

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 ³ /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 ¹	Προβλεπόμενη Συχνότητα Δειγματοληψίας ανά έτος	Εφαρμοζόμενη Συχνότητα Δειγματοληψίας ανά έτος	Αιτία ενδεχομένου Προβλήματος	Προτάσεις λήψης μέτρων	Εφαρμογή μέτρων
Εξασθενές Χρώμιο	15/11/2019	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	35	50 µg/L	A	1	1			
Ακρυλαμίδιο	15/11/2019	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.1 µg/L	A	1	1			
Αντιμόνιο	15/11/2019	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	5 µg/L	A	1	1			
Αρσενικό	15/11/2019	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	1.6	10 µg/L	A	1	1			
Βενζόλιο	15/11/2019	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	1 µg/L	A	1	1			
Βενζο(α)πυρένιο	15/11/2019	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.01 µg/L	A	1	1			
Βόριο	15/11/2019	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	0.23	1 mg/L	A	1	1			
Βρωμικά	15/11/2019	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	10 µg/L	A	1	1			
Κάδμιο	15/11/2019	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	5 µg/L	A	1	1			
Χρώμιο	15/11/2019	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	35.5	50 µg/L	A	1	1			
Χαλκός	15/11/2019	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	2 mg/L	A	1	1			
Κυανιούχα	15/11/2019	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	50 µg/L	A	1	1			
1,2 διχλωροαιθάνιο	15/11/2019	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	3 µg/L	A	1	1			
Επιχλωροδρίνη	15/11/2019	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.1 µg/L	A	1	1			
Φθοριούχα	15/11/2019	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	1.5 mg/L	A	1	1			
Μόλυβδος	15/11/2019	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	10 µg/L	A	1	1			
Υδράργυρος	15/11/2019	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	1 µg/L	A	1	1			
Νικέλιο	15/11/2019	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	20 µg/L	A	1	1			
Νιτρικά	15/11/2019	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	6.5	50 mg/L	A	1	1			
Νιτρώδη	15/11/2019	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.5 mg/L	A	1	1			
Παρασιτοκτόνα-μεμονωμένα	15/11/2019	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.1 µg/L	A	1	1			
Παρασιτοκτόνα-Σύνολο	15/11/2019	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.5 µg/L	A	1	1			
Πολυκυκλικοί αρωματικοί υδρογονάνθρακες	15/11/2019	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.1 µg/L	A	1	1			
Σελήνιο	15/11/2019	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	10 µg/L	A	1	1			
Τετραχλωροαιθέριο και τριχλωροαιθέριο	15/11/2019	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	10 µg/L	A	1	1			
Τριαλογονομεθάνια-Σύνολο	15/11/2019	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	1.2	100 µg/L	A	1	1			
Βινυλοχλωρίδιο	15/11/2019	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.5 µg/L	A	1	1			
Αργίλιο	15/11/2019	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	200 µg/L	A	1	1			
Αμμώνιο	15/11/2019	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.5 mg/L	A	1	1			
Χλωριούχα	15/11/2019	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	37.3	250 mg/L	A	1	1			
Σίδηρος	15/11/2019	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	200 µg/L	A	1	1			
Μαγγάνιο	15/11/2019	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	50 µg/L	A	1	1			
Οξειδωσιμότητα	15/11/2019	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	5 mg/L	A	1	1			
Θειικά	15/11/2019	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	250 mg/L	A	1	1			

Νάτριο	15/11/2019	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	28.5	200 mg/L	A	1	1			
Αριθμός αποικιών στους 37oC	27/05/2019	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	0		A	1	2			
	09/12/2019	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	0		A					
Συνολικός Οργανικός άνθρακας (TOC)	15/11/2020	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	Αποδεκτή - Άνευ Ασυνήθους Μεταβολής	A	1	1			
Ολική Σκληρότητα (σε Γερμανικούς Βαθμούς)	15/11/2020	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	16,3		A	1	1			
Ασβέστιο	15/11/2020	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	36,1		A	1	1			
Μαγνήσιο	15/11/2021	ΚΑΠΗ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ	49,3		A	1	1			
Φώσφορος	15/11/2022	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 AGROLAB A.E.

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

Οι υπεύθυνες για τις αναλύσεις

Δρ. Ζωγραφιά Μπουλσουράνη
Χημικός

Αικατερίνη Παναγιώτου
Τεχνολόγος Τροφίμων