



## Poročilo o izvedeni nalogi

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

Evidenčna oznaka: 2300-18/12561-23/136701

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

Naročilo: Aneks št.2 k Pogodbi o poslovnem sodelovanju št. , 26/160, z dne 11.01.2023  
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.

Maribor, 05.01.2024

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.

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 - Bife Črniče
Številka vzorca:	23/136701
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:	Danijel Zajec, NLZOH OPKV
Čas odvzema:	28.12.2023 12:50 - 12:52
Mesto odvzema:	Vodovod Hubelj, Otroški vrtec Črniče, Bife Črniče, pritličje, pipa v šanku
Vzorec sprejel:	Danijel Zajec
Kraj in čas sprejema:	Nova Gorica, 28.12.2023 13:30

## Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Kriterij	Skladnost
<b>Terenske meritve</b>				
pH	8.0		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	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 skladnosti

Vzorec je skladen z upoštevanimi kriteriji.

### Zdravstvena ocena

Glede na rezultate opravljenih preskušanj ocenjujemo vzorec kot zdravstveno ustrezen.



**Priloge poročila:**

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-18/12561-23/136701-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4006-18/12561-23/136701-M



## Poročilo o preskušanju

<b>Vzorec:</b>	Pitna voda - Bife Črniče		
<b>Matriks:</b>	Pitna voda		
<b>Številka vzorca:</b>	23/136701		
<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>	KOMUNALNO STANOVANJSKA DRUŽBA D.O.O. AJDOVŠČINA, GORIŠKA CESTA 23 B, 5270 Ajdovščina		
<b>Naročilo:</b>	Aneks št.2 k Pogodbi o poslovnem sodelovanju št. , 26/160, z dne 11.01.2023		
<b>Predmet vzorčenja:</b>	Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.		
<b>Plan vzorčenja:</b>	DN 204572, 21.12.2023		
<b>Mesto odvzema:</b>	Vodovod Hubelj, Otroški vrtec Črniče, Bife Črniče, pritličje, pipa v šanku		
<b>Metoda vzorčenja:</b>	SIST ISO 5667-5:2007 z omejitvijo (samo vzorčenje na pipi)		
<b>Stanje vzorca:</b>	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
<b>Odvzem vzorca</b>	<b>Sprejem vzorca</b>	<b>Datum poročila:</b>	05.01.2024
<b>Datum in ura:</b>	28.12.2023 12:50 - 12:52	<b>Datum in ura:</b>	28.12.2023 13:30
<b>Odvzel:</b>	Danijel Zajec, NLZOH OPKV	<b>Sprejel:</b>	Danijel Zajec

## Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
<b>Terenske meritve</b>					
Temperatura vode	9.8	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	28.12.23 28.12.23
Klor-prosti	0.10	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	28.12.23 28.12.23
pH	8.0			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	28.12.23 28.12.23
Električna prevodnost (20°C)	256	µS/cm		ISO 7888:1985 <sup>[1]</sup> , na mestu odvzema	28.12.23 28.12.23
Barva	brezbarvna			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	28.12.23 28.12.23
Okus	brez okusa			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	28.12.23 28.12.23
Intenziteta okusa	/			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	28.12.23 28.12.23
Neobičajen okus	ne			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	28.12.23 28.12.23
Neobičajen vonj	ne			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	28.12.23 28.12.23
Intenziteta barve	/			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	28.12.23 28.12.23



## Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
<b>Terenske meritve</b>					
Usedlina	ni prisotna			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	28.12.23 28.12.23
Pena	ni prisotna			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	28.12.23 28.12.23
Motnost (senzorična)	ni moten			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	28.12.23 28.12.23
Oljni film	ni prisoten			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	28.12.23 28.12.23
Tendenca po nastajanju pene	ne			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	28.12.23 28.12.23
Vonj	po kloru ali klorirani vodi			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	28.12.23 28.12.23
Intenziteta vonja	rahel			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	28.12.23 28.12.23

[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 05.01.2024 12:59

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 - Bife Črniče  
**Matriks:** Pitna voda  
**Številka vzorca:** 23/136701; Lab. št.: 23/8111  
**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:** Aneks št.2 k Pogodbi o poslovnem sodelovanju št. , 26/160, z dne 11.01.2023  
**Mesto odvzema:** Vodovod Hubelj, Otroški vrtec Črniče, Bife Črniče, pritličje, pipa v šanku  
**Stanje vzorca:** Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

**Odvzem vzorca** **Prevzem vzorca** **Datum poročila:** 04.01.2024  
**Datum in ura:** 28.12.2023 12:50 **Datum in ura:** 28.12.2023 13:34  
**Odvzel:** Danijel Zajec, NLZOH OPKV **Prevzel:** Špela Leban Stanković

### 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	28.12.2023 30.12.2023
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999 tehnika prelivanja, gojišče YEA, NG	ni najdeno	CFU/mL	28.12.2023 01.01.2024
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	28.12.2023 29.12.2023
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	28.12.2023 29.12.2023

**Analistik:**  
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 04.01.2024  
14:10:49

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