



# ΤΕΤΡΑΔΙΟ ΧΗΜΕΙΟΥ

ΘΕΜΑ : ΔΕΛΤΙΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

Δημοτική Ενότητα Αρτέμιδας

Δοκιμαστική παρακολούθηση : Φεβρουάριος 2024

Όρια ΚΥΑ Γ1(δ)/ΓΠ οικ.67322	Σκλ f °	Cl- mg/l	ελ. Cl <sub>2</sub> mg/l	pH σε 25°C	Αγωγ. μS/cm σε 20°C	Θολερ T NTU	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l	Ολικά Κολ/οειδή /100ml	E. Coli /100ml	Συνολικά βακτήρια 22° C 37° C /ml
Παραμετρική τιμή		250		6,5-9,5	2500	Αποδεκτή για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής	0,50	0	0	Άνευ ασυνήθους μεταβολής

Σημείο Δειγματοληψίας	Ημ	Κωδ. δ/τος	Σκλ f °	Cl- mg/l	ελ. Cl <sub>2</sub> mg/l	pH σε 25°C	Αγωγ. μS/cm 20°C	Θολερ T NTU	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l	Ολικά Κολ/οειδή /100ml	E. Coli /100ml	Συνολικά βακτήρια 22° C 37° C /ml
Κάτω Λεχώνια (κοιν. βρ πλατεία)	28/2	20206	12	12	1,59	7,8	285	1,6	<0,02	<1	<1	<1
Τσικάρι ( οικία)	«	20207	13	14	0,67	7,9	318	<1	<0,02	<1	<1	Παρουσία μικροοργα νισμού
Πλατανίδια (παραλία ταβέρνα)	«	20208	9	7	0,18	8,0	224	<1	<0,02	<1	<1	<1
Άνω Λεχώνια (εκκλησία κοιν βρύση)	«	20209	9	7	0,33	7,9	221	<1	<0,02	<1	<1	<1
Μαλάκι δίκτυο πολυκατοικιών	«	20210	9	7	0,35	7,9	224	<1	<0,02	<1	<1	Παρουσία μικροοργα νισμού
Αγ. Λαυρέντιος δίκτυο parking κοιν βρύση	«	20211	18	9	0,34	7,8	299	<1	<0,02	<1	<1	<1
Αγ. Βλάσιος ( κοιν βρύση όπισθεν εκκλησίας)	«	20212	11	9	0,41	7,9	215	<1	<0,02	<1	<1	Παρουσία μικροοργα νισμού

Σημείο Δειγματοληψίας	Ημ	Κωδ. δ/τος	Σκλ f °	Cl- mg/l	ελ. Cl <sub>2</sub> mg/l	pH σε 25 <sup>0</sup> C	Αγωγ. μS/cm 20 <sup>0</sup> C	Θολερ T NTU	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l	Ολικά Κολ/οειδή /100ml	E. Coli /100ml	Συνολικά βακτήρια 22 <sup>0</sup> C 37 <sup>0</sup> C /ml	
Βροχιά εξωτ. βρυση οικίας	28/2	20213	25	27	0,35	7,4	553	<1	<0,02	<1	<1	Κατά προσέγγιση 3	Κατά προσέγγιση 3
Σερβανάτες	«	20214	14	11	0,40	7,8	299	<1	<0,02	<1	<1	Κατά προσέγγιση 5	Παρουσία μικροοργα νισμού

## Ελεγκτική παρακολούθηση : Φεβρουάριος 2024

Όρια ΚΥΑ Γ1(δ)/ΓΠ οικ.67322	NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> mg/l	NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> mg/l	SO <sub>4</sub> <sup>=</sup> mg/l	Fe μg/l	Cu mg/l	Enter Αποικ/100ml
Παραμετρική τιμή	50	0,5	250	200	2	0

Σημείο Δειγματοληψίας	Ημ	Κωδ. δ/τος	NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> mg/l	NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> mg/l	SO <sub>4</sub> <sup>=</sup> mg/l	Fe μg/l	Cu mg/l	Enter Αποικ /100ml
Κάτω Λεχώνια (κοιν. βρ πλατεία)	28/2	20206	2	<0,005	12	<10	0,11	<1
Τσικάρι ( οικία)	«	20207	3	<0,005	15	<10	0,05	<1
Πλατανίδια (παραλία ταβέρνα)	«	20208	<1	<0,005	6	<10	0,04	<1
Άνω Λεχώνια (εκκλησία κοιν βρύση)	«	20209	<1	<0,005	5	<10	0,07	<1
Μαλάκι δίκτυο πολυκατοικιών	«	20210	<1	<0,005	5	<10	0,04	<1
Αγ. Λαυρέντιος δίκτυο parking κοιν βρύση	«	20211	<1	<0,005	16	<10	0,09	<1
Αγ. Βλάσιος ( κοιν βρύση όπισθεν εκκλησίας)	«	20212	<1	<0,005	5	<10	0,07	<1
Βροχιά εξωτ. βρυση οικίας	«	20213	9	<0,005	45	<10	0,04	<1
Σερβανάτες	«	20214	<1	<0,005	15	<10	0,04	<1

*Η αβεβαιότητα μέτρησης δεν χρησιμοποιείται ως πρόσθετη ανοχή στις παραμετρικές τιμές που ορίζονται στο παράρτημα Ι της Κ.Υ.Α. Γ1(δ)/ΓΠ οικ. 27829/2023*

Τα δείγματα με κωδ: 20206, 20209, 20210, 20211, 20212, 20213 αναλύθηκαν για : Αντιμόνιο, Αρσενικό, Κάδμιο Χρώμιο, Μόλυβδο, υδράργυρο, Νικέλιο, Σελήνιο, Νάτριο, Μαγγάνιο, εξασθενές χρώμιο, Τριχλωρο-αιθέριο, τετράχλωρο-αιθέριο , ολικά τριαλογονομεθάνια , 1,2 διχλωροαιθάνιο , βενζόλιο, Παρασιτοκτόνα- Σύνολο παρασιτοκτόνων , ΡΑΗ, βενζο-α πυρένιο .

Τα αποτελέσματα των αναλύσεων ήταν μικρότερα των ορίων των παραμετρικών τιμών της ΚΥΑ και σε πολλές περιπτώσεις μικρότερα του ορίου ανίχνευσης της αντίστοιχης μεθόδου