

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΗΠΕΙΡΟΥ - ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΘΑΛΑΣΣΙΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ / ΤΟΜΕΑΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ

ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ ΧΗΜΙΚΩΝ ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ ΑΡΔΕΥΤΙΚΩΝ ΝΕΡΩΝ Π.Ε. ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ

ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2024

ΠΡΟΕΛΕΥΣΗ ΝΕΡΟΥ-ΘΕΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ	Θερμ οκρ. (°C)	Αγωγ. (μS/cm)	pH	D.O. (%)	Si- (mg/l)	N-NO ₂ (mg/l)	N-NO ₃ (mg/l)	N-NH ₄ (mg/l)	DIN (mg/l) Nitrogen	TN (mg/l)	P-PO ₄ (mg/l)	TP (mg/l)	Φυσικοχη- μική κατάσταση*
ΚΑΛΑΜΑΣ (ΓΕΦΥΡΑ ΣΟΥΛΟΠΟΥΛΟΥ)	13,6	960	8,2	99	3,55	0,03	0,94	0,449	1,419	1,5	0,19	0,196	ΜΕΤΡΙΑ
ΤΑΦΡΟΣ ΛΑΨΙΣΤΑΣ (ΚΛΗΜΑΤΙΑ)	13,7	720	7,8	98,4	3,44	0,001	1,989	0,007	1,997	2,148	0,066	0,071	ΚΑΛΗ
ΒΟΪΔΟΜΑΤΗΣ (ΑΡΧΗ ΑΡΔ. ΔΙΚΤΥΟΥ ΚΛΕΙΔΩΝΙΑΣ)	10,6	477	8,1	97,1	2,2	**	0,131	**		0,152	0,004	0,006	ΥΨΗΛΗ
ΑΩΟΣ (ΓΕΦΥΡΑ ΚΟΝΙΤΣΑΣ)	12,1	364	8,5	98,1	5,4	0,001	0,049	**		0,09	0,001	0,004	ΥΨΗΛΗ
ΣΑΡΑΝΤΑΠΟΡΟΣ (ΓΕΦΥΡΑ ΜΕΡΤΖΙΑΝΗΣ)	16,3	463	8,4	99	4,43	0,001	0,066	0,032	0,099	0,124	0,004	0,006	ΥΨΗΛΗ
ΚΑΛΑΜΑΣ (ΓΕΦΥΡΑ ΑΡΕΤΗΣ)	13,4	1223	7,9	87,3	3,43	0,004	0,586	0,023	0,613	0,696	0,01	0,012	ΥΨΗΛΗ
ΓΟΡΜΟΣ (ΓΕΦΥΡΑ ΑΓΙΩΝ)	13,4	577	8,1	88,1	2,94	0,001	0,33	0,009	0,34	0,35	0,006	0,008	ΥΨΗΛΗ
ΑΡΔΕΥΤΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ Α1 (ΚΡΥΑ ΕΛΕΟΥΣΑΣ)	13,5	600	7,6	57,5	3,67	0,016	0,206	2,54	2,762	3,324	0,884	0,907	ΧΑΜΗΛΗ
ΤΑΦΡΟΣ ΛΑΨΙΣΤΑΣ (ΠΕΡΑΜΑ)	18,2	440	8	66,5	4,29	0,001	0,022	0,01	0,033	0,286	0,004	0,013	ΥΨΗΛΗ
ΜΕΤΣΟΒΙΤΙΚΟΣ (ΓΕΦΥΡΑ Μ. ΓΟΤΙΤΣΑΣ)	12,2	329	8,4	108,2	1,97	0,002	0,133	0,03	0,165	0,21	0,008	0,013	ΥΨΗΛΗ
ΖΑΓΟΡΙΤΙΚΟΣ (ΓΕΦΥΡΑ ΜΗΛΙΩΤΑΔΩΝ)	15,3	454	8,4	98	4,24	0,001	0,063	0,004	0,068	0,11	0,001	0,004	ΥΨΗΛΗ
ΛΙΜΝΗ ΠΑΜΒΩΤΙΣ	18,4	381	8,1	65	4,52	0,001	0,028	0,01	0,039	0,305	0,007	0,015	ΥΨΗΛΗ

1 D.O. Dissolved Oxygen Διαλυμένο Οξυγόνο

** ΚΑΤΩ ΑΠΟ ΤΟ ΟΡΙΟ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ

2 DIN Dissolved Inorganic Nitrogen Διαλυμένο Ανόργανο Αζώτο

3 TN Total Nitrogen Ολικό Άζωτο

4 TP Total Phosphorus Ολικός Φώσφορος

* σύμφωνα με τα πρότυπα της Οδηγίας Πλαίσιο για τα Ύδατα (2000/60/ΕΕ)

Οι μετρήσεις θερμοκρασίας, αγωγιμότητας, pH και διαλυμένου οξυγόνου καθώς και οι δειγματοληψίες νερού πραγματοποιήθηκαν από την Περιφέρεια Ηπείρου

Οι εργαστηριακές αναλύσεις των δειγμάτων νερού για τα θρεπτικά άλατα πραγματοποιήθηκαν από το εργαστήριο του Τομέα Εσωτερικών Υδάτων του ΕΛΚΕΘΕ