

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ
ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

ΤΜΗΜΑ 1

Περιοχή	Τ.Κ. ΠΕΡΙΣΤΕΡΑΣ ΔΙΚΤΥΟ ΚΑΤΩ ΠΕΡΙΣΤΕΡΑΣ
Οικισμός	ΚΑΤΩ ΠΕΡΙΣΤΕΡΑ
Πληθυσμός οικισμού	150
Αριθμός πηγών υδροληψίας	Μια (1)

Η περιοχή υδροδοτείται από την ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΚΑΤΩ ΠΕΡΙΣΤΕΡΑΣ

Υδροληψία Γεώτρηση 1. ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΚΑΤΩ ΠΕΡΙΣΤΕΡΑΣ	Ποσοστό (%)	Ποσοστό (%) 100
Συνολική παροχή νερού: 15 (m ³ /ημ)	Από επιφανειακά νερά	Από υπόγεια νερά

ΤΜΗΜΑ 2

ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΕΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ ΚΑΙ ΒΑΡΕΑ ΜΕΤΑΛΛΑ.

Παράμετρος Ελέγχου	Ημερομηνία Δειγματοληψίας	Θέση δειγματοληψίας	Αποτελέσματα Δειγματοληψίας	Ανώτατη Επιτρεπόμενη Τιμή Παραμέτρου	Τάξη ¹	Προβλεπόμενη Συχνότητα Δειγματοληψίας ανά έτος
Οσμή	10/11/2014	ΟΙΚΙΑ	άοσμο	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Μία φορά
Γεύση	10/11/2014	ΟΙΚΙΑ	άγευστο	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Μία φορά
Χρώμα (σε μονάδες Pt/Co)	10/11/2014	ΟΙΚΙΑ	0	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Μία φορά
Θολότητα (σε μονάδες NTU)	10/11/2014	ΟΙΚΙΑ	3,12	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Μία φορά
Ολική Σκληρότητα (σε Γαλλικούς Βαθμούς)	10/11/2014	ΟΙΚΙΑ	31,2		A	Μία φορά
Ασβέστιο(Ca) (σε mg/L)	10/11/2014	ΟΙΚΙΑ	71,3		A	Μία φορά
Μαγνήσιο(Mg) (σε mg/L)	10/11/2014	ΟΙΚΙΑ	32,6		A	Μία φορά
Νιτρικά(NO ₃) (σε mg/L)	10/11/2014	ΟΙΚΙΑ	47,8	50	A	Μία φορά
Νιτρώδη(NO ₂) (σε mg/L)	10/11/2014	ΟΙΚΙΑ	n.d. ²	0,5	A	Μία φορά
pH	10/11/2014	ΟΙΚΙΑ	7,61	6,5<Ph<9,5	A	Μία φορά
Αγωγιμότητα (σε μS/cm)	10/11/2014	ΟΙΚΙΑ	748	2500	A	Μία φορά
Χλωριούχα(Cl ⁻) (σε mg/L)	10/11/2014	ΟΙΚΙΑ	37,6	250	A	Μία φορά
Αμμωνιακά(NH ₄ ⁺) (σε mg/L)	10/11/2014	ΟΙΚΙΑ	n.d. ²	0,5	A	Μία φορά

Παράμετρος Ελέγχου	Ημερομηνία Δειγματοληψίας	Θέση δειγματοληψίας	Αποτελέσματα Δειγματοληψίας	Ανώτατη Επιτρεπόμενη Τιμή Παραμέτρου	Τάξη ¹	Προβλεπόμενη Συχνότητα Δειγματοληψίας ανά έτος

ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ

Παράμετρος Ελέγχου	Ημερομηνία Δειγματοληψίας	Θέση δειγματοληψίας	Αποτελέσματα Δειγματοληψίας	Ανώτατη Επιτρεπόμενη Τιμή Παραμέτρου	Τάξη ¹	Προβλεπόμενη Συχνότητα Δειγματοληψίας ανά έτος
Συνολικά Κοινά Αερόβια Μεσόφιλα Βακτήρια στους 37°C / 100 mL	10/11/2014	ΟΙΚΙΑ	0	Άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Μια φορά
Συνολικά Κοινά Αερόβια Μεσόφιλα Βακτήρια στους 22°C / 100 mL	10/11/2014	ΟΙΚΙΑ	0	Άνευ ασυνήθους μεταβολής.	A	Μια φορά
Ολικά Κολοβακτηριοειδή / 100 mL	10/11/2014	ΟΙΚΙΑ	0	0	A	Μια φορά
Κολοβακτηρίδια E.Coli / 100 mL	10/11/2014	ΟΙΚΙΑ	0	0	A	Μια φορά
Εντερόκοκκοι / 100 mL	10/11/2014	ΟΙΚΙΑ	0	0	A	Μια φορά
Ελεύθερο Χλώριο	10/11/2014	ΟΙΚΙΑ	0		A	Μια φορά

ΥΠΟΜΝΗΜΑ :

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

2 : n.d. = Δεν ανιχνεύτηκε/ποσοτικοποιήθηκε στο όριο αναφοράς της μεθόδου

3 : TNTC = Too Numerus To Count (ακαταμέτρητα)

Οι υπεύθυνες για τις αναλύσεις

Μπουλσουράνη Ζωγραφιά
Χημικός, MSc

Παναγιώτου Αικατερίνη
Τεχνολόγος Τροφίμων