

# 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: Vodocrpilište Gaza 3

Karlovac: Vodosprema Švarča

## Analitički broj:

295/26

296/26

## Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak

Redovan uzorak

		Datum uzorkovanja	4.2.2026.	4.2.2026.	
		Vrijeme uzorkovanja	07:40	08:05	
		Datum analize	4.2.2026.	4.2.2026.	
		Datum završetka	7.2.2026.	7.2.2026.	
		Uzorak	295/26	296/26	
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	0,35	0,23
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	12,6	13,2
Mutnoća	°NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,22	0,49
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	7,1	7,2
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost , °C				14,5	14,2
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	447	433
Utrošak KMnO <sub>4</sub>	mg/l O <sub>2</sub>	SM:P-IV-9a:1990	5	0,86	0,82
Amonij	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l	HRN ISO 7150-1:1998	0,5	<0,05	<0,05
Nitrati	NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> mg/l	SM 4500 B (24. izd. 2023)	50	3,7	2,5
Kloridi	Cl <sup>-</sup> mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	4,4	4,8
Nitriti	NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> mg/l	HRN EN 26777:1998	0,5	<0,05	<0,05
Mangan	Mn µg/l	Visocolor HE Manganese	50	-	40
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	3
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).

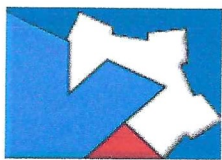
U okviru izvršenog ispitivanja uzorci vode odgovaraju odredbama Zakona o vodi za ljudsku potrošnju (NN 30/23) i Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analize i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/23 i NN 88/23).

Napomena: -

Voditelj službe upravljanja sig. vode za ljud. potrošnju:

Dolores Rajić, dipl.ing.





VODOVOD I KANALIZACIJA d.o.o.

Gažanski trg 8, 47000 Karlovac Tel: 047 649 100

**Zona opskrbe i adresa uzorkovanja:**

Karlovac: Vodocrpilište Švarča  
 Karlovac: B. Kašića 15 - komora  
 Karlovac: Precrpna stanica Logorište  
 Karlovac: Šišljavić 67 - p.o.

**Analički broj:**

298/26  
 299/26  
 300/26  
 301/26

**Razlog uzorkovanja:**

Redovan uzorak  
 Redovan uzorak  
 Redovan uzorak  
 Redovan uzorak

		Datum uzorkovanja	4.2.2026.	4.2.2026.	4.2.2026.	4.2.2026.	
		Vrijeme uzorkovanja	07:55	10:15	09:30	08:45	
		Datum analize	4.2.2026.	4.2.2026.	4.2.2026.	4.2.2026.	
		Datum završetka	7.2.2026.	7.2.2026.	7.2.2026.	7.2.2026.	
		Uzorak	298/26	299/26	300/26	301/26	
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	0,25	0,22	0,17	0,11
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	14,5	14,5	11,1	9,1
Mutnoća	°NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,24	0,29	0,57	0,23
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	6,9
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost, °C				14,3	15,1	13,7	12,8
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	435	438	433	433
Utrošak KMnO <sub>4</sub>	mg/l O <sub>2</sub>	SM:P-IV-9a:1990	5	0,69	0,81	1,09	0,86
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	6,7	6,7	2,5	4,3
Kloridi	Cl <sup>-</sup> mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	15,2	14,8	4,6	9,4
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	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

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).

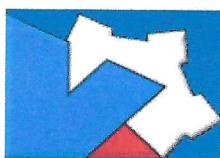
U okviru izvršenog ispitivanja uzorci vode odgovaraju odredbama Zakona o vodi za ljudsku potrošnju (NN 30/23) i Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analize i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/23 i NN 88/23).

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: Logorište 28c - hidrant

Karlovac: Pivovarska 8 - šaht

Karlovac: Turanj 20 - šaht

## Analitički broj:

302/26

303/26

304/26

## Razlog uzorkovanja:

Pritužba potrošača

Pritužba potrošača

Pritužba potrošača

Datum uzorkovanja		4.2.2026.	4.2.2026.	4.2.2026.		
Vrijeme uzorkovanja		08:05	09:10	11:30		
Datum analize		5.2.2026.	5.2.2026.	5.2.2026.		
Datum završetka		8.2.2026.	8.2.2026.	8.2.2026.		
Uzorak		302/26	303/26	304/26		
FIZIKALNO-KEMIJSKI POKAZATELJI	Mjerna jedinica	Metoda	MDK	dezinficirana voda	dezinficirana voda	dezinficirana voda
Slobodni klor	Cl <sub>2</sub> mg/l	HRN EN ISO 7393-2:2001	0,5	0,13	0,15	0,12
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	11,1	11,7	9,5
Mutnoća	°NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,57	0,5	0,85
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	7,1	7,1
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost , °C				15,2	15,1	13,2
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	434	435	430
MIKROBIOLOŠKI POKAZATELJI	Mjerna jedinica	Metoda	MDK			
Broj kolonija 36°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	0	0	78
Broj kolonija 22°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	3	1	85
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.

