

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: Vatrogasna cesta 5 - p.o.

Karlovac: Vodosprema Strmac - lijeva

Vukmanić: Knez Gorica 32 - p.o.

Analički broj:

535/26

536/26

537/26

Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Datum uzorkovanja				2.3.2026.	2.3.2026.	2.3.2026.
Vrijeme uzorkovanja				09:45	09:30	09:00
Datum analize				2.3.2026.	2.3.2026.	2.3.2026.
Datum završetka				5.3.2026.	5.3.2026.	5.3.2026.
Uzorak				535/26	536/26	537/26
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	0,05	0,24	0,15
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	8,4	13,1	9,5
Mutnoća	°NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,22	0,22	0,32
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	7,2	7,4
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost , °C				14	14,9	14
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	428	436	349
Utrošak KMnO ₄	mg/l O ₂	SM:P-IV-9a:1990	5	0,51	0,52	0,34
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	0,9	2,5	7,1
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	7,4	7	7,4
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	39	39	-
MIKROBIOLOŠKI POKAZATELJI	Mjerna jedinica	Metoda	MDK			
Broj kolonija 36°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	0	0	1
Broj kolonija 22°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	77	0	2
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).

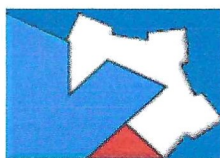
U okviru izvršenog ispitivanja uzorci vode odgovaraju odredbama Zakona o vodi za ljudsku potrošnju (NN 30/23) i Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analize i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/23 i NN 88/23).

Napomena: -

Voditelj službe upravljanja sig. vode za ljud. potrošnju:

Dolores Rajić, dipl.ing.





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:

Lasinja: Crna Draga 38 - hidrant

Lasinja: Trg hrvatskih branitelja 1 - šaht

Lasinja: Desno Sredičko 42a - H 4632

Analitički broj:

539/26

540/26

541/26

Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Datum uzorkovanja				2.3.2026.	2.3.2026.	2.3.2026.
Vrijeme uzorkovanja				08:25	08:05	08:15
Datum analize				2.3.2026.	2.3.2026.	2.3.2026.
Datum završetka				5.3.2026.	5.3.2026.	5.3.2026.
Uzorak				539/26	540/26	541/26
FIZIKALNO-KEMIJSKI POKAZATELJI	Mjerna jedinica	Metoda	MDK	dezinficirana voda	dezinficirana voda	dezinficirana voda
Klor dioksid	ClO ₂ mg/l	DPD metoda		0,35	0,35	0,35
Kloriti	ClO ₂ ⁻ µg/l	DPD metoda	700	-	40	-
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	9,4	9,7	8,4
Mutnoća	°NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,48	0,21	0,19
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	7,2	7,2
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost , °C				13,6	13,7	13,8
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	368	371	371
Utrošak KMnO ₄	mg/l O ₂	SM:P-IV-9a:1990	5	0,56	0,44	0,5
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	5,6	6,5	6,9
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	2,2	3,2	2,8
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	1	0	0
Broj kolonija 22°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	3	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.





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:

Lasinja: Jamnička 36 - hidrant
 Karlovac: Cisterna za vodu za ljudsku potrošnju
 Karlovac: Vrbaničev perivoj bb - hidrant
 Karlovac: Logorište 28c - hidrant

Analitički broj:

542/26
 543/26
 544/26
 545/26

Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak
 Redovan uzorak
 Verifikacija punjenja cisterne
 Pritužba potrošača

		Datum uzorkovanja	2.3.2026.	2.3.2026.	2.3.2026.	2.3.2026.	
		Vrijeme uzorkovanja	08:00	08:00	08:00	08:40	
		Datum analize	2.3.2026.	2.3.2026.	2.3.2026.	2.3.2026.	
		Datum završetka	5.3.2026.	5.3.2026.	5.3.2026.	5.3.2026.	
		Uzorak	542/26	543/26	544/26	545/26	
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	-	0,35	0,29	0,2
Klor dioksid	ClO ₂ mg/l	DPD metoda		0,16	-	-	-
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	6,9	12	12,2	10,9
Mutnoća	°NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	1,18	0,17	0,12	0,54
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	7,2	7,2	7,2	7,3
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost , °C				13,7	15,6	15,5	15,2
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	369	445	443	435
Utrošak KMnO ₄	mg/l O ₂	SM:P-IV-9a:1990	5	0,64	0,52	0,47	-
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	7,5	4,1	3,9	-
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	3,2	6	5,6	-
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	0	0	0	0
Broj kolonija 22°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	0	0	0	9
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
Pseudomonas aeruginosa	broj/100ml	HRN EN ISO 16266:2008	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).

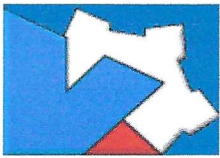
U okviru izvršenog ispitivanja uzorci vode odgovaraju odredbama Zakona o vodi za ljudsku potrošnju (NN 30/23) i Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analize i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/23 i NN 88/23).

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:

Karlovac: Slavka Rozgaja 4 - hidrant

Ozalj: Vodosprema Breznik

Ozalj: Vodosprema Ozalj

Analički broj:

546/26

548/26

549/26

Razlog uzorkovanja:

Pritužba potrošača

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Datum uzorkovanja				2.3.2026.	2.3.2026.	2.3.2026.
Vrijeme uzorkovanja				09:10	08:45	08:05
Datum analize				2.3.2026.	2.3.2026.	2.3.2026.
Datum završetka				5.3.2026.	5.3.2026.	5.3.2026.
Uzorak				546/26	548/26	549/26
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	0,15	0,38	0,24
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	9,5	7,8	8,3
Mutnoća	°NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,78	0,86	1,1
Boja	mg/l PtCo skale	HRN EN ISO 7887:2012	20	0	2	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	7,2	7,2
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost , °C				14,5	15,5	15,2
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	421	378	374
Utrošak KMnO ₄	mg/l O ₂	SM:P-IV-9a:1990	5	-	0,45	0,38
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	-	7,5	7
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	-	1,6	2
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	60	1	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
Clostridium perfringens	broj/100ml	HRN EN ISO 14189:2016	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).

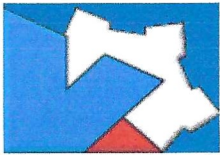
U okviru izvršenog ispitivanja uzorci vode odgovaraju odredbama Zakona o vodi za ljudsku potrošnju (NN 30/23) i Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analize i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/23 i NN 88/23).

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:

Jaškovo: Vodosprema Vuksani
Jaškovo: Mali Erjavec 4 - Gavranović

Analički broj:

551/26
552/26

Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak
Redovan uzorak

Datum uzorkovanja				2.3.2026.	2.3.2026.
Vrijeme uzorkovanja				10:45	11:25
Datum analize				2.3.2026.	2.3.2026.
Datum završetka				5.3.2026.	5.3.2026.
Uzorak				551/26	552/26
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	0,34	0,32
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	12,4	6,9
Mutnoća	°NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,48	0,63
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	7,1	7,1
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost , °C				15	14
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	460	462
Utrošak KMnO ₄	mg/l O ₂	SM:P-IV-9a:1990	5	0,25	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	6,8	6,7
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	4,6	3,4
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	1	0
Broj kolonija 22°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	0	1
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
Clostridium perfringens	broj/100ml	HRN EN ISO 14189:2016	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).

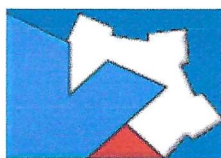
U okviru izvršenog ispitivanja uzorci vode odgovaraju odredbama Zakona o vodi za ljudsku potrošnju (NN 30/23) i Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analize i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/23 i NN 88/23).

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:

Radatovići: Vodosprema Kuljaji
 Karlovac: Miroslava Krleže 6a - hidrant
 Karlovac: Drežnik 99 - hidrant

Analički broj:

554/26
 555/26
 556/26

Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak
 Pritužba potrošača
 Pritužba potrošača

		Datum uzorkovanja	2.3.2026.	2.3.2026.	2.3.2026.	
		Vrijeme uzorkovanja	09:55	11:30	12:20	
		Datum analize	2.3.2026.	2.3.2026.	2.3.2026.	
		Datum završetka	5.3.2026.	5.3.2026.	5.3.2026.	
		Uzorak	554/26	555/26	556/26	
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	0,23	0,19	0,18
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	7,6	12,7	11,9
Mutnoća	°NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,54	0,28	0,91
Boja	mg/l PtCo skale	HRN EN ISO 7887:2012	20	0	0	3
Miris		HRN EN 1622:2008	bez	bez	-	-
Okus		HRN EN 1622:2008	bez	bez	-	-
Koncentracija vodikovih iona	pH jedinica	HRN EN ISO 10523:2012	6,5-9,5	7,2	7,2	7,1
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost, °C				12,5	14,6	13,7
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	412	430	432
Utrošak KMnO ₄	mg/l O ₂	SM:P-IV-9a:1990	5	0,42	-	-
Amonij	NH ₄ ⁺ mg/l	HRN ISO 7150-1:1998	0,5	<0,05	-	-
Nitrati	NO ₃ ⁻ mg/l	SM 4500 B (24. izd. 2023)	50	1,8	-	-
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	0,6	-	-
Nitriti	NO ₂ ⁻ mg/l	HRN EN 26777:1998	0,5	<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
Clostridium perfringens	broj/100ml	HRN EN ISO 14189:2016	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.

