

Section Laboratoires

ATTESTATION D'ACCREDITATION**ACCREDITATION CERTIFICATE****N° 1-6066 rév. 34**

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

PHYTOCONTROL ANALYTICS FRANCE

N° SIREN : 490024049

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* :**PHYTOCONTROL LABORATOIRE D'ANALYSE 2****70 allée Graham Bell****Parc Georges Besse****30000 NÎMES**

et précisément décrites dans l'annexe technique jointe, à l'exclusion des activités réalisées dans les pays listés dans le document GEN INF 16, dont la version en vigueur est disponible sur le site internet du Cofrac (www.cofrac.fr).

and precisely described in the attached technical appendix, excluding activities performed in the countries listed in the document GEN INF 16, the current version of which is available on our website (www.cofrac.fr).

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 / *Valid from* : **28/01/2026**
Date de fin de validité / *Valid until* : **31/05/2027**

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

La Responsable du Pôle Biologie-Agroalimentaire,
Pole manager - Biology-Agri-food,

DocuSigned by:
Sofia KOBBI AGIL
81E5B0ECBF63444...

Accréditation Non Valide

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° 1-6066 Rév 33.
This certificate cancels and replaces the certificate N° 1-6066 Rév 33.

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

ANNEXE TECHNIQUE

à l'attestation N° 1-6066 rév. 34

L'accréditation concerne les prestations réalisées par :

PHYTOCONTROL LABORATOIRE D'ANALYSE 2

70 allée Graham Bell

Parc Georges Besse

30000 NÎMES

Dans ses unités :

- **UNITE CHIMIE ANALYTIQUE**

Elle porte sur :

Unité technique 1 : Unité Chimie Analytique

Des préleveurs délocalisés sont rattachés au laboratoire PHYTOCONTROL II

PORTEE FLEX 1

# Environnement / Qualité de l'eau / Echantillonnage - Prélèvement (Echantillonnage d'eau en vue d'analyses physico-chimiques et microbiologiques - LAB GTA 29)			
OBJET	CARACTERISTIQUE MESUREE OU RECHERCHEE	PRINCIPE DE LA METHODE	REFERENCE DE LA METHODE
Eaux destinées à la consommation humaine	Echantillonnage en vue d'analyses : - physico-chimiques, - microbiologiques Echantillonnage : - à la ressource - en production - en distribution	Echantillonnage instantané (prise d'un échantillon unique)	FD T 90-520
Eaux de loisirs traitées (eaux de piscines...) Eaux de loisirs naturelles	Echantillonnage en vue d'analyses - physico-chimiques, - microbiologiques	Echantillonnage instantané (prise d'un échantillon unique)	FD T 90-521
Eaux de tours aéroréfrigérantes (IRDEFA) Eaux de réseaux sanitaires froides et chaudes Eaux de systèmes collectifs de brumisation	Echantillonnage pour la recherche de Légionnelles	Echantillonnage instantané (prise d'un échantillon unique)	FD T 90-522
Eaux superficielles continentales (eaux de rivières, canaux)	Echantillonnage en vue d'analyses - physico-chimiques, - microbiologiques	Echantillonnage instantané (prise d'un échantillon unique)	FD T 90-523-1

# Environnement / Qualité de l'eau / Echantillonnage - Prélèvement <i>(Echantillonnage d'eau en vue d'analyses physico-chimiques et microbiologiques - LAB GTA 29)</i>			
OBJET	CARACTERISTIQUE MESUREE OU RECHERCHEE	PRINCIPE DE LA METHODE	REFERENCE DE LA METHODE
Eaux souterraines	Echantillonnage en vue d'analyses physico-chimiques Suivi environnemental	Echantillonnage instantané (prise d'un échantillon unique) sur un point de prélèvement équipé (exemple : AEP,...) Echantillonnage instantané (prise d'un échantillon unique) sur un point de prélèvement non équipé (exemples : piézomètre, puits, source...)	FD T 90-523-3

Portée flexible FLEX1 : Le laboratoire est reconnu compétent pour pratiquer les méthodes référencées et leurs révisions ultérieures.

PORTEE FLEX 1

#Environnement / Qualité de l'eau / Echantillonnage - Prélèvement <i>(Essais physico-chimiques des eaux sur site - LAB GTA 29)</i>			
OBJET	CARACTERISTIQUE MESUREE OU RECHERCHEE	PRINCIPE DE LA METHODE	REFERENCE DE LA METHODE
Eaux douces Eaux saline et saumâtres Eaux minérales naturelles * Eaux carbo-gazeuses *	Oxygène dissous (mesure instantanée)	Méthode par luminescence (LDO)	NF ISO 17289
Eaux douces Eaux minérales naturelles * Eaux carbo-gazeuses *	Conductivité (mesure instantanée)	Méthode à la sonde	NF EN 27888
Eaux douces Eaux minérales naturelles * Eaux carbo-gazeuses *	pH (mesure instantanée)	Potentiométrie Méthode à l'électrode de verre	NF EN ISO 10523
Eaux douces Eaux minérales naturelles *	Chlore libre et total	Colorimétrie	NF EN ISO 7393-2
Eaux douces Eaux salines Eaux saumâtres	Turbidité	Méthode disque Secchi	NF EN ISO 7027-2

Portée flexible FLEX1 : Le laboratoire est reconnu compétent pour pratiquer les méthodes référencées et leurs révisions ultérieures.

(*) Pour les Eaux minérales naturelles et Eaux carbo-gazeuses le laboratoire suit la version en vigueur du référentiel d'analyses du contrôle sanitaire des eaux ANSES/LHN/REF-CSE : « Référentiel d'analyses du contrôle sanitaire des eaux »

PORTEE FIXE

#Environnement / Qualité de l'eau / Echantillonnage - Prélèvement <i>(Essais physico-chimiques des eaux sur site - LAB GTA 29)</i>			
Objet	Caractéristique mesurée ou recherchée	Principe de la méthode	Référence de la méthode
Eaux douces Eaux saline et saumâtres Eaux minérales naturelles * Eaux carbo-gazeuses *	Température (mesure instantanée)	Méthode à la sonde	Méthode interne : MOC3/310
Eaux douces	Acide isocyanurique	Colorimétrie	Méthode interne : MOC3/327

#Environnement / Qualité de l'eau / Echantillonnage - Prélèvement <i>(Essais physico-chimiques des eaux sur site - LAB GTA 29)</i>			
Objet	Caractéristique mesurée ou recherchée	Principe de la méthode	Référence de la méthode
Eaux douces	Potentiel redox	Méthode à la sonde	Méthode interne : MOC3/364

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

(*) Pour les Eaux minérales naturelles et Eaux carbo-gazeuses le laboratoire suit la version en vigueur du référentiel d'analyses du contrôle sanitaire des eaux ANSES/LHN/REF-CSE : « Référentiel d'analyses du contrôle sanitaire des eaux »

PORTEE FLEX 1

#Environnement / Qualité de l'eau / Analyses physico chimiques <i>(Analyses physico-chimiques des eaux - LAB GTA 05)</i>			
OBJET	CARACTERISTIQUE MESUREE OU RECHERCHEE	PRINCIPE DE LA METHODE	REFERENCE DE LA METHODE
Eaux douces	Tensioactifs anioniques	Flux continu	NF EN ISO 16265
Eaux douces Eaux minérales naturelles* Eaux carbo-gazeuses*	Cyanures libres Cyanures totaux	Flux continu	NF EN ISO 14403-2
Eaux douces	Indice phénol	Flux continu	NF EN ISO 14402
Eaux douces Eaux minérales naturelles* Eaux carbo-gazeuses*	Résidu sec	Gravimétrie	NF T 90-029
Eaux douces	Chlorophylle a et indice phéopigments	Spectrophotométrie	NF T 90-117
Eaux résiduaires	Indice phénol	Flux continu	NF EN ISO 14402
Eaux résiduaires	Cyanures libres Cyanures totaux	Flux continu	NF EN ISO 14403-2
Eaux douces Eaux résiduaires	AOX	Adsorption / Combustion / Coulométrie	NF EN ISO 9562

Portée flexible FLEX1 : Le laboratoire est reconnu compétent pour pratiquer les méthodes référencées et leurs révisions ultérieures.

(*) Pour les Eaux minérales naturelles et Eaux carbo-gazeuses le laboratoire suit la version en vigueur du référentiel d'analyses du contrôle sanitaire des eaux ANSES/LHN/REF-CSE : « Référentiel d'analyses du contrôle sanitaire des eaux »

PORTEE FIXE

#Environnement / Qualité de l'eau / Analyses physico chimiques <i>(Analyses physico-chimiques des eaux - LAB GTA 05)</i>			
OBJET	CARACTERISTIQUE MESUREE OU RECHERCHEE	PRINCIPE DE LA METHODE	REFERENCE DE LA METHODE
Eaux douces Eaux minérales naturelles* Eaux carbo-gazeuses*	Résidus secs à 260°C	Méthode par évaporation et gravimétrie	Méthode interne : MOC3/399

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

(*) Pour les Eaux minérales naturelles et Eaux carbo-gazeuses le laboratoire suit la version en vigueur du référentiel d'analyses du contrôle sanitaire des eaux ANSES/LHN/REF-CSE : « Référentiel d'analyses du contrôle sanitaire des eaux »

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 : **28/01/2026** Date de fin de validité : **31/05/2027**

Accréditation Non Valide

Cette annexe technique annule et remplace l'annexe technique 1-6066 Rév. 33.

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