

# UNTERSUCHUNGSauftrag » Rind / Schaf / Ziege

**Wir bitten Sie, folgende Daten unbedingt auszufüllen!\***

## Einsender (Stempel)

|                      |  |
|----------------------|--|
| Kunden-Nummer        |  |
| Name, Vorname        |  |
| Straße, Hausnr.      |  |
| Postleitzahl, Ort    |  |
| E-Mail               |  |
| Telefax              |  |
| Datum, Unterschrift* |  |

## Tierhalter

|                      |  |
|----------------------|--|
| Adresse              |  |
|                      |  |
| E-Mail               |  |
| Telefax              |  |
| Datum, Unterschrift* |  |

(Bitte unterschreiben, wenn Tierhalter oder Einsender Rechnungsempfänger ist.)

## Rechnung:

|                                            |                                                                |                               |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| <input type="radio"/> Einsender            | <input type="radio"/> Tierhalter                               | <input type="radio"/> Dritte* |
| <input type="radio"/> Einzelrechnung       | <input type="radio"/> Sammelrechnung (4 Wochen nach Absprache) |                               |
| <input type="radio"/> per E-Mail           | <input type="radio"/> per Post                                 |                               |
| <input type="radio"/> St.-ID-Nr. (Ausland) |                                                                |                               |
| <input type="radio"/> *E-Mail              |                                                                |                               |

\* Ich stimme zu, dass meine Daten zur Bearbeitung meiner Anfrage/meines Auftrags, gemäß der unter der Rubrik Datenschutz gespeicherten Datenschutzerklärung der Firma Biocheck, deren Inhalt mir bekannt ist, verarbeitet und gespeichert werden.

## Befund:

|                                  |                                  |                                |
|----------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|
| <input type="radio"/> Einsender  | <input type="radio"/> Tierhalter | <input type="radio"/> Dritte*  |
| <input type="radio"/> per E-Mail | <input type="radio"/> per Fax    | <input type="radio"/> per Post |
| <input type="radio"/> *E-Mail    |                                  |                                |

## HIT-Einstellung:

☐ BVD-Untersuchungsauftrag (Zur HIT-Einstellung zwingend erforderlich)

## Patient

|            |                                                               |
|------------|---------------------------------------------------------------|
| Rasse/Name |                                                               |
| Alter      |                                                               |
| Geschlecht | <input type="radio"/> männlich <input type="radio"/> weiblich |

## Spezies:

|                                |                             |                             |
|--------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| <input type="radio"/> Rind     | <input type="radio"/> Schaf | <input type="radio"/> Ziege |
| <input type="radio"/> Sonstige |                             |                             |

## Material:

|                                    |                               |                            |                            |
|------------------------------------|-------------------------------|----------------------------|----------------------------|
| <input type="radio"/> Serum        | <input type="radio"/> Heparin | <input type="radio"/> EDTA | <input type="radio"/> NaF  |
| <input type="radio"/> Punktat      | <input type="radio"/> Milch   | <input type="radio"/> Kot  | <input type="radio"/> Urin |
| <input type="radio"/> Abstrich von |                               |                            |                            |
| <input type="radio"/> Sonstige     |                               |                            |                            |

Anzahl:  Tiere  Proben

## Entnahmedatum:

## Vorbericht

## Behandlung mit (z.B. Impfungen, Antibiotika etc.):

**Bitte senden Sie uns:**

|                                                 |                                                      |                                                        |                                             |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| <input type="radio"/> Behälter für Objektträger | <input type="radio"/> NaF-Röhrchen                   | <input type="radio"/> unsterile Röhrchen (Urin, Milch) | <input type="radio"/> Untersuchungsaufträge |
| <input type="radio"/> EDTA-Röhrchen             | <input type="radio"/> Schutzröhrchen                 | <input type="radio"/> Tupfer (steril)                  | <input type="radio"/> Versandtüten          |
| <input type="radio"/> Heparinröhrchen           | <input type="radio"/> Serumröhrchen                  | <input type="radio"/> Tupfer mit Transportmedium       | <input type="radio"/> Sonstiges             |
| <input type="radio"/> Kotröhrchen               | <input type="radio"/> sterile Röhrchen (Urin, Milch) | <input type="radio"/> Leistungsverzeichnis             |                                             |

**Weiterhin interessieren uns Laborinformationen zu folgenden Themen:**

|                                                          |                                                            |                                             |
|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| <input type="radio"/> Hinweise Probenentnahme            | <input type="radio"/> bestandsspezifische Impfstoffe       | <input type="radio"/> Futtermittel          |
| <input type="radio"/> Durchfallerreger                   | <input type="radio"/> Stoffwechseluntersuchungen           | <input type="radio"/> Tränkwasser           |
| <input type="radio"/> Themenkomplex Reproduktion         | <input type="radio"/> Entzündungs- und Belastungsparameter | <input type="radio"/> Nährstoffgehalt Gülle |
| <input type="radio"/> Themenkomplex Atemwegserkrankungen | <input type="radio"/> Mykotoxine                           |                                             |

## Bemerkungen/Hinweise:

## Infektionsparameter

### Antikörper-Nachweis – Rind / Schaf / Ziege

- |                                                                                                   |                                                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Adenovirus (Pneumonie)                                                   | <input type="checkbox"/> Leptospiren                        |
| <input type="checkbox"/> BHV-1 (IBR/IPV)* <input type="checkbox"/> gE <input type="checkbox"/> gB | <input type="checkbox"/> Leukosevirus*                      |
| <input type="checkbox"/> BHV-4                                                                    | <input type="checkbox"/> Maedi-Visna/Arthritis-Encephalitis |
| <input type="checkbox"/> Blauzunge*                                                               | <input type="checkbox"/> M. haemolytica                     |
| <input type="checkbox"/> BRSV                                                                     | <input type="checkbox"/> M. paratuberculosis                |
| <input type="checkbox"/> Brucella abortus*                                                        | <input type="checkbox"/> Mycoplasma bovis                   |
| <input type="checkbox"/> Brucella spp.*                                                           | <input type="checkbox"/> Neospora                           |
| <input type="checkbox"/> BVD/MD*                                                                  | <input type="checkbox"/> PI-3 (Pneumonie)                   |
| <input type="checkbox"/> Chlamydien                                                               | <input type="checkbox"/> P. multocida Toxin                 |
| <input type="checkbox"/> Coxiella burnetii (Q-Fieber)                                             | <input type="checkbox"/> Schmallenbergvirus                 |
| <input type="checkbox"/> Immunglobulin G                                                          |                                                             |
| <input type="checkbox"/> Leberegel                                                                |                                                             |

### Antigen-Nachweis – Rind / Schaf / Ziege

#### Bakteriologie/Mykologie

- |                                                                                               |                                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Antibogramm                                                          | <input type="checkbox"/> Blauzunge*                                                          |
| <input type="checkbox"/> Bakteriolog. Untersuchung                                            | <input type="checkbox"/> Bovines Parvovirus                                                  |
| <input type="checkbox"/> Chlamydien <input type="checkbox"/> IFT <input type="checkbox"/> PCR | <input type="checkbox"/> BRSV                                                                |
| <input type="checkbox"/> Coxiella burnetii                                                    | <input type="checkbox"/> BVD/MD* <input type="checkbox"/> ELISA <input type="checkbox"/> PCR |
| <input type="checkbox"/> C. perfringens Typisierung                                           | <input type="checkbox"/> Coronavirus                                                         |
| <input type="checkbox"/> E. coli-Typisierung                                                  | <input type="checkbox"/> PI-3                                                                |
| <input type="checkbox"/> Hefen und Schimmelpilze                                              | <input type="checkbox"/> Reoviren                                                            |
| <input type="checkbox"/> Leptospiren                                                          | <input type="checkbox"/> Rotavirus <input type="checkbox"/> ICG <input type="checkbox"/> PCR |
| <input type="checkbox"/> M. haemolytica                                                       |                                                                                              |
| <input type="checkbox"/> M. paratuberculosis                                                  |                                                                                              |
| <input type="checkbox"/> Mycoplasma bovis                                                     |                                                                                              |
| <input type="checkbox"/> Mycoplasma spp. (Kultur)                                             |                                                                                              |
| <input type="checkbox"/> P. multocida Toxin                                                   |                                                                                              |
| <input type="checkbox"/> Salmonellen <input type="checkbox"/> BU <input type="checkbox"/> PCR |                                                                                              |
| <input type="checkbox"/> Prototheken                                                          |                                                                                              |

#### Virologie

- ☐ BHV-1\*

#### Parasitologie

- ☐ Babesien  
☐ Kokzidien  
☐ Kryptosporidien  
☐ Leberegel  
☐ Neospora caninum  
☐ Parasitol. Untersuchungen

\* **Anzeigepflichtige Tierseuchen** –  
 In unserem Labor werden keine amtlichen  
 Untersuchungen durchgeführt.

## Hämatologie (EDTA)

- |                                          |                                               |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> großes Blutbild | <input type="checkbox"/> kleines Blutbild     |
| (kleines BB + Diff. BB)                  | <input type="checkbox"/> Differentialblutbild |

## Entzündungs- und Belastungsparameter

- |                                      |                                                         |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> CRP         | <input type="checkbox"/> Neopterin                      |
| <input type="checkbox"/> Endotoxin   | <input type="checkbox"/> Serotonin                      |
| <input type="checkbox"/> Haptoglobin | <input type="checkbox"/> TEAC (antioxidative Kapazität) |
| <input type="checkbox"/> Histamin    |                                                         |

## Klinische Chemie

### Elektrolyte in Serumröhrchen

- ☐ Calcium  
☐ Chlorid  
☐ Eisen  
☐ Kalium  
☐ Kupfer  
☐ Magnesium  
☐ Mangan  
☐ Natrium  
☐ Phosphat  
☐ Selen  
☐ Zink

- ☐ y-GT

- ☐ GLDH  
☐ LDH  
☐ Lipase

### Substrate in Serumröhrchen

- ☐ Albumin  
☐ Bilirubin  
☐ Cholesterin  
☐ Gesamteiweiß  
☐ Glukose (NaF-Plasma)  
☐ Harnstoff  
☐ Ketokörper  
☐ Kreatinin  
☐ Laktat (NaF-Plasma)  
☐ NEFA (FFS)  
☐ Triglyceride

### Enzyme in Serumröhrchen

- ☐ ALAT/GPT  
☐ Alk. Phosphatase  
☐ ASAT/GOT  
☐ Creatinkinase

## Vitamine/Hormone u.a.

- |                                               |                                     |                                      |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> β-Carotin (nur Rind) | <input type="checkbox"/> Vitamin A  | <input type="checkbox"/> Vitamin B1  |
| <input type="checkbox"/> Biotin               | <input type="checkbox"/> Vitamin D3 | <input type="checkbox"/> Vitamin B12 |
| <input type="checkbox"/> PAG                  | <input type="checkbox"/> Vitamin E  |                                      |
- weitere Vitamine auf Anfrage

## Mykotoxine

- |                                       |                                |                               |                                             |
|---------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> DON          | <input type="checkbox"/> ELISA | <input type="checkbox"/> HPLC | <input type="checkbox"/> T2-Toxin (ELISA)   |
| <input type="checkbox"/> Ochratoxin A | <input type="checkbox"/> ELISA | <input type="checkbox"/> HPLC | <input type="checkbox"/> Aflatoxine (ELISA) |
| <input type="checkbox"/> Zearalenon   | <input type="checkbox"/> ELISA | <input type="checkbox"/> HPLC |                                             |

## Sonstige Untersuchungen

- |                                                     |                                                         |
|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Pathologische Untersuchung | <input type="checkbox"/> Bestandsspezifische Impfstoffe |
| <input type="checkbox"/> Histologische Untersuchung | <input type="checkbox"/> Stammaservierung               |
| <input type="checkbox"/> Hygieneuntersuchung        | <input type="checkbox"/> Glyphosat                      |

## Profile\*\*

### Erreger-Nachweis – Rind

#### Atemwegserkrankung

- ☐ BRSV / PI-3  
☐ BRSV / PI-3, Mycoplasma bovis  
☐ BU + Respiratorisches Paket  
☐ Respiratorisches Paket (M. bovis, H. somni, P. multocida, M. haemolytica, CoronaV, BRSV/PI-3)

#### Reproduktion

- ☐ Profil klein: BU, Chlamydien, C. burnetii, Mykoplasmen-Kultur  
☐ Profil groß: kleines Profil + Leptospiren + Neospora  
☐ Mastitis-Screening (BU, M. bovis PCR)

#### Durchfallerkrankung – Kalb

- ☐ RotaV, CoronaV, E. coli, C. perfr., Kokzidien, Kryptosporidien  
☐ ohne Kokzidien ☐ ohne Viren

#### Durchfallerkrankung – Rind

- ☐ Campylobacter, C. perfr., E. coli, Hefen, M. para, Salmonellen  
☐ ohne M. paratuberculosis ☐ ohne Salmonellen  
☐ Dysbiose-Profil

### Antikörper-Nachweis – Rind

#### Atemwegserkrankung

- ☐ BRSV, Adenovirus, PI-3

#### Reproduktion

- ☐ BVD/MD, Chlamydien, Leptospiren, M. bovis, Neospora, C. burnetii  
☐ ohne BVD ☐ ohne Leptospiren

### Klinische Chemie

#### Allgemeinuntersuchungen

- ☐ AP, ASAT, Bilirubin, Ca, CK, Eiweiß, GLDH, y-GT, Harnstoff, Ketokörper, Mg, P + großes Blutbild (EDTA)

#### Reproduktion

- ☐ Profil klein: ASAT, Bilirubin, GLDH, Harnstoff, Ketokörper  
☐ Profil mittel: klein + Ca, β-Carotin (nur Rind), FFS, P, Se, Vit. E  
☐ Profil groß: mittel + Cholesterin, CK, Protein + Glukose + NSBA, Na, K + Cu, Mn

#### Festliegendes Rind

- ☐ ASAT, Bilirubin, Ca, CK, Eiweiß, GLDH, Harnstoff, Mg, P

#### Leberstoffwechsel

- ☐ ASAT, AP, Bilirubin, CK, Eiweiß, Harnstoff, y-GT, GLDH

#### Trockensteher

- ☐ ASAT, Bilirubin, Ca, CK, FFS, Ketokörper, Harnstoff + NSBA, Na, K

#### Harnuntersuchung (≥ 10 ml Harn)

- ☐ Na, K, Cl, Ca, P  
☐ NSBA  
☐ pH

#### Haaruntersuchung (mind. 1 handvoll)

- ☐ Mn, Cu, Zn, Se, I, Mo  
☐ Mn, Cu, Zn, Se  
☐ Mn, Cu, Zn

## Gewünschte Untersuchungen:

(die nicht aufgeführt sind)