

PIEZOMETRO PZ2bis

Località: Stazione ferroviaria di Fortezza (BZ)

Committente Misconel S.r.l.	Profondità raggiunta 40,00 m	Certificato n° 321.1
Operatore Eurogeo S.r.l.	Sondaggio PZ2bis	Inizio/Fine Esecuzione 12 - 16 ottobre 2021
Responsabile Dott. Alessandro Misconel	Tipo Sonda Comacchio MC12	Tipo Carotaggio Continuo, Carotiere semplice 131

Scala (m)	Litologia	Descrizione	Quota	S.P.T.	Campioni	Cassetta	Piezometro	Falda
		Materiale di riporto porfirico	0.40		0.00 R			
1		Trovanti rocciosi (diametro >10 cm), con matrice sabbiosa (origine alluvinale)			1.00 R			
2				50-R	2.00 R			
3				3.00 PA	3.00 R			
4					4.00 R			
5				R	5.00			
6				6.00 PA	6.00			
7					7.00 R			
8				28-40-42	8.00			
9			9.50	9.00 PA				
10		Sabbia grossolana con ciottoli						
11		Blocco granitoide tra 13,00 m e 13,8 m (origine glaciale)		20-50-R	11.00 R			
12		Uso di carotiere doppio T6 da 13 m a 14 m		12.00 PA	12.00			
13				17-25-30				
14				15.00 PA				
15								
16			16.50					
17		Ghiaia fine da subangolare a subarrotondata poligenica (origine fluvio glaciale)	17.20					
18		Sabbia fine con ghiaia	17.80	R				
18		Ghiaia (fluvio glaciale)	18.20	18.00 PA				
19		Sabbia limosa con ghiaia (origine fluvio glaciale)	20.00					
20								

16.68

Campioni: S-Pareti Sottili, O-Osterberg, M-Mazier, R-Rimaneggiato, Rs-Rimaneggiato da SPT
 Prove SPT:PA-Punta Aperta, PC-Punta Chiusa
 Carotaggio:Continuo, Carotiere semplice 131


Sonda:Comacchio MC12

Responsabile

PIEZOMETRO PZ2bis

Località: Stazione ferroviaria di Fortezza (BZ)

Committente Misconel S.r.l.	Profondità raggiunta 40,00 m	Certificato n° 321.1
Operatore Eurogeo S.r.l.	Sondaggio PZ2bis	Inizio/Fine Esecuzione 12 - 16 ottobre 2021
Responsabile Dott. Alessandro Misconel	Tipo Sonda Comacchio MC12	Tipo Carotaggio Continuo, Carotiere semplice 131

Scala (m)	Litologia	Descrizione	Quota	S.P.T.	Campioni	Cassetta	Piezometro	Falda
21		Sabbia fine debolmente limosa con ciottoli e trovanti (origine fluvio glaciale)	21.30	R 21.00 PA				
22		Sabbia fine con ciottoli	22.00					
23		Sabbia limosa	23.00					
24		Sabbia fine con ghiaia	24.00					
24		Sabbia limosa con trovante (a 24,90 m)	25.00	30-25-27				
25		Sabbia limosa debolmente argillosa	25.80	25.00 PA				
26		Ciottoli	26.00					
27		Ghiaia con sabbia debolmente argillosa con ciottoli (origine fluvio glaciale)		17-20-22 27.00 PA				
28								
29			30.00	R				
30		Trovanti granitici con ciottoli (origine glaciale)		30.00 PA				
31		Uso di carotiere doppio T6 da 31,20 m a 35,50						
32				R				
33				33.00 PA				
34		Uso del tricono da 35,50 m a 36,10 m						
35				R				
36			36.60	36.00 PA				
37		Ghiaia sabbiosa debolmente argillosa con ciottoli (origine fluvio glaciale)						
38				R				
39			40.00	39.00 PA				
40								

Campioni: S-Pareti Sottili, O-Osterberg, M-Mazier, R-Rimaneggiato, Rs-Rimaneggiato da SPT
 Prove SPT:PA-Punta Aperta, PC-Punta Chiusa
 Carotaggio:Continuo, Carotiere semplice 131







Sonda:Comacchio MC12

Responsabile

PIEZOMETRO PZ3

Località: Stazione ferroviaria di Fortezza (BZ)

Committente Misconel S.r.l.	Profondità raggiunta 40,00 m	Certificato n° 321.1
Operatore Eurogeo S.r.l.	Sondaggio PZ3	Inizio/Fine Esecuzione 18 - 23 ottobre 2021
Responsabile Dott. Alessandro Misconel	Tipo Sonda Comacchio MC12	Tipo Carotaggio Continuo, Carotiere semplice 131

Scala (m)	Litologia	Descrizione	Quota	S.P.T.	Campioni	Cassetta	Piezometro	Falda
		Terreno vegetale	0.40		0.00			
1		Sabbia limosa con ghiaia e ciottoli, con trovanti granitoidi (origine fluvio glaciale)			R 1.00			
2				2-4-5	R 2.00			
3				3.00 PA	R 3.00			
4					R 4.00			
5					R 5.00			
6				4-5-30	R 5.50			
7				6.00 PA	R 6.00			
8					R 9.00			
9		Sabbia limosa debolmente argillosa con ciottoli (origine fluvio glaciale)	9.00	9.00 PA				
10								
11				12-50-R				
12		Ghiaia da subangolare a subarrotondata poligenica con ciottoli (origine fluvio glaciale)	12.00	12.00 PA				
13								
14		Ghiaia e sabbia limosa debolmente argillosa con ciottoli (origine fluvio glaciale)	13.50		14.00			
15		Sabbia con ciottoli, di colore bruno	14.20	R	R			
16		Ghiaia poligenica con matrice sabbioso-limosa e ciottoli. Trovanti locali. (origine fluvio glaciale)	15.00	15.00 PA	15.00			
17								
18		Sabbia argillosa e ghiaia	17.80	R	17.90			
19				18.00 PA	R 18.40			
20		Ghiaia fine poligenica con ciottoli, localmente argillosa e trovanti	19.00					
		Usò del tricono da 19,50 m a 20,00 m	20.00					

Campioni: S-Pareti Sottili, O-Osterberg, M-Mazier, R-Rimaneggiato, Rs-Rimaneggiato da SPT

Prove SPT:PA-Punta Aperta, PC-Punta Chiusa

Carotaggio:Continuo, Carotiere semplice 131

Sonda:Comacchio MC12

Responsabile

PIEZOMETRO PZ3

Località: Stazione ferroviaria di Fortezza (BZ)

Committente Misconel S.r.l.	Profondità raggiunta 40,00 m	Certificato n° 321.1
Operatore Eurogeo S.r.l.	Sondaggio PZ3	Inizio/Fine Esecuzione 18 - 23 ottobre 2021
Responsabile Dott. Alessandro Misconel	Tipo Sonda Comacchio MC12	Tipo Carotaggio Continuo, Tircono da 30,00 a 30,50 m

Scala (m)	Litologia	Descrizione	Quota	S.P.T.	Campioni	Cassetta	Piezometro	Falda
21		Ghiaia fine limosa localmente argillosa con ciottoli (origine fluvio glaciale)	25.00	20-27-32				
22				24.00 PA				
23				25.00				
24				26.00				
25		Sabbia con ciottoli (origine fluvio glaciale)	26.00					
26	Ghiaia con sabbia argillosa e ciottoli	27.00	15-50-R					
27		28.00	27.00 PA					
28		28.00						
29		Ghiaia poligenica da subangolare a subarrotondata e sabbia con ciottoli (origine fluvio glaciale)	30.00	R				
30	Ghiaia fine debolmente limosa e sabbia con ciottoli (origine fluvio glaciale)	30.00	30.00 PA					
31		31.00						
32		32.00	15-22-28					
33		Uso del tricono da 30,00 m a 30,50 m	33.00	33.00 PA				
34			35.80	6-18-32				
35			36.00	36.00 PA				
36		Sabbia limosa debolmente ghiaiosa con ciottoli (origine fluvio glaciale)	38.00					
37	Ghiaia con sabbia debolmente limosa con ciottoli (origine fluvio glaciale)	39.00	39-35-R					
38		40.00	39.00 PA					
39								
40								

Campioni: S-Pareti Sottili, O-Osterberg, M-Mazier, R-Rimaneggiato, Rs-Rimaneggiato da SPT
 Prove SPT: PA-Punta Aperta, PC-Punta Chiusa
 Carotaggio: Continuo, Tircono da 30,00 a 30,50 m

Sonda: Comacchio MC12

Responsabile