

*SUNDA*  
■■■ Site Investigation ■■■

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

Certificato N : 99-94

Data : 11-07-94

PROVA PENETROMETRICA DINAMICA

COMMITTENTE : POGGI

CANTIERE : VIA S. CABOTO

PENETROMETRO : DPL

COMUNE : FERMO

LOCALITA' : LIDO di FERMO

PICCHETTO :

PROVA N.RO : 11 DEL : 11-07-94

INIZIO A ML : 0.00

FINE A ML : 6.90

Q.TA FALDA : 2.00

Q.TA PIANO CAMPAGNA : 0.00

COMMENTI :

**P<sub>11</sub>** documentazione rep  
cantiere: Lido di Fermo

IL TECNICO :

LABORATORIO :

PROVA PENETROMETRICA DINAMICA

CERTIFICATO N.RO : 93-94

CANTIERE : VIA S. CABOTO

PROF.	NC	RD.	PROF.	NC	RD.	PROF.	NC	RD	PROF.	NC	RD
0.00	5	17.63	5.00	20	46.05						
0.10	5	17.63	5.10	20	46.05						
0.20	5	17.63	5.20	14	32.23						
0.30	5	17.63	5.30	11	25.33						
0.40	5	17.63	5.40	13	29.93						
0.50	5	17.63	5.50	13	29.93						
0.60	6	21.21	5.60	14	32.23						
0.70	8	23.29	5.70	10	23.02						
0.80	13	45.96	5.80	4	9.21						
0.90	11	38.89	5.90	10	23.02						
1.00	11	35.13	6.00	10	21.52						
1.10	11	35.13	6.10	10	21.52						
1.20	12	39.32	6.20	15	32.28						
1.30	13	41.52	6.30	17	36.59						
1.40	12	38.32	6.40	16	34.43						
1.50	12	38.32	6.50	11	23.67						
1.60	15	47.90	6.60	18	33.74						
1.70	13	57.48	6.70	3	17.22						
1.80	16	51.10	6.80	20	43.04						
1.90	16	51.10	6.90	21	45.20						
2.00	16	46.59									
2.10	16	46.59									
2.20	17	42.57									
2.30	20	53.24									
2.40	22	64.06									
2.50	25	72.79									
2.60	23	66.97									
2.70	22	64.06									
2.80	22	64.06									
2.90	21	61.15									
3.00	21	56.19									
3.10	21	56.19									
3.20	13	49.16									
3.30	22	53.86									
3.40	22	53.86									
3.50	22	53.86									
3.60	25	66.89									
3.70	25	66.89									
3.80	24	64.22									
3.90	23	61.54									
4.00	23	56.92									
4.10	23	56.92									
4.20	18	44.55									
4.30	16	39.60									
4.40	18	44.55									
4.50	19	47.02									
4.60	21	51.97									
4.70	25	61.37									
4.80	25	61.37									
4.90	20	49.50									

**P<sub>11</sub>** documentazione reperita  
cantiere: Lido di Fermo

LEGENDA : PROF. = PROFONDITA' DI INFISSIONE m.  
 NC = NUMERO COLPI N.RO  
 RD = RESISTENZA DINAMICA daN/cm<sup>2</sup>

CERTIFICATO N.RO : 99-94 CANTIERE : VIA S. CABOTO

QUOTA m.	LITOLOGIA	FALDA m.	N.RO COLPI	C	Nspt equiv.	DENS. REL. %	ANGOLO ATTRITO	GAMMA kN/mc	SIGMA daN/cm <sup>2</sup>	Cu daN/cm <sup>2</sup>	E daN/cm <sup>2</sup>	M daN/cm <sup>2</sup>	N'	TAU/ SIGMA
0.00	AG													
0.30	AG													
0.60	AG													
0.70	AG													
0.70	SG		12	0.50	6	48	29	18.0	0.19		171	67	5	
1.00	SG													
1.30	SG													
1.50	SG													
1.50	SG		15	0.50	7	47	30	18.0	0.33		192	84	5	
1.80	SG													
2.10	SG	2.00												
2.20	SG													
2.20	SG													
2.50	SG													
2.80	SG		18	0.50	9	42	30	18.0	0.56		210	101	5	
3.10	SG													
3.40	SG													
3.70	SG													
4.00	SG													
4.10	SG													
4.10	SG		19	0.50	9	36	31	18.0	0.82		216	107	4	
4.40	SG													
4.70	SG													
5.00	SG													
5.10	SG													
5.10	SG													
5.40	SG		19	0.50	9	31	31	18.0	1.07		216	107	4	
5.70	SG													
6.00	SG													
6.30	SG													
6.60	SG													
6.90	SG													

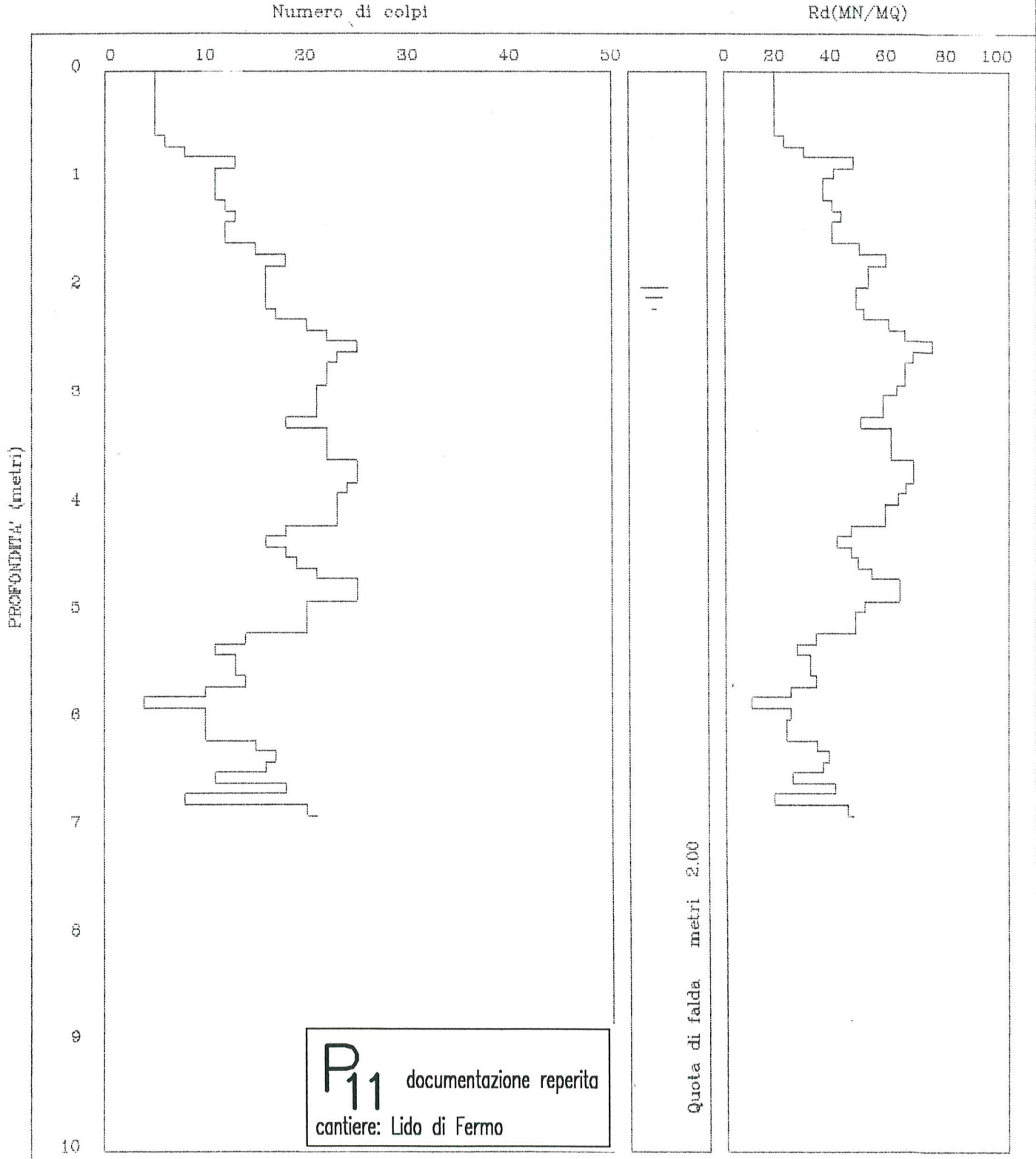
T=TORRE - A=ARGILLE - LA=LIMI ARGILLOSI - LS=LIMI SABBIOSI - SL=SABBIE LIMOSE - S=SABBIE - SG=SABBIE/CHIAIE - AG=COPERTURA SUPER.

**P<sub>11</sub>** documentazione reperita  
cantiere: Lido di Fermo

# DPL Dynamic Penetrometer Light

Picchetto n.  
Cantiere  
VIA S.CABOTO  
Committente POGGI

Certif.n. 99-94  
del 11/07/1994



**P<sub>11</sub>** documentazione reperita  
cantiere: Lido di Fermo