

Registre STS

Numéro d'accréditation : STS 0185

Norme internationale : ISO/CEI 17025:2005

Norme suisse : SN EN ISO/CEI 17025:2005

Centre universitaire romand de médecine légale Unité de toxicologie et de chi- mie forensique (UTCF) Site du Bugnon Rue du Bugnon 19 CH-1011 Lausanne	Responsable : Responsable SM : Téléphone : E-Mail : Internet : Première accréditation : Accréditation actuelle : Registre voir :	M. Dr Marc Augsburger Mme Magali Dovat Sabatella +41 21 314 73 38 mailto: marc.augsburger@chuv.ch http://www.curml.ch 23.10.1997 23.10.2017 au 22.10.2022 www.sas.admin.ch (Organismes accrédités)
---	---	---

Portée de l'accréditation dès le 01.01.2019

Laboratoire d'essais pour l'évaluation de l'exposition professionnelle par des mesures de substances dangereuses, de nuisances physiques et de biomarqueurs

Produits, matériaux, domaine	Principe de mesure ^{2) 3)} (caractéristiques, étendue de mesure, genres d'essais)	Méthodes d'essais, remarques (normes nationales et internationales, méthodes internes)
Air, Fluides biologiques	Spectrométrie ³⁾ Spectrométrie d'absorption ato- mique (AAS)	Méthodes internes selon OSHA, IRSST
Air, Fluides biologiques	Chromatographie ³⁾ Chromatographie gazeuse (GC) Chromatographie liquide à haute performance (HPLC)	Méthodes internes selon NIOSH, OSHA, DFG et VDI Méthodes internes selon NIOSH, OSHA, DFG, IRSST et VDI
Urine	Spectrométrie UV-VIS ³⁾ Dosage de métabolites	Méthodes internes
Air	Gravimétrie ²⁾ Mesure gravimétrique des taux de poussières prélevées sur filtre	MET/GEN/02 selon INRS



Registre STS

Numéro d'accréditation : STS 0185

Produits, matériaux, domaine	Principe de mesure ^{2) 3)} (caractéristiques, étendue de mesure, genres d'essais)	Méthodes d'essais, remarques (normes nationales et internationales, méthodes internes)
Particules Diesel	Thermo décomposition et détection à ionisation de flamme ²⁾ Analyse du carbone élémentaire	MET/DIES/01 selon NIOSH 5040
Air	Microscopie électronique à balayage ²⁾ Détermination de la concentration des fibres d'amiante	MET/FIB/04 selon VDI 3492
Matériaux	Microscopie optique à lumière polarisée (PLM) ²⁾ Détermination de la présence d'amiante	MET/FIB/02 selon EPA et NIOSH
Sérum ou plasma	Focalisation isoélectrique et spectrométrie UV-Vis ²⁾ Détermination du phénotype et de l'activité d'alpha-1-antitrypsine	MET/GEN/06 et MET/GEN/07 procédures internes

Abréviation	Signification
ACGIH	American Conference of Governmental Industrial Hygienists
AIA	Asbestos International Association. Recommended Technical Method N°1 (RTM1)
CEN	Comité Européen de Normalisation
DFG	Deutsche Forschungsgemeinschaft. Analyses of hazardous substances in air and in biological materials.
EPA	United States Environmental Protection Agency (EPA, ou « Agence américaine de protection de l'environnement » en français)
IRSST	Institut de recherche en santé et en sécurité du travail. Québec. Méthode de laboratoire
ISO	International Organization for Standardization
INRS	Institut National de Recherche et de Sécurité
NIOSH	National Institute for Occupational Safety and Health. NIOSH Analytical Methods Manual
OSHA	Occupational Safety and Health Administration. OSHA Analytical Methods Manual
VDI	Verein Deutscher Ingenieure

* / * / * / * / *