

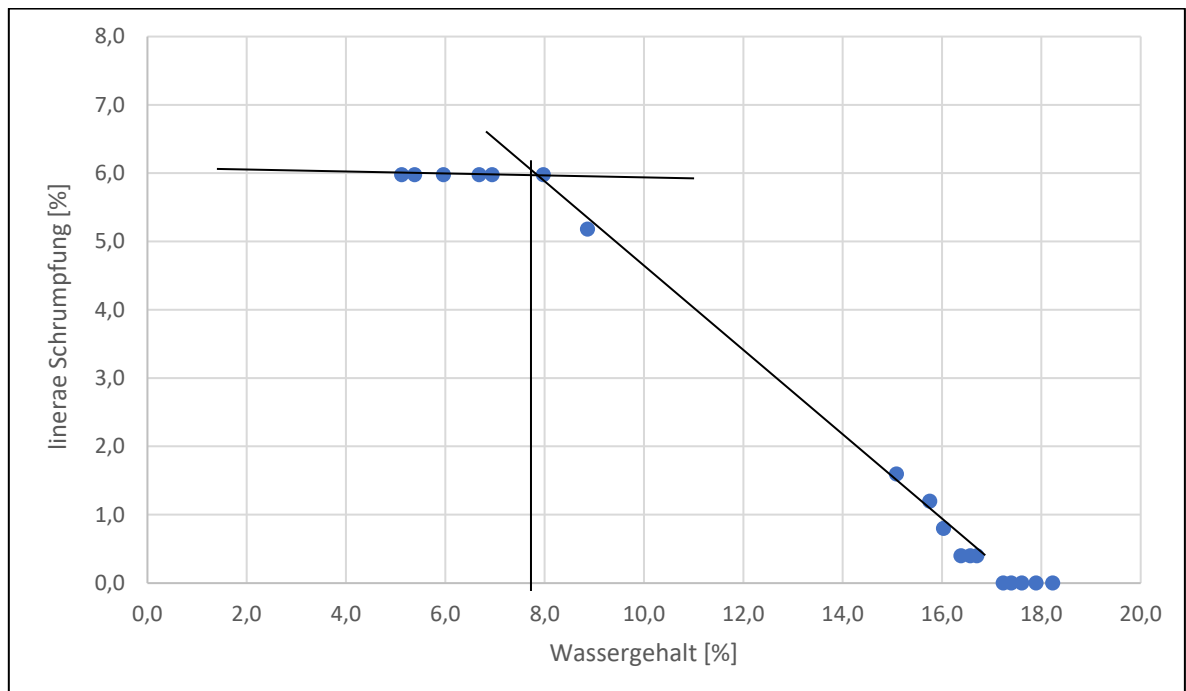
Bestimmung der Schrumpfgrenze nach Schultze / Muhs

Probe: BS 07, 1,00 – 6,30 m

Entnahme am: durch AG

Bodenart: S, u, t'

Bearbeiter: BK



Feuchte Probe mit Form $m_f + m_B = 415,80 \text{ g}$

Trockene Probe mit Form $m_d + m_B = 393,49 \text{ g}$

Form $m_B = 271,12 \text{ g}$

Trockene Probe $m_d = 122,37 \text{ g}$

Schrumpfgrenze aus graphischer Ermittlung

$w_s \approx 7,5 \%$

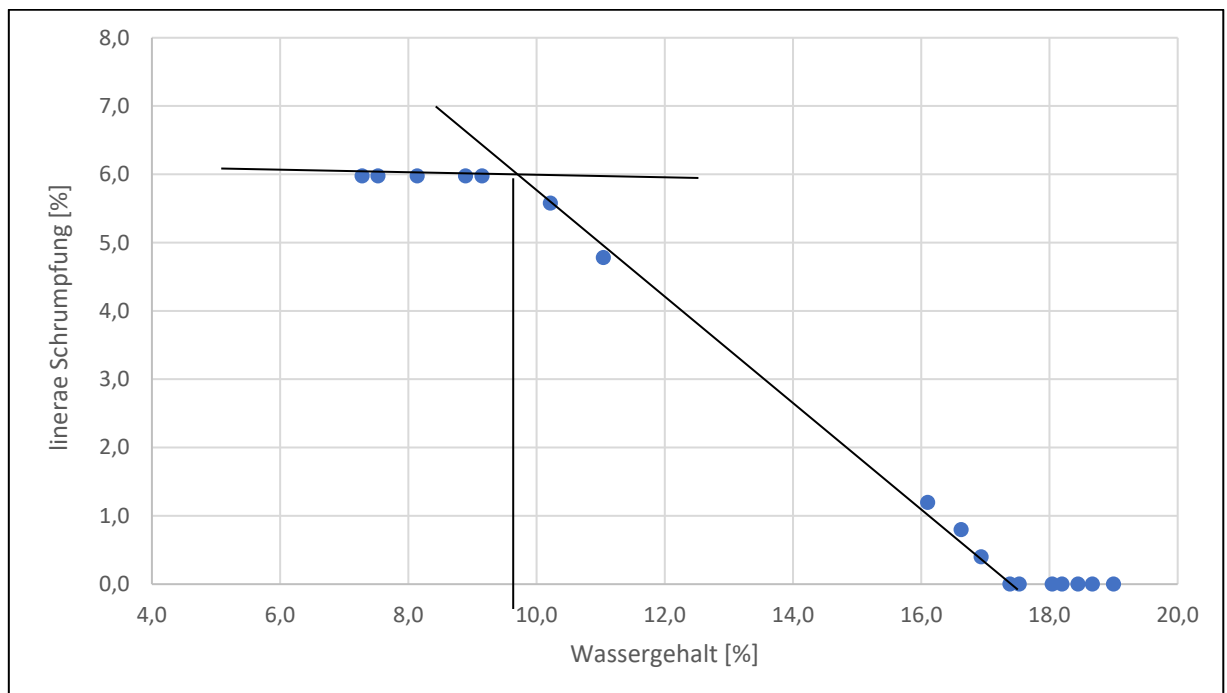
Bestimmung der Schrumpfgrenze nach Schultze / Muhs

Probe: BS 08, 2,70 – 7,50 m

Entnahme am: durch AG

Bodenart: S, u, t', g'

Bearbeiter: BK



Feuchte Probe mit Form	$m_f + m_B =$	429,99 g
Trockene Probe mit Form	$m_d + m_B =$	406,32 g
Form	$m_B =$	281,75 g
Trockene Probe	$m_d =$	124,57 g

Schrumpfgrenze aus graphischer Ermittlung

$w_s \approx 9,5 \%$

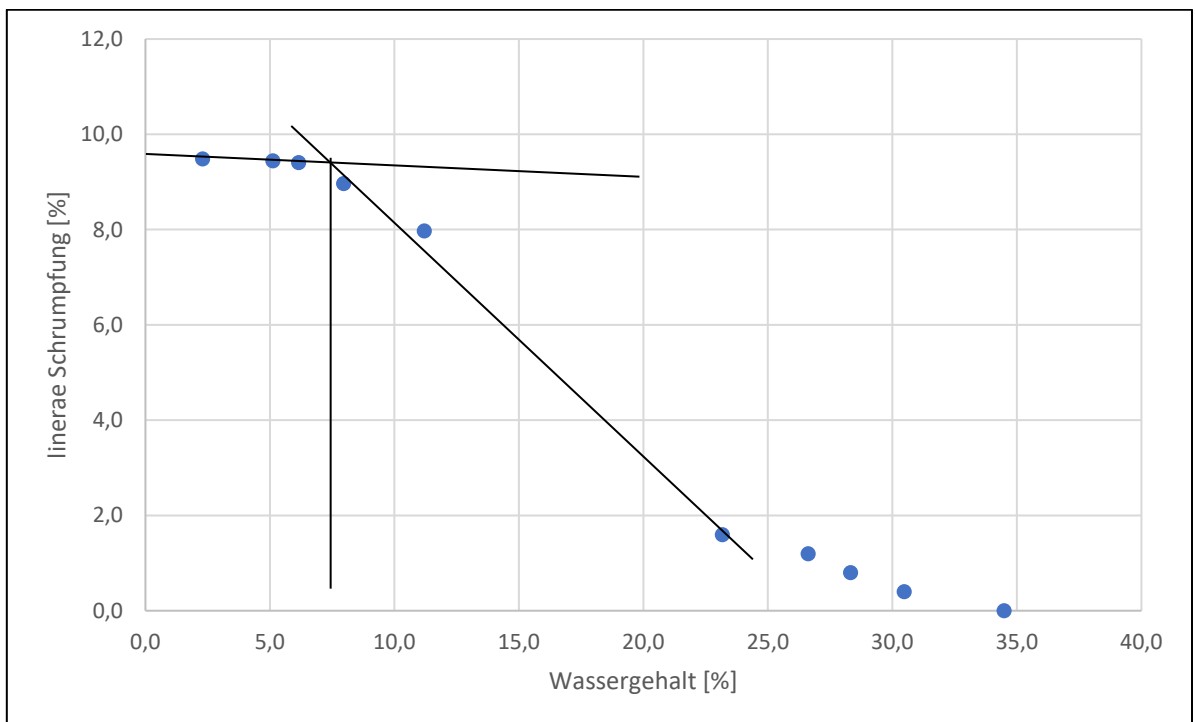
Bestimmung der Schrumpfgrenze nach Schultze / Muhs

Probe: KB 01, 1,00 – 2,00 m

Entnahme am: durch AG

Bodenart: U, fs, ms

Bearbeiter: BK



Feuchte Probe mit Form $m_f + m_B = 415,88 \text{ g}$

Trockene Probe mit Form $m_d + m_B = 381,56 \text{ g}$

Form $m_B = 282,05 \text{ g}$

Trockene Probe $m_d = 99,51 \text{ g}$

Schrumpfgrenze aus graphischer Ermittlung

$w_s \approx 7,5 \%$

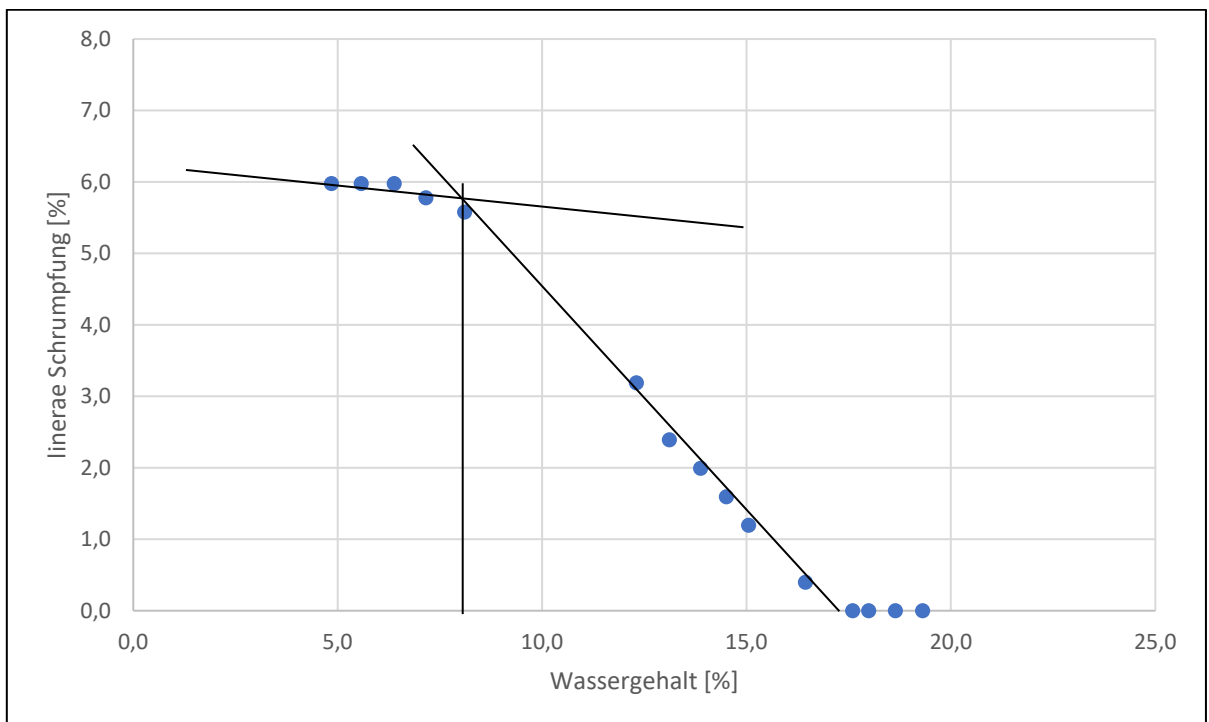
Bestimmung der Schrumpfgrenze nach Schultze / Muhs

Probe: KB 04, 0,00 – 2,00 m

Entnahme am: durch AG

Bodenart: U, fs, t', ms'

Bearbeiter: BK



Feuchte Probe mit Form $m_f + m_B = 431,66 \text{ g}$

Trockene Probe mit Form $m_d + m_B = 407,47 \text{ g}$

Form $m_B = 282,21 \text{ g}$

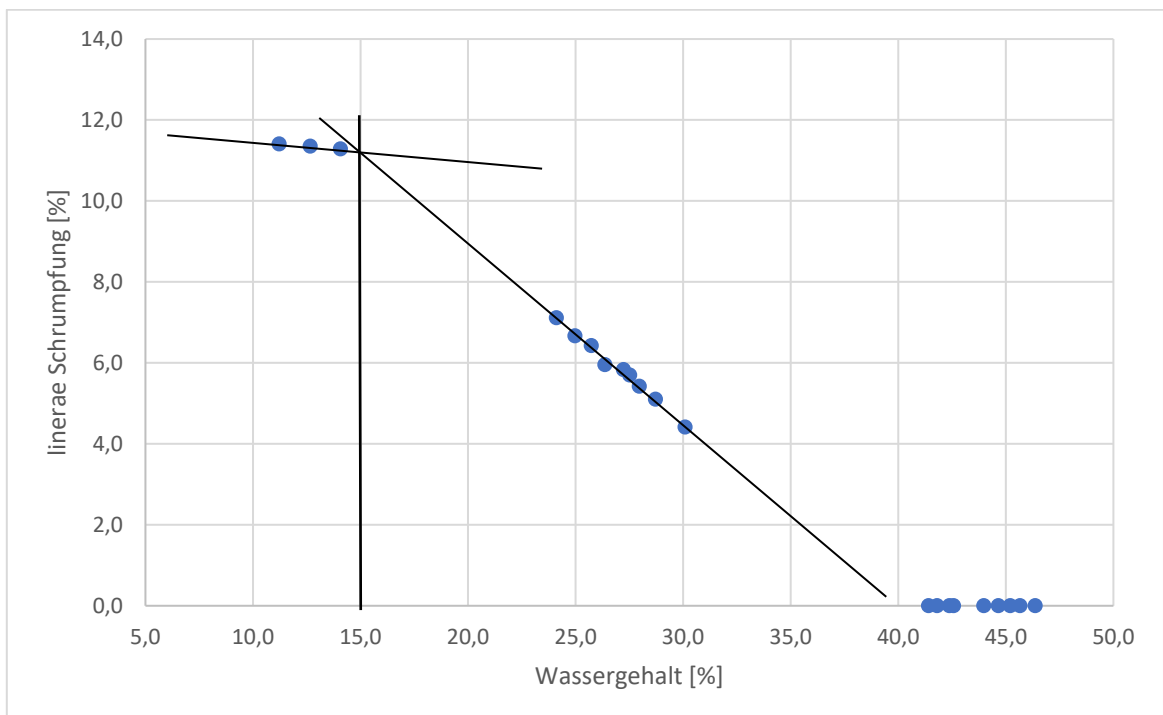
Trockene Probe $m_d = 125,26 \text{ g}$

Schrumpfgrenze aus graphischer Ermittlung

$w_s \approx 8,0 \%$

Bestimmung der Schrumpfgrenze nach Schultze / Muhs

Probe: KB 05, 3,00 – 5,00 m
Entnahme am: durch AG
Bodenart: nicht bestimmt
Bearbeiter: BK



Feuchte Probe mit Form	$m_f + m_B =$	389,90 g
Trockene Probe mit Form	$m_d + m_B =$	352,26 g
Form	$m_B =$	271,08 g
Trockene Probe	$m_d =$	81,18 g

Schrumpfgrenze aus graphischer Ermittlung

$w_s \approx 15,0 \%$

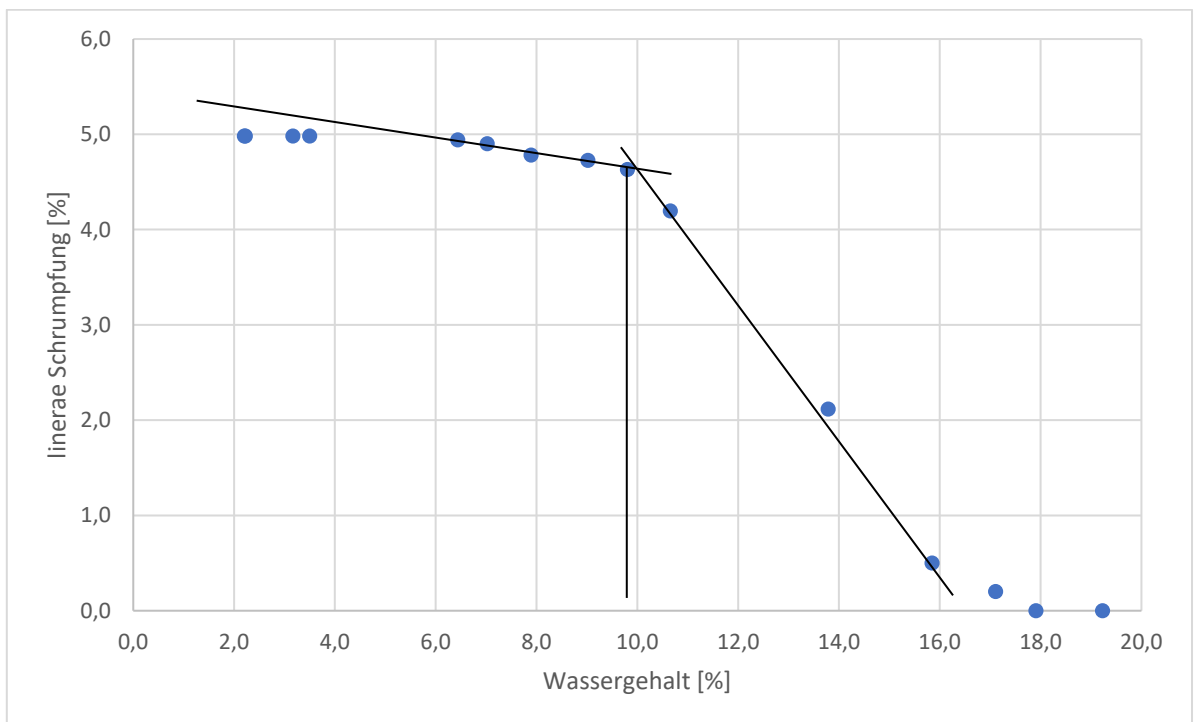
Bestimmung der Schrumpfgrenze nach Schultze / Muhs

Probe: KB 06, 12,00 – 14,00 m

Entnahme am: durch AG

Bodenart: S, u, t', g*

Bearbeiter: BK



Feuchte Probe mit Form $m_f + m_B = 413,53 \text{ g}$

Trockene Probe mit Form $m_d + m_B = 390,50 \text{ g}$

Form $m_B = 270,72 \text{ g}$

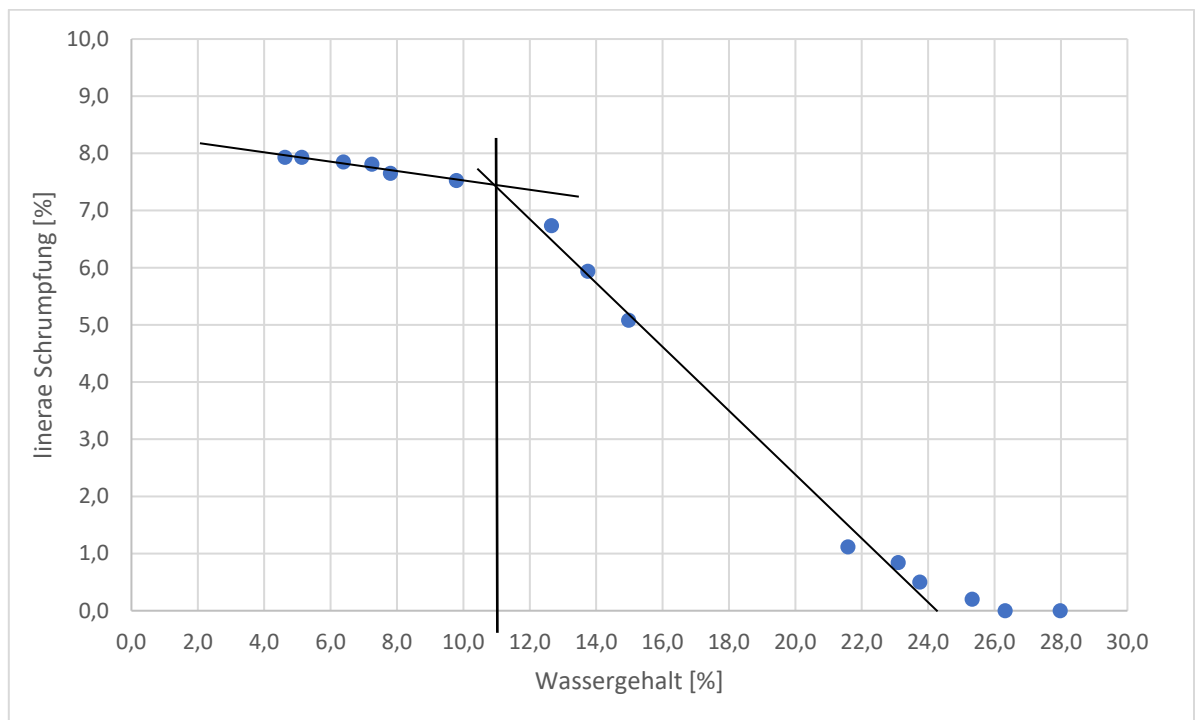
Trockene Probe $m_d = 119,78 \text{ g}$

Schrumpfgrenze aus graphischer Ermittlung

$w_s \approx 9,8 \%$

Bestimmung der Schrumpfgrenze nach Schultze / Muhs

Probe: KB 06, 37,00 – 40,00 m
Entnahme am: durch AG
Bodenart: nicht bestimmt
Bearbeiter: BK



Feuchte Probe mit Form	$m_f + m_B =$	391,41 g
Trockene Probe mit Form	$m_d + m_B =$	364,81 g
Form	$m_B =$	269,74 g
Trockene Probe	$m_d =$	95,07 g

Schrumpfgrenze aus graphischer Ermittlung

$w_s \approx 11,0 \%$

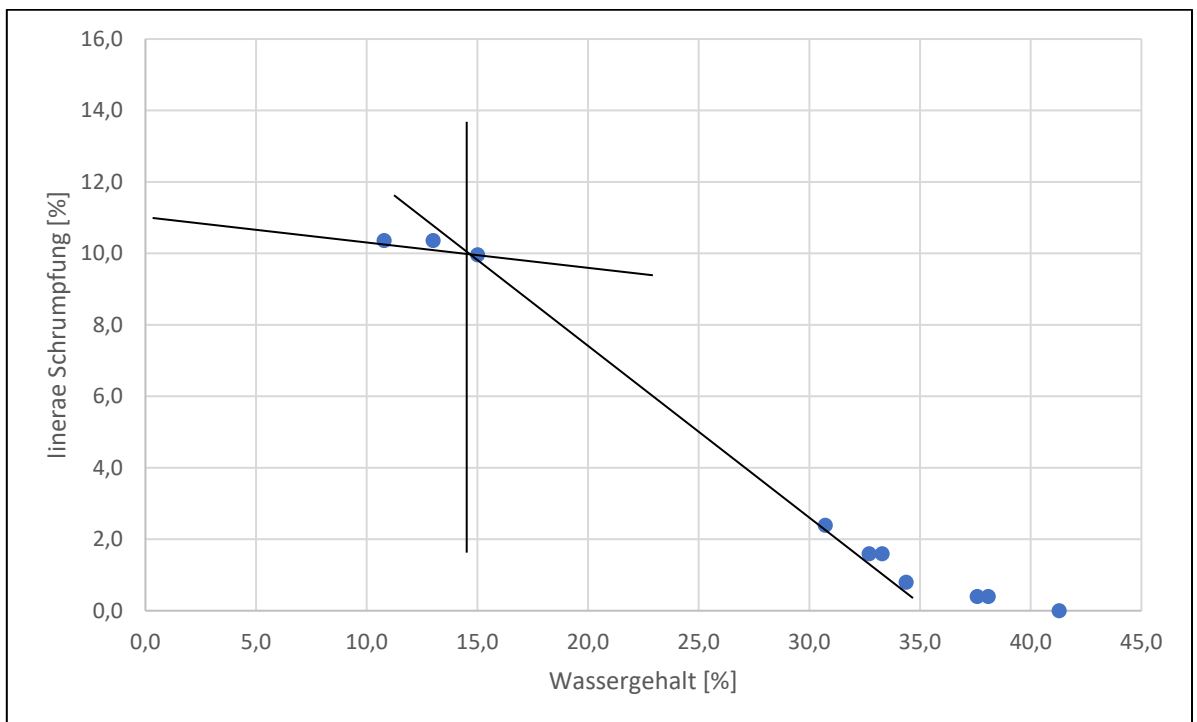
Bestimmung der Schrumpfgrenze nach Schultze / Muhs

Probe: KB 08, 8,00 – 11,00 m

Entnahme am: durch AG

Bodenart: U, t, fs'

Bearbeiter: BK



Feuchte Probe mit Form $m_f + m_B = 395,43 \text{ g}$

Trockene Probe mit Form $m_d + m_B = 359,08 \text{ g}$

Form $m_B = 271,05 \text{ g}$

Trockene Probe $m_d = 88,03 \text{ g}$

Schrumpfgrenze aus graphischer Ermittlung

$w_s \approx 14,5 \%$

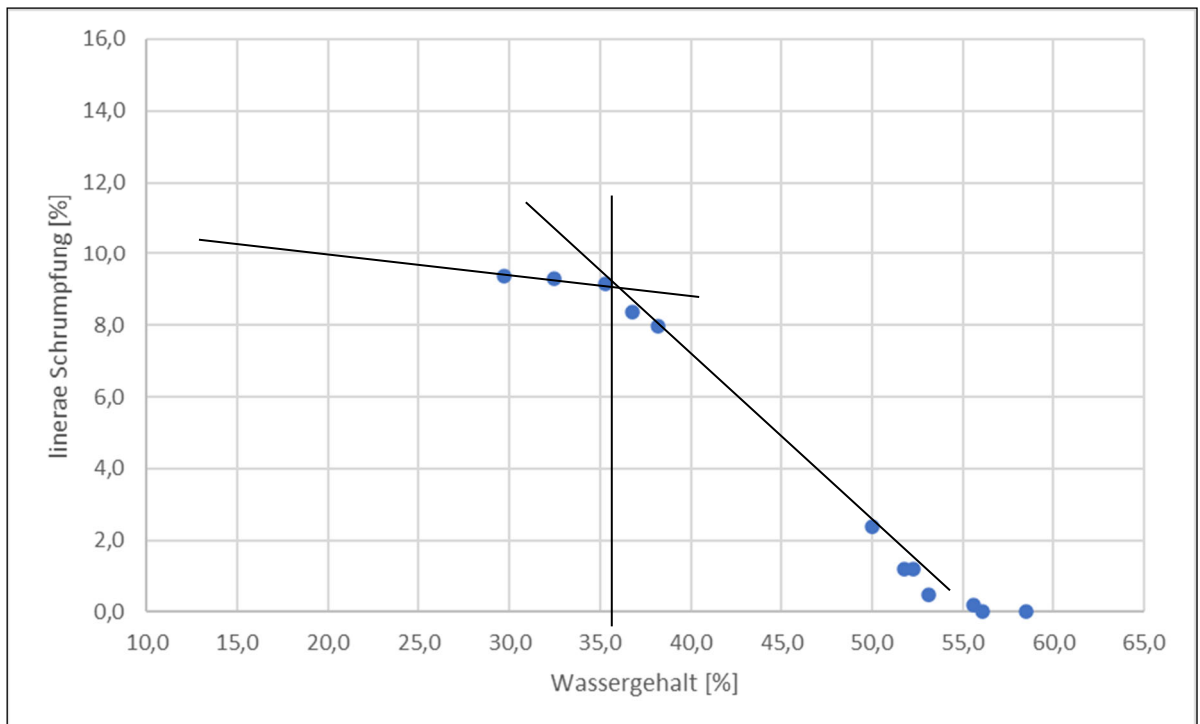
Bestimmung der Schrumpfgrenze nach Schultze / Muhs

Probe: KB 08, 16,60 – 18,00 m

Entnahme am: durch AG

Bodenart: U, t*, fs', ms'

Bearbeiter: BK



Feuchte Probe mit Form $m_f + m_B = 420,76 \text{ g}$

Trockene Probe mit Form $m_d + m_B = 388,62 \text{ g}$

Form $m_B = 281,75 \text{ g}$

Trockene Probe $m_d = 106,873 \text{ g}$

Schrumpfgrenze aus graphischer Ermittlung

$w_s \approx 35,5 \%$

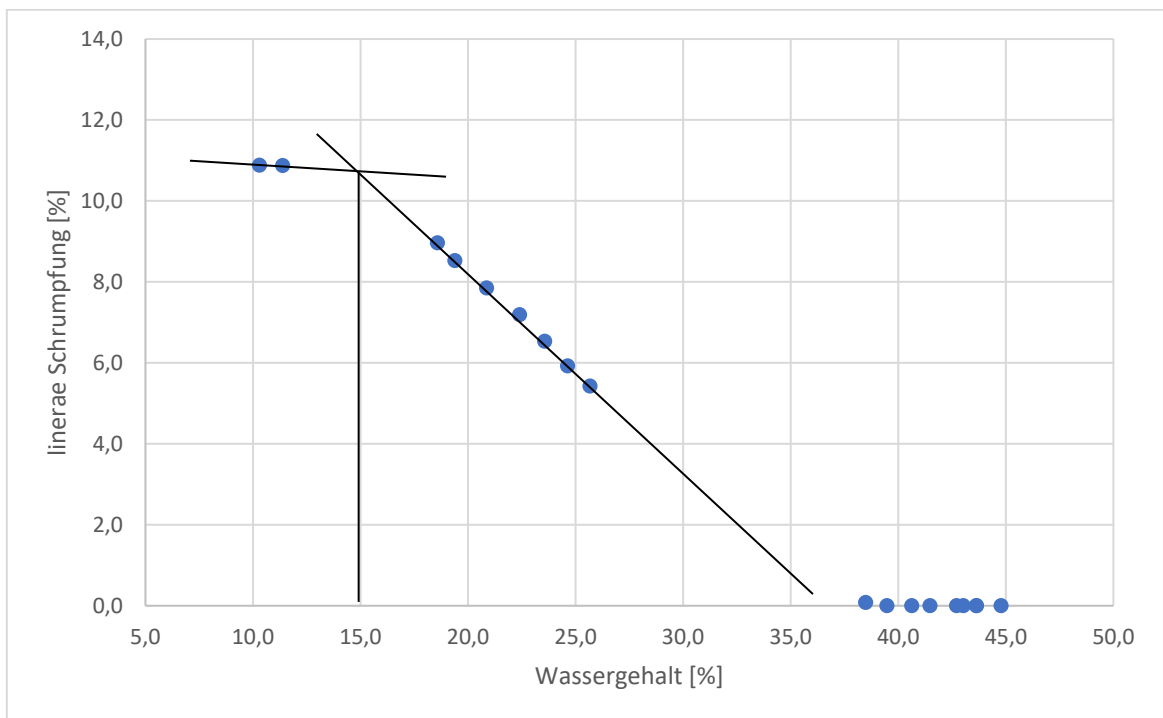
Bestimmung der Schrumpfgrenze nach Schultze / Muhs

Probe: KB 09, 10,00 – 14,00 m

Entnahme am: durch AG

Bodenart: U, t*, s'

Bearbeiter: BK



Feuchte Probe mit Form $m_f + m_B = 384,01 \text{ g}$

Trockene Probe mit Form $m_d + m_B = 348,72 \text{ g}$

Form $m_B = 269,91 \text{ g}$

Trockene Probe $m_d = 78,81 \text{ g}$

Schrumpfgrenze aus graphischer Ermittlung

$w_s \approx 15,0 \%$

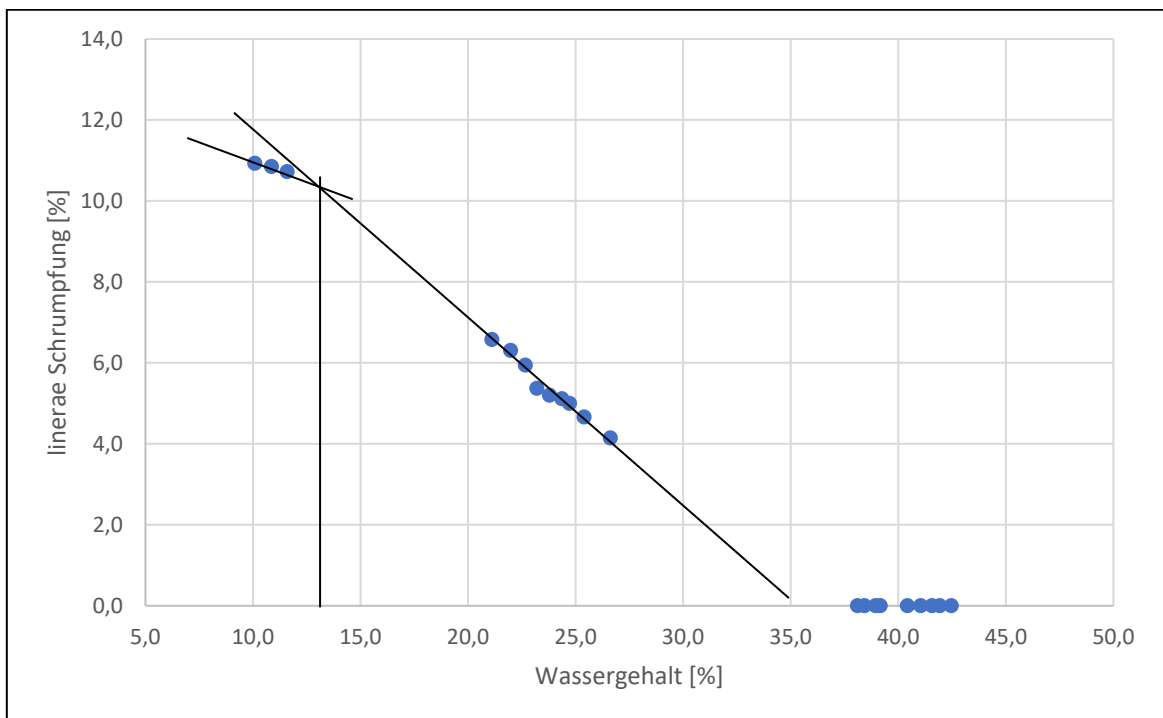
Bestimmung der Schrumpfgrenze nach Schultze / Muhs

Probe: KB 09, 16,50 – 17,00 m

Entnahme am: durch AG

Bodenart: U, t*, fs', ms'

Bearbeiter: BK



Feuchte Probe mit Form $m_f + m_B = 411,06 \text{ g}$

Trockene Probe mit Form $m_d + m_B = 372,51 \text{ g}$

Form $m_B = 281,74 \text{ g}$

Trockene Probe $m_d = 90,77 \text{ g}$

Schrumpfgrenze aus graphischer Ermittlung

$w_s \approx 13,0 \%$

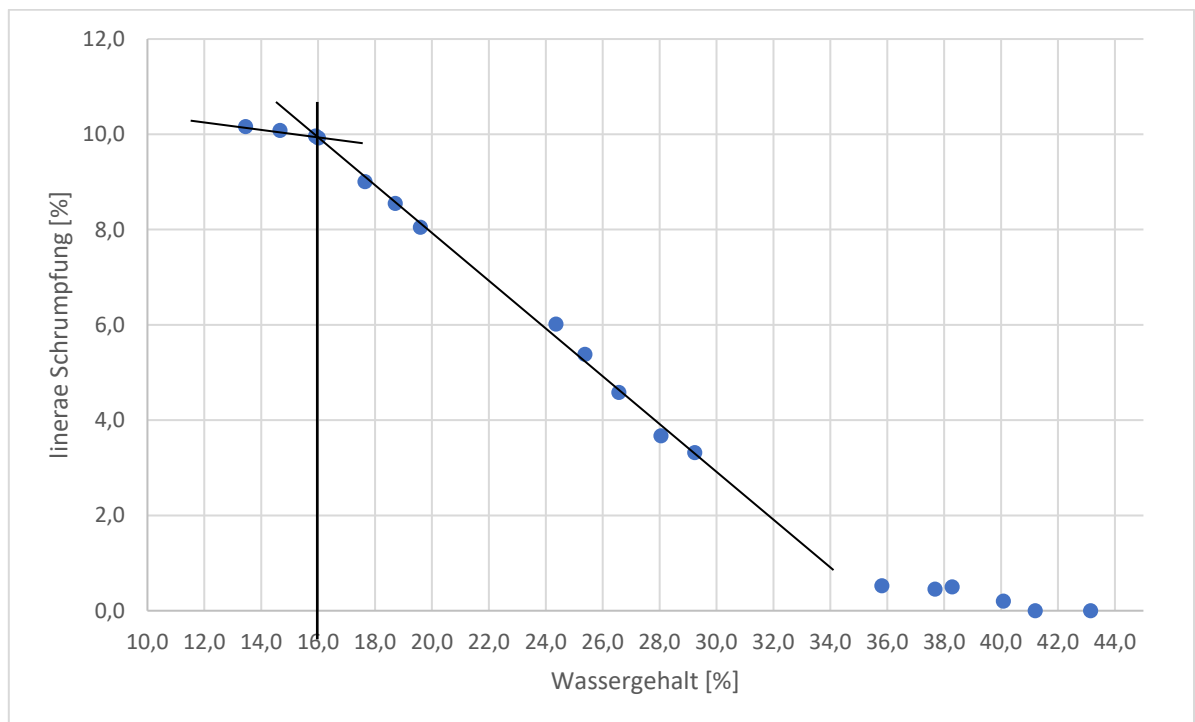
Bestimmung der Schrumpfgrenze nach Schultze / Muhs

Probe: KB 13, 11,50 – 15,10 m

Entnahme am: durch AG

Bodenart: U, t*, fs', ms'

Bearbeiter: BK



Feuchte Probe mit Form	$m_f + m_B =$	409,54 g
Trockene Probe mit Form	$m_d + m_B =$	370,96 g
Form	$m_B =$	281,56 g
Trockene Probe	$m_d =$	89,40 g

Schrumpfgrenze aus graphischer Ermittlung

$w_s \approx 16,0 \%$