

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:

Vukmanić: Vodosprema Vukmanić

Lasinja: Crna Draga 38 - hidrant

Lasinja: Desni Štefanki 12a - H 4816

Lasinja: Desno Sredičko 42a - H 4632

Analitički broj:

2462/26

2463/26

2464/26

2465/26

Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Datum uzorkovanja				21.9.2026.	21.9.2026.	21.9.2026.	21.9.2026.
Vrijeme uzorkovanja				07:45	08:55	09:10	09:00
Datum analize				21.9.2026.	21.9.2026.	21.9.2026.	21.9.2026.
Datum završetka				24.9.2026.	24.9.2026.	24.9.2026.	24.9.2026.
Uzorak				2462/26	2463/26	2464/26	2465/26
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	0,2	-	-	-
Klor dioksid	ClO ₂ mg/l	DPD metoda		-	0,25	0,06	0,28
Kloriti	ClO ₂ ⁻ µg/l	DPD metoda	700	-	20	30	50
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	15	14,1	20,3	18,1
Mutnoća	NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,48	0,45	0,24	0,3
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	7,2	7,2	7,2
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost, °C				18,9	19	19,5	19,3
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	333	358	357	358
Utrošak KMnO ₄	mg/l O ₂	SM:P-IV-9a:1990	5	0,43	0,27	0,5	0,37
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	6,5	7	4,7	4,6
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	3,8	1,5	1,8	1,4
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	1	0	0
Broj kolonija 22°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	2	6	82	4
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. 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: Gaje Petrovića 5 - p.o.
 Karlovac: Precrpna stanica Logorište
 Ozalj: Vodosprema Breznik

Analitički broj:
 2466/26
 2467/26
 2469/26

Razlog uzorkovanja:
 Redovan uzorak
 Redovan uzorak
 Redovan uzorak

Datum uzorkovanja				21.9.2026.	21.9.2026.	21.9.2026.
Vrijeme uzorkovanja				09:45	07:30	11:20
Datum analize				21.9.2026.	21.9.2026.	21.9.2026.
Datum završetka				24.9.2026.	24.9.2026.	24.9.2026.
Uzorak				2466/26	2467/26	2469/26
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	0,35	0,18	0,32
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	19,2	21,1	13,2
Mutnoća	NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,76	0,36	0,92
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	7,2	7,4	7,3
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost, °C				19,4	18,6	14,7
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	389	377	363
Utrošak KMnO ₄	mg/l O ₂	SM:P-IV-9a:1990	5	0,44	0,4	0,57
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	2,9	0,7	6,2
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	7,4	4,2	1,2
Nitriti	NO ₂ ⁻ mg/l	HRN EN 26777:1998	0,5	<0,05	<0,05	<0,05
Mangan	Mn µg/l	Visocolor HE Manganese	50	-	19	-
MIKROBIOLOŠKI POKAZATELJI	Mjerna jedinica	Metoda	MDK			
Broj kolonija 36°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	0	0	1
Broj kolonija 22°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	1	3	16
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
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).

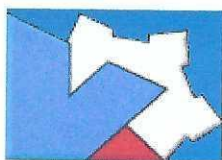
U okviru izvršenog ispitivanja uzorci vode odgovaraju odredbama Zakona o vodi za ljudsku potrošnju (NN 30/23) i Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analize i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/23 i NN 88/23).

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:

Ozalj: Ulica Zrinskih i Frankopana 4 - "Gavran nović

Jaškovo: Mali Erjavec 4 - Gavranović

Jaškovo: Vodosprema Vuksani

Analitički broj:

2470/26

2471/26

2473/26

Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Datum uzorkovanja				21.9.2026.	21.9.2026.	21.9.2026.
Vrijeme uzorkovanja				11:45	08:25	09:30
Datum analize				21.9.2026.	21.9.2026.	21.9.2026.
Datum završetka				24.9.2026.	24.9.2026.	24.9.2026.
Uzorak				2470/26	2471/26	2473/26
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	0,29	0,14	0,36
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	15,8	22,3	17,4
Mutnoća	NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,91	0,34	0,29
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	7,3	7,3	7,2
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost, °C				15,2	13,2	14,3
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	366	422	425
Utrošak KMnO ₄	mg/l O ₂	SM:P-IV-9a:1990	5	0,55	0,49	0,58
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	6,3	6,3	6,4
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	0,8	2,2	2,8
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	2	0	0
Broj kolonija 22°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	2	1	3
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
Clostridium perfringens	broj/100ml	HRN EN ISO 14189:2016	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).

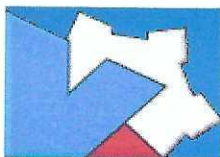
U okviru izvršenog ispitivanja uzorci vode odgovaraju odredbama Zakona o vodi za ljudsku potrošnju (NN 30/23) i Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analize i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/23 i NN 88/23).

Napomena: -

Voditelj službe upravljanja sig. vode za ljud. potrošnju:

Dolores Rajić, dipl. ing. biol.





Analitičko izvješće o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju

Str.1/1

VODOVOD I KANALIZACIJA d.o.o.

Gažanski trg 8, 47000 Karlovac Tel: 047 649 100

Zona opskrbe i adresa uzorkovanja:

Donji Velemerić: Pećurkovo Brdo 20B - hidrant

Donji Velemerić: Pećurkovo Brdo 24 - hidrant

Analitički broj:

2474/26

2475/26

Razlog uzorkovanja:

Novi cjevovod

Novi cjevovod

Datum uzorkovanja				21.9.2026.	21.9.2026.
Vrijeme uzorkovanja				09:00	09:50
Datum analize				21.9.2026.	21.9.2026.
Datum završetka				24.9.2026.	24.9.2026.
Uzorak				2474/26	2475/26
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	0,15
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	18,6	20,1
Mutnoća	NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	2,54	1,87
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				19,7	19,9
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	377	375
Utrošak KMnO ₄	mg/l O ₂	SM:P-IV-9a:1990	5	0,79	0,6
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	5,9	6,2
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	0,8	1,6
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	0
Broj kolonija 22°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	2	2
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
Clostridium perfringens	broj/100ml	HRN EN ISO 14189:2016	0	0	0
Pseudomonas aeruginosa	broj/100ml	HRN EN ISO 16266:2008	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. biol.

