



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

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

Paciente : **MARIO VICENTE RAMIREZ QUIMPER**

Edad : 70a 1m 0s

Nº Orden

: **0196785**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 6.686.885-0

Fecha Ingreso

: 16/10/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Fecha Revision Web : 22/10/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

ANTIGENOS PROSTATICOS (PSA+FPS)

(Fecha Validación: 16/10/2025 15:45:00)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 16/10/2025 08:59:47)

Fecha Impresión: 22/10/2025 0:49:01 (impresión nº 10)

(Fecha Recepción : 16/10/2025 09:40:34)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
A. PROSTATICO ESPECIFICO (PSA)	*6.37	ng/mL	0.00- 4.00	C.L.I.A. - CL900i - Mindray
A. PROSTATICO LIBRE (FPS)	*2.60	ng/mL	0.00 - 1.00	C.L.I.A. - CL900i - Mindray
INDICE PSA/FPS	40.82	%		

Observaciones:

PSA repetido y confirmado: 6.48 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 : 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 : **MARIO VICENTE RAMIREZ QUIMPER**

Edad : 70a 1m 0s

Nº Orden

: **0196785**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 6.686.885-0

Fecha Ingreso

: 16/10/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Fecha Revision Web : 22/10/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

TINCION GRAM 2do

(Fecha Validación: 17/10/2025 09:42:25)

(Método: 0) - (Muestra: Orina 2do chorro) (T. Muestra : 16/10/2025 08:59:47)

Fecha Impresión: 22/10/2025 0:49:06 (impresión nº 9)

(Fecha Recepción : 16/10/2025 09:43:41)

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

POLIMORFONUCLEARES

Regular cantidad

CELULAS EPITELIALES

Escasa cantidad

BACILOS GRAM POSITIVOS

No se observan

BACILOS GRAM NEGATIVOS

Abundante cantidad

COCACEAS GRAM POSITIVAS

No se observan

COCACEAS GRAM NEGATIVAS

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 : **MARIO VICENTE RAMIREZ QUIMPER**

Edad : 70a 1m 0s

Nº Orden

: **0196785**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 6.686.885-0

Fecha Ingreso

: 16/10/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Fecha Revision Web : 22/10/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

ORINA COMPLETA 2do

(Fecha Validación: 17/10/2025 09:43:14)

(Método: 0) - (Muestra: Orina 2do Chorro) (T. Muestra : 16/10/2025 08:59:47)

Fecha Impresión: 22/10/2025 0:49:10 (impresión n° 9)

(Fecha Recepción : 16/10/2025 09:42:06)

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

ANALISIS FISICO

COLOR Naranja

ASPECTO Turbio

DENSIDAD * 1.010 - 1.030

PH * 5.0 - 7.0

ANALISIS QUIMICO

PROTEINURIA * mg/dL Menos de 30.0 o negativo

GLUCOSA * mg/dL Negativo

CETONA * mg/dL Negativo

BILIRRUBINA * mg/dL Negativo

SANGRE * Ery/uL Negativo

NITRITOS * Negativo

UROBILINOGENO * mg/dL Normal

LEUCOCITOS * Negativo

ANALISIS MICROSCOPICO

CELULAS EPITELIALES Escasa cantidad

LEUCOCITOS 20 - 30 x cpo.

ERITROCITOS 15 - 20 x cpo. (100% normales)

BACTERIAS Abundante cantidad

CRISTALES No se observan

CILINDROS No se observan

MUCUS No se observan

PIOCITOS Escasa cantidad

LEVADURAS No se observan

TRICHOMONAS VAGINALES No se observan

OTROS Placas de pus escasa

Observaciones: * Turbidez +++, no se puede procesar parámetros químicos.

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 : **MARIO VICENTE RAMIREZ QUIMPER**

Edad : 70a 1m 0s

Nº Orden

: **0196785**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 6.686.885-0

Fecha Ingreso

: 16/10/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Fecha Revision Web : 22/10/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

HEMOGRAMA

(Fecha Validación: 17/10/2025 09:27:38)

(Método: 0) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 16/10/2025 08:59:46)

Fecha Impresión: 22/10/2025 0:49:19 (impresión n° 9)

(Fecha Recepción : 16/10/2025 09:41:34)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
ERITROCITOS	5.19	mill/mm3	4.30 - 6.00	Impedancia
HEMATOCRITO.	46.2	%	39.0 - 52.0	Impedancia
HEMOGLOBINA.	16.0	g/dL	13.0 - 18.0	Fotometría
VCM	89.0	fL	80.0 - 100.0	
HCM	30.7	pg	27.0 - 33.0	
CHCM	34.6	g/dL	32.0 - 36.0	
VHS	10	mm/h	0 - 20	Sedimentación
RECuento DE PLAQUETAS	148	x mm3	140 - 450	Impedancia
RECuento DE LEUCOCITOS	9.4	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	*79	%	50 - 70	
LINFOCITOS	*16	%	20 - 45	
MONOCITOS	5	%	5 - 8	
BLASTOS	0	%		
		x mm3		

Características Morfológicas al Frotis

HEMATIES	Normales
NEUTROFILOS	Neutropenia leve
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 : **MARIO VICENTE RAMIREZ QUIMPER**

Edad : 70a 1m 0s

Nº Orden

: **0196785**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 6.686.885-0

Fecha Ingreso

: 16/10/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Fecha Revision Web : 22/10/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

UROCULTIVO 2do

(Fecha Validación: 18/10/2025 13:59:25)

(Método:) - (Muestra: Orina 2do chorro) (T. Muestra : 16/10/2025 08:59:47)

Fecha Impresión: 22/10/2025 0:49:34 (impresión nº 7)

(Fecha Recepción : 16/10/2025 09:42:06)

Parámetro	Resultado
CULTIVO	Hubo desarrollo de Escherichia coli.
RECuento DE COLONIAS	Mayor a 100.000 ufc/ml
	Antibiograma 1
	Amikacina :S Ampicilina Sulbactam :S
	Cefadroxilo :R Cefazolina :R
	Cefepime :S Cefixime :R
	Ceftazidima :S Cefuroxima :R
	Ciprofloxacino :R Fosfomicina :S
	Gentamicina :R Nitrofurantoina :S
	Sulfametoxazol/Trimetropim :R

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 : **MARIO VICENTE RAMIREZ QUIMPER**

Edad : 70a 1m 0s

Nº Orden

: **0196785**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 6.686.885-0

Fecha Ingreso

: 16/10/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Fecha Revision Web : 22/10/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

PERFIL LIPIDICO

(Fecha Validación: 16/10/2025 11:41:04)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 16/10/2025 08:59:47)

Fecha Impresión: 22/10/2025 0:49:38 (impresión nº 10)

(Fecha Recepción : 16/10/2025 09:40:47)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
COLESTEROL TOTAL	120	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
COLESTEROL HDL	37	mg/dL	Deseable : > 60 No deseable : < 40	Directo/Mindray BS-200
COLESTEROL LDL	56	mg/dl	Optimo : < 100 Deseable : 100 - 129 Límite alto : 130 - 159 Alto : 160 - 189 Muy alto : > 190	
COLESTEROL VLDL	27	mg/dl	Hasta 30	
TRIGLICERIDOS	137	mg/dL	Deseable : < 150 Límite alto : 200 - 399 Muy alto : > 400	GPO-PAP/Mindray BS-200
INDICE ATEROGÉNICO (CASTELLI)	3.2		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 Diaz
Director Técnico



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

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

Paciente : **MARIO VICENTE RAMIREZ QUIMPER**

Edad : 70a 1m 0s

Nº Orden

: **0196785**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 6.686.885-0

Fecha Ingreso

: 16/10/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Fecha Revision Web : 22/10/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

PRUEBAS HEPATICAS

(Fecha Validación: 16/10/2025 11:41:17)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 16/10/2025 08:59:47)

Fecha Impresión: 22/10/2025 0:49:46 (impresión nº 10)

(Fecha Recepción : 16/10/2025 09:40:47)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
BILIRRUBINA TOTAL	0.98	mg/dL	Hasta 1.20	DMSO/Mindray BS-200
BILIRRUBINA DIRECTA	0.28	mg/dL	0.0 - 0.30	Diazo ácido/Mindray BS-200
BILIRRUBINA INDIRECTA	0.7	mg/dL		
FOSFATASA ALCALINA	106	UI/L	56 - 128	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	19	UI/L	13 - 40	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GPT/ALT	28	UI/L	7 - 40	IFCC/Mindray BS-200
G-GLUTAMIL TRANSFERASA (GGT)	46	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 : **MARIO VICENTE RAMIREZ QUIMPER**

Edad : 70a 1m 0s

Nº Orden

: **0196785**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 6.686.885-0

Fecha Ingreso

: 16/10/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Fecha Revision Web : 22/10/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

PERFIL BIOQUIMICO

(Fecha Validación: 17/10/2025 07:56:17)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 16/10/2025 08:59:47)

Fecha Impresión: 22/10/2025 0:49:54 (impresión n° 9)

(Fecha Recepción : 16/10/2025 09:40:47)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
GLICEMIA BASAL	*155	mg/dL	70 - 100	GOD-PAP/Mindray BS-200
UREMIA	32	mg/dL	10 - 50	Ureasa UV/Mindray BS-200
NITROGENO UREICO (BUN)	15	mg/dl	4 - 22	
ACIDO URICO	3.8	mg/dL	3.4 - 7.0	Enzimatico-Uricasa
COLESTEROL TOTAL	120	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
BILIRRUBINA TOTAL	0.98	mg/dL	Hasta 1.20	DMSO/Mindray BS-200
FOSFATASA ALCALINA	106	UI/L	56 - 128	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	19	UI/L	13 - 40	IFCC/Mindray BS-200
PROTEINAS TOTALES	7.3	g/dL	6.0 - 8.2	BIURET/Mindray BS-200
ALBUMINAS EN SANGRE	4.7	g/dL	3.5 - 5.0	BCG/Mindray-BS-200
GLOBULINAS	2.6	g/dL	2.0 - 3.5	
INDICE A/G	1.8			
DESHIDROGENASA LACTICA: LDH	133	U/L	115 - 240	IFCC a 37°C - BS200
CALCIO	9.8	mg/dL	8.8 - 10.7	Arsenazo III/Mindray BS-200
FOSFORO	3.9	mg/dL	2.4 - 5.1	MolibdatoUV/Mindray BS-200

Observaciones:

Glicemia basal confirmada. Repetición: 157 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 : **MARIO VICENTE RAMIREZ QUIMPER**

Edad : 70a 1m 0s

Nº Orden

: **0196785**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 6.686.885-0

Fecha Ingreso

: 16/10/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Fecha Revision Web : 22/10/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

TIEMPO DE PROTROMBINA [TP]

(Fecha Validación: 17/10/2025 07:56:18)

(Método: Coagulometría Automatizada) - (Muestra: Plasma) (T. Muestra : 16/10/2025 08:59:46)

Fecha Impresión: 22/10/2025 0:50:03 (impresión nº 9)

(Fecha Recepción : 16/10/2025 09:41:30)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
TIEMPO DE PROTROMBINA	14.7	seg		
% DE ACTIVIDAD	*68.2	%	70.0 - 120.0	

INR

1.25

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 : **MARIO VICENTE RAMIREZ QUIMPER**

Edad : 70a 1m 0s

Nº Orden

: **0196785**

Rut : 6.686.885-0

Fecha Ingreso

: 16/10/2025

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Fecha Revision Web : 22/10/2025

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

ANT.CARCINOMA EMBRIONARIO (CEA)

(Fecha Validación: 16/10/2025 11:47:58)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 16/10/2025 08:59:47)

Fecha Impresión: 22/10/2025 0:50:11 (impresión nº 10)

(Fecha Recepción : 16/10/2025 09:40:34)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	2.6	ng/mL	No fumadores: hasta 4.3
			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 : **MARIO VICENTE RAMIREZ QUIMPER**

Edad : 70a 1m 0s

Nº Orden

: **0196785**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 6.686.885-0

Fecha Ingreso

: 16/10/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Fecha Revision Web : 22/10/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

TSH - HORMONA TIROESTIMULANTE

(Fecha Validación: 17/10/2025 07:56:37)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 16/10/2025 08:59:46)

Fecha Impresión: 22/10/2025 0:50:08 (impresión nº 9)

(Fecha Recepción : 16/10/2025 09:40:58)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	2.05	uUI/mL	0.55 - 4.78

TRIYODOTIRONINA (T3)

(Fecha Validación: 17/10/2025 07:56:38)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 16/10/2025 08:59:46)

Fecha Impresión: 22/10/2025 0:50:09 (impresión nº 9)

(Fecha Recepción : 16/10/2025 09:40:58)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	1.15	ng/mL	0.60 - 1.81

T4 - TIROXINA

(Fecha Validación: 17/10/2025 07:56:38)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 16/10/2025 08:59:46)

Fecha Impresión: 22/10/2025 0:50:10 (impresión nº 9)

(Fecha Recepción : 16/10/2025 09:40:58)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	7.80	ug/dL	4.50 - 10.90

INSULINA BASAL

(Fecha Validación: 17/10/2025 07:56:37)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 16/10/2025 08:59:46)

Fecha Impresión: 22/10/2025 0:50:11 (impresión nº 9)

(Fecha Recepción : 16/10/2025 09:40:58)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	14.5	mU/L	3.0 - 25.0

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 : **MARIO VICENTE RAMIREZ QUIMPER**

Edad : 70a 1m 0s

Nº Orden

: **0196785**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 6.686.885-0

Fecha Ingreso

: 16/10/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Fecha Revision Web : 22/10/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

CREATININA, sangre

(Fecha Validación: 16/10/2025 11:40:58)

(Método: Jaffe-cinetica/Mindray BS-200) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 16/10/2025 08:59:47)

Fecha Impresión: 22/10/2025 0:50:07 (impresión nº 10)

(Fecha Recepción : 16/10/2025 09:40:47)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	0.82	mg/dL	0.60 - 1.30

Examen Validado por : Felipe Castellón Astudillo

Tecnólogo Médico

R. Patricio Romero Díaz

Director Técnico