



# 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 : **JULIO ERNESTO ARELLANO ARAYA**  
Edad : 61a 6m 0s N° Orden : **0187784** T. Muestra : IDU SOLARIS  
Rut : 8.999.035-1 Fecha Ingreso : 14/09/2024 Convenio : (no indicado)  
Solicitante : CAROLINA CARMONA MENA Fecha Revision Web : 15/04/2025 Programa : (no indicado)  
Sexo : Masculino Ficha Paciente : Observación:

**ANTIGENOS PROSTATICOS (PSA+FPS) (Fecha Validación: 16/09/2024 17:34:52)**

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 14/09/2024 10:01:08)

Fecha Impresión: 15/04/2025 10:14:45 (impresión n° 1)

(Fecha Recepción : 14/09/2024 11:09:54)

| Parámetro                      | Resultado | U. Medida | Valores de Referencia | Método                      |
|--------------------------------|-----------|-----------|-----------------------|-----------------------------|
| A. PROSTATICO ESPECIFICO (PSA) | *5.13     | ng/mL     | 0.00- 4.00            | C.L.I.A. - CL900i - Mindray |
| A. PROSTATICO LIBRE (FPS)      | *1.36     | ng/mL     | 0.00 - 1.00           | C.L.I.A. - CL900i - Mindray |
| INDICE PSA/FPS                 | 26.51     | %         |                       |                             |

Observaciones: PSA repetido y confirmado: 5.23 ng/mL.

Indice PSA/FPS > 25% : Alta probabilidad de HPB

Indice PSA/FPS < 7% : Alto riesgo

Indice PSA/FPS entre 7% y 25% : Indeterminado

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 : **JULIO ERNESTO ARELLANO ARAYA**  
Edad : 61a 6m 0s N° Orden : **0187784** T. Muestra : IDU SOLARIS  
Rut : 8.999.035-1 Fecha Ingreso : 14/09/2024 Convenio : (no indicado)  
Solicitante : CAROLINA CARMONA MENA Fecha Revision Web : 15/04/2025 Programa : (no indicado)  
Sexo : Masculino Ficha Paciente : Observación:

## ORINA COMPLETA 2do

(Fecha Validación: 16/09/2024 11:11:48)

(Método: 0) - (Muestra: Orina 2do Chorro) (T. Muestra : 14/09/2024 10:01:08)

Fecha Impresión: 15/04/2025 10:14:48 (impresión n° 1)

(Fecha Recepción : 14/09/2024 11:06:24)

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

### ANALISIS FISICO

|          |          |  |               |  |
|----------|----------|--|---------------|--|
| COLOR    | Amarillo |  |               |  |
| ASPECTO  | Claro    |  |               |  |
| DENSIDAD | 1.020    |  | 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        | Positivo ++ | Ery/uL | Negativo                 |  |
| NITRITOS      | Negativo    |        | Negativo                 |  |
| UROBILINOGENO | 0.2         | mg/dL  | Normal                   |  |
| LEUCOCITOS    | Negativo    |        | Negativo                 |  |

### ANALISIS MICROSCOPICO

|                       |                           |
|-----------------------|---------------------------|
| CELULAS EPITELIALES   | Escasa cantidad           |
| LEUCOCITOS            | 0 - 1 x cpo.              |
| ERITROCITOS           | 6 - 8 x cpo.              |
| BACTERIAS             | No se observan            |
| CRISTALES             | Oxalato de calcio escasos |
| CILINDROS             | No se observan            |
| MUCUS                 | No se observan            |
| PIOCITOS              | No se observan            |
| LEVADURAS             | No se observan            |
| TRICHOMONAS VAGINALES | No se observan            |

Examen Validado por : Arturo Maldonado Berríos  
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 : **JULIO ERNESTO ARELLANO ARAYA**  
Edad : 61a 6m 0s N° Orden : **0187784** T. Muestra : IDU SOLARIS  
Rut : 8.999.035-1 Fecha Ingreso : 14/09/2024 Convenio : (no indicado)  
Solicitante : CAROLINA CARMONA MENA Fecha Revision Web : 15/04/2025 Programa : (no indicado)  
Sexo : Masculino Ficha Paciente : Observación:

## UROCULTIVO 2do

(Fecha Validación: 16/09/2024 11:11:05)

(Método: ) - (Muestra: Orina 2do chorro) (T. Muestra : 14/09/2024 10:01:08)

Fecha Impresión: 15/04/2025 10:14:57 (impresión n° 1)

(Fecha Recepción : 14/09/2024 11:06:24)

| 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 : Arturo Maldonado Berríos  
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 : **JULIO ERNESTO ARELLANO ARAYA**  
Edad : 61a 6m 0s N° Orden : **0187784** T. Muestra : IDU SOLARIS  
Rut : 8.999.035-1 Fecha Ingreso : 14/09/2024 Convenio : (no indicado)  
Solicitante : CAROLINA CARMONA MENA Fecha Revision Web : 15/04/2025 Programa : (no indicado)  
Sexo : Masculino Ficha Paciente : Observación:

## TESTOSTERONA TOTAL

(Fecha Validación: 23/09/2024 08:39:58)

(Método: Radioinmunoanálisis (RIA)) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 14/09/2024 10:01:08)

Fecha Impresión: 15/04/2025 10:15:01 (impresión n° 1)

(Fecha Recepción : 14/09/2024 11:09:57)

|                   |       | <u>Unidad</u> | <u>Valores de Referencia</u> |
|-------------------|-------|---------------|------------------------------|
| <b>Resultado:</b> | *2.40 | ng/mL         | 2.6 - 12.0                   |

## TESTOSTERONA LIBRE

(Fecha Validación: 23/09/2024 08:40:04)

(Método: Radioinmunoanálisis (RIA)) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 14/09/2024 10:01:08)

Fecha Impresión: 15/04/2025 10:15:01 (impresión n° 1)

(Fecha Recepción : 14/09/2024 11:09:57)

|                   |       | <u>Unidad</u> | <u>Valores de Referencia</u> |
|-------------------|-------|---------------|------------------------------|
| <b>Resultado:</b> | *4.20 | pg/mL         | 5.0 - 30.0                   |

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 : **JULIO ERNESTO ARELLANO ARAYA**  
Edad : 61a 6m 0s N° Orden : **0187784** T. Muestra : IDU SOLARIS  
Rut : 8.999.035-1 Fecha Ingreso : 14/09/2024 Convenio : (no indicado)  
Solicitante : CAROLINA CARMONA MENA Fecha Revision Web : 15/04/2025 Programa : (no indicado)  
Sexo : Masculino Ficha Paciente : Observación:

## PROTEINA C REACTIVA: PCR

(Fecha Validación: 17/09/2024 11:32:17)

(Método: Ensayo Inmunoturbidimétrico) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 14/09/2024 10:01:08)

Fecha Impresión: 15/04/2025 10:15:02 (impresión n° 1)

(Fecha Recepción : 14/09/2024 11:09:51)

|                   |     | <u>Unidad</u> | <u>Valores de Referencia</u> |
|-------------------|-----|---------------|------------------------------|
| <b>Resultado:</b> | 0.4 | mg/dL         | Menor a 0.33                 |

Examen Validado por : Felipe Castellón Astudillo  
Tecnólogo Médico

  
R. Patricio Romero Díaz  
Director Técnico