



Zustandsgrenzen nach DIN 18 122

U5 Ost E

Bearbeiter: Ak

Datum: 09.08.18

Auftragsnummer: 022445

Entnahmestelle: B 74/17

Tiefe [m]: 11,35

Labornummer: 50

Geolog. Bez.: Geschiebemergel

Nr.	1	2	3	4	5	6
Art	wL	wL	wL	wp	wp	wp
Schläge	25	25	25	-	-	-
mf + mb [g]	88.18	103.14	92.47	49.89	52.21	51.32
mt + mb [g]	78.15	90.53	82.17	46.96	49.09	48.44
mb [g]	22.27	20.04	24.96	22.11	22.80	23.89
mw [g]	10.03	12.61	10.30	2.93	3.12	2.88
mt [g]	55.88	70.49	57.21	24.85	26.29	24.55
w [%]	17.95	17.89	18.00	11.79	11.87	11.73

Wassergehalt w =	10.7 %
Fließgrenze w_L =	17.9 %
Ausrollgrenze w_P =	11.8 %
Plastizitätszahl I_P =	6.1 %
Konsistenzzahl I_C =	1.18

