

Zustandsgrenzen nach DIN 18 122

Prüfungsnummer: 7424

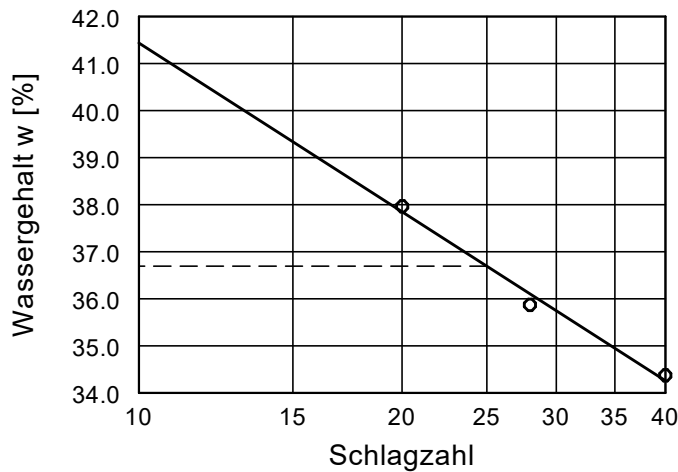
Entnahmestelle: RKS 11

Tiefe: 1,4 - 2,2

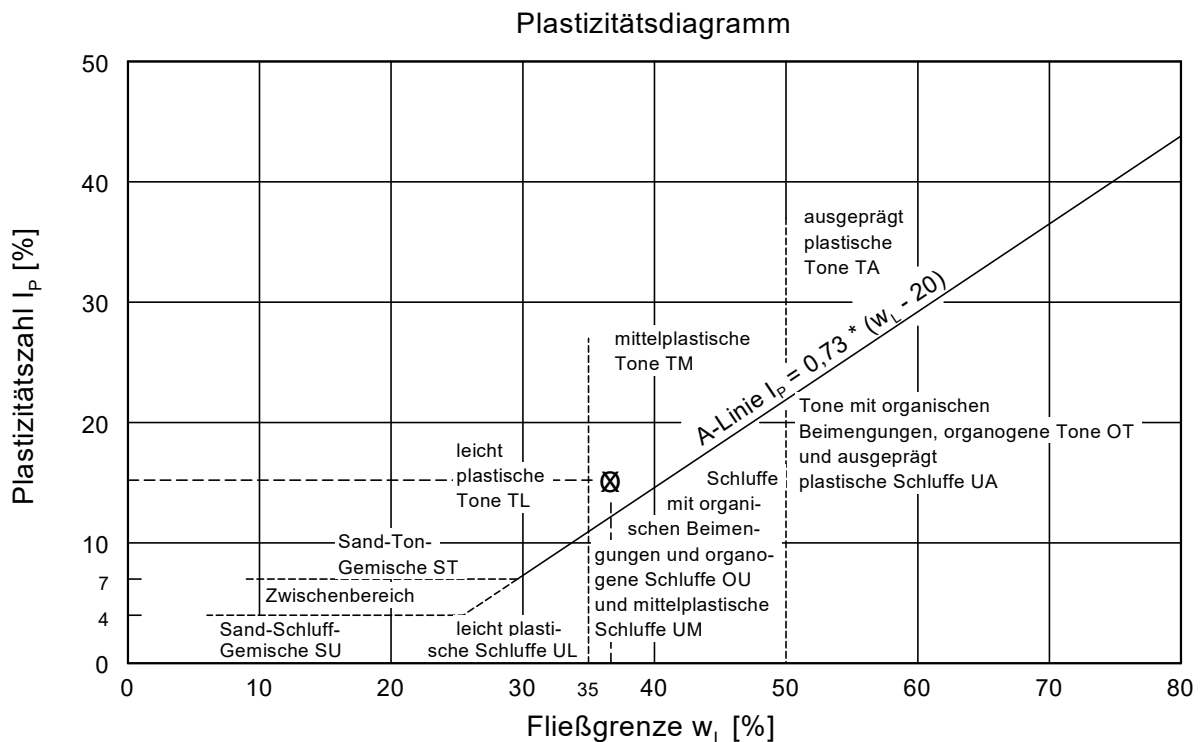
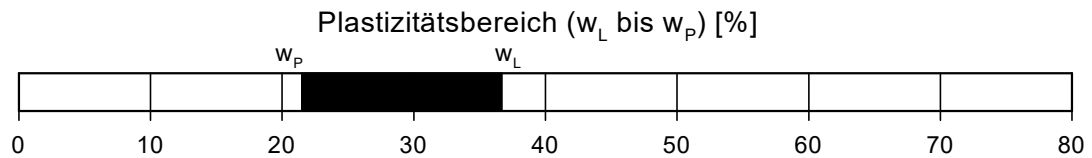
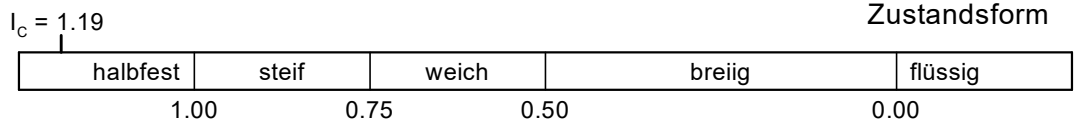
Bodenart: A ($U, \bar{\epsilon}, s'$), k

Bearbeiter: Konrad

Datum: 02.10.2024



Wassergehalt $w =$ 18.6 %
Fließgrenze $w_L =$ 36.7 %
Ausrollgrenze $w_P =$ 21.5 %
Plastizitätszahl $I_p =$ 15.2 %
Konsistenzzahl $I_c =$ 1.19



Zustandsgrenzen nach DIN 18 122

Prüfungsnummer: 7426

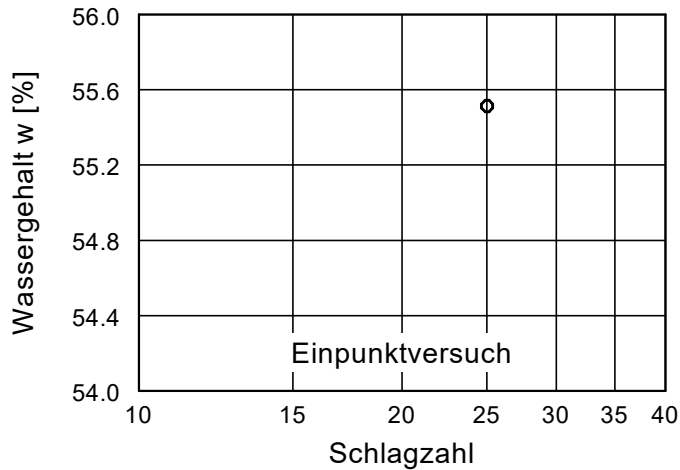
Entnahmestelle: RKS 1

Tiefe: 0,6 - 0,8

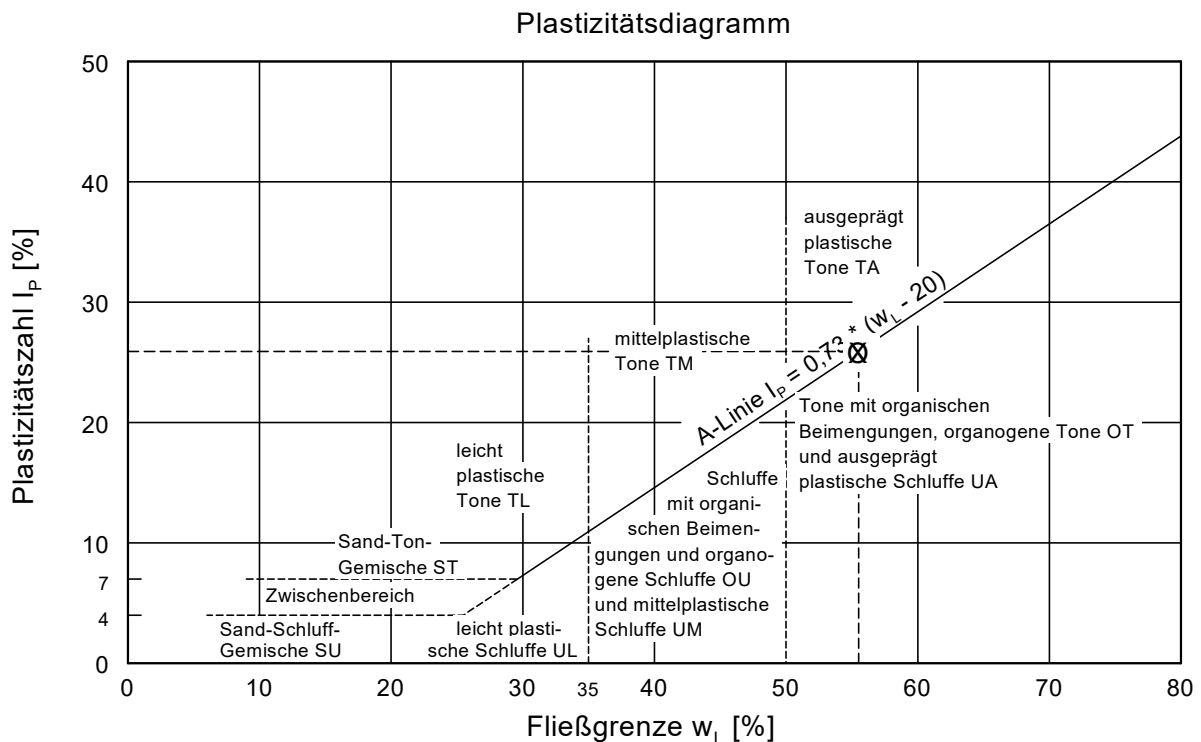
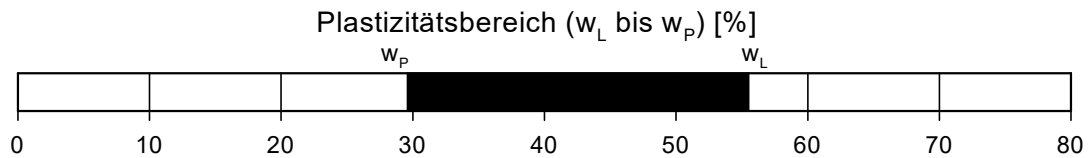
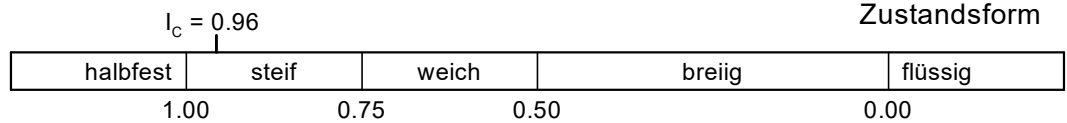
Bodenart: A (U, s, $\bar{o}$)

Bearbeiter: Konrad

Datum: 02.10.2024



Wassergehalt $w = 30.7 \%$
Fließgrenze $w_L = 55.5 \%$
Ausrollgrenze $w_P = 29.6 \%$
Plastizitätszahl $I_p = 25.9$
Konsistenzzahl $I_c = 0.96$



Zustandsgrenzen nach DIN 18 122

Prüfungsnummer: 7427

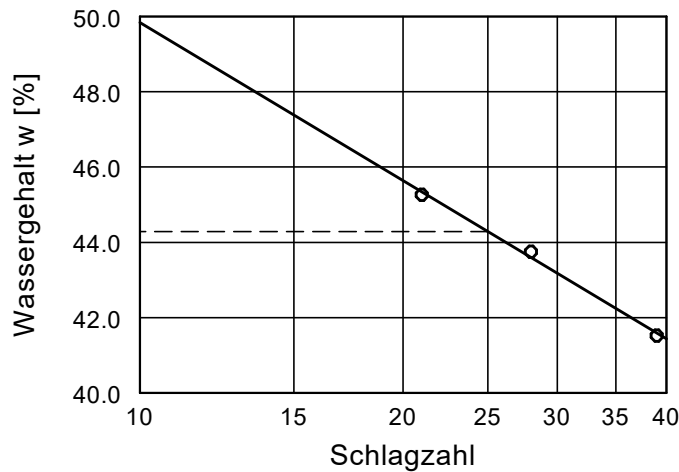
Entnahmestelle: RKS 3

Tiefe: 0,7 - 1,7

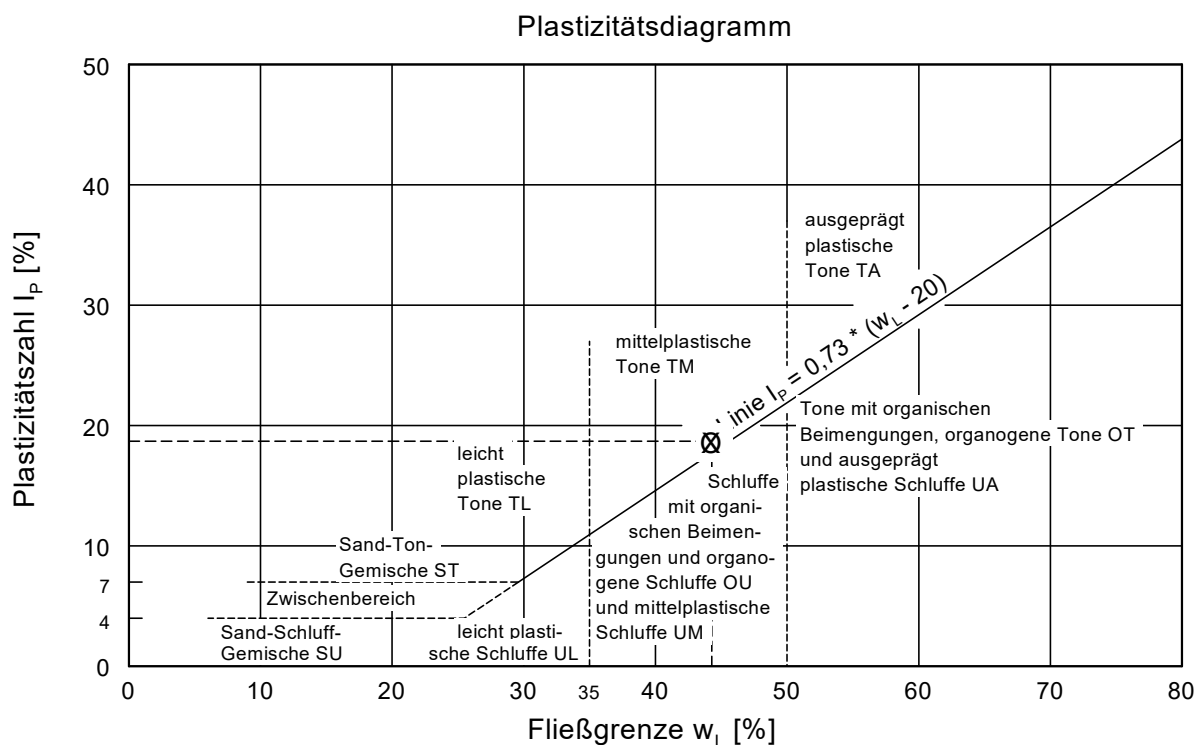
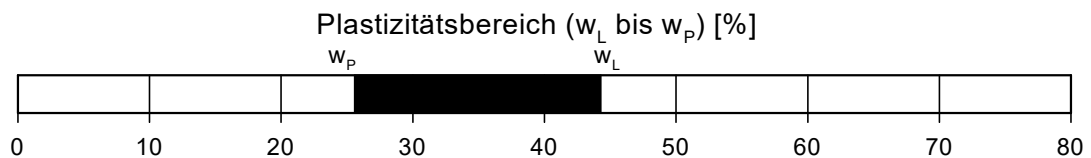
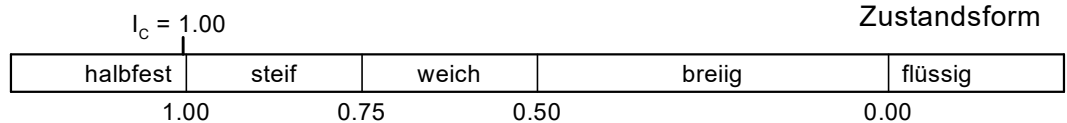
Bodenart: A? (U, t, s', o')

Bearbeiter: Konrad

Datum: 02.10.2024



Wassergehalt $w = 25.5\%$
Fließgrenze $w_L = 44.3\%$
Ausrollgrenze $w_p = 25.6\%$
Plastizitätszahl $I_p = 18.7$
Konsistenzzahl $I_c = 1.00$



Zustandsgrenzen nach DIN 18 122

Prüfungsnummer: 7428

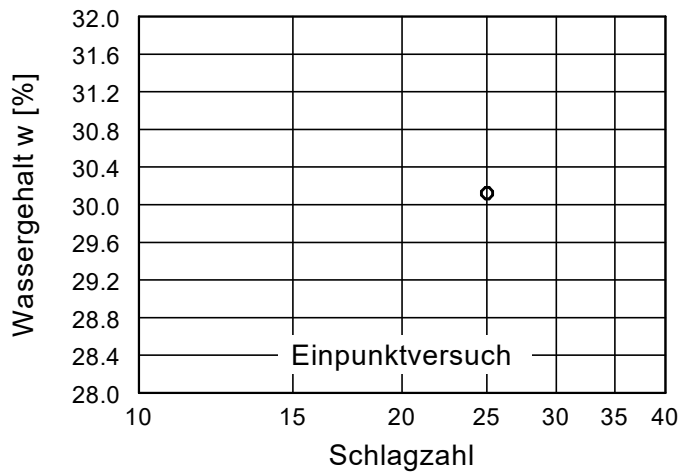
Entnahmestelle: RKS 5

Tiefe: 1,7 - 2,4

Bodenart: U, t, s

Bearbeiter: Konrad

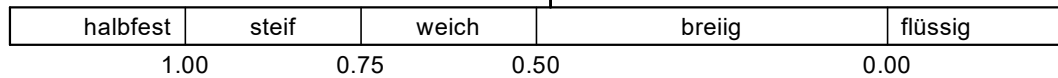
Datum: 02.10.2024



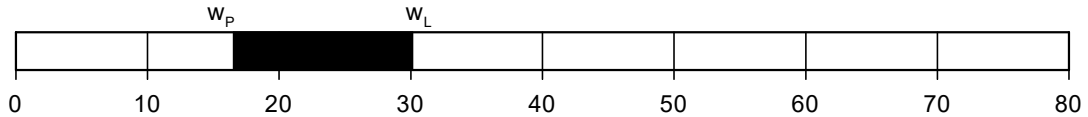
Wassergehalt w = 23.6 %
Fließgrenze w_L = 30.1 %
Ausrollgrenze w_P = 16.5 %
Plastizitätszahl I_p = 13.6 %
Konsistenzzahl I_C = 0.48

Zustandsform

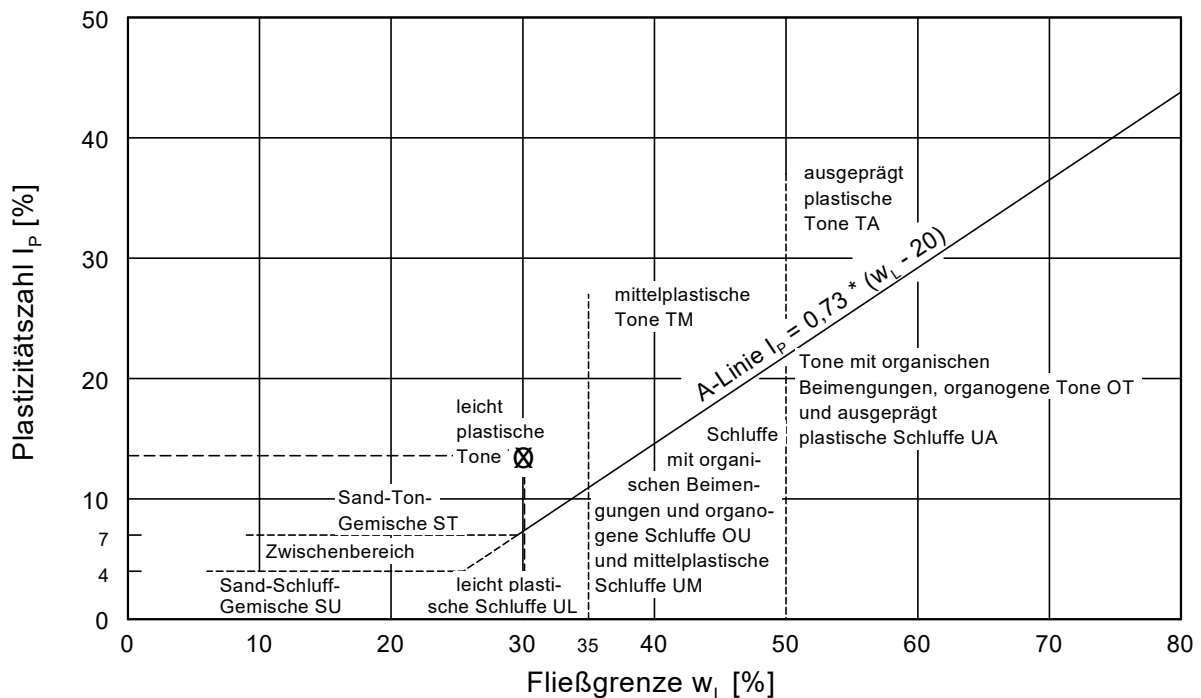
I_C = 0.48



Plastizitätsbereich (w_L bis w_P) [%]



Plastizitätsdiagramm



Zustandsgrenzen nach DIN 18 122

Prüfungsnummer: 7429

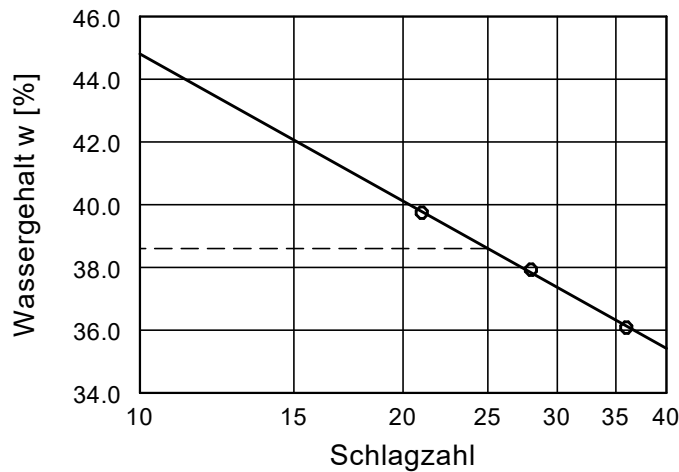
Entnahmestelle: RKS 9

Tiefe: 2,0 - 3,2

Bodenart: U, t, s

Bearbeiter: Konrad

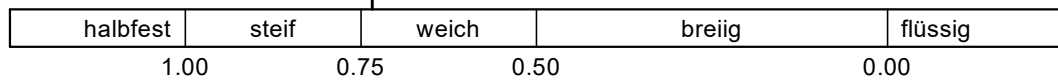
Datum: 02.10.2024



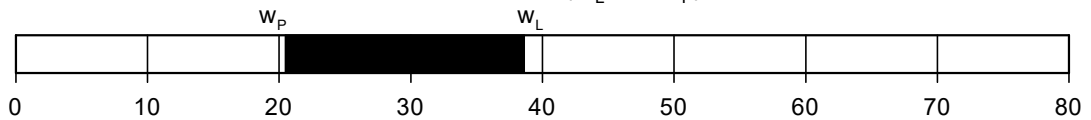
Wassergehalt $w = 25.3$ %
Fließgrenze $w_L = 38.6$ %
Ausrollgrenze $w_P = 20.5$ %
Plastizitätszahl $I_P = 18.1$ %
Konsistenzzahl $I_C = 0.73$

Zustandsform

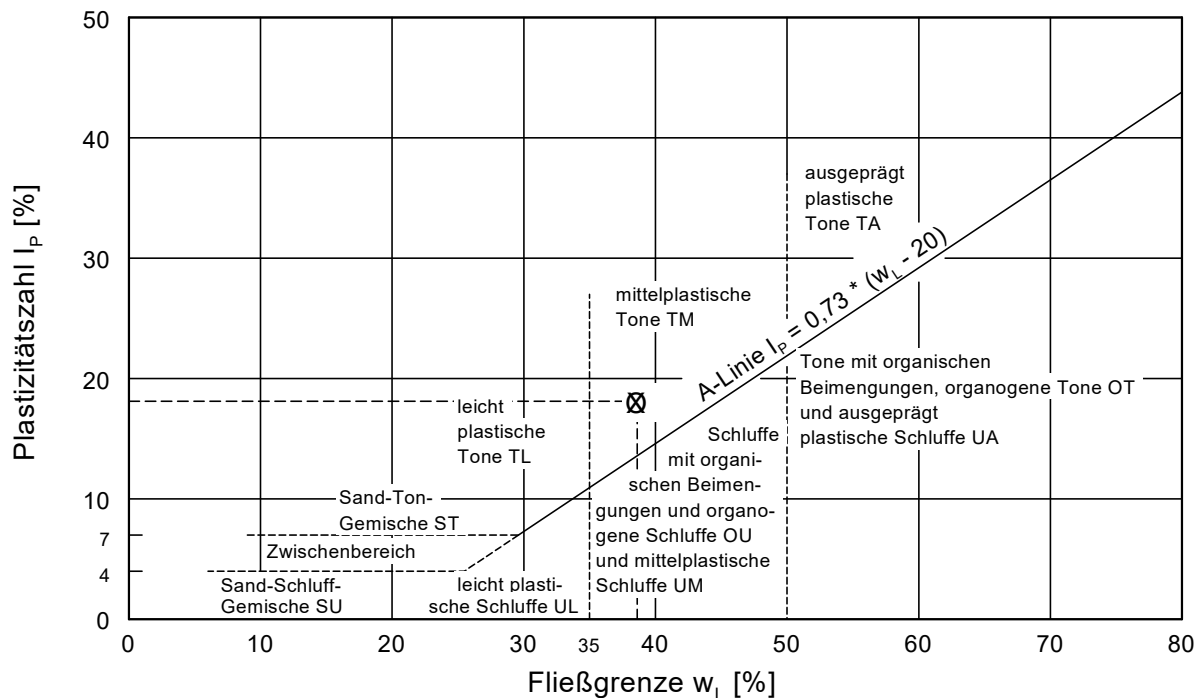
$I_C = 0.73$



Plastizitätsbereich (w_L bis w_P) [%]



Plastizitätsdiagramm



Zustandsgrenzen nach DIN 18 122

Prüfungsnummer: 7430

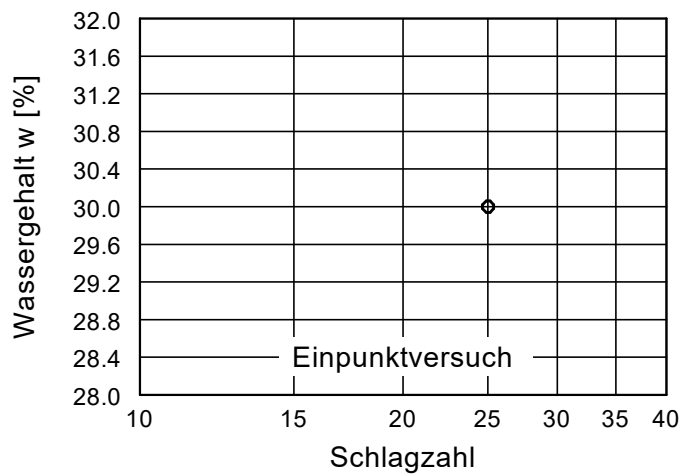
Entnahmestelle: RKS 1

Tiefe: 0,8 - 2,0

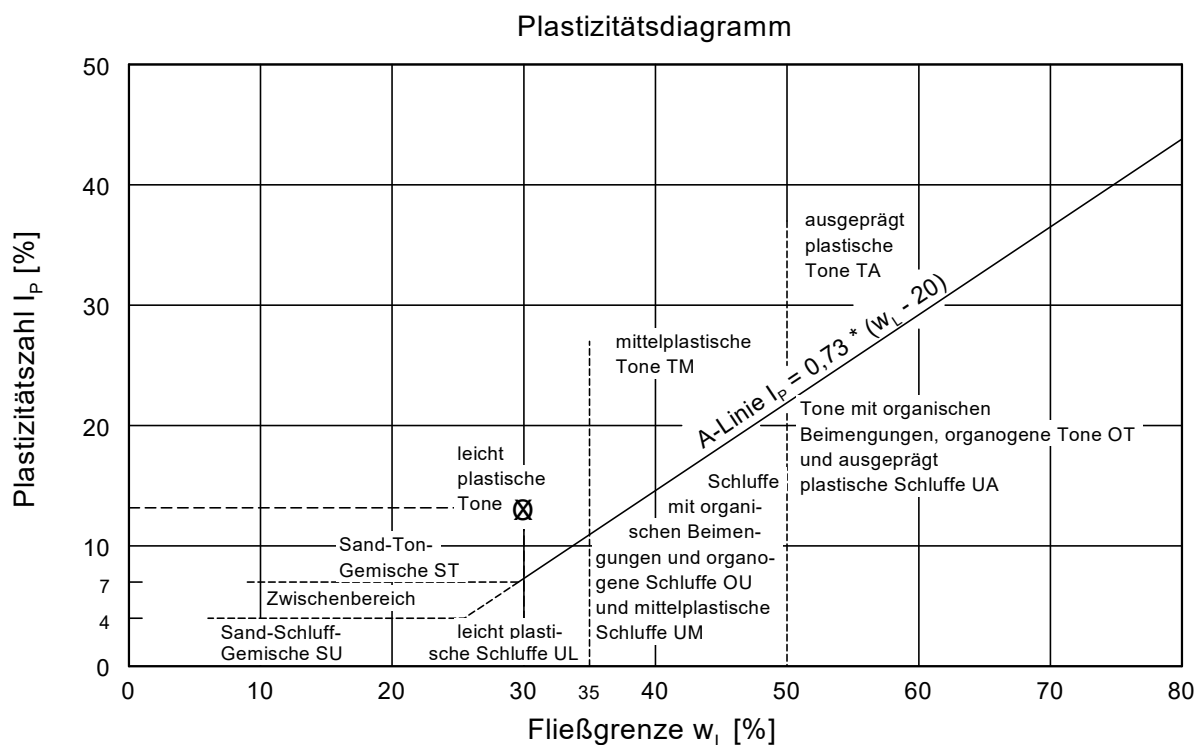
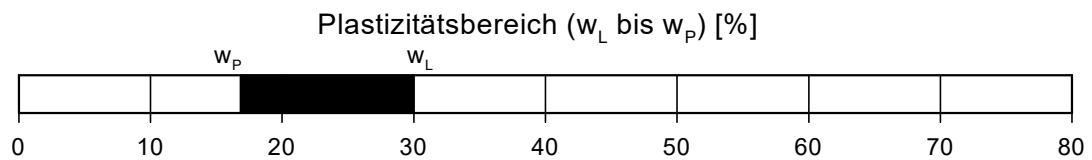
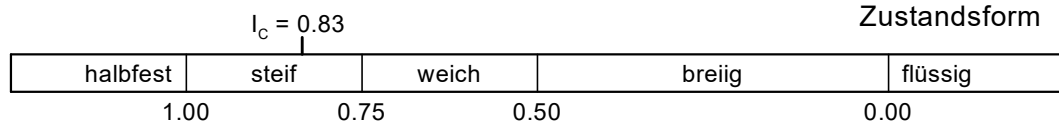
Bodenart: U, t, $\bar{s}$, k

Bearbeiter: Konrad

Datum: 02.10.2024



Wassergehalt $w = 19.0 \%$
Fließgrenze $w_L = 30.0 \%$
Ausrollgrenze $w_P = 16.8 \%$
Plastizitätszahl $I_P = 13.2 \%$
Konsistenzzahl $I_C = 0.83$



Zustandsgrenzen nach DIN 18 122

Prüfungsnummer: 7431

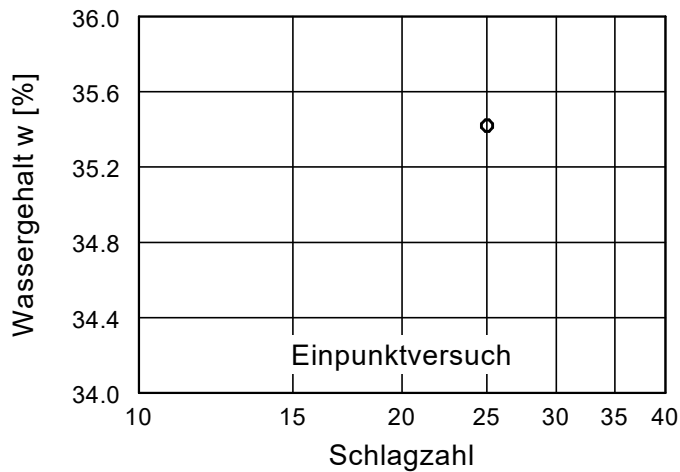
Entnahmestelle: RKS 8

Tiefe: 0,6 - 2,2

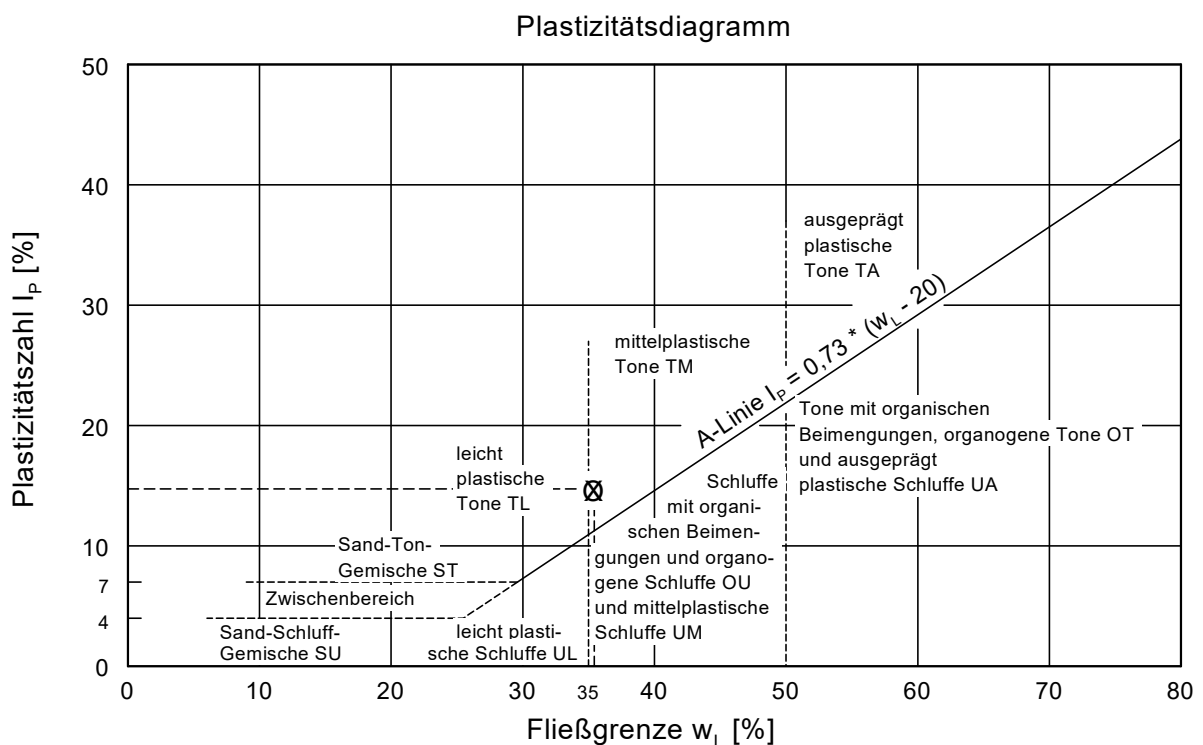
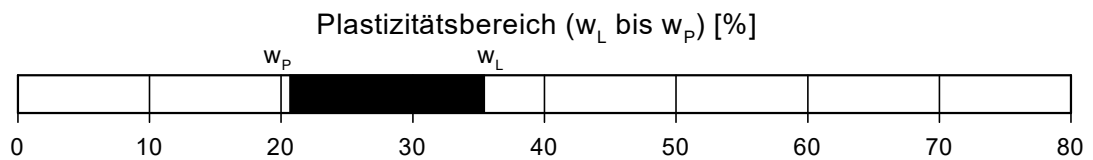
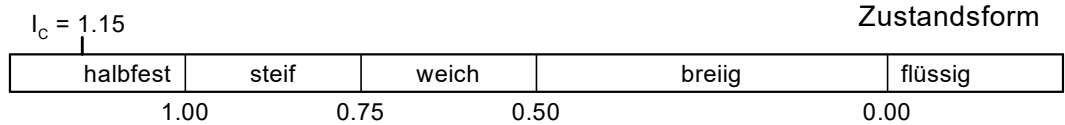
Bodenart: U, t

Bearbeiter: Konrad

Datum: 02.10.2024



Wassergehalt $w = 18.5 \%$
Fließgrenze $w_L = 35.4 \%$
Ausrollgrenze $w_P = 20.7 \%$
Plastizitätszahl $I_p = 14.7 \%$
Konsistenzzahl $I_c = 1.15$



Zustandsgrenzen nach DIN 18 122

Prüfungsnummer: 7432

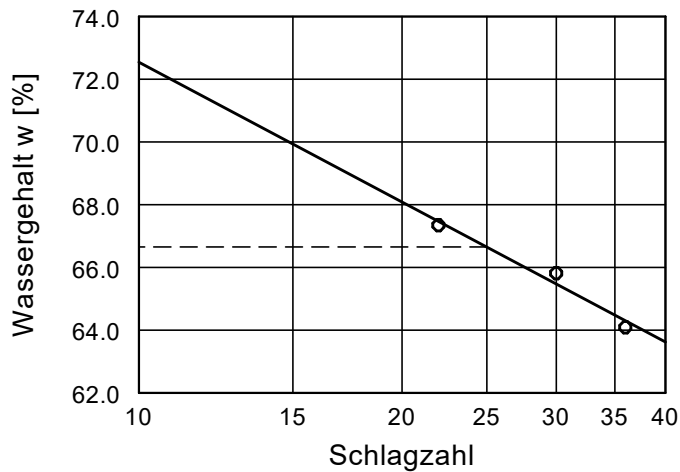
Entnahmestelle: RKS 11

Tiefe: 2,2 - 3,2

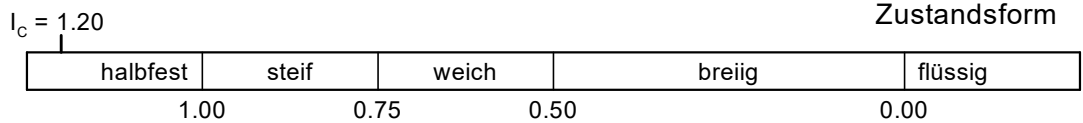
Bodenart: Mst, v? ($U, \bar{\epsilon}, s'$), k

Bearbeiter: Konrad

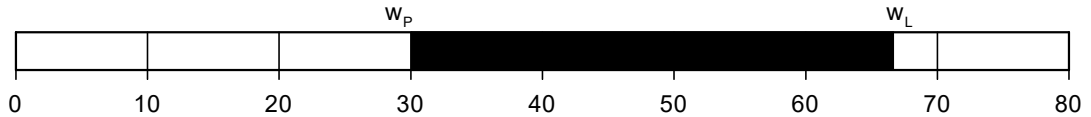
Datum: 02.10.2024



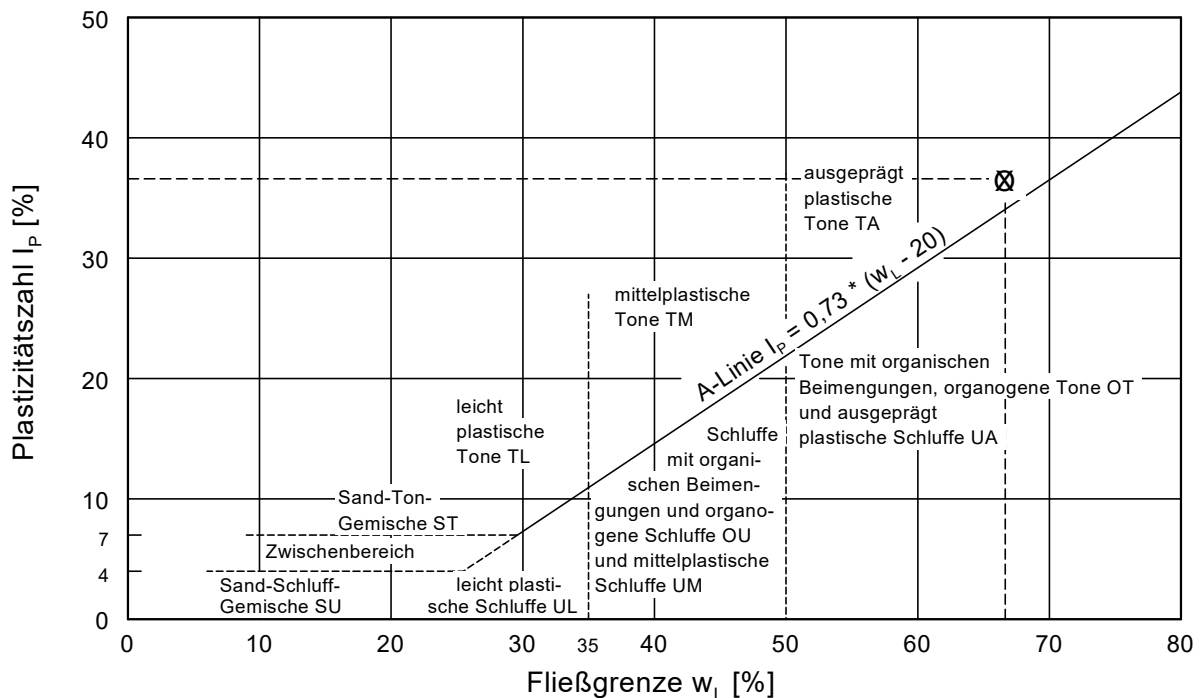
Wassergehalt $w =$ 22.7 %
Fließgrenze $w_L =$ 66.6 %
Ausrollgrenze $w_P =$ 30.1 %
Plastizitätszahl $I_P =$ 36.5 %
Konsistenzzahl $I_C =$ 1.20



Plastizitätsbereich (w_L bis w_P) [%]



Plastizitätsdiagramm



Zustandsgrenzen nach DIN 18 122

Prüfungsnummer: 7433

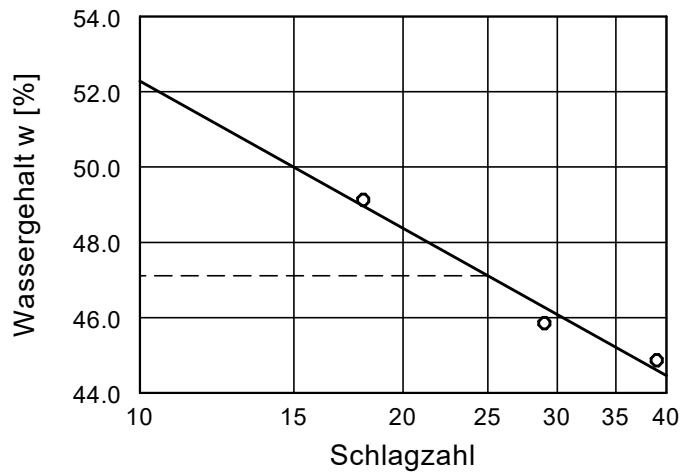
Entnahmestelle: RKS 2

Tiefe: 2,0 - 3,1

Bodenart: Mst, v? (U , $\bar{\epsilon}$, s'), k

Bearbeiter: Konrad

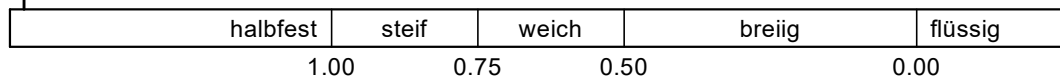
Datum: 02.10.2024



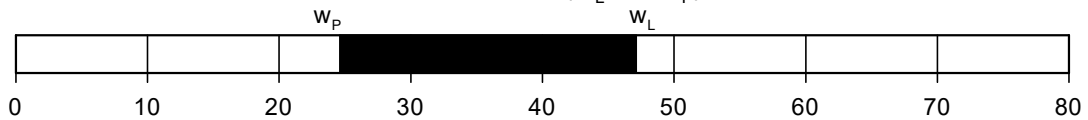
Wassergehalt $w =$ 12.8 %
Fließgrenze $w_L =$ 47.1 %
Ausrollgrenze $w_P =$ 24.6 %
Plastizitätszahl $I_p =$ 22.5 %
Konsistenzzahl $I_c =$ 1.53

$I_c = 1.53$

Zustandsform



Plastizitätsbereich (w_L bis w_P) [%]



Plastizitätsdiagramm

