



Zustandsgrenzen nach DIN 18 122

U5 Ost E

Bearbeiter: AK

Datum: 07.06.18

Auftragsnummer: 022445

Entnahmestelle: B 71/17

Tiefe [m]: 20,50

Labornummer: 37

Geolog. Bez.: Geschiebemergel

Nr.	1	2	3	4	5	6
Art	wL	wL	wL	wp	wp	wp
Schläge	25	25	25	-	-	-
mf + mb [g]	69.33	70.58	86.02	37.86	38.90	40.70
mt + mb [g]	61.83	62.33	76.06	36.31	37.32	39.09
mb [g]	22.27	20.04	24.96	22.11	22.80	23.89
mw [g]	7.50	8.25	9.96	1.55	1.58	1.61
mt [g]	39.56	42.29	51.10	14.20	14.52	15.20
w [%]	18.96	19.51	19.49	10.92	10.88	10.59

Wassergehalt w =	10.3 %
Fließgrenze w_L =	19.3 %
Ausrollgrenze w_P =	10.8 %
Plastizitätszahl I_P =	8.5 %
Konsistenzzahl I_C =	1.06

