



Zustandsgrenzen nach DIN 18 122

U5 Ost E

Bearbeiter: Ak

Datum: 26.04.18

Auftragsnummer: 022445

Entnahmestelle: B 84/17

Tiefe [m]: 32,05

Labornummer: 24

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]	60.49	62.42	63.48	39.13	37.00	38.75
mt + mb [g]	49.24	50.51	50.97	35.51	33.98	35.14
mb [g]	24.76	24.77	24.20	24.11	24.38	23.56
mw [g]	11.25	11.91	12.51	3.62	3.02	3.61
mt [g]	24.48	25.74	26.77	11.40	9.60	11.58
w [%]	45.96	46.27	46.73	31.75	31.46	31.17

Wassergehalt w =	29.4 %
Fließgrenze w_L =	46.3 %
Ausrollgrenze w_P =	31.5 %
Plastizitätszahl I_P =	14.8 %
Konsistenzzahl I_C =	1.14

