

Αθρωματικός δείκτης (Υπολογιστική)	Ορός	Γυναίκες: Ανδρες:	< 3,5 < 4,0
Αλβουμίνη (Χρωματομ. BCP)	Ορός		3,5 - 5,5
Αλδολάση (Κινητική)	Ορός		1,5 - 12 U/l
Αμμωνία (Ενζυμική)	Ορός		15 - 50 mg N%
Αμυλάση (Ενζ. - NAD - Κινητική)	Ορός		0 - 75 U/l
Αναστολέας C1 εστεράσης	Ορός		17 - 24 mg%
Ανοσοσφαιρίνη IgA (Νεφελομετρική)	Ορός	Ενήλικες: Παιδιά:	50 - 373 mg/dl 29 - 270 mg/dl
Ανοσοσφαιρίνη IgD (RID)	Ορός	Ενήλικες: Παιδιά:	0 - 8 mg/dl 0 - 1 mg/dl
Ανοσοσφαιρίνη IgE (EIA)	Ορός	Ενήλικες: < 1 ετών: 1 - 4 ετών: 5 - 10 ετών:	1,9 - 170 U/L 1,4 - 52,3 U/L 0,4 - 351,6 U/L 0,5 - 393 U/L
Ανοσοσφαιρίνη IgG (Νεφελομετρική)	Ορός	Ενήλικες: Παιδιά:	650 - 1500 mg/dl 700 - 1600 mg/dl
Ανοσοσφαιρίνη IgM (Νεφελομετρική)	Ορός	Ενήλικες: Παιδιά:	40 - 345 mg/dl 45 - 260 mg/dl

Αντιθρυψίνη (α1) (Νεφελομετρική)

Ορός

1600 - 3800 mg/l

Απολιποπρωτεΐνη A1 (Νεφελομετρική)

Ορός

90 - 200 mg/dl

Απολιποπρωτεΐνη A2 (Νεφελομετρική)

Ορός

25 - 38 mg/dl

Απολιποπρωτεΐνη B (Νεφελομετρική)

Ορός

60 - 133 mg/dl

Απποσφαιρίνες (Νεφελομετρική)

Ορός

35 - 164 mg/dl

Ασβέστιο ολικό (Arsenazo)

Ορός

8,5 - 10,1 mg% ενήλικες
8,8 - 10,8 mg% παιδιά

ACE (Ενζ. -Κινητική)

Ορός

12 - 42 U/l

Γλυκοζυλιωμένη αιμοσφαιρίνη
(Χρωματογραφία στήλης)

Ολ. Αίμα

4,3 - 6,2%

Γλυκόζη (GOD-POD ενζυμική)

Ορός

ενήλικες
παιδιά65 - 110 mg%
60 - 100 mg%

Καμπύλη γλυκόζης

Ορός

Γλυκοπρωτεΐνη όξινης (Νεφελομετρική)	Ορός	550 - 1400 mg/l
γ-GT	Ορός	Άνδρες: 15 - 85 U/l Γυναίκες: 5 - 55 U/l
G-6-PD (Ενζ. Κινητική)	Ολ. Αίμα	4,6 - 13,5 U/gHB
CK-MB (Ενζυμική NAC)	Ορός	< 25 U/l
C πεπτίδιο	Ορός	< 60 ετών < 4 mg/ml > 60 ετών > 5 mg/ml
CPK (Ενζυμική NAC)	Ορός	Άνδρες: 29 - 195 U/l Γυναίκες: 24 - 170 U/l
Ελεύθερα λιπαρά οξέα (Ενζυμική Acyllo A)	Ορός	0,1 - 0,9 mEq/l
Ισοένζυμα αλκαλικής φωσφάτωσης (Heat inactivation)	Ορός	Οστικό = 38 - 50% Ηπατικό = 30 - 61%
Κάθαρση κρεατινίνης (Jaffe - Κινητική)	Ορ. Πλασ	Άνδρες: 90 - 139 ml/min Γυναίκες: 80 - 125 ml/min
Κάλιο (ISE)	Ορός	3,5 - 5,3 mmol/l
Καρνιτίνη (UV Carnitine - Acetyltransferase)	Ορός	105 - 480 mmol/l
Κρεατινίνη (Jaffe - Κινητική)	Ορός	Άνδρες: 0,8 - 1,3 mg/dl Γυναίκες: 0,6 - 1,0 mg/dl
Κορεσμός τρανσφερίνης	Ορός	Άνδρες: 20 - 50% Γυναίκες: 15 - 50%
Κρυσσφαιρίνη	Ορός	(-) Αρνητική
Λιπάση (Θολωσιμετρική)	Ορός	0 - 110 U/l
Λιπίδια ολικά (Χρωματομ. - Βανιλίνης)	Ορός	450 - 800 mg%

LDH (Ενζυμική SCE)	Ορός		100 - 190 U/l
Lp (a) (Νεφελομετρική)	Ορός		0 - 30 mg/dl
Μαγνήσιο (Χρωματομετρική)	Ορός		1,8 - 2,4 mg/dl
Μακροσφαιρίνη (α ₂) (Νεφελομετρική)	Ορός	Άνδρες: Γυναίκες:	1500 - 3500 mg/l 750 - 4200 mg/l
Μικροσφαιρίνη (β ₂)	Ορός		0,1 - 0,26 mg%
Μυοσφαιρίνη (Ενζυμική)	Ορός		0,1 - 0,8 μm/dl
Νάτριο (ISE)	Ορός	Ενήλικες:	135 - 148 mmol/l
5-Νουκλεοτιδάση (Ενζυμ. - Κινητ. - AMP)	Ορός		< 9 U/l
Ουρία (Ουρεάσ.-UV κινητική)	Ορός		10 - 50 mg%
Ουρικό οξύ (Ουρική υπεροξειδάση)	Ορός	Άνδρες: Γυναίκες:	3,0 - 7,0 mg/dl 2,4 - 5,7 mg/dl
P.A.I. (Κροκιδοαντίδραση)	Πλάσμα		< 10 U/ml
Πρωτεΐνες ολικές	Ορός		6,4 - 8,2 gr/dl
Σελήνιο (UV GPX)	Ολ. Αίμα		55 - 155 mg/24h
Σερουλοπλασμίνη (Νεφελομετρική)	Ορός	Ενήλικες: Παιδιά:	18 - 45 mg% 26 - 56 mg%
Σίδηρος (Ferrence III)	Ορός	Άνδρες: Γυναίκες:	35 - 150 mg/dl 40 - 165 mg/dl
Συμπλήρωμα C3 (Νεφελομετρική)	Ορός		83 - 177 mg/dl
Συμπλήρωμα C4 (Νεφελομετρική)	Ορός		12 - 36 mg/dl
Συμπλήρωμα ολικό	Ορός/Πλάσμα		75 - 160 U/l
Σφαιρίνες ολικές	Ορός		2,5 - 3,5 gr/dl Ορός

SGOT (Ενζυμική/SCE)	Ορός		15 - 37 U/l
SGPT (Ενζυμική/SCE)	Ορός		20 - 65 U/l
Τρανσφερίνη (Νεφελομετρική)	Ορός		220 - 400 mg%
Τριγλυκερίδια (Ενζυμική - Χρωματογρ. INT)	Ορός		10 - 150 mg/dl
TIBC	Ορός	Άνδρες: Γυναίκες:	260 - 390 mg/dl 210 - 340
F.D.P. (Νεφελομετρική)	Πλάσμα		0 - 5 mg/dl
Φερριτίνη	Ορός	Άνδρες: Γυναίκες:	22 - 322 ng/ml 10-291 ng/ml
Φιμπρονεκτίνη (Νεφελομετρική)	Ορός		20 - 70 ng/ml
Φυλλικό οξύ	Ορ./Αίμα		1 - 20 ngr/ml
Φωσφατάση αλκαλική (Ενζυμική-Κινητική AMP)	Ορός	Ενήλικες: Παιδιά: 3 - 15 ετών	50 - 136 U/L 250 - 755 U/L
Φωσφατάση όξινης (Ενζυμική-Κινητική Hillman)	Ορός	Άνδρες: Γυναίκες:	< 4,2 U/L 0 - 3,5 U/L
Φωσφατάση προστατική (Ενζυμική-Κινητική Hillman)	Ορός		0 - 1,5 U/l
Φωσφολιπίδια (Ενζυμική - PAP)	Ορός		125 - 270 mg%
Φωσφολιπίδια HDL	Ορός		78 - 118 mg%
Φωσφολιπίδια LDL	Ορός		69 - 115 mg%
Φωσφολιπίδια VLDL	Ορός		< 37 mg%
Φωσφόρος	Ορός		2,5 - 4,9 mg/dl
Χλωριούχα (ISE)	Ορός		98 - 108 mEq/l
Χολερυθρίνη άμεσος (Malloy - Evelyn)	Ορός		0,0 - 0,3 mg/dl

Χολερυθρίνη έμμεσος (Υπολογιστική)		0,2 - 0,8 mg/dl
Χολερυθρίνη ολική (χρωματομετρική)		0,0 - 1,0 mg/dl
Χοληστερίνη (Ενζυμική - PAP)		150 - 220 mg/dl
Χοληστερίνη HDL (Κατακρήμνηση με φωσφοβολφραμικό)		Ανδρες: > 35 mg/dl Γυναίκες: > 45 mg/dl
Χοληστερίνη LDL (Κατακρήμνηση με αμφιδρ. Πολυμερή)		< 160 mg/dl
Χοληστερίνη VLDL (χρωματομετρική)		8 - 40 mg/dl
Ψευδοχοληστεράση (Ενζυμική - Κινητική)		7000 - 19000 U/l
Αμυλάση ούρων 24ω (Ενζ.-NAD-Κινητική)	Ούρα 24ω	10 - 400 U/l
Ασβέστιο ούρων (Arsenazo)	Ούρα 24ω	42 - 353 mg/24h
Γλυκόζη ούρων 24ω (GOD - POD - Ενζυμική)	Ούρα 24ω	< 0,5 g/24h
Κάλιο ούρων (ISE) 24ω	Ούρα 24ω	25 - 125 mmol/24h
Κετονοσώματα ούρων (Νιτροπρωσσικό)	Ούρα	(-) Αρνητικό
Κιτρικά ούρων (Ενζυμική) 24ω	Ούρα 24ω	280 - 1240 mg/24h
Κρεατινίνη ούρων 24ω (Jaffe-Κινητική)	Ούρα 24ω	Ανδρες: 60 - 2500 mg/24h Γυναίκες: 60 - 1500 mg/24h
Κυστίνη ούρων (Νιτροπρ. Κυανιούχα)	Ούρα	(-) Αρνητικό
Μαγνήσιο ούρων (Χρωματομετρική)	Ούρα 24ω	15 - 290 mg/24h
Μελανινογόνα ούρων (Χλωρ. Σίδηρος)	Ούρα	(-) Αρνητικό Ούρα
Μικροαλβουμίνη ούρων (Νεφελομετρική)	Ούρα 24ω	Τυχαία Ούρηση 3,3 - 18,9 mg/gr κρεατίνης Ούρα 24ω 1,6 - 14,7 mg/gr κρεατίνης
Νάτριο ούρων 24ω (ISE)	Ούρα 24ω	40 - 220 mmol/24h
Ολικό άζωτο ούρων 24ω (Ουρεάσ. UV Κινητική)	Ούρα 24ω	7,5 - 18 g/24h
Ομογεντισικό οξύ (Νιτρικός άργυρος)	Ούρα	(-) Αρνητικό

Οξαλικά ούρων 12ω (Ενζυμική)	Ούρα 24ω		10 - 60 mg/24h 10 - 50 mg/24h
Ουρία ούρων 24ω (Ουρεάσ. UV Κινητική)	Ούρα 24ω		20 - 35 g/24h
Ουρικό οξύ ούρων 24ω (Ουρικ. Υπεροξιδάση)	Ούρα 24ω		250 - 750 mg/24h
Ουροχολινογόνο ούρων (Χρωματομετρική)	Ούρα		(-) Αρνητικό
Πρωτεΐνες ολικές ούρων 24ω (Χρωματ. Διούρ.)	Ούρα 24ω		40 - 170 mg/24h
Τυροσίνη ούρων (Νιτροσυναφθόλη)	Ούρα		(-) Αρνητική
Φαιτυλαλανίνη ούρων (Χλωρ. Σίδηρος)	Ούρα		(-) Αρνητική
Φώσφορος ούρων 24ω (Τελ. Σημείου Μολυβδεν.)	Ούρα 24ω		400 - 1300 mg/24h
Χλωριούχα ούρων 24ω (ISE)	Ούρα 24ω	Ενήλικες Παιδιά	10 - 250 mmol/24h 15 - 40 mmol/24h
Χολοχρωστικές ούρων (Χρωματομετρική)	Ούρα		(-) Αρνητικές
Υδροξυπρολίνη ούρων 24ω (Υδρόλυση)	Ούρα 24ω	Παιδιά: < 65 ετών > 65 ετών	25 - 90 mg/24h 6 - 22 mg/24h 5 - 18 mg/24h
Μελανίνη ούρων (Νιτροπρωσσικό)	Ούρα		(-) Αρνητική
Χαλκός ορού	Ορός		80 - 140 mg/dl
Χαλκός ούρων 24ω	Ούρα 24ω		3 - 35 mg/24h
Μαγγάνιο (Mn)	Ορός		0,43 - 0,75 mg/dl
Ψευδάργυρος ούρων 24ω	Ούρα 24ω		150 - 200 μg/24h
Ψευδάργυρος ορού	Ορός		66 - 140 μg/dl
Μόλυβδος (Pb)	Ορός	Παιδιά: Ενήλικες: Τοξικά όρια:	< 25 μg/dl < 40 μg/dl > 100 μg/dl

Μόλυβδος ούρων 24h

Ούρα 24ω

< 80 µg/dl

VMA ούρων 24ω
τινίνης
(Χρωματογραφία στήλης)
κρεατινίνης

Ούρα 24ω

0 - 2 ετών: 0,0 - 27,0 mg/gr κρεα-
τινίνης
3 - 5 ετών: 0,0 - 13,0 mg/gr
6 - 17 ετών: 0,0 - 9,0 mg/gr κρεατινίνης

Κατεχολαμίνες ούρων 24ω
(Χρωματογραφία στήλης - Φθοριομετρική)

Ούρα 24ω

65 - 515 mg/24h 80 - 500 mg/24h

Μετανεφρίνες ούρων 24ω
(Χρωματογραφία στήλης)
mg/24h

Ούρα 24ω

18 - 29 ετών: Ανδρες: 190 - 583 mg/24h
Γυναίκες: 142 - 510

30 - 39 ετών: Ανδρες: 200 - 614 mg/24h
Γυναίκες: 149 - 535 mg/24h

40 - 49 ετών: Ανδρες: 211 - 646 mg/24h
Γυναίκες: 156 - 561 mg/24h

50 - 59 ετών: Ανδρες: 222 - 680 mg/24h
Γυναίκες: 171 - 616 mg/24h

>70 ετών: Ανδρες: 246 - 753
Γυναίκες: 180 - 646

5-HIAA (Χρωματομετρική)

Ούρα

(-) Αρνητικό