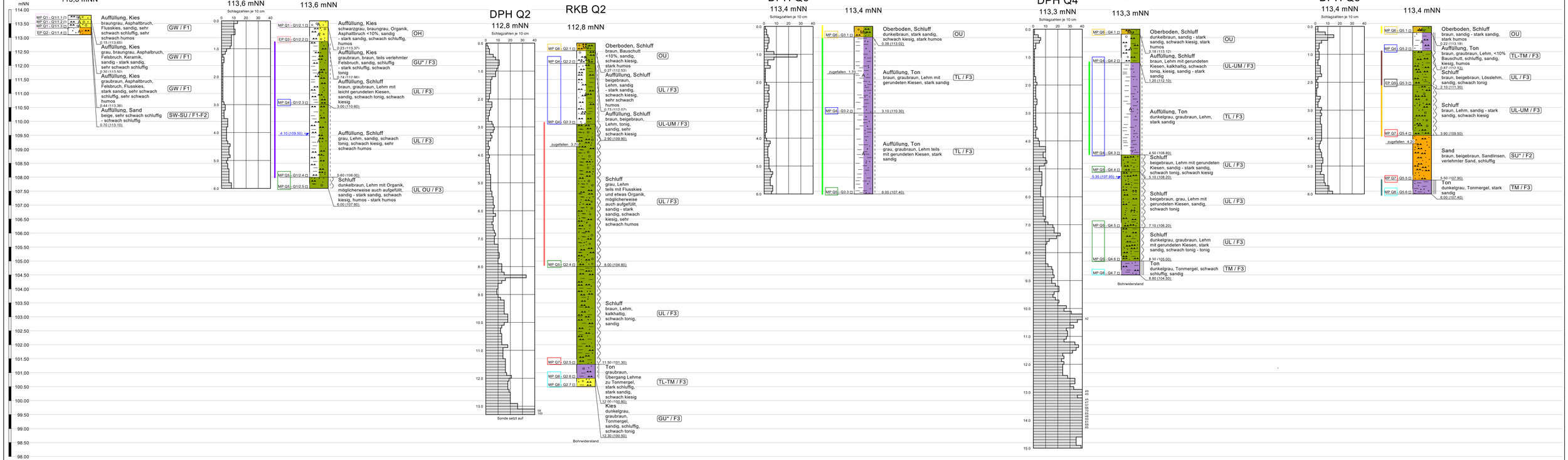


Legende Bodenarten und Konsistenzen

fest	Auffüllung
halbfest - fest	Oberboden
steif - halbfest	Kies
steif	Sand
weich - steif	Schluff
weich	Ton

Untersuchungsergebnisse chemische Analysen

Mischprobe Q1	Einzelprobe Q2	Einzelprobe Q3	Mischprobe Q4	Mischprobe Q5	Mischprobe Q6	Mischprobe Q7	Mischprobe Q8	Einzelprobe Q9
LAGA-Bauschutt: Z 1.1	LAGA-Boden: Z 1.1	LAGA-Boden: Z 0	LAGA-Boden: Z 1.2	LAGA-Boden: Z 0	LAGA-Boden: Z 2	LAGA-Boden: Z 0	LAGA-Boden: Z 2	LAGA-Boden: Z 1.2
DepV: DK 0*	DepV: DK 0	DepV: DK 0	DepV: DK 0	DepV: DK 0	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:	AVV: 17 05 04	AVV: 17 05 04	AVV: 17 05 04	AVV: 17 05 04	AVV: 17 05 04

Frostempfindlichkeitsklassen gem. ZTV E-StB 17, Abs. 3.1.5

Klassen	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*

* Zulässige Anpassungen der Deponieklasse, die z. T. einer behördlichen Zustimmung bedürfen, können den Anlagen 4.18 bis 4.20 entnommen werden.

Wasserstand nach Bohrende

4.10 (109.5) ▽ 21.07.2021 Bohrung Q1

Bodenlaborprogramm

Labor-Nr.: 039 Wassergehalt Glühverlust	Labor-Nr.: 040 Wassergehalt Sieb-/Schlämmung Atterberg	Labor-Nr.: 041 Wassergehalt Proctordichte Sieb-/Schlämmung Atterberg Glühverlust	Labor-Nr.: 042 Wassergehalt Proctordichte Sieb-/Schlämmung
Labor-Nr.: 043 Wassergehalt Sieb-/Schlämmung	Labor-Nr.: 048 Wassergehalt Sieb-/Schlämmung Enslin	Labor-Nr.: 058 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: 3.3
	Projekt Nr.: 21-4728-01
Auftraggeber: Stadt Bielefeld Amt für Verkehr August-Bebel-Straße 92 33602 Bielefeld	Maßstab [L/H]: 1 : 60 / 1 : 50
	Datum: 18.08.2021

Rammkernbohrungen und Rammsondierungen - Q