



# ΤΕΤΡΑΔΙΟ ΧΗΜΕΙΟΥ

ΘΕΜΑ : ΔΕΛΤΙΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

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

Δοκιμαστική παρακολούθηση : Οκτώβριος 2018

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	Οσμή	Γεύση	Χρώμα	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	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,50	0	0	Άνευ ασυνήθους μεταβολής

Σημείο Δειγματοληψίας	Ημ.	Κωδ.	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	Οσμή	Γεύση	Χρώμα	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l	Ολικά Κολ/οειδή /100ml	E. Coli /100ml	Συνολικά βακτήρια 22°C 37°C/ml
Σέσκλο (ταβέρνα)	10/10	16892	25	44	0,29	7,7	669	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,01	0	0	0 4
Φυτόκο ( Ράντζο )	>>	16839	17	23	0,2	8,0	399	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,01	0	0	0 0
Γλαφυρά ( κοιν. βρύση)	>>	16894	40	264	0,26	7,6	1433	4	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,02	0	0	0 1
Γλαφυρά ( κοιν. βρύση)	17/10	16910	41	266	0,18										

### Ελεγκτική παρακολούθηση : Οκτώβριος 2018

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

Σημείο Δειγματοληψίας	Ημ	Κωδ. δ/τος	NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> mg/l	NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> mg/l	Fe mg/l	Cu mg/l	SO <sub>4</sub> <sup>=</sup> mg/l	Enter Αποικ/100ml
Σέσκλο (ταβέρνα)	10/10	16892	17,6	0,013	0,02	0,10	9	0
Φυτόκο ( Ράντζο )	>>	16839	11,88	0,010	0,03	0,02	11	0
Γλαφυρά ( κοιν. βρύση)	>>	16894	10,12	0,017	0,06	0,12	47	0
Γλαφυρά ( κοιν. βρύση)	17/10	16910						

Το δείγμα με κωδ: 16910 αναλύθηκε για Νάτριο, Κάλιο, Αρσενικό, Μόλυβδο, Κάδμιο, Σελήνιο, Αντιμόνιο, Μαγγάνιο, Βόριο, Νικέλιο, Αργίλιο, Χρώμιο, υδράργυρο, ολικά κυανιούχα, Τριχλωρο-αιθέριο, τετράχλωρο-αιθέριο, ολικά τριαλογονομεθάνια, 1,2 διχλωροαιθάνιο, βενζόλιο, Παρασιτοκτόνα- Σύνολο παρασιτοκτόνων, PAH, βενζο-α πυρένιο. Τα αποτελέσματα των αναλύσεων ήταν στις περισσότερες περιπτώσεις πολύ μικρότερα των ορίων των παραμετρικών τιμών της ή μικρότερα του ορίου ανίχνευσης της αντίστοιχης μεθόδου. Επίσης αναλύεται για ολική α/β ακτινοβολία και ισοτόπων του ουρανίου (U-238 & U-234).