

# ΧΗΜΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΣΕΙΣ

Αναλύσεις εδάφους, φύλλων, υδάτων,  
λιπασμάτων και αγροτικών προϊόντων  
ΝΙΚΟΤΣΑΡΑ 5 Τ.Κ. 62124 ΣΕΡΡΕΣ

Τηλέφωνο: 23210/45909

Fax: 23210/45922

Κινητό: 6932/963042

**Δ.Ε.Υ.Α.Η.**  
ΑΡΙΘ. ΠΡΩΤ. 527  
ΕΛΗΦΘΗ 22.5.2019



Πιστοποίηση ΣΔ  
Αρ. Πιστοπ.: 3

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ  
ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ

**ΕΛΟΤ EN ISO 9001:2000**

Αρ. Πιστοπ. 789/Δ/2008  
ΑΓΡΟΧΗΜΕΙΟ ANALYTICER

## ΔΕΛΤΙΟ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΝΕΡΟΥ

### ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΕΛΑΤΗ

Επίθετο: **Δ.Ε.Υ.Α.Η.**  
Όνομα: **ΗΡΑΚΛΕΙΑ**  
Δ/ση: **ΗΡΑΚΛΕΙΑ**  
Τηλέφωνο: **23250/28247**  
Πόλη: **ΗΡΑΚΛΕΙΑ**  
Α.Φ.Μ.:  
Α.Ο.Υ.: **ΣΕΡΡΕΣ**

### ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ

Κωδικός δείγματος: **28**  
Ημερ. Δειγμ/ψίας: **16/5/2019**  
Ημερ. Εκδόσης Αποτ.: **21/5/2019**  
Τοποθεσία: **ΧΡΥΣΟΧΩΡΑΦΑ- ΜΕΣΟΝ ΔΙΚΤΥΟΥ**  
Χρήση: **ΠΟΣΙΜΟ**  
Προέλευση: **ΓΕΩΤΡΗΣΗ**  
Υπέυθ. δειγματοληψίας: **ΑΣΟΥΧΙΑΔΗΣ ΜΙΧΑΗΛ**

## ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΑΝΑΛΥΣΗΣ

|                                           | *Α.Π.Σ.<br>(ppm) |                                    | *Α.Π.Σ.<br>(ppm) |
|-------------------------------------------|------------------|------------------------------------|------------------|
| pH: <b>8,03</b>                           | 6,5-8,5          | (Cl) Χλώριο:                       | <b>250</b>       |
| Ειδ.ηλεκτρ.αγωγιμ. (μS/cm): <b>358,00</b> | 2500             | (SO <sub>4</sub> ) Θειικά:         | <b>250</b>       |
| Θολότητα (FNU): <b>0,45</b>               | 0.Α.0,02         | (CO <sub>3</sub> ) Ανθρακικά:      | ---              |
| Enterococci (cfu/100ml): <b>0,00</b>      | 0                | (HCO <sub>3</sub> ) Διττανθρακικά: | ---              |
| Χρώμα (mg/l Pt) <b>&lt;5,0</b>            | 0.Α.1,5          | (NO <sub>3</sub> ) Νιτρικά:        | <b>6,75</b> 50   |
| (Μετρημένο, mg/l):                        |                  | (Cu) Χαλκός:                       | <b>2,00</b>      |
| Ολικά Στερεά, mg/l:                       | 1500             | (Fe) Σίδηρος:                      | <b>0,200</b>     |
| Αιωρούμενα στερεά mg/l:                   | Απουσία          | (As) Αρσενικό (μg/lit.):           | <b>10,00</b>     |
|                                           |                  | (Mn) Μαγγάνιο:                     | <b>0,05</b>      |
| (Ca) Ασβέστιο:                            | <b>**100</b>     | (NH <sub>4</sub> ) Αμμωνιακά:      | <b>0,00</b> 0,50 |
| (Mg) Μαγνήσιο:                            | <b>50</b>        | (NO <sub>2</sub> ) Νιτρώδη:        | <b>0,03</b> 0,50 |
| (K) Κάλιο:                                | <b>12</b>        | (P) Φώσφορος:                      | <b>2,18</b>      |
| (Na) Νάτριο:                              | <b>200</b>       | Θερμοκρασία °C:                    | <b>21,00</b> 25  |
| (B) Βόριο                                 | <b>1,0</b>       | Υπολειμματικό Χλώριο:              | <b>0,15</b> 0,20 |

Οσμή, Γεύση: **Αποδεκτή από τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.**

**ΣΧΟΛΙΑ**

## ΧΗΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΝΕΡΟΥ

Η χημική ανάλυση έδειξε ότι: Το νερό, σύμφωνα με τις παραμέτρους που έχουν μετρηθεί, είναι εντός των ορίων που ορίζονται στην Κοινή Υπουργική Απόφαση Κ.Υ.Α.Υ2/2600/2001- ΦΕΚ-892Β'11-07-2001, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει μέχρι σήμερα.

## ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΝΕΡΟΥ

Κολοβακτηρίδια /100ml ( 37°C -48h ): - 0,0 - standard Ε.Ε. για πόσιμο νερό < 1/100ml.

Κολοβακτηρίδια εντερικής προέλευσης -E. coli (44°C-24h): ΑΡΝΗΤΙΚΟ.

Ο.Μ.Χ. /ml νερού (37°C-48h): - 0,0 - standard Ε.Ε για πόσιμο νερό --- απκ. /ml.

Ο.Μ.Χ. /ml νερού (22°C-72h): - 0,0 - standard Ε.Ε για πόσιμο νερό --- απκ. /ml.

\*(Α.Π.Σ. ) Ανώτατη παραδεκτή συγκέντρωση

\*\* Ενδεικτικό επίπεδο

ΧΗΜΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΣΕΙΣ  
ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ Κ.Ε.  
ΧΗΜΙΚΕΣ ΑΝΑΛΥΣΕΙΣ - ΧΛΩΡΙΑ  
ΝΙΚΟΤΣΑΡΑ 5, ΣΕΡΡΕΣ - ΤΚ 62124  
ΤΗΛ. 23210 45909 ΚΙΝ. 693 296 3042  
Α.Φ.Μ.: 600811413 - Δ.Ο.Υ. ΣΕΡΡΩΝ