



Zustandsgrenzen nach DIN 18 122

U5 Ost E

Bearbeiter: Ak

Datum: 18.04.18

Auftragsnummer: 022445

Entnahmestelle: B 27/17

Tiefe [m]: 10,0

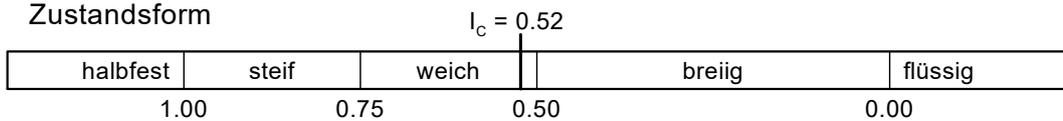
Labornummer: 18

Geolog. Bez.: Beckenton

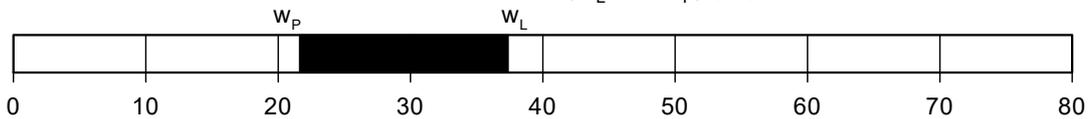
Nr.	1	2	3	4	5	6
Art	wL	wL	wL	wp	wp	wp
Schläge	25	25	25	-	-	-
mf + mb [g]	82.54	77.88	72.46	41.45	39.70	41.16
mt + mb [g]	66.10	62.25	59.48	38.05	36.67	38.08
mb [g]	22.27	20.04	24.96	22.11	22.80	23.89
mw [g]	16.44	15.63	12.98	3.40	3.03	3.08
mt [g]	43.83	42.21	34.52	15.94	13.87	14.19
w [%]	37.51	37.03	37.60	21.33	21.85	21.71

Wassergehalt $w =$	29.1 %
Fließgrenze $w_L =$	37.4 %
Ausrollgrenze $w_P =$	21.6 %
Plastizitätszahl $I_P =$	15.8 %
Konsistenzzahl $I_C =$	0.52

Zustandsform



Plastizitätsbereich (w_L bis w_P) [%]



Plastizitätsdiagramm

