

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ  
ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

ΤΜΗΜΑ 1

Περιοχή	Τ.Κ. ΛΑΚΚΙΑΣ
Οικισμός	ΛΑΚΚΙΑΣ
Πληθυσμός οικισμού	450
Αριθμός πηγών υδροληψίας	ΔΥΟ (2)

Η περιοχή υδροδοτείται από την ΔΕΞΑΜΕΝΗ " ΛΑΚΚΙΑΣ"

Υδροληψία Γεωτρήσεις 1. Λ1 ΛΑΚΚΙΑΣ, 2. Λ2 ΛΑΚΚΙΑΣ	Ποσοστό (%)	Ποσοστό (%) 100
Συνολική παροχή νερού: 90 (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	22/12/2020	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	Δεν Ανιχνεύθηκε	50 µg/L	A	1	1			
Ακρυλαμίδιο	22/12/2020	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.1 µg/L	A	1	1			
Αντιμόνιο	22/12/2020	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	Δεν Ανιχνεύθηκε	5 µg/L	A	1	1			
Αρσενικό	22/12/2020	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	1.8	10 µg/L	A	1	1			
Βενζόλιο	22/12/2020	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	Δεν Ανιχνεύθηκε	1 µg/L	A	1	1			
Βενζο(α)πυρένιο	22/12/2020	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.01 µg/L	A	1	1			
Βόριο	22/12/2020	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	Δεν Ανιχνεύθηκε	1 mg/L	A	1	1			
Βρωμικά	22/12/2020	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	Δεν Ανιχνεύθηκε	10 µg/L	A	1	1			
Κάδμιο	22/12/2020	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	Δεν Ανιχνεύθηκε	5 µg/L	A	1	1			
Χρώμιο	22/12/2020	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	Δεν Ανιχνεύθηκε	50 µg/L	A	1	1			
Χαλκός	22/12/2020	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	Δεν Ανιχνεύθηκε	2 mg/L	A	1	1			
Κυανιούχα	22/12/2020	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	Δεν Ανιχνεύθηκε	50 µg/L	A	1	1			
1,2 διχλωροαιθάνιο	22/12/2020	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	Δεν Ανιχνεύθηκε	3 µg/L	A	1	1			
Επιχλωρυδρίνη	22/12/2020	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.1 µg/L	A	1	1			
Φθοριούχα	22/12/2020	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	0.36	1.5 mg/L	A	1	1			
Μόλυβδος	22/12/2020	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	Δεν Ανιχνεύθηκε	10 µg/L	A	1	1			
Υδράργυρος	22/12/2020	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	Δεν Ανιχνεύθηκε	1 µg/L	A	1	1			
Νικέλιο	22/12/2020	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	Δεν Ανιχνεύθηκε	20 µg/L	A	1	1			
Νιτρικά	22/12/2020	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	5.2	50 mg/L	A	1	1			
Νιτρώδη	22/12/2020	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.5 mg/L	A	1	1			
Παρασιτοκτόνα-μεμονωμένα	22/12/2020	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.1 µg/L	A	1	1			
Παρασιτοκτόνα-Σύνολο	22/12/2020	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.5 µg/L	A	1	1			
Πολυκυκλικοί αρωματικοί υδρογονάνθρακες	22/12/2020	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.1 µg/L	A	1	1			
Σελήνιο	22/12/2020	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	Δεν Ανιχνεύθηκε	10 µg/L	A	1	1			
Τετραχλωροαιθάνιο και τριχλωροαιθάνιο	22/12/2020	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	Δεν Ανιχνεύθηκε	10 µg/L	A	1	1			
Τριαλονομεθάνια-Σύνολο	22/12/2020	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	2.2	100 µg/L	A	1	1			
Βινυλοχλωρίδιο	22/12/2020	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.5 µg/L	A	1	1			
Αργίλιο	22/12/2020	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	Δεν Ανιχνεύθηκε	200 µg/L	A	1	1			
Αμμώνιο	22/12/2020	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.5 mg/L	A	1	1			
Χλωριούχα	22/12/2020	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	28.7	250 mg/L	A	1	1			
Σίδηρος	22/12/2020	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	Δεν Ανιχνεύθηκε	200 µg/L	A	1	1			
Μαγγάνιο	22/12/2020	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	Δεν Ανιχνεύθηκε	50 µg/L	A	1	1			
Οξειδωσιμότητα	22/12/2020	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	Δεν Ανιχνεύθηκε	5 mg/L	A	1	1			
Θειικά	22/12/2020	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	21.8	250 mg/L	A	1	1			
Νάτριο	22/12/2020	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	19.1	200 mg/L	A	1	1			
Αριθμός αποικιών στους 37οC	20/5/2020	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	61		A	1	1			

Συνολικός Οργανικός άνθρακας (TOC)	22/12/2020	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	Δεν Ανιχνεύθηκε	Αποδεκτή - Άνευ Ασυνήθους Μεταβολής	A	1	1			
Ολική Σκληρότητα (σε Γερμανικούς Βαθμούς)	22/12/2020	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	14.6		A	1	1			
Ασβέστιο	22/12/2020	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	52.9		A	1	1			
Μαγνήσιο	22/12/2020	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	31.3		A	1	1			
Φώσφορος	22/12/2020	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	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*

**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**

Η υπεύθυνη για τις αναλύσεις

**Αικατερίνη Παναγιώτου**  
Τεχνολόγος Τροφίμων