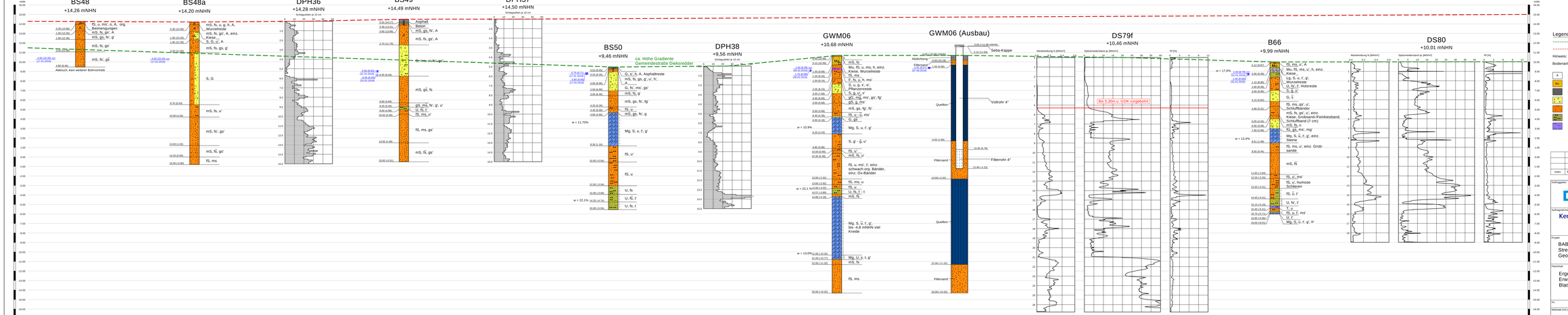

mNN
BS48
+14,26 mNHN
0,30 (13,96)
1,00 (13,26)
1,80 (12,46)
4,80 (9,46)
Abbruch, kein weiterer Bohrvortrieb
mS, fs, u, g, h, A, org, Wurzelreste
mS, fs, gs', x'
mS, gs, fs', g'
mS, fs, gs'
mS, fs, gs, g'
mS, fs', gs
mS, fs, u'
mS, fs', gs'
mS, fs, gs'
fS, ms
BS48a
+14,20 mNHN
0,30 (13,90)
1,00 (13,20)
1,90 (12,30)
2,10 (12,10)
8,70 (5,50)
10,00 (4,20)
13,00 (1,20)
14,20 (0,00)
15,00 (-0,80)
mS, fs, u, g, h, A, Wurzelreste
mS, fs, gs', A, einz. Schlieren
S, G, u', A
mS, fs, gs, g'
S, G
mS, fs, u'
mS, fs', gs'
mS, fs, gs'
fS, ms
DPH36
+14,28 mNHN
Schlagsalven je 10 cm
BS49
+14,49 mNHN
0,30 (14,19)
0,40 (14,09)
0,80 (13,69)
7,70 (6,79)
8,50 (5,99)
9,00 (5,49)
9,50 (4,99)
10,00 (4,49)
13,00 (1,49)
15,00 (-0,51)
Asphalt
Beton
mS, gs, fs', A
mS, fs, gs', A
G, mS, gs', u'
mS, gs, fs
gS, ms, fs', g', u'
U, fs, t'
fS, ms, u'
fS, ms, gs'
mS, fS, gs'
DPH37
+14,50 mNHN
Schlagsalven je 10 cm
BS50
+9,46 mNHN
ca. Hohe Gradiente Gemeinderstraße Dieksredder
5,70 (3,76)
(14.08.2018)
7,00 (2,46)
(27.03.2019)
0,20 (9,26)
0,40 (9,06)
0,60 (8,86)
1,00 (8,46)
3,20 (6,26)
4,40 (5,06)
5,80 (3,66)
9,00 (0,46)
10,00 (-0,54)
12,00 (-2,54)
13,00 (-3,54)
14,40 (-4,94)
15,00 (-5,54)
G, g', h, A, Asphaltreste
mS, fs, gs, g', u', h'
G, fs', ms', gs'
mS, fs, fs', g'
mS, gs, fs', fg'
fS, u'
mS, gs, fs', g'
Mg, S, u, r, g'
fS, u'
fS, u
U, fs
U, fS, t'
U, fs, t
DPH38
+9,56 mNHN
Schlagsalven je 10 cm
GWM06
+10,68 mNHN
1,40 (9,28)
(14.02.2019)
1,70 (8,98)
(28.03.2019)
0,10 (10,58)
1,00 (9,68)
1,50 (9,18)
2,40 (8,28)
3,00 (7,68)
4,00 (6,68)
5,00 (5,68)
8,00 (2,68)
8,40 (2,28)
8,90 (1,78)
10,00 (0,68)
10,90 (-0,22)
13,00 (-2,32)
13,80 (-3,12)
14,57 (-3,89)
14,88 (-4,18)
25,00 (-14,30)
mS, fs
Mu, fS, u, ms, h, einz. Kiese, Wurzelreste
S, fs, g, ms'
F, fs, u, ms'
S, u, g, x', o',
Pflanzenreste
S, g, u', x'
gO, mg, ms', gr', fg'
gS, g, fS'
mS, gs, fg', fs'
fS, u', u, ms'
G, gS
Mg, S, u, r', g'
S, g', g, u'
fS, u'
mS, fs, u'
fS, u, ms', r', einz. schwach org. Bänder, einz. Ox-Bänder
fS, ms, u
fS, u
U, fs, r', t
mS, fs
Mg, S, g, r', g', bis -4,8 mNHN viel Kreide
Mg, U, s, t, g'
mS, fs
fS, ms
w = 11,70%
w = 10,9%
w = 22,1%
w = 13,0%
GWM06 (Ausbau)
0,00 (10,68 mNHN)
0,10 (10,58)
Abdichtung
3,50 (7,18)
Filterrohr 4"
4,00 (6,68)
(07.04.2019)
Sedia-Kappe
0,00 (11,58)
Vollrohr 4"
Quellton
9,00 (1,68)
Filtersand
10,90 (0,78)
Filterrohr 4"
11,90 (-0,22)
13,80 (-2,32)
Quellton
22,90 (-11,32)
Filtersand
25,00 (-14,32)
DS79f
+10,46 mNHN
Bis 5,30m u. GOK vorgebohrt
Markierlösung fs [ml/m²]
Spülsmiermittel qs [ml/m²]
RI [%]
B66
+9,99 mNHN
0,10 (9,87)
0,50 (9,39)
1,10 (8,99)
1,60 (8,39)
3,00 (6,99)
4,15 (5,84)
4,90 (5,10)
5,60 (4,39)
6,00 (3,99)
7,00 (2,99)
8,51 (1,48)
9,55 (0,44)
11,83 (-1,84)
12,25 (-2,26)
13,30 (-3,31)
14,40 (-4,41)
15,15 (-5,16)
15,40 (-5,41)
15,70 (-5,71)
16,00 (-6,01)
w = 17,9%
(22.10.2018)
1,40 (9,59)
(08.03.2019)
w = 12,4%
mS, fs
mS, fs, ms, u', h, einz. Kiese
Lg, S, u, f', g',
Wurzelreste
U, fs', f, Holzreste
S, g, u'
G, s
fS, ms, gs', u',
Schluffbänder
mS, fs, gs', u', einz. Kiese, Grobsand-Feinkiesband, Schluffband (7 cm)
mS, fs, u'
fG, gs, ms', mg'
Mg, S, u, r, g', einz. Steine
fS, ms, u', einz. Grob-sande
mS, fG
fS, u', ms'
fS, u, humose Schlieren
fS, u, r'
U, fs', r'
T, u'
fS, u, t', ms'
U, t'
Mg, fs, u, r, g', h'
DS80
+10,01 mNHN
Legende
ca. Geländeoberfläche am westlichen Dammfuß
ca. Höhe Bestandsgradiente
Hinweis: Darstellung in Längsrichtung ohne Maßstab.
Bodenart
A Auffüllung (A)
Mu Mutterboden (Mu)
Asphalt / Beton
Kies / kiesig (GIg)
Sand / sandig (SIs)
Schluff / schluffig (UL)
Ton / tonig (TA)
Konsistenz
breiig
breiig - weich
weich
weich - steif
steif
steif - halbfest
halbfest
halbfest - fest
fest
Geschiebelehm (LgI)
Geschiebemergel (MgI)
Mudde (F)
Torf / humos (HN)
organisch (o)
Holzkohle (HK)
Wasserstände
GW Ruhe
GW Bohrende
GW angebohrt
GW versickert
GW angestiegen
Index | Änderungen und Ergänzungen | bearbeitet | Datum
Aufraggeber
DEGES
Deutsche Einheit Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH
Zimmerstraße 54
10117 Berlin
Aufragnehmer
Kempfert + Partner Geotechnik
Kempfert Geotechnik GmbH
Hasenhütte 128
D-22587 Hamburg
www.kup-geotechnik.de
Projekt
BAB A7, Ersatzneubau Rader Hochbrücke, Streckenquetschten Abschnittserweiterung, Geotechnischer Bericht
Planinhalt
Ergebnisse der Untergrundaufschlüsse, Erweiterungsbereich Nord, Weststeite, Blatt 2 (Bau-km 0-120 bis Bau-km 0+120)
AZ: HH 229.1/16
Maßstab (Hö.): 1:100 / -
Bearbeiter: km / fk / pb
Blattformat: 1830 x 360 mm
Datum: 27.09.2019
Anlagen Nr.: 3.4