



ΤΕΤΡΑΔΙΟ ΧΗΜΕΙΟΥ

ΘΕΜΑ : ΔΕΛΤΙΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

Δημοτική Ενότητα Πορταριάς

Δοκιμαστική παρακολούθηση : Μάρτιος 2023

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/δ/ή /100ml	E. Coli /100ml	Συνολικά βακτήρια 22° C 37° C /ml	
Περιοχή Δενελάβα	28/3	19423	12	7	0,33	8,0	217	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,02	<1	<1	<1	<1
Περιοχή Ξενία Πορταριάς (οικία εξωτ. βρύση)	«	19424	11	9	0,37	8,0	218	1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,03	<1	<1	<1	<1
Parking Πορταριάς κοιν βρύση	«	19425	12	7	0,39	8,0	219	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<1	<1	<1	<1
Πορταριά πλατεία – δρόμος κοιν βρύση	«	19426	12	7	0,22	7,9	215	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<1	<1	<1	<1
Κατηχώρι (Παιδ. Σταθμός εξωτ. βρύση)	«	19427	12	7	0,50	8,0	218	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<1	<1	<1	<1
Κατηχώρι (Μύρτιλλο - εξωτερική βρύση)	«	19428	19	16	0,18	7,8	367	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<1	<1	<1	<1
Σταγιάτες (βρύση Ράμπου)	«	19429	12	7	0,26	8,0	216	1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,03	<1	<1	<1	<1
Άλλη Μεριά πλατεία Κοινοτικό κατάστημα (εσωτερική βρύση)	«	19430	12	7	0,45	8,0	218	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,02	<1	<1	<1	<1

Ελεγκτική παρακολούθηση : Μάρτιος 2023

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	28/3	19423	1	0,009	10	7	<0,01		0,670	<1
Περιοχή Ξενία Πορταριάς (οικία εξωτ. βρύση)	«	19424	1	0,010	20	6	<0,01		0,640	<1
Parking Πορταριάς κοιν βρύση	«	19425	1	0,011	<10	7	<0,01	0,11	0,720	<1
Πορταριά πλατεία –δρόμος κοιν βρύση	«	19426	1	0,014	<10	7	<0,01		0,650	<1
Κατηχώρι (Παιδ. Σταθμός εξωτ. βρύση)	«	19427	<1	0,010	<10	7	0,01		0,690	<1
Κατηχώρι (Μύρτιλλο - εξωτερική βρύση)	«	19428	3	<0,005	<10	16	<0,01	0,13	<0,5	<1
Σταγιάτες (βρύση Ράμπου)	«	19429	1	0,006	10	6	<0,01		<0,5	<1
Άλλη Μεριά πλατεία Κοινοτικό κατάστημα (εσωτερική βρύση)	«	19430	1	0,005	<10	7	<0,01		<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 19425, 19428, 19429, 19430 ,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,.

Επίσης τα δείγματα με κωδικό 19425, 19428 αναλύθηκαν και 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.