



**Cortés Viñes**  
Instituto Bioquímico

*Instituto Bioquímico Cortés-Viñes*



Paciente: **Sra. ALDECO DE GARAY ANGELA**  
Dr/a.: **BELLAMIO ERICA**  
Fecha de Análisis: **02/05/2022**

Protocolo N°: **568942**  
Documento: **22642896**  
Edad: **49a 4m 12d**

ANALISIS	VALOR HALLADO		VALOR DE REFERENCIA
HEMOGRAMA			
Globulos Rojos	4.310.000	/mm3	3.500.000 - 5.500.000/mm3
Hemoglobina	13,8	gr %	H:13-17 M:12-15 Niños:12-15 g%
Hematocrito	39,9	%	H:40-50 M:37-45 Niños:37-43 %
H.C.M.	32,0	pg	H/M:27-33 Niños:27-30 pg
C.H.C.M.	35,0	gr %	32 - 36 g%
Vol.Corp.Medio	93	fl	80-100 fl
Globulos Blancos	5.600	/mm3	4.100 - 9.000/mm3
Neutrófilos en cayado	0	%	
Neutrófilos Segmentados	70	%	
Eosinófilos	6	%	
Basófilos	1	%	
Linfocitos	18	%	
Monocitos	5	%	
Celulas de Irritación	0	%	
RECuento de PLAQUETAS	217.000	/mm3	VALOR DE REFERENCIA: 150.000-350.000 /mm3 RESULTADOS ANTERIORES 12/04/2022 210.000 /mm3 22/03/2022 228.000 /mm3
GLUCEMIA (ENZIMATICO)	0,90	g/l	VALOR DE REFERENCIA.....: 0.70 - 1.10 g/l GLUCOSA BASAL ALTERADA...: 1.10 - 1.25 g/l EMBRAZADAS.....: 0.70 - 1.00 g/l  RESULTADOS ANTERIORES 12/04/2022 0,85 g/l 22/03/2022 0,66 g/l
UREA (U.V. CINETICA)	0,37	g/l	VALOR DE REFERENCIA:0.10 -0.50 g/l  RESULTADOS ANTERIORES 12/04/2022 0,31 g/l 22/03/2022 0,28 g/l
CREATININEMIA ( CINETICA)	13,50	mg /l.	VARONES: 6.0 - 12.5 mg/l MUJERES: 5.5 - 11.5 mg/l RESULTADOS ANTERIORES 12/04/2022 11,10 mg /l. 22/03/2022 11,30 mg /l.
IONOGRAMA PLASMATICO (Electrodo ion Selectivo)			
SODIO (Na) :	137	mEq/l	135 - 145 mEq/l
POTASIO(K) :	3,5	mEq/l	3,5 - 5,3 mEq/l

  
HUGO ALBRIEU  
Director Bioquímico - M.P. 145

CAMILA GARCERÓN VIÑES  
Bioquímica - M.P.359



**Cortés Viñes**  
Instituto Bioquímico

*Instituto Bioquímico Cortés-Viñes*



Paciente: **Sra. ALDECO DE GARAY ANGELA**  
Dr/a.: **BELLAMIO ERICA**  
Fecha de Análisis: **02/05/2022**

Protocolo N°: **568942**  
Documento: **22642896**  
Edad: **49a 4m 12d**

ANALISIS	VALOR HALLADO	VALOR DE REFERENCIA
<b>PROTEINAS TOTALES</b> (BIURET)	<b>7,8</b> g/dl	VALOR DE REFERENCIA: 6.20 - 7.90 g/dl
<b>ALBUMINA</b> (COLORIMETRICO)	<b>4,0</b> g/dl	VALOR DE REFERENCIA: 3.60 - 4.80 g/dl
<b>CALCIO</b> (COMPLEJOMETRIA)	<b>10,10</b> mg %	VALOR DE REFERENCIA: 8.5 - 10.5 mg%
<b>MAGNESIO EN SANGRE</b> (COMPLEJOMETRIA)	<b>16,2</b> mg/l	VALOR DE REFERENCIA: 16.0 - 25.5 mg/l
<b>FOSFORO</b> (U.V.)	<b>3,5</b> mg %	Adultos: 2.5 - 5.6 Niños.: 4.0 - 7.0
<b>COLESTEROL</b> (ENZIMATICO)	<b>3,34</b> g/l	<i>ratificado</i> Valores Deseables.....: Menor a 2 g/l Valores Límites Altos.....: 2 a 2.39 g/l Valores Altos.....: Mayor o igual a 2.40 g/l
<b>RESULTADOS ANTERIORES</b>		
12/04/2022 2,70 g/l		
22/03/2022 2,30 g/l		
<b>GOT (AST)</b> (U.V. según IFCC- 37°C-)	<b>41</b> U/l	VALOR DE REFERENCIA: 8 - 46 U/l
<b>GPT (ALT)</b> (U.V. según IFCC-37°C-)	<b>24</b> U/l	VALOR DE REFERENCIA: 3 - 50 U/l
<b>FOSFATASA ALCALINA</b> (U.V.CINETICO -37°C)	<b>143</b> U/l	VALORES DE REFERENCIA: Adultos :68-250 Niños :Hasta 600
<b>BILIRRUBINA</b> (COLORIMETRICO)		
Bil.dir.	<b>0,22</b> mg %	Hasta 0.20
Bil.ind.	<b>0,61</b> mg %	Hasta 0.80
Bil.tot	<b>0,83</b> mg %	Hasta 1.00
<b>AMILASA</b> (U.V. CINETICA)	<b>143</b> U/l	<i>ratificado</i> VALORES DE REFERENCIA: Sangre.....:hasta 110 U/l Orina ocasional:hasta 500 U/l
<b>LACTICO DEHIDROGENASA</b> (U.V. CINETICA)	<b>459</b> U/l	REFERENCIA: 160 - 460 U/l

  
HUGO ALBRIEU  
Director Bioquímico - M.P. 145

CAMILA GARCERÓN VIÑES  
Bioquímica - M.P.359



**Cortés Viñes**  
Instituto Bioquímico

*Instituto Bioquímico Cortés-Viñes*



Paciente: **Sra. ALDECO DE GARAY ANGELA**  
Dr/a.: **BELLAMIO ERICA**  
Fecha de Análisis: **02/05/2022**

Protocolo N°: **568942**  
Documento: **22642896**  
Edad: **49a 4m 12d**

ANALISIS	VALOR HALLADO	VALOR DE REFERENCIA
<b>TIROXINA LIBRE (T4I)</b> (QUIMIOLUMINISCENCIA)	<b>0,22</b> ng/dl	<i>ratificado</i> VALOR DE REFERENCIA: 0.89 - 1.80 ng/dl EMBARAZO: PRIMER TRIMESTRE.: 0.89 - 2.2 ng/dl SEGUNDO TRIMESTRE: 0.70 - 2.1 ng/dl NIÑOS: 1 - 12 AÑOS.....: 0.65 -2.3 ng/dl
<b>RESULTADOS ANTERIORES</b>		
22/03/2022 0,15 ng/dl		
07/02/2022 0,31 ng/dl		
<b>TRIODOTIRONINA LIBRE-FT3</b> (QUIMIOLUMINISCENCIA)	<b>1,0</b> pg/ml	VALOR DE REFERENCIA: 1.8 - 4.6 pg/ml
<b>TSH ULTRASENSIBLE</b> (QUIMIOLUMINISCENCIA)	<b>106,450</b> µUI/ml	<i>ratificado</i> ADULTOS.....: 0.40 - 4.00 RN 24 hs.....: HASTA 18 RN 48 hs.....: HASTA 15 3 A 5 DIAS.....: HASTA 20 HASTA 5 AÑOS.....: HASTA 10 EMBARAZO: 1º TRIMESTRE.....: < 2.3 2º TRIMESTRE.....: < 3.1 3º TRIMESTRE.....: < 3.5
<b>RESULTADOS ANTERIORES</b>		
22/03/2022 121,42 µUI/ml		
07/02/2022 116,45 µUI/ml		
<b>CLORO PLASMATICO</b>	<b>98,8</b> mEq/l	VALOR DE REFERENCIA:89- 110 mEq/l
<b>LIPASA EN SANGRE</b> (CINETICO COLORIMETRICO)	<b>64</b> U/L	VALOR DE REFERENCIA: 8 - 78 U/L

  
HUGO ALBRIEU  
Director Bioquímico - M.P. 145

CAMILA GARCERÓN VIÑES  
Bioquímica - M.P.359



**Cortés Viñes**  
Instituto Bioquímico

*Instituto Bioquímico Cortés-Viñes*



Paciente: **Sra. ALDECO DE GARAY ANGELA**  
Dr/a.: **BELLAMIO ERICA**  
Fecha de Análisis: **02/05/2022**

Protocolo N°: **568942**  
Documento: **22642896**  
Edad: **49a 4m 12d**

ANALISIS	VALOR HALLADO	VALOR DE REFERENCIA
<b>ORINA COMPLETA</b>		
Color	<b>AMARILLO AMBAR</b>	
Aspecto	<b>LIMPIDO</b>	
Reacción	<b>6 ACIDA</b>	
Densidad	<b>1010</b>	grs x lt
Leucocito Esterasa	<b>NO CONTIENE</b>	
Nitritos	<b>NO CONTIENE</b>	
Proteínas	<b>TRAZAS</b>	
Glucosa	<b>NO CONTIENE</b>	
Cetona	<b>NO CONTIENE</b>	
Bilirrubina	<b>NO CONTIENE</b>	
Hemoglobina	<b>NO CONTIENE</b>	
Urobilinógeno	<b>NO CONTIENE</b>	
Cilindros Hialinos	<b>NO CONTIENE</b>	
Cil. Hial. Granul.	<b>NO CONTIENE</b>	
Cilindros Granulosos	<b>NO CONTIENE</b>	
Celulas Epiteliales	<b>ALGUNOS</b>	
Leucocitos Aislados	<b>2-4 POR CAMPO</b>	
Leucocitos Agrupados	<b>NO CONTIENE</b>	
Hematíes	<b>NO CONTIENE</b>	
Hematies Dismorficos:	<b>NO CONTIENE</b>	
Filamentos de mucus:	<b>ALGUNOS</b>	
Germen es:	<b>ESCASOS</b>	
Crist.de Ox.de Ca:	<b>NO CONTIENE</b>	
Crist.de Acido Urico:	<b>NO CONTIENE</b>	
Uratos amorfos:	<b>ALGUNOS</b>	
Fosfatos amorfos:	<b>NO CONTIENE</b>	
<b>BICARBONATO</b>	<b>21,9</b> mEq/l	VALOR DE REFERENCIA:22-26 mEq/l

  
**HUGO ALBRIEU**  
Director Bioquímico - M.P. 145

**CAMILA GARCERÓN VIÑES**  
Bioquímica - M.P.359