



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

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

Paciente : **LEONARDO ARAYA ARAYA**

Edad : 43a 1m 0s

Rut : 15.064.468-2

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0199525**

Fecha Ingreso

: 18/02/2026

Fecha Revision Web : 01/03/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

ANTIGENOS PROSTATICOS (PSA+FPS)

(Fecha Validación: 18/02/2026 13:36:14)

Fecha Impresión: 01/03/2026 2:28:39

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

(T. Muestra : 18/02/2026 11:21:24)

(Fecha Recepción : 18/02/2026 11:26:41)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
A. PROSTATICO ESPECIFICO (PSA)	1.71	ng/mL	0.00- 4.00	C.L.I.A. - CL900i - Mindray
A. PROSTATICO LIBRE (FPS)	0.23	ng/mL	0.00 - 1.00	C.L.I.A. - CL900i - Mindray
INDICE PSA/FPS	13.45	%		

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 : **LEONARDO ARAYA ARAYA**

Edad : 43a 1m 0s

Rut : 15.064.468-2

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0199525**

Fecha Ingreso

: 18/02/2026

Fecha Revision Web : 01/03/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

TINCION GRAM 2do

(Fecha Validación: 19/02/2026 09:25:02)

Fecha Impresión: 01/03/2026 2:28:44

(Método: 0) - (Muestra: Orina 2do chorro) (T. Muestra : 18/02/2026 11:21:24)

(Fecha Recepción : 18/02/2026 11:26:17)

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

POLIMORFONUCLEARES Escasa cantidad

CELULAS EPITELIALES No se observan

BACILOS GRAM POSITIVOS No se observan

BACILOS GRAM NEGATIVOS No se observan

COCACEAS GRAM POSITIVAS 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 : **LEONARDO ARAYA ARAYA**

Edad : 43a 1m 0s

Rut : 15.064.468-2

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0199525**

Fecha Ingreso

: 18/02/2026

Fecha Revision Web : 01/03/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

ORINA COMPLETA 2do

(Fecha Validación: 19/02/2026 09:25:55)

Fecha Impresión: 01/03/2026 2:28:48

(Método: 0) - (Muestra: Orina 2do Chorro) (T. Muestra : 18/02/2026 11:21:24)

(Fecha Recepción : 18/02/2026 11:26:24)

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 24.1 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 Negativo Negativo

UROBILINOGENO 0.2 mg/dL Normal

LEUCOCITOS Positivo + Negativo

ANALISIS MICROSCOPICO

CELULAS EPITELIALES Escasa cantidad

LEUCOCITOS 4 - 6 x cpo.

ERITROCITOS 2 - 3 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 : **LEONARDO ARAYA ARAYA**

Edad : 43a 1m 0s

Rut : 15.064.468-2

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0199525**

Fecha Ingreso

: 18/02/2026

Fecha Revision Web : 01/03/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

HEMOGRAMA

(Fecha Validación: 18/02/2026 12:31:33)

Fecha Impresión: 01/03/2026 2:28:57

(Método: 0) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 18/02/2026 11:21:24)

(Fecha Recepción : 18/02/2026 11:26:38)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
ERITROCITOS	5.41	mill/mm3	4.30 - 6.00	Impedancia
HEMATOCRITO.	44.8	%	39.0 - 52.0	Impedancia
HEMOGLOBINA.	16.1	g/dL	13.0 - 18.0	Fotometría
VCM	82.7	fL	80.0 - 100.0	
HCM	29.7	pg	27.0 - 33.0	
CHCM	35.9	g/dL	32.0 - 36.0	
VHS	1	mm/h	0 - 20	Sedimentación
RECuento DE PLAQUETAS	207	x mm3	140 - 450	Impedancia
RECuento DE LEUCOCITOS	7.0	x mm3	4.0 - 10.0	Impedancia
<u>FORMULA LEUCOCITARIA</u>				
BASOFILOS	0	%	0 - 1	
EOSINOFILOS	1	%	0 - 4	
PROMIELOCITOS	0	%		
MIELOCITOS	0	%	0 - 1	
JUVENILES	0	%	0 - 1	
BACILIFORMES	0	%	0 - 3	
SEGMENTADOS	50	%	50 - 70	
LINFOCITOS	41	%	20 - 45	
MONOCITOS	8	%	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 : **LEONARDO ARAYA ARAYA**

Edad : 43a 1m 0s

Rut : 15.064.468-2

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0199525**

Fecha Ingreso

: 18/02/2026

Fecha Revision Web : 01/03/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

UROCULTIVO 2do

(Fecha Validación: 19/02/2026 09:25:07)

Fecha Impresión: 01/03/2026 2:29:11

(Método:) - (Muestra: Orina 2do chorro) (T. Muestra : 18/02/2026 11:21:24)

(Fecha Recepción : 18/02/2026 11:26:24)

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 : **LEONARDO ARAYA ARAYA**

Edad : 43a 1m 0s

Rut : 15.064.468-2

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0199525**

Fecha Ingreso

: 18/02/2026

Fecha Revision Web : 01/03/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

PERFIL LIPIDICO

(Fecha Validación: 18/02/2026 13:59:51)

Fecha Impresión: 01/03/2026 2:29:14

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 18/02/2026 11:21:24)

(Fecha Recepción : 18/02/2026 11:26:37)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
COLESTEROL TOTAL	182	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
COLESTEROL HDL	45	mg/dL	Deseable : > 60 No deseable : < 40	Directo/Mindray BS-200
COLESTEROL LDL	93	mg/dl	Optimo : < 100 Deseable : 100 - 129 Límite alto : 130 - 159 Alto : 160 - 189 Muy alto : > 190	
COLESTEROL VLDL	44	mg/dl	Hasta 30	
TRIGLICERIDOS	222	mg/dL	Deseable : < 150 Límite alto : 200 - 399 Muy alto : > 400	GPO-PAP/Mindray BS-200
INDICE ATEROGÉNICO (CASTELLI)	4		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 Díaz
Director Técnico



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

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

Paciente : **LEONARDO ARAYA ARAYA**

Edad : 43a 1m 0s

Rut : 15.064.468-2

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0199525**

Fecha Ingreso

: 18/02/2026

Fecha Revision Web : 01/03/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

PRUEBAS HEPATICAS

(Fecha Validación: 19/02/2026 09:20:15)

Fecha Impresión: 01/03/2026 2:29:22

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 18/02/2026 11:21:24)

(Fecha Recepción : 18/02/2026 11:26:37)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
BILIRRUBINA TOTAL	0.76	mg/dL	Hasta 1.20	DMSO/Mindray BS-200
BILIRRUBINA DIRECTA	0.18	mg/dL	0.0 - 0.30	Diazo ácido/Mindray BS-200
BILIRRUBINA INDIRECTA	0.58	mg/dL		
FOSFATASA ALCALINA	80	UI/L	53 - 128	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	26	UI/L	13 - 40	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GPT/ALT	*51	UI/L	7 - 40	IFCC/Mindray BS-200
G-GLUTAMIL TRANSFERASA (GGT)	32	UI/L	8 - 73	GGPNA/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 : **LEONARDO ARAYA ARAYA**

Edad : 43a 1m 0s

Rut : 15.064.468-2

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0199525**

Fecha Ingreso

: 18/02/2026

Fecha Revision Web : 01/03/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

PERFIL BIOQUIMICO

(Fecha Validación: 20/02/2026 09:59:48)

Fecha Impresión: 01/03/2026 2:29:29

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 18/02/2026 11:21:24)

(Fecha Recepción : 18/02/2026 11:26:37)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
GLICEMIA BASAL	81	mg/dL	70 - 100	GOD-PAP/Mindray BS-200
UREMIA	29	mg/dL	10 - 50	Ureasa UV/Mindray BS-200
NITROGENO UREICO (BUN)	14	mg/dl	4 - 22	
ACIDO URICO	5.6	mg/dL	3.4 - 7.0	Enzimatico-Uricasa
COLESTEROL TOTAL	182	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
BILIRRUBINA TOTAL	0.76	mg/dL	Hasta 1.20	DMSO/Mindray BS-200
FOSFATASA ALCALINA	80	UI/L	53 - 128	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	26	UI/L	13 - 40	IFCC/Mindray BS-200
PROTEINAS TOTALES	7.2	g/dL	6.0 - 8.2	BIURET/Mindray BS-200
ALBUMINAS EN SANGRE	4.5	g/dL	3.5 - 5.0	BCG/Mindray-BS-200
GLOBULINAS	2.7	g/dL	2.0 - 3.5	
INDICE A/G	1.7			
DESHIDROGENASA LACTICA: LDH	168	U/L	115 - 240	IFCC a 37°C - BS200
CALCIO	9.2	mg/dL	8.8 - 10.7	Arsenazo III/Mindray BS-200
FOSFORO	2.7	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 : **LEONARDO ARAYA ARAYA**

Edad : 43a 1m 0s

Rut : 15.064.468-2

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0199525**

Fecha Ingreso

: 18/02/2026

Fecha Revision Web : 01/03/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

TIEMPO DE PROTROMBINA [TP]

(Fecha Validación: 19/02/2026 09:16:04)

Fecha Impresión: 01/03/2026 2:29:39 (Método: Coagulometría Automatizada) - (Muestra: Plasma) (T. Muestra : 18/02/2026 11:21:24)

(Fecha Recepción : 18/02/2026 11:26:40)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
TIEMPO DE PROTROMBINA	11.9	seg		
% DE ACTIVIDAD	99.2	%	70.0 - 120.0	

INR

1.01

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 : **LEONARDO ARAYA ARAYA**

Edad : 43a 1m 0s

Rut : 15.064.468-2

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0199525**

Fecha Ingreso

: 18/02/2026

Fecha Revision Web : 01/03/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

VITAMINA B-12

(Fecha Validación: 18/02/2026 13:36:15)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 18/02/2026 11:21:24)

(Fecha Recepción : 18/02/2026 11:26:41)

Fecha Impresión: 01/03/2026 2:29:45

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	352	pg/mL	211 - 911

VITAMINA D

(Fecha Validación: 18/02/2026 13:36:15)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 18/02/2026 11:21:24)

(Fecha Recepción : 18/02/2026 11:26:41)

Fecha Impresión: 01/03/2026 2:29:46

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	19.5	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 : **LEONARDO ARAYA ARAYA**

Edad : 43a 1m 0s

Rut : 15.064.468-2

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0199525**

Fecha Ingreso

: 18/02/2026

Fecha Revision Web : 01/03/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

TIEMPO DE TROMBOPLASTINA, TTPK

(Fecha Validación: 19/02/2026 09:16:05)

(Método: Coagulometría Automatizada) - (Muestra: Plasma) (T. Muestra : 18/02/2026 11:21:24)

Fecha Impresión: 01/03/2026 2:29:43

(Fecha Recepción : 18/02/2026 11:26:40)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	27.7	Seg	24.0 - 39.0

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 : **LEONARDO ARAYA ARAYA**

Edad : 43a 1m 0s

Rut : 15.064.468-2

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0199525**

Fecha Ingreso

: 18/02/2026

Fecha Revision Web : 01/03/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

CREATININA, sangre

(Fecha Validación: 18/02/2026 13:59:50)

(Método: Jaffe-cinetica/Mindray BS-200) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 18/02/2026 11:21:24)

Fecha Impresión: 01/03/2026 2:29:44

(Fecha Recepción : 18/02/2026 11:26:37)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	0.84	mg/dL	0.60 - 1.30

Examen Validado por : Felipe Castellón Astudillo

Tecnólogo Médico

R. Patricio Romero Díaz

Director Técnico