



## ΤΕΤΡΑΔΙΟ ΧΗΜΕΙΟΥ

ΘΕΜΑ : ΔΕΛΤΙΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

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

Δοκιμαστική παρακολούθηση : Ιούλιος 2017

Όρια ΚΥΑ Υ2/2600/2001	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. δ/τος	Σκλ f°	Cl- mg/l	ελ. Cl <sub>2</sub> mg/l	pH σε 25°C	Αγωγ. μS/cm 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)	5/7	16170	26,6	39	0,16	7,5	650	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,03	0	0	1 1
Φυτόκο (Ψησταριά)	<<	16171	21,7	39	0,23	7,8	502	3	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,01	0	0	2 1
Γλαφυρά(κοιν βρυση)	<<	16172	38,9	296	0,17	7,7	1578	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,05	0	0	0 0

### Ελεγκτική παρακολούθηση : Ιούλιος 2017

Όρια ΚΥΑ Υ2/2600/2001	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	F <sup>-</sup> mg/l	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> mg/l	Enter Αποικ/100ml
Παραμετρική τιμή	50	0,5	0,2	2	250	1,5	5	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	F <sup>-</sup> mg/l	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> mg/l	Enter Αποικ /100ml
Σέσκλο (ταβέρνα)	5/7	16170	22,00	0,013	<0,01	0,01	9	0,16	0,115	0
Φυτόκο (Ψησταριά)	<<	16171	26,40	0,010	0,36	0,03	18	0,14	0,138	0
Γλαφυρά(κοιν βρυση)	<<	16172	16,28	0,007	0,02	0,01	70	0,25	0,092	0
Φυτόκο (Ψησταριά επανελεγχος)	7/7	16180			0,36					

Το δείγμα με κωδ: 16170 αναλύθηκε για Νάτριο, Κάλιο, Αρσενικό, Μόλυβδο, Κάδμιο, Σελήνιο, Αντιμόνιο, Μαγγάνιο, Βόριο, Νικέλιο, Αργίλιο, Χρώμιο, υδράργυρο και ολικά κυανιούχα

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