



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

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

Paciente : **JOSE RICARDO MUÑOZ MORALES**

Edad : 69a 6m 0s

Nº Orden

: **0197457**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 7.135.623-K

Fecha Ingreso

: 13/11/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Fecha Revision Web : 18/11/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

TINCION GRAM 2do

(Fecha Validación: 14/11/2025 09:32:18)

(Método: 0) - (Muestra: Orina 2do chorro) (T. Muestra : 13/11/2025 09:41:02)

Fecha Impresión: 18/11/2025 0:01:59 (impresión nº 6)

(Fecha Recepción : 13/11/2025 10:19:42)

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

Regular 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 : JOSE RICARDO MUÑOZ MORALES

Edad : 69a 6m 0s

Rut : 7.135.623-K

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: 0197457

Fecha Ingreso

: 13/11/2025

Fecha Revision Web : 18/11/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

ORINA COMPLETA 2do

(Fecha Validación: 14/11/2025 09:32:44)

(Método: 0) - (Muestra: Orina 2do Chorro) (T. Muestra : 13/11/2025 09:41:02)

Fecha Impresión: 18/11/2025 0:02:03 (impresión nº 6)

(Fecha Recepción : 13/11/2025 10:18:49)

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

ANALISIS FISICO

COLOR	Amarillo			
ASPECTO	Ligeramente turbio			
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	Regular 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

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 : JOSE RICARDO MUÑOZ MORALES

Edad : 69a 6m 0s

Rut : 7.135.623-K

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: 0197457

Fecha Ingreso

: 13/11/2025

Fecha Revision Web : 18/11/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

HEMOGRAMA

(Fecha Validación: 13/11/2025 15:40:56)

(Método: 0) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 13/11/2025 09:41:01)

Fecha Impresión: 18/11/2025 0:02:12 (impresión nº 7)

(Fecha Recepción : 13/11/2025 10:22:29)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
ERITROCITOS	*4.16	mill/mm3	4.30 - 6.00	Impedancia
HEMATOCRITO.	39.6	%	39.0 - 52.0	Impedancia
HEMOGLOBINA.	13.8	g/dL	13.0 - 18.0	Fotometría
VCM	95.3	fL	80.0 - 100.0	
HCM	*33.2	pg	27.0 - 33.0	
CHCM	34.9	g/dL	32.0 - 36.0	
VHS	*30	mm/h	0 - 20	Sedimentación
RECuento DE PLAQUETAS	159	x mm3	140 - 450	Impedancia
RECuento DE LEUCOCITOS	6.7	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	Anisocromía + Rouleaux +
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 : JOSE RICARDO MUÑOZ MORALES

Edad : 69a 6m 0s

Rut : 7.135.623-K

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: 0197457

Fecha Ingreso

: 13/11/2025

Fecha Revision Web : 18/11/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

UROCULTIVO 2do

(Fecha Validación: 15/11/2025 12:43:09)

(Método:) - (Muestra: Orina 2do chorro) (T. Muestra : 13/11/2025 09:41:02)

Fecha Impresión: 18/11/2025 0:02:27 (impresión nº 4)

(Fecha Recepción : 13/11/2025 10:18:49)

Parámetro	Resultado
CULTIVO	Hubo desarrollo de Escherichia coli.
RECuento DE COLONIAS	80.000 ufc/ml
	Antibiograma 1
	Amikacina :S Ampicilina Sulbactam :S
	Cefadroxilo :R Cefazolina :R
	Cefepime :R Cefixime :R
	Ceftazidima :R Cefuroxima :R
	Ciprofloxacino :R Fosfomicina :S
	Gentamicina :S 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 : JOSE RICARDO MUÑOZ MORALES

Edad : 69a 6m 0s

Rut : 7.135.623-K

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: 0197457

Fecha Ingreso

: 13/11/2025

Fecha Revision Web : 18/11/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

PERFIL LIPIDICO

(Fecha Validación: 14/11/2025 09:16:09)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 13/11/2025 09:41:02)

Fecha Impresión: 18/11/2025 0:02:31 (impresión nº 6)

(Fecha Recepción : 13/11/2025 10:22:44)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
COLESTEROL TOTAL	188	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
COLESTEROL HDL	57	mg/dL	Deseable : > 60 No deseable : < 40	Directo/Mindray BS-200
COLESTEROL LDL	108	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)	3.3		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 : JOSE RICARDO MUÑOZ MORALES

Edad : 69a 6m 0s

Rut : 7.135.623-K

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: 0197457

Fecha Ingreso

: 13/11/2025

Fecha Revision Web : 18/11/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

PRUEBAS HEPATICAS

(Fecha Validación: 14/11/2025 09:20:51)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 13/11/2025 09:41:02)

Fecha Impresión: 18/11/2025 0:02:39 (impresión nº 6)

(Fecha Recepción : 13/11/2025 10:22:44)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
BILIRRUBINA TOTAL	*2.39	mg/dL	Hasta 1.20	DMSO/Mindray BS-200
BILIRRUBINA DIRECTA	*0.47	mg/dL	0.0 - 0.30	Diazo ácido/Mindray BS-200
BILIRRUBINA INDIRECTA	1.92	mg/dL		
FOSFATASA ALCALINA	125	UI/L	56 - 128	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	38	UI/L	13 - 40	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GPT/ALT	38	UI/L	7 - 40	IFCC/Mindray BS-200
G-GLUTAMIL TRANSFERASA (GGT)	*152	UI/L	8 - 73	GGPNA/Mindray BS-200

Observaciones:

Bilirrubina Total confirmada. Repetición: 2.42 mg/dL

GGT confirmado. Repetición: 150 U/L

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 : **JOSE RICARDO MUÑOZ MORALES**

Edad : 69a 6m 0s

Nº Orden

: **0197457**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 7.135.623-K

Fecha Ingreso : 13/11/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Fecha Revision Web : 18/11/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente :

Observación:

PERFIL BIOQUIMICO

(Fecha Validación: 14/11/2025 09:20:54)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 13/11/2025 09:41:02)

Fecha Impresión: 18/11/2025 0:02:46 (impresión n° 6)

(Fecha Recepción : 13/11/2025 10:22:44)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
GLICEMIA BASAL	*116	mg/dL	70 - 100	GOD-PAP/Mindray BS-200
UREMIA	39	mg/dL	10 - 50	Ureasa UV/Mindray BS-200
NITROGENO UREICO (BUN)	18	mg/dl	4 - 22	
ACIDO URICO	5.2	mg/dL	3.4 - 7.0	Enzimatico-Uricasa
COLESTEROL TOTAL	188	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
BILIRRUBINA TOTAL	*2.39	mg/dL	Hasta 1.20	DMSO/Mindray BS-200
FOSFATASA ALCALINA	125	UI/L	56 - 128	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	38	UI/L	13 - 40	IFCC/Mindray BS-200
PROTEINAS TOTALES	7.1	g/dL	6.0 - 8.2	BIURET/Mindray BS-200
ALBUMINAS EN SANGRE	4.4	g/dL	3.5 - 5.0	BCG/Mindray-BS-200
GLOBULINAS	2.7	g/dL	2.0 - 3.5	
INDICE A/G	1.6			
DESHIDROGENASA LACTICA: LDH	*249	U/L	115 - 240	IFCC a 37°C - BS200
CALCIO	9.6	mg/dL	8.8 - 10.7	Arsenazo III/Mindray BS-200
FOSFORO	3.2	mg/dL	2.4 - 5.1	MolibdatoUV/Mindray BS-200

Observaciones:

Bilirrubina Total confirmada. Repetición: 2.42 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 : JOSE RICARDO MUÑOZ MORALES

Edad : 69a 6m 0s

Rut : 7.135.623-K

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: 0197457

Fecha Ingreso

: 13/11/2025

Fecha Revision Web : 18/11/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

TIEMPO DE PROTROMBINA [TP]

(Fecha Validación: 14/11/2025 09:21:04)

(Método: Coagulometría Automatizada) - (Muestra: Plasma) (T. Muestra : 13/11/2025 09:41:01)

Fecha Impresión: 18/11/2025 0:02:56 (impresión nº 6)

(Fecha Recepción : 13/11/2025 10:22:43)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
TIEMPO DE PROTROMBINA	18.3	seg		
% DE ACTIVIDAD	*48.7	%	70.0 - 120.0	

INR

1.57

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 : JOSE RICARDO MUÑOZ MORALES

Edad : 69a 6m 0s

Rut : 7.135.623-K

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: 0197457

Fecha Ingreso

: 13/11/2025

Fecha Revision Web : 18/11/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

A. PROSTATICO ESPECIFICO (PSA)

(Fecha Validación: 14/11/2025 09:20:58)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 13/11/2025 09:41:02)

Fecha Impresión: 18/11/2025 0:03:01 (impresión nº 6)

(Fecha Recepción : 13/11/2025 10:22:25)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	*5.05	ng/mL	0.00- 4.00

VITAMINA D

(Fecha Validación: 14/11/2025 09:20:57)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 13/11/2025 09:41:02)

Fecha Impresión: 18/11/2025 0:03:02 (impresión nº 6)

(Fecha Recepción : 13/11/2025 10:22:25)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	23.4	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 : JOSE RICARDO MUÑOZ MORALES

Edad : 69a 6m 0s

Rut : 7.135.623-K

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: 0197457

Fecha Ingreso

: 13/11/2025

Fecha Revision Web : 18/11/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

HEMOGLOBINA GLICOSILADA (HbA1c)

(Fecha Validación: 14/11/2025 09:21:06)

(Método: Cromatografía Líquida (HPLC)) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 13/11/2025 09:41:02)

Fecha Impresión: 18/11/2025 0:03:00 (impresión nº 6)

(Fecha Recepción : 13/11/2025 10:22:15)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	6.4	%	Paciente no diabético: 4.0 - 5.6
			Pre diabético: 5.7 - 6.4
			Paciente diabético: >ó= 6.5

TSH - HORMONA TIROESTIMULANTE

(Fecha Validación: 14/11/2025 09:21:06)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 13/11/2025 09:41:02)

Fecha Impresión: 18/11/2025 0:03:01 (impresión nº 6)

(Fecha Recepción : 13/11/2025 10:22:22)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	2.20	uUI/mL	0.55 - 4.78

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 : JOSE RICARDO MUÑOZ MORALES

Edad : 69a 6m 0s

Rut : 7.135.623-K

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: 0197457

Fecha Ingreso

: 13/11/2025

Fecha Revision Web : 18/11/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

CREATININA, sangre

(Fecha Validación: 14/11/2025 09:16:05)

(Método: Jaffe-cinetica/Mindray BS-200) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 13/11/2025 09:41:02)

Fecha Impresión: 18/11/2025 0:03:03 (impresión nº 6)

(Fecha Recepción : 13/11/2025 10:22:44)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	0.89	mg/dL	0.60 - 1.30

Examen Validado por : R. Patricio Romero Diaz

Tecnólogo Médico

R. Patricio Romero Diaz

Director Técnico