



# 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:

Vukmanić: Vodosprema Vukmanić  
 Lasinja: Vodosprema Sv. Jana - lijeva  
 Lasinja: Jamnička 36 - hidrant  
 Lasinja: Novo Selo Lasinjsko 13 - hidrant

## Analički broj:

2761/25  
 2762/25  
 2763/25  
 2764/25

## Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak  
 Redovan uzorak  
 Redovan uzorak  
 Redovan uzorak

				Datum uzorkovanja	1.12.2025.	1.12.2025.	1.12.2025.	1.12.2025.
				Vrijeme uzorkovanja	07:45	08:40	09:10	08:20
				Datum analize	1.12.2025.	1.12.2025.	1.12.2025.	1.12.2025.
				Datum završetka	4.12.2025.	4.12.2025.	4.12.2025.	4.12.2025.
				Uzorak	<b>2761/25</b>	<b>2762/25</b>	<b>2763/25</b>	<b>2764/25</b>
FIZIKALNO-KEMIJSKI POKAZATELJI	Mjerna jedinica	Metoda	MDK	dezinficirana voda	dezinficirana voda	dezinficirana voda	dezinficirana voda	dezinficirana voda
Slobodni klor	Cl <sub>2</sub> mg/l	HRN EN ISO 7393-2:2001	0,5	0,15	-	-	-	-
Klor dioksid	ClO <sub>2</sub> mg/l	DPD metoda		-	0,02	0,22	0,38	
Kloriti	ClO <sub>2</sub> <sup>-</sup> µg/l	DPD metoda	700	-	90	70	40	
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	10,3	11,5	9,5	11,1	
Mutnoća	°NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,19	1,7	0,99	0,54	
Boja	mg/l PtCo skale	HRN EN ISO 7887:2012	20	0	2	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	7,5	7,2	7,2	
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost , °C				15,6	14,6	14,3	14,4	
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	339	355	364	363	
Utrošak KMnO <sub>4</sub>	mg/l O <sub>2</sub>	SM:P-IV-9a:1990	5	0,05	0,32	0,12	0,29	
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	7,4	6,2	5,7	5,3	
Kloridi	Cl <sup>-</sup> mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	4,2	4,2	2,2	2,6	
Nitriti	NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> mg/l	HRN EN 26777:1998	0,5	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	
MIKROBIOLOŠKI POKAZATELJI	Mjerna jedinica	Metoda	MDK					
Broj kolonija 36°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	0	10	0	0	
Broj kolonija 22°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	0	33	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:

Lasinja: Desno Sredičko 42a - H 4632  
 Karlovac: Vodosprema Slunjska brda - desna  
 Karlovac: I. Gojaka 4 - priprema u šahtu vrtića Švarča  
 Karlovac: Luščić 41e - hidrant

### Analički broj:

2765/25  
 2766/25  
 2767/25  
 2768/25

### Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak  
 Redovan uzorak  
 Redovan uzorak  
 Pritužba potrošača

		Datum uzorkovanja	1.12.2025.	1.12.2025.	1.12.2025.	1.12.2025.	
		Vrijeme uzorkovanja	09:00	07:30	11:30	09:15	
		Datum analize	1.12.2025.	1.12.2025.	1.12.2025.	1.12.2025.	
		Datum završetka	4.12.2025.	4.12.2025.	4.12.2025.	4.12.2025.	
		Uzorak	<b>2765/25</b>	<b>2766/25</b>	<b>2767/25</b>	<b>2768/25</b>	
FIZIKALNO-KEMIJSKI POKAZATELJI	Mjerna jedinica	Metoda	MDK	dezinficirana voda	dezinficirana voda	dezinficirana voda	dezinficirana voda
Slobodni klor	Cl <sub>2</sub> mg/l	HRN EN ISO 7393-2:2001	0,5	-	-	0,16	0,21
Klor dioksid	ClO <sub>2</sub> mg/l	DPD metoda		0,3	0,04	-	-
Kloriti	ClO <sub>2</sub> <sup>-</sup> µg/l	DPD metoda	700	70	-	-	-
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	11,4	13,4	13,6	15,3
Mutnoća	°NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,18	0,08	0,82	0,46
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	7,3	7,3	7,4	7,3
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost , °C				14,5	14,9	15,4	16,9
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	365	448	408	407
Utrošak KMnO <sub>4</sub>	mg/l O <sub>2</sub>	SM:P-IV-9a:1990	5	0,33	0,32	0,42	-
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	6,1	2,9	2,6	-
Kloridi	Cl <sup>-</sup> mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	2,2	5,2	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	-	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	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: F. Bulića 14 - hidrant

Karlovac: M. Krleže 4e - hidrant

**Analitički broj:**

2769/25

2770/25

**Razlog uzorkovanja:**

Pritužba potrošača

Pritužba potrošača

		Datum uzorkovanja	1.12.2025.	1.12.2025.	
		Vrijeme uzorkovanja	11:35	10:55	
		Datum analize	1.12.2025.	1.12.2025.	
		Datum završetka	4.12.2025.	4.12.2025.	
		Uzorak	2769/25	2770/25	
FIZIKALNO-KEMIJSKI POKAZATELJI	Mjerna jedinica	Metoda	MDK	dezinficirana voda	dezinficirana voda
Slobodni klor	Cl <sub>2</sub> mg/l	HRN EN ISO 7393-2:2001	0,5	0,15	0,25
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	15,4	15,6
Mutnoća	°NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,92	0,9
Boja	mg/l Pt/Co skale	HRN EN ISO 7887:2012	20	0	1
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				14,7	15,8
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	404	410
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.