



ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΠΕΛΑΤΗ / **NAME OF CUSTOMER** : ΔΕΥΑ ΑΡΤΑΣ

ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ / **REPRESENTATIVE** : 6978991053 ΚΑΡΕΛΗΣ ΚΩΣΤΑΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ / **ADDRESS**: ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΠΥΡΡΟΥ 17

ΤΗΛ / **TEL**: 2681071269

ΦΑΞ / **FAX**: 2681023518

**EMAIL**: karelisk@yahoo.com

ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑ ΑΠΟ / **SAMPLING FROM** : BIOLAB

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ / **STATE OF SAMPLE** : ΚΑΝΟΝΙΚΗ / REGULAR

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ /  
**DATE OF SAMPLING** : 2024-03-15

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ /  
**DATE OF RECEIPT** : 2024-03-15

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΝΑΡΞΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ /  
**START OF TESTING** : 2024-03-15

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ /  
**END OF TESTING** : 2024-03-21

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ / **LABS** : ΑΡΤΑ

ΕΙΔΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ / **KIND OF SAMPLE** : ΝΕΡΟ

ΚΩΔΙΚΟΣ / **SAMPLE ID**: 395823

ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΑΡΤΙΔΑΣ / **BATCH NUMBER**: ΑΓΙΟΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝΑΣ

**LOT NUMBER**: ██████████

| ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ<br>PARAMETERS        | ΜΕΘΟΔΟΣ<br>METHOD                                    | ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ<br>RESULT                         | ΜΟΝΑΔΑ<br>UNIT | ΟΡΙΟ<br>LIMIT                                              |
|---------------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------|------------------------------------------------------------|
| Υπολειμματικό Χλώριο            | XN-30 In house based EPA 330.5                       | 0,05                                         | mg/l           |                                                            |
| pH                              | XT - 46 pH meter                                     | 7,44                                         | Μονάδες pH     |                                                            |
| Αγωγιμότητα - E.C.<br>(20oC)    | XN 02 ΑΡΗΑ 2510 23η ΕΚΔΟΣΗ,<br>2017                  | 487                                          | μS / cm-1      | 2500 μS cm-1                                               |
| Ασβέστιο -Ca                    | XN 03 In house based ΑΡΗΑ 3113<br>Α&Β AAS            | 82                                           | mg/l           |                                                            |
| Ολική Σκληρότητα                | XN 04 2340 C ΑΡΗΑ, STANDARD<br>METHODS 23th ED, 2017 | 250,11                                       | mg/l CaCO3     |                                                            |
| Νιτρικά -NO3                    | XN 08 In house ΑΡΗΑ 4500-NO3-                        | ΔΕΝ ΑΝΙΧΝΕΥΘΗΚΕ / NOT<br>DETECTED (LOD=0,05) | mg/l           | 50 mg/l                                                    |
| Νιτρώδη -NO2                    | XN-06 In house ΑΡΗΑ 4500-NO2-                        | <0,0006                                      | mg/l           | 0,50 mg/l                                                  |
| Χλωριούχα - Cl                  | XN-09 In house ΑΡΗΑ 4500-Cl B                        | 16,88                                        | mg/l           | 250 mg/l                                                   |
| Θολότητα - T                    | XN 31 In house method with<br>HANNA kit test         | <0,11                                        | FTU            | Αποδεκτή στους καταναλωτές<br>και άνευ ασυνήθους μεταβολής |
| Χρώμα                           | XN-36 In house method with<br>photometer             | ΔΕΝ ΑΝΙΧΝΕΥΘΗΚΕ / NOT<br>DETECTED (LOD=5)    | PtCo(Hazen)    | Αποδεκτή στους καταναλωτές<br>και άνευ ασυνήθους μεταβολής |
| Οσμή / Odor                     | ORGANOLEPTIC                                         | ΑΟΣΜΟ                                        |                | Αποδεκτή καταναλωτές και άνευ<br>ασυνήθους μεταβολής       |
| Γεύση / Taste                   | ORGANOLEPTIC                                         | ΑΓΕΥΣΤΟ                                      |                | Αποδεκτή                                                   |
| Ολικά διαλυμένα<br>στερεά - TDS | XN 38 In house method based on<br>ΑΡΗΑ 2540C         | 278                                          | mg/l           |                                                            |
| Streptococcus                   | ISO 7899 - 2 / 2000                                  | NOT DETECTED/ΔΕΝ<br>ΑΝΙΧΝΕΥΘΗΚΕ              | cfu/100 ml     | 0 cfu/100ml                                                |
| Escherichia coli                | M-01 ISO 9308-1:2014                                 | NOT DETECTED/ΔΕΝ<br>ΑΝΙΧΝΕΥΘΗΚΕ              | cfu/100ml      | 0 cfu/100ml                                                |
| Total coliforms                 | M 03 ISO 9308-1 / 2014                               | NOT DETECTED/ΔΕΝ<br>ΑΝΙΧΝΕΥΘΗΚΕ              | cfu/100 ml     | 0 cfu/100ml                                                |
| Αριθμός αποικιών στους<br>37°C  | M-02 ISO 6222/1999                                   | NOT DETECTED/ΔΕΝ<br>ΑΝΙΧΝΕΥΘΗΚΕ              | cfu/ml         | άνευ ασυνήθους μεταβολής                                   |
| Αριθμός αποικιών στους<br>22°C  | M-02 ISO 6222/1999                                   | NOT DETECTED/ΔΕΝ<br>ΑΝΙΧΝΕΥΘΗΚΕ              | cfu/ml         | άνευ ασυνήθους μεταβολής                                   |
| Intestinal enterococci          | M-03 ISO 7899-2000                                   | NOT DETECTED/ΔΕΝ<br>ΑΝΙΧΝΕΥΘΗΚΕ              | cfu/100 ml     | 0 cfu/100ml                                                |

ΑΠΑΓΟΡΕΥΕΤΑΙ Η ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ Ή Η ΜΕΡΙΚΗ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΔΟΚΙΜΗΣ ΠΑΡΑ ΜΟΝΟ Η ΠΛΗΡΗΣ ΧΩΡΙΣ ΤΗ ΓΡΑΠΤΗ ΕΓΚΡΙΣΗ ΤΗΣ BIOLAB. ΤΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΤΟΥ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΟΝΟ ΜΕ ΤΑ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΑ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ ΠΟΥ ΥΠΟΒΛΗΘΗΚΑΝ ΣΕ ΔΟΚΙΜΗ / MODIFICATION OR PARTIAL REPRODUCTION OF THE TEST REPORT IS PROHIBITED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL OF BIOLAB. THE RESULTS OF THE CERTIFICATE RELATE ONLY TO THE SPECIFIC ITEMS TESTED.

certificate version 4 - 16/09/2022

ΑΡΤΑ: ΑΓΙΟΥ ΑΡΤΕΜΙΟΥ 1, ΡC 47132, TEL: 2681021150, FAX: 2681021152, biolab4@biolab.gr  
ΠΑΤΡΑ: ΑΓΙΟΥ ΙΩΑΝΝΙ ΠΡΑΤΣΙΚΑ 45, ΡC 26333, TEL 2610310505, FAX 2610310530 info@biolab.com.gr  
ΙΟΑΝΝΙΝΑ: 7th KM ΙΟΑΝΝΙΝΟΝ ΑΘΙΝΟΝ, PC45500, TEL: 2651057878, FAX 2651057879 biolab@biolab.gr, www.biolab.com.gr



Δοκιμές  
Αρ.Πιστ.139



notes: Οι τιμές των αποτελεσμάτων, του παρόντος πιστοποιητικού, είναι εντός των ορίων που καθορίζονται από την ΚΥΑ 27822/2023 για την Ποιότητα νερού ανθρώπινης κατανάλωσης σε συμμόρφωση προς τις διατάξεις της Οδηγίας (ΕΕ) 2020/2184 ΕΕ. Η δειγματοληψία πραγματοποιήθηκε από το δειγματολήπτη Ιωάννη Παππά σύμφωνα με τα προτυπα, iso5667-1:2006, iso19458:2006 σε συνθήκες ηλιοφάνειας. Ωρα δειγματοληψίας 10:00π.μ.

## FINAL APPROVAL

ΛΕΝΗΣ ΓΡΗΓΟΡΗΣ - Mr Lenis Gregory  
ΖΑΧΑΡΟΥ ΧΡΥΣΑ - Mrs Zaxarou Chrysa  
ΚΑΨΑΛΑ ΦΩΤΕΙΝΗ - Mrs Kapsala Fotini  
ΣΤΕΦΟΥ ΕΛΠΙΔΑ - Mrs Stefou Elpida

ΟΙ ΑΝΑΛΥΤΕΣ  
**THE ANALYSTS**

*Tzimas Sotiris Biolab*  
GEN. DIRECTOR

G.D. - ΣΩΤΗΡΗΣ ΤΖΙΜΑΣ - Mr Tzimas Sotiris  
Γενικός Διευθυντής

ΕΓΚΡΙΣΗ ΑΠΟ  
**APPROVED BY**

2024-03-21

END OF CERTIFICATE 93727

ΑΠΑΓΟΡΕΥΕΤΑΙ Η ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ Ή Η ΜΕΡΙΚΗ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΔΟΚΙΜΗΣ ΠΑΡΑ ΜΟΝΟ Η ΠΛΗΡΗΣ ΧΩΡΙΣ ΤΗ ΓΡΑΠΤΗ ΕΓΚΡΙΣΗ ΤΗΣ ΒΙΟΛΑΒ. ΤΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΤΟΥ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΟΝΟ ΜΕ ΤΑ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΑ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ ΠΟΥ ΥΠΟΒΛΗΘΗΚΑΝ ΣΕ ΔΟΚΙΜΗ / MODIFICATION OR PARTIAL REPRODUCTION OF THE TEST REPORT IS PROHIBITED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL OF BIOLAB. THE RESULTS OF THE CERTIFICATE RELATE ONLY TO THE SPECIFIC ITEMS TESTED.

certificate version 4 - 16/09/2022

ARTA: ΑΓΙΟΥ ΑΡΤΕΜΙΟΥ 1, ΠC 47132, TEL: 2681021150, FAX: 2681021152, [biolab4@biolab.gr](mailto:biolab4@biolab.gr)  
PATRA: ΑΓΙΟΥ ΙΩΑΝΝΙ ΠΡΑΤΣΙΚΑ 45, ΠC 26333, TEL 2610310505, FAX 2610310530 [info@biolab.com.gr](mailto:info@biolab.com.gr)  
ΙΟΑΝΝΙΝΑ: 7th KM ΙΟΑΝΝΙΝΟΝ ΑΘΙΝΟΝ, ΠC45500, TEL: 2651057878, FAX 2651057879 [biolab@biolab.gr](mailto:biolab@biolab.gr), [www.biolab.com.gr](http://www.biolab.com.gr)



Δοκιμές  
Αρ.Πιστ.139