



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

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

Paciente : **GONZALO ARAOS BRAVO**

Edad : 45a 1m 0s

Rut : 13.881.515-3

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0199585**

Fecha Ingreso

: 21/02/2026

Fecha Revision Web : 04/03/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

ANTIGENOS PROSTATICOS (PSA+FPS)

(Fecha Validación: 23/02/2026 14:17:04)

Fecha Impresión: 04/03/2026 2:30:15

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

(T. Muestra : 21/02/2026 09:12:23)

(Fecha Recepción : 21/02/2026 10:54:32)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
A. PROSTATICO ESPECIFICO (PSA)	0.64	ng/mL	0.00- 4.00	C.L.I.A. - CL900i - Mindray
A. PROSTATICO LIBRE (FPS)	0.10	ng/mL	0.00 - 1.00	C.L.I.A. - CL900i - Mindray
INDICE PSA/FPS	15.63	%		

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 : **GONZALO ARAOS BRAVO**

Edad : 45a 1m 0s

Rut : 13.881.515-3

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0199585**

Fecha Ingreso

: 21/02/2026

Fecha Revision Web : 04/03/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

ORINA COMPLETA 2do

(Fecha Validación: 23/02/2026 09:53:22)

Fecha Impresión: 04/03/2026 2:30:19

(Método: 0) - (Muestra: Orina 2do Chorro) (T. Muestra : 21/02/2026 09:12:23)

(Fecha Recepción : 21/02/2026 10:51:55)

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 No se observan

LEUCOCITOS 0 - 1 x cpo.

ERITROCITOS 0 - 1 x cpo.

BACTERIAS No se observan

CRISTALES Oxalato de calcio regular cantidad

CILINDROS No se observan

MUCUS No se observan

PIOCITOS No se observan

LEVADURAS No se observan

TRICHOMONAS VAGINALES No se observan

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 : **GONZALO ARAOS BRAVO**

Edad : 45a 1m 0s

Rut : 13.881.515-3

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0199585**

Fecha Ingreso

: 21/02/2026

Fecha Revision Web : 04/03/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

HEMOGRAMA

(Fecha Validación: 23/02/2026 14:20:33)

Fecha Impresión: 04/03/2026 2:30:29

(Método: 0) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 21/02/2026 09:12:23)

(Fecha Recepción : 21/02/2026 10:54:16)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
ERITROCITOS	4.49	mill/mm3	4.30 - 6.00	Impedancia
HEMATOCRITO.	*38.5	%	39.0 - 52.0	Impedancia
HEMOGLOBINA.	13.0	g/dL	13.0 - 18.0	Fotometría
VCM	85.7	fL	80.0 - 100.0	
HCM	29.0	pg	27.0 - 33.0	
CHCM	33.9	g/dL	32.0 - 36.0	
VHS	2	mm/h	0 - 20	Sedimentación
RECuento DE PLAQUETAS	260	x mm3	140 - 450	Impedancia
RECuento DE LEUCOCITOS	7.5	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	63	%	50 - 70	
LINFOCITOS	30	%	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 : **GONZALO ARAOS BRAVO**

Edad : 45a 1m 0s

Rut : 13.881.515-3

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0199585**

Fecha Ingreso

: 21/02/2026

Fecha Revision Web : 04/03/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

UROCULTIVO 2do

(Fecha Validación: 23/02/2026 09:53:08)

Fecha Impresión: 04/03/2026 2:30:43

(Método:) - (Muestra: Orina 2do chorro) (T. Muestra : 21/02/2026 09:12:23)

(Fecha Recepción : 21/02/2026 10:51:55)

Parámetro	Resultado
CULTIVO	Negativo, no hubo desarrollo de uropatógenos a las 48 hrs.

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 : **GONZALO ARAOS BRAVO**

Edad : 45a 1m 0s

Rut : 13.881.515-3

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0199585**

Fecha Ingreso

: 21/02/2026

Fecha Revision Web : 04/03/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

PERFIL LIPIDICO

(Fecha Validación: 24/02/2026 10:00:42)

Fecha Impresión: 04/03/2026 2:30:47

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 21/02/2026 09:12:23)

(Fecha Recepción : 21/02/2026 10:54:22)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
COLESTEROL TOTAL	138	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
COLESTEROL HDL	31	mg/dL	Deseable : > 60 No deseable : < 40	Directo/Mindray BS-200
COLESTEROL LDL	88	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	93	mg/dL	Deseable : < 150 Límite alto : 200 - 399 Muy alto : > 400	GPO-PAP/Mindray BS-200
INDICE ATEROGÉNICO (CASTELLI)	4.5		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 : **GONZALO ARAOS BRAVO**

Edad : 45a 1m 0s

Rut : 13.881.515-3

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0199585**

Fecha Ingreso

: 21/02/2026

Fecha Revision Web : 04/03/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

PRUEBAS HEPATICAS

(Fecha Validación: 24/02/2026 10:00:34)

Fecha Impresión: 04/03/2026 2:30:55

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 21/02/2026 09:12:23)

(Fecha Recepción : 21/02/2026 10:54:22)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
BILIRRUBINA TOTAL	0.44	mg/dL	Hasta 1.20	DMSO/Mindray BS-200
BILIRRUBINA DIRECTA	0.17	mg/dL	0.0 - 0.30	Diazo ácido/Mindray BS-200
BILIRRUBINA INDIRECTA	0.27	mg/dL		
FOSFATASA ALCALINA	83	UI/L	53 - 128	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	20	UI/L	13 - 40	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GPT/ALT	22	UI/L	7 - 40	IFCC/Mindray BS-200
G-GLUTAMIL TRANSFERASA (GGT)	23	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 : **GONZALO ARAOS BRAVO**

Edad : 45a 1m 0s

Rut : 13.881.515-3

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0199585**

Fecha Ingreso

: 21/02/2026

Fecha Revision Web : 04/03/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

PERFIL BIOQUIMICO

(Fecha Validación: 24/02/2026 10:00:35)

Fecha Impresión: 04/03/2026 2:31:02

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 21/02/2026 09:12:23)

(Fecha Recepción : 21/02/2026 10:54:22)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
GLICEMIA BASAL	93	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	4.9	mg/dL	3.4 - 7.0	Enzimatico-Uricasa
COLESTEROL TOTAL	138	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
BILIRRUBINA TOTAL	0.44	mg/dL	Hasta 1.20	DMSO/Mindray BS-200
FOSFATASA ALCALINA	83	UI/L	53 - 128	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	20	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	4.4	g/dL	3.5 - 5.0	BCG/Mindray-BS-200
GLOBULINAS	3.2	g/dL	2.0 - 3.5	
INDICE A/G	1.4			
DESHIDROGENASA LACTICA: LDH	157	U/L	115 - 240	IFCC a 37°C - BS200
CALCIO	9.4	mg/dL	8.8 - 10.7	Arsenazo III/Mindray BS-200
FOSFORO	3.1	mg/dL	2.4 - 5.1	MolibdatoUV/Mindray BS-200

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 : **GONZALO ARAOS BRAVO**

Edad : 45a 1m 0s

Rut : 13.881.515-3

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0199585**

Fecha Ingreso

: 21/02/2026

Fecha Revision Web : 04/03/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

TIEMPO DE PROTROMBINA [TP]

(Fecha Validación: 24/02/2026 10:00:33)

Fecha Impresión: 04/03/2026 2:31:12 (Método: Coagulometría Automatizada) - (Muestra: Plasma) (T. Muestra : 21/02/2026 09:12:23)

(Fecha Recepción : 21/02/2026 10:54:44)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
TIEMPO DE PROTROMBINA	11.8	seg		
% DE ACTIVIDAD	100.8	%	70.0 - 120.0	

INR

1.00

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 : **GONZALO ARAOS BRAVO**

Edad : 45a 1m 0s

Rut : 13.881.515-3

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0199585**

Fecha Ingreso

: 21/02/2026

Fecha Revision Web : 04/03/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

TESTOSTERONA TOTAL

(Fecha Validación: 25/02/2026 12:51:44)

(Método: Radioinmunoanálisis (RIA)) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 21/02/2026 09:12:24)

(Fecha Recepción : 21/02/2026 10:55:33)

Fecha Impresión: 04/03/2026 2:31:19

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	*2.4	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 : **GONZALO ARAOS BRAVO**

Edad : 45a 1m 0s

Rut : 13.881.515-3

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0199585**

Fecha Ingreso

: 21/02/2026

Fecha Revision Web : 04/03/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

ANT.CARCINOMA EMBRIONARIO (CEA)

(Fecha Validación: 23/02/2026 14:17:04)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 21/02/2026 09:12:23)

(Fecha Recepción : 21/02/2026 10:54:32)

Fecha Impresión: 04/03/2026 2:31:18

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	0.9	ng/mL	No fumadores: hasta 4.3 Fumadores: hasta 8.9

VITAMINA B-12

(Fecha Validación: 23/02/2026 14:17:03)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 21/02/2026 09:12:23)

(Fecha Recepción : 21/02/2026 10:54:32)

Fecha Impresión: 04/03/2026 2:31:24

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	375	pg/mL	211 - 911

VITAMINA D

(Fecha Validación: 23/02/2026 14:17:03)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 21/02/2026 09:12:23)

(Fecha Recepción : 21/02/2026 10:54:32)

Fecha Impresión: 04/03/2026 2:31:25

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	21.5	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 : **GONZALO ARAOS BRAVO**

Edad : 45a 1m 0s

Rut : 13.881.515-3

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0199585**

Fecha Ingreso

: 21/02/2026

Fecha Revision Web

: 04/03/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

MICROALBUMINURIA, ORINA AISLADA

(Fecha Validación: 24/02/2026 10:00:27)

(Método: Inmunoturbidimetria) - (Muestra: Orina Aislada) (T. Muestra : 21/02/2026 09:12:23)

Fecha Impresión: 04/03/2026 2:31:20

(Fecha Recepción : 21/02/2026 10:52:44)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	0.8	mg/dL	0.0 - 3.0

INSULINA BASAL

(Fecha Validación: 24/02/2026 10:00:28)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 21/02/2026 09:12:23)

Fecha Impresión: 04/03/2026 2:31:21

(Fecha Recepción : 21/02/2026 10:54:51)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	19.3	mU/L	3.0 - 25.0

MAGNESIO

(Fecha Validación: 24/02/2026 10:00:29)

(Método: Azul de Xilidil Mod.) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 21/02/2026 09:12:23)

Fecha Impresión: 04/03/2026 2:31:22

(Fecha Recepción : 21/02/2026 10:54:51)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	1.88	mg/dL	1.60 - 2.60

PARATHORMONA [PTH]

(Fecha Validación: 24/02/2026 10:00:28)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 21/02/2026 09:12:24)

Fecha Impresión: 04/03/2026 2:31:23

(Fecha Recepción : 21/02/2026 10:55:26)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	53.5	pg/mL	18.5 - 88.0

HEMOGLOBINA GLICADA A1c

(Fecha Validación: 24/02/2026 10:00:30)

(Método: Cromatografía Líquida (HPLC)) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 21/02/2026 09:12:23)

Fecha Impresión: 04/03/2026 2:31:16

(Fecha Recepción : 21/02/2026 10:55:09)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	5.3	%	Paciente no diabético: 4.0 - 5.6
			Pre diabético: 5.7 - 6.4
			Paciente diabético: ≥ 6.5

TSH - HORMONA TIROESTIMULANTE

(Fecha Validación: 24/02/2026 10:00:27)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 21/02/2026 09:12:23)

Fecha Impresión: 04/03/2026 2:31:18

(Fecha Recepción : 21/02/2026 10:54:51)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	1.92	uIU/mL	0.55 - 4.78

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 : **GONZALO ARAOS BRAVO**

Edad : 45a 1m 0s

Rut : 13.881.515-3

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0199585**

Fecha Ingreso

: 21/02/2026

Fecha Revision Web : 04/03/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

CREATININA, sangre

(Fecha Validación: 24/02/2026 10:00:37)

(Método: Jaffe-cinetica/Mindray BS-200) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 21/02/2026 09:12:23)

(Fecha Recepción : 21/02/2026 10:54:22)

Fecha Impresión: 04/03/2026 2:31:17

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	0.84	mg/dL	0.60 - 1.30

Examen Validado por : Felipe Castellón Astudillo
Tecnólogo Médico


R. Patricio Romero Díaz
Director Técnico