

STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0287

Internationale Norm: ISO/IEC 17025:2017
 Schweizer Norm: SN EN ISO/IEC 17025:2018

Freiburgisches Agro-
 Lebensmittellabor (FALL)
 Route de Grangeneuve 31
 CH-1725 Posieux

Leiter: Frau Florence Deschenaux
 MS-Verantwortlicher: Frau Florence Deschenaux
 Telefon: +41 26 305 57 14
 E-Mail: florence.deschenaux@fr.ch
 Internet: <http://www.grangeneuve.ch>
 Erstmals akkreditiert: 21.12.2000
 Aktuelle Akkreditierung: 21.12.2020 bis 20.12.2025
 Verzeichnis siehe: www.sas.admin.ch
 (Akkreditierte Stellen)

Geltungsbereich der Akkreditierung ab 03.02.2023

Prüflaboratorium für chemische und mikrobiologische Analysen von Lebensmitteln

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip ²⁾ (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
Rohmilch	Fluoreszenzoptisch: - Ermittlung der somatischen Zellzahl Klassische Mikrobiologie: - Hemmstoffe Kryoskopie: - Gefrierpunkt	ISO 13366-2 / FIL-IDF 148A Delvo-Test nach AOAC Official Method 982.18 ISO 5764
Mischmilch	Infrarotspektrometrie: - Fett - Eiweiss - Laktose - Kasein	FIL-IDF 141C, modifiziert Lüscher M., Rapport de validation de la méthode d'analyse caséine dans le lait au LAAF, 14.09.2004 Foss A/S, MilkoScan FT 6000 Casein Measurement Spectrum Calibration, Calibration Part Number 1010810, November 2000 Sørensen L. K., Lund M.; Juul B., J. Dairy Res., 70, 445-452 (2003)

1) Geltungsbereich Typ A (fix)

2) Geltungsbereich Typ B (flexibel)

3) Geltungsbereich Typ C (flexibel)



STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0287

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip ²⁾ (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
Käse	Butyrometrie: - Fett	Pedersen D. K., Bull. Int. Dairy Fed., 383, 48-51 (2003) Gerber-van Gulik, MESL 106.0 (Interne Methode)
	Gravimetrie: - Trockenmasse	ISO 5534, MESL 107.0 (Interne Methode)
	Potentiometrische Titration: - Chloridbestimmung	ISO 5943 / FIL-IDF 88B
Mikrobiologie von Lebensmitteln und von Zwischenprodukten	Klassische Mikrobiologie	
Lebensmittel	E. Coli	ISO 16649-1 und ISO 16649-2
Wasser	E. Coli	ISO 16649-1 ISO 9308-1/Amd 1
Lebensmitteln und Zwischenprodukten	Enterobacteriaceae	ISO 21528 :1 und ISO 21528 :2
Wasser	Enterococcus spp.	ISO 7899-2 Validierung SAAV-Fribourg und Argovie
Lebensmittel	Aerobe, mesophile Keime	ISO 4833
Wasser	Aerobe, mesophile Keime	ISO 4833
Milch	Psychrotrophe Keime (Aerobe Keime, 6.5 °C)	FIL 101A:1991
Lebensmittel	Hefen und Schimmel	ISO 6611 FIL 94
Lebensmittel	Listeria monocytogenes quantitativ Listeria monocytogenes qualitativ	ISO 11290-1/ISO 11290-2 ISO 11290-1/Amd 1 AFNOR Norme V 03-100:2007
Lebensmittel	Salmonella spp.	ISO 6579
Lebensmittel	Staph. koag. pos.	ISO 6888-1 ISO 6888-1/Amd 1 ISO 6888-2 ISO 6888-2:Amd 1
Lebensmittel	Bacillus cereus	ISO 7932
Lebensmittel	Quantitative Bestimmung von Buttersäuresporen	Interne Methode (MESL.518), basierend auf: Ann. Institut Pasteur Lille; 1968, XIX; 41-54

STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0287

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip ²⁾ (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
Chemisch-physikalische Analysen von Lebensmitteln und von Zwischenprodukten		
Käse 24 Stunden	Milchsäure L und D	MESL.120.0.ALT (Interne Methode)
Wasser	Gesamthärte	DIN 38409-H6 (Küvettest LCK 327 Dr. Lange), Auflage 97/06
Milch und Milchprodukte	Bestimmung des Fettgehaltes nach Gerber	MESL.110.0.MG (Interne Methode)
Wasser	Nitrat	DIN 38405 D9 (Küvettest LCK 339 Dr. Lange), 2005
Wasser, Käse	pH	MESL.101.0.pH (Interne Methode)
Käse	Wasser, Fett und NaCl durch NIR	ISO 21543 / IDF 201 / Milk products – Guidelines for the application of near infrared spectrometry, 2006
Wasser	Turbidität	ISO 7027-1

Bei Widersprüchen in den Sprachversionen der Verzeichnisse gilt die französische Fassung.

Abkürzung	Bedeutung
AOAC	Association of Official Analytical Chemists
FIL	Fédération Internationale de Laiterie
IDF	International Dairy Federation

* / * / * / * / *

1) Geltungsbereich Typ A (fix)

2) Geltungsbereich Typ B (flexibel)

3) Geltungsbereich Typ C (flexibel)