



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

ΠΕΡΙΟΧΗ: ΩΡΑΙΟΚΑΣΤΡΟ

Ημερομηνία δειγματοληψίας: 05 - 11 - 2025

Φυσικοχημικές Παράμετροι	Μονάδες	Τιμή	Παραμετρική Τιμή ¹
Θολότητα	NTU	0,053	<1,0
Χρώμα	PCU	<5 ³	Αποδεκτή στους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής
Αργίλιο	μg Al/l	25	200
Χλωριούχα	mg Cl ⁻ /l	ΔΠ ⁵	250
Αγωγιμότητα	μS/cm at 20°C	420	2500
pH	Μονάδες pH	8,0	≥6,5 και ≤9,5
Υπολειμματικό Χλώριο	mg/l	0,27	≥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)