



ΤΕΤΡΑΔΙΟ ΧΗΜΕΙΟΥ

ΘΕΜΑ : ΔΕΛΤΙΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

Δημοτική Ενότητα Αρτέμιδας

Δοκιμαστική παρακολούθηση : Μάιος 2022

Όρια ΚΥΑ Γ1(δ)/ΓΠ οικ.67322	Σκλ f°	Cl- mg/l	ελ. Cl ₂ mg/l	pH σε 25°C	Αγωγ. μS/cm σε 20°C	Θολ	Οσμή	Γεύση	Χρώμα	NH ₄ ⁺ 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	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,50	0	0	Άνευ ασυνήθους μεταβολής

Σημείο Δειγματοληψίας	Ημ	Κωδ. δ/τος	Σκλ f°	Cl- mg/l	ελ. Cl ₂ mg/l	pH σε 25°C	Αγωγ. μS/cm 20°C	Θολ	Οσμή	Γεύση	Χρώμα	NH ₄ ⁺ mg/l	Ολικά Κολ/οειδή /100ml	E. Coli /100ml	Συνολικά βακτήρια 22° C 37° C /ml	
Κάτω Λεχώνια (κοιν. βρ πλατεία)	23/5	18975	20,4	18	0,48	7,8	386	1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<1	<1	<1	<1
Τσικάρι (οικία)	«	18976	21	18	0,20	7,6	388	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<1	<1	<1	Παρουσία μικροοργανισμού
Πλατανίδια (παραλία ταβέρνα)	«	18977	12,4	9	0,10	7,9	239	1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,03	<1	<1	<1	<1
Άνω Λεχώνια (εκκλησία κοιν βρύση)	«	18978	12,6	9	0,26	7,8	237	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,04	<1	<1	Παρουσία μικροοργανισμού	Παρουσία μικροοργανισμού
Μαλάκι δίκτυο πολυκατοικιών	«	18979	24	30	0,09	7,6	497	1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,02	<1	<1	Κατά προσέγγιση 3	24
Μαλάκι κοινοχρ δίκτυο	«	18980	12,4	7	0,35	7,9	237	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,02	<1	<1	<1	<1
Αγ. Λαυρέντιος δίκτυο parking κοιν βρύση	«	18981	14,8	7	0,15	7,8	297	2	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,09	<1	<1	<1	<1

Σημείο Δειγματοληψίας	Ημ	Κωδ. δ/τος	Σκλ f °	Cl- mg/l	ελ. Cl ₂ mg/l	pH σε 25 ⁰ C	Αγωγ. μS/cm 20 ⁰ C	Θολ	Οσμή	Γεύση	Χρώμα	NH ₄ ⁺ mg/l	Ολικά Κολ/οειδή /100ml	E. Coli /100ml	Συνολικά βακτήρια 22 ⁰ C 37 ⁰ C /ml	
Αγ. Βλάσιος (κοιν βρύση όπισθεν εκκλησίας)	23/5	18982	12	7	0,14	7,8	208	1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,02	<1	<1	<1	<1
Βροχιά εξωτ. βρύση οικίας	«	18983	25	30	0,64	7,6	446	2	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,03	<1	<1	<1	<1
Σερβανάτες	«	18984	14,6	9	0,10	7,8	267	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,06	<1	<1	<1	<1

Ελεγκτική παρακολούθηση : Μάιος 2022

Όρια ΚΥΑ Γ1(δ)/ΓΠ οικ.67322	NO ₃ ⁻ mg/l	NO ₂ ⁻ mg/l	SO ₄ ⁼ mg/l	Fe mg/l	Cu mg/l	F mg/l	Οξειδ/τητα O ₂ mg/l	Enter Αποικ/100ml
Παραμετρική τιμή	50	0,5	250	0,2	2	1,5	5	0

Σημείο Δειγματοληψίας	Ημ	Κωδ. δ/τος	NO ₃ ⁻ mg/l	NO ₂ ⁻ mg/l	SO ₄ ⁼ mg/l	Fe mg/l	Cu mg/l	F mg/l	Οξειδ/τητα O ₂ mg/l	Enter Αποικ /100ml
Κάτω Λεχώνια (κοιν. βρ πλατεία)	23/5	18975	8	0,007	15	0,07	0,03	0,15	<0,5	<1
Τσικάρι (οικία)	«	18976	8	0,007	16	0,05	0,03	0,16	<0,5	<1
Πλατανίδια (παραλία ταβέρνα)	«	18977	0,8	<0,005	5	0,10	0,03	0,11	<0,5	<1
Άνω Λεχώνια (εκκλησία κοιν βρύση)	«	18978	0,9	<0,005	5	0,06	0,05	0,10	<0,5	<1
Μαλάκι δίκτυο πολυκατοικιών	«	18979	7	0,006	8	0,09	0,06	0,13	<0,5	<1
Μαλάκι κοινοχρ δίκτυο	«	18980	1	<0,005	6	0,03	0,03	0,11	<0,5	<1
Αγ. Λαυρέντιος δίκτυο parking κοιν βρύση	«	18981	7	0,006	8	0,10	0,03	0,11	<0,5	<1
Αγ. Βλάσιος (κοιν βρύση όπισθεν εκκλησίας)	«	18982	1	<0,005	6	0,08	0,01	0,10	<0,5	<1
Βροχιά εξωτ. βρυση οικίας	«	18983	6	0,006	18	0,12	0,06	0,13	<0,5	<1
Σερβανάτες	«	18984	6	<0,005	9	0,01	0,05	0,10	<0,5	<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. 67322/2017

Τα δείγματα με κωδ: 18975 – 18979 και 18981 - 18983 αναλύθηκαν για :

Νάτριο, Αρσενικό, Μόλυβδο, Κάδμιο, Σελήνιο, Αντιμόνιο, Μαγγάνιο, Βόριο, Νικέλιο, Αργίλιο , Χρώμιο, υδράργυρο , εξασθενές χρώμιο , ολικά κυανιούχα, Παρασιτοκτόνα- Σύνολο παρασιτοκτόνων , ΡΑΗ , βενζο-α πυρένιο , βρωμικά, Τριχλωρο-αιθέριο, τετράχλωρο-αιθέριο , ολικά τριαλογονομεθάνια 1,2 διχλωροαιθέριο , βενζόλιο, βινυλοχλωρίδιο, επιχλωρυδρίνη , ακρυλαμίδιο

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