

# Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

## Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-21868-01-00 nach DIN EN ISO 17025:2018

**Gültig ab: 25.06.2021**

Ausstellungsdatum: 25.06.2021

Urkundeninhaber:

**Praxis Pöppel GmbH**  
**Drubbelstr. 2, 33129 Delbrück**

Prüfungen in den Bereichen:

**ausgewählte mikrobiologische Untersuchungen von Geflügelfleisch und Geflügelfleischprodukten**

### **Veterinärmedizin**

#### **Prüfgebiete:**

Mikrobiologie

Virologie

Parasitologie

Pathologie

Innerhalb der mit \* gekennzeichneten Prüfbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH bedarf, die freie Auswahl von genormten oder ihnen gleichzusetzenden Prüfverfahren gestattet.

Die aufgeführten Prüfverfahren sind beispielhaft. Das Laboratorium verfügt über eine aktuelle Liste aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich.

*Die Anforderungen an das Managementsystem in der DIN EN ISO/IEC 17025 sind in einer für Prüflaboratorien relevanten Sprache verfasst und stehen insgesamt in Übereinstimmung mit den Prinzipien der DIN EN ISO 9001.*

*Die Urkunde samt Urkundenanlage gibt den Stand zum Zeitpunkt des Ausstellungsdatums wieder. Der jeweils aktuelle Stand des Geltungsbereiches der Akkreditierung ist der Datenbank akkreditierter Stellen der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH (DAkkS) zu entnehmen. <https://www.dakks.de/content/datenbank-akkreditierter-stellen>*

Verwendete Abkürzungen: siehe letzte Seite

**Bereich: Veterinärmedizin**

**Prüfgebiet: Pathologie**

**Prüfart: Pathologisch-anatomische Untersuchungen**

| Analyt (Messgröße)                     | Prüfmaterial (Matrix)               | Prüftechnik |
|--|-------------------------------------|-------------|
| Pathologisch-anatomische Veränderungen | Tierkörper, -körperteile (Geflügel) | Sektion     |

**Prüfgebiet: Parasitologie**

**Prüfart: Mikroskopie**

| Analyt (Messgröße)      | Prüfmaterial (Matrix) | Prüftechnik  |
|-------------------------|-----------------------|--|
| Kokzidien und Wurmeiern | Kot (Geflügel)        | Flotationsverfahren mit anschließender Mikroskopie |

**Prüfgebiet: Mikrobiologie**

**Prüfart: Agglutinationsteste\***

| Analyt (Messgröße)           | Prüfmaterial (Matrix)                         | Prüftechnik                                    |
|------------------------------|---|--|
| Antikörper gegen Mycoplasmen | Serum (Geflügel)                              | Serumschnellagglutination (SSA)                |
| Antikörper gegen Salmonellen | Serum (Geflügel)                              | Serumschnellagglutination (SSA)                |
| Salmonella                   | Gewebe, Eifollikel, Eischalen, Kot (Geflügel) | Differenzierung mittels Kauffmann-White-Schema |
| Staphylococcus               | Gewebe, Haut, Punktat, Dottersack (Geflügel)  | Latexagglutination                             |

**Prüfart: Amplifikationsverfahren\***

| Analyt (Messgröße)                            | Prüfmaterial (Matrix)           | Prüftechnik   |
|---|---------------------------------|---------------|
| Mycoplasma gallisepticum, Mycoplasma synoviae | DNA aus Tupferproben (Geflügel) | Realtime- PCR |
| Salmonella spp.                               | DNA aus Fleisch, Kot (Geflügel) | Realtime- PCR |

**Prüfart: Ligandenassays\***

| Analyt (Messgröße)         | Prüfmaterial (Matrix) | Prüftechnik      |
|----------------------------|-----------------------|------------------|
| Antikörper gegen Bakterien | Serum (Geflügel)      | Flockcheck ELISA |

**Prüfart: Kulturelle Untersuchungen\***

| Analyt (Messgröße)              | Prüfmaterial (Matrix)                                    | Prüftechnik   |
|---------------------------------|--|---|
| Aeromonas                       | Material vom Geflügel (Gewebe, Exkrememente und Sekrete) | Biochemische Identifizierung  |
| Aspergillus fumigatus           | Material vom Geflügel (Gewebe, Exkrememente und Sekrete) | Anzucht mit anschließender Mikroskopie  |
| Avibacterium paragallinarum     | Material vom Geflügel (Gewebe, Exkrememente und Sekrete) | Biochemische Identifizierung  |
| Bacillus cereus                 | Material vom Geflügel (Gewebe, Exkrememente und Sekrete) | selektiven Differenzierung  |
| Bordetella bronchiseptica       | Material vom Geflügel (Gewebe, Exkrememente und Sekrete) | Biochemische Identifizierung  |
| Campylobacter spp.              | Material vom Geflügel (Gewebe, Exkrememente und Sekrete) | Mikroskopie, Biochemische Identifizierung   |
| Clostridium perfringens         | Gewebe, Darm (Geflügel)                                  | Reverse-Camp-Test (RCT), Biochemische Identifizierung                                 |
| Dermatophyten                   | Geschabsel, Abstriche                                    | Anzucht mit anschließender Mikroskopie  |
| Erysipelothrix rhusiopathiae    | Gewebe, Eifollikel, Gelenke                              | Biochemische Identifizierung  |
| Escherichia coli                | Gewebe, Dottersack, Eifollikel, Eileiter (Geflügel)      | Biochemische Identifizierung  |
| Listeria                        | Gewebe (Geflügel)  | Mikroskopie, Biochemische Identifizierung, CAMP-Test                                  |
| Ornithobacterium rhinotracheale | Lunge, Trachea und Luftsack (Geflügel)                   | Biochemische Identifizierung  |
| Pasteurella multocida           | Gewebe (Geflügel)  | Mikroskopie, Biochemische Identifizierung   |
| Pseudomonas spp.                | Gewebe, Haut, Punktat (Geflügel)                         | Biochemische Identifizierung  |
| Riemerella anatipestifer        | Gewebe, Gehirn, Punktat (Geflügel)                       | Biochemische Identifizierung  |
| Salmonella                      | Gewebe, Eifollikel, Eischalen, Kot (Geflügel)            | Anzucht, Biochemische Identifizierung, Differenzierung mittels Kauffmann-White-Schema |
| Staphylococcus                  | Gewebe, Haut, Punktat, Dottersack, (Geflügel)            | Biochemische Identifizierung, Latexagglutination, Resistenztestung                    |
| Streptococcus                   | Gewebe, Punktat, Dottersack (Geflügel)                   | Biochemische Identifizierung  |
| Yersinia                        | Gewebe   | Biochemische Identifizierung  |
| aerobe Bakterien                | Material vom Geflügel (Gewebe, Exkrememente und Sekrete) | Empfindlichkeitsprüfung mittels Agardiffusionstest                                    |

## Prüfgebiet: Virologie

### Prüfart: Agglutinationsteste\*

| Analyt (Messgröße)                       | Prüfmaterial (Matrix) | Prüftechnik                               |
|--|-----------------------|---|
| Antikörper gegen Aviärer Influenza (AI)  | Serum (Geflügel)      | Hämagglutinationshemmungstest (HAH- Test) |
| Antikörper gegen Newcastle Diseases      | Serum (Geflügel)      | Hämagglutinationshemmungstest (HAH- Test) |
| Antikörper gegen Egg-drop-Syndrome (EDS) | Serum (Geflügel)      | Hämagglutinationshemmungstest (HAH- Test) |

### Prüfart: Amplifikationsverfahren\*

| Analyt (Messgröße)          | Prüfmaterial (Matrix)  | Prüftechnik   |
|-----------------------------|--|---------------|
| Aviäre Influenza            | RNA-Isolate aus Tracheal-, Kloaken-, Organtupfern (Geflügel) | Realtime- PCR |
| Infektiöse Bronchitis Virus | RNA-Isolate aus Tracheal-, Kloaken-, Organtupfern (Geflügel) | Realtime- PCR |

### Prüfart: Ligandenassays\*

| Analyt (Messgröße)     | Prüfmaterial (Matrix) | Prüftechnik |
|------------------------|-----------------------|-------------|
| Antikörper gegen Viren | Serum (Geflügel)      | ELISA       |

## Bereich: Lebensmittel

### Mikrobiologische Untersuchungen von Geflügelfleisch und Geflügelfleischprodukten \*

ASU L 06.00-16  
2019-07

Untersuchung von Lebensmitteln - Vorbereitung von Untersuchungsproben und Herstellung von Erstverdünnungen und Dezimalverdünnungen für mikrobiologische Untersuchungen – Teil 2: Spezifische Regeln für die Vorbereitung von Fleisch und Fleischerzeugnissen (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN ISO 6887-2, Juli 2017)

ASU L 00.00-20  
2018-03

Untersuchung von Lebensmitteln - Horizontales Verfahren zum Nachweis, zur Zählung und zur Serotypisierung von Salmonellen - Teil 1: Nachweis von Salmonella spp. (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN ISO 6579-1, Juli 2017)

ASU L 00.00-132/2  
2010-09

Untersuchung von Lebensmitteln – Horizontales Verfahren für die Zählung von  $\beta$ -Glucuronidase-positiven Escherichia coli in Lebensmitteln – Teil 2: Koloniezählverfahren mit 5-Brom-4-Chlor-3-Indol- $\beta$ -D-Glucuronid (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN ISO 16649-2, Ausgabe Dezember 2009)

**verwendete Abkürzungen:**

|     |   |
|-----|---|
| ASU | Amtliche Sammlung von Untersuchungsverfahren nach § 64 LFGB |
| DIN | Deutsches Institut für Normung e.V.                         |
| EN  | Europäische Norm  |
| PCR | Polymerase Chain Reaction                                   |
| ISO | International Organization für Standardization              |