



ΤΕΤΡΑΔΙΟ ΧΗΜΕΙΟΥ

ΘΕΜΑ : ΔΕΛΤΙΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

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

Δοκιμαστική παρακολούθηση Ομάδα Α : Ιούλιος 2026

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.	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/ιδή /100ml	E. Coli /100 ml	Συνολικά βακτήρια 22° C 37° C/ml	
Αγ. Γεώργιος (εκκλησία κοιν βρύση)	6/7	21203	13	5	0,25	8,1	226	<1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<1	<1	<1	<1
Καλλιθέα (έναντι πάρκου)	«	21204	25	136	0,23	7,8	773	<1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<1	<1	<1	<1
Αγ. Κων/νος (καφέ έναντι Ι.Ν)	«	21205	32	175	0,25	7,7	925	<1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<1	<1	<1	<1
Πλ. Ελευθερίας (κοιν. βρύση)	«	21206	33	175	0,20	7,6	928	<1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<1	<1	<1	<1
Περιοχή Δημαρχείου (καφέ αρχή Δημητριάδος)	«	21207	34	175	0,25	7,6	927	<1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<1	<1	<1	<1
Αλυκές (Αγ. Ειρήνη)	«	21208	26	144	0,20	7,6	792	<1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<1	<1	<1	<1
ΜΕΤΚΑ (πάρκο κοιν βρύση)	«	21209	36	202	0,25	7,5	1042	<1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<1	<1	<1	<1
Αγ. Σπυρίδωνας (έναντι εκκλησίας)	«	21210	36	200	0,25	7,5	994	<1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<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	Θολ	Οσμή	Γεύση	Χρώμα	NH ₄ ⁺ mg/l	Ολικά Κολ/ιδή /100ml	E. Coli /100 ml	Συνολικά βακτήρια 22° C 37° C/ml	
Αγ. Βαρβάρα (οικία)	6/7	21211	37	200	0,21	7,5	1035	<1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<1	<1	<1	<1
Ν. Δημητριάδα (έναντι παλαιού ΚΑΠΗ)	«	21212	27	154	0,21	7,5	838	<1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<1	<1	<1	<1
Σαμπάναγα (βενζινάδικο)	13/7	21213	39	213	0,27	7,6	1089	<1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<1	<1	Κατά προσέγγιση 5	Παρουσια μικροορ- γανισμού
Διμήνη δημαρχείο	«	21214	26	165	0,21	7,6	858	<1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<1	<1	Παρουσια μικροορ- γανισμού	<1
Α ΒΙ.ΠΕ (Παπαδόπουλος)	«	21215	30	179	0,31	7,5	924	<1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<1	<1	<1	Κατά προσέγγιση 3
Β ΒΙ.ΠΕ (Πυροσβεστική)	«	21216	31	184	0,23	7,5	949	<1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<1	<1	Παρουσια μικροορ- γανισμού	Παρουσια μικροορ- γανισμού
Μελισσιάτικα	«	21217	38	216	0,18	7,5	1092	<1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<1	<1	<1	Παρουσια μικροορ- γανισμού
Φυτόκο ράντζο	«	21218	37	211	0,24	7,5	1069	<1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<1	<1	<1	Κατά προσέγγιση 5

Ελεγκτική παρακολούθηση Ομάδα Β : Ιούλιος 2026

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. Γεώργιος (εκκλησία κοιν βρύση)	6/7	21203	<1	<0,005	<10	<0,01	7	<1
Καλλιθέα (έναντι πάρκου)	«	21204	18	<0,005	<10	<0,01	27	<1
Αγ. Κων/νος (καφέ έναντι Ι.Ν)	«	21205	21	<0,005	<10	<0,01	38	<1
Πλ. Ελευθερίας (κοιν. βρύση)	«	21206	21	<0,005	<10	<0,01	34	<1
Περιοχή Δημαρχείου (καφέ αρχή Δημητριάδος)	«	21207	21	<0,005	<10	<0,01	40	<1
Αλυκές (Αγ. Ειρήνη)	«	21208	16	<0,005	<10	<0,01	33	<1
ΜΕΤΚΑ (πάρκο κοιν βρύση)	«	21209	30	<0,005	<10	<0,01	43	<1
Αγ. Σπυρίδωνας (έναντι εκκλησίας)	«	21210	24	<0,005	<10	<0,01	35	<1
Αγ. Βαρβάρα (οικία)	«	21211	26	<0,005	<10	<0,01	38	<1
Ν. Δημητριάδα (έναντι παλαιού ΚΑΠΗ)	«	21212	15	<0,005	<10	<0,01	41	<1
Σαμπάνα (βενζινάδικο)	13/7	21213	14	<0,005	26	<0,01	46	<1
Διμήνι δημαρχείο	«	21214	10	<0,005	<10	<0,01	38	<1
Α ΒΙ.ΠΕ (Παπαδόπουλος)	«	21215	13	<0,005	30	<0,01	40	<1
Β ΒΙ.ΠΕ (Πυροσβεστική)	«	21216	14	<0,005	31	<0,01	40	<1
Μελισσιάτικα	«	21217	14	<0,005	27	<0,01	46	<1
Φυτόκο ράντζο	«	21218	15	<0,005	28	<0,01	45	<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: 21213, 21215, 21216, 21217 αναλύθηκαν για Νάτριο, Αρσενικό, Μόλυβδο, Κάδμιο, Σελήνιο, Αντιμόνιο, Μαγγάνιο, Βόριο, Νικέλιο, Αργίλιο Χρώμιο, υδράργυρο , εξασθενές χρώμιο , ολικά κυανιούχα . Τα αποτελέσματα των αναλύσεων ήταν μικρότερα των ορίων των παραμετρικών τιμών της ΚΥΑ. Επίσης τα ίδια δείγματα βρίσκονται σε διαδικασία ανάλυσης για Τριχλωρο-αιθέριο, τετράχλωρο-αιθέριο , ολικά τριαλογονομεθάνια , 1,2 διχλωροαιθάνιο, Παρασιτοκτόνα- Σύνολο παρασιτοκτόνων, ΡΑΗ, βενζόλιο , βενζο-α πυρένιο , βρωμικά, βινυλοχλωρίδιο, επιχλωρυδρίνη , ακρυλαμίδιο και για ολική α/β ακτινοβολία