

STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0017

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

Interlabor Belp AG
 Ammenmattstrasse 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 29.06.2021

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) <ul style="list-style-type: none"> - GC-ECD - GC-FID - GC-FPD - GC-MS - GC-MS-MS - GC-NPD - HS-GC - SPME-GC-MS | 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">- GPC- IC- LC-CAD- LC-DAD- LC-EC- LC-ELSD- LC-FLD- LC-RID- LC-MS-MS- LC-HRMS- LC-UV- TLC <p>Spektrometrische Verfahren</p> <ul style="list-style-type: none">- CV-AFS- ED-XRF- F-AAS- FT-IR- G-AAS- HG-AAS- ICP-MS- UV-VIS <p>Immunologische und enzymatische Verfahren</p> <ul style="list-style-type: none">- Charm II- ELISA- Gel-Clot <p>Mikrobiologische Verfahren</p> <ul style="list-style-type: none">- Kulturell- Mikroskopie- Turbidimetrie <p>Elektrochemische Verfahren</p> <ul style="list-style-type: none">- Konduktometrie- Potentiometrie- Ionenselektive Elektroden | |



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 - Polarimetrie - Schmelzpunkt - SUN-Test - Titrimetrie - Viskosität - Partikelgrösse in Injektionslösungen mittels Mikroskopie | Ph. Eur. 9.8. 2.9.19-2 |

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 |
|-----------|---|
| CAD | Charged Aerosol Detector |
| CV-AFS | Cold Vapour Atomic Fluorescence Spectrometry |
| DAD | Diode Array Detection |
| EC | Electrochemical Detector |
| 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 |
| FPD | Flame Photometric Detector |
| FT-IR | Infrared Spectrometry with Fourier Transformation |
| G-AAS | Graphite Furnace Atomic Absorption Spectrometry |
| GC | Gas Chromatography |
| Gel-Clot | Endotoxin Assay |
| GPC | Gel Permeation Chromatography |



STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0017

| Abkürzung | Bedeutung |
|-----------|---|
| HG-AAS | Hydride Generation Atomic Absorption Spectrometry |
| HRMS | High Resolution Mass Spectrometry |
| HS-GC | Headspace Gas Chromatography |
| IC | Ion Chromatography |
| ICP-MS | Inductively Coupled Plasma Mass Spectrometry |
| LC | Liquid Chromatography |
| MS | Mass Spectrometer |
| NPD | Nitrogen / Phosphor Detector |
| RID | Refractive Index Detector |
| SPME | Solid Phase Micro Extraction |
| TLC | Thin-Layer Chromatography |
| 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 |
| PhF | Französische Pharmakopöe |
| Ph-Helv | Schweizerische Pharmakopöe |
| USP | United States Pharmacopeia |

* / * / * / * / *