



Zustandsgrenzen nach DIN 18 122

U5 Ost E

Bearbeiter: Ak

Datum: 06.07.18

Auftragsnummer: 022445

Entnahmestelle: B 78-1/17

Tiefe [m]: 13,25

Labornummer: 42

Geolog. Bez.: Geschiebemergel

Nr.	1	2	3	4	5	6
Art	wL	wL	wL	wp	wp	wp
Schläge	25	25	25	-	-	-
mf + mb [g]	91.43	105.22	105.80	43.34	43.07	45.34
mt + mb [g]	81.32	92.68	93.77	41.06	40.88	43.05
mb [g]	22.27	20.04	24.96	22.11	22.80	23.89
mw [g]	10.11	12.54	12.03	2.28	2.19	2.29
mt [g]	59.05	72.64	68.81	18.95	18.08	19.16
w [%]	17.12	17.26	17.48	12.03	12.11	11.95

Wassergehalt w =	11.7 %
Fließgrenze w_L =	17.3 %
Ausrollgrenze w_p =	12.0 %
Plastizitätszahl I_p =	5.3 %
Konsistenzzahl I_c =	1.06

