

Eurofins Umwelt Nord GmbH - Am Neuländer Gewerbepark 8 - 21079 Hamburg

EB Ingenieur GmbH
Harkortstraße 79E
22765 Hamburg

Titel: Prüfbericht zu Auftrag 32539018
Prüfberichtsnummer: AR-25-JH-023539-01

Auftragsbezeichnung: B-211096-H01-04 HH Tunnel Schlachthof Bwk A005

Anzahl Proben: 15
Probenart: Material (mineralisch)
Probenehmer: keine Angabe, Probe(n) wurde(n) an das Labor ausgehändigt

Probeneingangsdatum: 16.10.2025
Prüfzeitraum: 16.10.2025 - 24.10.2025

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchten Prüfgegenstände im Anlieferungszustand. Bei Verwendung von Probenbehältnissen, Probenträgern und Nährmedien, die vom Auftraggeber beschafft und/oder gelagert wurden, kann ein Einfluss auf die Messergebnisse nicht ausgeschlossen werden. Sofern die Probenahme nicht durch unser Labor oder in unserem Auftrag erfolgte, wird hierfür keine Gewähr übernommen. Dies gilt auch für Berechnungsergebnisse, die auf Daten des Auftraggebers beruhen. Angaben zu Probenbezeichnung, Probenahmedatum, Probenart und Probeninformationen werden vom Auftraggeber übernommen. Dieser Prüfbericht enthält eine qualifizierte elektronische Signatur und darf nur vollständig und unverändert weiterverbreitet werden. Auszüge oder Änderungen bedürfen in jedem Einzelfall der Genehmigung der Eurofins Umwelt Nord GmbH.

Es gelten die Allgemeinen Verkaufsbedingungen (AVB), sofern nicht andere Regelungen vereinbart sind. Die aktuellen AVB können Sie unter <http://www.eurofins.de/umwelt/avb.aspx> einsehen.

Anhänge:

XML_Export_AR-25-JH-023539-01.xml

Simon Maroldt

Niederlassungsleitung
+49 40 570 104 700

Digital signiert, 24.10.2025
Annelie Düring
Prüfleitung

						Probenbezeichnung	201 (0-20mm)	201 (20-40mm)	201 (40-60mm)	202 (0-20mm)	202 (20-40mm)	202 (40-60mm)	204 (0-20mm)	204 (20-40mm)	204 (40-60mm)
						Probennummer	325165967	325165968	325165969	325165970	325165971	325165972	325165973	325165974	325165975
Parameter	Lab.	Akk.	Methode	BG	Einheit										
Physikalisch-chemische Kenngrößen aus der Originalsubstanz															
Trockenmasse	FR/f	F5	L8:DIN EN 14346:2007-03A; F5:DIN EN 15934:2012-11A	0,1	Ma.-%	99,7	100	100	100	100	100	100	100	100	99,7
Anionen aus der Originalsubstanz															
Chlorid, säurelöslich	FR/f	F5	DIN EN 14629 Verfahren B: 2007-06	0,0125	Ma.-% TS	0,0264	< 0,0125	< 0,0125	0,0832	0,0359	< 0,0125	0,0514	0,0272	0,0285	
Anionen aus dem Salzsäureaufschluss nach DIN EN 196-2: 2013-10															
Sulfat als SO ₄ , säurelöslich	FR/f	F5	DIN EN 196-2: 2013-10, Abw. ICP-OES	0,002	Ma.-% TS	0,187	0,097	0,102	0,403	0,215	0,139	0,245	0,219	0,252	

				Probenbezeichnung		205 (0-20mm)	205 (20-40mm)	205 (40-60mm)	206 (0-20mm)	206 (20-40mm)	206 (40-60mm)
				Probennummer		325165976	325165977	325165978	325165979	325165980	325165981
Parameter	Lab.	Akk.	Methode	BG	Einheit						
Physikalisch-chemische Kenngrößen aus der Originalsubstanz											
Trockenmasse	FR/f	F5	L8:DIN EN 14346:2007-03A; F5:DIN EN 15934:2012-11A	0,1	Ma.-%	100	100	100	99,6	99,7	100
Anionen aus der Originalsubstanz											
Chlorid, säurelöslich	FR/f	F5	DIN EN 14629 Verfahren B: 2007-06	0,0125	Ma.-% TS	0,0375	0,0158	0,0127	0,0868	< 0,0125	< 0,0125
Anionen aus dem Salzsäureaufschluss nach DIN EN 196-2: 2013-10											
Sulfat als SO ₄ , säurelöslich	FR/f	F5	DIN EN 196-2: 2013-10, Abw. ICP-OES	0,002	Ma.-% TS	0,357	0,170	0,152	0,231	0,129	0,135

Erläuterungen

BG - Bestimmungsgrenze

Lab. - Kürzel des durchführenden Labors

Akk. - Akkreditierungskürzel des Prüflabors

Die mit FR gekennzeichneten Parameter wurden von der Eurofins Umwelt Ost GmbH (Lindenstraße 11, Gewerbegebiet Freiberg Ost, Bobritzsch-Hilbersdorf) analysiert. Die Bestimmung der mit F5 gekennzeichneten Parameter ist nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018 DAKS D-PL-14081-01-00 akkreditiert.

/f - Die Analyse des Parameters erfolgte in Fremdvergabe.