



ΕΚΘΕΣΗ ΔΟΚΙΜΩΝ

Πελάτης	ΔΕΥΑ ΑΛΜΥΡΟΥ
Διεύθυνση πελάτη	ΒΑΣ. ΓΕΩΡΓΙΟΥ 18
Περιγραφή Δείγματος	ΠΟΣΙΜΟ ΝΕΡΟ
Δειγματοληψία	Από πελάτη κατά δήλωσή του: ΠΕΛΑΤΗΣ
Ημερομηνία παραλαβής δείγματος	27/02/2026
Ημερομηνία Εισαγωγής	27/02/2026
Κωδικός δείγματος	En-2026-1517
Είδος ανάλυσης	Φυσικοχημική

Τα αποτελέσματα αυτής της έκθεσης ισχύουν για τα δείγματα που αναλύθηκαν.

Η παρούσα έκθεση δοκιμών επιτρέπεται να αναπαραχθεί αποκλειστικά και μόνο σε πλήρη μορφή.

Απαγορεύεται οποιαδήποτε μερική ή αποσπασματική αναπαραγωγή της ή/και τροποποίηση αυτής.

Για οποιαδήποτε πληροφορία ή διευκρίνιση παρακαλούμε απευθυνθείτε στο Τμ. Πωλήσεων.

Αποτελέσματα Αναλύσεων

Κωδικός δείγματος
Περίοδος Ανάλυσης
Χαρακτηρισμός Πελάτη
Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή

En-2026-1517
27/02/2026 - 04/03/2026
ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΤΑΣΙΚΑ
Κανονική

Παράμετρος	Μονάδες	Τιμή	Όριο αναφοράς	Αβεβαιότητα μεθ. στο νομοθ. όριο	Ανώτ. νομοθ. όριο**	Μέθοδος
Νάτριο (Na)	mg/l	14,3	0.12	7.9%	200	Τροπ.βασισμένη στο πρότυποΑΡΗΑ 3125 Α,Β με Τεχνική Φασματοφωτομετρία ατομικής εκπομπής επαγωγικώς συζευγμένου πλάσματος (ICP-MS)
Νιτρικά (NO3)	mg/l	78,7	0.05	7.8%	50	ISO 15923-1 & ISO 15923-2
Νιτρώδη (NO2)	mg/l	N.D.	0.003	6.6%	0.5	ISO 15923-1 & ISO 15923-2
Αμμώνιο (NH4)	mg/l	N.D.	0.02	11.9%	0.5	ISO 15923-1 & ISO 15923-2
Θειικά (SO4)	mg/l	32	1	7.4%	250	ISO 15923-1 & ISO 15923-2
Χλωριούχα (Cl)	mg/l	31	5	4%	250	ΑΡΗΑ 4500-Cl Β, (ΜΔ 54)
pH	PH units	7.14		2%	6.5-9.5	ASTM D1293 – 99 (2005)
Αγωγιμότητα	μs/cm	693	5	1%	2500	ASTM D1125 – 95 (2009)
Ολικός Οργανικός Ανθρακας (TOC)	mg/l	N.D.	0,9	6,7%	"-"	HACH 10129 (ΜΔ 73)
Φθοριούχα (F)	mg/l	0,09	0.05	11.2%	1.5	ISO 15923-1 & ISO 15923-2
Κυανιούχα (CN)	μg/l	N.D.	10	7.5%	50	HACH LCK 315
Χρώμα	PtCo	N.D.	3	3,3%	.	Τροποποιημένη μέθοδος (ΜΔ-22) ΑΡΗΑ 2120C, 22η Έκδοση, 2012
Βρωμικά (Br03)	μg/l	N.D.	2	7,8%	10	Εσωτερική μέθοδος με ιοντική χρωματογραφία με IC-CD και χημική καταστολή (ΜΔ 105)
Θολρότητα	NTU	0,61	0,3	5%	.	ASTM D 1889-88a , τροποποιημένη μέθοδος με φορητό φωτοηλεκτρικό νεφελόμετρο (ΜΔ-14)
Χαλκός (Cu)	μg/l	N.D.	1.5	18.5%	2000	Τροπ.βασισμένη στο πρότυποΑΡΗΑ 3125 Α,Β με Τεχνική Φασματοφωτομετρία ατομικής εκπομπής επαγωγικώς συζευγμένου πλάσματος (ICP-MS)
Σίδηρος (Fe)	μg/l	6,3	1.3	6.8%	200	Τροπ.βασισμένη στο πρότυποΑΡΗΑ 3125 Α,Β με Τεχνική Φασματοφωτομετρία ατομικής εκπομπής επαγωγικώς συζευγμένου πλάσματος (ICP-MS)
Μαγγάνιο (Mn)	μg/l	0,6	0.3	3.0%	50	Τροπ.βασισμένη στο πρότυποΑΡΗΑ 3125 Α,Β με Τεχνική Φασματοφωτομετρία ατομικής εκπομπής επαγωγικώς συζευγμένου πλάσματος (ICP-MS)
Βόριο (B)	mg/l	0,01	0.002	16.9%	1.0	Τροπ.βασισμένη στο πρότυποΑΡΗΑ 3125 Α,Β με Τεχνική Φασματοφωτομετρία ατομικής εκπομπής επαγωγικώς συζευγμένου πλάσματος (ICP-MS)
Μόλυβδος (Pb)	μg/l	N.D.	0.3	6.1%	10	Τροπ.βασισμένη στο πρότυποΑΡΗΑ 3125 Α,Β με Τεχνική Φασματοφωτομετρία ατομικής εκπομπής επαγωγικώς συζευγμένου πλάσματος (ICP-MS)
Κάδμιο (Cd)	μg/l	N.D.	0.05	11.6%	5	Τροπ.βασισμένη στο πρότυποΑΡΗΑ 3125 Α,Β με Τεχνική Φασματοφωτομετρία ατομικής εκπομπής επαγωγικώς συζευγμένου πλάσματος (ICP-MS)
Νικέλιο (Ni)	μg/l	N.D.	0.4	4.5%	20	Τροπ.βασισμένη στο πρότυποΑΡΗΑ 3125 Α,Β με Τεχνική Φασματοφωτομετρία ατομικής εκπομπής επαγωγικώς συζευγμένου πλάσματος (ICP-MS)
Χρώμιο (Cr)	μg/l	1,9	0.5	5.0%	50	Τροπ.βασισμένη στο πρότυποΑΡΗΑ 3125 Α,Β με Τεχνική Φασματοφωτομετρία ατομικής εκπομπής επαγωγικώς συζευγμένου πλάσματος (ICP-MS)
Αρσενικό (As)	μg/l	0,1	0.03	4.7%	10	Τροπ.βασισμένη στο πρότυποΑΡΗΑ 3125 Α,Β με Τεχνική Φασματοφωτομετρία ατομικής εκπομπής επαγωγικώς συζευγμένου πλάσματος (ICP-MS)

Αποτελέσματα Αναλύσεων

Κωδικός δείγματος **En-2026-1517**
Περίοδος Ανάλυσης **27/02/2026 - 04/03/2026**
Χαρακτηρισμός Πελάτη **ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΤΑΣΙΚΑ**
Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή **Κανονική**

Παράμετρος	Μονάδες	Τιμή	Όριο αναφοράς	Αβεβαιότητα μεθ. στο νομοθ. όριο	Ανώτ. νομοθ. όριο**	Μέθοδος
Υδράργυρος (Hg)	µg/l	N.D.	0.02	5.3%	1.0	Τροπ.βασισμένη στο πρότυποΑΡΗΑ 3125 Α,Β με Τεχνική Φασματοφωτομετρία ατομικής εκπομπής επαγωγικώς συζευγμένου πλάσματος (ICP-MS)
Σελήνιο (Se)	µg/l	N.D.	0.8	6.5%	10	Τροπ.βασισμένη στο πρότυποΑΡΗΑ 3125 Α,Β με Τεχνική Φασματοφωτομετρία ατομικής εκπομπής επαγωγικώς συζευγμένου πλάσματος (ICP-MS)
Αργίλιο (Al)	µg/l	N.D.	2.0	4.9%	200	Τροπ.βασισμένη στο πρότυποΑΡΗΑ 3125 Α,Β με Τεχνική Φασματοφωτομετρία ατομικής εκπομπής επαγωγικώς συζευγμένου πλάσματος (ICP-MS)
Αντιμόνιο (Sb)	µg/l	N.D.	0.18	10.9%	5.0	Τροπ.βασισμένη στο πρότυποΑΡΗΑ 3125 Α,Β με Τεχνική Φασματοφωτομετρία ατομικής εκπομπής επαγωγικώς συζευγμένου πλάσματος (ICP-MS)
Ουράνιο (U)	µg/l	0,8	0.1	3.3%	30	Τροπ.βασισμένη στο πρότυποΑΡΗΑ 3125 Α,Β με Τεχνική Φασματοφωτομετρία ατομικής εκπομπής επαγωγικώς συζευγμένου πλάσματος (ICP-MS)

St. Met.: APHA, Standard Methods 24th Ed, 2023.
N.D.: Δεν ποσοτικοποιήθηκε στο όριο αναφοράς της μεθόδου.
* Εκτός του πεδίου διαπίστευσης.

Τα ανώτατα νομοθετικά όρια περιγράφονται και επεξηγούνται ως προς την ορθή τους χρήση στην ΚΥΑ Δ1(δ)/ΓΠ οικ. 27829 (ΦΕΚ3525/Β/25-5-2023) και των νεότερων τροποποιήσεων της..

Τα παραπάνω νομοθετικά όρια ισχύουν μέχρι την ημέρα έκδοσης της έκθεσης δοκιμών.

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 ευαλλοίωτα δείγματα, τα οποία δεν μπορούν να συντηρηθούν για το προαναφερθέν χρονικό διάστημα.

Αλ. Γούναρης/ Χημικός Μηχανικός

Διευθυντής Εργαστηρίου