



Poročilo o izvedeni nalogi

Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode OKP Rogaška Slatina

Evidenčna oznaka: 2141a-13/6946-20/111328

Naročnik: OKP JAVNO PODJETJE ZA KOMUNALNE STORITVE ROGAŠKA SLATINA, D.O.O.
CELJSKA CESTA 12
3250 Rogaška Slatina

Naročilo: /
Pogodba o izvajanju notranjega nadzora pitne vode in obratovalnega monitoringa
odpadnih voda in površinskih voda št. JNOKP-092019, z dne 17.01.2020

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, 23.11.2020

Vodja naloge:

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

Elektronsko podpisal Darja Repnik, univ. dipl. inž. kem. tehnol. ob 23.11.2020 11:16:55

Oddelek za okolje in zdravje Maribor

Vodja oddelka:

mag. Emil Žerjal, 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: Hidrant pri Vrtec (II. OŠ) Rogaška Slatina
Številka vzorca: 20/111328
Namen: Notranji nadzor
Naročnik: OKP JAVNO PODJETJE ZA KOMUNALNE STORITVE ROGAŠKA SLATINA,
D.O.O., CELJSKA CESTA 12, 3250 Rogaška Slatina
Vzorec odvzel: Rok Mihalina, NLZOH OOO Maribor
Čas odvzema: 19.11.2020 09:05
Mesto odvzema: Vodovod Poljčane-Rogatec, Hidrant pri Vrtec (II. OŠ) Rogaška Slatina
Vzorec sprejel: Aleksandra Moik
Kraj in čas sprejema: Maribor, 19.11.2020 13:42

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).

Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2141a-13/6946-20/111328-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4001-13/6946-20/111328-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec:	Hidrant pri Vrtec (II. OŠ) Rogaška Slatina		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	20/111328		
Namen:	Notranji nadzor		
Naloga:	Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode OKP Rogaška Slatina		
Vodja naloge:	Darja Repnik, univ. dipl. inž. kem. tehnol.		
Naročnik:	OKP JAVNO PODJETJE ZA KOMUNALNE STORITVE ROGAŠKA SLATINA, D.O.O., CELJSKA CESTA 12, 3250 Rogaška Slatina		
Naročilo:	/		
Plan vzorčenja:	DN 124515, 19.11.2020		
Mesto odvzema:	Vodovod Poljčane-Rogatec, Hidrant pri Vrtec (II. OŠ) Rogaška Slatina		
Metoda vzorčenja:	SIST ISO 5667-5: 2007		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 23.11.2020	
Datum in ura: 19.11.2020 09:05	Datum in ura: 19.11.2020 13:42		
Odvzel: Rok Mihalina, NLZOH OOO Maribor	Sprejel: Aleksandra Moik		

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Vrednosti pod LOQ	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve						
Temperatura vode	13.3		°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	19.11.20 19.11.20
Klor-prosti	<0.10	0.05	mg/L		SIST EN ISO 7393-2: 2018, na mestu odvzema	19.11.20 19.11.20

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

LOD-meja zaznavnosti, najnižja koncentracija analita, ki je detektirana, vendar ne vedno tudi kvantificirana.

LOQ-meja določljivosti, najnižja koncentracija analita, ki jo lahko pri določenih pogojih določimo s sprejemljivo točnostjo in natančnostjo.

V stolpcu "Vrednosti pod LOQ" navajamo izmerjene vrednosti med LOD in LOQ. Predpona "<" pred številko pomeni, da je vrednost nižja od LOD. Tako poročani rezultati so izven območja akreditirane dejavnosti (#). Navajamo jih na zahtevo naročnika ali zakonodaje.

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

Elektronsko podpisal namestnik dr. Nataša Sovič, univ. dipl. inž. kem. tehnol. ob
23.11.2020 11:17:26

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: Hidrant pri omr. Vrtec (II. OŠ) Rogaška Slatina
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 20/111328; Lab. št.: 20/24709
Namen: Notranji nadzor
Naloga: Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode OKP Rogaška Slatina
Vodja naloge: Darja Repnik, univ. dipl. inž. kem. tehnol.
Naročnik: OKP JAVNO PODJETJE ZA KOMUNALNE STORITVE ROGAŠKA SLATINA, D.O.O., CELJSKA
CESTA 12, 3250 Rogaška Slatina
Naročilo: /
Mesto odvzema: Vodovod Poljčane-Rogatec, Hidrant pri omr. Vrtec (II. OŠ) Rogaška Slatina
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca **Prevzem vzorca** **Datum poročila:** 23.11.2020
Datum in ura: 19.11.2020 09:05 **Datum in ura:** 19.11.2020 13:51
Odvzel: Rok Mihalina, NLZOH OOO Maribor **Prevzel:** Iris Varga

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Skupno število mikroorganizmov pri 37°C	ISO 6222:1999, MB	< 10	CFU/mL	19.11.2020 14:04 21.11.2020 12:04
Skupno število mikroorganizmov pri 22°C	ISO 6222:1999, MB	< 10	CFU/mL	19.11.2020 14:04 23.11.2020 08:26
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014 in Amd. 1:2016, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	19.11.2020 14:04 20.11.2020 12:39
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014 in Amd. 1:2016, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	19.11.2020 14:04 20.11.2020 12:36

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

Odgovorna oseba:
Mojca Šoštarčič, univ.dipl.mikr.

Elektronsko podpisal Mojca Šoštarčič, univ.dipl.mikr. ob 23.11.2020 10:37:06

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 ustrežno hranjen. Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku.
Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.