



Poročilo o izvedeni nalogi
KOMUNALA VITANJE, JP D.O.O. - pitne vode

Evidenčna oznaka: 2300-20/18254-23/74135

Naročnik: KOMUNALA VITANJE, JAVNO PODJETJE D.O.O.,
GRAJSKI TRG 6
3205 Vitanje

Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju, PG-2163-00/18254-20/31167, z dne 05.02.2020

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

Vodja naloge: Blaž Goličnik, mag. san. inž.

Celje, 28.07.2023

Oddelek za pitne in kopalne vode
Vodja naloge:

Blaž Goličnik, mag. 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: Pitna voda - stanovanjska hiša Brezen 21
Številka vzorca: 23/74135
Namen: Notranji nadzor
Naročnik: KOMUNALA VITANJE, JAVNO PODJETJE D.O.O., GRAJSKI TRG 6, 3205 Vitanje
Vzorec odvzel: Monika Klančnik, NLZOH OOZ Celje
Čas odvzema: 18.07.2023 12:05
Mesto odvzema: Vodovod Zgornja Brezen, omr. stanovanjska hiša Brezen 21 (Skok Jožef), pipa na pomivalnem koritu
Vzorec sprejel: Monika Klančnik
Kraj in čas sprejema: Celje, 18.07.2023 13:31

Kriteriji-mejne vrednosti so povzeti po:

Uredba o pitni vodi, Ur. list RS, št. 61/2023, Priloga 1

Ocena skladnosti

Vzorec je skladen z upoštevanimi kriteriji.

Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-20/18254-23/74135-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1003-20/18254-23/74135-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4009-20/18254-23/74135-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec: Pitna voda - stanovanjska hiša Brezen 21
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 23/74135
Namen: Notranji nadzor
Naloga: KOMUNALA VITANJE, JP D.O.O. - pitne vode
Vodja naloge: Blaž Goličnik, mag. san. inž.
Naročnik: KOMUNALA VITANJE, JAVNO PODJETJE D.O.O., GRAJSKI TRG 6, 3205 Vitanje
Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju, PG-2163-00/18254-20/31167, z dne 05.02.2020
Plan vzorčenja: DN 196054, 18.07.2023
Mesto odvzema: Vodovod Zgornja Brezen, omr. stanovanjska hiša Brezen 21 (Skok Jožef), pipa na pomivalnem koritu
Metoda vzorčenja: SIST ISO 5667-5:2007
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca

Datum in ura: 18.07.2023 12:05

Odvzel: Monika Klančnik, NLZOH OOO Celje

Sprejem vzorca

Datum in ura: 18.07.2023 13:31

Sprejel: Monika Klančnik

Datum poročila: 28.07.2023

Slika oz. shema mesta odvzema:

omr. stanovanjska hiša Brezen 21 (Skok Jožef), pipa na pomivalnem koritu





Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve					
Temperatura vode	19.0	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	18.07.23 18.07.23
Klor-prosti	0.17	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	18.07.23 18.07.23
Električna prevodnost (20°C)	443	µS/cm		SIST EN 27888: 1998, na mestu odvzema	18.07.23 18.07.23
	<i>Meritev opravljena pri T = 19.0 °C</i>				
pH	7.8			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	18.07.23 18.07.23
	<i>Meritev opravljena pri T = 20.1 °C</i>				
Vonj	brez vonja			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	18.07.23 18.07.23
Intenziteta vonja	/			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	18.07.23 18.07.23
Okus	brez okusa			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	18.07.23 18.07.23

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja naloge:
Blaž Goličnik, mag. san. inž.

Elektronsko podpisal Blaž Goličnik, mag. san. inž. ob 28.07.2023 14:04

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>.



Poročilo o kemijskem preskušanju

Vzorec:	Pitna voda - stanovanjska hiša Brezen 21		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	23/74135		
Namen:	Notranji nadzor		
Naloga:	KOMUNALA VITANJE, JP D.O.O. - pitne vode		
Vodja naloge:	Blaž Goličnik, mag. san. inž.		
Naročnik:	KOMUNALA VITANJE, JAVNO PODJETJE D.O.O., GRAJSKI TRG 6, 3205 Vitanje		
Naročilo:	Pogodba o poslovnem sodelovanju, PG-2163-00/18254-20/31167, z dne 05.02.2020		
Mesto odvzema:	Vodovod Zgornja Brezen, omr. stanovanjska hiša Brezen 21 (Skok Jožef), pipa na pomivalnem koritu		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 20.07.2023	
Datum in ura: 18.07.2023 12:05	Datum in ura: 18.07.2023 13:31		
Odvzel: Monika Klančnik, NLZOH OOO Celje	Sprejel: Monika Klančnik		

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Splošni parametri					
Barva (436 nm)	<0.1 pH = 7,8	m ¹		SIST EN ISO 7887:2012, metoda B, CE	19.07.23 19.07.23
Motnost	0.2	NTU		ISO 7027-1: 2016, CE	19.07.23 19.07.23
Permanganatni indeks (oksidativnost)	<0.5	mg/L	O ₂	SIST EN ISO 8467:1998, CE	19.07.23 19.07.23
Amonij	<0.05	mg/L	NH ₄ ⁺	SIST ISO 7150-1:1996, CE	19.07.23 19.07.23

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja oddelka:
Lorena Hus, mag. farm., spec. san. kemije
Elektronsko podpisal Lorena Hus, mag. farm., spec. san. kemije ob 20.07.2023 09:51:53

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 mikrobiološkem preskušanju

Vzorec:	Pitna voda - stanovanjska hiša Brezen 21
Matriks:	Pitna voda
Številka vzorca:	23/74135; Lab. št.: 23/14510
Namen:	Notranji nadzor
Naloga:	KOMUNALA VITANJE, JP D.O.O. - pitne vode
Vodja naloge:	Blaž Goličnik, mag. san. inž.
Naročnik:	KOMUNALA VITANJE, JAVNO PODJETJE D.O.O., GRAJSKI TRG 6, 3205 Vitanje
Naročilo:	Pogodba o poslovnem sodelovanju, PG-2163-00/18254-20/31167, z dne 05.02.2020
Mesto odvzema:	Vodovod Zgornja Brezen, omr. stanovanjska hiša Brezen 21 (Skok Jožef), pipa na pomivalnem koritu
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca	Prevzem vzorca	Datum poročila: 24.07.2023
Datum in ura: 18.07.2023 12:05	Datum in ura: 18.07.2023 14:55	
Odvzel: Monika Klančnik, NLZOH OOO Celje	Prevzel: Breda Živič	

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, LJ	ni najdeno	CFU/100 mL	19.07.2023 20.07.2023
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, LJ	ni najdeno	CFU/100 mL	19.07.2023 20.07.2023
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, LJ	ni najdeno	CFU/100 mL	19.07.2023 21.07.2023
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, LJ	< 10	CFU/mL	19.07.2023 21.07.2023
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, LJ	< 10	CFU/mL	19.07.2023 22.07.2023

Analitik:
Katja Imenšek, inž. kem. tehnol.

Odgovorna oseba:
Tatjana Rupel, univ. dipl. biol., spec. med. mikrobiol.

Elektronsko podpisal Katja Imenšek, inž. kem. tehnol. ob 24.07.2023 09:52:11

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>.