

Biolab GmbH · Ernst-Böhme-Straße 30 · 38112 Braunschweig

geo-log Ingenieures. mbH
Hr. Preuß
Westermannallee 23a

38104 BRAUNSCHWEIG

Ernst-Böhme-Straße 30
D-38112 Braunschweig
Telefon 05 31-31 30 00
Telefax 05 31-31 30 40
E-Mail info@biolab.de

Deutsche Bank Braunschweig
Konto 1 000 900
BLZ 270 700 30

Geschäftsführer:
Dipl.- Chemiker
Martin Mueller von der Haegen

Amtsgericht Braunschweig
HRB 3263

Bestellte Stelle §19 TrinkwV 2001

Braunschweig, 27. Oktober 2009

Analysenbericht 123208 Seite 1 von 2
Kontrollzahl : 091027-153916-51569
Ihr Projekt : 09259-K Regenwasserkonzept

Sehr geehrte Damen und Herren,

beiliegend übersenden wir Ihnen die Analysenergebnisse der Laboruntersuchungen an Ihren Proben. Das o.g. Projekt wurde am 26. Oktober 2009 durch unser Labor in Bearbeitung genommen.

Sofern mit dem Auftraggeber nicht anders vereinbart, werden die evtl. in diesem Projekt untersuchten Wasserproben nach dem 10. November 2009 aus unserem Kühlraum entfernt; evtl. in diesem Projekt untersuchte Bodenproben werden nach dem 21. Dezember 2009 verworfen. Sollten Sie eine längere Aufbewahrungszeit wünschen, benachrichtigen Sie uns bitte.

Die Analysen wurden gemäß dem "Qualitätssicherungshandbuch der BIOLAB Umweltanalysen GmbH" ausgeführt. Die mit "Q" gekennzeichneten Analysen sind nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiert. Mit "E" gekennzeichnete Analysen wurden durch ein externes Partnerlabor ausgeführt. Die Untersuchungsergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die genannten Prüfgegenstände. Dieser Prüfbericht darf nur nach Absprache mit dem Prüflabor auszugsweise wiedergegeben werden. Eine vollständige Wiedergabe bedarf keiner Genehmigung.

Sollten Sie weitere Fragen an uns haben, stehen wir Ihnen gern zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen



Ellen Mueller von der Haegen
Auftragsmanagerin

Analysenbericht : 123208
 Seite : 2 von 2
 Auftraggeber : geo-log Ingenieures. mbH
 Projekt : 09259-K Regenwasserkonzept
 Probenahme : Auftraggeber
 Probeneingang : 26. Oktober 2009
 Analysenabschluß : 27. Oktober 2009
 Kontrollzahl : 091027-153916-51569

Probennummer / Beschreibung / Bezeichnung
 1. : 991094273 / Asphalt / MP 1; Asphaltbefestigung

1.

Polycyclische Aromatische KW's

(LUA-Merkbl. NR.1, Aceton-Extr.;GCMS)

Naphthalin	(mg/kg Os)	Q	13,5
Acenaphthylen	(mg/kg Os)	Q	3,9
Acenaphthen	(mg/kg Os)	Q	11,5
Fluoren	(mg/kg Os)	Q	10,5
Phenanthren	(mg/kg Os)	Q	250
Anthracen	(mg/kg Os)	Q	43
Fluoranthen	(mg/kg Os)	Q	170
Pyren	(mg/kg Os)	Q	110
Benzo(a)anthracen	(mg/kg Os)	Q	62
Chrysen	(mg/kg Os)	Q	50
Benzo(b)fluoranthen	(mg/kg Os)	Q	53
Benzo(k)fluoranthen	(mg/kg Os)	Q	22
Benzo(a)pyren	(mg/kg Os)	Q	30
Dibenz(a,h)anthracen	(mg/kg Os)	Q	8,3
Benzo(g,h,i)perylen	(mg/kg Os)	Q	14,5
Indeno(1,2,3-c,d)pyren	(mg/kg Os)	Q	17,5
Summe PAK (EPA)	(mg/kg Os)	Q	870