



Poročilo o izvedeni nalogi

Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode - JKP Grosuplje

Evidenčna oznaka: 2300-14/8099-23/23655

Naročnik: JAVNO KOMUNALNO PODJETJE GROSUPLJE D.O.O.
CESTA NA KRKO 7
1290 Grosuplje

Naročilo: Naročilnica št. NA-51/2023, Naročilnica št. NA-51/2023, z dne 13.01.2023

Izvajalci: Oddelek za pitne in kopalne vode
Oddelek za mikrobiološke analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Ljubljana

Vodja naloge: Igor Strmšek, mag.san.inž.

Skrbnik vzorca: Igor Strmšek, mag.san.inž.

Ljubljana, 21.03.2023

Oddelek za pitne in kopalne vode
Vodja naloge:

Igor Strmšek, mag.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

Namen: Notranji nadzor

Naročnik: JAVNO KOMUNALNO PODJETJE GROSUPLJE D.O.O., CESTA NA KRKO 7, 1290 Grosuplje

Vzorec odvzel: Igor Strmšek, NLZOH OPKV

Podatki o vzorcih (vrsta, številka, oznaka, mesto odvzema, čas odvzema):
Pitna voda
23/23655; Stanovanjski objekt, Male Lipljene 4 (Petrič); Vodovodni sistem Velike Lipljene, Stanovanjski objekt, Male Lipljene 4 (Petrič); čas odvzema: 14.03.2023 10:10

Vzorec sprejel: Igor Strmšek

Kraj in čas sprejema: Ljubljana, 14.03.2023 13:56

Opis vzorčenja za zapisnik

1. Ugotovitve

Dne 14.3.2023 smo opravili kontrolni pregled vodovodnega sistema Velike Lipljene. Ob pregledu smo ugotavljali sanitarno tehnično in higiensko stanje objektov ter opravili terenske meritve.

Ob pregledu smo iz omrežja odvzeli:

- 1 vzorec pitne vode za redne mikrobiološke laboratorijske preskuse.

Na vodovodnem sistemu se opravlja dezinfekcija vode - kloriranje. Pregled smo opravili v suhem vremenu.

2. Ocena

Glede na rezultate mikrobioloških preskušanj ocenjujemo, da je bila pitna voda skladna s Pravilnikom o pitni vodi (Ur. l. RS, št. 19/2004, 35/2004, 26/2006, 92/2006, 25/2009 in 74/2015).

3. Mnenje in predlogi

V smislu zagotavljanja varne oskrbe s pitno vodo svetujemo, da še naprej izvajate preventivne ukrepe, v skladu z izdelanim HACCP načrtom.

Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-14/8099-23/23655-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4009-14/8099-23/23655-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec:	Stanovanjski objekt, Male Lipljene 4 (Petrič)	Sprejem vzorca	Datum poročila: 21.03.2023
Matriks:	Pitna voda	Datum in ura: 14.03.2023 13:56	
Številka vzorca:	23/23655	Sprejel:	Igor Strmšek
Namen:	Notranji nadzor		
Naloga:	Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode - JKP Grosuplje		
Vodja naloge:	Igor Strmšek, mag.san.inž.		
Naročnik:	JAVNO KOMUNALNO PODJETJE GROSUPLJE D.O.O., CESTA NA KRKO 7, 1290 Grosuplje		
Naročilo:	Naročilnica št. NA-51/2023, Naročilnica št.NA-51/2023, z dne 13.01.2023		
Plan vzorčenja:	DN 189182, 14.03.2023		
Mesto odvzema:	Vodovodni sistem Velike Lipljene, Stanovanjski objekt, Male Lipljene 4 (Petrič)		
Metoda vzorčenja:	SIST ISO 5667-5: 2007		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca			
Datum in ura:	14.03.2023 10:10		
Odvzel:	Igor Strmšek, NLZOH OPKV		

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve					
Klor-prosti	0.24	mg/L		SIST EN ISO 7393-2: 2018, na mestu odvzema	14.03.23 14.03.23
Temperatura vode	7.3	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	14.03.23 14.03.23

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja naloge:
Igor Strmšek, mag.san.inž.

Elektronsko podpisal Igor Strmšek, mag.san.inž. ob 21.03.2023 15:22

Rezultati se nanašajo na vzorčeni 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:	Stanovanjski objekt, Male Lipljene 4 (Petrič)	Prevzem vzorca	Datum poročila: 18.03.2023
Matriks:	Pitna voda	Datum in ura: 14.03.2023 14:01	
Številka vzorca:	23/23655; Lab. št.: 23/4841	Prevzel:	Breda Živič
Namen:	Notranji nadzor		
Naloga:	Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode - JKP Grosuplje		
Vodja naloge:	Igor Strmšek, mag.san.inž.		
Naročnik:	JAVNO KOMUNALNO PODJETJE GROSUPLJE D.O.O., CESTA NA KRKO 7, 1290 Grosuplje		
Naročilo:	Naročilnica št. NA-51/2023, Naročilnica št.NA-51/2023, z dne 13.01.2023		
Mesto odvzema:	Vodovodni sistem Velike Lipljene, Stanovanjski objekt, Male Lipljene 4 (Petrič)		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca			
Datum in ura:	14.03.2023 10:10		
Odvzel:	Igor Strmšek, NLZOH OPKV		

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Clostridium perfringens	ISO 14189:2013, LJ	ni najdeno	CFU/100 mL	15.03.2023 16.03.2023
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, LJ	ni najdeno	CFU/100 mL	15.03.2023 16.03.2023
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, LJ	ni najdeno	CFU/100 mL	15.03.2023 16.03.2023
Skupno število mikroorganizmov pri 22°C	ISO 6222:1999, LJ	< 10	CFU/mL	15.03.2023 18.03.2023
Skupno število mikroorganizmov pri 37°C	ISO 6222:1999, LJ	< 10	CFU/mL	15.03.2023 17.03.2023

Analitik:
Elizabeta Zagorc, san. inž.

Odgovorna oseba:
Tatjana Rupel, univ. dipl. biol., spec. med. mikrobiol.

Elektronsko podpisal Elizabeta Zagorc, san. inž. ob 18.03.2023 09:37:21

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>.