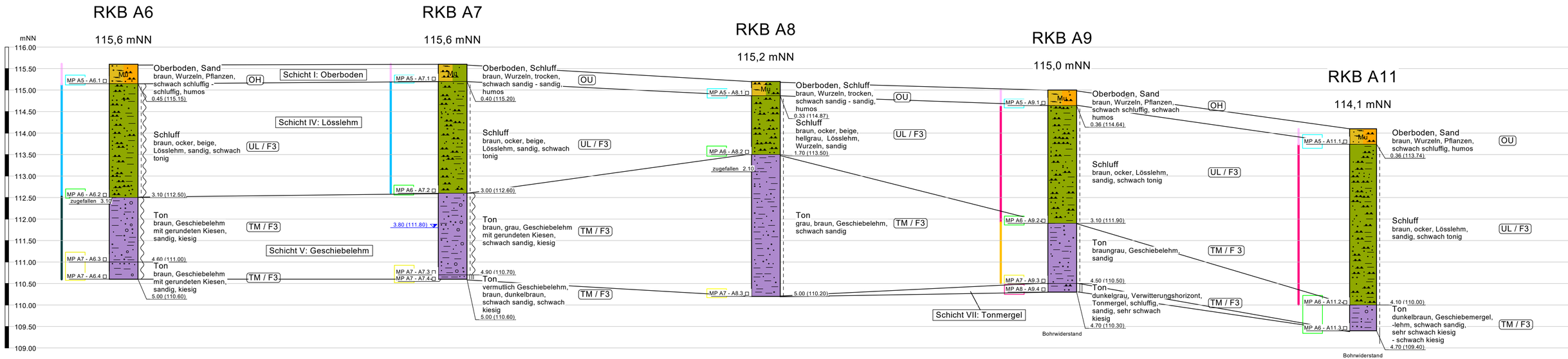



## Legende Bodenarten und Konsistenzen

- fest
- halbfest - fest
- halbfest
- steif
- weich - steif
- weich

- Mu — Oberboden
- Sand
- Schluff
- Ton

## Untersuchungsergebnisse chemische Analysen

| Mischprobe A5 | Mischprobe A6 | Mischprobe A7 | Mischprobe A8 |
|---|---|---|---|
| LAGA-Boden: Z 1.1 | LAGA-Boden: Z 0 | LAGA-Boden: Z 1.1 | LAGA-Boden: Z 1.2 |
| DepV: DK 0° | DepV: DK 0 | DepV: DK 0° | DepV: DK 0° |
| AVV: 17 05 04 | AVV: 17 05 04 | AVV: 17 05 04 | AVV: 17 05 04 |

° Zulässige Anpassungen der Deponieklasse, die z. T. einer behördlichen Zustimmung bedürfen, können der Anlage 4.48 entnommen werden.

### Frostempfindlichkeitsklasse gem. ZTV E-StB 17, Abs. 3.1.5

| Klasse | Frostempfindlichkeit | Bodengruppe |
|---|---|---|
| F 1 | nicht frostempfindlich | GW, GI, GE, SW, SI, SE |
| F 2 | gering bis mittel frostempfindlich | TA, ST, GT, SU, GU |
| F 3 | sehr frostempfindlich | TL, TM, UL, UM, UA, OU, ST*, GT*, SU*, GU* |

### Wasserstand nach Bohrende

3,8 (111,8) ▽ Bohrung A7
05.08.2021

## Bodenlaborprogramm

- Labor-Nr.: 002
  Wassergehalt
  Proctordichte
  Sieb-/Schlämmung
  Atterberg
  Glühverlust
- Labor-Nr.: 003
  Wassergehalt
  Proctordichte
  Sieb-/Schlämmung
  Atterberg
  Glühverlust
  Enslin
- Labor-Nr.: 007
  Wassergehalt
  Proctordichte
  Sieb-/Schlämmung
  Atterberg
- Labor-Nr.: 008
  Wassergehalt
  Proctordichte
  Sieb-/Schlämmung
  Enslin
- Labor-Nr.: 049
  Wassergehalt
  Glühverlust

INGENIEURGESELLSCHAFT
PTM Dortmund mbH
Frische Luft 155 44319 Dortmund
Tel.: 0231 / 92 71 21 0
Fax.: 0231 / 92 71 21 22

Bauvorhaben :
Bestandsuntersuchung
Stadtbahn Linie 4
in Bielefeld

Anlage : 3.8

Projekt Nr.: 21-4728-05

Auftraggeber :
Stadt Bielefeld
Amt für Verkehr
August-Bebel-Straße 92
33602 Bielefeld

Maßstab [L/H]: 1 : 60 / 1 : 50

Datum : 18.08.2021

# Rammkernbohrungen RKB A6 bis RKB A19