



## 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. ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ 13.07.2023
<b>Ημερομηνία παραλαβής δείγματος</b>	14/07/2023
<b>Ημερομηνία Εισαγωγής</b>	14/07/2023
<b>Κωδικός δείγματος</b>	2023-47091

Τα αποτελέσματα αυτής της έκθεσης 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>	ΧΕΛΙΔΟΝΑ ΕΚΚΛΗΣΙΑ Cl: 0,20ppm		
<b>Περίοδος Ανάλυσης</b>	15/07/2023 - 18/07/2023	<b>Κατάσταση Δείγματος</b>	Κανονική

<b>Παράμετρος</b>	<b>Πρότυπη Μέθοδος</b>	<b>Αποτέλεσμα</b>	<b>Μονάδα Μέτρησης</b>
ΟΜΧ @22°C	ISO 6222:1999	26	cfu/ml
ΟΜΧ @37°C	ISO 6222:1999	10	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

Οι αναλύσεις πραγματοποιήθηκαν στο Μαρόκουλο - Μικροβιολογικό Εργαστήριο

\* 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 δειγματος **2023-47091**  
Περίοδος Ανάλυσης **18/07/2023 - 26/07/2023**  
Χαρακτηρισμός Πελάτη **ΧΕΛΙΔΟΝΑ ΕΚΚΛΗΣΙΑ Cl: 0,20ppm**  
Κατάσταση δειγματος κατά την παραλαβή **Κανονική**

Παράμετρος	Μονάδες	Τιμή	Όριο αναφοράς	Αβεβαιότητα μεθ. στο νομοθ. όριο	Ανώτ. νομοθ. όριο**	Μέθοδος
Ασβέστιο (Ca)	mg/L	<b>38,5</b>	0,50		-	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μαγνήσιο (Mg)	mg/L	<b>7,9</b>	0,50		-	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σίδηρος (Fe)	µg/L	<b>N.D.</b>	10	13,7%	<b>200</b>	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μαγγάνιο (Mn)	µg/L	<b>N.D.</b>	10	9,7%	<b>50</b>	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νιτρικά (NO3)	mg/L	<b>23,6</b>	2,0	10,5%	<b>50</b>	O.B. 01.018 4500 NO3-B Mod St.Met.
Αμμωνιακά (NH4)	mg/L	<b>N.D.</b>	0,06	10,0%	<b>0,50</b>	O.B.01.009 4500 NH3-F Mod St.Met.
Θειικά (SO4)	mg/L	<b>22,7</b>	2,0	4,9%	<b>250</b>	O.01.044 Discrete Analyzer
pH	μονάδες pH 22 oC	<b>7,6</b>	1,0		<b>≥6,5 και ≤9,5</b>	O.B.01.005 4500-H,B St.Met.
Αγωγιμότητα	µS/cm σε 20°C	<b>353</b>	10-11670	2,9%	<b>2500</b>	O.B.01.006 2510 B St.Met.
Ολική σκληρότητα	Γερμ. Βαθμοί (d)	<b>7,2</b>	0,18		-	O.B. 01.013 2340-B St.Met.
Ελεύθερο χλώριο (Cl2)	mg/L	<b>0,20</b>				O.B.01.026 Φωτομετρικά 4500 Cl,G Modified. St. Met. *
Αρσενικό (As)	µg/L	<b>3,2</b>	1,0	13,6%	<b>10</b>	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμα	Μονάδες Pt-Co	<b>N.D.</b>	10			O.B.01.029 2012C Mod St.Met.
Θολότητα	NTU	<b>0,65</b>	0,50			O.B.01.028 2130B St.Met.
Οσμή		<b>Αποδεκτή</b>				O.B.01.033 Mod. based on 2160C St.Met.
Γεύση		<b>Αποδεκτή</b>				O.B.01.033 Mod. based on 2160C St.Met.

ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ / ΚΑΝΟΝΑΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ: Το δείγμα συμμορφούται με τα νομοθετικά όρια της ΚΥΑ 37507 (ΦΕΚ3525/Β/25-5-2023), και των τροποποιήσεων της με βάση Κανόνα Απόφασης σύμφωνα με τον οποίο η αβεβαιότητα της μέτρησης στο νομοθετικό όριο δεν χρησιμοποιείται ως πρόσθετη ανοχή στις παραμετρικές τιμές για δοκιμές που ικανοποιούν τα κριτήρια επίδοσης, όπως αυτά αναφέρονται στην ΚΥΑ 37507 και τις τροποποιήσεις της.

Οι αναλύσεις πραγματοποιήθηκαν στη Σίνδο - Εργαστήριο Περιβάλλοντος

St. Met.: APHA, Standard Methods 24th Ed, 2023.

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

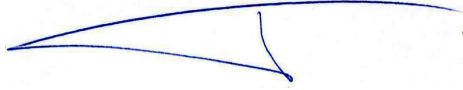
\* Εκτός του πεδίου διαπίστευσης.

\*\* Τα ανώτατα νομοθετικά όρια περιγράφονται και επεξηγούνται ως προς την ορθή τους χρήση στην ΚΥΑ 37507 (ΦΕΚ 3525/Β/25-5-2023) 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 ευαλλοίωτα δείγματα, τα οποία δεν μπορούν να συντηρηθούν για το προαναφερθέν χρονικό διάστημα.

**Γ. Καϊδατζής/Αναλυτικός Χημικός**  
*J. Kaidatzis/Analytical Chemist*



**Τεχνικός Διευθυντής**  
*Technical Manager*