

**NOMBRE:** Barboza Daniel Norberto  
Documento: 26.701.466  
Médico: Caruso Sabrina

Edad: 42 años  
Fecha: 12/11/2020  
OS: Particular

**N° de Pedido:** 1332

**ANDROLOGÍA****Resultados****Espermograma**

Evaluado según criterios recomendados por la OMS 2010. El límite inferior de referencia (LI) corresponde al percentil 5. El resto de los valores de referencia (VR) fueron establecidos por consenso.

<b>Días de abstinencia:</b>	4-5 días	Óptimo: 2-5 días
<b>Hora de obtención:</b>	7:20 hs	
<b>Hora de procesamiento:</b>	8:20 hs.	

**ANÁLISIS MACROSCÓPICO****Examen Físico**

<b>Volumen:</b>	3.0 ml	LI: 1,5 ml
<b>Viscosidad:</b>	Normal	VR: 1 hora.
<b>Licuefacción:</b>	Completa	
<b>Turbidez:</b>	Normal	
<b>Color:</b>	Blanquecino	
<b>pH:</b>	8.0	LI: 7,2

**ANÁLISIS MICROSCÓPICO****Concentración espermática** (Cámara Makler®)

<b>Por ml:</b>	109.800.000	LI: 15.000.000
<b>Total en el eyaculado:</b>	329.400.000	LI: 39.000.000

**Motilidad espermática**

<b>A + B) Motilidad Progresiva (PR):</b>	54 %	LI: 32%
<b>C) Movilidad in situ (NP):</b>	19 %	
<b>D) Inmóviles totales (IM):</b>	27 %	

**Concentración de espermatozoides móviles**

<b>Por ml:</b>	59.292.000
<b>Total en el volumen eyaculado:</b>	177.876.000

**Vitalidad espermática:** (Eosina)

<b>Inmóviles vivos:</b>	53 %	
<b>Inmóviles muertos:</b>	47 %	
<b>Vitalidad Total:</b>	87 %	LI: 58%

**Células redondas**

<b>Concentración/ml:</b>	200.000	VR: < 5.000.000
--------------------------	---------	-----------------

**Diferenciación de células:** (Orto-toluidina)

<b>Leucocitos peroxidasa (+):</b>	- /ml	VR: < 1.000.000
<b>Otras células:</b>	- /ml	

JOSÉ IGNACIO LEGUIZAMÓN  
BIOQUÍMICO  
MP: 852



**NOMBRE:** Barboza Daniel Norberto  
Documento: 26.701.466  
Médico: Caruso Sabrina

Edad: 42 años  
Fecha: 12/11/2020  
OS: Particular

**N° de Pedido:** 1332



**Elementos agregados**

<b>Piocitos:</b>	<i>No</i>
<b>Células epiteliales:</b>	<i>No</i>
<b>Aglutinaciones:</b>	<i>No</i>
<b>Detritus:</b>	<i>Escaso</i>
<b>Fragilidad cabeza-cuello:</b>	<i>No presenta</i>
<b>Cuerpos gelatinosos:</b>	<i>No presenta</i>
<b>Otros:</b>	

**Morfología por Criterios Estrictos de Kruger**

(Kruger y col., 1986)

**NORMALES:** 03

OMS 2010 - LI: 4 %

Kruger - VR: Mayor o igual a 14

**Defectos de Cabeza:** 84

**Defectos de cuello:** 10

**Defectos de flagelo:** 03

JOSÉ IGNACIO LEGUIZAMÓN  
BIOQUÍMICO  
MP: 852

