



ΧΗΜΕΙΟ ΛΑΜΙΑΣ

Καραϊσκάκη 85, Λαμία, Τηλ: 2231024526

Έγγραφο: Δ5.10.1E01 - Έκδοση: v 1.0 - I.K. - 01/07/15

Έκθεση αποτελεσμάτων εργαστηριακής εξέτασης-Data report

Στοιχεία δελτίου-Report ID	
Αριθμός δελτίου # report	14022017_08_01
Ημερομηνία δελτίου: Date of report:	15/02/2017
Στοιχεία πελάτη-Customer ID	
Επωνυμία πελάτη: Στοιχεία επικοινωνίας: The customer	Καίτη Χαλιορή Kaiti Chaliori
Πλήθος δειγμάτων: Number of samples:	1 (ένα) 1 (one)
Επισήμανση πελάτη: Customer's code::	Tiber, Rome
Στοιχεία δειγματος-Sample ID	
Δειγματοληψία-Sampling: Μεταφορά-Transported by: Συσκευασία-Package: Κατάσταση-Condition: Συντήρηση-Kept at:	Από πελάτη-from customer Από Courier-from courier >0,5 kg Αποδεκτή-Accepted Ψυγείο-refrigerator
Ημερομηνία παραλαβής: Date of received:	14/02/2017
Είδος δειγματος: Kind of Sample:	Νερό ^{Water}
Κωδικός δειγματος: Sample coded as:	14022017_08

Η εταιρία μας έλαβε δείγμα νερού, στο οποίο και εκτέλεσε τις σχετικές δοκιμές και αναλύσεις της σύνθεσης και της καθαρότητας. Στις επόμενες σελίδες παρουσιάζονται τα αποτελέσματα των μετρήσεων. Επίσης δίνονται και ενδεικτικά όρια τα οποία αντιστοιχούν στις εθνικές και κοινοτικές νομοθεσίες. Οι τιμές των αποτελεσμάτων δίνονται ως προς το δείγμα το οποίο ελήφθη με ευθύνη του πελάτη. Σε διαφορετική περίπτωση αναγράφεται η αντίστοιχη μέθοδος δειγματοληψίας.

Ενδεικτική βιβλιογραφία μεθόδων και ορίων:

1. Standard methods for the examination of water and wastewater, 5th ed.
2. Official methods of analysis, A.O.A.C.
3. International organization of standardization, Microbiology dpt.
4. Safe Drinking Water Act Analytical Methods and Laboratory Certification, US EPA
5. Directive 98/83 EU
6. Directive 200/60 EU
7. K.Y.A. Y2/2600/2000

Ο Τεχνικός Υπεύθυνος του Εργαστηρίου
Ιωάννης Πασιάς, Χημικός Δρ,

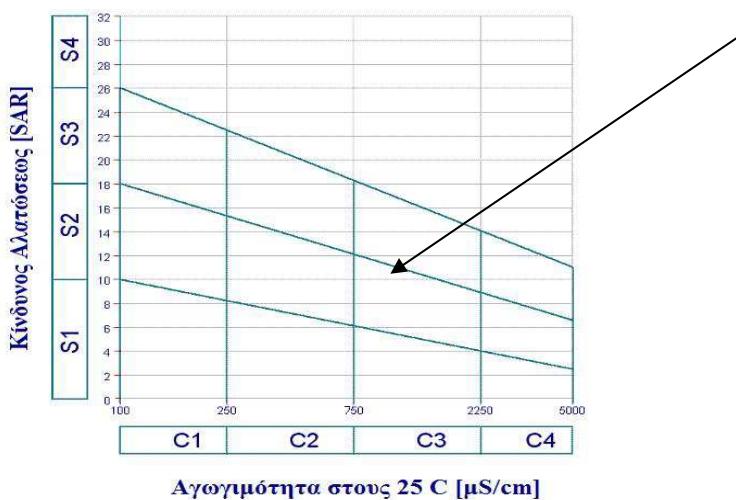
Ο Διευθυντής του Εργαστηρίου
Ιωάννης Κυριάκου, Χημικός MSc

Επιτρέπεται η αναδημοσίευση μόνο ως σύνολο του εγγράφου.

Απαγορεύεται η μερική αναπαραγωγή των αποτελεσμάτων χωρίς την έγγραφη άδεια του εργαστηρίου.

**Έκθεση αποτελεσμάτων
εργαστηριακής εξέτασης-Data report**

Parameter	Method of Analysis	Legislation limits	Results
pH 20 °C	APHA 4500-H ⁺ B	6,50—9,50	7,8
Αγωγιμότητα-Conductivity 20 °C	APHA 2510 B	<2500	1185 μS/cm
Άλατα-Total salts	APHA 2540 C	<1500	532 mg/Lt
Αιωρούμενα στερεά Suspended solids	APHA 2540 D	-	0 mg/Lt
Σκληρότητα ολική-Total Hardness	EDTA titration	-	504 mg/Lt CaCO₃
Αλκαλικότητα ολική- Total Alkalinity	AOAC 973.43	-	345 mg/Lt CaCO₃
Αλκαλικότητα Φαιν/λεύνης- Phenolphthalein Alkalinity	AOAC 973.43	-	<10 mg/Lt CaCO₃
Μόνιμη Σκληρότητα	By calculation	-	159 mg/Lt CaCO₃
HCO ₃ ⁻	AOAC 973.43	-	421 mg/Lt
CO ₃ ²⁻	AOAC 973.43	-	<10 mg/Lt
Ιόντα Χλωρίου/Chloride	LCK 311	250,0	100 mg/Lt
SAR	By calculation	-	10 mg/Lt



Ο Τεχνικός Υπεύθυνος του Εργαστηρίου
Ιωάννης Πασιάς, Χημικός Δρ,

Ο Διευθυντής του Εργαστηρίου
Ιωάννης Κυριάκου, Χημικός MSc