

ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ
ΑΠΟ ΤΟ ΔΙΚΤΥΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΕΥΔΑΠ ΓΙΑ ΤΟ ΕΤΟΣ 2025

ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ ΑΝΑ ΕΤΟΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ ΠΟΥ ΕΞΕΤΑΣΘΗΚΑΝ	2025 ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΟΣ ΜΕΣΟΣ #	ΠΑΡΑΜΕΤΡΙΚΗ ΤΙΜΗ (Βάσει της ισχύουσας νομοθεσίας ΚΥΑ Δ1(δ)/ΓΠ οικ. 27829/2023)
ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ					
Εντερόκοκκοι	cfu/100ml	3301	8140	0	0
Escherichia coli (E. coli)	cfu/100ml	3301	8140	0	0
ΧΗΜΙΚΕΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ					
Ακρυλαμίδιο	µg/l	52	54	M.A.	0,10
Αντιμόνιο	µg Sb/l	52	118	0,09	10
Αρσενικό	µg As/l	52	118	M.A.	10
Βενζόλιο (benzene)	µg/l	52	172	M.A.	1,0
Βενζο-(α)-πυρένιο	µg/l	52	74	M.A.	0,010
Δισφαινόλη Α	µg/l	-	25	M.A.	2,5
Βόριο	µg B/l	52	118	8,9	1500
Βρωμικά	µg BrO ₃ ⁻ /l	52	53	0,46	10
Κάδμιο	µg Cd/l	52	118	M.A.	5
Χλωρικά	mg/l	-	111	0,06	0,70
Χλωριώδη	mg/l	-	111	M.A.	0,70
Ολικό Χρώμιο	µg Cr/l	52	118	M.A.	50
Χαλκός	µg Cu/l	52	118	7,3	2000
Κυανιούχα	µg CN/l	52	105	M.A.	50

ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ ΑΝΑ ΕΤΟΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ ΠΟΥ ΕΞΕΤΑΣΘΗΚΑΝ	2025 ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΟΣ ΜΕΣΟΣ #	ΠΑΡΑΜΕΤΡΙΚΗ ΤΙΜΗ (Βάσει της ισχύουσας νομοθεσίας ΚΥΑ Δ1(δ)/ΓΠ οικ. 27829/2023)
1,2-διχλωροαιθάνιο	μg/l	52	172	M.A.	3,0
Επιχλωρυδρίνη	μg/l	52	54	M.A.	0,10
Φθοριούχα	mg F ⁻ /l	52	105	0,13	1,5
Αλογονοοξικά οξέα (HAA5)	μg/l	-	24	19,5	60
Μόλυβδος	μg Pb/l	52	118	0,57	10
Υδράργυρος	μg Hg/l	52	118	0,02	1,0
Μικροκυστίνη-LR	μg/l	-	35	M.A.	1,0
Νικέλιο	μg Ni/l	52	118	0,68	20
Νιτρικά	mg NO ₃ ⁻ /l	52	105	0,83	50
Νιτρώδη	mg NO ₂ ⁻ /l	52	105	0,01	0,50
Παρασιτοκτόνα	μg/l	52	69	M.A.	0,10
Σύνολο παρασιτοκτόνων	μg/l	52	69	M.A.	0,50
Άθροισμα των PFAS (άθροισμα 20 ενώσεων)	μg/l	-	14	0,02	0,10
Πολυκυκλικοί Αρωματικοί Υδρογονάνθρακες (άθροισμα συγκεντρώσεων των ενώσεων βενζο[b]φθορανθένιο, βενζο[k]φθορανθένιο, βενζο[ghi]περυλένιο, και ινδανο[1,2,3-cd]πυρένιο)	μg/l	52	68	M.A.	0,10
Σελήνιο	μg Se/l	52	118	M.A.	20
Τετραχλωροαιθέριο και τριχλωροαιθέριο	μg/l	52	171	M.A.	10
Χλωροφόρμιο (CHCl ₃)	μg/l	52	172	14,9	
Διχλωροβρωμομεθάνιο (CHBrCl ₂)	μg/l	52	172	6,6	

ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ ΑΝΑ ΕΤΟΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ ΠΟΥ ΕΞΕΤΑΣΘΗΚΑΝ	2025 ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΟΣ ΜΕΣΟΣ #	ΠΑΡΑΜΕΤΡΙΚΗ ΤΙΜΗ (Βάσει της ισχύουσας νομοθεσίας ΚΥΑ Δ1(δ)/ΓΠ οικ. 27829/2023)
Διβρωμοχλωρομεθάνιο (CHBr ₂ Cl)	μg/l	52	172	2,8	
Βρωμοφόρμιο (CHBr ₃)	μg/l	52	172	0,40	
Ολικά Τριαλογονομεθάνια (άθροισμα των παραπάνω τεσσάρων ενώσεων)	μg/l	52	172	24,7	100
Ουράνιο	μg U/l	-	118	0,19	30
Βινυλοχλωρίδιο	μg/l	52	54	M.A.	0,50
ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ					
Αργίλιο	μg Al/l	3301	4492	123	200
Αμμώνιο	mg NH ₄ ⁺ /l	52	4492	M.A.	0,50
Χλωριούχα	mg Cl ⁻ /l	52	113	9,5	250
Clostridium perfringens (συμπεριλαμβανομένων των σπορίων)	cfu/100ml	52	951	0	0
Χρώμα	mg Pt/l	3301	4492	M.A.	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής
Αγωγιμότητα, 25°C	μS/cm	3301	4493	331	2764, 25°C (2500, 20°C)
Συγκέντρωση ιόντων υδρογόνου	pH	3301	4493	7,8	6,5-9,5
Σίδηρος	μg Fe/l	52	118	15	200
Μαγγάνιο	μg Mn/l	52	118	3,6	50
Οσμή		3301	3447	Αποδεκτή	Αποδεκτή για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής
Θειικά	mg SO ₄ ²⁻ /l	52	105	25,6	250
Νάτριο	mg Na/l	52	118	8,1	200

ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ ΑΝΑ ΕΤΟΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ ΠΟΥ ΕΞΕΤΑΣΘΗΚΑΝ	2025 ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΟΣ ΜΕΣΟΣ #	ΠΑΡΑΜΕΤΡΙΚΗ ΤΙΜΗ (Βάσει της ισχύουσας νομοθεσίας ΚΥΑ Δ1(δ)/ΓΠ οικ. 27829/2023)
Γεύση		3301	3447	Αποδεκτή	Αποδεκτή για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής
Αριθμός αποικιών σε 22° C	cfu/ml	3301	8115	0	Άνευ ασυνήθους μεταβολής
Αριθμός αποικιών σε 36° C	cfu/ml	52	1045	0	Άνευ ασυνήθους μεταβολής
Ολικά κολοβακτηριοειδή	cfu/100ml	3301	8133	0	0
Ολικός Οργανικός Άνθρακας (TOC)	mg/l	52	112	1,5	Άνευ ασυνήθους μεταβολής
Υπολειμματικό Χλώριο	mg Cl ₂ /l	36500	38156	0,41	
Θολότητα	NTU	3301	8130	0,22	Αποδεκτή για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής
ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗΣ					
17β-οιστραδιόλη	ng/l	16	25	M.A.	1 (Καθοδηγητική τιμή)
Εννεύλοφαινόλη	ng/l	16	25	M.A.	300 (Καθοδηγητική τιμή)
ΡΑΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ *					
Ολική α-ακτινοβολία	Bq/l	15	15	M.A.	
Ολική β-ακτινοβολία	Bq/l	15	15	M.A.	
Ραδιενέργεια (ολική ενδεικτική δόση)	mSv/έτος	15	15	<0,10	0,10*
ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ ΠΟΥ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΟΥΝΤΑΙ					
Ασβέστιο	mg Ca/l		105	46	
Μαγνήσιο	mg Mg/l		105	8,5	
Σκληρότητα (Υπολογιστικά)	mg CaCO ₃ /l		105	150	

ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ ΑΝΑ ΕΤΟΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ ΠΟΥ ΕΞΕΤΑΣΘΗΚΑΝ	2025 ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΟΣ ΜΕΣΟΣ #	ΠΑΡΑΜΕΤΡΙΚΗ ΤΙΜΗ (Βάσει της ισχύουσας νομοθεσίας ΚΥΑ Δ1(δ)/ΓΠ οικ. 27829/2023)
Αλκαλικότητα (Ολική)	mg CaCO ₃ /l		105	125	
Φωσφορικά	mg PO ₄ ³⁻ /l		105	0,01	
Κάλιο	mg K/l		118	1,0	
Άργυρος	μg Ag/l		118	M.A.	
Βάριο	μg Ba/l		118	35	
Κασσίτερος	μg Sn/l		118	M.A.	
Ψευδάργυρος	μg Zn/l		118	36,9	
Βανάδιο	μg V/l		118	0,65	
Στελέχη Salmonella	cfu/1000ml		112	M.A.	
Σωματικοί κολιφάγοι	PFU/100ml		17	M.A.	
Σύνολο μικροκυστινών και κυανοπεπτιδίων	μg/l		35	M.A.	
Σύνολο πτητικών οργανικών ενώσεων	μg/l		172	M.A.	
Γεωσμίνη	ng/l		111	6,8	
2-μεθυλο-Ισοβορνεόλη	ng/l		111	M.A.	

* Για την ραδιενέργεια, οι παράμετροι που παρακολουθούνται και οι παραμετρικές τιμές προκύπτουν από την ΚΥΑ Π/112/1057/2016
Στις μικροβιολογικές παραμέτρους ως μέτρο κεντρικής θέσης χρησιμοποιείται η διάμεσος
M.A. Μη ανιχνεύσιμο

Τα παραπάνω στοιχεία προέκυψαν από δειγματοληψίες και αναλύσεις που διενεργούνται για την παρακολούθηση της συμμόρφωσης του νερού του δικτύου ύδρευσης της ΕΥΔΑΠ Α.Ε. σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία. Βάσει αυτής της παρακολούθησης, η ΕΥΔΑΠ πιστοποιεί ότι η ποιότητα του νερού του δικτύου ύδρευσης ελέγχεται και πληροί τις απαιτήσεις και τους όρους της Υπουργικής Απόφασης ΚΥΑ Δ1(δ)/ΓΠ οικ. 27829/2023 για την «Ποιότητα Νερού Ανθρώπινης Κατανάλωσης» σε συμμόρφωση προς τις διατάξεις της οδηγίας (ΕΕ) 2020/2184 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16^{ης} Δεκεμβρίου 2020.