



ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ / **CERTIFICATE NUMBER: 35419**

**ΣΕΛΙΔΑ/PAGE 1 ΑΠΟ/OF 3**

ΚΩΔΙΚΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ / **SAMPLE CODE ΑΠΟ/FROM: 233921 ΕΩΣ/TO: 233921**

**ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΕΚΘΕΣΗΣ ΔΟΚΙΜΗΣ  
CERTIFICATE OF TEST REPORT**

ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΠΕΛΑΤΗ / **NAME OF CUSTOMER : ΔΗΜΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΚΑΡΑΪΣΚΑΚΗ**

ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ / **REPRESENTATIVE : ΜΙΓΔΟΣ ΠΕΡΙΚΛΗΣ (ΔΗΜΑΡΧΟΣ): periklismigdos@gmail.com**

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ / **ADDRESS: ΑΝΩ ΚΑΛΕΝΤΙΝΗ ΑΡΤΑΣ Τ.Κ. 47048**

ΤΗΛ / **TEL : +302681360811**

ΦΑΧ / **FAX: +302681067690**

**E-MAIL: dcp.dhmos.g.karaiskakh@gmail.com**

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ / **DATE OF SAMPLING : 2016-11-25**

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ / **DATE OF RECEIPT : 2016-11-25**

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΝΑΡΞΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ / **DATE OF TESTING : 2016-11-25**

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ / **ANALYSIS DATE : 2016-12-05**

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ / **LABS : ΑΡΤΑ, ΠΑΤΡΑ**

ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑ ΑΠΟ / **SAMPLING FROM : ΠΕΛΑΤΗ / CUSTOMER**

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

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

ΚΩΔΙΚΟΣ / **CODE: 233921**

ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΑΡΤΙΔΑΣ / **BATCH NUMBER: ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΚΛΥΚΙΑ ΒΕΛΕΝΤΖΙΚΟ**

<b>ΕΚΤΕΛΕΣΘΕΙΣΕΣ ΔΟΚΙΜΕΣ PARAMETERS</b>	<b>ΜΕΘΟΔΟΣ METHOD</b>	<b>ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ RESULT</b>	<b>ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ UNIT</b>	<b>ΟΡΙΟ LIMIT</b>
Ιόντα Υδρογόνου - Ph 25 οC	XN 01 In house based ΑΡΗΑ 4500-H+	7,67	Μονάδες pH	6,5 έως 9,5
Αγωγιμότητα - E.C. (20οC)	XN 02 In house ΑΡΗΑ 2510 B	305	μS / cm-1	2500 μS cm-1
Μαγνήσιο -Mg	XN-04 In house based ΑΡΗΑ 3113 A&B AAS	11,70	mg/l	
Ασβέστιο -Ca	XN 03 In house based ΑΡΗΑ 3113 A&B AAS	55,20	mg/l	



**BIOLAB**  
ANALYSIS S.A.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ / **CERTIFICATE NUMBER: 35419**

**ΣΕΛΙΔΑ/PAGE 2 ΑΠΟ/OF 3**

ΚΩΔΙΚΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ / **SAMPLE CODE ΑΠΟ/FROM: 233921 ΕΩΣ/TO: 233921**

ΕΚΤΕΛΕΣΘΕΙΣΕΣ ΔΟΚΙΜΕΣ PARAMETERS	ΜΕΘΟΔΟΣ METHOD	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ RESULT	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ UNIT	ΟΡΙΟ LIMIT
Νιτρικά -NO3	XN 08 In house APHA 4500-NO3-	1,32	mg/l	50 mg/l
Νιτρώδη -NO2	XN-06 In house APHA 4500-NO2-	<0,005	mg/l	0,50 mg/l
Αμμώνιο -NH4	XN-07 In house APHA 417 B	<0,1	mg/l	0,50 mg/l
Χλωριούχα - Cl	XN-09 In house APHA 4500-Cl B	15,59	mg/l	250 mg/l
Νάτριο - Na	XN 14 - In house based APHA 3113 A&B AAS	3,60	mg/l	200 mg/l
Κάλιο - K	XN 14 -In house based APHA 3113 A&B AAS	1,70	mg/l	12 mg/l
Φώσφορος - P	XN-10 In house βασισμένη APHA 4500-P	<0,1	mg/l	5 mg/l
Θειικά - SO4	XN 28 In house APHA 4500 E,21	<5	mg/l	250 mg/l
Μαγγάνιο - Mn	XN 25 In house based APHA 3113 A&B AAS	<5	μg/l	50 μg/l
Σίδηρος - Fe	XN 39 - In house based Merck test	<20	μg/l	200 μg/l
Χαλκός - Cu	XN-14 In house based APHA 3113 A&B AAS	<0,1	mg/l	2 mg/l
Ολική Σκληρότητα	XN 04 2340 C APHA	186,31	mg/l CaCO3	
Total Coliforms	M 03 ISO 9308-1 / 2014	76	cfu/100ml	0 cfu/100ml
E. Coli	M-01 ISO 9308-1 / 2014	0	cfu/100ml	0 cfu/100ml
Intestinal Enterococcci	M-03 ISO 7899-2:2000	31	cfu/100ml	0 cfu/100ml
Αριθμός αποικιών σε 22 οC	M-02 ISO 6222/1999	>300	cfu / ml	άνευ ασυνήθους μεταβολής
Αριθμός αποικιών σε 37 οC	M-02 ISO 6222/1999	220	cfu / ml	άνευ ασυνήθους μεταβολής

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



**BIOLAB**  
ANALYSIS S.A.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ / **CERTIFICATE NUMBER: 35419**

**ΣΕΛΙΔΑ/PAGE 3 ΑΠΟ/OF 3**

ΚΩΔΙΚΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ / **SAMPLE CODE ΑΠΟ/FROM: 233921 ΕΩΣ/TO: 233921**

\*ΝΟΜΟΘΕΤΗΜΕΝΟ ΟΡΙΟ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΚΥΑ Υ2/2600/2001 & ΦΕΚ Β630 / 2007 ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΝΕΡΟΥ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗΣ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗΣ/ LEGISLATED LIMIT IN ACCORDANCE TO ΚΥΑ Υ2/2600/2001 & ΦΕΚ Β630 / 2007 QUALITY OF WATER FOR HUMAN CONSUMPTION

**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΚΔΟΣΗΣ / DATE OF PUBLICATION : 05/12/2016**

**- The analysts -**

ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΧΗΜΙΚΩΝ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ  
ΕΥΑ ΜΠΑΖΑΚΑ

ΒΟΗΘΟΣ ΧΗΜΙΚΟΥ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ  
ΧΡΗΣΤΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ

Αθανασίου Μαρία

**- Laboratory Manager -**

ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΧΗΜΙΚΩΝ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ  
ΕΥΑ ΜΠΑΖΑΚΑ

**ΤΕΛΟΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ / END OF CERTIFICATE**