



# 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 : **FLORENTINA DEL CARME OLIVARES FERNANDEZ**  
Edad : 70a 5m 0s N° Orden : **0185740** T. Muestra : IDU SOLARIS  
Rut : 6.742.003-9 Fecha Ingreso : 18/06/2024 Convenio : (no indicado)  
Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA Fecha Revision Web : 16/04/2025 Programa : (no indicado)  
Sexo : Masculino Ficha Paciente : Observación:

## ORINA COMPLETA 2do

(Fecha Validación: 19/06/2024 10:28:50)

(Método: 0) - (Muestra: Orina 2do Chorro) (T. Muestra : 18/06/2024 10:26:06)

Fecha Impresión: 16/04/2025 1:34:44 (impresión n° 2)

(Fecha Recepción : 18/06/2024 10:50:51)

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

### ANALISIS FISICO

|          |          |  |               |  |
|----------|----------|--|---------------|--|
| COLOR    | Amarillo |  |               |  |
| ASPECTO  | Claro    |  |               |  |
| DENSIDAD | 1.010    |  | 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        | Negativo | 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](http://www.idu.cl) - Mail: [laboratorio.idu@gmail.com](mailto:laboratorio.idu@gmail.com)

Paciente : **FLORENTINA DEL CARME OLIVARES FERNANDEZ**  
Edad : 70a 5m 0s N° Orden : **0185740** T. Muestra : IDU SOLARIS  
Rut : 6.742.003-9 Fecha Ingreso : 18/06/2024 Convenio : (no indicado)  
Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA Fecha Revision Web : 16/04/2025 Programa : (no indicado)  
Sexo : Masculino Ficha Paciente : Observación:

## HEMOGRAMA

(Fecha Validación: 18/06/2024 17:55:48)

(Método: 0) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 18/06/2024 10:26:05)

Fecha Impresión: 16/04/2025 1:34:53 (impresión n° 2)

(Fecha Recepción : 18/06/2024 10:50:17)

| Parámetro                   | Resultado | U. Medida | Valores de Referencia | Método        |
|-----------------------------|-----------|-----------|-----------------------|---------------|
| ERITROCITOS                 | 4.75      | mill/mm3  | 4.30 - 6.00           | Impedancia    |
| HEMATOCRITO.                | 39.4      | %         | 39.0 - 52.0           | Impedancia    |
| HEMOGLOBINA.                | *12.9     | g/dL      | 13.0 - 18.0           | Fotometría    |
| VCM                         | 83.0      | fL        | 80.0 - 100.0          |               |
| HCM                         | 27.2      | pg        | 27.0 - 33.0           |               |
| CHCM                        | 32.8      | g/dL      | 32.0 - 36.0           |               |
| VHS                         | 7         | mm/h      | 0 - 20                | Sedimentación |
| RECuento DE PLAQUETAS       | 239       | x mm3     | 150 - 400             | Impedancia    |
| RECuento DE LEUCOCITOS      | 6.6       | x mm3     | 4.0 - 10.0            | Impedancia    |
| <u>FORMULA LEUCOCITARIA</u> |           |           |                       |               |
| BASOFILOS                   | 0         | %         | 0 - 2                 |               |
| EOSINOFILOS                 | 3         | %         | 1 - 4                 |               |
| PROMIELOCITOS               | 0         | %         |                       |               |
| MILOCITOS                   | 0         | %         | 0 - 1                 |               |
| JUVENILES                   | 0         | %         | 0 - 1                 |               |
| BACILIFORMES                | 0         | %         | 0 - 3                 |               |
| SEGMENTADOS                 | 55        | %         | 50 - 70               |               |
| LINFOCITOS                  | 35        | %         | 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](http://www.idu.cl) - Mail: [laboratorio.idu@gmail.com](mailto:laboratorio.idu@gmail.com)

Paciente : **FLORENTINA DEL CARME OLIVARES FERNANDEZ**  
Edad : 70a 5m 0s N° Orden : **0185740** T. Muestra : IDU SOLARIS  
Rut : 6.742.003-9 Fecha Ingreso : 18/06/2024 Convenio : (no indicado)  
Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA Fecha Revision Web : 16/04/2025 Programa : (no indicado)  
Sexo : Masculino Ficha Paciente : Observación:

## UROCULTIVO 2do

(Fecha Validación: 19/06/2024 10:28:42)

(Método: ) - (Muestra: Orina 2do chorro) (T. Muestra : 18/06/2024 10:26:06)

Fecha Impresión: 16/04/2025 1:35:08 (impresión n° 2)

(Fecha Recepción : 18/06/2024 10:50:51)

| 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 : **FLORENTINA DEL CARME OLIVARES FERNANDEZ**  
Edad : 70a 5m 0s N° Orden : **0185740** T. Muestra : IDU SOLARIS  
Rut : 6.742.003-9 Fecha Ingreso : 18/06/2024 Convenio : (no indicado)  
Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA Fecha Revision Web : 16/04/2025 Programa : (no indicado)  
Sexo : Masculino Ficha Paciente : Observación:

## PERFIL LIPIDICO

(Fecha Validación: 19/06/2024 11:15:46)

(Método: ) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 18/06/2024 10:26:06)

Fecha Impresión: 16/04/2025 1:35:11 (impresión n° 2)

(Fecha Recepción : 18/06/2024 10:50:43)

| Parámetro                     | Resultado | U. Medida | Valores de Referencia                                                                                     | Método                  |
|-------------------------------|-----------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| COLESTEROL TOTAL              | 187       | mg/dL     | Optimo : < 150<br>Deseable : < 200<br>Límite alto : 200 - 239<br>Muy alto : > 240                         | CHOD-PAP/Mindray BS-200 |
| COLESTEROL HDL                | 51        | mg/dL     | Deseable : > 60<br>No deseable : < 40                                                                     | Directo/Mindray BS-200  |
| COLESTEROL LDL                | 110       | mg/dl     | Optimo : < 100<br>Deseable : 100 - 129<br>Límite alto : 130 - 159<br>Alto : 160 - 189<br>Muy alto : > 190 |                         |
| COLESTEROL VLDL               | 26        | mg/dl     | Hasta 30                                                                                                  |                         |
| TRIGLICERIDOS                 | 129       | mg/dL     | Deseable : < 150<br>Límite alto : 200 - 399<br>Muy alto : > 400                                           | GPO-PAP/Mindray BS-200  |
| INDICE ATEROGÉNICO (CASTELLI) | 3.7       |           | 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 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 : **FLORENTINA DEL CARME OLIVARES FERNANDEZ**  
Edad : 70a 5m 0s N° Orden : **0185740** T. Muestra : IDU SOLARIS  
Rut : 6.742.003-9 Fecha Ingreso : 18/06/2024 Convenio : (no indicado)  
Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA Fecha Revision Web : 16/04/2025 Programa : (no indicado)  
Sexo : Masculino Ficha Paciente : Observación:

## PRUEBAS HEPATICAS

(Fecha Validación: 19/06/2024 11:16:37)

(Método: ) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 18/06/2024 10:26:06)

Fecha Impresión: 16/04/2025 1:35:19 (impresión n° 2)

(Fecha Recepción : 18/06/2024 10:50:43)

| Parámetro                    | Resultado | U. Medida | Valores de Referencia | Método                     |
|------------------------------|-----------|-----------|-----------------------|----------------------------|
| BILIRRUBINA TOTAL            | 0.45      | mg/dL     | Hasta 1.20            | DMSO/Mindray BS-200        |
| BILIRRUBINA DIRECTA          | 0.15      | mg/dL     | 0.0 - 0.30            | Diazo ácido/Mindray BS-200 |
| BILIRRUBINA INDIRECTA        | 0.3       | mg/dL     |                       |                            |
| FOSFATASA ALCALINA           | 128       | UI/L      | 56 - 128              | IFCC/Mindray BS-200        |
| TRANSAMINASA GOT/AST         | 24        | UI/L      | 13 - 40               | IFCC/Mindray BS-200        |
| TRANSAMINASA GPT/ALT         | 11        | UI/L      | 7 - 40                | IFCC/Mindray BS-200        |
| G-GLUTAMIL TRANSFERASA (GGT) | 27        | 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](http://www.idu.cl) - Mail: [laboratorio.idu@gmail.com](mailto:laboratorio.idu@gmail.com)

Paciente : FLORENTINA DEL CARME OLIVARES FERNANDEZ  
Edad : 70a 5m 0s N° Orden : 0185740 T. Muestra : IDU SOLARIS  
Rut : 6.742.003-9 Fecha Ingreso : 18/06/2024 Convenio : (no indicado)  
Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA Fecha Revision Web : 16/04/2025 Programa : (no indicado)  
Sexo : Masculino Ficha Paciente : Observación:

## PERFIL BIOQUIMICO

(Fecha Validación: 19/06/2024 12:58:32)

(Método: ) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 18/06/2024 10:26:06)

Fecha Impresión: 16/04/2025 1:35:26 (impresión n° 2)

(Fecha Recepción : 18/06/2024 10:50:43)

| Parámetro                   | Resultado | U. Medida | Valores de Referencia                                                             | Método                      |
|-----------------------------|-----------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| GLICEMIA BASAL              | 93        | mg/dL     | 70 - 100                                                                          | GOD-PAP/Mindray BS-200      |
| UREMIA                      | 20        | mg/dL     | 10 - 50                                                                           | Ureasa UV/Mindray BS-200    |
| NITROGENO UREICO (BUN)      | 9         | mg/dl     | 4 - 22                                                                            |                             |
| ACIDO URICO                 | 3.6       | mg/dL     | 3.5 - 7.5                                                                         | UOD-PAP/Mindray BS-200      |
| COLESTEROL TOTAL            | 187       | mg/dL     | Optimo : < 150<br>Deseable : < 200<br>Límite alto : 200 - 239<br>Muy alto : > 240 | CHOD-PAP/Mindray BS-200     |
| BILIRRUBINA TOTAL           | 0.45      | mg/dL     | Hasta 1.20                                                                        | DMSO/Mindray BS-200         |
| FOSFATASA ALCALINA          | 128       | UI/L      | 56 - 128                                                                          | IFCC/Mindray BS-200         |
| TRANSAMINASA GOT/AST        | 24        | 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         | 3.7       | g/dL      | 3.5 - 5.0                                                                         | BCG/Mindray-BS-200          |
| GLOBULINAS                  | 2.4       | g/dL      | 2.0 - 3.5                                                                         |                             |
| INDICE A/G                  | 1.5       |           |                                                                                   |                             |
| DESHIDROGENASA LACTICA: LDH | 200       | U/L       | 115 - 240                                                                         | IFCC a 37°C - BS200         |
| CALCIO                      | 9.3       | mg/dL     | 8.8 - 10.7                                                                        | Arsenazo III/Mindray BS-200 |
| FOSFORO                     | 4.4       | 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](http://www.idu.cl) - Mail: [laboratorio.idu@gmail.com](mailto:laboratorio.idu@gmail.com)

Paciente : **FLORENTINA DEL CARME OLIVARES FERNANDEZ**  
Edad : 70a 5m 0s N° Orden : **0185740** T. Muestra : IDU SOLARIS  
Rut : 6.742.003-9 Fecha Ingreso : 18/06/2024 Convenio : (no indicado)  
Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA Fecha Revision Web : 16/04/2025 Programa : (no indicado)  
Sexo : Masculino Ficha Paciente : Observación:

**TIEMPO DE PROTROMBINA [TP] (Fecha Validación: 19/06/2024 11:17:02)**

(Método: Coagulometría Automatizada) - (Muestra: Plasma) (T. Muestra : 18/06/2024 10:26:06)

Fecha Impresión: 16/04/2025 1:35:35 (impresión n° 2)

(Fecha Recepción : 18/06/2024 10:50:27)

| Parámetro             | Resultado | U. Medida | Valores de Referencia | Método |
|-----------------------|-----------|-----------|-----------------------|--------|
| TIEMPO DE PROTROMBINA | 11.0      | seg       |                       |        |
| % DE ACTIVIDAD        | 119.1     | %         | 70.0 - 120.0          |        |

INR 0.91

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 : FLORENTINA DEL CARME OLIVARES FERNANDEZ

Edad : 70a 5m 0s

Nº Orden

: 0185740

Rut : 6.742.003-9

Fecha Ingreso

: 18/06/2024

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Fecha Revision Web : 16/04/2025

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

## VITAMINA D

(Fecha Validación: 18/06/2024 15:41:33)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 18/06/2024 10:26:06)

Fecha Impresión: 16/04/2025 1:35:41 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 18/06/2024 10:50:46)

**Resultado:** 16.95 Unidad  
ng/mL

### Valores de Referencia

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 : FLORENTINA DEL CARME OLIVARES FERNANDEZ  
Edad : 70a 5m 0s N° Orden : 0185740 T. Muestra : IDU SOLARIS  
Rut : 6.742.003-9 Fecha Ingreso : 18/06/2024 Convenio : (no indicado)  
Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA Fecha Revision Web : 16/04/2025 Programa : (no indicado)  
Sexo : Masculino Ficha Paciente : Observación:

## TSH - HORMONA TIROESTIMULANTE (Fecha Validación: 19/06/2024 11:17:00)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 18/06/2024 10:26:06)

Fecha Impresión: 16/04/2025 1:35:40 (impresión n° 2)

(Fecha Recepción : 18/06/2024 10:50:41)

|                   |      | <u>Unidad</u> | <u>Valores de Referencia</u> |
|-------------------|------|---------------|------------------------------|
| <b>Resultado:</b> | 1.90 | uUI/mL        | 0.55 - 4.78                  |

## HEMOGLOBINA GLICOSILADA (HbA1c) (Fecha Validación: 19/06/2024 11:17:01)

(Método: Cromatografía Líquida (HPLC)) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 18/06/2024 10:26:06)

Fecha Impresión: 16/04/2025 1:35:39 (impresión n° 2)

(Fecha Recepción : 18/06/2024 10:50:22)

|                   |     | <u>Unidad</u> | <u>Valores de Referencia</u>                                                                |
|-------------------|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Resultado:</b> | 5.9 | %             | Paciente no diabético: 4.0 - 5.6<br>Pre diabético: 5.7 - 6.4<br>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](http://www.idu.cl) - Mail: [laboratorio.idu@gmail.com](mailto:laboratorio.idu@gmail.com)

Paciente : **FLORENTINA DEL CARME OLIVARES FERNANDEZ**  
Edad : 70a 5m 0s N° Orden : **0185740** T. Muestra : IDU SOLARIS  
Rut : 6.742.003-9 Fecha Ingreso : 18/06/2024 Convenio : (no indicado)  
Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA Fecha Revision Web : 16/04/2025 Programa : (no indicado)  
Sexo : Masculino Ficha Paciente : Observación:

**TIEMPO DE TROMBOPLASTINA, TTPK (Fecha Validación: 19/06/2024 11:17:01)**

(Método: Coagulometría Automatizada) - (Muestra: Plasma) (T. Muestra : 18/06/2024 10:26:06)

Fecha Impresión: 16/04/2025 1:35:39 (impresión n° 2)

(Fecha Recepción : 18/06/2024 10:50:27)

|                   |      | <u>Unidad</u> | <u>Valores de Referencia</u> |
|-------------------|------|---------------|------------------------------|
| <b>Resultado:</b> | 24.2 | 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](http://www.idu.cl) - Mail: [laboratorio.idu@gmail.com](mailto:laboratorio.idu@gmail.com)

Paciente : FLORENTINA DEL CARME OLIVARES FERNANDEZ

Edad : 70a 5m 0s

Nº Orden

: 0185740

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 6.742.003-9

Fecha Ingreso

: 18/06/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Fecha Revision Web : 16/04/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

## CREATININA, sangre

(Fecha Validación: 19/06/2024 11:15:46)

(Método: Jaffe-cinetica/Mindray BS-200) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 18/06/2024 10:26:06)

Fecha Impresión: 16/04/2025 1:35:41 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 18/06/2024 10:50:43)

|                   |      | <u>Unidad</u> | <u>Valores de Referencia</u> |
|-------------------|------|---------------|------------------------------|
| <b>Resultado:</b> | 0.70 | mg/dL         | 0.60 - 1.30                  |

Examen Validado por : Felipe Castellón Astudillo

Tecnólogo Médico

R. Patricio Romero Díaz

Director Técnico