



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

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

Paciente : JOSE EDUARDO BRAVO VERGARA

Edad : 55a 1m 0s

Nº Orden

: 0195847

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 11.620.814-8

Fecha Ingreso

: 03/09/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : DANILO JARA VALENZUELA

Fecha Revision Web : 09/09/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

ANTIGENOS PROSTATICOS (PSA+FPS)

(Fecha Validación: 03/09/2025 13:35:36)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 03/09/2025 11:42:15)

Fecha Impresión: 09/09/2025 0:28:00 (impresión nº 10)

(Fecha Recepción : 03/09/2025 12:13:16)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
A. PROSTATICO ESPECIFICO (PSA)	0.29	ng/mL	0.00- 4.00	C.L.I.A. - CL900i - Mindray
A. PROSTATICO LIBRE (FPS)	0.12	ng/mL	0.00 - 1.00	C.L.I.A. - CL900i - Mindray
INDICE PSA/FPS	41.38	%		

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 EDUARDO BRAVO VERGARA

Edad : 55a 1m 0s

Nº Orden

: 0195847

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 11.620.814-8

Fecha Ingreso : 03/09/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : DANILO JARA VALENZUELA

Fecha Revision Web : 09/09/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente :

Observación:

HEMOGRAMA

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

(Método: 0) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 03/09/2025 11:42:14)

Fecha Impresión: 09/09/2025 0:28:04 (impresión n° 9)

(Fecha Recepción : 03/09/2025 12:12:44)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
ERITROCITOS	5.51	mill/mm3	4.30 - 6.00	Impedancia
HEMATOCRITO.	49.7	%	39.0 - 52.0	Impedancia
HEMOGLOBINA.	16.9	g/dL	13.0 - 18.0	Fotometría
VCM	90.3	fL	80.0 - 100.0	
HCM	30.6	pg	27.0 - 33.0	
CHCM	33.9	g/dL	32.0 - 36.0	
VHS	2	mm/h	0 - 20	Sedimentación
RECuento DE PLAQUETAS	285	x mm3	140 - 450	Impedancia
RECuento DE LEUCOCITOS	7.2	x mm3	4.0 - 10.0	Impedancia
<u>FORMULA LEUCOCITARIA</u>				
BASOFILOS	0	%	0 - 1	
EOSINOFILOS	0	%	0 - 4	
PROMIELOCITOS	0	%		
MIELOCITOS	0	%	0 - 1	
JUVENILES	0	%	0 - 1	
BACILIFORMES	0	%	0 - 3	
SEGMENTADOS	*75	%	50 - 70	
LINFOCITOS	21	%	20 - 45	
MONOCITOS	*4	%	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 : JOSE EDUARDO BRAVO VERGARA

Edad : 55a 1m 0s

Rut : 11.620.814-8

Solicitante : DANILO JARA VALENZUELA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: 0195847

Fecha Ingreso

: 03/09/2025

Fecha Revision Web : 09/09/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

PERFIL LIPIDICO

(Fecha Validación: 04/09/2025 09:39:17)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 03/09/2025 11:42:14)

Fecha Impresión: 09/09/2025 0:28:17 (impresión nº 9)

(Fecha Recepción : 03/09/2025 12:13:13)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
COLESTEROL TOTAL	288	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
COLESTEROL HDL	47	mg/dL	Deseable : > 60 No deseable : < 40	Directo/Mindray BS-200
COLESTEROL LDL	177	mg/dl	Optimo : < 100 Deseable : 100 - 129 Límite alto : 130 - 159 Alto : 160 - 189 Muy alto : > 190	
COLESTEROL VLDL	64	mg/dl	Hasta 30	
TRIGLICERIDOS	320	mg/dL	Deseable : < 150 Límite alto : 200 - 399 Muy alto : > 400	GPO-PAP/Mindray BS-200
INDICE ATEROGÉNICO (CASTELLI)	6.1		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 EDUARDO BRAVO VERGARA

Edad : 55a 1m 0s

Rut : 11.620.814-8

Solicitante : DANILO JARA VALENZUELA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: 0195847

Fecha Ingreso

: 03/09/2025

Fecha Revision Web : 09/09/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

PRUEBAS HEPATICAS

(Fecha Validación: 04/09/2025 09:41:54)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 03/09/2025 11:42:14)

Fecha Impresión: 09/09/2025 0:28:24 (impresión nº 9)

(Fecha Recepción : 03/09/2025 12:13:13)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
BILIRRUBINA TOTAL	0.59	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	0.46	mg/dL		
FOSFATASA ALCALINA	83	UI/L	56 - 128	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	28	UI/L	13 - 40	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GPT/ALT	*54	UI/L	7 - 40	IFCC/Mindray BS-200
G-GLUTAMIL TRANSFERASA (GGT)	27	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 : JOSE EDUARDO BRAVO VERGARA

Edad : 55a 1m 0s

Rut : 11.620.814-8

Solicitante : DANILO JARA VALENZUELA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: 0195847

Fecha Ingreso

: 03/09/2025

Fecha Revision Web : 09/09/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

PERFIL BIOQUIMICO

(Fecha Validación: 04/09/2025 09:41:17)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 03/09/2025 11:42:14)

Fecha Impresión: 09/09/2025 0:28:31 (impresión nº 9)

(Fecha Recepción : 03/09/2025 12:13:13)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
GLICEMIA BASAL	92	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	5.9	mg/dL	3.4 - 7.0	Enzimatico-Uricasa
COLESTEROL TOTAL	288	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
BILIRRUBINA TOTAL	0.59	mg/dL	Hasta 1.20	DMSO/Mindray BS-200
FOSFATASA ALCALINA	83	UI/L	56 - 128	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	28	UI/L	13 - 40	IFCC/Mindray BS-200
PROTEINAS TOTALES	*8.7	g/dL	6.0 - 8.2	BIURET/Mindray BS-200
ALBUMINAS EN SANGRE	*5.1	g/dL	3.5 - 5.0	BCG/Mindray-BS-200
GLOBULINAS	*3.6	g/dL	2.0 - 3.5	
INDICE A/G	1.4			
DESHIDROGENASA LACTICA: LDH	203	U/L	115 - 240	IFCC a 37°C - BS200
CALCIO	10.6	mg/dL	8.8 - 10.7	Arsenazo III/Mindray BS-200
FOSFORO	3.6	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 : JOSE EDUARDO BRAVO VERGARA

Edad : 55a 1m 0s

Nº Orden

: 0195847

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 11.620.814-8

Fecha Ingreso

: 03/09/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : DANILO JARA VALENZUELA

Fecha Revision Web : 09/09/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

TIEMPO DE PROTROMBINA [TP]

(Fecha Validación: 04/09/2025 09:38:20)

(Método: Coagulometría Automatizada) - (Muestra: Plasma) (T. Muestra : 03/09/2025 11:42:14)

Fecha Impresión: 09/09/2025 0:28:39 (impresión nº 9)

(Fecha Recepción : 03/09/2025 12:12:55)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
TIEMPO DE PROTROMBINA	11.3	seg		
% DE ACTIVIDAD	116.1	%	70.0 - 120.0	

INR

0.91

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 EDUARDO BRAVO VERGARA

Edad : 55a 1m 0s

Rut : 11.620.814-8

Solicitante : DANILO JARA VALENZUELA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: 0195847

Fecha Ingreso

: 03/09/2025

Fecha Revision Web : 09/09/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

TESTOSTERONA TOTAL

(Fecha Validación: 05/09/2025 09:12:46)

(Método: Radioinmunoanálisis (RIA)) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 03/09/2025 11:42:15)

Fecha Impresión: 09/09/2025 0:28:45 (impresión nº 7)

(Fecha Recepción : 03/09/2025 12:13:15)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	5.7	ng/mL	2.6 - 12.0

TESTOSTERONA LIBRE

(Fecha Validación: 05/09/2025 09:12:47)

(Método: Radioinmunoanálisis (RIA)) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 03/09/2025 11:42:15)

Fecha Impresión: 09/09/2025 0:28:46 (impresión nº 7)

(Fecha Recepción : 03/09/2025 12:13:15)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	7.7	pg/mL	5.0 - 30.0

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 : JOSE EDUARDO BRAVO VERGARA

Edad : 55a 1m 0s

Rut : 11.620.814-8

Solicitante : DANILO JARA VALENZUELA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: 0195847

Fecha Ingreso

: 03/09/2025

Fecha Revision Web : 09/09/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

VITAMINA B-12

(Fecha Validación: 03/09/2025 13:35:33)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 03/09/2025 11:42:15)

Fecha Impresión: 09/09/2025 0:28:51 (impresión nº 10)

(Fecha Recepción : 03/09/2025 12:13:16)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	388	pg/mL	211 - 911

VITAMINA D

(Fecha Validación: 03/09/2025 13:35:33)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 03/09/2025 11:42:15)

Fecha Impresión: 09/09/2025 0:28:52 (impresión nº 10)

(Fecha Recepción : 03/09/2025 12:13:16)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	27.1	ng/mL	Deficiencia:

Adulto < 20

Pediatrico < 15

Insuficiencia:

Adulto: 20 - 30

Pediatrico: 15 - 20

Suficiencia:

Adulto: > 30

Pediatrico: > 20

ANT.CARCINOMAEMBRIONARIO (CEA)

(Fecha Validación: 03/09/2025 13:35:33)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 03/09/2025 11:42:15)

Fecha Impresión: 09/09/2025 0:28:44 (impresión nº 10)

(Fecha Recepción : 03/09/2025 12:13:16)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	1.1	ng/mL	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 : JOSE EDUARDO BRAVO VERGARA

Edad : 55a 1m 0s

Rut : 11.620.814-8

Solicitante : DANILO JARA VALENZUELA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: 0195847

Fecha Ingreso

: 03/09/2025

Fecha Revision Web : 09/09/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

TSH - HORMONA TIROESTIMULANTE

(Fecha Validación: 04/09/2025 09:39:41)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 03/09/2025 11:42:14)

Fecha Impresión: 09/09/2025 0:28:45 (impresión nº 9)

(Fecha Recepción : 03/09/2025 12:13:12)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	1.58	uUI/mL	0.55 - 4.78

HEMOGLOBINA GLICOSILADA (HbA1c)

(Fecha Validación: 04/09/2025 09:37:42)

(Método: Cromatografía Líquida (HPLC)) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 03/09/2025 11:42:15)

Fecha Impresión: 09/09/2025 0:28:42 (impresión nº 9)

(Fecha Recepción : 03/09/2025 12:12:41)

		<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: >6= 6.5

MICROALBUMINURIA, ORINA AISLADA

(Fecha Validación: 04/09/2025 09:38:36)

(Método: Inmunoturbidimetría) - (Muestra: Orina Aislada) (T. Muestra : 03/09/2025 11:42:14)

Fecha Impresión: 09/09/2025 0:28:47 (impresión nº 9)

(Fecha Recepción : 03/09/2025 12:15:15)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	1.6	mg/dL	0.0 - 3.0

INSULINA BASAL

(Fecha Validación: 04/09/2025 09:39:40)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 03/09/2025 11:42:14)

Fecha Impresión: 09/09/2025 0:28:48 (impresión nº 9)

(Fecha Recepción : 03/09/2025 12:13:12)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	23.1	mU/L	3.0 - 25.0

MAGNESIO

(Fecha Validación: 04/09/2025 09:38:30)

(Método: Azul de Xilidil Mod.) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 03/09/2025 11:42:14)

Fecha Impresión: 09/09/2025 0:28:49 (impresión nº 9)

(Fecha Recepción : 03/09/2025 12:13:12)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	1.86	mg/dL	1.60 - 2.60

CA 19 - 9

(Fecha Validación: 04/09/2025 09:39:42)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 03/09/2025 11:42:14)

Fecha Impresión: 09/09/2025 0:28:49 (impresión nº 9)

(Fecha Recepción : 03/09/2025 12:13:12)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	4.3	U/mL	0.0 - 37.0

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 : JOSE EDUARDO BRAVO VERGARA

Edad : 55a 1m 0s

Rut : 11.620.814-8

Solicitante : DANILO JARA VALENZUELA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: 0195847

Fecha Ingreso

: 03/09/2025

Fecha Revision Web : 09/09/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

PARATHORMONA [PTH]

(Fecha Validación: 04/09/2025 09:39:41)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 03/09/2025 11:42:15)

Fecha Impresión: 09/09/2025 0:28:50 (impresión nº 9)

(Fecha Recepción : 03/09/2025 12:12:37)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	29.4	pg/mL	18.5 - 88.0

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 : JOSE EDUARDO BRAVO VERGARA

Edad : 55a 1m 0s

Rut : 11.620.814-8

Solicitante : DANILO JARA VALENZUELA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: 0195847

Fecha Ingreso

: 03/09/2025

Fecha Revision Web : 09/09/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

CREATININA, sangre

(Fecha Validación: 03/09/2025 14:41:40)

(Método: Jaffe-cinetica/Mindray BS-200) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 03/09/2025 11:42:14)

Fecha Impresión: 09/09/2025 0:28:43 (impresión nº 10)

(Fecha Recepción : 03/09/2025 12:13:13)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	0.76	mg/dL	0.60 - 1.30

Examen Validado por : Felipe Castellón Astudillo

Tecnólogo Médico

R. Patricio Romero Díaz

Director Técnico