

Wassergehalt nach DIN EN ISO 17892-1

Jena
Carl-Orff-Straße 8
Kiga 'Kleine Forscher', Außenanlagen

Bearbeiter: Agsten

Datum: 21.05.2026 / Ba, Bp

Prüfungsnummer:

Entnahmestelle: RKS1/26

Tiefe: 0,6 - 2,6 m

Bodenart:

Art der Entnahme: gestört

Probe entnommen am: 20.05.2026/Bk, Bp

Probenbezeichnung:	RKS1/26 0,6 - 1,0 m	RKS1/26 1,0 - 1,9 m	RKS1/26 2,0 - 2,3 m	RKS1/26 2,3 - 2,6 m		
Feuchte Probe + Behälter [g]:	580.24	516.53	471.56	445.42		
Trockene Probe + Behälter [g]:	534.46	463.84	433.14	419.26		
Behälter [g]:	157.49	155.56	179.39	177.71		
Porenwasser [g]:	45.78	52.69	38.42	26.16		
Trockene Probe [g]:	376.97	308.28	253.75	241.55		
Wassergehalt [%]	12.14	17.09	15.14	10.83		

Probenbezeichnung:						
Feuchte Probe + Behälter [g]:						
Trockene Probe + Behälter [g]:						
Behälter [g]:						
Porenwasser [g]:						
Trockene Probe [g]:						
Wassergehalt [%]						

Probenbezeichnung:						
Feuchte Probe + Behälter [g]:						
Trockene Probe + Behälter [g]:						
Behälter [g]:						
Porenwasser [g]:						
Trockene Probe [g]:						
Wassergehalt [%]						

Probenbezeichnung:						
Feuchte Probe + Behälter [g]:						
Trockene Probe + Behälter [g]:						
Behälter [g]:						
Porenwasser [g]:						
Trockene Probe [g]:						
Wassergehalt [%]						

Zustandsgrenzen nach DIN EN ISO 17892-12

Jena
Carl-Orff-Straße 8
Kiga 'Kleine Forscher', Außenanlage

Bearbeiter: Agsten

Datum: 01.06.2026/Ba

Prüfungsnummer:

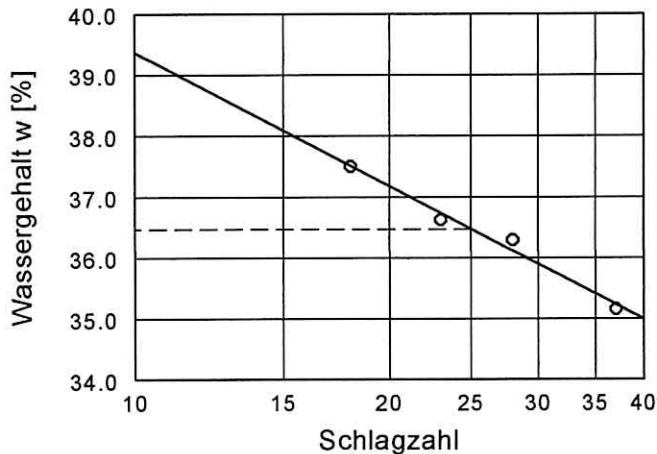
Entnahmestelle: RKS1/26

Tiefe: 1,0 - 1,9 m

Art der Entnahme: gestört

Bodengruppe: TM

Probe entnommen am: 20.05.2026/Bk, Bp



Wassergehalt $w = 17.1 \%$
Fließgrenze $w_L = 36.5 \%$
Ausrollgrenze $w_p = 20.5 \%$
Plastizitätszahl $I_p = 16.0 \%$
Konsistenzzahl $I_c = 1.21$

