



# 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 : **MIGUEL ANGEL TACHOIRES SILVA**

Edad : 68a 5m 0s

Nº Orden

: **0199009**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 7.121.804-K

Fecha Ingreso

: 26/01/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : JUAN LANTADILLA ARRIAGADA

Fecha Revision Web : 05/02/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

## ANTIGENOS PROSTATICOS (PSA+FPS)

(Fecha Validación: 26/01/2026 12:33:44)

Fecha Impresión: 05/02/2026 5:32:01

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero)

(T. Muestra : 26/01/2026 09:05:32)

(Fecha Recepción : 26/01/2026 10:38:53)

| Parámetro                      | Resultado | U. Medida | Valores de Referencia | Método                      |
|--------------------------------|-----------|-----------|-----------------------|-----------------------------|
| A. PROSTATICO ESPECIFICO (PSA) | 0.86      | ng/mL     | 0.00- 4.00            | C.L.I.A. - CL900i - Mindray |
| A. PROSTATICO LIBRE (FPS)      | 0.30      | ng/mL     | 0.00 - 1.00           | C.L.I.A. - CL900i - Mindray |
| INDICE PSA/FPS                 | 34.88     | %         |                       |                             |

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 : **MIGUEL ANGEL TACHOIRE SILVA**

Edad : 68a 5m 0s

Nº Orden

: **0199009**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 7.121.804-K

Fecha Ingreso

: 26/01/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : JUAN LANTADILLA ARRIAGADA

Fecha Revision Web : 05/02/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

## ORINA COMPLETA 2do

(Fecha Validación: 27/01/2026 09:40:22)

Fecha Impresión: 05/02/2026 5:32:06

(Método: 0) - (Muestra: Orina 2do Chorro) (T. Muestra : 26/01/2026 09:05:32)

(Fecha Recepción : 26/01/2026 10:42:44)

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

### ANALISIS FISICO

COLOR Amarillo

ASPECTO Claro

DENSIDAD 1.015 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 Positivo + Negativo

### ANALISIS MICROSCOPICO

CELULAS EPITELIALES Escasa cantidad

LEUCOCITOS 4 - 6 x cpo.

ERITROCITOS 0 - 1 x cpo.

BACTERIAS Muy escasa cantidad

CRISTALES No se observan

CILINDROS No se observan

MUCUS Abundante cantidad

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 : **MIGUEL ANGEL TACHOIRES SILVA**

Edad : 68a 5m 0s

Nº Orden

: **0199009**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 7.121.804-K

Fecha Ingreso : 26/01/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : JUAN LANTADILLA ARRIAGADA

Fecha Revision Web : 05/02/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente :

Observación:

## HEMOGRAMA

(Fecha Validación: 26/01/2026 12:48:21)

Fecha Impresión: 05/02/2026 5:32:16

(Método: 0) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 26/01/2026 09:05:32)

(Fecha Recepción : 26/01/2026 10:40:13)

| Parámetro                   | Resultado | U. Medida | Valores de Referencia | Método        |
|-----------------------------|-----------|-----------|-----------------------|---------------|
| ERITROCITOS                 | 4.68      | mill/mm3  | 4.30 - 6.00           | Impedancia    |
| HEMATOCRITO.                | 43.5      | %         | 39.0 - 52.0           | Impedancia    |
| HEMOGLOBINA.                | 15.2      | g/dL      | 13.0 - 18.0           | Fotometría    |
| VCM                         | 92.8      | fL        | 80.0 - 100.0          |               |
| HCM                         | 32.4      | pg        | 27.0 - 33.0           |               |
| CHCM                        | 34.9      | g/dL      | 32.0 - 36.0           |               |
| VHS                         | 3         | mm/h      | 0 - 20                | Sedimentación |
| RECuento DE PLAQUETAS       | 175       | x mm3     | 140 - 450             | Impedancia    |
| RECuento DE LEUCOCITOS      | 5.1       | x mm3     | 4.0 - 10.0            | Impedancia    |
| <u>FORMULA LEUCOCITARIA</u> |           |           |                       |               |
| BASOFILOS                   | 0         | %         | 0 - 1                 |               |
| EOSINOFILOS                 | 3         | %         | 0 - 4                 |               |
| PROMIELOCITOS               | 0         | %         |                       |               |
| MILOCITOS                   | 0         | %         | 0 - 1                 |               |
| JUVENILES                   | 0         | %         | 0 - 1                 |               |
| BACILIFORMES                | 0         | %         | 0 - 3                 |               |
| SEGMENTADOS                 | 51        | %         | 50 - 70               |               |
| LINFOCITOS                  | 38        | %         | 20 - 45               |               |
| MONOCITOS                   | 8         | %         | 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 : **MIGUEL ANGEL TACHOIRES SILVA**

Edad : 68a 5m 0s

Rut : 7.121.804-K

Solicitante : JUAN LANTADILLA ARRIAGADA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0199009**

Fecha Ingreso

: 26/01/2026

Fecha Revision Web : 05/02/2026

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

## UROCULTIVO 2do

(Fecha Validación: 27/01/2026 09:40:08)

Fecha Impresión: 05/02/2026 5:32:31

(Método: ) - (Muestra: Orina 2do chorro) (T. Muestra : 26/01/2026 09:05:32)

(Fecha Recepción : 26/01/2026 10:42:44)

| Parámetro | Resultado                                                  |
|-----------|------------------------------------------------------------|
| CULTIVO   | Negativo, no hubo desarrollo de uropatógenos a las 24 hrs. |

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 : **MIGUEL ANGEL TACHOIRES SILVA**

Edad : 68a 5m 0s

Nº Orden

: **0199009**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 7.121.804-K

Fecha Ingreso : 26/01/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : JUAN LANTADILLA ARRIAGADA

Fecha Revision Web : 05/02/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente :

Observación:

## PERFIL LIPIDICO

(Fecha Validación: 26/01/2026 12:30:59)

Fecha Impresión: 05/02/2026 5:32:35

(Método: ) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 26/01/2026 09:05:32)

(Fecha Recepción : 26/01/2026 10:39:22)

| Parámetro                     | Resultado | U. Medida | Valores de Referencia                                                                                     | Método                  |
|-------------------------------|-----------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| COLESTEROL TOTAL              | 189       | mg/dL     | Optimo : < 150<br>Deseable : < 200<br>Límite alto : 200 - 239<br>Muy alto : > 240                         | CHOD-PAP/Mindray BS-200 |
| COLESTEROL HDL                | 42        | mg/dL     | Deseable : > 60<br>No deseable : < 40                                                                     | Directo/Mindray BS-200  |
| COLESTEROL LDL                | 121       | 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                 | 128       | mg/dL     | Deseable : < 150<br>Límite alto : 200 - 399<br>Muy alto : > 400                                           | GPO-PAP/Mindray BS-200  |
| INDICE ATEROGÉNICO (CASTELLI) | 4.5       |           | 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 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 : **MIGUEL ANGEL TACHOIRE SILVA**

Edad : 68a 5m 0s

Nº Orden

: **0199009**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 7.121.804-K

Fecha Ingreso

: 26/01/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : JUAN LANTADILLA ARRIAGADA

Fecha Revision Web : 05/02/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

## TESTOSTERONA TOTAL

(Fecha Validación: 28/01/2026 10:48:32)

(Método: Radioinmunoanálisis (RIA)) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 26/01/2026 09:05:32)

Fecha Impresión: 05/02/2026 5:32:48

(Fecha Recepción : 26/01/2026 10:40:24)

|                   |     | <u>Unidad</u> | <u>Valores de Referencia</u> |
|-------------------|-----|---------------|------------------------------|
| <b>Resultado:</b> | 5.6 | ng/mL         | 2.6 - 12.0                   |

## TESTOSTERONA LIBRE

(Fecha Validación: 28/01/2026 10:48:32)

(Método: Radioinmunoanálisis (RIA)) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 26/01/2026 09:05:32)

Fecha Impresión: 05/02/2026 5:32:49

(Fecha Recepción : 26/01/2026 10:40:24)

|                   |     | <u>Unidad</u> | <u>Valores de Referencia</u> |
|-------------------|-----|---------------|------------------------------|
| <b>Resultado:</b> | 7.6 | 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 : **MIGUEL ANGEL TACHOIRE SILVA**

Edad : 68a 5m 0s

Nº Orden

: **0199009**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 7.121.804-K

Fecha Ingreso

: 26/01/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : JUAN LANTADILLA ARRIAGADA

Fecha Revision Web : 05/02/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

## VITAMINA B-12

(Fecha Validación: 26/01/2026 12:33:43)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 26/01/2026 09:05:32)

Fecha Impresión: 05/02/2026 5:32:49

(Fecha Recepción : 26/01/2026 10:38:53)

|                   |     | <u>Unidad</u> | <u>Valores de Referencia</u> |
|-------------------|-----|---------------|------------------------------|
| <b>Resultado:</b> | 360 | pg/mL         | 211 - 911                    |

## VITAMINA D

(Fecha Validación: 26/01/2026 12:33:43)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 26/01/2026 09:05:32)

Fecha Impresión: 05/02/2026 5:32:50

(Fecha Recepción : 26/01/2026 10:38:53)

|                   |      | <u>Unidad</u> | <u>Valores de Referencia</u> |
|-------------------|------|---------------|------------------------------|
| <b>Resultado:</b> | 18.2 | 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 : **MIGUEL ANGEL TACHOIRES SILVA**

Edad : 68a 5m 0s

Nº Orden

: **0199009**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 7.121.804-K

Fecha Ingreso

: 26/01/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : JUAN LANTADILLA ARRIAGADA

Fecha Revision Web : 05/02/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

## HEMOGLOBINA GLICOSILADA (HbA1c)

(Fecha Validación: 27/01/2026 11:07:14)

(Método: Cromatografía Líquida (HPLC)) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 26/01/2026 09:05:32)

Fecha Impresión: 05/02/2026 5:32:43

(Fecha Recepción : 26/01/2026 10:39:39)

|                   |     | <u>Unidad</u> | <u>Valores de Referencia</u>     |
|-------------------|-----|---------------|----------------------------------|
| <b>Resultado:</b> | 5.1 | %             | Paciente no diabético: 4.0 - 5.6 |
|                   |     |               | Pre diabético: 5.7 - 6.4         |
|                   |     |               | Paciente diabético: >ó= 6.5      |

## TSH - HORMONA TIROESTIMULANTE

(Fecha Validación: 27/01/2026 11:07:14)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 26/01/2026 09:05:32)

Fecha Impresión: 05/02/2026 5:32:47

(Fecha Recepción : 26/01/2026 10:39:48)

|                   |      | <u>Unidad</u> | <u>Valores de Referencia</u> |
|-------------------|------|---------------|------------------------------|
| <b>Resultado:</b> | 2.02 | 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 : **MIGUEL ANGEL TACHOIRES SILVA**

Edad : 68a 5m 0s

Nº Orden

: **0199009**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 7.121.804-K

Fecha Ingreso

: 26/01/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : JUAN LANTADILLA ARRIAGADA

Fecha Revision Web : 05/02/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

## CREATININA, sangre

(Fecha Validación: 26/01/2026 12:30:57)

(Método: Jaffe-cinetica/Mindray BS-200) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 26/01/2026 09:05:32)

Fecha Impresión: 05/02/2026 5:32:44

(Fecha Recepción : 26/01/2026 10:39:22)

|                   |      | <u>Unidad</u> | <u>Valores de Referencia</u> |
|-------------------|------|---------------|------------------------------|
| <b>Resultado:</b> | 0.85 | mg/dL         | 0.60 - 1.30                  |

## GLICEMIA BASAL

(Fecha Validación: 26/01/2026 12:31:02)

(Método: GOD-PAP/Mindray BS-200) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 26/01/2026 09:05:32)

Fecha Impresión: 05/02/2026 5:32:45

(Fecha Recepción : 26/01/2026 10:39:22)

|                   |      | <u>Unidad</u> | <u>Valores de Referencia</u> |
|-------------------|------|---------------|------------------------------|
| <b>Resultado:</b> | *105 | mg/dL         | 70 - 100                     |

## ACIDO URICO

(Fecha Validación: 26/01/2026 12:30:56)

(Método: Enzimatico-Uricasa) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 26/01/2026 09:05:32)

Fecha Impresión: 05/02/2026 5:32:46

(Fecha Recepción : 26/01/2026 10:39:22)

|                   |     | <u>Unidad</u> | <u>Valores de Referencia</u> |
|-------------------|-----|---------------|------------------------------|
| <b>Resultado:</b> | 5.8 | mg/dL         | 3.4 - 7.0                    |

Examen Validado por : Felipe Castellón Astudillo  
Tecnólogo Médico

  
R. Patricio Romero Díaz  
Director Técnico