

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ
ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

ΤΜΗΜΑ 1

Περιοχή	Δ. ΘΕΡΜΗΣ	
Οικισμός	Τ.Κ. ΤΡΙΑΔΙΟΥ	
Πληθυσμός οικισμού	1700	
Αριθμός πηγών υδροληψίας	ΔΥΟ (2)	
Η περιοχή υδροδοτείται από την " ΚΑΤΩ ΠΑΛΙΑ ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΤΡΙΑΔΙΟΥ"		
Υδροληψία Γεωτρήσεις: 1.ΕΡΓΟΤΑΞΙΟΥ=20m ³ /h, 2.ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΟΥ=55 m ³ /h	Ποσοστό (%) 0	Ποσοστό (%) 100
Συνολική παροχή νερού: 340 (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	22/1/2019	ΟΔΟΣ ΗΡΩΩΝ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ	Αποδεκτή	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Τέσσερις Φορές
	2/4/2019		Αποδεκτή		A	
	4/6/2019		Αποδεκτή		A	
	8/10/2019		Αποδεκτή		A	
Γεύση	22/1/2019	ΟΔΟΣ ΗΡΩΩΝ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ	Αποδεκτή	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Τέσσερις Φορές
	2/4/2019		Αποδεκτή		A	
	4/6/2019		Αποδεκτή		A	
	8/10/2019		Αποδεκτή		A	
Χρώμα (σε μονάδες Pt/Co)	22/1/2019	ΟΔΟΣ ΗΡΩΩΝ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ	0	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Τέσσερις Φορές
	2/4/2019		0		A	
	4/6/2019		0		A	
	8/10/2019		0		A	
Θολότητα (σε μονάδες NTU)	22/1/2019	ΟΔΟΣ ΗΡΩΩΝ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ	0,33	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Τέσσερις Φορές
	2/4/2019		0,61		A	
	4/6/2019		0,2		A	
	8/10/2019		0,37		A	
pH	22/1/2019	ΟΔΟΣ ΗΡΩΩΝ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ	8,2	6,5<pH<9,5	A	Τέσσερις Φορές
	2/4/2019		8,04		A	
	4/6/2019		8,08		A	
	8/10/2019		8,2		A	
Αγωγιμότητα (σε μS/cm)	22/1/2019	ΟΔΟΣ ΗΡΩΩΝ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ	639	2500	A	Τέσσερις Φορές
	2/4/2019		570		A	
	4/6/2019		548		A	
	8/10/2019		542		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	22/1/2019	ΟΔΟΣ ΗΡΩΩΝ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ	0	0	A	Τέσσερις Φορές
	2/4/2019		0		A	
	4/6/2019		0		A	
	8/10/2019		0		A	
Κολοβακτηρίδια E.Coli / 100 mL	22/1/2019	ΟΔΟΣ ΗΡΩΩΝ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ	0	0	A	Τέσσερις Φορές
	2/4/2019		0		A	
	4/6/2019		0		A	
	8/10/2019		0		A	
Εντερόκοκκοι / 100 mL	22/1/2019	ΟΔΟΣ ΗΡΩΩΝ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ	0	0	A	Τέσσερις Φορές
	2/4/2019		0		A	
	4/6/2019		0		A	
	8/10/2019		0		A	
Συνολικά Κοινά Αερόβια Μεισόφιλα Βακτήρια στους 22°C / 1 mL	22/1/2019	ΟΔΟΣ ΗΡΩΩΝ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ	0	Άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Τέσσερις Φορές
	2/4/2019		0		A	
	4/6/2019		0		A	
	8/10/2019		0		A	
Ελεύθερο Χλώριο (mg/L)	22/1/2019	ΟΔΟΣ ΗΡΩΩΝ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ	0,44		A	Τέσσερις Φορές
	2/4/2019		0,35		A	
	4/6/2019		0,27		A	
	8/10/2019		0,54		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 αναλύσεις της Ομάδας Α πραγματοποιούνται σύμφωνα με την ΚΥΑ Γ1(δ)/ΓΠ οικ.67322/2017 - ΦΕΚ 3282/Β/19-9-2017 για την Ποιότητα νερού ανθρώπινης κατανάλωσης σε συμμόρφωση προς τις διατάξεις της Οδηγίας 98/83/ΕΚ του Συμβουλίου της Ευρωπαϊκής Ένωσης, της 3ης Νοεμβρίου 1998 όπως τροποποιήθηκε με την Οδηγία (ΕΕ) 2015/1787 (L260, 7.10.2015)

Οι υπεύθυνες για τις αναλύσεις

Δρ. Ζωγραφιά Μπουλσουράνη
Χημικός

Αικατερίνη Παναγιώτου
Τεχνολόγος Τροφίμων