

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: Vodocrpište Gaza 3

Karlovac: Vodosprema Švarča

Analički broj:

1091/26

1092/26

Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak

Redovan uzorak

		Datum uzorkovanja	29.4.2026.	29.4.2026.	
		Vrijeme uzorkovanja	07:30	08:45	
		Datum analize	29.4.2026.	29.4.2026.	
		Datum završetka	2.5.2026.	2.5.2026.	
		Uzorak	1091/26	1092/26	
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	0.43	0.29
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	12.2	12.8
Mutnoća	NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0.15	0.46
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				16.6	14.4
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	435	427
Utrošak KMnO ₄	mg/l O ₂	SM:P-IV-9a:1990	5	0.52	0.51
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	3.4	2.4
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	5.4	6
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	1
Broj kolonija 22°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	0	0
Ukupni kolidiformi	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 analiza i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/23 i NN 88/23).

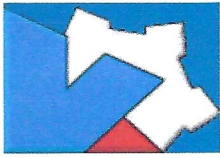
Napomena: -

Voditelj službe upravljanja sig. vode za ljud. potrošnju:

Dolores Rajić, dipl. ing.

u.z.





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 Švarča

Karlovac: B. Kašića 15 - komora

Karlovac: Belajske Poljice 105b - šaht

Karlovac: Šišljavić 67 - p.o.

Analički broj:

1094/26

1095/26

1096/26

1097/26

Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Redovan uzorak

				Datum uzorkovanja	29.4.2026.	29.4.2026.	29.4.2026.	29.4.2026.
				Vrijeme uzorkovanja	08:35	08:25	07:50	10:40
				Datum analize	29.4.2026.	29.4.2026.	29.4.2026.	29.4.2026.
				Datum završetka	2.5.2026.	2.5.2026.	2.5.2026.	2.5.2026.
				Uzorak	1094/26	1095/26	1096/26	1097/26
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	0.28	0.26	0.22	0.15	
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	14.3	14.1	13.9	14.9	
Mutnoća	NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0.41	0.18	0.39	0.14	
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	7.5	7.3	7.3	
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost , °C				16.2	16.5	16.9	18.6	
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	420	423	427	428	
Utrošak KMnO ₄	mg/l O ₂	SM:P-IV-9a:1990	5	0.45	0.46	0.47	0.49	
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	7.3	7.2	2.7	4.5	
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	18	17.8	4.8	10	
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	0	0	4	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).

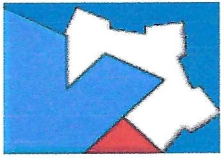
U okviru izvršenog ispitivanja uzorci vode odgovaraju odredbama Zakona o vodi za ljudsku potrošnju (NN 30/23) i Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analize i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/23 i NN 88/23).

Napomena: -

Voditelj službe upravljanja sig. vode za ljud. potrošnju:

Dolores Rajić, dipl. ing.





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:

Borlin: Vodosprema Borlin

Borlin: Vodosprema Jelsa

Analički broj:

1099/26

1101/26

Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Datum uzorkovanja				29.4.2026.	29.4.2026.
Vrijeme uzorkovanja				09:10	09:35
Datum analize				29.4.2026.	29.4.2026.
Datum završetka				2.5.2026.	2.5.2026.
Uzorak				1099/26	1101/26
FIZIKALNO-KEMIJSKI POKAZATELJI	Mjerna jedinica	Metoda	MDK	dezinficirana voda	dezinficirana voda
Klor dioksid	ClO ₂ mg/l	DPD metoda		0.26	0.21
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	13	12.5
Mutnoća	NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0.1	0.12
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	7.4	7.5
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost , °C				15.6	16.1
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	487	358
Utrošak KMnO ₄	mg/l O ₂	SM:P-IV-9a:1990	5	0.42	0.44
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	10.9
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	8.2	7.2
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
Broj kolonija 22°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	0	0
Ukupni kolidiformi	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: Vodosprema Draganić

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

Karlovac: Baščinska cesta 18z - hidrant

Karlovac: Petra Kružića 22 - hidrant

Analitički broj:

1102/26

1103/26

1104/26

1105/26

Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak

Pritužba potrošača

Pritužba potrošača

Pritužba potrošača

Datum uzorkovanja				29.4.2026.	29.4.2026.	29.4.2026.	29.4.2026.
Vrijeme uzorkovanja				09:55	07:05	09:30	14:10
Datum analize				29.4.2026.	29.4.2026.	29.4.2026.	30.4.2026.
Datum završetka				2.5.2026.	2.5.2026.	2.5.2026.	3.5.2026.
Uzorak				1102/26	1103/26	1104/26	1105/26
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	0.06	0.23	0.19	0.18
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	13.3	12.8	12.6	12.5
Mutnoća	NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0.49	0.36	0.52	0.43
Boja	mg/l PtCo skale	HRN EN ISO 7887:2012	20	0	0	0	0
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	7.4	7.3	7.4	7.36
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost , °C				17.6	18.8	16.5	13.8
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	428	430	425	420
Utrošak KMnO ₄	mg/l O ₂	SM:P-IV-9a:1990	5	0.48	-	-	-
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	3.5	-	-	-
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	9.2	-	-	-
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	2	1
Broj kolonija 22°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	0	0	4	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 analiza 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.

