



Poročilo o izvedeni nalogi

Komunala Črnomelj, d.o.o. - spremljanje kakovosti pitne vode

Evidenčna oznaka: 2300-25/19436-26/85484

Naročnik: JAVNO PODJETJE KOMUNALA ČRNOMELJ D.O.O.
BELOKRANJSKA CESTA 24 A
8340 Črnomelj

Naročilo: Pogodba (sklop 5) št. , PJN-I00020/2024, z dne 01.01.2025

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

Vodja naloge: Anton Škrbec, dipl.san.inž.

Skrbnik vzorca: Dario Rahija, dipl.san.inž.

Novo mesto, 24.08.2026

Oddelek za pitne in kopalne vode
Vodja naloge:

Anton Škrbec, 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:	Pitna voda - Semič, Vrtec pri OŠ Semič
Številka vzorca:	26/85484
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naročnik:	JAVNO PODJETJE KOMUNALA ČRNOMELJ D.O.O., BELOKRANJSKA CESTA 24 A, 8340 Črnomelj
Vzorec odvzel:	Dario Rahija, NLZOH OPKV
Čas odvzema:	20.08.2026 11:10
Mesto odvzema:	Vodovod Semič-Črnomelj - omrežje, Semič, Vrtec pri OŠ Semič
Vzorec sprejel:	Dario Rahija
Kraj in čas sprejema:	Novo mesto, 20.08.2026 12:39

Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Izražen kot/na	Kriterij	Skladnost
Terenske meritve					
Temperatura vode	20.0	°C		/	/
Klor-prosti	0.25	mg/L	LOQ	/	/
pH	7.3			6.5-9.5	skladen
Električna prevodnost (20°C)	487	µS/cm		2500	skladen
Vonj	brez posebnosti			sprejemljiv in brez neobičajne spremembe	skladen
Okus	brez posebnosti			sprejemljiv in brez neobičajne spremembe	skladen
Motnost	0.31	NTU		sprejemljiva in brez neobičajne spremembe	/
Mikrobiološki parametri					
Escherichia coli	ni najdeno	CFU/100 mL		0	skladen
Koliformne bakterije	ni najdeno	CFU/100 mL		0	skladen
Število kolonij pri 22 °C	<10	CFU/mL		brez neobičajne spremembe	/
Število kolonij pri 36 °C	<10	CFU/mL		100	skladen
Osnovni parametri					
Amonij	<0.01	mg/L	NH ₄ ⁺	0.50	skladen
Barva (436 nm)	<0.2	m ⁻¹		sprejemljiva in brez neobičajne spremembe	/

Kriteriji-mejne vrednosti so povzeti po:

Uredba o pitni vodi, Ur. list RS, št. 61/2023 in 192/2026, Priloga 1

Oddelek za pitne in kopalne vode

Prvomajska ulica 1, 2000 MARIBOR; T:02 45 00 260; F:02 45 00 148; E:info@nlzoh.si
Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano, Prvomajska ulica 1, 2000 Maribor
ID za DDV: SI19651295; TRR: SI5601100-6000043285; BIC: BSLJSI2X, Banka Slovenije

Stran 2/3

Orbita®LIMS ver.: 1.8.14.5
verzija predloge poročila: 1.5



Ocena rezultatov:

Rezultati preizkušanih parametrov ne presegajo mejnih vrednosti, določenih v Prilogi 1 Uredbe o pitni vodi (Ur. l. RS, št. 61/2023 in 192/2026).

Rezultate preizkušanih parametrov glede na mejne vrednosti, določene v Prilogi 1 Uredbe o pitni vodi (Ur. l. RS, št. 61/2023 in 192/2026) ocenjujemo kot zdravstveno ustrezne.

Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-25/19436-26/85484-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1072-25/19436-26/85484-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4002-25/19436-26/85484-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec: Pitna voda - Semič, Vrtec pri OŠ Semič
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 26/85484
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: Komunala Črnomelj, d.o.o. - spremljanje kakovosti pitne vode
Skrbnik vzorca: Dario Rahija, dipl.san.inž.
Naročnik: JAVNO PODJETJE KOMUNALA ČRNOMELJ D.O.O., BELOKRANJSKA CESTA 24 A, 8340 Črnomelj
Naročilo: Pogodba (sklop 5) št. , PJN-I00020/2024, z dne 01.01.2025
Predmet vzorčenja: Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.
Plan vzorčenja: DN 257760, 20.08.2026
Mesto odvzema: Vodovod Semič-Črnomelj - omrežje, Semič, Vrtec pri OŠ Semič
Metoda vzorčenja: SIST ISO 5667-5:2007 v povezavi z ISO 19458:2006
Način vzorčenja: Način B (pitna voda v hišnem vodovodnem omrežju)
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem
Odvzem vzorca
Datum in ura: 20.08.2026 11:10
Odvzel: Dario Rahija, NLZOH OPKV
Slika oz. shema mesta odvzema / vzorca: Semič, Vrtec pri OŠ Semič

Sprejem vzorca
Datum in ura: 20.08.2026 12:39
Sprejel: Dario Rahija
Datum poročila: 24.08.2026





Vremenski podatki

Vreme pred vzorčenjem vzorčenje po obdobju suhega vremena
Vreme v času vzorčenja suho, sončno

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve					
Temperatura vode	20.0	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	20.08.26 20.08.26
Klor-prosti	0.25	mg/L	LOQ	SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	20.08.26 20.08.26
pH	7.3			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	20.08.26 20.08.26
<i>Meritev opravljena pri T = 20.0 °C</i>					
Električna prevodnost (20°C)	487	µS/cm		SIST EN 27888: 1998, na mestu odvzema	20.08.26 20.08.26
<i>Popravek rezultata z upoštevanjem temperaturne kompenzacije aparata</i> <i>Meritev opravljena pri T = 20.0 °C</i>					
Vonj	brez posebnosti			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	20.08.26 20.08.26
Okus	brez posebnosti			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	20.08.26 20.08.26
Motnost	0.31	NTU		SIST EN ISO 7027-1:2017, na mestu odvzema	20.08.26 20.08.26

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja naloge:
Anton Škrbec, dipl.san.inž.

Elektronsko podpisal Anton Škrbec, dipl.san.inž. ob 24.08.2026 13:30

Rezultati se nanašajo na predmet vzorčenja. 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 ustrezen 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 - Semič, Vrtec pri OŠ Semič		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	26/85484		
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo		
Naloga:	Komunala Črnomelj, d.o.o. - spremljanje kakovosti pitne vode		
Skrbnik vzorca	Dario Rahija, dipl.san.inž.		
Naročnik:	JAVNO PODJETJE KOMUNALA ČRNOMELJ D.O.O., BELOKRANJSKA CESTA 24 A, 8340 Črnomelj		
Naročilo:	Pogodba (sklop 5) št. , PJN-I00020/2024, z dne 01.01.2025		
Mesto odvzema:	Vodovod Semič-Črnomelj - omrežje, Semič, Vrtec pri OŠ Semič		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 24.08.2026	
Datum in ura: 20.08.2026 11:10	Datum in ura: 20.08.2026 12:39		
Odvzel: Dario Rahija, NLZOH OPKV	Sprejel: Dario Rahija		

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Osnovni parametri					
Amonij	<0.01	mg/L	NH ₄ ⁺	ISO 11732:2005, poglavje 4 ^[1] , NM	21.08.26 21.08.26
Barva (436 nm)	<0.2	m ⁻¹		SIST EN ISO 7887:2012; metoda B, NM	21.08.26 21.08.26

[1] CFA analizator

Vodja oddelka:
Jernejka Franko, univ.dipl.inž.kem.inž.

Elektronsko podpisal Jernejka Franko, univ.dipl.inž.kem.inž. ob 24.08.2026 09:36:21

Rezultati se nanašajo na predmet vzorčenja. 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 - Semič, Vrtec pri OŠ Semič
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 26/85484; Lab. št.: 26/8980
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: Komunala Črnomelj, d.o.o. - spremljanje kakovosti pitne vode
Skrbnik vzorca: Dario Rahija, dipl.san.inž.
Naročnik: JAVNO PODJETJE KOMUNALA ČRNOMELJ D.O.O., BELOKRANJSKA CESTA 24 A, 8340 Črnomelj
Naročilo: Pogodba (sklop 5) št. , PJN-I00020/2024, z dne 01.01.2025
Mesto odvzema: Vodovod Semič-Črnomelj - omrežje, Semič, Vrtec pri OŠ Semič
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca

Datum in ura: 20.08.2026 11:10

Odvzel: Dario Rahija, NLZOH OPKV

Prevzem vzorca

Datum in ura: 20.08.2026 12:41

Prevzel: Nastja Hočevnar

Datum poročila: 24.08.2026

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, NM	ni najdeno	CFU/100 mL	20.08.2026 21.08.2026
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, NM	ni najdeno	CFU/100 mL	20.08.2026 21.08.2026
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, NM	< 10	CFU/mL	20.08.2026 24.08.2026
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, NM	< 10	CFU/mL	20.08.2026 24.08.2026

Analitik:
Brigita Weiss, dipl. san. inž.

Odgovorna oseba:
mag. Matjaž Retelj, univ. dipl. mikrobiolog

Elektronsko podpisal mag. Matjaž Retelj, univ. dipl. mikrobiolog ob 24.08.2026 12:15:03

Rezultati se nanašajo na predmet vzorčenja. 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>.