

Eurofins Umwelt Ost GmbH - Lindenstraße 11
Gewerbegebiet Freiberg Ost - D-09627 - Bobritzsch-Hilbersdorf

IFG Ingenieurbüro für Geotechnik GmbH
Purschwitz Straße 13
02625 Niederkaina / Stadt Bautzen

Titel: Prüfbericht zu Auftrag 11730886
Prüfberichtsnummer: AR-17-FR-020275-01
Auftragsbezeichnung: IFG 192-09-17 S112, BW 2 in Wasserkretscham
Anzahl Proben: 2
Probenart: Asphalt
Probenahmedatum: 24.11.2017
Probenehmer: Auftraggeber
Probeneingangsdatum: 28.11.2017
Prüfzeitraum: 28.11.2017 - 05.12.2017

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchten Prüfgegenstände. Sofern die Probenahme nicht durch unser Labor oder in unserem Auftrag erfolgte, wird hierfür keine Gewähr übernommen. Dieser Prüfbericht ist nur mit Unterschrift gültig und darf nur vollständig und unverändert weiterverbreitet werden. Auszüge oder Änderungen bedürfen in jedem Einzelfall der Genehmigung der EUROFINS UMWELT.

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.

Das beauftragte Prüflaboratorium ist durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiert. Die Akkreditierung gilt nur für den in der Urkundenanlage (D-PL-14081-01-00) aufgeführten Umfang.

Dr. Ulrich Erler
Prüfleiter
Tel. +49 3731 2076 510

Digital signiert, 07.12.2017
Dr. Ulrich Erler
Prüfleitung



				Probenbezeichnung		B2: 0,0-0,08m	B3: 0,0-1,13m
				Probenahmedatum/ -zeit		24.11.2017	24.11.2017
				Probennummer		117112167	117112168
Parameter	Lab.	Akk.	Methode	BG	Einheit		

Physikalisch-chemische Kenngrößen aus der Originalsubstanz

Trockenmasse	FR	JE02	DIN EN 14346	0,1	Ma.-%	99,0	99,0
--------------	----	------	--------------	-----	-------	------	------

PAK aus der Originalsubstanz

Naphthalin	FR	JE02	DIN ISO 18287	0,5	mg/kg TS	3,5	< 0,5
Acenaphthylen	FR	JE02	DIN ISO 18287	0,5	mg/kg TS	< 0,5	< 0,5
Acenaphthen	FR	JE02	DIN ISO 18287	0,5	mg/kg TS	< 0,5	< 0,5
Fluoren	FR	JE02	DIN ISO 18287	0,5	mg/kg TS	0,5	< 0,5
Phenanthren	FR	JE02	DIN ISO 18287	0,5	mg/kg TS	1,1	< 0,5
Anthracen	FR	JE02	DIN ISO 18287	0,5	mg/kg TS	< 0,5	< 0,5
Fluoranthren	FR	JE02	DIN ISO 18287	0,5	mg/kg TS	< 0,5	< 0,5
Pyren	FR	JE02	DIN ISO 18287	0,5	mg/kg TS	< 0,5	< 0,5
Benzo[a]anthracen	FR	JE02	DIN ISO 18287	0,5	mg/kg TS	< 0,5	< 0,5
Chrysen	FR	JE02	DIN ISO 18287	0,5	mg/kg TS	< 0,5	< 0,5
Benzo[b]fluoranthren	FR	JE02	DIN ISO 18287	0,5	mg/kg TS	< 0,5	< 0,5
Benzo[k]fluoranthren	FR	JE02	DIN ISO 18287	0,5	mg/kg TS	< 0,5	< 0,5
Benzo[a]pyren	FR	JE02	DIN ISO 18287	0,5	mg/kg TS	< 0,5	< 0,5
Indeno[1,2,3-cd]pyren	FR	JE02	DIN ISO 18287	0,5	mg/kg TS	< 0,5	< 0,5
Dibenzo[a,h]anthracen	FR	JE02	DIN ISO 18287	0,5	mg/kg TS	< 0,5	< 0,5
Benzo[ghi]perylene	FR	JE02	DIN ISO 18287	0,5	mg/kg TS	< 0,5	< 0,5
Summe 16 EPA-PAK exkl.BG	FR	JE02	DIN ISO 18287		mg/kg TS	5,1	(n. b.) ¹⁾
Summe 15 PAK ohne Naphthalin exkl.BG	FR	JE02	DIN ISO 18287		mg/kg TS	1,6	(n. b.) ¹⁾

Organische Summenparameter aus dem 10:1-Schüttteleuat nach DIN EN 12457-4

Phenolindex, wasserdampflich	FR	JE02	DIN EN ISO 14402	0,010	mg/l	0,010	< 0,010
---------------------------------	----	------	------------------	-------	------	-------	---------

Erläuterungen

BG - Bestimmungsgrenze

Lab. - Kürzel des durchführenden Labors

Akk. - Akkreditierungskürzel des Prüflabors

Kommentare zu Ergebnissen

¹⁾ nicht berechenbar, da alle Werte < BG.

Die mit FR gekennzeichneten Parameter wurden von Eurofins Umwelt Ost GmbH (Bobritzsch-Hilbersdorf) analysiert. Die mit JE02 gekennzeichneten Parameter sind nach DIN EN ISO/IEC 17025:2005 D-PL-14081-01-00 akkreditiert.