ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ Α.Ε.

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΝΕΡΟΥ

**ΠΕΡΙΟΧΗ: ΦΟΙΝΙΚΑΣ**

**Ημερομηνία δειγματοληψίας: 16 - 10 - 2026**

| **Φυσικοχημικές Παράμετροι** | **Μονάδες** | **Τιμή** | **Παραμετρική Τιμή [1]** |
|---|---|---|---|
| Θολότητα | NTU | 0,104 | <1,0 |
| Χρώμα | PCU | <5 [3] | Αποδεκτή στους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής |
| Αργίλιο | μg Al/l | ΔΠ [5] | 200 |
| Χλωριούχα | mg $Cl^-$/l | 26,2 | 250 |
| Αγωγιμότητα | μS/cm at 20°C | 532 | 2500 |
| pH | Μονάδες pH | 7,4 | ≥6,5 και ≤9,5 |
| Υπολειμματικό Χλώριο | mg/l | 0,40 | ≥0,2 [2] |
| **Μικροβιολογικές Παράμετροι** | **Μονάδες** | **Τιμή** | **Παραμετρική Τιμή [1]** |
| Κολοβακτηριοειδή | CFU / 100ml | ΔΑ [4] | 0 |
| Escherichia coli (E. coli) | CFU / 100ml | ΔΑ [4] | 0 |
| Enterococci | CFU / 100ml | ΔΑ [4] | 0 |
| Αριθμός αποικιών σε 22°C | CFU/ml | <1 [4] | Άνευ ασυνήθους μεταβολής |
| **Οργανοληπτικές Παράμετροι** | **Μονάδες** | **Τιμή** | **Παραμετρική Τιμή [1]** |
| Οσμή | | Αποδεκτή | Αποδεκτή στους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής |
| Γεύση | | Αποδεκτή | Αποδεκτή στους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής |

[1] *ΚΥΑ Δ1(δ)/ΓΠ οικ. 27829 /2023 (ΦΕΚ 3525/Β/25-05-2023) "Ποιότητα νερού ανθρώπινης κατανάλωσης"*

[2] *Υ.Μ. 5673/58 (ΦΕΚ 5 Β΄/9-1-1958) "Περί απολυμάνσεως των υδάτων των υδρεύσεων"*

[3] *Όριο ποσοτικού προσδιορισμού της μεθόδου*

[4] *Σύμφωνα με την ISO 8199:2018*

*Απουσία αποικιών: <1: "Δεν Ανιχνεύθηκαν" (ΔΑ)*

*Αποικίες: από 1-2: "Παρουσία Μικροοργανισμών /όγκο έκφρασης αποτελεσμάτων"*

*Αποικίες: από 3-9: "Εκτιμώμενος αριθμός Μικροοργανισμών/ όγκο έκφρασης αποτελεσμάτων"*

[5] *Δεν απαιτείται ο προσδιορισμός του σύμφωνα με την ΚΥΑ Δ1(δ)/ΓΠ οικ. 27829 /2023 (ΦΕΚ 3525/Β/25-05-2023)*