



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

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

Paciente : **FRANCO JIMENEZ BUSTAMANTE**

Edad : 49a 1m 0s

Nº Orden

: **0196470**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 12.947.451-3

Fecha Ingreso

: 03/10/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : CLAUDIO FUENTES BARROS

Fecha Revision Web : 08/10/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

ANTIGENOS PROSTATICOS (PSA+FPS)

(Fecha Validación: 03/10/2025 13:01:41)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 03/10/2025 08:24:05)

Fecha Impresión: 08/10/2025 2:10:02 (impresión nº 9)

(Fecha Recepción : 03/10/2025 10:26:48)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
A. PROSTATICO ESPECIFICO (PSA)	1.19	ng/mL	0.00- 4.00	C.L.I.A. - CL900i - Mindray
A. PROSTATICO LIBRE (FPS)	0.19	ng/mL	0.00 - 1.00	C.L.I.A. - CL900i - Mindray
INDICE PSA/FPS	15.97	%		

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 : 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 : **FRANCO JIMENEZ BUSTAMANTE**

Edad : 49a 1m 0s

Rut : 12.947.451-3

Solicitante : **CLAUDIO FUENTES BARROS**

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0196470**

Fecha Ingreso

: 03/10/2025

Fecha Revision Web : 08/10/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

HEMOGRAMA

(Fecha Validación: 03/10/2025 12:05:47)

(Método: 0) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 03/10/2025 08:24:05)

Fecha Impresión: 08/10/2025 2:10:07 (impresión nº 9)

(Fecha Recepción : 03/10/2025 10:27:45)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
ERITROCITOS	5.12	mill/mm3	4.30 - 6.00	Impedancia
HEMATOCRITO.	45.3	%	39.0 - 52.0	Impedancia
HEMOGLOBINA.	15.3	g/dL	13.0 - 18.0	Fotometría
VCM	88.4	fL	80.0 - 100.0	
HCM	29.9	pg	27.0 - 33.0	
CHCM	33.8	g/dL	32.0 - 36.0	
VHS	6	mm/h	0 - 20	Sedimentación
RECuento DE PLAQUETAS	226	x mm3	140 - 450	Impedancia
RECuento DE LEUCOCITOS	7.3	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	59	%	50 - 70	
LINFOCITOS	35	%	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 : **FRANCO JIMENEZ BUSTAMANTE**

Edad : 49a 1m 0s

Rut : 12.947.451-3

Solicitante : CLAUDIO FUENTES BARROS

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0196470**

Fecha Ingreso

: 03/10/2025

Fecha Revision Web : 08/10/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

PERFIL LIPIDICO

(Fecha Validación: 03/10/2025 16:28:57)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 03/10/2025 08:24:05)

Fecha Impresión: 08/10/2025 2:10:20 (impresión nº 9)

(Fecha Recepción : 03/10/2025 10:26:44)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
COLESTEROL TOTAL	147	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
COLESTEROL HDL	28	mg/dL	Deseable : > 60 No deseable : < 40	Directo/Mindray BS-200
COLESTEROL LDL	79	mg/dl	Optimo : < 100 Deseable : 100 - 129 Límite alto : 130 - 159 Alto : 160 - 189 Muy alto : > 190	
COLESTEROL VLDL	40	mg/dl	Hasta 30	
TRIGLICERIDOS	199	mg/dL	Deseable : < 150 Límite alto : 200 - 399 Muy alto : > 400	GPO-PAP/Mindray BS-200
INDICE ATEROGÉNICO (CASTELLI)	5.3		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 : **FRANCO JIMENEZ BUSTAMANTE**

Edad : 49a 1m 0s

Rut : 12.947.451-3

Solicitante : **CLAUDIO FUENTES BARROS**

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0196470**

Fecha Ingreso

: 03/10/2025

Fecha Revision Web : 08/10/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

PRUEBAS HEPATICAS

(Fecha Validación: 03/10/2025 16:29:02)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 03/10/2025 08:24:05)

Fecha Impresión: 08/10/2025 2:10:28 (impresión nº 9)

(Fecha Recepción : 03/10/2025 10:26:44)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
BILIRRUBINA TOTAL	0.43	mg/dL	Hasta 1.20	DMSO/Mindray BS-200
BILIRRUBINA DIRECTA	0.14	mg/dL	0.0 - 0.30	Diazo ácido/Mindray BS-200
BILIRRUBINA INDIRECTA	0.29	mg/dL		
FOSFATASA ALCALINA	82	UI/L	53 - 128	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	24	UI/L	13 - 40	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GPT/ALT	36	UI/L	7 - 40	IFCC/Mindray BS-200
G-GLUTAMIL TRANSFERASA (GGT)	28	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 : **FRANCO JIMENEZ BUSTAMANTE**

Edad : 49a 1m 0s

Rut : 12.947.451-3

Solicitante : **CLAUDIO FUENTES BARROS**

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0196470**

Fecha Ingreso

: 03/10/2025

Fecha Revision Web : 08/10/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

PERFIL BIOQUIMICO

(Fecha Validación: 04/10/2025 12:32:27)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 03/10/2025 08:24:05)

Fecha Impresión: 08/10/2025 2:10:35 (impresión nº 8)

(Fecha Recepción : 03/10/2025 10:26:44)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
GLICEMIA BASAL	93	mg/dL	70 - 100	GOD-PAP/Mindray BS-200
UREMIA	34	mg/dL	10 - 50	Ureasa UV/Mindray BS-200
NITROGENO UREICO (BUN)	16	mg/dl	4 - 22	
ACIDO URICO	6.2	mg/dL	3.4 - 7.0	Enzimatico-Uricasa
COLESTEROL TOTAL	147	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
BILIRRUBINA TOTAL	0.43	mg/dL	Hasta 1.20	DMSO/Mindray BS-200
FOSFATASA ALCALINA	82	UI/L	53 - 128	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	24	UI/L	13 - 40	IFCC/Mindray BS-200
PROTEINAS TOTALES	6.5	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	g/dL	2.0 - 3.5	
INDICE A/G	2.3			
DESHIDROGENASA LACTICA: LDH	190	U/L	115 - 240	IFCC a 37°C - BS200
CALCIO	9.1	mg/dL	8.8 - 10.7	Arsenazo III/Mindray BS-200
FOSFORO	4.0	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 : **FRANCO JIMENEZ BUSTAMANTE**

Edad : 49a 1m 0s

Rut : 12.947.451-3

Solicitante : CLAUDIO FUENTES BARROS

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0196470**

Fecha Ingreso

: 03/10/2025

Fecha Revision Web : 08/10/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

TIEMPO DE PROTROMBINA [TP]

(Fecha Validación: 03/10/2025 16:29:08)

(Método: Coagulometría Automatizada) - (Muestra: Plasma) (T. Muestra : 03/10/2025 08:24:05)

Fecha Impresión: 08/10/2025 2:10:44 (impresión nº 9)

(Fecha Recepción : 03/10/2025 10:27:24)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
TIEMPO DE PROTROMBINA	11.8	seg		
% DE ACTIVIDAD	107.3	%	70.0 - 120.0	

INR

0.96

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 : **FRANCO JIMENEZ BUSTAMANTE**

Edad : 49a 1m 0s

Rut : 12.947.451-3

Solicitante : CLAUDIO FUENTES BARROS

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0196470**

Fecha Ingreso

: 03/10/2025

Fecha Revision Web : 08/10/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

TESTOSTERONA TOTAL

(Fecha Validación: 07/10/2025 09:13:59)

(Método: Radioinmunoanálisis (RIA)) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 03/10/2025 08:24:05)

Fecha Impresión: 08/10/2025 2:10:51 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 03/10/2025 10:26:12)

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

TESTOSTERONA LIBRE

(Fecha Validación: 07/10/2025 09:13:59)

(Método: Radioinmunoanálisis (RIA)) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 03/10/2025 08:24:05)

Fecha Impresión: 08/10/2025 2:10:51 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 03/10/2025 10:26:12)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	5.3	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 : **FRANCO JIMENEZ BUSTAMANTE**

Edad : 49a 1m 0s

Rut : 12.947.451-3

Solicitante : **CLAUDIO FUENTES BARROS**

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0196470**

Fecha Ingreso

: 03/10/2025

Fecha Revision Web : 08/10/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

VITAMINA B-12

(Fecha Validación: 03/10/2025 13:01:40)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 03/10/2025 08:24:05)

Fecha Impresión: 08/10/2025 2:10:53 (impresión nº 9)

(Fecha Recepción : 03/10/2025 10:26:48)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	379	pg/mL	211 - 911

VITAMINA D

(Fecha Validación: 03/10/2025 13:01:40)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 03/10/2025 08:24:05)

Fecha Impresión: 08/10/2025 2:10:54 (impresión nº 9)

(Fecha Recepción : 03/10/2025 10:26:48)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	25.2	ng/mL	Deficiencia:

Deficiencia:

Adulto < 20

Pediatrico < 15

Insuficiencia:

Adulto: 20 - 30

Pediatrico: 15 - 20

Suficiencia:

Adulto: > 30

Pediatrico: > 20

ANT.CARCINOMAEMBRIONARIO (CEA)

(Fecha Validación: 03/10/2025 13:01:41)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 03/10/2025 08:24:05)

Fecha Impresión: 08/10/2025 2:10:49 (impresión nº 9)

(Fecha Recepción : 03/10/2025 10:26:48)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	2.3	ng/mL	No fumadores: hasta 4.3

Fumadores: hasta 8.9

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 : **FRANCO JIMENEZ BUSTAMANTE**

Edad : 49a 1m 0s

Rut : 12.947.451-3

Solicitante : CLAUDIO FUENTES BARROS

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0196470**

Fecha Ingreso

: 03/10/2025

Fecha Revision Web : 08/10/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

TSH - HORMONA TIROESTIMULANTE

(Fecha Validación: 04/10/2025 12:32:38)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 03/10/2025 08:24:05)

Fecha Impresión: 08/10/2025 2:10:50 (impresión nº 8)

(Fecha Recepción : 03/10/2025 10:26:13)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	*7.30	uUI/mL	0.55 - 4.78

PROLACTINA

(Fecha Validación: 04/10/2025 12:32:38)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 03/10/2025 08:24:05)

Fecha Impresión: 08/10/2025 2:10:52 (impresión nº 8)

(Fecha Recepción : 03/10/2025 10:26:13)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	8.1	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 : **FRANCO JIMENEZ BUSTAMANTE**

Edad : 49a 1m 0s

Rut : 12.947.451-3

Solicitante : CLAUDIO FUENTES BARROS

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0196470**

Fecha Ingreso

: 03/10/2025

Fecha Revision Web : 08/10/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

CREATININA, sangre

(Fecha Validación: 04/10/2025 12:32:26)

(Método: Jaffe-cinetica/Mindray BS-200) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 03/10/2025 08:24:05)

Fecha Impresión: 08/10/2025 2:10:48 (impresión nº 8)

(Fecha Recepción : 03/10/2025 10:26:44)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	0.95	mg/dL	0.60 - 1.30

Examen Validado por : R. Patricio Romero Diaz

Tecnólogo Médico

R. Patricio Romero Diaz

Director Técnico