

# Untersuchungsauftrag für wirtschaftseigene Futtermittel 2016/2017

Nur für die hier aufgeführten wirtschaftseigenen Futtermittel/Tränkwasser  
Bei **BIOGASPROBEN** bitte anderen Vordruck verwenden!

Eingangsdaten (nur vom Labor auszufüllen)

Datum:

Labor-Nr.:

**Auftraggeber = Rechnungsempfänger**

LUFA Kd.-Nr.:

**Zweitschrift des Prüfberichts für**

LUFA Kd.-Nr.:

Name/Vorname (Unternehmen)

Name/Vorname (Unternehmen)

Straße, Hausnummer

Straße, Hausnummer

PLZ/Ort

PLZ/Ort

E-Mail (bei Angabe der E-Mail-Adresse wird der Prüfbericht/Rechnung gemailt)

E-Mail (bei Angabe der E-Mail-Adresse wird die Durchschrift gemailt)

**Datenübertragung in Rationsberechnungsprogramme:**  **HYBRIMIN® Futter 5**  **Futter-R**  **weitere auf Nachfrage**

**Probenbezeichnung:** \_\_\_\_\_ **Probenehmer:** \_\_\_\_\_

konserviert/siliert mit: \_\_\_\_\_ Erntetermin (Datum): \_\_\_\_\_  Futter für Rinder  Futter für Pferde

**Teilnahme am Silagewettbewerb bis 30.11.2016:**  **Grassilage: Energie plus Gärqualität** 58,00 €  
 **Maissilage: Energie plus Pilzkeimzahl** 64,00 €

**Gewünschte Untersuchung bitte ankreuzen**

- Maissilage\*** TS, NEL, ME, ELOS, Rohprotein, nXP, RNB, Stärke, Beständige Stärke, Rohfaser, ADFom, aNDFom, NFC, Rohfett, Rohasche, Strukturwert, pH-Wert 31,00 €
- Grassilage\***  **Heu\*** TS, NEL, ME, Gasbildung, Rohprotein, Reineiweiß, nXP, RNB, Rohfaser, ADFom, aNDFom, NFC, Rohfett, Rohasche, Sand, Zucker, Strukturwert, pH-Wert 31,00 €  
Schnitt:  1  2  3  4
- Rohproteinfraktionierung\*** Fraktionen A, B1, B2, B3 und C (nach Licitra et al.) 40,00 €  
(nur bei Grassilage/Heu) UDP 2, UDP 5, UDP 8
- Gärqualität** pH-Wert, Essigsäure, Buttersäure, Milchsäure (Bewertung gem. DLG 2006) 27,00 €
- Frischgras\*** TS, NEL, ME, Gasbildung, Rohprotein, nXP, RNB, Rohfaser, ADFom, aNDFom, NFC, Rohfett, Rohasche, Sand, Zucker 31,00 €
- CCM\***  **Körnermais\*** TS, ME, NEL, Rohprotein, nXP, RNB, Stärke, Beständige Stärke, Rohfaser, Rohfett, Rohasche, Aminosäuren (errechnet), pH-Wert 31,00 €  
(LKS nicht mit NIRS möglich; Preise abweichend)  **Siebanalyse** 6,00 €
- Getreide-GPS\*** TS, NEL, ME, Rohprotein, nXP, RNB, Stärke, Rohfaser, ADFom, aNDFom, NFC, Rohfett, Rohasche, pH-Wert 31,00 €
- Getreide\*** TS, ME, NEL, Rohprotein, nXP, RNB, Stärke, Rohfaser, Rohfett, Aminosäuren (errechnet) 27,00 €  
 Gerste  Roggen  Weizen  Triticale  
Hafer: Bitte Untersuchungsauftrag für Handelsfutter verwenden (Preise abweichend)
- TMR (Mischsilagen)\*** TS, NEL, ME, Rohprotein, nXP, RNB, Rohfaser, Rohfett, Rohasche, Stärke, Zucker, pH-Wert 49,00 €  
 ADFom  aNDFom je 27,00 €

**Zusatzuntersuchungen**

- Elemente  Ca  P  Na  Mg  K  S  Cu  Zn  Mn  Fe  Al  Grundpreis 13,00 €  
zzgl. je Element 2,50 €
- Trockensubstanz (TS) 13,00 €  Chlorid 13,00 €  Kationen/Anionen-Bilanz (DCAB inkl. Na, K, S, Cl) 33,50 €
- Ammoniak-N 13,00 €  Nitrat 13,00 €  Selen 53,00 €
- Zearalenon (ELISA) 30,00 €  Deoxynivalenol (ELISA) 30,00 €  Ethanol (enzymatisch) 30,00 €
- Pilzkeimzahl 33,00 €  Bakterienkeimzahl 33,00 €  Rohproteinfraktionierung (Nasschemie) 180,00 €  
(Schimmelpilze, Hefen, Mucoraceen)

**Tränkwasser**  Eisen, pH-Wert, Salz, Nitrat, Nitrit, Ammonium, KMnO<sub>4</sub>-Verbrauch, Leitfähigkeit, Phosphat, Sulfat, Chlorid 65,00 €  
 mikrobiologische Untersuchung (Gesamtkeimzahl bei 36 °C und 20 °C, E. coli, Coliforme Keime) 32,00 €

Preise verstehen sich zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer. Preisänderungen sind vorbehalten. Zuschläge können nach Absprache für einen Sonderaufwand erhoben werden. Es gelten die AGB der LUFA Nord-West (siehe Internet: [www.lufa-nord-west.de](http://www.lufa-nord-west.de)). Informationen über die akkreditierten angewendeten Methoden entnehmen Sie bitte der DAKKS-Akkreditierungsurkunde (siehe Internet: [www.lufa-nord-west.de](http://www.lufa-nord-west.de)).

**\*NIR = Nahinfrarot-Spektroskopie**

Datum

Ort

Unterschrift