



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

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

Paciente : **RODRIGO ANDRES ALVARADO TOBAR**

Edad : 47a 9m 0s

Nº Orden

: **0199253**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 13.429.891-K

Fecha Ingreso

: 05/02/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : A petición del paciente

Fecha Revision Web : 06/02/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

ANTIGENOS PROSTATICOS (PSA+FPS)

(Fecha Validación: 05/02/2026 13:06:43)

Fecha Impresión: 06/02/2026 3:16:07

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

(T. Muestra : 05/02/2026 09:05:33)

(Fecha Recepción : 05/02/2026 10:43:05)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
A. PROSTATICO ESPECIFICO (PSA)	1.07	ng/mL	0.00- 4.00	C.L.I.A. - CL900i - Mindray
A. PROSTATICO LIBRE (FPS)	0.46	ng/mL	0.00 - 1.00	C.L.I.A. - CL900i - Mindray
INDICE PSA/FPS	42.99	%		

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 : **RODRIGO ANDRES ALVARADO TOBAR**

Edad : 47a 9m 0s

Nº Orden

: **0199253**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 13.429.891-K

Fecha Ingreso : 05/02/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : A petición del paciente

Fecha Revision Web : 06/02/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente :

Observación:

HEMOGRAMA

(Fecha Validación: 05/02/2026 13:05:35)

Fecha Impresión: 06/02/2026 3:16:12

(Método: 0) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 05/02/2026 09:05:33)

(Fecha Recepción : 05/02/2026 10:41:29)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
ERITROCITOS	5.59	mill/mm3	4.30 - 6.00	Impedancia
HEMATOCRITO.	46.5	%	39.0 - 52.0	Impedancia
HEMOGLOBINA.	16.0	g/dL	13.0 - 18.0	Fotometría
VCM	83.1	fL	80.0 - 100.0	
HCM	28.6	pg	27.0 - 33.0	
CHCM	34.4	g/dL	32.0 - 36.0	
VHS	1	mm/h	0 - 20	Sedimentación
RECuento DE PLAQUETAS	205	x mm3	140 - 450	Impedancia
RECuento DE LEUCOCITOS	6.0	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	58	%	50 - 70	
LINFOCITOS	33	%	20 - 45	
MONOCITOS	7	%	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 : **RODRIGO ANDRES ALVARADO TOBAR**

Edad : 47a 9m 0s

Nº Orden

: **0199253**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 13.429.891-K

Fecha Ingreso : 05/02/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : A petición del paciente

Fecha Revision Web : 06/02/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente :

Observación:

PERFIL LIPIDICO

(Fecha Validación: 05/02/2026 13:44:20)

Fecha Impresión: 06/02/2026 3:16:27

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 05/02/2026 09:05:33)

(Fecha Recepción : 05/02/2026 10:42:48)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
COLESTEROL TOTAL	253	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
COLESTEROL HDL	76	mg/dL	Deseable : > 60 No deseable : < 40	Directo/Mindray BS-200
COLESTEROL LDL	164	mg/dl	Optimo : < 100 Deseable : 100 - 129 Límite alto : 130 - 159 Alto : 160 - 189 Muy alto : > 190	
COLESTEROL VLDL	13	mg/dl	Hasta 30	
TRIGLICERIDOS	63	mg/dL	Deseable : < 150 Límite alto : 200 - 399 Muy alto : > 400	GPO-PAP/Mindray BS-200
INDICE ATEROGÉNICO (CASTELLI)	3.3		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 Diaz
Director Técnico



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

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

Paciente : **RODRIGO ANDRES ALVARADO TOBAR**

Edad : 47a 9m 0s

Nº Orden

: **0199253**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 13.429.891-K

Fecha Ingreso

: 05/02/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : A petición del paciente

Fecha Revision Web : 06/02/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

PRUEBAS HEPATICAS

(Fecha Validación: 05/02/2026 13:44:24)

Fecha Impresión: 06/02/2026 3:16:36

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 05/02/2026 09:05:33)

(Fecha Recepción : 05/02/2026 10:42:48)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
BILIRRUBINA TOTAL	0.61	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	0.44	mg/dL		
FOSFATASA ALCALINA	88	UI/L	53 - 128	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	14	UI/L	13 - 40	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GPT/ALT	11	UI/L	7 - 40	IFCC/Mindray BS-200
G-GLUTAMIL TRANSFERASA (GGT)	15	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 : **RODRIGO ANDRES ALVARADO TOBAR**

Edad : 47a 9m 0s

Nº Orden

: **0199253**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 13.429.891-K

Fecha Ingreso : 05/02/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : A petición del paciente

Fecha Revision Web : 06/02/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente :

Observación:

PERFIL BIOQUIMICO

(Fecha Validación: 05/02/2026 13:44:23)

Fecha Impresión: 06/02/2026 3:16:44

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 05/02/2026 09:05:33)

(Fecha Recepción : 05/02/2026 10:42:48)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
GLICEMIA BASAL	87	mg/dL	70 - 100	GOD-PAP/Mindray BS-200
UREMIA	30	mg/dL	10 - 50	Ureasa UV/Mindray BS-200
NITROGENO UREICO (BUN)	14	mg/dl	4 - 22	
ACIDO URICO	4.7	mg/dL	3.4 - 7.0	Enzimatico-Uricasa
COLESTEROL TOTAL	253	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
BILIRRUBINA TOTAL	0.61	mg/dL	Hasta 1.20	DMSO/Mindray BS-200
FOSFATASA ALCALINA	88	UI/L	53 - 128	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	14	UI/L	13 - 40	IFCC/Mindray BS-200
PROTEINAS TOTALES	7.3	g/dL	6.0 - 8.2	BIURET/Mindray BS-200
ALBUMINAS EN SANGRE	4.8	g/dL	3.5 - 5.0	BCG/Mindray-BS-200
GLOBULINAS	2.5	g/dL	2.0 - 3.5	
INDICE A/G	1.9			
DESHIDROGENASA LACTICA: LDH	178	U/L	115 - 240	IFCC a 37°C - BS200
CALCIO	9.6	mg/dL	8.8 - 10.7	Arsenazo III/Mindray BS-200
FOSFORO	4.3	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 : **RODRIGO ANDRES ALVARADO TOBAR**

Edad : 47a 9m 0s

Nº Orden

: **0199253**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 13.429.891-K

Fecha Ingreso

: 05/02/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : A petición del paciente

Fecha Revision Web : 06/02/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

ANT.CARCINOMA EMBRIONARIO (CEA)

(Fecha Validación: 05/02/2026 13:06:43)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 05/02/2026 09:05:33)

(Fecha Recepción : 05/02/2026 10:43:05)

Fecha Impresión: 06/02/2026 3:16:54

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	1.8	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 : **RODRIGO ANDRES ALVARADO TOBAR**

Edad : 47a 9m 0s

Nº Orden

: **0199253**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 13.429.891-K

Fecha Ingreso

: 05/02/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : A petición del paciente

Fecha Revision Web : 06/02/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

CREATININA, sangre

(Fecha Validación: 05/02/2026 13:44:19)

(Método: Jaffe-cinetica/Mindray BS-200) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 05/02/2026 09:05:33)

Fecha Impresión: 06/02/2026 3:16:55

(Fecha Recepción : 05/02/2026 10:42:48)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	1.14	mg/dL	0.60 - 1.30

Examen Validado por : Felipe Castellón Astudillo
Tecnólogo Médico


R. Patricio Romero Díaz
Director Técnico