



Poročilo o izvedeni nalogi

Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode

Evidenčna oznaka: 2164-15/22095-18/58198

Naročnik: KOMUNALNO PODJETJE KAMNIK D.D.
CANKARJEVA CESTA 11
1241 Kamnik

Delovni nalog: Pogodba, 751-4/2015 in priloga št. 1, 30.03.2015

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

Vodja naloge: Branka Lesnik, dipl.san.inž.

Kranj, 04.06.2018

Vodja naloge:

Branka Lesnik, dipl.san.inž.

Elektronsko podpisal Branka Lesnik, dipl.san.inž. ob 04.06.2018 12:12:32

Oddelek za okolje in zdravje Kranj
Vodja oddelka:

Franc Ribnikar, dipl.san.inž.

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

Oddelek za okolje in zdravje Kranj

Gospodarska ulica 12, 4000 Kranj; T:04 20 17 100, F:04 20 17 113, E:kr.coz@nlzoh.si
Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano, Prvomajska ulica 1, 2000 Maribor
ID za DDV: SI19651295; TRR: SI5601100-6000043285; BIC: BSLJSI2X, Banka Slovenije

Stran 1/2

Orbita®LIMS ver.: 1.7.2.3
verzija predloge poročila: 1.4



Podatki o vzorcu

Vzorec: Pitna voda
Številka vzorca: 18/58198
Namen: Pogodba
Naročnik: KOMUNALNO PODJETJE KAMNIK D.D., CANKARJEVA CESTA 11, 1241 Kamnik
Vzorec odvezel: Branka Lesnik, NLZOH OOZ Kranj
Čas odvzema: 29.05.2018 13:30
Mesto odvzema: Vodovod Iverje - Kamnik, Šmarca, vrtec Sonček, kuhinja
Vzorec sprejel: OMA Kranj - Izvajalci
Kraj in čas sprejema: Kranj, 29.05.2018 15:00

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 2164-15/22095-18/58198-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4004-15/22095-18/58198-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec: Pitna voda
Številka vzorca: 18/58198
Namen: Pogodba
Naloga: Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode 751-4/2015 in 751-4/2015-3
Vodja naloge: Branka Lesnik, dipl.san.inž.
Naročnik: KOMUNALNO PODJETJE KAMNIK D.D., CANKARJEVA CESTA 11, 1241 Kamnik
Delovni nalog: Pogodba, 751-4/2015 in priloga št. 1, 30.03.2015
Mesto odvzema: Vodovod Iverje - Kamnik, Šmarca, vrtec Sonček, kuhinja
Metoda vzorčenja: SIST ISO 5667-5: 2007
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca

Datum in ura: 29.05.2018 13:30
Odvzel: Branka Lesnik, NLZOH OOO Kranj

Sprejem vzorca

Datum in ura: 29.05.2018 15:00
Sprejel: OMA Kranj - Izvajalci

Datum poročila: 04.06.2018

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	24 #	°C		SIST DIN 38404-C4:2000, na mestu odvzema	29.05.18 29.05.18
Temperatura vode	15.7 #	°C		SIST DIN 38404-C4:2000, na mestu odvzema	29.05.18 29.05.18
Vonj	brez vonja #			ONORM M 6620:2012, na mestu odvzema	29.05.18 29.05.18

Vodja oddelka:
Franc Ribnikar, dipl.san.inž.

Elektronsko podpisal Franc Ribnikar, dipl.san.inž. ob 04.06.2018 13:13:36

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: 18/58198; Lab. št.: 18/6371
Namen: Pogodba
Naloga: Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode 751-4/2015 in 751-4/2015-3
Vodja naloge: Branka Lesnik, dipl.san.inž.
Naročnik: KOMUNALNO PODJETJE KAMNIK D.D., CANKARJEVA CESTA 11, 1241 Kamnik
Delovni nalog: Pogodba, 751-4/2015 in priloga št. 1, 30.03.2015
Mesto odvzema: Vodovod Iverje - Kamnik, Šmarca, vrtec Sonček, kuhinja
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca **Prevzem vzorca** **Datum poročila:** 02.06.2018
Datum in ura: 29.05.2018 13:30 **Datum in ura:** 29.05.2018 15:00
Odvzel: Branka Lesnik, NLZOH OOO Kranj **Prevzel:** Mojca Polak

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, ISO 9308-1:2014/Amd 2016	ni najdeno	CFU/100 mL	29.05.2018 30.05.2018
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, ISO 9308-1:2014/Amd 2016	ni najdeno	CFU/100 mL	29.05.2018 30.05.2018
Enterokoki	ISO 7899-2:2000	ni najdeno	CFU/100 mL	29.05.2018 31.05.2018
Skupno število mikroorganizmov pri 37°C	ISO 6222:1999	ni najdeno	CFU/mL	29.05.2018 31.05.2018
Skupno število mikroorganizmov pri 22°C	ISO 6222:1999	najdeno (<4)	CFU/mL	29.05.2018 01.06.2018

Analistik:
Polonica Planina, univ. dipl. biol.

Odgovorna oseba:
Tatjana Pavlica, dr. vet. med. spec. higijene živil
Elektronsko podpisal Tatjana Pavlica, dr. vet. med. spec. higijene živil ob 02.06.2018 08:48:33

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>.