

Glühverlust

Bestimmung des Glühverlustes (DIN 18 128)

Projekt: HWS-Beseitigung Hinterhermsdorfer Bach **Projektnummer:** I-005-01-23

Probenehmer: Eisold Entnahmedatum: 02.02.2023

Laborant: Genzel Bearbeitungsdatum: 06.02.2023

Labornummer		133				
Probenbezeichnung		BP 01 / P 3				
Entnahmetiefe		1,5 - 2,0 m				
Bodengruppe (DIN 18 196)		OU				
Behälternummer			1001			
Masse Behälter	m_B	[g]	132,02			
ungeglühte Probe + Behälter	(m+m _B)	[g]	190,84			
geglühte Probe + Behälter	$(m_d + m_B)$	[g]	187,03			
Masseverlust	$(m+m_B)-(m_d+m_B)=m_g$	[g]	3,81			
Trockene Probe	$(m_d+m_B)-m_B=m_d$	[g]	58,82			
Glühverlust	$v_v = m_g/m_d$	[%]	6,48			
mittlerer Glühverlust [%]		6,5				

Labornummer								
Probenbezeichnung								
Entnahmetiefe								
Bodengruppe (DIN 18 196)								
Behälternummer								
Masse Behälter	m _B	[g]						
ungeglühte Probe + Behälter	(m+m _B)	[g]						
geglühte Probe + Behälter	(m_d+m_B)	[g]						
Masseverlust	$(m+m_B)-(m_d+m_B)=m_g$	[g]						
Trockene Probe	$(m_d+m_B)-m_B=m_d$	[g]						
Glühverlust	$g_v=m_g/m_d$	[%]						
mittlerer Glühverlust [%]								