



## ΕΚΘΕΣΗ ΔΟΚΙΜΩΝ

|   |  |
|---|--|
| <b>Πελάτης</b>                            | ΔΕΥΑ ΟΡΕΣΤΙΑΔΑΣ  |
| <b>Διεύθυνση πελάτη</b>                   | ΑΓ. ΘΕΟΔΩΡΩΝ 202   |
| <b>Περιγραφή Δείγματος</b>                | ΠΟΣΙΜΟ ΝΕΡΟ  |
| <b>Δειγματοληψία</b>                      | Veltia καθ' υπόδειξη του πελάτη. Δειγματολήπτης : ΜΕΛΕΝΙΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΗΜ.<br>ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ 20.12.21 |
| <b>Ημερομηνία παραλαβής<br/>δείγματος</b> | 21/12/2021   |
| <b>Ημερομηνία Εισαγωγής</b>               | 21/12/2021   |
| <b>Κωδικός δείγματος</b>                  | 2021-82963   |

Τα αποτελέσματα αυτής της αναφοράς ισχύουν για τα δείγματα που αναλύθηκαν.

Η παρούσα έκθεση δοκιμών επιτρέπεται να αναπαραχθεί αποκλειστικά και μόνο σε πλήρη μορφή.

Απαγορεύεται οποιαδήποτε μερική ή αποσπασματική αναπαραγωγή της ή/και τροποποίηση αυτής.

Για οποιαδήποτε πληροφορία ή διευκρίνιση παρακαλούμε απευθυνθείτε στο Τμ. Πωλήσεων.

**Αποτελέσματα Αναλύσεων**

|                             |                         |                            |          |
|-----------------------------|-------------------------|----------------------------|----------|
| <b>Χαρακτηρισμός Πελάτη</b> | ΚΕΡΑΜΟΣ ΠΛΑΤΕΙΑ CI:0.25 |                            |          |
| <b>Περίοδος Ανάλυσης</b>    | 22/12/2021 - 27/12/2021 | <b>Κατάσταση Δείγματος</b> | Κανονική |

| Παράμετρος                        | Πρότυπη Μέθοδος             | Αποτέλεσμα | Μονάδα Μέτρησης |
|-----------------------------------|-----------------------------|------------|-----------------|
| OMX @22°C                         | ISO 6222: 1999              | 0          | cfu/ml          |
| OMX @37°C                         | ISO 6222: 1999              | 0          | cfu/ml          |
| Ολικά κολοβακτηριοειδή            | ISO 9308-1:2014 & Amd1:2016 | 0          | cfu/100ml       |
| E. coli                           | ISO 9308-1:2014 & Amd1:2016 | 0          | cfu/100ml       |
| Εντερόκοκκοι εντερικής προέλευσης | ISO 7899-2:2000             | 0          | cfu/100ml       |

**Παρατηρήσεις**

\* Εκτός του πεδίου διαπίστευσης. Η παρούσα έκθεση δοκιμών επιτρέπεται να αναπαράχθει αποκλειστικά και μόνο σε πλήρη μορφή. Απαγορεύεται οποιαδήποτε μερική ή αποσπασματική αναπαραγωγή της ή/και τροποποίηση αυτής. Τα αποτελέσματα αυτής της αναφοράς ισχύουν για τα δείγματα που αναλύθηκαν. Ο χρόνος τήρησης του αντιδείγματος ορίζεται στις 10 ημερολογιακές ημέρες από την ημ/νία έκδοσης του παρόντος πιστοποιητικού (στις κατάλληλες συνθήκες διατήρησης), εκτός και αν ο πελάτης εγγράφως έχει ορίσει διαφορετικά.

Αποτελέσματα Αναλύσεων

Κωδικός δείγματος2021-82963  
Περίοδος Ανάλυσης31/12/2021 - 07/01/2022  
Χαρακτηρισμός ΠελάτηΚΕΡΑΜΟΣ ΠΛΑΤΕΙΑ CI:0.25  
Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβήΚανονική

| Παράμετρος            | Μονάδες          | Τιμή        | Όριο αναφοράς | Αβεβαιότητα μεθ. στο νομοθ. όριο | Ανώτ. νομοθ. όριο | Μέθοδος   |
|-----------------------|------------------|-------------|---------------|----------------------------------|-------------------|---|
| Ασβέστιο (Ca)         | mg/L             | 44,9        | 0,50          |                                  | -                 | O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.                |
| Μαγνήσιο (Mg)         | mg/L             | 8,9         | 0,50          |                                  | -                 | O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.                |
| Σίδηρος (Fe)          | µg/L             | N.D.        | 10            | 13,7%                            | 200               | O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.                |
| Μαγγάνιο (Mn)         | µg/L             | N.D.        | 10            | 9,7%                             | 50                | O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.                |
| Νιτρικά (NO3)         | mg/L             | 21,6        | 2,0           | 10,5%                            | 50                | O.B. 01.018 4500 NO3-B Mod St.Met.                    |
| Αμμωνιακά (NH4)       | mg/L             | N.D.        | 0,06          | 10,0%                            | 0,50              | O.B.01.009 4500 NH3-F Mod St.Met.                     |
| Θειικά (SO4)          | mg/L             | 37,5        | 20,0          | 6,8%                             | 250               | O.B. 01.008 4500 SO4-E Mod. St.Met                    |
| pH                    | μονάδες pH 22 οC | 7,5         | 1,0           |                                  | ≥6,5 και ≤9,5     | O.B.01.005 4500-H,B St.Met.                           |
| Αγωγιμότητα           | µS/cm σε 20 οC   | 422         | 10-11670      | 2,9%                             | 2500              | O.B.01.006 2510 B St.Met.                             |
| Ολική σκληρότητα      | Γερμ. βαθμοί (d) | 8,3         | 0,18          |                                  | -                 | O.B. 01.013 2340-B St.Met.                            |
| Ελεύθερο χλώριο (Cl2) | mg/L             | 0,25        |               |                                  |                   | O.B.01.026 Φωτομετρικά 4500 Cl,G Modified. St. Met. * |
| Αρσενικό (As)         | µg/L             | 2,3         | 1,0           | 13,6%                            | 10                | O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.                |
| Χρώμα                 | Μονάδες Pt-Co    | N.D.        | 10            |                                  |                   | O.B.01.029 2012C Mod St.Met.                          |
| Θολότητα              | NTU              | 1,8         | 0,50          |                                  |                   | O.B.01.028 2130B St.Met.                              |
| Οσμή                  |                  | Αποδεκτή    |               |                                  |                   | O.B.01.033 Mod. based on 2160C St.Met.                |
| Γεύση                 |                  | Μη αποδεκτή |               |                                  |                   | O.B.01.033 Mod. based on 2160C St.Met.                |

St. Met.: APHA, Standard Methods 23nd Ed, 2017.  
N.D.: Δεν ποσοτικοποιήθηκε στο όριο αναφοράς της μεθόδου  
\* Εκτός του πεδίου διαπίστευσης.  
\*\* Τα ανώτατα νομοθετικά όρια περιγράφονται και επεξηγούνται ως προς την ορθή τους χρήση στην ΚΥΑ Αριθμ. Γ1(δ)/ ΓΠ οικ.67322 (ΦΕΚ 3282/Β/19-9-2017) και 2013/51/ΕΥΡΑΤΟΜ 22-10-2013 (ΦΕΚ241/Β/ 9-2-2016), των νεότερων τροποποιήσεων αυτών και των αντίστοιχων προσαρμογών τους στην Ελληνική νομοθεσία.  
Η εταιρεία δεν αποδέχεται καμία υπευθυνότητα σε σχέση με τα παραπάνω αναγραφόμενα ανώτατα επιτρεπτά όρια τα οποία δίδονται μόνο για λόγους πληροφόρησης.  
# Ο χρόνος τήρησης του αντιδείγματος ορίζεται στον 1 μήνα από την ημερομηνία έκδοσης του παρόντος πιστοποιητικού (στις κατάλληλες συνθήκες διατήρησης), εκτός και αν ο πελάτης εγγράφως έχει ορίσει διαφορετικά. Εξαιρούνται ευαλλοιώτα δείγματα, τα οποία δεν μπορούν να συντηρηθούν για το προαναφερθέν χρονικό διάστημα.

**Αλ. Γιαννούσιος / Αναλυτικός Χημικός, Ph.D.**

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Αλ. Γιαννούσιος', is written over a horizontal line.

**Γενικός Διευθυντής**