

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: Vodosprema Strmac - desna

Karlovac: Kupska 8 - priprema u šahtu

Karlovac: Rakovac 4 - p.o.

Karlovac: Ilovac 29 - šaht

Analitički broj:

2480/25

2481/25

2482/25

2483/25

Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Datum uzorkovanja				29.10.2025.	29.10.2025.	29.10.2025.	29.10.2025.
Vrijeme uzorkovanja				08:00	08:10	07:10	08:20
Datum analize				29.10.2025.	29.10.2025.	29.10.2025.	29.10.2025.
Datum završetka				1.11.2025.	1.11.2025.	1.11.2025.	1.11.2025.
Uzorak				2480/25	2481/25	2482/25	2483/25
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	0,3	0,04	-	0,09
Klor dioksid	ClO ₂ mg/l	DPD metoda		-	-	0,21	-
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	16,7	16,9	15,3	17,9
Mutnoća	°NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,19	0,61	0,75	0,59
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	7,3	7,3	7,3
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost , °C				19,2	19,1	18,6	19,1
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	389	394	410	398
Utrošak KMnO ₄	mg/l O ₂	SM:P-IV-9a:1990	5	0,58	0,54	0,55	0,58
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	1	1,1	2,9	1,6
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	5,4	5,6	8,2	5,2
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	20	7	-	-
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	0	11
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: Donje Mekušje bb - p.o.

Karlovac: Belaj 39 - p.o.

Karlovac: Marmontova aleja 22a - priprema u šahu

Karlovac: Gaje Petrovića 5 - p.o.

Analitički broj:

2484/25

2485/25

2486/25

2487/25

Razlog uzorkovanja:

Pritužba potrošača

Redovan uzorak

Pritužba potrošača

Pritužba potrošača

Datum uzorkovanja				29.10.2025.	29.10.2025.	29.10.2025.	29.10.2025.
Vrijeme uzorkovanja				09:00	07:25	09:05	10:00
Datum analize				29.10.2025.	29.10.2025.	29.10.2025.	29.10.2025.
Datum završetka				1.11.2025.	1.11.2025.	1.11.2025.	1.11.2025.
Uzorak				2484/25	2485/25	2486/25	2487/25
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	-	-	0,1	0,2
Klor dioksid	ClO ₂ mg/l	DPD metoda		0,06	0,05	-	-
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	15,9	17,1	16,7	17,2
Mutnoća	°NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,39	0,24	0,85	0,81
Boja	mg/l PtCo skale	HRN EN ISO 7887:2012	20	0	0	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	7,5	7,3	7,3
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost, °C				19,1	18,6	18,2	18,5
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	405	399	391	394
Utrošak KMnO ₄	mg/l O ₂	SM:P-IV-9a:1990	5	0,56	0,67	-	-
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	3,8	1,3	-	-
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	8	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	2	1	0
Broj kolonija 22°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	5	0	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).

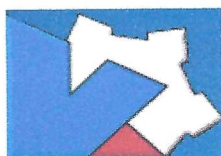
U okviru izvršenog ispitivanja uzorci vode odgovaraju odredbama Zakona o vodi za ljudsku potrošnju (NN 30/23) i Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analiza i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/23 i NN 88/23).

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: Precpna stanica Darići
Karlovac: Ive Senjanina 15 - hidrant
Karlovac: Banija 129 - hidrant

Analitički broj:

2488/25
2489/25
2490/25

Razlog uzorkovanja:

Pritužba potrošača
Pritužba potrošača
Pritužba potrošača

Datum uzorkovanja				29.10.2025.	29.10.2025.	29.10.2025.
Vrijeme uzorkovanja				10:25	11:20	12:55
Datum analize				29.10.2025.	29.10.2025.	29.10.2025.
Datum završetka				1.11.2025.	1.11.2025.	1.11.2025.
Uzorak				2488/25	2489/25	2490/25
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	0,27	0,31	0,29
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	17,6	17,2	16,6
Mutnoća	°NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,26	0,29	1,47
Boja	mg/l PtCo skale	HRN EN ISO 7887:2012	20	0	0	0
Koncentracija vodikovih iona	pH jedinica	HRN EN ISO 10523:2012	6,5-9,5	7,3	7,2	7,2
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost , °C				18,6	19,1	18,7
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	396	395	394
MIKROBIOLOŠKI POKAZATELJI	Mjerna jedinica	Metoda	MDK			
Broj kolonija 36°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	1	0	59
Broj kolonija 22°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	25	1	42
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.





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:

Jaškovo: Vodosprema Vuksani

Jaškovo: Vodosprema Hrašće

Krašić: Krašić 143 - hidrant

Pribić: Pribić Crkveni, NH kod k.br. 19

Analitički broj:

2491/25

2492/25

2493/25

2494/25

Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Datum uzorkovanja				29.10.2025.	29.10.2025.	29.10.2025.	29.10.2025.
Vrijeme uzorkovanja				11:00	11:15	13:35	13:45
Datum analize				29.10.2025.	29.10.2025.	29.10.2025.	29.10.2025.
Datum završetka				1.11.2025.	1.11.2025.	1.11.2025.	1.11.2025.
Uzorak				2491/25	2492/25	2493/25	2494/25
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	0,27	0,29	0,41	0,32
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	14,5	15,4	15,2	14,6
Mutnoća	°NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,68	1,82	0,69	0,39
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	7,1	7,1	6,8	7,2
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost , °C				17,9	18	17,2	17,1
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	430	431	672	570
Utrošak KMnO ₄	mg/l O ₂	SM:P-IV-9a:1990	5	0,38	0,19	0,62	0,9
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	6,7	11	3
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	4,2	6,4	11,2	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	3	0	0	0
Broj kolonija 22°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	0	1	0	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	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.

