

## ΕΝΤΥΠΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

Αριθμός Πρωτοκόλλου:2907/15.09.2023  
Κωδικός Δείγματος & Σημείο Δειγματοληψίας:  
ΖΛΤ23/Ν1.12.09 Αναγνώστου Βάιος.  
ΖΛΤ23/Ν2.12.09 Γεώτρηση  
Ημερομηνία δειγματοληψίας:15/09/2023  
Τοπ. Κοινότητα Δειγμ/ληψίας: **ΖΗΛΕΥΤΗ**  
Υπεύθυνος δειγματοληψίας: Τεχν. Υπηρεσία  
Όνομ/νο. Δειγμ/πτη: Σακελλαρίου Νικ.

ΔΕΥΑ ΤΡΙΚΑΛΩΝ - ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ  
ΑΣΚΛΗΠΙΟΥ 35, ΤΗΛ: 2431076935  
Email: karamali@deyat.gr

Ημερομηνία Παραλαβής δειγμάτων: 15/09/2023  
Κατάσταση δειγμάτων κατά την παραλαβή : ΑΠΟΔΕΚΤΗ  
Ημερομηνία έκδοσης έκθεσης: 18/09/2023

| ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΣ                                | ΜΕΘΟΔΟΣ                        | ΤΙΜΗ ΚΥΑ<br>27829/2023   | ΜΟΝΑΔΕΣ                            | ΤΙΜΗ<br>No 1 | ΤΙΜΗ<br>No 2       |
|---|--------------------------------|--------------------------|------------------------------------|--------------|--------------------|
| <b>ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ</b>                        |                                |                          |                                    |              |                    |
| *pH                                       | 4500 H.B (ΑΡΗΑ)                | >6.5 και < 9,5           |                                    |              |                    |
| *Αγωγιμότητα (Conductivity)               | 2510 B (ΑΡΗΑ)                  | 2500                     | μS/cm                              |              |                    |
| Θολότητα                                  | 2310 B (ΑΡΗΑ)                  | < 1                      | FNU                                | 4.35         | 4.95               |
| Ολική σκληρότητα (Total hardness)         | 2340 B (ΑΡΗΑ)                  | 100-500                  | mg/L CaCO <sub>3</sub>             |              |                    |
| Ασβεστίου (Ca)                            | 3500 Ca.A (ΑΡΗΑ)               | 100                      | mg/l Ca <sup>+2</sup>              |              |                    |
| Μαγνήσιο (Mg)                             | 3500 Mg.A (ΑΡΗΑ)               | 30-50                    | mg/l Mg <sup>+2</sup>              |              |                    |
| Θειικά (SO <sub>4</sub> <sup>=</sup> )    | 4500 SO <sub>4</sub> .E (ΑΡΗΑ) | 250                      | mg/l SO <sub>4</sub> <sup>-2</sup> |              |                    |
| Χλωριούχα (Cl <sup>-</sup> )              | 4500.B (ΑΡΗΑ)                  | 250                      | mg/l Cl <sup>-</sup>               |              |                    |
| Υπολειμματικό χλώριο                      | 4500 Cl.G-DPD (ΑΡΗΑ)           | 0,2-0,4                  | mg/l Cl <sub>2</sub>               | 0.02         | 0.02               |
| Σίδηρος (Fe)                              | (Photometric meth.)<br>- Merck | 0,2                      | mg/l Fe                            |              |                    |
| Μαγγάνιο (Mn)                             | (Photometric meth.)<br>- Merck | 0,05                     | mg/l Mn                            |              |                    |
| Αμμώνιο (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )   | 4500 -NH <sub>3</sub> (ΑΡΗΑ)   | 0,5                      | mg/l NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>  |              |                    |
| *Κολοβακτηριοειδή                         | ISO 9308-1                     | 0                        | cfu/ 100 ml                        | 0cfu/100ml   | <b>59cfu/100ml</b> |
| Αρ. Αποικιών στους 37 °C                  | ISO 6222                       | Άνευ ασυνήθους μεταβολής | cfu/ml                             | 7 cfu/ml     | 19cfu/ml           |
| <b>ΧΗΜΙΚΕΣ</b>                            |                                |                          |                                    |              |                    |
| *Νιτρικά (NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )* | 4500- NO <sub>3</sub> .B       | 50                       | mg/l NO <sub>3</sub> <sup>-</sup>  |              |                    |
| Νιτρώδη (NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )   | 4500- NO <sub>2</sub> .B       | 0,5                      | mg/l NO <sub>2</sub> <sup>-</sup>  |              |                    |
| <b>ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΕΣ</b>                    |                                |                          |                                    |              |                    |
| *E.Coli                                   | ISO 9308-1                     | 0                        | cfu/ 100 ml                        | 0cfu/100ml   | <b>0cfu/100 ml</b> |
| *Εντερόκοκκοι                             | ISO 7899-2                     | 0                        | cfu/ 100 ml                        | απουσία      | <1cfu/100ml        |

Ημερομηνία ανάλυσης:15/9/2023  
Αναλυτής Ζαφείρη Βαρβάρα  
Ζαφείρη Βαρβάρα - Χημικός

Ημερομηνία έγκρισης: 18/09/2023  
Υπεύθυνη Εργαστηρίου Παπαστεργίου  
Μαρίνα Αθ. Παπαστεργίου  
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
- Οι τιμές που ευρέθησαν κυμαίνονται εντός-εκτός των ορίων της νομοθεσίας ΚΥΑ 27829/2023 ΦΕΚ35252/25.5.2023
- \* δοκιμές εντός του πεδίου διαπίστευσης κατά ISO 17025:2017