

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ
ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

ΤΜΗΜΑ 1

Περιοχή	Τ.Κ. ΛΙΒΑΔΙΟΥ
Οικισμός	ΛΙΒΑΔΙ
Πληθυσμός οικισμού	260
Αριθμός πηγών υδροληψίας	Δυο (2)

Η περιοχή υδροδοτείται από την ΔΕΞΑΜΕΝΗ " Δ3 ΛΙΒΑΔΙΟΥ"

Υδροληψία Γεωτρήσεις 1. Λ1 2. Λ2 ΛΙΒΑΔΙΟΥ	Ποσοστό (%)	Ποσοστό (%) 100
Συνολική παροχή νερού: 52 (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 ανα έτος	Αιτία ενδεχομένου Προβλήματος	Προτάσεις Λήψης μέτρων	Εφαρμογή μέτρων
Εξασθενές Χρώμιο	29/12/2021	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΙΒΑΔΙΟΥ	Δεν Ανιχνεύθηκε	50 µg/L	A	1	1			
Ακρυλαμίδιο	29/12/2021	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΙΒΑΔΙΟΥ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.1 µg/L	A	1	1			
Αντιμόνιο	29/12/2021	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΙΒΑΔΙΟΥ	Δεν Ανιχνεύθηκε	5 µg/L	A	1	1			
Αρσενικό	29/12/2021	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΙΒΑΔΙΟΥ	Δεν Ανιχνεύθηκε	10 µg/L	A	1	1			
Βενζόλιο	29/12/2021	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΙΒΑΔΙΟΥ	Δεν Ανιχνεύθηκε	1 µg/L	A	1	1			
Βενζο(α)πυρένιο	29/12/2021	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΙΒΑΔΙΟΥ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.01 µg/L	A	1	1			
Βόριο	29/12/2021	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΙΒΑΔΙΟΥ	Δεν Ανιχνεύθηκε	1 mg/L	A	1	1			
Βρωμικά	29/12/2021	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΙΒΑΔΙΟΥ	Δεν Ανιχνεύθηκε	10 µg/L	A	1	1			
Κάδμιο	29/12/2021	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΙΒΑΔΙΟΥ	Δεν Ανιχνεύθηκε	5 µg/L	A	1	1			
Χρώμιο	29/12/2021	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΙΒΑΔΙΟΥ	1,8	50 µg/L	A	1	1			
Χαλκός	29/12/2021	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΙΒΑΔΙΟΥ	Δεν Ανιχνεύθηκε	2 mg/L	A	1	1			
Κυανιούχα	29/12/2021	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΙΒΑΔΙΟΥ	Δεν Ανιχνεύθηκε	50 µg/L	A	1	1			
1,2 διχλωροαιθάνιο	29/12/2021	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΙΒΑΔΙΟΥ	Δεν Ανιχνεύθηκε	3 µg/L	A	1	1			
Επιχλωροδρίνη	29/12/2021	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΙΒΑΔΙΟΥ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.1 µg/L	A	1	1			
Φθοριούχα	29/12/2021	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΙΒΑΔΙΟΥ	Δεν Ανιχνεύθηκε	1.5 mg/L	A	1	1			
Μόλυβδος	29/12/2021	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΙΒΑΔΙΟΥ	Δεν Ανιχνεύθηκε	10 µg/L	A	1	1			
Υδράργυρος	29/12/2021	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΙΒΑΔΙΟΥ	Δεν Ανιχνεύθηκε	1 µg/L	A	1	1			
Νικέλιο	29/12/2021	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΙΒΑΔΙΟΥ	Δεν Ανιχνεύθηκε	20 µg/L	A	1	1			
Νιτρικά	29/12/2021	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΙΒΑΔΙΟΥ	29,5	50 mg/L	A	1	1			
Νιτρώδη	29/12/2021	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΙΒΑΔΙΟΥ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.5 mg/L	A	1	1			
Παρασιτοκτόνα-μεμονωμένα	29/12/2021	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΙΒΑΔΙΟΥ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.1 µg/L	A	1	1			
Παρασιτοκτόνα-Σύνολο	29/12/2021	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΙΒΑΔΙΟΥ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.5 µg/L	A	1	1			
Πολυκυκλικοί αρωματικοί υδρογονάνθρακες	29/12/2021	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΙΒΑΔΙΟΥ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.1 µg/L	A	1	1			
Σελήνιο	29/12/2021	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΙΒΑΔΙΟΥ	1,4	10 µg/L	A	1	1			
Τετραχλωροαιθέριο και τριχλωροαιθέριο	29/12/2021	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΙΒΑΔΙΟΥ	Δεν Ανιχνεύθηκε	10 µg/L	A	1	1			
Τριαλογονομεθάνια-Σύνολο	29/12/2021	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΙΒΑΔΙΟΥ	1,7	100 µg/L	A	1	1			
Βινυλοχλωρίδιο	29/12/2021	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΙΒΑΔΙΟΥ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.5 µg/L	A	1	1			
Αργίλιο	29/12/2021	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΙΒΑΔΙΟΥ	Δεν Ανιχνεύθηκε	200 µg/L	A	1	1			
Αμμώνιο	29/12/2021	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΙΒΑΔΙΟΥ	Δεν Ανιχνεύθηκε	0.5 mg/L	A	1	1			
Χλωριούχα	29/12/2021	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΙΒΑΔΙΟΥ	15,2	250 mg/L	A	1	1			
Σίδηρος	29/12/2021	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΙΒΑΔΙΟΥ	Δεν Ανιχνεύθηκε	200 µg/L	A	1	1			
Μαγγάνιο	29/12/2021	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΙΒΑΔΙΟΥ	Δεν Ανιχνεύθηκε	50 µg/L	A	1	1			
Οξειδωσιμότητα	29/12/2021	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΙΒΑΔΙΟΥ	Δεν Ανιχνεύθηκε	5 mg/L	A	1	1			
Θειικά	29/12/2021	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΙΒΑΔΙΟΥ	30,9	250 mg/L	A	1	1			
Νάτριο	29/12/2021	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΙΒΑΔΙΟΥ	19,3	200 mg/L	A	1	1			

Αριθμός αποικιών στους 37οC	27/9/2021	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΙΒΑΔΙΟΥ	0		A	1	1			
Συνολικός Οργανικός άνθρακας (TOC)	29/12/2021	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΙΒΑΔΙΟΥ	4,8	Αποδεκτή - Άνευ Ασυνήθους Μεταβολής	A	1	1			
Ολική Σκληρότητα (σε Γερμανικούς Βαθμούς)	29/12/2021	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΙΒΑΔΙΟΥ	18		A	1	1			
Ασβέστιο	29/12/2021	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΙΒΑΔΙΟΥ	98,4		A	1	1			
Μαγνήσιο	29/12/2021	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΙΒΑΔΙΟΥ	18,7		A	1	1			
Φώσφορος	29/12/2021	ΠΛΑΤΕΙΑ ΛΙΒΑΔΙΟΥ	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 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