

## ΕΚΘΕΣΗ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΝΕΡΟΥ REPORT OF WATER ANALYSIS

<b>Κωδικός Ανάλυσης:</b> <i>Code of analysis:</i>	27NN0750618
<b>Προς:</b> <i>To:</i>	Δ.Ε.Υ.Α. ΣΙΚΥΩΝΙΩΝ <i>D.E.Y.A. SIKYONION</i>
<b>Αρμόδιος</b> <i>Representative:</i>	κ. Αν. Κουτσούκος <i>Mr. An. Koutsoukos</i>
<b>Διεύθυνση / Τηλέφωνο:</b> <i>Address:</i>	Εθνικής Αντιστάσεως 29, Κιάτο, 202 00 - 2742026490 <i>29, Ethnikis Antistaseos str., Kiato, Korinthia, Greece</i>
<b>Περιγραφή Δείγματος:</b> <i>Sample Description:</i>	<b>ΝΕΡΟ_Δ.Δ. ΚΙΑΤΟΥ_2ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ</b> <b>WATER_M.D. ΚΙΑΤΟ_2nd PRIMARY SCHOOL</b>
<b>Ημ/νία Παραλαβής:</b> <i>Date of sample receipt:</i>	14/6/2018
<b>Κατάσταση Δείγματος - Ποσότητα:</b> <i>Condition of sample - quantity:</i>	Κανονική (Regular)
<b>Θερμοκρασία παραλαβής:</b> <i>Temperature of sample on receipt:</i>	15°C
<b>Ημ/νία ανάλυσης:</b> <i>Date of analysis:</i>	14/6/2018 - 20/6/2018
<b>Διεξαγωγή αναλύσεων:</b> <i>The analysis took place at:</i>	Εργαστήριο CADMION <i>CADMION Laboratory</i>

Αξιότιμοι κύριοι,

Οφείλουμε να σας ενημερώσουμε ότι το ανωτέρω δείγμα που παραλάβαμε στο εργαστήριό μας, αναλύθηκε σύμφωνα με τις μεθόδους που αναγράφονται στον πίνακα αποτελεσμάτων που ακολουθεί.

*Dear Sirs,*

*We would like to inform you that the above sample that we had received, was analyzed according to the methods reported to the following table.*

**Η διεύθυνση του εργαστηρίου**  
*The manager of the laboratory*



**Γιάννης Λίγκας - CEO**  
*Yannis Ligas - CEO*

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ**  
**RESULTS TABLE**

<b>ΧΗΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ</b> <b>CHEMICAL ANALYSIS</b>				
<b>ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΣ</b> <i>Parameter</i>	<b>ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ</b> <i>Results</i>	<b>ΜΟΝΑΔΕΣ</b> <i>Units</i>	<b>ΟΡΙΑ</b> <i>Limits</i>	<b>ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ</b> <i>Method of Analysis</i>
<b>Βρωμικά (BrO<sub>3</sub>)</b> Bromates (BrO <sub>3</sub> )	<b>&lt;3</b>	μg/L	10.00	MERCK 195
<b>Ολικά Κυανιούχα (CN)</b> Total Cyanide (CN)	<b>&lt;0.010</b>	mg/L	0,05	MERCK 09701
<b>Φθοριούχα (F)</b> Fluorides (F)	<b>&lt;0.10</b>	mg/L	1.5	MERCK 14598
<b>Νιτρικά (NO<sub>3</sub>) *</b> Nitrates (NO <sub>3</sub> )	<b>23</b>	mg/L	50	MERCK 14773
<b>Νιτρώδη (NO<sub>2</sub>) *</b> Nitrites (NO <sub>2</sub> )	<b>&lt;0.050</b>	mg/L	0.50	MERCK 14776
<b>Αρσενικό (As)</b> Arsenic	<b>&lt;1.0</b>	μg/L	10	ΑΡΗΑ 3114 C:2012, 22nd Edition Α.Α.Σ.-Η.Γ. Ατομική Απορρόφηση - Γεννήτρια Υδριδίων
<b>Βόριο (B)</b> Boron	<b>&lt;0.05</b>	mg/L	1.00	MERCK 00826
<b>Κάδμιο (Cd)</b> Cadmium	<b>&lt;0.5</b>	μg/L	5.0	ΑΡΗΑ 3500-Cd:2012, 22nd Edition Α.Α.Σ. - F.G. Ατομική Απορρόφηση - Φούρνος Γραφίτη
<b>Χρώμιο (Cr)</b> Chromium	<b>&lt;0.5</b>	μg/L	50	ΑΡΗΑ 3500-Cr:2012, 22nd Edition Α.Α.Σ. - F.G. Ατομική Απορρόφηση - Φούρνος Γραφίτη
<b>Χαλκός (Cu) *</b> Copper	<b>&lt;0.10</b>	mg/L	2.0	MERCK 14767
<b>Μόλυβδος (Pb)</b> Lead	<b>&lt;1.0</b>	μg/L	10	ΑΡΗΑ 3500-Pb:2012, 22nd Edition Α.Α.Σ. - F.G. Ατομική Απορρόφηση - Φούρνος Γραφίτη
<b>Υδράργυρος (Hg)</b> Mercury	<b>&lt;0.5</b>	μg/L	1.0	ΑΡΗΑ 3112 B:2012, 22nd Edition Α.Α.Σ.-Cold Vapor Ατομική Απορρόφηση-Cold Vapor
<b>Νικέλιο (Ni)</b> Nickel	<b>&lt;1.0</b>	μg/L	20	ΑΡΗΑ 3500-Ni:2012, 22nd Edition Α.Α.Σ. - F.G. Ατομική Απορρόφηση - Φούρνος Γραφίτη

\* Οι συγκεκριμένες μέθοδοι είναι εντός του πεδίου διαπίστευσης του εργαστηρίου κατά ΕΛΟΤ EN ISO/IEC 17025:2005 (Αριθμός Πιστοποιητικού: 129-4/07.12.2017). Η αρχική διαπίστευση χορηγήθηκε στις 09.06.2003.

Specified methods are in the current scope of accreditation of CADMION Laboratory, under the terms of the ELOT EN ISO/IEC 17025:2005 standard (Certificate Number: 129-4/07.12.2017). The Hellenic Accreditation System granted CADMION Laboratory the first accreditation certificate on 09.06.2003.

ΑΡΗΑ: American Public Health Association, American Water Works Association, Water Environment Federation, "Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 21st Edition 2005.

MERCK: Internal validated method based on MERCK method with the given code.

## ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ

### RESULTS TABLE

Συνέχεια από προηγούμενη σελίδα - Continuing from previous page

Για το εργαστήριο, Ο αναλυτής  
For the laboratory, The analyst



Αλεξοπούλου Αγγελική - Χημικός  
Alexoroulou Aggeliki - Chemist

Τα αποτελέσματα αφορούν μόνο στα αναλυθέντα δείγματα. Το παρόν έντυπο δεν αποτελεί έγκριση προϊόντος από την ΚΑΔΜΙΟΝ.  
The results concern only the analyzed samples. This report is not an approval for the product by CADMION.

Το παρόν έντυπο ανάλυσης δεν επιτρέπεται να αναπαραχθεί χωρίς τη γραπτή έγκριση του εργαστηρίου, παρά μόνο σε πλήρη μορφή.  
This report of analysis cannot be reproduced without the written approval of CADMION Laboratory, except in full form.

---

Τέλος έκθεσης ανάλυσης  
End of report