

Entnahmebereich	Bezeichnung	CDM-Labornummer	Höhenlage von	Höhenlage bis	optimaler Wassergeh. w_{opt}	Wassergehalt (nasser Ast) $w_{95\%DP}$	natürlicher Wassergehalt w_n	Tonanteil	Schluffanteil	Sandanteil	Kiesanteil	Summe Ton+Schluff	Fließgrenze w_L	Ausrollgrenze w_P	Plastizitätszahl I_P	Konsistenzzahl I_C	Zustandsform	Aktivität	Bodengruppe	Kalkgehalt	organische Substanz
			[mNN]	[mNN]	[%]	[%]	[%]	[%]	[%]	[%]	[%]	[%]	[%]	[%]	[%]	[%]	--	--	--	[%]	[%]
Bohrungen im Bereich Sohle Hafen																					
GWMS 1	14,0-16,5	21767	24,2	21,7			19,7	27,2	40,5	28,2	4,1	67,7	45,1	18,5	26,6	0,95	steif	0,98	TM	2,9	3,7
GWMS 2	18,4-20,1	21770	24,6	22,9			21,6	32,7	51,2	16,1	0,0	83,9	49,1	21,0	28,1	0,98	steif	0,86	TM	4,3	4,1
GWMS 3	19,0-20,0	21773	24,3	23,3			19,6	15,8	24,2	54,0	6,0	40,0	26,9	13,9	13,0	0,56	weich	0,82	TL	7,4	1,7
GWMS 4	19,0-21,0	21776	23,7	21,7			9,9	16,0	28,2	50,0	5,8	44,2	28,4	13,9	14,5	1,28	halbfest	0,91	TL	5,7	1,9
KB 104	19-21	22514	24,0	22,0			19,9	25,0	38,9	36,1	0,0	63,9	42,4	15,2	27,1	0,81	steif	1,08	TM		
T104	21-23	22515	22,3	20,3			25,5	28,3	44,3	27,4	0,0	72,6	39,3	15,1	24,2	0,59	weich	0,86	TM		
		Anzahl	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6		6		4	4
		Minimalwert	9,9	15,8	24,2	16,1	0,0	40,0	<	26,9	13,9	13,0	0,56				0,82			2,9	1,7
		Mittelwert	19,4	24,2	37,9	35,3	2,7	62,1	<	38,5	16,3	22,3	0,86				0,92			5,1	2,9
		Maximalwert	25,5	32,7	51,2	54,0	6,0	83,9		49,1	21,0	28,1	1,28				1,08			7,4	4,1
		Spannweite	15,6	16,9	27,0	37,9	6,0	43,9													
		Standardabweichung [-]	4,7	6,3	9,2	13,2	2,7	15,4													
		Variationskoeffizient [%]	24	26	24	37	103	25													
Bemerkung:																					
Auftraggeber: Hülskens Wasserbau																		CDM			
Projekt: Hafen EC in Gartrop												Projektnummer		Anlage-Nr.:							
Titel: Statistik Geotechnik Prober												65473		4.1							