



ΤΕΤΡΑΔΙΟ ΧΗΜΕΙΟΥ

ΘΕΜΑ : ΔΕΛΤΙΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΚΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΒΟΛΟΥ (ΠΡΩΗΝ ΔΗΜΟΙ ΒΟΛΟΥ, Ν. ΙΩΝΙΑΣ, ΑΙΣΩΝΙΑΣ)

Δοκιμαστική παρακολούθηση : Δεκέμβριος 2013

Όρια ΚΥΑ Υ2/2600/2001	Σκλ f°	Cl- mg/l	ελ. Cl ₂ mg/l	pH σε 25°C	Αγωγ. μS/cm σε 20°C/25°C	Θολ	Οσμή	Γεύση	Χρώμα	NH ₄ ⁺ mg/l	Ολικά Κολοειδή /100ml	E. Coli /100ml	Συνολικά βακτήρια 22° C 37° C/ml
Παραμετρική τιμή		250		6,5-9,5	2500/2790	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/25°C	Θολ	Οσμή	Γεύση	Χρώμα	NH ₄ ⁺ mg/l	Ολικά Κολοειδή /100ml	E. Coli /100ml	Συνολικά βακτήρια 22° C 37° C/ml
Χημείο	2/12	12991	22,6	82	0,29										
Αγ. Γεώργιος Ιωλκού (κοιν βρύση)	>>	12992	11,2	7	0,25	8,2	249	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,01	0	0	5 3
Πάρκο Καλλιθέας (κοιν βρύση)	>>	12993	22,2	82	0,31	7,8	590	1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,03	0	0	0 0
Ν. Δημητριάδα εργατ κατοικίες ΚΑΠΗ	>>	12994	24	110	0,42	7,8	705	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,03	0	0	0 2
Αγ. Κωνσταντίνος πάρκο (κοιν. βρύση)	>>	12995	27,4	145	0,29	7,6	860	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,04	0	0	0 0
Πλ. Ελευθερίας κοιν βρυσ	>>	12996	28,8	160	0,41	7,6	881	1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,04	0	0	24 15
Περιοχή Δημαρχείου (φούρνος αρχή Δημητριάδος)	>>	12997	35,4	199	0,51	7,4	1130	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,04	0	0	0 0
Αγ. Ειρήνη - Αλυκές Εκκλησία Κοιν. βρύση	>>	12998	22,2	85	0,50	7,8	656	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,03	0	0	1 0
ΜΕΤΚΑ πάρκο (κοιν. βρύση)	>>	12999	34,2	191	0,40	7,7	1068	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,05	0	0	0 0
Αγ. Σπυρίδων έναντι εκκλ	>>	13000	25,4	124	0,27	7,5	790	1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,03	0	0	2 1
Αγ. Βαρβάρα	>>	13001	26	142	0,33	7,6	843	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,01	0	0	22 4
Χημείο	3/12	13002	16,8	53	0,40										

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/25°C	Θολ	Οσμή	Γεύση	Χρώμα	NH ₄ ⁺ mg/l	Ολικά Κολλοειδή /100ml	E. Coli /100ml	Συνολικά βακτήρια 22° C 37° C/ml	
Σαμπάναγα Εκκλησία Κοιν. Βρύση	3/12	13003	33,8	177	0,29	7,8	1013	1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,04	0	0	0	1
Διμήνη Δημαρχείο κοιν βρύση	>>	13004	17	58	0,35	8,1	490	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,01	0	0	0	6
Α' ΒΙ ΠΕ (Παπαδόπουλος)	>>	13005	27,2	138	0,08	8,0	828	2	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,03	0	0	0	0
Β' ΒΙΠΕ (Πυροσβεστική)	>>	13006	34,8	206	0,16	7,8	1114	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,05	0	0	1	16
Μελισσιάτικα (πλάτανος)	>>	13008	41	82	0,34	7,8	882	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,05	0	0	0	0
Ελλησπόντου Ν. Ιωνία	>>	13010	29	152	0,30											
Χημείο	4/12	13011	13,6	19	0,43											
Χημείο	5/12	13012	13,2	16	0,44											
Χημείο	9/12	13013	24	110	0,46											
Β' ΒΙ ΠΕ εργοστάσιο 1 παραγωγή	>>	13014	26,8	129	1,01								0	0	33	7
Β' ΒΙ ΠΕ εργοστάσιο 2 παραγωγή	>>	13015	27	131	1,45								0	0	2	3
Χημείο	10/12	13019	24,8	113	0,44											
Χημείο	11/12	13020	22	96	0,22											
Χημείο	12/12	13021	24,4	119	0,33											
Χημείο	13/12	13022	22,2	103	0,40											
Β' ΒΙ ΠΕ (Πυροσβεστική)	>>	13023			0,30											
Χημείο	16/12	13025	27	152	0,30											
Χημείο	17/12	13026	26,6	136	0,33											
Χημείο	18/12	13027	25,6	160	0,27											
Χημείο	19/12	13028	30,4	227	0,26											
Χημείο	20/12	13029	27,2	191	0,23											
Χημείο	23/12	13030	26	174	0,28											
Χημείο	27/12	13031	26,8	163	0,28											
Αγ. Γεώργιος Ιωλκού (κοιν βρύση)	>>	13032	11	7	0,36											
Πάρκο Καλλιθέας (κοιν βρύση)	>>	13033	26,8	163	0,27											
Ν. Δημητριάδα εργατ κατοικίες ΚΑΠΗ	>>	13034	26,6	161	0,29											
Αγ. Κωνσταντίνος πάρκο (κοιν. βρύση)	>>	13035	31,6	191	0,21											
Περιοχή Δημαρχείου (φούρνος αρχή Δημητριάδος)	>>	13036	38,8	238	0,33											

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/25°C	Θολ	Οσμή	Γεύση	Χρώμα	NH ₄ ⁺ mg/l	Ολικά Κολοειδή /100ml	E. Coli /100ml	Συνολικά βακτήρια 22° C 37° C/ml
Αγ. Ειρήνη - Αλυκές Εκκλησία Κοιν. βρύση	27/12	13037	26,8	160	0,29										
Σαμπάναγα Εκκλησία Κοιν. Βρύση	>>	13038	38,4	234	0,44										
Διμήνι Δημαρχείο κοιν βρύση	>>	13039	26,4	181	0,30										
Α' ΒΙ ΠΕ (Παπαδόπουλος)	>>	13040	36,2	216	0,26										
Β' ΒΙΠΕ (Πυροσβεστική)	>>	13041	33,2	199	0,20										
Μελισσιάτικα (πλάτανος)	>>	13044	41,8	85	0,28										
ΜΕΤΚΑ πάρκο (κοιν. βρύση)	>>	13046	38,6	238	0,39										
Αγ. Σπυρίδων έναντι εκκλ	>>	13047	39,6	234	0,33										
Αγ. Βαρβάρα	>>	13048	32,2	188	0,32										
Χημείο	30/12	13049	20,8	71	∅										
Χημείο	31/12	13050	25,6	128	∅										

Ελεγκτική παρακολούθηση : Δεκέμβριος 2013

Όρια ΚΥΑ Υ2/2600/2001	NO ₃ ⁻ mg/l	NO ₂ ⁻ mg/l	Fe mg/l	NPOC mg/l	Enter Αποικ/100ml
Παραμετρική τιμή	50	0,5	0,2	Άνευ ασυνήθους μεταβολής	0

Σημείο Δειγματοληψίας	Ημ	Κωδ. δ/τος	NO ₃ ⁻ mg/l	NO ₂ ⁻ mg/l	Fe mg/l	NPOC mg/l	Enter Αποικ /100ml
Αγ. Γεώργιος Ιωλκού (κοιν βρύση)	2/12	12992	5,28	0,007	0,02	0,619	0
Πάρκο Καλλιθέας (κοιν βρύση)	>>	12993	13,2	0,007	0,04	0,606	0
Ν. Δημητριάδα εργατ κατοικίες ΚΑΠΗ	>>	12994	13,64	0,007	0,02	0,805	0
Αγ. Κωνσταντίνος πάρκο (κοιν. βρύση)	>>	12995	14,08	0,010	0,02	0,753	0
Πλ. Ελευθερίας κοιν βρυς	>>	12996	14,52	0,010	0,03	0,821	0
Περιοχή Δημαρχείου (φούρνος αρχή Δημητριάδος)	>>	12997	18,92	0,013	0,02	1,002	0
Αγ. Ειρήνη - Αλυκές Εκκλησία Κοιν. βρύση	>>	12998	13,2	0,007	0,01	0,653	0
ΜΕΤΚΑ πάρκο (κοιν. βρύση)	>>	12999	18,48	0,013	0,02	2,418	0
Αγ. Σπυρίδων έναντι εκκλ	>>	13000	15,84	0,010	0,02	0,715	0
Αγ. Βαρβάρα	>>	13001	13,64	0,010	0,01	0,699	0
Σαμπάναγα Εκκλησία Κοιν. Βρύση	3/12	13003	18,04	0,010	0,04	2,216	0
Διμήνι Δημαρχείο κοιν βρύση	>>	13004	10,12	0,007	0,01	1,118	0
Α΄ΒΙ ΠΕ (Παπαδόπουλος)	>>	13005	13,64	0,010	0,13	1,312	0
Β΄ ΒΙΠΕ (Πυροσβεστική)	>>	13006	19,8	0,013	0,03	1,194	0
Μελισσιάτικα (πλάτανος)	>>	13008	35,2	0,007	0,03	19,71	0
Β΄ ΒΙ ΠΕ εργοστάσιο 1 παραγωγή	9/12	13014					0
Β΄ ΒΙ ΠΕ εργοστάσιο 2 παραγωγή	>>	13015					0

Τα δείγματα με κωδ: 13032 -13041, 13044 και 13046 - 13048 αναλύθηκαν για Νάτριο, Κάλιο, Αρσενικό, Μόλυβδο, Υδράργυρο, Κάδμιο, Σελήνιο, Αντιμόνιο, Μαγγάνιο, Βόριο, Νικέλιο, Αργίλιο, Χρώμιο και ολικά κυανιούχα. Τα αποτελέσματα των αναλύσεων ήταν εντός των ορίων των παραμετρικών τιμών της ΚΥΑ και σε πολλές περιπτώσεις μικρότερα του ορίου ποσοτικοποίησης της αντίστοιχης μεθόδου.



ΤΕΤΡΑΔΙΟ ΧΗΜΕΙΟΥ

ΘΕΜΑ : ΔΕΛΤΙΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

ΠΡΩΗΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΑ ΔΗΜΟΤΙΚΑ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΑ ΒΟΛΟΥ, Ν. ΙΩΝΙΑΣ, ΑΙΣΩΝΙΑΣ)

Δοκιμαστική παρακολούθηση : Δεκέμβριος 2013

Όρια ΚΥΑ Υ2/2600/2001	Σκλ f°	Cl- mg/l	ελ. Cl ₂ mg/l	pH σε 25°C	Αγωγ. μS/cm σε 20°C/25°C	Θολ	Οσμή	Γεύση	Χρώμα	NH ₄ ⁺ mg/l	Ολικά Κολοειδή /100ml	E. Coli /100ml	Συνολικά βακτήρια 22° C 37° C/ml
Παραμετρική τιμή		250		6,5-9,5	2500/2790	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/25°C	Θολ	Οσμή	Γεύση	Χρώμα	NH ₄ ⁺ mg/l	Ολικά Κολοειδή /100ml	E. Coli /100ml	Συνολικά βακτήρια 22° C 37° C/ml
Σέσκλο (εκκλησία κοινόχρηστη βρύση)	3/12	13007	27	43	0,24	7,9	672	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,03	0	0	3 0
Φυτόκο (Ψησταριά)	>>	13009	37,4	58	0,08	7,9	814	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,03	0	0	0 0
Σέσκλο (εκκλησία κοινόχρηστη βρύση)	27/12	13042	25,8	43	0,27										
Γλαφυρά (καθρέπτης κοιν . βρύση)	>>	13043	35,8	248	0,22										
Φυτόκο (Ψησταριά)	>>	13045	39	53	0,33										

Ελεγκτική παρακολούθηση : Δεκέμβριος 2013

Όρια ΚΥΑ Υ2/2600/2001	NO ₃ ⁻ mg/l	NO ₂ ⁻ mg/l	Fe mg/l	NPOC mg/l	Enter Αποικ/100ml
Παραμετρική τιμή	50	0,5	0,2	Άνευ ασυνήθους μεταβολής	0

Σημείο Δειγματοληψίας	Ημ	Κωδ. δ/τος	NO ₃ ⁻ mg/l	NO ₂ ⁻ mg/l	Fe mg/l	NPOC mg/l	Enter Αποικ /100ml
Σέσκλο (εκκλησία κοινόχρηστη βρύση)	3/12	13007	17,6	0,010	0,02	17,11	0
Φυτόκο (Ψησταριά)	>>	13009	35,56	0,010	0,02	23,61	0
Γλαφυρά (καθρέπτης κοιν . βρύση)	27/12	13043				27,53	

Τα δείγματα με κωδ: 13042,13043 και 13045 αναλύθηκαν για Νάτριο, Κάλιο, Αρσενικό, Μόλυβδο, Υδράργυρο, Κάδμιο, Σελήνιο, Αντιμόνιο, Μαγγάνιο, Βόριο, Νικέλιο, Αργίλιο , Χρώμιο και ολικά κυανιούχα. Τα αποτελέσματα των αναλύσεων ήταν εντός των ορίων των παραμετρικών τιμών της ΚΥΑ και σε πολλές περιπτώσεις μικρότερα του ορίου ποσοτικοποίησης της αντίστοιχης μεθόδου.



ΤΕΤΡΑΔΙΟ ΧΗΜΕΙΟΥ

ΘΕΜΑ : ΔΕΛΤΙΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

Δημοτική Ενότητα Αγχιάλου
Δημοτική Ενότητα Αγριάς

Ελεγκτική παρακολούθηση

Όρια ΚΥΑ Υ2/2600/2001	NPOC mg/l
Παραμετρική τιμή	Άνευ ασυνήθους μεταβολής

Σημείο Δειγματοληψίας	Ημ	Κωδ. δ/τος	NPOC mg/l
Αγχιάλος (άνω του κεντρικού δρόμου βρύση οικίας)	14/10	12886	0,412
Μικροθήβες πλατεία (κοιν βρύση)	>>	12887	7,567
Αιδίни (εκκλ. κοιν βρύση)	>>	12888	0,359
Αγριά (Δημαρχείο βρ τεχν υπηρ)	27/11	12983	1,313
Αγριά Αστέρια (καφέ)	>>	12984	1,416