

STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0377

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

Microbact AG
 Gaswerkstrasse 66A
 4900 Langenthal

Leiter: Dr. Norbert Borkowski
 MS-Verantwortlicher: Birger Schmidt
 Telefon: +41 62 963 00 11
 E-Mail: <mailto:labor@microbact.ch>
 Internet: <http://www.microbact.ch>
 Erstmals akkreditiert: 22.05.2003
 Aktuelle Akkreditierung: 20.03.2023 bis 19.03.2028
 Verzeichnis siehe: www.sas.admin.ch
 (Akkreditierte Stellen)

Geltungsbereich der Akkreditierung ab 01.10.2024

Prüflaboratorium für mikrobiologische und chemische Untersuchungen

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip ²⁾ (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
Milchprodukte, Fleischwaren, Fischprodukte, Teigwaren und Füllungen, Eier und Eierkonserven	Aerobe mesophile Keime	ISO 4833
	Salmonella spp.	ISO 6579-1
	Koagulasepos. Staphylokokken	ISO 6888-2 modifiziert (SOP L 022)
	Enterobacteriaceen	ISO 21528-2
	Präsumtive Bacillus cereus	ISO 7932
	E. coli	ISO 16649-2
	Listeria monocytogenes, qualitativ	ISO 11290-1
	Listeria monocytogenes, quantitativ	ISO 11290-2
Trink- und Mineralwasser, Badewasser	Aerobe mesophile Keime	ISO 6222 modifiziert nach TBDV (SOP L 034)
	E. coli	ISO 9308-1



STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0377

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip ²⁾ (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
Spezielle Wasseruntersuchungen nach EG-Richtlinien 98/83/EG	Enterokokken	ISO 7899-2
	Pseudomonas aeruginosa	DIN EN ISO 16266
	Nur Probenaufbereitung: Legionella pneumophila (Filtration nach Vorschrift Referenzlabor, Bestimmung wird durch Referenzlabor durchgeführt)	CNR Legionella via Mirasole 22, 6500 Bellinzona: "Isolierung und Qualifizierung von Legionella in Wasser" (SOP L 031)
	Gesamtkeimzahl	ISO 6222
	Escherichia coli	ISO 9308-1
	Intestinale Enterokokken	ISO 7899-2
Kosmetische Mittel	Coliforme Keime	ISO 9308-1
	Clostridium perfringens	Richtlinie 98/83/EG, Anhang III
	Zählung von aeroben mesophilen Bakterien	ISO 21149
	Zählung von Hefen und Schimmelpilzen	ISO 16212
Trink- und Mineralwasser	Nachweis von spezifizierten und nichtspezifizierten Mikroorganismen (ohne Identifizierung)	ISO 18415
	Anionen mittels Ionenchromatographie: - Chlorid - Nitrat - Nitrit - Sulfat	ISO 10304-1
Trink- und Mineralwasser	Kationen mittels Ionenchromatographie: - Ammonium	EN ISO 14911
	Calcium (titrimetrisch)	ISO 6058
	Summe Calcium und Magnesium Gesamthärte (titrimetrisch)	ISO 6059
	Bestimmung der Trübung	EN ISO 7027-1

Abkürzung	Bedeutung
DIN	Deutsches Institut für Normung
EN	Europäische Norm



STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0377

Abkürzung	Bedeutung
ISO	International Organization for Standardization
SOP	Standard Operation Procedure, Arbeitsanweisung Microbact

* / * / * / * / *