



Bestimmung des Wassergehalts (nach DIN EN ISO 17892-1: 2022-08)

Projekt-Nr.:	26.036	ausgeführt durch:	Lippert
Projekt:	Klinikstraße, Bochum	Datum:	19.06.2026
Auftraggeber:			

Probenbezeichnung:	-	KRB 14/5	KRB 15/3	KRB 15/4	
Entnahmestelle:	-	KRB 14	KRB 15	KRB 15	
Entnahmetiefe:	m	3,5 - 4,5	2,2 - 3,2	3,2 - 4,0	
Entnahme durch:	-	GTS	GTS	GTS	
Entnahmedatum:	-	12.06.26	12.06.26	12.06.26	
Art d. Entnahme:	-	gestört	gestört	gestört	
Eingangsdatum:	-	18.06.26	18.06.26	18.06.26	
Bodenart:	-	S, u+, t'	S, t+, u'	-	

Wassergehaltsbestimmung:

Waage:	Nr	-	0105	0105	0105	
Fehler der Wägung:	Δm	g	0,01	0,01	0,01	
Feuchtmasse + Tara:	$A = m + m_B$	g	89,25	67,08	113,36	
Trockenmasse + Tara:	$B = m_d + m_B$	g	76,12	55,70	95,07	
Tara:	$C = m_B$	g	3,33	3,09	3,09	
Wasser:	$m_W = A - B$	g	13,13	11,38	18,29	
Trockenmasse:	$m_d = B - C$	g	72,79	52,61	91,98	
Wassergehalt:	$w = m_W / m_d * 100$	%	18,0	21,6	19,9	
Messunsicherheit:	Δw	%	0,01	0,02	0,02	

Bemerkungen: