



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

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

Paciente : JOSE MANUEL SANTANDER TORRES

Edad : 66a 3m 0s

Nº Orden

: 0199558

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 8.494.163-8

Fecha Ingreso

: 20/02/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Fecha Revision Web : 03/03/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

ANTIGENOS PROSTATICOS (PSA+FPS)

(Fecha Validación: 20/02/2026 14:47:08)

Fecha Impresión: 03/03/2026 2:22:43

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

(T. Muestra : 20/02/2026 08:59:16)

(Fecha Recepción : 20/02/2026 10:50:29)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
A. PROSTATICO ESPECIFICO (PSA)	0.51	ng/mL	0.00- 4.00	C.L.I.A. - CL900i - Mindray
A. PROSTATICO LIBRE (FPS)	0.18	ng/mL	0.00 - 1.00	C.L.I.A. - CL900i - Mindray
INDICE PSA/FPS	35.29	%		

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 : JOSE MANUEL SANTANDER TORRES

Edad : 66a 3m 0s

Nº Orden

: 0199558

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 8.494.163-8

Fecha Ingreso

: 20/02/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Fecha Revision Web : 03/03/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

HEMOGRAMA

(Fecha Validación: 20/02/2026 14:48:29)

Fecha Impresión: 03/03/2026 2:22:48

(Método: 0) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 20/02/2026 08:59:16)

(Fecha Recepción : 20/02/2026 10:50:08)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
ERITROCITOS	4.79	mill/mm3	4.30 - 6.00	Impedancia
HEMATOCRITO.	42.8	%	39.0 - 52.0	Impedancia
HEMOGLOBINA.	14.9	g/dL	13.0 - 18.0	Fotometría
VCM	89.3	fL	80.0 - 100.0	
HCM	31.2	pg	27.0 - 33.0	
CHCM	34.9	g/dL	32.0 - 36.0	
VHS	3	mm/h	0 - 20	Sedimentación
RECuento DE PLAQUETAS	223	x mm3	140 - 450	Impedancia
RECuento DE LEUCOCITOS	6.6	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	20	%	20 - 45	
MONOCITOS	6	%	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 : JOSE MANUEL SANTANDER TORRES

Edad : 66a 3m 0s

Nº Orden

: 0199558

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 8.494.163-8

Fecha Ingreso

: 20/02/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Fecha Revision Web : 03/03/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

PERFIL LIPIDICO

(Fecha Validación: 23/02/2026 11:31:00)

Fecha Impresión: 03/03/2026 2:23:02

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 20/02/2026 08:59:16)

(Fecha Recepción : 20/02/2026 10:50:55)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
COLESTEROL TOTAL	191	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
COLESTEROL HDL	49	mg/dL	Deseable : > 60 No deseable : < 40	Directo/Mindray BS-200
COLESTEROL LDL	114	mg/dl	Optimo : < 100 Deseable : 100 - 129 Límite alto : 130 - 159 Alto : 160 - 189 Muy alto : > 190	
COLESTEROL VLDL	28	mg/dl	Hasta 30	
TRIGLICERIDOS	142	mg/dL	Deseable : < 150 Límite alto : 200 - 399 Muy alto : > 400	GPO-PAP/Mindray BS-200
INDICE ATEROGÉNICO (CASTELLI)	3.9		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 Díaz
Director Técnico



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

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

Paciente : JOSE MANUEL SANTANDER TORRES

Edad : 66a 3m 0s

Nº Orden

: 0199558

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 8.494.163-8

Fecha Ingreso

: 20/02/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Fecha Revision Web : 03/03/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

PERFIL BIOQUIMICO

(Fecha Validación: 23/02/2026 11:30:55)

Fecha Impresión: 03/03/2026 2:23:10

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 20/02/2026 08:59:16)

(Fecha Recepción : 20/02/2026 10:50:55)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
GLICEMIA BASAL	*109	mg/dL	70 - 100	GOD-PAP/Mindray BS-200
UREMIA	39	mg/dL	10 - 50	Ureasa UV/Mindray BS-200
NITROGENO UREICO (BUN)	18	mg/dl	4 - 22	
ACIDO URICO	5.3	mg/dL	3.4 - 7.0	Enzimatico-Uricasa
COLESTEROL TOTAL	191	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
BILIRRUBINA TOTAL	0.59	mg/dL	Hasta 1.20	DMSO/Mindray BS-200
FOSFATASA ALCALINA	93	UI/L	56 - 128	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	17	UI/L	13 - 40	IFCC/Mindray BS-200
PROTEINAS TOTALES	7.0	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	2.6	g/dL	2.0 - 3.5	
INDICE A/G	1.7			
DESHIDROGENASA LACTICA: LDH	122	U/L	115 - 240	IFCC a 37°C - BS200
CALCIO	10.1	mg/dL	8.8 - 10.7	Arsenazo III/Mindray BS-200
FOSFORO	3.0	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 : JOSE MANUEL SANTANDER TORRES

Edad : 66a 3m 0s

Nº Orden

: 0199558

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 8.494.163-8

Fecha Ingreso

: 20/02/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Fecha Revision Web : 03/03/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

ANT.CARCINOMA EMBRIONARIO (CEA)

(Fecha Validación: 20/02/2026 14:47:07)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 20/02/2026 08:59:16)

(Fecha Recepción : 20/02/2026 10:50:29)

Fecha Impresión: 03/03/2026 2:23:19

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	3.1	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 : JOSE MANUEL SANTANDER TORRES

Edad : 66a 3m 0s

Nº Orden

: 0199558

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 8.494.163-8

Fecha Ingreso

: 20/02/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Fecha Revision Web : 03/03/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

Observación:

CA 125

(Fecha Validación: 23/02/2026 11:30:52)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 20/02/2026 08:59:16)

(Fecha Recepción : 20/02/2026 10:50:03)

Fecha Impresión: 03/03/2026 2:23:20

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	12.4	U/mL	0.0 - 35.0

CA 19 - 9

(Fecha Validación: 23/02/2026 11:30:51)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 20/02/2026 08:59:16)

(Fecha Recepción : 20/02/2026 10:50:03)

Fecha Impresión: 03/03/2026 2:23:21

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	21.1	U/mL	0.0 - 37.0

CA 15 - 3

(Fecha Validación: 23/02/2026 11:30:51)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 20/02/2026 08:59:16)

(Fecha Recepción : 20/02/2026 10:50:03)

Fecha Impresión: 03/03/2026 2:23:22

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	16.3	U/ml	0.0 - 32.4

TSH - HORMONA TIROESTIMULANTE

(Fecha Validación: 23/02/2026 11:30:53)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 20/02/2026 08:59:16)

(Fecha Recepción : 20/02/2026 10:50:03)

Fecha Impresión: 03/03/2026 2:23:23

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	0.85	uUI/mL	0.55 - 4.78

TRIYODOTIRONINA (T3)

(Fecha Validación: 23/02/2026 11:30:52)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 20/02/2026 08:59:16)

(Fecha Recepción : 20/02/2026 10:50:03)

Fecha Impresión: 03/03/2026 2:23:24

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	1.43	ng/mL	0.60 - 1.81

T4L - TIROXINA LIBRE

(Fecha Validación: 23/02/2026 11:30:53)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 20/02/2026 08:59:16)

(Fecha Recepción : 20/02/2026 10:50:03)

Fecha Impresión: 03/03/2026 2:23:25

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	1.39	ng/dL	0.89 - 1.76

Examen Validado por : Felipe Castellón Astudillo
Tecnólogo Médico


R. Patricio Romero Diaz
Director Técnico