



Djelatnost za zdravstvenu ekologiju osposobljena je prema zahtjevima norme HRN EN ISO/IEC 17025:2007 (ISO/IEC 17025:2005+Cor.1:2006; EN ISO/IEC 17025:2005+AC:2006) za ispitivanje voda, hrane i mikrobiološke čistoće objekata, uzorkovanje hrane i voda.

Akreditacija vrijedi za postupke navedene u prilogu o Potvrdi o akreditaciji br. 1246.

Akreditirane metode ispitivanja označene su (*)

Rješenje o ispunjenju posebnih uvjeta za uzimanje uzoraka i ispitivanje voda prema Rješenju Ministarstva zaštite okoliša i energetike, KLASA: UP/I-325 -07/18-02/01; URBROJ:517-12-18-2; Zagreb, 17. svibnja 2018. godine

Virovitica, 13.08.2019

IZVJEŠĆE O ISPITIVANJU

Analitički broj: 26-8-19

Uzorak: Površinske vode
Voda za kupanje na površinskoj vodi kopna - Voda iz jezera

Naziv i adresa naručitelja: Ružica Grad d.o.o.
F. Gavrančića 6
Orahovica

Adresa uzimanja uzoraka: Jezero Orahovica
Duzluk

Mjesto uzimanja uzorka: 3. točka uzimanja N 45 31.045 E 17 51.578

Uzorkovao-la: ZZJZ Sv Rok *HRN ISO 5667-5:2011: *HRN EN ISO 19458:2008

Datum uzimanja uzorka: 07.08.2019 **Vrijeme uzimanja uzorka:** 11:20

Datum dostave uzorka: 07.08.2019 **Vrijeme dostave uzorka:** 12:40

Ispitivanje započeto: 07.08.2019 **Ispitivanje završeno:** 09.08.2019

Izvješće završeno: 09.08.2019

Vrsta analize: mikrobiološka

2KONAČNA OCJENA: Pretraženi uzorak vode za kupanje površinske vode kopna, po mikrobiološkim pokazateljima Crijevni enterokok i Escherichii coli, po ocjeni je u grupi „izvršno“ prema čl.5 i Prilogu I. Tablica 1. Standardi za ocjenu kakvoće voda nakon svakog ispitivanja Uredbe o kakvoći vode za kupanje (NN 51/2014).

Voditelj djelatnosti za zdravstvenu ekologiju
Mirjana Špehar, mag.med.biochem.



²Konačna ocjena i zaključak su izvan područja akreditacije

Rezultati se odnose isključivo na analizirani uzorak i ne smiju se umnožavati bez odobrenja izvršitelja niti koristiti u reklamne svrhe

** Granična vrijednost prema zakonskim propisima

Terenski podaci

Vremenske prilike: Sunčano
 Kiša dan prije uzorkovanja: Odsutna
 Vidljivo onečišćenje: Nema
 Proliferacija cijanobakterija: Nema
 Temperatura zraka: 30
 Temperatura vode: 24.9

Odsjek za mikrobiologiju hrane i vode
Laboratorij za mikrobiologiju vode za ljudsku potrošnju

Mikrobiološki pokazatelji	Mjerna jedinica	Metoda	Rezultat	Granična vrijednost**	
				Izvrсна	Dobra
Escherichia coli 44,5 °C	broj kolonija/100ml	*SOPM 4-1-1/E 30.05.2015., Izdanje 01	0	≤500/100ml	≤1000/100ml
Crijevni enterokok	broj kolonija/100ml	*HRN EN ISO 7899-2:2000	0	≤200/100ml	≤400/100ml

²Zaključak: -

Voditelj Odsjeka za mikrobiologiju hrane i vode
 Mirjana Špehar, mag.med.biochem.

Kraj izvješća o ispitivanju

²Konačna ocjena i zaključak su izvan područja akreditacije

Rezultati se odnose isključivo na analizirani uzorak i ne smiju se umnožavati bez odobrenja izvršitelja niti koristiti u reklamne svrhe

** Granična vrijednost prema zakonskim propisima