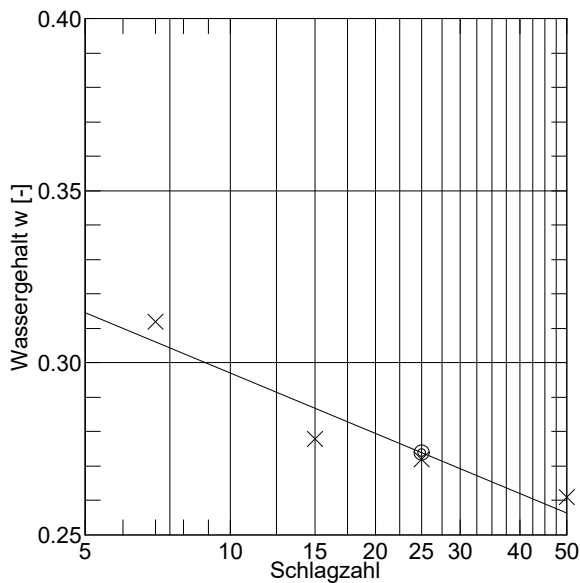
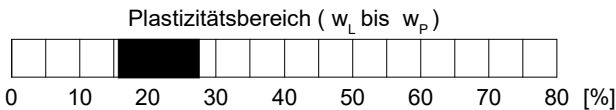


Entnahmestelle: RKS6											
Entnahmetiefe: 0,5-2,0m											
Probennummer: RKS6-P1											
		Fließgrenze					Ausrollgrenze				
Behälter-Nr.											
Zahl der Schläge		50	25	15	7						
Feuchte Probe + Behälter	$m_f + m_B$ [g]	59.14	53.54	54.43	56.10		33.38	36.28			
Trockene Probe + Behälter	$m_t + m_B$ [g]	52.32	47.36	48.14	48.82		32.42	34.60			
Behälter	m_B [g]	26.15	24.66	25.52	25.47		25.72	24.69			
Wasser	$m_f - m_t = m_w$ [g]	6.82	6.18	6.29	7.28		0.96	1.68			
Trockene Probe	m_t [g]	26.17	22.70	22.62	23.35		6.70	9.91	Mittel		
Wassergehalt $\frac{m_w}{m_t} = w$	[-]	0.261	0.272	0.278	0.312		0.143	0.170	0.157		



Wassergehalt $w_N = 0.240$
Fließgrenze $w_L = 0.274$
Ausrollgrenze $w_P = 0.157$



Plastizitätszahl $I_P = w_L - w_P = 0.117$

Liquiditätsindex $I_L = \frac{w_N - w_P}{I_P} = 0.709$

Konsistenzzahl $I_C = \frac{w_L - w_N}{I_P} = 0.291$

