

**RECOMMANDATIONS IMPORTANTES A LIRE POUR  
ACTIVER LES REMBOURSEMENTS ET EVITER LES REJETS**

**Conditions générales :**

Le cadre réservé à l'adhérent doit être dûment renseigné.  
Le cadre réservé au médecin doit être renseigné par le praticien lui-même notamment la nature de la maladie.  
La validité de la feuille de soins est limitée à 3 mois à compter de la première consultation.  
L'entente préalable est exigée pour toute hospitalisation médicale, chirurgicale, soins dentaires spéciaux, extractions multiples, parodontie orthodontie, prothèses dentaires, prothèses auditives ou orthopédiques ainsi que pour tous les actes effectués en série.  
En cas d'accident, une déclaration précisant les causes et circonstances de l'accident est à joindre à la feuille de soins.

**Pharmacie :**

Les vignettes des médicaments doivent être obligatoirement jointes aux ordonnances.  
Pour les médicaments sans vignettes une facture de la pharmacie doit être jointe.

**Biologie et Biologie :**

La facture ainsi qu'une copie des résultats des analyses ou du compte rendu (sous pli confidentiel) doivent être jointes à l'ordonnance médicale pour toute demande de remboursement.  
Un pli confidentiel du médecin prescripteur des analyses ou radios peut être demandé par le médecin conseil de la mutuelle.

**Optique :**

L'ordonnance du médecin prescripteur et la facture de l'opticien sont à joindre à la feuille de soins.

**Rééducation :**

L'entente préalable renseignée par le médecin prescripteur est exigée avant le début des séances de rééducations.  
Pour le remboursement, la facture et le calendrier des séances effectuées sont à joindre à la feuille de soins.

**Prothèse :**

En cas de prothèses ou de traitement canaux, l'accord préalable renseigné sur la feuille de soins est obligatoire avant le début de traitement.  
La facture doit être jointe à la feuille de soins pour toute demande de remboursement.  
La radio-après soins est obligatoire en cas de prothèses ou de traitement canaux.

**Maladie et Affection Longue Durée ALD et ALC :**

La déclaration de maladie chronique doit être renseignée par le médecin prescripteur et renouvelée tous les 6 mois.

**Adresses Mails utiles**

Réclamation : contact@mupras.com  
Prise en charge : pec@mupras.com  
Adhésion et changement de statut : adhesion@mupras.com

IUPRAS garantit le respect de la loi n° 09-08 relative à la protection des personnes physiques à l'égard du traitement des données à caractère personnel.

**MUPRAS** : Centre Allal Ben Abdellah - 6ème Etage Angle Rue Mohamed Fakir et Rue Allal Ben Abdellah - Quartier de l'Horloge Casablanca 20000 - Tél. : 05 22 20 45 45 (LG) - Fax : 05 22 22 78 18 - www.mupras.com



**Déclaration de Maladie**

N° W21-722746

139090

Maladie  Dentaire  Optique  Autre

Cadre réservé à l'adhérent (e)

Matricule : 1449 Société : .....

Actif  Pensionné(e)  Autre : .....

Nom & Prénom : HOUDER LAHSEN

Date de naissance : 15.06.1952

Adresse : 26thofiel Allée des Lauriers

Tél. : 061176142 Total des frais engagés : 2883,60 DHS

Cadre réservé au Médecin

Cachet du médecin :



Date de consultation : 26/10/2022

Nom et prénom du malade : HOUDER LAHSEN Age: .....

Lien de parenté :  Lui-même  Conjoint  Enfant

Nature de la maladie : chat foie

En cas d'accident préciser les causes et circonstances : .....

Dans le cas où la maladie aurait un caractère confidentiel, communiquer les renseignements sous pli confidentiel à l'attention du médecin conseil de la Mutuelle.

J'atteste sur l'honneur l'exactitude des renseignements portés sur la présente déclaration. Je n'ai pas pris connaissance de la clause relative à la protection des données personnelles.

Fait à : Casablanca Le 26/10/2022

Signature de l'adhérent(e) : [Signature]

Autorisation CNDP N° : A-A-215/2019



**Docteur M'hamed BENNIS**

MEDECINE GENERALE

Echographie

Expert assermenté près les Tribunaux  
Ex - Médecin Militaire

Sur Rendez - vous



**الدكتور امحمد بنيس**

الطب العام

الفحص بالصدى

خبير محلف لدى المحاكم  
طبيب عسكري سابقا

الزيارة بالموعد

Casablanca, le 08/11/2022 في الدار البيضاء في

**Monsieur HOUDEIR Lahsen**

500 x 2

1/ FOLIFER x 2

1 gélule le matin

2000 x 4

2/ VITAMINE D3 B.O.N 200 000 UI/ ML

1 dose par 1 mois

الدكتور بنيس محمد  
خبير محلف لدى المحاكم  
الطبيب العام  
3713 شارع 2 مارس الدار البيضاء  
الهاتف: 0522 215 723 / 0522 211 307

1836

صيدلية البواليا  
PHARMACIE DES D  
Dr. S. BOUSEIHA BO  
497, Bis Bd. Panou  
(Montpellier) - Tél.: 0

22008  
PPV: 50,00 DH

LOT: 22008 PER: 05/2024  
PPV: 50,00 DH

ZENITH Pharma  
AMM N° 171/16 DMP/21/NNPR  
6 11800 1 272228  
PPV: 20,90 DH

ZENITH Pharma  
AMM N° 171/16 DMP/21/NNPR  
6 11800 1 272228  
PPV: 20,90 DH

ZENITH Pharma  
AMM N° 171/16 DMP/21/NNPR  
6 11800 1 272228  
PPV: 20,90 DH

ZENITH Pharma  
AMM N° 171/16 DMP/21/NNPR  
6 11800 1 272228  
PPV: 20,90 DH

**Docteur M'hamed BENNIS**

MEDECINE GENERALE

Echographie

Expert assermenté près les Tribunaux  
Ex - Médecin Militaire

**Sur Rendez - vous**



**الدكتور امحمد بنيس**

الطب العام

الفحص بالصدى

خبير محلف لدى المحاكم  
طبيب عسكري سابقا

**الزيارة بالموعد**

26/10/2022

Casablanca, le ..... في الدار البيضاء

**Monsieur HOUDEIR Lahsen**

2000

1/ DOLIGRIPP SACHET

1 sachet après le repas matin et soir



الدكتور  
خبير محلف لدى المحاكم  
الطب العام  
713 شارع 2 مارس الدار البيضاء  
الهاتف: 0522 211 307 - 0522 215 723

PPV:20DH00  
PER:04/25  
LOT:L.1344

صيدلية الداليا  
PHARMACIE DES DALIAS  
Dr. S. BOUSFIHA BOUHLAL  
492, Bis Bd. Panoramique  
(Montpellier) - Tél: 0522 527 560

# Docteur Mohamed BENNIS

MEDECINE GENERALE

Echographie

Expert assermenté près les Tribunaux  
Ex - Médecin Militaire

Sur Rendez - vous

Casablanca, le 26 Octo 2022

# الدكتور امحمد بنيس

الطب العام

الفحص بالصدى

خبير محلف لدى المحاكم  
طبيب عسكري سابقا

الزيارة بالموعد



Nom/Prénom : HOUDER LAHSEN

Age : Sex :  H  F

- LABORATOIRE D'ANALYSES  
MEDICALES BACHKOU  
DR. TAYEB BACHKOU  
Medecin Biologiste  
Hay Bachkou Rte Atlas 2  
Casablanca - Tél : 05.22.21.13.07**
- |                                     |  |                                     |                            |
|-------------------------------------|--|-------------------------------------|----------------------------|
| <input type="checkbox"/>            | NFS  | <input checked="" type="checkbox"/> | Groupage + Rhésus          |
| <input checked="" type="checkbox"/> | VS   | <input type="checkbox"/>            | Toxoplasmose               |
| <input type="checkbox"/>            | Ionogramme sanguin                               | <input type="checkbox"/>            | Sérologie Rubéole          |
| <input checked="" type="checkbox"/> | GOT/GPT  | <input type="checkbox"/>            | ECBU                       |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Urée sanguine                                    | <input type="checkbox"/>            | prélèvement Vaginal        |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Créatinémie                                      | <input type="checkbox"/>            | + Antibuogramme            |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Glycémie à jeûn                                  | <input checked="" type="checkbox"/> | TSH                        |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Hemoglobine glyquée                              | <input type="checkbox"/>            | T3/T4                      |
| <input type="checkbox"/>            | Protéinurie de 24H                               | <input checked="" type="checkbox"/> | CRP                        |
| <input type="checkbox"/>            | Microalbuminurie                                 | <input checked="" type="checkbox"/> | Dosage vit D2 - D3         |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Triglycérides                                    | <input checked="" type="checkbox"/> | Acide Urique               |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Cholestérol Total                                | <input type="checkbox"/>            | Réaction Latex-walers Rose |
| <input type="checkbox"/>            | HDL-Cholestérol                                  | <input checked="" type="checkbox"/> | Ferritine                  |
| <input type="checkbox"/>            | LDL-Cholestérol                                  | <input type="checkbox"/>            | TP                         |
| <input type="checkbox"/>            | Ag HBs   | <input type="checkbox"/>            | INR                        |
| <input type="checkbox"/>            | ASLO   | <input type="checkbox"/>            | TCK                        |
| <input type="checkbox"/>            | FER-Serique                                      | <input type="checkbox"/>            | Fibrinolyse                |
| <input type="checkbox"/>            | B-H-C-G  | <input type="checkbox"/>            | Bilirubine Libre Conjuguée |
| <input type="checkbox"/>            | Ex. parasitologique des selles<br>+ Coproculture | <input checked="" type="checkbox"/> | PSA Total                  |

Autres : .....

الدكتور امحمد بنيس محلف  
خبير محلف لدى المحاكم  
طبيب عسكري سابقا  
شارع 2 مارس الدار البيضاء  
0522 215 723 - 0522 211 417

- Hématologie
- Bactériologie
- Virologie
- Immunologie
- Parasitologie
- Mycologie

**FACTURE N° : 000014793**

CASABLANCA le 01-11-2022

**Mr HOUDEIR Lahsen**

**Récapitulatif des analyses**

CN	Analyse	Val	Clefs
9105	Prélèvement sanguin	E25	E
0100	Acide urique	B30	B
0106	Cholestérol total	B30	B
0118	Glycémie	B30	B
0119	Hémoglobine glycosylée	B100	B
0134	Triglycérides	B60	B
0135	Urée	B30	B
0146	Transaminases O (TGO)	B50	B
0146	Transaminases O (TGO)	B50	B
0154	Ferritine	B250	B
0163	TSH	B250	B
0216	Numération formule	B80	B
0223	VS	B30	B
0361	PSA	B300	B
0370	CRP	B100	B
	Créatinine	B30	B
	25 OH-Vitamine D total (D2+D3)	B450	B

Total des B : 1870

TOTAL DOSSIER : 2530.00 DH

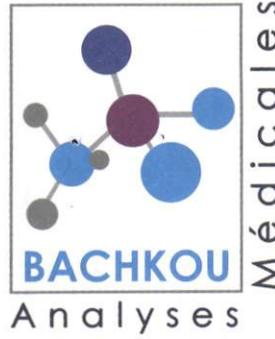
Arrêtée la présente facture à la somme de : deux mille cinq cent trente dirhams .

**LABORATOIRE D'ANALYSES  
MÉDICALES BACHKOU**

**Dr. TAYEB Kenza**  
**Médecin Biologiste**

Hay Bachkou Rce Atlas-2 - N°3  
Casablanca - Tél : 05.22.85.65.50

مختبر التحليلات الطبية باشكو  
Laboratoire d'Analyses Médicales Bachkou



Docteur KENZA TAYEB  
Médecin Biologiste

- Hématologie
- Bactériologie
- Virologie
- Immunologie
- Parasitologie
- Mycologie

Date du prélèvement : 01-11-2022 à 07:52  
Code patient : 2011070019  
Né(e) le : 15-06-1952 (70 ans)

Mr HOUDEIR Lahsen  
Dossier N° : 2211010006  
Prescripteur :



HEMATOLOGIE

HEMOGRAMME (Sysmex XS; Fluorescence en Cytométrie de flux)

"Les valeurs de référence sont automatiquement éditées en fonction de l'âge, du sexe, de l'état physiologique du patient(e) et de l'âge de grossesse"

07-11-2020

<b>Hématies :</b>			
Hémoglobine :	5.10 M/mm <sup>3</sup>	(4.08-5.60)	5.36
Hématocrite :	10.5 g/dL	(12.9-16.7)	11.0
VGM :	31.7 %	(38.0-49.0)	33.4
TCMH :	62 fL	(81-99)	62
CCMH :	21 pg	(28-34)	21
	33.1 g/dL	(31.0-37.0)	32.9
<b>Leucocytes :</b>			
Polynucléaires Neutrophiles :	6 800 /mm <sup>3</sup>	(3 800-10 000)	4 670
Soit:	58.9 %		42.2
	4 005 /mm <sup>3</sup>	(2 000-7 000)	1 971
Lymphocytes :	27.8 %		42.2
Soit:	1 890 /mm <sup>3</sup>	(900-4 100)	1 971
Monocytes :	8.1 %		8.6
Soit:	551 /mm <sup>3</sup>	(280-710)	402
Polynucléaires Eosinophiles :	4.9 %		6.6
Soit:	333 /mm <sup>3</sup>	(0-600)	308
Polynucléaires Basophiles :	0.3 %		0.4
Soit:	20 /mm <sup>3</sup>	(0-150)	19
<b>Plaquettes :</b>	212 000 /mm <sup>3</sup>	(140 000-385 000)	222 000

Conclusion :

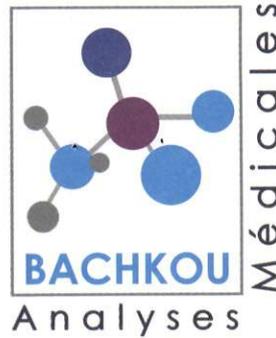
Anémie microcytaire.

LABORATOIRE D'ANALYSES  
MÉDICALES BACHKOU  
Dr. TAYEB KENZA  
Médecin Biologiste  
Hay Bachkou Rce Atlas 2 - N°3  
Casablanca - Tél : 05.22.85.65.50

Hay Bachkou, N°70 Rés. Atlas 2 N°3 Lot. Bachkou - Casablanca  
Tél: 05 22 85 65 50 - Fax: 05 22 81 73 44 - labobachkou70@gmail.com  
ICE: 001917124000053 - Patente: 36375554 - R.C : 422272 - IF: 18755413  
Codes INPE Dr KENZA TAYEB: 097163620 - Codes INPE Laboratoire: 093061307

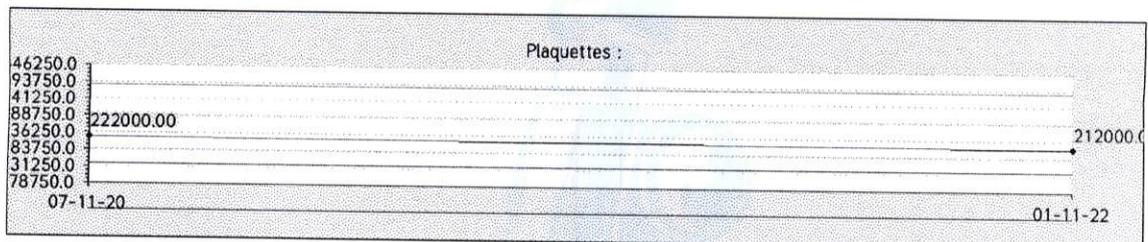
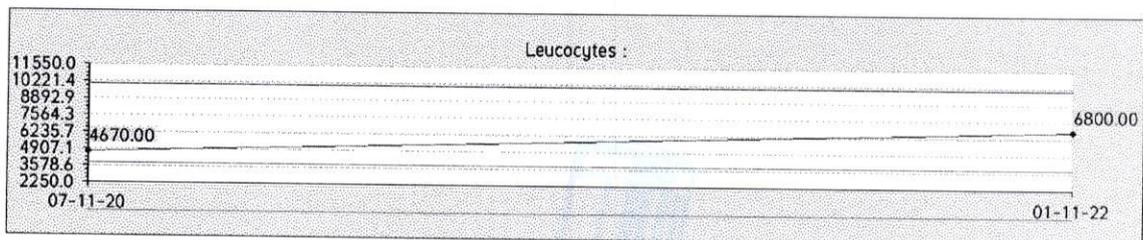
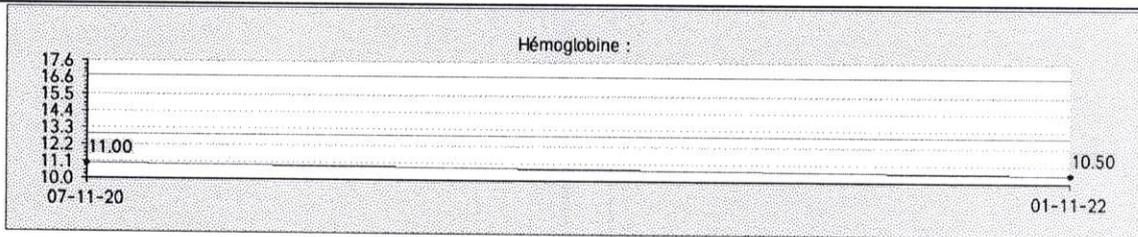
مختبر التحليلات الطبية باشكو  
Laboratoire d'Analyses Médicales Bachkou

2211010006 – Mr Lahsen HOUDEIR



Docteur Kenza TAYEB  
Médecin Biologiste

- Hématologie
- Bactériologie
- Virologie
- Immunologie
- Parasitologie
- Mycologie



**VITESSE DE SEDIMENTATION (Méthode de Westergreen)**

Selon le comité international de normalisation en hématologie (ICSH), la mesure de la première heure est suffisante

VS 1ère heure  
VS 2ème heure  
Age du patient(e)

17 mm  
35 mm  
70 ans

07-11-2020  
7  
15  
68

Valeur de référence VS 1ère heure: Homme (VS < âge/2), Femme [VS < (âge+10)/2]

LABORATOIRE D'ANALYSES  
MÉDICALES BACHKOU  
Dr. TAYEB Kenza  
Médecin Biologiste  
Hay Bachkou Rce Atlas 2 - N°3  
Casablanca - Tél : 05.22.85.65.50

**BIOCHIMIE SANGUINE**

**Protéine C-réactive (CRP)**

(Immunturbidimétrie, Roche Diagnostic Cobas C111)

1.9 mg/L (0.0-6.0)

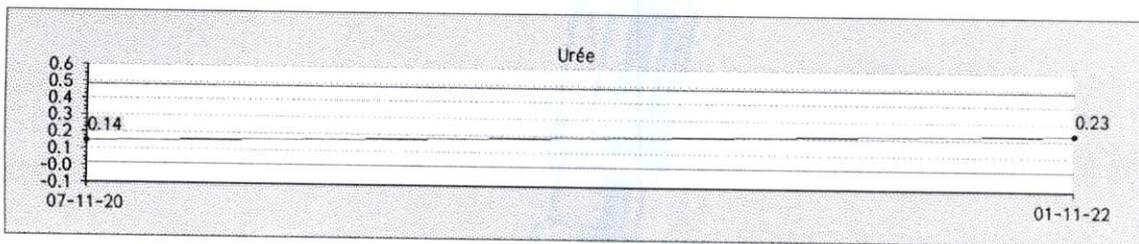
La CRP est un marqueur d'inflammation à cinétique rapide:  
-Augmente 6 à 7h après l'agression  
-Atteint son maximum au bout de 72h  
-Retourne à la normale après environ une semaine.

**Urée**

(Dosage enzymatique – Roche Diagnostics Cobas)

0.23 g/L (0.00-0.50)  
3.83 mmol/L (0.00-8.33)

07-11-2020  
0.14

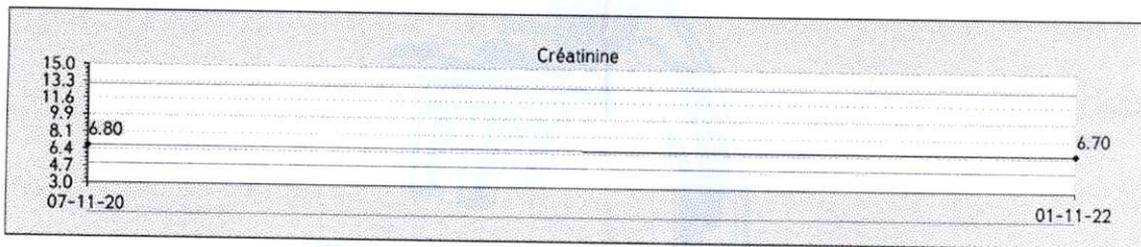


**Créatinine**

(Dosage cinétique – Roche Diagnostics Cobas)

6.7 mg/L (5.0-13.0)  
59.3 µmol/L (44.3-115.1)

07-11-2020  
6.8

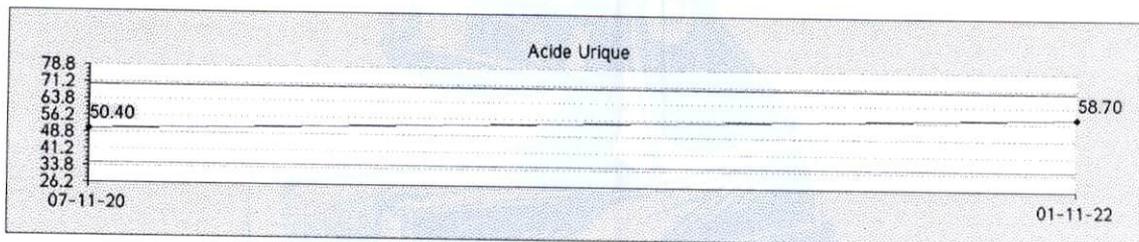


**Acide Urique**

(Dosage colorimétrique enzymatique – Roche Diagnostics Cobas)

58.7 mg/L (35.0-70.0)  
0.35 mmol/L (0.21-0.42)

07-11-2020  
50.4



**Glycémie à jeun**

1.20 g/L (0.70-1.10)

07-11-2020  
1.12

Hay Bachkou, N°70 Rés. Atlas 2 N°3 Lot. Bachkou - Casablanca

Tél: 05 22 85 65 50 - Fax: 05 22 81 73 44 - labobachkou70@gmail.com

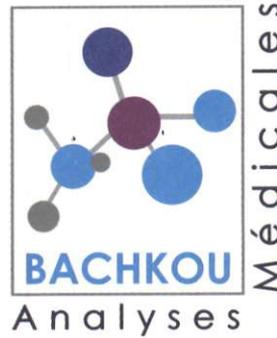
ICE: 001917124000053 - Patente: 36375554 - R.C : 422272 - IF: 18755413

Codes INPE Dr KENZA TAYEB: 097163620 - Codes INPE Laboratoire: 093061307

# مختبر التحليلات الطبية باشكو

## Laboratoire d'Analyses Médicales Bachkou

2211010006 – Mr Lahsen HOUDEIR



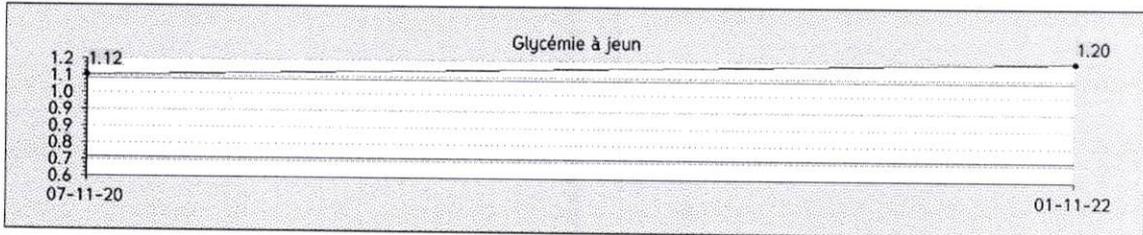
**Docteur KENZA TAYEB**  
**Médecin Biologiste**

- Hématologie
- Bactériologie
- Virologie
- Immunologie
- Parasitologie
- Mycologie

(Hexokinase G6PD-H – Roche Diagnostics Cobas)

**6.66** mmol/L

(3.89–6.11)



**Consensus:**

- Taux normal : de 0,60 à 1,10 g/L
- Diminution de la tolérance au glucose : de 1,10 à 1,26 g/L
- Sujet diabétique : > à 1,26 (sur deux prélèvements distincts)

**Hémoglobine glycosylée**  
 (HPLC GX TOSOH)

**6.80** %

(4.00–6.30)

Interprétation

Persistence d'une hémoglobine foetale à 2.2%

**Interprétation des résultats selon la standardisation du NGSP:**

- 4.5-6,3% ..... Intervalle non-diabétique. (Sujet normal)
- < 6,5 % ..... Excellent équilibre glycémique (DNID)
- < 7 % ..... Excellent équilibre glycémique (DID)
- 8 – 10 % ..... Equilibre glycémique médiocre, action corrective suggérée
- 10 % ..... Mauvais équilibre glycémique, action corrective nécessaire

**Note:** Le résultat est sous réserve de l'interférence de paramètres suivant:

- Duréede vie des hématies (hémorragie, hémolyse, transfusion, réticulocytose..).
  - Hémoglobinopathies, insuffisancerénale, maladies métaboliques et médicaments
- Dans ces cas il est souhaitable de pratiquer un dosage d'une autre protéineglyquée telle la **Fructosamine**.

**Cholestérol total**

(Dosage enzymatique – Roche Diagnostics Cobas)

**1.43** g/l

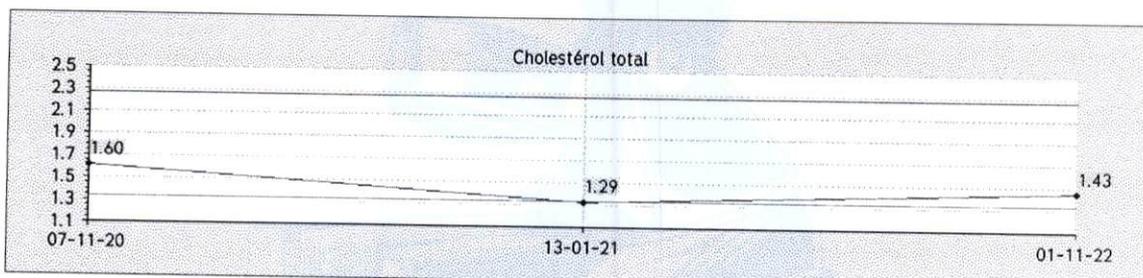
(1.30–2.30)

**3.70** mmol/L

(3.36–5.95)

13-01-2021

1.29



**Triglycérides**

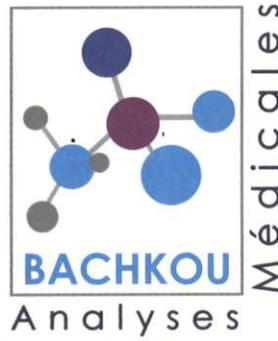
**2.37** g/L

(0.40–1.60)

# مختبر التحليلات الطبية باشكو

## Laboratoire d'Analyses Médicales Bachkou

2211010006 – Mr Lahsen HOUDEIR



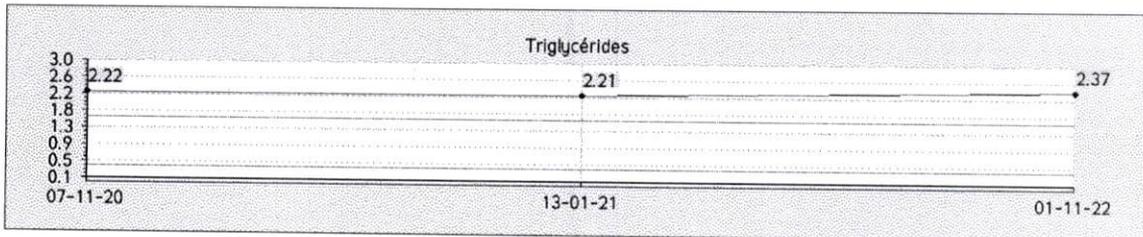
**Docteur KENZA TAYEB**  
**Médecin Biologiste**

- Hématologie
- Bactériologie
- Virologie
- Immunologie
- Parasitologie
- Mycologie

(Dosage enzymatique – Roche Diagnostics Cobas)

**2.70** mmol/L

(0.46–1.82)



### Transaminases GPT (ALAT)

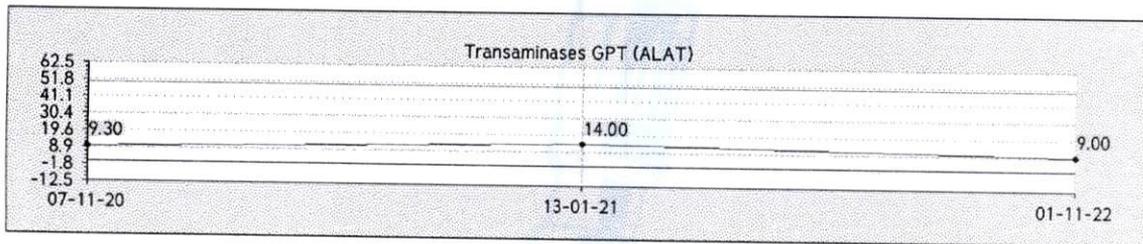
(Dosage enzymatique – Roche Diagnostics Cobas)

**9.0** UI/L

(0.0–50.0)

13-01-2021

14.0



### Transaminases GOT (ASAT)

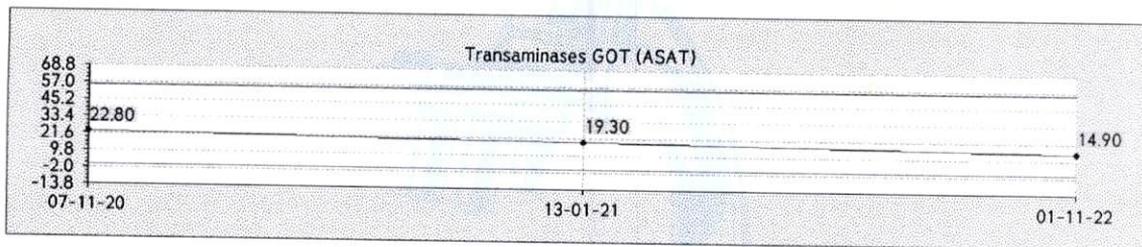
(Dosage enzymatique – Roche Diagnostics Cobas)

**14.9** UI/L

(0.0–55.0)

13-01-2021

19.3



### Ferritine

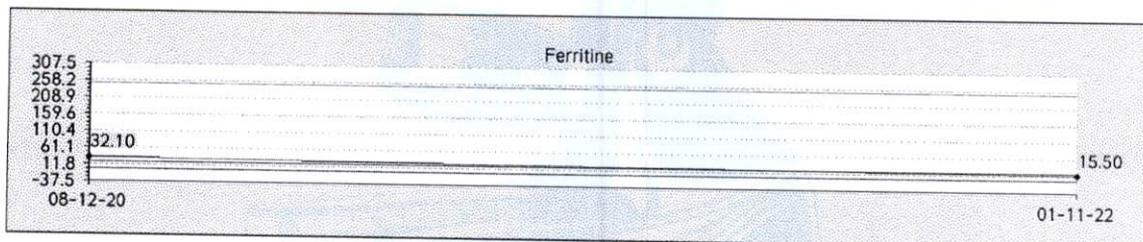
(Technique immuno-enzymatique AIA 360)

**15.5** ng/mL

(20.0–250.0)

08-12-2020

32.1



### 25OH-Vitamine D total (D2+D3)

(Technique ELFA – Vidas Biomérieux)

**24.40** ng/ml

(30.00–100.00)

07-11-2020

<8.10

Hay Bachkou, N°70 Rés. Atlas 2 N°3 Lot. Bachkou - Casablanca

Tél: 05 22 85 65 50 - Fax: 05 22 81 73 44 - labobachkou70@gmail.com

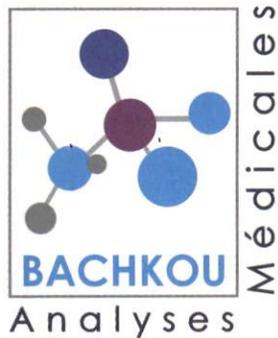
ICE: 001917124000053 - Patente: 36375554 - R.C : 422272 - If: 18755413

Codes INPE Dr KENZA TAYEB: 097163620 - Codes INPE Laboratoire: 093061307

# مختبر التحليلات الطبية باشكو

Laboratoire d'Analyses Médicales Bachkou

2211010006 – Mr Lahsen HOUDEIR



Docteur Kenza TAYEB  
Médecin Biologiste

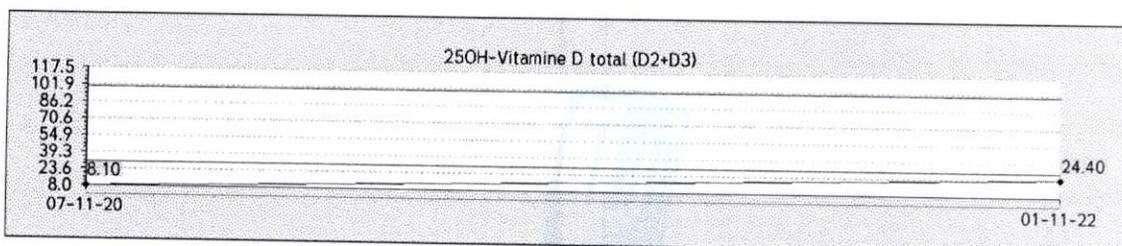
- Hématologie
- Bactériologie
- Virologie
- Immunologie
- Parasitologie
- Mycologie

## Interprétation:

- Valeurs souhaitables : 30 – 100 ng/ml (75 – 250 nmol/l)
- Insuffisance : 10 – 29 ng/ml (25 – 75 nmol/l)
- Carence : <10 ng/ml (<25 nmol/l)
- Toxicité : > 100 ng/ml (>250 nmol/l)

Source alimentaire de la Vitamine D (Base de données Ciqual, ANSES) (Teneur en µg/100g):

- Huile de foie de morue: 200
- Saumon, hareng, anchois, pilchard: 12 – 20
- Anguille, thon, huitre, caviar, jaune d'oeuf: 3 – 8
- Truite des rivières, limandes, oeufs des lompes: 1.5 – 3
- Rouget, foies de génisse et d'agneau, beurre, champignons: 0.6 – 1.5



## BILAN ENDOCRINIEN

Thyréostimuline Ultra-sensible (TSH us)

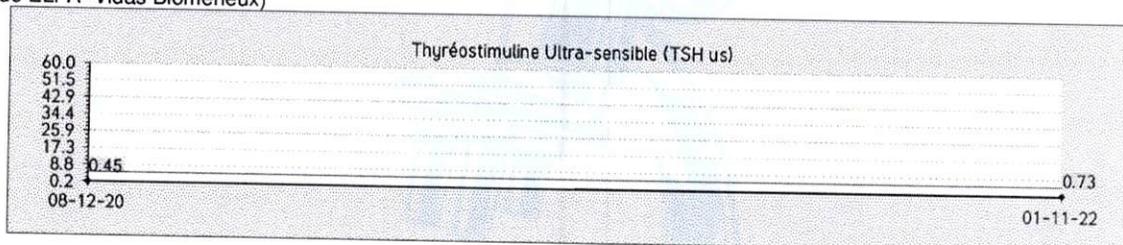
(Technique ELFA-Vidas Biomérieux)

0.73 µU/mL

(0.25–5.00)

08-12-2020

0.45



## Interprétation:

- Hyperthyroïdie : TSH < à 0,15 µU/mL
- Hypothyroïdie : TSH > à 7,00 µU/mL
- Nouveau-né : TSH augmente à 30mn de vie (80 µU/L) puis retour à la normale vers 2–5j
- Grossesse: diminution transitoire de la TSH au premier trimestre

**NB** : La TSH est l'indicateur le plus sensible pour évaluer un dysfonctionnement thyroïdien. Une variation minime de la T4L provoque une réponse très amplifiée de la TSH.

LABORATOIRE D'ANALYSES  
MÉDICALES BACHKOU  
Dr. TAYEB Kenza  
Médecin Biologiste  
Hay Bachkou Rce Atlas 2 - N°3  
Casablanca - Tél : 05 22 85 65 50

Hay Bachkou, N°70 Rés. Atlas 2 N°3 Lot. Bachkou - Casablanca  
Tél: 05 22 85 65 50 - Fax: 05 22 81 73 44 - labobachkou70@gmail.com  
ICE: 001917124000053 - Patente: 36375554 - R.C : 422272 - IF: 18755413  
Codes INPE Dr Kenza TAYEB: 097163620 - Codes INPE Laboratoire: 093061307

## MARQUEURS TUMORAUX

PSA Total  
(ELFA/VIDAS)

1.91 ng/mL

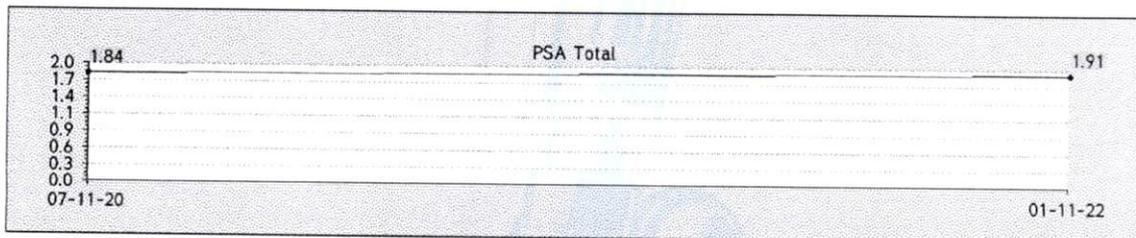
07-11-2020

1.84

### Valeurs de références

< 40 ans : < 1,72 ng/ml  
40 – 49 ans : < 2,19 ng/ml  
50 – 59 ans : < 3,42 ng/ml  
60 – 69 ans : < 6,6 ng/ml  
> 69 ans : < 6,77 ng/ml

Note: Le toucher rectal, le massage prostatique, une cystoscopie, une échographie transrectale, une biopsie, augmentent transitoirement les taux de PSA.



Validé par Dr. TAYEB Kenza

LABORATOIRE D'ANALYSES  
MÉDICALES BACHKOU  
Dr. TAYEB Kenza  
Médecin Biologiste  
Hay Bachkou Rce Atlas 2 - N°3  
Casablanca - Tél : 05.22.85.65.50

\* RAPPORT D'ANALYSE\*

LABO BACHKOU

2022/11/01 11:02

TOSOH

V01.22

NO: 0006 TB 0001 - 06

ID: 402211010006

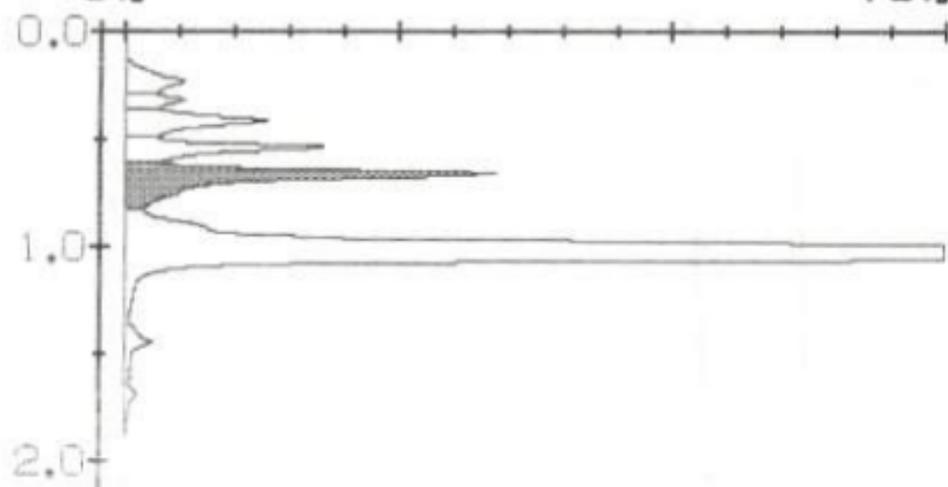
CAL(N) = 1.1200X + 0.9013

TP 1067

NOM	%	TEMPS	AIRE
FP	0.0	0.00	0.00
A1A	1.0	0.24	9.82
A1B	0.6	0.32	6.18
F	2.2	0.42	21.01
LA1C+	2.3	0.54	22.19
SA1C	6.8	0.66	51.03
A0	88.7	1.02	863.13
AIRE TOTALE			973.36

**HbA1c 6.8%**  
IFCC 51 mmol/mol

HbA1 8.4 % HbF 2.2 %  
0% 15%



HbF > 2%