

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ  
ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

ΤΜΗΜΑ 1

Περιοχή	Τ.Κ. ΤΡΙΑΔΙΟΥ
Οικισμός	ΤΡΙΑΔΙΟΥ
Πληθυσμός οικισμού	1300
Αριθμός πηγών υδροληψίας	Δυο (2)

Η περιοχή υδροδοτείται από την " ΠΑΝΩ ΚΑΙΝΟΥΡΓΙΑ ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΤΡΙΑΔΙΟΥ"

Υδροληψία Γεωτρήσεις: Τριαδίου 25 m <sup>3</sup> /h, INTERMPETON 60m <sup>3</sup> /h	Ποσοστό (%)	Ποσοστό (%) 100
Συνολική παροχή νερού: 260 (m <sup>3</sup> /ημ)	Από επιφανειακά νερά	Από υπόγεια νερά

ΤΜΗΜΑ 2

ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΕΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ

Παράμετρος Ελέγχου	Ημερομηνία Δειγματοληψίας	Θέση δειγματοληψίας	Αποτελέσματα Δειγματοληψίας	Ανώτατη Επιτρεπόμενη Τιμή Παραμέτρου	Τάξη <sup>1</sup>	Προβλεπόμενη Συχνότητα Δειγματοληψίας ανά έτος
Οσμή	7/2/2017	ΟΔΟΣ ΑΛ. ΣΒΩΛΟΥ	άοσμο	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Τέσσερις Φορές
	5/4/2017		άοσμο		A	
	13/6/2017		άοσμο		A	
	29/8/2017		άοσμο		A	
	12/10/2017		άοσμο		A	
Γεύση	7/2/2017	ΟΔΟΣ ΑΛ. ΣΒΩΛΟΥ	άγευστο	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Τέσσερις Φορές
	5/4/2017		άγευστο		A	
	13/6/2017		άγευστο		A	
	29/8/2017		άγευστο		A	
	12/10/2017		άγευστο		A	
Χρώμα (σε μονάδες Pt/Co)	7/2/2017	ΟΔΟΣ ΑΛ. ΣΒΩΛΟΥ	0	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Τέσσερις Φορές
	5/4/2017		0		A	
	13/6/2017		0		A	
	29/8/2017		0		A	
	12/10/2017		0		A	
Θολότητα (σε μονάδες NTU)	7/2/2017	ΟΔΟΣ ΑΛ. ΣΒΩΛΟΥ	0,27	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Τέσσερις Φορές
	5/4/2017		0,81		A	
	13/6/2017		0,19		A	
	29/8/2017		0,45		A	
	12/10/2017		0,61		A	
pH	7/2/2017	ΟΔΟΣ ΑΛ. ΣΒΩΛΟΥ	8,24	6,5<pH<9,5	A	Τέσσερις Φορές
	5/4/2017		7,3		A	
	13/6/2017		8,54		A	
	29/8/2017		8,51		A	
	12/10/2017		8,66		A	
Αγωγιμότητα (σε μS/cm)	7/2/2017	ΟΔΟΣ ΑΛ. ΣΒΩΛΟΥ	537	2500	A	Τέσσερις Φορές
	5/4/2017		549		A	
	13/6/2017		546		A	
	29/8/2017		543		A	
	12/10/2017		496		A	
Νιτρικά(NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> ) (σε mg/L)	7/2/2017	ΟΔΟΣ ΑΛ. ΣΒΩΛΟΥ	13,3	50	A	Τέσσερις Φορές
	5/4/2017		13,3		A	
	13/6/2017		13,4		A	
	29/8/2017		13,8		A	
	12/10/2017		7,98		A	
Νιτρώδη(NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> ) (σε mg/L)	7/2/2017	ΟΔΟΣ ΑΛ. ΣΒΩΛΟΥ	n.d. <sup>2</sup>	0,5	A	Τέσσερις Φορές
	5/4/2017		n.d. <sup>2</sup>		A	
	13/6/2017		n.d. <sup>2</sup>		A	
	29/8/2017		n.d. <sup>2</sup>		A	
	12/10/2017		n.d. <sup>2</sup>		A	
Αμμωνιακά(NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> ) (σε mg/L)	7/2/2017	ΟΔΟΣ ΑΛ. ΣΒΩΛΟΥ	n.d. <sup>2</sup>	0,5	A	Τέσσερις Φορές
	5/4/2017		n.d. <sup>2</sup>		A	
	13/6/2017		n.d. <sup>2</sup>		A	
	29/8/2017		n.d. <sup>2</sup>		A	
	12/10/2017		n.d. <sup>2</sup>		A	
Ολική Σκληρότητα (σε Γαλλικούς Βαθμούς)	7/2/2017	ΟΔΟΣ ΑΛ. ΣΒΩΛΟΥ	32		A	Μια φορά
	5/4/2017		29,8		A	
	13/6/2017		28,8		A	
	29/8/2017		29		A	
	12/10/2017		27,6		A	
Ασβέστιο(Ca) (σε mg/L)	7/2/2017	ΟΔΟΣ ΑΛ. ΣΒΩΛΟΥ	72,1		A	Μια φορά
	5/4/2017		28,9		A	
	13/6/2017		32,1		A	
	29/8/2017		29,6		A	
	12/10/2017		23,2		A	
Μαγνήσιο(Mg) (σε mg/L)	7/2/2017	ΟΔΟΣ ΑΛ. ΣΒΩΛΟΥ	34		A	Μια φορά
	5/4/2017		54,4		A	

Παράμετρος Ελέγχου	Ημερομηνία Δειγματοληψίας	Θέση δειγματοληψίας	Αποτελέσματα Δειγματοληψίας	Ανώτατη Επιτρεπόμενη Τιμή Παραμέτρου	Τάξη <sup>1</sup>	Προβλεπόμενη Συχνότητα Δειγματοληψίας ανά έτος
	13/6/2017		50,5		A	
	29/8/2017		52,5		A	
	12/10/2017		53		A	
Χλωριούχα(Cl <sup>-</sup> ) (σε mg/L)	7/2/2017	ΟΔΟΣ ΑΛ. ΣΒΩΛΟΥ	46,1	250	A	Μια φορά
	5/4/2017		26,9		A	
	13/6/2017		33,3		A	
	29/8/2017		27,7		A	
	12/10/2017		22,7		A	

#### ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ

Παράμετρος ελέγχου	Ημερομηνία Δειγματοληψίας	Θέση δειγματοληψίας	Αποτελέσματα Δειγματοληψίας	Ανώτατη Επιτρεπόμενη Τιμή Παραμέτρου	Τάξη <sup>1</sup>	Προβλεπόμενη Συχνότητα Δειγματοληψίας ανά έτος
Ολικά Κολοβακτηριοειδή / 100 mL	7/2/2017	ΟΔΟΣ ΑΛ. ΣΒΩΛΟΥ	0	0	A	Τέσσερις Φορές
	5/4/2017		0		A	
	13/6/2017		0		A	
	29/8/2017		0		A	
Κολοβακτηρίδια E.Coli / 100 mL	7/2/2017	ΟΔΟΣ ΑΛ. ΣΒΩΛΟΥ	0	0	A	Τέσσερις Φορές
	5/4/2017		0		A	
	13/6/2017		0		A	
	29/8/2017		0		A	
Εντερόκοκκοι / 100 mL	7/2/2017	ΟΔΟΣ ΑΛ. ΣΒΩΛΟΥ	0	0	A	Τέσσερις Φορές
	5/4/2017		0		A	
	13/6/2017		0		A	
	29/8/2017		0		A	
Συνολικά Κοινά Αερόβια Μεσόφιλα Βακτήρια στους 37°C / 1 mL	7/2/2017	ΟΔΟΣ ΑΛ. ΣΒΩΛΟΥ	1	Ανευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Τέσσερις Φορές
	5/4/2017		1		A	
	13/6/2017		0		A	
	29/8/2017		0		A	
Συνολικά Κοινά Αερόβια Μεσόφιλα Βακτήρια στους 22°C / 1 mL	7/2/2017	ΟΔΟΣ ΑΛ. ΣΒΩΛΟΥ	2	Ανευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Τέσσερις Φορές
	5/4/2017		0		A	
	13/6/2017		0		A	
	29/8/2017		14		A	
Ελεύθερο Χλώριο (mg/L)	7/2/2017	ΟΔΟΣ ΑΛ. ΣΒΩΛΟΥ	0,36		A	Τέσσερις Φορές
	5/4/2017		0,27		A	
	13/6/2017		0,36		A	
	29/8/2017		0,29		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