

Nombre:	LUIS BORJA	Nº petición:	24392128	Cama:
Apellidos:	ALONSO TRISTAN	Doctor:	BOURGEOIS GARCÍA, MONIQUE	
Fecha nacimiento:	23/06/1980	Sexo:	M	
Nº Historia:	HURH298152	Origen:	Hospital U. Río Hortega	
Nº Seg. S.:	471011960507	Recepción:	14/10/25	Finalización: 15/10/25 13:56:09
Nº Tarj. sanitaria:	CYL2552725479	Diagnóstico:	Ver comentario	

HEMATOLOGÍA

HEMATIMETRÍA

Prueba

SERIE BLANCA

	Resultado	Unidades	Valores de referencia		
Leucocitos	*	2.2	x10 ³ /µL	4	- 10.5
Neutrófilos %	*	14.7	%	41	- 72
Linfocitos %	**	81.6	%	20	- 51
Monocitos %	*	1.4	%	2	- 12
Eosinófilos %		1.5	%	0	- 8
Basófilos %		0.8	%	0	- 1.8
Neutrófilos	**	0.3	x10 ³ /µL	1.5	- 7.5
Linfocitos		1.8	x10 ³ /µL	0.9	- 5.2
Monocitos	*	0	x10 ³ /µL	0.2	- 1.1
Eosinófilos	*	0	x10 ³ /µL	0.1	- 0.65
Basófilos		0	x10 ³ /µL	0	- 0.2

SERIE ROJA

Hematíes	*	3.29	x10 ⁶ /µL	4.2	- 5.6
Hemoglobina		12.5	g/dL	12	- 18
Hematocrito	*	36.1	%	38	- 52
V.C.M	*	109.9	fL	80	- 98
H.C.M.	**	38.1	pg	26	- 32
C.H.C.M.		34.7	g/dL	32	- 35
R.D.W		13.1	%	12	- 14.6

SERIE PLAQUETAR

Plaquetas		187	x10 ³ /µL	150	- 400
Volumen Plaquetar Medio		8.9	fL	7	- 12

Reticulocitos %

Reticulocitos

Frotis Periférico

1.5 % **0.05** x10⁶/µL

0.5 - 2

0.02 - 0.14

Ver Informe

Fórmula comprobada, morfología madura.

Sólo para pruebas de A.Clínicos y Hematología:

* Fuera del intervalo de referencia. Puede no tener importancia clínica.

** Fuera del intervalo de referencia. Probablemente con importancia clínica.

INFORME DE LABORATORIOS

Paciente: **ALONSO TRISTAN, LUIS BORJA**
 CIPA: CYL2552725479
 Nº Historia: HURH298152
 F. extracción: 14/10/25

Número petición: **24392128**
 Origen: Hospital U. Río Hortega
 Hematología

BIOQUÍMICA

BIOQUÍMICA EN SANGRE

Prueba

Sodio

Potasio

Cloruro

Glucosa

Urea

Creatinina

Filtrado glomerular estimado (CKD-EPI
2009)

Revisado y validado por: **Dra. Calvo Antón**

	Resultado	Unidades	Valores de referencia
	138	mmol/L	136 - 146
	4.3	mmol/L	3.5 - 5.1
	104	mmol/L	101 - 109
	82	mg/dL	74 - 110
*	44.5	mg/dL	12.8 - 42.8
*	0.86	mg/dL	0.9 - 1.3

Método Jaffé con trazabilidad IDMS.

>=90 mL/min/1,73m²

FG categoría G1 : Normal o elevado

El uso de esta ecuación es inadecuado en: embarazo, personas con peso corporal extremo, alteraciones de la masa muscular, dietas especiales, enfermedad hepática grave, edema generalizado o ascitis, fracaso renal agudo o empeoramiento transitorio de la función renal, y ajuste de dosis de fármacos de elevada toxicidad y eliminación renal.

En pacientes de raza negra multiplicar por: 1.159

7.32	g/dL	6.6 - 8.3
-------------	------	-----------

Prueba incluida en el alcance de acreditación de la norma UNE EN ISO 15189

	19	U/L	0 - 50
	18	U/L	1 - 50
	1.09	mg/dL	0.3 - 1.2
	39	U/L	30 - 120
	174	U/L	100 - 190
	9.5	mg/dL	8.8 - 10.6
	3.18	mg/dL	2.4 - 4.4

Proteínas totales

Aspartato aminotransferasa (AST/GOT)

Alanina aminotransferasa (ALT/GPT)

Bilirrubina Total

Fosfatasa alcalina

Lactato deshidrogenasa (LDH)

Calcio

Fosfato

Prueba incluida en el alcance de acreditación de la norma UNE EN ISO 15189

	19	U/L	0 - 50
	18	U/L	1 - 50
	1.09	mg/dL	0.3 - 1.2
	39	U/L	30 - 120
	174	U/L	100 - 190
	9.5	mg/dL	8.8 - 10.6
	3.18	mg/dL	2.4 - 4.4

E. ANEMIAS

Hierro

Ferritina

Vitamina B12

Ácido Fólico

Revisado y validado por: **Dra. Marta Capilla Díez**

Deficit <145 pg/mL

Indeterminado 145-179 pg/mL

9.3 ng/mL 3 - 30

La OMS recomienda considerar déficit de ácido fólico valores < 4 ng/mL.

HORMONAS Y PRUEBAS FUNCIONALES

Prueba

TSH

Revisado y validado por: **Dra. Marta Capilla Díez**

1.57 mUI/L 0.38 - 5.33

Embarazo: 0.1 - 4 mUI/L

Recomendaciones SEEN-SEGO 2022

PROTEÍNAS EN SUERO

Prueba

Eritropoyetina Suero

Transferrina

Índice de saturación de Transferrina

Beta 2 microglobulina

Revisado y validado por: **Dra. Sara Martín Gabriel, Dra. Aguirre Gervás**

Revisado y validado por: **Dra. Sara Martín Gabriel, Dra. Aguirre Gervás**

83.3 UI/L 4.3 - 29

251 mg/dL 202 - 336

39 % 20 - 45

1.13 mg/L 0.8 - 2.4

Sección de Proteínas acreditada por ENAC con acreditación nº 1147/LE2215 UNE-EN ISO 15189 desde fecha 17/09/2021.
 El listado de pruebas acreditadas se puede consultar en <https://goo.gl/SSLQjh>

Sólo para pruebas de A.Clinicos y Hematología:

* Fuera del intervalo de referencia. Puede no tener importancia clínica.

** Fuera del intervalo de referencia. Probablemente con importancia clínica.