



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

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

Paciente : **GUIDO ANDRES FRUGONE HURTADO**

Edad : 84a 9m 0s

Nº Orden

: **0189038**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 4.341.171-3

Fecha Ingreso

: 11/11/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : JUAN LANTADILLA ARRIAGADA

Fecha Revision Web : 14/04/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

ANTIGENOS PROSTATICOS (PSA+FPS)

(Fecha Validación: 12/11/2024 15:16:12)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 11/11/2024 10:18:22)

Fecha Impresión: 14/04/2025 23:00:49 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 11/11/2024 10:43:37)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
A. PROSTATICO ESPECIFICO (PSA)	0.59	ng/mL	0.00- 4.00	C.L.I.A. - CL900i - Mindray
A. PROSTATICO LIBRE (FPS)	0.07	ng/mL	0.00 - 1.00	C.L.I.A. - CL900i - Mindray
INDICE PSA/FPS	11.86	%		

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 : **GUIDO ANDRES FRUGONE HURTADO**

Edad : 84a 9m 0s

Nº Orden

: **0189038**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 4.341.171-3

Fecha Ingreso

: 11/11/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : JUAN LANTADILLA ARRIAGADA

Fecha Revision Web : 14/04/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

ORINA COMPLETA 2do

(Fecha Validación: 12/11/2024 10:25:24)

(Método: 0) - (Muestra: Orina 2do Chorro) (T. Muestra : 11/11/2024 10:18:22)

Fecha Impresión: 14/04/2025 23:00:53 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 11/11/2024 10:46:33)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
-----------	-----------	-----------	-----------------------	--------

ANALISIS FISICO

COLOR Amarillo

ASPECTO Claro

DENSIDAD 1.025 1.010 - 1.030

PH 5.5 5.0 - 7.0

ANALISIS QUIMICO

PROTEINURIA Negativo mg/dL Menos de 30.0 o negativo

GLUCOSA Negativo mg/dL Negativo

CETONA Negativo mg/dL Negativo

BILIRRUBINA Negativo mg/dL Negativo

SANGRE Positivo +++ Ery/uL Negativo

NITRITOS Negativo Negativo

UROBILINOGENO 0.2 mg/dL Normal

LEUCOCITOS Negativo Negativo

ANALISIS MICROSCOPICO

CELULAS EPITELIALES Escasa cantidad

LEUCOCITOS 0 - 1 x cpo.

ERITROCITOS 20 - 30 x cpo. (100% normales)

BACTERIAS Escasa cantidad

CRISTALES No se observan

CILINDROS No se observan

MUCUS Regular cantidad

PIOCITOS No se observan

LEVADURAS No se observan

TRICHOMONAS VAGINALES No se observan

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 : **GUIDO ANDRES FRUGONE HURTADO**

Edad : 84a 9m 0s

Nº Orden

: **0189038**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 4.341.171-3

Fecha Ingreso

: 11/11/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : JUAN LANTADILLA ARRIAGADA

Fecha Revision Web : 14/04/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

HEMOGRAMA

(Fecha Validación: 12/11/2024 15:16:09)

(Método: 0) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 11/11/2024 10:18:22)

Fecha Impresión: 14/04/2025 23:01:02 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 11/11/2024 10:45:21)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
ERITROCITOS	*4.19	mill/mm3	4.30 - 6.00	Impedancia
HEMATOCRITO.	39.2	%	39.0 - 52.0	Impedancia
HEMOGLOBINA.	13.4	g/dL	13.0 - 18.0	Fotometría
VCM	93.4	fL	80.0 - 100.0	
HCM	31.9	pg	27.0 - 33.0	
CHCM	34.1	g/dL	32.0 - 36.0	
VHS	1	mm/h	0 - 20	Sedimentación
RECuento DE PLAQUETAS	*145	x mm3	150 - 400	Impedancia
RECuento DE LEUCOCITOS	6.0	x mm3	4.0 - 10.0	Impedancia
<u>FORMULA LEUCOCITARIA</u>				
BASOFILOS	0	%	0 - 2	
EOSINOFILOS	3	%	1 - 4	
PROMIELOCITOS	0	%		
MILOCITOS	0	%	0 - 1	
JUVENILES	0	%	0 - 1	
BACILIFORMES	0	%	0 - 3	
SEGMENTADOS	*73	%	50 - 70	
LINFOCITOS	*16	%	20 - 45	
MONOCITOS	7	%	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 : **GUIDO ANDRES FRUGONE HURTADO**

Edad : 84a 9m 0s

Nº Orden

: **0189038**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 4.341.171-3

Fecha Ingreso

: 11/11/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : JUAN LANTADILLA ARRIAGADA

Fecha Revision Web : 14/04/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

UROCULTIVO 2do

(Fecha Validación: 12/11/2024 10:25:07)

(Método:) - (Muestra: Orina 2do chorro) (T. Muestra : 11/11/2024 10:18:22)

Fecha Impresión: 14/04/2025 23:01:16 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 11/11/2024 10:46:33)

Parámetro

Resultado

CULTIVO

No hubo desarrollo bacteriano hasta las 24 horas.

Interpretación Antibiograma (Sólo para positivos):

S : Sensible

R : Resistente

I : Intermedio

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 : **GUIDO ANDRES FRUGONE HURTADO**

Edad : 84a 9m 0s

Nº Orden

: **0189038**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 4.341.171-3

Fecha Ingreso

: 11/11/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : JUAN LANTADILLA ARRIAGADA

Fecha Revision Web : 14/04/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

PERFIL LIPIDICO

(Fecha Validación: 12/11/2024 15:16:18)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 11/11/2024 10:18:22)

Fecha Impresión: 14/04/2025 23:01:19 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 11/11/2024 10:43:07)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
COLESTEROL TOTAL	153	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	86	mg/dl	Optimo : < 100 Deseable : 100 - 129 Límite alto : 130 - 159 Alto : 160 - 189 Muy alto : > 190	
COLESTEROL VLDL	13	mg/dl	Hasta 30	
TRIGLICERIDOS	66	mg/dL	Deseable : < 150 Límite alto : 200 - 399 Muy alto : > 400	GPO-PAP/Mindray BS-200
INDICE ATEROGENICO (CASTELLI)	2.8		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 Diaz
Director Técnico



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

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

Paciente : **GUIDO ANDRES FRUGONE HURTADO**

Edad : 84a 9m 0s

Nº Orden

: **0189038**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 4.341.171-3

Fecha Ingreso

: 11/11/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : JUAN LANTADILLA ARRIAGADA

Fecha Revision Web : 14/04/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

PRUEBAS HEPATICAS

(Fecha Validación: 12/11/2024 15:16:15)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 11/11/2024 10:18:22)

Fecha Impresión: 14/04/2025 23:01:27 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 11/11/2024 10:43:07)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
BILIRRUBINA TOTAL	0.65	mg/dL	Hasta 1.20	DMSO/Mindray BS-200
BILIRRUBINA DIRECTA	0.24	mg/dL	0.0 - 0.30	Diazo ácido/Mindray BS-200
BILIRRUBINA INDIRECTA	0.41	mg/dL		
FOSFATASA ALCALINA	78	UI/L	56 - 128	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	23	UI/L	13 - 40	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GPT/ALT	11	UI/L	7 - 40	IFCC/Mindray BS-200
G-GLUTAMIL TRANSFERASA (GGT)	14	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 : **GUIDO ANDRES FRUGONE HURTADO**

Edad : 84a 9m 0s

Nº Orden

: **0189038**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 4.341.171-3

Fecha Ingreso

: 11/11/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : JUAN LANTADILLA ARRIAGADA

Fecha Revision Web : 14/04/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

PERFIL BIOQUIMICO

(Fecha Validación: 12/11/2024 15:16:16)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 11/11/2024 10:18:22)

Fecha Impresión: 14/04/2025 23:01:33 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 11/11/2024 10:43:07)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
GLICEMIA BASAL	90	mg/dL	70 - 100	GOD-PAP/Mindray BS-200
UREMIA	43	mg/dL	10 - 50	Ureasa UV/Mindray BS-200
NITROGENO UREICO (BUN)	20	mg/dl	4 - 22	
ACIDO URICO	5.2	mg/dL	3.5 - 7.5	UOD-PAP/Mindray BS-200
COLESTEROL TOTAL	153	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
BILIRRUBINA TOTAL	0.65	mg/dL	Hasta 1.20	DMSO/Mindray BS-200
FOSFATASA ALCALINA	78	UI/L	56 - 128	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	23	UI/L	13 - 40	IFCC/Mindray BS-200
PROTEINAS TOTALES	6.7	g/dL	6.0 - 8.2	BIURET/Mindray BS-200
ALBUMINAS EN SANGRE	3.9	g/dL	3.5 - 5.0	BCG/Mindray-BS-200
GLOBULINAS	2.8	g/dL	2.0 - 3.5	
INDICE A/G	1.4			
DESHIDROGENASA LACTICA: LDH	170	U/L	115 - 240	IFCC a 37°C - BS200
CALCIO	9.4	mg/dL	8.8 - 10.7	Arsenazo III/Mindray BS-200
FOSFORO	3.4	mg/dL	2.4 - 5.1	MolibdatoUV/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 : **GUIDO ANDRES FRUGONE HURTADO**

Edad : 84a 9m 0s

Nº Orden

: **0189038**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 4.341.171-3

Fecha Ingreso

: 11/11/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : JUAN LANTADILLA ARRIAGADA

Fecha Revision Web : 14/04/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

TIEMPO DE PROTROMBINA [TP]

(Fecha Validación: 12/11/2024 15:16:11)

(Método: Coagulometría Automatizada) - (Muestra: Plasma) (T. Muestra : 11/11/2024 10:19:21)

Fecha Impresión: 14/04/2025 23:01:42 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 11/11/2024 10:45:19)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
TIEMPO DE PROTROMBINA	11.3	seg		
% DE ACTIVIDAD	112.9	%	70.0 - 120.0	

INR

0.94

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 : GUIDO ANDRES FRUGONE HURTADO

Edad : 84a 9m 0s

Nº Orden

: 0189038

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 4.341.171-3

Fecha Ingreso

: 11/11/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : JUAN LANTADILLA ARRIAGADA

Fecha Revision Web : 14/04/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

VITAMINA B-12

(Fecha Validación: 12/11/2024 15:16:13)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 11/11/2024 10:18:22)

Fecha Impresión: 14/04/2025 23:01:48 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 11/11/2024 10:43:37)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	298	pg/mL	211 - 911

VITAMINA D

(Fecha Validación: 12/11/2024 15:16:12)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 11/11/2024 10:18:22)

Fecha Impresión: 14/04/2025 23:01:49 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 11/11/2024 10:43:37)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	22.36	ng/mL	Deficiencia:

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 : **GUIDO ANDRES FRUGONE HURTADO**

Edad : 84a 9m 0s

Nº Orden

: **0189038**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 4.341.171-3

Fecha Ingreso

: 11/11/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : JUAN LANTADILLA ARRIAGADA

Fecha Revision Web : 14/04/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

TSH - HORMONA TIROESTIMULANTE

(Fecha Validación: 12/11/2024 15:16:10)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 11/11/2024 10:18:22)

Fecha Impresión: 14/04/2025 23:01:47 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 11/11/2024 10:42:47)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	1.28	uUI/mL	0.55 - 4.78

HEMOGLOBINA GLICOSILADA (HbA1c)

(Fecha Validación: 12/11/2024 15:16:10)

(Método: Cromatografía Líquida (HPLC)) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 11/11/2024 10:18:22)

Fecha Impresión: 14/04/2025 23:01:46 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 11/11/2024 10:44:55)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	5.1	%	Paciente no diabético: 4.0 - 5.6 Pre diabético: 5.7 - 6.4 Paciente diabético: >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 : **GUIDO ANDRES FRUGONE HURTADO**

Edad : 84a 9m 0s

Nº Orden

: **0189038**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 4.341.171-3

Fecha Ingreso

: 11/11/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : JUAN LANTADILLA ARRIAGADA

Fecha Revision Web : 14/04/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

CREATININA, sangre

(Fecha Validación: 12/11/2024 15:16:20)

(Método: Jaffe-cinetica/Mindray BS-200) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 11/11/2024 10:18:22)

Fecha Impresión: 14/04/2025 23:01:47 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 11/11/2024 10:43:07)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	1.03	mg/dL	0.60 - 1.30

Examen Validado por : Felipe Castellón Astudillo
Tecnólogo Médico


R. Patricio Romero Díaz
Director Técnico