



# LABORATOIRE DE BIOLOGIE MEDICALE

WWW.LABORATOIRE-MARACHLIAN.FR

**DOCTEUR HENRI MARACHLIAN**  
BIOLOGISTE RESPONSABLE

82 AVENUE DE LA ROSE 13013 MARSEILLE  
TEL 04 91 86 13 43 FAX 04 91 06 76 49

ANCIEN INTERNE  
DES HOPITAUX DE MARSEILLE

CERTIFIE  
BIOQUALITE

FINESS 130021 157  
CCP 0843884 E 029

Mme CASCINO LAURENCE  
17A AV DE FUYEAU  
1°ET  
13013 MARSEILLE

Dr MILLIET Eric  
78 bd Longchamp CM Acquaviva  
13001 MARSEILLE

Dossier créé le : 26/03/2013  
Dossier édité le : 29/03/2013  
Prélevé au labo. à 07h40 par MOSCONI Célia Tech.

Dossier N° 130326.004  
Né(e) le : 12/07/1967

## HEMATOLOGIE

Analyseur Abbott® Cell-dyn Ruby sur SITE

### HEMOGRAMME

#### NUMERATION GLOBULAIRE [Sang total EDTA]

			Références	Antériorités
LEUCOCYTES.....	9 300	/mm <sup>3</sup>	<b>4000 à 10000</b>	17/10/12 8 500 28/03/12 7 600
HEMATIES.....	4,745	millions/mm <sup>3</sup>	<b>3,800 à 5,300</b>	17/10/12 4,748 28/03/12 4,890
HEMOGLOBINE.....	14,5	g/100 mL	<b>12,0 à 16,0</b>	17/10/12 14,3 28/03/12 14,5
HEMATOCRITE.....	43,7	%	<b>38,0 à 47,0</b>	17/10/12 42,4 28/03/12 43,3
VGM.....	92	micron <sup>3</sup>	<b>85 à 95</b>	17/10/12 89 28/03/12 89
TCMH.....	30	pg/hématie	<b>26 à 32</b>	17/10/12 30 28/03/12 30
CCMH.....	33	%	<b>32 à 36</b>	17/10/12 34 28/03/12 33

#### FORMULE LEUCOCYTAIRE [Sang total EDTA]

			Références	Antériorités
POLY. NEUTROPHILES.....	59	%	<b>45 à 70</b>	17/10/12 56 28/03/12 52
Valeur absolue.....	5 487	/mm <sup>3</sup>	<b>1800 à 7000</b>	17/10/12 4 760 28/03/12 3 952
LYMPHOCYTES.....	31	%	<b>20 à 40</b>	17/10/12 35 28/03/12 36
Valeur absolue.....	2 883	/mm <sup>3</sup>	<b>1500 à 4000</b>	17/10/12 2 975 28/03/12 2 736
MONOCYTES.....	5	%	<b>2 à 10</b>	17/10/12 4 28/03/12 5
Valeur absolue.....	465	/mm <sup>3</sup>	<b>100 à 700</b>	17/10/12 340 28/03/12 380
POLY. EOSINOPHILES.....	3	%	<b>Inf. à 5</b>	17/10/12 3 28/03/12 4
Valeur absolue.....	279	/mm <sup>3</sup>	<b>50 à 300</b>	17/10/12 255 28/03/12 304
POLY. BASOPHILES.....	1	%	<b>Inf. à 2</b>	17/10/12 2 28/03/12 2
Valeur absolue.....	<b>93</b>	/mm <sup>3</sup>	<b>Inf. à 50</b>	17/10/12 170 28/03/12 152

#### NUMERATION PLAQUETTAIRE [Sang total EDTA]

			Références	Antériorités
PLAQUETTES.....	257	milliers/mm <sup>3</sup>	<b>150 à 400</b>	17/10/12 257 28/03/12 259

Analyseur d'hématologie Abbott® Ruby® en cytométrie optique LASER :  
NFS + PLAQUETTES + RETICULOCYTES - SYSTEME EXPERT Version2 (2009) -

Statut LEUCOCYTES.....	Normal
Statut HEMATIES.....	Normal
Statut HEMOGLOBINE.....	Normal
Statut VGM.....	Normal
Statut CCMH.....	Normal
Statut POLY. NEUTROS.....	Normal
Statut LYMPHOS.....	Normal
Statut MONOS.....	Normal
Statut POLY. EOSINOS.....	Normal
Statut PLAQUETTES.....	Normal

Dossier N° 130326.004  
Dossier édité le : 29/03/2013

Mme CASCINO LAURENCE  
Né(e) le : 12/07/1967

## BIOCHIMIE Analyseur Abbott® Architect ci4100 sur SITE

### PROFIL GLUCIDIQUE [Sérum]

			Références	Antériorités
GLYCEMIE A JEUN.....	0,91	g/L	<b>0,70 à 1,05</b>	17/10/12 0,93 28/03/12 0,97
	5,06	mmol/L	<b>3,89 à 5,84</b>	17/10/12 5,17 28/03/12 5,39
Hexokinase (37°C) sur ABBOTT Architect® ci4100				

### PROFIL LIPIDIQUE [Sérum]

			Références	Antériorités
CHOLESTEROL TOTAL.....	<b>2,32</b>	g/L	<b>1,40 à 2,10</b>	17/10/12 2,20 28/03/12 2,22
	<b>5,99</b>	mmol/L	<b>3,61 à 5,42</b>	17/10/12 5,68 28/03/12 5,73
Cholestérol-oxydase PAP (37°C) sur ABBOTT Architect® ci4100				
TRIGLYCERIDES.....	1,21	g/L	<b>0,40 à 1,50</b>	17/10/12 1,42 28/03/12 1,22
	1,38	mmol/L	<b>0,46 à 1,71</b>	17/10/12 1,62 28/03/12 1,39
GPO - PAP (37°C) sur ABBOTT Architect® ci4100				

### TRANSAMINASES [Sérum]

			Références	Antériorités
TGO (ASAT).....	25	UI/L	<b>5 à 34</b>	17/10/12 22 28/03/12 29
NADH sans P-5'-P (37°C) sur ABBOTT Architect® ci4100				
TGP (ALAT).....	16	UI/L	<b>Inf. à 55</b>	17/10/12 16 28/03/12 37
NADH sans P-5'-P (37°C) sur ABBOTT Architect® ci4100				

### ENZYMOLOGIE (37°C) [Sérum]

			Références	Antériorités
GAMMA GT.....	25	UI/L	<b>9 à 36</b>	17/10/12 14 28/03/12 16
L-γ glutamyl-p-nitranilide (37°C) sur ABBOTT Architect® ci4100				
PHOSPHATASES ALCALINES.....	80	UI/L	<b>40 à 150</b>	17/10/12 80 28/03/12 78
Paranitrophénylphosphate (37°C) sur ABBOTT Architect® ci4100				

### BALANCE MARTIALE [Sérum]

			Références	Antériorités
FERRITINE.....	63,9	ng/mL	<b>30,0 à 150,0</b>	13/06/02 28 28/05/02 31
Immuno-chimiluminescence microparticulaire (CMIA) sur ABBOTT Architect® ci4100				

Dossier N° 130326.004  
Dossier édité le : 29/03/2013

Mme CASCINO LAURENCE  
Né(e) le : 12/07/1967

## IMMUNO-ANALYSES      Analyseur Abbott® Architect ci4100 sur SITE

### METABOLISME PHOSPHO-CALCIQUE [Sérum]

25-HYDROXY VITAMINE D (D2+D3)..... 32,3      µg/L  
80,8      nmol/L

Références  
**30,0 à 100,0**  
**75,1 à 250,2**

Antériorités  
17/10/12 55,9      28/03/12 42,1  
17/10/12 139,9      28/03/12 105,3

Immuno-chimiluminescence microparticulaire (CMIA) sur ABBOTT Architect® ci4100

Valeurs de référence	:	30 à 100	g/l (75 à 250 nmol/l)
Insuffisance	:	10 à 30	g/l (25 à 75 nmol/l)
Carence	:	< 10	g/l (< 25 nmol/l)
Toxicité	:	> 100	g/l (> 250 nmol/l)

-> VITAMINE D2 (Ergocalciférol):  
STEROXYL® UVESTROL® FRUBIOSE® HYDROSOL-POLYVITAMINE® VITALIPIDE®

-> VITAMINE D3 (Cholécalficérol):  
UVEDOSE® ZYMAD® ACTONELCOMBI® ADROVANCE® CALTRATE® CERNEVIT® FOSAVANCE®  
HYDROL-POLYVITAMINE® PROTOVIT® VIVAMYNE® ZYMADUO® CALCIFORTE® CALCIDOSE®  
CACIT® CALCIPRAT® CALCIUM-VITAMINE-D3® CALPEROS® CALTRATE® DENSICAL®  
IDEOS® ELEVIT® EPTAVIT® FIXICAL® FLUOSTEROL® FORCICAL® METOCALCIUM®  
OROCAL® OSSEANS®

### MARQUEURS SERIQUES [Sérum]

ANTIGENE CAR. EMBRYONNAIRE (ACE)..... 16,50      ng/mL

Références  
**Inf. à 5,00**

Antériorités  
17/10/12 12,60      28/03/12 9,60

Immuno-chimiluminescence microparticulaire (CMIA) sur ABBOTT Architect® ci4100

## HORMONOLOGIE      Analyseur Abbott® Architect ci4100 sur SITE

### BILAN THYROÏDIEN [Sérum]

TSH ULTRA-SENSIBLE..... 1,258      µUI/mL  
1,26      mUI/L

Références  
**0,500 à 4,000**  
**0,50 à 4,00**

Antériorités  
17/10/12 1,594      28/03/12 0,680  
17/10/12 1,59      28/03/12 0,68

Immuno-chimiluminescence microparticulaire (CMIA) sur ABBOTT Architect® ci4100

## EXAMENS TRANSMIS      Laboratoire CERBA® 95066 Cergy-Pontoise

### METABOLISME [Sérum]

CTX (C télopeptide du collagène type1)..... 0,394      ng/mL

Références  
**Inf.    0,573**

Antériorités

### MARQUEURS SERIQUES [Sérum]

ANTIGENE CA 15-3..... 9,0      U.arbit/mL

Références  
**Inf.    25,0**

Antériorités  
17/10/12 9,9      28/03/12 9,4