

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: Vodosprema Strmac - stara

Karlovac: Vodosprema Vučjak

Karlovac: Gažanski trg 8 - šaht

Karlovac: M. Držića 4 - šaht

Analitički broj:

2657/25

2658/25

2659/25

2660/25

Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Datum uzorkovanja				19.11.2025.	19.11.2025.	19.11.2025.	19.11.2025.
Vrijeme uzorkovanja				08:10	12:00	09:05	08:20
Datum analize				19.11.2025.	19.11.2025.	19.11.2025.	19.11.2025.
Datum završetka				22.11.2025.	22.11.2025.	22.11.2025.	22.11.2025.
Uzorak				2657/25	2658/25	2659/25	2660/25
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	0,2	0,16	0,15	0,23
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	16,2	16,5	15,3	16,1
Mutnoća	°NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,4	0,21	0,25	0,28
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	7,4	7,4	7,3
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost , °C				18,2	17,9	18	17,9
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	409	405	410	407
Utrošak KMnO ₄	mg/l O ₂	SM:P-IV-9a:1990	5	0,28	0,31	0,25	0,25
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	1,5	1,5	4,5	1,8
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	5	5	9,8	7,2
Nitriti	NO ₂ ⁻ mg/l	HRN EN 26777:1998	0,5	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Željezo	Fe µg/l	FerroVer Method, HACH	200	-	10	-	-
Mangan	Mn µg/l	Visocolor HE Manganese	50	-	10	-	-
MIKROBIOLOŠKI POKAZATELJI	Mjerna jedinica	Metoda	MDK				
Broj kolonija 36°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	0	2	0	10
Broj kolonija 22°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	0	3	0	5
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).

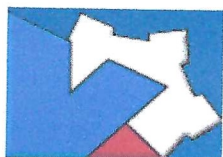
U okviru izvršenog ispitivanja uzorci vode odgovaraju odredbama Zakona o vodi za ljudsku potrošnju (NN 30/23) i Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analize i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/23 i NN 88/23).

Napomena: -

Voditelj službe upravljanja sig. vode za ljud. potrošnju:

Dolores Rajić, dipl.ing.





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: Gradac 40 - šaht
Karlovac: Precrpna stanica Rečica
Karlovac: Gaje Petrovića 5 - p.o.
Karlovac: Pivovarska 8 - šaht

Analitički broj:

2661/25
2662/25
2663/25
2664/25

Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak
Redovan uzorak
Redovan uzorak
Redovan uzorak

Datum uzorkovanja				19.11.2025.	19.11.2025.	19.11.2025.	19.11.2025.
Vrijeme uzorkovanja				07:20	07:35	07:55	08:05
Datum analize				19.11.2025.	19.11.2025.	19.11.2025.	19.11.2025.
Datum završetka				22.11.2025.	22.11.2025.	22.11.2025.	22.11.2025.
Uzorak				2661/25	2662/25	2663/25	2664/25
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	0,16	0,26	0,18	0,14
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	14,1	11,4	15,6	16,6
Mutnoća	°NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,16	0,14	1,02	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	7,4	7,5	7,4	7,3
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost , °C				17,4	17,5	17,3	17,2
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	412	411	409	409
Utrošak KMnO ₄	mg/l O ₂	SM:P-IV-9a:1990	5	0,2	0,32	0,34	0,27
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	3,4	3,6	1,9	1,6
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	7	9,6	6,4	5,6
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	0	0	0	0
Broj kolonija 22°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	1	0	15	6
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).

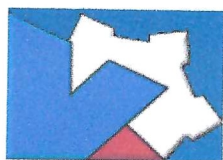
U okviru izvršenog ispitivanja uzorci vode odgovaraju odredbama Zakona o vodi za ljudsku potrošnju (NN 30/23) i Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analize i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/23 i NN 88/23).

Napomena: -

Voditelj službe upravljanja sig. vode za ljud. potrošnju:

Dolores Rajić, dipl.ing.





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:

Krašić: Krašić 69b - hidrant

Krašić: Krašić 136b - hidrant

Pribić: Dol 42B - Obiteljski dom Nada

Pribić: Pribić 1b - hidrant

Analitički broj:

2665/25

2666/25

2667/25

2668/25

Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Datum uzorkovanja				19.11.2025.	19.11.2025.	19.11.2025.	19.11.2025.
Vrijeme uzorkovanja				09:45	09:55	10:05	10:20
Datum analize				19.11.2025.	19.11.2025.	19.11.2025.	19.11.2025.
Datum završetka				22.11.2025.	22.11.2025.	22.11.2025.	22.11.2025.
Uzorak				2665/25	2666/25	2667/25	2668/25
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	0,04	0,08	0,36	0,28
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	14,6	15,1	14,2	12,8
Mutnoća	°NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,1	0,08	0,09	0,11
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	7	7,2	7,2
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost, °C				17,2	17,4	17	16,9
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	669	672	570	570
Utrošak KMnO ₄	mg/l O ₂	SM:P-IV-9a:1990	5	0,38	0,37	0,31	0,41
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	10,2	10,5	3	2,6
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	8,8	10	1,6	2
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	0	0	0	2
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

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).

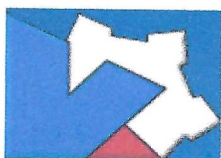
U okviru izvršenog ispitivanja uzorci vode odgovaraju odredbama Zakona o vodi za ljudsku potrošnju (NN 30/23) i Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analize i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/23 i NN 88/23).

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:

Jaškovo: Jaškovo 51 - Restoran Žganjer
Karlovac: I. Gojaka 4 - priprema u šahtu vrtića Švarča
Karlovac: Trg Petra Svačića 4c - p.o.

Analitički broj:

2669/25
2670/25
2671/25

Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak
Pritužba potrošača
Pritužba potrošača

Datum uzorkovanja				19.11.2025.	19.11.2025.	19.11.2025.
Vrijeme uzorkovanja				10:45	10:10	13:00
Datum analize				19.11.2025.	19.11.2025.	19.11.2025.
Datum završetka				22.11.2025.	22.11.2025.	22.11.2025.
Uzorak				2669/25	2670/25	2671/25
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	0,25	0,19	0,19
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	16,2	16,2	16,3
Mutnoća	°NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,31	0,73	0,81
Boja	mg/l PtCo skale	HRN EN ISO 7887:2012	20	0	0	0
Miris		HRN EN 1622:2008	bez	bez	-	-
Okus		HRN EN 1622:2008	bez	bez	-	-
Koncentracija vodikovih iona	pH jedinica	HRN EN ISO 10523:2012	6,5-9,5	7,4	7,2	7,3
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost , °C				18,3	15,9	15,7
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	429	401	404
Utrošak KMnO ₄	mg/l O ₂	SM:P-IV-9a:1990	5	0,19	-	-
Amonij	NH ₄ ⁺ mg/l	HRN ISO 7150-1:1998	0,5	<0,05	-	-
Nitrati	NO ₃ ⁻ mg/l	SM 4500 B (24. izd. 2023)	50	6,4	-	-
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	3,6	-	-
Nitriti	NO ₂ ⁻ mg/l	HRN EN 26777:1998	0,5	<0,05	-	-
MIKROBIOLOŠKI POKAZATELJI	Mjerna jedinica	Metoda	MDK			
Broj kolonija 36°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	2	0	3
Broj kolonija 22°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	0	0	6
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
Clostridium perfringens	broj/100ml	HRN EN ISO 14189:2016	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.

