



# Analitičko izvješće o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju

VODOVOD I KANALIZACIJA d.o.o.

Gažanski trg 8, 47000 Karlovac Tel: 047 649 100

## Zona opskrbe i adresa uzorkovanja:

Karlovac: Lj. Šestića 2 - hidrant

Karlovac: Logorište 28c - hidrant

## Analitički broj:

2196/25

2197/25

## Razlog uzorkovanja:

Pritužba potrošača

Pritužba potrošača

| Datum uzorkovanja                                            |                      |                           |         | 4.10.2025.            | 4.10.2025.            |
|--------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------------|---------|-----------------------|-----------------------|
| Vrijeme uzorkovanja                                          |                      |                           |         | 13:40                 | 17:20                 |
| Datum analize                                                |                      |                           |         | 5.10.2025.            | 5.10.2025.            |
| Datum završetka                                              |                      |                           |         | 8.10.2025.            | 8.10.2025.            |
| Uzorak                                                       |                      |                           |         | 2196/25               | 2197/25               |
| FIZIKALNO-KEMIJSKI<br>POKAZATELJI                            | Mjerna<br>jedinica   | Metoda                    | MDK     | dezinficirana<br>voda | dezinficirana<br>voda |
| Slobodni klor                                                | Cl <sub>2</sub> mg/l | HRN EN ISO 7393-2:2001    | 0,5     | 0,12                  | 0,16                  |
| Temperatura                                                  | °C                   | SM 2550 B (24. izd. 2023) | 25      | 19,1                  | 18,4                  |
| Mutnoća                                                      | °NTU                 | HRN EN ISO 7027-1:2016    | 4       | 1,9                   | 0,29                  |
| Boja                                                         | mg/l PtCo skale      | HRN EN ISO 7887:2012      | 20      | 0                     | 0                     |
| Koncentracija vodikovih iona                                 | pH jedinica          | HRN EN ISO 10523:2012     | 6,5-9,5 | 7,2                   | 7,4                   |
| Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost , °C |                      |                           |         | 14,2                  | 14                    |
| Vodljivost                                                   | µS/cm/20°C           | HRN EN 27888:2008         | 2500    | 395                   | 390                   |
| Mangan                                                       | Mn µg/l              | Visocolor HE Manganese    | 50      | 25                    | 13                    |
| MIKROBIOLOŠKI<br>POKAZATELJI                                 | Mjerna<br>jedinica   | Metoda                    | MDK     |                       |                       |
| Broj kolonija 36°C                                           | broj/1ml             | HRN EN ISO 6222:2000      | 100     | 0                     | 0                     |
| Broj kolonija 22°C                                           | broj/1ml             | HRN EN ISO 6222:2000      | 100     | 0                     | 0                     |
| Ukupni koliformi                                             | broj/100ml           | HRN EN ISO 9308-1:2014    | 0       | 0                     | 0                     |
| Escherichia coli                                             | broj/100ml           | HRN EN ISO 9308-1:2014    | 0       | 0                     | 0                     |
| Enterokoki                                                   | broj/100ml           | HRN EN ISO 7899-2:2000    | 0       | 0                     | 0                     |

MDK-maksimalno dopuštena koncentracija prema Pravilniku o parametrima sukladnosti, metodama analiza i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/23 i NN 88/23).

U okviru izvršenog ispitivanja uzorci vode odgovaraju odredbama Zakona o vodi za ljudsku potrošnju (NN 30/23) i Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analize i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/23 i NN 88/23).

Napomena: -

Voditelj službe upravljanja sig. vode za ljud. potrošnju:

Dolores Rajić, dipl.ing.