

Αποτελέσματα Αναλύσεων/Results

ΚΩΔΙΚΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ/ SAMPLE CODE: 160911-19162

ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ/PERIOD OF ANALYSIS ΑΠΟ/FROM: 22/09/11

ΕΩΣ/TO: 23/09/11

ΣΗΜΑΝΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΑΠΟ ΠΕΛΑΤΗ ΚΑΤΑ ΔΗΛΩΣΗ ΤΟΥ/ SAMPLE LABEL BY CLIENT'S DECLARATION : ΔΔ

ΔΙΑΝΟΒΕΡΓΙ ΥΔΑΤΟΠΥΡΓΟΣ

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΛΑΒΗ/ SAMPLE CONDITION UPON RECEIPT: ΚΑΝΟΝΙΚΗ

Φυσικοχημικές Παράμετροι Parameter	Μονάδες Units	Τιμή Result	Όριο αναφοράς της μεθόδου Reporting limit of the method	Ανώτατο νομοθετικό όριο Max. acceptable level**	Μέθοδος Method
pH	μονάδες pH 22° C	8,3	1-10	-	O B 01 005 4500-H.B St. Met.*
Αγωγιμότητα (Conductivity)	μS/cm σε/ln 20° C	440	10-11670	-	O B 01 006 2510 B St. Met.*
Ολική σκληρότητα (Total hardness)	Γερμ. βαθμοί (°d)	10,8	0,28	-	O B 01 013 2340- B St. Met.*
Ασβέστιο (Ca)	mg/L	32,5	1,0	-	O B 01 017 ICP 3120 A,B Modified St Met.*
Μαγνήσιο (Mg)	mg/L	27,2	0,60	-	O B 01 017 ICP 3120 A,B Modified St Met.*
Κάλιο (K)	mg/L	3,5	1,0	-	O B 01 017 ICP 3120 A,B Modified St Met.
Νάτριο (Na)	mg/L	34,5	1,0	-	O B 01 017 ICP 3120 A,B Modified St Met.*
Χαλκός (Cu)	mg/L	N.D.	0,05	2	O B 01 017 ICP 3120 A,B Modified St Met.*
Σίδηρος (Fe)	mg/L	N.D.	0,05	-	O B 01 017 ICP 3120 A,B Modified St Met.*
Ψευδάργυρος (Zn)	mg/L	N.D.	0,05	-	O B 01 017 ICP 3120 A,B Modified St Met.
Μαγγάνιο (Mn)	mg/L	N.D.	0,02	0,05	O B 01 017 ICP 3120 A,B Modified St Met.
Χλωριούχα (Cl ⁻)	mg/L	13,7	10	-	O B 01 007 4500 Cl,B St. Met.*
Θεικά (SO ₄ ²⁻)	mg/L	N.D.	20	-	O B 01 008 4500 SO ₄ , E St. Met.*
Νιτρικά (NO ₃ ⁻)	mg/L	N.D.	2,0	50	O B 01 018 Φασματοφωτομετρικά 4500 NO ₃ -B St. Met.
Νιτρώδη (NO ₂ ⁻)	mg/L	N.D.	0,03	0,50	O B 01 011 Φασματοφωτομετρικά 4500 NO ₂ -B St. Met.*
Αμμονιακά (NH ₄ ⁺)	mg/L	N.D.	0,02	-	O B 01 009 Φασματοφωτομετρικά 4500 NH ₄ -F St. Met.*
Φωσφόρος (P)	mg/L P ₂ O ₅	N.D.	1,14	-	O B 01 017 ICP 3120 A,B Modified St Met.*
Βόριο (B)	mg/L	0,09	0,05	1,0	O B 01 017 ICP 3120 A,B Modified St Met.*
Ανθρακικά (CO ₃ ²⁻)	mg/L	0	-	-	Ογκομετρικά
Οξείνα Ανθρακικά (HCO ₃ ⁻)	mg/L	346	-	-	Ογκομετρικά
Ανθρακική σκληρότητα (Temporary hardness)	Γερμ. βαθμοί (°d)	10,8	-	-	Υπολογιστικό
Μη Ανθρακική σκληρότητα (Permanent hardness)	Γερμ. βαθμοί (°d)	<0,2	-	-	Υπολογιστικό
Αλκαλικότητα P (Alkalinity P)	mg/L CaCO ₃	0	-	-	Ογκομετρική 2320-B St. Met.
Ολική αλκαλικότητα (Total alkalinity)	mg/L CaCO ₃	283	-	-	Ογκομετρική 2320-B St. Met.
Ολικά Διαλυμένα Στερεά (TDS)	mg/L	282	-	-	2540 St. Met.
Φθόριο (F)	mg/L	N.D.	0,50	-	Φωτομετρικά

St. Met.: APHA, Standard Methods 21^a Ed, 2005.

N.D.: Δεν ποσοτικοποιήθηκε στο όριο αναφοράς της μεθόδου / Not determined at the reporting limit of the method.

* Διαπιστευμένη δοκιμή κατά ISO 17025, Αρ. 44 ΕΣΥΔ. / Accredited method according to ISO 17025

** Τα ανώτατα νομοθετικά όρια προέρχονται από το ΦΕΚ Β' 892/11.7.2001 και την οδηγία 98/83/ΕΚ 3-11-1998./The max. Acceptable levels emanate from Greek and European legislation 98/83/EU 3-11-1998.

Η Agrolab δεν αποδέχεται καμία υπευθυνότητα σε σχέση με τα παραπάνω αναγραφόμενα ανώτατα επιτρεπτά όρια τα οποία δίδονται μόνο για λόγους πληροφόρησης. / AGROLAB does not accept any responsibility for the aforementioned max. acceptable levels, which are given only for information reasons.

• Ο χρόνος τήρησης του αντιδείγματος ορίζεται στον 1 μήνα από την ημερομηνία έκδοσης του παρόντος πιστοποιητικού (στις κατάλληλες συνθήκες διατήρησης), εκτός και αν ο πελάτης εγγράφως έχει ορίσει διαφορετικά. Εξαιρούνται εναλλοίωστα δείγματα, τα οποία δεν μπορούν να συντηρηθούν για το προαναφερθέν χρονικό διάστημα.

Προϊστ. Εργ. Περιβαλλοντικών Αναλύσεων

Head of Environmental Analysis Laboratory

Μ. Σταμπουλίδου/Αναλυτική Χημικός

M. Stampoulidou/Analytical Chemist