

Ur.br.: 05-508/31-2020.

Karlovac, 30.07.20.

## ANALITIČKO IZVJEŠĆE

|                        |                       |
|------------------------|-----------------------|
| Prihvaćeno: 03-09-2020 |                       |
| Klasifikacijska oznaka | Ustrojstvena jedinica |
| Uredžbeni broj         | Prilozi               |
|                        | Ujednaost             |

Analitički broj: 1237-VP

Kupac: **KARLOVAČKA ŽUPANIJA**  
Upravni odjel za hrvatske branitelje i zdravstvo  
47 000 Karlovac  
Vraniczanyeva 6

Objekat: -

Mjesto uzorkovanja: Rijeka Dobra - Grdun  
površinska voda koja se tradicionalno koristi za kupanje u Grdunu

Tip zahtjeva: Program javno zdravstvenih preventivnih mjera za Karlovačku županiju u 2020. godini

Vrsta analize: *Escherichia coli*, crijevni enterokoki

Svrha uzorkovanja: Kakvoća vode za kupanje

Porijeklo uzorka: Rijeka Dobra

Uzorkovao i dostavio: ZZJZ Karlovačke županije, Služba za zdravstvenu ekologiju, dana 27.07.2020. u 09:15 sati po sunčanom vremenu

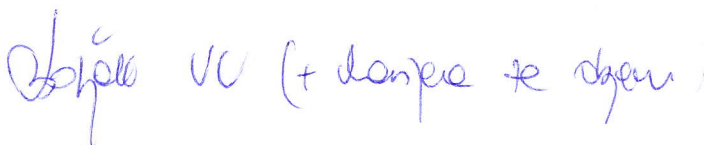
Tip dostave: Uzorkovano prema ISO 19458:2006 i HRN EN ISO 5667-6:2016

Početak / završetak ispitivanja: 27.07.2020. / 29.07.2020.

Konačna ocjena: **ODGOVARA**  
Zaključci su navedeni uz rezultate ispitivanja.Trošak ispitivanja: **404,50** kn bez PDV-aVoditeljica Službe za zdravstvenu ekologiju:  
Valentina Tomičić Žabčić, mag.nutr.

Dostaviti:

1. Karlovačka županija  
Upravni odjel za hrvatske branitelje i zdravstvo  
n/p pročelnika  
Vraniczanyeva 6  
47 000 Karlovac



Analitički broj: 1237-VP

**Laboratorij za kontrolu vode za ljudsku potrošnju,  
vode za kupanje i bazenske vode**

**OPAŽANJA I MJERENJA NA DAN UZORKOVANJA:**

Temperatura zraka: 23,3°C  
Temperatura vode: 22,1°C  
Vrijeme: sunčano  
Kiša dan prije uzorkovanja: odsutna  
Vidljivo onečišćenje: NE

**REZULTATI MIKROBIOLOŠKE ANALIZE**

Datum početka analize: 27.07.2020.

Datum završetka analize: 29.07.2020.

| Mikrobiološki pokazatelj | Mjerna jedinica | Metoda ispitivanja   | Ocjena kakvoće |       | Rezultat |
|--------------------------|-----------------|--|----------------|-------|----------|
|                          |                 |  | Izvrсна        | Dobra |          |
| crijevni enterokoki      | broj/100ml      | *HRN EN ISO 7899-2:2000  | ≤200           | ≤400  | 39       |
| <i>Escherichia coli</i>  | broj/100ml      | Detekcija i brojenje <i>Escherichia coli</i> u vodi za kupanje - metoda membranske filtracije-vlastita metoda, P 5.4-66/Mb, izdanje 01 | ≤500           | ≤1000 | 50       |

**ZAKLJUČAK:** Uzorak rijeke Dobre na lokaciji koja se tradicionalno koristi za kupanje u Grdunu 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 Laboratorija za kontrolu vode za ljudsku potrošnju,  
vode za kupanje i bazenske vode:  
mr.sc. Blanka Musulin, dipl.inž.



Kraj analitičkog izvješća