



Organisme belge d'Accréditation
Belgische Accreditatieinstelling
Belgische Akkreditierungsstelle
Belgian Accreditation Body

EA MLA Signatory

Annexe au certificat d'accréditation
Bijlage bij accreditatiecertificaat
Annex to the accreditation certificate
Beilage zur Akkreditierungszertifikat

092-TEST

EN ISO/IEC 17025:2017

| | |
|--|-------------------------|
| Version / Versie / Version / Fassung | 17 |
| Validité / Geldigheidsperiode / Validity / Gültigkeitsdauer | 2020-10-22 - 2024-11-17 |

Maureen Logghe

La Présidente du Bureau d'Accréditation
Voorzitster van het Accreditatiebureau
Chair of the Accreditation Board
Vorsitzende des Akkreditierungsbüro

**L'accréditation est délivrée à / De accreditatie werd uitgereikt aan
The accreditation is granted to / Die akkreditierung wurde erteilt für:**

**EURACETA sa
Rue le Marais 15
4530 Villers-le-Bouillet**

| Code essai | Echantillons | Caractéristique mesurée | Références |
|---|---|--|---|
| Analyses microbiologiques (denrées alimentaires), test rénal | | | |
| SOP/MB-006A | Toutes denrées alimentaires + échantillons de l'environnement | Méthode horizontale pour le dénombrement des Escherichia coli β -glucuronidase positive | ISO 16649-2 |
| SOP/MB-007 | Toutes denrées alimentaires | Méthode horizontale pour le dénombrement de <i>Clostridium perfringens</i> – Technique par comptage des colonies | ISO 7937 |
| SOP/MB-009B | Toutes denrées alimentaires + échantillons de l'environnement | Méthode horizontale pour le dénombrement des staphylocoques à coagulase positive (<i>Staphylococcus aureus</i> et autres espèces) – Partie 2: technique utilisant le milieu gélosé au plasma de lapin et au fibrinogène | ISO 6888-2 |
| SOP/MB-014 | Toutes denrées alimentaires | Méthode horizontale pour le dénombrement de Bacillus cereus cereus présomptifs - Technique par comptage des colonies à 30 °C | ISO-7932 |
| SOP/MB-018 | Reins d'animaux de boucherie | Recherche des résidus de substances à effet bactériostatique avec le test rénal | A.M. 18/12/1973 modifié par A.M. 19/06/1995 |

| Code essai | Echantillons | Caractéristique mesurée | Références |
|------------|---|--|-------------------------|
| SOP/MB-035 | Viandes volailles et produits de viandes | Recherche de <i>Campylobacter spp</i> : méthode horizontale | EN-ISO 10272-1 |
| SOP/MB-064 | Viandes volailles | Dénombrement de <i>Campylobacter spp</i> par le Brilliance Campycount Agar | MICROVAL MV2008 LR12 |
| SOP/MB-038 | Toutes denrées alimentaires + échantillons de l'environnement | Méthode horizontale pour le dénombrement des microorganismes - comptage des colonies obtenues à 30 °C | ISO 4833-1 , ISO 4833-2 |
| SOP/MB-039 | Toutes denrées alimentaires | Méthode horizontale pour le dénombrement des coliformes - méthode par comptage des colonies | ISO 4832 |
| SOP/MB-042 | Toutes denrées alimentaires | Méthode horizontale pour le dénombrement des bactéries sulfito-réductrices se développant en conditions anaérobies | ISO 15213 |
| SOP/MB-043 | Viandes et produits à base de viande | Dénombrement des <i>Pseudomonas spp.</i> présomptifs | ISO 13720 |
| SOP/MB-044 | Poudres dont $A_w < 0,6$ | Méthode de dénombrement des levures et moisissures à 25°C | NF-V08-059 |
| SOP/MB-052 | Toutes denrées alimentaires | Méthode horizontale pour le dénombrement des levures et moisissures. Technique par comptage des colonies dans les produits à $A_w > 0.95$ | ISO 21527-1 |
| SOP/MB-053 | Toutes denrées alimentaires | Méthode horizontale pour le dénombrement des levures et moisissures. Technique par comptage des colonies dans les produits à $A_w \leq 0.95$ | ISO 21527-2 |

| Code essai | Echantillons | Caractéristique mesurée | Références |
|---------------|--|---|---|
| SOP/MB-045 | Toutes denrées | Méthode horizontale pour le dénombrement des bactéries lactiques mésophiles - Technique de comptage des colonies à 30°C | ISO 15214 |
| SOP/MB-046 | Toutes denrées alimentaires et échantillons de l'environnement | Recherche de <i>Listeria monocytogenes</i> sur milieu chromogène, Rapid L'mono | AFNOR BRD 07/4-09/98 |
| SOP/MB-065 | Toutes denrées alimentaires et échantillons de l'environnement | Recherche de <i>Listeria</i> spp par la méthode VIDAS | AFNOR BIO 12/2-6/94 (Vidas LIS) |
| SOP/MB-048 | Toutes denrées alimentaires et échantillons de l'environnement | Dénombrement de <i>Listeria monocytogenes</i> sur milieu chromogène, Rapid L'mono | AFNOR BRD 07/05-09/01 |
| SOP/MB-028 | Toutes denrées alimentaires + échantillons de l'environnement | Méthode horizontale pour la recherche de <i>Salmonella</i> spp. | ISO 6579-1 (sans sérotypage) |
| SOP/MB-061 | Toutes denrées alimentaires | Recherche des <i>Salmonella</i> spp sur milieu chromogène, Rapid 'salmonella | AFNOR BRD 07/11-12/05 - Short protocol |
| SOP/MB-068 | Produits d'alimentation humaine et animale | Dénombrement des Enterobacteriaceae sur milieu chromogène, Rapid'Enterobacteriaceae | AFNOR BRD 07/24-11/13 |
| SOP/MB-066 | Liquides et poudres | Recherche de S. à coag. + | ISO 6888-3 |
| SOP/MB-067 | Liquides et poudres | Recherche de <i>E. coli</i> | ISO 7251 |
| SOP/MB-070ext | Toutes denrées alimentaires + échantillons de l'environnement | Détection de <i>Salmonella</i> spp | iQ-Check Salmonella II AFNOR BRD 07/06-07/04 |
| SOP/MB-071ext | Toutes denrées alimentaires + échantillons de l'environnement | Détection de <i>Listeria monocytogenes</i> | iQ-Check Listeria monocytogenes II AFNOR BRD 07/10-04/05 |
| SOP/MB-072ext | Toutes denrées alimentaires + échantillons de l'environnement | Détection de <i>Listeria</i> spp | iQ-Check Listeria spp II AFNOR BRD 07/13-05/07 |

| Code essai | Echantillons | Caractéristique mesurée | Références |
|---|---|---|-----------------------|
| Analyses microbiologiques (Eaux) | | | |
| SOP/MB-020 | Eaux : potables, de surface, de boissons, souterraines et de piscines | Dénombrement des microorganismes revivifiables – comptage des colonies par ensemencement dans un milieu de culture gélosé | ISO-6222 |
| SOP/MB-021 | Eaux : potables, de surface, de boissons, souterraines et de piscines | Recherche et dénombrement des <i>Escherichia coli</i> et des bactéries coliformes– méthode générale par filtration sur membrane | ISO-9308-1 |
| SOP/MB-023 | Eaux : potables, de surface, de boissons, souterraines | Recherche et dénombrement des entérocoques intestinaux – Partie 2 : méthode par filtration sur membrane | ISO 7899/2 |
| SOP/MB-024 | Eaux : potables, de surface, de boissons, souterraines | Recherche et dénombrement des spores de micro-organismes anaérobies sulfite-réducteurs (<i>clostridia</i>) : Partie 2 : Méthode par filtration sur membrane | ISO 6461-2 |
| SOP/MB-025 | Eaux : potables, de surface, de boissons, souterraines et de piscines | Recherche de <i>Salmonella</i> spp. | ISO 19250 |
| SOP/MB-041 | Eaux : potables, de surface, de boissons, souterraines et de piscines | Recherche et dénombrement de <i>Pseudomonas aeruginosa</i> - méthode par filtration sur membrane | ISO 16266 |
| SOP/MB-062 + SOP/MB-036 | Eaux naturelles, potables, usées et industrielles | Recherche et dénombrement des <i>Legionella</i> spp et <i>Legionella pneumophila</i> | ISO 11731 |
| SOP/MB-063 | Eaux : potables, de surface, de boissons, souterraines | Méthode horizontale pour le dénombrement de <i>Clostridium perfringens</i> – Technique par comptage des colonies (après filtration sur membrane) | ISO 14189 |
| SOP/MB-069 | Eaux: potables et de boissons | Recherche et dénombrement des <i>Escherichia coli</i> et des bactéries coliformes sur milieu chromogène (REC2)– méthode générale par filtration sur membrane | AFNOR BRD 07/20-03/11 |

| Code essai | Echantillons | Caractéristique mesurée | Références |
|--|---|--|---|
| Analyses chimiques (alimentaires) | | | |
| SOP/CA-001 | Viande et produits de viande ; produits de la pêche | Détermination de l'humidité | ISO 1442 |
| SOP/CA-002 | Viande et produits de viande ; produits de la pêche | Détermination de la teneur en matière grasse libre | ISO 1444 |
| SOP/CA-003 | Viande et produits de viande ; produits de la pêche | Détermination de la teneur en cendres totales | Dérivée de l'ISO 936 |
| SOP/CA-008 | Viande et produits de viande ; produits de la pêche | Détermination de la teneur en azote Kjeldahl | Dérivée de l'ISO 937 |
| SOP/CA-024 | Viande et produits de viande ; produits de la pêche | Détermination de la teneur en sodium par ICP | Minéralisation par l'ISO 936 – Dosage par la dérivée de l'ISO 11885 |
| SOP/CA-012 | Viande et produits de viande | Détermination du pH | ISO 2917 |
| SOP/CA-027 | Viande et produits de viande | Détermination de l'activité en eau (Aw) | ISO18787 |
| SOP/CA-034 | Fromage | Détermination de la teneur en matière grasse – Méthode gravimétrique | Dérivée de ISO 1735 |
| SOP/CA-040 | Fromage | Détermination de teneur en matière sèche | Dérivée de ISO 5534 |
| SOP/CA-041 | Fromage | Détermination de la teneur en azote | Dérivée ISO 8968-1 |
| SOP/CA-042 | Viande et produits de viande | Détermination du phosphore par analyseur photométrique séquentiel | Calcination ISO 936-Dosage par la dérivée d'ISO 15923-1 |
| SOP/CA-043 | Toutes denrées | Détermination des chlorures par analyseur photométrique séquentiel | Extraction par la dérivée de l'ISO 1841-1- Dosage par la dérivée de l'ISO 15923-1 |

| Code essai | Echantillons | Caractéristique mesurée | Références |
|----------------------------------|-----------------|--|--|
| Analyses chimiques (eaux) | | | |
| SOP/EAU-004 | EP, ES, EST, ER | Détermination des matières en suspension - Méthode par filtration sur filtre en fibres de verre | Dérivée de NF EN 872 |
| SOP/EAU-013 | EP, ES, EST, ER | Mesure de la turbidité (> 1 NTU) | Dérivée de l'ISO 7027 |
| SOP/EAU-081 | EP, EST, ES, ER | Détermination de la D.C.O. faible (5 à 150 mg O ₂ /L), Méthode à petite échelle en tube fermé | ISO 15705 et kit Hach LCI 500 DCO |
| SOP/EAU-086 | EP, ES, EST, ER | Dosage du phosphore total (0,05 à 1,50 mg/L), Méthode spectrométrique au molybdate d'ammonium | Kit Hach LCK 349 |
| SOP/EAU-063 | EP, ES, EST, ER | Détermination de la couleur vraie d'une eau | Dérivée de NF EN ISO 7887 |
| SOP/EAU-031 | EP, EST | Détermination du chlore libre (0,02 à 2,0 mg Cl ₂ /L), méthode au DPD | Dérivée de EN ISO 7393-2 et Méthode Hach |

| Code essai | Echantillons | Caractéristique mesurée | Références |
|-------------------|---------------------|--|----------------------------|
| SOP/EAU-076 | EP, EST | Détermination du calcium par ICP-OES | Dérivée de l'ISO 11885 |
| SOP/EAU-084 | EP, EST | Détermination du magnésium par ICP-OES | Dérivée de l'ISO 11885 |
| SOP/EAU-073 | EP, EST | Détermination du sodium par ICP-OES | Dérivée de l'ISO 11885 |
| SOP/EAU-077 | EP, EST | Détermination du potassium par ICP-OES | Dérivée de l'ISO 11885 |
| SOP/EAU-097 | EP, ES, ER, EST | Détermination du pH et de la conductivité par électrode spécifique | Méthodes internes |
| SOP/EAU-095 | EP,EST | Détermination du cadmium, du plomb, nickel, chrome, cuivre, zinc, arsenic, sélénium, argent, étain, antimoine, fer et manganèse par ICP-MS | Dérivée de l'ISO 17294-2 |
| SOP/EAU-096 | EP, ES, ER, EST | Détermination de la teneur en sulfate, nitrite, nitrate, ammonium, chlorure, orthophosphate, alcalinité et fluorure par analyseur photométrique séquentiel | ISO 15923-1 et ISO 15923-2 |
| SOP/EAU-099 | EP, ES, ER, EST | Détermination de la DCO (100 à 1000 mg O ₂ /L) | Kit Hach LCK 1014 |
| SOP/SOL-026 | Composts | Détermination de la teneur pondérale en matière sèche | Dérivée de la NBN 13039 |

| Code essai | Echantillons | Caractéristique mesurée | Références |
|-------------------|--|--|--|
| | Prélèvements | | |
| PREL-001 | Eaux destinées à la consommation humaine | Prélèvements ponctuels d'échantillons d'eau | ISO 5667-1, 3, 5 - ISO 19458 |
| PREL-004 | Composts | Prélèvements des échantillons de composts | Méthode interne basée sur CWEA, P9 et P21 |
| SOP/PREL-002 | EP, EST | Détermination du chlore libre (0,02 à 2,0 mg Cl ₂ /L) | Dérivée de EN ISO 7393-2 et Méthode Hach n°8021 |
| SOP/PREL-003 | EP, ES, EST, ER | Détermination du pH in situ | Dérivée de l'ISO 10523 |
| SOP/PREL-004 | EP, ES, EST, ER | Détermination de la conductivité in situ | Dérivée de l'ISO 7888 |
| SOP/PREL-001 | EP, ES, EST, ER | Détermination de la température in situ | Méthode interne |