



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

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

Paciente : JOSE ANGEL MORALES QUEZADA

Edad : 77a 4m 0s

Nº Orden

: 0198948

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 4.994.045-9

Fecha Ingreso

: 22/01/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : JAIME MONSALVE EBENSPERGER

Fecha Revision Web : 01/02/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

ANTIGENOS PROSTATICOS (PSA+FPS)

(Fecha Validación: 22/01/2026 11:57:51)

Fecha Impresión: 01/02/2026 5:48:42

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

(T. Muestra : 22/01/2026 08:36:05)

(Fecha Recepción : 22/01/2026 10:18:21)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
A. PROSTATICO ESPECIFICO (PSA)	*6.34	ng/mL	0.00- 4.00	C.L.I.A. - CL900i - Mindray
A. PROSTATICO LIBRE (FPS)	*1.32	ng/mL	0.00 - 1.00	C.L.I.A. - CL900i - Mindray
INDICE PSA/FPS	20.82	%		

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 : JOSE ANGEL MORALES QUEZADA

Edad : 77a 4m 0s

Rut : 4.994.045-9

Solicitante : JAIME MONSALVE EBENSPERGER

Sexo : Masculino

Nº Orden

: 0198948

Fecha Ingreso

: 22/01/2026

Fecha Revision Web : 01/02/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

ORINA COMPLETA 2do

(Fecha Validación: 22/01/2026 11:27:40)

Fecha Impresión: 01/02/2026 5:48:47

(Método: 0) - (Muestra: Orina 2do Chorro) (T. Muestra : 22/01/2026 08:36:04)

(Fecha Recepción : 22/01/2026 10:23:04)

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

ANALISIS FISICO

COLOR Amarillo

ASPECTO Turbio

DENSIDAD 1.030 1.010 - 1.030

PH 6.5 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 Positivo + Ery/uL Negativo

NITRITOS Positivo Negativo

UROBILINOGENO 0.2 mg/dL Normal

LEUCOCITOS Positivos + Negativo

ANALISIS MICROSCOPICO

CELULAS EPITELIALES Escasa cantidad

LEUCOCITOS 4 - 6 x cpo.

ERITROCITOS 2 - 3 x cpo.

BACTERIAS Abundante 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 Díaz

Director Técnico



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

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

Paciente : JOSE ANGEL MORALES QUEZADA

Edad : 77a 4m 0s

Rut : 4.994.045-9

Solicitante : JAIME MONSALVE EBENSPERGER

Sexo : Masculino

Nº Orden

: 0198948

Fecha Ingreso

: 22/01/2026

Fecha Revision Web : 01/02/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

HEMOGRAMA

(Fecha Validación: 22/01/2026 17:19:14)

Fecha Impresión: 01/02/2026 5:48:57

(Método: 0) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 22/01/2026 08:36:04)

(Fecha Recepción : 22/01/2026 10:19:53)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
ERITROCITOS	5.09	mill/mm3	4.30 - 6.00	Impedancia
HEMATOCRITO.	42.6	%	39.0 - 52.0	Impedancia
HEMOGLOBINA.	14.4	g/dL	13.0 - 18.0	Fotometría
VCM	83.9	fL	80.0 - 100.0	
HCM	28.4	pg	27.0 - 33.0	
CHCM	33.9	g/dL	32.0 - 36.0	
VHS	2	mm/h	0 - 20	Sedimentación
RECuento DE PLAQUETAS	195	x mm3	140 - 450	Impedancia
RECuento DE LEUCOCITOS	6.5	x mm3	4.0 - 10.0	Impedancia
<u>FORMULA LEUCOCITARIA</u>				
BASOFILOS	0	%	0 - 1	
EOSINOFILOS	*7	%	0 - 4	
PROMIELOCITOS	0	%		
MIELOCITOS	0	%	0 - 1	
JUVENILES	0	%	0 - 1	
BACILIFORMES	0	%	0 - 3	
SEGMENTADOS	60	%	50 - 70	
LINFOCITOS	29	%	20 - 45	
MONOCITOS	*4	%	5 - 8	
BLASTOS	0	%		
		x mm3		

Características Morfológicas al Frotis

HEMATIES Normales

NEUTROFILOS Normales

LINFOCITOS Normales

PLAQUETAS Normales

Observación: Eosinofilia leve.

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 : JOSE ANGEL MORALES QUEZADA

Edad : 77a 4m 0s

Nº Orden

: 0198948

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 4.994.045-9

Fecha Ingreso

: 22/01/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : JAIME MONSALVE EBENSPERGER

Fecha Revision Web : 01/02/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

ELECTROLITOS PLASMATICOS

(Fecha Validación: 23/01/2026 09:57:56)

Fecha Impresión: 01/02/2026 5:49:13

(Método: 0) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 22/01/2026 08:36:04)

(Fecha Recepción : 22/01/2026 10:19:06)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
SODIO, sangre	141	mmol/L	132 - 146	Potenciometría MIT
POTASIO, sangre	5.0	mmol/L	3.5 - 5.5	Potenciometría MIT
CLORO, sangre	108	mmol/L	99 - 109	Potenciometría MIT

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 ANGEL MORALES QUEZADA**

Edad : 77a 4m 0s

Nº Orden

: **0198948**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 4.994.045-9

Fecha Ingreso : 22/01/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : JAIME MONSALVE EBENSPERGER

Fecha Revision Web : 01/02/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente :

Observación:

PERFIL LIPIDICO

(Fecha Validación: 22/01/2026 11:55:15)

Fecha Impresión: 01/02/2026 5:49:17

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 22/01/2026 08:36:05)

(Fecha Recepción : 22/01/2026 10:18:43)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
COLESTEROL TOTAL	208	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
COLESTEROL HDL	46	mg/dL	Deseable : > 60 No deseable : < 40	Directo/Mindray BS-200
COLESTEROL LDL	146	mg/dl	Optimo : < 100 Deseable : 100 - 129 Límite alto : 130 - 159 Alto : 160 - 189 Muy alto : > 190	
COLESTEROL VLDL	16	mg/dl	Hasta 30	
TRIGLICERIDOS	80	mg/dL	Deseable : < 150 Límite alto : 200 - 399 Muy alto : > 400	GPO-PAP/Mindray BS-200
INDICE ATEROGÉNICO (CASTELLI)	4.5		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 : JOSE ANGEL MORALES QUEZADA

Edad : 77a 4m 0s

Nº Orden

: 0198948

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 4.994.045-9

Fecha Ingreso

: 22/01/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : JAIME MONSALVE EBENSPERGER

Fecha Revision Web : 01/02/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

PRUEBAS HEPATICAS

(Fecha Validación: 22/01/2026 11:55:20)

Fecha Impresión: 01/02/2026 5:49:25

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 22/01/2026 08:36:05)

(Fecha Recepción : 22/01/2026 10:18:43)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
BILIRRUBINA TOTAL	0.72	mg/dL	Hasta 1.20	DMSO/Mindray BS-200
BILIRRUBINA DIRECTA	0.13	mg/dL	0.0 - 0.30	Diazo ácido/Mindray BS-200
BILIRRUBINA INDIRECTA	0.59	mg/dL		
FOSFATASA ALCALINA	67	UI/L	56 - 128	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	21	UI/L	13 - 40	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GPT/ALT	25	UI/L	7 - 40	IFCC/Mindray BS-200
G-GLUTAMIL TRANSFERASA (GGT)	24	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 : **JOSE ANGEL MORALES QUEZADA**

Edad : 77a 4m 0s

Nº Orden

: **0198948**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 4.994.045-9

Fecha Ingreso

: 22/01/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : JAIME MONSALVE EBENSPERGER

Fecha Revision Web : 01/02/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

TIEMPO DE PROTROMBINA [TP]

(Fecha Validación: 23/01/2026 09:57:57)

Fecha Impresión: 01/02/2026 5:49:33 (Método: Coagulometría Automatizada) - (Muestra: Plasma) (T. Muestra : 22/01/2026 08:36:04)

(Fecha Recepción : 22/01/2026 10:19:43)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
TIEMPO DE PROTROMBINA	11.4	seg		
% DE ACTIVIDAD	107.3	%	70.0 - 120.0	

INR

0.97

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 ANGEL MORALES QUEZADA

Edad : 77a 4m 0s

Rut : 4.994.045-9

Solicitante : JAIME MONSALVE EBENSPERGER

Sexo : Masculino

Nº Orden

: 0198948

Fecha Ingreso

: 22/01/2026

Fecha Revision Web : 01/02/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

VITAMINA D

(Fecha Validación: 22/01/2026 11:57:48)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 22/01/2026 08:36:05)

(Fecha Recepción : 22/01/2026 10:18:21)

Fecha Impresión: 01/02/2026 5:49:38

Resultado: 24.9

Unidad

ng/mL

Valores de Referencia

Deficiencia:

Adulto < 20

Pediatrico < 15

Insuficiencia:

Adulto: 20 - 30

Pediatrico: 15 - 20

Suficiencia:

Adulto: > 30

Pediatrico: > 20

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 ANGEL MORALES QUEZADA

Edad : 77a 4m 0s

Nº Orden

: 0198948

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 4.994.045-9

Fecha Ingreso

: 22/01/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : JAIME MONSALVE EBENSPERGER

Fecha Revision Web : 01/02/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

TSH - HORMONA TIROESTIMULANTE

(Fecha Validación: 23/01/2026 09:57:54)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 22/01/2026 08:36:04)

(Fecha Recepción : 22/01/2026 10:19:06)

Fecha Impresión: 01/02/2026 5:49:40

Resultado: 3.86

Unidad

uUI/mL

Valores de Referencia

0.55 - 4.78

INSULINA BASAL

(Fecha Validación: 23/01/2026 09:57:55)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 22/01/2026 08:36:04)

(Fecha Recepción : 22/01/2026 10:19:06)

Fecha Impresión: 01/02/2026 5:49:37

Resultado: 6.5

Unidad

mU/L

Valores de Referencia

3.0 - 25.0

HEMOGLOBINA GLICOSILADA (HbA1c)

(Fecha Validación: 23/01/2026 09:57:56)

(Método: Cromatografía Líquida (HPLC)) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 22/01/2026 08:36:05)

(Fecha Recepción : 22/01/2026 10:19:30)

Fecha Impresión: 01/02/2026 5:49:39

Resultado: 6.3

Unidad

%

Valores de Referencia

Paciente no diabético: 4.0 - 5.6

Pre diabético: 5.7 - 6.4

Paciente diabético: ≥ 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 : JOSE ANGEL MORALES QUEZADA

Edad : 77a 4m 0s

Rut : 4.994.045-9

Solicitante : JAIME MONSALVE EBENSPERGER

Sexo : Masculino

Nº Orden

: 0198948

Fecha Ingreso

: 22/01/2026

Fecha Revision Web : 01/02/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

CREATININA, sangre

(Fecha Validación: 22/01/2026 11:55:12)

(Método: Jaffe-cinetica/Mindray BS-200) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 22/01/2026 08:36:05)

Fecha Impresión: 01/02/2026 5:49:41

(Fecha Recepción : 22/01/2026 10:18:43)

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

GLICEMIA BASAL

(Fecha Validación: 22/01/2026 11:55:26)

(Método: GOD-PAP/Mindray BS-200) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 22/01/2026 08:36:05)

Fecha Impresión: 01/02/2026 5:49:42

(Fecha Recepción : 22/01/2026 10:18:43)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	*138	mg/dL	70 - 100

UREMIA

(Fecha Validación: 22/01/2026 11:55:20)

(Método: Ureasa UV/Mindray BS-200) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 22/01/2026 08:36:05)

Fecha Impresión: 01/02/2026 5:49:43

(Fecha Recepción : 22/01/2026 10:18:43)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	36	mg/dL	10 - 50

ACIDO URICO

(Fecha Validación: 22/01/2026 11:55:12)

(Método: Enzimatico-Uricasa) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 22/01/2026 08:36:05)

Fecha Impresión: 01/02/2026 5:49:44

(Fecha Recepción : 22/01/2026 10:18:43)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	6.7	mg/dL	3.4 - 7.0

Examen Validado por : Felipe Castellón Astudillo
Tecnólogo Médico

R. Patricio Romero Díaz
Director Técnico