geoequipe
STUDIO TECNICO ASSOCIATO
GEOLOGIA E INGEGNERIA AMBIENTALE

Via V.Varano.10 - 62032 CAMERINO (MC)
tel/fax 0737/636591 (sede legale)
Via del Vallato. 2 - 62029 TOLENTINO (MC)
tel/fax 0733/968606-958098 (sede operativa)

SONDAGGIO n. 12

Comune di: SERRAPETRONA (MC)
Località: Capoluogo (AREA P.L.2-P.L.1-B2)
Committente: Amministrazione Comunale
Data: 28/09/98
Metodo di perforaz.: ☒ rotazione ☐ percussione

STRATIGRAFIA	QUOTE (m) p.c.	QUOTE (m) parz.	DESCRIZIONE LITOLOGICA	Campioni (1)	Acqua (2)	Quote dal p.c.	Pocket penetrometer (Kg/cmq)	OSSERVAZIONI
							l.s. 0 1 2 3 4	
	0,4	0,4	Terreno vegetale limoso-sabbioso					
	1,2	0,8	Limi sabbiosi nocciola, con inclusi calcareo-marnosi					
			Limi argillosi nocciola, con rari inclusi marnosi millimetrici				>4,5	Leggera umidità
							3,5	Umido
			Limi argillosi di colore avana-giallastro, con abbondanti concrezioni carbontiche				4,0	
							>4,5	Leggera umidità
							>4,5	
	4,5	3,3	Limi argilloso-sabbiosi, di colore avana, di alta consistenza e bassa plasticità, con concrezioni carbonatiche in livelli biancastri, d'aspetto farinoso				4,0	Umido
							4,0	Leggera umidità
							3,0	
	6,3	1,8		C.4		6,5	1,5	Molto umido
			Limi argillosi di colore avana chiaro, con inclusi marnosi, umidi e plastici			7,0	1,5	Lievi percolazioni
					✳	7,2	1,2	Restringimento pareti del foro
			Frequenti inclusi marnosi				1,2	
					✳	8,5		Percolazioni abbondanti
							1,5	
			Limi argillosi di colore avana, con inclusi calcareo-marnosi millimetrici e centimetrici				1,8	Molto umido
							1,5	
			Frequenti inclusi marnosi				1,5	Molto umido
	13,0						2,0	

NOTE: (1) prelievo campioni: ☐ rimaneggiati ■ indisturbati (2) manifestaz. idriche: ▽ falda (liv.statico) ✳ percolazioni