



ΤΕΤΡΑΔΙΟ ΧΗΜΕΙΟΥ

ΘΕΜΑ : ΔΕΛΤΙΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

ΠΡΩΗΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΑ ΔΗΜΟΤΙΚΑ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΑ ΒΟΛΟΥ, Ν. ΙΩΝΙΑΣ, ΑΙΣΩΝΙΑΣ)

Δοκιμαστική παρακολούθηση : Σεπτέμβριος 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	Απ/τή	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 25°C	Θολ	Οσμή	Γεύση	Χρώμα	NH ₄ ⁺ mg/l	Ολικά Κολ/οειδή /100ml	E. Coli /100ml	Συνολικά βακτήρια 22° C 37° C /ml
Φυτόκο (Ράντζο)	9/9	17369	15,8	23	0,16	8,2	317	1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,03	<1	<1	<1 <1
Σέσκλο (ταβέρνα)	«	17370	24	68	0,19	7,9	754	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,12	<1	<1	12 Κατά προσέγγιση 4
Γλαφυρά (κοιν. βρύση)	«	17371	38	294	0,18	7,8	1573	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,16	<1	<1	<1 <1
Χρυση Ακτή Παναγίας (εκκλησια)	25/9	17394	53,2	167	0,11	7,5	1285	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,12	<1	<1	<1 <1

Ελεγκτική παρακολούθηση : Σεπτέμβριος 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	F mg/l	Enter Αποικ/100ml
Παραμετρική τιμή	50	0,5	0,20	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
Φυτόκο (Ράντζο)	9/9	17369	7,04	0,007	0,10	0,02	6		<1
Σέσκλο (ταβέρνα)	«	17370	24,2	0,010	0,12	0,07	12		<1
Γλαφυρά (κοιν. βρύση)	«	17371	10,56	0,017	0,16	<0,01	49		<1
Χρυση Ακτή Παναγίας (εκκλησια)	25/9	17394	16,28	0,007	0,02	0,08	23	0,30	<1

Το δείγμα με κωδ 17394 αναλύθηκε επίσης 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 μικρότερα των ορίων των παραμετρικών τιμών της ΚΥΑ και σε πολλές περιπτώσεις μικρότερα του ορίου ανίχνευσης της αντίστοιχης μεθόδου