



## STS-Verzeichnis

## Akkreditierungsnummer: STS 0720

Internationale Norm: ISO/IEC 17025:2017

Schweizer Norm: SN EN ISO/IEC 17025:2018

ALAB AG  
Abwasser-, Abfall- und  
Altlasten-Analytik  
In der Luberzen 5  
8902 Urdorf  
Schweiz

Leiter/in:

PD. Dr. Sieghard Albert

MS-Verantwortliche/r:

Dr. Siegmar Pulst

Telefon:

044 735 81 91

E-Mail:

mailto: [info@alab.ch](mailto:info@alab.ch)  
[sieghard.albert@alab.ch](mailto:sieghard.albert@alab.ch)

Internet:

<https://www.alab.ch/de/>

Erstmals akkreditiert:

20.10.2025

Aktuelle Akkreditierung:

20.10.2025 bis 19.10.2030

Verzeichnis siehe:

[www.sas.admin.ch](http://www.sas.admin.ch)  
(Akkreditierte Stellen)

### Geltungsbereich der Akkreditierung ab 20.10.2025

#### Prüflaboratorium für Abwasser-Analytik

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip <sup>2)</sup> (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
Abwasser (GSchV)	<b>Chromatographische Verfahren</b>	
	Extraktion und Bestimmung Kohlenwasserstoffe C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> mittels GC-FID	EN ISO 9377-2
	<b>Spektrometrische Verfahren</b>	
	Aufschluss und Bestimmung Elemente mittels ICP-OES (Ag, Al, As, B, Ba, Ca, Cd, Co, Cr, Cu, Fe, K, Mg, Mn, Mo, Na, Ni, P, Pb, S, Sb, Se, Sn, Ti, Zn)	EN 13657 EN ISO 11885
	Bestimmung Quecksilber mittels AFS	DIN EN ISO 17852

1) Geltungsbereich Typ A (fix)

2) Geltungsbereich Typ B (flexibel)

3) Geltungsbereich Typ C (flexibel)



## STS-Verzeichnis

## Akkreditierungsnummer: STS 0720

Abkürzung	Bedeutung
AFS	Atom-Fluoreszenz-Spektrometrie
GC-FID	Gaschromatographie mit Flammenionisationsdetektor
ICP-OES	Optische Emissionsspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma

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