



Zustandsgrenzen nach DIN 18 122

U 5 Ost E

Bearbeiter: Sc

Datum: 21.10.16

Auftragsnummer: 021785

Entnahmestelle: B 56

Tiefe: 12,25

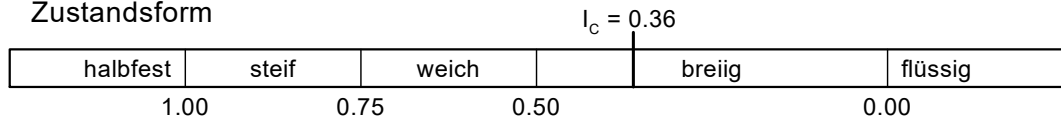
Labornummer: 1

Geolog. Bez.: Beckenschluff

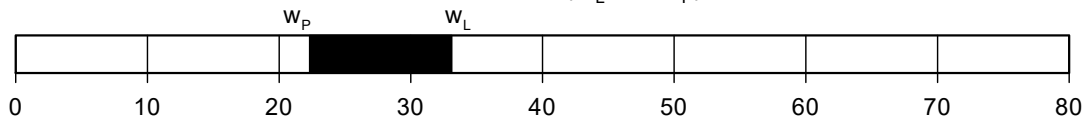
Nr.	1	2	3	4	5	6
Art	wL	wL	wL	wp	wp	wp
Schläge	25	25	25	-	-	-
mf + mb [g]	98.53	90.85	96.12	33.17	33.31	33.01
mt + mb [g]	80.21	74.39	78.39	31.65	31.64	31.54
mb [g]	24.86	24.76	24.77	24.87	24.19	24.89
mw [g]	18.32	16.46	17.73	1.52	1.67	1.47
mt [g]	55.35	49.63	53.62	6.78	7.45	6.65
w [%]	33.10	33.17	33.07	22.42	22.42	22.11

Wassergehalt w =	29.2 %
Fließgrenze w_L =	33.1 %
Ausrollgrenze w_P =	22.3 %
Plastizitätszahl I_P =	10.8 %
Konsistenzzahl I_C =	0.36

Zustandsform



Plastizitätsbereich (w_L bis w_P) [%]



Plastizitätsdiagramm

