



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:
Krstinja: Vodosprema Krstinja	155/26	Redovan uzorak
Kupljensko: Vodosprema Kupljensko	156/26	Redovan uzorak
Utinja Vrelo Vojnić: Podsedlo 15	157/26	Redovan uzorak
Kladuša: Granični prijelaz Gejkovac - šaht	158/26	Redovan uzorak

				Datum uzorkovanja	20.1.2026.	20.1.2026.	20.1.2026.	20.1.2026.
				Vrijeme uzorkovanja	08:25	07:55	09:45	08:50
				Datum analize	20.1.2026.	20.1.2026.	20.1.2026.	20.1.2026.
				Datum završetka	23.1.2026.	23.1.2026.	23.1.2026.	23.1.2026.
				Uzorak	155/26	156/26	157/26	158/26
FIZIKALNO-KEMIJSKI POKAZATELJI	Mjerna jedinica	Metoda	MDK	dezinficirana voda	dezinficirana voda	dezinficirana voda	dezinficirana voda	
Slobodni klor	Cl ₂ mg/l	HRN EN ISO 7393-2:2001	0,5	0,17	0,18	0,11	0,14	
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	10,3	11,7	8,1	9,3	
Mutnoća	°NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,41	0,19	0,53	0,25	
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	7,1	7,2	7,4	7,4	
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost , °C				12,8	13	13	12,8	
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	287	368	218	409	
Utrošak KMnO ₄	mg/l O ₂	SM:P-IV-9a:1990	5	0,58	0,17	0,25	0,28	
Amonij	NH ₄ ⁺ mg/l	HRN ISO 7150-1:1998	0,5	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	
Nitrati	NO ₃ ⁻ mg/l	SM 4500 B (24. izd. 2023)	50	4,5	6,1	3,8	7,1	
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	6,4	1,2	0,6	3	
Nitriti	NO ₂ ⁻ 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	1	0	0	6	
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.





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: Precrpnna stanica Banski Moravci	159/26	Redovan uzorak
Karlovac: Vodosprema Vučjak	160/26	Redovan uzorak
Borlin: Donje Pokupje 44	161/26	Sanacija cjevovoda
Karlovac: M. Krleže 4e - hidrant	162/26	Pritužba potrošača

Datum uzorkovanja				20.1.2026.	20.1.2026.	20.1.2026.	20.1.2026.
Vrijeme uzorkovanja				10:05	12:15	12:15	10:10
Datum analize				20.1.2026.	20.1.2026.	20.1.2026.	20.1.2026.
Datum završetka				23.1.2026.	23.1.2026.	23.1.2026.	23.1.2026.
Uzorak				159/26	160/26	161/26	162/26
FIZIKALNO-KEMIJSKI POKAZATELJI	Mjerna jedinica	Metoda	MDK	dezinficirana voda	dezinficirana voda	dezinficirana voda	dezinficirana voda
Slobodni klor	Cl ₂ mg/l	HRN EN ISO 7393-2:2001	0,5	0,07	0,1	0,08	0,12
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	11,5	11	9,5	12,5
Mutnoća	°NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	2,18	0,16	0,41	0,99
Boja	mg/l PtCo skale	HRN EN ISO 7887:2012	20	1	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	7,4	7,3	7,4	7,3
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost , °C				12,9	13,6	10,7	13
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	431	429	361	427
Utrošak KMnO ₄	mg/l O ₂	SM:P-IV-9a:1990	5	0,29	0,32	0,66	-
Amonij	NH ₄ ⁺ mg/l	HRN ISO 7150-1:1998	0,5	<0,05	<0,05	<0,05	-
Nitrati	NO ₃ ⁻ mg/l	SM 4500 B (24. izd. 2023)	50	4,5	2,5	9,9	-
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	9,6	4,2	4,6	-
Nitriti	NO ₂ ⁻ mg/l	HRN EN 26777:1998	0,5	<0,05	<0,05	<0,05	-
Mangan	Mn µg/l	Visocolor HE Manganese	50	-	2	-	-
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.





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: Bartola Kašića 7 - hidrant

Analički broj:

163/26

Razlog uzorkovanja:

Pritužba potrošača

Datum uzorkovanja				20.1.2026.
Vrijeme uzorkovanja				13:20
Datum analize				20.1.2026.
Datum završetka				23.1.2026.
Uzorak				163/26
FIZIKALNO-KEMIJSKI POKAZATELJI	Mjerna jedinica	Metoda	MDK	dezinficirana voda
Slobodni klor	Cl ₂ mg/l	HRN EN ISO 7393-2:2001	0,5	0,21
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	13,1
Mutnoća	°NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	1,31
Boja	mg/l PtCo skale	HRN EN ISO 7887:2012	20	1
Koncentracija vodikovih iona	pH jedinica	HRN EN ISO 10523:2012	6,5-9,5	7,2
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost, °C				12,2
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	432
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

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.