



## Poročilo o izvedeni nalogi

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

Evidenčna oznaka: 2300-18/12561-24/61363

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

Naročilo: 3. aneks k Pogodbi o poslovnem sodelovanju 26/160 št. , 26/1304, z dne 01.01.2024  
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: Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.

Maribor, 09.07.2024

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.



## Podatki o vzorcu

Vzorec:	Pitna voda - Podnanos, Bar Stella de Nord
Številka vzorca:	24/61363
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:	Luka Trampuš, NLZOH OPKV
Čas odvzema:	27.06.2024 10:15 - 10:24
Mesto odvzema:	Vodovod Vipava skupni, Podnanos, Bar Stella de Nord, bar, pipa na koritu za točajnim pultom
Vzorec sprejel:	Luka Trampuš
Kraj in čas sprejema:	Nova Gorica, 27.06.2024 12:14

## Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Kriterij	Skladnost
<b>Terenske meritve</b>				
pH	7.9		6.5-9.5	skladen
Električna prevodnost (20°C)	256	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
<b>Mikrobiološki parametri</b>				
Število kolonij pri 36 °C	ocenjeno 8	CFU/mL	100	skladen
Število kolonij pri 22 °C	ocenjeno 1	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 skladnosti

Glede na rezultate opravljenih preiskav ugotavljamo, da je vzorec pitne vode skladen z Uredbo o pitni vodi (Uradni list RS št. 61/2023).



**Priloge poročila:**

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-18/12561-24/61363-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4006-18/12561-24/61363-M



## Poročilo o preskušanju

**Vzorec:** Pitna voda - Podnanos, Bar Stella de Nord  
**Matriks:** Pitna voda  
**Številka vzorca:** 24/61363  
**Namen:** Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo  
**Naloga:** Spremljanje kakovosti pitne vode - KSD d.o.o. Ajdovščina KSD d.o.o. Ajdovščina  
**Skrbnik vzorca:** Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.  
**Naročnik:** KOMUNALNO STANOVANJSKA DRUŽBA D.O.O. AJDOVŠČINA, GORIŠKA CESTA 23 B, 5270 Ajdovščina  
**Naročilo:** 3. aneks k Pogodbi o poslovnem sodelovanju 26/160 št. , 26/1304, z dne 01.01.2024  
**Predmet vzorčenja:** Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.  
**Plan vzorčenja:** DN 213026, 26.06.2024  
**Mesto odvzema:** Vodovod Vipava skupni, Podnanos, Bar Stella de Nord, bar, pipa na koritu za točajnim pultom  
**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:** 27.06.2024 10:15 - 10:24

**Odvzel:** Luka Trampuš, NLZOH OPKV

### Sprejem vzorca

**Datum poročila:** 09.07.2024

**Datum in ura:** 27.06.2024 12:14

**Sprejel:** Luka Trampuš

### Slika oz. shema mesta odvzema:

Slika mesta odvzema





## Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
<b>Terenske meritve</b>					
Temperatura vode	21.4	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	27.06.24 27.06.24
Klor-prosti	0.11	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	27.06.24 27.06.24
pH	7.9			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	27.06.24 27.06.24
	<i>Meritev opravljena pri T = 21.4 °C</i>				
Električna prevodnost (20°C)	256	µS/cm		ISO 7888:1985 <sup>[1]</sup> , na mestu odvzema	27.06.24 27.06.24
	<i>Meritev opravljena pri T = 21.4 °C</i>				
Barva	brezbarvna			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	27.06.24 27.06.24
Okus	brez okusa			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	27.06.24 27.06.24
Intenziteta okusa	/			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	27.06.24 27.06.24
Neobičajen okus	ne			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	27.06.24 27.06.24
Neobičajen vonj	ne			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	27.06.24 27.06.24
Intenziteta barve	/			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	27.06.24 27.06.24
Usedlina	ni prisotna			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	27.06.24 27.06.24
Pena	ni prisotna			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	27.06.24 27.06.24
Motnost (senzorična)	ni moten			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	27.06.24 27.06.24
Oljni film	ni prisoten			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	27.06.24 27.06.24
Tendenco po nastajanju pene	ne			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	27.06.24 27.06.24
Vonj	po kloru ali klorirani vodi			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	27.06.24 27.06.24
Intenziteta vonja	rahel			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	27.06.24 27.06.24

[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 09.07.2024 15:07

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 ustrežno hranjen. Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku. Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.



## Poročilo o mikrobiološkem preskušanju

<b>Vzorec:</b>	Pitna voda - Podnanos, Bar Stella de Nord
<b>Matriks:</b>	Pitna voda
<b>Številka vzorca:</b>	24/61363; Lab. št.: 24/4311
<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>Skrbnik vzorca:</b>	Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.
<b>Naročnik:</b>	KOMUNALNO STANOVANJSKA DRUŽBA D.O.O. AJDOVŠČINA, GORIŠKA CESTA 23 B, 5270 Ajdovščina
<b>Naročilo:</b>	3. aneks k Pogodbi o poslovnem sodelovanju 26/160 št. , 26/1304, z dne 01.01.2024
<b>Mesto odvzema:</b>	Vodovod Vipava skupni, Podnanos, Bar Stella de Nord, bar, pipa na koritu za točajnim pultom
<b>Stanje vzorca:</b>	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

<b>Odvzem vzorca</b>	<b>Prevzem vzorca</b>	<b>Datum poročila:</b> 02.07.2024
<b>Datum in ura:</b> 27.06.2024 10:15	<b>Datum in ura:</b> 27.06.2024 12:23	
<b>Odvzel:</b> Luka Trampuš, NLZOH OPKV	<b>Prevzel:</b> 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	ocenjeno 8	CFU/mL	27.06.2024 29.06.2024
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999 tehnika prelivanja, gojišče YEA, NG	ocenjeno 1	CFU/mL	27.06.2024 01.07.2024
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	27.06.2024 28.06.2024
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	27.06.2024 28.06.2024

**Analistik:**  
Judita Vidrih, univ.dipl.biol.,spec.med.mikrobiologije

**Odgovorna oseba:**  
Judita Vidrih, univ.dipl.biol.,spec.med.mikrobiologije  
Elektronsko podpisal Judita Vidrih, univ.dipl.biol.,spec.med.mikrobiologije ob 02.07.2024  
10:01:22

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 ustrežno hranjen. Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku. Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.