



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ  
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΡΕΥΝΑΣ & ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ



Αγ. Παρασκευή, 12.06.2018  
Α.Π.: Α.γ/414/7677/2018

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΔΕΙΩΝ & ΕΛΕΓΧΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΡΑΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Αρμόδιος : Δρ. Κ. Κεχαγιά  
Τηλέφωνο : 210-650 6754  
Telefax : 210-650 6748  
Email : [konstantina.kehagia@eeae.gr](mailto:konstantina.kehagia@eeae.gr)

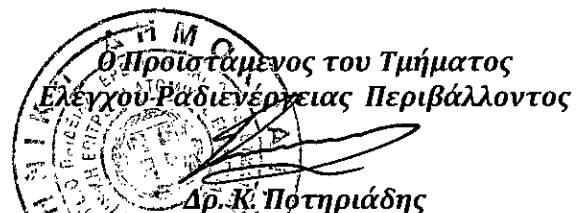
Προς: Αναλυτικά Εργαστήρια  
Αθηνών Α.Ε.  
Βας. Σοφίας 104  
Τ.Κ. 11527 Αθήνα

**ΘΕΜΑ : Πιστοποιητικό καταλληλόλητας πόσιμου νερού.**

- Σχετ.: α) Το ν. 4310/2014 «Έρευνα, Τεχνολογική Ανάπτυξη και Καινοτομία και άλλες διατάξεις», ιδίως τις διατάξεις του Κεφαλαίου Ε' (άρθρα 39-46) (Α' 258).  
β) Την υπ. αριθμ. 1/232/09.10.15 απόφαση "Μεταβίβαση αρμοδιοτήτων και δικαιωμάτων υπογραφής του Διοικητικού Συμβουλίου της Ελληνικής Επιτροπής Ατομικής Ενέργειας (ΕΕΑΕ) στον Πρόεδρο, προϊσταμένους οργανικών μονάδων και μέλη του προσωπικού της ΕΕΑΕ" (Β' 1074/16).  
γ) Το υπ. αριθμ. 18-0813-009-1239-02 Πιστοποιητικό Μέτρησης της εταιρείας Αναλυτικά εργαστήρια Αθηνών Α.Ε.

Διενεργήθηκαν μετρήσεις, α-φασματοσκοπικής ανάλυσης και ολικής α και β ακτινοβολίας σε δείγμα νερού από ΔΙΚΤΥΟ - Ι.ΝΑΟΣ ΑΓ.ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ - Τ.Κ. ΑΡΑΧΝΑΙΟΥ - Δ.Ε. ΜΙΔΕΑΣ - ΔΗΜΟΣ ΝΑΥΠΛΙΕΩΝ, με ημερομηνία δειγματοληψίας 10.05.2018, που μας αποστέιλτε, και οι οποίες παρουσιάζονται αντίστοιχα στο γ' σχετικό. Από τις μετρήσεις που έγιναν συμπεραίνεται ότι η Ενδεικτική Δόση (ΕΔ) είναι χαμηλότερη της ενδεικτικής παραμετρικής τιμής που ανέρχεται σε 0.1 mSv/έτος.

Σύμφωνα με την Οδηγία 2013/51/ΕΥΡΑΤΟΜ του Συμβουλίου της 22ας Οκτωβρίου 2013, περί «Θέσπισης απαιτήσεων προστασίας της υγείας του πληθυσμού από ραδιενεργές ουσίες που περιέχονται στο νερό ανθρώπινης κατανάλωσης» ( ΦΕΚ 241/Β/9-2-2016), η Ενδεικτική Δόση που προκύπτει από την κατανάλωση του δείγματος νερού που μετρήθηκε, είναι μικρότερη του ορίου του 0.1 mSv/y και επομένως κρίνεται κατάλληλο για ανθρώπινη κατανάλωση από άποψη ραδιενέργειας.



Εσωτ. Διανομή : ΔΑΕ, Γρ. Προέδρου

Απαγορεύεται η μερική ανατύπωση του παρόντος εγγράφου χωρίς της εγγράφου συγκατάθεση της ΕΕΑΕ  
\\FILESERVER\terp\TEPP\Chem Lab\Drinking water\DW\_Greece\_2018\ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ\ΔΗΜΟΣ ΝΑΥΠΛΙΕΩΝ\7677\_28191239\_Report.doc



Τ.Θ. 60092 - 15310 Αγ. Παρασκευή Αττικής, Τ: 210 6506700, F: 210 6506748, E: info@eeae.gr, www.eeae.gr  
Η ΕΕΑΕ είναι πιστοποιημένη κατά ISO 9001:2015

ΕΕΑΕ

ΑΙΤΗΣΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ  
ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ  
ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

ΕΕΑΕ  
Τμήμα Ελέγχου Ραδιενέργειας  
Περιβάλλοντος  
ΤΘ 60092 Αγία Παρασκευή, 15310  
Τ: 210 6506754, F: 210 6506748  
www.eeae.gr

## Στοιχεία Πελάτη

Αριθ. Πρωτ. 7677  
Ημερομηνία 05/06/2018  
Υαφ/αιός ΤΕΡΠ

Όνοματεπώνυμο/ Επωνυμία εταιρείας	ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΑΘΗΝΩΝ ΔΕ		
Α.Φ.Μ.	095618319	Δ.Ο.Υ.	ΦΑΕ ΑΘΗΝΩΝ
Διεύθυνση	ΒΑΣ. ΣΟΦΙΑΣ 104		
Πόλη	ΑΘΗΝΑ	Τ.Κ.	11527
Τηλέφωνο	2107470500		
FAX	2107470501	email	waternet@ergastiria.gr

## Δειγματοληψία

Όνομασία δείγματος (δίνεται από τον πελάτη)	ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ / ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΜΙΔΟΣ / ΝΕΡΟ ΑΠΟ / ΛΑΟΣ ΑΓ. ΑΘΑΝΑΣΟΥ 7 ΚΑ ΔΡΑΧΑΚΑΟΥ
Ημερομηνία και ώρα λήψης δείγματος	16/5/18 10:15
Περιοχή δειγματοληψίας / δειγματοληψίας / συντεταγμένες	Γ. Π. 37.637992 Γ. Μ. Μ. 22.805631
Περιγραφή σημείου δειγματοληψίας	
Ώδος παροχής (δικτύου, γεώτρηση κ.λπ.)	ΔΙΚΤΥΟ
Όνομα δειγματολήπτη	ΚΟΥΤΣΟΠΟΥΛΟΣ ΚΥΡΙΑΚΟΣ

## Πληροφορίες

Η αίτηση, συνοδευόμενη από τα αποτελέσματα αναλύσεων, μπορεί να αποστέλλεται ταχυδρομικώς, με fax ή με email στη διεύθυνση adeies@eeae.gr.

Καμία απάντηση δεν δίνεται προφορικά ή γραπτά και κανένα αίτημα δεν ικανοποιείται εάν προηγουμένως δεν ολοκληρωθεί η διαδικασία οικονομικής τακτοποίησης.

Η χρέωση του πιστοποιητικού σύμφωνα με την παράγραφο ζ του ΦΕΚ 2182/Β/23.07.12 είναι 20€ πλέον το νόμιμο ΦΠΑ ανά πιστοποιητικό.

Η πληρωμή μπορεί να γίνει σε έναν από τους ακόλουθους λογαριασμούς:

ΤΡΑΠΕΖΑ	ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ
ΠΕΙΡΑΙΩΣ	5009-052414-721
ΕΘΝΙΚΗ	180/544011-48
EUROBANK	0026.0045.96.0200086729
ALPHA	138/002001000030

Πληροφορίες για οικονομικά θέματα: 210 6506758 (Λογιστήριο).

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΕΛΑΤΗ : ΔΕΥΑ ΝΑΥΠΛΙΟΥ, 25ης ΜΑΡΤΙΟΥ, 21100, ΝΑΥΠΛΙΟ

Υπεύθυνος δειγματοληψίας : ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ  
Ημ/νία δειγματοληψίας : 10/05/2018  
Ημ/νία παραλαβής : 10/05/2018

Ημ/νία έναρξης αναλύσεων : 10/05/2018  
Ημ/νία περάτωσης αναλύσεων : 16/05/2018

Κωδικός δείγματος : 28191239 Κατάσταση παραλαβής : ΚΑΝΟΝΙΚΗ  
Ταυτότητα δείγματος : ΝΕΡΟ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΠΟ Ι. ΝΑΟ ΑΓ. ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ - Τ.Κ. ΑΡΑΧΝΑΙΟΥ - Δ.Ε. ΜΙΔΕΑΣ - ΔΗΜΟΣ ΝΑΥΠΛΙΕΩΝ (Γ. ΠΛ.: 37.637992, Γ. ΜΗΚ.: 22.805631)

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	Όριο Ανίχνευσης	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα
234 Ουράνιο	ISO 17294-2:2016	mBq/l	20	< 600.0	37 ± 4.4
238 Ουράνιο	ISO 17294-2:2016	mBq/l	20	< 600.0	Δεν Ανιχνεύθηκε
Ολική ακτινοβολία α (241Am)	EN ISO 11704:2015	Bq/l	0.04	< 0.10	0.0607 ± 0.013796
Ολική ακτινοβολία β (90Sr)	EN ISO 11704:2015	Bq/l	0.4	< 1.00	Δεν Ανιχνεύθηκε

#### ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

1. Τα αποτελέσματα των αναλύσεων σχετίζονται μόνο με τα δείγματα που αναλύθηκαν.

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.

Το παρόν πιστοποιητικό αντικαθιστά όλες τις προηγούμενες εκδόσεις με τον ίδιο Αρ. Πιστοποιητικού.

Τα αποτελέσματα των αναλύσεων αναφέρονται μόνο στα δείγματα που εξετάστηκαν. Οι χημικές και οι βιολογικές δοκιμές πραγματοποιούνται στην έδρα του υποκαταστήματος.  
\* Δοκιμή εκτός πεδίου διαπίστευσης.