

Untersuchungsauftrag für Futtermittel zur Verfütterung an Pferde 2011/2012

Nur für die hier aufgeführten wirtschaftseigenen Futtermittel/Tränkwasser

Auftraggeber = Rechnungsempfänger

LUFA
Kd.-Nr.:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Zweitschrift des Prüfberichtes für

LUFA
Kd.-Nr.:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Name/Vorname (Unternehmen)

Name/Vorname (Unternehmen)

Straße, Hausnummer

Straße, Hausnummer

PLZ/Postort

PLZ/Postort

Telefon-Nr.

Telefon-Nr.

E-Mail-Adresse

E-Mail-Adresse

Sie sind: Hobbyhalter Reitstallbestizer Landwirt

Probenbezeichnung:

Gewünschte Untersuchung bitte ankreuzen

- | | | |
|--------------------------|---|---------|
| <input type="checkbox"/> | Trockensubstanz (TS) | 12,00 € |
| <input type="checkbox"/> | Heu* Verd. Energie (DE), Rohprotein, verd. Rohprotein, Rohfaser, Rohfett, Rohasche, Sand, Zucker, TS/Wasser | 30,00 € |
| <input type="checkbox"/> | Grassilage* Verd. Energie (DE), Rohprotein, verd. Rohprotein, Rohfaser, Rohfett, Rohasche, Sand, Zucker, TS/Wasser, pH-Wert | 30,00 € |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> Gärqualität pH-Wert, Essigsäure, Buttersäure, Milchsäure (Bewertung gem. DLG 2006) Nur bei Grassilage! | 26,00 € |
| <input type="checkbox"/> | Frischgras* Verd. Energie (DE), Rohprotein, verd. Rohprotein, Rohfaser, Rohfett, Rohasche, Sand, Zucker, TS/Wasser | 30,00 € |
| <input type="checkbox"/> | Hafer Verd. Energie (DE), Rohprotein, verd. Rohprotein, Rohfaser, Rohfett, Rohasche, TS/Wasser | 94,00 € |
| <input type="checkbox"/> | Mischfutter/Krafffutter Verd. Energie (DE), Rohprotein, Rohfaser, Rohfett, Rohasche, TS/Wasser | 94,00 € |
| <input type="checkbox"/> | Futtertauglichkeit (Futterhygiene) <input type="checkbox"/> Gesamtkeimzahl (Schimmelpilze, Hefen, Mucoraceen, Bakterien) | 64,00 € |
| | <input type="checkbox"/> Pilzkeimzahl (Schimmelpilze, Hefen, Mucoraceen) | 32,00 € |
| <input type="checkbox"/> | Tränkwasser <input type="checkbox"/> chemische Untersuchung (Eisen, pH-Wert, Salz, Nitrat, Nitrit, Ammonium, KMnO ₄ -Verbrauch, Leitfähigkeit, Phosphat, Sulfat, Chlorid) | 54,00 € |
| | <input type="checkbox"/> mikrobiologische Untersuchung (Gesamtkeimzahl bei 36 oC und 22 oC, E. coli, Coliforme Keime) | 29,00 € |

Zusatzuntersuchungen

- | | | |
|---|---|---------|
| <input type="checkbox"/> Mineralstoffpaket: Ca (Calcium), P (Phosphor), Na (Natrium), Mg (Magnesium), K (Kalium) | Nur bei Heu, Grassilage, Frischgras! | 25,50 € |
| <input type="checkbox"/> Spurenelementpaket: Cu (Kupfer), Zn (Zink), Mn (Mangan), Fe (Eisen) | Nur bei Heu, Grassilage, Frischgras! | 23,00 € |
| <input type="checkbox"/> Mineralstoff- und Spurenelementpaket: Ca, P, Na, Mg, K, Cu, Zn, Mn, Fe, S | Nur bei Heu, Grassilage, Frischgras! | 38,00 € |
| <input type="checkbox"/> Selen (Se) | | 50,00 € |
| <input type="checkbox"/> Cobalt (Co) | | 43,00 € |

Hinweis: Die Elementanalyse von Heu, Grassilage oder Frischgras kann nur in Verbindung mit einer TS-Bestimmung durchgeführt werden

Vitamine: Vitamin A 84,00 € Vitamin E 84,00 € Vitamin D₃ 115,00 €

***NIR = Nahinfrarot-Spektroskopie**

<p>Hinweise zur Entnahme von Grundfutterproben</p> <p>1. Allgemeines Eine sorgfältige Probenahme ist in jedem Fall eine wichtige Voraussetzung für die Aussagekraft einer Analyse. Oberster Grundsatz für jede Probenahme ist, dass die entnommene Probe repräsentativ für die ganze interessierende Partie ist. Es kann dabei sinnvoll sein, je nach Fragestellung, Teilpartien zu definieren, um z.B. eine Aussage über die Futterqualität von wenigen Rundballen zu erhalten. Bei mikrobiologischen Untersuchungen muss darauf geachtet werden, dass die Probenahme unter hygienischen Bedingungen erfolgt.</p> <p>2. Entnahme aus (Rund-) Ballen Bei jeder ordnungsgemäßen Beprobung werden einer Partie bis zu 20 Einzelproben entnommen. Für alle Futterarten gilt, dass immer mehrere Ballen und für die Einzelproben alle Ballenschichten herangezogen werden müssen.</p>	<p>3. Entnahme aus offener Miete Bei Silagehaufen können die Proben von der Anschnittfläche gezogen werden. Dazu mit einem Spaten an mehreren Stellen von oben bis unten frisch abstechen und die Einzelproben in verschiedenen Schichten entnehmen. Keine schlecht verdichteten Randflächen einbeziehen.</p> <p>4. Probenteilung und Versand Die Einzelproben in einem Eimer oder auf einer Plane mischen und etwa 500 bis 1000 g in einem Polybeutel verpacken und dauerhaft mit einer laufenden Nummer versehen (z.B. durch wasserfesten Stift, Aufkleber oder Anhänger). Den zugehörigen Auftragszettel mit derselben Nummer versehen und vollständig ausfüllen. Die Proben sollten umgehend zur LUFA Nord-West gesendet und ggf. kühl zwischengelagert werden.</p>
--	---

Preise verstehen sich zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer. Preisänderungen sind vorbehalten. Zuschläge können, nach Absprache, für extremen Sonderaufwand erhoben werden. Es gelten die AGB der LUFA Nord-West (siehe Internet: www.lufa-nord-west.de).

..... Datum Ort Unterschrift