ΤΕΤΡΑΔΙΟ ΧΗΜΕΙΟΥ

ΘΕΜΑ : ΔΕΛΤΙΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

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

Δοκιμαστική παρακολούθηση Ομάδα Α : Σεπτέμβριος 2026

Ορια ΚΥΑ Δ1(δ)/ΓΠ οικ. 27829	Σκλ f °	Cl- mg/l	ελ. Cl_2 mg/l	pH σε 25^0C	Αγωγ. μS/cm σε 20^0C	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 25^0C	Αγωγ. μS/cm σε 20^0C	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)	10/09	21263	10	5	0,22	8,3	216	<1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<1	<1	Παρουσια μικροορ-γανισμου	<1
Καλλιθέα (έναντι πάρκου)	«	21264	38	346	0,21	7,8	1466	<1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<1	<1	<1	<1
Αγ. Κων/νος (καφέ έναντι Ι.Ν)	«	21265	34	262	0,26	7,7	1189	<1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<1	<1	<1	<1
Πλ. Ελευθερίας (κοιν. βρύση)	«	21266	36	255	0,29	7,7	1157	<1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<1	<1	<1	Παρουσια μικροορ-γανισμου
Περιοχή Δημαρχείου (καφέ αρχή Δημητριάδος)	«	21267	33	257	0,24	7,7	1161	<1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<1	<1	<1	<1
Αλυκές (Αγ. Ειρήνη)	«	21268	35	264	0,12	7,6	1191	<1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<1	<1	Κατά προσέγγιση 4	Παρουσια μικροορ-γανισμου
ΜΕΤΚΑ (πάρκο κοιν βρύση)	«	21269	45	278	0,30	7,4	1297	<1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<1	<1	<1	<1
Αγ. Σπυρίδωνας (έναντι εκκλησίας)	«	21270	44	278	0,30	7,4	1287	<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 25^0C	Αγωγ. μS/cm σε 20^0C	Θολ	Οσμή	Γεύση	Χρώμα	NH_4^+ mg/l	Ολικά Κολ/ιδή /100ml	E. Coli /100 ml	Συνολικά βακτήρια 22^o C 37^o C/ml	
Αγ. Βαρβάρα(οικία)	10/09	21271	36	264	0,20	7,4	1190	<1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<1	<1	<1	<1
Ν. Δημητριάδα (έναντι παλαιού ΚΑΠΗ)	«	21272	34	262	0,23	7,4	1183	<1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<1	<1	<1	Παρουσια μικροορ-γανισμου
Καλλιθέα (έναντι πάρκου)	14/09	21273		223												
Αγ. Κων/νος (καφέ έναντι Ι.Ν)	«	21274		285												
Πλ. Ελευθερίας (κοιν. βρύση)	«	21275		287												
Περιοχή Δημαρχείου (καφέ αρχή Δημητριάδος)	«	21276		276												
Αλυκές (Αγ. Ειρήνη)	«	21277		262												
ΜΕΤΚΑ (πάρκο κοιν βρύση)	«	21278		276												
Αγ. Σπυρίδωνας (έναντι εκκλησίας)	«	21279		278												
Αγ. Βαρβάρα (οικία)	«	21280		291												
Ν. Δημητριάδα (έναντι παλαιού ΚΑΠΗ)	«	21281		181												
Σαμπάναγα (βενζινάδικο)	«	21282	45	280	0,18	7,1	1328	<1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<1	<1	<1	<1
Διμήνι δημαρχειο	«	21283	34	331	0,42	7,2	1430	<1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<1	<1	<1	<1
Α ΒΙ.ΠΕ (Παπαδόπουλος)	«	21284	43	282	0,16	7,3	1307	<1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<1	<1	<1	<1
Β ΒΙ.ΠΕ (Πυροσβεστική)	«	21285	47	204	0,16	7,3	1194	<1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<1	<1	<1	<1
Μελισσιάτικα βρυση πλησίον παιδικής χαράς	«	21286	48	278	0,19	7,4	1302	<1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<1	<1	<1	<1
Φυτόκο ράντζο	«	21287	47	282	0,34	7,4	1319	<1	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	<0,02	<1	<1	<1	<1

Ελεγκτική παρακολούθηση Ομάδα Β : Σεπτέμβριος 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)	10/09	21263	<1	<0,005	14	<0,01	8	<1
Καλλιθέα (έναντι πάρκου)	«	21264	19	<0,005	59	<0,01	63	<1
Αγ. Κων/νος (καφέ έναντι Ι.Ν)	«	21265	22	<0,005	18	<0,01	46	<1
Πλ. Ελευθερίας (κοιν. βρύση)	«	21266	21	<0,005	20	<0,01	43	<1
Περιοχή Δημαρχείου (καφέ αρχή Δημητριάδος)	«	21267	22	<0,005	19	<0,01	43	<1
Αλυκές (Αγ. Ειρήνη)	«	21268	20	<0,005	23	<0,01	48	<1
ΜΕΤΚΑ (πάρκο κοιν βρύση)	«	21269	29	<0,005	15	<0,01	43	<1
Αγ. Σπυρίδωνας (έναντι εκκλησίας)	«	21270	28	<0,005	18	<0,01	49	<1
Αγ. Βαρβάρα (οικία)	«	21271	21	<0,005	17	<0,01	47	<1
Ν. Δημητριάδα (έναντι παλαιού ΚΑΠΗ)	«	21272	20	<0,005	18	<0,01	51	<1
Σαμπάναγα (βενζινάδικο)	14/09	21282	29	<0,005	48	0,02	49	<1
Διμήνι δημαρχειο	«	21283	17	<0,005	<10	<0,01	63	<1
Α ΒΙ.ΠΕ (Παπαδόπουλος)	«	21284	24	<0,005	<10	<0,01	56	<1
Β ΒΙ.ΠΕ (Πυροσβεστική)	«	21285	22	<0,005	<10	<0,01	33	<1
Μελισσιάτικα βρυση πλησίον παιδικής χαράς	«	21286	26	<0,005	39	<0,01	50	<1
Φυτόκο ράντζο	«	21287	29	<0,005	<10	<0,01	53	<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 21263, 21264, 21265, 21268, 21269, 21270, 21272 αναλύθηκαν για Νάτριο, Αρσενικό, Μόλυβδο, Κάδμιο, Σελήνιο, Αντιμόνιο, Μαγγάνιο, Βόριο, Νικέλιο, Αργίλιο , Χρώμιο, υδράργυρο , εξασθενές χρώμιο , ολικά κυανιούχα , Τριχλωρο-αιθένιο, τετράχλωρο-αιθένιο , ολικά τριαλογονομεθάνια , 1,2 διχλωροαιθάνιο, Παρασιτοκτόνα- Σύνολο παρασιτοκτόνων, PAH, βενζόλιο , βενζο-α πυρένιο , βρωμικά, βινυλοχλωρίδιο, επιχλωρυδρίνη , ακρυλαμίδιο . Τα αποτελέσματα των αναλύσεων ήταν μικρότερα των ορίων των παραμετρικών τιμών της ΚΥΑ
- Τα δείγματα με κωδ: 21265, 21268, 21269, 21272 , βρίσκονται σε διαδικασία ανάλυσης για ολική α/β ακτινοβολία