



ΤΕΤΡΑΔΙΟ ΧΗΜΕΙΟΥ

ΘΕΜΑ : ΔΕΛΤΙΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

Δημοτική Ενότητα Πορταριάς

Δοκιμαστική παρακολούθηση : Σεπτέμβριος 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 20°C	Αγωγ. μS/cm 20°C	Θολ	Οσμή	Γεύση	Χρώμα	NH ₄ ⁺ mg/l	Ολικά Κολ/δή /100ml	E. Coli /100ml	Συνολικά βακτήρια 22° C 37° C /ml	
Περιοχή Δενελάβα	29/9	18583	11,8	9	0,23	8,1	213	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,01	<1	<1	<1	Παρουσία μικροοργανι- σμού
Ξενία Πορταριάς (εξωτ. βρύση)	«	18584	11,2	9	0,10	8,1	216	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,01	<1	<1	Κατά προσέγγιση 3	13
Parking Πορταριάς κοιν βρύση	«	18585	12,4	9	0,35	8,0	213	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,01	<1	<1	Παρουσία μικροοργανι- σμού	Κατά προσέγγιση 3
Πορταριά πλατεία – δρόμος κοιν βρύση	«	18586	12,8	9	0,18	8,1	215	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,01	<1	<1	Κατά προσέγγιση 3	Κατά προσέγγιση 4
Κατηχώρι (Παιδ. Σταθμός εξωτ. βρύση)	«	18587	12	9	0,25	8,0	219	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,02	<1	<1	<1	<1
Κατηχώρι (Μύρτιλλο - εξωτερική βρύση)	«	18588	19,8	23	0,40	7,8	384	1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,06	<1	<1	<1	<1
Σταγιάτες (βρύση Ράμπου)	«	18589	12	11	0,21	8,2	216	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,01	<1	<1	Κατά προσέγγιση 5	16
Άλλη Μεριά πλατεία Κοινοτικό κατάστημα (εσωτερική βρύση)	«	18590	12,2	9	0,20	8,1	217	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,02	<1	<1	<1	<1

Ελεγκτική παρακολούθηση : Σεπτέμβριος 2021

Όρια ΚΥΑ Γ1(δ)/ΓΠ οικ.67322	NO ₃ ⁻ mg/l	NO ₂ ⁻ mg/l	Fe mg/l	SO ₄ ⁼ mg/l	Cu mg/l	F mg/l	Οξειδ/τητα O ₂ mg/l	Enter Αποικ/100ml
Παραμετρική τιμή	50	0,5	0,2	250	2	1,5	5	0

Σημείο Δειγματοληψίας	Ημ	Κωδ. δ/τος	NO ₃ ⁻ mg/l	NO ₂ ⁻ mg/l	Fe mg/l	SO ₄ ⁼ mg/l	Cu mg/l	F mg/l	Οξειδ/τητα O ₂ mg/l	Enter Αποικ /100ml
Περιοχή Δενελάβα	29/9	18583	0,86	0,004	0,03	3	<0,01	0,14	0,198	<1
Ξενία Πορταριάς (εξωτ. βρύση)	«	18584	0,81	0,004	0,04	4	<0,01			<1
Parking Πορταριάς κοιν βρύση	«	18585	0,88	0,003	0,02	3	0,01			<1
Πορταριά πλατεία –δρόμος κοιν βρύση	«	18586	0,90	0,005	0,03	3	0,03	0,10	0,203	<1
Κατηχώρι (Παιδ. Σταθμός εξωτ. βρύση)	«	18587	0,94	0,004	0,01	4	0,02			<1
Κατηχώρι (Μύρτιλλο - εξωτερική βρύση)	«	18588	2,67	0,002	0,04	12	0,04	0,16	0,121	<1
Σταγιάτες (βρύση Ράμπου)	«	18589	1,01	0,002	0,02	3	0,02			<1
Άλλη Μεριά πλατεία Κοινοτικό κατάστημα (εσωτερική βρύση)	«	18590	0,98	0,003	0,01	3	0,02			<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: 18585,18588,18590 αναλύθηκαν για :

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

Το δείγμα με κωδ 18590 αναλύθηκε επίσης για Παρασιτοκτόνα- Σύνολο παρασιτοκτόνων, PAH , βενζο-α πυρένιο ,

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