



Poročilo o izvedeni nalogi

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

Evidenčna oznaka: 2300-26/19678-26/76250

Naročnik: JAVNO PODJETJE KOMUNALA BREŽICE D.O.O.
CESTA BRATOV MILAVCEV 42
8250 Brežice

Naročilo: Pogodba o storitvah monitoringa v sklopu 1., PG-2300-24/19678-26/98347,
P-017/2026-10-SC, z dne 12.02.2026

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, 28.07.2026

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 - VH Kapele-hidropak
Številka vzorca: 26/76250
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naročnik: JAVNO PODJETJE KOMUNALA BREŽICE D.O.O., CESTA BRATOV MILAVCEV 42, 8250 Brežice
Vzorec odvzel: Vinko Primc, NLZOH OPKV
Čas odvzema: 22.07.2026 09:15
Mesto odvzema: Vodovod Brežice - VH in omrežje upravlj., VH Kapele-hidropak
Vzorec sprejel: Vinko Primc
Kraj in čas sprejema: Novo mesto, 22.07.2026 13:28

Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Izražen kot/na	Kriterij	Skladnost
Terenske meritve					
Temperatura vode	21.2	°C		/	/
Klor-prosti	<0.05	mg/L	LOQ	/	/
pH	7.5			6.5-9.5	skladen
Električna prevodnost (20°C)	339	µS/cm		2500	skladen
Vonj	brez posebnosti			/	/
Okus	brez posebnosti			/	/
Motnost	0.17	NTU		/	/
Mikrobiološki parametri					
Escherichia coli	ni najdeno	CFU/100 mL		0	skladen
Koliformne bakterije	ocenjeno 8	CFU/100 mL		0	ni skladen
Število kolonij pri 22 °C	<10	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 in 192/2026, Priloga 1



Ocena rezultatov

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

Ocenjujemo, da prisotnost koliformnih bakterij neposredno ne ogroža zdravja ljudi. Ne glede na to, priporočamo, da ugotovite vzrok ali vzroke neskladnosti preskušanih parametrov (s pregledom omrežja je potrebno preveriti njegovo stanje) in ukrepate v skladu z ugotovitvami. Učinkovitost izvedenih ukrepov priporočamo preveriti s ponovnim preskušanjem vzorca pitne vode.

Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-26/19678-26/76250-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1072-26/19678-26/76250-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4002-26/19678-26/76250-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec: Pitna voda - VH Kapele-hidropak
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 26/76250
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: Komunala Brežice, d.o.o. - spremljanje kakovosti pitne vode P-017/2026-10-SC
Skrbnik vzorca: Vinko Primc, zdrav.teh.
Naročnik: JAVNO PODJETJE KOMUNALA BREŽICE D.O.O., CESTA BRATOV MILAVCEV 42, 8250 Brežice
Naročilo: Pogodba o storitvah monitoringa v sklopu 1., PG-2300-24/19678-26/98347, P-017/2026-10-SC, z dne 12.02.2026
Predmet vzorčenja: Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.
Plan vzorčenja: DN 256278, 22.07.2026
Mesto odvzema: Vodovod Brežice - VH in omrežje upravlj., VH Kapele-hidropak
Metoda vzorčenja: SIST ISO 5667-5:2007 v povezavi z ISO 19458:2006
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem
Odvzem vzorca **Sprejem vzorca** **Datum poročila:** 28.07.2026
Datum in ura: 22.07.2026 09:15 **Datum in ura:** 22.07.2026 13:28
Odvzel: Vinko Primc, NLZOH OPKV **Sprejel:** Vinko Primc
Slika oz. shema mesta odvzema / vzorca:
VH Kapele-hidropak





Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve					
Temperatura vode	21.2	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	22.07.26 22.07.26
Klor-prosti	<0.05	mg/L	LOQ	SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	22.07.26 22.07.26
pH	7.5			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	22.07.26 22.07.26
<i>Meritev opravljena pri T = 21.2 °C</i>					
Električna prevodnost (20°C)	339	µS/cm		SIST EN 27888: 1998, na mestu odvzema	22.07.26 22.07.26
<i>Popravek rezultata z upoštevanjem temperature kompenzacije aparata</i>					
<i>Meritev opravljena pri T = 21.2 °C</i>					
Vonj	brez posebnosti			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	22.07.26 22.07.26
Okus	brez posebnosti			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	22.07.26 22.07.26
Motnost	0.17	NTU		SIST EN ISO 7027-1:2017, na mestu odvzema	22.07.26 22.07.26

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Opomba:

Izmerjena koncentracija prostega klora (Cl₂) v odvzetem vzorcu je znašala 0,03 mg / L.

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

Elektronsko podpisal Anton Škrbec, dipl.san.inž. ob 28.07.2026 10:19

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 kemijskem preskušanju

Vzorec:	Pitna voda - VH Kapele-hidropak	
Matriks:	Pitna voda	
Številka vzorca:	26/76250	
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo	
Naloga:	Komunala Brežice, d.o.o. - spremljanje kakovosti pitne vode P-017/2026-10-SC	
Skrbnik vzorca	Vinko Primc, zdrav.teh.	
Naročnik:	JAVNO PODJETJE KOMUNALA BREŽICE D.O.O., CESTA BRATOV MILAVCEV 42, 8250 Brežice	
Naročilo:	Pogodba o storitvah monitoringa v sklopu 1., PG-2300-24/19678-26/98347, P-017/2026-10-SC, z dne 12.02.2026	
Mesto odvzema:	Vodovod Brežice - VH in omrežje upravlj., VH Kapele-hidropak	
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem	
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 24.07.2026
Datum in ura: 22.07.2026 09:15	Datum in ura: 22.07.2026 13:28	
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 ^[1] , NM	23.07.26 23.07.26
Barva (436 nm)	<0.2	m ⁻¹		SIST EN ISO 7887:2012; metoda B, NM	24.07.26 24.07.26

[1] CFA analizator

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

Elektronsko podpisal namestnik Maja Križan, univ.dipl.kemik ob 24.07.2026 13:14:38

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

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju 4002-26/19678-26/76250-M v celoti zamenjuje Delno poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4002-26/19678-26/76250-MD, z dne 24. 07. 2026.

Vzorec: Pitna voda - VH Kapele-hidropak
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 26/76250; Lab. št.: 26/7965
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: Komunala Brežice, d.o.o. - spremljanje kakovosti pitne vode P-017/2026-10-SC
Skrbnik vzorca: Vinko Primc, zdrav.teh.
Naročnik: JAVNO PODJETJE KOMUNALA BREŽICE D.O.O., CESTA BRATOV MILAVCEV 42, 8250 Brežice
Naročilo: Pogodba o storitvah monitoringa v sklopu 1., PG-2300-24/19678-26/98347, P-017/2026-10-SC, z dne 12.02.2026
Mesto odvzema: Vodovod Brežice - VH in omrežje upravlj., VH Kapele-hidropak
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca

Datum in ura: 22.07.2026 09:15

Odvzel: Vinko Primc, NLZOH OPKV

Prevzem vzorca

Datum in ura: 22.07.2026 13:38

Prevzel: Jasna Progar

Datum poročila: 27.07.2026

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, NM	ni najdeno	CFU/100 mL	22.07.2026 23.07.2026
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, NM	ocenjeno 8	CFU/100 mL	22.07.2026 24.07.2026
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, NM	< 10	CFU/mL	22.07.2026 27.07.2026
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, NM	11	CFU/mL	22.07.2026 24.07.2026

Analitik:
mag. Petra Vovko, univ. dipl. mikrobiologinja

Odgovorna oseba:
mag. Matjaž Retelj, univ. dipl. mikrobiolog
Elektronsko podpisal mag. Matjaž Retelj, univ. dipl. mikrobiolog ob 27.07.2026 13:24:15

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>.