

STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0261

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

Biosmart GmbH Weihergasse 11 3005 Bern	Leiter: MS-Verantwortlicher: Telefon: E-Mail: Internet: Erstmals akkreditiert: Aktuelle Akkreditierung: Verzeichnis siehe:	Dr. Urs Waeber Dr. Esther Köppel +41 31 318 28 08 mailto:mail@biosmart.ch http://www.biosmart.ch 19.06.2000 19.06.2019 bis 18.06.2024 www.sas.admin.ch (Akkreditierte Stellen)
--	---	---

Geltungsbereich der Akkreditierung ab 19.06.2019

Prüflaboratorium für molekularbiologische und biochemische Prüfungen im Lebensmittel-, Futtermittel-, Kosmetik-, Wasser- und Umweltbereich

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip ³⁾ (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
Lebensmittel-, Futtermittel-, Kosmetik-, Wasser-, Umweltproben und Nukleinsäuren	Molekularbiologische Verfahren Elektrophorese Nukleinsäure-Extraktion Konventionelle qualitative PCR Qualitative real-time PCR Quantitative real-time PCR <i>Analysen: GVO, Gluten, Allergene, Viren, Speziesdifferenzierung</i>	kommerzielle Kits modifiziert, Standardverfahren eigene Verfahren, JRC/CRL, §64 LFGB, Standardverfahren
	Biochemische Verfahren ELISA <i>Analysen: Gluten, Allergene</i>	validierte Kits

Das Prüflaboratorium führt eine Liste mit detaillierten Angaben zu den Tätigkeiten im Geltungsbereich der Akkreditierung. Diese ist auf Anfrage beim Laboratorium erhältlich.



STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0261

Abkürzung	Bedeutung
ELISA	Enzyme linked immunosorbent assay
GVO	Gentechnisch Veränderte Organismen
JRC/CRL	Joint Research Center / Community Reference Laboratory
PCR	Polymerase chain reaction
§64 LFGB	Amtliche Sammlung von Untersuchungsverfahren nach §64 Lebensmittel-, Bedarfsgegenstände- und Futtermittelgesetzbuch

* / * / * / * / *