



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

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

Paciente : **MACARIO ALCIDES SOTO TOLEDO**

Edad : 73a 6m 0s

Nº Orden

: **0199876**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 6.074.490-4

Fecha Ingreso

: 05/03/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Fecha Revision Web : 15/03/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

ANTIGENOS PROSTATICOS (PSA+FPS)

(Fecha Validación: 05/03/2026 13:24:26)

Fecha Impresión: 15/03/2026 6:09:59

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

(T. Muestra : 05/03/2026 08:25:08)

(Fecha Recepción : 05/03/2026 10:14:59)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
A. PROSTATICO ESPECIFICO (PSA)	1.63	ng/mL	0.00- 4.00	C.L.I.A. - CL900i - Mindray
A. PROSTATICO LIBRE (FPS)	0.33	ng/mL	0.00 - 1.00	C.L.I.A. - CL900i - Mindray
INDICE PSA/FPS	20.25	%		

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 : **MACARIO ALCIDES SOTO TOLEDO**

Edad : 73a 6m 0s

Nº Orden

: **0199876**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 6.074.490-4

Fecha Ingreso

: 05/03/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Fecha Revision Web : 15/03/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

HEMOGRAMA

(Fecha Validación: 05/03/2026 12:47:55)

Fecha Impresión: 15/03/2026 6:10:04

(Método: 0) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 05/03/2026 08:25:08)

(Fecha Recepción : 05/03/2026 10:14:46)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
ERITROCITOS	4.79	mill/mm3	4.30 - 6.00	Impedancia
HEMATOCRITO.	41.2	%	39.0 - 52.0	Impedancia
HEMOGLOBINA.	14.5	g/dL	13.0 - 18.0	Fotometría
VCM	86.0	fL	80.0 - 100.0	
HCM	30.4	pg	27.0 - 33.0	
CHCM	35.3	g/dL	32.0 - 36.0	
VHS	4	mm/h	0 - 20	Sedimentación
RECuento DE PLAQUETAS	261	x mm3	140 - 450	Impedancia
RECuento DE LEUCOCITOS	5.3	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	*72	%	50 - 70	
LINFOCITOS	21	%	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 Díaz

Director Técnico



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

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

Paciente : **MACARIO ALCIDES SOTO TOLEDO**

Edad : 73a 6m 0s

Nº Orden

: **0199876**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 6.074.490-4

Fecha Ingreso

: 05/03/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Fecha Revision Web : 15/03/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

Observación:

PERFIL LIPIDICO

(Fecha Validación: 05/03/2026 13:25:38)

Fecha Impresión: 15/03/2026 6:10:18

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 05/03/2026 08:25:08)

(Fecha Recepción : 05/03/2026 10:14:32)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
COLESTEROL TOTAL	151	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
COLESTEROL HDL	37	mg/dL	Deseable : > 60 No deseable : < 40	Directo/Mindray BS-200
COLESTEROL LDL	83	mg/dl	Optimo : < 100 Deseable : 100 - 129 Límite alto : 130 - 159 Alto : 160 - 189 Muy alto : > 190	
COLESTEROL VLDL	31	mg/dl	Hasta 30	
TRIGLICERIDOS	155	mg/dL	Deseable : < 150 Límite alto : 200 - 399 Muy alto : > 400	GPO-PAP/Mindray BS-200
INDICE ATEROGÉNICO (CASTELLI)	4.1		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 : **MACARIO ALCIDES SOTO TOLEDO**

Edad : 73a 6m 0s

Nº Orden

: **0199876**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 6.074.490-4

Fecha Ingreso

: 05/03/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Fecha Revision Web : 15/03/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

Observación:

PERFIL BIOQUIMICO

(Fecha Validación: 06/03/2026 11:49:08)

Fecha Impresión: 15/03/2026 6:10:26

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 05/03/2026 08:25:08)

(Fecha Recepción : 05/03/2026 10:14:32)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
GLICEMIA BASAL	98	mg/dL	70 - 100	GOD-PAP/Mindray BS-200
UREMIA	35	mg/dL	10 - 50	Ureasa UV/Mindray BS-200
NITROGENO UREICO (BUN)	16	mg/dl	4 - 22	
ACIDO URICO	4.6	mg/dL	3.4 - 7.0	Enzimatico-Uricasa
COLESTEROL TOTAL	151	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
BILIRRUBINA TOTAL	0.74	mg/dL	Hasta 1.20	DMSO/Mindray BS-200
FOSFATASA ALCALINA	121	UI/L	56 - 128	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	19	UI/L	13 - 40	IFCC/Mindray BS-200
PROTEINAS TOTALES	6.8	g/dL	6.0 - 8.2	BIURET/Mindray BS-200
ALBUMINAS EN SANGRE	4.1	g/dL	3.5 - 5.0	BCG/Mindray-BS-200
GLOBULINAS	2.7	g/dL	2.0 - 3.5	
INDICE A/G	1.5			
DESHIDROGENASA LACTICA: LDH	163	U/L	115 - 240	IFCC a 37°C - BS200
CALCIO	9.4	mg/dL	8.8 - 10.7	Arsenazo III/Mindray BS-200
FOSFORO	3.3	mg/dL	2.4 - 5.1	MolibdatoUV/Mindray BS-200

Examen Validado por : R. Patricio Romero Diaz

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 : **MACARIO ALCIDES SOTO TOLEDO**

Edad : 73a 6m 0s

Nº Orden

: **0199876**

Rut : 6.074.490-4

Fecha Ingreso

: 05/03/2026

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Fecha Revision Web : 15/03/2026

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

ANT.CARCINOMA EMBRIONARIO (CEA)

(Fecha Validación: 05/03/2026 13:24:26)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 05/03/2026 08:25:08)

(Fecha Recepción : 05/03/2026 10:14:59)

Fecha Impresión: 15/03/2026 6:10:36

Resultado: 2.1

Unidad

ng/mL

Valores de Referencia

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 : **MACARIO ALCIDES SOTO TOLEDO**

Edad : 73a 6m 0s

Nº Orden

: **0199876**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 6.074.490-4

Fecha Ingreso

: 05/03/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Fecha Revision Web : 15/03/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

CA 125

(Fecha Validación: 06/03/2026 16:08:34)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 05/03/2026 08:25:08)

Fecha Impresión: 15/03/2026 6:10:37

(Fecha Recepción : 05/03/2026 10:15:36)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	7.4	U/mL	0.0 - 35.0

CA 19 - 9

(Fecha Validación: 06/03/2026 16:08:35)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 05/03/2026 08:25:08)

Fecha Impresión: 15/03/2026 6:10:38

(Fecha Recepción : 05/03/2026 10:15:36)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	20.9	U/mL	0.0 - 37.0

CA 15 - 3

(Fecha Validación: 06/03/2026 16:08:36)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 05/03/2026 08:25:08)

Fecha Impresión: 15/03/2026 6:10:39

(Fecha Recepción : 05/03/2026 10:15:36)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	15.6	U/ml	0.0 - 32.4

Examen Validado por : R. Patricio Romero Diaz

Tecnólogo Médico


R. Patricio Romero Diaz

Director Técnico