

**Bohrprofil 1:500**

Objekt : Heizungssanierung Wohnhaus	Anfangsdurchmesser : 159 mm	Enddurchmesser : 137 mm
Unternehmung : Frutiger AG, Erdwärmesonden, 3661 Uetendorf	Koordinaten :	604.150 / 196.985
Bohrmethode : Drehschlag Luft / Wasser	Terrainkote :	ca. 522 m ü. M.

Verrohrung (temporär)	Tiefe	Profil	Grundwasser	Materialbeschreibung	Geologische Interpretation
	4.00			<b>Toniger Silt mit viel Mittel-Grobkies und mit viel Sand,</b> Kieskomponenten gerundet, teils kantengerundet, beige	Moräne mit heutiger Bodenbildung
	22.00			<b>Toniger siltiger Mittel-Grobkies mit reichlich Sand,</b> Kieskomponenten kantengerundet, teils gerundet, grau	Moräne der letzten Eiszeit (klassisch: Würm)
	30.00			<b>Sauberer Mittel-Grobkies,</b> Kieskomponenten gerundet bis gut gerundet, grau, schwarz, hellbeige	Fluviatile Ablagerungen (Vorstössschotter?)
	64.00			<b>Fein-Mittelsandstein, grau</b>	
	80.00			<b>Feinsandstein, teils schwach mergelig, grau</b>	
	98.00			<b>Fein-Mittelsandstein, teils schwach mergelig, grau</b>	
	108.00			<b>Mittelsandstein, graugrün</b>	
	146.00			<b>Feinsandstein bis Siltstein, lagig geschichtet, grau</b>	Sense-Schichten der Oberen Meeresmolasse (Burdigalien)
	160.00			<b>Mittelsandstein, mit Quarzitknauern, graugrün</b>	
	180.00			<b>Fein-Mittelsandstein, teils schwach mergelig, graugrün</b>	
	200.00			<b>Mittelsandstein, schwach geschichtet, graugrün</b>	
	230.00			<b>Mittelsandstein, schwach geschichtet, graugrün</b>	

Aufgenommen durch: S. Bleuler