



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. ES21003 version 00

Convention / Agreement No. SOAC-ES21003

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

LABORATOIRE DU BATIMENT ET DES TRAVAUX PUBLICS 04 BP 3 ABIDJAN 04

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* **BÂTIMENT ET GÉNIE CIVIL**

Réalisées par / *Carried out by :*

Laboratoire du Bâtiment et des Travaux Publics

Adresse postale / Postal Address : 04 BP 3 ABIDJAN 04

Marcory Zone 4 c Rue Clément Ader

Téléphone / Phone : (+225) 27 21 21 23 01

Email : lbtp@aviso.ci / info@lbtp.org

Site web : www.lbtp.org

Contact : M. Jean Claude KOUASSI

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* **25/08/2022** au /
through **23/10/2024**.

Marcel GBAGUIDI

Le Représentant Résident - Directeur Général
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).*

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. ES21003 version 00

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

LABORATOIRE DU BATIMENT ET DES TRAVAUX PUBLICS 04 BP 3 ABIDJAN 04

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 du Bâtiment et des Travaux Publics (LBTP)

Adresse postale / Postal Address : 04 BP 3 ABIDJAN 04

Marcory Zone 4 c Rue Clément Ader

Téléphone / Phone : (+225) 27 21 21 23 01

Email : lbtp@aviso.ci / info@lbtp.org

Site web : www.lbtp.org

Contact : M. Jean Claude KOUASSI

Unité technique concernée / *Technical unit concerned :*

LABORATOIRE CENTRAL

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

BATIMENT ET GENIE CIVIL

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



Unité technique / *Technical Unit* : **LABORATOIRE CENTRAL**

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>
Sols	Détermination des états d'un sol. Limite d'Atterberg	Limite de liquidité : mesure de la teneur en eau correspondant au passage de l'état liquide à l'état plastique par affaissement du mortier de d'un sol dans une coupelle soumise à des chocs.	ISO 17892 – 12: 2018
Sols		Limite de plasticité : mesure de la teneur en eau correspondant au passage de l'état plastique à l'état solide par assèchement d'un rouleau de mortier jusqu'à fissuration.	
Sols	Granulométrie	Méthode par tamisage : processus de séparation des particules du sol en classe granulométrique à partir d'une série de tamis de contrôle constitué d'un maillage de fils ou d'une toile de tamis tissé permettant le passage des particules dont les dimensions sont inférieures à la dimension des ouvertures.	ISO 17892 – 4: 2016



Objet soumis à analyse ou essai / Analysis or test item	Caractéristique mesurée ou recherchée / Measured or sought characteristic	Principe de la méthode / Principle of the method	Référence de la méthode / Reference of the method
Sols	Granulométrie	Méthode par sédimentation (au densimètre) : Processus de séparation des particules du sol en classe granulométrique par décantation gravitaire des particules du sol dans un liquide les différentes classes granulométriques qui décantent à des vitesses différentes.	ISO 17892 – 4: 2016
Sols	Teneur en eau	Méthode de séchage à l'étuve la teneur en eau d'un sol consiste à déterminer la perte de masse par dessiccation de l'éprouvette jusqu'à masse constante dans une étuve de séchage asservie à une température donnée.	ISO 17892 – 1: 2014

Marcel GBAGUIDI

Le Représentant Résident - Directeur Général
Resident Representative – Director General



La présente annexe technique est valable du / *This technical annex is valid from* **25/08/2022** au / *through* **23/10/2024**.

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.*