



# ΤΕΤΡΑΔΙΟ ΧΗΜΕΙΟΥ

ΘΕΜΑ : ΔΕΛΤΙΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

Τοπική Κοινότητα Μακρινίτσας

Δοκιμαστική παρακολούθηση : Μάρτιος 2023

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	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	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 20°C	Θολ	Οσμή	Γεύση	Χρώμα	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l	Ολικά Κολ/δή /100ml	E. Coli /100ml	Συνολικά βακτήρια 22°C 37°C/ml	
Μακρινίτσα πλατεία (φούρνος)	28/3	19431	8	5	0,28	7,8	150	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,02	<1	<1	<1	<1
Μακρινίτσα Μάρινα (εξωτ. βρύση οικίας)	«	19432	8	5	0,37	7,8	150	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	20	<1	<1	<1
Μακρινίτσα Αγ. Αθανάσιος (εξωτ. βρύση οικίας)	«	19433	17	9	0,24	7,7	313	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<1	<1	<1	<1
Κουκουράβα (βρύση στο δρόμο)	«	19434	17	9	0,30	7,7	313	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<1	<1	<1	<1

## Ελεγκτική παρακολούθηση Μάρτιος 2023

Όρια <b>ΚΥΑ Γ1(δ)/ ΓΠ οικ.67322</b>	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 mg/l	Οξειδ/τητα O <sub>2</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 mg/l	Οξειδ/τητα O <sub>2</sub> mg/l	Enter Αποικ /100ml
Μακρινίτσα πλατεία (φούρνος)	28/3	19431	<1	0,005	20	0,01	2	0,12	0,660	<1
Μακρινίτσα Μάρινα (εξωτ. βρύση οικίας)	«	19432	<1	0,006	<10	<0,01	2		0,690	<1
Μακρινίτσα Αγ. Αθανάσιος (εξωτ. βρύση οικίας)	«	19433	4	<0,005	<10	<0,01	11		0,710	<1
Κουκουράβα (βρύση στο δρόμο)	«	19434	3	<0,005	<10	<0,01	12	0,16	0,700	<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 19432 και 19434 αναλύθηκαν για Νάτριο, Αρσενικό, Μόλυβδο, Κάδμιο, Σελήνιο, Αντιμόνιο, Μαγγάνιο, Βόριο, Νικέλιο, Αργίλιο, Χρώμιο, εξασθενές χρώμιο, υδράργυρο, ολικά κυανιούχα, Τριχλωρο-αιθέριο, τετράχλωρο-αιθέριο, ολικά τριαλογονομεθάνια, 1,2 διχλωροαιθέριο, βενζόλιο, Παρασιτοκτόνα- Σύνολο παρασιτοκτόνων, ΡΑΗ, βενζο-α πυρένιο, βρωμικά. Το δείγμα με κωδ:19432 αναλύθηκε επίσης για 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.