



Poročilo o izvedeni nalogi

Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode

Evidenčna oznaka: 2164-20/73214-20/27108

Naročnik: OBČINA ŽELEZNIKI
ČEŠNJICA 48
4228 Železniki

Naročilo: Pogodba št. 4304-1/2020-016, 24.01.2020

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

Vodja naloge: Andrej Obronek, dipl.san.inž.

Maribor, 19.03.2020

Vodja naloge:

Andrej Obronek, dipl.san.inž.

Elektronsko podpisal Andrej Obronek, dipl.san.inž. ob 19.03.2020 14:16:45

Oddelek za okolje in zdravje Maribor
Vodja oddelka:

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

Čas certificiranega podpisa 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
Številka vzorca: 20/27108
Namen: Pogodba
Naročnik: OBČINA ŽELEZNIKI, ČEŠNJICA 48, 4228 Železniki
Vzorec odvezel: Marko Erjavec, NLZOH OOO Maribor
Čas odvzema: 16.03.2020 09:15
Mesto odvzema: Vodovod Železniki, Občina Železniki
Vzorec sprejel: Marko Erjavec
Kraj in čas sprejema: Kranj, 16.03.2020 10:30

Kriteriji-mejne vrednosti so povzeti po:

Pravilnik o pitni vodi, Ur.list RS, št. 19/2004, 35/2004, 26/2006, 92/2006, 25/2009, 74/2015, 51/2017, Priloga 1

Ocena skladnosti

Vzorec je skladen z upoštevanimi kriteriji.

Zdravstvena ocena

Vzorec je zdravstveno ustrezen.

Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2164-20/73214-20/27108-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4004-20/73214-20/27108-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec:	Pitna voda	Sprejem vzorca	Datum poročila:	19.03.2020
Številka vzorca:	20/27108	Datum in ura:	16.03.2020 10:30	
Namen:	Pogodba	Sprejel:	Marko Erjavec	
Naloga:	Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode Pogodba št. 4304-1/2020-016			
Vodja naloge:	Andrej Obronek, dipl.san.inž.			
Naročnik:	OBČINA ŽELEZNIKI, ČEŠNJICA 48, 4228 Železniki			
Naročilo:	Pogodba št. 4304-1/2020-016, 24.01.2020			
Plan vzorčenja:	DN 101852, 16.03.2020			
Mesto odvzema:	Vodovod Železniki, Občina Železniki			
Metoda vzorčenja:	SIST ISO 5667-5:2007			
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem			
Odvzem vzorca		Datum in ura:	16.03.2020 09:15	
Datum in ura:	16.03.2020 09:15	Sprejel:	Marko Erjavec	
Odvzel:	Marko Erjavec, NLZOH OOH Maribor			

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 zraka	5	#	°C		SIST DIN 38404-C4:2000, KR	16.03.20 16.03.20
Temperatura vode	11.9	#	°C		SIST DIN 38404-C4:2000, KR	16.03.20 16.03.20
Vonj	brez vonja	#			ONORM M 6620:2012, KR	16.03.20 16.03.20

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

Elektronsko podpisal mag. Emil Žerjal, univ. dipl. inž. kem. tehnol. ob 20.03.2020
09:42:35

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>.



Poročilo o mikrobiološkem preskušanju

Vzorec: Pitna voda
Številka vzorca: 20/27108; Lab. št.: 20/2955
Namen: Pogodba
Naloga: Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode Pogodba št. 4304-1/2020-016
Vodja naloge: Andrej Obronek, dipl.san.inž.
Naročnik: OBČINA ŽELEZNIKI, ČEŠNJICA 48, 4228 Železniki
Naročilo: Pogodba št. 4304-1/2020-016, 24.01.2020
Mesto odvzema: Vodovod Železniki, Občina Železniki
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca **Prevzem vzorca** **Datum poročila:** 19.03.2020
Datum in ura: 16.03.2020 09:15 **Datum in ura:** 16.03.2020 10:30
Odvzel: Marko Erjavec, NLZOH OOO Maribor **Prevzel:** Jožica Štefančič

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, ISO 9308-1:2014/Amd 2016, KR	ni najdeno	CFU/100 mL	16.03.2020 17.03.2020
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, ISO 9308-1:2014/Amd 2016, KR	ni najdeno	CFU/100 mL	16.03.2020 17.03.2020
Skupno število mikroorganizmov pri 37°C	ISO 6222:1999, KR	ni najdeno	CFU/mL	16.03.2020 18.03.2020
Skupno število mikroorganizmov pri 22°C	ISO 6222:1999, KR	ni najdeno	CFU/mL	16.03.2020 19.03.2020

Analitik:
Polonica Planina, univ. dipl. biol.

Odgovorna oseba:
Polonica Planina, univ. dipl. biol.

Elektronsko podpisal Polonica Planina, univ. dipl. biol. ob 19.03.2020 13:17:57

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>.