

## ΕΝΤΥΠΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

Αριθμός Πρωτοκόλλου:7649/21.07.2026

ΔΕΥΑ ΤΡΙΚΑΛΩΝ ΤΕΧΝ. Δ/ΝΣΗ

Κωδικός Δείγματος & Σημείο Δειγματοληψίας:

ΑΣΚΛΗΠΙΟΥ 35, 42132

ΜΚΛ6/Ν1.21.07 Καραλής Χρ

ΜΚΛ26/Ν2.21.07 Κουβελέτσος Δημητρ

Ημερομηνία δειγματοληψίας: 21/7/2026

Ημερομηνία Παραλαβής δειγμάτων: 21/7/2026

Τοπ. Κοινότητα Δειγματοληψίας: **ΜΕΓΑΛΑ ΚΑΛΥΒΙΑ**

Κατάσταση δειγμάτων κατά την παραλαβή : ΑΠΟΔΕΚΤΗ

Ονοματεπων. Δειγμ/πτη:Οικονόμου Σταυρούλα

Ημερομηνία έκδοσης έκθεσης:23/7/2026

| ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΣ                               | ΜΕΘΟΔΟΣ                        | ΤΙΜΗ ΚΥΑ<br>27829/2023      | ΜΟΝΑΔΕΣ                            | ΜΚΛ26/Ν1.21.07 | ΜΚΛ26/Ν2.21.07 |
|------------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------|------------------------------------|----------------|----------------|
| <b>ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ</b>                       |                                |                             |                                    |                |                |
| pH (25° C)                               | 4500 -H.B (APHA)-<br>24ed      | >6.5 και < 9,5              |                                    |                |                |
| Αγωγιμότητα (Conductivity)<br>20 °C      | 2510 B (APHA)<br>24ed          | 2500                        | μS/cm                              | 332            | 305            |
| *Θολότητα                                | 2310 B (APHA)                  | < 1                         | FNU                                | 0,63           | 0,77           |
| *Ολική σκληρότητα (Total<br>hardness)    | 2340 B (APHA)                  | 100-500                     | mg/L CaCO <sub>3</sub>             |                |                |
| *Ασβεστίου (Ca)                          | 3500 Ca.A (APHA)               | 100                         | mg/l Ca <sup>+2</sup>              |                |                |
| *Μαγνήσιο (Mg)                           | 3500 Mg.A (APHA)               | 30-50                       | mg/l Mg <sup>+2</sup>              |                |                |
| *Θειικά (SO <sub>4</sub> <sup>=</sup> )  | 4500 SO <sub>4</sub> .E (APHA) | 250                         | mg/l SO <sub>4</sub> <sup>-2</sup> |                |                |
| *Χλωριούχα (Cl <sup>-</sup> )            | 4500.B (APHA)                  | 250                         | mg/l Cl <sup>-</sup>               |                |                |
| *Υπολειμματικό χλώριο                    | 4500 Cl.G-DPD<br>(APHA)        | 0,2-0,4                     | mg/l Cl <sub>2</sub>               | 0,02           | 0,02           |
| *Σίδηρος (Fe)                            | (Photometric<br>meth.) HACH    | 0,2                         | mg/l Fe                            |                |                |
| *Μαγγάνιο (Mn)                           | (Photometric<br>meth.) HACH    | 0,05                        | mg/l Mn                            |                |                |
| *Αμμώνιο (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> ) | 4500 -NH <sub>3</sub> (APHA)   | 0,5                         | mg/l NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>  |                |                |
| Κολοβακτηριοειδή                         | ISO 9308-1.2014                | 0                           | cfu/ 100 ml                        | 0 cfu/100ml    | 0 cfu/100ml    |
| *Αρ. Αποικιών στους 36 °C                | ISO 6222                       | Άνευ ασυνήθους<br>μεταβολής | cfu/ml                             |                |                |
| <b>ΧΗΜΙΚΕΣ</b>                           |                                |                             |                                    |                |                |
| Νιτρικά (NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )  | HACH LCK 339                   | 50                          | mg/l NO <sub>3</sub> <sup>-</sup>  | 8,44           | 7,9            |
| <b>ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΕΣ</b>                   |                                |                             |                                    |                |                |
| E.Coli                                   | ISO 9308-1.2014                | 0                           | cfu/ 100 ml                        | 0 cfu/100ml    | 0 cfu/100ml    |
| Εντερόκοκκοι                             | ISO 7899-2.2000                | 0                           | cfu/ 100 ml                        | 0 cfu/100ml    | 0 cfu/100ml    |

Ημερομηνία ανάλυσης: 21/7/2026

Παπαστεργίου Μαρίνα ☐

Ζαφείρη Βαρβάρα Χημικός ☐✓

Ημερομηνία έγκρισης:23/7/2026

Τεχνικός Υπευθυνος

Μαρίνα Αθ. Παπαστεργίου-Χημικός

Προϊσταμένη Τμήματος Περιβάλλοντος ΔΕΥΑΤ

- 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
- Η δειγματοληψία έγινε σύμφωνα με τις οδηγίες ΟΕ.704-1 & ΟΕ.704-2.
- Έγινε έλεγχος ορθής μεταφοράς αποτελεσμάτων από τα πρωτογενή δεδομένα και σε όλα τα στάδια της δοκιμής

\* δοκιμές εκτός του πεδίου διαπίστευσης κατά ISO 17025:2017

**ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ / ΚΑΝΟΝΑΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ:**

Τα δείγματα συμμορφώνονται με τα νομοθετικά όρια.

Η συμμόρφωση αφορά την σύγκριση με τις παραμετρικές τιμές της ΚΥΑ Δ1(δ)/ΓΠ οικ. 27829 (ΦΕΚ3525/Β/25-5-2023) και των τροποποιήσεων της, για τις παραμέτρους που προσδιορίστηκαν.

- Βάσει του κανόνα απόφασης, η αβεβαιότητα της μέτρησης στην παραμετρική τιμή δεν χρησιμοποιείται ως πρόσθετη ανοχή.

**Ε.708-1/5/15.12.2025**

**Σελίδα 1/1**

**ΣΥΝΤΑΞΗ: ΥΠ. ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ**

**ΕΓΚΡΙΣΗ: Δ/ΝΤΗΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ**