



AWV-Dr. Busse GmbH

Jößnitzer Str. 113, 08525 Plauen, Germany
Tel.: +49 (03741) 550 760, Fax: +49 (03741) 523 550
eMail: awv@agrolab.de

Anlage 6.1.1

AWV Jössnitzer Str. 113 08525 Plauen

GEO-ANALYTIK GMBH
STÜTZENGRÜNER STR.2
08304 SCHÖNHEIDE

Datum 10.11.2011
Kundennr. 60052903
Seite 1 von 2

PRÜFBERICHT

Auftragsnr. 178049

Analysennr. 203565
Auftrag K 9301 Wolfersgrün
Probeneingang 04.11.2011
Probenahme 04.11.2011
Probenehmer Auftraggeber
Kunden-Probenbezeichnung BS 5

	Einheit	Ergebnis	RuVA-StB05 (A)	RuVA-StB05 (B)	RuVA-StB05 (C)	Best.-Gr.
Feststoff						
Trockensubstanz	%	* 98,9				0,1

Feststoff (PAK)

Naphthalin	mg/kg	<0,050				0,05
Acenaphthen	mg/kg	<0,050				0,05
Acenaphthylen	mg/kg	<0,050				0,05
Fluoren	mg/kg	<0,050				0,05
Phenanthren	mg/kg	<0,050				0,05
Anthracen	mg/kg	<0,050				0,05
Fluoranthren	mg/kg	<0,050				0,05
Pyren	mg/kg	<0,050				0,05
Benzo(a)anthracen	mg/kg	<0,050				0,05
Chrysen	mg/kg	<0,050				0,05
Benzo(b)fluoranthren	mg/kg	<0,050				0,05
Benzo(k)fluoranthren	mg/kg	<0,050				0,05
Benzo(a)pyren	mg/kg	<0,050				0,05
Dibenz(ah)anthracen	mg/kg	<0,050				0,05
Benzo(ghi)perylene	mg/kg	<0,050				0,05
Indeno(1,2,3-cd)pyren	mg/kg	<0,050				0,05
PAK-Summe (nach EPA)	mg/kg	n.b.	25	>25		

Eluat

Phenolindex	mg/l	<0,010 (NWG)	0,1	0,1	>0,1	0,02
-------------	------	--------------	-----	-----	------	------

Aufbereitung

Eluaterstellung						
-----------------	--	--	--	--	--	--

Erläuterung: Das Zeichen "<" oder n.b. in der Spalte Ergebnis bedeutet, der betreffende Stoff ist bei nebenstehender Bestimmungsgrenze nicht quantifizierbar.

Das Zeichen "<....(NWG)" oder n.n. in der Spalte Ergebnis bedeutet, der betreffende Stoff ist bei nebenstehender Nachweisgrenze nicht nachzuweisen.

Die Analysenwerte der Feststoffparameter beziehen sich auf die Trockensubstanz, bei den mit * gekennzeichneten Parametern auf die Originalsubstanz.

Erläuterung: Substanz: OS=Originalsubstanz, TS=Trockensubstanz



AWV-Dr. Busse GmbH

Jößnitzer Str. 113, 08525 Plauen, Germany
Tel.: +49 (03741) 550 760, Fax: +49 (03741) 523 550
eMail: awv@agrolab.de

Anlage 6.1.2

Datum 10.11.2011
Kundennr. 60052903
Seite 2 von 2

Auftragsnr. 178049 Analysennr. 203565
Kunden-Probenbezeichnung **BS 5**

AWV D. Kucharski, Tel. 03741/5507612
Kundenbetreuung

Dieser elektronisch übermittelte Ergebnisbericht wurde geprüft und freigegeben. Er entspricht den Anforderungen der ISO/IEC 17025:2005 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig.

Verteiler

GEO-ANALYTIK GMBH

Methodenliste

Feststoff

Merkblatt LUA NRW Nr.1: PAK-Summe (nach EPA)

DIN EN ISO 14402/DIN 38409 H16: Phenolindex

DIN ISO 11465 / DIN EN 14346: Trockensubstanz

DIN 38414-S4: Eluaterstellung



AWV-Dr. Busse GmbH

Jößnitzer Str. 113, 08525 Plauen, Germany
Tel.: +49 (03741) 550 760, Fax: +49 (03741) 523 550
eMail: awv@agrolab.de

Anlage 6.2.1

AWV Jössnitzer Str. 113 08525 Plauen

GEO-ANALYTIK GMBH
STÜTZENGRÜNER STR.2
08304 SCHÖNHEIDE

Datum 10.11.2011
Kundennr. 60052903
Seite 1 von 2

PRÜFBERICHT

Auftragsnr. 178049

Analysennr. 203566
Auftrag K 9301 Wolfersgrün
Probeneingang 04.11.2011
Probenahme 04.11.2011
Probenehmer Auftraggeber
Kunden-Probenbezeichnung BS 7

	Einheit	Ergebnis	RuVA-StB05 (A)	RuVA-StB05 (B)	RuVA-StB05 (C)	Best.-Gr.
Feststoff						
Trockensubstanz	%	* 99,3				0,1

Feststoff (PAK)

Naphthalin	mg/kg	<0,050				0,05
Acenaphthen	mg/kg	<0,050				0,05
Acenaphthylen	mg/kg	<0,050				0,05
Fluoren	mg/kg	<0,050				0,05
Phenanthren	mg/kg	0,14				0,05
Anthracen	mg/kg	<0,050				0,05
Fluoranthren	mg/kg	0,20				0,05
Pyren	mg/kg	0,25				0,05
Benzo(a)anthracen	mg/kg	0,053				0,05
Chrysen	mg/kg	0,078				0,05
Benzo(b)fluoranthren	mg/kg	0,078				0,05
Benzo(k)fluoranthren	mg/kg	<0,050				0,05
Benzo(a)pyren	mg/kg	0,065				0,05
Dibenz(ah)anthracen	mg/kg	<0,050				0,05
Benzo(ghi)perylene	mg/kg	<0,050				0,05
Indeno(1,2,3-cd)pyren	mg/kg	<0,050				0,05
PAK-Summe (nach EPA)	mg/kg	0,864	25	>25		

Eluat

Phenolindex	mg/l	<0,010 (NWG)	0,1	0,1	>0,1	0,02
-------------	------	--------------	-----	-----	------	------

Aufbereitung

Eluaterstellung						
-----------------	--	--	--	--	--	--

Erläuterung: Das Zeichen "<" oder n.b. in der Spalte Ergebnis bedeutet, der betreffende Stoff ist bei nebenstehender Bestimmungsgrenze nicht quantifizierbar.

Das Zeichen "<....(NWG)" oder n.n. in der Spalte Ergebnis bedeutet, der betreffende Stoff ist bei nebenstehender Nachweisgrenze nicht nachzuweisen.

Die Analysenwerte der Feststoffparameter beziehen sich auf die Trockensubstanz, bei den mit * gekennzeichneten Parametern auf die Originalsubstanz.

Erläuterung: Substanz: OS=Originalsubstanz, TS=Trockensubstanz



AWV-Dr. Busse GmbH

Jößnitzer Str. 113, 08525 Plauen, Germany
Tel.: +49 (03741) 550 760, Fax: +49 (03741) 523 550
eMail: awv@agrolab.de

Anlage 6.2.2

Datum 10.11.2011
Kundennr. 60052903
Seite 2 von 2

Auftragsnr. 178049 Analysennr. 203566
Kunden-Probenbezeichnung **BS 7**

AWV D. Kucharski, Tel. 03741/5507612
Kundenbetreuung

Dieser elektronisch übermittelte Ergebnisbericht wurde geprüft und freigegeben. Er entspricht den Anforderungen der ISO/IEC 17025:2005 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig.

Verteiler

GEO-ANALYTIK GMBH

Methodenliste

Feststoff

Merkblatt LUA NRW Nr.1: PAK-Summe (nach EPA)

DIN EN ISO 14402/DIN 38409 H16: Phenolindex

DIN ISO 11465 / DIN EN 14346: Trockensubstanz

DIN 38414-S4: Eluaterstellung