

	<b>Republika Hrvatska</b> <b>Hrvatski zavod za javno zdravstvo</b>		 
	<b>Služba za zdravstvenu ekologiju</b>		
	<b>Odjel za kontrolu zdravstvene ispravnosti voda i vodoopskrbu</b> <b>Rockefellerova 7, 10 000 Zagreb</b>		
	<b>Tel: (01) 46 83 009</b>	<b>E-mail: vode@hzjz.hr</b>	

## ISPITNI IZVJEŠTAJ

Datum: 03.01.2025.

<b>Broj ispitnog izvještaja:</b>	247202	<b>Oznaka uzorka:</b>	6214/24
<b>Naziv uzorka:</b>	voda za ljudsku potrošnju, anal.br. 2207-VP, Šaht u Ulici Ive Gojaka kod kbr. 2, izljev na šahtu		
<b>Vrsta uzorka:</b>	Voda iz razvodnog sustava (spremnici i mreža)		
<b>Naručitelj:</b>	ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO KARLOVAČKE ŽUPANIJE, Služba za zdravstvenu ekologiju, Odsjek za pitke vode i vodoopskrbu, Dr Vlatka Mačeka 48, 47000 Karlovac		
<b>Tip zahtjeva:</b>	Ugovor, Ur. br.: 117-06-60-24-2, Klasa: 900-01/24-06/1		
<b>Datum zapisnika:</b>	05-47/137-2024. od 27.12.2024.		
<b>Uzorkovao/la:</b>	Naručitelj	<b>Lokacija:</b>	Šaht u Ulici Ive Gojaka kod kbr. 2, izljev na šahtu
<b>Datum/vrijeme uzorkovanja:</b>	-	<b>Datum/vrijeme dostave:</b>	24.12.2024. (11:00)
<b>Vrsta ispitivanja:</b>	prema ponudi za ispitivanje 16-2024 - Mn		
<b>Početak ispitivanja:</b>	27.12.2024.	<b>Kraj ispitivanja:</b>	03.01.2025.

<b>KONAČNA OCJENA:</b>	<b>SUKLADNO</b>
------------------------	-----------------

Voditeljica Odjela za kontrolu zdravstvene ispravnosti voda i vodoopskrbu  
dr.sc. Magdalena Ujević Bošnjak, univ.mag.ing.cheming.

**Dostaviti:**

**1. ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO KARLOVAČKE ŽUPANIJE, Služba za zdravstvenu ekologiju, Odsjek za pitke vode i vodoopskrbu**  
Dr Vlatka Mačeka 48, 47000 Karlovac

**Napomene:**

- 1) Zabranjuje se isticanje imena Zavoda u tekstu deklaracije proizvoda osim ako nije ugovoreno posebnim ugovorom.
- 2) Ispitni izvještaj rezultat je elektroničke obrade podataka te je punovažeći bez žiga i potpisa.
- 3) Rezultati ispitivanja odnose se isključivo na ispitivani uzorak. Ne smiju se umnožavati bez odobrenja Zavoda.
- 4) Akreditirane metode nose oznaku **M**, a fleksibilno akreditirane **F**.
- 5) Prilog se nalazi na kraju ispitnog izvještaja i nije obuhvaćen područjem akreditacije.
- 6) Mjerna nesigurnost je izražena kao proširena mjerna nesigurnost sa obuhvatnim faktorom pokrivanja  $k=2$ , što predstavlja 95% razinu pouzdanosti.
- 7) Rezultati izraženi kao manje od ( $<$ ) odnose se na granicu kvantifikacije pojedine metode.
- 8) Ako je uzorkovanje proveo HZJZ mjerna nesigurnost rezultata obuhvaća i doprinosi nesigurnosti uzorkovanja za sve akreditirane metode.
- 9) HZJZ se odriče odgovornosti kada su informacije o uzorku dobivene od kupca takve da mogu utjecati na valjanost rezultata.

Odjel za kontrolu zdravstvene ispravnosti voda i vodoopskrbu						
Početak ispitivanja:	30.12.2024.	Kraj ispitivanja:	03.01.2025.			
Naziv uzorka:	voda za ljudsku potrošnju, anal.br. 2207-VP, Šaht u Ulici Ive Gojaka kod kbr. 2, izljev na šahtu					
Naziv parametra	Metoda	Mjerna jedinica	Rezultat	Mjerna nesig.	*MDK	Ocjena ispravnosti
Mutnoća	HRN EN ISO 7027:2016	NTU	0,43	-	4	DA
<b>IZJAVA O SUKLADNOSTI:</b>						
Rezultat mjerenja preuzet sa zahtjeva naručitelja.						

\*MDK - maksimalno dozvoljena koncentracija

Voditeljica Odjela za kontrolu zdravstvene ispravnosti voda i vodoopskrbu  
dr.sc. Magdalena Ujević Bošnjak, univ.mag.ing.cheming.

Odsjek za metale i metalloide							
Početak ispitivanja:	27.12.2024.		Kraj ispitivanja:	03.01.2025.			
Naziv uzorka:	voda za ljudsku potrošnju, anal.br. 2207-VP, Šaht u Ulici Ive Gojaka kod kbr. 2, izljev na šahtu						
Naziv parametra	Metoda	Mjerna jedinica	Rezultat	Mjerna nesig.	*MDK	Ocjena ispravnosti	
Mangan (Mn)	HRN EN ISO 17294-2:2023	µg/L	8,09	0,38	50	DA	
IZJAVA O SUKLADNOSTI:							
<p>Masena koncentracija analita u uzorku vode u skladu je sa maksimalno dopuštenim koncentracijama utvrđenim u Prilogu I (Tablica 2. i Tablica 3.) Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analize i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/2023) i Ispravak pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analiza i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 88/23)</p> <p>Mjerna nesigurnost ne uzima se u obzir pri utvrđivanju ocjene sukladnosti temeljem očitovanja nadležnog ministarstva (KLASA: 023-03/19-01/505; URBROJ: 534-07-2/1-20-2).</p>							

\*MDK - maksimalno dozvoljena koncentracija

Voditelj Odsjeka  
dr. sc. Anica Benutić, dipl. ing

- KRAJ ISPITNOG IZVJEŠTAJA -