



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

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

Paciente : **MAURICIO FERNANDEZ ARENAS**

Edad : 20a 3m 0s

Nº Orden

: **01100629**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 22.032.230-0

Fecha Ingreso

: 07/04/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Fecha Revision Web : 08/04/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

ANTIGENOS PROSTATICOS (PSA+FPS)

(Fecha Validación: 07/04/2026 12:39:48)

Fecha Impresión: 08/04/2026 23:50:45

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

(T. Muestra : 07/04/2026 09:33:07)

(Fecha Recepción : 07/04/2026 10:36:27)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
A. PROSTATICO ESPECIFICO (PSA)	0.98	ng/mL	0.00- 4.00	C.L.I.A. - CL900i - Mindray
A. PROSTATICO LIBRE (FPS)	0.37	ng/mL	0.00 - 1.00	C.L.I.A. - CL900i - Mindray
INDICE PSA/FPS	37.76	%		

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 : **MAURICIO FERNANDEZ ARENAS**

Edad : 20a 3m 0s

Rut : 22.032.230-0

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **01100629**

Fecha Ingreso

: 07/04/2026

Fecha Revision Web : 08/04/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

TINCION GRAM 2do

(Fecha Validación: 08/04/2026 09:51:43)

Fecha Impresión: 08/04/2026 23:50:49

(Método: 0) - (Muestra: Orina 2do chorro) (T. Muestra : 07/04/2026 09:33:07)

(Fecha Recepción : 07/04/2026 10:35:13)

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

POLIMORFONUCLEARES

No se observan

CELULAS EPITELIALES

Muy escasa 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 : **MAURICIO FERNANDEZ ARENAS**

Edad : 20a 3m 0s

Rut : 22.032.230-0

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **01100629**

Fecha Ingreso

: 07/04/2026

Fecha Revision Web : 08/04/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

ORINA COMPLETA 2do

(Fecha Validación: 08/04/2026 09:52:23)

Fecha Impresión: 08/04/2026 23:50:53

(Método: 0) - (Muestra: Orina 2do Chorro) (T. Muestra : 07/04/2026 09:33:07)

(Fecha Recepción : 07/04/2026 10:32:50)

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

ANALISIS FISICO

COLOR Amarillo

ASPECTO Claro

DENSIDAD 1.030

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 Muy escasa cantidad

LEUCOCITOS 0 - 1 x cpo.

ERITROCITOS 0 - 1 x cpo.

BACTERIAS Muy escasa cantidad

CRISTALES No se observan

CILINDROS No se observan

MUCUS Abundante cantidad

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 : **MAURICIO FERNANDEZ ARENAS**

Edad : 20a 3m 0s

Rut : 22.032.230-0

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **01100629**

Fecha Ingreso

: 07/04/2026

Fecha Revision Web : 08/04/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

HEMOGRAMA

(Fecha Validación: 07/04/2026 12:44:05)

Fecha Impresión: 08/04/2026 23:51:02

(Método: 0) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 07/04/2026 09:33:07)

(Fecha Recepción : 07/04/2026 10:35:58)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
ERITROCITOS	5.20	mill/mm3	4.30 - 6.00	Impedancia
HEMATOCRITO.	48.2	%	39.0 - 52.0	Impedancia
HEMOGLOBINA.	16.7	g/dL	13.0 - 18.0	Fotometría
VCM	92.7	fL	80.0 - 100.0	
HCM	32.1	pg	27.0 - 33.0	
CHCM	34.6	g/dL	32.0 - 36.0	
VHS	2	mm/h	0 - 20	Sedimentación
RECuento DE PLAQUETAS	269	x mm3	140 - 450	Impedancia
RECuento DE LEUCOCITOS	5.2	x mm3	4.0 - 10.0	Impedancia
<u>FORMULA LEUCOCITARIA</u>				
BASOFILOS	0	%	0 - 1	
EOSINOFILOS	2	%	0 - 4	
PROMIELOCITOS	0	%		
MIELOCITOS	0	%	0 - 1	
JUVENILES	0	%	0 - 1	
BACILIFORMES	0	%	0 - 3	
SEGMENTADOS	*49	%	50 - 70	
LINFOCITOS	40	%	20 - 45	
MONOCITOS	*9	%	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 : **MAURICIO FERNANDEZ ARENAS**

Edad : 20a 3m 0s

Rut : 22.032.230-0

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **01100629**

Fecha Ingreso

: 07/04/2026

Fecha Revision Web : 08/04/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

UROCULTIVO 2do

(Fecha Validación: 08/04/2026 09:51:44)

Fecha Impresión: 08/04/2026 23:51:15

(Método:) - (Muestra: Orina 2do chorro) (T. Muestra : 07/04/2026 09:33:07)

(Fecha Recepción : 07/04/2026 10:32:50)

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

Interpretación Antibiograma:

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 : **MAURICIO FERNANDEZ ARENAS**

Edad : 20a 3m 0s

Rut : 22.032.230-0

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **01100629**

Fecha Ingreso

: 07/04/2026

Fecha Revision Web : 08/04/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

PERFIL LIPIDICO

(Fecha Validación: 07/04/2026 12:33:59)

Fecha Impresión: 08/04/2026 23:51:19

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 07/04/2026 09:33:07)

(Fecha Recepción : 07/04/2026 10:36:48)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
COLESTEROL TOTAL	149	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	84	mg/dl	Optimo : < 100 Deseable : 100 - 129 Límite alto : 130 - 159 Alto : 160 - 189 Muy alto : > 190	
COLESTEROL VLDL	19	mg/dl	Hasta 30	
TRIGLICERIDOS	97	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 : **MAURICIO FERNANDEZ ARENAS**

Edad : 20a 3m 0s

Rut : 22.032.230-0

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **01100629**

Fecha Ingreso

: 07/04/2026

Fecha Revision Web : 08/04/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

PRUEBAS HEPATICAS

(Fecha Validación: 07/04/2026 13:10:22)

Fecha Impresión: 08/04/2026 23:51:26

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 07/04/2026 09:33:07)

(Fecha Recepción : 07/04/2026 10:36:48)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
BILIRRUBINA TOTAL	0.97	mg/dL	Hasta 1.20	DMSO/Mindray BS-200
BILIRRUBINA DIRECTA	0.22	mg/dL	0.0 - 0.30	Diazo ácido/Mindray BS-200
BILIRRUBINA INDIRECTA	0.75	mg/dL		
FOSFATASA ALCALINA	*161	UI/L	53 - 128	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	23	UI/L	13 - 40	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GPT/ALT	24	UI/L	7 - 40	IFCC/Mindray BS-200
G-GLUTAMIL TRANSFERASA (GGT)	36	UI/L	8 - 73	GGPNA/Mindray BS-200

Observaciones:

Fosfatasa Alcalina confirmada: 174 UI/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 : **MAURICIO FERNANDEZ ARENAS**

Edad : 20a 3m 0s

Rut : 22.032.230-0

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **01100629**

Fecha Ingreso

: 07/04/2026

Fecha Revision Web : 08/04/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

PERFIL BIOQUIMICO

(Fecha Validación: 07/04/2026 13:10:24)

Fecha Impresión: 08/04/2026 23:51:33

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 07/04/2026 09:33:07)

(Fecha Recepción : 07/04/2026 10:36:48)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
GLICEMIA BASAL	85	mg/dL	70 - 100	GOD-PAP/Mindray BS-200
UREMIA	31	mg/dL	10 - 50	Ureasa UV/Mindray BS-200
NITROGENO UREICO (BUN)	14	mg/dl	4 - 22	
ACIDO URICO	4.9	mg/dL	3.4 - 7.0	Enzimatico-Uricasa
COLESTEROL TOTAL	149	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
BILIRRUBINA TOTAL	0.97	mg/dL	Hasta 1.20	DMSO/Mindray BS-200
FOSFATASA ALCALINA	*161	UI/L	53 - 128	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	23	UI/L	13 - 40	IFCC/Mindray BS-200
PROTEINAS TOTALES	7.5	g/dL	6.0 - 8.2	BIURET/Mindray BS-200
ALBUMINAS EN SANGRE	4.9	g/dL	3.5 - 5.0	BCG/Mindray-BS-200
GLOBULINAS	2.6	g/dL	2.0 - 3.5	
INDICE A/G	1.9			
DESHIDROGENASA LACTICA: LDH	158	U/L	115 - 240	IFCC a 37°C - BS200
CALCIO	10.2	mg/dL	8.8 - 10.7	Arsenazo III/Mindray BS-200
FOSFORO	4.4	mg/dL	2.4 - 5.1	MolibdatoUV/Mindray BS-200

Observaciones:

Fosfatasa Alcalina confirmada: 174 UI/L

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 : **MAURICIO FERNANDEZ ARENAS**

Edad : 20a 3m 0s

Rut : 22.032.230-0

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **01100629**

Fecha Ingreso

: 07/04/2026

Fecha Revision Web : 08/04/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

TIEMPO DE PROTROMBINA [TP]

(Fecha Validación: 08/04/2026 10:32:30)

Fecha Impresión: 08/04/2026 23:51:42 Método: Coagulometría Automatizada) - (Muestra: Plasma) (T. Muestra : 07/04/2026 09:33:07)
(Fecha Recepción : 07/04/2026 10:36:10)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
TIEMPO DE PROTROMBINA	12.2	seg		
% DE ACTIVIDAD	94.8	%	70.0 - 120.0	

INR

1.03

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 : MAURICIO FERNANDEZ ARENAS

Edad : 20a 3m 0s

Rut : 22.032.230-0

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: 01100629

Fecha Ingreso

: 07/04/2026

Fecha Revision Web : 08/04/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

VITAMINA B-12

(Fecha Validación: 07/04/2026 12:39:47)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 07/04/2026 09:33:07)

(Fecha Recepción : 07/04/2026 10:36:27)

Fecha Impresión: 08/04/2026 23:51:47

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	444	pg/mL	211 - 911

VITAMINA D

(Fecha Validación: 07/04/2026 12:39:47)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 07/04/2026 09:33:07)

(Fecha Recepción : 07/04/2026 10:36:27)

Fecha Impresión: 08/04/2026 23:51:48

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	22.8	ng/mL	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 : **MAURICIO FERNANDEZ ARENAS**

Edad : 20a 3m 0s

Rut : 22.032.230-0

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **01100629**

Fecha Ingreso

: 07/04/2026

Fecha Revision Web : 08/04/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

CREATININA, sangre

(Fecha Validación: 07/04/2026 12:33:58)

(Método: Jaffe-cinetica/Mindray BS-200) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 07/04/2026 09:33:07)

Fecha Impresión: 08/04/2026 23:51:46

(Fecha Recepción : 07/04/2026 10:36:48)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	0.94	mg/dL	0.60 - 1.30

Examen Validado por : Felipe Castellón Astudillo
Tecnólogo Médico


R. Patricio Romero Díaz
Director Técnico