



## ΕΚΘΕΣΗ ΔΟΚΙΜΩΝ

| ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΕΛΑΤΗ          |                       |
|--------------------------|-----------------------|
| Δήμος ΒΟΡΕΙΩΝ ΤΖΟΥΜΕΡΚΩΝ |                       |
| Πράμαντα                 |                       |
| Υπ' όψη : Κου Δημάρχου   |                       |
| ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ       |                       |
| Κωδικός                  | : 57-A419-25-N1207    |
| Κατηγορία                | : Νερό                |
| Περιγραφή                | : Μεσοβίτικος Ποταμός |
| Κατάσταση                | : Κανονική            |
| Παρατηρήσεις             | : -----               |

| Αρ. Πιστοποιητικού          | : B2503 (30-04-2025)   |
|-----------------------------|--|
| Αρ. Αντιγράφων              | : 1  |
| Ημ/νία Παραλαβής Δείγματος  | : 24/04/2025   |
| Ημ/νία Έναρξης Ανάλυσης     | : 24/04/2025   |
| Ημ/νία Ολοκλήρωσης Ανάλυσης | : 29/04/2025   |
| ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ     |  |
| Δειγματοληψία               | : ΒιοΑνάλυση   |
| Αρ. Σχεδίου Δειγ/ψίας       | : -----  |
| Συσκευασία                  | : Σε πλαστική φιάλη 1½ l και γυάλινη αποστειρωμένη φιάλη ½ l |
| Συντήρηση                   | : 2 – 8°C  |
| Μεταφορά                    | : Σε φορητό ψυγείο   |

## ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΑΝΑΛΥΣΗΣ

| Παράμετροι Ανάλυσης                           | Αποτελέσματα              | Μονάδες Μέτρησης | Μέθοδος   | Όρια  |
|---|---------------------------|------------------|---|-------|
| pH  | 8,5                       | pH Units         | ISO 10523:2008                                  | ----- |
| Αγωγιμότητα                                   | 227,1                     | μS/cm            | ΕΛΟΤ EN 27888:1993                              | ----- |
| Ολικό Άζωτο – N (*)                           | < 1,00                    | mg / l           | LCK 138 (Hach method)                           | ----- |
| Νιτρικά – NO <sub>3</sub> <sup>-</sup>        | Δεν ανιχνεύθηκε (< 0,61)  | mg / l           | APHA 4500-NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> Method B | ----- |
| Νιτρώδη – NO <sub>2</sub> <sup>-</sup>        | < 0,041                   | mg / l           | HACH method 8507                                | ----- |
| Αμμωνία – NH <sub>3</sub>                     | < 0,06                    | mg / l           | HACH method 8038                                | ----- |
| Ολικός Φώσφορος – P                           | Δεν ανιχνεύθηκε (< 0,02)  | mg / l           | LCK 348 (Hach method)                           | ----- |
| Ορθοφωσφορικά – PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> | Δεν ανιχνεύθηκαν (< 0,05) | mg / l           | LCK 348 (Hach method)                           | ----- |
| COD   | Δεν ανιχνεύθηκε (< 1,5)   | mg / l           | LCI 500 (Hach method)                           | ----- |
| BOD <sub>5</sub> (*)                          | 0                         | mg / l           | Manometric method                               | ----- |
| Διαλυμένο Οξυγόνο – DO (*)                    | 9,1                       | mg / l           | Hach method 8166                                | ----- |
| Ολικά Κολοβακτηριοειδή                        | 64                        | cfu/100 ml       | ISO 9308-1:2014                                 | ----- |
| Escherichia Coli                              | 10                        | cfu/100 ml       | ISO 9308-1:2014                                 | ----- |
| Enterococcus faecalis                         | Εκτιμώμενος αριθμός 6     | cfu/100 ml       | ISO 7899-2:2000                                 | ----- |

(\*) Όσες δοκιμές επισημαίνονται με αστερίσκο (\*) στον πίνακα των δοκιμών δεν υπάγονται στο πεδίο διαπίστευσης.

|                     |   |  |
|---------------------|---|--|
| Υπογραφή:           | Δρ. Δημήτριος Δημητρίου<br>Βιολόγος – Μικροβιολόγος | Χρήστος Δημ. Δημητρίου<br>Γενικός Διευθυντής |
| ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΚΔΟΣΗΣ: | 30/04/2025  |  |

- Η παρούσα έκθεση δοκιμής δεν επιτρέπεται να αναπαραχθεί χωρίς τη γραπτή έγκριση του εργαστηρίου παρά μόνο σε πλήρη μορφή.
- Τα αποτελέσματα σχετίζονται μόνο με τα δείγματα που έχουν δοκιμασθεί.