



# Untersuchungsauftrag für Futtermittel

LKV Proben-Nr.:



Futtermittelart:

Laboreingang:

Einsender:

Rechnung an Einsender  
Rechnung an:

Hersteller:

Flächennutzung:

Schnitt:

intensiv  extensiv  1.  2.  3.  4.  5.

Probenahme-  
datum:

Probe-  
nummer:

Tierart:  Wiederkäuer  Schwein  Geflügel  Pferd

Lagerort:

Probe-  
nehmer:

TMR-Gruppe:  TS1  TS2  Frischk.  Hochl.  Altmelk.

Erntejahr:

Siliermittel:  ja  nein

Verwendungszweck:

Fütterung  Biogas

Berechnung der Gasausbeute:

(Baserga)  (Weißbach)

Untersuchungsmethode:

teilweise NIRS

nasschemisch

## Vollanalyse (Untersuchungsparameter bei einer Vollanalyse entsprechend der Futtermittelart)

**Vollanalyse** bei allen Futtermitteln: Sensorik, Probenaufbereitung, TS, RA, RP, RFa, Rfe, Attestierung und zusätzlich

- bei Maissilagen und GPS **incl.:**  
pH-Wert, NH<sub>3</sub>, Stärke, Zucker, Konservierungserfolg

- bei TMR **incl.:** Stärke, Zucker, ELOS, pH-Wert

- bei Mischfutter und Einzelfutter **incl.:** Stärke, Zucker

- bei Gras- und andere Silagen **incl.:**  
pH-Wert, NH<sub>3</sub>, puRP, Zucker, Konservierungserfolg

- bei Grünfutter **incl.:** Nitrat (NO<sup>3-</sup>)

- bei Heu und Trockengrünfutter **incl.:** puRP

## Zusatz- und Einzeluntersuchungen

- Trockensubstanz (TS)  Rohasche (RA)  Rohprotein (RP)  Rohfaser (RFa)  Rohfett  ADF, NDF (Faserfraktionen)
- Zucker  Stärke  pH-Wert  ELOS  puRP  ADF+NDF+ADL+NFC
- Reineiweiß (Gras)  Harnstoff  Ammoniak (NH<sub>3</sub>)  Sand  Nitrat (NO<sup>3-</sup>)

## Mineralstoffe und Spurenelemente

- Calcium (Ca)  Phosphor (P)  Natrium (Na)  Kalium (K)  Magnesium (Mg)  Kupfer (Cu)  Zink (Zn)
- Mangan (Mn)  Eisen (Fe)  Bor (B)  Molybdän (Mo)  Aluminium (Al)  Cobalt (Co)  Schwefel (S)
- NaCl  Chlorid (Cl)  DCAB (Kationen-Anionen-Bilanz mit Na, K, Cl, S)

## Mykotoxine, Hefen und Pilze

- DON (Deoxynivalenol)  ZON (Zearalenon)  Aflatoxin  Ochratoxin  T<sub>2</sub>/HT<sub>2</sub>  Hefen  Pilze

## Sonstige Untersuchungen

- Gärsäuren  Alkohole  Milchsäure  Vergärbarkeitsklasse
- Best. voraussichtl. Erntezeit-  
punkt Gras über Witterung  RFa-Schnelldienst,  
Gras zur Silierung  Best. voraussichtl. Erntezeit-  
punkt Mais über Wärmesumme  TS-Schnelldienst,  
Mais zur Silierung

**Weitere Untersuchungen** (teils im Unterauftrag) sind möglich:  
z.B. Vitamine, Aminosäuren, weitere Mineralstoffe und Spurenelemente

**Informieren Sie sich im LKV**  
Tel.: 033433/656-60

bitte eintragen:

Ergebnis über:  Post  Fax-Nr:

E-Mail @

einer Datenweitergabe wird zugestimmt  
an:

Mit diesem Auftrag gilt die vereinfachte Berichterstellung als vereinbart (Prüfberichte wie gewohnt).  
Darüberhinausgehende Informationen wie: Prüfverfahren, Messunsicherheit, usw. erhalten Sie auf Nachfrage.

Unterschrift des Einsenders

Betriebsstempel

