

STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0093

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

HES-SO Valais-Wallis Institut des Technologies du vivant Rue de l'Industrie 19 1950 Sion	Leiter: MS-Verantwortliche/r: Telefon: E-Mail: Internet: Erstmals akkreditiert: Aktuelle Akkreditierung: Verzeichnis siehe:	Herr Dr. Sergio Schmid Herr Prof. Christian Wittmann +41 21 606 86 11 christian.wittmann@hevs.ch www.hevs.ch 28.11.1994 04.04.2020 bis 03.04.2025 www.sas.admin.ch (Akkreditierte Stellen)
--	--	--

Geltungsbereich der Akkreditierung ab 06.09.2023

Prüflaboratorium für die physikalisch-chemische und mikrobiologische Analyse von Arzneimitteln, Lebens- und Futtermitteln, Umweltproben und biotechnologischen Proben

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip ²⁾ et ³⁾ (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
Arzneimittel Lebens- und Futtermittel Umweltproben	CHEMISCHE ANALYSEN ³⁾	
Getränke (z. B. Milch, Fruchtsaft, Mineralwasser), Nahrungsmittel (z. B. Joghurt, Biskuit)	Flüssigchromatographie LC-MS (Probenvorbereitung, Analyse)	Interne Methoden
Getränk (Wein)	Gaschromatographie GC-MS (Probenvorbereitung, Analyse)	Interne Methoden
Pulver	Spektrometrie ICP-OES (Probenvorbereitung (Mineralisierung/Solubilisierung), Analyse)	Interne Methoden



STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0093

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip ²⁾ et ³⁾ (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
Pulver, Lösung	FT-NMR (Probenvorbereitung (Solubilisierung/Verdünnung), Analyse)	Interne Methoden
Lebens- und Futtermittel (Getränke (Trinkwasser), Fleisch, Milchprodukte)	MIKROBIOLOGISCHE ANALYSEN ²⁾	
	Mesophile aerobe Keime	ISO 4833
	Bacillus cereus	ISO 7932
	Coliforme	ISO 4832
	Enterobacteriaceae	ISO 21528-2
	Escherichia coli	ISO 16649-1 /-2
	Enterokokken	ISO 7899
	Hefen und Schimmelpilze	ISO 7954
	Mesophile Milchsäurebakterien	ISO 15214
	Listeria monocytogenes	
	- Qualitativ	ISO 11290-1
	- Quantitativ	ISO 11290-2
	Pseudomonas aeruginosa	ISO 16266
	Salmonellen	ISO 6579
Koagulase-positive Staphylokokken	ISO 6888-2	
Aerobe Keime	ISO 6222	
Escherichia coli	ISO 9308	

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

STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0093

Abkürzung	Bedeutung
FT-NMR	Fourier Transformation – Nuclear Magnetic Resonance
GC-MS	Gas Chromatography – Mass Spectrometry
ICP-OES	Inductive Coupled Plasma – Optical Emission Spectroscopy
LC	Liquid Chromatography
MS	Mass Spectrometry

Das Prüflaboratorium führt eine Liste mit detaillierten Informationen über die Aktivitäten, die in den Geltungsbereich der Akkreditierung eingeschlossen sind. Dieses Dokument ist auf Anfrage beim Laboratorium erhältlich.

* / * / * / * / *