

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: Vatrogasna cesta 5 - p.o.

Vukmanić: Knez Gorica 32 - p.o.

Analički broj:

17/26

18/26

Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak

Redovan uzorak

				Datum uzorkovanja	5.1.2026.	5.1.2026.
				Vrijeme uzorkovanja	07:30	10:15
				Datum analize	5.1.2026.	5.1.2026.
				Datum završetka	8.1.2026.	8.1.2026.
				Uzorak	17/26	18/26
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	0,05	0,17	
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	9,4	8,9	
Mutnoća	°NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,51	0,52	
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	7,3	7,3	
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost, °C				15,2	17	
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	420	350	
Utrošak KMnO ₄	mg/l O ₂	SM:P-IV-9a:1990	5	0,32	0,3	
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	1	6,8	
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	4	3,6	
Nitriti	NO ₂ ⁻ mg/l	HRN EN 26777:1998	0,5	<0,05	<0,05	
Željezo	Fe µg/l	FerroVer Method, HACH	200	30	-	
Mangan	Mn µg/l	Visocolor HE Manganese	50	2	-	
MIKROBIOLOŠKI POKAZATELJI	Mjerna 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).

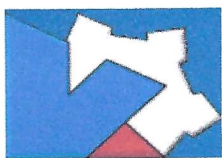
U okviru izvršenog ispitivanja uzorci vode odgovaraju odredbama Zakona o vodi za ljudsku potrošnju (NN 30/23) i Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analize i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/23 i NN 88/23).

Napomena: -

Voditelj službe upravljanja sig. vode za ljud. potrošnju:

Dolores Rajić, dipl.ing





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:

Lasinja: Crna Draga 38 - hidrant

Lasinja: Jamnička 36 - hidrant

Kupljensko: Vodosprema Kupljensko

Analički broj:

20/26

21/26

23/26

Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Datum uzorkovanja				5.1.2026.	5.1.2026.	5.1.2026.
Vrijeme uzorkovanja				10:55	11:10	08:20
Datum analize				5.1.2026.	5.1.2026.	5.1.2026.
Datum završetka				8.1.2026.	8.1.2026.	8.1.2026.
Uzorak				20/26	21/26	23/26
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	-	-	0,21
Klor dioksid	ClO ₂ mg/l	DPD metoda		0,23	0,27	-
Kloriti	ClO ₂ ⁻ µg/l	DPD metoda	700	-	50	-
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	7,4	6,7	12,6
Mutnoća	°NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,37	0,49	0,36
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	7,2	7,3	7,5
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost , °C				16,1	16,2	14,6
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	372	370	365
Utrošak KMnO ₄	mg/l O ₂	SM:P-IV-9a:1990	5	0,32	0,36	0,31
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	4,8	4,8	6
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	1,4	1,4	0,8
Nitriti	NO ₂ ⁻ mg/l	HRN EN 26777:1998	0,5	<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	2	0
Broj kolonija 22°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	0	0	0
Ukupni kolidiformi	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.





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
 Utinja Vrelo Vojnić: Vodosprema Brdarevo Brdo

Analički broj:
 25/26
 27/26

Razlog uzorkovanja:
 Redovan uzorak
 Redovan uzorak

Datum uzorkovanja				5.1.2026.	5.1.2026.
Vrijeme uzorkovanja				08:55	09:45
Datum analize				5.1.2026.	5.1.2026.
Datum završetka				8.1.2026.	8.1.2026.
Uzorak				25/26	27/26
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	0,19	0,13
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	9,7	12,8
Mutnoća	°NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,78	0,33
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	7,6
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost , °C				14,9	15,7
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	271	219
Utrošak KMnO ₄	mg/l O ₂	SM:P-IV-9a:1990	5	0,4	0,3
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	3,9	4
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	6,6	1,2
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
Broj kolonija 22°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	3	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
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.





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:

Jaškovo: Vodosprema Vuksani

Jaškovo: Jaškovo 52 (Trgovina Jaškovo)

Analički broj:

28/26

29/26

Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Datum uzorkovanja				5.1.2026.	5.1.2026.
Vrijeme uzorkovanja				08:10	08:25
Datum analize				5.1.2026.	5.1.2026.
Datum završetka				8.1.2026.	8.1.2026.
Uzorak				28/26	29/26
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	0,24	0,3
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	12,4	11,5
Mutnoća	°NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,8	0,89
Boja	mg/l PtCo skale	HRN EN ISO 7887:2012	20	1	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	7,2	7,2
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost , °C				11,5	11,2
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	439	437
Utrošak KMnO ₄	mg/l O ₂	SM:P-IV-9a:1990	5	0,06	0,67
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	6,2	6,4
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	6	6,8
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	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
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.





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: Vodosprema Okrug
Pribić: Pribić Crkveni, NH kod k.br. 19
Karlovac: M. Krleže 4e - hidrant
Karlovac: Ivana Grahe 54 - hidrant

Analički broj:

32/26
33/26
34/26
35/26

Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak
Redovan uzorak
Pritužba potrošača
Pritužba potrošača

				Datum uzorkovanja	5.1.2026.	5.1.2026.	5.1.2026.	5.1.2026.
				Vrijeme uzorkovanja	10:15	10:35	09:30	13:10
				Datum analize	5.1.2026.	5.1.2026.	5.1.2026.	5.1.2026.
				Datum završetka	8.1.2026.	8.1.2026.	8.1.2026.	8.1.2026.
				Uzorak	32/26	33/26	34/26	35/26
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	0,25	0,27	0,19	0,15	
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	11	7,8	14	14,2	
Mutnoća	°NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,1	0,28	0,68	0,32	
Boja	mg/l PtCo skale	HRN EN ISO 7887:2012	20	0	0	1	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	7,1	7,1	7,3	7,1	
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost, °C				11,3	10,5	16,2	12,7	
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	578	577	434	430	
Utrošak KMnO ₄	mg/l O ₂	SM:P-IV-9a:1990	5	0,68	0,54	-	-	
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	2,5	2,5	-	-	
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	5	3,8	-	-	
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	0	0	2	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	

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: Gaje Petrovića 5 - p.o.

Analički broj:

36/26

Razlog uzorkovanja:

Pritužba potrošača

Datum uzorkovanja				5.1.2026.	
Vrijeme uzorkovanja				13:30	
Datum analize				5.1.2026.	
Datum završetka				8.1.2026.	
Uzorak				36/26	
FIZIKALNO-KEMIJSKI POKAZATELJI	Mjerna jedinica	Metoda	MDK	dezinficirana voda	
Slobodni klor	Cl ₂ mg/l	HRN EN ISO 7393-2:2001	0,5	0,17	
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	14,4	
Mutnoća	°NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,74	
Boja	mg/l PtCo skale	HRN EN ISO 7887:2012	20	0	
Koncentracija vodikovih iona	pH jedinica	HRN EN ISO 10523:2012	6,5-9,5	7,1	
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost, °C				10,8	
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	431	
MIKROBIOLOŠKI POKAZATELJI	Mjerna jedinica	Metoda	MDK		
Broj kolonija 36°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	21	
Broj kolonija 22°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	5	
Ukupni koliformi	broj/100ml	HRN EN ISO 9308-1:2014	0	0	
Escherichia coli	broj/100ml	HRN EN ISO 9308-1:2014	0	0	
Enterokoki	broj/100ml	HRN EN ISO 7899-2:2000	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.