



ΕΚΘΕΣΗ ΔΟΚΙΜΩΝ

| | |
|---------------------------------------|---|
| Πελάτης | ΔΕΥΑ ΟΡΕΣΤΙΑΔΑΣ |
| Διεύθυνση πελάτη | ΑΓ. ΘΕΟΔΩΡΩΝ 202 |
| Περιγραφή Δείγματος | ΠΟΣΙΜΟ ΝΕΡΟ |
| Δειγματοληψία | Veltia καθ' υπόδειξη του πελάτη. Δειγματολήπτης : ΜΕΛΕΝΙΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ |
| Ημερομηνία παραλαβής δείγματος | 22/04/2021 |
| Ημερομηνία Εισαγωγής | 22/04/2021 |
| Κωδικός δείγματος | 2021-23386 |

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

Αυτή η αναφορά μπορεί να αναπαραχθεί μόνο στο ακέραιο.

Μερική αναπαραγωγή επιτρέπεται μόνο με την έγγραφη έγκριση της VELTIA S.A.

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

Αποτελέσματα Αναλύσεων

| | | | |
|-----------------------------|-------------------------------------|----------------------------|----------|
| Χαρακτηρισμός Πελάτη | ΟΡΕΣΤΙΑΔΑ ΠΛΑΤΕΙΑ - ΣΑΓΗΝΗ CL: 0,33 | | |
| Περίοδος Ανάλυσης | 22/04/2021 - 26/04/2021 | Κατάσταση Δείγματος | 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

* Μη διαπιστευμένη δοκιμή κατά ISO 17025, Αρ. 44 ΕΣΥΔ. Απαγορεύεται η μερική ανατύπωση του πιστοποιητικού χωρίς την γραπτή άδεια της εταιρείας. Το πιστοποιητικό επιτρέπεται να αναπαραχθεί μόνο σε πλήρη μορφή. Τα αποτελέσματα αυτής της αναφοράς ισχύουν για τα δείγματα που αναλύθηκαν. Ο χρόνος τήρησης του αντιδείγματος ορίζεται στις 10 ημερολογιακές ημέρες από την ημνία έκδοσης του παρόντος πιστοποιητικού (στις κατάλληλες συνθήκες διατήρησης), εκτός και αν ο πελάτης εγγράφως έχει ορίσει διαφορετικά.

Αποτελέσματα Αναλύσεων

Κωδικός δείγματος **2021-23386**
 Περίοδος Ανάλυσης **06/05/2021 - 12/05/2021**
 Χαρακτηρισμός Πελάτη **ΟΡΕΣΤΙΑΔΑ ΠΛΑΤΕΙΑ - ΣΑΓΗΝΗ CL: 0,33**
 Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή **Κανονική**

| Παράμετρος | Μονάδες | Τιμή | Όριο αναφοράς | Αβεβαιότητα μεθ. στο νομοθ. όριο | Ανώτ. νομοθ. όριο | Μέθοδος |
|-----------------------|------------------|-----------------|---------------|----------------------------------|----------------------|---|
| Ασβέστιο (Ca) | mg/L | 27,0 | 0,50 | | - | O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met. |
| Μαγνήσιο (Mg) | mg/L | 4,3 | 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 | 3,9 | 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% | 0,5 | O.B.01.009 4500 NH3-F Mod St.Met. |
| Θειικά (SO4) | mg/L | 25,2 | 20,0 | 6,8% | 250 | O.B. 01.008 4500 SO4-E Mod. St.Met |
| pH | μονάδες pH 22 οC | 8,0 | 1,0 | | ≥6,5 και ≤9,5 | O.B.01.005 4500-H,B St.Met. |
| Αγωγιμότητα | µS/cm σε 20 οC | 429 | 10-11670 | 2,9% | 2500 | O.B.01.006 2510 B St.Met. |
| Ολική σκληρότητα | Γερμ. βαθμοί (d) | 4,7 | 0,18 | | - | O.B. 01.013 2340-B St.Met. |
| Ελεύθερο χλώριο (Cl2) | mg/L | 0,33 | | | | O.B.01.026 Φωτομετρικά 4500 Cl,G Modified. St. Met. * |
| Αρσενικό (As) | µg/L | 6,5 | 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 | N.D. | 0,50 | | | O.B.01.028 2130B St.Met. |
| Οσμή | | Αποδεκτή | | | | O.B.01.033 Mod. based on 2160C St.Met. |
| Γεύση | | Αποδεκτή | | | | O.B.01.033 Mod. based on 2160C St.Met. |

St. Met.: APHA, Standard Methods 23rd Ed, 2017.

N.D.: Δεν ποσοτικοποιήθηκε στο όριο αναφοράς της μεθόδου.

* Μη διαπιστευμένη δοκιμή κατά ISO 17025, Αρ. 44 ΕΣΥΔ.

** Τα ανώτατα νομοθετικά όρια περιγράφονται και επεξηγούνται ως προς την ορθή τους χρήση στην ΚΥΑ 39381 (ΦΕΚ3282/Β/19-9-2017) και 2013/51/ΕΥΡΑΤΟΜ 22-10-2013 (ΦΕΚ241/Β/9-2-2016), των νεώτερων 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 ευαλωτά δείγματα, τα οποία δεν μπορούν να συντηρηθούν για το προαναφερθέν χρονικό διάστημα.

Αλ. Γιαννούσιος / Αναλυτικός Χημικός, Ph.D.

Handwritten signature of Αλ. Γιαννούσιος in blue ink, written over a horizontal line.

Γενικός Διευθυντής