



ΤΕΤΡΑΔΙΟ ΧΗΜΕΙΟΥ

ΘΕΜΑ : ΔΕΛΤΙΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

Δημοτική Ενότητα Ιωλκού

Δοκιμαστική παρακολούθηση : Δεκέμβριος 2019

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/25°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	2500/2790	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 σε 25°C	Θολ	Οσμή	Γεύση	Χρώμα	NH ₄ ⁺ mg/l	Ολικά Κολ/δ/ή /100ml	E. Coli /100ml	Συνολικά βακτήρια 22°C 37°C /ml
Ανωμαλιά (βρύση οικίας)	18/12	17529	12,4	7	0,10	7,7	239	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,04	<1	<1	11 Παρουσία μικροοργανισμού
Άγιος Ονούφριος (εξωτ βρύση μαρκετ)	«	17530	12,2	7	0,11	7,7	237	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,05	<1	<1	11 Παρουσία μικροοργανισμού
Επισκοπή (κοιν βρύση)	«	17531	11,8	9	0,15	7,7	238	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,06	<1	<1	13 Κατά πρόσέγγιση 6
Άνω Βόλος εκκλησία Αγ. Τριάδα	«	17532	11,8	9	0,15	7,7	237	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,05	<1	<1	11 Παρουσία μικροοργανισμού
Ανακασιά (οικία)	«	17533	12,2	7	0,13	7,7	237	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,04	<1	<1	11 Παρουσία μικροοργανισμού

Ελεγκτική παρακολούθηση : Δεκέμβριος 2019

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

Σημείο Δειγματοληψίας	Ημ	Κωδ. δ/τος	NO ₃ ⁻ mg/l	NO ₂ ⁻ mg/l	Fe mg/l	Cu mg/l	SO ₄ ⁼ mg/l	Enter Αποικ /100ml
Ανωμαλιά (βρύση οικίας)	18/12	17529	1,76	0,007	0,12	<0,01	5	<1
Άγιος Ονούφριος (εξωτ βρύση μαρκετ)	«	17530	1,76	0,007	0,02	0,06	5	<1
Επισκοπή (κοιν βρύση)	«	17531	2,20	0,007	0,04	0,05	6	<1
Άνω Βόλος εκκλησία Αγ. Τριάδα	«	17532	2,20	0,007	0,01	<0,01	6	<1
Ανακασιά (οικία)	«	17533	1,76	0,007	0,02	0,02	5	<1

Τα δείγματα με κωδ : 17530 και 17332 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, ΡΑΗ, 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 ίδια δείγματα βρίσκονται σε διαδικασία ανάλυσης για ραδιενέργεια (ολικής α/β ακτινοβολίας, ισοτόπων του ουρανίου (U-238 &U -234)).