

UCL Umwelt Control Labor GmbH // Schanzenstr. 10 // 25746 Heide // Deutschland

UCL Umwelt Control Labor GmbH
Standort Heide // Schanzenstr. 10
25746 Heide // Deutschland

Norddeutsche Grundvermögen
Bau- u. Entwicklungsgesellschaft mbH & Co.KG
Rolandsbrücke 4
20095 Hamburg

Matthias Möller
T 0481857638
F 0481857685
matthias.moeller@ucl-labor.de

Prüfbericht - Nr.: 17-26505-001/1

Prüfgegenstand: Boden
Auftraggeber / KD-Nr.: Norddeutsche Grundvermögen, Rolandsbrücke 4, 20095 Hamburg / 72224
Projektbezeichnung: Proj. 167.01 - Schleiterrassen Kappeln -, B-Plan Nr. 74
Probenahme am / durch: 24.05.2017 / Möller Matthias
Probeneingang am / durch: 30.05.2017 / UCL-Probenehmer
Prüfzeitraum: 30.05.2017 - 08.06.2017

Parameter	Probenbezeichnung Probe-Nr. Einheit	BS 1/2 (0,15 - 1,0m) 17-26505-001	Methode
Analyse der Originalprobe			
Trockenrückstand 105°C	% OS	86,4	DIN EN 12880 (S2a);L
Analyse bez. auf den Trockenrückstand 105°C			
Kohlenwasserstoffindex	mg/kg TS	82	DIN EN ISO 16703;L
PAK			
Naphthalin	mg/kg TS	< 0,05	LUA Merkbl. Nr.1 NRW;L
Acenaphthylen	mg/kg TS	< 0,5	LUA Merkbl. Nr.1 NRW;L
Acenaphthen	mg/kg TS	< 0,05	LUA Merkbl. Nr.1 NRW;L
Fluoren	mg/kg TS	< 0,05	LUA Merkbl. Nr.1 NRW;L
Phenanthren	mg/kg TS	< 0,05	LUA Merkbl. Nr.1 NRW;L
Anthracen	mg/kg TS	< 0,05	LUA Merkbl. Nr.1 NRW;L
Fluoranthen	mg/kg TS	0,20	LUA Merkbl. Nr.1 NRW;L
Pyren	mg/kg TS	0,10	LUA Merkbl. Nr.1 NRW;L
Benzo[a]anthracen	mg/kg TS	0,09	LUA Merkbl. Nr.1 NRW;L
Chrysen	mg/kg TS	0,05	LUA Merkbl. Nr.1 NRW;L
Benzo[b]fluoranthen*	mg/kg TS	0,10	LUA Merkbl. Nr.1 NRW;L
Benzo[k]fluoranthen*	mg/kg TS	< 0,05	LUA Merkbl. Nr.1 NRW;L
Benzo[a]pyren	mg/kg TS	0,10	LUA Merkbl. Nr.1 NRW;L
Dibenz[ah]anthracen	mg/kg TS	< 0,05	LUA Merkbl. Nr.1 NRW;L
Benzo[ghi]perylen*	mg/kg TS	< 0,05	LUA Merkbl. Nr.1 NRW;L
Indeno[1,2,3-cd]pyren*	mg/kg TS	< 0,05	LUA Merkbl. Nr.1 NRW;L
Summe best. PAK (EPA)	mg/kg TS	0,64	LUA Merkbl. Nr.1 NRW;L

n.b. = nicht bestimmbar n.a. = nicht analysiert * = nicht akkreditiert FV = Fremdvergabe UA=Unterauftragvergabe AG=Auftraggeberdaten += durchgeführt
Standortkennung (Der Norm nachgestellte Buchstabenkombination): H=Hannover, KI=Kiel, L=Lünen, HE=Heide

UCL Umwelt Control Labor GmbH // Josef-Rethmann-Str. 5 // 44536 Lünen // Deutschland // T +49 2306 2409-0 // F +49 2306 2409-10 // info@ucl-labor.de
ucl-labor.de // Amtsgericht Dortmund, HRB 17247 // Geschäftsführer: Oliver Koenen, Martin Langkamp, Dr. André Nientiedt

Durch die DAkKS nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiertes Prüflaboratorium und bekanntgegebene Messstelle nach § 29b Bundesimmissionsschutzgesetz.
Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren. Die Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den Prüfgegenstand.
Die Veröffentlichung und Vervielfältigung unserer Prüfberichte sowie deren Verwendung zu Werbezwecken bedürfen- auch auszugsweise - unserer schriftlichen Genehmigung.



Seite 2 von 2 zum Prüfbericht Nr. 17-26505-001/1

20170614-13574280

Probenkommentare

Die Probe enthält hochsiedende Kohlenwasserstoffe mit einer Siedetemperatur > 525°C (Tetracontan), die durch Anwendung der Methode nicht quantitativ erfaßt werden.

14.06.2017

i.A. Frank Revenstorf (Kundenbetreuer)

