

UNTERSUCHUNGSMÖGLICHKEITEN

UND

TARIFE (gültig ab 1. Juni 2018)



Futtermittellabor Rosenau
Gewerbepark Haag 3
3250 Wieselburg
www.futtermittellabor.at

1. Nasschemische Analysen nach dem Methodenbuch der VDLUFA

	Parameter	Basistarif
Nährstoff-Analyse von Einzelfutter für Wiederkäuer und Pferde ^{1) 8)} Trockenmasse, Rohprotein, Rohfett, Rohfaser, Rohasche, Energiebewertung nach DLG	TM, XP, XL, XF, XA Energie	49,00 €
Nährstoff-Analyse von grundfutterbasierten Mischungen für Wiederkäuer ¹⁾ (zB Grassilage + Maissilage, AGR, TMR) Trockenmasse, Rohprotein, Rohfett, Rohfaser, Rohasche, enzymlösl. Organische Substanz, bestimmte Gerüstsubstanzen, Energiebewertung nach DLG	TM, XP, XL, XF, XA ELOS, ADF/NDF Energie	86,00 €
Nährstoff-Analyse von Kraffuttermischungen für Wiederkäuer ¹⁾ Trockenmasse, Rohprotein, Rohfett mit Säureaufschluss, Rohfaser, Rohasche, enzymlösl. organ. Substanz, Summe der Gerüstsubstanzen, Stärke, Energiebewertung nach FMVO	TM, XP, XL _{Säure} , XF, XA ELOS, NDF, XS Energie	106,00 €
Nährstoff-Analyse von Einzelfutter für Schweine ^{1) 8)} Trockenmasse, Rohprotein, Rohfett, Rohfaser, Rohasche, Stärke, Zucker, Energiebewertung nach DLG	TM, XP, XL, XF, XA XS, XZ Energie	73,50 €
Nährstoff-Analyse von Kraffuttermischungen für Schweine ¹⁾ Trockenmasse, Rohprotein, Rohfett mit Säureaufschluss, Rohfaser, Rohasche, Stärke, Energiebewertung nach DLG	TM, XP, XL _{Säure} , XF, XA XS Energie	61,50 €
Nährstoff-Analyse von Geflügelfutter ¹⁾ Trockenmasse, Rohprotein, Rohfett mit Säureaufschluss, Stärke, Zucker, Energiebewertung nach DLG	TM, XP, XL _{Säure} , XS, XZ Energie	61,50 €
Erweiterte Nährstoff-Analyse von Geflügelfutter ¹⁾ Trockenmasse, Rohprotein, Rohfett mit Säureaufschluss, Rohfaser, Rohasche, Stärke, Zucker, Energiebewertung nach DLG	TM, XP, XL _{Säure} , XF, XA XS, XZ Energie	79,50 €
Gerüstsubstanzen ²⁾	NDF, ADF, ADL	34,00 €
Mineralstoffe ²⁾	Ca, P, Mg, K, Na Fe, Mn, Zn, Cu	40,50 €
Gärqualität ²⁾	MS, ES, BS, PS, EtOH, NH ₃ , pH, Bewertung	28,50 €

2. Infrarotmessung mittels Nah-Infrarot-Reflexionsspektroskopie (NIRS)

Nährstoff-Infrarotmessung, NIRS ¹⁾ (bei ausgewählten Futtermitteln möglich)	TM, Rohnährstoffe, Zucker oder Stärke	34,00 €
Nährstoffe + Gerüstsubstanzen (NDF+ADF+ADL), NIRS ¹⁾ (bei ausgewählten Futtermitteln möglich)	TM, Rohnährstoffe, Zucker oder Stärke NDF, ADF, ADL	51,00 €

UNTERSUCHUNGSMÖGLICHKEITEN

UND

TARIFE (gültig ab 1. Juni 2018)



Futtermittellabor Rosenau
Gewerbepark Haag 3
3250 Wieselburg
www.futtermittellabor.at

3. Einzeluntersuchungen

	Parameter	Basistarif
Trockensubstanz , nasschemisch ^{1) 6)}	TM	14,00 €
Rohprotein/Stickstoff mit Verbrennungsmethode , nasschemisch ^{2) 6)} (in Futter, Pflanzen)	XP, N	8,00 €
Stickstoff, mit Kjeldahl , nasschemisch ^{2) 6)} (in Kot, Wirtschaftsdünger)	N _{Kjeldahl}	22,00 €
Rohfaser , nasschemisch ²⁾	XF	16,00 €
Rohasche , nasschemisch ²⁾	XA	8,00 €
Salzsäureunlösliche Asche , nasschemisch ²⁾	XA _{HCl-unlöslich}	16,00 €
Rohfett ohne Säureaufschluss , nasschemisch ²⁾	XL	12,00 €
Rohfett mit Säureaufschluss (bei Mischfutter), nasschemisch ²⁾	XL _{Säure}	20,00 €
Rohfett in Ölsaaten (Raps, Sonnenblumen), nasschemisch ²⁾	XL _{Ölsaaten}	24,00 €
Zucker , nasschemisch ²⁾	XZ	24,00 €
Zucker, NIRS ^{2) 7)} (bei Heu, Grassilage möglich)	XZ _{NIRS}	9,50 €
Stärke , nasschemisch ²⁾	XS	16,00 €
Stärke, NIRS ^{2) 7)} (bei Maissilage, Maiskornsilage möglich)	XS _{NIRS}	6,50 €
Einzelne Gerüstsubstanzen , nasschemisch ²⁾	NDF, ADF, ADL	je 15,00 €
Einzelne Gerüstsubstanzen, NIRS ^{2) 7)} (bei Heu, Grassilage, Maissilage möglich)	NDF, ADF, ADL	je 7,50 €
einzelne Mengen- und Spurenelemente , nasschemisch ²⁾	Ca, P, Mg, K, Na, Fe, Mn, Zn, Cu, Chlorid, Bor	je 26,00 €
Schwefel , nasschemisch ²⁾	S	22,50 €
Schwefel und Chlorid , nasschemisch ²⁾	S, Cl ⁻	42,50 €
Selen, Molybdän , nasschemisch ²⁾	Se, Mo	je 87,00 €
Carotin , nasschemisch ²⁾		50,00 €
Enzymlösliche Organische Substanz , nasschemisch ²⁾	ELOS	40,00 €
Peroxidzahl , nasschemisch ²⁾		36,00 €
Gärsäuren nasschemisch ²⁾ Milch-, Essig-, Butter- und Propionsäure, Ethanol,	MS, ES, BS, PS, EtOH	20,00 €
Ammoniak , nasschemisch ²⁾		9,00 €
pH-Wert , nasschemisch ²⁾		9,00 €
Ureaseaktivität , nasschemisch ^{1) 6)}		33,00 €
Siebanalyse mit 9 Korngrößen ¹⁾		21,00 €
Hektoliter-Gewichtsbestimmung ¹⁾		16,00 €

UNTERSUCHUNGSMÖGLICHKEITEN

UND

TARIFE (gültig ab 1. Juni 2018)



Futtermittellabor Rosenau
Gewerbepark Haag 3
3250 Wieselburg
www.futtermittellabor.at

4. Futterhygiene

nach dem Methodenbuch der VDLUFA

Parameter

Basistarif

Mikrobiologische Analyse¹⁾

Keimdifferenzierung nach den 7 Keimgruppen der VDLUFA
Trockenmasse, Gelbkeime, Bacillen, Staphylococcen, Streptomyceten, Schimmel-
und Schwärzepilze, Hefen, mikroskopische Beurteilung, Interpretation

58,00 €

5. Mycotoxine (Deoxynivalenol = Vomitoxin = DON, Zearalenon = ZEA = ZON)

Deoxynivalenol mittels ELISA³⁾

Für folgende Futtermittel: Gerste, Weizen, Hafer, Körnermais, Erbse und
Mischungen aus diesen Komponenten sowie Mais Korn- und Ganzkornsilage, Soja

40,00 €

Zearalenonanalyse mittels ELISA³⁾

Für folgende Futtermittel: Gerste, Weizen, Hafer, Körnermais, Erbse und
Mischungen aus diesen Komponenten sowie Mais Korn- und Ganzkornsilage, Soja

40,00 €

Deoxynivalenol mittels HPLC⁴⁾

für Mischfutter und Maisganzpflanzen notwendig, andere Futtermittel auf Wunsch

110,00 €

Zearalenonanalyse mittels HPLC⁴⁾

für Mischfutter und Maisganzpflanzen notwendig, andere Futtermittel auf Wunsch

116,00 €

Kombiuntersuchung (DON + ZEA) mittels HPLC⁴⁾

für Mischfutter und Maisganzpflanzen notwendig, andere Futtermittel auf Wunsch

205,00 €

Deoxynivalenol mittels Streifentestverfahren^{5) 6)}

Für folgende Futtermittel: Körnermais, Maiskornsilage, Ganzkornsilage,
Maisganzpflanzensilage, Weizen (nicht als Mischung)

26,00 €

Zearalenonanalyse mittels Streifentestverfahren^{5) 6)}

Für folgende Futtermittel: Körnermais, Maiskornsilage, Ganzkornsilage,
Maisganzpflanzensilage, Weizen (nicht als Mischung)

26,00 €

6. Gülle, Jauche, Mist

Grundanalyse¹⁾

TM, N_{Kjeldahl}
CaO, P₂O₅, K₂O, MgO, Na
Fe, Mn, Zn, Cu

66,00 €

Ammoniak + Ammonium, nasschemisch²⁾

NH₃ + NH₄⁺

9,00 €

pH-Wert, nasschemisch²⁾

9,00 €

7. Kotanalyse

Basis-Paket Kotanalyse¹⁾

TM, N_{Kjeldahl}
NDF, XS

49,00 €

Profi-Paket Kotanalyse¹⁾

TM, N_{Kjeldahl},
NDF, XS, ADF, ADL
Ca, P, Mg, K, Na
Fe, Mn, Zn, Cu

100,00 €

UNTERSUCHUNGSMÖGLICHKEITEN

UND

TARIFE (gültig ab 1. Juni 2018)



Futtermittellabor Rosenau
Gewerbepark Haag 3
3250 Wieselburg
www.futtermittellabor.at

8. Pflanzenanalyse

Mineralstoffanalyse für Getreide, Mais (plus Schwefel)	TM, N Ca, P, Mg, K, Na Fe, Mn, Zn, Cu S	74,00 €
Mineralstoffanalyse für Raps, Zuckerrübe (plus Bor und Schwefel)	TM, N Ca, P, Mg, K, Na Fe, Mn, Zn, Cu B, S	94,00 €
Mineralstoffanalyse für Kartoffel (plus Bor)	TM, N Ca, P, Mg, K, Na Fe, Mn, Zn, Cu B	77,50 €

9. Zusatzinformationen

Die Tarife des FML Rosenau obliegen nicht der Umsatzsteuer.
NIRS = Nah-Infrarot-Reflexionsspektroskopie

Erklärungen zu den hochgestellten Zahlen

¹⁾ inkl. Probenvorbereitung, Befundung und Versand
²⁾ nur in Ergänzung mit einer anderen Untersuchung, als Alleinuntersuchung zuzüglich 14 € für Probenbearbeitung (Trocknung, Vermahlung, Befundung, Versand)
³⁾ ELISA: antikörperbasiertes Nachweisverfahren
⁴⁾ HPLC: Hochdruck – Flüssigkeitschromatographie
⁵⁾ Streifenestestverfahren: Grobbestimmungsmethode
⁶⁾ Expressanalyse bei diesem Parameter möglich, bitte um Voranmeldung, Aufzahlung 50%
⁷⁾ nur bei ausgewählten Futtermitteln möglich: Grassilage, Heu, Maissilage, (Mais Kornsilage)
⁸⁾ für manche Futtermittel existieren keine Verdaulichkeitskoeffizienten, Energieermittlung wird wie bei Kraftfuttermischung durchgeführt und verrechnet

Automatische Rabattierung

5 % Rabatt ab einem Umsatz von € 200,-
10 % Rabatt ab einem Umsatz von € 2.000,-

Anfragen

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