

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ  
ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

ΤΜΗΜΑ 1

Περιοχή	Δ.Κ. ΘΕΡΜΗΣ
Οικισμός	ΘΕΡΜΗΣ
Πληθυσμός οικισμού	600
Αριθμός πηγών υδροληψίας	Μια (1)

Η περιοχή υδροδοτείται από την ΔΕΞΑΜΕΝΗ "ΧΑΓΙΑΤ"

Υδροληψία Γεώτρηση: Χάγιατ:50m <sup>3</sup> /h	Ποσοστό (%) 0	Ποσοστό (%) 100
Συνολική παροχή νερού: 120 (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	Εφαρμοζόμενη Συχνότητα Δειγματοληψίας ανα έτος	Αιτία ενδεχομένου Προβλήματος	Προτάσεις λήψης μέτρων	Εφαρμογή μέτρων
Οσμή	24/2/2021	ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΣ	Αποδεκτή	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Τέσσερις Φορές	Τέσσερις Φορές			
	25/5/2021		Αποδεκτή		A					
	13/9/2021		Αποδεκτή		A					
	13/12/2021		Αποδεκτή		A					
Γεύση	24/2/2021	ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΣ	Αποδεκτή	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Τέσσερις Φορές	Τέσσερις Φορές			
	25/5/2021		Αποδεκτή		A					
	13/9/2021		Αποδεκτή		A					
	13/12/2021		Αποδεκτή		A					
Χρώμα (σε μονάδες Pt/Co)	24/2/2021	ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΣ	0	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Τέσσερις Φορές	Τέσσερις Φορές			
	25/5/2021		0		A					
	13/9/2021		0		A					
	13/12/2021		0		A					
Θολότητα (σε μονάδες NTU)	24/2/2021	ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΣ	0,49	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Τέσσερις Φορές	Τέσσερις Φορές			
	25/5/2021		0,54		A					
	13/9/2021		3,42		A					
	13/12/2021		0,94		A					
pH	24/2/2021	ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΣ	7,8	6,5<pH<9,5	A	Τέσσερις Φορές	Τέσσερις Φορές			
	25/5/2021		7,8		A					
	13/9/2021		7,8		A					
	13/12/2021		7,9		A					
Αγωγιμότητα (σε μS/cm)	24/2/2021	ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΣ	583	2500	A	Τέσσερις Φορές	Τέσσερις Φορές			
	25/5/2021		582		A					
	13/9/2021		567		A					
	13/12/2021		602		A					

**ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ**

Παράμετρος ελέγχου	Ημερομηνία Δειγματοληψίας	Θέση δειγματοληψίας	Αποτελέσματα Δειγματοληψίας	Ανώτατη Επιτρεπόμενη Τιμή Παραμέτρου	Τάξη <sup>1</sup>	Προβλεπόμενη Συχνότητα Δειγματοληψίας ανά έτος	Εφαρμοζόμενη Συχνότητα δειγματοληψίας	Αιτία ενδεχομένου Προβλήματος	Προτάσεις λήψης μέτρων	Εφαρμογή μέτρων
Ολικά Κολοβακτηριοειδή / 100 mL	24/2/2021	ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΣ	0	0	A	Τέσσερις Φορές	Τέσσερις Φορές			
	25/5/2021		0		A					
	13/9/2021		0		A					
	13/12/2021		0		A					
Κολοβακτηρίδια E.Coli / 100 mL	24/2/2021	ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΣ	0	0	A	Τέσσερις Φορές	Τέσσερις Φορές			
	25/5/2021		0		A					
	13/9/2021		0		A					
	13/12/2021		0		A					
Εντερόκοκκοι / 100 mL	24/2/2021	ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΣ	0	0	A	Τέσσερις Φορές	Τέσσερις Φορές			
	25/5/2021		0		A					
	13/9/2021		0		A					
	13/12/2021		0		A					
Συνολικά Κοινά Αερόβια Μεσόφιλα Βακτήρια στους 22°C / 1 mL	24/2/2021	ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΣ	0	Άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Τέσσερις Φορές	Τέσσερις Φορές			
	25/5/2021		0		A					
	13/9/2021		0		A					
	13/12/2021		1		A					
Ελεύθερο Χλώριο (mg/L)	24/2/2021	ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΣ	0,43		A	Τέσσερις Φορές	Τέσσερις Φορές			
	25/5/2021		0,47		A					
	13/9/2021		0,44		A					
	13/12/2021		0,36		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

Βασιλική Μαστορέκα  
 Τεχνολόγος Γεωπόνος Τ.Ε.

Αικατερίνη Παναγιώτου  
 Τεχνολόγος Τροφίμων