



## Poročilo o izvedeni nalogi

### Spremljanje kakovosti pitne vode - KSD d.o.o. Ajdovščina

Evidenčna oznaka: 2300-18/12561-26/55612

Naročnik: KOMUNALA AJDOVŠČINA D.O.O.  
GORIŠKA CESTA 23 B  
5270 Ajdovščina

Naročilo: 5. aneks k Pogodbi o poslovnem sodelovanju 26/160 št. ,  
PG-2700-16/25946-26/98209, z dne 01.01.2026  
Pogodba o poslovnem sodelovanju št. , 26/160, z dne 23.03.2021

Izvajalci: Oddelek za pitne in kopalne vode  
Oddelek za kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Novo mesto  
Oddelek za mikrobiološke analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Nova Gorica

Vodja naloge: Karmen Podgornik, dipl.san.inž.

Skrbnik vzorca: Karmen Podgornik, dipl.san.inž.

Nova Gorica, 05.06.2026

Oddelek za pitne in kopalne vode  
Vodja naloge:

Karmen Podgornik, dipl.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

**Vzorec:** Pitna voda - Osnovna šola Šturje  
**Številka vzorca:** 26/55612  
**Namen:** Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo  
**Naročnik:** KOMUNALA AJDOVŠČINA D.O.O., GORIŠKA CESTA 23 B, 5270 Ajdovščina  
**Vzorec odvzel:** Karmen Podgornik, NLZOH OPKV  
**Čas odvzema:** 28.05.2026 07:41  
**Mesto odvzema:** Vodovod Hubelj, Osnovna šola Šturje, Kuhinja, pipa na koritu za pripravo zelenjave  
**Vzorec sprejel:** Karmen Podgornik  
**Kraj in čas sprejema:** Nova Gorica, 28.05.2026 12:55

## Ocena rezultatov

Prikazani so vsi rezultati preskušanj iz prilog.

Parameter	Rezultat	Enota	Izražen kot/na	Kriterij	Skladnost
<b>Terenske meritve</b>					
Okus	brez okusa			sprejemljiv in brez neobičajne spremembe	skladen
Vonj	po kloru ali klorirani vodi			sprejemljiv in brez neobičajne spremembe	skladen
Temperatura vode	21.7	°C		/	/
Klor-prosti	0.13	mg/L	LOQ	/	/
pH	8.0			6.5-9.5	skladen
Električna prevodnost (20°C)	230	µS/cm		2500	skladen
<b>Mikrobiološki parametri</b>					
Število kolonij pri 36 °C	64	CFU/mL		100	skladen
Število kolonij pri 22 °C	ocenjeno 6	CFU/mL		/	/
Koliformne bakterije	ni najdeno	CFU/100 mL		0	skladen
Escherichia coli	ni najdeno	CFU/100 mL		0	skladen
Enterokoki	ni najdeno	CFU/100 mL		0	skladen
<b>Osnovni parametri</b>					
Kalcij	40	mg/L		/	/
Magnezij	6.8	mg/L		/	/
<b>Splošni fizikalno-kemijski parametri</b>					
Skupna trdota	7.2	°N		/	/



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

Uredba o pitni vodi, Ur. list RS, št. 61/2023 in 192/2026, 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 in 192/2026).

**Priloge poročila:**

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-18/12561-26/55612-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1072-18/12561-26/55612-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4006-18/12561-26/55612-M



## Poročilo o preskušanju

**Vzorec:** Pitna voda - Osnovna šola Šturje  
**Matriks:** Pitna voda  
**Številka vzorca:** 26/55612  
**Namen:** Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo  
**Naloga:** Spremljanje kakovosti pitne vode - KSD d.o.o. Ajdovščina KSD d.o.o. Ajdovščina  
**Vodja naloge:** Karmen Podgornik, dipl.san.inž.  
**Naročnik:** KOMUNALA AJDOVŠČINA D.O.O., GORIŠKA CESTA 23 B, 5270 Ajdovščina  
**Naročilo:** 5. aneks k Pogodbi o poslovnem sodelovanju 26/160 št. , PG-2700-16/25946-26/98209, z dne 01.01.2026  
Pogodba o poslovnem sodelovanju št. , 26/160, z dne 23.03.2021  
**Predmet vzorčenja:** Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.  
**Plan vzorčenja:** DN 253099, 28.05.2026  
**Mesto odvzema:** Vodovod Hubelj, Osnovna šola Šturje, Kuhinja, pipa na koritu za pripravo zelenjave  
**Metoda vzorčenja:** SIST ISO 5667-5:2007 v povezavi z ISO 19458:2006  
**Stanje vzorca:** Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

### Odvzem vzorca

**Datum in ura:** 28.05.2026 07:41

**Odvzel:** Karmen Podgornik, NLZOH OPKV

### Sprejem vzorca

**Datum in ura:** 28.05.2026 12:55

**Sprejel:** Karmen Podgornik

**Datum poročila:** 05.06.2026

### Slika oz. shema mesta odvzema / vzorca:

Slika mesta odvzema





## Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
<b>Terenske meritve</b>					
Okus	brez okusa			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	28.05.26 28.05.26
Vonj	po kloru ali klorirani vodi			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	28.05.26 28.05.26
Temperatura vode	21.7	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	28.05.26 28.05.26
Klor-prosti	0.13	mg/L	LOQ	SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	28.05.26 28.05.26
pH	8.0			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	28.05.26 28.05.26
Električna prevodnost (20°C)	230	µS/cm		ISO 7888:1985 <sup>[1]</sup> , na mestu odvzema	28.05.26 28.05.26
<i>Meritev opravljena pri T = 21.7 °C</i>					
<i>Popravek rezultata z upoštevanjem temperaturne kompenzacije aparata</i>					
<i>Meritev opravljena pri T = 21.7 °C</i>					

[1] Korekcija s pomočjo temperaturne kompenzacije instrumenta.

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja naloge:  
Karmen Podgornik, dipl.san.inž.

Elektronsko podpisal namestnik Karmen Podgornik, dipl.san.inž. ob 12.06.2026 10:24:19

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 - Osnovna šola Šturje		
<b>Matriks:</b>	Pitna voda		
<b>Številka vzorca:</b>	26/55612		
<b>Namen:</b>	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo		
<b>Naloga:</b>	Spremljanje kakovosti pitne vode - KSD d.o.o. Ajdovščina KSD d.o.o. Ajdovščina		
<b>Vodja naloge:</b>	Karmen Podgornik, dipl.san.inž.		
<b>Naročnik:</b>	KOMUNALA AJDOVŠČINA D.O.O., GORIŠKA CESTA 23 B, 5270 Ajdovščina		
<b>Naročilo:</b>	5. aneks k Pogodbi o poslovnem sodelovanju 26/160 št. , PG-2700-16/25946-26/98209, z dne 01.01.2026 Pogodba o poslovnem sodelovanju št. , 26/160, z dne 23.03.2021		
<b>Mesto odvzema:</b>	Vodovod Hubelj, Osnovna šola Šturje, Kuhinja, pipa na koritu za pripravo zelenjave		
<b>Stanje vzorca:</b>	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
<b>Odvzem vzorca</b>	<b>Sprejem vzorca</b>	<b>Datum poročila:</b> 03.06.2026	
<b>Datum in ura:</b> 28.05.2026 07:41	<b>Datum in ura:</b> 28.05.2026 12:55		
<b>Odvzel:</b> Karmen Podgornik, NLZOH OPKV	<b>Sprejel:</b> Karmen Podgornik		

### Rezultati preskušanja

# Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
<b>Osnovni parametri</b>					
Kalcij	40	mg/L		SIST EN ISO 17294-2:2024, NM	03.06.26 03.06.26
Magnezij	6.8	mg/L		SIST EN ISO 17294-2:2024, NM	03.06.26 03.06.26
<b>Splošni fizikalno-kemijski parametri</b>					
Skupna trdota	7.2 #	°N		Izračun, NM	03.06.26 03.06.26

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja oddelka:

Jernejka Franko, univ.dipl.inž.kem.inž.

Elektronsko podpisal Jernejka Franko, univ.dipl.inž.kem.inž. ob 03.06.2026 09:37:29

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 mikrobiološkem preskušanju

**Vzorec:** Pitna voda - Osnovna šola Šturje  
**Matriks:** Pitna voda  
**Številka vzorca:** 26/55612; Lab. št.: 26/3229  
**Namen:** Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo  
**Naloga:** Spremljanje kakovosti pitne vode - KSD d.o.o. Ajdovščina KSD d.o.o. Ajdovščina  
**Vodja naloge:** Karmen Podgornik, dipl.san.inž.  
**Naročnik:** KOMUNALA AJDOVŠČINA D.O.O., GORIŠKA CESTA 23 B, 5270 Ajdovščina  
**Naročilo:** 5. aneks k Pogodbi o poslovnem sodelovanju 26/160 št. , PG-2700-16/25946-26/98209, z dne 01.01.2026  
Pogodba o poslovnem sodelovanju št. , 26/160, z dne 23.03.2021  
**Mesto odvzema:** Vodovod Hubelj, Osnovna šola Šturje, Kuhinja, pipa na koritu za pripravo zelenjave  
**Stanje vzorca:** Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

### Odvzem vzorca

**Datum in ura:** 28.05.2026 07:41

**Odvzel:** Karmen Podgornik, NLZOH OPKV

### Prevzem vzorca

**Datum in ura:** 28.05.2026 12:56

**Prevzel:** Sonja Volk

**Datum poročila:** 03.06.2026

## Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999 tehnika prelivanja, gojišče YEA, NG	64	CFU/mL	28.05.2026 30.05.2026
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999 tehnika prelivanja, gojišče YEA, NG	ocenjeno 6	CFU/mL	28.05.2026 01.06.2026
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	28.05.2026 29.05.2026
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	28.05.2026 29.05.2026
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	28.05.2026 30.05.2026

**Analitik:**  
Tanja Kavčič, univ.dipl.mikrobiologinja

**Odgovorna oseba:**  
Judita Vidrih, univ.dipl.biol.,spec.med.mikrobiologije  
Elektronsko podpisal Judita Vidrih, univ.dipl.biol.,spec.med.mikrobiologije ob 03.06.2026 16:00:15

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>.