



# 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 : **ALDO MANUEL VERA FIGUEROA**

Edad : 62a 6m 0s

Nº Orden

: **0195981**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 9.334.050-7

Fecha Ingreso

: 09/09/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Fecha Revision Web : 14/09/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

## ANTIGENOS PROSTATICOS (PSA+FPS)

(Fecha Validación: 09/09/2025 12:42:28)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 09/09/2025 08:47:05)

Fecha Impresión: 14/09/2025 2:30:58 (impresión nº 9)

(Fecha Recepción : 09/09/2025 10:27:04)

| Parámetro                      | Resultado | U. Medida | Valores de Referencia | Método                      |
|--------------------------------|-----------|-----------|-----------------------|-----------------------------|
| A. PROSTATICO ESPECIFICO (PSA) | 1.28      | ng/mL     | 0.00- 4.00            | C.L.I.A. - CL900i - Mindray |
| A. PROSTATICO LIBRE (FPS)      | 0.35      | ng/mL     | 0.00 - 1.00           | C.L.I.A. - CL900i - Mindray |
| INDICE PSA/FPS                 | 27.34     | %         |                       |                             |

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 : 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 : **ALDO MANUEL VERA FIGUEROA**

Edad : 62a 6m 0s

Nº Orden

: **0195981**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 9.334.050-7

Fecha Ingreso

: 09/09/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Fecha Revision Web : 14/09/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

## HEMOGRAMA

(Fecha Validación: 09/09/2025 17:36:07)

(Método: 0) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 09/09/2025 08:47:05)

Fecha Impresión: 14/09/2025 2:31:02 (impresión nº 9)

(Fecha Recepción : 09/09/2025 10:26:47)

| Parámetro                   | Resultado | U. Medida | Valores de Referencia | Método        |
|-----------------------------|-----------|-----------|-----------------------|---------------|
| ERITROCITOS                 | 4.99      | mill/mm3  | 4.30 - 6.00           | Impedancia    |
| HEMATOCRITO.                | 45.6      | %         | 39.0 - 52.0           | Impedancia    |
| HEMOGLOBINA.                | 15.2      | g/dL      | 13.0 - 18.0           | Fotometría    |
| VCM                         | 91.3      | fL        | 80.0 - 100.0          |               |
| HCM                         | 30.4      | pg        | 27.0 - 33.0           |               |
| CHCM                        | 33.3      | g/dL      | 32.0 - 36.0           |               |
| VHS                         | 2         | mm/h      | 0 - 20                | Sedimentación |
| RECuento DE PLAQUETAS       | 252       | x mm3     | 140 - 450             | Impedancia    |
| RECuento DE LEUCOCITOS      | 6.5       | x mm3     | 4.0 - 10.0            | Impedancia    |
| <u>FORMULA LEUCOCITARIA</u> |           |           |                       |               |
| BASOFILOS                   | 0         | %         | 0 - 1                 |               |
| EOSINOFILOS                 | 1         | %         | 0 - 4                 |               |
| PROMIELOCITOS               | 0         | %         |                       |               |
| MIELOCITOS                  | 0         | %         | 0 - 1                 |               |
| JUVENILES                   | 0         | %         | 0 - 1                 |               |
| BACILIFORMES                | 0         | %         | 0 - 3                 |               |
| SEGMENTADOS                 | 54        | %         | 50 - 70               |               |
| LINFOCITOS                  | 37        | %         | 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 : 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 : **ALDO MANUEL VERA FIGUEROA**

Edad : 62a 6m 0s

Nº Orden

: **0195981**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 9.334.050-7

Fecha Ingreso

: 09/09/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Fecha Revision Web : 14/09/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

## PERFIL LIPIDICO

(Fecha Validación: 09/09/2025 18:41:32)

(Método: ) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 09/09/2025 08:47:05)

Fecha Impresión: 14/09/2025 2:31:16 (impresión nº 9)

(Fecha Recepción : 09/09/2025 10:27:35)

| Parámetro                     | Resultado | U. Medida | Valores de Referencia                                                                                     | Método                  |
|-------------------------------|-----------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| COLESTEROL TOTAL              | 195       | mg/dL     | Optimo : < 150<br>Deseable : < 200<br>Límite alto : 200 - 239<br>Muy alto : > 240                         | CHOD-PAP/Mindray BS-200 |
| COLESTEROL HDL                | 36        | mg/dL     | Deseable : > 60<br>No deseable : < 40                                                                     | Directo/Mindray BS-200  |
| COLESTEROL LDL                | 135       | mg/dl     | Optimo : < 100<br>Deseable : 100 - 129<br>Límite alto : 130 - 159<br>Alto : 160 - 189<br>Muy alto : > 190 |                         |
| COLESTEROL VLDL               | 24        | mg/dl     | Hasta 30                                                                                                  |                         |
| TRIGLICERIDOS                 | 119       | mg/dL     | Deseable : < 150<br>Límite alto : 200 - 399<br>Muy alto : > 400                                           | GPO-PAP/Mindray BS-200  |
| INDICE ATEROGÉNICO (CASTELLI) | 5.4       |           | 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 : 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 : **ALDO MANUEL VERA FIGUEROA**

Edad : 62a 6m 0s

Nº Orden

: **0195981**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 9.334.050-7

Fecha Ingreso

: 09/09/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Fecha Revision Web : 14/09/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

## PRUEBAS HEPATICAS

(Fecha Validación: 09/09/2025 17:12:00)

(Método: ) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 09/09/2025 08:47:05)

Fecha Impresión: 14/09/2025 2:31:24 (impresión nº 9)

(Fecha Recepción : 09/09/2025 10:27:35)

| Parámetro                    | Resultado | U. Medida | Valores de Referencia | Método                     |
|------------------------------|-----------|-----------|-----------------------|----------------------------|
| BILIRRUBINA TOTAL            | 0.68      | mg/dL     | Hasta 1.20            | DMSO/Mindray BS-200        |
| BILIRRUBINA DIRECTA          | 0.16      | mg/dL     | 0.0 - 0.30            | Diazo ácido/Mindray BS-200 |
| BILIRRUBINA INDIRECTA        | 0.52      | mg/dL     |                       |                            |
| FOSFATASA ALCALINA           | 74        | UI/L      | 56 - 128              | IFCC/Mindray BS-200        |
| TRANSAMINASA GOT/AST         | 29        | UI/L      | 13 - 40               | IFCC/Mindray BS-200        |
| TRANSAMINASA GPT/ALT         | 29        | UI/L      | 7 - 40                | IFCC/Mindray BS-200        |
| G-GLUTAMIL TRANSFERASA (GGT) | 17        | UI/L      | 8 - 73                | GGPNA/Mindray BS-200       |

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 : **ALDO MANUEL VERA FIGUEROA**

Edad : 62a 6m 0s

Nº Orden

: **0195981**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 9.334.050-7

Fecha Ingreso

: 09/09/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Fecha Revision Web : 14/09/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

## PERFIL BIOQUIMICO

(Fecha Validación: 09/09/2025 18:41:45)

(Método: ) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 09/09/2025 08:47:05)

Fecha Impresión: 14/09/2025 2:31:31 (impresión nº 9)

(Fecha Recepción : 09/09/2025 10:27:35)

| Parámetro                   | Resultado | U. Medida | Valores de Referencia                                                             | Método                      |
|-----------------------------|-----------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| GLICEMIA BASAL              | *101      | mg/dL     | 70 - 100                                                                          | GOD-PAP/Mindray BS-200      |
| UREMIA                      | 41        | mg/dL     | 10 - 50                                                                           | Ureasa UV/Mindray BS-200    |
| NITROGENO UREICO (BUN)      | 19        | mg/dl     | 4 - 22                                                                            |                             |
| ACIDO URICO                 | 4.5       | mg/dL     | 3.4 - 7.0                                                                         | Enzimatico-Uricasa          |
| COLESTEROL TOTAL            | 195       | mg/dL     | Optimo : < 150<br>Deseable : < 200<br>Límite alto : 200 - 239<br>Muy alto : > 240 | CHOD-PAP/Mindray BS-200     |
| BILIRRUBINA TOTAL           | 0.68      | mg/dL     | Hasta 1.20                                                                        | DMSO/Mindray BS-200         |
| FOSFATASA ALCALINA          | 74        | UI/L      | 56 - 128                                                                          | IFCC/Mindray BS-200         |
| TRANSAMINASA GOT/AST        | 29        | UI/L      | 13 - 40                                                                           | IFCC/Mindray BS-200         |
| PROTEINAS TOTALES           | 6.9       | g/dL      | 6.0 - 8.2                                                                         | BIURET/Mindray BS-200       |
| ALBUMINAS EN SANGRE         | 4.0       | g/dL      | 3.5 - 5.0                                                                         | BCG/Mindray-BS-200          |
| GLOBULINAS                  | 2.9       | g/dL      | 2.0 - 3.5                                                                         |                             |
| INDICE A/G                  | 1.4       |           |                                                                                   |                             |
| DESHIDROGENASA LACTICA: LDH | 174       | U/L       | 115 - 240                                                                         | IFCC a 37°C - BS200         |
| CALCIO                      | 9.3       | mg/dL     | 8.8 - 10.7                                                                        | Arsenazo III/Mindray BS-200 |
| FOSFORO                     | 3.5       | mg/dL     | 2.4 - 5.1                                                                         | MolibdatoUV/Mindray BS-200  |

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 : **ALDO MANUEL VERA FIGUEROA**

Edad : 62a 6m 0s

Nº Orden

: **0195981**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 9.334.050-7

Fecha Ingreso

: 09/09/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Fecha Revision Web : 14/09/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

## TIEMPO DE PROTROMBINA [TP]

(Fecha Validación: 09/09/2025 17:36:14)

(Método: Coagulometría Automatizada) - (Muestra: Plasma) (T. Muestra : 09/09/2025 08:47:05)

Fecha Impresión: 14/09/2025 2:31:41 (impresión nº 9)

(Fecha Recepción : 09/09/2025 10:26:23)

| Parámetro             | Resultado | U. Medida | Valores de Referencia | Método |
|-----------------------|-----------|-----------|-----------------------|--------|
| TIEMPO DE PROTROMBINA | 12.3      | seg       |                       |        |
| % DE ACTIVIDAD        | 99.5      | %         | 70.0 - 120.0          |        |

INR

1.00

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 : **ALDO MANUEL VERA FIGUEROA**

Edad : 62a 6m 0s

Rut : 9.334.050-7

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0195981**

Fecha Ingreso

: 09/09/2025

Fecha Revision Web : 14/09/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

## ANT.CARCINOMA EMBRIONARIO (CEA)

(Fecha Validación: 09/09/2025 12:42:28)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 09/09/2025 08:47:05)

Fecha Impresión: 14/09/2025 2:31:45 (impresión nº 9)

(Fecha Recepción : 09/09/2025 10:27:04)

|                   | <u>Unidad</u> | <u>Valores de Referencia</u> |
|-------------------|---------------|------------------------------|
| <b>Resultado:</b> | 1.4           | No fumadores: hasta 4.3      |
|                   | ng/mL         | Fumadores: hasta 8.9         |

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 : **ALDO MANUEL VERA FIGUEROA**

Edad : 62a 6m 0s

Nº Orden

: **0195981**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 9.334.050-7

Fecha Ingreso

: 09/09/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Fecha Revision Web : 14/09/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

## CA 125

(Fecha Validación: 09/09/2025 17:36:35)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 09/09/2025 08:47:05)

Fecha Impresión: 14/09/2025 2:31:46 (impresión nº 9)

(Fecha Recepción : 09/09/2025 10:28:12)

|                   |      | <u>Unidad</u> | <u>Valores de Referencia</u> |
|-------------------|------|---------------|------------------------------|
| <b>Resultado:</b> | 15.5 | U/mL          | 0.0 - 35.0                   |

## CA 19 - 9

(Fecha Validación: 09/09/2025 17:36:36)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 09/09/2025 08:47:05)

Fecha Impresión: 14/09/2025 2:31:46 (impresión nº 9)

(Fecha Recepción : 09/09/2025 10:28:12)

|                   |     | <u>Unidad</u> | <u>Valores de Referencia</u> |
|-------------------|-----|---------------|------------------------------|
| <b>Resultado:</b> | 6.7 | U/mL          | 0.0 - 37.0                   |

## CA 15 - 3

(Fecha Validación: 09/09/2025 17:36:36)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 09/09/2025 08:47:05)

Fecha Impresión: 14/09/2025 2:31:47 (impresión nº 9)

(Fecha Recepción : 09/09/2025 10:28:12)

|                   |      | <u>Unidad</u> | <u>Valores de Referencia</u> |
|-------------------|------|---------------|------------------------------|
| <b>Resultado:</b> | 23.9 | U/ml          | 0.0 - 32.4                   |

Examen Validado por : R. Patricio Romero Diaz

Tecnólogo Médico

  
R. Patricio Romero Diaz

Director Técnico