

TRUBIKON - OBERWIL/ZG
 GRUNDWASSERUNTERSUCHUNGEN
 SONDIERBOHRUNG NR. 78-13

Plan Nr. 6116/78-13
 Bau-Nr. 6116

Lage der Bohrung: Terrainhöhe beim Bohrloch Ausführungdatum: 16. August 1978
 Koordinaten 681 090/221 705 430.55 m' ü. Meer
 OK Rohr 431.35 Bohrmeister: Herr Igelspacher

BOHRPROFIL				Profil aufgenommen durch		Aufgezeichnet	
Massstab 1: 100				Herr Dr. W. Ryf		rb	
Verrohrung Ø mm	Tiefen ab OK Terrain	Signaturen	Schichtstärke	Beschreibung des aufgeschlossenen Bohrgutes	GW Spiegel	Piezom. voll gelocht 4 1/2"	Bemerkungen OK Rohr 431.35
	± 0.00						
	0.30		0.30	Humus			Ueberstand 0.40m Schutzrohr 1.50 m
	1.00		0.70	erdig-sandiger Lehm mit einzelnen Steinen			Ueberstand Schutzrohr 0.80 m
	2.00		1.00	hellbrauner, sandig-lehmiger Kies			Oberflächenschichten
	4.00		2.00	grauer, sandiger Kies mit Grobkies, deutlich siltig		voll 17.90m	
180	5.70		1.70	grauer, sandreicher Kies mit Blöcken			
	6.20		0.50	hellbrauner, sandreicher, siltiger Kies			
	6.80		0.60	grauer, sandiger Kies			Schotter
	9.10		2.90	hellbrauner, sandiger, deutlich lehmiger Kies mit Blöcken			
9.40m	9.80		0.70	hellbrauner, kiesiger Sand			
	10.70		0.90	hellbrauner, sandig-lehmiger Kies mit Blöcken			
	12.20		1.50	grauer, sandiger Kies			
180	14.00		1.80	beiger, kiesiger Sand			
15.10m	15.90		1.90	beiger, sandreicher Kies			
	16.80		0.90	braungrauer, kiesiger Sand	-15.83m		
	17.60		0.80	braungrauer, sandarmer Kies	16.8.78		
	24.00		6.40	braungrauer, sehr sandreicher Kies			gelocht 45.00m
160	24.60		0.60	grauer Sand mit einzelnen Steinen			
	25.40		0.80	grauer, sandreicher Kies mit grossen Steinen			
	26.90		1.50	grauer Sand mit wenig Kies			
	27.40		0.50	grauer, grober Sand mit einzelnen Steinen			
	28.00		0.60	grauer Sand mit einzelnen Steinen			
	29.40		1.40	braungrauer Sand mit einzelnen Steinen			überwiegend Sand
30.80m	31.00		1.60	braungrauer, kiesiger Sand			
	35.10		4.10	beiger Sand mit wenig Kies und einzelnen Blöcken			
160	36.80		1.70	grauer, sandiger Kies mit einzelnen grossen Steinen			
	38.00		1.20	grauer, deutlich siltiger, sandiger Kies, einzelne grosse Steine			
	38.70		0.70	grauer, sandiger Kies			Schotter
39.70m	39.50		0.80	grauer, deutlich siltiger, sandiger Kies mit einzelnen Steinen (grossen)			
145	44.30		4.80	grauer, sandiger Kies			
44.30m	45.50		1.20	Block (Nagelfluh)			
	46.30		0.80	Block (Sandstein)			
	47.80		1.50	Kies			
145	48.90		1.10	grauer, sandiger, leicht siltiger Kies			
	49.80		0.90	grauer, siltiger Sand mit einzelnen grossen Steinen			
	50.50		0.70	grauer, sandiger Kies			
51.80m	51.10		0.60	grauer, sandiger, siltiger Kies			
	51.30		0.20	Block			
	52.40		1.10	grauer, sandreicher, siltiger Kies			
	55.20		2.80	grauer, sandig-siltiger Kies, stellenweise leicht lehmig			
145	57.80		2.60	grauer, eher sandreicher Kies			
	59.40		1.60	grauer, sandreicher, leicht siltiger Kies			
145	61.00		1.60	beige-grauer, sandig-siltiger Kies mit einzelnen grossen Steinen			
62.40m	62.00		1.00	beige-grauer, leicht siltiger, sandiger Kies			
	64.00		2.00	beige-grauer, sandig-siltiger Kies			Schlamm sack 1.50m 62.9m