



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

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

Paciente : MAURICIO LIRA LUEJE

Edad : 78a 4m 0s

Rut : 5.453.484-1

Solicitante : MAURICIO LIRA LUEJE

Sexo : Masculino

Nº Orden

: 0199602

Fecha Ingreso

: 21/02/2026

Fecha Revision Web : 03/03/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

ANTIGENOS PROSTATICOS (PSA+FPS)

(Fecha Validación: 23/02/2026 11:02:36)

Fecha Impresión: 03/03/2026 5:14:27

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

(T. Muestra : 21/02/2026 11:52:12)

(Fecha Recepción : 21/02/2026 11:55:22)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
A. PROSTATICO ESPECIFICO (PSA)	*5.23	ng/mL	0.00- 4.00	C.L.I.A. - CL900i - Mindray
A. PROSTATICO LIBRE (FPS)	0.83	ng/mL	0.00 - 1.00	C.L.I.A. - CL900i - Mindray
INDICE PSA/FPS	15.87	%		

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 : **MAURICIO LIRA LUEJE**
Edad : 78a 4m 0s
Rut : 5.453.484-1
Solicitante : MAURICIO LIRA LUEJE
Sexo : Masculino

Nº Orden : **0199602**
Fecha Ingreso : 21/02/2026
Fecha Revision Web : 03/03/2026
Ficha Paciente :

T. Muestra : IDU SOLARIS
Convenio : (no indicado)
Programa : (no indicado)
Observación:

HEMOGRAMA

(Fecha Validación: 23/02/2026 11:02:45)

Fecha Impresión: 03/03/2026 5:14:32

(Método: 0) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 21/02/2026 11:52:12)

(Fecha Recepción : 21/02/2026 11:55:31)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
ERITROCITOS	4.53	mill/mm3	4.30 - 6.00	Impedancia
HEMATOCRITO.	44.1	%	39.0 - 52.0	Impedancia
HEMOGLOBINA.	15.1	g/dL	13.0 - 18.0	Fotometría
VCM	97.3	fL	80.0 - 100.0	
HCM	*33.3	pg	27.0 - 33.0	
CHCM	34.2	g/dL	32.0 - 36.0	
VHS	3	mm/h	0 - 20	Sedimentación
RECuento DE PLAQUETAS	284	x mm3	140 - 450	Impedancia
RECuento DE LEUCOCITOS	7.0	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	68	%	50 - 70	
LINFOCITOS	22	%	20 - 45	
MONOCITOS	8	%	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 : MAURICIO LIRA LUEJE

Edad : 78a 4m 0s

Rut : 5.453.484-1

Solicitante : MAURICIO LIRA LUEJE

Sexo : Masculino

Nº Orden

: 0199602

Fecha Ingreso

: 21/02/2026

Fecha Revision Web : 03/03/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

ELECTROLITOS PLASMATICOS

(Fecha Validación: 24/02/2026 10:08:30)

Fecha Impresión: 03/03/2026 5:14:46

(Método: 0) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 21/02/2026 11:52:12)

(Fecha Recepción : 21/02/2026 11:55:36)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
SODIO, sangre	145	mmol/L	132 - 146	Potenciometría MIT
POTASIO, sangre	4.7	mmol/L	3.5 - 5.5	Potenciometría MIT
CLORO, sangre	106	mmol/L	99 - 109	Potenciometría MIT

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 : MAURICIO LIRA LUEJE

Edad : 78a 4m 0s

Rut : 5.453.484-1

Solicitante : MAURICIO LIRA LUEJE

Sexo : Masculino

Nº Orden

: 0199602

Fecha Ingreso

: 21/02/2026

Fecha Revision Web : 03/03/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

PERFIL LIPIDICO

(Fecha Validación: 24/02/2026 10:09:07)

Fecha Impresión: 03/03/2026 5:14:50

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 21/02/2026 11:52:12)

(Fecha Recepción : 21/02/2026 11:55:29)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
COLESTEROL TOTAL	171	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
COLESTEROL HDL	62	mg/dL	Deseable : > 60 No deseable : < 40	Directo/Mindray BS-200
COLESTEROL LDL	93	mg/dl	Optimo : < 100 Deseable : 100 - 129 Límite alto : 130 - 159 Alto : 160 - 189 Muy alto : > 190	
COLESTEROL VLDL	16	mg/dl	Hasta 30	
TRIGLICERIDOS	80	mg/dL	Deseable : < 150 Límite alto : 200 - 399 Muy alto : > 400	GPO-PAP/Mindray BS-200
INDICE ATEROGÉNICO (CASTELLI)	2.8		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 : 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 : MAURICIO LIRA LUEJE

Edad : 78a 4m 0s

Rut : 5.453.484-1

Solicitante : MAURICIO LIRA LUEJE

Sexo : Masculino

Nº Orden

: 0199602

Fecha Ingreso

: 21/02/2026

Fecha Revision Web : 03/03/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

PRUEBAS HEPATICAS

(Fecha Validación: 24/02/2026 10:08:52)

Fecha Impresión: 03/03/2026 5:14:58

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 21/02/2026 11:52:12)

(Fecha Recepción : 21/02/2026 11:55:29)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
BILIRRUBINA TOTAL	0.88	mg/dL	Hasta 1.20	DMSO/Mindray BS-200
BILIRRUBINA DIRECTA	*0.32	mg/dL	0.0 - 0.30	Diazo ácido/Mindray BS-200
BILIRRUBINA INDIRECTA	0.56	mg/dL		
FOSFATASA ALCALINA	59	UI/L	56 - 128	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	15	UI/L	13 - 40	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GPT/ALT	11	UI/L	7 - 40	IFCC/Mindray BS-200
G-GLUTAMIL TRANSFERASA (GGT)	17	UI/L	8 - 73	GGPNA/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 : MAURICIO LIRA LUEJE

Edad : 78a 4m 0s

Rut : 5.453.484-1

Solicitante : MAURICIO LIRA LUEJE

Sexo : Masculino

Nº Orden

: 0199602

Fecha Ingreso

: 21/02/2026

Fecha Revision Web : 03/03/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

PERFIL BIOQUIMICO

(Fecha Validación: 24/02/2026 10:09:53)

Fecha Impresión: 03/03/2026 5:15:05

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 21/02/2026 11:52:12)

(Fecha Recepción : 21/02/2026 11:55:29)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
GLICEMIA BASAL	97	mg/dL	70 - 100	GOD-PAP/Mindray BS-200
UREMIA	36	mg/dL	10 - 50	Ureasa UV/Mindray BS-200
NITROGENO UREICO (BUN)	17	mg/dl	4 - 22	
ACIDO URICO	5.4	mg/dL	3.4 - 7.0	Enzimatico-Uricasa
COLESTEROL TOTAL	171	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
BILIRRUBINA TOTAL	0.88	mg/dL	Hasta 1.20	DMSO/Mindray BS-200
FOSFATASA ALCALINA	59	UI/L	56 - 128	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	15	UI/L	13 - 40	IFCC/Mindray BS-200
PROTEINAS TOTALES	6.9	g/dL	6.0 - 8.2	BIURET/Mindray BS-200
ALBUMINAS EN SANGRE	4.5	g/dL	3.5 - 5.0	BCG/Mindray-BS-200
GLOBULINAS	2.4	g/dL	2.0 - 3.5	
INDICE A/G	1.9			
DESHIDROGENASA LACTICA: LDH	169	U/L	115 - 240	IFCC a 37°C - BS200
CALCIO	9.9	mg/dL	8.8 - 10.7	Arsenazo III/Mindray BS-200
FOSFORO	4.4	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 : **MAURICIO LIRA LUEJE**

Edad : 78a 4m 0s

Rut : 5.453.484-1

Solicitante : MAURICIO LIRA LUEJE

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0199602**

Fecha Ingreso

: 21/02/2026

Fecha Revision Web : 03/03/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

TIEMPO DE PROTROMBINA [TP]

(Fecha Validación: 24/02/2026 10:08:20)

Fecha Impresión: 03/03/2026 5:15:15 (Método: Coagulometría Automatizada) - (Muestra: Plasma) (T. Muestra : 21/02/2026 11:52:12)

(Fecha Recepción : 21/02/2026 11:55:27)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
TIEMPO DE PROTROMBINA	11.4	seg		
% DE ACTIVIDAD	107.3	%	70.0 - 120.0	

INR

0.97

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 : MAURICIO LIRA LUEJE

Edad : 78a 4m 0s

Rut : 5.453.484-1

Solicitante : MAURICIO LIRA LUEJE

Sexo : Masculino

Nº Orden

: 0199602

Fecha Ingreso

: 21/02/2026

Fecha Revision Web : 03/03/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

TESTOSTERONA TOTAL

(Fecha Validación: 25/02/2026 12:53:08)

(Método: Radioinmunoanálisis (RIA)) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 21/02/2026 11:52:12)

(Fecha Recepción : 21/02/2026 11:55:24)

Fecha Impresión: 03/03/2026 5:15:21

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	4.1	ng/mL	2.6 - 12.0

TESTOSTERONA LIBRE

(Fecha Validación: 25/02/2026 12:53:08)

(Método: Radioinmunoanálisis (RIA)) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 21/02/2026 11:52:12)

(Fecha Recepción : 21/02/2026 11:55:24)

Fecha Impresión: 03/03/2026 5:15:22

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	8.6	pg/mL	5.0 - 30.0

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 : **MAURICIO LIRA LUEJE**
Edad : 78a 4m 0s
Rut : 5.453.484-1
Solicitante : MAURICIO LIRA LUEJE
Sexo : Masculino

Nº Orden : **0199602**
Fecha Ingreso : 21/02/2026
Fecha Revision Web : 03/03/2026
Fecha Paciente :

T. Muestra : IDU SOLARIS
Convenio : (no indicado)
Programa : (no indicado)
Observación:

VITAMINA B-12

(Fecha Validación: 23/02/2026 11:02:35)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 21/02/2026 11:52:12)

(Fecha Recepción : 21/02/2026 11:55:22)

Fecha Impresión: 03/03/2026 5:15:23

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	311	pg/mL	211 - 911

VITAMINA D

(Fecha Validación: 23/02/2026 11:02:35)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 21/02/2026 11:52:12)

(Fecha Recepción : 21/02/2026 11:55:22)

Fecha Impresión: 03/03/2026 5:15:24

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	29.2	ng/mL	Deficiencia:

Adulto < 20

Pediatrico < 15

Insuficiencia:

Adulto: 20 - 30

Pediatrico: 15 - 20

Suficiencia:

Adulto: > 30

Pediatrico: > 20

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 : MAURICIO LIRA LUEJE

Edad : 78a 4m 0s

Rut : 5.453.484-1

Solicitante : MAURICIO LIRA LUEJE

Sexo : Masculino

Nº Orden

: 0199602

Fecha Ingreso

: 21/02/2026

Fecha Revision Web : 03/03/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

TSH - HORMONA TIROESTIMULANTE

(Fecha Validación: 24/02/2026 10:10:07)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 21/02/2026 11:52:12)

(Fecha Recepción : 21/02/2026 11:55:36)

Fecha Impresión: 03/03/2026 5:15:19

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	1.38	uUI/mL	0.55 - 4.78

T4L - TIROXINA LIBRE

(Fecha Validación: 24/02/2026 10:10:08)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 21/02/2026 11:52:12)

(Fecha Recepción : 21/02/2026 11:55:36)

Fecha Impresión: 03/03/2026 5:15:20

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	1.09	ng/dL	0.89 - 1.76

HEMOGLOBINA GLICADA A1c

(Fecha Validación: 24/02/2026 10:08:21)

(Método: Cromatografía Líquida (HPLC)) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 21/02/2026 11:52:12)

(Fecha Recepción : 21/02/2026 11:55:32)

Fecha Impresión: 03/03/2026 5:15:19

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	4.7	%	Paciente no diabético: 4.0 - 5.6 Pre diabético: 5.7 - 6.4 Paciente diabético: ≥ 6.5

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 : MAURICIO LIRA LUEJE

Edad : 78a 4m 0s

Rut : 5.453.484-1

Solicitante : MAURICIO LIRA LUEJE

Sexo : Masculino

Nº Orden

: 0199602

Fecha Ingreso

: 21/02/2026

Fecha Revision Web : 03/03/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

CREATININA, sangre

(Fecha Validación: 24/02/2026 10:08:17)

(Método: Jaffe-cinetica/Mindray BS-200) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 21/02/2026 11:52:12)

Fecha Impresión: 03/03/2026 5:15:25

(Fecha Recepción : 21/02/2026 11:55:29)

Resultado: 1.11

Unidad

mg/dL

Valores de Referencia

0.60 - 1.30

Examen Validado por : R. Patricio Romero Diaz

Tecnólogo Médico

R. Patricio Romero Diaz

Director Técnico