



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

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

Paciente : **ALEJANDRO RAFAEL MONTOYA CARO**

Edad : 54a 4m 0s

Nº Orden

: **0198722**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 11.828.516-6

Fecha Ingreso

: 13/01/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : ROLANDO PEIRANO CAMPOS

Fecha Revision Web : 24/01/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

ANTIGENOS PROSTATICOS (PSA+FPS)

(Fecha Validación: 13/01/2026 14:41:47)

Fecha Impresión: 24/01/2026 3:04:53

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

(T. Muestra : 13/01/2026 10:56:01)

(Fecha Recepción : 13/01/2026 11:44:19)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
A. PROSTATICO ESPECIFICO (PSA)	2.70	ng/mL	0.00- 4.00	C.L.I.A. - CL900i - Mindray
A. PROSTATICO LIBRE (FPS)	0.36	ng/mL	0.00 - 1.00	C.L.I.A. - CL900i - Mindray
INDICE PSA/FPS	13.33	%		

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 : **ALEJANDRO RAFAEL MONTOYA CARO**

Edad : 54a 4m 0s

Nº Orden

: **0198722**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 11.828.516-6

Fecha Ingreso

: 13/01/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : ROLANDO PEIRANO CAMPOS

Fecha Revision Web : 24/01/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

TINCION GRAM 2do

(Fecha Validación: 14/01/2026 09:28:27)

Fecha Impresión: 24/01/2026 3:04:58

(Método: 0) - (Muestra: Orina 2do chorro) (T. Muestra : 13/01/2026 10:56:01)

(Fecha Recepción : 13/01/2026 11:43:17)

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

POLIMORFONUCLEARES No se observan

CELULAS EPITELIALES No se observan

BACILOS GRAM POSITIVOS No se observan

BACILOS GRAM NEGATIVOS No se observan

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 : **ALEJANDRO RAFAEL MONTOYA CARO**
Edad : 54a 4m 0s N° Orden : **0198722** T. Muestra : IDU SOLARIS
Rut : 11.828.516-6 Fecha Ingreso : 13/01/2026 Convenio : (no indicado)
Solicitante : ROLANDO PEIRANO CAMPOS Fecha Revision Web : 24/01/2026 Programa : (no indicado)
Sexo : Masculino Ficha Paciente : Observación:

ORINA COMPLETA 2do

(Fecha Validación: 14/01/2026 09:28:37)

Fecha Impresión: 24/01/2026 3:05:02

(Método: 0) - (Muestra: Orina 2do Chorro) (T. Muestra : 13/01/2026 10:56:01)

(Fecha Recepción : 13/01/2026 11:42:39)

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

ANALISIS FISICO

COLOR	Amarillo			
ASPECTO	Claro			
DENSIDAD	1.010		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	Negativo		Negativo	

ANALISIS MICROSCOPICO

CELULAS EPITELIALES	No se observan
LEUCOCITOS	0 - 1 x cpo.
ERITROCITOS	0 - 1 x cpo.
BACTERIAS	No se observan
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

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 : **ALEJANDRO RAFAEL MONTOYA CARO**

Edad : 54a 4m 0s

Nº Orden

: **0198722**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 11.828.516-6

Fecha Ingreso

: 13/01/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : ROLANDO PEIRANO CAMPOS

Fecha Revision Web : 24/01/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

HEMOGRAMA

(Fecha Validación: 13/01/2026 14:33:01)

Fecha Impresión: 24/01/2026 3:05:12

(Método: 0) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 13/01/2026 10:56:01)

(Fecha Recepción : 13/01/2026 11:44:38)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
ERITROCITOS	4.71	mill/mm3	4.30 - 6.00	Impedancia
HEMATOCRITO.	44.0	%	39.0 - 52.0	Impedancia
HEMOGLOBINA.	15.1	g/dL	13.0 - 18.0	Fotometría
VCM	93.4	fL	80.0 - 100.0	
HCM	32.0	pg	27.0 - 33.0	
CHCM	34.3	g/dL	32.0 - 36.0	
VHS	10	mm/h	0 - 20	Sedimentación
RECuento DE PLAQUETAS	192	x mm3	140 - 450	Impedancia
RECuento DE LEUCOCITOS	9.3	x mm3	4.0 - 10.0	Impedancia
<u>FORMULA LEUCOCITARIA</u>				
BASOFILOS	0	%	0 - 1	
EOSINOFILOS	2	%	0 - 4	
PROMIELOCITOS	0	%		
MILOCITOS	0	%	0 - 1	
JUVENILES	0	%	0 - 1	
BACILIFORMES	0	%	0 - 3	
SEGMENTADOS	59	%	50 - 70	
LINFOCITOS	33	%	20 - 45	
MONOCITOS	6	%	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 Díaz

Director Técnico



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

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

Paciente : **ALEJANDRO RAFAEL MONTOYA CARO**

Edad : 54a 4m 0s

Nº Orden

: **0198722**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 11.828.516-6

Fecha Ingreso

: 13/01/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : ROLANDO PEIRANO CAMPOS

Fecha Revision Web : 24/01/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

UROCULTIVO 2do

(Fecha Validación: 14/01/2026 09:28:28)

Fecha Impresión: 24/01/2026 3:05:27

(Método:) - (Muestra: Orina 2do chorro) (T. Muestra : 13/01/2026 10:56:01)

(Fecha Recepción : 13/01/2026 11:42:39)

Parámetro	Resultado
CULTIVO	No hubo desarrollo bacteriano hasta las 24 horas.

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 : **ALEJANDRO RAFAEL MONTOYA CARO**

Edad : 54a 4m 0s

Nº Orden

: **0198722**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 11.828.516-6

Fecha Ingreso

: 13/01/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : ROLANDO PEIRANO CAMPOS

Fecha Revision Web : 24/01/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

PERFIL LIPIDICO

(Fecha Validación: 13/01/2026 14:37:50)

Fecha Impresión: 24/01/2026 3:05:30

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 13/01/2026 10:56:01)

(Fecha Recepción : 13/01/2026 11:44:29)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
COLESTEROL TOTAL	153	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
COLESTEROL HDL	43	mg/dL	Deseable : > 60 No deseable : < 40	Directo/Mindray BS-200
COLESTEROL LDL	89	mg/dl	Optimo : < 100 Deseable : 100 - 129 Límite alto : 130 - 159 Alto : 160 - 189 Muy alto : > 190	
COLESTEROL VLDL	21	mg/dl	Hasta 30	
TRIGLICERIDOS	105	mg/dL	Deseable : < 150 Límite alto : 200 - 399 Muy alto : > 400	GPO-PAP/Mindray BS-200
INDICE ATEROGÉNICO (CASTELLI)	3.6		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),

Triglicéridos > 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 : **ALEJANDRO RAFAEL MONTOYA CARO**

Edad : 54a 4m 0s

Nº Orden

: **0198722**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 11.828.516-6

Fecha Ingreso

: 13/01/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : ROLANDO PEIRANO CAMPOS

Fecha Revision Web : 24/01/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

PRUEBAS HEPATICAS

(Fecha Validación: 13/01/2026 16:43:23)

Fecha Impresión: 24/01/2026 3:05:39

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 13/01/2026 10:56:01)

(Fecha Recepción : 13/01/2026 11:44:29)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
BILIRRUBINA TOTAL	0.70	mg/dL	Hasta 1.20	DMSO/Mindray BS-200
BILIRRUBINA DIRECTA	0.19	mg/dL	0.0 - 0.30	Diazo ácido/Mindray BS-200
BILIRRUBINA INDIRECTA	0.51	mg/dL		
FOSFATASA ALCALINA	119	UI/L	56 - 128	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	31	UI/L	13 - 40	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GPT/ALT	*70	UI/L	7 - 40	IFCC/Mindray BS-200
G-GLUTAMIL TRANSFERASA (GGT)	44	UI/L	8 - 73	GGPNA/Mindray BS-200

Observaciones: GPT confirmado. Repetición: 69 U/L

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 : **ALEJANDRO RAFAEL MONTOYA CARO**

Edad : 54a 4m 0s

Nº Orden

: **0198722**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 11.828.516-6

Fecha Ingreso : 13/01/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : ROLANDO PEIRANO CAMPOS

Fecha Revision Web : 24/01/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente :

Observación:

PERFIL BIOQUIMICO

(Fecha Validación: 14/01/2026 16:04:30)

Fecha Impresión: 24/01/2026 3:05:47

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 13/01/2026 10:56:01)

(Fecha Recepción : 13/01/2026 11:44:29)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
GLICEMIA BASAL	*106	mg/dL	70 - 100	GOD-PAP/Mindray BS-200
UREMIA	26	mg/dL	10 - 50	Ureasa UV/Mindray BS-200
NITROGENO UREICO (BUN)	12	mg/dl	4 - 22	
ACIDO URICO	7.0	mg/dL	3.4 - 7.0	Enzimatico-Uricasa
COLESTEROL TOTAL	153	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
BILIRRUBINA TOTAL	0.70	mg/dL	Hasta 1.20	DMSO/Mindray BS-200
FOSFATASA ALCALINA	119	UI/L	56 - 128	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	31	UI/L	13 - 40	IFCC/Mindray BS-200
PROTEINAS TOTALES	7.7	g/dL	6.0 - 8.2	BIURET/Mindray BS-200
ALBUMINAS EN SANGRE	4.8	g/dL	3.5 - 5.0	BCG/Mindray-BS-200
GLOBULINAS	2.9	g/dL	2.0 - 3.5	
INDICE A/G	1.7			
DESHIDROGENASA LACTICA: LDH	225	U/L	115 - 240	IFCC a 37°C - BS200
CALCIO	9.8	mg/dL	8.8 - 10.7	Arsenazo III/Mindray BS-200
FOSFORO	2.6	mg/dL	2.4 - 5.1	MolibdatoUV/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 : **ALEJANDRO RAFAEL MONTOYA CARO**

Edad : 54a 4m 0s

Nº Orden

: **0198722**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 11.828.516-6

Fecha Ingreso

: 13/01/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : ROLANDO PEIRANO CAMPOS

Fecha Revision Web : 24/01/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

TIEMPO DE PROTROMBINA [TP]

(Fecha Validación: 14/01/2026 09:04:52)

Fecha Impresión: 24/01/2026 3:05:57 (Método: Coagulometría Automatizada) - (Muestra: Plasma) (T. Muestra : 13/01/2026 10:56:01)

(Fecha Recepción : 13/01/2026 11:44:43)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
TIEMPO DE PROTROMBINA	11.8	seg		
% DE ACTIVIDAD	100.8	%	70.0 - 120.0	

INR

1.00

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 : **ALEJANDRO RAFAEL MONTOYA CARO**

Edad : 54a 4m 0s

Nº Orden

: **0198722**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 11.828.516-6

Fecha Ingreso

: 13/01/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : ROLANDO PEIRANO CAMPOS

Fecha Revision Web : 24/01/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

TESTOSTERONA TOTAL

(Fecha Validación: 15/01/2026 10:59:38)

(Método: Radioinmunoanálisis (RIA)) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 13/01/2026 10:56:01)

Fecha Impresión: 24/01/2026 3:06:04

(Fecha Recepción : 13/01/2026 11:44:30)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	3.6	ng/mL	2.6 - 12.0

TESTOSTERONA LIBRE

(Fecha Validación: 15/01/2026 10:59:38)

(Método: Radioinmunoanálisis (RIA)) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 13/01/2026 10:56:01)

Fecha Impresión: 24/01/2026 3:06:05

(Fecha Recepción : 13/01/2026 11:44:30)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	7.3	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 : **ALEJANDRO RAFAEL MONTOYA CARO**

Edad : 54a 4m 0s

Nº Orden

: **0198722**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 11.828.516-6

Fecha Ingreso

: 13/01/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : ROLANDO PEIRANO CAMPOS

Fecha Revision Web : 24/01/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

VITAMINA D

(Fecha Validación: 13/01/2026 14:41:46)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 13/01/2026 10:56:01)

(Fecha Recepción : 13/01/2026 11:44:19)

Fecha Impresión: 24/01/2026 3:06:06

Resultado: 24.4 Unidad
ng/mL

Valores de Referencia

Deficiencia:

Adulto < 20

Pediatrico < 15

Insuficiencia:

Adulto: 20 - 30

Pediatrico: 15 - 20

Suficiencia:

Adulto: > 30

Pediatrico: > 20

ANT.CARCINOMA EMBRIONARIO (CEA)

(Fecha Validación: 13/01/2026 14:41:47)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 13/01/2026 10:56:01)

(Fecha Recepción : 13/01/2026 11:44:19)

Fecha Impresión: 24/01/2026 3:06:03

Resultado: 1.7 Unidad
ng/mL

Valores de Referencia

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 : **ALEJANDRO RAFAEL MONTOYA CARO**

Edad : 54a 4m 0s

Nº Orden

: **0198722**

Rut : 11.828.516-6

Fecha Ingreso

: 13/01/2026

Solicitante : ROLANDO PEIRANO CAMPOS

Fecha Revision Web : 24/01/2026

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

HEMOGLOBINA GLICOSILADA (HbA1c)

(Fecha Validación: 14/01/2026 09:04:42)

(Método: Cromatografía Líquida (HPLC)) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 13/01/2026 10:56:01)

Fecha Impresión: 24/01/2026 3:06:02

(Fecha Recepción : 13/01/2026 11:44:35)

		<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: >ó= 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 : **ALEJANDRO RAFAEL MONTOYA CARO**

Edad : 54a 4m 0s

Nº Orden

: **0198722**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 11.828.516-6

Fecha Ingreso

: 13/01/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : ROLANDO PEIRANO CAMPOS

Fecha Revision Web : 24/01/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

CREATININA, sangre

(Fecha Validación: 13/01/2026 14:37:49)

(Método: Jaffe-cinetica/Mindray BS-200) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 13/01/2026 10:56:01)

Fecha Impresión: 24/01/2026 3:06:02

(Fecha Recepción : 13/01/2026 11:44:29)

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

Examen Validado por : Felipe Castellón Astudillo

Tecnólogo Médico

R. Patricio Romero Díaz

Director Técnico