



# ΤΕΤΡΑΔΙΟ ΧΗΜΕΙΟΥ

ΘΕΜΑ : ΔΕΛΤΙΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

Δημοτική Ενότητα Αγχιάλου

Δοκιμαστική παρακολούθηση : Νοέμβριος 2021

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 σε 20°C	Θολ	Οσμή	Γεύση	Χρώμα	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l	Ολικά Κολ/ειδή /100ml	E. Coli /100ml	Συνολικά βακτήρια 22° C 37° C/ml	
Κριθαριά (εκκλησία)	15/11	18679	62,8	264	0,38	7,7	1391	1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,09	<1	<1	<1	Παρουσια μικροορ- γανισμού
Μάραθος( οικία εξωτ. βρύση)	«	18680	63,4	271	0,41	7,6	1401	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,11	<1	<1	Παρουσια μικροορ- γανισμού	Παρουσια μικροορ- γανισμού
Αγχιάλος Αλωνάκι (οικία)	«	18682	61,4	266	0,37	7,5	1397	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,10	<1	<1	Κατά προσέγγιση 5	<1
Αγχιάλος Παραλία ( εξωτ .βρύση οικίας)	«	18683	59,2	264	0,40	7,4	1399	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,05	<1	<1	Παρουσια μικροορ- γανισμού	Παρουσια μικροορ- γανισμού
Αγχιάλος (άνω του κεντρικού δρόμου εξωτ βρύση οικίας)	«	18684	58	261	0,46	7,5	1384	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,08	<1	<1	Κατά προσέγγιση 5	<1
Μικροθήβες πλατεία (κοιν βρύση πάρκο)	«	18685	44	27	0,38	7,6	778	1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,06	<1	<1	Παρουσια μικροορ- γανισμού	<1
Αιδίни (εκκλ. κοιν βρύση)	«	18686	44,6	27	0,33	7,6	785	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,06	<1	<1	Κατά προσέγγιση 4	Κατά προσέγγιση 7

## Ελεγκτική παρακολούθηση : Νοέμβριος 2021

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	F mg/l	Οξειδ/τητα O <sub>2</sub> mg/l	Enter Αποικ/100ml
Παραμετρική τιμή	50	0,5	0,20	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
Κριθαριά (εκκλησία)	15/11	18679	16,1	0,012	0,03	0,03	33			<1
Μάραθος( οικία εξωτ. βρύση)	«	18680	16,5	0,011	<0,01	0,03	34	0,18	<0,5	<1
Αγχιάλος Αλωνάκι (οικία)	«	18682	15,8	0,010	0,02	0,04	34			<1
Αγχιάλος Παραλία ( εξωτ .βρύση οικίας)	«	18683	13,8	0,012	<0,01	0,06	33	0,15	<0,5	<1
Αγχιάλος (άνω του κεντρικού δρόμου εξωτ βρύση οικίας)	«	18684	13,2	0,010	0,02	0,05	32			<1
Μικροθήβες πλατεία (κοιν βρύση πάρκο)	«	18685	17	0,005	0,02	0,03	11			<1
Αιδίνι (εκκλ. κοιν βρύση)	«	18686	17,2	0,004	0,01	0,04	12	0,13	<0,5	<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: 18680, 18684, 18685, 18686 αναλύθηκαν για :

Αρσενικό, Μόλυβδο, Κάδμιο , Χρώμιο, εξασθενές χρώμιο, Τριχλωρο και Τετράχλωρο- αιθέριο, Ολικά Τριαλογονομεθάνια ,  
1,2 διχλωροαιθάνιο , Βενζόλιο ,Βινυλοχλωρίδιο

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