



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

COCODY-II PLATEAUX, Rue K104 X K125, N°303 Abidjan, Côte d'Ivoire  
www.soac-waas.org / info@soac-waas.org / +225 07 88 72 68 00 / +225 07 88 72 08 17

**ATTESTATION D'ACCREDITATION / CERTIFICATE  
OF ACCREDITATION No. ES23006 version 00**

**Convention / Agreement No. SOAC- ES23006**

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

**INSTITUT DE RECHERCHE EN SCIENCES APPLIQUÉES ET  
TECHNOLOGIES / DÉPARTEMENT TECHNOLOGIE  
ALIMENTAIRE (IRSAT/DTA) DU CENTRE NATIONAL DE LA  
RECHERCHE SCIENTIFIQUE ET TECHNOLOGIQUE (CNRST)  
03 BP 7047 OUAGADOUGOU 03 - BURKINA FASO**

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 (Microbiologie Alimentaire, Physico-chimie Alimentaire)**

Réalisées par / *Carried out by :*

**DÉPARTEMENT TECHNOLOGIE ALIMENTAIRE / LABORATOIRE DE PHYSICO-  
CHIMIE et LABORATOIRE DE MICROBIOLOGIE  
03 BP 7047 OUAGADOUGOU 03 - BURKINA FASO  
14.12- 1200 Logements, Ouagadougou  
Téléphone / *Phone* : (+226) 25 36 37 90  
Email : [kaboredonatien74@yahoo.fr](mailto:kaboredonatien74@yahoo.fr)  
Site web : <http://www.cnrst.bf/index.php/irsat/>  
Contact : Dr KABORE Donatien**

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 from* **26/04/2024** au /  
*through* **25/04/2026**

**Marcel GBAGUIDI**  
Le Représentant Résident - Directeur Général  
*The Resident Representative - 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](http://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.*

F08P06.07-Attestation d'accréditation / *Certificate of accreditation* \_11/23



# ANNEXE TECHNIQUE / TECHNICAL ANNEX

à l'attestation / to the certificate No. ES23006 version 00

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

**INSTITUT DE RECHERCHE EN SCIENCES APPLIQUÉES ET  
TECHNOLOGIES / DÉPARTEMENT TECHNOLOGIE  
ALIMENTAIRE (IRSAT/DTA) DU CENTRE  
NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE ET  
TECHNOLOGIQUE (CNRST)  
03 BP 7047 OUAGADOUGOU 03 - BURKINA FASO**

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'essais / *for its Testing laboratory:*

**DÉPARTEMENT TECHNOLOGIE ALIMENTAIRE / LABORATOIRE DE PHYSICOCHIMIE et  
LABORATOIRE DE MICROBIOLOGIE**

**03 BP 7047 OUAGADOUGOU 03 - BURKINA FASO**

**14.12- 1200 Logements, Ouagadougou**

**Téléphone / Phone : (+226) 25 36 37 90**

**Email : [kaboredonatien74@yahoo.fr](mailto:kaboredonatien74@yahoo.fr)**

**Site web : <http://www.cnrst.bf/index.php/irsat/>**

**Contact : Dr. KABORE Donatien**

Unité technique concernée / *Technical unit concerned :*

**LABORATOIRE DE PHYSICOCHIMIE, OUAGADOUGOU  
LABORATOIRE DE MICROBIOLOGIE, OUAGADOUGOU**

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

**Agroalimentaire (Microbiologie Alimentaire, Physicochimie Alimentaire)**

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



Unité technique / *Technical Unit* : **Laboratoire de Physicochimie**

**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>
Produits alimentaires	Masse à l'hectolitre	Gravimétrie	ISO 7971-1: 2009
Céréales et légumineuses	Masse de mille grains	Détermination de la masse de 1000 grains	ISO 520 : 2010
Corps Gras	Teneur en eau et matières volatiles	Gravimétrie : Pesée différentielle après passage à l'étuve	NF EN ISO 662 : 2016
Corps Gras	Indice de peroxyde	Titration	AOCS ,1989

**Portée fixe / *fixed scope* :**

Le laboratoire est reconnu compétent pour pratiquer les essais en respectant strictement les méthodes mentionnées dans la portée d'accréditation. Les méthodes de la portée d'accréditation ne peuvent pas être modifiées. / *The laboratory is recognized as competent to carry out tests in strict compliance with the methods mentioned in the scope of accreditation. Accreditation scope methods cannot be changed.*



Unité technique / *Technical Unit* : **Laboratoire de Microbiologie**

**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>
Produits alimentaires	Flore aérobie mésophile totale	Dénombrement dans la masse	ISO 4833-1 : 2013
Produits alimentaires	Coliformes totaux	Dénombrement dans la masse	ISO 4832 : 2006
Produits alimentaires	Coliformes thermotolérants	Dénombrement dans la masse	Norme Française V08-060 : 2009
Produits alimentaires	<i>Salmonella spp</i>	Recherche de Salmonelles dans 25g d'échantillon alimentaire	ISO 6579-1 : 2017
Produits alimentaires	<i>Eschericia coli</i> $\beta$ -glucuronidase	Dénombrement dans la masse	ISO 16649-2 : 2001

**Portée fixe / fixed scope :**

Le laboratoire est reconnu compétent pour pratiquer les essais en respectant strictement les méthodes mentionnées dans la portée d'accréditation. Les méthodes de la portée d'accréditation ne peuvent pas être modifiées. / *The laboratory is recognized as competent to carry out tests in strict compliance with the methods mentioned in the scope of accreditation. Accreditation scope methods cannot be changed.*



## Marcel GBAGUIDI

Le Représentant Résident - Directeur Général  
*The Resident Representative - Director-General*



La présente annexe technique est valable du / *This technical annex is valid from* **26/04/2024** au / *through* **25/04/2026**.

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.*