



ΤΕΤΡΑΔΙΟ ΧΗΜΕΙΟΥ

ΘΕΜΑ : ΔΕΛΤΙΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

Δημοτική Ενότητα Αγχιάλου

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 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 ₂ mg/l	pH σε 25°C	Αγωγ. μS/cm σε 20°C	Θολ	Οσμή	Γεύση	Χρώμα	NH ₄ ⁺ mg/l	Ολικά Κολ/οειδή /100ml	E. Coli /100ml	Συνολικά βακτήρια 22° C 37° C/ml	
Κριθαριά (εκκλησία)	16/3	18211	76,6	431	0,23	7,6	1853	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,03	<1	<1	<1	Παρουσια μικροορ- γανισμού
Μάραθος(οικία εξωτ. βρύση)	«	18212	77,2	432	0,24	7,6	1852	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,03	<1	<1	Κατά προσέγγιση 5	Παρουσια μικροορ- γανισμού
Αγχιάλος Αλωνάκι (οικία)	«	18214	73	416	0,24	7,3	1817	1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,03	<1	<1	Παρουσια μικροορ- γανισμού	Παρουσια μικροορ- γανισμού
Αγχιάλος Παραλία (εξωτ .βρύση οικίας)	«	18215	70,2	457	0,23	7,5	1921	2	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,02	<1	<1	<1	Παρουσια μικροορ- γανισμού
Αγχιάλος (άνω του κεντρικού δρόμου εξωτ βρύση οικίας)	«	18216	80,2	475	0,23	7,4	1975	2	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,04	<1	<1	Κατά προσέγγιση 3	<1
Μικροθήβες πλατεία (κοιν βρύση πάρκο)	«	18217	46,6	21	0,25	7,7	778	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,02	<1	<1	Παρουσια μικροορ- γανισμού	Κατά προσέγγιση 4
Αιδίни (εκκλ. κοιν βρύση)	«	18218	47	21	0,27	7,7	779	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,03	<1	<1	<1	<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	0,20	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
Κριθαριά (εκκλησία)	16/3	18211	16,2	0,013	0,01	<0,01	55	<1
Μάραθος(οικία εξωτ. βρύση)	«	18212	17,9	0,013	0,04	<0,01	53	<1
Αγχιάλος Αλωνάκι (οικία)	«	18214	18,4	0,011	0,08	0,01	53	<1
Αγχιάλος Παραλία (εξωτ .βρύση οικίας)	«	18215	17,9	0,012	0,02	0,01	56	<1
Αγχιάλος (άνω του κεντρικού δρόμου εξωτ βρύση οικίας)	«	18216	17,9	0,017	0,03	<0,01	60	<1
Μικροθήβες πλατεία (κοιν βρύση πάρκο)	«	18217	7,1	0,015	0,01	0,01	9	<1
Αιδίνι (εκκλ. κοιν βρύση)	«	18218	15,1	0,017	0,02	0,01	8	<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: 18212,18216,18217,18218 αναλύθηκαν για :

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