



## Analičko izvješće o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju

VODOVOD I KANALIZACIJA d.o.o.  
KARLOVAC

Gažanski trg 8, 47000 Karlovac Tel: 047 649 100

<b>Zona opskrbe i adresa uzorkovanja:</b>	<b>X i Y koordinate lokacije:</b>	<b>Analički broj:</b>	<b>Razlog uzorkovanja:</b>
Karlovac: Vodosprema Strmac		112/25	Redovan uzorak
Karlovac: Vodosprema Vučjak		113/25	Redovan uzorak
Karlovac: Vatrogasna cesta 5 - p.o.		114/25	Redovan uzorak
Karlovac: Rakovac 4 - p.o.		115/25	Redovan uzorak

				Datum uzorkovanja	22.1.2025.	22.1.2025.	22.1.2025.	22.1.2025.
				Vrijeme uzorkovanja	09:20	11:54	07:20	08:50
				Datum analize	22.1.2025.	22.1.2025.	22.1.2025.	22.1.2025.
				Datum završetka	25.1.2025.	25.1.2025.	25.1.2025.	25.1.2025.
				Uzorak	112/25	113/25	114/25	115/25
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	0,2	0,12	0,06	-	-
Klor dioksid	ClO <sub>2</sub> mg/l	DPD metoda		-	-	-	0,24	
Kloriti	ClO <sub>2</sub> <sup>-</sup> µg/l	DPD metoda	700	-	-	-	30	
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	13,3	11,9	7,7	11,1	
Mutnoća	°NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,22	0,53	0,6	0,28	
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	7,2	7,2	7,2	7,1	
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost				11,7	11,4	10,6	11,2	
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	423	424	413	428	
Utrošak KMnO <sub>4</sub>	mg/l O <sub>2</sub>	SM:P-IV-9a:1990	5	0,48	0,53	0,44	0,36	
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	2,5	2,6	1,1	3,9	
Kloridi	Cl <sup>-</sup> mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	5	5,6	4,2	7,4	
Nitriti	NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> mg/l	HRN EN 26777:1998	0,5	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	
Željezo	Fe µg/l	FerroVer Method, HACH	200	-	20	-	-	
Mangan	Mn µg/l	Visocolor HE Manganese	50	-	5	-	-	
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	1	4	0	0	
Ukupni kolidiformi	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 odjela upravljanja sig. vode za ljud. potrošnju:

Dolores Rajić, dipl.ing.

*48 Trgoviti*





## Analičko izvješće o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju

VODOVOD I KANALIZACIJA d.o.o.  
KARLOVAC

Gažanski trg 8, 47000 Karlovac Tel: 047 649 100

Zona opskrbe i adresa uzorkovanja:	X i Y koordinate lokacije:	Analitički broj:	Razlog uzorkovanja:
Karlovac: Nemčićeve 11 - p.o.		116/25	Redovan uzorak
Karlovac: Donje Mekušje bb - p.o.		117/25	Redovan uzorak
Karlovac: Belaj 39 - p.o.		118/25	Redovan uzorak
Karlovac: Trg Petra Svačića 4c - p.o.		119/25	Pritužba potrošača

Datum uzorkovanja				22.1.2025.	22.1.2025.	22.1.2025.	22.1.2025.
Vrijeme uzorkovanja				09:35	07:45	08:35	10:45
Datum analize				22.1.2025.	22.1.2025.	22.1.2025.	22.1.2025.
Datum završetka				25.1.2025.	25.1.2025.	25.1.2025.	25.1.2025.
Uzorak				116/25	117/25	118/25	119/25
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	0,18	0,05	0,07	0,11
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	10,2	6,4	8,5	13,6
Mutnoća	°NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,54	0,24	0,1	0,52
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	-
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost , °C				11	10,6	11,2	-
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	425	420	430	-
Utrošak KMnO <sub>4</sub>	mg/l O <sub>2</sub>	SM:P-IV-9a:1990	5	0,55	0,41	0,55	-
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	2,7	7,3	2,6	-
Kloridi	Cl <sup>-</sup> mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	4	9,4	4,2	-
Nitriti	NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> 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	0	0	0
Broj kolonija 22°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	0	0	0	3
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 odjela upravljanja sig. vode za ljud. potrošnju:

Dolores Rajić, dipl.ing.

*uz Izvješće*

