CAROTAGGI

BORGHI DRILL S.r.l.
C.so Buenos Aires, 114/A
16043 CHIAVARI (GE)
Tel. 0185 370.875 Fax 0185 371.875

COMMITTENTE: ***LIVELLI s.n.c.***

CANTIERE: Ronchi - Beverino (SP)

SONDAGGIO N.: **1**

DATA INIZIO: 27/10/2010 **DATA FINE:** 28/10/2010

CAROTAGGIO					
	DA m	A m	DIAM.	CAROTIERE	CORONA
	P.C.	0,40	140,00	semplice	widia
	0,40	20,00	116,00	T6	diamante

RIVESTIMENTI				
	DA m	A m	DIAM.	SCARPA
	P.C.	0,50	140,00	widia

PROVE PERMEABILITA'				
N.	TIPO	DA m	A m	NOTE

S.P.T.							
N.	DA m	A m	N1	N2	N3	PUNTA	L camp (cm)

CAMPIONI INDISTURBATI				
N.	DA m	A m	CAMPION.	NOTE

CAMPIONI RIMANEGGIATI				
N.	DA m	A m	CAMPION.	NOTE

PIEZOMETRO					
	DIAM.	CIECO	MICROFES.	L tot	CAPITELLO

INCLINOMETRO			
	DIAM.	L tot	CAPITELLO

CASSETTE CATALOGATRICI N.	04
SONDA IMPIEGATA	BERETTA T46

NOTE:

LIVELLI FALDA			
DATA	ORA	F.F.-RIVEST.	LIV. DA P.C.
28/10/2010	8.00	10,60-0,50	10,00

BORGHI DRILL S.r.l.
C.so Buenos Aires, 114/A
16043 CHIAVARI (GE)
Tel. 0185 370.875 Fax 0185 371.875

COMMITTENTE: ***LIVELLI s.n.c.***

CANTIERE: Ronchi - Beverino (SP)

SONDAGGIO N.: **2**

DATA INIZIO: 28/10/2010 **DATA FINE:** 02/11/2010

CAROTAGGIO					
	DA m	A m	DIAM.	CAROTIERE	CORONA
	P.C.	0,50	140,00	semplice	widia
	0,50	20,00	116,00	T6	diamante

RIVESTIMENTI				
	DA m	A m	DIAM.	SCARPA
	P.C.	0,50	140,00	widia

PROVE PERMEABILITA'				
N.	TIPO	DA m	A m	NOTE

S.P.T.							
N.	DA m	A m	N1	N2	N3	PUNTA	L camp (cm)

CAMPIONI INDISTURBATI				
N.	DA m	A m	CAMPION.	NOTE

CAMPIONI RIMANEGGIATI				
N.	DA m	A m	CAMPION.	NOTE

PIEZOMETRO					
	DIAM.	CIECO	MICROFES.	L tot	CAPITELLO

INCLINOMETRO			
	DIAM.	L tot	CAPITELLO

CASSETTE CATALOGATRICI N.	04
SONDA IMPIEGATA	BERETTA T46

NOTE:

LIVELLI FALDA			
DATA	ORA	F.F.-RIVEST.	LIV. DA P.C.
02/11/2010	8.00	9,50-0,50	7,80
03/11/2010	8.00	20,00-0,50	16,70

BORGHI DRILL S.r.l.
C.so Buenos Aires, 114/A
16043 CHIAVARI (GE)
Tel. 0185 370.875 Fax 0185 371.875

COMMITTENTE: ***LIVELLI s.n.c.***

CANTIERE: Ronchi - Beverino (SP)

SONDAGGIO N.: **3**

DATA INIZIO: 03/11/2010 **DATA FINE:** 04/11/2010

CAROTAGGIO

	DA m	A m	DIAM.	CAROTIERE	CORONA
	P.C.	0,50	140,00	semplice	widia
	0,50	19,60	116,00	T6	diamante

RIVESTIMENTI

	DA m	A m	DIAM.	SCARPA
	P.C.	0,50	140,00	widia

PROVE PERMEABILITA'

N.	TIPO	DA m	A m	NOTE

S.P.T.

N.	DA m	A m	N1	N2	N3	PUNTA	L camp (cm)

CAMPIONI INDISTURBATI

N.	DA m	A m	CAMPION.	NOTE

CAMPIONI RIMANEGGIATI

N.	DA m	A m	CAMPION.	NOTE

PIEZOMETRO

	DIAM.	CIECO	MICROFES.	L tot	CAPITELLO

INCLINOMETRO

	DIAM.	L tot	CAPITELLO

CASSETTE CATALOGATRICI N.	04
SONDA IMPIEGATA	BERETTA T46

NOTE:

LIVELLI FALDA

DATA	ORA	F.F.-RIVEST.	LIV. DA P.C.
04/11/2010	8.00	10,40-0,50	6,35

Studio Geologico Piaggi
Via Genova 442
19123 La Spezia
Tel/Fax 0187716658
www.sgeop.com

CAVA "RONCHI"

N° Carotaggio:S1 — Profondità raggiunta (m): 20

m	Litologia	Descrizione	Quota	RQD (%)	Campioni	Foto
1		Detrito	0,40	37		
2		Arenaria fine media con ciottoli		45		
3				30		
4				55		
5				65		
6				50		
7				55		
8				47		
9				48		
10			10,00	62		
11		Arenaria fine media		57		
12				35		
13				80	C1	
14			13,75	32		
15		Arenaria medio grossa	15,00	33		
16		Arenaria media con ciottoli		28		
17			16,60	33		
18		Arenaria fine media		70		
19				35		
20			20,00	33		
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						

Studio Geologico Piaggi
Via Genova 442
19123 La Spezia
Tel/Fax 0187716658
www.sgeop.com

CAVA "RONCHI"

N° Carotaggio:S2 | Profondità raggiunta (m): 20

m	Litologia	Descrizione	Quota	RQD (%)	Campioni	Note
1		Detrito	0,20			
1				60		
2				57		
3				39		
4				32		
5				46		
6				62		
7				34		
8		Arenaria fine media		36		
9				25		
10				31		
11				35		
12				73		
13				30		
14				83		
15			15,00	58		
16				66		
17				43		
18		Arenaria fine media		62		
19				24		
20			20,00	30		
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						

Studio Geologico Piaggi
Via Genova 442
19123 La Spezia
Tel/Fax 0187716658
www.sgeop.com

CAVA "RONCHI"

N° Carotaggio:S3 — Profondità raggiunta (m): 19,40

m	Litologia	Descrizione	Quota	RQD (%)	Campioni	Note
1		Detrito	0,30			
1		Arenaria fine con ciottoli		36		
2				41		
3				38		
4				52		
5			5,00	33		
6		Arenaria fine media		68		
7				70		
8				65		
9				82		
10				56		
11				40		
12				54		
13				48		
14				32		
15			15,00	30		
16		Arenaria fine con ciottoli		45		
17				32		
18				56		
19				35	C1	
20			19,40	42		
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						







