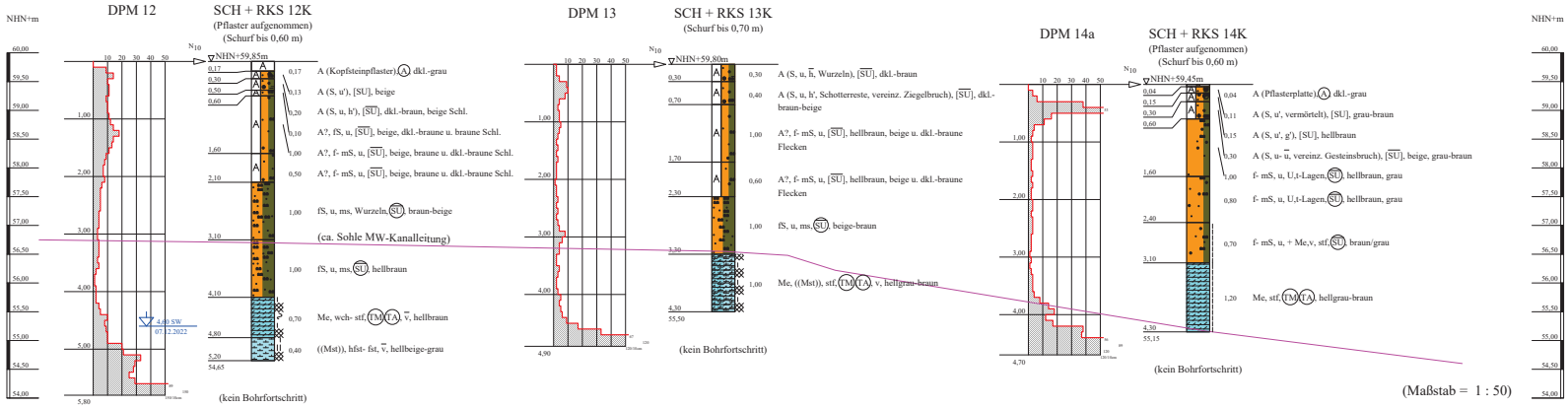

ZEICHENERKLÄRUNG (s. DIN 4023)

UNTERSUCHUNGSSTELLEN

SCH Schurf
DPM Rammsondierung mittelschwere Sonde ISO 22476-2

PROBENENTNAHME UND GRUNDWASSER

Proben-Güteklasse nach DIN 4021 Tab.1
Schichtwasser angebohrt

BODENARTEN

Auffüllung		A	
Sand		S	
Schluff	schluffig	U	u
Torf	humos	H	h
Auffüllung?		A?	
schlufflig		u	
Mergel		Me	
Kies	kiesig	G	g

FELSARTEN

Mergelstein Mst

KORNGRÖßENBEREICH

f fein
m mittel
g grob

NEBENANTEILE

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

KONSISTENZ

wch weich, stf steif, hfst halbfest, fst fest

VERWITTERUNG

v mäßig verwittert
v̄ stark verwittert

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

RAMMSONDIERUNG NACH EN ISO 22476-2

Schlagzahlen für 10 cm Eindringtiefe

	leicht	mittelschwer	schwer
Spitzendurchmesser	3.57 cm	4.37 cm	4.37 cm
Spitzenquerschnitt	10.00 cm²	15.00 cm²	15.00 cm²
Gestängedurchmesser	3.00 cm	3.00 cm	3.00 cm
Gestängegewicht	3.00 kg	5.00 kg	8.00 kg
Fallhöhe	50.0 cm	50.00 cm	50.00 cm

Rute (n)

BOHRLOCHRAMMSONDIERUNG NACH DIN 4094-2

Rute (n)
1 Schlag 20-10 Schl./30cm
5/6/7
1 Sp 2-00 15 Schl./30cm
8/7/8
offene Spitze
geschlossene Spitze

Bauvorhaben:	Kanal- und Straßensanierung Gertrudenstraße in Münster, zw. der Melchersstr.u. der Nordstr.		
Planbezeichnung:	Schurf- und Bohrprofile, Rammdiagramme; - Studtstraße bis Heerdestraße - (Vortrieb Schiller-gymnasium)		
Anlage: 2.5	Maßstab:	1 :-/ 75; 1 :-/ 50	
	Bearbeiter:	He	Datum:
	Gezeichnet:	Cv	28.10.2022
	Geändert:		
	Gesehen:		
	Projekt-Nr:	8050-1	

Copyright © BI IDAT GmbH | 04 2016 - P:\PROJEKTE\2022\8050-1_Münster_Gertrudenstrasse - Kanalsanierung und Neuverlegung\8050-1_Anlage_2-5_(ITK-14K).bwp