

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: Josipa Račića 53 - hidrant

Utinja Vrelo Vojnić: Precrpnica stanica Vujići

Utinja Vrelo Vojnić: Trg Ante Starčevića 3 - ša

Kupljensko: Vodosprema Kupljensko

Analitički broj:

2204/26

2205/26

2206/26

2208/26

Razlog uzorkovanja:

Pritužba potrošača

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Datum uzorkovanja				24.8.2026.	25.8.2026.	25.8.2026.	25.8.2026.
Vrijeme uzorkovanja				14:35	10:35	10:20	08:45
Datum analize				25.8.2026.	25.8.2026.	25.8.2026.	25.8.2026.
Datum završetka				28.8.2026.	28.8.2026.	28.8.2026.	28.8.2026.
Uzorak				2204/26	2205/26	2206/26	2208/26
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	0,18	0,14	0,13	0,05
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	17,8	21,3	13,2	14,8
Mutnoća	NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,68	0,33	0,45	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	7,2	7,7	7,7	7,5
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost, °C				17,4	20,9	19,3	18,1
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	-	214	213	353
Utrošak KMnO ₄	mg/l O ₂	SM:P-IV-9a:1990	5	-	0,36	0,38	0,27
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	-	3,6	3,7	5,8
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	-	0,6	0,8	2
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	0	0	0	0
Broj kolonija 22°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	0	2	2	1
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

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).

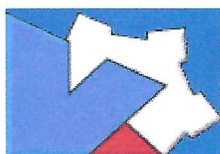
U okviru izvršenog ispitivanja uzorci vode odgovaraju odredbama Zakona o vodi za ljudsku potrošnju (NN 30/23) i Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analize i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/23 i NN 88/23).

Napomena: -

Voditelj službe upravljanja sig. vode za ljud. potrošnju:

Dolores Rajić, dipl. ing. biol.





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: Vodosprema Krstinja

Kladuša: Granični prijelaz Gejkovac - šaht

Borlin: Mahično bb - p.o.

Karlovac: Vodosprema Vučjak

Analitički broj:

2210/26

2211/26

2212/26

2213/26

Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Datum uzorkovanja				25.8.2026.	25.8.2026.	25.8.2026.	25.8.2026.
Vrijeme uzorkovanja				09:10	09:40	07:50	12:10
Datum analize				25.8.2026.	25.8.2026.	25.8.2026.	25.8.2026.
Datum završetka				28.8.2026.	28.8.2026.	28.8.2026.	28.8.2026.
Uzorak				2210/26	2211/26	2212/26	2213/26
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	0,12	0,12	0,14
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	13,7	19	20,3	20,7
Mutnoća	NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,51	0,34	0,67	0,23
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	7,4	7,2	7,2
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost, °C				17,6	18,7	19	21
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	405	395	380	379
Utrošak KMnO ₄	mg/l O ₂	SM:P-IV-9a:1990	5	0,31	0,28	0,25	0,24
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	3,4	6,6	1,1	0,5
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	6,4	2	4,4	4,6
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	-	-	-	10
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	10	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
Clostridium perfringens	broj/100ml	HRN EN ISO 14189:2016	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).

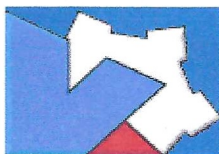
U okviru izvršenog ispitivanja uzorci vode odgovaraju odredbama Zakona o vodi za ljudsku potrošnju (NN 30/23) i Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analize i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/23 i NN 88/23).

Napomena: -

Voditelj službe upravljanja sig. vode za ljud. potrošnju:

Dolores Rajić, dipl. ing. biol.





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: Banijanski most

Karlovac: D. Gaza 9 - hidrant

Analitički broj:

2214/26

2215/26

Razlog uzorkovanja:

Novi cjevovod

Redovan uzorak

Datum uzorkovanja				25.8.2026.	25.8.2026.
Vrijeme uzorkovanja				10:30	11:30
Datum analize				25.8.2026.	25.8.2026.
Datum završetka				28.8.2026.	28.8.2026.
Uzorak				2214/26	2215/26
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	0,13	0,17
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	17,3	17,8
Mutnoća	NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,58	0,89
Boja	mg/l PtCo skale	HRN EN ISO 7887:2012	20	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	7,2	7,2
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost, °C				21,1	20,5
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	383	393
Utrošak KMnO ₄	mg/l O ₂	SM:P-IV-9a:1990	5	0,27	-
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	0,9	-
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	4,2	-
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
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
Pseudomonas aeruginosa	broj/100ml	HRN EN ISO 16266:2008	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. biol.

