Studio di Geologia
Dott. Giorgio Ligorini
Via Antica dell'Ospizio n.1
18100 Imperia
Tel e Fax 0183.275657 - email: giorgio.ligorini@gmail.com

Cantiere: Indagine geologica ambientale area di stabilimento
Committente: VETRERIA ETRUSCA S.r.l. - Loc. Isolagrande - Altare (SV)
Data inizio: 16 Ottobre 2014
Data ultimazione: 20 Ottobre 2014
Ditta esecutrice dei lavori: BORGHI DRILL S.r.l. - Leivi (GE)

Sondaggio S1

Profondità sondaggio= 12.00 m
Quota p.c. (m s.l.m.)= 384.

LIVELLO FALDA	PROFONDITA' DAL P.C.	SPESS STRATI	STRATIGRAFIA	NATURA DEL TERRENO	Rec.	RQD	Prove in foro	PIEZ
m	m	m	Simboli A.G.I.	Descrizione dei litotipi	%	%		4"
	10.50					40		
	11.00	2.00		Substrato roccioso compatto: Metasedimenti (scisti cloritici) di colore grigio, alterazione assente, fratture ravvicinate	100			
	11.50				100	55		
	12.00							
	12.50							
	13.00							
	13.50							
	14.00							
	14.50							
	15.00							
	15.50							
	16.00							
	6.50							
	17.00							
	17.50							
	18.00							
	18.50							
	19.00							
	19.50							
	20.00							

DATI DI PERFORAZIONE

Carotaggio:
- Ø 140 mm carotiere semplice corona widia da 0.00 a 1.50 m
- Ø 116 mm carotiere semplice corona widia da 1.50 a 2.80 m
- Ø 116 mm carotiere doppio corona diamante da 2.80 a 3.40 m
- Ø 116 mm carotiere semplice corona widia da 3.40 a 5.00 m
- Ø 116 mm carotiere doppio corona diamante da 5.00 a 5.70 m
- Ø 116 mm carotiere semplice corona widia da 5.70 a 9.50 m
- Ø 116 mm carotiere doppio corona diamante da 9.50 a 12.00 m

Rivestimento:
- Ø 140 mm scarpa widia da 0.00 a 9.00 m
- Ø 140 mm scarpa diamante da 9.00 a 12.00 m

POSA PIEZOMETRO

Piezometro: 4" PVC
cieco da 0.00 a 1.00 m
microfessurato da 1.00 a 12.00 m
Filtro: ghiaietto siliceo calibrato (4/6 mm)
Chiusura: tombino in ghisa carrabile