



Poročilo o izvedeni nalogi
KOMUNALA MOZIRJE - pitne vode

Evidenčna oznaka: 2300-20/18244-23/112574

Naročnik: JAVNO PODJETJE KOMUNALA, D.O.O. MOZIRJE
PRAPROTNIKOVA ULICA 36
3330 Mozirje

Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju, PG-2163-05/18244-19/12543, z dne 29.03.2019

Izvajalci: Oddelek za pitne in kopalne vode
Oddelek za kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Novo mesto
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.

Maribor, 08.11.2023

Oddelek za pitne in kopalne vode
Vodja naloge:

Blaž Goličnik, mag. san. inž.

Čas certificiranega podpisa namestnika 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 - Bar Pošta
Številka vzorca: 23/112574
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naročnik: JAVNO PODJETJE KOMUNALA, D.O.O. MOZIRJE, PRAPROTNIKOVA ULICA 36, 3330 Mozirje
Vzorec odvzel: Ines Perčič, NLZOH OPKV
Čas odvzema: 23.10.2023 10:25
Mesto odvzema: Vodovod Letošč - Radmirje, omr. Bar Pošta, pipa v točilni mizi
Vzorec sprejel: Ines Perčič
Kraj in čas sprejema: Celje, 23.10.2023 12:52

Kriteriji-mejne vrednosti so povzeti po:

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

Ocena skladnosti

Vzorec je, v okviru opravljenih preskusov, skladen z upoštevanimi kriteriji.

Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-20/18244-23/112574-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1003-20/18244-23/112574-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4009-20/18244-23/112574-M



Evidenčna oznaka: 2300-20/18244-23/112574-T

Poročilo o preskušanju

Vzorec: Pitna voda - Bar Pošta
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 23/112574
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: KOMUNALA MOZIRJE - pitne vode
Vodja naloge: Blaž Goličnik, mag. san. inž.
Naročnik: JAVNO PODJETJE KOMUNALA, D.O.O. MOZIRJE, PRAPROTNIKOVA ULICA 36, 3330 Mozirje
Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju, PG-2163-05/18244-19/12543, z dne 29.03.2019
Predmet vzorčenja: Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.
Plan vzorčenja: DN 201424, 23.10.2023
Mesto odvzema: Vodovod Letošč - Radmirje, omr. Bar Pošta, pipa v točilni mizi
Metoda vzorčenja: SIST ISO 5667-5:2007
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca

Datum in ura: 23.10.2023 10:25
Odvzel: Ines Perčič, NLZOH OPKV

Slika oz. shema mesta odvzema:

omr. Bar Pošta, pipa v točilni mizi

Sprejem vzorca

Datum in ura: 23.10.2023 12:52
Sprejel: Ines Perčič

Datum poročila: 08.11.2023





Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve					
Temperatura vode	16.8	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	23.10.23 23.10.23
Klor-prosti	0.24	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	23.10.23 23.10.23
Električna prevodnost (20°C)	315	µS/cm		SIST EN 27888: 1998, na mestu odvzema	23.10.23 23.10.23
	<i>Meritev opravljena pri T = 16.8 °C</i>				
pH	7.9			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	23.10.23 23.10.23
	<i>Meritev opravljena pri T = 17.5 °C</i>				
Vonj	brez vonja			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	23.10.23 23.10.23
Intenziteta vonja	/			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	23.10.23 23.10.23
Okus	brez okusa			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	23.10.23 23.10.23

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

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

Elektronsko podpisal namestnik Ines Perčič ob 08.11.2023 13:55

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 kemijskem preskušanju

Vzorec:	Pitna voda - Bar Pošta	Sprejem vzorca	Datum poročila: 07.11.2023
Matriks:	Pitna voda	Datum in ura: 23.10.2023 12:52	
Številka vzorca:	23/112574	Sprejel:	Ines Perčič
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo		
Naloga:	KOMUNALA MOZIRJE - pitne vode		
Vodja naloge:	Blaž Goličnik, mag. san. inž.		
Naročnik:	JAVNO PODJETJE KOMUNALA, D.O.O. MOZIRJE, PRAPROTNIKOVA ULICA 36, 3330 Mozirje		
Naročilo:	Pogodba o poslovnem sodelovanju, PG-2163-05/18244-19/12543, z dne 29.03.2019		
Mesto odvzema:	Vodovod Letošč - Radmirje, omr. Bar Pošta, pipa v točilni mizi		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca			
Datum in ura:	23.10.2023 10:25		
Odvzel:	Ines Perčič, NLZOH OPKV		

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Splošni parametri					
Barva (436 nm)	<0.1	m ⁻¹		SIST EN ISO 7887:2012, metoda B, CE	24.10.23 24.10.23
	pH = 7,9				
Motnost	0.4	NTU		ISO 7027-1: 2016, CE	24.10.23 24.10.23
Amonij	<0.05	mg/L	NH ₄ ⁺	SIST ISO 7150-1:1996, CE	25.10.23 25.10.23
Anorganski parametri					
Klorid	1.5	mg/L	Cl ⁻	SIST EN ISO 10304-1:2009/AC:2012, CE	25.10.23 27.10.23
Bromat	<3	µg/L	BrO ₃	SIST EN ISO 15061:2001, NM	06.11.23 07.11.23
Prosto					
Permanganatni indeks (oksidativnost)	<0.5	mg/L	O ₂	SIST EN ISO 8467:1998, CE	27.10.23 27.10.23
Trihalometani					
Trihalometani (vsota)	2.8	µg/L		DIN 38407-30F:2007, CE	24.10.23 25.10.23
Triklorometan (kloroform)	1.9	µg/L		DIN 38407-30F:2007, CE	24.10.23 25.10.23
Tribromometan (bromoform)	<0.5	µg/L		DIN 38407-30F:2007, CE	24.10.23 25.10.23
Bromodiklorometan	0.9	µg/L		DIN 38407-30F:2007, CE	24.10.23 25.10.23



Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Dibromoklorometan	<0.5	µg/L		DIN 38407-30F:2007, CE	24.10.23 25.10.23

Kraj izvedbe preiskav:

CE - OKA Celje, Ipavčeva ulica 18, Celje

NM - OKA Novo mesto, Dalmatinova ulica 3, Novo mesto

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Elektronsko potrdili:

Jernejka Franko, univ.dipl.inž.kem.inž.

OKA Novo mesto

Vodja oddelka:

Lorena Hus, mag. farm., spec. san. kemije

Elektronsko podpisal Lorena Hus, mag. farm., spec. san. kemije ob 07.11.2023 15:02:27

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 - Bar Pošta	Prevzem vzorca	Datum poročila: 27.10.2023
Matriks:	Pitna voda	Datum in ura: 23.10.2023 14:58	
Številka vzorca:	23/112574; Lab. št.: 23/22007	Prevzel:	Breda Živič
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo		
Naloga:	KOMUNALA MOZIRJE - pitne vode		
Vodja naloge:	Blaž Goličnik, mag. san. inž.		
Naročnik:	JAVNO PODJETJE KOMUNALA, D.O.O. MOZIRJE, PRAPROTNIKOVA ULICA 36, 3330 Mozirje		
Naročilo:	Pogodba o poslovnem sodelovanju, PG-2163-05/18244-19/12543, z dne 29.03.2019		
Mesto odvzema:	Vodovod Letošč - Radmirje, omr. Bar Pošta, pipa v točilni mizi		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca			
Datum in ura:	23.10.2023 10:25		
Odvzel:	Ines Perčič, NLZOH OPKV		

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, LJ	ni najdeno	CFU/100 mL	24.10.2023 25.10.2023
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, LJ	ni najdeno	CFU/100 mL	24.10.2023 25.10.2023
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, LJ	ni najdeno	CFU/100 mL	24.10.2023 26.10.2023
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, LJ	12	CFU/mL	24.10.2023 26.10.2023
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, LJ	< 10	CFU/mL	24.10.2023 27.10.2023

Analitik:
Elizabeta Zagorc, san. inž.

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

Elektronsko podpisal Elizabeta Zagorc, san. inž. ob 27.10.2023 09:25:32

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>.