

Landwirtschaftskammer Nordrhein-Westfalen, Postfach 59 80, 48135 Münster

Herrn
Axel Horst
Grüner Weg 149

51377 Leverkusen

Prüfberichts-Nr.: 09-053763
KundenbetreuerIn: Sigrid Johanning
Service-Telefon: 0251/2376-595
Telefax: 0251/2376-702

Prüfbericht

vom 01.09.2009

Seite 1 / 2

Auftraggeber: Axel Horst, Grüner Weg 149, 51377 Leverkusen, Tel.: 0214/8505343, Fax.: 0224/8505342

Probenahme: In Verantwortung des Auftraggebers Ort: Leverkusen Datum: 19.08.2009

Bemerkung zum Auftrag

Die Formel für die Berechnung der "Verdaulichen Energie" (DE) ist gültig bei einem Rohfasergehalt von bis zu 35 % und einem Fettgehalt von bis zu 8 % (jeweils in TS).

Probe-Nr.: 09-082888 Prüfgegenstand: Einzelfuttermittel

Eingang der Probe: 24.08.2009 Prüfbeginn: 24.08.2009 Prüfende: 01.09.2009

Kennzeichnung: Art der Probe: Pferdehafer
Bezeichnung: Schwarzhafer

Prüfparameter	Einheit	Prüfergebnis		
		im Original	in TM	in 88% TM
Trockenmasse	%	86,6	100	88
Wasser	%	13,4	0	
Rohasche (XA)	%	2,6	3,0	2,7
Rohprotein (XP)	%	10,3	11,9	10,5
Rohfett (XL)	%	5,2	6,0	5,3
Rohfaser (XF)	%	10,6	12,2	10,8
N-freie Extraktstoffe	%	57,9	66,8	58,8
verdauliches Rohprotein (vXP)	%	7,1	8,2	7,2
verdauliche Energie (DE)	MJ/kg	12,0	13,9	
Calcium (Ca)	%	0,095	0,11	0,097
Phosphor (P)	%	0,31	0,36	0,31

Prüfparameter/Prüfmethoden:

Rohfaser (XF): AB EG L54/ 40-42, 2009

Rohprotein (XP): AB EG L54/15-19, 2009

N-freie Extraktstoffe: berechnet nach Weender Analyse

Calcium (Ca), Phosphor (P): VDLUFA Bd. VII, 2.2.2.6

Trockenmasse, Wasser: AB EG L54/12-14, 2009

Rohfett (XL): ABL der EG L 54/14-15, 2009

Rohasche (XA): AB EG L54/ 50-51, 2009

verdauliche Energie (DE), verdauliches Rohprotein (vXP): berechnet nach GfE