

# 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: Vodosprema Strmac - desna

Karlovac: Kupska 8 - priprema u šahtu

Karlovac: Ilovac 29 - šaht

Karlovac: Donje Mekušje bb - p.o.

Analički broj:

946/26

947/26

948/26

949/26

Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Redovan uzorak

				Datum uzorkovanja	15.4.2026.	15.4.2026.	15.4.2026.	15.4.2026.
				Vrijeme uzorkovanja	10:10	10:30	08:10	09:10
				Datum analize	15.4.2026.	15.4.2026.	15.4.2026.	15.4.2026.
				Datum završetka	18.4.2026.	18.4.2026.	18.4.2026.	18.4.2026.
				Uzorak	946/26	947/26	948/26	949/26
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	0.26	0.26	0.24	0.06	
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	13	12.9	13.1	11.6	
Mutnoća	NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0.2	0.71	0.31	0.45	
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	7.3	
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost , °C				16.1	15.8	15.8	15.4	
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	426	427	430	430	
Utrošak KMnO <sub>4</sub>	mg/l O <sub>2</sub>	SM:P-IV-9a:1990	5	0.6	0.68	0.6	0.63	
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	2.3	2.5	2.8	3.9	
Kloridi	Cl <sup>-</sup> mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	5.6	6.8	7	10	
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	38	-	-	-	
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	1	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.

*Dolores Rajić*





# 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: Draganići 35 - šaht

Karlovac: Gaje Petrovića 5 - p.o.

Ozalj: Vodosprema Ozalj

Jaškovo: Jaškovo 52 (Trgovina Jaškovo)

Analitički broj:

950/26

951/26

952/26

953/26

Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Datum uzorkovanja				15.4.2026.	15.4.2026.	15.4.2026.	15.4.2026.
Vrijeme uzorkovanja				08:25	09:25	09:00	09:35
Datum analize				15.4.2026.	15.4.2026.	15.4.2026.	15.4.2026.
Datum završetka				18.4.2026.	18.4.2026.	18.4.2026.	18.4.2026.
Uzorak				950/26	951/26	952/26	953/26
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	0.22	0.28	0.26	0.33
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	13.4	13.3	11.1	12.2
Mutnoća	NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0.42	0.64	0.5	0.49
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	7.4	7.2
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost, °C				15.8	15.7	16.9	16.9
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	432	430	377	445
Utrošak KMnO <sub>4</sub>	mg/l O <sub>2</sub>	SM:P-IV-9a:1990	5	0.57	0.58	0.74	0.57
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	3.3	2.9	6.6	6.47
Kloridi	Cl <sup>-</sup> mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	8	6.2	2	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	1	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
Clostridium perfringens	broj/100ml	HRN EN ISO 14189:2016	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).

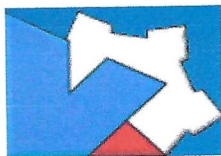
Napomena: -

Voditelj službe upravljanja sig. vode za ljud. potrošnju:

Dolores Rajić, dipl. ing.

u.z.





# 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:

Krašić: Krašić 87 - mesnica Medven

Pribić: Pribić Crkveni 21 - Dom umirovljenika

Karlovac: P. Filipca 8 - hidrant

Karlovac: Hrv. br. zajednice 9b - šaht

Analitički broj:

954/26

955/26

956/26

957/26

Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Pritužba potrošača

Pritužba potrošača

		Datum uzorkovanja	15.4.2026.	15.4.2026.	15.4.2026.	15.4.2026.	
		Vrijeme uzorkovanja	10:10	10:30	09:10	09:50	
		Datum analize	15.4.2026.	15.4.2026.	15.4.2026.	15.4.2026.	
		Datum završetka	18.4.2026.	18.4.2026.	18.4.2026.	18.4.2026.	
		Uzorak	954/26	955/26	956/26	957/26	
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	0.21	0.23	0.26	0.23
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	13.1	11.1	13.1	13.3
Mutnoća	NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0.17	0.31	0.68	0.77
Boja	mg/l PtCo skale	HRN EN ISO 7887:2012	20	0	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	7.4	7.3	7.3
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost, °C				16.5	16.2	16.2	16.1
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	651	579	496	432
Utrošak KMnO <sub>4</sub>	mg/l O <sub>2</sub>	SM:P-IV-9a:1990	5	0.63	0.65	-	-
Amonij	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l	HRN ISO 7150-1:1998	0,5	<0,05	<0,05	-	-
Nitriti	NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> mg/l	SM 4500 B (24. izd. 2023)	50	15.9	3.7	-	-
Kloridi	Cl <sup>-</sup> mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	7.8	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	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).

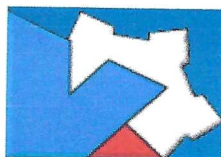
Napomena: -

Voditelj službe upravljanja sig. vode za ljud. potrošnju:

Dolores Rajić, dipl. ing.

U. Z.





# 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: Silvija Strahimira Kranjčevića 24 - hidrant

Karlovac: Hrvatske bratske zajednice 15b - šaht

Karlovac: Imbre Tkalca 2 - šaht

Karlovac: Imbre Tkalca 2 - slavina

Analitički broj:

958/26

959/26

960/26

961/26

Razlog uzorkovanja:

Pritužba potrošača

Pritužba potrošača

Pritužba potrošača

Pritužba potrošača

Datum uzorkovanja				15.4.2026.	15.4.2026.	15.4.2026.	15.4.2026.
Vrijeme uzorkovanja				10:15	12:27	13:50	13:55
Datum analize				15.4.2026.	15.4.2026.	15.4.2026.	15.4.2026.
Datum završetka				18.4.2026.	18.4.2026.	18.4.2026.	18.4.2026.
Uzorak				958/26	959/26	960/26	961/26
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	0.23	0.23	0.24
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	13.2	12.9	13.3	13
Mutnoća	NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0.35	0.55	0.27	0.28
Boja	mg/l PtCo skale	HRN EN ISO 7887:2012	20	0	0	0	0
Koncentracija vodikovih iona	pH jedinica	HRN EN ISO 10523:2012	6,5-9,5	7.4	7.3	7.4	7.3
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost, °C				16.1	16	15.1	15.3
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	499	429	434	436
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	17	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).

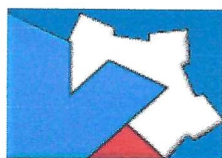
Napomena: -

Voditelj službe upravljanja sig. vode za ljud. potrošnju:

Dolores Rajić, dipl. ing.

u-z. 





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: Donja Švarča 103c - hidrant

Analitički broj:  
962/26

Razlog uzorkovanja:  
Sanacija cjevovoda

		Datum uzorkovanja	15.4.2026.	
		Vrijeme uzorkovanja	14:30	
		Datum analize	16.4.2026.	
		Datum završetka	19.4.2026.	
		Uzorak	962/26	
FIZIKALNO-KEMIJSKI POKAZATELJI	Mjerna jedinica	Metoda	MDK	dezinficirana voda
Slobodni klor	Cl <sub>2</sub> mg/l	HRN EN ISO 7393-2:2001	0,5	0.35
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	12.3
Mutnoća	NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0.4
Boja	mg/l PtCo skale	HRN EN ISO 7887:2012	20	0
Miris		HRN EN 1622:2008	bez	bez
Okus		HRN EN 1622:2008	bez	bez
Koncentracija vodikovih iona	pH jedinica	HRN EN ISO 10523:2012	6,5-9,5	7.3
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost , °C				17.8
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	430
Utrošak KMnO <sub>4</sub>	mg/l O <sub>2</sub>	SM:P-IV-9a:1990	5	0.57
Amonij	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l	HRN ISO 7150-1:1998	0,5	<0,05
Nitrati	NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> mg/l	SM 4500 B (24. izd. 2023)	50	2.4
Kloridi	Cl <sup>-</sup> mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	5.2
Nitriti	NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> mg/l	HRN EN 26777:1998	0,5	<0,05
MIKROBIOLOŠKI POKAZATELJI	Mjerna jedinica	Metoda	MDK	
Broj kolonija 36°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	0
Broj kolonija 22°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	0
Ukupni koliformi	broj/100ml	HRN EN ISO 9308-1:2014	0	0
Escherichia coli	broj/100ml	HRN EN ISO 9308-1:2014	0	0
Enterokoki	broj/100ml	HRN EN ISO 7899-2:2000	0	0
Pseudomonas aeruginosa	broj/100ml	HRN EN ISO 16266:2008	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. 