



ICM Italia General Contractor Srl

WALTHERPARK - KAUFHAUS BOZEN

UVS – SIA

Anlage - Allegato A017-2.3:

Sanierungsmaßnahmen gemäß BLR 1072/05

Misure di risanamento secondo BLR 1072/05

Antragsteller:
Richiedente: **KHB**
GmbH

Projektanten:
Progettisti:



ICM Italia General Contractor SRL

in.ge.na.

ingegneria • Geologia • Natura e Pianificazione
ingegneria • Geologia • Natura e Pianificazione

DMA

DMA Italia SRL



Datum / Data: 01.06.2017

Rev.00

Anlage 3 - Bericht GEOLAND GmbH 2015

ICM GMBH

ICM SRL

KAUFHAUS BOZEN

KAUFHAUS BOLZANO

Gegenstand

GEOGNOSTISCHE BOHRUNGEN

Oggetto

SONDAGGI GEOGNOSTICI

Ortschaft

BOZEN (BZ)

Località

BOLZANO (BZ)

Datum

BOZEN, JUNI 2015

Data

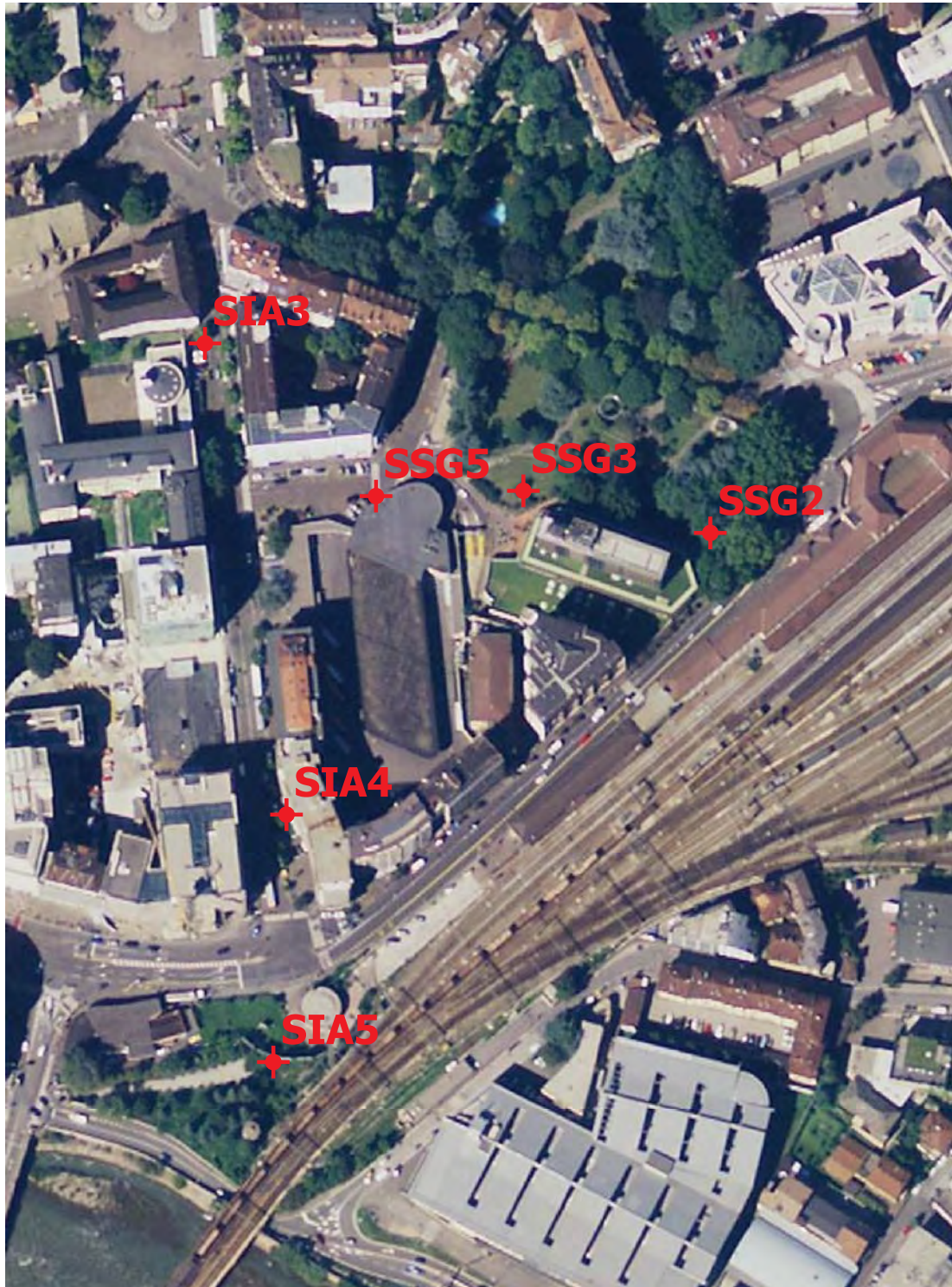
BOLZANO, GIUGNO 2015

Anhang

- Lageplan der Bohrungen
- Stratigrafie
- Bohrkernfotos

Allegato

- Planimetria con ubicazione sondaggi
- Stratigrafia
- Foto cassette catalogatrici



Bozen - Bolzano
(BZ)

0 50 100 150 m



- **Stratigrafie**

- **Stratigrafia**

OBERLEITER: DR. R. PILSER

BOHRGERÄTFÜHRER: HR. A. TENAGLIA

BOHRGERÄT: NENZI GELMA 1


Bohrverfahren ø mm	Vermantelung ø mm	Schichtendicke m	Tiefe m	Legende	GESTEINSBESCHREIBUNG	T.C.R. %	R.Q.D. %	Entnommene Proben	FELDVERSUCHE							BEMERKUNGEN		
									Standard Penetration Test			N.S.P.T.	Art der Spitze	Pocket Pen. MPa	Vane Test t/m ²		Grundwasserstand m	Pegelrohr
									Tiefe	Nr. Schläge								
									0-15 cm	15-30 cm	30-45 cm							
Einfachkernrohr ø 131 mm	ø 152 mm															Koordinatensystem UTM WGS 84. Rotations Schlagbohrung Trockenbohrung ohne Spülmittelzusatz.		
		1				Aufschüttung: Sand mit Kies, teils Steine (Porfyr); braune Farbe. Vereinzelt Bruchstücke aus Ziegelstein, Nägel.	100											
		2					1.50											
		3					100											
		3.40	3.40				3.00											
		4					100											
		5					4.50											
		6				Kies und Sand, teils Steine (Porfyr); braun-rötliche Farbe. m 4.40-4.70, 7.30-7.50: Blöcke (Porfyr).	100											
		7					6.00											
		8					100											
9					7.50													
10					100													
10.00	10.00	6.60	10		10.00													
					Teufe m 10.00													



SUPERVISORE: DR. R. PILSER

SONDATORE: SIG. A. TENAGLIA

TIPO DI SONDA: NENZI GELMA 1

Tipo di carot. e ø mm	Rivestimento e ø mm	Spessore strato m	Profondità m	Legenda	DESCRIZIONE LITOLOGICA	T.C.R. %	R.Q.D. %	Campioni	PROVE IN SITU							NOTE ED OSSERVAZIONI		
									Standard Penetration Test			N.S.P.T.	Tipo di punta	Pocket Pen. MPa	Vane Test t/m ²		Quota falda m	Piezometro
									Profondità'	Nr. Colpi								
										0-15 cm	15-30 cm	30-45 cm						
Carotiere semplice ø 131 mm ø 152 mm			1		Riporto: Sabbia con ghiaia e locali ciottoli porfirici; colore marrone. Presente singoli frammenti di ferro, laterizzi.	100									Coordinate espresse con il sistema UTM WGS 84. Sondaggio eseguito a rotopercolazione senza utilizzo di fluidi.			
			2			1.50												
			3			3.00												
			3.40			3.40												
			4			100												
			4.50															
			5			100												
			6			6.00			Ghiaia e sabbia con locali ciottoli porfirici; colore marrone - rossastro. m 4.40-4.70, 7.30-7.50: blocchi porfirici.	100								
			7			7.50												
			8			100												
9	9.00																	
10.00	10.00	6.60	10		F.F. m 10.00	10.00												
			11															
			12															
			13															
			14															
			15															



OBERLEITER: DR. R. PILSER BOHRGERÄTFÜHRER: HR. A. TENAGLIA BOHRGERÄT: NENZI GELMA 1

Bohrverfahren ø mm	Vermantelung ø mm	Schichtendicke m	Tiefe m	Legende	GESTEINSBESCHREIBUNG	T.C.R. %	R.Q.D. %	Entnommene Proben	FELDVERSUCHE							BEMERKUNGEN									
									Standard Penetration Test						N.S.P.T.		Art der Spitze	Pocket Pen. MPa	Vane Test t/m ²	Grundwasserstand m	Pegelrohr				
									Tiefe	Nr. Schläge			N.S.P.T.	Art der Spitze								Pocket Pen. MPa	Vane Test t/m ²	Grundwasserstand m	Pegelrohr
										0-15 cm	15-30 cm	30-45 cm													

Einfachkernrohr ø 131 mm ø 152 mm	10.00	10.00	5.80		1													Koordinatensystem UTM WGS 84. Rotations Schlagbohrung Trockenbohrung ohne Spülmittelzusatz.				



SUPERVISORE: DR. R. PILSER

SONDATORE: SIG. A. TENAGLIA

TIPO DI SONDA: NENZI GELMA 1

Tipo di carot. e emm	Rivestimento e ø mm	Spessore strato m	Profondità m	Legenda	DESCRIZIONE LITOLOGICA	T.C.R. %	R.Q.D. %	Campioni	PROVE IN SITU							NOTE ED OSSERVAZIONI		
									Standard Penetration Test			N.S.P.T.	Tipo di punta	Pocket Pen. MPa	Vane Test t/m ²		Quota falda m	Piezometro
									Profondità'	Nr. Colpi								
										0-15 cm	15-30 cm	30-45 cm						
Carotiere semplice ø 131 mm ø 152 mm			1		Ripporto: Sabbia ghiaiosa con singoli ciottoli porfirici; colore marrone. Presente singoli frammenti laterizi.	100									Coordinate espresse con il sistema UTM WGS 84. Sondaggio eseguito a rotopercolazione senza utilizzo di fluidi.			
			2			1.50												
			3			100												
			2.90		2.90	4	Ripporto: Sabbia debolmente limosa con ghiaia porfirica; colore marrone.	3.00										
			1.30		4.20	5		100										
						6	Ghiaia e sabbia con locali ciottoli porfirici; colore marrone - rossastro. m 4.80-5.00: blocchi porfirici.	4.50										
						7		100										
						8		6.00										
						9		100										
						10		7.50										
			10.00		10.00	5.80	10	F.F. m 10.00	10.00									
							11											
							12											
							13											
							14											
			15															



OBERLEITER: DR. R. PILSER

BOHRGERÄTFÜHRER: HR. A. TENAGLIA

BOHRGERÄT: NENZI GELMA 1

Bohrverfahren ø mm	Vermantelung ø mm	Schichtdicke m	Tiefe m	Legende	GESTEINSBESCHREIBUNG	T.C.R. %	R.Q.D. %	Entnommene Proben	FELDVERSUCHE								BEMERKUNGEN						
									Standard Penetration Test									N.S.P.T.	Art der Spitze	Pocket Pen. MPa	Vane Test t/m²	Grundwasserstand m	Pegeltiefe
									Nr. Schläge			Tiefe											
									0-15 cm	15-30 cm	30-45 cm												

Einfachkernrohr ø 131 mm	ø 152 mm		1				100										Koordinatensystem UTM WGS 84. Rotations Schlagbohrung Trockenbohrung ohne Spülzusatz.	
			2	Aufschüttung: Sand mit Kies, teils Steine (Porfyr); braune Farbe. m 1.20: Bruchstück aus Metall.			150											
			3					100										
			4					300										
			5	Aufschüttung: Feinsand, schluffig-kiesig, vereinzelt Steine; braune Farbe.	4.00	4.00			100									
			6		1.00	5.00			450									
			7						100									
			8	Kies und Sand, teils Steine (Porfyr); braune leicht rötliche Farbe.					600									
			9						100									
			10						750									
			11						100									
			12						100									
			13						900									
			14						100									
			15						1000									
					Teufe m 10.00													



SUPERVISORE: DR. R. PILSER

SONDATORE: SIG. A. TENAGLIA

TIPO DI SONDA: NENZI GELMA 1

Tipo di carot. e emm	Rivestimento ø mm	Spessore strato m	Profondita' m	Legenda	DESCRIZIONE LITOLOGICA	T.C.R. %	R.Q.D. %	Campioni	PROVE IN SITU					NOTE ED OSSERVAZIONI			
									Standard Penetration Test			Tipo di punta	Pocket Pen. MPa		Vane Test. t/m²	Quota faldia m	Piezometro
									Profondita'	Nr. Colpi							
								0-15 cm	15-30 cm	30-45 cm							
Carotiere semplice ø 131 mm	ø 152 mm	4.00	4.00	1		100									Coordinate espresse con il sistema UTM WGS 84. Sondaggio eseguito a rotazione senza utilizzo di fluidi.		
		1.00	5.00	2	Riporto: Sabbia con ghiaia e locali ciottoli porfirici; colore marrone. m 1.20: Singolo frammento di ferro.	1.50											
				3		100											
				4		3.00											
				5	Riporto: Sabbia fine limo-ghiaiosa con singoli ciottoli; colore marrone	4.50											
				6		100											
				7		6.00											
				8	Ghiaia e sabbia con locali ciottoli porfirici; colore marrone - debolmente rossastro.	100											
				9		7.50											
				10		100											
				11		9.00											
				12		100											
				13		100											
				14		10.00											
				15	F.F. m 10.00												



OBERLEITER: DR. R. PILSER

BOHRGERÄTFÜHRER: HR. A. TENAGLIA

BOHRGERÄT: NENZI GELMA 1

Bohrverfahren ø mm	Vermantelung ø mm	Schichtdicke m	Tiefe m	Legende	GESTEINSBESCHREIBUNG	T.C.R. %	R.Q.D. %	Entnommene Proben	FELDVERSUCHE										BEMERKUNGEN	
									Standard Penetration Test					N.S.P.T.	Art der Spitze	Pocket Pen. MPa	Vane Test t/m²	Grundwasserstand m		Pegelrohr
									Tiefe	Nr. Schläge										

Einfachkernrohr ø 131 mm		ø 152 mm		Tiefe m	Gesteinsbeschreibung	T.C.R. %	R.Q.D. %	Entnommene Proben	Tiefe	0-15 cm	15-30 cm	30-45 cm	N.S.P.T.	Art der Spitze	Pocket Pen. MPa	Vane Test t/m²	Grundwasserstand m	Pegelrohr	Bemerkungen	
				1																
				1.50	Aufsüttung/umgelagerter Boden: Sand, kiesig, teils Steine; braun-graue Farbe.	100			1.50	9	9	8	17	C						Koordinatensystem UTM WGS 84.
				3.00					3.00	5	6	8	14	C						Einbau Piezometer ø DN80 mit gußeisernem Schacht; Vollrohr m 0.00 ÷ 9.00, Filterstrecke m 9.00 ÷ 26.00.
		4.20	4.20	4																
				4.50					4.50	6	8	8	16	C						
				5	Feinsand, schluffig, vereinzelt kiesige Einschlüsse.	100														
		1.50	5.70	6					6.00	33	27	24	51	C						
				7																
				7.50					7.50	30	30	27	57	C						
				8																
				9					9.00	24	31	44	75	C						
				10	Kies, polymikt und Sand, teils Steine; braune leicht rötliche Farbe. m 11.40-11.70: Steine, kl. Blöcke, sandig.	100														
				10.50					10.50	R(10)	-	-	-	C						
				11																
				12					12.00	31	29	34	63	C						
				13																
				13.50																
				14																
				14																
				15					15.00	27	44	32	76	C						





SONDAGGI GEOGNOSTICI SU TERRENI E ROCCIA
GEOGNOSTISCHE BOHRUNGEN IN LOCKER- UND FESTGESTEIN

AUFTRAGGEBER: ICM GMBH
PROJEKT: GEOLOGISCHE ERKUNDUNGSBOHRUNG
ORT: BOZEN (BZ)

DURCHFÜHRUNGSDATUM: VON 20.05 BIS 22.05.15

BOHRUNG Nr. SSG2

X=OST= 680897

Y=NORD= 5151910

Z=m ü. M.= ---

MAßSTAB 1:50

Seite 2

OBERLEITER: DR. R. PILSER

BOHRGERÄTFÜHRER: HR. A. TENAGLIA

BOHRGERÄT: NENZI GELMA 1

Bohrverfahren ø mm	Vermanteilung ø mm	Schichtendicke m	Tiefe m	Legende	GESTEINSBESCHREIBUNG	T.C.R. %	R.Q.D. %	Entnommene Proben	FELDVERSUCHE							BEMERKUNGEN					
									Standard Penetration Test								Pocket Pen. MPa	Vane Test t/m ²	Grundwasserstand m	Pegelrohr	
									Tiefe	Nr. Schläge			N.S.P.T.	Art der Spitze							
										0-15 cm	15-30 cm	30-45 cm									
EKR 131	152 mm		16.00		Kies, polymikt und Sand, teils Steine; braune leicht rötliche Farbe.	100															
16.00	16.00	10.30	16.00			16.50															
Einfachkernrohr ø 101 mm	ø 127 mm		17		Kies, polymikt, subgerundet und Sand, leicht schluffig, teils Steine; braun-graue Farbe.	100															
			18			18.00	18.00	14	17	24	41	C									
			19			19.50															
			20			21.00	21.00	10	34	26	60	C									
			22			22.50															
			23			24.00	24.00	8	9	12	21	C									
			25			25.50	25.50	24	R(10)	-	-	C									
			26			26.00	26.00														
			27			28															
			29			30															
			26.00		Teufe m 26.00																



SUPERVISORE: DR. R. PILSER

SONDATORE: SIG. A. TENAGLIA

TIPO DI SONDA: NENZI GELMA 1

Tipo di carot. e ø mm	Rivestimento e ø mm	Spessore strato m	Profondità m	Legenda	DESCRIZIONE LITOLOGICA	T.C.R. %	R.Q.D. %	Campioni	PROVE IN SITU						NOTE ED OSSERVAZIONI				
									Profondità'	Standard Penetration Test			N.S.P.T.	Tipo di punta		Pocket Pen. MPa	Vane Test. t/m²	Quota falda m	Piezometro
										0-15 cm	15-30 cm	30-45 cm							

Carotiere semplice ø 131 mm ø 152 mm	1		100															<p>Coordinate espresse con il sistema UTM WGS 84.</p> <p>Installato piezometro ø DN80, con pozzetto carrabile; cieco m 0.00 ÷ 9.00, fessurato m 9.00 ÷ 26.00.</p>
	2	4.20	4.20	100	Riparto/rimaneggiato: Sabbia ghiaiosa con locali ciottoli; colore bruno-grigiastro.	1.50			1.50	9	9	8	17	C				
	3			100		3.00			3.00	5	6	8	14	C				
	4			100		4.50			4.50	6	8	8	16	C				
	5	1.50	5.70	100	Sabbia fine limosa con singoli inclusi ghiaiosi.	6.00			6.00	33	27	24	51	C				
	6			100		7.50			7.50	30	30	27	57	C				
	7			100		9.00			9.00	24	31	44	75	C				
	8			100		10.50			10.50	R(10)	-	-	-	C				
	9			100	Ghiaia poligenica e sabbia con locali ciottoli; colore marrone - debolmente rossastro. m 11.40-11.70: ciottoli, blocchetti, sabbioso.	12.00			12.00	31	29	34	63	C				
	10			100		13.50												
	11			100		15.00			15.00	27	44	32	76	C				
	12			100														
	13			100														
	14			100														
	15			100														



SUPERVISORE: DR. R. PILSER

SONDATORE: SIG. A. TENAGLIA

TIPO DI SONDA: NENZI GELMA 1

Tipo di carot. e ø mm	Rivestimento e ø mm	Spessore strato m	Profondità m	Legenda	DESCRIZIONE LITOLOGICA	T.C.R. %	R.Q.D. %	Campioni	PROVE IN SITU							NOTE ED OSSERVAZIONI				
									Standard Penetration Test					Tipo di punta	Pocket Pen. MPa		Vane Test t/m²	Quota faldia m	Piezometro	
									Profondità'	Nr. Colpi			N.S.P.T.							
										0-15 cm	15-30 cm	30-45 cm								
CS 131	152 mm																			
16.00	16.00	10.30	16.00		Ghiaia poligenica e sabbia con locali ciottoli; colore marrone - debolmente rossastro.	100														
				17		16.50														
				18		100														
				18		18.00		18.00	14	17	24	41	C							
				19		100														
				20		19.50														
				21		100														
				21		21.00		21.00	10	34	26	60	C							
				22		100														
				22		22.50														
				23		100														
				24		24.00		24.00	8	9	12	21	C							
				25		100														
				25		25.50		25.50	24	R(10)	-	-	C							
				26		100														
				26		26.00														
				27		F.F. m 26.00														
				28																
				29																
				30																



OBERLEITER: DR. R. PILSER BOHRGERÄTFÜHRER: HR. A. TENAGLIA BOHRGERÄT: NENZI GELMA 1


Bohrverfahren ø mm	Vermantelung ø mm	Schichtendicke m	Tiefe m	Legende	GESTEINSBESCHREIBUNG	T.C.R. %	R.Q.D. %	Entnommene Proben	FELDVERSUCHE							BEMERKUNGEN									
									Standard Penetration Test				N.S.P.T.	Art der Spitze	Pocket Pen. MPa		Vane Test t/m ²	Grundwasserstand m	Pegelrohr						
									Tiefe	Nr. Schläge															
	0-15 cm	15-30 cm	30-45 cm																						
EKR 131	152 mm																								
16.00	16.00	11.00	16.00		Kies, polymikt und Sand, teils Steine; braune leicht rötliche Farbe. m 14.60-15.50: Steine, Kies, sandig.	100																			
				17																					
				18																					
				18					18.00	R(8)	-	-	-	C											
				19																					
				20																					
				21		Kies, polymikt, subgerundet und Sand, leicht schluffig, teils Steine; braun-graue Farbe.	21.00																		
				22			100																		
				23			22.50																		
				24			100																		
				25			25.50																		
				26			100																		
26.00	26.00	10.00	26.00		Teufe m 26.00		26.00																		
				27																					
				28																					
				29																					
				30																					



SUPERVISORE: DR. R. PILSER

SONDATORE: SIG. A. TENAGLIA

TIPO DI SONDA: NENZI GELMA 1

Tipo di carot. e ø mm	Rivestimento e ø mm	Spessore strato m	Profondità m	Legenda	DESCRIZIONE LITOLOGICA	T.C.R. %	R.Q.D. %	Campioni	PROVE IN SITU							NOTE ED OSSERVAZIONI							
									Standard Penetration Test						Tipo di punta		Pocket Pen. MPa	Vane Test t/m ²	Quota falda m	Piezometro			
									Profondità'	Nr. Colpi			N.S.P.T.										
										0-15 cm	15-30 cm	30-45 cm											
Carotiere semplice ø 131 mm ø 152 mm			1		Riporto: Sabbia ghiaiosa; colore bruno. Visibili leggeri segni vegetali.	100												Coordinate espresse con il sistema UTM WGS 84. Installato piezometro ø DN80, con pozzetto carrabile; cieco m 0.00 ÷ 9.00, fessurato m 9.00 ÷ 26.00.					
			1.50							1.50	4	3	3	6	C								
			3.00							3.00	3	3	3	6	C								
			1.00			4.00			Sabbia con singoli ciottoli;	100													
			1.00			5.00			Sabbia fine limosa, debolmente ghiaiosa; colore bruno.	4.50													
			6.00							100													
			6.00							6.00													
			7.50							100													
			7.50							7.50													
			9.00							100													
			9.00							9.00													
			10.50							100													
			10.50							10.50													
			12.00							100													
			12.00							12.00													
13.50					100																		
13.50					13.50																		
15.00					100																		
15.00					15.00																		



SUPERVISORE: DR. R. PILSER

SONDATORE: SIG. A. TENAGLIA

TIPO DI SONDA: NENZI GELMA 1

Tipo di carot. e ø mm	Rivestimento e ø mm	Spessore strato m	Profondità m	Legenda	DESCRIZIONE LITOLOGICA	T.C.R. %	R.Q.D. %	Campioni	PROVE IN SITU							NOTE ED OSSERVAZIONI				
									Standard Penetration Test				Tipo di punta	Pocket Pen. MPa	Vane Test t/m ²		Quota faldia m	Piezometro		
									Profondità'	Nr. Colpi									N.S.P.T.	
0-15 cm	15-30 cm	30-45 cm																		
CS 131	152 mm				Ghiaia poligenica e sabbia con locali ciottoli; colore marrone - debolmente rossastro.	100														
16.00	16.00	11.00	16.00		m 14.60-15.50: ciottoli, ghiaia, sabbioso.															
				17		16.50														
				18		100														
				18		18.00			18.00	R(8)	-	-	-	C						
				19		100														
				20		19.50														
				21	Ghiaia poligenica, subarotondata e sabbia debolmente limosa con locali ciottoli; colore marrone-grigiastro.	21.00														
				22		100														
				23		22.50														
				24		100														
				25		24.00														
				26		100														
				27		25.50														
				28		100														
				29		26.00														
				30	F.F. m 26.00	26.00														



OBERLEITER: DR. R. PILSER

BOHRGERÄTFÜHRER: HR. A. TENAGLIA

BOHRGERÄT: NENZI GELMA 1

Bohrverfahren ø mm	Vermantelung ø mm	Schichtendicke m	Tiefe m	Legende	GESTEINSBESCHREIBUNG	T.C.R. %	R.Q.D. %	Entnommene Proben	FELDVERSUCHE							BEMERKUNGEN					
									Standard Penetration Test								Pocket Pen. MPa	Vane Test t/m ²	Grundwasserstand m	Pegelrohr	
									Tiefe	Nr. Schläge			N.S.P.T.	Art der Spitze							
										0-15 cm	15-30 cm	30-45 cm									
EKR 131	152 mm		16.00		Kies, polymikt und Sand, teils Steine; braune leicht rötliche Farbe.	100															
			16.00			16.50															
			10.20																		
			16.00																		
			17			100															
			18			18.00			18.00	29	20	14	34	C							
			19			100															
			20			19.50															
			21		Kies, polymikt, subgerundet und Sand, leicht schluffig, teils Steine; braun-graue Farbe.	100															
			21			21.00	21.00	22	22	24	46	C									
			22			100															
			23			22.50															
			24			100															
			24			24.00			24.00	17	20	26	46	C							
			25			100															
			25.50			100															
			26.00			26.00															
			10.00		Teufe m 26.00	26.00															
			27																		
			28																		
			29																		
			30																		





Bozen (BZ) - SIA3 - Box 1 - m 0.00 ÷ m 4.00



Bozen (BZ) - SIA3 - Box 2 - m 4.00 ÷ m 8.00



Bozen (BZ) - SIA3 - Box 3 - m 8.00 ÷ m 10.00



Bozen (BZ) - SIA4 - Box 1 - m 0.00 ÷ m 4.00



Bozen (BZ) - SIA4 - Box 2 - m 4.00 ÷ m 8.00



Bozen (BZ) - SIA4 - Box 3 - m 8.00 ÷ m 10.00



Bozen (BZ) - SIA5 - Box 1 - m 0.00 ÷ m 4.00



Bozen (BZ) - SIA5 - Box 2 - m 4.00 ÷ m 8.00



Bozen (BZ) - SIA5 - Box 3 - m 8.00 ÷ m 10.00



Bozen (BZ) - SSG2 - Box 1 - m 0.00 ÷ m 4.00



Bozen (BZ) - SSG2 - Box 2 - m 4.00 ÷ m 8.00



Bozen (BZ) - SSG2 - Box 3 - m 8.00 ÷ m 12.00



Bozen (BZ) - SSG2 - Box 4 - m 12.00 ÷ m 16.00



Bozen (BZ) - SSG2 - Box 5 - m 16.00 ÷ m 21.00



Bozen (BZ) - SSG2 - Box 6 - m 21.00 ÷ m 26.00



Bozen (BZ) - SSG3 - Box 1 - m 0.00 ÷ m 4.00



Bozen (BZ) - SSG3 - Box 2 - m 4.00 ÷ m 8.00



Bozen (BZ) - SSG3 - Box 3 - m 8.00 ÷ m 12.00



Bozen (BZ) - SSG3 - Box 4 - m 12.00 ÷ m 16.00



Bozen (BZ) - SSG3 - Box 5 - m 16.00 ÷ m 21.00



Bozen (BZ) - SSG3 - Box 6 - m 21.00 ÷ m 26.00



Bozen (BZ) - SSG5 - Box 1 - m 0.00 ÷ m 4.00



Bozen (BZ) - SSG5 - Box 2 - m 4.00 ÷ m 8.00



Bozen (BZ) - SSG5 - Box 3 - m 8.00 ÷ m 12.00



Bozen (BZ) - SSG5 - Box 4 - m 12.00 ÷ m 16.00



Bozen (BZ) - SSG5 - Box 5 - m 16.00 ÷ m 21.00



Bozen (BZ) - SSG5 - Box 6 - m 21.00 ÷ m 26.00