



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:

Borlin: Vodosprema Borlin

Borlin: Vodosprema Jelsa

Borlin: Donja Jelsa 87a - šaht

Karlovac: Vodosprema Draganić

Analitički broj:

1925/26

1927/26

1928/26

1929/26

Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Datum uzorkovanja				24.7.2026.	24.7.2026.	24.7.2026.	24.7.2026.
Vrijeme uzorkovanja				10:05	09:30	09:40	09:05
Datum analize				24.7.2026.	24.7.2026.	24.7.2026.	24.7.2026.
Datum završetka				27.7.2026.	27.7.2026.	27.7.2026.	27.7.2026.
Uzorak				1925/26	1927/26	1928/26	1929/26
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	-	-	-	0.11
Klor dioksid	ClO ₂ mg/l	DPD metoda		0.24	0.19	0.18	-
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	14.9	14.7	16.5	20.6
Mutnoća	NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0.14	0.13	0.18	0.43
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	7.3	7.5	7.5	7.4
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost, °C				16.8	16.6	17.3	18.7
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	504	361	360	395
Utrošak KMnO ₄	mg/l O ₂	SM:P-IV-9a:1990	5	0.56	0.19	0.56	0.66
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	6.4	10.7	10.7	2.4
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	13.2	7	6	5.8
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	-	-	-	8
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 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.

u.2.





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:

Utinja Vrelo Vojnić: Precrpnna stanica Vujići

Radatovići: Vodosprema Kuljaji

Radatovići: Prekidna komora Dučići

Analitički broj:

1930/26

1932/26

1933/26

Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Datum uzorkovanja				24.7.2026.	24.7.2026.	24.7.2026.
Vrijeme uzorkovanja				08:30	09:50	10:15
Datum analize				24.7.2026.	24.7.2026.	24.7.2026.
Datum završetka				27.7.2026.	27.7.2026.	27.7.2026.
Uzorak				1930/26	1932/26	1933/26
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	0.09	0.07	0.03
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	20.2	15.2	16.7
Mutnoća	NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0.28	0.31	0.28
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	7.8	7.7	7.7
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost, °C				18.8	17.5	15.9
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	215	354	351
Utrošak KMnO ₄	mg/l O ₂	SM:P-IV-9a:1990	5	0.65	0.59	0.62
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	4	3.1	3.1
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	0.4	0.4	0.4
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	1	0
Broj kolonija 22°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	1	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

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.

