

Registro STS

Numero di accreditamento: STS 0563

Norma internazionale: ISO/IEC 17025:2017

Norma svizzera: SN EN ISO/IEC 17025:2018

Istituto Alpino di Chimica
e di Tossicologia (IACT)
Giáira 6
6718 Olivone

Direttore/Direttrice:

Dott. Elia Grata

Responsabile SM:

Nahyeli Mottini

Telefono:

+41 91 872 21 68

E-Mail:

elia.grata@fasv.ch

Internet:

<http://www.fasv.ch>

Primo accreditamento:

22.12.2011

Accreditamento attuale:

22.12.2021 al 21.12.2026

Registro vedi:

www.sas.admin.ch
(Organismi accreditati)

Campo d'applicazione dell'accREDITAMENTO a partire dal 22.12.2021

Laboratorio di prova per le analisi di campioni nei campi: chimica forense, tossicologia forense e farmacocinetica

Prodotti, materiale, campo d'applicazione	Principio di misurazione ³⁾ (caratteristiche, campo di misurazione, tipo di prova)	Metodi di prova, osservazioni (norme nazionali e internazionali, metodi propri)
CHIMICA FORENSE		
Polveri, liquidi, solidi, preparazioni farmaceutiche, materiale vegetale	Gas cromatografia/ Spettrometria di massa (GC-MS) Screening di conferma di droghe e xenobiotici	Metodi interni
Polveri e campioni di origine vegetale	Gas cromatografia/ Rilevatore a ionizzazione di fiamma (GC-FID) Quantificazione di droghe	Metodi interni



Registro STS

Numero di accreditamento: STS 0563

Prodotti, materiale, campo d'applicazione	Principio di misurazione ³⁾ (caratteristiche, campo di misurazione, tipo di prova)	Metodi di prova, osservazioni (norme nazionali e internazionali, metodi propri)
Polveri e campioni di origine vegetale	Cromatografia liquida/UV/ Rilevatore spettrofotometrico a serie di diodi (HPLC-UV-DAD) Quantificazione di droghe	Metodi interni
Polveri e preparazioni farmaceutiche	Test di precipitazione Screening di droghe e xenobiotici	Metodi commerciali
TOSSICOLOGIA FORENSE DBS (dried blood spots), capelli	Campionamento Gas cromatografia / Spettrometria di massa (GC-MS)	Metodi interni
Sangue completo, urina, liquidi/ organi/tessuti	Screening di conferma e quantificazione di droghe e xenobiotici	Metodi interni
Sangue completo, Dried Blood Spot (DBS), urina, capelli, liquidi/ organi/tessuti	Cromatografia Liquida / spettrometria di massa (LCMS/MS) Screening di conferma e quantificazione di droghe, xenobiotici e marcatori di abuso dell'alcol	Metodi interni
Urina	Cromatografia liquida / spettrometria di massa / quadrupolotempo di volo (LC-QToF-MS) Screening di conferma di droghe e xenobiotici	Metodi interni
Sangue intero, urina, liquidi/ organi/tessuti	Gas cromatografia dello spazio di testa (HS-GC-FID) Quantificazione dell'etanolo Screening di sostanze volatili	Metodi interni
FARMACOCINETICA Sangue completo, plasma, siero	Cromatografia Liquida spettrometria di massa (LC-MS/MS) Quantificazione di xenobiotici	Metodi interni

In caso di contraddizioni nelle versioni linguistiche dei registri, prevale la versione italiana.



Registro STS

Numero di accreditamento: STS 0563

* / * / * / * / *