



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

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

Paciente : **MAURICIO LIRA LUEJE**

Edad : 77a 2m 0s

Rut : 5.453.484-1

Solicitante : MAURICIO LIRA LUEJE

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0188883**

Fecha Ingreso

: 05/11/2024

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

ANTIGENOS PROSTATICOS (PSA+FPS)

(Fecha Validación: 05/11/2024 18:14:07)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 05/11/2024 11:57:55)

Fecha Impresión: 15/04/2025 0:31:21 (impresión nº 3)

(Fecha Recepción : 05/11/2024 13:41:08)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
A. PROSTATICO ESPECIFICO (PSA)	*5.19	ng/mL	0.00- 4.00	C.L.I.A. - CL900i - Mindray
A. PROSTATICO LIBRE (FPS)	0.74	ng/mL	0.00 - 1.00	C.L.I.A. - CL900i - Mindray
INDICE PSA/FPS	14.26	%		

Observaciones:

PSA repetido y confirmado: 5.40 ng/mL.

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 : 77a 2m 0s

Rut : 5.453.484-1

Solicitante : MAURICIO LIRA LUEJE

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0188883**

Fecha Ingreso

: 05/11/2024

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

HEMOGRAMA

(Fecha Validación: 06/11/2024 13:18:28)

(Método: 0) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 05/11/2024 11:57:55)

Fecha Impresión: 15/04/2025 0:31:25 (impresión nº 3)

(Fecha Recepción : 05/11/2024 14:52:50)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
ERITROCITOS	4.67	mill/mm3	4.30 - 6.00	Impedancia
HEMATOCRITO.	44.1	%	39.0 - 52.0	Impedancia
HEMOGLOBINA.	15.4	g/dL	13.0 - 18.0	Fotometría
VCM	94.3	fL	80.0 - 100.0	
HCM	33.0	pg	27.0 - 33.0	
CHCM	35.0	g/dL	32.0 - 36.0	
VHS	3	mm/h	0 - 20	Sedimentación
RECuento DE PLAQUETAS	301	x mm3	150 - 400	Impedancia
RECuento DE LEUCOCITOS	7.9	x mm3	4.0 - 10.0	Impedancia

FORMULA LEUCOCITARIA

BASOFILOS	1	%	0 - 2
EOSINOFILOS	1	%	1 - 4
PROMIELOCITOS	0	%	
MIELOCITOS	0	%	0 - 1
JUVENILES	0	%	0 - 1
BACILIFORMES	0	%	0 - 3
SEGMENTADOS	66	%	50 - 70
LINFOCITOS	26	%	20 - 45
MONOCITOS	6	%	2 - 9
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 : 77a 2m 0s

Rut : 5.453.484-1

Solicitante : MAURICIO LIRA LUEJE

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0188883**

Fecha Ingreso

: 05/11/2024

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

PERFIL LIPIDICO

(Fecha Validación: 06/11/2024 13:17:40)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 05/11/2024 11:57:55)

Fecha Impresión: 15/04/2025 0:31:40 (impresión nº 3)

(Fecha Recepción : 05/11/2024 14:53:06)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
COLESTEROL TOTAL	206	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
COLESTEROL HDL	67	mg/dL	Deseable : > 60 No deseable : < 40	Directo/Mindray BS-200
COLESTEROL LDL	117	mg/dl	Optimo : < 100 Deseable : 100 - 129 Límite alto : 130 - 159 Alto : 160 - 189 Muy alto : > 190	
COLESTEROL VLDL	22	mg/dl	Hasta 30	
TRIGLICERIDOS	108	mg/dL	Deseable : < 150 Límite alto : 200 - 399 Muy alto : > 400	GPO-PAP/Mindray BS-200
INDICE ATEROGÉNICO (CASTELLI)	3.1		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 (Formula de Friedwald):

(Col. Total - Col. HDL)-(TG/5)

(*) Limitaciones en el Calculo:

Presencia de Quilomicrones (Lipemia),

Trigliceridos > a 400 mg/dl.

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 : **MAURICIO LIRA LUEJE**

Edad : 77a 2m 0s

Rut : 5.453.484-1

Solicitante : MAURICIO LIRA LUEJE

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0188883**

Fecha Ingreso

: 05/11/2024

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

PRUEBAS HEPATICAS

(Fecha Validación: 06/11/2024 13:17:00)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 05/11/2024 11:57:55)

Fecha Impresión: 15/04/2025 0:31:47 (impresión nº 3)

(Fecha Recepción : 05/11/2024 14:53:06)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
BILIRRUBINA TOTAL	1.05	mg/dL	Hasta 1.20	DMSO/Mindray BS-200
BILIRRUBINA DIRECTA	*0.41	mg/dL	0.0 - 0.30	Diazo ácido/Mindray BS-200
BILIRRUBINA INDIRECTA	0.64	mg/dL		
FOSFATASA ALCALINA	65	UI/L	56 - 128	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	19	UI/L	13 - 40	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GPT/ALT	16	UI/L	7 - 40	IFCC/Mindray BS-200
G-GLUTAMIL TRANSFERASA (GGT)	19	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 : **MAURICIO LIRA LUEJE**

Edad : 77a 2m 0s

Rut : 5.453.484-1

Solicitante : MAURICIO LIRA LUEJE

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0188883**

Fecha Ingreso

: 05/11/2024

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

PERFIL BIOQUIMICO

(Fecha Validación: 06/11/2024 13:17:04)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 05/11/2024 11:57:55)

Fecha Impresión: 15/04/2025 0:31:54 (impresión nº 3)

(Fecha Recepción : 05/11/2024 14:53:06)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
GLICEMIA BASAL	98	mg/dL	70 - 100	GOD-PAP/Mindray BS-200
UREMIA	32	mg/dL	10 - 50	Ureasa UV/Mindray BS-200
NITROGENO UREICO (BUN)	15	mg/dl	4 - 22	
ACIDO URICO	5.4	mg/dL	3.5 - 7.5	UOD-PAP/Mindray BS-200
COLESTEROL TOTAL	206	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
BILIRRUBINA TOTAL	1.05	mg/dL	Hasta 1.20	DMSO/Mindray BS-200
FOSFATASA ALCALINA	65	UI/L	56 - 128	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	19	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	163	U/L	115 - 240	IFCC a 37°C - BS200
CALCIO	10.0	mg/dL	8.8 - 10.7	Arsenazo III/Mindray BS-200
FOSFORO	4.1	mg/dL	2.4 - 5.1	MolibdatoUV/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 : **MAURICIO LIRA LUEJE**

Edad : 77a 2m 0s

Rut : 5.453.484-1

Solicitante : MAURICIO LIRA LUEJE

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0188883**

Fecha Ingreso

: 05/11/2024

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

TIEMPO DE PROTROMBINA [TP]

(Fecha Validación: 06/11/2024 13:18:32)

(Método: Coagulometría Automatizada) - (Muestra: Plasma) (T. Muestra : 05/11/2024 11:57:55)

Fecha Impresión: 15/04/2025 0:32:03 (impresión nº 3)

(Fecha Recepción : 05/11/2024 14:53:14)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
TIEMPO DE PROTROMBINA	10.9	seg		
% DE ACTIVIDAD	119.5	%	70.0 - 120.0	

INR

0.91

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 : 77a 2m 0s

Rut : 5.453.484-1

Solicitante : MAURICIO LIRA LUEJE

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0188883**

Fecha Ingreso

: 05/11/2024

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

TESTOSTERONA LIBRE

(Fecha Validación: 06/11/2024 18:02:46)

(Método: Radioinmunoanálisis (RIA)) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 05/11/2024 11:57:55)

Fecha Impresión: 15/04/2025 0:32:09 (impresión nº 3)

(Fecha Recepción : 05/11/2024 13:51:48)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	8.40	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 : 77a 2m 0s

Rut : 5.453.484-1

Solicitante : MAURICIO LIRA LUEJE

Sexo : Masculino

Nº Orden

: 0188883

Fecha Ingreso

: 05/11/2024

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

VITAMINA B-12

(Fecha Validación: 05/11/2024 18:13:50)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 05/11/2024 11:57:55)

Fecha Impresión: 15/04/2025 0:32:10 (impresión nº 3)

(Fecha Recepción : 05/11/2024 13:41:08)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	360	pg/mL	211 - 911

VITAMINA D

(Fecha Validación: 05/11/2024 18:13:51)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 05/11/2024 11:57:55)

Fecha Impresión: 15/04/2025 0:32:11 (impresión nº 3)

(Fecha Recepción : 05/11/2024 13:41:08)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	47.23	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 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 : 77a 2m 0s

Rut : 5.453.484-1

Solicitante : MAURICIO LIRA LUEJE

Sexo : Masculino

Nº Orden

: 0188883

Fecha Ingreso

: 05/11/2024

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

HEMOGLOBINA GLICOSILADA (HbA1c)

(Fecha Validación: 06/11/2024 13:18:30)

(Método: Cromatografía Líquida (HPLC)) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 05/11/2024 11:57:55)

Fecha Impresión: 15/04/2025 0:32:07 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 05/11/2024 14:52:58)

		<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= 6.5

TSH - HORMONA TIROESTIMULANTE

(Fecha Validación: 06/11/2024 13:18:29)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 05/11/2024 11:57:55)

Fecha Impresión: 15/04/2025 0:32:08 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 05/11/2024 13:35:21)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	1.94	uUI/mL	0.55 - 4.78

T4L - TIROXINA LIBRE

(Fecha Validación: 06/11/2024 13:18:28)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 05/11/2024 11:57:55)

Fecha Impresión: 15/04/2025 0:32:09 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 05/11/2024 13:35:21)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	1.15	ng/dL	0.89 - 1.76

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 : 77a 2m 0s

Rut : 5.453.484-1

Solicitante : MAURICIO LIRA LUEJE

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0188883**

Fecha Ingreso

: 05/11/2024

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

TIEMPO DE TROMBOPLASTINA, TTPK

(Fecha Validación: 06/11/2024 13:18:30)

(Método: Coagulometría Automatizada) - (Muestra: Plasma) (T. Muestra : 05/11/2024 11:57:55)

Fecha Impresión: 15/04/2025 0:32:07 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 05/11/2024 14:53:14)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	24.6	Seg	24.0 - 39.0

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 : 77a 2m 0s

Rut : 5.453.484-1

Solicitante : MAURICIO LIRA LUEJE

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0188883**

Fecha Ingreso

: 05/11/2024

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

CREATININA, sangre

(Fecha Validación: 06/11/2024 13:17:47)

(Método: Jaffe-cinetica/Mindray BS-200) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 05/11/2024 11:57:55)

Fecha Impresión: 15/04/2025 0:32:11 (impresión nº 3)

(Fecha Recepción : 05/11/2024 14:53:06)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	0.78	mg/dL	0.60 - 1.30

Examen Validado por : Felipe Castellón Astudillo
Tecnólogo Médico


R. Patricio Romero Díaz
Director Técnico