

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ  
ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

ΤΜΗΜΑ 1

Περιοχή	Τ.Κ. ΤΡΙΑΔΙΟΥ
Οικισμός	ΤΡΙΑΔΙΟΥ
Πληθυσμός οικισμού	1500
Αριθμός πηγών υδροληψίας	Δυο (2)

Υδροληψία Γεωτρήσεις: Τριαδίου 25 m <sup>3</sup> /h, INTERMPPTON 60m <sup>3</sup> /h	Ποσοστό (%)	Ποσοστό (%) 100
Συνολική παροχή νερού: 2040 (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	16/2/2015	ΟΔΟΣ ΑΛΕΞ. ΣΒΩΛΟΥ	όσμο	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Τεσσερις φορές
	1/4/2015		όσμο		A	
	7/7/2015		όσμο		A	
	18/8/2015		όσμο		A	
Γεύση	16/2/2015	ΟΔΟΣ ΑΛΕΞ. ΣΒΩΛΟΥ	άγευστο	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Τεσσερις φορές
	1/4/2015		άγευστο		A	
	7/7/2015		άγευστο		A	
	18/8/2015		άγευστο		A	
Χρώμα (σε μονάδες Pt/Co)	16/2/2015	ΟΔΟΣ ΑΛΕΞ. ΣΒΩΛΟΥ	0	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Τεσσερις φορές
	1/4/2015		0		A	
	7/7/2015		0		A	
	18/8/2015		0		A	
Θολότητα (σε μονάδες NTU)	16/2/2015	ΟΔΟΣ ΑΛΕΞ. ΣΒΩΛΟΥ	0,23	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Τεσσερις φορές
	1/4/2015		0,26		A	
	7/7/2015		0,62		A	
	18/8/2015		0,21		A	
Ολική Σκληρότητα (σε Γαλλικούς Βαθμούς)	16/2/2015	ΟΔΟΣ ΑΛΕΞ. ΣΒΩΛΟΥ	33		A	Μία φορά
	1/4/2015		34		A	
	7/7/2015		33,2		A	
	18/8/2015		29,8		A	
Ασβέστιο(Ca) (σε mg/L)	16/2/2015	ΟΔΟΣ ΑΛΕΞ. ΣΒΩΛΟΥ	36,1		A	Μία φορά
	1/4/2015		36,1		A	
	7/7/2015		38,5		A	
	18/8/2015		29,6		A	
Μαγνήσιο(Mg) (σε mg/L)	16/2/2015	ΟΔΟΣ ΑΛΕΞ. ΣΒΩΛΟΥ	58,3		A	Μία φορά
	1/4/2015		60,8		A	
	7/7/2015		57,3		A	
	18/8/2015		54,4		A	
Νιτρικά(NO <sub>3</sub> ) (σε mg/L)	16/2/2015	ΟΔΟΣ ΑΛΕΞ. ΣΒΩΛΟΥ	14,5	50	A	Τεσσερις φορές
	1/4/2015		14,5		A	
	7/7/2015		16,7		A	
	18/8/2015		12,8		A	
Νιτρώδη(NO <sub>2</sub> ) (σε mg/L)	16/2/2015	ΟΔΟΣ ΑΛΕΞ. ΣΒΩΛΟΥ	n.d. <sup>2</sup>	0,5	A	Τεσσερις φορές
	1/4/2015		n.d. <sup>2</sup>		A	
	7/7/2015		n.d. <sup>2</sup>		A	
	18/8/2015		n.d. <sup>2</sup>		A	
pH	16/2/2015	ΟΔΟΣ ΑΛΕΞ. ΣΒΩΛΟΥ	8,21	6,5<Ph<9,5	A	Τεσσερις φορές
	1/4/2015		8,27		A	
	7/7/2015		8,14		A	
	18/8/2015		8,28		A	
Αγωγιμότητα (σε μS/cm)	16/2/2015	ΟΔΟΣ ΑΛΕΞ. ΣΒΩΛΟΥ	577	2500	A	Τεσσερις φορές
	1/4/2015		596		A	
	7/7/2015		674		A	
	18/8/2015		569		A	
Χλωριούχα(Cl <sup>-</sup> ) (σε mg/L)	16/2/2015	ΟΔΟΣ ΑΛΕΞ. ΣΒΩΛΟΥ	26,9	250	A	Μία φορά
	1/4/2015		28,4		A	
	7/7/2015		38,9		A	
	18/8/2015		22,7		A	
Αμμωνιακά(NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> ) (σε mg/L)	16/2/2015	ΟΔΟΣ ΑΛΕΞ. ΣΒΩΛΟΥ	n.d. <sup>2</sup>	0,5	A	Τεσσερις φορές
	1/4/2015		n.d. <sup>2</sup>		A	
	7/7/2015		n.d. <sup>2</sup>		A	
	18/8/2015		n.d. <sup>2</sup>		A	

ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ

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

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	16/2/2015	ΟΔΟΣ ΑΛΕΞ. ΣΒΩΛΟΥ	0	Ανευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Τεσσερις φορές
	1/4/2015		0		A	
	7/7/2015		0		A	
	18/8/2015		1		A	
Συνολικά Κοινά Αερόβια Μεσόφιλα Βακτήρια στους 22°C / 1 mL	16/2/2015	ΟΔΟΣ ΑΛΕΞ. ΣΒΩΛΟΥ	0	Ανευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Τεσσερις φορές
	1/4/2015		0		A	
	7/7/2015		0		A	
	18/8/2015		0		A	
Ολικά Κολοβακτηριοειδή / 100 mL	16/2/2015	ΟΔΟΣ ΑΛΕΞ. ΣΒΩΛΟΥ	0	0	A	Τεσσερις φορές
	1/4/2015		0		A	
	7/7/2015		0		A	
	18/8/2015		0		A	
Κολοβακτηρίδια E.Coli / 100 mL	16/2/2015	ΟΔΟΣ ΑΛΕΞ. ΣΒΩΛΟΥ	0	0	A	Τεσσερις φορές
	1/4/2015		0		A	
	7/7/2015		0		A	
	18/8/2015		0		A	
Εντερόκοκκοι / 100 mL	16/2/2015	ΟΔΟΣ ΑΛΕΞ. ΣΒΩΛΟΥ	0	0	A	Τεσσερις φορές
	1/4/2015		0		A	
	7/7/2015		0		A	
	18/8/2015		0		A	
Ελεύθερο Χλώριο (mg/L)	16/2/2015	ΟΔΟΣ ΑΛΕΞ. ΣΒΩΛΟΥ	0,24	-	A	Τεσσερις φορές
	1/4/2015		0,28		A	
	7/7/2015		0,2		A	
	18/8/2015		0,2		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