



# 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:	Analički broj:	Razlog uzorkovanja:
Karlovac: Vodosprema Švarča	176/26	Redovan uzorak
Karlovac: Precrpna stanica Logorište	177/26	Redovan uzorak
Karlovac: Rakovac 4 - p.o.	178/26	Redovan uzorak
Karlovac: Precrpna stanica Goljaki	179/26	Redovan uzorak

Datum uzorkovanja		22.1.2026.	22.1.2026.	22.1.2026.	22.1.2026.		
Vrijeme uzorkovanja		09:50	08:00	07:50	09:30		
Datum analize		22.1.2026.	22.1.2026.	22.1.2026.	22.1.2026.		
Datum završetka		25.1.2026.	25.1.2026.	25.1.2026.	25.1.2026.		
Uzorak		<b>176/26</b>	<b>177/26</b>	<b>178/26</b>	<b>179/26</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	0,14	0,13	0,19	0,13
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	13,4	11	11,2	10,5
Mutnoća	°NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,19	0,28	0,82	0,24
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	7,2	7,2
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost , °C				14,8	13	13,2	12,8
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	430	427	438	430
Utrošak KMnO <sub>4</sub>	mg/l O <sub>2</sub>	SM:P-IV-9a:1990	5	0,24	0,24	0,23	0,23
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	2,2	2,4	3,9	2,9
Kloridi	Cl <sup>-</sup> mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	5,2	6,6	8	6,6
Nitriti	NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> mg/l	HRN EN 26777:1998	0,5	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Mangan	Mn µg/l	Visocolor HE Manganese	50	42	-	-	-
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	3	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).

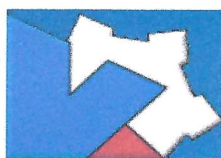
U okviru izvršenog ispitivanja uzorci vode odgovaraju odredbama Zakona o vodi za ljudsku potrošnju (NN 30/23) i Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analize i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/23 i NN 88/23).

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: Donje Mekušje bb - p.o.

Vukmanić: Vukmanić 87 - p.o.

Karlovac: Lj. Šestića 2 - hidrant

## Analički broj:

180/26

181/26

182/26

## Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Pritužba potrošača

		Datum uzorkovanja	22.1.2026.	22.1.2026.	22.1.2026.	
		Vrijeme uzorkovanja	08:50	08:15	08:00	
		Datum analize	22.1.2026.	22.1.2026.	22.1.2026.	
		Datum završetka	25.1.2026.	25.1.2026.	25.1.2026.	
		Uzorak	180/26	181/26	182/26	
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	0,06	0,23	0,12
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	5,6	9,2	12,5
Mutnoća	°NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,31	0,33	0,39
Boja	mg/l PtCo skale	HRN EN ISO 7887:2012	20	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	7,1	7,2	7,2
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost , °C				12,1	11,9	10,3
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	433	352	425
Utrošak KMnO <sub>4</sub>	mg/l O <sub>2</sub>	SM:P-IV-9a:1990	5	0,25	0,26	-
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	4,4	7,1	-
Kloridi	Cl <sup>-</sup> mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	10,2	5,4	-
Nitriti	NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> 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	1	0	0
Broj kolonija 22°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	0	1	0
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 analiza 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.

