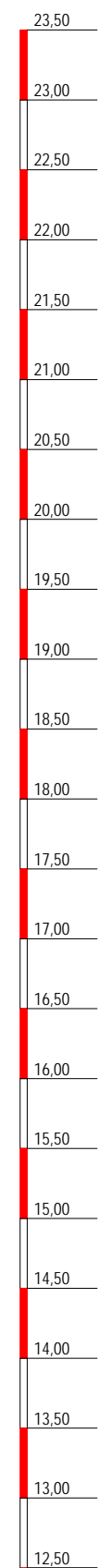
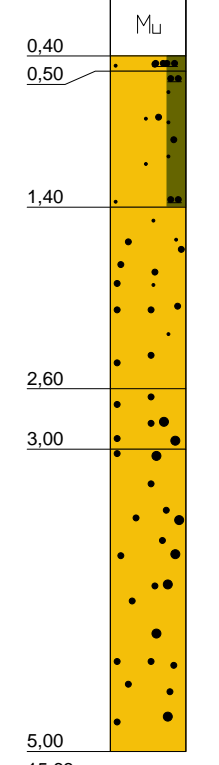


NHN+m



RKS 7/15 B

▽ NHN+20.63m



Mu, [OH], (db)
 fs, u- u, ms, Ziegelreste [SU], (A) (b)
 fs, u, ms, (SU), (hb)
 1.40
 mS, fs, (SE), (e)
 2.60
 mS, gs, mit kleinen Tonlagen max. 5 cm, (SE), (he)
 3.00
 mS, gs, fs', mit kleinen Tonlagen max. 5 cm, (SE), (re)
 5.00
 15,63

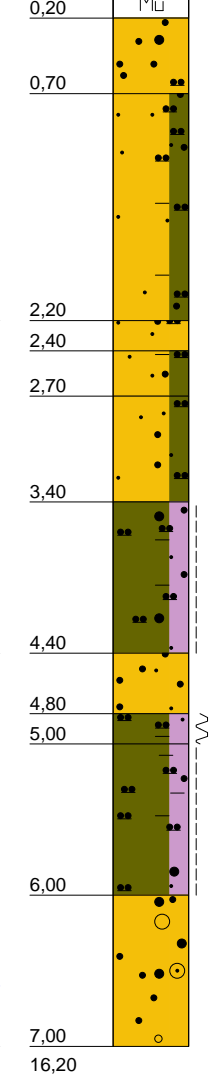
1.40
2.60

▽ 3.80 GW
15.09.2015

3.00
5.00

RKS 8/15 C

▽ NHN+23.20m



Mu (Bauschutt [OH]), (A) (db)
 mS, gs, fs, u', Ziegelreste [SU], (A) (b)
 fs, u, ms, t', [ST], (b)
 2.20
 fs, ms, u', [SU], (eb)
 2.40
 fs, u, t', ms', [ST], (b)
 2.70
 fs, u, ms, (SU), (hb)
 3.40
 U, t, s'- s, stf, (TA), (bg)
 4.40
 mS, fs, (SE), (heg)
 4.80
 U, t, fs', wch- stf, (TA), (bg)
 5.00
 U, t, s', stf, (TA), (bg)
 6.00
 mS, gs, g', (SE), (hg)
 7.00
 16,20

0.70
2.20

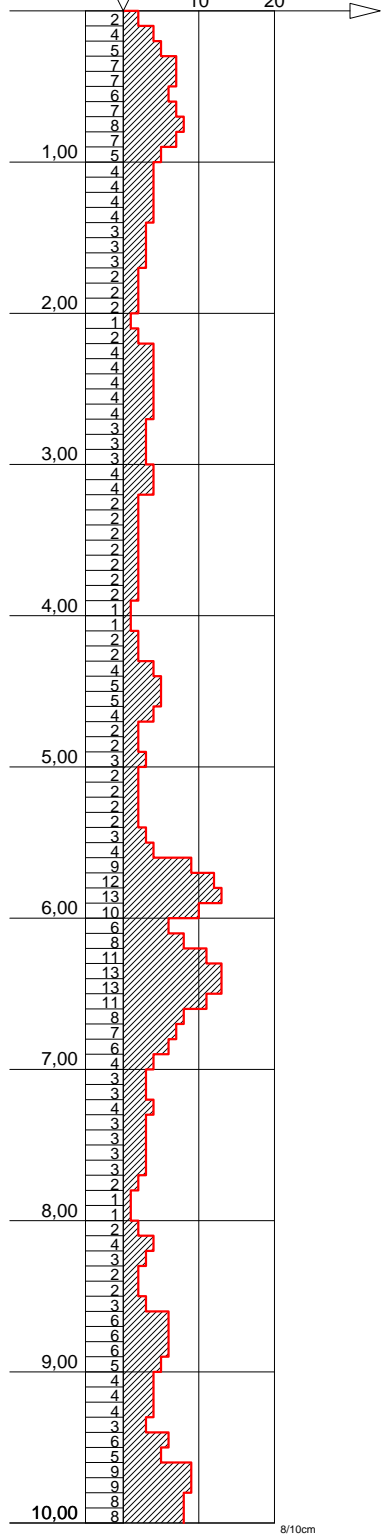
3.40
4.40

▽ 6.60 GW
15.09.2015

6.00
7.00

DPH 2/15 C

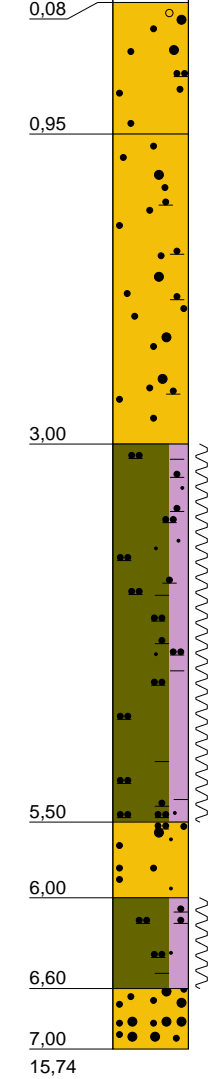
NHN+23.20m



29.09.2015

RKS 9/15 D

▽ NHN+22.74m



Pflaster
 mS, gs, fs, u', fg', [SU], (eb)
 0.95
 mS, gs', fs', o', [SE], (g)
 3.00
 U, t, o, fs, wch- stf, (TA), (OT), (ag)
 3.00
 5.00
 mS, fs, u', gs', (SU), wasserführend, (g)
 5.50
 U, t, fs, o'- o, von 6.0-6.4 m wasserführende
 Sandschichten, wch- stf, (TA), (OT), (gb)
 6.60
 m- gS, (SE), (er)
 7.00
 15,74

0.08
0.95

▽ 1.60 GW
16.09.2015

▽ 1.96 GW
16.09.2015

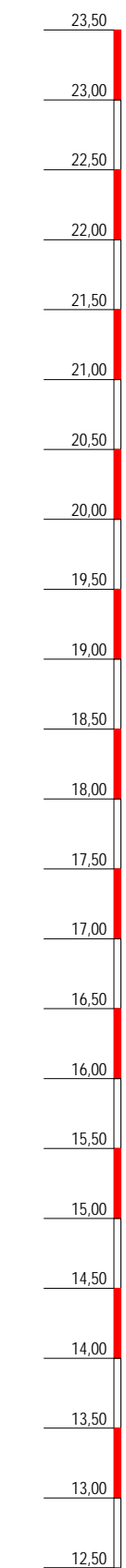
0.95
3.00

3.00
5.00

▽ 5.50 GW
16.09.2015

▽ 6.60 GW
16.09.2015

NHN+m



ZEICHENERKLÄRUNG (s. DIN 4023)

UNTERSUCHUNGSSTELLEN

- DPH Rammsondierung schwere Sonde DIN 4094
- RKS Rammkernsondierung

PROBENENTNAHME UND GRUNDWASSER

- ▽ Proben-Güteklasse nach DIN 4021 Tab.1
- ▽ Grundwasser angebohrt
- ▽ Grundwasser nach Bohrende
- Bohrprobe (Glas 0.7l)

BODENARTEN

Kies	kiesig	G g	
Mudde	organisch	F o	
Mutterboden		Mu	
Sand	sandig	S s	
Schluff	schluffig	U u	
Ton	tonig	T t	

KORNGRÖßENBEREICH

- f fein
- m mittel
- g grob

NEBENANTEILE

- ' schwach (< 15 %)
- stark (ca. 30-40 %)
- " sehr schwach; " sehr stark

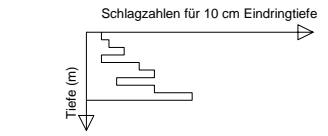
KONSISTENZ

wch < weich stf | steif

BODENGRUPPE

nach DIN 18 196: z.B. (UL) = leicht plastische Schluffe

RAMMSONDIERUNG NACH DIN 4094



Spitzendurchmesser	DPL 10 3,57 cm	DPM 10 3,56 cm	DPH 15 4,37 cm
Spitzengrundschnitt	10,00 cm²	10,00 cm²	15,00 cm²
Gestängeldurchmesser	2,20 cm	2,20 cm	3,20 cm
Rammblärgewicht	10,00 kg	30,00 kg	50,00 kg
Fallhöhe	50,0 cm	20,0 cm	50,0 cm

BOHRLOCHRAMMSONDIERUNG NACH DIN 4094



Bauvorhaben:

Müggendorf, HWS Ortslage
Elbedeich-km 26,7-27,2

Planbezeichnung:

Aufschlussprofile und Rammsondierdiagramm
Station 0+30,0
Höhensystem: DHHN 92

Anlage: 2.2.2.

Maßstab: 1 : 50

Ingenieurbüro ARLT GmbH
 Baugrunduntersuchung
 Altlastenerkundung
 Alt Ruppiner Allee 40
 16816 Neuruppin
 Tel. 03391/446130-32 - Fax: 03391/446132

Bearbeiter: H.Streibich
 Gezeichnet: H.Becker
 Datum: 22.09.15
 Geändert:
 Blattgröße: 720 x 297
 Projekt-Nr: 90-15-284