

UNTERSUCHUNGSBEFUND

Firma
Hanfland GmbH
Hanfthal 41
2136 Hanfthal

Probennummer 2019 10 1007
Kategorie Pferdefutter
Probeneingang 21-10-2019
Verpackung ordnungsgemäß
Versiegelung nein
Befundung 28-10-2019
Projekt
Untersuchungsgebühren **49,00 €**

Probenbezeichnung: Bio Hanfschrot Ernte 2019

A N A L Y S E N E R G E B N I S S E

Nährstoffe (g/kg)		FM	TM	UM
Trockenmasse (je kg Futter)	TM	956		a
Rohprotein	XP	267	279	a
Rohfaser	XF	101	106	a
Stärke	XS	-	-	a
Zucker	XZ	-	-	a
Rohfett*	XL	420	439	a
Rohasche	XA	61	64	a
N-freie Extraktstoffe	XX	107	112	c
Gerüstsubstanzen	NDF	-	-	a
Lignozellulose	ADF	-	-	a
Lignin	ADL	-	-	a

weitere Parameter		FM	TM	UM
Stickstoff	N (g/kg)	-	-	a
Ammoniak+Ammonium	NH ₃ +NH ₄ ⁺ (g/kg)	-	-	a
Schwefel	S (g/kg)	-	-	a
Selen	Se (mg/kg)	-	-	a
Carotin	(mg/kg)	-	-	a
Salzsäureunlösliche Rohasche	(g/kg)	-	-	a
Peroxidzahl		-	-	a

Energiebewertung**		FM	TM	UM
verdauliche Energie	MJ DE	-	-	c

Mengenelemente (g/kg)		FM	TM	UM
Kalzium	Ca	-	-	a
Phosphor	P	-	-	a
Magnesium	Mg	-	-	a
Kalium	K	-	-	a
Natrium	Na	-	-	a

Spurenelemente (mg/kg)		FM	TM	UM
Eisen	Fe	-	-	a
Mangan	Mn	-	-	a
Zink	Zn	-	-	a
Kupfer	Cu	-	-	a

Information

FM: Gehalt je kg Frischmasse (/10 = Gehalt in %)

TM: Gehalt je kg Trockenmasse (/10 = Gehalt in %)

UM: Untersuchungsmethode:

a = nasschemisch nach dem VDLUFA-Methodenbuch

b = Nah-Infrarot-Reflexionsspektroskopie (NIRS)

c = Parameter wurde berechnet

* Rohfett bei Mischfutter mit Säureaufschluss

**Energiebewertung: Grundfutter auf Basis DLG (1994)

Kraffutter nach der Futtermittelverordnung (2010)

keine Zusatzbemerkung

Auskünfte:

Befundinterpretation

DI Gerald Stögmüller 05/0259 – 42201

Befundverwaltung und Versand

Maria Schuster 05/0259 – 42200

Tarifauskünfte und Verrechnung

Anita Schwarz 05/0259 – 42202

Analytik

Ing. Thomas Kraushofer 05/0259 – 42204

Für die Richtigkeit der Angaben

DI Gerald Stögmüller

Laborleiter