



ΤΕΤΡΑΔΙΟ ΧΗΜΕΙΟΥ

ΘΕΜΑ : ΔΕΛΤΙΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΑ Δημοτικών Ενοτήτων Βόλου, Ν. Ιωνίας, Αισωνίας

Δοκιμαστική παρακολούθηση : Αύγουστος 2023

Ορια ΚΥΑ Δ1(δ)/ΓΠ οικ. 27829	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	Απ/τή	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 20°C	Θολ	Οσμή	Γεύση	Χρώμα	NH ₄ ⁺ mg/l	Ολικά Κολ/οειδή /100ml	E. Coli /100ml	Συνολικά βακτήρια 22°C 37°C /ml	
Χρυσή Ακτή Παναγίας	7/8	19663	28	103	0,16	7,3	715	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<1	<1	<1	<1
Σέσκλο (ταβέρνα)	«	19666	31	58	0,16	7,6	671	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<1	<1	Παρουσια μικροοργανισμού	Κατά προσέγγιση 5
Γλαφυρά (κοιν. βρύση)	«	19667	44	340	0,12	7,7	1545	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<1	<1	25	16
Φυτόκο Ράντζο	8/8	19673	45	287	0,27	7,7	1305	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<1	<1	Παρουσια μικροοργανισμού	<1
Χρυσή Ακτή Παναγίας	29/8	19683	29	101	0,10	7,3	715	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<1	<1	Παρουσια μικροοργανισμού	Παρουσια μικροοργανισμού

Ελεγκτική παρακολούθηση : Αύγουστος 2023

Ορια ΚΥΑ Δ1(δ)/ΓΠ οικ. 27829	NO ₃ - mg/l	NO ₂ - mg/l	Fe μg/l	Cu mg/l	SO ₄ = mg/l	Οξειδ/τητα O ₂ mg/l	Enter Αποικ/100ml
Παραμετρική τιμή	50	0,5	200	2	250	5	0

Σημείο Δειγματοληψίας	Ημ	Κωδ. δ/τος	NO ₃ - mg/l	NO ₂ - mg/l	Fe μg/l	Cu mg/l	SO ₄ = mg/l	Οξειδ/τητα O ₂ mg/l	Enter Αποικ /100ml
Χρυσή Ακτή Παναγίας	7/8	19663	20	<0,005		<0,01	10	0,648	<1
Σέσκλο (ταβέρνα)	«	19666	37	<0,005		<0,01	14	<0,5	<1
Γλαφυρά (κοιν. βρύση)	«	19667	9	<0,005		<0,01	52	<0,5	<1
Φυτόκο Ράντζο	8/8	19673	19	<0,005	30	0,02	44		<1
Χρυσή Ακτή Παναγίας	29/8	19683	20	<0,005	10	0,02	16		<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: 19663, 19666, 19667, αναλύθηκαν για PAH, βενζο-α πυρένιο, φουράνια, διοξίνες, PCB-PCT's, Αρσενικό, Μόλυβδο, Κάδμιο, Σελήνιο, Αντιμόνιο, Μαγγάνιο, Βόριο, Νικέλιο, Αργίλιο, υδράργυρο, Χρώμιο, εξασθενές χρώμιο, ολικά κυανιούχα
- Το δείγμα με κωδ: 19673 αναλύθηκε 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 δείγματα με κωδ: 19666 και 19667 αναλύθηκαν για νάτριο, τριχλωρο-αιθέριο, τετράχλωρο-αιθέριο, ολικά τριαλογονομεθάνια, 1,2 διχλωροαιθάνιο, βενζόλιο, Παρασιτοκτόνα- Σύνολο παρασιτοκτόνων, βρωμικά, βινυλοχλωρίδιο, επιχλωρυδρίνη, ακρυλαμίδιο

Τα αποτελέσματα των αναλύσεων ήταν μικρότερα των ορίων των παραμετρικών τιμών της ΚΥΑ