



## Poročilo o izvedeni nalogi

### KOMUNALNO PODJETJE VELENJE - Izvedba mikrobioloških in kemijskih analiz vode

Evidenčna oznaka: 2300-25/108072-26/22343

Naročnik: KOMUNALNO PODJETJE VELENJE IZVAJANJE KOMUNALNIH DEJAVNOSTI,  
D.O.O  
KOROŠKA CESTA 37 B  
3320 Velenje

Naročilo: Okvirni sporazum št., PG-2300-23/108072-25/95982,  
KPV-20-2025/VI/NS-105814-MZ, z dne 20.10.2025

Izvajalci: Oddelek za pitne in kopalne vode  
Oddelek za mikrobiološke analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Ljubljana

Vodja naloge: Blaž Goličnik, mag. san. inž.

Skrbnik vzorca: Anja Hvalec, dipl.san.inž. (UN)

Celje, 16.03.2026

Oddelek za pitne in kopalne vode  
Vodja naloge:

Blaž Goličnik, mag. san. inž.

Čas certificiranega podpisa namestnika in podatki o certifikatu so razvidni na vrhu prve strani dokumenta.

Poročilo se brez pisnega dovoljenja izvajalca ne sme reproducirati, razen v celoti. Ne sme se uporabljati v reklamne namene.  
Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.



## Podatki o vzorcu

<b>Vzorec:</b>	Pitna voda - Vrtec Jakec Pesje
<b>Številka vzorca:</b>	26/22343
<b>Namen:</b>	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
<b>Naročnik:</b>	KOMUNALNO PODJETJE VELENJE IZVAJANJE KOMUNALNIH DEJAVNOSTI, D.O.O, KOROŠKA CESTA 37 B, 3320 Velenje
<b>Vzorec odvzel:</b>	Anja Hvalec, NLZOH OPKV
<b>Čas odvzema:</b>	10.03.2026 12:15
<b>Mesto odvzema:</b>	Vodovodni sistem Velenje - Šoštanj - Šmartno ob Paki, oskrbovalno območje 4 - Grmov vrh, omr. Vrtec Jakec Pesje, Pohorski bataljon 12, Velenje, kuhinja, pipa pomivalnega korita
<b>Vzorec sprejel:</b>	Anja Hvalec
<b>Kraj in čas sprejema:</b>	Celje, 10.03.2026 13:39

## Ocena rezultatov

Prikazani so vsi rezultati preskušanj iz prilog.

Parameter	Rezultat	Enota	Kriterij	Skladnost
<b>Terenske meritve</b>				
Motnost	<0.1	NTU	/	/
Temperatura vode	9.5	°C	/	/
Klor-prosti	0.05	mg/L	/	/
Električna prevodnost (20°C)	203	µS/cm	2500	skladen
pH	7.9		6.5-9.5	skladen
Vonj	brez posebnosti		sprejemljiv in brez neobičajne spremembe	skladen
Intenziteta vonja	/		/	/
Okus	brez posebnosti		sprejemljiv in brez neobičajne spremembe	skladen
<b>Mikrobiološki parametri</b>				
Escherichia coli	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Koliformne bakterije	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Enterokoki	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Število kolonij pri 36C (Število kolonij pri 36 °C *)	<10	CFU/mL	100	skladen
Število kolonij pri 22C (Število kolonij pri 22 °C *)	<10	CFU/mL	/	/

\* V oklepaju je navedeno poimenovanje kot na priloženih poročilih o preskušanju.

### Kriteriji-mejne vrednosti so povzeti po:

Uredba o pitni vodi, Ur. list RS, št. 61/2023, Priloga 1



### Ocena rezultatov

Rezultati preizkušanih parametrov ne presegajo mejnih vrednosti, določenih v Prilogi 1 Uredbe o pitni vodi (Ur. l. RS, št. 61/2023).

### Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-25/108072-26/22343-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4009-25/108072-26/22343-M



## Poročilo o preskušanju

**Vzorec:** Pitna voda - Vrtec Jakec Pesje  
**Matriks:** Pitna voda  
**Številka vzorca:** 26/22343  
**Namen:** Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo  
**Naloga:** KOMUNALNO PODJETJE VELENJE - Izvedba mikrobioloških in kemijskih analiz vode  
**Skrbnik vzorca:** Anja Hvalec, dipl.san.inž. (UN)  
**Naročnik:** KOMUNALNO PODJETJE VELENJE IZVAJANJE KOMUNALNIH DEJAVNOSTI, D.O.O.,  
KOROŠKA CESTA 37 B, 3320 Velenje  
**Naročilo:** Okvirni sporazum št., PG-2300-23/108072-25/95982, KPV-20-2025/VI/NS-105814-MZ, z dne  
20.10.2025  
**Predmet vzorčenja:** Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.  
**Plan vzorčenja:** DN 248146, 10.03.2026  
**Mesto odvzema:** Vodovodni sistem Velenje - Šoštanj - Šmartno ob Paki, oskrbovalno območje 4 - Grmov vrh, omr.  
Vrtec Jakec Pesje, Pohorski bataljon 12, Velenje, kuhinja, pipa pomivalnega korita  
**Metoda vzorčenja:** SIST ISO 5667-5:2007 v povezavi z ISO 19458:2006  
**Stanje vzorca:** Vzorec ustreza kriterijem za sprejem  
**Odvzem vzorca** **Sprejem vzorca** **Datum poročila:** 16.03.2026  
**Datum in ura:** 10.03.2026 12:15 **Datum in ura:** 10.03.2026 13:39  
**Odvzel:** Anja Hvalec, NLZOH OPKV **Sprejel:** Anja Hvalec  
**Slika oz. shema mesta odvzema / vzorca:**  
omr. Vrtec Jakec Pesje, Pohorski bataljon 12, Velenje, kuhinja, pipa pomivalnega korita





## Rezultati preskušanja

# Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
<b>Terenske meritve</b>					
Motnost	<0.1 #	NTU		SIST EN ISO 7027-1:2017, na mestu odvzema	10.03.26 10.03.26
Temperatura vode	9.5	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	10.03.26 10.03.26
Klor-prosti	0.05	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	10.03.26 10.03.26
Električna prevodnost (20°C)	203	µS/cm		SIST EN 27888: 1998, na mestu odvzema	10.03.26 10.03.26
	<i>Popravek rezultata z upoštevanjem temperature kompenzacije aparata Meritev opravljena pri T = 9.5 °C</i>				
pH	7.9			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	10.03.26 10.03.26
	<i>Meritev opravljena pri T = 9.7 °C</i>				
Vonj	brez posebnosti			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	10.03.26 10.03.26
Intenziteta vonja	/			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	10.03.26 10.03.26
Okus	brez posebnosti			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	10.03.26 10.03.26

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja naloge:  
Blaž Goličnik, mag. san. inž.

Elektronsko podpisal namestnik Anja Hvalec ob 16.03.2026 13:55

Rezultati se nanašajo na predmet vzorčenja. Poročilo se brez pisnega dovoljenja oddelka ne sme reproducirati, razen v celoti. Ne sme se uporabljati v reklamne namene. Vzorec je bil v času do začetka analiz ustrežno hranjen. Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku. Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.



## Poročilo o mikrobiološkem preskušanju

<b>Vzorec:</b>	Pitna voda - Vrtec Jakec Pesje		
<b>Matriks:</b>	Pitna voda		
<b>Številka vzorca:</b>	26/22343; Lab. št.: 26/4336		
<b>Namen:</b>	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo		
<b>Naloga:</b>	KOMUNALNO PODJETJE VELENJE - Izvedba mikrobioloških in kemijskih analiz vode		
<b>Skrbnik vzorca:</b>	Anja Hvalec, dipl.san.inž. (UN)		
<b>Naročnik:</b>	KOMUNALNO PODJETJE VELENJE IZVAJANJE KOMUNALNIH DEJAVNOSTI, D.O.O, KOROŠKA CESTA 37 B, 3320 Velenje		
<b>Naročilo:</b>	Okvirni sporazum št., PG-2300-23/108072-25/95982, KPV-20-2025/VI/NS-105814-MZ, z dne 20.10.2025		
<b>Mesto odvzema:</b>	Vodovodni sistem Velenje - Šoštanj - Šmartno ob Paki, oskrbovalno območje 4 - Grmov vrh, omr. Vrtec Jakec Pesje, Pohorski bataljon 12, Velenje, kuhinja, pipa pomivalnega korita		
<b>Stanje vzorca:</b>	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
<b>Odvzem vzorca</b>	<b>Prevzem vzorca</b>	<b>Datum poročila:</b> 13.03.2026	
<b>Datum in ura:</b> 10.03.2026 12:15	<b>Datum in ura:</b> 10.03.2026 14:01		
<b>Odvzel:</b> Anja Hvalec, NLZOH OPKV	<b>Prevzel:</b> Breda Živič		

### Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, LJ	ni najdeno	CFU/100 mL	10.03.2026 11.03.2026
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, LJ	ni najdeno	CFU/100 mL	10.03.2026 11.03.2026
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, LJ	ni najdeno	CFU/100 mL	10.03.2026 12.03.2026
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, LJ	< 10	CFU/mL	10.03.2026 12.03.2026
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, LJ	< 10	CFU/mL	10.03.2026 13.03.2026

Analitik:  
Elizabeta Zagorc, san. inž.

Odgovorna oseba:  
Tatjana Rupel, univ. dipl. biol., spec. med. mikrobiol.

Elektronsko podpisal Elizabeta Zagorc, san. inž. ob 13.03.2026 09:22:32

Rezultati se nanašajo na predmet vzorčenja. Poročilo se brez pisnega dovoljenja oddelka ne sme reproducirati, razen v celoti. Ne sme se uporabljati v reklamne namene.  
Vzorec je bil v času do začetka analiz ustrezno hranjen. Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku.  
Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.