

AGROLAB Agrar und Umwelt GmbH

Breslauer Str. 60, 31157 Sarstedt, Germany
Tel.: +49 (05066) 90193-0, Fax: +49 (05066) 90193-35
eMail: sarstedt@agrolab.de www.agrolab.de

AGROLAB Agrar/Umwelt Breslauer Str. 60, 31157 Sarstedt

Agrar und Umwelt GmbH
Breslauer Str. 60
31157 Sarstedt

Datum 26.03.2021
Kundennr. 99999

PRÜFBERICHT 993518 - 822166

Auftrag **993518 Musterauftrag**
Analysenr. **822166 Wirtschaftsdünger**
Probeneingang **10.03.2021**
Probenahme **09.03.2021**
Probenehmer **Auftraggeber**
Kunden-Probenbezeichnung **DüV Plus**

Einheit Wert i.d.TS Einheit Wert i.d.OS Methode

Physikalisch-chemische Parameter

Parameter	Einheit	Wert i.d.TS	Einheit	Wert i.d.OS	Methode
Trockenrückstand	%		%	7,5	DIN EN 15934 : 2012-11
Wassergehalt	%		%	92,5	DIN EN 15934 : 2012-11

Makronährstoffe

Parameter	Einheit	Wert i.d.TS	Einheit	Wert i.d.OS	Methode
Gesamtstickstoff (N)	%	4,57	kg/cbm	3,43	DIN EN 16168 : 2012-11
Ammoniumstickstoff (NH ₄ -N)	%	2,1	kg/cbm	1,6	DIN 38406-5-2 : 1983-10
Phosphat ges. (als P ₂ O ₅)	%	2,01	kg/cbm	1,51	DIN EN ISO 11885 : 2009-09
Kalium ges. (als K ₂ O)	%	6,45	kg/cbm	4,84	DIN EN ISO 11885 : 2009-09
Magnesium ges. (als MgO)	%	1,55	kg/cbm	1,16	DIN EN ISO 11885 : 2009-09
Calcium ges. (als CaO)	%	4,67	kg/cbm	3,5	DIN EN ISO 11885 : 2009-09
Schwefel (S)	%	0,533	kg/cbm	0,4	DIN EN ISO 11885 : 2009-09

Mikronährstoffe

Parameter	Einheit	Wert i.d.TS	Einheit	Wert i.d.OS	Methode
Kupfer (Cu)	mg/kg	101	g/cbm	7,6	DIN EN ISO 11885 : 2009-09
Zink (Zn)	mg/kg	319	g/cbm	23,9	DIN EN ISO 11885 : 2009-09
Natrium (Na)	mg/kg	9680	g/cbm	726	DIN EN ISO 11885 : 2009-09
Mangan (Mn) gesamt	mg/kg	310	g/cbm	23	DIN EN ISO 11885 : 2009-09

Die parameterspezifischen analytischen Messunsicherheiten sowie Informationen zum Berechnungsverfahren sind auf Anfrage verfügbar, sofern die berichteten Ergebnisse oberhalb der parameterspezifischen Bestimmungsgrenze liegen.

Erläuterung: Substanz: OS=Originalsubstanz, TS=Trockensubstanz

Beginn der Prüfungen: 16.03.2021
Ende der Prüfungen: 16.03.2021

Die Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die geprüften Gegenstände. In Fällen, wo das Prüflabor nicht für die Probenahme verantwortlich war, gelten die berichteten Ergebnisse für die Proben wie erhalten. Die auszugsweise Vervielfältigung des Berichts ohne unsere schriftliche Genehmigung ist nicht zulässig. Die Ergebnisse in diesem Prüfbericht werden gemäß der mit Ihnen schriftlich gemäß Auftragsbestätigung getroffenen Vereinbarung in vereinfachter Weise i.S. der DIN EN ISO/IEC 17025:2018, Abs. 7.8.1.3 berichtet.

AGROLAB Agrar/Umwelt Kristina Heuer, Tel. 05066/90193-41
Customer Relation Manager

AG Hildesheim
HRB 200557
Ust/VAT-ID-Nr.:
DE 198 696 523

Geschäftsführer
Dr. Paul Wimmer
Dr. Jens Radicke
Dr. Carlo C. Peich

