



Δημοτική Επιχείρηση Ύδρευσης  
Αποχέτευσης Παιονίας

Εργαστήριο Ελέγχου Πόσιμου  
Νερού  
και Λυμάτων

## ΕΚΘΕΣΗ ΔΟΚΙΜΗΣ

Αρ. Έκθεσης: 79  
Ημ. Έκδοσης: 25/02/2025



Δοκιμές  
Αρ. Πιστ. 1402

ΕΕΛ Πολυκάστρου, 61200 Πολύκαστρο  
Τηλ.: 23430 20040, e-mail: [vsp@deyapaionias.gr](mailto:vsp@deyapaionias.gr)

| ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΕΛΑΤΗ |                               |
|-----------------|-------------------------------|
| Πελάτης:        | Δ.Ε.Υ.Α. ΠΑΙΟΝΙΑΣ             |
| Διεύθυνση:      | ΠΛΑΤΩΝΟΣ 1, ΠΟΛΥΚΑΣΤΡΟ, 61200 |

| ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ                      |                         |                                           |
|-----------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------|
| Κωδικός δείγματος:                      | 16/25                   |                                           |
| Περιγραφή Δείγματος*:                   | ΠΟΣΙΜΟ ΝΕΡΟ             |                                           |
| Ζώνη Παροχής*:                          | ΠΕΥΚΟΔΑΣΟΣ              |                                           |
| Σημείο δειγματοληψίας*:                 | ΚΑΦΕΝΕΙΟ 'ΣΙΔΗΡΟΠΟΥΛΟΥ' |                                           |
| Ημερομηνία / Υπεύθυνος Δειγματοληψίας*: | 11/02/2025              |                                           |
| Ημερομηνία Παραλαβής:                   | 11/02/2025              | Ημερομ. έναρξης αναλύσεων: 11/02/2025     |
| Κατάσταση Δείγματος κατά την παραλαβή:  | Αποδεκτή                | Ημερομ. ολοκλήρωσης αναλύσεων: 18/02/2025 |

\* Κατά δήλωση πελάτη

| A/A | Παράμετρος                              | Μέθοδος                                                             | Μονάδες       | Αποτέλεσμα      | Παραμετρική Τιμή |
|-----|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|------------------|
| 1   | Υπολειμματικό Χλώριο*                   | HACH Method 8021 (Low Range), USEPA DPD Method                      | mg/l          | 0,17            | ≥0,2             |
| 2   | Συγκέντρωση ιόντων υδρογόνου            | HACH Method 10257, USEPA electrode method                           | Μονάδες pH    | 7,76            | 6,5-9,5          |
| 3   | Αγωγιμότητα (20°C)                      | Κατασκευαστή βασισμένη στην ISO 7888:1985                           | μS/cm         | 397             | 2500             |
| 4   | Θολότητα                                | HACH Method 8195, βασισμένη στην EPA 180.1                          | NTU           | 0,11            |                  |
| 5   | Γεύση*                                  | Οργανοληπτικά                                                       | -             | Δεν ανιχνεύθηκε |                  |
| 6   | Οσμή*                                   | Οργανοληπτικά                                                       | -             | Δεν ανιχνεύθηκε |                  |
| 7   | Χρώμα*                                  | Method 8025, Platinum- Cobalt Standard Method (low range technique) | Μονάδες Pt/Co | Δεν ανιχνεύθηκε |                  |
| 8   | Νιτρικά (NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> ) | Κατασκευαστή βασισμένη στην EPA 300.1                               | mg/L          | 5,59            | 50               |
| 9   | Νιτρώδη (NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> ) | Κατασκευαστή βασισμένη στην EPA 300.1                               | mg/L          | Δεν ανιχνεύθηκε | 0,5              |
| 10  | Θειικά (SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> ) | Κατασκευαστή βασισμένη στην EPA 300.1                               | mg/L          | 22,88           | 250              |
| 11  | Χλωριούχα (Cl <sup>-</sup> )            | Κατασκευαστή βασισμένη στην EPA 300.1                               | mg/L          | 11,90           | 250              |
| 12  | Φθοριούχα (F <sup>-</sup> )             | Κατασκευαστή βασισμένη στην EPA 300.1                               | mg/L          | 0,26            | 1,5              |
| 13  | Μόλυβδος (Pb)                           | EN ISO 15586:2003                                                   | μg/l          | <1              | 10               |
| 14  | Κάδμιο (Cd)                             | EN ISO 15586:2003                                                   | μg/l          | <0,1            | 5                |

• Τα ανωτέρω αποτελέσματα σχετίζονται αποκλειστικά με το δείγμα που έχει υποβληθεί σε ανάλυση, όπως παρελήφθη από το εργαστήριο και το οποίο αναφέρεται παραπάνω.

• Δεν επιτρέπεται η αναπαραγωγή του πιστοποιητικού αυτού παρά μόνο καθ' ολοκληρίαν εκτός και αν υπάρχει γραπτή συναίνεση του εκδίδοντος εργαστηρίου



Δημοτική Επιχείρηση Ύδρευσης  
Αποχέτευσης Παιονίας

Εργαστήριο Ελέγχου Πόσιμου  
Νερού  
και Λυμάτων

## ΕΚΘΕΣΗ ΔΟΚΙΜΗΣ

Αρ. Έκθεσης: 79  
Ημ. Έκδοσης: 25/02/2025



Δοκιμές  
Αρ. Πιστ. 1402

ΕΕΛ Πολυκάστρου, 61200 Πολύκαστρο  
Τηλ.: 23430 20040, e-mail: vsp@deyapaionias.gr

| A/A | Παράμετρος                   | Μέθοδος                       | Μονάδες   | Αποτέλεσμα | Παραμετρική τιμή         |
|-----|------------------------------|-------------------------------|-----------|------------|--------------------------|
| 15  | Αριθμός αποικιών στους 22 °C | EN ISO 6222:1999              | cfu/ml    | 37         | Άνευ ασυνήθους μεταβολής |
| 16  | Αριθμός αποικιών στους 37 °C | EN ISO 6222:1999              | cfu/ml    | <1         | Άνευ ασυνήθους μεταβολής |
| 17  | Κολοβακτηριοειδή             | EN ISO 9308-1:2014/Amd.1:2016 | cfu/100ml | <1         | 0                        |
| 18  | Escherichia coli (E. Coli)   | EN ISO 9308-1:2014/Amd.1:2016 | cfu/100ml | <1         | 0                        |
| 19  | Εντερόκοκκοι                 | ISO 7899-2:2001               | cfu/100ml | <1         | 0                        |

### (\*)Ανάλυση εκτός πεδίου διαπίστευσης

Τα παραπάνω αποτελέσματα που αφορούν τις παραμέτρους με **A/A 5-7**, παρέχονται από το εργαστήριο **EUROFINS**, το οποίο πραγματοποίησε τις μετρήσεις και το οποίο είναι διαπιστευμένο κατά ISO EN 17025 (αρ. πιστοποιητικού ΕΣΥΔ **102**)

Η αβεβαιότητα μέτρησης δεν χρησιμοποιείται ως πρόσθετη ανοχή στις παραμετρικές τιμές.

Το σταθερότυπο "παραμετρική τιμή" καθορίζεται από το ΦΕΚ 3525/25.05.2023 και ισχύει για το νερό ανθρώπινης κατανάλωσης.

Ο Προϊστάμενος Χημείου