Comité Français d'Accréditation 52, rue Jacques Hillairet 75012 Paris SIRET : 397 897 487 00031 Téléphone : +33 (0)1.44.68.82.20 Site internet : www.cofrac.fr	**Attestation d'accréditation** *Accreditation certificate*	**N° 1-1366** **Rev. 20**

Bénéficiaire / *Beneficiary:* ANALYSES QUALITE MICROBIOLOGIE CONSEIL
Opérant sous le nom / *Operating as:* AQMC

Identifiant légal / *Legal identifier: N°* 438826919
Adresse / *Address:* ECOPARC CS 20130 - ST AUNES, 135 les Guarigues, 34135, MAUGUIO CEDEX, France

Le Comité Français d'Accréditation (Cofrac) atteste que l'organisme satisfait aux exigences de la norme **NF EN ISO/IEC 17025 : 2017** et aux règles d'application du Cofrac pour son activité Essai / Analyse, pour les activités et sites précisées dans l'annexe technique ci-après, 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). / *The French Committee for Accreditation (Cofrac) certifies that the body fulfils the requirements of the standard* ***NF EN ISO/IEC 17025 : 2017*** *and Cofrac's application rules for its activity of Testing, for the activities and locations described in the following technical annex, excluding activities performed in the countries listed in the document GEN INF 16, the current version of which is available on Cofrac's website (www.cofrac.fr).*

Le Cofrac est signataire de l'accord de reconnaissance multilatéral de l'European co-operation for Accreditation (EA) pour les activités objets de la présente attestation. / *Cofrac is signatory of the European Co-operation for Accreditation (EA) multilateral agreement for the activities covered by this certificate.*
Cette version de l'attestation remplace toute version précédemment émise / *This version of the certificate supersedes all previously issued versions.*
Seul le texte en français engage la responsabilité du Cofrac / *Cofrac's liability applies only on the French text.*

Date de prise d'effet / *Valid from*: **27/08/2026**
Date de fin de validité / *Valid until*: **31/07/2027**

Approuvé par / *Approved by*: DocuSigned by: Sofia KOBBI ABIH 81E5B0ECBF63444...

L'accréditation peut être retirée, suspendue ou sa portée modifiée 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 / *The accreditation can be withdrawn, suspended or its scope modified at any time. For a proper use the scope of accreditation and its validity should be checked on Cofrac's website (www.cofrac.fr).*

Annexe technique / *Technical annex*

AGROALIMENTAIRE / *FOOD AND FOOD PRODUCTS*
PRODUITS CHIMIQUES ET BIOLOGIQUES, EQUIPEMENTS MEDICAUX / *CHEMICAL AND BIOLOGICAL PRODUCTS, MEDICAL DEVICES*

Sites intervenant dans le cadre de l'accréditation de l'organisme / *Locations included in the organisation's accreditation*:

Désignation	**Adresse complète**
Laboratoire AQMC	ECOPARC CS 20130 - ST AUNES, 135 les Guarigues, 34135, MAUGUIO CEDEX, France

AGROALIMENTAIRE / ALLERGENES / Génétique moléculaire				
Code	**Objet**	**Caractéristiques mesurées ou recherchées**	**Principe de la méthode**	**Référence de la méthode**
RD5W	Produits céréaliers : • Produit bruts • Produits transformés Produits sucrés et édulcorés	Détection en simplex d'une séquence d'ADN cible spécifique d'une espèce responsable d'allergie	Broyage / Homogénéisation Extraction manuelle par adsorption sur colonne de silice Amplification par PCR en temps réel (méthode qualitative)	Cf. Portée détaillée FLEX3

AGROALIMENTAIRE / ALLERGENES / Immunologie				
Code	**Objet**	**Caractéristiques mesurées ou recherchées**	**Principe de la méthode**	**Référence de la méthode**
RD5R	Produits céréaliers Aliments composés Boissons alcoolisées Condiments Produits carnés	Détection et quantification des protéines allergisantes	Broyage / Homogénéisation Extraction des protéines ELISA	Cf. Portée détaillée FLEX3

# AGROALIMENTAIRE / DIVERS ALIMENTS / Analyses microbiologiques / (Analyses microbiologiques des produits et environnement agro-alimentaires – LAB GTA 59)				
Code	**Objet**	**Caractéristiques mesurées ou recherchées**	**Principe de la méthode**	**Référence de la méthode**
RGK6	Tous produits d'alimentation humaine et animale	*Bacillus cereus*	Dénombrement par milieu chromogénique COMPASS® *Bacillus cereus* Agar ou COMPASS® *Bacillus* Plus Agar	BKR 23/06-02/10
RGHF	Produits agroalimentaires (selon le domaine d'application)	*Salmonella* spp.	Recherche par milieu chromogénique selon le principe de détection par C8 estérase	cf. portée détaillée FLEX2
RGJQ	Tous produits d'alimentation humaine et échantillons de l'environnement de production industrielle	Staphylocoques à coagulase positive	Dénombrement des colonies à 37°C par milieu spécifique EASY STAPH	BKR 23/10-12/15
RGMU	Produits destinés à la consommation humaine ou à l'alimentation animale, échantillons d'environnement du secteur agro-alimentaire	*Campylobacter* spp.	Recherche / Isolement Confirmation du genre	NF EN ISO 10272-1
RGMW	Produits destinés à la consommation humaine ou à l'alimentation animale, échantillons d'environnement du secteur agro-alimentaire	*Campylobacter* spp.	Dénombrement des colonies à 41,5°C	NF EN ISO 10272-2
RGLQ	Produits destinés à la consommation humaine ou à l'alimentation animale et échantillons de l'environnement de production et de distribution des aliments	*Listeria monocytogenes* et *Listeria* spp.	Recherche Isolement / Identification Confirmation	NF EN ISO 11290-1

# AGROALIMENTAIRE / DIVERS ALIMENTS / Analyses microbiologiques / (Analyses microbiologiques des produits et environnement agro-alimentaires – LAB GTA 59)				
Code	**Objet**	**Caractéristiques mesurées ou recherchées**	**Principe de la méthode**	**Référence de la méthode**
RGMN	Produits destinés à la consommation humaine ou à l'alimentation animale et échantillons de l'environnement de production et de distribution des aliments	*Listeria monocytogenes* et *Listeria* spp.	Dénombrement des colonies à 37°C Confirmation	NF EN ISO 11290-2
SAD4	Produits destinés à la consommation humaine ou à l'alimentation animale, échantillons environnementaux prélevés dans les secteurs de la production et de la distribution des aliments	Bactéries anaérobies sulfito-réductrices	Dénombrement des colonies à 37°C	NF EN ISO 15213-1
SAD4	Produits destinés à la consommation humaine ou à l'alimentation animale, échantillons environnementaux prélevés dans les secteurs de la production et de la distribution des aliments	*Clostridium* spp. sulfitoréductrices	Dénombrement des colonies à 37°C et confirmation	NF EN ISO 15213-1
RGIQ	Produits destinés à la consommation humaine ou à l'alimentation animale, échantillons d'environnement du secteur agro-alimentaire	*Escherichia coli* - β - glucuronidase positive	Recherche Enrichissement / isolement	NF EN ISO 16649-3
RGIP	Produits destinés à la consommation humaine ou à l'alimentation animale, échantillons d'environnement du secteur agro-alimentaire	*Escherichia coli* - β - glucuronidase positive	Dénombrement par technique NPP à 37°C puis 44°C	NF EN ISO 16649-3

# AGROALIMENTAIRE / DIVERS ALIMENTS / Analyses microbiologiques / (Analyses microbiologiques des produits et environnement agro-alimentaires – LAB GTA 59)				
Code	**Objet**	**Caractéristiques mesurées ou recherchées**	**Principe de la méthode**	**Référence de la méthode**
RGHZ	Produits destinés à la consommation humaine ou à l'alimentation animale, échantillons d'environnement du secteur agro-alimentaire	*Enterobacteriaceae*	Recherche Enrichissement / Isolement et confirmation	NF EN ISO 21528-1
RGI0	Produits destinés à la consommation humaine ou à l'alimentation animale, échantillons d'environnement pour la production et la distribution des aliments	*Enterobacteriaceae*	Dénombrement des colonies à 37°C (ou 30°C)	NF EN ISO 21528-2
RGN2	Produits destinés à la consommation humaine et à l'alimentation animale, échantillons environnementaux dans le domaine de la production et de la manipulation de denrées alimentaires	*Vibrio parahaemolyticus, Vibrio cholerae* et *Vibrio vulnificus* potentiellement entéropathogènes	Recherche Isolement / Identification et confirmation	NF EN ISO 21872-1
RGKD	Produits et ingrédients alimentaires destinés à la consommation humaine et à l'alimentation animale, échantillons environnementaux prélevés dans les secteurs de la production et de la manutention des aliments	*Cronobacter* spp.	Recherche Isolement / Identification Confirmation	NF EN ISO 22964

# AGROALIMENTAIRE / DIVERS ALIMENTS / Analyses microbiologiques / (Analyses microbiologiques des produits et environnement agro-alimentaires – LAB GTA 59)				
Code	**Objet**	**Caractéristiques mesurées ou recherchées**	**Principe de la méthode**	**Référence de la méthode**
RGHJ	Produits destinés à la consommation humaine, aliments pour animaux et échantillons d'environnement dans le domaine de la production d'aliments destinés à l'homme ou aux animaux et de la préparation des aliments	Micro-organismes	Dénombrement des colonies à 30°C par la technique d'ensemencement en profondeur	NF EN ISO 4833-1
RGKY	Produits destinés à la consommation humaine ou à l'alimentation animale, échantillons environnementaux dans le domaine de la production et de la manutention de denrées alimentaires	*Salmonella* spp.	Recherche Isolement / Identification Confirmation	NF EN ISO 6579-1
RGJH	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 au plasma de lapin et au fibrinogène	NF EN ISO 6888-2
RGJJ	Produits destinés à la consommation humaine ou à l'alimentation animale, échantillons d'environnement du secteur agro-alimentaire	Staphylocoques à coagulase positive	Recherche Enrichissement / Isolement et confirmation	NF EN ISO 6888-3

# AGROALIMENTAIRE / DIVERS ALIMENTS / Analyses microbiologiques / (Analyses microbiologiques des produits et environnement agro-alimentaires – LAB GTA 59)				
Code	**Objet**	**Caractéristiques mesurées ou recherchées**	**Principe de la méthode**	**Référence de la méthode**
RGK3	Produits destinés à la consommation humaine ou à l'alimentation animale, échantillons d'environnement pour la production et la distribution des aliments	*Bacillus cereus* présomptifs	Dénombrement des colonies à 30°C	NF EN ISO 7932
SAG8	Produits destinés à la consommation humaine ou à l'alimentation animale, échantillons d'environnement du secteur agro-alimentaire	*Clostridium perfringens*	Dénombrement des colonies à 37°C et confirmation	NF EN ISO 7937 Février 2005 Norme annulée
RGK9	Produits destinés à la consommation humaine ou à l'alimentation animale	Bactéries lactiques mésophiles	Dénombrement des colonies à 30°C	NF ISO 15214
RGKA	Produits destinés à la consommation humaine ou à l'alimentation animale	Bactéries lactiques mésophiles	Ensemencement en surface par méthode spirale et dénombrement des colonies à 30°C	NF ISO 15214 / Méthode spirale
RGIO	Produits destinés à la consommation humaine ou à l'alimentation animale	*Escherichia coli* - β - glucuronidase positive	Dénombrement des colonies à 44°C	NF ISO 16649-2
RGI6	Produits destinés à la consommation humaine ou à l'alimentation animale	Coliformes présumés	Dénombrement des colonies à 30°C	NF V08-050
RGHX	Produits destinés à la consommation humaine ou à l'alimentation animale	Entérobactéries présumées	Dénombrement des colonies à 30°C ou 37°C	NF V08-054

# AGROALIMENTAIRE / DIVERS ALIMENTS / Analyses microbiologiques / (Analyses microbiologiques des produits et environnement agro-alimentaires – LAB GTA 59)				
Code	**Objet**	**Caractéristiques mesurées ou recherchées**	**Principe de la méthode**	**Référence de la méthode**
RGKQ	Produits destinés à la consommation humaine ou à l'alimentation animale	Levures et moisissures	Dénombrement des colonies à 25°C	NF V08-059
RGIL	Produits destinés à la consommation humaine ou à l'alimentation animale	Coliformes thermotolérants	Dénombrement des colonies à 44°C	NF V08-060
RGJU	Produits destinés à la consommation humaine ou à l'alimentation animale	Bactéries sulfito-réductrices	Dénombrement des colonies à 46°C en anaérobiose	NF V08-061
RGHE	Produits agroalimentaires (selon le domaine d'application)	*Listeria monocytogenes* et *Listeria* spp.	Dénombrement sur milieu chromogénique (Agar selon Ottaviani Agosti)	cf portée détaillée FLEX2
SAC7	Produits agroalimentaires (selon le domaine d'application)	*Listeria monocytogenes* et *Listeria* spp.	Recherche sur milieu chromogénique (Agar selon Ottaviani Agosti)	cf portée détaillée FLEX2
REJC	Aliments d'origine animale : viande Aliments d'origine animale : lait et fromages au lait cru Aliments d'origine végétale (y compris graines à germer et germes)	Détection des *Escherichia coli* producteurs de shigatoxines (STEC) et détermination des sérogroupes O157, O26, O103, O111, O145, O45 et O121	Détection Enrichissement Extraction d'ADN Amplification par PCR en temps réel : - des gènes *stx* et *eae* (détection) - des gènes rfbE$_{O157}$, wbdl$_{O111}$, wzx$_{O26}$, ihp1$_{O145}$, wzx$_{O103}$, wzx$_{O45}$ et wzx$_{O121}$ (sérogroupes)	LMAP_DGAL_Screening_PCR_STEC-al

# AGROALIMENTAIRE / DIVERS ALIMENTS / Analyses microbiologiques / (Analyses microbiologiques des produits et environnement agro-alimentaires – LAB GTA 59)				
Code	**Objet**	**Caractéristiques mesurées ou recherchées**	**Principe de la méthode**	**Référence de la méthode**
REJG	Produits carnés : bouillon d'enrichissement de viande Produits laitiers : bouillon d'enrichissement de lait et fromage au lait cru Produits végétaux : bouillon d'enrichissement de végétaux	Isolement et confirmation des *Escherichia coli* producteurs de shigatoxines (STEC)	Immuno-concentration Isolement sur gélose Extraction d'ADN à partir de colonie Amplification par PCR en temps réel : • des gènes *stx* (sauf *stx 2f*) et *eae* • des gènes *rfbEO157, wbdlO111, wzxO26, ihp1O145, wzxO103* Méthode qualitative	cf. portée détaillée FLEX3
SA2D	Colonies isolées sur gélose	Identification et caractérisation des *Escherichia coli* producteurs de shigatoxines (STEC)	Extraction d'ADN à partir de colonie Amplification par PCR en temps réel : • des gènes stx (sauf stx2f) et eae des gènes rfbEO157, wbdlO111, wzxO26, ihp1O145, wzxO103 Méthode qualitative	cf. portée détaillée FLEX3
RGKU	Tous produits d'alimentation humaine et produit d'alimentation animale	Levures et moisissures	Dénombrement des colonies à 25°C par milieu Symphony®	BKR 23/11-12/18

# AGROALIMENTAIRE / DIVERS ALIMENTS / Analyses microbiologiques / (Analyses microbiologiques des produits et environnement agro-alimentaires – LAB GTA 59)				
Code	**Objet**	**Caractéristiques mesurées ou recherchées**	**Principe de la méthode**	**Référence de la méthode**
RGHL	Produits destinés à la consommation humaine ou à l'alimentation animale, échantillons prélevés dans la zone de production et de traitement des produits alimentaires	Micro-organismes	Ensemencement en surface par méthode spirale et dénombrement des colonies à 30°C	XP V08-034
SBS7	Aliments pour animaux	*Salmonella* spp.	Enrichissement Extraction manuelle d'ADN Détection par amplification par PCR en temps réel du gène Inv	cf. portée détaillée FLEX3

PRODUITS CHIMIQUES ET BIOLOGIQUES, EQUIPEMENTS MEDICAUX / PRODUITS BIO-ACTIFS (MEDICAMENTS, COSMETIQUES, ANTISEPTIQUES ET DESINFECTANTS) / Analyses microbiologiques / (Analyses microbiologiques appliquées aux produits pharmaceutiques et cosmétiques – LAB GTA 19)				
Code	**Objet**	**Caractéristiques mesurées ou recherchées**	**Principe de la méthode**	**Référence de la méthode**
RDBQ	Produits cosmétiques	Evaluation de la protection antimicrobienne Capacité de réduction du nombre de bactéries, levures et moisissures	Essai quantitatif en suspension par : - dilution- neutralisation - filtration sur membranes	NF EN ISO 11930
RDBS	Produits cosmétiques	Contrôle de la contamination microbienne : bactéries aérobies mésophiles	Enrichissement et dénombrement par : - inclusion	NF EN ISO 21149

PRODUITS CHIMIQUES ET BIOLOGIQUES, EQUIPEMENTS MEDICAUX / PRODUITS BIO-ACTIFS (MEDICAMENTS, COSMETIQUES, ANTISEPTIQUES ET DESINFECTANTS) / Analyses microbiologiques / (Analyses microbiologiques appliquées aux produits pharmaceutiques et cosmétiques – LAB GTA 19)				
Code	**Objet**	**Caractéristiques mesurées ou recherchées**	**Principe de la méthode**	**Référence de la méthode**
RDBI	Produits cosmétiques	Contrôle de la contamination microbienne : micro-organisme spécifiés (*Staphylococcus aureus*)	Enrichissement, puis recherche par : - dilution- neutralisation - filtration sur membranes et identification	NF EN ISO 22718
RDBW	Produits cosmétiques Divers produits pharmaceutiques ou non	Contrôle de la contamination microbienne : germes aérobies viables totaux	Dénombrement sur plaque	Pharmacopée en vigueur PE 2.6.12

PRODUITS CHIMIQUES ET BIOLOGIQUES, EQUIPEMENTS MEDICAUX / PRODUITS BIO-ACTIFS (MEDICAMENTS, COSMETIQUES, ANTISEPTIQUES ET DESINFECTANTS) / Analyses microbiologiques / Analyses microbiologiques appliquées aux produits pharmaceutiques et cosmétiques – LAB GTA 19				
Code	**Objet**	**Caractéristiques mesurées ou recherchées**	**Principe de la méthode**	**Référence de la méthode**
RDBU	Produits cosmétiques	Contrôle de la contamination microbienne : levures et moisissures	Dénombrement par : - inclusion	NF EN ISO 16212
RDBK	Produits cosmétiques	Contrôle de la contamination microbienne : micro-organisme spécifiés (*Candida albicans*)	Enrichissement, puis recherche par : - dilution- neutralisation - filtration sur membranes et identification	NF EN ISO 18416

PRODUITS CHIMIQUES ET BIOLOGIQUES, EQUIPEMENTS MEDICAUX / PRODUITS BIO-ACTIFS (MEDICAMENTS, COSMETIQUES, ANTISEPTIQUES ET DESINFECTANTS) / Analyses microbiologiques / Analyses microbiologiques appliquées aux produits pharmaceutiques et cosmétiques – LAB GTA 19				
Code	**Objet**	**Caractéristiques mesurées ou recherchées**	**Principe de la méthode**	**Référence de la méthode**
RDBM	Produits cosmétiques	Contrôle de la contamination microbienne : micro-organisme spécifiés (*Escherichia coli*)	Enrichissement, puis recherche par : - dilution- neutralisation - filtration sur membranes et identification	NF EN ISO 21150
RDBG	Produits cosmétiques	Contrôle de la contamination microbienne : micro-organisme spécifiés (*Pseudomonas aeruginosa*)	Enrichissement, puis recherche par : - dilution- neutralisation - filtration sur membranes et identification	NF EN ISO 22717

Fixe : Le laboratoire est reconnu compétent pour pratiquer les méthodes décrites en respectant strictement les méthodes reconnues mentionnées dans la portée d'accréditation.
FLEX1 : le laboratoire est reconnu compétent pour pratiquer les méthodes référencées et leurs révisions ultérieures.
FLEX2 : Le laboratoire est reconnu compétent pour adopter toute méthode reconnue dans le domaine couvert par la portée générale.
FLEX3 : Le laboratoire est reconnu compétent, dans le domaine couvert par la portée générale, pour adopter toute méthode reconnue et pour développer ou mettre en œuvre toute autre méthode dont il aura assuré la validation.

*La liste détaillée des prestations réalisées par l'organisme est disponible sur le site internet du Cofrac (**www.cofrac.fr**) ou directement auprès de l'organisme / The detailed list of services provided by the body is available on Cofrac's website (**www.cofrac.fr**) or directly from the body.*

Accréditation rendue obligatoire dans le cadre réglementaire français. # Mandatory accreditation in the French legislative framework.