ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
Σχολή Επιστημών Υγείας
Τμήμα Ιατρικής
Εργαστήριο Υγιεινής και Επιδημιολογίας
Μον. Περιβαλλοντικής Μικροβιολογίας
Τηλ.: (+30)2651007604

HELLENIC REPUBLIC
UNIVERSITY OF IOANNINA
School of Health Sciences
Faculty of Medicine
Department of Hygiene and Epidemiology
Environmental Microbiology Unit
Tel.: (+30)2651007604


# ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΗΣ ΕΞΕΤΑΣΗΣ

| | |
|---|---|
| **ΦΟΡΕΑΣ:** | ΔΗΜΟΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ |
| **Αρ. Πρωτ. Παραγγελίας:** | Φ1405 / 2026 |
| **Αρ. δείγματος:** | 15 |
| **Προέλευση δείγματος:** | ΕΥΓΗΡΟΣ - ΠΛΑΤΕΙΑ |
| **Περιγραφή δείγματος:** | ΔΕΞΑΜΕΝΗ - ΒΡΥΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ |
| **Ημ/νία δειγματοληψίας:** | 29/10/2026 |
| **Ημ/νία παραλαβής:** | 29/10/2026 Ώρα: 17:30 |
| **Ημ/νία διεξαγωγής αναλύσεων:** | Από: 29/10/2026 Έως: 29/10/2026 |
| **Ημ/νία έκδοσης:** | 10/11/2026 |
| **Διαδικασία δειγματοληψίας:** | ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΥΓΙΕΙΝΗΣ & ΕΠΙΔΗΜΙΟΛΟΓΙΑΣ |
| **Κατάσταση παραλαβής δείγματος:** | ΚΑΛΗ |
| **Θερμοκρασία παραλαβής:** | 11 °C |

**Όροι χρήσης:**

Τα αποτελέσματα των αναλύσεων αντιστοιχούν στο παραπάνω δείγμα. Δεν επιτρέπεται η αποσπασματική χρήση ή αναπαραγωγή των φυσικοχημικών εκθέσεων μερικώς ή ολικώς χωρίς τη γραπτή άδεια του Εργαστηρίου Υγιεινής και Επιδημιολογίας.

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
Σχολή Επιστημών Υγείας
Τμήμα Ιατρικής
Εργαστήριο Υγιεινής και Επιδημιολογίας
Μον. Περιβαλλοντικής Μικροβιολογίας
Τηλ.: (+30)2651007604

HELLENIC REPUBLIC
UNIVERSITY OF IOANNINA
School of Health Sciences
Faculty of Medicine
Department of Hygiene and Epidemiology
Environmental Microbiology Unit
Tel.: (+30)2651007604


## ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΗΣ ΕΞΕΤΑΣΗΣ 2026

**Κωδικός δείγματος: Φ1405**

| ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΣ | ΜΕΘΟΔΟΣ | ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ | ΜΟΝΑΔΕΣ | ΟΡΙΑ |
|---|---|---|---|---|
| pH | APHA 4500-$H^+$ B | 7,55 | μονάδες pH | 6,5 - 9,5 |
| Αγωγιμότητα | ASTM D1125-95 | 660 | μS/cm στους 20 °C | 2500 |
| Υπολ. Χλώριο (Cl res.) | APHA 4500-Cl G | <0,1 | mg/L | 0,2 (επιθυμητό) |
| Θολότητα | APHA 2130 B | 0,1 | NTU | Αποδεκτή στους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής |
| TDS | APHA 2540 C | 429 | mg/L | - |
| Σκληρότητα* | Titrimetric method | 272 | mg/L $CaCO_3$ | - |
| Χρώμα* | Οργανοληπτικά | Αποδεκτή | - | Αποδεκτή στους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής |
| Οσμή* | Οργανοληπτικά | Αποδεκτή | - | Αποδεκτή στους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής |
| Γεύση* | Οργανοληπτικά | Αποδεκτή | - | Αποδεκτή στους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής |

** Εκτός πεδίου διαπίστευσης*

| ΕΚΘΕΣΗ ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΗΣ ΔΟΚΙΜΗΣ | Ε-15-2 | |
|---|---|---|
| Συντάχθηκε από: Χρηματόπουλος Χ. | Έκδοση αναθεώρησης: 3 | |
| Αναθεωρήθηκε από: Τσιόστας Χ. | Δοκιμές | |
| Εγκρίθηκε από: Τσιλίδης Κ. Επιστημονικώς Υπεύθυνος | Ημ/νία έκδοσης αναθεώρησης: 12/01/2026 | Αρ. 919-4 |


ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
Σχολή Επιστημών Υγείας
Τμήμα Ιατρικής
Εργαστήριο Υγιεινής και Επιδημιολογίας
Μον. Περιβαλλοντικής Μικροβιολογίας
Τηλ.: (+30)2651007604

HELLENIC REPUBLIC
UNIVERSITY OF IOANNINA
School of Health Sciences
Faculty of Medicine
Department of Hygiene and Epidemiology
Environmental Microbiology Unit
Tel.: (+30)2651007604


**Σχόλια:**

1. Η αξιολόγηση των αποτελεσμάτων πραγματοποιήθηκε σύμφωνα με: Υπουργική Απόφαση Δ1 (δ)/ΓΠ οικ. 27829/15.05.2023 (ΦΕΚ 3525/Β/25.05.2023) για την ποιότητα νερού ανθρώπινης κατανάλωσης.

2. 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.

3. Ο κανόνας απόφασης, «Συμμορφούμενο» ή «Μη συμμορφούμενο» αναφέρεται για κάθε δείγμα σε σύγκριση με τα αντίστοιχα νομοθετικά όρια, όπου αυτά εφαρμόζονται.

4. Οι τιμές των αποτελεσμάτων για το δείγμα με κωδικό αριθμό Φ1405 του παρόντος πιστοποιητικού είναι εντός των ορίων, όπως αυτά καθορίζονται από την Υπουργική Απόφαση Δ1 (δ)/ΓΠ οικ. 27829/15.05.2023 (ΦΕΚ 3525/Β/25.05.2023) για την ποιότητα νερού ανθρώπινης κατανάλωσης. Συνεπώς το δείγμα χαρακτηρίζεται ως "Συμμορφούμενο".

Ο Επιστημονικός Υπεύθυνος

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΙΑΤΡΙΚΗΣ
ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΥΓΙΕΙΝΗΣ & ΕΠΙΔΗΜΙΟΛΟΓΙΑΣ

**Κωνσταντίνος Τσιλίδης**
Καθηγητής Επιδημιολογίας