



Poročilo o izvedeni nalogi

JP Komunala Trbovlje, d.o.o. - spremljanje kakovosti pitne vode

Evidenčna oznaka: 2300-25/19605-25/75260

Naročnik: JAVNO PODJETJE KOMUNALA TRBOVLJE D.O.O.
SAVINJSKA CESTA 11 A
1420 Trbovlje

Naročilo: Pogodba št. , 23-N-2024, z dne 01.01.2025

Izvajalci: Oddelek za pitne in kopalne vode
Oddelek za kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Maribor
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: Matic Molan, dipl.san.inž.

Novo mesto, 28.07.2025

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 - Planinska vas [REDACTED]
Številka vzorca: 25/75260
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naročnik: JAVNO PODJETJE KOMUNALA TRBOVLJE D.O.O., SAVINJSKA CESTA 11 A,
1420 Trbovlje
Vzorec odvzel: Matic Molan, NLZOH OPKV
Čas odvzema: 16.07.2025 12:10
Mesto odvzema: Vodovod Trbovlje-zahodni del, Planinska vas [REDACTED]
Vzorec sprejel: Matic Molan
Kraj in čas sprejema: Novo mesto, 16.07.2025 13:55

Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Izražen kot/na	Kriterij	Skladnost
Terenske meritve					
Temperatura vode	14.8	°C		/	/
Klor-prosti	0.27	mg/L		/	/
pH	7.9			6.5-9.5	skladen
Električna prevodnost (20°C)	333	µS/cm		2500	skladen
Vonj	brez posebnosti			/	/
Okus	brez posebnosti			/	/
Motnost	0.25	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	<10	CFU/mL		/	/
Število kolonij pri 36 °C	<10	CFU/mL		100	skladen
Osnovni parametri					
Amonij	<0.013	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 2300-25/19605-25/75260-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1072-25/19605-25/75260-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4002-25/19605-25/75260-M



Evidenčna oznaka: 2300-25/19605-25/75260-T

Poročilo o preskušanju

Vzorec: Pitna voda - Planinska vas [REDACTED]
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 25/75260
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: JP Komunala Trbovlje, d.o.o. - spremljanje kakovosti pitne vode
Skrbnik vzorca: Matic Molan, dipl.san.inž.
Naročnik: JAVNO PODJETJE KOMUNALA TRBOVLJE D.O.O., SAVINJSKA CESTA 11 A, 1420 Trbovlje
Naročilo: Pogodba št. , 23-N-2024, z dne 01.01.2025
Predmet vzorčenja: Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.
Plan vzorčenja: DN 234431, 16.07.2025
Mesto odvzema: Vodovod Trbovlje-zahodni del, Planinska vas [REDACTED]
Metoda vzorčenja: SIST ISO 5667-5:2007
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem
Odvzem vzorca **Sprejem vzorca** **Datum poročila:** 28.07.2025
Datum in ura: 16.07.2025 12:10 **Datum in ura:** 16.07.2025 13:55
Odvzel: Matic Molan, NLZOH OPKV **Sprejel:** Matic Molan

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	16.07.25 16.07.25
Klor-prosti	0.27	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	16.07.25 16.07.25
pH	7.9			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	16.07.25 16.07.25
<i>Meritev opravljena pri T = 14.8 °C</i>					
Električna prevodnost (20°C)	333	µS/cm		SIST EN 27888: 1998, na mestu odvzema	16.07.25 16.07.25
<i>Meritev opravljena pri T = 14.8 °C</i>					
Vonj	brez posebnosti			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	16.07.25 16.07.25
Okus	brez posebnosti			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	16.07.25 16.07.25
Motnost	0.25	NTU		SIST EN ISO 7027-1:2017, na mestu odvzema	16.07.25 16.07.25

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.



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

Evidenčna oznaka: 2300-25/19605-25/75260-T

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

Elektronsko podpisal Anton Škrbec, dipl.san.inž. ob 28.07.2025 11:29

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 - Planinska vas [REDACTED]
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 25/75260
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: JP Komunala Trbovlje, d.o.o. - spremljanje kakovosti pitne vode
Skrbnik vzorca: Matic Molan, dipl.san.inž.
Naročnik: JAVNO PODJETJE KOMUNALA TRBOVLJE D.O.O., SAVINJSKA CESTA 11 A, 1420 Trbovlje
Naročilo: Pogodba št. , 23-N-2024, z dne 01.01.2025
Mesto odvzema: Vodovod Trbovlje-zahodni del, Planinska vas [REDACTED]
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem
Odvzem vzorca **Sprejem vzorca** **Datum poročila:** 28.07.2025
Datum in ura: 16.07.2025 12:10 **Datum in ura:** 16.07.2025 13:55
Odvzel: Matic Molan, NLZOH OPKV **Sprejel:** Matic Molan

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Osnovni parametri					
Amonij	<0.013	mg/L	NH ₄ ⁺	ISO 11732: 2005, MB	25.07.25 25.07.25
Barva (436 nm)	<0.2	m ⁻¹		SIST EN ISO 7887:2012; metoda B, NM	17.07.25 17.07.25

Kraj izvedbe preiskav:

MB - OKA Maribor, Prvomajska ulica 1, Maribor
NM - OKA Novo mesto, Dalmatinova ulica 3, Novo mesto

Elektronsko potrdili:
Pija Rep, univ. dipl. kem.
OKA Maribor

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

Elektronsko podpisal namestnik Maja Križan, univ.dipl.kemik ob 28.07.2025 10:05:51

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 - Planinska vas [REDACTED]
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 25/75260; Lab. št.: 25/7676
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: JP Komunala Trbovlje, d.o.o. - spremljanje kakovosti pitne vode
Skrbnik vzorca: Matic Molan, dipl.san.inž.
Naročnik: JAVNO PODJETJE KOMUNALA TRBOVLJE D.O.O., SAVINJSKA CESTA 11 A, 1420 Trbovlje
Naročilo: Pogodba št. , 23-N-2024, z dne 01.01.2025
Mesto odvzema: Vodovod Trbovlje-zahodni del, Planinska vas [REDACTED]
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca

Datum in ura: 16.07.2025 12:10
Odvzel: Matic Molan, NLZOH OPKV

Prevzem vzorca

Datum in ura: 16.07.2025 13:59
Prevzel: Boris Sodec

Datum poročila: 21.07.2025

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, NM	ni najdeno	CFU/100 mL	16.07.2025 17.07.2025
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, NM	ni najdeno	CFU/100 mL	16.07.2025 17.07.2025
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, NM	< 10	CFU/mL	16.07.2025 21.07.2025
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, NM	< 10	CFU/mL	16.07.2025 18.07.2025

Analitik:
Nežka Lenarčič, univ. dipl. mikrobiologinja

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

Elektronsko podpisal Brigita Weiss, dipl. san. inž. ob 21.07.2025 14:14:04

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>.