

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ
ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

ΤΜΗΜΑ 1

| | |
|--------------------------|------------------------|
| Περιοχή | Τ.Κ. ΑΓΙΟΥ ΑΝΤΩΝΙΟΥ |
| Οικισμός | ΜΟΝΟΠΗΓΑΔΟ |
| Πληθυσμός οικισμού | 230 |
| Αριθμός πηγών υδροληψίας | Μια (1) |

Η περιοχή υδροδοτείται από την ΔΕΞΑΜΕΝΗ " ΜΟΝΟΠΗΓΑΔΟΥ"

| | | |
|--------------------------------------------------|----------------------|------------------|
| Υδροληψία Γεωτρήσεις 1. ΑΗ ΓΙΑΝΝΗΣ (ΒΑΣΙΛΙΚΑ) | Ποσοστό (%) | Ποσοστό (%) 100 |
| Συνολική παροχή νερού: 75 (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 | 3/2/2015 | ΠΕΡΕΚ | άοσμο | Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους | A | Μία φορά |
| | 24/8/2015 | | άοσμο | | A | |
| Γεύση | 3/2/2015 | ΠΕΡΕΚ | άγευστο | Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους | A | Μία φορά |
| | 24/8/2015 | | άγευστο | | A | |
| Χρώμα (σε μονάδες Pt/Co) | 3/2/2015 | ΠΕΡΕΚ | 0 | Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους | A | Μία φορά |
| | 24/8/2015 | | 0 | | A | |
| Θολότητα (σε μονάδες NTU) | 3/2/2015 | ΠΕΡΕΚ | 0,55 | Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους | A | Μία φορά |
| | 24/8/2015 | | 1,07 | | A | |
| Ολική Σκληρότητα (σε Γαλλικούς Βαθμούς) | 3/2/2015 | ΠΕΡΕΚ | 57 | | A | Μία φορά |
| | 24/8/2015 | | 60,8 | | A | |
| Ασβέστιο(Ca) (σε mg/L) | 3/2/2015 | ΠΕΡΕΚ | 139,5 | | A | Μία φορά |
| | 24/8/2015 | | 140,3 | | A | |
| Μαγνήσιο(Mg) (σε mg/L) | 3/2/2015 | ΠΕΡΕΚ | 53,9 | | A | Μία φορά |
| | 24/8/2015 | | 62,7 | | A | |
| Νιτρικά(NO ₃ ⁻) (σε mg/L) | 3/2/2015 | ΠΕΡΕΚ | n.d. ² | 50 | A | Μία φορά |
| | 24/8/2015 | | n.d. ² | | A | |
| Νιτρώδη(NO ₂ ⁻) (σε mg/L) | 3/2/2015 | ΠΕΡΕΚ | n.d. ² | 0,5 | A | Μία φορά |
| | 24/8/2015 | | n.d. ² | | A | |
| pH | 3/2/2015 | ΠΕΡΕΚ | 7,13 | 6,5<pH<9,5 | A | Μία φορά |
| | 24/8/2015 | | | | A | |
| Αγωγιμότητα (σε μS/cm) | 3/2/2015 | ΠΕΡΕΚ | 1117 | 2500 | A | Μία φορά |
| | 24/8/2015 | | 1147 | | A | |
| Χλωριούχα(Cl ⁻) (σε mg/L) | 3/2/2015 | ΠΕΡΕΚ | 45,3 | 250 | A | Μία φορά |
| | 24/8/2015 | | 41,1 | | A | |
| Αμμωνιακά(NH ₄ ⁺) (σε mg/L) | 3/2/2015 | ΠΕΡΕΚ | n.d. ² | 0,5 | A | Μία φορά |
| | 24/8/2015 | | n.d. ² | | A | |

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 / 1 mL | 3/2/2015 | ΠΕΡΕΚ | 0 | Ανευ ασυνήθους μεταβολής. | A | Μία φορά |
| | 24/8/2015 | | 0 | | A | |
| Συνολικά Κοινά Αερόβια Μεσόφιλα Βακτήρια στους 22°C / 1 mL | 3/2/2015 | ΠΕΡΕΚ | 0 | Ανευ ασυνήθους μεταβολής. | A | Μία φορά |
| | 24/8/2015 | | 0 | | A | |
| Ολικά Κολοβακτηριοειδή / 100 mL | 3/2/2015 | ΠΕΡΕΚ | 0 | 0 | A | Μία φορά |
| | 24/8/2015 | | 0 | | A | |
| Κολοβακτηρίδια E.Coli / 100 mL | 3/2/2015 | ΠΕΡΕΚ | 0 | 0 | A | Μία φορά |
| | 24/8/2015 | | 0 | | A | |
| Εντερόκοκκοι / 100 mL | 3/2/2015 | ΠΕΡΕΚ | 0 | 0 | A | Μία φορά |
| | 24/8/2015 | | 0 | | A | |
| Ελεύθερο Χλώριο | 3/2/2015 | ΠΕΡΕΚ | 0,21 | | A | Μία φορά |
| | 24/8/2015 | | 0,3 | | A | |

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

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