

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ  
ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

ΤΜΗΜΑ 1

Περιοχή	Τ.Κ. ΚΑΤΩ ΣΧΟΛΑΡΙΟΥ
Οικισμός	ΚΑΤΩ ΣΧΟΛΑΡΙ
Πληθυσμός οικισμού	2000
Αριθμός πηγών υδροληψίας	Τρεις (3)

Η περιοχή υδροδοτείται από την ΔΕΞΑΜΕΝΗ " ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ"

Υδροληψία ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ (Γεωτρήσεις Σ1,Σ2,Σ3)	Ποσοστό (%)	Ποσοστό (%) 100
Συνολική παροχή νερού: 450 (m <sup>3</sup> /ημ)	Από επιφανειακά νερά	Από υπόγεια νερά

ΤΜΗΜΑ 2

ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΕΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ ΚΑΙ ΒΑΡΕΑ ΜΕΤΑΛΛΑ.

Παράμετρος Ελέγχου	Ημερομηνία Δειγματοληψίας	Θέση δειγματοληψίας	Αποτελέσματα Δειγματοληψίας	Ανώτατη Επιτρεπόμενη Τιμή Παραμέτρου	Τάξη <sup>1</sup>	Προβλεπόμενη Συχνότητα Δειγματοληψίας ανά έτος
Οσμή	21/1/2015	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΚΑΤΩ ΣΧΟΛΑΡΙΟΥ	όσμο	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Τέσσερις φορές
	31/3/2015		όσμο		A	
	14/7/2015		όσμο		A	
	16/9/2015		όσμο		A	
Γεύση	21/1/2015	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΚΑΤΩ ΣΧΟΛΑΡΙΟΥ	άγευστο	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Τέσσερις φορές
	31/3/2015		άγευστο		A	
	14/7/2015		άγευστο		A	
	16/9/2015		άγευστο		A	
Χρώμα (σε μονάδες Pt/Co)	21/1/2015	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΚΑΤΩ ΣΧΟΛΑΡΙΟΥ	0	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Τέσσερις φορές
	31/3/2015		0		A	
	14/7/2015		0		A	
	16/9/2015		0		A	
Θολότητα (σε μονάδες NTU)	21/1/2015	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΚΑΤΩ ΣΧΟΛΑΡΙΟΥ	1,5	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Τέσσερις φορές
	31/3/2015		0,21		A	
	14/7/2015		0,33		A	
	16/9/2015		0,21		A	
Ολική Σκληρότητα (σε Γαλλικούς Βαθμούς)	21/1/2015	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΚΑΤΩ ΣΧΟΛΑΡΙΟΥ	41		A	Μία φορά
	31/3/2015		40		A	
	14/7/2015		37,2		A	
	16/9/2015		38		A	
Ασβέστιο(Ca) (σε mg/L)	21/1/2015	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΚΑΤΩ ΣΧΟΛΑΡΙΟΥ	52,1		A	Μία φορά
	31/3/2015		48,1		A	
	14/7/2015		48,9		A	
	16/9/2015		47,3		A	
Μαγνήσιο(Mg) (σε mg/L)	21/1/2015	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΚΑΤΩ ΣΧΟΛΑΡΙΟΥ	68		A	Μία φορά
	31/3/2015		68		A	
	14/7/2015		60,7		A	
	16/9/2015		63,7		A	
Νιτρικά(NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> ) (σε mg/L)	21/1/2015	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΚΑΤΩ ΣΧΟΛΑΡΙΟΥ	11,6	50	A	Τέσσερις φορές
	31/3/2015		12		A	
	14/7/2015		12,5		A	
	16/9/2015		12,5		A	
Νιτρώδη(NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> ) (σε mg/L)	21/1/2015	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΚΑΤΩ ΣΧΟΛΑΡΙΟΥ	n.d. <sup>2</sup>	0,5	A	Τέσσερις φορές
	31/3/2015		n.d. <sup>2</sup>		A	
	14/7/2015		n.d. <sup>2</sup>		A	
	16/9/2015		n.d. <sup>2</sup>		A	
pH	21/1/2015	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΚΑΤΩ ΣΧΟΛΑΡΙΟΥ	8,04	6,5<pH<9,5	A	Τέσσερις φορές
	31/3/2015		8,11		A	
	14/7/2015		8,03		A	
	16/9/2015		7,99		A	
Αγωγιμότητα (σε μS/cm)	21/1/2015	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΚΑΤΩ ΣΧΟΛΑΡΙΟΥ	854	2500	A	Τέσσερις φορές
	31/3/2015		839		A	
	14/7/2015		833		A	
	16/9/2015		863		A	
Χλωριούχα(Cl <sup>-</sup> ) (σε mg/L)	21/1/2015	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΚΑΤΩ ΣΧΟΛΑΡΙΟΥ	103,5	250	A	Μία φορά
	31/3/2015		92,2		A	
	14/7/2015		83,7		A	
	16/9/2015		75,9		A	
Αμμωνιακά(NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> ) (σε mg/L)	21/1/2015	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΚΑΤΩ ΣΧΟΛΑΡΙΟΥ	n.d. <sup>2</sup>	0,5	A	Τέσσερις φορές
	31/3/2015		n.d. <sup>2</sup>		A	
	14/7/2015		n.d. <sup>2</sup>		A	
	16/9/2015		n.d. <sup>2</sup>		A	

Παράμετρος Ελέγχου	Ημερομηνία Δειγματοληψίας	Θέση δειγματοληψίας	Αποτελέσματα Δειγματοληψίας	Ανώτατη Επιτρεπόμενη Τιμή Παραμέτρου	Τάξη <sup>1</sup>	Προβλεπόμενη Συχνότητα Δειγματοληψίας ανά έτος
--------------------	---------------------------	---------------------	-----------------------------	--------------------------------------	-------------------	--

**ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ**

Παράμετρος ελέγχου	Ημερομηνία Δειγματοληψίας	Θέση δειγματοληψίας	Αποτελέσματα Δειγματοληψίας	Ανώτατη Επιτρεπόμενη Τιμή Παραμέτρου	Τάξη <sup>1</sup>	Προβλεπόμενη Συχνότητα Δειγματοληψίας ανά έτος
Συνολικά Κοινά Αερόβια Μεσόφιλα Βακτήρια στους 37°C / 1 mL	21/1/2015	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	0	Ανευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Τέσσερις φορές
	31/3/2015	ΚΑΤΩ ΣΧΟΛΑΡΙΟΥ	0		A	
	14/7/2015		0		A	
	16/9/2015		0		A	
Συνολικά Κοινά Αερόβια Μεσόφιλα Βακτήρια στους 22°C / 1 mL	21/1/2015	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	0	Ανευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Τέσσερις φορές
	31/3/2015	ΚΑΤΩ ΣΧΟΛΑΡΙΟΥ	0		A	
	14/7/2015		0		A	
	16/9/2015		0		A	
Ολικά Κολοβακτηριοειδή / 100 mL	21/1/2015	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	0	0	A	Τέσσερις φορές
	31/3/2015	ΚΑΤΩ ΣΧΟΛΑΡΙΟΥ	0		A	
	14/7/2015		0		A	
	16/9/2015		0		A	
Κολοβακτηρίδια E.Coli / 100 mL	21/1/2015	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	0	0	A	Τέσσερις φορές
	31/3/2015	ΚΑΤΩ ΣΧΟΛΑΡΙΟΥ	0		A	
	14/7/2015		0		A	
	16/9/2015		0		A	
Εντερόκοκκοι / 100 mL	21/1/2015	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	0	0	A	Τέσσερις φορές
	31/3/2015	ΚΑΤΩ ΣΧΟΛΑΡΙΟΥ	0		A	
	14/7/2015		0		A	
	16/9/2015		0		A	
Ελεύθερο Χλώριο	21/1/2015	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	0,23		A	Τέσσερις φορές
	31/3/2015	ΚΑΤΩ ΣΧΟΛΑΡΙΟΥ	0,4		A	
	14/7/2015		0,22		A	
	16/9/2015		0,34		A	

**ΥΠΟΜΝΗΜΑ :**

- 1 : Τάξη A = εντός των ορίων που ορίζει η νομοθεσία  
Τάξη B = εκτός των ορίων που ορίζει η νομοθεσία  
2 : n.d. = Δεν ανιχνεύτηκε/ποσοτικοποιήθηκε στο όριο αναφοράς της μεθόδου  
3 : TNTC = Too Numerus To Count (ακαταμέτρητα)

Οι υπεύθυνες για τις αναλύσεις

Μπουλσουράνη Ζωγραφιά  
Χημικός, MSc

Παναγιώτου Αικατερίνη  
Τεχνολόγος Τροφίμων