



Akkreditierungsnummer STS 017
Akkreditierungsnorm ISO/IEC 17025:2005

STS-Verzeichnis

Seite 1 von 4

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

Interlabor Belp AG
Aemmenmattstrasse 16
3123 Belp

Leiter:
QS-Verantwortlicher:
Telefon:
Telefax:
E-Mail:
Internet:
Erstakkreditierung:
Letzte Akkreditierung:
Aktuellste Version:

Ruedi Camenzind
Dr. Klaus Mandelatz
+41 31 818 77 77
+41 31 818 77 78
info@interlabor.ch
<http://www.interlabor.ch>
11.12.1992
22.1.2008
www.sas.ch (Akkreditierte Stellen)

Geltungsbereich der Akkreditierung per Mai 2009

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip ^{3), 2)} (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, validierte eigene Verfahren)
<p>Typ C: Lebens- und Futtermittel, Pharmazeutika und Kosmetika, technische Produkte und Umweltproben</p> <p>Typ B: Lebens- und Futtermittel, Pharmazeutika und Kosmetika</p>	<p>Absorptions- und Emissions-spektroskopie (AAS, ICP, UV) und Chromatographische Verfahren: (HPLC, DC, GC, GC-MSD, IC)</p> <p>UV in Kombination mit mikrobiologischer Wertbestimmung</p> <p>Untersuchungen gemäss SLMB</p> <p>Probenerhebung und Vorbereitung des Untersuchungsgutes</p> <p>Aerobe Sporenbildner Aerobe, mesophile Fremdkeime Anaerobe mesophile Keime Anaerobe Sporenbildner Enterokokken Lactobacillen und thermophile Streptokokken Hefen und Schimmelpilze Aerobe, mesophile Keime Enterobacteriaceen Escherichia coli koagulase pos. Staphylokokken</p>	<p>Eigene validierte Methoden sowie Methoden aus nationalen und internationalen Standardwerken: SLMB, LMBG, DIN, Ph-EU, Ph-Helv, USP</p> <p>SLMB (Kap. 56, nicht modifizierte Originalmethoden): ML-100 ML-002 ML-003 ML-004 ML-005 ML-011 ML-021 ML-022 ML-101 ML-106 (quantitativ) ML-107 (quantitativ) ML-112 (quantitativ)</p>

1) Typ A: Änderung dieses Geltungsbereiches nicht gestattet
2) Typ B: Optimierung festgelegter Prüfverfahren (Anpassung an Kundenwünsche, geänderte Normen) gestattet
3) Typ C: Einführung zusätzlicher Prüfverfahren unter den einzelnen Prüfungsarten gestattet



Akkreditierungsnummer
Akkreditierungsnorm ISO/IEC

STS 017
17025:2005

STS-Verzeichnis

Seite 2 von 4

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip ^{3), 2)} (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, validierte eigene Verfahren)
Typ B: Lebens- und Futtermittel, Pharmazeutika und Kosmetika	Bacillus cereus Clostridium perfringens Pseudomonas aeruginosa Hefen Salmonellen Campylobacter Listeria monocytogenes Enterobacteriaceen Enterobacter sakazakii	ML-113 (quantitativ) ML-114 (quantitativ) ML-116 (quantitativ) ML-122 (quantitativ) MI-009 (SLMB mod.) MI-019 (SLMB mod.) MI-060 (SLMB mod. qual./quant.) Sonstige offizielle Methoden (nicht modifiziert) MI-020 (ISO 21528-1) MI-021 (ISO/TS 22964)
Typ B: Wasser	Coliforme Keime (Chromagar) Enterokokken Sulfitreduzierende Clostridien Bestimmung der Koloniezahl Legionella pneumophila	MI-070 ML-111 (quantitativ, SLMB) Sonstige offizielle Methoden (nicht modifiziert) MD-004 Off. Methode BRD, § 64 LMBG MD-005 Off. Methode BRD, § 64 LMBG MI-080 (ISO 11731)
Typ B: Pflanzendrogen	Mikrobiologische Reinheitsprüfung Mikrobiologische Reinheitsprüfung Trocknungsverlust von Pflanzendrogen	MP-001 (Ph-EU) MP-006 (Ph-EU harmonisiert) MP-004 (Ph-EU)
Typ B: Arzneimittel	Kontrolle der Sporenstreifen nach der Sterilisation Bestimmung des Bioburden LAL-Test Sterilitätsprüfung von Medizinalprodukten Aktivität von Tyrothricin - mikrobiologisch Aktivität von Tyrothricin - mikrobiologisch	MP-021 MP-022 (Ph-EU) MP-023 (Ph-EU) MP-024 (Ph-EU) AB-440 (Ph-Eu) in Mundspüllösungen AB-441 (Ph-Eu) in Lutschtabletten

1) Typ A: Änderung dieses Geltungsbereiches nicht gestattet
2) Typ B: Optimierung festgelegter Prüfverfahren (Anpassung an Kundenwünsche, geänderte Normen) gestattet
3) Typ C: Einführung zusätzlicher Prüfverfahren unter den einzelnen Prüfungsarten gestattet



Akkreditierungsnummer
Akkreditierungsnorm ISO/IEC

STS 017
17025:2005

STS-Verzeichnis

Seite 3 von 4

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip ^{3), 2)} (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, validierte eigene Verfahren)
<p>Typ B: Vitamine in Lebens- und Futtermitteln, Pharmazeutika und Kosmetika</p> <p>Typ B: Genveränderte Organismen (GVO)</p>	<p>Aktivität von Lysozym - mikrobiologisch</p> <p>Vitamin B12 in Vitaminpräparaten - mikrobiologisch Vitamin B12 in Lebensmitteln - mikrobiologisch Vitamin B12 - mikrobiologisch</p> <p>Folsäure - mikrobiologisch Gesamt-Folsäure - mikrobiologisch Folsäure - mikrobiologisch</p> <p>Biotin - mikrobiologisch Pantothersäure - mikrobiologisch</p> <p>GVO-Analyse PCR</p> <p>pH-Messung Säuregrad nach Soxhlet-Henkel</p>	<p>EI-030 (Ph-Eu)</p> <p>VA-092</p> <p>VA-093</p> <p>VA-094/VA-095/VA-096/VA-097 (produktspezifische Methoden, abgeleitet aus VA-092)</p> <p>VA-102 VA-103</p> <p>VA-104 Kundenspezifische Methode, abgeleitet aus VA-102</p> <p>VA-112 VA-156</p> <p>GT-010 SLMB modifiziert</p> <p>MI-001 MI-003</p>

1) Typ A: Änderung dieses Geltungsbereiches nicht gestattet
2) Typ B: Optimierung festgelegter Prüfverfahren (Anpassung an Kundenwünsche, geänderte Normen) gestattet
3) Typ C: Einführung zusätzlicher Prüfverfahren unter den einzelnen Prüfungsarten gestattet



Akkreditierungsnummer **STS 017**
Akkreditierungsnorm ISO/IEC 17025:2005

STS-Verzeichnis

Seite 4 von 4

Abkürzungen:

Analytische Verfahren:

AAS	Atomabsorptionsspektrometrie
CCM	Dünnschichtchromatographie
GC	Gaschromatographie
GC-MSD	Gaschromatographie mit massenselektivem Detektor
GVO	Genveränderte Organismen
HPLC	Hochleistungsflüssigchromatographie (engl. High Performance Liquid Chromatography)
IC	Ionenchromatographie
ICP-AES	Atomemissions-Spektroskopie (engl. Inductive coupled Plasma-Atomic Emission Spectroscopy)
PCR	Vervielfältigung biologischen Materials (engl. Polymerase Chain Reaction)
pH	Säurestärke (lat. pondus hydrogenatus)
UV	Optische Spektroskopie im sichtbaren und UV-Licht

Gesetzliche oder öffentliche Werke:

DIN	Normen des Deutschen Instituts für Normung
FDA	US Lebensmittel- und Arzneimittelbehörde (engl. Food and Drug Administration)
LMBG	Deutsches Lebensmittelbuchgesetz
MD, MF, MI, MP, ML, VA	Interne Bezeichnungen der Dokumente der Interlabor Belp AG
Ph EU	Europäische Pharmakopö
Ph Helv.	Schweizerische Pharmakopö
SLMB	Schweizerisches Lebensmittelgesetzbuch
USP	United States Pharmacopoe

- 1) Typ A: Änderung dieses Geltungsbereiches nicht gestattet
- 2) Typ B: Optimierung festgelegter Prüfverfahren (Anpassung an Kundenwünsche, geänderte Normen) gestattet
- 3) Typ C: Einführung zusätzlicher Prüfverfahren unter den einzelnen Prüfungsarten gestattet