



## Zustandsgrenzen nach DIN 18 122

S 84, Niederwartha-Meißen, VKE 325.2

IfG Projekt-Nr.: 131-07-15

Bearbeiter: Pfb. / Nie.

Datum: 10.05.2017

Prüfungsnummer: 17-690-05-003

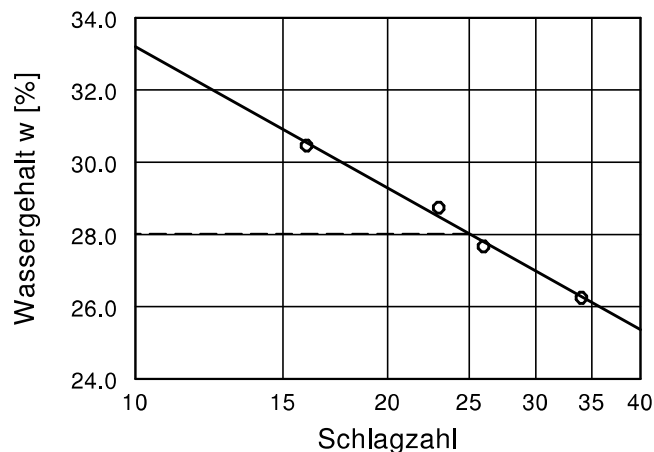
Entnahmestelle: BP 320 UP 1

Tiefe: 1,0 - 1,3 m

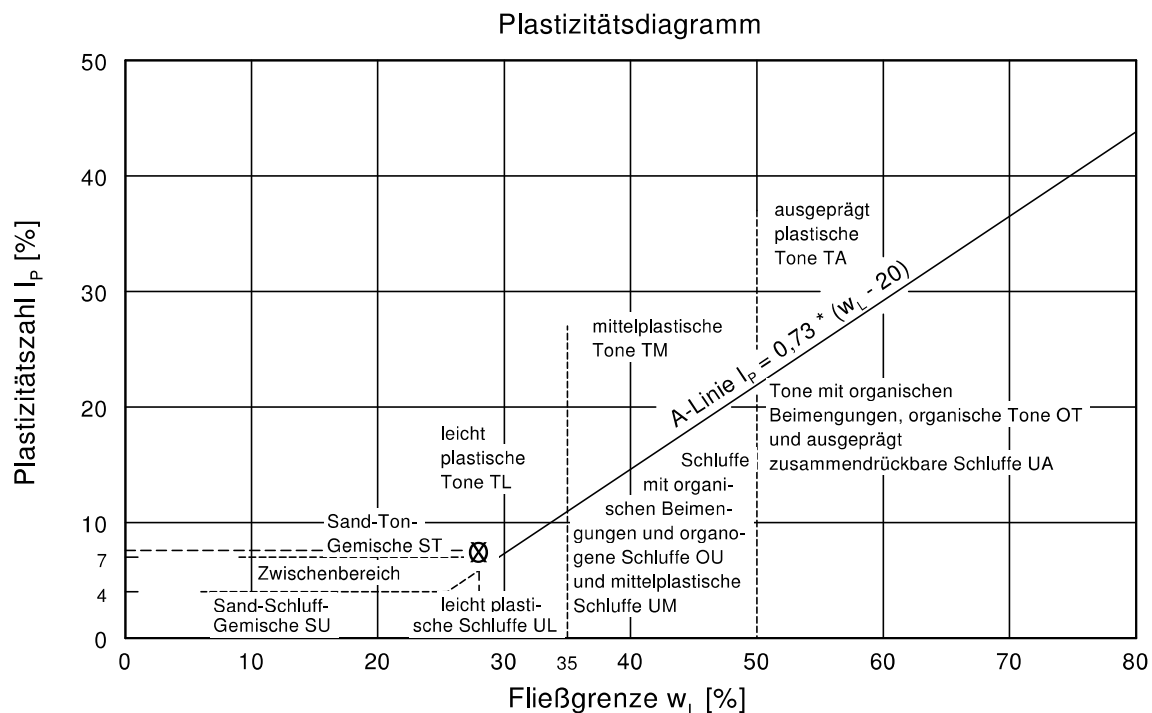
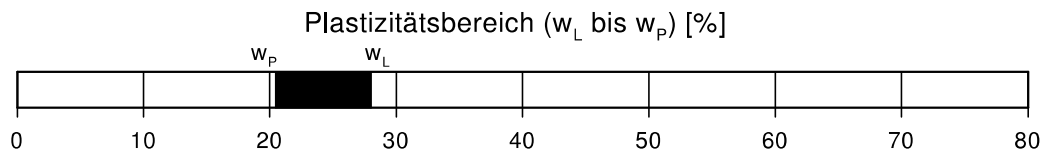
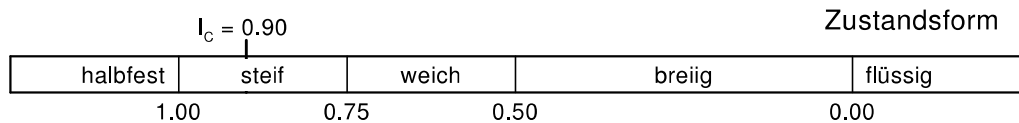
Art der Entnahme: ungestört

Bodenart: Feinsand, schluffig

Probe entnommen am: 16.03.2017



Wassergehalt  $w = 20.2 \%$   
 Fließgrenze  $w_L = 28.0 \%$   
 Ausrollgrenze  $w_p = 20.5 \%$   
 Plastizitätszahl  $I_p = 7.5 \%$   
 Konsistenzzahl  $I_c = 0.90$   
 Anteil Überkorn  $\ddot{u} = 5.0 \%$   
 Wassergeh. Überk.  $w_{\ddot{u}} = 0.0 \%$   
 Korrr. Wassergehalt  $= 21.2 \%$





## Zustandsgrenzen nach DIN 18 122

S 84, Niederwartha-Meißen, VKE 325.2

IfG Projekt-Nr.: 131-07-15

Bearbeiter: Pfb. / Nie.

Datum: 10.05.2017

Prüfungsnummer: 17-690-05-004

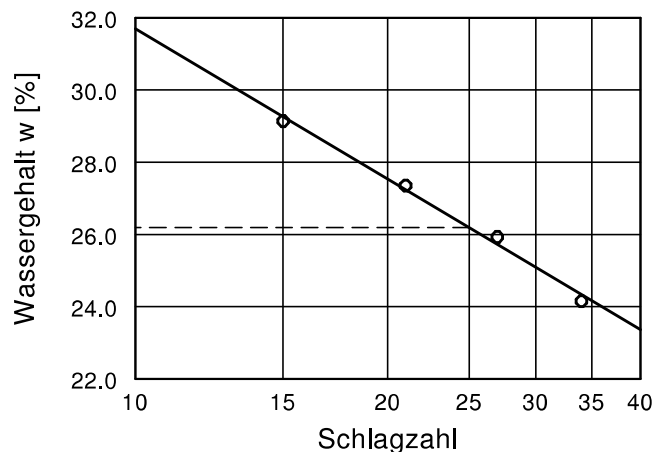
Entnahmestelle: BP 333 UP 1

Tiefe: 1,0 - 1,3 m

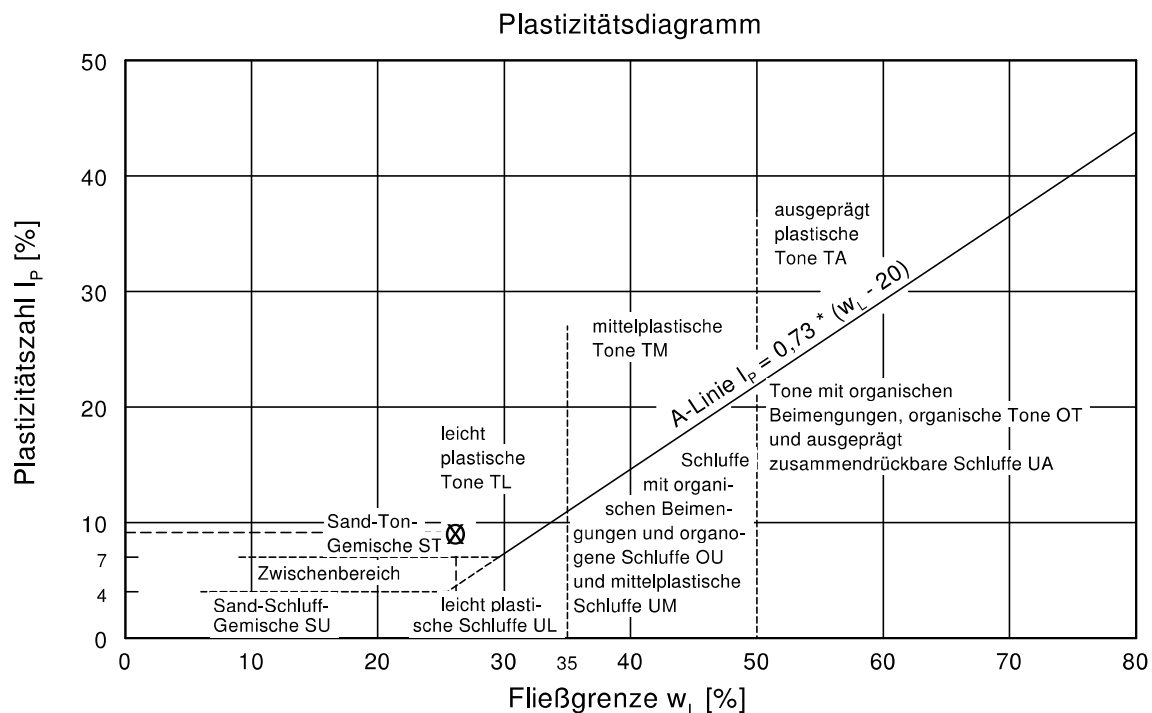
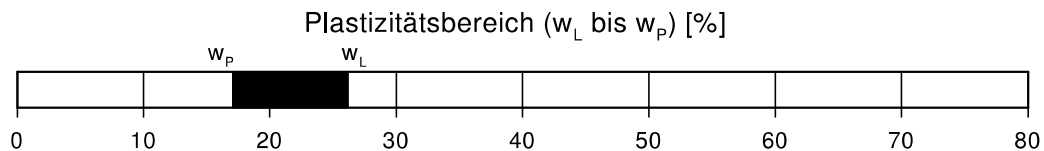
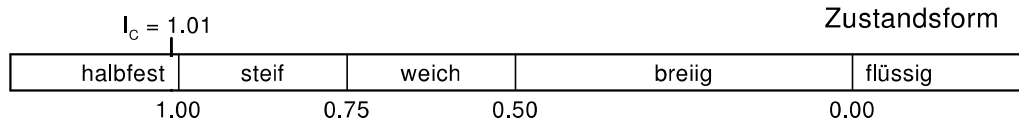
Art der Entnahme: ungestört

Bodenart: Schluff, sandig

Probe entnommen am: 16.03.2017



Wassergehalt  $w = 14.8 \%$   
 Fließgrenze  $w_L = 26.2 \%$   
 Ausrollgrenze  $w_p = 17.1 \%$   
 Plastizitätszahl  $I_p = 9.1 \%$   
 Konsistenzzahl  $I_c = 1.01$   
 Anteil Überkorn  $\ddot{u} = 13.0 \%$   
 Wassergeh. Überk.  $w_{\ddot{u}} = 0.0 \%$   
 Korrr. Wassergehalt  $= 17.0 \%$





## Zustandsgrenzen nach DIN 18 122

S 84, Niederwartha-Meißen, VKE 325.2

IfG Projekt-Nr.: 131-07-15

Bearbeiter: Pfb. / Nie.

Datum: 10.05.2017

Prüfungsnummer: 17-690-05-005

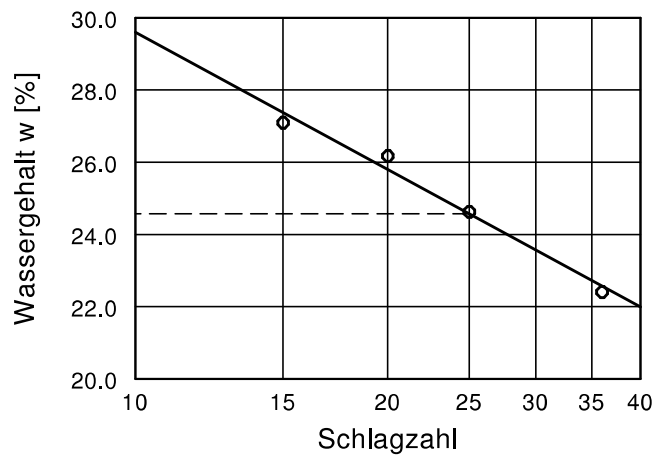
Entnahmestelle: BP 341 UP 1

Tiefe: 1,8 - 2,0 m

Art der Entnahme: ungestört

Bodenart: Sand, stark schluffig

Probe entnommen am: 16.03.2017



Wassergehalt  $w = 16.9 \%$   
 Fließgrenze  $w_L = 24.6 \%$   
 Ausrollgrenze  $w_p = 16.7 \%$   
 Plastizitätszahl  $I_p = 7.9 \%$   
 Konsistenzzahl  $I_c = 0.82$   
 Anteil Überkorn  $\ddot{u} = 7.0 \%$   
 Wassergeh. Überk.  $w_{\ddot{u}} = 0.0 \%$   
 Korrr. Wassergehalt  $= 18.2 \%$

