

PROVA PENETROMETRICA DINAMICA

TABELLE VALORI DI RESISTENZA

n° 3

- indagine : Realizzazione strada
 - cantiere : Arbiaia
 - località : Pomarance (PI)
 - note : Prova conclusa con rifiuto strumentale

- data : 01/07/2008
 - quota inizio : p.c.
 - prof. falda : Falda non rilevata
 - pagina : 1

Prof.(m)	N(colpi p)	Rpd(kg/cm²)	N(colpi r)	asta	Prof.(m)	N(colpi p)	Rpd(kg/cm²)	N(colpi r)	asta
0,00 - 0,10	4	22,5	----	1	1,40 - 1,50	8	42,4	----	2
0,10 - 0,20	4	22,5	----	1	1,50 - 1,60	11	58,2	----	2
0,20 - 0,30	3	16,9	----	1	1,60 - 1,70	11	58,2	----	2
0,30 - 0,40	3	16,9	----	1	1,70 - 1,80	15	79,4	----	2
0,40 - 0,50	3	16,9	----	1	1,80 - 1,90	16	84,7	----	2
0,50 - 0,60	3	16,9	----	1	1,90 - 2,00	17	90,0	----	2
0,60 - 0,70	5	28,1	----	1	2,00 - 2,10	18	90,0	----	3
0,70 - 0,80	6	33,8	----	1	2,10 - 2,20	21	105,0	----	3
0,80 - 0,90	7	39,4	----	1	2,20 - 2,30	33	165,0	----	3
0,90 - 1,00	8	45,0	----	1	2,30 - 2,40	42	210,0	----	3
1,00 - 1,10	8	42,4	----	2	2,40 - 2,50	40	200,0	----	3
1,10 - 1,20	7	37,1	----	2	2,50 - 2,60	46	230,0	----	3
1,20 - 1,30	8	42,4	----	2	2,60 - 2,70	48	240,0	----	3
1,30 - 1,40	11	58,2	----	2	2,70 - 2,80	100	500,0	----	3

- PENETROMETRO DINAMICO tipo : **TG 30-20 4x4**

- M (massa battente)= **30,00 kg** - H (altezza caduta)= **0,20 m**

- Numero Colpi Punta N = N(10) [δ = 10 cm]

- A (area punta)= **10,00 cm²** - D(diam. punta)= **35,70 mm**

- Uso rivestimento / fanghi iniezione : **NO**