



Poročilo o izvedeni nalogi
KOMUNALA MOZIRJE - pitne vode

Evidenčna oznaka: 2300-20/18244-23/119203

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 Celje
Oddelek za mikrobiološke analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Ljubljana

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

Maribor, 13.11.2023

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 - trgovina KEA Luče (naročilo z dne 9.11.2023)
Številka vzorca: 23/119203
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naročnik: JAVNO PODJETJE KOMUNALA, D.O.O. MOZIRJE, PRAPROTNIKOVA ULICA 36, 3330 Mozirje
Vzorec odvzel: Blaž Goličnik, NLZOH OPKV
Čas odvzema: 09.11.2023 12:03
Mesto odvzema: Vodovod Luče, omr. trgovina KEA Luče, pipa v delikatesi
Vzorec sprejel: Blaž Goličnik
Kraj in čas sprejema: Celje, 09.11.2023 13:59

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 2300-20/18244-23/119203-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1003-20/18244-23/119203-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4009-20/18244-23/119203-M



Evidenčna oznaka: 2300-20/18244-23/119203-T

Poročilo o preskušanju

Vzorec: Pitna voda - trgovina KEA Luče (naročilo z dne 9.11.2023)
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 23/119203
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 202249, 09.11.2023
Mesto odvzema: Vodovod Luče, omr. trgovina KEA Luče, pipa v delikatesi
Metoda vzorčenja: SIST ISO 5667-5:2007
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca

Datum in ura: 09.11.2023 12:03
Odvzel: Blaž Goličnik, NLZOH OPKV

Sprejem vzorca

Datum in ura: 09.11.2023 13:59
Sprejel: Blaž Goličnik

Datum poročila: 13.11.2023

Slika oz. shema mesta odvzema:

omr. trgovina KEA Luče, pipa v delikatesi





Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve					
Temperatura vode	14.8	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	09.11.23 09.11.23
Klor-prosti	0.27	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	09.11.23 09.11.23
Električna prevodnost (20°C)	209	µS/cm		SIST EN 27888: 1998, na mestu odvzema	09.11.23 09.11.23
<i>Meritev opravljena pri T = 14.8 °C</i>					
pH	8.2			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	09.11.23 09.11.23
<i>Meritev opravljena pri T = 15.0 °C</i>					
Vonj	brez vonja			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	09.11.23 09.11.23
Intenziteta vonja	/			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	09.11.23 09.11.23
Okus	brez okusa			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	09.11.23 09.11.23

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

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

Elektronsko podpisal Blaž Goličnik, mag. san. inž. ob 13.11.2023 12:48

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 - trgovina KEA Luče (naročilo z dne 9.11.2023)		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	23/119203		
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 Luče, omr. trgovina KEA Luče, pipa v delikatesi		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 13.11.2023	
Datum in ura: 09.11.2023 12:03	Datum in ura: 09.11.2023 13:59		
Odvzel: Blaž Goličnik, NLZOH OPKV	Sprejel: Blaž Goličnik		

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	10.11.23 10.11.23
	pH = 8,2				
Motnost	0.5	NTU		ISO 7027-1: 2016, CE	10.11.23 10.11.23
Amonij	<0.05	mg/L	NH ₄ ⁺	SIST ISO 7150-1:1996, CE	10.11.23 10.11.23
Prosto					
Permanganatni indeks (oksidativnost)	<0.5	mg/L	O ₂	SIST EN ISO 8467:1998, CE	13.11.23 13.11.23

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja oddelka:

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

Elektronsko podpisal namestnik Ksenija Bošnjak, univ.dipl.inž.kem.inž. ob 13.11.2023 12:27:31

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: Pitna voda - trgovina KEA Luče (naročilo z dne 9.11.2023)
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 23/119203; Lab. št.: 23/23107
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 Luče, omr. trgovina KEA Luče, pipa v delikatesi
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca

Datum in ura: 09.11.2023 12:03

Odvzel: Blaž Goličnik, NLZOH OPKV

Prevzem vzorca

Datum in ura: 09.11.2023 15:10

Prevzel: Breda Živič

Datum poročila: 13.11.2023

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, LJ	ni najdeno	CFU/100 mL	10.11.2023 11.11.2023
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, LJ	ni najdeno	CFU/100 mL	10.11.2023 11.11.2023
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, LJ	ni najdeno	CFU/100 mL	10.11.2023 13.11.2023
Clostridium perfringens	ISO 14189:2013, LJ	ni najdeno	CFU/100 mL	10.11.2023 11.11.2023
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, LJ	< 10	CFU/mL	10.11.2023 13.11.2023
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, LJ	< 10	CFU/mL	10.11.2023 13.11.2023

Analitik:
Katja Kastelic, univ.dipl. mikrobiol.

Odgovorna oseba:
Tatjana Rupel, univ. dipl. biol., spec. med. mikrobiol.
Elektronsko podpisal Katja Kastelic, univ.dipl. mikrobiol. ob 13.11.2023 12:25:40

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>.