



# ΤΕΤΡΑΔΙΟ ΧΗΜΕΙΟΥ

ΘΕΜΑ : ΔΕΛΤΙΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

Δημοτική Ενότητα Ιωλκού

## Δοκιμαστική παρακολούθηση : Ιανουάριος 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	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 <sub>2</sub> mg/l	pH σε 25°C	Αγωγ. μS/cm σε 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
Ανωμαλιά ( βρύση οικίας)	23/1	16502	30,2	236	0	7,7	1229	1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,05	1	0	1 4
Άγιος Ονούφριος εξωτ βρύση μαρκετ	<<	16503	27,8	216	0,11	7,7	1122	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,01	0	0	11 0
Ανακασιά (οικία)	<<	16504	28,4	216	0,11	7,7	1135	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,06	0	0	3 0
Επισκοπή (κοιν βρύση)	<<	16505	11	7	0,34	8,1	235	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,01	0	0	6 2
Άνω Βόλος εκκλησία Αγ. Τριάδα	<<	16506	11	7	0,36	8,1	235	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,01	0	0	5 0
Ανωμαλιά ( βρύση οικίας)	30/1	16516			0,07								0	0	
Ανακασιά (οικία)	<<	16517	27	195	0,12		1024								

### Ελεγκτική παρακολούθηση : Ιανουάριος 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
Ανωμαλιά ( βρύση οικίας)	23/1	16502	6,6	0,013	0,03	0,01	50	0
Άγιος Ονούφριος εξωτ βρύση μαρκετ	<<	16503	6,16	0,010	0,02	0,01	45	0
Ανακασιά (οικία)	<<	16504	6,16	0,013	0,02	0,02	45	0
Επισκοπή (κοιν βρύση)	<<	16505	3,96	0,003	0,02	0,01	8	0
Άνω Βόλος εκκλησία Αγ. Τριάδα	<<	16506	4,40	0,003	0,01	<00,01	8	0
Ανωμαλιά ( βρύση οικίας)	30/1	16516						0
Ανακασιά (οικία)	<<	16517	5,28				38	

Το δείγμα με κωδ: 16517 αναλύθηκε για Νάτριο, Κάλιο, Αρσενικό, Μόλυβδο, Κάδμιο, Σελήνιο, Αντιμόνιο, Μαγγάνιο, Βόριο, Νικέλιο, Αργίλιο, Χρώμιο, υδράργυρο, ολικά κυανιούχα, εξασθενές χρώμιο, Τριχλωρο-αιθέριο τετράχλωρο-αιθέριο, ολικά τριαλογονομεθάνια, 1,2 διχλωροαιθάνιο, Βενζόλιο, Παρασιτοκτόνα- Σύνολο παρασιτοκτόνων, ΡΑΗ, βενζο-α πυρένιο, βρωμικά και βινυλοχλωρίδιο

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