LISTATO DI CALCOLO – FASE 1 – SEZ A – COESIONE 0

RICERCA SUPERFICIE CRITICA CIRCOLARE

Analisi di stabilità dei pendii con: JANBU (1956)

Lat./Long.	44.416126/9.128522
Normativa	NTC 2008
Numero di strati	4.0
Numero dei conci	25.0
Grado di sicurezza ritenuto accettabile	1.1
Coefficiente parziale resistenza	1.1
Analisi	Condizione drenata
Superficie di forma circolare	

Maglia dei Centri

Ascissa vertice sinistro inferiore xi	0.0 m
Ordinata vertice sinistro inferiore yi	80.0 m
Ascissa vertice destro superiore xs	160.0 m
Ordinata vertice destro superiore ys	350.0 m
Passo di ricerca	10.0
Numero di celle lungo x	20.0
Numero di celle lungo y	20.0

Coefficienti sismici [N.T.C.]

Dati generali

Tipo opera:	2 - Opere ordinarie
Classe d'uso:	Classe I
Vita nominale:	50.0 [anni]
Vita di riferimento:	35.0 [anni]

Parametri sismici su sito di riferimento

Categoria sottosuolo:	C
Categoria topografica:	T3

S.L. Stato limite	TR Tempo ritorno [anni]	ag [m/s²]	F0 [-]	TC* [sec]
S.L.O.	30.0	0.27	2.5	0.2
S.L.D.	35.0	0.29	2.52	0.2
S.L.V.	332.0	0.73	2.53	0.28
S.L.C.	682.0	0.96	2.5	0.29

Coefficienti sismici orizzontali e verticali

Opera: Stabilità dei pendii e Fondazioni

S.L. Stato limite	amax [m/s²]	beta [-]	kh [-]	kv [sec]
S.L.O.	0.486	0.2	0.0099	0.005
S.L.D.	0.522	0.2	0.0106	0.0053
S.L.V.	1.314	0.2	0.0268	0.0134
S.L.C.	1.728	0.2	0.0352	0.0176

Coefficiente azione sismica orizzontale	0.027
Coefficiente azione sismica verticale	0.01 3

Vertici profilo

N	X	y

	m	m
1	0.0	0.0
2	14.91	9.39
3	18.53	9.46
4	22.31	10.13
5	26.31	10.13
6	26.31	16.13
7	42.96	22.35
8	46.96	22.35
9	46.96	26.35
10	51.52	28.76
11	56.71	28.88
12	60.71	28.88
13	60.71	32.88
14	65.3	35.56
15	69.13	35.61
16	73.13	35.61
17	73.13	39.61
18	76.91	41.16
19	85.57	41.16
20	85.57	45.16
21	111.57	46.6
22	115.57	46.6
23	115.57	50.6
24	124.37	54.15
25	133.59	54.15
26	133.59	58.15
27	138.36	58.95
28	153.03	60.55
29	168.39	68.51
30	176.62	68.51
31	182.78	66.56
32	188.48	66.56
33	212.37	81.66
34	226.96	82.96
35	236.72	89.46
36	240.67	89.46
37	263.15	96.46
38	273.42	100.44
39	280.12	105.5
40	285.97	108.75
41	314.53	109.46
42	345.68	127.06
43	369.79	128.56
44	374.64	128.86
45	376.89	131.32
46	381.6	131.3 2

Falda

Nr.	X (m)	y (m)
1	0.0	0.0
2	12.68	6.54
3	27.32	11.59
4	55.03	19.4
5	107.84	25.78
6	120.46	28.96
7	197.17	51.07
8	255.23	72.26
9	278.34	79.38
10	311.47	93.01
11	351.25	110.35

12	381.6	119.7 2

Vertici strato 1

N	X (m)	y (m)
1	0.0	0.0
2	14.91	9.39
3	18.53	9.46
4	22.31	10.13
5	34.37	15.93
6	97.33	24.82
7	110.76	29.46
8	130.52	34.17
9	169.89	44.43
10	183.15	49.79
11	201.59	54.46
12	228.83	64.46
13	237.24	69.43
14	255.33	73.91
15	269.89	78.9
16	279.51	84.46
17	298.87	89.46
18	308.62	94.46
19	324.98	99.46
20	333.93	105.41
21	361.01	118.7
22	369.79	128.56
23	374.64	128.86
24	376.89	131.32
25	381.6	131.3 2

Vertici strato 2

N	X (m)	y (m)
1	0.0	0.0
2	6.9	2.46
3	15.6	8.0
4	23.76	9.42
5	27.65	11.18
6	33.18	11.69
7	39.02	11.72
8	50.92	12.66
9	58.1	13.7
10	71.07	14.75
11	92.03	17.17
12	107.65	20.89
13	118.09	26.27
14	125.92	29.1
15	158.29	37.47
16	179.29	43.61
17	209.42	54.53
18	230.79	62.79
19	238.05	67.16
20	253.12	71.57
21	260.11	72.74
22	269.37	75.87
23	279.47	80.74
24	298.03	86.46
25	311.35	93.18
26	325.27	96.98
27	337.19	102.04
28	351.13	110.34
29	365.18	115.61
30	381.6	119.3 4

Vertici strato 3

N	X (m)	y (m)
1	0.0	0.0
2	9.27	-1.54
3	26.4	0.47
4	62.34	2.82
5	99.05	10.49
6	121.2	17.56
7	144.83	24.43
8	186.11	37.58
9	211.95	48.2
10	254.34	63.98
11	277.9	72.61
12	297.23	80.02
13	315.84	87.27
14	345.13	97.9
15	361.96	104.6
16	381.6	109.89

Coefficienti parziali per i parametri geotecnici del terreno

Tangente angolo di resistenza al taglio	1.25
Coesione efficace	1.25
Coesione non drenata	1.4
Riduzione parametri geotecnici terreno	Si

Stratigrafia

c: coesione; cu: coesione non drenata; Fi: Angolo di attrito; G: Peso Specifico; Gs: Peso Specifico Saturo; K: Modulo di Winkler

Strato	c (kg/cm²)	cu (kg/cm²)	Fi (°)	G (Kg/m³)	Gs (Kg/m³)	K (Kg/cm³)	Litologia	
1	0		29.60	1837	2063	0.00		
2	0		26.51	1695	1905	0.00		
3	0.3305		30.52	2402	2698	0.00		
4	0.4352		33.31	2402	2698	0.00		

Muri di sostegno - Caratteristiche geometriche

N°	x (m)	y (m)	Base mensola a valle (m)	Base mensola a monte (m)	Altezza muro (m)	Spessore testa (m)	Spessore base (m)	Peso specifico (Kg/m³)
1	26.31	10.13	0	0.1	6	2	4	2800
2	46.96	22.35	0	0.1	4	3	4	2800
3	60.71	28.88	0	0.1	4	3	4	2800
4	73.13	35.61	0	0.1	4	3	4	2800
5	85.57	41.16	0	0.1	4	3	4	2800
6	115.57	46.6	0	0.1	4	3	4	2800
7	133.59	54.15	0	0.1	4	3	4	280 0

Pali...

N°	x (m)	y (m)	Diametro (m)	Lunghezza (m)	Inclinazione (°)	Interasse (m)
1	23.31	10.13	0.2	6	90	3.6
2	25.31	10.13	0.2	6	90	3.6

Risultati analisi pendio [NTC 2008: [A2+M2+R2]]

Fs minimo individuato	0.96
Ascissa centro superficie	152.0 m
Ordinata centro superficie	93.5 m
Raggio superficie	30.57 m

Numero di superfici esaminate....(365)

N°	Xo	Yo	Ro	Fs
1	24.0	80.0	75.5	1.26
2	28.0	86.8	81.8	1.30
3	32.0	80.0	76.1	1.32
4	36.0	86.8	81.9	1.40
5	40.0	80.0	76.4	1.43
6	48.0	80.0	67.3	1.35
7	60.0	86.8	72.9	1.55
8	64.0	80.0	67.7	1.70
9	72.0	80.0	67.5	1.76
10	76.0	86.8	81.9	2.06
11	80.0	80.0	60.6	1.85
12	84.0	86.8	81.9	2.20
13	88.0	80.0	75.8	2.32
14	92.0	86.8	73.1	1.99
15	96.0	80.0	68.9	2.22
16	100.0	86.8	64.3	2.18
17	104.0	80.0	61.2	2.22
18	108.0	86.8	46.7	2.20
19	112.0	80.0	36.0	2.27
20	116.0	86.8	63.5	2.18
21	120.0	80.0	43.9	2.17
22	124.0	86.8	55.1	1.91
23	128.0	80.0	42.3	2.07
24	132.0	86.8	55.2	2.14
25	136.0	80.0	34.4	2.18
26	140.0	86.8	37.0	2.27
27	144.0	80.0	34.3	2.26
28	148.0	86.8	28.7	1.27
29	152.0	80.0	26.7	1.72
30	156.0	86.8	28.6	1.44
31	160.0	80.0	19.2	1.38
32	28.0	100.3	93.8	1.38
33	32.0	93.5	88.2	1.38
34	36.0	100.3	83.9	1.47
35	44.0	100.3	83.9	1.50
36	48.0	93.5	78.0	1.46
37	52.0	100.3	73.8	2.16
38	56.0	93.5	78.8	1.48
39	60.0	100.3	73.5	2.35
40	68.0	100.3	83.9	1.60
41	72.0	93.5	78.4	1.66
42	76.0	100.3	93.8	1.97
43	80.0	93.5	88.2	2.07
44	84.0	100.3	94.1	2.03
45	88.0	93.5	78.4	1.96
46	92.0	100.3	84.1	1.88
47	96.0	93.5	78.1	1.95
48	100.0	100.3	74.1	2.10
49	104.0	93.5	87.9	2.39
50	108.0	100.3	94.2	2.47
51	112.0	93.5	50.8	2.26
52	116.0	100.3	62.6	1.98
53	120.0	93.5	69.4	2.23
54	124.0	100.3	64.3	1.96
55	128.0	93.5	60.1	1.95
56	132.0	100.3	63.4	2.13
57	136.0	93.5	59.3	2.13
58	140.0	100.3	54.6	2.17

59	144.0	93.5	69.0	2.31
60	148.0	100.3	74.5	2.25
61	152.0	93.5	30.6	0.96
62	156.0	100.3	42.7	1.86
63	160.0	93.5	30.5	1.63
64	24.0	107.0	98.7	1.39
65	28.0	113.8	105.5	1.43
66	32.0	107.0	88.9	1.62
67	36.0	113.8	106.0	1.49
68	40.0	107.0	89.0	1.66
69	44.0	113.8	94.8	1.80
70	52.0	113.8	95.0	1.75
71	56.0	107.0	88.9	1.69
72	64.0	107.0	89.3	1.65
73	72.0	107.0	100.1	1.75
74	76.0	113.8	106.2	1.85
75	80.0	107.0	100.2	1.98
76	84.0	113.8	94.7	1.78
77	88.0	107.0	89.1	1.85
78	92.0	113.8	94.7	1.86
79	96.0	107.0	89.4	1.91
80	108.0	113.8	71.2	2.33
81	112.0	107.0	89.3	2.22
82	116.0	113.8	70.8	2.02
83	120.0	107.0	67.6	1.91
84	124.0	113.8	70.8	1.97
85	128.0	107.0	67.5	2.02
86	132.0	113.8	82.4	2.12
87	136.0	107.0	78.2	2.10
88	140.0	113.8	82.6	1.98
89	144.0	107.0	78.2	1.96
90	148.0	113.8	82.7	1.92
91	152.0	107.0	45.3	1.35
92	156.0	113.8	71.3	1.89
93	160.0	107.0	67.2	1.99
94	40.0	120.5	101.2	1.79
95	72.0	120.5	112.3	1.66
96	76.0	127.3	118.3	1.69
97	80.0	120.5	112.6	1.92
98	84.0	127.3	105.5	1.76
99	88.0	120.5	99.9	1.84
100	96.0	120.5	101.4	1.92
101	108.0	127.3	93.1	2.08
102	112.0	120.5	100.5	2.03
103	116.0	127.3	105.1	2.06
104	120.0	120.5	76.1	2.01
105	128.0	120.5	77.3	2.12
106	132.0	127.3	92.6	1.84
107	136.0	120.5	87.6	1.95
108	140.0	127.3	67.7	1.15
109	144.0	120.5	88.9	1.89
110	148.0	127.3	67.7	1.59
111	152.0	120.5	88.8	1.87
112	156.0	127.3	80.4	1.91
113	160.0	120.5	76.7	1.85
114	68.0	140.8	130.9	1.64
115	76.0	140.8	130.4	1.68
116	80.0	134.0	110.9	1.84
117	84.0	140.8	130.6	1.93
118	88.0	134.0	124.3	2.05
119	92.0	140.8	130.8	2.08
120	100.0	140.8	104.2	2.11
121	104.0	134.0	97.4	2.13

122	108.0	140.8	117.5	1.99
123	112.0	134.0	110.9	2.05
124	120.0	134.0	124.5	2.22
125	124.0	140.8	89.8	2.11
126	128.0	134.0	97.4	1.99
127	132.0	140.8	102.1	1.92
128	136.0	134.0	97.0	1.80
129	140.0	140.8	102.9	1.75
130	144.0	134.0	97.4	1.85
131	148.0	140.8	77.1	1.63
132	152.0	134.0	70.3	1.79
133	156.0	140.8	117.7	2.09
134	160.0	134.0	110.9	2.08
135	60.0	154.3	127.1	2.18
136	64.0	147.5	136.5	1.64
137	68.0	154.3	143.0	1.66
138	72.0	147.5	136.6	1.68
139	76.0	154.3	142.6	1.72
140	80.0	147.5	136.9	1.81
141	84.0	154.3	142.7	1.88
142	88.0	147.5	136.5	2.02
143	92.0	154.3	142.9	1.98
144	108.0	154.3	128.4	2.01
145	112.0	147.5	122.2	2.01
146	116.0	154.3	111.0	2.06
147	120.0	147.5	107.0	2.11
148	124.0	154.3	112.9	2.04
149	128.0	147.5	108.1	1.94
150	132.0	154.3	96.1	1.40
151	136.0	147.5	106.4	1.89
152	140.0	154.3	142.9	2.09
153	144.0	147.5	108.8	1.70
154	148.0	154.3	143.7	2.08
155	152.0	147.5	110.9	1.81
156	156.0	154.3	89.7	2.60
157	160.0	147.5	124.4	2.03
158	60.0	167.8	154.8	1.65
159	68.0	167.8	155.1	1.69
160	72.0	161.0	148.8	1.71
161	76.0	167.8	154.7	1.75
162	80.0	161.0	149.0	1.73
163	84.0	167.8	154.9	1.84
164	88.0	161.0	148.6	1.92
165	92.0	167.8	155.1	1.97
166	100.0	167.8	140.0	1.91
167	104.0	161.0	134.6	1.97
168	108.0	167.8	139.2	1.90
169	112.0	161.0	117.0	2.04
170	116.0	167.8	154.7	2.05
171	120.0	161.0	148.8	2.07
172	128.0	161.0	117.6	1.96
173	132.0	167.8	138.0	1.83
174	136.0	161.0	99.4	1.35
175	140.0	167.8	105.0	1.60
176	144.0	161.0	102.6	2.03
177	148.0	167.8	155.9	2.04
178	156.0	167.8	111.4	1.59
179	160.0	161.0	137.0	1.91
180	64.0	174.5	160.8	1.67
181	68.0	181.3	167.3	1.73
182	72.0	174.5	160.9	1.74
183	76.0	181.3	148.4	2.16
184	80.0	174.5	161.2	1.73

185	84.0	181.3	167.1	1.70
186	88.0	174.5	143.0	2.06
187	92.0	181.3	149.1	2.14
188	96.0	174.5	144.6	2.07
189	100.0	181.3	150.7	1.97
190	104.0	174.5	145.4	1.86
191	116.0	181.3	166.9	2.01
192	124.0	181.3	149.5	1.85
193	128.0	174.5	144.2	1.83
194	132.0	181.3	130.6	1.97
195	136.0	174.5	125.2	1.85
196	140.0	181.3	131.1	1.82
197	144.0	174.5	110.7	1.89
198	148.0	181.3	133.5	1.68
199	152.0	174.5	113.9	2.59
200	156.0	181.3	119.5	1.50
201	160.0	174.5	117.1	1.49
202	44.0	194.8	179.4	1.46
203	52.0	194.8	179.2	1.45
204	56.0	188.0	173.5	1.44
205	60.0	194.8	179.2	1.55
206	64.0	188.0	172.9	1.63
207	72.0	188.0	154.2	2.35
208	76.0	194.8	179.0	1.72
209	80.0	188.0	173.3	1.71
210	112.0	188.0	173.3	1.97
211	116.0	194.8	159.3	1.84
212	120.0	188.0	154.1	1.73
213	128.0	188.0	136.6	2.17
214	140.0	194.8	179.3	1.95
215	144.0	188.0	137.0	1.73
216	148.0	194.8	161.5	1.74
217	152.0	188.0	139.4	1.65
218	156.0	194.8	145.3	1.62
219	160.0	188.0	125.1	1.46
220	28.0	208.3	189.1	1.88
221	32.0	201.5	184.0	1.75
222	40.0	201.5	185.8	1.50
223	44.0	208.3	191.6	1.52
224	48.0	201.5	185.1	1.49
225	60.0	208.3	191.3	1.60
226	64.0	201.5	185.1	1.62
227	68.0	208.3	191.5	1.68
228	72.0	201.5	185.3	1.69
229	80.0	201.5	185.4	1.69
230	108.0	208.3	171.7	1.91
231	112.0	201.5	165.5	1.90
232	116.0	208.3	191.2	1.96
233	132.0	208.3	149.6	1.85
234	140.0	208.3	149.9	1.57
235	144.0	201.5	166.1	1.64
236	148.0	208.3	172.3	1.57
237	152.0	201.5	167.7	1.72
238	156.0	208.3	173.9	1.72
239	160.0	201.5	133.1	1.09
240	40.0	215.0	197.8	1.59
241	48.0	215.0	197.2	1.56
242	52.0	221.8	203.4	1.59
243	56.0	215.0	197.8	1.54
244	60.0	221.8	203.5	1.60
245	64.0	215.0	197.2	1.66
246	72.0	215.0	197.4	1.67
247	100.0	221.8	183.0	2.02

248	104.0	215.0	177.9	1.93
249	108.0	221.8	204.2	1.91
250	116.0	221.8	203.4	1.93
251	128.0	215.0	155.6	1.66
252	132.0	221.8	181.3	1.59
253	136.0	215.0	175.3	1.55
254	140.0	221.8	181.5	1.57
255	144.0	215.0	155.8	1.51
256	148.0	221.8	161.7	1.43
257	152.0	215.0	178.5	1.64
258	156.0	221.8	164.1	1.44
259	160.0	215.0	180.1	1.77
260	44.0	235.3	215.9	1.73
261	48.0	228.5	209.4	1.66
262	52.0	235.3	215.6	1.69
263	56.0	228.5	209.9	1.62
264	108.0	235.3	216.3	1.85
265	112.0	228.5	209.8	1.89
266	116.0	235.3	191.8	1.74
267	120.0	228.5	186.4	1.71
268	124.0	235.3	192.6	1.66
269	128.0	228.5	187.6	1.64
270	132.0	235.3	192.2	1.64
271	136.0	228.5	186.0	1.59
272	140.0	235.3	215.7	1.92
273	144.0	228.5	187.6	1.61
274	148.0	235.3	193.8	1.56
275	152.0	228.5	167.6	1.40
276	156.0	235.3	173.5	1.39
277	160.0	228.5	170.0	1.42
278	40.0	242.0	221.7	1.79
279	44.0	248.8	227.9	1.82
280	108.0	248.8	204.2	1.85
281	112.0	242.0	198.0	1.78
282	120.0	242.0	197.2	1.70
283	128.0	242.0	198.4	1.63
284	136.0	242.0	221.4	1.87
285	140.0	248.8	227.9	1.91
286	144.0	242.0	222.2	1.90
287	148.0	248.8	180.5	1.19
288	152.0	242.0	177.0	3.59
289	156.0	248.8	182.9	4.36
290	160.0	242.0	179.4	1.38
291	92.0	262.3	240.0	1.65
292	100.0	262.3	240.8	1.76
293	104.0	255.5	235.0	1.81
294	108.0	262.3	240.7	1.79
295	132.0	262.3	240.0	1.86
296	140.0	262.3	240.0	1.88
297	152.0	255.5	186.4	1.30
298	156.0	262.3	212.6	1.44
299	160.0	255.5	185.0	1.46
300	88.0	269.0	245.7	1.68
301	96.0	269.0	246.5	1.64
302	116.0	275.8	224.3	1.75
303	124.0	275.8	224.9	1.62
304	132.0	275.8	224.7	1.58
305	136.0	269.0	218.5	1.56
306	140.0	275.8	224.5	1.49
307	144.0	269.0	219.9	1.48
308	152.0	269.0	242.5	1.86
309	156.0	275.8	218.2	1.36
310	36.0	289.3	263.1	1.99

311	76.0	289.3	264.0	1.60
312	84.0	289.3	264.4	1.71
313	88.0	282.5	257.9	1.70
314	92.0	289.3	264.3	1.69
315	96.0	282.5	258.6	1.62
316	104.0	282.5	232.1	1.96
317	128.0	282.5	230.9	1.59
318	132.0	289.3	264.4	1.84
319	136.0	282.5	257.9	1.88
320	148.0	289.3	227.9	1.34
321	152.0	282.5	223.0	1.33
322	156.0	289.3	224.2	4.98
323	160.0	282.5	219.3	1.29
324	44.0	302.8	276.0	2.01
325	52.0	302.8	276.2	1.88
326	60.0	302.8	276.5	1.82
327	64.0	296.0	270.0	1.80
328	68.0	302.8	276.5	1.69
329	72.0	296.0	270.4	1.63
330	76.0	302.8	276.1	1.61
331	80.0	296.0	270.4	1.66
332	128.0	296.0	270.9	1.82
333	132.0	302.8	243.2	1.38
334	136.0	296.0	236.7	1.39
335	140.0	302.8	237.7	3.11
336	144.0	296.0	232.7	3.39
337	148.0	302.8	234.1	1.31
338	152.0	296.0	229.1	4.42
339	156.0	302.8	230.5	1.68
340	160.0	296.0	225.5	1.33
341	56.0	309.5	282.7	1.85
342	72.0	309.5	282.6	1.64
343	100.0	316.3	258.4	1.62
344	108.0	316.3	258.4	1.82
345	112.0	309.5	252.2	3.34
346	116.0	316.3	288.5	1.78
347	120.0	309.5	282.3	1.77
348	124.0	316.3	254.7	2.32
349	128.0	309.5	249.7	2.48
350	132.0	316.3	249.5	1.31
351	136.0	309.5	242.9	1.34
352	144.0	309.5	268.0	1.52
353	104.0	323.0	264.6	1.75
354	112.0	323.0	263.0	1.95
355	132.0	329.8	287.5	1.55
356	156.0	329.8	272.3	1.42
357	160.0	323.0	266.0	1.41
358	108.0	343.3	312.6	1.58
359	112.0	336.5	305.6	1.65
360	116.0	343.3	306.1	1.57
361	152.0	336.5	278.6	1.40
362	156.0	343.3	280.5	1.36
363	160.0	336.5	274.1	1.38
364	104.0	350.0	319.5	1.57
365	160.0	350.0	282.5	7.10

==========

CARICO LIMITE PALI

xc = 24.00 yc = 80.00 Rc = 75.459 Fs=1.2631

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=373.5 Kg Sbalzo del palo 5.59 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=373.5 Kg Sbalzo del palo 5.59 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 28.00 yc = 86.75 Rc = 81.78 Fs=1.3019

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=1876.8 Kg Sbalzo del palo 5.08 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=1876.8 Kg Sbalzo del palo 5.08 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 32.00 yc = 80.00 Rc = 76.111 Fs=1.3208

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=47.2 Kg Sbalzo del palo 5.85 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=47.2 Kg Sbalzo del palo 5.85 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 36.00 yc = 86.75 Rc = 81.946 Fs=1.4043

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=3364.5 Kg Sbalzo del palo 4.49 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=3364.5 Kg Sbalzo del palo 4.49 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 40.00 yc = 80.00 Rc = 76.368 Fs=1.4257

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=2798.6 Kg Sbalzo del palo 4.87 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=2798.6 Kg Sbalzo del palo 4.87 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 48.00 yc = 80.00 Rc = 67.264 Fs=1.3536

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 60.00 yc = 86.75 Rc = 72.887 Fs=1.5542

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 64.00 yc = 80.00 Rc = 67.73 Fs=1.6961

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 72.00 yc = 80.00 Rc = 67.537 Fs=1.7644

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 76.00 yc = 86.75 Rc = 81.898 Fs=2.0597

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 80.00 yc = 80.00 Rc = 60.617 Fs=1.8467

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 84.00 yc = 86.75 Rc = 81.889 Fs=2.1963

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 88.00 yc = 80.00 Rc = 75.794 Fs=2.3211

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 92.00 yc = 86.75 Rc = 73.142 Fs=1.9908

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 96.00 yc = 80.00 Rc = 68.935 Fs=2.2172

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 100.00 yc = 86.75 Rc = 64.338 Fs=2.1827

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 104.00 yc = 80.00 Rc = 61.189 Fs=2.222

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 108.00 yc = 86.75 Rc = 46.73 Fs=2.2006

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 112.00 yc = 80.00 Rc = 35.992 Fs=2.2747

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 116.00 yc = 86.75 Rc = 63.547 Fs=2.1759

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 120.00 yc = 80.00 Rc = 43.873 Fs=2.1657

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 124.00 yc = 86.75 Rc = 55.054 Fs=1.9125

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 128.00 yc = 80.00 Rc = 42.259 Fs=2.0737

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 132.00 yc = 86.75 Rc = 55.249 Fs=2.1437

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 136.00 yc = 80.00 Rc = 34.383 Fs=2.1817

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 140.00 yc = 86.75 Rc = 37.02 Fs=2.2663

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 144.00 yc = 80.00 Rc = 34.266 Fs=2.2576

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 148.00 yc = 86.75 Rc = 28.655 Fs=1.2698

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 152.00 yc = 80.00 Rc = 26.715 Fs=1.7184

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 156.00 yc = 86.75 Rc = 28.558 Fs=1.4435

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 160.00 yc = 80.00 Rc = 19.196 Fs=1.3762

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 28.00 yc = 100.25 Rc = 93.772 Fs=1.3781

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=5056.0 Kg Sbalzo del palo 3.58 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=5056.0 Kg Sbalzo del palo 3.58 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 32.00 yc = 93.50 Rc = 88.154 Fs=1.3842

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=3412.5 Kg Sbalzo del palo 4.45 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=3412.5 Kg Sbalzo del palo 4.45 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 36.00 yc = 100.25 Rc = 83.857 Fs=1.4706

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 44.00 yc = 100.25 Rc = 83.897 Fs=1.4967

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 48.00 yc = 93.50 Rc = 78.03 Fs=1.4623

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 52.00 yc = 100.25 Rc = 73.78 Fs=2.1605

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 56.00 yc = 93.50 Rc = 78.808 Fs=1.4756

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 60.00 yc = 100.25 Rc = 73.456 Fs=2.352

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 68.00 yc = 100.25 Rc = 83.904 Fs=1.6007

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 72.00 yc = 93.50 Rc = 78.371 Fs=1.6625

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 76.00 yc = 100.25 Rc = 93.836 Fs=1.9708

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 80.00 yc = 93.50 Rc = 88.154 Fs=2.0661

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 84.00 yc = 100.25 Rc = 94.056 Fs=2.0346

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 88.00 yc = 93.50 Rc = 78.355 Fs=1.9649

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 92.00 yc = 100.25 Rc = 84.135 Fs=1.8817

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 96.00 yc = 93.50 Rc = 78.101 Fs=1.949

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 100.00 yc = 100.25 Rc = 74.138 Fs=2.1005

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 104.00 yc = 93.50 Rc = 87.941 Fs=2.3949

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 108.00 yc = 100.25 Rc = 94.232 Fs=2.465

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 112.00 yc = 93.50 Rc = 50.77 Fs=2.2648

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 116.00 yc = 100.25 Rc = 62.646 Fs=1.9764

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 120.00 yc = 93.50 Rc = 69.403 Fs=2.2316

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 124.00 yc = 100.25 Rc = 64.339 Fs=1.9628

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 128.00 yc = 93.50 Rc = 60.116 Fs=1.9501

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 132.00 yc = 100.25 Rc = 63.416 Fs=2.13

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 136.00 yc = 93.50 Rc = 59.267 Fs=2.128

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 140.00 yc = 100.25 Rc = 54.56 Fs=2.1693

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 144.00 yc = 93.50 Rc = 68.964 Fs=2.3092

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 148.00 yc = 100.25 Rc = 74.496 Fs=2.2549

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 152.00 yc = 93.50 Rc = 30.569 Fs=0.9598

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 156.00 yc = 100.25 Rc = 42.718 Fs=1.8613

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 160.00 yc = 93.50 Rc = 30.478 Fs=1.6341

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 24.00 yc = 107.00 Rc = 98.697 Fs=1.394

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=5056.0 Kg Sbalzo del palo 1.83 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=5056.0 Kg Sbalzo del palo 1.83 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 28.00 yc = 113.75 Rc = 105.514 Fs=1.4275

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=5056.0 Kg Sbalzo del palo 1.83 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=5056.0 Kg Sbalzo del palo 1.83 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 32.00 yc = 107.00 Rc = 88.909 Fs=1.6198

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 36.00 yc = 113.75 Rc = 106.044 Fs=1.4925

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=5056.0 Kg Sbalzo del palo 1.78 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=5056.0 Kg Sbalzo del palo 1.78 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 40.00 yc = 107.00 Rc = 89.008 Fs=1.6567

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 44.00 yc = 113.75 Rc = 94.821 Fs=1.7963

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 52.00 yc = 113.75 Rc = 94.979 Fs=1.7484

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 56.00 yc = 107.00 Rc = 88.858 Fs=1.6916

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 64.00 yc = 107.00 Rc = 89.263 Fs=1.6501

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 72.00 yc = 107.00 Rc = 100.102 Fs=1.7533

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 76.00 yc = 113.75 Rc = 106.164 Fs=1.8507

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 80.00 yc = 107.00 Rc = 100.237 Fs=1.9769

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 84.00 yc = 113.75 Rc = 94.695 Fs=1.7806

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 88.00 yc = 107.00 Rc = 89.121 Fs=1.8487

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 92.00 yc = 113.75 Rc = 94.674 Fs=1.8643

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 96.00 yc = 107.00 Rc = 89.394 Fs=1.9094

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 108.00 yc = 113.75 Rc = 71.202 Fs=2.3255

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 112.00 yc = 107.00 Rc = 89.315 Fs=2.2159

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 116.00 yc = 113.75 Rc = 70.814 Fs=2.0227

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 120.00 yc = 107.00 Rc = 67.55 Fs=1.9115

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 124.00 yc = 113.75 Rc = 70.807 Fs=1.9719

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 128.00 yc = 107.00 Rc = 67.471 Fs=2.0169

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 132.00 yc = 113.75 Rc = 82.43 Fs=2.1165

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 136.00 yc = 107.00 Rc = 78.225 Fs=2.1036

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 140.00 yc = 113.75 Rc = 82.579 Fs=1.9759

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 144.00 yc = 107.00 Rc = 78.234 Fs=1.96

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 148.00 yc = 113.75 Rc = 82.728 Fs=1.9235

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 152.00 yc = 107.00 Rc = 45.348 Fs=1.3454

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 156.00 yc = 113.75 Rc = 71.252 Fs=1.8923

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 160.00 yc = 107.00 Rc = 67.152 Fs=1.9909

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 40.00 yc = 120.50 Rc = 101.237 Fs=1.7934

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 72.00 yc = 120.50 Rc = 112.269 Fs=1.6569

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 76.00 yc = 127.25 Rc = 118.297 Fs=1.689

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 80.00 yc = 120.50 Rc = 112.631 Fs=1.9235

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 84.00 yc = 127.25 Rc = 105.529 Fs=1.7555

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 88.00 yc = 120.50 Rc = 99.888 Fs=1.8425

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 96.00 yc = 120.50 Rc = 101.372 Fs=1.9241

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 108.00 yc = 127.25 Rc = 93.096 Fs=2.0762

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 112.00 yc = 120.50 Rc = 100.499 Fs=2.0346

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 116.00 yc = 127.25 Rc = 105.116 Fs=2.0605

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 120.00 yc = 120.50 Rc = 76.102 Fs=2.0095

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 128.00 yc = 120.50 Rc = 77.268 Fs=2.1211

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 132.00 yc = 127.25 Rc = 92.626 Fs=1.8425

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 136.00 yc = 120.50 Rc = 87.624 Fs=1.9544

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 140.00 yc = 127.25 Rc = 67.66 Fs=1.1465

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 144.00 yc = 120.50 Rc = 88.919 Fs=1.894

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 148.00 yc = 127.25 Rc = 67.66 Fs=1.5927

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 152.00 yc = 120.50 Rc = 88.77 Fs=1.8688

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 156.00 yc = 127.25 Rc = 80.378 Fs=1.9078

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 160.00 yc = 120.50 Rc = 76.663 Fs=1.8468

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 68.00 yc = 140.75 Rc = 130.864 Fs=1.6415

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 76.00 yc = 140.75 Rc = 130.431 Fs=1.6752

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 80.00 yc = 134.00 Rc = 110.936 Fs=1.8352

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 84.00 yc = 140.75 Rc = 130.557 Fs=1.9283

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 88.00 yc = 134.00 Rc = 124.327 Fs=2.0518

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 92.00 yc = 140.75 Rc = 130.794 Fs=2.0805

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 100.00 yc = 140.75 Rc = 104.154 Fs=2.1149

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 104.00 yc = 134.00 Rc = 97.404 Fs=2.1288

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 108.00 yc = 140.75 Rc = 117.549 Fs=1.9873

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 112.00 yc = 134.00 Rc = 110.936 Fs=2.0508

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 120.00 yc = 134.00 Rc = 124.468 Fs=2.219

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 124.00 yc = 140.75 Rc = 89.751 Fs=2.1063

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 128.00 yc = 134.00 Rc = 97.404 Fs=1.9885

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 132.00 yc = 140.75 Rc = 102.127 Fs=1.9175

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 136.00 yc = 134.00 Rc = 97.024 Fs=1.7978

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 140.00 yc = 140.75 Rc = 102.923 Fs=1.746

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 144.00 yc = 134.00 Rc = 97.404 Fs=1.8462

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 148.00 yc = 140.75 Rc = 77.09 Fs=1.6295

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 152.00 yc = 134.00 Rc = 70.34 Fs=1.7935

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 156.00 yc = 140.75 Rc = 117.686 Fs=2.0877

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 160.00 yc = 134.00 Rc = 110.936 Fs=2.0821

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 60.00 yc = 154.25 Rc = 127.055 Fs=2.1797

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 64.00 yc = 147.50 Rc = 136.531 Fs=1.636

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 68.00 yc = 154.25 Rc = 142.997 Fs=1.6634

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 72.00 yc = 147.50 Rc = 136.603 Fs=1.6783

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 76.00 yc = 154.25 Rc = 142.564 Fs=1.7208

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 80.00 yc = 147.50 Rc = 136.897 Fs=1.8138

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 84.00 yc = 154.25 Rc = 142.723 Fs=1.8845

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 88.00 yc = 147.50 Rc = 136.46 Fs=2.0157

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 92.00 yc = 154.25 Rc = 142.927 Fs=1.9764

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 108.00 yc = 154.25 Rc = 128.383 Fs=2.006

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 112.00 yc = 147.50 Rc = 122.166 Fs=2.0135

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 116.00 yc = 154.25 Rc = 111.05 Fs=2.0598

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 120.00 yc = 147.50 Rc = 107.001 Fs=2.1085

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 124.00 yc = 154.25 Rc = 112.90 Fs=2.0429

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 128.00 yc = 147.50 Rc = 108.077 Fs=1.9388

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 132.00 yc = 154.25 Rc = 96.086 Fs=1.3994

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 136.00 yc = 147.50 Rc = 106.423 Fs=1.886

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 140.00 yc = 154.25 Rc = 142.941 Fs=2.0935

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 144.00 yc = 147.50 Rc = 108.823 Fs=1.70

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 148.00 yc = 154.25 Rc = 143.741 Fs=2.0826

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 152.00 yc = 147.50 Rc = 110.904 Fs=1.8086

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 156.00 yc = 154.25 Rc = 89.704 Fs=2.5953

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 160.00 yc = 147.50 Rc = 124.436 Fs=2.0257

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 60.00 yc = 167.75 Rc = 154.82 Fs=1.6538

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 68.00 yc = 167.75 Rc = 155.13 Fs=1.6944

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 72.00 yc = 161.00 Rc = 148.77 Fs=1.7128

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 76.00 yc = 167.75 Rc = 154.697 Fs=1.7466

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 80.00 yc = 161.00 Rc = 149.03 Fs=1.7273

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 84.00 yc = 167.75 Rc = 154.89 Fs=1.8448

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 88.00 yc = 161.00 Rc = 148.593 Fs=1.9249

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 92.00 yc = 167.75 Rc = 155.06 Fs=1.9739

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 100.00 yc = 167.75 Rc = 139.969 Fs=1.9114

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 104.00 yc = 161.00 Rc = 134.60 Fs=1.972

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 108.00 yc = 167.75 Rc = 139.217 Fs=1.9031

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 112.00 yc = 161.00 Rc = 117.00 Fs=2.0412

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 116.00 yc = 167.75 Rc = 154.683 Fs=2.0529

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 120.00 yc = 161.00 Rc = 148.80 Fs=2.0723

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 128.00 yc = 161.00 Rc = 117.578 Fs=1.9626

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 132.00 yc = 167.75 Rc = 138.002 Fs=1.83

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 136.00 yc = 161.00 Rc = 99.43 Fs=1.3499

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 140.00 yc = 167.75 Rc = 105.046 Fs=1.5956

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 144.00 yc = 161.00 Rc = 102.629 Fs=2.0298

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 148.00 yc = 167.75 Rc = 155.874 Fs=2.0375

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 156.00 yc = 167.75 Rc = 111.445 Fs=1.5853

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 160.00 yc = 161.00 Rc = 137.015 Fs=1.91

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 64.00 yc = 174.50 Rc = 160.797 Fs=1.6726

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 68.00 yc = 181.25 Rc = 167.264 Fs=1.7326

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 72.00 yc = 174.50 Rc = 160.937 Fs=1.74

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 76.00 yc = 181.25 Rc = 148.41 Fs=2.1578

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 80.00 yc = 174.50 Rc = 161.163 Fs=1.7263

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 84.00 yc = 181.25 Rc = 167.057 Fs=1.6963

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 88.00 yc = 174.50 Rc = 142.953 Fs=2.0584

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 92.00 yc = 181.25 Rc = 149.136 Fs=2.1414

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 96.00 yc = 174.50 Rc = 144.553 Fs=2.0665

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 100.00 yc = 181.25 Rc = 150.736 Fs=1.9707

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 104.00 yc = 174.50 Rc = 145.434 Fs=1.8573

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 116.00 yc = 181.25 Rc = 166.85 Fs=2.0121

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 124.00 yc = 181.25 Rc = 149.549 Fs=1.8454

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 128.00 yc = 174.50 Rc = 144.219 Fs=1.8315

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 132.00 yc = 181.25 Rc = 130.629 Fs=1.9674

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 136.00 yc = 174.50 Rc = 125.222 Fs=1.8524

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 140.00 yc = 181.25 Rc = 131.121 Fs=1.8162

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 144.00 yc = 174.50 Rc = 110.662 Fs=1.888

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 148.00 yc = 181.25 Rc = 133.521 Fs=1.6796

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 152.00 yc = 174.50 Rc = 113.862 Fs=2.5875

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 156.00 yc = 181.25 Rc = 119.478 Fs=1.5031

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 160.00 yc = 174.50 Rc = 117.061 Fs=1.487

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 44.00 yc = 194.75 Rc = 179.386 Fs=1.4617

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 52.00 yc = 194.75 Rc = 179.164 Fs=1.4472

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 56.00 yc = 188.00 Rc = 173.47 Fs=1.4396

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 60.00 yc = 194.75 Rc = 179.153 Fs=1.5459

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 64.00 yc = 188.00 Rc = 172.93 Fs=1.6302

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 72.00 yc = 188.00 Rc = 154.207 Fs=2.3468

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 76.00 yc = 194.75 Rc = 178.963 Fs=1.7215

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 80.00 yc = 188.00 Rc = 173.296 Fs=1.712

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 112.00 yc = 188.00 Rc = 173.334 Fs=1.9697

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 116.00 yc = 194.75 Rc = 159.284 Fs=1.8436

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 120.00 yc = 188.00 Rc = 154.132 Fs=1.7273

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 128.00 yc = 188.00 Rc = 136.579 Fs=2.1705

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 140.00 yc = 194.75 Rc = 179.34 Fs=1.9496

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 144.00 yc = 188.00 Rc = 137.021 Fs=1.7297

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 148.00 yc = 194.75 Rc = 161.53 Fs=1.7429

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 152.00 yc = 188.00 Rc = 139.421 Fs=1.6484

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 156.00 yc = 194.75 Rc = 145.32 Fs=1.6225

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 160.00 yc = 188.00 Rc = 125.094 Fs=1.4621

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 28.00 yc = 208.25 Rc = 189.115 Fs=1.8779

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 32.00 yc = 201.50 Rc = 184.032 Fs=1.7515

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 40.00 yc = 201.50 Rc = 185.809 Fs=1.4977

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 44.00 yc = 208.25 Rc = 191.553 Fs=1.5156

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 48.00 yc = 201.50 Rc = 185.07 Fs=1.4889

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 60.00 yc = 208.25 Rc = 191.32 Fs=1.6048

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 64.00 yc = 201.50 Rc = 185.063 Fs=1.6201

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 68.00 yc = 208.25 Rc = 191.53 Fs=1.6768

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 72.00 yc = 201.50 Rc = 185.27 Fs=1.6875

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 80.00 yc = 201.50 Rc = 185.43 Fs=1.6926

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 108.00 yc = 208.25 Rc = 171.718 Fs=1.9052

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 112.00 yc = 201.50 Rc = 165.501 Fs=1.8984

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 116.00 yc = 208.25 Rc = 191.184 Fs=1.9575

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 132.00 yc = 208.25 Rc = 149.63 Fs=1.8542

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 140.00 yc = 208.25 Rc = 149.92 Fs=1.5719

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 144.00 yc = 201.50 Rc = 166.114 Fs=1.639

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 148.00 yc = 208.25 Rc = 172.297 Fs=1.5717

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 152.00 yc = 201.50 Rc = 167.713 Fs=1.7231

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 156.00 yc = 208.25 Rc = 173.896 Fs=1.7223

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 160.00 yc = 201.50 Rc = 133.126 Fs=1.0891

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 40.00 yc = 215.00 Rc = 197.757 Fs=1.587

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 48.00 yc = 215.00 Rc = 197.237 Fs=1.5607

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 52.00 yc = 221.75 Rc = 203.43 Fs=1.594

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 56.00 yc = 215.00 Rc = 197.763 Fs=1.5431

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 60.00 yc = 221.75 Rc = 203.487 Fs=1.6011

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 64.00 yc = 215.00 Rc = 197.196 Fs=1.6611

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 72.00 yc = 215.00 Rc = 197.437 Fs=1.6728

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 100.00 yc = 221.75 Rc = 183.034 Fs=2.0198

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 104.00 yc = 215.00 Rc = 177.935 Fs=1.9307

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 108.00 yc = 221.75 Rc = 204.151 Fs=1.9103

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 116.00 yc = 221.75 Rc = 203.351 Fs=1.9324

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 128.00 yc = 215.00 Rc = 155.58 Fs=1.6635

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 132.00 yc = 221.75 Rc = 181.337 Fs=1.5853

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 136.00 yc = 215.00 Rc = 175.28 Fs=1.546

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 140.00 yc = 221.75 Rc = 181.463 Fs=1.5743

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 144.00 yc = 215.00 Rc = 155.82 Fs=1.5146

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 148.00 yc = 221.75 Rc = 161.719 Fs=1.4253

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 152.00 yc = 215.00 Rc = 178.48 Fs=1.6434

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 156.00 yc = 221.75 Rc = 164.119 Fs=1.4397

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 160.00 yc = 215.00 Rc = 180.08 Fs=1.7704

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 44.00 yc = 235.25 Rc = 215.887 Fs=1.7262

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 48.00 yc = 228.50 Rc = 209.404 Fs=1.6566

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 52.00 yc = 235.25 Rc = 215.563 Fs=1.6868

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 56.00 yc = 228.50 Rc = 209.896 Fs=1.6209

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 108.00 yc = 235.25 Rc = 216.318 Fs=1.8524

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 112.00 yc = 228.50 Rc = 209.834 Fs=1.8865

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 116.00 yc = 235.25 Rc = 191.786 Fs=1.743

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 120.00 yc = 228.50 Rc = 186.431 Fs=1.7149

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 124.00 yc = 235.25 Rc = 192.614 Fs=1.6631

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 128.00 yc = 228.50 Rc = 187.554 Fs=1.6393

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 132.00 yc = 235.25 Rc = 192.171 Fs=1.6393

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 136.00 yc = 228.50 Rc = 186.046 Fs=1.5941

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 140.00 yc = 235.25 Rc = 215.74 Fs=1.9181

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 144.00 yc = 228.50 Rc = 187.646 Fs=1.6064

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 148.00 yc = 235.25 Rc = 193.829 Fs=1.56

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 152.00 yc = 228.50 Rc = 167.619 Fs=1.3997

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 156.00 yc = 235.25 Rc = 173.518 Fs=1.3867

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 160.00 yc = 228.50 Rc = 170.019 Fs=1.4166

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 40.00 yc = 242.00 Rc = 221.726 Fs=1.7912

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 44.00 yc = 248.75 Rc = 227.929 Fs=1.8172

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 108.00 yc = 248.75 Rc = 204.219 Fs=1.8472

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 112.00 yc = 242.00 Rc = 198.002 Fs=1.783

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 120.00 yc = 242.00 Rc = 197.197 Fs=1.7005

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 128.00 yc = 242.00 Rc = 198.388 Fs=1.6348

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 136.00 yc = 242.00 Rc = 221.406 Fs=1.8743

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 140.00 yc = 248.75 Rc = 227.873 Fs=1.9061

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 144.00 yc = 242.00 Rc = 222.206 Fs=1.902

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 148.00 yc = 248.75 Rc = 180.518 Fs=1.1891

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 152.00 yc = 242.00 Rc = 177.018 Fs=3.5926

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 156.00 yc = 248.75 Rc = 182.918 Fs=4.3551

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 160.00 yc = 242.00 Rc = 179.418 Fs=1.3786

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 92.00 yc = 262.25 Rc = 239.992 Fs=1.6463

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 100.00 yc = 262.25 Rc = 240.792 Fs=1.7557

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 104.00 yc = 255.50 Rc = 234.968 Fs=1.8127

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 108.00 yc = 262.25 Rc = 240.652 Fs=1.7853

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 132.00 yc = 262.25 Rc = 240.044 Fs=1.8645

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 140.00 yc = 262.25 Rc = 240.006 Fs=1.8834

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 152.00 yc = 255.50 Rc = 186.418 Fs=1.3045

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 156.00 yc = 262.25 Rc = 212.634 Fs=1.4384

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 160.00 yc = 255.50 Rc = 184.983 Fs=1.4606

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 88.00 yc = 269.00 Rc = 245.742 Fs=1.6825

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 96.00 yc = 269.00 Rc = 246.458 Fs=1.6397

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 116.00 yc = 275.75 Rc = 224.287 Fs=1.7455

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 124.00 yc = 275.75 Rc = 224.913 Fs=1.6222

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 132.00 yc = 275.75 Rc = 224.672 Fs=1.5755

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 136.00 yc = 269.00 Rc = 218.455 Fs=1.555

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 140.00 yc = 275.75 Rc = 224.528 Fs=1.4915

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 144.00 yc = 269.00 Rc = 219.945 Fs=1.483

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 152.00 yc = 269.00 Rc = 242.517 Fs=1.8573

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 156.00 yc = 275.75 Rc = 218.225 Fs=1.3559

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 36.00 yc = 289.25 Rc = 263.07 Fs=1.993

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 76.00 yc = 289.25 Rc = 263.955 Fs=1.6002

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 84.00 yc = 289.25 Rc = 264.392 Fs=1.7078

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 88.00 yc = 282.50 Rc = 257.909 Fs=1.6955

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 92.00 yc = 289.25 Rc = 264.258 Fs=1.6947

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 96.00 yc = 282.50 Rc = 258.591 Fs=1.6212

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 104.00 yc = 282.50 Rc = 232.104 Fs=1.957

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 128.00 yc = 282.50 Rc = 230.889 Fs=1.5932

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 132.00 yc = 289.25 Rc = 264.378 Fs=1.8357

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 136.00 yc = 282.50 Rc = 257.894 Fs=1.8834

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 148.00 yc = 289.25 Rc = 227.875 Fs=1.3376

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 152.00 yc = 282.50 Rc = 223.033 Fs=1.3304

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 156.00 yc = 289.25 Rc = 224.203 Fs=4.9813

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 160.00 yc = 282.50 Rc = 219.317 Fs=1.2949

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 44.00 yc = 302.75 Rc = 275.984 Fs=2.0077

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 52.00 yc = 302.75 Rc = 276.229 Fs=1.8782

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 60.00 yc = 302.75 Rc = 276.488 Fs=1.8221

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 64.00 yc = 296.00 Rc = 270.005 Fs=1.7981

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 68.00 yc = 302.75 Rc = 276.462 Fs=1.6905

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 72.00 yc = 296.00 Rc = 270.438 Fs=1.6302

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 76.00 yc = 302.75 Rc = 276.122 Fs=1.6116

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 80.00 yc = 296.00 Rc = 270.362 Fs=1.6618

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 128.00 yc = 296.00 Rc = 270.861 Fs=1.8247

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 132.00 yc = 302.75 Rc = 243.18 Fs=1.3797

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 136.00 yc = 296.00 Rc = 236.683 Fs=1.3876

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 140.00 yc = 302.75 Rc = 237.653 Fs=3.1091

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 144.00 yc = 296.00 Rc = 232.75 Fs=3.3923

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 148.00 yc = 302.75 Rc = 234.063 Fs=1.3116

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 152.00 yc = 296.00 Rc = 229.119 Fs=4.4179

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 156.00 yc = 302.75 Rc = 230.535 Fs=1.6759

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 160.00 yc = 296.00 Rc = 225.55 Fs=1.3339

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 56.00 yc = 309.50 Rc = 282.695 Fs=1.8492

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 72.00 yc = 309.50 Rc = 282.605 Fs=1.6408

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 100.00 yc = 316.25 Rc = 258.398 Fs=1.6164

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 108.00 yc = 316.25 Rc = 258.388 Fs=1.8162

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 112.00 yc = 309.50 Rc = 252.171 Fs=3.3379

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 116.00 yc = 316.25 Rc = 288.519 Fs=1.7818

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 120.00 yc = 309.50 Rc = 282.264 Fs=1.7741

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 124.00 yc = 316.25 Rc = 254.697 Fs=2.3227

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 128.00 yc = 309.50 Rc = 249.706 Fs=2.4793

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 132.00 yc = 316.25 Rc = 249.488 Fs=1.315

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 136.00 yc = 309.50 Rc = 242.897 Fs=1.3422

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 144.00 yc = 309.50 Rc = 268.011 Fs=1.5238

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 104.00 yc = 323.00 Rc = 264.581 Fs=1.7459

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 112.00 yc = 323.00 Rc = 263.005 Fs=1.951

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 132.00 yc = 329.75 Rc = 287.482 Fs=1.5516

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 156.00 yc = 329.75 Rc = 272.301 Fs=1.4187

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 160.00 yc = 323.00 Rc = 266.003 Fs=1.4059

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 108.00 yc = 343.25 Rc = 312.60 Fs=1.578

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 112.00 yc = 336.50 Rc = 305.636 Fs=1.6453

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 116.00 yc = 343.25 Rc = 306.139 Fs=1.5704

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 152.00 yc = 336.50 Rc = 278.616 Fs=1.3987

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 156.00 yc = 343.25 Rc = 280.458 Fs=1.3567

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 160.00 yc = 336.50 Rc = 274.09 Fs=1.3773

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 104.00 yc = 350.00 Rc = 319.506 Fs=1.5729

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 160.00 yc = 350.00 Rc = 282.47 Fs=7.1041

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m