

# ENVIROLABS

*Εργαστήριο Γεωργικών & Περιβαλλοντικών Αναλύσεων*

Τηλ. – Fax : 27350 - 23871  
e mail : [info@envirolabs.gr](mailto:info@envirolabs.gr)  
website : [www.envirolabs.gr](http://www.envirolabs.gr)

## ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΝΕΡΟΥ CERTIFICATE OF WATER ANALYSIS

Αριθμός Πιστοποιητικού 2229-1

Πελάτης / Client	ΔΕΥΑ ΔΗΜΟΥ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΝΗΣ
Ημερομηνία / Date	18/10/2025
Ημερομηνία παραλαβής / Date of receipt	28/8/2025
Ημερομηνία Δειγματοληψίας/Date of Sampling	28/8/2025
Ημερομηνία Ανάλυσης / Date of Analysis	28/8/2025
Κωδικός δείγματος / Sample code	2229-(2)-25
Είδος δείγματος / Type of sample	ΝΕΡΟ
Θέση σημείου δειγματοληψίας / Sampling area	ΜΑΥΡΟΒΟΥΝΙ
Σημείο δειγματοληψίας / Sampling point	ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΣΤΗ ΘΕΣΗ : ΚΟΥΜΟΥΤΣΑΚΟΥ N 36° 73.995 / E022° 53.115
Κατάσταση δείγματος / Sample situation	ΚΑΛΗ
Δειγματοληψία από / Sample taken	ΤΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ
Θερμοκρασία δείγματος στο εργαστήριο (°C)	10,0

Τα παρακάτω αποτελέσματα αφορούν μόνο το συγκεκριμένο δείγμα νερού που εξετάστηκε.

Δεν επιτρέπεται η εν μέρει αναπαραγωγή του Πιστοποιητικού Ανάλυσης, δίχως την έγγραφη έγκριση του Εργαστηρίου.

## ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ / RESULTS

ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΣ PARAMETER	ΜΟΝΑΔΕΣ UNITS	ΤΙΜΕΣ RESULT	ΟΡΙΟ ΑΝΑΦΟΡΑΣ REPORTING LIMIT	Π.Τ <sup>1</sup> MAX	ΜΕΘΟΔΟΣ METHOD
ΟΥΡΑΝΙΟ 234	mBq/l	N.D	12,7	<560	ISO17294-2:2016
ΟΥΡΑΝΙΟ 238	mBq/l	N.D	12,4	<600	ISO17294-2:2016
ΟΛΙΚΗ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ Α(236U)	Bq/l	N.D	0.04	0.1	ISO11704:2018
ΟΛΙΚΗ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ Β(90SR)	Bq/l	N.D	0.4	1.0	ISO11704:2018

Τέλος Πιστοποιητικού Ανάλυσης

~~ΓΙΑΝΝΙΟΣ Δ. ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗΣ  
ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ  
ΑΡ. ΑΔΕΙΑΣ 14591  
ΑΦΜ: 032627900 ΔΟΥ ΣΚΑΛΑΣ  
ΑΓ. ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΣΚΑΛΑΣ - ΛΑΚΩΝΙΑΣ  
ΤΗΛ: 27350 - 23871  
ENVIROLABS~~

ΧΑΣΑΠΟΓΛΟΥ Δ.  
ΧΗΜΙΚΟΣ  
(Msc χημεία τροφίμων)

Γιαννιός .Δ.Κων/νος  
ΓΕΩΠΟΝΟΣ  
(Msc τεχ/για τροφίμων)

Αριθμός Πιστοποιητικού 2229-1-25

Συμφωνα με την αρ πρωτοκόλλου τερπ. **414/13805/2025 – 16/10/2025** της ΕΕΑΕ (Ελληνική Επιτροπή Ατομικής Ενέργειας , τμήμα ελέγχου ραδιενέργειας περιβάλλοντος) , προκύπτει το ακόλουθο πόρισμα :

**ΤΟ ΔΕΙΓΜΑ 2226-2-25**

Από τις μετρήσεις που πραγματοποιήθηκαν συμπεραίνεται ότι από την κατανάλωση του συγκεκριμένου δείγματος νερού είναι μικρότερη του ορίου του 0,1 mSv/y και επομένως κρίνεται κατάλληλο για ανθρώπινη κατανάλωση από άποψη ραδιενέργειας .