

Annexe au certificat d'accréditation : N° 1/044 selon la norme ISO/IEC 17025:2017 pour un laboratoire d'essais

Version 03 de l'annexe technique du 15 novembre 2021
Valide jusqu'au 11 novembre 2024

Organisme accrédité :

Service analytique du SIDEN

Bleesbrück

L-9359 Bettendorf

Personne de contact :

Lieffrig Emilie

Tél. : +352 80 28 99 234

E-Mail : e.lieffrig@siden.lu

Document approuvé par :



Dominique Ferrand
Responsable de département de l'OLAS

Objets soumis à l'essai	Caractéristiques ou propriétés mesurées	Principe de mesure et équipement	Méthodes d'essais
(ex. produits, matériaux, échantillons, matrices, équipements)		(ex. mesure manuelle ou automatique)	(ex. publiées, adaptées, validées internes)
Domaine général : LAB5 – Chimie des eaux			
Domaine technique : LAB5.1 – Caractérisation physico-chimiques			
Eaux résiduaires	Ammonium	Automatique-Analyse à flux continu	ISO11732
	Nitrite	Automatique-Analyse à flux continu	ISO 13395
	Nitrate	Automatique-Analyse à flux continu	ISO 13395
	N total	Automatique-Analyse à flux continu	ISO 11905-1
	Phosphate	Automatique-Analyse à flux continu	ISO 15681-2
	P total	Automatique – Analyse à flux continu	ISO 15681-2
	Potassium	Automatique-Analyse à flux continu	ISO 9964-3
	Sodium	Automatique-Analyse à flux continu	ISO 9964-3
	pH	Manuelle-Multimètre	ISO 10523
	Conductivité	Manuelle-Multimètre	EN 27888
	MES	Manuelle-Gravimétrie	EN 872
	DCO	Analyse à petite échelle en tubes fermés	ISO 15705
	DBO5	Respirométrie en système fermé	ISO 9408
	Echantillonnage (en vue d'analyses chimiques)	Echantillonnage automatique avec asservissement au temps	ISO 5667-10