



Poročilo o izvedeni nalogi

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

Evidenčna oznaka: 2300-25/19436-26/100591

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, 05.10.2026

Oddelek za pitne in kopalne vode
Vodja naloge:

Anton Škrbec, dipl.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 - Črmošnjice 27, CŠOD
Številka vzorca: 26/100591
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naročnik: JAVNO PODJETJE KOMUNALA ČRNOMELJ D.O.O., BELOKRANJSKA CESTA 24
A, 8340 Črnomelj
Predmet vzorčenja: Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.
Plan vzorčenja: DN 260028, 28.09.2026
Vzorec odvzel: Dario Rahija, NLZOH OPKV
Čas odvzema: 28.09.2026 13:10
Mesto odvzema: Vodovod Semič-Črnomelj - omrežje, Črmošnjice 27, CŠOD
Metoda vzorčenja: SIST ISO 5667-5:2007 v povezavi z ISO 19458:2006
Slika oz. shema mesta odvzema / vzorca:
Črmošnjice 27, CŠOD



Vzorec sprejel: Dario Rahija
Kraj in čas sprejema: Novo mesto, 28.09.2026 13:53



Ocena rezultatov

Prikazani so vsi rezultati preskušanj iz prilog.

Parameter	Rezultat	Enota	Izražen kot/na	Kriterij	Skladnost
Terenske meritve					
Temperatura vode	17.1	°C		/ ⁽¹⁾	/
Klor-prosti	0.25	mg/L	LOQ	/ ⁽¹⁾	/
pH	7.6			6.5-9.5 ⁽¹⁾	skladen
Električna prevodnost (20°C)	498	µS/cm		2500 ⁽¹⁾	skladen
Vonj	brez posebnosti			sprejemljiv in brez neobičajne spremembe ⁽¹⁾	skladen
Okus	brez posebnosti			sprejemljiv in brez neobičajne spremembe ⁽¹⁾	skladen
Motnost	0.15	NTU		sprejemljiva in brez neobičajne spremembe ⁽¹⁾	/
Anorganski parametri					
Bromat	<3	µg/L	BrO ₃	10 ⁽¹⁾	skladen
Mikrobiološki parametri					
Escherichia coli	ni najdeno	CFU/100 mL		0 ⁽¹⁾	skladen
Koliformne bakterije	ni najdeno	CFU/100 mL		0 ⁽¹⁾	skladen
Število kolonij pri 22 °C	<10	CFU/mL		brez neobičajne spremembe ⁽¹⁾	/
Število kolonij pri 36 °C	<10	CFU/mL		100 ⁽¹⁾	skladen
Giardia - ciste	0	v 100 L		0 ⁽²⁾	skladen
Cryptosporidium- oociste	0	v 100 L		0 ⁽²⁾	skladen
Osnovni parametri					
Amonij	<0.01	mg/L	NH ₄ ⁺	0.50 ⁽¹⁾	skladen
Barva (436 nm)	<0.2	m ⁻¹		sprejemljiva in brez neobičajne spremembe ⁽¹⁾	/

Kriteriji-mejne vrednosti so povzeti po:

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

(2) Uredba o pitni vodi, Ur. list RS, št. 61/2023 in 192/2026, 6. člen

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 2300-25/19436-26/100591-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1072-25/19436-26/100591-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4002-25/19436-26/100591-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec:	Pitna voda - Črmošnjice 27, CŠOD		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	26/100591		
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, Črmošnjice 27, CŠOD		
Način vzorčenja:	Način B (pitna voda v hišnem vodovodnem omrežju)		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 05.10.2026	
Datum in ura: 28.09.2026 13:10	Datum in ura: 28.09.2026 13:53		
Odvzel: Dario Rahija, NLZOH OPKV	Sprejel: Dario Rahija		

Podatki odvzemnika navedeni na poročilu o preskušanju so naslednji: podatki o vzorcu (vpisano pod Vzorec: in Matriks:), podatki o odvzemu vzorca (mesto odvzema, datum in ura odvzema, vzorčevalec).

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	17.1	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	28.09.26 28.09.26
Klor-prosti	0.25	mg/L	LOQ	SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	28.09.26 28.09.26
pH	7.6			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	28.09.26 28.09.26
<i>Meritev opravljena pri T = 17.1 °C</i>					
Električna prevodnost (20°C)	498	µS/cm		SIST EN 27888: 1998, na mestu odvzema	28.09.26 28.09.26
<i>Popravek rezultata z upoštevanjem temperaturne kompenzacije aparata</i> <i>Meritev opravljena pri T = 17.1 °C</i>					
Vonj	brez posebnosti			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	28.09.26 28.09.26
Okus	brez posebnosti			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	28.09.26 28.09.26
Motnost	0.15	NTU		SIST EN ISO 7027-1:2017, na mestu odvzema	28.09.26 28.09.26



**NACIONALNI LABORATORIJ ZA
ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO**
CENTER ZA OKOLJE IN ZDRAVJE

Evidenčna oznaka: 2300-25/19436-26/100591-T

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

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

Elektronsko podpisal namestnik Matic Molan ob 05.10.2026 12:25

Rezultati se nanašajo izključno na preskušani 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 - Črmošnjice 27, CŠOD
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 26/100591
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, Črmošnjice 27, CŠOD
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem
Odvzem vzorca **Sprejem vzorca** **Datum poročila:** 01.10.2026
Datum in ura: 28.09.2026 13:10 **Datum in ura:** 28.09.2026 13:53
Odvzel: Dario Rahija, NLZOH OPKV **Sprejel:** Dario Rahija

Podatki odvzemnika navedeni na poročilu o preskušanju so naslednji: podatki o vzorcu (vpisano pod Vzorec: in Matriks:), podatki o odvzemu vzorca (mesto odvzema, datum in ura odvzema, vzorčevalec).

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Anorganski parametri					
Bromat	<3	µg/L	BrO ₃	SIST EN ISO 15061:2001, NM	29.09.26 29.09.26
Osnovni parametri					
Amonij	<0.01	mg/L	NH ₄ ⁺	ISO 11732:2005, poglavje 4 ⁽¹⁾ , NM	30.09.26 30.09.26
Barva (436 nm)	<0.2	m ⁻¹		SIST EN ISO 7887:2012; metoda B, NM	29.09.26 29.09.26

[1] CFA analizator

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

Elektronsko podpisal Jernejka Franko, univ.dipl.inž.kem.inž. ob 01.10.2026 09:34:21

Rezultati se nanašajo izključno na preskušani 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 od sprejema vzorca do začetka analiz ustrezno hranjen. Rezultati se nanašajo na prejeti vzorec. 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 - Črmošnjice 27, CŠOD
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 26/100591; Lab. št.: 26/10668
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, Črmošnjice 27, CŠOD
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca **Prevzem vzorca** **Datum poročila:** 02.10.2026
Datum in ura: 28.09.2026 13:10 **Datum in ura:** 28.09.2026 13:55
Odvzel: Dario Rahija, NLZOH OPKV **Prevzel:** Nastja Hočevnar

Podatki odvzemnika navedeni na poročilu o preskušanju so naslednji: podatki o vzorcu (vpisano pod Vzorec: in Matriks:), podatki o odvzemu vzorca (mesto odvzema, datum in ura odvzema, vzorčevalec).

Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, NM	ni najdeno	CFU/100 mL	28.09.2026 29.09.2026
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, NM	ni najdeno	CFU/100 mL	28.09.2026 29.09.2026
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, NM	< 10	CFU/mL	28.09.2026 01.10.2026
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, NM	< 10	CFU/mL	28.09.2026 30.09.2026
Giardia - ciste	ISO 15553:2006, NM	0	# v 100 L	29.09.2026 02.10.2026
Cryptosporidium- oociste	ISO 15553:2006, NM	0	# v 100 L	29.09.2026 02.10.2026

Analitik:
Jasna Progar, univ. dipl. mikrobiologinja

Odgovorna oseba:
Brigita Weiss, dipl. san. inž.

Elektronsko podpisal Brigita Weiss, dipl. san. inž. ob 02.10.2026 13:59:59

Rezultati se nanašajo izključno na preskušani 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 od sprejema vzorca do začetka analiz ustrezno hranjen. Rezultati se nanašajo na prejeti vzorec. Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku. Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.