

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
(Organismes accrédités)

Portée de l'accréditation dès 14.08.2020

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

| Produits, matériaux, domaine | Principe de mesure ²⁾ (caractéristiques, étendue de mesure, genres d'essais) | Méthodes d'essais, remarques (normes nationales et internationales, méthodes internes) |
|---|--|--|
| Préparation d'échantillons Eaux usées Eaux claires Eaux industrielles Eaux de rejets de décharge Matrices solides Matériaux d'excavation Terres contaminées, déchets stabilisés | Digestion acide à l'eau régale par micro-onde système fermé Lixiviation selon OLED Digestion acide à l'eau régale par micro-onde système fermé | Méthode interne (MOA-02) selon ISO 15587-1 : 2002 Méthode interne (MOA-23) Selon OFEV 2017 : UV-1715-F S-22 Méthode interne (MOA 02) |



Registre STS

Numéro d'accréditation : STS 0270

| Produits, matériaux, domaine | Principe de mesure ²⁾ (caractéristiques, étendue de mesure, genres d'essais) | Méthodes d'essais, remarques (normes nationales et internationales, méthodes internes) |
|--|--|---|
| Analyses | | |
| Eaux usées Eaux claires Eaux industrielles Eaux de rejets de décharge | Spectrophotométrie Dr Lange : - Anions - Cations - DCO - DOC/TOC | Méthode interne (MOA-30) |
| | Analyse élémentaire par ICP-OES | Méthode interne (MOA-36) selon ISO-11885 |
| | Mesure du pH | Méthodes internes (MOA-19/20) |
| | Mesure de la conductivité | Méthode interne (MOA-19) |
| | Détermination des matières insolubles totales | Méthode interne (MOA-17) |
| | Mercure total par TD-CVAAS | Méthode interne (MOA-32) |
| | Hydrocarbures C10-C40 par GC-FID | Méthode interne (MOA-37) selon ISO-9377-2 |
| Matrices solides Matériaux d'excavation Terres contaminées, déchets stabilisés | Analyse élémentaire par ICP-OES | Méthode interne selon ISO-22036 (MOA 38) |
| | Mercure total par TD-CVAAS | Méthode interne (MOA-34) |
| | Hydrocarbures C10-C40 par GC-FID | Méthode interne (MOA-39) selon ISO-16703 |
| | Matière sèche par gravimétrie | Méthode interne (MOA-28) |
| | Perte au feu par gravimétrie | Méthode interne (MOA-28) selon OFEV 2017 : UV-1715-F S-26 |
| | Polychlorobiphényles (PCB) par GC-MS | Méthode interne (MOA-21) selon OFEV 2017 : UV-1715-F S-12 |
| | Hydrocarbures aromatiques polycycliques (HAP) par GC-MS | Méthode interne (MOA-28) selon OFEV 2017 : UV-1715-F S-26 |

| Abréviation | Signification |
|-------------|--|
| DCO | Demande chimique en oxygène |
| DOC | Dissolved organic carbon |
| GC-FID | Gas chromatography- Flame ionization detection |
| GC-MS | Gas chromatography – mass spectrometry |



Registre STS

Numéro d'accréditation : STS 0270

| Abréviation | Signification |
|-------------|--|
| ICP-OES | Inductively coupled plasma – Optical emission spectrometry |
| MOA | Mode opératoire d'analyse |
| OFEV | Office fédéral de l'environnement |
| OLED | Ordonnance sur les Déchets |
| TD-CVAAS | Thermodécomposition, vapeur froide et absorption atomique. |
| TOC | Total organic carbon |

* / * / * / * / *