



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: Vodosprema Švarča
Karlovac: Vodosprema Slunjska brda - lijeva
Karlovac: Pivovarska 8 - šaht
Karlovac: Petra Kružića 1 - p.o.

Analitički broj:

2415/25
2416/25
2417/25
2418/25

Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak
Redovan uzorak
Redovan uzorak
Redovan uzorak

Datum uzorkovanja				23.10.2025.	23.10.2025.	23.10.2025.	23.10.2025.
Vrijeme uzorkovanja				08:40	09:45	08:25	08:55
Datum analize				23.10.2025.	23.10.2025.	23.10.2025.	23.10.2025.
Datum završetka				26.10.2025.	26.10.2025.	26.10.2025.	26.10.2025.
Uzorak				2415/25	2416/25	2417/25	2418/25
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	0,21	-	0,13	0,19
Klor dioksid	ClO ₂ mg/l	DPD metoda		-	0,23	-	-
Kloriti	ClO ₂ ⁻ µg/l	DPD metoda	700	-	20	-	-
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	17,2	16,5	17,3	17,2
Mutnoća	°NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,23	0,37	0,19	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	7,3	7,3	7,3	7,3
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost , °C				19,4	18,8	18,4	18,8
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	395	409	396	399
Utrošak KMnO ₄	mg/l O ₂	SM:P-IV-9a:1990	5	0,29	0,25	0,36	0,33
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	1	1,8	1,1	1
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	4,6	4,2	4,2	4,4
Nitriti	NO ₂ ⁻ mg/l	HRN EN 26777:1998	0,5	<0,05	<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	1	0	12	1
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.





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: Turanj 20 - šaht
Karlovac: Hrnetić 69 - hidrant
Vukmanić: Precrpna stanica Radočaji
Karlovac: Gornja Švarča 8 b - hidrant

Analitički broj:

2419/25
2420/25
2421/25
2422/25

Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak
Redovan uzorak
Redovan uzorak
Pritužba potrošača

Datum uzorkovanja				23.10.2025.	23.10.2025.	23.10.2025.	23.10.2025.
Vrijeme uzorkovanja				09:30	08:00	09:55	08:20
Datum analize				23.10.2025.	23.10.2025.	23.10.2025.	23.10.2025.
Datum završetka				26.10.2025.	26.10.2025.	26.10.2025.	26.10.2025.
Uzorak				2419/25	2420/25	2421/25	2422/25
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	-	0,16	0,15	0,24
Klor dioksid	ClO ₂ mg/l	DPD metoda		0,15	-	-	-
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	16,9	14,8	15,7	17,1
Mutnoća	°NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,22	0,33	0,23	0,41
Boja	mg/l PtCo skale	HRN EN ISO 7887:2012	20	0	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	7,3	7,4	7,4	7,3
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost , °C				18,7	17,9	18,4	18,1
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	409	399	341	398
Utrošak KMnO ₄	mg/l O ₂	SM:P-IV-9a:1990	5	0,32	0,24	0,23	-
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	1,9	1,6	6,9	-
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	4,2	4,6	4	-
Nitriti	NO ₂ ⁻ mg/l	HRN EN 26777:1998	0,5	<0,05	<0,05	<0,05	-
MIKROBIOLOŠKI POKAZATELJI	Mjerna jedinica	Metoda	MDK				
Broj kolonija 36°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	2	9	2	5
Broj kolonija 22°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	7	15	23	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

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).

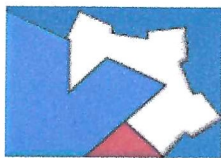
U okviru izvršenog ispitivanja uzorci vode odgovaraju odredbama Zakona o vodi za ljudsku potrošnju (NN 30/23) i Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analize i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/23 i NN 88/23).

Napomena: -

Voditelj službe upravljanja sig. vode za ljud. potrošnju:

Dolores Rajić, dipl.ing.





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: Jakšići 19 - hidrant

Analitički broj:

2423/25

Razlog uzorkovanja:

Pritužba potrošača

Datum uzorkovanja				23.10.2025.
Vrijeme uzorkovanja				14:00
Datum analize				24.10.2025.
Datum završetka				27.10.2025.
Uzorak				2423/25
FIZIKALNO-KEMIJSKI POKAZATELJI	Mjerna jedinica	Metoda	MDK	dezinficirana voda
Slobodni klor	Cl ₂ mg/l	HRN EN ISO 7393-2:2001	0,5	0,3
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	17
Mutnoća	°NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	1,57
Boja	mg/l PtCo skale	HRN EN ISO 7887:2012	20	0
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				19,4
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	397
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.

