



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

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

Paciente : **BERNARDO ANDRES FERNANDEZ VILLAGRAN**

Edad : 67a 3m 0s

Nº Orden

: **0196690**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 7.991.008-2

Fecha Ingreso

: 13/10/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : JUAN LANTADILLA ARRIAGADA

Fecha Revision Web : 18/10/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

ANTIGENOS PROSTATICOS (PSA+FPS)

(Fecha Validación: 13/10/2025 12:17:06)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 13/10/2025 08:32:03)

Fecha Impresión: 18/10/2025 2:36:19 (impresión nº 9)

(Fecha Recepción : 13/10/2025 10:21:31)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
A. PROSTATICO ESPECIFICO (PSA)	0.72	ng/mL	0.00- 4.00	C.L.I.A. - CL900i - Mindray
A. PROSTATICO LIBRE (FPS)	0.12	ng/mL	0.00 - 1.00	C.L.I.A. - CL900i - Mindray
INDICE PSA/FPS	16.67	%		

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 : **BERNARDO ANDRES FERNANDEZ VILLAGRAN**

Edad : 67a 3m 0s

Nº Orden

: **0196690**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 7.991.008-2

Fecha Ingreso

: 13/10/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : JUAN LANTADILLA ARRIAGADA

Fecha Revision Web : 18/10/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

ORINA COMPLETA 2do

(Fecha Validación: 14/10/2025 09:36:47)

(Método: 0) - (Muestra: Orina 2do Chorro) (T. Muestra : 13/10/2025 08:32:02)

Fecha Impresión: 18/10/2025 2:36:23 (impresión nº 8)

(Fecha Recepción : 13/10/2025 10:22:50)

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

ANALISIS FISICO

COLOR Amarillo

ASPECTO Claro

DENSIDAD 1.030

1.010 - 1.030

PH 6.0

5.0 - 7.0

ANALISIS QUIMICO

PROTEINURIA Negativo mg/dL Menos de 30.0 o negativo

GLUCOSA Negativo mg/dL Negativo

CETONA Negativo mg/dL Negativo

BILIRRUBINA Negativo mg/dL Negativo

SANGRE Negativo Ery/uL Negativo

NITRITOS Negativo Negativo

UROBILINOGENO 0.2 mg/dL Normal

LEUCOCITOS Negativo Negativo

ANALISIS MICROSCOPICO

CELULAS EPITELIALES Escasa cantidad

LEUCOCITOS 0 - 1 x cpo.

ERITROCITOS 0 - 1 x cpo.

BACTERIAS No se observan

CRISTALES No se observan

CILINDROS No se observan

MUCUS Escasa cantidad

PIOCITOS No se observan

LEVADURAS No se observan

TRICHOMONAS VAGINALES No se observan

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 : **BERNARDO ANDRES FERNANDEZ VILLAGRAN**

Edad : 67a 3m 0s

Nº Orden

: **0196690**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 7.991.008-2

Fecha Ingreso

: 13/10/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : JUAN LANTADILLA ARRIAGADA

Fecha Revision Web : 18/10/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

HEMOGRAMA

(Fecha Validación: 13/10/2025 12:06:12)

(Método: 0) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 13/10/2025 08:32:02)

Fecha Impresión: 18/10/2025 2:36:33 (impresión nº 9)

(Fecha Recepción : 13/10/2025 10:22:01)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
ERITROCITOS	5.19	mill/mm3	4.30 - 6.00	Impedancia
HEMATOCRITO.	47.5	%	39.0 - 52.0	Impedancia
HEMOGLOBINA.	16.2	g/dL	13.0 - 18.0	Fotometría
VCM	91.6	fL	80.0 - 100.0	
HCM	31.2	pg	27.0 - 33.0	
CHCM	34.1	g/dL	32.0 - 36.0	
VHS	2	mm/h	0 - 20	Sedimentación
RECuento DE PLAQUETAS	231	x mm3	140 - 450	Impedancia
RECuento DE LEUCOCITOS	6.5	x mm3	4.0 - 10.0	Impedancia
<u>FORMULA LEUCOCITARIA</u>				
BASOFILOS	0	%	0 - 1	
EOSINOFILOS	2	%	0 - 4	
PROMIELOCITOS	0	%		
MIELOCITOS	0	%	0 - 1	
JUVENILES	0	%	0 - 1	
BACILIFORMES	0	%	0 - 3	
SEGMENTADOS	56	%	50 - 70	
LINFOCITOS	36	%	20 - 45	
MONOCITOS	6	%	5 - 8	
BLASTOS	0	%		
		x mm3		

Características Morfológicas al Frotis

HEMATIES Normales

NEUTROFILOS Normales

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 : **BERNARDO ANDRES FERNANDEZ VILLAGRAN**

Edad : 67a 3m 0s

Nº Orden

: **0196690**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 7.991.008-2

Fecha Ingreso

: 13/10/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : JUAN LANTADILLA ARRIAGADA

Fecha Revision Web : 18/10/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

UROCULTIVO 2do

(Fecha Validación: 14/10/2025 09:36:20)

(Método:) - (Muestra: Orina 2do chorro) (T. Muestra : 13/10/2025 08:32:02)

Fecha Impresión: 18/10/2025 2:36:46 (impresión nº 8)

(Fecha Recepción : 13/10/2025 10:22:50)

Parámetro

Resultado

CULTIVO

No hubo desarrollo bacteriano hasta las 24 horas.

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 : **BERNARDO ANDRES FERNANDEZ VILLAGRAN**

Edad : 67a 3m 0s

Nº Orden : **0196690**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 7.991.008-2

Fecha Ingreso : 13/10/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : JUAN LANTADILLA ARRIAGADA

Fecha Revision Web : 18/10/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente :

Observación:

PERFIL LIPIDICO

(Fecha Validación: 13/10/2025 13:35:09)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 13/10/2025 08:32:02)

Fecha Impresión: 18/10/2025 2:36:50 (impresión nº 9)

(Fecha Recepción : 13/10/2025 10:21:42)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
COLESTEROL TOTAL	237	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
COLESTEROL HDL	60	mg/dL	Deseable : > 60 No deseable : < 40	Directo/Mindray BS-200
COLESTEROL LDL	141	mg/dl	Optimo : < 100 Deseable : 100 - 129 Límite alto : 130 - 159 Alto : 160 - 189 Muy alto : > 190	
COLESTEROL VLDL	36	mg/dl	Hasta 30	
TRIGLICERIDOS	182	mg/dL	Deseable : < 150 Límite alto : 200 - 399 Muy alto : > 400	GPO-PAP/Mindray BS-200
INDICE ATEROGÉNICO (CASTELLI)	4		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),

Trigliceridos > 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 : **BERNARDO ANDRES FERNANDEZ VILLAGRAN**

Edad : 67a 3m 0s

Nº Orden

: **0196690**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 7.991.008-2

Fecha Ingreso

: 13/10/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : JUAN LANTADILLA ARRIAGADA

Fecha Revision Web : 18/10/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

TESTOSTERONA TOTAL

(Fecha Validación: 15/10/2025 09:49:01)

(Método: Radioinmunoanálisis (RIA)) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 13/10/2025 08:32:03)

Fecha Impresión: 18/10/2025 2:37:02 (impresión nº 6)

(Fecha Recepción : 13/10/2025 10:22:03)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	3.4	ng/mL	2.6 - 12.0

TESTOSTERONA LIBRE

(Fecha Validación: 15/10/2025 09:49:01)

(Método: Radioinmunoanálisis (RIA)) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 13/10/2025 08:32:03)

Fecha Impresión: 18/10/2025 2:37:03 (impresión nº 6)

(Fecha Recepción : 13/10/2025 10:22:03)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	6.8	pg/mL	5.0 - 30.0

Examen Validado por : R. Patricio Romero Diaz

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 : **BERNARDO ANDRES FERNANDEZ VILLAGRAN**

Edad : 67a 3m 0s

Nº Orden

: **0196690**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 7.991.008-2

Fecha Ingreso

: 13/10/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : JUAN LANTADILLA ARRIAGADA

Fecha Revision Web : 18/10/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

VITAMINA B-12

(Fecha Validación: 13/10/2025 12:17:05)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 13/10/2025 08:32:03)

Fecha Impresión: 18/10/2025 2:37:04 (impresión nº 9)

(Fecha Recepción : 13/10/2025 10:21:31)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	540	pg/mL	211 - 911

VITAMINA D

(Fecha Validación: 13/10/2025 12:17:06)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 13/10/2025 08:32:03)

Fecha Impresión: 18/10/2025 2:37:05 (impresión nº 9)

(Fecha Recepción : 13/10/2025 10:21:31)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	21.1	ng/mL	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 : **BERNARDO ANDRES FERNANDEZ VILLAGRAN**

Edad : 67a 3m 0s

Nº Orden

: **0196690**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 7.991.008-2

Fecha Ingreso

: 13/10/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : JUAN LANTADILLA ARRIAGADA

Fecha Revision Web : 18/10/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

HEMOGLOBINA GLICOSILADA (HbA1c)

(Fecha Validación: 14/10/2025 08:30:24)

(Método: Cromatografía Líquida (HPLC)) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 13/10/2025 08:32:02)

Fecha Impresión: 18/10/2025 2:36:58 (impresión nº 8)

(Fecha Recepción : 13/10/2025 10:21:34)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	5.7	%	Paciente no diabético: 4.0 - 5.6
			Pre diabético: 5.7 - 6.4
			Paciente diabético: >6= 6.5

TSH - HORMONA TIROESTIMULANTE

(Fecha Validación: 14/10/2025 08:30:57)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 13/10/2025 08:32:02)

Fecha Impresión: 18/10/2025 2:37:01 (impresión nº 8)

(Fecha Recepción : 13/10/2025 10:21:44)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	4.43	uUI/mL	0.55 - 4.78

Examen Validado por : R. Patricio Romero Diaz

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 : **BERNARDO ANDRES FERNANDEZ VILLAGRAN**

Edad : 67a 3m 0s

Nº Orden

: **0196690**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 7.991.008-2

Fecha Ingreso

: 13/10/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : JUAN LANTADILLA ARRIAGADA

Fecha Revision Web : 18/10/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

CREATININA, sangre

(Fecha Validación: 13/10/2025 13:35:05)

(Método: Jaffe-cinetica/Mindray BS-200) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 13/10/2025 08:32:02)

Fecha Impresión: 18/10/2025 2:36:59 (impresión nº 9)

(Fecha Recepción : 13/10/2025 10:21:42)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	1.10	mg/dL	0.60 - 1.30

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 : **BERNARDO ANDRES FERNANDEZ VILLAGRAN**

Edad : 67a 3m 0s

Nº Orden

: **0196690**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 7.991.008-2

Fecha Ingreso

: 13/10/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : JUAN LANTADILLA ARRIAGADA

Fecha Revision Web : 18/10/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

GLICEMIA BASAL

(Fecha Validación: 14/10/2025 08:30:49)

(Método: GOD-PAP/Mindray BS-200) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 13/10/2025 08:32:02)

Fecha Impresión: 18/10/2025 2:37:00 (impresión nº 8)

(Fecha Recepción : 13/10/2025 10:21:42)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	*111	mg/dL	70 - 100

ACIDO URICO

(Fecha Validación: 14/10/2025 08:30:15)

(Método: Enzimatico-Uricasa) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 13/10/2025 08:32:02)

Fecha Impresión: 18/10/2025 2:37:01 (impresión nº 8)

(Fecha Recepción : 13/10/2025 10:21:42)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	*7.4	mg/dL	3.4 - 7.0

Examen Validado por : R. Patricio Romero Diaz

Tecnólogo Médico

R. Patricio Romero Diaz

Director Técnico