



ΤΕΤΡΑΔΙΟ ΧΗΜΕΙΟΥ

ΘΕΜΑ : ΔΕΛΤΙΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

Δημοτική Ενότητα Ιωλκού

Δοκιμαστική παρακολούθηση : Μάιος 2022

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 25°C	Αγωγ. μS/cm σε 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
Ανωμαλιά (βρύση οικίας)	31/5	18987	12,4	5	0,09	8,0	216	1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<1	<1	<1 <1
Άγιος Ονούφριος (εξωτ βρύση μαρκετ)	«	18988	12,4	5	0,10	8,0	216	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<1	<1	<1 <1
Επισκοπή (κοιν βρύση)	«	18989	11,4	5	0,09	8,0	216	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<1	<1	<1 <1
Άνω Βόλος εκκλησία Αγ. Τριάδα	«	18990	11,8	5	0,15	8,0	215	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<1	<1	<1 <1
Ανακασιά (οικία)	«	18991	11,8	5	0,10	8,0	215	2	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<1	<1	<1 Παρουσία μικροοργανισμού

Ελεγκτική παρακολούθηση : Μάιος 2022

Όρια ΚΥΑ Γ1(δ)/ΓΠ οικ.67322	NO ₃ ⁻ mg/l	NO ₂ ⁻ mg/l	Fe mg/l	Cu mg/l	SO ₄ ⁼ mg/l	F mg/l	Οξειδ/τητα O2 mg/l	Enter Αποικ/100ml
Παραμετρική τιμή	50	0,5	0,2	2	250	1,5	5	0

Σημείο Δειγματοληψίας	Ημ	Κωδ. δ/τος	NO ₃ ⁻ mg/l	NO ₂ ⁻ mg/l	Fe mg/l	Cu mg/l	SO ₄ ⁼ mg/l	F mg/l	Οξειδ/τητα O2 mg/l	Enter Αποικ /100ml
Ανωμαλιά (βρύση οικίας)	31/5	18987	0,4	0,007	0,03	0,05	4	0,12	<0,5	<1
Άγιος Ονούφριος (εξωτ βρύση μαρκετ)	«	18988	0,5	0,006	0,02	0,04	3			<1
Επισκοπή (κοιν βρύση)	«	18989	0,5	0,007	0,03	0,03	3			<1
Άνω Βόλος εκκλησία Αγ. Τριάδα	«	18990	0,4	0,011	0,03	0,02	5			<1
Ανακασιά (οικία)	«	18991	0,4	0,010	0,13	0,03	4	0,11	<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: 18988 και 18990 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 διχλωροαιθάνιο, βενζόλιο, Παρασιτοκτόνα- Σύνολο παρασιτοκτόνων, PAH, βενζο-α πυρένιο, βρωμικά, 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