



1 : 1000

Ea Abrens

1.

2.

3.

50 m

20



10

30



D.

Sandgrube Loccumer Heide GmbH
Büchenberg 1 * 32469 Petershagen

Sandgrube Loccumer Heide GmbH * Büchenberg 1 * 32469 Petershagen

Ahrens Transport und Handel GmbH & Co. KG

Am Georgschacht 16

31655 Stadthagen

Ihre Bodenanlieferung bei uns

Sehr geehrte Damen und Herren,

die Prüfungsergebnisse der angekündigten Nachprüfung Ihres Bodens sind Mittlerweile eingetroffen.
Der PAK-Wert ist mit 7 überschritten! (Siehe Anlage)

Wir werden den Landkreis Nienburg über diesen Vorgang informieren. Und das weitere Vorgehen mit der Genehmigungsbehörde absprechen und Sie auf dem laufenden halten.

Mit freundlichen Gruß

Jan-Henrik Meyer den 01.08.2017

Telefon:
(05705)
133 33

Telefax:
(05705)
74 40

Bank
VB Mindener Land eG
(BLZ 490 601 27) 805 700 100

Steuer-Nr. 34/200/62283
IBAN DE88 4906 0127 0805 7001 00
BIC GENODEM1MPW

Amtsgericht Walsrode
HRB 100888
Gerichtsstand: Diepholz



CHEMISCHES LABOR
DR. WIRTS + PARTNER
SACHVERSTÄNDIGEN GMBH

Prüfbericht



Analytik, Gutachten, Beratung

Chemisches Labor Dr. Wirts + Partner
Sachverständigen GmbH

Rutenbergstr. 59
D-30559 Hannover

Telefon: 0511 950798-0
Telefax: 0511 950798-290
E-Mail: Kontakt@Wirts.de
Internet: www.Wirts.de



Prüfauftrags-Nr.: 31712477 C

Datum: 01.08.2017 / Froböse

Seite: 1/3

Auftraggeber: Heinrich Meyer GmbH
Büchenberg 1
32469 Petershagen

Auftragseingang: 26.07.2017

Auftragserteilung: mündlich

Projekt: Deponie Ahrberg; Mischprobe aus 6 Einzelproben

Prüfauftrag: Untersuchung auf PAK

Proben-Nr.: P17016339

Probenahme: 26.07.2017 durch Auftraggeber

Probenanlieferung: 26.07.2017 durch Auftraggeber

A. S. Rütten

Verantwortlicher für den Prüfbericht

Diplom-Geologe Bruno Rütten
Prüfbereichsleiter Umwelt + Technik



PROBE-NR.:	P17016339			
Prüfgegenstand:	Boden			
Kennzeichnung:	Mischprobe aus EP 1 bis EP 6			
Probenmenge:	ca. 1,5 kg			
Verpackung:	in Kunststoffbehälter			
Geruch:	muffig			
Aussehen:	Feinsand, schluffig,			
Farbe:	braun			
Untersuchungszeitraum:	26.07.2017 bis 31.07.2017			
Parameter	Prüfverfahren		Einheit	Prüfergebnis
Trockenrückstand 105 °C	DIN EN 15934:2012-11		%	85,8
Summe der nachgewiesenen PAK, 16 Verb. nach EPA	PAGC25:2015-01	a	mg/kg TS	7,0
Benzo[a]pyren	PAGC25:2015-01	a	mg/kg TS	0,63

Zeichenerklärung:

< = unterhalb Bestimmungsgrenze
 u.B. = unter der verfahrensbedingten Bestimmungsgrenze
 i.A. = in Anlehnung an
 a = akkreditiertes Verfahren
 f = Fremduntersuchung
 n.a. = nicht auswertbar
 Die PAK- Einzelsubstanzen sind nachstehend aufgeführt.



Prüfverfahren:		PAGC25:2015-01 a		
Probe-Nr.:		P17016339		
Prüfgegenstand:		Boden		
Kennzeichnung:		Mischprobe aus EP 1 bis EP 6		
Parameter	Einheit	Ergebnis		
Naphthalin	mg/kg TS	0,012		
Acenaphthylen	mg/kg TS	0,019		
Acenaphthen	mg/kg TS	0,037		
Fluoren	mg/kg TS	0,035		
Phenanthren	mg/kg TS	0,42		
Anthracen	mg/kg TS	0,12		
Fluoranthren	mg/kg TS	1,4		
Pyren	mg/kg TS	1,0		
Benz(a)anthracen	mg/kg TS	0,72		
Chrysen	mg/kg TS	0,68		
Benzo(b)fluoranthren	mg/kg TS	0,67		
Benzo(k)fluoranthren	mg/kg TS	0,35		
Benzo(a)pyren	mg/kg TS	0,63		
Benzo(g,h,i)perylen	mg/kg TS	0,40		
Dibenz(a,h)anthracen	mg/kg TS	0,12		
Indeno(1,2,3-cd)pyren	mg/kg TS	0,41		
Summe der nachgewiesenen PAK, 16 Verb. nach EPA	mg/kg TS	7,0		