

# LABORATOIRE D'ANALYSES MEDICALES

## SUNULABO

NINEA 005459492

**Ancienne Piste x Route Ouakam**  
**Site Urgences Cardio**  
**Tél : 33 860 55 98 - 77 478 67 67**  
Laboratoire agréé par l'arrêté 02176 du 18.02.2015  
du Ministère de la Santé et de l'Action Sociale

**Dr Karim Houdrouge**  
PHARMACIEN BIOLOGISTE  
Diplômé des Universités de Montpellier  
et de Besançon  
Ancien interne des Hôpitaux de Besançon

Dossier : j0902258 Prélèvement du : 2.09.2025

Patiene née le 28.09.1958 - 66 ans

Docteur AMINATOU Seydou

Madame **FADIGA Khady**

## HEMATOLOGIE

Valeurs de référence Antériorités

NUMERATION FORMULE SANGUINE (PentraXLR/Horiba)

NUMERATION GLOBULAIRE

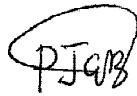
Globules rouges	=	4,84 Millions/mm <sup>3</sup>	(4,00-5,30)
Hémoglobine	=	12,2 g/100ml	(12,5-15,5)
Hématocrite	=	37,1 %	(37,0-46,0)
Volume globulaire (V.G.M.)	=	77 $\mu$ <sup>3</sup>	(80-95)
Charge (T.G.M.H.)	=	25 pg	(28-32)
Concentration (C.C.M.H.)	=	33 %	(30-35)

✓ Résultat contrôlé

Plaquettes	=	214.000 /mm <sup>3</sup>	(150000-450000)
Volume plaquettaire moyen	=	9,1 fl	(6,5-11,0)
Globules blancs	=	5.500 /mm <sup>3</sup>	(4000-10000)

FORMULE LEUCOCYTAIRE

Polynucléaires neutrophiles	= 45,5 % soit	2503 /mm <sup>3</sup>	(2000-7500)
Polynucléaires éosinophiles	= 4,6 % soit	253 /mm <sup>3</sup>	(100-400)
Polynucléaires basophiles	= 0,2 % soit	11 /mm <sup>3</sup>	(0-100)
Lymphocytes	= 45,8 % soit	2519 /mm <sup>3</sup>	(1500-4000)
Monocytes	= 3,9 % soit	215 /mm <sup>3</sup>	(200-800)



Dr P.J. BOLEGA EROUME

Plus pratique, plus écologique, vos résultats envoyés directement  
dans votre boîte Mail. Rendez-vous visitez sur [www.sunulabo.com](http://www.sunulabo.com)

MEILLEURS SENTIMENTS

le 8.09.2025 à 10h08

Page n° 1/6 - PDF -

# LABORATOIRE D'ANALYSES MEDICALES

## SUNULABO

NINEA 005459492

**Ancienne Piste x Route Ouakam**  
**Site Urgences Cardio**  
**Tél : 33 860 55 98 - 77 478 67 67**  
Laboratoire agréé par l'arrêté 02176 du 18.02.2015  
du Ministère de la Santé et de l'Action Sociale

**Dr Karim Houdrouge**  
PHARMACIEN BIOLOGISTE  
Diplômé des Universités de Montpellier  
et de Besançon  
Ancien interne des Hôpitaux de Besançon

⇒ Suite dossier : j0902258 du 2.09.2025 Mme FADIGA Khady née le 28.09.1958 - 66 ans Docteur AMINATOU Seydou

## HEMOSTASE

Valeurs de référence      Antériorités

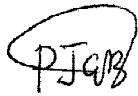
### TAUX DE PROTHROMBINE

Taux de prothrombine	=	100 %	(70-100)
I.N.R.	=	1,00	

INTERPRETATION	TP	INR
Thromboses veineuses : - Prévention des thromboses veineuses, - Phlébite ou embolie en évolution - Prévention des thromboses récidivantes	30-40 % 25-35 % 25-35 %	2-3 2-4 2-4
Thromboses artérielles : - Prévention des thromboses artérielles	20-30 %	3-4,5
Prophylaxie opératoire	30-40 %	2-3
Prothèse cardiaque	20-30 %	3-4,5

### TEMPS DE CEPHALINE ACTIVEE

Temps du témoin	=	28 s
Temps du patient	=	24 s
Rapport Patient / Témoin	=	0,9



Dr P.J. BOLEGA EROUME

Plus pratique, plus écologique, vos résultats envoyés directement  
dans votre boîte Mail. Rendez-vous visitez sur [www.sunulabo.com](http://www.sunulabo.com)

MEILLEURS SENTIMENTS

le 8.09.2025 à 10h08

Page n° 2/6 - PDF -

# LABORATOIRE D'ANALYSES MEDICALES

## SUNULABO

NINEA 005459492

**Ancienne Piste x Route Ouakam**  
**Site Urgences Cardio**  
**Tél : 33 860 55 98 - 77 478 67 67**  
Laboratoire agréé par l'arrêté 02176 du 18.02.2015  
du Ministère de la Santé et de l'Action Sociale

**Dr Karim Houdrouge**  
PHARMACIEN BIOLOGISTE  
Diplômé des Universités de Montpellier  
et de Besançon  
Ancien interne des Hôpitaux de Besançon

⇒ Suite dossier : j0902258 du 2.09.2025 Mme FADIGA Khady née le 28.09.1958 - 66 ans Docteur AMINATOU Seydou

## BIOCHIMIE

		Valeurs de référence	Antériorités
Cholestérol total (EXL200/Siemens)	=	1,39 g/l 3,60 mmol/l	(inf. à 2,00)
Cholestérol H.D.L. (EXL200/Siemens)	=	0,59 g/l 1,53 mmol/l	(0,40-0,60)
Rapport Chol. Total/H.D.L.	=	2,36	(inf. à 4,90)
Cholestérol V.L.D.L. (calculé)	=	0,21 g/l 0,53 mmol/l	(inf. à 0,28)
Cholestérol L.D.L. (calculé) (Formule de Friedewald)	=	0,59 g/l 1,54 mmol/l	(0,90-1,58)

Cette formule n'est applicable que pour les Triglycérides < 3,50 g/l

⇒ Rapport Cholestérol total/HDL-c, facteur de risque  
< 3,27 ..... demi-moyenne  
3,27-4,44 ..... moyenne  
4,44-7,09 .... double de la moyenne  
7,09-11,00 ... triple de la moyenne

Triglycérides (EXL200/Siemens)	=	1,03 g/l 1,16 mmol/l	(inf. à 1,50)
Glycémie à jeun (EXL200/Siemens)	=	2,87 g/l 15,9 mmol/l	(0,74-1,06)

Hyperglycémie modérée : de 1,10 à 1,26 g/l soit 6,11 à 6,99 mmol/l à confirmer par une HGPO  
2h après charge de 75g

Diabète : > 1,26 g/l soit > 6,99 mmol/l dosage répété à deux reprises à 6 mois d'intervalle  
Diabète gestationnel : glycémie à jeun > 0,92 g/l soit > 5,11 mmol/l

Remarque pour la femme enceinte : Le seuil maximum est inférieur à 1,10 g/l - à interpréter avec le médecin

Urée (EXL200/Siemens)	=	0,21 g/l 3,51 mmol/l	(0,15-0,39)
--------------------------	---	-------------------------	-------------



Dr P.J. BOLEGA EROUME

Plus pratique, plus écologique, vos résultats envoyés directement dans votre boîte Mail. Rendez-vous visitez sur [www.sunulabo.com](http://www.sunulabo.com)

MEILLEURS SENTIMENTS

le 8.09.2025 à 10h08

Page n° 3/6 - PDF -

# LABORATOIRE D'ANALYSES MEDICALES

## SUNULABO

NINEA 005459492

Ancienne Piste x Route Ouakam

Site Urgences Cardio

Tél : 33 860 55 98 - 77 478 67 67

Laboratoire agréé par l'arrêté 02176 du 18.02.2015  
du Ministère de la Santé et de l'Action Sociale

Dr Karim Houdrouge  
PHARMACIEN BIOLOGISTE  
Diplômé des Universités de Montpellier  
et de Besançon  
Ancien interne des Hôpitaux de Besançon

⇒ Suite dossier : j0902258 du 2.09.2025 Mme FADIGA Khady née le 28.09.1958 - 66 ans Docteur AMINATOU Seydou

## BIOCHIMIE

	=	Valeurs de référence	Antériorités
Créatininé	=	7,4 mg/l 65 µmol/l	(5,1-9,5)

Le débit de filtration glomérulaire selon CKD-EPI peut être estimée pour ce patient à = 96,8 ml/min

**Classification des stades de la Maladie Rénale Chronique (MRC) selon le Débit de Filtration Glomérulaire (DFG) :**

**Stades de MRC DFG en ml/min/1,72m<sup>2</sup> Définition**

1	≥ 90	DFG normal ou augmenté
2	60 à 89	DFG légèrement diminuée si associé à au moins un MAR*
3A	45 à 59	IRC modérée
3B	20 à 44	IRC modérée
4	15 à 29	IRC sévère
5	< 15	IRC terminale

\* Marqueurs d'Atteinte Rénale (MAR) persistants plus de 3 mois (à 2 ou 3 examens consécutifs)

- Anomalies biologiques : Albuminurie, Hématurie, Leucocyturie
- Autres anomalies rénales : Morphologiques, Histologiques, dysfonctionnement tubulaire

*N.B. Chez les sujets suivants, les résultats sont à interpréter avec précautions en les confrontant à la clinique et aux résultats d'autres examens :*

- Patients âgés de plus de 75 ans
- Patients de poids extrême (masse musculaire élevée ou faible, sujets dénutris)

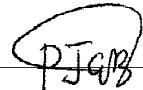
**Source: Diagnostic de l'Insuffisance Rénale Chronique (IRC) par l'équation CKD-EPI H.A.S. 07/2012**

Acide urique	=	34 mg/l 202 µmol/l	(26-60)
--------------	---	-----------------------	---------

Bilirubine totale	=	4,9 mg/l 8,4 µmol/l	(2,0-10,0)
-------------------	---	------------------------	------------

Bilirubine directe	=	0,9 mg/l 1,5 µmol/l	(inf. à 2,0)
--------------------	---	------------------------	--------------

Bilirubine indirecte	=	4,0 mg/l 6,8 µmol/l	
----------------------	---	------------------------	--



Dr P.J. BOLEGA EROUME

Plus pratique, plus écologique, vos résultats envoyés directement dans votre boîte Mail. Rendez-vous visitez sur [www.sunulabo.com](http://www.sunulabo.com)

MEILLEURS SENTIMENTS

le 8.09.2025 à 10h08

Page n° 4/6 - PDF -

# LABORATOIRE D'ANALYSES MEDICALES

## SUNULABO

NINEA 005459492

**Ancienne Piste x Route Ouakam**  
**Site Urgences Cardio**  
**Tél : 33 860 55 98 - 77 478 67 67**  
Laboratoire agréé par l'arrêté 02176 du 18.02.2015  
du Ministère de la Santé et de l'Action Sociale

**Dr Karim Houdrouge**  
PHARMACIEN BIOLOGISTE  
Diplômé des Universités de Montpellier  
et de Besançon  
Ancien interne des Hôpitaux de Besançon

⇒ Suite dossier : j0902258 du 2.09.2025 Mme FADIGA Khady née le 28.09.1958 - 66 ans Docteur AMINATOU Seydou

## BIOCHIMIE

		Valeurs de référence	Antériorités
Protéine C réactive (CRP) (EXL200/Siemens)	=	< 3 mg/l	(inf. à 3)
Hémoglobine glycosylée Hb A1c (EXL200/Siemens)	=	12,3 %	(inf. à 6,5)

⚠ Valeurs de référence pour un sujet non diabétique. Chez le sujet diabétique, les objectifs sont individualisés, fixés par le médecin traitant.

## IONOGRAMME

Sodium (PHF108, Humalyte)	=	135 mEq/l	(135-145)
Potassium (PHF108, Humalyte)	=	4,2 mEq/l	(3,6-4,8)
Chlore	=	98 mEq/l	(95-105)

## ENZYMOLOGIE

		Valeurs de référence	Antériorités
Transaminase SGOT (EXL200/Siemens)	=	9 UI/l	(15-37)
⚠ Résultat contrôlé			

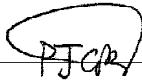
  

Transaminase SGPT (EXL200/Siemens)	=	22 UI/l	(14-59)
---------------------------------------	---	---------	---------

## SEROLOGIE

### SERODIAGNOSTIC DE WIDAL ET FELIX

Salmonella Typhi	H	=	Négatif
"	O	=	Négatif
Salmonella Paratyphi	A H	=	Négatif



Dr P.J. BOLEGA EROUME

Plus pratique, plus écologique, vos résultats envoyés directement dans votre boîte Mail. Rendez-vous visitez sur [www.sunulabo.com](http://www.sunulabo.com)

MEILLEURS SENTIMENTS

le 8.09.2025 à 10h08

Page n° 5/6 - PDF -

# LABORATOIRE D'ANALYSES MEDICALES

## SUNULABO

NINEA 005459492

Ancienne Piste x Route Ouakam

Site Urgences Cardio

Tél : 33 860 55 98 - 77 478 67 67

Laboratoire agréé par l'arrêté 02176 du 18.02.2015  
du Ministère de la Santé et de l'Action Sociale

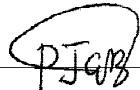
Dr Karim Houdrouge  
PHARMACIEN BIOLOGISTE  
Diplômé des Universités de Montpellier  
et de Besançon  
Ancien interne des Hôpitaux de Besançon

⇒ Suite dossier : j0902258 du 2.09.2025 Mme FADIGA Khady née le 28.09.1958 - 66 ans Docteur AMINATOU Seydou

### SEROLOGIE

"	"	A	O	=	Négatif
Salmonella	Paratyphi	B	H	=	Négatif
"	"	B	O	=	Négatif
Salmonella	Paratyphy	C	H	=	Négatif
"	"	C	O	=	Négatif
Salmonella enteritidis				=	Négatif

Conclusion : Sérodiagnostic négatif.



Dr P.J. BOLEGA EROUME

Plus pratique, plus écologique, vos résultats envoyés directement  
dans votre boîte Mail. Rendez-vous visitez sur [www.sunulabo.com](http://www.sunulabo.com)

MEILLEURS SENTIMENTS

le 8.09.2025 à 10h08

Page n° 6/6 - PDF -