



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

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

Paciente : **RAUL ANTONIO FLORES RAMOS**

Edad : 70a 6m 0s

Rut : 7.220.403-4

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0191436**

Fecha Ingreso

: 25/02/2025

Fecha Revision Web : 22/05/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

ANTIGENOS PROSTATICOS (PSA+FPS)

(Fecha Validación: 25/02/2025 15:07:16)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 25/02/2025 11:58:07)

Fecha Impresión: 22/05/2025 21:50:31 (impresión nº 11)

(Fecha Recepción : 25/02/2025 12:13:48)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
A. PROSTATICO ESPECIFICO (PSA)	2.42	ng/mL	0.00- 4.00	C.L.I.A. - CL900i - Mindray
A. PROSTATICO LIBRE (FPS)	0.37	ng/mL	0.00 - 1.00	C.L.I.A. - CL900i - Mindray
INDICE PSA/FPS	15.29	%		

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 : **RAUL ANTONIO FLORES RAMOS**

Edad : 70a 6m 0s

Rut : 7.220.403-4

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0191436**

Fecha Ingreso

: 25/02/2025

Fecha Revision Web : 22/05/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

ORINA - SONDA

(Fecha Validación: 26/02/2025 11:47:16)

(Método: 0) - (Muestra: Orina por Sonda) (T. Muestra : 25/02/2025 12:04:42)

Fecha Impresión: 22/05/2025 21:50:35 (impresión nº 11)

(Fecha Recepción : 25/02/2025 12:17:32)

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

ANALISIS FISICO

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

ANALISIS QUIMICO

PROTEINURIA	42.1	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	Positivo		Negativo	
UROBILINOGENO	0.2	mg/dL	Normal	
LEUCOCITOS	Positivo +		Negativo	

ANALISIS MICROSCOPICO

CELULAS EPITELIALES	Escasa cantidad			
LEUCOCITOS	4 - 6 x cpo.			
ERITROCITOS	15 - 20 x cpo. (100% normales)			
BACTERIAS	Regular cantidad			
CRISTALES	Uratos amorfos escasos y Ácido úrico escasos			
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 : **RAUL ANTONIO FLORES RAMOS**

Edad : 70a 6m 0s

Rut : 7.220.403-4

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0191436**

Fecha Ingreso

: 25/02/2025

Fecha Revision Web : 22/05/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

HEMOGRAMA

(Fecha Validación: 26/02/2025 14:21:22)

(Método: 0) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 25/02/2025 11:58:07)

Fecha Impresión: 22/05/2025 21:50:42 (impresión nº 11)

(Fecha Recepción : 25/02/2025 12:15:29)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
ERITROCITOS	4.80	mill/mm3	4.30 - 6.00	Impedancia
HEMATOCRITO.	42.6	%	39.0 - 52.0	Impedancia
HEMOGLOBINA.	15.1	g/dL	13.0 - 18.0	Fotometría
VCM	88.7	fL	80.0 - 100.0	
HCM	31.5	pg	27.0 - 33.0	
CHCM	35.5	g/dL	32.0 - 36.0	
VHS	2	mm/h	0 - 20	Sedimentación
RECuento DE PLAQUETAS	272	x mm3	150 - 400	Impedancia
RECuento DE LEUCOCITOS	8.1	x mm3	4.0 - 10.0	Impedancia
<u>FORMULA LEUCOCITARIA</u>				
BASOFILOS	0	%	0 - 2	
EOSINOFILOS	1	%	1 - 4	
PROMIELOCITOS	0	%		
MIELOCITOS	0	%	0 - 1	
JUVENILES	0	%	0 - 1	
BACILIFORMES	0	%	0 - 3	
SEGMENTADOS	*77	%	50 - 70	
LINFOCITOS	*15	%	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 Diaz

Director Técnico



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

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

Paciente : **RAUL ANTONIO FLORES RAMOS**

Edad : 70a 6m 0s

Rut : 7.220.403-4

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0191436**

Fecha Ingreso

: 25/02/2025

Fecha Revision Web : 22/05/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

UROCULTIVO - SONDA

(Fecha Validación: 28/02/2025 09:54:07)

(Método: .) - (Muestra: Orina por Sonda) (T. Muestra : 25/02/2025 11:58:07)

Fecha Impresión: 22/05/2025 21:50:54 (impresión nº 11)

(Fecha Recepción : 25/02/2025 13:10:26)

Parámetro	Resultado
CULTIVO	Hubo desarrollo de Enterococcus faecalis
RECuento DE COLONIAS	Mayor a 100.000 ufc/ml
	Antibiograma 1
	Ampicilina :S Ampicilina/Sulbactam :S
	Ciprofloxacino :S Eritromicina :S
	Fosfomicina :R Gentamicina 120 :S
	Nitrofurantoina :S Penicilina :S
	Rifampicina :R Tetraciclina :S
	Vancomicina :S

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 : **RAUL ANTONIO FLORES RAMOS**

Edad : 70a 6m 0s

Rut : 7.220.403-4

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0191436**

Fecha Ingreso

: 25/02/2025

Fecha Revision Web : 22/05/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

PERFIL LIPIDICO

(Fecha Validación: 26/02/2025 11:46:08)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 25/02/2025 11:58:07)

Fecha Impresión: 22/05/2025 21:50:56 (impresión nº 11)

(Fecha Recepción : 25/02/2025 12:13:45)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
COLESTEROL TOTAL	174	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
COLESTEROL HDL	45	mg/dL	Deseable : > 60 No deseable : < 40	Directo/Mindray BS-200
COLESTEROL LDL	106	mg/dl	Optimo : < 100 Deseable : 100 - 129 Límite alto : 130 - 159 Alto : 160 - 189 Muy alto : > 190	
COLESTEROL VLDL	23	mg/dl	Hasta 30	
TRIGLICERIDOS	113	mg/dL	Deseable : < 150 Límite alto : 200 - 399 Muy alto : > 400	GPO-PAP/Mindray BS-200
INDICE ATEROGÉNICO (CASTELLI)	3.9		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 : **RAUL ANTONIO FLORES RAMOS**

Edad : 70a 6m 0s

Rut : 7.220.403-4

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0191436**

Fecha Ingreso

: 25/02/2025

Fecha Revision Web : 22/05/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

PERFIL BIOQUIMICO

(Fecha Validación: 26/02/2025 11:46:02)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 25/02/2025 11:58:07)

Fecha Impresión: 22/05/2025 21:51:03 (impresión nº 11)

(Fecha Recepción : 25/02/2025 12:13:45)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
GLICEMIA BASAL	*104	mg/dL	70 - 100	GOD-PAP/Mindray BS-200
UREMIA	34	mg/dL	10 - 50	Ureasa UV/Mindray BS-200
NITROGENO UREICO (BUN)	16	mg/dl	4 - 22	
ACIDO URICO	5.5	mg/dL	3.5 - 7.5	UOD-PAP/Mindray BS-200
COLESTEROL TOTAL	174	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
BILIRRUBINA TOTAL	0.39	mg/dL	Hasta 1.20	DMSO/Mindray BS-200
FOSFATASA ALCALINA	118	UI/L	56 - 128	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	13	UI/L	13 - 40	IFCC/Mindray BS-200
PROTEINAS TOTALES	6.8	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	2.7	g/dL	2.0 - 3.5	
INDICE A/G	1.5			
DESHIDROGENASA LACTICA: LDH	165	U/L	115 - 240	IFCC a 37°C - BS200
CALCIO	9.5	mg/dL	8.8 - 10.7	Arsenazo III/Mindray BS-200
FOSFORO	3.1	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 : **RAUL ANTONIO FLORES RAMOS**

Edad : 70a 6m 0s

Rut : 7.220.403-4

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0191436**

Fecha Ingreso

: 25/02/2025

Fecha Revision Web : 22/05/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

ANT.CARCINOMA EMBRIONARIO (CEA)

(Fecha Validación: 25/02/2025 15:07:15)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 25/02/2025 11:58:07)

Fecha Impresión: 22/05/2025 21:51:12 (impresión nº 11)

(Fecha Recepción : 25/02/2025 12:13:48)

	<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	1.7	No fumadores: hasta 4.3
	ng/mL	Fumadores: hasta 8.9

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 : **RAUL ANTONIO FLORES RAMOS**

Edad : 70a 6m 0s

Rut : 7.220.403-4

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0191436**

Fecha Ingreso

: 25/02/2025

Fecha Revision Web : 22/05/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

HEMOGLOBINA GLICOSILADA (HbA1c)

(Fecha Validación: 26/02/2025 11:46:00)

(Método: Cromatografía Líquida (HPLC)) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 25/02/2025 11:58:07)

Fecha Impresión: 22/05/2025 21:51:11 (impresión nº 11)

(Fecha Recepción : 25/02/2025 12:15:15)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	5.3	%	Paciente no diabético: 4.0 - 5.6
			Pre diabético: 5.7 - 6.4
			Paciente diabético: >ó= 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 : **RAUL ANTONIO FLORES RAMOS**

Edad : 70a 6m 0s

Rut : 7.220.403-4

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0191436**

Fecha Ingreso

: 25/02/2025

Fecha Revision Web : 22/05/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

CREATININA, sangre

(Fecha Validación: 26/02/2025 11:46:04)

(Método: Jaffe-cinetica/Mindray BS-200) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 25/02/2025 11:58:07)

Fecha Impresión: 22/05/2025 21:51:11 (impresión nº 11)

(Fecha Recepción : 25/02/2025 12:13:45)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	0.77	mg/dL	0.60 - 1.30

FOSFATASA ALCALINA

(Fecha Validación: 26/02/2025 11:46:03)

(Método: IFCC/Mindray BS-200) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 25/02/2025 11:58:07)

Fecha Impresión: 22/05/2025 21:51:10 (impresión nº 11)

(Fecha Recepción : 25/02/2025 12:13:45)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	118	UI/L	56 - 128

Examen Validado por : Felipe Castellón Astudillo
Tecnólogo Médico


R. Patricio Romero Díaz
Director Técnico