

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΗΠΕΙΡΟΥ - ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΘΑΛΑΣΣΙΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ / ΤΟΜΕΑΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ

ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ ΧΗΜΙΚΩΝ ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ ΑΡΔΕΥΤΙΚΩΝ ΝΕΡΩΝ Π.Ε. ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ

ΙΟΥΝΙΟΣ 2024

ΠΡΟΕΛΕΥΣΗ ΝΕΡΟΥ-ΘΕΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ	Θερμ οκρ. (°C)	Αγωγ. (μS/c m)	pH	D.O. (%)	Si- (mg/l)	N-NO ₂ (mg/l)	N-NO ₃ (mg/l)	N-NH ₄ (mg/l)	DIN (mg/l) Nitroge n	TN (mg/l)	P-PO ₄ (mg/l)	TP (mg/l)	Φυσικοχη- μική κατάσταση*
ΚΑΛΑΜΑΣ (ΓΕΦΥΡΑ ΣΟΥΛΟΠΟΥΛΟΥ)	19,5	1062	8,15	95,4	3,42	0,143	1,357	0,499	1,999	2,184	0,164	0,174	ΧΑΜΗΛΗ
ΤΑΦΡΟΣ ΛΑΨΙΣΤΑΣ (ΚΛΗΜΑΤΙΑ)	17,7	651	7,9	98,4	3,41	0,002	2,318	0,013	2,333	2,484	0,098	0,099	ΚΑΛΗ
ΒΟΪΔΟΜΑΤΗΣ (ΑΡΧΗ ΑΡΔ. ΔΙΚΤΥΟΥ ΚΛΕΙΔΩΝΙΑΣ)	12,1	355	8,21	100,1	1,68	0,001	0,122	0,01	0,133	0,156	0,002	0,005	ΥΨΗΛΗ
ΑΩΟΣ (ΓΕΦΥΡΑ ΚΟΝΙΤΣΑΣ)	21,6	396	8,54	95	4,59	0,002	0,08	0,009	0,091	0,149	0,003	0,005	ΥΨΗΛΗ
ΣΑΡΑΝΤΑΠΟΡΟΣ (ΓΕΦΥΡΑ ΜΕΡΤΖΙΑΝΗΣ)	23,9	528	8,42	98,4	4,86	0,003	0,114	0,036	0,153	0,219	0,002	0,006	ΥΨΗΛΗ
ΚΑΛΑΜΑΣ (ΓΕΦΥΡΑ ΑΡΕΤΗΣ)	16,8	1330	7,82	88,5	3,06	0,004	0,546	0,017	0,567	0,577	0,017	0,02	ΥΨΗΛΗ
ΓΟΡΜΟΣ (ΓΕΦΥΡΑ ΑΓΙΩΝ)	17,6	393	7,86	103,8	2,64	0,002	0,379	0,027	0,408	0,532	0,01	0,012	ΥΨΗΛΗ
ΑΡΔΕΥΤΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ Α1 (ΚΡΥΑ ΕΛΕΟΥΣΑΣ)	25,6	1148	7,59	45,5	4,94	0,003	0,023	2,972	2,998	4,272	0,708	0,749	ΧΑΜΗΛΗ
ΤΑΦΡΟΣ ΛΑΨΙΣΤΑΣ (ΠΕΡΑΜΑ)	27,7	421	8,11	57,3	6,19	0,002	0,019	0,02	0,041	0,382	0,014	0,025	ΥΨΗΛΗ
ΜΕΤΣΟΒΙΤΙΚΟΣ (ΓΕΦΥΡΑ Μ. ΓΟΤΙΤΣΑΣ)	19,7	419	8,52	106,9	2,68	0,002	0,153	0,015	0,17	0,232	0,006	0,009	ΥΨΗΛΗ
ΖΑΓΟΡΙΤΙΚΟΣ (ΓΕΦΥΡΑ ΜΗΛΙΩΤΑΔΩΝ)	23,5	443	8,22	88,5	5,57	0,001	0,041	0,029	0,071	0,121	0,003	0,005	ΥΨΗΛΗ
ΛΙΜΝΗ ΠΑΜΒΩΤΙΣ	27,7	385	8,4	77	6,04	0,001	0,016	0,014	0,031	0,354	0,007	0,018	ΥΨΗΛΗ
ΑΧΕΡΟΝΤΑΣ (ΣΙΣΤΡΟΥΝΙ)	15,1	470	7,63	104,6	2,6	0,001	0,271	0,007	0,279	0,285	0,007	0,009	ΥΨΗΛΗ
ΛΙΜΝΗ ΠΗΓΩΝ ΑΩΟΥ (ΑΡΧΗ ΑΡΔ. ΔΙΚΤΥΟΥ ΠΟΛΙΤΣΙΕΣ)	23,9	275	8,65	73,9	**	0,001	0,014	0,01	0,025	0,128	0,001	0,005	ΥΨΗΛΗ
ΠΗΓΕΣ ΑΗΔΟΝΟΧΩΡΙΟΥ (ΠΗΓΕΣ ΒΡΥΖΑΣ)	14,5	1463	7,27	38,8	3,19	0,001	0,159	0,009	0,169	0,205	0,002	0,004	ΥΨΗΛΗ
ΠΗΓΕΣ ΜΟΛΥΒΔΟΣΚΕΠΑΣΤΟΥ (ΠΗΓΕΣ ΜΠΟΡΟΓΙΑΣ)	14,4	341	7,73	92,7	2,64	0,001	0,353	0,009	0,363	0,394	0,011	0,014	ΥΨΗΛΗ

1 D.O. Dissolved Oxygen Διαλυμένο Οξυγόνο

2 DIN Dissolved Inorganic Nitrogen Διαλυμένο Ανόργανο Αζώτο

3 TN Total Nitrogen Ολικό Άζωτο

4 TP Total Phosphorus Ολικός Φώσφορος

** ΚΑΤΩ ΑΠΟ ΤΟ ΟΡΙΟ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ

* σύμφωνα με τα πρότυπα της Οδηγίας Πλαίσιο για τα Υδατα (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