



Poročilo o izvedeni nalogi

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

Evidenčna oznaka: 2300-18/12561-26/55611

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 Nova Gorica
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, 12.06.2026

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 - Podkraj, OŠ Podkraj
Številka vzorca:	26/55611
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 09:24
Mesto odvzema:	Vodovod Gora Skuk, Podkraj, OŠ Podkraj, Kuhinja, pipa na koritu v kuhinji
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
Terenske meritve					
Klor-prosti	0.06	mg/L	LOQ	/	/
Okus	brez okusa			sprejemljiv in brez neobičajne spremembe	skladen
Temperatura vode	17.4	°C		/	/
Vonj	po kloru ali klorirani vodi			sprejemljiv in brez neobičajne spremembe	skladen
pH	8.2			6.5-9.5	skladen
Električna prevodnost (20°C)	302	µS/cm		2500	skladen
Indikativni parametri					
Barva (436 nm)	<0.2	m ⁻¹		/	/
Motnost	<0.1	NTU		/	/
Kemijski parametri					
Amonij	<0.02	mg/L	NH ₄ ⁺	0.50	skladen
Mikrobiološki parametri					
Število kolonij pri 36 °C	62	CFU/mL		100	skladen
Število kolonij pri 22 °C	25	CFU/mL		/	/
Koliformne bakterije	ni najdeno	CFU/100 mL		0	skladen
Escherichia coli	ni najdeno	CFU/100 mL		0	skladen
Osnovni parametri					
Kalcij	36	mg/L		/	/
Magnezij	20	mg/L		/	/

Splošni fizikalno-kemijski parametri



Splošni fizikalno-kemijski parametri

Skupna trdota	9.6	°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 2300-18/12561-26/55611-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1006-18/12561-26/55611-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4006-18/12561-26/55611-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec: Pitna voda - Podkraj, OŠ Podkraj
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 26/55611
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 Gora Skuk, Podkraj, OŠ Podkraj, Kuhinja, pipa na koritu v kuhinji
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 09:24

Odvzel: Karmen Podgornik, NLZOH OPKV

Sprejem vzorca

Datum in ura: 28.05.2026 12:55

Sprejel: Karmen Podgornik

Datum poročila: 12.06.2026

Slika oz. shema mesta odvzema / vzorca:

Slika mesta odvzema





Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve					
Klor-prosti	0.06	mg/L	LOQ	SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	28.05.26 28.05.26
Okus	brez okusa			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	28.05.26 28.05.26
Temperatura vode	17.4	°C		SIST DIN 38404-4:2000, 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
pH	8.2			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	28.05.26 28.05.26
Električna prevodnost (20°C)	302	µS/cm		ISO 7888:1985 ^[1] , na mestu odvzema	28.05.26 28.05.26
	<i>Meritev opravljena pri T = 17.4 °C</i>				
	<i>Popravek rezultata z upoštevanjem temperaturne kompenzacije aparata</i>				
	<i>Meritev opravljena pri T = 17.4 °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 12:44:03

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

Vzorec:	Pitna voda - Podkraj, OŠ Podkraj		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	26/55611		
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 Gora Skuk, Podkraj, OŠ Podkraj, Kuhinja, pipa na koritu v kuhinji		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 05.06.2026	
Datum in ura: 28.05.2026 09:24	Datum in ura: 28.05.2026 12:55		
Odvzel: Karmen Podgornik, NLZOH OPKV	Sprejel: 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
Indikativni parametri					
Barva (436 nm)	<0.2	m ⁻¹		SIST EN ISO 7887:2012-metoda B, NG	28.05.26 28.05.26
Motnost	<0.1	NTU		ISO 7027-1:2016, NG	28.05.26 28.05.26
Kemijski parametri					
Amonij	<0.02	mg/L	NH ₄ ⁺	SIST ISO 7150-1:1996, NG	28.05.26 28.05.26
Osnovni parametri					
Kalcij	36	mg/L		SIST EN ISO 17294-2:2024, NM	03.06.26 03.06.26
Magnezij	20	mg/L		SIST EN ISO 17294-2:2024, NM	03.06.26 03.06.26
Splošni fizikalno-kemijski parametri					
Skupna trdota	9.6 #	°N		Izračun, NM	03.06.26 03.06.26

Kraj izvedbe preiskav:

NG - OKA Nova Gorica, Vipavska ulica 13, Nova Gorica

NM - OKA Novo mesto, Dalmatinova ulica 3, Novo mesto

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.



**NACIONALNI LABORATORIJ ZA
ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO**
CENTER ZA KEMIJSKE ANALIZE ŽIVIL, VOD IN
DRUGIH VZORCEV OKOLJA

Evidenčna oznaka: 1006-18/12561-26/55611-K

Elektronsko potrdili:
Jernejka Franko, univ. dipl. inž. kem. inž.
OKA Novo mesto

Vodja oddelka:
mag. Vanja Fabjan Velikanje, univ. dipl. inž. kem. tehnol.
Elektronsko podpisal mag. Vanja Fabjan Velikanje, univ. dipl. inž. kem. tehnol. ob 05.06.2026 13:41:52

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

Vzorec: Pitna voda - Podkraj, OŠ Podkraj
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 26/55611; Lab. št.: 26/3228
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 Gora Skuk, Podkraj, OŠ Podkraj, Kuhinja, pipa na koritu v kuhinji
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca **Prevzem vzorca** **Datum poročila:** 03.06.2026
Datum in ura: 28.05.2026 09:24 **Datum in ura:** 28.05.2026 12:56
Odvzel: Karmen Podgornik, NLZOH OPKV **Prevzel:** Sonja Volk

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999 tehnika prelivanja, gojišče YEA, NG	62	CFU/mL	28.05.2026 30.05.2026
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999 tehnika prelivanja, gojišče YEA, NG	25	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

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 15:59:46

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>.