



Analiitičko 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 Švarča
Karlovac: Precrpna stanica Logorište
Karlovac: Ladvenjak 78 - šaht
Karlovac: Precrpna stanica Goljaki

Analitički broj:

2495/25
2496/25
2497/25
2498/25

Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak
Redovan uzorak
Redovan uzorak
Redovan uzorak

Datum uzorkovanja				30.10.2025.	30.10.2025.	30.10.2025.	30.10.2025.
Vrijeme uzorkovanja				09:20	09:05	08:50	07:40
Datum analize				30.10.2025.	30.10.2025.	30.10.2025.	30.10.2025.
Datum završetka				2.11.2025.	2.11.2025.	2.11.2025.	2.11.2025.
Uzorak				2495/25	2496/25	2497/25	2498/25
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	0,18	0,18	-	0,13
Klor dioksid	ClO ₂ mg/l	DPD metoda		-	-	0,15	-
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	17,1	17,2	15,7	17,5
Mutnoća	°NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,74	0,39	0,23	0,19
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	7,3	7,3
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost , °C				19,7	19,5	19,2	19,5
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	394	394	409	397
Utrošak KMnO ₄	mg/l O ₂	SM:P-IV-9a:1990	5	0,13	0,08	0,44	0,43
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	1,8	3,3
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	4,8	5,4	5,6	5,6
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	0	0	0
Broj kolonija 22°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	0	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 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.





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:

Karlovac: Nemčićeva 11 - p.o.

Vukmanić: Vukmanić 87 - p.o.

Karlovac: Banija 129 - hidrant

Karlovac: Riječka 9b - hidrant

Analitički broj:

2499/25

2500/25

2501/25

2502/25

Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Pritužba potrošača

Pritužba potrošača

Datum uzorkovanja				30.10.2025.	30.10.2025.	30.10.2025.	30.10.2025.
Vrijeme uzorkovanja				09:30	13:00	08:00	12:00
Datum analize				30.10.2025.	30.10.2025.	30.10.2025.	30.10.2025.
Datum završetka				2.11.2025.	2.11.2025.	2.11.2025.	2.11.2025.
Uzorak				2499/25	2500/25	2501/25	2502/25
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	0,16	0,21	0,13	0,24
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	16,6	13	16,4	16,3
Mutnoća	°NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,49	0,39	0,37	0,25
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	7,2	7,3
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost, °C				19,1	18,4	19	21,4
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	395	337	394	382
Utrošak KMnO ₄	mg/l O ₂	SM:P-IV-9a:1990	5	0,4	0,47	-	-
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	1,1	7	-	-
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	4,8	4	-	-
Nitriti	NO ₂ ⁻ mg/l	HRN EN 26777:1998	0,5	<0,05	<0,05	-	-
Mangan	Mn µg/l	Visocolor HE Manganese	50	6	-	-	-
MIKROBIOLOŠKI POKAZATELJI	Mjerna jedinica	Metoda	MDK				
Broj kolonija 36°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	0	1	0	28
Broj kolonija 22°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	1	2	0	6
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: Boškovićeve 39 - hidrant

Analitički broj:

2503/25

Razlog uzorkovanja:

Pritužba potrošača

Datum uzorkovanja				30.10.2025.
Vrijeme uzorkovanja				14:45
Datum analize				31.10.2025.
Datum završetka				3.11.2025.
Uzorak				2503/25
FIZIKALNO-KEMIJSKI POKAZATELJI	Mjerna jedinica	Metoda	MDK	dezinficirana voda
Slobodni klor	Cl ₂ mg/l	HRN EN ISO 7393-2:2001	0,5	0,33
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	16,9
Mutnoća	°NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,95
Boja	mg/l PtCo skale	HRN EN ISO 7887:2012	20	0
Koncentracija vodikovih iona	pH jedinica	HRN EN ISO 10523:2012	6,5-9,5	7,3
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost , °C				15,1
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	387
MIKROBIOLOŠKI POKAZATELJI	Mjerna jedinica	Metoda	MDK	
Broj kolonija 36°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	2
Broj kolonija 22°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	0
Ukupni koliformi	broj/100ml	HRN EN ISO 9308-1:2014	0	0
Escherichia coli	broj/100ml	HRN EN ISO 9308-1:2014	0	0
Enterokoki	broj/100ml	HRN EN ISO 7899-2:2000	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.

