



OPĆINA PROZOR-RAMA

Sanitarno-komunalna inspekcija i inspekcija zaštite okoliša
n/r mr. Zvonimir Faletar
Kralja Tomislava bb, 88440 Prozor-Rama

Ur. Broj: 22-1/21-15-180-1/23
Mostar, 29.03.2023.

PREDMET: Analize vode Jablaničkog jezera, odgovor, dostavlja se.-
Veza: Vaš dopis broj: 01/1-2-19-3/23, od 28.03.2023.

Poštovani,

U skladu sa informacijama ranije objavljenim na web stranici Agencije kako su preliminarni rezultati ispitivanja potvrdili da se radi o cvjetanju algi, rezultati dodatnih analiza također potvrđuju kako je uočena pojava smeđih mrlja posljedica cvjetanja algi. Rezultati mjerenja koncentracija teških metala su unutar graničnih vrijednosti i ne ukazuju na incidentna onečišćenja.

Parametar	Mjerna jedinica	Jablaničko jezero-izlaz (brana)	Jablaničko jezero- sredina (Ostrožac)	Jablaničko jezero- ulaz (Konjic nizvodno)
Datum	d/m/g	13.03.2023.	13.03.2023.	13.03.2023.
Vrijeme	/	12:30	11:45	11:00
Temp.vode	°C	12,1	9,4	8,3
Temp. Zraka	°C	17,5	14,0	13,0
pH	pH jedin	7,9	7,9	8,0
Suspendirana tvar	mg/L	3,0	5,0	12,30
Elektrovodljivost	us/cm	320	306	313
Alkalitet	mg/l CaCO ₃	170,0	170,0	180,0
Otop. kisik	mg/l	14,45	14,38	13,95
Zasić. O ₂	%	134,41	125,61	118,69
BPK ₅	mg O ₂ /l	1,75	1,14	0,83
Utr. KMnO ₄	mg O ₂ /l	1,76	1,28	1,04
NH ₃ -N	mg/l	0,052	<0,039	<0,039
NO ₃ -N	mg/l	0,353	0,382	0,339
Ukupni N	mg/l	0,421	0,388	0,368
Ukupni-P	mg/l	0,068	0,052	0,067
Orto-P	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01
Kloridi	mg/l	<5,0	<5,0	<5,0
Sulfati	mg/l	19,58	14,21	3,66
TOC	mg /l	0,77	0,72	1,45
Cu	µg/l	3,34	3,74	2,49
Cr	µg/l	<0,63	1,02	<0,63
Zn	µg/l	<10,0	<10,0	40,60
Ni	µg/l	∴∴	∴∴	1,51
Klorofil a	µg/l	26,91	3,29	<0,1
SiO ₂	mg /l	2,49	2,65	2,40
Ukupne kol. bakt.	br/100	600	2300	4500
Escherichia coli	br/100	0	10	1600
Crijevni enterokoki	br/100	0	37	140

S poštovanjem,

Dostaviti: Naslovu; AVPJM: 22-1, 22-2, 22-4; a/a



DIREKTOR

Damir Mrđen, dipl.ing.grad.