

Ur.br.: 05-596/3-2017.

Karlovac, 28.06.17.

ANALITIČKO IZVJEŠĆE

Analitički broj: 1059-VP

Kupac: **KARLOVAČKA ŽUPANIJA**
Upravni odjel za zdravstvo i socijalnu skrb
47 000 Karlovac
Vraniczanyeva 2

Objekat: -

Mjesto uzorkovanja: Rijeka Mrežnica, Mrežnički Brig
površinska voda koja se tradicionalno koristi za kupanje u Mrežničkom Brigu

Tip zahtjeva: Program javnozdravstvenih preventivnih mjera za Karlovačku županiju u 2017. godini

Vrsta analize: *Escherichia coli*, crijevni enterokoki

Svrha uzorkovanja: Kakvoća vode za kupanje

Porijeklo uzorka: Rijeka Mrežnica

Uzorkovao i dostavio: ZZJZ Karlovačke županije, Služba za zdravstvenu ekologiju, dana 26.06.2017. u 09:00 sati po sunčanom vremenu

Početak / završetak ispitivanja: 26.06.2017. / 28.06.2017.

Konačna ocjena: **ODGOVARA**
Zaključci su navedeni uz rezultate ispitivanja.

Voditeljica Službe za zdravstvenu ekologiju:
mr.sc. Željka Cerovac, mag.biol.mol.



Ut. Cerovac

Analitički broj: 1059-VP

**Odsjek za kontrolu vode za ljudsku potrošnju,
vode za kupanje i bazenske vode****OPAŽANJA I MJERENJA NA DAN UZORKOVANJA:**Temperatura zraka: 24,3°C
Temperatura vode: 24,1°C
Vrijeme: sunčano
Kiša dan prije uzorkovanja: umjerena
Vidljivo onečišćenje: NE**REZULTATI MIKROBIOLOŠKE ANALIZE**

Datum početka analize: 26.06.2017.

Datum završetka analize: 28.06.2017.

Mikrobiološki pokazatelji	Mjerna jedinica	Metoda ispitivanja	Ocjena kakvoće		Rezultat
			Izvrсна	Dobra	
crijevni enterokoki	broj/100ml	*HRN EN ISO 7899-2:2000	≤200	≤400	11
<i>Escherichia coli</i>	broj/100ml	*Vlastita metoda P 5.4-22/Mb (izvornik: HRN EN ISO 9308-1:2000 i Isp. 1:2008)	≤500	≤1000	21

ZAKLJUČAK: Uzorak rijeke Mrežnice na lokaciji koja se tradicionalno koristi za kupanje u Mrežničkom Brigu prema rezultatima ispitanih pokazatelja je **IZVRSNE KAKVOĆE**, sukladno standardima za ocjenu kakvoće voda nakon svakog ispitivanja navedenih u Tablici 1. Prilog I. Uredbe o kakvoći vode za kupanje (NN 51/14).

Voditeljica Odsjeka za kontrolu vode za ljudsku potrošnju,
vode za kupanje i bazenske vode:
mr.sc. Blanka Musulin, dipl.inž.