



**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΕΛΑΤΗ**

Πελάτης : ΔΕΥΑ ΑΙΓΙΑΛΕΙΑΣ  
Διεύθυνση : ΤΕΡΜΑ ΨΑΡΩΝ, 25100, ΜΥΡΤΙΑ ΑΙΓΙΟΥ

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ**

Υπεύθυνος δειγματοληψίας : ΠΕΛΑΤΗΣ  
Ημ/νία δειγματοληψίας : 23/12/2021

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ**

Κωδικός δείγματος : 31514328  
Περιγραφή δείγματος : ΝΕΡΟ ΑΠΟ ΚΑΜΑΡΕΣ  
Διεξαγωγή Αναλύσεων : ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε. Ημ/νία έναρξης αναλύσεων : 23/12/2021  
Κατάσταση / Ποσότητα Δείγματος : ΚΑΝΟΝΙΚΗ Ημ/νία περάτωσης αναλύσεων : 26/12/2021  
Ημ/νία παραλαβής : 23/12/2021

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

**ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ**

1. Η ημερομηνία και η ώρα δειγματοληψίας, ο δειγματολήπτης καθώς και τα σημεία δειγματοληψίας είναι κατά δήλωση του πελάτη.
2. Οι τιμές των αποτελεσμάτων για το δείγμα με κωδικό αριθμό δείγματος 31514328 του παρόντος πιστοποιητικού, είναι εντός των ορίων που καθορίζονται στην Υπουργική Απόφαση Γ1 (δ)/ΓΠ οικ. 67322/ ΦΕΚ 3282 Β/19-9-2017, που αφορά την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης.
3. 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  
του Εργαστηρίου

Δημόκριτος Ρουκάς  
DVM, Μικροβιολόγος - Υγιεινολόγος MSc  
Επιστημονικός Διευθυντής





**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΕΛΑΤΗ**

Πελάτης : ΔΕΥΑ ΑΙΓΙΑΛΕΙΑΣ  
Διεύθυνση : ΤΕΡΜΑ ΨΑΡΩΝ, 25100, ΜΥΡΤΙΑ ΑΙΓΙΟΥ

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ**

Υπεύθυνος δειγματοληψίας : ΠΕΛΑΤΗΣ  
Ημ/νία δειγματοληψίας : 23/12/2021

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ**

Κωδικός δείγματος : 31514328  
Περιγραφή δείγματος : ΝΕΡΟ ΑΠΟ ΚΑΜΑΡΕΣ  
Διεξαγωγή Αναλύσεων : ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε. Ημ/νία έναρξης αναλύσεων : 23/12/2021  
Κατάσταση / Ποσότητα Δείγματος : ΚΑΝΟΝΙΚΗ Ημ/νία περάτωσης αναλύσεων : 27/12/2021  
Ημ/νία παραλαβής : 23/12/2021

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	Όριο Ανίχνευσης	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα
Συγκέντρωση ιόντων υδρογόνου (pH)	OE-7.0-143	pH units	-	6.5 - 9.5	7.6
Ηλεκτρική Αγωγιμότητα - 20°C	OE-7.0-143	μS/cm	8	< 2500	350
Θολότητα	ISO 7027-1:2016	FNU	0.02	-	0.66
Χρώμα	OE-7.0-143	mg/l Pt	8	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Οσμή	Οργανοληπτικά *	-	-	-	Αποδεκτή
Γεύση	Οργανοληπτικά *	-	-	-	Αποδεκτή
Αμμώνιο (NH4)	ISO 15923-1:2013	mg/l	0.02	< 0.5	Δεν Ανιχνεύθηκε

(\*) Δοκιμή εκτός πεδίου διαπίστευσης.

**ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ**

1. Η ημερομηνία και η ώρα δειγματοληψίας, ο δειγματολήπτης καθώς και τα σημεία δειγματοληψίας είναι κατά δήλωση του πελάτη.
2. Οι τιμές των αποτελεσμάτων για το δείγμα με κωδικό αριθμό δείγματος 31514328 του παρόντος πιστοποιητικού, είναι εντός των ορίων που καθορίζονται στην Υπουργική Απόφαση Γ1 (δ)/ΓΠ οικ. 67322/ ΦΕΚ 3282 Β/19-9-2017, που αφορά την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης.
3. 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

Παύλος Νησιανάκης  
DVM, Χημικός MSc



**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΕΛΑΤΗ**

Πελάτης : ΔΕΥΑ ΑΙΓΙΑΛΕΙΑΣ  
Διεύθυνση : ΤΕΡΜΑ ΨΑΡΩΝ, 25100, ΜΥΡΤΙΑ ΑΙΓΙΟΥ

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ**

Υπεύθυνος δειγματοληψίας : ΠΕΛΑΤΗΣ  
Ημ/νία δειγματοληψίας : 30/11/2021

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ**

Κωδικός δείγματος : 31482347  
Περιγραφή δείγματος : ΝΕΡΟ ΑΠΟ Ν. ΕΡΙΝΕΟΣ  
Διεξαγωγή Αναλύσεων : ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε. Ημ/νία έναρξης αναλύσεων : 30/11/2021  
Κατάσταση / Ποσότητα Δείγματος : ΚΑΝΟΝΙΚΗ Ημ/νία περάτωσης αναλύσεων : 03/12/2021  
Ημ/νία παραλαβής : 30/11/2021

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα
Αερόβιοι Μικροοργανισμοί στους 22°C	ISO 6222:1999	cfu/ml	Άνευ μεταβολής	0
Αερόβιοι Μικροοργανισμοί στους 37°C	ISO 6222:1999	cfu/ml	Άνευ μεταβολής	0
Κολοβακτηριοειδή	ISO 9308-1:2014	cfu/100ml	0	0
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014	cfu/100ml	0	0
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 31482347 του παρόντος πιστοποιητικού, είναι εντός των ορίων που καθορίζονται στην Υπουργική Απόφαση Γ1 (δ)/ΓΠ οικ. 67322/ ΦΕΚ 3282 Β/19-9-2017, 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  
του Εργαστηρίου



Δημόκριτος Ρουκάς  
DVM, Μικροβιολόγος - Υγιεινολόγος MSc  
Επιστημονικός Διευθυντής

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΕΛΑΤΗ**

Πελάτης : ΔΕΥΑ ΑΙΓΙΑΛΕΙΑΣ  
Διεύθυνση : ΤΕΡΜΑ ΨΑΡΩΝ, 25100, ΜΥΡΤΙΑ ΑΙΓΙΟΥ

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ**

Υπεύθυνος δειγματοληψίας : ΠΕΛΑΤΗΣ  
Ημ/νία δειγματοληψίας : 30/11/2021

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ**

Κωδικός δείγματος : 31482347  
Περιγραφή δείγματος : ΝΕΡΟ ΑΠΟ Ν. ΕΡΙΝΕΟΣ  
Διεξαγωγή Αναλύσεων : ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε. Ημ/νία έναρξης αναλύσεων : 30/11/2021  
Κατάσταση / Ποσότητα Δείγματος : ΚΑΝΟΝΙΚΗ Ημ/νία περάτωσης αναλύσεων : 02/12/2021  
Ημ/νία παραλαβής : 30/11/2021

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	Όριο Ανίχνευσης	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα
Συγκέντρωση ιόντων υδρογόνου (pH)	ΟΕ-7.0-143	pH units	-	6.5 - 9.5	7.4
Ηλεκτρική Αγωγιμότητα - 20°C	ΟΕ-7.0-143	μS/cm	8	< 2500	377
Θολότητα	ISO 7027-1:2016	FNU	0.02	-	0.14
Χρώμα	ΟΕ-7.0-143	mg/l Pt	8	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Οσμή	Οργανοληπτικά *	-	-	-	Αποδεκτή
Γεύση	Οργανοληπτικά *	-	-	-	Αποδεκτή
Νιτρικά (NO3)	ISO 15923-1:2013	mg/l	1.5	< 50.0	< 5
Αμμώνιο (NH4)	ISO 15923-1:2013	mg/l	0.02	< 0.5	Δεν Ανιχνεύθηκε

(\*) Δοκιμή εκτός πεδίου διαπίστευσης.

**ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ**

1. Η ημερομηνία και η ώρα δειγματοληψίας, ο δειγματολήπτης καθώς και τα σημεία δειγματοληψίας είναι κατά δήλωση του πελάτη.
2. Οι τιμές των αποτελεσμάτων για το δείγμα με κωδικό αριθμό δείγματος 31482347 του παρόντος πιστοποιητικού, είναι εντός των ορίων που καθορίζονται στην Υπουργική Απόφαση Γ1 (δ)/ΓΠ οικ. 67322/ ΦΕΚ 3282 Β/19-9-2017, που αφορά την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης.
3. 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



Παύλος Νησιανάκης  
DVM, Χημικός MSc



**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΕΛΑΤΗ**

Πελάτης : ΔΕΥΑ ΑΙΓΙΑΛΕΙΑΣ  
Διεύθυνση : ΤΕΡΜΑ ΨΑΡΩΝ, 25100, ΜΥΡΤΙΑ ΑΙΓΙΟΥ

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ**

Υπεύθυνος δειγματοληψίας : ΠΕΛΑΤΗΣ  
Ημ/νία δειγματοληψίας : 17/09/2021

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ**

Κωδικός δείγματος : 31375611  
Περιγραφή δείγματος : ΝΕΡΟ ΑΠΟ ΔΙΚΤΥΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΖΗΡΙΑΣ  
Διεξαγωγή Αναλύσεων : ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.  
Κατάσταση / Ποσότητα Δείγματος : ΚΑΝΟΝΙΚΗ  
Ημ/νία παραλαβής : 17/09/2021

Ημ/νία έναρξης αναλύσεων : 17/09/2021  
Ημ/νία περάτωσης αναλύσεων : 04/10/2021

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	Όριο Ανίχνευσης	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα
<b>PCDDs and PCDFs (Dioxins and Furans)</b>					
<b>Polychlorinated dioxins</b>					
2,3,7,8-TetraCDD	HRGC -HRMS \$	pg/l	-	-	<0.92
1,2,3,7,8-PentaCDD	HRGC -HRMS \$	pg/l	-	-	<1.4
1,2,3,4,7,8-HexaCDD	HRGC -HRMS \$	pg/l	-	-	<2.9
1,2,3,6,7,8-HexaCDD	HRGC -HRMS \$	pg/l	-	-	<1.8
1,2,3,7,8,9-HexaCDD	HRGC -HRMS \$	pg/l	-	-	<1.8
1,2,3,4,6,7,8-HeptaCDD	HRGC -HRMS \$	pg/l	-	-	<4.7
OctaCDD	HRGC -HRMS \$	pg/l	-	-	<6.3
<b>Polychlorinated dibenzofurans</b>					
2,3,7,8-TetraCDF	HRGC -HRMS \$	pg/l	-	-	<0.88
1,2,3,7,8-PentaCDF	HRGC -HRMS \$	pg/l	-	-	<1.4
2,3,4,7,8-PentaCDF	HRGC -HRMS \$	pg/l	-	-	<1.4
1,2,3,4,7,8-HexaCDF	HRGC -HRMS \$	pg/l	-	-	<2.2
1,2,3,6,7,8-HexaCDF	HRGC -HRMS \$	pg/l	-	-	<1.6
1,2,3,7,8,9-HexaCDF	HRGC -HRMS \$	pg/l	-	-	<2.9
2,3,4,6,7,8-HexaCDF	HRGC -HRMS \$	pg/l	-	-	<2.4
1,2,3,4,6,7,8-HeptaCDF	HRGC -HRMS \$	pg/l	-	-	<4.1
1,2,3,4,7,8,9-HeptaCDF	HRGC -HRMS \$	pg/l	-	-	<5.3
OctaCDF	HRGC -HRMS \$	pg/l	-	-	<6.3
<b>Toxic Equivalence (TEQ)</b>					
WHO(2005)-PCDD/F TEQ (lower-bound)	HRGC -HRMS \$	pg/l	-	-	0
WHO(2005)-PCDD/F TEQ (upper-bound)	HRGC -HRMS \$	pg/l	-	-	4.2

(S) Διαπιστευμένη δοκιμή σε συνεργαζόμενο εργαστήριο.

ΤΕΛΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΔΟΚΙΜΗΣ

Ο Υπεύθυνος  
Χημικού Εργαστηρίου

Παύλος Νησιανάκης  
DVM, Χημικός MSc

Το παρόν πιστοποιητικό φέρει ηλεκτρονική υπογραφή και δεν μπορεί να αναπαραχθεί χωρίς τη γραπτή έγκριση του εργαστηρίου, παρά μόνο σε πλήρη μορφή.  
Τα αποτελέσματα των αναλύσεων αναφέρονται μόνο στα δείγματα που εξετάστηκαν.





**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΕΛΑΤΗ**

Πελάτης : ΔΕΥΑ ΑΙΓΙΑΛΕΙΑΣ  
Διεύθυνση : ΤΕΡΜΑ ΨΑΡΩΝ, 25100, ΜΥΡΤΙΑ ΑΙΓΙΟΥ

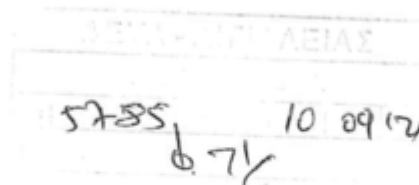
**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ**

Υπεύθυνος δειγματοληψίας : ΠΕΛΑΤΗΣ  
Ημ/νία δειγματοληψίας : 31/08/2021

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ**

Κωδικός δείγματος : 31352616  
Περιγραφή δείγματος : ΝΕΡΟ ΑΠΟ ΖΗΡΙΑ  
Διεξαγωγή Αναλύσεων : ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.  
Κατάσταση / Ποσότητα Δείγματος : ΚΑΝΟΝΙΚΗ  
Ημ/νία παραλαβής : 31/08/2021

Ημ/νία έναρξης αναλύσεων : 31/08/2021  
Ημ/νία περάτωσης αναλύσεων : 03/09/2021



Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα
Αερόβιοι Μικροοργανισμοί στους 22°C	ISO 6222:1999	cfu/ml	Άνευ μεταβολής	0
Αερόβιοι Μικροοργανισμοί στους 37°C	ISO 6222:1999	cfu/ml	Άνευ μεταβολής	0
Κολοβακτηριοειδή	ISO 9308-1:2014	cfu/100ml	0	0
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014	cfu/100ml	0	0
Intestinal Enterococci	ISO 7899-2:2000	cfu/100ml	0	0
Clostridium perfringens (συμπεριλαμβανομένων των σπόρων)	ISO 14189:2013	cfu/100ml	0	0

**ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ**

1. Η ημερομηνία και η ώρα δειγματοληψίας, ο δειγματολήπτης καθώς και τα σημεία δειγματοληψίας είναι κατά δήλωση του πελάτη.
2. Οι τιμές των αποτελεσμάτων για το δείγμα με κωδικό αριθμό δείγματος 31352616 του παρόντος πιστοποιητικού, είναι εντός των ορίων που καθορίζονται στην Υπουργική Απόφαση Γ1 (δ)/ΓΤ1 οικ. 67322/ ΦΕΚ 3282 Β/19-9-2017, που αφορά την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης.
3. 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  
του Εργαστηρίου

Δημόκριτος Ρουκάς  
DVM, Μικροβιολόγος - Υγιεινολόγος MSc  
Επιστημονικός Διευθυντής

Ναυπλίου 29 • Μεταμόρφωση 144 52  
Τηλ: +30 210 7470500 • Φαξ: +30 210 7470501  
email: watemet@ergastiria.gr • website: www.ergastiria.gr

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΕΛΑΤΗ**

Πελάτης : ΔΕΥΑ ΑΙΓΙΑΛΕΙΑΣ  
Διεύθυνση : ΤΕΡΜΑ ΨΑΡΩΝ, 25100, ΜΥΡΤΙΑ ΑΙΓΙΟΥ

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ**

Υπεύθυνος δειγματοληψίας : ΠΕΛΑΤΗΣ  
Ημ/νία δειγματοληψίας : 31/08/2021

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ**

Κωδικός δείγματος : 31352616  
Περιγραφή δείγματος : ΝΕΡΟ ΑΠΟ ΖΗΡΙΑ  
Διεξαγωγή Αναλύσεων : ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.  
Κατάσταση / Ποσότητα Δείγματος : ΚΑΝΟΝΙΚΗ  
Ημ/νία παραλαβής : 31/08/2021

Ημ/νία έναρξης αναλύσεων : 31/08/2021

Ημ/νία περάτωσης αναλύσεων : 07/09/2021

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	Όριο Ανίχνευσης	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα
Συγκέντρωση ιόντων υδρογόνου (pH)	OE-7.0-143	pH units	-	6.5 - 9.5	7.4
Ηλεκτρική Αγωγιμότητα - 20°C	OE-7.0-143	μS/cm	8	< 2500	439
Θολότητα	ISO 7027-1:2016	FNU	0.02	-	0.25
Χρώμα	OE-7.0-143	mg/l Pt	8	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Οσμή	Οργανοληπτικά *		-	-	Αποδεκτή
Γεύση	Οργανοληπτικά *		-	-	Αποδεκτή
Οξειδωσιμότητα (KMnO4)	ΕΛΟΤ EN ISO 8467	mg/l O2	0.16	< 5.0	<0.5
Αργίλιο (Al)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.20	< 200.0	4.1
Αντιμόνιο (Sb)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.002	< 5.0	0.040
Αρσενικό (As)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.003	< 10.0	0.11
Βόριο (B)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.15	< 1000.0	27
Κάδμιο (Cd)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.001	< 5.0	0.050
Χρώμιο (Cr)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.01	< 50.0	0.14
Χρώμιο Εξαασθενές (Cr 6+)	ISO 15923-2:2017	μg/l	5	< 50.0	Δεν Ανιχνεύθηκε
Χαλκός (Cu)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.03	< 2000.0	14
Σίδηρος (Fe)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.06	< 200.0	19
Μόλυβδος (Pb)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.005	< 10.0	0.32
Μαγγάνιο (Mn)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.005	< 50.0	2.4
Υδράργυρος (Hg)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.01	< 1.0	Δεν Ανιχνεύθηκε
Νικέλιο (Ni)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.01	< 20.0	0.22
Σελήνιο (Se)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.035	< 10.0	0.31
Νάτριο (Na)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	mg/l	0.0015	< 200.0	8.6
Βρωμικά (BrO3)	OE-7.0-144 (LC-MS/MS)	μg/l	0.6	< 10.0	Δεν Ανιχνεύθηκε
Κυανιούχα (CN)	OE-7.0-143	μg/l	5	< 50.0	Δεν Ανιχνεύθηκε
Χλωριούχα (Cl)	ISO 15923-1:2013	mg/l	2	< 250.0	9
Φθοριούχα (F)	ISO 15923-2:2017	mg/l	0.07	< 1.5	< 0.2
Νιτρικά (NO3)	ISO 15923-1:2013	mg/l	1.5	< 50.0	6

Ο Υπεύθυνος  
Χημικού Εργαστηρίου



Παύλος Νησιανάκης  
DVM, Χημικός MSQ

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	Όριο Ανίχνευσης	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα
Νιτρώδη (NO <sub>2</sub> )	ISO 15923-1:2013	mg/l	0.02	< 0.5	Δεν Ανιχνεύθηκε
Αμμώνιο (NH <sub>4</sub> )	ISO 15923-1:2013	mg/l	0.02	< 0.5	Δεν Ανιχνεύθηκε
Θειικά (SO <sub>4</sub> )	ISO 15923-1:2013	mg/l	2	< 250	12
Ολικός Οργανικός Άνθρακας (TOC)	APHA 5310 B	mg/l C	0.05	-	0.29
1,2 Διχλωροαιθάνιο (EDC)	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.3	< 3.0	Δεν Ανιχνεύθηκε
Βινυλοχλωρίδιο (CH <sub>2</sub> CHCl)	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.03	< 0.50	Δεν Ανιχνεύθηκε
Ολικά Τριαλογονομεθάνια (THM's)	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.3	< 100.0	1.2
Χλωροφόρμιο (CHCl <sub>3</sub> )	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.3	-	1.2
Βρωμοφόρμιο (CHBr <sub>3</sub> )	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.3	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Βρωμοδιχλωρομεθάνιο (CHBrCl <sub>2</sub> )	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.3	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Διβρωμοχλωρομεθάνιο (CHBr <sub>2</sub> Cl)	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.3	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Τρι- & Τετρα- χλωροαιθυλένιο	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.3	< 10.0	Δεν Ανιχνεύθηκε
Τριχλωροαιθυλένιο (TCE)	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.3	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Τετραχλωροαιθυλένιο (PCE)	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.3	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Πολυκυκλικοί Αρωματικοί Υδρογονάνθρακες (PAH)	OE-7.0-80 (GC-MS/MS)	μg/l	0.0025	< 0.1	Δεν Ανιχνεύθηκε
Βενζο(β)φθορανθένιο	OE-7.0-80 (GC-MS/MS)	μg/l	0.0025	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Βενζο(κ)φθορανθένιο	OE-7.0-80 (GC-MS/MS)	μg/l	0.0025	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Βενζο(g,h,i)περυλένιο	OE-7.0-80 (GC-MS/MS)	μg/l	0.0025	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
ΙνδENO(1,2,3-c,d)πυρένιο	OE-7.0-80 (GC-MS/MS)	μg/l	0.0025	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Βενζο(α)πυρένιο	OE-7.0-80 (GC-MS/MS)	μg/l	0.0025	< 0.01	Δεν Ανιχνεύθηκε
Βενζόλιο	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.1	< 1.0	Δεν Ανιχνεύθηκε
Επυχλωροδρίνη (C <sub>3</sub> H <sub>5</sub> ClO)	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.03	< 0.10	Δεν Ανιχνεύθηκε
Ακρυλαμίδιο (C <sub>3</sub> H <sub>5</sub> NO)	OE-7.0-86 (LC-MS/MS)	μg/l	0.04	< 0.10	Δεν Ανιχνεύθηκε
Απορρυπαντικά (MBAS)	OE-7.0-91 (UV)	mg/l LAS	0.06	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Απορρυπαντικά (κατιονικά)	LCK 331	mg/l CTAB	0.08	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Απορρυπαντικά (μη ιονικά)	LCK 333	mg/l Triton-x	0.15	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Σύνολο Παρασιτοκτόνων	OE-7.0-79 (GC-MS/MS)	μg/l	0.006-0.02	< 0.50	Δεν ανιχνεύθηκαν

(\*) Δοκιμή εκτός πεδίου διαπίστευσης.

 Ο Υπεύθυνος  
Χημικού Εργαστηρίου



 Παύλος Νησιανάκης  
DVM, Χημικός MSc

## ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

1. Η ημερομηνία και η ώρα δειγματοληψίας, ο δειγματολήπτης καθώς και τα σημεία δειγματοληψίας είναι κατά δήλωση του πελάτη.
2. Οι τιμές των αποτελεσμάτων για το δείγμα με κωδικό αριθμό δείγματος 31352616 του παρόντος πιστοποιητικού, είναι εντός των ορίων που καθορίζονται στην Υπουργική Απόφαση Γ1 (δ)/ΓΠ οικ. 67322/ΦΕΚ 3282 Β/19-9-2017, που αφορά την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης.

3. Τα παρασιτοκτόνα που αναφέρονται στο παρόν πιστοποιητικό, είναι τα:

3,4-Dichloroaniline\*, 4,4-Dichlorobenzophenone\*, Acetochlor\*, Acibenzolar-S-methyl\*, Aclonifen\*, Acrinathrin, Aldrin, Atrazine, AzinphosEthyl, AzinphosMethyl, Benalaxyl, Benfluralin, Bifenox, Bifenthrin, Biphenyl, Bitertanol, Boscalid\*, Bromocyclen, BromophosEthyl, BromophosMethyl, Bromopropylate, Bromuconazole, Buprofezin, Butafenacil, Cadusafos, Carbaryl, Carbofuran, Carbophenothion, Carbosulfan, Chlordanealpha (cis), Chlordanegamma (trans), Chlorfenapyr, Chlorfenson, Chlorfenviphos, Chlormephos\*, Chlorobenzilate, Chloropropylate, Chlorothalonil, ChlorpyrifosEthyl, ChlorpyrifosMethyl, Chlorthalidimethyl/DCPA, ChlorthionMethyl, Clodinafop-propargyl, Cloquintocetmexyl, Chlorzolinate\*, Coumaphos, Cyanophos\*, Cyfluthrin (4p.), Cyfluthrin-beta, Cyhalofop butyl\*, Cyhalothrin-A, Cypermethrin (4p.), Cypermethrin-alpha, Cyproconazol, Cyprodinil, DDD-op', DDD-pp', DDE-oo', DDE-op', DDE-pp', DDT-op', DDT-pp', Deltamethrin, Diazinon, Dichlobenil, Dichlofenthion, Dichlofluanid, Dichloran, Dichlorvos, Diclobutrazol, Diclofop Methyl\*, Dicofol, Dieldrin, Difenoconazole, Diflufenican, Dimethenamid, Diniconazol, Diphenamid, Ditalimfos\*, Endosulfanalalpha, Endosulfanbeta, Endosulfanlactone, Endosulfansulfate, Endrin, EPN\*, Epoxiconazole, Esfenvalerate, Etaconazol, Ethalfuralin, Ethion, Ethoprophos, Etridiazol, Etrifos, Famphur, Fenamiphos, Fenarimol, Fenazaquin, Fenbuconazol, Fenchlorphos, Fenitrothion, Fenoxycarb, Fenproparthrin, Fenpropidin, Fenpropimorph, Fenson, Fenvalerate, Fluazifop-P-butyl, Fluchloralin, Flucythrinate, Fludioxonil, Flufenoxuron, Flumetralin\*, Fluquinconazole, Flusilazole, Fluotrimazole\*, Fluvalinate-tau, Folpet, Furalaxyl, HCHalpha, HCHbeta, HCHdelta, HCHgamma (Lindane), Heptachlor, HeptachlorEpoxideA, HeptachlorEpoxideB, Hexachlorobenzene, Hexachlorobutadiene (HCBd)\*, Hexaconazole, Iodofenphos, Iprobenphos, Iprodione, Isazophos, Isodrin, Isofenphos, IsofenphosMethyl, Isoprocab, Leptophos, Malathion, Mepronil, Metazachlor, Methidathion, Methoxychlor, Metolachlor, Metribuzin, Mirex, Myclobutanil, Nitrpyrin, Nitrofen, Nitrothalisopropyl, Nuairimol, o-phenylphenol, Oxadiazon, Oxyfluorfen, Paclobutrazol, ParathionEthyl, ParathionMethyl, Penconazole, Pendimethalin, Pentachloroaniline\*, Pentachloroanisole, Permethrin, Perthan, Phenothrin, Phenthoate, Phorate, Phosalone, Phosmet, Picolinafen, Piperonylbutoxide (PBO), PirimiphosEthyl, PirimiphosMethyl, Procymidone, Profenofos, Prometryn, Propargite, Propazine, Propham, Propyzamide, Prothiofos, Pyrazophos, Pyridaben, Pyrimethanil, Pyriproxyfen, Quinalphos, Quinoxifen, Quintozene, Resmethrin, S421, Simazine, Spirodiclofen, Spiromesifen\*, Sulprofos\*, Tebuconazole, Tebufenpyrad\*, Tecnazene, Tefluthrin, Terbutylazine, Tetrachlorvinphos, Tetraconazole, Tetradifon, Tetramethrin, Tetrasul, Thiobencarb, TolclofosMethyl, Tolyfluanid, Transfluthrin, Triadimenol 1&2\*, Triadimefon, Triazophos, Trichloronate, Trifluralin, Triticonazole, Uniconazole, Vinclozolin.

Για όλα τα παρασιτοκτόνα, LOD: 0.006-0.022 µg/l & LOQ: 0.022-0.068 µg/l.

(\*) Εκτός πεδίου διαπίστευσης.

ΤΕΛΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΔΟΚΙΜΗΣ

Ο Υπεύθυνος  
Χημικού Εργαστηρίου



Πάυλος Νησιανάκης  
DVM, Χημικός MSc

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΕΛΑΤΗ**

Πελάτης : ΔΕΥΑ ΑΙΓΙΑΛΕΙΑΣ  
Διεύθυνση : ΤΕΡΜΑ ΨΑΡΩΝ, 25100, ΜΥΡΤΙΑ ΑΙΓΙΟΥ

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ**

Υπεύθυνος δειγματοληψίας : ΠΕΛΑΤΗΣ  
Ημ/νία δειγματοληψίας : 17/09/2021

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ**

Κωδικός δείγματος : 31375611  
Περιγραφή δείγματος : ΝΕΡΟ ΑΠΟ ΔΙΚΤΥΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΖΗΡΙΑΣ  
Διεξαγωγή Αναλύσεων : ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε. Ημ/νία έναρξης αναλύσεων : 17/09/2021  
Κατάσταση / Ποσότητα Δείγματος : ΚΑΝΟΝΙΚΗ Ημ/νία περάτωσης αναλύσεων : 04/10/2021  
Ημ/νία παραλαβής : 17/09/2021

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	Όριο Ανίχνευσης	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα
<b>PCDDs and PCDFs (Dioxins and Furans)</b>					
<b>Polychlorinated dioxins</b>					
2,3,7,8-TetraCDD	HRGC -HRMS \$	pg/l	-	-	<0.92
1,2,3,7,8-PentaCDD	HRGC -HRMS \$	pg/l	-	-	<1.4
1,2,3,4,7,8-HexaCDD	HRGC -HRMS \$	pg/l	-	-	<2.9
1,2,3,6,7,8-HexaCDD	HRGC -HRMS \$	pg/l	-	-	<1.6
1,2,3,7,8,9-HexaCDD	HRGC -HRMS \$	pg/l	-	-	<1.8
1,2,3,4,6,7,8-HeptaCDD	HRGC -HRMS \$	pg/l	-	-	<4.7
OctaCDD	HRGC -HRMS \$	pg/l	-	-	<6.3
<b>Polychlorinated dibenzofurans</b>					
2,3,7,8-TetraCDF	HRGC -HRMS \$	pg/l	-	-	<0.88
1,2,3,7,8-PentaCDF	HRGC -HRMS \$	pg/l	-	-	<1.4
2,3,4,7,8-PentaCDF	HRGC -HRMS \$	pg/l	-	-	<1.4
1,2,3,4,7,8-HexaCDF	HRGC -HRMS \$	pg/l	-	-	<2.2
1,2,3,6,7,8-HexaCDF	HRGC -HRMS \$	pg/l	-	-	<1.6
1,2,3,7,8,9-HexaCDF	HRGC -HRMS \$	pg/l	-	-	<2.9
2,3,4,6,7,8-HexaCDF	HRGC -HRMS \$	pg/l	-	-	<2.4
1,2,3,4,6,7,8-HeptaCDF	HRGC -HRMS \$	pg/l	-	-	<4.1
1,2,3,4,7,8,9-HeptaCDF	HRGC -HRMS \$	pg/l	-	-	<5.3
OctaCDF	HRGC -HRMS \$	pg/l	-	-	<6.3
<b>Toxic Equivalence (TEQ)</b>					
WHO(2005)-PCDD/F TEQ (lower-bound)	HRGC -HRMS \$	pg/l	-	-	0
WHO(2005)-PCDD/F TEQ (upper-bound)	HRGC -HRMS \$	pg/l	-	-	4.2

(\$) Διαπιστευμένη δοκιμή σε συνεργαζόμενο εργαστήριο.

ΤΕΛΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΔΟΚΙΜΗΣ

Ο Υπεύθυνος  
Χημικού Εργαστηρίου



Παύλος Νησιανάκης  
DVM, Χημικός MSc

Το παρόν πιστοποιητικό φέρει ηλεκτρονική υπογραφή και δεν μπορεί να αναπαραχθεί χωρίς τη γραπτή έγκριση του εργαστηρίου, παρά μόνο σε πλήρη μορφή.  
Τα αποτελέσματα των αναλύσεων αναφέρονται μόνο στα δείγματα που εξετάστηκαν.



**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΕΛΑΤΗ**

Πελάτης : ΔΕΥΑ ΑΙΓΙΑΛΕΙΑΣ  
Διεύθυνση : ΤΕΡΜΑ ΨΑΡΩΝ, 25100, ΜΥΡΤΙΑ ΑΙΓΙΟΥ

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ**

Υπεύθυνος δειγματοληψίας : ΠΕΛΑΤΗΣ  
Ημ/νία δειγματοληψίας : 31/08/2021

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ**

Κωδικός δείγματος : 31352613  
Περιγραφή δείγματος : ΝΕΡΟ ΑΠΟ ΚΑΜΑΡΕΣ  
Διεξαγωγή Αναλύσεων : ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε. Ημ/νία έναρξης αναλύσεων : 31/08/2021  
Κατάσταση / Ποσότητα Δείγματος : ΚΑΝΟΝΙΚΗ Ημ/νία περάτωσης αναλύσεων : 03/09/2021  
Ημ/νία παραλαβής : 31/08/2021

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα
Αερόβιοι Μικροοργανισμοί στους 22°C	ISO 6222:1999	cfu/ml	Άνευ μεταβολής	53
Αερόβιοι Μικροοργανισμοί στους 37°C	ISO 6222:1999	cfu/ml	Άνευ μεταβολής	80
Κολοβακτηριοειδή	ISO 9308-1:2014	cfu/100ml	0	0
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014	cfu/100ml	0	0
Intestinal Enterococci	ISO 7899-2:2000	cfu/100ml	0	0
Clostridium perfringens (συμπεριλαμβανομένων των σπόρων)	ISO 14189:2013	cfu/100ml	0	0

**ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ**

1. Η ημερομηνία και η ώρα δειγματοληψίας, ο δειγματολήπτης καθώς και τα σημεία δειγματοληψίας είναι κατά δήλωση του πελάτη.
2. Οι τιμές των αποτελεσμάτων για το δείγμα με κωδικό αριθμό δείγματος 31352613 του παρόντος πιστοποιητικού, είναι εντός των ορίων που καθορίζονται στην Υπουργική Απόφαση Γ1 (δ)/ΓΠ οικ. 67322/ ΦΕΚ 3282 Β/19-9-2017, που αφορά την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης.
3. 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  
του Εργαστηρίου



Δημόκριτος Ρουκάς  
DVM, Μικροβιολόγος - Υγιεινολόγος MSc  
Επιστημονικός Διευθυντής

Ναυπλίου 29 • Μεταμόρφωση 144 52  
Τηλ: +30 210 7470500 • Φαξ: +30 210 7470501  
email: waternet@ergastiria.gr • website: www.ergastiria.gr

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΕΛΑΤΗ**

Πελάτης : ΔΕΥΑ ΑΙΓΙΑΛΕΙΑΣ  
Διεύθυνση : ΤΕΡΜΑ ΨΑΡΩΝ, 25100, ΜΥΡΤΙΑ ΑΙΓΙΟΥ

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ**

Υπεύθυνος δειγματοληψίας : ΠΕΛΑΤΗΣ  
Ημ/νία δειγματοληψίας : 31/08/2021

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ**

Κωδικός δείγματος : 31352613  
Περιγραφή δείγματος : ΝΕΡΟ ΑΠΟ ΚΑΜΑΡΕΣ  
Διεξαγωγή Αναλύσεων : ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε. Ημ/νία έναρξης αναλύσεων : 31/08/2021  
Κατάσταση / Ποσότητα Δείγματος : ΚΑΝΟΝΙΚΗ Ημ/νία περάτωσης αναλύσεων : 07/09/2021  
Ημ/νία παραλαβής : 31/08/2021

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	Όριο Ανίχνευσης	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα
Συγκέντρωση ιόντων υδρογόνου (pH)	OE-7.0-143	pH units	-	6.5 - 9.5	7.7
Ηλεκτρική Αγωγιμότητα - 20°C	OE-7.0-143	μS/cm	8	< 2500	397
Θολότητα	ISO 7027-1:2016	FNU	0.02	-	0.25
Χρώμα	OE-7.0-143	mg/l Pt	8	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Οσμή	Οργανοληπτικά *	-	-	-	Αποδεκτή
Γεύση	Οργανοληπτικά *	-	-	-	Αποδεκτή
Οξειδωσιμότητα (KMnO4)	ΕΛΟΤ EN ISO 8467	mg/l O2	0.16	< 5.0	<0.5
Αργίλιο (Al)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.20	< 200.0	< 1.25
Αντιμόνιο (Sb)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.002	< 5.0	< 0.02
Αρσενικό (As)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.003	< 10.0	0.24
Βόριο (B)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.15	< 1000.0	27
Κάδμιο (Cd)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.001	< 5.0	< 0.035
Χρώμιο (Cr)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.01	< 50.0	0.37
Χρώμιο Εξασθενές (Cr 6+)	ISO 15923-2:2017	μg/l	5	< 50.0	Δεν Ανιχνεύθηκε
Χαλκός (Cu)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.03	< 2000.0	12
Σίδηρος (Fe)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.06	< 200.0	8.7
Μόλυβδος (Pb)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.005	< 10.0	0.59
Μαγγάνιο (Mn)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.005	< 50.0	0.089
Υδράργυρος (Hg)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.01	< 1.0	< 0.04
Νικέλιο (Ni)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.01	< 20.0	0.28
Σελήνιο (Se)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.035	< 10.0	0.51
Νάτριο (Na)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	mg/l	0.0015	< 200.0	6.9
Βρωμικά (BrO3)	OE-7.0-144 (LC-MS/MS)	μg/l	0.6	< 10.0	Δεν Ανιχνεύθηκε
Κυανιούχα (CN)	OE-7.0-143	μg/l	5	< 50.0	Δεν Ανιχνεύθηκε
Χλωριούχα (Cl)	ISO 15923-1:2013	mg/l	2	< 250.0	7
Φθοριούχα (F)	ISO 15923-2:2017	mg/l	0.07	< 1.5	< 0.2
Νιτρικά (NO3)	ISO 15923-1:2013	mg/l	1.5	< 50.0	< 5

Ο Υπεύθυνος  
Χημικού Εργαστηρίου



Παύλος Νησιανάκης  
DVM, Χημικός MSc



Ναυπλίου 29 • Μεταμόρφωση 144 52

Τηλ: +30 210 7470500 • Φαξ: +30 210 7470501

email: waternet@ergastiria.gr • website: www.ergastiria.gr

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	Όριο Ανίχνευσης	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα
Νιτρώδη (NO <sub>2</sub> )	ISO 15923-1:2013	mg/l	0.02	< 0.5	Δεν Ανιχνεύθηκε
Αμμώνιο (NH <sub>4</sub> )	ISO 15923-1:2013	mg/l	0.02	< 0.5	Δεν Ανιχνεύθηκε
Θειικά (SO <sub>4</sub> )	ISO 15923-1:2013	mg/l	2	< 250	10
Ολικός Οργανικός Άνθρακας (TOC)	APHA 5310 B	mg/l C	0.05	-	0.24
1,2 Διχλωροαιθάνιο (EDC)	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.3	< 3.0	Δεν Ανιχνεύθηκε
Βινυλοχλωρίδιο (CH <sub>2</sub> CHCl)	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.03	< 0.50	Δεν Ανιχνεύθηκε
Ολικά Τριαλογονομεθάνια (THM's)	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.3	< 100.0	3.6
Χλωροφόρμιο (CHCl <sub>3</sub> )	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.3	-	3.6
Βρωμοφόρμιο (CHBr <sub>3</sub> )	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.3	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Βρωμοδιχλωρομεθάνιο (CHBrCl <sub>2</sub> )	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.3	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Διβρωμοχλωρομεθάνιο (CHBr <sub>2</sub> Cl)	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.3	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Τρι- & Τετρα- χλωροαιθυλένιο	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.3	< 10.0	Δεν Ανιχνεύθηκε
Τριχλωροαιθυλένιο (TCE)	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.3	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Τετραχλωροαιθυλένιο (PCE)	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.3	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Πολυκυκλικοί Αρωματικοί Υδρογονάνθρακες (PAH)	OE-7.0-80 (GC-MS/MS)	μg/l	0.0025	< 0.1	Δεν Ανιχνεύθηκε
Βενζο(β)φθορανθένιο	OE-7.0-80 (GC-MS/MS)	μg/l	0.0025	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Βενζο(κ)φθορανθένιο	OE-7.0-80 (GC-MS/MS)	μg/l	0.0025	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Βενζο(g,h,i)περυλένιο	OE-7.0-80 (GC-MS/MS)	μg/l	0.0025	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
ΙνδENO(1,2,3-c,d)πυρένιο	OE-7.0-80 (GC-MS/MS)	μg/l	0.0025	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Βενζο(α)πυρένιο	OE-7.0-80 (GC-MS/MS)	μg/l	0.0025	< 0.01	Δεν Ανιχνεύθηκε
Βενζόλιο	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.1	< 1.0	Δεν Ανιχνεύθηκε
Επυχλωροδρίνη (C <sub>3</sub> H <sub>5</sub> ClO)	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.03	< 0.10	Δεν Ανιχνεύθηκε
Ακρυλαμίδιο (C <sub>3</sub> H <sub>5</sub> NO)	OE-7.0-86 (LC-MS/MS)	μg/l	0.04	< 0.10	Δεν Ανιχνεύθηκε
Απορρυπαντικά (MBAS)	OE-7.0-91 (UV)	mg/l LAS	0.06	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Απορρυπαντικά (κατιονικά)	LCK 331	mg/l CTAB	0.08	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Απορρυπαντικά (μη ιονικά)	LCK 333	mg/l Triton-x	0.15	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Σύνολο Παρασιτοκτόνων	OE-7.0-79 (GC-MS/MS)	μg/l	0.006-0.02	< 0.50	Δεν ανιχνεύθηκαν

(\*) Δοκιμή εκτός πεδίου διαπίστευσης.

Ο Υπεύθυνος  
Χημικού Εργαστηρίου



Παύλος Νησιανάκης  
DVM, Χημικός MSc

**ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ**

1. Η ημερομηνία και η ώρα δειγματοληψίας, ο δειγματολήπτης καθώς και τα σημεία δειγματοληψίας είναι κατά δήλωση του πελάτη.
2. Οι πμές των αποτελεσμάτων για το δείγμα με κωδικό αριθμό δείγματος 31352613 του παρόντος πιστοποιητικού, είναι εντός των ορίων που καθορίζονται στην Υπουργική Απόφαση Γ1 (δ)/ΓΠ οικ. 67322/ΦΕΚ 3282 Β/19-9-2017, που αφορά την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης.
3. Τα παρασιτοκτόνα που αναφέρονται στο παρόν πιστοποιητικό, είναι τα:  
3,4-Dichloroaniline\*, 4,4-Dichlorobenzophenone\*, Acetochlor\*, Acibenzolar-S-methyl\*, Aclonifen\*, Acrinathrin, Aldrin, Atrazine, AzinphosEthyl, AzinphosMethyl, Benalaxyl, Benfluralin, Bifenox, Bifenthrin, Biphenyl, Bitertanol, Boscalid\*, Bromocyclen, BromophosEthyl, BromophosMethyl, Bromopropylate, Bromuconazole, Buprofezin, Butafenacil, Cadusafos, Carbaryl, Carbofuran, Carbophenothion, Carbosulfan, Chlordanealpha (cis), Chlordanegamma (trans), Chlorfenapyr, Chlorfenson, Chlorfenviphos, Chlormephos\*, Chlorobenzilate, Chloropropylate, Chlorothalonil, ChlorpyrifosEthyl, ChlorpyrifosMethyl, Chlorthaldimethyl/DCEPA, ChlorthionMethyl, Clodinafop-propargyl, Cloquintocetmexyl, Chlzolinate\*, Coumaphos, Cyanophos\*, Cyfluthrin (4p.), Cyfluthrin-beta, Cyhalofop butyl\*, Cyhalothrin-λ, Cypermethrin (4p.), Cypermethrin-alpha, Cyproconazol, Cyprodinil, DDD-op', DDD-pp', DDE-oo', DDE-op', DDE-pp', DDT-op', DDT-pp', Deltamethrin, Diazinon, Dichlobenil, Dichlofenthion, Dichlofluanid, Dichloran, Dichlorvos, Diclobutrazol, Diclofop Methyl\*, Dicofol, Dieldrin, Difenoconazole, Diflufenican, Dimethenamid, Diniconazol, Diphenamid, Ditalimfos\*, Endosulfanalalpha, Endosulfanbeta, Endosulfanlactone, Endosulfansulfate, Endrin, EPN\*, Epoxiconazole, Esfenvalerate, Etaconazol, Ethalfuralin, Ethion, Ethoprophos, Etridiazol, Etrifos, Famphur, Fenamiphos, Fenarimol, Fenazaquin, Fenbuconazol, Fenchlorphos, Fenitrothion, Fenoxycarb, Fenproparthrin, Fenpropidin, Fenpropimorph, Fenson, Fenvalerate, Fluazifop-P-butyl, Fluchloralin, Flucythrinate, Fludioxonil, Flufenoxuron, Flumetralin\*, Fluquinconazole, Flusilazole, Fluotrimazole\*, Fluvalinate-tau, Folpet, Furalaxyl, HCHalpha, HCHbeta, HCHdelta, HCHgamma (Lindane), Heptachlor, HeptachlorEpoxideA, HeptachlorEpoxideB, Hexachlorobenzene, Hexachlorobutadiene (HCBd)\*, Hexaconazole, Iodofenphos, Iprobenphos, Iprodione, Isazophos, Isodrin, Isofenphos, IsofenphosMethyl, Isoprocab, Leptophos, Malathion, Mepronil, Metazachlor, Methidathion, Methoxychlor, Metolachlor, Metribuzin, Mirex, Myclobutanil, Nitrapyrin, Nitrofen, Nitrothalisopropyl, Nuarimol, o-phenylphenol, Oxadiazon, Oxyfluorfen, Paclobutrazol, ParathionEthyl, ParathionMethyl, Penconazole, Pendimethalin, Pentachloroaniline\*, Pentachloroanisole, Permethrin, Perthan, Phenothrin, Phenthoate, Phorate, Phosalone, Phosmet, Picolinafen, Piperonylbutoxide (PBO), PirimiphosEthyl, PirimiphosMethyl, Procymidone, Profenofos, Prometryn, Propargite, Propazine, Propham, Propyzamide, Prothiofos, Pyrazophos, Pyridaben, Pyrimethanil, Pyriproxyfen, Quinalphos, Quinoxifen, Quintozene, Resmethrin, S421, Simazine, Spirodiclofen, Spiromesifen\*, Sulprofos\*, Tebuconazole, Tebufenpyrad\*, Tecnazene, Tefluthrin, Terbutylazine, Tetrachlorvinphos, Tetraconazole, Tetradifon, Tetramethrin, Tetrasul, Thiobencarb, TolclofosMethyl, Tolyfluanid, Transfluthrin, Triadimenol 1&2\*, Triadimefon, Triazophos, Trichloronate, Trifluralin, Triticonazole, Uniconazole, Vinclozolin.

Για όλα τα παρασιτοκτόνα, LOD: 0.006-0.022 µg/l & LOQ: 0.022-0.068 µg/l.  
(\* ) Εκτός πεδίου διαπίστευσης.

ΤΕΛΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΔΟΚΙΜΗΣ

Ο Υπεύθυνος  
Χημικού Εργαστηρίου



Πάυλος Νησιανάκης  
DVM, Χημικός MSc

Ναυπλίου 29 • Μεταμόρφωση 144 52  
Τηλ: +30 210 7470500 • Φαξ: +30 210 7470501  
email: [waternet@ergastiria.gr](mailto:waternet@ergastiria.gr) • website: [www.ergastiria.gr](http://www.ergastiria.gr)

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΕΛΑΤΗ**

Πελάτης : ΔΕΥΑ ΑΙΓΙΑΛΕΙΑΣ  
Διεύθυνση : ΤΕΡΜΑ ΨΑΡΩΝ, 25100, ΜΥΡΤΙΑ ΑΙΓΙΟΥ

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ**

Υπεύθυνος δειγματοληψίας : ΠΕΛΑΤΗΣ  
Ημ/νία δειγματοληψίας : 31/08/2021

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ**

Κωδικός δείγματος : 31352615  
Περιγραφή δείγματος : ΝΕΡΟ ΑΠΟ ΛΑΜΠΙΡΙ  
Διεξαγωγή Αναλύσεων : ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε. Ημ/νία έναρξης αναλύσεων : 31/08/2021  
Κατάσταση / Ποσότητα Δείγματος : ΚΑΝΟΝΙΚΗ Ημ/νία περάτωσης αναλύσεων : 03/09/2021  
Ημ/νία παραλαβής : 31/08/2021

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα
Αερόβιοι Μικροοργανισμοί στους 22°C	ISO 6222:1999	cfu/ml	Ανευ μεταβολής	184
Αερόβιοι Μικροοργανισμοί στους 37°C	ISO 6222:1999	cfu/ml	Ανευ μεταβολής	276
Κολοβακτηριοειδή	ISO 9308-1:2014	cfu/100ml	0	0
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014	cfu/100ml	0	0
Intestinal Enterococci	ISO 7899-2:2000	cfu/100ml	0	0
Clostridium perfringens (συμπεριλαμβανομένων των σπόρων)	ISO 14189:2013	cfu/100ml	0	0

**ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ**

1. Η ημερομηνία και η ώρα δειγματοληψίας, ο δειγματοληπτής καθώς και τα σημεία δειγματοληψίας είναι κατά δήλωση του πελάτη.
2. Οι τιμές των αποτελεσμάτων για το δείγμα με κωδικό αριθμό δείγματος 31352615 του παρόντος πιστοποιητικού, είναι εντός των ορίων που καθορίζονται στην Υπουργική Απόφαση Γ1 (δ)/ΓΠ οικ. 67322/ΦΕΚ 3282 Β/19-9-2017, που αφορά την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης.
3. 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  
του Εργαστηρίου

Δημόκριτος Ρουκάς  
DVM, Μικροβιολόγος - Υγιεινολόγος MSc  
Επιστημονικός Διευθυντής

Ναυπλίου 29 • Μεταμόρφωση 144 52  
Τηλ: +30 210 7470500 • Φαξ: +30 210 7470501  
email: waternet@ergastiria.gr • website: www.ergastiria.gr

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΕΛΑΤΗ**

Πελάτης : ΔΕΥΑ ΑΙΓΙΑΛΕΙΑΣ  
Διεύθυνση : ΤΕΡΜΑ ΨΑΡΩΝ, 25100, ΜΥΡΤΙΑ ΑΙΓΙΟΥ

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ**

Υπεύθυνος δειγματοληψίας : ΠΕΛΑΤΗΣ  
Ημ/νία δειγματοληψίας : 31/08/2021

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ**

Κωδικός δείγματος : 31352615  
Περιγραφή δείγματος : ΝΕΡΟ ΑΠΟ ΛΑΜΠΙΡΙ  
Διεξαγωγή Αναλύσεων : ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε. Ημ/νία έναρξης αναλύσεων : 31/08/2021  
Κατάσταση / Ποσότητα Δείγματος : ΚΑΝΟΝΙΚΗ Ημ/νία περάτωσης αναλύσεων : 07/09/2021  
Ημ/νία παραλαβής : 31/08/2021

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	Όριο Ανίχνευσης	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα
Συγκέντρωση ιόντων υδρογόνου (pH)	OE-7.0-143	pH units	-	6.5 - 9.5	7.2
Ηλεκτρική Αγωγιμότητα - 20°C	OE-7.0-143	μS/cm	8	< 2500	666
Θολότητα	ISO 7027-1:2016	FNU	0.02	-	0.20
Χρώμα	OE-7.0-143	mg/l Pt	8	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Οσμή	Οργανοληπτικά *	-	-	-	Αποδεκτή
Γεύση	Οργανοληπτικά *	-	-	-	Αποδεκτή
Οξειδωσιμότητα (KMnO4)	ΕΛΟΤ EN ISO 8467	mg/l O2	0.16	< 5.0	<0.5
Αργίλιο (Al)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.20	< 200.0	< 1.25
Αντιμόνιο (Sb)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.002	< 5.0	0.20
Αρσενικό (As)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.003	< 10.0	0.17
Βόριο (B)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.15	< 1000.0	45
Κάδμιο (Cd)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.001	< 5.0	0.059
Χρώμιο (Cr)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.01	< 50.0	0.55
Χρώμιο Εξασθενές (Cr 6+)	ISO 15923-2:2017	μg/l	5	< 50.0	Δεν Ανιχνεύθηκε
Χαλκός (Cu)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.03	< 2000.0	169
Σίδηρος (Fe)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.06	< 200.0	15
Μόλυβδος (Pb)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.005	< 10.0	8.3
Μαγγάνιο (Mn)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.005	< 50.0	0.84
Υδράργυρος (Hg)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.01	< 1.0	Δεν Ανιχνεύθηκε
Νικέλιο (Ni)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.01	< 20.0	4.2
Σελήνιο (Se)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.035	< 10.0	0.80
Νάτριο (Na)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	mg/l	0.0015	< 200.0	17
Βρωμικά (BrO3)	OE-7.0-144 (LC-MS/MS)	μg/l	0.6	< 10.0	Δεν Ανιχνεύθηκε
Κυανιούχα (CN)	OE-7.0-143	μg/l	5	< 50.0	Δεν Ανιχνεύθηκε
Χλωριούχα (Cl)	ISO 15923-1:2013	mg/l	2	< 250.0	24
Φθοριούχα (F)	ISO 15923-2:2017	mg/l	0.07	< 1.5	< 0.2
Νιτρικά (NO3)	ISO 15923-1:2013	mg/l	1.5	< 50.0	16

Ο Υπεύθυνος  
Χημικού Εργαστηρίου



Παύλος Νησιανάκης  
DVM, Χημικός MSc

Ναυπλίου 29 • Μεταμόρφωση 144 52

Τηλ: +30 210 7470500 • Φαξ: +30 210 7470501

email: waternet@ergastiria.gr • website: www.ergastiria.gr

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	Όριο Ανίχνευσης	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα
Νιτρώδη (NO <sub>2</sub> )	ISO 15923-1:2013	mg/l	0.02	< 0.5	Δεν Ανιχνεύθηκε
Αμμώνιο (NH <sub>4</sub> )	ISO 15923-1:2013	mg/l	0.02	< 0.5	Δεν Ανιχνεύθηκε
Θειικά (SO <sub>4</sub> )	ISO 15923-1:2013	mg/l	2	< 250	47
Ολικός Οργανικός Άνθρακας (TOC)	APHA 5310 B	mg/l C	0.05	-	0.28
1,2 Διχλωροαιθάνιο (EDC)	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.3	< 3.0	Δεν Ανιχνεύθηκε
Βινυλοχλωρίδιο (CH <sub>2</sub> CHCl)	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.03	< 0.50	Δεν Ανιχνεύθηκε
Ολικά Τριαλογονομεθάνια (THM's)	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.3	< 100.0	1.2
Χλωροφόρμιο (CHCl <sub>3</sub> )	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.3	-	1.2
Βρωμοφόρμιο (CHBr <sub>3</sub> )	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.3	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Βρωμοδιχλωρομεθάνιο (CHBrCl <sub>2</sub> )	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.3	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Διβρωμοχλωρομεθάνιο (CHBr <sub>2</sub> Cl)	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.3	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Τρι- & Τετρα- χλωροαιθυλένιο	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.3	< 10.0	Δεν Ανιχνεύθηκε
Τριχλωροαιθυλένιο (TCE)	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.3	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Τετραχλωροαιθυλένιο (PCE)	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.3	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Πολυκυκλικοί Αρωματικοί Υδρογονάνθρακες (PAH)	OE-7.0-80 (GC-MS/MS)	μg/l	0.0025	< 0.1	Δεν Ανιχνεύθηκε
Βενζο(β)φθορανθένιο	OE-7.0-80 (GC-MS/MS)	μg/l	0.0025	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Βενζο(κ)φθορανθένιο	OE-7.0-80 (GC-MS/MS)	μg/l	0.0025	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Βενζο(g,h,i)περυλένιο	OE-7.0-80 (GC-MS/MS)	μg/l	0.0025	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
ΙνδENO(1,2,3-c,d)πυρένιο	OE-7.0-80 (GC-MS/MS)	μg/l	0.0025	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Βενζο(α)πυρένιο	OE-7.0-80 (GC-MS/MS)	μg/l	0.0025	< 0.01	Δεν Ανιχνεύθηκε
Βενζόλιο	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.1	< 1.0	Δεν Ανιχνεύθηκε
Επυχλωρυδρίνη (C <sub>3</sub> H <sub>5</sub> ClO)	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.03	< 0.10	Δεν Ανιχνεύθηκε
Ακρυλαμίδιο (C <sub>3</sub> H <sub>5</sub> NO)	OE-7.0-86 (LC-MS/MS)	μg/l	0.04	< 0.10	Δεν Ανιχνεύθηκε
Απορρυπαντικά (MBAS)	OE-7.0-91 (UV)	mg/l LAS	0.06	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Απορρυπαντικά (κατιονικά)	LCK 331	mg/l CTAB	0.08	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Απορρυπαντικά (μη ιονικά)	LCK 333	mg/l Triton-x	0.15	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Σύνολο Παρασιτοκτόνων	OE-7.0-79 (GC-MS/MS)	μg/l	0.006-0.02	< 0.50	Δεν ανιχνεύθηκαν

(\*) Δοκιμή εκτός πεδίου διαπίστευσης.

Ο Υπεύθυνος  
Χημικού Εργαστηρίου



Παύλος Νησιανάκης  
DVM, Χημικός MSc

**ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ**

1. Η ημερομηνία και η ώρα δειγματοληψίας, ο δειγματολήπτης καθώς και τα σημεία δειγματοληψίας είναι κατά δήλωση του πελάτη.
2. Οι τιμές των αποτελεσμάτων για το δείγμα με κωδικό αριθμό δείγματος 31352615 του παρόντος πιστοποιητικού, είναι εντός των ορίων που καθορίζονται στην Υπουργική Απόφαση Γ1 (δ)ΓΠ οικ. 67322/ ΦΕΚ 3282 Β/19-9-2017, που αφορά την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης.
3. Τα παρασιτοκτόνα που αναφέρονται στο παρόν πιστοποιητικό, είναι τα:  
3,4-Dichloroaniline\*, 4,4-Dichlorobenzophenone\*, Acetochlor\*, Acibenzolar-S-methyl\*, Aclonifen\*, Acrinathrin, Aldrin, Atrazine, AzinphosEthyl, AzinphosMethyl, Benalaxyl, Benfluralin, Bifenox, Bifenthrin, Biphenyl, Bitertanol, Boscalid\*, Bromocyclen, BromophosEthyl, BromophosMethyl, Bromopropylate, Bromuconazole, Buprofezin, Butafenacil, Cadusafos, Carbaryl, Carbofuran, Carbophenothion, Carbosulfan, Chlordanealpha (cis), Chlordanegamma (trans), Chlorfenapyr, Chlorfenson, Chlorfenviphos, Chlorfemphos\*, Chlorobenzilate, Chloropropylate, Chlorothalonil, ChlorpyrifosEthyl, ChlorpyrifosMethyl, Chlorthalidimethyl/DCPA, ChlorthionMethyl, Clodinafop-propargyl, Cloquintocetmexyl, Chlzolinate\*, Coumaphos, Cyanophos\*, Cyfluthrin (4p.), Cyfluthrin-beta, Cyhalofop butyl\*, Cyhalothrin-λ, Cypermethrin (4p.), Cypermethrin-alpha, Cyproconazol, Cyprodinil, DDD-op', DDD-pp', DDE-oo', DDE-op', DDE-pp', DDT-op', DDT-pp', Deltamethrin, Diazinon, Dichlobenil, Dichlofenthion, Dichlofluanid, Dichloran, Dichlorvos, Diclobutrazol, Diclofop Methyl\*, Dicofol, Dieltrin, Difenconazole, Diflufenican, Dimethenamid, Diniconazol, Diphenamid, Ditalimfos\*, Endosulfanalalpha, Endosulfanbeta, Endosulfanlactone, Endosulfansulfate, Endrin, EPN\*, Epoxiconazole, Esfenvalerate, Etaconazol, Ethalfluralin, Ethion, Ethoprophos, Etridiazol, Etrimfos, Famphur, Fenamiphos, Fenarimol, Fenazaquin, Fenbuconazol, Fenchlorphos, Fenitrothion, Fenoxycarb, Fenproparthrin, Fenpropidin, Fenpropimorph, Fenson, Fenvalerate, Fluazifop-P-butyl, Fluchloralin, Flucythrinate, Fludioxonil, Flufenoxuron, Flumetralin\*, Fluquinconazole, Flusilazole, Fluotrimazole\*, Fluvalinate-tau, Folpet, Furalaxyl, HCHalpha, HCHbeta, HCHdelta, HCHgamma (Lindane), Heptachlor, HeptachlorEpoxideA, HeptachlorEpoxideB, Hexachlorobenzene, Hexachlorobutadiene (HCBD)\*, Hexaconazole, Iodofenphos, Iprobenphos, Iprodione, Isazophos, Isodrin, Isofenphos, IsofenphosMethyl, Isoprocab, Leptophos, Malathion, Mepronil, Metazachlor, Methidathion, Methoxychlor, Metolachlor, Metribuzin, Mirex, Myclobutanil, Nitrpyrin, Nitrofen, Nitrothalisopropyl, Nuarimol, o-phenylphenol, Oxadiazon, Oxyfluorfen, Paclbutrazol, ParathionEthyl, ParathionMethyl, Penconazole, Pendimethalin, Pentachloroaniline\*, Pentachloroanisole, Permethrin, Perthan, Phenothrin, Phenthoate, Phorate, Phosalone, Phosmet, Picolinafen, Piperonylbutoxide (PBO), PirimiphosEthyl, PirimiphosMethyl, Procymidone, Profenofos, Prometryn, Propargite, Propazine, Propham, Propyzamide, Prothiofos, Pyrazophos, Pyridaben, Pyrimethanil, Pyriproxyfen, Quinalphos, Quinoxifen, Quintozene, Resmethrin, S421, Simazine, Spirodiclofen, Spiromesifen\*, Sulprofos\*, Tebuconazole, Tebufenpyrad\*, Tecnazene, Tefluthrin, Terbutylazine, Tetrachlorvinphos, Tetraconazole, Tetradifon, Tetramethrin, Tetrasul, Thiobencarb, TolclofosMethyl, Tolyfluanid, Transfluthrin, Triadimenol 1&2\*, Triadimefon, Triazophos, Trichloronate, Trifluralin, Triticonazole, Uniconazole, Vinclozolin.

Για όλα τα παρασιτοκτόνα, LOD: 0.006-0.022 µg/l & LOQ: 0.022-0.068 µg/l.  
(\* ) Εκτός πεδίου διαπίστευσης.

ΤΕΛΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΔΟΚΙΜΗΣ

Ο Υπεύθυνος  
Χημικού Εργαστηρίου



Πάυλος Νησιανάκης  
DVM, Χημικός MSc



Ναυπλίου 29 • Μεταμόρφωση 144 52

Τηλ: +30 210 7470500 • Φαξ: +30 210 7470501

email: waternet@ergastiria.gr • website: www.ergastiria.gr

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΕΛΑΤΗ**

Πελάτης : ΔΕΥΑ ΑΙΓΙΑΛΕΙΑΣ  
Διεύθυνση : ΤΕΡΜΑ ΨΑΡΩΝ, 25100, ΜΥΡΤΙΑ ΑΙΓΙΟΥ

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ**

Υπεύθυνος δειγματοληψίας : ΠΕΛΑΤΗΣ  
Ημ/νία δειγματοληψίας : 31/08/2021

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ**

Κωδικός δείγματος : 31352612  
Περιγραφή δείγματος : ΝΕΡΟ ΑΠΟ ΝΕΟ ΣΑΛΜΕΝΙΚΟ  
Διεξαγωγή Αναλύσεων : ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε. Ημ/νία έναρξης αναλύσεων : 31/08/2021  
Κατάσταση / Ποσότητα Δείγματος : ΚΑΝΟΝΙΚΗ Ημ/νία περάτωσης αναλύσεων : 03/09/2021  
Ημ/νία παραλαβής : 31/08/2021

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα
Αερόβιοι Μικροοργανισμοί στους 22°C	ISO 6222:1999	cfu/ml	Άνευ μεταβολής	0
Αερόβιοι Μικροοργανισμοί στους 37°C	ISO 6222:1999	cfu/ml	Άνευ μεταβολής	0
Κολοβακτηριοειδή	ISO 9308-1:2014	cfu/100ml	0	0
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014	cfu/100ml	0	0
Intestinal Enterococci	ISO 7899-2:2000	cfu/100ml	0	0
Clostridium perfringens (συμπεριλαμβανομένων των σπόρων)	ISO 14189:2013	cfu/100ml	0	0

**ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ**

1. Η ημερομηνία και η ώρα δειγματοληψίας, ο δειγματολήπτης καθώς και τα σημεία δειγματοληψίας είναι κατά δήλωση του πελάτη.
2. Οι πμές των αποτελεσμάτων για το δείγμα με κωδικό αριθμό δείγματος 31352612 του παρόντος πιστοποιητικού, είναι εντός των ορίων που καθορίζονται στην Υπουργική Απόφαση Γ1 (δ)/ΓΠ οικ. 67322/ΦΕΚ 3282 Β/19-9-2017, που αφορά την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης.
3. 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  
του Εργαστηρίου

Δημόκριτος Ρουκάς  
DVM, Μικροβιολόγος - Υγιεινολόγος MSc  
Επιστημονικός Διευθυντής

Ναυπλίου 29 • Μεταμόρφωση 144 52  
Τηλ: +30 210 7470500 • Φαξ: +30 210 7470501  
email: waternet@ergastiria.gr • website: www.ergastiria.gr

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΕΛΑΤΗ**

Πελάτης : ΔΕΥΑ ΑΙΓΙΑΛΕΙΑΣ  
Διεύθυνση : ΤΕΡΜΑ ΨΑΡΩΝ, 25100, ΜΥΡΤΙΑ ΑΙΓΙΟΥ

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ**

Υπεύθυνος δειγματοληψίας : ΠΕΛΑΤΗΣ  
Ημ/νία δειγματοληψίας : 31/08/2021

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ**

Κωδικός δείγματος : 31352612  
Περιγραφή δείγματος : ΝΕΡΟ ΑΠΟ ΝΕΟ ΣΑΛΜΕΝΙΚΟ  
Διεξαγωγή Αναλύσεων : ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε. Ημ/νία έναρξης αναλύσεων : 31/08/2021  
Κατάσταση / Ποσότητα Δείγματος : ΚΑΝΟΝΙΚΗ Ημ/νία περάτωσης αναλύσεων : 07/09/2021  
Ημ/νία παραλαβής : 31/08/2021

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	Όριο Ανίχνευσης	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα
Συγκέντρωση ιόντων υδρογόνου (pH)	OE-7.0-143	pH units	-	6.5 - 9.5	7.6
Ηλεκτρική Αγωγιμότητα - 20°C	OE-7.0-143	μS/cm	8	< 2500	397
Θολότητα	ISO 7027-1:2016	FNU	0.02	-	0.30
Χρώμα	OE-7.0-143	mg/l Pt	8	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Οσμή	Οργανοληπτικά *		-	-	Αποδεκτή
Γεύση	Οργανοληπτικά *		-	-	Αποδεκτή
Οξειδωσιμότητα (KMnO4)	ΕΛΟΤ EN ISO 8467	mg/l O2	0.16	< 5.0	<0.5
Αργίλιο (Al)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.20	< 200.0	< 1.25
Αντιμόνιο (Sb)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.002	< 5.0	< 0.02
Αρσενικό (As)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.003	< 10.0	0.23
Βόριο (B)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.15	< 1000.0	25
Κάδμιο (Cd)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.001	< 5.0	< 0.035
Χρώμιο (Cr)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.01	< 50.0	0.33
Χρώμιο Εξασθενές (Cr 6+)	ISO 15923-2:2017	μg/l	5	< 50.0	Δεν Ανιχνεύθηκε
Χαλκός (Cu)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.03	< 2000.0	10
Σίδηρος (Fe)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.06	< 200.0	7.8
Μόλυβδος (Pb)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.005	< 10.0	0.78
Μαγγάνιο (Mn)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.005	< 50.0	< 0.05
Υδράργυρος (Hg)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.01	< 1.0	Δεν Ανιχνεύθηκε
Νικέλιο (Ni)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.01	< 20.0	0.18
Σελήνιο (Se)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.035	< 10.0	0.40
Νάτριο (Na)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	mg/l	0.0015	< 200.0	6.4
Βρωμικά (BrO3)	OE-7.0-144 (LC-MS/MS)	μg/l	0.6	< 10.0	Δεν Ανιχνεύθηκε
Κυανιούχα (CN)	OE-7.0-143	μg/l	5	< 50.0	Δεν Ανιχνεύθηκε
Χλωριούχα (Cl)	ISO 15923-1:2013	mg/l	2	< 250.0	7
Φθοριούχα (F)	ISO 15923-2:2017	mg/l	0.07	< 1.5	0.2
Νιτρικά (NO3)	ISO 15923-1:2013	mg/l	1.5	< 50.0	< 5

Ο Υπεύθυνος  
Χημικού Εργαστηρίου



Πάυλος Νησιανάκης  
DVM, Χημικός MSc



Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	Όριο Ανίχνευσης	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα
Νιτρώδη (NO <sub>2</sub> )	ISO 15923-1:2013	mg/l	0.02	< 0.5	Δεν Ανιχνεύθηκε
Αμμώνιο (NH <sub>4</sub> )	ISO 15923-1:2013	mg/l	0.02	< 0.5	< 0.05
Θειικά (SO <sub>4</sub> )	ISO 15923-1:2013	mg/l	2	< 250	10
Ολικός Οργανικός Άνθρακας (TOC)	APHA 5310 B	mg/l C	0.05	-	0.23
1,2 Διχλωροαιθάνιο (EDC)	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.3	< 3.0	Δεν Ανιχνεύθηκε
Βινυλοχλωρίδιο (CH <sub>2</sub> CHCl)	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.03	< 0.50	Δεν Ανιχνεύθηκε
Ολικά Τριαλογονομεθάνια (THM's)	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.3	< 100.0	Δεν Ανιχνεύθηκε
Χλωροφόρμιο (CHCl <sub>3</sub> )	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.3	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Βρωμοφόρμιο (CHBr <sub>3</sub> )	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.3	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Βρωμοδιχλωρομεθάνιο (CHBrCl <sub>2</sub> )	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.3	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Διβρωμοχλωρομεθάνιο (CHBr <sub>2</sub> Cl)	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.3	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Τρι- & Τετρα- χλωροαιθυλένιο	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.3	< 10.0	Δεν Ανιχνεύθηκε
Τριχλωροαιθυλένιο (TCE)	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.3	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Τετραχλωροαιθυλένιο (PCE)	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.3	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Πολυκυκλικοί Αρωματικοί Υδρογονάνθρακες (PAH)	OE-7.0-80 (GC-MS/MS)	μg/l	0.0025	< 0.1	Δεν Ανιχνεύθηκε
Βενζο(β)φθορανθένιο	OE-7.0-80 (GC-MS/MS)	μg/l	0.0025	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Βενζο(κ)φθορανθένιο	OE-7.0-80 (GC-MS/MS)	μg/l	0.0025	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Βενζο(g,h,i)πυρενίλιο	OE-7.0-80 (GC-MS/MS)	μg/l	0.0025	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Ινδενο(1,2,3-c,d)πυρενίλιο	OE-7.0-80 (GC-MS/MS)	μg/l	0.0025	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Βενζο(α)πυρενίλιο	OE-7.0-80 (GC-MS/MS)	μg/l	0.0025	< 0.01	Δεν Ανιχνεύθηκε
Βενζόλιο	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.1	< 1.0	Δεν Ανιχνεύθηκε
Επιχλωρυδρίνη (C <sub>3</sub> H <sub>5</sub> ClO)	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.03	< 0.10	Δεν Ανιχνεύθηκε
Ακρυλαμίδιο (C <sub>3</sub> H <sub>5</sub> NO)	OE-7.0-86 (LC-MS/MS)	μg/l	0.04	< 0.10	Δεν Ανιχνεύθηκε
Απορρυπαντικά (MBAS)	OE-7.0-91 (UV)	mg/l LAS	0.06	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Απορρυπαντικά (καπονικά)	LCK 331	mg/l CTAB	0.08	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Απορρυπαντικά (μη ιοντικά)	LCK 333	mg/l Triton-x	0.15	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Σύνολο Παρασιτοκτόνων	OE-7.0-79 (GC-MS/MS)	μg/l	0.006-0.02	< 0.50	Δεν ανιχνεύθηκαν

(\*) Δοκιμή εκτός πεδίου διαπίστευσης.

Ο Υπεύθυνος  
Χημικού Εργαστηρίου



Παύλος Νησιανάκης  
DVM, Χημικός MSc

**ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ**

1. Η ημερομηνία και η ώρα δειγματοληψίας, ο δειγματολήπτης καθώς και τα σημεία δειγματοληψίας είναι κατά δήλωση του πελάτη.
2. Οι πιμές των αποτελεσμάτων για το δείγμα με κωδικό αριθμό δείγματος 31352612 του παρόντος πιστοποιητικού, είναι εντός των ορίων που καθορίζονται στην Υπουργική Απόφαση Γ1 (δ)/ΓΠ οικ. 67322/ ΦΕΚ 3282 Β/19-9-2017, που αφορά την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης.
3. Τα παρασιτοκτόνα που αναφέρονται στο παρόν πιστοποιητικό, είναι τα:  
3,4-Dichloroaniline\*, 4,4-Dichlorobenzophenone\*, Acetochlor\*, Acibenzolar-S-methyl\*, Aclonifen\*, Acrinathrin, Aldrin, Atrazine, AzinphosEthyl, AzinphosMethyl, Benalaxyl, Benfluralin, Bifenox, Bifenthrin, Biphenyl, Bitertanol, Boscalid\*, Bromocyclen, BromophosEthyl, BromophosMethyl, Bromopropylate, Bromuconazole, Buprofezin, Butafenacil, Cadusafos, Carbaryl, Carbofuran, Carbophenothion, Carbosulfan, Chlordanealpha (cis), Chlordanegamma (trans), Chlorfenapyr, Chlorfenson, Chlorfenviphos, Chlormephos\*, Chlorobenzilate, Chloropropylate, Chlorothalonil, ChlorpyrifosEthyl, ChlorpyrifosMethyl, Chlorthaldimethyl/DCEPA, ChlorthionMethyl, Clodinafop-propargyl, Cloquintocetmexyl, Chlozolinate\*, Coumaphos, Cyanophos\*, Cyfluthrin (4p.), Cyfluthrin-beta, Cyhalofop butyl\*, Cyhalothrin-λ, Cypermethrin (4p.), Cypermethrin-alpha, Cyproconazole, Cyprodinil, DDD-op\*, DDD-pp\*, DDE-oo\*, DDE-op\*, DDE-pp\*, DDT-op\*, DDT-pp\*, Deltamethrin, Diazinon, Dichlobenil, Dichlofenthion, Dichlofluanid, Dichloran, Dichlorvos, Diclobutrazol, Diclofop Methyl\*, Dicofol, Dieltrin, Difenconazole, Diflufenican, Dimethenamid, Diniconazol, Diphenamid, Ditalimfos\*, Endosulfanalalpha, Endosulfanbeta, Endosulfanlactone, Endosulfansulfate, Endrin, EPN\*, Epoxiconazole, Esfenvalerate, Etoconazol, Ethalfuralin, Ethion, Ethoprophos, Etridiazol, Etrimfos, Famphur, Fenamiphos, Fenarimol, Fenazaquin, Fenbuconazol, Fenchlorphos, Fenitrothion, Fenoxycarb, Fenproparthrin, Fenpropidin, Fenpropimorph, Fenson, Fenvalerate, Fluazifop-P-butyl, Fluchloralin, Flucythrinate, Fludioxonil, Flufenoxuron, Flumetralin\*, Fluquinconazole, Flusilazole, Fluotrimazole\*, Fluvalinate-tau, Folpet, Furalaxyl, HCHalpha, HCHbeta, HCHdelta, HCHgamma (Lindane), Heptachlor, HeptachlorEpoxideA, HeptachlorEpoxideB, Hexachlorobenzene, Hexachlorobutadiene (HCBD)\*, Hexaconazole, Iodofenphos, Iprobenphos, Iprodione, Isazophos, Isodrin, Isufenphos, IsufenphosMethyl, Isoprocarb, Leptophos, Malathion, Mepronil, Metazachlor, Methidathion, Methoxychlor, Metolachlor, Metribuzin, Mirex, Myclobutanil, Nitrpyrin, Nitrofen, Nitrothalisopropyl, Nuarimol, o-phenylphenol, Oxadiazon, Oxyfluorfen, Paclobutrazol, ParathionEthyl, ParathionMethyl, Penconazole, Pendimethalin, Pentachloroaniline\*, Pentachloroanisole, Permethrin, Perthan, Phenothrin, Phenthoate, Phorate, Phosalone, Phosmet, Picolinafen, Piperonylbutoxide (PBO), PirimiphosEthyl, PirimiphosMethyl, Procymidone, Profenofos, Prometryn, Propargite, Propazine, Propham, Propyzamide, Prothiofos, Pyrazophos, Pyridaben, Pyrimethanil, Pyriproxyfen, Quinalphos, Quinoxifen, Quintozene, Resmethrin, S421, Simazine, Spirodiclofen, Spiromesifen\*, Sulprofos\*, Tebuconazole, Tebufenpyrad\*, Tecnazene, Tefluthrin, Terbutylazine, Tetrachlorvinphos, Tetraconazole, Tetradifon, Tetramethrin, Tetrasul, Thiobencarb, TolclofosMethyl, Tolyfluanid, Transfluthrin, Triadimenol 1&2\*, Triadimefon, Triazophos, Trichloronate, Trifluralin, Triticonazole, Uniconazole, Vinclozolin.

Για όλα τα παρασιτοκτόνα, LOD: 0.006-0.022 µg/l & LOQ: 0.022-0.068 µg/l.

(\*) Εκτός πεδίου διαπίστευσης.

ΤΕΛΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΔΟΚΙΜΗΣ

Ο Υπεύθυνος  
Χημικού Εργαστηρίου

Παύλος Νησιανάκης  
DVM, Χημικός MSc

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΕΛΑΤΗ**

Πελάτης : ΔΕΥΑ ΑΙΓΙΑΛΕΙΑΣ  
Διεύθυνση : ΤΕΡΜΑ ΨΑΡΩΝ, 25100, ΜΥΡΤΙΑ ΑΙΓΙΟΥ

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ**

Υπεύθυνος δειγματοληψίας : ΠΕΛΑΤΗΣ  
Ημ/νία δειγματοληψίας : 31/08/2021

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ**

Κωδικός δείγματος : 31352560  
Περιγραφή δείγματος : ΝΕΡΟ ΑΠΟ ΚΑΤΩ ΣΑΛΜΕΝΙΚΟ  
Διεξαγωγή Αναλύσεων : ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε. Ημ/νία έναρξης αναλύσεων : 31/08/2021  
Κατάσταση / Ποσότητα Δείγματος : ΚΑΝΟΝΙΚΗ Ημ/νία περάτωσης αναλύσεων : 03/08/2021  
Ημ/νία παραλαβής : 31/08/2021

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

**ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ**

1. Η ημερομηνία και η ώρα δειγματοληψίας, ο δειγματολήπτης καθώς και τα σημεία δειγματοληψίας είναι κατά δήλωση του πελάτη.
2. Οι πμές των αποτελεσμάτων για το δείγμα με κωδικό αριθμό δείγματος 31352560 του παρόντος πιστοποιητικού, είναι εντός των ορίων που καθορίζονται στην Υπουργική Απόφαση Γ1 (δ)/ΓΠ οικ. 67322/ ΦΕΚ 3282 Β/19-9-2017, που αφορά την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης.
3. 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  
του Εργαστηρίου



Δημόκριτος Ρουκάς  
DVM, Μικροβιολόγος - Υγιεινολόγος MSc  
Επιστημονικός Διευθυντής

Ναυπλίου 29 • Μεταμόρφωση 144 52

Τηλ: +30 210 7470500 • Φαξ: +30 210 7470501

email: waternet@ergastiria.gr • website: www.ergastiria.gr

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΕΛΑΤΗ**

Πελάτης : ΔΕΥΑ ΑΙΓΙΑΛΕΙΑΣ  
Διεύθυνση : ΤΕΡΜΑ ΨΑΡΩΝ, 25100, ΜΥΡΤΙΑ ΑΙΓΙΟΥ

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ**

Υπεύθυνος δειγματοληψίας : ΠΕΛΑΤΗΣ  
Ημ/νία δειγματοληψίας : 31/08/2021

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ**

Κωδικός δείγματος : 31352560  
Περιγραφή δείγματος : ΝΕΡΟ ΑΠΟ ΚΑΤΩ ΣΑΛΜΕΝΙΚΟ  
Διεξαγωγή Αναλύσεων : ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε. Ημ/νία έναρξης αναλύσεων : 31/08/2021  
Κατάσταση / Ποσότητα Δείγματος : ΚΑΝΟΝΙΚΗ Ημ/νία περάτωσης αναλύσεων : 02/09/2021  
Ημ/νία παραλαβής : 31/08/2021

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	Όριο Ανίχνευσης	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα
Συγκέντρωση ιόντων υδρογόνου (pH)	ΟΕ-7.0-143	pH units	-	6.5 - 9.5	7.8
Ηλεκτρική Αγωγιμότητα - 20°C	ΟΕ-7.0-143	μS/cm	8	< 2500	333
Θολότητα	ISO 7027-1:2016	FNU	0.02	-	0.18
Χρώμα	ΟΕ-7.0-143	mg/l Pt	8	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Οσμή	Οργανοληπτικά *		-	-	Αποδεκτή
Γεύση	Οργανοληπτικά *		-	-	Αποδεκτή
Αμμώνιο (NH <sub>4</sub> )	ISO 15923-1:2013	mg/l	0.02	< 0.5	< 0.05

(\*) Δοκιμή εκτός πεδίου διαπίστευσης.

**ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ**

1. Η ημερομηνία και η ώρα δειγματοληψίας, ο δειγματολήπτης καθώς και τα σημεία δειγματοληψίας είναι κατά δήλωση του πελάτη.
2. Οι τιμές των αποτελεσμάτων για το δείγμα με κωδικό αριθμό δείγματος 31352560 του παρόντος πιστοποιητικού, είναι εντός των ορίων που καθορίζονται στην Υπουργική Απόφαση Γ1 (δ)/ΓΠ οικ. 67322/ ΦΕΚ 3282 Β/19-9-2017, που αφορά την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης.
3. 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



Παύλος Νησιανάκης  
DVM, Χημικός MSc

Ναυπλίου 29 • Μεταμόρφωση 144 52

Τηλ: +30 210 7470500 • Φαξ: +30 210 7470501

email: waternet@ergastiria.gr • website: www.ergastiria.gr

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΕΛΑΤΗ**

Πελάτης : ΔΕΥΑ ΑΙΓΙΑΛΕΙΑΣ  
Διεύθυνση : ΤΕΡΜΑ ΨΑΡΩΝ, 25100, ΜΥΡΤΙΑ ΑΙΓΙΟΥ

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ**

Υπεύθυνος δειγματοληψίας : ΠΕΛΑΤΗΣ  
Ημ/νία δειγματοληψίας : 23/12/2021

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ**

Κωδικός δείγματος : 31514323  
Περιγραφή δείγματος : ΝΕΡΟ ΑΠΟ ΑΡΑΒΩΝΙΤΣΑ  
Διεξαγωγή Αναλύσεων : ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε. Ημ/νία έναρξης αναλύσεων : 23/12/2021  
Κατάσταση / Ποσότητα Δείγματος : ΚΑΝΟΝΙΚΗ Ημ/νία περάτωσης αναλύσεων : 26/12/2021  
Ημ/νία παραλαβής : 23/12/2021

πράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα
Αερόβιοι Μικροοργανισμοί στους 22°C	ISO 6222:1999	cfu/ml	Άνευ μεταβολής	0
Αερόβιοι Μικροοργανισμοί στους 37°C	ISO 6222:1999	cfu/ml	Άνευ μεταβολής	0
Κολοβακτηριοειδή	ISO 9308-1:2014	cfu/100ml	0	0
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014	cfu/100ml	0	0
Intestinal Enterococci	ISO 7899-2:2000	cfu/100ml	0	0
Clostridium perfringens (συμπεριλαμβανομένων των σπόρων)	ISO 14189:2013	cfu/100ml	0	0

**ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ**

1. Η ημερομηνία και η ώρα δειγματοληψίας, ο δειγματολήπτης καθώς και τα σημεία δειγματοληψίας είναι κατά δήλωση του πελάτη.
2. Οι τιμές των αποτελεσμάτων για το δείγμα με κωδικό αριθμό δείγματος 31514323 του παρόντος πιστοποιητικού, είναι εντός των ορίων που καθορίζονται στην Υπουργική Απόφαση Γ1 (δ)/ΓΠ οικ. 67322/ΦΕΚ 3282 Β/19-9-2017, που αφορά την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης.
3. 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  
του Εργαστηρίου

Δημόκριτος Ρουκάς  
DVM, Μικροβιολόγος - Υγιεινολόγος MSc  
Επιστημονικός Διευθυντής

Ναυπλίου 29 • Μεταμόρφωση 144 52  
Τηλ: +30 210 7470500 • Φαξ: +30 210 7470501  
email: waternet@ergastiria.gr • website: www.ergastiria.gr

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΕΛΑΤΗ**

Πελάτης : ΔΕΥΑ ΑΙΓΙΑΛΕΙΑΣ  
Διεύθυνση : ΤΕΡΜΑ ΨΑΡΩΝ, 25100, ΜΥΡΤΙΑ ΑΙΓΙΟΥ

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ**

Υπεύθυνος δειγματοληψίας : ΠΕΛΑΤΗΣ  
Ημ/νία δειγματοληψίας : 23/12/2021

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ**

Κωδικός δείγματος : 31514323  
Περιγραφή δείγματος : ΝΕΡΟ ΑΠΟ ΑΡΑΒΩΝΙΤΣΑ  
Διεξαγωγή Αναλύσεων : ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.  
Κατάσταση / Ποσότητα Δείγματος : ΚΑΝΟΝΙΚΗ  
Ημ/νία παραλαβής : 23/12/2021

Ημ/νία έναρξης αναλύσεων : 23/12/2021  
Ημ/νία περάτωσης αναλύσεων : 30/12/2021

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	Όριο Ανίχνευσης	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα
Συγκέντρωση ιόντων υδρογόνου (pH)	OE-7.0-143	pH units	-	6.5 - 9.5	7.7
Ηλεκτρική Αγωγιμότητα - 20°C	OE-7.0-143	μS/cm	8	< 2500	415
Θολότητα	ISO 7027-1:2016	FNU	0.02	-	0.12
Χρώμα	OE-7.0-143	mg/l Pt	8	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Οσμή	Οργανοληπτικά *	-	-	-	Αποδεκτή
Γεύση	Οργανοληπτικά *	-	-	-	Αποδεκτή
Οξειδωσιμότητα (KMnO4)	ΕΛΟΤ EN ISO 8467	mg/l O2	0.16	< 5.0	<0.5
Αργίλιο (Al)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.20	< 200.0	< 1.25
Ανιμόνιο (Sb)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.002	< 5.0	< 0.02
Αρσενικό (As)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.003	< 10.0	0.18
Βόριο (B)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.15	< 1000.0	16
Κάδμιο (Cd)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.001	< 5.0	< 0.035
Χρώμιο (Cr)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.01	< 50.0	0.32
Χρώμιο Εξασθενές (Cr 6+)	ISO 15923-2:2017	μg/l	5	< 50.0	Δεν Ανιχνεύθηκε
Χαλκός (Cu)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.03	< 2000.0	51
Σίδηρος (Fe)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.06	< 200.0	28
Μόλυβδος (Pb)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.005	< 10.0	0.25
Μαγγάνιο (Mn)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.005	< 50.0	0.14
Υδράργυρος (Hg)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.01	< 1.0	Δεν Ανιχνεύθηκε
Νικέλιο (Ni)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.01	< 20.0	0.35
Σελήνιο (Se)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.035	< 10.0	0.40
Νάτριο (Na)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	mg/l	0.0015	< 200.0	4.9
Βρωμικά (BrO3)	OE-7.0-144 (LC-MS/MS)	μg/l	0.6	< 10.0	Δεν Ανιχνεύθηκε
Κυανιούχα (CN)	OE-7.0-143	μg/l	5	< 50.0	Δεν Ανιχνεύθηκε
Χλωριούχα (Cl)	ISO 15923-1:2013	mg/l	2	< 250.0	7
Φθοριούχα (F)	ISO 15923-2:2017	mg/l	0.07	< 1.5	0.21
Νιτρικά (NO3)	ISO 15923-1:2013	mg/l	1.5	< 50.0	Δεν Ανιχνεύθηκε

Ο Υπεύθυνος  
Χημικού Εργαστηρίου



Πάυλος Νησιανάκης  
DVM, Χημικός MSc

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	Όριο Ανίχνευσης	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα
Νιτρώδη (NO <sub>2</sub> )	ISO 15923-1:2013	mg/l	0.02	< 0.5	Δεν Ανιχνεύθηκε
Αμμώνιο (NH <sub>4</sub> )	ISO 15923-1:2013	mg/l	0.02	< 0.5	Δεν Ανιχνεύθηκε
Θειικά (SO <sub>4</sub> )	ISO 15923-1:2013	mg/l	2	< 250	6
Ολικός Οργανικός Άνθρακας (TOC)	APHA 5310 B	mg/l C	0.05	-	< 0.2
1,2 Διχλωροαιθάνιο (EDC)	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.3	< 3.0	Δεν Ανιχνεύθηκε
Βινυλοχλωρίδιο (CH <sub>2</sub> CHCl)	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.03	< 0.50	Δεν Ανιχνεύθηκε
Ολικά Τριαλογονομεθάνια (THM's)	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.3	< 100.0	1.18
Χλωροφόρμιο (CHCl <sub>3</sub> )	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.3	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Βρωμοφόρμιο (CHBr <sub>3</sub> )	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.3	-	1.18
Βρωμοδιχλωρομεθάνιο (CHBrCl <sub>2</sub> )	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.3	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Διβρωμοχλωρομεθάνιο (CHBr <sub>2</sub> Cl)	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.3	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Τρι- & Τετρα- χλωροαιθυλένιο	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.3	< 10.0	Δεν Ανιχνεύθηκε
Τριχλωροαιθυλένιο (TCE)	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.3	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Τετραχλωροαιθυλένιο (PCE)	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.3	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Πολυκυκλικοί Αρωματικοί Υδρογονάνθρακες (PAH)	OE-7.0-80 (GC-MS/MS)	μg/l	0.0025	< 0.1	Δεν Ανιχνεύθηκε
Βενζο(β)φθορανθένιο	OE-7.0-80 (GC-MS/MS)	μg/l	0.0025	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Βενζο(κ)φθορανθένιο	OE-7.0-80 (GC-MS/MS)	μg/l	0.0025	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Βενζο(g,h,i)πυρενίλιο	OE-7.0-80 (GC-MS/MS)	μg/l	0.0025	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Ινδενο(1,2,3-c,d)πυρενίλιο	OE-7.0-80 (GC-MS/MS)	μg/l	0.0025	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Βενζο(α)πυρενίλιο	OE-7.0-80 (GC-MS/MS)	μg/l	0.0025	< 0.01	Δεν Ανιχνεύθηκε
Βενζόλιο	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.1	< 1.0	Δεν Ανιχνεύθηκε
Επιχλωροδρίνη (C <sub>3</sub> H <sub>5</sub> ClO)	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.03	< 0.10	Δεν Ανιχνεύθηκε
Ακρυλαμίδιο (C <sub>3</sub> H <sub>5</sub> NO)	OE-7.0-86 (LC-MS/MS)	μg/l	0.04	< 0.10	Δεν Ανιχνεύθηκε
Απορρυπαντικά (MBAS)	OE-7.0-91 (UV)	mg/l LAS	0.06	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Απορρυπαντικά (κατιονικά)	LCK 331	mg/l CTAB	0.08	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Απορρυπαντικά (μη ιοντικά)	LCK 333	mg/l Triton-x	0.15	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Σύνολο Παρασιτοκτόνων	OE-7.0-79 (GC-MS/MS)	μg/l	0.006-0.02	< 0.50	Δεν ανιχνεύθηκαν

(\*) Δοκιμή εκτός πεδίου διαπίστευσης.

Ο Υπεύθυνος  
Χημικού Εργαστηρίου



Παύλος Νησιανάκης  
DVM, Χημικός MSc

## ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

1. Η ημερομηνία και η ώρα δειγματοληψίας, ο δειγματολήπτης καθώς και τα σημεία δειγματοληψίας είναι κατά δήλωση του πελάτη.
2. Οι τιμές των αποτελεσμάτων για το δείγμα με κωδικό αριθμό δείγματος 31514323 του παρόντος πιστοποιητικού, είναι εντός των ορίων που καθορίζονται στην Υπουργική Απόφαση Γ1 (δ)/ΓΠ οικ. 67322/ΦΕΚ 3282 Β/19-9-2017, που αφορά την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης.
3. Τα παρασιτοκτόνα που αναφέρονται στο παρόν πιστοποιητικό, είναι τα:  
3,4-Dichloroaniline\*, 4,4-Dichlorobenzophenone\*, Acetochlor\*, Acibenzolar-S-methyl\*, Aclonifen\*, Acrinathrin, Aldrin, Atrazine, AzinphosEthyl, AzinphosMethyl, Benalaxyl, Benfluralin, Bifenox, Bifenthrin, Biphenyl, Bitertanol, Boscalid\*, Bromocyclen, BromophosEthyl, BromophosMethyl, Bromopropylate, Bromuconazole, Buprofezin, Butafenacil, Cadusafos, Carbaryl, Carbofuran, Carbophenothion, Carbosulfan, Chlordanealpha (cis), Chlordanegamma (trans), Chlorfenapyr, Chlorfenson, Chlorfenviphos, Chlormephos\*, Chlorobenzilate, Chloropropylate, Chlorothalonil, ChlorpyrifosEthyl, ChlorpyrifosMethyl, Chlorthalidimethyl/DCEPA, ChlorthionMethyl, Clodinafop-propargyl, Cloquintocetmexyl, Chlozolinate\*, Coumaphos, Cyanophos\*, Cyfluthrin (4p.), Cyfluthrin-beta, Cyhalofop butyl\*, Cyhalothrin-A, Cypermethrin (4p.), Cypermethrin-alpha, Cyproconazol, Cyprodinil, DDD-op\*, DDD-pp\*, DDE-oo\*, DDE-op\*, DDE-pp\*, DDT-op\*, DDT-pp\*, Deltamethrin, Diazinon, Dichlobenil, Dichlofenthion, Dichlofluanid, Dichloran, Dichlorvos, Diclobutrazol, Diclofop Methyl\*, Dicofol, Dieldrin, Difenconazole, Diflufenican, Dimethenamid, Diniconazol, Diphenamid, Ditalimfos\*, Endosulfanalpha, Endosulfanbeta, Endosulfanlactone, Endosulfansulfate, Endrin, EPN\*, Epoxiconazole, Esfenvalerate, Etaconazol, Ethalfuralin, Ethion, Ethoprophos, Etridiazol, Etrimfos, Famphur, Fenamiphos, Fenarimol, Fenazaquin, Fenbuconazol, Fenchlorphos, Fenitrothion, Fenoxycarb, Fenproparthrin, Fenpropidin, Fenpropimorph, Fenson, Fenvalerate, Fluazifop-P-butyl, Fluchloralin, Flucythrinate, Fludioxonil, Flufenoxuron, Flumetralin\*, Fluquinconazole, Flusilazole, Fluotrimazole\*, Fluvalinate-tau, Folpet, Furalaxyl, HCHalpha, HCHbeta, HCHdelta, HCHgamma (Lindane), Heptachlor, HeptachlorEpoxideA, HeptachlorEpoxideB, Hexachlorobenzene, Hexachlorobutadiene (HCBd)\*, Hexaconazole, Iodofenphos, Iprobenphos, Iprodione, Isazophos, Isodrin, Isofenphos, IsofenphosMethyl, Isoprocarb, Leptophos, Malathion, Mepronil, Metazachlor, Methidathion, Methoxychlor, Metolachlor, Metribuzin, Mirex, Myclobutanil, Nitrpyrin, Nitrofen, Nitrothalisopropyl, Nuarimol, o-phenylphenol, Oxadiazon, Oxyfluorfen, Paclobutrazol, ParathionEthyl, ParathionMethyl, Penconazole, Pendimethalin, Pentachloroaniline\*, Pentachloroanisole, Permethrin, Perthan, Phenothrin, Phenthoate, Phorate, Phosalone, Phosmet, Picolinafen, Piperonylbutoxide (PBO), PirimiphosEthyl, PirimiphosMethyl, Procymidone, Profenofos, Prometryn, Propargite, Propazine, Prothiofos, Prothiofos, Pyrazophos, Pyridaben, Pyrimethanil, Pyriproxyfen, Quinalphos, Quinoxifen, Quintozene, Resmethrin, S421, Simazine, Spirodiclofen, Spiromesifen\*, Sulprofos\*, Tebuconazole, Tebufenpyrad\*, Tecnazene, Tefluthrin, Terbutylazine, Tetrachlorvinphos, Tetraconazole, Tetradifon, Tetramethrin, Tetrasul, Thiobencarb, TolclofosMethyl, Tolyfluanid, Transfluthrin, Triadimenol 1&2\*, Triadimefon, Triazophos, Trichloronate, Trifluralin, Triticonazole, Uniconazole, Vinclozolin.

Για όλα τα παρασιτοκτόνα, LOD: 0.006-0.022 µg/l & LOQ: 0.022-0.068 µg/l.

(\*) Εκτός πεδίου διαπίστωσης.

ΤΕΛΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΔΟΚΙΜΗΣ

Ο Υπεύθυνος  
Χημικού Εργαστηρίου



Παύλος Νησιανάκης  
DVM, Χημικός MSc



**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΕΛΑΤΗ**

Πελάτης : ΔΕΥΑ ΑΙΓΙΑΛΕΙΑΣ  
Διεύθυνση : ΤΕΡΜΑ ΨΑΡΩΝ, 25100, ΜΥΡΤΙΑ ΑΙΓΙΟΥ

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ**

Υπεύθυνος δειγματοληψίας : ΠΕΛΑΤΗΣ  
Ημ/νία δειγματοληψίας : 23/12/2021

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ**

Κωδικός δείγματος : 31514327  
Περιγραφή δείγματος : ΝΕΡΟ ΑΠΟ ΔΑΜΑΚΙΝΙ  
Διεξαγωγή Αναλύσεων : ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε. Ημ/νία έναρξης αναλύσεων : 23/12/2021  
Κατάσταση / Ποσότητα Δείγματος : ΚΑΝΟΝΙΚΗ Ημ/νία περάτωσης αναλύσεων : 26/12/2021  
Ημ/νία παραλαβής : 23/12/2021

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

**ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ**

1. Η ημερομηνία και η ώρα δειγματοληψίας, ο δειγματολήπτης καθώς και τα σημεία δειγματοληψίας είναι κατά δήλωση του πελάτη.
2. Οι τιμές των αποτελεσμάτων για το δείγμα με κωδικό αριθμό δείγματος 31514327 του παρόντος πιστοποιητικού, είναι εντός των ορίων που καθορίζονται στην Υπουργική Απόφαση Γ1 (δ)ΓΠ οικ. 67322/ ΦΕΚ 3282 Β/19-9-2017, που αφορά την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης.
3. 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  
του Εργαστηρίου



Δημόκριτος Ρουκάς  
DVM, Μικροβιολόγος - Υγιεινολόγος MSc  
Επιστημονικός Διευθυντής





Ναυπλίου 29 • Μεταμόρφωση 144 52  
Τηλ: +30 210 7470500 • Φαξ: +30 210 7470501  
email: waternet@ergastiria.gr • website: www.ergastiria.gr

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΕΛΑΤΗ**

Πελάτης : ΔΕΥΑ ΑΙΓΙΑΛΕΙΑΣ  
Διεύθυνση : ΤΕΡΜΑ ΨΑΡΩΝ, 25100, ΜΥΡΤΙΑ ΑΙΓΙΟΥ

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ**

Υπεύθυνος δειγματοληψίας : ΠΕΛΑΤΗΣ  
Ημ/νία δειγματοληψίας : 23/12/2021

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ**

Κωδικός δείγματος : 31514327  
Περιγραφή δείγματος : ΝΕΡΟ ΑΠΟ ΔΑΜΑΚΙΝΙ  
Διεξαγωγή Αναλύσεων : ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε. Ημ/νία έναρξης αναλύσεων : 23/12/2021  
Κατάσταση / Ποσότητα Δείγματος : ΚΑΝΟΝΙΚΗ Ημ/νία περάτωσης αναλύσεων : 27/12/2021  
Ημ/νία παραλαβής : 23/12/2021

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	Όριο Ανίχνευσης	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα
Συγκέντρωση ιόντων υδρογόνου (pH)	OE-7.0-143	pH units	-	6.5 - 9.5	7.9
Ηλεκτρική Αγωγιμότητα - 20°C	OE-7.0-143	μS/cm	8	< 2500	228
Θολότητα	ISO 7027-1:2016	FNU	0.02	-	0.26
Χρώμα	OE-7.0-143	mg/l Pt	8	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Οσμή	Οργανοληπτικά *		-	-	Αποδεκτή
Γεύση	Οργανοληπτικά *		-	-	Αποδεκτή
Αμμώνιο (NH4)	ISO 15923-1:2013	mg/l	0.02	< 0.5	Δεν Ανιχνεύθηκε

(\*) Δοκιμή εκτός πεδίου διαπίστευσης.

**ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ**

1. Η ημερομηνία και η ώρα δειγματοληψίας, ο δειγματολήπτης καθώς και τα σημεία δειγματοληψίας είναι κατά δήλωση του πελάτη.
2. Οι τιμές των αποτελεσμάτων για το δείγμα με κωδικό αριθμό δείγματος 31514327 του παρόντος πιστοποιητικού, είναι εντός των ορίων που καθορίζονται στην Υπουργική Απόφαση Γ1 (δ)/ΓΠ οικ. 67322/ ΦΕΚ 3282 Β/19-9-2017, που αφορά την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης.
3. 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

Παύλος Νησιανάκης  
DVM, Χημικός MSc



Ναυπλίου 29 • Μεταμόρφωση 144 52

Τηλ: +30 210 7470500 • Φαξ: +30 210 7470501

email: [waternet@ergastiria.gr](mailto:waternet@ergastiria.gr) • website: [www.ergastiria.gr](http://www.ergastiria.gr)

#### ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΕΛΑΤΗ

Πελάτης : ΔΕΥΑ ΑΙΓΙΑΛΕΙΑΣ  
Διεύθυνση : ΤΕΡΜΑ ΨΑΡΩΝ, 25100, ΜΥΡΤΙΑ ΑΙΓΙΟΥ

#### ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ

Υπεύθυνος δειγματοληψίας : ΠΕΛΑΤΗΣ  
Ημ/νία δειγματοληψίας : 22/07/2021

#### ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ

Κωδικός δείγματος : 31294627  
Περιγραφή δείγματος : ΝΕΡΟ ΑΠΟ ΝΕΟ ΣΑΛΜΕΝΙΚΟ  
Διεξαγωγή Αναλύσεων : ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε. Ημ/νία έναρξης αναλύσεων : 22/07/2021  
Κατάσταση / Ποσότητα Δείγματος : ΚΑΝΟΝΙΚΗ Ημ/νία περάτωσης αναλύσεων : 25/07/2021  
Ημ/νία παραλαβής : 22/07/2021

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα
Αερόβιοι Μικροοργανισμοί στους 22°C	ISO 6222:1999	cfu/ml	Άνευ μεταβολής	170
Αερόβιοι Μικροοργανισμοί στους 37°C	ISO 6222:1999	cfu/ml	Άνευ μεταβολής	224
Κολοβακτηριοειδή	ISO 9308-1:2014	cfu/100ml	0	0
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014	cfu/100ml	0	0
Intestinal Enterococci	ISO 7899-2:2000	cfu/100ml	0	0

#### ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

1. Η ημερομηνία και η ώρα δειγματοληψίας, ο δειγματολήπτης καθώς και τα σημεία δειγματοληψίας είναι κατά δήλωση του πελάτη.
2. Οι τιμές των αποτελεσμάτων για το δείγμα με κωδικό αριθμό δείγματος 31294627 του παρόντος πιστοποιητικού, είναι εντός των ορίων που καθορίζονται στην Υπουργική Απόφαση Γ'1 (δ)/ΓΠ οικ. 67322/ ΦΕΚ 3282 Β/19-9-2017, που αφορά την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης.
3. 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  
του Εργαστηρίου



Δημόκριτος Ρουκάς  
DVM, Μικροβιολόγος - Υγιεινολόγος MSc  
Επιστημονικός Διευθυντής

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΕΛΑΤΗ**

Πελάτης : ΔΕΥΑ ΑΙΓΙΑΛΕΙΑΣ  
Διεύθυνση : ΤΕΡΜΑ ΨΑΡΩΝ, 25100, ΜΥΡΤΙΑ ΑΙΓΙΟΥ

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ**

Υπεύθυνος δειγματοληψίας : ΠΕΛΑΤΗΣ  
Ημ/νία δειγματοληψίας : 22/07/2021

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ**

Κωδικός δείγματος : 31294627  
Περιγραφή δείγματος : ΝΕΡΟ ΑΠΟ ΝΕΟ ΣΑΛΜΕΝΙΚΟ  
Διεξαγωγή Αναλύσεων : ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε. Ημ/νία έναρξης αναλύσεων : 22/07/2021  
Κατάσταση / Ποσότητα Δείγματος : ΚΑΝΟΝΙΚΗ Ημ/νία περάτωσης αναλύσεων : 26/07/2021  
Ημ/νία παραλαβής : 22/07/2021

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	Όριο Ανίχνευσης	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα
Συγκέντρωση ιόντων υδρογόνου (pH)	ΟΕ-7.0-143	pH units	-	6.5 - 9.5	7.6
Ηλεκτρική Αγωγιμότητα - 20°C	ΟΕ-7.0-143	μS/cm	8	< 2500	393
Θολότητα	ISO 7027-1:2016	FNU	0.02	-	0.20
Χρώμα	ΟΕ-7.0-143	mg/l Pt	8	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Οσμή	Οργανοληπτικά *	-	-	-	Αποδεκτή
Γεύση	Οργανοληπτικά *	-	-	-	Αποδεκτή
Αμμώνιο (NH <sub>4</sub> )	ISO 15923-1:2013	mg/l	0.02	< 0.5	Δεν Ανιχνεύθηκε

(\*) Δοκιμή εκτός πεδίου διαπίστευσης.

**ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ**

1. Η ημερομηνία και η ώρα δειγματοληψίας, ο δειγματολήπτης καθώς και τα σημεία δειγματοληψίας είναι κατά δήλωση του πελάτη.
2. Οι τιμές των αποτελεσμάτων για το δείγμα με κωδικό αριθμό δείγματος 31294627 του παρόντος πιστοποιητικού, είναι εντός των ορίων που καθορίζονται στην Υπουργική Απόφαση Γ1 (δ)/ΓΠ οικ. 67322/ ΦΕΚ 3282 Β/19-9-2017, που αφορά την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης.
3. 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



Παύλος Νησιανάκης  
DVM, Χημικός MSc



Νέοιπλου 29 • Μεταμόρφωση 144 52  
Τηλ: +30 210 7470500 • Φαξ: +30 210 7470501  
email: waternet@ergastiria.gr • website: www.ergastiria.gr

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΕΛΑΤΗ**

Πελάτης : ΔΕΥΑ ΑΙΓΙΑΛΕΙΑΣ  
Διεύθυνση : ΤΕΡΜΑ ΨΑΡΩΝ, 25100, ΜΥΡΤΙΑ ΑΙΓΙΟΥ

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ**

Υπεύθυνος δειγματοληψίας : ΠΕΛΑΤΗΣ  
Ημ/νία δειγματοληψίας : 29/06/2021

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ**

Κωδικός δείγματος : 31262582  
Περιγραφή δείγματος : ΝΕΡΟ ΑΠΟ ΖΗΡΙΑ  
Διαξαχγή Αναλύσεων : ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε. Ημ/νία έναρξης αναλύσεων : 29/06/2021  
Κατάσταση / Ποσότητα Δείγματος : ΚΑΝΟΝΙΚΗ Ημ/νία περάτωσης αναλύσεων : 06/07/2021  
Ημ/νία παραλαβής : 29/06/2021

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	Όριο Ανίχνευσης	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα
Συγκέντρωση ιόντων υδρογόνου (pH)	OE-7.0-143	pH units	-	6.5 - 9.5	7.6
Ηλεκτρική Αγωγιμότητα - 20°C	OE-7.0-143	μS/cm	8	< 2500	785
Θολότητα	ISO 7027-1:2016	FNU	0.02	-	0.31
Χρώμα	OE-7.0-143	mg/l Pt	8	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Οσμική	Οργανοληπτικά *	-	-	-	Αποδεκτή
Γεύση	Οργανοληπτικά *	-	-	-	Αποδεκτή
Οξειδωσιμότητα (KMnO4)	ΕΛΟΤ EN ISO 8467	mg/l O2	0.16	< 5.0	<0.5
Αργίλιο (Al)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.20	< 200.0	2.5
Αντιμόνιο (Sb)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.002	< 5.0	< 0.02
Αρσενικό (As)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.003	< 10.0	0.087
Βαρίο (Ba)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.15	< 1000.0	44
Καδμίο (Cd)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.001	< 5.0	< 0.035
Χρόμιο (Cr)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.01	< 50.0	0.63
Χρόμιο Εξασθενές (Cr 6+)	OE-7.0-71 (UV)	μg/l	1	< 50.0	Δεν Ανιχνεύθηκε
Κόπρος (Cu)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.03	< 2000.0	22
Σίδηρος (Fe)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.06	< 200.0	27
Μολυβδος (Pb)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.005	< 10.0	1.1
Μαγγάνιο (Mn)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.005	< 50.0	0.49
Υδράργυρος (Hg)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.01	< 1.0	Δεν Ανιχνεύθηκε
Νικέλιο (Ni)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.01	< 20.0	0.98
Σελήνιο (Se)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.035	< 10.0	0.91
Νάτριο (Na)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	mg/l	0.0015	< 200.0	26
Βρωμικά (BrO3)	OE-7.0-144 (LC-MS/MS)	μg/l	0.6	< 10.0	Δεν Ανιχνεύθηκε
Κιανιούχα (CN)	OE-7.0-143	μg/l	5	< 50.0	Δεν Ανιχνεύθηκε
Χλωριούχα (Cl)	ISO 15923-1:2013	mg/l	2	< 250.0	40
Φθοριούχα (F)	ISO 15923-2:2017	mg/l	0.07	< 1.5	Δεν Ανιχνεύθηκε
Νιτρικά (NO3)	ISO 15923-1:2013	mg/l	1.5	< 50.0	41

Ο Υπεύθυνος  
Χημικού Εργαστηρίου

Παύλος Νησιανάκης  
DVM, Χημικός MSc

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	Όριο Ανίχνευσης	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα
Νιτρώδη (NO <sub>2</sub> )	ISO 15923-1:2013	mg/l	0.02	< 0.5	Δεν Ανιχνεύθηκε
Αμμώνιο (NH <sub>4</sub> )	ISO 15923-1:2013	mg/l	0.02	< 0.5	< 0.05
Θειικά (SO <sub>4</sub> )	ISO 15923-1:2013	mg/l	2	< 250	43
Ολικός Οργανικός Άνθρακας (TOC)	APHA 5310 B	mg/l C	0.05	-	0.22
1,2 Διχλωροαιθάνιο (EDC)	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.3	< 3.0	Δεν Ανιχνεύθηκε
Βινυλοχλωρίδιο (CH <sub>2</sub> CHCl)	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.03	< 0.50	Δεν Ανιχνεύθηκε
Ολικά Τριαλογομεθάνια (THM's)	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.3	< 100.0	Δεν Ανιχνεύθηκε
Χλωροφόρμιο (CHCl <sub>3</sub> )	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.3	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Βρωμοφόρμιο (CHBr <sub>3</sub> )	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.3	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Βρωμοδιχλωρομεθάνιο (CHBrCl <sub>2</sub> )	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.3	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Διβρωμοχλωρομεθάνιο (CHBr <sub>2</sub> Cl)	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.3	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Τρι- & Τετρα- χλωροαιθυλένιο	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.3	< 10.0	Δεν Ανιχνεύθηκε
Τριχλωροαιθυλένιο (TCE)	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.3	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Τετραχλωροαιθυλένιο (PCE)	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.3	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Βενζο(α)πυρένιο	OE-7.0-80 (GC-MS/MS)	μg/l	0.0025	< 0.01	Δεν Ανιχνεύθηκε
Πολυκυκλικοί Αρωματικοί Υδρογονάνθρακες (PAH)	OE-7.0-80 (GC-MS/MS)	μg/l	0.0025	< 0.1	Δεν Ανιχνεύθηκε
Βενζο(β)φθορανθένιο	OE-7.0-80 (GC-MS/MS)	μg/l	0.0025	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Βενζο(κ)φθορανθένιο	OE-7.0-80 (GC-MS/MS)	μg/l	0.0025	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Βενζο(g,h,i)περυλένιο	OE-7.0-80 (GC-MS/MS)	μg/l	0.0025	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Ινδενο(1,2,3-c,d)πυρένιο	OE-7.0-80 (GC-MS/MS)	μg/l	0.0025	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Βενζόλιο	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.1	< 1.0	Δεν Ανιχνεύθηκε
Επιχλωρυδρίνη (C <sub>3</sub> H <sub>5</sub> ClO)	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.03	< 0.10	Δεν Ανιχνεύθηκε
Ακρυλαμίδιο (C <sub>3</sub> H <sub>5</sub> NO)	OE-7.0-86 (LC-MS/MS)	μg/l	0.04	< 0.10	Δεν Ανιχνεύθηκε
Απορρυπαντικά (MBAS)	OE-7.0-91 (UV)	mg/l LAS	0.06	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Απορρυπαντικά (κατιονικά)	LCK 331	mg/l CTAB	0.08	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Απορρυπαντικά (μη ιονικά)	LCK 333	mg/l Triton-x	0.15	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Σύνολο Παρασιτοκτόνων	OE-7.0-79 (GC-MS/MS)	μg/l	0.006-0.02	< 0.50	Δεν ανιχνεύθηκαν

(\*) Δοκιμή εκτός πεδίου διαπίστευσης.

 Ο Υπεύθυνος  
 Χημικού Εργαστηρίου



 Πάυλος Νησιανάκης  
 DVM, Χημικός MSc



#### ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

1. Η ημερομηνία και η ώρα δειγματοληψίας, ο δειγματολήπτης καθώς και τα σημεία δειγματοληψίας είναι κατά δήλωση του πελάτη.
2. Οι τιμές των αποτελεσμάτων για το δείγμα με κωδικό αριθμό δείγματος 31262582 του παρόντος πιστοποιητικού, είναι εντός των ορίων που καθορίζονται στην Υπουργική Απόφαση Γ1 (δ)/ΓΠ οικ. 67322/ΦΕΚ 3282 Β/19-9-2017, που αφορά την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης.
3. Τα παρασιτοκτόνα που αναφέρονται στο παρόν πιστοποιητικό, είναι τα:  
3,4-Dichloroaniline\*, 4,4-Dichlorobenzophenone\*, Acetochlor\*, Acibenzolar-S-methyl\*, Aclonifen\*, Acrinathrin, Aldrin, Atrazine, AzinphosEthyl, AzinphosMethyl, Benalaxyl, Benfluralin, Bifenox, Bifenthrin, Biphenyl, Bitertanol, Boscalid\*, Bromocyclen, BromophosEthyl, BromophosMethyl, Bromopropylate, Bromuconazole, Buprofezin, Butafenacil, Cadusafos, Carbaryl, Carbofuran, Carbophenothion, Carbosulfan, Chlordanealpha (cis), Chlordanealpha (trans), Chlorfenapyr, Chlorfenson, Chlorfenviphos, Chlormephos\*, Chlorobenzilate, Chloropropylate, Chlorothalonil, ChlorpyrifosEthyl, ChlorpyrifosMethyl, Chlorthaldimethyl/DCPA, ChlorthionMethyl, Clodinafop-propargyl, Cloquintocetmexyl, Chlzolinate\*, Coumaphos, Cyanophos\*, Cyfluthrin (4p.), Cyfluthrin-beta, Cyhalofop butyl\*, Cyhalothrin-A, Cypermethrin (4p.), Cypermethrin-alpha, Cyproconazol, Cyprodinil, DDD-op\*, DDD-pp\*, DDE-oo\*, DDE-op\*, DDE-pp\*, DDT-op\*, DDT-pp\*, Deltamethrin, Diazinon, Dichlobenil, Dichlofenthion, Dichlofluanid, Difenconazole, Dichlorvos, Diclobutrazol, Diclofop Methyl\*, Dicofol, Dieldrin, Difenoconazole, Diflufenican, Dimethenamid, Diniconazol, Diphenamid, Disulfoton\*, Endosulfanalalpha, Endosulfanbeta, Endosulfanlactone, Endosulfansulfate, Endrin, EPN\*, Epoxiconazole, Esfenvalerate, Etaconazol, Ethalfuralin, Ethion, Ethoprophos, Etridiazol, Etrimfos, Famphur, Fenamiphos, Fenarimol, Fenazaquin, Fenbuconazol, Fenchlorphos, Fenitrothion, Fenoxycarb, Fenproprathrin, Fenpropidin, Fenpropimorph, Fenson, Fenvalerate, Fluazifop-P-butyl, Fluchloralin, Flucythrinate, Fludioxonil, Flufenoxuron, Flumetralin\*, Fluquinconazole, Flusilazole, Fluotrimazole\*, Fluvalinate-tau, Folpet, Furalaxyl, HCHalpha, HCHbeta, HCHdelta, HCHgamma (Lindane), Heptachlor, HeptachlorEpoxideA, HeptachlorEpoxideB, Hexachlorobenzene, Hexachlorobutadiene (HCBD)\*, Hexaconazole, Iodofenphos, Iprobenphos, Iprodione, Isazophos, Isodrin, Isofenphos, IsofenphosMethyl, Isoproc carb, Leptophos, Malathion, Mepronil, Metazachlor, Methidathion, Methoxychlor, Metolachlor, Metribuzin, Mirex, Myclobutanil, Nitrapyrin, Nitrofen, Nitrothalisopropyl, Nuarimol, o-phenylphenol, Oxadiazon, Oxyfluorfen, Paclobutrazol, ParathionEthyl, ParathionMethyl, Penconazole, Pendimethalin, Pentachloroaniline\*, Pentachloroanisole, Permethrin, Perthan, Phenothrin, Phenthoate, Phorste, Phosalone, Phosmet, Picolinafen, Piperonylbutoxide (PBO), PirimiphosEthyl, PirimiphosMethyl, Procymidone, Profenofos, Prometryn, Propargite, Propazine, Propham, Propyzamide, Prothiofos, Pyrazophos, Pyridaben, Pyrimethanil, Pyriproxyfen, Quinalphos, Quinoxifen, Quintozene, Resmethrin, S421, Simazine, Spirodiclofen, Spiromesifen\*, Sulprofos\*, Tebuconazole, Tebufenpyrad\*, Tecnazene, Tefluthrin, Terbutylazine, Tetraclorvinphos, Tetraconazole, Tetradifon, Tetramethrin, Tetrasul, Thiobencarb, Tolclofomethyl, Tolyfluanid, Transfluthrin, Triadimenol 1&2\*, Triadimenol, Triazophos, Trichloronate, Trifluralin, Triticonazole, Uniconazole, Vinclozolin.

Για όλα τα παρασιτοκτόνα, LOD: 0.006-0.022 µg/l & LOQ: 0.022-0.068 µg/l.

(\*) Εικός πεδίου διαπίστευσης.

ΤΕΛΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΔΟΚΙΜΗΣ

Ο Υπεύθυνος  
Χημικού Εργαστηρίου



Πάυλος Νησιανάκης  
DVM, Χημικός MSc



Ναυπλίου 29 • Μεταμόρφωση 144 52  
Τηλ: +30 210 7470500 • Φαξ: +30 210 7470501  
email: waternet@ergastiria.gr • website: www.ergastiria.gr

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΕΛΑΤΗ**

Πελάτης : ΔΕΥΑ ΑΙΓΙΑΛΕΙΑΣ  
Διεύθυνση : ΤΕΡΜΑ ΨΑΡΩΝ, 25100, ΜΥΡΤΙΑ ΑΙΓΙΟΥ

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ**

Υπεύθυνος δειγματοληψίας : ΠΕΛΑΤΗΣ  
Ημ/νία δειγματοληψίας : 27/05/2021

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ**

Κωδικός δείγματος : 31214621  
Περιγραφή δείγματος : ΝΕΡΟ ΑΠΟ Ν. ΕΡΙΝΕΟ  
Διεξαγωγή Αναλύσεων : ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε. Ημ/νία έναρξης αναλύσεων : 27/05/2021  
Κατάσταση / Ποσότητα Δείγματος : ΚΑΝΟΝΙΚΗ Ημ/νία περάτωσης αναλύσεων : 03/06/2021  
Ημ/νία παραλαβής : 27/05/2021

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	Όριο Ανίχνευσης	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα
Συγκέντρωση ιόντων υδρογόνου (pH)	OE-7.0-143	pH units	-	6.5 - 9.5	7.5
Ηλεκτρική Αγωγιμότητα - 20°C	OE-7.0-143	μS/cm	8	< 2500	317
Θολότητα	ISO 7027-1:2016	FNU	0.02	-	0.28
Χρώμα	OE-7.0-143	mg/l Pt	8	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Οσμή	Οργανοληπτικά *	-	-	-	Αποδεκτή
Γεύση	Οργανοληπτικά *	-	-	-	Αποδεκτή
Οξειδωσιμότητα (KMnO4)	ΕΛΟΤ EN ISO 8467	mg/l O2	0.16	< 5.0	<0.5
Αργίλιο (Al)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.20	< 200.0	8.1
Αντιμόνιο (Sb)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.002	< 5.0	0.046
Αρσενικό (As)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.003	< 10.0	0.078
Βόριο (B)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.15	< 1000.0	21
Κάδμιο (Cd)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.001	< 5.0	< 0.035
Χρώμιο (Cr)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.01	< 50.0	0.58
Χρώμιο Εξασθενές (Cr 6+)	ISO 15923-2:2017	μg/l	5	< 50.0	Δεν Ανιχνεύθηκε
Χαλκός (Cu)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.03	< 2000.0	24
Σίδηρος (Fe)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.06	< 200.0	17
Μόλυβδος (Pb)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.005	< 10.0	2.0
Μαγγάνιο (Mn)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.005	< 50.0	1.1
Υδράργυρος (Hg)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.01	< 1.0	Δεν Ανιχνεύθηκε
Νικέλιο (Ni)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.01	< 20.0	0.85
Σελήνιο (Se)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	μg/l	0.035	< 10.0	0.63
Νάτριο (Na)	OE-7.0-93 (ICP-MS)	mg/l	0.0015	< 200.0	5.5
Βρωμικά (BrO3)	OE-7.0-144 (LC-MS/MS)	μg/l	0.6	< 10.0	Δεν Ανιχνεύθηκε
Κυανιούχα (CN)	OE-7.0-143	μg/l	5	< 50.0	Δεν Ανιχνεύθηκε
Χλωριούχα (Cl)	ISO 15923-1:2013	mg/l	2	< 250.0	6
Φθοριούχα (F)	ISO 15923-2:2017	mg/l	0.07	< 1.5	< 0.2
Νιτρικά (NO3)	ISO 15923-1:2013	mg/l	1.5	< 50.0	Δεν Ανιχνεύθηκε

Ο Υπεύθυνος  
Χημικού Εργαστηρίου



Παύλος Νησιανάκης  
DVM, Χημικός MSc

Ναυπλίου 29 • Μεταμόρφωση 144 52

Τηλ: +30 210 7470500 • Φαξ: +30 210 7470501

email: waternet@ergastiria.gr • website: www.ergastiria.gr

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	Όριο Ανίχνευσης	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα
Νιτρώδη (NO <sub>2</sub> )	ISO 15923-1:2013	mg/l	0.02	< 0.5	Δεν Ανιχνεύθηκε
Αμμώνιο (NH <sub>4</sub> )	ISO 15923-1:2013	mg/l	0.02	< 0.5	< 0.05
Θειικά (SO <sub>4</sub> )	ISO 15923-1:2013	mg/l	2	< 250	16
Ολικός Οργανικός Άνθρακας (TOC)	APHA 5310 B	mg/l C	0.05	-	0.21
1,2 Διχλωροαιθάνιο (EDC)	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.3	< 3.0	Δεν Ανιχνεύθηκε
Βινυλοχλωρίδιο (CH <sub>2</sub> CHCl)	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.03	< 0.50	Δεν Ανιχνεύθηκε
Ολικά Τριαλογομομεθάνια (THM's)	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.3	< 100.0	Δεν Ανιχνεύθηκε
Χλωροφόρμιο (CHCl <sub>3</sub> )	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.3	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Βρωμοφόρμιο (CHBr <sub>3</sub> )	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.3	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Βρωμοδιχλωρομεθάνιο (CHBrCl <sub>2</sub> )	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.3	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Διβρωμοχλωρομεθάνιο (CHBr <sub>2</sub> Cl)	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.3	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Τρι- & Τετρα- χλωροαιθυλένιο	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.3	< 10.0	Δεν Ανιχνεύθηκε
Τριχλωροαιθυλένιο (TCE)	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.3	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Τετραχλωροαιθυλένιο (PCE)	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.3	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Βενζο(α)πυρένιο	OE-7.0-80 (GC-MS/MS)	μg/l	0.0025	< 0.01	Δεν Ανιχνεύθηκε
Πολυκυκλικοί Αρωματικοί Υδρογονάνθρακες (PAH)	OE-7.0-80 (GC-MS/MS)	μg/l	0.0025	< 0.1	Δεν Ανιχνεύθηκε
Βενζο(β)φθορανθένιο	OE-7.0-80 (GC-MS/MS)	μg/l	0.0025	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Βενζο(κ)φθορανθένιο	OE-7.0-80 (GC-MS/MS)	μg/l	0.0025	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Βενζο(g,h,i)περυλένιο	OE-7.0-80 (GC-MS/MS)	μg/l	0.0025	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Ινδανο(1,2,3-c,d)πυρένιο	OE-7.0-80 (GC-MS/MS)	μg/l	0.0025	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Βενζόλιο	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.1	< 1.0	Δεν Ανιχνεύθηκε
Επιχλωροδρίνη (C <sub>3</sub> H <sub>5</sub> ClO)	OE-7.0-140 (GC-MS)	μg/l	0.03	< 0.10	Δεν Ανιχνεύθηκε
Ακρυλαμίδιο (C <sub>3</sub> H <sub>5</sub> NO)	OE-7.0-86 (LC-MS/MS)	μg/l	0.04	< 0.10	Δεν Ανιχνεύθηκε
Απορρυπαντικά (MBAS)	OE-7.0-91 (UV)	mg/l LAS	0.06	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Απορρυπαντικά (καπονικά)	LCK 331	mg/l CTAB	0.08	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Απορρυπαντικά (μη ιονικά)	LCK 333	mg/l Triton-x	0.15	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Σύνολο Παρασιτοκτόνων	OE-7.0-79 (GC-MS/MS)	μg/l	0.006-0.02	< 0.50	Δεν ανιχνεύθηκαν

(\* ) Δοκιμή εκτός πεδίου διαπίστευσης.

Ο Υπεύθυνος  
Χημικού Εργαστηρίου



Παύλος Νησιανάκης  
DVM, Χημικός MSc

**ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ**

1. Η ημερομηνία και η ώρα δειγματοληψίας, ο δειγματολήπτης καθώς και τα σημεία δειγματοληψίας είναι κατά δήλωση του πελάτη.
2. Οι τιμές των αποτελεσμάτων για το δείγμα με κωδικό αριθμό δείγματος 31214621 του παρόντος πιστοποιητικού, είναι εντός των ορίων που καθορίζονται στην Υπουργική Απόφαση Γ1 (δ)/ΓΠ οικ. 67322/ ΦΕΚ 3282 Β/19-9-2017, που αφορά την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης.
3. Τα παρασιτοκτόνα που αναφέρονται στο παρόν πιστοποιητικό, είναι τα:  
3,4-Dichloroaniline\*, 4,4-Dichlorobenzophenone\*, Acetochlor\*, Acibenzolar-S-methyl\*, Aclonifen\*, Acrinathrin, Aldrin, Atrazine, AzinphosEthyl, AzinphosMethyl, Benalaxyl, Benfluralin, Bifenox, Bifenthrin, Biphenyl, Bitertanol, Boscalid\*, Bromocyclen, BromophosEthyl, BromophosMethyl, Bromopropylate, Bromuconazole, Buprofezin, Butafenacil, Cadusafos, Carbaryl, Carbofuran, Carbofenothion, Carbosulfan, Chlordanealpha (cis), Chlordanegamma (trans), Chlorfenapyr, Chlorfenson, Chlorfenviphos, Chlormephos\*, Chlorobenzilate, Chloropropylate, Chlorothalonil, ChlorpyrifosEthyl, ChlorpyrifosMethyl, Chlorthalidimethyl/DCEPA, ChlorthionMethyl, Clodinafop-propargyl, Cloquintocetmexyl, Chlozolinate\*, Coumaphos, Cyanophos\*, Cyfluthrin (4p.), Cyfluthrin-beta, Cyhalofop butyl\*, Cyhalothrin-λ, Cypermethrin (4p.), Cypermethrin-alpha, Cyproconazole, Cyprodinil, DDD-op\*, DDD-pp\*, DDE-oo\*, DDE-op\*, DDE-pp\*, DDT-op\*, DDT-pp\*, Deltamethrin, Diazinon, Dichlobenil, Dichlofenthion, Dichlofluanid, Dichloran, Dichlorvos, Diclobutrazol, Diclofop Methyl\*, Dicofol, Dieldrin, Difenconazole, Diflufenican, Dimethenamid, Diniconazol, Diphenamid, Ditalimfos\*, Endosulfanalalpha, Endosulfanbeta, Endosulfanlactone, Endosulfansulfate, Endrin, EPN\*, Epoxiconazole, Esfenvalerate, Etaconazol, Ethalfuralin, Ethion, Ethoprophos, Etridiazol, Etrimfos, Famphur, Fenamiphos, Fenarimol, Fenazaquin, Fenbuconazol, Fenchlorphos, Fenitrothion, Fenoxycarb, Fenproparthrin, Fenpropidin, Fenpropimorph, Fenson, Fenvalerate, Fluazifop-P-butyl, Fluchloralin, Flucythrinate, Fludioxonil, Flufenoxuron, Flumetralin\*, Fluquinconazole, Flusilazole, Fluotrimazole\*, Fluvalinate-tau, Folpet, Furalaxyl, HCHalpha, HCHbeta, HCHdelta, HCHgamma (Lindane), Heptachlor, HeptachlorEpoxideA, HeptachlorEpoxideB, Hexachlorobenzene, Hexachlorobutadiene (HCBD)\*, Hexaconazole, Iodofenphos, Iprobenphos, Iprodione, Isazophos, Isodrin, Isufenphos, IsufenphosMethyl, Isoprocarb, Leptophos, Malathion, Mepronil, Metazachlor, Methidathion, Methoxychlor, Metolachlor, Metribuzin, Mirex, Myclobutanil, Nitrpyrin, Nitrofen, Nitrothalisopropyl, Nuarimol, o-phenylphenol, Oxadiazon, Oxyfluorfen, Paclobutrazol, ParathionEthyl, ParathionMethyl, Penconazole, Pendimethalin, Pentachloroaniline\*, Pentachloroanisole, Permethrin, Perthan, Phenothrin, Phenthoate, Phorate, Phosalone, Phosmet, Picolinafen, Piperonylbutoxide (PBO), PirimiphosEthyl, PirimiphosMethyl, Procymidone, Profenofos, Prometryn, Propargite, Propazine, Propham, Propyzamide, Prothiofos, Pyrazophos, Pyridaben, Pyrimethanil, Pyriproxyfen, Quinalphos, Quinoxifen, Quintozene, Resmethrin, S421, Simazine, Spirodiclofen, Spiromesifen\*, Sulprofos\*, Tebuconazole, Tebufenpyrad\*, Tecnazene, Tefluthrin, Terbutylazine, Tetrachlorvinphos, Tetraconazole, Tetradifon, Tetramethrin, Tetrasul, Thiobencarb, TolclofosMethyl, Tolyfluanid, Transfluthrin, Triadimenol 1&2\*, Triadimefon, Triazophos, Trichloronate, Trifluralin, Triticonazole, Uniconazole, Vinclozolin.

Για όλα τα παρασιτοκτόνα, LOD: 0.006-0.022 µg/l & LOQ: 0.022-0.068 µg/l.

(\*) Εκτός πεδίου διαπίστευσης.

ΤΕΛΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΔΟΚΙΜΗΣ

Ο Υπεύθυνος  
Χημικού Εργαστηρίου

Παύλος Νησιανάκης  
DVM, Χημικός MSC



Ναυπλίου 29 • Μεταμόρφωση 144 52

Τηλ: +30 210 7470500 • Φαξ: +30 210 7470501

email: waternet@ergastiria.gr • website: www.ergastiria.gr

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΕΛΑΤΗ**

Πελάτης : ΔΕΥΑ ΑΙΓΙΑΛΕΙΑΣ  
Διεύθυνση : ΤΕΡΜΑ ΨΑΡΩΝ, 25100, ΜΥΡΤΙΑ ΑΙΓΙΟΥ

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ**

Υπεύθυνος δειγματοληψίας : ΠΕΛΑΤΗΣ  
Ημ/νία δειγματοληψίας : 30/03/2021

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ**

Κωδικός δείγματος : 31132237  
Περιγραφή δείγματος : ΝΕΡΟ ΑΠΟ ΚΑΜΑΡΕΣ  
Διεξαγωγή Αναλύσεων : ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε. Ημ/νία έναρξης αναλύσεων : 30/03/2021  
Κατάσταση / Ποσότητα Δείγματος : ΚΑΝΟΝΙΚΗ Ημ/νία περάτωσης αναλύσεων : 02/04/2021  
Ημ/νία παραλαβής : 30/03/2021

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

**ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ**

1. Η ημερομηνία και η ώρα δειγματοληψίας, ο δειγματολήπτης καθώς και τα σημεία δειγματοληψίας είναι κατά δήλωση του πελάτη.
2. Οι τιμές των αποτελεσμάτων για το δείγμα με κωδικό αριθμό δείγματος 31132237 του παρόντος πιστοποιητικού, είναι εντός των ορίων που καθορίζονται στην Υπουργική Απόφαση Γ1 (δ)/ΓΠ οικ. 67322/ ΦΕΚ 3282 Β/19-9-2017, που αφορά την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης.
3. 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  
του Εργαστηρίου

Δημόκριτος Ρουκάς  
DVM, Μικροβιολόγος - Υγιεινολόγος MSc  
Επιστημονικός Διευθυντής

Ναυπλίου 29 • Μεταμόρφωση 144 52  
Τηλ: +30 210 7470500 • Φαξ: +30 210 7470501  
email: waternet@ergastiria.gr • website: www.ergastiria.gr

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΕΛΑΤΗ**

Πελάτης : ΔΕΥΑ ΑΙΓΙΑΛΕΙΑΣ  
Διεύθυνση : ΤΕΡΜΑ ΨΑΡΩΝ, 25100, ΜΥΡΤΙΑ ΑΙΓΙΟΥ

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ**

Υπεύθυνος δειγματοληψίας : ΠΕΛΑΤΗΣ  
Ημ/νία δειγματοληψίας : 30/03/2021

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ**

Κωδικός δείγματος : 31132237  
Περιγραφή δείγματος : ΝΕΡΟ ΑΠΟ ΚΑΜΑΡΕΣ  
Διεξαγωγή Αναλύσεων : ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε. Ημ/νία έναρξης αναλύσεων : 30/03/2021  
Κατάσταση / Ποσότητα Δείγματος : ΚΑΝΟΝΙΚΗ Ημ/νία περάτωσης αναλύσεων : 01/04/2021  
Ημ/νία παραλαβής : 30/03/2021

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	Όριο Ανίχνευσης	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα
Συγκέντρωση ιόντων υδρογόνου (pH)	ΟΕ-7.0-143	pH units	-	6.5 - 9.5	7.7
Ηλεκτρική Αγωγιμότητα - 20°C	ΟΕ-7.0-143	μS/cm	8	< 2500	278
Θολότητα	ISO 7027-1:2016	FNU	0.02	-	0.29
Χρώμα	ΟΕ-7.0-143	mg/l Pt	8	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Οσμή	Οργανοληπτικά *	-	-	-	Αποδεκτή
Γεύση	Οργανοληπτικά *	-	-	-	Αποδεκτή
Νιτρικά (NO3)	ISO 15923-1:2013	mg/l	1.5	< 50.0	Δεν Ανιχνεύθηκε
Αμμώνιο (NH4)	ISO 15923-1:2013	mg/l	0.02	< 0.5	Δεν Ανιχνεύθηκε

(\*) Δοκιμή εκτός πεδίου διαπίστευσης.

**ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ**

1. Η ημερομηνία και η ώρα δειγματοληψίας, ο δειγματολήπτης καθώς και τα σημεία δειγματοληψίας είναι κατά δήλωση του πελάτη.
2. Οι τιμές των αποτελεσμάτων για το δείγμα με κωδικό αριθμό δείγματος 31132237 του παρόντος πιστοποιητικού, είναι εντός των ορίων που καθορίζονται στην Υπουργική Απόφαση Γ1 (δ)/ΓΠ οικ. 67322/ ΦΕΚ 3282 Β/19-9-2017, που αφορά την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης.
3. 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



Παύλος Νησιανάκης  
DVM, Χημικός MSc



**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΕΛΑΤΗ**

Πελάτης : ΔΕΥΑ ΑΙΓΙΑΛΕΙΑΣ  
Διεύθυνση : ΤΕΡΜΑ ΨΑΡΩΝ, 25100, ΜΥΡΤΙΑ ΑΙΓΙΟΥ

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ**

Υπεύθυνος δειγματοληψίας : ΠΕΛΑΤΗΣ  
Ημ/νία δειγματοληψίας : 30/03/2021

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ**

Κωδικός δείγματος : 31132238  
Περιγραφή δείγματος : ΝΕΡΟ ΑΠΟ ΛΑΜΠΙΡΙ  
Διεξαγωγή Αναλύσεων : ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε. Ημ/νία έναρξης αναλύσεων : 30/03/2021  
Κατάσταση / Ποσότητα Δείγματος : ΚΑΝΟΝΙΚΗ Ημ/νία περάτωσης αναλύσεων : 02/04/2021  
Ημ/νία παραλαβής : 30/03/2021

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

**ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ**

1. Η ημερομηνία και η ώρα δειγματοληψίας, ο δειγματολήπτης καθώς και τα σημεία δειγματοληψίας είναι κατά δήλωση του πελάτη.
2. Οι τιμές των αποτελεσμάτων για το δείγμα με κωδικό αριθμό δείγματος 31132238 του παρόντος πιστοποιητικού, είναι εντός των ορίων που καθορίζονται στην Υπουργική Απόφαση Γ1 (δ)/ΓΠ οικ. 67322/ ΦΕΚ 3282 Β/19-9-2017, που αφορά την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης.
3. 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  
του Εργαστηρίου



Δημόκριτος Ρουκάς  
DVM, Μικροβιολόγος - Υγιεινολόγος MSc  
Επιστημονικός Διευθυντής



Ναυπλίου 29 • Μεταμόρφωση 144 52  
Τηλ: +30 210 7470500 • Φαξ: +30 210 7470501  
email: waternet@ergastiria.gr • website: www.ergastiria.gr

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΕΛΑΤΗ**

Πελάτης : ΔΕΥΑ ΑΙΓΙΑΛΕΙΑΣ  
Διεύθυνση : ΤΕΡΜΑ ΨΑΡΩΝ, 25100, ΜΥΡΤΙΑ ΑΙΓΙΟΥ

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ**

Υπεύθυνος δειγματοληψίας : ΠΕΛΑΤΗΣ  
Ημ/νία δειγματοληψίας : 30/03/2021

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ**

Κωδικός δείγματος : 31132238  
Περιγραφή δείγματος : ΝΕΡΟ ΑΠΟ ΛΑΜΠΙΡΙ  
Διεξαγωγή Αναλύσεων : ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε. Ημ/νία έναρξης αναλύσεων : 30/03/2021  
Κατάσταση / Ποσότητα Δείγματος : ΚΑΝΟΝΙΚΗ Ημ/νία περάτωσης αναλύσεων : 01/04/2021  
Ημ/νία παραλαβής : 30/03/2021

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	Όριο Ανίχνευσης	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα
Συγκέντρωση ιόντων υδρογόνου (pH)	ΟΕ-7.0-143	pH units	-	6.5 - 9.5	7.7
Ηλεκτρική Αγωγιμότητα - 20°C	ΟΕ-7.0-143	μS/cm	8	< 2500	274
Θολότητα	ISO 7027-1:2016	FNU	0.02	-	0.35
Χρώμα	ΟΕ-7.0-143	mg/l Pt	8	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Οσμή	Οργανοληπτικά *	-	-	-	Αποδεκτή
Γεύση	Οργανοληπτικά *	-	-	-	Αποδεκτή
Νιτρικά (NO3)	ISO 15923-1:2013	mg/l	1.5	< 50.0	Δεν Ανιχνεύθηκε
Αμμώνιο (NH4)	ISO 15923-1:2013	mg/l	0.02	< 0.5	Δεν Ανιχνεύθηκε

(\* ) Δοκιμή εκτός πεδίου διαπίστευσης.

**ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ**

1. Η ημερομηνία και η ώρα δειγματοληψίας, ο δειγματολήπτης καθώς και τα σημεία δειγματοληψίας είναι κατά δήλωση του πελάτη.
2. Οι τιμές των αποτελεσμάτων για το δείγμα με κωδικό αριθμό δείγματος 31132238 του παρόντος πιστοποιητικού, είναι εντός των ορίων που καθορίζονται στην Υπουργική Απόφαση Γ1 (δ)/ΓΠ οικ. 67322/ ΦΕΚ 3282 Β/19-9-2017, που αφορά την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης.
3. 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

Παύλος Νησιανάκης  
DVM, Χημικός MSc

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΕΛΑΤΗ**

Πελάτης : ΔΕΥΑ ΑΙΓΙΑΛΕΙΑΣ  
Διεύθυνση : ΤΕΡΜΑ ΨΑΡΩΝ, 25100, ΜΥΡΤΙΑ ΑΙΓΙΟΥ

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ**

Υπεύθυνος δειγματοληψίας : ΠΕΛΑΤΗΣ  
Ημ/νία δειγματοληψίας : 24/02/2021

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ**

Κωδικός δείγματος : 31084220  
Περιγραφή δείγματος : ΝΕΡΟ ΑΠΟ Ν. ΕΡΙΝΕΟ  
Διεξαγωγή Αναλύσεων : ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε. Ημ/νία έναρξης αναλύσεων : 25/02/2021  
Κατάσταση / Ποσότητα Δείγματος : ΚΑΝΟΝΙΚΗ Ημ/νία περάτωσης αναλύσεων : 01/03/2021  
Ημ/νία παραλαβής : 25/02/2021

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	Όριο Ανίχνευσης	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα
Συγκέντρωση ιόντων υδρογόνου (pH)	ΟΕ-7.0-143	pH units	-	6.5 - 9.5	7.7
Ηλεκτρική Αγωγιμότητα - 20°C	ΟΕ-7.0-143	μS/cm	8	< 2500	326
Θολότητα	ISO 7027-1:2016	FNU	0.02	-	0.72
Χρώμα	ΟΕ-7.0-143	mg/l Pt	8	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Οσμή	Οργανοληπτικά *	-	-	-	Αποδεκτή
Γεύση	Οργανοληπτικά *	-	-	-	Αποδεκτή
Αμμώνιο (NH4)	ISO 15923-1:2013	mg/l	0.02	< 0.5	Δεν Ανιχνεύθηκε

(\*) Δοκιμή εκτός πεδίου διαπίστευσης.

**ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ**

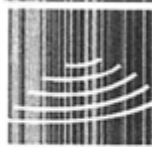
1. Η ημερομηνία και η ώρα δειγματοληψίας, ο δειγματοληπτής καθώς και τα σημεία δειγματοληψίας είναι κατά δήλωση του πελάτη.
2. Οι τιμές των αποτελεσμάτων για το δείγμα με κωδικό αριθμό δείγματος 31084220 του παρόντος πιστοποιητικού, είναι εντός των ορίων που καθορίζονται στην Υπουργική Απόφαση Γ1 (δ)/ΓΠ οικ. 67322/ ΦΕΚ 3282 Β/19-9-2017, που αφορά την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης.
3. 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



Παύλος Νησιανάκης  
DVM, Χημικός MSc



Ναυπλίου 29 • Μεταμόρφωση 144 52

Τηλ: +30 210 7470500 • Φαξ: +30 210 7470501

email: waternet@ergastiria.gr • website: www.ergastiria.gr

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΕΛΑΤΗ**

Πελάτης : ΔΕΥΑ ΑΙΓΙΑΛΕΙΑΣ  
Διεύθυνση : ΤΕΡΜΑ ΨΑΡΩΝ, 25100, ΜΥΡΤΙΑ ΑΙΓΙΟΥ

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ**

Υπεύθυνος δειγματοληψίας : ΠΕΛΑΤΗΣ  
Ημ/νία δειγματοληψίας : 24/02/2021

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ**

Κωδικός δείγματος : 31084220  
Περιγραφή δείγματος : ΝΕΡΟ ΑΠΟ Ν. ΕΡΙΝΕΟ  
Διεξαγωγή Αναλύσεων : ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε. Ημ/νία έναρξης αναλύσεων : 25/02/2021  
Κατάσταση / Ποσότητα Δείγματος : ΚΑΝΟΝΙΚΗ Ημ/νία περάτωσης αναλύσεων : 28/02/2021  
Ημ/νία παραλαβής : 25/02/2021

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

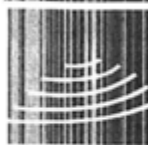
**ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ**

1. Η ημερομηνία και η ώρα δειγματοληψίας, ο δειγματολήπτης καθώς και τα σημεία δειγματοληψίας είναι κατά δήλωση του πελάτη.
2. Οι τιμές των αποτελεσμάτων για το δείγμα με κωδικό αριθμό δείγματος 31084220 του παρόντος πιστοποιητικού, είναι εντός των ορίων που καθορίζονται στην Υπουργική Απόφαση Γ1 (δ)/ΓΠ οικ. 67322/ ΦΕΚ 3282 Β/19-9-2017, που αφορά την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης.
3. 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  
του Εργαστηρίου

Δημόκριτος Ρουκάς  
DVM, Μικροβιολόγος - Υγιεινολόγος MSc  
Επιστημονικός Διευθυντής



Ναυπλίου 29 • Μεταμόρφωση 144 52

Τηλ: +30 210 7470500 • Φαξ: +30 210 7470501

e-mail: watamet@ergastiria.gr • website: www.ergastiria.gr

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΕΛΑΤΗ**

Πελάτης : ΔΕΥΑ ΑΙΓΙΑΛΕΙΑΣ  
Διεύθυνση : ΤΕΡΜΑ ΨΑΡΩΝ, 25100, ΜΥΡΤΙΑ ΑΙΓΙΟΥ

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ**

Υπεύθυνος δειγματοληψίας : ΠΕΛΑΤΗΣ  
Ημ/νία δειγματοληψίας : 24/02/2021

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ**

Κωδικός δείγματος : 31084226  
Περιγραφή δείγματος : ΝΕΡΟ ΑΠΟ ΑΡΡΑΒΩΝΙΤΣΑ  
Διεξαγωγή Αναλύσεων : ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε. Ημ/νία έναρξης αναλύσεων : 25/02/2021  
Κατάσταση / Ποσότητα Δείγματος : ΚΑΝΟΝΙΚΗ Ημ/νία περάτωσης αναλύσεων : 28/02/2021  
Ημ/νία παραλαβής : 25/02/2021

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

**ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ**

1. Η ημερομηνία και η ώρα δειγματοληψίας, ο δειγματολήπτης καθώς και τα σημεία δειγματοληψίας είναι κατά δήλωση του πελάτη.
2. Οι τιμές των αποτελεσμάτων για το δείγμα με κωδικό αριθμό δείγματος 31084226 του παρόντος πιστοποιητικού, είναι εντός των ορίων που καθορίζονται στην Υπουργική Απόφαση Γ1 (δ)/ΓΓ1 οικ. 67322/ ΦΕΚ 3282 Β/19-9-2017, που αφορά την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης.
3. 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  
του Εργαστηρίου

Δημόκριτος Ρουκάς  
DVM, Μικροβιολόγος - Υγιεινολόγος MSc  
Επιστημονικός Διευθυντής

Το παρόν πιστοποιητικό φέρει ηλεκτρονική υπογραφή και δεν μπορεί να αναπαραχθεί χωρίς τη γραπτή έγκριση του εργαστηρίου, παρά μόνο σε πλήρη μορφή.  
Τα αποτελέσματα των αναλύσεων αναφέρονται μόνο στα δείγματα που εξετάστηκαν.



Ναυπλίου 29 • Μεταμόρφωση 144 52  
Τηλ: +30 210 7470500 • Φαξ: +30 210 7470501  
email: waternet@ergastiria.gr • website: www.ergastiria.gr

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΕΛΑΤΗ**

Πελάτης : ΔΕΥΑ ΑΙΓΙΑΛΕΙΑΣ  
Διεύθυνση : ΤΕΡΜΑ ΨΑΡΩΝ, 25100, ΜΥΡΤΙΑ ΑΙΓΙΟΥ

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ**

Υπεύθυνος δειγματοληψίας : ΠΕΛΑΤΗΣ  
Ημ/νία δειγματοληψίας : 24/02/2021

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ**

Κωδικός δείγματος : 31084226  
Περιγραφή δείγματος : ΝΕΡΟ ΑΠΟ ΑΡΡΑΒΩΝΙΤΣΑ  
Διεξαγωγή Αναλύσεων : ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε. Ημ/νία έναρξης αναλύσεων : 25/02/2021  
Κατάσταση / Ποσότητα Δείγματος : ΚΑΝΟΝΙΚΗ Ημ/νία περάτωσης αναλύσεων : 01/03/2021  
Ημ/νία παραλαβής : 25/02/2021

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	Όριο Ανίχνευσης	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα
Συγκέντρωση ιόντων υδρογόνου (pH)	OE-7.0-143	pH units	-	6.5 - 9.5	7.6
Ηλεκτρική Αγωγιμότητα - 20°C	OE-7.0-143	μS/cm	8	< 2500	388
Θολότητα	ISO 7027-1:2016	FNU	0.02	-	0.22
Χρώμα	OE-7.0-143	mg/l Pt	8	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Οσμή	Οργανοληπτικά *		-	-	Αποδεκτή
Γεύση	Οργανοληπτικά *		-	-	Αποδεκτή
Αμμώνιο (NH4)	ISO 15923-1:2013	mg/l	0.02	< 0.5	Δεν Ανιχνεύθηκε

(\*) Δοκιμή εκτός πεδίου διαπίστευσης.

**ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ**

1. Η ημερομηνία και η ώρα δειγματοληψίας, ο δειγματοληπτής καθώς και τα σημεία δειγματοληψίας είναι κατά δήλωση του πελάτη.
2. Οι τιμές των αποτελεσμάτων για το δείγμα με κωδικό αριθμό δείγματος 31084226 του παρόντος πιστοποιητικού, είναι εντός των ορίων που καθορίζονται στην Υπουργική Απόφαση Γ1 (δ)/ΓΠ οικ. 67322/ ΦΕΚ 3282 Β/19-9-2017, που αφορά την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης.
3. 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

Παύλος Νησιανάκης  
DVM, Χημικός MSc

Το παρόν πιστοποιητικό φέρει ηλεκτρονική υπογραφή και δεν μπορεί να αναπαραχθεί χωρίς τη γραπτή έγκριση του εργαστηρίου, παρά μόνο σε πλήρη μορφή. Τα αποτελέσματα των αναλύσεων αναφέρονται μόνο στα δείγματα που εξετάστηκαν.

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΕΛΑΤΗ**

Πελάτης : ΔΕΥΑ ΑΙΓΙΑΛΕΙΑΣ  
Διεύθυνση : ΤΕΡΜΑ ΨΑΡΩΝ, 25100, ΜΥΡΤΙΑ ΑΙΓΙΟΥ

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ**

Υπεύθυνος δειγματοληψίας : ΠΕΛΑΤΗΣ  
Ημ/νία δειγματοληψίας : 24/02/2021

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ**

Κωδικός δείγματος : 31084222  
Περιγραφή δείγματος : ΝΕΡΟ ΑΠΟ ΚΑΤΩ ΣΑΛΜΕΝΙΚΟ  
Διεξαγωγή Αναλύσεων : ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε. Ημ/νία έναρξης αναλύσεων : 25/02/2021  
Κατάσταση / Ποσότητα Δείγματος : ΚΑΝΟΝΙΚΗ Ημ/νία περάτωσης αναλύσεων : 28/02/2021  
Ημ/νία παραλαβής : 25/02/2021

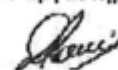
Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα
Αερόβιοι Μικροοργανισμοί στους 22°C	ISO 6222:1999	cfu/ml	Άνευ μεταβολής	0
Αερόβιοι Μικροοργανισμοί στους 37°C	ISO 6222:1999	cfu/ml	Άνευ μεταβολής	0
Κολοβακτηριοειδή	ISO 9308-1:2014	cfu/100ml	0	0
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014	cfu/100ml	0	0
Intestinal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

**ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ**

1. Η ημερομηνία και η ώρα δειγματοληψίας, ο δειγματολήπτης καθώς και τα σημεία δειγματοληψίας είναι κατά δήλωση του πελάτη.
2. Οι τιμές των αποτελεσμάτων για το δείγμα με κωδικό αριθμό δείγματος 31084222 του παρόντος πιστοποιητικού, είναι εντός των ορίων που καθορίζονται στην Υπουργική Απόφαση Γ1 (δ)/ΓΠ οικ. 67322/ ΦΕΚ 3282 Β/19-9-2017, που αφορά την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης.
3. 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  
του Εργαστηρίου



Δημόκριτος Ρουκάς  
DVM, Μικροβιολόγος - Υγιεινολόγος MSc  
Επιστημονικός Διευθυντής

Ναυπλίου 29 • Μεταμόρφωση 144 52

Τηλ: +30 210 7470500 • Φαξ: +30 210 7470501

email: waternet@ergastiria.gr • website: www.ergastiria.gr

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΕΛΑΤΗ**

Πελάτης : ΔΕΥΑ ΑΙΓΙΑΛΕΙΑΣ  
Διεύθυνση : ΤΕΡΜΑ ΨΑΡΩΝ, 25100, ΜΥΡΤΙΑ ΑΙΓΙΟΥ

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ**

Υπεύθυνος δειγματοληψίας : ΠΕΛΑΤΗΣ  
Ημ/νία δειγματοληψίας : 24/02/2021

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ**

Κωδικός δείγματος : 31084222  
Περιγραφή δείγματος : ΝΕΡΟ ΑΠΟ ΚΑΤΩ ΣΑΛΜΕΝΙΚΟ  
Διεξαγωγή Αναλύσεων : ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε. Ημ/νία έναρξης αναλύσεων : 25/02/2021  
Κατάσταση / Ποσότητα Δείγματος : ΚΑΝΟΝΙΚΗ Ημ/νία περάτωσης αναλύσεων : 01/03/2021  
Ημ/νία παραλαβής : 25/02/2021

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	Όριο Ανίχνευσης	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα
Συγκέντρωση ιόντων υδρογόνου (pH)	OE-7.0-143	pH units	-	6.5 - 9.5	7.8
Ηλεκτρική Αγωγιμότητα - 20°C	OE-7.0-143	μS/cm	8	< 2500	283
Θολότητα	ISO 7027-1:2016	FNU	0.02	-	0.28
Χρώμα	OE-7.0-143	mg/l Pt	8	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Οσμή	Οργανοληπτικά *	-	-	-	Αποδεκτή
Γεύση	Οργανοληπτικά *	-	-	-	Αποδεκτή
Αμμώνιο (NH4)	ISO 15923-1:2013	mg/l	0.02	< 0.5	Δεν Ανιχνεύθηκε

(\*) Δοκιμή εκτός πεδίου διαπίστευσης.

**ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ**

1. Η ημερομηνία και η ώρα δειγματοληψίας, ο δειγματολήπτης καθώς και τα σημεία δειγματοληψίας είναι κατά δήλωση του πελάτη.
2. Οι τιμές των αποτελεσμάτων για το δείγμα με κωδικό αριθμό δείγματος 31084222 του παρόντος πιστοποιητικού, είναι εντός των ορίων που καθορίζονται στην Υπουργική Απόφαση Γ1 (δ)/ΓΠ οικ. 67322/ ΦΕΚ 3282 Β/19-9-2017, που αφορά την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης.
3. 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



Παύλος Νησιανιάκης  
DVM, Χημικός MSc



Ναυπλίου 29 • Μεταμόρφωση 144 52

Τηλ: +30 210 7470500 • Φαξ: +30 210 7470501

email: waternet@ergastiria.gr • website: www.ergastiria.gr

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΕΛΑΤΗ**

Πελάτης : ΔΕΥΑ ΑΙΓΙΑΛΕΙΑΣ  
Διεύθυνση : ΤΕΡΜΑ ΨΑΡΩΝ, 25100, ΜΥΡΤΙΑ ΑΙΓΙΟΥ

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ**

Υπεύθυνος δειγματοληψίας : ΠΕΛΑΤΗΣ  
Ημ/νία δειγματοληψίας : 27/01/2021

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ**

Κωδικός δείγματος : 31043382  
Περιγραφή δείγματος : ΝΕΡΟ ΑΠΟ ΚΑΜΑΡΕΣ  
Διεξαγωγή Αναλύσεων : ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε. Ημ/νία έναρξης αναλύσεων : 27/01/2021  
Κατάσταση / Ποσότητα Δείγματος : ΚΑΝΟΝΙΚΗ Ημ/νία περάτωσης αναλύσεων : 30/01/2021  
Ημ/νία παραλαβής : 27/01/2021

Γ. μμετρος	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	0
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014	cfu/100ml	0	0
Intestinal Enterococci	ISO 7899-2:2000	cfu/100ml	0	0

**ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ**

1. Η ημερομηνία και η ώρα δειγματοληψίας, ο δειγματολήπτης καθώς και τα σημεία δειγματοληψίας είναι κατά δήλωση του πελάτη.
2. Οι τιμές των αποτελεσμάτων για το δείγμα με κωδικό αριθμό δείγματος 31043382 του παρόντος πιστοποιητικού, είναι εντός των ορίων που καθορίζονται στην Υπουργική Απόφαση Γ1 (δ)/ΓΠ οικ. 67322/ ΦΕΚ 3282 Β/19-9-2017, που αφορά την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης.
3. 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  
του Εργαστηρίου



Δημόκριτος Ρουκάς  
DVM, Μικροβιολόγος - Υγιεινολόγος MSc  
Επιστημονικός Διευθυντής

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΕΛΑΤΗ**

Πελάτης : ΔΕΥΑ ΑΙΓΙΑΛΕΙΑΣ  
Διεύθυνση : ΤΕΡΜΑ ΨΑΡΩΝ, 25100, ΜΥΡΤΙΑ ΑΙΓΙΟΥ

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ**

Υπεύθυνος δειγματοληψίας : ΠΕΛΑΤΗΣ  
Ημ/νία δειγματοληψίας : 27/01/2021

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ**

Κωδικός δείγματος : 31043382  
Περιγραφή δείγματος : ΝΕΡΟ ΑΠΟ ΚΑΜΑΡΕΣ  
Διεξαγωγή Αναλύσεων : ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε. Ημ/νία έναρξης αναλύσεων : 27/01/2021  
Κατάσταση / Ποσότητα Δείγματος : ΚΑΝΟΝΙΚΗ Ημ/νία περάτωσης αναλύσεων : 29/01/2021  
Ημ/νία παραλαβής : 27/01/2021

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	Όριο Ανίχνευσης	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα
Συγκέντρωση ιόντων υδρογόνου (pH)	ΟΕ-7.0-143	pH units	-	6.5 - 9.5	7.5
Ηλεκτρική Αγωγιμότητα - 20°C	ΟΕ-7.0-143	μS/cm	8	< 2500	389
Θολότητα	ISO 7027-1:2016	FNU	0.02	-	0.26
Χρώμα	ΟΕ-7.0-143	mg/l Pt	8	-	Δεν Ανιχνεύθηκε
Οσμή	Οργανοληπτικά *	-	-	-	Αποδεκτή
Γεύση	Οργανοληπτικά *	-	-	-	Αποδεκτή
Νιτρικά (NO3)	ISO 15923-1:2013	mg/l	1.5	< 50.0	Δεν Ανιχνεύθηκε
Αμμώνιο (NH4)	ISO 15923-1:2013	mg/l	0.02	< 0.5	Δεν Ανιχνεύθηκε

(\* ) Δοκιμή εκτός πεδίου διαπίστευσης.

**ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ**

1. Η ημερομηνία και η ώρα δειγματοληψίας, ο δειγματολήπτης καθώς και τα σημεία δειγματοληψίας είναι κατά δήλωση του πελάτη.
2. Οι τιμές των αποτελεσμάτων για το δείγμα με κωδικό αριθμό δείγματος 31043382 του παρόντος πιστοποιητικού, είναι εντός των ορίων που καθορίζονται στην Υπουργική Απόφαση Γ1 (δ)/ΓΠ οικ. 67322/ ΦΕΚ 3282 Β/19-9-2017, που αφορά την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης.
3. 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



Παύλος Νησιανάκης  
DVM, Χημικός MSc