

# Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

## Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-14303-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

**Gültig ab: 04.02.2020**

Ausstellungsdatum: 04.02.2020

Urkundeninhaber:

**Milchprüfing Bayern e.V.  
Hochstatt 2, 85283 Wolnzach**

Prüfungen in den Bereichen:

**ausgewählte physikalisch-chemische, chemische, mikrobiologische und immunologische  
Untersuchungen von Milch und Milchprodukten**

Prüfung in dem Bereich	<b>Veterinärmedizin</b>
Prüfgebiet	<b>Klinische Chemie</b>

*Innerhalb der mit \* gekennzeichneten Prüfbereiche ist dem Prüflaboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkKS bedarf, die freie Auswahl von genormten oder ihnen gleichzusetzenden Prüfverfahren gestattet. Die aufgeführten Prüfverfahren sind beispielhaft.*

*Dem Prüflaboratorium ist, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkKS bedarf, die Anwendung der hier aufgeführten genormten oder ihnen gleichzusetzenden Prüfverfahren mit unterschiedlichen Ausgabeständen gestattet.*

*Das Prüflaboratorium verfügt über eine aktuelle Liste aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich.*

verwendete Abkürzungen: siehe letzte Seite

## Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-14303-01-00

### 1 Untersuchung von Milch und Milchprodukten

#### 1.1 Physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen

DIN EN ISO 5764 2009-10	Milch - Bestimmung des Gefrierpunktes - Thermistor-Kryoskop-Verfahren
DIN EN ISO 13366-2 2007-01 Berichtigung 1 2007-10	Milch - Zählung somatischer Zellen - Teil 2: Leitfaden zum Betrieb fluoreszenzoptoelektronischer Zählgeräte
ASU L 01.01-1 1998-09	Untersuchung von Lebensmitteln - Zählung somatischer Zellen in Rohmilch (fluoreszenzoptische Zählung)
ASU L 01.01-7 2002-05	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der Keimzahl in Rohmilch - Durchflusszytometrische Zählung von Mikroorganismen (Routineverfahren)
DLQ-Richtlinie 1.14 2015-11	Bestimmung und Bewertung von pH-Werten in Milch im Rahmen der IR-Routineanalytik
§2 MilchGüV 2003-06	Routineverfahren zur Untersuchung der Anlieferungsmilch Bestimmung des Fett- und Eiweißgehalts mittels IR-Spektroskopie
VDLUFA C 8.2, Bd. 6 5. Erg. 2000	Bestimmung des pH-Wertes in Milch und Milchprodukten (Abweichung: <i>Einfachbestimmung</i> )
MPR MET 01 2011-10	Untersuchung von Rohmilch auf den Laktosegehalt mittels IR-Spektroskopie
MPR MET 03 2010-05	Untersuchung von Rohmilch auf den Harnstoffgehalt mittels IR-Spektroskopie
MPR MET 04 2010-05	Ermittlung des Gefrierpunktes von Rohmilch mittels IR-Spektroskopie

#### 1.2 Mikrobiologische Untersuchungen

ASU L 01.01-5 2012-01	Untersuchung von Lebensmitteln - Nachweis von Hemmstoffen in Sammelmilch - Agar-Diffusions-Verfahren (Brillantschwarz-Reduktionstest)
--------------------------	--

**Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-14303-01-00**

ASU L 01.00-11 1996-02 Berichtigung 2002-12	Untersuchung von Lebensmitteln - Suchverfahren auf das Vorhandensein von Antiinfektiva in Milch - Agar-Diffusions-Verfahren mit <i>Bacillus stearothermophilus</i> (Brillantschwarz-Reduktionstest)
--	---

**1.3 Nachweis von Antibiotikarückständen mittels Lateral-Flow-Test in Milch\***

Charm ROSA LF-MRLBL1 2016-07	Nachweis von Beta-Lactamen in Milch (Rezeptor-Schnelltest, Fa. Charm Science Inc.)
Charm ROSA LF-STREP 2016-07	Nachweis von Streptomycin in Milch (Rezeptor-Schnelltest, Fa. Charm Science Inc.)
Charm ROSA LF-MRLBLTET 2016-07	Nachweis von Beta-Lactamen und Tetracyclinen in Milch (Rezeptor-Schnelltest, Fa. Charm Science Inc.)
Charm ROSA LF-MRLBLTET2 2016-07	Nachweis von Beta-Lactamen und Tetracyclinen in Milch (Rezeptor-Schnelltest, Fa. Charm Science Inc.)
Charm ROSA LF-MRLBLRFTET2 2016-07	Nachweis von Beta-Lactamen und Tetracyclinen in Milch (Rezeptor-Schnelltest, Fa. Charm Science Inc.)
Neogen BetaStar 2016-07	Nachweis von Beta-Lactamen in Milch (Rezeptor-Schnelltest, Neogen Corporation)
SNAP Beta-Lactam ST-Plus 2018-12	Nachweis von Beta-Lactamen und Cephalexin in Milch (Rezeptor-Schnelltest, IDEXX Laboratories, Inc.)

**2 Veterinärmedizin**

**2.1 Klinische Chemie**

**Prüfart: Ligandenassays**

IDEXX Milk Pregnancy Test 2016-04	Bestimmung von trächtigkeitsassoziierten Glykoproteinen (PAG) in Milch mittels ELISA
--------------------------------------	--

**Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-14303-01-00**

**verwendete Abkürzungen:**

ASU	Amtliche Sammlung von Untersuchungsverfahren nach § 64 des LFGB
DIN	Deutsches Institut für Normung e. V.
DLQ	Deutscher Verband für Leistungs- und Qualitätsprüfungen e.V.
EN	Europäische Norm
IEC	International Electrotechnical Commission
ISO	International Organization for Standardization
LFGB	Lebensmittel- und Futtermittel-Gesetzbuch
MPR MET	Milchprüfring-Bayern-Methode
MilchGüV	Milch-Güteverordnung
VDLUFA	Verband der Landwirtschaftlichen Untersuchungs- und Forschungsanstalten