



Poročilo o izvedeni nalogi

Ugotavljanje prisotnosti parazitov v pitni vodi

Evidenčna oznaka: 2300-23/19590-23/127246

Naročnik: JAVNO PODJETJE KOVOD POSTOJNA VODOVOD, KANALIZACIJA, D.O.O.,
POSTOJNA
JERŠICE 3
6230 Postojna

Naročilo: PO-2132-14/19590-20/44080
Naročilnica št. , Občina Borovnica, 22-00104, z dne 14.04.2022

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

Vodja naloge: Anton Škrbec, dipl.san.inž.

Maribor, 29.11.2023

Oddelek za pitne in kopalne vode
Vodja naloge:

Anton Škrbec, dipl.san.inž.

Čas certificiranega podpisa namestnika 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 - Vodohran Sovič
Številka vzorca:	23/127246
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naročnik:	JAVNO PODJETJE KOVOD POSTOJNA VODOVOD, KANALIZACIJA, D.O.O., POSTOJNA, JERŠICE 3, 6230 Postojna
Predmet vzorčenja:	Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.
Plan vzorčenja:	DN 203311, 27.11.2023
Vzorec odvezel:	Matic Molan, NLZOH OPKV
Čas odvzema:	27.11.2023 11:30
Mesto odvzema:	Vodovod Postojna - Pivka, Vodohran Sovič
Metoda vzorčenja:	SIST ISO 5667-5:2007
Vzorec sprejel:	Matic Molan
Kraj in čas sprejema:	Novo mesto, 27.11.2023 14:11

Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Kriterij	Skladnost
Terenske meritve				
Temperatura vode	8.2	°C	/(¹)	/
Klor-prosti	0.30	mg/L	/(¹)	/
Motnost	0.22	NTU	1(¹)	skladen
Mikrobiološki parametri				
Giardia - ciste	0	v 100L	0(²)	skladen
Cryptosporidium- oociste	0	v 100L	0(²)	skladen

Kriteriji-mejne vrednosti so povzeti po:

- (1) Uredba o pitni vodi, Ur. list RS, št. 61/2023, Priloga 1
- (2) Uredba o pitni vodi, Ur. list RS, št. 61/2023, 6. člen

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 2300-23/19590-23/127246-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4002-23/19590-23/127246-M



Evidenčna oznaka: 2300-23/19590-23/127246-T

Poročilo o preskušanju

Vzorec:	Pitna voda - Vodohran Sovič		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	23/127246		
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo		
Naloga:	Ugotavljanje prisotnosti parazitov v pitni vodi		
Vodja naloge:	Anton Škrbec, dipl.san.inž.		
Naročnik:	JAVNO PODJETJE KOVOD POSTOJNA VODOVOD, KANALIZACIJA, D.O.O., POSTOJNA, JERŠICE 3, 6230 Postojna		
Naročilo:	PO-2132-14/19590-20/44080		
Mesto odvzema:	Vodovod Postojna - Pivka, Vodohran Sovič		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila:	29.11.2023
Datum in ura:	27.11.2023 11:30	Datum in ura:	27.11.2023 14:11
Odvzel:	Matic Molan, NLZOH OPKV	Sprejel:	Matic Molan

Podatki odzemnika navedeni na poročilu o preskušanju so naslednji: podatki o vzorcu (vpisano pod Vzorec: in Matriks:), podatki o odvzemu vzorca (mesto odvzema, datum in ura odvzema, vzorčevalec).

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve					
Temperatura vode	8.2	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	27.11.23 27.11.23
Klor-prosti	0.30	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	27.11.23 27.11.23
Motnost	0.22	NTU		SIST EN ISO 7027-1:2017, na mestu odvzema	27.11.23 27.11.23

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja naloge:
Anton Škrbec, dipl.san.inž.

Elektronsko podpisal namestnik Matic Molan ob 29.11.2023 11:22

Rezultati se nanašajo izključno na preskušani 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 - Vodohran Sovič
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 23/127246; Lab. št.: 23/11849
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: Ugotavljanje prisotnosti parazitov v pitni vodi
Vodja naloge: Anton Škrbec, dipl.san.inž.
Naročnik: JAVNO PODJETJE KOVOD POSTOJNA VODOVOD, KANALIZACIJA, D.O.O., POSTOJNA, JERŠICE 3, 6230 Postojna
Naročilo: PO-2132-14/19590-20/44080
Mesto odvzema: Vodovod Postojna - Pivka, Vodohran Sovič
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca **Prevzem vzorca** **Datum poročila:** 29.11.2023
Datum in ura: 27.11.2023 11:30 **Datum in ura:** 27.11.2023 14:20
Odvzel: Matic Molan, NLZOH OPKV **Prevzel:** Barbara Hrastar

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Giardia - ciste	ISO 15553:2006, NM	0	v 100 L	27.11.2023 29.11.2023
Cryptosporidium- oociste	ISO 15553:2006, NM	0	v 100 L	27.11.2023 29.11.2023

Analistik:
Barbara Hrastar, mag.mol.funk.biol.

Odgovorna oseba:
mag. Matjaž Retelj, univ. dipl. mikrobiolog
Elektronsko podpisal mag. Matjaž Retelj, univ. dipl. mikrobiolog ob 29.11.2023 11:11:16

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>.