

Section Laboratoires

ATTESTATION D'ACCREDITATION**ACCREDITATION CERTIFICATE****N° 1-6620 rév. 5**

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

LABORATOIRE AGRILABS

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***AGROALIMENTAIRE / DIVERS ALIMENTS***FOOD AND FOOD PRODUCTS / FOODSTUFFS*

réalisées par / *performed by :*

Laboratoire Agrilabs**552 Lotissement Maghreb Al Jadid****92000 LARACHE****MAROC**

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 :* **08/02/2024**

Date de fin de validité / *expiry date :* **31/08/2027**

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° 1-6620 Rév 4.
This certificate cancels and replaces the certificate N° 1-6620 [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
--



Section Laboratoires

ANNEXE TECHNIQUE

à l'attestation N° 1-6620 rév. 5

L'accréditation concerne les prestations réalisées par :

Laboratoire Agrilabs
552 Lotissement Maghreb Al Jadid
92000 LARACHE
MAROC

Dans ses unités :

- **Microbiologie des aliments**
- **Microbiologie des Eaux**
- **Résidus de pesticides**

Elle porte sur : voir pages suivantes

Unité technique : **Microbiologie des aliments**

L'accréditation porte sur :

# AGROALIMENTAIRE / DIVERS ALIMENTS / Analyses microbiologiques (Analyses microbiologiques des produits et environnement agro-alimentaire – LAB GTA 59)			
Objet	Caractéristique mesurée ou recherchée	Principe de la méthode	Référence de la méthode
Produits destinés à la consommation humaine, aliments pour animaux et échantillons de l'environnement	Micro-organismes	Dénombrement des colonies à 30°C par la technique d'ensemencement en profondeur	NF EN ISO 4833-1
Produits destinés à la consommation humaine ou à l'alimentation animale	<i>Escherichia coli</i> - β - glucuronidase positive	Dénombrement des colonies à 44°C	NF ISO 16649-2
Produits destinés à la consommation humaine ou à l'alimentation animale, échantillons d'environnement du secteur agro-alimentaire	<i>Salmonella</i> spp. dont <i>Salmonella typhi</i> et <i>Salmonella paratyphi</i>	Recherche Isolement / Identification et confirmation	NF EN ISO 6579-1
Produits destinés à la consommation humaine ou à l'alimentation animale et échantillons de l'environnement de production et de distribution des aliments	<i>Listeria monocytogenes</i> et <i>Listeria</i> spp.	Recherche Isolement / Identification et confirmation	NF EN ISO 11290-1
Produits destinés à la consommation humaine ou à l'alimentation des animaux, échantillons environnementaux prélevés dans les secteurs de la production et de la distribution des aliments	Staphylocoques à coagulase positive	Dénombrement des colonies en aérobiose entre 34°C et 38°C par utilisation du milieu gélosé de Baird-Parker	NF EN ISO 6888-1

Portée flexible FLEX1 : Le laboratoire est reconnu compétant pour pratiquer les essais en suivant les méthodes référencées et leurs révisions ultérieures

Unité technique : **Microbiologie des Eaux**

L'accréditation porte sur :

# ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'EAU / Analyses microbiologiques (Analyses microbiologiques des eaux – LAB GTA 23)			
Objet	Caractéristique mesurée ou recherchée	Principe de la méthode	Référence de la méthode
Eaux douces	Staphylocoques pathogènes (coagulase positive)	Filtration sur membrane Incubation à 36°C sur milieu sélectif Dénombrement des colonies confirmées	NF T 90-412
Eaux douces Eaux résiduaires	Spores de micro-organismes anaérobies sulfito-réducteurs	Destruction des formes végétatives Filtration sur membrane Incubation à 37°C en anaérobiose Dénombrement des colonies caractéristiques	NF EN 26461-2
Eaux douces Eaux résiduaires Eaux salines et saumâtres	<i>Salmonella</i>	<u>Méthode qualitative</u> : Pré-enrichissement Enrichissements en milieu sélectif liquide Isolement sur milieu gélosé Confirmation	NF EN ISO 19250
Eaux douces Eaux des établissements de santé et de qualité pharmaceutique et cosmétique	Micro-organismes revivifiables 36°C	Ensemencement par incorporation Incubation à 36°C Dénombrement des colonies	NF EN ISO 6222
Eaux douces Eaux des établissements de santé et de qualité pharmaceutique et cosmétique	Micro-organismes revivifiables 22°C	Ensemencement par incorporation Incubation à 22°C Dénombrement des colonies	NF EN ISO 6222
Eaux douces Eaux des établissements de santé et de qualité pharmaceutique et cosmétique	<i>Escherichia coli</i> et bactéries coliformes	Filtration sur membrane Incubation à 36°C Dénombrement des colonies confirmées	NF EN ISO 9308-1
Eaux douces Eaux des établissements de santé et de qualité pharmaceutique et cosmétique	<i>Escherichia coli</i> et bactéries coliformes	Filtration sur membrane Incubation à 36°C Dénombrement des colonies confirmées	NF EN ISO 9308-1 Septembre 2000 *
Eaux douces Eaux des établissements de santé et de qualité pharmaceutique et cosmétique	Entérocoques intestinaux	Filtration sur membrane Incubation à 36°C Dénombrement des colonies confirmées	NF EN ISO 7899-2

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

***Portée FIXE** : Le laboratoire est reconnu compétent pour pratiquer les méthodes décrites en respectant strictement les méthodes reconnues mentionnées dans la portée d'accréditation.

Unité technique : **Résidus de pesticides**

L'accréditation porte sur :

# AGROALIMENTAIRE / DIVERS ALIMENTS / Analyses physico-chimiques			
(Analyses de résidus de pesticides et de contaminants organiques dans les denrées alimentaires destinées à l'homme ou aux animaux et les matrices biologiques d'origine animale - LAB GTA 26)			
Objet	Caractéristique mesurée ou recherchée	Principe de la méthode	Référence de la méthode
Produits d'origine végétale : Produits riches en eau	Détermination de la teneur en résidus de Pesticides : Acetamiprid, Avermectin B1a1, Azoxystrobine, Benalaxyl, Boscalid, Bupirimate, Buprofezin, Carbetamide, Chlorantraniliprole, Clofentezin, Cyantraniliprole, Cyflufenamide, Cyprodinil, Diethofencarb, Difenconazole, Dimethoate, Dimethomorph-I, Dimethomorph-II, Emactine Benzoate B1a1, Emactine Benzoate B1b1, , Ethiofencarb, Fenamidone, Fenbuconazole, Fenhexamid, Fenpyrazamine, Fenpyroximate, Fludioxinil, Fluopyram, Forchlofenuron, Imazalil, Imidacloprid, Indoxacarb, Ivermectine, Kresoxim-Methyl, Linuron, Mepanipyrim, Metalaxyl, Methiocarb, Myclobutanil, Oxadixyl, Penconazol, Picoxystrobin, Piperonyl-Butoxide, Pirimicarb, Propiconazol Isomer 1.1, Propiconazol Isomer 2.1, Pyrimethanil, Pyriproxyfen, Quinoxyfen, Spinosad A, Spinosad D, Sulfoxaflor, Tebufenozide, Tebufenpyrad, Thiacloprid, Trifloxystrobin, Zoxamide	Préparation / Extraction : Solide / liquide à froid Purification : SPE SPE dispersive Analyse : LC-MS/MS	NF EN 15662
Produits d'origine végétale : Produits riches en eau	Détermination de la teneur en résidus de Pesticides : Acetochlor, Aldrin, Atrazine, BHC Gamma Lindane, Bromopopylate, Chlordane Cis, Chlordane Trans, Chlorpyrifos, Cyprodinil, Dieldrin ,DDE O-P, DDE P-P, Disulfoton, Endosulfane Alpha, Endosulfane Beta ,Fenarimol, Fenpropathrin, Flutriafol, Fonofos, Methacrifos, Metholachlor, Oxadiazon, Procymidone Pyrimethanil, Tefluthrin, Terbufos, Terbutylazine, Tetradifon, Triadimenol	Préparation / Extraction : Solide / liquide à froid Purification : SPE SPE dispersive Analyse : GC-MS/MS	NF EN 15662
Produits d'origine végétale : Produits acides riches en eau	Détermination de la teneur en résidus de Pesticides : Acetamiprid, Avermectin B1a1, Azoxystrobine, Benalaxyl, Boscalid, Bupirimate, Buprofezin, Carbetamide, Chlorantraniliproles, Clethodim, Clofentezin, Cyantraniliprole, Cyflufenamide, Cyflumetofen, Cyprodinil, Diethofencarb, Difenconazole, Dimethoate, Emactine Benzoate B1 A1, Emactine Benzoate B1b1, Ethiofencarb, Etoxazole, Fenamidone, Fenbuconazole, Fenhexamid, Fenpyrazamine, Fenpyroximate, Fludioxinil, Fluopyram, Fluxapyroxad, Forchlofenuron, Hexythiazox, Imazalil, Imidacloprid, Indoxacarb, Ivermectine, Kresoxim-Methyl, Linuron, Mepanipyrim, Metalaxyl, Methiocarb, Metrafenone, Myclobutanil, Oxadixyl, Penconazol, Picoxystrobin, Piperonyl-Butoxide, Pirimicarb, Propiconazol Isomer 1.1, Propiconazol Isomer 2.1, Pyraclostrobin, Pyridaben, Pyrimethanil, Pyriproxyfen, Quinoxyfen, Sperimesifen, Spinetoram, Spinosad A, Spinosad D, Spirotetramat, Sulfoxaflor, Tebufenozide, Tebufenpyrad , Tetraconazole, Thiacloprid, Trifloxystrobin, Zoxamide	Préparation / Extraction : Solide / liquide à froid Purification : SPE SPE dispersive Analyse : LC-MS/MS	NF EN 15662

AGROALIMENTAIRE / DIVERS ALIMENTS / Analyses physico-chimiques

(Analyses de résidus de pesticides et de contaminants organiques dans les denrées alimentaires destinées à l'homme ou aux animaux et les matrices biologiques d'origine animale - LAB GTA 26)

Objet	Caractéristique mesurée ou recherchée	Principe de la méthode	Référence de la méthode
Produits d'origine végétale : Produits acides riches en eau	Détermination de la teneur en résidus de Pesticides : Acetochlor, Aldrin, Atrazine, BHC Gamma Lindane, Bromorpopylate Chlordane Cis, Chlordane Trans, Chlorpyrifos, Cyprodinil, DDE O-P, DDE P-P, Dieldrin, Disulfoton, Endosulfane Alpha, Endosulfane Beta Fenarimol, Fenpropathrin, Flutriafol, Fonofos, Methacrifos, Metholachlor, Oxadiazon Procymidone, Pyrimethanil, Tefluthrin, Terbufos, Terbutylazine, Tetradifon, Triadimenol	Préparation / Extraction : Solide / liquide à froid Purification : SPE SPE dispersive Analyse : GC-MS/MS	NF EN 15662
Produits d'origine végétale : Produits acides et riches en huile	Détermination de la teneur en résidus de Pesticides : Acetamiprid, Avermectin B1a1, Azoxystrobine, Benalaxyl, Boscalid, Bupirimate, Buprofezin, Carbetamide, Chlorantraniliprole, Clofentezin, Cyantraniliprole, Cyflufenamide, Cyprodinil, Diethofencarb, Difenconazole, Dimethoate, Emamectine benzoate b1 a1, Emamectine benzoate b1b1, Ethiofencarb, Etoxazole, Fenamidone, Fenbuconazole, Fenhexamid, Fenpyroximate, Fludioxinil, Fluopyram, Imazalil, Imidacloprid, Indoxacarb, Ivermectine, Kresoxim-Methyl, Linuron, Mepanipyrim, Metalaxyl, Methiocarb, Myclobutanil, Oxadixyl, Piperonyl-butoxide, Picoxystrobin, Pirimicarb, Propiconazol Isomer 1.1, Propiconazol Isomer 2.1, Pyraclostrobin, Pyridaben, Pyrimethanil, Quinoxifen, Speromesifen, Spinetoram, Spinosad A, Spinosad D, Spirotetramat, Sulfoxaflor, Tebufenozide, Tebufenpyrad, Tetraconazole, Thiacloprid, Trifloxystrobin, Zoxamide	Préparation / Extraction : Solide / liquide à froid Purification : SPE SPE dispersive Analyse : LC-MS/MS	NF EN 15662
Produits d'origine végétale : Produits acides et riches en huile	Détermination de la teneur en résidus de Pesticides : Acetochlor, Aldrin, Atrazine, BHC Gamma Lindane, Bromorpopylate, Chlordane Cis, Chlordane Trans, Chlorpyrifos, Cyprodinil, DDE O-P, DDE P-P, Dieldrin, Disulfoton, Endosulfane alpha, Endosulfane beta, Fenarimol, Fenpropathrin, Flutriafol, Fonofos, Methacrifos, Metholachlor, Myclobutanil, Oxadiazon, Procymidone, Pyridaben, Pyriproxyfen, Pyrimethanil, Tefluthrin, Terbufos, Terbutylazine, Tetradifon	Préparation / Extraction : Solide / liquide à froid Purification : SPE SPE dispersive Analyse : GC-MS/MS	NF EN 15662

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

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 : **08/02/2024** Date de fin de validité : **31/08/2027**

Cette annexe technique annule et remplace l'annexe technique 1-6620 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