



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

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

Paciente : **GUMARIO FRANCISCO FRIAS ALARCON**

Edad : 79a 1m 0s

Nº Orden

: **0187362**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 5.057.773-2

Fecha Ingreso

: 27/08/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

ORINA COMPLETA 2do

(Fecha Validación: 28/08/2024 14:26:38)

(Método: 0) - (Muestra: Orina 2do Chorro) (T. Muestra : 27/08/2024 10:59:17)

Fecha Impresión: 15/04/2025 14:14:23 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 27/08/2024 12:05:36)

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

ANALISIS FISICO

COLOR Amarillo

ASPECTO Claro

DENSIDAD 1.020

1.010 - 1.030

PH 6.5

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 Positivo + Ery/uL Negativo

NITRITOS Negativo Negativo

UROBILINOGENO 0.2 mg/dL Normal

LEUCOCITOS Positivos + Negativo

ANALISIS MICROSCOPICO

CELULAS EPITELIALES Escasa cantidad

LEUCOCITOS 4 - 6 x cpo.

ERITROCITOS 8 - 10 x cpo. (100% normales)

BACTERIAS Escasa cantidad

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 : GUMARIO FRANCISCO FRIAS ALARCON

Edad : 79a 1m 0s

Nº Orden

: 0187362

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 5.057.773-2

Fecha Ingreso

: 27/08/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

HEMOGRAMA

(Fecha Validación: 28/08/2024 09:42:50)

(Método: 0) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 27/08/2024 10:59:17)

Fecha Impresión: 15/04/2025 14:14:32 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 27/08/2024 11:56:29)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
ERITROCITOS	*4.04	mill/mm3	4.30 - 6.00	Impedancia
HEMATOCRITO.	41.0	%	39.0 - 52.0	Impedancia
HEMOGLOBINA.	13.9	g/dL	13.0 - 18.0	Fotometría
VCM	*102.0	fL	80.0 - 100.0	
HCM	*34.4	pg	27.0 - 33.0	
CHCM	33.8	g/dL	32.0 - 36.0	
VHS	12	mm/h	0 - 20	Sedimentación
RECuento DE PLAQUETAS	*90	x mm3	150 - 400	Impedancia
RECuento DE LEUCOCITOS	4.8	x mm3	4.0 - 10.0	Impedancia
<u>FORMULA LEUCOCITARIA</u>				
BASOFILOS	1	%	0 - 2	
EOSINOFILOS	3	%	1 - 4	
PROMIELOCITOS	0	%		
MILOCITOS	0	%	0 - 1	
JUVENILES	0	%	0 - 1	
BACILIFORMES	0	%	0 - 3	
SEGMENTADOS	52	%	50 - 70	
LINFOCITOS	35	%	20 - 45	
MONOCITOS	*10	%	2 - 9	
BLASTOS	0	%		
		x mm3		

Características Morfológicas al Frotis

HEMATIES Macrocitosis leve

NEUTROFILOS Normales

LINFOCITOS Normales

PLAQUETAS Trombocitopenia moderada

Equipo: Mindray BC-5000

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 : **GUMARIO FRANCISCO FRIAS ALARCON**

Edad : 79a 1m 0s

Nº Orden

: **0187362**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 5.057.773-2

Fecha Ingreso

: 27/08/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

UROCULTIVO 2do

(Fecha Validación: 28/08/2024 14:26:20)

(Método:) - (Muestra: Orina 2do chorro) (T. Muestra : 27/08/2024 10:59:17)

Fecha Impresión: 15/04/2025 14:14:46 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 27/08/2024 12:05:36)

Parámetro

Resultado

CULTIVO

Negativo, no hubo desarrollo de uropatógenos a las 24 hrs.

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 : **GUMARIO FRANCISCO FRIAS ALARCON**

Edad : 79a 1m 0s

Nº Orden

: **0187362**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 5.057.773-2

Fecha Ingreso

: 27/08/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

PERFIL LIPIDICO

(Fecha Validación: 27/08/2024 17:28:56)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 27/08/2024 10:59:17)

Fecha Impresión: 15/04/2025 14:14:49 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 27/08/2024 11:55:40)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
COLESTEROL TOTAL	133	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
COLESTEROL HDL	37	mg/dL	Deseable : > 60 No deseable : < 40	Directo/Mindray BS-200
COLESTEROL LDL	75	mg/dl	Optimo : < 100 Deseable : 100 - 129 Límite alto : 130 - 159 Alto : 160 - 189 Muy alto : > 190	
COLESTEROL VLDL	21	mg/dl	Hasta 30	
TRIGLICERIDOS	107	mg/dL	Deseable : < 150 Límite alto : 200 - 399 Muy alto : > 400	GPO-PAP/Mindray BS-200
INDICE ATEROGÉNICO (CASTELLI)	3.6		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 : **GUMARIO FRANCISCO FRIAS ALARCON**

Edad : 79a 1m 0s

Nº Orden

: **0187362**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 5.057.773-2

Fecha Ingreso

: 27/08/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

PRUEBAS HEPATICAS

(Fecha Validación: 28/08/2024 12:19:07)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 27/08/2024 10:59:17)

Fecha Impresión: 15/04/2025 14:14:57 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 27/08/2024 11:55:40)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
BILIRRUBINA TOTAL	*1.67	mg/dL	Hasta 1.20	DMSO/Mindray BS-200
BILIRRUBINA DIRECTA	*0.45	mg/dL	0.0 - 0.30	Diazo ácido/Mindray BS-200
BILIRRUBINA INDIRECTA	1.22	mg/dL		
FOSFATASA ALCALINA	*168	UI/L	56 - 128	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	*55	UI/L	13 - 40	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GPT/ALT	*64	UI/L	7 - 40	IFCC/Mindray BS-200
G-GLUTAMIL TRANSFERASA (GGT)	70	UI/L	8 - 73	GGPNA/Mindray BS-200

Observaciones: Resultados repetidos y confirmados.

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 : GUMARIO FRANCISCO FRIAS ALARCON

Edad : 79a 1m 0s

Nº Orden

: 0187362

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 5.057.773-2

Fecha Ingreso : 27/08/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente :

Observación:

PERFIL BIOQUIMICO

(Fecha Validación: 28/08/2024 12:19:09)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 27/08/2024 10:59:17)

Fecha Impresión: 15/04/2025 14:15:04 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 27/08/2024 11:55:40)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
GLICEMIA BASAL	98	mg/dL	70 - 100	GOD-PAP/Mindray BS-200
UREMIA	43	mg/dL	10 - 50	Ureasa UV/Mindray BS-200
NITROGENO UREICO (BUN)	20	mg/dl	4 - 22	
ACIDO URICO	4.0	mg/dL	3.5 - 7.5	UOD-PAP/Mindray BS-200
COLESTEROL TOTAL	133	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
BILIRRUBINA TOTAL	*1.73	mg/dL	Hasta 1.20	DMSO/Mindray BS-200
FOSFATASA ALCALINA	*168	UI/L	56 - 128	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	*55	UI/L	13 - 40	IFCC/Mindray BS-200
PROTEINAS TOTALES	6.1	g/dL	6.0 - 8.2	BIURET/Mindray BS-200
ALBUMINAS EN SANGRE	3.9	g/dL	3.5 - 5.0	BCG/Mindray-BS-200
GLOBULINAS	2.2	g/dL	2.0 - 3.5	
INDICE A/G	1.8			
DESHIDROGENASA LACTICA: LDH	*244	U/L	115 - 240	IFCC a 37°C - BS200
CALCIO	9.0	mg/dL	8.8 - 10.7	Arsenazo III/Mindray BS-200
FOSFORO	2.7	mg/dL	2.4 - 5.1	MolibdatoUV/Mindray BS-200

Observaciones:

Resultados repetidos y confirmados.

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 : **GUMARIO FRANCISCO FRIAS ALARCON**

Edad : 79a 1m 0s

Nº Orden

: **0187362**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 5.057.773-2

Fecha Ingreso

: 27/08/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

TIEMPO DE PROTROMBINA [TP]

(Fecha Validación: 28/08/2024 09:43:07)

(Método: Coagulometría Automatizada) - (Muestra: Plasma) (T. Muestra : 27/08/2024 10:59:17)

Fecha Impresión: 15/04/2025 14:15:13 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 27/08/2024 11:56:40)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
TIEMPO DE PROTROMBINA	13.0	seg		
% DE ACTIVIDAD	85.8	%	70.0 - 120.0	

INR

1.09

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 : GUMARIO FRANCISCO FRIAS ALARCON

Edad : 79a 1m 0s

Nº Orden

: 0187362

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 5.057.773-2

Fecha Ingreso

: 27/08/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

A. PROSTATICO ESPECIFICO (PSA)

(Fecha Validación: 28/08/2024 09:40:28)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 27/08/2024 10:59:17)

Fecha Impresión: 15/04/2025 14:15:17 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 27/08/2024 11:55:48)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	0.05	ng/mL	0.00- 4.00

VITAMINA B-12

(Fecha Validación: 28/08/2024 09:40:27)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 27/08/2024 10:59:17)

Fecha Impresión: 15/04/2025 14:15:22 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 27/08/2024 11:55:48)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	489	pg/mL	211 - 911

VITAMINA D

(Fecha Validación: 28/08/2024 09:40:28)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 27/08/2024 10:59:17)

Fecha Impresión: 15/04/2025 14:15:23 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 27/08/2024 11:55:48)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	20.07	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 : GUMARIO FRANCISCO FRIAS ALARCON

Edad : 79a 1m 0s

Nº Orden

: 0187362

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 5.057.773-2

Fecha Ingreso

: 27/08/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

TSH - HORMONA TIROESTIMULANTE

(Fecha Validación: 28/08/2024 09:42:54)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 27/08/2024 10:59:17)

Fecha Impresión: 15/04/2025 14:15:19 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 27/08/2024 11:56:18)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	*0.47	uUI/mL	0.55 - 4.78

TRIYODOTIRONINA (T3)

(Fecha Validación: 28/08/2024 09:42:51)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 27/08/2024 10:59:17)

Fecha Impresión: 15/04/2025 14:15:20 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 27/08/2024 11:56:18)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	0.86	ng/mL	0.58 - 1.90

T4 - TIROXINA

(Fecha Validación: 28/08/2024 09:42:51)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 27/08/2024 10:59:17)

Fecha Impresión: 15/04/2025 14:15:21 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 27/08/2024 11:56:18)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	7.48	ug/dL	4.50 - 10.90

T4L - TIROXINA LIBRE

(Fecha Validación: 28/08/2024 09:42:54)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 27/08/2024 10:59:17)

Fecha Impresión: 15/04/2025 14:15:21 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 27/08/2024 11:56:18)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	1.02	ng/dL	0.89 - 1.76

HEMOGLOBINA GLICOSILADA (HbA1c)

(Fecha Validación: 28/08/2024 09:42:55)

(Método: Cromatografía Líquida (HPLC)) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 27/08/2024 10:59:17)

Fecha Impresión: 15/04/2025 14:15:17 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 27/08/2024 11:56:44)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	5.2	%	Paciente no diabético: 4.0 - 5.6 Pre diabético: 5.7 - 6.4 Paciente diabético: >6= 6.5

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 : **GUMARIO FRANCISCO FRIAS ALARCON**

Edad : 79a 1m 0s

Nº Orden

: **0187362**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 5.057.773-2

Fecha Ingreso

: 27/08/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

TIEMPO DE TROMBOPLASTINA, TTPK

(Fecha Validación: 28/08/2024 09:42:55)

(Método: Coagulometría Automatizada) - (Muestra: Plasma) (T. Muestra : 27/08/2024 10:59:17)

Fecha Impresión: 15/04/2025 14:15:18 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 27/08/2024 11:56:40)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	26.5	Seg	24.0 - 39.0

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 : **GUMARIO FRANCISCO FRIAS ALARCON**

Edad : 79a 1m 0s

Nº Orden

: **0187362**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 5.057.773-2

Fecha Ingreso

: 27/08/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

CREATININA, sangre

(Fecha Validación: 27/08/2024 17:28:42)

(Método: Jaffe-cinetica/Mindray BS-200) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 27/08/2024 10:59:17)

Fecha Impresión: 15/04/2025 14:15:19 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 27/08/2024 11:55:40)

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

Examen Validado por : Felipe Castellón Astudillo

Tecnólogo Médico

R. Patricio Romero Díaz

Director Técnico