



SYSTEME OUEST AFRICAIN D'ACCREDITATION (SOAC) WEST AFRICAN ACCREDITATION SYSTEM (WAAS)

COCODY-ANGRE-II PLATEAUX, 8ème TRANCHE Abidjan, Côte d'Ivoire
www.soac-waas.org / info@soac-waas.org / +225 27 22 45 64 06 / +225 07 88 72 08 17

ATTESTATION D'ACCREDITATION / CERTIFICATE OF ACCREDITATION No. ES19006 version 02

Convention / Agreement No. SOAC-ES19006

Le Système Ouest Africain d'Accréditation (SOAC) atteste que : /
The West African Accreditation System (WAAS) certify that:

AIRONE CÔTE D'IVOIRE

**Bd de Marseille, rue de l'industrie zone 3C Treichville 18 BP 513 Abidjan 18,
Côte d'Ivoire**

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

Pour les activités d'essais en / *For testing activities in*

Agroalimentaire – Chimie alimentaire

Réalisées par / *Carried out by :*

Laboratoire d'analyse physico-chimique AIRONE CÔTE D'IVOIRE

18 BP 513 Abidjan 18

Bd de Marseille, rue de l'industrie zone 3C Treichville, Côte d'Ivoire

+225 21 75 47 90 / 92

info@airone-seafood.com

www.airone-seafood.com

Contact : M. KOUASSY Bodjé Roland

Les activités d'essais objet de l'accréditation sont définies dans l'annexe technique
jointe. / *Testing activities subject of accreditation are defined in the attached technical
annex.*

La présente attestation est valable du / *This certificate is valid* **02/04/2022** au /
through **01/04/2024**.

Marcel GBAGUIDI

The Director General



L'accréditation suivant la norme internationale ISO/IEC 17025 démontre une compétence technique pour un domaine
d'application défini et le fonctionnement d'un système de gestion de la qualité d'un laboratoire (cf. Communiqué conjoint
ISO/ILAC/IAF d'avril 2017) / *The accreditation in accordance with the international standard ISO/IEC 17025 demonstrates
technical competence for a defined scope of application and the operation of a laboratory quality management system (refer to
joint ISO/ILAC/IAF Communiqué dated April 2017)*

La portée d'accréditation à jour et sa validité doivent être vérifiées sur le site du SOAC / *The current Scope of Accreditation and
its validity must be verified on the SOAC website (www.soacwaas.org).*

La présente attestation n'est valide qu'accompagnée de son annexe technique / *This certificate is only valid if accompanied by
its technical annex.*



ANNEXE TECHNIQUE / TECHNICAL ANNEX

à l'attestation / to the certificate No. ES19006 version 02

L'entité juridique ci-dessous désignée / The legal entity herein referred to as :

AIRONE CÔTE D'IVOIRE

Bd de Marseille, rue de l'industrie zone 3C Treichville 18 BP 513 Abidjan 18, Côte d'Ivoire

est accrédité par le Système Ouest Africain d'Accréditation (SOAC) selon la norme
is accredited by the West African Accreditation System (WAAS) in accordance with

ISO/IEC 17025 : 2017 pour son laboratoire d'essai / *for its testing laboratory :*

Laboratoire d'analyse physico-chimique AIRONE CÔTE D'IVOIRE

18 BP 513 Abidjan 18

Bd de Marseille, rue de l'industrie zone 3C Treichville, Côte d'Ivoire

+225 21 75 47 90 / 92

info@airone-seafood.com

www.airone-seafood.com

Contact : M. KOUASSY Bodjé Roland

Unité technique concernée / *Technical unit concerned :*

Laboratoire d'analyse physico-chimique AIRONE CÔTE D'IVOIRE

L'accréditation est accordée pour le domaine suivant / *Accreditation is granted in accordance with the following field :*

Agroalimentaire – Chimie alimentaire

Elle porte sur : voir page suivante. / *It concerns: see next page.*



Unité technique / *Technical Unit* : **Laboratoire d'analyse physico-chimique AIRONE CÔTE D'IVOIRE**

Activités d'essai et/ou d'analyse accréditées / *Accredited testing and/or analysis activities*

Objet soumis à analyse ou essai / <i>Analysis or test item</i>	Caractéristique mesurée ou recherchée / <i>Measured or sought characteristic</i>	Principe de la méthode / <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode / <i>Reference of the method</i>
Poisson thon (frais, <i>congelé</i> , Conserves, Longes / Miettes)	Histamine	<p>Veratox pour l'histamine est un dosage immuno-enzymatique compétitif direct, permettant de déterminer la concentration exacte d'histamine dans un échantillon, en partie par million (ppm).</p> <p>L'histamine libre présente dans l'échantillon et dans les témoins entrent en compétition avec l'histamine à marqueur enzymatique (conjugué) pour les sites de liaison des anticorps. Après une étape de lavage, un substrat est ajouté. Le substrat réagit avec le conjugué lié produisant une coloration bleue. Plus la coloration est prononcée, plus le taux d'histamine est faible. Les résultats sont ensuite lus dans un lecteur de microplaque afin d'obtenir les densités optiques. Les densités des témoins forment la courbe standard, à partir de laquelle les densités optiques des échantillons sont traduites en concentration exactes en histamine.</p>	<p>VERATOX POUR L'HISTAMINE Validé AOAC du 1 mai 2011</p>

Objet soumis à analyse ou essai / <i>Analysis or test item</i>	Caractéristique mesurée ou recherchée / <i>Measured or sought characteristic</i>	Principe de la méthode / <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode / <i>Reference of the method</i>
Conserves	Stabilité	1- Incubation d'individus à la température ambiante et aux températures de 37°C et 55°C ; 2- Examen de l'aspect extérieur (en cours et après incubation) ; 3- Examen des caractéristiques sur tous les individus (Aspect, Odeur, Texture, pH) ; 4- Examen microscopique (selon le cas) ; 5- Interprétation des résultats.	NF V08 – 408: oct. 1997 Contrôle de la stabilité des produits appertisés et assimilés : méthode de routine.
Conserves	pH	Mesure de la différence de potentiel entre une électrode de verre et une électrode de référence dans la prise d'essai.	NF V08 – 409: oct. 1997 Détermination du pH des produits appertisés et assimilés : méthode de routine.

Marcel GBAGUIDI

Le Directeur Général / *The Director-General*



La présente annexe technique est valable du / *This technical annex is valid from* **02/04/2022** au / *through* **01/04/2024**.

Cette annexe technique pourra faire l'objet de modifications par avenant de la part du SOAC / *This technical annex may be modified by amendment by SOAC.*

Elle annule et remplace toute annexe technique antérieure, à compter de la date de début de validité mentionnée ci-dessus / *It shall cancel and replace any previous technical annex, as from the date of commencement of validity mentioned above.*

L'organisme accrédité doit conserver les annexes techniques périmées conformément à ses dispositions et dans le respect des exigences réglementaires et légales / *The accredited body must keep the outdated technical annexes in accordance with its arrangements and in compliance with regulatory and legal requirements.*