



VODOVOD I KANALIZACIJA d.o.o.

Gažanski trg 8, 47000 Karlovac Tel: 047 649 100

Zona opskrbe i adresa uzorkovanja:

Karlovac: Cisterna za vodu za ljudsku potrošnju

Karlovac: Vrbanićev perivoj bb - hidrant

Analitički broj:

2435/25

2436/25

Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak

Verifikacija punjenja cisterne

Datum uzorkovanja				25.10.2025.	25.10.2025.
Vrijeme uzorkovanja				17:30	17:30
Datum analize				26.10.2025.	26.10.2025.
Datum završetka				29.10.2025.	29.10.2025.
Uzorak				2435/25	2436/25
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	0,29	0,29
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	16,5	16,3
Mutnoća	°NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0,11	0,1
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				13,4	13,2
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	394	397
Utrošak KMnO ₄	mg/l O ₂	SM:P-IV-9a:1990	5	0,29	0,26
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	1,5	1,5
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	4,2	4
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	0
Broj kolonija 22°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	14	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
Pseudomonas aeruginosa	broj/100ml	HRN EN ISO 16266:2008	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.

