



Poročilo o izvedeni nalogi

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

Evidenčna oznaka: 2300-18/12561-25/20209

Naročnik: KOMUNALNO STANOVANJSKA DRUŽBA D.O.O. AJDOVŠČINA
GORIŠKA CESTA 23 B
5270 Ajdovščina

Naročilo: 4. aneks k Pogodbi o poslovnem sodelovanju 26/160 št. , 26/41, z dne 01.01.2025
Pogodba o poslovnem sodelovanju št. , 26/160, z dne 23.03.2021

Izvajalci: Oddelek za pitne in kopalne vode
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.

Maribor, 11.03.2025

Oddelek za pitne in kopalne vode
Vodja naloge:

Karmen Podgornik, dipl.san.inž.

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 vzorcu

Vzorec: Pitna voda - Osnovna šola Šturje
Številka vzorca: 25/20209
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naročnik: KOMUNALNO STANOVANJSKA DRUŽBA D.O.O. AJDOVŠČINA, GORIŠKA CESTA 23 B, 5270 Ajdovščina
Vzorec odvzel: Karmen Podgornik, NLZOH OPKV
Čas odvzema: 04.03.2025 08:30
Mesto odvzema: Vodovod Hubelj, Osnovna šola Šturje, Pipa na koritu za pripravo zelenjave
Vzorec sprejel: Karmen Podgornik
Kraj in čas sprejema: Nova Gorica, 04.03.2025 12:11

Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Kriterij	Skladnost
Terenske meritve				
pH	8.2		6.5-9.5	skladen
Električna prevodnost (20°C)	225	µS/cm	2500	skladen
Okus	brez okusa		sprejemljiv in brez neobičajnih sprememb	skladen
Vonj	po kloru ali klorirani vodi		sprejemljiv in brez neobičajnih sprememb	skladen
Mikrobiološki parametri				
Število kolonij pri 36 °C	ni najdeno	CFU/mL	100	skladen
Število kolonij pri 22 °C	ni najdeno	CFU/mL	/	/
Koliformne bakterije	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Escherichia coli	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen

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).



OŠ Šturje



Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-18/12561-25/20209-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4006-18/12561-25/20209-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec:	Pitna voda - Osnovna šola Šturje		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	25/20209		
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:	KOMUNALNO STANOVANJSKA DRUŽBA D.O.O. AJDOVŠČINA, GORIŠKA CESTA 23 B, 5270 Ajdovščina		
Naročilo:	4. aneks k Pogodbi o poslovnem sodelovanju 26/160 št. , 26/41, z dne 01.01.2025 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 227084, 04.03.2025		
Mesto odvzema:	Vodovod Hubelj, Osnovna šola Šturje, Pipa na koritu za pripravo zelenjave		
Metoda vzorčenja:	SIST ISO 5667-5:2007 z omejitvijo (samo vzorčenje na pipi)		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 11.03.2025	
Datum in ura: 04.03.2025 08:30	Datum in ura: 04.03.2025 12:11		
Odvzel: Karmen Podgornik, NLZOH OPKV	Sprejel: Karmen Podgornik		

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve					
Temperatura vode	16.4	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	04.03.25 04.03.25
Klor-prosti	0.14	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	04.03.25 04.03.25
pH	8.2			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	04.03.25 04.03.25
<i>Meritev opravljena pri T = 16.4 °C</i>					
Električna prevodnost (20°C)	225	µS/cm		ISO 7888:1985 ^[1] , na mestu odvzema	04.03.25 04.03.25
<i>Meritev opravljena pri T = 16.4 °C</i>					
Barva	brezbarvna			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	04.03.25 04.03.25
Okus	brez okusa			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	04.03.25 04.03.25
Intenziteta okusa	/			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	04.03.25 04.03.25
Neobičajen okus	ne			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	04.03.25 04.03.25
Neobičajen vonj	ne			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	04.03.25 04.03.25



Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve					
Intenziteta barve	/			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	04.03.25 04.03.25
Usedlina	ni prisotna			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	04.03.25 04.03.25
Pena	ni prisotna			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	04.03.25 04.03.25
Motnost (senzorična)	ni moten			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	04.03.25 04.03.25
Oljni film	ni prisoten			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	04.03.25 04.03.25
Tendenca po nastajanju pene	ne			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	04.03.25 04.03.25
Vonj	po kloru ali klorirani vodi			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	04.03.25 04.03.25
Intenziteta vonja	rahlo			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	04.03.25 04.03.25

[1] Korekcija s pomočjo temperaturne kompenzacije instrumenta.

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

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

Elektronsko podpisal Karmen Podgornik, dipl.san.inž. ob 11.03.2025 11:51

Rezultati se nanašajo na vzorčni 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 do začetka analiz ustrezen 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	Prevzem vzorca	Datum poročila: 07.03.2025
Matriks:	Pitna voda	Datum in ura: 04.03.2025 12:25	
Številka vzorca:	25/20209; Lab. št.: 25/1078	Prevzel:	Špela Leban Stanković
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:	KOMUNALNO STANOVANJSKA DRUŽBA D.O.O. AJDOVŠČINA, GORIŠKA CESTA 23 B, 5270 Ajdovščina		
Naročilo:	4. aneks k Pogodbi o poslovnem sodelovanju 26/160 št. , 26/41, z dne 01.01.2025 Pogodba o poslovnem sodelovanju št. , 26/160, z dne 23.03.2021		
Mesto odvzema:	Vodovod Hubelj, Osnovna šola Šturje, Pipa na koritu za pripravo zelenjave		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca			
Datum in ura:	04.03.2025 08:30		
Odvzel:	Karmen Podgornik, NLZOH OPKV		

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999 tehnika prelivanja, gojišče YEA, NG	ni najdeno	CFU/mL	04.03.2025 06.03.2025
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999 tehnika prelivanja, gojišče YEA, NG	ni najdeno	CFU/mL	04.03.2025 07.03.2025
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	04.03.2025 05.03.2025
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	04.03.2025 05.03.2025

Analitik:
Tanja Kavčič, univ.dipl.mikrobiologinja

Odgovorna oseba:
Tanja Kavčič, univ.dipl.mikrobiologinja
Elektronsko podpisal Tanja Kavčič, univ.dipl.mikrobiologinja ob 07.03.2025 13:11:49

Rezultati se nanašajo na vzorčni 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 do začetka analiz ustrezno hranjen. Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku.
Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.