



# ΤΕΤΡΑΔΙΟ ΧΗΜΕΙΟΥ

ΘΕΜΑ : ΔΕΛΤΙΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

Δημοτική Ενότητα Αγχιάλου

Δοκιμαστική παρακολούθηση : Ιούλιος 2022

Όρια ΚΥΑ Γ1(δ)/ΓΠ οικ.67322	Σκλ f °	Cl- mg/l	ελ. Cl <sub>2</sub> mg/l	pH σε 25 <sup>0</sup> C	Αγωγ. μS/cm σε 20 <sup>0</sup> C	Θολ	Οσμή	Γεύση	Χρώμα	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l	Ολικά Κολ/οειδή /100ml	E. Coli /100ml	Συνολικά βακτήρια 22 <sup>0</sup> C 37 <sup>0</sup> 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 <sup>0</sup> C	Αγωγ. μS/cm σε 20 <sup>0</sup> C	Θολ	Οσμή	Γεύση	Χρώμα	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l	Ολικά Κολ/ειδή /100ml	E. Coli /100ml	Συνολικά βακτήρια 22 <sup>0</sup> C 37 <sup>0</sup> C/ml	
Κριθαριά (εκκλησία)	26/7	19078	58	188	0,11	7,5	1190	2	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,06	<1	<1	<1	<1
Μάραθος( οικία εξωτ. βρύση)	«	19079	66	266	0,13	7,5	1403	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,09	<1	<1	<1	<1
Αγχιάλος Αλωνάκι (οικία)	«	19081	59	191	0,14	7,3	1195	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,09	<1	<1	<1	<1
Αγχιάλος Παραλία ( εξωτ .βρύση οικίας)	«	19082	58	174	0,13	7,5	1152	1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,10	<1	<1	<1	<1
Αγχιάλος (άνω του κεντρικού δρόμου εξωτ βρύση οικίας)	«	19083	61	223	0,15	7,4	1285	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,08	<1	<1	<1	<1
Μικροθήβες πλατεία (κοιν βρύση πάρκο)	«	19084	49	23	0,20	7,6	782	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,09	<1	<1	<1	<1
Αιδίни (εκκλ. κοιν βρύση)	«	19085	49	25	0,15	7,6	780	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,08	<1	<1	<1	<1

## Ελεγκτική παρακολούθηση : Ιούλιος 2022

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	0,20	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
Κριθαριά (εκκλησία)	26/7	19078	18	0,010	0,04	0,01	28	<1
Μάραθος( οικία εξωτ. βρύση)	«	19079	18	0,013	0,01	<0,01	33	<1
Αγχίαλος Αλωνάκι (οικία)	«	19081	19	0,013	0,01	<0,01	28	<1
Αγχίαλος Παραλία ( εξωτ .βρύση οικίας)	«	19082	19	0,015	0,03	0,03	27	<1
Αγχίαλος (άνω του κεντρικού δρόμου εξωτ βρύση οικίας)	«	19083	20	0,012	0,02	0,02	27	<1
Μικροθήβες πλατεία (κοιν βρύση πάρκο)	«	19084	12	0,017	0,01	0,01	10	<1
Αιδίνι (εκκλ. κοιν βρύση)	«	19085	12	0,018	<0,01	<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 19081, 19082, 19084, 19085 αναλύθηκαν για Νάτριο, Αρσενικό, Μόλυβδο, Κάδμιο, Σελήνιο, Αντιμόνιο, Μαγγάνιο, Βόριο, Νικέλιο, Αργίλιο, Χρώμιο, εξασθενές χρώμιο, υδράργυρο, ολικά κυανιούχα, Τριχλωρο-αιθέριο, τετραχλωρο-αιθέριο, ολικά τριαλογονομεθάνια, 1,2 διχλωροαιθάνιο, βενζόλιο, Παρασιτοκτόνα- Σύνολο παρασιτοκτόνων, ΡΑΗ, βενζο-α πυρένιο, βρωμικά, 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.