

**NOMBRE:** Rivas Antonio René  
**Documento:** 11.944.236  
**Médico:** Etchegaray Gaston

**Edad:** 64 años  
**Fecha:** 16/11/2020  
**OS:** Particular

**N° de Pedido:** 1349



HEMATOLOGIA	Resultados	Valores de Referencia
<b>HEMOGRAMA</b>		
Método: Automatizado. Téc: Mindray BC-3000 plus		
<b>SERIE ROJA</b>		
Hematocrito:	46 %	Hombres: 40-47% Mujeres: 37-42 %
Hemoglobina:	15.4 g/dL	Hombres: 14-16 g/dL Mujeres: 12-14 g/dL
Eritrocitos:	5.28 x10 <sup>12</sup> /L	
VCM:	87.3 fL	80 – 100 fL
HCM:	29.1 pg	27.5 – 33.2 pg
CHCM:	33.4 g/dL	32 – 36 g/dL
RDW:	13.0 %	10 – 14 %
<b>SERIE BLANCA</b>		
Leucocitos:	4.7 x10 <sup>3</sup> /L	4.5 – 10.0 x10 <sup>3</sup> /L
<b>FÓRMULA LEUCOCITARIA</b>		
Neutrófilos en cayados	00 %      00 – 01	0.00      0.00 – 0.45
Neutrófilos segmentados	75 %      55 – 68	3.52      1.42 – 6.34
Eosinófilos	01 %      04 – 06	0.05      0.00 – 0.54
Basófilos	00 %      00 – 01	0.00      0.00 – 0.18
Linfocitos	21 %      35 – 45	0.99      0.71 – 4.53
Monocitos	03 %      04 – 12	0.14      0.14 – 0.72
Plaquetas:	199 x10 <sup>3</sup> /uL	150 – 350 x10 <sup>3</sup> /uL
<b>ERITROSEDIMENTACION</b>	8 mm/hora	< 12 mm/hora



**NOMBRE:** Rivas Antonio René  
Documento: 11.944.236  
Médico: Etchegaray Gaston

Edad: 64 años  
Fecha: 16/11/2020  
OS: Particular

**N° de Pedido:** 1349



HEMOSTASIA	Resultados	Valores de Referencia
<b>COAGULOGRAMA</b>		
<b>CONCENTRACIÓN DE PROTROMBINA</b>	80 %	70 – 100 %
<b>APTT</b>	31 seg	26 - 45 seg

QUÍMICA	Resultados	Valores de Referencia
<b>GLUCEMIA</b> Método: Enzimático	105 mg/dL	70 - 100 mg/dL
<b>HEMOGLOBINA GLICOSILADA</b> Método: Enzimático	6.0 %	4.2 - 6.5 %
<b>HEPATOGRAMA</b>		
<b>TRANSAMINASA GLUTÁMICO OXALACETICO (GOT)</b> Método: UV optimizado (IFCC)	33 U/L	Hombres: hasta 38 U/L Mujeres: hasta 32 U/L
<b>TRANSAMINASA GLUTÁMICO PIRÚVICO (GPT)</b> Método: UV optimizado (IFCC)	48 U/L	Hombres: hasta 41 U/L Mujeres: hasta 31 U/L
<b>FOSFATASA ALCALINA (FAL)</b> Método: Cinética optimizada	199 UI/L	Adultos: 65-300 UI/l Niños y adolescentes: hasta 645 UI/l
<b>BILIRRUBINA TOTAL</b> Método: Colorimétrico	0.2 mg/dL	0.2 – 1.0 mg/dL
<b>BILIRRUBINA DIRECTA</b> Método: Colorimétrico	0.1 mg/dL	Hasta 0.2 mg/dL



**NOMBRE:** Rivas Antonio René  
**Documento:** 11.944.236  
**Médico:** Etchegaray Gaston

**Edad:** 64 años  
**Fecha:** 16/11/2020  
**OS:** Particular

**N° de Pedido:** 1349



## PERFIL LIPÍDICO

### COLESTEROL TOTAL

Método: Enzimático

141 mg/dL

Optimo: menor a 200 mg/dL  
 Moderadamente alto: 200-239 mg/dL  
 Elevado: mayor a 240 mg/dL

### COLESTEROL HDL

Método: Enzimático

29 mg/dL

40 - 60 mg/dL

### COLESTEROL LDL

Método: Precipitación

80 mg/dl

Deseable: Menor de 100 mg/dl  
 Límite: 101 - 159 mg/dl  
 Elevado: 160 - 189 mg/dl

### TRIGLICERIDOS

Método: Enzimático

158 mg/dl

Deseable: < 150 mg/dl  
 Moderadamente elevado: 150-199 mg/dl  
 Elevado: 200-400 mg/dl  
 Muy Elevado: >500 mg/dl

### Colesterol no HDL

112

Óptimo < 130 mg/dl

### Relación Colesterol Total/C-HDL

4.9

< 4.5

### AMILASA

Método: Cinético

72 U/L

Recién nacidos: 5 a 65 U/L  
 Adultos: 25 a 125 U/L  
 Mayores de 70 años: 20 a 160 U/L

## IONOGRAMA

Método: Ión selectivo

### SODIO

136 mEq/L

135 - 145 mEq/L

### POTASIO

4.18 mEq/L

3.5 - 5.0 mEq/L

## CALCIO IONICO

Método: ión selectivo

### Calcio iónico

4.6 mg/dl

4,5- 5,25 mg/dL

### Calcio iónico mmol/L

1.150 mmol/L

1,06- 1,31 mmol/L

## CALCIO TOTAL

Método: Arsenazo III

8.7 mg/dL

Recién nacidos:  
 Prematuros: 6.2 - 11  
 0 días a 10 días: 7.6 - 10.4  
 10 días a 24 meses: 9 - 11  
 Niños de 2 a 12 años: 8.8 - 10.8  
 Adultos: 8.4 - 10.2  
 Adultos > 60 años: 8.8 - 10



**NOMBRE:** Rivas Antonio René  
 Documento: 11.944.236  
 Médico: Etchegaray Gaston

Edad: 64 años  
 Fecha: 16/11/2020  
 OS: Particular

**N° de Pedido: 1349**



### FÓSFORO

Método: Fosfomolibdato

3.4 mg/dl

2.3 – 4.7 mg/dl

### MAGNESIO

Método: Enzimático

1.73 mg/dl

Recién nacidos: 2 a 4 días: 1,5 – 2,2  
 5 meses a 6 años: 1,7 – 2,3  
 12 a 20 años: 1,7 – 2,2  
 Adultos: 1,6 – 2,6

### CPK - MB

Método: CMIA

0.6 ng/ml

Varones 0 - 5.2 ng/ml  
 Mujeres 0 - 3.1 ng/ml

### TROPONINA I HS

Método: CMIA

1.7 pg/ml

Mujeres: Hasta 17.5 pg/ml  
 Hombres: Hasta 39.2 pg/ml

### Observaciones

*Pendiente: Acido Urico,  
 Insulina, Urocultivo*

ENDOCRINOLOGIA	Resultados	Valores de Referencia
<b>TSH-TIROTROFINA</b>	2.90 $\mu$ UI/ml	Recién Nacidos: Hasta 25,00 1 – 12 meses: 1,36 – 8,76 1 – 6 años: 0,85 – 6,46 6 – 12 años: 0,28 – 4,31 Adultos: 0,46 – 4,20 Embarazadas: 1° Trimestre: 0,10 – 2,50 2° Trimestre: 0,20 – 3,00 3° Trimestre: 0,30 – 3,00
<b>TRIIODOTIRONINA (T3)</b>	1.03 ng/ml	Adultos: 0.60 a 1.81 ng/ml
<b>T4 TOTAL (TIROXINA TOTAL)</b>	8.53 $\mu$ g/dl	RN-12 meses: 7,70 - 19,00 $\mu$ g/dl 1-6 años: 7,20 - 14,10 $\mu$ g/dl 6-12 años: 6,00 - 12,70 $\mu$ g/dl 12-15 años: 5,10 - 12,40 $\mu$ g/dl Adultos: 4,60 - 12,00 $\mu$ g/dl
<b>T4 LIBRE (TIROXINA EFECTIVA)</b>	0.88 ng/dl	1 a 3 días: 0.80 a 2.78 ng/dl 4 a 30 días: 0.50 a 2.32 ng/dl 1 mes a 1 año: 0.76 a 2.00 ng/dl 1 año a 5 años: 0.90 a 1.70 ng/dl 6 años a 10 años: 0.81 a 1.68 ng/dl 11 años a 18 años: 0.80 a 1.57 ng/dl Adultos: 0.71 a 1.48 ng/dl
<b>ANTICUERPOS          ANTITIROPEROXIDASA (Anti - TPO)</b>	1.45 UI/ml	0 - 5.61 UI/ml

Método: CMIA

JOSÉ IGNACIO LEGUIZAMÓN  
 BIOQUÍMICO  
 MP: 852



NOMBRE: Rivas Antonio René

Documento: 11.944.236

Médico: Etchegaray Gaston

Edad: 64 años

Fecha: 16/11/2020

OS: Particular

N° de Pedido: 1349

**PSA TOTAL (Antígeno Prostático Específico)**

Método: CMIA

0.54 ng/mL

Menor a 40 años: Hasta 1.4 ng/mL

40 - 60 años: Hasta 3.9 ng/mL

Mayor a 60 años: Hasta 5.9 ng/mL

**PSA LIBRE**

Método: ECLIA

0.30 ng/ml

Para un PSA Total entre 0 y 4 ng/ml:

Mayor o igual al 10% del PSA Total.

Para un PSA Total entre 4 y 10 ng/ml:

Mayor o igual al 20% del PSA Total

**PSA libre/PSA total %**

56 %

esperado: Mayor a 16%

**25 HIDROXI VITAMINA D**

Método: CMIA

23.6 ng/ml

Deficiencia: Menor de 10 ng/ml

Insuficiencia: 10 - 30 ng/ml

Suficiencia: 30 - 100 ng/ml

Toxicidad: Mayor de 100 ng/ml

**INMUNOLOGIA****Resultados****Valores de Referencia****FACTOR REUMATOIDEO (LATEX)**

Método: Directo

menor a 10 UI/ml

20 – 30 UI/ml

**REACCION DE WIDAL**

Salmonella paratyphi A

Negativo

Salmonella paratyphi B

Negativo

Antígeno Ciliar H

Negativo

Antígeno Somático O

Negativo

**Complemento C3**

Método: Inmunoturbidimétrico

165 mg/dl

Menores a 14 años:

Niños: 80-170 mg/dl

Niñas: 82 - 173 mg/dl

Mayores a 14 años:

Hombres: 82-185 mg/dl

Mujeres: 83-193 mg/dl

**Complemento C4**

Método: Inmunoturbidimétrico

34.3 mg/dl

Menores a 14 años:

Niños: 14 - 44 mg/dl

Niñas: 13 - 46 mg/dl

Mayores a 14 años:

Hombres: 15 - 53 mg/dl

Mujeres: 15 - 57 mg/dl

**HEPATITIS B, Antígeno de Superficie (HBsAg )**

Método: Quimioluminiscencia

0.16

Interpretación:

Menor de 1.00: No Reactivo

Igual o Mayor de 1.00: Reactivo



**NOMBRE:** Rivas Antonio René  
Documento: 11.944.236  
Médico: Etchegaray Gaston

Edad: 64 años  
Fecha: 16/11/2020  
OS: Particular

**N° de Pedido:** 1349



**HEPATITIS C, ANTICUERPOS  
TOTALES**

0.48

**MICROBIOLOGIA**

**Resultados**

**HEMOCULTIVO**

Hemocultivo 1ra Muestra

*No se obtiene desarrollo luego de 48 hs de incubación*

Hemocultivo 2da Muestra


*No se obtiene desarrollo luego de 48 hs de incubación*

Examen Bacterioscopico

*No se observan gérmenes*

Cultivos

*Negativo*

  
JOSÉ IGNACIO LEGUIZAMÓN  
BIOQUÍMICO  
MP: 852

