



Poročilo o izvedeni nalogi

Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode JKP Dravograd

Evidenčna oznaka: 2300-09/1530-23/81305

Naročnik: JAVNO KOMUNALNO PODJETJE DRAVOGRAD D.O.O.
MEŽA 143
2370 DRAVOGRAD

Naročilo: Pogodba o medsebojnem sodelovanju št. PG-2141a-09/1530-20/24489, z dne
18.11.2019

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

Vodja naloge: Darja Hojnik, univ. dipl. inž. kem. tehnol.

Maribor, 12.08.2023

Oddelek za pitne in kopalne vode
Vodja naloge:

Darja Hojnik, univ. dipl. inž. kem. tehnol.

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 Krajnik
Številka vzorca: 23/81305
Namen: Notranji nadzor
Naročnik: JAVNO KOMUNALNO PODJETJE DRAVOGRAD D.O.O., MEŽA 143, 2370
DRAVOGRAD
Vzorec odvzel: Gregor Ozvald, NLZOH OPKV
Čas odvzema: 08.08.2023 09:30
Mesto odvzema: Javno komunalno podjetje Dravograd, Pitna voda - Vodohran Krajnik
Vzorec sprejel: Gregor Ozvald
Kraj in čas sprejema: Maribor, 08.08.2023 12:41

Ocena skladnosti

Glede na rezultate opravljenih preiskav ugotavljamo, da je vzorec pitne vode skladen z Uredbo o pitni vodi (Uradni list RS št. 61/2023).

Zdravstvena ocena

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

Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-9/1530-23/81305-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4001-09/1530-23/81305-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec:	Pitna voda - Vodohran Krajnik	Sprejem vzorca	Datum poročila: 12.08.2023
Matriks:	Pitna voda	Datum in ura: 08.08.2023 12:41	
Številka vzorca:	23/81305	Sprejel:	Gregor Ozvald
Namen:	Notranji nadzor		
Naloga:	Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode JKP Dravograd		
Vodja naloge:	Darja Hojnik, univ. dipl. inž. kem. tehnol.		
Naročnik:	JAVNO KOMUNALNO PODJETJE DRAVOGRAD D.O.O., MEŽA 143, 2370 DRAVOGRAD		
Naročilo:	Pogodba o medsebojnem sodelovanju št. PG-2141a-09/1530-20/24489, z dne 18.11.2019		
Plan vzorčenja:	DN 196965, 08.08.2023		
Mesto odvzema:	Javno komunalno podjetje Dravograd, Pitna voda - Vodohran Krajnik		
Metoda vzorčenja:	SIST ISO 5667-5:2007		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca			
Datum in ura: 08.08.2023 09:30			
Odvzel: Gregor Ozvald, NLZOH OPKV			

Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve					
Temperatura vode	11.4	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	08.08.23 08.08.23
pH	9.1 #*			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	08.08.23 08.08.23
Električna prevodnost (20°C)	122	µS/cm		SIST EN 27888: 1998, na mestu odvzema	08.08.23 08.08.23
Klor-prosti	0.27	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	08.08.23 08.08.23

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.
*Rezultat je označen kot neakreditiran, ker je izven območja akreditacije.

Vodja naloge:
Darja Hojnik, univ. dipl. inž. kem. tehnol.

Elektronsko podpisal namestnik Žan Hrenič ob 12.08.2023 09:44

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

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju 4001-09/1530-23/81305-M v celoti zamenjuje Delno poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4001-09/1530-23/81305-MD, z dne 10.08.2023.

Vzorec: Pitna voda - Vodohran Krajnik
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 23/81305; Lab. št.: 23/19918
Namen: Notranji nadzor
Naloga: Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode JKP Dravograd
Vodja naloge: Darja Hojnik, univ. dipl. inž. kem. tehnol.
Naročnik: JAVNO KOMUNALNO PODJETJE DRAVOGRAD D.O.O., MEŽA 143, 2370 DRAVOGRAD
Naročilo: /
Mesto odvzema: Javno komunalno podjetje Dravograd, Pitna voda - Vodohran Krajnik
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca **Prevzem vzorca** **Datum poročila:** 11.08.2023
Datum in ura: 08.08.2023 09:30 **Datum in ura:** 08.08.2023 12:53
Odvzel: Gregor Ozvald, NLZOH OPKV **Prevzel:** Karmen Mlakar

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, MB	< 10	CFU/mL	08.08.2023 12:56 10.08.2023 08:44
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, MB	< 10	CFU/mL	08.08.2023 12:56 11.08.2023 08:46
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	08.08.2023 12:56 09.08.2023 13:03
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	08.08.2023 12:56 09.08.2023 13:01
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	08.08.2023 12:56 10.08.2023 09:00

Analitik:
Mojca Šoštarič, univ.dipl.mikr.

Odgovorna oseba:
Katja Zelenik, dr. vet. med.

Elektronsko podpisal Katja Zelenik, dr. vet. med. ob 11.08.2023 15:17:40

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>.