



ANNEXE TECHNIQUE / TECHNICAL ANNEX
EDITION N°01
NUMERO D'ACCREDITATION :1-0123
ACCREDITATION NUMBER :

F.BM.48

Nom du laboratoire : LAM Farah MESSAI
Laboratory Name :

Référentiel : ISO 15189 :2022
Standard :

Adresse : Centre médical Hannibal 1er étage, 106 cité les pins Tunis Tunisie
Address :

Tél . 50551792-58051755 – 71 267322
Tel.

Fax.

Contact : Dr Farah Messai
Contact :

Adresse électronique : labofarahmessai@gmail.com
Electronic Address :

Cette annexe technique peut faire l'objet de modifications de la part du TUNAC. Dans ce cas, la nouvelle annexe technique annule et remplace toutes les annexes techniques précédentes.
This Technical Annex may be amended by TUNAC. In this case, the new technical annex cancels and replaces all previous technical annexes.



ANNEXE TECHNIQUE / TECHNICAL ANNEX
EDITION N°01
NUMERO D'ACCREDITATION :1-0123
ACCREDITATION NUMBER :

F.BM.48

Portée Fixe de l'accréditation d'un laboratoire d'Analyses Médicales Scope of accreditation of Medical Laboratory				
Code Code	Matériaux, échantillons, matrices ou objets soumis à l'essai Products, materials, samples, matrices or objects to be tested	Méthodes de mesure: Caractéristiques, Propriétés mesurées, Types d'essai Methods of measurement: Characteristics, Measured properties, Types of tests	Principe de la méthode Principle of method	Référentiels: Textes réglementaires Normes, Techniques utilisées :Referential Regulatory texts ,standards Techniques used
Domaine : Analyses Médicales Sous Domaine : Biochimie Sous Domaine Technique :NA				
1	Plasma /Sérum	Thyréostimuline (TSH)	Automatisée sur COBAS e411 Electrochimiluminescence (ECLIA)	MOD-AN-22 Version 3
2	Plasma /Sérum	Thyroxine libre (FT4)	Automatisée sur COBAS e411 Electrochimiluminescence (ECLIA)	MOD-AN-23 Version 4
3	Plasma /Sérum	Acide urique	Automatisée sur COBAS C311 Colorimétrique enzymatique	MOD-AN-01 Version 16
4	Plasma /Sérum	Phosphatases Alcalines (PAL)	Automatisée sur COBAS C311 Colorimétrique (Méthode IFCC)	MOD-AN-15 Version 15
5	Plasma /Sérum	Glucose	Automatisée sur COBAS C311 Enzymatique (Hexokinase)	MOD-AN-13 Version 18
6	Plasma /Sérum	Triglycérides	Automatisée sur COBAS C311 Colorimétrique enzymatique	MOD-AN-20 Version 15
7	Plasma /Sérum	Cholestérol-HDL	Automatisée sur COBAS C311 Colorimétrique enzymatique	MOD-AN-09 Version 5

Cette annexe technique peut faire l'objet de modifications de la part du TUNAC. Dans ce cas, la nouvelle annexe technique annule et remplace toutes les annexes techniques précédentes.
This Technical Annex may be amended by TUNAC. In this case, the new technical annex cancels and replaces all previous technical annexes.



ANNEXE TECHNIQUE / TECHNICAL ANNEX
EDITION N°01
NUMERO D'ACCREDITATION : 1-0123
ACCREDITATION NUMBER :

F.BM.48

Portée Fixe de l'accréditation d'un laboratoire d'Analyses Médicales Scope of accreditation of Medical Laboratory				
Code Code	Matériaux, échantillons, matrices ou objets soumis à l'essai Products, materials, samples, matrices or objects to be tested	Méthodes de mesure: Caractéristiques, Propriétés mesurées, Types d'essai Methods of measurement: Characteristics, Measured properties, Types of tests	Principe de la méthode Principle of method	Référentiels: Textes réglementaires Normes, Techniques utilisées :Referential Regulatory texts standards Techniques used
Domaine : Analyses Médicales Sous Domaine : Biochimie Sous Domaine Technique : NA				
8	Plasma /Sérum	Cholestérol total	Automatisée sur COBAS C311 Colorimétrique enzymatique	MOD-AN-08 Version 16
9	Plasma /Sérum	Aspartate aminotransférase (ASAT)	Automatisée sur COBAS C311 IFCC Pyridoxal phosphate	MOD-AN-03 Version 17
10	Plasma /Sérum	Alanine aminotransférase (ALAT)	Automatisée sur COBAS C311 IFCC Pyridoxal phosphate	MOD-AN-02 Version 16
11	Plasma /Sérum	Gama Glutamyl Transférase (GGT)	Automatisée sur COBAS C311 Colorimétrique enzymatique (méthode IFCC)	MOD-AN-12 Version 12
12	Plasma /Sérum	Bilirubine Indirecte (BILIT)	Automatisée sur COBAS C311 Colorimétrique (méthode diazo)	MOD-AN-06 Version 12
13	Plasma /Sérum	Bilirubine Directe (BILID)	Automatisée sur COBAS C311 Colorimétrique (méthode diazo)	MOD-AN-05 Version 9.0
14	Plasma /Sérum	Urée	Automatisée sur COBAS C311 Test cinétique (Uréase)	MOD-AN-21 Version 15

Cette annexe technique peut faire l'objet de modifications de la part du TUNAC. Dans ce cas, la nouvelle annexe technique annule et remplace toutes les annexes techniques précédentes.
This Technical Annex may be amended by TUNAC. In this case, the new technical annex cancels and replaces all previous technical annexes.



ANNEXE TECHNIQUE / TECHNICAL ANNEX
EDITION N°01
NUMERO D'ACCREDITATION :1-0123
ACCREDITATION NUMBER :

F.BM.48

Portée Fixe de l'accréditation d'un laboratoire d'Analyses Médicales Scope of accreditation of Medical Laboratory				
Code Code	Matériaux, échantillons, matrices ou objets soumis à l'essai Products, materials, samples, matrices or objects to be tested	Méthodes de mesure: Caractéristiques, Propriétés mesurées, Types d'essai Methods of measurement: Characteristics, Measured properties, Types of tests	Principe de la méthode Principle of method	Référentiels: Textes réglementaires Normes, Techniques utilisées :Regulatory texts ,standards Techniques used
Domaine : Analyses Médicales Sous Domaine : Biochimie Sous Domaine Technique :NA				
15	Plasma /Sérum	Créatinine	Automatisée sur COBAS C311 Colorimétrique (méthode Jaffé)	MOD-AN-11 Version 22
16	Plasma /Sérum	Potassium	Automatisée sur COBAS C311 Ion sélective électrode (indirect)	MOD-AN-16 Version 13
17	Plasma /Sérum	Sodium	Automatisée sur COBAS C311 Ion sélective électrode (indirect)	MOD-AN-19 Version 13
18	Plasma /Sérum	Chlore	Automatisée sur COBAS C311 Ion sélective électrode (indirect)	MOD-AN-10 Version 13
19	Plasma /Sérum	Protéines Totales	Automatisée sur COBAS C311 Colorimétrique (méthode BIURET)	MOD-AN-18 Version 15
20	Sang Total	Hémoglobine glyquée (HbA1c)	Automatisée sur COBAS C311 Technique IFCC	MOD-AN-14 Version 12
21	Plasma /Sérum	Calcium	Automatisée sur COBAS C311 NM-BAPTA	MOD-AN-07 Version 9
22	Plasma /Sérum	C reactive protein (CRP)	Automatisée sur COBAS C311 Immuno turbidimétrique	MOD-AN-17 Version 4

Cette annexe technique peut faire l'objet de modifications de la part du TUNAC. Dans ce cas, la nouvelle annexe technique annule et remplace toutes les annexes techniques précédentes.
This Technical Annex may be amended by TUNAC. In this case, the new technical annex cancels and replaces all previous technical annexes.



ANNEXE TECHNIQUE / TECHNICAL ANNEX
EDITION N°01
NUMERO D'ACCREDITATION : 1-0123
ACCREDITATION NUMBER :

F.BM.48

**Chef de section
Analyses**

Sonia MAHDOUI MELKI

Analyses section manager



Date d'effet :

31 JUL 2025

Effective date :

 **Le Directeur Général
Du Conseil National d'Accréditation
TUNAC General Director**



Sonia MAHDOUI MELKI



Cette annexe technique peut faire l'objet de modifications de la part du TUNAC. Dans ce cas, la nouvelle annexe technique annule et remplace toutes les annexes techniques précédentes.
This Technical Annex may be amended by TUNAC. In this case, the new technical annex cancels and replaces all previous technical annexes.