



# 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: Vodocrpilište Mekušje

Karlovac: Frana Kurelca 2 - p.o.

Karlovac: Mekušanska cesta bb - p.o.

Vukmanić: Vodosprema Vukmanić

Analički broj:

1639/26

1640/26

1641/26

1643/26

Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Redovan uzorak

		Datum uzorkovanja	25.6.2026.	25.6.2026.	25.6.2026.	25.6.2026.	
		Vrijeme uzorkovanja	08:20	08:10	08:30	09:00	
		Datum analize	25.6.2026.	25.6.2026.	25.6.2026.	25.6.2026.	
		Datum završetka	28.6.2026.	28.6.2026.	28.6.2026.	28.6.2026.	
		Uzorak	<b>1639/26</b>	<b>1640/26</b>	<b>1641/26</b>	<b>1643/26</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	0.3	0.14	0.17	0.12
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	14.7	18.3	16.3	14.1
Mutnoća	NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0.12	0.22	0.55	0.35
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	7.4	7.4	7.8
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost, °C				20.5	20.5	19.6	19.3
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	399	413	398	340
Utrošak KMnO <sub>4</sub>	mg/l O <sub>2</sub>	SM:P-IV-9a:1990	5	0.34	0.47	0.31	0.35
Amonij	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l	HRN ISO 7150-1:1998	0,5	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Nitrati	NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> mg/l	SM 4500 B (24. izd. 2023)	50	2	4.7	2.2	7.1
Kloridi	Cl <sup>-</sup> mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	4	11	4.4	3.8
Nitriti	NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> 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	1
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.

u. z.





# 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:

Vukmanić: Vukmanički Cerovac 56 - p.o.

Karlovac: Vodosprema Strmac - lijeva

Karlovac: Vodocrpište Švarča

Karlovac: Vodosprema Vučjak

Analiitički broj:

1644/26

1645/26

1647/26

1648/26

Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Redovan uzorak

		Datum uzorkovanja	25.6.2026.	25.6.2026.	25.6.2026.	25.6.2026.	
		Vrijeme uzorkovanja	08:50	10:05	09:35	11:55	
		Datum analize	25.6.2026.	25.6.2026.	25.6.2026.	25.6.2026.	
		Datum završetka	28.6.2026.	28.6.2026.	28.6.2026.	28.6.2026.	
		Uzorak	1644/26	1645/26	1647/26	1648/26	
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	0.16	0.18	0.2	0.13
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	16.5	15.1	15.5	19.4
Mutnoća	NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0.17	0.19	0.21	0.29
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	7.8	7.3	7.3	7.2
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost , °C				19.8	19.7	20.6	21.5
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	348	407	419	410
Utrošak KMnO <sub>4</sub>	mg/l O <sub>2</sub>	SM:P-IV-9a:1990	5	0.3	0.42	0.26	0.35
Amonij	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l	HRN ISO 7150-1:1998	0,5	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Nitrati	NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> mg/l	SM 4500 B (24. izd. 2023)	50	7.4	1.7	6.8	1.6
Kloridi	Cl <sup>-</sup> mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	4	4.2	14.6	4
Nitriti	NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> mg/l	HRN EN 26777:1998	0,5	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Mangan	Mn µg/l	Visocolor HE Manganese	50	-	-	-	9
MIKROBIOLOŠKI POKAZATELJI	Mjerna jedinica	Metoda	MDK				
Broj kolonija 36°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	1	0	0	0
Broj kolonija 22°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	73	0	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

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: Primorska 50 - priprav. u šahtu  
 Nepoznata zona opskrbe: Zajčeva 6 - hidrant  
 Karlovac: Logorište 32 b - hidrant

Analitički broj:  
 1649/26  
 1650/26  
 1651/26

Razlog uzorkovanja:  
 Pritužba potrošača  
 Pritužba potrošača  
 Pritužba potrošača

		Datum uzorkovanja	25.6.2026.	25.6.2026.	25.6.2026.	
		Vrijeme uzorkovanja	09:25	12:05	14:15	
		Datum analize	25.6.2026.	25.6.2026.	26.6.2026.	
		Datum završetka	28.6.2026.	28.6.2026.	29.6.2026.	
		Uzorak	1649/26	1650/26	1651/26	
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	0.11	0.25	0.1
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	17.9	17.3	17.3
Mutnoća	NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0.32	1.19	0.33
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	7.2	7.4	7.2
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost , °C				19.4	20	20.6
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	404	413	402
MIKROBIOLOŠKI POKAZATELJI	Mjerna jedinica	Metoda	MDK			
Broj kolonija 36°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	1	0	0
Broj kolonija 22°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	0	0	5
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 Raijić, dipl. ing.