

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ  
ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

ΤΜΗΜΑ 1

Περιοχή	Τ.Κ. ΠΕΡΙΣΤΕΡΑΣ ΔΙΚΤΥΟ ΚΑΤΩ ΠΕΡΙΣΤΕΡΑΣ
Οικισμός	ΚΑΤΩ ΠΕΡΙΣΤΕΡΑ
Πληθυσμός οικισμού	80
Αριθμός πηγών υδροληψίας	Μια (1)

Η περιοχή υδροδοτείται από την ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΚΑΤΩ ΠΕΡΙΣΤΕΡΑΣ

Υδροληψία Γεώτρηση 1. ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΚΑΤΩ ΠΕΡΙΣΤΕΡΑΣ	Ποσοστό (%)	Ποσοστό (%) 100
Συνολική παροχή νερού: 16 (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 ανα έτος	Αιτία ενδεχομένου Προβλήματος	Προτάσεις λήψης μέτρων
Εξασθενές Χρώμιο	29/12/2021	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΟ ΣΚΥΛΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	50 µg/L	A	1	1		
Ακρυλαμίδιο	29/12/2021	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΟ ΣΚΥΛΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.1 µg/L	A	1	1		
Αντιμόνιο	29/12/2021	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΟ ΣΚΥΛΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	5 µg/L	A	1	1		
Αρσενικό	29/12/2021	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΟ ΣΚΥΛΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	10 µg/L	A	1	1		
Βενζόλιο	29/12/2021	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΟ ΣΚΥΛΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	1 µg/L	A	1	1		
Βενζο(α)πυρένιο	29/12/2021	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΟ ΣΚΥΛΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.01 µg/L	A	1	1		
Βόριο	29/12/2021	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΟ ΣΚΥΛΩΝ	0.06	1 mg/L	A	1	1		
Βρωμικά	29/12/2021	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΟ ΣΚΥΛΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	10 µg/L	A	1	1		
Κάδμιο	29/12/2021	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΟ ΣΚΥΛΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	5 µg/L	A	1	1		
Χρώμιο	29/12/2021	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΟ ΣΚΥΛΩΝ	4,9	50 µg/L	A	1	1		
Χαλκός	29/12/2021	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΟ ΣΚΥΛΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	2 mg/L	A	1	1		
Κυανιούχα	29/12/2021	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΟ ΣΚΥΛΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	50 µg/L	A	1	1		
1,2 διχλωροαιθάνιο	29/12/2021	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΟ ΣΚΥΛΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	3 µg/L	A	1	1		
Επιχλωρουδίνη	29/12/2021	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΟ ΣΚΥΛΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.1 µg/L	A	1	1		
Φθοριούχα	29/12/2021	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΟ ΣΚΥΛΩΝ	0,34	1.5 mg/L	A	1	1		
Μόλυβδος	29/12/2021	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΟ ΣΚΥΛΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	10 µg/L	A	1	1		
Υδράργυρος	29/12/2021	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΟ ΣΚΥΛΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	1 µg/L	A	1	1		

Νικέλιο	29/12/2021	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΟ ΣΚΥΛΩΝ	1,2	20 µg/L	A	1	1		
Νιτρικά	29/12/2021	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΟ ΣΚΥΛΩΝ	51,8	50 mg/L	B	1	1	Φυσικές (υδρογεωλογικές) επιδράσεις (ευρύτερη περιοχή υδροληψίας).	Δράση(εις) για αντικατάσταση της πηγής (ευρύτερη περιοχή υδροληψίας).
Νιτρώδη	29/12/2021	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΟ ΣΚΥΛΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.5 mg/L	A	1	1		
Παρασιτοκτόνα-μεμονωμένα	29/12/2021	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΟ ΣΚΥΛΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.1 µg/L	A	1	1		
Παρασιτοκτόνα-Σύνολο	29/12/2021	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΟ ΣΚΥΛΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.5 µg/L	A	1	1		
Πολυκυκλικοί αρωματικοί υδρογονάνθρακες	29/12/2021	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΟ ΣΚΥΛΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.1 µg/L	A	1	1		
Σελήνιο	29/12/2021	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΟ ΣΚΥΛΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	10 µg/L	A	1	1		
Τετραχλωροαιθέριο και τριχλωροαιθέριο	29/12/2021	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΟ ΣΚΥΛΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	10 µg/L	A	1	1		
Τριαλογονομεθάνια-Σύνολο	29/12/2021	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΟ ΣΚΥΛΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	100 µg/L	A	1	1		
Βινυλοχλωρίδιο	29/12/2021	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΟ ΣΚΥΛΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.5 µg/L	A	1	1		
Αργίλιο	29/12/2021	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΟ ΣΚΥΛΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	200 µg/L	A	1	1		
Αμμώνιο	29/12/2021	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΟ ΣΚΥΛΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.5 mg/L	A	1	1		
Χλωριούχα	29/12/2021	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΟ ΣΚΥΛΩΝ	44	250 mg/L	A	1	1		
Σίδηρος	29/12/2021	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΟ ΣΚΥΛΩΝ	11	200 µg/L	A	1	1		
Μαγγάνιο	29/12/2021	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΟ ΣΚΥΛΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	50 µg/L	A	1	1		
Οξειδωσιμότητα	29/12/2021	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΟ ΣΚΥΛΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	5 mg/L	A	1	1		
Θειικά	29/12/2021	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΟ ΣΚΥΛΩΝ	Δεν Ανιχνεύθηκε	250 mg/L	A	1	1		
Νάτριο	29/12/2021	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΟ ΣΚΥΛΩΝ	43,8	200 mg/L	A	1	1		
Αριθμός αποικιών στους 37οC	23/2/2021	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΟ ΣΚΥΛΩΝ	0		A	1	1		
Συνολικός Οργανικός άνθρακας (TOC)	29/12/2021	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΟ ΣΚΥΛΩΝ	4,8	Αποδεκτή - Άνευ Ασυνήθους Μεταβολής	A	1	1		
Ολική Σκληρότητα (σε Γερμανικούς Βαθμούς)	29/12/2021	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΟ ΣΚΥΛΩΝ	16,2		A	1	1		
Ασβέστιο	29/12/2021	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΟ ΣΚΥΛΩΝ	65,3		A	1	1		
Μαγνήσιο	29/12/2021	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΟ ΣΚΥΛΩΝ	30,9		A	1	1		
Φώσφορος	29/12/2021	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΟ ΣΚΥΛΩΝ	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 Β πραγματοποιούνται σύμφωνα με την ΚΥΑ ΓΙ(δ)/ ΓΠ οικ.67322/2017 - ΦΕΚ 3282/Β/19-9-2017 για την Ποιότητα νερού ανθρώπινης κατανάλωσης σε

**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**



