



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

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

Paciente : **MARIO PUMARINO CID**

Edad : 61a 9m 0s

Rut : 8.535.112-5

Solicitante : ROLANDO PEIRANO CAMPOS

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0197744**

Fecha Ingreso

: 26/11/2025

Fecha Revision Web : 02/12/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

ANTIGENOS PROSTATICOS (PSA+FPS)

(Fecha Validación: 26/11/2025 14:33:44)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 26/11/2025 09:27:35)

Fecha Impresión: 02/12/2025 0:56:32 (impresión nº 10)

(Fecha Recepción : 26/11/2025 10:24:10)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
A. PROSTATICO ESPECIFICO (PSA)	2.71	ng/mL	0.00- 4.00	C.L.I.A. - CL900i - Mindray
A. PROSTATICO LIBRE (FPS)	0.83	ng/mL	0.00 - 1.00	C.L.I.A. - CL900i - Mindray
INDICE PSA/FPS	30.63	%		

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 : **MARIO PUMARINO CID**

Edad : 61a 9m 0s

Rut : 8.535.112-5

Solicitante : ROLANDO PEIRANO CAMPOS

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0197744**

Fecha Ingreso

: 26/11/2025

Fecha Revision Web : 02/12/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

FOSFORO ORINA 24

(Fecha Validación: 26/11/2025 14:41:33)

(Método: Fosfomolibdato-uv) - (Muestra: Orina 24hrs) (T. Muestra : 26/11/2025 09:27:34)

Fecha Impresión: 02/12/2025 0:56:37 (impresión nº 10)

(Fecha Recepción : 26/11/2025 10:21:31)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
FOSFORO ORINA 24 hrs	822	mg/24 horas	300 - 800	
VOLUMEN	1400	mL		

Tecnología: 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 : **MARIO PUMARINO CID**

Edad : 61a 9m 0s

Rut : 8.535.112-5

Solicitante : ROLANDO PEIRANO CAMPOS

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0197744**

Fecha Ingreso

: 26/11/2025

Fecha Revision Web : 02/12/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

ACIDO URICO ORINA 24 hrs

(Fecha Validación: 26/11/2025 14:41:31)

(Método: UOD-PAP/Mindray BS-200) - (Muestra: Orina 24hrs.) (T. Muestra : 26/11/2025 09:27:34)

Fecha Impresión: 02/12/2025 0:56:40 (impresión nº 10)

(Fecha Recepción : 26/11/2025 10:21:31)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
ACIDO URICO ORINA 24 Hrs.	453.6	mg/24 horas	150.0 - 990.0	
VOLUMEN	1400	mL		

Tecnología: 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 : **MARIO PUMARINO CID**

Edad : 61a 9m 0s

Rut : 8.535.112-5

Solicitante : ROLANDO PEIRANO CAMPOS

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0197744**

Fecha Ingreso

: 26/11/2025

Fecha Revision Web : 02/12/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

TINCION GRAM 2do

(Fecha Validación: 27/11/2025 10:03:42)

(Método: 0) - (Muestra: Orina 2do chorro) (T. Muestra : 26/11/2025 09:27:34)

Fecha Impresión: 02/12/2025 0:56:44 (impresión nº 9)

(Fecha Recepción : 26/11/2025 10:21:33)

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

POLIMORFONUCLEARES

Regular cantidad

CELULAS EPITELIALES

Abundante cantidad

BACILOS GRAM POSITIVOS

No se observan

BACILOS GRAM NEGATIVOS

No se observan

COCACEAS GRAM POSITIVAS

Muy escasa cantidad

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 PUMARINO CID**

Edad : 61a 9m 0s

Rut : 8.535.112-5

Solicitante : ROLANDO PEIRANO CAMPOS

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0197744**

Fecha Ingreso

: 26/11/2025

Fecha Revision Web : 02/12/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

CALCIO ORINA 24 hrs

(Fecha Validación: 26/11/2025 14:41:32)

(Método: Arsenazo III/ Mindray BS-200) - (Muestra: Orina 24hrs) (T. Muestra : 26/11/2025 09:27:34)

Fecha Impresión: 02/12/2025 0:56:48 (impresión nº 10)

(Fecha Recepción : 26/11/2025 10:21:31)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
CALCIO ORINA 24 Hrs.	102.2	mg/24hrs	42.0 - 353.0	
VOLUMEN	1400	mL		

Tecnología: 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 : **MARIO PUMARINO CID**

Edad : 61a 9m 0s

Rut : 8.535.112-5

Solicitante : ROLANDO PEIRANO CAMPOS

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0197744**

Fecha Ingreso

: 26/11/2025

Fecha Revision Web : 02/12/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

ORINA COMPLETA 2do

(Fecha Validación: 27/11/2025 10:04:25)

(Método: 0) - (Muestra: Orina 2do Chorro) (T. Muestra : 26/11/2025 09:27:34)

Fecha Impresión: 02/12/2025 0:56:52 (impresión nº 9)

(Fecha Recepción : 26/11/2025 10:23:12)

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

ANALISIS FISICO

COLOR Marrón oscuro

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 Abundante cantidad

LEUCOCITOS 10 - 15 x cpo.

ERITROCITOS > 100 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

Observaciones: * Hematuria +++, 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 PUMARINO CID**

Edad : 61a 9m 0s

Rut : 8.535.112-5

Solicitante : ROLANDO PEIRANO CAMPOS

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0197744**

Fecha Ingreso

: 26/11/2025

Fecha Revision Web : 02/12/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

UROCULTIVO 2do

(Fecha Validación: 27/11/2025 10:03:48)

(Método:) - (Muestra: Orina 2do chorro) (T. Muestra : 26/11/2025 09:27:34)

Fecha Impresión: 02/12/2025 0:57:01 (impresión nº 9)

(Fecha Recepción : 26/11/2025 10:23:12)

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 : **MARIO PUMARINO CID**

Edad : 61a 9m 0s

Rut : 8.535.112-5

Solicitante : ROLANDO PEIRANO CAMPOS

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0197744**

Fecha Ingreso

: 26/11/2025

Fecha Revision Web : 02/12/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

CLEARENCE DE CREATININA

(Fecha Validación: 26/11/2025 14:41:13)

(Método: Jaffe-cinetica) - (Muestra: Orina 24 horas) (T. Muestra : 26/11/2025 09:27:34)

Fecha Impresión: 02/12/2025 0:57:05 (impresión nº 10)

(Fecha Recepción : 26/11/2025 10:24:26)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
DIURESIS	1400	mL		
TIEMPO RECOLECCION	24	hrs.		
PESO	98	Kg		
ESTATURA	172	cm		
VOLUMEN/MINUTO	0.97	mL/min		
CREATININA, sangre	1.17	mg/dL	0.60 - 1.30	Jaffe-cinetica/Mindray BS-200
CREATININA ORINA 24hrs	138.9	mg/dL		Jaffé Cinético/Mindray BS-200
CREATININURIA 24 hrs	1945	mg/24 hrs	600 - 2500	Jaffé Cinético/Mindray BS-200
SUPERFICIE CORPORAL	2.11	m2		
CLEARENCE DE CREATININA	115.4	ml/min		
CLEARENCE CORREGIDO	94.6	ml/min	60.0 - 160.0	

Tecnología: 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 : **MARIO PUMARINO CID**

Edad : 61a 9m 0s

Rut : 8.535.112-5

Solicitante : ROLANDO PEIRANO CAMPOS

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0197744**

Fecha Ingreso

: 26/11/2025

Fecha Revision Web : 02/12/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

PERFIL BIOQUIMICO

(Fecha Validación: 26/11/2025 14:41:04)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 26/11/2025 09:27:34)

Fecha Impresión: 02/12/2025 0:57:13 (impresión nº 10)

(Fecha Recepción : 26/11/2025 10:24:26)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
GLICEMIA BASAL	91	mg/dL	70 - 100	GOD-PAP/Mindray BS-200
UREMIA	47	mg/dL	10 - 50	Ureasa UV/Mindray BS-200
NITROGENO UREICO (BUN)	22	mg/dl	4 - 22	
ACIDO URICO	4.5	mg/dL	3.4 - 7.0	Enzimatico-Uricasa
COLESTEROL TOTAL	192	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
BILIRRUBINA TOTAL	0.95	mg/dL	Hasta 1.20	DMSO/Mindray BS-200
FOSFATASA ALCALINA	98	UI/L	56 - 128	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	24	UI/L	13 - 40	IFCC/Mindray BS-200
PROTEINAS TOTALES	8.2	g/dL	6.0 - 8.2	BIURET/Mindray BS-200
ALBUMINAS EN SANGRE	*5.1	g/dL	3.5 - 5.0	BCG/Mindray-BS-200
GLOBULINAS	3.1	g/dL	2.0 - 3.5	
INDICE A/G	1.6			
DESHIDROGENASA LACTICA: LDH	166	U/L	115 - 240	IFCC a 37°C - BS200
CALCIO	9.6	mg/dL	8.8 - 10.7	Arsenazo III/Mindray BS-200
FOSFORO	3.4	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 : **MARIO PUMARINO CID**

Edad : 61a 9m 0s

Rut : 8.535.112-5

Solicitante : ROLANDO PEIRANO CAMPOS

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0197744**

Fecha Ingreso

: 26/11/2025

Fecha Revision Web : 02/12/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

TESTOSTERONA TOTAL

(Fecha Validación: 28/11/2025 08:15:50)

(Método: Radioinmunoanálisis (RIA)) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 26/11/2025 09:27:35)

Fecha Impresión: 02/12/2025 0:57:22 (impresión nº 7)

(Fecha Recepción : 26/11/2025 10:24:36)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	4.1	ng/mL	2.6 - 12.0

TESTOSTERONA LIBRE

(Fecha Validación: 28/11/2025 08:15:50)

(Método: Radioinmunoanálisis (RIA)) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 26/11/2025 09:27:35)

Fecha Impresión: 02/12/2025 0:57:23 (impresión nº 7)

(Fecha Recepción : 26/11/2025 10:24:36)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	7.3	pg/mL	5.0 - 30.0

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 PUMARINO CID**

Edad : 61a 9m 0s

Rut : 8.535.112-5

Solicitante : ROLANDO PEIRANO CAMPOS

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0197744**

Fecha Ingreso

: 26/11/2025

Fecha Revision Web : 02/12/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

VITAMINA B-12

(Fecha Validación: 26/11/2025 14:33:43)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 26/11/2025 09:27:35)

Fecha Impresión: 02/12/2025 0:57:26 (impresión nº 10)

(Fecha Recepción : 26/11/2025 10:24:10)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	599	pg/mL	211 - 911

VITAMINA D

(Fecha Validación: 27/11/2025 08:31:03)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 26/11/2025 09:27:35)

Fecha Impresión: 02/12/2025 0:57:27 (impresión nº 9)

(Fecha Recepción : 26/11/2025 10:24:10)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	28.2	ng/mL	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 : **MARIO PUMARINO CID**

Edad : 61a 9m 0s

Rut : 8.535.112-5

Solicitante : ROLANDO PEIRANO CAMPOS

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0197744**

Fecha Ingreso

: 26/11/2025

Fecha Revision Web : 02/12/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

MAGNESIO

(Fecha Validación: 27/11/2025 08:30:53)

(Método: Azul de Xilidil Mod.) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 26/11/2025 09:27:34)

Fecha Impresión: 02/12/2025 0:57:24 (impresión nº 9)

(Fecha Recepción : 26/11/2025 10:24:48)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	1.92	mg/dL	1.60 - 2.60

PARATHORMONA [PTH]

(Fecha Validación: 27/11/2025 08:30:56)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 26/11/2025 09:27:35)

Fecha Impresión: 02/12/2025 0:57:25 (impresión nº 9)

(Fecha Recepción : 26/11/2025 10:25:07)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	57.0	pg/mL	18.5 - 88.0

Examen Validado por : R. Patricio Romero Diaz

Tecnólogo Médico

R. Patricio Romero Diaz

Director Técnico