

## Registre STS

Numéro d'accréditation : STS 0270

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

|                        |                            |  |
|------------------------|----------------------------|--|
| CRIDEC S.A.            | Responsable :              | Mme M. Forestier   |
| Laboratoire Analytique | Responsable Ass. Qualité : | Mme M. Forestier   |
| Case postale           | Téléphone :                | +41 21 866 03 00   |
| CH-1312 Eclépens       | E-Mail :                   | mailto: <a href="mailto:michele.forestier@cridec.ch">michele.forestier@cridec.ch</a> |
|                        | Internet :                 | <a href="http://www.cridec.ch">http://www.cridec.ch</a>                              |
|                        | Première accréditation :   | 14.08.2000   |
|                        | Accréditation actuelle :   | 14.08.2020 au 13.08.2025   |
|                        | Registre voir :            | <a href="http://www.sas.admin.ch">www.sas.admin.ch</a><br>(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><br>(caractéristiques, étendue de mesure, genres d'essais) | Méthodes d'essais, remarques<br>(normes nationales et internationales, méthodes internes) |
|--|--|---|
| <b>Préparation d'échantillons</b>  |  |   |
| Eaux usées<br>Eaux claires<br>Eaux industrielles                                     | Minéralisation par micro-onde système fermé  | Méthode interne   |
| Eaux de rejets de décharge<br>(lixiviats)  | Lixiviation selon OLED   | Méthode interne   |
| Matrices solides<br>Matériaux d'excavation<br>Terres contaminées<br>Déchets spéciaux | Minéralisation par micro-onde système fermé  | Méthode interne   |
|  | Extraction au solvant accélérée (ASE)  | Méthode interne   |

## Registre STS

## Numéro d'accréditation : STS 0270

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

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