



Harkortstraße 14 48163 Münster

Körnungslinie

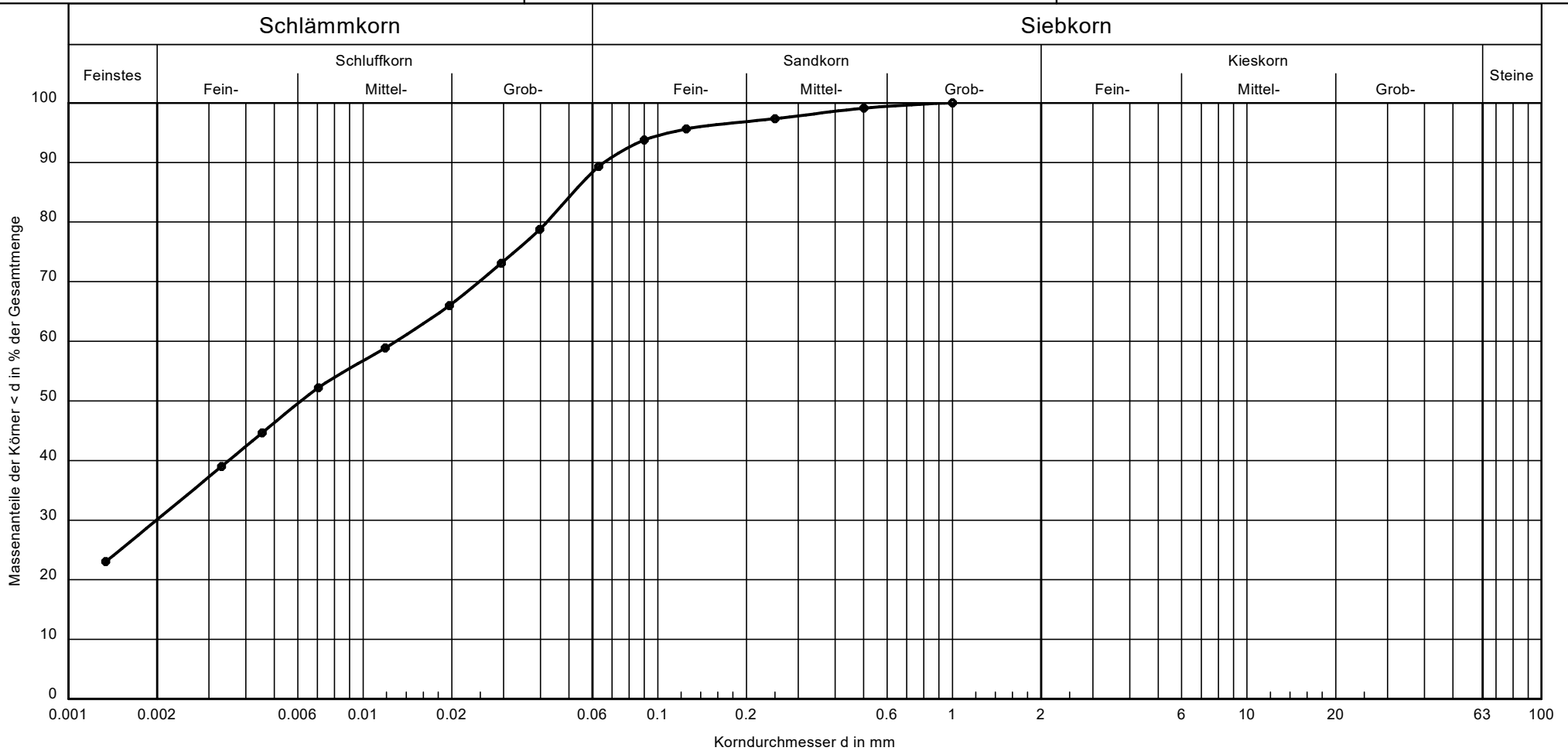
Neubau und Erweiterung der Grundschule Rinkerode
Mägdestiege, Drensteinfurt

Probe entnommen am: 03.04.2024

Art der Entnahme: gestört

Arbeitsweise: komb. Sieb- Schlämmanalyse

Datum: 26.04.2024



Bezeichnung

—

Bemerkungen:

Entnahmestelle

RKS 2

Tiefe [m]

0,75 - 1,0

Bodenart

VL

Anlage:
3.1
Projekt-Nr.:
2024/15216



Harkortstraße 14 48163 Münster

Körnungslinie

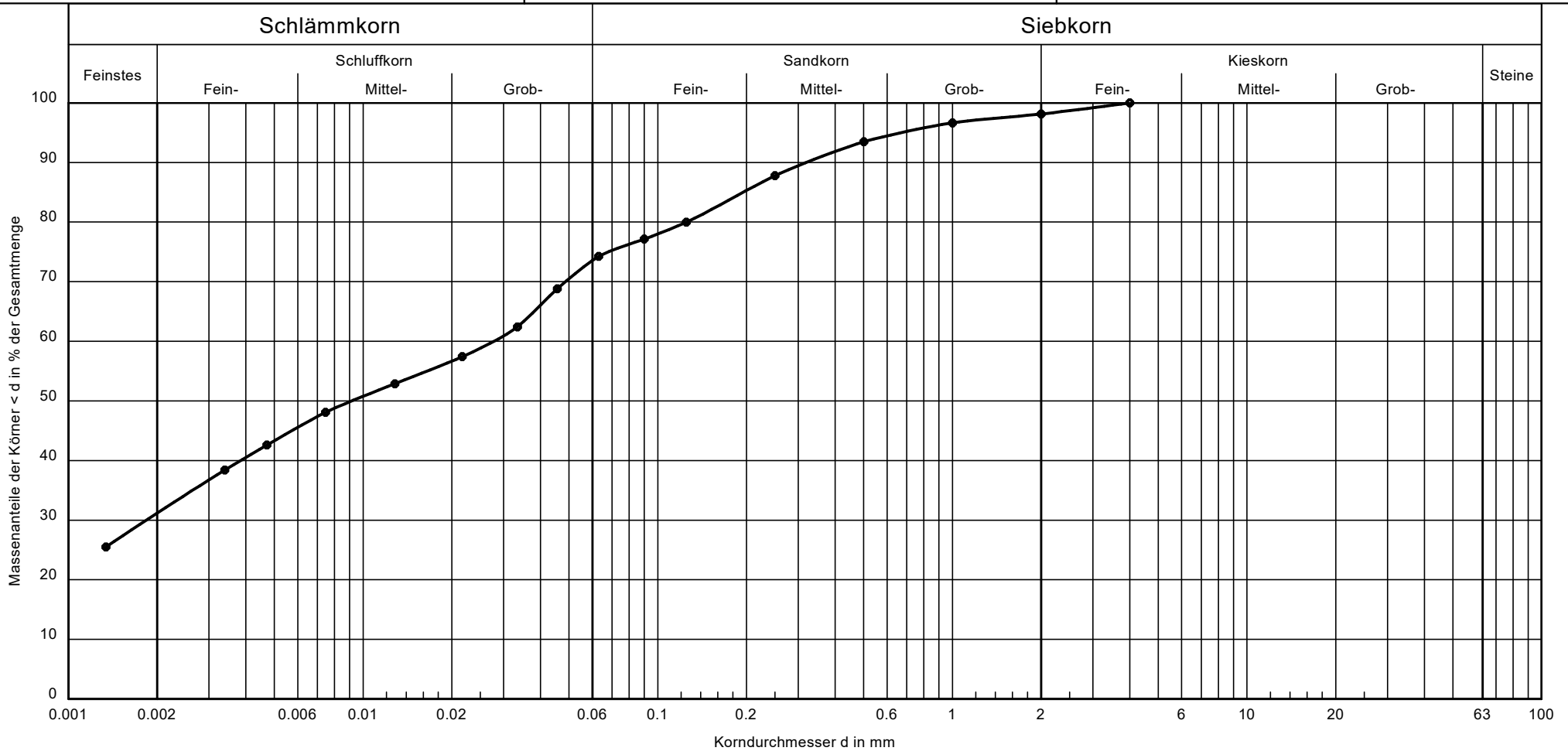
Neubau und Erweiterung der Grundschule Rinkerode
Mägdestiege, Drensteinfurt

Probe entnommen am: 03.04.2024

Art der Entnahme: gestört

Arbeitsweise: komb. Sieb- Schlämmanalyse

Datum: 26.04.2024



Bezeichnung

Entnahmestelle

Tiefe [m]

Bodenart

RKS 3

1,0 - 1,4

VL

Bemerkungen:

Anlage:
3.2
Projekt-Nr.:
2024/15216

Zustandsgrenzen nach DIN EN ISO 17892-12

Neubau und Erweiterung der Grundschule Rinkerode

Mägdestiege, Drensteinfurt

Bearbeiter: Kö

Datum: 26.06.2024

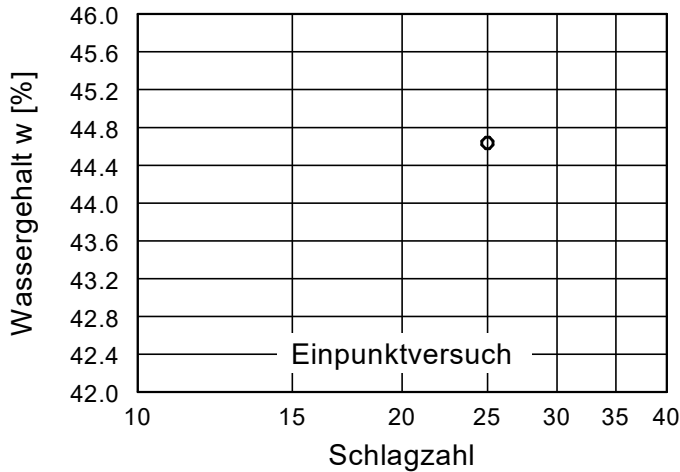
Entnahmestelle: RKS 2

Tiefe: 0,75 - 1,0

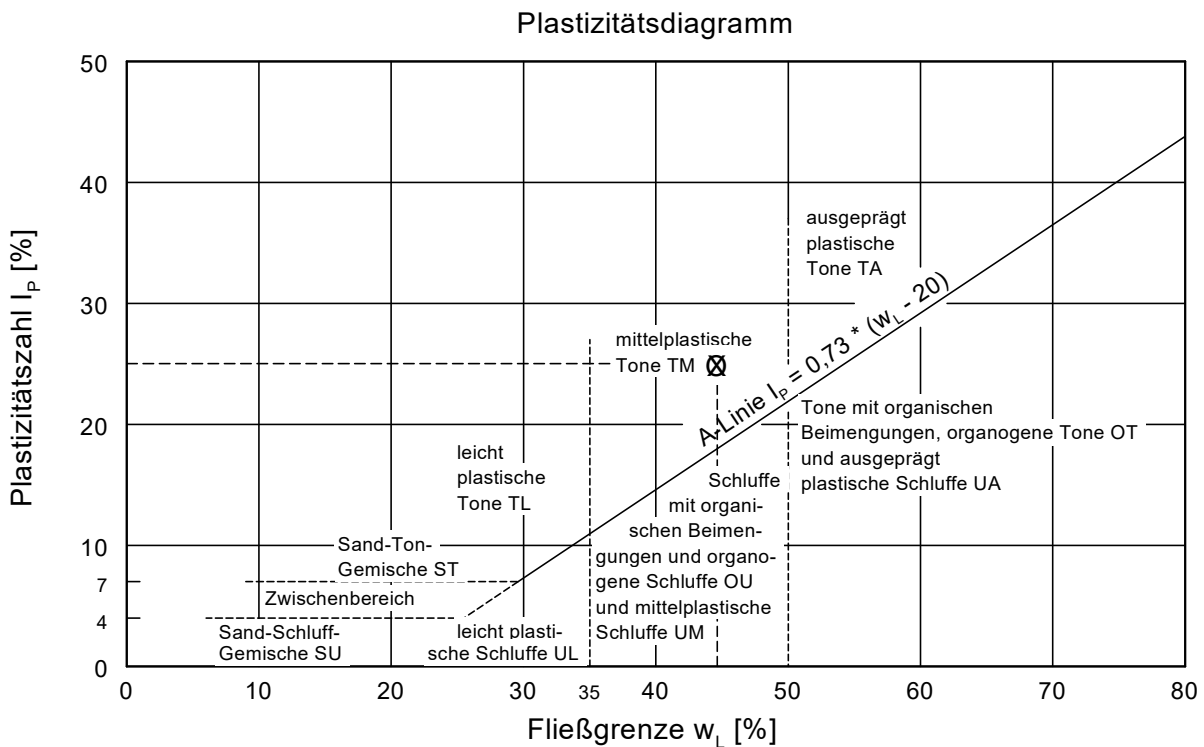
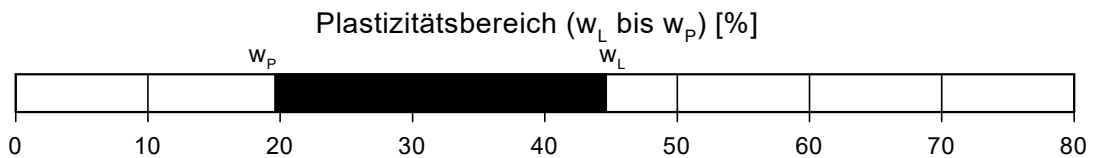
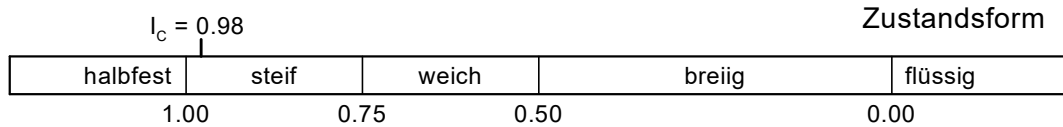
Art der Entnahme: gestört

Bodenart: VL

Probe entnommen am: 03.04.2024



Wassergehalt $w = 19.7 \%$
 Fließgrenze $w_L = 44.6 \%$
 Ausrollgrenze $w_p = 19.6 \%$
 Plastizitätszahl $I_p = 25.0 \%$
 Konsistenzzahl $I_c = 0.98$
 Anteil Überkorn $\ddot{u} = 2.0 \%$
 Wassergeh. Überk. $w_{\ddot{u}} = 0.0 \%$
 Korr. Wassergehalt = 20.1%



Zustandsgrenzen nach DIN EN ISO 17892-12

Neubau und Erweiterung der Grundschule Rinkerode

Mägdestiege, Drensteinfurt

Bearbeiter: Kö

Datum: 26.06.2024

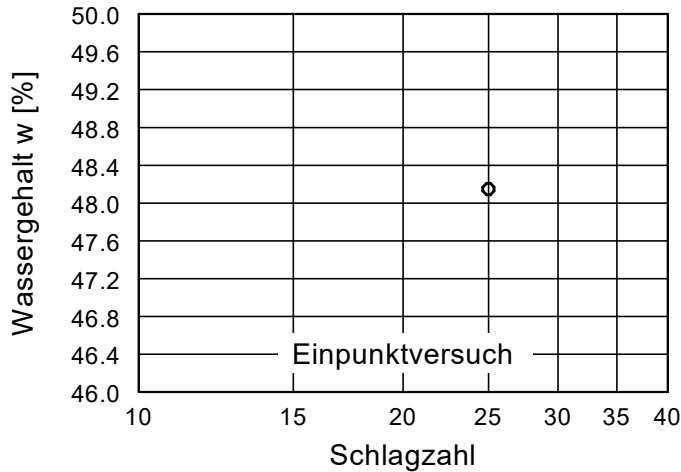
Entnahmestelle: RKS 3

Tiefe: 1,0 - 1,4

Art der Entnahme: gestört

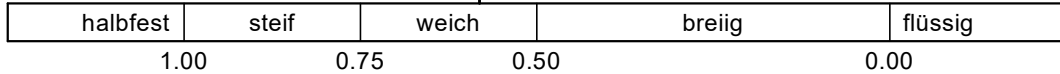
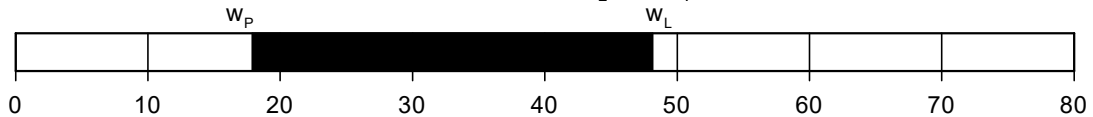
Bodenart: VL

Probe entnommen am: 03.04.2024



Wassergehalt $w = 28.1 \%$
 Fließgrenze $w_L = 48.1 \%$
 Ausrollgrenze $w_P = 17.9 \%$
 Plastizitätszahl $I_P = 30.2 \%$
 Konsistenzzahl $I_C = 0.58$
 Anteil Überkorn $\ddot{u} = 8.0 \%$
 Wassergeh. Überk. $w_{\ddot{U}} = 0.0 \%$
 Korr. Wassergehalt = 30.6%

Zustandsform

 $I_C = 0.58$

 Plastizitätsbereich (w_L bis w_P) [%]


Plastizitätsdiagramm

