



## Kontaktdaten

### Tierarzt | Einsender

Praxis | Ansprechpartner\*

Straße\* Hausnummer\*

PLZ\* Ort / Ortsteil\*

Rufnummer\* E-Mail\*

### Tierhalter

Name\*

Straße\* Hausnummer\*

PLZ\* Ort / Ortsteil\*

E-Mail\*

**Befund an:** Tierarzt    Tierhalter    Sonstiger\*

**Rechnung an:** Tierarzt    Tierhalter    Sonstiger\*

Sonstiger\*

\* Pflichtangaben



## Diagnostik

### Nutztiere



Pute

Ente

Huhn



Schwein



Fisch



Rind

Sonstige



Schaf

Ziege

### Datum Probenahme

### Probenmaterial

- |             |        |                       |
|-------------|--------|-----------------------|
| Tierkörper  | Organe | Organtupfer           |
| Nasentupfer | Kot    | Anal-/Kottupfer       |
| Serum/Blut  | Milch  | Vaginal-/Cervixtupfer |
| Feldisolat  |        |                       |
| Sonstiges   |        |                       |

## Vorbericht / Bemerkungen

## Untersuchungsart

### Bakteriologische Untersuchung (BU)

erweitert (mit Typisierung und Einlagerung in die Stammsammlung für spätere Impfstoffherstellung)

einfach (nur MALDI-Identifizierung relevanter Keime)

spezielle BU:    strikte Anaerobier    Campylobacter  
                          Mykoplasmen                    Brachyspiren  
                          nur Clostridien                    Salmonellen

Stammsammlung

Typisierung

MALDI-Erregerdifferenzierung

Untersuchung Futtermittel    quantitativ    quantitativ und qualitativ

### Resistogramm

gemäß TÄHAV    erweitert

Mit meiner Unterschrift beauftrage ich die INVAC Deutschland GmbH mit der kostenpflichtigen Untersuchung des eingereichten Probenmaterials.

X

Ort, Datum, Unterschrift\*

### Virologische Untersuchung

mittels Schnelltest (Rotaviren, Coronaviren [+Kryptosporidien])

mittels PCR (siehe Rückseite)

Isolierung und Kultivierung Rota-, Adeno- oder Reoviren (für spätere Impfstoffherstellung)

### Sonstige

Parasitologische Untersuchung

Mykologische Untersuchung

ELISA (siehe Rückseite)

Weitere



 Schwein

**ELISA**

Actinobacillus pleuropneumoniae Toxin IV ApxIV	Porcines Reproduktives und Respiratorisches Syndrom Virus PRRSV
C. perfringens-Toxine	
Glaesserella parasuis	
Mycoplasma hyopneumoniae	
Porcines Circovirus Type 2 PCV-2	
Porcines Circovirus Type 2 IgM / IgG PCV-2	

**PCR-Untersuchung**

Atemwegs-Screening Multiplex-PCR	Porcines Reproduktives und Respiratorisches Syndrom Virus Multiplex-PCR PRRSV-1 und PRRSV-2
Brachyspira-, Lawsonia Multiplex-PCR	Rotavirus Gruppe A
Influenza A	Salmonella spp.
Mycoplasma spp.	
Porcines Circovirus Typ 2a, 2b und 2d PCV-2 Multiplex-PCR	

 Geflügel

**ELISA**

Aviäre Encephalomyelitis	Mycoplasma gallisepticum / Mycoplasma synoviae (kombiniert)
Aviäres Influenzavirus Typ A	Ornithobacterium rhinotracheale
Aviäres Pneumovirus	Pasteurella multocida
Aviäres Reovirus	Salmonella enterica Gruppe D
Avibirnavirus (IBDV)	Swollen head syndrome
Erreger der Newcastle-Krankheit (NDV)	Avian metapneumo virus (aMPV)
Hühneranämievirus (CAV)	Turkey rhinotracheitis virus (TRT)
Infektiöse Bronchitis (IBV)	
Infektiöse Laryngotracheitis (ILT)	
Mycoplasma gallisepticum	
Mycoplasma synoviae	

**PCR-Untersuchung**

Aviäres Adenovirus Gruppe 1	Infektiöse Bronchitis Typ 793B IBV Serotyp 793B
Aviäres Pneumovirus Typ A + Typ B	Infektiöse Bronchitis Typ QX IBV Serotyp QX
Aviäres Pneumovirus Typ C	Infektiöse Bronchitis Variante-2 IBV Serotyp Variante-2 (Israeli)
Aviäres Pneumovirus Typ D	Infektiöse Bursitis Disease IBDV, vvIBD
Aviäres Reovirus	Influenza A
Avibacterium paragallinarum	Mycoplasma synoviae und Mycoplasma gallisepticum
Campylobacter jejuni, Campylobacter coli und Campylobacter lari	Ornithobacterium rhinotracheale
Erreger der Newcastle-Krankheit mit Pathotypisierung (NDV)	Salmonella spp.
Histomonas meleagridis	
Infektiöse Bronchitis IBV Serotypen 793B, H120, D274, Variante-2 (Israeli)	

 Rind / kleine Wiederkäuer

**ELISA**

Bovine Virusdiarrhoe: Antigen BVD AG	Infektiöse Bovine Rhinotracheitis gB Antikörper IBRgB
Bovine Virusdiarrhoe: Antikörper BVD AK	Infektiöse Bovine Rhinotracheitis gE Antikörper IBRgE
Bovine Virusdiarrhoe: Antikörper in Milch BVD AK	Mannheimia haemolytica
Bovines Respiratorisches Synzytialvirus BRSV	Mycobacterium avium spp. paratuberculosis
Brauner Magenwurm	Neospora caninum
Chlamydia spp.	Q-Fieber
C. perfringens-Toxine	Respirationspanel
Diarrhoepanel aus Kotproben	

**PCR-Untersuchung**

Abortpanel	Mycoplasma spp.
Bovines Virusdiarrhoe-Virus (BVD)	Q-Fieber
Bovines Virusdiarrhoe-Virus und Infektiöse Bovine Rhinotracheitis gE BVD, IBRgE	Respirationspanel
Chlamydia spp.	Salmonella spp.
Klauenpanel	
Mastitispanel	
Mycobacterium avium spp. paratuberculosis	