

Telefon: +49 (03 42 97) 8 66 82  
Telefax: +49 (03 42 97) 8 68 31  
e-mail: info@biocheck-leipzig.de  
www.biocheck-leipzig.de

**BioCheck**  
Labor für Veterinärdiagnostik  
und Umwelthygiene GmbH  
Mölkauer Straße 88  
D-04288 Leipzig

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

Einsender (Stempel)

Kunden-Nr.: \_\_\_\_\_

Name, Vorname: \_\_\_\_\_

Anschrift: \_\_\_\_\_

Datum, Unterschrift: \_\_\_\_\_

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

Tierhalter

Kunden-Nr.: \_\_\_\_\_

Name, Vorname: \_\_\_\_\_

Anschrift: \_\_\_\_\_

Datum, Unterschrift: \_\_\_\_\_

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

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

**Rechnung:**  Einsender  Tierarzt  Tierhalter  Dritte  
 Einzelrechnung  Sammelrechnung (4 Wochen nach Absprache)  
 St.-ID-Nr. (Ausland) \_\_\_\_\_

**Befund:**  Einsender  Tierarzt  Tierhalter  Dritte  
 Post  Fax \_\_\_\_\_  E-Mail \_\_\_\_\_

**HIT-Einstellung:**  
 BVD-Untersuchungsauftrag (Zur HIT-Einstellung zwingend erforderlich)

**Spezies:**  Rind  Schaf  Ziege  Sonstige \_\_\_\_\_

**Material/Anzahl:**  Serum  Heparin  EDTA  NaF  Punktat  
 Kot  Urin  Milch  Galle  
 Tiere  Proben Abstrich von \_\_\_\_\_  Sonstiges \_\_\_\_\_

**Patient:** Rasse/Name: \_\_\_\_\_ Alter: \_\_\_\_\_ Geschlecht:  m  w

**Vorbericht:** \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

**Behandlung mit:** \_\_\_\_\_  
 (z. B. Impfungen, Antibiotika ...)

**Bitte senden Sie uns:**

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

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

<input type="checkbox"/> Allgemeine Grundsätze der Probenentnahme	<input type="checkbox"/> Handlungsempfehlung für Aborte beim Rind	<input type="checkbox"/> Pasteurella multocida Toxin
<input type="checkbox"/> Clostridium perfringens	<input type="checkbox"/> Haptoglobin	<input type="checkbox"/> Pathohistologische Untersuchungen
<input type="checkbox"/> CRP	<input type="checkbox"/> Herstellung von stallspezifischen Impfstoffen	<input type="checkbox"/> Peripartaler Gesundheits-Check für Kühe
<input type="checkbox"/> Diagnostik und Bekämpfung von Durchfallerkrankungen bei Saugferkeln und Kälbern	<input type="checkbox"/> Immunstatus Rind	<input type="checkbox"/> Probenentnahme bei Mykotoxinuntersuchung Rind
<input type="checkbox"/> Diagnostik und Bekämpfung von M. bovis	<input type="checkbox"/> Influenza A	<input type="checkbox"/> Salmonellen
<input type="checkbox"/> Die Versorgungslage mit Spurenelementen	<input type="checkbox"/> Mastitis-Multiplex-PCR-Test zum Herden-Screening	<input type="checkbox"/> Stoffwechseluntersuchung beim Rind
<input type="checkbox"/> Endotoxine	<input type="checkbox"/> Mycobacterium paratuberculosis (MAP)	<input type="checkbox"/> Stoffwechseluntersuchungen mit NSBA
<input type="checkbox"/> Erregernachweis bei Rind und Schwein (spez)	<input type="checkbox"/> Mykotoxine	<input type="checkbox"/> Tränkwasseruntersuchung
<input type="checkbox"/> Erregernachweis Reproduktion Rind	<input type="checkbox"/> Nachweis relevanter Vitamine im Serum vom Rind	<input type="checkbox"/> Nährstoffgehalt von Gülle
<input type="checkbox"/> Erregernachweis Resp. Rind	<input type="checkbox"/> Nachweis von Mutterkornalkaloiden	<input type="checkbox"/> Ursachen von Mastitis und Zellzahlerhöhungen
<input type="checkbox"/> Futtermittel	<input type="checkbox"/> Parasiten als Durchfallerreger beim Kalb	

**Bemerkungen/Hinweise:** \_\_\_\_\_

**Einzelparameter** (gewünschte Parameter ankreuzen)

**Serologie (AK)**

- Rind**
- Adenovirus (Pneumonie)
  - BHV-1 (IBR/IPV)\*  gE  gB
  - BHV-4
  - Blauzunge
  - BRSV
  - Brucella abortus\*
  - BVD/MD\*
  - Chlamydien
  - Coxiella burnetii (Q-Fieber)
  - Immunglobulin G
  - Leberegel
  - Leptospiren
  - Leukosevirus\*
  - M. paratuberculosis
  - Mycoplasma bovis
  - Neospora
  - P. multocida Toxin
  - PI-3 (Pneumonie)
  - Schmallenbergvirus
  - Yersinia enterocolitica

**Schaf/Ziege**

- Blauzunge
- Brucella spp.
- Chlamydien
- Coxiella burnetii (Q-Fieber)
- Maedi-Visna/Arthritis-Encephalitis
- M. agalactiae
- M. paratuberculosis
- Neospora
- Schmallenbergvirus
- Y. pseudotuberculosis

**Virologie (AG)**

- Rind**
- Bovines Enterovirus (PCR)
  - BHV-1\* (PCR)
  - BRSV (PCR)
  - BRSV-PI-3 (PCR)
  - Bovines Parvovirus (PCR)
  - BVD/MD  ELISA  PCR
  - Coronavirus
  - PI-3 (PCR)
  - Reoviren (PCR)
  - Rotavirus  Agglutination  PCR

**Parasitologie (AG)**

- Babesien
- Kokkizidien
- Kryptosporidien
- Leberegel  ELISA
- Sedimentation
- Parasitol. Untersuchungen

**Entzündungs-/ Belastungsparameter**

- CRP
- Endotoxin
- Haptoglobin
- Histamin
- Neopterin
- Serotonin

**Bakteriologie/Mykologie**

- Antibiogramm
- Bakteriolog. Untersuchung
- Chlamydien  IFT  PCR
- C. perfringens Typisierung (BU / PCR)
- Coxiella burnetii (PCR)
- E. coli-Typisierung
- Leptospiren (PCR)
- Mastitis (PCR)
- M. paratuberculosis (PCR)
- Mycoplasma bovis (PCR)
- Mycoplasma spp. (Kultur)
- P. multocida Toxin  ELISA  PCR
- Salmonellen  BU  PCR
- Hefen+Schimmepilze
- Prototheken

**Mykotoxine**

- |               |                          |                          |
|---------------|--------------------------|--------------------------|
|               | ELISA                    | HPLC                     |
| Aflatoxine    | <input type="checkbox"/> |                          |
| Citrinin      |                          |                          |
| DON           | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Fumonisin     |                          |                          |
| HT2-/T2-Toxin | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Ochratoxin A  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Zearalenon    | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

**Hämatologie (EDTA)**

- großes BB (kleines BB + Diff. BB)
- kleines BB
- Differentialblutbild

**Klinische Chemie Elektrolyte (Serum)**

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

**Vitamine/Hormone u. a.**

- β-Carotin (nur Rind)
- PAG
- Vitamin A
- Vitamin B1
- Vitamin B12
- Vitamin D3
- Vitamin E
- T4

**Enzyme (Serum)**

- ALAT/GPT
- Alk. Phosphatase
- ASAT/GOT
- Creatinkinase
- γ-GT
- GLDH
- LDH
- Lipase

**Substrate (Serum)**

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

**Profile**

**Klinische Chemie**

- Allgemeinuntersuchungen (Serum + EDTA)**  
(Ca, P, Mg, ASAT, GLDH, CK, γ-GT, AP, großes Blutbild, Eiweiß, Harnstoff, Bili, Krea)
- Fruchtbarkeit**  klein (GLDH, ASAT, Harnstoff, Bili, Ketokörper) (1 nur Rind)  mittel (klein + Ca, P, β-Carotin<sup>1</sup>, FFS, Se, Vit. E)  groß (mittel+ Glu (NaF), Chol, Prot, CK, Urin: NSBA, Na, K, Haare: Mn, Cu)
- Festliegendes Rind** (ASAT, Bilirubin, CK, Ca, GLDH, P, Mg, Harnstoff, Eiweiß)
- Leberstoffwechsel** (γ-GT, AP, GLDH, ASAT, CK, Eiweiß, Harnstoff, Bilirubin)
- Trockensteher** (ASAT, Bilirubin, Ca, CK, FFS, Harnstoff, Keto, Urin: NSBA, Na, K)

**Harnuntersuchung** (≥ 10ml Harn)

- BU
- Na, K, Cl, Ca, P
- NSBA
- pH

**Haaruntersuchung** (mind. handvoll)

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

**Serologie (Ak-Nachweis)**

- Reproduktion**  Chlamydien, Q-Fieber, M. bovis, Neospora, BVD/MD, Leptospiren  ohne Leptospiren  ohne BVD
- Atemwegserkrankungen**  BRSV, Adenovirus, PI-3

**Mikrobiologie/Parasitologie (Erregernachweis)**

- Atemwegserkrankung**  BRSV/PI-3, Mycoplasma bovis  Mycoplasma bovis, H.somni, P. multocida, M. haemolytica, Coronavirus, BRSV/PI-3  Bakteriologische Untersuchung  Mykoplasmen (Kultur)

**Durchfallerreger**

- Kalb**-Rotavirus, Coronavirus, E. coli, C. perfringens, Kokzidien, Kryptosporidien  ohne Viren  ohne Kokzidien
- Rind**-E. coli, C. perfringens, Salmonellen, Campylobacter, Para-Tbc, Hefen  ohne Para-Tbc  ohne Salmonellen

**Reproduktion**

- klein (allg. BU, Chlamydien, Mykoplasmen, Coxiella burnetii)
- groß (klein + Leptospiren + Neospora)

- Mastitis-PCR-Screening** (Streptokokken, Staph.aureus, Mykoplasmen, E. coli)

Wir erstellen Ihnen auch nach Ihren Anforderungen individuelle Profile, die bei Untersuchungsbedarf abrufbar sind!

**gewünschte Untersuchungen:**

(die nicht aufgeführt sind)

\*= Anzeigepflichtige Tierseuchen – In unserem Labor werden keine amtlichen Untersuchungen durchgeführt. Das Urheberrecht liegt bei Biocheck! Dies bedeutet, dass jegliche Änderungen, Bearbeitungen und Optimierungen dieses Untersuchungsauftrages nicht zulässig sind!