

PROVA PENETROMETRICA STATICA

CERTIFICATO N.RO : 67-94

CANTIERE : VIA MOLISE FERMO

PROF.	QC	RL.	FS.	X	PROF.	QC	RL.	FS.	X	PROF.	QC	RL.	FS.	X
0.00	1	2	0.07	14.29	10.00	32	48	1.07	29.91					
0.20	1	2	0.07	14.29										
0.40	21	24	0.20	105.00										
0.60	18	24	0.40	45.00										
0.80	10	25	1.00	10.00										
1.00	5	13	0.53	9.43										
1.20	4	8	0.27	14.81										
1.40	3	7	0.27	11.11										
1.60	2	5	0.20	10.00										
1.80	2	5	0.20	10.00										
2.00	2	4	0.13	15.38										
2.20	2	5	0.20	10.00										
2.40	3	6	0.20	15.00										
2.60	5	10	0.33	15.15										
2.80	4	9	0.33	12.12										
3.00	3	8	0.33	9.09										
3.20	6	11	0.33	18.18										
3.40	8	16	0.53	15.09										
3.60	11	19	0.53	20.75										
3.80	12	19	0.47	25.53										
4.00	14	22	0.53	26.42										
4.20	14	24	0.67	20.90										
4.40	16	26	0.67	23.88										
4.60	16	26	0.67	23.88										
4.80	16	25	0.60	26.67										
5.00	14	22	0.53	26.42										
5.20	15	24	0.60	25.00										
5.40	15	25	0.67	22.39										
5.60	16	25	0.60	26.67										
5.80	17	26	0.60	28.33										
6.00	19	30	0.73	26.03										
6.20	19	30	0.73	26.03										
6.40	22	32	0.67	32.84										
6.60	21	31	0.67	31.34										
6.80	17	24	0.47	36.17										
7.00	18	26	0.53	33.96										
7.20	18	26	0.53	33.96										
7.40	21	29	0.53	39.62										
7.60	20	29	0.60	33.33										
7.80	20	28	0.53	37.74										
8.00	14	21	0.47	29.79										
8.20	17	24	0.47	36.17										
8.40	19	30	0.73	26.03										
8.60	21	33	0.80	26.25										
8.80	25	37	0.80	31.25										
9.00	28	37	0.60	46.67										
9.20	29	41	0.80	36.25										
9.40	30	47	1.13	26.55										
9.60	31	46	1.00	31.00										
9.80	34	48	0.93	36.56										

LEGENDA : PROF. = PROFONDITA' DI INFISSIONE      n.      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      SI=SABBI E TORBE  
               S=SABBIE      SG=SABBIE E GHIAIE      AG=COPERTURA SUPERFICIALE

T14 documentazione reperita

# CPT Cone Penetration Test

Picchetto n. 1 /

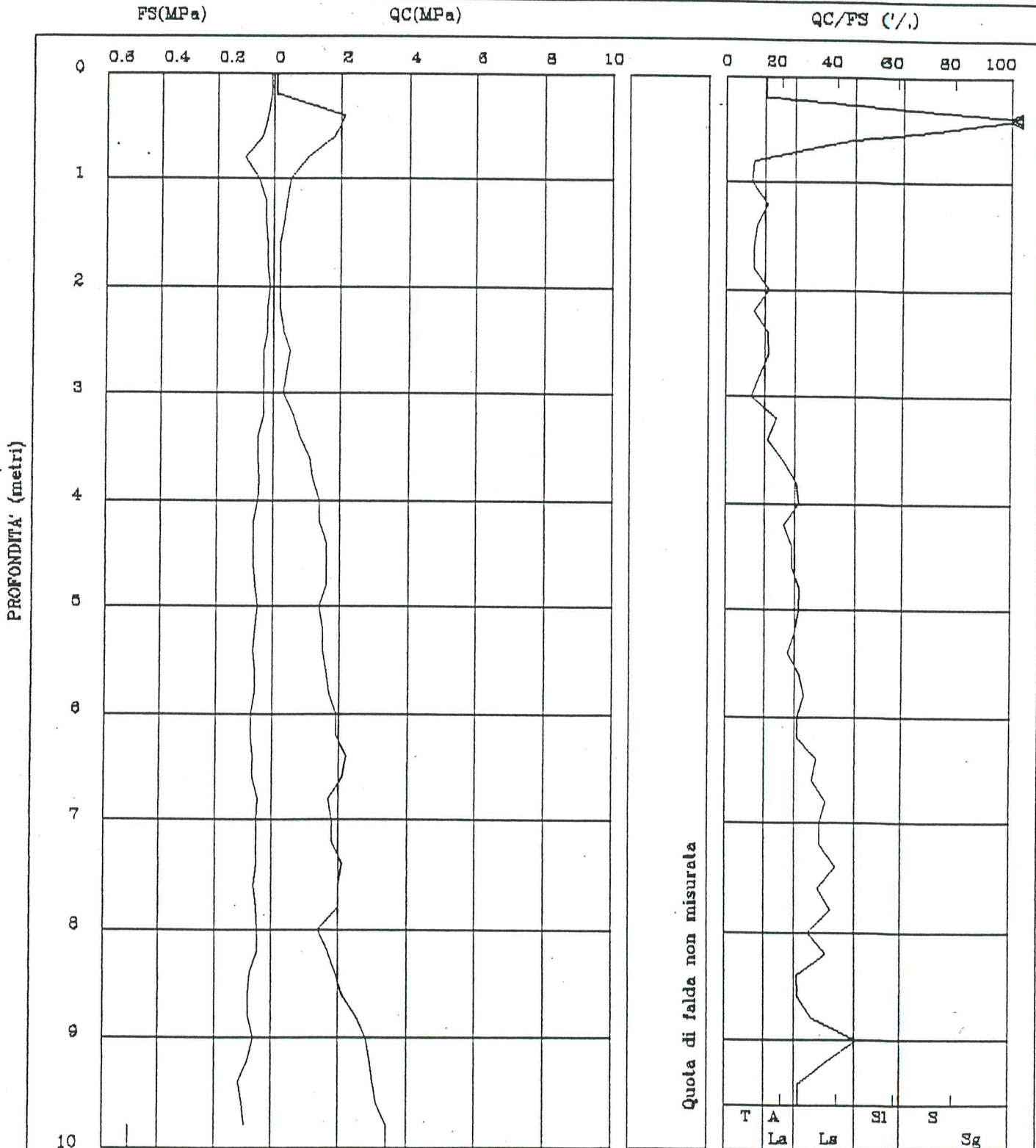
Cantiere

VIA MOLISE FERMO

Committente AMMINISTRAZIONE COMUNALE FERMO

Certif.n. 87-94

del 13/06/1994



CERTIFICATO N.RO : 67-94

CANTIERE :VIA MOLISE FERMO

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	TAI SIGI
0.00	LA													
0.30	LA													
0.60	LA		3	20	1.90			19.0	0.19	0.14	4 / 8	6	3	
0.90	LA													
1.20	LA													
1.50	LA													
1.80	LA													
2.00	LA													
2.00	LA													
2.30	LA		3	20	1.90			19.0	0.51	0.12	4 / 8	6	3	
2.60	LA													
2.90	LA													
3.20	LA													
3.40	LA													
3.40	A													
3.70	A													
4.00	A		18	20	1.90			20.0	0.85	0.86	27 / 45	34	15	
4.30	A													
4.60	A													
4.90	A													
5.20	A													
5.40	A													
5.40	A													
5.70	A													
6.00	A		18	20	1.90			20.0	1.25	0.84	27 / 45	34	11	
6.30	A													
6.60	A													
6.90	A													
7.20	A													
7.40	A													
7.40	A													
7.70	A		18	20	1.90			20.0	1.57	0.82	27 / 45	34	10	
8.00	A													
8.30	A													
8.60	A													
8.60	A													
8.90	A		31	20	1.90			20.0	1.83	1.46	46 / 77	59	17	
9.20	A													
9.50	A													
9.80	A													
10.00	A													

T=TORBE - A=ARGILLE - LA=LIMI ARGILLOSI - LS=LIMI SABBIOSI - SL=SABBIE LIMOSE - S=SABBIE - SG=SABBIE/CHIARE - AG=COPERTURA SUPERFICIALE

Studio di Geologia Tecnica Dott. Geol. Andrea Ambrogi - via U. Giordano, 1 63023 Fermo (AP) Tel. 0734/224433

T14 documentazione reperita  
cantiere: S.Petronilla