

**ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ  
ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ  
ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ  
ΝΕΡΟΥ**

**ΤΜΗΜΑ 1**

<b>Περιοχή</b>	<b>Τ.Κ. Ν. ΡΑΙΔΕΣΤΟΥ</b>
<b>Οικισμός</b>	<b>Ν. ΡΑΙΔΕΣΤΟΥ</b>
<b>Πληθυσμός οικισμού</b>	<b>2000</b>
<b>Αριθμός πηγών υδροληψίας</b>	<b>Μια (1)</b>

<b>Υδροληψία Γεώτρηση ΚΑΝΑΒΟΥ=70m<sup>3</sup>/h</b>	<b>Ποσοστό (%)</b>	<b>Ποσοστό (%) 100</b>
<b>Συνολική παροχή νερού: 1680 m<sup>3</sup>/ημ</b>	<b>Από επιφανειακά νερά</b>	<b>Από υπόγεια νερά</b>

**Αριθμός πηγών υδροδότησης  
που χρησιμοποιούνται  
κυρίως ή αποκλειστικά από  
επιχειρήσεις τροφίμων:**

**ΤΜΗΜΑ 2**

**ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΕΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ ΚΑΙ ΒΑΡΕΑ ΜΕΤΑΛΛΑ.**

Παράμετρος Ελέγχου	Ημερομηνία Δειγματοληψίας	Θέση δειγματοληψία	Αποτελέσματα Δειγματοληψίας	Μονάδα	Παραμετρική Τιμή	Τάξη <sup>1</sup>	Προβλεπόμενη Συχνότητα
pH - 25 °C	16/12/2015	ΠΕΥΚΑΚΙΑ	8,1	pH units	6,5 - 9,5	A	Μία φορά /έτος
Αγωγιμότητα 25 °C	16/12/2015	ΠΕΥΚΑΚΙΑ	498	μS/cm	<2500	A	Μία φορά /έτος
Θολότητα	16/12/2015	ΠΕΥΚΑΚΙΑ	0,21	FNU	-	A	Μία φορά /έτος
Χρώμα	16/12/2015	ΠΕΥΚΑΚΙΑ	<5	mg/l Pt	-	A	Μία φορά /έτος
Οσμή	16/12/2015	ΠΕΥΚΑΚΙΑ	Αποδεκτή		-	A	Μία φορά /έτος
Γεύση	16/12/2015	ΠΕΥΚΑΚΙΑ	Αποδεκτή		-	A	Μία φορά /έτος
Σκληρότητα Ολική	16/12/2015	ΠΕΥΚΑΚΙΑ	185	mg/l CaCO <sub>3</sub>	-	A	Μία φορά /έτος
Οξειδωσιμότητα	16/12/2015	ΠΕΥΚΑΚΙΑ	<0,5	mg/l O <sub>2</sub>	<5	A	Μία φορά /έτος
Αργίλιο (Al)	16/12/2015	ΠΕΥΚΑΚΙΑ	2,5	μg/l	<200	A	Μία φορά /έτος

Παράμετρος Ελέγχου	Ημερομηνία Δειγματοληψίας	Θέση δειγματοληψία	Αποτελέσματα Δειγματοληψίας	Μονάδα	Παραμετρική Τιμή	Τάξη <sup>1</sup>	Προβλεπόμενη Συχνότητα
Αντιμόνιο(Sb)	16/12/2015	ΠΕΥΚΑΚΙΑ	0,02	μg/l	<5	A	Μία φορά /έτος
Αρσενικό (As)	16/12/2015	ΠΕΥΚΑΚΙΑ	1,5	μg/l	<10	A	Μία φορά /έτος
Βόριο (B)	16/12/2015	ΠΕΥΚΑΚΙΑ	55	μg/l	<1000	A	Μία φορά /έτος
Κάδμιο (Cd)	16/12/2015	ΠΕΥΚΑΚΙΑ	<0,035	μg/l	<5	A	Μία φορά /έτος
Ασβέστιο (Ca)	16/12/2015	ΠΕΥΚΑΚΙΑ	22	mg/l	-	A	Μία φορά /έτος
Χρώμιο (Cr)	16/12/2015	ΠΕΥΚΑΚΙΑ	19	μg/l	<50	A	Μία φορά /έτος
Χαλκός (Cu)	16/12/2015	ΠΕΥΚΑΚΙΑ	2,4	μg/l	<2000	A	Μία φορά /έτος
Σίδηρος(Fe)	16/12/2015	ΠΕΥΚΑΚΙΑ	36	μg/l	<200	A	Μία φορά /έτος
Μόλυβδος(Pb)	16/12/2015	ΠΕΥΚΑΚΙΑ	0,49	μg/l	<10	A	Μία φορά /έτος
Μαγνήσιο (Mg)	16/12/2015	ΠΕΥΚΑΚΙΑ	31,6	mg/l	-	A	Μία φορά /έτος
Μαγγάνιο(Mn)	16/12/2015	ΠΕΥΚΑΚΙΑ	1,8	μg/l	<50	A	Μία φορά /έτος
Υδράργυρος( Hg)	16/12/2015	ΠΕΥΚΑΚΙΑ	Δεν ανιχνεύθηκε	μg/l	<1	A	Μία φορά /έτος

Παράμετρος Ελέγχου	Ημερομηνία Δειγματοληψίας	Θέση δειγματοληψία	Αποτελέσματα Δειγματοληψίας	Μονάδα	Παραμετρική Τιμή	Τάξη <sup>1</sup>	Προβλεπόμενη Συχνότητα
Νικέλιο (Ni)	16/12/2015	ΠΕΥΚΑΚΙΑ	0,17	µg/l	<20	A	Μία φορά /έτος
Σελήνιο (Se)	16/12/2015	ΠΕΥΚΑΚΙΑ	0,35	µg/l	<10	A	Μία φορά /έτος
Νάτριο (Na)	16/12/2015	ΠΕΥΚΑΚΙΑ	28	mg/l	<200	A	Μία φορά /έτος
Βρωμικά (BrO <sub>3</sub> )	16/12/2015	ΠΕΥΚΑΚΙΑ	Δεν ανιχνεύθηκε	µg/l	<10	A	Μία φορά /έτος
Κυανιούχα (CN)	16/12/2015	ΠΕΥΚΑΚΙΑ	Δεν ανιχνεύθηκε	µg/l	<50	A	Μία φορά /έτος
Χλωριούχα (Cl)	16/12/2015	ΠΕΥΚΑΚΙΑ	31,2	mg/l	<250	A	Μία φορά /έτος
Φθοριούχα (F)	16/12/2015	ΠΕΥΚΑΚΙΑ	0,52	mg/l	<1,5	A	Μία φορά /έτος
Νιτρικά (NO <sub>3</sub> )	16/12/2015	ΠΕΥΚΑΚΙΑ	11,3	mg/l	<50	A	Μία φορά /έτος
Νιτρώδη (NO <sub>2</sub> )	16/12/2015	ΠΕΥΚΑΚΙΑ	Δεν ανιχνεύθηκε	mg/l	<0,5	A	Μία φορά /έτος
Αμμώνιο (NH <sub>4</sub> )	16/12/2015	ΠΕΥΚΑΚΙΑ	Δεν ανιχνεύθηκε	mg/l	<0,5	A	Μία φορά /έτος
Φωσφορικά (PO <sub>4</sub> )	16/12/2015	ΠΕΥΚΑΚΙΑ	Δεν ανιχνεύθηκε	mg/l	-	A	Μία φορά /έτος
Θεικά ( SO <sub>4</sub> )	16/12/2015	ΠΕΥΚΑΚΙΑ	17	mg/l	<250	A	Μία φορά /έτος

Παράμετρος Ελέγχου	Ημερομηνία Δειγματοληψίας	Θέση δειγματοληψία	Αποτελέσματα Δειγματοληψίας	Μονάδα	Παραμετρική Τιμή	Τάξη <sup>1</sup>	Προβλεπόμενη Συχνότητα
TOC	16/12/2015	ΠΕΥΚΑΚΙΑ	0,37	mg/l C	-	A	Μία φορά /έτος

#### ΟΡΓΑΝΙΚΕΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ-ΠΑΡΑΣΙΤΟΚΤΟΝΑ

Παράμετρος ελέγχου	Ημερομηνία Δειγματοληψίας	Θέση Δειγματοληψία	Αποτελέσματα Δειγματοληψίας	Μονάδες	Παραμετρική Τιμή	Τάξη <sup>1</sup>	Προβλεπόμενη
1,2 Διχλωροαιθάνιο	16/12/2015	ΠΕΥΚΑΚΙΑ	Δεν ανιχνεύθηκε	μg/l	<3	A	1 φορά ανα 2 χρόνια
Βινυλοχλωρίδιο	16/12/2015	ΠΕΥΚΑΚΙΑ	Δεν ανιχνεύθηκε	μg/l	<0,5	A	1 φορά ανα 2 χρόνια
Ολικά Τριαλογονομεθάνια	16/12/2015	ΠΕΥΚΑΚΙΑ	2,9	μg/l	<100	A	1 φορά ανα 2 χρόνια
Χλωροφόρμιο	16/12/2015	ΠΕΥΚΑΚΙΑ	0,94	μg/l	-	A	1 φορά ανα 2 χρόνια
Βρωμοφόρμιο	16/12/2015	ΠΕΥΚΑΚΙΑ	1,7	μg/l	-	A	1 φορά ανα 2 χρόνια
βρωμοδιχλωρομεθάνιο	16/12/2015	ΠΕΥΚΑΚΙΑ	Δεν ανιχνεύθηκε	μg/l	-	A	1 φορά ανα 2 χρόνια
Διβρωμοχλωρομεθάνιο	16/12/2015	ΠΕΥΚΑΚΙΑ	0,27	μg/l	-	A	1 φορά ανα 2 χρόνια

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

Παράμετρος Ελέγχου	Ημερομηνία Δειγματοληψίας	Θέση δειγματοληψία	Αποτελέσματα Δειγματοληψίας	Μονάδα	Παραμετρική Τιμή	Τάξη <sup>1</sup>	Προβλεπόμενη Συχνότητα
Σύνολο Παρασιτοκτόνων	16/12/2015	ΠΕΥΚΑΚΙΑ	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

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