



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: Vodocrpilište Gaza 3

Karlovac: Frana Kurelca 2 - p.o.

Karlovac: Mekušanska cesta bb - p.o.

Analitički broj:

2889/25

2890/25

2891/25

Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Datum uzorkovanja				12.12.2025.	12.12.2025.	12.12.2025.
Vrijeme uzorkovanja				09:15	09:05	08:25
Datum analize				12.12.2025.	12.12.2025.	12.12.2025.
Datum završetka				15.12.2025.	15.12.2025.	15.12.2025.
Uzorak				2889/25	2890/25	2891/25
FIZIKALNO-KEMIJSKI POKAZATELJI	Mjerna jedinica	Metoda	MDK	dezinficirana voda	dezinficirana voda	dezinficirana voda
Slobodni klor	Cl ₂ mg/l	HRN EN ISO 7393-2:2001	0,5	0,35	0,16	-
Klor dioksid	ClO ₂ mg/l	DPD metoda		-	-	0,14
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	15,3	12,1	14,4
Mutnoća	°NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,07	0,11	0,18
Boja	mg/l PtCo skale	HRN EN ISO 7887:2012	20	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	7,2	7,3	7,3
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost , °C				16,7	15,9	16
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	431	419	427
Utrošak KMnO ₄	mg/l O ₂	SM:P-IV-9a:1990	5	0,23	0,34	0,39
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	3,7	4,8	3,2
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	4,2	8,2	4,2
Nitriti	NO ₂ ⁻ mg/l	HRN EN 26777:1998	0,5	<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	2	0
Broj kolonija 22°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	0	0	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).

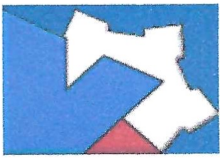
U okviru izvršenog ispitivanja uzorci vode odgovaraju odredbama Zakona o vodi za ljudsku potrošnju (NN 30/23) i Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analize i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/23 i NN 88/23).

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:

Vukmanić: Vodosprema Vukmanić
 Vukmanić: Vukmanički Cerovac 56 - p.o.
 Karlovac: Gradac 31 - hidrant

Analički broj:

2893/25
 2894/25
 2895/25

Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak
 Redovan uzorak
 Pritužba potrošača

				Datum uzorkovanja	12.12.2025.	12.12.2025.	12.11.2025.
				Vrijeme uzorkovanja	07:45	07:55	13:10
				Datum analize	12.12.2025.	12.12.2025.	12.11.2025.
				Datum završetka	15.12.2025.	15.12.2025.	15.11.2025.
				Uzorak	2893/25	2894/25	2895/25
FIZIKALNO-KEMIJSKI POKAZATELJI	Mjerna jedinica	Metoda	MDK	dezinficirana voda	dezinficirana voda	dezinficirana voda	
Slobodni klor	Cl ₂ mg/l	HRN EN ISO 7393-2:2001	0,5	0,16	0,18	-	
Klor dioksid	ClO ₂ mg/l	DPD metoda		-	-	0,16	
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	13,1	13,6	14	
Mutnoća	°NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,17	0,12	0,47	
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	7,4	7,4	7,4	
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost , °C				16,1	16,1	15,1	
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	343	342	415	
Utrošak KMnO ₄	mg/l O ₂	SM:P-IV-9a:1990	5	0,32	0,27	-	
Amonij	NH ₄ ⁺ mg/l	HRN ISO 7150-1:1998	0,5	<0,05	<0,05	-	
Nitrati	NO ₃ ⁻ mg/l	SM 4500 B (24. izd. 2023)	50	7,1	7,1	-	
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	3,8	3,8	-	
Nitriti	NO ₂ ⁻ 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	
Broj kolonija 22°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	0	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.

