



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

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

Paciente : **ANDRES PATRICIO SANDOVAL FIGUEROA**

Edad : 40a 10m 0s

Nº Orden

: **0191789**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 15.829.509-1

Fecha Ingreso : 11/03/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Fecha Revision Web : 22/05/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente :

Observación:

HEMOGRAMA

(Fecha Validación: 12/03/2025 13:50:46)

(Método: 0) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 11/03/2025 11:38:18)

Fecha Impresión: 22/05/2025 19:42:55 (impresión nº 5)

(Fecha Recepción : 11/03/2025 11:55:37)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
ERITROCITOS	5.19	mill/mm3	4.30 - 6.00	Impedancia
HEMATOCRITO.	46.3	%	39.0 - 52.0	Impedancia
HEMOGLOBINA.	15.7	g/dL	13.0 - 18.0	Fotometría
VCM	89.2	fL	80.0 - 100.0	
HCM	30.2	pg	27.0 - 33.0	
CHCM	33.9	g/dL	32.0 - 36.0	
VHS	2	mm/h	0 - 15	Sedimentación
RECuento DE PLAQUETAS	228	x mm3	150 - 400	Impedancia
RECuento DE LEUCOCITOS	7.1	x mm3	4.0 - 10.0	Impedancia

FORMULA LEUCOCITARIA

BASOFILOS	0	%	0 - 2
EOSINOFILOS	3	%	1 - 4
PROMIELOCITOS	0	%	
MILOCITOS	0	%	0 - 1
JUVENILES	0	%	0 - 1
BACILIFORMES	0	%	0 - 3
SEGMENTADOS	63	%	50 - 70
LINFOCITOS	30	%	20 - 45
MONOCITOS	4	%	2 - 9
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 : **ANDRES PATRICIO SANDOVAL FIGUEROA**

Edad : 40a 10m 0s

Nº Orden

: **0191789**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 15.829.509-1

Fecha Ingreso

: 11/03/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Fecha Revision Web : 22/05/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

ELECTROLITOS PLASMATICOS

(Fecha Validación: 12/03/2025 13:50:50)

(Método: 0) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 11/03/2025 11:38:19)

Fecha Impresión: 22/05/2025 19:43:06 (impresión nº 5)

(Fecha Recepción : 11/03/2025 11:55:38)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
SODIO, sangre	140	mmol/L	132 - 146	Potenciometría MIT
POTASIO, sangre	4.3	mmol/L	3.5 - 5.5	Potenciometría MIT
CLORO, sangre	101	mmol/L	99 - 109	Potenciometría MIT

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 : **ANDRES PATRICIO SANDOVAL FIGUEROA**

Edad : 40a 10m 0s

Nº Orden

: **0191789**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 15.829.509-1

Fecha Ingreso

: 11/03/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Fecha Revision Web : 22/05/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

PERFIL LIPIDICO

(Fecha Validación: 12/03/2025 13:52:53)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 11/03/2025 11:38:19)

Fecha Impresión: 22/05/2025 19:43:09 (impresión nº 5)

(Fecha Recepción : 11/03/2025 11:55:52)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
COLESTEROL TOTAL	323	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
COLESTEROL HDL	57	mg/dL	Deseable : > 60 No deseable : < 40	Directo/Mindray BS-200
COLESTEROL LDL	189	mg/dl	Optimo : < 100 Deseable : 100 - 129 Límite alto : 130 - 159 Alto : 160 - 189 Muy alto : > 190	
COLESTEROL VLDL	77	mg/dl	Hasta 30	
TRIGLICERIDOS	387	mg/dL	Deseable : < 150 Límite alto : 200 - 399 Muy alto : > 400	GPO-PAP/Mindray BS-200
INDICE ATEROGÉNICO (CASTELLI)	5.7		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 (Formula de Friedwald):

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

(*) Limitaciones en el Calculo:

Presencia de Quilomicrones (Lipemia),

Trigliceridos > a 400 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 : **ANDRES PATRICIO SANDOVAL FIGUEROA**

Edad : 40a 10m 0s

Nº Orden

: **0191789**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 15.829.509-1

Fecha Ingreso

: 11/03/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Fecha Revision Web : 22/05/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

PRUEBAS HEPATICAS

(Fecha Validación: 12/03/2025 13:52:38)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 11/03/2025 11:38:19)

Fecha Impresión: 22/05/2025 19:43:16 (impresión nº 5)

(Fecha Recepción : 11/03/2025 11:55:52)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
BILIRRUBINA TOTAL	0.77	mg/dL	Hasta 1.20	DMSO/Mindray BS-200
BILIRRUBINA DIRECTA	0.20	mg/dL	0.0 - 0.30	Diazo ácido/Mindray BS-200
BILIRRUBINA INDIRECTA	0.57	mg/dL		
FOSFATASA ALCALINA	65	UI/L	53 - 128	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	*44	UI/L	13 - 40	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GPT/ALT	*104	UI/L	7 - 40	IFCC/Mindray BS-200
G-GLUTAMIL TRANSFERASA (GGT)	66	UI/L	8 - 73	GGPNA/Mindray BS-200

Observaciones: GOT Confirmado. Repetición: 45 U/L

GPT confirmado. Repetición: 105 U/L

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 : **ANDRES PATRICIO SANDOVAL FIGUEROA**

Edad : 40a 10m 0s

Nº Orden

: **0191789**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 15.829.509-1

Fecha Ingreso

: 11/03/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Fecha Revision Web : 22/05/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

PERFIL BIOQUIMICO

(Fecha Validación: 12/03/2025 13:48:44)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 11/03/2025 11:38:19)

Fecha Impresión: 22/05/2025 19:43:22 (impresión nº 5)

(Fecha Recepción : 11/03/2025 11:55:52)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
GLICEMIA BASAL	92	mg/dL	70 - 100	GOD-PAP/Mindray BS-200
UREMIA	25	mg/dL	10 - 50	Ureasa UV/Mindray BS-200
NITROGENO UREICO (BUN)	12	mg/dl	4 - 22	
ACIDO URICO	6.9	mg/dL	3.7 - 9.7	Enzimatico-Uricasa
COLESTEROL TOTAL	323	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
BILIRRUBINA TOTAL	0.77	mg/dL	Hasta 1.20	DMSO/Mindray BS-200
FOSFATASA ALCALINA	65	UI/L	53 - 128	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	*44	UI/L	13 - 40	IFCC/Mindray BS-200
PROTEINAS TOTALES	8.1	g/dL	6.0 - 8.2	BIURET/Mindray BS-200
ALBUMINAS EN SANGRE	*5.4	g/dL	3.5 - 5.0	BCG/Mindray-BS-200
GLOBULINAS	2.7	g/dL	2.0 - 3.5	
INDICE A/G	2.0			
DESHIDROGENASA LACTICA: LDH	163	U/L	115 - 240	IFCC a 37°C - BS200
CALCIO	10.6	mg/dL	8.8 - 10.7	Arsenazo III/Mindray BS-200
FOSFORO	3.6	mg/dL	2.4 - 5.1	MolibdatoUV/Mindray BS-200

Observaciones:

Repetidos y confirmados: Colesterol T. 318mg/dL, GOT 44 UI/L, Albúmina 5.5g/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 : **ANDRES PATRICIO SANDOVAL FIGUEROA**

Edad : 40a 10m 0s

Nº Orden

: **0191789**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 15.829.509-1

Fecha Ingreso

: 11/03/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Fecha Revision Web : 22/05/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

TIEMPO DE PROTROMBINA [TP]

(Fecha Validación: 12/03/2025 13:52:04)

(Método: Coagulometría Automatizada) - (Muestra: Plasma) (T. Muestra : 11/03/2025 11:38:19)

Fecha Impresión: 22/05/2025 19:43:29 (impresión nº 5)

(Fecha Recepción : 11/03/2025 11:55:31)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
TIEMPO DE PROTROMBINA	11.0	seg		
% DE ACTIVIDAD	119.1	%	70.0 - 120.0	

INR

0.91

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 : **ANDRES PATRICIO SANDOVAL FIGUEROA**

Edad : 40a 10m 0s

Nº Orden

: **0191789**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 15.829.509-1

Fecha Ingreso

: 11/03/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Fecha Revision Web : 22/05/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

TESTOSTERONA TOTAL

(Fecha Validación: 13/03/2025 12:24:55)

(Método: Radioinmunoanálisis (RIA)) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 11/03/2025 11:38:19)

Fecha Impresión: 22/05/2025 19:43:35 (impresión nº 5)

(Fecha Recepción : 11/03/2025 11:55:53)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	6.40	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 : **ANDRES PATRICIO SANDOVAL FIGUEROA**
Edad : 40a 10m 0s N° Orden : **0191789** T. Muestra : IDU SOLARIS
Rut : 15.829.509-1 Fecha Ingreso : 11/03/2025 Convenio : (no indicado)
Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA** Fecha Revision Web : 22/05/2025 Programa : (no indicado)
Sexo : Masculino Ficha Paciente : Observación:

A. PROSTATICO ESPECIFICO (PSA)

(Fecha Validación: 12/03/2025 13:52:04)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 11/03/2025 11:38:19)

Fecha Impresión: 22/05/2025 19:43:33 (impresión n° 5)

(Fecha Recepción : 11/03/2025 11:55:49)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	1.11	ng/mL	0.00- 4.00

ANT.CARCINOMA EMBRIONARIO (CEA)

(Fecha Validación: 12/03/2025 13:52:05)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 11/03/2025 11:38:19)

Fecha Impresión: 22/05/2025 19:43:33 (impresión n° 5)

(Fecha Recepción : 11/03/2025 11:55:49)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	1.6	ng/mL	No fumadores: hasta 4.3 Fumadores: hasta 8.9

VITAMINA B-12

(Fecha Validación: 12/03/2025 13:52:07)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 11/03/2025 11:38:19)

Fecha Impresión: 22/05/2025 19:43:37 (impresión n° 5)

(Fecha Recepción : 11/03/2025 11:55:49)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	510	pg/mL	211 - 911

VITAMINA D

(Fecha Validación: 12/03/2025 13:52:07)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 11/03/2025 11:38:19)

Fecha Impresión: 22/05/2025 19:43:38 (impresión n° 5)

(Fecha Recepción : 11/03/2025 11:55:49)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	17.01	ng/mL	Deficiencia: Adulto < 20 Pediátrico < 15 Insuficiencia: Adulto: 20 - 30 Pediátrico: 15 - 20 Suficiencia: Adulto: > 30 Pediátrico: > 20

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 : **ANDRES PATRICIO SANDOVAL FIGUEROA**

Edad : 40a 10m 0s

Nº Orden

: **0191789**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 15.829.509-1

Fecha Ingreso

: 11/03/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Fecha Revision Web : 22/05/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

TSH - HORMONA TIROESTIMULANTE

(Fecha Validación: 12/03/2025 13:50:47)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 11/03/2025 11:38:19)

Fecha Impresión: 22/05/2025 19:43:34 (impresión nº 5)

(Fecha Recepción : 11/03/2025 11:55:38)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	1.73	uUI/mL	0.55 - 4.78

INSULINA BASAL

(Fecha Validación: 12/03/2025 13:50:49)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 11/03/2025 11:38:19)

Fecha Impresión: 22/05/2025 19:43:35 (impresión nº 5)

(Fecha Recepción : 11/03/2025 11:55:38)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	15.4	mU/L	3.0 - 25.0

MAGNESIO

(Fecha Validación: 12/03/2025 13:50:49)

(Método: Azul de Xilidil Mod.) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 11/03/2025 11:38:19)

Fecha Impresión: 22/05/2025 19:43:36 (impresión nº 5)

(Fecha Recepción : 11/03/2025 11:55:38)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	1.99	mg/dL	1.60 - 2.60

CA 19 - 9

(Fecha Validación: 12/03/2025 13:50:47)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 11/03/2025 11:38:19)

Fecha Impresión: 22/05/2025 19:43:36 (impresión nº 5)

(Fecha Recepción : 11/03/2025 11:55:38)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	4.9	U/mL	0.0 - 37.0

PARATHORMONA [PTH]

(Fecha Validación: 12/03/2025 13:50:48)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 11/03/2025 11:38:19)

Fecha Impresión: 22/05/2025 19:43:37 (impresión nº 5)

(Fecha Recepción : 11/03/2025 11:55:32)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	31.9	pg/mL	18.5 - 88.0

HEMOGLOBINA GLICOSILADA (HbA1c)

(Fecha Validación: 12/03/2025 13:50:51)

(Método: Cromatografía Líquida (HPLC)) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 11/03/2025 11:38:19)

Fecha Impresión: 22/05/2025 19:43:32 (impresión nº 5)

(Fecha Recepción : 11/03/2025 11:55:33)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	5.2	%	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 : **ANDRES PATRICIO SANDOVAL FIGUEROA**

Edad : 40a 10m 0s

Nº Orden

: **0191789**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 15.829.509-1

Fecha Ingreso

: 11/03/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Fecha Revision Web : 22/05/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

CREATININA, sangre

(Fecha Validación: 12/03/2025 13:52:45)

(Método: Jaffe-cinetica/Mindray BS-200) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 11/03/2025 11:38:19)

Fecha Impresión: 22/05/2025 19:43:32 (impresión nº 5)

(Fecha Recepción : 11/03/2025 11:55:52)

		<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