



Zustandsgrenzen nach DIN 18 122

U5 Ost E

Bearbeiter: Ak

Datum: 11.09.18

Auftragsnummer: 022445

Entnahmestelle: B 78-1/17

Tiefe [m]: 75,25

Labornummer: 60

Geolog. Bez.: Lauenburger Ton

Nr.	1	2	3	4	5	6
Art	wL	wL	wL	wp	wp	wp
Schläge	25	25	25	-	-	-
mf + mb [g]	83.22	93.29	95.91	45.03	43.60	44.10
mt + mb [g]	68.17	75.39	78.39	41.10	40.04	40.63
mb [g]	22.27	20.04	24.96	22.11	22.80	23.89
mw [g]	15.05	17.90	17.52	3.93	3.56	3.47
mt [g]	45.90	55.35	53.43	18.99	17.24	16.74
w [%]	32.79	32.34	32.79	20.70	20.65	20.73

Wassergehalt w =	19.1 %
Fließgrenze w_L =	32.6 %
Ausrollgrenze w_P =	20.7 %
Plastizitätszahl I_P =	11.9 %
Konsistenzzahl I_C =	1.13

