



# ΤΕΤΡΑΔΙΟ ΧΗΜΕΙΟΥ

ΘΕΜΑ : ΔΕΛΤΙΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

Δημοτική Ενότητα Πορταριάς

## Δοκιμαστική παρακολούθηση : Οκτώβριος 2024

Ορια ΚΥΑ Δ1(δ)/ΓΠ οικ. 27829	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 20°C	Αγωγ. μS/cm 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	
Περιοχή Δενελάβα	23/10	20548	12	9	0,65	8,0	214	<1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<1	<1	<1	Παρουσια μικροοργανισμού
Περιοχή Ξενία Πορταριάς (οικία εξωτ. βρύση)	«	20549	12	9	0,69	8,0	214	<1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<1	<1	<1	<1
Parking Πορταριάς κοιν βρύση	«	20550	12	11	0,59	8,0	214	<1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<1	<1	<1	<1
Πορταριά πλατεία – δρόμος κοιν βρύση	«	20551	12	9	0,56	8,0	215	<1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<1	<1	<1	Παρουσια μικροοργανισμού
Κατηχώρι (Παιδ. Σταθμός εξωτ. βρύση)	«	20552	12	7	0,60	8,0	214	<1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<1	<1	<1	<1
Κατηχώρι (Μύρτιλλο - εξωτερική βρύση)	«	20553	20	18	0,23	7,8	303	<1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<1	<1	Κατά προσέγγιση 4	Παρουσια μικροοργανισμού
Σταγιάτες (βρύση Ράμπου)		50554	12	11	0,59	8,0	214	<1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<1	<1	<1	<1
Άλλη Μεριά πλατεία Κοινοτικό κατάστημα (εσωτερική βρύση)	«	20555	12	9	0,69	8,0	215	<1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<1	<1	<1	<1

## Ελεγκτική παρακολούθηση : Οκτώβριος 2024

Ορια ΚΥΑ Δ1(δ)/ΓΠ οικ. 27829	NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> mg/l	NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> mg/l	Fe μg/l	SO <sub>4</sub> <sup>=</sup> mg/l	Cu mg/l	F mg/l	Οξειδ/τητα O <sub>2</sub> mg/l	Enter Αποικ/100ml
Παραμετρική τιμή	50	0,5	200	250	2	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 μg/l	SO <sub>4</sub> <sup>=</sup> mg/l	Cu mg/l	F mg/l	Οξειδ/τητα O <sub>2</sub> mg/l	Enter Αποικ /100ml
Περιοχή Δενελάβα	23/10	20548	<1	<0,005	<10	4	<0,01			<1
Περιοχή Ξενία Πορταριάς (οικία εξωτ. βρύση)	«	20549	<1	<0,005	<10	3	<0,01			<1
Parking Πορταριάς κοιν βρύση	«	20550	<1	<0,005	<10	5	<0,01			<1
Πορταριά πλατεία –δρόμος κοιν βρύση	«	20551	<1	<0,005	<10	4	<0,01	<0,10	<0,5	<1
Κατηχώρι (Παιδ. Σταθμός εξωτ. βρύση)	«	20552	<1	<0,005	<10	4	<0,01			<1
Κατηχώρι (Μύρτιλλο - εξωτερική βρύση)	«	20553	<1	<0,005	<10	15	<0,01	0,10	0,9	<1
Σταγιάτες (βρύση Ράμπου)		50554	<1	<0,005	<10	4	<0,01			<1
Άλλη Μεριά πλατεία Κοινοτικό κατάστημα (εσωτερική βρύση )	«	20555	<1	<0,005	<10	4	<0,01			<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. 27829/2023

- Τα δείγματα με κωδ: 20550, 20553, 20554, 20555 αναλύθηκαν Νάτριο, Αρσενικό, Μόλυβδο, Κάδμιο, Σελήνιο, Αντιμόνιο, Μαγγάνιο, Βόριο, Νικέλιο, Αργίλιο, Χρώμιο, υδράργυρο, εξασθενές χρώμιο, ολικά κυανιούχα βρωμικά, Τα αποτελέσματα των αναλύσεων ήταν μικρότερα των ορίων των παραμετρικών τιμών της ΚΥΑ  
Επίσης αναλύονται για Τριχλωρο-αιθέριο, τετράχλωρο-αιθέριο, ολικά τριαλογονομεθάνια, 1,2 διχλωροαιθάνιο, βενζόλιο Παρασιτοκτόνα- Σύνολο παρασιτοκτόνων, PAH, βενζο-α πυρένιο, βινυλοχλωρίδιο, επιχλωρυδρίνη, ακρυλαμίδιο.

Τα δείγματα με κωδ: 20550, 20553 αναλύονται και για 17β-οιστραδιόλη & εννεύλοφαινόλη