

Pacient: EGMOND, ELFRIDE MARIA	Nº Laboratori: 900053073
Sexe: F Edat: 37 anys	Historia clínica:
Solicitant: LA MEDICA DE LA GARROTXA, SL	Procedència: Centre d'extracció extern
Servei: ANÁLISIS CLÍNICOS	Data finalització: 3/4/25
Nº prestació /nº Lab Extern:	Data sol·licitud: 2/4/25
Centre d'extracció autoritzat: *8707 LA MÈDICA DE LA GARROTXA Olot	

Hematologia

Hematimetria i citologia sang perifèrica

San-Hemograma

	Resultat	Unitats	Intervals de referència
San—Eritròcits; c.nom.	4.70	x10E12/L	3.90 - 5.10
San—Hemoglobina; c.massa	14.1	g/dL	12 - 14.7
San—Eritròcits; fr.vol.(hematocrit)	44.6	%	36.0 - 45.0
San—Eritròcits; vol.entític (VCM)	95	fL	84 - 97
Eritrocits (Sang)—Hemoglobina; massa entítica (HCM)	30	pg	27 - 32
Eritrocits (Sang)—Hemoglobina; c.massa (CHCM)	32	g/dL	31 - 35
Eritrocits (Sang)—Volum eritrocític; ample de la distribució rel.	13.9	%	12.0 - 14.0
San—Leucòcits; c.nom.	4.4	x10E9/L	3.9 - 9.5
San—Neutròfils(segmentats); c.nom.	2.40	x10E9/L	1.50 - 5.70
San—Neutròfils(segmentats); fr.nom.	54.0	%	37.1 - 68.4
San—Limfòcits; c.nom.	1.50	x10E9/L	1.30 - 3.40
San—Limfòcits; fr.nom.	33.5	%	21.0 - 50.0
San—Monòcits; c.nom.	* 0.30	x10E9/L	0.31 - 0.92
San—Monòcits; fr.nom.	8.0	%	5.1 - 11.2
San—Eosinòfils; c.nom.	0.20	x10E9/L	0.00 - 0.39

Pacient: EGMOND, ELFRIDE MARIA
Historia clínica:

Nº Laboratori: 900053073
Data finalització: 3/4/25

	Resultat	Unitats	Intervals de referència	
San—Eosinòfils; fr.nom.	3.8	%	0.0	- 6.6
San—Basòfils; c.nom.	0.00	x10E9/L	0.00	- 0.50
San—Basòfils; fr.nom.	0.7	%	0.0	- 1.3
San—Plaquetes; c.nom.	226	x10E9/L	153	- 368
San—Plaquetes; vol.entític (VPM)	10.3	fL	7.0	- 15.0

	Resultat	Unitats	Intervals de referència	
Bioquímica				
Bioquímica general				
Sèrum—Ion sodi; c.subst.	139	mmol/L	136	- 146
Sèrum—Ion potassi; c.subst.	4.60	mmol/L	3.50	- 5.10
Sèrum—Glucosa; c.subst.	4.5 81.1	mmol/L mg/dL	4.1 73.9	- 6.1 - 109.9
	(4,1 - 6,1) mmol/L (74 - 110) mg/dL Valor discriminante de diabetes mellitus: 7,0 mmol/L (126 mg/dL)			
Sèrum—Creatinina; c.subst.	66 0.7	µmol/L mg/dL	49 0.5	- 90 - 1.0
Sèrum—Urea; c.subst.	4.8 28.8	mmol/L mg/dL	2.8 16.8	- 7.2 - 43.2
Sèrum—filtrat glomerular; vol.(equació CKD-EPI)	>90	mL/min/1,73 m2	60	- 999
	Según ecuación CKD-EPI creatinina (2009). Valor discriminante >60 mL/min/1.73m2. (Multiplicar por 1.159 si es de raza negra)			
	>90 60-89 30-59 15-29 <15	Lesión renal con filtrado glomerular normal o aumentado Lesión renal con disminución leve del filtrado glomerular Disminución moderada del filtrado glomerular Disminución severa del filtrado glomerular Fallo renal o diálisis		
Sèrum—Alanina-aminotransferasa (ALT); c.cat.	14	U/L		<= 35
Sèrum—Aspartat-aminotransferasa (AST); c.cat.	20	U/L		<= 35
Sèrum—gamma-Glutamiltransferasa (GGT); c.cat.	12	U/L		<= 38
Sèrum—Fosfatasa alcalina; c.cat.	56	U/L	33	- 98
Sèrum—Proteïna; c.massa	68.8	g/L	66.0	- 83.0
Sèrum—Ferro (II+III); c.subst.	14 78	µmol/L µg/dL	9 50	- 30 - 170
Sèrum—Ferritina; c.massa	28	ng/mL	10 - 120	
Sèrum—Transferrina; c.subst.(CRM 470)	286	mg/dL	200	- 360
Sèrum—Urat; c.subst.	273.0 4.6	µmol/L mg/dL	154.7 2.6	- 357.0 - 6.1

Lípids i risc cardiovascular

	Resultat	Unitats	Intervals de referència
Sèrum—Colesterol; c.subst.	* 5.88 227	mmol/L mg/dL	<= 5.17 <= 200
Valor deseable en adultos: < 5.17 mmol/L (200 mg/dL)			
Sèrum—Colesterol LDL; c.subst. (segons Friedewald)	* 3.72 144	mmol/L mg/dL	<= 3.00 <= 116
Valores recomendados según riesgo cardiovascular:			
- Prevención secundaria y riesgo cardiovascular muy alto: < 1.4 mmol/L (55 mg/dL)			
- Riesgo cardiovascular alto: < 1.8 mmol/L (70 mg/dL)			
- Riesgo cardiovascular moderado: < 2.6 mmol/L (100 mg/dL)			
- Riesgo cardiovascular bajo: < 3 mmol/L (116 mg/dL)			
Sèrum—Colesterol HDL; c.subst.	1.78 69	mmol/L mg/dL	>= 1.29 >= 50
Valores deseables en adultos:			
- Mujeres: > 1.29 mmol/L (> 50 mg/dL)			
- Hombres: > 1.03 mmol/L (> 40 mg/dL)			
Sèrum—Triglicèrids; c.subst.	0.87 77	mmol/L mg/dL	<= 1.69 <= 150
Valor deseable en adultos:			
- Ayunas: < 1.69 mmol/L (150 mg/dL)			
- No ayuno: < 1.97 mmol/L (175 mg/dL)			

Estudi funció tiroïdal

Sèrum—Tirotopina; c.sust.arb.	1.09	µUI/mL	0.38 - 5.33
Mujeres gestantes 1er trimestre: 0.05 - 3.7 µUI/mL			
gestantes 2do trimestre: 0.31 - 4.35 µUI/mL			
gestantes 3er trimestre: 0.41 - 5.18 µUI/mL			
Sèrum—Tiroxina (no unida a proteïna); c.sust	14.90 1.15	pmol/L ng/dL	7.00 - 16.00 0.54 - 1.23
Mujeres gestantes 1er trimestre: 6.67 - 14.12 pmol/L/ 0.52 - 1.10 ng/dL			
gestantes 2do trimestre: 5.79 - 12.7 pmol/L/ 0.45 - 1 ng/dL			
gestantes 3er trimestre: 6.11 - 12.20 pmol/L/ 0.47 - 0.95 ng/dL			

Estudi Hormonal

Sèrum—Progesterona; c.subst.	* 12.97	ng/mL	0.14 - 2.06
------------------------------	----------------	-------	-------------

Vitamines

Sèrum—Cobalamines (Vit B12); c.subst.	633	pg/mL	180 - 914
Sèrum—Folats; c.subst.	** 22.7	ng/mL	4.0 - 19.9

Metabolisme ossi

Sèrum—Calcidiol (Vitamina D); c.subst.	54	ng/mL	15 - 100
< 20 ng/mL Deficiencia de Vitamina D			
20-30 ng/mL Insuficiencia de Vitamina D			
31-100 ng/mL Suficiencia de Vitamina D			
> 100 ng/mL Riesgo de intoxicación			

Pacient: EGMOND, ELFRIDE MARIA
Historia clínica:

Nº Laboratori: 900053073
Data finalització: 3/4/25

	Resultat	Unitats	Intervals de referència
Facultatiu Responsables:	Dra. Beatriz Candás, Dra. Agustina Cía, Dr. Jaume Llaberia, Dr. Mario Ros, Dr. Javier Sánchez i Dra. Indira Bhambi		

Poden contactar amb el Laboratori Clínic per a qualsevol dubte o aclariment, indicant l'especialitat del professional que voleu consultar.