



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

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

Paciente : **LUIS GAJARDO OSORIO**

Edad : 86a 3m 0s

Rut : 4.471.418-3

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0195642**

Fecha Ingreso

: 26/08/2025

Fecha Revision Web : 31/08/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

ANTIGENOS PROSTATICOS (PSA+FPS)

(Fecha Validación: 27/08/2025 09:53:46)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 26/08/2025 10:07:49)

Fecha Impresión: 31/08/2025 2:29:10 (impresión nº 9)

(Fecha Recepción : 26/08/2025 10:56:09)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
A. PROSTATICO ESPECIFICO (PSA)	*14.16	ng/mL	0.00- 4.00	C.L.I.A. - CL900i - Mindray
A. PROSTATICO LIBRE (FPS)	*5.50	ng/mL	0.00 - 1.00	C.L.I.A. - CL900i - Mindray
INDICE PSA/FPS	38.84	%		

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 : **LUIS GAJARDO OSORIO**
Edad : 86a 3m 0s
Rut : 4.471.418-3
Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA
Sexo : Masculino

Nº Orden : **0195642**
Fecha Ingreso : 26/08/2025
Fecha Revision Web : 31/08/2025
Ficha Paciente :

T. Muestra : IDU SOLARIS
Convenio : (no indicado)
Programa : (no indicado)
Observación:

ORINA COMPLETA 2do

(Fecha Validación: 27/08/2025 09:54:19)

(Método: 0) - (Muestra: Orina 2do Chorro) (T. Muestra : 26/08/2025 10:07:49)

Fecha Impresión: 31/08/2025 2:29:14 (impresión nº 9)

(Fecha Recepción : 26/08/2025 10:44:06)

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

ANALISIS FISICO

COLOR	Amarillo			
ASPECTO	Turbio			
DENSIDAD	1.020		1.010 - 1.030	
PH	6.0		5.0 - 7.0	

ANALISIS QUIMICO

PROTEINURIA	Indicios	mg/dL	Menos de 30.0 o negativo	
GLUCOSA	Negativo	mg/dL	Negativo	
CETONA	Indicios	mg/dL	Negativo	
BILIRRUBINA	Negativo	mg/dL	Negativo	
SANGRE	Positivo +	Ery/uL	Negativo	
NITRITOS	Negativo		Negativo	
UROBILINOGENO	1.0	mg/dL	Normal	
LEUCOCITOS	Positivos +		Negativo	

ANALISIS MICROSCOPICO

CELULAS EPITELIALES	Escasa cantidad	
LEUCOCITOS	8 - 10 x cpo.	
ERITROCITOS	10 - 15 x cpo. (100% normales)	
BACTERIAS	Muy escasa cantidad	
CRISTALES	No se observan	
CILINDROS	No se observan	
MUCUS	No se observan	
PIOCITOS	No se observan	
LEVADURAS	No se observan	
TRICHOMONAS VAGINALES	No se observan	

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 GAJARDO OSORIO**
Edad : 86a 3m 0s
Rut : 4.471.418-3
Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA
Sexo : Masculino

Nº Orden : **0195642**
Fecha Ingreso : 26/08/2025
Fecha Revision Web : 31/08/2025
Ficha Paciente :

T. Muestra : IDU SOLARIS
Convenio : (no indicado)
Programa : (no indicado)
Observación:

HEMOGRAMA

(Fecha Validación: 27/08/2025 13:47:47)

(Método: 0) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 26/08/2025 10:07:49)

Fecha Impresión: 31/08/2025 2:29:22 (impresión nº 9)

(Fecha Recepción : 26/08/2025 10:54:01)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
ERITROCITOS	*3.91	mill/mm3	4.30 - 6.00	Impedancia
HEMATOCRITO.	*36.4	%	39.0 - 52.0	Impedancia
HEMOGLOBINA.	*12.3	g/dL	13.0 - 18.0	Fotometría
VCM	93.1	fL	80.0 - 100.0	
HCM	31.5	pg	27.0 - 33.0	
CHCM	33.8	g/dL	32.0 - 36.0	
VHS	*66	mm/h	0 - 20	Sedimentación
RECuento DE PLAQUETAS	203	x mm3	140 - 450	Impedancia
RECuento DE LEUCOCITOS	*16.3	x mm3	4.0 - 10.0	Impedancia
<u>FORMULA LEUCOCITARIA</u>				
BASOFILOS	0	%	0 - 1	
EOSINOFILOS	0	%	0 - 4	
PROMIELOCITOS	0	%		
MILOCITOS	0	%	0 - 1	
JUVENILES	0	%	0 - 1	
BACILIFORMES	0	%	0 - 3	
SEGMENTADOS	*77	%	50 - 70	
LINFOCITOS	*18	%	20 - 45	
MONOCITOS	5	%	5 - 8	
BLASTOS	0	%		
		x mm3		

Características Morfológicas al Frotis

HEMATIES	Anisocitosis + Anisocromía + Policromatofilia + Rouleaux ++
NEUTROFILOS	Leucocitosis moderada, Neutrofilia leve Granulación tóxica +
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 : **LUIS GAJARDO OSORIO**

Edad : 86a 3m 0s

Rut : 4.471.418-3

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0195642**

Fecha Ingreso

: 26/08/2025

Fecha Revision Web : 31/08/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

UROCULTIVO 2do

(Fecha Validación: 27/08/2025 09:52:55)

(Método:) - (Muestra: Orina 2do chorro) (T. Muestra : 26/08/2025 10:07:49)

Fecha Impresión: 31/08/2025 2:29:36 (impresión nº 9)

(Fecha Recepción : 26/08/2025 10:44:06)

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 : **LUIS GAJARDO OSORIO**
Edad : 86a 3m 0s
Rut : 4.471.418-3
Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA
Sexo : Masculino

Nº Orden : **0195642**
Fecha Ingreso : 26/08/2025
Fecha Revision Web : 31/08/2025
Fecha Paciente :

T. Muestra : IDU SOLARIS
Convenio : (no indicado)
Programa : (no indicado)
Observación:

PERFIL LIPIDICO

(Fecha Validación: 26/08/2025 14:16:37)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 26/08/2025 10:07:49)

Fecha Impresión: 31/08/2025 2:29:39 (impresión nº 10)

(Fecha Recepción : 26/08/2025 10:56:29)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
COLESTEROL TOTAL	165	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
COLESTEROL HDL	44	mg/dL	Deseable : > 60 No deseable : < 40	Directo/Mindray BS-200
COLESTEROL LDL	102	mg/dl	Optimo : < 100 Deseable : 100 - 129 Límite alto : 130 - 159 Alto : 160 - 189 Muy alto : > 190	
COLESTEROL VLDL	19	mg/dl	Hasta 30	
TRIGLICERIDOS	94	mg/dL	Deseable : < 150 Límite alto : 200 - 399 Muy alto : > 400	GPO-PAP/Mindray BS-200
INDICE ATEROGÉNICO (CASTELLI)	3.8		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 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 GAJARDO OSORIO**
Edad : 86a 3m 0s
Rut : 4.471.418-3
Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA
Sexo : Masculino

Nº Orden : **0195642**
Fecha Ingreso : 26/08/2025
Fecha Revision Web : 31/08/2025
Ficha Paciente :

T. Muestra : IDU SOLARIS
Convenio : (no indicado)
Programa : (no indicado)
Observación:

PRUEBAS HEPATICAS

(Fecha Validación: 27/08/2025 09:54:58)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 26/08/2025 10:07:49)

Fecha Impresión: 31/08/2025 2:29:47 (impresión n° 9)

(Fecha Recepción : 26/08/2025 10:56:29)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
BILIRRUBINA TOTAL	*1.31	mg/dL	Hasta 1.20	DMSO/Mindray BS-200
BILIRRUBINA DIRECTA	*0.40	mg/dL	0.0 - 0.30	Diazo ácido/Mindray BS-200
BILIRRUBINA INDIRECTA	0.91	mg/dL		
FOSFATASA ALCALINA	76	UI/L	56 - 128	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	21	UI/L	13 - 40	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GPT/ALT	17	UI/L	7 - 40	IFCC/Mindray BS-200
G-GLUTAMIL TRANSFERASA (GGT)	18	UI/L	8 - 73	GGPNA/Mindray BS-200

Observaciones: Bilirrubina Total confirmada. Repetición: 1.35 mg/dL

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 : **LUIS GAJARDO OSORIO**
Edad : 86a 3m 0s
Rut : 4.471.418-3
Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA
Sexo : Masculino

Nº Orden : **0195642**
Fecha Ingreso : 26/08/2025
Fecha Revision Web : 31/08/2025
Fecha Paciente :

T. Muestra : IDU SOLARIS
Convenio : (no indicado)
Programa : (no indicado)
Observación:

PERFIL BIOQUIMICO

(Fecha Validación: 28/08/2025 09:00:42)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 26/08/2025 10:07:49)

Fecha Impresión: 31/08/2025 2:29:54 (impresión nº 7)

(Fecha Recepción : 26/08/2025 10:56:29)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
GLICEMIA BASAL	96	mg/dL	70 - 100	GOD-PAP/Mindray BS-200
UREMIA	41	mg/dL	10 - 50	Ureasa UV/Mindray BS-200
NITROGENO UREICO (BUN)	19	mg/dl	4 - 22	
ACIDO URICO	4.6	mg/dL	3.4 - 7.0	Enzimatico-Uricasa
COLESTEROL TOTAL	165	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
BILIRRUBINA TOTAL	*1.31	mg/dL	Hasta 1.20	DMSO/Mindray BS-200
FOSFATASA ALCALINA	76	UI/L	56 - 128	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	21	UI/L	13 - 40	IFCC/Mindray BS-200
PROTEINAS TOTALES	7.6	g/dL	6.0 - 8.2	BIURET/Mindray BS-200
ALBUMINAS EN SANGRE	4.1	g/dL	3.5 - 5.0	BCG/Mindray-BS-200
GLOBULINAS	3.5	g/dL	2.0 - 3.5	
INDICE A/G	1.2			
DESHIDROGENASA LACTICA: LDH	156	U/L	115 - 240	IFCC a 37°C - BS200
CALCIO	9.6	mg/dL	8.8 - 10.7	Arsenazo III/Mindray BS-200
FOSFORO	2.9	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 : **LUIS GAJARDO OSORIO**

Edad : 86a 3m 0s

Rut : 4.471.418-3

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0195642**

Fecha Ingreso

: 26/08/2025

Fecha Revision Web : 31/08/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

TIEMPO DE PROTROMBINA [TP]

(Fecha Validación: 27/08/2025 09:54:05)

(Método: Coagulometría Automatizada) - (Muestra: Plasma) (T. Muestra : 26/08/2025 10:07:49)

Fecha Impresión: 31/08/2025 2:30:03 (impresión nº 9)

(Fecha Recepción : 26/08/2025 10:53:50)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
TIEMPO DE PROTROMBINA	13.4	seg		
% DE ACTIVIDAD	85.2	%	70.0 - 120.0	

INR

1.100

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 : **LUIS GAJARDO OSORIO**

Edad : 86a 3m 0s

Rut : 4.471.418-3

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0195642**

Fecha Ingreso

: 26/08/2025

Fecha Revision Web : 31/08/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

TESTOSTERONA TOTAL

(Fecha Validación: 28/08/2025 16:03:17)

(Método: Radioinmunoanálisis (RIA)) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 26/08/2025 10:07:49)

Fecha Impresión: 31/08/2025 2:30:10 (impresión nº 7)

(Fecha Recepción : 26/08/2025 10:56:51)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	*2.1	ng/mL	2.6 - 12.0

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 : **LUIS GAJARDO OSORIO**

Edad : 86a 3m 0s

Rut : 4.471.418-3

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0195642**

Fecha Ingreso

: 26/08/2025

Fecha Revision Web : 31/08/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

VITAMINA B-12

(Fecha Validación: 26/08/2025 14:22:23)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 26/08/2025 10:07:49)

Fecha Impresión: 31/08/2025 2:30:10 (impresión nº 10)

(Fecha Recepción : 26/08/2025 10:56:09)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	245	pg/mL	211 - 911

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 GAJARDO OSORIO**
Edad : 86a 3m 0s
Rut : 4.471.418-3
Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA
Sexo : Masculino

Nº Orden : **0195642**
Fecha Ingreso : 26/08/2025
Fecha Revision Web : 31/08/2025
Ficha Paciente :

T. Muestra : IDU SOLARIS
Convenio : (no indicado)
Programa : (no indicado)
Observación:

VITAMINA D

(Fecha Validación: 27/08/2025 09:53:45)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 26/08/2025 10:07:49)

Fecha Impresión: 31/08/2025 2:30:11 (impresión nº 9)

(Fecha Recepción : 26/08/2025 10:56:09)

Resultado: 10.9 Unidad
ng/mL

Valores de Referencia

Deficiencia:

Adulto < 20

Pediatrico < 15

Insuficiencia:

Adulto: 20 - 30

Pediatrico: 15 - 20

Suficiencia:

Adulto: > 30

Pediatrico: > 20

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 : **LUIS GAJARDO OSORIO**
Edad : 86a 3m 0s
Rut : 4.471.418-3
Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA
Sexo : Masculino

Nº Orden : **0195642**
Fecha Ingreso : 26/08/2025
Fecha Revision Web : 31/08/2025
Ficha Paciente :

T. Muestra : IDU SOLARIS
Convenio : (no indicado)
Programa : (no indicado)
Observación:

TSH - HORMONA TIROESTIMULANTE (Fecha Validación: 27/08/2025 09:56:01)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 26/08/2025 10:07:49)

Fecha Impresión: 31/08/2025 2:30:08 (impresión nº 9)

(Fecha Recepción : 26/08/2025 10:56:44)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	2.66	uUI/mL	0.55 - 4.78

T4L - TIROXINA LIBRE (Fecha Validación: 27/08/2025 09:56:01)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 26/08/2025 10:07:49)

Fecha Impresión: 31/08/2025 2:30:09 (impresión nº 9)

(Fecha Recepción : 26/08/2025 10:56:44)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	1.17	ng/dL	0.89 - 1.76

HEMOGLOBINA GLICOSILADA (HbA1c) (Fecha Validación: 27/08/2025 09:53:53)

(Método: Cromatografía Líquida (HPLC)) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 26/08/2025 10:07:49)

Fecha Impresión: 31/08/2025 2:30:07 (impresión nº 9)

(Fecha Recepción : 26/08/2025 10:53:44)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	5.7	%	Paciente no diabético: 4.0 - 5.6 Pre diabético: 5.7 - 6.4 Paciente diabético: $\geq$ 6.5

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 : **LUIS GAJARDO OSORIO**

Edad : 86a 3m 0s

Rut : 4.471.418-3

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0195642**

Fecha Ingreso

: 26/08/2025

Fecha Revision Web : 31/08/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

CREATININA, sangre

(Fecha Validación: 26/08/2025 14:16:33)

(Método: Jaffe-cinetica/Mindray BS-200) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 26/08/2025 10:07:49)

Fecha Impresión: 31/08/2025 2:30:07 (impresión nº 10)

(Fecha Recepción : 26/08/2025 10:56:29)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	1.10	mg/dL	0.60 - 1.30

Examen Validado por : Felipe Castellón Astudillo
Tecnólogo Médico


R. Patricio Romero Díaz
Director Técnico