

Committente: Comune di Salerno

Località: San Leonardo - "AT ERP 5" - Salerno

Data inizio/fine: 21/04/08

Attrezzatura: MK 420 Gel della C.M.V.

Quota del p.c. s.l.m.(m):

Lunghezza perforazione (m): 20,0

Scala 1:100

Sigla: S1

Decreto concessione n.55281 del 13/02/07 per rilascio certificati prove geotecniche settore C (art.8 DPR 246)

Certificato n.226 del 16/05/08 Accettazione n.0026 del 21/04/08

Spessore (m)	Profondità (m)	Stratigrafia	Campi oni	DESCRIZIONE	S.P.T.	Falda
0,90	0,90			Terreno humificato con minute radici e minute pomici alterate.		
0,30	1,20			Ghiaia calcarea in scarsa matrice sabbiosa.		
2,80				Limo argilloso marrone scuro con minute pomici alterate.		
4,00					4,0 2-3-3	
2,80				Limo sabbioso di colore variabile dal marrone rossastro al marrone scuro.		
6,80						
1,30				Limo argilloso marrone con minite pomici alterate.		
8,10						
2,90				Sabbia debolmente limosa di colore marrone rossastro con minuti clasti calocarei e calcarenitici.		10,2
11,00						
2,60				Limo argilloso debolmente sabbioso di colore variabile dal giallastro al marrone; si notano segni di ossidazione.	12,0 2-3-4	
13,60						
6,40				Sabbia limosa con ghiaia eterometrica calcarea e calcarenitica.		
20,00						

Committente: Comune di Salerno

Località: San Leonardo - "AT ERP 5" - Salerno

Data inizio/fine: 22-23/04/08

Attrezzatura: MK 420 Gel della C.M.V.

Quota del p.c. s.l.m.(m):

Lunghezza perforazione (m): 20,0

Scala 1:100

Sigla: S2

Decreto concessione n.55281 del 13/02/07 per rilascio certificati prove geotecniche settore C (art.8 DPR 246)
Certificato n.227 del 13/05/08 Accettazione n.0026 del 21/04/08

Spessore (m)	Profondità (m)	Stratigrafia	Campi oni	DESCRIZIONE	S.P.T.	Falda
1	2,90			Limo argilloso, a tratti sabbioso, con clasti e ciottoli calcarei e resti di laterizi; il materiale risulta molto rimaneggiato. Il colore varia dal nerastro al marrone-giallastro.		
2						
3	2,90					
4						
5						
6					6,0 3-4-5	
7				Limo argilloso di colore variabile dal marrone al marrone bruciato. Tra ml 6.20 - 8.60 si osserva un livello sabbioso-limoso.		
8	9,40					
9						8,5
10						
11						
12	12,30					
13	0,70 13,00			Sabbia giallastra con ghiaia calcarea e calcareo-marnosa, eterometrica, ben arrotondata.	13,0 4-8-9	
14	1,10 14,10			Limo sabbioso-argilloso di colore variabile da marrone chiaro a marrone scuro.		
15	1,40 15,50			Limo sabbioso-argilloso marrone con ghiaia calcarea e calcareo-marnosa, eterometrica, ben arrotondata		
16	1,20 16,70			Limo argilloso, a luoghi debolmente sabbioso, marrone, con minute pomici alterate.		
17						
18	3,30			Limo sabbioso con ghiaia eterometrica, di colore variabile da grigiastro a giallastro.		
19						
20	20,00					

Committente: Comune di Salerno

Località: San Leonardo - "AT ERP 5" - Salerno

Data inizio/fine: 23-24/04/08

Attrezzatura: MK 420 Gel della C.M.V.

Quota del p.c. s.l.m.(m):

Lunghezza perforazione (m): 33,0

Scala 1:110

Sigla: S3

Decreto concessione n.55281 del 13/02/07 per rilascio certificati prove geotecniche settore C (art.8 DPR 246)

Certificato n.228 del 13/05/08 Accettazione n.0026 del 21/04/08

Legenda campioni:					
	rimaneggiato	S.P.T.	da vane test	a percussione	indisturbato a pressione
					indisturbato rotativo
Spessore (m)	Profondità (m)	Stratigrafia	Campioni	DESCRIZIONE	S.P.T.
					Falda
					Down Hole
1,30	1,30			Limo sabbioso giallastro con ghiaia calcarea.	
2					
3					
4			4,00		4,5
5					4-7-8
6	9,30			Alternanza di limo argilloso bruno e sabbia limosa marrone-giallastra con minute pomici alterate.	
7					
8					
9					
10					
10,60					
11					11,5
12					28-Rif.
13				Sabbia limosa e limo sabbioso con ghiaia da angolare ad arrotondata. Tra ml 14.40 - 15.20 livello di limo argilloso giallastro.	
14					
15					
16	16,10				
17					
18					
19					
20				Alternanza di sabbia fine giallastra e sabbia grossolana marrone-grigiastra con ghiaia calcarea.	
21	8,40				
22					
23					
24					
24,50					
25					
26					
27					
28				Argilla grigio-azzurra da mediamente a molto consistente, con accumuli di gesso. Si osservano intercalazioni di livelli sabbiosi con blocchi calcareo-marnosi	
29	8,50				
30					
31					
32					
33	33,00				

Lo Sperimentatore

Il Direttore

Indagini Geologiche Meridionali

I. GE. M.

Viale Consiglio d'Europa, Ccmol. "La Meridiana"
81054 San Prisco (CE)
0823-799377 - Fax 0823-798194
igem@igem.it - www.igem.it

Committente: Comune di Salerno

Località: San Leonardo - "AT ERP 5" - Salerno

Data inizio/fine: 28/04/08

Attrezzatura: MK 420 Gel della C.M.V.

Lunghezza perforazione (m): 20,0

Decreto concessione n.55281 del 13/02/07 per rilascio certificati prove geotecniche settore C (art.8 DPR 246)

Certificato n.229 del 13/05/08 Accettazione n.0026 del 21/04/08

Quota del p.c. s.l.m.(m):

Scala 1:100

Sigla: S4

Legenda campioni:

rimaneggiato

S.P.T.

da vane test

a percussione

indisturbato a pressione

indisturbato rotativo

Spessore (m)	Profondità (m)	Stratigrafia	Campioni	DESCRIZIONE	S.P.T.	Falda
1,00	1,00			Limo sabbioso humificato con minute pomici alterate e radici vegetali nella parte alta.		
2						
3						
4						
5					5,0 2-3-3	
6						
7				Alternanza di livelli di limo argilloso marrone scuro e sabbia limosa marrone.		
8	12,60					
9						
10						
11						10,2
12						
13						
14	13,60					
15						
16						
17	6,40			Sabbia limosa, a luoghi argillosa, di colore giallastro con ghiaia calcarea ben arrotondata.	18,0 3-5-6	
18						
19						
20	20,00					

Lo Sperimentatore

Il Direttore

1/1

<div>Indagini Geologiche Meridionali</div> <div>I. GE. M.</div> <div>Viale Consiglio d'Europa, Ccmpl. "La Meridiana" 81054 San Prisco (CE) 0823-799377 - Fax: 0823-798194 igem@igem.it - www.igem.it</div>			Committente: Comune di Salerno			
Località: San Leonardo - "AT ERP 5" - Salerno			Data inizio/fine: 21-22/04/08			
Attrezzatura: MK 420 Gel della C.M.V.			Quota del p.c. s.l.m.(m):			
Lunghezza perforazione (m): 20,0			Scala 1:100			
			Sigla: S5			
Decreto concessione n.55281 del 13/02/07 per rilascio certificati prove geotecniche settore C (art.8 DPR 246)						
Certificato n.230 del 13/05/08 Accettazione n.0026 del 21/04/08						
Legenda campioni: <div><div>rimaneggiato</div><div>S.P.T.</div><div>da vane test</div><div>a percussione</div><div>indisturbato a pressione</div><div>indisturbato rotativo</div></div>						
Spessore (m)	Profondità (m)	Stratigrafia	Cam pioni	DESCRIZIONE	S.P.T.	Falda
0,50	0,50			Materiale di riporto costituito da resti di laterizi, ciottoli e blocchi calcarei in matrice sabbiosa.		
0,70	1,20			Terreno humificato con radici sparse, minute pomici e clasti calcarei.		
1,70				Limo sabbioso con minute pomici alterate.		
2,90						
3,60				Limo argilloso marrone scuro con minute pomici alterate.		
6,50					6,0 2-4-4	
9,40				Limo sabbioso di colore marrone con abbondanti pomicette. Tra ml. 9,00-9,40 il colore diventa grigio antracite.		
10,00			10,00			
2,10				Argilla limosa di colore marrone.		10,5
11,50						
18,50				Limo argilloso giallastro con ghiaia eterometrica calcarea e calcarenitica. Tra ml. 16,00-17,00 si osserva un livello di argilla limosa di colore variabile dal grigiastro al marrone chiaro, con inglobati verso la base clasti calcarei millimetrici.		
20,00						
Lo Sperimentatore			Il Direttore			
			1/1			

1/1

Committente: Comune di Salerno

Località: San Leonardo - "AT ERP 5" - Salerno

Data inizio/fine: 02/05/08

Attrezzatura: MK 420 Gel della C.M.V.

Quota del p.c. s.l.m.(m):

Lunghezza perforazione (m): 20,0

Scala 1:100

Sigla: S8

Decreto concessione n.55281 del 13/02/07 per rilascio certificati prove geotecniche settore C (art.8 DPR 246)
Certificato n.233 del 14/05/08 Accettazione n.0026 del 21/04/08

Legenda campioni:					
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<		

Indagini Geologiche Meridionali

I. GE. M.

Viale Consiglio d'Europa, Corni. "La Meridiana"
81064 San Prisco (CE)
0823-799377 - Fax 0823-798194
igerm@igem.it - www.igem.it

Committente: Comune di Salerno

Località: San Leonardo - "AT ERP 5" - Salerno

Data inizio/fine: 02-05/05/08

Attrezzatura: MK 420 Gel della C.M.V.

Lunghezza perforazione (m): 20,0

Quota del p.c. s.l.m.(m):

Sigla: S10

Decreto concessione n.55281 del 13/02/07 per rilascio certificati prove geotecniche settore C (art.8 DPR 246)

Certificato n.235 del 15/05/08 Accettazione n.0026 del 21/04/08

Legenda campioni:

rimaneggiato

S.P.T.

da vane test

a percussione

indisturbato a pressione

indisturbato rotativo

Spessore (m)	Profondità (m)	Stratigrafia	Campioni	DESCRIZIONE	S.P.T.	Falda
0,60	0,60			Limo humificato con minute pomici e radici sparse.		
0,80	1,40			Limo piroclastico marrone con abbondanti e minute pomici.		
7,10	8,50			Limo piroclastico argilloso marroncino con minute pomici alterate; tra ml (3,00 - 3,40) ghiaia calcarea in matrice sabbioso-limoso.	6,0 3-5-6	
4,60	13,10			Piroclastite sabbiosa grigio antracite (Ignimbrite Campana?).		10,5
1,40	14,50			Sabbia giallastra e ghiaia calcarea eterometrica sia a spigoli vivi che arrotondati.		
1,90	16,40			Limo giallastro da sabbioso nella parte alta ad argilloso nella parte bassa.	15,0 4-8-10	
2,10	18,50			Sabbia giallastra con ghiaia calcarea ben arrotondata.		
1,50	20,00			Limo argilloso giallastro con evidenti segni di rimaneggiamento.		

Lo Sperimentatore

Il Direttore

1/1