

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 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	22/11/2019	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	Δεν Ανιχνεύθηκε	50 µg/L	A	1	1			
Ακρυλαμίδιο	22/11/2019	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.1 µg/L	A	1	1			
Αντιμόνιο	22/11/2019	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	Δεν Ανιχνεύθηκε	5 µg/L	A	1	1			
Αρσενικό	22/11/2019	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	1.6	10 µg/L	A	1	1			
Βενζόλιο	22/11/2019	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	Δεν Ανιχνεύθηκε	1 µg/L	A	1	1			
Βενζο(α)πυρένιο	22/11/2019	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.01 µg/L	A	1	1			
Βόριο	22/11/2019	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	Δεν Ανιχνεύθηκε	1 mg/L	A	1	1			
Βρωμικά	22/11/2019	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	Δεν Ανιχνεύθηκε	10 µg/L	A	1	1			
Κάδμιο	22/11/2019	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	Δεν Ανιχνεύθηκε	5 µg/L	A	1	1			
Χρώμιο	22/11/2019	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	1	50 µg/L	A	1	1			
Χαλκός	22/11/2019	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	Δεν Ανιχνεύθηκε	2 mg/L	A	1	1			
Κυανιούχα	22/11/2019	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	Δεν Ανιχνεύθηκε	50 µg/L	A	1	1			
1,2 διχλωροαιθάνιο	22/11/2019	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	Δεν Ανιχνεύθηκε	3 µg/L	A	1	1			
Επιχλωροδρίνη	22/11/2019	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.1 µg/L	A	1	1			
Φθοριούχα	22/11/2019	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	Δεν Ανιχνεύθηκε	1.5 mg/L	A	1	1			
Μόλυβδος	22/11/2019	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	Δεν Ανιχνεύθηκε	10 µg/L	A	1	1			
Υδράργυρος	22/11/2019	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	Δεν Ανιχνεύθηκε	1 µg/L	A	1	1			
Νικέλιο	22/11/2019	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	Δεν Ανιχνεύθηκε	20 µg/L	A	1	1			
Νιτρικά	22/11/2019	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	5.3	50 mg/L	A	1	1			
Νιτρώδη	22/11/2019	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.5 mg/L	A	1	1			
Παρασιτοκτόνα-μεμονωμένα	22/11/2019	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.1 µg/L	A	1	1			
Παρασιτοκτόνα-Σύνολο	22/11/2019	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.5 µg/L	A	1	1			
Πολυκυκλικοί αρωματικοί υδρογονάνθρακες	22/11/2019	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.1 µg/L	A	1	1			
Σελήνιο	22/11/2019	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	Δεν Ανιχνεύθηκε	10 µg/L	A	1	1			
Τετραχλωροαιθέριο και τριχλωροαιθέριο	22/11/2019	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	Δεν Ανιχνεύθηκε	10 µg/L	A	1	1			
Τριαλονομεθάνια-Σύνολο	22/11/2019	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	4.8	100 µg/L	A	1	1			
Βινυλοχλωρίδιο	22/11/2019	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.5 µg/L	A	1	1			
Αργίλιο	22/11/2019	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	Δεν Ανιχνεύθηκε	200 µg/L	A	1	1			
Αμμώνιο	22/11/2019	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.5 mg/L	A	1	1			
Χλωριούχα	22/11/2019	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	30.1	250 mg/L	A	1	1			
Σίδηρος	22/11/2019	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	Δεν Ανιχνεύθηκε	200 µg/L	A	1	1			
Μαγγάνιο	22/11/2019	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	Δεν Ανιχνεύθηκε	50 µg/L	A	1	1			
Οξειδωσιμότητα	22/11/2019	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	Δεν Ανιχνεύθηκε	5 mg/L	A	1	1			
Θειικά	22/11/2019	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	24.6	250 mg/L	A	1	1			
Νάτριο	22/11/2019	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	20.1	200 mg/L	A	1	1			
Αριθμός αποικιών στους 37οC	24/09/2019	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	1		A	1	1			

Συνολικός Οργανικός άνθρακας (TOC)	22/11/2019	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	5,2	Αποδεκτή - Άνευ Ασυνήθους Μεταβολής	A	1	1			
Ολική Σκληρότητα (σε Γερμανικούς Βαθμούς)	22/11/2020	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	15,2		A	1	1			
Ασβέστιο	22/11/2019	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	54,5		A	1	1			
Μαγνήσιο	22/11/2019	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΑΚΚΙΑΣ	33,2		A	1	1			
Φώσφορος	22/11/2019	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

Οι υπεύθυνες για τις αναλύσεις

Δρ. Ζωγραφιά Μπουλσουράνη
Χημικός

Αικατερίνη Παναγιώτου
Τεχνολόγος Τροφίμων