

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. Siegmur Pulst
 Telefon: 044 735 81 91
 E-Mail: info@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	EN ISO 9377-2
	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)	EN ISO 15587 EN ISO 11885
	Bestimmung Quecksilber mittels AFS	DIN EN ISO 17852

STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0720

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

* / * / * / * / *