

Analičko 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:

Krstinja: Vodosprema Krstinja

Kupljensko: Vodosprema Kupljensko

Utinja Vrelo Vojnić: Podsedlo 15

Kladuša: Granični prijelaz Gejkovac - šaht

Analički broj:

935/26

936/26

937/26

938/26

Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Redovan uzorak

| | | | | Datum uzorkovanja | 14.4.2026. | 14.4.2026. | 14.4.2026. | 14.4.2026. |
|--|-----------------------------------|---------------------------|---------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| | | | | Vrijeme uzorkovanja | 08:40 | 08:15 | 10:10 | 09:15 |
| | | | | Datum analize | 14.4.2026. | 14.4.2026. | 14.4.2026. | 14.4.2026. |
| | | | | Datum završetka | 17.4.2026. | 17.4.2026. | 17.4.2026. | 17.4.2026. |
| | | | | Uzorak | 935/26 | 936/26 | 937/26 | 938/26 |
| FIZIKALNO-KEMIJSKI POKAZATELJI | Mjerna jedinica | Metoda | MDK | dezinficirana voda | dezinficirana voda | dezinficirana voda | dezinficirana voda | dezinficirana voda |
| Slobodni klor | Cl ₂ mg/l | HRN EN ISO 7393-2:2001 | 0,5 | 0.28 | 0.3 | 0.17 | 0.2 | |
| Temperatura | °C | SM 2550 B (24. izd. 2023) | 25 | 9.7 | 13.2 | 9 | 10.7 | |
| Mutnoća | NTU | HRN EN ISO 7027-1:2016 | 4 | 0.47 | 0.26 | 0.3 | 0.53 | |
| 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 | 7.3 | 7.7 | 7.8 | 7.6 | |
| Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost , °C | | | | 17.3 | 17.1 | 16.9 | 16.4 | |
| Vodljivost | µS/cm/20°C | HRN EN 27888:2008 | 2500 | 328 | 366 | 219 | 406 | |
| Utrošak KMnO ₄ | mg/l O ₂ | SM:P-IV-9a:1990 | 5 | 0.55 | 0.51 | 0.56 | 0.53 | |
| Amonij | NH ₄ ⁺ mg/l | HRN ISO 7150-1:1998 | 0,5 | <0,05 | <0,05 | <0,05 | <0,05 | |
| Nitrati | NO ₃ ⁻ mg/l | SM 4500 B (24. izd. 2023) | 50 | 3.5 | 6.1 | 4.2 | 7.2 | |
| Kloridi | Cl ⁻ mg/l | HRN ISO 9297:1998 | 250 | 6 | 0.8 | 2.6 | 2.6 | |
| Nitriti | NO ₂ ⁻ mg/l | HRN EN 26777:1998 | 0,5 | <0,05 | <0,05 | <0,05 | <0,05 | |
| MIKROBIOLOŠKI POKAZATELJI | Mjerna jedinica | Metoda | MDK | | | | | |
| Broj kolonija 36°C | broj/1ml | HRN EN ISO 6222:2000 | 100 | 1 | 0 | 0 | 0 | |
| Broj kolonija 22°C | broj/1ml | HRN EN ISO 6222:2000 | 100 | 0 | 0 | 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 | |
| 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 službe 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:
Vukmanić: Tušilović 58 - šaht
Karlovac: Vodosprema Skupica
Karlovac: Matije Jurja Šporera 11 - p.o.
Karlovac: Selce 60 - hidrant

Analitički broj:
939/26
940/26
941/26
942/26

Razlog uzorkovanja:
Redovan uzorak
Redovan uzorak
Redovan uzorak
Pritužba potrošača

| | | Datum uzorkovanja | 14.4.2026. | 14.4.2026. | 14.4.2026. | 14.4.2026. | |
|---|-----------------------------------|---------------------------|------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| | | Vrijeme uzorkovanja | 10:30 | 12:25 | 10:35 | 10:00 | |
| | | Datum analize | 14.4.2026. | 14.4.2026. | 14.4.2026. | 14.4.2026. | |
| | | Datum završetka | 17.4.2026. | 17.4.2026. | 17.4.2026. | 17.4.2026. | |
| | | Uzorak | 939/26 | 940/26 | 941/26 | 942/26 | |
| FIZIKALNO-KEMIJSKI POKAZATELJI | Mjerna jedinica | Metoda | MDK | dezinficirana voda | dezinficirana voda | dezinficirana voda | dezinficirana voda |
| Slobodni klor | Cl ₂ mg/l | HRN EN ISO 7393-2:2001 | 0,5 | 0.17 | 0.06 | 0.2 | 0.24 |
| Temperatura | °C | SM 2550 B (24. izd. 2023) | 25 | 10.6 | 11.3 | 12.9 | 12.7 |
| Mutnoća | NTU | HRN EN ISO 7027-1:2016 | 4 | 1.66 | 0.23 | 0.64 | 0.57 |
| Boja | mg/l PtCo skale | HRN EN ISO 7887:2012 | 20 | 0 | 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 | 7.4 | 7.4 | 7.2 | 7.2 |
| Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost, °C | | | | 15.6 | 14.8 | 16.7 | 16.5 |
| Vodljivost | µS/cm/20°C | HRN EN 27888:2008 | 2500 | 350 | 350 | 429 | 431 |
| Utrošak KMnO ₄ | mg/l O ₂ | SM:P-IV-9a:1990 | 5 | 0.52 | 0.54 | 0.54 | - |
| Amonij | NH ₄ ⁺ mg/l | HRN ISO 7150-1:1998 | 0,5 | <0,05 | <0,05 | <0,05 | - |
| Nitrati | NO ₃ ⁻ mg/l | SM 4500 B (24. izd. 2023) | 50 | 7.3 | 2.9 | 2.5 | - |
| Kloridi | Cl ⁻ mg/l | HRN ISO 9297:1998 | 250 | 4.4 | 6.8 | 4 | - |
| Nitriti | NO ₂ ⁻ mg/l | HRN EN 26777:1998 | 0,5 | <0,05 | <0,05 | <0,05 | - |
| Mangan | Mn µg/l | Visocolor HE Manganese | 50 | - | - | 15 | - |
| MIKROBIOLOŠKI POKAZATELJI | Mjerna 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 | 1 | 20 | 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).

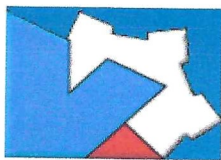
Napomena: -

Voditelj službe upravljanja sig. vode za ljud. potrošnju:

Dolores Rajić, dipl. ing.

u.z.





VODOVOD I KANALIZACIJA d.o.o.

Gažanski trg 8, 47000 Karlovac Tel: 047 649 100

Zona opskrbe i adresa uzorkovanja:
Karlovac: Struga 1 - p.o.
Karlovac: Senjska 1c - hidrant
Karlovac: Bašćinska cesta 45a - hidrant

Analitički broj:
943/26
944/26
945/26

Razlog uzorkovanja:
Pritužba potrošača
Pritužba potrošača
Pritužba potrošača

| | | Datum uzorkovanja | 14.4.2026. | 14.4.2026. | 14.4.2026. | |
|---|----------------------|---------------------------|------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| | | Vrijeme uzorkovanja | 11:05 | 12:15 | 12:40 | |
| | | Datum analize | 14.4.2026. | 14.4.2026. | 14.4.2026. | |
| | | Datum završetka | 17.4.2026. | 17.4.2026. | 17.4.2026. | |
| | | Uzorak | 943/26 | 944/26 | 945/26 | |
| FIZIKALNO-KEMIJSKI POKAZATELJI | Mjerna jedinica | Metoda | MDK | dezinficirana voda | dezinficirana voda | dezinficirana voda |
| Slobodni klor | Cl ₂ mg/l | HRN EN ISO 7393-2:2001 | 0,5 | 0.17 | 0.21 | 0.21 |
| Temperatura | °C | SM 2550 B (24. izd. 2023) | 25 | 12.7 | 12.5 | 13.1 |
| Mutnoća | NTU | HRN EN ISO 7027-1:2016 | 4 | 0.48 | 0.35 | 0.49 |
| Boja | mg/l PtCo skale | HRN EN ISO 7887:2012 | 20 | 0 | 0 | 0 |
| Koncentracija vodikovih iona | pH jedinica | HRN EN ISO 10523:2012 | 6,5-9,5 | 7.1 | 7.2 | 7.3 |
| Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost, °C | | | | 15.7 | 14.6 | 15.5 |
| Vodljivost | µS/cm/20°C | HRN EN 27888:2008 | 2500 | 433 | 433 | 426 |
| MIKROBIOLOŠKI POKAZATELJI | Mjerna 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 | 0 | 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 službe upravljanja sig. vode za ljud. potrošnju:

Dolores Rajić, dipl. ing.