



مختبر التحاليل الطبية جنيلاب "أم الريـبع"
**Laboratoire de biologie médicale Génélab
 "Oum Rabiaâ"**

Dr. Mohamed BENAZZOUZ
 Pharmacien Biologiste

الدكتور بنعزوز محمد
 صيدلاني إنجاني

Laboratoire certifié par
IMANOR
 CERTIFICATION
 N° 2017 CSMQ.04 : 01
 NM ISO 9001 : 2015



177487

CASABLANCA LE : 17/10/2023

NOM D'ADHERENT : MAZOUZA REZKI

NOM DU BENEFICIAIRE : Mme REZKI Mazouza

MATRICULE : 0000385

FACTURE N° : 150923-047

| Analyses demandées | Nombre B | Total |
|--|----------|----------|
| HEMOGRAMME:valeurs correspondantes à l'âge | 80,00 | 71,20 |
| VITESSE DE SEDIMENTATION | 30,00 | 26,70 |
| TECHNIQUE AU LATEX | 50,00 | 44,50 |
| REACTION DE WAALER-ROSE (| 50,00 | 44,50 |
| FERRITINE | 250,00 | 222,50 |
| GLYCEMIE | 30,00 | 26,70 |
| HEMOGLOBINE GLYQUEE A1C | 100,00 | 89,00 |
| UREE | 30,00 | 26,70 |
| CREATININE FEMME | 30,00 | 26,70 |
| ACIDE URIQUE | 30,00 | 26,70 |
| CHOLESTEROL TOTAL | 30,00 | 26,70 |
| HDL-CHOLESTEROL | 50,00 | 44,50 |
| LDL- CHOLESTEROL(Selon la formule de Friedewald) | 50,00 | 44,50 |
| TRIGLYCERIDES | 50,00 | 44,50 |
| CALCIUM | 30,00 | 26,70 |
| PHOSPHORE 1J: | 40,00 | 35,60 |
| SGOT/ASAT aspartate aminotransférase | 50,00 | 44,50 |
| SGPT/ALAT alanine-aminotransférase : | 50,00 | 44,50 |
| TSH-us : Thyréostimuline-Hormone (sang) | 250,00 | 222,50 |
| FT4 : THYROXINE LIBRE | 200,00 | 178,00 |
| VITAMINE D-25-Hydroxy-vitD (25 OH D2+D3) | 450,00 | 400,50 |
| | 1910 | 1 699,90 |

Arrêtée la présente facture à la somme de :

Mille Six Cent Quatre-Vingt-Dix-Neuf Dirhams Et 90 Centimes ***

IF : 51485800 - ICE:001084109000068 - Patente : 35051078 - INPE : 097163968

Laboratoire Génélab
 Oum Rabiaâ
 M. BENAZZOUZ
 Rés. Abouab Oum Rabiaâ El Oulfa - Cas.
 Tél. : 05 22 93 10 60/81 - Fax : 05 22 93 10
 Patente : 35051078
 ICE : 001084109000068

| LABORATOIRE GENELAB | CODE BANQUE | CODE VILLE | N° COMPTE | CLE RIB |
|-----------------------|-------------|------------|------------------|---------|
| RIB ATTIJARI WAFABANK | 007 | 780 | 0003553000000038 | 32 |

BIOCHIMIE - HEMATOLOGIE - BACTERIOLOGIE - VIROLOGIE - IMMUNOLOGIE - PARASITOLOGIE - MYCOLOGIE - FERTILITE

شارع أم الريـبع . الـفـنـة . (أـسـامـ مـقـرـ الخـطـوـطـ الـمـلـكـيـةـ الـمـغـرـبـةـ) . إـقـامـةـ أـبـوـابـ أمـ الـرـيـبعـ . عـمـارـةـ "ـسـ"ـ . الدـارـالـبـيـضاـ

Bd. Oum Rabiaâ - El Oulfa - (en face siège R.A.M) - Résidence Abouab Oum Rabiaâ, Imm."C" - Casablanca

INPE : 097163968 - ICE : 001084109000068 - ت.م : 35051078 - Fax : 05 22 93 10 61

E-mail : genelab2@gmail.com - Tél. : 0522 93 10 60 / 61 / 0522 90 59 37 / 0661 76 30 68 - GSM WhatsApp : 06 76 84 52 02 - Site web : www.Lbmgenelab.com

77481



MUPRAS
Mutuelle de Prévoyance
& d'Actions Sociales
de Royal Air Maroc

Le 12 octobre 2023

LB GENELAB
BD OUM RABII RES. ABOUAB OUM RABII
CASA, 20000
MAROC

Objet : PRISE EN CHARGE PARTIELLE

Identifiant adhérent : 0000385_1938-11-22_MAZOUZA

N/REF : 20232850024507

Adhérent : VEUVE RIZKI MAZOUZA

Madame, Monsieur,

Nous vous informons que nous prenons en charge les frais de soins de MAZOUZA VEUVE RIZKI.

Nous vous prions de noter que le restant à charge à régler directement par l'adhérent et que cette prise en charge est valable à concurrence de :

- Part Mutuelle : 658.60 MAD
- Restant à charge adhérent : 0.00 MAD

Validité de prise en charge : du 12-10-2023 au 12-01-2024.

Pour le règlement de votre facture, nous vous prions de bien vouloir l'adresser jointe au double de la présente à la MUPRAS :

**Centre d'affaire Allal Benabdellah. 49, Angle Rue Allal Benabdellah et Rue Mohammed Fakir
6ème Etage. Casablanca.**

Nous vous remercions d'avance pour l'aide et l'assistance que vous apporterez à MAZOUZA VEUVE RIZKI.

Veuillez agréer, Messieurs, l'assurance de nos sincères salutations.

Accord partiel

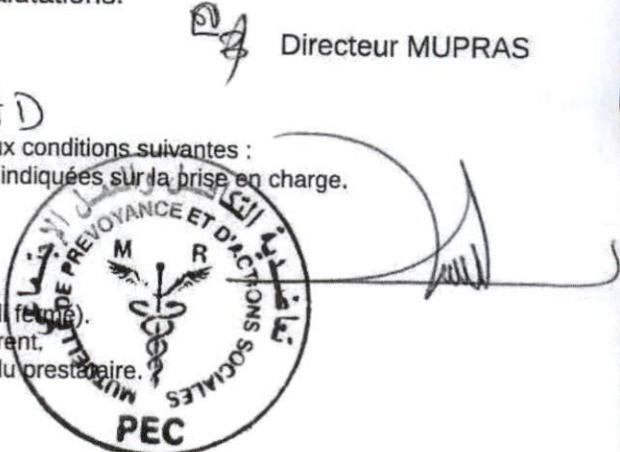
NFS.PL + VS + GAJ + Calc + phosphore

CONDITIONS ET MODALITÉS : + Oxo + F. R + Vit D

Le règlement des factures relatives aux prises en charge est soumis aux conditions suivantes :

- La facture doit être nominative et conforme aux informations indiquées sur la prise en charge.
- Toute facture doit être accompagnée :
 - ✓ D'une copie de la présente prise en charge,
 - ✓ Des notes d'honoraires des praticiens,
 - ✓ Du compte rendu et des justificatifs des actes pratiqués,
 - ✓ Du détail de la pharmacie, radiologie et biologie (sous pli ferme).
- Toute facture doit être obligatoirement signée par notre adhérent.
- Toute facture doit comporter l'IF, l'ICE et le RIB (24 chiffres) du prestataire.

Directeur MUPRAS



BILAN BIOLOGIQUE

Age : Sexe : H F

Hématologie

- NFS
- Plaquettes
- VS
- CRP
- Hémoculture + Antibiogramme

Bilan martial

- Fer sérique
- CTF
- Ferritine
- Transferrine

Hémostase

- Temps de prothrombine
- TCK
- Fibrinogène
- INR

Bilan glycémique

- Glycémie à jeun
- HGPO
- Hémoglobine glyquée

Ionogramme sanguin

- Na⁺
- K⁺
- Cl⁻
- Ca⁺⁺
- Phosphore
- Mg⁺⁺
- Bicarbonates (HCO₃⁻)
- Urée
- Créatinine
- Acide urique

Examen des urines

- Protéinurie des 24h
- ECBU + Antibiogramme

Autres : *vitD2 D3*

Fonction hépatique et enzymologie

- Amylasémie
- Bilirubine libre et conjuguée
- Phosphatases ACIDES
- Phosphatases Alcalines
- Lactate Déshydrogénase LDH
- Transaminases ASAT, ALAT
- Gamma-GT
- CPK (Créatine Phosphokinase)
- Troponine
- Electrophorèse des protéines EPP

Sérologie et immunologie

- TPHA-VDRL
- Hépatite B
 - Antigène Hbs
 - Anticorps Anti-Hbs
 - Anticorps Anti-Hbc
 - Anticorps Anti-Hbe
- Hépatite C
 - Anticorps Anti-HVC
- Sérologie Toxoplasmose
- Sérologie Rubéole
- Facteur Rhumatoïde (Latex, Waaler Rose)
- Anticorps anti-nucléaires
- Anticorps anti-DNA natif
- ASLO
- Dosage du complément
- Serologie HIV

Examen parasitologique des selles + Coproculture

Bilan lipidique

- Cholestérol total
- Cholestérol HDL
- Cholestérol LDL
- Triglycérides

Groupage sanguin et AC irréguliers

- ABO
- Rhésus
- RAI

Bilan de la fonction thyroïdienne

- T3
- T4
- TSH

Bilan de la fonction rénale

Laboratoire **GENELAB "Oum Rabii"**
150923-047



REZKI Mazouza
D.N : 24/11/1938

- LDH
- CPK
- CPK-mb

Ionogramme urinaire

- Ca⁺⁺
- Phosphore
- Na⁺
- K⁺
- Cl⁻
- Urée
- Crétinisme

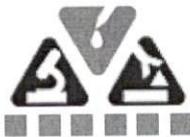
*Dr. Salaheddine GHRIB
Chirurgien orthopédiste
Traumatologue - Athérosclérose
INPE:091190371 - Tel:0522.522.530*



مختبر التحاليلات الطبية جنيلاب "أم الربيع"
Laboratoire de biologie médicale Génelab
"Oum Rabiaâ"

Dr. Mohamed BENAZZOUZ
Pharmacien Biologiste

الدكتور بنعزوز محمد
صيدلي إنجاني



Laboratoire certifié par
IMANOR
CERTIFICATION
N° 2017 CSMQ.04 : 01
NM ISO 9001 : 2015

Mme REZKI Mazouza

Dossier N° : 150923-047

Page : 2/8

BILAN INFLAMMATOIRE ET/OU RHUMATOLOGIQUE

Valeurs Usuelles

Antériorité

VITESSE DE SEDIMENTATION

Selon le comité international de normalisation en hématologie (ICSH).

la mesure de la première heure est suffisante

Première heure : 13 mm/h 10 (06/05/22)

(Westergreen / SRS 20/II)

Interprétation :

18-30 ans : < 10,7 mm/h

31-40 ans : < 11 mm/h

41-50 ans : < 13,2 mm/h

51-60 ans : < 18,6 mm/h

Plus de 60 ans : < 20,2 mm/h

Deuxième heure : 27 mm/h 23 (06/05/22)

NB : A titre indicatif ci dessus la VS 2ème heure

FACTEUR RHUMATOÏDE : 12,27 UI/ml (Inférieur à 14)

(Enzymatique Immuno turbidimétrique/Beckman Coulter AU480)

- ✓ La présence du FR ne permet pas de confirmer à lui seul le diagnostic de polyarthrite rhumatoïde PR.
- ✓ c'est un test assez sensible (présent chez plus de 80% des personnes présentant une PR).
- ✓ Cependant, Il peut être présent dans d'autres pathologies , tel que les infections ou maladies inflammatoires, dans ce cas , il est souhaitable de compléter le bilan la recherche
 - AAN (+/- Ac ANTI ADN natif)
 - VS et CRP,
 - Ac anti-CCP ((AC anti-peptides ou protéines citrullinées (ACPA))

FACTEUR RHUMATOÏDE WAALER ROSE : <8 UI/mL (Inférieur à 8)
(Hemagglutination)

"La réaction de Waaler-Rose est un test peu spécifique.
il est un peu moins sensible que la réaction au latex . "

BIOCHIMIE - HEMATOLOGIE - BACTERIOLOGIE - VIROLOGIE - IMMUNOLOGIE - PARASITOLOGIE - MYCOLOGIE - FERTILITE

شارع أم الربيع . الالفة . (أمام مقر الخطوط السلكية المغربية) . إقامة أبواب أم الربيع . عمارة "س" . الدرالبيضاء .

Bd. Oum Rabiaâ - El Oulfa - (en face siège R.A.M) - Résidence Abouab Oum Rabiaâ, Imrn. "C" - Casablanca

الفاكس : 0522 93 10 61 - ت.م : 35051078 - Patente : 001084109000068 - ICE : 097163968 - البريد : 001084109000068

E-mail : genelab2@gmail.com - Tél. : 0522 93 10 60 / 61 / 0522 90 59 37 / 0661 76 30 68 - الهاتف : 0676 84 52 02 - Site web : www.Lbmgelab.com



Mme REZKI Mazouza

Dossier N° : 150923-047

Page : 3/8

ANALYSES DE BIOCHIMIE (SANG)

FERRITINE
(Immuno-Turbidimétrie)

Interprétation :

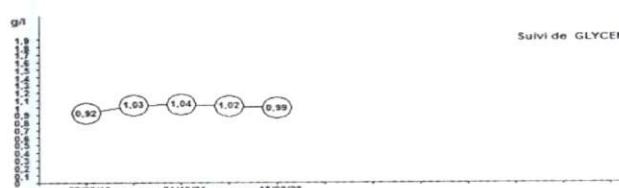
Homme adulte : 20 - 250
Femme adulte : 10 - 120

de 0 à 1 mois : 6 - 400
de 1 à 6 mois : 6 - 410
de 6 à 12 mois : 6 - 80
de 1 à 5 ans : 6 - 60
de 6 à 19 ans : 6 - 320

GLYCEMIE : 0,99 g/l
(Beckman Coulter AU480 / Paramètre Accrédité (depuis 24/01/2022)) 5,49 mmol/l

Les valeurs normales chez :

- Une femme Non enceinte sont de 0.74 à 1.06 g/l soit 4.1 à 5.9 mmol/l
- Une femme Enceinte sont de ≤ 0.92 g/l soit 5.12 mmol/l



1,02 (19/03/22)
1,04 (01/10/21)
1,03 (05/04/19)
0,92 (07/09/18)
~~~

BIOCHIMIE - HEMATOLOGIE - BACTERIOLOGIE - VIROLOGIE - IMMUNOLOGIE - PARASITOLOGIE - MYCOLOGIE - FERTILITE

شارع أم الربيع . الائعة . (أمام مقر الخطوط الملكية المغربية) . إقامة أبواب أم الربيع . عمارة "C" - الدرالبيضاء

Bd. Oum Rabiaâ - El Oufa - (en face siège R.A.M) - Résidence Abouab Oum Rabiaâ, Imm."C" - Casablanca

INPE : 097163968 - ICE : 001084109000068 - Patente : 35051078 - Fax : 05 22 93 10 61 - البريد : 35051078

الفاكس : 097163968 - البريد : 35051078 - Patente : 35051078 - Fax : 05 22 93 10 61 - البريد : 35051078

E-mail : genelab2@gmail.com - Tél. : 0522 93 10 60 / 61 / 0522 90 59 37 / 0661 76 30 68 - الهاتف : 0522 93 10 60 / 61 / 0522 90 59 37 / 0661 76 30 68 - GSM WhatsApp : 0676 84 52 02 - Site web : www.Lbmgelab.com



مختبر التحاليلات الطبية جنيلاب "أم الربيع"  
**Laboratoire de biologie médicale Génélab**  
**"Oum Rabiaâ"**

Dr. Mohamed BENAZZOZ  
Pharmacien Biologiste

الدكتور بنعزو ز محمد  
صيدلي إحسانى



Laboratoire certifié par  
**IMANOR**  
CERTIFICATION  
N° 2017 CSMQ.04 : 01  
NM ISO 9001 : 2015

Mme REZKI Mazouza

Dossier N° : 150923-047

Page : 4/8

**ANALYSES DE BIOCHIMIE (SANG)**

**Valeurs Usuelles**

**Antériorité**

HEMOGLOBINE GLYQUÉE : 5,90 %

( 4 - 6 )

(HPLC / D10 BIORAD / Paramètre Accrédité (depuis 24/01/2022) )

Ø Pour un **Diabète de type 2** :

étréité par **antidiabétiques oraux**,

le taux d'HbA1c doit être < à 6,5% (ou 7% selon le type de traitement)

étréité par **insuline**,

le taux d'HbA1c doit être < à 7%.

èdu  **sujet très âgé**,

le taux d'HbA1c doit être < à 8%

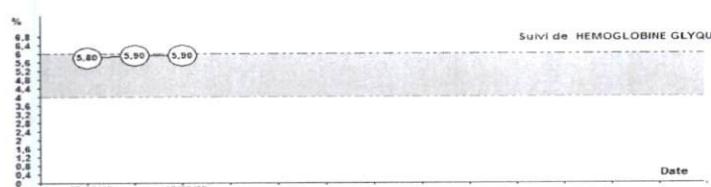
Ø Pour un **Diabète de type 1**,

le taux d'HbA1c doit être compris entre 7 et 7,5%.

Attention, ces chiffres varient en fonction du type de diabète, du traitement, de l'âge et des complications

Toute hémorragie ou hémolyse, entraînant un renouvellement accéléré des hématies, diminue fortement le taux d'HbA1C

En cas d'insuffisance rénale, l'HbA1c est souvent surestimé



5,90 (01/10/21)  
5,80 (07/09/18)

~~~

UREE : 0,30 g/l (0,17 - 0,43) 0,26 (19/03/22)

(Beckman Coulter AU 480 / Paramètre Accrédité (depuis 24/01/2022))

0,31 (31/07/19)

0,25 (05/04/19)

0,28 (07/09/18)

~~~

0,26 (19/03/22)

0,31 (31/07/19)

0,25 (05/04/19)

0,28 (07/09/18)

~~~

CREATININE FEMME

CREATININE : 8,48 mg/l (5,1 - 9,5) 8,48 (06/05/22)

(Beckman Coulter AU 480 / Paramètre Accrédité (depuis 24/01/2022))

8,52 (19/03/22)

7,80 (01/10/21)

8,75 (31/07/19)

5,95 (05/04/19)

7,10 (07/09/18)

~~~

8,48 (06/05/22)

8,52 (19/03/22)

7,80 (01/10/21)

8,75 (31/07/19)

5,95 (05/04/19)

7,10 (07/09/18)

~~~

CLAIRANCE APPROCHEE DE LA CREAT FEMME OU FILLETTE

AGE DU PATIENT (NB. D'ANNEES) : 84,00 Ans

Clairance créat selon MDRD femme : 64,59 ml/min (80 - 120)

MDRD = Modification of Diet in Renal Disease

Chez l'homme = $186 \times (\text{créatinine } (\mu\text{mol/l}) \times 0,0113) - 1,154 \times \text{âge} - 0,203$

$\times 1,21$ pour les sujets d'origine africaine

$\times 0,742$ pour les femmes

BIOCHIMIE - HEMATOLOGIE - BACTERIOLOGIE - VIROLOGIE - IMMUNOLOGIE - PARASITOLOGIE - MYCOLOGIE - FERTILITE

شارع أم الريحان . الألفة . (أمام مقر الخطوط الملكية المغربية) . إقامة أبراج أم الريحان . عمارة "C" . الدار البيضاء

Bd. Oum Rabiaâ - El Oulfa - (en face siège R.A.M) - Résidence Abouab Oum Rabiaâ, Imm."C" - Casablanca

INPE : 097163968 - ICE : 00108410900068 - ت.م : 35051078 - Patente : 05 22 93 10 61 - Fax : 0676 84 52 02 - Site web : www.Lbmgenelab.com

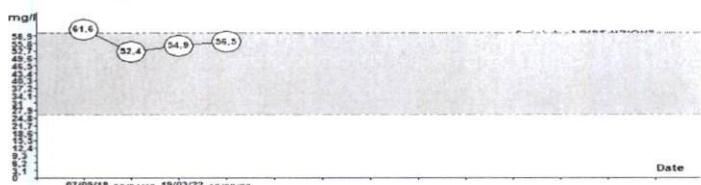
E-mail : genelab2@gmail.com - Tél. : 0522 93 10 60 / 61 / 0522 90 59 37 / 0661 76 30 68 - إل.هاتف : 0676 84 52 02 - Site web : www.Lbmgenelab.com



ANALYSES DE BIOCHIMIE (SANG)

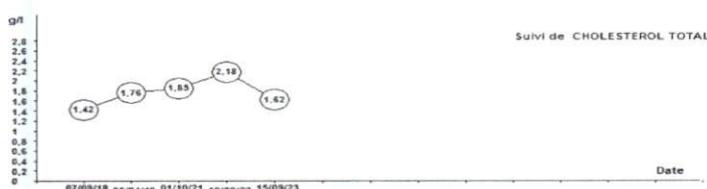
ACIDE URIQUE : 56,51 mg/l (26 - 60)
(Beckman Coulter AU 480 / Paramètre Accrédité (depuis 24/01/2022) 336,23 µmol/l (154,7 - 357)

Au cours du traitement hypo-uricémiant, la cible thérapeutique de l'uricémie est <60mg/L.



CHOLESTEROL TOTAL : 1,62 g/l (Inférieur à 2)
(Beckman Coulter AU 480 / Paramètre Accrédité (depuis 24/01/2022)) 4,18 mmol/l (Inférieur à 5,16)

*NB : Le seuil de Cholestérol Total recommandé : est < 2.0
limite supérieur toléré : 2-2,3
9élevé > 2,4*



HDL-CHOLESTEROL : 0,59 g/l (0,4 - 0,7) 0,40 (07/09/18)
(M.homogène directe immunologique/Beckman Coulter AU480) 1,52 mmol/l (1,04 - 1,81)

LDL- CHOLESTEROL(Selon la formule de Friedewald) 0,93 g/l (Inférieur à 1,6) 0,91 (07/09/18)

NB : Valeurs à interpréter en fonction des données cliniques 2,40 mmol/l (Inférieur à 4,12)



مختبر التحاليل الطبية جنيلاب "أم الربيع"
Laboratoire de biologie médicale Génelab
"Oum Rabiaâ"

Dr. Mohamed BENAZZOUZ
 Pharmacien Biologiste

الله كثور بتعزوز محمد
 صيدلي أحبابي



Laboratoire certifié par
IMANOR
 CERTIFICATION
 N° 2017 CSMQ.04 : 01
 NM ISO 9001 : 2015

Mme REZKI Mazouza

Dossier N° : 150923-047

Page : 6/8

ANALYSES DE BIOCHIMIE (SANG)

TRIGLYCERIDES : 0,50 g/l
 (Beckman Coulter AU 480 / Paramètre Accrédité (depuis 24/01/2022)) 0,57 mmol/l

Valeurs Usuelles

(Inférieur à 1,5)
 (Inférieur à 1,71)

Antériorité

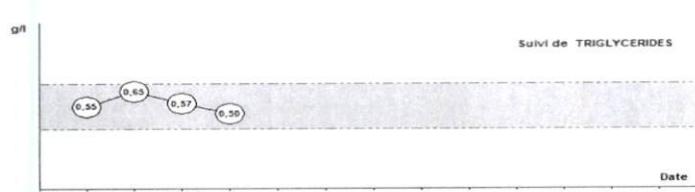
NB : Le prélèvement a été réalisé après s'être assuré des bonnes conditions de prélèvement.

Cependant, nous tenons à rappeler que le non-respect strict du délai de jeûne, peut (chez certaines personnes prédisposées) donner des valeurs élevées, significatives en comparaison avec l'historique du patient de :

- Triglycerides (++)
- Cholesterol total(+/-).

A savoir :

- *Régime normo-lipidique durant les 3 jours qui précèdent le prélèvement
- *Un jeûne d'eau au moins 12 h



0,57 (01/10/21)
 0,65 (05/04/19)
 0,55 (07/09/18)
 ~~~

**CALCIUM** : 102,67 mg/l  
 (Arsenazo III/Beckman Coulter AU480) 2,57 mmol/l

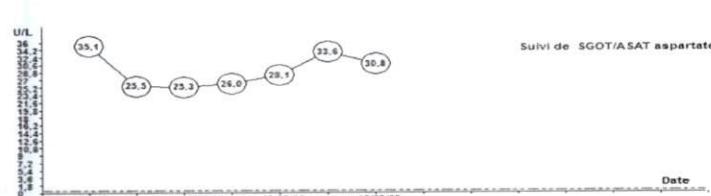
( 88 - 106 )  
 ( 2,2 - 2,65 ) 94,05 (07/09/18)

**PHOSPHORE 1J:** : 31,51 mg/l  
 (M.Cinétique Molybdate 340nm/Beckman koulter AU480) 1,01 mmol/l

( 25 - 45 ) 25,73 (07/09/18)

**SGOT/ASAT aspartate aminotransférase** : 30,81 U/L  
 (Beckman Coulter AU 480 / Paramètre Accrédité (depuis 24/01/2022))

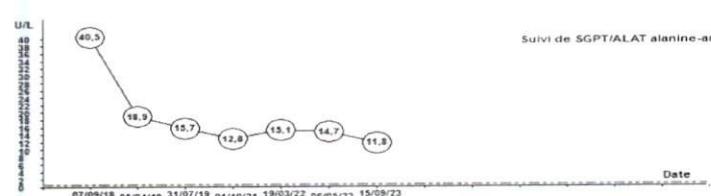
( Inférieur à 35 )



33,58 (06/05/22)  
 28,07 (19/03/22)  
 26,04 (01/10/21)  
 25,27 (31/07/19)  
 25,54 (05/04/19)  
 35,05 (07/09/18)  
 ~~~

SGPT/ALAT alanine-aminotransférase : : 11,75 U/L
 (Cinétique UV/Beckman Coulter AU480)

(Inférieur à 35)



14,74 (06/05/22)
 15,14 (19/03/22)
 12,82 (01/10/21)
 15,72 (31/07/19)
 18,85 (05/04/19)
 40,45 (07/09/18)
 ~~~

**BIOCHIMIE - HEMATOLOGIE - BACTERIOLOGIE - VIROLOGIE - IMMUNOLOGIE - PARASITOLOGIE - MYCOLOGIE - FERTILITE**

شارع أم الربيع . الإناث . (أمام مقر الخطوط الملكية المغربية) . إقامة أثواب أم الربيع . عماره "C" . الدraliضا

Bd. Oum Rabiaâ - El Oufia - (en face siège R.A.M) - Résidence Abouab Oum Rabiaâ, Imm. "C" - Casablanca

INPE : 097163968 - ICE : 00108410900068 - Patente : 35051078 - T. : 05 22 93 10 61 - Fax. : 05 22 93 10 60 - 61/0522 90 59 37 / 0661 76 30 68 - الما

E-mail : genelab2@gmail.com - Tél. : 0522 93 10 60 / 61/0522 90 59 37 / 0661 76 30 68 - GSM WhatsApp : 0676 84 52 02 - Site web : www.Lbmgenelab.com



مختبر التحاليلات الطبية جنيلاب "أم الربيع"  
**Laboratoire de biologie médicale Génélab**  
**"Oum Rabiaâ"**

Dr. Mohamed BENAZZOUZ  
 Pharmacien Biologiste

الدكتور بنعزوز محمد  
 صيدلي إنجاني



Laboratoire certifié par  
**IMANOR**  
 CERTIFICATION  
 N° 2017 CSMQ.04 : 01  
 NM ISO 9001 : 2015

Mme REZKI Mazouza

Dossier N° : 150923-047

Page : 7/8

**ANALYSES HORMONALES**

**Valeurs Usuelles**

**Antériorité**

TSH-us : Thyréostimuline-Hormone : 4,17 µUI/ml  
 (Access 2 / Paramètre Accrédité)

Valeurs Usuelles TSHus en µUI/ml

**VU : 0.38 - 5.33**

**Femme enceinte :**

1er Trimestre : 0,05-3,70 µUI/ml  
 2ème Trimestre : 0,31-4,35 µUI/ml  
 3ème Trimestre : 0,41-5,18 µUI/ml

**NB: Des valeurs fortement élevées peuvent être observées en cas de prise de Biotine**



8,44 (19/03/22)  
 1,32 (05/04/19)  
 0,33 (07/09/18)  
 ~~~~

FT4 : THYROXINE LIBRE : 0,91 ng/dl (0,58 - 1,64)
 (Tech. Chimieluminescence/Access) 11,71 pmol/l (7,47 - 21,11)

1,20 (07/09/18)

Variation de la **TSHus** (µUI/ml) & **T4L**(ng/dl) en fonction de l'âge :

| | | |
|--------------------|-----------|-----------|
| Nourrisson à terme | : 1.3-19 | : 0.8-1.9 |
| 10 semaines | : 0.6-10 | : 0.8-1.7 |
| 14 mois | : 0.4-7.0 | : 0.6-1.7 |
| 5 ans | : 0.4-6.0 | : 0.6-1.7 |
| 14 ans | : 0.3-5.0 | : 0.6-1.4 |

Femme enceinte
 1er trimestre : 0.52 - 1.10
 2eme trimestre : 0.45 - 0.99
 3eme trimestre : 0.48 - 0.95

BIOCHIMIE - HEMATOLOGIE - BACTERIOLOGIE - VIROLOGIE - IMMUNOLOGIE - PARASITOLOGIE - MYCOLOGIE - FERTILITE

شارع أم الربيع - الانفاس - (أمام مقر الخطوط السلكية المغربية) - إقامة أبواب أم الربيع - عمارة "س" - الدرالبيضاء

Bd. Oum Rabiaâ - El Oulfa - (en face siège R.A.M) - Résidence Abouab Oum Rabiaâ, Imm. "C" - Casablanca

INPE : 097163968 - ICE : 00108410900068 : Patente : 35051078 - Fax. : 05 22 93 10 61 - ث.م. : 05 22 93 10 61 - الباقي : 05 22 93 10 61

E-mail : genelab2@gmail.com - Tél. : 0522 93 10 60 / 61 / 0522 90 59 37 / 0661 76 30 68 - الهاتف : 0522 93 10 60 / 61 / 0522 90 59 37 / 0661 76 30 68 - Gsm Whatsapp : 0676 84 52 02 - Site web : www.Lbmgenelab.com



مختبر التحاليلات الطبية جنيلاب "أم الربيع"
Laboratoire de biologie médicale Génelab
"Oum Rabiaâ"

Dr. Mohamed BENAZZOUZ
Pharmacien Biologiste

الدكتور بنعزوز محمد
صيدلي إحسانى



Laboratoire certifié par
IMANOR
CERTIFICATION
N° 2017 CSMQ.04 : 01
NM ISO 9001 : 2015

Mme REZKI Mazouza

Dossier N° : 150923-047

Page : 8/8

ANALYSES DIVERSES

Valeurs Usuelles

Antériorité

VITAMINE D-25-Hydroxy-vitD (25 OH D2+D3) : 54,0 ng/mL

((Technique ELFA : Vidas))

19,9 (19/03/22)
10,3 (01/10/21)
9,2 (07/09/18)
~~~

### Interprétation:

Déficient : <20 ng/mL  
Insuffisant : 20 - 29 ng/mL  
Suffisant : 30 - 100 ng/mL  
Toxicité potentielle : >100 ng/mL

*Nous vous remercions de votre confiance et vous souhaitons un bon rétablissement*

**Biogiste assistant**

Dr Y.Bellamine

A:S/P:K  
V:B/L:

LA BORATOIRE GÉNÉLAB  
Oum Rabiaâ  
M. BENAZZOUZ  
Rés, Abouab Oum Rabiaâ EL Oulfa - CASA  
Tél : 05 22 93 10 61 - Fax : 05 22 93 10 61  
P.T : 36061078 - I.C.E : 001084109000068

BIOCHIMIE - HEMATOLOGIE - BACTERIOLOGIE - VIROLOGIE - IMMUNOLOGIE - PARASITOLOGIE - MYCOLOGIE - FERTILITE

شارع أم الربيع . الالفة . ( أمام مقر العطرط الملكية المغربية ) . إقامة أثواب أم الربيع . عماره "س" . الدرالبيضاء

Bd. Oum Rabiaâ - El Oulfa - (en face siège R.A.M) - Résidence Abouab Oum Rabiaâ, Imm. "C" - Casablanca

INPE : 097163968 - ICE : 001084109000068 : ت.م : Patente : 35051078 - Fax. : 05 22 93 10 61 : الفاكس : 05 22 93 10 61 : البيانات

E-mail : genelab2@gmail.com - Tél. : 0522 93 10 60 / 61 / 0522 90 59 37 / 0661 76 30 68 : الهاتف : 0676 84 52 02 - Site web : www.Lbmgenelab.com



*Signature*