



Zustandsgrenzen nach DIN 18 122

U5 Ost E

Bearbeiter: Ak

Datum: 03.09.18

Auftragsnummer: 022445

Entnahmestelle: B 68/17

Tiefe [m]: 21,70

Labornummer: 57

Geolog. Bez.: Geschiebemergel

Nr.	1	2	3	4	5	6
Art	wL	wL	wL	wp	wp	wp
Schläge	25	25	25	-	-	-
mf + mb [g]	99.44	135.65	128.11	52.53	53.16	50.84
mt + mb [g]	88.12	119.19	112.94	49.42	50.08	47.96
mb [g]	22.39	24.81	24.77	23.78	24.87	24.19
mw [g]	11.32	16.46	15.17	3.11	3.08	2.88
mt [g]	65.73	94.38	88.17	25.64	25.21	23.77
w [%]	17.22	17.44	17.21	12.13	12.22	12.12

Wassergehalt w =	9.7 %
Fließgrenze w_L =	17.3 %
Ausrollgrenze w_P =	12.2 %
Plastizitätszahl I_P =	5.1 %
Konsistenzzahl I_C =	1.48

