

ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ - ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΧΑΝΙΩΝ (Δ.Ε.Υ.Α.Χ.)

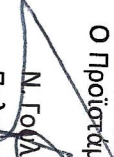
ΤΜΗΜΑ ΕΙΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΝΕΡΩΝ ΚΑΙ ΛΥΜΑΤΩΝ

Α/Α ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ	27013	27082	27154	27173	27221	27297	27374	27442	27553
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΤΡΙΤΗ 10/01/2023	ΤΕΤΑΡΤΗ 08/02/2023	ΤΡΙΤΗ 07/03/2023	ΤΕΤΑΡΤΗ 15/03/2023	ΔΕΥΤΕΡΑ 27/03/2023	ΤΡΙΤΗ 18/04/2023	ΤΡΙΤΗ 16/05/2023	ΤΕΤΑΡΤΗ 31/05/2023	ΤΕΤΑΡΤΗ 28/06/23
ΣΗΜΕΙΟ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ	ΕΚΡΟΗ ΕΕΛ φρέδιο φόρτισης υποθαλάσσιου αγωγού	ΕΚΡΟΗ ΕΕΛ φρέδιο φόρτισης υποθαλάσσιου αγωγού	ΕΚΡΟΗ ΕΕΛ φρέδιο φόρτισης υποθαλάσσιου αγωγού	ΕΚΡΟΗ ΕΕΛ φρέδιο φόρτισης υποθαλάσσιου αγωγού	ΕΚΡΟΗ ΕΕΛ φρέδιο φόρτισης υποθαλάσσιου αγωγού	ΕΚΡΟΗ ΕΕΛ φρέδιο φόρτισης υποθαλάσσιου αγωγού	ΕΚΡΟΗ ΕΕΛ φρέδιο φόρτισης υποθαλάσσιου αγωγού	ΕΚΡΟΗ ΕΕΛ φρέδιο φόρτισης υποθαλάσσιου αγωγού	ΕΚΡΟΗ ΕΕΛ φρέδιο φόρτισης υποθαλάσσιου αγωγού
ΩΡΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ	12.30	12.30	12.30	12.30	12.30	12.30	12.30	12.30	12.30
Ολική κολοβακτηριολογία (αττοικίες/100 ml)	310	400	450	100	45	76	300	400	300
E.Coli (αττοικίες/100 ml)	60	25	60	<5	<5	16	10	40	5
Εντερόκοκκος (αττοικίες/100 ml)	250	100		<5	<5	<4	35		<5
Υπολειμματικό Cl (mg/l)	0,48	0,65	0,37	0,80	1,60	1,78	0,47	0,47	0,42
Υπολειμματικό Cl mg/l (μετά την αποχλωρίωση)	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1

Α/Α ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ	27676	27725B	27743	27939	28037	28085	28116
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΔΕΥΤΕΡΑ 31/07/2023	ΠΕΜΠΤΗ 10/08/2023	ΠΕΜΠΤΗ 17/08/2023	ΤΕΤΑΡΤΗ 11/10/2023	ΤΕΤΑΡΤΗ 08/11/2023	ΤΕΤΑΡΤΗ 29/11/2023	ΔΕΥΤΕΡΑ 18/12/2023
ΣΗΜΕΙΟ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ	ΕΚΡΟΗ ΕΕΛ φρέδιο φόρτισης υποθαλάσσιου αγωγού	ΕΚΡΟΗ ΕΕΛ φρέδιο φόρτισης υποθαλάσσιου αγωγού	ΕΚΡΟΗ ΕΕΛ φρέδιο φόρτισης υποθαλάσσιου αγωγού	ΕΚΡΟΗ ΕΕΛ φρέδιο φόρτισης υποθαλάσσιου αγωγού	ΕΚΡΟΗ ΕΕΛ φρέδιο φόρτισης υποθαλάσσιου αγωγού	ΕΚΡΟΗ ΕΕΛ φρέδιο φόρτισης υποθαλάσσιου αγωγού	ΕΚΡΟΗ ΕΕΛ φρέδιο φόρτισης υποθαλάσσιου αγωγού
ΩΡΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ	12.30	12.30	12.30	12.30	12.30	12.30	12.30
Ολικά κοοδοβακτηριοειδή (ατποικίες/100 ml)	1000	400	100	25	500	40	15
E.Coli (ατποικίες/100 ml)	5	35	12	5	10	<10	<5
Εντερόκοκκος (ατποικίες/100 ml)	50	<5	4	50	10		<5
Υπολειμματικό Cl (mg/l)	0,18	0,45	0,7	0,47	0,55	0,69	1,41
Υπολειμματικό Cl mg/l (μετά την αποχλωρίωση)	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1

Η Υπεύθυνη εγγραφισμένης

 F. M. M. M.
 Χημικός

Ο Προϊστάμενος τμήματος

 N. G. M.
 Πολιτικός Μηχανικός

A/A ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ	28203	28253	28271	28300	28338b	28378	28452	28536	28622	28733	28743	28854
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΤΕΤΑΡΤΗ 24/01/24	ΤΕΤΑΡΤΗ 14/02/24	ΤΕΤΑΡΤΗ 21/02/24	ΤΡΙΤΗ 05/03/24	ΠΕΜΠΤΗ 28/03/24	ΤΡΙΤΗ 09/04/24	ΤΕΤΑΡΤΗ 15/05/24	ΤΡΙΤΗ 11/06/24	ΤΡΙΤΗ 02/7/24	ΤΕΤΑΡΤΗ 31/07/24	ΤΕΤΑΡΤΗ 07/08/24	ΤΡΙΤΗ 17/09/24
ΣΗΜΕΙΟ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ	ΕΚΡΟΗ ΕΕΛ φρέδιο φόρτισης υποθαλάσσιου αγωγού	ΕΚΡΟΗ ΕΕΛ φρέδιο φόρτισης υποθαλάσσιου αγωγού	ΕΚΡΟΗ ΕΕΛ φρέδιο φόρτισης υποθαλάσσιου αγωγού	ΕΚΡΟΗ ΕΕΛ φρέδιο φόρτισης υποθαλάσσιου αγωγού	ΕΚΡΟΗ ΕΕΛ φρέδιο φόρτισης υποθαλάσσιου αγωγού	ΕΚΡΟΗ ΕΕΛ φρέδιο φόρτισης υποθαλάσσιου αγωγού	ΕΚΡΟΗ ΕΕΛ φρέδιο φόρτισης υποθαλάσσιου αγωγού	ΕΚΡΟΗ ΕΕΛ φρέδιο φόρτισης υποθαλάσσιου αγωγού	ΕΚΡΟΗ ΕΕΛ φρέδιο φόρτισης υποθαλάσσιου αγωγού	ΕΚΡΟΗ ΕΕΛ φρέδιο φόρτισης υποθαλάσσιου αγωγού	ΕΚΡΟΗ ΕΕΛ φρέδιο φόρτισης υποθαλάσσιου αγωγού	ΕΚΡΟΗ ΕΕΛ φρέδιο φόρτισης υποθαλάσσιου αγωγού
ΩΡΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ	12.30	12.30	12.30	12.30	12.30	12.30	12.30	12.30	12.30	12.30	12.30	12.30
Ολικά κολοβακτηριοειδή (αποικίες/100 ml)	200	85	8	<5	25	<5	90	480	<10	<10	15	30
E.Coli (αποικίες/100 ml)	25	5	4	<5	<5	<5	5	40	<10	<10	<5	<5
Εντερόκοκκος (αποικίες/100 ml)	<5	<5	28	<5	100	135	130	320	<10	960	5	<5
Υπολειμματικό Cl (mg/l)	0,5	1,34	0,74	1,50	0,8	0,7	0,4	0,2	1,00	0,53	0,92	0,54
Υπολειμματικό Cl mg/l (μετά την αποχλωρίωση)	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1

Η Υπεύθυνη εργασιών

 H. Mavrouka
 Χημικός

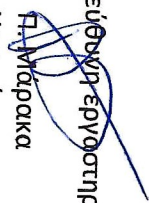
Ο Προϊστάμενος τμήματος

 N. Loukides
 Γραφικός Μηχανικός

ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ	Σύμφωνα με Οδηγία 2006/7/ΕΚ	E. Coli (αποικ/100ml)	Εντερόκοκκος (αποικ/100ml)
ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ	Εξαιρετική ποιότητα	Μικρότερα από 250	Μικρότεροι από 100
ΧΑΝΙΩΝ (Δ.Ε. Υ.Α.Χ.)	Καλή ποιότητα	Μικρότερα από 500	Μικρότεροι από 200
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ			
ΕΠΙΣΤΗΡΙΟ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ			
ΝΕΡΩΝ & ΛΥΜΑΤΩΝ			

ΠΑΡΑΛΙΕΣ ΠΛΗΞΙΟΝ ΕΕΛ ΔΕΥΑ ΧΑΝΙΩΝ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ		16/05/2023	19/06/2023	20/06/2023	17/07/2023	19/07/2023	09/08/2023	20/09/2023	11/10/2023			
ΣΗΜΕΙΟ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ	E.COLI	ΕΝΤΕΡΟ ΚΟΚΚΟΣ	E.COLI	ΕΝΤΕΡΟΚ ΟΚΚΟΣ	E.COLI	ΕΝΤΕΡΟΚ ΟΚΚΟΣ	E.COLI	ΕΝΤΕΡΟΚ ΟΚΚΟΣ	E.COLI	ΕΝΤΕΡΟΚ ΟΚΚΟΣ		
	ΑΓΙΟΣ ΟΝΟΦΡΙΟΣ ΚΕΝΤΡΟ ΠΑΡΑΛΙΑΣ	<2	6	2	24			<2	2	2	6	2
ΚΑΛΑΘΑΣ ΕΝΑΝΤΙ ΕΚΒΟΔΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	70	8	2	2			2	<2	4	<2	<2	<2
ΧΑΛΕΠΑ ΚΟΥΛΟΥΡΑ	14	8			10	2	2	<2	2	<2	<2	2

Η Υπεύθυνη εργαστηρίου

 F. Παπαράκα
 Χημικός

Ο προϊστάμενος τμήματος
 N. Γουλιέλμος
 Πολιτικός Μηχανικός


ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ	Σύμφωνα με Οδηγία 2006/7/ΕΚ	E.Coli (αποικ/100ml)	Εντερόκοκκος (αποικ/100ml)
ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ	Εξαιρετική ποιότητα	Μικρότερα από 250	Μικρότεροι από 100
ΧΑΝΙΩΝ (Δ.Ε.Υ.Α.Χ.)	Καλή ποιότητα	Μικρότερα από 500	Μικρότεροι από 200
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ			
ΕΠΙΣΤΗΡΙΟ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ			
ΝΕΡΩΝ & ΛΥΜΑΤΩΝ			

ΠΑΡΑΛΙΕΣ ΠΛΗΣΙΟΝ ΕΕΑ ΔΕΥΑ ΧΑΝΙΩΝ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ	15/05/2024	11/06/2024	16/07/2024	26/07/2024 πρωί	26/07/2024 απόγευμα	30/07/2024	19/08/2024	17/09/2024
ΣΗΜΕΙΟ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ	E.COLI	E.COLI	E.COLI	E.COLI	E.COLI	E.COLI	E.COLI	E.COLI
ΑΙΤΙΟΣ ΟΝΟΦΡΙΟΣ ΚΕΝΤΡΟ ΠΑΡΑΛΙΑΣ	ΕΝΤΕΡΟ ΚΟΚΚΟΣ	ΕΝΤΕΡΟ ΚΟΚΚΟΣ	ΕΝΤΕΡΟ ΚΟΚΚΟΣ	ΕΝΤΕΡΟ ΚΟΚΚΟΣ	ΕΝΤΕΡΟ ΚΟΚΚΟΣ	ΕΝΤΕΡΟ ΚΟΚΚΟΣ	ΕΝΤΕΡΟ ΚΟΚΚΟΣ	ΕΝΤΕΡΟ ΚΟΚΚΟΣ
ΚΑΛΑΘΑΣ ΕΝΑΝΤΙ ΕΚΒΟΛΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	<2	4	*	12	<2	6	22	14
ΧΑΛΕΠΑ ΚΟΥΛΟΥΡΑ	<2	<2	<2	54	<2	4	2	10
	2	<2	<2	<2	6	8	<2	4
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ			* ΤΝΤC ολική Κολ/ειδή		εκτρωπή λυμάτων ως 13:00			
			E.Coli 0	26/7/2024				

Η Υπεύθυνη Εργαστηρίου

Τ. Μόρακα
Χημικός

Ο προϊστάμενος τμήματος

Ν. Γουλιέλμος
Πολιτικός Μηχανικός



ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ - ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΧΑΝΙΩΝ (Δ.Ε.Υ.Α.Χ.)

ΦΧ ΕΚΡΟΗ 2024

ΤΜΗΜΑ : ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΥΜΑΤΩΝ
& ΕΛΕΓΧΟΥ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΝΕΡΩΝ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ
ΕΛΕΓΧΟΥ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΝΕΡΩΝ ΚΑΙ ΑΥΜΑΤΩΝ

ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΕΚΡΟΩΝ ΕΕΑ ΧΑΝΙΩΝ

Α/Α	Ημερομηνία	BOD (mg/l)	COD (mg/l)	TSS (mg/l)	TN (mg/l)	Prot (mg/l)	N-NH ₄ (mg/l)	N-NO ₃ (mg/l)	N-NO ₂ (mg/l)	TKN (mg/l)	Καθίζόνοντα	Επιπλέοντα	Άλλη και άλλα (mg/l)
1	02/01/2024	2	41	2		4,00		12,8	0,024		0	0	Δ.Α
2	03/01/2024	25	76	13			0,31						
3	08/01/2024	9		2									
4	09/01/2024	2	47	2	17,92	4,00	1,12	14,8	0,044	3,08	0	0	Δ.Α
5	11/01/2024	2	36	1			0,2						
6	15/01/2024	3		2									
7	16/01/2024	3	19	2		3,50		18,6	0,054		0	0	Δ.Α
8	18/01/2024	2	39	1			0,22						
9	21/01/2024			3									
10	23/01/2024	2		2		5,20	1,12	18,4	0,018				
11	25/01/2024	2	40	1			0,22						
12	29/01/2024	2	34	3	14,20	2,90	0,28	13,2	0,016	0,98	0	0	Δ.Α
13	30/01/2024	2		2									
14	01/02/2024	0	28	1			0,21						
15	05/02/2024	3	24	1		3,10		15,6	0,01		0	0	Δ.Α
16	06/02/2024	3		1									
17	08/02/2024	5	32	2			0,41						
18	12/02/2024	2	15	2	15,16	3,30	0,56	13,8	0,098	1,26	0	0	Δ.Α
19	13/02/2024	1		1									
20	15/02/2024		64	1			0,42						
21	19/02/2024	2	29		14,89	2,80	0,14	14	0,05	0,84	0	0	Δ.Α
22	20/02/2024	1		1									
23	22/02/2024	2	38	4			0,42						
24	26/02/2024	3	27	3		2,80	0,71	14,2	0,016		0	0	Δ.Α
25	27/02/2024	1		2									
26	29/02/2024	7		1			0,66						
27	04/03/2024	2	37	2	15,47	2,70	0,42	14	0,069	1,4	0	0	Δ.Α
28	05/03/2024	3		2			0,48						
29	07/03/2024	2		1			0,66	14	0,101		0	0	Δ.Α
30	11/03/2024	6	33	3		3,90					0	0	Δ.Α
31	12/03/2024	7		9			0,7						
32	14/03/2024	2		2									
33	18/03/2024	3		2			0,84	14	0,076	2,8	0	0	Δ.Α
34	19/03/2024	2	28	2	16,88	3,80	0,71						
35	21/03/2024	3		2			1,23						
36	25/03/2024	5	39	5									
37	26/03/2024	8		9			1,03						
38	28/03/2024												

ΦΧ ΕΚΡΟΗ 2024

39	01/04/2024	5			3		12,74		3,80		0,7	10,2		0,158	2,38	0	0	
40	02/04/2024	7			4													ΔΑ
41	04/04/2024				3						1,29							
42	08/04/2024	1			2													
43	09/04/2024	9		34	13				3,90		0,84	13,2		0,106	2,66	0	0	ΔΑ
44	15/04/2024	5			3				4,10		0,28	11,8		0,098		0	0	ΔΑ
45	16/04/2024	5			4													ΔΑ
46	18/04/2024	2			3						0,37							
47	22/04/2024	1		46	3			13,34			0,14	12,4		0,102	0,84	0	0	ΔΑ
48	23/04/2024	2			5				6,50									
49	25/04/2024	3			3						0,37							
50	29/04/2024	5		44	7													
51	13/05/2024	3		41	4			12,00	4,20		0,42	10		0,182	1,82	0	0	ΔΑ
52	14/05/2024	3		40	4			14,16	4,50		0,42	12,6		0,02	1,54			
53	16/05/2024	3			5													
54	20/05/2024	6			5						0,34							
55	21/05/2024	4		36	4						0,46	8,8		0,071		0	0	ΔΑ
56	23/05/2024	6			5													
57	27/05/2024	5			3													
58	28/05/2024	3			2													
59	30/05/2024	4		31	3						0,38							
60	03/06/2024				3													
61	04/06/2024				7													
62	06/06/2024	4			3													
63	11/06/2024			31	4						0,14	10		0,194				
64	17/06/2024	2		40	2						0,28	8,2		0,284		0	0	ΔΑ
65	20/06/2024	6		22	4			11,31	4,10		0,56	8,5		0,286	2,52	0	0	ΔΑ
66	24/06/2024	8			3			14,71										
67	25/06/2024	7			3						1,12	9		0,39	5,32			
68	27/06/2024	4		36	3				4,07									
69	01/07/2024				3													
70	02/07/2024	4			3													
71	04/07/2024	4		41	1				5,10									
72	08/07/2024				2			13,32			0,56	9,6		0,344	3,08	0	0	ΔΑ
73	09/07/2024				2							9,9						
74	11/07/2024				2													
75	15/07/2024			43	2				5,50									
76	16/07/2024	7			3													
77	18/07/2024	7			3						0,52							
78	22/07/2024	4		29	4				4,00			8,6		0,53				
79	25/07/2024	30			3			10,92	3,00		0,42	8,2		0,202	2,52	0	0	ΔΑ
80	29/07/2024	7		30	6													
81	30/07/2024				4				4,50		1,11	9		0,194				
82	01/08/2024	7			1													
83	05/08/2024	1		20	4			12,23	4,50		1,26	9,2		0,65	2,38	0	0	ΔΑ
84	06/08/2024	2			2													
85	08/08/2024				2													
86	12/08/2024				2						1,28							
87	13/08/2024			27	2			14,90	4,70		0,98	11,4		0,698	2,8	0	0	ΔΑ
88	19/08/2024	6			4													
89	20/08/2024			29	2				4,60		1,56	8,9		0,154		0	0	ΔΑ

Παράμετρος	BOD (mg/l)	COD (mg/l)	TSS (mg/l)	TN (mg/l)	P _{tot} (mg/l)	N-NH ₄ (mg/l)	N-NO ₃ (mg/l)	N-NO ₂ (mg/l)	TKN (mg/l)	Kαθίζάνοντα	Επιπλέοντα	Λίπη και έλαια (mg/l)
Μέσος όρος	4	34	3	14,2	4,0	0,6	11,8	0,170	2,28	0	.	Δ.Α
Όριο ΛΕΠΟ	25	125	35			2				0,3	0	<0,1
Αριθμός μετρήσεων	86	43	103	19	31	52	35	34	19	26	26	26
Αριθμός υπερβάσεων	0	0	0			0						

Ο προϊστάμενος του τμήματος

Ν. Γουλιέλμος
Πολιτικός Μηχανικός