



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

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

Paciente : **LUIS VALENZUELA ALFARO**

Edad : 67a 10m 0s

Rut : 8.498.493-0

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0199201**

Fecha Ingreso

: 03/02/2026

Fecha Revision Web : 13/02/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

ANTIGENOS PROSTATICOS (PSA+FPS)

(Fecha Validación: 03/02/2026 15:55:48)

Fecha Impresión: 13/02/2026 6:56:19

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

(T. Muestra : 03/02/2026 09:44:54)

(Fecha Recepción : 03/02/2026 11:27:53)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
A. PROSTATICO ESPECIFICO (PSA)	*19.86	ng/mL	0.00- 4.00	C.L.I.A. - CL900i - Mindray
A. PROSTATICO LIBRE (FPS)	*3.61	ng/mL	0.00 - 1.00	C.L.I.A. - CL900i - Mindray
INDICE PSA/FPS	18.18	%		

Observaciones:

PSA repetido y confirmado: 19.62 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 : **LUIS VALENZUELA ALFARO**

Edad : 67a 10m 0s

Rut : 8.498.493-0

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Masculino

Nº Orden : **0199201**

Fecha Ingreso : 03/02/2026

Fecha Revision Web : 13/02/2026

Ficha Paciente :

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

HEMOGRAMA

(Fecha Validación: 05/02/2026 09:30:36)

Fecha Impresión: 13/02/2026 6:56:24

(Método: 0) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 03/02/2026 09:44:54)

(Fecha Recepción : 03/02/2026 11:21:18)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
ERITROCITOS	4.68	mill/mm3	4.30 - 6.00	Impedancia
HEMATOCRITO.	43.3	%	39.0 - 52.0	Impedancia
HEMOGLOBINA.	14.9	g/dL	13.0 - 18.0	Fotometría
VCM	92.4	fL	80.0 - 100.0	
HCM	31.8	pg	27.0 - 33.0	
CHCM	34.5	g/dL	32.0 - 36.0	
VHS	*27	mm/h	0 - 20	Sedimentación
RECuento DE PLAQUETAS	240	x mm3	140 - 450	Impedancia
RECuento DE LEUCOCITOS	*11.8	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	*74	%	50 - 70	
LINFOCITOS	*15	%	20 - 45	
MONOCITOS	*9	%	5 - 8	
BLASTOS	0	%		
		x mm3		

Características Morfológicas al Frotis

HEMATIES	Normales Rouleaux + Leucocitosis leve
NEUTROFILOS	Neutrofilia leve Granulación tóxica +
LINFOCITOS	Linfopenia leve
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 : **LUIS VALENZUELA ALFARO**

Edad : 67a 10m 0s

Rut : 8.498.493-0

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0199201**

Fecha Ingreso

: 03/02/2026

Fecha Revision Web : 13/02/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

PERFIL LIPIDICO

(Fecha Validación: 03/02/2026 13:59:48)

Fecha Impresión: 13/02/2026 6:56:39

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 03/02/2026 09:44:54)

(Fecha Recepción : 03/02/2026 11:28:18)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
COLESTEROL TOTAL	133	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	61	mg/dl	Optimo : < 100 Deseable : 100 - 129 Límite alto : 130 - 159 Alto : 160 - 189 Muy alto : > 190	
COLESTEROL VLDL	20	mg/dl	Hasta 30	
TRIGLICERIDOS	99	mg/dL	Deseable : < 150 Límite alto : 200 - 399 Muy alto : > 400	GPO-PAP/Mindray BS-200
INDICE ATEROGÉNICO (CASTELLI)	2.6		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 Díaz
Director Técnico



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

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

Paciente : **LUIS VALENZUELA ALFARO**

Edad : 67a 10m 0s

Rut : 8.498.493-0

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0199201**

Fecha Ingreso

: 03/02/2026

Fecha Revision Web : 13/02/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

PRUEBAS HEPATICAS

(Fecha Validación: 03/02/2026 13:59:53)

Fecha Impresión: 13/02/2026 6:56:48

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 03/02/2026 09:44:54)

(Fecha Recepción : 03/02/2026 11:28:18)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
BILIRRUBINA TOTAL	0.54	mg/dL	Hasta 1.20	DMSO/Mindray BS-200
BILIRRUBINA DIRECTA	0.17	mg/dL	0.0 - 0.30	Diazo ácido/Mindray BS-200
BILIRRUBINA INDIRECTA	0.37	mg/dL		
FOSFATASA ALCALINA	89	UI/L	56 - 128	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	14	UI/L	13 - 40	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GPT/ALT	14	UI/L	7 - 40	IFCC/Mindray BS-200
G-GLUTAMIL TRANSFERASA (GGT)	30	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 : **LUIS VALENZUELA ALFARO**

Edad : 67a 10m 0s

Rut : 8.498.493-0

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0199201**

Fecha Ingreso

: 03/02/2026

Fecha Revision Web : 13/02/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

PERFIL BIOQUIMICO

(Fecha Validación: 05/02/2026 10:57:59)

Fecha Impresión: 13/02/2026 6:56:56

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 03/02/2026 09:44:54)

(Fecha Recepción : 03/02/2026 11:28:18)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
GLICEMIA BASAL	*121	mg/dL	70 - 100	GOD-PAP/Mindray BS-200
UREMIA	38	mg/dL	10 - 50	Ureasa UV/Mindray BS-200
NITROGENO UREICO (BUN)	18	mg/dl	4 - 22	
ACIDO URICO	4.1	mg/dL	3.4 - 7.0	Enzimatico-Uricasa
COLESTEROL TOTAL	133	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
BILIRRUBINA TOTAL	0.54	mg/dL	Hasta 1.20	DMSO/Mindray BS-200
FOSFATASA ALCALINA	89	UI/L	56 - 128	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	14	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	4.2	g/dL	3.5 - 5.0	BCG/Mindray-BS-200
GLOBULINAS	2.3	g/dL	2.0 - 3.5	
INDICE A/G	1.8			
DESHIDROGENASA LACTICA: LDH	146	U/L	115 - 240	IFCC a 37°C - BS200
CALCIO	9.3	mg/dL	8.8 - 10.7	Arsenazo III/Mindray BS-200
FOSFORO	2.7	mg/dL	2.4 - 5.1	MolibdatoUV/Mindray BS-200

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 : **LUIS VALENZUELA ALFARO**

Edad : 67a 10m 0s

Rut : 8.498.493-0

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0199201**

Fecha Ingreso

: 03/02/2026

Fecha Revision Web : 13/02/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

TIEMPO DE PROTROMBINA [TP]

(Fecha Validación: 05/02/2026 10:58:25)

Fecha Impresión: 13/02/2026 6:57:06 (Método: Coagulometría Automatizada) - (Muestra: Plasma) (T. Muestra : 03/02/2026 09:44:54)

(Fecha Recepción : 03/02/2026 11:21:07)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
TIEMPO DE PROTROMBINA	12.3	seg		
% DE ACTIVIDAD	93.4	%	70.0 - 120.0	

INR

1.04

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 : **LUIS VALENZUELA ALFARO**

Edad : 67a 10m 0s

Rut : 8.498.493-0

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0199201**

Fecha Ingreso

: 03/02/2026

Fecha Revision Web : 13/02/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

VITAMINA B-12

(Fecha Validación: 03/02/2026 13:17:43)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 03/02/2026 09:44:54)

(Fecha Recepción : 03/02/2026 11:27:53)

Fecha Impresión: 13/02/2026 6:57:10

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	263	pg/mL	211 - 911

VITAMINA D

(Fecha Validación: 03/02/2026 13:17:43)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 03/02/2026 09:44:54)

(Fecha Recepción : 03/02/2026 11:27:53)

Fecha Impresión: 13/02/2026 6:57:11

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	21.4	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 : **LUIS VALENZUELA ALFARO**

Edad : 67a 10m 0s

Rut : 8.498.493-0

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0199201**

Fecha Ingreso

: 03/02/2026

Fecha Revision Web : 13/02/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

CREATININA, sangre

(Fecha Validación: 05/02/2026 10:57:44)

(Método: Jaffe-cinetica/Mindray BS-200) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 03/02/2026 09:44:54)

Fecha Impresión: 13/02/2026 6:57:12

(Fecha Recepción : 03/02/2026 11:28:18)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	0.81	mg/dL	0.60 - 1.30

Examen Validado por : Felipe Castellón Astudillo
Tecnólogo Médico


R. Patricio Romero Díaz
Director Técnico