



ΤΕΤΡΑΔΙΟ ΧΗΜΕΙΟΥ

ΘΕΜΑ : ΔΕΛΤΙΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

Δημοτική Ενότητα Αρτέμιδας

Δοκιμαστική παρακολούθηση : Σεπτέμβριος 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)	27/9	19160	31	34	0,23	7,6	581	1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,03	<1	<1	17 <1
Τσικάρι (οικία)	«	19161	30	34	0,21	7,7	570	3	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<1	<1	Παρουσία μικροοργανισμού Κατά προσέγγιση 3
Πλατανίδια (παραλία ταβέρνα)	«	19162	11	9	0,24	7,9	202	1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,02	<1	<1	<1 Κατά προσέγγιση 4
Άνω Λεχώνια (εκκλησία κοιν βρύση)	«	19163	11	9	0,15	8,0	202	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<1	<1	Παρουσία μικροοργανισμού Κατά προσέγγιση 5
Μαλάκι 1 δίκτυο πολυκατοικιών	«	19164	22	29	0,18	7,6	456	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<1	<1	<1 16
Μαλάκι 2 δίκτυο πολυκατοικιών	«	19165	22	29	0,17	7,6	457		Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	-	<1	<1	Κατά προσέγγιση 3 <1
Αγ. Λαυρέντιος δίκτυο parking κοιν βρύση	«	19166	15	9	0,16	7,9	272	1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<1	<1	Κατά προσέγγιση 6 <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)	27/9	19167	12	7	0,19	7,9	197	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,03	<1	<1	<1	<1
Βροχιά εξωτ. βρύση οικίας	«	19168	30	34	0,08	7,5	565	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,07	<1	<1	<1	<1
Σερβανάτες	«	19169	16	9	0,11	7,9	271	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,02	<1	<1	12	<1

Ελεγκτική παρακολούθηση : Σεπτέμβριος 2022

Όρια ΚΥΑ Γ1(δ)/ΓΠ οικ.67322	NO ₃ ⁻ mg/l	NO ₂ ⁻ mg/l	SO ₄ ⁼ mg/l	Fe μg/l	Cu mg/l	F mg/l	Οξειδ/τητα O ₂ mg/l	Enter Αποικ/100ml
Παραμετρική τιμή	50	0,5	250	200	2	1,5	5	0

Σημείο Δειγματοληψίας	Ημ	Κωδ. δ/τος	NO ₃ ⁻ mg/l	NO ₂ ⁻ mg/l	SO ₄ ⁼ mg/l	Fe μg/l	Cu mg/l	F mg/l	Οξειδ/τητα O ₂ mg/l	Enter Αποικ /100ml
Κάτω Λεχώνια (κοιν. βρ πλατεία)	27/9	19160	13	0,008	40	80	0,09	0,18	<0,5	<1
Τσικάρι (οικία)	«	19161	7	0,009	38	130	0,07	0,20	<0,5	<1
Πλατανίδια (παραλία ταβέρνα)	«	19162	4	<0,005	5	60	0,01	0,12	<0,5	<1
Άνω Λεχώνια (εκκλησία κοιν βρύση)	«	19163	4	<0,005	5	10	<0,01	0,14	<0,5	<1
Μαλάκι 1 δίκτυο πολυκατοικιών	«	19164	7	0,008	13	10	0,01	0,17	<0,5	<1
Μαλάκι 2 δίκτυο πολυκατοικιών	«	19165				20			<0,5	<1
Αγ. Λαυρέντιος δίκτυο parking κοιν βρύση	«	19166	5	0,006	15	80	0,05	0,17	1,86	<1
Αγ. Βλάσιος (κοιν βρύση όπισθεν εκκλησίας)	«	19167	4	0,005	16	10	0,01	0,12	<0,5	<1
Βροχιά εξωτ. βρυση οικίας	«	19168	8	0,007	38	10	0,06	0,24	<0,5	<1
Σερβανάτες	«	19169	6	0,006	16	40	0,04	0,16	<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: 19160 – 19164 και 19166 – 19168 αναλύθηκαν για : Αρσενικό, Μόλυβδο, Κάδμιο, Αντιμόνιο, υδράργυρο , χρώμιο, εξασθενές χρώμιο . Τα αποτελέσματα των αναλύσεων ήταν πολύ μικρότερα των ορίων των παραμετρικών τιμών της ΚΥΑ .
- Τα δείγματα 19160, 19161, 19162, 19163, 19164, 1916 και 19168 βρίσκονται σε διαδικασία ανάλυσης για ραδιενέργεια