



## Poročilo o izvedeni nalogi

### Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode - KSD d.o.o. Ajdovščina

Evidenčna oznaka: 2300-18/12561-23/53121

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.

Nova Gorica, 07.06.2023

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, Stanovanjska hiša Lokavec št. 93
Številka vzorca:	23/53121
Namen:	Notranji nadzor
Naročnik:	KOMUNALNO STANOVANJSKA DRUŽBA D.O.O. AJDOVŠČINA, GORIŠKA CESTA 23 B, 5270 Ajdovščina
Vzorec odvzel:	Danijel Zajec, NLZOH OPKV
Čas odvzema:	29.05.2023 07:56 - 07:57
Mesto odvzema:	Vodovod Lokavec Kompari, Stanovanjska hiša Lokavec št. 93, pipa za hišo
Vzorec sprejel:	Danijel Zajec
Kraj in čas sprejema:	Nova Gorica, 29.05.2023 12:11

## Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Kriterij	Skladnost
<b>Terenske meritve</b>				
pH	7.3		6.5-9.5	skladen
Električna prevodnost (20°C)	405	µS/cm	2500	skladen
Okus	brez okusa		sprejemljiv in brez neobičajnih sprememb	skladen
Vonj	brez vonja		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	ocenjeno 2	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:

Pravilnik o pitni vodi, Ur.list RS, št. 19/2004, 35/2004, 26/2006, 92/2006, 25/2009, 74/2015, 51/2017, Priloga 1

### Ocena skladnosti

Vzorec je skladen z upoštevanimi kriteriji.

### Zdravstvena ocena

Vzorec je zdravstveno ustrezen.



**Priloge poročila:**

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-18/12561-23/53121-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4006-18/12561-23/53121-M



## Poročilo o preskušanju

**Vzorec:** Pitna voda, Stanovanjska hiša Lokavec št. 93  
**Matriks:** Pitna voda  
**Številka vzorca:** 23/53121  
**Namen:** Notranji nadzor  
**Naloga:** Spremljanje zdravstvene ustreznosti 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  
**Plan vzorčenja:** DN 193234, 29.05.2023  
**Mesto odvzema:** Vodovod Lokavec Kompari, Stanovanjska hiša Lokavec št. 93, pipa za hišo  
**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:** 29.05.2023 07:56 - 07:57

**Odvzel:** Danijel Zajec, NLZOH OPKV

### Sprejem vzorca

**Datum in ura:** 29.05.2023 12:11

**Sprejel:** Danijel Zajec

**Datum poročila:** 07.06.2023

### 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	17.2	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	29.05.23 29.05.23
Klor-prosti	<0.05	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	29.05.23 29.05.23
pH	7.3			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	29.05.23 29.05.23
	<i>Meritev opravljena pri T = 17.2 °C</i>				
Električna prevodnost (20°C)	405	µS/cm		ISO 7888:1985 <sup>[1]</sup> , na mestu odvzema	29.05.23 29.05.23
	<i>Meritev opravljena pri T = 17.2 °C</i>				
Barva	brezbarvna			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	29.05.23 29.05.23
Okus	brez okusa			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	29.05.23 29.05.23
Intenziteta okusa	/			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	29.05.23 29.05.23
Neobičajen okus	ne			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	29.05.23 29.05.23
Neobičajen vonj	ne			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	29.05.23 29.05.23
Intenziteta barve	/			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	29.05.23 29.05.23
Usedlina	ni prisotna			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	29.05.23 29.05.23
Pena	ni prisotna			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	29.05.23 29.05.23
Motnost (senzorična)	ni moten			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	29.05.23 29.05.23
Oljni film	ni prisoten			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	29.05.23 29.05.23
Tendenco po nastajanju pene	ne			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	29.05.23 29.05.23
Vonj	brez vonja			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	29.05.23 29.05.23
Intenziteta vonja	/			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	29.05.23 29.05.23

[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 07.06.2023 08:59

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 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, Stanovanjska hiša Lokavec št. 93  
**Matriks:** Pitna voda  
**Številka vzorca:** 23/53121; Lab. št.: 23/3025  
**Namen:** Notranji nadzor  
**Naloga:** Spremljanje zdravstvene ustreznosti 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 Lokavec Kompari, Stanovanjska hiša Lokavec št. 93, pipa za hišo  
**Stanje vzorca:** Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

**Odvzem vzorca** **Prevzem vzorca** **Datum poročila:** 02.06.2023  
**Datum in ura:** 29.05.2023 07:56 **Datum in ura:** 29.05.2023 12:44  
**Odvzel:** Danijel Zajec, 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	ni najdeno	CFU/mL	29.05.2023 31.05.2023
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999 tehnika prelivanja, gojišče YEA, NG	ocenjeno 2	CFU/mL	29.05.2023 01.06.2023
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	29.05.2023 30.05.2023
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	29.05.2023 30.05.2023

**Analistik:**  
Špela Leban Stankovič, univ.dipl.mikrobiologinja

**Odgovorna oseba:**  
Špela Leban Stankovič, univ.dipl.mikrobiologinja

Elektronsko podpisal Špela Leban Stankovič, univ.dipl.mikrobiologinja ob 02.06.2023 13:06:33

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