

STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0017

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

Interlabor Belp AG
 Aemmenmattstrasse 16
 3123 Belp

Leiter: Bernhard Burn
 MS-Verantwortlicher: Dr. Philippe Mätzener
 Telefon: +41 31 818 77 77
 E-Mail: info@interlabor.ch
 Internet: <http://www.interlabor.ch>
 Erste Akkreditierung: 11.12.1992
 Aktuelle Akkreditierung: 22.01.2018 bis 21.01.2023
 Verzeichnis siehe: www.sas.admin.ch
 (Akkreditierte Stellen)

Geltungsbereich der Akkreditierung ab 28.08.2019

Prüflaboratorium für chemische und biologische Analysen von Lebens- und Futtermitteln, Pharmazeutika und Kosmetika, technischen Produkten, Medizinprodukten und Umweltproben

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip ³⁾ (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
LEBENS- UND FUTTERMITTEL, PHARMAZEUTIKA, KOSMETIKA, MEDIZINPRODUKTE, UMWELT UND TECHNISCHE PRODUKTE	Probenvorbereitung Gaschromatographie (GC) - GC-ECD - GC-FID - GC-FPD - GC-MS - GC-MS-MS - GC-NPD - GC-TOF-MS - SPME	Eigene Methoden sowie Methoden aus nationalen und internationalen Standardwerken: AFNOR, AOAC, DIN, ISO, LFGB, DAC, USP, BP, EP, DAB, JP, Ph-Helv, PhF

STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0017

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip ³⁾ (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
	<p>Flüssigchromatographie (LC)</p> <ul style="list-style-type: none"> - IC - HPLC-DAD - HPLC-EC - HPLC-ELSD - HPLC-FLD - HPLC-RID - HPLC-UV - LC-MS-MS - TLC <p>Spektrometrische Verfahren</p> <ul style="list-style-type: none"> - CV-AFS - F-AAS - FT-IR - G-AAS - HG-AAS - ICP-OES - ICP-MS - UV - UV-VIS - ED-XRF <p>Molekularbiologische Verfahren</p> <ul style="list-style-type: none"> - PCR <p>Immunologische und enzymatische Verfahren</p> <ul style="list-style-type: none"> - Charm II - ELISA - LAL-Test <p>Mikrobiologische Verfahren</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kulturelle Mikrobiologie - Mikroskopie - Turbidimetrie <p>Elektrochemische Verfahren</p> <ul style="list-style-type: none"> - Leitfähigkeit - pH 	

1) Geltungsbereich Typ A (fix)

2) Geltungsbereich Typ B (flexibel)

3) Geltungsbereich Typ C (flexibel)

Definition der Flexibilität siehe SAS-Dokument 741

STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0017

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip ³⁾ (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
	Allgemeine Chemie und physikalische Verfahren <ul style="list-style-type: none"> - Brechungsindex - Dissolution - Gamma Spektrometrie - Härte und Abrieb von Tabletten - Nephelometrie - Schmelzpunkt - SUN-Test - Titrimetrie - Polarimetrie - Viskosität 	

Zusätzliche Angaben zu den Produkte- oder Stoffgruppen und Tätigkeitsgebieten, den Messprinzipien (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten) sowie den eingesetzten Prüfverfahren können beim akkreditierten Laboratorium eingeholt werden.

Abkürzung	Bedeutung
CV-AFS	Cold Vapour Atomic Fluorescence Spectrometry
DAD	Diode Array Detection
ECD	Electron Capture Detector
ED-XRF	Energy Dispersive X-Ray Fluorescence Spectroscopy
ELISA	Enzyme-Linked Immunosorbent Assay
ELSD	Evaporative Light Scattering Detector
F-AAS	Flame Atomic Absorption Spectrometry
FID	Flame Ionization Detector
FLD	Fluorescence Detector
FT-IR	Infrared Spectrometry with Fourier Transformation
G-AAS	Graphite Furnace Atomic Absorption Spectrometry
GC	Gas Chromatography
GC-FPD	Gas Chromatography with Flame Photometric Detector
GC-MS	Gas Chromatography with Mass Spectrometer
HG-AAS	Hydride Generation Atomic Absorption Spectrometry
HPLC	High Performance Liquid Chromatography
HPLC-EC	High Performance Liquid Chromatography with Electrochemical Detector
IC	Ion Chromatography



STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0017

Abkürzung	Bedeutung
ICP-MS	Inductively Coupled Plasma Mass Spectrometry
ICP-OES	Inductively Coupled Plasma Optical Emission Spectrometry
LAL	Endotoxin Assay
LC	Liquid Chromatography
NPD	Nitrogen / Phosphor Detector
PCR	Polymerase Chain Reaction
pH	Potential of Hydrogen
POL	Polarimetry
RID	Refractive Index Detector
SPME	Solid Phase Micro Extraction
TLC	Thin-Layer Chromatography
TOF-MS	Time of Flight Mass Spectrometry
UV-VIS	Ultraviolet Visible Spectrometer

Gesetzliche oder öffentliche Werke

Abkürzung	Bedeutung
AFNOR	Association française de normalisation
AOAC	Association of Analytical Communities
BfR	Bundesinstitut für Risikobewertung
BP	Britische Pharmakopöe
DAB	Deutsches Arzneibuch
DAC	Deutscher Arzneimittel-Codex
DIN	Normen des Deutschen Instituts für Normung
EP	Europäische Pharmakopöe
ISO	Internationale Organisation für Normung
JP	Japanische Pharmakopöe
LFGB	Deutsches Lebensmittel- und Bedarfsgegenständegesetz
Ph-Helv	Schweizerische Pharmakopöe
PhF	Französische Pharmakopöe
USP	United States Pharmacopeia

* / * / * / * / *