

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

Die in diesem Dokument berichteten Verfahren sind gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiert. Ausschließlich nicht akkreditierte Verfahren sind mit dem Symbol " * " gekennzeichnet.

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 - 822168

Auftrag	993518 Musterauftrag
Analysennr.	822168 Wirtschaftsdünger
Probeneingang	10.03.2021
Probenahme	09.03.2021
Probenehmer	Auftraggeber
Kunden-Probenbezeichnung	DÜMV Plus

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

Physikalisch-chemische Parameter

Trockenrückstand	%		%	7,5	DIN EN 15934 : 2012-11
Wassergehalt	%		%	92,5	DIN EN 15934 : 2012-11
Glühverlust (org. Substanz)	%	80,0	kg/cbm	60	DIN EN 15935 : 2012-11

Makronährstoffe

Gesamtstickstoff (N)	%	4,57	kg/cbm	3,43	DIN EN 16168 : 2012-11
Ammoniumstickstoff (NH4-N)	%	2,1	kg/cbm	1,6	DIN 38406-5-2 : 1983-10
Phosphat ges. (als P2O5)	%	2,01	kg/cbm	1,51	DIN EN ISO 11885 : 2009-09
Kalium ges. (als K2O)	%	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

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

Berechnete Werte

C/N-Verhältnis		10,1			Berechnung aus Messwerten der Einzelparameter
----------------	--	-------------	--	--	---

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