

Profilaufnahme: Dominik Osswald
Bohrunternehmer: Terracalor AG Erdwärmetechnik
Bohrmeister: Heinz Volmer
Ausführungsdatum: 05.11.-09.11.2012

OKT: 283 m.ü.M.
Landeskoordinaten: 609.165/266.247
Neigung / Richtung Bohrung: 90° / --
Bohrart: Imlochhammer / Flügelbohrer, Ø= 127 mm

Kote m.ü.M	Tiefe m	Profil Symb.	Geologische Beschreibung	Bezeichnung Formation	Chrono- strati- graphie	Wasserzutritt/ Verrohrung/ Bemerkungen
0	0		0 - 2 brauner siltiger Ton mit reichlich Kies und Sand	Schwemm- sedimente	Quartär	temproäre Stahlverrohrung bis 14m, Ø= 153 mm
280	2		2 - 4 ockerbrauner siltiger Ton mit reichlich Kies und Sand. z.T. gut gerundete grössere Kiesgerölle (Øm = ca. 2-5 cm).			
275	5		4 - 10 sauberer Kies mit wenig siltigem Material und gut gerundeten Geröllen.	Nieder- terrassen- schotter		
270	10					
265	15					
260	20					
255	25					
250	30		12 - 168 homogener, dunkelgrau-grünlicher bis violetter siltiger Ton mit wenigen, diskreten Kies- und Sandlagen, glimmerführend	Meletta-Schichten	Tertiär - Oligozän	
245	35					
240	40					
235	45					
230	50					
225	55					
220	60		57 - 59 dunkelgraue Feinsandlage mit Glimmer- und Quarzkomponenten.			
215	65					
210	70					
205	75					
200	80					
195	85					
190	90					
185	95					
180	100					

Kote m.ü.M	Tiefe m	Profil Symb.	Geologische Beschreibung	Bezeichnung Formation	Chrono- strati- graphie	Wasserzutritt/ Verrohrung/ Bemerkungen
105	105		12 - 168 homogener, dunkelgrau-grünlicher bis violetter siltiger Ton mit diskreten Kies- und Sandlagen,	Meletta-Schichten	Tertiär - Oligozän	
175	110					
170	115					
165	120					
160	125					
155	130					
150	135					
145	140					
140	145					
135	150					
130	155					
125	160					
120	165		168 - 172 homogener, dunkelgrau-violetter bis weinroter toniger Silt, glimmerführend	Meletta-Schichten	Tertiär - Oligozän	
115	170					
110	175					
105	180					
100	185					
95	190					
90	195					
85	200					
80	205					
75	210					
70	215					
65	220					
60	225					
55	230					
50	235					
45						