



# ΤΕΤΡΑΔΙΟ ΧΗΜΕΙΟΥ

ΘΕΜΑ : ΔΕΛΤΙΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

Δημοτική Ενότητα Αρτέμιδας

Δοκιμαστική παρακολούθηση : Αύγουστος 2019

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/25°C	Θολ	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	2500/2790	αποδεκτή	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 25°C	Θολ	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l	Ολικά Κολ/οειδή /100ml	E. Coli /100ml	Συνολικά βακτήρια 22°C 37°C /ml	
Άνω Λεχώνια (εκκλησία κοιν βρύση)	5/8	17303	11	9	0,26	-	-	0	<0,01	<1	<1	ΠΜ (*)	<1
Άνω Λεχώνια (καφενείο)	>>	17304	11	9	0,20	-	-	-	-	<1	<1	<1	<1
Μαλάκι κοινόχρηστο δίκτυο	>>	17305	11,8	9	0,13	-	-	-	-	<1	<1	<1	ΠΜ
Αγ. Βλάσιος ( κοιν βρύση όπισθεν εκκλησίας)	16/8	17326	10,2	9	0,27	8,2	222	2	0,04	-	-	-	-
Άνω Λεχώνια (εκκλησία κοιν βρύση)	>>	17327	10,4	7	0,14	8,2	232	0	0,01	-	-	-	-
Ρέμα «Πέστροφες» - <b>ΕΚΤΟΣ</b> <b>ΔΙΚΤΥΟΥ</b> εισροή δεξαμενής ιχθυοτροφείου	>>	17328	16,8	11	-	8,7	326	0	0,05	-	-	-	-
Μαλάκι (κοινόχρηστο δίκτυο)	21/8	17330	12	7	0,24	8,2	236	0	<0,01	<1	<1	<1	<1
Πλατανίδια (παραλία ταβέρνα)	>>	17331	19	14	0,42	7,9	431	0	0,01	<1	<1	<1	<1
Άνω Λεχώνια (εκκλησία κοιν βρύση)	>>	17332	11,6	7	0,19	8,2	233	0	0,01	<1	<1	<1	<1
Δεξαμενή Άνω Λεχωνίων	>>	17333	10	7	0,03	8,2	222	1	0,03	<1	<1	ΠΜ	<1
Κεντρική Δεξαμενή Αγίου Βλασίου	>>	17334	10,6	7	0,03	8,1	221	0	<0,01	<1	<1	ΚΠ (*) 4	ΚΠ 4
Πηγή Κάτω Αη Γιάννη (υδρομαστευση)	>>	17335	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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 25°C	Θολ	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l	Ολικά Κολ/οειδή /100ml	E. Coli /100ml	Συνολικά βακτήρια /ml	
												22° C	37° C
Φρεάτιο πηγής 3 Ρεματιά Κουφάλα	>>	17336	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Άγιος Βλάσιος( κοιν βρύση πίσω από εκκλησία )	>>	17337	-	-	0,38	-	-	-	-	<1	<1	<1	ΠΜ
Παλαιόκαστρο ( κοιν. βρυση)	>>	17338	-	-	0	-	-	-	-	ΚΠ 8	ΚΠ 3	ΚΠ 3	ΚΠ 3

Π.Μ (\*) : Παρουσία μικροοργανισμού

Κ.Π (\*) : Κατά προσέγγιση

## Ελεγκτική παρακολούθηση : Αύγουστος 2019

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 mg/l	Cu mg/l	F <sup>-</sup> mg/l	Enter Αποικ/100ml
Παραμετρική τιμή	50	0,5	250	0,2	2	1,5	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 mg/l	Cu mg/l	F <sup>-</sup> mg/l	Enter Αποικ /100ml
Άνω Λεχώνια (εκκλησία κοιν βρύση)	5/8	17303	0,88	0,003	5	0,01	0,01	0,18	<1
Άνω Λεχώνια (καφενείο)	>>	17304	-	-	-	0,01	0,01	-	<1
Μαλάκι κοινόχρηστο δίκτυο	>>	17305				0,01	0,03	-	<1
Αγ. Βλάσιος ( κοιν βρύση όπισθεν εκκλησίας)	16/8	17326	0,88	0,003	4	0,01	0,02	-	-
Άνω Λεχώνια (εκκλησία κοιν βρύση)	>>	17327	0,88	0,003	5	0,13	0,03	-	-
Ρέμα «Πέστροφες» - εκτος δικτύου εισροή δεξαμενής ιχθυοτροφείου	>>	17328	1,76	0,003	8	0,02	0,05	-	
Μαλάκι (κοινόχρηστο δίκτυο)	21/8	17330	0,88	0,003	4	<0,01	0,02	-	<1
Πλατανίδα (παραλία ταβέρνα)	>>	17331	7,04	0,003	14	<0,01	0,03	-	<1
Άνω Λεχώνια (εκκλησία κοιν βρύση)	>>	17332	0,88	0,007	4	0,02	0,01	-	<1
Δεξαμενή Άνω Λεχωνίων	>>	17333	0,88	0,003	3	<0,01	0,03	-	<1
Κεντρική Δεξαμενή Αγίου Βλασίου	>>	17334	0,88	0,003	3	0,02	0,02	-	<1
Πηγή Κάτω Αη Γιάννη (υδρομαστευση)	>>	17335	-	-	-	-	-	-	-
Φρεάτιο πηγής 3 Ρεματιά Κουφάλα	>>	17336	-	-	-	-	-	-	-
Άγιος Βλάσιος(κοιν βρύση πίσω από εκκλησία)	>>	17337	-	-	-	-	-	-	<1
Παλαιόκαστρο ( κοιν. βρυση)	>>	17338	-	-	-	-	-	-	ΚΠ (*) 6

ΚΠ (\*): Κατά προσέγγιση

- Τα δείγματα με κωδ : **17303 και 17305** αναλύθηκαν για :

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

**Τα αποτελέσματα των αναλύσεων ήταν σε όλες τις περιπτώσεις πολύ μικρότερα των ορίων των παραμετρικών τιμών ή μικρότερα του ορίου ανίχνευσης της αντίστοιχης μεθόδου.**

- Τα δείγματα με κωδ : **17326 , 17327, 17328** αναλύθηκαν για :

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

**Τα αποτελέσματα των αναλύσεων ήταν σε όλες τις περιπτώσεις πολύ μικρότερα των ορίων των παραμετρικών τιμών ή μικρότερα του ορίου ανίχνευσης της αντίστοιχης μεθόδου.**

- Τα δείγματα με κωδ: **17330 έως 17336** αναλύθηκαν για :

Νάτριο, Αρσενικό, Μόλυβδο, Κάδμιο, Σελήνιο, Αντιμόνιο, Μαγγάνιο, Βόριο, Νικέλιο, Αργίλιο , Χρώμιο, υδράργυρο , εξασθενές χρώμιο , ολικά κυανιούχα

- Επιπλέον οι κωδικοί **17332 έως 17335** αναλύθηκαν για Τριχλωρο-αιθέριο, τετράχλωρο-αιθέριο , ολικά τριαλογονομεθάνια 1,2 διχλωροαιθάνιο , βενζόλιο, Παρασιτοκτόνα- Σύνολο παρασιτοκτόνων , PAH , βενζο-α πυρένιο , βρωμικά, βινυλοχλωρίδιο, επιχλωρυδρίνη , ακρυλαμίδιο .

**Τα αποτελέσματα των αναλύσεων ήταν σε όλες τις περιπτώσεις πολύ μικρότερα των ορίων των παραμετρικών τιμών ή μικρότερα του ορίου ανίχνευσης της αντίστοιχης μεθόδου**