



**INSTITUT
PASTEUR**
de Dakar

LABORATOIRE DE BIOLOGIE MEDICALE

36 Avenue Pasteur, BP 220 DAKAR Tel : (+221) 33 839 92 33 /92 32

Centre prélèvement VDN : (+221) 33 859 28 51

Mail : biomedsec@pasteur.sn Internet : www.pasteur.sn

Horaires d'ouverture

Lundi-Jeudi : 7h30-18h00

Vendredi : 7h30-13h30/15h-18h

Samedi matin : 7h30-11h00

Code : NDIAYIZV

Prescripteur : BOUKOULOU FRANCIS LEZIN

Adresse : MEDIC-PLUS MAISON DE SANTE

DAKAR

Tel : 776370502 Fax : 776899090 2EME

Date du prélèvement : 5.05.2025

Date de naissance : 26.03.1981 - sexe M

Monsieur

NDIAYE Elhadji Abdoul Aziz

MERMOZ

DAKAR

j0505612

DAKAR, le 6 Mai 2025

HEMATOLOGIE

NUMERATION GLOBULAIRE

(Automate XN-1000, Sysmex)

Valeurs usuelles

Antériorités

Le 26.01.24

LEUCOCYTES (giga/l) :	3,2	(4,0-10,0)	3,0
HEMATIES (tera/l) :	5,58	(4,50-5,50)	5,85
Hémoglobine (g/100ml) . . . :	14,9	(13,0-17,0)	15,3
Hématocrite (%) :	46,4	(40,0-54,0)	48,2
V.G.M. (μ3) :	83	(80-100)	82
T.C.M.H. (pg) :	26,7	(27-32)	26,2
C.C.M.H. (g/100ml) :	32,1	(30,0-35,0)	31,7

FORMULE LEUCOCYTAIRE

Polynucléaires neutrophiles:	25,3 %	0,81 giga/l	(2,0-7,5)	0,97
Polynucléaires éosinophiles:	17,0 %	0,54 giga/l	(0,04-0,4)	0,32
Polynucléaires basophiles. :	1,9 %	0,06 giga/l	(0,02-0,1)	0,04
Lymphocytes. :	45,7 %	1,46 giga/l	(1,5-4,0)	1,43
Monocytes. :	10,1 %	0,32 giga/l	(0,2-0,8)	0,24
PLAQUETTES (giga/l) :	256		(150-400)	279

Neutropénie modérée

Ch. MAHOU

A. SECK

B. NDIAYE

A. DIOP

R. DERWICHE

Conformément à la législation et à la norme, votre échantillon biologique sera éliminé à l'issue du délai normal de conservation ou utilisé ou transféré, de manière anonyme et respectant le secret médical, à des fins scientifiques ou de contrôle qualité, sauf avis contraire de votre part formulé par écrit à l'attention de notre Secrétariat Médical.

Les résultats identifiés par ❖ sont couverts par l'accréditation SOAC N°BM23001, selon la norme ISO/CEI 15189 : 2012

Page n° 1/ 7
version PDF



**INSTITUT
PASTEUR**
de Dakar

LABORATOIRE DE BIOLOGIE MEDICALE

36 Avenue Pasteur, BP 220 DAKAR Tel : (+221) 33 839 92 33 /92 32

Centre prélèvement VDN : (+221) 33 859 28 51

Mail : biomedsec@pasteur.sn Internet : www.pasteur.sn

Horaires d'ouverture

Lundi-Jeudi : 7h30-18h00

Vendredi : 7h30-13h30/15h-18h

Samedi matin : 7h30-11h00

Code : NDIAYIZV

Prescripteur : BOUKOULOU FRANCIS LEZIN

Adresse : MEDIC-PLUS MAISON DE SANTE

DAKAR

Tel : 776370502 Fax : 776899090 2EME

Date du prélèvement : 5.05.2025

Date de naissance : 26.03.1981 - sexe M

Monsieur

NDIAYE Elhadji Abdoul Aziz

MERMOZ

DAKAR

j0505612

DAKAR, le 6 Mai 2025

HEMATOLOGIE

VITESSE DE SEDIMENTATION

1 heure. : 6 mm

Valeurs limites (1ère heure)

	< 50 ans	> 50 ans
Homme	15 mm	20 mm
Femme	20 mm	30 mm

BIOCHIMIE SANGUINE

❖ GLYCEMIE : 0,85 g/l 4,72 mmol/l
(Hexokinase - Alinity ABBOTT) (0,70-1,05) (3,89-5,83)
Le 28.09.21 : 0,90

HEMOGLOBINE GLYCOSYLEE (HbA1c) : 5,4 % 5,4
(HPLC - D10 BioRad) Le 28.09.21

INTERPRETATION : (ne s'applique pas aux femmes enceintes)

> 8% : Diabète mal équilibré
< 7% : Objectif à atteindre sous traitement
< 6% : Diabète équilibré

❖ UREE : 0,29 g/l 4,83 mmol/l
(Enzymatique - Alinity ABBOTT) (0,19-0,44) (3,20-7,40)
Le 26.01.24 : 0,26

Ch. MAHOU

A. SECK

B. NDIAYE

A. DIOP

R. DERWICHE

Conformément à la législation et à la norme, votre échantillon biologique sera éliminé à l'issue du délai normal de conservation ou utilisé ou transféré, de manière anonyme et respectant le secret médical, à des fins scientifiques ou de contrôle qualité, sauf avis contraire de votre part formulé par écrit à l'attention de notre Secrétariat Médical.

Les résultats identifiés par ❖ sont couverts par l'accréditation SOAC N°BM23001, selon la norme ISO/CEI 15189 : 2012



**INSTITUT
PASTEUR**
de Dakar

LABORATOIRE DE BIOLOGIE MEDICALE

36 Avenue Pasteur, BP 220 DAKAR Tel : (+221) 33 839 92 33 /92 32

Centre prélèvement VDN : (+221) 33 859 28 51

Mail : biomedsec@pasteur.sn Internet : www.pasteur.sn

Horaires d'ouverture

Lundi-Jeudi : 7h30-18h00

Vendredi : 7h30-13h30/15h-18h

Samedi matin : 7h30-11h00

Code : NDIAYIZV

Prescripteur : BOUKOULOU FRANCIS LEZIN

Adresse : MEDIC-PLUS MAISON DE SANTE
DAKAR

Tel : 776370502 Fax : 776899090 2EME

Date du prélèvement : 5.05.2025

Date de naissance : 26.03.1981 - sexe M

Monsieur

NDIAYE Elhadji Abdoul Aziz

MERMOZ

DAKAR

j0505612

DAKAR, le 6 Mai 2025

BIOCHIMIE SANGUINE

❖ CREATININE	11,3 mg/l	99,9 µmol/l
(Cinétique - Alinity ABBOTT)	(7,2-12,5)	(63,7-110,6)
ACIDE URIQUE	57 mg/l	339 µmol/l
(Enzymatique - Alinity ABBOTT)	(35-72)	(208-429)
Le 26.01.24 : 55		
CHLORE	108 mEq/l	108 mmol/l
(Potentiométrie - Alinity ABBOTT)	(98-107)	(98-107)
Le 26.01.24 : 103		
SODIUM	140 mEq/l	140 mmol/l
(Potentiométrie - Alinity ABBOTT)	(137-145)	(137-145)
Le 26.01.24 : 137		
POTASSIUM	4,8 mEq/l	4,8 mmol/l
(Potentiométrie - Alinity ABBOTT)	(3,5-4,5)	(3,5-4,5)
Le 26.01.24 : 5,0		
❖ TRIGLYCERIDES	0,40 g/l	0,46 mmol/l
(Enzymatique - Alinity ABBOTT)		

	g/l	mmol/l
Taux souhaitable	< 1,50	< 1,70
Taux modéré	1,50-1,99	1,70-2,25
Taux élevé	≥ 2,00	≥ 2,26

Ch. MAHOU

A. SECK

B. NDIAYE

A. DIOP

R. DERWICHE

Conformément à la législation et à la norme, votre échantillon biologique sera éliminé à l'issue du délai normal de conservation ou utilisé ou transféré, de manière anonyme et respectant le secret médical, à des fins scientifiques ou de contrôle qualité, sauf avis contraire de votre part formulé par écrit à l'attention de notre Secrétariat Médical.

Les résultats identifiés par ❖ sont couverts par l'accréditation SOAC N°BM23001, selon la norme ISO/CEI 15189 : 2012

Page n° 3/ 7
version PDF



**INSTITUT
PASTEUR**
de Dakar

LABORATOIRE DE BIOLOGIE MEDICALE

36 Avenue Pasteur, BP 220 DAKAR Tel : (+221) 33 839 92 33 /92 32

Centre prélèvement VDN : (+221) 33 859 28 51

Mail : biomedsec@pasteur.sn Internet : www.pasteur.sn

Horaires d'ouverture

Lundi-Jeudi : 7h30-18h00

Vendredi : 7h30-13h30/15h-18h

Samedi matin : 7h30-11h00

Code : NDIAYIZV

Prescripteur : BOUKOULOU FRANCIS LEZIN

Adresse : MEDIC-PLUS MAISON DE SANTE

DAKAR

Tel : 776370502 Fax : 776899090 2EME

Date du prélèvement : 5.05.2025

Date de naissance : 26.03.1981 - sexe M

Monsieur

NDIAYE Elhadji Abdoul Aziz

MERMOZ

DAKAR

j0505612

DAKAR, le 6 Mai 2025

BIOCHIMIE SANGUINE

❖ CHOLESTEROL total : 2,13 g/l 5,51 mmol/l
(Enzymatique - Alinity ABBOTT)

Enfants	g/l	mmol/l
Taux souhaitable	< 1,70	< 4,40
Taux modéré	1,70-1,99	4,40-5,15
Taux élevé	≥ 2,00	≥ 5,18
Adultes	g/l	mmol/l
Taux souhaitable	< 2,00	< 5,18
Taux modéré	2,00-2,39	5,18-6,19
Taux élevé	≥ 2,40	≥ 6,22

❖ CHOLESTEROL H.D.L. : 0,50 g/l 1,29 mmol/l
(Dét.+Accél. - Alinity ABBOTT)

	g/l	mmol/l
Taux faible	< 0,40	< 1,04
Taux modéré	0,40-0,60	1,04-1,55
Taux souhaitable	> 0,60	> 1,55

Rapport Chol.HDL/Chol.total. . : 23 %

Le 26.01.24 : 0,48

Ch. MAHOU

A. SECK

B. NDIAYE

A. DIOP

R. DERWICHE

Conformément à la législation et à la norme, votre échantillon biologique sera éliminé à l'issue du délai normal de conservation ou utilisé ou transféré, de manière anonyme et respectant le secret médical, à des fins scientifiques ou de contrôle qualité, sauf avis contraire de votre part formulé par écrit à l'attention de notre Secrétariat Médical.

Les résultats identifiés par ❖ sont couverts par l'accréditation SOAC N°BM23001, selon la norme ISO/CEI 15189 : 2012

Page n° 4/ 7
version PDF



**INSTITUT
PASTEUR**
de Dakar

LABORATOIRE DE BIOLOGIE MEDICALE

36 Avenue Pasteur, BP 220 DAKAR Tel : (+221) 33 839 92 33 /92 32

Centre prélèvement VDN : (+221) 33 859 28 51

Mail : biomedsec@pasteur.sn Internet : www.pasteur.sn

Horaires d'ouverture

Lundi-Jeudi : 7h30-18h00

Vendredi : 7h30-13h30/15h-18h

Samedi matin : 7h30-11h00

Code : NDIAYIZV

Prescripteur : BOUKOULOU FRANCIS LEZIN

Adresse : MEDIC-PLUS MAISON DE SANTE

DAKAR

Tel : 776370502 Fax : 776899090 2EME

Date du prélèvement : 5.05.2025

Date de naissance : 26.03.1981 - sexe M

Monsieur

NDIAYE Elhadji Abdoul Aziz

MERMOZ

DAKAR

j0505612

DAKAR, le 6 Mai 2025

BIOCHIMIE SANGUINE

❖ CHOLESTEROL L.D.L. : 1,55 g/l 4,01 mmol/l
(Par calcul)

	g/l	mmol/l
Taux souhaitable	< 1,00	< 2,59
Taux modéré	1,00-1,59	2,59-4,11
Taux élevé	> 1,59	> 4,11

En cas de Cholestérol LDL > 1.60 g/l (4,14 mmol/l), une modification du mode de vie est recommandée, suivie d'un contrôle 3 mois après.

Il est recommandé d'évaluer le risque cardio-vasculaire à l'aide de l'outil SCORE (Systematic Coronary Risk Estimation) pour connaître les objectifs thérapeutiques du Cholestérol-LDL :*

NIVEAU DE RISQUE CARDIO-VASCULAIRE	OBJECTIF THERAPEUTIQUE DU CHOLESTEROL LDL
Risque faible SCORE < 1%	< 1,16 g/l (3,00 mmol/l)
Risque modéré SCORE [1%-5% [< 1,00 g/l (2,60 mmol/l)
Risque élevé SCORE [5%-10% [< 0,70 g/l (1,80 mmol/l)
Risque très élevé SCORE > 10%	< 0,55 g/l (1,44 mmol/l)

* ECS/EAS Guidelines for the Management of Dyslipidaemias - European Heart Journal (2019)

Le 26.01.24 : 1,20

BILIRUBINE totale : 11,0 mg/l 18,8 µmol/l
(Diazoréact. - Alinity ABBOTT) (2,0-12,0) (3,4-20,5)
BILIRUBINE directe (conjuguée) : 3,1 mg/l 5,3 µmol/l
(Diazoréact. - Alinity ABBOTT) (0,0-5,0) (0,0-8,6)
BILIRUBINE indirecte (libre) . : 7,9 mg/l 13,5 µmol/l
(Par calcul) (0,0-5,0) (0,0-8,6)

Ch. MAHOU

A. SECK

B. NDIAYE

A. DIOP

R. DERWICHE

Conformément à la législation et à la norme, votre échantillon biologique sera éliminé à l'issue du délai normal de conservation ou utilisé ou transféré, de manière anonyme et respectant le secret médical, à des fins scientifiques ou de contrôle qualité, sauf avis contraire de votre part formulé par écrit à l'attention de notre Secrétariat Médical.

Les résultats identifiés par ❖ sont couverts par l'accréditation SOAC N°BM23001, selon la norme ISO/CEI 15189 : 2012

Page n° 5/ 7
version PDF



**INSTITUT
PASTEUR**
de Dakar

LABORATOIRE DE BIOLOGIE MEDICALE

36 Avenue Pasteur, BP 220 DAKAR Tel : (+221) 33 839 92 33 /92 32

Centre prélèvement VDN : (+221) 33 859 28 51

Mail : biomedsec@pasteur.sn Internet : www.pasteur.sn

Horaires d'ouverture

Lundi-Jeudi : 7h30-18h00

Vendredi : 7h30-13h30/15h-18h

Samedi matin : 7h30-11h00

Code : NDIAYIZV

Prescripteur : BOUKOULOU FRANCIS LEZIN

Adresse : MEDIC-PLUS MAISON DE SANTE

DAKAR

Tel : 776370502 Fax : 776899090 2EME

Date du prélèvement : 5.05.2025

Date de naissance : 26.03.1981 - sexe M

Monsieur

NDIAYE Elhadji Abdoul Aziz

MERMOZ

DAKAR

j0505612

DAKAR, le 6 Mai 2025

BIOCHIMIE SANGUINE

TRANSAMINASES SGOT : 33 UI/l
(Enzymatique - Alinity ABBOTT) (5-34)
Le 28.09.21 : 26

TRANSAMINASES SGPT : 28 UI/l
(Enzymatique - Alinity ABBOTT) (0-55)
Le 28.09.21 : 25

GAMMA GLUTAMYLTRANSFERASE. . . : 41 UI/l
(Enzymatique - Alinity ABBOTT) (12-64)
Le 28.09.21 : 49

HORMONOLOGIE SANGUINE

Vitamine D (25-OH) : 29 ng/mL
(Chimiluminescence - Alinity ABBOTT)

Valeurs de référence de la 25-OH-vitamine D selon les recommandations du GRIO
(C-L Benhamou, J-C Souberbielle, B. Cortet, P. Fardelonne, J-B Gauvain, T. Thomas,
Press med.2011)

Interprétation : - Carence < 10 ng/mL
- Insuffisance 10 à 30 ng/mL
- Taux recommandé 30 à 70 ng/mL
- Possible intoxication > 150 ng/mL

MARQUEURS SANGUINS

❖ P.S.A. total : 0,91 ng/ml
(Chimiluminescence - Alinity ABBOTT) (N:40-49 ans: < 2,5)
(N:50-59 ans: < 3,5)

Ch. MAHOU

A. SECK

B. NDIAYE

A. DIOP

R. DERWICHE

Conformément à la législation et à la norme, votre échantillon biologique sera éliminé à l'issue du délai normal de conservation ou utilisé ou transféré, de manière anonyme et respectant le secret médical, à des fins scientifiques ou de contrôle qualité, sauf avis contraire de votre part formulé par écrit à l'attention de notre Secrétariat Médical.

Les résultats identifiés par ❖ sont couverts par l'accréditation SOAC N°BM23001, selon la norme ISO/CEI 15189 : 2012

Page n° 6/ 7
version PDF



**INSTITUT
PASTEUR**
de Dakar

LABORATOIRE DE BIOLOGIE MEDICALE

36 Avenue Pasteur, BP 220 DAKAR Tel : (+221) 33 839 92 33 / 92 32

Centre prélèvement VDN : (+221) 33 859 28 51

Mail : biomedsec@pasteur.sn Internet : www.pasteur.sn

Horaires d'ouverture

Lundi-Jeudi : 7h30-18h00

Vendredi : 7h30-13h30/15h-18h

Samedi matin : 7h30-11h00

Code : NDIAYIZV

Prescripteur : BOUKOULOU FRANCIS LEZIN

Adresse : MEDIC-PLUS MAISON DE SANTE

DAKAR

Tel : 776370502 Fax : 776899090 2EME

Date du prélèvement : 5.05.2025

Date de naissance : 26.03.1981 - sexe M

Monsieur

NDIAYE Elhadji Abdoul Aziz

MERMOZ

DAKAR

j0505612

DAKAR, le 6 Mai 2025

MARQUEURS SANGUINS

(N:60-69 ans: < 4,5)

(N:70-79 ans: < 6,5)

Les valeurs normales sont indiquées jusqu'à l'âge de 79 ans

NB : Le dosage de PSA doit être réalisé à distance (au moins 21 jours) d'un geste invasif sur la prostate (biopsie, chirurgie) ou d'une infection prostatique.

P.S.A. libre : 0,29 ng/ml

(Chimiluminescence - Alinity ABBOTT)

RAPPORT (PSA libre/PSA total) : 32 %

Valeurs attendues du rapport PSA libre/PSA total :

- Si le PSA total est compris entre 4 et 10 ng/ml : > 25 %
- Si le PSA total est compris entre 2 et 4 ng/ml : > 10 %

Ch. MAHOU

A. SECK

B. NDIAYE

A. DIOP

R. DERWICHE

Conformément à la législation et à la norme, votre échantillon biologique sera éliminé à l'issue du délai normal de conservation ou utilisé ou transféré, de manière anonyme et respectant le secret médical, à des fins scientifiques ou de contrôle qualité, sauf avis contraire de votre part formulé par écrit à l'attention de notre Secrétariat Médical.

Les résultats identifiés par ❖ sont couverts par l'accréditation SOAC N°BM23001, selon la norme ISO/CEI 15189 : 2012

Page n° 7/ 7
version PDF