

STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0235

Internationale Norm: ISO/IEC 17025:2005
 Schweizer Norm: SN EN ISO/IEC 17025:2005

Suisselab AG Zollikofen
 Schützenstrasse 10
 3052 Zollikofen

Leiter: Daniel Gerber
 MS-Verantwortlicher: Martin Stierli
 Telefon: +41 31 919 33 66
 E-Mail: <mailto:martin.stierli@suis-selab.ch>
 Internet: <http://www.suisselab.ch>
 Erstmals akkreditiert: 08.11.1999
 Aktuelle Akkreditierung: 11.08.2014 bis 10.08.2019
 Verzeichnis siehe: www.sas.admin.ch
 (Akkreditierte Stellen)

Geltungsbereich der Akkreditierung ab 04.03.2018

Prüflaboratorium für Milchanalytik und Tierseuchendiagnostik

| Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet | Messprinzip ^{1), 2)} (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten) | Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren) |
|--|---|--|
| MILCHPRÜFUNG GEMÄSS MIPV UND TW MP (TANKMILCH) | ¹⁾ AP-Geräteprüfung: Prüfung und Zulassung von automatisierten Probenahmegegeräten | AA_76, Version 1 basierend auf der technischen Weisung des BLV für die Durchführung der Milchprüfung vom 1. Juni 2017 |
| EINZELTIER- UND MISCHMILCH VON RINDERN, ZIEGEN, SCHAFEN UND WASSERBÜFFELN | ¹⁾ Fluoreszenzoptische Bestimmung der Keimzahl ¹⁾ Mikrobiologischer Inhibitionstest für den Nachweis von Hemmstoffen | ME_8.1, Version 1 basierend auf IDF 161A:2013 und AFEMA-Leitfaden ME_8.3, Version 2 basierend auf BVL L 01.01-5:1996-02 und AFEMA Leitfaden |



STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0235

| Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet | Messprinzip ^{1), 2)} (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten) | Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren) |
|---|--|---|
| EINZELTIER- UND MISCHMILCH VON RINDERN | ¹⁾ Fluoreszenzoptische Bestimmung der somatischen Zellen | ME_8.2, Version 1 basierend auf ISO 13366-2:2006 und IDF 148-2:2006 |
| | ¹⁾ Berechnung des Gefrierpunktes auf Grund der Infrarot-Absorption und der Leitfähigkeit | ME_8.4, Version 1 basierend auf Van Crombrugge J.M., Bull. Int. Dairy Fed., <u>383</u> , 16-22 (2003) |
| | ¹⁾ Thermistor-kryoskopische Bestimmung des Gefrierpunktes | ME_8.5, Version 3 basierend auf ISO 5764:2009 und IDF 108:2009 |
| | ¹⁾ Infrarot-spektrofotometrische Bestimmung von Fett, Protein und Lactose | ME_8.6, Version 1 basierend auf ISO 9622:1999 und IDF 141C:2000 |
| | ¹⁾ Infrarot-spektrofotometrische Bestimmung von Kasein | ME_8.7, Version 1 basierend auf Broutin P.J., Bull. Int. Dairy Fed., <u>406</u> , 2-21 (2006) |
| | ¹⁾ Infrarot-spektrofotometrische Bestimmung von Harnstoff | ME_8.8, Version 1 basierend auf Patent Nr. EP 0629 290 B1, Foss Electric, Dänemark |
| EINZELTIER- UND MISCHMILCH VON RINDERN | ²⁾ Nachweis von Antikörpern gegen das Bovine Virus Diarrhoe Virus (BVD) mittels ELISA | ME_VMD-8.1 basierend auf SVANOVIR BVDV-Ab Confirmation Testkit |
| | ²⁾ Nachweis von Antikörpern gegen das Bovine Herpesvirus Typ 1 (IBR) mittels ELISA | ME_VMD-8.2 basierend auf ID.vet ID Screen IBR Milk Indirect Testkit |
| TANKMILCH VON RINDERN | ²⁾ Nachweis von Antikörpern gegen das Bovine Leukosevirus (EBL) mittels ELISA (Screening-Verfahren) | ME_VMD-8.3 basierend auf IDEXX Leucosis Milk Screening Testkit |
| | ²⁾ Nachweis von Antikörpern gegen das Bovine Leukosevirus (EBL) mittels ELISA (Bestätigungsverfahren) | ME_VMD-8.4 basierend auf IDEXX Leucosis Milk Verification Testkit |
| EINZELTIERMILCH VON RINDERN, ZIEGEN, SCHAFEN UND WASSERBÜFFELN | ²⁾ Nachweis von trächtigkeitsassoziierten Glykoproteinen (PAG) in der Milch mittels ELISA | ME_VMD-8.5 basierend auf IDEXX Milk Pregnancy Testkit |

| Abkürzung | Bedeutung |
|-----------|---|
| AA | Arbeitsanweisung (Suisselab interne Abkürzung) |
| AFEMA | Arbeitsgruppe zur Förderung von Eutergesundheit und Milchhygiene in den Alpenländern e.V. |
| BVD | Bovine Virus Diarrhoe |



STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0235

| Abkürzung | Bedeutung |
|-----------|--|
| BLV | Bundesamt für Lebensmittelsicherheit und Veterinärwesen |
| EBL | Enzootische Leukose der Rinder |
| ELISA | Enzyme-linked Immunosorbent Assay |
| EP | European Patent |
| IBR | Infektiöse Bovine Rhinotracheitis |
| IDF | International Dairy Federation |
| ISO | International Organization for Standardization |
| ME | Methode (Suisslab interne Abkürzung) |
| MiPV | Milchprüfungsverordnung vom 20. Oktober 2010 (Stand am 1. Januar 2012) |
| PAG | Pregnancy-associated glycoprotein |
| TW MP | Technische Weisung für die Durchführung der Milchprüfung |
| TSV | Tierseuchenverordnung vom 27. Juni 1995 |

* / * / * / * / *