



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 Jugovac
 Jaškovo: Vodosprema Hrašće
 Pribić: Pribić Crkveni, NH kod k.br. 19
 Krašić: Krašić 69b - hidrant

Analički broj:

2862/25
 2863/25
 2864/25
 2865/25

Razlog uzorkovanja:

Brzi operativni monitoring
 Brzi operativni monitoring
 Brzi operativni monitoring
 Brzi operativni monitoring

Datum uzorkovanja				10.12.2025.	10.12.2025.	10.12.2025.	10.12.2025.
Vrijeme uzorkovanja				09:15	09:42	10:30	10:45
Datum analize				10.12.2025.	10.12.2025.	10.12.2025.	10.12.2025.
Datum završetka				10.12.2025.	10.12.2025.	10.12.2025.	10.12.2025.
Uzorak				2862/25	2863/25	2864/25	2865/25
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	0,36	0,29	0,22	0,26
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	11,2	11,6	10	10,7
Mutnoća	°NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,46	0,28	0,32	0,84
Koncentracija vodikovih iona	pH jedinica	HRN EN ISO 10523:2012	6,5-9,5	7,4	7,5	7,5	7,6
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost, °C				9,6	11,3	10,1	10,9
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	411	471	599	620

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.



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: Vodocrpilište Mekušje

Karlovac: Vodosprema Vučjak

Analiitički broj:

2867/25

2868/25

Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak

Redovan uzorak

		Datum uzorkovanja		10.12.2025.	10.12.2025.
		Vrijeme uzorkovanja		07:30	12:05
		Datum analize		10.12.2025.	10.12.2025.
		Datum završetka		13.12.2025.	13.12.2025.
		Uzorak		2867/25	2868/25
FIZIKALNO-KEMIJSKI POKAZATELJI	Mjerna jedinica	Metoda	MDK	dezinficirana voda	dezinficirana voda
Slobodni klor	Cl ₂ mg/l	HRN EN ISO 7393-2:2001	0,5	-	0,13
Klor dioksid	ClO ₂ mg/l	DPD metoda		0,28	-
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	15,5	15,8
Mutnoća	°NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,09	0,23
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	7,1	7,2
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost, °C				15,4	14,7
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	429	411
Utrošak KMnO ₄	mg/l O ₂	SM:P-IV-9a:1990	5	0,28	0,3
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	3,3	2,4
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	7,2	4,2
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	1
Broj kolonija 22°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	0	1
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:

Karlovac: Vodocrpilište Švarča

Karlovac: B. Kašića 15 - komora

Karlovac: Precrpnna stanica Logorište

Karlovac: Šišljavić 67 - p.o.

Analički broj:

2870/25

2871/25

2872/25

2873/25

Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Datum uzorkovanja				10.12.2025.	10.12.2025.	10.12.2025.	10.12.2025.
Vrijeme uzorkovanja				08:25	10:45	08:00	10:05
Datum analize				10.12.2025.	10.12.2025.	10.12.2025.	10.12.2025.
Datum završetka				13.12.2025.	13.12.2025.	13.12.2025.	13.12.2025.
Uzorak				2870/25	2871/25	2872/25	2873/25
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	-	-	0,15	0,16
Klor dioksid	ClO ₂ mg/l	DPD metoda		0,29	0,2	-	-
Kloriti	ClO ₂ ⁻ µg/l	DPD metoda	700	-	40	-	-
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	13	9,5	13,5	10,3
Mutnoća	°NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,27	0,31	0,18	0,52
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	7,5
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost, °C				15,5	16,6	16	16,8
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	424	426	410	408
Utrošak KMnO ₄	mg/l O ₂	SM:P-IV-9a:1990	5	0,22	0,2	0,23	0,26
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	6,4	2,6	4
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	14,2	15	5,4	8,4
Nitriti	NO ₂ ⁻ mg/l	HRN EN 26777:1998	0,5	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Željezo	Fe µg/l	FerroVer Method, HACH	200	-	-	30	-
Mangan	Mn µg/l	Visocolor HE Manganese	50	-	-	12	-
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	3	0	9	4
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 Rajčić, 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: M. Krlježe 2b - hidrant

Analički broj:

2878/25

Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak

Datum uzorkovanja				10.12.2025.
Vrijeme uzorkovanja				08:25
Datum analize				10.12.2025.
Datum završetka				13.12.2025.
Uzorak				2878/25
FIZIKALNO-KEMIJSKI POKAZATELJI	Mjerna jedinica	Metoda	MDK	dezinficirana voda
Slobodni klor	Cl ₂ mg/l	HRN EN ISO 7393-2:2001	0,5	0,2
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	15,4
Mutnoća	°NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,94
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				13,9
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	410
MIKROBIOLOŠKI POKAZATELJI	Mjerna jedinica	Metoda	MDK	
Broj kolonija 36°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	0
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.