

VODOVOD I KANALIZACIJA d.o.o.

Gažanski trg 8, 47000 Karlovac Tel: 047 649 100

Zona opskrbe i adresa uzorkovanja:

Karlovac: Vodosprema Draganić

Karlovac: Dubrovačka 6 - šaht

Borlin: Vodosprema Borlin

Borlin: Levkušje 35a - p.o.

Analitički broj:

2186/25

2187/25

2188/25

2189/25

Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Datum uzorkovanja				3.10.2025.	3.10.2025.	3.10.2025.	3.10.2025.
Vrijeme uzorkovanja				09:30	08:35	08:45	09:15
Datum analize				3.10.2025.	3.10.2025.	3.10.2025.	3.10.2025.
Datum završetka				6.10.2025.	6.10.2025.	6.10.2025.	6.10.2025.
Uzorak				2186/25	2187/25	2188/25	2189/25
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	0,06	0,07	-	-
Klor dioksid	ClO ₂ mg/l	DPD metoda		-	-	0,26	0,22
Kloriti	ClO ₂ ⁻ µg/l	DPD metoda	700	-	-	20	50
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	19,4	18,9	12,7	18,2
Mutnoća	°NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,23	0,34	0,39	0,15
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	7,5	7,4	7,4	7,6
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost, °C				20,1	19,4	18,7	19,4
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	394	393	479	360
Utrošak KMnO ₄	mg/l O ₂	SM:P-IV-9a:1990	5	0,32	0,23	0,3	0,36
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	1,6	1,2	6,5	10,4
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	5,6	4	12	4,8
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	20	-	-	-
Mangan	Mn µg/l	Visocolor HE Manganese	50	7	-	-	-
MIKROBIOLOŠKI POKAZATELJI	Mjerna jedinica	Metoda	MDK				
Broj kolonija 36°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	0	7	10	0
Broj kolonija 22°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	0	0	6	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).

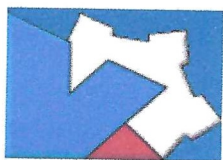
U okviru izvršenog ispitivanja uzorci vode odgovaraju odredbama Zakona o vodi za ljudsku potrošnju (NN 30/23) i Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analize i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/23 i NN 88/23).

Napomena: -

Voditelj službe upravljanja sig. vode za ljud. potrošnju:

Dolores Rajić, dipl.ing.





VODOVOD I KANALIZACIJA d.o.o.

Gažanski trg 8, 47000 Karlovac Tel: 047 649 100

Zona opskrbe i adresa uzorkovanja:

Utinja Vrelo Vojnić: Precrpna stanica Vujići
Karlovac: Ladvenjak 78 - šaht
Karlovac: Precrpna stanica Goljaki
Karlovac: M. Krleža 1b - hidrant

Analitički broj:

2190/25
2191/25
2192/25
2193/25

Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak
Redovan uzorak
Redovan uzorak
Pritužba potrošača

Datum uzorkovanja				3.10.2025.	3.10.2025.	3.10.2025.	3.10.2025.
Vrijeme uzorkovanja				07:30	07:45	09:40	08:10
Datum analize				3.10.2025.	3.10.2025.	3.10.2025.	3.10.2025.
Datum završetka				6.10.2025.	6.10.2025.	6.10.2025.	6.10.2025.
Uzorak				2190/25	2191/25	2192/25	2193/25
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	0,09	-	0,19	0,23
Klor dioksid	ClO ₂ mg/l	DPD metoda		-	0,23	-	-
Kloriti	ClO ₂ ⁻ µg/l	DPD metoda	700	-	60	-	-
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	19,1	20,5	19,3	18,3
Mutnoća	°NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,39	0,18	0,14	0,29
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	7,6	7,8	7,5	7,5
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost , °C				19,4	19,1	19,6	19,6
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	214	410	398	393
Utrošak KMnO ₄	mg/l O ₂	SM:P-IV-9a:1990	5	0,2	0,27	0,33	-
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	4,4	2	1,7	-
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	1	4,6	4,8	-
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	-	-	-	20
MIKROBIOLOŠKI POKAZATELJI	Mjerna jedinica	Metoda	MDK				
Broj kolonija 36°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	1	0	0	64
Broj kolonija 22°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	0	0	0	54
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).

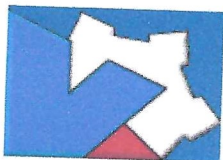
U okviru izvršenog ispitivanja uzorci vode odgovaraju odredbama Zakona o vodi za ljudsku potrošnju (NN 30/23) i Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analize i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/23 i NN 88/23).

Napomena: -

Voditelj službe upravljanja sig. vode za ljud. potrošnju:

Dolores Rajić, dipl.ing.





VODOVOD I KANALIZACIJA d.o.o.

Gažanski trg 8, 47000 Karlovac Tel: 047 649 100

Zona opskrbe i adresa uzorkovanja:

Karlovac: Miroslava Krleže 9 - p.o.

Analitički broj:

2194/25

Razlog uzorkovanja:

Pritužba potrošača

Datum uzorkovanja				3.10.2025.
Vrijeme uzorkovanja				08:35
Datum analize				3.10.2025.
Datum završetka				6.10.2025.
Uzorak				2194/25
FIZIKALNO-KEMIJSKI POKAZATELJI	Mjerna jedinica	Metoda	MDK	dezinficirana voda
Slobodni klor	Cl ₂ mg/l	HRN EN ISO 7393-2:2001	0,5	0,21
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	18,6
Mutnoća	°NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,38
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	7,4
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost, °C				18,5
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	394
Mangan	Mn µg/l	Visocolor HE Manganese	50	21
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.

