



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

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

Paciente : **JAVIER RIVAS LOPEZ**

Edad : 46a 4m 0s

Rut : 13.605.567-4

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0198093**

Fecha Ingreso

: 11/12/2025

Fecha Revision Web : 16/12/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

ANTIGENOS PROSTATICOS (PSA+FPS)

(Fecha Validación: 11/12/2025 16:42:36)

Fecha Impresión: 16/12/2025 1:55:06

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

(T. Muestra : 11/12/2025 10:15:44)

(Fecha Recepción : 11/12/2025 10:52:45)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
A. PROSTATICO ESPECIFICO (PSA)	*6.74	ng/mL	0.00- 4.00	C.L.I.A. - CL900i - Mindray
A. PROSTATICO LIBRE (FPS)	0.63	ng/mL	0.00 - 1.00	C.L.I.A. - CL900i - Mindray
INDICE PSA/FPS	9.35	%		

Observaciones:

PSA repetido y confirmado: 6.97 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 : 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 : **JAVIER RIVAS LOPEZ**

Edad : 46a 4m 0s

Rut : 13.605.567-4

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0198093**

Fecha Ingreso

: 11/12/2025

Fecha Revision Web : 16/12/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

ORINA COMPLETA 2do

(Fecha Validación: 12/12/2025 09:53:21)

Fecha Impresión: 16/12/2025 1:55:10

(Método: 0) - (Muestra: Orina 2do Chorro) (T. Muestra : 11/12/2025 10:15:43)

(Fecha Recepción : 11/12/2025 10:58:50)

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

ANALISIS FISICO

COLOR	Amarillo			
ASPECTO	Ligeramente turbio			
DENSIDAD	1.025		1.010 - 1.030	
PH	6.0		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	Negativo	Ery/uL	Negativo	
NITRITOS	Negativo		Negativo	
UROBILINOGENO	0.2	mg/dL	Normal	
LEUCOCITOS	Positivo +		Negativo	

ANALISIS MICROSCOPICO

CELULAS EPITELIALES	Escasa cantidad
LEUCOCITOS	10 - 15 x cpo.
ERITROCITOS	2 - 3 x cpo.
BACTERIAS	Muy escasa cantidad
CRISTALES	No se observan
CILINDROS	No se observan
MUCUS	Abundante 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 Diaz
Director Técnico



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

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

Paciente : **JAVIER RIVAS LOPEZ**

Edad : 46a 4m 0s

Rut : 13.605.567-4

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0198093**

Fecha Ingreso

: 11/12/2025

Fecha Revision Web : 16/12/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

HEMOGRAMA

(Fecha Validación: 11/12/2025 15:18:54)

Fecha Impresión: 16/12/2025 1:55:20

(Método: 0) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 11/12/2025 10:15:43)

(Fecha Recepción : 11/12/2025 10:50:47)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
ERITROCITOS	5.28	mill/mm3	4.30 - 6.00	Impedancia
HEMATOCRITO.	47.3	%	39.0 - 52.0	Impedancia
HEMOGLOBINA.	15.7	g/dL	13.0 - 18.0	Fotometría
VCM	89.6	fL	80.0 - 100.0	
HCM	29.7	pg	27.0 - 33.0	
CHCM	33.2	g/dL	32.0 - 36.0	
VHS	3	mm/h	0 - 20	Sedimentación
RECuento DE PLAQUETAS	300	x mm3	140 - 450	Impedancia
RECuento DE LEUCOCITOS	5.9	x mm3	4.0 - 10.0	Impedancia
<u>FORMULA LEUCOCITARIA</u>				
BASOFILOS	0	%	0 - 1	
EOSINOFILOS	3	%	0 - 4	
PROMIELOCITOS	0	%		
MILOCITOS	0	%	0 - 1	
JUVENILES	0	%	0 - 1	
BACILIFORMES	0	%	0 - 3	
SEGMENTADOS	65	%	50 - 70	
LINFOCITOS	27	%	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 : 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 : **JAVIER RIVAS LOPEZ**

Edad : 46a 4m 0s

Rut : 13.605.567-4

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0198093**

Fecha Ingreso

: 11/12/2025

Fecha Revision Web : 16/12/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

UROCULTIVO 2do

(Fecha Validación: 12/12/2025 09:52:52)

Fecha Impresión: 16/12/2025 1:55:34

(Método:) - (Muestra: Orina 2do chorro) (T. Muestra : 11/12/2025 10:15:43)

(Fecha Recepción : 11/12/2025 10:58:50)

Parámetro	Resultado
CULTIVO	Negativo, no hubo desarrollo de uropatógenos a las 24 hrs.

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 : **JAVIER RIVAS LOPEZ**

Edad : 46a 4m 0s

Rut : 13.605.567-4

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0198093**

Fecha Ingreso

: 11/12/2025

Fecha Revision Web : 16/12/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

PERFIL LIPIDICO

(Fecha Validación: 11/12/2025 16:42:19)

Fecha Impresión: 16/12/2025 1:55:37

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 11/12/2025 10:15:43)

(Fecha Recepción : 11/12/2025 10:53:13)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
COLESTEROL TOTAL	240	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
COLESTEROL HDL	65	mg/dL	Deseable : > 60 No deseable : < 40	Directo/Mindray BS-200
COLESTEROL LDL	143	mg/dl	Optimo : < 100 Deseable : 100 - 129 Límite alto : 130 - 159 Alto : 160 - 189 Muy alto : > 190	
COLESTEROL VLDL	32	mg/dl	Hasta 30	
TRIGLICERIDOS	160	mg/dL	Deseable : < 150 Límite alto : 200 - 399 Muy alto : > 400	GPO-PAP/Mindray BS-200
INDICE ATEROGÉNICO (CASTELLI)	3.7		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 : **JAVIER RIVAS LOPEZ**

Edad : 46a 4m 0s

Rut : 13.605.567-4

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0198093**

Fecha Ingreso

: 11/12/2025

Fecha Revision Web : 16/12/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

PRUEBAS HEPATICAS

(Fecha Validación: 11/12/2025 16:42:33)

Fecha Impresión: 16/12/2025 1:55:46

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 11/12/2025 10:15:43)

(Fecha Recepción : 11/12/2025 10:53:13)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
BILIRRUBINA TOTAL	0.71	mg/dL	Hasta 1.20	DMSO/Mindray BS-200
BILIRRUBINA DIRECTA	0.16	mg/dL	0.0 - 0.30	Diazo ácido/Mindray BS-200
BILIRRUBINA INDIRECTA	0.55	mg/dL		
FOSFATASA ALCALINA	86	UI/L	53 - 128	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	22	UI/L	13 - 40	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GPT/ALT	27	UI/L	7 - 40	IFCC/Mindray BS-200
G-GLUTAMIL TRANSFERASA (GGT)	32	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 : **JAVIER RIVAS LOPEZ**

Edad : 46a 4m 0s

Rut : 13.605.567-4

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0198093**

Fecha Ingreso

: 11/12/2025

Fecha Revision Web : 16/12/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

PERFIL BIOQUIMICO

(Fecha Validación: 12/12/2025 09:06:07)

Fecha Impresión: 16/12/2025 1:55:53

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 11/12/2025 10:15:43)

(Fecha Recepción : 11/12/2025 10:53:13)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
GLICEMIA BASAL	89	mg/dL	70 - 100	GOD-PAP/Mindray BS-200
UREMIA	31	mg/dL	10 - 50	Ureasa UV/Mindray BS-200
NITROGENO UREICO (BUN)	14	mg/dl	4 - 22	
ACIDO URICO	5.4	mg/dL	3.4 - 7.0	Enzimatico-Uricasa
COLESTEROL TOTAL	240	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
BILIRRUBINA TOTAL	0.71	mg/dL	Hasta 1.20	DMSO/Mindray BS-200
FOSFATASA ALCALINA	86	UI/L	53 - 128	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	22	UI/L	13 - 40	IFCC/Mindray BS-200
PROTEINAS TOTALES	6.9	g/dL	6.0 - 8.2	BIURET/Mindray BS-200
ALBUMINAS EN SANGRE	4.3	g/dL	3.5 - 5.0	BCG/Mindray-BS-200
GLOBULINAS	2.6	g/dL	2.0 - 3.5	
INDICE A/G	1.7			
DESHIDROGENASA LACTICA: LDH	184	U/L	115 - 240	IFCC a 37°C - BS200
CALCIO	9.0	mg/dL	8.8 - 10.7	Arsenazo III/Mindray BS-200
FOSFORO	2.5	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 : **JAVIER RIVAS LOPEZ**

Edad : 46a 4m 0s

Rut : 13.605.567-4

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0198093**

Fecha Ingreso

: 11/12/2025

Fecha Revision Web : 16/12/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

TIEMPO DE PROTROMBINA [TP]

(Fecha Validación: 11/12/2025 16:42:48)

Fecha Impresión: 16/12/2025 1:56:02 (Método: Coagulometría Automatizada) - (Muestra: Plasma) (T. Muestra : 11/12/2025 10:15:43)

(Fecha Recepción : 11/12/2025 10:50:58)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
TIEMPO DE PROTROMBINA	11.1	seg		
% DE ACTIVIDAD	112.6	%	70.0 - 120.0	

INR

0.94

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 : **JAVIER RIVAS LOPEZ**
Edad : 46a 4m 0s N° Orden : **0198093** T. Muestra : IDU SOLARIS
Rut : 13.605.567-4 Fecha Ingreso : 11/12/2025 Convenio : (no indicado)
Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA** Fecha Revision Web : 16/12/2025 Programa : (no indicado)
Sexo : Masculino Ficha Paciente : Observación:

ANT.CARCINOMA EMBRIONARIO (CEA) (Fecha Validación: 11/12/2025 16:42:35)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 11/12/2025 10:15:44)

Fecha Impresión: 16/12/2025 1:56:08

(Fecha Recepción : 11/12/2025 10:52:45)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	12.1	ng/mL	No fumadores: hasta 4.3 Fumadores: hasta 8.9

VITAMINA B-12 (Fecha Validación: 11/12/2025 16:42:34)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 11/12/2025 10:15:44)

Fecha Impresión: 16/12/2025 1:56:10

(Fecha Recepción : 11/12/2025 10:52:45)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	571	pg/mL	211 - 911

VITAMINA D (Fecha Validación: 11/12/2025 16:42:34)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 11/12/2025 10:15:44)

Fecha Impresión: 16/12/2025 1:56:11

(Fecha Recepción : 11/12/2025 10:52:45)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	24.4	ng/mL	Deficiencia: Adulto < 20 Pediátrico < 15 Insuficiencia: Adulto: 20 - 30 Pediátrico: 15 - 20 Suficiencia: Adulto: > 30 Pediátrico: > 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 : **JAVIER RIVAS LOPEZ**
Edad : 46a 4m 0s N° Orden : **0198093** T. Muestra : IDU SOLARIS
Rut : 13.605.567-4 Fecha Ingreso : 11/12/2025 Convenio : (no indicado)
Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA** Fecha Revision Web : 16/12/2025 Programa : (no indicado)
Sexo : Masculino Ficha Paciente : Observación:

HEMOGLOBINA GLICOSILADA (HbA1c) (Fecha Validación: 12/12/2025 09:06:30)

(Método: Cromatografía Líquida (HPLC)) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 11/12/2025 10:15:43)

Fecha Impresión: 16/12/2025 1:56:06

(Fecha Recepción : 11/12/2025 10:51:10)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	5.5	%	Paciente no diabético: 4.0 - 5.6 Pre diabético: 5.7 - 6.4 Paciente diabético: >6= 6.5

TSH - HORMONA TIROESTIMULANTE (Fecha Validación: 12/12/2025 09:06:20)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 11/12/2025 10:15:43)

Fecha Impresión: 16/12/2025 1:56:09

(Fecha Recepción : 11/12/2025 10:53:50)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	1.06	uUI/mL	0.55 - 4.78

CA 19 - 9 (Fecha Validación: 12/12/2025 09:06:21)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 11/12/2025 10:15:43)

Fecha Impresión: 16/12/2025 1:56:10

(Fecha Recepción : 11/12/2025 10:53:50)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	34.6	U/mL	0.0 - 37.0

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 : **JAVIER RIVAS LOPEZ**

Edad : 46a 4m 0s

Rut : 13.605.567-4

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0198093**

Fecha Ingreso

: 11/12/2025

Fecha Revision Web : 16/12/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

CREATININA, sangre

(Fecha Validación: 11/12/2025 16:42:18)

(Método: Jaffe-cinetica/Mindray BS-200) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 11/12/2025 10:15:43)

(Fecha Recepción : 11/12/2025 10:53:13)

Fecha Impresión: 16/12/2025 1:56:07

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	1.01	mg/dL	0.60 - 1.30

Examen Validado por : R. Patricio Romero Diaz

Tecnólogo Médico

R. Patricio Romero Diaz

Director Técnico