



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

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

Paciente : **FERNANDO SPENCER MUÑOZ CASTRO**

Edad : 49a 2m 0s

Nº Orden

: **0188278**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 9.669.029-0

Fecha Ingreso

: 09/10/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : ROLANDO PEIRANO CAMPOS

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

CITRATURIA

(Fecha Validación: 14/10/2024 10:29:45)

(Método: Cromatografico - Espectrofoto.) - (Muestra: Orina 24hrs) (T. Muestra : 09/10/2024 09:46:49)

Fecha Impresión: 15/04/2025 5:59:02 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 09/10/2024 10:42:27)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
CITRATURIA	*1074.0	mg/24 hrs	300.0 - 840.0	Cromatografico - Espectrofoto.
VOLUMEN	2300	mL		

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 : **FERNANDO SPENCER MUÑOZ CASTRO**

Edad : 49a 2m 0s

Nº Orden

: **0188278**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 9.669.029-0

Fecha Ingreso

: 09/10/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : ROLANDO PEIRANO CAMPOS

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

OXALATURIA

(Fecha Validación: 14/10/2024 10:29:44)

(Método: Cromatografico) - (Muestra: Orina 24hrs) (T. Muestra : 09/10/2024 09:46:49)

Fecha Impresión: 15/04/2025 5:59:05 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 09/10/2024 10:42:27)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
OXALATURIA	*3.6	mg/24 hrs	5.5 - 41.0	Cromatografico
VOLUMEN	2300	mL		

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 : **FERNANDO SPENCER MUÑOZ CASTRO**

Edad : 49a 2m 0s

Nº Orden

: **0188278**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 9.669.029-0

Fecha Ingreso

: 09/10/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : ROLANDO PEIRANO CAMPOS

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

FOSFORO ORINA 24

(Fecha Validación: 10/10/2024 12:00:17)

(Método: Fosfomolibdato-uv) - (Muestra: Orina 24hrs) (T. Muestra : 09/10/2024 09:46:49)

Fecha Impresión: 15/04/2025 5:59:07 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 09/10/2024 10:46:26)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
FOSFORO ORINA 24 hrs	1109	mg/24 horas	300 - 800	
VOLUMEN	2300	mL		

Tecnología: 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 - Mail: laboratorio.idu@gmail.com

Paciente : **FERNANDO SPENCER MUÑOZ CASTRO**

Edad : 49a 2m 0s

Nº Orden

: **0188278**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 9.669.029-0

Fecha Ingreso

: 09/10/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : ROLANDO PEIRANO CAMPOS

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

ACIDO URICO ORINA 24 hrs

(Fecha Validación: 10/10/2024 12:00:19)

(Método: UOD-PAP/Mindray BS-200) - (Muestra: Orina 24hrs.) (T. Muestra : 09/10/2024 09:46:49)

Fecha Impresión: 15/04/2025 5:59:10 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 09/10/2024 10:46:26)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
ACIDO URICO ORINA 24 Hrs.	874.0	mg/24 horas	150.0 - 990.0	
VOLUMEN	2300	mL		

Tecnología: 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 - Mail: laboratorio.idu@gmail.com

Paciente : **FERNANDO SPENCER MUÑOZ CASTRO**

Edad : 49a 2m 0s

Nº Orden

: **0188278**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 9.669.029-0

Fecha Ingreso

: 09/10/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : ROLANDO PEIRANO CAMPOS

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

CALCIO ORINA 24 hrs

(Fecha Validación: 10/10/2024 12:00:17)

(Método: Arsenazo III/ Mindray BS-200) - (Muestra: Orina 24hrs) (T. Muestra : 09/10/2024 09:46:49)

Fecha Impresión: 15/04/2025 5:59:14 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 09/10/2024 10:46:26)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
CALCIO ORINA 24 Hrs.	322.0	mg/24hrs	42.0 - 353.0	
VOLUMEN	2300	mL		

Tecnología: 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 - Mail: laboratorio.idu@gmail.com

Paciente : **FERNANDO SPENCER MUÑOZ CASTRO**

Edad : 49a 2m 0s

Nº Orden

: **0188278**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 9.669.029-0

Fecha Ingreso

: 09/10/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : ROLANDO PEIRANO CAMPOS

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

GLUCOSA ORINA 24 HRS

(Fecha Validación: 10/10/2024 12:00:17)

(Método: GOD-PAP/Mindray BS-200) - (Muestra: Orina 24 horas) (T. Muestra : 09/10/2024 09:46:49)

Fecha Impresión: 15/04/2025 5:59:17 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 09/10/2024 10:46:26)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
GLUCOSA ORINA 24hrs	92	mg/24 horas	0 - 300	
VOLUMEN	2300	mL		

Tecnología: 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 - Mail: laboratorio.idu@gmail.com

Paciente : **FERNANDO SPENCER MUÑOZ CASTRO**

Edad : 49a 2m 0s

Nº Orden

: **0188278**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 9.669.029-0

Fecha Ingreso

: 09/10/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : ROLANDO PEIRANO CAMPOS

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

CREATININURIA 24 hrs

(Fecha Validación: 10/10/2024 12:00:22)

(Método: Jaffé Cinético/Mindray BS-200) - (Muestra: Orina 24hrs) (T. Muestra : 09/10/2024 09:46:49)

Fecha Impresión: 15/04/2025 5:59:20 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 09/10/2024 10:46:26)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
CREATININA ORINA AISLADA	84.4	mg/dl	No se describe	Jaffe cinetica
CREATININA ORINA 24 hrs	1941.2	mg/24hrs.	600.0 - 2500.0 mg/24hrs.	

DIURESIS 2300

Tecnología Valtek Diagnostics

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 : **FERNANDO SPENCER MUÑOZ CASTRO**

Edad : 49a 2m 0s

Nº Orden

: **0188278**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 9.669.029-0

Fecha Ingreso

: 09/10/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : ROLANDO PEIRANO CAMPOS

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

CLEARENCE DE CREATININA

(Fecha Validación: 10/10/2024 12:00:19)

(Método: Jaffe-cinetica) - (Muestra: Orina 24 horas) (T. Muestra : 09/10/2024 09:46:49)

Fecha Impresión: 15/04/2025 5:59:24 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 09/10/2024 10:39:55)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
DIURESIS	2300	mL		
TIEMPO RECOLECCION	24	hrs.		
PESO	90	Kg		
ESTATURA	165	cm		
VOLUMEN/MINUTO	1.60	mL/min		
CREATININA, sangre	1.16	mg/dL	0.60 - 1.30	Jaffe-cinetica/Mindray BS-200
CREATININA ORINA 24hrs	84.4	mg/dL		Jaffé Cinético/Mindray BS-200
CREATININURIA 24 hrs	1941	mg/24 hrs	600 - 2500	Jaffé Cinético/Mindray BS-200
SUPERFICIE CORPORAL	1.97	m2		
CLEARENCE DE CREATININA	116.2	ml/min		
CLEARENCE CORREGIDO	102.0	ml/min	60.0 - 160.0	

Tecnología: 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 - Mail: laboratorio.idu@gmail.com

Paciente : **FERNANDO SPENCER MUÑOZ CASTRO**

Edad : 49a 2m 0s

Nº Orden

: **0188278**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 9.669.029-0

Fecha Ingreso

: 09/10/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : ROLANDO PEIRANO CAMPOS

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

PROTEINA ORINA 24hrs

(Fecha Validación: 10/10/2024 12:00:21)

(Método: Colorimetrico/Mindray BS-200) - (Muestra: Orina 24 horas) (T. Muestra : 09/10/2024 09:46:49)

Fecha Impresión: 15/04/2025 5:59:32 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 09/10/2024 10:46:26)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
PROTEINURIA 24 HRS	*253.0	mg/24h	0.0 - 150.0	
VOLUMEN	2300	mL		

Tecnología: 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 - Mail: laboratorio.idu@gmail.com

Paciente : **FERNANDO SPENCER MUÑOZ CASTRO**

Edad : 49a 2m 0s

Nº Orden

: **0188278**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 9.669.029-0

Fecha Ingreso

: 09/10/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : ROLANDO PEIRANO CAMPOS

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

PERFIL BIOQUIMICO

(Fecha Validación: 10/10/2024 12:00:24)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 09/10/2024 09:46:49)

Fecha Impresión: 15/04/2025 5:59:35 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 09/10/2024 10:39:55)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
GLICEMIA BASAL	*115	mg/dL	70 - 100	GOD-PAP/Mindray BS-200
UREMIA	36	mg/dL	10 - 50	Ureasa UV/Mindray BS-200
NITROGENO UREICO (BUN)	17	mg/dl	4 - 22	
ACIDO URICO	5.8	mg/dL	3.5 - 7.5	UOD-PAP/Mindray BS-200
COLESTEROL TOTAL	176	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
BILIRRUBINA TOTAL	0.65	mg/dL	Hasta 1.20	DMSO/Mindray BS-200
FOSFATASA ALCALINA	81	UI/L	53 - 128	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	*47	UI/L	13 - 40	IFCC/Mindray BS-200
PROTEINAS TOTALES	7.2	g/dL	6.0 - 8.2	BIURET/Mindray BS-200
ALBUMINAS EN SANGRE	4.4	g/dL	3.5 - 5.0	BCG/Mindray-BS-200
GLOBULINAS	2.8	g/dL	2.0 - 3.5	
INDICE A/G	1.6			
DESHIDROGENASA LACTICA: LDH	200	U/L	115 - 240	IFCC a 37°C - BS200
CALCIO	10.1	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 : 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 : **FERNANDO SPENCER MUÑOZ CASTRO**

Edad : 49a 2m 0s

Nº Orden

: **0188278**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 9.669.029-0

Fecha Ingreso

: 09/10/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : ROLANDO PEIRANO CAMPOS

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

VITAMINA B-12

(Fecha Validación: 09/10/2024 16:13:54)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 09/10/2024 09:46:49)

Fecha Impresión: 15/04/2025 5:59:45 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 09/10/2024 10:39:58)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	850	pg/mL	211 - 911

VITAMINA D

(Fecha Validación: 11/10/2024 10:36:34)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 09/10/2024 09:46:49)

Fecha Impresión: 15/04/2025 5:59:46 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 09/10/2024 10:39:58)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	24.30	ng/mL	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 - Mail: laboratorio.idu@gmail.com

Paciente : **FERNANDO SPENCER MUÑOZ CASTRO**

Edad : 49a 2m 0s

Nº Orden

: **0188278**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 9.669.029-0

Fecha Ingreso

: 09/10/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : ROLANDO PEIRANO CAMPOS

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

MAGNESIO

(Fecha Validación: 11/10/2024 10:36:33)

(Método: Azul de Xilidil Mod.) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 09/10/2024 09:46:49)

Fecha Impresión: 15/04/2025 5:59:44 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 09/10/2024 10:39:52)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	1.93	mg/dL	1.60 - 2.60

PARATHORMONA [PTH]

(Fecha Validación: 21/10/2024 08:36:54)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 09/10/2024 09:46:49)

Fecha Impresión: 15/04/2025 5:59:45 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 09/10/2024 10:39:52)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	60.6	pg/mL	18.5 - 88.0

Examen Validado por : Felipe Castellón Astudillo

Tecnólogo Médico

R. Patricio Romero Díaz

Director Técnico