



ΤΕΤΡΑΔΙΟ ΧΗΜΕΙΟΥ

ΘΕΜΑ : ΔΕΛΤΙΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

Δημοτική Ενότητα Αγχιάλου

Δοκιμαστική παρακολούθηση : Ιούλιος 2020

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/25°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	2500/2790	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 ₂ mg/l	pH σε 25°C	Αγωγ. μS/cm σε 20°C/25°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)	21/7	17884	61,2	259	0,14	7,5	1558	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,06	<1	<1	20	15
Μάραθος(οικία εξωτ. βρύση)	«	17885	55,4	206	0,12	7,5	1345	2	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,05	<1	<1	Παρουσια μικροορ- γανισμού	<1
Αγχιάλος Αλωνάκι (οικία)	«	17887	58,2	238	0,11	7,2	1443	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,05	<1	<1	<1	<1
Αγχιάλος Παραλία (εξωτ .βρύση οικίας)	«	17888	56,6	246	0,15	7,5	1481	1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,06	<1	<1	<1	<1
Αγχιάλος (άνω του κεντρικού δρόμου εξωτ βρύση οικίας)	«	17889	55,2	227	0,18	7,4	1425	1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,09	<1	<1	37	Παρουσια μικροορ- γανισμού
Μικροθήβες πλατεία (κοιν βρύση πάρκο)	«	17890	45,8	30	0,13	7,7	868	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,05	<1	<1	<1	<1
Αιδίни (εκκλ. κοιν βρύση)	«	17891	46	39	0,20	7,5	870	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,04	<1	<1	Παρουσια μικροορ- γανισμού	<1

Ελεγκτική παρακολούθηση : Ιούλιος 2020

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)	21/7	17884	20,24	0,010	0,03	0,01	37	<1
Μάραθος(οικία εξωτ. βρύση)	«	17885	20,24	0,010	0,03	<0,01	34	<1
Αγχιάλος Αλωνάκι (οικία)	«	17887	20,24	0,007	0,02	0,01	34	<1
Αγχιάλος Παραλία (εξωτ .βρύση οικίας)	«	17888	19,8	0,007	0,02	0,01	36	<1
Αγχιάλος (άνω του κεντρικού δρόμου εξωτ βρύση οικίας)	«	17889	19,36	0,007	0,02	<0,01	34	<1
Μικροθήβες πλατεία (κοιν βρύση πάρκο)	«	17890	18,04	0,003	0,01	<0,01	12	<1
Αιδίни (εκκλ. κοιν βρύση)	«	17891	18,04	0,003	0,01	0,01	14	<1

Τα δείγματα με κωδ: 17888, 17890, 17891 αναλύθηκαν για :

Νάτριο, Αρσενικό, Μόλυβδο, Κάδμιο, Σελήνιο, Αντιμόνιο, Μαγγάνιο, Βόριο, Νικέλιο, Αργίλιο, Χρώμιο, υδράργυρο, εξασθενές χρώμιο, ολικά κυανιούχα Παρασιποκτόνα- Σύνολο παρασιποκτόνων, PAH, βενζο-α πυρένιο, Τριχλωρο-αιθέριο, τετράχλωρο-αιθέριο, ολικά τριαλογονομεθάνια 1,2 διχλωροαιθάνιο, βενζόλιο,

Επίσης τα δείγματα με κωδ: 17888, 17890 αναλύθηκαν 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