

PROVA PENETROMETRICA DINAMICA TABELLE VALORI DI RESISTENZA

DIN 5

- cantiere : Botro dell'Arbaia
- lavoro : Comune di Pomarance
- località : Pomarance

- data prova : 25/05/2009
- quota inizio : p.c.
- prof. falda : Falda non rilevata
- data emiss. : 11/06/2009

- note :

Prof.(m)	N(colpi p)	Rpd(kg/cm ²)	asta	Prof.(m)	N(colpi p)	Rpd(kg/cm ²)	asta
0.00 - 0.30	15	74.5	1	4.80 - 5.10	11	39.2	6
0.30 - 0.60	20	99.3	1	5.10 - 5.40	9	32.1	6
0.60 - 0.90	9	44.7	1	5.40 - 5.70	10	35.6	6
0.90 - 1.20	6	27.6	2	5.70 - 6.00	12	42.7	6
1.20 - 1.50	5	23.0	2	6.00 - 6.30	15	50.6	7
1.50 - 1.80	7	32.2	2	6.30 - 6.60	17	57.3	7
1.80 - 2.10	17	72.9	3	6.60 - 6.90	21	70.8	7
2.10 - 2.40	10	42.9	3	6.90 - 7.20	15	48.0	8
2.40 - 2.70	9	38.6	3	7.20 - 7.50	23	73.6	8
2.70 - 3.00	9	38.6	3	7.50 - 7.80	20	64.0	8
3.00 - 3.30	22	88.4	4	7.80 - 8.10	18	54.8	9
3.30 - 3.60	15	60.2	4	8.10 - 8.40	22	67.0	9
3.60 - 3.90	10	40.2	4	8.40 - 8.70	26	79.2	9
3.90 - 4.20	11	41.5	5	8.70 - 9.00	16	48.7	9
4.20 - 4.50	9	34.0	5	9.00 - 9.30	29	84.2	10
4.50 - 4.80	8	30.2	5	9.30 - 9.60	26	75.5	10

- PENETROMETRO DINAMICO tipo : **DPSH (S. Heavy)**

- M (massa battente)= **63.50 kg** - H (altezza caduta)= **0.75 m** - A (area punta)= **20.00 cm²** - D(diam. punta)= **50.50 mm**

- Numero Colpi Punta N = N(**30**) [δ = 30 cm]

- Uso rivestimento / fanghi iniezione : **SI**