

Registre STS

Numéro d'accréditation : STS 0530

Norme internationale : ISO/CEI 17025:2005
Norme suisse : SN EN ISO/CEI 17025:2005

Viteos SA
Laboratoire
Rue du Collège 33
CH-2301 La Chaux-de-Fonds

Responsable : Mme Maureen Guns
Responsable Ass. Qualité : Mme Maureen Guns
Téléphone : +41 32 886 04 78
E-Mail : [mailto: labo@viteos.ch](mailto:labo@viteos.ch)
Internet : <https://www.viteos.ch/viteos/laboratoire-des-eaux/>

Première accréditation : 16.02.2010
Accréditation actuelle : 16.02.2015 au 15.02.2020
Registre voir : www.sas.admin.ch
(Organismes accrédités)

Portée de l'accréditation dès le 13.11.2018

Laboratoire d'essais pour les prélèvements, les analyses physico-chimiques et microbiologiques d'échantillons dans le domaine de l'eau et des denrées alimentaires

Produits, matériaux, domaine	Principe de mesure ²⁾ (caractéristiques, étendue de mesure, genres d'essais)	Méthodes d'essais, remarques (normes nationales et internationales, méthodes internes)
Prélèvements Eau potable (surveillance du réseau de distribution)	Échantillonnage manuel pour les analyses microbiologiques, chimiques et physico-chimiques	Méthode interne IT 0751, basée sur ISO 5667-1, ISO 5667-3 et ISO 19458
Méthodes analytiques Analyses physico-chimiques Eau potable et eaux brutes, Eaux usées et épurées, Eaux purifiées	Conductivité	Méthode interne IT 0774, basée sur ISO 7888
Eau potable et eaux brutes, Eaux usées et épurées, Eaux purifiées	pH	Méthode interne IT 0773, basée sur ISO 10523



Registre STS

Numéro d'accréditation : STS 0530

Produits, matériaux, domaine	Principe de mesure ²⁾ (caractéristiques, étendue de mesure, genres d'essais)	Méthodes d'essais, remarques (normes nationales et internationales, méthodes internes)
Eau potable et eaux brutes, Eaux usées et épurées, Eaux purifiées Analyses chimiques	Turbidité	Méthode interne IT 0775, basée sur ISO 7027
Eau potable et eaux brutes, Eaux purifiées	Spectrophotométrie - Ammonium	Méthode interne IT 0756, basée sur MSDA 621.1
Eau potable et eaux brutes, Eaux purifiées	- Nitrites	Méthode interne IT 0753, basée sur ISO 6777
Eau potable, eaux brutes, eaux résiduaires	- Orthophosphates	Méthode interne IT 0760, basée sur ISO 6878
Eau potable et eaux brutes, Eaux purifiées	Chromatographie ionique - Dosage des anions (chlorures, nitrates, sulfates)	Méthode interne IT 0784, basée sur ISO 10304-1
Eau potable et eaux brutes, Eaux purifiées	- Dosage des cations (calcium, magnésium, sodium, potassium)	Méthode interne IT 0785, basée sur ISO 14911
Eau potable et eaux brutes, Eaux usées et épurées, Eaux purifiées	Spectrométrie infrarouge - Carbone organique total (TOC)	Méthode interne IT 0791, basée sur NF EN 1484
Eau potable et eaux brutes, Eaux usées et épurées, Eaux purifiées	- Carbone organique dissous (DOC)	Méthode interne IT 0791, basée sur NF EN 1484
Eaux souterraines, de surface, brutes, potables et résiduaires	Spectroscopie d'émission optique avec plasma induit par haute fréquence - Dosage d'éléments choisis (Al, B, Ba, Co, Cr, Cu, Fe, Mn, Ni, Pb, Zn, Cd)	Méthode interne IT0809
Eaux potables, les eaux brutes et les eaux résiduaires	Chromatographie en phase gazeuse Dosage des trihalométhanes	Méthode interne IT0786

Registre STS

Numéro d'accréditation : STS 0530

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 microbiologiques		
Eau potable et eaux brutes, Eaux purifiées	Dénombrement des germes aérobies mésophiles	Méthode interne IT 0538, basée sur ISO 6222
Denrées alimentaires		Méthode interne IT 0514, basée sur ISO 4833
Eau potable et eaux brutes, Eaux purifiées	Dénombrement d' <i>Escherichia coli</i>	Méthode interne IT 0515, basée sur MSDA E.3
Eau potable et eaux brutes, Eaux purifiées	Dénombrement d' <i>Escherichia coli</i> et des coliformes	Méthode interne IT 0517, basée sur ISO 9308-1
Eau potable et eaux brutes, Eaux purifiées	Dénombrement des Entérocoques	Méthode interne IT 0516, basée sur ISO 7899-2

Abréviation	Signification
ISO	Organisation internationale de normalisation
IT	Instruction de travail interne au laboratoire
MSDA	Manuel Suisse des Denrées Alimentaires
NF	Norme française

* / * / * / * / *