

Anlage: Geol.-techn. Vorprofil Bohrung Standort Potsdam - Gartenstraße

Lokation: TK 1:25.000: Blatt 3644
TK 1:10.000: Blatt 3644 NW
Potsdam

Ansatzpunkt: Standort Gartenstraße

Bezugssystem ETRS 89, UTM 33N

Depth 1m:3000m	Stratigraphie					Teufe (m MD)	Mächtigkeit (m MD)	Lithologie	Bohrlochausbau	
									Bohren	Verrohrung und Zementation
0.0	Quartär				q			WL Sand, Silt/Ton, Geschiebemergel		40 - 60 m Hilfsstandrohr
100.0		Miozän			trni	110	110	Sand, Ton		
200.0	Tertiär	Oligozän	Rupel-Fm		tolR	210	70	Ton, Tonmergel, wenig Sand		
300.0									220 m Bohren im Lufthebeverfahren	~220 m 20" RT Ankerrohrtour
400.0	Kreide/Tertiär?	Unterkreide/Eozän?				500	290	Silt- bis Tonstein, Sandstein		
500.0										
600.0	Jura	Oberjura (Malm)	Tithon		jo	650	150	Mergelstein bis Tonstein	650 m 17 1/2"	~650 m 13 3/8" RT Produktionsrohrtour
700.0			Kimmeridge		jo	720	70	Tonmergel, Siltstein		
800.0			Oxford		jo	750	30			
900.0		Mitteljura (Dogger)	Callov		jm	780	30			
			Bathon/Bajoc?		jm	850	70	Tonstein, Sandlagen	840 m 12 1/4"	~840 m 9 5/8" Liner RT Produktions-Liner
			Aalen	Aalen Sandstein	jm	900	50	Sandstein, Tonmittel		
				Opalinuston?	jm	920	20		ET 910 m 8 1/2"	~900 m 6 5/8" Liner Filter-Garnitur
		Unterjura (Lias)	Toarc		ju	970	50	Tonstein		
			Domer	Domer-Sandstein	ju	1000	30	Sandstein		
1000.0										