



# 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:

Borlin: Vodosprema Borlin  
Borlin: Vodocrpilište Borlin zdenac 2

## Analički broj:

49/26  
51/26

## Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak  
Redovan uzorak

Datum uzorkovanja				9.1.2026.	9.1.2026.
Vrijeme uzorkovanja				10:00	10:15
Datum analize				9.1.2026.	9.1.2026.
Datum završetka				12.1.2026.	12.1.2026.
Uzorak				49/26	51/26
FIZIKALNO-KEMIJSKI POKAZATELJI	Mjerna jedinica	Metoda	MDK	dezinficirana voda	dezinficirana voda
Klor dioksid	ClO <sub>2</sub> mg/l	DPD metoda		0,21	0,26
Kloriti	ClO <sub>2</sub> <sup>-</sup> µg/l	DPD metoda	700	20	-
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	11,7	11,7
Mutnoća	°NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,07	0,06
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	7,4	7,5
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost , °C				15	14,3
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	504	367
Utrošak KMnO <sub>4</sub>	mg/l O <sub>2</sub>	SM:P-IV-9a:1990	5	0,81	0,71
Amonij	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l	HRN ISO 7150-1:1998	0,5	<0,05	<0,05
Nitrati	NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> mg/l	SM 4500 B (24. izd. 2023)	50	4,1	8,3
Kloridi	Cl <sup>-</sup> mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	11,6	5,6
Nitriti	NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> 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	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

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:

Borlin: Ljubljanska 19 - šaht  
 Karlovac: Vodosprema Draganić  
 Vukmanić: Vodocrpilište Vukmanić

## Analički broj:

52/26  
 53/26  
 55/26

## Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak  
 Redovan uzorak  
 Redovan uzorak

Datum uzorkovanja				9.1.2026.	9.1.2026.	9.1.2026.
Vrijeme uzorkovanja				10:30	09:35	08:55
Datum analize				9.1.2026.	9.1.2026.	9.1.2026.
Datum završetka				12.1.2026.	12.1.2026.	12.1.2026.
Uzorak				52/26	53/26	55/26
FIZIKALNO-KEMIJSKI POKAZATELJI	Mjerna jedinica	Metoda	MDK	dezinficirana voda	dezinficirana voda	dezinficirana voda
Slobodni klor	Cl <sub>2</sub> mg/l	HRN EN ISO 7393-2:2001	0,5	-	0,12	0,27
Klor dioksid	ClO <sub>2</sub> mg/l	DPD metoda		0,19	-	-
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	10,8	11	12,3
Mutnoća	°NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,28	0,25	0,26
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	7,4	7,5	7,4
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost, °C				13,5	13,9	13,7
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	506	430	350
Utrošak KMnO <sub>4</sub>	mg/l O <sub>2</sub>	SM:P-IV-9a:1990	5	0,82	0,79	0,87
Amonij	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l	HRN ISO 7150-1:1998	0,5	<0,05	<0,05	<0,05
Nitrati	NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> mg/l	SM 4500 B (24. izd. 2023)	50	4,4	1,1	5
Kloridi	Cl <sup>-</sup> mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	11,6	4,8	4
Nitriti	NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> 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	5	0	1
Broj kolonija 22°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	0	0	0
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).

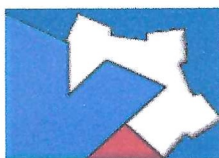
U okviru izvršenog ispitivanja uzorci vode odgovaraju odredbama Zakona o vodi za ljudsku potrošnju (NN 30/23) i Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analize i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/23 i NN 88/23).

Napomena: -

Voditelj službe upravljanja sig. vode za ljud. potrošnju:

Dolores Rajić, dipl.ing.





# 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:

Kladuša: Granični prijelaz Gejkovac - šaht  
 Karlovac: Vodosprema Vučjak  
 Karlovac: Stjepana Radića 32 - hidrant  
 Karlovac: Sarajevska 1 - podzemni objekt

## Analički broj:

56/26  
 57/26  
 58/26  
 59/26

## Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak  
 Redovan uzorak  
 Pritužba potrošača  
 Pritužba potrošača

				Datum uzorkovanja	9.1.2026.	9.1.2026.	9.1.2026.	9.1.2026.
				Vrijeme uzorkovanja	08:00	12:00	08:50	12:05
				Datum analize	9.1.2026.	9.1.2026.	9.1.2026.	9.1.2026.
				Datum završetka	12.1.2026.	12.1.2026.	12.1.2026.	12.1.2026.
				Uzorak	<b>56/26</b>	<b>57/26</b>	<b>58/26</b>	<b>59/26</b>
FIZIKALNO-KEMIJSKI POKAZATELJI	Mjerna jedinica	Metoda	MDK	dezinficirana voda	dezinficirana voda	dezinficirana voda	dezinficirana voda	
Slobodni klor	Cl <sub>2</sub> mg/l	HRN EN ISO 7393-2:2001	0,5	0,14	0,15	0,11	0,17	
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	9,1	10,7	13,9	14,2	
Mutnoća	°NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,11	0,12	0,24	1,19	
Boja	mg/l PtCo skale	HRN EN ISO 7887:2012	20	0	0	0	1	
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	7,1	7,2	7,1	
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost , °C				11,4	12,9	7,3	11,4	
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	409	429	432	433	
Utrošak KMnO <sub>4</sub>	mg/l O <sub>2</sub>	SM:P-IV-9a:1990	5	0,7	0,98	-	-	
Amonij	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l	HRN ISO 7150-1:1998	0,5	<0,05	<0,05	-	-	
Nitriti	NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> mg/l	SM 4500 B (24. izd. 2023)	50	5,1	0,6	-	-	
Kloridi	Cl <sup>-</sup> mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	2,2	4,4	-	-	
Nitriti	NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> 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	1	2	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:

Ozalj: Vodosprema Žakanje

Ozalj: Akademika Milana Heraka 11

## Analički broj:

61/26

62/26

## Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Datum uzorkovanja				9.1.2026.	9.1.2026.
Vrijeme uzorkovanja				10:25	11:30
Datum analize				9.1.2026.	9.1.2026.
Datum završetka				12.1.2026.	12.1.2026.
Uzorak				61/26	62/26
FIZIKALNO-KEMIJSKI POKAZATELJI	Mjerna jedinica	Metoda	MDK	dezinficirana voda	dezinficirana voda
Slobodni klor	Cl <sub>2</sub> mg/l	HRN EN ISO 7393-2:2001	0,5	0,3	0,29
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	10,9	9,2
Mutnoća	°NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,65	0,22
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				13,8	13,6
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	399	441
Utrošak KMnO <sub>4</sub>	mg/l O <sub>2</sub>	SM:P-IV-9a:1990	5	0,57	0,62
Amonij	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l	HRN ISO 7150-1:1998	0,5	<0,05	<0,05
Nitrati	NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> mg/l	SM 4500 B (24. izd. 2023)	50	4,5	4,4
Kloridi	Cl <sup>-</sup> mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	1	2,6
Nitriti	NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> 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	2	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
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).

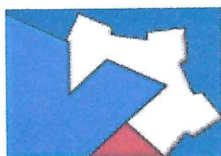
U okviru izvršenog ispitivanja uzorci vode odgovaraju odredbama Zakona o vodi za ljudsku potrošnju (NN 30/23) i Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analize i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/23 i NN 88/23).

Napomena: -

Voditelj službe upravljanja sig. vode za ljud. potrošnju:

Dolores Rajić, dipl.ing.





# 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:

Radatovići: Vodosprema Kuljaji

Krašić: Vodosprema Brezarić

Krašić: Krašić 4D - Dječji vrtić Didi

## Analički broj:

64/26

66/26

67/26

## Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Datum uzorkovanja				9.1.2026.	9.1.2026.	9.1.2026.
Vrijeme uzorkovanja				09:40	07:55	08:25
Datum analize				9.1.2026.	9.1.2026.	9.1.2026.
Datum završetka				12.1.2026.	12.1.2026.	12.1.2026.
Uzorak				64/26	66/26	67/26
FIZIKALNO-KEMIJSKI POKAZATELJI	Mjerna jedinica	Metoda	MDK	dezinficirana voda	dezinficirana voda	dezinficirana voda
Slobodni klor	Cl <sub>2</sub> mg/l	HRN EN ISO 7393-2:2001	0,5	0,19	0,27	0,38
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	5,1	9,4	8,2
Mutnoća	°NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,33	0,23	0,22
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	7,6	7,1	7,1
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost , °C				12,9	13,5	13,6
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	388	673	676
Utrošak KMnO <sub>4</sub>	mg/l O <sub>2</sub>	SM:P-IV-9a:1990	5	0,89	0,84	1,83
Amonij	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l	HRN ISO 7150-1:1998	0,5	<0,05	<0,05	<0,05
Nitrati	NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> mg/l	SM 4500 B (24. izd. 2023)	50	1	13,4	13,7
Kloridi	Cl <sup>-</sup> mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	0,6	7,8	7,2
Nitriti	NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> 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	5	0	4
Broj kolonija 22°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	8	0	0
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.

