



ΤΕΤΡΑΔΙΟ ΧΗΜΕΙΟΥ

ΘΕΜΑ : ΔΕΛΤΙΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΚΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΒΟΛΟΥ (Δημοτικές Ενότητες Βόλου- Ν. Ιωνίας-Αισωνίας)

Δοκιμαστική παρακολούθηση : Νοέμβριος 2023

Ορια ΚΥΑ Δ1(δ)/ΓΠ οικ. 27829	Σκλ f ^ο	Cl- mg/l	ελ. Cl ₂ mg/l	pH σε 25 ^ο C	Αγωγ. μS/cm σε 20 ^ο C	NH ₄ ⁺ mg/l	Ολικά Κολ/σειδή /100ml	E. Coli /100ml	Συνολικά βακτήρια 22 ^ο C 37 ^ο C /ml
Παραμετρική τιμή		250		6,5-9,5	2500	0,50	0	0	Άνευ ασυνήθους μεταβολής

Σημείο Δειγματοληψίας	Ημ.	Κωδ.	Σκλ f ^ο	Cl- mg/l	ελ. Cl ₂ mg/l	pH σε 25 ^ο C	Αγωγ. μS/cm σε 20 ^ο C	NH ₄ ⁺ mg/l	Ολικά Κολ/σειδή /100ml	E. Coli /100 ml	Συνολικά βακτήρια 22 ^ο C 37 ^ο C /ml
Αγ. Βαρβάρα (οικία)	6/11	19994	41	355	0,19	7,6	1496	<0,02	<1	<1	Παρουσια μικροορ- γανισμού Κατά προσέγγιση 4
Αγ. Σπυρίδωνας (οικία εξωτ. βρύση)	«	19997	54	300	0,66	7,5	1496	<0,02	<1	<1	Παρουσια μικροορ- γανισμού <1
ΜΕΤΚΑ (πάρκο κοιν βρύση)	«	19998	52	298	0,45	7,4	1496	<0,02	<1	<1	Παρουσια μικροορ- γανισμού Παρουσια μικροορ- γανισμού
Αλυκές 1 εκκλησία Αγ. Ειρήνη κοιν βρύση)	«	19999	27	85	0,07	7,5	688	<0,02	Κατά προσέγγιση 5	<1	<1 Κατά προσέγγιση 4
Αλυκές 2 (εξωτερ βρύση φαρμακείου)	«	20000	28	85	0,01	7,7	686	<0,02	Κατά προσέγγιση 7	<1	Παρουσια μικροορ- γανισμού Παρουσια μικροορ- γανισμού
Περιοχή Δημαρχείου (καφέ αρχή Δημητριάδος)	«	20001	41	347	0,20	7,5	1465	<0,02	<1	<1	<1 <1
Αγ. Κων/νος (καφέ έναντι Ι.Ν)	«	20002	40	353	0,15	7,6	1492	<0,02	<1	<1	Παρουσια μικροορ- γανισμού Κατά προσέγγιση 5

Σημείο Δειγματοληψίας	Ημ.	Κωδ.	Σκλ f °	Cl- mg/l	ελ. Cl ₂ mg/l	pH σε 25°C	Αγωγ. μS/cm σε 20°C	NH ₄ ⁺ mg/l	Ολικά Κολ/ειδή /100ml	E. Coli /100 ml	Συνολικά βακτήρια 22° C 37° C/ml	
N. Δημητριάδα (έναντι παλαιού ΚΑΠΗ)	6/11	20003	35	367	0,11	7,7	1500	<0,02	<1	<1	<1	<1
Πλ. Ελευθερίας	«	20004	39	347	0,20	7,6	1465	<0,02	<1	<1	Παρουσια μικροορ- γανισμού	<1
Καλλιθέα (έναντι πάρκου)	«	20005	30	321	0,24	7,6	1313	<0,02	<1	<1	<1	11
Αγ. Γεώργιος (εκκλησία κοιν βρύση)	«	20006	13	7	0,61	7,9	223	<0,02	<1	<1	Παρουσια μικροορ- γανισμού	<1
Αλυκές 1 εκκλησία Αγ. Ειρήνη κοιν βρύση επανελέγχος)	7/11	20007			1,00				<1	<1	Παρουσια μικροορ- γανισμού	Κατά προσέγγιση 3
Μελισσιάτικα οικία πλησίον παιδικής χαράς)	«	20009	54	301	0,33	7,5	1469		<1	<1	13	20
Α' ΒΙΠΕ (Παπαδόπουλος)	«	20011	47	230	0,45	7,5	1232		<1	<1	Κατά προσέγγιση 4	Παρουσια μικροορ- γανισμού
Β' ΒΙΠΕ πυροσβεστική	«	20012	44	216	0,90	7,8	1180	<0,02	<1	<1	Κατά προσέγγιση 4	Παρουσια μικροορ- γανισμού
Διμήνι (Δημαρχείο)	«	20017	29	83	0	7,6	681	<0,02	<1	<1	Παρουσια μικροορ- γανισμού	<1
Σαμπάναγα βενζινάδικο	«	20018	56	298	0,49	7,2	1488	<0,02	<1	<1	Παρουσια μικροορ- γανισμού	11
Αγ. Γεώργιος (εκκλησία κοιν βρύση)	21/11	20042			1,18				<1	<1	<1	<1
Καλλιθέα (έναντι πάρκου)	«	20043	39	468	1,30		1821		<1	<1	<1	<1
Πλ. Ελευθερίας	«	20044			1,14				<1	<1	<1	<1
N. Δημητριάδα (έναντι παλαιού ΚΑΠΗ)	«	20045			1,22				<1	<1	<1	<1
Αγ. Κων/νος (καφέ έναντι Ι.Ν)	«	20046	42	436	1,12		1768		<1	<1	<1	<1

Σημείο Δειγματοληψίας	Ημ.	Κωδ.	Σκλ f °	Cl- mg/l	ελ. Cl ₂ mg/l	pH σε 25°C	Αγωγ. μS/cm σε 20°C	NH ₄ ⁺ mg/l	Ολικά Κολοειδή /100ml	E. Coli /100 ml	Συνολικά βακτήρια 22° C 37° C/ml	
Περιοχή Δημαρχείου (καφέ αρχή Δημητριάδος)	21/11	20047			1,27				<1	<1	<1	<1
Αλυκές (εκκλησία Αγ. Ειρήνη κοιν βρύση)	«	20048			0,94				<1	<1	<1	<1
ΜΕΤΚΑ (πάρκο κοιν βρύση)	«	20049			0,70				<1	<1	<1	<1
Αγ. Σπυρίδωνας (οικία εξωτ. βρύση)	«	20050	52	283	0,60		1440		<1	<1	<1	<1
Αγ. Βαρβάρα (οικία)	«	20051	42	434	0,95		1764		<1	<1	<1	<1

Ελεγκτική παρακολούθηση : Νοέμβριος 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	Enter Αποικ/100ml
Παραμετρική τιμή	50	0,5	200	2	250	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	Enter Αποικ/100ml
Αγ. Βαρβάρα (οικία)	6/11	19994	23	<0,005	<10	0,10	65	<1
Αγ. Σπυρίδωνας (οικία εξωτ. βρύση)	«	19997	46	<0,005	<10	0,11	58	<1
METKA (πάρκο κοιν βρύση)	«	19998	45	<0,005	<10	0,01	59	<1
Αλυκές 1 εκκλησία Αγ. Ειρήνη κοιν βρύση)	«	19999	27	<0,005	20	0,07	39	<1
Αλυκές 2 (εξωτερ βρύση φαρμακείου)	«	20000	28	<0,005	<10	0,04	39	<1
Περιοχή Δημαρχείου (καφέ αρχή Δημητριάδος)	«	20001	20	<0,005	<10	0,08	65	<1
Αγ. Κων/νος (καφέ έναντι Ι.Ν)	«	20002	21	<0,005	<10	0,01	63	<1
Ν. Δημητριάδα (έναντι παλαιού ΚΑΠΗ)	«	20003	15	<0,005	<10	0,02	65	<1
Πλ. Ελευθερίας	«	20004	20	<0,005	40	0,01	61	<1
Καλλιθέα (έναντι πάρκου)	«	20005	10	<0,005	70	0,05	57	<1
Αγ. Γεώργιος (εκκλησία κοιν βρύση)	«	20006	1	<0,005	<10	0,02	7	<1
Αλυκές 1 εκκλησία Αγ. Ειρήνη κοιν βρύση επανέλεγχος)	7/11	20007						<1
Μελισσιάτικα οικία πλησίον παιδικής χαράς)	«	20009	47	<0,005	40	0,01	59	<1
Α΄ΒΙΠΕ (Παπαδόπουλος)	«	20011	40	<0,005	30	0,01	50	<1
Β΄ΒΙΠΕ πυροσβεστική	«	20012	38	<0,005	10	0,01	48	<1
Διμήνι (Δημαρχείο)	«	20017	27	<0,005	<10	0,01	31	<1
Σαμπάναγα βενζινάδικο	«	20018	46	<0,005	<10	0,03	58	<1

Σημείο Δειγματοληψίας	Ημ	Κωδ. δ/τος	NO ₃ ⁻ mg/l	NO ₂ ⁻ mg/l	Fe μg/l	Cu mg/l	SO ₄ ⁼ mg/l	Enter Αποικ/100ml
Αγ. Γεώργιος (εκκλησία κοιν βρύση)	21/11	20042						<1
Καλλιθέα (έναντι πάρκου)	«	20043						<1
Πλ. Ελευθερίας	«	20044						<1
Ν. Δημητριάδα (έναντι παλαιού ΚΑΠΗ)	«	20045						<1
Αγ. Κων/νος (καφέ έναντι Ι.Ν)	«	20046						<1
Περιοχή Δημαρχείου (καφέ αρχή Δημητριάδος)	«	20047						<1
Αλυκές (εκκλησία Αγ. Ειρήνη κοιν βρύση)	«	20048						<1
ΜΕΤΚΑ (πάρκο κοιν βρύση)	«	20049						<1
Αγ. Σπυρίδωνας (οικια εξωτ. βρύση)	«	20050						<1
Αγ. Βαρβάρα (οικία)	«	20051						<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: 19998 ,19999, 20002, 20003, 20009,20011, 20012 και 20018 αναλύθηκαν για τη μέτρηση ολικής α/β ακτινοβολίας και εκδόθηκαν πιστοποιητικά καταλληλότητας από την Ελληνική Επιτροπή Ατομικής Ενέργειας