



Cortés Viñes
Instituto Bioquímico

Instituto Bioquímico Cortés-Viñes



Paciente: **Sra. PIVIERO SANDRA FAVIANA**
Dr/a.:
Fecha de Análisis: **26/04/2022**

Protocolo N°: **568494**
Documento: **18601542**
Edad: **54a 4m 14d**

ANALISIS	VALOR HALLADO		VALOR DE REFERENCIA
HEMOGRAMA			
Globulos Rojos	4.680.000	/mm3	3.500.000 - 5.500.000/mm3
Hemoglobina	14,3	gr %	H:13-17 M:12-15 Niños:12-15 g%
Hematocrito	42,3	%	H:40-50 M:37-45 Niños:37-43 %
H.C.M.	31,0	pg	H/M:27-33 Niños:27-30 pg
C.H.C.M.	34,0	gr %	32 - 36 g%
Vol.Corp.Medio	90	fl	80-100 fl
Globulos Blancos	5.800	/mm3	4.100 - 9.000/mm3
Neutrófilos en cayado	0	%	
Neutrófilos Segmentados	54	%	
Eosinófilos	2	%	
Basófilos	1	%	
Linfocitos	36	%	
Monocitos	7	%	
Celulas de Irritación	0	%	
GLUCEMIA (ENZIMATICO)	0,76	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			
	18/05/2021	0,88	g/l
	02/09/2019	0,93	g/l
HEMOGLOBINA GLICADA(A1C). (INMUNOTURBIDIMETRIA)	5,8	%	VALOR DE REFERENCIA: 4.0% - 6.0% NO DIABETICO 6.0% - 7.0% OBJETIVO 7.0% - 8.0% BUEN CONTROL MAYOR A 8% PRECISA ACTUACION
INSULINEMIA (QUIMIOLUMISCENCIA)	3,7	mUI/ml	PESO NORMAL: 4 - 18 mUI/ml OBESO.....: HASTA 50 mUI/ml NIÑOS.....: HASTA 12 mUI/ml RESULTADOS ANTERIORES 18/05/2021 5,6 mUI/ml 19/06/2019 7,2 mUI/ml
INDICE HOMA IR (según Matthews & Turner)	0,6		VALOR SUGERIDO: Menor de 2.0
UREA (U.V. CINETICA)	0,19	g/l	VALOR DE REFERENCIA:0.10 -0.50 g/l
RESULTADOS ANTERIORES			
	18/05/2021	0,22	g/l
	02/09/2019	0,18	g/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. PIVIERO SANDRA FAVIANA**
Dr/a.:
Fecha de Análisis: **26/04/2022**

Protocolo N°: **568494**
Documento: **18601542**
Edad: **54a 4m 14d**

ANALISIS	VALOR HALLADO	VALOR DE REFERENCIA
CREATININEMIA (CINETICA)	9,60 mg /l.	VARONES: 6.0 - 12.5 mg/l MUJERES: 5.5 - 11.5 mg/l RESULTADOS ANTERIORES 18/05/2021 9,10 mg /l. 02/09/2019 9,20 mg /l.
IONOGRAMA PLASMATICO (Electrodo ion Selectivo)		
SODIO (Na) :	138 mEq/l	135 - 145 mEq/l
POTASIO(K) :	3,9 mEq/l	3,5 - 5,3 mEq/l
MAGNESIO EN SANGRE (COMPLEJOMETRIA)	22,9 mg/l	VALOR DE REFERENCIA: 16.0 - 25.5 mg/l
CALCIO IONICO (ION SELECTIVO)	1,09 mmol/L	VALOR DE REFERENCIA: 1.1 - 1.3 mmol/L
COLESTEROL (ENZIMATICO)	2,06 g/l	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 RESULTADOS ANTERIORES 18/05/2021 2,02 g/l 02/09/2019 1,98 g/l
HDL COLESTEROL (ENZIMATICO-HOMOGENEO)	0,54 g/l	Valores Optimos.....: Mayor de 0.60 g/l Valores Bajos: En Mujeres.: Menor de 0.50 g/l En Varones.: Menor de 0.40 g/l RESULTADOS ANTERIORES 18/05/2021 0,51 g/l 19/06/2019 0,62 g/l
FACTOR DE RIESGO (COL.TOTAL//HDL) (COLESTEROL T./HDL)	3,8	RIESGO: Mayor a 4,6
L.D.L.COLESTEROL (DIRECTO-ENZIMATICO)	0,74 g/l	Valor Optimo.....: Menor a 1 g/l Por encima del Optimo.....: 1 a 1.29 g/l Valores Límites.....: 1.30 a 1.59 g/l Valores Altos.....: 1.60 a 1.89 g/l Valores muy Alto.....: Mayor o Igual a 1.90 g/l RESULTADOS ANTERIORES 19/06/2019 1,29 g/l 04/04/2017 1,26 g/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. PIVIERO SANDRA FAVIANA**
Dr/a.:
Fecha de Análisis: **26/04/2022**

Protocolo N°: **568494**
Documento: **18601542**
Edad: **54a 4m 14d**

ANALISIS	VALOR HALLADO	VALOR DE REFERENCIA
TRIGLICERIDOS (ENZIMATICO)	0,45 g/l.	Valores "Normales".....: Menores a 1.50 g/l Valores Altos Límites.....: 1.50 a 1.99 g/l Valores Elevados.....: 2 a 4.99 g/l Valores muy Elevados.....: Mayor o Igual a 5 g/l RESULTADOS ANTERIORES 18/05/2021 0,56 g/l. 02/09/2019 0,47 g/l.
INDICE TRIGLICERIDOS/HDL (TRIGLICERIDOS/HDL)	0,8	RIESGO : MAYOR DE 3.0
GOT (AST) (U.V. según IFCC- 37°C-)	22 U/l	VALOR DE REFERENCIA: 8 - 46 U/l
GPT (ALT) (U.V. según IFCC-37°C-)	19 U/l	VALOR DE REFERENCIA: 3 - 50 U/l
TIROXINA LIBRE (T4I) (QUIMIOLUMINISCENCIA)	1,47 ng/dl	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 RESULTADOS ANTERIORES 19/06/2019 1,26 ng/dl 04/04/2017 1,32 ng/dl


HUGO ALBRIEU
Director Bioquímico - M.P. 145

CAMILA GARCERÓN VIÑES
Bioquímica - M.P.359



Cortés Viñes
Instituto Bioquímico

Instituto Bioquímico Cortés-Viñes



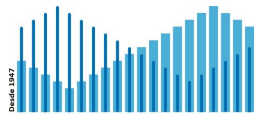
Paciente: **Sra. PIVIERO SANDRA FAVIANA**
Dr/a.:
Fecha de Análisis: **26/04/2022**

Protocolo N°: **568494**
Documento: **18601542**
Edad: **54a 4m 14d**

ANALISIS	VALOR HALLADO	VALOR DE REFERENCIA
TSH ULTRASENSIBLE (QUIMIOLUMINISCENCIA)	0,270 μUI/ml	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
		RESULTADOS ANTERIORES 18/05/2021 2,27 μUI/ml 02/09/2019 5,98 μUI/ml
TIROGLOBULINAS AC ANTI (QUIMIOLUMINISCENCIA)	77.8 UI/ml	VALOR DE REFERENCIA: 0 - 40 UI/ml
PEROXIDASA AC ANTI (QUIMIOLUMINISCENCIA)	112,4 UI/ml	VALOR DE REFERENCIA: HASTA 35 UI/ml
F.U.M	SIN CICLO	


HUGO ALBRIEU
Director Bioquímico - M.P. 145

CAMILA GARCERÓN VIÑES
Bioquímica - M.P.359



Cortés Viñes
Instituto Bioquímico

Instituto Bioquímico Cortés-Viñes



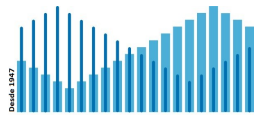
Paciente: **Sra. PIVIERO SANDRA FAVIANA**
Dr/a.:
Fecha de Análisis: **26/04/2022**

Protocolo N°: **568494**
Documento: **18601542**
Edad: **54a 4m 14d**

ANALISIS	VALOR HALLADO	VALOR DE REFERENCIA
17-B-ESTRADIOL (QUIMIOLUMINISCENCIA)	14,6 pg/ml	NIÑOS PREPUBERES....: 5 - 25 VARONES.....: 5 - 55 MUJERES: NIÑAS PREPUBERES.....: 5 - 30 FASE FOLICULAR.....: HASTA 200 PREOVULACION.....: 120 - 350 FASE LUTEA.....: 25 - 165 POSMENOPAUSICA: SIN TRATAMIENTO.....: HASTA 30 CON TRATAMIENTO.....: HASTA 95 EMBARAZO.....HASTA 20.000
CORTISOL AM (8 hs) (QUIMIOLUMINISCENCIA)	20,70 ug/dL	AM (8 hs) : 5,0 - 25,0 PM (16 hs): 2,5 - 10,0
SULFATO DE DHEA (QUIMIOLUMINISCENCIA)	45 ug/dl	MUJERES: PREPUBER:..... 20-95 ug/dl ADULTA:.....35-430 ug/dl POST MENOPAUSIA:10 - 190 ug/dl HOMBRES ADULTOS:.....80-560 ug/dl RECIEN NACIDOS (1-7días): 80 - 370 ug/dl NIÑOS:1 a 10años: 6 -120 ug/dl


HUGO ALBRIEU
Director Bioquímico - M.P. 145

CAMILA GARCERÓN VIÑES
Bioquímica - M.P.359



Cortés Viñes
Instituto Bioquímico

Instituto Bioquímico Cortés-Viñes



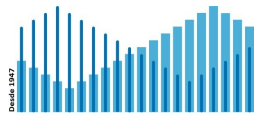
Paciente: **Sra. PIVIERO SANDRA FAVIANA**
Dr/a.:
Fecha de Análisis: **26/04/2022**

Protocolo N°: **568494**
Documento: **18601542**
Edad: **54a 4m 14d**

ANALISIS	VALOR HALLADO	VALOR DE REFERENCIA
TESTOSTERONA BIODISPONIBLE (IMMULITE 2000. CALCULO VERMEULEN)		
TESTOSTERONA BIODIPONIBLE	0,06 ng/ml	Mujeres: 20 - 49a: 0.02 - 0.22 ng/mL >= 50 a: 0.01 - 0.12 ng/mL Varones: 20 - 49a: 1.26 - 4.12 ng/mL >= 50 a: 1.04 - 3.17 ng/ML
TESTOSTERONA LIBRE calculada	2,50 pg/ml	Mujeres: 20 - 49a: 0.9 - 9.5 pg/mL >= 50 a: 0.3 - 5.8 pg/mL Varones: 20 - 49a: 57.1 - 178.5 pg/mL >= 50 a: 47.0 - 136.4 pg/mL
GLAE (glob.lig. de esteroides sexuales)	28 nmol/L	Mujeres: 20-49 años: 32.4 - 128.0 nM >= 50 años: 27.1 - 128.0 nM Varones: 20-49 años: 18.3 - 54.1 nM >=50 años: 20.6 - 76.7 nM
CORTISOL EN SUERO VESPERTINO (ELECTROQUIMIOLUMINISCENCIA)	14,80 ng/ml	VALOR DE REFERENCIA: 2,5 - 10.2 ng/ml
VITAMINA A (HPLC)	0,55 mg/l	VALOR DE REFERENCIA: 0.24 - 0.95 mg/l
VITAMINA B12 (QUIMIOLUMINISCENCIA)	174 pg/ml	VALOR DE REFERENCIA: 300-883 pg/ml Niños: 0-1 años: 230 - 1450 pg/ml
VITAMINA E (HPLC)	10 mg/L	VALORES DE REFERENCIA: 5.0 - 20.0 mg/L
ZINC SERICO (Absorción Atomica)	96 ug/dl	VALOR DE REFERENCIA: 70 - 170 ug/dl


HUGO ALBRIEU
Director Bioquímico - M.P. 145

CAMILA GARCERÓN VIÑES
Bioquímica - M.P.359



Cortés Viñes
Instituto Bioquímico

Instituto Bioquímico Cortés-Viñes



Paciente: **Sra. PIVIERO SANDRA FAVIANA**
Dr/a.:
Fecha de Análisis: **26/04/2022**

Protocolo N°: **568494**
Documento: **18601542**
Edad: **54a 4m 14d**

ANALISIS	VALOR HALLADO		VALOR DE REFERENCIA
VITAMINA D3 (25-OH VIT D3) (HPLC)	36.9	ng/ml	VALOR DE REFERENCIA: Mayor a 30 ng/ml SUFICIENCIA: 10 -30 ng/ml DEFICIENCIA: Menor a 10 ng/ml
ASCORBICO ACIDO (HPLC)	5,30	mg/dl	VALORES DE REFERENCIA: 6 - 20 mg/l
SEROTONINA SERICA (HPLC)	14	ng/ml	VALORES DE REFERENCIA: Menor a 230 ng/ml


HUGO ALBRIEU
Director Bioquímico - M.P. 145

CAMILA GARCERÓN VIÑES
Bioquímica - M.P.359