



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

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

Paciente : **DANILO ANDRÉS ITURRIETA ALVAREZ**

Edad : 51a 7m 0s

Nº Orden

: **0191170**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 14.440.751-2

Fecha Ingreso

: 14/02/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Fecha Revision Web : 22/05/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

HEMOGRAMA

(Fecha Validación: 17/02/2025 11:17:08)

(Método: 0) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 14/02/2025 11:31:27)

Fecha Impresión: 22/05/2025 23:41:29 (impresión nº 5)

(Fecha Recepción : 14/02/2025 12:04:39)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
ERITROCITOS	5.17	mill/mm3	4.30 - 6.00	Impedancia
HEMATOCRITO.	46.4	%	39.0 - 52.0	Impedancia
HEMOGLOBINA.	15.7	g/dL	13.0 - 18.0	Fotometría
VCM	89.8	fL	80.0 - 100.0	
HCM	30.4	pg	27.0 - 33.0	
CHCM	33.9	g/dL	32.0 - 36.0	
VHS	10	mm/h	0 - 20	Sedimentación
RECuento DE PLAQUETAS	184	x mm3	150 - 400	Impedancia
RECuento DE LEUCOCITOS	8.2	x mm3	4.0 - 10.0	Impedancia
<u>FORMULA LEUCOCITARIA</u>				
BASOFILOS	0	%	0 - 2	
EOSINOFILOS	2	%	1 - 4	
PROMIELOCITOS	0	%		
MILOCITOS	0	%	0 - 1	
JUVENILES	0	%	0 - 1	
BACILIFORMES	0	%	0 - 3	
SEGMENTADOS	50	%	50 - 70	
LINFOCITOS	42	%	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 : **DANILO ANDRÉS ITURRIETA ALVAREZ**

Edad : 51a 7m 0s

Nº Orden

: **0191170**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 14.440.751-2

Fecha Ingreso

: 14/02/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Fecha Revision Web : 22/05/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

PERFIL LIPIDICO

(Fecha Validación: 17/02/2025 11:17:28)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 14/02/2025 11:31:27)

Fecha Impresión: 22/05/2025 23:41:41 (impresión nº 5)

(Fecha Recepción : 14/02/2025 12:03:57)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
COLESTEROL TOTAL	239	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
COLESTEROL HDL	35	mg/dL	Deseable : > 60 No deseable : < 40	Directo/Mindray BS-200
COLESTEROL LDL	158	mg/dl	Optimo : < 100 Deseable : 100 - 129 Límite alto : 130 - 159 Alto : 160 - 189 Muy alto : > 190	
COLESTEROL VLDL	46	mg/dl	Hasta 30	
TRIGLICERIDOS	228	mg/dL	Deseable : < 150 Límite alto : 200 - 399 Muy alto : > 400	GPO-PAP/Mindray BS-200
INDICE ATEROGÉNICO (CASTELLI)	6.8		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 Díaz
Director Técnico



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

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

Paciente : **DANILO ANDRÉS ITURRIETA ALVAREZ**

Edad : 51a 7m 0s

Nº Orden

: **0191170**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 14.440.751-2

Fecha Ingreso

: 14/02/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Fecha Revision Web : 22/05/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

PRUEBAS HEPATICAS

(Fecha Validación: 17/02/2025 11:17:18)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 14/02/2025 11:31:27)

Fecha Impresión: 22/05/2025 23:41:47 (impresión nº 5)

(Fecha Recepción : 14/02/2025 12:03:57)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
BILIRRUBINA TOTAL	0.72	mg/dL	Hasta 1.20	DMSO/Mindray BS-200
BILIRRUBINA DIRECTA	0.20	mg/dL	0.0 - 0.30	Diazo ácido/Mindray BS-200
BILIRRUBINA INDIRECTA	0.52	mg/dL		
FOSFATASA ALCALINA	73	UI/L		IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	18	UI/L	13 - 40	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GPT/ALT	22	UI/L	7 - 40	IFCC/Mindray BS-200
G-GLUTAMIL TRANSFERASA (GGT)	34	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 : **DANILO ANDRÉS ITURRIETA ALVAREZ**

Edad : 51a 7m 0s

Nº Orden

: **0191170**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 14.440.751-2

Fecha Ingreso

: 14/02/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Fecha Revision Web : 22/05/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

PERFIL BIOQUIMICO

(Fecha Validación: 17/02/2025 11:17:19)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 14/02/2025 11:31:27)

Fecha Impresión: 22/05/2025 23:41:53 (impresión nº 5)

(Fecha Recepción : 14/02/2025 12:03:57)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
GLICEMIA BASAL	95	mg/dL	70 - 100	GOD-PAP/Mindray BS-200
UREMIA	40	mg/dL	10 - 50	Ureasa UV/Mindray BS-200
NITROGENO UREICO (BUN)	19	mg/dl	4 - 22	
ACIDO URICO	5.8	mg/dL	3.5 - 7.5	UOD-PAP/Mindray BS-200
COLESTEROL TOTAL	239	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
BILIRRUBINA TOTAL	0.72	mg/dL	Hasta 1.20	DMSO/Mindray BS-200
FOSFATASA ALCALINA	73	UI/L		IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	18	UI/L	13 - 40	IFCC/Mindray BS-200
PROTEINAS TOTALES	8.2	g/dL	6.0 - 8.2	BIURET/Mindray BS-200
ALBUMINAS EN SANGRE	4.9	g/dL	3.5 - 5.0	BCG/Mindray-BS-200
GLOBULINAS	3.3	g/dL	2.0 - 3.5	
INDICE A/G	1.5			
DESHIDROGENASA LACTICA: LDH	150	U/L	115 - 240	IFCC a 37°C - BS200
CALCIO	10.7	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 : 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 : **DANILO ANDRÉS ITURRIETA ALVAREZ**

Edad : 51a 7m 0s

Nº Orden

: **0191170**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 14.440.751-2

Fecha Ingreso

: 14/02/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Fecha Revision Web : 22/05/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

TIEMPO DE PROTROMBINA [TP]

(Fecha Validación: 17/02/2025 11:17:14)

(Método: Coagulometría Automatizada) - (Muestra: Plasma) (T. Muestra : 14/02/2025 11:31:27)

Fecha Impresión: 22/05/2025 23:42:00 (impresión nº 5)

(Fecha Recepción : 14/02/2025 12:04:17)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
TIEMPO DE PROTROMBINA	11.8	seg		
% DE ACTIVIDAD	104.0	%	70.0 - 120.0	

INR

0.98

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 : **DANILO ANDRÉS ITURRIETA ALVAREZ**

Edad : 51a 7m 0s

Nº Orden

: **0191170**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 14.440.751-2

Fecha Ingreso

: 14/02/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Fecha Revision Web : 22/05/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

TESTOSTERONA TOTAL

(Fecha Validación: 17/02/2025 18:04:37)

(Método: Radioinmunoanálisis (RIA)) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 14/02/2025 11:31:28)

Fecha Impresión: 22/05/2025 23:42:06 (impresión nº 5)

(Fecha Recepción : 14/02/2025 12:04:04)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	3.20	ng/mL	2.6 - 12.0

TESTOSTERONA LIBRE

(Fecha Validación: 17/02/2025 18:04:38)

(Método: Radioinmunoanálisis (RIA)) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 14/02/2025 11:31:28)

Fecha Impresión: 22/05/2025 23:42:07 (impresión nº 5)

(Fecha Recepción : 14/02/2025 12:04:04)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	5.50	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 : **DANILO ANDRÉS ITURRIETA ALVAREZ**

Edad : 51a 7m 0s

Nº Orden

: **0191170**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 14.440.751-2

Fecha Ingreso

: 14/02/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Fecha Revision Web : 22/05/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

VITAMINA B-12

(Fecha Validación: 17/02/2025 11:17:16)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 14/02/2025 11:31:27)

Fecha Impresión: 22/05/2025 23:42:09 (impresión nº 5)

(Fecha Recepción : 14/02/2025 12:04:01)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	516	pg/mL	211 - 911

VITAMINA D

(Fecha Validación: 17/02/2025 11:17:15)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 14/02/2025 11:31:27)

Fecha Impresión: 22/05/2025 23:42:09 (impresión nº 5)

(Fecha Recepción : 14/02/2025 12:04:01)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	32.64	ng/mL	Deficiencia:

Adulto < 20

Pediatrico < 15

Insuficiencia:

Adulto: 20 - 30

Pediatrico: 15 - 20

Suficiencia:

Adulto: > 30

Pediatrico: > 20

A. PROSTATICO ESPECIFICO (PSA)

(Fecha Validación: 17/02/2025 11:17:15)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 14/02/2025 11:31:27)

Fecha Impresión: 22/05/2025 23:42:04 (impresión nº 5)

(Fecha Recepción : 14/02/2025 12:04:01)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	1.20	ng/mL	0.00- 4.00

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 : **DANILO ANDRÉS ITURRIETA ALVAREZ**

Edad : 51a 7m 0s

Nº Orden

: **0191170**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 14.440.751-2

Fecha Ingreso

: 14/02/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Fecha Revision Web : 22/05/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

Observación:

TSH - HORMONA TIROESTIMULANTE

(Fecha Validación: 17/02/2025 11:17:09)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 14/02/2025 11:31:27)

Fecha Impresión: 22/05/2025 23:42:04 (impresión nº 5)

(Fecha Recepción : 14/02/2025 12:04:03)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	2.67	uUI/mL	0.55 - 4.78

T4L - TIROXINA LIBRE

(Fecha Validación: 17/02/2025 11:17:09)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 14/02/2025 11:31:27)

Fecha Impresión: 22/05/2025 23:42:05 (impresión nº 5)

(Fecha Recepción : 14/02/2025 12:04:03)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	1.29	ng/dL	0.89 - 1.76

ALFA FETO PROTEÍNA

(Fecha Validación: 17/02/2025 11:17:08)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 14/02/2025 11:31:27)

Fecha Impresión: 22/05/2025 23:42:05 (impresión nº 5)

(Fecha Recepción : 14/02/2025 12:04:03)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	1.3	ng/mL	0.0 - 8,0

GONADOTROFINA CORIONICA (BHCG)

(Fecha Validación: 17/02/2025 11:17:12)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 14/02/2025 11:31:27)

Fecha Impresión: 22/05/2025 23:42:06 (impresión nº 5)

(Fecha Recepción : 14/02/2025 12:04:03)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	<2.0	mUI/ml	Hombres: < 2.0

PROLACTINA

(Fecha Validación: 17/02/2025 11:17:10)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 14/02/2025 11:31:27)

Fecha Impresión: 22/05/2025 23:42:07 (impresión nº 5)

(Fecha Recepción : 14/02/2025 12:04:03)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	*61.2	ng/mL	2.1 - 17.7

LH - HORMONA LUTEINIZANTE

(Fecha Validación: 17/02/2025 11:17:11)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 14/02/2025 11:31:27)

Fecha Impresión: 22/05/2025 23:42:08 (impresión nº 5)

(Fecha Recepción : 14/02/2025 12:04:03)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	2.86	mUI/mL	1.50 - 9.30

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 : **DANILO ANDRÉS ITURRIETA ALVAREZ**

Edad : 51a 7m 0s

Nº Orden

: **0191170**

Rut : 14.440.751-2

Fecha Ingreso

: 14/02/2025

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Fecha Revision Web : 22/05/2025

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

HEMOGLOBINA GLICOSILADA (HbA1c)

(Fecha Validación: 17/02/2025 11:17:13)

(Método: Cromatografía Líquida (HPLC)) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 14/02/2025 11:31:27)

Fecha Impresión: 22/05/2025 23:42:03 (impresión nº 5)

(Fecha Recepción : 14/02/2025 12:04:36)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	5.4	%	Paciente no diabético: 4.0 - 5.6
			Pre diabético: 5.7 - 6.4
			Paciente diabético: >6= 6.5

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 : **DANILO ANDRÉS ITURRIETA ALVAREZ**

Edad : 51a 7m 0s

Nº Orden

: **0191170**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 14.440.751-2

Fecha Ingreso

: 14/02/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Fecha Revision Web : 22/05/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

CREATININA, sangre

(Fecha Validación: 17/02/2025 11:17:21)

(Método: Jaffe-cinetica/Mindray BS-200) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 14/02/2025 11:31:27)

Fecha Impresión: 22/05/2025 23:42:10 (impresión nº 5)

(Fecha Recepción : 14/02/2025 12:03:57)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	1.25	mg/dL	0.60 - 1.30

Examen Validado por : Felipe Castellón Astudillo

Tecnólogo Médico

R. Patricio Romero Díaz

Director Técnico