



Poročilo o izvedeni nalogi

Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode JKP Dravograd

Evidenčna oznaka: 2141a-09/1530-18/125877

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

Delovni nalog: /
Pogodba 214a-09/1530-16, PG16JKPDravograd, 06.02.2016
Aneks št. 3 k pog. 214a-09/1530-16, 23.01.2018

Izvajalci: Oddelek za okolje in zdravje Maribor
Oddelek za mikrobiološke analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Maribor

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

Maribor, 13.11.2018

Vodja naloge: Oddelek za okolje in zdravje Maribor
Vodja oddelka:

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

mag. Emil Žerjal, univ. dipl. inž. kem. tehnol.

Elektronsko podpisal Darja Repnik, univ. dipl. inž. kem. tehnol. ob 13.11.2018 08:31:48

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.
Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.



Podatki o vzorcu

Vzorec: Pitna voda - Črpališče Dobrova
Številka vzorca: 18/125877
Namen: Notranji nadzor
Naročnik: JAVNO KOMUNALNO PODJETJE DRAVOGRAD D.O.O., MEŽA 143, 2370
DRAVOGRAD
Vzorec odvzel: Ana Sušelj Kordež, NLZOH OOO Maribor
Čas odvzema: 08.11.2018 08:00
Mesto odvzema: Javno komunalno podjetje Dravograd, Črpališče Dobrova
Vzorec sprejel: Aleksandra Moik
Kraj in čas sprejema: MB, 08.11.2018 12:21

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 2141a-9/1530-18/125877-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4001-9/1530-18/125877-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec: Pitna voda - Črpališče Dobrova
Številka vzorca: 18/125877
Namen: Notranji nadzor
Naloga: Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode JKP Dravograd
Vodja naloge: Darja Repnik, univ. dipl. inž. kem. tehnol.
Naročnik: JAVNO KOMUNALNO PODJETJE DRAVOGRAD D.O.O., MEŽA 143, 2370 DRAVOGRAD
Delovni nalog: /
Mesto odvzema: Javno komunalno podjetje Dravograd, Črpališče Dobrova
Metoda vzorčenja: ISO 5667-5: 2006
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca **Sprejem vzorca** **Datum poročila:** 13.11.2018
Datum in ura: 08.11.2018 08:00 **Datum in ura:** 08.11.2018 12:21
Odvzel: Ana Sušelj Kordež, NLZOH OOO Maribor **Sprejel:** Aleksandra Moik

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve					
Temperatura vode	12.5	°C		DIN 38404-4:1976, na mestu odvzema	08.11.18 08.11.18
pH	7.3			ISO 10523:2008, na mestu odvzema	08.11.18 08.11.18
Električna prevodnost (20°C)	180	µS/cm		EN 27888:1993, na mestu odvzema	08.11.18 08.11.18
Klor-prosti	0.25	mg/L		SIST EN ISO 7393-2: 2018, na mestu odvzema	08.11.18 08.11.18

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja oddelka:
mag. Emil Žerjal, univ. dipl. inž. kem. tehnol.

Elektronsko podpisal namestnik dr. Nataša Sovič, univ. dipl. inž. kem. tehnol. ob
13.11.2018 09:07:10

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 - Črpališče Dobrova		
Številka vzorca:	18/125877; lab.št.: 18/22639		
Namen:	Notranji nadzor		
Naloga:	Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode JKP Dravograd		
Vodja naloge:	Darja Repnik, univ. dipl. inž. kem. tehnol.		
Naročnik:	JAVNO KOMUNALNO PODJETJE DRAVOGRAD D.O.O., MEŽA 143, 2370 DRAVOGRAD		
Delovni nalog:	/		
Mesto odvzema:	Javno komunalno podjetje Dravograd, Črpališče Dobrova		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Prevzem vzorca	Datum poročila: 12.11.2018	
Datum in ura: 08.11.2018 08:00	Datum in ura: 08.11.2018 13:36		
Odvzel: Ana Sušel Kordež, NLZOH OOO Maribor	Prevzel: Bojana Žnuderl		

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Skupno število mikroorganizmov pri 37°C	ISO 6222:1999	< 10	CFU/mL	08.11.2018 13:42 10.11.2018 10:50
Skupno število mikroorganizmov pri 22°C	ISO 6222:1999	< 10	CFU/mL	08.11.2018 13:42 12.11.2018 08:33
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014	ni najdeno	CFU/100 mL	08.11.2018 13:42 09.11.2018 13:12
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014	ni najdeno	CFU/100 mL	08.11.2018 13:42 09.11.2018 13:09
Enterokoki	ISO 7899-2:2000	ni najdeno	CFU/100 mL	08.11.2018 13:42 10.11.2018 10:35

Analistik:
Mojca Šoštarčič, univ.dip.mikr.

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

Elektronsko podpisal Katja Zelenik, dr. vet. med. ob 12.11.2018 15:12:38

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>.