

*SUNDA*  
■■■■ Site Investigation ■■■■

40123 BOLOGNA ■■ Via Collegio di Spagna, 15 ■■ Tel.051-333802

Certificato N : 123-98

Data : 06-08-98

PROVA PENETROMETRICA STATICA

COMMITTENTE : AMMINISTRAZIONE COMUNALE FERMO

CANTIERE : CAPPUCCINI

PENETROMETRO : DOLMEN

COMUNE : FERMO

LOCALITA' : CAPPUCCINI

PICCHETTO :

PROVA N.RO : 8 DEL : 06-07-98

INIZIO A ML : 0.00

FINE A ML : 7.60

Q.LTA PIANO CAMPAGNA : 0.00

COMMENTI :

T<sub>8</sub>

cantiere: Cappuccini

## PROVA PENETROMETRICA STATICA

T<sub>8</sub>

cantiere: Cappuccini

CERTIFICATO N.RO : 123-98

CANTIERE :CAPPUCINI

PROF.	QC	RL.	FS.	X	PROF.	QC	RL.	FS.	X	PROF.	QC	RL.	FS.	X
0.00	1	1	0.00	0.00										
0.20	18	35	1.13	15.93										
0.40	38	52	0.93	40.86										
0.60	30	52	1.47	20.41										
0.80	32	57	1.67	19.16										
1.00	19	42	1.53	12.42										
1.20	19	43	1.60	11.88										
1.40	19	42	1.53	12.42										
1.60	20	42	1.47	13.61										
1.80	21	44	1.53	13.73										
2.00	22	45	1.53	14.38										
2.20	21	42	1.40	15.00										
2.40	20	38	1.20	16.67										
2.60	20	39	1.27	15.75										
2.80	22	39	1.13	19.47										
3.00	22	40	1.20	18.33										
3.20	21	40	1.27	16.54										
3.40	21	37	1.07	19.63										
3.60	21	43	1.47	14.29										
3.80	25	47	1.47	17.01										
4.00	21	45	1.60	13.13										
4.20	21	41	1.33	15.79										
4.40	20	41	1.40	14.29										
4.60	19	39	1.33	14.29										
4.80	24	43	1.27	18.90										
5.00	19	40	1.40	13.57										
5.20	26	47	1.40	18.57										
5.40	27	53	1.73	15.61										
5.60	25	46	1.40	17.86										
5.80	22	41	1.27	17.32										
6.00	14	32	1.20	11.67										
6.20	21	38	1.13	18.58										
6.40	22	42	1.33	16.54										
6.60	24	45	1.40	17.14										
6.80	23	42	1.27	18.11										
7.00	28	48	1.33	21.05										
7.20	30	55	1.67	17.96										
7.40	44	70	1.73	25.43										
7.60	37	72	2.33	15.88										

LEGENDA : PROF. = PROFONDITA' DI INFISSIONE m. FS = RESISTENZA SPECIFICA AL MANICOTTO daN/cmq  
 QC = RESISTENZA SPECIFICA ALLA PUNTA daN/cmq X = RAPPORTO QC/FS %  
 RL = RESISTENZA LATERALE LOCALE daN/cmq

LITOLOGIA : T=TORBE A=ARGILLE LA=LIMI ARGILLOSI LS=LIMI SABBIOSI SL=SABBIE LIMOSE  
 S=SABBIE SG=SABBIE E GHIAIE AG=COPERTURA SUPERFICIALE

CERTIFICATO N.RO : 123-98

CANTIERE :CAPPUCCINI

T8 cantiere: Cappuccini

QUOTA m.	LITOLOGIA	FALDA m.	QCm daN/cmq	NC	ALFA	DENS. REL. %	ANGOLO ATTRITO	GAMMA kN/mc	SIGMA daN/cmq	Cu daN/cmq	E daN/cmq	M daN/cmq	QCC daN/cmq	TAU/ SIGMA
0.00	AG	#####												
0.30	AG	#####												
0.60	AG	#####												
0.80	AG	#####												
0.80	LA	~ ~ ~ ~ ~												
1.10	LA	~ ~ ~ ~ ~												
1.40	LA	~ ~ ~ ~ ~	18	20	1.90			18.0	0.32	0.88	27 / 45	34	18	
1.70	LA	~ ~ ~ ~ ~												
2.00	LA	~ ~ ~ ~ ~												
2.30	LA	~ ~ ~ ~ ~												
2.60	LA	~ ~ ~ ~ ~												
2.80	LA	~ ~ ~ ~ ~												
2.80	LA	~ ~ ~ ~ ~												
3.10	LA	~ ~ ~ ~ ~												
3.40	LA	~ ~ ~ ~ ~	18	20	1.90			18.0	0.68	0.87	27 / 45	34	16	
3.70	LA	~ ~ ~ ~ ~												
4.00	LA	~ ~ ~ ~ ~												
4.30	LA	~ ~ ~ ~ ~												
4.60	LA	~ ~ ~ ~ ~												
4.80	LA	~ ~ ~ ~ ~												
4.80	LA	~ ~ ~ ~ ~												
5.10	LA	~ ~ ~ ~ ~												
5.40	LA	~ ~ ~ ~ ~	18	20	1.90			18.0	1.04	0.85	27 / 45	34	13	
5.70	LA	~ ~ ~ ~ ~												
6.00	LA	~ ~ ~ ~ ~												
6.30	LA	~ ~ ~ ~ ~												
6.60	LA	~ ~ ~ ~ ~												
6.80	LA	~ ~ ~ ~ ~												
6.80	A	=====	32	20	1.90			19.0	1.29	1.54	48 / 80	61	19	
7.10	A	=====												
7.40	A	=====												
7.60	A	=====												

T=TORBE - A=ARGILLE - LA=LIMI ARGILLOSI - LS=LIMI SABBIOSI - SL=SABBIE LIMOSE - S=SABBIE - SG=SABBIE/GHIAIE - AG=COPERTURA SUPER.