



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

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

Paciente : **MARLIS HERTEL VIVANCO**

Edad : 61a 11m 0s

Rut : 9.451.340-5

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Sexo : Femenino

Nº Orden

: **0184073**

Fecha Ingreso

: 08/04/2024

Fecha Revision Web : 16/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

TINCION GRAM 2do

(Fecha Validación: 09/04/2024 14:36:01)

(Método: 0) - (Muestra: Orina 2do chorro) (T. Muestra : 08/04/2024 08:48:52)

Fecha Impresión: 16/04/2025 16:02:17 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 08/04/2024 10:40:40)

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

POLIMORFONUCLEARES

No se observan

CELULAS EPITELIALES

Muy escasa cantidad

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 : **MARLIS HERTEL VIVANCO**

Edad : 61a 11m 0s

Rut : 9.451.340-5

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Sexo : Femenino

Nº Orden

: **0184073**

Fecha Ingreso

: 08/04/2024

Fecha Revision Web : 16/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

ORINA COMPLETA 2do

(Fecha Validación: 09/04/2024 09:51:38)

(Método: 0) - (Muestra: Orina 2do Chorro) (T. Muestra : 08/04/2024 08:48:52)

Fecha Impresión: 16/04/2025 16:02:21 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 08/04/2024 10:42:15)

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 1322 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 Muy escasa cantidad

LEUCOCITOS 0 - 1 x cpo.

ERITROCITOS 0 - 1 x cpo.

BACTERIAS Muy escasa cantidad

CRISTALES No se observan

CILINDROS No se observan

MUCUS No se observan

PIOCITOS No se observan

LEVADURAS Escasa cantidad

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 : **MARLIS HERTEL VIVANCO**

Edad : 61a 11m 0s

Rut : 9.451.340-5

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Sexo : Femenino

Nº Orden

: **0184073**

Fecha Ingreso

: 08/04/2024

Fecha Revision Web : 16/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

HEMOGRAMA

(Fecha Validación: 09/04/2024 11:20:40)

(Método: 0) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 08/04/2024 08:48:51)

Fecha Impresión: 16/04/2025 16:02:30 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 08/04/2024 10:36:47)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
ERITROCITOS	*5.52	mill/mm3	4.00 - 5.40	Impedancia
HEMATOCRITO.	47.1	%	36.0 - 48.0	Impedancia
HEMOGLOBINA.	15.8	g/dL	12.0 - 16.0	Fotometría
VCM	85.4	fL	80.0 - 100.0	
HCM	28.6	pg	27.0 - 33.0	
CHCM	33.5	g/dL	32.0 - 36.0	
VHS	2	mm/h	0 - 37	Sedimentación
RECuento DE PLAQUETAS	384	x mm3	150 - 400	Impedancia
RECuento DE LEUCOCITOS	8.1	x mm3	4.1 - 9.8	Impedancia
<u>FORMULA LEUCOCITARIA</u>				
BASOFILOS	0	%	0 - 2	
EOSINOFILOS	2	%	1 - 4	
PROMIELOCITOS	0	%		
MILOCITOS	0	%	0 - 1	
JUVENILES	0	%	0 - 1	
BACILIFORMES	0	%	0 - 3	
SEGMENTADOS	*72	%	50 - 70	
LINFOCITOS	*19	%	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 Diaz

Director Técnico



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

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

Paciente : **MARLIS HERTEL VIVANCO**

Edad : 61a 11m 0s

Rut : 9.451.340-5

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Sexo : Femenino

Nº Orden

: **0184073**

Fecha Ingreso

: 08/04/2024

Fecha Revision Web : 16/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

UROCULTIVO 2do

(Fecha Validación: 10/04/2024 10:21:43)

(Método:) - (Muestra: Orina 2do chorro) (T. Muestra : 08/04/2024 08:48:52)

Fecha Impresión: 16/04/2025 16:02:44 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 08/04/2024 10:42:15)

Parámetro	Resultado
CULTIVO	Hubo desarrollo de Candida sp.
RECuento DE COLONIAS	80.000 ufc/ml

Interpretación Antibiógrama (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 : **MARLIS HERTEL VIVANCO**

Edad : 61a 11m 0s

Rut : 9.451.340-5

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Sexo : Femenino

Nº Orden

: **0184073**

Fecha Ingreso

: 08/04/2024

Fecha Revision Web : 16/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

PERFIL LIPIDICO

(Fecha Validación: 08/04/2024 18:42:50)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 08/04/2024 08:48:52)

Fecha Impresión: 16/04/2025 16:02:47 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 08/04/2024 10:38:57)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
COLESTEROL TOTAL	191	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
COLESTEROL HDL	43	mg/dL	Deseable : > 60 No deseable : < 40	Directo/Mindray BS-200
COLESTEROL LDL	No se puede calcular	mg/dl	Optimo : < 100 Deseable : 100 - 129 Límite alto : 130 - 159 Alto : 160 - 189 Muy alto : > 190	
COLESTEROL VLDL	90	mg/dl	Hasta 30	
TRIGLICERIDOS	452	mg/dL	Deseable : < 150 Límite alto : 200 - 399 Muy alto : > 400	GPO-PAP/Mindray BS-200
INDICE ATEROGÉNICO (CASTELLI)	4.4		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 : **MARLIS HERTEL VIVANCO**

Edad : 61a 11m 0s

Rut : 9.451.340-5

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Sexo : Femenino

Nº Orden

: **0184073**

Fecha Ingreso

: 08/04/2024

Fecha Revision Web : 16/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

PRUEBAS HEPATICAS

(Fecha Validación: 08/04/2024 18:42:48)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 08/04/2024 08:48:52)

Fecha Impresión: 16/04/2025 16:02:54 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 08/04/2024 10:38:57)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
BILIRRUBINA TOTAL	0.33	mg/dL	Hasta 1.00	DMSO/Mindray BS-200
BILIRRUBINA DIRECTA	0.15	mg/dL	0.0 - 0.30	Diazo ácido/Mindray BS-200
BILIRRUBINA INDIRECTA	0.18	mg/dL		
FOSFATASA ALCALINA	127	UI/L	53 - 141	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	24	UI/L	13 - 40	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GPT/ALT	26	UI/L	7 - 40	IFCC/Mindray BS-200
G-GLUTAMIL TRANSFERASA (GGT)	*56	UI/L	7 - 32	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 : **MARLIS HERTEL VIVANCO**

Edad : 61a 11m 0s

Rut : 9.451.340-5

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Sexo : Femenino

Nº Orden

: **0184073**

Fecha Ingreso

: 08/04/2024

Fecha Revision Web : 16/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

PERFIL BIOQUIMICO

(Fecha Validación: 09/04/2024 11:32:06)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 08/04/2024 08:48:52)

Fecha Impresión: 16/04/2025 16:03:01 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 08/04/2024 10:38:57)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
GLICEMIA BASAL	*293	mg/dL	70 - 100	GOD-PAP/Mindray BS-200
UREMIA	37	mg/dL	10 - 50	Ureasa UV/Mindray BS-200
NITROGENO UREICO (BUN)	17	mg/dl	4 - 22	
ACIDO URICO	4.6	mg/dL	2.6 - 6.0	UOD-PAP/Mindray BS-200
COLESTEROL TOTAL	191	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
BILIRRUBINA TOTAL	0.33	mg/dL	Hasta 1.00	DMSO/Mindray BS-200
FOSFATASA ALCALINA	127	UI/L	53 - 141	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	24	UI/L	13 - 40	IFCC/Mindray BS-200
PROTEINAS TOTALES	7.8	g/dL	6.0 - 8.2	BIURET/Mindray BS-200
ALBUMINAS EN SANGRE	4.6	g/dL	3.5 - 5.0	BCG/Mindray-BS-200
GLOBULINAS	3.2	g/dL	2.0 - 3.5	
INDICE A/G	1.4			
DESHIDROGENASA LACTICA: LDH	127	U/L	115 - 240	IFCC a 37°C - BS200
CALCIO	9.6	mg/dL	8.8 - 10.7	Arsenazo III/Mindray BS-200
FOSFORO	4.3	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 : **MARLIS HERTEL VIVANCO**

Edad : 61a 11m 0s

Rut : 9.451.340-5

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Sexo : Femenino

Nº Orden

: **0184073**

Fecha Ingreso

: 08/04/2024

Fecha Revision Web : 16/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

TIEMPO DE PROTROMBINA [TP]

(Fecha Validación: 09/04/2024 11:32:51)

(Método: Coagulometría Automatizada) - (Muestra: Plasma) (T. Muestra : 08/04/2024 08:48:51)

Fecha Impresión: 16/04/2025 16:03:10 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 08/04/2024 10:38:05)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
TIEMPO DE PROTROMBINA	12.0	seg		
% DE ACTIVIDAD	100.4	%	70.0 - 120.0	

INR

1.00

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 : **MARLIS HERTEL VIVANCO**

Edad : 61a 11m 0s

Rut : 9.451.340-5

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Sexo : Femenino

Nº Orden

: **0184073**

Fecha Ingreso

: 08/04/2024

Fecha Revision Web : 16/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

VITAMINA B-12

(Fecha Validación: 08/04/2024 17:42:31)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 08/04/2024 08:48:53)

Fecha Impresión: 16/04/2025 16:03:14 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 08/04/2024 10:39:06)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	384	pg/mL	211 - 911

VITAMINA D

(Fecha Validación: 09/04/2024 11:32:53)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 08/04/2024 08:48:53)

Fecha Impresión: 16/04/2025 16:03:16 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 08/04/2024 10:39:06)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	9.81	ng/mL	Deficiencia: Adulto < 20 Pediátrico < 15 Insuficiencia: Adulto: 20 - 30 Pediátrico: 15 - 20 Suficiencia: Adulto: > 30 Pediátrico: > 20

ANT.CARCINOMAEMBRIONARIO (CEA)

(Fecha Validación: 08/04/2024 17:42:32)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 08/04/2024 08:48:53)

Fecha Impresión: 16/04/2025 16:03:17 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 08/04/2024 10:39:06)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	2.5	ng/mL	No fumadoras: hasta 3.0 Fumadoras: hasta 5.4

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 : **MARLIS HERTEL VIVANCO**

Edad : 61a 11m 0s

Rut : 9.451.340-5

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Sexo : Femenino

Nº Orden

: **0184073**

Fecha Ingreso

: 08/04/2024

Fecha Revision Web : 16/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

PARATHORMONA [PTH]

(Fecha Validación: 09/04/2024 11:32:50)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 08/04/2024 08:48:52)

Fecha Impresión: 16/04/2025 16:03:17 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 08/04/2024 10:39:03)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	37,9	pg/mL	18.5 - 88.0

HEMOGLOBINA GLICOSILADA (HbA1c)

(Fecha Validación: 09/04/2024 11:32:50)

(Método: Cromatografía Líquida (HPLC)) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 08/04/2024 08:48:52)

Fecha Impresión: 16/04/2025 16:03:15 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 08/04/2024 10:37:33)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	10.9	%	Paciente no diabético: 4.0 - 5.6 Pre diabético: 5.7 - 6.4 Paciente diabético: >ó= 6.5

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 : **MARLIS HERTEL VIVANCO**

Edad : 61a 11m 0s

Rut : 9.451.340-5

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Sexo : Femenino

Nº Orden

: **0184073**

Fecha Ingreso

: 08/04/2024

Fecha Revision Web : 16/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

CREATININA, sangre

(Fecha Validación: 08/04/2024 18:42:51)

(Método: Jaffe-cinetica/Mindray BS-200) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 08/04/2024 08:48:52)

Fecha Impresión: 16/04/2025 16:03:15 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 08/04/2024 10:38:57)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	0.64	mg/dL	0.50 - 1.10

Examen Validado por : Felipe Castellón Astudillo

Tecnólogo Médico


R. Patricio Romero Díaz

Director Técnico