



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

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

Paciente : **ROBERTO VENEGAS MEA**

Edad : 38a 10m 0s

Rut : 16.233.460-3

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0190943**

Fecha Ingreso

: 05/02/2025

Fecha Revision Web : 23/05/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

ANTIGENOS PROSTATICOS (PSA+FPS)

(Fecha Validación: 05/02/2025 15:37:57)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 05/02/2025 08:22:59)

Fecha Impresión: 23/05/2025 1:17:00 (impresión nº 7)

(Fecha Recepción : 05/02/2025 10:20:49)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
A. PROSTATICO ESPECIFICO (PSA)	1.24	ng/mL	0.00- 4.00	C.L.I.A. - CL900i - Mindray
A. PROSTATICO LIBRE (FPS)	0.27	ng/mL	0.00 - 1.00	C.L.I.A. - CL900i - Mindray
INDICE PSA/FPS	21.77	%		

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 : **ROBERTO VENEGAS MEA**

Edad : 38a 10m 0s

Rut : 16.233.460-3

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0190943**

Fecha Ingreso

: 05/02/2025

Fecha Revision Web : 23/05/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

HEMOGRAMA

(Fecha Validación: 05/02/2025 17:34:40)

(Método: 0) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 05/02/2025 08:22:59)

Fecha Impresión: 23/05/2025 1:17:03 (impresión nº 7)

(Fecha Recepción : 05/02/2025 10:19:26)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
ERITROCITOS	4.81	mill/mm3	4.30 - 6.00	Impedancia
HEMATOCRITO.	44.4	%	39.0 - 52.0	Impedancia
HEMOGLOBINA.	15.7	g/dL	13.0 - 18.0	Fotometría
VCM	92.3	fL	80.0 - 100.0	
HCM	32.7	pg	27.0 - 33.0	
CHCM	35.4	g/dL	32.0 - 36.0	
VHS	3	mm/h	0 - 15	Sedimentación
RECuento DE PLAQUETAS	248	x mm3	150 - 400	Impedancia
RECuento DE LEUCOCITOS	7.0	x mm3	4.0 - 10.0	Impedancia
<u>FORMULA LEUCOCITARIA</u>				
BASOFILOS	0	%	0 - 2	
EOSINOFILOS	3	%	1 - 4	
PROMIELOCITOS	0	%		
MILOCITOS	0	%	0 - 1	
JUVENILES	0	%	0 - 1	
BACILIFORMES	0	%	0 - 3	
SEGMENTADOS	57	%	50 - 70	
LINFOCITOS	34	%	20 - 45	
MONOCITOS	6	%	2 - 9	
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 : **ROBERTO VENEGAS MEA**

Edad : 38a 10m 0s

Rut : 16.233.460-3

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0190943**

Fecha Ingreso

: 05/02/2025

Fecha Revision Web : 23/05/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

PERFIL LIPIDICO

(Fecha Validación: 05/02/2025 17:34:58)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 05/02/2025 08:22:59)

Fecha Impresión: 23/05/2025 1:17:15 (impresión nº 7)

(Fecha Recepción : 05/02/2025 10:20:44)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
COLESTEROL TOTAL	189	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
COLESTEROL HDL	39	mg/dL	Deseable : > 60 No deseable : < 40	Directo/Mindray BS-200
COLESTEROL LDL	124	mg/dl	Optimo : < 100 Deseable : 100 - 129 Límite alto : 130 - 159 Alto : 160 - 189 Muy alto : > 190	
COLESTEROL VLDL	26	mg/dl	Hasta 30	
TRIGLICERIDOS	129	mg/dL	Deseable : < 150 Límite alto : 200 - 399 Muy alto : > 400	GPO-PAP/Mindray BS-200
INDICE ATEROGÉNICO (CASTELLI)	4.8		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 (Formula de Friedwald):

(Col. Total - Col. HDL)-(TG/5)

(*) Limitaciones en el Calculo:

Presencia de Quilomicrones (Lipemia),

Trigliceridos > a 400 mg/dl.

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 : **ROBERTO VENEGAS MEA**

Edad : 38a 10m 0s

Rut : 16.233.460-3

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0190943**

Fecha Ingreso

: 05/02/2025

Fecha Revision Web : 23/05/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

PRUEBAS HEPATICAS

(Fecha Validación: 05/02/2025 17:34:48)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 05/02/2025 08:22:59)

Fecha Impresión: 23/05/2025 1:17:21 (impresión nº 7)

(Fecha Recepción : 05/02/2025 10:20:44)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
BILIRRUBINA TOTAL	*1.74	mg/dL	Hasta 1.20	DMSO/Mindray BS-200
BILIRRUBINA DIRECTA	*0.52	mg/dL	0.0 - 0.30	Diazo ácido/Mindray BS-200
BILIRRUBINA INDIRECTA	1.22	mg/dL		
FOSFATASA ALCALINA	96	UI/L	53 - 128	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	*82	UI/L	13 - 40	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GPT/ALT	*44	UI/L	7 - 40	IFCC/Mindray BS-200
G-GLUTAMIL TRANSFERASA (GGT)	31	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 : **ROBERTO VENEGAS MEA**

Edad : 38a 10m 0s

Rut : 16.233.460-3

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0190943**

Fecha Ingreso

: 05/02/2025

Fecha Revision Web : 23/05/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

PERFIL BIOQUIMICO

(Fecha Validación: 05/02/2025 17:34:52)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 05/02/2025 08:22:59)

Fecha Impresión: 23/05/2025 1:17:27 (impresión nº 7)

(Fecha Recepción : 05/02/2025 10:20:44)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
GLICEMIA BASAL	87	mg/dL	70 - 100	GOD-PAP/Mindray BS-200
UREMIA	28	mg/dL	10 - 50	Ureasa UV/Mindray BS-200
NITROGENO UREICO (BUN)	13	mg/dl	4 - 22	
ACIDO URICO	6.5	mg/dL	3.5 - 7.5	UOD-PAP/Mindray BS-200
COLESTEROL TOTAL	189	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
BILIRRUBINA TOTAL	*1.74	mg/dL	Hasta 1.20	DMSO/Mindray BS-200
FOSFATASA ALCALINA	96	UI/L	53 - 128	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	*82	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	4.3	g/dL	3.5 - 5.0	BCG/Mindray-BS-200
GLOBULINAS	2.8	g/dL	2.0 - 3.5	
INDICE A/G	1.5			
DESHIDROGENASA LACTICA: LDH	218	U/L	115 - 240	IFCC a 37°C - BS200
CALCIO	9.8	mg/dL	8.8 - 10.7	Arsenazo III/Mindray BS-200
FOSFORO	3.8	mg/dL	2.4 - 5.1	MolibdatoUV/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 : **ROBERTO VENEGAS MEA**

Edad : 38a 10m 0s

Rut : 16.233.460-3

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0190943**

Fecha Ingreso

: 05/02/2025

Fecha Revision Web : 23/05/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

TIEMPO DE PROTROMBINA [TP]

(Fecha Validación: 05/02/2025 17:34:46)

(Método: Coagulometría Automatizada) - (Muestra: Plasma) (T. Muestra : 05/02/2025 08:22:59)

Fecha Impresión: 23/05/2025 1:17:35 (impresión nº 7)

(Fecha Recepción : 05/02/2025 10:20:07)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
TIEMPO DE PROTROMBINA	11.9	seg		
% DE ACTIVIDAD	102.3	%	70.0 - 120.0	

INR

0.99

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 : **ROBERTO VENEGAS MEA**

Edad : 38a 10m 0s

Rut : 16.233.460-3

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0190943**

Fecha Ingreso

: 05/02/2025

Fecha Revision Web : 23/05/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

TESTOSTERONA TOTAL

(Fecha Validación: 06/02/2025 17:10:16)

(Método: Radioinmunoanálisis (RIA)) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 05/02/2025 08:22:59)

Fecha Impresión: 23/05/2025 1:17:41 (impresión nº 7)

(Fecha Recepción : 05/02/2025 10:20:47)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	6.10	ng/mL	2.6 - 12.0

TESTOSTERONA LIBRE

(Fecha Validación: 06/02/2025 17:10:15)

(Método: Radioinmunoanálisis (RIA)) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 05/02/2025 08:22:59)

Fecha Impresión: 23/05/2025 1:17:41 (impresión nº 7)

(Fecha Recepción : 05/02/2025 10:20:47)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	9.60	pg/mL	5.0 - 30.0

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 : **ROBERTO VENEGAS MEA**

Edad : 38a 10m 0s

Rut : 16.233.460-3

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0190943**

Fecha Ingreso

: 05/02/2025

Fecha Revision Web : 23/05/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

VITAMINA B-12

(Fecha Validación: 05/02/2025 15:37:56)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 05/02/2025 08:22:59)

Fecha Impresión: 23/05/2025 1:17:43 (impresión nº 7)

(Fecha Recepción : 05/02/2025 10:20:49)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	525	pg/mL	211 - 911

VITAMINA D

(Fecha Validación: 06/02/2025 10:42:27)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 05/02/2025 08:22:59)

Fecha Impresión: 23/05/2025 1:17:44 (impresión nº 7)

(Fecha Recepción : 05/02/2025 10:20:49)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	32.60	ng/mL	Deficiencia:

Deficiencia:

Adulto < 20

Pediatrico < 15

Insuficiencia:

Adulto: 20 - 30

Pediatrico: 15 - 20

Suficiencia:

Adulto: > 30

Pediatrico: > 20

ANT.CARCINOMAEMBRIONARIO (CEA)

(Fecha Validación: 05/02/2025 15:37:57)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 05/02/2025 08:22:59)

Fecha Impresión: 23/05/2025 1:17:38 (impresión nº 7)

(Fecha Recepción : 05/02/2025 10:20:49)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	1.4	ng/mL	No fumadores: hasta 4.3
			Fumadores: hasta 8.9

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 : **ROBERTO VENEGAS MEA**

Edad : 38a 10m 0s

Rut : 16.233.460-3

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0190943**

Fecha Ingreso

: 05/02/2025

Fecha Revision Web : 23/05/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

TSH - HORMONA TIROESTIMULANTE

(Fecha Validación: 05/02/2025 17:34:41)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 05/02/2025 08:22:59)

Fecha Impresión: 23/05/2025 1:17:39 (impresión nº 7)

(Fecha Recepción : 05/02/2025 10:20:41)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	2.70	uUI/mL	0.55 - 4.78

TRIYODOTIRONINA (T3)

(Fecha Validación: 05/02/2025 17:34:43)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 05/02/2025 08:22:59)

Fecha Impresión: 23/05/2025 1:17:39 (impresión nº 7)

(Fecha Recepción : 05/02/2025 10:20:41)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	1.26	ng/mL	0.58 - 1.90

T4 - TIROXINA

(Fecha Validación: 05/02/2025 17:34:41)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 05/02/2025 08:22:59)

Fecha Impresión: 23/05/2025 1:17:40 (impresión nº 7)

(Fecha Recepción : 05/02/2025 10:20:41)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	*12.53	ug/dL	4.50 - 10.90

CA 125

(Fecha Validación: 06/02/2025 17:10:14)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 05/02/2025 08:22:59)

Fecha Impresión: 23/05/2025 1:17:42 (impresión nº 7)

(Fecha Recepción : 05/02/2025 10:20:41)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	18.9	U/mL	0.0 - 35.0

CA 19 - 9

(Fecha Validación: 06/02/2025 17:10:14)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 05/02/2025 08:22:59)

Fecha Impresión: 23/05/2025 1:17:42 (impresión nº 7)

(Fecha Recepción : 05/02/2025 10:20:41)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	7.3	U/mL	0.0 - 37.0

CA 15 - 3

(Fecha Validación: 06/02/2025 17:10:13)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 05/02/2025 08:22:59)

Fecha Impresión: 23/05/2025 1:17:43 (impresión nº 7)

(Fecha Recepción : 05/02/2025 10:20:41)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	6.2	U/ml	0.0 - 32.4

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 : **ROBERTO VENEGAS MEA**

Edad : 38a 10m 0s

Rut : 16.233.460-3

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0190943**

Fecha Ingreso

: 05/02/2025

Fecha Revision Web : 23/05/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

CREATININA, sangre

(Fecha Validación: 05/02/2025 17:34:51)

(Método: Jaffe-cinetica/Mindray BS-200) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 05/02/2025 08:22:59)

Fecha Impresión: 23/05/2025 1:17:38 (impresión nº 7)

(Fecha Recepción : 05/02/2025 10:20:44)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	1.09	mg/dL	0.60 - 1.30

Examen Validado por : Felipe Castellón Astudillo

Tecnólogo Médico

R. Patricio Romero Díaz

Director Técnico