



Poročilo o izvedeni nalogi

Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode JKP Dravograd

Evidenčna oznaka: 2300-09/1530-23/56133

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, 14.06.2023

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.



Podatki o vzorcu

Vzorec: OŠ Dravograd
Številka vzorca: 23/56133
Namen: Notranji nadzor
Naročnik: JAVNO KOMUNALNO PODJETJE DRAVOGRAD D.O.O., MEŽA 143, 2370
DRAVOGRAD
Vzorec odvzel: Gregor Ozvald, NLZOH OPKV
Čas odvzema: 07.06.2023 08:20
Mesto odvzema: Javno komunalno podjetje Dravograd, OŠ Dravograd
Vzorec sprejel: Gregor Ozvald
Kraj in čas sprejema: Maribor, 07.06.2023 13:01

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 2300-9/1530-23/56133-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4001-09/1530-23/56133-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec:	OŠ Dravograd	Sprejem vzorca	Datum poročila:	14.06.2023
Matriks:	Pitna voda	Datum in ura:	07.06.2023 13:01	
Številka vzorca:	23/56133	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:	/			
Plan vzorčenja:	DN 193628, 07.06.2023			
Mesto odvzema:	Javno komunalno podjetje Dravograd, OŠ Dravograd			
Metoda vzorčenja:	SIST ISO 5667-5: 2007			
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem			
Odvzem vzorca				
Datum in ura:	07.06.2023 08:20			
Odvzel:	Gregor Ozvald, NLZOH OPKV			

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve					
Temperatura vode	12.8	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	07.06.23 07.06.23
pH	8.0			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	07.06.23 07.06.23
	<i>Meritev opravljena pri T = 12.8 °C</i>				
Električna prevodnost (20°C)	102	µS/cm		SIST EN 27888: 1998, na mestu odvzema	07.06.23 07.06.23
	<i>Meritev opravljena pri T = 12.8 °C</i>				
Klor-prosti	0.18	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	07.06.23 07.06.23

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

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

Elektronsko podpisal namestnik Žan Hrenič ob 14.06.2023 21:05

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: OŠ Dravograd
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 23/56133; Lab. št.: 23/14385
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, OŠ Dravograd
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca **Prevzem vzorca** **Datum poročila:** 12.06.2023
Datum in ura: 07.06.2023 08:20 **Datum in ura:** 07.06.2023 13:08
Odvzel: Gregor Ozvald, NLZOH OPKV **Prevzel:** Bojana Žnuderl

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	07.06.2023 13:11 09.06.2023 07:53
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, MB	< 10	CFU/mL	07.06.2023 13:11 10.06.2023 14:31
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	07.06.2023 13:11 08.06.2023 12:53
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	07.06.2023 13:11 08.06.2023 12:53
Clostridium perfringens	ISO 14189:2013, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	07.06.2023 13:11 08.06.2023 12:53
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	07.06.2023 13:11 09.06.2023 07:00

Analistik:
Katja Zelenik, dr. vet. med.

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

Elektronsko podpisal Katja Zelenik, dr. vet. med. ob 12.06.2023 17:29:57

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>.