

ΜΑΚ. ΑΜΥΝΗΣ 20 Τ.Κ. 54 633 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ
 ΤΗΛ.: 2310 287 642 ΦΑΞ: 2310 287 642
 ΚΙΝ: 6944 465 491 - 6947 406 502 - 6948 848 615
 www.chemicolab.gr / e-mail: info@chemicolab.gr

20, ΜΑΚ. ΑΜΙΝΙΣ PC 54 633 THESSALONIKI/GR
 TEL.: +30 2310 287 642 FAX: +30 2310 287 642
 MOB.: +30 6944 465 491 - 6947 406 502 - 6948 848 615
 www.chemicolab.gr / e-mail: info@chemicolab.gr

ΕΚΘΕΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ/ΔΕΛΤΙΟ ΧΗΜΙΚΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ

Θεσσαλονίκη : 15.4.2016

ΠΡΟΣ : ALASKA ICE
ΥΠΟΨΗ : κ. ΑΠΟΣΤΟΛΟ ΚΩΣΤΕΛΙΔΗ
ΘΕΜΑ : Χημική ανάλυση παραληφθέντος δείγματος ποσίμου νερού μετά την επεξεργασία αποσκλήρυνσης από την παροχή ύδρευσης και πριν την παρασκευή παγοκύβων στην ΣΚΥΔΡΑ ΠΕΛΛΗΣ

1. Αρμόδιος δειγματοληψίας : "CHEMICO LAB"
2. Ημερομηνία παραλαβής δείγματος : 13.4.2016
3. Κωδικός δείγματος : 1778
4. Περιγραφή δείγματος : Πόσιμο νερό σε πλαστικό δοχείο 0,5 λίτρου.
5. Κατάσταση δείγματος : Καλώς.
6. Χρονικό διάστημα εξέτασης : 13/4 έως 15/4/2016

Το δείγμα υποβλήθηκε στις παρακάτω αναλύσεις και προέκυψαν τα εξής αποτελέσματα:

A/A	ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ	ΜΟΝΑΔΕΣ	ΑΠΟΤ/ΜΑΤΑ	ΟΡΙΑ	ΜΕΘΟΔΟΙ
1.	Ενεργός οξύτητα στους 20 °C * (pH)	-	7,20	6,5-9,5	APHA 4500-H
2.	Αγωγιμότητα στους 20 °C	μ.S/cm	146	max 2.500	APHA 2510 B
3.	Ολικά διαλυμένα στερεά	mg/l	46	max 1.500	APHA 2540 B
4.	Ολική σκληρότητα	°d	0,84	-	APHA 2340 C
5.	Χλωρίοντα (Cl ⁻)	mg/l	7	max 250	APHA 4500-Cl
6.	Σίδηρος (Fe)	mg/l	0,01	max 0,20	APHA 3500-Fe
7.	Αρσενικό (As)	mg/l	<0,005	max 0,01	Arsenic Test Merk
8.	Θειικά (SO ₄ ²⁻)	mg/l	18	max 250	APHA 4500-SO ₄ ²⁻
9.	Νιτρώδη (NO ₂ ⁻)	mg/l	0,025	max 0,50	APHA 4500-NO ₂ C
10.	Νιτρικά (NO ₃ ⁻)	mg/l	4	max 50	APHA 4500-NO ₃ C
11.	Αμμωνία (NH ₄ ⁺)	mg/l	0,015	max 0,50	APHA 4500-NH ₄ ⁺ C
12.	Χαλκός (Cu)	mg/l	0,0	max 2,0	APHA 4500-Cu C

Παρατηρήσεις / Συμπέρασμα : Δείγμα ποσίμου νερού κατάλληλο προς πόση και χρήση, σύμφωνα με την Υ2/2600/ΦΕΚ 892/11-7-01.

* Διαπιστευμένη Μέθοδος κατά ISO 17025:2005

Ο Τεχνικός Υπεύθυνος &
 Διευθυντής Εργαστηρίου
CHEMICO Ο.Ε.
 Αναστάσιος Παγώνης
 Χημικός Μηχανικός