



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
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
(Akkreditierte Stellen)

Geltungsbereich der Akkreditierung ab 20.10.2025

Prüflaboratorium für Abwasser-Analytik

| Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet | Messprinzip ²⁾ (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten) | Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren) |
|--|---|--|
| Abwasser (GSchV) | Chromatographische Verfahren Extraktion und Bestimmung Kohlenwasserstoffe C ₁₀ -C ₄₀ mittels GC-FID Spektrometrische Verfahren 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) Bestimmung Quecksilber mittels AFS | EN ISO 9377-2 EN 13657 EN ISO 11885 DIN EN ISO 17852 |



STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnr.: **STS 0720**

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

* / * / * / * / *