

**ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ
ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ**

ΤΜΗΜΑ 1

Περιοχή	Τ.Κ. ΑΓΙΑΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ
Οικισμός	ΑΓΙΑΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ
Πληθυσμός οικισμού	2300
Αριθμός πηγών υδροληψίας	Μια (1)

Η περιοχή υδροδοτείται από την ΔΕΞΑΜΕΝΗ " ΑΓΙΑΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ"

Υδροληψία Γεωτρήσεις 1. ΑΓΠ1 ΑΓΙΑΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ	Ποσοστό (%)	Ποσοστό (%) 100
Συνολική παροχή νερού: 460 (m ³ /ημ)	Από επιφανειακά	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
Ασβέστιο (Ca)	25/10/2017	ΚΑΠΗ	40	mg/l	-	A	Μία φορά
Μαγνήσιο (Mg)	25/10/2017	ΚΑΠΗ	49,3	mg/l	-	A	Μία φορά
Νάτριο (Na)	25/10/2017	ΚΑΠΗ	30,3	mg/l	<200	A	Μία φορά
Χαλκός (Cu)	25/10/2017	ΚΑΠΗ	Δεν ανιχνεύθηκε	μg/l	<2000	A	Μία φορά
Σίδηρος(Fe)	25/10/2017	ΚΑΠΗ	Δεν ανιχνεύθηκε	μg/l	<200	A	Μία φορά
Μαγγάνιο(Mn)	25/10/2017	ΚΑΠΗ	Δεν ανιχνεύθηκε	μg/l	<50	A	Μία φορά
Νιτρικά (NO ₃)	25/10/2017	ΚΑΠΗ	8,8	mg/l	<50	A	Μία φορά
Νιτρώδη (NO ₂)	25/10/2017	ΚΑΠΗ	Δεν ανιχνεύθηκε	mg/l	<0,5	A	Μία φορά
Φωσφορικά (PO ₄)	25/10/2017	ΚΑΠΗ	Δεν ανιχνεύθηκε	mg/l	-	A	Μία φορά
Αμμώνιο (NH ₄)	25/10/2017	ΚΑΠΗ	Δεν ανιχνεύθηκε	mg/l	<0,5	A	Μία φορά
Θειικά (SO ₄)	25/10/2017	ΚΑΠΗ	Δεν ανιχνεύθηκε	mg/l	<250	A	Μία φορά
Βόριο (B)	25/10/2017	ΚΑΠΗ	0,2	mg/l	<1	A	Μία φορά
Χλωριούχα (Cl)	25/10/2017	ΚΑΠΗ	46,7	mg/l	<250	A	Μία φορά
pH - 25 °C	25/10/2017	ΚΑΠΗ	7,9	pH units	6,5 - 9,5	A	Μία φορά
Αγωγιμότητα 25 °C	25/10/2017	ΚΑΠΗ	632	μS/cm	<2500	A	Μία φορά
Σκληρότητα Ολική *	25/10/2017	ΚΑΠΗ	16,9	Γερμανικοί Βαθμοί (d)	-	A	Μία φορά
Φθοριούχα (F)	25/10/2017	ΚΑΠΗ	Δεν ανιχνεύθηκε	mg/l	<1,5	A	Μία φορά
Μόλυβδος(Pb)	25/10/2017	ΚΑΠΗ	Δεν ανιχνεύθηκε	μg/l	<10	A	Μία φορά
Κάδμιο (Cd)	25/10/2017	ΚΑΠΗ	Δεν ανιχνεύθηκε	μg/l	<5	A	Μία φορά
Νικέλιο (Ni)	25/10/2017	ΚΑΠΗ	2,8	μg/l	<20	A	Μία φορά
Χρώμιο (Cr)	25/10/2017	ΚΑΠΗ	26,2	μg/l	<50	A	Μία φορά

Αρσενικό (As)	25/10/2017	ΚΑΠΗ	Δεν ανιχνεύθηκε	μg/l	<10	A	Μία φορά
Υδράργυρος(Hg)	25/10/2017	ΚΑΠΗ	Δεν ανιχνεύθηκε	μg/l	<1	A	Μία φορά
Αντιμόνιο(Sb)	25/10/2017	ΚΑΠΗ	Δεν ανιχνεύθηκε	μg/l	<5	A	Μία φορά
Σελήνιο (Se)	25/10/2017	ΚΑΠΗ	Δεν ανιχνεύθηκε	μg/l	<10	A	Μία φορά
Αργίλιο (Al)	25/10/2017	ΚΑΠΗ	Δεν ανιχνεύθηκε	μg/l	<200	A	Μία φορά
Χρώμα	25/10/2017	ΚΑΠΗ	Δεν ανιχνεύθηκε	mg/l Pt	-	A	Μία φορά
Θολότητα	25/10/2017	ΚΑΠΗ	Δεν ανιχνεύθηκε	NTU	-	A	Μία φορά
Οσμή	25/10/2017	ΚΑΠΗ	Αποδεκτή		-	A	Μία φορά
Γεύση	25/10/2017	ΚΑΠΗ	Αποδεκτή		-	A	Μία φορά
Κυανιούχα (CN)	25/10/2017	ΚΑΠΗ	Δεν ανιχνεύθηκε	μg/l	<50	A	Μία φορά
TOC	25/10/2017	ΚΑΠΗ	Δεν ανιχνεύθηκε	mg/l C	-	A	Μία φορά
Βρωμικά (BrO ₃)	25/10/2017	ΚΑΠΗ	Δεν ανιχνεύθηκε	μg/l	<10	A	Μία φορά
Οξειδωσιμότητα	25/10/2017	ΚΑΠΗ	Δεν ανιχνεύθηκε	mg/l O ₂	<5	A	Μία φορά

ΟΡΓΑΝΙΚΕΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ-ΠΑΡΑΣΙΤΟΚΤΟΝΑ

Παράμετρος ελέγχου	Ημερομηνία Δειγματοληψίας	Θέση Δειγματοληψίας	Αποτελέσματα Δειγματοληψίας	Μονάδα	Παραμετρική Τιμή	Τάξη ¹	Προβλεπόμενη Συχνότητα Δειγματοληψίας ανά έτος
Αλογονομένες Πτητικές Οργανικές Ενώσεις							
Ολικά Τριαλογονομεθάνια	25/10/2017	ΚΑΠΗ	1,56	μg/l	<100	A	Μία φορά
Βρωμοφόρμιο	25/10/2017	ΚΑΠΗ	1,56	μg/l	-	A	Μία φορά
βρωμοδιχλωρομεθάνιο	25/10/2017	ΚΑΠΗ	Δεν ανιχνεύθηκε	μg/l	-	A	Μία φορά
Διβρωμοχλωρομεθάνιο	25/10/2017	ΚΑΠΗ	Δεν ανιχνεύθηκε	μg/l	-	A	Μία φορά
Χλωροφόρμιο	25/10/2017	ΚΑΠΗ	Δεν ανιχνεύθηκε	μg/l	-	A	Μία φορά

Ομάδα Βενζολίων, Τολουολίου, Ξυλενίων							
Βενζόλιο	25/10/2017	ΚΑΠΗ	Δεν ανιχνεύθηκε	μg/l	<1	A	Μία φορά
Τολουόλιο	25/10/2017	ΚΑΠΗ	Δεν ανιχνεύθηκε	μg/l	-	A	Δεν απαιτείται
m-Ξυλένιο	25/10/2017	ΚΑΠΗ	Δεν ανιχνεύθηκε	μg/l	-	A	Δεν απαιτείται
p-Ξυλένιο	25/10/2017	ΚΑΠΗ	Δεν ανιχνεύθηκε	μg/l	-	A	Δεν απαιτείται
ο-Ξυλένιο	25/10/2017	ΚΑΠΗ	Δεν ανιχνεύθηκε	μg/l	-	A	Δεν απαιτείται
Αιθυλβενζόλιο	25/10/2017	ΚΑΠΗ	Δεν ανιχνεύθηκε	μg/l	-	A	Δεν απαιτείται
Άλλες Πτητικές Οργανικές Ενώσεις							
1,2 Διχλωροαιθάνιο	25/10/2017	ΚΑΠΗ	Δεν ανιχνεύθηκε	μg/l	<3	A	Μία φορά
Βινυλοχλωρίδιο	25/10/2017	ΚΑΠΗ	Δεν ανιχνεύθηκε	μg/l	<0,5	A	Μία φορά
Τρι- & Τετρα- χλωροαιθυλένιο	25/10/2017	ΚΑΠΗ	Δεν ανιχνεύθηκε	μg/l	<10	A	Μία φορά
Τριχλωροαιθυλένιο	25/10/2017	ΚΑΠΗ	Δεν ανιχνεύθηκε	μg/l	-	A	Μία φορά
Τετραχλωροαιθυλένιο	25/10/2017	ΚΑΠΗ	Δεν ανιχνεύθηκε	μg/l	-	A	Μία φορά
Πολυκυκλικοί Αρωματικοί Υδρογονάνθρακες	25/10/2017	ΚΑΠΗ	Δεν ανιχνεύθηκε	μg/l	<0,1	A	Μία φορά
Βενζο(α)πυρένιο	25/10/2017	ΚΑΠΗ	Δεν ανιχνεύθηκε	μg/l	<0,01	A	Μία φορά
Βενζο(β)φθορανθένιο	25/10/2017	ΚΑΠΗ	Δεν ανιχνεύθηκε	μg/l	-	A	Μία φορά
βενζο(κ)φθοροανθένιο	25/10/2017	ΚΑΠΗ	Δεν ανιχνεύθηκε	μg/l	-	A	Μία φορά
Βενζο(g,h,i) περυλένιο	25/10/2017	ΚΑΠΗ	Δεν ανιχνεύθηκε	μg/l	-	A	Μία φορά
Ινδενο(1,2,3-c,d) πυρένιο	25/10/2017	ΚΑΠΗ	Δεν ανιχνεύθηκε	μg/l	-	A	Μία φορά
Ακεναφθένιο	25/10/2017	ΚΑΠΗ	Δεν ανιχνεύθηκε	μg/l	-	A	Δεν απαιτείται
Ακεναφθυλένιο	25/10/2017	ΚΑΠΗ	Δεν ανιχνεύθηκε	μg/l	-	A	Δεν απαιτείται
Ανθρακένιο	25/10/2017	ΚΑΠΗ	Δεν ανιχνεύθηκε	μg/l	-	A	Δεν απαιτείται
Βενζο(α)ανθρακένιο	25/10/2017	ΚΑΠΗ	Δεν ανιχνεύθηκε	μg/l	-	A	Δεν απαιτείται

Χρυσένιο	25/10/2017	ΚΑΠΗ	Δεν ανιχνεύθηκε	μg/l	-	A	Δεν απαιτείται
Διβένζο(a,h) ανθρακένιο	25/10/2017	ΚΑΠΗ	Δεν ανιχνεύθηκε	μg/l	-	A	Δεν απαιτείται
Φθοροανθένιο	25/10/2017	ΚΑΠΗ	Δεν ανιχνεύθηκε	μg/l	-	A	Δεν απαιτείται
Φθορένιο	25/10/2017	ΚΑΠΗ	Δεν ανιχνεύθηκε	μg/l	-	A	Δεν απαιτείται
Ναφθαλένιο	25/10/2017	ΚΑΠΗ	Δεν ανιχνεύθηκε	μg/l	-	A	Δεν απαιτείται
Φαινανθρένιο	25/10/2017	ΚΑΠΗ	Δεν ανιχνεύθηκε	μg/l	-	A	Δεν απαιτείται
Πυρένιο	25/10/2017	ΚΑΠΗ	Δεν ανιχνεύθηκε	μg/l	-	A	Δεν απαιτείται
Κατηγορία Ακρυλαμιδίων							
Ακρυλαμίδιο	25/10/2017	ΚΑΠΗ	Δεν ανιχνεύθηκε	μg/l	<0,1	A	Μία φορά
Κατηγορία Επιχλωριδρίνης							
Επιχλωρυδρίνη	25/10/2017	ΚΑΠΗ	Δεν ανιχνεύθηκε	μg/l	<0,1	A	Μία φορά
Σύνολο Παρασιτοκτόνων	25/10/2017	ΚΑΠΗ	Δεν ανιχνεύθηκε	μg/l	<0,5	A	Μία φορά

ΥΠΟΜΝΗΜΑ :

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

Τάξη B = εκτός των ορίων που ορίζει η νομοθεσία

Οι 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