

## ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΑΝΑΛΥΣΗΣ / CERTIFICATE OF ANALYSIS

<b>Αριθμός Πιστοποιητικού:</b> <b>Certification Nr:</b>	<b>23895</b>	<b>Κωδικός πελάτη:</b> <b>Customer Nr:</b>	0000268
<b>Επωνυμία Πελάτη:</b> <b>Company Name:</b>	ΔΕΥΑ ΩΡΑΙΟΚΑΣΤΡΟΥ	<b>Ημ. Έκδοσης:</b> <b>Issuing Date:</b>	07/10/2020
<b>Διεύθυνση:</b> <b>Address:</b>	ΜΕΛΙΣΣΟΧΩΡΙ ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ, 57018		

<b>Κωδικός Δείγματος:</b> <b>Sample Code:</b>	<b>23895-3</b>	<b>Δειγματοληψία απο:</b> <b>Sampling from:</b>	Qlab
<b>Περιγραφή δείγματος:</b> <b>Sample Description:</b>	<b>Νερό δικτύου / Potable water</b>	<b>Σημείο Δειγματοληψίας:</b> <b>Sampling Point:</b>	Ξερή βρύση Μελισσοχώρι
<b>Στοιχεία Δείγματος:</b> <b>Sample Details:</b>	Ξερή βρύση Μελισσοχώρι	<b>Μέθοδος Δειγματοληψίας:</b> <b>Sampling Method:</b>	OE 21-1
<b>Θερμοκρασία:</b> <b>Temperature:</b>	4,8°C	<b>Κατάσταση δείγματος:</b> <b>State of Sample:</b>	Κανονική / Normal
<b>Ημ/νία παραλαβής:</b> <b>Date of Receipt:</b>	16/9/2020	<b>Ημ/νία Δειγματοληψίας:</b> <b>Sampling Date:</b>	16/9/2020 9:45:00πμ
<b>Ημ. Έναρξης δοκιμής:</b> <b>Start of Analysis:</b>	16/9/2020	<b>Ποσότητα:</b> <b>Quantity:</b>	1500 ml
<b>Ημ. Ολοκλήρ. δοκιμής:</b> <b>End of Analysis:</b>	5/10/2020		

Παράμετρος Parameter	Μέθοδος Method	Όριο Limit	Αποτέλεσμα Result	μ.μ. m.u.
pH	OE 2001	6,5-9,5	8,0	pH
Αγωγιμότητα - 20oC / Conductivity	OE 2002	2500	736	μS/cm
Χρώμα / Colour	OE 2003*	-	<20,0	PtCo(Hazen)
Οσμή / Odour	OE 2004*	-	αποδεκτή	-
Γεύση / Taste	OE 2005*	-	αποδεκτή	-
Θολότητα / Turbidity	OE 2006*	-	<2,0	NTU
Υπολειμματικό χλώριο / Residual chlorine	OE 2007*		0,08	mg/L
Νιτρικά-NO <sub>3</sub> / Nitrates	OE 2015	50,00	<b>66,64</b>	mg/L
Νιτρώδη-NO <sub>2</sub> / Nitrites	OE 2016	0,50	<0,02	mg/L
Αμμωνιακά-NH <sub>4</sub> / Ammonium	OE 2017	0,50	0,13	mg/L
Ολική Σκληρότητα / Total Hardness	OE 2018	-	376,3	mg/L
Σίδηρος-Fe / Iron	OE 2025	200	36	μg/L
Μαγγάνιο-Mn / Manganese	OE 2026	50	<10	μg/L
Αργίλιο-Al / Aluminium	OE 3030*	200	<8	μg/L
Χλωριούχα-Cl / Chlorides	OE 2010	250,0	35,5	mg/L
Οξειδωσιμότητα / Oxidisability	OE 2059*		<0,5	mg/L
Θειικά-SO <sub>4</sub> / Sulphates	OE 2012	250,0	120,27	mg/L
Νάτριο-Na / Sodium	OE 2019*	200,0	34,38	mg/L
Ολικός οργανικός άνθρακας / Total organic carbon	OE 3060*		<3,0	mg/L

\*Μη διαπιστευμένη δοκιμή κατά ISO 17025.

Τα παραπάνω αποτελέσματα αναφέρονται μόνο στο δείγμα που ελέγχθηκε./ Results are associated only to the sample(s) tested.

Απαγορεύεται η μερική αναδημοσίευση του παρόντος χωρίς την γραπτή εγκριση της Qlab./ Partial reproduction allowed only with written consent of Qlab.

Αντιστοιχία των εσωτερικών μεθόδων στην ιστοσελίδα του εργαστηρίου / Match of the in house methods on our website.

**Αριθμός Πιστοποιητικού / Certification No:** **23895**

Αριθμός Αποικιών, 22οC / Total plate count, 22οC	ISO 6222:1999	Άνευ μεταβ.	N.D. <sup>a</sup>	cfu/mL
Ολικά Κολοβακτηριοειδή / Total Coliforms	ISO 9308-1:2014	0	N.D. <sup>a</sup>	cfu/100mL
Εντερόκοκκοι εντερικής προέλευσης / Int. Enterococci	ISO 7899-2:2000	0	N.D. <sup>a</sup>	cfu/100mL
Escherichia Coli	ISO 9308-1:2014	0	N.D. <sup>a</sup>	cfu/100mL

#### Παρατηρήσεις / Notes

<sup>a</sup>N.D.: Not detected / Δεν ανιχνεύθηκε

\*Μη διαπιστευμένη δοκιμή κατά ISO 17025.

Τα παραπάνω αποτελέσματα αναφέρονται μόνο στο δείγμα που ελέγχθηκε./ Results are associated only to the sample(s) tested.

Απαγορεύεται η μερική αναδημοσίευση του παρόντος χωρίς την γραπτή εγκριση της Qlab./ Partial reproduction allowed only with written consent of Qlab.

Αντιστοιχία των εσωτερικών μεθόδων στην ιστοσελίδα του εργαστηρίου / Match of the in house methods on our website.

**Αριθμός Πιστοποιητικού / Certification No: 23895**

Διευθυντής εργαστηρίου  
Lab Manager



\*Μη διαπιστευμένη δοκιμή κατά ISO 17025.

Τα παραπάνω αποτελέσματα αναφέρονται μόνο στο δείγμα που ελέγχθηκε./ Results are associated only to the sample(s) tested.

Απαγορεύεται η μερική αναδημοσίευση του παρόντος χωρίς την γραπτή εγκριση της Qlab./ Partial reproduction allowed only with written consent of Qlab.

Αντιστοιχία των εσωτερικών μεθόδων στην ιστοσελίδα του εργαστηρίου / Match of the in house methods on our website.

**Αριθμός Πιστοποιητικού / Certification No: 23895**