



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

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

Paciente : **ROMUALDO RIOS SOTO**

Edad : 56a 5m 0s

Rut : 10.974.664-9

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0196734**

Fecha Ingreso

: 14/10/2025

Fecha Revision Web : 19/10/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

ANTIGENOS PROSTATICOS (PSA+FPS)

(Fecha Validación: 14/10/2025 14:42:10)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 14/10/2025 09:49:54)

Fecha Impresión: 19/10/2025 2:37:01 (impresión nº 9)

(Fecha Recepción : 14/10/2025 10:05:49)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
A. PROSTATICO ESPECIFICO (PSA)	0.46	ng/mL	0.00- 4.00	C.L.I.A. - CL900i - Mindray
A. PROSTATICO LIBRE (FPS)	0.08	ng/mL	0.00 - 1.00	C.L.I.A. - CL900i - Mindray
INDICE PSA/FPS	17.39	%		

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 : **ROMUALDO RIOS SOTO**

Edad : 56a 5m 0s

Rut : 10.974.664-9

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0196734**

Fecha Ingreso

: 14/10/2025

Fecha Revision Web : 19/10/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

HEMOGRAMA

(Fecha Validación: 15/10/2025 10:36:15)

(Método: 0) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 14/10/2025 09:49:53)

Fecha Impresión: 19/10/2025 2:37:05 (impresión nº 8)

(Fecha Recepción : 14/10/2025 10:03:28)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
ERITROCITOS	5.05	mill/mm3	4.30 - 6.00	Impedancia
HEMATOCRITO.	45.0	%	39.0 - 52.0	Impedancia
HEMOGLOBINA.	15.2	g/dL	13.0 - 18.0	Fotometría
VCM	89.1	fL	80.0 - 100.0	
HCM	30.0	pg	27.0 - 33.0	
CHCM	33.7	g/dL	32.0 - 36.0	
VHS	3	mm/h	0 - 20	Sedimentación
RECuento DE PLAQUETAS	262	x mm3	140 - 450	Impedancia
RECuento DE LEUCOCITOS	5.4	x mm3	4.0 - 10.0	Impedancia
<u>FORMULA LEUCOCITARIA</u>				
BASOFILOS	1	%	0 - 1	
EOSINOFILOS	*7	%	0 - 4	
PROMIELOCITOS	0	%		
MILOCITOS	0	%	0 - 1	
JUVENILES	0	%	0 - 1	
BACILIFORMES	0	%	0 - 3	
SEGMENTADOS	52	%	50 - 70	
LINFOCITOS	33	%	20 - 45	
MONOCITOS	7	%	5 - 8	
BLASTOS	0	%		
		x mm3		

Características Morfológicas al Frotis

HEMATIES Normales

NEUTROFILOS Normales

LINFOCITOS Normales

PLAQUETAS Normales

Observación: Eosinofilia leve.

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 : **ROMUALDO RIOS SOTO**

Edad : 56a 5m 0s

Rut : 10.974.664-9

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0196734**

Fecha Ingreso

: 14/10/2025

Fecha Revision Web : 19/10/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

PERFIL LIPIDICO

(Fecha Validación: 15/10/2025 08:15:04)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 14/10/2025 09:49:53)

Fecha Impresión: 19/10/2025 2:37:19 (impresión nº 8)

(Fecha Recepción : 14/10/2025 10:05:18)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
COLESTEROL TOTAL	245	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	158	mg/dl	Optimo : < 100 Deseable : 100 - 129 Límite alto : 130 - 159 Alto : 160 - 189 Muy alto : > 190	
COLESTEROL VLDL	33	mg/dl	Hasta 30	
TRIGLICERIDOS	166	mg/dL	Deseable : < 150 Límite alto : 200 - 399 Muy alto : > 400	GPO-PAP/Mindray BS-200
INDICE ATEROGÉNICO (CASTELLI)	4.5		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 : **ROMUALDO RIOS SOTO**

Edad : 56a 5m 0s

Rut : 10.974.664-9

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0196734**

Fecha Ingreso

: 14/10/2025

Fecha Revision Web : 19/10/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

PRUEBAS HEPATICAS

(Fecha Validación: 15/10/2025 08:14:34)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 14/10/2025 09:49:53)

Fecha Impresión: 19/10/2025 2:37:28 (impresión nº 8)

(Fecha Recepción : 14/10/2025 10:05:18)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
BILIRRUBINA TOTAL	1.16	mg/dL	Hasta 1.20	DMSO/Mindray BS-200
BILIRRUBINA DIRECTA	*0.31	mg/dL	0.0 - 0.30	Diazo ácido/Mindray BS-200
BILIRRUBINA INDIRECTA	0.85	mg/dL		
FOSFATASA ALCALINA	103	UI/L	56 - 128	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	*49	UI/L	13 - 40	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GPT/ALT	*60	UI/L	7 - 40	IFCC/Mindray BS-200
G-GLUTAMIL TRANSFERASA (GGT)	24	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 : **ROMUALDO RIOS SOTO**

Edad : 56a 5m 0s

Rut : 10.974.664-9

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0196734**

Fecha Ingreso

: 14/10/2025

Fecha Revision Web : 19/10/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

TIEMPO DE PROTROMBINA [TP]

(Fecha Validación: 15/10/2025 08:14:37)

(Método: Coagulometría Automatizada) - (Muestra: Plasma) (T. Muestra : 14/10/2025 09:49:53)

Fecha Impresión: 19/10/2025 2:37:35 (impresión nº 8)

(Fecha Recepción : 14/10/2025 10:03:38)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
TIEMPO DE PROTROMBINA	10.8	seg		
% DE ACTIVIDAD	118.3	%	70.0 - 120.0	

INR

0.91

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 : ROMUALDO RIOS SOTO

Edad : 56a 5m 0s

Rut : 10.974.664-9

Solicitante : DANILO JARA VALENZUELA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: 0196734

Fecha Ingreso

: 14/10/2025

Fecha Revision Web : 19/10/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

TESTOSTERONA TOTAL

(Fecha Validación: 15/10/2025 16:54:43)

(Método: Radioinmunoanálisis (RIA)) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 14/10/2025 09:49:54)

Fecha Impresión: 19/10/2025 2:37:45 (impresión nº 8)

(Fecha Recepción : 14/10/2025 10:18:02)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	5.3	ng/mL	2.6 - 12.0

TESTOSTERONA LIBRE

(Fecha Validación: 15/10/2025 16:54:43)

(Método: Radioinmunoanálisis (RIA)) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 14/10/2025 09:49:54)

Fecha Impresión: 19/10/2025 2:37:45 (impresión nº 8)

(Fecha Recepción : 14/10/2025 10:18:02)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	8.8	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 : **ROMUALDO RIOS SOTO**

Edad : 56a 5m 0s

Rut : 10.974.664-9

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0196734**

Fecha Ingreso

: 14/10/2025

Fecha Revision Web : 19/10/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

ANT.CARCINOMAEMBRIONARIO (CEA)

(Fecha Validación: 14/10/2025 14:42:09)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 14/10/2025 09:49:54)

Fecha Impresión: 19/10/2025 2:37:42 (impresión nº 9)

(Fecha Recepción : 14/10/2025 10:05:49)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	2.2	ng/mL	No fumadores: hasta 4.3 Fumadores: hasta 8.9

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 : ROMUALDO RIOS SOTO

Edad : 56a 5m 0s

Rut : 10.974.664-9

Solicitante : DANILO JARA VALENZUELA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: 0196734

Fecha Ingreso

: 14/10/2025

Fecha Revision Web : 19/10/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

TSH - HORMONA TIROESTIMULANTE

(Fecha Validación: 15/10/2025 08:16:48)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 14/10/2025 09:49:53)

Fecha Impresión: 19/10/2025 2:37:43 (impresión nº 8)

(Fecha Recepción : 14/10/2025 10:04:44)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	*21.78	uUI/mL	0.55 - 4.78

T4L - TIROXINA LIBRE

(Fecha Validación: 15/10/2025 08:16:48)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 14/10/2025 09:49:53)

Fecha Impresión: 19/10/2025 2:37:44 (impresión nº 8)

(Fecha Recepción : 14/10/2025 10:04:44)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	1.12	ng/dL	0.89 - 1.76

CA 19 - 9

(Fecha Validación: 15/10/2025 08:16:49)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 14/10/2025 09:49:53)

Fecha Impresión: 19/10/2025 2:37:46 (impresión nº 8)

(Fecha Recepción : 14/10/2025 10:04:44)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	13.4	U/mL	0.0 - 37.0

HEMOGLOBINA GLICOSILADA (HbA1c)

(Fecha Validación: 15/10/2025 08:13:55)

(Método: Cromatografía Líquida (HPLC)) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 14/10/2025 09:49:53)

Fecha Impresión: 19/10/2025 2:37:39 (impresión nº 8)

(Fecha Recepción : 14/10/2025 10:03:51)

		<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: $\geq$ 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 : ROMUALDO RIOS SOTO

Edad : 56a 5m 0s

Rut : 10.974.664-9

Solicitante : DANILO JARA VALENZUELA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: 0196734

Fecha Ingreso

: 14/10/2025

Fecha Revision Web : 19/10/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

CREATININA, sangre

(Fecha Validación: 15/10/2025 08:14:36)

(Método: Jaffe-cinetica/Mindray BS-200) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 14/10/2025 09:49:53)

Fecha Impresión: 19/10/2025 2:37:40 (impresión nº 8)

(Fecha Recepción : 14/10/2025 10:05:18)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	0.92	mg/dL	0.60 - 1.30

GLICEMIA BASAL

(Fecha Validación: 15/10/2025 08:14:52)

(Método: GOD-PAP/Mindray BS-200) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 14/10/2025 09:49:53)

Fecha Impresión: 19/10/2025 2:37:41 (impresión nº 8)

(Fecha Recepción : 14/10/2025 10:05:18)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	90	mg/dL	70 - 100

UREMIA

(Fecha Validación: 15/10/2025 08:14:33)

(Método: Ureasa UV/Mindray BS-200) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 14/10/2025 09:49:53)

Fecha Impresión: 19/10/2025 2:37:41 (impresión nº 8)

(Fecha Recepción : 14/10/2025 10:05:18)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	36	mg/dL	10 - 50

Examen Validado por : R. Patricio Romero Diaz

Tecnólogo Médico

R. Patricio Romero Diaz

Director Técnico