

Untersuchungsauftrag PFERDEFUTTER 2025/26

Nur für die hier aufgeführten Futtermittel
Gültig ab 01.07.2025



Scannen für
Hinweise zur
Probenahme

Eingangsdaten (nur vom Labor auszufüllen)

Auftraggeber/in = Rechnungsempfänger/in

LUFA Kd.-Nr.:
(falls vorhanden)

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

Zweitschrift des Prüfberichts für

LUFA Kd.-Nr.:
(falls vorhanden)

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

Name, Vorname oder Unternehmen

Name/Vorname oder Unternehmen

Straße, Hausnummer

Straße, Hausnummer

PLZ/Ort

Telefonnummer

PLZ/Ort

Telefonnummer

E-Mail (bei Angabe der E-Mail-Adresse Versand ausschließlich per E-Mail)

E-Mail (bei Angabe der E-Mail-Adresse Versand ausschließlich per E-Mail)

Probenart: ☐ Heu ☐ Heulage ☐ Frischgras ☐ Hafer ☐ Luzerne ☐ Stroh

Probenbezeichnung:

Erntetermin (Datum):

Schnitt: ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4
(Heu, Heulage, Grassilage)

**Preis je Probe
zzgl. MwSt**

Hinweise zur Probenahme und Informationen zur Parameterauswahl sind auf der Rückseite zu finden

☐ **Trockensubstanz/Wasser** In Inhaltsstoffpaketen enthalten **15,00 €**

Inhaltsstoffpakete (200 g) Untersuchungsumfang siehe Seite 2

☐ Inhaltsstoffpaket **Heu** **49,50 €**

☐ Inhaltsstoffpaket **Heulage** **49,50 €**

☐ Inhaltsstoffpaket **Frischgras** **45,00 €**

**Bei Kraftfutter bitte Untersuchungsauftrag für
Handelsfuttermittel verwenden!**

☐ Inhaltsstoffpaket **Hafer/Luzerne/Stroh** **121,00 €**

Mineralstoffe und Spurenelemente (nur in Verbindung mit einem Inhaltsstoffpaket bzw. Trockensubstanz, nur für Grundfutter)

☐ **Mineralstoffpaket:** Ca (Calcium), P (Phosphor), Na (Natrium), Mg (Magnesium), K (Kalium) **31,00 €**

☐ **Spurenelementpaket:** Cu (Kupfer), Zn (Zink), Mn (Mangan), Fe (Eisen), S (Schwefel) **31,00 €**

☐ **Mineralstoff- und Spurenelementpaket:** Ca, P, Na, Mg, K, Cu, Zn, Mn, Fe, S **46,00 €**

☐ **Selen** **71,00 €** ☐ **Jod** **54,00 €**

Futtermäglichkeit und Futterhygiene (Beprobung erst nach 10-12 Wochen Ablagerung sinnvoll) (150 g)

☐ **Bakterienkeimzahl** (keine Bewertung der Gehalte für Frischgras möglich) **41,00 €**

☐ **Pilzkeimzahl** (Schimmelpilze, Hefen, Mucoraceen) (keine Bewertung der Gehalte für Frischgras möglich) **41,00 €**

☐ **Nachweis von Clostridien und Keimzahlbestimmung** (*Clostridium* spp.) **67,00 €**

☐ **Nachweis von Clostridium Botulinum** (Botulismus) **127,00 €**

☐ **Nachweis von Kreuzkraut** Makroskopisch **49,00 €**

☐ **Nachweis von Herbstzeitlose** Makroskopisch **49,00 €**

☐ **Nachweis von Milben** Makroskopisch (Bitte in einem separaten, verschlossenen Polybeutel einsenden) **39,00 €**

Zusatzuntersuchungen (nur in Verbindung mit einem Inhaltsstoffpaket bzw. Trockensubstanz)

☐ **Gärqualität** (Heulage und Silage) pH-Wert, Essigsäure, Buttersäure, Milchsäure (Bewertung gem. DLG 2006) **38,00 €**

☐ **Stärke** **29,00 €** ☐ **Fruktan** **45,00 €** ☐ **praecaecal verdauliches Rohprotein** (bei Heu/Heulage im Inhaltsstoffpaket enthalten) **78,00 €**

(bei Heu/Heulage/Frischgras
im Inhaltsstoffpaket enthalten)

☐ Angabe Messunsicherheit

Es gelten die AGB der LUFA Nord-West (siehe www.lufa-nord-west.de). Die Ergebnisse dieser Untersuchung werden für Beratungs- und statistische Zwecke gespeichert und anonymisiert ausgewertet und als statistische Auswertung (z.B. Mittelwert, Standardabweichung, Minimal- und Maximalwerte) veröffentlicht. Weitere Informationen zum Datenschutz entnehmen Sie bitte unter www.lufa-nord-west.de. Die Akkreditierung gilt für den in der Urkundenanlage D-PL-14165-01-00 festgelegten Umfang. Den vollständigen Akkreditierungsumfang entnehmen Sie bitte unserer Urkundenanlage D-PL-14165-01-00 in Verbindung mit der „Liste aller Prüfverfahren im Akkreditierungsbereich“ auf unserer Homepage.

Datum

Ort

Unterschrift

Hinweise zum Untersuchungsauftrag PFERDEFUTTER 2025/26



Scannen für weitere
Hinweise zur Probenahme

Hinweise zu Probenahme und Versand

Proben bitte **eindeutig beschriften**. Die Probenbezeichnung auf dem Untersuchungsauftrag und auf den Proben muss identisch sein. Eine Probe sollte repräsentativ für die ganze Partie sein. Es sollte kein Material beprobt werden, welches bereits in der Raufe bzw. in der Box lag. Für alle Futterarten gilt, dass immer mehrere Ballen und Ballenschichten beprobt werden sollten. Es reicht nicht aus, vom Rand der Ballen Material herauszuziehen. Wird vor der Verfütterung eine Randschicht entfernt, sollten Sie das auch bei der Probenahme machen. Es werden bis zu 20 Einzelproben entnommen. Die Einzelproben werden grob zerkleinert (z. B. mit einer sauberen Schere auf 10 cm) und in einem sauberen Eimer/ auf einer Plane gemischt. Davon werden ca. 200 g Material für die Inhaltsstoffanalyse verpackt. Sollen auch die Keime untersucht werden, werden weitere ca. 150 g verpackt. Heu und Stroh kann in einer Papiertüte (z.B. Biomüllbeutel aus Papier) verpackt werden. Heulage sollte in einem Polybeutel (z.B. Gefrierbeutel) verpackt werden, dabei wird die Luft aus dem Beutel gedrückt und dieser verschlossen. Die Beutel sind entsprechend des Untersuchungsparameters zu beschriften.

Bei Untersuchung auf **Kreuzkraut** oder **Herbstzeitlose** ist es sinnvoll, keine repräsentative Probe zu nehmen, sondern nur die verdächtigen Pflanzenteile zur Untersuchung separat verpackt einzusenden.

Zur Untersuchung auf Milben ist eine separate Probe (100 g), in einem Kunststoffbeutel verpackt, einzusenden.

Versand im Päckchen/Paket per Versanddienstleister an die obenstehende Adresse. Alternativ gibt es in Niedersachsen unsere Probenannahmestellen, siehe www.lufa-nord-west.de.

Hilfestellung zur Auswahl der Untersuchungen

Frage- bzw. Problemstellung	Empfohlener Untersuchungsumfang
Ist das Heu zur Verfütterung geeignet? Wie ist die Qualität des Heus?	Inhaltsstoffpaket und Pilzkeimzahl
Ist das Heu verschimmelt?	Pilzkeimzahl
hohe Leberwerte	Inhaltsstoffpaket und Pilzkeimzahl
Husten, allergische Reaktionen Heu staubt stark	Pilzkeimzahl und Milben
Kotwasser	Inhaltsstoffpaket, Pilzkeimzahl, Bakterienkeimzahl
Kolik	Inhaltsstoffpaket, Pilzkeimzahl, Bakterienkeimzahl
Hufrehe, Cushing, EMS	Inhaltsstoffpaket
Pferd ist zu dünn oder dick	Inhaltsstoffpaket
Heu wird nicht gefressen	Inhaltsstoffpaket, Pilzkeimzahl, Bakterienkeimzahl, ggf. Mineralstoffpaket
Verdacht auf Mineralmangel bzw. -überschuss	Mineralstoff- und Spurenelementpaket, ggf. Selen

Untersuchungsumfang der Inhaltsstoffpakete

Heu und Heulage	TS/Wasser, umsetzbare Energie Pferd (ME), Rohprotein, praecaecal verdauliches Rohprotein (pcv XP), Rohfaser, aNDFom, ADFom, Rohfett, Rohasche, Sand, Zucker, Fruktan, NFC, pH-Wert (nur bei Heulage)
Frischgras	TS/Wasser, umsetzbare Energie Pferd (ME), Rohprotein, verd. Rohprotein, Rohfaser, aNDFom, ADFom, Rohfett, Rohasche, Sand, Zucker, Fruktan, NFC,
Hafer/ Kraftfutter/ Luzerne/ Stroh	TS/Wasser, umsetzbare Energie Pferd (ME), Rohprotein, Rohfaser, Rohfett, Rohasche