Section Laboratoires

ATTESTATION D'ACCREDITATION

ACCREDITATION CERTIFICATE

N° 1-6885 rév. 5

Le Comité Français d'Accréditation (Cofrac) atteste que :
The French Committee for Accreditation (Cofrac) certifies that :

EUROFINS DISPOSITIFS AU CONTACT DE L'EAU FRANCE
N° SIREN : 844974014

Satisfait aux exigences de la norme **NF EN ISO/IEC 17025 : 2017**
Fulfils the requirements of the standard

et aux règles d'application du Cofrac pour les activités d'analyses/essais/étalonnages en :
and Cofrac rules of application for the activities of testing/calibration in :

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'EAU
ENVIRONMENT / WATER QUALITY

réalisées par / *performed by* :

EUROFINS DISPOSITIFS AU CONTACT DE L'EAU FRANCE
RUE LUCIEN CUENOT SITE SAINT-JACQUES II
54320 MAXEVILLE

et précisément décrites dans l'annexe technique jointe
and precisely described in the attached technical appendix

L'accréditation suivant la norme internationale homologuée NF EN ISO/IEC 17025 est la preuve de la compétence technique du laboratoire dans un domaine d'activités clairement défini et du bon fonctionnement dans ce laboratoire d'un système de management adapté (cf. communiqué conjoint ISO-ILAC-IAF en vigueur disponible sur le site internet du Cofrac *www.cofrac.fr*)

Accreditation in accordance with the recognised international standard NF EN ISO/IEC 17025 demonstrates the technical competence of the laboratory for a defined scope and the proper operation in this laboratory of an appropriate management system (see current Joint ISO-ILAC-IAF Communiqué available on Cofrac web site www.cofrac.fr) .

Le Cofrac est signataire de l'accord multilatéral d'EA pour l'accréditation, pour les activités objets de la présente attestation.
Cofrac is signatory of the European co-operation for Accreditation (EA) Multilateral Agreement for accreditation for the activities covered by this certificate.

Date de prise d'effet / *granting date :* **28/02/2024**
Date de fin de validité / *expiry date :* **30/11/2025**

Pour le Directeur Général et par délégation
On behalf of the General Director

Le Responsable du Pôle Chimie Environnement,
Pole manager - Chemistry Environment,

DocuSigned by:
Stéphane BOIVIN
EE43BF63613B44C...

La présente attestation n'est valide qu'accompagnée de l'annexe technique.
This certificate is only valid if associated with the technical appendix.

L'accréditation peut être suspendue, modifiée ou retirée à tout moment. Pour une utilisation appropriée, la portée de l'accréditation et sa validité doivent être vérifiées sur le site internet du Cofrac (www.cofrac.fr).
The accreditation can be suspended, modified or withdrawn at any time. For a proper use, the scope of accreditation and its validity should be checked on the Cofrac website (www.cofrac.fr).

Cette attestation annule et remplace l'attestation N° 1-6885 Rév 4.
This certificate cancels and replaces the certificate N° 1-6885 Rév 4.

Seul le texte en français peut engager la responsabilité du Cofrac.
The Cofrac's liability applies only to the french text.

Comité Français d'Accréditation - 52, rue Jacques Hillairet 75012 PARIS
Tél. : +33 (0)1 44 68 82 20 – Fax : 33 (0)1 44 68 82 21 Siret : 397 879 487 00031 www.cofrac.fr

ANNEXE TECHNIQUE

à l'attestation N° 1-6885 rév. 5

L'accréditation concerne les prestations réalisées par :

EUROFINS DISPOSITIFS AU CONTACT DE L'EAU FRANCE
RUE LUCIEN CUENOT SITE SAINT-JACQUES II
54320 MAXEVILLE

Dans son unité :

- **ALIMENTARITE DES MATERIAUX**

Elle porte sur : voir pages suivantes

Unité technique : ALIMENTARITE DES MATERIAUX

L'accréditation porte sur :

#ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'EAU / Analyses physico-chimiques *(Analyses physico-chimiques des eaux / LAB GTA 05)*			
OBJET	**Caractéristique mesurée ou recherchée**	**Principe de la méthode**	**Référence de la méthode**
Eaux douces	Effets des matériaux sur la qualité des eaux destinées à la consommation humaine – Matériaux organiques	Obtention et analyse de l'eau de migration (paramètres organoleptiques et physico-chimiques)	XP P 41-250-1 NF EN 1420
Eaux douces	Effet des matériaux sur la qualité des eaux destinées à la consommation humaine – Matériaux organiques	Obtention et analyse de l'eau de migration (micropolluants minéraux et organiques)	XP P 41-250-2 NF EN 12873-1 NF EN 12873-2
Eaux douces	Effets des matériaux et objets sur la qualité des eaux destinées à la consommation humaine - Objets constitués de plusieurs composants dont au moins un organique entrant au contact de l'eau	Obtention et analyse de l'eau de migration	XP P 41-280
Eaux douces	Influence sur l'eau des matériaux destinés à entrer en contact avec l'eau destinée à la consommation humaine. Méthode d'essai des membranes des systèmes de traitement d'eau	Obtention et analyse de l'eau de migration	NF EN 12873-4
Eaux douces	Détermination du relargage de substances organiques à partir des résines adsorbantes et échangeuses d'ions utilisées en contact avec l'eau destinée à la consommation humaine. Essai de relargage	Obtention et analyse de l'eau de migration	NF T 90-601
Eaux douces	Influence sur l'eau des matériaux destinés à entrer en contact avec l'eau destinée à la consommation humaine : méthodes d'essais des résines absorbantes et échangeuse d'ions	Obtention et analyse de l'eau de migration	NF EN 12873-3
Eaux douces	Carbone organique dissous et total	Oxydation persulfate /IR	NF EN 1484
Eaux douces	Odeur - Saveur	Analyse sensorielle	NF EN 1622
Eaux douces	pH	Potentiométrie	NF EN ISO 10523
Eaux douces	Conductivité	Méthode à la sonde	NF EN 27888
Eaux douces	Chlore libre et total	Titrimétrie	NF EN ISO 7393-1

#ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'EAU / Analyses physico-chimiques *(Analyses physico-chimiques des eaux / LAB GTA 05)*			
OBJET	**Caractéristique mesurée ou recherchée**	**Principe de la méthode**	**Référence de la méthode**
Eaux douces	Composés organiques volatils : Bromoforme, chloroforme, dibromochlorométhane, bromodichlorométhane, bromochlorométhane, cis-1,2-dichloroéthène, trans-1,2-dichloroéthylène, 1,1-dichloroéthane, 1,2-dichloroéthane, trichloréthylène, 1,1,2,2-tétrachloroéthylène, tétrachlorure de carbone, 1,1,1-trichloroéthane, 1,1-dichloroéthylène, 1,1,2-trichloroéthane	Espace de tête statique et dosage par GC/MS	NF EN ISO 10301
Eaux douces	2-butanone, acétate d'éthyle, méthylisobutylcétone, acétone	Espace de tête statique et dosage par GC-MS	Méthode interne* T-AM-WO116-575
Eaux douces	Benzène et aromatiques : Benzène, toluène, (m+p)-xylène, o-xylène, éthylbenzène 1,2-dichlorobenzène, 1,3-dichlorobenzène, 1,4-dichlorobenzène, monochlorobenzène, naphtalène, 1,2,3-triméthylbenzène, 1,2,4-triméthylbenzène, 1,3,5-triméthylbenzène (mésitylène), isopropylbenzène	Espace de tête statique et dosage par GC/MS	NF ISO 11423-1

Portée flexible FLEX1 : le laboratoire est reconnu compétent pour pratiquer les essais en suivant les méthodes référencées et leurs révisions ultérieures.

***Portée fixe** : Le laboratoire est reconnu compétent pour pratiquer les essais en respectant strictement les méthodes mentionnées dans la portée d'accréditation. Les modifications techniques du mode opératoire ne sont pas autorisées.

 # Accréditation rendue obligatoire dans le cadre réglementaire français précisé par le texte cité en référence dans le document Cofrac LAB INF 99 disponible sur www.cofrac.fr

Date de prise d'effet : **28/02/2024** Date de fin de validité : **30/11/2025**

Cette annexe technique annule et remplace l'annexe technique 1-6885 Rév. 4.

Comité Français d'Accréditation - 52, rue Jacques Hillairet 75012 PARIS
Tél. : +33 (0)1 44 68 82 20 – Fax : 33 (0)1 44 68 82 21 Siret : 397 879 487 00031 www.cofrac.fr