

UNTERSUCHUNGSBEFUND

Firma
Tannmet GmbH
Fasanenweg 4
4616 Weisskirchen

Probennummer: 2017 03 0251
**Proben-
bezeichnung:** TRF 001
 Futterart: Wiederkäuerfutter
 Probeneingang: 10-03-2017
 Verpackung: ordnungsgemäß
 Versiegelung: nein
 Befundung: 21-03-2017
**Untersuchungs-
gebühren** 205,00 €

ANALYSENWERTE

Nährstoffe: (g/kg)		FM	TM	Zusatzuntersuchungen		FM	TM
Trockenmasse	TM	957	1000	Carotin	mg/kg	o.B.	o.B.
Rohprotein	XP	12	13	Chlorid	Cl g/kg	o.B.	o.B.
Nutzbares Rohprotein	nXP	o.B.	o.B.	Bor	B mg/kg	o.B.	o.B.
Unabgebautes XP o.B.	UDP	o.B.	o.B.	Schwefel	S g/kg	o.B.	o.B.
N-Bilanz im Pansen	RNB	o.B.	o.B.	Nitrat	NO3 mg/kg	o.B.	o.B.
Rohfett *	XL	4	4	Stickstoff	N g/kg	o.B.	o.B.
Rohfaser	XF	571	597	Ethanol	EtOH g/kg	o.B.	o.B.
Gerüstsubst.(Summe)	aNDFom	824	861	Salzsäureunl. Rohasche	g/kg	o.B.	o.B.
Zellulose und Lignin	ADFom	625	653	Ammoniak	NH3 g/kg	o.B.	o.B.
Lignin	ADL	159	166	Rohfettbestimm.f.Ölsaaten	g/kg	o.B.	o.B.
Nicht-Faser-Kohlenhydrate	NFC	104	109	Ureaseaktivität	mg N/g/min	o.B.	
N-freie Extraktstoffe	XX	357	373	Peroxidzahl		o.B.	
Stärke	XS	10	10	Hektolitergewicht	kg	o.B.	
Zucker	XZ	14	15	Enzyml. org. Sub. ELOS	g/kg		164
Rohasche	XA	13	14				
Verd. d.org. Masse, %	dOM	o.B.					
Umsetzbare Energie, MJ	ME	4,16	4,35				
Nettoenergie, MJ	NEL	2,15	2,25				
Mengenelemente: (g/kg)		FM	TM				
Calcium Ca : P = 18,50 : 1	Ca	3,7	3,9				
Phosphor	P	0,2	0,2				
Magnesium	Mg	0,4	0,4				
Kalium K : Na = 5,9 : 1	K	1,0	1,0				
Natrium	Na	0,17	0,18				
Spurenelemente: (mg/kg)		FM	TM				
Eisen	Fe	126,0	131,7				
Mangan	Mn	29,0	30,3				
Zink	Zn	2,0	2,1				
Kupfer	Cu	2,0	2,1				

FM-Werte: Inhaltsstoffe je kg Frischfutter
TM-Werte: Inhaltsstoffe je kg Trockenmasse
 (für den Vergleich der Futtermittel)
 o.B.: ohne Befund (Inhaltsstoffe wurden nicht untersucht)
 * Rohfett bei Mischfutter mit Säureaufschluss

Energiebewertung mit enzymlöslicher organischer Substanz (DLG 2009,2013) und Proteinbewertung in Zusammenarbeit mit der HBLFA Raumberg-Gumpenstein

Auskünfte:

Befundinterpretation DI Gerald Stögmüller 05/0259 – 42201
Befundverwaltung und Versand Maria Schuster 05/0259 – 42200
Tarifauskünfte, Verrechnung Anita Schwarz 05/0259 – 42202
Analytik Ing. Thomas Kraushofer 05/0259 – 42204

Für die Richtigkeit der Angaben

DI Gerald Stögmüller, Laborleitung

Firma
Tannmet GmbH
Fasanenweg 4
4616 Weisskirchen

UNTERSUCHUNGSBEFUND

Probennummer: 2017 03 0503
Proben-
bezeichnung: TRF 001
Futterart: Wiederkäuerfutter
Probeneingang: 17-03-2017
Verpackung: ordnungsgemäß
Versiegelung: nein
Befundung: 28-03-2017
Untersuchungs-
gebühren 54,00 €

MIKROBIOLOGISCHER BEFUND

Frischmasse (g/kg) 957

KEIMZAHLEN pro Gramm Futtermittel (aerobe mesophile Keimzahlen in Form koloniebildender Einheiten = KBE)

Bakterien < 1.000

Schimmelpilze < 1.000

Hefen < 1.000

MIKROSKOPIE UND SENSORIK

Ohne Auffälligkeiten.

BEURTEILUNG UND EMPFEHLUNGEN

Es konnten keine produkttypischen Bakterienkeime nachgewiesen werden.

Es konnten keine verderbsanzeigenden Bakterienkeime nachgewiesen werden.

Es konnten keine Feldpilze nachgewiesen werden.

Es konnten keine Lagerpilze nachgewiesen werden.

Es konnten keine Hefekeime nachgewiesen werden.

Bewertung:

Die durchgeführten mikrobiologischen Untersuchungen lassen keine Qualitätsminderung erkennen.

Auskünfte:

Befundinterpretation	DI Gerald Stögmüller	05/0259 – 42201
Befundverwaltung und Versand	Maria Schuster	05/0259 – 42200
Tarifauskünfte, Verrechnung	Anita Schwarz	05/0259 – 42202
Analytik	Ing. Thomas Kraushofer	05/0259 – 42204

Für die Richtigkeit der Angaben

DI Gerald Stögmüller, Laborleitung