



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 07 88 72 68 00 / +225 07 88 72 08 17

ATTESTATION D'ACCREDITATION / CERTIFICATE OF ACCREDITATION No. BM20006 version 01

Convention / Agreement No. SOAC-BM20006

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

LABORATOIRE SUPRANATIONAL DE REFERENCE DE LA TUBERCULOSE DE COTONOU (SRL COTONOU) LAZARET ABOKICODJI AKPAKPA, COTONOU BENIN

Satisfait aux exigences de la norme / *Meets the requirements of the standard*
ISO 15189 :2012

Pour les activités d'activités d'analyses en / *For analysis activities in* "Microbiologie-
Biologie moléculaire

Réalisées par / *Carried out by :*

**Laboratoire Supranational de Reference de la Tuberculose de Cotonou (SRL
Cotonou)**

01 BP 321 Cotonou

Lazaret Abokicodji Akpakpa, Cotonou

Téléphone / Phone : (+229) 66 61 48 62

Email : srlcotonou@gmail.com

Site web : <https://srlcotonou.org/>

Contact : Prof Dissou AFFOLABI

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

La présente attestation est valable du / *This certificate is valid from* **22/09/2021** au /
through **20/03/2024**.



Marcel GBAGUIDI

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

L'accréditation suivant la norme internationale ISO 15189 démontre une compétence technique pour un domaine d'application
défini et le fonctionnement d'un système de gestion de la qualité d'un laboratoire de biologie médicale. / *The accreditation in
accordance with the international standard ISO 15189 demonstrates technical competence for a defined scope of application
and the operation of a medical laboratory quality management system.*

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. BM20006 version 01

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

LABORATOIRE SUPRANATIONAL DE REFERENCE DE LA TUBERCULOSE DE COTONOU (SRL COTONOU) LAZARET ABOKICODJI AKPAKPA, COTONOU BENIN

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 15189:2012 pour son laboratoire d'analyse / *for its analysis laboratory* :

LABORATOIRE SUPRANATIONAL DE REFERENCE DE LA TUBERCULOSE DE COTONOU (SRL COTONOU)

01 BP 321 Cotonou

Lazaret Abokicodji Akpakpa, Cotonou

Téléphone / Phone : (+229) 66 61 48 62

Email : srlcotonou@gmail.com

Site web : <https://srlcotonou.org/>

Contact : Prof Dissou AFFOLABI

Unité technique concernée / *Technical unit concerned* :

Laboratoire de microbiologie (Mycobactériologie) et Laboratoire de biologie moléculaire

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

MICROBIOLOGIE-BIOLOGIE MOLECULAIRE

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



Unité technique / *Technical Unit* : **LABORATOIRE DE MICROBIOLOGIE (MYCOBACTERIOLOGIE)**
Activités d'analyses accréditées / Accredited analysis activities

Nature de l'échantillon biologique/ <i>Nature of the biological sample</i>	Nature de l'examen/analyse/ <i>Nature of examination/analysis</i>	Principe de la méthode/équipement / <i>Principle of the method/ equipment</i>	Référence de la méthode/ <i>Reference of the method</i>
Expectorations	Microscopie à la recherche des BAAR	Mise en évidence Bacille Acido Alcoolo Résistant après coloration de leur paroi	<ul style="list-style-type: none"> - Laboratory Diagnosis of Tuberculosis By Sputum Microscopy: The Handbook; A publication of the Global Laboratory Initiative A Working Group of Stop TB Partnership, 2013 – 2nd Edition; ISBN 978-1-74243-602-9 - Mycobacteriology Laboratory Manual. First Edition, April 2014. A publication of the Global Laboratory Initiative a Working Group of the Stop TB Partnership - Priorités pour les services de bactériologie de la tuberculose dans les pays à faibles revenus. Deuxième édition 2007. Union Internationale Contre la Tuberculose et les Maladies Respiratoires
Liquide Broncho-alvéolaire (LBA)			
Liquides de ponction			
Bouillon de culture MGIT, Colonies sur LJ			
Expectorations	Culture MTB	Culture sur milieu lowenstein jensen	<ul style="list-style-type: none"> - Mycobacteriology Laboratory Manual. First Edition, April 2014. A publication of the Global Laboratory Initiative a Working Group of the Stop TB Partnership
LBA			
LCR			
Liquides de ponction			
Isolat MTB	Test de sensibilité phénotypique aux antibiotiques	Test de sensibilité phénotypique aux antituberculeux de première et de deuxième ligne	<ul style="list-style-type: none"> - Global Laboratory; Initiative. Module 31: Drug susceptibility testing, proportion method.



Unité technique / *Technical Unit* : **LABORATOIRE DE BIOLOGIE MOLECULAIRE**

Activités d'analyses accréditées / *Accredited analysis activities*

Nature de l'échantillon biologique/ <i>Nature of the biological sample</i>	Nature de l'examen/analyse/ <i>Nature of examination/analysis</i>	Principe de la méthode/équipement / <i>Principle of the method/equipment</i>	Référence de la méthode/ <i>Reference of the method</i>
Expectorations LBA Liquide Céphalo-Rachidien (LCR) Liquides de ponction Bouillon de culture MGIT Colonies sur LJ Pièce de biopsie	GeneXpert MTB	Détection semi quantitative du <i>Complex Mycobacterium Tuberculosis (MTB)</i>	- Xpert MTB-RIF FRENCH Package Insert 301-1404-FR Rev F.fm Cepheid - Global Laboratory; Initiative Global TB Programme World Health Organization. Training Package on XPERT MTB/RIF
Isolat MTB	Test de sensibilité génotypique aux antibiotiques	Amplification et hybridation sur bandelette de l'ADN de <i>MTB</i>	- GenoType MTBDRplus VER 2.0.Instructions for Use. IFU-304A-06. HAIN LIFESCIENCE - GenoType MTBDRplus VER 2.0.Instructions for Use. IFU-317A-01. HAIN LIFESCIENCE - Global Laboratory; Initiative. Global TB Programme, World Health Organization Training Package on DST by phenotypic and molecular methods - October 2012 - Global Laboratory; Initiative. Global TB Programme, World Health Organization Training Package on LPA (MTBDRplus, v.2)_- October 2012



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* **22/09/2021** au / *through* **20/03/2024**.

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.*