



ΤΕΤΡΑΔΙΟ ΧΗΜΕΙΟΥ

ΘΕΜΑ : ΔΕΛΤΙΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

Δημοτική Ενότητα Ιωλκού

Δοκιμαστική παρακολούθηση : Ιούλιος 2017

Όρια ΚΥΑ Υ2/2600/2001	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/οειδή /100ml	E. Coli /100ml	Συνολικά βακτήρια 22° C 37° C/ml
Ανωμαλιά (βρύση οικίας)	10/7	16181	27,2	216	0,04	7,8	1113	2	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,05	0	0	50 36
Άγιος Ονούφριος εξωτ βρύση μαρκετ	<<	16182	25	195	0,06	7,7	1048	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,01	0	0	11 8
Ανακασιά (οικία)	<<	16183	25,6	216	0,11	7,8	1102	2	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,06	0	0	0 2
Επισκοπή (κοιν βρύση)	<<	16184	10,6	9	0,09	8,0	263	1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,01	0	0	11 12
Άνω Βόλος εκκλησία Αγ. Τριάδα	<<	16185	10,6	7	0,11	8,0	259	2	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,01	0	0	0 2

Ελεγκτική παρακολούθηση : Ιούλιος 2017

Όρια ΚΥΑ Υ2/2600/2001	NO ₃ ⁻ mg/l	NO ₂ ⁻ mg/l	Fe mg/l	Cu mg/l	SO ₄ ⁼ mg/l	F ⁻ mg/l	Enter Αποικ/100ml
Παραμετρική τιμή	50	0,5	0,2	2	250	1,5	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	F ⁻ mg/l	Enter Αποικ /100ml
Ανωμαλιά (βρύση οικίας)	10/7	16181	11,88	0,013	0,03	0,01	48	0,30	0
Άγιος Ονούφριος εξωτ βρύση μαρκετ	<<	16182	11,44	0,010	0,01	0,02	43	0,39	0
Ανακασιά (οικία)	<<	16183	11,88	0,013	<0,01	0,01	48	0,30	0
Επισκοπή (κοιν βρύση)	<<	16184	3,96	0,013	<0,01	0,01	8	0,28	0
Άνω Βόλος εκκλησία Αγ. Τριάδα	<<	16185	4,40	0,003	0,01	0,01	8	0,18	0

Τα δείγματα με κωδ: 16182,16183,16185 αναλύθηκαν για Νάτριο, Κάλιο, Αρσενικό, Μόλυβδο, Κάδμιο, Σελήνιο, Αντιμόνιο, Μαγγάνιο, Βόριο, Νικέλιο, Αργίλιο, Χρώμιο, υδράργυρο και ολικά κυανιούχα

Τα δείγματα με κωδ: 16183 και 16185 αναλύθηκαν για Τριχλωρο-αιθέριο τετράχλωρο-αιθέριο, ολικά τριαλογονομεθάνια, 1,2 διχλωροαιθάνιο, Βενζόλιο, βρωμικά. Τα αποτελέσματα των αναλύσεων ήταν πολύ μικρότερα των ορίων των παραμετρικών τιμών της ΚΥΑ και σε πολλές περιπτώσεις μικρότερα του ορίου ανίχνευσης της αντίστοιχης μεθόδου