



## PROVA DPSH3

**P539**

Strumento utilizzato  
Prova eseguita in data  
Profondità prova  
Falda non rilevata

DPSH TG 63-100 PAGANI  
22/05/2020  
3,60mt

Tipo elaborazione Nr. Colpi: Medio

Profondità (m)	Nr. Colpi	Calcolo coeff. riduzione sonda Chi	Res. dinamica ridotta (Kg/cm <sup>2</sup> )	Res. dinamica (Kg/cm <sup>2</sup> )	Pres. ammissibile con riduzione Herminier - Olandesi (Kg/cm <sup>2</sup> )	Pres. ammissibile Herminier - Olandesi (Kg/cm <sup>2</sup> )
0,20	2	0,855	17,97	21,03	0,90	1,05
0,40	10	0,851	89,44	105,13	4,47	5,26
0,60	13	0,797	99,98	125,45	5,00	6,27
0,80	12	0,843	97,66	115,80	4,88	5,79
1,00	3	0,840	24,31	28,95	1,22	1,45
1,20	3	0,836	24,21	28,95	1,21	1,45
1,40	11	0,833	88,41	106,15	4,42	5,31
1,60	2	0,830	14,79	17,83	0,74	0,89
1,80	4	0,826	29,47	35,67	1,47	1,78
2,00	3	0,823	22,02	26,75	1,10	1,34
2,20	4	0,820	29,25	35,67	1,46	1,78
2,40	4	0,817	29,15	35,67	1,46	1,78
2,60	4	0,814	26,99	33,15	1,35	1,66
2,80	6	0,811	40,35	49,73	2,02	2,49
3,00	4	0,809	26,81	33,15	1,34	1,66
3,20	17	0,756	106,52	140,90	5,33	7,04
3,40	26	0,703	151,58	215,49	7,58	10,77
3,60	50	0,601	232,60	387,10	11,63	19,35

Prof. Strato (m)	NPDM	Rd (Kg/cm <sup>2</sup> )	Tipo	Peso unità di volume (t/m <sup>3</sup> )	Peso unità di volume saturo (t/m <sup>3</sup> )	Tensione efficace (Kg/cm <sup>2</sup> )	Coeff. di correlaz. con Nspt	NSPT
0,8	9,25	91,85	Incoerente - coesivo	2,05	2,25	0,08	1,46	13,51
1,4	5,67	54,68	Incoerente - coesivo	1,91	2,1	0,22	1,47	8,35
3	3,88	33,45	Incoerente - coesivo	1,8	1,88	0,42	1,48	5,75
3,4	21,5	178,2	Incoerente - coesivo	2,2	2,44	0,61	1,49	32,06
3,6	50	387,1	Incoerente - coesivo	2,5	2,5	0,68	1,49	74,55

PROVA PENETROMETRICA DINAMICA Nr.3  
Strumento utilizzato... DPSH TG 63-100 PAGANI

Committente: Dott. Geol. Cugini M.  
Descrizione: Nuovo impianto illuminazione Stadio  
Località: Stadio comunale di Ronarance (PI)

Data: 22/05/2020

Scala 1:25

