



ΕΚΘΕΣΗ ΔΟΚΙΜΩΝ

Πελάτης	ΚΟΥΓΙΑΝΟΣ Ι. ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ Ε.Ε.
Διεύθυνση πελάτη	ΕΠΤΑΝΗΣΟΥ 48
Περιγραφή Δείγματος	ΠΟΣΙΜΟ ΝΕΡΟ
Δειγματοληψία	Veltia καθ' υπόδειξη του πελάτη. Δειγματολήπτης : ΛΕΛΗΣ ΑΝΤΩΝΗΣ
Ημερομηνία παραλαβής δείγματος	05/05/2025
Ημερομηνία Εισαγωγής	05/05/2025
Κωδικός δείγματος	2025-32478
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.

Η παρούσα έκθεση αποτελεί τροποποίηση της έκθεσης 01-4204A01/29.05.2025/GR

Αποτελέσματα Αναλύσεων

Κωδικός δείγματος2025-32478

Περίοδος Ανάλυσης05/05/2025 - 05/06/2025

Χαρακτηρισμός Πελάτη6. ΣΑΝ ΔΕΥΑ ΠΑΓΓΑΙΟΥ- ΜΟΥΣΘΕΝΗ- ΚΟΙΝ.ΒΡΥΣΗ ΣΤΑΣΗ ΛΕΩΦΟΡΕΙΟΥ Cl: 0.25ppm 10:11

Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβήΚανονική

Παράμετρος	Μονάδες	Τιμή	Όριο αναφοράς	Αβεβαιότητα μεθ. στο νομοθ. όριο	Ανώτ. νομοθ. όριο	Μέθοδος
Νάτριο (Na)	mg/L	9,2	0,50	3,8%	200	O.01.040 ICPMS Τροποποιημένη 3125 A,B St.Met.
Χαλκός (Cu)	mg/L	N.D.	0,010	10,0%	2,0	O.01.040 ICPMS Τροποποιημένη 3125 A,B St.Met.
Σίδηρος (Fe)	µg/L	17	10	13,7%	200	O.01.040 ICPMS Τροποποιημένη 3125 A,B St.Met.
Μαγγάνιο (Mn)	µg/L	N.D.	10	9,7%	50	O.01.040 ICPMS Τροποποιημένη 3125 A,B St.Met.
Νιτρικά (NO3)	mg/L	N.D.	2,0	6,1%	50	O.01.046 NO3/NO2 Εσωτερική με Διακριτό Αναλυτή βασισμένη στα Applications του Discrete Analyzer Gallery TON (Total Oxidized Nitrogen) as N and Nitrate by calculation (TON-Nitrite): D09228_07 Insert_Environmental_TON_Hydrazine and Nitrate
Νιτρώδη (NO2)	mg/L	N.D.	0,03	2,6%	0,50	O.01.046 NO3/NO2 Εσωτερική με Διακριτό Αναλυτή βασισμένη στα Applications του Discrete Analyzer Gallery TON (Total Oxidized Nitrogen) as N and Nitrate by calculation (TON-Nitrite): D09228_07 Insert_Environmental_TON_Hydrazine and Nitrate
Αμμωνιακά (NH4)	mg/L	N.D.	0,06	10,0%	0,50	O.01.009 Τροποποιημένη 4500 NH3-F St.Met.
Θειικά (SO4)	mg/L	22,1	2,0	5,9%	250	O.01.044 Εσωτερική μέθοδος με Διακριτό Αναλυτή D06736_06 insert
Βόριο (B)	mg/L	N.D.	0,05	15,0%	1,5	O.01.040 ICPMS Τροποποιημένη 3125 A,B St.Met.
Χλωριούχα (Cl)	mg/L	N.D.	10,0	2,8%	250	O.01.042 Εσωτερική μέθοδος βασισμένη στο :HACH Application DOC 316.52.93091 based on ISO 9297:2000.
pH	μονάδες pH 22 °C	8,1	1,0		>=6,5 - <=9,5	O.01.005 4500-H,B St.Met.
Αγωγιμότητα	µS/cm στους 20°C	300	10	2,9%	2500	O.01.006 2510 B St.Met.
Φθοριούχα (F)	mg/L	N.D.	0,20	18,7%	1,5	O.01.044 Εσωτερική μέθοδος με Διακριτό Αναλυτή D12423_04 insert
Ελεύθερο χλώριο (Cl2)	mg/L	0,25	0,10			O.01.026 Τροποποιημένη 4500 Cl,G St. Met.
Αντιμόνιο (Sb)	µg/L	N.D.	1,0	18,4%	10	O.01.040 ICPMS Τροποποιημένη 3125 A,B St.Met.
Σελήνιο (Se)	µg/L	N.D.	1,0	17,9%	20	O.01.040 ICPMS Τροποποιημένη 3125 A,B St.Met.
Μόλυβδος (Pb)	µg/L	N.D.	1,0	11,5%	10	O.01.040 ICPMS Τροποποιημένη 3125 A,B St.Met.
Κάδμιο (Cd)	µg/L	N.D.	1,0	10,5%	5,0	O.01.040 ICPMS Τροποποιημένη 3125 A,B St.Met.
Νικέλιο (Ni)	µg/L	N.D.	1,0	9,3%	20	O.01.040 ICPMS Τροποποιημένη 3125 A,B St.Met.
Χρώμιο (Cr)	µg/L	N.D.	1,0	17,1%	50	O.01.040 ICPMS Τροποποιημένη 3125 A,B St.Met.
Αρσενικό (As)	µg/L	1,1	1,0	13,6%	10	O.01.040 ICPMS Τροποποιημένη 3125 A,B St.Met.
Υδράργυρος (Hg)	µg/L	N.D.	0,10	23,3%	1,0	O.01.040 ICPMS Τροποποιημένη 3125 A,B St.Met.
Χρώμιο εξασθενές (Cr+6)	µg/L	N.D.	5,0			O.01.024 Τροποποιημένη 3500-Cr B St.Met.
Αργίλιο (Al)	µg/L	29	10	9,9%	200	O.01.040 ICPMS Τροποποιημένη 3125 A,B St.Met.
Χρώμα	μονάδες Pt-Co	N.D.	10			O.01.029 Τροποποιημένη 2120C St.Met.
Θολότητα	NTU	0,60	0,50			O.01.028 Τροποποιημένη 2130B St.Met.
Οσμή		Αποδεκτή				O.01.033 Τροποποιημένη 2160C St.Met.
Γεύση		Αποδεκτή				O.01.033 Τροποποιημένη 2160C St.Met.
Κυανιούχα (CN)	µg/L	N.D.	10	7,1%	50	O.01.027 HACH LCK 315

Αποτελέσματα Αναλύσεων

Κωδικός δείγματος 2025-32478
Περίοδος Ανάλυσης 05/05/2025 - 05/06/2025
Χαρακτηρισμός Πελάτη 6. ΣΑΝ ΔΕΥΑ ΠΑΓΓΑΙΟΥ- ΜΟΥΣΘΕΝΗ- ΚΟΙΝ.ΒΡΥΣΗ ΣΤΑΣΗ ΛΕΩΦΟΡΕΙΟΥ Cl: 0.25ppm 10:11
Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή Κανονική

Παράμετρος	Μονάδες	Τιμή	Όριο αναφοράς	Αβεβαιότητα μεθ. στο νομοθ. όριο	Ανώτ. νομοθ. όριο	Μέθοδος
Βρωμικά (BrO3)	µg/L	N.D.	2,0	13,2%	10	O.01.045 Εσωτερική μέθοδος LCMSMS
Οξειδωσιμότητα	mgO2/L	N.D.	1,50	3,6%	5,0	O.01.037 Τροποποιημένη EN ISO 8467:1995

ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ / ΚΑΝΟΝΑΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ: Το δείγμα συμμορφούται με τα νομοθετικά όρια.

Η συμμόρφωση αφορά τη σύγκριση με τις παραμετρικές τιμές της ΚΥΑ Δ1(δ)/ΓΠ οικ. 27829 (ΦΕΚ3525/Β/25-5-2023) και των τροποποιήσεών της, για τις παραμέτρους που προσδιορίστηκαν.
Βάσει του κανόνα απόφασης, η αβεβαιότητα της μέτρησης στην παραμετρική τιμή δεν χρησιμοποιείται ως πρόσθετη ανοχή.

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

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 της έκθεσης δοκιμών (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.

Προϊστ. Εργ. Περιβαλλοντικών Αναλύσεων

Μ. Σταμπουλίδου/Αναλυτική Χημικός