



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

Web: www.idu.cl - Mail: laboratorio.idu@gmail.com

Paciente : **FREDDY ARIEL ESPINOZA ARANCIBIA**

Edad : 65a 0m 0s

Nº Orden

: **0198937**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 7.648.349-3

Fecha Ingreso

: 21/01/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : JUAN LANTADILLA ARRIAGADA

Fecha Revision Web : 31/01/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

ANTIGENOS PROSTATICOS (PSA+FPS)

(Fecha Validación: 21/01/2026 12:07:35)

Fecha Impresión: 31/01/2026 6:01:56

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero)

(T. Muestra : 21/01/2026 10:47:20)

(Fecha Recepción : 21/01/2026 10:49:52)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
A. PROSTATICO ESPECIFICO (PSA)	1.78	ng/mL	0.00- 4.00	C.L.I.A. - CL900i - Mindray
A. PROSTATICO LIBRE (FPS)	0.28	ng/mL	0.00 - 1.00	C.L.I.A. - CL900i - Mindray
INDICE PSA/FPS	15.73	%		

Indice PSA/FPS > 25% : Alta probabilidad de HPB

Indice PSA/FPS < 7% : Alto riesgo

Indice PSA/FPS entre 7% y 25% : Indeterminado

Examen Validado por : Felipe Castellón Astudillo

Tecnólogo Médico

R. Patricio Romero Díaz

Director Técnico



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

Web: www.idu.cl - Mail: laboratorio.idu@gmail.com

Paciente : **FREDDY ARIEL ESPINOZA ARANCIBIA**

Edad : 65a 0m 0s

Nº Orden

: **0198937**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 7.648.349-3

Fecha Ingreso

: 21/01/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : JUAN LANTADILLA ARRIAGADA

Fecha Revision Web : 31/01/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

ORINA COMPLETA 2do

(Fecha Validación: 22/01/2026 09:06:48)

Fecha Impresión: 31/01/2026 6:02:00

(Método: 0) - (Muestra: Orina 2do Chorro) (T. Muestra : 21/01/2026 10:47:20)

(Fecha Recepción : 21/01/2026 10:48:32)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
-----------	-----------	-----------	-----------------------	--------

ANALISIS FISICO

COLOR Naranja

ASPECTO Turbio

DENSIDAD * 1.010 - 1.030

PH * 5.0 - 7.0

ANALISIS QUIMICO

PROTEINURIA * mg/dL Menos de 30.0 o negativo

GLUCOSA * mg/dL Negativo

CETONA * mg/dL Negativo

BILIRRUBINA * mg/dL Negativo

SANGRE * Ery/uL Negativo

NITRITOS * Negativo

UROBILINOGENO * mg/dL Normal

LEUCOCITOS * Negativo

ANALISIS MICROSCOPICO

CELULAS EPITELIALES Escasa cantidad

LEUCOCITOS 4 - 6 x cpo.

ERITROCITOS 0 - 1 x cpo.

BACTERIAS Abundante cantidad

CRISTALES No se observan

CILINDROS No se observan

MUCUS Abundante cantidad

PIOCITOS No se observan

LEVADURAS No se observan

TRICHOMONAS VAGINALES No se observan

Observaciones: * Colúrica +++, no se puede procesar parámetros químicos.

Examen Validado por : Felipe Castellón Astudillo

Tecnólogo Médico

R. Patricio Romero Díaz

Director Técnico



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

Web: www.idu.cl - Mail: laboratorio.idu@gmail.com

Paciente : **FREDDY ARIEL ESPINOZA ARANCIBIA**

Edad : 65a 0m 0s

Nº Orden

: **0198937**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 7.648.349-3

Fecha Ingreso

: 21/01/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : JUAN LANTADILLA ARRIAGADA

Fecha Revision Web : 31/01/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

HEMOGRAMA

(Fecha Validación: 21/01/2026 16:49:36)

Fecha Impresión: 31/01/2026 6:02:11

(Método: 0) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 21/01/2026 10:47:20)

(Fecha Recepción : 21/01/2026 10:49:14)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
ERITROCITOS	4.69	mill/mm3	4.30 - 6.00	Impedancia
HEMATOCRITO.	43.9	%	39.0 - 52.0	Impedancia
HEMOGLOBINA.	15.5	g/dL	13.0 - 18.0	Fotometría
VCM	93.6	fL	80.0 - 100.0	
HCM	33.0	pg	27.0 - 33.0	
CHCM	35.3	g/dL	32.0 - 36.0	
VHS	*33	mm/h	0 - 20	Sedimentación
RECuento DE PLAQUETAS	150	x mm3	140 - 450	Impedancia
RECuento DE LEUCOCITOS	5.2	x mm3	4.0 - 10.0	Impedancia
<u>FORMULA LEUCOCITARIA</u>				
BASOFILOS	0	%	0 - 1	
EOSINOFILOS	0	%	0 - 4	
PROMIELOCITOS	0	%		
MIELOCITOS	0	%	0 - 1	
JUVENILES	0	%	0 - 1	
BACILIFORMES	0	%	0 - 3	
SEGMENTADOS	*89	%	50 - 70	
LINFOCITOS	*5	%	20 - 45	
MONOCITOS	6	%	5 - 8	
BLASTOS	0	%		
		x mm3		

Características Morfológicas al Frotis

HEMATIES	Normales
	Rouleaux +
NEUTROFILOS	Neutrofilia moderada
	Granulación tóxica +
LINFOCITOS	Normales
PLAQUETAS	Normales

Equipo: Mindray BC-5000

Examen Validado por : Felipe Castellón Astudillo
Tecnólogo Médico


R. Patricio Romero Díaz
Director Técnico



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

Web: www.idu.cl - Mail: laboratorio.idu@gmail.com

Paciente : **FREDDY ARIEL ESPINOZA ARANCIBIA**

Edad : 65a 0m 0s

Nº Orden

: **0198937**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 7.648.349-3

Fecha Ingreso

: 21/01/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : JUAN LANTADILLA ARRIAGADA

Fecha Revision Web : 31/01/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

UROCULTIVO 2do

(Fecha Validación: 23/01/2026 09:11:01)

Fecha Impresión: 31/01/2026 6:02:26

(Método:) - (Muestra: Orina 2do chorro) (T. Muestra : 21/01/2026 10:47:20)

(Fecha Recepción : 21/01/2026 10:48:32)

Parámetro	Resultado
CULTIVO	Hubo desarrollo de Escherichia coli.
RECuento DE COLONIAS	Mayor a 100.000 ufc/ml
	Antibiograma 1
	Amikacina :S Ampicilina Sulbactam :S
	Cefadroxilo :S Cefazolina :S
	Cefepime :S Cefixime :S
	Ceftazidima :S Cefuroxima :S
	Ciprofloxacino :S Fosfomicina :S
	Gentamicina :S Nitrofurantoina :S
	Sulfametoxazol/Trimetropim :S

Interpretación Antibiograma (Sólo para positivos):

S : Sensible

R : Resistente

I : Intermedio

Examen Validado por : Felipe Castellón Astudillo

Tecnólogo Médico

R. Patricio Romero Díaz

Director Técnico



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

Web: www.idu.cl - Mail: laboratorio.idu@gmail.com

Paciente : **FREDDY ARIEL ESPINOZA ARANCIBIA**

Edad : 65a 0m 0s

Nº Orden

: **0198937**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 7.648.349-3

Fecha Ingreso

: 21/01/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : JUAN LANTADILLA ARRIAGADA

Fecha Revision Web : 31/01/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

PERFIL LIPIDICO

(Fecha Validación: 21/01/2026 12:03:13)

Fecha Impresión: 31/01/2026 6:02:30

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 21/01/2026 10:47:20)

(Fecha Recepción : 21/01/2026 10:49:49)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
COLESTEROL TOTAL	139	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
COLESTEROL HDL	49	mg/dL	Deseable : > 60 No deseable : < 40	Directo/Mindray BS-200
COLESTEROL LDL	73	mg/dl	Optimo : < 100 Deseable : 100 - 129 Límite alto : 130 - 159 Alto : 160 - 189 Muy alto : > 190	
COLESTEROL VLDL	17	mg/dl	Hasta 30	
TRIGLICERIDOS	85	mg/dL	Deseable : < 150 Límite alto : 200 - 399 Muy alto : > 400	GPO-PAP/Mindray BS-200
INDICE ATEROGÉNICO (CASTELLI)	2.8		Hombres: < 5.0 (Deseable) Mujeres: < 4.5 (Deseable)	

Clasificación de riesgo
de enfermedades Coronarias:

Col. TOTAL	Col. LDL
Deseable : < 200	< 130
Límite-alto : 200 - 239	130 - 159
Muy alto : >240	>160

(*) Colesterol LDL ni VLDL (Formula de Friedwald):

(Col. Total - Col. HDL)-(TG/5)

(*) Limitaciones en el Calculo:

Presencia de Quilomicrones (Lipemia),

Triglicéridos > a 400 mg/dl.

Observaciones:

Examen Validado por : Felipe Castellón Astudillo
Tecnólogo Médico


R. Patricio Romero Diaz
Director Técnico



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

Web: www.idu.cl - Mail: laboratorio.idu@gmail.com

Paciente : **FREDDY ARIEL ESPINOZA ARANCIBIA**

Edad : 65a 0m 0s

Nº Orden

: **0198937**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 7.648.349-3

Fecha Ingreso

: 21/01/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : JUAN LANTADILLA ARRIAGADA

Fecha Revision Web : 31/01/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

TESTOSTERONA TOTAL

(Fecha Validación: 22/01/2026 15:44:39)

(Método: Radioinmunoanálisis (RIA)) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 21/01/2026 10:47:20)

Fecha Impresión: 31/01/2026 6:02:42

(Fecha Recepción : 21/01/2026 10:49:45)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	2.8	ng/mL	2.6 - 12.0

TESTOSTERONA LIBRE

(Fecha Validación: 22/01/2026 15:44:40)

(Método: Radioinmunoanálisis (RIA)) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 21/01/2026 10:47:20)

Fecha Impresión: 31/01/2026 6:02:43

(Fecha Recepción : 21/01/2026 10:49:45)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	7.8	pg/mL	5.0 - 30.0

Examen Validado por : Felipe Castellón Astudillo
Tecnólogo Médico


R. Patricio Romero Díaz
Director Técnico



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

Web: www.idu.cl - Mail: laboratorio.idu@gmail.com

Paciente : **FREDDY ARIEL ESPINOZA ARANCIBIA**

Edad : 65a 0m 0s

Nº Orden

: **0198937**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 7.648.349-3

Fecha Ingreso

: 21/01/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : JUAN LANTADILLA ARRIAGADA

Fecha Revision Web : 31/01/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

VITAMINA B-12

(Fecha Validación: 21/01/2026 12:07:33)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 21/01/2026 10:47:20)

Fecha Impresión: 31/01/2026 6:02:44

(Fecha Recepción : 21/01/2026 10:49:52)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	379	pg/mL	211 - 911

VITAMINA D

(Fecha Validación: 21/01/2026 12:07:34)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 21/01/2026 10:47:20)

Fecha Impresión: 31/01/2026 6:02:45

(Fecha Recepción : 21/01/2026 10:49:52)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	31.3	ng/mL	Deficiencia:

Deficiencia:

Adulto < 20

Pediatrico < 15

Insuficiencia:

Adulto: 20 - 30

Pediatrico: 15 - 20

Suficiencia:

Adulto: > 30

Pediatrico: > 20

Examen Validado por : Felipe Castellón Astudillo

Tecnólogo Médico

R. Patricio Romero Díaz

Director Técnico



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

Web: www.idu.cl - Mail: laboratorio.idu@gmail.com

Paciente : **FREDDY ARIEL ESPINOZA ARANCIBIA**

Edad : 65a 0m 0s

Nº Orden

: **0198937**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 7.648.349-3

Fecha Ingreso

: 21/01/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : JUAN LANTADILLA ARRIAGADA

Fecha Revision Web : 31/01/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

TSH - HORMONA TIROESTIMULANTE

(Fecha Validación: 22/01/2026 09:55:49)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 21/01/2026 10:47:20)

(Fecha Recepción : 21/01/2026 10:49:32)

Fecha Impresión: 31/01/2026 6:02:41

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	1.85	uUI/mL	0.55 - 4.78

PROTEINA C REACTIVA: PCR

(Fecha Validación: 22/01/2026 09:55:40)

(Método: Ensayo Inmunoturbidimétrico) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 21/01/2026 10:47:20)

(Fecha Recepción : 21/01/2026 10:49:32)

Fecha Impresión: 31/01/2026 6:02:44

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	*22.05	mg/dL	Menor a 0.33

HEMOGLOBINA GLICOSILADA (HbA1c)

(Fecha Validación: 22/01/2026 09:55:49)

(Método: Cromatografía Líquida (HPLC)) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 21/01/2026 10:47:20)

(Fecha Recepción : 21/01/2026 10:49:12)

Fecha Impresión: 31/01/2026 6:02:38

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	5.0	%	Paciente no diabético: 4.0 - 5.6 Pre diabético: 5.7 - 6.4 Paciente diabético: $\geq$ 6.5

Examen Validado por : Felipe Castellón Astudillo
Tecnólogo Médico


R. Patricio Romero Díaz
Director Técnico



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

Web: www.idu.cl - Mail: laboratorio.idu@gmail.com

Paciente : **FREDDY ARIEL ESPINOZA ARANCIBIA**

Edad : 65a 0m 0s

Nº Orden

: **0198937**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 7.648.349-3

Fecha Ingreso

: 21/01/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : JUAN LANTADILLA ARRIAGADA

Fecha Revision Web : 31/01/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

CREATININA, sangre

(Fecha Validación: 21/01/2026 12:26:48)

(Método: Jaffe-cinetica/Mindray BS-200) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 21/01/2026 10:47:20)

Fecha Impresión: 31/01/2026 6:02:39

(Fecha Recepción : 21/01/2026 10:49:49)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	*1.89	mg/dL	0.60 - 1.30

GLICEMIA BASAL

(Fecha Validación: 21/01/2026 12:26:50)

(Método: GOD-PAP/Mindray BS-200) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 21/01/2026 10:47:20)

Fecha Impresión: 31/01/2026 6:02:40

(Fecha Recepción : 21/01/2026 10:49:49)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	*112	mg/dL	70 - 100

Examen Validado por : Felipe Castellón Astudillo
Tecnólogo Médico


R. Patricio Romero Díaz
Director Técnico