



Zustandsgrenzen nach DIN 18 122

U5 Ost E

Bearbeiter: Ak

Datum: 30.08.18

Auftragsnummer: 022445

Entnahmestelle: B 24/17

Tiefe [m]: 16,25

Labornummer: 55

Geolog. Bez.: Geschiebemergel

Nr.	1	2	3	4	5	6
Art	wL	wL	wL	wp	wp	wp
Schläge	25	25	25	-	-	-
mf + mb [g]	102.11	104.60	132.74	38.88	41.63	42.67
mt + mb [g]	90.62	92.23	117.07	37.12	39.68	40.73
mb [g]	22.27	20.04	24.96	22.11	22.80	23.89
mw [g]	11.49	12.37	15.67	1.76	1.95	1.94
mt [g]	68.35	72.19	92.11	15.01	16.88	16.84
w [%]	16.81	17.14	17.01	11.73	11.55	11.52

Wassergehalt $w = 10.2 \%$
 Fließgrenze $w_L = 17.0 \%$
 Ausrollgrenze $w_P = 11.6 \%$
 Plastizitätszahl $I_P = 5.4$
 Konsistenzzahl $I_C = 1.25$

