



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

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

Paciente : **FREDY RAUL RAMOS ARCE**

Edad : 61a 5m 0s

Rut : 8.423.695-0

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0185994**

Fecha Ingreso

: 01/07/2024

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación: electrocardiograma

TINCION GRAM 2do

(Fecha Validación: 02/07/2024 09:11:15)

(Método: 0) - (Muestra: Orina 2do chorro) (T. Muestra : 01/07/2024 09:33:10)

Fecha Impresión: 15/04/2025 23:18:25 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 01/07/2024 10:15:29)

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 : **FREDY RAUL RAMOS ARCE**

Edad : 61a 5m 0s

Rut : 8.423.695-0

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0185994**

Fecha Ingreso

: 01/07/2024

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación: electrocardiograma

ORINA COMPLETA 2do

(Fecha Validación: 02/07/2024 09:11:28)

(Método: 0) - (Muestra: Orina 2do Chorro) (T. Muestra : 01/07/2024 09:33:10)

Fecha Impresión: 15/04/2025 23:18:29 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 01/07/2024 10:13:35)

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

ANALISIS FISICO

COLOR Amarillo

ASPECTO Claro

DENSIDAD 1.020 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 Positivo ++ 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 : **FREDY RAUL RAMOS ARCE**

Edad : 61a 5m 0s

Rut : 8.423.695-0

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0185994**

Fecha Ingreso

: 01/07/2024

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación: electrocardiograma

HEMOGRAMA

(Fecha Validación: 01/07/2024 16:24:11)

(Método: 0) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 01/07/2024 09:33:10)

Fecha Impresión: 15/04/2025 23:18:38 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 01/07/2024 10:09:56)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
ERITROCITOS	4.32	mill/mm3	4.30 - 6.00	Impedancia
HEMATOCRITO.	40.1	%	39.0 - 52.0	Impedancia
HEMOGLOBINA.	13.4	g/dL	13.0 - 18.0	Fotometría
VCM	92.9	fL	80.0 - 100.0	
HCM	31.1	pg	27.0 - 33.0	
CHCM	33.5	g/dL	32.0 - 36.0	
VHS	6	mm/h	0 - 20	Sedimentación
RECuento DE PLAQUETAS	302	x mm3	150 - 400	Impedancia
RECuento DE LEUCOCITOS	*10.2	x mm3	4.0 - 10.0	Impedancia
<u>FORMULA LEUCOCITARIA</u>				
BASOFILOS	0	%	0 - 2	
EOSINOFILOS	1	%	1 - 4	
PROMIELOCITOS	0	%		
MILOCITOS	0	%	0 - 1	
JUVENILES	0	%	0 - 1	
BACILIFORMES	0	%	0 - 3	
SEGMENTADOS	70	%	50 - 70	
LINFOCITOS	23	%	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 : **FREDY RAUL RAMOS ARCE**

Edad : 61a 5m 0s

Rut : 8.423.695-0

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0185994**

Fecha Ingreso

: 01/07/2024

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación: electrocardiograma

UROCULTIVO 2do

(Fecha Validación: 02/07/2024 09:11:17)

(Método:) - (Muestra: Orina 2do chorro) (T. Muestra : 01/07/2024 09:33:10)

Fecha Impresión: 15/04/2025 23:18:52 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 01/07/2024 10:13:35)

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 : **FREDY RAUL RAMOS ARCE**

Edad : 61a 5m 0s

Rut : 8.423.695-0

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0185994**

Fecha Ingreso

: 01/07/2024

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación: electrocardiograma

PERFIL LIPIDICO

(Fecha Validación: 01/07/2024 16:18:40)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 01/07/2024 09:33:10)

Fecha Impresión: 15/04/2025 23:18:56 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 01/07/2024 10:08:11)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
COLESTEROL TOTAL	206	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
COLESTEROL HDL	61	mg/dL	Deseable : > 60 No deseable : < 40	Directo/Mindray BS-200
COLESTEROL LDL	133	mg/dl	Optimo : < 100 Deseable : 100 - 129 Límite alto : 130 - 159 Alto : 160 - 189 Muy alto : > 190	
COLESTEROL VLDL	12	mg/dl	Hasta 30	
TRIGLICERIDOS	62	mg/dL	Deseable : < 150 Límite alto : 200 - 399 Muy alto : > 400	GPO-PAP/Mindray BS-200
INDICE ATEROGÉNICO (CASTELLI)	3.4		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 : **FREDY RAUL RAMOS ARCE**

Edad : 61a 5m 0s

Rut : 8.423.695-0

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0185994**

Fecha Ingreso

: 01/07/2024

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación: electrocardiograma

PRUEBAS HEPATICAS

(Fecha Validación: 01/07/2024 15:54:04)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 01/07/2024 09:33:10)

Fecha Impresión: 15/04/2025 23:19:03 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 01/07/2024 10:08:11)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
BILIRRUBINA TOTAL	0.45	mg/dL	Hasta 1.20	DMSO/Mindray BS-200
BILIRRUBINA DIRECTA	0.17	mg/dL	0.0 - 0.30	Diazo ácido/Mindray BS-200
BILIRRUBINA INDIRECTA	0.28	mg/dL		
FOSFATASA ALCALINA	66	UI/L	56 - 128	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	13	UI/L	13 - 40	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GPT/ALT	7	UI/L	7 - 40	IFCC/Mindray BS-200
G-GLUTAMIL TRANSFERASA (GGT)	25	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 : **FREDY RAUL RAMOS ARCE**

Edad : 61a 5m 0s

Rut : 8.423.695-0

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0185994**

Fecha Ingreso

: 01/07/2024

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación: electrocardiograma

PERFIL BIOQUIMICO

(Fecha Validación: 01/07/2024 15:54:06)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 01/07/2024 09:33:10)

Fecha Impresión: 15/04/2025 23:19:10 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 01/07/2024 10:08:11)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
GLICEMIA BASAL	94	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	4.2	mg/dL	3.5 - 7.5	UOD-PAP/Mindray BS-200
COLESTEROL TOTAL	206	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
BILIRRUBINA TOTAL	0.45	mg/dL	Hasta 1.20	DMSO/Mindray BS-200
FOSFATASA ALCALINA	66	UI/L	56 - 128	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	13	UI/L	13 - 40	IFCC/Mindray BS-200
PROTEINAS TOTALES	6.2	g/dL	6.0 - 8.2	BIURET/Mindray BS-200
ALBUMINAS EN SANGRE	3.7	g/dL	3.5 - 5.0	BCG/Mindray-BS-200
GLOBULINAS	2.5	g/dL	2.0 - 3.5	
INDICE A/G	1.5			
DESHIDROGENASA LACTICA: LDH	135	U/L	115 - 240	IFCC a 37°C - BS200
CALCIO	9.4	mg/dL	8.8 - 10.7	Arsenazo III/Mindray BS-200
FOSFORO	2.7	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 : **FREDY RAUL RAMOS ARCE**

Edad : 61a 5m 0s

Rut : 8.423.695-0

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0185994**

Fecha Ingreso

: 01/07/2024

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación: electrocardiograma

TIEMPO DE PROTROMBINA [TP]

(Fecha Validación: 02/07/2024 10:16:42)

(Método: Coagulometría Automatizada) - (Muestra: Plasma) (T. Muestra : 01/07/2024 09:33:10)

Fecha Impresión: 15/04/2025 23:19:19 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 01/07/2024 10:10:15)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
TIEMPO DE PROTROMBINA	11.5	seg		
% DE ACTIVIDAD	109.1	%	70.0 - 120.0	

INR

0.96

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 : **FREDY RAUL RAMOS ARCE**

Edad : 61a 5m 0s

Rut : 8.423.695-0

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0185994**

Fecha Ingreso

: 01/07/2024

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación: electrocardiograma

A. PROSTATICO ESPECIFICO (PSA)

(Fecha Validación: 02/07/2024 10:16:43)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 01/07/2024 09:33:10)

Fecha Impresión: 15/04/2025 23:19:24 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 01/07/2024 10:08:08)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	0.72	ng/mL	0.00- 4.00

VITAMINA D

(Fecha Validación: 02/07/2024 10:16:44)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 01/07/2024 09:33:10)

Fecha Impresión: 15/04/2025 23:19:25 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 01/07/2024 10:08:08)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	29.29	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 : **FREDY RAUL RAMOS ARCE**

Edad : 61a 5m 0s

Rut : 8.423.695-0

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0185994**

Fecha Ingreso

: 01/07/2024

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación: electrocardiograma

HEMOGLOBINA GLICOSILADA (HbA1c)

(Fecha Validación: 02/07/2024 10:16:42)

(Método: Cromatografía Líquida (HPLC)) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 01/07/2024 09:33:10)

Fecha Impresión: 15/04/2025 23:19:23 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 01/07/2024 10:10:32)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	5.5	%	Paciente no diabético: 4.0 - 5.6
			Pre diabético: 5.7 - 6.4
			Paciente diabético: >6= 6.5

TSH - HORMONA TIROESTIMULANTE

(Fecha Validación: 02/07/2024 10:16:41)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 01/07/2024 09:33:10)

Fecha Impresión: 15/04/2025 23:19:25 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 01/07/2024 10:08:14)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	3.57	uUI/mL	0.55 - 4.78

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 : **FREDY RAUL RAMOS ARCE**

Edad : 61a 5m 0s

Rut : 8.423.695-0

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0185994**

Fecha Ingreso

: 01/07/2024

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación: electrocardiograma

CREATININA, sangre

(Fecha Validación: 01/07/2024 15:53:57)

(Método: Jaffe-cinetica/Mindray BS-200) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 01/07/2024 09:33:10)

Fecha Impresión: 15/04/2025 23:19:26 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 01/07/2024 10:08:11)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	0.83	mg/dL	0.60 - 1.30

Examen Validado por : Felipe Castellón Astudillo

Tecnólogo Médico

R. Patricio Romero Díaz

Director Técnico