

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ  
ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

ΤΜΗΜΑ 1

Περιοχή	Τ.Κ. Ν. ΡΥΣΙΟΥ
Οικισμός	Ν. ΡΥΣΙΟΥ
Πληθυσμός οικισμού	3000
Αριθμός πηγών υδροληψίας	Τρεις (3)

Υδροληψία Γεωτρήσεις 1.ΖΑΜΠΕΤΟΓΛΟΥ=55m <sup>3</sup> /h, 2.ΓΕΩΤΡΗΣΗ Γ - 3 =70m <sup>3</sup> /h, 3. ΓΕΩΤΡΗΣΗ Γ-2 (Γηπέδου)=55m <sup>3</sup> /h	Ποσοστό (%) 0	Ποσοστό (%) 100
Συνολική παροχή νερού: 4080 (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	10/2/2014	ΚΑΠΗ	άσμο	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Εξι φορές
	1/4/2014		άσμο		A	
	11/6/2014		άσμο		A	
	13/8/201		άσμο		A	
	8/10/2014		άσμο		A	
	26/11/2014		άσμο		A	
Γεύση	10/2/2014	ΚΑΠΗ	άγευστο	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Εξι φορές
	1/4/2014		άγευστο		A	
	11/6/2014		άγευστο		A	
	13/8/201		άγευστο		A	
	8/10/2014		άγευστο		A	
	26/11/2014		άγευστο		A	
Χρώμα (σε μονάδες Pt/Co)	10/2/2014	ΚΑΠΗ	0	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Εξι φορές
	1/4/2014		0		A	
	11/6/2014		0		A	
	13/8/201		0		A	
	8/10/2014		0		A	
	26/11/2014		0		A	
Θολότητα (σε μονάδες NTU)	10/2/2014	ΚΑΠΗ	0,45	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Εξι φορές
	1/4/2014		0,69		A	
	11/6/2014		6,3		A	
	13/8/201		0,92		A	
	8/10/2014		0,66		A	
	26/11/2014		1,21		A	
Ολική Σκληρότητα (σε Γαλλικούς Βαθμούς)	10/2/2014	ΚΑΠΗ	28		A	Μία φορά
	1/4/2014		28,8		A	
	11/6/2014		28,4		A	
	13/8/201		30,6		A	
	8/10/2014		29,2		A	
	26/11/2014		29,2		A	
Ασβέστιο(Ca) (σε mg/L)	10/2/2014	ΚΑΠΗ	48,9		A	Μία φορά
	1/4/2014		53,7		A	
	11/6/2014		33,7		A	
	13/8/201		62,52		A	
	8/10/2014		53,7		A	
	26/11/2014		58,5		A	
Μαγνήσιο(Mg) (σε mg/L)	10/2/2014	ΚΑΠΗ	38,4		A	Μία φορά
	1/4/2014		37,4		A	
	11/6/2014		48,6		A	
	13/8/201		36,45		A	
	8/10/2014		38,4		A	
	26/11/2014		35,5		A	
Νιτρικά(NO <sub>3</sub> ) (σε mg/L)	10/2/2014	ΚΑΠΗ	10,19		A	Εξι φορές
	1/4/2014		12,4		A	

Παράμετρος Ελέγχου	Ημερομηνία Δειγματοληψίας	Θέση δειγματοληψίας	Αποτελέσματα Δειγματοληψίας	Ανώτατη Επιτρεπόμενη Τιμή Παραμέτρου	Τάξη <sup>1</sup>	Προβλεπόμενη Συχνότητα Δειγματοληψίας ανά έτος
	11/6/2014		12,3	50	A	
	13/8/201		11,96		A	
	8/10/2014		13,5		A	
	26/11/2014		12,5		A	
Νιτρώδη(NO <sub>2</sub> ) (σε mg/L)	10/2/2014	ΚΑΠΗ	n.d. <sup>2</sup>	0,5	A	Εξι φορές
	1/4/2014		n.d. <sup>2</sup>		A	
	11/6/2014		n.d. <sup>2</sup>		A	
	13/8/201		n.d. <sup>2</sup>		A	
	8/10/2014		n.d. <sup>2</sup>		A	
	26/11/2014		n.d. <sup>2</sup>		A	
pH	10/2/2014	ΚΑΠΗ	7,51	6,5<pH<9,5	A	Εξι φορές
	1/4/2014		7,54		A	
	11/6/2014		7,68		A	
	13/8/201		7,73		A	
	8/10/2014		7,67		A	
	26/11/2014		7,79		A	
Αγωγιμότητα (σε μS/cm)	10/2/2014	ΚΑΠΗ	707	2500	A	Εξι φορές
	1/4/2014		740		A	
	11/6/2014		741		A	
	13/8/201		760		A	
	8/10/2014		750		A	
	26/11/2014		735		A	
Χλωριούχα(Cl <sup>-</sup> ) (σε mg/L)	10/2/2014	ΚΑΠΗ	60,6	250	A	Μια φορά
	1/4/2014		54		A	
	11/6/2014		63,1		A	
	13/8/201		73,7		A	
	8/10/2014		60,3		A	
	26/11/2014		59,6		A	
Αμμωνιακά(NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> ) (σε mg/L)	10/2/2014	ΚΑΠΗ	0,12	0,5	A	Εξι φορές
	1/4/2014		n.d. <sup>2</sup>		A	
	11/6/2014		n.d. <sup>2</sup>		A	
	13/8/201		n.d. <sup>2</sup>		A	
	8/10/2014		n.d. <sup>2</sup>		A	
	26/11/2014		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
Συνολικά Κοινά Αερόβια Μεσόφιλα Βακτήρια στους 37°C / 1 mL	10/2/2014	ΚΑΠΗ	0	Ανευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Εξι φορές
	1/4/2014		<2		A	
	11/6/2014		<10		A	
	13/8/201		0		A	
	8/10/2014		0		A	
	26/11/2014		0		A	
Συνολικά Κοινά Αερόβια Μεσόφιλα Βακτήρια στους 22°C / 1 mL	10/2/2014	ΚΑΠΗ	0	Ανευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Εξι φορές
	1/4/2014		0		A	
	11/6/2014		0		A	
	13/8/201		0		A	
	8/10/2014		<2		A	
	26/11/2014		0		A	
Ολικά Κολοβακτηριοειδή / 100 mL	10/2/2014	ΚΑΠΗ	0	0	A	Εξι φορές
	1/4/2014		0		A	
	11/6/2014		0		A	
	13/8/201		0		A	
	8/10/2014		0		A	
	26/11/2014		0		A	

Παράμετρος Ελέγχου	Ημερομηνία Δειγματοληψίας	Θέση δειγματοληψίας	Αποτελέσματα Δειγματοληψίας	Ανώτατη Επιτρεπόμενη Τιμή Παραμέτρου	Τάξη <sup>1</sup>	Προβλεπόμενη Συχνότητα Δειγματοληψίας ανά έτος
Κολοβακτηρίδια E.Coli / 100 mL	10/2/2014	ΚΑΠΗ	0	0	A	Έξι φορές
	1/4/2014		0		A	
	11/6/2014		0		A	
	13/8/201		0		A	
	8/10/2014		0		A	
	26/11/2014		0		A	
Εντερόκοκκοι / 100 mL	10/2/2014	ΚΑΠΗ	0	0	A	Έξι φορές
	1/4/2014		0		A	
	11/6/2014		0		A	
	13/8/201		0		A	
	8/10/2014		0		A	
	26/11/2014		0		A	
Ελεύθερο Χλώριο	10/2/2014	ΚΑΠΗ	0,36		A	Έξι φορές
	1/4/2014		0,55		A	
	11/6/2014		0,31		A	
	13/8/201		0,27		A	
	8/10/2014		0,28		A	
	26/11/2014		0,45		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