SIGE s.r.l.
Via Castel Morrone 15H
16161 Genova
Responsabile cantiere:
Ing. Barbara Giojelli
Dott. Geol. Giorgio Ligorini

Cantiere: Stabilimento di Albenga (SV)- Via Regione Cime di Leca n.30
Committente: LAER H S.r.l.
Via Vittorio Emanuele III n.363, Casalnuovo di Napoli (NA)
Data inizio e fine perforazione: 10 - 11 marzo 2015
Ditta esecutrice dei lavori: GEOGNOSTICA S.a.s. - Imperia

Sondaggio Pz2

Profondità sondaggio= 10.00 m

LIVELLO FALDA	PROF. DAL P.C.	SPESS STRATI	STRATIGRAFIA	NATURA DEL TERRENO	Rec.	RQD	SPT	Piez.
m	m	m	Simboli A.G.I.	Descrizione dei litotipi	%	%	n.colpi	3"
	0.50	0.60		Riporti artificiali: Asfalto e ghiaia debolmente sabbiosa e debolmente limosa (clasti angolari di Ømed=20 mm, Ømax=50 mm, Ømin=10 mm), asciutta, sciolta, di colore grigio	100			
	1.00	0.30		Riporti artificiali: Argilla sabbiosa e ghiaiosa (clasti subangolari e subarrotondati di Ømed=40 mm, Ømax=60 mm, Ømin=20 mm), asciutta, mediamente consistente, di colore bruno rossastro con screziature grigie				
	1.50	0.70		Coltre detritica: Argilla limosa e ghiaiosa (clasti subarrotondati di Ømed=10 mm), asciutta, mediamente consistente, di colore bruno rossastro	100			
	2.00	0.40		Coltre detritica: Limo argilloso con ghiaia (clasti subarrotondati e subangolari di Ømed=20-30 mm, Ømax=50-60 mm, Ømin=10 mm), debolmente umido, mediamente consistente, di colore marrone bruno				
	2.50	0.80		Depositi alluvionali: Ghiaia limosa e argillosa (clasti subarrotondati di Ømed=30 mm, Ømax=60 mm, Ømin=20 mm), asciutta, da poco a mediamente addensata, di colore marrone rossastro e grigio. Livello maggiormente limoso sa 1.95 a 2.00 m				
2.75				Depositi alluvionali: Argilla sabbiosa con tracce di ghiaia (clasti subarrotondati di Ømed=20 mm), asciutta, mediamente consistente, di colore ocra scuro	100			
	3.00							
	3.50	0.80		Depositi alluvionali: Sabbia con argilla ghiaiosa (clasti subarrotondati di Ømed=20 mm), satura, mediamente addensata, di colore ocra	100			
	4.00	0.30		Depositi alluvionali: Ghiaia debolmente sabbiosa e debolmente argillosa (clasti subangolari e subarrotondati di Ømed=40-50 mm, Ømax=60 mm, Ømin=20 mm), satura, sciolta, di colore ocra scuro				
	4.50	1.00		Depositi alluvionali: Argilla sabbiosa e ghiaiosa (clasti subangolari e subarrotondati di Ømed=20-30 mm, Ømax=40 mm, Ømin=10 mm), satura, da poco a mediamente consistente, di colore ocra scuro	100			
	5.00							
	5.50	1.00		Depositi alluvionali: Argilla sabbiosa con ghiaia (clasti subangolari e subarrotondati di Ømed=10 mm, Ømax=40 mm, Ømin=5 mm), satura, poco consistente, di colore ocra scuro	100			
	6.00							
	6.50	0.50		Depositi alluvionali: Argilla sabbiosa e ghiaiosa (clasti subarrotondati di Ømed=5-10 mm), satura, mediamente consistente, di colore ocra rossastro	100			
	7.00	0.70		Depositi alluvionali: Argilla sabbiosa con ghiaia (clasti subangolari e subarrotondati di Ømed=10 mm, Ømax=40 mm, Ømin=5 mm), satura, poco consistente, di colore ocra rossastro				
	7.50	0.20		Depositi alluvionali: Sabbia debolmente ghiaiosa (clasti subarrotondati di Ømed=20 mm), satura, poco addensata, di colore ocra rossastro	100			
	8.00	0.90		Depositi alluvionali: Argilla sabbiosa e ghiaiosa (clasti subarrotondati di Ømed=20-30 mm, Ømax=40 mm, Ømin=5-10 mm), satura, da poco a mediamente consistente, di colore ocra rossastro				
	8.50	0.60		Depositi alluvionali: Ghiaia argillosa debolmente sabbiosa (clasti subarrotondati di Ømed=20 mm, Ømax=40 mm, Ømin=5 mm), satura, sciolta, di colore ocra rossastro	100			
	9.00	0.30		Depositi alluvionali: Sabbia con argilla ghiaiosa (clasti subangolari e subarrotondati di Ømed=20 mm), molto umida, mediamente addensata, di colore ocra				
	9.50	0.80		Depositi alluvionali: Argilla con sabbia ghiaiosa (clasti subarrotondati di Ømed=5-10 mm), satura, mediamente consistente, di colore ocra	100			
	10.00							

DATI DI PERFORAZIONE

Carotaggio: Ø 101 mm carotiere semplice corona widia da 0.00 a 10.00 m

Rivestimento: Ø 127 mm scarpa widia da 0.00 a 10.00 m

POSA PIEZOMETRO

Piezometro: 3" PVC
cieco da 0.00 a 1.00 m
microfessurato da 1.00 a 10.00 m

Filtro: ghiaietto siliceo calibrato (4/6 mm)

Chiusura: tombino in ghisa carrabile