



ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ / **CERTIFICATE NUMBER: 38358**

ΣΕΛΙΔΑ 1 ΑΠΟ 20

ΚΩΔΙΚΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ / **SAMPLE CODE ΑΠΟ/FROM: 246856 ΕΩΣ/TO: 246873**

**ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΕΚΘΕΣΗΣ ΔΟΚΙΜΗΣ
CERTIFICATE OF TEST REPORT**

ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΠΕΛΑΤΗ / **NAME OF CUSTOMER : ΔΗΜΟΣ Γ. ΚΑΡΑΪΣΚΑΚΗ**

ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ / **REPRESENTATIVE : ΔΗΜΑΡΧΟΣ ΠΕΡΙΚΛΗΣ ΜΙΓΔΟΣ**

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ / **ADDRESS:ΑΝΩ ΚΑΛΕΝΤΙΝΗ 47044 ΤΚ**

ΤΗΛ / **TEL :2681360801**

ΦΑΧ / **FAX:2681067690**

E-MAIL:info@gkaraiskakis.gr

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ/**DATE OF SAMPLING : 2017-10-04**

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ/**DATE OF RECEIPT :2017-10-04**

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΝΑΡΞΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ /**DATE OF TESTING : 2017-10-04**

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ/**ANALYSIS DATE : 2017-10-09**

ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑ ΑΠΟ/**SAMPLING FROM : ΠΕΛΑΤΗ / CUSTOMER**

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ/**STATE OF SAMPLE : ΚΑΝΟΝΙΚΗ / REGULAR**

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ / **LABS : ΑΡΤΑ**

ΕΙΔΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ / **KIND OF SAMPLE : ΝΕΡΟ**

ΚΩΔΙΚΟΣ / **CODE: 246856**

ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΑΡΤΙΔΑΣ / **BATCH NUMBER: ΔΙΑΣΕΛΛΟ, ΚΑΦ. ΧΑΡΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ**

ΕΚΤΕΛΕΣΘΕΙΣΕΣ ΔΟΚΙΜΕΣ PARAMETERS	ΜΕΘΟΔΟΣ METHOD	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ RESULT	ΜΟΝΑΔΑ UNIT	ΟΡΙΟ LIMIT
PH 25 οC	XN-01 In house APHA 4500-H+	7,25	Μονάδες pH	6,5 εως 9,5
Αγωγιμότητα - E.C. (20οC)	XN 02 In house APHA 2510 B	446	μS / cm-1	2500 μS cm-1
Μαγνήσιο -Mg	XN-04 In house based APHA 3113 A&B AAS	11,56	mg/l	
Ασβέστιο -Ca	XN 03 In house based APHA 3113 A&B AAS	92,06	mg/l	
Νιτρικά -NO3	XN 08 In house APHA 4500-NO3-	<0,5	mg/l	50 mg/l
Νιτρώδη -NO2	XN-06 In house APHA 4500-NO2-	<0,005	mg/l	0,50 mg/l
Αμμώνιο -NH4	XN-07 In house APHA 417 B	<0,1	mg/l	0,50 mg/l
Χλωριούχα - Cl	XN-09 In house APHA 4500-Cl B	13,47	mg/l	250 mg/l
Νάτριο - Na	XN 14 - In house based APHA 3113 A&B AAS	7,84	mg/l	200 mg/l
Κάλιο - K	XN 14 -In house based APHA 3113 A&B AAS	0,32	mg/l	12 mg/l
Φώσφορος - P	XN-10 In house βασισμένη APHA 4500-P	<0,1	mg/l	5 mg/l
Θειικά - SO4	XN 28 In house APHA 4500 E,21	35,25	mg/l	250 mg/l
Μαγγάνιο - Mn	XN 25 In house based APHA 3113 A&B AAS	<5	μg/l	50 μg/l
Σίδηρος - Fe	XN 39 - In house based Merck test	<50	μg/l	200 μg/l
Χαλκός - Cu	XN-14 In house based APHA 3113 A&B AAS	0,16	mg/l	2 mg/l



BIOLAB

ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ / **CERTIFICATE NUMBER: 38358**

ΣΕΛΙΔΑ 2 ΑΠΟ 20

ΚΩΔΙΚΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ / **SAMPLE CODE ΑΠΟ/FROM: 246856 ΕΩΣ/TO: 246873**

ΕΚΤΕΛΕΣΘΕΙΣΕΣ ΔΟΚΙΜΕΣ PARAMETERS	ΜΕΘΟΔΟΣ METHOD	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ RESULT	ΜΟΝΑΔΑ UNIT	ΟΡΙΟ LIMIT
Ολική Σκληρότητα	XN 04 2340 C ΑΡΗΑ	277,97	mg/l CaCO ₃	
Υπολειμματικό Χλώριο	XN-30 In house based EPA 330.5	0	mg/l	
Θολότητα - T	XN 31 In house based ΑΡΗΑ 2130 A & B	0	FTU	Αποδεκτή στους καταναλωτές και άνευ ασυήθους μεταβολής
Γεύση	ORGANOLEPTIC	ΑΓΕΥΣΤΟ		Αποδεκτή
Οσμή	ORGANOLEPTIC	ΑΟΣΜΟ		Αποδεκτή καταναλωτές και άνευ ασυήθους μεταβολής
Total Coliforms	M 03 ISO 9308-1 / 2014	0	cfu/100ml	0 cfu/100ml
E. Coli	M-01 ISO 9308-1 / 2014	0	cfu/100ml	0 cfu/100ml
Intestinal Enterococcci	M-03 ISO 7899-2:2000	0	cfu/100ml	0 cfu/100ml

ΕΙΔΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ / **KIND OF SAMPLE** : ΝΕΡΟ

ΚΩΔΙΚΟΣ / **CODE**: 246857

ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΑΡΤΙΔΑΣ / **BATCH NUMBER**: ΔΙΑΣΕΛΛΟ, ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ

ΕΚΤΕΛΕΣΘΕΙΣΕΣ ΔΟΚΙΜΕΣ PARAMETERS	ΜΕΘΟΔΟΣ METHOD	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ RESULT	ΜΟΝΑΔΑ UNIT	ΟΡΙΟ LIMIT
PH 25 οC	XN-01 In house ΑΡΗΑ 4500-H+	7,26	Μονάδες pH	6,5 εως 9,5
Αγωγιμότητα - E.C. (20οC)	XN 02 In house ΑΡΗΑ 2510 B	457	μS / cm-1	2500 μS cm-1
Μαγνήσιο -Mg	XN-04 In house based ΑΡΗΑ 3113 A&B AAS	10,90	mg/l	
Ασβέστιο -Ca	XN 03 In house based ΑΡΗΑ 3113 A&B AAS	93,85	mg/l	
Νιτρικά -NO ₃	XN 08 In house ΑΡΗΑ 4500-NO ₃ -	<0,5	mg/l	50 mg/l
Νιτρώδη -NO ₂	XN-06 In house ΑΡΗΑ 4500-NO ₂ -	<0,005	mg/l	0,50 mg/l
Αμμώνιο -NH ₄	XN-07 In house ΑΡΗΑ 417 B	<0,1	mg/l	0,50 mg/l
Χλωριούχα - Cl	XN-09 In house ΑΡΗΑ 4500-Cl B	12,76	mg/l	250 mg/l
Νάτριο - Na	XN 14 - In house based ΑΡΗΑ 3113 A&B AAS	7,44	mg/l	200 mg/l
Κάλιο - K	XN 14 -In house based ΑΡΗΑ 3113 A&B AAS	0,93	mg/l	12 mg/l
Φώσφορος - P	XN-10 In house βασισμένη ΑΡΗΑ 4500-P	<0,1	mg/l	5 mg/l
Θειικά - SO ₄	XN 28 In house ΑΡΗΑ 4500 E,21	31,88	mg/l	250 mg/l
Μαγγάνιο - Mn	XN 25 In house based ΑΡΗΑ 3113 A&B AAS	<5	μg/l	50 μg/l
Σίδηρος - Fe	XN 39 - In house based Merck test	<50	μg/l	200 μg/l



BIOLAB

ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ / **CERTIFICATE NUMBER: 38358**

ΣΕΛΙΔΑ 3 ΑΠΟ 20

ΚΩΔΙΚΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ / **SAMPLE CODE ΑΠΟ/FROM: 246856 ΕΩΣ/TO: 246873**

ΕΚΤΕΛΕΣΘΕΙΣΕΣ ΔΟΚΙΜΕΣ PARAMETERS	ΜΕΘΟΔΟΣ METHOD	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ RESULT	ΜΟΝΑΔΑ UNIT	ΟΡΙΟ LIMIT
Χαλκός - Cu	XN-14 In house based APHA 3113 A&B AAS	0,14	mg/l	2 mg/l
Ολική Σκληρότητα	XN 04 2340 C APHA	279,73	mg/l CaCO ₃	
Υπολειμματικό Χλώριο	XN-30 In house based EPA 330.5	0	mg/l	
Θολότητα - T	XN 31 In house based APHA 2130 A & B	0	FTU	Αποδεκτή στους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής
Γεύση	ORGANOLEPTIC	ΑΓΕΥΣΤΟ		Αποδεκτή
Οσμή	ORGANOLEPTIC	ΑΟΣΜΟ		Αποδεκτή καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής
Total Coliforms	M 03 ISO 9308-1 / 2014	0	cfu/100ml	0 cfu/100ml
E. Coli	M-01 ISO 9308-1 / 2014	0	cfu/100ml	0 cfu/100ml
Intestinal Enterococci	M-03 ISO 7899-2:2000	0	cfu/100ml	0 cfu/100ml

ΕΙΔΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ / **KIND OF SAMPLE** : ΝΕΡΟ

ΚΩΔΙΚΟΣ / **CODE**: 246858

ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΑΡΤΙΔΑΣ / **BATCH NUMBER**: ΑΝΩ ΠΕΤΡΑ, ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ

ΕΚΤΕΛΕΣΘΕΙΣΕΣ ΔΟΚΙΜΕΣ PARAMETERS	ΜΕΘΟΔΟΣ METHOD	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ RESULT	ΜΟΝΑΔΑ UNIT	ΟΡΙΟ LIMIT
PH 25 οC	XN-01 In house APHA 4500-H+	7,33	Μονάδες pH	6,5 εως 9,5
Αγωγιμότητα - E.C. (20οC)	XN 02 In house APHA 2510 B	462	μS / cm-1	2500 μS cm-1
Μαγνήσιο -Mg	XN-04 In house based APHA 3113 A&B AAS	10,68	mg/l	
Ασβέστιο -Ca	XN 03 In house based APHA 3113 A&B AAS	97,83	mg/l	
Νιτρικά -NO ₃	XN 08 In house APHA 4500-NO ₃ -	<0,5	mg/l	50 mg/l
Νιτρώδη -NO ₂	XN-06 In house APHA 4500-NO ₂ -	<0,005	mg/l	0,50 mg/l
Αμμώνιο -NH ₄	XN-07 In house APHA 417 B	<0,1	mg/l	0,50 mg/l
Χλωριούχα - Cl	XN-09 In house APHA 4500-Cl B	12,76	mg/l	250 mg/l
Νάτριο - Na	XN 14 - In house based APHA 3113 A&B AAS	7,40	mg/l	200 mg/l
Κάλιο - K	XN 14 -In house based APHA 3113 A&B AAS	0,25	mg/l	12 mg/l
Φώσφορος - P	XN-10 In house βασισμένη APHA 4500-P	<0,1	mg/l	5 mg/l
Θειικά - SO ₄	XN 28 In house APHA 4500 E,21	22,52	mg/l	250 mg/l
Μαγγάνιο - Mn	XN 25 In house based APHA 3113 A&B AAS	<5	μg/l	50 μg/l



BIOLAB

ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ / **CERTIFICATE NUMBER: 38358**

ΣΕΛΙΔΑ 4 ΑΠΟ 20

ΚΩΔΙΚΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ / **SAMPLE CODE ΑΠΟ/FROM: 246856 ΕΩΣ/TO: 246873**

ΕΚΤΕΛΕΣΘΕΙΣΕΣ ΔΟΚΙΜΕΣ PARAMETERS	ΜΕΘΟΔΟΣ METHOD	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ RESULT	ΜΟΝΑΔΑ UNIT	ΟΡΙΟ LIMIT
Σίδηρος - Fe	XN 39 - In house based Merck test	<50	µg/l	200 µg/l
Χαλκός - Cu	XN-14 In house based APHA 3113 A&B AAS	0,15	mg/l	2 mg/l
Ολική Σκληρότητα	XN 04 2340 C APHA	288,79	mg/l CaCO ₃	
Υπολειμματικό Χλώριο	XN-30 In house based EPA 330.5	0	mg/l	
Θολότητα - T	XN 31 In house based APHA 2130 A & B	0	FTU	Αποδεκτή στους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής
Γεύση	ORGANOLEPTIC	ΑΓΕΥΣΤΟ		Αποδεκτή
Οσμή	ORGANOLEPTIC	ΑΟΣΜΟ		Αποδεκτή καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής
Total Coliforms	M 03 ISO 9308-1 / 2014	0	cfu/100ml	0 cfu/100ml
E. Coli	M-01 ISO 9308-1 / 2014	0	cfu/100ml	0 cfu/100ml
Intestinal Enterococci	M-03 ISO 7899-2:2000	0	cfu/100ml	0 cfu/100ml

ΕΙΔΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ / **KIND OF SAMPLE** : ΝΕΡΟ

ΚΩΔΙΚΟΣ / **CODE**: 246859

ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΑΡΤΙΔΑΣ / **BATCH NUMBER**: ΔΗΜΑΡΙΟ, ΟΙΚ ΜΑΛΤΕΖΟΣ ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΗΣ

ΕΚΤΕΛΕΣΘΕΙΣΕΣ ΔΟΚΙΜΕΣ PARAMETERS	ΜΕΘΟΔΟΣ METHOD	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ RESULT	ΜΟΝΑΔΑ UNIT	ΟΡΙΟ LIMIT
PH 25 οC	XN-01 In house APHA 4500-H+	7,39	Μονάδες pH	6,5 εως 9,5
Αγωγιμότητα - E.C. (20oC)	XN 02 In house APHA 2510 B	457	µS / cm-1	2500 µS cm-1
Μαγνήσιο -Mg	XN-04 In house based APHA 3113 A&B AAS	10,64	mg/l	
Ασβέστιο -Ca	XN 03 In house based APHA 3113 A&B AAS	92,17	mg/l	
Νιτρικά -NO ₃	XN 08 In house APHA 4500-NO ₃ -	<0,5	mg/l	50 mg/l
Νιτρώδη -NO ₂	XN-06 In house APHA 4500-NO ₂ -	<0,005	mg/l	0,50 mg/l
Αμμώνιο -NH ₄	XN-07 In house APHA 417 B	<0,1	mg/l	0,50 mg/l
Χλωριούχα - Cl	XN-09 In house APHA 4500-Cl B	13,12	mg/l	250 mg/l
Νάτριο - Na	XN 14 - In house based APHA 3113 A&B AAS	7,49	mg/l	200 mg/l
Κάλιο - K	XN 14 -In house based APHA 3113 A&B AAS	1,28	mg/l	12 mg/l
Φώσφορος - P	XN-10 In house βασισμένη APHA 4500-P	<0,1	mg/l	5 mg/l
Θειικά - SO ₄	XN 28 In house APHA 4500 E,21	23,60	mg/l	250 mg/l



BIOLAB

ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ / **CERTIFICATE NUMBER: 38358**

ΣΕΛΙΔΑ 5 ΑΠΟ 20

ΚΩΔΙΚΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ / **SAMPLE CODE ΑΠΟ/FROM: 246856 ΕΩΣ/TO: 246873**

ΕΚΤΕΛΕΣΘΕΙΣΕΣ ΔΟΚΙΜΕΣ PARAMETERS	ΜΕΘΟΔΟΣ METHOD	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ RESULT	ΜΟΝΑΔΑ UNIT	ΟΡΙΟ LIMIT
Μαγγάνιο - Mn	XN 25 In house based APHA 3113 A&B AAS	<5	µg/l	50 µg/l
Σίδηρος - Fe	XN 39 - In house based Merck test	60	µg/l	200 µg/l
Χαλκός - Cu	XN-14 In house based APHA 3113 A&B AAS	0,10	mg/l	2 mg/l
Ολική Σκληρότητα	XN 04 2340 C APHA	274,46	mg/l CaCO ₃	
Υπολειμματικό Χλώριο	XN-30 In house based EPA 330.5	0	mg/l	
Θολότητα - T	XN 31 In house based APHA 2130 A & B	0	FTU	Αποδεκτή στους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής
Γεύση	ORGANOLEPTIC	ΑΓΕΥΣΤΟ		Αποδεκτή
Οσμή	ORGANOLEPTIC	ΑΟΣΜΟ		Αποδεκτή καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής
Total Coliforms	M 03 ISO 9308-1 / 2014	4	cfu/100ml	0 cfu/100ml
E. Coli	M-01 ISO 9308-1 / 2014	0	cfu/100ml	0 cfu/100ml
Intestinal Enterococci	M-03 ISO 7899-2:2000	0	cfu/100ml	0 cfu/100ml

ΕΙΔΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ / **KIND OF SAMPLE** : ΝΕΡΟ

ΚΩΔΙΚΟΣ / **CODE**: 246860

ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΑΡΤΙΔΑΣ / **BATCH NUMBER**: ΚΛΕΙΔΙ, ΚΑΦ ΜΑΝΙΦΑΒΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ

ΕΚΤΕΛΕΣΘΕΙΣΕΣ ΔΟΚΙΜΕΣ PARAMETERS	ΜΕΘΟΔΟΣ METHOD	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ RESULT	ΜΟΝΑΔΑ UNIT	ΟΡΙΟ LIMIT
PH 25 οC	XN-01 In house APHA 4500-H+	6,80	Μονάδες pH	6,5 εως 9,5
Αγωγιμότητα - E.C. (20οC)	XN 02 In house APHA 2510 B	459	µS / cm-1	2500 µS cm-1
Μαγνήσιο -Mg	XN-04 In house based APHA 3113 A&B AAS	10,11	mg/l	
Ασβέστιο -Ca	XN 03 In house based APHA 3113 A&B AAS	96,26	mg/l	
Νιτρικά -NO ₃	XN 08 In house APHA 4500-NO ₃ -	<0,5	mg/l	50 mg/l
Νιτρώδη -NO ₂	XN-06 In house APHA 4500-NO ₂ -	<0,005	mg/l	0,50 mg/l
Αμμώνιο -NH ₄	XN-07 In house APHA 417 B	<0,1	mg/l	0,50 mg/l
Χλωριούχα - Cl	XN-09 In house APHA 4500-Cl B	12,76	mg/l	250 mg/l
Νάτριο - Na	XN 14 - In house based APHA 3113 A&B AAS	6,86	mg/l	200 mg/l
Κάλιο - K	XN 14 -In house based APHA 3113 A&B AAS	1,19	mg/l	12 mg/l



BIOLAB

ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ / **CERTIFICATE NUMBER: 38358**

ΣΕΛΙΔΑ 6 ΑΠΟ 20

ΚΩΔΙΚΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ / **SAMPLE CODE ΑΠΟ/FROM: 246856 ΕΩΣ/ΤΟ: 246873**

ΕΚΤΕΛΕΣΘΕΙΣΕΣ ΔΟΚΙΜΕΣ PARAMETERS	ΜΕΘΟΔΟΣ METHOD	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ RESULT	ΜΟΝΑΔΑ UNIT	ΟΡΙΟ LIMIT
Φώσφορος - P	XN-10 In house βασισμένη ΑΡΗΑ 4500-P	<0,1	mg/l	5 mg/l
Θειικά - SO ₄	XN 28 In house ΑΡΗΑ 4500 Ε,21	26,45	mg/l	250 mg/l
Μαγγάνιο - Mn	XN 25 In house based ΑΡΗΑ 3113 Α&Β ΑΑΣ	<5	μg/l	50 μg/l
Σίδηρος - Fe	XN 39 - In house based Merck test	<50	μg/l	200 μg/l
Χαλκός - Cu	XN-14 In house based ΑΡΗΑ 3113 Α&Β ΑΑΣ	<0,1	mg/l	2 mg/l
Ολική Σκληρότητα	XN 04 2340 C ΑΡΗΑ	282,51	mg/l CaCO ₃	
Υπολειμματικό Χλώριο	XN-30 In house based EPA 330.5	0	mg/l	
Θολότητα - T	XN 31 In house based ΑΡΗΑ 2130 Α & Β	0	FTU	Αποδεκτή στους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής
Γεύση	ORGANOLEPTIC	ΑΓΕΥΣΤΟ		Αποδεκτή
Οσμή	ORGANOLEPTIC	ΑΟΣΜΟ		Αποδεκτή καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής
Total Coliforms	M 03 ISO 9308-1 / 2014	1	cfu/100ml	0 cfu/100ml
E. Coli	M-01 ISO 9308-1 / 2014	0	cfu/100ml	0 cfu/100ml
Intestinal Enterococci	M-03 ISO 7899-2:2000	1	cfu/100ml	0 cfu/100ml

ΕΙΔΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ / **KIND OF SAMPLE** : ΝΕΡΟ

ΚΩΔΙΚΟΣ / **CODE**: 246861

ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΑΡΤΙΔΑΣ / **BATCH NUMBER**: ΠΕΡΔΙΚΟΡΑΧΗ, ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ

ΕΚΤΕΛΕΣΘΕΙΣΕΣ ΔΟΚΙΜΕΣ PARAMETERS	ΜΕΘΟΔΟΣ METHOD	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ RESULT	ΜΟΝΑΔΑ UNIT	ΟΡΙΟ LIMIT
PH 25 οC	XN-01 In house ΑΡΗΑ 4500-H+	6,94	Μονάδες pH	6,5 εως 9,5
Αγωγιμότητα - E.C. (20οC)	XN 02 In house ΑΡΗΑ 2510 B	388	μS / cm-1	2500 μS cm-1
Μαγνήσιο -Mg	XN-04 In house based ΑΡΗΑ 3113 Α&Β ΑΑΣ	3,82	mg/l	
Ασβέστιο -Ca	XN 03 In house based ΑΡΗΑ 3113 Α&Β ΑΑΣ	76,20	mg/l	
Νιτρικά -NO ₃	XN 08 In house ΑΡΗΑ 4500-NO ₃ -	1,07	mg/l	50 mg/l
Νιτρώδη -NO ₂	XN-06 In house ΑΡΗΑ 4500-NO ₂ -	<0,005	mg/l	0,50 mg/l
Αμμώνιο -NH ₄	XN-07 In house ΑΡΗΑ 417 B	<0,1	mg/l	0,50 mg/l
Χλωριούχα - Cl	XN-09 In house ΑΡΗΑ 4500-Cl B	9,22	mg/l	250 mg/l
Νάτριο - Na	XN 14 - In house based ΑΡΗΑ 3113 Α&Β ΑΑΣ	3,73	mg/l	200 mg/l



BIOLAB

ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ / **CERTIFICATE NUMBER: 38358**

ΣΕΛΙΔΑ 7 ΑΠΟ 20

ΚΩΔΙΚΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ / **SAMPLE CODE ΑΠΟ/FROM: 246856 ΕΩΣ/TO: 246873**

ΕΚΤΕΛΕΣΘΕΙΣΕΣ ΔΟΚΙΜΕΣ PARAMETERS	ΜΕΘΟΔΟΣ METHOD	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ RESULT	ΜΟΝΑΔΑ UNIT	ΟΡΙΟ LIMIT
Κάλιο - K	XN 14 -In house based APHA 3113 A&B AAS	0,53	mg/l	12 mg/l
Φώσφορος - P	XN-10 In house βασισμένη APHA 4500-P	<0,1	mg/l	5 mg/l
Θειικά - SO4	XN 28 In house APHA 4500 E,21	20,57	mg/l	250 mg/l
Μαγγάνιο - Mn	XN 25 In house based APHA 3113 A&B AAS	<5	µg/l	50 µg/l
Σίδηρος - Fe	XN 39 - In house based Merck test	<50	µg/l	200 µg/l
Χαλκός - Cu	XN-14 In house based APHA 3113 A&B AAS	0,14	mg/l	2 mg/l
Ολική Σκληρότητα	XN 04 2340 C APHA	206,41	mg/l CaCO3	
Υπολειμματικό Χλώριο	XN-30 In house based EPA 330.5	0	mg/l	
Θολότητα - T	XN 31 In house based APHA 2130 A & B	0	FTU	Αποδεκτή στους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής
Γεύση	ORGANOLEPTIC	ΑΓΕΥΣΤΟ		Αποδεκτή
Οσμή	ORGANOLEPTIC	ΑΟΣΜΟ		Αποδεκτή καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής
Total Coliforms	M 03 ISO 9308-1 / 2014	5	cfu/100ml	0 cfu/100ml
E. Coli	M-01 ISO 9308-1 / 2014	0	cfu/100ml	0 cfu/100ml
Intestinal Enterococci	M-03 ISO 7899-2:2000	5	cfu/100ml	0 cfu/100ml

ΕΙΔΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ / **KIND OF SAMPLE** : ΝΕΡΟ

ΚΩΔΙΚΟΣ / **CODE**: 246862

ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΑΡΤΙΔΑΣ / **BATCH NUMBER**: ΧΕΛΩΝΑ (ΠΕΤΡΑ), ΠΑΡΑΣΚΟΥΛΑΚΗΣ ΓΑΒΡΙΗΛ

ΕΚΤΕΛΕΣΘΕΙΣΕΣ ΔΟΚΙΜΕΣ PARAMETERS	ΜΕΘΟΔΟΣ METHOD	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ RESULT	ΜΟΝΑΔΑ UNIT	ΟΡΙΟ LIMIT
pH 25 οC	XN-01 In house APHA 4500-H+	7,18	Μονάδες pH	6,5 εως 9,5
Αγωγιμότητα - E.C. (20οC)	XN 02 In house APHA 2510 B	329	µS / cm-1	2500 µS cm-1
Μαγνήσιο -Mg	XN-04 In house based APHA 3113 A&B AAS	3,61	mg/l	
Ασβέστιο -Ca	XN 03 In house based APHA 3113 A&B AAS	70,63	mg/l	
Νιτρικά -NO3	XN 08 In house APHA 4500-NO3-	0,80	mg/l	50 mg/l
Νιτρώδη -NO2	XN-06 In house APHA 4500-NO2-	<0,005	mg/l	0,50 mg/l
Αμμώνιο -NH4	XN-07 In house APHA 417 B	<0,1	mg/l	0,50 mg/l
Χλωριούχα - Cl	XN-09 In house APHA 4500-Cl B	9,93	mg/l	250 mg/l



BIOLAB

ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ / **CERTIFICATE NUMBER: 38358**

ΣΕΛΙΔΑ 8 ΑΠΟ 20

ΚΩΔΙΚΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ / **SAMPLE CODE ΑΠΟ/FROM: 246856 ΕΩΣ/TO: 246873**

ΕΚΤΕΛΕΣΘΕΙΣΕΣ ΔΟΚΙΜΕΣ PARAMETERS	ΜΕΘΟΔΟΣ METHOD	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ RESULT	ΜΟΝΑΔΑ UNIT	ΟΡΙΟ LIMIT
Νάτριο - Na	XN 14 - In house based APHA 3113 A&B AAS	3,22	mg/l	200 mg/l
Κάλιο - K	XN 14 -In house based APHA 3113 A&B AAS	0,45	mg/l	12 mg/l
Φώσφορος - P	XN-10 In house βασισμένη APHA 4500-P	<0,1	mg/l	5 mg/l
Θειικά - SO4	XN 28 In house APHA 4500 E,21	12,82	mg/l	250 mg/l
Μαγγάνιο - Mn	XN 25 In house based APHA 3113 A&B AAS	<5	µg/l	50 µg/l
Σίδηρος - Fe	XN 39 - In house based Merck test	<50	µg/l	200 µg/l
Χαλκός - Cu	XN-14 In house based APHA 3113 A&B AAS	0,12	mg/l	2 mg/l
Ολική Σκληρότητα	XN 04 2340 C APHA	191,60	mg/l CaCO3	
Υπολειμματικό Χλώριο	XN-30 In house based EPA 330.5	0	mg/l	
Θολότητα - T	XN 31 In house based APHA 2130 A & B	0	FTU	Αποδεκτή στους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής
Γεύση	ORGANOLEPTIC	ΑΓΕΥΣΤΟ		Αποδεκτή
Οσμή	ORGANOLEPTIC	ΑΟΣΜΟ		Αποδεκτή καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής
Total Coliforms	M 03 ISO 9308-1 / 2014	3	cfu/100ml	0 cfu/100ml
E. Coli	M-01 ISO 9308-1 / 2014	0	cfu/100ml	0 cfu/100ml
Intestinal Enterococcci	M-03 ISO 7899-2:2000	2	cfu/100ml	0 cfu/100ml

ΕΙΔΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ / **KIND OF SAMPLE** : ΝΕΡΟ

ΚΩΔΙΚΟΣ / **CODE**: 246863

ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΑΡΤΙΔΑΣ / **BATCH NUMBER**: ΧΕΛΩΝΑ (ΠΕΤΡΑ), ΜΕΓΑΛΗ ΠΕΤΡ.ΒΡΥΣΗ

ΕΚΤΕΛΕΣΘΕΙΣΕΣ ΔΟΚΙΜΕΣ PARAMETERS	ΜΕΘΟΔΟΣ METHOD	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ RESULT	ΜΟΝΑΔΑ UNIT	ΟΡΙΟ LIMIT
PH 25 οC	XN-01 In house APHA 4500-H+	7,25	Μονάδες pH	6,5 εως 9,5
Αγωγιμότητα - E.C. (20οC)	XN 02 In house APHA 2510 B	442	µS / cm-1	2500 µS cm-1
Μαγνήσιο -Mg	XN-04 In house based APHA 3113 A&B AAS	3,48	mg/l	
Ασβέστιο -Ca	XN 03 In house based APHA 3113 A&B AAS	113,56	mg/l	
Νιτρικά -NO3	XN 08 In house APHA 4500-NO3-	<0,5	mg/l	50 mg/l
Νιτρώδη -NO2	XN-06 In house APHA 4500-NO2-	<0,005	mg/l	0,50 mg/l



BIOLAB

ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ / **CERTIFICATE NUMBER: 38358**

ΣΕΛΙΔΑ 9 ΑΠΟ 20

ΚΩΔΙΚΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ / **SAMPLE CODE ΑΠΟ/FROM: 246856 ΕΩΣ/TO: 246873**

ΕΚΤΕΛΕΣΘΕΙΣΕΣ ΔΟΚΙΜΕΣ PARAMETERS	ΜΕΘΟΔΟΣ METHOD	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ RESULT	ΜΟΝΑΔΑ UNIT	ΟΡΙΟ LIMIT
Αμμώνιο -NH ₄	XN-07 In house APHA 417 B	<0,1	mg/l	0,50 mg/l
Χλωριούχα - Cl	XN-09 In house APHA 4500-Cl B	11,70	mg/l	250 mg/l
Νάτριο - Na	XN 14 - In house based APHA 3113 A&B AAS	3,49	mg/l	200 mg/l
Κάλιο - K	XN 14 -In house based APHA 3113 A&B AAS	0,15	mg/l	12 mg/l
Φώσφορος - P	XN-10 In house βασισμένη APHA 4500-P	<0,1	mg/l	5 mg/l
Θειικά - SO ₄	XN 28 In house APHA 4500 E,21	8,16	mg/l	250 mg/l
Μαγγάνιο - Mn	XN 25 In house based APHA 3113 A&B AAS	<5	µg/l	50 µg/l
Σίδηρος - Fe	XN 39 - In house based Merck test	<50	µg/l	200 µg/l
Χαλκός - Cu	XN-14 In house based APHA 3113 A&B AAS	<0,1	mg/l	2 mg/l
Ολική Σκληρότητα	XN 04 2340 C APHA	298,49	mg/l CaCO ₃	
Υπολειμματικό Χλώριο	XN-30 In house based EPA 330.5	0	mg/l	
Θολότητα - T	XN 31 In house based APHA 2130 A & B	0	FTU	Αποδεκτή στους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής
Γεύση	ORGANOLEPTIC	ΑΓΕΥΣΤΟ		Αποδεκτή
Οσμή	ORGANOLEPTIC	ΑΟΣΜΟ		Αποδεκτή καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής
Total Coliforms	M 03 ISO 9308-1 / 2014	37	cfu/100ml	0 cfu/100ml
E. Coli	M-01 ISO 9308-1 / 2014	1	cfu/100ml	0 cfu/100ml
Intestinal Enterococci	M-03 ISO 7899-2:2000	0	cfu/100ml	0 cfu/100ml

ΕΙΔΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ / **KIND OF SAMPLE** : ΝΕΡΟ

ΚΩΔΙΚΟΣ / **CODE**: 246864

ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΑΡΤΙΔΑΣ / **BATCH NUMBER**: ΧΕΛΩΝΑ (ΠΕΤΡΑ), ΜΙΚΡΗ ΠΕΤΡ.ΒΡΥΣΗ

ΕΚΤΕΛΕΣΘΕΙΣΕΣ ΔΟΚΙΜΕΣ PARAMETERS	ΜΕΘΟΔΟΣ METHOD	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ RESULT	ΜΟΝΑΔΑ UNIT	ΟΡΙΟ LIMIT
pH 25 οC	XN-01 In house APHA 4500-H+	7,20	Μονάδες pH	6,5 εως 9,5
Αγωγιμότητα - E.C. (20οC)	XN 02 In house APHA 2510 B	435	µS / cm-1	2500 µS cm-1
Μαγνήσιο -Mg	XN-04 In house based APHA 3113 A&B AAS	4,07	mg/l	
Ασβέστιο -Ca	XN 03 In house based APHA 3113 A&B AAS	72,84	mg/l	



BIOLAB

ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ / **CERTIFICATE NUMBER: 38358**

ΣΕΛΙΔΑ 10 ΑΠΟ 20

ΚΩΔΙΚΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ / **SAMPLE CODE ΑΠΟ/FROM: 246856 ΕΩΣ/TO: 246873**

ΕΚΤΕΛΕΣΘΕΙΣΕΣ ΔΟΚΙΜΕΣ PARAMETERS	ΜΕΘΟΔΟΣ METHOD	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ RESULT	ΜΟΝΑΔΑ UNIT	ΟΡΙΟ LIMIT
Νιτρικά -NO3	XN 08 In house APHA 4500-NO3-	<0,5	mg/l	50 mg/l
Νιτρώδη -NO2	XN-06 In house APHA 4500-NO2-	<0,005	mg/l	0,50 mg/l
Αμμώνιο -NH4	XN-07 In house APHA 417 B	<0,1	mg/l	0,50 mg/l
Χλωριούχα - Cl	XN-09 In house APHA 4500-Cl B	9,93	mg/l	250 mg/l
Νάτριο - Na	XN 14 - In house based APHA 3113 A&B AAS	2,58	mg/l	200 mg/l
Κάλιο - K	XN 14 -In house based APHA 3113 A&B AAS	0,45	mg/l	12 mg/l
Φώσφορος - P	XN-10 In house βασισμένη APHA 4500-P	<0,1	mg/l	5 mg/l
Θειικά - SO4	XN 28 In house APHA 4500 E,21	21,96	mg/l	250 mg/l
Μαγγάνιο - Mn	XN 25 In house based APHA 3113 A&B AAS	<5	µg/l	50 µg/l
Σίδηρος - Fe	XN 39 - In house based Merck test	<50	µg/l	200 µg/l
Χαλκός - Cu	XN-14 In house based APHA 3113 A&B AAS	<0,1	mg/l	2 mg/l
Ολική Σκληρότητα	XN 04 2340 C APHA	199,03	mg/l CaCO3	
Υπολειμματικό Χλώριο	XN-30 In house based EPA 330.5	0	mg/l	
Θολότητα - T	XN 31 In house based APHA 2130 A & B	0	FTU	Αποδεκτή στους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής
Γεύση	ORGANOLEPTIC	ΑΓΕΥΣΤΟ		Αποδεκτή
Οσμή	ORGANOLEPTIC	ΑΟΣΜΟ		Αποδεκτή καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής
Total Coliforms	M 03 ISO 9308-1 / 2014	4	cfu/100ml	0 cfu/100ml
E. Coli	M-01 ISO 9308-1 / 2014	0	cfu/100ml	0 cfu/100ml
Intestinal Enterococcci	M-03 ISO 7899-2:2000	0	cfu/100ml	0 cfu/100ml

ΕΙΔΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ / **KIND OF SAMPLE** : ΝΕΡΟ

ΚΩΔΙΚΟΣ / **CODE**: 246865

ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΑΡΤΙΔΑΣ / **BATCH NUMBER**: ΓΙΑΝΝΙΩΤΙ, ΚΑΦ.ΠΑΠΑΚΟΣΜΑΣ ΠΑΝΤΕΛΗΣ

ΕΚΤΕΛΕΣΘΕΙΣΕΣ ΔΟΚΙΜΕΣ PARAMETERS	ΜΕΘΟΔΟΣ METHOD	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ RESULT	ΜΟΝΑΔΑ UNIT	ΟΡΙΟ LIMIT
pH 25 οC	XN-01 In house APHA 4500-H+	7,32	Μονάδες pH	6,5 εως 9,5
Αγωγιμότητα - E.C. (20oC)	XN 02 In house APHA 2510 B	390	µS / cm-1	2500 µS cm-1
Μαγνήσιο -Mg	XN-04 In house based APHA 3113 A&B AAS	8,28	mg/l	



BIOLAB

ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ / **CERTIFICATE NUMBER: 38358**

ΣΕΛΙΔΑ 11 ΑΠΟ 20

ΚΩΔΙΚΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ / **SAMPLE CODE ΑΠΟ/FROM: 246856 ΕΩΣ/TO: 246873**

ΕΚΤΕΛΕΣΘΕΙΣΕΣ ΔΟΚΙΜΕΣ PARAMETERS	ΜΕΘΟΔΟΣ METHOD	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ RESULT	ΜΟΝΑΔΑ UNIT	ΟΡΙΟ LIMIT
Ασβέστιο -Ca	XN 03 In house based APHA 3113 A&B AAS	68,42	mg/l	
Νιτρικά -NO3	XN 08 In house APHA 4500-NO3-	<0,5	mg/l	50 mg/l
Νιτρώδη -NO2	XN-06 In house APHA 4500-NO2-	<0,005	mg/l	0,50 mg/l
Αμμώνιο -NH4	XN-07 In house APHA 417 B	<0,1	mg/l	0,50 mg/l
Χλωριούχα - Cl	XN-09 In house APHA 4500-Cl B	9,93	mg/l	250 mg/l
Νάτριο - Na	XN 14 - In house based APHA 3113 A&B AAS	4,19	mg/l	200 mg/l
Κάλιο - K	XN 14 -In house based APHA 3113 A&B AAS	1,53	mg/l	12 mg/l
Φώσφορος - P	XN-10 In house βασισμένη APHA 4500-P	<0,1	mg/l	5 mg/l
Θειικά - SO4	XN 28 In house APHA 4500 E,21	16,63	mg/l	250 mg/l
Μαγγάνιο - Mn	XN 25 In house based APHA 3113 A&B AAS	<5	µg/l	50 µg/l
Σίδηρος - Fe	XN 39 - In house based Merck test	<50	µg/l	200 µg/l
Χαλκός - Cu	XN-14 In house based APHA 3113 A&B AAS	0,11	mg/l	2 mg/l
Ολική Σκληρότητα	XN 04 2340 C APHA	205,31	mg/l CaCO3	
Υπολειμματικό Χλώριο	XN-30 In house based EPA 330.5	0	mg/l	
Θολότητα - T	XN 31 In house based APHA 2130 A & B	0	FTU	Αποδεκτή στους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής
Γεύση	ORGANOLEPTIC	ΑΓΕΥΣΤΟ		Αποδεκτή
Οσμή	ORGANOLEPTIC	ΑΟΣΜΟ		Αποδεκτή καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής
Total Coliforms	M 03 ISO 9308-1 / 2014	10	cfu/100ml	0 cfu/100ml
E. Coli	M-01 ISO 9308-1 / 2014	0	cfu/100ml	0 cfu/100ml
Intestinal Enterococcci	M-03 ISO 7899-2:2000	0	cfu/100ml	0 cfu/100ml

ΕΙΔΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ / **KIND OF SAMPLE** : ΝΕΡΟ

ΚΩΔΙΚΟΣ / **CODE**: 246866

ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΑΡΤΙΔΑΣ / **BATCH NUMBER**: ΣΚΟΥΛΗΚΑΡΙΑ, ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ

ΕΚΤΕΛΕΣΘΕΙΣΕΣ ΔΟΚΙΜΕΣ PARAMETERS	ΜΕΘΟΔΟΣ METHOD	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ RESULT	ΜΟΝΑΔΑ UNIT	ΟΡΙΟ LIMIT
PH 25 οC	XN-01 In house APHA 4500-H+	7,29	Μονάδες pH	6,5 εως 9,5
Αγωγιμότητα - E.C. (20oC)	XN 02 In house APHA 2510 B	457	µS / cm-1	2500 µS cm-1



BIOLAB

ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ / **CERTIFICATE NUMBER: 38358**

ΣΕΛΙΔΑ 12 ΑΠΟ 20

ΚΩΔΙΚΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ / **SAMPLE CODE ΑΠΟ/FROM: 246856 ΕΩΣ/TO: 246873**

ΕΚΤΕΛΕΣΘΕΙΣΕΣ ΔΟΚΙΜΕΣ PARAMETERS	ΜΕΘΟΔΟΣ METHOD	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ RESULT	ΜΟΝΑΔΑ UNIT	ΟΡΙΟ LIMIT
Μαγνήσιο -Mg	XN-04 In house based APHA 3113 A&B AAS	11,34	mg/l	
Ασβέστιο -Ca	XN 03 In house based APHA 3113 A&B AAS	74,62	mg/l	
Νιτρικά -NO3	XN 08 In house APHA 4500-NO3-	<0,5	mg/l	50 mg/l
Νιτρώδη -NO2	XN-06 In house APHA 4500-NO2-	<0,005	mg/l	0,50 mg/l
Αμμώνιο -NH4	XN-07 In house APHA 417 B	<0,1	mg/l	0,50 mg/l
Χλωριούχα - Cl	XN-09 In house APHA 4500-Cl B	8,51	mg/l	250 mg/l
Νάτριο - Na	XN 14 - In house based APHA 3113 A&B AAS	4,90	mg/l	200 mg/l
Κάλιο - K	XN 14 -In house based APHA 3113 A&B AAS	2,16	mg/l	12 mg/l
Φώσφορος - P	XN-10 In house βασισμένη APHA 4500-P	<0,1	mg/l	5 mg/l
Θειικά - SO4	XN 28 In house APHA 4500 E,21	24,56	mg/l	250 mg/l
Μαγγάνιο - Mn	XN 25 In house based APHA 3113 A&B AAS	<5	µg/l	50 µg/l
Σίδηρος - Fe	XN 39 - In house based Merck test	<50	µg/l	200 µg/l
Χαλκός - Cu	XN-14 In house based APHA 3113 A&B AAS	<0,1	mg/l	2 mg/l
Ολική Σκληρότητα	XN 04 2340 C APHA	233,43	mg/l CaCO3	
Υπολειμματικό Χλώριο	XN-30 In house based EPA 330.5	0	mg/l	
Θολότητα - T	XN 31 In house based APHA 2130 A & B	0	FTU	Αποδεκτή στους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής
Γεύση	ORGANOLEPTIC	ΑΓΕΥΣΤΟ		Αποδεκτή
Οσμή	ORGANOLEPTIC	ΑΟΣΜΟ		Αποδεκτή καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής
Total Coliforms	M 03 ISO 9308-1 / 2014	3	cfu/100ml	0 cfu/100ml
E. Coli	M-01 ISO 9308-1 / 2014	0	cfu/100ml	0 cfu/100ml
Intestinal Enterococci	M-03 ISO 7899-2:2000	0	cfu/100ml	0 cfu/100ml

ΕΙΔΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ / **KIND OF SAMPLE** : ΝΕΡΟ

ΚΩΔΙΚΟΣ / **CODE**: 246867

ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΑΡΤΙΔΑΣ / **BATCH NUMBER**: ΣΚΟΥΛΗΚΑΡΙΑ, ΚΑΦ, ΠΛΑΚΙΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ

ΕΚΤΕΛΕΣΘΕΙΣΕΣ ΔΟΚΙΜΕΣ PARAMETERS	ΜΕΘΟΔΟΣ METHOD	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ RESULT	ΜΟΝΑΔΑ UNIT	ΟΡΙΟ LIMIT
PH 25 oC	XN-01 In house APHA 4500-H+	7,33	Μονάδες pH	6,5 εως 9,5



BIOLAB

ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ / **CERTIFICATE NUMBER: 38358**

ΣΕΛΙΔΑ 13 ΑΠΟ 20

ΚΩΔΙΚΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ / **SAMPLE CODE ΑΠΟ/FROM: 246856 ΕΩΣ/TO: 246873**

ΕΚΤΕΛΕΣΘΕΙΣΕΣ ΔΟΚΙΜΕΣ PARAMETERS	ΜΕΘΟΔΟΣ METHOD	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ RESULT	ΜΟΝΑΔΑ UNIT	ΟΡΙΟ LIMIT
Αγωγιμότητα - E.C. (20oC)	XN 02 In house APHA 2510 B	436	μS / cm-1	2500 μS cm-1
Μαγνήσιο -Mg	XN-04 In house based APHA 3113 A&B AAS	10,64	mg/l	
Ασβέστιο -Ca	XN 03 In house based APHA 3113 A&B AAS	77,25	mg/l	
Νιτρικά -NO3	XN 08 In house APHA 4500-NO3-	0,70	mg/l	50 mg/l
Νιτρώδη -NO2	XN-06 In house APHA 4500-NO2-	<0,005	mg/l	0,50 mg/l
Αμμώνιο -NH4	XN-07 In house APHA 417 B	<0,1	mg/l	0,50 mg/l
Χλωριούχα - Cl	XN-09 In house APHA 4500-Cl B	10,28	mg/l	250 mg/l
Νάτριο - Na	XN 14 - In house based APHA 3113 A&B AAS	4,67	mg/l	200 mg/l
Κάλιο - K	XN 14 -In house based APHA 3113 A&B AAS	2,13	mg/l	12 mg/l
Φώσφορος - P	XN-10 In house βασισμένη APHA 4500-P	<0,1	mg/l	5 mg/l
Θειικά - SO4	XN 28 In house APHA 4500 E,21	21,72	mg/l	250 mg/l
Μαγγάνιο - Mn	XN 25 In house based APHA 3113 A&B AAS	<5	μg/l	50 μg/l
Σίδηρος - Fe	XN 39 - In house based Merck test	<50	μg/l	200 μg/l
Χαλκός - Cu	XN-14 In house based APHA 3113 A&B AAS	0,13	mg/l	2 mg/l
Ολική Σκληρότητα	XN 04 2340 C APHA	237,12	mg/l CaCO3	
Υπολειμματικό Χλώριο	XN-30 In house based EPA 330.5	0	mg/l	
Θολότητα - T	XN 31 In house based APHA 2130 A & B	0	FTU	Αποδεκτή στους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής
Γεύση	ORGANOLEPTIC	ΑΓΕΥΣΤΟ		Αποδεκτή
Οσμή	ORGANOLEPTIC	ΑΟΣΜΟ		Αποδεκτή καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής
Total Coliforms	M 03 ISO 9308-1 / 2014	0	cfu/100ml	0 cfu/100ml
E. Coli	M-01 ISO 9308-1 / 2014	0	cfu/100ml	0 cfu/100ml
Intestinal Enterococci	M-03 ISO 7899-2:2000	0	cfu/100ml	0 cfu/100ml

ΕΙΔΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ / **KIND OF SAMPLE** : ΝΕΡΟ

ΚΩΔΙΚΟΣ / **CODE**: 246868

ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΑΡΤΙΔΑΣ / **BATCH NUMBER**: ΒΕΛΕΝΤΖΙΚΟ, ΟΙΚ ΤΣΑΟΥΣΗ ΜΑΡΙΑ

ΕΚΤΕΛΕΣΘΕΙΣΕΣ ΔΟΚΙΜΕΣ PARAMETERS	ΜΕΘΟΔΟΣ METHOD	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ RESULT	ΜΟΝΑΔΑ UNIT	ΟΡΙΟ LIMIT
PH 25 oC	XN-01 In house APHA 4500-H+	7,26	Μονάδες pH	6,5 εως 9,5



BIOLAB

ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ / **CERTIFICATE NUMBER: 38358**

ΣΕΛΙΔΑ 14 ΑΠΟ 20

ΚΩΔΙΚΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ / **SAMPLE CODE ΑΠΟ/FROM: 246856 ΕΩΣ/ΤΟ: 246873**

ΕΚΤΕΛΕΣΘΕΙΣΕΣ ΔΟΚΙΜΕΣ PARAMETERS	ΜΕΘΟΔΟΣ METHOD	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ RESULT	ΜΟΝΑΔΑ UNIT	ΟΡΙΟ LIMIT
Αγωγιμότητα - E.C. (20oC)	XN 02 In house APHA 2510 B	434	μS / cm-1	2500 μS cm-1
Μαγνήσιο -Mg	XN-04 In house based APHA 3113 A&B AAS	2,17	mg/l	
Ασβέστιο -Ca	XN 03 In house based APHA 3113 A&B AAS	122,35	mg/l	
Νιτρικά -NO3	XN 08 In house APHA 4500-NO3-	2,53	mg/l	50 mg/l
Νιτρώδη -NO2	XN-06 In house APHA 4500-NO2-	<0,005	mg/l	0,50 mg/l
Αμμώνιο -NH4	XN-07 In house APHA 417 B	<0,1	mg/l	0,50 mg/l
Χλωριούχα - Cl	XN-09 In house APHA 4500-Cl B	9,93	mg/l	250 mg/l
Νάτριο - Na	XN 14 - In house based APHA 3113 A&B AAS	1,43	mg/l	200 mg/l
Κάλιο - K	XN 14 -In house based APHA 3113 A&B AAS	0,30	mg/l	12 mg/l
Φώσφορος - P	XN-10 In house βασισμένη APHA 4500-P	<0,1	mg/l	5 mg/l
Θειικά - SO4	XN 28 In house APHA 4500 E,21	3,81	mg/l	250 mg/l
Μαγγάνιο - Mn	XN 25 In house based APHA 3113 A&B AAS	<5	μg/l	50 μg/l
Σίδηρος - Fe	XN 39 - In house based Merck test	<50	μg/l	200 μg/l
Χαλκός - Cu	XN-14 In house based APHA 3113 A&B AAS	0,15	mg/l	2 mg/l
Ολική Σκληρότητα	XN 04 2340 C APHA	315,09	mg/l CaCO3	
Υπολειμματικό Χλώριο	XN-30 In house based EPA 330.5	0	mg/l	
Θολότητα - T	XN 31 In house based APHA 2130 A & B	0	FTU	Αποδεκτή στους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής
Γεύση	ORGANOLEPTIC	ΑΓΕΥΣΤΟ		Αποδεκτή
Οσμή	ORGANOLEPTIC	ΑΟΣΜΟ		Αποδεκτή καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής
Total Coliforms	M 03 ISO 9308-1 / 2014	5	cfu/100ml	0 cfu/100ml
E. Coli	M-01 ISO 9308-1 / 2014	1	cfu/100ml	0 cfu/100ml
Intestinal Enterococcci	M-03 ISO 7899-2:2000	0	cfu/100ml	0 cfu/100ml

ΕΙΔΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ / **KIND OF SAMPLE** : ΝΕΡΟ

ΚΩΔΙΚΟΣ / **CODE**: 246869

ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΑΡΤΙΔΑΣ / **BATCH NUMBER**: ΒΕΛΕΝΤΖΙΚΟ, ΟΙΚ ΒΑΚΚΑΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ

ΕΚΤΕΛΕΣΘΕΙΣΕΣ ΔΟΚΙΜΕΣ PARAMETERS	ΜΕΘΟΔΟΣ METHOD	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ RESULT	ΜΟΝΑΔΑ UNIT	ΟΡΙΟ LIMIT
PH 25 oC	XN-01 In house APHA 4500-H+	7,30	Μονάδες pH	6,5 εως 9,5



BIOLAB

ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ / **CERTIFICATE NUMBER: 38358**

ΣΕΛΙΔΑ 15 ΑΠΟ 20

ΚΩΔΙΚΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ / **SAMPLE CODE ΑΠΟ/FROM: 246856 ΕΩΣ/TO: 246873**

ΕΚΤΕΛΕΣΘΕΙΣΕΣ ΔΟΚΙΜΕΣ PARAMETERS	ΜΕΘΟΔΟΣ METHOD	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ RESULT	ΜΟΝΑΔΑ UNIT	ΟΡΙΟ LIMIT
Αγωγιμότητα - E.C. (20oC)	XN 02 In house APHA 2510 B	345	μS / cm-1	2500 μS cm-1
Μαγνήσιο -Mg	XN-04 In house based APHA 3113 A&B AAS	1,50	mg/l	
Ασβέστιο -Ca	XN 03 In house based APHA 3113 A&B AAS	94,90	mg/l	
Νιτρικά -NO3	XN 08 In house APHA 4500-NO3-	3,30	mg/l	50 mg/l
Νιτρώδη -NO2	XN-06 In house APHA 4500-NO2-	<0,005	mg/l	0,50 mg/l
Αμμώνιο -NH4	XN-07 In house APHA 417 B	<0,1	mg/l	0,50 mg/l
Χλωριούχα - Cl	XN-09 In house APHA 4500-Cl B	9,22	mg/l	250 mg/l
Νάτριο - Na	XN 14 - In house based APHA 3113 A&B AAS	1,03	mg/l	200 mg/l
Κάλιο - K	XN 14 -In house based APHA 3113 A&B AAS	0,26	mg/l	12 mg/l
Φώσφορος - P	XN-10 In house βασισμένη APHA 4500-P	<0,1	mg/l	5 mg/l
Θειικά - SO4	XN 28 In house APHA 4500 E,21	7,07	mg/l	250 mg/l
Μαγγάνιο - Mn	XN 25 In house based APHA 3113 A&B AAS	<5	μg/l	50 μg/l
Σίδηρος - Fe	XN 39 - In house based Merck test	<50	μg/l	200 μg/l
Χαλκός - Cu	XN-14 In house based APHA 3113 A&B AAS	<0,1	mg/l	2 mg/l
Ολική Σκληρότητα	XN 04 2340 C APHA	243,64	mg/l CaCO3	
Υπολειμματικό Χλώριο	XN-30 In house based EPA 330.5	0	mg/l	
Θολότητα - T	XN 31 In house based APHA 2130 A & B	0	FTU	Αποδεκτή στους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής
Γεύση	ORGANOLEPTIC	ΑΓΕΥΣΤΟ		Αποδεκτή
Οσμή	ORGANOLEPTIC	ΑΟΣΜΟ		Αποδεκτή καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής
Total Coliforms	M 03 ISO 9308-1 / 2014	61	cfu/100ml	0 cfu/100ml
E. Coli	M-01 ISO 9308-1 / 2014	25	cfu/100ml	0 cfu/100ml
Intestinal Enterococcci	M-03 ISO 7899-2:2000	23	cfu/100ml	0 cfu/100ml

ΕΙΔΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ / **KIND OF SAMPLE** : ΝΕΡΟ

ΚΩΔΙΚΟΣ / **CODE**: 246870

ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΑΡΤΙΔΑΣ / **BATCH NUMBER**: ΒΕΛΕΝΤΖΙΚΟ, ΟΙΚ ΚΑΜΠΕΡΗΣ ΘΩΜΑΣ

ΕΚΤΕΛΕΣΘΕΙΣΕΣ ΔΟΚΙΜΕΣ PARAMETERS	ΜΕΘΟΔΟΣ METHOD	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ RESULT	ΜΟΝΑΔΑ UNIT	ΟΡΙΟ LIMIT
PH 25 oC	XN-01 In house APHA 4500-H+	7,50	Μονάδες pH	6,5 εως 9,5



BIOLAB

ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ / **CERTIFICATE NUMBER: 38358**

ΣΕΛΙΔΑ 16 ΑΠΟ 20

ΚΩΔΙΚΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ / **SAMPLE CODE ΑΠΟ/FROM: 246856 ΕΩΣ/TO: 246873**

ΕΚΤΕΛΕΣΘΕΙΣΕΣ ΔΟΚΙΜΕΣ PARAMETERS	ΜΕΘΟΔΟΣ METHOD	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ RESULT	ΜΟΝΑΔΑ UNIT	ΟΡΙΟ LIMIT
Αγωγιμότητα - E.C. (20oC)	XN 02 In house APHA 2510 B	460	μS / cm-1	2500 μS cm-1
Μαγνήσιο -Mg	XN-04 In house based APHA 3113 A&B AAS	2,99	mg/l	
Ασβέστιο -Ca	XN 03 In house based APHA 3113 A&B AAS	62,53	mg/l	
Νιτρικά -NO3	XN 08 In house APHA 4500-NO3-	0,86	mg/l	50 mg/l
Νιτρώδη -NO2	XN-06 In house APHA 4500-NO2-	<0,005	mg/l	0,50 mg/l
Αμμώνιο -NH4	XN-07 In house APHA 417 B	<0,1	mg/l	0,50 mg/l
Χλωριούχα - Cl	XN-09 In house APHA 4500-Cl B	8,86	mg/l	250 mg/l
Νάτριο - Na	XN 14 - In house based APHA 3113 A&B AAS	13,45	mg/l	200 mg/l
Κάλιο - K	XN 14 -In house based APHA 3113 A&B AAS	0,70	mg/l	12 mg/l
Φώσφορος - P	XN-10 In house βασισμένη APHA 4500-P	<0,1	mg/l	5 mg/l
Θειικά - SO4	XN 28 In house APHA 4500 E,21	14,00	mg/l	250 mg/l
Μαγγάνιο - Mn	XN 25 In house based APHA 3113 A&B AAS	<5	μg/l	50 μg/l
Σίδηρος - Fe	XN 39 - In house based Merck test	<50	μg/l	200 μg/l
Χαλκός - Cu	XN-14 In house based APHA 3113 A&B AAS	<0,1	mg/l	2 mg/l
Ολική Σκληρότητα	XN 04 2340 C APHA	168,78	mg/l CaCO3	
Υπολειμματικό Χλώριο	XN-30 In house based EPA 330.5	0	mg/l	
Θολότητα - T	XN 31 In house based APHA 2130 A & B	0	FTU	Αποδεκτή στους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής
Γεύση	ORGANOLEPTIC	ΑΓΕΥΣΤΟ		Αποδεκτή
Οσμή	ORGANOLEPTIC	ΑΟΣΜΟ		Αποδεκτή καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής
Total Coliforms	M 03 ISO 9308-1 / 2014	28	cfu/100ml	0 cfu/100ml
E. Coli	M-01 ISO 9308-1 / 2014	0	cfu/100ml	0 cfu/100ml
Intestinal Enterococcci	M-03 ISO 7899-2:2000	0	cfu/100ml	0 cfu/100ml

ΕΙΔΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ / **KIND OF SAMPLE** : ΝΕΡΟ

ΚΩΔΙΚΟΣ / **CODE**: 246871

ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΑΡΤΙΔΑΣ / **BATCH NUMBER**: ΚΑΛΕΝΤΙΝΗ, ΚΑΦ ΠΛΑΚΟΥΤΣΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ

ΕΚΤΕΛΕΣΘΕΙΣΕΣ ΔΟΚΙΜΕΣ PARAMETERS	ΜΕΘΟΔΟΣ METHOD	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ RESULT	ΜΟΝΑΔΑ UNIT	ΟΡΙΟ LIMIT
PH 25 oC	XN-01 In house APHA 4500-H+	7,39	Μονάδες pH	6,5 εως 9,5



BIOLAB

ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ / **CERTIFICATE NUMBER: 38358**

ΣΕΛΙΔΑ 17 ΑΠΟ 20

ΚΩΔΙΚΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ / **SAMPLE CODE ΑΠΟ/FROM: 246856 ΕΩΣ/TO: 246873**

ΕΚΤΕΛΕΣΘΕΙΣΕΣ ΔΟΚΙΜΕΣ PARAMETERS	ΜΕΘΟΔΟΣ METHOD	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ RESULT	ΜΟΝΑΔΑ UNIT	ΟΡΙΟ LIMIT
Αγωγιμότητα - E.C. (20oC)	XN 02 In house APHA 2510 B	522	μS / cm-1	2500 μS cm-1
Μαγνήσιο -Mg	XN-04 In house based APHA 3113 A&B AAS	10,23	mg/l	
Ασβέστιο -Ca	XN 03 In house based APHA 3113 A&B AAS	85,55	mg/l	
Νιτρικά -NO3	XN 08 In house APHA 4500-NO3-	0,65	mg/l	50 mg/l
Νιτρώδη -NO2	XN-06 In house APHA 4500-NO2-	<0,005	mg/l	0,50 mg/l
Αμμώνιο -NH4	XN-07 In house APHA 417 B	<0,1	mg/l	0,50 mg/l
Χλωριούχα - Cl	XN-09 In house APHA 4500-Cl B	11,70	mg/l	250 mg/l
Νάτριο - Na	XN 14 - In house based APHA 3113 A&B AAS	10,96	mg/l	200 mg/l
Κάλιο - K	XN 14 -In house based APHA 3113 A&B AAS	1,42	mg/l	12 mg/l
Φώσφορος - P	XN-10 In house βασισμένη APHA 4500-P	<0,1	mg/l	5 mg/l
Θειικά - SO4	XN 28 In house APHA 4500 E,21	18,84	mg/l	250 mg/l
Μαγγάνιο - Mn	XN 25 In house based APHA 3113 A&B AAS	<5	μg/l	50 μg/l
Σίδηρος - Fe	XN 39 - In house based Merck test	<50	μg/l	200 μg/l
Χαλκός - Cu	XN-14 In house based APHA 3113 A&B AAS	<0,1	mg/l	2 mg/l
Ολική Σκληρότητα	XN 04 2340 C APHA	256,20	mg/l CaCO3	
Υπολειμματικό Χλώριο	XN-30 In house based EPA 330.5	0	mg/l	
Θολότητα - T	XN 31 In house based APHA 2130 A & B	0	FTU	Αποδεκτή στους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής
Γεύση	ORGANOLEPTIC	ΑΓΕΥΣΤΟ		Αποδεκτή
Οσμή	ORGANOLEPTIC	ΑΓΕΥΣΤΟ		Αποδεκτή καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής
Total Coliforms	M 03 ISO 9308-1 / 2014	6	cfu/100ml	0 cfu/100ml
E. Coli	M-01 ISO 9308-1 / 2014	0	cfu/100ml	0 cfu/100ml
Intestinal Enterococci	M-03 ISO 7899-2:2000	0	cfu/100ml	0 cfu/100ml

ΕΙΔΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ / **KIND OF SAMPLE** : ΝΕΡΟ

ΚΩΔΙΚΟΣ / **CODE**: 246872

ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΑΡΤΙΔΑΣ / **BATCH NUMBER**: ΚΑΛΕΝΤΙΝΗ, ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ

ΕΚΤΕΛΕΣΘΕΙΣΕΣ ΔΟΚΙΜΕΣ PARAMETERS	ΜΕΘΟΔΟΣ METHOD	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ RESULT	ΜΟΝΑΔΑ UNIT	ΟΡΙΟ LIMIT
PH 25 oC	XN-01 In house APHA 4500-H+	7,35	Μονάδες pH	6,5 εως 9,5



BIOLAB

ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ / **CERTIFICATE NUMBER: 38358**

ΣΕΛΙΔΑ 18 ΑΠΟ 20

ΚΩΔΙΚΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ / **SAMPLE CODE ΑΠΟ/FROM: 246856 ΕΩΣ/TO: 246873**

ΕΚΤΕΛΕΣΘΕΙΣΕΣ ΔΟΚΙΜΕΣ PARAMETERS	ΜΕΘΟΔΟΣ METHOD	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ RESULT	ΜΟΝΑΔΑ UNIT	ΟΡΙΟ LIMIT
Αγωγιμότητα - E.C. (20oC)	XN 02 In house APHA 2510 B	532	μS / cm-1	2500 μS cm-1
Μαγνήσιο -Mg	XN-04 In house based APHA 3113 A&B AAS	10,72	mg/l	
Ασβέστιο -Ca	XN 03 In house based APHA 3113 A&B AAS	92,38	mg/l	
Νιτρικά -NO3	XN 08 In house APHA 4500-NO3-	0,59	mg/l	50 mg/l
Νιτρώδη -NO2	XN-06 In house APHA 4500-NO2-	<0,005	mg/l	0,50 mg/l
Αμμώνιο -NH4	XN-07 In house APHA 417 B	<0,1	mg/l	0,50 mg/l
Χλωριούχα - Cl	XN-09 In house APHA 4500-Cl B	13,83	mg/l	250 mg/l
Νάτριο - Na	XN 14 - In house based APHA 3113 A&B AAS	10,44	mg/l	200 mg/l
Κάλιο - K	XN 14 -In house based APHA 3113 A&B AAS	1,32	mg/l	12 mg/l
Φώσφορος - P	XN-10 In house βασισμένη APHA 4500-P	<0,1	mg/l	5 mg/l
Θειικά - SO4	XN 28 In house APHA 4500 E,21	18,72	mg/l	250 mg/l
Μαγγάνιο - Mn	XN 25 In house based APHA 3113 A&B AAS	<5	μg/l	50 μg/l
Σίδηρος - Fe	XN 39 - In house based Merck test	<50	μg/l	200 μg/l
Χαλκός - Cu	XN-14 In house based APHA 3113 A&B AAS	<0,1	mg/l	2 mg/l
Ολική Σκληρότητα	XN 04 2340 C APHA	275,31	mg/l CaCO3	
Υπολειμματικό Χλώριο	XN-30 In house based EPA 330.5	0	mg/l	
Θολότητα - T	XN 31 In house based APHA 2130 A & B	0	FTU	Αποδεκτή στους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής
Γεύση	ORGANOLEPTIC	ΑΓΕΥΣΤΟ		Αποδεκτή
Οσμή	ORGANOLEPTIC	ΑΟΣΜΟ		Αποδεκτή καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής
Total Coliforms	M 03 ISO 9308-1 / 2014	20	cfu/100ml	0 cfu/100ml
E. Coli	M-01 ISO 9308-1 / 2014	0	cfu/100ml	0 cfu/100ml
Intestinal Enterococcci	M-03 ISO 7899-2:2000	0	cfu/100ml	0 cfu/100ml

ΕΙΔΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ / **KIND OF SAMPLE** : ΝΕΡΟ

ΚΩΔΙΚΟΣ / **CODE**: 246873

ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΑΡΤΙΔΑΣ / **BATCH NUMBER**: ΚΑΛΕΝΤΙΝΗ, ΜΕΛΙΣΣΟΚΟΜΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΕΒΙΩΝ

ΕΚΤΕΛΕΣΘΕΙΣΕΣ ΔΟΚΙΜΕΣ PARAMETERS	ΜΕΘΟΔΟΣ METHOD	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ RESULT	ΜΟΝΑΔΑ UNIT	ΟΡΙΟ LIMIT
PH 25 oC	XN-01 In house APHA 4500-H+	7,13	Μονάδες pH	6,5 εως 9,5



BIOLAB

ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ / **CERTIFICATE NUMBER: 38358**

ΣΕΛΙΔΑ 19 ΑΠΟ 20

ΚΩΔΙΚΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ / **SAMPLE CODE ΑΠΟ/FROM: 246856 ΕΩΣ/TO: 246873**

ΕΚΤΕΛΕΣΘΕΙΣΕΣ ΔΟΚΙΜΕΣ PARAMETERS	ΜΕΘΟΔΟΣ METHOD	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ RESULT	ΜΟΝΑΔΑ UNIT	ΟΡΙΟ LIMIT
Αγωγιμότητα - E.C. (20oC)	XN 02 In house APHA 2510 B	520	μS / cm-1	2500 μS cm-1
Μαγνήσιο -Mg	XN-04 In house based APHA 3113 A&B AAS	10,34	mg/l	
Ασβέστιο -Ca	XN 03 In house based APHA 3113 A&B AAS	89,44	mg/l	
Νιτρικά -NO3	XN 08 In house APHA 4500-NO3-	0,67	mg/l	50 mg/l
Νιτρώδη -NO2	XN-06 In house APHA 4500-NO2-	<0,005	mg/l	0,50 mg/l
Αμμώνιο -NH4	XN-07 In house APHA 417 B	<0,1	mg/l	0,50 mg/l
Χλωριούχα - Cl	XN-09 In house APHA 4500-Cl B	15,60	mg/l	250 mg/l
Νάτριο - Na	XN 14 - In house based APHA 3113 A&B AAS	10,85	mg/l	200 mg/l
Κάλιο - K	XN 14 -In house based APHA 3113 A&B AAS	1,30	mg/l	12 mg/l
Φώσφορος - P	XN-10 In house βασισμένη APHA 4500-P	<0,1	mg/l	5 mg/l
Θειικά - SO4	XN 28 In house APHA 4500 E,21	19,43	mg/l	250 mg/l
Μαγγάνιο - Mn	XN 25 In house based APHA 3113 A&B AAS	<5	μg/l	50 μg/l
Σίδηρος - Fe	XN 39 - In house based Merck test	<50	μg/l	200 μg/l
Χαλκός - Cu	XN-14 In house based APHA 3113 A&B AAS	<0,1	mg/l	2 mg/l
Ολική Σκληρότητα	XN 04 2340 C APHA	266,39	mg/l CaCO3	
Υπολειμματικό Χλώριο	XN-30 In house based EPA 330.5	0	mg/l	
Θολότητα - T	XN 31 In house based APHA 2130 A & B	0	FTU	Αποδεκτή στους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής
Γεύση	ORGANOLEPTIC	ΑΓΕΥΣΤΟ		Αποδεκτή
Οσμή	ORGANOLEPTIC	ΑΟΣΜΟ		Αποδεκτή καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής
Total Coliforms	M 03 ISO 9308-1 / 2014	44	cfu/100ml	0 cfu/100ml
E. Coli	M-01 ISO 9308-1 / 2014	0	cfu/100ml	0 cfu/100ml
Intestinal Enterococcci	M-03 ISO 7899-2:2000	0	cfu/100ml	0 cfu/100ml

ΑΠΑΓΟΡΕΥΕΤΑΙ Η ΜΕΜΟΝΟΜΕΝΗ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΔΟΚΙΜΗΣ ΧΩΡΙΣ ΤΗΝ ΓΡΑΠΤΗ ΕΓΚΡΙΣΗ ΤΗΣ ΒΙΟΛΑΒ
ΤΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΟΝΟ ΜΕ ΤΑ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΑ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ ΠΟΥ ΥΠΟΒΑΗΘΗΚΑΝ ΣΕ ΔΟΚΙΜΗ
REPRODUCTION OF THE TEST REPORT WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL OF BIOLAB IS FORBIDDEN
THE RESULTS ARE ASSOCIATED TO THE SPECIFIC OBJECTS THAT WENT UNDER EXAMINATION



ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ / **CERTIFICATE NUMBER: 38358**

ΣΕΛΙΔΑ 20 ΑΠΟ 20

ΚΩΔΙΚΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ / **SAMPLE CODE ΑΠΟ/FROM: 246856 ΕΩΣ/TO: 246873**

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΚΔΟΣΗΣ / DATE OF PUBLICATION : 2017-10-09

-The analysts-

-Gen. Director-

Mr. Lampros Fotis
Biologist

Mr. Lenis Gregory
Chemist

Mrs. Giannouli Nasia
Msc Chemist

Mrs. Harbi Sonia
Biologist

General Director
Lampros Fotis

ΤΕΛΟΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ / END OF CERTIFICATE