

# 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 21.01.2022  
Kundennr. 99999

## PRÜFBERICHT 1034926 - 848276

Auftrag 1034926 Musterauftrag  
Analysennr. 848276  
Probeneingang 18.01.2022  
Probenahme 17.01.2022  
Kunden-Probenbezeichnung Getreide  
Futtermittelcode Weizen

	Einheit	Ergebnis	Wert i.d.TS	Mittelwert in TS	Std-Abw.	Orientierungswerte in TS	Methode
<b>Nährwerte/Inhaltsstoffe</b>							
Trockenmasse	%	83,3		87,26	1,53		VDLUFA III, 3.1 : 1976 mod.
Wasser berechnet	%	16,7		12,74	1,53		Berechnung
Rohasche	%	1,5	1,8	1,61	0,06		NIR
Rohprotein	%	9,6	11,5	11,84	1,33		NIR
Rohfaser	%	2,1	2,5	2,5	0,11		NIR
Stärke	%	55,1	66,1	67,06	1,1		NIR
Rohfett	%	1,9	2,3	2,19	0,06		NIR

### Berechnete Werte (Nährwerte/Inhaltsstoffe)

ME Rind	MJ/kg	11,2	13,4	13,39	0,06		DLG-Futterwerttabelle
NEL	MJ/kg	7,1	8,5	8,51	0,04		DLG-Futterwerttabelle
ME Schwein	MJ/kg	13,0	15,6	15,63	0,26		DLG-Futterwerttabelle

### Aminosäuren

Lysin	%	0,31	0,37				Berechnung nach Degussa
Methionin	%	0,12	0,14				Berechnung nach Degussa
Methionin & Cystin	%	0,35	0,42				Berechnung nach Degussa
Threonin	%	0,25	0,30				Berechnung nach Degussa
Tryptophan	%	0,13	0,16				Berechnung nach Degussa

Die ggf. angegebenen Mittelwerte wurden aus Proben (unabhängig vom Bundesland) der Silagesaison 2021/2022 ermittelt. Die ggf. angegebenen Orientierungswerte wurden dem "Praxishandbuch Futter- und Substratkonservierung, 8. vollständig überarbeitete Auflage 2011 (DLG Verlag)" entnommen. Die parameterspezifischen analytischen Messunsicherheiten sowie Informationen zum Berechnungsverfahren sind auf Anfrage verfügbar, sofern die berichteten Ergebnisse oberhalb der parameterspezifischen Bestimmungsgrenze liegen. Die Mindestleistungskriterien der angewandten Verfahren beruhen bezüglich der Messunsicherheit in der Regel auf der Richtlinie 2009/90/EG der Europäischen Kommission.

Erläuterung: Substanz: OS=Originalsubstanz, TS=Trockensubstanz

# 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



Datum 21.01.2022  
Kundennr. 99999

## PRÜFBERICHT 1034926 - 848276

Beginn der Prüfungen: 20.01.2022  
Ende der Prüfungen: 21.01.2022

*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**  
**E-Mail kristina.heuer@agrolab.de**