



Poročilo o izvedeni nalogi

Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode JKP Radlje

Evidenčna oznaka: 2300-09/1634-22/36978

Naročnik: JAVNO KOMUNALNO PODJETJE RADLJE OB DRAVI D.O.O.
MARIBORSKA CESTA 3
2360 Radlje ob Dravi

Naročilo: /
Pogodba o poslovnem sodelovanju št. PG-2141a-09/1634-20/28712, z dne
06.01.2020

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

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

Maribor, 29.04.2022

Oddelek za pitne in kopalne vode
Vodja naloge:

Darja Repnik, 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-Šola Vuzenica
Številka vzorca: 22/36978
Namen: Notranji nadzor
Naročnik: JAVNO KOMUNALNO PODJETJE RADLJE OB DRAVI D.O.O., MARIBORSKA
CESTA 3, 2360 Radlje ob Dravi
Vzorec odvzel: Ana Sušelj Kordež, NLZOH OPKV
Čas odvzema: 20.04.2022 07:50
Mesto odvzema: Vodovod Vuzenica, Šola Vuzenica
Vzorec sprejel: Aleksandra Moik
Kraj in čas sprejema: Maribor, 20.04.2022 12:30

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 2300-9/1634-22/36978-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1011-09/1634-22/36978-K



Evidenčna oznaka: 2300-09/1634-22/36978-T

Poročilo o preskušanju

Vzorec:	Pitna voda-Šola Vuzenica		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	22/36978		
Namen:	Notranji nadzor		
Naloga:	Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode JKP Radlje		
Vodja naloge:	Darja Repnik, univ. dipl. inž. kem. tehnol.		
Naročnik:	JAVNO KOMUNALNO PODJETJE RADLJE OB DRAVI D.O.O., MARIBORSKA CESTA 3, 2360 Radlje ob Dravi		
Naročilo:	/		
Plan vzorčenja:	DN 171630, 20.04.2022		
Mesto odvzema:	Vodovod Vuzenica, Šola Vuzenica		
Metoda vzorčenja:	SIST ISO 5667-5: 2007		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca		Sprejem vzorca	Datum poročila: 29.04.2022
Datum in ura: 20.04.2022 07:50		Datum in ura: 20.04.2022 12:30	
Odvzel: Ana Sušelj Kordež, NLZOH OPKV		Sprejel: Aleksandra Moik	

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve					
Temperatura vode	13.9	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	20.04.22 20.04.22
pH	7.9			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	20.04.22 20.04.22
Električna prevodnost (20°C)	658	µS/cm		SIST EN 27888: 1998, na mestu odvzema	20.04.22 20.04.22
Klor-prosti	0.10	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	20.04.22 20.04.22

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

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

Elektronsko podpisal Darja Repnik, univ. dipl. inž. kem. tehnol. ob 29.04.2022 15:14

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



Poročilo o kemijskem preskušanju

Vzorec:	Pitna voda-Šola Vuzenica	
Matriks:	Pitna voda	
Številka vzorca:	22/36978	
Namen:	Notranji nadzor	
Naloga:	Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode JKP Radlje	
Vodja naloge:	Darja Repnik, univ. dipl. inž. kem. tehnol.	
Naročnik:	JAVNO KOMUNALNO PODJETJE RADLJE OB DRAVI D.O.O., MARIBORSKA CESTA 3, 2360 Radlje ob Dravi	
Naročilo:	/	
Mesto odvzema:	Vodovod Vuzenica, Šola Vuzenica	
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem	
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 29.04.2022
Datum in ura: 20.04.2022 07:50	Datum in ura: 20.04.2022 12:30	
Odvzel: Ana Sušel Kordež, NLZOH OPKV	Sprejel: Aleksandra Moik	

Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Anorganski parametri					
Bromat	<2 #	µg/L		SIST EN ISO 10304-4:2000, KR	28.04.22 28.04.22
Splošni fizikalno-kemijski parametri					
Klorat	<0.01 #	mg/L	ClO ₃	SIST EN ISO 10304-4: 2000 ^[1] , MB	21.04.22 21.04.22
Trihalometani					
Bromodiklorometan	0.38	µg/L		EN ISO 15680: 2003 ^[2] , MB	21.04.22 25.04.22
Dibromodiklorometan	0.80	µg/L		EN ISO 15680: 2003 ^[2] , MB	21.04.22 25.04.22
Tribromometan (bromoform)	0.67	µg/L		EN ISO 15680: 2003 ^[2] , MB	21.04.22 25.04.22
Triklorometan (kloroform)	0.11	µg/L		EN ISO 15680: 2003 ^[2] , MB	21.04.22 25.04.22
Trihalometani (vsota)	2.0	µg/L		EN ISO 15680: 2003 ^[2] , MB	21.04.22 25.04.22

[1] IC Dionex, konduktometrični detektor in supresor, kolona AS s predkolono, karbonatni eluent, linearna kalibracijska funkcija z upoštevanjem površine vrhov

[2] Avtomatski vzorčevalnik, 25 ml vzorca, koncentriranje vzorca s prepihanjem ("purge") ter zajemanje na pasti ("trap"), detekcija z MSD.

Kraj izvedbe preiskav:

KR - OKA Kranj, Gosposvetska ulica 12, Kranj

MB - OKA Maribor, Prvomajska ulica 1, Maribor

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.



**NACIONALNI LABORATORIJ ZA
ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO**
CENTER ZA KEMIJSKE ANALIZE ŽIVIL, VOD IN
DRUGIH VZORCEV OKOLJA

Evidenčna oznaka: 1011-09/1634-22/36978-K

Elektronsko potrdili:
mag. Andreja Dremelj, univ. dipl. kem.
OKA Kranj

Vodja oddelka:
dr. Boštjan Križanec, univ. dipl. inž. kem. tehnol.

Elektronsko podpisal dr. Boštjan Križanec, univ. dipl. inž. kem. tehnol. ob 29.04.2022 12:25:02

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>.