



ΕΚΘΕΣΗ ΔΟΚΙΜΩΝ

| Οικισμός | ΑΞΙΟΥΠΟΛΗ | | |
|---------------------------------------|---------------------------------|--------------------|-------|
| Σημείο δειγματοληψίας | 2 ^ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ | | |
| Ημερομηνία δειγματοληψίας | 27/09/2022 | Ωρα δειγματοληψίας | 13:00 |
| Κωδικός Δείγματος | 114/22 | | |
| Θερμοκρασία Δείγματος | 19 °C | | |
| Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή | ΑΡΙΣΤΗ | | |

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΩΝ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ

| Παράμετρος | Τιμή | Παραμετρική Τιμή | Μέθοδος Ανάλυσης |
|---|----------|---|--------------------------------------|
| Υπολειμματικό Χλώριο (mg/l) | 0,24 | ≥ 0,2 | Photometrical DPD |
| Συγκέντρωση ιόντων υδρογόνου (Μονάδες pH) | 7,29 | 6.5-9,5 | HQ 40d HACH |
| Αγωγιμότητα (20°C) (μS/cm) | 274 | 2500 | HQ 40d HACH |
| Θολότητα (NTU) | 0,22 | Αποδεκτή στους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής | 2100Q Portable Turbidimeter |
| Γεύση | Αποδεκτή | Αποδεκτή στους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής | Οργανοληπτικά |
| Οσμή | Αποδεκτή | Αποδεκτή στους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής | Οργανοληπτικά |
| Χρώμα (Pt/Co) | 4 | Αποδεκτό στους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής | Platinum- Cobalt Method (HACH LANGE) |
| Ολική σκληρότητα (Γαλλικοί βαθμοί) | - | - | Ογκομετρικά |
| Νικέλιο (Ni) (μg/L) | - | 20 | AAS- GF |
| Χρώμιο (Cr) (μg/L) | - | 50 | AAS- GF |
| Χαλκός (Cu) (μg/L) | - | 2000 | AAS- GF |
| Μόλυβδος (Pb) (μg/L) | - | 10 | AAS- GF |
| Αρσενικό (As) (μg/L) | - | 10 | AAS- GF |
| Κάδμιο (Cd) (μg/L) | - | 5 | AAS- GF |
| Σελήνιο (Se) (μg/L) | - | 10 | AAS- GF |
| Σίδηρος (Fe) (μg/L) | - | 200 | AAS- GF |
| Αργίλιο (Al) (μg/L) | - | 200 | AAS- GF |
| Μαγγάνιο (Mn) (μg/L) | - | 50 | AAS- GF |
| Αντιμόνιο (Sb) (μg/L) | - | 5 | AAS- GF |
| Υδράργυρος (Hg) (μg/L) | - | 1 | AAS- HVG |
| Νάτριο (Na) (mg/L) | - | 200 | AAS-FLAME |

| Παράμετρος | Τιμή | Παραμετρική Τιμή | Μέθοδος Ανάλυσης |
|--|------|------------------|----------------------------------|
| Βόριο (B) (mg/L) | - | 1 | LCK 307 (Azomethine-H Method) |
| Νιτρικά (NO ₃ ⁻) (mg/L) | - | 50 | IC/LC |
| Νιτρώδη (NO ₂ ⁻) (mg/L) | - | 0,5 | IC/LC |
| Αμμωνιακά (NH ₄ ⁺) (mg/L) | - | 0,5 | LCK 304 (HACH LANGE) |
| Θειικά (SO ₄ ²⁻) (mg/L) | - | 250 | IC/LC |
| Χλωριούχα (Cl ⁻) (mg/L) | - | 250 | IC/LC |
| Φθοριούχα (F ⁻) (mg/L) | - | 1,5 | IC/LC |
| Βρωμικά (BrO ₃ ⁻) (mg/L) | - | 10 | IC/LC |

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ

| Παράμετρος | Τιμή | Παραμετρική Τιμή | Μέθοδος Ανάλυσης |
|--|-------------------------|--------------------------|--|
| Αριθμός αποικιών στους 22 °C (cfu/ml) | Δεν ανιχνεύθηκαν | Άνευ ασυνήθους μεταβολής | EN ISO 6222:1999 |
| Αριθμός αποικιών στους 37 °C (cfu/ml) | Δεν ανιχνεύθηκαν | Άνευ ασυνήθους μεταβολής | EN ISO 6222:1999 |
| Κολοβακτηριοειδή (cfu/100ml) | Δεν ανιχνεύθηκαν | 0 | EN ISO 9308-1:2014 (Μέθοδος Διήθησης Μεμβρανών) |
| Escherichia coli (E. Coli) (cfu/100ml) | Δεν ανιχνεύθηκαν | 0 | EN ISO 9308-1:2014 (Μέθοδος Διήθησης Μεμβρανών) |
| Εντερόκοκκοι (cfu/100ml) | Δεν ανιχνεύθηκαν | 0 | EN ISO 7899-2:2001 (Μέθοδος Διήθησης Μεμβρανών) |

Το σταθερότυπο “παραμετρική τιμή” καθορίζεται από το ΦΕΚ 3282/19.09.2017 και ισχύει για το νερό ανθρώπινης κατανάλωσης.