

Biolab Umweltanalysen GmbH • Ernst-Böhme-Straße 30 • 38112 Braunschweig

geo-log Ingenieurges. mbH
Fr. Anlauf
Georg-Westermann-Allee 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

Braunschweigische Landessparkasse
IBAN: DE75 2505 0000 0001 7430 95
BIC: NOLADE2HXXX

Deutsche Bank Braunschweig
IBAN: DE85 2707 0030 0100 0900 00
BIC: DEUTDE2H270

Geschäftsführer:
Dipl.- Chemiker
Martin Mueller von der Haegen

Amtsgericht Braunschweig
HRB 3263

Braunschweig, 2. November 2015

Analysenbericht 122577 Seite 1 von 2

Kontrollzahl : 151102-150310-2062

Ihr Projekt : 15150-R AS Salzgitter-Watenstedt

Sehr geehrte Damen und Herren,

beiliegend übersenden wir Ihnen die Analysenergebnisse der Laboruntersuchungen an Ihren Proben. Das o.g. Projekt wurde am 29. Oktober 2015 durch unser Labor in Bearbeitung genommen.

Sofern mit dem Auftraggeber nicht anders vereinbart, werden die evtl. in diesem Projekt untersuchten Wasserproben nach dem 16. November 2015 aus unserem Kühlraum entfernt; evtl. in diesem Projekt untersuchte Bodenproben werden nach dem 24. Dezember 2015 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



Max Rückriem, M. Sc.
Auftragsmanager

Analysenbericht : 122577
 Seite : 2 von 2
 Auftraggeber : geo-log Ingenieures. mbH
 Projekt : 15150-R AS Salzgitter-Watenstedt
 Probenahme : Auftraggeber
 Probeneingang : 29. Oktober 2015
 Analysenabschluß : 2. November 2015
 Kontrollzahl : 151102-150310-2062

Probennummer / Beschreibung / Bezeichnung
 1. : 991168853 / Asphalt / P 10.4, Tragschicht

1.

Polycyclische Aromatische KW's
 (DIN EN ISO 18287 4.06)
 (entspr. LUA Merkb1.1 Abs.7.2)

Naphthalin	(mg/kg Os)	Q	2,1
Acenaphthylen	(mg/kg Os)	Q	< 0,3
Acenaphthen	(mg/kg Os)	Q	5,2
Fluoren	(mg/kg Os)	Q	5,5
Phenanthren	(mg/kg Os)	Q	28
Anthracen	(mg/kg Os)	Q	9,8
Fluoranthren	(mg/kg Os)	Q	36
Pyren	(mg/kg Os)	Q	25
Benzo(a)anthracen	(mg/kg Os)	Q	11,5
Chrysen	(mg/kg Os)	Q	9,9
Benzo(b)fluoranthren	(mg/kg Os)	Q	10,5
Benzo(k)fluoranthren	(mg/kg Os)	Q	5,1
Benzo(a)pyren	(mg/kg Os)	Q	9,9
Dibenz(a,h)anthracen	(mg/kg Os)	Q	1,7
Benzo(g,h,i)perylene	(mg/kg Os)	Q	4,3
Indeno(1,2,3-c,d)pyren	(mg/kg Os)	Q	4,6
Summe PAK (EPA)	(mg/kg Os)	Q	170

Phenol-Index im Eluat S4	(µg/l)	Q	10
(DIN EN ISO 14402 12.99)			