



# Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

Web: [www.idu.cl](http://www.idu.cl) - Mail: [laboratorio.idu@gmail.com](mailto:laboratorio.idu@gmail.com)

Paciente : **MARGARITA HERRERA PIZARRO**

Edad : 73a 3m 0s

Rut : 6.582.001-3

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Femenino

Nº Orden

: **0183084**

Fecha Ingreso

: 23/02/2024

Fecha Revision Web : 17/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

## ORINA COMPLETA 2do

(Fecha Validación: 26/02/2024 10:57:13)

(Método: 0) - (Muestra: Orina 2do Chorro) (T. Muestra : 23/02/2024 10:25:49)

Fecha Impresión: 17/04/2025 1:57:47 (impresión nº 3)

(Fecha Recepción : 23/02/2024 11:10:47)

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

### ANALISIS FISICO

COLOR Amarillo

ASPECTO Turbio

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 Positivos + Negativo

### ANALISIS MICROSCOPICO

CELULAS EPITELIALES Abundante cantidad

LEUCOCITOS 2 - 3 x cpo.

ERITROCITOS 0 - 1 x cpo.

BACTERIAS Muy escasa cantidad

CRISTALES Uratos amorfos abundantes

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](http://www.idu.cl) - Mail: [laboratorio.idu@gmail.com](mailto:laboratorio.idu@gmail.com)

Paciente : **MARGARITA HERRERA PIZARRO**

Edad : 73a 3m 0s

Rut : 6.582.001-3

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Femenino

Nº Orden

: **0183084**

Fecha Ingreso

: 23/02/2024

Fecha Revision Web : 17/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

## HEMOGRAMA

(Fecha Validación: 23/02/2024 13:22:31)

(Método: 0) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 23/02/2024 10:27:33)

Fecha Impresión: 17/04/2025 1:57:56 (impresión nº 3)

(Fecha Recepción : 23/02/2024 11:12:00)

| Parámetro                   | Resultado | U. Medida | Valores de Referencia | Método        |
|-----------------------------|-----------|-----------|-----------------------|---------------|
| ERITROCITOS                 | *5.48     | mill/mm3  | 4.00 - 5.40           | Impedancia    |
| HEMATOCRITO.                | 45.5      | %         | 36.0 - 48.0           | Impedancia    |
| HEMOGLOBINA.                | 15.3      | g/dL      | 12.0 - 16.0           | Fotometría    |
| VCM                         | 83.0      | fL        | 80.0 - 100.0          |               |
| HCM                         | 28.0      | pg        | 27.0 - 33.0           |               |
| CHCM                        | 33.7      | g/dL      | 32.0 - 36.0           |               |
| VHS                         | 4         | mm/h      | 0 - 37                | Sedimentación |
| RECuento DE PLAQUETAS       | 387       | x mm3     | 150 - 400             | Impedancia    |
| RECuento DE LEUCOCITOS      | 6.9       | x mm3     | 4.1 - 9.8             | Impedancia    |
| <u>FORMULA LEUCOCITARIA</u> |           |           |                       |               |
| BASOFILOS                   | 0         | %         | 0 - 2                 |               |
| EOSINOFILOS                 | 2         | %         | 1 - 4                 |               |
| PROMIELOCITOS               | 0         | %         |                       |               |
| MIELOCITOS                  | 0         | %         | 0 - 1                 |               |
| JUVENILES                   | 0         | %         | 0 - 1                 |               |
| BACILIFORMES                | 0         | %         | 0 - 3                 |               |
| SEGMENTADOS                 | 58        | %         | 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 : 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](http://www.idu.cl) - Mail: [laboratorio.idu@gmail.com](mailto:laboratorio.idu@gmail.com)

Paciente : **MARGARITA HERRERA PIZARRO**

Edad : 73a 3m 0s

Rut : 6.582.001-3

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Femenino

Nº Orden

: **0183084**

Fecha Ingreso

: 23/02/2024

Fecha Revision Web : 17/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

## UROCULTIVO 2do

(Fecha Validación: 26/02/2024 10:54:49)

(Método: ) - (Muestra: Orina 2do chorro) (T. Muestra : 23/02/2024 10:25:49)

Fecha Impresión: 17/04/2025 1:58:10 (impresión nº 3)

(Fecha Recepción : 23/02/2024 11:10:47)

| 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](http://www.idu.cl) - Mail: [laboratorio.idu@gmail.com](mailto:laboratorio.idu@gmail.com)

Paciente : **MARGARITA HERRERA PIZARRO**

Edad : 73a 3m 0s

Rut : 6.582.001-3

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Femenino

Nº Orden

: **0183084**

Fecha Ingreso

: 23/02/2024

Fecha Revision Web : 17/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

## PERFIL LIPIDICO

(Fecha Validación: 26/02/2024 10:19:53)

(Método: ) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 23/02/2024 10:27:34)

Fecha Impresión: 17/04/2025 1:58:13 (impresión nº 3)

(Fecha Recepción : 23/02/2024 11:11:49)

| Parámetro                     | Resultado | U. Medida | Valores de Referencia                                                                                     | Método                  |
|-------------------------------|-----------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| COLESTEROL TOTAL              | 197       | mg/dL     | Optimo : < 150<br>Deseable : < 200<br>Límite alto : 200 - 239<br>Muy alto : > 240                         | CHOD-PAP/Mindray BS-200 |
| COLESTEROL HDL                | 40        | mg/dL     | Deseable : > 60<br>No deseable : < 40                                                                     | Directo/Mindray BS-200  |
| COLESTEROL LDL                | 107       | mg/dl     | Optimo : < 100<br>Deseable : 100 - 129<br>Límite alto : 130 - 159<br>Alto : 160 - 189<br>Muy alto : > 190 |                         |
| COLESTEROL VLDL               | 50        | mg/dl     | Hasta 30                                                                                                  |                         |
| TRIGLICERIDOS                 | 251       | mg/dL     | Deseable : < 150<br>Límite alto : 200 - 399<br>Muy alto : > 400                                           | GPO-PAP/Mindray BS-200  |
| INDICE ATEROGÉNICO (CASTELLI) | 4.9       |           | Hombres: < 5.0 (Deseable)<br>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 Díaz  
Director Técnico



# Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

Web: [www.idu.cl](http://www.idu.cl) - Mail: [laboratorio.idu@gmail.com](mailto:laboratorio.idu@gmail.com)

Paciente : **MARGARITA HERRERA PIZARRO**

Edad : 73a 3m 0s

Rut : 6.582.001-3

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Femenino

Nº Orden

: **0183084**

Fecha Ingreso

: 23/02/2024

Fecha Revision Web : 17/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

## PRUEBAS HEPATICAS

(Fecha Validación: 26/02/2024 10:19:50)

(Método: ) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 23/02/2024 10:27:34)

Fecha Impresión: 17/04/2025 1:58:21 (impresión nº 3)

(Fecha Recepción : 23/02/2024 11:11:49)

| Parámetro                    | Resultado | U. Medida | Valores de Referencia | Método                     |
|------------------------------|-----------|-----------|-----------------------|----------------------------|
| BILIRRUBINA TOTAL            | 0.60      | mg/dL     | Hasta 1.00            | DMSO/Mindray BS-200        |
| BILIRRUBINA DIRECTA          | 0.18      | mg/dL     | 0.0 - 0.30            | Diazo ácido/Mindray BS-200 |
| BILIRRUBINA INDIRECTA        | 0.42      | mg/dL     |                       |                            |
| FOSFATASA ALCALINA           | 80        | UI/L      | 53 - 141              | IFCC/Mindray BS-200        |
| TRANSAMINASA GOT/AST         | 23        | UI/L      | 13 - 40               | IFCC/Mindray BS-200        |
| TRANSAMINASA GPT/ALT         | 22        | UI/L      | 7 - 40                | IFCC/Mindray BS-200        |
| G-GLUTAMIL TRANSFERASA (GGT) | 18        | 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](http://www.idu.cl) - Mail: [laboratorio.idu@gmail.com](mailto:laboratorio.idu@gmail.com)

Paciente : **MARGARITA HERRERA PIZARRO**

Edad : 73a 3m 0s

Rut : 6.582.001-3

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Femenino

Nº Orden

: **0183084**

Fecha Ingreso

: 23/02/2024

Fecha Revision Web : 17/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

## PERFIL BIOQUIMICO

(Fecha Validación: 26/02/2024 10:19:52)

(Método: ) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 23/02/2024 10:27:34)

Fecha Impresión: 17/04/2025 1:58:28 (impresión nº 3)

(Fecha Recepción : 23/02/2024 11:11:49)

| Parámetro                   | Resultado | U. Medida | Valores de Referencia                                                             | Método                      |
|-----------------------------|-----------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| GLICEMIA BASAL              | 99        | mg/dL     | 70 - 100                                                                          | GOD-PAP/Mindray BS-200      |
| UREMIA                      | 38        | mg/dL     | 10 - 50                                                                           | Ureasa UV/Mindray BS-200    |
| NITROGENO UREICO (BUN)      | 18        | mg/dl     | 4 - 22                                                                            |                             |
| ACIDO URICO                 | 5.2       | mg/dL     | 2.6 - 6.0                                                                         | UOD-PAP/Mindray BS-200      |
| COLESTEROL TOTAL            | 197       | mg/dL     | Optimo : < 150<br>Deseable : < 200<br>Límite alto : 200 - 239<br>Muy alto : > 240 | CHOD-PAP/Mindray BS-200     |
| BILIRRUBINA TOTAL           | 0.60      | mg/dL     | Hasta 1.00                                                                        | DMSO/Mindray BS-200         |
| FOSFATASA ALCALINA          | 80        | UI/L      | 53 - 141                                                                          | IFCC/Mindray BS-200         |
| TRANSAMINASA GOT/AST        | 23        | UI/L      | 13 - 40                                                                           | IFCC/Mindray BS-200         |
| PROTEINAS TOTALES           | 7.3       | g/dL      | 6.0 - 8.2                                                                         | BIURET/Mindray BS-200       |
| ALBUMINAS EN SANGRE         | 4.3       | g/dL      | 3.5 - 5.0                                                                         | BCG/Mindray-BS-200          |
| GLOBULINAS                  | 3.0       | g/dL      | 2.0 - 3.5                                                                         |                             |
| INDICE A/G                  | 1.4       |           |                                                                                   |                             |
| DESHIDROGENASA LACTICA: LDH | 177       | U/L       | 115 - 240                                                                         | IFCC a 37°C - BS200         |
| CALCIO                      | 9.9       | mg/dL     | 8.8 - 10.7                                                                        | Arsenazo III/Mindray BS-200 |
| FOSFORO                     | 3.2       | mg/dL     | 2.4 - 5.1                                                                         | MolibdatoUV/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](http://www.idu.cl) - Mail: [laboratorio.idu@gmail.com](mailto:laboratorio.idu@gmail.com)

Paciente : **MARGARITA HERRERA PIZARRO**

Edad : 73a 3m 0s

Rut : 6.582.001-3

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Femenino

Nº Orden

: **0183084**

Fecha Ingreso

: 23/02/2024

Fecha Revision Web : 17/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

## TIEMPO DE PROTROMBINA [TP]

(Fecha Validación: 26/02/2024 10:19:47)

(Método: Coagulometría Automatizada) - (Muestra: Plasma) (T. Muestra : 23/02/2024 10:27:33)

Fecha Impresión: 17/04/2025 1:58:37 (impresión nº 3)

(Fecha Recepción : 23/02/2024 11:11:56)

| Parámetro             | Resultado | U. Medida | Valores de Referencia | Método |
|-----------------------|-----------|-----------|-----------------------|--------|
| TIEMPO DE PROTROMBINA | 10.7      | seg       |                       |        |
| % DE ACTIVIDAD        | 117.0     | %         | 70.0 - 120.0          |        |

INR

0.92

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](http://www.idu.cl) - Mail: [laboratorio.idu@gmail.com](mailto:laboratorio.idu@gmail.com)

Paciente : **MARGARITA HERRERA PIZARRO**

Edad : 73a 3m 0s

Rut : 6.582.001-3

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Femenino

Nº Orden

: **0183084**

Fecha Ingreso

: 23/02/2024

Fecha Revision Web : 17/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

## VITAMINA B-12

(Fecha Validación: 26/02/2024 10:19:48)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 23/02/2024 10:27:34)

Fecha Impresión: 17/04/2025 1:58:40 (impresión nº 3)

(Fecha Recepción : 23/02/2024 11:11:47)

|                   |     | <u>Unidad</u> | <u>Valores de Referencia</u> |
|-------------------|-----|---------------|------------------------------|
| <b>Resultado:</b> | 437 | pg/mL         | 211 - 911                    |

## VITAMINA D

(Fecha Validación: 26/02/2024 10:19:47)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 23/02/2024 10:27:34)

Fecha Impresión: 17/04/2025 1:58:42 (impresión nº 3)

(Fecha Recepción : 23/02/2024 11:11:47)

|                   |       | <u>Unidad</u> | <u>Valores de Referencia</u> |
|-------------------|-------|---------------|------------------------------|
| <b>Resultado:</b> | 19.87 | 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](http://www.idu.cl) - Mail: [laboratorio.idu@gmail.com](mailto:laboratorio.idu@gmail.com)

Paciente : **MARGARITA HERRERA PIZARRO**

Edad : 73a 3m 0s

Rut : 6.582.001-3

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Femenino

Nº Orden

: **0183084**

Fecha Ingreso

: 23/02/2024

Fecha Revision Web : 17/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

## TSH - HORMONA TIROESTIMULANTE

(Fecha Validación: 26/02/2024 10:19:45)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 23/02/2024 10:27:33)

Fecha Impresión: 17/04/2025 1:58:43 (impresión nº 3)

(Fecha Recepción : 23/02/2024 11:11:45)

|                   |      | <u>Unidad</u> | <u>Valores de Referencia</u> |
|-------------------|------|---------------|------------------------------|
| <b>Resultado:</b> | 1.37 | uUI/mL        | 0.55 - 4.78                  |

## HEMOGLOBINA GLICOSILADA (HbA1c)

(Fecha Validación: 26/02/2024 10:19:46)

(Método: Cromatografía Líquida (HPLC)) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 23/02/2024 10:27:34)

Fecha Impresión: 17/04/2025 1:58:42 (impresión nº 3)

(Fecha Recepción : 23/02/2024 11:11:53)

|                   |     | <u>Unidad</u> | <u>Valores de Referencia</u>                                                             |
|-------------------|-----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Resultado:</b> | 5.8 | %             | Paciente no diabético: 4.0 - 5.6<br>Pre diabético: 5.7 - 6.4<br>Paciente diabético: >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](http://www.idu.cl) - Mail: [laboratorio.idu@gmail.com](mailto:laboratorio.idu@gmail.com)

Paciente : **MARGARITA HERRERA PIZARRO**

Edad : 73a 3m 0s

Rut : 6.582.001-3

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Femenino

Nº Orden

: **0183084**

Fecha Ingreso

: 23/02/2024

Fecha Revision Web : 17/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

## CREATININA, sangre

(Fecha Validación: 26/02/2024 10:19:54)

(Método: Jaffe-cinetica/Mindray BS-200) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 23/02/2024 10:27:34)

Fecha Impresión: 17/04/2025 1:58:41 (impresión nº 3)

(Fecha Recepción : 23/02/2024 11:11:49)

|                   |      | <u>Unidad</u> | <u>Valores de Referencia</u> |
|-------------------|------|---------------|------------------------------|
| <b>Resultado:</b> | 0.81 | mg/dL         | 0.50 - 1.10                  |

Examen Validado por : Felipe Castellón Astudillo

Tecnólogo Médico

R. Patricio Romero Díaz

Director Técnico