

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ
ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

ΤΜΗΜΑ 1

Περιοχή	Τ.Κ. ΤΡΙΛΟΦΟΥ Δίκτυο ΑΝΩ ΣΧΟΛΑΡΙΟΥ
Οικισμός	ΑΝΩ ΣΧΟΛΑΡΙ
Πληθυσμός οικισμού	180
Αριθμός πηγών υδροληψίας	Τρεις (3)

Υδροληψία Γεωτρήσεις 1. Σύνδεσμος Σ1, 2. Σύνδεσμος Σ2, 3. Σύνδεσμος Σ4	Ποσοστό (%)	Ποσοστό (%) 100
Συνολική παροχή νερού: 36 (m ³ /ημ)	Από επιφανειακά νερά	Από υπόγεια νερά

ΤΜΗΜΑ 2

ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΕΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ

Παράμετρος Ελέγχου	Ημερομηνία Δειγματοληψίας	Θέση δειγματοληψίας	Αποτελέσματα Δειγματοληψίας	Ανώτατη Επιτρεπόμενη Τιμή Παραμέτρου	Τάξη ¹	Προβλεπόμενη Συχνότητα Δειγματοληψίας ανά έτος
Οσμή	6/2/2017	ΟΙΚΙΑ	άοσμο	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Μια φορά
	10/7/2017		άοσμο		A	
	25/10/2017		άοσμο		A	
Γεύση	6/2/2017	ΟΙΚΙΑ	άγευστο	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Μια φορά
	10/7/2017		άγευστο		A	
	25/10/2017		άγευστο		A	
Χρώμα (σε μονάδες Pt/Co)	6/2/2017	ΟΙΚΙΑ	0	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Μια φορά
	10/7/2017		0		A	
	25/10/2017		0		A	
Θολότητα (σε μονάδες NTU)	6/2/2017	ΟΙΚΙΑ	0,16	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Μια φορά
	10/7/2017		0,48		A	
	25/10/2017		0,28		A	
pH	6/2/2017	ΟΙΚΙΑ	8,6	6,5<pH<9,5	A	Μια φορά
	10/7/2017		8,12		A	
	25/10/2017		8,04		A	
Αγωγιμότητα (σε μS/cm)	6/2/2017	ΟΙΚΙΑ	844	2500	A	Μια φορά
	10/7/2017		809		A	
	25/10/2017		863		A	
Νιτρικά(NO ₃) (σε mg/L)	6/2/2017	ΟΙΚΙΑ	13,9	50	A	Μια φορά
	10/7/2017		13,6		A	
	25/10/2017		15,5		A	
Νιτρώδη(NO ₂) (σε mg/L)	6/2/2017	ΟΙΚΙΑ	n.d. ²	0,5	A	Μια φορά
	10/7/2017		n.d. ²		A	
	25/10/2017		n.d. ²		A	
Αμμωνιακά(NH ₄ ⁺) (σε mg/L)	6/2/2017	ΟΙΚΙΑ	n.d. ²	0,5	A	Μια φορά
	10/7/2017		n.d. ²		A	
	25/10/2017		n.d. ²		A	
Ολική Σκληρότητα (σε Γαλλικούς Βαθμούς)	6/2/2017	ΟΙΚΙΑ	41		A	Μια φορά
	10/7/2017		37		A	
	25/10/2017		39,8		A	
Ασβέστιο(Ca) (σε mg/L)	6/2/2017	ΟΙΚΙΑ	51,3		A	Μια φορά
	10/7/2017		48,9		A	
	25/10/2017		52,1		A	
Μαγνήσιο(Mg) (σε mg/L)	6/2/2017	ΟΙΚΙΑ	68,5		A	Μια φορά
	10/7/2017		60,3		A	
	25/10/2017		65,1		A	
Χλωριούχα(Cl ⁻) (σε mg/L)	6/2/2017	ΟΙΚΙΑ	117,7	250	A	Μια φορά
	10/7/2017		95		A	
	25/10/2017		104,9		A	

ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ

Παράμετρος ελέγχου	Ημερομηνία Δειγματοληψίας	Θέση δειγματοληψίας	Αποτελέσματα Δειγματοληψίας	Ανώτατη Επιτρεπόμενη Τιμή Παραμέτρου	Τάξη ¹	Προβλεπόμενη Συχνότητα Δειγματοληψίας ανά έτος
Ολικά Κολοβακτηριοειδή / 100 mL	6/2/2017	ΟΙΚΙΑ	0	0	A	Μια φορά
	10/7/2017		0		A	
Κολοβακτηρίδια E.Coli / 100 mL	6/2/2017	ΟΙΚΙΑ	0	0	A	Μια φορά
	10/7/2017		0		A	
Εντερόκοκκοι / 100 mL	6/2/2017	ΟΙΚΙΑ	0		A	Μια φορά

	10/7/2017		0	0	A	
Συνολικά Κοινά Αερόβια Μεσόφιλα Βακτήρια στους 37°C / 1 mL	6/2/2017	ΟΙΚΙΑ	0	Άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Μια φορά
	10/7/2017		0		A	
Συνολικά Κοινά Αερόβια Μεσόφιλα Βακτήρια στους 22°C / 1 mL	6/2/2017	ΟΙΚΙΑ	0	Άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Μια φορά
	10/7/2017		0		A	
Ελεύθερο Χλώριο (mg/L)	6/2/2017	ΟΙΚΙΑ	0,29		A	Μια φορά
	10/7/2017		0,28		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

