



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

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

Paciente : **FELIX BARBOZA MORALES**

Edad : 59a 2m 0s

Nº Orden

: **0195794**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 8.706.106-K

Fecha Ingreso

: 02/09/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Fecha Revision Web : 08/09/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

ANTIGENOS PROSTATICOS (PSA+FPS)

(Fecha Validación: 02/09/2025 12:44:39)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 02/09/2025 09:52:15)

Fecha Impresión: 08/09/2025 0:52:14 (impresión nº 13)

(Fecha Recepción : 02/09/2025 10:44:08)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
A. PROSTATICO ESPECIFICO (PSA)	0.61	ng/mL	0.00- 4.00	C.L.I.A. - CL900i - Mindray
A. PROSTATICO LIBRE (FPS)	0.17	ng/mL	0.00 - 1.00	C.L.I.A. - CL900i - Mindray
INDICE PSA/FPS	27.87	%		

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 : **FELIX BARBOZA MORALES**

Edad : 59a 2m 0s

Rut : 8.706.106-K

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0195794**

Fecha Ingreso

: 02/09/2025

Fecha Revision Web : 08/09/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

HEMOGRAMA

(Fecha Validación: 02/09/2025 18:25:00)

(Método: 0) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 02/09/2025 09:52:15)

Fecha Impresión: 08/09/2025 0:52:18 (impresión nº 13)

(Fecha Recepción : 02/09/2025 10:43:48)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
ERITROCITOS	5.11	mill/mm3	4.30 - 6.00	Impedancia
HEMATOCRITO.	45.0	%	39.0 - 52.0	Impedancia
HEMOGLOBINA.	15.1	g/dL	13.0 - 18.0	Fotometría
VCM	88.0	fL	80.0 - 100.0	
HCM	29.6	pg	27.0 - 33.0	
CHCM	33.7	g/dL	32.0 - 36.0	
VHS	2	mm/h	0 - 20	Sedimentación
RECuento DE PLAQUETAS	222	x mm3	140 - 450	Impedancia
RECuento DE LEUCOCITOS	7.9	x mm3	4.0 - 10.0	Impedancia
<u>FORMULA LEUCOCITARIA</u>				
BASOFILOS	1	%	0 - 1	
EOSINOFILOS	3	%	0 - 4	
PROMIELOCITOS	0	%		
MILOCITOS	0	%	0 - 1	
JUVENILES	0	%	0 - 1	
BACILIFORMES	0	%	0 - 3	
SEGMENTADOS	64	%	50 - 70	
LINFOCITOS	27	%	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 : 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 : **FELIX BARBOZA MORALES**

Edad : 59a 2m 0s

Rut : 8.706.106-K

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0195794**

Fecha Ingreso

: 02/09/2025

Fecha Revision Web : 08/09/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

PERFIL LIPIDICO

(Fecha Validación: 02/09/2025 18:24:15)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 02/09/2025 09:52:15)

Fecha Impresión: 08/09/2025 0:52:31 (impresión nº 13)

(Fecha Recepción : 02/09/2025 10:44:25)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
COLESTEROL TOTAL	218	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
COLESTEROL HDL	54	mg/dL	Deseable : > 60 No deseable : < 40	Directo/Mindray BS-200
COLESTEROL LDL	140	mg/dl	Optimo : < 100 Deseable : 100 - 129 Límite alto : 130 - 159 Alto : 160 - 189 Muy alto : > 190	
COLESTEROL VLDL	24	mg/dl	Hasta 30	
TRIGLICERIDOS	122	mg/dL	Deseable : < 150 Límite alto : 200 - 399 Muy alto : > 400	GPO-PAP/Mindray BS-200
INDICE ATEROGÉNICO (CASTELLI)	4.0		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 : 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 : **FELIX BARBOZA MORALES**

Edad : 59a 2m 0s

Rut : 8.706.106-K

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0195794**

Fecha Ingreso

: 02/09/2025

Fecha Revision Web : 08/09/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

PRUEBAS HEPATICAS

(Fecha Validación: 02/09/2025 12:47:24)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 02/09/2025 09:52:15)

Fecha Impresión: 08/09/2025 0:52:39 (impresión nº 13)

(Fecha Recepción : 02/09/2025 10:44:25)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
BILIRRUBINA TOTAL	0.81	mg/dL	Hasta 1.20	DMSO/Mindray BS-200
BILIRRUBINA DIRECTA	0.19	mg/dL	0.0 - 0.30	Diazo ácido/Mindray BS-200
BILIRRUBINA INDIRECTA	0.62	mg/dL		
FOSFATASA ALCALINA	73	UI/L	56 - 128	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	19	UI/L	13 - 40	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GPT/ALT	24	UI/L	7 - 40	IFCC/Mindray BS-200
G-GLUTAMIL TRANSFERASA (GGT)	35	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 : **FELIX BARBOZA MORALES**

Edad : 59a 2m 0s

Rut : 8.706.106-K

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0195794**

Fecha Ingreso

: 02/09/2025

Fecha Revision Web : 08/09/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

PERFIL BIOQUIMICO

(Fecha Validación: 04/09/2025 11:21:42)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 02/09/2025 09:52:15)

Fecha Impresión: 08/09/2025 0:52:45 (impresión nº 10)

(Fecha Recepción : 02/09/2025 10:44:25)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
GLICEMIA BASAL	93	mg/dL	70 - 100	GOD-PAP/Mindray BS-200
UREMIA	21	mg/dL	10 - 50	Ureasa UV/Mindray BS-200
NITROGENO UREICO (BUN)	10	mg/dl	4 - 22	
ACIDO URICO	4.6	mg/dL	3.4 - 7.0	Enzimatico-Uricasa
COLESTEROL TOTAL	218	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
BILIRRUBINA TOTAL	0.81	mg/dL	Hasta 1.20	DMSO/Mindray BS-200
FOSFATASA ALCALINA	73	UI/L	56 - 128	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	19	UI/L	13 - 40	IFCC/Mindray BS-200
PROTEINAS TOTALES	6.6	g/dL	6.0 - 8.2	BIURET/Mindray BS-200
ALBUMINAS EN SANGRE	4.3	g/dL	3.5 - 5.0	BCG/Mindray-BS-200
GLOBULINAS	2.3	g/dL	2.0 - 3.5	
INDICE A/G	1.9			
DESHIDROGENASA LACTICA: LDH	178	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

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 : **FELIX BARBOZA MORALES**

Edad : 59a 2m 0s

Nº Orden

: **0195794**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 8.706.106-K

Fecha Ingreso

: 02/09/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Fecha Revision Web : 08/09/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

TIEMPO DE PROTROMBINA [TP]

(Fecha Validación: 02/09/2025 18:23:02)

(Método: Coagulometría Automatizada) - (Muestra: Plasma) (T. Muestra : 02/09/2025 09:52:15)

Fecha Impresión: 08/09/2025 0:52:54 (impresión nº 13)

(Fecha Recepción : 02/09/2025 10:43:41)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
TIEMPO DE PROTROMBINA	11.4	seg		
% DE ACTIVIDAD	114.3	%	70.0 - 120.0	

INR

0.92

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 : **FELIX BARBOZA MORALES**

Edad : 59a 2m 0s

Rut : 8.706.106-K

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0195794**

Fecha Ingreso

: 02/09/2025

Fecha Revision Web : 08/09/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

TESTOSTERONA TOTAL

(Fecha Validación: 05/09/2025 09:15:00)

(Método: Radioinmunoanálisis (RIA)) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 02/09/2025 09:52:15)

Fecha Impresión: 08/09/2025 0:53:01 (impresión nº 8)

(Fecha Recepción : 02/09/2025 10:45:32)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	3.7	ng/mL	2.6 - 12.0

TESTOSTERONA LIBRE

(Fecha Validación: 05/09/2025 09:15:01)

(Método: Radioinmunoanálisis (RIA)) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 02/09/2025 09:52:15)

Fecha Impresión: 08/09/2025 0:53:02 (impresión nº 8)

(Fecha Recepción : 02/09/2025 10:45:32)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	5.5	pg/mL	5.0 - 30.0

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 : **FELIX BARBOZA MORALES**

Edad : 59a 2m 0s

Rut : 8.706.106-K

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0195794**

Fecha Ingreso

: 02/09/2025

Fecha Revision Web : 08/09/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

ANT.CARCINOMA EMBRIONARIO (CEA)

(Fecha Validación: 02/09/2025 12:44:40)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 02/09/2025 09:52:15)

Fecha Impresión: 08/09/2025 0:52:58 (impresión nº 13)

(Fecha Recepción : 02/09/2025 10:44:08)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	0.9	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 : **FELIX BARBOZA MORALES**

Edad : 59a 2m 0s

Rut : 8.706.106-K

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0195794**

Fecha Ingreso

: 02/09/2025

Fecha Revision Web : 08/09/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

TSH - HORMONA TIROESTIMULANTE

(Fecha Validación: 02/09/2025 18:24:56)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 02/09/2025 09:52:15)

Fecha Impresión: 08/09/2025 0:52:59 (impresión nº 13)

(Fecha Recepción : 02/09/2025 10:45:12)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	1.55	uUI/mL	0.55 - 4.78

TRIYODOTIRONINA (T3)

(Fecha Validación: 02/09/2025 18:24:54)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 02/09/2025 09:52:15)

Fecha Impresión: 08/09/2025 0:53:00 (impresión nº 13)

(Fecha Recepción : 02/09/2025 10:45:12)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	1.61	ng/mL	0.60 - 1.81

T4 - TIROXINA

(Fecha Validación: 02/09/2025 18:24:54)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 02/09/2025 09:52:15)

Fecha Impresión: 08/09/2025 0:53:00 (impresión nº 13)

(Fecha Recepción : 02/09/2025 10:45:12)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	8.08	ug/dL	4.50 - 10.90

CA 125

(Fecha Validación: 02/09/2025 18:24:53)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 02/09/2025 09:52:15)

Fecha Impresión: 08/09/2025 0:53:03 (impresión nº 13)

(Fecha Recepción : 02/09/2025 10:45:12)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	5.5	U/mL	0.0 - 35.0

CA 19 - 9

(Fecha Validación: 02/09/2025 18:24:53)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 02/09/2025 09:52:15)

Fecha Impresión: 08/09/2025 0:53:04 (impresión nº 13)

(Fecha Recepción : 02/09/2025 10:45:12)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	1.2	U/mL	0.0 - 37.0

CA 15 - 3

(Fecha Validación: 02/09/2025 18:24:52)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 02/09/2025 09:52:15)

Fecha Impresión: 08/09/2025 0:53:05 (impresión nº 13)

(Fecha Recepción : 02/09/2025 10:45:12)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	8.4	U/ml	0.0 - 32.4

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 : **FELIX BARBOZA MORALES**

Edad : 59a 2m 0s

Rut : 8.706.106-K

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0195794**

Fecha Ingreso

: 02/09/2025

Fecha Revision Web : 08/09/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

CREATININA, sangre

(Fecha Validación: 02/09/2025 12:47:21)

(Método: Jaffe-cinetica/Mindray BS-200) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 02/09/2025 09:52:15)

Fecha Impresión: 08/09/2025 0:52:57 (impresión nº 13)

(Fecha Recepción : 02/09/2025 10:44:25)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	0.97	mg/dL	0.60 - 1.30

Examen Validado por : Felipe Castellón Astudillo

Tecnólogo Médico

R. Patricio Romero Díaz

Director Técnico