



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

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

Paciente : **REINER EDUARDO BREUER NARVAEZ**

Edad : 50a 9m 0s

Nº Orden

: **0187462**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 12.537.647-9

Fecha Ingreso

: 31/08/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : ROLANDO PEIRANO CAMPOS

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

ANTIGENOS PROSTATICOS (PSA+FPS)

(Fecha Validación: 03/09/2024 13:06:01)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 31/08/2024 11:35:24)

Fecha Impresión: 15/04/2025 13:20:08 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 31/08/2024 11:58:36)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
A. PROSTATICO ESPECIFICO (PSA)	0.84	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	27.38	%		

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 : **REINER EDUARDO BREUER NARVAEZ**

Edad : 50a 9m 0s

Nº Orden

: **0187462**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 12.537.647-9

Fecha Ingreso

: 31/08/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : ROLANDO PEIRANO CAMPOS

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

TINCION GRAM 2do

(Fecha Validación: 03/09/2024 10:29:43)

(Método: 0) - (Muestra: Orina 2do chorro) (T. Muestra : 31/08/2024 11:35:23)

Fecha Impresión: 15/04/2025 13:20:12 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 31/08/2024 12:07:04)

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

POLIMORFONUCLEARES No se observan

CELULAS EPITELIALES No se observan

BACILOS GRAM POSITIVOS No se observan

BACILOS GRAM NEGATIVOS No se observan

COCACEAS GRAM POSITIVAS No se observan

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 : **REINER EDUARDO BREUER NARVAEZ**

Edad : 50a 9m 0s

Nº Orden

: **0187462**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 12.537.647-9

Fecha Ingreso

: 31/08/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : ROLANDO PEIRANO CAMPOS

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

ORINA COMPLETA 2do

(Fecha Validación: 02/09/2024 09:34:13)

(Método: 0) - (Muestra: Orina 2do Chorro) (T. Muestra : 31/08/2024 11:35:23)

Fecha Impresión: 15/04/2025 13:20:16 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 31/08/2024 11:56:40)

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 No se observan

LEUCOCITOS 0 - 1 x cpo.

ERITROCITOS 0 - 1 x cpo.

BACTERIAS No se observan

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 : **REINER EDUARDO BREUER NARVAEZ**

Edad : 50a 9m 0s

Nº Orden

: **0187462**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 12.537.647-9

Fecha Ingreso

: 31/08/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : ROLANDO PEIRANO CAMPOS

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

UROCULTIVO 2do

(Fecha Validación: 02/09/2024 09:34:00)

(Método:) - (Muestra: Orina 2do chorro) (T. Muestra : 31/08/2024 11:35:23)

Fecha Impresión: 15/04/2025 13:20:25 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 31/08/2024 11:56:40)

Parámetro

Resultado

CULTIVO

No hubo desarrollo bacteriano hasta las 48 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 : **REINER EDUARDO BREUER NARVAEZ**

Edad : 50a 9m 0s

Nº Orden

: **0187462**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 12.537.647-9

Fecha Ingreso

: 31/08/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : ROLANDO PEIRANO CAMPOS

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

PERFIL LIPIDICO

(Fecha Validación: 03/09/2024 18:10:24)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 31/08/2024 11:35:24)

Fecha Impresión: 15/04/2025 13:20:28 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 31/08/2024 11:58:33)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
COLESTEROL TOTAL	232	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
COLESTEROL HDL	48	mg/dL	Deseable : > 60 No deseable : < 40	Directo/Mindray BS-200
COLESTEROL LDL	155	mg/dl	Optimo : < 100 Deseable : 100 - 129 Límite alto : 130 - 159 Alto : 160 - 189 Muy alto : > 190	
COLESTEROL VLDL	29	mg/dl	Hasta 30	
TRIGLICERIDOS	147	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 Diaz
Director Técnico



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

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

Paciente : **REINER EDUARDO BREUER NARVAEZ**

Edad : 50a 9m 0s

Nº Orden

: **0187462**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 12.537.647-9

Fecha Ingreso

: 31/08/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : ROLANDO PEIRANO CAMPOS

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

PRUEBAS HEPATICAS

(Fecha Validación: 03/09/2024 18:10:14)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 31/08/2024 11:35:24)

Fecha Impresión: 15/04/2025 13:20:35 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 31/08/2024 11:58:33)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
BILIRRUBINA TOTAL	0.66	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	0.44	mg/dL		
FOSFATASA ALCALINA	78	UI/L		IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	19	UI/L	13 - 40	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GPT/ALT	17	UI/L	7 - 40	IFCC/Mindray BS-200
G-GLUTAMIL TRANSFERASA (GGT)	35	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 : **REINER EDUARDO BREUER NARVAEZ**

Edad : 50a 9m 0s

Nº Orden

: **0187462**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 12.537.647-9

Fecha Ingreso

: 31/08/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : ROLANDO PEIRANO CAMPOS

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

PERFIL BIOQUIMICO

(Fecha Validación: 03/09/2024 13:00:38)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 31/08/2024 11:35:24)

Fecha Impresión: 15/04/2025 13:20:42 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 31/08/2024 11:58:33)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
GLICEMIA BASAL	88	mg/dL	70 - 100	GOD-PAP/Mindray BS-200
UREMIA	36	mg/dL	10 - 50	Ureasa UV/Mindray BS-200
NITROGENO UREICO (BUN)	17	mg/dl	4 - 22	
ACIDO URICO	6.6	mg/dL	3.5 - 7.5	UOD-PAP/Mindray BS-200
COLESTEROL TOTAL	232	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
BILIRRUBINA TOTAL	0.66	mg/dL	Hasta 1.20	DMSO/Mindray BS-200
FOSFATASA ALCALINA	78	UI/L		IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	19	UI/L	13 - 40	IFCC/Mindray BS-200
PROTEINAS TOTALES	7.7	g/dL	6.0 - 8.2	BIURET/Mindray BS-200
ALBUMINAS EN SANGRE	4.7	g/dL	3.5 - 5.0	BCG/Mindray-BS-200
GLOBULINAS	3	g/dL	2.0 - 3.5	
INDICE A/G	1.6			
DESHIDROGENASA LACTICA: LDH	131	U/L	115 - 240	IFCC a 37°C - BS200
CALCIO	9.5	mg/dL	8.8 - 10.7	Arsenazo III/Mindray BS-200
FOSFORO	3.3	mg/dL	2.4 - 5.1	MolibdatoUV/Mindray BS-200

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 : **REINER EDUARDO BREUER NARVAEZ**

Edad : 50a 9m 0s

Nº Orden

: **0187462**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 12.537.647-9

Fecha Ingreso

: 31/08/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : ROLANDO PEIRANO CAMPOS

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

TIEMPO DE PROTROMBINA [TP]

(Fecha Validación: 03/09/2024 14:58:49)

(Método: Coagulometría Automatizada) - (Muestra: Plasma) (T. Muestra : 31/08/2024 11:35:23)

Fecha Impresión: 15/04/2025 13:20:51 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 31/08/2024 11:57:47)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
TIEMPO DE PROTROMBINA	11.0	seg		
% DE ACTIVIDAD	119.1	%	70.0 - 120.0	

INR

0.91

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 : **REINER EDUARDO BREUER NARVAEZ**

Edad : 50a 9m 0s

Nº Orden

: **0187462**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 12.537.647-9

Fecha Ingreso

: 31/08/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : ROLANDO PEIRANO CAMPOS

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

ANT.CARCINOMA EMBRIONARIO (CEA)

(Fecha Validación: 03/09/2024 13:06:20)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 31/08/2024 11:35:24)

Fecha Impresión: 15/04/2025 13:20:56 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 31/08/2024 11:58:36)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	2.4	ng/mL	No fumadores: hasta 4.3 Fumadores: hasta 8.9

VITAMINA B-12

(Fecha Validación: 03/09/2024 13:05:51)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 31/08/2024 11:35:24)

Fecha Impresión: 15/04/2025 13:21:01 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 31/08/2024 11:58:36)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	346	pg/mL	211 - 911

VITAMINA D

(Fecha Validación: 03/09/2024 13:05:51)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 31/08/2024 11:35:24)

Fecha Impresión: 15/04/2025 13:21:01 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 31/08/2024 11:58:36)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	22.90	ng/mL	Deficiencia: Adulto < 20 Pediátrico < 15 Insuficiencia: Adulto: 20 - 30 Pediátrico: 15 - 20 Suficiencia: Adulto: > 30 Pediátrico: > 20

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 : REINER EDUARDO BREUER NARVAEZ

Edad : 50a 9m 0s

Nº Orden

: 0187462

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 12.537.647-9

Fecha Ingreso

: 31/08/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : ROLANDO PEIRANO CAMPOS

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

HEMOGLOBINA GLICOSILADA (HbA1c)

(Fecha Validación: 03/09/2024 14:58:47)

(Método: Cromatografía Líquida (HPLC)) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 31/08/2024 11:35:24)

Fecha Impresión: 15/04/2025 13:20:55 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 31/08/2024 11:57:22)

		Unidad	Valores de Referencia
Resultado:	5.3	%	Paciente no diabético: 4.0 - 5.6
			Pre diabético: 5.7 - 6.4
			Paciente diabético: >6= 6.5

ALFA FETO PROTEÍNA

(Fecha Validación: 03/09/2024 14:58:46)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 31/08/2024 11:35:23)

Fecha Impresión: 15/04/2025 13:20:57 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 31/08/2024 11:58:30)

		Unidad	Valores de Referencia
Resultado:	*8.6	ng/mL	0.0 - 8,0

GONADOTROFINA CORIONICA (BHCG)

(Fecha Validación: 03/09/2024 14:58:47)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 31/08/2024 11:35:23)

Fecha Impresión: 15/04/2025 13:20:58 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 31/08/2024 11:58:30)

		Unidad	Valores de Referencia
Resultado:	2.0	mUI/ml	Hombres: < 2.0

CA 125

(Fecha Validación: 03/09/2024 14:58:46)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 31/08/2024 11:35:23)

Fecha Impresión: 15/04/2025 13:20:59 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 31/08/2024 11:58:30)

		Unidad	Valores de Referencia
Resultado:	8.7	U/mL	0.0 - 35.0

CA 19 - 9

(Fecha Validación: 03/09/2024 14:58:45)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 31/08/2024 11:35:23)

Fecha Impresión: 15/04/2025 13:20:59 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 31/08/2024 11:58:30)

		Unidad	Valores de Referencia
Resultado:	2.1	U/mL	0.0 - 37.0

CA 15 - 3

(Fecha Validación: 03/09/2024 14:58:45)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 31/08/2024 11:35:23)

Fecha Impresión: 15/04/2025 13:21:00 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 31/08/2024 11:58:30)

		Unidad	Valores de Referencia
Resultado:	26.9	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 : **REINER EDUARDO BREUER NARVAEZ**

Edad : 50a 9m 0s

Nº Orden

: **0187462**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 12.537.647-9

Fecha Ingreso

: 31/08/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : ROLANDO PEIRANO CAMPOS

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

CREATININA, sangre

(Fecha Validación: 03/09/2024 13:00:21)

(Método: Jaffe-cinetica/Mindray BS-200) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 31/08/2024 11:35:24)

Fecha Impresión: 15/04/2025 13:20:56 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 31/08/2024 11:58:33)

		<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