

PROVA PENETROMETR. DINAMICA TABELLE VALORI RESISTENZA

n. P1d

GP0-2-92

PENETROMETRO DINAMICO tipo SUPERPESANTE - (DPSH)

M = 63.5 kg - H = 0.75 m - A = 20.00 cm² - D = 50.5 mm

Centiere :

Località : CAPRONA - COMUNE DI CALCI (PI)

note : PERFORO PROVA STATICA P1 - AVANZAMENTO DINAMICO PESANTE

uso rivestimento/fanghi iniezione : NO

N = N(20) (δ = 20 cm)

quota inizio : PIANO CAMPAGNA

prof. falda = 0.20 m da quota inizio

data : 15 GENNAIO 1995

prof.(m)	N (colpi)	Rpd(kg/cm ²)	asta	prof.(m)	N (colpi)	Rpd(kg/cm ²)	asta
0.00- 0.20	1.0	10.2	1	4.00- 4.20	1.0	7.6	5
0.20- 0.40	1.0	10.2	1	4.20- 4.40	1.0	7.6	5
0.40- 0.60	1.0	9.4	2	4.40- 4.60	1.0	7.2	6
0.60- 0.80	1.0	9.4	2	4.60- 4.80	6.0	43.0	6
0.80- 1.00	1.0	9.4	2	4.80- 5.00	6.0	43.0	6
1.00- 1.20	1.0	9.4	2	5.00- 5.20	2.0	14.3	6
1.20- 1.40	1.0	9.4	2	5.20- 5.40	1.0	7.2	6
1.40- 1.60	1.0	8.7	3	5.40- 5.60	3.0	20.3	7
1.60- 1.80	1.0	8.7	3	5.60- 5.80	2.0	13.5	7
1.80- 2.00	1.0	8.7	3	5.80- 6.00	2.0	13.5	7
2.00- 2.20	1.0	8.7	3	6.00- 6.20	2.0	13.5	7
2.20- 2.40	1.0	8.7	3	6.20- 6.40	9.0	60.9	7
2.40- 2.60	1.0	8.1	4	6.40- 6.60	21.0	134.4	8
2.60- 2.80	1.0	8.1	4	6.60- 6.80	17.0	108.8	8
2.80- 3.00	1.0	8.1	4	6.80- 7.00	13.0	83.2	8
3.00- 3.20	1.0	8.1	4	7.00- 7.20	25.0	160.0	8
3.20- 3.40	1.0	8.1	4	7.20- 7.40	19.0	121.6	8
3.40- 3.60	1.0	7.6	5	7.40- 7.60	17.0	103.3	9
3.60- 3.80	1.0	7.6	5	7.60- 7.80	13.0	79.0	9
3.80- 4.00	1.0	7.6	5				

Rpd (kg/cm²) resistenza dinamica alla punta (formula olandese)

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 120 140 160 180 200 220 240 260

(m)



$N = N_{20}$

numero di colpi penetrazione punta - avanzamento $\delta = 20$ cm

