



Poročilo o izvedeni nalogi

Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode - Komunala Gornja Radgona

Evidenčna oznaka: 2300-17/28029-22/115604

Naročnik: KOMUNALA RADGONA, JAVNO PODJETJE D.O.O.
PARTIZANSKA CESTA 13
9250 Gornja Radgona

Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju št. , 214a-14/28029-18, 02/2018-P, z dne
09.04.2018

Izvajalci: Oddelek za pitne in kopalne vode
Oddelek za mikrobiološke analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Maribor

Vodja naloge: Jožica Goričanec, dipl. san. inž.

Maribor, 18.11.2022

Oddelek za pitne in kopalne vode
Vodja naloge:

Jožica Goričanec, 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. Ne sme se uporabljati v reklamne namene.
Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.



Podatki o vzorcu

Vzorec: Omrežje Žitek, Kapelska cesta 74, Radenci
Številka vzorca: 22/115604
Namen: Notranji nadzor
Naročnik: KOMUNALA RADGONA, JAVNO PODJETJE D.O.O., PARTIZANSKA CESTA 13,
9250 Gornja Radgona
Vzorec odvzel: Jožica Goričanec, NLZOH OPKV
Čas odvzema: 15.11.2022 09:10
Mesto odvzema: OO vodarne Podgrad - Segovci, omrežje Radenci, Omrežje Žitek, Kapelska cesta 74,
Radenci
Vzorec sprejel: Jožica Goričanec
Kraj in čas sprejema: Murska Sobota, 15.11.2022 11:17

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 2300-17/28029-22/115604-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4001-17/28029-22/115604-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec:	Omrežje Žitek, Kapelska cesta 74, Radenci		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	22/115604		
Namen:	Notranji nadzor		
Naloga:	Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode - Komunala Gornja Radgona		
Vodja naloge:	Jožica Goričanec, dipl. san. inž.		
Naročnik:	KOMUNALA RADGONA, JAVNO PODJETJE D.O.O., PARTIZANSKA CESTA 13, 9250 Gornja Radgona		
Naročilo:	Pogodba o poslovnem sodelovanju št. , 214a-14/28029-18, 02/2018-P, z dne 09.04.2018		
Plan vzorčenja:	DN 183497, 15.11.2022		
Mesto odvzema:	OO vodarne Podgrad - Segovci, omrežje Radenci, Omrežje Žitek, Kapelska cesta 74, Radenci		
Metoda vzorčenja:	SIST ISO 5667-5:2007		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila:	18.11.2022
Datum in ura:	15.11.2022 09:10	Datum in ura:	15.11.2022 11:17
Odvzel:	Jožica Goričanec, NLZOH OPKV	Sprejel:	Jožica Goričanec

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 vode	15.9	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	15.11.22 15.11.22
pH	7.2			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	15.11.22 15.11.22
Klor-prosti	<0.10	0.05 #	mg/L	SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	15.11.22 15.11.22
Električna prevodnost (20°C)	460		µS/cm	SIST EN 27888: 1998, na mestu odvzema	15.11.22 15.11.22
Vonj	brez posebnosti	#		ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	15.11.22 15.11.22

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 naloge:
Jožica Goričanec, dipl. san. inž.

Elektronsko podpisal Jožica Goričanec, dipl. san. inž. ob 18.11.2022 13:15

Rezultati se nanašajo na vzorčeni 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: Omrežje Žitek, Kapelska cesta 74, Radenci
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 22/115604; Lab. št.: 22/27081
Namen: Notranji nadzor
Naloga: Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode - Komunala Gornja Radgona
Vodja naloge: Jožica Goričanec, dipl. san. inž.
Naročnik: KOMUNALA RADGONA, JAVNO PODJETJE D.O.O., PARTIZANSKA CESTA 13, 9250 Gornja Radgona
Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju št. , 214a-14/28029-18, 02/2018-P, z dne 09.04.2018
Mesto odvzema: OO vodarne Podgrad - Segovci, omrežje Radenci, Omrežje Žitek, Kapelska cesta 74, Radenci
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca **Prevzem vzorca** **Datum poročila:** 18.11.2022
Datum in ura: 15.11.2022 09:10 **Datum in ura:** 15.11.2022 13:38
Odvzel: Jožica Goričanec, NLZOH OPKV **Prevzel:** Bojana Žnuderl

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Skupno število mikroorganizmov pri 37°C	ISO 6222:1999, MB	< 10	CFU/mL	15.11.2022 13:41 17.11.2022 08:25
Skupno število mikroorganizmov pri 22°C	ISO 6222:1999, MB	< 10	CFU/mL	15.11.2022 13:41 18.11.2022 07:29
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014 in Amd. 1:2016, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	15.11.2022 13:41 16.11.2022 11:28
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014 in Amd. 1:2016, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	15.11.2022 13:41 16.11.2022 11:28
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	15.11.2022 13:41 17.11.2022 07:01

Analitik:
Tjaša Frangež, univ.dipl.mikr.

Odgovorna oseba:
Tjaša Frangež, univ.dipl.mikr.
Elektronsko podpisal Tjaša Frangež, univ.dipl.mikr. ob 18.11.2022 08:54:25

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