



Poročilo o izvedeni nalogi

Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode vodovodna zadruga Pohorski izvir

Evidenčna oznaka: 2300-19/8293-22/98839

Naročnik: VODOVODNA ZADRUGA POHORSKI IZVIRI Z OMEJENO ODGOVORNOSTJO
VINARJE 74
2316 Zgornja Ložnica

Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju št. PG-2141a-19/8293-21/51140, Koritno in
Okoška gora, z dne 02.03.2021
Pogodba o poslovnem sodelovanju št. PG-2141a-19/8293-21/51435, VZ Pohorski
izviri, z dne 02.03.2021

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

Vodja naloge: Sandra Mertik, mag.inž.kem.teh.

Maribor, 06.10.2022

Oddelek za pitne in kopalne vode
Vodja naloge:

Sandra Mertik, mag.inž.kem.teh.

Čas certificiranega podpisa in podatki o certifikatu so razvidni na vrhu prve strani dokumenta.



Podatki o vzorcu

Vzorec: Pitna voda - Osnovna šola Pohorskega Bataljona Oplotnica, Pirhova 1, Oplotnica
Številka vzorca: 22/98839
Namen: Notranji nadzor
Naročnik: VODOVODNA ZADRUGA POHORSKI IZVIRI Z OMEJENO ODGOVORNOSTJO,
VINARJE 74, 2316 Zgornja Ložnica
Vzorec odvzel: Gregor Ozvald, NLZOH OPKV
Čas odvzema: 03.10.2022 10:04
Mesto odvzema: Vodovodna zadruga Pohorski izviri, Pitna voda - Osnovna šola Pohorskega Bataljona
Oplotnica, Pirhova 1, Oplotnica, Osnovna šola Prihova
Vzorec sprejel: Gregor Ozvald
Kraj in čas sprejema: Maribor, 03.10.2022 11:55

Ocena skladnosti

Glede na rezultate opravljenih preiskav ugotavljamo, da je vzorec pitne vode skladen s Pravilnikom o pitni vodi (Ur. l. RS, št. 19/2004, 35/2004, 26/2006, 92/2006, 25/2009, 74/2015 in 51/2017).

Zdravstvena ocena

Glede na rezultate opravljenih preskušanj, ocenjujemo vzorec kot zdravstveno ustrezen.

Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-19/8293-22/98839-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4001-19/8293-22/98839-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec:	Pitna voda - Osnovna šola Pohorskega Bataljona Oplotnica, Pirhova 1, Oplotnica		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	22/98839		
Namen:	Notranji nadzor		
Naloga:	Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode vodovodna zadruga Pohorski izvir		
Vodja naloge:	Sandra Mertik, mag.inž.kem.teh.		
Naročnik:	VODOVODNA ZADRUGA POHORSKI IZVIRI Z OMEJENO ODGOVORNOSTJO, VINARJE 74, 2316 Zgornja Ložnica		
Naročilo:	Pogodba o poslovnem sodelovanju št. PG-2141a-19/8293-21/51140, Koritno in Okoška gora, z dne 02.03.2021		
Plan vzorčenja:	DN 181063, 03.10.2022		
Mesto odvzema:	Vodovodna zadruga Pohorski izviri, Pitna voda - Osnovna šola Pohorskega Bataljona Oplotnica, Pirhova 1, Oplotnica, Osnovna šola Prihova		
Metoda vzorčenja:	SIST ISO 5667-5: 2007		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 06.10.2022	
Datum in ura: 03.10.2022 10:04	Datum in ura: 03.10.2022 11:55		
Odvzel: Gregor Ozvald, NLZOH OPKV	Sprejel: Gregor Ozvald		

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve					
Temperatura vode	15.9	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	03.10.22 03.10.22
pH	6.9			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	03.10.22 03.10.22
Električna prevodnost (20°C)	104	µS/cm		SIST EN 27888: 1998, na mestu odvzema	03.10.22 03.10.22

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja naloge:
Sandra Mertik, mag.inž.kem.teh.

Elektronsko podpisal Sandra Mertik, mag.inž.kem.teh. ob 06.10.2022 14:07

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 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 - Osnovna šola Pohorskega Bataljona Oplotnica, Pirhova 1, Oplotnica		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	22/98839; Lab. št.: 22/23212		
Namen:	Notranji nadzor		
Naloga:	Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode vodovodna zadruga Pohorski izvir		
Vodja naloge:	Sandra Mertik, mag.inž.kem.teh.		
Naročnik:	VODOVODNA ZADRUGA POHORSKI IZVIRI Z OMEJENO ODGOVORNOSTJO, VINARJE 74, 2316 Zgornja Ložnica		
Naročilo:	Pogodba o poslovnem sodelovanju št. PG-2141a-19/8293-21/51140, Koritno in Okoška gora, z dne 02.03.2021		
Mesto odvzema:	Vodovodna zadruga Pohorski izviri, Pitna voda - Osnovna šola Pohorskega Bataljona Oplotnica, Pirhova 1, Oplotnica, Osnovna šola Prihova		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Prevzem vzorca	Datum poročila: 06.10.2022	
Datum in ura: 03.10.2022 10:04	Datum in ura: 03.10.2022 12:17		
Odvzel: Gregor Ozvald, NLZOH OPKV	Prevzel: Bojana Žnuderl		

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Skupno število mikroorganizmov pri 37°C	ISO 6222:1999, MB	< 10	CFU/mL	03.10.2022 12:25 05.10.2022 07:18
Skupno število mikroorganizmov pri 22°C	ISO 6222:1999, MB	< 10	CFU/mL	03.10.2022 12:25 06.10.2022 08:28
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014 in Amd. 1:2016, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	03.10.2022 12:25 04.10.2022 11:18
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014 in Amd. 1:2016, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	03.10.2022 12:25 04.10.2022 11:17
Clostridium perfringens	ISO 14189:2013, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	03.10.2022 12:25 04.10.2022 11:17
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	03.10.2022 12:25 05.10.2022 11:02

Analitik:
Danijela Vočanec, dr. vet.med., mag. biotehnol.

Odgovorna oseba:
Danijela Vočanec, dr. vet.med., mag. biotehnol.

Elektronsko podpisal Danijela Vočanec, dr. vet.med., mag. biotehnol. ob 06.10.2022 12:32:24

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>.