

EUROFINS Umwelt Ost GmbH · Niederlassung Freiberg
Lindenstraße 11 · D-09627 Bobritzsch-Hilbersdorf

DB International GmbH
Umwelt, Geotechnik & Geodäsie
Kriegsstraße 77

76133 Karlsruhe

Titel: Prüfbericht zu Auftrag 11513330
Prüfberichtsnummer: Nr. 1018347004

Projektnummer: Nr. 1018347
Projektbezeichnung: D-F000277 / 976837 509608 ARA Ludwigshafen
Probenumfang: 1 Probe
Probenart: Asphalt
Probeneingang: 30.09.2015
Prüfzeitraum: 30.09.2015 - 06.10.2015

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchten Prüfgegenstände. Sofern die Proben nicht durch unser Labor oder in unserem Auftrag genommen wurden, wird die Verantwortung für die Richtigkeit der Probenahme abgelehnt. 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 jederzeit unter <http://www.eurofins.de/umwelt/avb.aspx> einsehen.

Nach DIN EN ISO/IEC 17025 durch die DAkkS Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren.

Freiberg, den 12.10.2015



Dipl.-Chem. A. Ulbricht
Laborleiter



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14081-01-00

Niederlassung Freiberg
Lindenstraße 11
D-09627 Bobritzsch-Hilbersdorf
Tel. +49 (0) 3731 2076 500
Fax +49 (0) 3731 2076 555
info_freiberg@eurofins.de

Hauptsitz:
Löbstedter Straße 78
D-07749 Jena
info_jena@eurofins.de
www.eurofins-umwelt-ost.de

Geschäftsführer:
Dr. Ulrich Erler, Dr. Benno Schneider,
Axel Ulbricht
Amtsgericht Jena HRB 202596
USt.-ID.Nr.: DE 151 28 1997

Bankverbindung: NORD LB
BLZ 250 500 00
Kto 150 334 779
IBAN DE91 250 500 00 0150 334 779
BIC/SWIFT NOLA DE 2HXXX

Projekt: D-F000277 / 976837 509608 ARA
 Ludwigshafen

Parameter	Einheit	BG	Probenbezeichnung	MP Asphalt
			Labornummer	115055453
			Methode	

Bestimmung aus der Originalsubstanz

Naphthalin	mg/kg OS	0,5	DIN ISO 18287 (FR-JE02)	< 0,5
Acenaphthylen	mg/kg OS	0,5	DIN ISO 18287 (FR-JE02)	< 0,5
Acenaphthen	mg/kg OS	0,5	DIN ISO 18287 (FR-JE02)	< 0,5
Fluoren	mg/kg OS	0,5	DIN ISO 18287 (FR-JE02)	< 0,5
Phenanthren	mg/kg OS	0,5	DIN ISO 18287 (FR-JE02)	< 0,5
Anthracen	mg/kg OS	0,5	DIN ISO 18287 (FR-JE02)	< 0,5
Fluoranthren	mg/kg OS	0,5	DIN ISO 18287 (FR-JE02)	< 0,5
Pyren	mg/kg OS	0,5	DIN ISO 18287 (FR-JE02)	< 0,5
Benz(a)anthracen	mg/kg OS	0,5	DIN ISO 18287 (FR-JE02)	< 0,5
Chrysen	mg/kg OS	0,5	DIN ISO 18287 (FR-JE02)	< 0,5
Benzo(b)fluoranthren	mg/kg OS	0,5	DIN ISO 18287 (FR-JE02)	< 0,5
Benzo(k)fluoranthren	mg/kg OS	0,5	DIN ISO 18287 (FR-JE02)	< 0,5
Benzo(a)pyren	mg/kg OS	0,5	DIN ISO 18287 (FR-JE02)	< 0,5
Indeno(1,2,3-cd)pyren	mg/kg OS	0,5	DIN ISO 18287 (FR-JE02)	< 0,5
Dibenz(a,h)anthracen	mg/kg OS	0,5	DIN ISO 18287 (FR-JE02)	< 0,5
Benzo(g,h,i)perylen	mg/kg OS	0,5	DIN ISO 18287 (FR-JE02)	< 0,5
Summe PAK (EPA)	mg/kg OS		berechnet (FR-JE02)	(n. b.*)

Bestimmung aus dem Eluat

Phenolindex (wdf.)	mg/l	0,01	DIN EN ISO 14402 (FR-JE02)	< 0,01
--------------------	------	------	----------------------------	--------

Anmerkung:

(n. b.*): nicht berechenbar, da zur Summenbestimmung nur Werte > BG verwendet werden

Erklärung zu Messstandorten und Akkreditierungen

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.