



## STS-Verzeichnis

## Akkreditierungsnummer: STS 0628

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

Agroscope  
Pflanzenschutzmittel –  
Wirkung und Bewertung  
Müller-Thurgau-Strasse 29  
Postfach  
8820 Wädenswil

Leiterin: Dr. Marianne E. Balmer  
MS-Verantwortlicher: Daniel Suter  
Telefon: +41 58 460 62 66  
E-Mail: [marianne.balmer@agroscope.admin.ch](mailto:marianne.balmer@agroscope.admin.ch)  
[daniel.suter-q-s@agroscope.admin.ch](mailto:daniel.suter-q-s@agroscope.admin.ch)  
Internet: [www.agroscope.ch](http://www.agroscope.ch)  
Erstmals akkreditiert: 15.07.2016  
Aktuelle Akkreditierung: 13.05.2020 bis 12.05.2025  
Verzeichnis siehe: [www.sas.admin.ch](http://www.sas.admin.ch)  
(Akkreditierte Stellen)

### Geltungsbereich der Akkreditierung ab 21.03.2023

#### Prüflaboratorium für chemische und physikalisch-chemische Analysen von Pflanzenschutzmittel-Produkten

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip <sup>3)</sup> (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
Pflanzenschutzmittel-Formulierungen und Pflanzenschutzmittel- Wirkstoffe	<b>Chromatographische Verfahren</b>  Flüssigchromatographie LC-UV/VIS  Gaschromatographie GC-FID	CIPAC- und eigene Verfahren
	<b>Elektrochemische Verfahren</b> Potentiometrie	CIPAC- und eigene Verfahren
	<b>Allgemeine analytische Verfahren</b> Titrimetrie Gravimetrie	CIPAC- und eigene Verfahren

## STS-Verzeichnis

## Akkreditierungsnummer: STS 0628

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip <sup>3)</sup> (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
	<b>Physikalische Verfahren</b> Bestimmung folgender Parameter: Dichte Lagerstabilität Benetzbarkeit Schaumbeständigkeit Suspensionsstabilität Staubbildung Verdünnungsstabilität Dispersionsspontaneität Emulsionsstabilität Dispersionsstabilität Nasssieb-Test Abriebfestigkeit Dispergierbarkeit	CIPAC- und eigene Verfahren

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

Abkürzung	Bedeutung
CIPAC	Collaborative International Pesticides Analytical Council
GC-FID	Gaschromatographie mit Flammenionisations-Detektion
ISO	International Organization for Standardization
LC-UV/VIS	Flüssigkeitschromatographie mit UV/VIS – Detektion

\* / \* / \* / \* / \*

1) Geltungsbereich Typ A (fix)

2) Geltungsbereich Typ B (flexibel)

3) Geltungsbereich Typ C (flexibel)

Definition der Flexibilität siehe SAS-Dokument 741