

Auswertung Ringversuch Raps 2018



VDLUFA Qualitätssicherung NIRS GmbH
Teichstr. 35
D-34130 Kassel
Telefon: +49-5 61-9 79 67 50
Fax: +49-5 61-2 02 36 90
Peter.Tillmann@vdlufa.de
<http://www.vdlufa-nirs.de>

Raps
Erbsen
Silomais
Grassilage
Maissilage
Braugerste
Backweizen

**Nur für den internen Gebrauch der Teilnehmer an diesem Ring-
versuch**

Copyright ©2019

VDLUFA Qualitätssicherung NIRS GmbH, Teichstr. 35, D-34130
Kassel

Agrarökologisches Labor GmbH, Hugo-Wagener Str. 5, D-55481
Kirchberg

Alle Rechte vorbehalten. Das Vervielfältigen, das Verarbeiten oder
die Verbreitung dieser Schrift oder von Teilen daraus ist ohne schrift-
liche Genehmigung untersagt.

22. März 2019

2. Seite

VDLUFA VDLUFA VDLUFA VDLUFA VDLUFA VDLUFA VDLUFA VDLUFA VDLUFA VDLUFA

1 Aufbau

Material/Materials : 12 Proben/Samples: Körnerraps

		B3.18.01	B3.18.02	B3.18.04	B3.18.05	B3.18.06	B3.18.07
Wasser	[%]	7.25	6.16	7.41	6.51	6.60	6.55
Rohfett	[%]	45.03	46.94	43.75	42.89	44.21	42.49

		B3.18.09	B3.18.12	B3.18.14	B3.18.15	B3.18.16	B3.18.17
Wasser	[%]	6.45	5.71	6.10	7.59	5.94	6.06
Rohfett	[%]	46.16	44.92	45.86	44.38	44.72	41.99

"wahrer Wert" : siehe Anmerkungen bei dem einzelnen Parametern

Versand : Ganzkorn

Methoden : (Kodierung mit Endziffer)

Wasser	Trockenschrank, ISO 665	(1 ff.)
	NMR, ISO 10565	(100 ff.)
Rohprotein	Soxhlet ISO 659	(1 ff.)
	NMR, ISO 10565	(100 ff.)

Ringversuch : mit 2 Wiederholungen je Labor

Organisation : Bolamix GmbH, Kirchberg

Zeitraum : Oktober-November 2018

Labore : (Kodierung: siehe individuelle Information)

Bolamix, 55481 Kirchberg
Bunge Deutschland GmbH, 68169 Mannheim
DIGeFa GmbH, 32756 Detmold
DLG, Prüfstelle für Landmaschinen, 64823 Groß-Umstadt
Intertek Food Service GmbH, 39126 Magdeburg
LHL Kassel, 34128 Kassel
LME-RLP, 55543 Bad Kreuznach
LMS Agrarberatung GmbH – LUFA, 18059 Rostock
Max Rubner-Institut, 32756 Detmold
O.&L.Sels GmbH&Co., 41560 Neuss
Pfeuffer GmbH, 97318 Kitzingen
PTB, 38116 Braunschweig

Ergebnisse : Berechnung nach ISO 5725, Darstellung nach Pocklington

