GEOLOGI
ANTONIO TAGLIAFICO
DENJS TASSISTO

LAMES - CHIAVARI

Carotaggio geognostico e ambientale

S6

Attrezzato a piezometro

UBICAZIONE: interno stabilimento, al centro del capannanone

Coordinate Gauss-Boaga
X
Y

QUOTA:

DITTA ESECUTRICE: Geo Tirreno S.r.l. - Massa

METODO DI PERFORAZIONE: Carotaggio continuo
PROFONDITA' RAGGIUNTA: - 09.00 m da p.c.
N. CASSETTE: 2

DATA INIZIO SONDAGGIO : 05/06/2011
DATA FINE SONDAGGIO : 05/06/2011

Profondità dal livello marino (m)	Spessore livelli (m)	Stratigrafia	DESCRIZIONE LITOLOGICA	Falda	Campioni indisturbati	Campioni rimaneggiati	SPT Prof.(m)	SPT Numero colpi	Media misure Pocket 10mm (Kg)	RQD	Campioni ambientali suolo	Carotiere	Piezometro
0.20	0.20		Soletta in calcestruzzo										
	1.60		**Terreni di riporto:** limo argilloso sabbioso con breccia lapidea (Ø medlo 2 cm,Ø max 4 cm) Umido. Colore: grlglo verdastro								S6-CS1 1.00 S6-CS2	Rivestimento 178 mm	
1.80	0.80		**Deposito alluvionale/Coltre detritica:** breccia lapidea in matrice limo sabbiosa argillosa Umldo. Colore: marrone - marrone verdastro								2.00		
2.60	0.40		**Deposito alluvionale/Coltre detritica:** limo argilloso debolmente sabbioso con ghiaia subarrotondata e sub-ordinati clasti spigolosi (Ø max 1 cm). Umido. Consistente. Colore: marrone verdastro			3.00 S6-CR1 4.00							
3.00	2.00		**Deposlto alluvlonale/coltre detrltica:** limo argilloso sabbioso debolmente ghiaioso (Ø max 1 cm). Umido. Consistente Colore: marrone chiaro	4.15							S6-CS3 3.50 4.50	Semplice 101 mm	Tubo cieco
5.00	0.50		**Deposltl alluvlonall:** ghiaia sabbiosa limosa argillosa. Bagnato. Colore marrone	Campione S6-CF1		5.00 S6-CR2 5.50							Tubo fessurato
5.50	2.10		**Coltre eluvio-colluviale:** clasti lapidei (Ø max 1 cm) a spigoli vivi in matrice limo-sabbiosa. Bagnato. Colore marrone ocraceo										
7.60			**Cappellacclo dl alterazlone del substrato:** scaglie lapidee argillitiche e marnose in matrice limo-argillosa. A tratti sono visibili residui di struttura dell'ammasso roccioso, anche se parzialmente rimaneggiata dal carotiere semplice. Colore: grigio-marrone										
8.70			**Substrato roccioso :** ammasso roccioso moderatamente alterato. Avanzamento difficoltoso del carotiere semplice. Scaglie lapidee argillitiche e marnose in parte trlturate dal carotlere. Colore: grlglo-nero										
9.00			Fine carotaggio										Ø 3"

NOTE: Tutta la perforazione è stata eseguita a secco senza utilizzo di acqua di perforazione