

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ  
ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

ΤΜΗΜΑ 1

Περιοχή	Τ.Κ. ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ
Οικισμός	ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ
Πληθυσμός οικισμού	2100
Αριθμός πηγών υδροληψίας	ΤΡΕΙΣ (3)

Υδροληψία Γεωτρήσεις: 1. ΓΕΩΤΡΗΣΗ No1=50m3/h, 2.ΓΕΩΤΡΗΣΗ No2=40m3/h, 3.ΓΕΩΤΡΗΣΗ No3=60m3/h	Ποσοστό (%) 0	Ποσοστό (%) 100
Συνολική παροχή νερού: 420 (m <sup>3</sup> /ημ)	Από επιφανειακά νερά	Από υπόγεια νερά

ΤΜΗΜΑ 2

ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ ΟΜΑΔΑΣ Β

Παράμετρος Ελέγχου	Ημερομηνία Δειγματοληψίας	Θέση δειγματοληψίας	Αποτελέσματα Δειγματοληψίας	Ανώτατη Επιτρεπόμενη Τιμή Παραμέτρου	Τάξη <sup>1</sup>	Προβλεπόμενη Συχνότητα Δειγματοληψίας ανά έτος	Εφαρμοζόμενη Συχνότητα Δειγματοληψίας ανά έτος	Αιτία ενδεχομένου Προβλήματος	Προτάσεις λήψης μέτρων	Εφαρμογή μέτρων
Εξασθενές Χρώμιο	28/12/2021	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	20.4	50 µg/L	A	1	1			
Ακρυλαμίδιο	28/12/2021	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.1 µg/L	A	1	1			
Αντιμόνιο	28/12/2021	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	5 µg/L	A	1	1			
Αρσενικό	28/12/2021	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	1.3	10 µg/L	A	1	1			
Βενζόλιο	28/12/2021	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	1 µg/L	A	1	1			
Βενζο(α)πυρένιο	28/12/2021	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.01 µg/L	A	1	1			
Βόριο	28/12/2021	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	0.59	1 mg/L	A	1	1			
Βρωμικά	28/12/2021	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	10 µg/L	A	1	1			
Κάδμιο	28/12/2021	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	5 µg/L	A	1	1			
Χρώμιο	28/12/2021	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	37.7	50 µg/L	A	1	1			
Χαλκός	28/12/2021	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	2 mg/L	A	1	1			
Κυανιούχα	28/12/2021	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	50 µg/L	A	1	1			
1,2 διχλωροαιθάνιο	28/12/2021	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	3 µg/L	A	1	1			
Επιχλωροδρίνη	28/12/2021	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.1 µg/L	A	1	1			
Φθοριούχα	28/12/2021	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	1.5 mg/L	A	1	1			
Μόλυβδος	28/12/2021	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	10 µg/L	A	1	1			
Υδράργυρος	28/12/2021	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	1 µg/L	A	1	1			
Νικέλιο	28/12/2021	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	1.4	20 µg/L	A	1	1			
Νιτρικά	28/12/2021	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	7.9	50 mg/L	A	1	1			
Νιτρώδη	28/12/2021	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.5 mg/L	A	1	1			
Παρασιτοκτόνα-μεμονωμένα	28/12/2021	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.1 µg/L	A	1	1			
Παρασιτοκτόνα-Σύνολο	28/12/2021	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.5 µg/L	A	1	1			
Πολυκυκλικοί αρωματικοί υδρογονάνθρακες	28/12/2021	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.1 µg/L	A	1	1			
Σελήνιο	28/12/2021	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	10 µg/L	A	1	1			
Τετραχλωροαιθένιο και τριχλωροαιθένιο	28/12/2021	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	10 µg/L	A	1	1			
Τριαλογονομεθάνια-Σύνολο	28/12/2021	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	100 µg/L	A	1	1			
Βινυλοχλωρίδιο	28/12/2021	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.5 µg/L	A	1	1			
Αργίλιο	28/12/2021	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	200 µg/L	A	1	1			
Αμμόνιο	28/12/2021	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.5 mg/L	A	1	1			
Χλωριούχα	28/12/2021	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	59.6	250 mg/L	A	1	1			
Σίδηρος	28/12/2021	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	12	200 µg/L	A	1	1			
Μαγγάνιο	28/12/2021	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	50 µg/L	A	1	1			
Οξειδωσιμότητα	28/12/2021	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	5 mg/L	A	1	1			
Θειικά	28/12/2021	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	250 mg/L	A	1	1			

Νάτριο	28/12/2021	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	29.2	200 mg/L	A	1	1			
Αριθμός αποικιών στους 37oC	1/3/2021	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	1		A	1	2			
	13/12/2021	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	0		A					
Συνολικός Οργανικός άνθρακας (TOC)	28/12/2021	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	5.1	Αποδεκτή - Άνευ Ασυνήθους Μεταβολής	A	1	1			
Ολική Σκληρότητα (σε Γερμανικούς Βαθμούς)	28/12/2021	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	17.3		A	1	1			
Ασβέστιο	28/12/2021	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	38.4		A	1	1			
Μαγνήσιο	28/12/2021	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	51.9		A	1	1			
Φώσφορος	28/12/2021	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε		A	1	1			

**ΥΠΟΜΝΗΜΑ :**

1 : Τάξη A = εντός των ορίων που ορίζει η νομοθεσία

Τάξη B = εκτός των ορίων που ορίζει η νομοθεσία

Οι αναλύσεις της Ομάδας B 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 φυσικοχημικές αναλύσεις πραγματοποιήθηκαν από την VELTIA**  
**Προϊστ. Εργαστηρίου Περιβαλλοντικών Αναλύσεων: Μ. Σταμπουλίδου, Αναλυτική Χημικός**  
**Προϊστ. Εργαστηρίου Επιμολυντών Τροφίμων: Γ. Καϊδατζής, Αναλυτικός Χημικός**

\* Η μετατροπή των Γερμανικών Βαθμών σε Γαλλικούς Βαθμούς γίνεται σύμφωνα με τη σχέση:

1 Γερμανικός βαθμός = 1,79 Γαλλικοί

**Οι μικροβιολογικές αναλύσεις πραγματοποιήθηκαν από το εργαστήριο της ΔΕΥΑ Θέρμης**

Η υπεύθυνη για τις αναλύσεις

Αικατερίνη Παναγιώτου  
Τεχνολόγος Τροφίμων