

Committente: Dott. Geol. Tonino Uffreduzzi

Cantiere: MICROZONAZIONE SISMICA DI TERZO LIVELLO - esecuzione sondaggio geognostico a carotaggio continuo, a distruzione di nucleo e prove in sito, presso il Comune di Polino (Tr).



Fuori scala



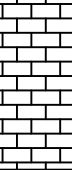
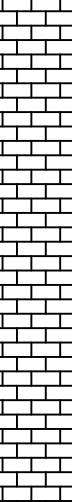
Note:

S1DH 

Sondaggio geognostico S1DH - lat. 42,5846°; long. 12,8446° (WGS84)

 SONDEDILE S.R.L. Via delle magnolie n. 3 - 02100 RIETI TEL. 0746/203140 - FAX 0746/294822 CELL. 336/772096 C.F. e P.I.V.A. 00561630575	STRATIGRAFIA SONDAGGIO S1dh		
	Certificato n° 735		del 11/09/2017
	Verbale di accettazione n° 19 del 01/09/17		
	Commessa n° 26 del 05/08/17		
Procedura di prova: IDL 7A/I		Normativa di riferimento: Racc. AGI 1977	Pag. 1/1

Committente: Dott. Geol. Tonino UFFREDUZZI	Cantiere: MICROZONAZIONE SISMICA DI TERZO LIVELLO - Esecuzione sondaggio geognostico a carotaggio continuo, a distruzione di nucleo e prove in sito, presso il Comune di Polino (Tr).	Sondaggio: S1dh	Data inizio: 05/09/17
			Data fine: 07/09/17
Ubicazione sondaggio: lat. 42,5846°; long. 12,8446° (WGS84)		Quota boccaforo: 841 m s.l.m.	Geologo: Dott. Geol. Alessandro Scappa
Macchina operatrice: Sonda MORI M45	Metodo perforaz.: WIRE-LINE	Diam. perforazione mm: 101	Carotiere: semplice/doppio

Profondità	Potenza	Simbologia	Descrizione litostratigrafica	Falda	Rivestimento provvisorio	Campioni	Prof. SPT	N° di colpi	Rivestimento definitivo	Pocket (MPa) rifiuto > 0.6	Carotaggio %	Scala 1:230
7.50	7.50		10cm di asfalto. Terreno di riporto costituito da breccie calcaree spigolose biancastre, debolmente addensate, in matrice terrosa avana e nocciola, con abbondanti resti di laterizi sparsi. Recupero materiale: spezzoni di carota e materiale sciolto.									1
8.50	1.0		Terreno a grana grossa, costituito da ghiaie e ciottoli calcarei biancastri e rossastri, spigolosi, mediamente addensati, in matrice limo-sabbiosa nocciola. Recupero materiale: materiale sciolto.				8.00	15 19 39				2
14.0	5.50		Substrato calcareo, costituito da calcari bianchi sub-cristallini, calcari avana detritici e brecciati, fratturati, ma competenti. Da -11.00m fino a -12.50m, sabbia calcarea dovuta alla frantumazione durante la perforazione di materiale calcareo tenace e duro. Recupero materiale: materiale sciolto e spezzoni di carota. DA -14M FINO A -30.00M, CAROTAGGIO ESEGUITO A DISTRUZIONE DI NUCLEO.									3
30.00	16.00				φ 127				Rivestimento definitivo in PVC (φ 90mm e sp. 4.8mm), cementato all'esterno			4
												5
												6
												7
												8
												9
												10
												11
												12
												13
												14
												15
												16
												17
												18
												19
												20
												21
												22
												23
												24
												25
												26
												27
												28
												29
												30

Note:	Il direttore del laboratorio (Dott. Geol. Alessandro Scappa)
-------	---

Partita IVA / Codice Fiscale e R.I.: 00561630575 • C.C.I.A.A. di Rieti N. 32369 • Sede amministrativa: Via delle Magnolie 3, 02100 RIETI
• Tel.0746 203140 - Fax 0746 294822 • sond.edile@tiscali.it

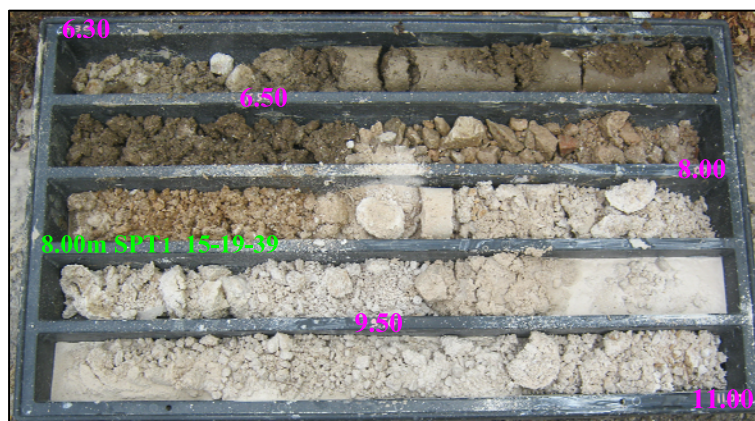
**POSTAZIONE:
Sondaggio S1dh**



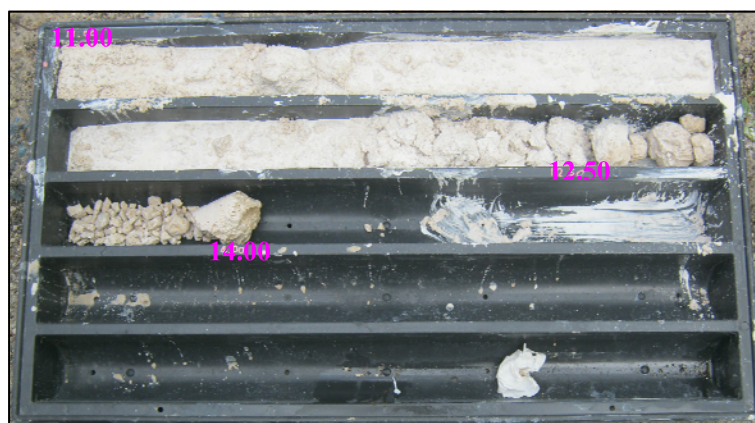
**S1dh -C1
Da 0.00m a 6.30m**



S1dh -C2
Da 6.30m a 11.00m



S1dh -C3
Da 11.00m a 14.00m



 SONDEDILE S.R.L. Via delle magnolie n. 3 - 02100 RIETI TEL. 0746/203140 - FAX 0746/294822 CELL. 336/772696 C.F. e P.I.V.A. 00561630575	PROVA PENETROMETRICA DINAMICA S.P.T.		
	Certificato n° 736		del 11/09/2017
	Verbale di accettazione n° 19 del 01/09/17		
	Commessa n° 26 del 05/08/17		
Procedura di prova: IDL 7A/3		Normativa di riferimento: Racc. AGI 1977	Pag. 1/1

Committente: Dott. Geol. Tonino UFFREDUZZI	Cantiere: MICROZONAZIONE SISMICA DI TERZO LIVELLO - esecuzione sondaggio geognostico a carotaggio continuo, a distruzione di nucleo e prove in sito, presso il Comune di Polino (Tr).	Sondaggio: S1DH	Data prova: 05/09/17
---	--	------------------------	-----------------------------

Ubicazione sondaggio: lat. 42,5846°; long. 12,8446° (WGS84)	Quota boccaforo: 841 m s.l.m.	Geologo: dott. geol. Alessandro Scappa
--	--------------------------------------	---

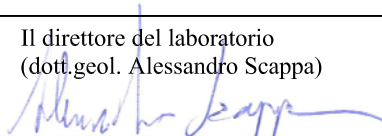
Macchina operatrice: Sonda MORI M45	Metodo perforaz.: WIRE - LINE	Diam. perforazione mm: 101	Carotiere: semplice
--	--------------------------------------	-----------------------------------	----------------------------

CARATTERISTICHE CAMPIONATORE

Campionatore Raymond:

Massa battente: M= 63.50 Kg
 Altezza caduta libera: H= 0.76 m
 Diametro punta conica: D= 51.00 mm
 Area base punta conica: A= 20.43 cmq
 Angolo apertura punta: $\alpha = 60^\circ$
 Lunghezza aste: La= 1.50 m
 Massa aste per metro: Ma= 7.00 Kg
 Diametro aste: $\varphi = 50.00$ mm
 Avanzamento punta: $\delta = 0.15$ m
 Numero di colpi punta: N= N(15) Relativo ad un avanzamento di 15 cm

Prova SPT1: 8.00 m	PUNTA APERTA <input type="checkbox"/>	Valore misurato: N1= 15 N2= 19 N3= 39	NSPT= 58 (Rif.)
	PUNTA CHIUSA <input checked="" type="checkbox"/>		

Note:	Il direttore del laboratorio (dott. geol. Alessandro Scappa) 
--------------	--

Partita IVA / Codice Fiscale e R.I.: 00561630575 • C.C.I.A.A. di Rieti N. 32369 • Sede amministrativa: Via delle Magnolie 3, 02100 RIETI
 • Tel. 0746 203140 - Fax 0746 294822 • sond.edile@tiscali.it



Att.ne SOA
 n. 9753/35/00



Cert. n. B05509