



# ΤΕΤΡΑΔΙΟ ΧΗΜΕΙΟΥ

ΘΕΜΑ : ΔΕΛΤΙΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

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

Δοκιμαστική παρακολούθηση : Σεπτέμβριος 2022

Όρια ΚΥΑ Γ1(δ)/ΓΠ οικ.67322	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	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,50	0	0	Άνευ ασυνήθους μεταβολής

Σημείο Δειγματοληψίας	Ημ.	Κωδ.	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 /100 ml	Συνολικά βακτήρια 22°C 37°C/ml	
Χημείο	5/9	19127	27	165	0,14											
Αγ. Γεώργιος ( εκκλησία κοιν βρύση)	7/9	19128	12	7	0,10	8,0	222	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<1	<1	25	30
Καλλιθέα (έναντι πάρκου)	«	19129	27	184	0,19	7,7	931	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,04	<1	<1	Παρουσια μικροορ- γανισμού	15
Αγ. Κωνσταντίνος (καφέ εναντι ΙΝ )	«	19130	31	193	0,12	7,7	995	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,02	<1	<1	<1	<1
Πλ. Ελευθερίας (κοιν. βρύση)	«	19131	32	202	0,17	7,7	992	2	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,04	<1	<1	Παρουσια μικροορ- γανισμού	<1
Περιοχή Δημαρχείου (καφέ αρχή Δημητριάδος )	«	19132	30	198	0,17	7,7	977	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,05	<1	<1	Κατά προσέγγιση 3	<1

Σημείο Δειγματοληψίας	Ημ.	Κωδ.	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 Κολιδή /100ml	E. Coli /100 ml	Συνολικά βακτήρια 22° C 37° C/ml	
															Κατά προσέγγιση 4	<1
Αλυκές (εκκλ Αγ. Ειρήνη κοιν βρύση)	7/9	19133	27	179	0,27	7,7	902	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,03	<1	<1	Κατά προσέγγιση 4	<1
ΜΕΤΚΑ (πάрко κοιν βρύση)	«	19134	37	229	0,24	7,6	1111	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,04	<1	<1	<1	Κατά προσέγγιση 6
Άγιος Σπυριδωνας (οικία εξωτ. βρύση)	«	19135	35	232	0,26	7,6	1120	1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,04	<1	<1	<1	<1
Αγ. Βαρβάρα (οικία)	«	19136	28	204	0,20	7,9	994	1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,02	<1	<1	<1	10
Ν. Δημητριάδα (έναντι παλαιού ΚΑΠΗ)	«	19137	34	149	0,10	7,7	877	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,05	<1	<1	<1	<1
Χημείο	9/9	19138	29	165	0,15											
Χημείο	12/9	19139	28	161	0,24											
Σαμπάναγα βενζινάδικο	13/9	19140	38	230	0,24	7,4	1083	1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,07	<1	<1	Παρουσια μικροορ- γανισμού	<1
Διμήνι (Δημαρχείο)	«	19141	28	168	0,21	7,7	881	2	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,01	<1	<1	<1	<1
Α΄ ΒΙΠΕ (Παπαδόπουλος)	«	19142	38	237	0,18	7,4	1103	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,09	<1	<1	<1	<1
Β΄ ΒΙΠΕ πυροσβεστική	«	19143	38	227	0,46	7,6	1101	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,07	<1	<1	Παρουσια μικροορ- γανισμού	<1
Μελισσιάτικα οικία πλησίον παιδικής χαράς )	«	19144	39	227	0,28	7,3	1070	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<1	<1	<1	<1
Χημείο	16/9	19147	31	170	0,27											
Χημείο	19/9	19148	29	172	0,20											

Σημείο Δειγματοληψίας	Ημ.	Κωδ.	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/ιδή /100ml	E. Coli /100 ml	Συνολικά βακτήρια 22° C 37° C/ml
Φιλαδελφείας- Δορυλαίου	21/9	19149	41	213	0,28										
22ας Μαΐου – Βυζαντίου	«	19150			0,31										
Μαιάνδρου- Βενιζέλου	«	19151			0,29										
Χημείο	23/9	19152	31	159	0,25										
Βασάνη –Κωνσταντά	26/9	19158	38	209	0,37										
Χημείο	«	19159	34	170	0,22										
Σουλίου (υδρόμετρο)	29/9	19170	34	211	0,18	7,7	1039								
Σουλίου (εσωτ. δίκτυο)	«	19171	38	211	0,17	7,4	1059								
Χημείο	30/9	19172	34	181	0,20										

## Ελεγκτική παρακολούθηση : Σεπτέμβριος 2022

Όρια ΚΥΑ Γ1(δ)/ΓΠ οικ.67322	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	Enter Αποικ/100ml
Παραμετρική τιμή	50	0,5	200	2	250	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	Enter Αποικ/100ml
Αγ. Γεώργιος ( εκκλησία κοιν βρύση)	7/9	19128	0,5	<0,005	10	<0,01	5	<1
Καλλιθέα (έναντι πάρκου)	«	19129	14	<0,005	30	0,04	47	<1
Αγ. Κωνσταντίνος (καφέ εναντι ΙΝ )	«	19130	15	0,006	30	0,04	36	<1
Πλ. Ελευθερίας (κοιν. βρύση)	«	19131	14	<0,005	90	0,03	37	<1
Περιοχή Δημαρχείου (καφέ αρχή Δημητριάδος )	«	19132	15	0,005	40	0,03	35	<1
Αλυκές (εκκλ Αγ. Ειρήνη κοιν βρύση)	«	19133	14	<0,005	30	0,02	46	<1
ΜΕΤΚΑ (πάρκο κοιν βρύση)	«	19134	16	0,006	20	0,05	44	<1
Άγιος Σπυριδωνας (οικία εξωτ. βρύση)	«	19135	15	<0,005	60	0,09	41	<1
Αγ. Βαρβάρα (οικία)	«	19136	17	0,005	70	0,02	34	<1
Ν. Δημητριάδα (έναντι παλαιού ΚΑΠΗ)	«	19137	15	0,009	30	0,07	42	<1
Σαμπάναγα βενζινάδικο	13/9	19140	21	0,018	50	<0,01	43	<1
Διμήνι (Δημαρχείο)	«	19141	13	0,009	110	<0,01	41	<1
Α΄ΒΙΠΕ (Παπαδόπουλος)	«	19142	18	0,012	50	<0,01	43	<1
Β΄ΒΙΠΕ πυροσβεστική	«	19143	21	<0,005	40	<0,01	44	<1
Μελισσιάτικα οικία πλησίον παιδικής χαράς )	«	19144	21	0,008	20	0,04	41	<1
Σουλίου (υδρόμετρο)	29/9	19170			80			
Σουλίου (εσωτ. δίκτυο)	«	19171			30			

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 : 19140,19142,19143 και 19144 βρίσκονται σε διαδικασία ανάλυσης για ραδιενέργεια