



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:
Lasinja: Novo Selo Lasinjsko 13 - hidrant		97/25	Redovan uzorak
Lasinja: Crna Draga 38 - hidrant		98/25	Redovan uzorak
Lasinja: Desno Sredičko 42a - H 4632		99/25	Redovan uzorak
Vukmanić: Skakavac 11b - p.o.		100/25	Redovan uzorak

				Datum uzorkovanja	20.1.2025.	20.1.2025.	20.1.2025.	20.1.2025.
				Vrijeme uzorkovanja	07:55	08:25	08:05	08:50
				Datum analize	20.1.2025.	20.1.2025.	20.1.2025.	20.1.2025.
				Datum završetka	23.1.2025.	23.1.2025.	23.1.2025.	23.1.2025.
				Uzorak	97/25	98/25	99/25	100/25
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	-	-	-	0,15	
Klor dioksid	ClO ₂ mg/l	DPD metoda		0,24	0,25	0,22	-	
Kloriti	ClO ₂ ⁻ µg/l	DPD metoda	700	80	30	50	-	
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	7,2	8,2	8,5	6,2	
Mutnoća	°NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,43	0,33	0,23	0,34	
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	7,3	7,3	
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost, °C				12,3	12,2	12,1	11,9	
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	358	360	361	344	
Utrošak KMnO ₄	mg/l O ₂	SM:P-IV-9a:1990	5	0,38	0,44	0,61	0,45	
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	5,2	5,2	5,3	7,2	
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	2	2	2	5	
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	2	0	
Broj kolonija 22°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	2	2	2	2	
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).

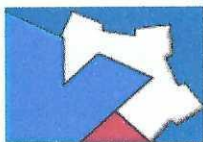
Napomena: -

Voditelj odjela upravljanja sig. vode za ljud. potrošnju:

Dolores Rajić, dipl.ing.

uz Rajić





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: Donje Stative 53a - p.o. 101/25 Redovan uzorak
 Karlovac: Imbre Tkalca 2 - šaht 102/25 Redovan uzorak

Datum uzorkovanja				20.1.2025.	20.1.2025.
Vrijeme uzorkovanja				09:25	07:15
Datum analize				20.1.2025.	20.1.2025.
Datum završetka				23.1.2025.	23.1.2025.
Uzorak				101/25	102/25
FIZIKALNO-KEMIJSKI POKAZATELJI	Mjerna jedinica	Metoda	MDK	dezinficirana voda	dezinficirana voda
Slobodni klor	Cl ₂ mg/l	HRN EN ISO 7393-2:2001	0,5	0,14	0,16
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	6,6	11,1
Mutnoća	°NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,28	0,53
Boja	mg/l PtCo skale	HRN EN ISO 7887:2012	20	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	7,3
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost, °C				12	13,5
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	427	421
Utrošak KMnO ₄	mg/l O ₂	SM:P-IV-9a:1990	5	0,59	0,43
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	2,6	5,3
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	5,2	10,8
Nitriti	NO ₂ ⁻ mg/l	HRN EN 26777:1998	0,5	<0,05	<0,05
Željezo	Fe µg/l	FerroVer Method, HACH	200	20	-
Mangan	Mn µg/l	Visocolor HE Manganese	50	10	-
MIKROBIOLOŠKI POKAZATELJI	Mjerna jedinica	Metoda	MDK		
Broj kolonija 36°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	0	1
Broj kolonija 22°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	0	0
Ukupni koliformi	broj/100ml	HRN EN ISO 9308-1:2014	0	0	0
Escherichia coli	broj/100ml	HRN EN ISO 9308-1:2014	0	0	0
Enterokoki	broj/100ml	HRN EN ISO 7899-2:2000	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.

42 Rajić

