ΔΕΥΑΤ
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΤΡΙΚΑΛΩΝ

**ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΝΕΡΟΥ ΔΕΥΑ ΡΙΚΑΛΩΝ**
**ΛΑΚΜΩΝΟΣ ΝΕΟ ΑΝΤΛ/ΣΙΟ 42132 ΤΡΙΚΑΛΑ**
**ΤΗΛ:2431074234 email: chemtrik@otenet.gr**

ESYD ΔΟΚΙΜΕΣ
ΕΘΝΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗΣ HELLENIC ACCREDITATION SYSTEM
*Αρ. Πιστ 1345*

# ΕΝΤΥΠΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

Αριθμός Πρωτοκόλλου:13074/23.11.2026 ΔΕΥΑ ΤΡΙΚΑΛΩΝ ΤΕΧΝ. Δ/ΝΣΗ
Κωδικός Δείγματος & Σημείο Δειγματοληψίας: ΑΣΚΛΗΠΙΟΥ 35, 42132
ΜΚΛ26/Ν1.23.11 Νηπιαγωγείο
ΜΚΛ26/Ν2.23.11 Παιδικ. Σταθμός
Ημερομηνία δειγματοληψίας: 23/11/2026 Ημερομηνία Παραλαβής δειγμάτων: 23/11/2026
Τοπ. Κοινότητα Δειγματοληψίας**: ΜΕΓΑΛΑ ΚΑΛΥΒΙΑ** Κατάσταση δειγμάτων κατά την παραλαβή : ΑΠΟΔΕΚΤΗ
Ονοματεπων. Δειγμ/πτη:Οικονόμου Σταυρούλα Ημερομηνία έκδοσης έκθεσης:25/11/2026

| ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΣ | ΜΕΘΟΔΟΣ | ΤΙΜΗ ΚΥΑ 27829/2023 | ΜΟΝΑΔΕΣ | ΜΚΛ26/Ν1.23.11 | ΜΚΛ26/Ν2.23.11 |
|---|---|---|---|---|---|
| **ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ** | | | | | |
| pH (25$^0$ C) | 4500 -H.B (APHA)-24ed | >6.5 και < 9,5 | | 7,7 | 7,7 |
| Αγωγιμότητα (Conductivity) 20 $^0$C | 2510 B (APHA) 24ed | 2500 | μS/cm | 334 | 334 |
| *Θολότητα | 2310 B (APHA) | < 1 | FNU | 0,97 | 0,91 |
| *Ολική σκληρότητα (Total hardness) | 2340 B (APHA) | 100-500 | mg/L $CaCO_3$ | | |
| *Ασβεστίου (Ca) | 3500 Ca.A (APHA) | 100 | mg/l $Ca^{+2}$ | | |
| *Μαγνήσιο (Mg) | 3500 Mg.A (APHA) | 30-50 | mg/l $Mg^{+2}$ | | |
| *Θειϊκά ($SO_4^{=}$) | 4500 $SO_4$.E (APHA) | 250 | mg/l $SO_4^{-2}$ | | |
| *Χλωριούχα ($Cl^-$) | 4500.B (APHA) | 250 | mg/l $Cl^-$ | | |
| *Υπολειμματικό χλώριο | 4500 Cl.G-DPD (APHA) | 0,2-0,4 | mg/l $Cl_2$ | 0,09 | 0,07 |
| *Σίδηρος (Fe) | (Photometric meth.) HACH | 0,2 | mg/l Fe | | |
| *Μαγγάνιο (Mn) | (Photometric meth.) HACH | 0,05 | mg/l Mn | | |
| *Αμμώνιο ($NH4^+$) | 4500 -$NH_3$(APHA) | 0,5 | mg/l $NH_4^+$ | | |
| Κολοβακτηριοειδή | ISO 9308-1.2014 | 0 | cfu/ 100 ml | 0 cfu/100ml | 0 cfu/100ml |
| *Αρ. Αποικιών στους 36 $^0$C | ISO 6222 | Άνευ ασυνήθους μεταβολής | cfu/ml | | |
| **ΧΗΜΙΚΕΣ** | | | | | |
| Νιτρικά ($NO_3^-$) | HACH LCK 339 | 50 | mg/l $NO_3^-$ | 7,82 | 7,94 |
| **ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΕΣ** | | | | | |
| 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 αν/υσης: 23/11/2026 Ημερομηνία έγκρισης:25/11/2026
Παπαστεργίου Μαρίνα □ Τεχνικός Υπευθυνος Προϊσταμένη Τμήματος Περιβάλλοντος ΔΕΥΑΤ
Ζαφείρη Βαρβάρα Χημικός □V Μαρίνα Αθ. Παπαστεργίου-Χημικός

- *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 τροποποιήσεών της, για τις παραμέτρους που προσδιορίστηκαν.

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