

Untersuchungsauftrag für Futtermittel

Bitte vollständig mit schwarzem Stift oder am PC ausfüllen

16-V-192-001

Auftraggeber

Name

Straße

PLZ

Ort

Telefon

E-Mail

Verband

HBV HVL Raiffeisen WBL/MR keine

Mitglieds-/Kundennummer

Rechnungsempfänger

Name

Straße

PLZ

Ort

Telefon

E-Mail

LHL-Debitorennummer

KA-Nr.

Betrieb

Probenahmedatum

Name Probenehmer

Siliermittel

Schnittzeitpunkt (bei Silagen)

1.

2.

3.

4.

Schnitt.

Futtermittelart

Futtermittel für

Fruchtart

VVVO-Nr.

Futtermittelarten: Grassilage 01, Maissilage 02, Heu 03, Totalmischration (TMR) 04, Ganzpflanzensilage 05, Futtergetreide 06, Pflanzenprobe 07, Soja- / Rapsextraktionsschrot 08, Erbsen / Bohnen 09, Mineralfutter 10, Mischfutter 11, CCM 12, sonstiges (gemäß ergänzende Angaben) 99

Futtermittel für: Wiederkäuer 01, Schweine 02, Geflügel 03, Pferde 04, Kälber 05, Schaf 06, Kaninchen 07, sonstiges (gemäß ergänzende Angaben) 99

Fruchtarten: Winterweizen 01, Wintergerste 02, Winterroggen 03, Triticale 04, Sommerweizen 05, Sommer-/Braugerste 06, Hafer 07, Körnermais 09, Silomais 10, Kartoffeln 11, Zuckerrüben 12, Futterrüben 13, Ackerbohnen 14, Erbsen 15, Luzerne 16, Rotklee 17, Winterroggen 18, Feldgras 19, Grünland 20, Durum-Weizen 21, Kohl 22, sonstiges (gemäß ergänzende Angaben) 99

Futtermitteluntersuchung NIRS / RFA

Futterwert

TM, Rohasche, Rohprotein, Rohfaser, Rohfett, Stärke, Zucker, ADFom, NDFom, ADL, Gasbildung, ELOS, pH-Wert, NFE, NFC, ME, NEL, NRP, RNB, SW,

erweiterter Futterwert

Futterwert plus Kalium, Calcium, Phosphor, Magnesium, Natrium, Kupfer, Zink, Mangan, Eisen, Schwefel, Chlorid, DCAB

Mineralstoffe / Spurenelemente

Kalium, Calcium, Phosphor, Magnesium, Natrium, Kupfer, Zink, Mangan, Eisen, Schwefel, Chlorid, DCAB

Futterpaket 1

erw. Futterwert von Grassilage + NH₃N + Gärsäuren

Futterpaket 2

erw. Futterwert von Grassilage + Rohproteinfractionierung; NPN, XP-Fraktion C, Reineiweiß, UDP5

Futterpaket 3

erw. Futterwert von Grassilage + NH₃N + Gärsäuren + Rohproteinfractionierung; NPN, XP-Fraktion C, Reineiweiß, UDP5

Pflanzenanalyse (TM, N)

Trockenmasse, Stickstoff, Calcium, Phosphor, Natrium, Kalium, Magnesium, Mangan, Kupfer, Zink, Eisen, Schwefel, Chlorid mittels Röntgenfluoreszenz

Pflanzenanalyse (Nasschemisch)

Trockenmasse, Stickstoff, Calcium, Phosphor, Natrium, Kalium, Magnesium, Mangan, Kupfer, Zink, Eisen plus **Bor** und **Molybdän**

Mikrobiologie / Produktqualität

Trockenmasse

Bakterienkeimzahl

Pilzkeimzahl

DON (ELISA)

Gärsäuren

Nitrat

Ammoniak

pH-Wert

Aminosäuren

Lysin, Cystein, Methionin, Threonin

Tryptophan

Tränkwasser

Qualitative mikrobiologische Untersuchung (Enterokokken, E. coli, Coliforme Keime)

Quantitative mikrobiologische Untersuchung (Gesamtkeimzahl bei 22°C, Gesamtkeimzahl bei 36°C, E. coli, Coliforme Keime)

Eisen, pH-Wert, Nitrat, Leitfähigkeit, Härte, Calcium, Magnesium

Sulfat

ergänzende Angaben

bitte Rückseite beachten

Teilnehmer im HVL Programm Fütterungsvereinbarung STA ohne Probenahme durch KA Landwirt

Gerichtsstandsvereinbarung: Für alle Streitigkeiten aus diesem Auftrag ist, soweit nicht gesetzlich zwingend etwas anderes bestimmt ist, der Gerichtsstand Gießen vereinbart.

Eingangdatum (Labor)

7567278888

Ort/Datum

Unterschrift Auftraggeber

Gebührenübersicht für HVL-Mitgliedsbetriebe (Stand 01.01.2020)

alle nachfolgend aufgeführten Gebühren gelten jeweils zzgl. der gesetzlichen MwSt. und zzgl. einer Bearbeitungsgebühr in Höhe von 6,50 €

Futtermitteluntersuchung (bitte entsprechend auf der Vorderseite ankreuzen):

Futterwert	24,00 €
Erweiterter Futterwert	52,00 €
Futterpaket I	91,00 €
Futterpaket II	108,00 €
Futterpaket III	135,00 €
Mykotoxine DON (ELISA-Methode)	30,50 €
Ammonium N Analyse	23,00 €
Amminosäureuntersuchung	76,00 €
► Nachlass für Betriebe mit HVL-Fütterungsvereinbarung auf o. g. Gebühren	5,00 €

Wichtige Hinweise zur Probenahme:

Ohne sachgerechte Probenahme ist die Untersuchung sinnlos!

- Deshalb für Silageproben **Bohrstock** verwenden - **gesamte Länge** des Bohrstockes nutzen.
- An **mehreren Stellen** des Silagestockes Proben ziehen und sorgfältig (z. B. im Eimer) **mischen**.
- **Probenbeutel mit ca. 1.000 g Silage dicht gepresst füllen**.
- Beutel gut verschließen! **Dauerhaft kennzeichnen!**
- Nach Probenahme **Einstichlöcher mit geeignetem Material füllen** (z. B. Getreide, Viehsalz) und die Silofolie mit stabilem Klebeband sorgfältig **verschließen**.
- Ohne Bohrstock: Entnahme dort, wo Probe **dem Durchschnitt** entspricht, **Ränder nicht** einmischen

Pakete für Tränkwasseruntersuchung (bitte entsprechend auf der Vorderseite ankreuzen):

Paket 1 30,50 €

- Qualitative mikrobiologische Untersuchung (Enterokokken, E. coli, Coliforme Keime)
- Quantitative mikrobiologische Untersuchung (Gesamtkeimzahl bei 22°C, Gesamtkeimzahl bei 36°C, E. coli, Coliforme Keime)
- Eisen, ph-Wert, Nitrat, Leitfähigkeit, Härte, Calcium, Magnesium
- Sulfat

Paket 2 47,50 €

- Qualitative mikrobiologische Untersuchung (Enterokokken, E. coli, Coliforme Keime)
- Quantitative mikrobiologische Untersuchung (Gesamtkeimzahl bei 22°C, Gesamtkeimzahl bei 36°C, E. coli, Coliforme Keime)
- Eisen, ph-Wert, Nitrat, Leitfähigkeit, Härte, Calcium, Magnesium
- Sulfat

Paket 3 80,50 €

- Qualitative mikrobiologische Untersuchung (Enterokokken, E. coli, Coliforme Keime)
- Quantitative mikrobiologische Untersuchung (Gesamtkeimzahl bei 22°C, Gesamtkeimzahl bei 36°C, E. coli, Coliforme Keime)
- Eisen, ph-Wert, Nitrat, Leitfähigkeit, Härte, Calcium, Magnesium
- Sulfat

Wichtige Hinweise zur Probenahme:

Für chemisch-physikalische und mikrobiologische Untersuchungen ist eine sterile Flasche mit einem Volumen von mindestens 500 ml vollständig mit Wasser zu befüllen.

Vor der Wasserentnahme sollte die Wasserleitung ca. 10 min fließend durchspült werden.

Die Wasserentnahme ist zügig durchzuführen. Probenkontakt mit nicht-sterilen Oberflächen (Atemluft, Hände usw.) ist zu vermeiden. Bis zur Untersuchung, welche möglichst zeitnah zur Probennahme durchgeführt werden sollte, ist die Wasserprobe gekühlt zu lagern (ca. 4° C).

Jeder Probe ist ein komplett ausgefüllter und vom Landwirt unterschriebener Untersuchungsauftrag für Grundfutter- bzw. Tränkwasseruntersuchung anzuheften.

Weitere Untersuchungen sind nach Absprache mit LHL/HVL möglich.