



ΤΕΤΡΑΔΙΟ ΧΗΜΕΙΟΥ

ΘΕΜΑ : ΔΕΛΤΙΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

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

Δοκιμαστική παρακολούθηση : Δεκέμβριος 2015

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 25°C	Θολ	Οσμή	Γεύση	Χρώμα	NH ₄ ⁺ mg/l	Ολικά Κολοειδή /100ml	E. Coli /100ml	Συνολικά βακτήρια 22° C 37° C/ml
Γαζή –Κουμουندούρου (οικία-υδρόμετρο)	1/12	15082			0,31			0							
Γαζή –Κουμουندούρου (οικία-εσωτ. δίκτυο)	<<	15083			0			7							
Αγ. Γεώργιος Ιωλκού (κοιν βρύση)	<<	15084	11,8	9	0,24	8,1	246	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,01	0	0	4 3
Πάρκο Καλλιθέας (έναντι πάρκου)	<<	15085	27,4	177	0,35	7,5	978	1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,04	0	0	6 2
Αγ. Κωνσταντίνος (πάρκο κοιν. βρύση)	<<	15086	30,2	200	0,17	7,6	1050	2	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,05	0	0	7 26
Πλ. Ελευθερίας (πάρκο κοιν. βρύση)	<<	15087	30,2	200	0,21	7,6	1052	2	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,05	0	0	5 0
Περιοχή Δημαρχείου (αρχή Δημητριάδος)	<<	15088	36	227	0,36	7,8	1192	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,06	0	0	1 0
Αγ. Ειρήνη - Αλυκές Εκκλ. Κοιν. βρύση	<<	15089	27	177	0,32	7,6	965	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,04	0	0	4 1

Σημείο Δειγματοληψίας	Ημ	Κωδ. δ/τος	Σκλ f°	Cl- mg/l	ελ. Cl ₂ mg/l	pH σε 25°C	Αγωγ. μS/cm 25°C	Θολ	Οσμή	Γεύση	Χρώμα	NH ₄ ⁺ mg/l	Ολικά Κολ/οειδή /100ml	E. Coli /100ml	Συνολικά βακτήρια 22° C 37° C/ml	
ΜΕΤΚΑ πάρκο (κοιν. βρύση)	1/12	15090	36,4	229	0,28	7,8	1198	1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,08	0	0	0	0
Αγ. Σπυρίδων κατάστημα έναντι εκκλ	<<	15091	32,2	188	0,25	7,5	1024	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,14	0	0	2	51
Αγ. Βαρβάρα (οικία)	>>	15092	31	202	0,22	7,8	1046	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,09	0	0	0	2
N. Δημητριάδα οικια έναντι ΚΑΠΗ	<<	15093	27	179	0,26	7,7	975	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,04	0	0	0	1
Α'ΒΙ.ΠΕ (ΒΟCCA)	<<	15094			0,11								0	0	2	5
Χημείο	2/12	15095	27,6	170	0,26											
Χημείο	3/12	15096	29	174	0,24											
Χημείο	4/12	15100	27,2	181	0,24											
Χημείο	7/12	15105	31,8	184	0,27											
Σαμπάναγα Εκκλησία Κοιν. Βρύση	<<	15106	43,2	266	0,26	7,4	1398	1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,13	-	-	-	-
Διμήνη Δημαρχείο κοιν βρύση	<<	15107	34,8	188	0,28	7,8	1044	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,13	-(*)	-(*)	-(*)	-(*)
Α'ΒΙ ΠΕ (Παπαδόπουλος)	<<	15109	39,4	259	0,29	7,6	1321	3	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,09	-	-	-	-
Β' ΒΙΠΕ (Πυροσβεστική)	<<	15110	36	230	0,45	7,8	1193	1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,09	-	-	-	-
Μελισσιάτικα (πλάτανος)	<<	15111	38	191	0,13	7,8	1108	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,08	-	-	-	-
Χημείο	9/12	15113	29,6	191	0,26											
Χημείο	10/12	15122	32,4	220	0,16											
Πλ. Ελευθερίας (πάρκο κοιν. βρύση)	11/12	15123														
Αγ. Σπυρίδων κατάστημα έναντι εκκλ	<<	15124														
Διμήνη Δημαρχείο κοιν βρύση	<<	15125														
Α'ΒΙ ΠΕ (Παπαδόπουλος)	<<	15126														
Β' ΒΙΠΕ (Πυροσβεστική)	<<	15127														
Χημείο	14/12	15128	34	238	0,21											
Χημείο	16/12	15137	30,8	223	0,26											
Χημείο	23/12	15153	35	266	0,24											
Χημείο	28/12	15154	29,4	214	0,25											

Σημείο Δειγματοληψίας	Ημ	Κωδ. δ/τος	Σκλ f°	Cl- mg/l	ελ. Cl ₂ mg/l	pH σε 25°C	Αγωγ. μS/cm 25°C	Θολ	Οσμή	Γεύση	Χρώμα	NH ₄ ⁺ mg/l	Ολικά Κολ/οειδή /100ml	E. Coli /100ml	Συνολικά βακτήρια 22° C 37° C/ml
Χημείο	29/12	15155	34,8	246	0,21										
Χημείο	30/12	15156	27,6	216	0,30										
Χημείο	31/12	15157	34,4	234	0,22										

(*) Οι μικροβιολογικές αναλύσεις δεν πραγματοποιήθηκαν για τεχνικούς λόγους

Ελεγκτική παρακολούθηση : Δεκέμβριος 2015

Όρια ΚΥΑ Υ2/2600/2001	NO ₃ ⁻ mg/l	NO ₂ ⁻ mg/l	Fe mg/l	Enter Αποικ /100ml
Παραμετρική τιμή	50	0,5	0,20	0

Σημείο Δειγματοληψίας	Ημ	Κωδ. δ/τος	NO ₃ ⁻ mg/l	NO ₂ ⁻ mg/l	Fe mg/l	Enter Αποικ/100ml
Γαζή –Κουμουندούρου (οικία-υδρόμετρο)	1/12	15082			0,05	
Γαζή –Κουμουندούρου (οικία-εσωτ. δίκτυο)	<<	15083			0,82	
Αγ. Γεώργιος Ιωλκού	<<	15084	6,6	0,007	0,01	0
Πάρκο Καλλιθέας (έναντι πάρκου)	<<	15085	17,6	0,010	0,03	0
Αγ. Κωνσταντίνος (πάρκο κοιν. βρύση)	<<	15086	18,04	0,013	0,04	0
Πλ. Ελευθερίας (πάρκο κοιν. βρύση)	<<	15087	18,48	0,013	0,06	0
Περιοχή Δημαρχείου (αρχή Δημητριάδος)	<<	15088	18,48	0,010	0,01	0
Αγ. Ειρήνη - Αλυκές Εκκλ. Κοιν. βρύση	<<	15089	17,6	0,010	0,01	0
ΜΕΤΚΑ πάρκο (κοιν. βρύση)	<<	15090	18,92	0,010	0,03	0
Αγ. Σπυρίδων κατάστημα έναντι εκκλ	<<	15091	20,24	0,010	0,02	0
Αγ. Βαρβάρα (οικία)	>>	15092	16,72	0,010	<0,01	0
Ν. Δημητριάδα οικία έναντι ΚΑΠΗ	<<	15093	18,04	0,013	0,01	0
Α΄ΒΙ.ΠΕ (ΒΟCCA)	<<	15094				0
Σαμπάναγα Εκκλησία Κοιν. Βρύση	7/12	15106	22,44	0,013	0,04	- (*)
Διμήνι Δημαρχείο κοιν βρύση	<<	15107	21,12	0,013	0,01	-
Α΄ΒΙ ΠΕ (Παπαδόπουλος)	<<	15109	23,32	0,013	0,17	-
Β΄ ΒΙΠΕ (Πυροσβεστική)	<<	15110	22,88	0,013	0,02	-
Μελισσιάτικα (πλάτανος)	<<	15111	30,8	0,010	0,01	-
Πλ. Ελευθερίας (πάρκο κοιν. βρύση)	11/12	15123				
Αγ. Σπυρίδων κατάστημα έναντι εκκλ	<<	15124				

Σημείο Δειγματοληψίας	Ημ	Κωδ. δ/τος	NO ₃ ⁻ mg/l	NO ₂ ⁻ mg/l	Fe mg/l	Enter Αποικ/100ml
Διμήνι Δημαρχείο κοιν βρύση	11/12	15125				
Α' ΒΙ ΠΕ (Παπαδόπουλος)	<<	15126				
Β' ΒΙ ΠΕ (Πυροσβεστική)	<<	15127				

(*) Οι μικροβιολογικές αναλύσεις δεν πραγματοποιήθηκαν για τεχνικούς λόγους

Τα δείγματα με κωδ:15084 και 15123 αναλύθηκαν για Τριχλωρο-αιθέριο, τετράχλωρο-αιθέριο , ολικά τριαλογονομεθάνια, 1,2 διχλωροαιθάνιο , Βενζόλιο και βρωμικά

Επίσης τα δείγματα με κωδ: 15123-15124-15125-15126-15127 αναλύθηκαν για ακρυλαμίδιο, φαινόλες , επιχλωρυδρίνη , PCB-PCT 's και τα 15123 και 15124 και για βινυλοχλωρίδιο

Τα αποτελέσματα των αναλύσεων ήταν πολύ μικρότερα των ορίων των παραμετρικών τιμών της ΚΥΑ και στις περισσότερες περιπτώσεις μικρότερα του ορίου ανίχνευσης της αντίστοιχης μεθόδου



ΤΕΤΡΑΔΙΟ ΧΗΜΕΙΟΥ

ΘΕΜΑ : ΔΕΛΤΙΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

Δημοτική Ενότητα Αρτέμιδας

Δοκιμαστική παρακολούθηση : Δεκέμβριος 2015

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 Κολ/οειδή /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 25°C	Θολ	Οσμή	Γεύση	Χρώμα	NH ₄ ⁺ mg/l	Ολικά Κολ/οειδή /100ml	E. Coli /100ml	Συνολικά βακτήρια 22° C 37° C /ml
Κάτω Λεχώνια (κοιν. βρύση περίπτερο)	15/12	15129	22	25	0,14	7,9	461	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,08	- (*)	- (*)	- (*) - (*)
Πλατανίδα (παραλία ταβέρνα)	<<	15130	21,6	23	0	7,6	557	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,01	-	-	- -
Τσικάρι (οικία)	<<	15131	25,4	25	0,25	7,8	541	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,01	-	-	- -
Άνω Λεχώνια (εκκλησία κοιν βρύση)	<<	15132	10,8	9	0	8,1	227	1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,01	-	-	- -
Αγ. Βλάσιος (κοιν βρύση όπισθεν εκκλησίας)	<<	15133	10,6	9	0	8,1	226	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,01	-	-	- -
Αγ. Λαυρέντιος δίκτυο parking κοιν βρύση	<<	15134	19,8	11	0	7,9	346	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,01	-	-	- -
Παλαιόκαστρο (κοιν. βρύση κοντα στην εκκλησία)	<<	15135	10,9	9	0	8,0	229	1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,01	-	-	- -
Μαλάκι (δίκτυο πολυκατοικιών)	<<	15136	20,2	19	0,30	7,6	459	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,01	-	-	- -

(*) Οι μικροβιολογικές αναλύσεις δεν πραγματοποιήθηκαν για τεχνικούς λόγους

Ελεγκτική παρακολούθηση : Δεκέμβριος 2015

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

Σημείο Δειγματοληψίας	Ημ	Κωδ. δ/τος	NO ₃ ⁻ mg/l	Fe mg/l	Enter Αποικ /100ml
Κάτω Λεχώνια (κοιν. βρύση περίπτερο)	15/12	15129	9,68	0,01	- (*)
Πλατανίδα (παραλία ταβέρνα)	<<	15130	32,12	<0,01	-
Τσικάρι (οικία)	<<	15131	16,28	0,02	-
Άνω Λεχώνια (εκκλησία κοιν βρύση)	<<	15132	7,92	0,01	-
Αγ. Βλάσιος (κοιν βρύση όπισθεν εκκλησίας)	<<	15133	8,36	0,02	-
Αγ. Λαυρέντιος δίκτυο parking κοιν βρύση	<<	15134	7,92	<0,01	-
Παλαιόκαστρο (κοιν. βρυση κοντα στην εκκλησία)	<<	15135	8,36	0,01	-
Μαλάκι (δίκτυο πολυκατοικιών)	<<	15136	11,44	0,02	-

(*) Οι μικροβιολογικές αναλύσεις δεν πραγματοποιήθηκαν για τεχνικούς λόγους



ΤΕΤΡΑΔΙΟ ΧΗΜΕΙΟΥ

ΘΕΜΑ : ΔΕΛΤΙΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

Δημοτική Ενότητα Πορταριάς

Δοκιμαστική –Ελεγκτική παρακολούθηση : Δεκέμβριος 2015

Όρια ΚΥΑ Υ2/2600/2001	Αγωγ. μS/cm σε 20°C/25°C	Υπολ. Χλώριο (mg/l)	Fe mg/l	Ολικά Κολ/οξειδή /100ml	E. Coli /100ml	Enter Αποικ/100 ml	Συνολικά βακτήρια 22°C 37°C/ml
Παραμετρική τιμή	2500/2790		0,2	0	0	0	Άνευ ασυνήθους μεταβολής

Σημείο Δειγματοληψίας	Ημ	Κωδ. δ/τος	Αγωγ. μS/cm 25°C	Υπολ. Χλώριο (mg/l)	Fe mg/l	Ολικά Κολ/οξειδή /100ml	E. Coli /100ml	Enter Αποικ /100ml	Συνολικά βακτήρια 22°C (*) 37°C /ml
Δεξαμενή Αγ. Αποστόλων	10/12	15114	234						
Δεξαμενή Στέλλου	<<	15115	236						
Δεξαμενή Νεκροταφείου	<<	15116	340						
Δεξαμενή Πλαγιάς	<<	15117	342						
Άλλη Μεριά πλατεία Κοινοτικό κατάστημα (εσωτερική βρύση)	<<	15118	234						
Κοιν. βρύση Στέλλου	<<	15119	235						
Κοιν. βρύση Περίπτερο Άλλης Μεριάς	<<	15120	238						
Βρύση οικίας περιοχής γηπέδου Άλλης Μεριάς	<<	15121	234						
Πορταριά Δημαρχείο κοιν βρύση	21/12	15143	234	0	<0,01	155	0	0	- 1
Ξενία Πορταριάς (βρύση κουζίνας)	<<	15144	232	0	0,01	5	0	0	- 5

Σημείο Δειγματοληψίας	Ημ	Κωδ. δ/τος	Αγωγ. μS/cm 25°C	Υπολ. Χλώριο (mg/l)	Fe mg/l	Ολικά Κολ/οειδή /100ml	E. Coli /100ml	Enter Αποικ /100ml	Συνολικά βακτήρια	
									22° C (*)	37° C /ml
Πορταριά (βενζινάδικο Δενελάβα εξωτερική βρύση)	21/12	15145	234	0	0,01	4	0	0	-	3
Κατηχώρι (Παιδ. Σταθμός εξωτ. βρύση)	<<	15146	234	0	0,01	5	0	0	-	1
Κατηχώρι (Μύρτιλλο) εξωτερική βρύση	<<	15147	384	0	0,02	27	14	3	-	6
Σταγιάτες (εξωτερική βρύση εκκλησίας)	<<	15148	259	0	0,01	4	1	0	-	1
Άλλη Μεριά πλατεία Κοινοτικό κατάστημα (εσωτερική βρύση)	<<	15149	234	0	0,03	16	0	0	-	3

(*) Η ανάλυση για συνολικά βακτήρια στους 22° C δεν πραγματοποιήθηκε για τεχνικούς λόγους

Τα δείγματα με κωδ: 15119-15121 και 15146 - 15148 αναλύθηκαν για : Νάτριο, Κάλιο, Αρσενικό, Μόλυβδο, Κάδμιο, Σελήνιο, Αντιμόνιο, Μαγγάνιο, Βόριο, Νικέλιο, Αργίλιο, Χρώμιο, υδράργυρο, ολικά κυανιούχα. Επίσης τα δείγματα με κωδ: 15114-15118 αναλύθηκαν για υδράργυρο

Τα αποτελέσματα των αναλύσεων ήταν πολύ μικρότερα των ορίων των παραμετρικών τιμών της ΚΥΑ και στις περισσότερες περιπτώσεις μικρότερα του ορίου ανίχνευσης της αντίστοιχης μεθόδου



ΤΕΤΡΑΔΙΟ ΧΗΜΕΙΟΥ

ΘΕΜΑ : ΔΕΛΤΙΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

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

Δοκιμαστική παρακολούθηση : Δεκέμβριος 2015

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 Κολ/οειδή /100ml	E. Coli /100ml	Συνολικά βακτήρια 22° C 37° C/ml
Παραμετρική τιμή		250		6,5-9,5	2500/2790	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 25°C	Θολ	Οσμή	Γεύση	Χρώμα	NH ₄ ⁺ mg/l	Ολικά Κολ/οειδή /100ml	E. Coli /100ml	Συνολικά βακτήρια 22° C 37° C/ml
Σέσκλο (εκκλησία παιδική χαρά)	7/12	15108	25,8	46	0,23	7,8	667	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,05	-(*)	-(*)	-(*)
Φυτόκο (Ψησταριά)	<<	15112	43	89	0,19	7,8	923	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,13	-	-	-

Ελεγκτική παρακολούθηση : Δεκέμβριος 2015

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

Σημείο Δειγματοληψίας	Ημ	Κωδ. δ/τος	NO ₃ ⁻ mg/l	NO ₂ ⁻ mg/l	Fe mg/l	Enter Αποικ/100ml
Σέσκλο (εκκλησία παιδική χαρά)	7/12	15108	21,56	0,010	0,01	- (*)
Φυτόκο (Ψησταριά)	<<	15112	39,6	0,013	0,01	-

(*) Οι μικροβιολογικές αναλύσεις δεν πραγματοποιήθηκαν για τεχνικούς λόγους