



Zustandsgrenzen nach DIN 18 122

U5 Ost E

Bearbeiter: AK

Datum: 16.05.18

Auftragsnummer: 022445

Entnahmestelle: B 77 / 17

Tiefe [m]: 71,25

Labornummer: 32

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]	78.22	75.41	76.90	36.52	38.09	38.15
mt + mb [g]	62.08	59.50	61.84	33.87	35.27	35.53
mb [g]	22.27	20.04	24.96	22.11	22.80	23.89
mw [g]	16.14	15.91	15.06	2.65	2.82	2.62
mt [g]	39.81	39.46	36.88	11.76	12.47	11.64
w [%]	40.54	40.32	40.84	22.53	22.61	22.51

Wassergehalt w =	15.9 %
Fließgrenze w_L =	40.6 %
Ausrollgrenze w_P =	22.6 %
Plastizitätszahl I_P =	18.0 %
Konsistenzzahl I_C =	1.37

