

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ
ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

ΤΜΗΜΑ 1

| | |
|--------------------------|--------------------|
| Περιοχή | Δ. ΘΕΡΜΗΣ |
| Οικισμός | Τ.Κ. ΟΙΚ. ΦΙΛΟΘΕΗΣ |
| Πληθυσμός οικισμού | 240 |
| Αριθμός πηγών υδροληψίας | ΔΥΟ (2) |

Η περιοχή υδροδοτείται από την ΔΕΞΑΜΕΝΗ "ΦΙΛΟΘΕΗΣ"

| | | |
|--|----------------------|------------------|
| Υδροληψία Γεωτρήσεις: 1.ΦΙΛΟΘΕΗ 2 ΝΕΑ "ΠΑΝΩ" = 30m ³ /h 2.ΦΙΛΟΘΕΗ 3 ΠΑΛΙΑ"ΚΑΤΩ" = 35m ³ /h | Ποσοστό (%) 0 | Ποσοστό (%) 100 |
| Συνολική παροχή νερού: 48 (m ³ /ημ) | Από επιφανειακά νερά | Από υπόγεια νερά |

ΤΜΗΜΑ 2

ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΕΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ

| Παράμετρος Ελέγχου | Ημερομηνία Δειγματοληψίας | Θέση δειγματοληψίας | Αποτελέσματα Δειγματοληψίας | Ανώτατη Επιτρεπόμενη Τιμή Παραμέτρου | Τάξη ¹ | Προβλεπόμενη Συχνότητα Δειγματοληψίας ανά έτος |
|---------------------------|---------------------------|---------------------|-----------------------------|---|-------------------|--|
| Οσμή | 7/1/2020 | ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ | Αποδεκτή | Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής. | A | Μια φορά |
| | 18/5/2020 | | Αποδεκτή | | A | |
| | 28/7/2020 | | Αποδεκτή | | A | |
| Γεύση | 7/1/2020 | ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ | Αποδεκτή | Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής. | A | Μια φορά |
| | 18/5/2020 | | Αποδεκτή | | A | |
| | 28/7/2020 | | Αποδεκτή | | A | |
| Χρώμα (σε μονάδες Pt/Co) | 7/1/2020 | ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ | 0 | Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής. | A | Μια φορά |
| | 18/5/2020 | | 0 | | A | |
| | 28/7/2020 | | 0 | | A | |
| Θολότητα (σε μονάδες NTU) | 7/1/2020 | ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ | 0,18 | Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής. | A | Μια φορά |
| | 18/5/2020 | | 0,25 | | A | |
| | 28/7/2020 | | 0,14 | | A | |
| pH | 7/1/2020 | ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ | 8,3 | 6,5<pH<9,5 | A | Μια φορά |
| | 18/5/2020 | | 8,4 | | A | |
| | 28/7/2020 | | 8,3 | | A | |
| Αγωγιμότητα (σε μS/cm) | 7/1/2020 | ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ | 381 | 2500 | A | Μια φορά |
| | 18/5/2020 | | 398 | | A | |
| | 28/7/2020 | | 388 | | A | |

ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ

| Παράμετρος ελέγχου | Ημερομηνία Δειγματοληψίας | Θέση δειγματοληψίας | Αποτελέσματα Δειγματοληψίας | Ανώτατη Επιτρεπόμενη Τιμή Παραμέτρου | Τάξη ¹ | Προβλεπόμενη Συχνότητα Δειγματοληψίας ανά έτος |
|--|---------------------------|---------------------|-----------------------------|--------------------------------------|-------------------|--|
| Ολικά Κολοβακτηριοειδή / 100 mL | 7/1/2020 | ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ | 0 | 0 | A | Μια φορά |
| | 18/5/2020 | | 0 | | A | |
| | 28/7/2020 | | 0 | | A | |
| Κολοβακτηρίδια E.Coli / 100 mL | 7/1/2020 | ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ | 0 | 0 | A | Μια φορά |
| | 18/5/2020 | | 0 | | A | |
| | 28/7/2020 | | 0 | | A | |
| Εντερόκοκκοι / 100 mL | 7/1/2020 | ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ | 0 | 0 | A | Μια φορά |
| | 18/5/2020 | | 0 | | A | |
| | 28/7/2020 | | 0 | | A | |
| Συνολικά Κοινά Αερόβια Μεσόφιλα Βακτήρια στους 22°C / 1 mL | 7/1/2020 | ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ | 1 | Άνευ ασυνήθους μεταβολής. | A | Μια φορά |
| | 18/5/2020 | | 0 | | A | |
| | 28/7/2020 | | 0 | | A | |
| Ελεύθερο Χλώριο (mg/L) | 7/1/2020 | ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ | 0,3 | | A | Μια φορά |
| | 18/5/2020 | | 0,28 | | A | |
| | 28/7/2020 | | 0,32 | | A | |

ΥΠΟΜΝΗΜΑ :

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

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

3 : TNTC = Too Numerus To Count (ακαταμέτρητα)

Οι αναλύσεις της Ομάδας Α πραγματοποιούνται σύμφωνα με την ΚΥΑ Γ1(δ)/ΓΠ οικ.67322/2017 - ΦΕΚ 3282/Β/19-9-2017 για την Ποιότητα νερού ανθρώπινης κατανάλωσης σε συμμόρφωση προς τις διατάξεις της Οδηγίας 98/83/ΕΚ του Συμβουλίου της Ευρωπαϊκής Ένωσης, της 3ης Νοεμβρίου 1998 όπως τροποποιήθηκε με την Οδηγία (ΕΕ) 2015/1787 (L260, 7.10.2015)

Οι υπεύθυνες για τις αναλύσεις

Δρ. Ζωγραφιά Μπουλσουράνη
Χημικός

Αικατερίνη Παναγιώτου
Τεχνολόγος Τροφίμων