



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

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

Paciente : **ALVARO ALEJANDRO NAVARRO CASTILLO**

Edad : 47a 6m 0s

Nº Orden

: **01100114**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 10.704.853-7

Fecha Ingreso

: 14/03/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Fecha Revision Web : 25/03/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

ANTIGENOS PROSTATICOS (PSA+FPS)

(Fecha Validación: 16/03/2026 13:22:30)

Fecha Impresión: 25/03/2026 2:52:46

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

(T. Muestra : 14/03/2026 09:43:20)

(Fecha Recepción : 14/03/2026 11:33:59)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
A. PROSTATICO ESPECIFICO (PSA)	0.90	ng/mL	0.00- 4.00	C.L.I.A. - CL900i - Mindray
A. PROSTATICO LIBRE (FPS)	0.09	ng/mL	0.00 - 1.00	C.L.I.A. - CL900i - Mindray
INDICE PSA/FPS	10	%		

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 : **ALVARO ALEJANDRO NAVARRO CASTILLO**

Edad : 47a 6m 0s

Nº Orden

: **01100114**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 10.704.853-7

Fecha Ingreso

: 14/03/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Fecha Revision Web : 25/03/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

HEMOGRAMA

(Fecha Validación: 17/03/2026 09:12:21)

Fecha Impresión: 25/03/2026 2:52:51

(Método: 0) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 14/03/2026 09:43:19)

(Fecha Recepción : 14/03/2026 11:33:05)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
ERITROCITOS	5.31	mill/mm3	4.30 - 6.00	Impedancia
HEMATOCRITO.	45.2	%	39.0 - 52.0	Impedancia
HEMOGLOBINA.	15.8	g/dL	13.0 - 18.0	Fotometría
VCM	85.0	fL	80.0 - 100.0	
HCM	29.7	pg	27.0 - 33.0	
CHCM	34.9	g/dL	32.0 - 36.0	
VHS	2	mm/h	0 - 20	Sedimentación
RECuento DE PLAQUETAS	213	x mm3	140 - 450	Impedancia
RECuento DE LEUCOCITOS	4.6	x mm3	4.0 - 10.0	Impedancia
FORMULA LEUCOCITARIA				
BASOFILOS	0	%	0 - 1	
EOSINOFILOS	3	%	0 - 4	
PROMIELOCITOS	0	%		
MILOCITOS	0	%	0 - 1	
JUVENILES	0	%	0 - 1	
BACILIFORMES	0	%	0 - 3	
SEGMENTADOS	*42	%	50 - 70	
LINFOCITOS	*47	%	20 - 45	
MONOCITOS	8	%	5 - 8	
BLASTOS	0	%		
		x mm3		

Características Morfológicas al Frotis

HEMATIES	Normales
NEUTROFILOS	Neutropenia leve
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 : **ALVARO ALEJANDRO NAVARRO CASTILLO**

Edad : 47a 6m 0s

Nº Orden

: **01100114**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 10.704.853-7

Fecha Ingreso

: 14/03/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Fecha Revision Web : 25/03/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

PERFIL LIPIDICO

(Fecha Validación: 16/03/2026 13:42:40)

Fecha Impresión: 25/03/2026 2:53:06

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 14/03/2026 09:43:19)

(Fecha Recepción : 14/03/2026 11:33:37)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
COLESTEROL TOTAL	188	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
COLESTEROL HDL	43	mg/dL	Deseable : > 60 No deseable : < 40	Directo/Mindray BS-200
COLESTEROL LDL	126	mg/dl	Optimo : < 100 Deseable : 100 - 129 Límite alto : 130 - 159 Alto : 160 - 189 Muy alto : > 190	
COLESTEROL VLDL	19	mg/dl	Hasta 30	
TRIGLICERIDOS	97	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),

Triglicéridos > a 400 mg/dl.

Observaciones:

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 : **ALVARO ALEJANDRO NAVARRO CASTILLO**

Edad : 47a 6m 0s

Nº Orden

: **01100114**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 10.704.853-7

Fecha Ingreso

: 14/03/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Fecha Revision Web : 25/03/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

PRUEBAS HEPATICAS

(Fecha Validación: 16/03/2026 13:42:43)

Fecha Impresión: 25/03/2026 2:53:14

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 14/03/2026 09:43:19)

(Fecha Recepción : 14/03/2026 11:33:37)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
BILIRRUBINA TOTAL	0.38	mg/dL	Hasta 1.20	DMSO/Mindray BS-200
BILIRRUBINA DIRECTA	0.12	mg/dL	0.0 - 0.30	Diazo ácido/Mindray BS-200
BILIRRUBINA INDIRECTA	0.26	mg/dL		
FOSFATASA ALCALINA	72	UI/L	53 - 128	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	17	UI/L	13 - 40	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GPT/ALT	28	UI/L	7 - 40	IFCC/Mindray BS-200
G-GLUTAMIL TRANSFERASA (GGT)	39	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 : **ALVARO ALEJANDRO NAVARRO CASTILLO**

Edad : 47a 6m 0s

Nº Orden

: **01100114**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 10.704.853-7

Fecha Ingreso

: 14/03/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Fecha Revision Web : 25/03/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

PERFIL BIOQUIMICO

(Fecha Validación: 16/03/2026 15:37:07)

Fecha Impresión: 25/03/2026 2:53:22

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 14/03/2026 09:43:19)

(Fecha Recepción : 14/03/2026 11:33:37)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
GLICEMIA BASAL	95	mg/dL	70 - 100	GOD-PAP/Mindray BS-200
UREMIA	*52	mg/dL	10 - 50	Ureasa UV/Mindray BS-200
NITROGENO UREICO (BUN)	*24	mg/dl	4 - 22	
ACIDO URICO	*7.2	mg/dL	3.4 - 7.0	Enzimatico-Uricasa
COLESTEROL TOTAL	188	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
BILIRRUBINA TOTAL	0.38	mg/dL	Hasta 1.20	DMSO/Mindray BS-200
FOSFATASA ALCALINA	72	UI/L	53 - 128	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	17	UI/L	13 - 40	IFCC/Mindray BS-200
PROTEINAS TOTALES	7.6	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	3.3	g/dL	2.0 - 3.5	
INDICE A/G	1.3			
DESHIDROGENASA LACTICA: LDH	137	U/L	115 - 240	IFCC a 37°C - BS200
CALCIO	9.9	mg/dL	8.8 - 10.7	Arsenazo III/Mindray BS-200
FOSFORO	3.4	mg/dL	2.4 - 5.1	MolibdatoUV/Mindray BS-200

Observaciones:

Resultados repetidos y confirmados.

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 : **ALVARO ALEJANDRO NAVARRO CASTILLO**

Edad : 47a 6m 0s

Nº Orden

: **01100114**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 10.704.853-7

Fecha Ingreso

: 14/03/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Fecha Revision Web : 25/03/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

TIEMPO DE PROTROMBINA [TP]

(Fecha Validación: 17/03/2026 11:20:14)

Fecha Impresión: 25/03/2026 2:53:32 (Método: Coagulometría Automatizada) - (Muestra: Plasma) (T. Muestra : 14/03/2026 09:43:19)

(Fecha Recepción : 14/03/2026 11:32:42)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
TIEMPO DE PROTROMBINA	11.2	seg		
% DE ACTIVIDAD	112.9	%	70.0 - 120.0	

INR

0.94

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 : **ALVARO ALEJANDRO NAVARRO CASTILLO**

Edad : 47a 6m 0s

Nº Orden

: **01100114**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 10.704.853-7

Fecha Ingreso

: 14/03/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Fecha Revision Web : 25/03/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

TESTOSTERONA TOTAL

(Fecha Validación: 18/03/2026 12:26:22)

(Método: Radioinmunoanálisis (RIA)) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 14/03/2026 09:43:20)

Fecha Impresión: 25/03/2026 2:53:39

(Fecha Recepción : 14/03/2026 11:34:34)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	3.7	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 : **ALVARO ALEJANDRO NAVARRO CASTILLO**

Edad : 47a 6m 0s

Nº Orden

: **01100114**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 10.704.853-7

Fecha Ingreso

: 14/03/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Fecha Revision Web : 25/03/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

ANT.CARCINOMA EMBRIONARIO (CEA)

(Fecha Validación: 16/03/2026 13:22:30)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 14/03/2026 09:43:20)

(Fecha Recepción : 14/03/2026 11:33:59)

Fecha Impresión: 25/03/2026 2:53:37

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	1.9	ng/mL	No fumadores: hasta 4.3 Fumadores: hasta 8.9

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 : **ALVARO ALEJANDRO NAVARRO CASTILLO**

Edad : 47a 6m 0s

Nº Orden

: **01100114**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 10.704.853-7

Fecha Ingreso

: 14/03/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Fecha Revision Web : 25/03/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

TSH - HORMONA TIROESTIMULANTE

(Fecha Validación: 17/03/2026 11:20:13)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 14/03/2026 09:43:19)

(Fecha Recepción : 14/03/2026 11:34:22)

Fecha Impresión: 25/03/2026 2:53:38

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	1.02	uUI/mL	0.55 - 4.78

MAGNESIO

(Fecha Validación: 17/03/2026 11:20:13)

(Método: Azul de Xilidil Mod.) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 14/03/2026 09:43:19)

(Fecha Recepción : 14/03/2026 11:34:22)

Fecha Impresión: 25/03/2026 2:53:40

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	2.08	mg/dL	1.60 - 2.60

CA 19 - 9

(Fecha Validación: 17/03/2026 11:20:12)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 14/03/2026 09:43:19)

(Fecha Recepción : 14/03/2026 11:34:22)

Fecha Impresión: 25/03/2026 2:53:41

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	14.9	U/mL	0.0 - 37.0

HEMOGLOBINA GLICADA A1c

(Fecha Validación: 17/03/2026 11:20:14)

(Método: Cromatografía Líquida (HPLC)) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 14/03/2026 09:43:20)

(Fecha Recepción : 14/03/2026 11:33:18)

Fecha Impresión: 25/03/2026 2:53:36

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	4.9	%	Paciente no diabético: 4.0 - 5.6 Pre diabético: 5.7 - 6.4 Paciente diabético: ≥ 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 : **ALVARO ALEJANDRO NAVARRO CASTILLO**

Edad : 47a 6m 0s

Nº Orden

: **01100114**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 10.704.853-7

Fecha Ingreso

: 14/03/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Fecha Revision Web : 25/03/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

CREATININA, sangre

(Fecha Validación: 16/03/2026 17:09:02)

(Método: Jaffe-cinetica/Mindray BS-200) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 14/03/2026 09:43:19)

Fecha Impresión: 25/03/2026 2:53:42

(Fecha Recepción : 14/03/2026 11:33:37)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	0.80	mg/dL	0.60 - 1.30

Examen Validado por : Felipe Castellón Astudillo

Tecnólogo Médico


R. Patricio Romero Díaz

Director Técnico