

EUROFINS Agraranalytik Deutschland GmbH · Löbstedter Straße 78 · D-07749 Jena

Eurofins Agraranalytik Deutschland GmbH**Löbstedter Straße 78
07749 Jena****Prüfbericht zu Auftrag: 71608799**

Titel:	Wirtschaftsdüngeruntersuchung
Bericht Nr.:	7160879901
Projektnummer:	7016081
Probenummer:	716079974
Probenbezeichnung:	Gülle
Probenahme:	keine Angabe
Eingangsdatum:	07.09.2016
Prüfzeitraum:	07.09.2016 - 12.09.2016

Dieser Bericht wurde durch einen Prüfleiter validiert und ist ohne Unterschrift gültig.

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchten Prüfgegenstände. Sofern die Proben nicht durch unser Labor oder in unserem Auftrag genommen wurden, wird die Verantwortung für die Richtigkeit der Probenahme abgelehnt.

Es gelten die Allgemeinen Verkaufsbedingungen (AVB), sofern nicht andere Regelungen vereinbart sind.

Die aktuellen AVB sind auf Anfrage erhältlich.

Nach DIN EN ISO/IEC 17025 durch die DAkkS Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH akkreditiertes Prüflaboratorium.

Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren.

In der Ergebnisaufstellung verwendete Abkürzungen: BG - Bestimmungsgrenze, OS - Originalsubstanz, TS - Trockensubstanz, n.e. - nicht erforderlich, n.n. - nicht nachweisbar, n.b. - nicht bestimmbar (Messwert unterhalb der BG)

Jena, den 12.09.2016



Dr. V. Leinhos
Prüfleiter



**EUROFINS Agraranalytik
Deutschland GmbH**
Löbstedter Straße 78
D-07749 Jena
Tel. +49 (0) 3641 4649-85
Fax +49 (0) 3641 4649-18
www.eurofins.de
agraranalytik@eurofins.de

Amtsgericht Jena
HRB 510967
USt-IdNr.:
DE 302 456 614

Geschäftsführer:
Bjorn Borghs,
ppa. Christian Egel,
ppa. Dr. Tino Jaschinski

Bankverbindung: NORD LB
BLZ 250 500 00, Kto 152 046 306
IBAN DE50 250 500 00 0152 046 306
BIC/SWIFT NOLA DE 2HXXX

Auftragsnummer: 71608799
Probenummer: 716079974
Kunde Proben-ID/
Probenbezeichnung: Gülle

Parameter	Einheit	BG	Methode	Ergebnis
Bestimmung aus der Originalsubstanz				
Trockensubstanz	Ma.-% OS	0,1	gravimetrisch nach Trocknung bei 105 °C	6,8
Dichte	g/l OS	10	gravimetrisch	1005
Stickstoff, gesamt	kg/t OS	0,1	VDLUFA-Methodenbuch II, 3.5.2.7	2,6
Stickstoff, gesamt	kg/m ³ OS	0,1	VDLUFA-Methodenbuch II, 3.5.2.7	2,6
Ammonium-Stickstoff	kg/t OS	0,01	Destillation nach VDLUFA II, 3.2.2	1,50
Ammonium-Stickstoff	kg/m ³ OS	0,01	Destillation nach VDLUFA II, 3.2.2	1,51
Bestimmung aus dem Königswasseraufschluss				
Phosphor	kg/t OS	0,01	DIN EN ISO 11885	0,8
Phosphor als P ₂ O ₅	kg/m ³ OS	0,03	DIN EN ISO 11885	1,8
Kalium	kg/t OS	0,01	DIN EN ISO 11885	2,9
Kalium als K ₂ O	kg/m ³ OS	0,01	DIN EN ISO 11885	3,5
Magnesium	kg/t OS	0,01	DIN EN ISO 11885	0,4
Magnesium als MgO	kg/m ³ OS	0,02	DIN EN ISO 11885	0,7