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:	Analitički broj:	Razlog uzorkovanja:
Karlovac: Miroslava Krleže 9 - p.o.	2643/26	Redovan uzorak
Karlovac: Mala Švarča 155 - p.o.	2644/26	Redovan uzorak
Vukmanić: Lemić Brdo bb - p.o.	2645/26	Redovan uzorak
Karlovac: Vodosprema Vučjak	2646/26	Redovan uzorak

			Datum uzorkovanja	8.10.2026.	8.10.2026.	8.10.2026.	8.10.2026.
			Vrijeme uzorkovanja	07:25	07:40	08:00	11:20
			Datum analize	8.10.2026.	8.10.2026.	8.10.2026.	8.10.2026.
			Datum završetka	11.10.2026.	11.10.2026.	11.10.2026.	11.10.2026.
			Uzorak	**2643/26**	**2644/26**	**2645/26**	**2646/26**
FIZIKALNO-KEMIJSKI POKAZATELJI	**Mjerna jedinica**	**Metoda**	**MDK**	dezinficirana voda	dezinficirana voda	dezinficirana voda	dezinficirana voda
Slobodni klor	Cl_2 mg/l	HRN EN ISO 7393-2:2018	0,5	0.22	0.15	0.21	0.13
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	18.3	17.7	15.3	19.3
Mutnoća	NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0.72	0.19	0.77	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	7.5	7.4	7.2
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost , °C				20.5	19.6	19.3	21
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	372	376	335	377
Utrošak $KMnO_4$	mg/l O_2	SM:P-IV-9a:1990	5	0.3	0.16	0.11	0.31
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	0.5	0.6	6.4	0.9
Kloridi	Cl^- mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	3.4	3.2	9.6	3
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	41	11	-	19
MIKROBIOLOŠKI POKAZATELJI	**Mjerna jedinica**	**Metoda**	**MDK**				
Broj kolonija 36°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	0	0	1	0
Broj kolonija 22°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	0	0	9	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. 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:	Analitički broj:	Razlog uzorkovanja:
Karlovac: Zagrebačka bb - p.o.	2647/26	Redovan uzorak
Ozalj: Vodosprema Reštovo	2648/26	Redovan uzorak
Jaškovo: Mali Erjavec 59a - U.O. Dinamo	2649/26	Redovan uzorak
Krašić: Krašić 69b (Restoran Lenalux)	2650/26	Redovan uzorak

			Datum uzorkovanja	8.10.2026.	8.10.2026.	8.10.2026.	8.10.2026.
			Vrijeme uzorkovanja	09:20	08:00	08:45	09:15
			Datum analize	8.10.2026.	8.10.2026.	8.10.2026.	8.10.2026.
			Datum završetka	11.10.2026.	11.10.2026.	11.10.2026.	11.10.2026.
			Uzorak	**2647/26**	**2648/26**	**2649/26**	**2650/26**
FIZIKALNO-KEMIJSKI POKAZATELJI	**Mjerna jedinica**	**Metoda**	**MDK**	dezinficirana voda	dezinficirana voda	dezinficirana voda	dezinficirana voda
Slobodni klor	Cl_2 mg/l	HRN EN ISO 7393-2:2018	0,5	0.25	0.31	0.38	0.4
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	18.6	13.4	19.5	17.8
Mutnoća	NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0.55	1.55	0.18	0.1
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	7.4	7.1
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost , °C				19.1	16.8	16.9	17.7
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	378	360	423	687
Utrošak $KMnO_4$	mg/l O_2	SM:P-IV-9a:1990	5	0.32	0.24	0.36	0.65
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	1.4	6	6.3	12.3
Kloridi	Cl^- mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	3.8	2.2	1.8	16.8
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	2	0	1
Broj kolonija 22°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	1	2	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
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. 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:	Analitički broj:	Razlog uzorkovanja:
Pribić: Pribić Crkveni 21 - Dom umirovljenika	2651/26	Redovan uzorak
Karlovac: Zagrad 23d - priprema u šahtu	2652/26	Pritužba potrošača
Karlovac: Kukuljevićeva 2 - hidrant	2653/26	Pritužba potrošača
Karlovac: P. Filipca 2 - hidrant	2654/26	Verifikacija ispiranja

			Datum uzorkovanja	8.10.2026.	8.10.2026.	8.10.2026.	8.10.2026.
			Vrijeme uzorkovanja	10:30	10:10	11:20	15:10
			Datum analize	8.10.2026.	9.10.2026.	9.10.2026.	9.10.2026.
			Datum završetka	11.10.2026.	12.10.2026.	12.10.2026.	12.10.2026.
			Uzorak	**2651/26**	**2652/26**	**2653/26**	**2654/26**
FIZIKALNO-KEMIJSKI POKAZATELJI	**Mjerna jedinica**	**Metoda**	**MDK**	dezinficirana voda	dezinficirana voda	dezinficirana voda	dezinficirana voda
Slobodni klor	Cl_2 mg/l	HRN EN ISO 7393-2:2018	0,5	0.38	0.29	0.33	0.28
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	19.7	19.1	17.2	17.6
Mutnoća	NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0.53	0.25	1.39	0.85
Boja	mg/l PtCo skale	HRN EN ISO 7887:2012	20	0	0	0	0
Miris		HRN EN 1622:2008	bez	bez	-	-	-
Okus		HRN EN 1622:2008	bez	bez	-	-	-
Koncentracija vodikovih iona	pH jedinica	HRN EN ISO 10523:2012	6,5-9,5	7.3	7.1	7.2	7.2
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost , °C				18.5	18.9	18.6	19
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	559	379	401	392
Utrošak $KMnO_4$	mg/l O_2	SM:P-IV-9a:1990	5	0.36	-	-	-
Amonij	NH_4^+ mg/l	HRN ISO 7150-1:1998	0,5	<0,05	-	-	-
Nitrati	NO_3^- mg/l	SM 4500 B (24. izd. 2023)	50	3	-	-	-
Kloridi	Cl^- mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	1.6	-	-	-
Nitriti	NO_2^- mg/l	HRN EN 26777:1998	0,5	<0,05	-	-	-
MIKROBIOLOŠKI POKAZATELJI	**Mjerna jedinica**	**Metoda**	**MDK**				
Broj kolonija 36°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	5	5	6	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. biol.