



ΤΕΤΡΑΔΙΟ ΧΗΜΕΙΟΥ

ΘΕΜΑ : ΔΕΛΤΙΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

Τοπική Κοινότητα Μακρινίτσας

Δοκιμαστική παρακολούθηση : Μάρτιος 2021

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	Θολ	Οσμή	Γεύση	Χρώμα	NH ₄ ⁺ mg/l	Ολικά Κολοειδή /100ml	E. Coli /100ml	Συνολικά βακτήρια 22°C 37°C/ml
Παραμετρική τιμή		250		6,5-9,5	2500	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 20°C	Θολ	Οσμή	Γεύση	Χρώμα	NH ₄ ⁺ mg/l	Ολικά Κολ/δή /100ml	E. Coli /100ml	Συνολικά βακτήρια 22°C 37°C/ml	
Μακρινίτσα πλατεία (φούρνος)	29/3	18240	9,4	9	0,20	8,0	168	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,01	<1	<1	Παρουσια μικροορ- γανισμού	<1
Μακρινίτσα Μάρινα (εξωτ. βρύση οικίας)	«	18241	8,6	7	0,18	8,0	168	1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,01	<1	<1	<1	<1
Μακρινίτσα Αγ. Αθανάσιος (εξωτ. βρύση οικίας)	«	18242	16,6	18	0,16	7,6	315	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,01	<1	<1	<1	Παρουσια μικροορ- γανισμού
Κουκουράβα (βρύση στο δρόμο)	«	18243	16,8	16	0,06	7,6	344	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,01	<1	<1	Κατά προσέγγιση 3	<1

Ελεγκτική παρακολούθηση Μάρτιος 2021

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	Enter Αποικ/100ml
Παραμετρική τιμή	50	0,5	0,2	2	250	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	Enter Αποικ /100ml
Μακρινίτσα πλατεία (φούρνος)	29/3	18240	0,34	0,007	0,01	0,01	1	<1
Μακρινίτσα Μάρινα (εξωτ. βρύση οικίας)	«	18241	0,36	0,007	0,03	0,05	1	<1
Μακρινίτσα Αγ. Αθανάσιος (εξωτ. βρύση οικίας)	«	18242	2,80	0,010	0,02	<0,01	7	<1
Κουκουράβα (βρύση στο δρόμο)	«	18243	6,44	0,010	0,02	0,01	11	<1

Η αβεβαιότητα μέτρησης δεν χρησιμοποιείται ως πρόσθετη ανοχή στις παραμετρικές τιμές που ορίζονται στο παράρτημα Ι της Κ.Υ.Α. Γ1(δ)/ΓΠ οικ. 67322/2017

Τα δείγματα με κωδ: 18241 και 18243 αναλύθηκαν για :

Νάτριο, Αρσενικό, Μόλυβδο, Κάδμιο, Σελήνιο, Αντιμόνιο, Μαγγάνιο, Βόριο, Νικέλιο, Αργίλιο, Χρώμιο, υδράργυρο, εξασθενές χρώμιο, Παρασιτοκτόνα- Σύνολο παρασιτοκτόνων

Το δείγμα με κωδ 18241 αναλύθηκε επίσης για κυανουούχα, βρωμικά, ΡΑΗ, βενζο-α πυρένιο, επιχλωρυδρίνη, ακρυλαμίδιο

Τα αποτελέσματα των αναλύσεων ήταν μικρότερα των ορίων των παραμετρικών τιμών της ΚΥΑ και σε κάποιες περιπτώσεις μικρότερα του ορίου ανίχνευσης της αντίστοιχης μεθόδου