

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

Facultativo Responsable: Dr. Gutiérrez Pérez

Prueba	Resultado	Unidades	Valores de referencia
SERIE BLANCA			
Leucocitos	* 2.2	$\times 10^3/\mu\text{L}$	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	$\times 10^3/\mu\text{L}$	1.5 - 7.5
Linfocitos	1.8	$\times 10^3/\mu\text{L}$	0.9 - 5.2
Monocitos	* 0	$\times 10^3/\mu\text{L}$	0.2 - 1.1
Eosinófilos	* 0	$\times 10^3/\mu\text{L}$	0.1 - 0.65
Basófilos	0	$\times 10^3/\mu\text{L}$	0 - 0.2
SERIE ROJA			
Hematíes	* 3.29	$\times 10^6/\mu\text{L}$	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	$\times 10^3/\mu\text{L}$	150 - 400
Volumen Plaquetar Medio	8.9	fL	7 - 12
Reticulocitos %	1.5	%	0.5 - 2
Reticulocitos	0.05	$\times 10^6/\mu\text{L}$	0.02 - 0.14
Frotis Periférico	Ver Informe		

Fórmula comprobada, morfología madura.

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)

Proteínas totales

Aspartato aminotransferasa (AST/GOT)

Alanina aminotransferasa (ALT/GPT)

Bilirrubina Total

Fosfatasa alcalina

Lactato deshidrogenasa (LDH)

Calcio

Fosfato

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

E. ANEMIAS

Hierro

Ferritina

Vitamina B12

123 µg/dL 65 - 175

* **572.6** ng/mL 20 - 300

195.9 pg/mL 180 - 970

Deficit <145 pg/mL

Indeterminado 145-179 pg/mL

Ácido Fólico

9.3 ng/mL 3 - 30

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

HORMONAS Y PRUEBAS FUNCIONALES

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

Prueba

TSH

1.57 mUI/L 0.38 - 5.33

Embarazo: 0.1 - 4 mUI/L

Recomendaciones SEEN-SEGO 2022

PROTEÍNAS EN SUERO

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

Prueba

Eritropoyetina Suero

Transferrina

Índice de saturación de Transferrina

Beta 2 microglobulina

Resultado	Unidades	Valores de referencia
* 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.Clínicos y Hematología:

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

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

Página 2/2

Nº Petición: **24392128**
H. U. RÍO HORTEGA