

Έκθεση Δοκιμών AR-24-Y9-019602-01  
Ημερομηνία Έκδοσης 22.08.2024

## Διεύθυνση Εργαστηρίου Δοκιμών:

Ναυπλίου 29, 14452 Μεταμόρφωση Αττικής  
Αθήνα  
ΕΛΛΑΔΑ  
Tel: (+30) 210 747 0500  
sales\_AAL@ftcee.eurofins.com  
asm\_aal@ftcee.eurofins.com

## Πελάτης:

ΔΕΥΑ ΣΥΡΟΥ  
ΘΥΜΑΤΩΝ ΣΠΕΡΧΕΙΟΥ 16  
84100 ΣΥΡΟΣ  
ΕΛΛΑΔΑ

## Κωδικός δείγματος: 873-2024-00018562

Ημερομηνία Δοκιμής : 30.07.2024- 10.08.2024

## Πληροφορίες δείγματος:

Υπεύθυνος Δειγματοληψίας	Πελάτης
Περιγραφή δείγματος	ΝΕΡΟ ΑΠΟ ΠΟΣΕΙΔΩΝΙΑ ΜΗΧ
Ημερομηνία παραλαβής	30.07.2024
Ημερομηνία Δειγματοληψίας	29.07.2024
Θερμοκρασία Δείγματος	Αποδεκτή
Ποσότητα/Τεμάχια	1
Κατάσταση Δείγματος	Αποδεκτή

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	Αποτέλεσμα	ΤΤ
Ολικά αερόβια βακτήρια στους 22°C	ISO 6222:1999	cfu/ml	>3.0 x 10 <sup>2</sup>	A
Ολικά αερόβια βακτήρια στους 37°C	ISO 6222:1999	cfu/ml	>3.0 x 10 <sup>2</sup>	A
Ολικά κολοβακτηριοειδή	ISO 9308-1:2014/Amd 1:2016	cfu/100 ml	<1	A
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014/Amd 1:2016	cfu/100 ml	<1	A
Intestinal Enterococcus	ISO 7899-2:2000	cfu/100 ml	<1	A

1. Οι τιμές των αποτελεσμάτων για το δείγμα με κωδικό αριθμό δείγματος του παρόντος πιστοποιητικού, είναι εντός των ορίων που καθορίζονται στην Υπουργική Απόφαση Δ1 (δ)/ΓΠ οικ. 27829/ ΦΕΚ 3525 Β/25-5-2023, που αφορά την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης.

2. Τα αποτελέσματα των αναλύσεων σχετίζονται μόνο με τα δείγματα και τις παραμέτρους που αναλύθηκαν και δεν αφορούν στη συνολική ποΤα αποτελέσματα των αναλύσεων νερού, οι παράμετροι του οποίου πρέπει να είναι σύμφωνες με όλες εκείνες που προβλέπονται στην ισχύουσα Απόφαση.

## Σημειώσεις

ΤΤ: Είδος δοκιμής  
A: Δοκιμή εντός πεδίου διαπίστευσης  
N: Δοκιμή εκτός πεδίου διαπίστευσης  
SA: Διαπιστευμένη δοκιμή υπεργολαβίας  
SN: Μη διαπιστευμένη δοκιμή υπεργολαβίας  
LOD: Όριο ανίχνευσης  
LOQ: Όριο ποσοτικοποίησης  
Αποτέλεσμα μεταξύ LOD και LOQ: < LOQ

Εκτός εάν αναφέρεται διαφορετικά στις σημειώσεις, ο τόπος εκτέλεσης των δοκιμών είναι ο χώρος εργασίας των εργαστηρίων δοκιμών της Eurofins Αναλυτικά Εργαστήρια Αθηνών.

**Έκθεση Δοκιμών AR-24-Y9-019602-01**  
**Ημερομηνία Έκδοσης 22.08.2024**Αγγελική Βασιλοπούλου  
Υπεύθυνος Διαχείρισης ΠελατώνΠάυλος Νησιανάκης  
Επιστημονικός & Τεχνικός ΔιευθυντήςA handwritten signature in blue ink, appearing to be the initials 'PN', is located on the right side of the page.

ΤΕΛΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΔΟΚΙΜΗΣ

## ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΕΛΑΤΗ

Πελάτης : ΔΕΥΑ ΣΥΡΟΥ  
Διεύθυνση : ΕΡΜΟΥΠΟΛΗ, 84100, ΣΥΡΟΣ

## ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ

Υπεύθυνος δειγματοληψίας : ΠΕΛΑΤΗΣ  
Ημ/νία δειγματοληψίας : 03/07/2024

## ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ

Κωδικός δείγματος : 342740134  
Περιγραφή δείγματος : ΝΕΡΟ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΠΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΠΟΣΙΜΟΥ - Δ.Ε. ΠΟΣΕΙΔΩΝΙΑΣ - ΔΗΜΟΣ ΣΥΡΟΥ (37.392336, 24.892890)  
Διεξαγωγή Αναλύσεων : EUROFINS Athens Analysis Laboratories Ημ/νία έναρξης αναλύσεων : 4/7/2024  
Κατάσταση / Ποσότητα Δείγματος : ΚΑΝΟΝΙΚΗ Ημ/νία περάτωσης αναλύσεων : 11/7/2024  
Ημ/νία παραλαβής : 04/07/2024

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	Όριο Ανίχνευσης	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα
Ολική ακτινοβολία α (236U)	ISO 11704:2018	Bq/l	0.04	< 0.10	Δεν Ανιχνεύθηκε
Ολική ακτινοβολία β (90Sr)	ISO 11704:2018	Bq/l	0.4	< 1.00	Δεν Ανιχνεύθηκε

## ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

- Η ημερομηνία και η ώρα δειγματοληψίας, ο δειγματολήπτης καθώς και τα σημεία δειγματοληψίας είναι κατά δήλωση του πελάτη.
- Τα αποτελέσματα των αναλύσεων σχετίζονται μόνο με τα δείγματα που αναλύθηκαν.

ΤΕΛΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΔΟΚΙΜΗΣ

Ο Υπεύθυνος  
Χημικού Εργαστηρίου

Πάυλος Νησιανάκης  
DVM, Χημικός MSc

## ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΕΛΑΤΗ

Πελάτης : ΔΕΥΑ ΣΥΡΟΥ  
Διεύθυνση : ΕΡΜΟΥΠΟΛΗ, 84100, ΣΥΡΟΣ

## ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ

Υπεύθυνος δειγματοληψίας : ΠΕΛΑΤΗΣ  
Ημ/νία δειγματοληψίας : 03/07/2024

## ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ

Κωδικός δείγματος : 342740135  
Περιγραφή δείγματος : ΝΕΡΟ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΠΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΠΟΣΙΜΟΥ - Δ.Ε. ΠΟΣΕΙΔΩΝΙΑΣ - ΔΗΜΟΣ ΣΥΡΟΥ (37.392336, 24.892890)  
Διεξαγωγή Αναλύσεων : EUROFINS Athens Analysis Laboratories Ημ/νία έναρξης αναλύσεων : 4/7/2024  
Κατάσταση / Ποσότητα Δείγματος : ΚΑΝΟΝΙΚΗ Ημ/νία περάτωσης αναλύσεων : 11/7/2024  
Ημ/νία παραλαβής : 04/07/2024

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	Όριο Ανίχνευσης	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα
234 Ουράνιο	ISO 17294-2:2016	mBq/l	20	< 600.0	Δεν Ανιχνεύθηκε
238 Ουράνιο	ISO 17294-2:2016	mBq/l	20	< 600.0	Δεν Ανιχνεύθηκε

## ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

- Η ημερομηνία και η ώρα δειγματοληψίας, ο δειγματολήπτης καθώς και τα σημεία δειγματοληψίας είναι κατά δήλωση του πελάτη.
- Τα αποτελέσματα των αναλύσεων σχετίζονται μόνο με τα δείγματα που αναλύθηκαν.

ΤΕΛΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΔΟΚΙΜΗΣ

Ο Υπεύθυνος  
Χημικού Εργαστηρίου

Παύλος Νησιανάκης  
DVM, Χημικός MSc

## ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΕΛΑΤΗ

Πελάτης : ΔΕΥΑ ΣΥΡΟΥ  
Διεύθυνση : ΕΡΜΟΥΠΟΛΗ, 84100, ΣΥΡΟΣ

## ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ

Υπεύθυνος δειγματοληψίας : ΠΕΛΑΤΗΣ  
Ημ/νία δειγματοληψίας : 03/07/2024

## ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ

Κωδικός δείγματος : 342740124  
Περιγραφή δείγματος : ΝΕΡΟ ΑΠΟ ΜΗΧ. ΠΟΣΕΙΔΩΝΙΑΣ  
Διεξαγωγή Αναλύσεων : EUROFINS Athens Analysis Laboratories  
Κατάσταση / Ποσότητα Δείγματος : ΚΑΝΟΝΙΚΗ  
Ημ/νία παραλαβής : 04/07/2024  
Ημ/νία έναρξης αναλύσεων : 4/7/2024  
Ημ/νία περάτωσης αναλύσεων : 7/7/2024

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα
Αερόβιοι Μικροοργανισμοί στους 22°C	ISO 6222:1999	cfu/ml	Άνευ μεταβολής	>300
Αερόβιοι Μικροοργανισμοί στους 37°C	ISO 6222:1999	cfu/ml	Άνευ μεταβολής	>300
Κολοβακτηριοειδή	ISO 9308-1:2014	cfu/100ml	0	81
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014	cfu/100ml	0	33
Intestinal Enterococci	ISO 7899-2:2000	cfu/100ml	0	0

## ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

- Η ημερομηνία και η ώρα δειγματοληψίας, ο δειγματολήπτης καθώς και τα σημεία δειγματοληψίας είναι κατά δήλωση του πελάτη.
- Οι τιμές των αποτελεσμάτων για το δείγμα με κωδικό αριθμό δείγματος 342740124 του παρόντος πιστοποιητικού, είναι εκτός των ορίων που καθορίζονται στην Υπουργική Απόφαση Δ1 (δ)/ΓΠ οικ. 27829/ ΦΕΚ 3525 Β/25-5-2023, που αφορά την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης.
- Τα αποτελέσματα των αναλύσεων σχετίζονται μόνο με τα δείγματα και τις παραμέτρους που αναλύθηκαν και δεν αφορούν στη συνολική ποιότητα του νερού, οι παράμετροι του οποίου πρέπει να είναι σύμφωνες με όλες εκείνες που προβλέπονται στην ισχύουσα Απόφαση.

ΤΕΛΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΔΟΚΙΜΗΣ

Ο Υπεύθυνος  
Μικροβιολογικού Εργαστηρίου

Γαλάτιος Μοσχονάς  
Γεωπόνος - Μικροβιολόγος Τροφίμων, PhD

## ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΕΛΑΤΗ

Πελάτης : ΔΕΥΑ ΣΥΡΟΥ  
Διεύθυνση : ΕΡΜΟΥΠΟΛΗ, 84100, ΣΥΡΟΣ

## ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ

Υπεύθυνος δειγματοληψίας : ΠΕΛΑΤΗΣ  
Ημ/νία δειγματοληψίας : 03/07/2024

## ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ

Κωδικός δείγματος : 342740124  
Περιγραφή δείγματος : ΝΕΡΟ ΑΠΟ ΜΗΧ. ΠΟΣΕΙΔΩΝΙΑΣ  
Διεξαγωγή Αναλύσεων : EUROFINS Athens Analysis Laboratories  
Κατάσταση / Ποσότητα Δείγματος : ΚΑΝΟΝΙΚΗ  
Ημ/νία παραλαβής : 04/07/2024  
Ημ/νία έναρξης αναλύσεων : 4/7/2024  
Ημ/νία περάτωσης αναλύσεων : 8/7/2024

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	Όριο Ανίχνευσης	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα
Συγκέντρωση ιόντων υδρογόνου (pH) - 25°C	OE-7.0-143	pH units	-	6.5 - 9.5	8.4
Ηλεκτρική Αγωγιμότητα - 20°C	OE-7.0-143	μS/cm	8	< 2500	68
Θολότητα	ISO 7027-1:2016	FNU	0.02	-	2.1
Οσμή	Οργανοληπτικά *	-	-	-	Αποδεκτή
Γεύση	Οργανοληπτικά *	-	-	-	Αποδεκτή
Χρώμα	OE-7.0-143	mg/l Pt	8	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Χλωριούχα (Cl)	ISO 15923-1:2013	mg/l	2	< 250.0	13
Αμμώνιο (NH4)	ISO 15923-1:2013	mg/l	0.02	< 0.5	Δεν Ανιχνεύθηκε

(\* ) Δοκιμή εκτός πεδίου διαπίστευσης.

## ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

- Η ημερομηνία και η ώρα δειγματοληψίας, ο δειγματολήπτης καθώς και τα σημεία δειγματοληψίας είναι κατά δήλωση του πελάτη.
- Οι τιμές των αποτελεσμάτων για το δείγμα με κωδικό αριθμό δείγματος 342740124 του παρόντος πιστοποιητικού, είναι εντός των ορίων που καθορίζονται στην Υπουργική Απόφαση Δ1 (δ)/ΓΠ οικ. 27829/ ΦΕΚ 3525 Β/25-5-2023, που αφορά την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης.
- Τα αποτελέσματα των αναλύσεων σχετίζονται μόνο με τα δείγματα και τις παραμέτρους που αναλύθηκαν και δεν αφορούν στη συνολική ποιότητα του νερού, οι παράμετροι του οποίου πρέπει να είναι σύμφωνες με όλες εκείνες που προβλέπονται από την ισχύουσα Εθνική Νομοθεσία.

ΤΕΛΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΔΟΚΙΜΗΣ

Ο Υπεύθυνος  
Χημικού Εργαστηρίου

Πάυλος Νησιανάκης  
DVM, Χημικός MSc