

## Registre STS

Numéro d'accréditation : STS 0270

Norme internationale : ISO/CEI 17025:2017  
Norme suisse : SN EN ISO/CEI 17025:2018

CRIDEC S.A.  
Laboratoire Analytique  
Case postale  
CH-1312 Eclépens

Responsable : Mme M. Forestier  
Responsable Ass. Qualité : Mme M. Forestier  
Téléphone : +41 21 866 03 00  
E-Mail : [mailto: michele.forestier@cridec.ch](mailto:michele.forestier@cridec.ch)  
Internet : <http://www.cridec.ch>  
Première accréditation : 14.08.2000  
Accréditation actuelle : 14.08.2020 au 13.08.2025  
Registre voir : [www.sas.admin.ch](http://www.sas.admin.ch)  
(Organismes accrédités)

### Portée de l'accréditation dès 19.04.2022

#### Laboratoire d'essais pour l'analyse d'échantillons d'environnement : déchets spéciaux et eaux résiduelles

Produits, matériaux, domaine	Principe de mesure <sup>3)</sup> (caractéristiques, étendue de mesure, genres d'essais)	Méthodes d'essais, remarques (normes nationales et internationales, méthodes internes)
<b>Préparation d'échantillons</b>		
Eaux usées Eaux claires Eaux industrielles	Minéralisation par micro-onde système fermé	Méthode interne
Eaux de rejets de décharge (lixiviats)	Lixiviation selon OLED	Méthode interne
Matrices solides Matériaux d'excavation Terres contaminées Déchets spéciaux	Minéralisation par micro-onde système fermé	Méthode interne
	Extraction au solvant accélérée (ASE)	Méthode interne

1) Portée de l'accréditation de type A (fixe)

2) Portée de l'accréditation de type B (flexible)

3) Portée de l'accréditation de type C (flexible)

## Registre STS

## Numéro d'accréditation : STS 0270

Produits, matériaux, domaine	Principe de mesure <sup>3)</sup> (caractéristiques, étendue de mesure, genres d'essais)	Méthodes d'essais, remarques (normes nationales et internationales, méthodes internes)
<b>Analyses</b>		
Eaux usées	Spectrophotométrie : Dr Lange	Méthode interne
Eaux claires		
Eaux industrielles	Analyse élémentaire par ICP-OES	Méthode interne
Eaux de rejets de décharge (lixiviats)	Mesure du pH	Méthode interne
	Mesure de la conductivité	Méthode interne
	Matières en suspension / résidus sec par Filtration-Gravimétrie	Méthode interne
	Mercure total par TD-CVAAS	Méthode interne
	Composés organiques non volatils par GC-FID/MS	Méthode interne
	Composés organiques volatils par HS-GC-MS (Headspace)	Méthode interne
Matrices solides	Analyse élémentaire par ICP-OES	Méthode interne
Matériaux d'excavation		
Terres contaminées	Composés organiques volatils par HS-GC-MS (Headspace)	Méthode interne
Déchets spéciaux		
Huile	Composés organiques non volatils par GC-MS/FID	Méthode interne
	Mercure total par TD-CVAAS	Méthode interne
	Matière sèche / Cendres / Perte au feu par Gravimétrie	Méthode interne
Matrices solides	Combustion thermique sous oxy- gène – détection CO <sub>2</sub> par infra- rouge - Carbone organique Total (COT)	Méthode interne

« Le laboratoire d'essais tient une liste de données contenant des informations détaillées sur les activités relevant de la portée d'accréditation. Ce document est disponible sur demande auprès du laboratoire d'essais. »



## Registre STS

## Numéro d'accréditation : STS 0270

Abréviation	Signification
GC-FID	Gas chromatography- Flame ionization detection
GC-MS	Gas chromatography – mass spectrometry
ICP-OES	Inductively coupled plasma – Optical emission spectrometry
OLED	Ordonnance sur les Déchets
TD-CVAAS	Thermodécomposition, vapeur froide et absorption atomique.

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