



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:

Karlovac: Vodosprema Vučjak
 Karlovac: Gaje Petrovića 5 - p.o.
 Karlovac: Matije Jurja Šporera 11 - p.o.
 Karlovac: M. Držića 4 - šaht

Analički broj:

96/26
 97/26
 98/26
 99/26

Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak
 Redovan uzorak
 Redovan uzorak
 Redovan uzorak

				Datum uzorkovanja	14.1.2026.	14.1.2026.	14.1.2026.	14.1.2026.
				Vrijeme uzorkovanja	12:00	08:00	08:10	10:05
				Datum analize	14.1.2026.	14.1.2026.	14.1.2026.	14.1.2026.
				Datum završetka	17.1.2026.	17.1.2026.	17.1.2026.	17.1.2026.
				Uzorak	96/26	97/26	98/26	99/26
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	0,13	0,16	0,12	0,11	
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	11,9	11,8	10,3	12,8	
Mutnoća	°NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,17	0,58	0,3	0,51	
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	7,3	7,3	7,3	
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost				16,2	15,1	15,1	15,4	
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	425	427	432	432	
Utrošak KMnO ₄	mg/l O ₂	SM:P-IV-9a:1990	5	0,33	0,27	0,31	0,29	
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	2,4	2,7	2,5	4,5	
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	4,4	4,8	4,6	9,2	
Nitriti	NO ₂ ⁻ mg/l	HRN EN 26777:1998	0,5	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	
Mangan	Mn µg/l	Visocolor HE Manganese	50	-	-	3	-	
MIKROBIOLOŠKI POKAZATELJI	Mjerna jedinica	Metoda	MDK					
Broj kolonija 36°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	0	0	0	9	
Broj kolonija 22°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	0	1	36	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).

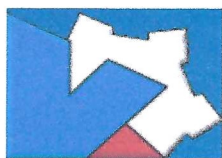
U okviru izvršenog ispitivanja uzorci vode odgovaraju odredbama Zakona o vodi za ljudsku potrošnju (NN 30/23) i Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analize i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/23 i NN 88/23).

Napomena: -

Voditelj službe upravljanja sig. vode za ljud. potrošnju:

Dolores Rajić, dipl.ing.





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:

Karlovac: Gradac 40 - šaht
Karlovac: Precrpnna stanica Rečica

Analički broj:

100/26
101/26

Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak
Redovan uzorak

Datum uzorkovanja				14.1.2026.	14.1.2026.
Vrijeme uzorkovanja				07:20	07:35
Datum analize				14.1.2026.	14.1.2026.
Datum završetka				17.1.2026.	17.1.2026.
Uzorak				100/26	101/26
FIZIKALNO-KEMIJSKI POKAZATELJI	Mjerna jedinica	Metoda	MDK	dezinficirana voda	dezinficirana voda
Slobodni klor	Cl ₂ mg/l	HRN EN ISO 7393-2:2001	0,5	-	0,26
Klor dioksid	ClO ₂ mg/l	DPD metoda		0,08	-
Kloriti	ClO ₂ ⁻ µg/l	DPD metoda	700	50	-
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	7,2	7,6
Mutnoća	°NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,19	0,22
Boja	mg/l PtCo skale	HRN EN ISO 7887:2012	20	0	0
Miris		HRN EN 1622:2008	bez	bez	bez
Okus		HRN EN 1622:2008	bez	bez	bez
Koncentracija vodikovih iona	pH jedinica	HRN EN ISO 10523:2012	6,5-9,5	7,4	7,4
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost, °C				14,6	14,4
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	431	430
Utrošak KMnO ₄	mg/l O ₂	SM:P-IV-9a:1990	5	0,27	0,35
Amonij	NH ₄ ⁺ mg/l	HRN ISO 7150-1:1998	0,5	<0,05	<0,05
Nitrati	NO ₃ ⁻ mg/l	SM 4500 B (24. izd. 2023)	50	4,4	4,4
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	9	9,8
Nitriti	NO ₂ ⁻ mg/l	HRN EN 26777:1998	0,5	<0,05	<0,05
MIKROBIOLOŠKI POKAZATELJI	Mjerna jedinica	Metoda	MDK		
Broj kolonija 36°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	2	0
Broj kolonija 22°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	2	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.





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:

Karlovac: M. Vrhovca 15 - hidrant

Karlovac: Senjska 9e - hidrant

Karlovac: Cisterna za vodu za ljudsku potrošnju

Karlovac: Vrbanicev perivoj bb - hidrant

Analitički broj:

102/26

103/26

104/26

105/26

Razlog uzorkovanja:

Pritužba potrošača

Pritužba potrošača

Redovan uzorak

Verifikacija punjenja cisterne

		Datum uzorkovanja	14.1.2026.	14.1.2026.	14.1.2026.	14.1.2026.	
		Vrijeme uzorkovanja	13:35	14:05	09:55	09:55	
		Datum analize	14.1.2026.	14.1.2026.	14.1.2026.	14.1.2026.	
		Datum završetka	17.1.2026.	17.1.2026.	17.1.2026.	17.1.2026.	
		Uzorak	102/26	103/26	104/26	105/26	
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	0,29	0,2	0,29	0,34
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	14	13,9	13,1	13
Mutnoća	°NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,61	0,69	0,11	0,09
Boja	mg/l PtCo skale	HRN EN ISO 7887:2012	20	0	0	0	0
Miris		HRN EN 1622:2008	bez	-	-	bez	bez
Okus		HRN EN 1622:2008	bez	-	-	bez	bez
Koncentracija vodikovih iona	pH jedinica	HRN EN ISO 10523:2012	6,5-9,5	7,4	7,3	7,2	7,2
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost , °C				14,6	15,2	15,6	14,7
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	432	454	448	448
Utrošak KMnO ₄	mg/l O ₂	SM:P-IV-9a:1990	5	-	-	0,34	0,31
Amonij	NH ₄ ⁺ mg/l	HRN ISO 7150-1:1998	0,5	-	-	<0,05	<0,05
Nitrati	NO ₃ ⁻ mg/l	SM 4500 B (24. izd. 2023)	50	-	-	2,8	2,8
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	-	-	4,6	4,2
Nitriti	NO ₂ ⁻ mg/l	HRN EN 26777:1998	0,5	-	-	<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	4	2	0	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
Pseudomonas aeruginosa	broj/100ml	HRN EN ISO 16266:2008	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:

Ozalj: Vodosprema Ozalj
 Jaškovo: Grdun 6 - hidrant
 Radatovići: Prekidna komora Dučići
 Krašić: Krašić 143 - hidrant

Analitički broj:

106/26
 107/26
 108/26
 109/26

Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak
 Redovan uzorak
 Redovan uzorak
 Redovan uzorak

				Datum uzorkovanja	14.1.2026.	14.1.2026.	14.1.2026.	14.1.2026.
				Vrijeme uzorkovanja	11:30	11:55	10:20	08:55
				Datum analize	14.1.2026.	14.1.2026.	14.1.2026.	14.1.2026.
				Datum završetka	17.1.2026.	17.1.2026.	17.1.2026.	17.1.2026.
				Uzorak	106/26	107/26	108/26	109/26
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	0,26	0,42	0,39	
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	7,2	5,4	6,2	6,7	
Mutnoća	°NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,86	2,32	0,49	0,31	
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	7,3	7,7	7,2	
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost , °C				11,3	10	11,6	11,8	
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	399	442	388	696	
Utrošak KMnO ₄	mg/l O ₂	SM:P-IV-9a:1990	5	0,37	0,31	0,28	0,4	
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	6,6	6,5	2,2	15,6	
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	1,2	2,2	2	8,4	
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	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	
Clostridium perfringens	broj/100ml	HRN EN ISO 14189:2016	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.





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:

Pribić: Vodocrpilište Puškarov Jarak
 Karlovac: I. Gojaka 4 - priprema u šahtu vrtića Švarča
 Karlovac: Jakšići 19 - hidrant
 Karlovac: Bartola Kašića 17 - hidrant

Analički broj:

110/26
 111/26
 112/26
 113/26

Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak
 Pritužba potrošača
 Pritužba potrošača
 Pritužba potrošača

		Datum uzorkovanja	14.1.2026.	14.1.2026.	14.1.2026.	14.1.2026.	
		Vrijeme uzorkovanja	08:20	10:25	12:35	13:10	
		Datum analize	14.1.2026.	14.1.2026.	14.1.2026.	14.1.2026.	
		Datum završetka	17.1.2026.	17.1.2026.	17.1.2026.	17.1.2026.	
		Uzorak	110/26	111/26	112/26	113/26	
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	0,26	0,21	0,2	0,2
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	11	13	12,9	14,4
Mutnoća	°NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,07	1,94	1,67	0,82
Boja	mg/l Pt/Co skale	HRN EN ISO 7887:2012	20	0	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	7,2	7,3	7,3	7,3
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost, °C				13,3	13,1	13,1	14,1
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	634	427	429	433
Utrošak KMnO ₄	mg/l O ₂	SM:P-IV-9a:1990	5	0,41	-	-	-
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	3,1	-	-	-
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	2,6	-	-	-
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	0	0	0	2
Broj kolonija 22°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	0	0	0	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 službe upravljanja sig. vode za ljud. potrošnju:

Dolores Rajić, dipl.ing.

