



# 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 : IRMA INES ARCE UNDURRAGA

Edad : 86a 0m 0s

Rut : 4.426.075-1

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Femenino

Nº Orden

: 01100467

Fecha Ingreso

: 28/03/2026

Fecha Revision Web : 08/04/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

## TINCION GRAM 2do

(Fecha Validación: 31/03/2026 13:27:30)

Fecha Impresión: 08/04/2026 1:10:14

(Método: 0) - (Muestra: Orina 2do chorro) (T. Muestra : 28/03/2026 09:15:32)

(Fecha Recepción : 28/03/2026 11:35:32)

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

POLIMORFONUCLEARES

No se observan

CELULAS EPITELIALES

Escasa cantidad

BACILOS GRAM POSITIVOS

No se observan

BACILOS GRAM NEGATIVOS

Abundante cantidad

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

Paciente : IRMA INES ARCE UNDURRAGA

Edad : 86a 0m 0s

Rut : 4.426.075-1

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Femenino

Nº Orden

: 01100467

Fecha Ingreso

: 28/03/2026

Fecha Revision Web : 08/04/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

## ORINA COMPLETA 2do

(Fecha Validación: 30/03/2026 09:46:31)

Fecha Impresión: 08/04/2026 1:10:17

(Método: 0) - (Muestra: Orina 2do Chorro) (T. Muestra : 28/03/2026 09:15:32)

(Fecha Recepción : 28/03/2026 11:36:23)

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

### ANALISIS FISICO

COLOR Amarillo

ASPECTO Ligeramente turbio

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 Negativo Ery/uL Negativo

NITRITOS Negativo Negativo

UROBILINOGENO 0.2 mg/dL Normal

LEUCOCITOS Positivo + Negativo

### ANALISIS MICROSCOPICO

CELULAS EPITELIALES Escasa cantidad

LEUCOCITOS 0 - 1 x cpo.

ERITROCITOS 4 - 6 x cpo. (100% normales)

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

Paciente : IRMA INES ARCE UNDURRAGA

Edad : 86a 0m 0s

Rut : 4.426.075-1

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Femenino

Nº Orden

: 01100467

Fecha Ingreso

: 28/03/2026

Fecha Revision Web : 08/04/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

## HEMOGRAMA

(Fecha Validación: 31/03/2026 12:46:00)

Fecha Impresión: 08/04/2026 1:10:26

(Método: 0) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 28/03/2026 09:15:32)

(Fecha Recepción : 28/03/2026 11:37:50)

| Parámetro                   | Resultado | U. Medida | Valores de Referencia | Método        |
|-----------------------------|-----------|-----------|-----------------------|---------------|
| ERITROCITOS                 | *3.95     | mill/mm3  | 4.00 - 5.40           | Impedancia    |
| HEMATOCRITO.                | 38.3      | %         | 36.0 - 48.0           | Impedancia    |
| HEMOGLOBINA.                | 13.4      | g/dL      | 12.0 - 16.0           | Fotometría    |
| VCM                         | 97.0      | fL        | 80.0 - 100.0          |               |
| HCM                         | *33.8     | pg        | 27.0 - 33.0           |               |
| CHCM                        | 34.9      | g/dL      | 32.0 - 36.0           |               |
| VHS                         | 19        | mm/h      | 0 - 30                | Sedimentación |
| RECuento DE PLAQUETAS       | 145       | x mm3     | 140 - 450             | Impedancia    |
| RECuento DE LEUCOCITOS      | 5.7       | x mm3     | 4.1 - 9.8             | Impedancia    |
| <u>FORMULA LEUCOCITARIA</u> |           |           |                       |               |
| BASOFILOS                   | 0         | %         | 0 - 1                 |               |
| EOSINOFILOS                 | 1         | %         | 0 - 4                 |               |
| PROMIELOCITOS               | 0         | %         |                       |               |
| MILOCITOS                   | 0         | %         | 0 - 1                 |               |
| JUVENILES                   | 0         | %         | 0 - 1                 |               |
| BACILIFORMES                | 0         | %         | 0 - 3                 |               |
| SEGMENTADOS                 | 63        | %         | 50 - 70               |               |
| LINFOCITOS                  | 30        | %         | 20 - 45               |               |
| MONOCITOS                   | 6         | %         | 5 - 8                 |               |
| 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](http://www.idu.cl) - Mail: [laboratorio.idu@gmail.com](mailto:laboratorio.idu@gmail.com)

Paciente : IRMA INES ARCE UNDURRAGA

Edad : 86a 0m 0s

Rut : 4.426.075-1

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Femenino

Nº Orden

: 01100467

Fecha Ingreso

: 28/03/2026

Fecha Revision Web : 08/04/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

## UROCULTIVO 2do

(Fecha Validación: 31/03/2026 09:03:49)

Fecha Impresión: 08/04/2026 1:10:39

(Método: ) - (Muestra: Orina 2do chorro) (T. Muestra : 28/03/2026 09:15:32)

(Fecha Recepción : 28/03/2026 11:36:23)

| Parámetro            | Resultado                            |
|----------------------|--------------------------------------|
| CULTIVO              | Hubo desarrollo de Escherichia coli. |
| RECuento DE COLONIAS | Mayor a 100.000 ufc/ml               |
|                      | Antibiograma 1                       |
|                      | Amikacina :S Ampicilina Sulbactam :R |
|                      | Cefadroxilo :S Cefazolina :S         |
|                      | Cefepime :S Cefixime :S              |
|                      | Ceftazidima :S Cefuroxima :I         |
|                      | Ciprofloxacino :S Fosfomicina :S     |
|                      | Gentamicina :S Nitrofurantoina :S    |
|                      | Sulfametoxazol/Trimetropim :R        |

Interpretación Antibiograma:

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 : IRMA INES ARCE UNDURRAGA

Edad : 86a 0m 0s

Rut : 4.426.075-1

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Femenino

Nº Orden

: 01100467

Fecha Ingreso

: 28/03/2026

Fecha Revision Web : 08/04/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

## PERFIL LIPIDICO

(Fecha Validación: 30/03/2026 13:16:26)

Fecha Impresión: 08/04/2026 1:10:43

(Método: ) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 28/03/2026 09:15:32)

(Fecha Recepción : 28/03/2026 11:37:28)

| Parámetro                     | Resultado | U. Medida | Valores de Referencia                                                                                     | Método                  |
|-------------------------------|-----------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| COLESTEROL TOTAL              | 136       | mg/dL     | Optimo : < 150<br>Deseable : < 200<br>Límite alto : 200 - 239<br>Muy alto : > 240                         | CHOD-PAP/Mindray BS-200 |
| COLESTEROL HDL                | 45        | mg/dL     | Deseable : > 60<br>No deseable : < 40                                                                     | Directo/Mindray BS-200  |
| COLESTEROL LDL                | 78        | mg/dl     | Optimo : < 100<br>Deseable : 100 - 129<br>Límite alto : 130 - 159<br>Alto : 160 - 189<br>Muy alto : > 190 |                         |
| COLESTEROL VLDL               | 13        | mg/dl     | Hasta 30                                                                                                  |                         |
| TRIGLICERIDOS                 | 66        | mg/dL     | Deseable : < 150<br>Límite alto : 200 - 399<br>Muy alto : > 400                                           | GPO-PAP/Mindray BS-200  |
| INDICE ATEROGÉNICO (CASTELLI) | 3         |           | 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 ni VLDL (Formula de Friedwald):

(Col. Total - Col. HDL)-(TG/5)

(\*) Limitaciones en el Calculo:

Presencia de Quilomicrones (Lipemia),

Trigliceridos > a 400 mg/dl.

Observaciones:

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 : IRMA INES ARCE UNDURRAGA

Edad : 86a 0m 0s

Rut : 4.426.075-1

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Femenino

Nº Orden

: 01100467

Fecha Ingreso

: 28/03/2026

Fecha Revision Web : 08/04/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

## PRUEBAS HEPATICAS

(Fecha Validación: 31/03/2026 10:25:59)

Fecha Impresión: 08/04/2026 1:10:50

(Método: ) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 28/03/2026 09:15:32)

(Fecha Recepción : 28/03/2026 11:37:28)

| Parámetro                    | Resultado | U. Medida | Valores de Referencia | Método                     |
|------------------------------|-----------|-----------|-----------------------|----------------------------|
| BILIRRUBINA TOTAL            | 0.79      | mg/dL     | Hasta 1.20            | DMSO/Mindray BS-200        |
| BILIRRUBINA DIRECTA          | 0.27      | mg/dL     | 0.0 - 0.30            | Diazo ácido/Mindray BS-200 |
| BILIRRUBINA INDIRECTA        | 0.52      | mg/dL     |                       |                            |
| FOSFATASA ALCALINA           | 79        | UI/L      | 53 - 141              | IFCC/Mindray BS-200        |
| TRANSAMINASA GOT/AST         | 22        | UI/L      | 13 - 40               | IFCC/Mindray BS-200        |
| TRANSAMINASA GPT/ALT         | 14        | UI/L      | 7 - 40                | IFCC/Mindray BS-200        |
| G-GLUTAMIL TRANSFERASA (GGT) | 23        | 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 : IRMA INES ARCE UNDURRAGA

Edad : 86a 0m 0s

Rut : 4.426.075-1

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Femenino

Nº Orden

: 01100467

Fecha Ingreso

: 28/03/2026

Fecha Revision Web : 08/04/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

## PERFIL BIOQUIMICO

(Fecha Validación: 31/03/2026 10:25:54)

Fecha Impresión: 08/04/2026 1:10:57

(Método: ) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 28/03/2026 09:15:32)

(Fecha Recepción : 28/03/2026 11:37:28)

| Parámetro                   | Resultado | U. Medida | Valores de Referencia                                                             | Método                      |
|-----------------------------|-----------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| GLICEMIA BASAL              | 92        | 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                 | 3.9       | mg/dL     | 2.4 - 5.7                                                                         | Enzimatico-Uricasa          |
| COLESTEROL TOTAL            | 136       | mg/dL     | Optimo : < 150<br>Deseable : < 200<br>Límite alto : 200 - 239<br>Muy alto : > 240 | CHOD-PAP/Mindray BS-200     |
| BILIRRUBINA TOTAL           | 0.79      | mg/dL     | Hasta 1.20                                                                        | DMSO/Mindray BS-200         |
| FOSFATASA ALCALINA          | 79        | UI/L      | 53 - 141                                                                          | IFCC/Mindray BS-200         |
| TRANSAMINASA GOT/AST        | 22        | 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         | 3.9       | g/dL      | 3.5 - 5.0                                                                         | BCG/Mindray-BS-200          |
| GLOBULINAS                  | 3.4       | g/dL      | 2.0 - 3.5                                                                         |                             |
| INDICE A/G                  | 1.1       |           |                                                                                   |                             |
| DESHIDROGENASA LACTICA: LDH | 209       | U/L       | 115 - 240                                                                         | IFCC a 37°C - BS200         |
| CALCIO                      | 9.1       | 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 : 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 : IRMA INES ARCE UNDURRAGA

Edad : 86a 0m 0s

Rut : 4.426.075-1

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Femenino

Nº Orden

: 01100467

Fecha Ingreso

: 28/03/2026

Fecha Revision Web : 08/04/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

## TIEMPO DE PROTROMBINA [TP]

(Fecha Validación: 31/03/2026 10:26:11)

Fecha Impresión: 08/04/2026 1:11:06 (Método: Coagulometría Automatizada) - (Muestra: Plasma) (T. Muestra : 28/03/2026 09:15:32)

(Fecha Recepción : 28/03/2026 11:37:33)

| Parámetro             | Resultado | U. Medida | Valores de Referencia | Método |
|-----------------------|-----------|-----------|-----------------------|--------|
| TIEMPO DE PROTROMBINA | 14.0      | seg       |                       |        |
| % DE ACTIVIDAD        | 72.5      | %         | 70.0 - 120.0          |        |

INR

1.19

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 : IRMA INES ARCE UNDURRAGA

Edad : 86a 0m 0s

Rut : 4.426.075-1

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Femenino

Nº Orden

: 01100467

Fecha Ingreso

: 28/03/2026

Fecha Revision Web : 08/04/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

## VITAMINA B-12

(Fecha Validación: 30/03/2026 16:39:32)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 28/03/2026 09:15:33)

(Fecha Recepción : 28/03/2026 11:37:43)

Fecha Impresión: 08/04/2026 1:11:11

|                   |     | <u>Unidad</u> | <u>Valores de Referencia</u> |
|-------------------|-----|---------------|------------------------------|
| <b>Resultado:</b> | 727 | pg/mL         | 211 - 911                    |

## VITAMINA D

(Fecha Validación: 30/03/2026 16:39:32)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 28/03/2026 09:15:33)

(Fecha Recepción : 28/03/2026 11:37:43)

Fecha Impresión: 08/04/2026 1:11:12

|                   |      | <u>Unidad</u> | <u>Valores de Referencia</u> |
|-------------------|------|---------------|------------------------------|
| <b>Resultado:</b> | 20.8 | ng/mL         | Deficiencia:                 |

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 : IRMA INES ARCE UNDURRAGA

Edad : 86a 0m 0s

Rut : 4.426.075-1

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Femenino

Nº Orden

: 01100467

Fecha Ingreso

: 28/03/2026

Fecha Revision Web : 08/04/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

## TSH - HORMONA TIROESTIMULANTE

(Fecha Validación: 31/03/2026 10:26:12)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 28/03/2026 09:15:32)

(Fecha Recepción : 28/03/2026 11:38:00)

Fecha Impresión: 08/04/2026 1:11:10

|                   |      | <u>Unidad</u> | <u>Valores de Referencia</u> |
|-------------------|------|---------------|------------------------------|
| <b>Resultado:</b> | 2.82 | 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](http://www.idu.cl) - Mail: [laboratorio.idu@gmail.com](mailto:laboratorio.idu@gmail.com)

Paciente : IRMA INES ARCE UNDURRAGA

Edad : 86a 0m 0s

Rut : 4.426.075-1

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Femenino

Nº Orden

: 01100467

Fecha Ingreso

: 28/03/2026

Fecha Revision Web : 08/04/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

## CREATININA, sangre

(Fecha Validación: 30/03/2026 13:16:25)

(Método: Jaffe-cinetica/Mindray BS-200) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 28/03/2026 09:15:32)

Fecha Impresión: 08/04/2026 1:11:10

(Fecha Recepción : 28/03/2026 11:37:28)

|                   |      | <u>Unidad</u> | <u>Valores de Referencia</u> |
|-------------------|------|---------------|------------------------------|
| <b>Resultado:</b> | 0.86 | mg/dL         | 0.50 - 1.10                  |

Examen Validado por : Felipe Castellón Astudillo  
Tecnólogo Médico

  
R. Patricio Romero Díaz  
Director Técnico