



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

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

Paciente : JONATHAN LUIS CARVAJAL DONOSO

Edad : 45a 6m 0s

Nº Orden

: 0191866

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 13.653.306-1

Fecha Ingreso

: 14/03/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : GUILLERMO MAC MILLAN SOTO

Fecha Revision Web : 22/05/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

ANTIGENOS PROSTATICOS (PSA+FPS)

(Fecha Validación: 14/03/2025 14:17:35)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 14/03/2025 09:56:40)

Fecha Impresión: 22/05/2025 19:22:21 (impresión nº 4)

(Fecha Recepción : 14/03/2025 11:20:08)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
A. PROSTATICO ESPECIFICO (PSA)	1.02	ng/mL	0.00- 4.00	C.L.I.A. - CL900i - Mindray
A. PROSTATICO LIBRE (FPS)	0.43	ng/mL	0.00 - 1.00	C.L.I.A. - CL900i - Mindray
INDICE PSA/FPS	42.16	%		

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 : JONATHAN LUIS CARVAJAL DONOSO

Edad : 45a 6m 0s

Nº Orden

: 0191866

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 13.653.306-1

Fecha Ingreso

: 14/03/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : GUILLERMO MAC MILLAN SOTO

Fecha Revision Web : 22/05/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

TINCION GRAM 2do

(Fecha Validación: 15/03/2025 14:24:26)

(Método: 0) - (Muestra: Orina 2do chorro) (T. Muestra : 14/03/2025 09:56:40)

Fecha Impresión: 22/05/2025 19:22:24 (impresión nº 4)

(Fecha Recepción : 14/03/2025 11:14:28)

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 : JONATHAN LUIS CARVAJAL DONOSO

Edad : 45a 6m 0s

Nº Orden

: 0191866

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 13.653.306-1

Fecha Ingreso

: 14/03/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : GUILLERMO MAC MILLAN SOTO

Fecha Revision Web : 22/05/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

TINCION GRAM 1er

(Fecha Validación: 15/03/2025 14:24:17)

(Método:) - (Muestra: Orina 1er chorro) (T. Muestra : 14/03/2025 09:56:40)

Fecha Impresión: 22/05/2025 19:22:27 (impresión nº 4)

(Fecha Recepción : 14/03/2025 11:14:27)

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 : JONATHAN LUIS CARVAJAL DONOSO

Edad : 45a 6m 0s

Nº Orden

: 0191866

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 13.653.306-1

Fecha Ingreso

: 14/03/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : GUILLERMO MAC MILLAN SOTO

Fecha Revision Web : 22/05/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

ORINA COMPLETA 1er

(Fecha Validación: 15/03/2025 14:24:50)

(Método:) - (Muestra: Orina 1er Chorro) (T. Muestra : 14/03/2025 09:56:40)

Fecha Impresión: 22/05/2025 19:22:31 (impresión nº 4)

(Fecha Recepción : 14/03/2025 11:21:35)

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

ANALISIS FISICO

COLOR Amarillo

ASPECTO Claro

DENSIDAD 1.025 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 : JONATHAN LUIS CARVAJAL DONOSO

Edad : 45a 6m 0s

Nº Orden

: 0191866

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 13.653.306-1

Fecha Ingreso

: 14/03/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : GUILLERMO MAC MILLAN SOTO

Fecha Revision Web : 22/05/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

ORINA COMPLETA 2do

(Fecha Validación: 15/03/2025 14:25:15)

(Método: 0) - (Muestra: Orina 2do Chorro) (T. Muestra : 14/03/2025 09:56:40)

Fecha Impresión: 22/05/2025 19:22:40 (impresión nº 4)

(Fecha Recepción : 14/03/2025 11:21:27)

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

ANALISIS FISICO

COLOR Amarillo

ASPECTO Claro

DENSIDAD 1.025 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 : JONATHAN LUIS CARVAJAL DONOSO

Edad : 45a 6m 0s

Nº Orden

: 0191866

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 13.653.306-1

Fecha Ingreso

: 14/03/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : GUILLERMO MAC MILLAN SOTO

Fecha Revision Web : 22/05/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

HEMOGRAMA

(Fecha Validación: 14/03/2025 14:19:49)

(Método: 0) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 14/03/2025 09:56:40)

Fecha Impresión: 22/05/2025 19:22:47 (impresión nº 4)

(Fecha Recepción : 14/03/2025 11:20:38)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
ERITROCITOS	5.39	mill/mm3	4.30 - 6.00	Impedancia
HEMATOCRITO.	47.2	%	39.0 - 52.0	Impedancia
HEMOGLOBINA.	16.2	g/dL	13.0 - 18.0	Fotometría
VCM	87.5	fL	80.0 - 100.0	
HCM	30.1	pg	27.0 - 33.0	
CHCM	34.4	g/dL	32.0 - 36.0	
VHS	3	mm/h	0 - 15	Sedimentación
RECuento DE PLAQUETAS	256	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	33	%	20 - 45	
MONOCITOS	7	%	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 : JONATHAN LUIS CARVAJAL DONOSO

Edad : 45a 6m 0s

Nº Orden

: 0191866

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 13.653.306-1

Fecha Ingreso

: 14/03/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : GUILLERMO MAC MILLAN SOTO

Fecha Revision Web : 22/05/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

UROCULTIVO 2do

(Fecha Validación: 15/03/2025 14:24:29)

(Método:) - (Muestra: Orina 2do chorro) (T. Muestra : 14/03/2025 09:56:40)

Fecha Impresión: 22/05/2025 19:22:59 (impresión nº 4)

(Fecha Recepción : 14/03/2025 11:14:29)

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 : JONATHAN LUIS CARVAJAL DONOSO

Edad : 45a 6m 0s

Nº Orden

: 0191866

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 13.653.306-1

Fecha Ingreso

: 14/03/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : GUILLERMO MAC MILLAN SOTO

Fecha Revision Web : 22/05/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

UROCULTIVO 1er

(Fecha Validación: 15/03/2025 14:24:28)

(Método:) - (Muestra: Orina 1er chorro) (T. Muestra : 14/03/2025 09:56:40)

Fecha Impresión: 22/05/2025 19:23:01 (impresión nº 4)

(Fecha Recepción : 14/03/2025 11:21:35)

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 : JONATHAN LUIS CARVAJAL DONOSO

Edad : 45a 6m 0s

Nº Orden

: 0191866

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 13.653.306-1

Fecha Ingreso

: 14/03/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : GUILLERMO MAC MILLAN SOTO

Fecha Revision Web : 22/05/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

PERFIL BIOQUIMICO

(Fecha Validación: 17/03/2025 08:42:39)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 14/03/2025 09:56:40)

Fecha Impresión: 22/05/2025 19:23:04 (impresión nº 4)

(Fecha Recepción : 14/03/2025 11:20:09)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
GLICEMIA BASAL	*111	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	5.1	mg/dL	3.7 - 9.7	Enzimatico-Uricasa
COLESTEROL TOTAL	199	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
BILIRRUBINA TOTAL	0.69	mg/dL	Hasta 1.20	DMSO/Mindray BS-200
FOSFATASA ALCALINA	66	UI/L	53 - 128	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	32	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	4.9	g/dL	3.5 - 5.0	BCG/Mindray-BS-200
GLOBULINAS	2.8	g/dL	2.0 - 3.5	
INDICE A/G	1.8			
DESHIDROGENASA LACTICA: LDH	192	U/L	115 - 240	IFCC a 37°C - BS200
CALCIO	10.2	mg/dL	8.8 - 10.7	Arsenazo III/Mindray BS-200
FOSFORO	3.4	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 : JONATHAN LUIS CARVAJAL DONOSO

Edad : 45a 6m 0s

Nº Orden

: 0191866

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 13.653.306-1

Fecha Ingreso

: 14/03/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : GUILLERMO MAC MILLAN SOTO

Fecha Revision Web : 22/05/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

TESTOSTERONA TOTAL

(Fecha Validación: 17/03/2025 17:01:50)

(Método: Radioinmunoanálisis (RIA)) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 14/03/2025 09:56:40)

Fecha Impresión: 22/05/2025 19:23:11 (impresión nº 4)

(Fecha Recepción : 14/03/2025 11:20:22)

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

TESTOSTERONA LIBRE

(Fecha Validación: 17/03/2025 17:01:50)

(Método: Radioinmunoanálisis (RIA)) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 14/03/2025 09:56:40)

Fecha Impresión: 22/05/2025 19:23:12 (impresión nº 4)

(Fecha Recepción : 14/03/2025 11:20:22)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	9.80	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 : JONATHAN LUIS CARVAJAL DONOSO

Edad : 45a 6m 0s

Nº Orden

: 0191866

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 13.653.306-1

Fecha Ingreso

: 14/03/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : GUILLERMO MAC MILLAN SOTO

Fecha Revision Web : 22/05/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

ANT.CARCINOMA EMBRIONARIO (CEA)

(Fecha Validación: 14/03/2025 14:17:34)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 14/03/2025 09:56:40)

Fecha Impresión: 22/05/2025 19:23:14 (impresión nº 4)

(Fecha Recepción : 14/03/2025 11:20:08)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	2.2	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 : JONATHAN LUIS CARVAJAL DONOSO

Edad : 45a 6m 0s

Nº Orden

: 0191866

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 13.653.306-1

Fecha Ingreso

: 14/03/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : GUILLERMO MAC MILLAN SOTO

Fecha Revision Web : 22/05/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

PROLACTINA

(Fecha Validación: 17/03/2025 08:44:38)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 14/03/2025 09:56:40)

Fecha Impresión: 22/05/2025 19:23:12 (impresión nº 4)

(Fecha Recepción : 14/03/2025 11:20:10)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	5.2	ng/mL	2.1 - 17.7

HEMOGLOBINA GLICOSILADA (HbA1c)

(Fecha Validación: 17/03/2025 08:33:06)

(Método: Cromatografía Líquida (HPLC)) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 14/03/2025 09:56:40)

Fecha Impresión: 22/05/2025 19:23:13 (impresión nº 4)

(Fecha Recepción : 14/03/2025 11:20:46)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	5.0	%	Paciente no diabético: 4.0 - 5.6 Pre diabético: 5.7 - 6.4 Paciente diabético: >ó= 6.5

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 : JONATHAN LUIS CARVAJAL DONOSO

Edad : 45a 6m 0s

Nº Orden

: 0191866

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 13.653.306-1

Fecha Ingreso

: 14/03/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : GUILLERMO MAC MILLAN SOTO

Fecha Revision Web : 22/05/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

CREATININA, sangre

(Fecha Validación: 17/03/2025 08:37:52)

(Método: Jaffe-cinetica/Mindray BS-200) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 14/03/2025 09:56:40)

Fecha Impresión: 22/05/2025 19:23:13 (impresión nº 4)

(Fecha Recepción : 14/03/2025 11:20:09)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	1.05	mg/dL	0.60 - 1.30

Examen Validado por : R. Patricio Romero Diaz

Tecnólogo Médico

R. Patricio Romero Diaz

Director Técnico