

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: Vodocrpilište Gaza 3

Karlovac: Frana Kurelca 2 - p.o.

Analički broj:

576/26

577/26

Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Datum uzorkovanja				4.3.2026.	4.3.2026.
Vrijeme uzorkovanja				07:20	09:55
Datum analize				4.3.2026.	4.3.2026.
Datum završetka				7.3.2026.	7.3.2026.
Uzorak				576/26	577/26
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	0,24
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	12,4	10,7
Mutnoća	NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,1	0,39
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	7,2
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost , °C				15,7	16,5
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	444	442
Utrošak KMnO ₄	mg/l O ₂	SM:P-IV-9a:1990	5	0,41	0,36
Amonij	NH ₄ ⁺ mg/l	HRN ISO 7150-1:1998	0,5	<0,05	<0,05
Nitriti	NO ₂ ⁻ mg/l	SM 4500 B (24. izd. 2023)	50	4	5,1
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	6,2	11
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
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 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: Vodocrpilište Švarča
 Karlovac: B. Kašića 15 - komora
 Karlovac: Precrpnja stanica Logorište
 Karlovac: Šišljavić 67 - p.o.

Analitički broj:

579/26
 580/26
 581/26
 582/26

Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak
 Redovan uzorak
 Redovan uzorak
 Redovan uzorak

				Datum uzorkovanja	4.3.2026.	4.3.2026.	4.3.2026.	4.3.2026.
				Vrijeme uzorkovanja	09:25	09:20	07:35	08:50
				Datum analize	4.3.2026.	4.3.2026.	4.3.2026.	4.3.2026.
				Datum završetka	7.3.2026.	7.3.2026.	7.3.2026.	7.3.2026.
				Uzorak	579/26	580/26	581/26	582/26
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	0,24	0,29	0,22	0,12	
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	14,3	12,3	11,5	11,6	
Mutnoća	NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	1,15	0,31	0,64	0,5	
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	7,2	7,4	7,3	7,3	
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost, °C				16,6	16,4	15,7	16,1	
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	445	444	435	437	
Utrošak KMnO ₄	mg/l O ₂	SM:P-IV-9a:1990	5	0,34	0,46	0,36	0,42	
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	7,2	7,2	3	4,2	
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	16,8	18,2	5	9	
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	0	0	
Broj kolonija 22°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	6	1	3	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).

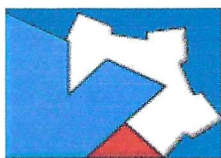
U okviru izvršenog ispitivanja uzorci vode odgovaraju odredbama Zakona o vodi za ljudsku potrošnju (NN 30/23) i Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analize i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/23 i NN 88/23).

Napomena: -

Voditelj službe upravljanja sig. vode za ljud. potrošnju:

Dolores Rajić, dipl.ing.





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: Gažanski trg 8 - šaht
 Karlovac: Cisterna za vodu za ljudsku potrošnju
 Karlovac: Vrbanicev perivoj bb - hidrant
 Karlovac: Logorište 28c - hidrant

Analički broj:

583/26
 584/26
 585/26
 586/26

Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak
 Redovan uzorak
 Verifikacija punjenja cisterne
 Pritužba potrošača

				Datum uzorkovanja	4.3.2026.	4.3.2026.	4.3.2026.	4.3.2026.
				Vrijeme uzorkovanja	08:05	08:50	08:45	08:30
				Datum analize	4.3.2026.	4.3.2026.	4.3.2026.	4.3.2026.
				Datum završetka	7.3.2026.	7.3.2026.	7.3.2026.	7.3.2026.
				Uzorak	583/26	584/26	585/26	586/26
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	0,22	0,3	0,29	0,19	
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	12,2	12,6	12,4	11,7	
Mutnoća	NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,52	0,16	0,12	0,49	
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	7,2	7,2	7,1	
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost , °C				16,2	16,8	16,6	15,4	
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	439	447	445	431	
Utrošak KMnO ₄	mg/l O ₂	SM:P-IV-9a:1990	5	0,42	0,41	0,39	-	
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	4	3,9	-	
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	15	5,4	5,2	-	
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	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	0	0	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	
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.





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: Marmontova aleja 22a - priprema u šahtu

Karlovac: Baščinska cesta 33 - šaht

Karlovac: I. Gojaka 4 - priprema u šahtu vrtića Švarča

Karlovac: M. Marulića 5b - hidrant

Analitički broj:

587/26

588/26

589/26

590/26

Razlog uzorkovanja:

Pritužba potrošača

Pritužba potrošača

Pritužba potrošača

Pritužba potrošača

		Datum uzorkovanja	4.3.2026.	4.3.2026.	4.3.2026.	4.3.2026.	
		Vrijeme uzorkovanja	09:50	10:15	10:45	12:45	
		Datum analize	4.3.2026.	4.3.2026.	4.3.2026.	4.3.2026.	
		Datum završetka	7.3.2026.	7.3.2026.	7.3.2026.	7.3.2026.	
		Uzorak	587/26	588/26	589/26	590/26	
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	0,23	0,15	0,15	0,07
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	12,1	12	11,9	12,7
Mutnoća	NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	1,18	0,27	0,49	0,39
Boja	mg/l PtCo skale	HRN EN ISO 7887:2012	20	0	0	0	0
Koncentracija vodikovih iona	pH jedinica	HRN EN ISO 10523:2012	6,5-9,5	7,1	7,1	7,2	7,1
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost , °C				15,9	15,8	16,2	15,6
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	433	437	434	432
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	1	0	0
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).

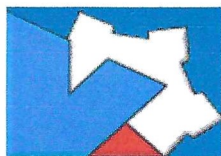
U okviru izvršenog ispitivanja uzorci vode odgovaraju odredbama Zakona o vodi za ljudsku potrošnju (NN 30/23) i Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analize i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/23 i NN 88/23).

Napomena: -

Voditelj 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: Tina Ujevića 6 - hidrant

Karlovac: Vladka Mačeka 15b - šaht

Analitički broj:

591/26

592/26

Razlog uzorkovanja:

Pritužba potrošača

Pritužba potrošača

		Datum uzorkovanja	4.3.2026.	4.3.2026.	
		Vrijeme uzorkovanja	13:15	13:45	
		Datum analize	4.3.2026.	4.3.2026.	
		Datum završetka	7.3.2026.	7.3.2026.	
		Uzorak	591/26	592/26	
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	0,09	0,1
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	12,9	12,6
Mutnoća	NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,35	0,23
Boja	mg/l PtCo skale	HRN EN ISO 7887:2012	20	0	0
Koncentracija vodikovih iona	pH jedinica	HRN EN ISO 10523:2012	6,5-9,5	7,2	7,1
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost , °C				15,4	14,7
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	434	441
MIKROBIOLOŠKI POKAZATELJI	Mjerna jedinica	Metoda	MDK		
Broj kolonija 36°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	0	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

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.