

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ
ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

ΤΜΗΜΑ 1

Περιοχή	Τ.Κ. ΛΑΚΚΙΑΣ
Οικισμός	ΛΑΚΚΙΑΣ
Πληθυσμός οικισμού	450
Αριθμός πηγών υδροληψίας	Μια (1)

Η περιοχή υδροδοτείται από την ΔΕΞΑΜΕΝΗ " ΛΑΚΚΙΑΣ"

Υδροληψία Γεωτρήσεις 1. Λ1 ΛΑΚΚΙΑΣ	Ποσοστό (%)	Ποσοστό (%) 100
Συνολική παροχή νερού: 110 (m ³ /ημ)	Από επιφανειακά νερά	Από υπόγεια νερά

ΤΜΗΜΑ 2

ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΕΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ ΚΑΙ ΒΑΡΕΑ ΜΕΤΑΛΛΑ.

Παράμετρος Ελέγχου	Ημερομηνία Δειγματοληψίας	Θέση δειγματοληψίας	Αποτελέσματα Δειγματοληψίας	Μονάδα	Παραμετρική Τιμή	Τάξη ¹	Προβλεπόμενη Συχνότητα Δειγματοληψίας ανά έτος
pH - 25 °C	16/12/2015	Κοιμητήρια	7,4	pH units	6,5 - 9,5	A	Μία φορά /έτος
Αγωγιμότητα 25 °C	16/12/2015	Κοιμητήρια	594	μS/cm	<2500	A	Μία φορά /έτος
Θολότητα	16/12/2015	Κοιμητήρια	0,13	FNU	-	A	Μία φορά /έτος
Χρώμα	16/12/2015	Κοιμητήρια	<5	mg/l Pt	-	A	Μία φορά /έτος
Οσμή	16/12/2015	Κοιμητήρια	Αποδεκτή		-	A	Μία φορά /έτος
Γεύση	16/12/2015	Κοιμητήρια	Αποδεκτή		-	A	Μία φορά /έτος
Σκληρότητα Ολική	16/12/2015	Κοιμητήρια	273	mg/l CaCO ₃	-	A	Μία φορά /έτος
Οξειδωσιμότητα	16/12/2015	Κοιμητήρια	<0,5	mg/l O ₂	<5	A	Μία φορά /έτος
Αργίλιο (Al)	16/12/2015	Κοιμητήρια	<1,25	μg/l	<200	A	Μία φορά /έτος
Αντιμόνιο(Sb)	16/12/2015	Κοιμητήρια	<0,02	μg/l	<5	A	Μία φορά /έτος

Παράμετρος Ελέγχου	Ημερομηνία Δειγματοληψίας	Θέση δειγματοληψίας	Αποτελέσματα Δειγματοληψίας	Μονάδα	Παραμετρική Τιμή	Τάξη ¹	Προβλεπόμενη Συχνότητα Δειγματοληψίας ανά έτος
Αρσενικό (As)	16/12/2015	Κοιμητήρια	1,8	μg/l	<10	A	Μία φορά /έτος
Βόριο (B)	16/12/2015	Κοιμητήρια	32	μg/l	<1000	A	Μία φορά /έτος
Κάδμιο (Cd)	16/12/2015	Κοιμητήρια	<0,035	μg/l	<5	A	Μία φορά /έτος
Ασβέστιο (Ca)	16/12/2015	Κοιμητήρια	56,1	mg/l	-	A	Μία φορά /έτος
Χρώμιο (Cr)	16/12/2015	Κοιμητήρια	0,53	μg/l	<50	A	Μία φορά /έτος
Χαλκός (Cu)	16/12/2015	Κοιμητήρια	3,7	μg/l	<2000	A	Μία φορά /έτος
Σίδηρος(Fe)	16/12/2015	Κοιμητήρια	6,5	μg/l	<200	A	Μία φορά /έτος
Μόλυβδος(Pb)	16/12/2015	Κοιμητήρια	0,16	μg/l	<10	A	Μία φορά /έτος
Μαγνήσιο (Mg)	16/12/2015	Κοιμητήρια	32,3	mg/l	-	A	Μία φορά /έτος
Μαγγάνιο(Mn)	16/12/2015	Κοιμητήρια	0,08	μg/l	<50	A	Μία φορά /έτος
Υδράργυρος(Hg)	16/12/2015	Κοιμητήρια	Δεν ανιχνεύθηκε	μg/l	<1	A	Μία φορά /έτος

Παράμετρος Ελέγχου	Ημερομηνία Δειγματοληψίας	Θέση δειγματοληψίας	Αποτελέσματα Δειγματοληψίας	Μονάδα	Παραμετρική Τιμή	Τάξη ¹	Προβλεπόμενη Συχνότητα Δειγματοληψίας ανά έτος
Νικέλιο (Ni)	16/12/2015	Κοιμητήρια	<0,05	μg/l	<20	A	Μία φορά /έτος
Σελήνιο (Se)	16/12/2015	Κοιμητήρια	<0,25	μg/l	<10	A	Μία φορά /έτος
Νάτριο (Na)	16/12/2015	Κοιμητήρια	18	mg/l	<200	A	Μία φορά /έτος
Βρωμικά (BrO ₃)	16/12/2015	Κοιμητήρια	Δεν ανιχνεύθηκε	μg/l	<10	A	Μία φορά /έτος
Κυανιούχα (CN)	16/12/2015	Κοιμητήρια	Δεν ανιχνεύθηκε	μg/l	<50	A	Μία φορά /έτος
Χλωριούχα (Cl)	16/12/2015	Κοιμητήρια	34	mg/l	<250	A	Μία φορά /έτος
Φθοριούχα (F)	16/12/2015	Κοιμητήρια	<0,2	mg/l	<1,5	A	Μία φορά /έτος
Νιτρικά (NO ₃)	16/12/2015	Κοιμητήρια	6,3	mg/l	<50	A	Μία φορά /έτος
Νιτρώδη (NO ₂)	16/12/2015	Κοιμητήρια	Δεν ανιχνεύθηκε	mg/l	<0,5	A	Μία φορά /έτος
Αμμώνιο (NH ₄)	16/12/2015	Κοιμητήρια	Δεν ανιχνεύθηκε	mg/l	<0,5	A	Μία φορά /έτος
Φωσφορικά (PO ₄)	16/12/2015	Κοιμητήρια	Δεν ανιχνεύθηκε	mg/l	-	A	Μία φορά /έτος
Θειικά (SO ₄)	16/12/2015	Κοιμητήρια	25	mg/l	<250	A	Μία φορά /έτος
TOC	16/12/2015	Κοιμητήρια	0,45	mg/l C	-	A	Μία φορά /έτος

Παράμετρος Ελέγχου	Ημερομηνία Δειγματοληψίας	Θέση δειγματοληψίας	Αποτελέσματα Δειγματοληψίας	Μονάδα	Παραμετρική Τιμή	Τάξη ¹	Προβλεπόμενη Συχνότητα Δειγματοληψίας ανά έτος
--------------------	---------------------------	---------------------	-----------------------------	--------	------------------	-------------------	--

**ΟΡΓΑΝΙΚΕΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ-
ΠΑΡΑΣΙΤΟΚΤΟΝΑ**

Παράμετρος ελέγχου	Ημερομηνία Δειγματοληψίας	Θέση Δειγματοληψίας	Αποτελέσματα Δειγματοληψίας	Μονάδα	Παραμετρική Τιμή	Τάξη ¹	Προβλεπόμενη Συχνότητα Δειγματοληψίας ανά έτος
1,2 Διχλωροαιθάνιο	16/12/2015	Κοιμητήρια	Δεν ανιχνεύθηκε	μg/l	<3	A	1 φορά ανα 2 χρόνια
Βινυλοχλωρίδιο	16/12/2015	Κοιμητήρια	Δεν ανιχνεύθηκε	μg/l	<0,5	A	1 φορά ανα 2 χρόνια
Ολικά Τριαλογονομεθάνια	16/12/2015	Κοιμητήρια	3,1	μg/l	<100	A	1 φορά ανα 2 χρόνια
Χλωροφόρμιο	16/12/2015	Κοιμητήρια	1,2	μg/l	-	A	1 φορά ανα 2 χρόνια
Βρωμοφόρμιο	16/12/2015	Κοιμητήρια	1,1	μg/l	-	A	1 φορά ανα 2 χρόνια
βρωμοδιχλωρομεθάνιο	16/12/2015	Κοιμητήρια	0,24	μg/l	-	A	1 φορά ανα 2 χρόνια
Διβρωμοχλωρομεθάνιο	16/12/2015	Κοιμητήρια	0,59	μg/l	-	A	1 φορά ανα 2 χρόνια

Παράμετρος Ελέγχου	Ημερομηνία Δειγματοληψίας	Θέση δειγματοληψίας	Αποτελέσματα Δειγματοληψίας	Μονάδα	Παραμετρική Τιμή	Τάξη ¹	Προβλεπόμενη Συχνότητα Δειγματοληψίας ανά έτος
Τρι- & Τετρα- χλωροαιθυλένιο	16/12/2015	Κοιμητήρια	Δεν ανιχνεύθηκε	μg/l	<10	A	1 φορά ανα 2 χρόνια
Τριχλωροαιθυλένιο	16/12/2015	Κοιμητήρια	Δεν ανιχνεύθηκε	μg/l	-	A	1 φορά ανα 2 χρόνια
Τετραχλωροαιθυλένιο	16/12/2015	Κοιμητήρια	Δεν ανιχνεύθηκε	μg/l	-	A	1 φορά ανα 2 χρόνια
Βενζο(α)πυρένιο	16/12/2015	Κοιμητήρια	Δεν ανιχνεύθηκε	μg/l	<0,01	A	1 φορά ανα 2 χρόνια
Πολυκυκλικοί Αρωματικοί Υδρογονάνθρακες	16/12/2015	Κοιμητήρια	Δεν ανιχνεύθηκε	μg/l	<0,1	A	1 φορά ανα 2 χρόνια
Βενζο(β)φθορανθένιο	16/12/2015	Κοιμητήρια	Δεν ανιχνεύθηκε	μg/l	-	A	1 φορά ανα 2 χρόνια
βενζο(κ)φθοροανθένιο	16/12/2015	Κοιμητήρια	Δεν ανιχνεύθηκε	μg/l	-	A	1 φορά ανα 2 χρόνια
Βενζο(g,h,i) περυλένιο	16/12/2015	Κοιμητήρια	Δεν ανιχνεύθηκε	μg/l	-	A	1 φορά ανα 2 χρόνια
Ινδενο(1,2,3-c,d) πυρένιο	16/12/2015	Κοιμητήρια	Δεν ανιχνεύθηκε	μg/l	-	A	1 φορά ανα 2 χρόνια
Βενζόλιο	16/12/2015	Κοιμητήρια	Δεν ανιχνεύθηκε	μg/l	<1	A	1 φορά ανα 2 χρόνια
Ακρυλαμίδιο	16/12/2015	Κοιμητήρια	Δεν ανιχνεύθηκε	μg/l	<0,1	A	1 φορά ανα 2 χρόνια
Επιχλωρουδρίνη	16/12/2015	Κοιμητήρια	Δεν ανιχνεύθηκε	μg/l	<0,1	A	1 φορά ανα 2 χρόνια
Σύνολο Παρασιτοκτόνων	16/12/2015	Κοιμητήρια	Δεν ανιχνεύθηκαν	μg/l	<0,5	A	1 φορά ανα 2 χρόνια

ΥΠΟΜΝΗΜΑ :

1 : Τάξη A = εντός των ορίων που ορίζει η νομοθεσία
Τάξη B = εκτός των ορίων που ορίζει η νομοθεσία

Παράμετρος Ελέγχου	Ημερομηνία Δειγματοληψίας	Θέση δειγματοληψίας	Αποτελέσματα Δειγματοληψίας	Μονάδα	Παραμετρική Τιμή	Τάξη ¹	Προβλεπόμενη Συχνότητα Δειγματοληψίας ανά έτος
--------------------	---------------------------	---------------------	-----------------------------	--------	------------------	-------------------	--

Οι αναλύσεις πραγματοποιήθηκαν από τα Αναλυτικά Εργαστήρια Αθηνών με Υπεύθυνο Χημικού Εργαστηρίου τον κ. Πάυλο Νησιανάκη DVM, Χημικό MSc