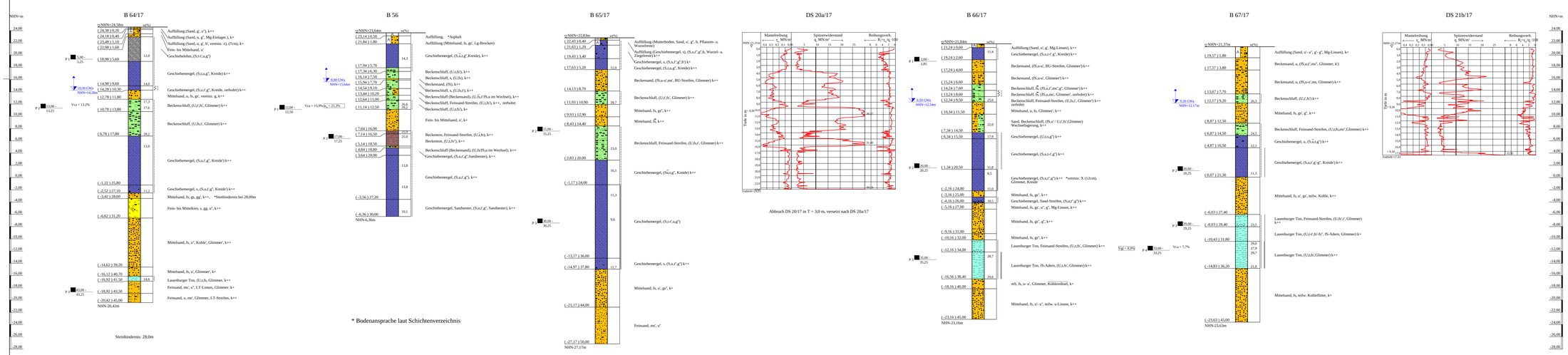
Bohrprofile, Grundwassermessstelle und Drucksondierungen M 1:200

Bohrungen B 64/17 bis B 67/17 und Drucksondierungen DS 20a/17 und DS 21b/17 ausgeführt von der Keller Grundbau GmbH, Iventhagen, vom 05.04. bis 18.07.2018
Bohrung B 56 ausgeführt von der W. Soltau GmbH, Seevetal, vom 12.09. bis 24.11.2016


B 64/17
B 56
B 65/17
DS 20a/17
B 66/17
B 67/17
DS 21b/17
NHN=m
Auffüllung (Sand, g', u'), k++
Auffüllung (Sand, u, g', Mg-Einlager.), k+
Auffüllung (Sand, u, g', vereinz. x), (Torf), k+
Feinsand, mu', u'
Geschiebelehm, (S,s',u,g')
Geschiebemergel, (S,u,g',Kreide), k++
Geschiebemergel, (S,u,g',Kreide, zerbohrt) k++
Mittelsand, u, fs, gr', vereinz. g, k++
Beckenschluff, (U,t',fs', Glimmer) k++
Geschiebemergel, (S,u,g',Kreide) k++
Geschiebemergel, u, (S,u,g',Kreide) k++
Mittelsand, fs, gs, ggf, k++, *Steinhindernis bei 28,00m
Feinsand, mu', u', LT-Linsen, Glimmer, k+
Feinsand, u, mu', Glimmer, LT-Streifen, k++
Steinhindernis: 28,0m
Auffüllung, *Asphalt
Auffüllung (Mittelsand, fs, gs', Lg-Brocken)
Geschiebemergel, (S,u,g',Kreide), k++
Beckenschluff, (U,t,fs'), k++
Beckenschluff, u, (U,fs), k++
Beckensand, (fS), k++
Beckenschluff, u, (U,fs,t'), k++
Beckenschluff (Beckensand), (U,fs',fS,u im Wechsel), k++
Beckenschluff, Feinsand-Streifen, (U,t,fs'), k++, zerbohrt
Beckenschluff, (U,t,fs'), k+
Feins- bis Mittelsand, u', k+
Beckenton, Feinsand-Streifen, (U,t,fs), k++
Beckenton, (U,t,fs'), k++
Beckenschluff (Beckensand), (U,fs/fS,u im Wechsel), k++
Geschiebemergel, (S,u,t',g',Sandsteine), k++
Geschiebemergel, (S,u,t',g'), k++
Geschiebemergel, Sandsteine, (S,u,t',g', Sandsteine), k++
Geschiebemergel, (S,s',u,g')
Geschiebemergel, u, (S,u,t',g') k++
Mittelsand, fs, u', gr', k+
Feinsand, mu', u'
Mittelsand, fs, u', Kohle', Glimmer', k++
Mittelsand, fs, u', Glimmer', k+
Laueburger Ton, (U,t,fs, Glimmer, k++
Feinsand, mu', u', LT-Linsen, Glimmer, k+
Feinsand, u, mu', Glimmer, LT-Streifen, k++
* Bodenansprache laut Schichtenverzeichnis
Mantelreibung
Spitzenwiderstand
Reibungsverh.
Tiefe in m
Auffüllung (Mutterboden, Sand, u', g', h, Pflanzen- u. Wurzelreste)
Auffüllung (Geschiebemergel, u), (S,u,t',g',h, Wurzel- u. Ziegelreste) k++
Geschiebemergel, u, (S,u,t',g',h') k+
Geschiebemergel, (S,u,t,g', Kreide) k++
Beckensand, (S,u-u',mu', BU-Streifen, Glimmer) k++
Beckensand, (S,u-u',mu', Glimmer) k+
Beckenschluff, (U,t,fs', Glimmer) k++
Mittelsand, fs, gg', k++
Mittelsand, (fS, u
Beckenschluff, Feinsand-Streifen, (U,fs,t', Glimmer) k++
Beckenschluff, (U,t,fs', Glimmer) k++
Geschiebemergel, (S,u,t',g') k++
Geschiebemergel, (S,u,t',g', Kreide) k++
Geschiebemergel, u, (S,u,t',g') k++
Geschiebemergel, (S,s',u,g')
Geschiebemergel, u, (S,u,t',g') k++
Mittelsand, fs, u', gr', k+
Feinsand, mu', u'
Abbruch DS 20/17 in T = 3,0 m, versetzt nach DS 20a/17
Auffüllung (Sand, u', g', Mg-Linsen), k++
Geschiebemergel, (S,u,t-t',g', Kreide) k++
Beckensand, (S,u-u', BU-Streifen, Glimmer') k++
Beckensand, (S,u-u', Glimmer') k+
Beckenschluff, (fS,u,t',mu',g', Glimmer') k++
Beckenschluff, (fS,u,mu', Glimmer', zerbohrt) k++
Beckenschluff, Feinsand-Streifen, (U,fs,t', Glimmer') k++ zerbohrt
Mittelsand, u, fs, Glimmer', k++
Sand, Beckenschluff, (fS,u' / U,t',fs', Glimmer) Wechsellagerung, k++
Geschiebemergel, (U,t,u,g'') k++
Geschiebemergel, (S,u,t-t',g'') k++
Geschiebemergel, (S,u,t',g'') k++ *vereinz. X (12cm), Glimmer, Kreide
Mittelsand, fs, gr', k++
Geschiebemergel, Sand-Streifen, (S,u,t',g'') k++
Mittelsand, fs, gr', u', g'', Mg-Linsen, k++
Mittelsand, fs, gr', g', k++
Mittelsand, fs, gr', k++
Laueburger Ton, Feinsand-Streifen, (U,t,fs', Glimmer) k++
Laueburger Ton, fS-Adern, (U,t,fs', Glimmer) k++
mS, fs, u- u', Glimmer, Kohlenreibsel, k+
Mittelsand, fs, u'- u'', tr0lw. u-Linsen, k++
Auffüllung (Sand, u'- u', g'- g', Mg-Linsen), k+
Beckensand, u, (fS,u,t',mu', Glimmer, k')
Beckensand, u, (fS,u-u',mu, Glimmer) k++
Beckenschluff, (U,t,fs') k++
Mittelsand, fs, gr', g', k++
Beckenschluff, Feinsand-Streifen, (U,t,fs,mu',Glimmer) k++
Geschiebemergel, u, (S,u,g'') k++
Geschiebemergel, (S,u,t',g',Kreide') k++
Mittelsand, fs, u', gr', tr0lw. Kohle, k++
Laueburger Ton, Feinsand-Streifen, (U,fs',t', Glimmer) k++
Laueburger Ton, (U,t-t',fs'-fs", fS-Adern, Glimmer) k+
Laueburger Ton, (U,t,fs',Glimmer) k++
Mittelsand, fs, tr0lw. Kohlefilme, k+
Tiefe in m
Endteufe=27,0m
Endteufe=17,0m
Endteufe=23,0m
NHN=23,16m
NHN=23,63m
NHN=27,17m
NHN=30,00m
NHN=6,36m
NHN=24,50m
NHN=23,64m
NHN=22,83m
NHN=22,84m
NHN=21,37m
NHN=21,64m
NHN=22,84m
NHN=23,17m
Vca = 13,2%
Vca = 15,9%
Vca = 7,1%
Vca = 7,7%
Vca = 8,9%
Vca = 11,0%
Vca = 7,7%
Vca = 7,9