



Poročilo o izvedeni nalogi

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

Evidenčna oznaka: 2300-18/12561-25/96712

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 kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Nova Gorica
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, 24.09.2025

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 - OŠ Dobravlje, Dobravlje
Številka vzorca: 25/96712
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: 16.09.2025 08:13
Mesto odvzema: Vodovod Hubelj, OŠ Dobravlje, Dobravlje, Kuhinja, pipa na koritu za pripravo zelenjave
Vzorec sprejel: Karmen Podgornik
Kraj in čas sprejema: Nova Gorica, 16.09.2025 13:03

Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Izražen kot/na	Kriterij	Skladnost
Terenske meritve					
pH	7.9			6.5-9.5	skladen
Električna prevodnost (20°C)	246	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
Indikativni parametri					
Barva (436 nm)	<0.2	m ⁻¹		brez neobičajnih sprememb	skladen
Motnost	<0.1	NTU		4	skladen
Kemijski parametri					
Amonij	<0.02	mg/L	NH ₄ ⁺	0.50	skladen
Mikrobiološki parametri					
Število kolonij pri 36 °C	ocenjeno 5	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

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 2300-18/12561-25/96712-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1006-18/12561-25/96712-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4006-18/12561-25/96712-M



Evidenčna oznaka: 2300-18/12561-25/96712-T

Poročilo o preskušanju

Vzorec: Pitna voda - OŠ Dobravlje, Dobravlje
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 25/96712
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 238529, 16.09.2025
Mesto odvzema: Vodovod Hubelj, OŠ Dobravlje, Dobravlje, Kuhinja, 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

Datum in ura: 16.09.2025 08:13
Odvzel: Karmen Podgornik, NLZOH OPKV

Sprejem vzorca

Datum in ura: 16.09.2025 13:03
Sprejel: Karmen Podgornik

Datum poročila: 24.09.2025

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					
Temperatura vode	21.9	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	16.09.25 16.09.25
Klor-prosti	0.05	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	16.09.25 16.09.25
pH	7.9			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	16.09.25 16.09.25
<i>Meritev opravljena pri T = 21.9 °C</i>					
Električna prevodnost (20°C)	246	µS/cm		ISO 7888:1985 ^[1] , na mestu odvzema	16.09.25 16.09.25
<i>Meritev opravljena pri T = 21.9 °C</i>					
Barva	brezbarvna			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	16.09.25 16.09.25
Okus	brez okusa			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	16.09.25 16.09.25
Intenziteta okusa	/			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	16.09.25 16.09.25
Neobičajen okus	ne			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	16.09.25 16.09.25
Neobičajen vonj	ne			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	16.09.25 16.09.25
Intenziteta barve	/			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	16.09.25 16.09.25
Usedlina	ni prisotna			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	16.09.25 16.09.25
Pena	ni prisotna			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	16.09.25 16.09.25
Motnost (senzorična)	ni moten			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	16.09.25 16.09.25
Oljni film	ni prisoten			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	16.09.25 16.09.25
Tendenca po nastajanju pene	ne			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	16.09.25 16.09.25
Vonj	po kloru ali klorirani vodi			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	16.09.25 16.09.25
Intenziteta vonja	rahlo			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	16.09.25 16.09.25

[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 24.09.2025 13:46

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>.



Poročilo o kemijskem preskušanju

Vzorec: Pitna voda - OŠ Dobravlje, Dobravlje
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 25/96712
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, OŠ Dobravlje, Dobravlje, Kuhinja, pipa na koritu za pripravo zelenjave
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem
Odvzem vzorca **Sprejem vzorca** **Datum poročila:** 17.09.2025
Datum in ura: 16.09.2025 08:13 **Datum in ura:** 16.09.2025 13:03
Odvzel: Karmen Podgornik, NLZOH OPKV **Sprejel:** Karmen Podgornik

Rezultati preskušanja

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 ^[1] , NG	16.09.25
	pH = 8,0				16.09.25
Motnost	<0.1	NTU		ISO 7027-1:2016, NG	16.09.25 16.09.25
Kemijski parametri					
Amonij	<0.02	mg/L	NH ₄ ⁺	SIST ISO 7150-1:1996, NG	16.09.25 16.09.25

[1] pH je izmerjen z metodo SIST EN ISO 10523:2012.

Vodja oddelka:

mag. Vanja Fabjan Velikanje, univ. dipl. inž. kem. tehnol.

Elektronsko podpisal mag. Vanja Fabjan Velikanje, univ. dipl. inž. kem. tehnol. ob 17.09.2025 13:22:30

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>.



Poročilo o mikrobiološkem preskušanju

Vzorec:	Pitna voda - OŠ Dobravlje, Dobravlje	Prevzem vzorca	Datum poročila: 22.09.2025
Matriks:	Pitna voda	Datum in ura: 16.09.2025 13:15	
Številka vzorca:	25/96712; Lab. št.: 25/5385	Prevzel:	Sonja Volk
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, OŠ Dobravlje, Dobravlje, Kuhinja, pipa na koritu za pripravo zelenjave		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca			
Datum in ura:	16.09.2025 08:13		
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	ocenjeno 5	CFU/mL	16.09.2025 18.09.2025
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999 tehnika prelivanja, gojišče YEA, NG	ocenjeno 6	CFU/mL	16.09.2025 19.09.2025
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	16.09.2025 17.09.2025
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	16.09.2025 17.09.2025

Analitik:
Tanja Kavčič, univ.dipl.mikrobiologinja

Odgovorna oseba:
Tanja Kavčič, univ.dipl.mikrobiologinja
Elektronsko podpisal Tanja Kavčič, univ.dipl.mikrobiologinja ob 22.09.2025 12:41:33

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>.