



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: Levkušje 35a - p.o.
 Karlovac: Mala Švarča 155 - p.o.
 Karlovac: Vatrogasna cesta 5 - p.o.
 Karlovac: Frana Kurelca 2 - p.o.

Analički broj:

786/26
 787/26
 788/26
 789/26

Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak
 Redovan uzorak
 Redovan uzorak
 Redovan uzorak

				Datum uzorkovanja	27.3.2026.	27.3.2026.	27.3.2026.	27.3.2026.
				Vrijeme uzorkovanja	09:40	08:55	11:25	10:55
				Datum analize	27.3.2026.	27.3.2026.	27.3.2026.	27.3.2026.
				Datum završetka	30.3.2026.	30.3.2026.	30.3.2026.	30.3.2026.
				Uzorak	786/26	787/26	788/26	789/26
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	0,12	0,18	
Klor dioksid	ClO ₂ mg/l	DPD metoda		0,16	-	-	-	
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	10,9	10,4	9,5	11,6	
Mutnoća	NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,1	0,17	0,1	0,35	
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	7,6	7,4	7,5	7,4	
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost , °C				14,4	14	12,8	13,6	
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	362	453	441	437	
Utrošak KMnO ₄	mg/l O ₂	SM:P-IV-9a:1990	5	0,5	0,54	0,42	0,5	
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	10,2	3	5,5	4,9	
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	5,6	4,4	12	9,6	
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	-	9	-	-	
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	6	78	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.





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: Draganički Vrh 8 - šaht

Utinja Vrelo Vojnić: Precrpa stanica Vujići

Analitički broj:

790/26

791/26

Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak

Redovan uzorak

		Datum uzorkovanja	27.3.2026.	27.3.2026.	
		Vrijeme uzorkovanja	09:55	08:30	
		Datum analize	27.3.2026.	27.3.2026.	
		Datum završetka	30.3.2026.	30.3.2026.	
		Uzorak	790/26	791/26	
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	0,1	0,16
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	11,7	10,2
Mutnoća	NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,18	0,31
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	7,5	7,8
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost , °C				14,1	14,6
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	447	218
Utrošak KMnO ₄	mg/l O ₂	SM:P-IV-9a:1990	5	0,41	0,46
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	3,5	4,1
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	5,4	1
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	1	0
Ukupni kolforni	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.

