

Αποτελέσματα Αναλύσεων

Κωδικός δείγματος **2023-72453**
 Περίοδος Ανάλυσης **19/10/2023 - 27/10/2023**
 Χαρακτηρισμός Πελάτη **ΠΟΣΙΜΟ ΝΕΡΟ ΑΝΩ ΓΙΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ cl:0.26rpm**
 Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή **Κανονική**

Παράμετρος	Μονάδες	Τιμή	Όριο αναφοράς	Αβεβαιότητα μεθ. στο νομοθ. όριο	Ανώτ. νομοθ. όριο	Μέθοδος
Νάτριο (Na)	mg/L	27,1	0,50	3,8%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χαλκός (Cu)	mg/L	N.D.	0,010	10,0%	2,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σίδηρος (Fe)	μg/L	N.D.	10	13,7%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μαγγάνιο (Mn)	μg/L	N.D.	10	9,7%	50	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νιτρικά (NO3)	mg/L	9,1	2,0	10,5%	50	O.B. 01.018 4500 NO3-B Mod St.Met.
Νιτρώδη (NO2)	mg/L	N.D.	0,03	4,4%	0,50	O.B. 01.011 4500NO2-B Mod St.Met.
Αμμωνιακά (NH4)	mg/L	N.D.	0,06	10,0%	0,50	O.B.01.009 4500 NH3-F Mod St.Met.
Θειικά (SO4)	mg/L	24,0	2,0	5,9%	250	O.01.044 Discrete Analyzer
Βόριο (B)	mg/L	N.D.	0,05	15,0%	1,5	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χλωριούχα (Cl)	mg/L	22,4	10,0	2,8%	250	Εσωτερική μέθοδος βασισμένη σε HACH Application DOC 316.52.93091 βασισμένη σε ISO 9297:2000.
pH	μονάδες pH 22 °C	7,4	1,0			O.B.01.005 4500-H,B St.Met.
Αγωγιμότητα	μS/cm σε 20°C	573	10	2,9%	2500	O.B.01.006 2510 B St.Met.
Φθοριούχα (F)	mg/L	N.D.	0,20	18,7%	1,5	O.01.044 Discrete Analyzer
Αντιμόνιο (Sb)	μg/l	N.D.	1,0	18,4%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σελήνιο (Se)	μg/l	N.D.	1,0	17,9%	20	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μόλυβδος (Pb)	μg/L	N.D.	1,0	11,5%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Κάδμιο (Cd)	μg/L	N.D.	1,0	10,5%	5,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νικέλιο (Ni)	μg/L	N.D.	1,0	9,3%	20	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο (Cr)	μg/L	2,0	1,0	17,1%	50	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Αρσενικό (As)	μg/L	N.D.	1,0	13,6%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Υδράργυρος (Hg)	μg/L	N.D.	0,10	23,3%	1,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο εξασθενές (Cr+6)	μg/L	N.D.	5,0			O.B.01.024 3500-Cr B Mod. St.Met.
Αργίλιο (Al)	μg/l	N.D.	10	9,9%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμα	Μονάδες Pt-Co	N.D.	10			O.B.01.029 2012C Mod St.Met.
Θολότητα	NTU	N.D.	0,50			O.B.01.028 2130B St.Met.
Κυανιούχα (CN)	μg/L	N.D.	10	7,1%	50	O.B.01.027 HACH LCK 315
Ολικός Οργανικός Άνθρακας- (TOC)	mgC/L	N.D.	3,0			O.B.01.038 HACH LCK 385
Βρωμικά (BrO3)	μg/L	N.D.	2,0	13,2%	10	O.B.02.40 Εσωτερική LCMSMS
Οξειδωσιμότητα	mgO2/L	N.D.	1,50	3,6%	5,0	O.B.01.037 mod. based on EN ISO 8467

Αποτελέσματα Αναλύσεων

Κωδικός δείγματος **2023-63061**
 Περίοδος Ανάλυσης **14/09/2023 - 22/09/2023**
 Χαρακτηρισμός Πελάτη **ΠΟΣΙΜΟ ΝΕΡΟ ΑΓΙΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ-ΕΚΚΛΗΣΙΑ cl: 0,23ppm**
 Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή **Κανονική**

Παράμετρος	Μονάδες	Τιμή	Όριο αναφοράς	Αβεβαιότητα μεθ. στο νομοθ. όριο	Ανώτ. νομοθ. όριο**	Μέθοδος
Νάτριο (Na)	mg/L	11,4	0,50	3,8%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χαλκός (Cu)	mg/L	N.D.	0,010	10,0%	2,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σίδηρος (Fe)	µg/L	15	10	13,7%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μαγγάνιο (Mn)	µg/L	N.D.	10	9,7%	50	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νιτρικά (NO3)	mg/L	2,2	2,0	10,5%	50	O.B. 01.018 4500 NO3-B Mod St.Met.
Νιτρώδη (NO2)	mg/L	N.D.	0,03	4,4%	0,50	O.B. 01.011 4500NO2-B Mod St.Met.
Αμμωνιακά (NH4)	mg/L	N.D.	0,06	10,0%	0,50	O.B.01.009 4500 NH3-F Mod St.Met.
Θειικά (SO4)	mg/L	7,7	2,0	4,9%	250	O.01.044 Discrete Analyzer
Βόριο (B)	mg/L	N.D.	0,05	15,0%	1,5	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χλωριούχα (Cl)	mg/L	N.D.	10,0	2,8%	250	Εσωτερική μέθοδος βασισμένη σε HACH Application DOC 316.52.93091 βασισμένη σε ISO 9297:2000.
pH	μονάδες pH 22 οC	8,1	1,0		≥6,5 και ≤9,5	O.B.01.005 4500-H,B St.Met.
Αγωγιμότητα	µS/cm σε 20°C	182	10	2,9%	2500	O.B.01.006 2510 B St.Met.
Φθοριούχα (F)	mg/L	0,71	0,20	10,8%	1,5	Mod based on St.Met 4500-F D. SPADNS method
Αντιμόνιο (Sb)	µg/l	N.D.	1,0	18,4%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σελήνιο (Se)	µg/l	N.D.	1,0	17,9%	20	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μόλυβδος (Pb)	µg/L	N.D.	1,0	11,5%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Κάδμιο (Cd)	µg/L	N.D.	1,0	10,5%	5,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νικέλιο (Ni)	µg/L	15,0	1,0	9,3%	20	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο (Cr)	µg/L	4,5	1,0	17,1%	50	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Αρσενικό (As)	µg/L	N.D.	1,0	13,6%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Υδράργυρος (Hg)	µg/L	0,10	0,10	23,3%	1,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο εξασθενές (Cr+6)	µg/L	N.D.	5,0			O.B.01.024 3500-Cr B Mod. St.Met.
Αργίλιο (Al)	µg/l	N.D.	10	9,9%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμα	Μονάδες Pt-Co	N.D.	10			O.B.01.029 2012C Mod St.Met.
Θολότητα	NTU	1,1	0,50			O.B.01.028 2130B St.Met.
Οσμή		Αποδεκτή				O.B.01.033 Mod. based on 2160C St.Met.
Γεύση		Αποδεκτή				O.B.01.033 Mod. based on 2160C St.Met.
Κυανιούχα (CN)	µg/L	N.D.	10	7,1%	50	O.B.01.027 HACH LCK 315
Ολικός Οργανικός Άνθρακας- (TOC)	mgC/L	N.D.	3,0			O.B.01.038 HACH LCK 385
Βρωμικά (BrO3)	µg/L	N.D.	2,0	13,2%	10	O.B.02.40 Εσωτερική LCMSMS
Οξειδωσιμότητα	mgO2/L	N.D.	1,50	3,6%	5,0	O.B.01.037 mod. based on EN ISO 8467

Αποτελέσματα Αναλύσεων

Κωδικός δείγματος **2023-83099**
 Περίοδος Ανάλυσης **16/11/2023 - 22/11/2023**
 Χαρακτηρισμός Πελάτη **ΠΟΣΙΜΟ ΝΕΡΟ ΑΝΔΡΟΜΑΧΗ ΕΚΚΛΗΣΙΑ cl:0.27ppm**
 Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή **Κανονική**

Παράμετρος	Μονάδες	Τιμή	Όριο αναφοράς	Αβεβαιότητα μεθ. στο νομοθ. όριο	Ανώτ. νομοθ. όριο	Μέθοδος
Νάτριο (Na)	mg/L	7,0	0,50	3,8%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χαλκός (Cu)	mg/L	N.D.	0,010	10,0%	2,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σίδηρος (Fe)	µg/L	N.D.	10	13,7%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μαγγάνιο (Mn)	µg/L	N.D.	10	9,7%	50	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νιτρικά (NO3)	mg/L	21,1	2,0	10,5%	50	O.B. 01.018 4500 NO3-B Mod St.Met.
Νιτρώδη (NO2)	mg/L	N.D.	0,03	4,4%	0,50	O.B. 01.011 4500NO2-B Mod St.Met.
Αμμωνιακά (NH4)	mg/L	N.D.	0,06	10,0%	0,50	O.B.01.009 4500 NH3-F Mod St.Met.
Θειικά (SO4)	mg/L	11,4	2,0	5,9%	250	O.01.044 Discrete Analyzer
Βόριο (B)	mg/L	0,09	0,05	15,0%	1,5	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χλωριούχα (Cl)	mg/L	N.D.	10,0	2,8%	250	Εσωτερική μέθοδος βασισμένη σε HACH Application DOC 316.52.93091 βασισμένη σε ISO 9297:2000.
pH	μονάδες pH 22 °C	7,7	1,0		>=6,5 - <=9,5	O.B.01.005 4500-H,B St.Met.
Αγωγιμότητα	µS/cm σε 20°C	511	10	2,9%	2500	O.B.01.006 2510 B St.Met.
Φθοριούχα (F)	mg/L	0,49	0,20	18,7%	1,5	O.01.044 Discrete Analyzer
Αντιμόνιο (Sb)	µg/l	N.D.	1,0	18,4%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σελήνιο (Se)	µg/l	N.D.	1,0	17,9%	20	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μόλυβδος (Pb)	µg/L	N.D.	1,0	11,5%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Κάδμιο (Cd)	µg/L	N.D.	1,0	10,5%	5,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νικέλιο (Ni)	µg/L	N.D.	1,0	9,3%	20	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο (Cr)	µg/L	1,7	1,0	17,1%	50	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Αρσενικό (As)	µg/L	1,5	1,0	13,6%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Υδράργυρος (Hg)	µg/L	N.D.	0,10	23,3%	1,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο εξαασθενές (Cr+6)	µg/L	N.D.	5,0			O.B.01.024 3500-Cr B Mod. St.Met.
Αργίλιο (Al)	µg/l	N.D.	10	9,9%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμα	Μονάδες Pt-Co	N.D.	10			O.B.01.029 2012C Mod St.Met.
Θολότητα	NTU	N.D.	0,50			O.B.01.028 2130B St.Met.
Κυανιούχα (CN)	µg/L	N.D.	10	7,1%	50	O.B.01.027 HACH LCK 315
Ολικός Οργανικός Άνθρακας- (TOC)	mgC/L	N.D.	3,0			O.B.01.038 HACH LCK 385
Βρωμικά (BrO3)	µg/L	N.D.	2,0	13,2%	10	O.B.02.40 Εσωτερική LCMSMS
Οξειδωσιμότητα	mgO2/L	N.D.	1,50	3,6%	5,0	O.B.01.037 mod. based on EN ISO 8467

Αποτελέσματα Αναλύσεων

Κωδικός δείγματος **2023-47965**
 Περίοδος Ανάλυσης **20/07/2023 - 01/08/2023**
 Χαρακτηρισμός Πελάτη **ΠΟΣΙΜΟ ΝΕΡΟ ΑΡΩΝΑΣ-ΕΚΚΛΗΣΙΑ cl:0.02ppm**
 Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή **Κανονική**

Παράμετρος	Μονάδες	Τιμή	Όριο αναφοράς	Αβεβαιότητα μεθ. στο νομοθ. όριο	Ανώτ. νομοθ. όριο**	Μέθοδος
Νάτριο (Na)	mg/L	24,4	0,50	3,8%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χαλκός (Cu)	mg/L	N.D.	0,010	10,0%	2,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σίδηρος (Fe)	µg/L	N.D.	10	13,7%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μαγγάνιο (Mn)	µg/L	N.D.	10	9,7%	50	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νιτρικά (NO3)	mg/L	4,0	2,0	10,5%	50	O.B. 01.018 4500 NO3-B Mod St.Met.
Νιτρώδη (NO2)	mg/L	N.D.	0,03	4,4%	0,50	O.B. 01.011 4500NO2-B Mod St.Met.
Αμμωνιακά (NH4)	mg/L	N.D.	0,06	10,0%	0,50	O.B.01.009 4500 NH3-F Mod St.Met.
Θειικά (SO4)	mg/L	16,8	2,0	4,9%	250	O.01.044 Discrete Analyzer
Βόριο (B)	mg/L	N.D.	0,05	15,0%	1,5	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χλωριούχα (Cl)	mg/L	23,1	10,0	2,8%	250	Εσωτερική μέθοδος βασισμένη σε HACH Application DOC 316.52.93091 βασισμένη σε ISO 9297:2000.
pH	μονάδες pH 22 οC	7,7	1,0		≥6,5 και ≤9,5	O.B.01.005 4500-H,B St.Met.
Αγωγιμότητα	µS/cm σε 20°C	500	10-11670	2,9%	2500	O.B.01.006 2510 B St.Met.
Φθοριούχα (F)	mg/L	0,20	0,20	18,7%	1,5	O.01.044 Discrete Analyzer
Αντιμόνιο (Sb)	µg/l	N.D.	1,0	18,4%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σελήνιο (Se)	µg/l	N.D.	1,0	17,9%	20	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μόλυβδος (Pb)	µg/L	N.D.	1,0	13,7%	5,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Κάδμιο (Cd)	µg/L	N.D.	1,0	10,5%	5,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νικέλιο (Ni)	µg/L	2,0	1,0	9,3%	20	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο (Cr)	µg/L	3,5	1,0	10,2%	25	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Αρσενικό (As)	µg/L	N.D.	1,0	13,6%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Υδράργυρος (Hg)	µg/L	N.D.	0,10	23,3%	1,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο εξασθενές (Cr+6)	µg/L	N.D.	5,0			O.B.01.024 3500-Cr B Mod. St.Met.
Αργίλιο (Al)	µg/l	N.D.	10	9,9%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμα	Μονάδες Pt-Co	N.D.	10			O.B.01.029 2012C Mod St.Met.
Θολότητα	NTU	N.D.	0,50			O.B.01.028 2130B St.Met.
Οσμή		Αποδεκτή				O.B.01.033 Mod. based on 2160C St.Met.
Γεύση		Αποδεκτή				O.B.01.033 Mod. based on 2160C St.Met.
Κυανιούχα (CN)	µg/L	N.D.	10	7,1%	50	O.B.01.027 HACH LCK 315
Ολικός Οργανικός Άνθρακας- (TOC)	mgC/L	N.D.	3,0			O.B.01.038 HACH LCK 385
Βρωμικά (BrO3)	µg/L	N.D.	2,0	13,2%	10	O.B.02.40 Εσωτερική LCMSMS
Οξειδωσιμότητα	mgO2/L	N.D.	1,50	3,6%	5,0	O.B.01.037 mod. based on EN ISO 8467

Αποτελέσματα Αναλύσεων

Κωδικός δείγματος **2023-14990**
 Περίοδος Ανάλυσης **16/03/2023 - 23/03/2023**
 Χαρακτηρισμός Πελάτη **ΠΟΣΙΜΟ ΝΕΡΟ ΒΡΙΑ cl:0.39ppm**
 Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή **Κανονική**

Παράμετρος	Μονάδες	Τιμή	Όριο αναφοράς	Αβεβαιότητα μεθ. στο νομοθ. όριο	Ανώτ. νομοθ. όριο**	Μέθοδος
Νάτριο (Na)	mg/L	4,0	0,50	3,8%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χαλκός (Cu)	mg/L	N.D.	0,01	10,0%	2,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σίδηρος (Fe)	µg/L	N.D.	10	13,7%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μαγγάνιο (Mn)	µg/L	N.D.	10	9,7%	50	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νιτρικά (NO3)	mg/L	N.D.	2,0	10,5%	50	O.B. 01.018 4500 NO3-B Mod St.Met.
Νιτρώδη (NO2)	mg/L	N.D.	0,03	4,4%	0,50	O.B. 01.011 4500NO2-B Mod St.Met.
Αμμωνιακά (NH4)	mg/L	N.D.	0,06	10,0%	0,50	O.B.01.009 4500 NH3-F Mod St.Met.
Θειικά (SO4)	mg/L	8,2	2,0	4,9%	250	O.B. 01.008 4500 SO4-E Mod. St.Met
Βόριο (B)	mg/L	N.D.	0,05	16,0%	1,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χλωριούχα (Cl)	mg/L	N.D.	10,0	2,8%	250	Εσωτερική μέθοδος βασισμένη σε HACH Application DOC 316.52.93091 βασισμένη σε ISO 9297:2000.
pH	μονάδες pH 22 °C	8,0	1,0		≥6,5 και ≤9,5	O.B.01.005 4500-H,B St.Met.
Αγωγιμότητα	µS/cm σε 20 οC	207	10-11670	2,9%	2500	O.B.01.006 2510 B St.Met.
Φθοριούχα (F)	mg/L	N.D.	0,20	18,7%	1,5	O.B.01.030 4500 F-D SPADNS Method Mod. St.Met.
Αντιμόνιο - Antimony (Sb)	µg/l	N.D.	1,0	14,3%	5,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σελήνιο - Selenium (Se)	µg/l	N.D.	1,0	19,6%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μόλυβδος (Pb)	µg/L	N.D.	1,0	11,5%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Κάδμιο (Cd)	µg/L	N.D.	1,0	10,5%	5,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νικέλιο (Ni)	µg/L	N.D.	1,0	9,3%	20	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο (Cr)	µg/L	1,7	1,0	17,1%	50	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Αρσενικό (As)	µg/L	N.D.	1,0	13,6%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Υδράργυρος (Hg)	µg/L	N.D.	0,10	23,3%	1,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο εξασθενές (Cr+6)	µg/L	N.D.	5,0			O.B.01.024 3500-Cr B Mod. St.Met
Αργίλιο (Al) - Aluminium (Al)	µg/l	N.D.	10	9,9%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμα	Μονάδες Pt-Co	N.D.	10			O.B.01.029 2012C Mod St.Met.
Θολότητα	NTU	0,74	0,50			O.B.01.028 2130B St.Met.
Οσμή		Αποδεκτή				O.B.01.033 Mod. based on 2160C St.Met.
Γεύση		Αποδεκτή				O.B.01.033 Mod. based on 2160C St.Met.
Κυανιούχα (CN)	µg/L	N.D.	10	7,1%	50	O.B.01.027 HACH LCK 315
Ολικός Οργανικός Άνθρακας- (TOC)	mgC/L	N.D.	3,0			O.B.01.038 HACH LCK 385
Βρωμικά (BrO3)	µg/L	N.D.	2,0	12,7%	10	O.B.02.40 Εσωτερική LCMSMS
Οξειδωσιμότητα	mgO2/L	N.D.	1,50	3,6%	5,0	O.B.01.037 mod. based on EN ISO 8467

Αποτελέσματα Αναλύσεων

Κωδικός δείγματος **2023-54374**
 Περίοδος Ανάλυσης **10/08/2023 - 18/08/2023**
 Χαρακτηρισμός Πελάτη **ΠΟΣΙΜΟ ΝΕΡΟ ΓΑΝΟΧΩΡΑ ΕΚΚΛΗΣΙΑ cl:0.22rpm**
 Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή **Κανονική**

Παράμετρος	Μονάδες	Τιμή	Όριο αναφοράς	Αβεβαιότητα μεθ. στο νομοθ. όριο	Ανώτ. νομοθ. όριο**	Μέθοδος
Νάτριο (Na)	mg/L	56,5	0,50	3,8%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χαλκός (Cu)	mg/L	0,02	0,010	10,0%	2,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σίδηρος (Fe)	μg/L	N.D.	10	13,7%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μαγγάνιο (Mn)	μg/L	N.D.	10	9,7%	50	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νιτρικά (NO3)	mg/L	2,5	2,0	10,5%	50	O.B. 01.018 4500 NO3-B Mod St.Met.
Νιτρώδη (NO2)	mg/L	N.D.	0,03	4,4%	0,50	O.B. 01.011 4500NO2-B Mod St.Met.
Αμμωνιακά (NH4)	mg/L	N.D.	0,06	10,0%	0,50	O.B.01.009 4500 NH3-F Mod St.Met.
Θειικά (SO4)	mg/L	32,8	2,0	4,9%	250	O.01.044 Discrete Analyzer
Βόριο (B)	mg/L	0,05	0,05	15,0%	1,5	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χλωριούχα (Cl)	mg/L	35,7	10,0	2,8%	250	Εσωτερική μέθοδος βασισμένη σε HACH Application DOC 316.52.93091 βασισμένη σε ISO 9297:2000.
pH	μονάδες pH 22 οC	7,9	1,0		≥6,5 και ≤9,5	O.B.01.005 4500-H,B St.Met.
Αγωγιμότητα	μS/cm σε 20°C	716	10-11670	2,9%	2500	O.B.01.006 2510 B St.Met.
Φθοριούχα (F)	mg/L	0,47	0,20	18,7%	1,5	O.01.044 Discrete Analyzer
Αντιμόνιο (Sb)	μg/l	N.D.	1,0	18,4%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σελήνιο (Se)	μg/l	1,4	1,0	17,9%	20	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μόλυβδος (Pb)	μg/L	N.D.	1,0	13,7%	5,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Κάδμιο (Cd)	μg/L	N.D.	1,0	10,5%	5,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νικέλιο (Ni)	μg/L	1,5	1,0	9,3%	20	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο (Cr)	μg/L	7,2	1,0	10,2%	25	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Αρσενικό (As)	μg/L	9,3	1,0	13,6%(8,04-10,56)	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Υδράργυρος (Hg)	μg/L	N.D.	0,10	23,3%	1,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο εξασθενές (Cr+6)	μg/L	N.D.	5,0			O.B.01.024 3500-Cr B Mod. St.Met.
Αργίλιο (Al)	μg/l	N.D.	10	9,9%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμα	Μονάδες Pt-Co	N.D.	10			O.B.01.029 2012C Mod St.Met.
Θολότητα	NTU	N.D.	0,50			O.B.01.028 2130B St.Met.
Οσμή		Αποδεκτή				O.B.01.033 Mod. based on 2160C St.Met.
Γεύση		Αποδεκτή				O.B.01.033 Mod. based on 2160C St.Met.
Κυανιούχα (CN)	μg/L	N.D.	10	7,1%	50	O.B.01.027 HACH LCK 315
Ολικός Οργανικός Άνθρακας- (TOC)	mgC/L	N.D.	3,0			O.B.01.038 HACH LCK 385
Βρωμικά (BrO3)	μg/L	N.D.	2,0	13,2%	10	O.B.02.40 Εσωτερική LCMSMS
Οξειδωσιμότητα	mgO2/L	N.D.	1,50	3,6%	5,0	O.B.01.037 mod. based on EN ISO 8467

Αποτελέσματα Αναλύσεων

Κωδικός δείγματος **2023-14993**
 Περίοδος Ανάλυσης **16/03/2023 - 23/03/2023**
 Χαρακτηρισμός Πελάτη **ΠΟΣΙΜΟ ΝΕΡΟ ΕΛΑΤΟΧΩΡΙ ci:0.22ppm**
 Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή **Κανονική**

Παράμετρος	Μονάδες	Τιμή	Όριο αναφοράς	Αβεβαιότητα μεθ. στο νομοθ. όριο	Ανώτ. νομοθ. όριο**	Μέθοδος
Νάτριο (Na)	mg/L	4,4	0,50	3,8%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χαλκός (Cu)	mg/L	N.D.	0,01	10,0%	2,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σίδηρος (Fe)	µg/L	N.D.	10	13,7%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μαγγάνιο (Mn)	µg/L	N.D.	10	9,7%	50	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νιτρικά (NO3)	mg/L	N.D.	2,0	10,5%	50	O.B. 01.018 4500 NO3-B Mod St.Met.
Νιτρώδη (NO2)	mg/L	N.D.	0,03	4,4%	0,50	O.B. 01.011 4500NO2-B Mod St.Met.
Αμμωνιακά (NH4)	mg/L	N.D.	0,06	10,0%	0,50	O.B.01.009 4500 NH3-F Mod St.Met.
Θειικά (SO4)	mg/L	6,4	2,0	4,9%	250	O.B. 01.008 4500 SO4-E Mod. St.Met
Βόριο (B)	mg/L	N.D.	0,05	16,0%	1,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χλωριούχα (Cl)	mg/L	12,7	10,0	2,8%	250	Εσωτερική μέθοδος βασισμένη σε HACH Application DOC 316.52.93091 βασισμένη σε ISO 9297:2000.
pH	μονάδες pH 22 °C	7,6	1,0		≥6,5 και ≤9,5	O.B.01.005 4500-H,B St.Met.
Αγωγιμότητα	µS/cm σε 20 οC	349	10-11670	2,9%	2500	O.B.01.006 2510 B St.Met.
Φθοριούχα (F)	mg/L	N.D.	0,20	18,7%	1,5	O.B.01.030 4500 F-D SPADNS Method Mod. St.Met.
Αντιμόνιο - Antimony (Sb)	µg/l	N.D.	1,0	14,3%	5,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σελήνιο - Selenium (Se)	µg/l	N.D.	1,0	19,6%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μόλυβδος (Pb)	µg/L	N.D.	1,0	11,5%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Κάδμιο (Cd)	µg/L	N.D.	1,0	10,5%	5,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νικέλιο (Ni)	µg/L	N.D.	1,0	9,3%	20	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο (Cr)	µg/L	2,0	1,0	17,1%	50	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Αρσενικό (As)	µg/L	N.D.	1,0	13,6%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Υδράργυρος (Hg)	µg/L	N.D.	0,10	23,3%	1,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο εξασθενές (Cr+6)	µg/L	N.D.	5,0			O.B.01.024 3500-Cr B Mod. St.Met
Αργίλιο (Al) - Aluminium (Al)	µg/l	N.D.	10	9,9%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμα	Μονάδες Pt-Co	N.D.	10			O.B.01.029 2012C Mod St.Met.
Θολότητα	NTU	0,70	0,50			O.B.01.028 2130B St.Met.
Οσμή		Αποδεκτή				O.B.01.033 Mod. based on 2160C St.Met.
Γεύση		Μη αποδεκτή				O.B.01.033 Mod. based on 2160C St.Met.
Κυανιούχα (CN)	µg/L	N.D.	10	7,1%	50	O.B.01.027 HACH LCK 315
Ολικός Οργανικός Άνθρακας- (TOC)	mgC/L	N.D.	3,0			O.B.01.038 HACH LCK 385
Βρωμικά (BrO3)	µg/L	N.D.	2,0	12,7%	10	O.B.02.40 Εσωτερική LCMSMS
Οξειδωσιμότητα	mgO2/L	N.D.	1,50	3,6%	5,0	O.B.01.037 mod. based on EN ISO 8467

Αποτελέσματα Αναλύσεων

Κωδικός δείγματος **2023-18214**
 Περίοδος Ανάλυσης **30/03/2023 - 05/04/2023**
 Χαρακτηρισμός Πελάτη **ΠΟΣΙΜΟ ΝΕΡΟ ΕΛΑΦΟΣ cl:0.39ppm**
 Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή **Κανονική**

Παράμετρος	Μονάδες	Τιμή	Όριο αναφοράς	Αβεβαιότητα μεθ. στο νομοθ. όριο	Ανώτ. νομοθ. όριο**	Μέθοδος
Νάτριο (Na)	mg/L	4,9	0,50	3,8%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χαλκός (Cu)	mg/L	N.D.	0,01	10,0%	2,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σίδηρος (Fe)	µg/L	N.D.	10	13,7%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μαγγάνιο (Mn)	µg/L	N.D.	10	9,7%	50	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νιτρικά (NO3)	mg/L	N.D.	2,0	10,5%	50	O.B. 01.018 4500 NO3-B Mod St.Met.
Νιτρώδη (NO2)	mg/L	N.D.	0,03	4,4%	0,50	O.B. 01.011 4500NO2-B Mod St.Met.
Αμμωνιακά (NH4)	mg/L	N.D.	0,06	10,0%	0,50	O.B.01.009 4500 NH3-F Mod St.Met.
Θειικά (SO4)	mg/L	8,4	2,0	4,9%	250	O.B. 01.008 4500 SO4-E Mod. St.Met
Βόριο (B)	mg/L	N.D.	0,05	16,0%	1,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χλωριούχα (Cl)	mg/L	N.D.	10,0	2,8%	250	Εσωτερική μέθοδος βασισμένη σε HACH Application DOC 316.52.93091 βασισμένη σε ISO 9297:2000.
pH	μονάδες pH 22 °C	7,9	1,0		≥6,5 και ≤9,5	O.B.01.005 4500-H,B St.Met.
Αγωγιμότητα	µS/cm σε 20 οC	438	10-11670	2,9%	2500	O.B.01.006 2510 B St.Met.
Φθοριούχα (F)	mg/L	N.D.	0,20	18,7%	1,5	O.B.01.030 4500 F-D SPADNS Method Mod. St.Met.
Αντιμόνιο - Antimony (Sb)	µg/l	N.D.	1,0	14,3%	5,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σελήνιο - Selenium (Se)	µg/l	N.D.	1,0	19,6%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μόλυβδος (Pb)	µg/L	N.D.	1,0	11,5%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Κάδμιο (Cd)	µg/L	N.D.	1,0	10,5%	5,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νικέλιο (Ni)	µg/L	1,6	1,0	9,3%	20	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο (Cr)	µg/L	2,2	1,0	17,1%	50	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Αρσενικό (As)	µg/L	N.D.	1,0	13,6%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Υδράργυρος (Hg)	µg/L	N.D.	0,10	23,3%	1,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο εξασθενές (Cr+6)	µg/L	N.D.	5,0			O.B.01.024 3500-Cr B Mod. St.Met
Αργίλιο (Al) - Aluminium (Al)	µg/l	N.D.	10	9,9%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμα	Μονάδες Pt-Co	N.D.	10			O.B.01.029 2012C Mod St.Met.
Θολότητα	NTU	N.D.	0,50			O.B.01.028 2130B St.Met.
Οσμή		Αποδεκτή				O.B.01.033 Mod. based on 2160C St.Met.
Γεύση		Αποδεκτή				O.B.01.033 Mod. based on 2160C St.Met.
Κυανιούχα (CN)	µg/L	N.D.	10	7,1%	50	O.B.01.027 HACH LCK 315
Ολικός Οργανικός Άνθρακας- (TOC)	mgC/L	N.D.	3,0			O.B.01.038 HACH LCK 385
Βρωμικά (BrO3)	µg/L	N.D.	2,0	12,7%	10	O.B.02.40 Εσωτερική LCMSMS
Οξειδωσιμότητα	mgO2/L	N.D.	1,50	3,6%	5,0	O.B.01.037 mod. based on EN ISO 8467

Αποτελέσματα Αναλύσεων

Κωδικός δείγματος **2023-70076**
 Περίοδος Ανάλυσης **07/10/2023 - 17/10/2023**
 Χαρακτηρισμός Πελάτη **ΠΟΣΙΜΟ ΝΕΡΟ ΕΞΟΧΗ ΕΚΚΛΗΣΙΑ cl:0.38ppm**
 Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή **Κανονική**

Παράμετρος	Μονάδες	Τιμή	Όριο αναφοράς	Αβεβαιότητα μεθ. στο νομοθ. όριο	Ανώτ. νομοθ. όριο	Μέθοδος
Νάτριο (Na)	mg/L	6,3	0,50	3,8%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χαλκός (Cu)	mg/L	N.D.	0,010	10,0%	2,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σίδηρος (Fe)	μg/L	N.D.	10	13,7%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μαγγάνιο (Mn)	μg/L	N.D.	10	9,7%	50	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νιτρικά (NO3)	mg/L	N.D.	2,0	10,5%	50	O.B. 01.018 4500 NO3-B Mod St.Met.
Νιτρώδη (NO2)	mg/L	N.D.	0,03	4,4%	0,50	O.B. 01.011 4500NO2-B Mod St.Met.
Αμμωνιακά (NH4)	mg/L	N.D.	0,06	10,0%	0,50	O.B.01.009 4500 NH3-F Mod St.Met.
Θειικά (SO4)	mg/L	15,8	2,0	5,9%	250	O.01.044 Discrete Analyzer
Βόριο (B)	mg/L	N.D.	0,05	15,0%	1,5	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χλωριούχα (Cl)	mg/L	N.D.	10,0	2,8%	250	Εσωτερική μέθοδος βασισμένη σε HACH Application DOC 316.52.93091 βασισμένη σε ISO 9297:2000.
pH	μονάδες pH 22 οC	7,6	1,0		>=6,5 - <=9,5	O.B.01.005 4500-H,B St.Met.
Αγωγιμότητα	μS/cm σε 20°C	357	10	2,9%	2500	O.B.01.006 2510 B St.Met.
Φθοριούχα (F)	mg/L	N.D.	0,20	18,7%	1,5	O.01.044 Discrete Analyzer
Αντιμόνιο (Sb)	μg/l	N.D.	1,0	18,4%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σελήνιο (Se)	μg/l	N.D.	1,0	17,9%	20	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μόλυβδος (Pb)	μg/L	N.D.	1,0	11,5%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Κάδμιο (Cd)	μg/L	N.D.	1,0	10,5%	5,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νικέλιο (Ni)	μg/L	N.D.	1,0	9,3%	20	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο (Cr)	μg/L	N.D.	1,0	17,1%	50	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Αρσενικό (As)	μg/L	N.D.	1,0	13,6%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Υδράργυρος (Hg)	μg/L	N.D.	0,10	23,3%	1,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο εξασθενές (Cr+6)	μg/L	N.D.	5,0			O.B.01.024 3500-Cr B Mod. St.Met.
Αργίλιο (Al)	μg/l	N.D.	10	9,9%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμα	Μονάδες Pt-Co	N.D.	10			O.B.01.029 2012C Mod St.Met.
Θολότητα	NTU	N.D.	0,50			O.B.01.028 2130B St.Met.
Κυανιούχα (CN)	μg/L	N.D.	10	7,1%	50	O.B.01.027 HACH LCK 315
Ολικός Οργανικός Άνθρακας- (TOC)	mgC/L	N.D.	3,0			O.B.01.038 HACH LCK 385
Βρωμικά (BrO3)	μg/L	N.D.	2,0	13,2%	10	O.B.02.40 Εσωτερική LCMSMS
Οξειδωσιμότητα	mgO2/L	N.D.	1,50	3,6%	5,0	O.B.01.037 mod. based on EN ISO 8467

Αποτελέσματα Αναλύσεων

Κωδικός δείγματος **2023-70074**
 Περίοδος Ανάλυσης **07/10/2023 - 17/10/2023**
 Χαρακτηρισμός Πελάτη **ΠΟΣΙΜΟ ΝΕΡΟ ΚΑΤΩ ΑΓΙΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ cl:0.15ppm**
 Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή **Κανονική**

Παράμετρος	Μονάδες	Τιμή	Όριο αναφοράς	Αβεβαιότητα μεθ. στο νομοθ. όριο	Ανώτ. νομοθ. όριο	Μέθοδος
Ασβέστιο (Ca)	mg/L	42,8	0,50			O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μαγνήσιο (Mg)	mg/L	32,9	0,50			O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Κάλιο (K)	mg/L	1,2	0,50			O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νάτριο (Na)	mg/L	71,7	0,50	3,8%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χαλκός (Cu)	mg/L	N.D.	0,010	10,0%	2,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σίδηρος (Fe)	µg/L	N.D.	10	13,7%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Ψευδάργυρος (Zn)	µg/L	188	50			O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μαγγάνιο (Mn)	µg/L	N.D.	10	9,7%	50	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νιτρικά (NO3)	mg/L	N.D.	2,0	10,5%	50	O.B. 01.018 4500 NO3-B Mod St.Met.
Νιτρώδη (NO2)	mg/L	N.D.	0,03	4,4%	0,50	O.B. 01.011 4500NO2-B Mod St.Met.
Φώσφορος (P)	mg/L P2O5	N.D.	1,14			O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Αμμωνιακά (NH4)	mg/L	N.D.	0,06	10,0%	0,50	O.B.01.009 4500 NH3-F Mod St.Met.
Θειικά (SO4)	mg/L	29,1	2,0	5,9%	250	O.01.044 Discrete Analyzer
Βόριο (B)	mg/L	0,05	0,05	15,0%	1,5	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χλωριούχα (Cl)	mg/L	42,1	10,0	2,8%	250	Εσωτερική μέθοδος βασισμένη σε HACH Application DOC 316.52.93091 βασισμένη σε ISO 9297:2000.
pH	μονάδες pH 22 οC	7,8	1,0		>=6,5 - <=9,5	O.B.01.005 4500-H,B St.Met.
Αγωγιμότητα	µS/cm σε 20°C	664	10	2,9%	2500	O.B.01.006 2510 B St.Met.
Ολικά διαλυμένα Στερεά (TDS)	mg/L	425	10			2510A St.Met.*
Ολική σκληρότητα	Γερμ. Βαθμοί (d)	13,5	0,18			O.B. 01.013 2340-B St.Met.
Αλκαλικότητα P	mg/L CaCO3	0				O.B.01.019 Ογκομετρική (volumetric) 2320-B mod. St.Met.*
Ολική αλκαλικότητα	mg/L CaCO3	296	20			O.01.043 Εσωτερική βασισμένη : HACH Application DOC 316.52.93085 based on ISO 9963-1: 1994
Ανθρακικά (CO3)	mg/L	0				O.B.01.019 ογκομετρικά (volumetric)*
Όξινα Ανθρακικά (HCO3)	mg/L	361	25			O.B.01.019 ογκομετρικά (volumetric)*
Ανθρακική σκληρότητα	Γερμ. Βαθμοί (d)	13,5				O.B.01.019 υπολογιστικά*
Μη ανθρακική σκληρότητα	Γερμ. Βαθμοί (d)	<0,2				O.B.01.019 υπολογιστικά*
Φθοριούχα (F)	mg/L	0,22	0,20	18,7%	1,5	O.01.044 Discrete Analyzer

Αποτελέσματα Αναλύσεων

Κωδικός δείγματος **2023-59473**
 Περίοδος Ανάλυσης **01/09/2023 - 07/09/2023**
 Χαρακτηρισμός Πελάτη **ΠΟΣΙΜΟ ΝΕΡΟ ΚΑΛΛΙΘΕΑ ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ ci:0.18ppm**
 Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή **Κανονική**

Παράμετρος	Μονάδες	Τιμή	Όριο αναφοράς	Αβεβαιότητα μεθ. στο νομοθ. όριο	Ανώτ. νομοθ. όριο**	Μέθοδος
Νάτριο (Na)	mg/L	34,0	0,50	3,8%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χαλκός (Cu)	mg/L	N.D.	0,010	10,0%	2,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σίδηρος (Fe)	µg/L	19	10	13,7%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μαγγάνιο (Mn)	µg/L	N.D.	10	9,7%	50	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νιτρικά (NO3)	mg/L	12,2	2,0	10,5%	50	O.B. 01.018 4500 NO3-B Mod St.Met.
Νιτρώδη (NO2)	mg/L	N.D.	0,03	4,4%	0,50	O.B. 01.011 4500NO2-B Mod St.Met.
Αμμωνιακά (NH4)	mg/L	N.D.	0,06	10,0%	0,50	O.B.01.009 4500 NH3-F Mod St.Met.
Θειικά (SO4)	mg/L	12,2	2,0	4,9%	250	O.01.044 Discrete Analyzer
Βόριο (B)	mg/L	N.D.	0,05	15,0%	1,5	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χλωριούχα (Cl)	mg/L	25,7	10,0	2,8%	250	Εσωτερική μέθοδος βασισμένη σε HACH Application DOC 316.52.93091 βασισμένη σε ISO 9297:2000.
pH	μονάδες pH 22 οC	7,6	1,0		≥6,5 και ≤9,5	O.B.01.005 4500-H,B St.Met.
Αγωγιμότητα	µS/cm σε 20°C	623	10-11670	2,9%	2500	O.B.01.006 2510 B St.Met.
Φθοριούχα (F)	mg/L	0,25	0,20	18,7%	1,5	O.01.044 Discrete Analyzer
Αντιμόνιο (Sb)	µg/l	N.D.	1,0	18,4%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σελήνιο (Se)	µg/l	1,2	1,0	17,9%	20	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μόλυβδος (Pb)	µg/L	N.D.	1,0	13,7%	5,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Κάδμιο (Cd)	µg/L	N.D.	1,0	10,5%	5,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νικέλιο (Ni)	µg/L	3,6	1,0	9,3%	20	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο (Cr)	µg/L	11,9	1,0	10,2%	25	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Αρσενικό (As)	µg/L	1,4	1,0	13,6%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Υδράργυρος (Hg)	µg/L	N.D.	0,10	23,3%	1,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο εξασθενές (Cr+6)	µg/L	5,1	5,0			O.B.01.024 3500-Cr B Mod. St.Met.
Αργίλιο (Al)	µg/l	N.D.	10	9,9%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμα	Μονάδες Pt-Co	N.D.	10			O.B.01.029 2012C Mod St.Met.
Θολότητα	NTU	N.D.	0,50			O.B.01.028 2130B St.Met.
Οσμή		Αποδεκτή				O.B.01.033 Mod. based on 2160C St.Met.
Γεύση		Αποδεκτή				O.B.01.033 Mod. based on 2160C St.Met.
Κυανιούχα (CN)	µg/L	N.D.	10	7,1%	50	O.B.01.027 HACH LCK 315
Ολικός Οργανικός Άνθρακας- (TOC)	mgC/L	N.D.	3,0			O.B.01.038 HACH LCK 385
Βρωμικά (BrO3)	µg/L	N.D.	2,0	13,2%	10	O.B.02.40 Εσωτερική LCMSMS
Οξειδωσιμότητα	mgO2/L	N.D.	1,50	3,6%	5,0	O.B.01.037 mod. based on EN ISO 8467

Αποτελέσματα Αναλύσεων

Κωδικός δείγματος **2023-19834**
 Περίοδος Ανάλυσης **03/04/2023 - 18/04/2023**
 Χαρακτηρισμός Πελάτη **ΠΟΣΙΜΟ ΝΕΡΟ ΚΑΤΑΛΩΜΑ-ΠΛΑΤΕΙΑ ΠΑΡΚΟ cl:0.12ppm**
 Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή **Κανονική**

Παράμετρος	Μονάδες	Τιμή	Όριο αναφοράς	Αβεβαιότητα μεθ. στο νομοθ. όριο	Ανώτ. νομοθ. όριο**	Μέθοδος
Νάτριο (Na)	mg/L	5,2	0,50	3,8%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χαλκός (Cu)	mg/L	N.D.	0,010	10,0%	2,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σίδηρος (Fe)	µg/L	N.D.	10	13,7%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μαγγάνιο (Mn)	µg/L	N.D.	10	9,7%	50	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νιτρικά (NO3)	mg/L	N.D.	2,0	10,5%	50	O.B. 01.018 4500 NO3-B Mod St.Met.
Νιτρώδη (NO2)	mg/L	N.D.	0,03	4,4%	0,50	O.B. 01.011 4500NO2-B Mod St.Met.
Αμμωνιακά (NH4)	mg/L	N.D.	0,06	10,0%	0,50	O.B.01.009 4500 NH3-F Mod St.Met.
Θειικά (SO4)	mg/L	21,8	2,0	4,9%	250	O.B. 01.008 4500 SO4-E Mod. St.Met
Βόριο (B)	mg/L	N.D.	0,05	16,0%	1,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χλωριούχα (Cl)	mg/L	N.D.	10,0	2,8%	250	Εσωτερική μέθοδος βασισμένη σε HACH Application DOC 316.52.93091 βασισμένη σε ISO 9297:2000.
pH	μονάδες pH 22 °C	7,9	1,0		≥6,5 και ≤9,5	O.B.01.005 4500-H,B St.Met.
Αγωγιμότητα	µS/cm σε 20 οC	360	10-11670	2,9%	2500	O.B.01.006 2510 B St.Met.
Φθοριούχα (F)	mg/L	N.D.	0,20	18,7%	1,5	O.B.01.030 4500 F-D SPADNS Method Mod. St.Met.
Αντιμόνιο - Antimony (Sb)	µg/l	N.D.	1,0	14,3%	5,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σελήνιο - Selenium (Se)	µg/l	N.D.	1,0	19,6%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μόλυβδος (Pb)	µg/L	N.D.	1,0	11,5%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Κάδμιο (Cd)	µg/L	N.D.	1,0	10,5%	5,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νικέλιο (Ni)	µg/L	N.D.	1,0	9,3%	20	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο (Cr)	µg/L	2,3	1,0	17,1%	50	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Αρσενικό (As)	µg/L	N.D.	1,0	13,6%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Υδράργυρος (Hg)	µg/L	N.D.	0,10	23,3%	1,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο εξασθενές (Cr+6)	µg/L	N.D.	5,0			O.B.01.024 3500-Cr B Mod. St.Met
Αργίλιο (Al) - Aluminium (Al)	µg/l	N.D.	10	9,9%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμα	Μονάδες Pt-Co	N.D.	10			O.B.01.029 2012C Mod St.Met.
Θολότητα	NTU	0,77	0,50			O.B.01.028 2130B St.Met.
Οσμή		Αποδεκτή				O.B.01.033 Mod. based on 2160C St.Met.
Γεύση		Αποδεκτή				O.B.01.033 Mod. based on 2160C St.Met.
Κυανιούχα (CN)	µg/L	N.D.	10	7,1%	50	O.B.01.027 HACH LCK 315
Ολικός Οργανικός Άνθρακας- (TOC)	mgC/L	N.D.	3,0			O.B.01.038 HACH LCK 385
Βρωμικά (BrO3)	µg/L	N.D.	2,0	12,7%	10	O.B.02.40 Εσωτερική LCMSMS
Οξειδωσιμότητα	mgO2/L	N.D.	1,50	3,6%	5,0	O.B.01.037 mod. based on EN ISO 8467

Αποτελέσματα Αναλύσεων

Κωδικός δείγματος **2023-63058**
 Περίοδος Ανάλυσης **14/09/2023 - 22/09/2023**
 Χαρακτηρισμός Πελάτη **ΠΟΣΙΜΟ ΝΕΡΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗ-ΠΑΛΑΙΟΛΟΓΟΥ 12 cl: 0,21ppm**
 Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή **Κανονική**

Παράμετρος	Μονάδες	Τιμή	Όριο αναφοράς	Αβεβαιότητα μεθ. στο νομοθ. όριο	Ανώτ. νομοθ. όριο**	Μέθοδος
Νάτριο (Na)	mg/L	6,5	0,50	3,8%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χαλκός (Cu)	mg/L	N.D.	0,010	10,0%	2,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σίδηρος (Fe)	µg/L	N.D.	10	13,7%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μαγγάνιο (Mn)	µg/L	N.D.	10	9,7%	50	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νιτρικά (NO3)	mg/L	22,8	2,0	10,5%	50	O.B. 01.018 4500 NO3-B Mod St.Met.
Νιτρώδη (NO2)	mg/L	N.D.	0,03	4,4%	0,50	O.B. 01.011 4500NO2-B Mod St.Met.
Αμμωνιακά (NH4)	mg/L	N.D.	0,06	10,0%	0,50	O.B.01.009 4500 NH3-F Mod St.Met.
Θειικά (SO4)	mg/L	11,2	2,0	4,9%	250	O.01.044 Discrete Analyzer
Βόριο (B)	mg/L	0,07	0,05	15,0%	1,5	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χλωριούχα (Cl)	mg/L	N.D.	10,0	2,8%	250	Εσωτερική μέθοδος βασισμένη σε HACH Application DOC 316.52.93091 βασισμένη σε ISO 9297:2000.
pH	μονάδες pH 22 οC	7,7	1,0		≥6,5 και ≤9,5	O.B.01.005 4500-H,B St.Met.
Αγωγιμότητα	µS/cm σε 20°C	538	10	2,9%	2500	O.B.01.006 2510 B St.Met.
Φθοριούχα (F)	mg/L	0,20	0,20	10,8%	1,5	Mod based on St.Met 4500-F D. SPADNS method
Αντιμόνιο (Sb)	µg/l	N.D.	1,0	18,4%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σελήνιο (Se)	µg/l	N.D.	1,0	17,9%	20	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μόλυβδος (Pb)	µg/L	N.D.	1,0	11,5%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Κάδμιο (Cd)	µg/L	N.D.	1,0	10,5%	5,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νικέλιο (Ni)	µg/L	N.D.	1,0	9,3%	20	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο (Cr)	µg/L	1,8	1,0	17,1%	50	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Αρσενικό (As)	µg/L	1,8	1,0	13,6%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Υδράργυρος (Hg)	µg/L	N.D.	0,10	23,3%	1,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο εξασθενές (Cr+6)	µg/L	N.D.	5,0			O.B.01.024 3500-Cr B Mod. St.Met.
Αργίλιο (Al)	µg/l	N.D.	10	9,9%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμα	Μονάδες Pt-Co	N.D.	10			O.B.01.029 2012C Mod St.Met.
Θολότητα	NTU	N.D.	0,50			O.B.01.028 2130B St.Met.
Οσμή		Αποδεκτή				O.B.01.033 Mod. based on 2160C St.Met.
Γεύση		Αποδεκτή				O.B.01.033 Mod. based on 2160C St.Met.
Κυανιούχα (CN)	µg/L	N.D.	10	7,1%	50	O.B.01.027 HACH LCK 315
Ολικός Οργανικός Άνθρακας- (TOC)	mgC/L	N.D.	3,0			O.B.01.038 HACH LCK 385
Βρωμικά (BrO3)	µg/L	N.D.	2,0	13,2%	10	O.B.02.40 Εσωτερική LCMSMS
Οξειδωσιμότητα	mgO2/L	N.D.	1,50	3,6%	5,0	O.B.01.037 mod. based on EN ISO 8467

Αποτελέσματα Αναλύσεων

Κωδικός δείγματος **2023-19830**
 Περίοδος Ανάλυσης **03/04/2023 - 18/04/2023**
 Χαρακτηρισμός Πελάτη **ΠΟΣΙΜΟ ΝΕΡΟ ΚΟΡΙΝΟΣ-ΕΚΚΛΗΣΙΑ cl:0.40ppm**
 Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή **Κανονική**

Παράμετρος	Μονάδες	Τιμή	Όριο αναφοράς	Αβεβαιότητα μεθ. στο νομοθ. όριο	Ανώτ. νομοθ. όριο**	Μέθοδος
Νάτριο (Na)	mg/L	59,7	0,50	3,8%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χαλκός (Cu)	mg/L	N.D.	0,010	10,0%	2,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σίδηρος (Fe)	µg/L	N.D.	10	13,7%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μαγγάνιο (Mn)	µg/L	N.D.	10	9,7%	50	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νιτρικά (NO3)	mg/L	N.D.	2,0	10,5%	50	O.B. 01.018 4500 NO3-B Mod St.Met.
Νιτρώδη (NO2)	mg/L	N.D.	0,03	4,4%	0,50	O.B. 01.011 4500NO2-B Mod St.Met.
Αμμωνιακά (NH4)	mg/L	N.D.	0,06	10,0%	0,50	O.B.01.009 4500 NH3-F Mod St.Met.
Θειικά (SO4)	mg/L	78,3	2,0	4,9%	250	O.B. 01.008 4500 SO4-E Mod. St.Met
Βόριο (B)	mg/L	0,06	0,05	16,0%	1,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χλωριούχα (Cl)	mg/L	55,8	10,0	2,8%	250	Εσωτερική μέθοδος βασισμένη σε HACH Application DOC 316.52.93091 βασισμένη σε ISO 9297:2000.
pH	μονάδες pH 22 °C	7,9	1,0		≥6,5 και ≤9,5	O.B.01.005 4500-H,B St.Met.
Αγωγιμότητα	µS/cm σε 20 οC	770	10-11670	2,9%	2500	O.B.01.006 2510 B St.Met.
Φθοριούχα (F)	mg/L	0,30	0,20	18,7%	1,5	O.B.01.030 4500 F-D SPADNS Method Mod. St.Met.
Αντιμόνιο - Antimony (Sb)	µg/l	N.D.	1,0	14,3%	5,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σελήνιο - Selenium (Se)	µg/l	N.D.	1,0	19,6%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μόλυβδος (Pb)	µg/L	N.D.	1,0	11,5%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Κάδμιο (Cd)	µg/L	N.D.	1,0	10,5%	5,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νικέλιο (Ni)	µg/L	1,1	1,0	9,3%	20	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο (Cr)	µg/L	2,5	1,0	17,1%	50	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Αρσενικό (As)	µg/L	N.D.	1,0	13,6%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Υδράργυρος (Hg)	µg/L	N.D.	0,10	23,3%	1,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο εξασθενές (Cr+6)	µg/L	N.D.	5,0			O.B.01.024 3500-Cr B Mod. St.Met
Αργίλιο (Al) - Aluminium (Al)	µg/l	N.D.	10	9,9%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμα	Μονάδες Pt-Co	N.D.	10			O.B.01.029 2012C Mod St.Met.
Θολότητα	NTU	0,59	0,50			O.B.01.028 2130B St.Met.
Οσμή		Αποδεκτή				O.B.01.033 Mod. based on 2160C St.Met.
Γεύση		Αποδεκτή				O.B.01.033 Mod. based on 2160C St.Met.
Κυανιούχα (CN)	µg/L	N.D.	10	7,1%	50	O.B.01.027 HACH LCK 315
Ολικός Οργανικός Άνθρακας- (TOC)	mgC/L	N.D.	3,0			O.B.01.038 HACH LCK 385
Βρωμικά (BrO3)	µg/L	N.D.	2,0	12,7%	10	O.B.02.40 Εσωτερική LCMSMS
Οξειδωσιμότητα	mgO2/L	N.D.	1,50	3,6%	5,0	O.B.01.037 mod. based on EN ISO 8467

Αποτελέσματα Αναλύσεων

Κωδικός δείγματος **2023-57564**
 Περίοδος Ανάλυσης **23/08/2023 - 30/08/2023**
 Χαρακτηρισμός Πελάτη **ΠΟΣΙΜΟ ΝΕΡΟ ΚΟΥΚΟΣ ΒΡΥΣΗ ΠΛΑΤΕΙΑΣ cl:0.18ppm**
 Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή **Κανονική**

Παράμετρος	Μονάδες	Τιμή	Όριο αναφοράς	Αβεβαιότητα μεθ. στο νομοθ. όριο	Ανώτ. νομοθ. όριο**	Μέθοδος
Νάτριο (Na)	mg/L	5,5	0,50	3,8%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χαλκός (Cu)	mg/L	N.D.	0,010	10,0%	2,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σίδηρος (Fe)	μg/L	N.D.	10	13,7%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μαγγάνιο (Mn)	μg/L	N.D.	10	9,7%	50	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νιτρικά (NO3)	mg/L	4,4	2,0	10,5%	50	O.B. 01.018 4500 NO3-B Mod St.Met.*
Νιτρώδη (NO2)	mg/L	N.D.	0,03	4,4%	0,50	O.B. 01.011 4500NO2-B Mod St.Met.
Αμμωνιακά (NH4)	mg/L	N.D.	0,06	10,0%	0,50	O.B.01.009 4500 NH3-F Mod St.Met.
Θειικά (SO4)	mg/L	10,8	2,0	4,9%	250	O.01.044 Discrete Analyzer
Βόριο (B)	mg/L	N.D.	0,05	15,0%	1,5	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χλωριούχα (Cl)	mg/L	N.D.	10,0	2,8%	250	Εσωτερική μέθοδος βασισμένη σε HACH Application DOC 316.52.93091 βασισμένη σε ISO 9297:2000.
pH	μονάδες pH 22 οC	7,9	1,0		≥6,5 και ≤9,5	O.B.01.005 4500-H,B St.Met.
Αγωγιμότητα	μS/cm σε 20°C	394	10-11670	2,9%	2500	O.B.01.006 2510 B St.Met.
Φθοριούχα (F)	mg/L	N.D.	0,20	18,7%	1,5	O.01.044 Discrete Analyzer
Αντιμόνιο (Sb)	μg/l	N.D.	1,0	18,4%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σελήνιο (Se)	μg/l	N.D.	1,0	17,9%	20	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μόλυβδος (Pb)	μg/L	N.D.	1,0	13,7%	5,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Κάδμιο (Cd)	μg/L	N.D.	1,0	10,5%	5,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νικέλιο (Ni)	μg/L	2,5	1,0	9,3%	20	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο (Cr)	μg/L	3,8	1,0	10,2%	25	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Αρσενικό (As)	μg/L	N.D.	1,0	13,6%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Υδράργυρος (Hg)	μg/L	N.D.	0,10	23,3%	1,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο εξασθενές (Cr+6)	μg/L	N.D.	5,0			O.B.01.024 3500-Cr B Mod. St.Met.
Αργίλιο (Al)	μg/l	N.D.	10	9,9%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμα	Μονάδες Pt-Co	N.D.	10			O.B.01.029 2012C Mod St.Met.
Θολότητα	NTU	N.D.	0,50			O.B.01.028 2130B St.Met.
Οσμή		Αποδεκτή				O.B.01.033 Mod. based on 2160C St.Met.
Γεύση		Αποδεκτή				O.B.01.033 Mod. based on 2160C St.Met.
Κυανιούχα (CN)	μg/L	N.D.	10	7,1%	50	O.B.01.027 HACH LCK 315
Ολικός Οργανικός Άνθρακας- (TOC)	mgC/L	N.D.	3,0			O.B.01.038 HACH LCK 385
Βρωμικά (BrO3)	μg/L	N.D.	2,0	13,2%	10	O.B.02.40 Εσωτερική LCMSMS
Οξειδωσιμότητα	mgO2/L	N.D.	1,50	3,6%	5,0	O.B.01.037 mod. based on EN ISO 8467

Αποτελέσματα Αναλύσεων

Κωδικός δείγματος **2023-47964**
 Περίοδος Ανάλυσης **20/07/2023 - 01/08/2023**
 Χαρακτηρισμός Πελάτη **ΠΟΣΙΜΟ ΝΕΡΟ ΛΑΓΟΡΑΧΗ-ΕΚΚΛΗΣΙΑ cl:0.15ppm**
 Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή **Κανονική**

Παράμετρος	Μονάδες	Τιμή	Όριο αναφοράς	Αβεβαιότητα μεθ. στο νομοθ. όριο	Ανώτ. νομοθ. όριο**	Μέθοδος
Νάτριο (Na)	mg/L	7,2	0,50	3,8%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χαλκός (Cu)	mg/L	N.D.	0,010	10,0%	2,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σίδηρος (Fe)	μg/L	N.D.	10	13,7%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μαγγάνιο (Mn)	μg/L	N.D.	10	9,7%	50	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νιτρικά (NO3)	mg/L	N.D.	2,0	10,5%	50	O.B. 01.018 4500 NO3-B Mod St.Met.
Νιτρώδη (NO2)	mg/L	N.D.	0,03	4,4%	0,50	O.B. 01.011 4500NO2-B Mod St.Met.
Αμμωνιακά (NH4)	mg/L	N.D.	0,06	10,0%	0,50	O.B.01.009 4500 NH3-F Mod St.Met.
Θειικά (SO4)	mg/L	13,5	2,0	4,9%	250	O.01.044 Discrete Analyzer
Βόριο (B)	mg/L	N.D.	0,05	15,0%	1,5	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χλωριούχα (Cl)	mg/L	N.D.	10,0	2,8%	250	Εσωτερική μέθοδος βασισμένη σε HACH Application DOC 316.52.93091 βασισμένη σε ISO 9297:2000.
pH	μονάδες pH 22 οC	7,7	1,0		≥6,5 και ≤9,5	O.B.01.005 4500-H,B St.Met.
Αγωγιμότητα	μS/cm σε 20°C	477	10-11670	2,9%	2500	O.B.01.006 2510 B St.Met.
Φθοριούχα (F)	mg/L	N.D.	0,20	18,7%	1,5	O.01.044 Discrete Analyzer
Αντιμόνιο (Sb)	μg/l	N.D.	1,0	18,4%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σελήνιο (Se)	μg/l	N.D.	1,0	17,9%	20	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μόλυβδος (Pb)	μg/L	N.D.	1,0	13,7%	5,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Κάδμιο (Cd)	μg/L	N.D.	1,0	10,5%	5,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νικέλιο (Ni)	μg/L	4,5	1,0	9,3%	20	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο (Cr)	μg/L	8,4	1,0	10,2%	25	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Αρσενικό (As)	μg/L	N.D.	1,0	13,6%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Υδράργυρος (Hg)	μg/L	N.D.	0,10	23,3%	1,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο εξασθενές (Cr+6)	μg/L	7,0	5,0			O.B.01.024 3500-Cr B Mod. St.Met.
Αργίλιο (Al)	μg/l	N.D.	10	9,9%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμα	Μονάδες Pt-Co	N.D.	10			O.B.01.029 2012C Mod St.Met.
Θολότητα	NTU	N.D.	0,50			O.B.01.028 2130B St.Met.
Οσμή		Αποδεκτή				O.B.01.033 Mod. based on 2160C St.Met.
Γεύση		Αποδεκτή				O.B.01.033 Mod. based on 2160C St.Met.
Κυανιούχα (CN)	μg/L	N.D.	10	7,1%	50	O.B.01.027 HACH LCK 315
Ολικός Οργανικός Άνθρακας- (TOC)	mgC/L	N.D.	3,0			O.B.01.038 HACH LCK 385
Βρωμικά (BrO3)	μg/L	N.D.	2,0	13,2%	10	O.B.02.40 Εσωτερική LCMSMS
Οξειδωσιμότητα	mgO2/L	N.D.	1,50	3,6%	5,0	O.B.01.037 mod. based on EN ISO 8467

Αποτελέσματα Αναλύσεων

Κωδικός δείγματος **2023-59475**
 Περίοδος Ανάλυσης **01/09/2023 - 07/09/2023**
 Χαρακτηρισμός Πελάτη **ΠΟΣΙΜΟ ΝΕΡΟ ΛΟΦΟΣ ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΗ ΒΡΥΣΗ cl:0.18ppm**
 Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή **Κανονική**

Παράμετρος	Μονάδες	Τιμή	Όριο αναφοράς	Αβεβαιότητα μεθ. στο νομοθ. όριο	Ανώτ. νομοθ. όριο**	Μέθοδος
Νάτριο (Na)	mg/L	18,4	0,50	3,8%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χαλκός (Cu)	mg/L	N.D.	0,010	10,0%	2,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σίδηρος (Fe)	µg/L	19	10	13,7%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μαγγάνιο (Mn)	µg/L	N.D.	10	9,7%	50	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νιτρικά (NO3)	mg/L	26,0	2,0	10,5%	50	O.B. 01.018 4500 NO3-B Mod St.Met.
Νιτρώδη (NO2)	mg/L	N.D.	0,03	4,4%	0,50	O.B. 01.011 4500NO2-B Mod St.Met.
Αμμωνιακά (NH4)	mg/L	N.D.	0,06	10,0%	0,50	O.B.01.009 4500 NH3-F Mod St.Met.
Θειικά (SO4)	mg/L	21,5	2,0	4,9%	250	O.01.044 Discrete Analyzer
Βόριο (B)	mg/L	0,05	0,05	15,0%	1,5	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χλωριούχα (Cl)	mg/L	20,3	10,0	2,8%	250	Εσωτερική μέθοδος βασισμένη σε HACH Application DOC 316.52.93091 βασισμένη σε ISO 9297:2000.
pH	μονάδες pH 22 οC	7,7	1,0		≥6,5 και ≤9,5	O.B.01.005 4500-H,B St.Met.
Αγωγιμότητα	µS/cm σε 20°C	570	10-11670	2,9%	2500	O.B.01.006 2510 B St.Met.
Φθοριούχα (F)	mg/L	N.D.	0,20	18,7%	1,5	O.01.044 Discrete Analyzer
Αντιμόνιο (Sb)	µg/l	N.D.	1,0	18,4%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σελήνιο (Se)	µg/l	N.D.	1,0	17,9%	20	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μόλυβδος (Pb)	µg/L	N.D.	1,0	13,7%	5,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Κάδμιο (Cd)	µg/L	N.D.	1,0	10,5%	5,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νικέλιο (Ni)	µg/L	4,6	1,0	9,3%	20	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο (Cr)	µg/L	6,7	1,0	10,2%	25	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Αρσενικό (As)	µg/L	N.D.	1,0	13,6%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Υδράργυρος (Hg)	µg/L	N.D.	0,10	23,3%	1,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο εξασθενές (Cr+6)	µg/L	N.D.	5,0			O.B.01.024 3500-Cr B Mod. St.Met.
Αργίλιο (Al)	µg/l	N.D.	10	9,9%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμα	Μονάδες Pt-Co	N.D.	10			O.B.01.029 2012C Mod St.Met.
Θολότητα	NTU	N.D.	0,50			O.B.01.028 2130B St.Met.
Οσμή		Αποδεκτή				O.B.01.033 Mod. based on 2160C St.Met.
Γεύση		Αποδεκτή				O.B.01.033 Mod. based on 2160C St.Met.
Κυανιούχα (CN)	µg/L	N.D.	10	7,1%	50	O.B.01.027 HACH LCK 315
Ολικός Οργανικός Άνθρακας- (TOC)	mgC/L	N.D.	3,0			O.B.01.038 HACH LCK 385
Βρωμικά (BrO3)	µg/L	N.D.	2,0	13,2%	10	O.B.02.40 Εσωτερική LCMSMS
Οξειδωσιμότητα	mgO2/L	N.D.	1,50	3,6%	5,0	O.B.01.037 mod. based on EN ISO 8467

Αποτελέσματα Αναλύσεων

Κωδικός δείγματος **2023-63059**
 Περίοδος Ανάλυσης **14/09/2023 - 22/09/2023**
 Χαρακτηρισμός Πελάτη **ΠΟΣΙΜΟ ΝΕΡΟ ΜΕΣΑΙΑ ΜΗΛΙΑ-ΕΚΚΛΗΣΙΑ cl: 0,14rpm**
 Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή **Κανονική**

Παράμετρος	Μονάδες	Τιμή	Όριο αναφοράς	Αβεβαιότητα μεθ. στο νομοθ. όριο	Ανώτ. νομοθ. όριο**	Μέθοδος
Νάτριο (Na)	mg/L	1,1	0,50	3,8%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χαλκός (Cu)	mg/L	N.D.	0,010	10,0%	2,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σίδηρος (Fe)	µg/L	N.D.	10	13,7%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μαγγάνιο (Mn)	µg/L	N.D.	10	9,7%	50	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νιτρικά (NO3)	mg/L	N.D.	2,0	10,5%	50	O.B. 01.018 4500 NO3-B Mod St.Met.
Νιτρώδη (NO2)	mg/L	N.D.	0,03	4,4%	0,50	O.B. 01.011 4500NO2-B Mod St.Met.
Αμμωνιακά (NH4)	mg/L	N.D.	0,06	10,0%	0,50	O.B.01.009 4500 NH3-F Mod St.Met.
Θειικά (SO4)	mg/L	4,1	2,0	4,9%	250	O.01.044 Discrete Analyzer
Βόριο (B)	mg/L	N.D.	0,05	15,0%	1,5	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χλωριούχα (Cl)	mg/L	N.D.	10,0	2,8%	250	Εσωτερική μέθοδος βασισμένη σε HACH Application DOC 316.52.93091 βασισμένη σε ISO 9297:2000.
pH	μονάδες pH 22 οC	8,1	1,0		≥6,5 και ≤9,5	O.B.01.005 4500-H,B St.Met.
Αγωγιμότητα	µS/cm σε 20°C	249	10	2,9%	2500	O.B.01.006 2510 B St.Met.
Φθοριούχα (F)	mg/L	N.D.	0,20	10,8%	1,5	Mod based on St.Met 4500-F D. SPADNS method
Αντιμόνιο (Sb)	µg/l	N.D.	1,0	18,4%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σελήνιο (Se)	µg/l	N.D.	1,0	17,9%	20	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μόλυβδος (Pb)	µg/L	N.D.	1,0	11,5%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Κάδμιο (Cd)	µg/L	N.D.	1,0	10,5%	5,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νικέλιο (Ni)	µg/L	N.D.	1,0	9,3%	20	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο (Cr)	µg/L	N.D.	1,0	17,1%	50	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Αρσενικό (As)	µg/L	N.D.	1,0	13,6%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Υδράργυρος (Hg)	µg/L	N.D.	0,10	23,3%	1,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο εξασθενές (Cr+6)	µg/L	N.D.	5,0			O.B.01.024 3500-Cr B Mod. St.Met.
Αργίλιο (Al)	µg/l	N.D.	10	9,9%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμα	Μονάδες Pt-Co	N.D.	10			O.B.01.029 2012C Mod St.Met.
Θολότητα	NTU	N.D.	0,50			O.B.01.028 2130B St.Met.
Οσμή		Αποδεκτή				O.B.01.033 Mod. based on 2160C St.Met.
Γεύση		Αποδεκτή				O.B.01.033 Mod. based on 2160C St.Met.
Κυανιούχα (CN)	µg/L	N.D.	10	7,1%	50	O.B.01.027 HACH LCK 315
Ολικός Οργανικός Άνθρακας- (TOC)	mgC/L	N.D.	3,0			O.B.01.038 HACH LCK 385
Βρωμικά (BrO3)	µg/L	N.D.	2,0	13,2%	10	O.B.02.40 Εσωτερική LCMSMS
Οξειδωσιμότητα	mgO2/L	N.D.	1,50	3,6%	5,0	O.B.01.037 mod. based on EN ISO 8467

Αποτελέσματα Αναλύσεων

Κωδικός δείγματος **2023-85447**
 Περίοδος Ανάλυσης **24/11/2023 - 06/12/2023**
 Χαρακτηρισμός Πελάτη **ΠΟΣΙΜΟ ΝΕΡΟ ΜΕΛΙΑΔΙ ΟΙΚΙΑ ci:0.24ppm**
 Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή **Κανονική**

Παράμετρος	Μονάδες	Τιμή	Όριο αναφοράς	Αβεβαιότητα μεθ. στο νομοθ. όριο	Ανώτ. νομοθ. όριο	Μέθοδος
Νάτριο (Na)	mg/L	5,7	0,50	3,8%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χαλκός (Cu)	mg/L	N.D.	0,010	10,0%	2,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σίδηρος (Fe)	µg/L	N.D.	10	13,7%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μαγγάνιο (Mn)	µg/L	N.D.	10	9,7%	50	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νιτρικά (NO3)	mg/L	N.D.	2,0	10,5%	50	O.B. 01.018 4500 NO3-B Mod St.Met.
Νιτρώδη (NO2)	mg/L	N.D.	0,03	4,4%	0,50	O.B. 01.011 4500NO2-B Mod St.Met.
Αμμωνιακά (NH4)	mg/L	N.D.	0,06	10,0%	0,50	O.B.01.009 4500 NH3-F Mod St.Met.
Θειικά (SO4)	mg/L	7,2	2,0	5,9%	250	O.01.044 Discrete Analyzer
Βόριο (B)	mg/L	N.D.	0,05	15,0%	1,5	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χλωριούχα (Cl)	mg/L	N.D.	10,0	2,8%	250	Εσωτερική μέθοδος βασισμένη σε HACH Application DOC 316.52.93091 βασισμένη σε ISO 9297:2000.
pH	μονάδες pH 22 °C	8,0	1,0		>=6,5 - <=9,5	O.B.01.005 4500-H,B St.Met.
Αγωγιμότητα	µS/cm σε 20°C	235	10	2,9%	2500	O.B.01.006 2510 B St.Met.
Φθοριούχα (F)	mg/L	0,20	0,20	18,7%	1,5	O.01.044 Discrete Analyzer
Αντιμόνιο (Sb)	µg/l	N.D.	1,0	18,4%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σελήνιο (Se)	µg/l	N.D.	1,0	17,9%	20	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μόλυβδος (Pb)	µg/L	N.D.	1,0	11,5%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Κάδμιο (Cd)	µg/L	N.D.	1,0	10,5%	5,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νικέλιο (Ni)	µg/L	N.D.	1,0	9,3%	20	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο (Cr)	µg/L	N.D.	1,0	17,1%	50	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Αρσενικό (As)	µg/L	N.D.	1,0	13,6%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Υδράργυρος (Hg)	µg/L	N.D.	0,10	23,3%	1,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο εξασθενές (Cr+6)	µg/L	N.D.	5,0			O.B.01.024 3500-Cr B Mod. St.Met.
Αργίλιο (Al)	µg/l	N.D.	10	9,9%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμα	Μονάδες Pt-Co	N.D.	10			O.B.01.029 2012C Mod St.Met.
Θολότητα	NTU	N.D.	0,50			O.B.01.028 2130B St.Met.
Κυανιούχα (CN)	µg/L	N.D.	10	7,1%	50	O.B.01.027 HACH LCK 315
Ολικός Οργανικός Άνθρακας- (TOC)	mgC/L	N.D.	3,0			O.B.01.038 HACH LCK 385
Βρωμικά (BrO3)	µg/L	N.D.	2,0	13,2%	10	O.B.02.40 Εσωτερική LCMSMS
Οξειδωσιμότητα	mgO2/L	N.D.	1,50	3,6%	5,0	O.B.01.037 mod. based on EN ISO 8467

Αποτελέσματα Αναλύσεων

Κωδικός δείγματος **2023-47963**
 Περίοδος Ανάλυσης **20/07/2023 - 01/08/2023**
 Χαρακτηρισμός Πελάτη **ΠΟΣΙΜΟ ΝΕΡΟ ΜΟΣΧΟΠΟΤΑΜΟΣ-ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΗ ΒΡΥΣΗ cl:0.16ppm**
 Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή **Κανονική**

Παράμετρος	Μονάδες	Τιμή	Όριο αναφοράς	Αβεβαιότητα μεθ. στο νομοθ. όριο	Ανώτ. νομοθ. όριο**	Μέθοδος
Νάτριο (Na)	mg/L	4,5	0,50	3,8%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χαλκός (Cu)	mg/L	N.D.	0,010	10,0%	2,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σίδηρος (Fe)	μg/L	N.D.	10	13,7%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μαγγάνιο (Mn)	μg/L	N.D.	10	9,7%	50	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νιτρικά (NO3)	mg/L	N.D.	2,0	10,5%	50	O.B. 01.018 4500 NO3-B Mod St.Met.
Νιτρώδη (NO2)	mg/L	N.D.	0,03	4,4%	0,50	O.B. 01.011 4500NO2-B Mod St.Met.
Αμμωνιακά (NH4)	mg/L	N.D.	0,06	10,0%	0,50	O.B.01.009 4500 NH3-F Mod St.Met.
Θειικά (SO4)	mg/L	5,7	2,0	4,9%	250	O.01.044 Discrete Analyzer
Βόριο (B)	mg/L	N.D.	0,05	15,0%	1,5	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χλωριούχα (Cl)	mg/L	N.D.	10,0	2,8%	250	Εσωτερική μέθοδος βασισμένη σε HACH Application DOC 316.52.93091 βασισμένη σε ISO 9297:2000.
pH	μονάδες pH 22 οC	7,8	1,0		≥6,5 και ≤9,5	O.B.01.005 4500-H,B St.Met.
Αγωγιμότητα	μS/cm σε 20°C	136	10-11670	2,9%	2500	O.B.01.006 2510 B St.Met.
Φθοριούχα (F)	mg/L	N.D.	0,20	18,7%	1,5	O.01.044 Discrete Analyzer
Αντιμόνιο (Sb)	μg/l	N.D.	1,0	18,4%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σελήνιο (Se)	μg/l	N.D.	1,0	17,9%	20	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μόλυβδος (Pb)	μg/L	N.D.	1,0	13,7%	5,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Κάδμιο (Cd)	μg/L	N.D.	1,0	10,5%	5,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νικέλιο (Ni)	μg/L	1,2	1,0	9,3%	20	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο (Cr)	μg/L	1,4	1,0	10,2%	25	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Αρσενικό (As)	μg/L	N.D.	1,0	13,6%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Υδράργυρος (Hg)	μg/L	N.D.	0,10	23,3%	1,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο εξασθενές (Cr+6)	μg/L	N.D.	5,0			O.B.01.024 3500-Cr B Mod. St.Met.
Αργίλιο (Al)	μg/l	N.D.	10	9,9%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμα	Μονάδες Pt-Co	N.D.	10			O.B.01.029 2012C Mod St.Met.
Θολότητα	NTU	N.D.	0,50			O.B.01.028 2130B St.Met.
Οσμή		Αποδεκτή				O.B.01.033 Mod. based on 2160C St.Met.
Γεύση		Αποδεκτή				O.B.01.033 Mod. based on 2160C St.Met.
Κυανιούχα (CN)	μg/L	N.D.	10	7,1%	50	O.B.01.027 HACH LCK 315
Ολικός Οργανικός Άνθρακας- (TOC)	mgC/L	N.D.	3,0			O.B.01.038 HACH LCK 385
Βρωμικά (BrO3)	μg/L	N.D.	2,0	13,2%	10	O.B.02.40 Εσωτερική LCMSMS
Οξειδωσιμότητα	mgO2/L	N.D.	1,50	3,6%	5,0	O.B.01.037 mod. based on EN ISO 8467

Αποτελέσματα Αναλύσεων

Κωδικός δείγματος **2023-14989**
 Περίοδος Ανάλυσης **16/03/2023 - 23/03/2023**
 Χαρακτηρισμός Πελάτη **ΠΟΣΙΜΟ ΝΕΡΟ ΜΟΣΧΟΧΩΡΙ ci:0.18ppm**
 Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή **Κανονική**

Παράμετρος	Μονάδες	Τιμή	Όριο αναφοράς	Αβεβαιότητα μεθ. στο νομοθ. όριο	Ανώτ. νομοθ. όριο**	Μέθοδος
Νάτριο (Na)	mg/L	3,7	0,50	3,8%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χαλκός (Cu)	mg/L	N.D.	0,01	10,0%	2,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σίδηρος (Fe)	µg/L	N.D.	10	13,7%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μαγγάνιο (Mn)	µg/L	N.D.	10	9,7%	50	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νιτρικά (NO3)	mg/L	N.D.	2,0	10,5%	50	O.B. 01.018 4500 NO3-B Mod St.Met.
Νιτρώδη (NO2)	mg/L	N.D.	0,03	4,4%	0,50	O.B. 01.011 4500NO2-B Mod St.Met.
Αμμωνιακά (NH4)	mg/L	N.D.	0,06	10,0%	0,50	O.B.01.009 4500 NH3-F Mod St.Met.
Θειικά (SO4)	mg/L	8,0	2,0	4,9%	250	O.B. 01.008 4500 SO4-E Mod. St.Met
Βόριο (B)	mg/L	N.D.	0,05	16,0%	1,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χλωριούχα (Cl)	mg/L	N.D.	10,0	2,8%	250	Εσωτερική μέθοδος βασισμένη σε HACH Application DOC 316.52.93091 βασισμένη σε ISO 9297:2000.
pH	μονάδες pH 22 °C	8,1	1,0		≥6,5 και ≤9,5	O.B.01.005 4500-H,B St.Met.
Αγωγιμότητα	µS/cm σε 20 οC	205	10-11670	2,9%	2500	O.B.01.006 2510 B St.Met.
Φθοριούχα (F)	mg/L	N.D.	0,20	18,7%	1,5	O.B.01.030 4500 F-D SPADNS Method Mod. St.Met.
Αντιμόνιο - Antimony (Sb)	µg/l	N.D.	1,0	14,3%	5,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σελήνιο - Selenium (Se)	µg/l	N.D.	1,0	19,6%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μόλυβδος (Pb)	µg/L	N.D.	1,0	11,5%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Κάδμιο (Cd)	µg/L	N.D.	1,0	10,5%	5,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νικέλιο (Ni)	µg/L	N.D.	1,0	9,3%	20	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο (Cr)	µg/L	1,6	1,0	17,1%	50	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Αρσενικό (As)	µg/L	N.D.	1,0	13,6%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Υδράργυρος (Hg)	µg/L	N.D.	0,10	23,3%	1,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο εξασθενές (Cr+6)	µg/L	N.D.	5,0			O.B.01.024 3500-Cr B Mod. St.Met
Αργίλιο (Al) - Aluminium (Al)	µg/l	N.D.	10	9,9%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμα	Μονάδες Pt-Co	N.D.	10			O.B.01.029 2012C Mod St.Met.
Θολότητα	NTU	0,53	0,50			O.B.01.028 2130B St.Met.
Οσμή		Αποδεκτή				O.B.01.033 Mod. based on 2160C St.Met.
Γεύση		Αποδεκτή				O.B.01.033 Mod. based on 2160C St.Met.
Κυανιούχα (CN)	µg/L	N.D.	10	7,1%	50	O.B.01.027 HACH LCK 315
Ολικός Οργανικός Άνθρακας- (TOC)	mgC/L	N.D.	3,0			O.B.01.038 HACH LCK 385
Βρωμικά (BrO3)	µg/L	N.D.	2,0	12,7%	10	O.B.02.40 Εσωτερική LCMSMS
Οξειδωσιμότητα	mgO2/L	N.D.	1,50	3,6%	5,0	O.B.01.037 mod. based on EN ISO 8467

Αποτελέσματα Αναλύσεων

Κωδικός δείγματος **2023-83100**
 Περίοδος Ανάλυσης **16/11/2023 - 22/11/2023**
 Χαρακτηρισμός Πελάτη **ΠΟΣΙΜΟ ΝΕΡΟ ΝΕΟ ΚΕΡΑΜΙΔΙ -ΕΚΚΛΗΣΙΑ cl:0.14rpm**
 Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή **Κανονική**

Παράμετρος	Μονάδες	Τιμή	Όριο αναφοράς	Αβεβαιότητα μεθ. στο νομοθ. όριο	Ανώτ. νομοθ. όριο	Μέθοδος
Νάτριο (Na)	mg/L	6,4	0,50	3,8%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χαλκός (Cu)	mg/L	N.D.	0,010	10,0%	2,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σίδηρος (Fe)	μg/L	N.D.	10	13,7%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μαγγάνιο (Mn)	μg/L	N.D.	10	9,7%	50	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νιτρικά (NO3)	mg/L	22,7	2,0	10,5%	50	O.B. 01.018 4500 NO3-B Mod St.Met.
Νιτρώδη (NO2)	mg/L	N.D.	0,03	4,4%	0,50	O.B. 01.011 4500NO2-B Mod St.Met.
Αμμωνιακά (NH4)	mg/L	N.D.	0,06	10,0%	0,50	O.B.01.009 4500 NH3-F Mod St.Met.
Θειικά (SO4)	mg/L	11,5	2,0	5,9%	250	O.01.044 Discrete Analyzer
Βόριο (B)	mg/L	0,09	0,05	15,0%	1,5	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χλωριούχα (Cl)	mg/L	N.D.	10,0	2,8%	250	Εσωτερική μέθοδος βασισμένη σε HACH Application DOC 316.52.93091 βασισμένη σε ISO 9297:2000.
pH	μονάδες pH 22 °C	7,9	1,0		>=6,5 - <=9,5	O.B.01.005 4500-H,B St.Met.
Αγωγιμότητα	μS/cm σε 20°C	539	10	2,9%	2500	O.B.01.006 2510 B St.Met.
Φθοριούχα (F)	mg/L	0,53	0,20	18,7%	1,5	O.01.044 Discrete Analyzer
Αντιμόνιο (Sb)	μg/l	N.D.	1,0	18,4%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σελήνιο (Se)	μg/l	N.D.	1,0	17,9%	20	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μόλυβδος (Pb)	μg/L	N.D.	1,0	11,5%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Κάδμιο (Cd)	μg/L	N.D.	1,0	10,5%	5,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νικέλιο (Ni)	μg/L	N.D.	1,0	9,3%	20	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο (Cr)	μg/L	1,8	1,0	17,1%	50	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Αρσενικό (As)	μg/L	1,8	1,0	13,6%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Υδράργυρος (Hg)	μg/L	N.D.	0,10	23,3%	1,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο εξαασθενές (Cr+6)	μg/L	N.D.	5,0			O.B.01.024 3500-Cr B Mod. St.Met.
Αργίλιο (Al)	μg/l	N.D.	10	9,9%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμα	Μονάδες Pt-Co	N.D.	10			O.B.01.029 2012C Mod St.Met.
Θολότητα	NTU	N.D.	0,50			O.B.01.028 2130B St.Met.
Κυανιούχα (CN)	μg/L	N.D.	10	7,1%	50	O.B.01.027 HACH LCK 315
Ολικός Οργανικός Άνθρακας- (TOC)	mgC/L	N.D.	3,0			O.B.01.038 HACH LCK 385
Βρωμικά (BrO3)	μg/L	N.D.	2,0	13,2%	10	O.B.02.40 Εσωτερική LCMSMS
Οξειδωσιμότητα	mgO2/L	N.D.	1,50	3,6%	5,0	O.B.01.037 mod. based on EN ISO 8467

Αποτελέσματα Αναλύσεων

Κωδικός δείγματος **2023-18211**
 Περίοδος Ανάλυσης **30/03/2023 - 05/04/2023**
 Χαρακτηρισμός Πελάτη **ΠΟΣΙΜΟ ΝΕΡΟ ΝΕΑ ΤΡΑΠΕΖΟΥΝΤΑ cl:0.40ppm**
 Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή **Κανονική**

Παράμετρος	Μονάδες	Τιμή	Όριο αναφοράς	Αβεβαιότητα μεθ. στο νομοθ. όριο	Ανώτ. νομοθ. όριο**	Μέθοδος
Νάτριο (Na)	mg/L	5,4	0,50	3,8%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χαλκός (Cu)	mg/L	N.D.	0,01	10,0%	2,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σίδηρος (Fe)	µg/L	N.D.	10	13,7%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μαγγάνιο (Mn)	µg/L	N.D.	10	9,7%	50	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νιτρικά (NO3)	mg/L	N.D.	2,0	10,5%	50	O.B. 01.018 4500 NO3-B Mod St.Met.
Νιτρώδη (NO2)	mg/L	N.D.	0,03	4,4%	0,50	O.B. 01.011 4500NO2-B Mod St.Met.
Αμμωνιακά (NH4)	mg/L	N.D.	0,06	10,0%	0,50	O.B.01.009 4500 NH3-F Mod St.Met.
Θειικά (SO4)	mg/L	9,3	2,0	4,9%	250	O.B. 01.008 4500 SO4-E Mod. St.Met
Βόριο (B)	mg/L	N.D.	0,05	16,0%	1,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χλωριούχα (Cl)	mg/L	N.D.	10,0	2,8%	250	Εσωτερική μέθοδος βασισμένη σε HACH Application DOC 316.52.93091 βασισμένη σε ISO 9297:2000.
pH	μονάδες pH 22 °C	7,6	1,0		≥6,5 και ≤9,5	O.B.01.005 4500-H,B St.Met.
Αγωγιμότητα	µS/cm σε 20 οC	286	10-11670	2,9%	2500	O.B.01.006 2510 B St.Met.
Φθοριούχα (F)	mg/L	N.D.	0,20	18,7%	1,5	O.B.01.030 4500 F-D SPADNS Method Mod. St.Met.
Αντιμόνιο - Antimony (Sb)	µg/l	N.D.	1,0	14,3%	5,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σελήνιο - Selenium (Se)	µg/l	N.D.	1,0	19,6%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μόλυβδος (Pb)	µg/L	N.D.	1,0	11,5%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Κάδμιο (Cd)	µg/L	N.D.	1,0	10,5%	5,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νικέλιο (Ni)	µg/L	1,1	1,0	9,3%	20	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο (Cr)	µg/L	2,1	1,0	17,1%	50	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Αρσενικό (As)	µg/L	N.D.	1,0	13,6%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Υδράργυρος (Hg)	µg/L	N.D.	0,10	23,3%	1,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο εξασθενές (Cr+6)	µg/L	N.D.	5,0			O.B.01.024 3500-Cr B Mod. St.Met
Αργίλιο (Al) - Aluminium (Al)	µg/l	N.D.	10	9,9%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμα	Μονάδες Pt-Co	N.D.	10			O.B.01.029 2012C Mod St.Met.
Θολότητα	NTU	N.D.	0,50			O.B.01.028 2130B St.Met.
Οσμή		Αποδεκτή				O.B.01.033 Mod. based on 2160C St.Met.
Γεύση		Αποδεκτή				O.B.01.033 Mod. based on 2160C St.Met.
Κυανιούχα (CN)	µg/L	N.D.	10	7,1%	50	O.B.01.027 HACH LCK 315
Ολικός Οργανικός Άνθρακας-(TOC)	mgC/L	N.D.	3,0			O.B.01.038 HACH LCK 385
Βρωμικά (BrO3)	µg/L	N.D.	2,0	12,7%	10	O.B.02.40 Εσωτερική LCMSMS
Οξειδωσιμότητα	mgO2/L	N.D.	1,50	3,6%	5,0	O.B.01.037 mod. based on EN ISO 8467

Αποτελέσματα Αναλύσεων

Κωδικός δείγματος **2023-47966**
 Περίοδος Ανάλυσης **20/07/2023 - 01/08/2023**
 Χαρακτηρισμός Πελάτη **ΠΟΣΙΜΟ ΝΕΡΟ Ν.ΧΡΑΝΗ-ΕΚΚΛΗΣΙΑ cl:0.13ppm**
 Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή **Κανονική**

Παράμετρος	Μονάδες	Τιμή	Όριο αναφοράς	Αβεβαιότητα μεθ. στο νομοθ. όριο	Ανώτ. νομοθ. όριο**	Μέθοδος
Νάτριο (Na)	mg/L	72,1	0,50	3,8%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χαλκός (Cu)	mg/L	N.D.	0,010	10,0%	2,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σίδηρος (Fe)	µg/L	N.D.	10	13,7%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μαγγάνιο (Mn)	µg/L	N.D.	10	9,7%	50	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νιτρικά (NO3)	mg/L	26,2	2,0	10,5%	50	O.B. 01.018 4500 NO3-B Mod St.Met.
Νιτρώδη (NO2)	mg/L	N.D.	0,03	4,4%	0,50	O.B. 01.011 4500NO2-B Mod St.Met.
Αμμωνιακά (NH4)	mg/L	N.D.	0,06	10,0%	0,50	O.B.01.009 4500 NH3-F Mod St.Met.
Θειικά (SO4)	mg/L	34,8	2,0	4,9%	250	O.01.044 Discrete Analyzer
Βόριο (B)	mg/L	0,06	0,05	15,0%	1,5	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χλωριούχα (Cl)	mg/L	71,1	10,0	2,8%	250	Εσωτερική μέθοδος βασισμένη σε HACH Application DOC 316.52.93091 βασισμένη σε ISO 9297:2000.
pH	μονάδες pH 22 οC	7,8	1,0		≥6,5 και ≤9,5	O.B.01.005 4500-H,B St.Met.
Αγωγιμότητα	µS/cm σε 20°C	855	10-11670	2,9%	2500	O.B.01.006 2510 B St.Met.
Φθοριούχα (F)	mg/L	0,40	0,20	18,7%	1,5	O.01.044 Discrete Analyzer
Αντιμόνιο (Sb)	µg/l	N.D.	1,0	18,4%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σελήνιο (Se)	µg/l	4,2	1,0	17,9%	20	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μόλυβδος (Pb)	µg/L	N.D.	1,0	13,7%	5,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Κάδμιο (Cd)	µg/L	N.D.	1,0	10,5%	5,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νικέλιο (Ni)	µg/L	1,9	1,0	9,3%	20	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο (Cr)	µg/L	2,2	1,0	10,2%	25	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Αρσενικό (As)	µg/L	3,3	1,0	13,6%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Υδράργυρος (Hg)	µg/L	N.D.	0,10	23,3%	1,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο εξασθενές (Cr+6)	µg/L	N.D.	5,0			O.B.01.024 3500-Cr B Mod. St.Met.
Αργίλιο (Al)	µg/l	N.D.	10	9,9%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμα	Μονάδες Pt-Co	N.D.	10			O.B.01.029 2012C Mod St.Met.
Θολότητα	NTU	N.D.	0,50			O.B.01.028 2130B St.Met.
Οσμή		Αποδεκτή				O.B.01.033 Mod. based on 2160C St.Met.
Γεύση		Αποδεκτή				O.B.01.033 Mod. based on 2160C St.Met.
Κυανιούχα (CN)	µg/L	N.D.	10	7,1%	50	O.B.01.027 HACH LCK 315
Ολικός Οργανικός Άνθρακας- (TOC)	mgC/L	N.D.	3,0			O.B.01.038 HACH LCK 385
Βρωμικά (BrO3)	µg/L	N.D.	2,0	13,2%	10	O.B.02.40 Εσωτερική LCMSMS
Οξειδωσιμότητα	mgO2/L	N.D.	1,50	3,6%	5,0	O.B.01.037 mod. based on EN ISO 8467

Αποτελέσματα Αναλύσεων

Κωδικός δείγματος **2023-83098**
 Περίοδος Ανάλυσης **16/11/2023 - 22/11/2023**
 Χαρακτηρισμός Πελάτη **ΠΟΣΙΜΟ ΝΕΡΟ ΝΕΟΚΑΙΣΑΡΙΑ -ΕΚΚΛΗΣΙΑ cl:0.13ppm**
 Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή **Κανονική**

Παράμετρος	Μονάδες	Τιμή	Όριο αναφοράς	Αβεβαιότητα μεθ. στο νομοθ. όριο	Ανώτ. νομοθ. όριο	Μέθοδος
Νάτριο (Na)	mg/L	6,3	0,50	3,8%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χαλκός (Cu)	mg/L	N.D.	0,010	10,0%	2,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σίδηρος (Fe)	µg/L	N.D.	10	13,7%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μαγγάνιο (Mn)	µg/L	N.D.	10	9,7%	50	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νιτρικά (NO3)	mg/L	22,7	2,0	10,5%	50	O.B. 01.018 4500 NO3-B Mod St.Met.
Νιτρώδη (NO2)	mg/L	N.D.	0,03	4,4%	0,50	O.B. 01.011 4500NO2-B Mod St.Met.
Αμμωνιακά (NH4)	mg/L	N.D.	0,06	10,0%	0,50	O.B.01.009 4500 NH3-F Mod St.Met.
Θειικά (SO4)	mg/L	11,5	2,0	5,9%	250	O.01.044 Discrete Analyzer
Βόριο (B)	mg/L	0,09	0,05	15,0%	1,5	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χλωριούχα (Cl)	mg/L	N.D.	10,0	2,8%	250	Εσωτερική μέθοδος βασισμένη σε HACH Application DOC 316.52.93091 βασισμένη σε ISO 9297:2000.
pH	μονάδες pH 22 °C	7,8	1,0		>=6,5 - <=9,5	O.B.01.005 4500-H,B St.Met.
Αγωγιμότητα	µS/cm σε 20°C	540	10	2,9%	2500	O.B.01.006 2510 B St.Met.
Φθοριούχα (F)	mg/L	0,54	0,20	18,7%	1,5	O.01.044 Discrete Analyzer
Αντιμόνιο (Sb)	µg/l	N.D.	1,0	18,4%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σελήνιο (Se)	µg/l	N.D.	1,0	17,9%	20	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μόλυβδος (Pb)	µg/L	N.D.	1,0	11,5%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Κάδμιο (Cd)	µg/L	N.D.	1,0	10,5%	5,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νικέλιο (Ni)	µg/L	N.D.	1,0	9,3%	20	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο (Cr)	µg/L	1,8	1,0	17,1%	50	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Αρσενικό (As)	µg/L	1,8	1,0	13,6%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Υδράργυρος (Hg)	µg/L	N.D.	0,10	23,3%	1,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο εξασθενές (Cr+6)	µg/L	N.D.	5,0			O.B.01.024 3500-Cr B Mod. St.Met.
Αργίλιο (Al)	µg/l	N.D.	10	9,9%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμα	Μονάδες Pt-Co	N.D.	10			O.B.01.029 2012C Mod St.Met.
Θολότητα	NTU	N.D.	0,50			O.B.01.028 2130B St.Met.
Κυανιούχα (CN)	µg/L	N.D.	10	7,1%	50	O.B.01.027 HACH LCK 315
Ολικός Οργανικός Άνθρακας-(TOC)	mgC/L	N.D.	3,0			O.B.01.038 HACH LCK 385
Βρωμικά (BrO3)	µg/L	N.D.	2,0	13,2%	10	O.B.02.40 Εσωτερική LCMSMS
Οξειδωσιμότητα	mgO2/L	N.D.	1,50	3,6%	5,0	O.B.01.037 mod. based on EN ISO 8467

Αποτελέσματα Αναλύσεων

Κωδικός δείγματος **2023-59474**
 Περίοδος Ανάλυσης **01/09/2023 - 07/09/2023**
 Χαρακτηρισμός Πελάτη **ΠΟΣΙΜΟ ΝΕΡΟ ΟΛΥΜΠΙΑΚΗ ΑΚΤΗ ΕΚΚΛΗΣΙΑ cl:0.15ppm**
 Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή **Κανονική**

Παράμετρος	Μονάδες	Τιμή	Όριο αναφοράς	Αβεβαιότητα μεθ. στο νομοθ. όριο	Ανώτ. νομοθ. όριο**	Μέθοδος
Νάτριο (Na)	mg/L	6,3	0,50	3,8%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χαλκός (Cu)	mg/L	N.D.	0,010	10,0%	2,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σίδηρος (Fe)	µg/L	19	10	13,7%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μαγγάνιο (Mn)	µg/L	N.D.	10	9,7%	50	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νιτρικά (NO3)	mg/L	25,0	2,0	10,5%	50	O.B. 01.018 4500 NO3-B Mod St.Met.
Νιτρώδη (NO2)	mg/L	N.D.	0,03	4,4%	0,50	O.B. 01.011 4500NO2-B Mod St.Met.
Αμμωνιακά (NH4)	mg/L	N.D.	0,06	10,0%	0,50	O.B.01.009 4500 NH3-F Mod St.Met.
Θειικά (SO4)	mg/L	11,3	2,0	4,9%	250	O.01.044 Discrete Analyzer
Βόριο (B)	mg/L	0,09	0,05	15,0%	1,5	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χλωριούχα (Cl)	mg/L	N.D.	10,0	2,8%	250	Εσωτερική μέθοδος βασισμένη σε HACH Application DOC 316.52.93091 βασισμένη σε ISO 9297:2000.
pH	μονάδες pH 22 οC	7,6	1,0		≥6,5 και ≤9,5	O.B.01.005 4500-H,B St.Met.
Αγωγιμότητα	µS/cm σε 20°C	593	10-11670	2,9%	2500	O.B.01.006 2510 B St.Met.
Φθοριούχα (F)	mg/L	0,28	0,20	18,7%	1,5	O.01.044 Discrete Analyzer
Αντιμόνιο (Sb)	µg/l	N.D.	1,0	18,4%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σελήνιο (Se)	µg/l	N.D.	1,0	17,9%	20	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μόλυβδος (Pb)	µg/L	N.D.	1,0	13,7%	5,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Κάδμιο (Cd)	µg/L	N.D.	1,0	10,5%	5,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νικέλιο (Ni)	µg/L	3,5	1,0	9,3%	20	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο (Cr)	µg/L	6,7	1,0	10,2%	25	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Αρσενικό (As)	µg/L	1,9	1,0	13,6%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Υδράργυρος (Hg)	µg/L	N.D.	0,10	23,3%	1,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο εξασθενές (Cr+6)	µg/L	N.D.	5,0			O.B.01.024 3500-Cr B Mod. St.Met.
Αργίλιο (Al)	µg/l	N.D.	10	9,9%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμα	Μονάδες Pt-Co	N.D.	10			O.B.01.029 2012C Mod St.Met.
Θολότητα	NTU	N.D.	0,50			O.B.01.028 2130B St.Met.
Οσμή		Αποδεκτή				O.B.01.033 Mod. based on 2160C St.Met.
Γεύση		Αποδεκτή				O.B.01.033 Mod. based on 2160C St.Met.
Κυανιούχα (CN)	µg/L	N.D.	10	7,1%	50	O.B.01.027 HACH LCK 315
Ολικός Οργανικός Άνθρακας- (TOC)	mgC/L	N.D.	3,0			O.B.01.038 HACH LCK 385
Βρωμικά (BrO3)	µg/L	N.D.	2,0	13,2%	10	O.B.02.40 Εσωτερική LCMSMS
Οξειδωσιμότητα	mgO2/L	N.D.	1,50	3,6%	5,0	O.B.01.037 mod. based on EN ISO 8467

Αποτελέσματα Αναλύσεων

Κωδικός δείγματος **2023-14992**
 Περίοδος Ανάλυσης **16/03/2023 - 23/03/2023**
 Χαρακτηρισμός Πελάτη **ΠΟΣΙΜΟ ΝΕΡΟ ΠΑΛΙΟ ΕΛΑΤΟΧΩΡΙ ci:0.12ppm**
 Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή **Κανονική**

Παράμετρος	Μονάδες	Τιμή	Όριο αναφοράς	Αβεβαιότητα μεθ. στο νομοθ. όριο	Ανώτ. νομοθ. όριο**	Μέθοδος
Νάτριο (Na)	mg/L	5,9	0,50	3,8%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χαλκός (Cu)	mg/L	N.D.	0,01	10,0%	2,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σίδηρος (Fe)	μg/L	N.D.	10	13,7%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μαγγάνιο (Mn)	μg/L	N.D.	10	9,7%	50	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νιτρικά (NO3)	mg/L	N.D.	2,0	10,5%	50	O.B. 01.018 4500 NO3-B Mod St.Met.
Νιτρώδη (NO2)	mg/L	N.D.	0,03	4,4%	0,50	O.B. 01.011 4500NO2-B Mod St.Met.
Αμμωνιακά (NH4)	mg/L	N.D.	0,06	10,0%	0,50	O.B.01.009 4500 NH3-F Mod St.Met.
Θειικά (SO4)	mg/L	4,0	2,0	4,9%	250	O.B. 01.008 4500 SO4-E Mod. St.Met
Βόριο (B)	mg/L	N.D.	0,05	16,0%	1,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χλωριούχα (Cl)	mg/L	N.D.	10,0	2,8%	250	Εσωτερική μέθοδος βασισμένη σε HACH Application DOC 316.52.93091 βασισμένη σε ISO 9297:2000.
pH	μονάδες pH 22 °C	7,4	1,0		≥6,5 και ≤9,5	O.B.01.005 4500-H,B St.Met.
Αγωγιμότητα	μS/cm σε 20 οC	94	10-11670	2,9%	2500	O.B.01.006 2510 B St.Met.
Φθοριούχα (F)	mg/L	N.D.	0,20	18,7%	1,5	O.B.01.030 4500 F-D SPADNS Method Mod. St.Met.
Αντιμόνιο - Antimony (Sb)	μg/l	N.D.	1,0	14,3%	5,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σελήνιο - Selenium (Se)	μg/l	N.D.	1,0	19,6%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μόλυβδος (Pb)	μg/L	N.D.	1,0	11,5%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Κάδμιο (Cd)	μg/L	N.D.	1,0	10,5%	5,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νικέλιο (Ni)	μg/L	1,0	1,0	9,3%	20	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο (Cr)	μg/L	N.D.	1,0	17,1%	50	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Αρσενικό (As)	μg/L	N.D.	1,0	13,6%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Υδράργυρος (Hg)	μg/L	N.D.	0,10	23,3%	1,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο εξασθενές (Cr+6)	μg/L	N.D.	5,0			O.B.01.024 3500-Cr B Mod. St.Met
Αργίλιο (Al) - Aluminium (Al)	μg/l	N.D.	10	9,9%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμα	Μονάδες Pt-Co	N.D.	10			O.B.01.029 2012C Mod St.Met.
Θολότητα	NTU	4,8	0,50			O.B.01.028 2130B St.Met.
Οσμή		Αποδεκτή				O.B.01.033 Mod. based on 2160C St.Met.
Γεύση		Μη αποδεκτή				O.B.01.033 Mod. based on 2160C St.Met.
Κυανιούχα (CN)	μg/L	N.D.	10	7,1%	50	O.B.01.027 HACH LCK 315
Ολικός Οργανικός Άνθρακας-(TOC)	mgC/L	N.D.	3,0			O.B.01.038 HACH LCK 385
Βρωμικά (BrO3)	μg/L	N.D.	2,0	12,7%	10	O.B.02.40 Εσωτερική LCMSMS
Οξειδωσιμότητα	mgO2/L	N.D.	1,50	3,6%	5,0	O.B.01.037 mod. based on EN ISO 8467

Αποτελέσματα Αναλύσεων

Κωδικός δείγματος **2023-70075**
 Περίοδος Ανάλυσης **07/10/2023 - 17/10/2023**
 Χαρακτηρισμός Πελάτη **ΠΟΣΙΜΟ ΝΕΡΟ ΠΑΛΑΙΟ ΚΕΡΑΜΙΔΙ ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ cl:0.38ppm**
 Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή **Κανονική**

Παράμετρος	Μονάδες	Τιμή	Όριο αναφοράς	Αβεβαιότητα μεθ. στο νομοθ. όριο	Ανώτ. νομοθ. όριο	Μέθοδος
Νάτριο (Na)	mg/L	16,5	0,50	3,8%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χαλκός (Cu)	mg/L	N.D.	0,010	10,0%	2,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σίδηρος (Fe)	μg/L	N.D.	10	13,7%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μαγγάνιο (Mn)	μg/L	N.D.	10	9,7%	50	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νιτρικά (NO3)	mg/L	3,4	2,0	10,5%	50	O.B. 01.018 4500 NO3-B Mod St.Met.
Νιτρώδη (NO2)	mg/L	N.D.	0,03	4,4%	0,50	O.B. 01.011 4500NO2-B Mod St.Met.
Αμμωνιακά (NH4)	mg/L	N.D.	0,06	10,0%	0,50	O.B.01.009 4500 NH3-F Mod St.Met.
Θειικά (SO4)	mg/L	13,2	2,0	5,9%	250	O.01.044 Discrete Analyzer
Βόριο (B)	mg/L	N.D.	0,05	15,0%	1,5	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χλωριούχα (Cl)	mg/L	13,3	10,0	2,8%	250	Εσωτερική μέθοδος βασισμένη σε HACH Application DOC 316.52.93091 βασισμένη σε ISO 9297:2000.
pH	μονάδες pH 22 οC	7,5	1,0		>=6,5 - <=9,5	O.B.01.005 4500-H,B St.Met.
Αγωγιμότητα	μS/cm σε 20°C	439	10	2,9%	2500	O.B.01.006 2510 B St.Met.
Φθοριούχα (F)	mg/L	N.D.	0,20	18,7%	1,5	O.01.044 Discrete Analyzer
Αντιμόνιο (Sb)	μg/l	N.D.	1,0	18,4%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σελήνιο (Se)	μg/l	N.D.	1,0	17,9%	20	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Κάδμιο (Cd)	μg/L	N.D.	1,0	10,5%	5,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νικέλιο (Ni)	μg/L	N.D.	1,0	9,3%	20	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο (Cr)	μg/L	3,8	1,0	17,1%	50	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Αρσενικό (As)	μg/L	N.D.	1,0	13,6%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Υδράργυρος (Hg)	μg/L	N.D.	0,10	23,3%	1,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο εξασθενές (Cr+6)	μg/L	N.D.	5,0			O.B.01.024 3500-Cr B Mod. St.Met
Αργίλιο (Al)	μg/l	N.D.	10	9,9%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμα	Μονάδες Pt-Co	N.D.	10			O.B.01.029 2012C Mod St.Met.
Θολότητα	NTU	5,3	0,50			O.B.01.028 2130B St.Met.
Κυανιούχα (CN)	μg/L	N.D.	10	7,1%	50	O.B.01.027 HACH LCK 315
Ολικός Οργανικός Άνθρακας- (TOC)	mgC/L	N.D.	3,0			O.B.01.038 HACH LCK 385
Βρωμικά (BrO3)	μg/L	N.D.	2,0	13,2%	10	O.B.02.40 Εσωτερική LCMSMS
Οξειδωσιμότητα	mgO2/L	N.D.	1,50	3,6%	5,0	O.B.01.037 mod. based on EN ISO 8467

Αποτελέσματα Αναλύσεων

Κωδικός δείγματος **2023-59472**
 Περίοδος Ανάλυσης **01/09/2023 - 07/09/2023**
 Χαρακτηρισμός Πελάτη **ΠΟΣΙΜΟ ΝΕΡΟ ΠΑΡΑΛΙΑ ΕΚΚΛΗΣΙΑ cl:0.15ppm**
 Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή **Κανονική**

Παράμετρος	Μονάδες	Τιμή	Όριο αναφοράς	Αβεβαιότητα μεθ. στο νομοθ. όριο	Ανώτ. νομοθ. όριο**	Μέθοδος
Νάτριο (Na)	mg/L	26,2	0,50	3,8%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χαλκός (Cu)	mg/L	N.D.	0,010	10,0%	2,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σίδηρος (Fe)	µg/L	12	10	13,7%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μαγγάνιο (Mn)	µg/L	N.D.	10	9,7%	50	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νιτρικά (NO3)	mg/L	12,0	2,0	10,5%	50	O.B. 01.018 4500 NO3-B Mod St.Met.
Νιτρώδη (NO2)	mg/L	N.D.	0,03	4,4%	0,50	O.B. 01.011 4500NO2-B Mod St.Met.
Αμμωνιακά (NH4)	mg/L	0,06	0,06	10,0%	0,50	O.B.01.009 4500 NH3-F Mod St.Met.
Θειικά (SO4)	mg/L	10,2	2,0	4,9%	250	O.01.044 Discrete Analyzer
Βόριο (B)	mg/L	N.D.	0,05	15,0%	1,5	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χλωριούχα (Cl)	mg/L	22,6	10,0	2,8%	250	Εσωτερική μέθοδος βασισμένη σε HACH Application DOC 316.52.93091 βασισμένη σε ISO 9297:2000.
pH	μονάδες pH 22 οC	7,6	1,0		≥6,5 και ≤9,5	O.B.01.005 4500-H,B St.Met.
Αγωγιμότητα	µS/cm σε 20°C	638	10-11670	2,9%	2500	O.B.01.006 2510 B St.Met.
Φθοριούχα (F)	mg/L	N.D.	0,20	18,7%	1,5	O.01.044 Discrete Analyzer
Αντιμόνιο (Sb)	µg/l	N.D.	1,0	18,4%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σελήνιο (Se)	µg/l	N.D.	1,0	17,9%	20	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μόλυβδος (Pb)	µg/L	N.D.	1,0	13,7%	5,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Κάδμιο (Cd)	µg/L	N.D.	1,0	10,5%	5,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νικέλιο (Ni)	µg/L	2,2	1,0	9,3%	20	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο (Cr)	µg/L	14,7	1,0	10,2%	25	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Αρσενικό (As)	µg/L	N.D.	1,0	13,6%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Υδράργυρος (Hg)	µg/L	N.D.	0,10	23,3%	1,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο εξασθενές (Cr+6)	µg/L	9,7	5,0			O.B.01.024 3500-Cr B Mod. St.Met.
Αργίλιο (Al)	µg/l	N.D.	10	9,9%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμα	Μονάδες Pt-Co	N.D.	10			O.B.01.029 2012C Mod St.Met.
Θολότητα	NTU	N.D.	0,50			O.B.01.028 2130B St.Met.
Οσμή		Αποδεκτή				O.B.01.033 Mod. based on 2160C St.Met.
Γεύση		Αποδεκτή				O.B.01.033 Mod. based on 2160C St.Met.
Κυανιούχα (CN)	µg/L	N.D.	10	7,1%	50	O.B.01.027 HACH LCK 315
Ολικός Οργανικός Άνθρακας- (TOC)	mgC/L	N.D.	3,0			O.B.01.038 HACH LCK 385
Βρωμικά (BrO3)	µg/L	N.D.	2,0	13,2%	10	O.B.02.40 Εσωτερική LCMSMS
Οξειδωσιμότητα	mgO2/L	N.D.	1,50	3,6%	5,0	O.B.01.037 mod. based on EN ISO 8467

Αποτελέσματα Αναλύσεων

Κωδικός δείγματος **2023-7229**
 Περίοδος Ανάλυσης **13/02/2023 - 17/02/2023**
 Χαρακτηρισμός Πελάτη **ΠΟΣΙΜΟ ΝΕΡΟ ΠΕΡΙΣΤΑΣΗ-ΟΙΚΙΑ ΜΠΟΥΤΑΣΗ cl:0.43ppm**
 Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή **Κανονική**

Παράμετρος	Μονάδες	Τιμή	Όριο αναφοράς	Αβεβαιότητα μεθ. στο νομοθ. όριο	Ανώτ. νομοθ. όριο**	Μέθοδος
Ασβέστιο (Ca)	mg/L	102	0,50		-	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μαγνήσιο (Mg)	mg/L	37,2	0,50		-	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Κάλιο (K)	mg/L	1,8	0,50		12	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νάτριο (Na)	mg/L	30,5	0,50	3,8%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χαλκός (Cu)	mg/L	N.D.	0,01	10,0%	2,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σίδηρος (Fe)	µg/L	25	10	13,7%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Ψευδάργυρος (Zn)	µg/L	N.D.	50			O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μαγγάνιο (Mn)	µg/L	N.D.	10	9,7%	50	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νιτρικά (NO3)	mg/L	30,8	2,0	10,5%	50	O.B. 01.018 4500 NO3-B Mod St.Met.
Νιτρώδη (NO2)	mg/L	N.D.	0,03	4,4%	0,50	O.B. 01.011 4500NO2-B Mod St.Met.
Φώσφορος (P)	mg/L P2O5	N.D.	1,14	8,5%	5,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Αμμωνιακά (NH4)	mg/L	N.D.	0,06	10,0%	0,50	O.B.01.009 4500 NH3-F Mod St.Met.
Θειικά (SO4)	mg/L	23,5	2,0	4,9%	250	O.B. 01.008 4500 SO4-E Mod. St.Met.
Βόριο (B)	mg/L	N.D.	0,05	16,0%	1,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χλωριούχα (Cl)	mg/L	51,2	10,0	2,8%	250	Εσωτερική μέθοδος βασισμένη σε HACH Application DOC 316.52.93091 βασισμένη σε ISO 9297:2000.
pH	μονάδες pH 22 °C	7,6	1,0		≥6,5 και ≤9,5	O.B.01.005 4500-H,B St.Met.
Αγωγιμότητα	µS/cm σε 20 οC	804	10-11670	2,9%	2500	O.B.01.006 2510 B St.Met.
Ολικά διαλυμένα Στερεά (TDS)	mg/L	515	10			2540 St.Met.*
Ολική σκληρότητα	Γερμ. βαθμοί (d)	22,7	0,18		-	O.B. 01.013 2340-B St.Met.
Αλκαλικότητα P	mgCaCO3/L	0				O.B.01.019 Ογκομετρική (volumetric) 2320-B mod. St.Met.*
Ολική αλκαλικότητα	mg CaCO3 /L	361	20			Εσωτερική βασισμένη : Application DOC 316.52.93091 based on ISO 9297:2000*
Ανθρακικά (CO3)	mg/L	0	20			O.B.01.019 ογκομετρικά (volumetric)*
Όξινα Ανθρακικά (HCO3)	mg/L	440	25			O.B.01.019 ογκομετρικά (volumetric)*
Ανθρακική σκληρότητα	Γερμ. Βαθμοί (d)	20,9				O.B.01.019 υπολογιστικά (calculated)*
Μη ανθρακική σκληρότητα	Γερμ. Βαθμοί (d)	1,8				O.B.01.019 υπολογιστικά (calculated)*
Φθοριούχα (F)	mg/L	0,25	0,20	18,7%	1,5	O.B.01.030 4500 F-D SPADNS Method Mod. St.Met.
Μόλυβδος (Pb)	µg/L	N.D.	1,0	11,5%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Κάδμιο (Cd)	µg/L	N.D.	1,0	10,5%	5,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νικέλιο (Ni)	µg/L	3,7	1,0	9,3%	20	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Κοβάλτιο (Co)	µg/L	N.D.	1,0			O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρόμιο (Cr)	µg/L	8,9	1,0	17,1%	50	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Αρσενικό (As)	µg/L	N.D.	1,0	13,6%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Υδράργυρος (Hg)	µg/L	N.D.	0,10	23,3%	1,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.

Αποτελέσματα Αναλύσεων

Κωδικός δείγματος **2023-59476**
 Περίοδος Ανάλυσης **01/09/2023 - 07/09/2023**
 Χαρακτηρισμός Πελάτη **ΠΟΣΙΜΟ ΝΕΡΟ ΡΑΧΗ ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΗ ΒΡΥΣΗ cl:0.28ppm**
 Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή **Κανονική**

Παράμετρος	Μονάδες	Τιμή	Όριο αναφοράς	Αβεβαιότητα μεθ. στο νομοθ. όριο	Ανώτ. νομοθ. όριο**	Μέθοδος
Νάτριο (Na)	mg/L	5,8	0,50	3,8%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χαλκός (Cu)	mg/L	0,010	0,010	10,0%	2,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σίδηρος (Fe)	μg/L	10	10	13,7%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μαγγάνιο (Mn)	μg/L	N.D.	10	9,7%	50	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νιτρικά (NO3)	mg/L	N.D.	2,0	10,5%	50	O.B. 01.018 4500 NO3-B Mod St.Met.*
Νιτρώδη (NO2)	mg/L	N.D.	0,03	4,4%	0,50	O.B. 01.011 4500NO2-B Mod St.Met.
Αμμωνιακά (NH4)	mg/L	N.D.	0,06	10,0%	0,50	O.B.01.009 4500 NH3-F Mod St.Met.
Θειικά (SO4)	mg/L	15,7	2,0	4,9%	250	O.01.044 Discrete Analyzer
Βόριο (B)	mg/L	N.D.	0,05	15,0%	1,5	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χλωριούχα (Cl)	mg/L	N.D.	10,0	2,8%	250	Εσωτερική μέθοδος βασισμένη σε HACH Application DOC 316.52.93091 βασισμένη σε ISO 9297:2000.
pH	μονάδες pH 22 οC	7,8	1,0		≥6,5 και ≤9,5	O.B.01.005 4500-H,B St.Met.
Αγωγιμότητα	μS/cm σε 20°C	460	10-11670	2,9%	2500	O.B.01.006 2510 B St.Met.
Φθοριούχα (F)	mg/L	N.D.	0,20	18,7%	1,5	O.01.044 Discrete Analyzer
Αντιμόνιο (Sb)	μg/l	N.D.	1,0	18,4%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σελήνιο (Se)	μg/l	N.D.	1,0	17,9%	20	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μόλυβδος (Pb)	μg/L	N.D.	1,0	13,7%	5,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Κάδμιο (Cd)	μg/L	N.D.	1,0	10,5%	5,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νικέλιο (Ni)	μg/L	2,1	1,0	9,3%	20	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο (Cr)	μg/L	5,5	1,0	10,2%	25	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Αρσενικό (As)	μg/L	N.D.	1,0	13,6%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Υδράργυρος (Hg)	μg/L	N.D.	0,10	23,3%	1,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο εξασθενές (Cr+6)	μg/L	N.D.	5,0			O.B.01.024 3500-Cr B Mod. St.Met.
Αργίλιο (Al)	μg/l	N.D.	10	9,9%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμα	Μονάδες Pt-Co	N.D.	10			O.B.01.029 2012C Mod St.Met.
Θολότητα	NTU	N.D.	0,50			O.B.01.028 2130B St.Met.
Οσμή		Αποδεκτή				O.B.01.033 Mod. based on 2160C St.Met.
Γεύση		Αποδεκτή				O.B.01.033 Mod. based on 2160C St.Met.
Κυανιούχα (CN)	μg/L	N.D.	10	7,1%	50	O.B.01.027 HACH LCK 315
Ολικός Οργανικός Άνθρακας- (TOC)	mgC/L	N.D.	3,0			O.B.01.038 HACH LCK 385
Βρωμικά (BrO3)	μg/L	N.D.	2,0	13,2%	10	O.B.02.40 Εσωτερική LCMSMS
Οξειδωσιμότητα	mgO2/L	N.D.	1,50	3,6%	5,0	O.B.01.037 mod. based on EN ISO 8467

Αποτελέσματα Αναλύσεων

Κωδικός δείγματος **2023-14991**
 Περίοδος Ανάλυσης **16/03/2023 - 23/03/2023**
 Χαρακτηρισμός Πελάτη **ΠΟΣΙΜΟ ΝΕΡΟ ΡΗΤΙΝΗ cl:0.18ppm**
 Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή **Κανονική**

Παράμετρος	Μονάδες	Τιμή	Όριο αναφοράς	Αβεβαιότητα μεθ. στο νομοθ. όριο	Ανώτ. νομοθ. όριο**	Μέθοδος
Νάτριο (Na)	mg/L	2,2	0,50	3,8%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χαλκός (Cu)	mg/L	N.D.	0,01	10,0%	2,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σίδηρος (Fe)	μg/L	N.D.	10	13,7%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μαγγάνιο (Mn)	μg/L	N.D.	10	9,7%	50	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νιτρικά (NO3)	mg/L	N.D.	2,0	10,5%	50	O.B. 01.018 4500 NO3-B Mod St.Met.
Νιτρώδη (NO2)	mg/L	N.D.	0,03	4,4%	0,50	O.B. 01.011 4500NO2-B Mod St.Met.
Αμμωνιακά (NH4)	mg/L	N.D.	0,06	10,0%	0,50	O.B.01.009 4500 NH3-F Mod St.Met.
Θειικά (SO4)	mg/L	N.D.	2,0	4,9%	250	O.B. 01.008 4500 SO4-E Mod. St.Met
Βόριο (B)	mg/L	N.D.	0,05	16,0%	1,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χλωριούχα (Cl)	mg/L	N.D.	10,0	2,8%	250	Εσωτερική μέθοδος βασισμένη σε HACH Application DOC 316.52.93091 βασισμένη σε ISO 9297:2000.
pH	μονάδες pH 22 °C	8,0	1,0		≥6,5 και ≤9,5	O.B.01.005 4500-H,B St.Met.
Αγωγιμότητα	μS/cm σε 20 οC	38	10-11670	2,9%	2500	O.B.01.006 2510 B St.Met.
Φθοριούχα (F)	mg/L	N.D.	0,20	18,7%	1,5	O.B.01.030 4500 F-D SPADNS Method Mod. St.Met.
Αντιμόνιο - Antimony (Sb)	μg/l	N.D.	1,0	14,3%	5,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σελήνιο - Selenium (Se)	μg/l	N.D.	1,0	19,6%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μόλυβδος (Pb)	μg/L	N.D.	1,0	11,5%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Κάδμιο (Cd)	μg/L	N.D.	1,0	10,5%	5,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νικέλιο (Ni)	μg/L	N.D.	1,0	9,3%	20	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο (Cr)	μg/L	N.D.	1,0	17,1%	50	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Αρσενικό (As)	μg/L	N.D.	1,0	13,6%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Υδράργυρος (Hg)	μg/L	N.D.	0,10	23,3%	1,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο εξασθενές (Cr+6)	μg/L	N.D.	5,0			O.B.01.024 3500-Cr B Mod. St.Met
Αργίλιο (Al) - Aluminium (Al)	μg/l	18	10	9,9%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμα	Μονάδες Pt-Co	N.D.	10			O.B.01.029 2012C Mod St.Met.
Θολότητα	NTU	2,0	0,50			O.B.01.028 2130B St.Met.
Οσμή		Αποδεκτή				O.B.01.033 Mod. based on 2160C St.Met.
Γεύση		Μη αποδεκτή				O.B.01.033 Mod. based on 2160C St.Met.
Κυανιούχα (CN)	μg/L	N.D.	10	7,1%	50	O.B.01.027 HACH LCK 315
Ολικός Οργανικός Άνθρακας- (TOC)	mgC/L	N.D.	3,0			O.B.01.038 HACH LCK 385
Βρωμικά (BrO3)	μg/L	N.D.	2,0	12,7%	10	O.B.02.40 Εσωτερική LCMSMS
Οξειδωσιμότητα	mgO2/L	N.D.	1,50	3,6%	5,0	O.B.01.037 mod. based on EN ISO 8467

Αποτελέσματα Αναλύσεων

Κωδικός δείγματος **2023-83097**
 Περίοδος Ανάλυσης **16/11/2023 - 22/11/2023**
 Χαρακτηρισμός Πελάτη **ΠΟΣΙΜΟ ΝΕΡΟ ΣΒΟΡΩΝΟΣ-ΒΡΥΣΗ ΠΕΡΙΠΤΕΡΟΥ cl:0.28ppm**
 Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή **Κανονική**

Παράμετρος	Μονάδες	Τιμή	Όριο αναφοράς	Αβεβαιότητα μεθ. στο νομοθ. όριο	Ανώτ. νομοθ. όριο	Μέθοδος
Νάτριο (Na)	mg/L	6,9	0,50	3,8%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χαλκός (Cu)	mg/L	0,015	0,010	10,0%	2,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σίδηρος (Fe)	µg/L	N.D.	10	13,7%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μαγγάνιο (Mn)	µg/L	N.D.	10	9,7%	50	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νιτρικά (NO3)	mg/L	21,1	2,0	10,5%	50	O.B. 01.018 4500 NO3-B Mod St.Met.
Νιτρώδη (NO2)	mg/L	N.D.	0,03	4,4%	0,50	O.B. 01.011 4500NO2-B Mod St.Met.
Αμμωνιακά (NH4)	mg/L	N.D.	0,06	10,0%	0,50	O.B.01.009 4500 NH3-F Mod St.Met.
Θειικά (SO4)	mg/L	11,2	2,0	5,9%	250	O.01.044 Discrete Analyzer
Βόριο (B)	mg/L	0,09	0,05	15,0%	1,5	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χλωριούχα (Cl)	mg/L	N.D.	10,0	2,8%	250	Εσωτερική μέθοδος βασισμένη σε HACH Application DOC 316.52.93091 βασισμένη σε ISO 9297:2000.
pH	μονάδες pH 22 °C	7,6	1,0		>=6,5 - <=9,5	O.B.01.005 4500-H,B St.Met.
Αγωγιμότητα	µS/cm σε 20°C	503	10	2,9%	2500	O.B.01.006 2510 B St.Met.
Φθοριούχα (F)	mg/L	0,52	0,20	18,7%	1,5	O.01.044 Discrete Analyzer
Αντιμόνιο (Sb)	µg/l	N.D.	1,0	18,4%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σελήνιο (Se)	µg/l	N.D.	1,0	17,9%	20	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μόλυβδος (Pb)	µg/L	N.D.	1,0	11,5%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Κάδμιο (Cd)	µg/L	N.D.	1,0	10,5%	5,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νικέλιο (Ni)	µg/L	N.D.	1,0	9,3%	20	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο (Cr)	µg/L	1,7	1,0	17,1%	50	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Αρσενικό (As)	µg/L	1,7	1,0	13,6%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Υδράργυρος (Hg)	µg/L	N.D.	0,10	23,3%	1,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο εξαασθενές (Cr+6)	µg/L	N.D.	5,0			O.B.01.024 3500-Cr B Mod. St.Met.
Αργίλιο (Al)	µg/l	N.D.	10	9,9%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμα	Μονάδες Pt-Co	N.D.	10			O.B.01.029 2012C Mod St.Met.
Θολότητα	NTU	N.D.	0,50			O.B.01.028 2130B St.Met.
Κυανιούχα (CN)	µg/L	N.D.	10	7,1%	50	O.B.01.027 HACH LCK 315
Ολικός Οργανικός Άνθρακας- (TOC)	mgC/L	N.D.	3,0			O.B.01.038 HACH LCK 385
Βρωμικά (BrO3)	µg/L	N.D.	2,0	13,2%	10	O.B.02.40 Εσωτερική LCMSMS
Οξειδωσιμότητα	mgO2/L	N.D.	1,50	3,6%	5,0	O.B.01.037 mod. based on EN ISO 8467

Αποτελέσματα Αναλύσεων

Κωδικός δείγματος **2023-57563**
 Περίοδος Ανάλυσης **23/08/2023 - 30/08/2023**
 Χαρακτηρισμός Πελάτη **ΠΟΣΙΜΟ ΝΕΡΟ ΣΕΒΑΣΤΗ ΕΚΚΛΗΣΙΑ cl:0.17ppm**
 Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή **Κανονική**

Παράμετρος	Μονάδες	Τιμή	Όριο αναφοράς	Αβεβαιότητα μεθ. στο νομοθ. όριο	Ανώτ. νομοθ. όριο**	Μέθοδος
Νάτριο (Na)	mg/L	69,6	0,50	3,8%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χαλκός (Cu)	mg/L	N.D.	0,010	10,0%	2,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σίδηρος (Fe)	µg/L	12	10	13,7%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μαγγάνιο (Mn)	µg/L	N.D.	10	9,7%	50	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νιτρικά (NO3)	mg/L	4,6	2,0	10,5%	50	O.B. 01.018 4500 NO3-B Mod St.Met.*
Νιτρώδη (NO2)	mg/L	N.D.	0,03	4,4%	0,50	O.B. 01.011 4500NO2-B Mod St.Met.
Αμμωνιακά (NH4)	mg/L	N.D.	0,06	10,0%	0,50	O.B.01.009 4500 NH3-F Mod St.Met.
Θειικά (SO4)	mg/L	151	2,0	4,9%	250	O.01.044 Discrete Analyzer
Βόριο (B)	mg/L	0,06	0,05	15,0%	1,5	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χλωριούχα (Cl)	mg/L	52,6	10,0	2,8%	250	Εσωτερική μέθοδος βασισμένη σε HACH Application DOC 316.52.93091 βασισμένη σε ISO 9297:2000.
pH	μονάδες pH 22 οC	8,1	1,0		≥6,5 και ≤9,5	O.B.01.005 4500-H,B St.Met.
Αγωγιμότητα	µS/cm σε 20°C	1084	10-11670	2,9%	2500	O.B.01.006 2510 B St.Met.
Φθοριούχα (F)	mg/L	0,51	0,20	18,7%	1,5	O.01.044 Discrete Analyzer
Αντιμόνιο (Sb)	µg/l	N.D.	1,0	18,4%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σελήνιο (Se)	µg/l	N.D.	1,0	17,9%	20	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μόλυβδος (Pb)	µg/L	N.D.	1,0	13,7%	5,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Κάδμιο (Cd)	µg/L	N.D.	1,0	10,5%	5,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νικέλιο (Ni)	µg/L	2,4	1,0	9,3%	20	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο (Cr)	µg/L	3,3	1,0	10,2%	25	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Αρσενικό (As)	µg/L	1,0	1,0	13,6%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Υδράργυρος (Hg)	µg/L	N.D.	0,10	23,3%	1,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο εξασθενές (Cr+6)	µg/L	N.D.	5,0			O.B.01.024 3500-Cr B Mod. St.Met.
Αργίλιο (Al)	µg/l	N.D.	10	9,9%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμα	Μονάδες Pt-Co	N.D.	10			O.B.01.029 2012C Mod St.Met.
Θολότητα	NTU	N.D.	0,50			O.B.01.028 2130B St.Met.
Οσμή		Αποδεκτή				O.B.01.033 Mod. based on 2160C St.Met.
Γεύση		Αποδεκτή				O.B.01.033 Mod. based on 2160C St.Met.
Κυανιούχα (CN)	µg/L	N.D.	10	7,1%	50	O.B.01.027 HACH LCK 315
Ολικός Οργανικός Άνθρακας- (TOC)	mgC/L	N.D.	3,0			O.B.01.038 HACH LCK 385
Βρωμικά (BrO3)	µg/L	N.D.	2,0	13,2%	10	O.B.02.40 Εσωτερική LCMSMS
Οξειδωσιμότητα	mgO2/L	N.D.	1,50	3,6%	5,0	O.B.01.037 mod. based on EN ISO 8467

Αποτελέσματα Αναλύσεων

Κωδικός δείγματος **2023-19833**
 Περίοδος Ανάλυσης **03/04/2023 - 18/04/2023**
 Χαρακτηρισμός Πελάτη **ΠΟΣΙΜΟ ΝΕΡΟ ΤΟΞΟ ΕΚΚΛΗΣΙΑ ΚΟΙΜΗΣΕΩΣ ΘΕΟΤΟΚΟΥ cl:0.11ppm**
 Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή **Κανονική**

Παράμετρος	Μονάδες	Τιμή	Όριο αναφοράς	Αβεβαιότητα μεθ. στο νομοθ. όριο	Ανώτ. νομοθ. όριο**	Μέθοδος
Νάτριο (Na)	mg/L	5,8	0,50	3,8%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χαλκός (Cu)	mg/L	N.D.	0,010	10,0%	2,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σίδηρος (Fe)	µg/L	N.D.	10	13,7%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μαγγάνιο (Mn)	µg/L	N.D.	10	9,7%	50	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νιτρικά (NO3)	mg/L	N.D.	2,0	10,5%	50	O.B. 01.018 4500 NO3-B Mod St.Met.
Νιτρώδη (NO2)	mg/L	N.D.	0,03	4,4%	0,50	O.B. 01.011 4500NO2-B Mod St.Met.
Αμμωνιακά (NH4)	mg/L	N.D.	0,06	10,0%	0,50	O.B.01.009 4500 NH3-F Mod St.Met.
Θειικά (SO4)	mg/L	21,0	2,0	4,9%	250	O.B. 01.008 4500 SO4-E Mod. St.Met
Βόριο (B)	mg/L	N.D.	0,05	16,0%	1,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χλωριούχα (Cl)	mg/L	N.D.	10,0	2,8%	250	Εσωτερική μέθοδος βασισμένη σε HACH Application DOC 316.52.93091 βασισμένη σε ISO 9297:2000.
pH	μονάδες pH 22 °C	7,9	1,0		≥6,5 και ≤9,5	O.B.01.005 4500-H,B St.Met.
Αγωγιμότητα	µS/cm σε 20 οC	360	10-11670	2,9%	2500	O.B.01.006 2510 B St.Met.
Φθοριούχα (F)	mg/L	N.D.	0,20	18,7%	1,5	O.B.01.030 4500 F-D SPADNS Method Mod. St.Met.
Αντιμόνιο - Antimony (Sb)	µg/l	N.D.	1,0	14,3%	5,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σελήνιο - Selenium (Se)	µg/l	N.D.	1,0	19,6%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μόλυβδος (Pb)	µg/L	N.D.	1,0	11,5%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Κάδμιο (Cd)	µg/L	N.D.	1,0	10,5%	5,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νικέλιο (Ni)	µg/L	1,1	1,0	9,3%	20	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο (Cr)	µg/L	2,6	1,0	17,1%	50	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Αρσενικό (As)	µg/L	N.D.	1,0	13,6%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Υδράργυρος (Hg)	µg/L	N.D.	0,10	23,3%	1,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο εξασθενές (Cr+6)	µg/L	N.D.	5,0			O.B.01.024 3500-Cr B Mod. St.Met
Αργίλιο (Al) - Aluminium (Al)	µg/l	N.D.	10	9,9%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμα	Μονάδες Pt-Co	N.D.	10			O.B.01.029 2012C Mod St.Met.
Θολότητα	NTU	N.D.	0,50			O.B.01.028 2130B St.Met.
Οσμή		Αποδεκτή				O.B.01.033 Mod. based on 2160C St.Met.
Γεύση		Αποδεκτή				O.B.01.033 Mod. based on 2160C St.Met.
Κυανιούχα (CN)	µg/L	N.D.	10	7,1%	50	O.B.01.027 HACH LCK 315
Ολικός Οργανικός Άνθρακας- (TOC)	mgC/L	N.D.	3,0			O.B.01.038 HACH LCK 385
Βρωμικά (BrO3)	µg/L	N.D.	2,0	12,7%	10	O.B.02.40 Εσωτερική LCMSMS
Οξειδωσιμότητα	mgO2/L	N.D.	1,50	3,6%	5,0	O.B.01.037 mod. based on EN ISO 8467

Αποτελέσματα Αναλύσεων

Κωδικός δείγματος **2023-63060**
 Περίοδος Ανάλυσης **14/09/2023 - 22/09/2023**
 Χαρακτηρισμός Πελάτη **ΠΟΣΙΜΟ ΝΕΡΟ ΦΩΤΕΙΝΑ-BENZΙΝΑΔΙΚΟ cl: 0,39ppm**
 Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή **Κανονική**

Παράμετρος	Μονάδες	Τιμή	Όριο αναφοράς	Αβεβαιότητα μεθ. στο νομοθ. όριο	Ανώτ. νομοθ. όριο**	Μέθοδος
Νάτριο (Na)	mg/L	4,5	0,50	3,8%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χαλκός (Cu)	mg/L	N.D.	0,010	10,0%	2,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σίδηρος (Fe)	µg/L	N.D.	10	13,7%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μαγγάνιο (Mn)	µg/L	N.D.	10	9,7%	50	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νιτρικά (NO3)	mg/L	N.D.	2,0	10,5%	50	O.B. 01.018 4500 NO3-B Mod St.Met.
Νιτρώδη (NO2)	mg/L	N.D.	0,03	4,4%	0,50	O.B. 01.011 4500NO2-B Mod St.Met.
Αμμωνιακά (NH4)	mg/L	N.D.	0,06	10,0%	0,50	O.B.01.009 4500 NH3-F Mod St.Met.
Θειικά (SO4)	mg/L	8,4	2,0	4,9%	250	O.01.044 Discrete Analyzer
Βόριο (B)	mg/L	N.D.	0,05	15,0%	1,5	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χλωριούχα (Cl)	mg/L	N.D.	10,0	2,8%	250	Εσωτερική μέθοδος βασισμένη σε HACH Application DOC 316.52.93091 βασισμένη σε ISO 9297:2000.
pH	μονάδες pH 22 οC	7,8	1,0		≥6,5 και ≤9,5	O.B.01.005 4500-H,B St.Met.
Αγωγιμότητα	µS/cm σε 20°C	193	10	2,9%	2500	O.B.01.006 2510 B St.Met.
Φθοριούχα (F)	mg/L	N.D.	0,20	10,8%	1,5	Mod based on St.Met 4500-F D. SPADNS method
Αντιμόνιο (Sb)	µg/l	N.D.	1,0	18,4%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Σελήνιο (Se)	µg/l	N.D.	1,0	17,9%	20	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Μόλυβδος (Pb)	µg/L	N.D.	1,0	11,5%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Κάδμιο (Cd)	µg/L	N.D.	1,0	10,5%	5,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Νικέλιο (Ni)	µg/L	1,7	1,0	9,3%	20	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο (Cr)	µg/L	3,2	1,0	17,1%	50	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Αρσενικό (As)	µg/L	N.D.	1,0	13,6%	10	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Υδράργυρος (Hg)	µg/L	N.D.	0,10	23,3%	1,0	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμιο εξασθενές (Cr+6)	µg/L	N.D.	5,0			O.B.01.024 3500-Cr B Mod. St.Met.
Αργίλιο (Al)	µg/l	N.D.	10	9,9%	200	O.B.01.040 ICPMS 3125 A,B Mod. St.Met.
Χρώμα	Μονάδες Pt-Co	N.D.	10			O.B.01.029 2012C Mod St.Met.
Θολότητα	NTU	0,67	0,50			O.B.01.028 2130B St.Met.
Οσμή		Αποδεκτή				O.B.01.033 Mod. based on 2160C St.Met.
Γεύση		Αποδεκτή				O.B.01.033 Mod. based on 2160C St.Met.
Κυανιούχα (CN)	µg/L	N.D.	10	7,1%	50	O.B.01.027 HACH LCK 315
Ολικός Οργανικός Άνθρακας- (TOC)	mgC/L	N.D.	3,0			O.B.01.038 HACH LCK 385
Βρωμικά (BrO3)	µg/L	N.D.	2,0	13,2%	10	O.B.02.40 Εσωτερική LCMSMS
Οξειδωσιμότητα	mgO2/L	N.D.	1,50	3,6%	5,0	O.B.01.037 mod. based on EN ISO 8467