

Deutsche Akkreditierungsstelle

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-18785-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Gültig ab: 23.10.2023

Ausstellungsdatum: 01.11.2023

Inhaber der Akkreditierungsurkunde:

Milchlabor Weser-Ems eG
Großstraße 30, 26789 Leer

mit dem Standort

Milchlabor Weser-Ems eG
Großstraße 30, 26789 Leer

Das Prüflaboratorium erfüllt die Anforderungen gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018, um die in dieser Anlage aufgeführten Konformitätsbewertungstätigkeiten durchzuführen. Das Prüflaboratorium erfüllt gegebenenfalls zusätzliche gesetzliche und normative Anforderungen, einschließlich solcher in relevanten sektoralen Programmen, sofern diese nachfolgend ausdrücklich bestätigt werden.

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.

Prüfungen in den Bereichen:

ausgewählte physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen von Milch und Rohmilch;
ausgewählte immunologische und mikrobiologische Untersuchungen von Milch und Rohmilch;
Veterinärmedizin

Prüfgebiete:

Mikrobiologie, Immunologie

Diese Urkundenanlage gilt nur zusammen mit der schriftlich erteilten Urkunde und gibt den Stand zum Zeitpunkt des Ausstellungsdatums wieder. Der jeweils aktuelle Stand der gültigen und überwachten Akkreditierung ist der Datenbank akkreditierter Stellen der Deutschen Akkreditierungsstelle zu entnehmen (www.dakks.de)

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-18785-01-00

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.

1 Untersuchung von Milch und Rohmilch

1.1 Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen

ASU L 01.00-29 2019-12	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung des Gefrierpunktes von Milch - Thermistor-Kryoskop-Verfahren (Referenzverfahren)
ASU L 01.00-78 2018-06	Untersuchung von Lebensmitteln - Milch und flüssige Milcherzeugnisse - Leitfaden für die Anwendung der Mittel-Infrarot-Spektroskopie
ASU L 01.01-1 1998-09	Untersuchung von Lebensmitteln - Zählung somatischer Zellen in Rohmilch (fluoreszenzoptische Zählung) (Modifikation: <i>Validierung bis 72 Stunden</i>)
ASU L 01.01-7 2002-05	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung der Keimzahl in Rohmilch - Durchflusszytometrische Zählung von Mikroorganismen (Routineverfahren)
VDLUFA Bd. VI C 8.2 2000	Bestimmung des pH-Wertes in Milch und Milchprodukten (Modifikation: <i>Einfachbestimmung, Manuelle Temperaturkompensation von Rohmilchproben mit und ohne Konservierung</i>)
ML MET006 2007-11	Bestimmung des Gehaltes an Harnstoff in Milch (Infrarotmessung mit PLS Kalibrierung)
ML MET007 2007-11	Bestimmung des Gefrierpunktes in Rohmilch mittels Infrarotspektroskopie und Messung der Leitfähigkeit
ML MET009 2007-11	Infrarotspektroskopische Bestimmung von pH-Werten in Milchproben

2 Veterinärmedizin

Prüfgebiet: Mikrobiologie

Prüfverfahren der Ligandenassays *

Analyt (Meßgröße)	Prüfmaterial (Matrix)	Prüftechnik
Mycobacterium avium spp paratuberculosis (MAP)	Milch	ELISA (Paratuberculosis Screening)

Prüfgebiet: Immunologie

Prüfverfahren der Ligandenassays *

Analyt (Meßgröße)	Prüfmaterial (Matrix)	Prüftechnik
Glykoproteine (PAGs)	Milch	ELISA (Milchträchtigkeitstest)

Verwendete Abkürzungen:

ASU	amtliche Sammlung von Untersuchungen nach § 64 LFGB
DIN	Deutsches Institut für Normung e. V.
EN	Europäische Norm
IEC	International Electrotechnical Commission (Internationale elektrotechnische Kommission)
ISO	International Organization for Standardization (Internationale Organisation für Normung)
LFGB	Lebensmittel-, Bedarfsgegenstände- und Futtermittelgesetzbuch
ML METxxx	Hausverfahren der Milchlabor Weser-Ems eG