+	0	-	385.763	70.486	7.690	0	0	58.021	2,50
		-	-13.305	9,66	385.763	70.486	7.690	0	0	58.021	2,50
	75,0%	+	0	-	385.763	70.486	7.690	0	0	58.021	2,50
		-	-24.607	5,22	385.763	70.486	7.690	0	0	58.021	2,50
	87,5%	+	0	-	385.763	70.486	7.690	0	0	58.021	2,50
		-	-35.910	3,58	385.763	70.486	7.690	0	0	58.021	2,50
	100%	+	0	-	385.763	70.486	7.690	0	0	58.021	2,50
		-	-47.213	2,72	385.763	70.486	7.690	0	0	58.021	2,50
Piano Terra						Trave 25-27					
Trave 25-27	0%	+	15.776	4,50	129.485	71.039	1.680	0	0	0	2,50
		-	0	-	129.485	71.039	1.680	0	0	0	2,50
	12,5%	+	12.664	5,61	129.485	71.039	1.680	0	0	0	2,50
		-	0	-	129.485	71.039	1.680	0	0	0	2,50
	25,0%	+	9.552	7,44	129.485	71.039	1.680	0	0	0	2,50
		-	0	-	129.485	71.039	1.680	0	0	0	2,50
	37,5%	+	6.441	11,03	129.485	71.039	1.680	0	0	0	2,50
		-	0	-	129.485	71.039	1.680	0	0	0	2,50
	50,0%	+	3.329	21,34	129.485	71.039	1.680	0	0	0	2,50
		-	-3.095	22,95	129.485	71.039	1.680	0	0	0	2,50

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLD											
Id _{Tr}	%L _{Li} [%]	+ / -	V _{Ed,Y} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{Rd,f} [N]	Ctg θ
	62,5%	+	217	NS	129.485	71.039	1.680	0	0	0	2,50
		-	-6.207	11,44	129.485	71.039	1.680	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	129.485	71.039	1.680	0	0	0	2,50
		-	-9.319	7,62	129.485	71.039	1.680	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	129.485	71.039	1.680	0	0	0	2,50
		-	-12.431	5,71	129.485	71.039	1.680	0	0	0	2,50
	100,0 %	+	0	-	129.485	71.039	1.680	0	0	0	2,50
		-	-15.542	4,57	129.485	71.039	1.680	0	0	0	2,50
	Piano Terra										
	Trave 14c-29										
	0%	+	3.492	20,24	85.755	70.685	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	85.755	70.685	0	0	0	0	2,50
	12,5%	+	2.474	28,57	85.755	70.685	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	85.755	70.685	0	0	0	0	2,50
	25,0%	+	1.430	49,43	85.755	70.685	0	0	0	0	2,50
		-	0	-	85.755	70.685	0	0	0	0	2,50
	37,5%	+	387	NS	85.755	70.685	0	0	0	0	2,50
		-	-311	NS	85.755	70.685	0	0	0	0	2,50
	50,0%	+	0	-	85.755	70.685	0	0	0	0	2,50
		-	-1.355	52,17	85.755	70.685	0	0	0	0	2,50
	62,5%	+	0	-	85.755	70.685	0	0	0	0	2,50
		-	-2.399	29,46	85.755	70.685	0	0	0	0	2,50
	75,0%	+	0	-	85.755	70.685	0	0	0	0	2,50
		-	-3.442	20,54	85.755	70.685	0	0	0	0	2,50
	87,5%	+	0	-	85.755	70.685	0	0	0	0	2,50
		-	-4.486	15,76	85.755	70.685	0	0	0	0	2,50
	100,0 %	+	0	-	85.755	70.685	0	0	0	0	2,50
		-	-5.516	12,81	85.755	70.685	0	0	0	0	2,50
	Trave 29-37										
	0%	+	23.928	7,39	429.055	176.713	2.220	0	0	0	2,50
		-	-27	NS	429.055	176.713	2.220	0	0	0	2,50
	12,5%	+	20.991	8,42	429.055	176.713	2.220	0	0	0	2,50
		-	-2.964	59,62	429.055	176.713	2.220	0	0	0	2,50
	25,0%	+	18.053	9,79	429.055	176.713	2.220	0	0	0	2,50
		-	-5.902	29,94	429.055	176.713	2.220	0	0	0	2,50
	37,5%	+	15.116	11,69	429.055	176.713	2.220	0	0	0	2,50
		-	-8.839	19,99	429.055	176.713	2.220	0	0	0	2,50
	50,0%	+	12.178	14,51	429.055	176.713	2.220	0	0	0	2,50
		-	-11.776	15,01	429.055	176.713	2.220	0	0	0	2,50
	62,5%	+	9.241	19,12	429.055	176.713	2.220	0	0	0	2,50
		-	-14.714	12,01	429.055	176.713	2.220	0	0	0	2,50
	75,0%	+	6.304	28,03	429.055	176.713	2.220	0	0	0	2,50
		-	-17.651	10,01	429.055	176.713	2.220	0	0	0	2,50
	87,5%	+	3.366	52,50	429.055	176.713	2.220	0	0	0	2,50
		-	-20.589	8,58	429.055	176.713	2.220	0	0	0	2,50
	100%	+	451	NS	429.055	176.713	2.220	0	0	0	2,50
		-	-23.503	7,52	429.055	176.713	2.220	0	0	0	2,50
	Trave 37-15c										
	0%	+	6.501	10,87	86.021	70.685	2.147	0	0	0	2,50
		-	0	-	86.021	70.685	2.147	0	0	0	2,50
	12,5%	+	5.595	12,63	86.021	70.685	2.147	0	0	0	2,50
		-	0	-	86.021	70.685	2.147	0	0	0	2,50
	25,0%	+	4.689	15,07	86.021	70.685	2.147	0	0	0	2,50
		-	0	-	86.021	70.685	2.147	0	0	0	2,50
	37,5%	+	3.784	18,68	86.021	70.685	2.147	0	0	0	2,50
		-	0	-	86.021	70.685	2.147	0	0	0	2,50
	50,0%	+	2.878	24,56	86.021	70.685	2.147	0	0	0	2,50
		-	0	-	86.021	70.685	2.147	0	0	0	2,50
	62,5%	+	1.973	35,83	86.021	70.685	2.147	0	0	0	2,50
		-	0	-	86.021	70.685	2.147	0	0	0	2,50
	75,0%	+	1.067	66,25	86.021	70.685	2.147	0	0	0	2,50
		-	-43	NS	86.021	70.685	2.147	0	0	0	2,50
	87,5%	+	161	NS	86.021	70.685	2.147	0	0	0	2,50
		-	-949	74,48	86.021	70.685	2.147	0	0	0	2,50
	100%	+	0	-	86.021	70.685	2.147	0	0	0	2,50
		-	-1.815	38,94	86.021	70.685	2.147	0	0	0	2,50

LEGENDA:

Id _{Tr}	Identificativo della trave. L'eventuale lettera tra parentesi distingue i diversi tratti della travata al livello considerato.
%L _{Li}	Posizione della sezione per la quale vengono forniti i valori di verifica, valutata come % della lunghezza libera d'inflessione (L _{Li}), a partire dall'estremo iniziale.
+ / -	[+] = sollecitazione massima; [-] = sollecitazione minima.
V _{Ed,Y} ^(+/-)	Valori massimo e minimo del taglio di progetto.
CS ^(+/-)	Coefficienti di sicurezza relativi alle sollecitazioni "V _{Ed,Y} ⁽⁺⁾ " e "V _{Ed,Y} ⁽⁻⁾ " ([NS] = Non Significativo per valori di CS >= 100).
V _{Rcd}	Resistenza a taglio compressione del calcestruzzo.
V _{Rsd,s}	Resistenza a taglio trazione delle staffe.
N _{Ed}	Sforzo Normale medio nella sezione di verifica.
V _{Rsd,p}	Resistenza a taglio trazione dei ferri piegati.
V _{R1}	Resistenza a taglio in assenza di armatura incrociata.
V _{Rd,f}	Resistenza a taglio dovuta al rinforzo FRP.
Ctg θ	Cotangente dell'angolo θ utilizzata nella verifica.

PILASTRI (CA) - VERIFICHE PRESSOFLESSIONE DEVIATA (Elevazione)

Pilastri (CA) - Verifiche pressoflessione deviata allo SLU																					
Lv	N _{Ed}	M _{Ed,X}	M _{Ed,Y}	CS	M _{Rd,X}	M _{Rd,Y}	N _{Ed,max}	N _R	α	R _f	ϕ _{Ve}	ϕ _{Vi}	ϕ _w	Lato 1				Lato 2			
														L	n _{re} g	n _f	ϕ	L	n _{re} g	n _f	ϕ

	[N]	[N-m]	[N-m]		[N-m]	[N-m]	[N]	[N]			[m m]	[m m]	[m m]	[cm]			[m m]	[cm]			[m m]
Pilastrata: Pilastrata 1																					
Piano Terra	383.883	-13.033	-50.976	1.19[S]	63.03 7	0	395.057	3.611.630	1,00	SI	16	-	8								
Piano Secondo	L=30, N _{reg} =1, N _r =8, Ø=12																				
	217.721	5.866	43.346	1.66[S]	72.68 8	0	230.222	3.611.630	1,00	SI	16	-	8								
Piano Terzo	L=30, N _{reg} =1, N _r =8, Ø=12																				
	62.761	3.626	39.551	1.86[S]	73.99 5	0	83.453	3.611.630	1,00	SI	16	-	8								
L=30, N _{reg} =1, N _r =8, Ø=12																					
Pilastrata: Pilastrata 2																					
Piano Terra	584.326	132.101	-30.217	1.23[S]	190.0 53	147.1 15	611.126	2.702.393	1,18	SI	14	-	8	40	1	0	12	30	1	0	12
Piano Secondo	346.653	-62.625	-4.932	3.15[S]	159.0 54	124.6 51	370.830	2.702.393	1,29	SI	14	-	8	40	1	0	12	30	1	0	12
Piano Terzo	122.406	-63.205	-7	1.95[S]	123.8 69	98.67 8	140.876	2.702.393	1,00	SI	14	-	8	40	1	0	12	30	1	0	12
Pilastrata: Pilastrata 3																					
Piano Terra	570.035	121.253	-11.533	1.54[S]	188.2 70	145.6 98	596.385	2.702.393	1,18	SI	14	-	8	40	1	0	12	30	1	0	12
Piano Secondo	337.099	57.330	-3.789	3.56[S]	157.5 92	123.6 05	365.147	2.702.393	1,30	SI	14	-	8	40	1	0	12	30	1	0	12
Piano Terzo	133.139	-51.226	-71	2.45[S]	125.6 36	100.0 08	138.274	2.702.393	1,00	SI	14	-	8	40	1	0	12	30	1	0	12
Pilastrata: Pilastrata 4																					
Piano Terra	360.974	-15.417	80.394	1.42[S]	120.4 20	120.4 20	422.087	2.334.592	1,19	SI	14	-	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Piano Secondo	211.790	4.990	-47.987	2.76[S]	106.7 10	106.7 10	257.696	2.334.592	1,33	SI	14	-	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Piano Terzo	69.347	5.028	-53.693	2.11[S]	90.38 4	90.38 4	97.085	2.334.592	1,49	SI	14	-	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Pilastrata: Pilastrata 5																					
Piano Terra	52.029	38.352	-11.349	1.79[S]	71.98 3	0	124.275	3.611.630	1,00	SI	16	-	8								
Piano Secondo	L=30, N _{reg} =1, N _r =8, Ø=12																				
	39.311	-12.317	2.069	1.73[S]	21.67 7	0	68.800	1.041.238	1,00	NO	16	-	8								
Piano Terzo	L=30, N _{reg} =1, N _r =8, Ø=12																				
	6.394	8.269	2.126	2.26[S]	19.33 3	0	19.488	1.041.238	1,00	NO	16	-	8								
L=30, N _{reg} =1, N _r =8, Ø=12																					
Pilastrata: Pilastrata 6																					
Piano Terra	100.593	-6.913	17.959	1.61[S]	29.50 9	29.50 9	185.593	878.169	1,43	NO	14	-	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Piano Secondo	54.971	3.965	-13.496	2.63[S]	27.76 9	27.76 9	106.513	878.169	1,54	NO	14	-	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Piano Terzo	9.838	-2.881	13.546	2.24[S]	23.06 1	23.06 1	33.420	878.169	1,66	NO	14	-	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Pilastrata: Pilastrata 7																					
Piano Terra	136.297	39.517	-14.451	1.80[S]	75.74 0	0	144.897	3.611.630	1,00	SI	16	-	8								
Piano Secondo	L=30, N _{reg} =1, N _r =8, Ø=12																				
	60.995	-13.826	-608	1.67[S]	23.13 9	0	81.448	1.041.238	1,00	NO	16	-	8								
Piano Terzo	L=30, N _{reg} =1, N _r =8, Ø=12																				
	14.869	-11.652	2.652	1.66[S]	19.95 1	0	26.110	1.041.238	1,00	NO	16	-	8								
L=30, N _{reg} =1, N _r =8, Ø=12																					
Pilastrata: Pilastrata 8																					
Piano Terra	254.314	12.994	-46.156	1.45[S]	69.62 5	0	254.314	3.611.630	1,00	SI	16	-	8								
Piano Secondo	L=30, N _{reg} =1, N _r =8, Ø=12																				
	113.106	-5.650	10.467	2.23[S]	26.52 7	0	145.063	1.041.238	1,00	NO	16	-	8								
Piano Terzo	L=30, N _{reg} =1, N _r =8, Ø=12																				
	34.689	-5.832	12.408	1.55[S]	21.36 1	0	50.958	1.041.238	1,00	NO	16	-	8								
L=30, N _{reg} =1, N _r =8, Ø=12																					
Pilastrata: Pilastrata 9																					
Piano Terra	304.540	127.110	-68.050	1.12[S]	208.0 40	152.7 98	616.658	3.090.858	1,28	SI	14	-	8	40	1	0	12	30	1	0	12
Piano Secondo	228.026	-68.183	50.259	1.80[S]	170.1 56	134.1 33	370.223	2.943.339	1,36	SI	14	-	8	40	1	0	12	30	1	0	12
Piano Terzo	94.912	-40.269	86.230	1.30[S]	149.2 96	118.9 52	140.849	2.943.339	1,47	SI	14	-	8	40	1	0	12	30	1	0	12
Pilastrata: Pilastrata 10																					
Piano Terra	506.610	171.818	57.642	1.13[S]	258.9 93	165.3 04	887.750	3.311.140	1,22	SI	14	-	8	50	1	0	12	30	1	0	12
Piano Secondo	344.368	-59.278	52	3.25[S]	192.6 71	127.1 04	544.553	3.070.193	1,00	SI	14	-	8	50	1	0	12	30	1	0	12
Piano Terzo	156.859	-34.721	-44.303	2.66[S]	156.9 43	104.4 63	223.711	3.070.193	1,51	SI	14	-	8	50	1	0	12	30	1	0	12
Pilastrata: Pilastrata 11																					
Piano Terra	642.624	16.520	33.268	1.25[S]	67.84 3	48.92 6	658.865	1.106.751	1,23	NO	14	-	8	40	1	0	12	30	1	0	12
Piano	333.962	12.296	25.818	1.87[S]	73.60	53.45	416.113	1.106.751	1,20	NO	14	-	8	40	1	0	12	30	1	0	12

Pilastri (CA) - Verifiche pressoflessione deviata allo SLU

Lv	N _{Ed}	M _{Ed,X}	M _{Ed,Y}	CS	M _{Rd,X}	M _{Rd,Y}	N _{Ed,max}	N _R	α	R _f	φ _{ve}	φ _{vi}	φ _w	Lato 1				Lato 2			
														L	n _{re} g	n _r	φ	L	n _{re} g	n _r	φ
	[N]	[N-m]	[N-m]		[N-m]	[N-m]	[N]	[N]			[m m]	[m m]	[m m]	[cm]			[m m]	[cm]			[m m]
Secondo					1	5															
Piano Terzo	130.732	-21.431	-54.336	2.09[S]	125.2 46	99.73 2	183.503	2.702.393	1,49	SI	14	-	8	40	1	0	12	30	1	0	12
Pilastrata: Pilastrata 12																					
Piano Terra	385.130	29.256	-7.972	1.29[S]	42.66 8	42.66 8	385.130	878.169	1,19	NO	14	-	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Piano Secondo (a)	173.657	27.792	-3.077	1.44[S]	38.93 7	38.93 7	243.035	878.169	1,27	NO	14	-	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Piano Terzo (a)	49.072	-56.141	87	1.56[S]	87.98 9	87.98 9	92.450	2.334.592	1,00	SI	14	-	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Pilastrata: Pilastrata 13																					
Piano Terra	302.154	-19.102	-76.120	1.40[S]	114.3 47	114.3 47	564.066	2.334.592	1,25	SI	14	-	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Piano Secondo	211.830	51	85.249	1.25[S]	106.7 14	106.7 14	332.977	2.334.592	1,00	SI	14	-	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Piano Terzo	79.058	4.002	64.720	1.64[S]	91.50 8	91.50 8	120.119	2.334.592	1,48	SI	14	-	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Pilastrata: Pilastrata 14																					
Piano Terra	443.426	-105.713	-40.024	1.26[S]	172.0 74	132.8 61	656.030	2.702.393	1,21	SI	14	-	8	40	1	0	12	30	1	0	12
Piano Secondo	299.963	-109.426	12.161	1.43[S]	151.9 09	119.4 24	398.565	2.702.393	1,33	SI	14	-	8	40	1	0	12	30	1	0	12
Piano Terzo	119.340	92.819	-14.608	1.40[S]	123.3 53	98.28 3	166.176	2.702.393	1,50	SI	14	-	8	40	1	0	12	30	1	0	12
Pilastrata: Pilastrata 15																					
Piano Terra	215.124	6.025	20.712	1.74[S]	39.16 9	39.16 9	307.188	878.169	1,20	NO	14	-	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Piano Secondo	125.564	11.099	15.313	1.86[S]	34.60 7	34.60 7	181.684	878.169	1,37	NO	14	-	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Piano Terzo	28.530	-7.326	-17.545	1.42[S]	25.04 5	25.04 5	58.203	878.169	1,61	NO	14	-	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Pilastrata: Pilastrata 16																					
Piano Terra	612.192	-132.888	16.210	1.39[S]	193.5 29	149.7 54	621.938	2.702.393	1,18	SI	14	-	8	40	1	0	12	30	1	0	12
Piano Secondo	363.116	36.604	-2.841	2.27[S]	76.57 4	55.62 6	376.420	1.106.751	1,20	NO	14	-	8	40	1	0	12	30	1	0	12
Piano Terzo	131.634	32.993	-1.569	1.78[S]	49.75 6	35.93 6	143.644	1.106.751	1,46	NO	14	-	8	40	1	0	12	30	1	0	12
Pilastrata: Pilastrata 17																					
Piano Terra	819.758	73.844	-102.111	1.39[S]	275.6 90	181.7 89	923.582	3.166.405	1,18	SI	14	-	8	50	1	1	14	30	1	0	12
Piano Secondo	501.941	-7.098	84.211	2.04[S]	224.8 10	154.1 35	579.621	3.166.405	1,23	SI	14	-	8	50	1	1	14	30	1	0	12
Piano Terzo	216.301	98	39.066	1.40[S]	81.15 5	54.93 1	246.004	1.431.544	1,00	NO	14	-	8	50	1	1	14	30	1	0	12
Pilastrata: Pilastrata 19																					
Piano Terra	341.405	65.975	-31.682	1.43[S]	118.4 05	118.4 05	457.233	2.334.592	1,21	SI	14	-	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Piano Secondo	186.721	-36.349	-12.376	3.38[S]	103.9 21	103.9 21	266.402	2.334.592	1,36	SI	14	-	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Piano Terzo	55.731	-52.553	-11.139	2.01[S]	88.78 9	88.78 9	99.259	2.334.592	1,51	SI	14	-	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Pilastrata: Pilastrata 20																					
Piano Terra	42.296	48.950	23.032	1.91[S]	90.67 2	90.67 2	62.000	2.393.497	1,51	SI	16	-	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Pilastrata: Pilastrata 21																					
Piano Terra (a)	334.162	-69.974	-22.032	1.51[S]	117.6 59	117.6 59	419.184	2.334.592	1,22	SI	14	-	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Piano Secondo	205.905	-72.197	-34.819	1.21[S]	106.0 55	106.0 55	248.735	2.334.592	1,34	SI	14	-	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Piano Terzo	58.975	67.821	13.667	1.38[S]	89.18 0	89.18 0	85.134	2.334.592	1,51	SI	14	-	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Pilastrata: Pilastrata 22																					
Piano Terra	530.234	-63.579	-31.287	1.69[S]	136.8 18	136.8 18	605.678	2.334.592	1,16	SI	14	-	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Piano Secondo	326.699	-83.496	12.990	1.40[S]	119.1 16	119.1 16	367.057	2.334.592	1,22	SI	14	-	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Piano Terzo	104.832	88.898	-8.455	1.05[S]	94.49 7	94.49 7	130.350	2.334.592	1,45	SI	14	-	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Pilastrata: Pilastrata 23																					
Piano Terra (a)	297.834	-29.704	-57.376	1.63[S]	113.8 86	113.8 86	449.821	2.334.592	1,25	SI	14	-	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Piano Secondo (a)	158.728	44.445	-13.143	2.63[S]	100.7 30	100.7 30	269.112	2.334.592	1,39	SI	14	-	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Piano Terzo (a)	45.416	54.308	20.456	1.68[S]	87.54 9	87.54 9	94.621	2.334.592	1,52	SI	14	-	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Pilastrata: Pilastrata 24																					
Piano Terra	212.027	-27.722	96.684	1.14[S]	246.9 58	109.4 43	286.910	3.661.929	1,47	SI	14	-	8	70	1	2	14	25	1	0	12
Piano Secondo	67.700	-43.962	6.092	2.94[S]	95.84 6	40.98 1	105.842	1.718.240	1,59	NO	14	-	8	70	1	2	14	25	1	0	12
Piano Terzo	20.463	-33.736	10.511	2.93[S]	85.27	36.92	36.693	1.718.240	1,65	NO	14	-	8	70	1	2	14	25	1	0	12

Pilastri (CA) - Verifiche pressoflessione deviata allo SLU																					
Lv	N _{Ed}	M _{Ed,X}	M _{Ed,Y}	CS	M _{Rd,X}	M _{Rd,Y}	N _{Ed,max}	N _R	α	R _f	φ _{ve}	φ _{vi}	φ _w	Lato 1				Lato 2			
														L	n _{reg}	n _f	φ	L	n _{reg}	n _f	φ
	[N]	[N·m]	[N·m]		[N·m]	[N·m]	[N]	[N]			[m]	[m]	[m]	[cm]			[m]	[cm]			[m]
					3	2															
Pilastrata: Pilastrata 25																					
Piano Terra	1.646	6.001	32	1.79[S]	10.77 4	19.37 1	43.256	649.587	1,00	NO	14	-	8	20	1	0	12	30	1	0	12
Pilastrata: Pilastrata 26																					
Piano Terra	42.639	-53.696	-11.405	1.85[S]	85.32 2	85.32 2	73.092	2.334.592	1,53	SI	14	-	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Pilastrata: Pilastrata 27																					
Piano Terra	5.206	6.863	-6.277	1.57[S]	10.98 6	19.72 4	45.182	649.587	1,59	NO	14	-	8	20	1	0	12	30	1	0	12
Pilastrata: Pilastrata 28																					
Piano Terra	9.900	53.830	-12.813	1.73[S]	81.42 3	81.42 3	46.118	2.334.592	1,57	SI	14	-	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Pilastrata: Pilastrata 29																					
Piano Terra	22.000	29.335	-51.602	1.47[S]	82.86 4	82.86 4	95.170	2.334.592	1,55	SI	14	-	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Pilastrata: Pilastrata 30																					
Piano Terra	96.522	-27	-16.093	1.81[S]	29.13 4	29.13 4	128.339	878.169	1,00	NO	14	-	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Pilastrata: Pilastrata 31																					
Piano Terra	45.983	54.816	-11.168	1.81[S]	85.72 1	85.72 1	81.167	2.334.592	1,52	SI	14	-	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Pilastrata: Pilastrata 37																					
Piano Terra	30.070	-49.909	31.961	1.60[S]	89.28 1	89.28 1	95.349	2.393.497	1,52	SI	16	-	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Pilastrata: Pilastrata 38																					
Piano Terra	83.205	-5.933	13.453	2.24[S]	27.91 7	27.91 7	118.472	878.169	1,47	NO	14	-	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Pilastrata: Pilastrata 39																					
Piano Terra (a)	74.471	-50.414	-14.822	2.00[S]	89.04 8	89.04 8	77.538	2.334.592	1,49	SI	14	-	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Pilastrata: Pilastrata 45																					
Piano Terra	39.688	-56.819	-21.547	1.50[S]	84.97 1	84.97 1	88.298	2.334.592	1,53	SI	14	-	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Pilastrata: Pilastrata 46																					
Piano Terra	85.799	55.034	-41.071	1.35[S]	95.57 8	95.57 8	115.906	2.393.497	1,46	SI	16	-	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Pilastrata: Pilastrata 47																					
Piano Terra	6.597	-12.503	-69.760	1.18[S]	81.02 9	81.02 9	50.552	2.334.592	1,57	SI	14	-	8	30	1	0	12	30	1	0	12

LEGENDA:

Lv Livello o piano di appartenenza dell'elemento strutturale.

CS Coefficiente di sicurezza ([NS] = Non Significativo se CS ≥ 100; [VNR]= Verifica Non Richiesta; Informazioni aggiuntive sulla condizione: [V] = statica; [E] = eccezionale; [S] = sismica; [N] = sismica non lineare).

N_{Ed,max} Massimo sforzo di compressione.

N_R Sforzo Normale resistente.

α Esponente per la valutazione del coefficiente di sicurezza.

R_f [SI] = elemento con presenza di rinforzo; [NO] = elemento senza rinforzo.

N_{Ed}, M_{Ed,X}, M_{Ed,Y}, M_{Rd,X}, M_{Rd,Y} Sollecitazioni di progetto (N_{Ed} > 0: compressione).

φ_{ve}, φ_{vi}, φ_{st} Diametri, rispettivamente, delle barre di acciaio nei vertici esterni e nei vertici interni e delle staffe; [φ_{vi}] = Significativo e valorizzato solo in caso di sezione cava.

L, n_{reg}, n_f, φ Per sezione del pilastro rettangolare e armata simmetricamente, lunghezza, numero di registri, numero di barre e relativo diametro per il lato 1 e 2 della sezione. Se la sezione considerata non è rettangolare e/o simmetricamente armata, tali colonne sono vuote e le informazioni riguardanti l'armatura sono riportate per ciascun lato in apposita casella di testo.

PILASTRI (CA) - VERIFICHE A TAGLIO PER PRESSOFLESSIONE DEVIATA (Elevazione)																	
Pilastri (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione deviata allo SLU																	
Lv	V _{Ed,3}	V _{Ed,2}	N _{Ed}	CS	V _{Rcd}		V _{Rsd,s}		V _{Rd,f}		V _{Rd,j}		V _{Rd,s}	A _{sw}		S _{Asw}	R _f
					X	Y	X	Y	X	Y	X	Y		X	Y		
	[N]	[N]	[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[cm²/cm]	[cm²/cm]	[cm]	
Pilastrata: Pilastrata 1																	
Piano Terra	12.002	31.637	520.146	1,96	62.131	62.131	92.244	92.244	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	SI
Piano Secondo	4.731	29.601	173.586	3,12	144.650	144.650	92.244	92.244	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	SI
Piano Terzo	2.307	26.453	65.637	3,49	128.035	128.035	92.244	92.244	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	SI
Pilastrata: Pilastrata 2																	
Piano Terra	71.805	18.517	481.975	5,25	365.598	377.235	305.692	390.606	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	SI
Piano Secondo	38.964	5.231	298.974	9,09	343.306	354.233	305.692	390.606	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	SI
Piano Terzo	43.687	1.311	117.831	7,59	321.497	331.729	305.692	390.606	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	SI
Pilastrata: Pilastrata 3																	
Piano Terra	61.200	13.110	469.828	6,14	364.147	375.737	305.692	390.606	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	SI
Piano	35.099	4.076	291.955	10,0	342.536	353.438	305.692	390.606	0	0	0	0	-	0,050	0,050	20	SI

Pilastri (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione deviata allo SLU																	
Lv	V _{Ed,3}	V _{Ed,2}	N _{Ed}	CS	V _{Rcd}		V _{Rsd,s}		V _{Rd,f}		V _{Rd,j}		V _{Rd,s}	A _{sw}		S _{Asw}	R _f
	[N]	[N]	[N]		X	Y	X	Y	X	Y	X	Y	[N]	X	Y	[cm]	
Secondo				7										26	26		
Piano Terzo	41.627	737	113.508	7,96	321.036	331.254	305.692	390.606	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	SI
Pilastrata: Pilastrata 4																	
Piano Terra	14.433	45.288	307.794	6,40	289.849	289.849	305.692	305.692	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	SI
Piano Secondo	4.080	31.245	190.192	8,82	275.484	275.484	305.692	305.692	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	SI
Piano Terzo	5.046	35.554	70.690	7,34	261.034	261.034	305.692	305.692	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	SI
Pilastrata: Pilastrata 5																	
Piano Terra	20.087	8.777	73.111	4,59	129.410	129.410	92.244	92.244	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	SI
Piano Secondo	7.348	1.404	41.228	12,5 5	123.839	123.839	92.244	92.244	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	NO
Piano Terzo	4.937	1.683	6.653	18,6 9	117.896	117.896	92.244	92.244	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	NO
Pilastrata: Pilastrata 6																	
Piano Terra	6.149	8.898	117.558	10,3 3	132.205	132.205	91.891	91.891	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	NO
Piano Secondo	2.978	9.020	66.580	10,1 9	125.259	125.259	91.891	91.891	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	NO
Piano Terzo	1.925	8.675	14.375	10,5 9	118.238	118.238	91.891	91.891	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	NO
Pilastrata: Pilastrata 7																	
Piano Terra	20.361	9.535	105.003	4,53	134.892	134.892	92.244	92.244	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	SI
Piano Secondo	8.191	568	59.499	11,2 6	126.979	126.979	92.244	92.244	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	NO
Piano Terzo	6.930	2.209	15.244	13,3 1	119.373	119.373	92.244	92.244	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	NO
Pilastrata: Pilastrata 8																	
Piano Terra	11.422	24.109	175.256	3,83	144.650	144.650	92.244	92.244	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	SI
Piano Secondo	3.694	6.114	104.810	15,0 9	134.768	134.768	92.244	92.244	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	NO
Piano Terzo	3.380	7.759	36.096	11,8 9	122.957	122.957	92.244	92.244	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	NO
Pilastrata: Pilastrata 9																	
Piano Terra	63.851	58.810	358.483	5,19	350.039	361.342	305.267	390.182	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	SI
Piano Secondo	43.261	46.457	232.485	6,58	335.376	346.050	305.692	390.606	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	SI
Piano Terzo	28.793	55.135	99.593	5,54	319.364	329.529	305.692	390.606	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	SI
Pilastrata: Pilastrata 10																	
Piano Terra	83.086	53.551	1.073.1 97	5,41	426.729	449.781	305.692	475.521	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	SI
Piano Secondo	38.404	19.603	350.516	11,1 0	404.346	426.188	305.692	475.521	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	SI
Piano Terzo	34.852	28.102	161.737	10,8 8	381.659	402.276	305.692	475.521	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	SI
Pilastrata: Pilastrata 11																	
Piano Terra	19.706	20.082	914.303	3,59	72.008	74.777	91.891	127.233	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	NO
Piano Secondo	11.044	17.380	301.101	5,29	190.473	197.798	91.891	127.233	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	NO
Piano Terzo	22.581	36.497	134.336	8,38	323.550	333.848	305.692	390.606	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	SI
Pilastrata: Pilastrata 12																	
Piano Terra	18.486	9.205	494.062	4,97	118.445	118.445	91.891	91.891	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	NO
Piano Secondo	18.227	3.528	172.039	5,04	139.441	139.441	91.891	91.891	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	NO
Piano Terzo (a)	38.822	11.928	59.513	6,69	259.687	259.687	305.692	305.692	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	SI
Pilastrata: Pilastrata 13																	
Piano Terra	14.316	45.867	342.602	6,41	294.065	294.065	305.692	305.692	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	SI
Piano Secondo	2.972	58.197	216.177	4,79	278.632	278.632	305.692	305.692	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	SI
Piano Terzo	3.163	42.386	84.185	6,20	262.672	262.672	305.692	305.692	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	SI
Pilastrata: Pilastrata 14																	
Piano Terra	63.624	32.423	836.084	5,82	358.748	370.166	305.692	390.606	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	SI
Piano Secondo	74.157	8.040	279.366	4,74	341.007	351.861	305.692	390.606	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	SI
Piano Terzo	60.300	15.947	124.185	5,52	322.311	332.569	305.692	390.606	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	SI
Pilastrata: Pilastrata 15																	
Piano Terra	7.881	11.392	220.830	8,07	144.095	144.095	91.891	91.891	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	NO
Piano Secondo	8.516	9.618	128.944	9,55	133.646	133.646	91.891	91.891	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	NO

Pilastri (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione deviata allo SLU																	
Lv	V _{Ed,3}	V _{Ed,2}	N _{Ed}	CS	V _{Rcd}		V _{Rsd,s}		V _{Rd,f}		V _{Rd,j}		V _{Rd,s}	A _{sw}		S _{Asw}	R _f
	[N]	[N]	[N]		X	Y	X	Y	X	Y	X	Y	[N]	X [cm ² /cm]	Y [cm ² /cm]	[cm]	
Piano Terzo	7.799	10.507	37.749	8,75	121.382	121.382	91.891	91.891	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	NO
Pilastrata: Pilastrata 16																	
Piano Terra	67.323	12.053	492.638	5,62	366.902	378.580	305.692	390.606	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	SI
Piano Secondo	21.618	2.859	308.165	5,89	191.622	198.992	91.891	127.233	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	NO
Piano Terzo	21.105	1.451	125.029	6,03	171.888	178.499	91.891	127.233	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	NO
Pilastrata: Pilastrata 17																	
Piano Terra	50.643	57.621	1.351.7 10	5,31	443.384	467.336	305.692	475.521	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	SI
Piano Secondo	8.686	55.448	836.585	5,51	414.794	437.201	305.692	475.521	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	SI
Piano Terzo	8.057	25.128	208.045	3,66	221.820	235.471	91.891	162.576	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	NO
Pilastrata: Pilastrata 19																	
Piano Terra	33.058	25.015	329.526	8,85	292.530	292.530	305.692	305.692	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	SI
Piano Secondo	25.937	10.452	187.364	10,6 1	275.195	275.195	305.692	305.692	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	SI
Piano Terzo	30.693	14.693	66.017	8,49	260.522	260.522	305.692	305.692	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	SI
Pilastrata: Pilastrata 20																	
Piano Terra	26.001	17.844	35.975	9,89	257.034	257.034	305.692	305.692	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	SI
Pilastrata: Pilastrata 21																	
Piano Terra (a)	42.072	21.555	309.529	6,89	290.066	290.066	305.692	305.692	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	SI
Piano Secondo	49.703	26.318	186.380	5,53	275.029	275.029	305.692	305.692	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	SI
Piano Terzo	45.730	14.348	61.156	5,68	259.888	259.888	305.692	305.692	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	SI
Pilastrata: Pilastrata 22																	
Piano Terra	41.886	24.015	847.544	7,30	308.120	308.120	305.692	305.692	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	SI
Piano Secondo	69.800	7.816	510.423	4,11	286.822	286.822	305.692	305.692	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	SI
Piano Terzo	66.564	10.428	105.212	3,98	265.198	265.198	305.692	305.692	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	SI
Pilastrata: Pilastrata 23																	
Piano Terra (a)	33.544	27.358	520.513	8,58	287.735	287.735	305.692	305.692	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	SI
Piano Secondo (a)	30.358	9.614	173.757	9,01	273.486	273.486	305.692	305.692	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	SI
Piano Terzo (a)	35.202	16.783	55.697	7,36	259.211	259.211	305.692	305.692	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	SI
Pilastrata: Pilastrata 24																	
Piano Terra	23.158	46.249	203.542	5,69	437.042	483.652	263.235	645.349	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	SI
Piano Secondo	22.801	5.385	63.000	10,2 3	227.402	255.247	74.219	233.261	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	NO
Piano Terzo	17.109	7.836	12.506	9,47	220.820	247.860	74.219	233.261	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	NO
Pilastrata: Pilastrata 25																	
Piano Terra	3.625	6.067	17.089	13,1 7	79.895	73.750	91.891	56.548	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	NO
Pilastrata: Pilastrata 26																	
Piano Terra	29.075	12.370	36.089	8,84	257.048	257.048	305.692	305.692	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	SI
Pilastrata: Pilastrata 27																	
Piano Terra	3.917	6.473	17.653	12,3 5	79.971	73.820	91.891	56.548	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	NO
Pilastrata: Pilastrata 28																	
Piano Terra	27.920	12.406	8.463	9,09	253.707	253.707	305.692	305.692	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	SI
Pilastrata: Pilastrata 29																	
Piano Terra	19.833	31.416	47.286	8,23	258.402	258.402	305.692	305.692	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	SI
Pilastrata: Pilastrata 30																	
Piano Terra	3.966	5.867	94.614	15,6 6	129.423	129.423	91.891	91.891	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	NO
Pilastrata: Pilastrata 31																	
Piano Terra	29.027	6.600	46.769	8,90	258.340	258.340	305.692	305.692	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	SI
Pilastrata: Pilastrata 37																	
Piano Terra	30.382	21.345	47.546	8,51	258.434	258.434	305.692	305.692	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	SI
Pilastrata: Pilastrata 38																	
Piano Terra	4.123	4.798	82.973	19,1 5	127.857	127.857	91.891	91.891	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	NO
Pilastrata: Pilastrata 39																	
Piano Terra (a)	24.114	7.221	58.651	10,7 7	259.776	259.776	305.692	305.692	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	SI
Pilastrata: Pilastrata 45																	

Pilastri (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione deviata allo SLU																	
Lv	V _{Ed,3}	V _{Ed,2}	N _{Ed}	CS	V _{Rcd}		V _{Rsd,s}		V _{Rd,f}		V _{Rd,j}		V _{Rd,s}	A _{sw}		S _{Asw}	R _f
	[N]	[N]	[N]		X	Y	X	Y	X	Y	X	Y		X	Y		
	[N]	[N]	[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[cm²/cm]	[cm²/cm]	[cm]	
Piano Terra	30.167	12.013	41.242	8,54	257.671	257.671	305.692	305.692	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	SI
Pilastrata: Pilastrata 46																	
Piano Terra	26.093	34.119	84.651	7,71	262.920	262.920	305.692	305.692	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	SI
Pilastrata: Pilastrata 47																	
Piano Terra	11.457	33.962	11.941	7,48	254.128	254.128	305.692	305.692	0	0	0	0	-	0,050 26	0,050 26	20	SI

LEGENDA:

Lv Livello o piano di appartenenza dell'elemento strutturale.

V_{Ed,3} Taglio di progetto in direzione 3.

V_{Ed,2} Taglio di progetto in direzione 2.

N_{Ed} Sforzo normale sollecitante di progetto

CS Coefficiente di sicurezza ([NS] = Non Significativo se CS ≥ 100; [VNR]= Verifica Non Richiesta; Informazioni aggiuntive sulla condizione: [V] = statica; [E] = eccezionale; [S] = sismica; [N] = sismica non lineare).

V_{Rcd} Resistenza a taglio compressione del calcestruzzo.

V_{Rsd,s} Resistenza a taglio trazione delle staffe.

V_{Rd,f} Resistenza a taglio dovuta al rinforzo FRP.

V_{Rd,j} Contributo acciaio al Taglio ultimo dovuto all'incamiciatura in acciaio.

V_{Rd,s} Resistenza a taglio per scorrimento.

A_{sw} Area delle staffe per unità di lunghezza.

S_{Asw} Passo massimo staffe da normativa.

R_f [SI] = elemento con presenza di rinforzo; [NO] = elemento senza rinforzo.

PILASTRI (CA) - VERIFICHE PRESSOFLESSIONE DEVIATA ALLO SLD (Elevazione)

Pilastri (CA) - Verifiche pressoflessione deviata allo SLD																					
Lv	N _{Ed}	M _{Ed,X}	M _{Ed,Y}	CS	M _{Rd,X}	M _{Rd,Y}	N _{Ed,max}	N _R	α	ϕ _{ve}	ϕ _{vi}	ϕ _w	Lato 1				Lato 2				
													L	n _{reg}	n _f	ϕ	L	n _{reg}	n _f	ϕ	
	[N]	[N·m]	[N·m]		[N·m]	[N·m]	[N]	[N]		[m]	[m]	[m]	[cm]			[m]	[cm]			[m]	
Pilastrata: Pilastrata 1																					
Piano Terra	347.817	-3.798	28.526	2.39[S]	68.793	0	369.209	3.737.3 57	1,00	16	16	8									
	L=30, N _{reg} =1, N _r =8, Ø=12																				
Piano Secondo	218.770	-4.200	-31.633	2.40[S]	76.662	0	219.406	3.737.3 57	1,00	16	16	8									
	L=30, N _{reg} =1, N _r =8, Ø=12																				
Piano Terzo	67.200	2.655	28.988	2.67[S]	77.762	0	79.014	3.737.3 57	1,00	16	16	8									
	L=30, N _{reg} =1, N _r =8, Ø=12																				
Pilastrata: Pilastrata 2																					
Piano Terra	591.654	64.485	-20.716	2.91[S]	204.870	166.642	603.798	3.331.5 51	1,18	14	16	8	40	1	0	12	30	1	0	12	
Piano Secondo	349.249	-42.371	19	3.88[S]	164.770	132.672	368.234	3.331.5 51	1,00	14	16	8	40	1	0	12	30	1	0	12	
Piano Terzo	123.240	-40.736	-33	3.11[S]	127.042	102.117	139.935	3.331.5 51	1,00	14	16	8	40	1	0	12	30	1	0	12	
Pilastrata: Pilastrata 3																					
Piano Terra	577.056	56.339	-5.000	4.20[S]	202.709	164.851	589.364	3.331.5 51	1,18	14	16	8	40	1	0	12	30	1	0	12	
Piano Secondo	343.930	37.783	-3.323	6.27[S]	163.908	131.975	361.576	3.331.5 51	1,29	14	16	8	40	1	0	12	30	1	0	12	
Piano Terzo	134.617	-28.947	-20	4.45[S]	129.018	103.714	136.796	3.331.5 51	1,00	14	16	8	40	1	0	12	30	1	0	12	
Pilastrata: Pilastrata 4																					
Piano Terra	394.227	-9.893	44.884	3.18[S]	139.111	139.111	400.611	2.894.1 41	1,16	14	16	8	30	1	0	12	30	1	0	12	
Piano Secondo	233.575	-87	30.839	3.74[S]	115.576	115.576	245.339	2.894.1 41	1,00	14	16	8	30	1	0	12	30	1	0	12	
Piano Terzo	72.855	33	-34.732	2.70[S]	93.979	93.979	91.814	2.894.1 41	1,00	14	16	8	30	1	0	12	30	1	0	12	
Pilastrata: Pilastrata 5																					
Piano Terra	67.962	18.649	-6.672	3.86[S]	76.506	0	105.985	3.737.3 57	1,00	16	16	8									
	L=30, N _{reg} =1, N _r =8, Ø=12																				
Piano Secondo	44.959	-7.112	1.415	3.04[S]	22.060	0	60.692	1.041.2 38	1,00	16	16	8									
	L=30, N _{reg} =1, N _r =8, Ø=12																				
Piano Terzo	7.927	4.922	1.605	3.75[S]	19.446	0	16.882	1.041.2 38	1,00	16	16	8									
	L=30, N _{reg} =1, N _r =8, Ø=12																				
Pilastrata: Pilastrata 6																					
Piano Terra	118.404	-3.980	8.954	4.25[S]	31.108	31.108	161.357	878.169	1,39	14	16	8	30	1	0	12	30	1	0	12	
Piano Secondo	70.935	31	-8.576	3.42[S]	29.354	29.354	93.709	878.169	1,00	14	16	8	30	1	0	12	30	1	0	12	
Piano Terzo	14.357	21	6.845	3.43[S]	23.545	23.545	28.462	878.169	1,00	14	16	8	30	1	0	12	30	1	0	12	
Pilastrata: Pilastrata 7																					
Piano Terra	117.233	20.820	-10.499	3.42[S]	79.976	0	132.115	3.737.3 57	1,00	16	16	8									
	L=30, N _{reg} =1, N _r =8, Ø=12																				
Piano Secondo	63.697	-8.675	-302	2.68[S]	23.320	0	75.494	1.041.2 38	1,00	16	16	8									
	L=30, N _{reg} =1, N _r =8, Ø=12																				

Pilastri (CA) - Verifiche pressoflessione deviata allo SLD

Lv	N _{Ed}	M _{Ed,X}	M _{Ed,Y}	CS	M _{Rd,X}	M _{Rd,Y}	N _{Ed,max}	N _R	α	φ _{Ve}	φ _{Vi}	φ _w	Lato 1				Lato 2			
													L	n _{re} g	n _r	φ	L	n _{re} g	n _r	φ
	[N]	[N-m]	[N-m]		[N-m]	[N-m]	[N]	[N]		[m m]	[m m]	[m m]	[cm]			[m m]	[cm]			[m m]
Piano Terzo	15.667	-7.758	1.617	2.52[S]	20.019	0	23.774	1.041.2 38	1,00	16	16	8								
L=30, N _{reg} =1, N _r =8, Ø=12																				
Pilastrata: Pilastrata 8																				
Piano Terra	235.011	8.900	-28.091	2.53[S]	74.567	0	235.011	3.737.3 57	1,00	16	16	8								
L=30, N _{reg} =1, N _r =8, Ø=12																				
Piano Secondo	120.744	-4.332	5.845	3.70[S]	26.984	0	137.426	1.041.2 38	1,00	16	16	8								
L=30, N _{reg} =1, N _r =8, Ø=12																				
Piano Terzo	37.702	-4.207	7.289	2.56[S]	21.566	0	47.944	1.041.2 38	1,00	16	16	8								
L=30, N _{reg} =1, N _r =8, Ø=12																				
Pilastrata: Pilastrata 9																				
Piano Terra	384.233	71.335	-54.197	2.13[S]	229.711	180.707	536.965	3.778.2 86	1,22	14	16	8	40	1	0	12	30	1	0	12
Piano Secondo	266.164	-39.300	44.911	2.93[S]	181.180	146.647	332.086	3.608.6 40	1,33	14	16	8	40	1	0	12	30	1	0	12
Piano Terzo	102.861	-26.786	66.423	2.11[S]	154.251	124.749	130.833	3.608.6 40	1,47	14	16	8	40	1	0	12	30	1	0	12
Pilastrata: Pilastrata 10																				
Piano Terra	614.371	92.278	39.338	2.41[S]	287.508	198.345	779.989	4.046.0 50	1,17	14	16	8	50	1	0	12	30	1	0	12
Piano Secondo	455.715	-32.667	-10.468	8.18[S]	220.412	148.565	487.951	3.768.9 61	1,27	14	16	8	50	1	0	12	30	1	0	12
Piano Terzo	178.623	21.142	27	7.81[S]	165.155	110.852	204.465	3.768.9 61	1,00	14	16	8	50	1	0	12	30	1	0	12
Pilastrata: Pilastrata 11																				
Piano Terra	595.554	-12.079	-16.311	2.63[S]	70.020	50.346	619.526	1.106.7 51	1,20	14	16	8	40	1	0	12	30	1	0	12
Piano Secondo	354.513	8.770	15.677	3.37[S]	75.712	54.997	390.112	1.106.7 51	1,20	14	16	8	40	1	0	12	30	1	0	12
Piano Terzo	140.481	-14.419	-30.563	4.95[S]	130.037	104.516	171.232	3.331.5 51	1,48	14	16	8	40	1	0	12	30	1	0	12
Pilastrata: Pilastrata 12																				
Piano Terra	344.109	-19.828	-2.742	2.31[S]	43.285	43.285	355.837	878.169	1,19	14	16	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Piano Secondo (a)	196.042	19.400	-25	2.10[S]	40.864	40.864	222.987	878.169	1,00	14	16	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Piano Terzo (a)	70.245	39.259	-74	2.38[S]	93.623	93.623	83.173	2.894.1 41	1,00	14	16	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Pilastrata: Pilastrata 13																				
Piano Terra	369.733	-12.479	-40.541	3.36[S]	136.008	136.008	496.487	2.894.1 41	1,18	14	16	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Piano Secondo	235.479	-1.560	-61.022	2.29[S]	115.824	115.824	300.203	2.894.1 41	1,31	14	16	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Piano Terzo	97.089	14	-42.465	2.29[S]	97.292	97.292	111.576	2.894.1 41	1,00	14	16	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Pilastrata: Pilastrata 14																				
Piano Terra	503.890	-45.701	-28.755	3.10[S]	191.451	155.616	595.566	3.331.5 51	1,18	14	16	8	40	1	0	12	30	1	0	12
Piano Secondo	327.921	-69.860	10.151	2.68[S]	161.313	129.879	370.607	3.331.5 51	1,30	14	16	8	40	1	0	12	30	1	0	12
Piano Terzo	128.314	53.473	85	2.39[S]	127.914	102.829	156.872	3.331.5 51	1,00	14	16	8	40	1	0	12	30	1	0	12
Pilastrata: Pilastrata 15																				
Piano Terra	234.626	-4.965	-11.607	3.26[S]	40.653	40.653	279.746	878.169	1,19	14	16	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Piano Secondo	142.305	9.710	10.632	2.72[S]	36.145	36.145	164.943	878.169	1,34	14	16	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Piano Terzo	35.134	-5.182	-11.290	2.87[S]	25.730	25.730	51.598	878.169	1,59	14	16	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Pilastrata: Pilastrata 16																				
Piano Terra	614.536	-69.869	9.257	3.23[S]	208.249	169.440	619.656	3.331.5 51	1,18	14	16	8	40	1	0	12	30	1	0	12
Piano Secondo	363.663	19.081	-2.337	4.75[S]	76.637	55.665	375.474	1.106.7 51	1,20	14	16	8	40	1	0	12	30	1	0	12
Piano Terzo	132.108	17.495	-1.454	4.41[S]	49.811	35.978	143.180	1.106.7 51	1,46	14	16	8	40	1	0	12	30	1	0	12
Pilastrata: Pilastrata 17																				
Piano Terra	850.060	52.313	-49.133	3.23[S]	296.813	210.886	893.280	3.865.1 73	1,18	14	16	8	50	1	1	14	30	1	0	12
Piano Secondo	519.512	-5.016	47.866	4.43[S]	237.517	167.611	562.051	3.865.1 73	1,22	14	16	8	50	1	1	14	30	1	0	12
Piano Terzo	217.672	3.485	24.858	2.85[S]	81.346	55.049	239.310	1.431.5 44	1,37	14	16	8	50	1	1	14	30	1	0	12
Pilastrata: Pilastrata 19																				
Piano Terra	371.884	38.610	-24.272	2.81[S]	136.281	136.281	426.754	2.894.1 41	1,18	14	16	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Piano Secondo	224.087	-29.428	-10.015	4.84[S]	114.338	114.338	246.420	2.894.1 41	1,32	14	16	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Piano Terzo	65.914	-38.694	-88	2.40[S]	93.034	93.034	90.136	2.894.1 41	1,00	14	16	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Pilastrata: Pilastrata 20																				
Piano Terra	47.269	28.924	14.233	4.76[S]	99.765	99.765	57.027	2.953.0 46	1,50	16	16	8	30	1	0	12	30	1	0	12

Pilastri (CA) - Verifiche pressoflessione deviata allo SLD																				
Lv	N _{Ed}	M _{Ed,X}	M _{Ed,Y}	CS	M _{Rd,X}	M _{Rd,Y}	N _{Ed,max}	N _R	α	φ _{Ve}	φ _{Vi}	φ _w	Lato 1				Lato 2			
	[N]	[N-m]	[N-m]		[N-m]	[N-m]	[N]	[N]		[m m]	[m m]	[m m]	[cm]	n _{re g}	n _f	φ [m m]	[cm]	n _{re g}	n _f	φ [m m]
Pilastrata: Pilastrata 21																				
Piano Terra (a)	352.403	47.769	17.256	2.65[S]	133.813	133.813	396.788	2.894.1 41	1,20	14	16	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Piano Secondo	216.970	-61.162	-32.680	1.58[S]	113.409	113.409	237.670	2.894.1 41	1,33	14	16	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Piano Terzo	62.979	55.755	11.783	1.95[S]	92.642	92.642	81.129	2.894.1 41	1,50	14	16	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Pilastrata: Pilastrata 22																				
Piano Terra	538.569	51.184	-32	3.06[S]	156.844	156.844	584.398	2.894.1 41	1,00	14	16	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Piano Secondo	337.949	-73.397	10.886	1.80[S]	129.157	129.157	355.807	2.894.1 41	1,21	14	16	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Piano Terzo	108.634	74.660	-4.726	1.47[S]	98.851	98.851	126.548	2.894.1 41	1,45	14	16	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Pilastrata: Pilastrata 23																				
Piano Terra (a)	386.922	-20.179	-27.777	3.87[S]	138.185	138.185	399.479	2.894.1 41	1,17	14	16	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Piano Secondo (a)	190.030	22.069	58	4.97[S]	109.895	109.895	239.786	2.894.1 41	1,00	14	16	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Piano Terzo (a)	56.388	36.469	15.225	3.17[S]	91.736	91.736	83.649	2.894.1 41	1,51	14	16	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Pilastrata: Pilastrata 24																				
Piano Terra	233.230	-16.319	69.874	2.28[S]	260.525	126.621	264.696	4.465.1 11	1,46	14	16	8	70	1	2	14	25	1	0	12
Piano Secondo	78.416	-27.403	4.543	6.05[S]	98.185	41.884	93.649	1.718.2 40	1,57	14	16	8	70	1	2	14	25	1	0	12
Piano Terzo	25.349	-23.045	5.028	6.64[S]	86.398	37.347	31.807	1.718.2 40	1,65	14	16	8	70	1	2	14	25	1	0	12
Pilastrata: Pilastrata 25																				
Piano Terra	14.951	67	5.765	3.58[S]	11.556	20.665	32.745	649.587	1,00	14	16	8	20	1	0	12	30	1	0	12
Pilastrata: Pilastrata 26																				
Piano Terra	38.474	30.509	-5.635	5.00[S]	91.600	91.600	63.050	2.894.1 41	1,53	14	16	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Pilastrata: Pilastrata 27																				
Piano Terra	18.318	-13	-6.435	3.26[S]	11.752	20.991	35.002	649.587	1,00	14	16	8	20	1	0	12	30	1	0	12
Pilastrata: Pilastrata 28																				
Piano Terra	20.435	27.526	-56	3.23[S]	89.042	89.042	35.750	2.894.1 41	1,00	14	16	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Pilastrata: Pilastrata 29																				
Piano Terra	39.420	24.177	-23.851	3.88[S]	91.734	91.734	77.750	2.894.1 41	1,53	14	16	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Pilastrata: Pilastrata 30																				
Piano Terra	99.800	-2.878	-11.763	3.27[S]	29.432	29.432	119.349	878.169	1,43	14	16	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Pilastrata: Pilastrata 31																				
Piano Terra	55.106	28.595	-6.929	5.39[S]	93.959	93.959	72.044	2.894.1 41	1,51	14	16	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Pilastrata: Pilastrata 37																				
Piano Terra	45.252	-22.277	25.668	4.23[S]	99.489	99.489	80.168	2.953.0 46	1,50	16	16	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Pilastrata: Pilastrata 38																				
Piano Terra	87.995	-3.513	8.897	4.30[S]	28.348	28.348	108.703	878.169	1,46	14	16	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Pilastrata: Pilastrata 39																				
Piano Terra (a)	75.137	-25.867	-9.543	5.78[S]	96.717	96.717	76.705	2.894.1 41	1,49	14	16	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Pilastrata: Pilastrata 45																				
Piano Terra	46.711	-33.277	-13.882	3.75[S]	92.769	92.769	74.783	2.894.1 41	1,52	14	16	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Pilastrata: Pilastrata 46																				
Piano Terra	88.206	43.744	-32.410	2.17[S]	105.360	105.360	109.857	2.953.0 46	1,45	16	16	8	30	1	0	12	30	1	0	12
Pilastrata: Pilastrata 47																				
Piano Terra	15.246	-7.852	-40.764	3.10[S]	88.306	88.306	39.621	2.894.1 41	1,56	14	16	8	30	1	0	12	30	1	0	12

LEGENDA:

Lv	Livello o piano di appartenenza dell'elemento strutturale.
CS	Coefficiente di sicurezza ([NS] = Non Significativo se CS ≥ 100; [VNR]= Verifica Non Richiesta; Informazioni aggiuntive sulla condizione: [V] = statica; [E] = eccezionale; [S] = sismica; [N] = sismica non lineare).
N_{Ed,max}	Massimo sforzo di compressione.
N_R	Sforzo Normale resistente.
α	Esponente per la valutazione del coefficiente di sicurezza.
N_{Ed,r}	Sollecitazioni di progetto (N _{Ed} > 0: compressione).
M_{Ed,Xr}	Momento Resistente intorno ad X e Y.
M_{Ed,Y}	
M_{Rd,Xr}	
M_{Rd,Y}	Diametri, rispettivamente, delle barre di acciaio nei vertici esterni e nei vertici interni e delle staffe; [φ _{Vi}] = Significativo e valorizzato solo in caso di sezione cava.
φ_{Ve}, φ_{Vi}	
φ_{St}	
L, n_{reg}, n_f, φ	Per sezione del pilastro rettangolare e armata simmetricamente, lunghezza, numero di registri, numero di barre e relativo diametro per il lato 1 e 2 della sezione. Se la sezione considerata non è rettangolare e/o simmetricamente armata, tali colonne sono vuote e le informazioni riguardanti l'armatura sono riportate per ciascun lato in apposita casella di testo.

PILASTRI (CA) - VERIFICHE A TAGLIO PER PRESSOFLESSIONE DEVIATA ALLO SLD (Elevazione)

Pilastri (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione deviata allo SLD																
Lv	V _{Ed,3}	V _{Ed,2}	N _{Ed}	CS	V _{Rcd}		V _{Rsd,s}		V _{Rd,f}		V _{Rd,j}		V _{Rd,s}	A _{sw}		S _{Asw}
	[N]	[N]	[N]		X	Y	X	Y	X	Y	X	Y	[N]	X	Y	[cm]
	[N]	[N]	[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	[cm]
Pilastrata: Pilastrata 1																
Piano Terra	5.545	17.584	520.146	3,53	62.13 1	62.13 1	92.24 4	92.244	0	0	552.015	552.015	-	0,05026	0,05026	20
Piano Secondo	3.021	21.919	173.586	6,60	144.6 50	144.6 50	92.24 4	92.244	0	0	552.015	552.015	-	0,05026	0,05026	20
Piano Terzo	1.597	19.599	65.637	6,53	128.0 35	128.0 35	92.24 4	92.244	0	0	552.015	552.015	-	0,05026	0,05026	20
Pilastrata: Pilastrata 2																
Piano Terra	36.156	8.902	481.975	11,82	452.8 70	470.3 25	334.3 69	427.249	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Piano Secondo	27.781	3.065	298.974	15,38	425.2 57	441.6 47	334.3 69	427.249	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Piano Terzo	27.519	770	117.831	15,03	398.2 41	413.5 90	334.3 69	427.249	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Pilastrata: Pilastrata 3																
Piano Terra	28.104	6.098	469.828	15,20	451.0 72	468.4 58	334.3 69	427.249	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Piano Secondo	24.934	2.196	291.955	17,14	424.3 02	440.6 56	334.3 69	427.249	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Piano Terzo	25.062	623	113.508	16,48	397.6 71	412.9 97	334.3 69	427.249	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Pilastrata: Pilastrata 4																
Piano Terra	7.625	26.306	307.794	12,71	365.6 40	365.6 40	334.3 69	334.369	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Piano Secondo	2.578	23.089	190.192	14,48	347.5 19	347.5 19	334.3 69	334.369	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Piano Terzo	2.915	24.549	70.690	13,41	329.2 90	329.2 90	334.3 69	334.369	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Pilastrata: Pilastrata 5																
Piano Terra	9.903	4.235	73.111	13,07	129.4 10	129.4 10	92.24 4	92.244	0	0	552.015	552.015	-	0,05026	0,05026	20
Piano Secondo	4.326	905	41.228	21,32	123.8 39	123.8 39	92.24 4	92.244	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Piano Terzo	2.908	1.009	6.653	31,72	117.8 96	117.8 96	92.24 4	92.244	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Pilastrata: Pilastrata 6																
Piano Terra	2.840	4.251	117.558	21,61	132.2 05	132.2 05	91.89 1	91.891	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Piano Secondo	997	5.960	66.580	15,42	125.2 59	125.2 59	91.89 1	91.891	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Piano Terzo	1.061	4.605	14.375	19,96	118.2 38	118.2 38	91.89 1	91.891	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Pilastrata: Pilastrata 7																
Piano Terra	11.021	5.398	105.003	12,24	134.8 92	134.8 92	92.24 4	92.244	0	0	552.015	552.015	-	0,05026	0,05026	20
Piano Secondo	5.203	376	59.499	17,73	126.9 79	126.9 79	92.24 4	92.244	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Piano Terzo	4.604	1.162	15.244	20,04	119.3 73	119.3 73	92.24 4	92.244	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Pilastrata: Pilastrata 8																
Piano Terra	6.397	14.486	175.256	9,99	144.6 50	144.6 50	92.24 4	92.244	0	0	552.015	552.015	-	0,05026	0,05026	20
Piano Secondo	2.749	3.387	104.810	27,23	134.7 68	134.7 68	92.24 4	92.244	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Piano Terzo	2.449	4.551	36.096	20,27	122.9 57	122.9 57	92.24 4	92.244	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Pilastrata: Pilastrata 9																
Piano Terra	35.290	40.308	358.483	8,28	433.4 14	450.3 69	333.9 05	426.785	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Piano Secondo	25.032	34.922	232.485	9,57	415.4 33	431.4 44	334.3 69	427.249	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Piano Terzo	18.193	42.453	99.593	7,88	395.6 00	410.8 47	334.3 69	427.249	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Pilastrata: Pilastrata 10																
Piano Terra	43.816	29.463	1.073.1 97	11,35	521.8 17	556.3 95	334.3 69	520.130	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Piano Secondo	19.090	9.133	350.516	27,25	494.4 46	527.2 10	334.3 69	520.130	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Piano Terzo	18.300	12.791	161.737	26,14	466.7 04	497.6 29	334.3 69	520.130	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Pilastrata: Pilastrata 11																
Piano Terra	11.121	10.009	914.303	6,72	72.00 8	74.77 7	91.89 1	127.233	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Piano Secondo	6.775	10.565	301.101	8,70	190.4 73	197.7 98	91.89 1	127.233	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Piano Terzo	12.934	20.567	134.336	16,26	400.7 85	416.2 32	334.3 69	427.249	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Pilastrata: Pilastrata 12																
Piano Terra	11.478	4.166	494.062	8,01	118.4 45	118.4 45	91.89 1	91.891	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Piano Secondo (a)	13.669	1.866	172.039	6,72	139.4 41	139.4 41	91.89 1	91.891	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20

Pilastri (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione deviata allo SLD																
Lv	V _{Ed,3}	V _{Ed,2}	N _{Ed}	CS	V _{Rcd}		V _{Rsd,s}		V _{Rd,f}		V _{Rd,j}		V _{Rd,s}	A _{sw}		S _{Asw}
	[N]	[N]	[N]		X	Y	X	Y	X	Y	X	Y		X	Y	
					[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[cm²/cm]	[cm²/cm]	[cm]
Piano Terzo (a)	27.882	5.654	59.513	11,75	327.591	327.591	334.369	334.369	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Pilastrata: Pilastrata 13																
Piano Terra	7.503	25.990	342.602	12,87	370.958	370.958	334.369	334.369	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Piano Secondo	1.432	41.268	216.177	8,10	351.490	351.490	334.369	334.369	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Piano Terzo	1.701	31.593	84.185	10,49	331.357	331.357	334.369	334.369	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Pilastrata: Pilastrata 14																
Piano Terra	30.044	18.099	836.084	14,22	444.384	461.512	334.369	427.249	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Piano Secondo	46.537	5.289	279.366	9,18	422.409	438.689	334.369	427.249	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Piano Terzo	38.115	7.718	124.185	10,88	399.249	414.637	334.369	427.249	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Pilastrata: Pilastrata 15																
Piano Terra	4.110	6.739	220.830	13,64	144.095	144.095	91.891	91.891	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Piano Secondo	6.677	6.558	128.944	13,76	133.646	133.646	91.891	91.891	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Piano Terzo	4.853	6.791	37.749	13,53	121.382	121.382	91.891	91.891	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Pilastrata: Pilastrata 16																
Piano Terra	35.387	6.098	492.638	12,07	454.485	472.002	334.369	427.249	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Piano Secondo	11.132	1.796	308.165	11,43	191.622	198.992	91.891	127.233	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Piano Terzo	11.345	1.076	125.029	11,21	171.888	178.499	91.891	127.233	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Pilastrata: Pilastrata 17																
Piano Terra	27.182	28.387	1.351.710	11,78	542.184	578.111	334.369	520.130	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Piano Secondo	4.496	32.101	836.585	10,42	507.223	540.834	334.369	520.130	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Piano Terzo	4.022	15.457	208.045	5,95	221.820	235.471	91.891	162.576	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Pilastrata: Pilastrata 19																
Piano Terra	20.713	14.662	329.526	16,14	369.022	369.022	334.369	334.369	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Piano Secondo	18.622	7.318	187.364	17,96	347.154	347.154	334.369	334.369	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Piano Terzo	23.572	7.691	66.017	13,94	328.644	328.644	334.369	334.369	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Pilastrata: Pilastrata 20																
Piano Terra	17.414	10.015	35.975	18,62	324.245	324.245	334.369	334.369	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Pilastrata: Pilastrata 21																
Piano Terra (a)	27.214	12.481	309.529	12,29	365.913	365.913	334.369	334.369	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Piano Secondo	40.843	20.791	186.380	8,19	346.945	346.945	334.369	334.369	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Piano Terzo	35.664	11.093	61.156	9,19	327.844	327.844	334.369	334.369	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Pilastrata: Pilastrata 22																
Piano Terra	26.663	13.166	847.544	12,54	388.688	388.688	334.369	334.369	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Piano Secondo	48.235	6.180	510.423	6,93	361.821	361.821	334.369	334.369	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Piano Terzo	47.070	4.812	105.212	7,10	334.543	334.543	334.369	334.369	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Pilastrata: Pilastrata 23																
Piano Terra (a)	19.027	13.323	520.513	17,57	362.974	362.974	334.369	334.369	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Piano Secondo (a)	20.447	5.626	173.757	16,35	344.998	344.998	334.369	334.369	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Piano Terzo (a)	23.692	9.635	55.697	13,80	326.990	326.990	334.369	334.369	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Pilastrata: Pilastrata 24																
Piano Terra	13.030	33.475	203.542	8,60	531.557	601.473	287.929	705.890	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Piano Secondo	15.047	3.243	63.000	15,50	227.402	255.247	74.219	233.261	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Piano Terzo	11.109	4.121	12.506	18,01	220.820	247.860	74.219	233.261	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Pilastrata: Pilastrata 25																
Piano Terra	1.986	3.474	17.089	23,00	79.895	73.750	91.891	56.548	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Pilastrata: Pilastrata 26																
Piano Terra	17.419	5.885	36.089	18,62	324.262	324.262	334.369	334.369	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Pilastrata: Pilastrata 27																
Piano Terra	2.205	3.839	17.653	20,83	79.971	73.820	91.891	56.548	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Pilastrata: Pilastrata 28																

Pilastrati (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione deviata allo SLD																
Lv	V _{Ed,3}	V _{Ed,2}	N _{Ed}	CS	V _{Rcd}		V _{Rsd,s}		V _{Rd,f}		V _{Rd,j}		V _{Rd,s}	A _{sw}		S _{Asw}
	[N]	[N]	[N]		X	Y	X	Y	X	Y	X	Y		X	Y	
					[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[cm²/cm]	[cm²/cm]	[cm]
Piano Terra	14.656	6.314	8.463	21,84	320.0 48	320.0 48	334.3 69	334.369	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Pilastrata: Pilastrata 29																
Piano Terra	12.398	14.283	47.286	22,82	325.9 70	325.9 70	334.3 69	334.369	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Pilastrata: Pilastrata 30																
Piano Terra	2.035	3.897	94.614	23,58	129.4 23	129.4 23	91.89 1	91.891	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Pilastrata: Pilastrata 31																
Piano Terra	15.728	3.605	46.769	20,72	325.8 91	325.8 91	334.3 69	334.369	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Pilastrata: Pilastrata 37																
Piano Terra	13.366	13.493	47.546	24,16	326.0 10	326.0 10	334.3 69	334.369	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Pilastrata: Pilastrata 38																
Piano Terra	2.147	2.961	82.973	31,04	127.8 57	127.8 57	91.89 1	91.891	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Pilastrata: Pilastrata 39																
Piano Terra (a)	12.354	4.238	58.651	26,53	327.7 04	327.7 04	334.3 69	334.369	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Pilastrata: Pilastrata 45																
Piano Terra	18.663	6.570	41.242	17,42	325.0 48	325.0 48	334.3 69	334.369	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Pilastrata: Pilastrata 46																
Piano Terra	18.300	21.485	84.651	15,44	331.6 69	331.6 69	334.3 69	334.369	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20
Pilastrata: Pilastrata 47																
Piano Terra	6.552	20.032	11.941	16,00	320.5 79	320.5 79	334.3 69	334.369	0	0	0	0	-	0,05026	0,05026	20

LEGENDA:

Lv

V_{Ed,3}

V_{Ed,2}

N_{Ed}

CS

V_{Rcd}

V_{Rsd,s}

V_{Rd,f}

V_{Rd,j}

V_{Rd,s}

A_{sw}

S_{Asw}

Livello o piano di appartenenza dell'elemento strutturale.

Taglio di progetto in direzione 3.

Taglio di progetto in direzione 2.

Sforzo normale sollecitante di progetto

Coefficiente di sicurezza ([NS] = Non Significativo se CS ≥ 100; [VNR]= Verifica Non Richiesta; Informazioni aggiuntive sulla condizione: [V] = statica; [E] = eccezionale; [S] = sismica; [N] = sismica non lineare).

Resistenza a taglio compressione del calcestruzzo.

Resistenza a taglio trazione delle staffe.

Resistenza a taglio dovuta al rinforzo FRP.

Contributo acciaio al Taglio ultimo dovuto all'incamiciatura in acciaio.

Resistenza a taglio per scorrimento.

Area delle staffe per unità di lunghezza.

Passo massimo staffe da normativa.

PARETI (CA) - VERIFICHE PRESSOFLESSIONE RETTA (Elevazione)

PARETI (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Di r	Pos	Nod o	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nod o	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nod o	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]	
Piano Terzo			Parete P1-P2										Parete P1-P2						
P	A	0014 2	34.982	1.031	0,16965	0,16965	71,1 4	0014 5	105.693	26.92 0	0,16965	0,16965	2,55	0018 1	0	0	0,16965	0,16965	-
	P		34.982	532	0,16965	0,16965	NS		105.693	626	0,16965	0,16965	NS		-17.221	1.598	0,16965	0,16965	49,8 0
S	A		-213	1.102	0,13928	0,13928	29,4 8		146.508	10.36 4	0,13928	0,13928	4,66		0	0	0,13928	0,13928	-
	P		14.821	22	0,14451	0,14451	57,4 8		146.508	2.273	0,14451	0,14451	47,7 6		4.068	3.199	0,14451	0,14451	32,1 4
P	A	0018 4	-40.189	1.577	0,16965	0,16965	49,6 5	0024 5	-26.661	859	0,16965	0,16965	90,1 2	0024 6	-38.988	451	0,16965	0,16965	NS
	P		-40.189	43.08 0	0,16965	0,16965	1,82		-26.661	871	0,16965	0,16965	88,8 8		-38.988	906	0,16965	0,16965	86,3 4
S	A		-43.432	1.123	0,13928	0,13928	30,0 1		0	0	0,13928	0,13928	-		-5.577	101	0,13928	0,13928	53,4 6
	P		-43.432	18.27 0	0,14451	0,14451	3,88		25.682	2.277	0,14451	0,14451	57,0 6		-7.688	13	0,14451	0,14451	58,9 7
P	A	0024 7	-36.698	366	0,16965	0,16965	NS	0024 8	-16.800	1.058	0,16965	0,16965	72,5 6	0036 3	-2.481	518	0,16965	0,16965	NS
	P		-6.021	106	0,16965	0,16965	NS		-16.800	809	0,16965	0,16965	94,8 9		-2.481	78	0,16965	0,16965	NS
S	A		4.160	323	0,13928	0,13928	44,8 9		-1.098	700	0,13928	0,13928	35,9 3		-3.286	1.528	0,13928	0,13928	24,2 5
	P		7.942	58	0,14451	0,14451	59,9 9		8.424	27	0,14451	0,14451	58,2 4		-3.865	109	0,14451	0,14451	64,0 5
P	A	0036 4	-4.006	345	0,05655	0,05655	83,9 7	0036 5	3.401	391	0,05655	0,05655	67,1 2	0036 6	-18.797	126	0,05655	0,05655	NS
	P		0	0	0,05655	0,05655	-		0	0	0,05655	0,05655	-		16.209	84	0,05655	0,05655	NS
S	A		197	2.007	0,02618	0,02618	4,32		-373	1.303	0,02618	0,02618	5,54		5.887	60	0,02618	0,02618	10,5 0
	P		-334	216	0,03142	0,03142	13,9 2		-1.646	124	0,03142	0,03142	12,8 5		7.012	55	0,03142	0,03142	11,4 6
P	A	0036 7	-17.415	117	0,05655	0,05655	NS	0036 8	21.822	44	0,16965	0,16965	NS	0036 9	0	0	0,16965	0,16965	-
	P		-11.233	110	0,05655	0,05655	NS		21.822	334	0,16965	0,16965	NS		-14.760	629	0,16965	0,16965	NS

PARETI (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Di r	Pos	Nod o	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nod o	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nod o	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]	
S	A		4.330	242	0,02618	0,02618	11,3 6		2.911	235	0,13928	0,13928	47,8 2		0	0	0,13928	0,13928	-
	P		6.708	47	0,03142	0,03142	11,4 0		3.947	12	0,14451	0,14451	58,1 6		13.819	264	0,14451	0,14451	73,9 3
P	A	0037 0	0	0	0,16965	0,16965	-	0037 1	0	0	0,16965	0,16965	-	0037 2	0	0	0,16965	0,16965	-
	P		-17.751	1.002	0,16965	0,16965	79,4 6		17.071	655	0,16965	0,16965	NS		84.582	4.055	0,16965	0,16965	17,8 7
S	A		0	0	0,13928	0,13928	-		0	0	0,13928	0,13928	-		0	0	0,13928	0,13928	-
	P		6.408	267	0,14451	0,14451	74,8 1		107.834	1.151	0,14451	0,14451	49,9 7		94.972	1.151	0,14451	0,14451	50,7 6
P	A	0037 3	-	3.837	0,16965	0,16965	22,5 2	0037 4	-44.366	29	0,05655	0,05655	NS	0037 5	-85.524	299	0,05655	0,05655	NS
	P		167.038	4.445	0,16965	0,16965	19,4 4		-44.366	225	0,05655	0,05655	NS		0	0	0,05655	0,05655	-
S	A		-84.109	914	0,13928	0,13928	34,6 6		-7.595	436	0,02618	0,02618	8,80		-1.380	674	0,02618	0,02618	7,42
	P		-	98	0,14451	0,14451	74,6 9		-18.769	29	0,03142	0,03142	13,0 5		-2.925	123	0,03142	0,03142	12,9 4
P	A	0037 6	-7.238	188	0,05655	0,05655	NS	0037 7	-20.361	260	0,05655	0,05655	NS	0037 8	0	0	0,16965	0,16965	-
	P		-7.238	141	0,05655	0,05655	NS		-18.841	532	0,05655	0,05655	52,3 7		110.553	5.121	0,16965	0,16965	13,3 3
S	A		4.561	83	0,02618	0,02618	10,4 1		0	0	0,02618	0,02618	-		0	0	0,13928	0,13928	-
	P		4.268	66	0,03142	0,03142	11,7 7		5.388	205	0,03142	0,03142	13,2 8		82.772	467	0,14451	0,14451	87,3 6
P	A	0055 3	15.835	308	0,16965	0,16965	NS	0055 4	-705	14	0,16965	0,16965	NS	0055 5	0	0	0,16965	0,16965	-
	P		15.835	355	0,16965	0,16965	NS		-705	410	0,16965	0,16965	NS		398	11.49 9	0,16965	0,16965	6,58
S	A		-213	492	0,13928	0,13928	40,4 5		0	0	0,13928	0,13928	-		0	0	0,13928	0,13928	-
	P		2.791	17	0,14451	0,14451	58,1 4		7.182	17	0,14451	0,14451	57,8 0		-78.685	1.139	0,14451	0,14451	61,9 9
P	A	0055 6	40.429	5.364	0,16965	0,16965	13,6 1	0055 7	-61.165	575	0,16965	0,16965	NS	0055 8	482	151	0,05655	0,05655	NS
	P		0	0	0,16965	0,16965	-		0	0	0,16965	0,16965	-		482	136	0,05655	0,05655	NS
S	A		0	0	0,13928	0,13928	-		11.300	126	0,13928	0,13928	51,4 3		-89	59	0,02618	0,02618	13,3 4
	P		40.238	200	0,14451	0,14451	66,8 8		11.359	39	0,14451	0,14451	59,0 8		2.676	64	0,03142	0,03142	11,8 7
P	A	0055 9	-11.503	14	0,05655	0,05655	NS	0056 0	0	0	0,16965	0,16965	-	0056 1	5.087	149	0,05655	0,05655	NS
	P		-11.503	212	0,05655	0,05655	NS		-6.436	2.675	0,16965	0,16965	29,4 7		5.087	197	0,05655	0,05655	NS
S	A		0	0	0,02618	0,02618	-		0	0	0,13928	0,13928	-		5.820	16	0,02618	0,02618	10,8 8
	P		-3.800	202	0,03142	0,03142	14,0 2		-15.495	248	0,14451	0,14451	75,0 7		5.983	12	0,03142	0,03142	11,1 2
P	A	0056 2	-5.329	123	0,05655	0,05655	NS	0056 3	-5.780	67	0,05655	0,05655	NS						
	P		-5.329	51	0,05655	0,05655	NS		-5.780	452	0,05655	0,05655	59,5 4						
S	A		104	24	0,02618	0,02618	11,2 0		-6.915	95	0,02618	0,02618	11,0 5						
	P		-129	91	0,03142	0,03142	12,3 6		-4.783	69	0,03142	0,03142	12,4 7						
Piano Terzo					Parete P3-P4					Parete P3-P4									
P	A	0014 8	49.433	32.19 3	0,16965	0,16965	3,75	0018 0	0	0	0,16965	0,16965	-	0018 7	-	69.36 7	0,16965	0,16965	2,10
	P		49.433	61.91 3	0,16965	0,16965	1,95		-20.208	1.770	0,16965	0,16965	75,6 0		185.143 -	38.17 0	0,16965	0,16965	3,81
S	A		-39.041	5.460	0,13928	0,13928	15,1 3		29.151	463	0,13928	0,13928	44,3 4		77.659	21.39 3	0,13928	0,13928	4,18
	P		-39.041	37.04 1	0,14451	0,14451	3,13		40.335	44	0,14451	0,14451	55,9 2		77.659	25.14 8	0,14451	0,14451	4,18
P	A	0021 8	-10.273	61	0,16965	0,16965	NS	0032 5	-3.303	3.164	0,16965	0,16965	39,9 7	0032 6	-65.455	3.266	0,16965	0,16965	40,7 5
	P		0	0	0,16965	0,16965	-		-3.303	6.181	0,16965	0,16965	20,4 6		-65.455	5.262	0,16965	0,16965	25,2 9
S	A		1.126	93	0,13928	0,13928	54,7 1		3.673	4.160	0,13928	0,13928	17,5 8		0	0	0,13928	0,13928	-
	P		1.625	23	0,14451	0,14451	58,1 6		3.673	5.699	0,14451	0,14451	27,3 7		6.896	377	0,14451	0,14451	71,7 0
P	A	0032 7	-50.921	419	0,16965	0,16965	NS	0032 8	-41.541	1.057	0,16965	0,16965	NS	0032 9	-36.038	986	0,16965	0,16965	NS
	P		-50.921	3.419	0,16965	0,16965	38,4 8		-41.541	3.431	0,16965	0,16965	38,0 5		-36.038	3.158	0,16965	0,16965	41,1 6
S	A		0	0	0,13928	0,13928	-		517	23	0,13928	0,13928	56,8 0		1.308	27	0,13928	0,13928	56,6 3
	P		1.637	346	0,14451	0,14451	70,7 2		798	21	0,14451	0,14451	58,1 6		-194	20	0,14451	0,14451	58,2 0
P	A	0033 0	-20.236	410	0,16965	0,16965	NS	0033 1	0	0	0,16965	0,16965	-	0033 2	83.787	392	0,16965	0,16965	NS

PARETI (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Di r	Pos	Nod o	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nod o	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nod o	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]	
	P		-20.236	2.651	0,16965	0,16965	48,3 9		11.029	2.241	0,16965	0,16965	55,7 4		83.787	2.542	0,16965	0,16965	46,0 2
S	A		6.560	78	0,13928	0,13928	54,7 5		15.095	105	0,13928	0,13928	53,4 1		18.065	79	0,13928	0,13928	53,9 2
	P		5.911	25	0,14451	0,14451	57,9 0		22.680	10	0,14451	0,14451	56,1 9		1.159	14	0,14451	0,14451	56,6 3
P	A	0033 3	62.543	958	0,05655	0,05655	37,5 4	0033 4	39.735	1.269	0,05655	0,05655	30,5 2	0033 5	27.303	1.440	0,05655	0,05655	27,9 3
	P		62.543	2.894	0,05655	0,05655	12,4 3		39.735	2.770	0,05655	0,05655	13,9 8		27.303	2.397	0,05655	0,05655	16,7 8
S	A		10.682	38	0,02618	0,02618	10,4 0		1.365	23	0,02618	0,02618	11,1 0		0	0	0,02618	0,02618	-
	P		6.322	49	0,03142	0,03142	11,1 7		1.723	33	0,03142	0,03142	11,3 9		6.459	89	0,03142	0,03142	11,3 9
P	A	0033 6	25.804	1.143	0,05655	0,05655	35,3 4	0033 7	-3.838	730	0,16965	0,16965	NS	0033 8	-2.365	169	0,16965	0,16965	NS
	P		25.804	2.017	0,05655	0,05655	20,0 3		-3.838	1.161	0,16965	0,16965	NS		-2.365	13	0,16965	0,16965	NS
S	A		2.396	145	0,02618	0,02618	10,4 0		0	0	0,13928	0,13928	-		0	0	0,13928	0,13928	-
	P		0	0	0,03142	0,03142	-		2.457	34	0,14451	0,14451	58,4 5		7.417	192	0,14451	0,14451	61,8 9
P	A	0033 9	-4.735	105	0,16965	0,16965	NS	0034 0	-6.198	307	0,16965	0,16965	NS	0034 1	-6.453	427	0,16965	0,16965	NS
	P		-4.735	132	0,16965	0,16965	NS		-6.198	361	0,16965	0,16965	NS		-6.453	437	0,16965	0,16965	NS
S	A		0	0	0,13928	0,13928	-		0	0	0,13928	0,13928	-		0	0	0,13928	0,13928	-
	P		4.944	387	0,14451	0,14451	69,7 3		8.193	468	0,14451	0,14451	73,2 4		10.394	524	0,14451	0,14451	75,8 9
P	A	0034 2	-4.327	1.524	0,16965	0,16965	83,0 6	0034 3	-10.558	1.143	0,16965	0,16965	NS	0034 4	-76.925	1.134	0,16965	0,16965	NS
	P		-4.327	979	0,16965	0,16965	NS		-10.558	1.788	0,16965	0,16965	71,1 7		-76.925	831	0,16965	0,16965	NS
S	A		0	0	0,13928	0,13928	-		0	0	0,13928	0,13928	-		-	3.397	0,13928	0,13928	23,8 2
	P		15.378	759	0,14451	0,14451	90,1 5		13.457	309	0,14451	0,14451	65,8 1		160.762 - 160.762	5.615	0,14451	0,14451	31,9 5
P	A	0034 5	96.871	11.53 2	0,16965	0,16965	10,0 2	0034 6	-31.113	6.807	0,05655	0,05655	6,91	0034 7	-15.573	3.162	0,05655	0,05655	14,3 1
	P		96.871	6.124	0,16965	0,16965	18,8 7		-31.113	4.551	0,05655	0,05655	10,3 4		-15.573	3.671	0,05655	0,05655	12,3 3
S	A		80.786	754	0,13928	0,13928	36,8 6		8.997	184	0,02618	0,02618	9,81		-313	624	0,02618	0,02618	8,64
	P		128.711	31	0,14451	0,14451	49,0 2		15.265	42	0,03142	0,03142	10,5 1		-462	56	0,03142	0,03142	11,6 8
P	A	0034 8	-6.437	1.228	0,05655	0,05655	35,9 9	0034 9	0	0	0,05655	0,05655	-	0035 0	-29.961	1.667	0,16965	0,16965	77,5 8
	P		-6.437	2.724	0,05655	0,05655	16,2 2		47.552	2.846	0,05655	0,05655	13,2 8		-29.961	7.370	0,16965	0,16965	17,5 5
S	A		0	0	0,02618	0,02618	-		0	0	0,02618	0,02618	-		8.200	1.175	0,13928	0,13928	34,7 9
	P		3.994	137	0,03142	0,03142	11,8 6		2.112	573	0,03142	0,03142	15,6 7		15.727	12	0,14451	0,14451	56,7 7
P	A	0051 7	56.424	40	0,16965	0,16965	NS	0051 8	1.240	486	0,16965	0,16965	NS	0051 9	-	21.63 5	0,16965	0,16965	6,33
	P		56.424	2.224	0,16965	0,16965	53,9 5		1.240	701	0,16965	0,16965	NS		101.786 - 101.786	10,93 5	0,16965	0,16965	12,5 2
S	A		10.607	121	0,13928	0,13928	53,2 8		0	0	0,13928	0,13928	-		0	0	0,13928	0,13928	-
	P		18.119	15	0,14451	0,14451	56,6 8		1.409	91	0,14451	0,14451	58,9 4		-7.017	3.473	0,14451	0,14451	73,8 3
P	A	0052 0	49.299	7.230	0,16965	0,16965	16,7 0	0052 1	0	0	0,16965	0,16965	-	0052 2	-13.476	220	0,05655	0,05655	NS
	P		49.299	16.12 3	0,16965	0,16965	7,49		26.857	3.373	0,16965	0,16965	36,5 3		-13.476	2.147	0,05655	0,05655	20,9 7
S	A		0	0	0,13928	0,13928	-		183	1.098	0,13928	0,13928	36,0 4		1.031	69	0,02618	0,02618	10,8 7
	P		-37.275	4.949	0,14451	0,14451	38,5 1		186	62	0,14451	0,14451	59,5 5		995	28	0,03142	0,03142	11,4 1
P	A	0052 3	-19.035	3.786	0,05655	0,05655	12,0 6	0052 4	-36.644	6.568	0,16965	0,16965	19,8 0	0052 5	-31.512	269	0,05655	0,05655	NS
	P		-19.035	3.347	0,05655	0,05655	13,6 4		-36.644	3.938	0,16965	0,16965	33,0 2		-31.512	2.519	0,05655	0,05655	18,7 0
S	A		0	0	0,02618	0,02618	-		5.219	232	0,13928	0,13928	50,7 8		350	414	0,02618	0,02618	9,36
	P		755	501	0,03142	0,03142	15,0 4		1.437	39	0,14451	0,14451	58,6 9		522	168	0,03142	0,03142	12,3 2
P	A	0052 6	-22.844	1.866	0,05655	0,05655	24,7 0	0052 7	-15.615	3.164	0,05655	0,05655	14,3 0	0052 8	-33.621	870	0,16965	0,16965	NS
	P		-22.844	2.611	0,05655	0,05655	17,6 5		-15.615	2.487	0,05655	0,05655	18,2 0		-33.621	3.039	0,16965	0,16965	42,6 8
S	A		0	0	0,02618	0,02618	-		0	0	0,02618	0,02618	-		1.287	257	0,13928	0,13928	50,4 2
	P		834	307	0,03142	0,03142	13,3 1		2.852	521	0,03142	0,03142	15,0 5		2.558	93	0,14451	0,14451	60,4 2
P	A	0052	-27.077	1.283	0,05655	0,05655	36,3	0053	-13.290	1.909	0,05655	0,05655	23,5	0053	-7.632	1.048	0,16965	0,16965	NS

PARETI (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Di r	Pos	Nod o	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nod o	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nod o	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]	
	P	9	-27.077	2.730	0,05655	0,05655	1 17,0 6	0	-13.290	2.368	0,05655	0,05655	7 19,0 0	1	-7.632	1.027	0,16965	0,16965	NS
S	A		393	47	0,02618	0,02618	11,0 3		0	0	0,02618	0,02618	-		0	0	0,13928	0,13928	-
	P		467	24	0,03142	0,03142	11,4 3		1.060	396	0,03142	0,03142	14,0 3		3.996	521	0,14451	0,14451	76,2 8
P	A	0053 2	23.270	932	0,05655	0,05655	43,6 7	0053 3	11.919	1.485	0,05655	0,05655	28,3 1	0053 4	4.649	1.305	0,05655	0,05655	32,8 7
	P		23.270	2.803	0,05655	0,05655	14,5 2		11.919	2.617	0,05655	0,05655	16,0 6		4.649	1.717	0,05655	0,05655	24,9 8
S	A		1.666	91	0,02618	0,02618	10,7 2		0	0	0,02618	0,02618	-		0	0	0,02618	0,02618	-
	P		3.747	76	0,03142	0,03142	11,5 0		312	118	0,03142	0,03142	12,0 1		1.199	287	0,03142	0,03142	13,1 2
Piano Terzo			Parete P1-P5							Parete P1-P5									
P	A	0014 5	11.234	880	0,21049	0,21049	3,85	0014 6	97.451	13.67 6	0,21049	0,21049	2,61	0018 4	-5.813	28.57 9	0,16965	0,16965	2,66
	P		-23.094	532	0,36442	0,36442	4,12		108.923	49	0,36442	0,36442	3,71		0	0	0,16965	0,16965	-
S	A		0	0	0,18012	0,18012	-		984.997	156	0,18012	0,18012	1,27		169.227	7.558	0,13928	0,13928	5,98
	P		410.419	2.550	0,33929	0,33929	2,68		994.668	219	0,33929	0,33929	1,27		169.227	3.444	0,14451	0,14451	22,7 5
P	A	0018 5	-	18.10 8	0,16965	0,16965	5,21	0031 3	-8.901	811	0,21049	0,21049	3,91	0031 4	-48.300	380	0,21049	0,21049	4,07
	P		296.923	8.411	0,16965	0,16965	11,2 2		-31.809	13	0,36442	0,36442	4,08		-64.897	467	0,36442	0,36442	4,23
S	A		576.654	2.393	0,13928	0,13928	6,14		0	0	0,18012	0,18012	-		0	0	0,18012	0,18012	-
	P		576.654	5.544	0,14451	0,14451	4,94		95.164	327	0,33929	0,33929	3,27		69.818	184	0,33929	0,33929	3,32
P	A	0031 5	-50.180	81	0,21049	0,21049	4,12	0031 6	-56.144	88	0,21049	0,21049	4,13	0031 7	0	0	0,21049	0,21049	-
	P		-55.858	72	0,36442	0,36442	4,15		-58.403	31	0,36442	0,36442	4,15		-68.741	142	0,36442	0,36442	4,20
S	A		0	0	0,18012	0,18012	-		3.189	68	0,18012	0,18012	3,46		9.363	164	0,18012	0,18012	3,43
	P		1.889	91	0,33929	0,33929	3,49		4.105	12	0,33929	0,33929	3,46		9.861	68	0,33929	0,33929	3,45
P	A	0031 8	-42.483	568	0,21049	0,21049	4,03	0037 3	-	2.132	0,16965	0,16965	40,5 3	0037 4	-38.639	280	0,05655	0,05655	NS
	P		-60.875	265	0,36442	0,36442	4,19		166.970	2.739	0,16965	0,16965	31,5 5		-38.639	140	0,05655	0,05655	NS
S	A		48.939	823	0,18012	0,18012	3,26		-70.395	1.527	0,13928	0,13928	26,1 4		-20.624	443	0,02618	0,02618	9,41
	P		31.858	161	0,33929	0,33929	3,42		-32.291	31	0,14451	0,14451	61,6 4		-8.661	283	0,03142	0,03142	15,6 9
P	A	0037 5	-21.870	81	0,05655	0,05655	NS	0037 6	-9.172	182	0,05655	0,05655	NS	0037 7	-63.315	355	0,05655	0,05655	93,6 3
	P		-21.870	68	0,05655	0,05655	NS		-9.172	56	0,05655	0,05655	NS		0	0	0,05655	0,05655	-
S	A		-4.538	467	0,02618	0,02618	8,49		7.685	272	0,02618	0,02618	8,91		16.314	255	0,02618	0,02618	8,52
	P		-5.171	25	0,03142	0,03142	12,0 4		5.411	35	0,03142	0,03142	11,3 8		0	0	0,03142	0,03142	-
P	A	0037 8	154.803	1.759	0,21049	0,21049	3,40	0037 9	418.391	913	0,21049	0,21049	2,85	0038 0	15.268	1.042	0,05655	0,05655	24,3 5
	P		109.220	380	0,36442	0,36442	3,75		418.391	1.215	0,36442	0,36442	3,04		15.268	1.039	0,05655	0,05655	24,4 2
S	A		121.575	769	0,18012	0,18012	3,10		0	0	0,18012	0,18012	-		23.243	268	0,02618	0,02618	8,06
	P		120.448	23	0,33929	0,33929	3,18		230.480	79	0,33929	0,33929	2,92		28.906	33	0,03142	0,03142	9,67
P	A	0038 1	-13.036	494	0,05655	0,05655	55,5 5	0038 2	-55.941	1.526	0,05655	0,05655	19,9 9	0038 3	-	2.718	0,05655	0,05655	14,7 7
	P		0	0	0,05655	0,05655	-		-55.941	381	0,05655	0,05655	80,0 6		199.252	1.107	0,05655	0,05655	36,2 7
S	A		-9.316	30	0,02618	0,02618	11,7 9		0	0	0,02618	0,02618	-		-22.015	236	0,02618	0,02618	10,8 5
	P		-7.749	23	0,03142	0,03142	12,2 0		9.895	49	0,03142	0,03142	11,1 9		-35.064	19	0,03142	0,03142	14,1 0
P	A	0038 4	-	4.479	0,16965	0,16965	22,5 5	0038 5	382.097	978	0,16965	0,16965	52,6 1	0038 6	65.280	1.397	0,16965	0,16965	51,0 5
	P		385.086	1.707	0,16965	0,16965	58,3 9		0	0	0,16965	0,16965	-		65.280	464	0,16965	0,16965	NS
S	A		0	0	0,13928	0,13928	-		798.154	214	0,13928	0,13928	6,21		0	0	0,13928	0,13928	-
	P		-98.101	115	0,14451	0,14451	72,7 1		670.213	55	0,14451	0,14451	17,1 1		116.850	272	0,14451	0,14451	64,1 2
P	A	0038 7	11.353	245	0,16965	0,16965	NS	0038 8	9.340	561	0,16965	0,16965	NS	0038 9	40.057	1.252	0,16965	0,16965	60,3 7
	P		0	0	0,16965	0,16965	-		0	0	0,16965	0,16965	-		0	0	0,16965	0,16965	-
S	A		0	0	0,13928	0,13928	-		83.949	31	0,13928	0,13928	51,0 8		91.438	100	0,13928	0,13928	47,8 3
	P		104.334	29	0,14451	0,14451	52,5 1		83.468	27	0,14451	0,14451	53,7 5		86.566	13	0,14451	0,14451	52,8 9
P	A	0039 0	162.913	3.873	0,16965	0,16965	17,2 9	0056 4	4.148	4.315	0,21049	0,21049	3,50	0056 5	-91.543	6.690	0,16965	0,16965	12,2 0
	P		0	0	0,16965	0,16965	-		45.157	371	0,36442	0,36442	3,92		-91.543	2.523	0,16965	0,16965	32,3 5
S	A		358.042	1.473	0,13928	0,13928	15,5 9		0	0	0,18012	0,18012	-		0	0	0,13928	0,13928	-
	P		0	0	0,14451	0,14451	-		286.095	353	0,33929	0,33929	2,80		-34.591	1.098	0,14451	0,14451	59,1 1
P	A	0056 6	-35.888	8.059	0,16965	0,16965	10,0 4	0056 7	0	0	0,21049	0,21049	-	0056 8	0	0	0,21049	0,21049	-

PARETI (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU

Di r	Pos	Nod o	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nod o	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nod o	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]	
	P		0	0	0,16965	0,16965	-		12.488	462	0,36442	0,36442	4,02		-39.374	156	0,36442	0,36442	4,12
S	A		150.399	549	0,13928	0,13928	31,4		140.463	50	0,18012	0,18012	3,11		36.430	25	0,18012	0,18012	3,37
	P		0	0	0,14451	0,14451	2-		200.329	137	0,33929	0,33929	2,99		40.888	98	0,33929	0,33929	3,37
P	A	0056 9	-23.077	223	0,05655	0,05655	NS	0057 0	-14.542	467	0,05655	0,05655	58,9	0057 1	22.534	2.342	0,16965	0,16965	32,8
	P		0	0	0,05655	0,05655	-		0	0	0,05655	0,05655	-		0	0	0,16965	0,16965	0-
S	A		4.878	47	0,02618	0,02618	10,6		-6.600	252	0,02618	0,02618	9,85		12.315	251	0,13928	0,13928	46,1
	P		4.523	93	0,03142	0,03142	12,0		0	0	0,03142	0,03142	-		22.762	60	0,14451	0,14451	58,9
			3				2												
P	A	0057 2	-56.076	155	0,21049	0,21049	4,12	0057 3	-25.451	626	0,05655	0,05655	45,2	0057 4	5.486	1.362	0,05655	0,05655	19,1
	P		-52.614	35	0,36442	0,36442	4,14		0	0	0,05655	0,05655	-		0	0	0,05655	0,05655	-
S	A		19.676	164	0,18012	0,18012	3,42		-3.468	115	0,02618	0,02618	10,6		0	0	0,02618	0,02618	-
	P		28.983	94	0,33929	0,33929	3,40		-4.510	113	0,03142	0,03142	12,9		-1.891	108	0,03142	0,03142	12,6
			5										5						9
P	A	0057 5	-49.579	371	0,21049	0,21049	4,08	0057 6	-28.195	398	0,05655	0,05655	71,6	0057 7	-10.026	1.281	0,05655	0,05655	21,2
	P		-43.549	412	0,36442	0,36442	4,16		0	0	0,05655	0,05655	9-		-10.026	192	0,05655	0,05655	5NS
S	A		30.219	100	0,18012	0,18012	3,40		8.146	105	0,02618	0,02618	10,0		0	0	0,02618	0,02618	-
	P		40.832	259	0,33929	0,33929	3,38		9.895	32	0,03142	0,03142	11,0		-12.188	123	0,03142	0,03142	13,6
													3						7
P	A	0057 8	17.350	1.474	0,16965	0,16965	50,5	0057 9	-7.774	806	0,21049	0,21049	3,91	0058 0	-29.082	905	0,05655	0,05655	31,6
	P		17.350	321	0,16965	0,16965	NS		1.937	319	0,36442	0,36442	4,03		-29.082	67	0,05655	0,05655	0NS
S	A		0	0	0,13928	0,13928	-		0	0	0,18012	0,18012	-		0	0	0,02618	0,02618	-
	P		22.227	259	0,14451	0,14451	72,6		62.192	113	0,33929	0,33929	3,34		-3.920	10	0,03142	0,03142	11,8
							6												0
P	A	0058 1	-32.290	2.532	0,05655	0,05655	11,3												
	P		-32.290	782	0,05655	0,05655	8												
S	A		0	0	0,02618	0,02618	36,8												
	P		2.343	261	0,03142	0,03142	6-												
							14,3												3
Piano Terzo			Parete P2-P6										Parete P2-P6						
P	A	0014 2	34.957	1.437	0,16965	0,16965	51,0	0014 3	-307	25.79	0,16965	0,16965	2,93	0014 4	7.480	1.654	0,16965	0,16965	45,4
	P		34.957	996	0,16965	0,16965	4		-307	796	0,16965	0,16965	95,0		7.480	13.79	0,16965	0,16965	5,45
							4						8						
S	A		-953	1.163	0,13928	0,13928	28,7		2.799	11.16	0,13928	0,13928	5,18		0	0	0,13928	0,13928	-
	P		7.405	19	0,14451	0,14451	2		0	0	0,14451	0,14451	-		38.822	6.609	0,14451	0,14451	11,1
							9												3
P	A	0018 1	0	0	0,16965	0,16965	-	0018 2	-24.400	2.587	0,16965	0,16965	29,8	0018 3	-51.777	12.34	0,16965	0,16965	6,41
	P		-16.191	1.918	0,16965	0,16965	41,4		-24.400	29.08	0,16965	0,16965	2,66		-51.777	924	0,16965	0,16965	85,5
							6												5
S	A		0	0	0,13928	0,13928	-		16.379	4.936	0,13928	0,13928	10,3		6.775	2.340	0,13928	0,13928	18,3
	P		2.604	3.295	0,14451	0,14451	30,7		16.379	7.870	0,14451	0,14451	9,27		6.775	3.570	0,14451	0,14451	25,7
							5												2
P	A	0024 2	-21.624	432	0,16965	0,16965	NS	0024 3	-34.099	2.487	0,16965	0,16965	31,3	0024 4	-14.021	1.570	0,16965	0,16965	48,7
	P		-21.624	1.801	0,16965	0,16965	42,0		-34.099	730	0,16965	0,16965	NS		-14.021	41	0,16965	0,16965	NS
							8												
S	A		15.607	730	0,13928	0,13928	34,7		6.282	329	0,13928	0,13928	43,9		-8.034	527	0,13928	0,13928	39,9
	P		15.642	20	0,14451	0,14451	1		1.329	20	0,14451	0,14451	58,4		-6.288	17	0,14451	0,14451	59,0
							8						1						9
P	A	0025 5	7.670	724	0,16965	0,16965	NS	0025 6	-36.351	707	0,16965	0,16965	NS	0025 7	-38.182	1.765	0,16965	0,16965	45,9
	P		7.670	348	0,16965	0,16965	NS		-33.323	579	0,16965	0,16965	NS		-26.863	522	0,16965	0,16965	2NS
S	A		2.104	463	0,13928	0,13928	40,4		740	501	0,13928	0,13928	40,1		5.636	1.400	0,13928	0,13928	25,8
	P		30	14	0,14451	0,14451	3		-533	13	0,14451	0,14451	58,5		3.638	26	0,14451	0,14451	6
							1						0						9
P	A	0035 1	8.826	2.122	0,16965	0,16965	35,3	0035 2	-16.513	1.338	0,05655	0,05655	20,7	0035 3	-55.329	538	0,05655	0,05655	60,7
	P		8.826	1.926	0,16965	0,16965	8		-16.513	699	0,05655	0,05655	39,6		-43.652	40	0,05655	0,05655	2NS
							8						2						
S	A		18.355	125	0,13928	0,13928	50,4		2.820	279	0,02618	0,02618	9,14		-240	196	0,02618	0,02618	9,86
	P		19.221	13	0,14451	0,14451	2		2.288	45	0,03142	0,03142	11,7		195	43	0,03142	0,03142	11,8
							8						0						3
P	A	0035 4	-24.868	1.009	0,05655	0,05655	28,0	0035 5	-42.926	1.850	0,05655	0,05655	15,9	0035 6	-90.147	2.660	0,16965	0,16965	30,6
	P		-24.868	1.716	0,05655	0,05655	4		-42.926	2.234	0,05655	0,05655	13,2		-90.147	2.596	0,16965	0,16965	5
							9						4						
S	A		-22	446	0,02618	0,02618	8,37		-6.090	90	0,02618	0,02618	11,0		-33.275	79	0,13928	0,13928	55,9
	P		0	0	0,03142	0,03142	-		-3.880	20	0,03142	0,03142	11,9		-26.673	20	0,14451	0,14451	5
																			60,5

PARETI (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]	
													0						7
P	A	00357	0	0	0,16965	0,16965	-	00358	4.991	908	0,16965	0,16965	82,97	00359	-17.634	487	0,16965	0,16965	NS
P	P		22.189	1.247	0,16965	0,16965	61,62		4.991	2.918	0,16965	0,16965	25,82		-13.358	19	0,16965	0,16965	NS
S	A		0	0	0,13928	0,13928	-		11.157	1.130	0,13928	0,13928	28,75		-7.778	1.784	0,13928	0,13928	22,80
P	P		48.254	50	0,14451	0,14451	57,21		0	0	0,14451	0,14451	-		0	0	0,14451	0,14451	-
P	A	00360	-7.950	40	0,16965	0,16965	NS	00361	0	0	0,16965	0,16965	-	00362	0	0	0,16965	0,16965	-
P	P		-7.950	3.408	0,16965	0,16965	22,36		1.256	676	0,16965	0,16965	NS		2.192	631	0,16965	0,16965	NS
S	A		-6.037	292	0,13928	0,13928	45,82		7.894	641	0,13928	0,13928	36,75		2.926	37	0,13928	0,13928	55,82
P	P		-11.440	12	0,14451	0,14451	59,17		7.973	17	0,14451	0,14451	58,15		2.901	29	0,14451	0,14451	59,11
P	A	00363	1.555	562	0,16965	0,16965	NS	00364	-4.835	613	0,05655	0,05655	47,36	00365	-3.124	442	0,05655	0,05655	65,40
P	P		1.555	53	0,16965	0,16965	NS		0	0	0,05655	0,05655	-		0	0	0,05655	0,05655	-
S	A		-1.935	1.750	0,13928	0,13928	22,34		3.478	2.729	0,02618	0,02618	3,46		3.522	1.498	0,02618	0,02618	5,02
P	P		-2.553	197	0,14451	0,14451	70,11		1.991	263	0,03142	0,03142	14,39		2.473	268	0,03142	0,03142	14,42
P	A	00366	-14.558	297	0,05655	0,05655	NS	00367	-18.496	45	0,05655	0,05655	NS	00368	23.373	116	0,16965	0,16965	NS
P	P		0	0	0,05655	0,05655	-		-21.482	282	0,05655	0,05655	NS		23.373	380	0,16965	0,16965	NS
S	A		863	814	0,02618	0,02618	6,82		2.504	38	0,02618	0,02618	10,92		637	259	0,13928	0,13928	47,12
P	P		2.561	84	0,03142	0,03142	12,08		2.061	51	0,03142	0,03142	11,78		1.898	21	0,14451	0,14451	58,76
P	A	00535	-16.612	2.308	0,16965	0,16965	33,26	00536	-14.584	4.258	0,16965	0,16965	18,00	00537	0	0	0,16965	0,16965	-
P	P		-16.612	4.251	0,16965	0,16965	18,06		-14.584	1.789	0,16965	0,16965	42,83		-3.105	484	0,16965	0,16965	NS
S	A		10.060	745	0,13928	0,13928	34,65		0	0	0,13928	0,13928	-		658	127	0,13928	0,13928	51,51
P	P		9.712	12	0,14451	0,14451	57,78		-10.903	1.933	0,14451	0,14451	85,07		-1.791	23	0,14451	0,14451	59,11
P	A	00538	22.047	571	0,16965	0,16965	NS	00539	2.500	1.568	0,16965	0,16965	48,15	00540	3.173	513	0,05655	0,05655	51,19
P	P		22.047	292	0,16965	0,16965	NS		0	0	0,16965	0,16965	-		0	0	0,05655	0,05655	-
S	A		7.349	348	0,13928	0,13928	43,33		2.598	338	0,13928	0,13928	43,89		2.991	333	0,02618	0,02618	8,82
P	P		579	11	0,14451	0,14451	58,33		471	11	0,14451	0,14451	58,34		0	0	0,03142	0,03142	-
P	A	00541	-3.262	334	0,05655	0,05655	80,03	00542	-1.487	249	0,16965	0,16965	NS	00543	-6.277	2.326	0,05655	0,05655	11,59
P	P		-3.262	824	0,05655	0,05655	32,44		-1.487	2.599	0,16965	0,16965	29,15		0	0	0,05655	0,05655	-
S	A		2.773	255	0,02618	0,02618	9,30		-3.198	440	0,13928	0,13928	41,92		-68	1.311	0,02618	0,02618	6,55
P	P		263	28	0,03142	0,03142	14,36		-3.037	12	0,14451	0,14451	58,62		-608	11	0,03142	0,03142	14,20
P	A	00544	-11.561	297	0,05655	0,05655	92,03	00545	-15.541	745	0,05655	0,05655	37,08	00546	-12.288	8.949	0,16965	0,16965	8,55
P	P		-11.561	512	0,05655	0,05655	53,39		-15.541	3.425	0,05655	0,05655	8,06		-12.288	574	0,16965	0,16965	NS
S	A		2.608	580	0,02618	0,02618	7,63		1.899	632	0,02618	0,02618	7,44		88	3.133	0,13928	0,13928	15,48
P	P		1.586	76	0,03142	0,03142	12,07		-285	18	0,03142	0,03142	14,26		0	0	0,14451	0,14451	-
P	A	00547	-16.368	726	0,05655	0,05655	38,13	00548	-21.845	603	0,05655	0,05655	46,56	00549	-16.266	983	0,16965	0,16965	78,06
P	P		0	0	0,05655	0,05655	-		-21.845	2.112	0,05655	0,05655	13,29		-16.266	11.332	0,16965	0,16965	6,77
S	A		2.765	1.045	0,02618	0,02618	6,06		613	779	0,02618	0,02618	6,95		1.046	1.900	0,13928	0,13928	21,15
P	P		0	0	0,03142	0,03142	-		-1.855	16	0,03142	0,03142	14,34		-103	33	0,14451	0,14451	59,52
P	A	00550	-26.824	2.455	0,05655	0,05655	11,58	00551	-26.319	528	0,05655	0,05655	53,78	00552	-16.912	1.603	0,05655	0,05655	17,29
P	P		-26.824	647	0,05655	0,05655	43,95		-26.319	727	0,05655	0,05655	39,06		-16.912	3.658	0,05655	0,05655	7,58
S	A		4.144	467	0,02618	0,02618	8,06		531	458	0,02618	0,02618	8,28		-6.354	315	0,02618	0,02618	9,43
P	P		0	0	0,03142	0,03142	-		-1.214	11	0,03142	0,03142	14,23		-7.466	17	0,03142	0,03142	12,12
Piano Secondo			Parete P1-P2																
P	A	00092	226.638	29.722	0,16965	0,16965	2,03	00141	100.310	2.312	0,16965	0,16965	29,82	00142	17.088	2.782	0,16965	0,16965	26,79
P	P		226.638	5.302	0,16965	0,16965	11,35		100.310	2.154	0,16965	0,16965	32,01		17.088	3.082	0,16965	0,16965	24,18
S	A		192.852	12.135	0,13928	0,13928	3,79		28.423	943	0,13928	0,13928	30,00		14.424	1.423	0,13928	0,13928	24,74
P	P		192.852	2.930	0,14451	0,14451	28,4		13.184	92	0,14451	0,14451	61,5		-3.112	11	0,14451	0,14451	58,5

PARETI (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]	
							9						6						7
P	A	00145	-7.920	4.061	0,16965	0,16965	18,76	00226	15.623	1.963	0,16965	0,16965	38,02	00227	23.745	898	0,16965	0,16965	82,51
P	P		-7.920	29,624	0,16965	0,16965	2,57		15.623	1.480	0,16965	0,16965	50,43		23.745	1.035	0,16965	0,16965	71,59
S	A		0	0	0,13928	0,13928	-		0	0	0,13928	0,13928	-		-888	219	0,13928	0,13928	48,58
P	P		-18.648	14,827	0,14451	0,14451	4,73		5.852	1.111	0,14451	0,14451	55,99		15.124	23	0,14451	0,14451	57,51
P	A	00228	44.187	1.260	0,16965	0,16965	57,72	00229	82.190	1.647	0,16965	0,16965	42,61	00245	-26.059	696	0,16965	0,16965	NS
P	P		44.187	980	0,16965	0,16965	74,22		82.190	1.416	0,16965	0,16965	49,56		-26.059	1.814	0,16965	0,16965	42,65
S	A		9.320	509	0,13928	0,13928	39,62		1.180	897	0,13928	0,13928	32,38		-14.890	325	0,13928	0,13928	45,78
P	P		15.695	18	0,14451	0,14451	57,21		15.065	16	0,14451	0,14451	57,15		3.115	20	0,14451	0,14451	58,27
P	A	00246	-46.489	447	0,16965	0,16965	NS	00247	-36.929	219	0,16965	0,16965	NS	00248	-28.077	696	0,16965	0,16965	NS
P	P		-46.489	529	0,16965	0,16965	NS		-36.929	648	0,16965	0,16965	NS		-28.077	988	0,16965	0,16965	78,45
S	A		3.778	126	0,13928	0,13928	51,86		-5.345	302	0,13928	0,13928	46,02		-2.055	609	0,13928	0,13928	37,83
P	P		4.180	11	0,14451	0,14451	58,10		1.027	112	0,14451	0,14451	63,82		1.161	25	0,14451	0,14451	58,69
P	A	00319	-76.578	4.953	0,16965	0,16965	16,28	00320	-52.782	456	0,05655	0,05655	66,41	00321	-18.667	204	0,05655	0,05655	NS
P	P		-76.578	1.286	0,16965	0,16965	62,72		-52.782	256	0,05655	0,05655	NS		-18.667	189	0,05655	0,05655	NS
S	A		-1.580	1.019	0,13928	0,13928	30,00		0	0	0,02618	0,02618	-		0	0	0,02618	0,02618	-
P	P		-42.443	13	0,14451	0,14451	61,27		1.039	109	0,03142	0,03142	12,47		4.783	209	0,03142	0,03142	13,38
P	A	00322	-21.060	198	0,05655	0,05655	NS	00323	-5.970	102	0,05655	0,05655	NS	00324	199.119	821	0,16965	0,16965	75,68
P	P		-21.060	419	0,05655	0,05655	66,87		-5.970	394	0,05655	0,05655	68,34		232.215	5.390	0,16965	0,16965	11,09
S	A		0	0	0,02618	0,02618	-		0	0	0,02618	0,02618	-		104.478	191	0,13928	0,13928	42,59
P	P		-1.339	141	0,03142	0,03142	16,08		3.294	183	0,03142	0,03142	13,17		104.478	2.303	0,14451	0,14451	48,59
P	A	00391	57.374	243	0,16965	0,16965	NS	00392	68.367	209	0,05655	0,05655	NS	00393	43.788	177	0,05655	0,05655	NS
P	P		57.374	419	0,16965	0,16965	NS		68.367	151	0,05655	0,05655	NS		43.788	115	0,05655	0,05655	NS
S	A		24.515	632	0,13928	0,13928	35,51		12.360	432	0,02618	0,02618	7,82		8.648	280	0,02618	0,02618	8,81
P	P		6.766	18	0,14451	0,14451	58,28		5.686	201	0,03142	0,03142	13,20		8.943	185	0,03142	0,03142	12,73
P	A	00394	30.938	360	0,05655	0,05655	67,24	00395	27.300	509	0,05655	0,05655	48,09	00396	-39.619	773	0,16965	0,16965	NS
P	P		0	0	0,05655	0,05655	-		-2.287	30	0,05655	0,05655	NS		0	0	0,16965	0,16965	-
S	A		9.047	850	0,02618	0,02618	6,37		1.877	1.611	0,02618	0,02618	4,87		-5.596	2.089	0,13928	0,13928	20,60
P	P		-150	17	0,03142	0,03142	14,24		0	0	0,03142	0,03142	-		0	0	0,14451	0,14451	-
P	A	00582	-47.944	165	0,16965	0,16965	NS	00583	-15.616	501	0,16965	0,16965	NS	00584	-29.269	989	0,16965	0,16965	78,45
P	P		67.499	160	0,16965	0,16965	NS		-15.616	267	0,16965	0,16965	NS		-29.269	6.540	0,16965	0,16965	11,86
S	A		-917	704	0,13928	0,13928	35,85		-6.650	1.149	0,13928	0,13928	29,07		0	0	0,13928	0,13928	-
P	P		9.968	23	0,14451	0,14451	57,91		-2.128	20	0,14451	0,14451	58,97		-38.870	118	0,14451	0,14451	67,28
P	A	00585	114.227	6.481	0,16965	0,16965	10,49	00586	28.819	1.125	0,16965	0,16965	65,56	00587	-16.457	242	0,05655	0,05655	NS
P	P		114.227	1.459	0,16965	0,16965	46,61		28.819	500	0,16965	0,16965	NS		-16.457	204	0,05655	0,05655	NS
S	A		0	0	0,13928	0,13928	-		12.337	185	0,13928	0,13928	49,09		594	88	0,02618	0,02618	12,99
P	P		41.734	160	0,14451	0,14451	64,05		30.507	39	0,14451	0,14451	57,17		4.369	120	0,03142	0,03142	12,34
P	A	00588	-22.667	177	0,05655	0,05655	NS	00589	-32.084	340	0,16965	0,16965	NS	00590	27.503	195	0,05655	0,05655	NS
P	P		-22.667	28	0,05655	0,05655	NS		-32.084	1.195	0,16965	0,16965	65,08		27.503	219	0,05655	0,05655	NS
S	A		0	0	0,02618	0,02618	-		-9.912	39	0,13928	0,13928	56,52		3.461	439	0,02618	0,02618	9,99
P	P		337	156	0,03142	0,03142	13,08		-11.515	23	0,14451	0,14451	59,75		10.703	10	0,03142	0,03142	10,77
P	A	00591	9.295	131	0,05655	0,05655	NS	00592	-6.106	377	0,05655	0,05655	71,45						
P	P		0	0	0,05655	0,05655	-		-6.106	125	0,05655	0,05655	NS						
S	A		176	458	0,02618	0,02618	10,02		-7.455	592	0,02618	0,02618	9,57						
P	P		2.139	29	0,03142	0,03142	11,5		-809	30	0,03142	0,03142	11,7						

PARETI (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Di r	Pos	Nod o	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nod o	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nod o	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]	
							6						8						
Piano Secondo			Parete P3-P4										Parete P3-P4						
P	A	0010 9	328.407	2.082	0,16965	0,16965	42,7 0	0011 2	128.055	44.96 5	0,16965	0,16965	2,49	0014 8	-	66.34 8	0,16965	0,16965	2,10
	P		328.407	1.506	0,16965	0,16965	59,0 4		128.055	70.72 2	0,16965	0,16965	1,58		-	41.10 3	0,16965	0,16965	3,40
S	A		97.999	721	0,13928	0,13928	36,4 8		-5.460	974	0,13928	0,13928	37,8 8		97.897	18.76 4	0,13928	0,13928	4,61
	P		29.312	55	0,14451	0,14451	57,1 0		-5.460	47.68 0	0,14451	0,14451	2,32		97.897	26.40 8	0,14451	0,14451	3,88
P	A	0018 0	0	0	0,16965	0,16965	-	0028 5	206.867	1.454	0,16965	0,16965	70,9 3	0028 6	-31.477	1.281	0,16965	0,16965	NS
	P		-19.518	1.764	0,16965	0,16965	75,8 1		206.867	1.067	0,16965	0,16965	96,6 6		-31.477	1.626	0,16965	0,16965	79,6 4
S	A		26.570	471	0,13928	0,13928	44,3 3		50.636	538	0,13928	0,13928	41,7 9		7.794	678	0,13928	0,13928	41,6 6
	P		35.712	37	0,14451	0,14451	56,0 5		0	0	0,14451	0,14451	-		0	0	0,14451	0,14451	-
P	A	0028 7	-58.977	1.489	0,16965	0,16965	88,9 3	0028 8	-78.306	1.183	0,16965	0,16965	NS	0028 9	-74.016	1.718	0,16965	0,16965	78,0 0
	P		-58.977	2.184	0,16965	0,16965	60,6 3		-78.306	3.737	0,16965	0,16965	35,9 8		-74.016	6.344	0,16965	0,16965	21,1 2
S	A		1.935	681	0,13928	0,13928	41,9 1		1.963	622	0,13928	0,13928	42,9 1		6.625	554	0,13928	0,13928	43,8 8
	P		2.529	35	0,14451	0,14451	58,4 8		-1.484	11	0,14451	0,14451	56,7 2		16.987	19	0,14451	0,14451	56,8 9
P	A	0029 0	0	0	0,16965	0,16965	-	0029 1	0	0	0,16965	0,16965	-	0032 5	-51.612	674	0,16965	0,16965	NS
	P		-43.507	5.960	0,16965	0,16965	21,9 4		87.932	8.471	0,16965	0,16965	13,7 6		-51.612	4.776	0,16965	0,16965	27,5 6
S	A		0	0	0,13928	0,13928	-		24.089	712	0,13928	0,13928	40,2 9		-6.739	346	0,13928	0,13928	48,8 5
	P		7.553	902	0,14451	0,14451	NS		24.089	6.042	0,14451	0,14451	24,6 6		-6.739	6.355	0,14451	0,14451	23,6 2
P	A	0032 6	-70.307	686	0,16965	0,16965	NS	0032 7	-60.234	3.025	0,16965	0,16965	43,8 2	0032 8	-50.978	1.487	0,16965	0,16965	88,4 8
	P		-70.307	3.870	0,16965	0,16965	34,5 2		-60.234	4.785	0,16965	0,16965	27,7 0		-50.978	3.727	0,16965	0,16965	35,3 0
S	A		0	0	0,13928	0,13928	-		0	0	0,13928	0,13928	-		0	0	0,13928	0,13928	-
	P		-15.974	1.964	0,14451	0,14451	NS		5.342	246	0,14451	0,14451	65,9 6		-63	21	0,14451	0,14451	58,2 2
P	A	0032 9	-38.381	834	0,16965	0,16965	NS	0033 0	-21.356	493	0,16965	0,16965	NS	0033 1	0	0	0,16965	0,16965	-
	P		-38.381	3.018	0,16965	0,16965	43,1 5		-21.356	2.740	0,16965	0,16965	46,8 6		47.099	2.255	0,16965	0,16965	53,6 6
S	A		0	0	0,13928	0,13928	-		5.561	93	0,13928	0,13928	54,4 0		4.486	108	0,13928	0,13928	54,0 5
	P		-848	27	0,14451	0,14451	58,4 7		4.115	13	0,14451	0,14451	57,6 6		6.122	25	0,14451	0,14451	57,8 9
P	A	0044 9	293.422	447	0,16965	0,16965	NS	0045 0	93.513	110	0,05655	0,05655	NS	0045 1	0	0	0,05655	0,05655	-
	P		293.422	1.295	0,16965	0,16965	71,8 6		209.952	1.419	0,05655	0,05655	12,1 3		143.154	1.557	0,05655	0,05655	16,5 9
S	A		59.497	138	0,13928	0,13928	49,5 4		18.474	35	0,02618	0,02618	9,90		11.674	185	0,02618	0,02618	9,64
	P		59.497	20	0,14451	0,14451	53,7 8		17.019	15	0,03142	0,03142	10,2 5		12.464	25	0,03142	0,03142	10,6 1
P	A	0045 2	57.703	252	0,05655	0,05655	NS	0045 3	76.941	305	0,05655	0,05655	NS	0045 4	81.232	136	0,16965	0,16965	NS
	P		57.703	2.539	0,05655	0,05655	14,4 0		76.941	2.722	0,05655	0,05655	12,5 6		81.232	2.532	0,16965	0,16965	46,3 1
S	A		20.664	11	0,02618	0,02618	9,87		3.790	54	0,02618	0,02618	10,7 7		0	0	0,13928	0,13928	-
	P		19.889	31	0,03142	0,03142	10,1 3		0	0	0,03142	0,03142	-		43.597	22	0,14451	0,14451	55,0 1
P	A	0045 5	1.850	11.14 6	0,16965	0,16965	11,3 0	0045 6	-42.456	5.656	0,05655	0,05655	8,55	0045 7	-47.471	649	0,05655	0,05655	75,3 8
	P		1.850	9.264	0,16965	0,16965	13,5 9		-42.456	5.920	0,05655	0,05655	8,17		-14.438	2.943	0,05655	0,05655	15,3 3
S	A		20.031	344	0,13928	0,13928	47,2 9		0	0	0,02618	0,02618	-		2.109	315	0,02618	0,02618	9,66
	P		58.410	278	0,14451	0,14451	62,6 0		-1.935	45	0,03142	0,03142	11,7 1		11.416	52	0,03142	0,03142	10,8 3
P	A	0045 8	0	0	0,05655	0,05655	-	0045 9	16.643	2.412	0,05655	0,05655	17,2 0	0046 0	73.618	6.256	0,16965	0,16965	18,8 8
	P		72.513	3.050	0,05655	0,05655	11,3 9		119.100	5.441	0,05655	0,05655	5,32		73.618	14.50 4	0,16965	0,16965	8,14
S	A		6.261	696	0,02618	0,02618	8,09		0	0	0,02618	0,02618	-		15.965	211	0,13928	0,13928	50,6 0
	P		10.039	16	0,03142	0,03142	10,7 3		4.307	748	0,03142	0,03142	17,6 1		67.023	464	0,14451	0,14451	70,0 2
P	A	0066 0	223.685	787	0,16965	0,16965	NS	0066 1	0	0	0,16965	0,16965	-	0066 2	-35.138	21.34 3	0,16965	0,16965	6,09
	P		223.685	1.274	0,16965	0,16965	79,4 3		24.457	2.248	0,16965	0,16965	54,9 2		-35.138	14.28 9	0,16965	0,16965	9,09

PARETI (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Di r	Pos	Nod o	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nod o	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nod o	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]	
S	A		38.673	261	0,13928	0,13928	47,9 8		6.426	115	0,13928	0,13928	53,7 3		0	0	0,13928	0,13928	-
	P		38.673	37	0,14451	0,14451	55,8 3		11.026	13	0,14451	0,14451	57,1 4		8.680	5.317	0,14451	0,14451	32,6 8
P	A	0066 3	55.400	13.79 4	0,16965	0,16965	8,71	0066 4	-20.398	3.018	0,16965	0,16965	42,5 1	0066 5	-23.805	11	0,05655	0,05655	NS
	P		55.400	24.15 2	0,16965	0,16965	4,97		-20.398	10.23 3	0,16965	0,16965	12,5 4		-23.805	3.777	0,05655	0,05655	12,2 3
S	A		0	0	0,13928	0,13928	-15,2 5		0	0	0,13928	0,13928	-46,5 1		0	0	0,02618	0,02618	-16,8 3
	P		-34.728	9.489	0,14451	0,14451	15,2 5		9	2.420	0,14451	0,14451	55,5 2		5.021	696	0,03142	0,03142	
P	A	0066 6	-50.989	2.201	0,05655	0,05655	22,4 1	0066 7	-80.018	6.628	0,16965	0,16965	20,3 1	0066 8	-66.009	460	0,05655	0,05655	NS
	P		-50.989	3.818	0,05655	0,05655	12,9 2		-80.018	6.791	0,16965	0,16965	19,8 3		-66.009	4.320	0,05655	0,05655	11,8 1
S	A		0	0	0,02618	0,02618	-18,5 0		0	0	0,13928	0,13928	55,5 2		0	0	0,02618	0,02618	-11,4 9
	P		-700	770	0,03142	0,03142	18,5 0		-3.416	1.964	0,14451	0,14451	21,2 2	0067 1	6.023	100	0,03142	0,03142	
P	A	0066 9	0	0	0,05655	0,05655	-	0067 0	-65.414	2.401	0,05655	0,05655	12,7 6	0067 1	-58.970	482	0,16965	0,16965	NS
	P		-65.492	2.348	0,05655	0,05655	21,7 0		-65.414	3.994	0,05655	0,05655	18,0 2		-58.970	2.743	0,16965	0,16965	48,2 7
S	A		0	0	0,02618	0,02618	-		0	0	0,02618	0,02618	18,0 2		8.675	251	0,13928	0,13928	50,1 0
	P		-353	506	0,03142	0,03142	15,1 9		4.601	779	0,03142	0,03142	11,1 0		0	0	0,14451	0,14451	-
P	A	0067 2	0	0	0,05655	0,05655	-	0067 3	-37.607	557	0,05655	0,05655	85,8 1	0067 4	-34.937	1.101	0,16965	0,16965	NS
	P		-52.714	2.238	0,05655	0,05655	22,1 3		-37.607	2.852	0,05655	0,05655	16,7 6		-34.937	3.303	0,16965	0,16965	39,3 2
S	A		715	63	0,02618	0,02618	10,9 3		0	0	0,02618	0,02618	12,8 9		0	0	0,13928	0,13928	-
	P		1.461	62	0,03142	0,03142	11,5 8		-1.179	231	0,03142	0,03142	10,4 2	0067 7	-1.189	274	0,14451	0,14451	67,7 2
P	A	0067 5	0	0	0,05655	0,05655	-	0067 6	0	0	0,05655	0,05655	17,7 5	0067 7	21.422	521	0,05655	0,05655	78,5 3
	P		27.516	1.699	0,05655	0,05655	23,6 6		15.865	2.342	0,05655	0,05655	11,1 0		21.422	2.834	0,05655	0,05655	14,4 4
S	A		8.193	316	0,02618	0,02618	9,30		3.772	123	0,02618	0,02618	11,1 0		0	0	0,02618	0,02618	-
	P		0	0	0,03142	0,03142	-		4.340	13	0,03142	0,03142	11,1 0		1.068	17	0,03142	0,03142	11,3 4
Piano Secondo					Parete P1-P5					Parete P1-P5									
P	A	0009 2	-17.305	4.601	0,21049	0,21049	20,5 1	0014 0	142.809	13.93 1	0,36442	0,36442	10,7 8	0014 5	30.063	16.20 0	0,16965	0,16965	4,55
	P		-17.305	16.41 0	0,21049	0,21049	5,75		142.809	14.09 8	0,36442	0,36442	10,6 5		30.063	5.917	0,16965	0,16965	12,4 5
S	A		319.464	1.389	0,18012	0,18012	23,2 4		642.212	4.563	0,33406	0,33406	18,2 3		-23.771	5.245	0,13928	0,13928	10,2 9
	P		319.464	7.829	0,18535	0,18535	8,90		642.212	7.669	0,33929	0,33929	15,9 8		-23.771	4.107	0,14451	0,14451	21,7 3
P	A	0014 6	-	13.69 1	0,16965	0,16965	6,23	0030 1	-	48	0,21049	0,21049	NS	0030 2	-65.164	327	0,21049	0,21049	NS
	P		-149.368	13.61 0	0,16965	0,16965	6,27		-119.432	521	0,21049	0,21049	NS		-65.164	744	0,21049	0,21049	NS
S	A		-70.421	4.209	0,13928	0,13928	12,9 0		39.106	1.220	0,18012	0,18012	33,8 8		5.458	411	0,18012	0,18012	53,9 2
	P		-70.421	7.996	0,14451	0,14451	9,90		0	0	0,18535	0,18535	-		971	10	0,18535	0,18535	74,2 7
P	A	0030 3	-62.182	495	0,21049	0,21049	NS	0030 4	-48.985	431	0,21049	0,21049	NS	0030 5	-75.501	1.134	0,36442	0,36442	NS
	P		-62.182	746	0,21049	0,21049	NS		-48.985	845	0,21049	0,21049	NS		-75.501	1.771	0,36442	0,36442	92,7 6
S	A		3.663	204	0,18012	0,18012	62,3 1		-6.106	45	0,18012	0,18012	71,2 7		0	0	0,33406	0,33406	-
	P		3.110	10	0,18535	0,18535	74,1 3		-8.256	15	0,18535	0,18535	75,2 2		98.714	114	0,33929	0,33929	NS
P	A	0030 6	0	0	0,36442	0,36442	-	0030 7	400.742	2.925	0,21049	0,21049	22,4 9	0030 8	54.943	1.365	0,05655	0,05655	16,4 1
	P		-	1.495	0,36442	0,36442	NS		400.742	3.329	0,21049	0,21049	19,7 6		54.943	1.757	0,05655	0,05655	12,7 5
S	A		0	0	0,33406	0,33406	-		0	0	0,18012	0,18012	57,7 3		38.186	152	0,02618	0,02618	7,81
	P		-28.991	103	0,33929	0,33929	NS		266.075	60	0,18535	0,18535	-		38.706	21	0,03142	0,03142	8,88
P	A	0030 9	-29.292	457	0,05655	0,05655	62,6 1	0031 0	-32.849	609	0,05655	0,05655	47,4 0	0031 1	-93.802	1.356	0,05655	0,05655	24,4 4
	P		-29.292	589	0,05655	0,05655	48,5 8		-32.849	691	0,05655	0,05655	41,7 7		-93.802	1.682	0,05655	0,05655	19,7 0
S	A		0	0	0,02618	0,02618	-11,6 8		0	0	0,02618	0,02618	-		-10.038	261	0,02618	0,02618	9,98
	P		4.944	62	0,03142	0,03142	11,6 8		18.646	74	0,03142	0,03142	10,7 8		617	19	0,03142	0,03142	11,5 7
P	A	0031 2	-	2.512	0,16965	0,16965	36,0 0	0031 3	-23.692	911	0,16965	0,16965	84,7 6	0031 4	1.070	382	0,16965	0,16965	NS
	P		-231.645	2.777	0,16965	0,16965	32,5 6		-23.692	2.242	0,16965	0,16965	34,4 4		1.070	879	0,16965	0,16965	86,0 0

PARETI (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																				
Di r	Pos	Nod o	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nod o	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nod o	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	
			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]		
S	A		0	0	0,13928	0,13928	-		0	0	0,13928	0,13928	-		0	0	0,13928	0,13928	-	
	P		28.468	93	0,14451	0,14451	60,3 5		151.557	155	0,14451	0,14451	53,5 4		20.763	140	0,14451	0,14451	63,9 3	
P	A	0031 5	-60.939	183	0,16965	0,16965	NS	0031 6	-39.131	250	0,16965	0,16965	NS	0031 7	-40.814	537	0,16965	0,16965	NS	
	P		-60.939	478	0,16965	0,16965	NS		-39.131	484	0,16965	0,16965	NS		-40.814	604	0,16965	0,16965	NS	
S	A		0	0	0,13928	0,13928	-		-2.580	76	0,13928	0,13928	54,3 7		-4.601	137	0,13928	0,13928	51,9 0	
	P		6.585	14	0,14451	0,14451	58,0 9		-4.503	13	0,14451	0,14451	58,7 6		-8.885	14	0,14451	0,14451	59,1 0	
P	A	0031 8	-16.503	1.116	0,16965	0,16965	68,7 7	0031 9	-65.928	1.597	0,16965	0,16965	50,0 7	0032 0	-42.531	428	0,05655	0,05655	69,0 6	
	P		-16.503	1.071	0,16965	0,16965	71,6 6		-65.928	2.251	0,16965	0,16965	35,5 3		-46.854	155	0,05655	0,05655	NS	
S	A		8.474	225	0,13928	0,13928	47,8 7		-12.974	1.169	0,13928	0,13928	28,4 0		-1.275	669	0,02618	0,02618	7,44	
	P		27.056	23	0,14451	0,14451	56,6 0		-44.395	206	0,14451	0,14451	74,9 0		-3.843	12	0,03142	0,03142	11,8 1	
P	A	0032 1	-66.584	361	0,05655	0,05655	86,5 7	0032 2	-49.148	378	0,05655	0,05655	79,4 3	0032 3	13.510	431	0,05655	0,05655	59,1 7	
	P		-66.584	31	0,05655	0,05655	NS		-61.975	68	0,05655	0,05655	NS		0	0	0,05655	0,05655	-	
S	A		8.630 0	453 0	0,02618 0,03142	0,02618 0,03142	7,90 -		9.152 0	511 0	0,02618 0,03142	0,02618 0,03142	7,61 -		14.574 0	711 0	0,02618 0,03142	0,02618 0,03142	6,59 -	
P	A	0032 4	181.048	2.729	0,21049	0,21049	29,7 4	0049 9	10.094	4.655	0,36442	0,36442	34,1 1	0050 0	-72.471	4.305	0,16965	0,16965	18,6 7	
	P		181.048	694	0,21049	0,21049	NS		10.094	4.826	0,36442	0,36442	32,9 0		-72.471	4.276	0,16965	0,16965	18,8 0	
S	A		112.374	1.119	0,18012	0,18012	32,9 6		0	0	0,33406	0,33406	-		0	0	0,13928	0,13928	-	
	P		103.776	36	0,18535	0,18535	68,7 2		210.707	1.143	0,33929	0,33929	NS		-17.393	101	0,14451	0,14451	64,6 9	
P	A	0050 1	-11.140	3.479	0,16965	0,16965	21,9 6	0050 2	-37.443	219	0,21049	0,21049	NS	0050 3	-56.424	278	0,21049	0,21049	NS	
	P		-11.140	731	0,16965	0,16965	NS		-37.443	2.730	0,21049	0,21049	35,0 4		-56.424	710	0,21049	0,21049	NS	
S	A		-52.602	459	0,13928	0,13928	43,6 8		139.363	542	0,18012	0,18012	43,9 9		31.906	426	0,18012	0,18012	52,1 7	
	P		34.703	28	0,14451	0,14451	56,2 7		178.625	26	0,18535	0,18535	62,4 5		35.509	14	0,18535	0,18535	72,2 6	
P	A	0050 4	-50.792	289	0,05655	0,05655	NS	0050 5	-65.482	189	0,05655	0,05655	NS	0050 6	-59.058	921	0,16965	0,16965	86,3 5	
	P		-50.792	57	0,05655	0,05655	NS		0	0	0,05655	0,05655	-		-59.058	387	0,16965	0,16965	NS	
S	A		8.501	233	0,02618	0,02618	9,10		861	293	0,02618	0,02618	9,17		-10.581	267	0,13928	0,13928	46,9 2	
	P		6.653	19	0,03142	0,03142	13,8 4		-4.374	11	0,03142	0,03142	14,4 3		-9.990	16	0,14451	0,14451	59,0 7	
P	A	0050 7	-64.756	459	0,21049	0,21049	NS	0050 8	-56.990	135	0,05655	0,05655	NS	0050 9	-47.614	613	0,05655	0,05655	48,8 0	
	P		-64.756	550	0,21049	0,21049	NS		0	0	0,05655	0,05655	-		-47.614	447	0,05655	0,05655	66,9 3	
S	A		30.052	193	0,18012	0,18012	61,2 9		2.012	125	0,02618	0,02618	10,2 4		-11.808	83	0,02618	0,02618	13,7 6	
	P		33.056	14	0,18535	0,18535	72,4 2		245	51	0,03142	0,03142	11,9 1		-11.059	41	0,03142	0,03142	12,6 3	
P	A	0051 0	-66.640	778	0,21049	0,21049	NS	0051 1	-49.129	413	0,05655	0,05655	72,7 0	0051 2	-41.871	562	0,05655	0,05655	52,5 1	
	P		-66.640	1.118	0,21049	0,21049	87,2 3		-49.129	428	0,05655	0,05655	70,1 5		-41.871	510	0,05655	0,05655	57,8 6	
S	A		45.705	35	0,18012	0,18012	68,6 7		19.004	23	0,02618	0,02618	9,92		0	0	0,02618	0,02618	-	
	P		33.812	11	0,18535	0,18535	72,4 7		22.286	61	0,03142	0,03142	10,3 9		-1.034	106	0,03142	0,03142	12,6 0	
P	A	0051 3	-32.895	659	0,16965	0,16965	NS	0051 4	-22.689	1.351	0,21049	0,21049	70,0 9	0051 5	-43.980	147	0,05655	0,05655	NS	
	P		-32.895	834	0,16965	0,16965	93,3 1		-22.689	1.493	0,21049	0,21049	63,4 3		-43.980	189	0,05655	0,05655	NS	
S	A		0	0	0,13928	0,13928	-		0	0	0,18012	0,18012	-		0	0	0,02618	0,02618	-	
	P		-12.465	36	0,14451	0,14451	60,3 6		69.055	123	0,18535	0,18535	77,7 1		71	114	0,03142	0,03142	12,6 0	
P	A	0051 6	-52.893	1.361	0,05655	0,05655	22,2 5													
	P		-52.893	1.366	0,05655	0,05655	22,1 7													
S	A		0	0	0,02618	0,02618	-													
	P		4.602	184	0,03142	0,03142	13,0 8													
Piano Secondo																				
			Parete P2-P6								Parete P2-P6									
P	A	0009 3	-48.754	1.973	0,16965	0,16965	39,9 7	0009 9	13.223	24.88 6	0,16965	0,16965	3,01	0014 1	57.838	3.116	0,16965	0,16965	23,0 5	
	P		-48.754	13,21 6	0,16965	0,16965	5,97		13.223	2.746	0,16965	0,16965	27,2 4		57.838	2.822	0,16965	0,16965	25,4 5	
S	A		0	0	0,13928	0,13928	-		-10.603	10,30 0	0,13928	0,13928	5,65		29.140	1.184	0,13928	0,13928	26,8 4	
	P		31.580	6.425	0,14451	0,14451	12,1 3		-9.924	444	0,14451	0,14451	97,2 4		8.942	22	0,14451	0,14451	57,9 3	

PARETI (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																				
Di r	Pos	Nod o	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nod o	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nod o	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	
			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]		
P	A	0014 2	28.058	3.356	0,16965	0,16965	21,9 9	0014 3	-45.815	1.782	0,16965	0,16965	44,1 4	0014 4	-60.748	12.81 3	0,16965	0,16965	6,22	
	P		28.058	3.637	0,16965	0,16965	20,2 9		-45.815	24.91 0	0,16965	0,16965	3,16		-60.748	1.268	0,16965	0,16965	62,8 0	
S	A		4.227	1.515	0,13928	0,13928	24,1 6		11.828	1.032	0,13928	0,13928	29,3 4		-25.140	5.694	0,13928	0,13928	9,62	
	P		-3.312	37	0,14451	0,14451	59,9 6		11.828	9.864	0,14451	0,14451	7,19		-25.140	261	0,14451	0,14451	77,7 8	
P	A	0023 6	0	0	0,16965	0,16965	-	0023 7	-53.755	3.086	0,16965	0,16965	25,6 6	0023 8	-98.686	1.727	0,16965	0,16965	47,5 3	
	P		-	2.459	0,16965	0,16965	34,9 5		-53.755	2.054	0,16965	0,16965	38,5 5		-98.686	444	0,16965	0,16965	NS	
S	A		11.758	67	0,13928	0,13928	53,9 0		0	0	0,13928	0,13928	-		2.790	193	0,13928	0,13928	48,7 7	
	P		11.261	13	0,14451	0,14451	57,7 4		-820	161	0,14451	0,14451	67,3 1		-9.351	14	0,14451	0,14451	59,1 3	
P	A	0023 9	64.644	993	0,16965	0,16965	71,8 6	0024 0	37.145	1.105	0,16965	0,16965	66,2 5	0024 1	8.522	2.745	0,16965	0,16965	27,3 6	
	P		64.644	462	0,16965	0,16965	NS		-50.470	209	0,16965	0,16965	NS		8.522	145	0,16965	0,16965	NS	
S	A		-5.045	607	0,13928	0,13928	38,0 0		-921	700	0,13928	0,13928	35,9 2		6.207	2.040	0,13928	0,13928	20,6 5	
	P		-2.533	26	0,14451	0,14451	59,3 2		0	0	0,14451	0,14451	-		4.548	23	0,14451	0,14451	58,6 9	
P	A	0024 2	-37.474	3.049	0,16965	0,16965	25,6 2	0024 3	-48.341	976	0,16965	0,16965	80,7 7	0024 4	-58.566	110	0,16965	0,16965	NS	
	P		0	0	0,16965	0,16965	-		-48.341	1.767	0,16965	0,16965	44,6 1		-34.676	1.373	0,16965	0,16965	56,7 7	
S	A		-21.737	1.419	0,13928	0,13928	26,4 4		-11.456	894	0,13928	0,13928	32,8 8		-4.126	159	0,13928	0,13928	51,0 0	
	P		-12.820	46	0,14451	0,14451	61,0 9		0	0	0,14451	0,14451	-		8.687	11	0,14451	0,14451	57,3 7	
P	A	0025 5	9.438	1.048	0,16965	0,16965	71,6 0	0025 6	-39.195	643	0,16965	0,16965	NS	0025 7	-52.978	715	0,16965	0,16965	NS	
	P		9.438	1.061	0,16965	0,16965	70,7 3		-34.948	685	0,16965	0,16965	NS		-50.366	2.130	0,16965	0,16965	38,4 5	
S	A		-4.759	510	0,13928	0,13928	40,2 1		-1.395	483	0,13928	0,13928	40,7 3		-7.521	893	0,13928	0,13928	32,7 6	
	P		0	0	0,14451	0,14451	-		-2.051	19	0,14451	0,14451	58,9 1		-1.798	20	0,14451	0,14451	58,6 5	
P	A	0039 1	95.675	613	0,16965	0,16965	NS	0039 2	-40.939	111	0,05655	0,05655	NS	0039 3	-51.436	293	0,05655	0,05655	NS	
	P		95.675	869	0,16965	0,16965	79,7 1		-60.494	342	0,05655	0,05655	96,6 0		10.947	51	0,05655	0,05655	NS	
S	A		12.887	655	0,13928	0,13928	35,5 6		4.784	593	0,02618	0,02618	7,47		-1.528	789	0,02618	0,02618	8,37	
	P		2.876	1.147	0,14451	0,14451	56,5 8		2.266	1.150	0,03142	0,03142	12,8 8		-584	12	0,03142	0,03142	14,2 1	
P	A	0039 4	47.215	480	0,05655	0,05655	47,8 9	0039 5	-39.247	721	0,05655	0,05655	43,7 0	0039 6	17.041	1.062	0,16965	0,16965	70,1 9	
	P		47.215	92	0,05655	0,05655	NS		0	0	0,05655	0,05655	-		17.041	155	0,16965	0,16965	NS	
S	A		4.033	1.073	0,02618	0,02618	5,94		4.468	2.288	0,02618	0,02618	3,87		-3.508	2.414	0,13928	0,13928	18,6 8	
	P		4.033	11	0,03142	0,03142	11,2 5		0	0	0,03142	0,03142	-		0	0	0,14451	0,14451	-	
P	A	0046 1	-43.640	2.874	0,16965	0,16965	27,3 2	0046 2	-65.861	2.020	0,05655	0,05655	15,4 5	0046 3	-80.525	1.115	0,05655	0,05655	28,9 0	
	P		-43.640	2.966	0,16965	0,16965	26,4 7		-65.861	1.600	0,05655	0,05655	19,5 0		-80.525	436	0,05655	0,05655	73,9 0	
S	A		27.385	45	0,13928	0,13928	53,2 6		3.438	254	0,02618	0,02618	9,26		3.293	43	0,02618	0,02618	10,8 2	
	P		42.053	54	0,14451	0,14451	57,0 7		8.281	19	0,03142	0,03142	11,0 2		8.526	75	0,03142	0,03142	11,5 4	
P	A	0046 4	-40.005	648	0,05655	0,05655	45,3 3	0046 5	-53.384	1.573	0,05655	0,05655	19,2 8	0046 6	-70.777	2.463	0,16965	0,16965	32,6 0	
	P		-40.005	875	0,05655	0,05655	33,5 7		-53.384	1.545	0,05655	0,05655	19,6 3		-70.777	2.073	0,16965	0,16965	38,7 3	
S	A		6.044	384	0,02618	0,02618	8,38		433	170	0,02618	0,02618	10,0 1		-3.979	294	0,13928	0,13928	45,6 4	
	P		2.958	16	0,03142	0,03142	11,3 7		2.867	13	0,03142	0,03142	11,3 5		-12.242	11	0,14451	0,14451	59,1 7	
P	A	0067 8	-69.858	2.885	0,16965	0,16965	27,8 1	0067 9	-49.953	4.316	0,16965	0,16965	18,2 9	0068 0	18.503	768	0,16965	0,16965	96,9 3	
	P		-69.858	4.940	0,16965	0,16965	16,2 4		-49.953	1.933	0,16965	0,16965	40,8 3		18.503	630	0,16965	0,16965	NS	
S	A		7.012	501	0,13928	0,13928	39,9 1		-8.752	253	0,13928	0,13928	47,3 0		-5.062	1.089	0,13928	0,13928	29,8 0	
	P		9.108	37	0,14451	0,14451	59,1 3		-10.190	20	0,14451	0,14451	59,3 0		-1.625	19	0,14451	0,14451	58,8 9	
P	A	0068 1	79.305	432	0,16965	0,16965	NS	0068 2	44.175	2.104	0,16965	0,16965	34,5 7	0068 3	24.751	761	0,05655	0,05655	32,4 2	
	P		79.305	80	0,16965	0,16965	NS		44.175	334	0,16965	0,16965	NS		24.751	99	0,05655	0,05655	NS	
S	A		-2.230	566	0,13928	0,13928	38,7 9		763	472	0,13928	0,13928	40,9 1		1.782	412	0,02618	0,02618	8,45	
	P		-1.892	14	0,14451	0,14451	58,6 4		0	0	0,14451	0,14451	-		0	0	0,03142	0,03142	-	

PARETI (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Di r	Pos	Nod o	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nod o	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nod o	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]	
P	A	0068 4	11.032	408	0,05655	0,05655	62,9 5	0068 5	-673	641	0,16965	0,16965	NS	0068 6	6.410	2.609	0,05655	0,05655	9,97
P	P		11.032	554	0,05655	0,05655	46,3 6		-673	1.833	0,16965	0,16965	41,3 0		6.410	638	0,05655	0,05655	40,7 9
S	A		2.593	403	0,02618	0,02618	8,46		-4.516	532	0,13928	0,13928	39,6 8		3.444	1.160	0,02618	0,02618	5,74
P	P		0	0	0,03142	0,03142	-		0	0	0,14451	0,14451	-		-1.733	92	0,03142	0,03142	15,3 6
P	A	0068 7	-77.483	294	0,05655	0,05655	NS	0068 8	-26.901	739	0,05655	0,05655	38,4 8	0068 9	-5.158	9.200	0,16965	0,16965	8,26
P	P		-51.986	29	0,05655	0,05655	NS		-26.901	2.528	0,05655	0,05655	11,2 5		-5.158	1.721	0,16965	0,16965	44,1 6
S	A		939	353	0,02618	0,02618	8,81		337	269	0,02618	0,02618	9,35		1.840	2.373	0,13928	0,13928	18,2 6
P	P		-1.143	29	0,03142	0,03142	14,4 6		2.454	15	0,03142	0,03142	11,4 0		-2.243	11	0,14451	0,14451	58,5 1
P	A	0069 0	-24.597	1.366	0,05655	0,05655	20,7 0	0069 1	-28.739	590	0,05655	0,05655	48,4 3	0069 2	-52.927	1.243	0,16965	0,16965	63,6 6
P	P		-24.597	345	0,05655	0,05655	81,9 6		-28.739	1.209	0,05655	0,05655	23,6 3		-52.927	8.852	0,16965	0,16965	8,94
S	A		1.388	1.109	0,02618	0,02618	5,94		1.868	244	0,02618	0,02618	9,42		-398	429	0,13928	0,13928	41,4 5
P	P		-690	61	0,03142	0,03142	14,8 5		2.067	104	0,03142	0,03142	12,3 4		-2.090	38	0,14451	0,14451	59,9 3
P	A	0069 3	-60.561	3.050	0,05655	0,05655	10,1 1	0069 4	-50.375	206	0,05655	0,05655	NS	0069 5	-51.215	1.391	0,05655	0,05655	21,6 9
P	P		-60.561	1.421	0,05655	0,05655	21,6 9		0	0	0,05655	0,05655	-		-51.215	2.665	0,05655	0,05655	11,3 2
S	A		3.900	35	0,02618	0,02618	10,8 5		3.210	67	0,02618	0,02618	10,6 2		-1.949	220	0,02618	0,02618	9,80
P	P		1.814	22	0,03142	0,03142	14,1 8		-1.222	82	0,03142	0,03142	15,1 8		-2.182	17	0,03142	0,03142	11,7 5
Piano Terra			Parete P1-P2										Parete P1-P2						
P	A	0009 2	-	1.791	0,16965	0,16965	50,8 0	0011 4	-	5.856	0,16965	0,16965	16,2 2	0011 5	-	8.175	0,16965	0,16965	11,8 5
P	P		237.815	25,47 2	0,16965	0,16965	3,47		1.130.6 70	28.88 8	0,16965	0,16965	2,86		1.078.3 59	23,47 4	0,16965	0,16965	1,90
S	A		-	206	0,13928	0,13928	NS		-	1.058	0,13928	0,13928	51,1 7		-	2.244	0,13928	0,13928	33,7 9
P	P		131.755	12,43 8	0,14451	0,14451	5,70		493.032	9.392	0,14451	0,14451	7,79		486.708	7.478	0,14451	0,14451	8,24
P	A	0014 1	-	5.053	0,16965	0,16965	22,6 4	0022 6	-	944	0,16965	0,16965	93,7 9	0022 7	-	1.267	0,16965	0,16965	69,9 8
P	P		204.543	5.343	0,16965	0,16965	12,9 0		201.130	1.496	0,16965	0,16965	48,6 2		183.773	1.106	0,16965	0,16965	67,1 8
S	A		-34.902	2.240	0,13928	0,13928	48,3 4		-19.228	1.073	0,13928	0,13928	99,9 6		5.590	240	0,13928	0,13928	NS
P	P		26.860	2.124	0,14451	0,14451	61,4 5		-4.573	721	0,14451	0,14451	NS		10.245	464	0,14451	0,14451	NS
P	A	0022 8	-	641	0,16965	0,16965	NS	0022 9	-	1.081	0,16965	0,16965	81,3 3	0041 2	-	931	0,16965	0,16965	92,9 0
P	P		184.680	983	0,16965	0,16965	74,0 4		191.165	1.445	0,16965	0,16965	49,2 3		141.988	104	0,16965	0,16965	NS
S	A		-2.740	477	0,13928	0,13928	NS		400	802	0,13928	0,13928	NS		-4.082	2.192	0,13928	0,13928	50,6 7
P	P		-3.538	314	0,14451	0,14451	NS		1.025	378	0,14451	0,14451	NS		719	11	0,14451	0,14451	NS
P	A	0041 3	157.946	685	0,05655	0,05655	26,2 4	0041 4	127.936	568	0,05655	0,05655	36,5 6	0041 5	152.113	600	0,05655	0,05655	25,5 5
P	P		142.994	65	0,05655	0,05655	NS		0	0	0,05655	0,05655	-		0	0	0,05655	0,05655	-
S	A		914	2.435	0,02618	0,02618	27,7 9		-17.271	1.856	0,02618	0,02618	33,0 9		3.487	1.613	0,02618	0,02618	42,7 6
P	P		0	0	0,03142	0,03142	-		21.096	107	0,03142	0,03142	47,5 7		6.493	418	0,03142	0,03142	34,5 2
P	A	0041 6	251.891	770	0,05655	0,05655	9,23	0041 7	227.089	900	0,05655	0,05655	12,3 7	0041 8	307.236	1.088	0,05655	0,05655	4,44
P	P		207.423	176	0,05655	0,05655	58,0 7		0	0	0,05655	0,05655	-		222.395	333	0,05655	0,05655	27,5 4
S	A		-9.442	1.879	0,02618	0,02618	34,0 8		-17.012	1.396	0,02618	0,02618	42,8 0		-31.556	1.592	0,02618	0,02618	35,0 5
P	P		22.640	577	0,03142	0,03142	19,1 4		27.348	430	0,03142	0,03142	21,2 4		41.258	287	0,03142	0,03142	19,7 1
P	A	0041 9	-	1.047	0,16965	0,16965	84,7 6	0042 0	-	6.926	0,16965	0,16965	13,5 3	0042 1	-	6.656	0,16965	0,16965	17,0 6
P	P		149.523	0	0,16965	0,16965	-		1.166.0 23	2.581	0,16965	0,16965	11,7 5		281.948	16,76 1	0,16965	0,16965	4,68
S	A		-81.758	2.976	0,13928	0,13928	35,7 9		-	4.082	0,13928	0,13928	23,4 3		-	1.496	0,13928	0,13928	63,8 7
P	P		32.283	578	0,14451	0,14451	NS		34.052	554	0,14451	0,14451	NS		-857	4.572	0,14451	0,14451	18,4 1
P	A	0042 2	-43.345	6.991	0,16965	0,16965	17,5 2	0042 3	4.638	6.357	0,16965	0,16965	19,4 4	0042 4	-	6.677	0,16965	0,16965	16,3 4
P	P		21.049	13,22 9	0,16965	0,16965	5,79		70.645	12,19 7	0,16965	0,16965	5,93		382.310	15,65 1	0,16965	0,16965	3,84

PARETI (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]	
S	A		8.310	1.398	0,13928	0,13928	80,7 6		-	1.352	0,13928	0,13928	69,1 3		-52.149	1.336	0,13928	0,13928	77,0 9
	P		25.262	2.646	0,14451	0,14451	40,5 4		125.607	2.480	0,14451	0,14451	45,5 3		42.152	3.131	0,14451	0,14451	30,2 8
P	A	0042 5	-	4.541	0,16965	0,16965	24,3 1	0042 6	-	535	0,05655	0,05655	76,2 4	0042 7	-52.286	284	0,05655	0,05655	NS
	P		241.250	933	0,16965	0,16965	NS		209.134	0	0,05655	0,05655	-		0	0	0,05655	0,05655	-
S	A		-83.761	398	0,13928	0,13928	NS		-12.880	166	0,02618	0,02618	NS		-3.337	333	0,02618	0,02618	NS
	P		-13.335	366	0,14451	0,14451	NS		10.008	668	0,03142	0,03142	23,5 9		7.479	815	0,03142	0,03142	32,6 5
P	A	0042 8	-	615	0,05655	0,05655	67,2 4	0042 9	-88.585	352	0,05655	0,05655	93,1 2	0043 0	-	1.487	0,05655	0,05655	34,4 3
	P		177.751 0	0	0,05655	0,05655	-		0	0	0,05655	0,05655	-		380.553 0	0	0,05655	0,05655	-
S	A		-14.055	533	0,02618	0,02618	98,8 8		-2.739	551	0,02618	0,02618	NS		-7.628	1.173	0,02618	0,02618	53,7 8
	P		15.820	708	0,03142	0,03142	24,3 6		11.279	803	0,03142	0,03142	30,8 5		7.479	612	0,03142	0,03142	24,2 1
P	A	0043 1	109.763	438	0,05655	0,05655	41,4 4	0043 2	-	1.316	0,16965	0,16965	83,5 5	0043 3	-	5.917	0,16965	0,16965	13,9 1
	P		0	0	0,05655	0,05655	-		618.365	0	0,16965	0,16965	-		1.465.8 61 0	0	0,16965	0,16965	-
S	A		-41.752	1.319	0,02618	0,02618	38,3 6		-24.984	2.858	0,13928	0,13928	38,4 2		-	3.588	0,13928	0,13928	26,0 4
	P		18.514	533	0,03142	0,03142	21,8 5		-7.508	1.804	0,14451	0,14451	92,0 8		354.608 0	0	0,14451	0,14451	-
P	A	0061 9	-	6.074	0,16965	0,16965	18,2 3	0062 0	-	818	0,16965	0,16965	NS	0062 1	-	136	0,16965	0,16965	NS
	P		578.397	9.450	0,16965	0,16965	5,85		181.846	566	0,16965	0,16965	NS		116.860	4.973	0,16965	0,16965	18,1 0
S	A		-	1.142	0,13928	0,13928	71,9 3		-6.493	1.301	0,13928	0,13928	84,7 7		0	0	0,13928	0,13928	-
	P		193.228	2.255	0,14451	0,14451	52,9 7		-1.304	281	0,14451	0,14451	NS		11.928	607	0,14451	0,14451	NS
P	A	0062 2	-	6.684	0,16965	0,16965	16,0 3	0062 3	-	4.550	0,16965	0,16965	24,9 0	0062 4	-	1.179	0,16965	0,16965	76,6 4
	P		726.838	11.80 4	0,16965	0,16965	6,87		200.592	7.343	0,16965	0,16965	10,4 2		230.504	650	0,16965	0,16965	NS
S	A		-	1.403	0,13928	0,13928	55,6 7		-	902	0,13928	0,13928	86,0 1		-32.563	856	0,13928	0,13928	NS
	P		278.129	2.171	0,14451	0,14451	60,5 8		181.803	2.734	0,14451	0,14451	39,4 5		-19.178	1.483	0,14451	0,14451	NS
P	A	0062 5	-93.836	506	0,05655	0,05655	65,4 9	0062 6	-87.039	427	0,05655	0,05655	76,5 1	0062 7	-53.181	340	0,05655	0,05655	97,1 0
	P		0	0	0,05655	0,05655	-		0	0	0,05655	0,05655	-		0	0	0,05655	0,05655	-
S	A		150	349	0,02618	0,02618	NS		3.253	170	0,02618	0,02618	NS		-541	110	0,02618	0,02618	NS
	P		3.176	316	0,03142	0,03142	48,7 6		4.213	60	0,03142	0,03142	NS		3	310	0,03142	0,03142	55,7 2
P	A	0062 8	-38.579	139	0,16965	0,16965	NS	0062 9	-	2.848	0,16965	0,16965	34,1 1	0063 0	-	933	0,05655	0,05655	48,9 4
	P		-38.579	773	0,16965	0,16965	NS		294.396	3.035	0,16965	0,16965	21,8 5		287.009	269	0,05655	0,05655	71,1 4
S	A		-6.090	163	0,13928	0,13928	NS		-	1.333	0,13928	0,13928	72,2 9		-17.896	1.115	0,02618	0,02618	51,7 1
	P		-13.368	525	0,14451	0,14451	NS		100.243	2.282	0,14451	0,14451	54,4 1		689	819	0,03142	0,03142	34,6 3
P	A	0063 1	-	523	0,05655	0,05655	70,4 5	0063 2	-	606	0,05655	0,05655	65,7 6	0063 3	-	568	0,05655	0,05655	60,9 4
	P		113.815 0	0	0,05655	0,05655	-		194.602 0	0	0,05655	0,05655	-		115.395 42.738	142	0,05655	0,05655	NS
S	A		3.110	857	0,02618	0,02618	81,7 8		-90	871	0,02618	0,02618	77,3 0		-5.812	896	0,02618	0,02618	70,4 0
	P		5.468	326	0,03142	0,03142	43,9 6		6.474	216	0,03142	0,03142	59,0 4		-792	186	0,03142	0,03142	97,5 6
Piano Terra			Parete P3-P4								Parete P3-P4								
P	A	0010 7	-	23.52 7	0,16965	0,16965	5,86	0010 8	589	13.82 0	0,16965	0,16965	9,12	0010 9	325.258	2.119	0,16965	0,16965	42,1 3
	P		111.147 0	0	0,16965	0,16965	-		0	0	0,16965	0,16965	-		325.258	1.560	0,16965	0,16965	57,2 3
S	A		-25.176	4.147	0,13928	0,13928	18,1 8		-19.740	1.690	0,13928	0,13928	30,6 9		92.136	485	0,13928	0,13928	40,4 3
	P		0	0	0,14451	0,14451	-		-4.513	35	0,14451	0,14451	59,0 1		22.196	20	0,14451	0,14451	56,5 3
P	A	0011 2	-	41.45 6	0,16965	0,16965	3,40	0026 9	-	26.66 7	0,16965	0,16965	5,19	0027 0	-	25.51 0	0,16965	0,16965	5,44
	P		139.588	51.75 4	0,16965	0,16965	2,58		116.316	0	0,16965	0,16965	-		120.039	0	0,16965	0,16965	-
S	A		60.899	1.317	0,13928	0,13928	31,1 5		-20.417	5.847	0,13928	0,13928	14,0 9		-19.667	5.103	0,13928	0,13928	15,5 9
	P		60.899	42.09 7	0,14451	0,14451	2,47		0	0	0,14451	0,14451	-		0	0	0,14451	0,14451	-
P	A	0027 1	-	24.01 6	0,16965	0,16965	5,77	0027 2	-	22.97 7	0,16965	0,16965	6,05	0027 3	-	23.08 2	0,16965	0,16965	5,96
	P		117.760 0	0	0,16965	0,16965	-		122.546 0	0	0,16965	0,16965	-		108.373 0	0	0,16965	0,16965	-
S	A		-15.506	4.936	0,13928	0,13928	15,9 0		-15.237	5.143	0,13928	0,13928	15,4 2		-21.652	4.617	0,13928	0,13928	16,8 0

PARETI (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																				
Di r	Pos	Nod o	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nod o	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nod o	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	
			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]		
	P		0	0	0,14451	0,14451	-		0	0	0,14451	0,14451	-		0	0	0,14451	0,14451	-	
P	A	0027 4	-98.511	21.95 1	0,16965	0,16965	6,22	0027 5	-83.548	20.81 3	0,16965	0,16965	6,49	0027 6	-71.019	18.37 7	0,16965	0,16965	7,27	
P	P		0	0	0,16965	0,16965	-		0	0	0,16965	0,16965	-		0	0	0,16965	0,16965	-	
S	A		-7.577	3.936	0,13928	0,13928	18,4 9		-14.631	4.825	0,13928	0,13928	16,1 5		-4.570	757	0,13928	0,13928	41,0 1	
P	P		0	0	0,14451	0,14451	-		0	0	0,14451	0,14451	-		0	0	0,14451	0,14451	-	
P	A	0027 7	-39.670	16.01 4	0,16965	0,16965	8,14	0027 8	85.206	12.79 7	0,05655	0,05655	2,59	0027 9	91.744	9.873	0,05655	0,05655	3,28	
P	P		0	0	0,16965	0,16965	-		0	0	0,05655	0,05655	-		0	0	0,05655	0,05655	-	
S	A		1.842	926	0,13928	0,13928	38,2 1		0	0	0,02618	0,02618	-		3.291	719	0,02618	0,02618	8,16	
P	P		0	0	0,14451	0,14451	-		9.328	123	0,03142	0,03142	11,3 9		0	0	0,03142	0,03142	-	
P	A	0028 0	154.015	8.340	0,05655	0,05655	2,93	0028 1	142.097	6.085	0,05655	0,05655	4,27	0028 2	180.434	3.897	0,05655	0,05655	5,37	
P	P		0	0	0,05655	0,05655	-		0	0	0,05655	0,05655	-		0	0	0,05655	0,05655	-	
S	A		0	0	0,02618	0,02618	-		15.084	274	0,02618	0,02618	9,07		688	608	0,02618	0,02618	8,64	
P	P		12.648	51	0,03142	0,03142	10,7 4		8.160	13	0,03142	0,03142	10,8 4		0	0	0,03142	0,03142	-	
P	A	0028 3	244.202	3.006	0,05655	0,05655	4,36	0028 4	110.272	2.329	0,16965	0,16965	48,9 7	0028 5	164.595	1.620	0,16965	0,16965	66,6 3	
P	P		0	0	0,05655	0,05655	-		36.525	153	0,16965	0,16965	NS		164.595	943	0,16965	0,16965	NS	
S	A		0	0	0,02618	0,02618	-		51.017	298	0,13928	0,13928	46,4 0		50.595	446	0,13928	0,13928	43,4 6	
P	P		21.614	193	0,03142	0,03142	10,9 0		0	0	0,14451	0,14451	-		50.595	100	0,14451	0,14451	56,9 0	
P	A	0028 6	-32.269	1.371	0,16965	0,16965	94,5 1	0028 7	-61.134	1.267	0,16965	0,16965	NS	0028 8	-87.438	1.004	0,16965	0,16965	NS	
P	P		-32.269	1.743	0,16965	0,16965	74,3 4		-61.134	2.649	0,16965	0,16965	50,0 7		-87.438	3.016	0,16965	0,16965	44,9 0	
S	A		6.746	552	0,13928	0,13928	43,9 1		1.126	636	0,13928	0,13928	42,7 2		881	537	0,13928	0,13928	44,5 1	
P	P		0	0	0,14451	0,14451	-		324	11	0,14451	0,14451	57,8 7		-1.844	25	0,14451	0,14451	57,1 5	
P	A	0028 9	0	0	0,16965	0,16965	-	0029 0	-45.402	936	0,16965	0,16965	NS	0029 1	0	0	0,16965	0,16965	-	
P	P		-81.249	4.106	0,16965	0,16965	32,8 2		-45.402	8.609	0,16965	0,16965	15,2 1		-16.761	11.38 9	0,16965	0,16965	11,2 3	
S	A		3.593	333	0,13928	0,13928	48,5 2		0	0	0,13928	0,13928	-		5.076	2.003	0,13928	0,13928	27,4 0	
P	P		7.703	31	0,14451	0,14451	57,9 6		7.804	592	0,14451	0,14451	83,9 1		5.076	8.613	0,14451	0,14451	15,5 7	
P	A	0029 2	-40.227	781	0,16965	0,16965	NS	0029 3	-37.345	3.198	0,05655	0,05655	14,9 4	0029 4	56.780	3.509	0,05655	0,05655	10,4 5	
P	P		-40.227	8.931	0,16965	0,16965	14,6 0		-37.345	2.161	0,05655	0,05655	22,1 0		0	0	0,05655	0,05655	-	
S	A		-10.697	3.672	0,13928	0,13928	19,8 5		-688	194	0,02618	0,02618	10,3 6		0	0	0,02618	0,02618	-	
P	P		0	0	0,14451	0,14451	-		2.673	182	0,03142	0,03142	12,2 5		10.058	342	0,03142	0,03142	12,8 3	
P	A	0029 5	72.603	5.352	0,05655	0,05655	6,49	0029 6	21.649	7.589	0,05655	0,05655	5,39	0029 7	28.621	10.22 5	0,05655	0,05655	3,92	
P	P		0	0	0,05655	0,05655	-		0	0	0,05655	0,05655	-		0	0	0,05655	0,05655	-	
S	A		10.014	201	0,02618	0,02618	9,67		2.554	374	0,02618	0,02618	9,39		0	0	0,02618	0,02618	-	
P	P		0	0	0,03142	0,03142	-		1.347	22	0,03142	0,03142	11,3 5		1.686	70	0,03142	0,03142	11,6 1	
P	A	0029 8	-77.919	14.63 6	0,05655	0,05655	3,58	0029 9	-92.947	18.45 8	0,16965	0,16965	7,37	0030 0	-	22.47 8	0,16965	0,16965	6,09	
P	P		0	0	0,05655	0,05655	-		0	0	0,16965	0,16965	-		101.678 0	0	0,16965	0,16965	-	
S	A		2.696	1.091	0,02618	0,02618	7,21		1.022	732	0,13928	0,13928	41,1 3		0	0	0,13928	0,13928	-	
P	P		0	0	0,03142	0,03142	-		0	0	0,14451	0,14451	-		6.253	12	0,14451	0,14451	57,4 7	
P	A	0047 3	-78.421	17.90 6	0,16965	0,16965	7,51	0047 4	232.067	1.861	0,16965	0,16965	53,8 6	0047 5	-36.045	10.00 9	0,16965	0,16965	12,9 9	
P	P		0	0	0,16965	0,16965	-		75.386	513	0,16965	0,16965	NS		-36.045	12.87 0	0,16965	0,16965	10,1 0	
S	A		-12.622	2.622	0,13928	0,13928	24,0 8		41.368	251	0,13928	0,13928	48,0 4		0	0	0,13928	0,13928	-	
P	P		0	0	0,14451	0,14451	-		41.368	48	0,14451	0,14451	55,9 7		21.701	10.14 7	0,14451	0,14451	13,2 0	
P	A	0047 6	-	22.54 0	0,16965	0,16965	6,10	0047 7	-	21.31 8	0,16965	0,16965	6,49	0047 8	-	16.05 2	0,16965	0,16965	8,54	
P	P		106.941 0	0	0,16965	0,16965	-		115.061 0	8	0,16965	0,16965	-		103.870 0	0	0,16965	0,16965	-	
S	A		-13.185	3.833	0,13928	0,13928	18,9 5		-14.013	3.788	0,13928	0,13928	19,1 1		-1.787	2.219	0,13928	0,13928	26,1 5	
P	P		0	0	0,14451	0,14451	-		0	0	0,14451	0,14451	-		0	0	0,14451	0,14451	-	
P	A	0047 9	-87.958	11.35 7	0,05655	0,05655	4,71	0048 0	-9.536	5.733	0,05655	0,05655	7,77	0048 1	-61.972	3.370	0,05655	0,05655	15,0 0	
P	P		0	0	0,05655	0,05655	-		0	0	0,05655	0,05655	-		0	0	0,05655	0,05655	-	
S	A		396	1.171	0,02618	0,02618	7,12		-284	551	0,02618	0,02618	8,89		-1.101	171	0,02618	0,02618	10,5 0	
P	P		0	0	0,03142	0,03142	-		-32	53	0,03142	0,03142	11,6 3		-1.601	66	0,03142	0,03142	11,8 2	

PARETI (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU

Dir	Pos	Nodo	NEd	MEd	As	Adf	CS	Nodo	NEd	MEd	As	Adf	CS	Nodo	NEd	MEd	As	Adf	CS
			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]	
P	A	0048 2	-43.312	55	0,16965	0,16965	NS 32,8 1	0048 3	-	18.16 7	0,16965	0,16965	7,68	0048 4	-	13.27 3	0,05655	0,05655	4,28
	P		-43.312	3.985	0,16965	0,16965			0	0	0,16965	0,16965			-	0	0	0,05655	
S	A		4.853	614	0,13928	0,13928	42,9 0		-10.911	3.453	0,13928	0,13928	20,2 6		-1.174	2.256	0,02618	0,02618	5,35
	P		4.853	4.229	0,14451	0,14451			0	0	0,14451	0,14451			-	0	0	0,03142	
P	A	0048 5	-	8.871	0,05655	0,05655	6,27	0048 6	-96.037	4.901	0,05655	0,05655	11,0 9	0048 7	-82.929	1.918	0,05655	0,05655	27,5 9
	P		107.148	0	0,05655	0,05655			-	0	0	0,05655			0,05655	-	-82.929	864	
S	A		41	1.461	0,02618	0,02618	6,54 11,6 2		-1.143	1.150	0,02618	0,02618	7,23 11,6 8		-2.373	962	0,02618	0,02618	7,75 12,0 1
	P		17	52	0,03142	0,03142			-219	59	0,03142	0,03142			-2.448	88	0,03142	0,03142	
P	A	0048 8	-	19.94 7	0,16965	0,16965	6,88	0048 9	-	15.20 4	0,16965	0,16965	9,04	0049 0	-95.945	10.99 0	0,05655	0,05655	4,95
	P		103.855 0	0	0,16965	0,16965			-	107.343 0	0	0,16965			0,16965	-	0	0	
S	A		-13.203	3.686	0,13928	0,13928	19,4 5		-4.042	2.695	0,13928	0,13928	23,4 6		-211	1.805	0,02618	0,02618	5,95
	P		0	0	0,14451	0,14451			-	0	0	0,14451			0,14451	-	0	0	
P	A	0049 1	-86.920	7.134	0,05655	0,05655	7,48	0049 2	-77.036	3.899	0,05655	0,05655	13,4 0	0049 3	-67.250	1.719	0,16965	0,16965	77,5 4
	P		0	0	0,05655	0,05655			-	0	0	0,05655			0,05655	-	-67.250	1.581	
S	A		-51	1.322	0,02618	0,02618	6,81 11,9 2		-97	1.125	0,02618	0,02618	7,25 11,1 9		1.482	967	0,13928	0,13928	37,6 7
	P		-214	99	0,03142	0,03142			3.309	16	0,03142	0,03142			-249	137	0,14451	0,14451	
P	A	0049 4	-79.060	16.96 3	0,16965	0,16965	7,93	0049 5	18.193	11.34 8	0,05655	0,05655	3,64	0049 6	53.551	7.803	0,05655	0,05655	4,75
	P		0	0	0,16965	0,16965			-	0	0	0,05655			0,05655	-	0	0	
S	A		-621	2.302	0,13928	0,13928	25,5 9		720	1.441	0,02618	0,02618	6,55		1.123	936	0,02618	0,02618	7,66
	P		0	0	0,14451	0,14451			-	0	0	0,03142			0,03142	-	0	0	
P	A	0049 7	75.559	4.589	0,05655	0,05655	7,49	0049 8	121.861	2.070	0,05655	0,05655	13,8 0						
	P		0	0	0,05655	0,05655			-	-21.628	20	0,05655			0,05655	NS			
S	A		2.972	818	0,02618	0,02618	7,89 11,3 1		2.789	691	0,02618	0,02618	8,27						
	P		2.972	34	0,03142	0,03142			0	0	0,03142	0,03142			-				
Piano Terra																			
Parete P1-P5																			
P	A	0009 2	-41.293	16.57 7	0,16965	0,16965	4,73	0011 3	-	27.35 9	0,21049	0,21049	1,67	0011 4	200.256	33.95 1	0,21049	0,21049	2,35
	P		-41.293	7.595	0,16965	0,16965			10,3 2	-	2.453.1 04	7.944			0,21049	0,21049	5,76	200.256	
S	A		-30.736	6.600	0,13928	0,13928	8,54 22,3 8		304.438	4.937	0,18012	0,18012	9,91 66,6 7		-	8.171	0,18012	0,18012	10,5 5
	P		-32.743	4.043	0,14451	0,14451			264.709	205	0,18535	0,18535			0	0	0,18535	0,18535	
P	A	0014 0	-	10.91 9	0,16965	0,16965	7,59	0030 1	7.209	604	0,16965	0,16965	NS	0030 2	-53.067	285	0,16965	0,16965	NS
	P		-	13.68 4	0,16965	0,16965			6,05	7.209	238	0,16965			0,16965	NS	-53.067	231	
S	A		-	3.483	0,13928	0,13928	15,6 8		13.200	594	0,13928	0,13928	36,8 1		-9.945	342	0,13928	0,13928	45,0 1
	P		-	7.723	0,14451	0,14451			10,7 5	12.966	15	0,14451			0,14451	57,7 3	-4.076	21	
P	A	0030 3	-37.448	248	0,16965	0,16965	NS	0030 4	-45.394	532	0,16965	0,16965	NS	0030 5	0	0	0,16965	0,16965	-
	P		-37.448	503	0,16965	0,16965			NS	-45.394	935	0,16965			0,16965	84,1 0	39	820	
S	A		-4.268	219	0,13928	0,13928	48,7 6		32.935	63	0,13928	0,13928	52,0 6		0	0	0,13928	0,13928	-
	P		12.813	32	0,14451	0,14451			58,1 7	28.897	23	0,14451			0,14451	56,4 6	35.197	67	
P	A	0030 6	0	0	0,16965	0,16965	-	0042 5	-	2.325	0,16965	0,16965	37,7 5	0042 6	-31.382	1.114	0,05655	0,05655	25,8 2
	P		-	1.519	0,16965	0,16965			60,8 8	-	188.722	2.511			0,16965	0,16965	34,9 5	-31.382	
S	A		29.013	896	0,13928	0,13928	30,6 8		-11.852	1.297	0,13928	0,13928	26,8 5		-6.248	979	0,02618	0,02618	6,57
	P		26.665	89	0,14451	0,14451			60,2 7	-37.424	20	0,14451			0,14451	61,4 0	-2.170	51	
P	A	0042 7	-823	519	0,05655	0,05655	51,1 6	0042 8	20.026	980	0,05655	0,05655	25,5 3	0042 9	57.238	1.319	0,05655	0,05655	16,8 5

Continua nella prossima tabella...

LEGENDA:

Dir Direzione [P] = principale (asse locale 1) - [S] = secondaria (asse locale 2).
Pos Posizione [A] = anteriore - [P] = posteriore.
A_s Area delle armature esecutive per unità di lunghezza.
A_{df} Armatura disponibile per la flessione

PARETI (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Di r	Pos	Nod o	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nod o	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nod o	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N·m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N·m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N·m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]	
CS		Coefficiente di sicurezza ([NS] = Non Significativo se CS ≥ 100; [VNR]= Verifica Non Richiesta; Informazioni aggiuntive sulla condizione: [V] = statica; [E] = eccezionale; [S] = sismica; [N] = sismica non lineare).																	
N_{Ed}, M_{Ed}		Sollecitazioni di progetto (N _{Ed} < 0: compressione).																	

SOMMARIO

TRAVI - SOLLECITAZIONI PER EFFETTO DEL SISMA	1
TRAVI - SOLLECITAZIONI PER ECCENTRICITÀ ACCIDENTALE	1
TRAVI - SOLLECITAZIONI ALLO SLD	14
PILASTRI - SOLLECITAZIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE	25
PILASTRI - SOLLECITAZIONI PER EFFETTO DEL SISMA	33
PILASTRI - SOLLECITAZIONI PER ECCENTRICITÀ ACCIDENTALE.....	36
PILASTRI - SOLLECITAZIONI ALLO SLD.....	41
Pareti - TENSIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE	44
Pareti - TENSIONI PER EFFETTO DEL SISMA	74
Pareti - TENSIONI PER ECCENTRICITÀ ACCIDENTALE.....	82
Pareti - TENSIONI ALLO SLD.....	97
NODI - REAZIONI VINCOLARI ESTERNE PER TIPOLOGIE DI CARICO NON SISMICHE	104
NODI - REAZIONI VINCOLARI ESTERNE PER EFFETTO DEL SISMA	111
NODI - REAZIONI VINCOLARI ESTERNE PER ECCENTRICITÀ ACCIDENTALE	113
EDIFICIO - VERIFICHE DI RIPARTIZIONE DELLE FORZE SISMICHE	117
EDIFICIO - VERIFICHE DEFORMABILITÀ TORSIONALE.....	117
TRAVI (CA) - VERIFICHE PRESSOFLESSIONE RETTA (Elevazione).....	117
TRAVI (CA) - VERIFICHE A TAGLIO PER PRESSOFLESSIONE RETTA (Elevazione)	135
TRAVI (CA) - VERIFICHE PRESSOFLESSIONE RETTA ALLO SLD (Elevazione)	173
TRAVI (CA) - VERIFICHE A TAGLIO PER PRESSOFLESSIONE RETTA ALLO SLD (Elevazione) .	196
PILASTRI (CA) - VERIFICHE PRESSOFLESSIONE DEVIATA (Elevazione).....	233
PILASTRI (CA) - VERIFICHE A TAGLIO PER PRESSOFLESSIONE DEVIATA (Elevazione)	236
PILASTRI (CA) - VERIFICHE PRESSOFLESSIONE DEVIATA ALLO SLD (Elevazione)	239
PILASTRI (CA) - VERIFICHE A TAGLIO PER PRESSOFLESSIONE DEVIATA ALLO SLD (Elevazione).....	242
PARETI (CA) - VERIFICHE PRESSOFLESSIONE RETTA (Elevazione)	244
SOMMARIO.....	260