



**مختبر التحاليل الطبية جنلاب "أم الربيع"  
Laboratoire de biologie médicale Génélab  
"Oum Rabiaâ"**

Dr. Mohamed BENAZZOUZ  
Pharmacien Biologiste

الدكتور بنعزوز محمد  
صيدلي إحياني



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

163925

**MUPRAS**

CASABLANCA LE : 19/05/2023

NOM D'ADHERENT : **MASTARI KELTOUM**

NOM DU BENEFICIAIRE : **Mme MASTARI Keltoum Vve Mahiri**

MATRICULE : **0001539**

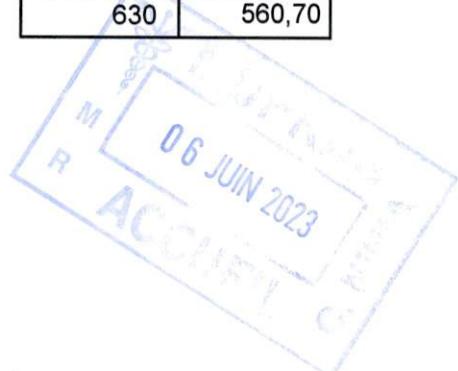
FACTURE N° : 280423-023

<b>Analyses demandées</b>	<b>Nombre B</b>	<b>Total</b>
HEMOGRAMME:valeurs correspondantes à l'âge	80,00	71,20
VITESSE DE SEDIMENTATION	30,00	26,70
UREE	30,00	26,70
CREATININE HOMME	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
SGOT/ASAT aspartate aminotransférase	50,00	44,50
SGPT/ALAT alanine-aminotransférase :	50,00	44,50
IgE Totales	200,00	178,00
	630	560,70

Arrêtée la présente facture à la somme de :

**Cinq Cent Soixante Dirhams Et 70 Centimes \*\*\***

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



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

*Laboratoire Génélab  
Oum Rabiaâ  
M. BENAZZOUIZ  
Rés. Abojab Oum Rabiaâ El Oulfa - Casa  
Tél.: 05 22 93 10 60/61 - Fax: 05 22 93 10 61  
Patente : 35051078  
ICE : 097163968*

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

NB : (\*) = paramètre accrédité شارع أم الربيع - الالفة - (أمام مقر الخطوط الملكية المغربية) - إقامة أبواب أم الربيع - عمارة "س" - الدار البيضاء

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

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

## عيادة

طب الأطفال  
داء السكري - الكوليسترونول  
ارتفاع الضغط الدموي - التخطيط الكهربائي للقلب  
أمراض الغدد / عقم الزوجين / أمراض المفاصل  
الطب النفسي - أمراض الجهاز العصبي



## الدكتور الناجي مصطفى

خريج المدرسة الملكية للصحة العسكرية بالرباط  
خريج كلية الطب بالرباط  
طبيب عسكري سابق بالمستشفى العسكري - الرباط  
طبيب سابق بالمستشفى العسكري الفرنسي - باريس

Casablanca, le :

27 AVR. 2023

Nom et Prénom :

Mastari Keltaoum

IgE  
CT LM HM TG  
NFS  
VS  
Urea + Creatinine  
ALAT + ASAT

Dr. mustapha NAJI  
Omnipraticien  
Ancien Médecin  
des Hôpitaux Militaires  
Lissasfa Extension n° 353 - Casablanca  
Tél 0522 65 07 04

Laboratoire GENELAB "Oum Rabii"  
280423-023



MASTARI Keltaoum Vve Mahiri  
D.N : 03/29/1959



CARTE DE VEUVE

MASTARI KELTOUM  
Veuve MAHIRI MOHAMMED  
0001539





**مختبر التحاليل 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

**Compte rendu d'analyses**

Demandé par Dr : NAJI MUSTAPHA

Lissasfa Extension N° 353 CASABLANCA

Tél : 0522650505 Fax :

Casablanca

Édité le : 19/05/2023



**Mme MASTARI Keltoum Vve Mahiri**

Date naissance: 29/03/1959

INPEGENELAB : 093001394

INPE Bio : 097163968

IF : 51485800

Réf : 280423-023

Code Patient : 17-01964

MUPRAS PY100%

Barcode

Dossier créé le : 28/04/2023

Heure création: 7:48:

Patient prélevé le : 28/04/2023

Heure Plvt : 7:57:

\*\*\*

Page : 1/5

**ANALYSES D'HEMATOLOGIE**

**Valeurs Usuelles**

**Antériorité**

**HEMOGRAMME :** Les Valeurs Usuelles sont exprimées en fonction du sexe et de l'âge du patient (mise à jour 2016)

(Sysmex XN1000 / Paramètre Accrédité (depuis 24/01/2022) )

<b>Globules rouges</b>	:	5,1	10 <sup>6</sup> /mm <sup>3</sup>	( 3,8 - 5,9 )	4,93 (22/04/22)
Hémoglobine	:	13,4	g/dl	( 12 - 17,5 )	13,30 (22/04/22)
Hématocrite	:	41	%	( 34 - 45 )	41,00 (22/04/22)
VGM	:	81	μ <sup>3</sup>	( 76 - 96 )	83,20 (22/04/22)
TCMH	:	27	pg	( 24 - 34 )	27 (22/04/22)
CCMH	:	33	g/L	( 31 - 36 )	32 (22/04/22)
DRW	:	14	%	( 12 - 16 )	14,00 (22/04/22)
<b>Globules blancs</b>	:	5 880	mm <sup>3</sup>	( 3800 - 11000 )	6770 (22/04/22)
<b>Formule sanguine</b>	:				
Neutrophiles	:	49,3 %	2898,84 /mm <sup>3</sup>	( 1400 - 7700 )	3574,56 (22/04/22)
Eosinophiles	:	3,6 %	211,68 /mm <sup>3</sup>	( 20 - 580 )	182,79 (22/04/22)
Basophiles	:	1 %	58,80 /mm <sup>3</sup>	( Inférieur à 110 )	40,62 (22/04/22)
Lymphocytes	:	39,6 %	2328,48 /mm <sup>3</sup>	( 1000 - 4800 )	2450,74 (22/04/22)
Monocytes	:	6,5 %	382,20 /mm <sup>3</sup>	( 150 - 1000 )	521,29 (22/04/22)
<b>Plaquettes</b>	:	225	10 <sup>3</sup> /mm <sup>3</sup>	( 150 - 445 )	297 (22/04/22)
Etude du frottis sur lame	:	-			
<b>REMARQUE</b>	:	-			
<b>COMMENTAIRE</b>	:	-			

*Laboratoire Génélab  
Oum Rabiaâ  
M. BENAZZOUZ  
Rés. Abouab Oum Rabiaâ El Oulfa - Casa  
Tél.: 05 22 93 10 60/61 - Fax: 05 22 93 10 6  
Patente : 35051078  
ICE : 001084109000068*

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

شارع أم الربيع . الأولفة . (أمام مقر الخطوط الملكية المغربية) . إقامة أبيواب أم الربيع . عصارة "س" . الدرالبيضاء

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

INPE : 097163968 - ICE : 001084109000068 - العنوان : 35051078 - ت. فاكس : 05 22 93 10 61 - البريد الإلكتروني : 05 22 93 10 68

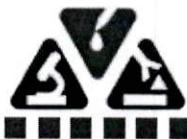
E-mail : genelab2@gmail.com - Tél. : 0522 93 10 60 / 61 / 0522 90 59 37 / 0661 76 30 68 - الهاتف : GSM WhatsApp : 0676 84 52 02 - Site web : www.LbmgeneLab.com



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

Dr. Mohamed BENAZZOUZ  
Pharmacien Biologiste

الدكتور بنعزوز محمد  
صيدلي إيجانى



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

Mme MASTARI Keltoum Vve Mahiri

Dossier N° :280423-023

Page : 2/5

### BILAN INFLAMMATOIRE ET/OU RHUMATHOLOGIQUE

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 (Westergreen / SRS 20/II)	:	8 mm/h	9 (08/05/20)
---	---	--------	--------------

##### 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	:	16 mm/h	20 (08/05/20)
----------------	---	---------	---------------

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

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

شارع أم الربيع . الالفية . (أمام مقر الخطوط الملكية المغربية) . إقامة أبسواب أم الربيع . عمارة "س" . الدار البيضاء

Bd. Oum Rabiaâ - El Oulfa - (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 - ت.م. : 05 22 93 10 61 - العنوان : 35051078 - العنوان : 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 90 59 37 / 0661 76 30 68 - GSM WhatsApp : 0676 84 52 02 - Site web : www.Lbmgenelab.com



**مختبر التحاليل 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 MASTARI Keltoum Vve Mahiri

Dossier N° :280423-023

Page : 3/5

**ANALYSES DE BIOCHIMIE (SANG)**

			Valeurs Usuelles	Antériorité
UREE	:	0,23 g/l 3,83 mmol/l	( 0,17 - 0,43 ) ( 2,83 - 7,16 )	0,12 (22/04/22) 0,17 (04/04/22) 0,17 (08/05/20) 0,16 (16/01/19)
(Beckman Coulter AU 480 / Paramètre Accrédité (depuis 24/01/2022) )				~~~

**CREATININE HOMME**

CREATININE	:	5,33 mg/l 47,38 µmol/l	( 5,1 - 9,5 ) ( 45 - 84 )	4,77 (08/05/20) 4,69 (16/01/19) 4,69 (16/01/19)
(Beckman Coulter AU 480 / Paramètre Accrédité (depuis 24/01/2022) )				~~~

**CLAIRANCE APPROCHEE DE LA CREATININE HOMME**

AGE DU PATIENT ( NB. D'ANNEES: )	64,00	Ans
Clairance créat selon MDRD Homme	157,21	ml/min

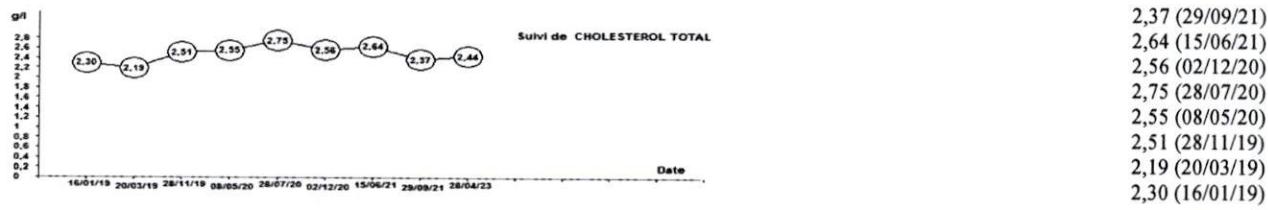
NB : Pour les personnes d'origine (africain-américain)  
 La valeur de la MDRD doit être multipliée par x 1,21

MDRD = Modification of Diet in Renal Disease

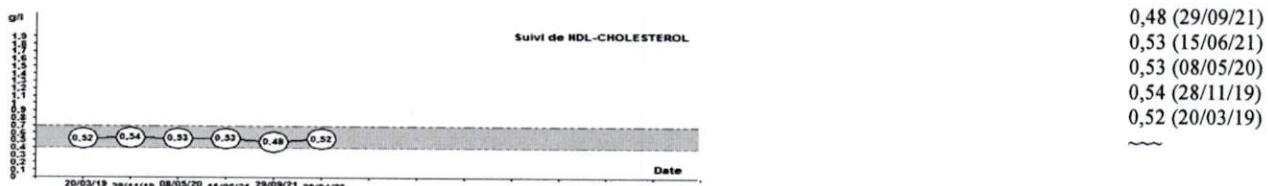
Chez l'homme =  $186 \times (\text{créatinine } (\mu\text{mol/l}) \times 0,0113) - 1,154 \times \text{âge} - 0,203$   
 x 1,21 pour les sujets d'origine africaine  
 x 0,742 pour les femmes

CHOLESTEROL TOTAL	:	2,44 g/l 6,30 mmol/l	( Inférieur à 2 ) ( Inférieur à 5,16 )
(Beckman Coulter AU 480 / Paramètre Accrédité (depuis 24/01/2022) )			

NB : Le seuil de Cholestérol Total recommandé : est < 2,0  
 limite supérieur toléré : 2-2,3  
 élevé > 2,4



HDL-CHOLESTEROL	:	0,52 g/l 1,34 mmol/l	( 0,4 - 0,7 ) ( 1,04 - 1,81 )
(M.homogène directe immunologique/Beckman Coulter AU480 )			



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

شارع أم الريحان، الالقابة. (أمام مقر الخطوط الملكية المغربية). - إقامة أبواب أم الريحان . عصارة"س. الدرالبيضا."

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

INPE : 097163968 - ICE : 001084109000068 : - ت.م. : Patente : 35051078 : - اليمانا : 05 22 93 10 61 : Fax. : 0676 84 52 02 : Site web : www.Lbmgene.com

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



**مختبر التحاليل الطبية جنلاب "أم الريـبع"**  
**Laboratoire de biologie médicale Génelab**  
**"Oum Rabiaâ"**

Dr. Mohamed BENAZZOUZ  
 Pharmacien Biogiste

الدكتور بنعزوز محمد  
 صيدلي إنجاني



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

Mme MASTARI Keltoum Vve Mahiri

Dossier N° :280423-023

Page : 4/5

**ANALYSES DE BIOCHIMIE (SANG)**

LDL- CHOLESTEROL(Selon la formule de Friedewald)  
 NB : Valeurs à interpréter en fonction des données cliniques

1,52 g/l  
 3,92 mmol/l

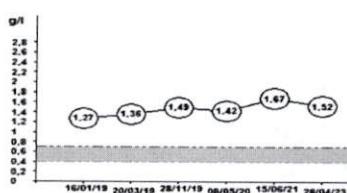
Valeurs Usuelles

( Inférieur à 1,6 )  
 ( Inférieur à 4,12 )

Antériorité

1,67 (15/06/21)  
 1,42 (08/05/20)  
 1,49 (28/11/19)  
 1,36 (20/03/19)  
 1,27 (16/01/19)  
 ~~~

Suivi de LDL- CHOLESTEROL(g/l)



TRIGLYCERIDES :

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

1,98 g/l  
 2,26 mmol/l

( Inférieur à 1,5 )  
 ( Inférieur à 1,71 )

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 :

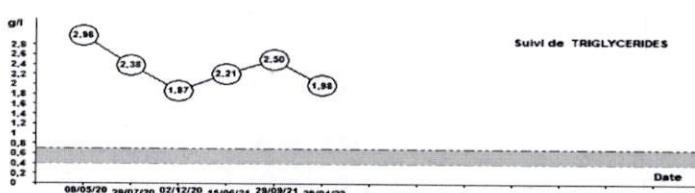
- Triglycerides (++)
- Cholesterol total(+-).

A savoir :

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

2,50 (29/09/21)  
 2,21 (15/06/21)  
 1,87 (02/12/20)  
 2,38 (28/07/20)  
 2,98 (08/05/20)  
 ~~~

Suivi de TRIGLYCERIDES(g/l)



SGOT/ASAT aspartate aminotransférase :

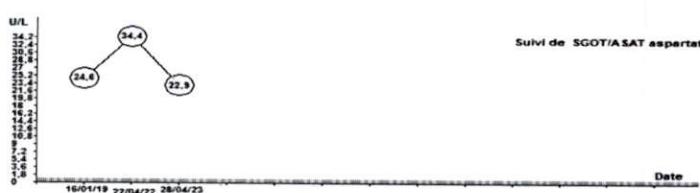
(Beckman Coulter AU 480 / Paramètre Accrédité (depuis 24/01/2022))

22,89 U/L

( Inférieur à 35 )

34,38 (22/04/22)  
 24,59 (16/01/19)  
 ~~~

Suivi de SGOT/ASAT aspartate(U/L)



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

شارع أم الريـبع . الـالـفـة . (أـسـامـ مـقـرـرـ الخطـرـطـ الـمـلـكـيـةـ المـغـرـبـةـ) . إـقـامـةـ أـبـوـابـ أمـ الـرـيـبعـ . عـمـارـةـ "ـسـ" . الدـرـاـيـضـاـ

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

INPE : 097163968 - ICE : 001084109000068 : - ت.م : Patente : 35051078 : - العنوان : 05 22 93 10 61 : - Fax. : 05 22 93 10 61 : - الفاكس : 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 التحاليل 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 MASTARI Keltoum Vve Mahiri

Dossier N° :280423-023

Page : 5 / 5

### ANALYSES DE BIOCHIMIE (SANG)

SGPT/ALAT alanine-aminotransférase :  
(Cinétique UV/Beckman Coulter AU480)

: 6,22 U/L

Valeurs Usuelles

( Inférieur à 35 )

Antériorité



20,42 (22/04/22)  
11,88 (16/01/19)  
~~~

### ANALYSES D'IMMUNOLOGIE-SEROLOGIE

IgE Totales  
(Tech. FIA sur Vidas)

: 18,55kUI/l

( 5 - 150 )

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

Biogiste assistante  
Dr S.Masmoudi

A:h/P:K  
V:s/L:



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

شارع أم الربيع . (أمام مقر العطرط الملكية المغربية) . إقامة أبرباب أم الربيع . عماره "س" . الدرالبيضا

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

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