

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: D. Priselci 48 - p.o.

Borlin: Zadobarje 39 - šaht

Karlovac: V. Mačeka 6, priprav. u šahtu

Utinja Vrelo Vojnić: Vodosprema Kljaić Brdo

Analitički broj:

1532/26

1533/26

1534/26

1535/26

Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Redovan uzorak

				Datum uzorkovanja	16.6.2026.	16.6.2026.	16.6.2026.	16.6.2026.
				Vrijeme uzorkovanja	12:10	12:00	07:20	09:50
				Datum analize	16.6.2026.	16.6.2026.	16.6.2026.	16.6.2026.
				Datum završetka	19.6.2026.	19.6.2026.	19.6.2026.	19.6.2026.
				Uzorak	1532/26	1533/26	1534/26	1535/26
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	-	-	0,19	0,14	
Klor dioksid	ClO ₂ mg/l	DPD metoda		0,21	0,24	-	-	
Kloriti	ClO ₂ ⁻ µg/l	DPD metoda	700	-	20	-	-	
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	17,1	18,1	17,1	14	
Mutnoća	NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,17	0,07	0,2	0,13	
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	7,7	7,6	7,2	7,8	
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost	°C			20,6	20,4	20,2	20	
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	358	361	420	213	
Utrošak KMnO ₄	mg/l O ₂	SM:P-IV-9a:1990	5	0,37	0,31	0,46	0,38	
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	9,7	10,5	2	3,8	
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	7	5,8	5	0,2	
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	-	-	15	-	
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	1	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	

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).

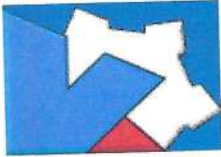
U okviru izvršenog ispitivanja uzorci vode odgovaraju odredbama Zakona o vodi za ljudsku potrošnju (NN 30/23) i Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analize i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/23 i NN 88/23).

Napomena: -

Voditelj službe upravljanja sig. vode za ljud. potrošnju:

Dolores Rajič, 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:

Krstinja: Krstinja 36a

Kupljensko: Kupljensko 65a

Utinja Vrelo Vojnić: Utinja Vrelo 9

Kladuša: Granični prijelaz Gejkovac - šaht

Analitički broj:

1536/26

1537/26

1538/26

1539/26

Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Redovan uzorak

				Datum uzorkovanja	16.6.2026.	16.6.2026.	16.6.2026.	16.6.2026.
				Vrijeme uzorkovanja	08:25	08:10	09:40	08:45
				Datum analize	16.6.2026.	16.6.2026.	16.6.2026.	16.6.2026.
				Datum završetka	19.6.2026.	19.6.2026.	19.6.2026.	19.6.2026.
				Uzorak	1536/26	1537/26	1538/26	1539/26
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	0.21	0.3	0.25	0.05	
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	16.7	16.1	20.1	16.2	
Mutnoća	NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0.77	0.23	0.14	0.36	
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	7.4	7.6	7.9	7.5	
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost, °C				20	20.2	20	19.8	
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	330	360	215	395	
Utrošak KMnO ₄	mg/l O ₂	SM:P-IV-9a:1990	5	0.62	0.33	0.52	0.53	
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	2.5	5.8	4	6.9	
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	5.2	1.6	0.2	0.6	
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	10	
Broj kolonija 22°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	0	22	0	42	
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	
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).

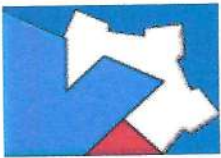
U okviru izvršenog ispitivanja uzorci vode odgovaraju odredbama Zakona o vodi za ljudsku potrošnju (NN 30/23) i Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analize i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/23 i NN 88/23).

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:
 Karlovac: Zagrad 23d - priprema u šahtu
 Karlovac: Primorska 53 - hidrant

Analitički broj:
 1540/26
 1541/26

Razlog uzorkovanja:
 Pritužba potrošača
 Pritužba potrošača

				Datum uzorkovanja	16.6.2026.	16.6.2026.
				Vrijeme uzorkovanja	08:15	08:40
				Datum analize	16.6.2026.	16.6.2026.
				Datum završetka	19.6.2026.	19.6.2026.
				Uzorak	1540/26	1541/26
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	0.19	0.24	
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	15.1	14.5	
Mutnoća	NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0.57	0.55	
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	7.2	
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost, °C				19.9	19.7	
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	423	418	
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	2	3	
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.