

### ΕΝΤΥΠΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

Αριθμός Πρωτοκόλλου:4231/22.10.2024

ΔΕΥΑ ΤΡΙΚΑΛΩΝ - ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ

Κωδικός Δείγματος & Σημείο Δειγματοληψίας:

ΑΣΚΛΗΠΙΟΥ 35, ΤΗΛ: 2431076935

ΜΛΓ24/Ν1.22.10 Σπύρου Κάτια οικ.

ΜΛΓ24/Ν2.22.10 Αμπραζης Στεφ

Ημερομηνία δειγματοληψίας:22/10/2024

Ημερομηνία Παραλαβής δειγμάτων: 22/10/2024

Τοπ. Κοινότητα Δειγμ/ληψίας: **ΜΕΛΙΓΟΣ**

Κατάσταση δειγμάτων κατά την παραλαβή : ΑΠΟΔΕΚΤΗ

Υπεύθυνος δειγματοληψίας: Τεχν. Υπηρεσία

Ημερομηνία έκδοσης έκθεσης: 24/10/2024

Όνομ/νο. Δειγμ/πτη: Τσίνας Βασ

| ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΣ                               | ΜΕΘΟΔΟΣ                        | ΤΙΜΗ ΚΥΑ<br>27829/2023   | ΜΟΝΑΔΕΣ                            | ΤΙΜΗ<br>No 1 | ΤΙΜΗ<br>No 2 |
|------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------|------------------------------------|--------------|--------------|
| <b>ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ</b>                       |                                |                          |                                    |              |              |
| ρΗ                                       | 4500 Η.Β (ΑΡΗΑ)                | >6.5 και < 9,5           |                                    | 8,05         | 8,03         |
| Αγωγιμότητα (Conductivity)               | 2510 Β (ΑΡΗΑ)                  | 2500                     | μS/cm                              | 321          | 357          |
| *Θολότητα                                | 2310 Β (ΑΡΗΑ)                  | < 1                      | FNU                                | 0,52         | 0,47         |
| *Ολική Σκληρότητα (Total hardness)       | 2340 Β (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>               | 0.08         | 0,11         |
| *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                        | απουσία      | <1cfu/100ml  |
| *Αρ. Αποικιών στους 36 °C                | ISO 6222                       | Άνευ ασυνήθους μεταβολής | cfu/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                        | απουσία      | απουσία      |
| Εντερόκοκκοι                             | ISO 7899-2                     | 0                        | cfu/ 100 ml                        | απουσία      | απουσία      |

Ημερομηνία αν/σης:22/10/2024

Ημερομηνία έγκρισης: 24/10/2024

Αναλυτής Ζαφείρη Βαρβάρα

Υπεύθυνη Εργαστηρίου

Ζαφείρη Βαρβάρα - Χημικός

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
- Οι τιμές που ευρέθησαν κυμαίνονται εντός των ορίων της νομοθεσίας ΚΥΑ 27829/2023 ΦΕΚ35252/25.5.2023
- \* δοκιμές εκτός του πεδίου διαπίστευσης κατά ISO 17025:2017

E.708-1/4/29.05.2024

Σελίδα 1/1

ΣΥΝΤΑΞΗ: ΥΠ. ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ

ΕΓΚΡΙΣΗ: Δ/ΝΤΗΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ