



# Biolab

## CERTIFICATE OF ANALYSIS

No: 63423

SAMPLE ID FROM: 324644 TO: 324644

PAGE 1 OF 3

ΑΠΑΓΟΡΕΥΕΤΑΙ Η ΜΕΜΟΝΟΜΕΝΗ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΔΟΚΙΜΗΣ ΧΩΡΙΣ ΤΗΝ ΓΡΑΠΤΗ ΕΓΚΡΙΣΗ ΤΗΣ ΒΙΟΛΑΒ ΤΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΟΝΟ ΜΕ ΤΑ ΣΥΓΓΕΚΡΙΜΕΝΑ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ ΠΟΥ ΥΠΟΒΛΗΘΗΚΑΝ ΣΕ ΔΟΚΙΜΗ - REPRODUCTION OF THE TEST REPORT WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL OF BIOLAB IS FORBIDDEN THE RESULTS ARE ASSOCIATED TO THE SPECIFIC OBJECTS THAT WENT UNDER EXAMINATION

ARTA: AGIOU ARTEMIOU 1 , PC 47132, TEL: 2681021150, FAX: 2681021152, [biolab4@otenet.gr](mailto:biolab4@otenet.gr)  
PATRA : AGIOU IOANNI PRATSIKA 45 ,PC 26333 , TEL 2610310505,FAX 2610310530 [info@biolab.com.gr](mailto:info@biolab.com.gr)  
IOANNINA: 7th KM IOANNINON ATHINON, PC45500, TEL: 2651057878,FAX 2651057879 [biolab@biolab.gr](mailto:biolab@biolab.gr), [www.biolab.com.gr](http://www.biolab.com.gr)





NAME OF CUSTOMER : ΔΕΥΑ ΑΡΤΑΣ

REPRESENTATIVE : 6978991053 ΚΑΡΕΛΗΣ ΚΩΣΤΑΣ

ADDRESS:ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΠΥΡΡΟΥ 17

TEL:2681071269

FAX:2681023518

EMAIL:KARELISK@YAHOO.COM

SAMPLING FROM : BIOLAB

STATE OF SAMPLE : ΚΑΝΟΝΙΚΗ / REGULAR

DATE OF SAMPLING : 2021-08-13

DATE OF RECEIPT :2021-08-13

DATE OF TESTING : 2021-08-13

ANALYSIS DATE : 2021-08-17

LABS : ARTA

KIND OF SAMPLE : NEPO

SAMPLE ID: 324644

BATCH NUMBER: ΓΡΑΜΜΕΝΙΤΣΑ ΣΥΝΕΡΓΕΙΟ ΣΠΥΡΟΥ ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ

PARAMETERS	METHOD	RESULT	UNIT	LIMIT
Υπολειμματικό Χλώριο	XN-30 In house based EPA 330.5	0,49	mg/l	
pH	XT - 46 pH meter	7,58	Μονάδες pH	
Αγωγιμότητα - E.C. (20oC)	XN 02 ΑΡΗΑ 2510 23η ΕΚΔΟΣΗ, 2017	627	μS / cm-1	2500 μS cm-1
Ασβέστιο -Ca	XN 03 In house based ΑΡΗΑ 3113 A&B AAS	81,60	mg/l	
Νιτρικά -NO3	XN 08 In house ΑΡΗΑ 4500-NO3-	3,92	mg/l	50 mg/l
Νιτρώδη -NO2	XN-06 In house ΑΡΗΑ 4500-NO2-	<0,0015	mg/l	0,50 mg/l
Χλωριούχα - Cl	XN-09 In house ΑΡΗΑ 4500-Cl B	43,96	mg/l	250 mg/l
Ολική Σκληρότητα	XN 04 2340 C ΑΡΗΑ, STANDARD METHODS 23th ED, 2017	262,24	mg/l CaCO3	
Θολότητα - T	XN 31 In house method with HANNA kit test	0	FTU	Αποδεκτή στους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής
Χρώμα	XN-36 In house method with photometer	<1,5	PtCo(Hazen)	Αποδεκτή στους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής
ΟΣΜΗ / ODOR	ORGANOLEPTIC	ΑΟΣΜΟ		Αποδεκτή καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής
Γεύση	ORGANOLEPTIC	ΑΓΕΥΣΤΟ		Αποδεκτή
Ολικά διαλυμένα στερεά - TDS	XN 38 In house method based on ΑΡΗΑ 2540C	314	mg/l	
Total coliforms	M 03 ISO 9308-1 / 2014	NOT DETECTED/ΔΕΝ ΑΝΙΧΝΕΥΘΗΚΕ	cfu/100 ml	0 cfu/100ml
Escherichia coli	M-01 ISO 9308-1:2014	NOT DETECTED/ΔΕΝ ΑΝΙΧΝΕΥΘΗΚΕ	cfu/100ml	0 cfu/100ml
Streptococcus	ISO 7899 - 2 / 2000	NOT DETECTED/ΔΕΝ ΑΝΙΧΝΕΥΘΗΚΕ	cfu/100 ml	0 cfu/100ml
Intestinal enterococci	M-03 ISO 7899-2000	NOT DETECTED/ΔΕΝ ΑΝΙΧΝΕΥΘΗΚΕ	cfu/100 ml	0 cfu/100ml
Αριθμός αποικιών στους 22°C	M-02 ISO 6222/1999	9.30*10 <sup>2</sup>	cfu/ml	άνευ ασυνήθους μεταβολής
Αριθμός αποικιών στους 37°C	M-02 ISO 6222/1999	1.50*10 <sup>3</sup>	cfu/ml	άνευ ασυνήθους μεταβολής

notes: Οι τιμές των αποτελεσμάτων, του παρόντος πιστοποιητικού, είναι εντός των ορίων που καθορίζονται με την Γ1(δ)ΓΠοικ.67322 σε συμμόρφωση της οδηγίας 98/83/ΕΚ, όπως τροποποιήθηκε με την οδηγία Ε.Ε. 2015/1787(L260,07/10/2015) και κατήργησε την Κοινή Υπουργική Απόφαση Υ2/2600/2001 (ΦΕΚ 892/Β/11072001), όπως τροποποιήθηκε και είχε ισχύει έως της 19/07/2017.

ΑΠΑΓΟΡΕΥΕΤΑΙ Η ΜΕΜΟΝΟΜΕΝΗ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΔΟΚΙΜΗΣ ΧΩΡΙΣ ΤΗΝ ΓΡΑΠΤΗ ΕΓΚΡΙΣΗ ΤΗΣ BIOLAB ΤΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΟΝΟ ΜΕ ΤΑ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΑ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ ΠΟΥ ΥΠΟΒΛΗΘΗΚΑΝ ΣΕ ΔΟΚΙΜΗ - REPRODUCTION OF THE TEST REPORT WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL OF BIOLAB IS FORBIDDEN THE RESULTS ARE ASSOCIATED TO THE SPECIFIC OBJECTS THAT WENT UNDER EXAMINATION



### FINAL APPROVAL

\*Ο κανόνας απόφασης των εργαστηρίων μας είναι  $X > A \pm 0,59R$  και  $X < A \pm 0,59R$  και έχει συμφωνηθεί με τον πελάτη για τις ως άνω δοκιμές.

ΛΕΝΗΣ ΓΡΗΓΟΡΗΣ - Mr Lenis Gregory  
ΖΑΧΑΡΟΥ ΧΡΥΣΑ - Mrs Zaxarou Chrysa  
ΚΑΨΑΛΑ ΦΩΤΕΙΝΗ - Mrs Kapsala Fotini

General Director  
Tzimas Sotiris

G.D. - ΣΩΤΗΡΗΣ ΤΖΙΜΑΣ - Mr Tzimas Sotiris

THE ANALYSTS

APPROVED BY

2021-08-17

END OF CERTIFICATE 63423

ΑΠΑΓΟΡΕΥΕΤΑΙ Η ΜΕΜΟΝΟΜΕΝΗ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΔΟΚΙΜΗΣ ΧΩΡΙΣ ΤΗΝ ΓΡΑΠΤΗ ΕΓΚΡΙΣΗ ΤΗΣ ΒΙΟΛΑΒ ΤΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΟΝΟ ΜΕ ΤΑ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΑ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ ΠΟΥ ΥΠΟΒΛΗΘΗΚΑΝ ΣΕ ΔΟΚΙΜΗ - REPRODUCTION OF THE TEST REPORT WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL OF BIOLAB IS FORBIDDEN THE RESULTS ARE ASSOCIATED TO THE SPECIFIC OBJECTS THAT WENT UNDER EXAMINATION