

EUROFINS Umwelt West GmbH · Ndl. Aachen · Kronprinzenstr. 5 · D-52066 Aachen

**Geotechnisches Büro N. Müller, Dr. W. Müller  
und Partner  
Bockumer Platz 5a****47800 Krefeld****Titel: Prüfbericht zu Auftrag 01528347**  
**Prüfberichtsnummer: Nr. 86366001****Projektnummer: Nr. 86366**  
**Projektbezeichnung: Weeze - Perterstraße (RK 166-15)**  
**Probenumfang: 3 Proben**  
**Probenart: Feststoff**  
**Probeneingang: 29.06.2015**  
**Prüfzeitraum: 29.06.2015 - 03.07.2015**

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.

Aachen, den 03.07.2015

**Dr. S. Kasper**  
Prüfleiter

Projekt: Weeze - Peterstraße (RK 166-15)

Parameter	Einheit	BG	Methode	Probenbezeichnung	MP SD P1 - K1 (0,00-0,02)+ K1 (0,02-0,10)	Kern2 (0,00- 0,07)	MP SD P2 - K3 (0,00-0,02)+ K3 (0,02-0,10)
				Labornummer	015111088	015111089	015111090
Naphthalin (AN-LG004)	mg/kg OS	0,5	DIN ISO 18287		< 0,5	< 0,5	< 0,5
Acenaphthylen (AN-LG004)	mg/kg OS	0,5	DIN ISO 18287		< 0,5	< 0,5	< 0,5
Acenaphthen (AN-LG004)	mg/kg OS	0,5	DIN ISO 18287		1,4	< 0,5	< 0,5
Fluoren (AN-LG004)	mg/kg OS	0,5	DIN ISO 18287		< 0,5	< 0,5	0,6
Phenanthren (AN-LG004)	mg/kg OS	0,5	DIN ISO 18287		1,4	4,5	2,8
Anthracen (AN-LG004)	mg/kg OS	0,5	DIN ISO 18287		< 0,5	< 0,5	< 0,5
Fluoranthren (AN-LG004)	mg/kg OS	0,5	DIN ISO 18287		0,6	6,3	6,4
Pyren (AN-LG004)	mg/kg OS	0,5	DIN ISO 18287		0,8	4,3	5,6
Benz(a)anthracen (AN-LG004)	mg/kg OS	0,5	DIN ISO 18287		< 0,5	2,7	2,7
Chrysen (AN-LG004)	mg/kg OS	0,5	DIN ISO 18287		< 0,5	2,3	2,3
Benzo(b)fluoranthren (AN-LG004)	mg/kg OS	0,5	DIN ISO 18287		0,8	3,0	3,1
Benzo(k)fluoranthren (AN-LG004)	mg/kg OS	0,5	DIN ISO 18287		< 0,5	1,0	1,1
Benzo(a)pyren (AN-LG004)	mg/kg OS	0,5	DIN ISO 18287		< 0,5	1,6	1,8
Indeno(1,2,3-cd)pyren (AN-LG004)	mg/kg OS	0,5	DIN ISO 18287		< 0,5	1,3	1,1
Dibenz(a,h)anthracen (AN-LG004)	mg/kg OS	0,5	DIN ISO 18287		< 0,5	< 0,5	< 0,5
Benzo(g,h,i)perylene (AN-LG004)	mg/kg OS	0,5	DIN ISO 18287		0,6	1,3	1,1
Summe PAK (EPA) (AN-LG004)	mg/kg OS		berechnet		5,6	28,3	28,6

**Anmerkung:**

Erklärung zu Messstandorten und Akkreditierungen

Die mit AN gekennzeichneten Parameter wurden von Eurofins Umwelt West GmbH

(Wesseling) analysiert. Die mit LG004 gekennzeichneten Parameter sind nach DIN EN

ISO/IEC 17025:2005 D-PL-14078-01-00 akkreditiert.