



## ΕΚΘΕΣΗ ΔΟΚΙΜΩΝ

<b>Πελάτης</b>	ΔΕΥΑ ΟΡΕΣΤΙΑΔΑΣ
<b>Διεύθυνση πελάτη</b>	ΑΓ. ΘΕΟΔΩΡΩΝ 202
<b>Περιγραφή Δείγματος</b>	ΠΟΣΙΜΟ ΝΕΡΟ
<b>Δειγματοληψία</b>	Agrolab καθ' υπόδειξη του πελάτη. Δειγματολήπτης : ΜΕΛΕΝΙΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ
<b>Ημερομηνία παραλαβής δείγματος</b>	22/07/2020
<b>Ημερομηνία Εισαγωγής</b>	22/07/2020
<b>Κωδικός δείγματος</b>	2020-37276

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 AGROLAB Α.Ε.

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

**Αποτελέσματα Αναλύσεων**

<b>Χαρακτηρισμός Πελάτη</b>	ΜΑΡΑΣΙΑ ΕΚΚΛΗΣΙΑ ΑΓ ΡΑΦΑΗΛ CL 0.43		
<b>Περίοδος Ανάλυσης</b>	22/07/2020 - 25/07/2020	<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	0	cfu/ml
ΟΜΧ @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 **2020-37276**  
 Περίοδος Ανάλυσης **29/07/2020 - 05/08/2020**  
 Χαρακτηρισμός Πελάτη **ΜΑΡΑΣΙΑ ΕΚΚΛΗΣΙΑ ΑΓ ΡΑΦΑΗΛ CL 0.43**  
 Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή **Κανονική**

Παράμετρος	Μονάδες	Τιμή	Όριο αναφοράς	Αβεβαιότητα μεθ. στο νομοθ. όριο	Ανώτ. νομοθ. όριο	Μέθοδος
Ασβέστιο (Ca)	mg/L	<b>61,3</b>	0,50		-	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μαγνήσιο (Mg)	mg/L	<b>11,2</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 (NO <sub>3</sub> )	mg/L	<b>32,4</b>	2,0	10,5%	<b>50</b>	O.B. 01.018 4500 NO <sub>3</sub> -B Mod St.Met.
Νιτρώδη (NO <sub>2</sub> )	mg/L	<b>N.D.</b>	0,03	4,4%	<b>0,5</b>	O.B. 01.011 4500NO <sub>2</sub> -B Mod St.Met.
Αμμωνιακά	mg/L	<b>N.D.</b>	0,06	10,0%	<b>0,5</b>	O.B.01.009 4500 NH <sub>3</sub> -F Mod St.Met.
Θειικά (SO <sub>4</sub> )	mg/L	<b>53,0</b>	20,0	6,8%	<b>250</b>	O.B. 01.008 4500 SO <sub>4</sub> -E Mod. St.Met
Χλωριούχα (Cl)	mg/L	<b>40,0</b>	10,0	2,8%	<b>250</b>	Εσωτερική μέθοδος βασισμένη σε HACH Application DOC 316.52.93091 βασισμένη σε ISO 9297:2000.
pH	μονάδες pH 22 οC	<b>7,4</b>	1,0		<b>≥6,5 και ≤9,5</b>	O.B.01.005 4500-H,B St.Met.
Αγωγιμότητα	μS/cm σε 20 οC	<b>486</b>	10-11670	2,9%	<b>2500</b>	O.B.01.006 2510 B St.Met.
Ολική σκληρότητα	Γερμ. βαθμοί (d)	<b>11,1</b>	0,18		-	O.B. 01.013 2340-B St.Met.
Ελεύθερο χλώριο (Cl <sub>2</sub> )	mg/L	<b>0,43</b>	0,10			O.B.01.026 Φωτομετρικά 4500 Cl <sub>2</sub> G Modified. St. Met.
Αρσενικό (As)	μg/L	<b>3,4</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>N.D.</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.

St. Met.: APHA, Standard Methods 23nd 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 ευαλλοίωτα 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**