



Analitičko 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: Andrije Štampara 1a - p.o.		76/25	Redovan uzorak
Karlovac: Gradac 40 - šaht		77/25	Redovan uzorak
Karlovac: Haulikova 3 - slavina		78/25	Redovan uzorak
Karlovac: Ilovac 29 - šaht, novi		79/25	Redovan uzorak

				Datum uzorkovanja			
				15.1.2025.	15.1.2025.	15.1.2025.	15.1.2025.
				Vrijeme uzorkovanja			
				09:20	07:55	08:30	07:45
				Datum analize			
				15.1.2025.	15.1.2025.	15.1.2025.	15.1.2025.
				Datum završetka			
				18.1.2025.	18.1.2025.	18.1.2025.	18.1.2025.
				Uzorak			
				76/25	77/25	78/25	79/25
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	0,23	0,13	0,12	0,18
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	14,1	8,7	10,5	13,1
Mutnoća	°NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	1,11	0,41	0,42	0,78
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	7,4	7,3	7,3	7,3
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost , °C				13,4	12,3	12,8	12,7
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	419	423	420	425
Utrošak KMnO ₄	mg/l O ₂	SM:P-IV-9a:1990	5	0,55	0,46	0,53	0,6
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	2,3	4,4	5,5	3
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	4,2	11	10,6	5,6
Nitriti	NO ₂ ⁻ mg/l	HRN EN 26777:1998	0,5	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Željezo	Fe µg/l	FerroVer Method, HACH	200	-	-	10	-
Mangan	Mn µg/l	Visocolor HE Manganese	50	-	-	0	-
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	1	0	12
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).

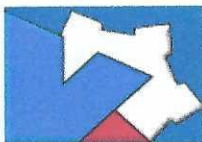
U okviru izvršenog ispitivanja uzorci vode odgovaraju odredbama Zakona o vodi za ljudsku potrošnju (NN 30/23) i Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analize i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/23 i NN 88/23).

Napomena: -

Voditelj odjela upravljanja sig. vode za ljud. potrošnju:

Dolores Rajič, dipl.ing.





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:	Analički broj:	Razlog uzorkovanja:
Karlovac: Gažanski trg 8 - šaht		80/25	Redovan uzorak
Karlovac: Precrpna stanica Rečica		81/25	Redovan uzorak
Karlovac: Miroslava Križe 9 - p.o.		82/25	Pritužba potrošača

				Datum uzorkovanja	15.1.2025.	15.1.2025.	15.1.2025.
				Vrijeme uzorkovanja	08:05	07:20	12:35
				Datum analize	15.1.2025.	15.1.2025.	15.1.2025.
				Datum završetka	18.1.2025.	18.1.2025.	18.1.2025.
				Uzorak	80/25	81/25	82/25
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	0,13	0,28	0,13	
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	11,4	9,6	14	
Mutnoća	°NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,43	0,35	0,61	
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	7,3	7,5	-	
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost, °C				12,5	12,8	-	
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	419	425	-	
Utrošak KMnO ₄	mg/l O ₂	SM:P-IV-9a:1990	5	0,39	0,41	-	
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	5,1	4,5	-	
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	9,2	8,4	-	
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 kolidiformi	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 odjela upravljanja sig. vode za ljud. potrošnju:

Dolores Rajić, dipl.ing.

