



ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ Α.Ε.  
ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΝΕΡΟΥ

ΠΕΡΙΟΧΗ: ΞΗΡΟΚΡΗΝΗ

Ημερομηνία δειγματοληψίας: 29 - 07 - 2026

| Φυσικοχημικές Παράμετροι   | Μονάδες               | Τιμή            | Παραμετρική Τιμή <sup>1</sup>                           |
|----------------------------|-----------------------|-----------------|---------------------------------------------------------|
| Θολότητα                   | NTU                   | 0,051           | <1,0                                                    |
| Χρώμα                      | PCU                   | <5 <sup>3</sup> | Αποδεκτή στους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής |
| Αργίλιο                    | μg Al/l               | ΔΠ <sup>5</sup> | 200                                                     |
| Χλωριούχα                  | mg Cl <sup>-</sup> /l | 34,0            | 250                                                     |
| Αγωγιμότητα                | μS/cm at 20°C         | 579             | 2500                                                    |
| pH                         | Μονάδες pH            | 7,3             | ≥6,5 και ≤9,5                                           |
| Υπολειμματικό Χλώριο       | mg/l                  | 0,38            | ≥0,2 <sup>2</sup>                                       |
| Μικροβιολογικές Παράμετροι | Μονάδες               | Τιμή            | Παραμετρική Τιμή <sup>1</sup>                           |
| Κολοβακτηριοειδή           | CFU / 100ml           | ΔΑ <sup>4</sup> | 0                                                       |
| Escherichia coli (E. coli) | CFU / 100ml           | ΔΑ <sup>4</sup> | 0                                                       |
| Enterococci                | CFU / 100ml           | ΔΑ <sup>4</sup> | 0                                                       |
| Αριθμός αποικιών σε 22°C   | CFU/ml                | <1 <sup>4</sup> | Άνευ ασυνήθους μεταβολής                                |
| Οργανοληπτικές Παράμετροι  | Μονάδες               | Τιμή            | Παραμετρική Τιμή <sup>1</sup>                           |
| Οσμή                       |                       | Αποδεκτή        | Αποδεκτή στους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής |
| Γεύση                      |                       | Αποδεκτή        | Αποδεκτή στους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής |

<sup>1</sup> ΚΥΑ Δ1(δ)/ΓΠ οικ. 27829 /2023 (ΦΕΚ 3525/Β/25-05-2023) "Ποιότητα νερού ανθρώπινης κατανάλωσης"

<sup>2</sup> Υ.Μ. 5673/58 (ΦΕΚ 5 Β' /9-1-1958) "Περί απολυμάνσεως των υδάτων των υδρεύσεων"

<sup>3</sup> Όριο ποσοτικού προσδιορισμού της μεθόδου

<sup>4</sup> 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"

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