



## Poročilo o izvedeni nalogi

### Spremljanje kakovosti pitne vode - JP Komunala Zagorje

Evidenčna oznaka: 2300-20/8254-26/4565

Naročnik: JAVNO PODJETJE KOMUNALA ZAGORJE, D.O.O.  
CESTA ZMAGE 57  
1410 Zagorje ob Savi

Naročilo: Pogodba za opravljanje storitev št., PG-2300-20/8254-26/97843, 29/2026, z dne  
01.01.2026

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

Vodja naloge: Bojan Martinšek, univ. dipl. biol.

Skrbnik vzorca: Bojan Martinšek, univ. dipl. biol.

Ljubljana, 27.01.2026

Oddelek za pitne in kopalne vode  
Vodja naloge:

Bojan Martinšek, univ. dipl. biol.

Čas certificiranega podpisa 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 vzorcih

**Namen:** Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo  
**Naročnik:** JAVNO PODJETJE KOMUNALA ZAGORJE, D.O.O., CESTA ZMAGE 57, 1410 Zagorje ob Savi  
**Vzorco odvzel:** Bojan Martinšek, NLZOH OPKV

**Podatki o vzorcih** (vrsta, številka, oznaka, mesto odvzema, čas odvzema):

### *Pitna voda*

26/4565; Pitna voda - Stanovanjski objekt, Šklendrovec 12; VS Podkum, Stanovanjski objekt, Šklendrovec 12; čas odvzema: 22.01.2026 09:22

26/4566; Pitna voda - Stanovanjski objekt, Šklendrovec 45; VS Podkum, Stanovanjski objekt, Šklendrovec 45; čas odvzema: 22.01.2026 09:08

26/4567; Pitna voda - PŠ Podkum, Podkum 13; VS Podkum, PŠ Podkum, Podkum 13; čas odvzema: 22.01.2026 11:16

26/4568; Pitna voda - Stanovanjski objekt, Sopota 29; VS Podkum, Stanovanjski objekt, Sopota 29; čas odvzema: 22.01.2026 10:05

26/4569; Pitna voda - Stanovanjski objekt, Borovak pri Podkumu 11; VS Podkum, Stanovanjski objekt, Borovak pri Podkumu 11; čas odvzema: 22.01.2026 09:43

**Vzorco sprejel:** Bojan Martinšek

**Kraj in čas sprejema:** Ljubljana, 22.01.2026 12:49

## Opis vzorčenja za zapisnik

Na osnovi ponudbe PO-2300-20/8254-26/97843 smo na vodovodnem sistemu Podkum dne 22.01.2026 opravili akreditiran odzem vzorcev pitne vode za ugotavljanje njene skladnosti. Odvzeli smo pet (5) vzorcev pitne vode. Vzorčenje pitne vode je bilo opravljeno v skladu s ponudbo.

## Terenske meritve

Na dan pregleda je bilo suho in stabilno vreme. Pred vzorčenjem je bilo obdobje suhega in stabilnega vremena. Odvzeti vzorec pitne vode je, glede na organoleptične lastnosti (videz in vonj), ustrezal zahtevam Uredbe o pitni vodi (Ur. l. RS, št. 61/2023).

## Ocena rezultatov

Prikazani so vsi rezultati preskušanj iz prilog.

Parameter	Rezultat	Enota	Izražen kot/na	Kriterij	Skladnost
-----------	----------	-------	----------------	----------	-----------

### **Vzorec 26/4565; Pitna voda - Stanovanjski objekt, Šklendrovec 12; VS Podkum, Stanovanjski objekt, Šklendrovec 12; čas odvzema: 22.01.2026 09:22**

#### Terenske meritve

Temperatura vode	8.9	°C	/	/
Klor-prosti	<0.04	mg/L	/	/



**Mikrobiološki parametri**

Število kolonij pri 36 °C	<10	CFU/mL	100	skladen
Število kolonij pri 22 °C	<10	CFU/mL	/	/
Koliformne bakterije	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Escherichia coli	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen

**Vzorec 26/4566; Pitna voda - Stanovanjski objekt, Šklendrovec 45; VS Podkum, Stanovanjski objekt, Šklendrovec 45; čas odvzema: 22.01.2026 09:08**

**Terenske meritve**

Okus	brez posebnosti		/	/
Vonj	po kloru ali klorirani vodi		/	/
pH	7.4		/	/
Temperatura vode	5.2	°C	/	/
Električna prevodnost (20°C)	458	µS/cm	/	/
Klor-prosti	0.12	mg/L	/	/

**Mikrobiološki parametri**

Število kolonij pri 36 °C	66	CFU/mL	100	skladen
Število kolonij pri 22 °C	58	CFU/mL	/	/
Koliformne bakterije	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Escherichia coli	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen

**Splošni fizikalno-kemijski parametri**

Barva (436 nm)	<0.1	m <sup>-1</sup>	/	/
Motnost	<0.1	NTU	4	skladen
Amonij	<0.013	mg/L	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> 0.50	skladen

**Vzorec 26/4567; Pitna voda - PŠ Podkum, Podkum 13; VS Podkum, PŠ Podkum, Podkum 13; čas odvzema: 22.01.2026 11:16**

**Terenske meritve**

Okus	brez posebnosti		/	/
Vonj	po kloru ali klorirani vodi		/	/
pH	7.4		/	/
Temperatura vode	15.6	°C	/	/
Električna prevodnost (20°C)	457	µS/cm	/	/
Klor-prosti	0.13	mg/L	/	/

**Mikrobiološki parametri**

Število kolonij pri 36 °C	21	CFU/mL	100	skladen
Število kolonij pri 22 °C	27	CFU/mL	/	/
Koliformne bakterije	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Escherichia coli	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Clostridium perfringens	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Enterokoki	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen



#### Splošni fizikalno-kemijski parametri

Barva (436 nm)	<0.1	m <sup>-1</sup>	/	/
Motnost	<0.1	NTU	4	skladen
Amonij	<0.013	mg/L	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> 0.50	skladen

#### Vzorec 26/4568; Pitna voda - Stanovanjski objekt, Sopota 29; VS Podkum, Stanovanjski objekt, Sopota 29; čas odvzema: 22.01.2026 10:05

##### Terenske meritve

Okus	brez posebnosti	/	/
Vonj	po kloru ali klorirani vodi	/	/
pH	7.4	/	/
Temperatura vode	4.0	°C	/
Električna prevodnost (20°C)	443	µS/cm	/
Klor-prosti	0.16	mg/L	/

##### Mikrobiološki parametri

Število kolonij pri 36 °C	<10	CFU/mL	100	skladen
Število kolonij pri 22 °C	<10	CFU/mL	/	/
Koliformne bakterije	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Escherichia coli	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Clostridium perfringens	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Enterokoki	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen

#### Splošni fizikalno-kemijski parametri

Barva (436 nm)	<0.1	m <sup>-1</sup>	/	/
Motnost	<0.1	NTU	4	skladen
Amonij	<0.013	mg/L	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> 0.50	skladen

#### Vzorec 26/4569; Pitna voda - Stanovanjski objekt, Borovak pri Podkumu 11; VS Podkum, Stanovanjski objekt, Borovak pri Podkumu 11; čas odvzema: 22.01.2026 09:43

##### Terenske meritve

Okus	brez posebnosti	/	/
Vonj	brez vonja	/	/
pH	7.3	/	/
Temperatura vode	3.8	°C	/
Električna prevodnost (20°C)	336	µS/cm	/
Klor-prosti	0.14	mg/L	/

##### Mikrobiološki parametri

Število kolonij pri 36 °C	<10	CFU/mL	100	skladen
Število kolonij pri 22 °C	<10	CFU/mL	/	/
Koliformne bakterije	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Escherichia coli	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen

#### Splošni fizikalno-kemijski parametri

##### Oddelek za pitne in kopalne vode



**Splošni fizikalno-kemijski parametri**

Barva (436 nm)	<0.1	m <sup>-1</sup>	/	/
Motnost	<0.1	NTU	4	skladen
Amonij	<0.013	mg/L	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	0.50 skladen

**Kriteriji-mejne vrednosti so povzeti po:**

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

**Ocena rezultatov**

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

**Priloge poročila:**

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-20/8254-26/4565-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1011-20/8254-26/4566-K

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1011-20/8254-26/4567-K

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1011-20/8254-26/4568-K

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1011-20/8254-26/4569-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4009-20/8254-26/4567-M



## Poročilo o preskušanju

**Namen:** Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo  
**Naloga:** Spremljanje kakovosti pitne vode - JP Komunala Zagorje  
**Vodja naloge:** Bojan Martinšek, univ. dipl. biol.  
**Naročnik:** JAVNO PODJETJE KOMUNALA ZAGORJE, D.O.O., CESTA ZMAGE 57, 1410 Zagorje ob Savi  
**Naročilo:** Pogodba za opravljanje storitev št., PG-2300-20/8254-26/97843, 29/2026, z dne 01.01.2026  
**Predmet vzorčenja:** Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.  
**Plan vzorčenja:** DN 245577, 22.01.2026

**Podatki o vzorcih** (vrsta, številka, oznaka, mesto odvzema, čas odvzema):

### *Pitna voda*

26/4565; Pitna voda - Stanovanjski objekt, Šklendrovec 12; VS Podkum, Stanovanjski objekt, Šklendrovec 12; čas odvzema: 22.01.2026 09:22

26/4566; Pitna voda - Stanovanjski objekt, Šklendrovec 45; VS Podkum, Stanovanjski objekt, Šklendrovec 45; čas odvzema: 22.01.2026 09:08

26/4567; Pitna voda - PŠ Podkum, Podkum 13; VS Podkum, PŠ Podkum, Podkum 13; čas odvzema: 22.01.2026 11:16

26/4568; Pitna voda - Stanovanjski objekt, Sopota 29; VS Podkum, Stanovanjski objekt, Sopota 29; čas odvzema: 22.01.2026 10:05

26/4569; Pitna voda - Stanovanjski objekt, Borovak pri Podkumu 11; VS Podkum, Stanovanjski objekt, Borovak pri Podkumu 11; čas odvzema: 22.01.2026 09:43

**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:** 27.01.2026

**Datum in ura:** 22.01.2026 12:49

**Odvzel:** Bojan Martinšek, NLZOH OPKV

**Sprejel:** Bojan Martinšek

## Rezultati preskušanja

# Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
<b>Vzorec 26/4565: VS Podkum, Stanovanjski objekt, Šklendrovec 12</b>					
<b>Terenske meritve</b>					
Temperatura vode	8.9	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	22.01.26 22.01.26
Klor-prosti	<0.05 #* <0.04 #	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	22.01.26 22.01.26
<b>Vzorec 26/4566: VS Podkum, Stanovanjski objekt, Šklendrovec 45</b>					
<b>Terenske meritve</b>					
Okus	brez posebnosti #			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	22.01.26 22.01.26
Vonj	po kloru ali klorirani vodi #			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	22.01.26 22.01.26



## Rezultati preskušanja

# Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
<b>Vzorec 26/4566: VS Podkum, Stanovanjski objekt, Šklendrovec 45</b>					
<b>Terenske meritve</b>					
pH	7.4			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	22.01.26 22.01.26
	<i>Meritev opravljena pri T = 5.2 °C</i>				
Temperatura vode	5.2	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	22.01.26 22.01.26
Električna prevodnost (20°C)	458	µS/cm		SIST EN 27888: 1998, na mestu odvzema	22.01.26 22.01.26
	<i>Popravek rezultata z upoštevanjem temperaturne kompenzacije aparata Meritev opravljena pri T = 5.2 °C</i>				
Klor-prosti	0.12	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	22.01.26 22.01.26
<b>Vzorec 26/4567: VS Podkum, PŠ Podkum, Podkum 13</b>					
<b>Terenske meritve</b>					
Okus	brez posebnosti	#		ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	22.01.26 22.01.26
Vonj	po kloru ali klorirani vodi	#		ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	22.01.26 22.01.26
pH	7.4			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	22.01.26 22.01.26
	<i>Meritev opravljena pri T = 15.6 °C</i>				
Temperatura vode	15.6	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	22.01.26 22.01.26
Električna prevodnost (20°C)	457	µS/cm		SIST EN 27888: 1998, na mestu odvzema	22.01.26 22.01.26
	<i>Popravek rezultata z upoštevanjem temperaturne kompenzacije aparata Meritev opravljena pri T = 15.6 °C</i>				
Klor-prosti	0.13	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	22.01.26 22.01.26
<b>Vzorec 26/4568: VS Podkum, Stanovanjski objekt, Sopota 29</b>					
<b>Terenske meritve</b>					
Okus	brez posebnosti	#		ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	22.01.26 22.01.26
Vonj	po kloru ali klorirani vodi	#		ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	22.01.26 22.01.26
pH	7.4			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	22.01.26 22.01.26
	<i>Meritev opravljena pri T = 4.0 °C</i>				
Temperatura vode	4.0	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	22.01.26 22.01.26
Električna prevodnost (20°C)	443	µS/cm		SIST EN 27888: 1998, na mestu odvzema	22.01.26 22.01.26
	<i>Popravek rezultata z upoštevanjem temperaturne kompenzacije aparata Meritev opravljena pri T = 4.0 °C</i>				
Klor-prosti	0.16	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	22.01.26 22.01.26



## Rezultati preskušanja

# Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
<b>Vzorec 26/4569: VS Podkum, Stanovanjski objekt, Borovak pri Podkumu 11</b>					
<b>Terenske meritve</b>					
Okus	brez posebnosti #			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	22.01.26 22.01.26
Vonj	brez vonja #			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	22.01.26 22.01.26
pH	7.3			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	22.01.26 22.01.26
Temperatura vode	3.8	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	22.01.26 22.01.26
Električna prevodnost (20°C)	336	µS/cm		SIST EN 27888: 1998, na mestu odvzema	22.01.26 22.01.26
	<i>Popravek rezultata z upoštevanjem temperaturne kompenzacije aparata</i>				
	<i>Meritev opravljena pri T = 3.8 °C</i>				
Klor-prosti	0.14	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	22.01.26 22.01.26

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

\*Rezultat je označen kot neakreditiran, ker je izven območja akreditacije.

LOD-meja zaznavnosti, najnižja koncentracija analita, ki je detektirana, vendar ne vedno tudi kvantificirana.

LOQ-meja določljivosti, najnižja koncentracija analita, ki jo lahko pri določenih pogojih določimo s sprejemljivo točnostjo in natančnostjo.

V stolpcu "Vrednosti pod LOQ" navajamo izmerjene vrednosti med LOD in LOQ. Predpona "<" pred številko pomeni, da je vrednost nižja od LOD. Tako poročani rezultati so izven območja akreditirane dejavnosti (#). Navajamo jih na zahtevo naročnika ali zakonodaje.

Vodja naloge:

Bojan Martinšek, univ. dipl. biol.

Elektronsko podpisal Bojan Martinšek, univ. dipl. biol. ob 27.01.2026 08:05

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>.



## Poročilo o kemijskem preskušanju

<b>Vzorec:</b>	Pitna voda - Stanovanjski objekt, Šklendrovec 45		
<b>Matriks:</b>	Pitna voda		
<b>Številka vzorca:</b>	26/4566		
<b>Namen:</b>	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo		
<b>Naloga:</b>	Spremljanje kakovosti pitne vode - JP Komunala Zagorje		
<b>Vodja naloge:</b>	Bojan Martinšek, univ. dipl. biol.		
<b>Naročnik:</b>	JAVNO PODJETJE KOMUNALA ZAGORJE, D.O.O., CESTA ZMAGE 57, 1410 Zagorje ob Savi		
<b>Naročilo:</b>	Pogodba za opravljanje storitev št., PG-2300-20/8254-26/97843, 29/2026, z dne 01.01.2026		
<b>Mesto odvzema:</b>	VS Podkum, Stanovanjski objekt, Šklendrovec 45		
<b>Stanje vzorca:</b>	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
<b>Odvzem vzorca</b>	<b>Sprejem vzorca</b>	<b>Datum poročila:</b> 23.01.2026	
<b>Datum in ura:</b> 22.01.2026 09:08	<b>Datum in ura:</b> 22.01.2026 12:49		
<b>Odvzel:</b> Bojan Martinšek, NLZOH OPKV	<b>Sprejel:</b> Bojan Martinšek		

### Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
<b>Splošni fizikalno-kemijski parametri</b>					
Barva (436 nm)	<0.1	m <sup>-1</sup>		SIST EN ISO 7887: 2012 - metoda B, MB	23.01.26 23.01.26
Motnost	<0.1	NTU		ISO 7027-1: 2016, MB	23.01.26 23.01.26
Amonij	<0.013	mg/L	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	ISO 11732: 2005 <sup>[1]</sup> , MB	23.01.26 23.01.26

[1] CFA analizator.

Vodja oddelka:  
Pija Rep, univ. dipl. kem.

Elektronsko podpisal namestnik Arnela Kuzma, univ. dipl. inž. kem. tehnol. ob 23.01.2026 15:24:00

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 kemijskem preskušanju

<b>Vzorec:</b>	Pitna voda - PŠ Podkum, Podkum 13	
<b>Matriks:</b>	Pitna voda	
<b>Številka vzorca:</b>	26/4567	
<b>Namen:</b>	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo	
<b>Naloga:</b>	Spremljanje kakovosti pitne vode - JP Komunala Zagorje	
<b>Vodja naloge:</b>	Bojan Martinšek, univ. dipl. biol.	
<b>Naročnik:</b>	JAVNO PODJETJE KOMUNALA ZAGORJE, D.O.O., CESTA ZMAGE 57, 1410 Zagorje ob Savi	
<b>Naročilo:</b>	Pogodba za opravljanje storitev št., PG-2300-20/8254-26/97843, 29/2026, z dne 01.01.2026	
<b>Mesto odvzema:</b>	VS Podkum, PŠ Podkum, Podkum 13	
<b>Stanje vzorca:</b>	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem	
<b>Odvzem vzorca</b>	<b>Sprejem vzorca</b>	<b>Datum poročila:</b> 23.01.2026
<b>Datum in ura:</b> 22.01.2026 11:16	<b>Datum in ura:</b> 22.01.2026 12:49	
<b>Odvzel:</b> Bojan Martinšek, NLZOH OPKV	<b>Sprejel:</b> Bojan Martinšek	

### Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
<b>Splošni fizikalno-kemijski parametri</b>					
Barva (436 nm)	<0.1	m <sup>-1</sup>		SIST EN ISO 7887: 2012 - metoda B, MB	23.01.26 23.01.26
Motnost	<0.1	NTU		ISO 7027-1: 2016, MB	23.01.26 23.01.26
Amonij	<0.013	mg/L	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	ISO 11732: 2005 <sup>[1]</sup> , MB	23.01.26 23.01.26

[1] CFA analizator.

Vodja oddelka:  
Pija Rep, univ. dipl. kem.

Elektronsko podpisal namestnik Arnela Kuzma, univ. dipl. inž. kem. tehnol. ob 23.01.2026 15:24:18

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 kemijskem preskušanju

<b>Vzorec:</b>	Pitna voda - Stanovanjski objekt, Sopota 29		
<b>Matriks:</b>	Pitna voda		
<b>Številka vzorca:</b>	26/4568		
<b>Namen:</b>	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo		
<b>Naloga:</b>	Spremljanje kakovosti pitne vode - JP Komunala Zagorje		
<b>Vodja naloge:</b>	Bojan Martinšek, univ. dipl. biol.		
<b>Naročnik:</b>	JAVNO PODJETJE KOMUNALA ZAGORJE, D.O.O., CESTA ZMAGE 57, 1410 Zagorje ob Savi		
<b>Naročilo:</b>	Pogodba za opravljanje storitev št., PG-2300-20/8254-26/97843, 29/2026, z dne 01.01.2026		
<b>Mesto odvzema:</b>	VS Podkum, Stanovanjski objekt, Sopota 29		
<b>Stanje vzorca:</b>	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
<b>Odvzem vzorca</b>	<b>Sprejem vzorca</b>	<b>Datum poročila:</b> 23.01.2026	
<b>Datum in ura:</b> 22.01.2026 10:05	<b>Datum in ura:</b> 22.01.2026 12:49		
<b>Odvzel:</b> Bojan Martinšek, NLZOH OPKV	<b>Sprejel:</b> Bojan Martinšek		

### Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
<b>Splošni fizikalno-kemijski parametri</b>					
Barva (436 nm)	<0.1	m <sup>-1</sup>		SIST EN ISO 7887: 2012 - metoda B, MB	23.01.26 23.01.26
Motnost	<0.1	NTU		ISO 7027-1: 2016, MB	23.01.26 23.01.26
Amonij	<0.013	mg/L	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	ISO 11732: 2005 <sup>[1]</sup> , MB	23.01.26 23.01.26

[1] CFA analizator.

Vodja oddelka:  
Pija Rep, univ. dipl. kem.

Elektronsko podpisal namestnik Arnela Kuzma, univ. dipl. inž. kem. tehnol. ob 23.01.2026 15:24:33

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 kemijskem preskušanju

<b>Vzorec:</b>	Pitna voda - Stanovanjski objekt, Borovak pri Podkumu 11		
<b>Matriks:</b>	Pitna voda		
<b>Številka vzorca:</b>	26/4569		
<b>Namen:</b>	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo		
<b>Naloga:</b>	Spremljanje kakovosti pitne vode - JP Komunala Zagorje		
<b>Vodja naloge:</b>	Bojan Martinšek, univ. dipl. biol.		
<b>Naročnik:</b>	JAVNO PODJETJE KOMUNALA ZAGORJE, D.O.O., CESTA ZMAGE 57, 1410 Zagorje ob Savi		
<b>Naročilo:</b>	Pogodba za opravljanje storitev št., PG-2300-20/8254-26/97843, 29/2026, z dne 01.01.2026		
<b>Mesto odvzema:</b>	VS Podkum, Stanovanjski objekt, Borovak pri Podkumu 11		
<b>Stanje vzorca:</b>	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
<b>Odvzem vzorca</b>	<b>Sprejem vzorca</b>	<b>Datum poročila:</b> 23.01.2026	
<b>Datum in ura:</b> 22.01.2026 09:43	<b>Datum in ura:</b> 22.01.2026 12:49		
<b>Odvzel:</b> Bojan Martinšek, NLZOH OPKV	<b>Sprejel:</b> Bojan Martinšek		

### Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
<b>Splošni fizikalno-kemijski parametri</b>					
Barva (436 nm)	<0.1	m <sup>-1</sup>		SIST EN ISO 7887: 2012 - metoda B, MB	23.01.26 23.01.26
Motnost	<0.1	NTU		ISO 7027-1: 2016, MB	23.01.26 23.01.26
Amonij	<0.013	mg/L	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	ISO 11732: 2005 <sup>[1]</sup> , MB	23.01.26 23.01.26

[1] CFA analizator.

Vodja oddelka:  
Pija Rep, univ. dipl. kem.

Elektronsko podpisal namestnik Arnela Kuzma, univ. dipl. inž. kem. tehnol. ob 23.01.2026 15:24:48

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>.



Evidenčna oznaka: 4009-20/8254-26/4567-M

## Poročilo o mikrobiološkem preskušanju

**Vzorci:** Pitna voda  
**Številka vzorca:** 26/4565; 26/4566; 26/4567; 26/4568; 26/4569  
**Namen:** Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo  
**Naloga:** Spremljanje kakovosti pitne vode - JP Komunala Zagorje  
**Vodja naloge:** Bojan Martinšek, univ. dipl. biol.  
**Naročnik:** JAVNO PODJETJE KOMUNALA ZAGORJE, D.O.O., CESTA ZMAGE 57, 1410 Zagorje ob Savi  
**Naročilo:** Pogodba za opravljanje storitev št., PG-2300-20/8254-26/97843, 29/2026, z dne 01.01.2026  
**Mesto odvzema:** VS Podkum, PŠ Podkum, Podkum 13  
**Stanje vzorca:** Vzorec ustreza kriterijem za sprejem (vsi vzorci)

**Odvzem vzorca** **Sprejem vzorca** **Datum poročila:** 26.01.2026  
**Datum in ura:** 22.01.2026 11:16 **Datum in ura:** 22.01.2026 12:53  
**Odvzel:** Bojan Martinšek, NLZOH OPKV **Sprejel:** Breda Živič

### Rezultati preskušanja

Št. vzorca	Lab. št.	Vzorčno mesto	Število kolonij pri	Število kolonij pri	Koliformne	Escherichia coli	Clostridium	Enterokoki
			36 °C	22 °C	bakterije		perfringens	
			ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA LJ	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA LJ	ISO 9308-1:2014 LJ	ISO 9308-1:2014 LJ	ISO 14189:2013 LJ	ISO 7899-2:2000 LJ
			CFU/mL	CFU/mL	CFU/100 mL	CFU/100 mL	CFU/100 mL	CFU/100 mL
			22.01.-24.01.26	22.01.-26.01.26	22.01.-23.01.26	22.01.-23.01.26	22.01.-23.01.26	22.01.-24.01.26
26/4565	26/1118	Pitna voda - Stanovanjski objekt, Šklendrovec 12	<10	<10	ni najdeno	ni najdeno	-	-
26/4566	26/1119	Pitna voda - Stanovanjski objekt, Šklendrovec 45	66	58	ni najdeno	ni najdeno	-	-
26/4567	26/1120	Pitna voda - PŠ Podkum, Podkum 13	21	27	ni najdeno	ni najdeno	ni najdeno	ni najdeno
26/4568	26/1121	Pitna voda - Stanovanjski objekt, Sopota 29	<10	<10	ni najdeno	ni najdeno	ni najdeno	ni najdeno
26/4569	26/1122	Pitna voda - Stanovanjski objekt, Borovak pri Podkumu 11	<10	<10	ni najdeno	ni najdeno	-	-

"-" pomeni, da preiskave nismo opravili.

**Analistik:**  
Katja Imenšek, inž. kem. tehnol.

**Odgovorna oseba:**  
Tatjana Rupel, univ. dipl. biol., spec. med. mikrobiol.  
Elektronsko podpisal Katja Imenšek, inž. kem. tehnol. ob 26.01.2026 09:56:08



**Evidenčna oznaka:** 4009-20/8254-26/4567-M

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