

# Analysenauftrag RAUFUTTER

# Enquête 2022

Alle mit \* versehenen Formularteile enthalten Pflichtangaben und müssen für eine reibungslose Auftragserfüllung beantwortet werden.

Auftraggeber, Rechnungsempfänger *	Kopieempfänger
Name / Firma *:	Name / Firma:
Kd.Nr.:	Kd.Nr.:
Strasse *:	Ansprechpartner:
PLZ Ort *:	Strasse:
Sachbearbeiter *:	PLZ Ort:
Tel.:	Tel.:
E-Mail *:	E-Mail:
Analysenbericht: E-Mail (kein Postversand)	Analysenbericht: E-Mail (kein Postversand)
Probenname:	<b>Datum:</b>
	<b>Unterschrift *:</b>

Bitte je 1 Analysenauftrag pro Probe einsenden.		Basis-Paket 1) 3) 5)	Profit-Paket 2) 4)	Silage-Manager	Mineralstoffe 6) 8)	Mineralstoffe 7) 8) + Spurenelemente	DCAB / KAB (nur mit Profit-Paket und Mineralstoffe)	Bitte für diese Analysen zusätzliche Probe einsenden			
Verwendung / Produkt	Zusatzangaben *							Aerobe mesophile Keime GKZ	Clostridien (sulfired.)	Hefen und Schimmelpilze	Trichothecene DON, ZON, T2, HAT2
<b>Milchvieh, Mastrind (APD, NEL, NEV, PME, PMN)</b>											
<input type="checkbox"/> <b>Dürrfutter *</b>	<input type="checkbox"/> belüftet <input type="checkbox"/> unbelüftet <input type="checkbox"/> Heu <input type="checkbox"/> Emd	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> <b>Grassilage *</b>	Botanische Zusammensetzung <input type="checkbox"/> unbekannt <input type="checkbox"/> GR: gräserreich (Raigras) <input type="checkbox"/> G: gräserreich (andere) <input type="checkbox"/> AR: ausgewogen (Raigras) <input type="checkbox"/> A: ausgewogen (andere) <input type="checkbox"/> L: leguminosenreich <input type="checkbox"/> Luzerne Schnitt <input type="checkbox"/> 1. <input type="checkbox"/> 2. <input type="checkbox"/> 3. <input type="checkbox"/> 4.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> <b>Luzernesilage *</b>	Datum: _____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> <b>Gras künstlich getrocknet *</b>	Höhe über Meeresspiegel <input type="checkbox"/> < 600 m <input type="checkbox"/> 600 bis 799 m <input type="checkbox"/> 800 bis 999 m <input type="checkbox"/> > 1000 m	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> <b>Gras frisch *</b> (nicht siliert)	PLZ: _____ Adr.-Nr.: _____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
* Zum angekreuzten Produkt bitte in der nächsten Spalte unbedingt die entsprechenden Zusatzangaben machen!											
<input type="checkbox"/> <b>Maissilage *</b>	<input type="checkbox"/> Mais (ganze Pflanze) <input type="checkbox"/> Power Mais <input type="checkbox"/> Shredlage <input type="checkbox"/> Corn cob mix (CCM) <input type="checkbox"/> Mais (Körner)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> <b>Grünmais *</b> (frisch, nicht siliert)	Ernte / Datum: _____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> <b>Mais künstlich getrocknet *</b>	PLZ: _____ Adr.-Nr.: _____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
* Zum angekreuzten Produkt bitte in der nächsten Spalte unbedingt die entsprechenden Zusatzangaben machen!											
<b>Milchvieh, Mastrind (ohne Energie- und APD-Werte)</b>											
<input type="checkbox"/> <b>TMR – Totalmischration</b> 9)	PLZ: _____ Adr.-Nr.: _____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> <b>GPS – Ganzpflanzensilage</b> 9)		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Pferd (VEP)</b>											
<input type="checkbox"/> <b>Dürrfutter</b>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> <b>Grassilage / Haylage</b>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Zusätzliche Produkte / Analysen / Bemerkungen</b>											

## Tarife 2022 in CHF (exkl. MWST, Logistikpauschale; gültig bis 30.06.2023), Bearbeitungszeiten

Produkt	Basis-Paket 1) 3) 5)	Profi-Paket 2) 4)	Silage-Manager	Mineralstoffe 6) 8)	Mineralstoffe + Spurenelemente 7) 8)	DCAB/KAB (nur mit Profi-Paket)	Aerobe mesophile Keime GKZ	Clostridien (sulfitred.)	Hefen und Schimmelpilze	Trichothecene DON, ZON, T2, HAF2
<b>Milchvieh, Mastrind</b>										
<b>Dürrfutter</b>	72	92	14	63	116	–	31.50	42	36.50	302
<b>Grassilage</b>	72	92	14	63	116	–	31.50	42	36.50	302
<b>Luzernesilage</b>	72	92	14	63	116	–	31.50	42	36.50	302
<b>Gras künstlich getrocknet</b>	72	92	14	63	116	–	31.50	42	36.50	302
<b>Gras frisch</b> (nicht siliert)	72	92	14	63	116	–	31.50	42	36.50	302
<b>Maissilage</b>										
<b>Grünmais</b> (frisch, nicht siliert)	72	92	14	63	116	–	31.50	42	36.50	302
<b>Mais künstlich getrocknet</b>	72	92	14	63	116	–	31.50	42	36.50	302
<b>TMR – Totalmischration</b> 9)										
<b>GPS-Ganzpflanzensilage</b> 9)	72	92	14	63	116	–	31.50	42	36.50	302
<b>Pferd</b>										
<b>Dürrfutter</b>	79	116	14	63	116	–	31.50	42	36.50	302
<b>Grassilage / Haylage</b>	79	116	14	63	116	–	31.50	42	36.50	302
<b>Bearbeitungszeiten</b>										
in Arbeitstagen	5–7	5–7	5–7	5–10	5–10	5–10	5	5	5	10–15

### Erläuterungen

- 1) Basis-Paket Milchvieh, Mastrind Dürrfutter / Gras / Mais: TS, RA, RP, RF, RL, Zucker, Stärke (Mais), NDF, VCOS, APDN, NEL, NEV, PMN, PME
- 2) Profi-Paket Milchvieh, Mastrind Dürrfutter / Gras / Mais: 1) + zusätzlich ADF, ADL, Chlorid, pH, Lysin, Methionin; verdaul. NDF (ausser Luzerne); Stärke-Fractionen (nur Mais ganze Pflanze); Milchsäure, Essigsäure, lösliches Protein, NH<sub>3</sub> (Mais nur ganze Pflanze, Gras ausser Luzerne)
- 3) Basis-Paket TMR / GPS: TS, RA, RP, RF, RL, Zucker, Stärke, NDF
- 4) Profi-Paket TMR / GPS: 3) + zusätzlich NH<sub>3</sub>, ADF, ADL, Chlorid, pH, verdaul. NDF
- 5) Basis-Paket Pferd: TS, RA, RP, RF, RL, Zucker, VCOS, N-Freie Extraktionsstoffe, verdauliches Protein
- 6) Mineralstoffe: P, K, Mg, Ca, Na, Fe, Zn, Mn, S, Cu in Kombination mit Basis- oder Profianalysenpaket
- 7) Mineralstoffe + Spurenelemente: 6) + zusätzlich Co, Mo, Se, I in Kombination mit Basis- oder Profianalysenpaket
- 8) Bei alleiniger Bestimmung von Mineralstoffen bzw. Mineralstoffen + Spurenelementen werden für die Probenvorbereitung (inkl. Bestimmung der Trockensubstanz) zusätzlich CHF 35 verrechnet.
- 9) Aufgrund der unterschiedlichen Zusammensetzung von TMR / GPS wird keine Energie- und APD-Berechnung durchgeführt.

## Wichtiger Hinweis

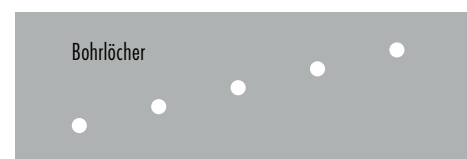
Die Berechnung der Energiegehalte, der APD-Gehalte und PMN, PME basieren auf den im Auftragsformular gemachten Spezifikationen zur Probe.

### Analytik

Die Analytik der Basis- und Profipakete basiert auf NIRS-Technik (Nah-Infrarot-Spektroskopie). Diese ist nach ISO 17025 akkreditiert.

### Anleitung zur Probennahme

- Die Entnahme der Durchschnittsproben erfolgt mit dem Heubohrer.  
 Pro 10 m<sup>2</sup> Stockgrundfläche (bei grossen Stöcken pro 20 m<sup>2</sup>) ist ein Böhrling zu entnehmen.  
 Die Böhrlinge sind anschliessend gut zu vermischen.  
 Probenmenge: Dürrfutter 200–300 g, Silagen 500–800 g.



Grundfläche des Lagerraums

Tarife 2022 (exkl. MWST, Logistikpauschale; gültig bis 30.06.2023)

Sofern nichts anderes schriftlich vereinbart wurde, gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.  
 Diese finden Sie in unserem Leistungsverzeichnis unter [www.ufag-laboratorien.ch](http://www.ufag-laboratorien.ch).

Benötigen Sie Hilfe beim Ausfüllen?  
[www.ufag-laboratorien.ch/bestellinformation.html](http://www.ufag-laboratorien.ch/bestellinformation.html)