



# ΤΕΤΡΑΔΙΟ ΧΗΜΕΙΟΥ

ΘΕΜΑ : ΔΕΛΤΙΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

Δημοτική Ενότητα Ιωλκού

Δοκιμαστική παρακολούθηση : Δεκέμβριος 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 25°C	Αγωγ. μS/cm σε 20°C	Θολ	Οσμή	Γεύση	Χρώμα	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l	Ολικά Κολ/δρή /100ml	E. Coli /100ml	Συνολικά βακτήρια	
															22° C	37° C
Ανωμαλιά ( βρύση οικίας)	10/12	20624	16	48	0,25	7,9	406	0,41	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<1	<1	<1	<1
Άγιος Ονούφριος (εξωτ βρύση μαρκετ)	«	20625	13	30	0,50	7,9	313	0,35	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<1	<1	<1	<1
Επισκοπή (κοιν βρύση)	«	20626	12	7	0,50	7,9	213	0,29	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<1	<1	<1	<1
Άνω Βόλος εκκλησία Αγ. Τριάδα	«	20627	12	7	0,62	8,0	212	0,06	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<1	<1	<1	<1
Ανακασιά (οικία)	«	20628	13	28	0,55	7,9	306	0,29	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<1	<1	<1	<1

## Ελεγκτική παρακολούθηση : Δεκέμβριος 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	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	200	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 μg/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
Ανωμαλία ( βρύση οικίας)	10/12	20624	2	<0,005	30	0,01	16	<0,10	0,83	<1
Άγιος Ονούφριος (εξωτ βρύση μαρκετ)	«	20625	1	<0,005	20	0,01	10	<0,10	1,36	<1
Επισκοπή (κοιν βρύση)	«	20626	<1	<0,005	<10	0,01	5	<0,10	0,79	<1
Άνω Βόλος εκκλησία Αγ. Τριάδα	«	20627	<1	<0,005	<10	0,01	5	<0,10	1,07	<1
Ανακασιά (οικία)	«	20628	1	<0,005	<10	0,01	10	<0,10	1,13	<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: 20625 και 20627 αναλύθηκαν για Νάτριο, Αρσενικό, Μόλυβδο, Κάδμιο, Σελήνιο, Αντιμόνιο, Μαγγάνιο, Βόριο, Νικέλιο, Αργίλιο, Χρώμιο, υδράργυρο, εξασθενές χρώμιο, ολικά κυανιούχα, Τριχλωρο-αιθέριο, τετράχλωρο-αιθέριο, ολικά τριαλογονομεθάνια, 1,2 διχλωροαιθέριο, βενζόλιο, Παρασιτοκτόνα- Σύνολο παρασιτοκτόνων, PAH, βενζο-α πυρένιο, βινυλοχλωρίδιο, επιχλωρυδρίνη, ακρυλαμίδιο, β-οιστραδιόλη και εννευλοφαινόλη. Τα αποτελέσματα των αναλύσεων ήταν μικρότερα των ορίων των παραμετρικών τιμών της ΚΥΑ
- Επίσης τα ίδια δείγματα βρίσκονται σε διαδικασία ανάλυσης για Ολική α/β ακτινοβολία