

VODOVOD I KANALIZACIJA d.o.o.

Gažanski trg 8, 47000 Karlovac Tel: 047 649 100

**Zona opskrbe i adresa uzorkovanja:**

Karlovac: Vodosprema Ljubenki  
 Karlovac: Vodosprema Skupica  
 Karlovac: Draganići 35 - šaht  
 Borlin: D. Priselci 48 - p.o.

**Analički broj:**

2951/25  
 2952/25  
 2953/25  
 2954/25

**Razlog uzorkovanja:**

Redovan uzorak  
 Redovan uzorak  
 Redovan uzorak  
 Redovan uzorak

		<b>Datum uzorkovanja</b>		19.12.2025.	19.12.2025.	19.12.2025.	19.12.2025.
		<b>Vrijeme uzorkovanja</b>		09:10	09:30	08:15	08:40
		<b>Datum analize</b>		19.12.2025.	19.12.2025.	19.12.2025.	19.12.2025.
		<b>Datum završetka</b>		22.12.2025.	22.12.2025.	22.12.2025.	22.12.2025.
		<b>Uzorak</b>		<b>2951/25</b>	<b>2952/25</b>	<b>2953/25</b>	<b>2954/25</b>
<b>FIZIKALNO-KEMIJSKI POKAZATELJI</b>	<b>Mjerna jedinica</b>	<b>Metoda</b>	<b>MDK</b>	dezinficirana voda	dezinficirana voda	dezinficirana voda	dezinficirana voda
Slobodni klor	Cl <sub>2</sub> mg/l	HRN EN ISO 7393-2:2001	0,5	0,11	0,08	0,16	-
Klor dioksid	ClO <sub>2</sub> mg/l	DPD metoda		-	-	-	0,15
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	9,4	10,6	11,3	8,6
Mutnoća	°NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,12	0,18	0,36	0,1
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	7,5	7,5	7,6
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost , °C				13,9	14,1	14,5	14,1
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	413	408	420	360
Utrošak KMnO <sub>4</sub>	mg/l O <sub>2</sub>	SM:P-IV-9a:1990	5	0,52	0,42	0,56	0,11
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	2,4	2,3	3	10,3
Kloridi	Cl <sup>-</sup> mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	4,2	4,6	5	5,2
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	-	8	-	-
<b>MIKROBIOLOŠKI POKAZATELJI</b>	<b>Mjerna jedinica</b>	<b>Metoda</b>	<b>MDK</b>				
Broj kolonija 36°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	0	1	3	2
Broj kolonija 22°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	2	0	9	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).

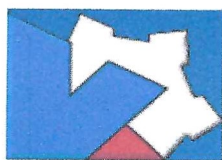
Napomena: -

**Voditelj službe upravljanja sig. vode za ljud. potrošnju:**

Dolores Rajić, dipl.ing.

*u.z. [signature]*





# 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:

Utinja Vrelo Vojnić: Precrpna stanica Vujići

Jaškovo: Grdun 6 - hidrant

Karlovac: Bašćinska cesta 33 - šaht

## Analički broj:

2955/25

2956/25

2957/25

## Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Pritužba potrošača

		Datum uzorkovanja	19.12.2025.	19.12.2025.	19.12.2025.	
		Vrijeme uzorkovanja	07:30	08:55	08:20	
		Datum analize	19.12.2025.	19.12.2025.	19.12.2025.	
		Datum završetka	22.12.2025.	22.12.2025.	22.12.2025.	
		Uzorak	<b>2955/25</b>	<b>2956/25</b>	<b>2957/25</b>	
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	0,29	0,22
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	10,2	7,2	15,1
Mutnoća	°NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,35	0,52	0,46
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	7,7	7,3	7,1
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost , °C				14,3	13,9	14,4
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	215	433	419
Utrošak KMnO <sub>4</sub>	mg/l O <sub>2</sub>	SM:P-IV-9a:1990	5	0,12	0,22	-
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	4,2	6,6	-
Kloridi	Cl <sup>-</sup> mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	0,8	2,2	-
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	0	0	1
Broj kolonija 22°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	6	0	1
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.

