



Poročilo o izvedeni nalogi

Komunala Novo mesto, d.o.o. - spremljanje kakovosti pitne vode - NAROČILO

Evidenčna oznaka: 2300-22/112234-25/115140

Naročnik: KOMUNALA NOVO MESTO D.O.O., JAVNO PODJETJE
PODBEVŠKOVA ULICA 12
8000 Novo mesto

Naročilo: Naročilnica: 90 - 23/2025, z dne 06.01.2025

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: Vinko Primc, zdrav.teh.

Novo mesto, 03.11.2025

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 - VH Mali Lipovec - iztok
Številka vzorca: 25/115140
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo - kontrolni vzorec
Naročnik: KOMUNALA NOVO MESTO D.O.O., JAVNO PODJETJE, PODBEVŠKOVA ULICA 12, 8000 Novo mesto
Vzorec odvzel: Vinko Primc, NLZOH OPKV
Čas odvzema: 29.10.2025 12:15
Mesto odvzema: Vodovod Žužemberk - Vinkov Vrh - VH in omr. upr., VH Mali Lipovec - iztok
Vzorec sprejel: Vinko Primc
Kraj in čas sprejema: Novo mesto, 29.10.2025 13:29

Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Izražen kot/na	Kriterij	Skladnost
Terenske meritve					
Temperatura vode	12.5	°C		/	/
Klor-prosti	0.27	mg/L		/	/
pH	7.6			6.5-9.5	skladen
Električna prevodnost (20°C)	425	µS/cm		2500	skladen
Vonj	brez posebnosti			/	/
Okus	brez posebnosti			/	/
Motnost	0.88	NTU		1	skladen
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	20	CFU/mL		/	/
Število kolonij pri 36 °C	11	CFU/mL		100	skladen
Osnovni parametri					
Amonij	<0.01	mg/L	NH ₄ ⁺	0.50	skladen
Barva (436 nm)	<0.2	m ⁻¹		/	/

Kriteriji-mejne vrednosti so povzeti po:

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



Ocena rezultatov:

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

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

Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-22/112234-25/115140-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1072-22/112234-25/115140-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4002-22/112234-25/115140-M



Evidenčna oznaka: 2300-22/112234-25/115140-T

Poročilo o preskušanju

Vzorec: Pitna voda - VH Mali Lipovec - iztok
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 25/115140
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo - kontrolni vzorec
Naloga: Komunala Novo mesto, d.o.o. - spremljanje kakovosti pitne vode - NAROČILO 90 - 23/2025
Skrbnik vzorca: Vinko Primc, zdrav.teh.
Naročnik: KOMUNALA NOVO MESTO D.O.O., JAVNO PODJETJE, PODBEVŠKOVA ULICA 12, 8000 Novo mesto
Naročilo: Naročilnica: 90 - 23/2025, z dne 06.01.2025
Predmet vzorčenja: Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.
Plan vzorčenja: DN 241141, 29.10.2025
Mesto odvzema: Vodovod Žužemberk - Vinkov Vrh - VH in omr. upr., VH Mali Lipovec - iztok
Metoda vzorčenja: SIST ISO 5667-5:2007
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem
Odvzem vzorca
Datum in ura: 29.10.2025 12:15
Odvzel: Vinko Primc, NLZOH OPKV
Slika oz. shema mesta odvzema / vzorca:
VH Mali Lipovec - iztok

Sprejem vzorca
Datum in ura: 29.10.2025 13:29
Sprejel: Vinko Primc
Datum poročila: 03.11.2025





Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve					
Temperatura vode	12.5	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	29.10.25 29.10.25
Klor-prosti	0.27	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	29.10.25 29.10.25
pH	7.6			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	29.10.25 29.10.25
<i>Meritev opravljena pri T = 12.5 °C</i>					
Električna prevodnost (20°C)	425	µS/cm		SIST EN 27888: 1998, na mestu odvzema	29.10.25 29.10.25
<i>Meritev opravljena pri T = 12.5 °C</i>					
Vonj	brez posebnosti			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	29.10.25 29.10.25
Okus	brez posebnosti			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	29.10.25 29.10.25
Motnost	0.88	NTU		SIST EN ISO 7027-1:2017, na mestu odvzema	29.10.25 29.10.25

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

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

Elektronsko podpisal namestnik Matic Molan ob 03.11.2025 12:56

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 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 - VH Mali Lipovec - iztok
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 25/115140
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo - kontrolni vzorec
Naloga: Komunala Novo mesto, d.o.o. - spremljanje kakovosti pitne vode - NAROČILO 90 - 23/2025
Skrbnik vzorca: Vinko Primc, zdrav.teh.
Naročnik: KOMUNALA NOVO MESTO D.O.O., JAVNO PODJETJE, PODBEVŠKOVA ULICA 12, 8000 Novo mesto
Naročilo: Naročilnica: 90 - 23/2025, z dne 06.01.2025
Mesto odvzema: Vodovod Žužemberk - Vinkov Vrh - VH in omr. upr., VH Mali Lipovec - iztok
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem
Odvzem vzorca **Sprejem vzorca** **Datum poročila:** 30.10.2025
Datum in ura: 29.10.2025 12:15 **Datum in ura:** 29.10.2025 13:29
Odvzel: Vinko Primc, NLZOH OPKV **Sprejel:** Vinko Primc

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, NM	30.10.25 30.10.25
Barva (436 nm)	<0.2	m ⁻¹		SIST EN ISO 7887:2012; metoda B, NM	30.10.25 30.10.25

Vodja oddelka:
Jernejka Franko, univ.dipl.inž.kem.inž.
Elektronsko podpisal namestnik Danica Marolt Krošl ob 30.10.2025 14:17:19

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

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju 4002-22/112234-25/115140-M v celoti zamenjuje Delno poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4002-22/112234-25/115140-MD, z dne 30. 10. 2025.

Vzorec: Pitna voda - VH Mali Lipovec - iztok
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 25/115140; Lab. št.: 25/11700
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo - kontrolni vzorec
Naloga: Komunala Novo mesto, d.o.o. - spremljanje kakovosti pitne vode - NAROČILO 90 - 23/2025
Skrbnik vzorca: Vinko Primc, zdrav.teh.
Naročnik: KOMUNALA NOVO MESTO D.O.O., JAVNO PODJETJE, PODBEVŠKOVA ULICA 12, 8000 Novo mesto
Naročilo: Naročilnica: 90 - 23/2025, z dne 06.01.2025
Mesto odvzema: Vodovod Žužemberk - Vinkov Vrh - VH in omr., VH Mali Lipovec - iztok
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca

Datum in ura: 29.10.2025 12:15
Odvzel: Vinko Primc, NLZOH OPKV

Prevzem vzorca

Datum in ura: 29.10.2025 13:31
Prevzel: Nastja Hočevnar

Datum poročila: 03.11.2025

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, NM	ni najdeno	CFU/100 mL	29.10.2025 30.10.2025
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, NM	ni najdeno	CFU/100 mL	29.10.2025 30.10.2025
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, NM	20	CFU/mL	29.10.2025 03.11.2025
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, NM	11	CFU/mL	29.10.2025 03.11.2025

Analitik:
Nežka Lenarčič, univ. dipl. mikrobiologinja

Odgovorna oseba:
mag. Matjaž Retelj, univ. dipl. mikrobiolog
Elektronsko podpisal mag. Matjaž Retelj, univ. dipl. mikrobiolog ob 03.11.2025 12:18:04

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>.