

LEISTUNGSVERZEICHNIS | 16. AUFLAGE

GÜLTIG AB 21.09.2020

BioCheck –

Ihr Partner für Veterinärdiagnostik und Umwelthygiene

BioCheck bietet Ihnen

- *ein breites Diagnostikprogramm*
- *neue diagnostische Parameter*
- *kostengünstige Untersuchungen*
- *kompetente Beratung (auf Wunsch auch vor Ort)*
- *Suchprogramme (entsprechend des klinischen Bildes)*
- *Unterstützung bei Problemlösungen*
- *Gutachtertätigkeit*
- *Testvalidierung*
- *Akkreditiertes Prüflabor*
- *QS-anerkanntes Labor (Salmonellen- und Futtermittelmonitoring)*

Unser Service: *schnell – rationell – zuverlässig*

Das vorliegende Leistungsverzeichnis gibt Ihnen einen Überblick über unser derzeitiges Angebot. Sollten Untersuchungswünsche bestehen, die Sie nicht finden oder in anderem Zusammenhang Fragen auftreten, sind wir gern bereit, diese zu beantworten und Zusatzuntersuchungen durchzuführen.



Dr. rer. nat. Andrea Lindner



Prof. Dr. med. vet. Monika Krüger

1.	Hinweise zur Probenentnahme	6
2.	Serologie	
	<i>Rind</i>	11
	<i>Schwein</i>	11
	<i>Schaf</i>	12
	<i>Ziege</i>	12
	<i>Pferd</i>	12
	<i>Hund</i>	13
	<i>Katze</i>	13
	<i>Vogel</i>	14
3.	Bakteriologie	
	<i>Rind</i>	14
	<i>Schwein</i>	15
	<i>Pferd</i>	16
	<i>Hund</i>	16
	<i>Katze</i>	16
4.	Virologie	
	<i>Rind</i>	17
	<i>Schwein</i>	17
	<i>Pferd</i>	17
	<i>Hund</i>	18
	<i>Katze</i>	18
	<i>Vogel</i>	18
5.	Mykologie	18
6.	Parasitologie	19
7.	Entzündungs- und Belastungsparameter	19
7.1.	Besonderheiten Rind	19
8.	Hämatologie	19
9.	Klinische Chemie	20

10.	Mykotoxine	21
11.	Primärdiagnostik, Verlaufskontrolle, Einschätzung des Therapieerfolges, unspezifische Krankheitsbilder	21
12.	Sonstige Untersuchungen	21
13.	Untersuchungen Wasser	22
14.	Futter-, Lebensmittel und Gülle	23
15.	Parameter Biogasanlagen	25
16.	Klinische Suchprogramme	26
16.1.	Anämie	26
16.2.	Bakteriämie/Sepsis	27
16.3.	Respiratorische Erkrankungen	
	Rind	27
	Schwein	28
	Pferd	29
	Hund	29
	Katze	29
16.4.	Intestinale Erkrankungen	
	Rind	30
	Schwein	31
	Pferd	31
	Hund	32
	Katze	32
16.5.	Reproduktionsstörungen	
	Rind	32
	Schwein	34
	Pferd	35
	Hund	35
16.6.	Hautkrankheiten	35
16.7.	Bewegungsapparat	35

16.8.	Harnorgane	36
16.9.	Stoffwechsel / Leber	
	Großtier.....	36
	Kleintier.....	37
16.10.	Haaruntersuchung.....	37
17.	Profile.....	37
17.1.	Rind	37
17.2.	Schwein	39
17.3.	Pferd	41
17.4.	Kleintiere.....	42
18.	Probenversandmaterial.....	43

Die Preise verstehen sich zzgl. der jeweils gesetzlichen Mehrwertsteuer und beziehen sich auf Einzeluntersuchungen.

Ab 5 Proben pro Einsendung und Untersuchung erhalten Sie in Abhängigkeit von der jeweiligen Methode gestaffelte Rabatte. Die Proben werden nach der Untersuchung für eventuelle Nachuntersuchungen archiviert. Für Poolproben und Eilaufträge erheben wir einen Zuschlag.

Nachträgliche Änderungen Prüfbericht	5.- €
Nachträgliche Änderungen Rechnung	5.- €
Aufwand für Verwaltung	1.50 €

* = anzeigepflichtige Tierseuchen

Die Durchführung dieser Untersuchungen ist möglich, trägt jedoch keinen amtlichen Charakter.

= nicht Bestandteil der Akkreditierung

Hinweise zur Probenentnahme

1. Besondere Hinweise zur Probenentnahme

...für Klinische Chemie - Serumgewinnung

- Entnahme von Vollblut, 30-60 min zur Gerinnung stehen lassen, Zentrifugation bei 1500-2500 U/min für 10 min, Überstand in ein unbeschichtetes Probengefäß überführen, oder
- Nutzung von Röhrchen mit gerinnungsfördernden Zusätzen.
- **Faustregel:** Die 3-fache Blutmenge für benötigtes Serumvolumen abnehmen.

Parameter	mögliches Material					
	Serum	Li.-Hep.-Plasma	EDTA Plasma	Citrat-Plasma	Fluorid-Plasma	Urin
ACTH	-	-	+	-	-	-
ALAT	+	+	+	-	-	-
Albumin	+	+	-	-	-	-
AP	+	+	-	-	-	-
ASAT	+	+	+	-	-	-
Bilirubin	+	+	+	-	-	-
Chlorid	+	+	-	-	-	-
Cholesterin	+	+	+	-	-	-
CK	+	+	+	-	-	-
CRP	+	+	+	-	-	-
Eisen	+	+	-	-	-	-
GGT	+	+	-	-	-	-
GLDH	+	+	+	-	-	-
Glukose	-	-	-	-	+	-
Harnstoff	+	+	+	-	-	-
Kalium	+	+	-	-	-	+
Kalzium	+	+	-	-	-	+
Ketokörper	+	+	+	-	-	-
Kreatinin	+	+	-	-	-	+
Kupfer	+	+	-	-	-	-
Laktat	-	-	-	-	+	-
LDH	+	+	+	-	-	-
Lipase	+	-	-	-	-	-
Magnesium	+	+	-	-	-	+
Mangan	+	+	+	-	-	-
Natrium	+	+	-	-	-	+
NEFA (FFS)	+	-	-	-	-	-
Phosphat	+	+	-	-	-	+
Proteine	+	+	+	-	-	+
Selen	+	+	+	-	-	-
Triglyceride	+	+	+	-	-	-
Zink	+	+	-	-	-	-

Störfaktoren

Hämolyse

- *Bezeichnet den Austritt von u.a. Hämoglobin aus den Erythrozyten in das Serum bzw. Plasma. Hämolyse stört den Nachweis von Bilirubin, LDH, Kalium, Magnesium, Phosphat, Kreatinin, Glukose und beeinflusst durch die Eigenfarbe der Probe die fotometrische Auswertung vieler klinisch-chemischer Parameter*
- *mögliche Ursachen*
 - *zu langes und zu starkes Stauen*
 - *zu starke Aspiration*
 - *langes Stehen bei Raumtemperatur (kühl lagern bei ca. 4 °C)*
 - *Versand von Vollblut*
 - *Schütteln der Probe*
 - *altes Blut (zu langer Transportweg)*

Lipämie

- *Das Serum ist milchig /trüb. Dadurch können viele Parameter der klinischen Chemie verfälscht werden*
- *Der Störfaktor ist vermeidbar, wenn die Tiere 10-12 Stunden vor der Blutentnahme keine Nahrung aufnehmen.*

Vor dem Versand ist immer die Gewinnung des Serums optimal! So können im Vorfeld die genannten Störfaktoren ausgeschlossen werden.

Probenmengen

- *variiert nach Anzahl der gewünschten Parameter,*
- *Vor allem bei Kleintieren/ Jungtieren kann oftmals nur sehr wenig Blut entnommen werden. In solchen Fällen raten wir zur Einsendung von Heparin-Blut, da aus diesem Material sowohl Blutbilder als auch die meisten Parameter der klinischen Chemie untersucht werden können.*

... Hämatologie

Für hämatologische Untersuchungen wird gerinnungsgehemmtes Blut benötigt. Aussagekräftige Werte nur bei Proben, die nicht älter als 48 Stunden sind.

Hinweise zur Probenentnahme

EDTA-, Heparin- Blut

- für kleines und großes Blutbild

Natrium-Citrat

- Gerinnungsparameter

... Mikrobiologie

Proben für die mikrobiologische Beurteilung immer kühl lagern und schnellstmöglichst (kühlgehalten) an das Labor versenden!

Zeitpunkt der Probenentnahme

- *so früh wie möglich von der betroffenen Lokalisation (auch für direkten Virusnachweis -> viele Erreger sind in der virämischen Phase am besten nachweisbar)*
- *vor einer (z.B. antibiotischen) Therapie; wenn nicht möglich (z.B. bei Notfall-Patienten), im Vorbericht angeben -> Ergebnis evtl. falsch negativ*
- *von lebenden oder erst vor kurzer Zeit verendeten Tieren; postmortale bakterielle Übergänge v.a. aus Digestionstrakt, können krankheitsverursachende Keime überwuchern*

Auswahl der Tiere

- *Bestandsproblematik: repräsentative Anzahl von Einzelproben*
- *Ergebnisse von ausgewählten Problemtieren nicht auf Bestand übertragbar*
- *v.a. bei viralen Erkrankungen kann eine Probenuntersuchung sowohl von erkrankten Tieren als auch von scheinbar gesunden Kontakttieren sinnvoll sein*

Entnahme / Probenmengen

- *Probenentnahme am Übergang vom kranken zum gesunden Gewebe, da hier der Erreger aktiv ist (aus Eiter lassen sich oft keine Bakterien mehr anzüchten)*
- *Entnahme möglichst vor Beginn einer Antibiotikatherapie*
- *Keine Kontamination mit Umweltkeimen*

Hinweise zur Probenentnahme

Probengefäße

- sauerstoffreduzierende Transportmedien für die Anzucht von Anaerobiern
- Tupfer oder Material ohne Spezialmedium für die Molekularbiologie, evtl. vor dem Transport mit physiologischer Kochsalzlösung befeuchten
- bei Verdacht auf spezielle Erreger (z. B. Mykoplasmen) vorher im Labor das geeignete Medium erfragen

Wird nur 1 Tupfer für mehrere Tests (BU, PCR) eingeschendet, kann für die letzte(n) Untersuchung(en) zu wenig Material vorhanden sein und die Ergebnisse falsch negativ ausfallen, daher bitte im Bedarfsfall 2 Tupfer einschicken.

Spezielle Probenentnahme

intrazelluläre Erreger

- möglichst zellhaltiges Material mit Tupfer abstreichen, evtl. Beläge vorher entfernen
- für Mykoplasmen / Chlamydien spezielle Transportmedien (für den Nativnachweis)
- für die Virologie Tupfer ohne Medium, evtl. vor dem Transport mit physiologischer Kochsalzlösung befeuchten

Parasiten

- rektal entnommene bzw. frisch abgesetzte Kotprobe einschicken

Probenmenge: ■ Rind, Pferd: 30-50 g
 ■ Schaf, Ziege, Schwein: 10-20 g
 ■ Hund, Katze: 5-10 g

Urin

- optimal ist Katheter- oder Punktionsurin (minimiert Kontamination durch Haut/Fell), bei Spontanurin erste Fraktionen verwerfen („Mittelstrahlurin“)

Probenmenge: ■ für klinische Chemie 2 ml
 ■ für NSBA 10ml

Hinweise zur Probenentnahme

Milch

- Zitze und Zitzenöffnung reinigen und desinfizieren, erste Strahlen abmelken und verwerfen

Probenmenge: ■ mind. 5ml

Haare und Hautgeschabsel

Dermatophyten:

- vor Entnahme mit 70%igem Alkohol desinfizieren
- vom Übergang des veränderten Bereiches zur gesunden Haut, Haare incl. Wurzel (Haare auszupfen),

Milben

- vom Übergang des veränderten Bereiches zur gesunden Haut tiefes Hautgeschabsel entnehmen

... Mykotoxin-Untersuchungen in biologischen Substraten

Untersuchung von	Menge pro Toxin	Material	Probengefäß
Galle*	> 1,5 ml	ganzes Organ oder frisch abgefüllt und gekühlt	(unsterile) Röhrchen
Blut	> 1,5 ml	Probenentnahme ca. 4 Stunden nach der Fütterung	Serum-, EDTA-, Heparin-Röhrchen
Milch	> 1,5 ml	ohne Zusätze	(unsterile **) Röhrchen, ** wenn keine mikrobiologische Untersuchung

* Vor der Entnahme der Gallenflüssigkeit ist die Gallenblase gut zu schütteln, um eine gleichmäßige Verteilung der Mykotoxine zu gewährleisten.

... Nachaufträge / Probenarchivierung

Bei ausreichenden Probenmaterial werden Ihre Proben für eventuelle Nachuntersuchungen asserviert.

- Blut-, Milch-, Galleproben: ■ 6 Monate
 Futtermittel feucht: ■ 2 Wochen
 Futtermittel trocken: ■ 4 Wochen

Bezeichnung

Material

Preis/ Euro

2. Serologie (Antikörper)

Rind

Adenovirus (Pneumonie)	Serum	6.50
BHV-1/ gE/ gB (IBR/IPV) *	Milch, Serum	je 6.50
BHV-4 (auf Anfrage)	Serum	
Blauzunge */ #	Serum	13.-
BRSV	Milch, Serum	6.50
Brucella abortus *	Milch, Serum	13.-
BVD/MD (Pestivirus)*	Milch, Serum	6.50
Chlamydien	Serum	13.-
Coxiella burnetii (Q-Fieber)	Milch, Serum	13.-
Ig-Bestimmung #	Kolostrum, Serum	17.-
Leberegel #	Milch, Serum	15.-
Leptospiren #	Serum	19.-
Leukosevirus (BLV) *	Milch, Serum	20.-
M. paratuberculosis	Serum	13.-
Mycoplasma bovis	Milch, Serum	13.-
Neospora	Serum	13.-
P. multocida Toxin	Serum	13.-
PI-3 (Pneumonie)	Serum	6.50
Schmallenberg #	Serum	25.-
Yersinia enterocolitica #	Serum	19.-
Paket: Adenovirus, BRSV, PI-3	Serum	19.50



Schwein

APP	Serum	13.-
Aujeszky (Herpesvirus) *	Serum	13.-
Brucella suis *	Serum	13.-
Chlamydien	Serum	13.-
Haemophilus parasuis	Serum	15.-
Ig- Bestimmung #	Kolostrum, Serum	17.-
Influenza (H1N1, H3N2) ¹	Serum	je 8.-
Lawsonien	Serum	13.-
Leptospiren (Tarassovi, Pomona) # ¹	Serum	19.-
Mycoplasma hyopneumoniae	Milch, Serum	8.-
P. multocida Toxin	Serum	13.-
Parvovirus	Serum	13.-

¹ Weitere Serotypen auf Anfrage!

Serologie

Bezeichnung	Material	Preis/ Euro
PCV-2	Serum	13.-
PED	Serum	13.-
PRRS (Spätabort)	Serum	9.-
Stammdifferenzierung (EU/NA)	Serum	je 9.-
Salmonellen	Serum	8.-
Sarkoptes	Serum	13.-
Schweinepest *	Serum	13.-
SVD *	Serum	13.-
TGE/ PRC	Serum	13.-
Yersinia enterocolitica #	Serum	19.-

Schaf

Blauzunge * / #	Serum	13.-
Brucella spp. *	Serum	13.-
Chlamydien	Serum	13.-
Coxiella burnetii (Q-Fieber)	Serum	13.-
M. agalactiae	Milch, Serum	13.-
M. paratuberculosis	Serum	13.-
Maedi-Visna	Milch, Serum	13.-
Neospora	Serum	13.-
Schmallenberg #	Serum	25.-
Yersinia pseudotuberculosis #	Serum	19.-



Ziege

Arthritis-Encephalitis	Milch, Serum	13.-
Blauzunge * / #	Serum	13.-
Brucella spp. *	Serum	13.-
Chlamydien	Serum	13.-
Coxiella burnetii (Q-Fieber)	Serum	13.-
M. agalactiae	Milch, Serum	13.-
M. paratuberculosis	Serum	13.-
Neospora	Serum	13.-
Schmallenberg #	Serum	25.-
Yersinia pseudotuberculosis #	Serum	19.-



Pferd

Bornavirus #	Serum	35.-
Borrelien	Serum	15.-

Serologie

Bezeichnung	Material	Preis/ Euro
Chlamydien	Serum	13.-
EHV 1 #	Serum	20.-
EHV 4 #	Serum	20.-
Equines Arteritisvirus (EAV) #	Serum	35.-
Influenza #	Serum	auf Anfrage
Lentivirus (Inf. Anämie) * / #	Serum	35.-
Leptospiren #	Serum	19.-

Hund

Adenovirus (HCC) #	Serum	21.-
Borrelien	Serum	15.-
Brucella canis #	Serum	24.-
Chlamydien	Serum	13.-
Coronavirus (Gastroenteritis) #	Serum	auf Anfrage
Ehrlichia canis #	Plasma, Serum	28.-
Herpesvirus (Welpensterben) #	Serum	26.-
Leishmanien #	Serum	23.-
Leptospiren #	Plasma, Serum	19.-
Morbillivirus (Staupe) #	Liquor, Serum	25.-
Parainfluenzavirus (Zwingerhusten) #	Serum	25.-
Parvovirus #	Serum	23.-
Sarkoptes	Serum	21.-
Toxoplasma gondii #	Liquor, Serum	29.-
Yersinia enterocolitica #	Serum	19.-

Sonstiges

Allergie (IgE) #	Serum	auf Anfrage
------------------	-------	-------------

Katze

Calicivirus (Katzenschnupfen) #	Serum	25.-
Chlamydien	Serum	13.-
FeLV #	Serum	30.-
FHV (Rhino-tracheitis) #	Serum	35.-
FIP #	Serum	15.-
FIV #	Serum	15.-
Parvovirus #	Serum	23.-

Serologie / Bakteriologie

Bezeichnung	Material	Preis/ Euro
<i>Toxoplasma gondii</i> (KBR) #	Liquor, Serum	29.-
Sonstiges		
Blutgruppenbestimmung #	EDTA	23.-
Vogel		
Adenovirus (CELO) #	Serum	4.-
Adenovirus (Egg-drop) #	Ei, Serum	6.50
Anämievirus (CAV) #	Ei, Serum	10.-
Av. Enzephalomyelitis (AEV) #	Serum	10.-
Av. Influenza A * / #	Serum	8.-
Av. Pneumovirus (TRT/APV) #	Serum	10.-
Avian leucosis virus #	Ei, Serum	13.-
Avian reovirus #	Serum	13.-
Birnavirus (Gumborol/IBD) #	Ei, Serum	10.-
Chlamydien	Serum	13.-
Inf. Bronchitis (IBV) #	Serum	9.-
Inf. Laryngotracheitis (ILT) #	Serum	10.-
Marek's disease virus #	Serum	13.-
Mycoplasma		
(gallisepticum, synoviae, u.a.) #	Serum	auf Anfrage
Reticuloendotheliose (REV) #	Serum	13.-
Salmonella pullorum #	Ei, Serum	10.-
Salmonella typhimurium #	Serum	15.-



3. Bakteriologie (Erregernachweis)

Rind

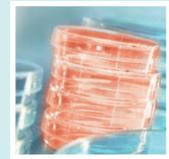
Antibiogramm		9.50
Bakteriologische Untersuchung	BAL, Blut, Gewebe, Kot, Milch, Organe Tupfer, Urin	14.-
Chlamydien (PCR)	Blut, Gewebe, Kot, Tupfer	27.-
Chlamydien (IFT)	Gewebe, Tupfer	15.-
<i>Clostr. perfringens</i>		
Typisierung (BU+PCR)	Gewebe, Kot, Tupfer	40.-
<i>Coxiella burnetii</i> (PCR)	Gewebe, Serum, Tupfer	26.-
Dysbiose	Kot	64.-
<i>E.coli</i> – Typisierung (AGGL) #	Gewebe, Kot, Tupfer	21.-
<i>E.coli</i> – Typisierung (PCR) #	Gewebe, Kot, Tupfer	43.-
Leptospiren (PCR) #	Blut, Gewebe, Tupfer, Urin	27.-

Bakteriologie

Bezeichnung	Material	Preis/ Euro
Mastitis Screening (PCR/BU)	Milch	32.-
<i>M. bovis</i> (PCR)	Gewebe, Milch, Tupfer	27.-
<i>M. paratuberculosis</i> (PCR) #	Gewebe, Kot	27.-
<i>Mycoplasma</i> spp. (Kultur) #	BAL, Gewebe, Milch, Synovia, Tupfer	20.-
<i>P. multocida</i> Toxin (PCR)	BAL, Gewebe, Tupfer	27.-
<i>P. multocida</i> Toxin (AG-ELISA)	Gewebe, Tupfer	14.-
<i>Salmonella</i> spp. (PCR)	Kot	27.-
Salmonellen (Kultur)	Kot	16.-

Schwein

Antibiogramm		9.50
APP (PCR)	Gewebe, Tupfer	26.-
APP-HPS (Kultur)	Gewebe, Tupfer	14.-
Bakteriologische Untersuchung	Gewebe, Kot, Tupfer	14.-
<i>Bordetella bronchiseptica</i> (PCR) #	BAL, Gewebe, Tupfer	28.-
<i>Brachyspiren</i> (PCR)	Darmgewebe, Kot, Tupfer	27.-
Chlamydien (PCR)	Blut, Gewebe, Tupfer, Kot	27.-
Chlamydien (IFT)	Gewebe, Tupfer	15.-
<i>Clostr. perfringens</i> Typisierung (BU+PCR)	Gewebe, Kot, Tupfer	40.-
<i>E.coli</i> – Typisierung (PCR) #	Gewebe, Kot, Tupfer	43.-
<i>E.coli</i> – Typisierung (AGGL) #	Gewebe, Kot, Tupfer	30.-
<i>Haemophilus parasuis</i> (PCR)	Blut, Gewebe	27.-
Lawsonien (PCR)	Gewebe, Kot, Tupfer	27.-
<i>Leptospiren</i> (PCR) #	Blut, Gewebe, Tupfer, Urin,	27.-
<i>Mycoplasma hyopneumoniae</i> (PCR)	BAL, Gewebe, Tupfer	27.-
<i>Mycoplasma hyopneumoniae</i> (IFT)	Gewebe, Tupfer	15.-
<i>Mycoplasma hyorhinis</i> (IFT)	Gewebe, Tupfer	15.-
<i>Mycoplasma</i> spp. (Kultur) #	Synovia, Tupfer (Spezialmedium anfordern!)	23.-
<i>Mycoplasma suis</i> (PCR) #	EDTA, Milz	27.-
<i>P. multocida</i> Toxin (PCR)	BAL, Gewebe, Tupfer	27.-
<i>P. multocida</i> Toxin (AG-ELISA)	Gewebe, Tupfer	14.-
<i>Salmonella</i> spp. (PCR)	Kot	27.-
Salmonellen (Kultur)	Kot	16.-



Bakteriologie

Bezeichnung	Material	Preis/ Euro
Pferd		
Antibiogramm		9.50
Bakteriologische Untersuchung	Gewebe, Kot, Tupfer	14.-
Chlamydien (PCR)	Blut ,Gewebe, Kot, Tupfer	27.-
Chlamydien (IFT)	Gewebe, Tupfer	15.-
<i>Clostr. perfringens</i> Typisierung (BU+PCR)	Gewebe, Kot, Tupfer	40.-
Gramneg. Anaerobier (Kultur)	Tupfer	14.-
Leptospiren (PCR) #	Blut, Gewebe, Tupfer, Urin	27.-
<i>Rhodococcus equi</i>	BAL, Kot	14.-
<i>Salmonella</i> spp. (PCR)	Kot	27.-
Salmonellen (Kultur)	Kot	16.-
<i>S. abortus equi</i> (Kultur)	Tupfer	14.-
<i>Taylorella equigenitalis</i>	Tupfer	14.-
<i>Taylorella equigenitalis</i> (PCR) #	Tupfer	auf Anfrage

Hund

Antibiogramm		9.50
Bakteriologische Untersuchung	Gewebe, Kot, Tupfer	14.-
<i>Bordetella bronchiseptica</i> (PCR) #	BAL, Blut, Gewebe, Tupfer	28.-
Chlamydien (PCR)	Blut, Gewebe, Kot, Tupfer	27.-
Chlamydien (IFT)	Gewebe, Tupfer	15.-
Gramneg. Anaerobier	Tupfer	14.-
<i>Helicobacter pylori</i> (IFT)	Gewebe	26.-
Leptospiren (PCR) #	Blut, Gewebe, Tupfer, Urin	27.-
<i>P. multocida</i> Toxin (PCR)	BAL, Gewebe, Tupfer	27.-
<i>P. multocida</i> Toxin (AG-ELISA)	Gewebe, Tupfer	14.-
<i>Salmonella</i> spp. (PCR)	Kot	27.-
Salmonellen (Kultur)	Kot	16.-

Katze

Antibiogramm		9.50
Bakteriologische Untersuchung	Gewebe, Kot, Tupfer	14.-
<i>Bordetella bronchiseptica</i> (PCR) #	BAL, Blut, Gewebe, Tupfer	28.-
Chlamydien (PCR)	Blut, Gewebe, Kot, Tupfer	27.-
Chlamydien (IFT)	Gewebe, Tupfer	15.-

Bezeichnung

Material

Preis/ Euro

4. Virologie (Erregernachweis)

Rind

BHV-1 (PCR) * / #	Blut, Gewebe, Sperma, Tupfer	26.-
Bovines Enterovirus (PCR) #	Gewebe, Gülle, Kot	26.-
Bovines Parvovirus (PCR) #	Gewebe, Gülle, Kot	26.-
BRSV (PCR)	BAL, Gewebe, Tupfer	35.-
BRSV / PI-3-PCR	BAL, Gewebe, Tupfer	36.40
BVD/ MD (PCR) *	Blut, Gewebe, Milch	26.-
BVD/ MD (ELISA) *		
(> 30. Lebensstag)	Blut, Gewebe, Kot, Tupfer	13.-
Coronavirus (ICG)	Kot	13.-
PI-3 (PCR)	BAL, Gewebe, Tupfer	35.-
Reoviren (PCR) #	Blut, Gewebe, Kot	26.-
Respiratorisches Paket (PCR)		
M. bovis, H.somni, P. multocida,		
M.haemolytica, Coronavirus, BRSV/PI-3	Gewebe, Tupfer	109,20
Rotavirus (ICG)	Kot	14.-
Rotavirus (PCR)	Gewebe, Kot, Tupfer	27.-
Blauzunge (PCR)	EDTA, Serum, Plasma	32.-



Schwein

Influenza (ICG)	Tupfer	15.-
Influenza A (PCR)	BAL, Gewebe, Tupfer	27.-
PCV-2 (PCR)	Blut, Gewebe, Kot, Speichel	27.-
PEDV/ TGEV (PCR) #	Gewebe, Kot, Tupfer	40.-
Porcines Parvovirus (PCR) #	Gewebe, Gülle, Kot, Urin	26.-
PRRSV (PCR)	BAL, Blut, Gewebe, Speichel, Sperma, Tupfer	27.-
Reoviren (PCR) #	Gewebe, Kot, Tupfer	26.-
Rotavirus (ICG)	Kot	14.-
Rotavirus (PCR)	Gewebe, Kot, Tupfer	27.-

Pferd

Bornavirus (PCR) #	EDTA, Gewebe	40.-
Eq. Herpesvirus, EHV (PCR) #	EDTA, Gewebe, Tupfer	40.-
Eq. Arteritisvirus, EAV (PCR) #	EDTA, Gewebe, Tupfer	40.-
Influenza (ICG)	Tupfer	15.-
Influenza A (PCR)	BAL, Gewebe, Tupfer	27.-
Rotavirus (ICG)	Kot	14.-
Rotavirus (PCR)	Gewebe, Kot, Tupfer	27.-

Virologie/Mykologie

Bezeichnung	Material	Preis/ Euro
Hund		
<i>Herpesvirus (PCR)</i> #	Kot, Speichel, Tupfer	30.-
<i>Morbillivirus, Staupe (Zellkultur)</i> #	Abstrich, Liquor, Serum	30.-
<i>Parvovirus (ICG)</i> #	Kot	14.-
<i>Rotavirus (ICG)</i>	Kot	14.-
<i>Rotavirus (PCR)</i>	Gewebe, Kot, Tupfer	27.-
Katze		
<i>Calicivirus (PCR)</i> #	EDTA	35.-
<i>FeLV (ICG)</i> #	EDTA	30.-
<i>Felines Herpesvirus (PCR)</i> #	EDTA	30.-
<i>FIP (Zellkultur)</i> #	Kot	30.-
<i>FIV (PCR)</i> #	EDTA	30.-
<i>Parvovirus (ICG)</i> #	Kot	14.-
<i>Rotavirus (ICG)</i>	Kot	14.-
<i>Rotavirus (PCR)</i>	Kot	27.-
Vogel		
<i>Aviäre Anämie, CAV (PCR)</i> #	EDTA, Gewebe, Tupfer	32.-
<i>Av. Enzephalomyelitis, AEV (PCR)</i> #	EDTA, Gewebe, Tupfer	40.-
<i>Av. Polyomaviren (PCR)</i> #	EDTA, Gewebe, Tupfer	32.-
<i>Inf. Bursitis, IBDV (PCR)</i> #	EDTA, Gewebe, Tupfer	40.-
<i>Influenza (ICG)</i>	Tupfer, Gewebe	15.-
<i>Influenza A (PCR)</i>	BAL, Gewebe, Tupfer	27.-
<i>Leukosevirus (PCR)</i> #	Gewebe (Leber)	32.-
<i>PiCV (PCR)</i> #	Blut, Federn, Gewebe	26.-
<i>Reoviren (PCR)</i> #	Blut, Gewebe, Kot	26.-
<i>Taubenherpesvirus, PiHV (PCR)</i> #	EDTA, Gewebe, Tupfer	32.-
5. Mykologie		
<i>Mykotoxine</i>	siehe Punkt 10	
<i>Pilze, Hefen</i>	Futtermittel, Haare, Hautgeschabsel, Kot, Tupfer, Umweltproben	je 14.-
<i>Prototheken</i> # (Rind)	Milch	13.-

Bezeichnung	Material	Preis/ Euro
6. Parasitologie		
Babesien (Mikroskopie) #	Blutausstrich, EDTA	18.-
Dirofilaria (ICG) #	Serum	25.-
Giardia (ICG)	Kot	14.-
Isospora suis (Mikroskopie) #	Kot	16.-
Kokzidien (Flotation) #	Kot	16.-
Kryptosporidien (ICG)	Kot	13.-
Leberegel (ELISA, Sedimentation) #	Kot	25.-
Toxoplasmose (IFT) #	Kot	15.-
Neospora (PCR)	Gewebe, Tupfer	35.-
Weitere parasitologische Untersuchungen sind nach Absprache möglich!		

7. Entzündungs- und Belastungsparameter

C-reaktives Protein (CRP)	Milch, Serum	10.-
Endotoxin ¹	EDTA, Futter- und Lebensmittel, Milch, Serum	35.-
Haptoglobin	Serum	10.-
Histamin #	Plasma, Urin	auf Anfrage
Neopterin #	Serum, Urin	auf Anfrage
Serotonin #	Serum, Urin	auf Anfrage

7.1. Besonderheiten Rind

Anti-Endotoxin IgM /IgG # ²	Serum	17.-
Anti-Lipid A IgM /IgG # ²	Serum	17.-
C-reaktives Protein (CRP) #	Milch, Serum	25.-



8. Hämatologie

Blutbild, groß	EDTA, Heparin	11.-
Blutbild, kleines	EDTA, Heparin	7.-
Differentialblutbild	EDTA, Heparin	9.-
Eosinophile	EDTA, Heparin	9.-
Erythrozyten	EDTA, Heparin	Bst. kl. BB
Hämatokrit	EDTA, Heparin	Bst. kl. BB
Hämoglobin	EDTA, Heparin	Bst. kl. BB
Leukozyten	EDTA, Heparin	Bst. kl. BB
Retikulozyten	EDTA, Heparin	6.-

¹ Bei Endotoxinbestimmung in Milch wird erst eine bakterielle Untersuchung auf aerobe gram-negative Bakterien durchgeführt. Nur im Fall eines negativen Befundes wird auf Endotoxin geprüft.

² Für wissenschaftliche Zwecke

Klinische Chemie

Bezeichnung	Material	Preis/ Euro
Thrombozyten	EDTA, Heparin	Bst. kl. BB
9. Klinische Chemie (Probenausschluß hinsichtlich Hämolysegrad vorbehalten)		
Elektrolyte		
Calcium	Heparin, Serum, Urin	2.50
Chlorid	Heparin, Serum	2.50
Eisen	Heparin, Serum	2.50
Kalium	Heparin, Serum, Urin	2.50
Kupfer	Heparin, Serum	8.-
Magnesium	Heparin, Serum, Urin	2.50
Mangan #	EDTA, Heparin, Serum	16.-
Natrium	Heparin, Serum, Urin	2.50
Phosphat	Heparin, Serum, Urin	2.50
Selen #	EDTA, Heparin, Serum	16.-
Zink	Heparin, Serum	8.-
Enzyme		
ALAT	EDTA, Heparin, Serum	2.50
Alk. Phosphatase	Heparin, Serum	2.50
ASAT	EDTA, Heparin, Serum	2.50
Creatinkinase	EDTA, Heparin, Serum	2.50
Gamma GT	Heparin, Serum	2.50
GLDH	EDTA, Heparin, Serum	2.50
LDH	EDTA, Heparin, Serum	2.50
Lipase	Serum	2.50
Substrate		
Albumin	Heparin, Serum	2.50
Bilirubin	EDTA, Heparin, Serum	2.50
Cholesterin	EDTA, Heparin, Serum	2.50
Gesamteiweiß	EDTA, Heparin, Serum, Urin	2.50
Glukose	NaF	2.50
Harnstoff	EDTA, Heparin, Serum	2.50
Ketokörper	EDTA, Heparin, Milch, Serum	7.-
Kreatinin	Heparin, Serum, Urin	2.50
Laktat #	NaF	9.-
NEFA (FFS)	Serum	9.-
Triglyceride	EDTA, Heparin, Serum	2.50



Sonstige Untersuchung / Wasser

Bezeichnung	Material	Preis/ Euro
Hygieneuntersuchung #		je nach Anforderung
Milchuntersuchungen #		je nach Anforderung
Pathologische Untersuchung #		je nach Anforderung
Stammasservierung		13.-
T4	Serum	13.-
Uterusdiagnostik # (Makroskopie + Histologie)	Organe	54.-
Vitamin A	Serum	18.-
Vitamin B1 #	Plasma	28.-
Vitamin B12 #	Serum	auf Anfrage
Vitamin D 3	Serum	32.-
Vitamin E	Serum	18.-
Beta-Carotin	Serum	18.-

13. Untersuchungen Wasser chemisch-physikalisch

Ammonium		10.-
Blei		10.-
weitere Schwermetalle		auf Anfrage
BSB 5		28.-
Calcium		10.-
Chlorid		10.-
CSB		20.-
Eisen		13.-
Fluorid		10.-
Glyphosat		75.-
Härte		12.-
Kalium		10.-
Kupfer		10.-
Leitfähigkeit		5.-
Magnesium		10.-
Mangan		10.-
Molybdän		13.-
Natrium		10.-
Nitrat		10.-
Nitrit		10.-
Oxidierbarkeit		14.-
Phosphat		15.-
pH-Wert		3.-
Sulfat		10.-



Bezeichnung	Material	Preis/ Euro
Zink		10.-
mikrobiologisch		
Clostridium perfringens		14.-
Endotoxin		35.-
Klostridien (MPN)		18.-
Legionellen		29.-
Salmonellen		16.-

Pakete

Mikrobiologie Tränkwasser - aerobe KZ, Anaerobier, anaerobe Sporenbildner, E.coli, Koliforme, Enterokokken 25.-

Tränkwasseruntersuchung -

Mikrobiologie+ Fe, Härte, Mn, NH₄, Nitrat, Nitrit, TOC, pH 105.-

Mikrobiologie Stadtwasser „Initiative Tierwohl“ - aerobe KZ, E.coli, Koliforme 25.-

Brunnenwasser „Initiative Tierwohl“ - Mikrobiologie Stadtwasser+ Fe, Leitfähigkeit, Nitrat, pH, Sulfat 66.-

14. Futter-, Lebensmittel und Gülle

14.1. Vollanalyse (Inhaltsstoffe + Energiegehalt)

Probenvorbereitung (je Probe)		5.-
Gülle (K, Mg, N, P, TS)		49.-
Lebensmittel	auf Anfrage	
Mischfutter Schwein /Geflügel/ Sonstige (Nasschem.)		60.50
Mischfutter Schwein /Geflügel/ Sonstige (NIR) ⁴		42.35
Mischfutter und TMR Rind/Pferd		53.-
Silagen (Gras, Leguminosen, Grüngetreide)		33.-
Silagen (CCM, GPS, Mais)		48.-
Einzelfuttermittel, Getreide (Nasschem.)		45.-
Einzelfuttermittel, Getreide (NIR) ⁴		31.50



14.2. Einzelparameter der Vollanalyse (Futter- u. Lebensmittel, Gülle)

Probenvorbereitung (je Probe)		5.-
ADF		15.-
ADL		15.-
NDF		15.-
pH-Wert		6.-
Reineiweiß		25.-

⁴ NIR-Methode für trockene Futtermittel

Futter-, Lebensmittel, Gülle

Bezeichnung	Material	Preis/ Euro
Rohasche		10.-
Rohasche, salzsäureunlösliche		20.-
Rohfaser		13.-
Rohfett		15.-
Rohprotein / Gesamtstickstoff		15.-
Stärke		15.-
Trockensubstanz		8.-
Zucker		15.50

14.3. Mineralstoffe (Futter- u. Lebensmittel, Gülle)

Aufschluss je Probe		5.-
Calcium, Kalium, Magnesium, Natrium, Phosphor		je 7.-
Lebensmittel		auf Anfrage

14.4. Spurenelemente (Futter- u. Lebensmittel, Gülle)

Aufschluss je Probe		5.-
Eisen, Kupfer, Mangan, Molybdän, Nickel, Zink		je 13.-
Selen		16.-
Lebensmittel		auf Anfrage

14.5. Vitamine / Aminosäuren

Beta-Carotin #		auf Anfrage
Biotin #		auf Anfrage
Histamin #		auf Anfrage
Lysin #, Methionin #, Cystein #, Threonin #, Tryptophan #		auf Anfrage
Serotonin #		auf Anfrage
Vitamin # A, B, C, D, E, K		auf Anfrage

14.6. unerwünschte Stoffe (QS-Futtermittelmonitoring)

Probenvorbereitung je Probe		5.-
Antibiotisch wirksame Hemstoffe		236.-
Chlormequat		144.-
Dioxinähnliche PCB		280.-
Dioxine und dioxinähnliche PCB		558.-
Glyphosat		75.-
Mykotoxine (siehe Punkt 10)		
Nicht dioxinähnliche PCB (ndlPCB)		73.-
PAK		98.-
Pflanzenschutzmittelrückstände (OCP, PCB)		194.-
Schwermetalle (Arsen, Quecksilber)		je 22.-



Futter-, Lebensmittel, Gülle / Biogasanlagen

Bezeichnung	Material	Preis/Euro
Schwermetalle (Cadmium, Blei)		je 20.-
Tierische Bestandteile		45.-
Verpackungsmaterial		30.-

14.7. sonstige Futtermitteluntersuchungen

Chlorid		12.-
Gärsäuren (Essig-, Butter-, Propionsäure)		63.-
GVO		auf Anfrage
Milchsäure		55.-
Säurebindungsvermögen		auf Anfrage
Säurezahl und Peroxidzahl		auf Anfrage
Schwefel		47.-
Siebanalyse		auf Anfrage

14.8. Bakteriologische und mykologische Untersuchungen, Mykotoxine

Bakterien (Gesamtkeimzahl)		25.-
<i>E. coli</i>		14.-
Endotoxin		35.-
Enterobacteriaceae		14.-
Hefen / Schimmelpilze		je 14.-
Klostridien (MPN)		18.-
<i>Listeria spp.</i>		25.-
Mykotoxine		siehe Punkt 10
Salmonellen (Kultur)		16.-

Pakete

Trockenes Mischfutter - BU, Indikatorkeime, Schimmelpilze, Hefen		39.-
Silagen - BU, Klostridien, Schimmelpilze, Hefen, Laktatabbauende Hefen		53.-
Flüssigfutter - BU, Indikatorkeime, Schimmelpilze, Hefen		53.-
Einstreu - GKZ, Indikatorkeime, Schimmelpilze, Hefen		39.-

15. Parameter Biogasanlagen

Mikrobiologie

Bakterienkeimzahl		25.-
Bakteriologische Untersuchung		14.-
Bovines Enterovirus #		26.-

Biogasanlagen / Klinische Suchprogramme

<i>Bezeichnung</i>	<i>Material</i>	<i>Preis/ Euro</i>
<i>Bovines Parvovirus #</i>		26.-
<i>E.coli, Enterokokken, Salmonellen</i> <i>(nach VO (EU) Nr. 142/2011.Anhang V Kapitel III Abschnitt III)</i>		43.-
<i>Hefen</i>		14.-
<i>Pilze</i>		14.-
<i>Porzines Parvovirus</i>		26.-
<i>Salmonellen</i>		16.-
<i>Methanogene Bakterien (FISH) #</i>		35.-
<i>Mykotoxine, siehe Punkt 10</i>		
 Schwermetalle #		
<i>Arsen</i>		22.-
<i>Blei</i>		20.-
<i>Cadmium</i>		20.-
<i>Quecksilber</i>		22.-
 Sonstige #		
<i>Antibiotisch wirksame Hemstoffe (kein QS)</i>		30.-
<i>Biogas- und Methanertrag</i>		60.-
<i>Chlorid</i>		12.-
<i>Gärsäuren (Essig,- Butter,- Propionsäure)</i>		63.-
<i>FOS / TAC- Bestimmung</i>		38.-
<i>Nährstoffgehalt (AmmoniumN, GesamtN, K, Mg, P, TS)</i>		49.-
<i>pH-Wert</i>		6.-
 Mineralstoffe, siehe Punkt 14.3.		
 Inhaltsstoffe #		
<i>Ammoniumstickstoff</i>		15.-
<i>Gesamtstickstoff</i>		15.-
<i>Schwefel</i>		47.-
<i>Trockensubstanz</i>		8.-
 Spurenelemente, siehe Punkt 14.4.		
 16. Klinische Suchprogramme		
16.1. Anämie		
<i>Babesien #</i>	<i>Ausstrich, Vollblut</i>	18.-
<i>Großes Blutbild</i>	<i>EDTA, Heparin</i>	11.-



Bezeichnung	Material	Preis/ Euro
Eisen	Heparin, Serum	2.50
Inf. Anämie (Pferd) * / #	Serum	30.-
Leptospiren (Hund, Rind) #	Serum	19.-
Katze: FIV (AK) #	Serum	15.-
FeLV (AK) #	Serum	30.-
Kupfer	Serum	7.-

16.2. Bakteriämie/ Sepsis

Albumin	Heparin, Serum	2.50
Anti-Endotoxin IgM/IgG (Rind) # 2	Serum	17.-
Anti-Lipid A IgM/IgG (Rind) # 2	Serum	17.-
Bakteriologische Untersuchung	Gewebe, Kot, Tupfer	14.-
Cholesterin	EDTA, Heparin, Serum	2.50
C-reaktives Protein	Milch, Serum	10.-
C-reaktives Protein (Rind) #	Milch, Serum	25.-
Endotoxin	Blut, FM, LM, Milch	35.-
Gesamteiweiß	EDTA, Heparin, Serum	2.50
Triglyceride	EDTA, Heparin, Serum	2.50

16.3. Respiratorische Erkrankungen

Rind

Adenovirus (Pneumonie)	Serum	6.50
Bakteriologische Untersuchung	Gewebe, Tupfer	14.-
BHV-1 (AG) * / #	Blut, Gewebe, Sperma, Tupfer	26.-
BHV-1 gE/gB (AK) *	Serum	je 6.50
BRSV (AG)	BAL, Gewebe, Tupfer	35.-
BRSV (AK)	Serum	6.50
BVD/ MD (AG) *	Blut, Gewebe, Milch	26.-
BVD/ MD (AK-ELISA) *	Blut	6.50
BVD/ MD (AG-ELISA) *	Blut, Gewebe, Tupfer	13.-
Chlamydien (AK)	Serum	13.-
Chlamydien (AG-IFT)	Gewebe, Tupfer	15.-
Chlamydien (PCR)	Blut, Gewebe, Tupfer,	27.-
Mycoplasma bovis (AK)	Milch, Serum	13.-
Mycoplasma bovis (AG)	Gewebe, Milch, Tupfer	27.-
Mykoplasmen (Kultur) #	Synovia, Tupfer (Spezialmedium anfordern!)	23.-
P. multocida Toxin (AK)	Serum	13.-
P. multocida Toxin (AG-ELISA)	Gewebe, Tupfer	14.-
P. multocida Toxin (PCR)	BAL, Gewebe, Tupfer	27.-



² Für wissenschaftliche Zwecke

Klinische Suchprogramme

Bezeichnung	Material	Preis/ Euro
Respiratorisches Paket (PCR) (<i>M.bovis</i> , <i>H.somni</i> , <i>P.multocida</i> , <i>M.haemolytica</i> , <i>Coronavirus</i> , <i>BRSV/PI-3</i>)	Gewebe, Tupfer	109.20
PI-3 (AG)	Gewebe, Tupfer	35.-
PI-3 (AK)	Serum	6.50
Reoviren (AG) #	Blut, Gewebe	26.-
Schwein		
APP (AK)	Serum	13.-
APP-HPS (BU)	Gewebe, Tupfer	14.-
APP (PCR)	Gewebe, Speichel, Tupfer	26.-
Aujeszky (<i>Herpesvirus</i>) *	Serum	13.-
Bakteriologische Untersuchung	Gewebe, Kot, Tupfer	14.-
<i>Bordetella bronchiseptica</i> (PCR) #	BAL, Gewebe, Tupfer	28.-
Chlamydien (AK)	Serum	13.-
Chlamydien (AG-IFT)	Gewebe, Tupfer	15.-
Chlamydien (PCR)	Blut, Gewebe, Kot, Tupfer	27.-
Fumonisin (ELISA)	Futtermittel	25.-
<i>Haemophilus parasuis</i> (AK)	Serum	15.-
<i>Haemophilus parasuis</i> (AG)	Blut, Gewebe, Tupfer	27.-
Influenza (H1N1-, H3N2- AK)	Serum	je 8.-
Influenza (AG) – tierartunspezifisch	Tupfer	15.-
Influenza A (PCR)	BAL, Gewebe, Speichel, Tupfer	27.-
<i>Mycoplasma hyopneumoniae</i>	Milch, Serum	8.-
<i>Mycoplasma hyopneumoniae</i> (IFT)	Organe, Tupfer	15.-
<i>Mycoplasma hyopneumoniae</i> (PCR)	BAL, Gewebe, Nasentupfer	27.-
<i>Mycoplasma hyorhinis</i>	Organe, Tupfer	15.-
Mykoplasmen (Kultur) #	Tupfer (Spezialmedium anfordern!)	23.-
<i>P. multocida</i> Toxin (AK)	Serum	13.-
<i>P. multocida</i> Toxin (PCR)	BAL, Gewebe, Tupfer	27.-
<i>P. multocida</i> Toxin (AG-Elisa)	Organe, Tupfer	14.-
PCV-2	Serum	13.-
PCV-2 (PCR)	Blut, Gewebe, Kot	27.-
PRRS	Serum	9.-
Stammdifferenzierung (EU/ NA)	Serum	je 9.-



Klinische Suchprogramme

Bezeichnung	Material	Preis/ Euro
PRRSV (PCR)	BAL, Blut, Gewebe, Speichel, Tupfer	27.-
Reoviren (PCR) #	Blut, Gewebe, Kot	26.-
Salmonellen	Serum	8.-
Salmonella (PCR)	Tupfer	27.-
Salmonellen (Kultur)	Tupfer	16.-
Schweinepest *	Serum	13.-

Pferd

Bakteriologische Untersuchung	Gewebe, Kot, Tupfer	14.-
Chlamydien	Serum	13.-
Chlamydien (AG-IFT)	Gewebe, Tupfer	15.-
Chlamydien (PCR)	Blut, Gewebe, Kot, Tupfer	27.-
EHV1 #	Serum	20.-
EHV4 #	Serum	20.-
Endotoxin	Blut, Futter- und Lebensmittel, Milch	35.-
Influenza (AK) #	Serum	auf Anfrage
Influenza (AG) – tierartunspezifisch	Tupfer	15.-
Influenza A (PCR)	BAL, Gewebe, Tupfer	27.-

Hund

Adenovirus (HCC) #	Serum	21.-
Bakteriologische Untersuchung	Gewebe, Kot, Tupfer	14.-
Bordetella bronchiseptica (PCR) #	BAL, Blut, Gewebe, Tupfer	28.-
Herpesvirus (Welpensterben) #	Serum	26.-
Herpesvirus #	Kot, Speichel, Tupfer	30.-
Morbillivirus (Staupe) #	Abstrich, Liquor, Serum	30.-
Morbillivirus (Staupe), (AK) #	Serum	22.-
Parainfluenzavirus (Zwingerhusten) #	Serum	25.-
P. multocida Toxin (PCR)	BAL, Gewebe, Tupfer	27.-
P. multocida Toxin (AG-ELISA)	Gewebe, Tupfer	14.-



Katze

Bakteriologische Untersuchung	Gewebe, Tupfer,	14.-
Bordetella bronchiseptica (PCR) #	BAL, Blut, Gewebe, Tupfer	28.-
Chlamydien (AG-IFT)	Tupfer	15.-
Chlamydien (PCR)	Blut, Gewebe, Kot, Tupfer	27.-

Klinische Suchprogramme

Bezeichnung	Material	Preis/ Euro
FIV #	Serum	15.-
Katzenschnupfen: #		
Calicivirus	Serum	25.-
Herpesvirus	Serum	35.-
Chlamydien	Serum	13.-
Calicivirus #	EDTA	35.-
Felines Herpesvirus #	EDTA	30.-
FIV #	EDTA	30.-

16.4. Intestinale Erkrankungen *K = Kalb; R = Rind*

Rind

Bakteriologische Untersuchung		Gewebe, Kot, Tupfer	14.-
Bovines Enterovirus (EBCO) #		Kot, Tupfer	26.-
BRSV		Serum	6.50
BRSV (PCR)		Gewebe, Tupfer	35.-
Brucella *		Milch, Serum	13.-
BVD/ MD (PCR) *		Blut, Gewebe	26.-
BVD/ MD (AK-ELISA) *		Serum	6.50
BVD/ MD (AG-ELISA) *		Serum, Gewebe, Tupfer	13.-
Campylobacter		Kot	14.-
Chlamydien		Serum	13.-
Chlamydien (AG-IFT)		Gewebe, Tupfer	15.-
Chlamydien (PCR)		Blut, Gewebe, Kot, Tupfer	27.-
Cl. Perfringens Typisierung		Gewebe, Kot	40.-
Coronavirus	K	Kot	13.-
DON (ELISA)		Futtermittel	25.-
DON (ELISA)		biologische Substrate	35.-
E.coli -Typisierung (PCR) #		Gewebe, Kot	43.-
E.coli -Typisierung #		Gewebe, Kot	21.-
Hefen	R	Futtermittel, Kot, Tupfer	14.-
Kryptosporidien	K	Kot	13.-
Leptospiren #		Serum	19.-
Leptospiren (PCR) #		Blut, Gewebe, Tupfer, Urin,	27.-
Leukosevirus (BLV) *		Milch, Serum	20.-
M. paratuberculosis	R	Serum	13.-
M. paratuberculosis (PCR) #	R	Darmgewebe, Kot	27.-
Mykoplasmen #		Tupfer	23.-
		(Spezialmedium anfordern!)	
Parasitol. Untersuchung #		Kot	16.-

Klinische Suchprogramme

Bezeichnung		Material	Preis/ Euro
Rotavirus	K	Kot	14.-
Rotavirus (PCR)	K	Gewebe, Kot, Tupfer	27.-
T2-Toxin (ELISA)		Futtermittel	25.-
T2-Toxin (ELISA)		Milch	35.-
Yersinia enterocolitica #		Serum	19.-

Schwein

F = Ferkel; S = Schwein

Aujeszký, Herpesvirus *		Serum	13.-
Bakteriologische Untersuchung		Gewebe, Kot, Tupfer	14.-
Brachyspiren (PCR)	S	Darmgewebe, Kot, Tupfer	27.-
Campylobacter		Kot	14.-
Cl. perfringens Typisierung		Gewebe, Kot, Tupfer	40.-
DON (ELISA)		Futtermittel	25.-
DON (ELISA)		biologische Substrate	35.-
E.coli-Typisierung (AGGL) #		Gewebe, Kot, Tupfer	30.-
E.coli-Typisierung (PCR) #		Gewebe, Kot, Tupfer	43.-
Hefen	S	Futtermittel, Kot, Tupfer	14.-
Kryptosporidien		Kot	13.-
Lawsonien	S	Serum	13.-
Lawsonien (PCR)	S	Darmgewebe, Kot, Tupfer	27.-
PED (AK)		Serum	13.-
Rotavirus	F	Kot	14.-
Rotavirus (PCR)	F	Gewebe, Kot, Tupfer	27.-
Schweinepest *		Serum	13.-
T2-Toxin (ELISA)		Futtermittel	25.-
T2-Toxin (ELISA)		Milch	35.-
TGEV/ PRCV		Serum	13.-
TGEV/PEDV (PCR) #		Kot, Tupfer	40.-
Yersinia enterocolitica #		Serum	19.-

Pferd

Bakteriologische Untersuchung		Gewebe, Kot, Tupfer,	14.-
Gamma GT		EDTA, Heparin, Serum	2.50
Kryptosporidien		Kot	13.-
Laktat #		NaF	9.-
Rotavirus		Kot	14.-
Rotavirus (PCR)		Gewebe, Kot, Tupfer	27.-

Klinische Suchprogramme

Bezeichnung	Material	Preis/ Euro
Hund		
Adenovirus (HCC) #	Serum	21.-
Bakteriologische Untersuchung	Gewebe, Kot, Tupfer	14.-
Coronavirus (Gastroenteritis) #	Serum	auf Anfrage
Herpesvirus (Welpensterben), (AK) #	Serum	26.-
Herpesvirus (Welpensterben), (AG) #	Kot	30.-
Kryptosporidien	Kot	13.-
Leptospiren #	Serum	19.-
Leptospiren (PCR) #	Blut, Gewebe, Tupfer, Urin	27.-
Morbillivirus (Staupe), (AK) #	Liquor, Serum	25.-
Morbillivirus (Staupe), (AG) #	Abstrich, Liquor	30.-
Parvovirus #	Serum	23.-
Rotavirus	Kot	14.-
Rotavirus (PCR)	Gewebe, Kot, Tupfer	27.-

Katze

Bakteriologische Untersuchung	Gewebe, Kot, Tupfer	14.-
FeLV (AK) #	Serum	30.-
FeLV (AG) #	Serum	30.-
FIP (AK) #	Serum	15.-
FIP (AG) #	Kot	30.-
FIV (AK) #	Serum	15.-
FIV (AG) #	Kot	30.-
Kryptosporidien	Kot	13.-
Rotavirus	Kot	14.-
Rotavirus (PCR)	Gewebe, Kot, Tupfer	27.-

16.5. Reproduktionsstörungen

Rind

Infektiöse Parameter:

Bakteriologische Untersuchung	Gewebe, Kot, Tupfer	14.-
BHV-1 * gE/ gB (AK)	Milch, Serum	je 6.50
BHV-1 (PCR) * / #	Blut, Gewebe, Sperma, Tupfer	26.-
Blauzunge * / #	Serum	13.-
Brucella abortus *	Milch, Serum	13.-
BVD/ MD (AG) *	Blut, Gewebe, Kot, Tupfer	13.-
BVD/ MD (AK) *	Milch, Serum	6.50
BVD/ MD (PCR) *	Blut, Gewebe, Tupfer	26.-



Klinische Suchprogramme

Bezeichnung	Material	Preis/ Euro
Chlamydien	Serum	13.-
Chlamydien (IFT)	Gewebe Tupfer	15.-
Chlamydien (PCR)	Blut, Gewebe, Kot, Tupfer	27.-
Coxiella burnetti (Q-Fieber), (AK)	Serum	13.-
Coxiella burnetti (PCR)	Gewebe, Serum, Tupfer	26.-
DON (ELISA)	Futtermittel	25.-
DON (ELISA)	biologische Substrate	35.-
Leptospiren #	Serum	19.-
Leptospiren (PCR) #	Blut, Gewebe, Tupfer, Urin	27.-
Mycoplasma bovis (AK)	Milch, Serum	13.-
Mycoplasma bovis (PCR)	Gewebe, Milch, Serum, Tupfer	27.-
Mykoplasmen #	Tupfer (Spezialmedium anfordern!)	23.-
Neospora	Serum	13.-
Ochratoxin A (ELISA)	Futtermittel	25.-
Ochratoxin A (ELISA)	biologische Substrate	35.-
Pilze/Hefen	Haare, Hautgeschabsel, Futter, Kot, Tupfer	je 14.-
Salmonella (Kultur)	Gewebe, Futter Kot	16.-
Salmonella (PCR)	Kot	27.-
Schmallenberg #	Serum	25.-
Yersinien #	Serum	19.-
Zearalenon (ELISA)	Futtermittel	25.-
Zearalenon (ELISA)	biologische Substrate	35.-

Nichtinfektiöse Parameter:

Profil, klein - ASAT, Bili, GLDH,

Harnstoff, Ketokörper Serum 15.30

Profil, mittel - klein

+ Ca, P, Beta-Carotin, NEFA (FFS),

Se #, Vitamin E Serum 74.70

Profil, groß - mittel Serum 134.70

+ Chol, CK, Glu (NaF), Prot

+ NSBA #, Na, K Urin

+ Cu #, Mn # Haare

Klinische Suchprogramme

Bezeichnung

Material

Preis/ Euro

Schwein

Infektiöse Parameter:

<i>Aujeszký (Herpesvirus) *</i>	Serum	13.-
<i>Bakteriologische Untersuchung</i>	Gewebe, Kot, Tupfer	14.-
<i>Brucella suis *</i>	Serum	13.-
<i>Chlamydien</i>	Serum	13.-
<i>Chlamydien (IFT)</i>	Gewebe, Tupfer	15.-
<i>Chlamydien (PCR)</i>	Blut, Gewebe, Kot, Tupfer	27.-
<i>DON (ELISA)</i>	Futter	25.-
<i>DON (ELISA)</i>	biologische Substrate	35.-
<i>Influenza (H1N1-, H3N2-AK)</i>	Serum	je 8.-
<i>Influenza (AG) – tierartunspezifisch</i>	Gewebe, Tupfer	15.-
<i>Influenza A (PCR)</i>	BAL, Gewebe, Tupfer	27.-
<i>Leptospiren #</i>	Serum	19.-
<i>Leptospiren (PCR) #</i>	Blut, Gewebe, Tupfer, Urin	27.-
<i>Ochratoxin A (ELISA)</i>	Futter	25.-
<i>Ochratoxin A (ELISA)</i>	biologische Substrate	35.-
<i>Parvovirus</i>	Serum	13.-
<i>Porcines Parvovirus (PCR)</i>	Gewebe, Kot, Tupfer	26.-
<i>PCV-2</i>	Serum	13.-
<i>PCV-2 (PCR)</i>	Blut, Gewebe, Kot	27.-
<i>PRRS</i>	Serum	9.-
<i>Stammdifferenzierung (EU/ NA)</i>	Serum	je 9.-
<i>PRRSV (PCR)</i>	Blut, Gewebe, Sperma, Tupfer	27.-
<i>Salmonellen (Kultur)</i>	Gewebe, Kot, Tupfer	16.-
<i>Salmonellen (AK)</i>	Serum	8.-
<i>Salmonella spp. (PCR)</i>	Kot, Tupfer	27.-
<i>Schweinepest *</i>	Serum	13.-
<i>Yersinien #</i>	Serum	19.-
<i>Yersinia spp.</i>	Tupfer	14.-
<i>Zearalenon (ELISA)</i>	Futter	25.-
	biologische Substrate	35.-

Nichtinfektiöse Parameter:

<i>Bilirubin, Gesamteiweiß, Harnstoff</i>	Serum, EDTA, Heparin	7,50
<i>CK, γ-GT, GLDH, ASAT</i>	Serum, EDTA, Heparin	10,-
<i>Phosphat, Ca, Zn</i>	Serum, Heparin	12,-
<i>Uterusdiagnostik #</i>	Organe	54.-



Klinische Suchprogramme

Bezeichnung	Material	Preis/ Euro
Pferd		
Bakteriologische Untersuchung	Gewebe, Kot, Tupfer	14.-
Chlamydien	Serum	13.-
Chlamydien (IFT)	Gewebe, Tupfer	15.-
Chlamydien (PCR)	Blut, Gewebe, Kot, Tupfer	27.-
Gramneg. Anaerobier	Tupfer	14.-
Leptospiren #	Serum	19.-
Leptospiren (PCR) #	Blut, Gewebe, Tupfer, Urin	27.-
S. abortus equi	Tupfer	14.-
Taylorella equigenitalis	Tupfer	14.-
Taylorella equigenitalis (PCR) #	Tupfer	auf Anfrage

Hund

Brucella canis */ #	Serum	24.-
Gramneg. Anaerobier	Tupfer	14.-
Herpesvirus (Welpensterben), (AK) #	Serum	26.-
Herpesvirus (Welpensterben), (AG) #	Kot, Tupfer, Speichel	30.-
Leptospiren #	Serum	19.-
Leptospiren (PCR) #	Blut, Gewebe, Tupfer, Urin	27.-
Yersinia spp.	Tupfer	14.-
Yersinien #	Serum	19.-

16.6. Hautkrankheiten

Bakteriologische Untersuchung	Hautgeschabsel	14.-
Biotin #	Futtermittel	auf Anfrage
Blutbild, großes	EDTA, Heparin	11.-
Ca, Fe, Zn	Serum	12.-
Cholesterin, Triglyceride	EDTA, Heparin, Serum	5.-
C-reaktives Protein	Serum	10.-
C-reaktives Protein (Rind) #	Serum	25.-
Pilze	Hautgeschabsel	14.-
Sarkoptes (Schwein/ Hund)	Serum	13.- / 21.-
HT2-/T2-Toxin (ELISA)	Futtermittel	25.-
	Milch	35.-

16.7. Bewegungsapparat

Bakteriologische Untersuchung	Tupfer, Synovia, Gewebe	14.-
AP, ASAT, Ca, CK, P	Heparin, Serum	12.50
Chlamydien	Serum	13.-
Chlamydien (IFT)	Gewebe, Tupfer	15.-

Klinische Suchprogramme

Bezeichnung	Material	Preis/ Euro
Chlamydien (PCR)	Blut, Gewebe, Kot, Tupfer	27.-
Mangan #	EDTA, Heparin, Serum	16.-
Mycoplasma hyorhinis #	Gewebe, Tupfer	15.-
Mykoplasmen (Rind)	Serum	13.-
Mykoplasmen (Kultur) #	Synovia, Tupfer (Spezialmedium anfordern!)	23.-
Zink	Serum	7.-

16.8. Harnorgane

Bakteriologische Untersuchung	Urin	14.-
Blutbild, kleines	EDTA, Heparin	7.-
Ca, K, Na, P	Urin	10.-
Ca, Cl, K, Na, P	Heparin, Serum	12.50
Citrinin (ELISA)	Futtermittel	25.-
Gesamteiweiß, Kreatinin	Urin	6.50
Gesamteiweiß, Harnstoff, Kreatinin	Serum	7.50
Harnsediment #	Urin	9.-
NSBA (fraktioniert) #	Urin	9.-
Ochratoxin A (ELISA)	Futtermittel	25.-
	biologische Substrate	35.-
pH- Wert	Urin	3.-
Pilze	Urin	14.-

16.9. Stoffwechsel/ Leber

Großtier

Aflatoxin (ELISA)	Futter	25.-
Aflatoxin (ELISA)	biol. Substrate	35.-
AP, ASAT, CK, Gamma-GT, GLDH	Heparin, Serum	12.50
C-reaktives Protein	Serum	10.-
C-reaktives Protein (Rind) #	Serum	25.-
Haptoglobin	Serum	10.-
DON (ELISA)	Futter	25.-
DON (ELISA)	biologische Substrate	35.-
Bilirubin, Eiweiß, Harnstoff	EDTA, Serum	7.50
Endotoxin	Blut, Futter, Milch	35.-
Ochratoxin A (ELISA)	Futter	25.-
Ochratoxin A (ELISA)	biologische Substrate	35.-
T 4	Serum	13.-
HT2- / T2-Toxin (ELISA)	Futter	25.-
	Milch	35.-

Haaruntersuchung / Profile

Bezeichnung	Material	Preis/ Euro
Zearalenon (ELISA)	Futter	25.-
Zearalenon (ELISA)	biologische Substrate	35.-

Kleintier

ASAT, ALAT, AP, GLDH	Heparin, Serum	10.-
Bilirubin, Eiweiß	EDTA, Heparin, Serum	5.-

16.10. Haaruntersuchung #

(pigmentiertes Deckhaar nahe Hautoberfläche)

Aufschluss	je Probe	5.-
Jod		45.-
Kupfer		16.-
Mangan		16.-
Molybdän		16.-
Selen		16.-
Zink		16.-

17. Profile

17.1. Rind

Klinische Chemie

Allgemeinuntersuchungen

AP, ASAT, Bilirubin, Ca, CK, Eiweiß, GLDH, γ -GT, großes BB, Harnstoff, Kreatinin, Mg, P	EDTA und Serum	36.90
---	----------------	-------

Fruchtbarkeit

Profil, klein - ASAT, Bilirubin, GLDH, Harnstoff, Ketokörper	EDTA und Serum	15.30
--	----------------	-------

Profil, mittel - klein

+Ca, Beta-Carotin, FFS, P, Se #, Vitamin E		74.70
--	--	-------

Profil, groß - mittel

+ Cholesterin, CK, Protein	EDTA	
Glukose	NaF	
NSBA #, Na, K	Urin	
Cu #, Mn #	Haare	134.70



Profile

<i>Bezeichnung</i>	<i>Material</i>	<i>Preis/ Euro</i>
Festliegendes Rind		
ASAT, Bilirubin, Ca, CK, Eiweiß, GLDH, Harnstoff, Mg, P	Serum	20.25
Leberstoffwechsel		
AP, ASAT, Bilirubin, CK, Eiweiß, γ-GT, GLDH, Harnstoff	Serum	18.00
Trockensteher		
ASAT, Bilirubin, Ca, CK, FFS, Ketokörper, Harnstoff NSBA #, Na, K	EDTA, Serum Urin	39.65
Serologie		
Reproduktion		
BVD/MD, Chlamydien, Leptospiren #, M. bovis, Neospora, Q-Fieber	EDTA, Serum, Heparin	77.50
ohne BVD		71.-
ohne Leptospiren		58.50
Atemwegserkrankungen		
Adenovirus, BRSV, PI-3		19.50
Mikrobiologie/ Parasitologie		
Atemwegserkrankung		
BRSV/PI-3, M. bovis	BAL, Gewebe, Nasentupfer	55.30
BU + Respiratorisches Paket (PCR)	BAL, Gewebe, Nasentupfer	123.30
Respiratorisches Paket (PCR)		109,20
Durchfallerreger		
Kalb - Coronavirus, C. perfringens, E. coli, Kokzidien #, Kryptosporidien, Rotavirus	Kot, Tupfer	70.-
ohne Kokzidien		54.-
ohne Viren		43.-

Bezeichnung	Material	Preis/ Euro
Rind - <i>Campylobacter</i> , <i>C. perfringens</i> , <i>E. coli</i> , Hefen, Para-Tbc #, Salmonellen,	Kot, Tupfer	71.-
ohne Para-Tbc #		44.-
ohne Salmonellen		55.-

Reproduktion

Profil, klein - BU, Chlamydien, <i>C. burnetii</i> , Mykoplasmen #	Gewebe	87.-
--	--------	------

Profil, groß - klein + Leptospiren, Neospora #	Gewebe	149.-
--	--------	-------

Mastitis-PCR-Screening # - <i>E. coli</i> , Mykoplasmen, <i>Staph. aureus</i> , Streptokokken	Milch	18.20
--	-------	-------



17.2. Schwein

Klinische Chemie

Leberstoffwechsel

AP, ASAT, Bilirubin, Ca, CK, Eiweiß, Fe, GLDH, gr.BB, Harnstoff, Kreatinin, P, γ -GT	EDTA und Serum	36.90
---	----------------	-------

Bewegungsapparat

AP, ASAT, Ca, CK, Mn #, P	EDTA, Heparin, Serum	25.65
---------------------------	----------------------	-------

Nierenprofil

Ca, Eiweiß, Harnstoff, K, kleines BB, Kreatinin, Na, P	EDTA und Serum	22.05
---	----------------	-------

Serologie

Atemwegserkrankungen

APP, HPS, Influenza, <i>M. hyopneumoniae</i> , PMT, PRRS	EDTA, Heparin, Serum	66.-
---	----------------------	------

Durchfallerkrankungen

Lawsonien, PEDV, Salmonellen	EDTA, Heparin, Serum	34.-
------------------------------	----------------------	------

Profile

Bezeichnung	Material	Preis/ Euro
Reproduktion		
Chlamydien, Leptospiren #, PCV-2, PPV, PRRS	EDTA, Heparin, Serum	67.-
Mikrobiologie/ Parasitologie		
Durchfallerreger		
Saugferkel - <i>C. perfringens</i> , <i>E. coli</i> , Kokzidien #, Rotavirus, TGEV/PEDV #	Kot, Tupfer	84.-
ohne Kokzidien		68.-
ohne Viren		30.-
Schwein - <i>Brachyspiren</i> , <i>C. perfringens</i> , <i>E. coli</i> , Lawsonien, Salmonellen, <i>Y. enterocolitica</i> ,	Kot, Tupfer	68.-
PCR-Paket Diarrhoe - <i>Brachyspiren</i> , Lawsonien, Salmonellen		
	Kot, Tupfer	56.70
Atemwegserkrankungen		
APP, BU, HPS	Aspirate, Gewebe, Nasentupfer	67.-
PCR-Profil, klein - APP, HPS, <i>M. hyo</i> , PRRSV, PMT	Aspirate, Gewebe, Nasentupfer	93.80
PCR-Profil, groß - klein + Chlamydien, Influenza A, PCV-2,		150.50
PCR-Profil, klein - PCV-2, PRRSV, SIV	Diagnostik-Strick	56,70
PCR-Profil, groß - klein +, APP, <i>M. hyo</i> , HPS, PMT		131,60
Reproduktion		
PCR-Profil - Chlamydien, PRRSV, PCV-2, Leptospiren #	Gewebe	75.60



Bezeichnung	Material	Preis/ Euro
17.3. Pferd		
Klinische Chemie		
Allgemeinuntersuchungen		
AP, ASAT, Bilirubin, Ca, CK, Eiweiß, großes BB, γ -GT, GLDH, Harnstoff, K, Kreatinin, Mg, Na, P	EDTA, Serum	
Glukose, Laktat #	NaF	49.95
Leberstoffwechsel		
Albumin, ALAT, ASAT, AP, Bilirubin, Eiweiß, Gallensäuren #, γ -GT, GLDH	EDTA, Heparin, Serum	33.00
Muskelprofil		
ASAT, CK, LDH	EDTA, Heparin, Serum	
Laktat #	NaF	14.50
Nierenprofil		
Ca, Eiweiß, HS, K, kl. BB, Kreatinin, Na, P	EDTA, Heparin, Serum	22.05
Mikrobiologie/ Parasitologie		
Atemwegserkrankungen		
BU, Chlamydien, Influenza EHV-1 #, EHV-4 #	BAL, Gewebe, Tupfer Serum	96.-
Reproduktionsstörung/ Abort		
Chlamydien, Leptospiren #	Serum	
BU, <i>S. abortus equi</i> , <i>Taylorella equigenitalis</i>	Gewebe, Tupfer	74.-
Intestinale Erkrankungen		
BU, Pilze, Rotavirus	Gewebe, Kot, Tupfer	42.-
Durchfallerkrankungen		
Fohlen - <i>E. coli</i> , Klostridien, Rotavirus Salmonellen	Kot, Tupfer	30.-
Adult - BU, Parasiten #, Pilze		44.-

Profile

<i>Bezeichnung</i>	<i>Material</i>	<i>Preis/ Euro</i>
17.4. Kleintiere		
Klinische Chemie		
Allgemeinuntersuchungen		
AP, ASAT, ALAT, Bilirubin, Eiweiß, GLDH, großes BB, Harnstoff, Lipase, Kreatinin	EDTA, Heparin, Serum	
Glukose	NaF	32.40
Bewegungsapparat		
ASAT, AP, Ca, CK, P	EDTA, Heparin, Serum	12.50
Hautkrankheiten		
Ca, Cholesterin, CRP, großes BB, Fe, Triglyceride, Zn	EDTA, Heparin, Serum	34.20
Harnorgane		
Ca, Cl, Eiweiß, Harnstoff, K, kleines BB, Kreatinin, Na, P	EDTA, Heparin, Serum	24.30
Harnstatus		
Bilirubin, Ca, Cl, Eiweiß, Glukose, Harnsediment, K, Keton, Kreatinin, Na, Nitrit, P, pH, Urobilirubin, spez. Gewicht	Urin	33.-
Leberstoffwechsel		
ASAT, ALAT, AP, Bilirubin, Eiweiß, GLDH	EDTA, Heparin, Serum	13.50

Bezeichnung

Preis/ Euro

18. Versandmaterial Euro/Stück

Versandtaschen und Probenentnahmegefäße stellen wir Ihnen gern in verbrauchsgerechten Mengen kostenlos zur Verfügung!

Behälter für Objektträger	kostenlos
EDTA- Röhrchen	0,15
Heparinröhrchen	0,20
Keimträger	2.50
Kotröhrchen	0,15
NaF- Röhrchen	0,15
Schutzröhrchen	kostenlos
Serumröhrchen	0,20
Set für drei Strickproben	9.-
Sterile Röhrchen (Urin, Milch)	0,25
Tupfer ohne Medium	0,30
Tupfer mit Transportmedium	0,50
Tupfer, lang	2.-
Unsterile Röhrchen (Urin, Milch)	0,10
Versandtüten	kostenlos
Weithalsflaschen 0,5 ml bzw. 1 l	2.- bzw. 2.50

Bezeichnung	Seite
A	
<i>Adenovirus (Hund)</i>	13, 29, 32
<i>Adenovirus (CELO)</i>	14
<i>Adenovirus (Egg-drop)</i>	14
<i>Adenovirus (Rind)</i>	11, 27
<i>ADF</i>	23
<i>ADL</i>	23
<i>Aflatoxin</i>	21, 36
<i>ALAT</i>	6, 20
<i>Albumin</i>	6, 20, 27
<i>Alk. Phosphatase</i>	6, 20
<i>Allergie (IgE)</i>	13
<i>Aminosäuren</i>	24
<i>Ammonium</i>	22
<i>Ammoniumstickstoff</i>	26
<i>Anämie-Profil</i>	26, 27
<i>Anämievirus (CAV)</i>	14
<i>Antibiogramm</i>	14, 15, 16
<i>Antibiotisch wirksame Substanzen</i>	24, 26
<i>Anti-Endotoxin IgM //IgG</i>	19, 27
<i>Anti-Lipid A IgM //IgG</i>	19, 27
<i>APP</i>	11, 15, 28
<i>APP-HPS (BU)</i>	15, 28
<i>Arsen</i>	24, 26
<i>Arthritis-Encephalitis</i>	12
<i>ASAT</i>	6, 20, 35, 36
<i>Aufschluss</i>	24, 37
<i>Aujeszky (Herpesvirus)</i>	11, 28, 31, 34
<i>Av. Enzephalomyelitis (AEV)</i>	14
<i>Av. Enzephalomyelitis, AEV (PCR)</i>	18
<i>Av. Influenza A</i>	14
<i>Av. Pneumovirus (TRT/APV)</i>	14
<i>Av. Polyomaviren</i>	18
<i>Avian leucosis virus</i>	14
<i>Avian reovirus</i>	14
<i>Aviäre Anämie, CAV</i>	18
B	
<i>Babesien</i>	19, 26
<i>Bakterien (Gesamtkeimzahl)</i>	25

Index B - C

Bezeichnung	Seite
<i>Bakteriologische Untersuchung</i>	14, 15, 16, 21, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 36
<i>Bakteriämie /Sepsis-Profil</i>	27
<i>Beta-Carotin</i>	21, 22, 24
<i>Bewegungsapparat</i>	35
<i>BHV-1 (AG)</i>	17, 27, 32
<i>BHV-1 gE/ gB (AK)</i>	11, 27, 32
<i>BHV-4</i>	11
<i>Bilirubin</i>	6, 20, 36
<i>Biogas- und Methanertrag</i>	26
<i>Biotin</i>	24, 35
<i>Birnavirus (Gumboro/IBD)</i>	14
<i>Blauzunge</i>	11, 12, 17, 32
<i>Blei</i>	22, 25, 26
<i>Blutbild, groß</i>	19, 26, 35
<i>Blutbild, kleines</i>	19, 36
<i>Blutgruppenbestimmung</i>	14
<i>Bordetella bronchiseptica</i>	15, 16, 28, 29
<i>Bornavirus</i>	12, 17
<i>Borrelien</i>	12, 13
<i>Bovines Enterovirus</i>	17, 25, 30
<i>Bovines Parvovirus</i>	17, 26
<i>Brachyspiren</i>	15, 31
<i>BRSV</i>	11, 17, 27, 30
<i>BRSV / PI-3</i>	17
<i>Brucella abortus</i>	11, 30, 32
<i>Brucella canis</i>	13, 35
<i>Brucella spp.</i>	12
<i>Brucella suis</i>	11, 34
<i>BSB 5</i>	22
<i>BVD/ MD (AK)</i>	11, 27, 30, 32
<i>BVD/ MD (AG)</i>	17, 27, 30, 32, 33
C	
<i>Cadmium</i>	25, 26
<i>Calcium</i>	6, 20, 22, 24, 35, 36, 38
<i>Calicivirus (Katzenschnupfen)</i>	13, 18, 30
<i>Campylobacter</i>	30, 31
<i>Chlamydien</i>	11, 12, 13, 14, 15, 16, 27, 28, 29, 30, 33, 34, 35, 36
<i>Chlorid</i>	6, 20, 22, 25, 26, 36

Index C - F

Bezeichnung	Seite
Chlormequat	24
Cholesterin	6, 20, 27, 35
Citrinin (ELISA)	21, 36
<i>Cl. Perfringens</i> Typisierung	14, 15, 16, 30, 31
<i>Clostridium perfringens</i> (BU)	23
Coronavirus (Rind)	17, 30
Coronavirus (Hund)	13, 32
<i>Coxiella burnetii</i> (Q-Fieber)	11, 12, 14
C-reaktives Protein	6, 19, 21, 27, 33, 35, 36
C-reaktives Protein (Rind)	21, 27, 35, 36
Creatinkinase	6, 20, 35, 36
CSB	22
D	
Desinfektionsmittelpfprüfung	21
Differentialbultbild	19
Dioxinähnliche PCB	24
Dioxine und dioxinähnliche PCB	24
<i>Dirofilaria</i>	19
DON	21, 30, 31, 33, 34, 36
Dysbiose	14
E	
<i>E. coli</i>	25, 26
<i>E.coli</i> – Typisierung (AGGL)	14, 15, 30, 31
<i>E.coli</i> – Typisierung (PCR)	14, 15, 30, 31
<i>Ehrlichia canis</i>	13
EHV 1	13, 29
EHV 4	13, 29
Eisen	6, 20, 22, 24, 27, 35
Endotoxin	19, 21, 23, 25, 27, 29, 36
Enterobacteriaceae	25, 26
Eosinophile	19
<i>Eq. Arteritisvirus, EAV</i>	13, 17
<i>Eq. Herpesvirus, EHV</i>	17
Erythrozyten	19
F	
FeLV	13, 18, 27, 32
FHV (Rhinotracheitis)	13, 18, 30
FIP	13, 18, 32

Index F - H

Bezeichnung	Seite
FIV	13, 18, 27, 30, 32
Fluorid	22
FOS / TAC- Bestimmung	26
Fumonisin	21, 28
Futtermittel	
- Inhaltsstoffe	23
- Mikrobiologie	25
G	
Gamma GT	6, 20, 31, 36
Gärsäuren (Essig-, Butter-, Propionsäure)	25, 26
Gesamteiweiß	6, 20, 27, 36
Gesamtstickstoff	26
Getreide- Inhaltsstoffe	23
Giardia	19
GLDH	6, 20, 36
Glukose	6, 20
Glyphosat	21, 22, 24
Gramneg. Anaerobier	16, 35
Gülle (K, Mg, N, P, TS)	23, 26
GVO	25
H	
Haarunteruntersuchung	37
Haemophilus parasuis	11, 15, 28
Hämatokrit	19
Hämoglobin	19
Haptoglobin	19, 21, 36
Harnorgane	36, 42
Harnsediment	36
Harnstoff	6, 20, 36
Harnstatus	42
Härte	22
Hautkrankheiten	35
Hefen	25, 26, 30, 31
Helicobacter pylori	16
Herpesvirus (Hund)	13, 18, 29, 32, 35
Histamin	19, 24
Histologische Untersuchung	21
Hygieneuntersuchung	22

Index I - L

Bezeichnung	Seite
I	
<i>Ig- Bestimmung</i>	11
<i>Inf. Anämie (Pferd)</i>	27
<i>Inf. Bronchitis (IBV)</i>	14
<i>Inf. Bursitis, IBDV</i>	18
<i>Inf. Laryngotracheitis (ILT)</i>	14
<i>Initiative Tierwohl-Tränkwasser</i>	23
<i>Influenza (Pferd)</i>	13, 29
<i>Influenza (H1N1-, H3N2-)</i>	11, 28, 34
<i>Intestinale Erkrankungen</i>	
- Rind	30, 31
- Schwein	31
- Pferd	31
- Hund	32
- Katze	32
<i>Impfstoffe /Autovakzine</i>	21
<i>Isospora suis</i>	19
J	
<i>Jod</i>	37
K	
<i>Kalium</i>	6, 20, 22, 24, 36
<i>Ketokörper</i>	6, 20, 37
<i>Klostridien (MPN)</i>	23, 25
<i>Kokzidien</i>	19
<i>Kreatinin</i>	6, 20, 37
<i>Kryptosporidien</i>	19, 30, 31, 32
<i>Kupfer</i>	6, 20, 22, 24, 27, 37
L	
<i>Laktat</i>	6, 20, 31
<i>Lawsonien</i>	11, 15, 31
<i>LDH</i>	6, 20
<i>Lebensmittel</i>	23, 24
<i>Leberegul</i>	11, 19
<i>Legionellen</i>	23
<i>Leishmanien</i>	13
<i>Leitfähigkeit</i>	22
<i>Lentivirus (Inf. Anämie)</i>	13
<i>Leptospiren (AK)</i>	11, 13, 27, 30, 32, 33, 34, 35,

Bezeichnung	Seite
<i>Leptospiren (AG)</i>	14, 15, 16, 30, 32, 33, 34, 35
<i>Leukosevirus (BLV)</i>	11, 30
<i>Leukosevirus (Vogel)</i>	18
<i>Leukozyten</i>	19
<i>Lipase</i>	6, 20
<i>Listeria spp.</i>	25
 M	
<i>M. agalactiae</i>	12
<i>M. paratuberculosis</i>	11,12,15,30
<i>Maedi-Visna</i>	12
<i>Magnesium</i>	6, 20 ,22, 24
<i>Mangan</i>	6, 20, 22, 24, 36, 37
<i>Marek's disease virus</i>	14
<i>Mastitis Multiplex-PCR</i>	15, 39
<i>Methanogene Bakterien</i>	26
<i>Milchsäure</i>	25
<i>Milchuntersuchungen</i>	22
<i>Molybdän</i>	22, 24, 37
<i>Mineralstoffe</i>	24
<i>Morbillivirus (Staupe)</i>	13, 18, 29, 32
<i>Mutterkorn (HPLC)</i>	21
<i>Mycoplasma (gallisepticum, synoviae, u.a.)</i>	14
<i>Mycoplasma bovis</i>	11, 15, 27, 33, 36
<i>Mycoplasma hyopneumoniae</i>	11, 15, 28
<i>Mycoplasma hyorhinis</i>	15, 28, 36
<i>Mycoplasma spp. (Kultur)</i>	15, 27, 28, 30, 33, 36
<i>Mycoplasma suis</i>	15
<i>Mykotoxine</i>	21
 N	
<i>Natrium</i>	6, 20, 22, 24, 36
<i>NDF</i>	23
<i>NEFA (FFS)</i>	6, 20, 37
<i>Neopterin</i>	19, 21
<i>Neospora</i>	11, 12, 19, 33
<i>Nicht dioxinähnliche PCB (ndlPCB)</i>	24
<i>Nickel</i>	24
<i>NIR-Methode</i>	23
<i>Nitrat</i>	22, 23
<i>Nitrit</i>	22, 23

Index N - P

Bezeichnung	Seite
NSBA (fraktioniert)	36
O	
Ochratoxin A	21, 33, 34, 36
Oxidierbarkeit	22
P	
<i>P. multocida</i> Toxin (AK)	11, 27, 28
<i>P. multocida</i> Toxin (AG)	15, 16, 27, 28, 29
PAK	24
Parainfluenzavirus (Zwingerhusten)	13, 29
Parasitol. Untersuchung	30
Parvovirus (AK)	11, 13, 32, 34
Parvovirus (AG)	18
Pathologische Untersuchung	22
PCV-2 (AK)	12, 28, 34
PCV-2 (AG)	17, 28, 34
PED (AK)	12, 31
PEDV/ TGEV (AG)	17, 31
Pflanzenschutzmittelrückstände (OCP, PCB)	24
Phosphat	6, 20, 22, 24, 35, 36
pH-Wert	22, 23, 26, 36
PI-3 (AG)	17, 28
PI-3 (AK)	11, 27, 28
PiCV	18
Pilze	26, 35, 36
Pilze, Hefen	18, 25, 33
Porcines Parvovirus	17, 26, 34
Probenvorbereitung (Futter)	24
Profile Rind	37, 38, 39
Profile Schwein	39, 40
Profile Pferd	41
Profile Kleintiere	42
Prototheken	18
PRRS (AK)	12, 28, 34
PRRSV (AG)	17, 28, 34
Q	
Quecksilber	24, 26

Bezeichnung	Seite
R	
Reineiweiß	23
Reoviren	17, 18, 28, 29
Reproduktionsstörungen	
- Rind	32, 33
- Schwein	34
- Pferd	35
- Hund	35
Respiratorische Erkrankungen	
- Rind	27, 28
- Schwein	28, 29
- Pferd	29
- Hund	29
- Katze	29, 30
Respiratorisches Paket	11, 17, 28, 38
Reticuloendotheliose (REV)	14
Retikulozyten	19
Rhodococcus equi	16
Rohasche	23
Rohasche, salzsäureunlösliche	24
Rohfaser	24
Rohfett	24
Rohprotein / Gesamtstickstoff	24
Rotavirus	17,18,31, 32
S	
S. abortus equi	16, 35
Salmonellen	15, 16, 23, 25, 26, 29, 33, 34
Salmonella pullorum, typhimurium	14
Salmonellen (AK)	12, 29, 34
Sarkoptes	12, 13, 35
Säurebindungsvermögen	25
Säurezahl und Peroxidzahl	25
Schmallenberg	11, 12, 33
Schwefel	25, 26
Schweinepest	12, 29, 31, 34
Schwermetalle	24, 25
Selen	6, 20, 24, 37
Serotonin	19, 24
Siebanalyse	25

Index S - Z

Bezeichnung	Seite
Silagen	23, 25
Spurenelemente	24
Stammasservierung	22
Stärke	24
Stoffwechsel	36, 37
Sulfat	22
SVD	12
T	
T 4	22, 36
T2-/ HT2-Toxin (ELISA)	21, 31, 35, 36
Taubenherpesvirus, PiHV	18
Taylorella equigenitalis	16, 35
TGE/ PRC (AK)	12, 31
Thrombozyten	19
Tierische Bestandteile	25
Toxoplasma gondii	13, 14
Toxoplasmose (IFT)	19
Tränkwasser-Profil	23
Triglyceride	6, 20, 27
Trockensubstanz	24, 26
U	
Uterusdiagnostik	22, 34
V	
Verpackungsmaterial	25
Vitamine	6, 22, 24
Y	
Yersinia enterocolitica (AK)	11, 12, 13, 31, 33, 34, 35
Yersinia spp. (AG)	34, 35
Z	
Zearalenon	21, 33, 34, 37
Zink	6, 20, 23, 24, 35, 36, 37
Zucker	24

Legende

Legende

AGGL	=	Agglutination
Best. kl. BB	=	Bestandteil kleines Blutbild
EDTA	=	Ethylendiamintetraacetat
FISH	=	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung
ICG	=	Immunchromatographie
KBR	=	Komplementbindungsreaktion
MPN	=	most probable number (Titerverfahren in der Mikrobiologie)
NIR	=	Nah-Infrarot-Spektroskopie

BioCheck –

Ihr Partner für Veterinärdiagnostik und Umwelthygiene

BioCheck bietet Ihnen

- ein breites Diagnostikprogramm
- neue diagnostische Parameter
- kostengünstige Untersuchungen
- kompetente Beratung (auf Wunsch auch vor Ort)
- klinische Suchprogramme
- Unterstützung bei Problemlösungen
- Gutachtertätigkeit
- Testvalidierung

UNSER SERVICE: SCHNELL – RATIONELL – ZUVERLÄSSIG

BioCheck

Labor für Veterinärdiagnostik und Umwelthygiene GmbH

Telefon +49 (0) 34297 86682 · Telefax +49 (0) 34297 86831

e-mail: info@biocheck-leipzig.de · www.biocheck-leipzig.de

Postfachadresse:

Postfach 321133 · 04282 Leipzig · Deutschland

Paketadresse:

Mölkauer Straße 88 · 04288 Leipzig · Deutschland



QS-anerkanntes
Labor



Akkreditiertes Prüflabor nach
DIN EN ISO/IEC 17025:2005