



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

Web: www.idu.cl - Mail: laboratorio.idu@gmail.com

Paciente : **IVAN LUIS KUEHNEL .**

Edad : 70a 4m 0s

Rut : 6.632.840-6

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0182589**

Fecha Ingreso

: 31/01/2024

Fecha Revision Web : 17/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

ORINA COMPLETA 2do

(Fecha Validación: 01/02/2024 11:25:09)

(Método: 0) - (Muestra: Orina 2do Chorro) (T. Muestra : 31/01/2024 10:12:02)

Fecha Impresión: 17/04/2025 7:05:19 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 31/01/2024 11:58:39)

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

ANALISIS FISICO

COLOR Amarillo

ASPECTO Claro

DENSIDAD 1.010 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 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 - Mail: laboratorio.idu@gmail.com

Paciente : **IVAN LUIS KUEHNEL .**

Edad : 70a 4m 0s

Rut : 6.632.840-6

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0182589**

Fecha Ingreso

: 31/01/2024

Fecha Revision Web : 17/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

HEMOGRAMA

(Fecha Validación: 31/01/2024 17:03:47)

(Método: 0) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 31/01/2024 10:12:01)

Fecha Impresión: 17/04/2025 7:05:27 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 31/01/2024 12:03:50)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
ERITROCITOS	*4.26	mill/mm3	4.30 - 6.00	Impedancia
HEMATOCRITO.	*38.5	%	39.0 - 52.0	Impedancia
HEMOGLOBINA.	13.4	g/dL	13.0 - 18.0	Fotometría
VCM	90.5	fL	80.0 - 100.0	
HCM	31.4	pg	27.0 - 33.0	
CHCM	34.7	g/dL	32.0 - 36.0	
VHS	6	mm/h	0 - 20	Sedimentación
RECuento DE PLAQUETAS	353	x mm3	150 - 400	Impedancia
RECuento DE LEUCOCITOS	7.5	x mm3	4.0 - 10.0	Impedancia
<u>FORMULA LEUCOCITARIA</u>				
BASOFILOS	0	%	0 - 2	
EOSINOFILOS	1	%	1 - 4	
PROMIELOCITOS	0	%		
MILOCITOS	0	%	0 - 1	
JUVENILES	0	%	0 - 1	
BACILIFORMES	0	%	0 - 3	
SEGMENTADOS	*71	%	50 - 70	
LINFOCITOS	23	%	20 - 45	
MONOCITOS	5	%	2 - 9	
BLASTOS	0	%		
		x mm3		

Características Morfológicas al Frotis

HEMATIES Anisocitosis leve

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 - Mail: laboratorio.idu@gmail.com

Paciente : **IVAN LUIS KUEHNEL .**

Edad : 70a 4m 0s

Rut : 6.632.840-6

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0182589**

Fecha Ingreso

: 31/01/2024

Fecha Revision Web : 17/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

UROCULTIVO 2do

(Fecha Validación: 01/02/2024 11:25:02)

(Método:) - (Muestra: Orina 2do chorro) (T. Muestra : 31/01/2024 10:12:02)

Fecha Impresión: 17/04/2025 7:05:41 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 31/01/2024 11:58:39)

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 - Mail: laboratorio.idu@gmail.com

Paciente : **IVAN LUIS KUEHNEL .**

Edad : 70a 4m 0s

Rut : 6.632.840-6

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0182589**

Fecha Ingreso

: 31/01/2024

Fecha Revision Web : 17/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

ELECTROLITOS PLASMATICOS

(Fecha Validación: 31/01/2024 17:25:08)

(Método: 0) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 31/01/2024 10:12:01)

Fecha Impresión: 17/04/2025 7:05:45 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 31/01/2024 12:01:21)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
SODIO, sangre	134	mmol/L	132 - 146	Potenciometría MIT
POTASIO, sangre	4.8	mmol/L	3.5 - 5.5	Potenciometría MIT
CLORO, sangre	103	mmol/L	99 - 109	Potenciometría MIT

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 - Mail: laboratorio.idu@gmail.com

Paciente : **IVAN LUIS KUEHNEL .**
Edad : 70a 4m 0s N° Orden : **0182589** T. Muestra : IDU SOLARIS
Rut : 6.632.840-6 Fecha Ingreso : 31/01/2024 Convenio : (no indicado)
Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA Fecha Revision Web : 17/04/2025 Programa : (no indicado)
Sexo : Masculino Ficha Paciente : Observación:

PERFIL LIPIDICO

(Fecha Validación: 31/01/2024 17:15:51)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 31/01/2024 10:12:02)

Fecha Impresión: 17/04/2025 7:05:49 (impresión n° 2)

(Fecha Recepción : 31/01/2024 12:02:37)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
COLESTEROL TOTAL	193	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
COLESTEROL HDL	75	mg/dL	Deseable : > 60 No deseable : < 40	Directo/Mindray BS-200
COLESTEROL LDL	103	mg/dl	Optimo : < 100 Deseable : 100 - 129 Límite alto : 130 - 159 Alto : 160 - 189 Muy alto : > 190	
COLESTEROL VLDL	15	mg/dl	Hasta 30	
TRIGLICERIDOS	73	mg/dL	Deseable : < 150 Límite alto : 200 - 399 Muy alto : > 400	GPO-PAP/Mindray BS-200
INDICE ATEROGÉNICO (CASTELLI)	2.6		Hombres: < 5.0 (Deseable) 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 : 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 - Mail: laboratorio.idu@gmail.com

Paciente : **IVAN LUIS KUEHNEL .**

Edad : 70a 4m 0s

Rut : 6.632.840-6

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0182589**

Fecha Ingreso

: 31/01/2024

Fecha Revision Web : 17/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

PRUEBAS HEPATICAS

(Fecha Validación: 31/01/2024 17:15:59)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 31/01/2024 10:12:02)

Fecha Impresión: 17/04/2025 7:05:56 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 31/01/2024 12:02:37)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
BILIRRUBINA TOTAL	0.83	mg/dL	Hasta 1.00	DMSO/Mindray BS-200
BILIRRUBINA DIRECTA	0.27	mg/dL	0.0 - 0.30	Diazo ácido/Mindray BS-200
BILIRRUBINA INDIRECTA	0.56	mg/dL		
FOSFATASA ALCALINA	105	UI/L	56 - 128	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	23	UI/L	13 - 40	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GPT/ALT	23	UI/L	7 - 40	IFCC/Mindray BS-200
G-GLUTAMIL TRANSFERASA (GGT)	44	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 - Mail: laboratorio.idu@gmail.com

Paciente : **IVAN LUIS KUEHNEL .**

Edad : 70a 4m 0s

Rut : 6.632.840-6

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0182589**

Fecha Ingreso

: 31/01/2024

Fecha Revision Web : 17/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

PERFIL BIOQUIMICO

(Fecha Validación: 31/01/2024 17:52:09)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 31/01/2024 10:12:02)

Fecha Impresión: 17/04/2025 7:06:03 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 31/01/2024 12:02:37)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
GLICEMIA BASAL	98	mg/dL	70 - 100	GOD-PAP/Mindray BS-200
UREMIA	30	mg/dL	10 - 50	Ureasa UV/Mindray BS-200
NITROGENO UREICO (BUN)	14	mg/dl	4 - 22	
ACIDO URICO	4.3	mg/dL	3.5 - 9.7	UOD-PAP/Mindray BS-200
COLESTEROL TOTAL	193	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
BILIRRUBINA TOTAL	0.83	mg/dL	Hasta 1.00	DMSO/Mindray BS-200
FOSFATASA ALCALINA	105	UI/L	56 - 128	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	23	UI/L	13 - 40	IFCC/Mindray BS-200
PROTEINAS TOTALES	7.0	g/dL	6.0 - 8.2	BIURET/Mindray BS-200
ALBUMINAS EN SANGRE	4.5	g/dL	3.5 - 5.0	BCG/Mindray-BS-200
GLOBULINAS	*2.5	g/dL	2.0 - 3.5	
INDICE A/G	1.8			
DESHIDROGENASA LACTICA: LDH	*87	U/L	115 - 240	IFCC a 37°C - BS200
CALCIO	9.4	mg/dL	8.8 - 10.7	Arsenazo III/Mindray BS-200
FOSFORO	3.3	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 - Mail: laboratorio.idu@gmail.com

Paciente : **IVAN LUIS KUEHNEL .**

Edad : 70a 4m 0s

Rut : 6.632.840-6

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0182589**

Fecha Ingreso

: 31/01/2024

Fecha Revision Web : 17/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

TIEMPO DE PROTROMBINA [TP]

(Fecha Validación: 31/01/2024 17:25:07)

(Método: Coagulometría Automatizada) - (Muestra: Plasma) (T. Muestra : 31/01/2024 10:12:01)

Fecha Impresión: 17/04/2025 7:06:12 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 31/01/2024 11:51:30)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
TIEMPO DE PROTROMBINA	11.3	seg		
% DE ACTIVIDAD	106.0	%	70.0 - 120.0	

INR

0.97

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 - Mail: laboratorio.idu@gmail.com

Paciente : **IVAN LUIS KUEHNEL .**
Edad : 70a 4m 0s
Rut : 6.632.840-6
Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA
Sexo : Masculino
Nº Orden : **0182589**
Fecha Ingreso : 31/01/2024
Fecha Revision Web : 17/04/2025
T. Muestra : IDU SOLARIS
Convenio : (no indicado)
Programa : (no indicado)
Observación:

VITAMINA B-12

(Fecha Validación: 31/01/2024 13:44:14)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 31/01/2024 10:12:02)

Fecha Impresión: 17/04/2025 7:06:16 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 31/01/2024 12:01:50)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	476	pg/mL	211 - 911

VITAMINA D

(Fecha Validación: 31/01/2024 13:44:14)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 31/01/2024 10:12:02)

Fecha Impresión: 17/04/2025 7:06:18 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 31/01/2024 12:01:50)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	32.86	ng/mL	Deficiencia: Adulto < 20 Pediátrico < 15 Insuficiencia: Adulto: 20 - 30 Pediátrico: 15 - 20 Suficiencia: Adulto: > 30 Pediátrico: > 20

A. PROSTATICO ESPECIFICO (PSA)

(Fecha Validación: 31/01/2024 13:44:15)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 31/01/2024 10:12:02)

Fecha Impresión: 17/04/2025 7:06:19 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 31/01/2024 12:01:50)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	*8.66	ng/mL	0.00- 4.00

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 - Mail: laboratorio.idu@gmail.com

Paciente : **IVAN LUIS KUEHNEL .**
Edad : 70a 4m 0s
Rut : 6.632.840-6
Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA
Sexo : Masculino

Nº Orden : **0182589**
Fecha Ingreso : 31/01/2024
Fecha Revision Web : 17/04/2025
Fecha Paciente :

T. Muestra : IDU SOLARIS
Convenio : (no indicado)
Programa : (no indicado)
Observación:

TSH - HORMONA TIROESTIMULANTE (Fecha Validación: 31/01/2024 17:25:14)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 31/01/2024 10:12:01)

Fecha Impresión: 17/04/2025 7:06:19 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 31/01/2024 12:01:21)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	1.92	uUI/mL	0.55 - 4.78

HEMOGLOBINA GLICOSILADA (HbA1c) (Fecha Validación: 31/01/2024 17:25:07)

(Método: Cromatografía Líquida (HPLC)) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 31/01/2024 10:12:02)

Fecha Impresión: 17/04/2025 7:06:17 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 31/01/2024 12:03:46)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	5.7	%	Paciente no diabético: 4.0 - 5.6 Pre diabético: 5.7 - 6.4 Paciente diabético: >6= 6.5

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 - Mail: laboratorio.idu@gmail.com

Paciente : **IVAN LUIS KUEHNEL .**

Edad : 70a 4m 0s

Rut : 6.632.840-6

Solicitante : FELIPE BEASAIN CHANDIA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0182589**

Fecha Ingreso

: 31/01/2024

Fecha Revision Web : 17/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

CREATININA, sangre

(Fecha Validación: 31/01/2024 17:15:49)

(Método: Jaffe-cinetica/Mindray BS-200) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 31/01/2024 10:12:02)

Fecha Impresión: 17/04/2025 7:06:17 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 31/01/2024 12:02:37)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	0.99	mg/dL	0.60 - 1.30

Examen Validado por : R. Patricio Romero Diaz

Tecnólogo Médico

R. Patricio Romero Diaz

Director Técnico