



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

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

Paciente : **PATRICIO ARTURO AVALOS ROJAS**

Edad : 61a 7m 0s

Nº Orden

: **01100554**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 10.064.048-1

Fecha Ingreso

: 01/04/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Fecha Revision Web : 09/04/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

ANTIGENOS PROSTATICOS (PSA+FPS)

(Fecha Validación: 01/04/2026 12:36:31)

Fecha Impresión: 09/04/2026 2:56:56

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

(T. Muestra : 01/04/2026 10:45:33)

(Fecha Recepción : 01/04/2026 11:20:24)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
A. PROSTATICO ESPECIFICO (PSA)	2.50	ng/mL	0.00- 4.00	C.L.I.A. - CL900i - Mindray
A. PROSTATICO LIBRE (FPS)	0.43	ng/mL	0.00 - 1.00	C.L.I.A. - CL900i - Mindray
INDICE PSA/FPS	17.2	%		

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 : **PATRICIO ARTURO AVALOS ROJAS**

Edad : 61a 7m 0s

Nº Orden

: **01100554**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 10.064.048-1

Fecha Ingreso

: 01/04/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Fecha Revision Web : 09/04/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

HEMOGRAMA

(Fecha Validación: 01/04/2026 11:57:19)

Fecha Impresión: 09/04/2026 2:57:00

(Método: 0) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 01/04/2026 10:45:32)

(Fecha Recepción : 01/04/2026 11:20:17)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
ERITROCITOS	4.74	mill/mm3	4.30 - 6.00	Impedancia
HEMATOCRITO.	41.9	%	39.0 - 52.0	Impedancia
HEMOGLOBINA.	14.3	g/dL	13.0 - 18.0	Fotometría
VCM	88.3	fL	80.0 - 100.0	
HCM	30.2	pg	27.0 - 33.0	
CHCM	34.2	g/dL	32.0 - 36.0	
VHS	6	mm/h	0 - 20	Sedimentación
RECuento DE PLAQUETAS	166	x mm3	140 - 450	Impedancia
RECuento DE LEUCOCITOS	5.4	x mm3	4.0 - 10.0	Impedancia
<u>FORMULA LEUCOCITARIA</u>				
BASOFILOS	0	%	0 - 1	
EOSINOFILOS	*5	%	0 - 4	
PROMIELOCITOS	0	%		
MIELOCITOS	0	%	0 - 1	
JUVENILES	0	%	0 - 1	
BACILIFORMES	0	%	0 - 3	
SEGMENTADOS	65	%	50 - 70	
LINFOCITOS	25	%	20 - 45	
MONOCITOS	5	%	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 Diaz

Director Técnico



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

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

Paciente : **PATRICIO ARTURO AVALOS ROJAS**

Edad : 61a 7m 0s

Nº Orden

: **01100554**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 10.064.048-1

Fecha Ingreso

: 01/04/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Fecha Revision Web : 09/04/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

PERFIL LIPIDICO

(Fecha Validación: 01/04/2026 12:25:52)

Fecha Impresión: 09/04/2026 2:57:13

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 01/04/2026 10:45:33)

(Fecha Recepción : 01/04/2026 11:20:30)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
COLESTEROL TOTAL	196	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
COLESTEROL HDL	45	mg/dL	Deseable : > 60 No deseable : < 40	Directo/Mindray BS-200
COLESTEROL LDL	122	mg/dl	Optimo : < 100 Deseable : 100 - 129 Límite alto : 130 - 159 Alto : 160 - 189 Muy alto : > 190	
COLESTEROL VLDL	29	mg/dl	Hasta 30	
TRIGLICERIDOS	146	mg/dL	Deseable : < 150 Límite alto : 200 - 399 Muy alto : > 400	GPO-PAP/Mindray BS-200
INDICE ATEROGÉNICO (CASTELLI)	4.4		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 : **PATRICIO ARTURO AVALOS ROJAS**

Edad : 61a 7m 0s

Nº Orden

: **01100554**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 10.064.048-1

Fecha Ingreso

: 01/04/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Fecha Revision Web : 09/04/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

PRUEBAS HEPATICAS

(Fecha Validación: 01/04/2026 12:25:55)

Fecha Impresión: 09/04/2026 2:57:21

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 01/04/2026 10:45:33)

(Fecha Recepción : 01/04/2026 11:20:30)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
BILIRRUBINA TOTAL	0.83	mg/dL	Hasta 1.20	DMSO/Mindray BS-200
BILIRRUBINA DIRECTA	0.18	mg/dL	0.0 - 0.30	Diazo ácido/Mindray BS-200
BILIRRUBINA INDIRECTA	0.65	mg/dL		
FOSFATASA ALCALINA	56	UI/L	56 - 128	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	19	UI/L	13 - 40	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GPT/ALT	32	UI/L	7 - 40	IFCC/Mindray BS-200
G-GLUTAMIL TRANSFERASA (GGT)	21	UI/L	8 - 73	GGPNA/Mindray BS-200

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 : **PATRICIO ARTURO AVALOS ROJAS**

Edad : 61a 7m 0s

Nº Orden

: **01100554**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 10.064.048-1

Fecha Ingreso : 01/04/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Fecha Revision Web : 09/04/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

Observación:

PERFIL BIOQUIMICO

(Fecha Validación: 01/04/2026 15:38:32)

Fecha Impresión: 09/04/2026 2:57:28

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 01/04/2026 10:45:33)

(Fecha Recepción : 01/04/2026 11:20:30)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
GLICEMIA BASAL	*106	mg/dL	70 - 100	GOD-PAP/Mindray BS-200
UREMIA	22	mg/dL	10 - 50	Ureasa UV/Mindray BS-200
NITROGENO UREICO (BUN)	10	mg/dl	4 - 22	
ACIDO URICO	*7.4	mg/dL	3.4 - 7.0	Enzimatico-Uricasa
COLESTEROL TOTAL	196	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
BILIRRUBINA TOTAL	0.83	mg/dL	Hasta 1.20	DMSO/Mindray BS-200
FOSFATASA ALCALINA	56	UI/L	56 - 128	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	19	UI/L	13 - 40	IFCC/Mindray BS-200
PROTEINAS TOTALES	7.2	g/dL	6.0 - 8.2	BIURET/Mindray BS-200
ALBUMINAS EN SANGRE	4.3	g/dL	3.5 - 5.0	BCG/Mindray-BS-200
GLOBULINAS	2.9	g/dL	2.0 - 3.5	
INDICE A/G	1.5			
DESHIDROGENASA LACTICA: LDH	140	U/L	115 - 240	IFCC a 37°C - BS200
CALCIO	10.0	mg/dL	8.8 - 10.7	Arsenazo III/Mindray BS-200
FOSFORO	4.0	mg/dL	2.4 - 5.1	MolibdatoUV/Mindray BS-200

Observaciones:

Ácido úrico repetido y confirmado: 7.3 mg/dL

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 : **PATRICIO ARTURO AVALOS ROJAS**

Edad : 61a 7m 0s

Nº Orden

: **01100554**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 10.064.048-1

Fecha Ingreso

: 01/04/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Fecha Revision Web : 09/04/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

TIEMPO DE PROTROMBINA [TP]

(Fecha Validación: 02/04/2026 09:54:14)

Fecha Impresión: 09/04/2026 2:57:36 (Método: Coagulometría Automatizada) - (Muestra: Plasma) (T. Muestra : 01/04/2026 10:45:33)

(Fecha Recepción : 01/04/2026 11:20:34)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
TIEMPO DE PROTROMBINA	12.1	seg		
% DE ACTIVIDAD	96.5	%	70.0 - 120.0	

INR

1.02

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 : **PATRICIO ARTURO AVALOS ROJAS**

Edad : 61a 7m 0s

Nº Orden

: **01100554**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 10.064.048-1

Fecha Ingreso

: 01/04/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Fecha Revision Web : 09/04/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

TESTOSTERONA TOTAL

(Fecha Validación: 06/04/2026 08:42:40)

(Método: Radioinmunoanálisis (RIA)) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 01/04/2026 10:45:33)

Fecha Impresión: 09/04/2026 2:57:47

(Fecha Recepción : 01/04/2026 11:20:05)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	*2.1	ng/mL	2.6 - 12.0

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 : **PATRICIO ARTURO AVALOS ROJAS**

Edad : 61a 7m 0s

Nº Orden

: **01100554**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 10.064.048-1

Fecha Ingreso

: 01/04/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Fecha Revision Web : 09/04/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

VITAMINA B-12

(Fecha Validación: 01/04/2026 12:36:30)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 01/04/2026 10:45:33)

Fecha Impresión: 09/04/2026 2:57:49

(Fecha Recepción : 01/04/2026 11:20:24)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	836	pg/mL	211 - 911

VITAMINA D

(Fecha Validación: 01/04/2026 12:36:30)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 01/04/2026 10:45:33)

Fecha Impresión: 09/04/2026 2:57:43

(Fecha Recepción : 01/04/2026 11:20:24)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	25.7	ng/mL	Deficiencia:

Adulto < 20

Pediatrico < 15

Insuficiencia:

Adulto: 20 - 30

Pediatrico: 15 - 20

Suficiencia:

Adulto: > 30

Pediatrico: > 20

ANT.CARCINOMAEMBRIONARIO (CEA)

(Fecha Validación: 01/04/2026 12:36:31)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 01/04/2026 10:45:33)

Fecha Impresión: 09/04/2026 2:57:45

(Fecha Recepción : 01/04/2026 11:20:24)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	1.4	ng/mL	No fumadores: hasta 4.3

Fumadores: hasta 8.9

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 : **PATRICIO ARTURO AVALOS ROJAS**

Edad : 61a 7m 0s

Nº Orden

: **01100554**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 10.064.048-1

Fecha Ingreso

: 01/04/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Fecha Revision Web : 09/04/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

Observación:

CA 19 - 9

(Fecha Validación: 02/04/2026 09:54:11)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 01/04/2026 10:45:33)

(Fecha Recepción : 01/04/2026 11:20:14)

Fecha Impresión: 09/04/2026 2:57:44

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	1.2	U/mL	0.0 - 37.0

INSULINA BASAL

(Fecha Validación: 02/04/2026 09:54:12)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 01/04/2026 10:45:33)

(Fecha Recepción : 01/04/2026 11:20:14)

Fecha Impresión: 09/04/2026 2:57:41

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	12.4	mU/L	3.0 - 25.0

MAGNESIO

(Fecha Validación: 02/04/2026 09:54:12)

(Método: Azul de Xilidil Mod.) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 01/04/2026 10:45:33)

(Fecha Recepción : 01/04/2026 11:20:14)

Fecha Impresión: 09/04/2026 2:57:42

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	2.09	mg/dL	1.60 - 2.60

PARATHORMONA [PTH]

(Fecha Validación: 02/04/2026 09:54:12)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 01/04/2026 10:45:33)

(Fecha Recepción : 01/04/2026 11:20:09)

Fecha Impresión: 09/04/2026 2:57:50

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	39.5	pg/mL	18.5 - 88.0

TSH - HORMONA TIROESTIMULANTE

(Fecha Validación: 02/04/2026 09:54:11)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 01/04/2026 10:45:33)

(Fecha Recepción : 01/04/2026 11:20:14)

Fecha Impresión: 09/04/2026 2:57:48

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	1.09	uIU/mL	0.55 - 4.78

HEMOGLOBINA GLICADA A1c

(Fecha Validación: 02/04/2026 09:54:13)

(Método: Cromatografía Líquida (HPLC)) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 01/04/2026 10:45:33)

(Fecha Recepción : 01/04/2026 11:20:06)

Fecha Impresión: 09/04/2026 2:57:46

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	5.8	%	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 Diaz
Director Técnico



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

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

Paciente : **PATRICIO ARTURO AVALOS ROJAS**

Edad : 61a 7m 0s

Nº Orden

: **01100554**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 10.064.048-1

Fecha Ingreso

: 01/04/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Fecha Revision Web : 09/04/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

CREATININA, sangre

(Fecha Validación: 01/04/2026 12:25:52)

(Método: Jaffe-cinetica/Mindray BS-200) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 01/04/2026 10:45:33)

Fecha Impresión: 09/04/2026 2:57:40

(Fecha Recepción : 01/04/2026 11:20:30)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	0.90	mg/dL	0.60 - 1.30

Examen Validado por : Felipe Castellón Astudillo

Tecnólogo Médico


R. Patricio Romero Díaz

Director Técnico