

Annexe au certificat d'accréditation
N°. 1/037
Selon la norme : ISO/IEC 17025 : 2005

Organisme :

Luxbiologie

17, av. G.-D. Charlotte

L- 3441 Dudelange

Version de l'annexe technique : 03
du 16 août 2017

Date d'émission du certificat d'accréditation : 19 septembre 2016

Date de validité du certificat d'accréditation : 19 septembre 2021

Document approuvé par :



Monique Jacoby
Responsable d'accréditation



**OFFICE LUXEMBOURGEOIS
D'ACCREDITATION ET DE
SURVEILLANCE**

Laboratoire:	Luxbiologie	norme: ISO/CEI 17025 :2005
Contact :	M. Xavier BREMBATI	n° d'accréditation: 1/037
Rue :	17 Avenue GD Charlotte	version: 03
Ville :	Dudelange	
Pays :	Luxembourg	
Téléphone :	(352) 26 51 15 64	
Fax :	(352) 27 51 04 30	
e-mail :	contact@luxbiologie.lu	

Portée d'accréditation d'un laboratoire d'essais

Environnement

Domaine général : LAB2 - Microbiologie

Domaine technique : LAB2.1 – Bactériologie

Objets soumis à l'essai ou à analyse (ex. produits, matériaux, échantillons, matrices, équipements)	Caractéristiques ou propriétés mesurées	Principe de mesure et équipement (ex. mesure manuelle ou automatique)	Méthodes d'essais (ex. publiées, adaptées, validées internes)
Eaux douces*	Microorganismes revivifiables	Dénombrement des colonies par ensemencement dans un milieu de culture nutritif gélosé	ISO 6222
	Entérocoques intestinaux	Filtration sur membrane et dénombrement	ISO 7899-2
	Coliformes et <i>Escherichia coli</i>	Filtration sur membrane et dénombrement – Milieu gélosé RAPID'E.coli	Méthode alternative certifiée NF Validation BRD 07/20-03/11
Eaux douces*	<i>Legionella</i> et <i>Legionella pneumophila</i>	Recherche et dénombrement – Méthode par ensemencement direct et après concentration par filtration sur membrane ou centrifugation	NF T90-431
Eaux douces* et eaux de tours de refroidissement (à faible teneur en bactéries)	<i>Legionella</i> et <i>Legionella pneumophila</i>	Recherche et dénombrement – Méthode par filtration directe par membrane	ISO 11731-2

Eaux douces* et eaux de tours de refroidissement	Prélèvement en vue d'analyses microbiologiques	Prélèvement instantané	EN ISO 19458
--	--	------------------------	--------------

* Eaux douces : eaux destinées à la consommation humaine, eaux sanitaires, eaux de baignade naturelles ou traitées, eaux de piscines, eaux de surface (rivière et lac), eaux souterraines, eaux thermales, eaux embouteillées ou conditionnées, eaux de dialyse, osmosées et établissements de soins, eaux de pluie.