



## 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:

Vukmanić: Vodosprema Vukmanić  
Karlovac: Vodosprema Slunjska brda - desna  
Karlovac: I. Gojaka 2 - priprema u šahtu  
Karlovac: Smičklasova bb - komora

## Analitički broj:

1434/25  
1435/25  
1436/25  
1437/25

## Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak  
Redovan uzorak  
Redovan uzorak  
Redovan uzorak

| Datum uzorkovanja                                            |                                   |                           |         | 14.7.2025.            | 14.7.2025.            | 14.7.2025.            | 14.7.2025.            |
|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------|---------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Vrijeme uzorkovanja                                          |                                   |                           |         | 07:50                 | 08:05                 | 09:10                 | 08:55                 |
| Datum analize                                                |                                   |                           |         | 14.7.2025.            | 14.7.2025.            | 14.7.2025.            | 14.7.2025.            |
| Datum završetka                                              |                                   |                           |         | 17.7.2025.            | 17.7.2025.            | 17.7.2025.            | 17.7.2025.            |
| Uzorak                                                       |                                   |                           |         | 1434/25               | 1435/25               | 1436/25               | 1437/25               |
| FIZIKALNO-KEMIJSKI<br>POKAZATELJI                            | Mjerna<br>jedinica                | Metoda                    | MDK     | dezinficirana<br>voda | dezinficirana<br>voda | dezinficirana<br>voda | dezinficirana<br>voda |
| Slobodni klor                                                | Cl <sub>2</sub> mg/l              | HRN EN ISO 7393-2:2001    | 0,5     | 0,1                   | 0,13                  | 0,18                  | -                     |
| Klor dioksid                                                 | ClO <sub>2</sub> mg/l             | DPD metoda                |         | -                     | -                     | -                     | 0,2                   |
| Temperatura                                                  | °C                                | SM 2550 B (24. izd. 2023) | 25      | 16                    | 17                    | 16,5                  | 14,6                  |
| Mutnoća                                                      | °NTU                              | HRN EN ISO 7027-1:2016    | 4       | 0,43                  | 0,21                  | 0,91                  | 0,76                  |
| Boja                                                         | mg/l PtCo skale                   | HRN EN ISO 7887:2012      | 20      | 0                     | 0                     | 0                     | 0                     |
| Miris                                                        |                                   | HRN EN 1622:2008          | bez     | bez                   | bez                   | bez                   | bez                   |
| Okus                                                         |                                   | HRN EN 1622:2008          | bez     | bez                   | bez                   | bez                   | bez                   |
| Koncentracija vodikovih iona                                 | pH jedinica                       | HRN EN ISO 10523:2012     | 6,5-9,5 | 7,5                   | 7,4                   | 7,4                   | 7,4                   |
| Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost , °C |                                   |                           |         | 20,8                  | 20,6                  | 22,5                  | 20,4                  |
| Vodljivost                                                   | µS/cm/20°C                        | HRN EN 27888:2008         | 2500    | 340                   | 416                   | 422                   | 421                   |
| Utrošak KMnO <sub>4</sub>                                    | mg/l O <sub>2</sub>               | SM:P-IV-9a:1990           | 5       | 0,41                  | 0,28                  | 0,4                   | 0,24                  |
| Amonij                                                       | NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l | HRN ISO 7150-1:1998       | 0,5     | <0,05                 | <0,05                 | <0,05                 | <0,05                 |
| Nitrati                                                      | NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> mg/l | SM 4500 B (24. izd. 2023) | 50      | 5,8                   | 1,9                   | 0,9                   | 6                     |
| Kloridi                                                      | Cl <sup>-</sup> mg/l              | HRN ISO 9297:1998         | 250     | 5                     | 4,6                   | 4,2                   | 14,8                  |
| Nitriti                                                      | NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> mg/l | HRN EN 26777:1998         | 0,5     | <0,05                 | <0,05                 | <0,05                 | <0,05                 |
| MIKROBIOLOŠKI<br>POKAZATELJI                                 | Mjerna<br>jedinica                | Metoda                    | MDK     |                       |                       |                       |                       |
| Broj kolonija 36°C                                           | broj/1ml                          | HRN EN ISO 6222:2000      | 100     | 0                     | 0                     | 0                     | 0                     |
| Broj kolonija 22°C                                           | broj/1ml                          | HRN EN ISO 6222:2000      | 100     | 3                     | 0                     | 1                     | 1                     |
| Ukupni koliformi                                             | broj/100ml                        | HRN EN ISO 9308-1:2014    | 0       | 0                     | 0                     | 0                     | 0                     |
| Escherichia coli                                             | broj/100ml                        | HRN EN ISO 9308-1:2014    | 0       | 0                     | 0                     | 0                     | 0                     |
| Enterokoki                                                   | broj/100ml                        | HRN EN ISO 7899-2:2000    | 0       | 0                     | 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 odjela upravljanja sig. vode za ljud. potrošnju:

Dolores Rajić, dipl.ing.





# Analitičko izvješće o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju

Str.1/1

VODOVOD I KANALIZACIJA d.o.o.

Gažanski trg 8, 47000 Karlovac Tel: 047 649 100

## Zona opskrbe i adresa uzorkovanja:

Karlovac: Miroslava Križe 9 - p.o.

Karlovac: Andrije Štampara 1a - p.o.

Karlovac: Trg Petra Svačića 4c - p.o.

Karlovac: Pivovarska 8 - šaht

## Analitički broj:

1438/25

1439/25

1440/25

1441/25

## Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Brzi operativni monitoring

| Datum uzorkovanja                                            |                                   |                           |         | 14.7.2025.            | 14.7.2025.            | 14.7.2025.            | 14.7.2025.            |
|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------|---------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Vrijeme uzorkovanja                                          |                                   |                           |         | 09:35                 | 08:35                 | 08:10                 | 09:50                 |
| Datum analize                                                |                                   |                           |         | 14.7.2025.            | 14.7.2025.            | 14.7.2025.            | 14.7.2025.            |
| Datum završetka                                              |                                   |                           |         | 17.7.2025.            | 17.7.2025.            | 17.7.2025.            | 17.7.2025.            |
| Uzorak                                                       |                                   |                           |         | 1438/25               | 1439/25               | 1440/25               | 1441/25               |
| FIZIKALNO-KEMIJSKI<br>POKAZATELJI                            | Mjerna<br>jedinica                | Metoda                    | MDK     | dezinficirana<br>voda | dezinficirana<br>voda | dezinficirana<br>voda | dezinficirana<br>voda |
| Slobodni klor                                                | Cl <sub>2</sub> mg/l              | HRN EN ISO 7393-2:2001    | 0,5     | 0,1                   | 0,16                  | 0,11                  | 0,15                  |
| Temperatura                                                  | °C                                | SM 2550 B (24. izd. 2023) | 25      | 16,2                  | 15,6                  | 16,3                  | 16,1                  |
| Mutnoća                                                      | °NTU                              | HRN EN ISO 7027-1:2016    | 4       | 0,51                  | 0,39                  | 0,53                  | 0,18                  |
| Boja                                                         | mg/l PtCo skale                   | HRN EN ISO 7887:2012      | 20      | 0                     | 0                     | 0                     | -                     |
| Miris                                                        |                                   | HRN EN 1622:2008          | bez     | bez                   | bez                   | bez                   | -                     |
| Okus                                                         |                                   | HRN EN 1622:2008          | bez     | bez                   | bez                   | bez                   | -                     |
| Koncentracija vodikovih iona                                 | pH jedinica                       | HRN EN ISO 10523:2012     | 6,5-9,5 | 7,3                   | 7,4                   | 7,3                   | 7,3                   |
| Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost , °C |                                   |                           |         | 20,6                  | 20,8                  | 23                    | 23                    |
| Vodljivost                                                   | µS/cm/20°C                        | HRN EN 27888:2008         | 2500    | 420                   | 421                   | 423                   | 423                   |
| Utrošak KMnO <sub>4</sub>                                    | mg/l O <sub>2</sub>               | SM:P-IV-9a:1990           | 5       | 0,33                  | 0,29                  | 0,37                  | -                     |
| Amonij                                                       | NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l | HRN ISO 7150-1:1998       | 0,5     | <0,05                 | <0,05                 | <0,05                 | -                     |
| Nitrati                                                      | NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> mg/l | SM 4500 B (24. izd. 2023) | 50      | 1,2                   | 0,9                   | 1,6                   | -                     |
| Kloridi                                                      | Cl <sup>-</sup> mg/l              | HRN ISO 9297:1998         | 250     | 4                     | 4,2                   | 4                     | -                     |
| Nitriti                                                      | NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> mg/l | HRN EN 26777:1998         | 0,5     | <0,05                 | <0,05                 | <0,05                 | -                     |
| Željezo                                                      | Fe µg/l                           | FerroVer Method, HACH     | 200     | -                     | 20                    | -                     | -                     |
| Mangan                                                       | Mn µg/l                           | Visocolor HE Manganese    | 50      | -                     | 31                    | -                     | -                     |
| MIKROBIOLOŠKI<br>POKAZATELJI                                 | Mjerna<br>jedinica                | Metoda                    | MDK     |                       |                       |                       |                       |
| Broj kolonija 36°C                                           | broj/1ml                          | HRN EN ISO 6222:2000      | 100     | 0                     | 0                     | 0                     | -                     |
| Broj kolonija 22°C                                           | broj/1ml                          | HRN EN ISO 6222:2000      | 100     | 1                     | 13                    | 1                     | -                     |
| Ukupni koliformi                                             | broj/100ml                        | HRN EN ISO 9308-1:2014    | 0       | 0                     | 0                     | 0                     | -                     |
| Escherichia coli                                             | broj/100ml                        | HRN EN ISO 9308-1:2014    | 0       | 0                     | 0                     | 0                     | -                     |
| Enterokoki                                                   | broj/100ml                        | HRN EN ISO 7899-2:2000    | 0       | 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 odjela upravljanja sig. vode za ljud. potrošnju:

Dolores Rajić, dipl.ing.





## 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: Draganići 35 - šaht

Karlovac: P. Filipca 4 - hidrant

Karlovac: Tomičeva 8 - hidrant

## Analitički broj:

1442/25

1443/25

1444/25

## Razlog uzorkovanja:

Pritužba potrošača

Pritužba potrošača

Pritužba potrošača

| Datum uzorkovanja                 |                      |                           |     | 14.7.2025.            | 14.7.2025.            | 14.7.2025.            |
|-----------------------------------|----------------------|---------------------------|-----|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Vrijeme uzorkovanja               |                      |                           |     | 11:20                 | 13:05                 | 13:30                 |
| Datum analize                     |                      |                           |     | 14.7.2025.            | 14.7.2025.            | 14.7.2025.            |
| Datum završetka                   |                      |                           |     | 17.7.2025.            | 17.7.2025.            | 17.7.2025.            |
| Uzorak                            |                      |                           |     | 1442/25               | 1443/25               | 1444/25               |
| FIZIKALNO-KEMIJSKI<br>POKAZATELJI | Mjerna<br>jedinica   | Metoda                    | MDK | dezinficirana<br>voda | dezinficirana<br>voda | dezinficirana<br>voda |
| Slobodni klor                     | Cl <sub>2</sub> mg/l | HRN EN ISO 7393-2:2001    | 0,5 | 0,18                  | 0,17                  | 0,16                  |
| Temperatura                       | °C                   | SM 2550 B (24. izd. 2023) | 25  | 19,3                  | 17                    | 17,8                  |
| Mutnoća                           | °NTU                 | HRN EN ISO 7027-1:2016    | 4   | 0,39                  | 0,52                  | 0,34                  |
| Boja                              | mg/l PtCo skale      | HRN EN ISO 7887:2012      | 20  | 0                     | 0                     | 0                     |
| MIKROBIOLOŠKI<br>POKAZATELJI      | Mjerna<br>jedinica   | Metoda                    | MDK |                       |                       |                       |
| Broj kolonija 36°C                | broj/1ml             | HRN EN ISO 6222:2000      | 100 | 2                     | 1                     | 0                     |
| Broj kolonija 22°C                | broj/1ml             | HRN EN ISO 6222:2000      | 100 | 22                    | 0                     | 0                     |
| Ukupni koliformi                  | broj/100ml           | HRN EN ISO 9308-1:2014    | 0   | 0                     | 0                     | 0                     |
| Escherichia coli                  | broj/100ml           | HRN EN ISO 9308-1:2014    | 0   | 0                     | 0                     | 0                     |
| Enterokoki                        | broj/100ml           | HRN EN ISO 7899-2:2000    | 0   | 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 odjela upravljanja sig. vode za ljud. potrošnju:

Dolores Rajić, dipl.ing.



## 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:

Borlin: Vodosprema Mel

Borlin: Zadobarje 39 - šaht

Karlovac: Vladimira Nazora 5 - p.o.

Utinja Vrelo Vojnić: Vodosprema Kljaić Brdo

## Analitički broj:

1445/25

1446/25

1447/25

1448/25

## Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Redovan uzorak

| Datum uzorkovanja                                            |                                   |                           |         | 15.7.2025.            | 15.7.2025.            | 15.7.2025.            | 15.7.2025.            |
|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------|---------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Vrijeme uzorkovanja                                          |                                   |                           |         | 10:30                 | 10:15                 | 10:00                 | 08:00                 |
| Datum analize                                                |                                   |                           |         | 15.7.2025.            | 15.7.2025.            | 15.7.2025.            | 15.7.2025.            |
| Datum završetka                                              |                                   |                           |         | 18.7.2025.            | 18.7.2025.            | 18.7.2025.            | 18.7.2025.            |
| Uzorak                                                       |                                   |                           |         | 1445/25               | 1446/25               | 1447/25               | 1448/25               |
| FIZIKALNO-KEMIJSKI<br>POKAZATELJI                            | Mjerna<br>jedinica                | Metoda                    | MDK     | dezinficirana<br>voda | dezinficirana<br>voda | dezinficirana<br>voda | dezinficirana<br>voda |
| Slobodni klor                                                | Cl <sub>2</sub> mg/l              | HRN EN ISO 7393-2:2001    | 0,5     | -                     | -                     | 0,15                  | 0,03                  |
| Klor dioksid                                                 | ClO <sub>2</sub> mg/l             | DPD metoda                |         | 0,08                  | 0,18                  | -                     | -                     |
| Temperatura                                                  | °C                                | SM 2550 B (24. izd. 2023) | 25      | 19,4                  | 18,2                  | 19,5                  | 20,2                  |
| Mutnoća                                                      | °NTU                              | HRN EN ISO 7027-1:2016    | 4       | 0,35                  | 0,24                  | 0,93                  | 0,2                   |
| Boja                                                         | mg/l PtCo skale                   | HRN EN ISO 7887:2012      | 20      | 0                     | 0                     | 0                     | 0                     |
| Miris                                                        |                                   | HRN EN 1622:2008          | bez     | bez                   | bez                   | bez                   | bez                   |
| Okus                                                         |                                   | HRN EN 1622:2008          | bez     | bez                   | bez                   | bez                   | bez                   |
| Koncentracija vodikovih iona                                 | pH jedinica                       | HRN EN ISO 10523:2012     | 6,5-9,5 | 7,8                   | 7,7                   | 7,5                   | 7,8                   |
| Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost , °C |                                   |                           |         | 22,5                  | 22,4                  | 22,7                  | 22,5                  |
| Vodljivost                                                   | µS/cm/20°C                        | HRN EN 27888:2008         | 2500    | 354                   | 358                   | 423                   | 215                   |
| Utrošak KMnO <sub>4</sub>                                    | mg/l O <sub>2</sub>               | SM:P-IV-9a:1990           | 5       | 0,16                  | 0,08                  | 0,4                   | 0,39                  |
| Amonij                                                       | NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l | HRN ISO 7150-1:1998       | 0,5     | <0,05                 | <0,05                 | <0,05                 | <0,05                 |
| Nitrati                                                      | NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> mg/l | SM 4500 B (24. izd. 2023) | 50      | 10,1                  | 10,6                  | 4,8                   | 3,9                   |
| Kloridi                                                      | Cl <sup>-</sup> mg/l              | HRN ISO 9297:1998         | 250     | 6,2                   | 8,2                   | 8,4                   | 2,2                   |
| Nitriti                                                      | NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> mg/l | HRN EN 26777:1998         | 0,5     | <0,05                 | <0,05                 | <0,05                 | <0,05                 |
| Željezo                                                      | Fe µg/l                           | FerroVer Method, HACH     | 200     | -                     | -                     | 0                     | -                     |
| Mangan                                                       | Mn µg/l                           | Visocolor HE Manganese    | 50      | -                     | -                     | 8                     | -                     |
| MIKROBIOLOŠKI<br>POKAZATELJI                                 | Mjerna<br>jedinica                | Metoda                    | MDK     |                       |                       |                       |                       |
| Broj kolonija 36°C                                           | broj/1ml                          | HRN EN ISO 6222:2000      | 100     | 0                     | 0                     | 0                     | 1                     |
| Broj kolonija 22°C                                           | broj/1ml                          | HRN EN ISO 6222:2000      | 100     | 0                     | 1                     | 0                     | 0                     |
| Ukupni koliformi                                             | broj/100ml                        | HRN EN ISO 9308-1:2014    | 0       | 0                     | 0                     | 0                     | 0                     |
| Escherichia coli                                             | broj/100ml                        | HRN EN ISO 9308-1:2014    | 0       | 0                     | 0                     | 0                     | 0                     |
| Enterokoki                                                   | broj/100ml                        | HRN EN ISO 7899-2:2000    | 0       | 0                     | 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).

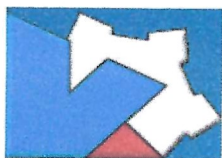
U okviru izvršenog ispitivanja uzorci vode odgovaraju odredbama Zakona o vodi za ljudsku potrošnju (NN 30/23) i Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analize i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/23 i NN 88/23).

Napomena: -

Voditelj odjela upravljanja sig. vode za ljud. potrošnju:

Dolores Rajić, dipl.ing.





VODOVOD I KANALIZACIJA d.o.o.

Gažanski trg 8, 47000 Karlovac Tel: 047 649 100

## Zona opskrbe i adresa uzorkovanja:

Krstinja: Krstinja 36a  
Kupljensko: Kupljensko 65a  
Utinja Vrelo Vojnić: Utinja Vrelo 9  
Kladuša: Jagrovac 5a

## Analitički broj:

1449/25  
1450/25  
1451/25  
1452/25

## Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak  
Redovan uzorak  
Redovan uzorak  
Redovan uzorak

| Datum uzorkovanja                                            |                                   |                           |         | 15.7.2025.            | 15.7.2025.            | 15.7.2025.            | 15.7.2025.            |
|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------|---------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Vrijeme uzorkovanja                                          |                                   |                           |         | 08:25                 | 08:50                 | 09:30                 | 08:15                 |
| Datum analize                                                |                                   |                           |         | 15.7.2025.            | 15.7.2025.            | 15.7.2025.            | 15.7.2025.            |
| Datum završetka                                              |                                   |                           |         | 18.7.2025.            | 18.7.2025.            | 18.7.2025.            | 18.7.2025.            |
| Uzorak                                                       |                                   |                           |         | 1449/25               | 1450/25               | 1451/25               | 1452/25               |
| FIZIKALNO-KEMIJSKI<br>POKAZATELJI                            | Mjerna<br>jedinica                | Metoda                    | MDK     | dezinficirana<br>voda | dezinficirana<br>voda | dezinficirana<br>voda | dezinficirana<br>voda |
| Slobodni klor                                                | Cl <sub>2</sub> mg/l              | HRN EN ISO 7393-2:2001    | 0,5     | 0,21                  | 0,23                  | 0,14                  | 0,07                  |
| Temperatura                                                  | °C                                | SM 2550 B (24. izd. 2023) | 25      | 19,9                  | 19                    | 18,6                  | 22,4                  |
| Mutnoća                                                      | °NTU                              | HRN EN ISO 7027-1:2016    | 4       | 0,7                   | 0,45                  | 0,55                  | 0,33                  |
| Boja                                                         | mg/l PtCo skale                   | HRN EN ISO 7887:2012      | 20      | 0                     | 0                     | 0                     | 0                     |
| Miris                                                        |                                   | HRN EN 1622:2008          | bez     | bez                   | bez                   | bez                   | bez                   |
| Okus                                                         |                                   | HRN EN 1622:2008          | bez     | bez                   | bez                   | bez                   | bez                   |
| Koncentracija vodikovih iona                                 | pH jedinica                       | HRN EN ISO 10523:2012     | 6,5-9,5 | 7,4                   | 7,6                   | 7,8                   | 7,6                   |
| Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost , °C |                                   |                           |         | 22,8                  | 22,4                  | 22,2                  | 22,8                  |
| Vodljivost                                                   | µS/cm/20°C                        | HRN EN 27888:2008         | 2500    | 404                   | 358                   | 216                   | 398                   |
| Utrošak KMnO <sub>4</sub>                                    | mg/l O <sub>2</sub>               | SM:P-IV-9a:1990           | 5       | 0,33                  | 0,33                  | 0,35                  | 0,36                  |
| Amonij                                                       | NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l | HRN ISO 7150-1:1998       | 0,5     | <0,05                 | <0,05                 | <0,05                 | <0,05                 |
| Nitrati                                                      | NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> mg/l | SM 4500 B (24. izd. 2023) | 50      | 3,4                   | 5,8                   | 3,9                   | 7                     |
| Kloridi                                                      | Cl <sup>-</sup> mg/l              | HRN ISO 9297:1998         | 250     | 8,6                   | 2,4                   | 1,8                   | 1,6                   |
| Nitriti                                                      | NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> mg/l | HRN EN 26777:1998         | 0,5     | <0,05                 | <0,05                 | <0,05                 | <0,05                 |
| MIKROBIOLOŠKI<br>POKAZATELJI                                 | Mjerna<br>jedinica                | Metoda                    | MDK     |                       |                       |                       |                       |
| Broj kolonija 36°C                                           | broj/1ml                          | HRN EN ISO 6222:2000      | 100     | 0                     | 0                     | 0                     | 0                     |
| Broj kolonija 22°C                                           | broj/1ml                          | HRN EN ISO 6222:2000      | 100     | 0                     | 0                     | 1                     | 7                     |
| Ukupni koliformi                                             | broj/100ml                        | HRN EN ISO 9308-1:2014    | 0       | 0                     | 0                     | 0                     | 0                     |
| Escherichia coli                                             | broj/100ml                        | HRN EN ISO 9308-1:2014    | 0       | 0                     | 0                     | 0                     | 0                     |
| Enterokoki                                                   | broj/100ml                        | HRN EN ISO 7899-2:2000    | 0       | 0                     | 0                     | 0                     | 0                     |
| Clostridium perfringens                                      | broj/100ml                        | HRN EN ISO 14189:2016     | 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 odjela upravljanja sig. vode za ljud. potrošnju:

Dolores Rajić, dipl.ing.

