



Organisme belge d'Accréditation
Belgische Accreditatieinstelling
Belgische Akkreditierungsstelle
Belgian Accreditation Body

EA MLA Signatory

Annexe au certificat d'accréditation
Bijlage bij accreditatiecertificaat
Annex to the accreditation certificate
Beilage zur Akkreditierungszertifikat

297-TEST

EN ISO/IEC 17025:2017

Version / Versie / Version / Fassung	18
Validité / Geldigheidsperiode / Validity / Gültigkeitsdauer	2023-04-23 - 2024-04-24

Maureen Logghe

La Présidente du Bureau d'Accréditation
Voorzitster van het Accreditatiebureau
Chair of the Accreditation Board
Vorsitzende des Akkreditierungsbüro

L'accréditation est délivrée à / De accreditatie werd uitgereikt aan
The accreditation is granted to / Die akkreditierung wurde erteilt für:

Compagnie Intercommunale Liégeoise des Eaux SCRL
C.I.L.E.
Rue Canal-de-l'Ourthe 8
4031 Liège

Code	Produit soumis à l'essai	Paramètre déterminé	Méthode d'essai
CHIMIE			
MOP-LAB-C01	Eaux brutes naturelles, eaux destinées à la consommation humaine et eaux de piscine	Détermination de l'indice de permanganate	NBN EN ISO 8467
MOP-LAB-C02		Détermination globale des teneurs en calcium et en magnésium au moyen d'un réactif complexant	NBN 304.04
MOP-LAB-C03		Dosage de l'ammonium - Méthode spectrophotométrique au bleu d'indophénol	NF T 90-015-2
MOP-LAB-C13		Dosage des cyanures totaux : analyse finale par chromatographie ionique.	Dérivé de ISO 6703-1
MOP-LAB-C14		Dosage des cyanures libres par chromatographie ionique	Analyse selon note DIONEX AV 107
MOP-LAB-C19		Détermination de l'alcalinité	Rodier 7e édition
MOP-LAB-C20		Détermination du pH	Dérivé de ISO 10523
MOP-LAB-C21	Eaux brutes naturelles, eaux destinées à la consommation humaine et eaux de piscine	Détermination de la conductivité électrique	NBN EN 27888
MOP-LAB-C22		Détermination de la turbidité	NBN EN ISO 7027
MOP-LAB-C23		Détermination de l'urée	Dérivé de méthode "MERCK Microquant"
MOP-LAB-C24		Détermination des cations par ICP/MS (Al, Ag, As, B, Ba, Be, Ca, Cd, Co, Cr, Cu, Fe, Hg, K, Li, Mg, Mn, Mo, Na, Ni, P, Pb, Sb, Se, Si, Sn, Sr, U, V et Zn)	NBN EN ISO 17294-2
MOP-LAB-C25		Examen et Détermination de la couleur	Dérivé de NBN EN ISO 7887 ; Rodier 7 ^e édition
MOP-LAB-C28		Détermination des paramètres: nitrite, nitrate, sulfate, phosphate, chlorure, ammonium, couleur et urée (uniquement eau de piscine) par analyseur photométrique séquentiel	Méthode interne
MOP-LAB-C30		Eaux brutes naturelles, eaux destinées à la consommation humaine et eaux résiduaires	Dosage des anions dissous par chromatographie des ions en phase liquide (fluorures, chlorures, nitrites, bromures, chlorates, nitrates, orthophosphates, sulfates, chlorites et bromates)
MOP-LAB-C34	Eaux brutes naturelles, eaux destinées à la consommation humaine	Détermination des perchlorates par chromatographie en phase liquide	ISO 19340
MOP-LAB-C35	Eaux brutes naturelles, eaux destinées à la consommation humaine et eaux de piscine	Détermination du mercure - Méthode par spectrométrie d'absorption atomique	NBN ISO 12846
MOP-LAB-C38	Eaux brutes naturelles, eaux destinées à la consommation humaine et eaux résiduaires	Dosage des cyanures totaux - méthode spectrométrique à la pyridine et à l'acide barbiturique	ISO 6703-1

Code	Produit soumis à l'essai	Paramètre déterminé	Méthode d'essai
BACTERIOLOGIE			
MOP-LAB-B01	Eaux brutes naturelles, eaux destinées à la consommation humaine et eaux de piscine	Dénombrement des organismes revivifiables (Germes banals à 22 et 36 °C) - Comptage des colonies par ensemencement dans un milieu nutritif gélosé.	EN ISO 6222
MOP-LAB-B02		Recherche et dénombrement des entérocoques intestinaux - Méthode par filtration sur membrane.	EN ISO 7899-2
MOP-LAB-B03		Recherche et dénombrement de <i>Clostridium perfringens</i> y compris les spores - Méthode par filtration sur membrane	ISO 14189
			Directive 98/83 CE du conseil du 3 novembre 1998
MOP-LAB-B04		Dénombrement des staphylocoques à coagulase positive (<i>Staphylococcus aureus</i>) - Méthode horizontale utilisant le milieu gélosé de Baird Parker	Méthode dérivée de NBN EN ISO 6888-1
MOP-LAB-B06		Détection et dénombrement de <i>Pseudomonas aeruginosa</i> - Méthode par filtration sur membrane	EN ISO 16266
MOP-LAB-B08		Dénombrement des coliformes et <i>Escherichia coli</i> par Quanti-tray	ISO 9308-2
MOP-LAB-B09		Dénombrement des entérocoques par Quanti-tray	Enterolert-DW d>IDEXX
MOP-LAB-B10	Eaux brutes naturelles, eaux destinées à la consommation humaine et eaux de piscine, eaux chaudes sanitaires (douches, ballons d'eaux chaudes)	Recherche et dénombrement des <i>Legionella</i> et <i>L pneumophila</i>	ISO 11731

Code	Produit soumis à l'essai	Paramètre déterminé	Méthode d'essai
ESSAIS IN SITU & PRELEVEMENTS			
MOP-LAB-E01	Eaux brutes naturelles, eaux destinées à la consommation humaine et eaux de piscine	Détermination du pH in situ	Dérivé de ISO 10523
MOP-LAB-E02		Détermination de la conductivité électrique	Dérivé de NBN EN 27888
MOP-LAB-E03		Dosage du chlore libre et du chlore total - Méthode colorimétrique à la N, N-diéthylphénylène-1,4 diamine.	Dérivé de EN ISO 7393-2
MOP-LAB-E04		Détermination de la température	Dérivé de Rodier 7 ^e édition
MOP-LAB-E05	Eaux brutes naturelles, eaux destinées à la consommation humaine et eaux résiduaires	Détermination in situ de l'oxygène dissous par luminescence	Méthode interne
MOP-LAB-E06	Eaux brutes naturelles, eaux destinées à la consommation humaine et eaux de piscine	Détermination de la turbidité in situ	ISO 7027-1
PT-LAB-E02 à PT-LAB-E05, PT-LAB-E07 et PT-LAB-E09		Prélèvements ponctuels d'eau en vue de leur analyse physico-chimique	ISO 5667/1
			ISO 5667/2
			ISO 5667/3
PT-LAB-E02	Eaux brutes naturelles, eaux destinées à la consommation humaine et eaux de piscine, eaux chaudes sanitaires (douches, ballons d'eaux chaudes)	Prélèvements ponctuels d'eau en vue de leur analyse bactériologiques, incluant les <i>Legionella</i> spp	Méthode interne dérivée de EN ISO 19458 et ISO 5667-1 et -5