

Aufnahme: 12.12.2007
Bearbeiter: Dr. M. Rogall
Bohrdurchmesser 178 mm
Ausgeführt von: Fa. Eder Brunnenbau

BK 1

(r: 2576541.55 h: 5533352.52 127,91 m)

0,0 – 2,0 m	Sand, stark kiesig, schluffig, graubraun, erdfeucht Hangschutt
2,0 – 9,1 m	Kies, sandig, schluffig, wechselnde Schluffanteile, graubraun, erdfeucht Hangschutt
9,1 – 10,7 m	Schluff, stark kiesig, sandig, gelbbraun, feucht bis nass, steif bis weich
10,7 – 12,6 m	Kies, stark schluffig, sandig, graubraun, erdfeucht bis nass
12,6 – 16,0 m	Schluff, stark kiesig, schwach sandig, graubraun, feucht bis nass, halbfest bis weich
16,0 – 19,0 m	Kies, stark schluffig, dunkelgrau, nass, weich bis steif
19,0 – 24,5 m	Kies, schwach steinig, schluffig, dunkelgrau, nass, bei 23,0 – 24,5 m sehr nass, breiig Gleitzone
24,5 – 26,8 m	Kies, schwach sandig, braun, Kieskomponenten gut gerundet, erdfeucht Terrassenablagerung
26,8 – 28,1 m	Tonschiefer, als Kies, schwach schluffig vorliegend, dunkelgrau, feucht
28,1 -40,0 m ET	Tonschiefer, dünnplattig bis blättrig, dunkelgrau, unverwittert, als Kern vorliegend, von 32,2 – 32,5 m und 35,2 – 35,8 m kleinstückig Anstehendes

Aufnahme: 12.12.2007
Bearbeiter: Dr. M. Rogall
Bohrdurchmesser 178 mm
Ausgeführt von: Fa. Eder Brunnenbau

BK 2

(r: 2576741.10 h: 5533117.12 118,10 m)

0,0 – 2,3 m	Kies, sandig, schwach schluffig, graubraun, erdfeucht, zersetzter Tonschiefer Hangschutt
2,3 – 9,6 m	Kies, schwach schluffig, ab 8,5 m zunehmender Schluffanteil, graubraun, erdfeucht, zersetzter Tonschiefer Hangschutt
9,6 – 11,7 m	Schluff, stark kiesig, gelbbraun, feucht, zersetzter Tonschiefer Gleitzone
11,7 – 14,7 m	Schluff, sandig, braun, erdfeucht bis feucht, steif bis weich, bei 14,0 – 14,2 breiig Auenlehm/fossiler Boden (?)
14,7 – 17,1 m	Kies, stark schluffig, sandig, graubraun, feucht Terrassenablagerung (?)
17,1 – 18,0 m	Tonschiefer, als Kies, sandig vorliegend, stark verwittert bis zersetzt, grau
18,0 – 30,0 m ET	Tonschiefer, grau, dünnplattig bis plattig, als Kern vorliegend, unverwittert, bei 18,3 – 18,5 m verquarzte Kluft, bei 21,3 – 21,5 m kleinstückiger Tonschiefer, Störungszone Anstehendes

Aufnahme: 14.11.2007
Bearbeiter: Dr. M. Rogall
Bohrdurchmesser 178 mm
Ausgeführt von: Fa. Eder Brunnenbau

BK 3

(r: 2576670.13 h: 5533413.89 156,30 m)

0,0 – 2,0 m	Kies, schluffig, sandig, zersetzter Tonschiefer, graubraun, erdfeucht
2,0 – 12,5 m	Kies, stark schluffig, sandig, zersetzter Tonschiefer, graubraun, erdfeucht
12,5 – 17,0 m	Schluff, stark kiesig, sandig, zersetzter Tonschiefer, graubraun, feucht, bei 13,0 – 13,7 m Kies, stark schluffig
17,0 – 17,7 m	Kies, schwach sandig, stark verwitterter Tonschiefer, grau, feucht bis nass Gleitzone(?)
17,7 – 25,0 m	Tonschiefer, stark verwittert bis zersetzt, Kies, schluffig, graubraun, erdfeucht bis feucht
25,0 – 28,0 m	Tonschiefer, stark verwittert, Kies, schwach schluffig, graubraun, Kieskomponenten kantengerundet, nass
28,0 – 32,2 m	Tonschiefer, zersetzt, Schluff, stark kiesig, grau, feucht, steif bis halbfest
32,2 – 37,7 m	Tonschiefer, zersetzt, Kies, sandig, schluffig, graubraun, feucht bis nass
37,7 – 42,6 m	Tonschiefer, verwittert, Kies, schwach schluffig, grau
42,6 – 46,5 m	Tonschiefer, zersetzt, Sand, kiesig, schluffig, nass, breiig Gleitzone
46,5 – 48,3 m	Tonschiefer, zersetzt, Schluff, stark kiesig, nass, weich bis steif
48,3 – 50,5 m	Tonschiefer, zersetzt, Sand, kiesig, schluffig, nass Gleitzone
50,5 – 52,9 m	Sand, schluffig, kiesig, grau bis braun, feucht bis nass, steif bis breiig Gleitzone

- 52,9 – 59,5 m Tonschiefer, stark aufgelockert, unverwittert bis angewittert, dunkelgrau, bis 54,0 m Sand, kiesig, zum Liegenden hin in Kies übergehend
Auflockerungszone
- 59,5 – 63,6 m ET Tonschiefer, grau, unverwittert, als Kern vorliegend, hart, bei 59,8 m Schichtverbiegung (Rutschbewegung?)
Anstehendes

Aufnahme: 14.11.2007
Bearbeiter: Dr. M. Rogall
Bohrdurchmesser 178 mm
Ausgeführt von: Fa. Eder Brunnenbau

BK 5

(r: 2576979.06 h: 5533216.80 232,78 m)

0,0 – 8,0 m	Tonschiefer, zersetzt, Kies, stark schluffig, sandig, graubraun, erdfeucht
8,0 – 9,0 m	Tonschiefer, zersetzt, Kies, sandig, schwach schluffig, graubraun, erdfeucht
9,0 – 9,5 m	Schluff, kiesig, sandig, olivbraun, nass, breiig Gleitzone (?)
9,5 – 12,0 m	Tonschiefer, zersetzt, Kies, schwach schluffig, dunkelgrau, feucht bis erdfeucht, bei 10,2 – 10,5 m Schluff, kiesig, olivbraun, nass, breiig (Gleitzone?)
12,0 – 16,5 m	Tonschiefer, angewittert, dunkelgrau, dünnplattig, kleinstückig, bei 16,3 – 16,5 m Schichtverbiegung (Rutschprozess?)
16,5 – 18,0 m	Tonschiefer, als Kies vorliegend, dunkelgrau, angewittert, feucht Gleitzone (?)
18,0 – 21,4 m	Tonschiefer, als Kern vorliegend, dunkelgrau, dünnplattig, bei 19,5 – 20,0 m in Kiesfraktion
21,4 – 26,0 ET	Tonschiefer, als Kern vorliegend, grau, dünnplattig bis plattig

Aufnahme: 09.11.2007
Bearbeiter: Dr. M. Rogall
Bohrdurchmesser 178 mm
Ausgeführt von: Fa. Eder Brunnenbau

BK 7

(r: 2576991.33 h: 5533614.42 288,72 m)

0,0 – 0,3 m	Schluff, schwach sandig, schwach kiesig, graubraun, erdfeucht, mit Wurzelresten Oberboden
0,3 – 8,2 m	Schluff, stark kiesig, sandig, graubraun, ab 5,6 m langsam in grau übergehend, erdfeucht, Kieskomponenten aus stark verwittertem Tonschiefer Hangschutt
8,2 – 10,0 m	Schluff, stark sandig, kiesig, grau, erdfeucht, zersetzter Tonschiefer Hangschutt
10,0 – 10,8 m	Kies aus Tonschieferkomponenten, zersetzt, dunkelgrau, feucht bis nass
10,8 – 12,7 m	Sand, kiesig, schwach schluffig, nass, graubraun, weiß und dunkelgrau, von 10,8 – 11,2 m Kies, brauner Oxidationshorizont, Kieskomponenten weiße Quarze, eckig (Rutschungsbrekzie) Gleitfläche
12,7 – 13,0 m	Tonschiefer, zersetzt, Komponenten in Kies- bis Schlufffraktion, dunkelgrau, feucht
13,0 – 13,1 m	Sand, schwach schluffig, nass, dunkelgrau, Komponenten aus Tonschiefer und Quarz
13,1 – 14,7 m	Kies, sandig, schluffig, graubraun, nass, bei 13,7 – 14,1 m überwiegend graue Tonschiefer, zersetzt, stark durchbewegt Gleitfläche
14,7 – 16,9 m	Tonschiefer, zersetzt, dunkelgrau, erdfeucht bis feucht, Komponenten in Kies- bis Schlufffraktion
16,9 – 19,8 m	Tonschiefer, schwach sandig, zersetzt, dunkelgrau, feucht, Komponenten in Kies- bis Schlufffraktion
19,8 – 24,8 m	Tonschiefer, unverwittert, dünnplattig, überwiegend als Kern vorliegend, dunkelgrau, zwischen 20,8 – 22,0 m Schieferung saiger, kleinere Klüfte mit Quarz verheilt

24,8 – 25,7 m	Tonschiefer, zersetzt, als Kies vorliegend, dunkelgrau, feucht Störungs- bzw. Kluffzone (?)
25,7 – 32,2 m	Tonschiefer, dunkelgrau, grobstückig bis Kernerhaltung, unverwittert, Schieferung ± saiger
32,2 – 35,8 m	Schluff, stark sandig, schwach tonig, dunkelgrau, nass, breiig Gleitzone
35,8 – 37,4 m	Tonschiefer, grau, grobstückig bis Kernerhaltung, dünnplattig bis blättrig, Schieferung fällt mit ca. 60° ein
37,4 – 46,2 m	Tonschiefer, zersetzt, dunkelgrau, Komponenten in Kies- bis Schlufffraktion, feucht bis nass, weich bis breiig, 44,0 – 44,5 m stärker schluffig bis tonig bewegter Fels
46,2 – 46,6 m	Quarzgang, als Kern vorliegend, mit eingelagerten Tonschieferkomponenten
46,6 – 58,4 m	Tonschiefer, grau, dünnplattig bis blättrig, Schieferung ± söhlig, mehrere 0,1 -0,3 m mächtige Horizonte mit stärker zersetztem Tonschiefer, z. T. bindig bei 47,9 – 48,2 m 52,4 – 52,5 m 53,5 – 53,8 m 54,2 – 54,6 m 56,2 – 56,3 m 57,2 – 57,4 m 57,7 – 57,8 m 58,1 – 58,3 m Felszone
58,4 – 62,3 m	Tonschiefer, zersetzt, als Kies, schluffig, sandig vorliegend, dunkelgrau, nass Gleitzone
62,3 – 67,4 m	Tonschiefer, dunkelgrau, im Wechsel mit zersetztem Tonschiefer, feucht Anstehendes
67,4 – 76,0 m ET	Tonschiefer, grau, vorwiegend als Kern vorliegend, dünnplattig, von 67,4 – 70,7 m noch Einschaltungen von zersetztem Tonschiefer (Sand, schluffig) Anstehendes

Aufnahme: 08.11.2007
Bearbeiter: Dr. M. Rogall
Bohrdurchmesser 178 mm
Ausgeführt von: Fa. Eder Brunnenbau

BK 8

(r: 2577464.39 h: 5533426.88 333,62 m)

0,0 – 2,0 m	Tonschiefer, stark verwittert, graubraun, Kies, schluffig, schwach sandig, erdfeucht
2,0 – 14,0 m	Tonschiefer, zersetzt, Schluff, kiesig, sandig, grau, erdfeucht
14,0 – 14,4 m	Tonschiefer, verwittert, Kies, sandig, grau bis dunkelgrau, kleinstückig
14,4 – 15,1 m	Tonschiefer, angewittert, grau bis dunkelgrau, großstückig
15,1 – 16,0 m	Schluff, kiesig, grau bis braun, Kiesfraktion besteht aus eckigen Milchquarzen mit Kleinfalten Gleitfläche
16,0 – 18,3 m	Tonschiefer, angewittert, grau, kleinstückig, Kies, schwach schluffig, erdfeucht
18,3 – 22,4 m	Tonschiefer, graubraun, großstückig, angewittert, bei 19,0 – 19,4 m Tonschiefer, zersetzt, Kies, sandig
22,4 – 22,6 m	Gangquarze, weiß
22,6 – 22,7 m	Tonschiefer, zersetzt, Schluff, schwach sandig Gleitfläche (?)
22,7 – 23,2 m	Gangquarze, weiß Auflockerungszone
23,2 – 25,5 m	Tonschiefer, graubraun, großstückig, angewittert Auflockerungszone
25,5 – 25,9 m	Tonschiefer, zersetzt, Kies, sandig Auflockerungszone
25,9 – 26,5 m	Tonschiefer, graubraun, großstückig, angewittert Auflockerungszone
26,5 – 42,0 m ET	Tonschiefer, unverwittert, als Kern vorliegend, dunkelgrau, z. T. mit Quarzadern, dünnplattig bis blättrig Anstehendes