

PROVA PENETROMETRICA DINAMICA

TABELLE VALORI DI RESISTENZA

n° 1

- indagine :	Realizzazione strada	- data :	01/07/2008
- cantiere :	Arbiaia	- quota inizio :	p.c.
- località :	Pomarance (PI)	- prof. falda :	Falda non rilevata
- note :	Prova conclusa con rifiuto strumentale	- pagina :	1

Prof.(m)	N(colpi p)	Rpd(kg/cm ²)	N(colpi r)	asta	Prof.(m)	N(colpi p)	Rpd(kg/cm ²)	N(colpi r)	asta
0,00 - 0,10	2	11,3	----	1	1,40 - 1,50	9	47,6	----	2
0,10 - 0,20	4	22,5	----	1	1,50 - 1,60	12	63,5	----	2
0,20 - 0,30	4	22,5	----	1	1,60 - 1,70	15	79,4	----	2
0,30 - 0,40	6	33,8	----	1	1,70 - 1,80	13	68,8	----	2
0,40 - 0,50	5	28,1	----	1	1,80 - 1,90	17	90,0	----	2
0,50 - 0,60	4	22,5	----	1	1,90 - 2,00	16	84,7	----	2
0,60 - 0,70	5	28,1	----	1	2,00 - 2,10	21	105,0	----	3
0,70 - 0,80	5	28,1	----	1	2,10 - 2,20	22	110,0	----	3
0,80 - 0,90	5	28,1	----	1	2,20 - 2,30	22	110,0	----	3
0,90 - 1,00	7	39,4	----	1	2,30 - 2,40	26	130,0	----	3
1,00 - 1,10	7	37,1	----	2	2,40 - 2,50	34	170,0	----	3
1,10 - 1,20	6	31,8	----	2	2,50 - 2,60	36	180,0	----	3
1,20 - 1,30	9	47,6	----	2	2,60 - 2,70	100	500,0	----	3
1,30 - 1,40	8	42,4	----	2					

- 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**