



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

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

Paciente : **RAUL MILLAR MORALES**

Edad : 55a 1m 0s

Rut : 10.332.988-4

Solicitante : **CLAUDIO FUENTES BARROS**

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0198820**

Fecha Ingreso

: 16/01/2026

Fecha Revision Web : 26/01/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

ANTIGENOS PROSTATICOS (PSA+FPS)

(Fecha Validación: 16/01/2026 12:32:04)

Fecha Impresión: 26/01/2026 5:02:22

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

(T. Muestra : 16/01/2026 09:49:35)

(Fecha Recepción : 16/01/2026 10:40:22)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
A. PROSTATICO ESPECIFICO (PSA)	0.99	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	18.18	%		

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 : **RAUL MILLAR MORALES**

Edad : 55a 1m 0s

Rut : 10.332.988-4

Solicitante : **CLAUDIO FUENTES BARROS**

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0198820**

Fecha Ingreso

: 16/01/2026

Fecha Revision Web : 26/01/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

HEMOGRAMA

(Fecha Validación: 16/01/2026 15:43:21)

Fecha Impresión: 26/01/2026 5:02:26

(Método: 0) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 16/01/2026 09:49:35)

(Fecha Recepción : 16/01/2026 10:41:23)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
ERITROCITOS	4.58	mill/mm3	4.30 - 6.00	Impedancia
HEMATOCRITO.	41.6	%	39.0 - 52.0	Impedancia
HEMOGLOBINA.	14.5	g/dL	13.0 - 18.0	Fotometría
VCM	90.9	fL	80.0 - 100.0	
HCM	31.6	pg	27.0 - 33.0	
CHCM	34.8	g/dL	32.0 - 36.0	
VHS	2	mm/h	0 - 20	Sedimentación
RECuento DE PLAQUETAS	262	x mm3	140 - 450	Impedancia
RECuento DE LEUCOCITOS	5.2	x mm3	4.0 - 10.0	Impedancia
<u>FORMULA LEUCOCITARIA</u>				
BASOFILOS	0	%	0 - 1	
EOSINOFILOS	1	%	0 - 4	
PROMIELOCITOS	0	%		
MIELOCITOS	0	%	0 - 1	
JUVENILES	0	%	0 - 1	
BACILIFORMES	0	%	0 - 3	
SEGMENTADOS	*48	%	50 - 70	
LINFOCITOS	45	%	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 : **RAUL MILLAR MORALES**

Edad : 55a 1m 0s

Rut : 10.332.988-4

Solicitante : **CLAUDIO FUENTES BARROS**

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0198820**

Fecha Ingreso

: 16/01/2026

Fecha Revision Web : 26/01/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

PERFIL LIPIDICO

(Fecha Validación: 16/01/2026 12:28:16)

Fecha Impresión: 26/01/2026 5:02:42

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 16/01/2026 09:49:35)

(Fecha Recepción : 16/01/2026 10:40:48)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
COLESTEROL TOTAL	235	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
COLESTEROL HDL	52	mg/dL	Deseable : > 60 No deseable : < 40	Directo/Mindray BS-200
COLESTEROL LDL	151	mg/dl	Optimo : < 100 Deseable : 100 - 129 Límite alto : 130 - 159 Alto : 160 - 189 Muy alto : > 190	
COLESTEROL VLDL	32	mg/dl	Hasta 30	
TRIGLICERIDOS	162	mg/dL	Deseable : < 150 Límite alto : 200 - 399 Muy alto : > 400	GPO-PAP/Mindray BS-200
INDICE ATEROGÉNICO (CASTELLI)	4.5		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 : **RAUL MILLAR MORALES**

Edad : 55a 1m 0s

Rut : 10.332.988-4

Solicitante : **CLAUDIO FUENTES BARROS**

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0198820**

Fecha Ingreso

: 16/01/2026

Fecha Revision Web : 26/01/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

PRUEBAS HEPATICAS

(Fecha Validación: 16/01/2026 12:49:37)

Fecha Impresión: 26/01/2026 5:02:50

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 16/01/2026 09:49:35)

(Fecha Recepción : 16/01/2026 10:40:48)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
BILIRRUBINA TOTAL	0.58	mg/dL	Hasta 1.20	DMSO/Mindray BS-200
BILIRRUBINA DIRECTA	0.13	mg/dL	0.0 - 0.30	Diazo ácido/Mindray BS-200
BILIRRUBINA INDIRECTA	0.45	mg/dL		
FOSFATASA ALCALINA	78	UI/L	56 - 128	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	*11	UI/L	13 - 40	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GPT/ALT	15	UI/L	7 - 40	IFCC/Mindray BS-200
G-GLUTAMIL TRANSFERASA (GGT)	23	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 : **RAUL MILLAR MORALES**

Edad : 55a 1m 0s

Rut : 10.332.988-4

Solicitante : **CLAUDIO FUENTES BARROS**

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0198820**

Fecha Ingreso

: 16/01/2026

Fecha Revision Web : 26/01/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

PERFIL BIOQUIMICO

(Fecha Validación: 19/01/2026 11:28:04)

Fecha Impresión: 26/01/2026 5:02:58

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 16/01/2026 09:49:35)

(Fecha Recepción : 16/01/2026 10:40:48)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
GLICEMIA BASAL	*319	mg/dL	70 - 100	GOD-PAP/Mindray BS-200
UREMIA	31	mg/dL	10 - 50	Ureasa UV/Mindray BS-200
NITROGENO UREICO (BUN)	14	mg/dl	4 - 22	
ACIDO URICO	*3.1	mg/dL	3.4 - 7.0	Enzimatico-Uricasa
COLESTEROL TOTAL	235	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
BILIRRUBINA TOTAL	0.58	mg/dL	Hasta 1.20	DMSO/Mindray BS-200
FOSFATASA ALCALINA	78	UI/L	56 - 128	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	*11	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	4.2	g/dL	3.5 - 5.0	BCG/Mindray-BS-200
GLOBULINAS	2.6	g/dL	2.0 - 3.5	
INDICE A/G	1.6			
DESHIDROGENASA LACTICA: LDH	118	U/L	115 - 240	IFCC a 37°C - BS200
CALCIO	9.0	mg/dL	8.8 - 10.7	Arsenazo III/Mindray BS-200
FOSFORO	3.1	mg/dL	2.4 - 5.1	MolibdatoUV/Mindray BS-200

Observaciones:

Ácido úrico repetido y confirmado: 3.1 mg/dL

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 : **RAUL MILLAR MORALES**

Edad : 55a 1m 0s

Rut : 10.332.988-4

Solicitante : CLAUDIO FUENTES BARROS

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0198820**

Fecha Ingreso

: 16/01/2026

Fecha Revision Web : 26/01/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

TIEMPO DE PROTROMBINA [TP]

(Fecha Validación: 19/01/2026 11:27:53)

Fecha Impresión: 26/01/2026 5:03:08 (Método: Coagulometría Automatizada) - (Muestra: Plasma) (T. Muestra : 16/01/2026 09:49:35)

(Fecha Recepción : 16/01/2026 10:41:31)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
TIEMPO DE PROTROMBINA	11.9	seg		
% DE ACTIVIDAD	99.2	%	70.0 - 120.0	

INR

1.01

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 : **RAUL MILLAR MORALES**

Edad : 55a 1m 0s

Rut : 10.332.988-4

Solicitante : **CLAUDIO FUENTES BARROS**

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0198820**

Fecha Ingreso

: 16/01/2026

Fecha Revision Web : 26/01/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

TESTOSTERONA TOTAL

(Fecha Validación: 20/01/2026 11:12:32)

(Método: Radioinmunoanálisis (RIA)) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 16/01/2026 09:49:35)

(Fecha Recepción : 16/01/2026 10:41:04)

Fecha Impresión: 26/01/2026 5:03:15

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	*2.4	ng/mL	2.6 - 12.0

TESTOSTERONA LIBRE

(Fecha Validación: 20/01/2026 11:12:33)

(Método: Radioinmunoanálisis (RIA)) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 16/01/2026 09:49:35)

(Fecha Recepción : 16/01/2026 10:41:04)

Fecha Impresión: 26/01/2026 5:03:15

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	7.6	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 : **RAUL MILLAR MORALES**

Edad : 55a 1m 0s

Rut : 10.332.988-4

Solicitante : CLAUDIO FUENTES BARROS

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0198820**

Fecha Ingreso

: 16/01/2026

Fecha Revision Web : 26/01/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

VITAMINA D

(Fecha Validación: 16/01/2026 12:32:01)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 16/01/2026 09:49:35)

(Fecha Recepción : 16/01/2026 10:40:22)

Fecha Impresión: 26/01/2026 5:03:17

Resultado: 24.5

Unidad

ng/mL

Valores de Referencia

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 : **RAUL MILLAR MORALES**

Edad : 55a 1m 0s

Rut : 10.332.988-4

Solicitante : **CLAUDIO FUENTES BARROS**

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0198820**

Fecha Ingreso

: 16/01/2026

Fecha Revision Web : 26/01/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

TSH - HORMONA TIROESTIMULANTE

(Fecha Validación: 19/01/2026 11:28:15)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 16/01/2026 09:49:35)

(Fecha Recepción : 16/01/2026 10:40:57)

Fecha Impresión: 26/01/2026 5:03:14

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	1.36	uUI/mL	0.55 - 4.78

HEMOGLOBINA GLICOSILADA (HbA1c)

(Fecha Validación: 19/01/2026 11:27:54)

(Método: Cromatografía Líquida (HPLC)) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 16/01/2026 09:49:35)

(Fecha Recepción : 16/01/2026 10:41:10)

Fecha Impresión: 26/01/2026 5:03:13

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	13.3	%	Paciente no diabético: 4.0 - 5.6 Pre diabético: 5.7 - 6.4 Paciente diabético: >ó= 6.5

PROLACTINA

(Fecha Validación: 19/01/2026 11:28:15)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 16/01/2026 09:49:35)

(Fecha Recepción : 16/01/2026 10:40:57)

Fecha Impresión: 26/01/2026 5:03:16

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	4.5	ng/mL	2.1 - 17.7

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 : **RAUL MILLAR MORALES**

Edad : 55a 1m 0s

Rut : 10.332.988-4

Solicitante : CLAUDIO FUENTES BARROS

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0198820**

Fecha Ingreso

: 16/01/2026

Fecha Revision Web : 26/01/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

CREATININA, sangre

(Fecha Validación: 17/01/2026 11:41:06)

(Método: Jaffe-cinetica/Mindray BS-200) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 16/01/2026 09:49:35)

Fecha Impresión: 26/01/2026 5:03:18

(Fecha Recepción : 16/01/2026 10:40:48)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	0.84	mg/dL	0.60 - 1.30

Examen Validado por : Felipe Castellón Astudillo
Tecnólogo Médico


R. Patricio Romero Díaz
Director Técnico