

ΕΚΘΕΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ

Κωδικός Δείγματος:	24_360
Πελάτης:	Διεύθυνση Εγκαταστάσεων Ύδρευσης
Διεύθυνση/Σημείο δειγματοληψίας:	ΕΥΟΣΜΟΣ, ΤΕΡΜΑ ΣΜΥΡΝΗΣ, 1 ^ο ΕΠΑΛ ΕΥΟΣΜΟΥ
Διενέργεια Δειγματοληψίας¹:	Τμήμα Λειτουργίας και Συντήρησης Εγκατάστασης Επεξεργασίας Νερού
Περιγραφή δείγματος:	Πόσιμο Νερό
Ημερομηνία δειγματοληψίας:	15/1/2024
Ημερομηνία παραλαβής δείγματος:	15/1/2024
Ημερομηνία ανάλυσης:	15-18/1/2024
Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή:	Κατάλληλο

Φυσικοχημικές Παράμετροι

a/a	Παράμετρος	Συγκέντρωση	Παραμετρική Τιμή ^{2/3}	Μέθοδος
1	pH (U _{pH})	7,8 (12,0°C)	≥6,5 και ≤9,5	M-01, Εσωτερική μέθοδος βασισμένη στην ΕΛΟΤ 658:1983
2	Αγωγιμότητα στους 20°C (μS/cm)	381	2500	M-02, Εσωτερική μέθοδος βασισμένη στην ΑΡΗΑ 2510 (24 th Ed., 2023)
3	Θολότητα (NTU)	0,160	<1	M-03, Εσωτερική μέθοδος βασισμένη στην ΑΡΗΑ 2130 B (24 th Ed., 2023)
4	Υπόλειμμα Ελεύθερου Χλωρίου (mg/L)	0,36	≥0,2	M-04, Εσωτερική μέθοδος με DPD 8021 HACH
5	Χρώμα (PCU)	<5	Αποδεκτό και άνευ ασυνήθους μεταβολής	M-10, Χρώμα HAZEN (Platin-Cobalt), Μέθοδος 180 Spectroquant Merck
6	Αργίλιο (μg Al/L)	<25	250	M-14, Μέθοδος HACH LCK 301

Μικροβιολογικές Παράμετροι

1	Ολικά Κολοβακτηριοειδή (cfu/100 mL δείγματος)	ΔΑ	0	M-40, ISO 9308-1:2014/Amd.1:2016
2	Escherichia Coli (cfu/100 mL δείγματος)	ΔΑ	0	M-40, ISO 9308-1:2014/Amd.1:2016
3	Εντερόκοκκοι (cfu/100 mL δείγματος)	ΔΑ	0	M-41, ISO 7899-2:2000
4	Καταμέτρηση συνολικών βακτηριδίων στους 22°C (cfu/mL δείγματος)	<1	Χωρίς μεταβολή	M-42, ISO 6222:1999

Οργανοληπτικές Παράμετροι

1	Οσμή	Αποδεκτή	Αποδεκτή και άνευ ασυνήθους μεταβολής	M-50, Εσωτερική μέθοδος βασισμένη στην ΕΛΟΤ EN 1622:2006
2	Γεύση	Αποδεκτή	Αποδεκτή και άνευ ασυνήθους μεταβολής	M-50, Εσωτερική μέθοδος βασισμένη στην ΕΛΟΤ EN 1622:2006

Παρατηρήσεις:

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"

Ημερομηνία έκδοσης έκθεσης:

18/1/2024

Η Προϊσταμένη του Εργαστηρίου

Νικολέττα Ξανθοπούλου
Δρ Χημικός

1. Η δειγματοληψία δεν πραγματοποιείται από το εργαστήριο.
2. Παραμετρική τιμή νερού ανθρώπινης κατανάλωσης βάσει ΚΥΑ Αριθμ. Δ1(δ)/ΓΠ οικ. 27829 ΦΕΚ 3525 Β/25.5.2023.
3. Τα αποτελέσματα σχετίζονται αποκλειστικά με τα δείγματα που έχουν υποβληθεί σε δοκιμές.
4. Η Έκθεση Αποτελεσμάτων δεν επιτρέπεται να αναπαραχθεί, παρά μόνο στο σύνολό της, χωρίς τη γραπτή έγκριση του Εργαστηρίου.
5. Ο κανόνας απόφασης όπως εφαρμόζεται: η αβεβαιότητα μέτρησης δε χρησιμοποιείται ως πρόσθετη ανοχή στις παραμετρικές τιμές.
6. Οι μέθοδοι που επισημαίνονται με αστερίσκο (*) είναι εκτός πεδίου διαπίστευσης.