



**ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ**

**E 15-2**

**Φορέας:** ΔΕΥΑ Θήβας, Θέση Χοροβοϊβόδα, ΘΗΒΑ

Ημερ/νία παραλαβής δειγμάτων: 23/2/2022

Έκδοση: 01

**Υπεύθυνος δειγματοληψίας:** Μπότσης Δ.

Ημερ/νία ανάλυσης: 23/2/2022 - 1/3/2022

Ημερ/νία έκδοσης: 05/08/2010

Ημερ/νία δειγματοληψίας: 23/2/2022

Ημερ/νία απάντησης: 4/3/2022

Αναθεώρηση: 04

**Είδος δειγμάτων:** Νερό δικτύου

**A.Π.:**

Ημερ/νία αναθεώρησης: 29/12/2020

**Είδος αναλύσεων:** Χημική

**Παράμετρος**

|                    | Οσμή*                         | Γεύση* | Χρώμα* (Units) | Θολότητα (FTU) | Ελεύθ. Χλώριο* (mg/l Cl <sub>2</sub> ) | pH (θ 25°C) | Αγωγιμότητα (μmhos/cm)      | Αργίλιο* (μg/l Al) |             |  |
|--------------------|-------------------------------|--------|----------------|----------------|--|-------------|-----------------------------|--------------------|-------------|--|
| <b>Κωδ. Δείγμ.</b> | Παραμετρική τιμή <sup>#</sup> | Άοσμο  | Άγευστο        | Αποδεκτό       | Αποδεκτό                               | -           | 6,5-9,5                     | 2500               | 200         |  |
|                    | Μέθοδος ανάλυσης              |        |                |                | ΑΡΗΑ 2130B                             | HACH 8167   | ΑΡΗΑ 4500- H <sup>+</sup> B | ΑΡΗΑ 2510          | ΑΡΗΑ 3113-B |  |
|                    | Όριο ποσοτικού προσδιορισμού  |        |                |                | 1,5                                    | 0,06        |                             | 0,3                | 15          |  |
|                    | Διευρυμένη αβεβαιότητα (K=2)  |        |                |                | <3,0: ±0,09<br>>3,0: ±3,2%             | ± 0,01      | <0,1                        | ± 1,7%             | ± 12,5%     |  |
|                    | <b>Προέλευση δείγματος</b>    |        |                |                |  |             |                             |                    |             |  |
| X11990-N           | Θήβα, Κέντρο - Μουσείο        | Άοσμο  | Άγευστο        | Αποδεκτό       | <1,50                                  | 0,21        | 8,0                         | 251                | 113,6       |  |
| X11991-N           | Θήβα, Τάχι - Οικία            | Άοσμο  | Άγευστο        | Αποδεκτό       | <1,50                                  | 0,21        | 8,0                         | 252                | 113,1       |  |
| X11992-N           | Νεοχωράκι, Ι.Ν. Αγ. Δημητρίου | Άοσμο  | Άγευστο        | Αποδεκτό       | <1,50                                  | 0,22        | 8,0                         | 251                | 111,3       |  |
| X11993-N           | Αμπελοχώρι, Οικία             | Άοσμο  | Άγευστο        | Αποδεκτό       | ΜΑ                                     | 0,17        | 8,0                         | 252                | 119,7       |  |
| X11994-N           | Λουτουφί, Κοινοτικό κατάστημα | Άοσμο  | Άγευστο        | Αποδεκτό       | ΜΑ                                     | 0,48        | 7,9                         | 260                | 136,5       |  |
| X11995-N           | Ξηρονομή, Κοινοτικό κατάστημα | Άοσμο  | Άγευστο        | Αποδεκτό       | ΜΑ                                     | 0,48        | 7,9                         | 262                | 129,4       |  |
| X11996-N           | Θίσβη, Κοινοτικό κατάστημα    | Άοσμο  | Άγευστο        | Αποδεκτό       | ΜΑ                                     | 0,55        | 8,0                         | 258                | 123,7       |  |
| X11997-N           | Βάγια, Δημαρχείο              | Άοσμο  | Άγευστο        | Αποδεκτό       | ΜΑ                                     | 0,80        | 7,7                         | 912                |             |  |

**Παρατηρήσεις:**

Τα ανωτέρω δείγματα βρέθηκαν εντός των παραμετρικών τιμών για τις ανωτέρω χημικές παραμέτρους που εξετάστηκαν.

ΜΑ: Μη Ανιχνεύσιμο. Όριο ανιχνεύσης: 1/3 του ορίου ποσοτικού προσδιορισμού της κάθε παραμέτρου.

Η αβεβαιότητα της μέτρησης δεν χρησιμοποιείται ως πρόσθετη ανοχή στις παραμετρικές τιμές.

Η ημερομηνία, ο υπεύθυνος δειγματοληψίας καθώς και η προέλευση δείγματος είναι κατά δήλωση του πελάτη. Τα αποτελέσματα των αναλύσεων αφορούν μόνο στα δείγματα και στις παραμέτρους που αναλύθηκαν.

Για τα μέταλλα ισχύει: Εφόσον η θολρότητα είναι <1,0 NTU, η μέτρηση αφορά στο ολικό κλάσμα του μετάλλου. Σε διαφορετική περίπτωση αφορά στο διαλυτό κλάσμα του μετάλλου.

Μιχάλης Λεοτσινίδης  
 Καθηγητής Υγιεινής

<sup>#</sup> Με βάση την νομοθεσία: ΚΥΑ Γ1(8)/ΓΠ οικ.67322 περί ποιότητας νερού ανθρώπινης κατανάλωσης (ΦΕΚ 3282B/19-09-2017)

\* **δοκιμή εκτός πεδίου διαπίστευσης του εργαστηρίου**

Απαγορεύεται η μερική ανατύπωση του πιστοποιητικού χωρίς τη γραπτή άδεια του Εργαστηρίου.