



Poročilo o izvedeni nalogi

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

Evidenčna oznaka: 2300-26/19678-26/73944

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: Matic Molan, dipl.san.inž.

Novo mesto, 23.07.2026

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 - Velika Dolina, OŠ Velika Dolina
Številka vzorca: 26/73944
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: Matic Molan, NLZOH OPKV
Čas odvzema: 15.07.2026 10:40
Mesto odvzema: Vodovod Mokrice - omrežje, Velika Dolina, OŠ Velika Dolina
Vzorec sprejel: Matic Molan
Kraj in čas sprejema: Novo mesto, 15.07.2026 13:54

Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Izražen kot/na	Kriterij	Skladnost
Terenske meritve					
Temperatura vode	17.6	°C		/	/
Klor-prosti	0.17	mg/L	LOQ	/	/
pH	7.7			6.5-9.5	skladen
Električna prevodnost (20°C)	506	µS/cm		2500	skladen
Vonj	brez posebnosti			/	/
Okus	brez posebnosti			/	/
Motnost	0.51	NTU		/	/
Anorganski parametri					
Bromat	<3	µg/L	BrO ₃	10	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	<0.01	mg/L	NH ₄ ⁺	0.50	skladen
Barva (436 nm)	<0.2	m ⁻¹		/	/
Splošni fizikalno-kemijski parametri					
Klorat	<0.05	mg/L	ClO ₃ ⁻	0.25	skladen



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 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 2300-26/19678-26/73944-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1072-26/19678-26/73944-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4002-26/19678-26/73944-M



Evidenčna oznaka: 2300-26/19678-26/73944-T

Poročilo o preskušanju

Vzorec: Pitna voda - Velika Dolina, OŠ Velika Dolina
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 26/73944
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: Matic Molan, dipl.san.inž.
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 255914, 15.07.2026
Mesto odvzema: Vodovod Mokrice - omrežje, Velika Dolina, OŠ Velika Dolina
Metoda vzorčenja: SIST ISO 5667-5:2007 v povezavi z ISO 19458:2006
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca

Datum in ura: 15.07.2026 10:40
Odvzel: Matic Molan, NLZOH OPKV

Sprejem vzorca

Datum in ura: 15.07.2026 13:54
Sprejel: Matic Molan

Datum poročila: 23.07.2026

Slika oz. shema mesta odvzema / vzorca:

Velika Dolina, OŠ Velika Dolina





Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve					
Temperatura vode	17.6	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	15.07.26 15.07.26
Klor-prosti	0.17	mg/L	LOQ	SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	15.07.26 15.07.26
pH	7.7			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	15.07.26 15.07.26
<i>Meritev opravljena pri T = 17.6 °C</i>					
Električna prevodnost (20°C)	506	µS/cm		SIST EN 27888: 1998, na mestu odvzema	15.07.26 15.07.26
<i>Popravek rezultata z upoštevanjem temperature kompenzacije aparata</i>					
<i>Meritev opravljena pri T = 17.6 °C</i>					
Vonj	brez posebnosti			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	15.07.26 15.07.26
Okus	brez posebnosti			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	15.07.26 15.07.26
Motnost	0.51	NTU		SIST EN ISO 7027-1:2017, na mestu odvzema	15.07.26 15.07.26

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

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

Elektronsko podpisal Anton Škrbec, dipl.san.inž. ob 23.07.2026 13:12

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 - Velika Dolina, OŠ Velika Dolina		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	26/73944		
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	Matic Molan, dipl.san.inž.		
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 Mokrice - omrežje, Velika Dolina, OŠ Velika Dolina		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 23.07.2026	
Datum in ura: 15.07.2026 10:40	Datum in ura: 15.07.2026 13:54		
Odvzel: Matic Molan, NLZOH OPKV	Sprejel: Matic Molan		

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	21.07.26 21.07.26
Osnovni parametri					
Amonij	<0.01	mg/L	NH ₄ ⁺	ISO 11732:2005, poglavje 4 ^[1] , NM	17.07.26 17.07.26
Barva (436 nm)	<0.2	m ⁻¹		SIST EN ISO 7887:2012; metoda B, NM	16.07.26 16.07.26
Splošni fizikalno-kemijski parametri					
Klorat	<0.05	mg/L	ClO ₃ ⁻	SIST EN ISO 10304-4:2022 ^[2] , NM	21.07.26 21.07.26

[1] CFA analizator

[2] IC s supresorjem in konduktometričnim detektorjem, kolona AS s predkolono, karbonatni eluent, linearna kalibracijska funkcija z upoštevanjem površine vrhov.

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

Elektronsko podpisal namestnik Maja Križan, univ.dipl.kemik ob 23.07.2026 08:58:31

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 - Velika Dolina, OŠ Velika Dolina		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	26/73944; Lab. št.: 26/7752		
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:	Matic Molan, dipl.san.inž.		
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 Mokrice - omrežje, Velika Dolina, OŠ Velika Dolina		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Prevzem vzorca	Datum poročila: 20.07.2026	
Datum in ura: 15.07.2026 10:40	Datum in ura: 15.07.2026 13:54		
Odvzel: Matic Molan, NLZOH OPKV	Prevzel: Nastja Hočevnar		

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, NM	ni najdeno	CFU/100 mL	15.07.2026 16.07.2026
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, NM	ni najdeno	CFU/100 mL	15.07.2026 16.07.2026
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, NM	< 10	CFU/mL	15.07.2026 20.07.2026
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, NM	< 10	CFU/mL	15.07.2026 17.07.2026

Analitik:
Jasna Progar, univ. dipl. mikrobiologinja

Odgovorna oseba:
Nežka Lenarčič, univ. dipl. mikrobiologinja
Elektronsko podpisal Nežka Lenarčič, univ. dipl. mikrobiologinja ob 20.07.2026 12:32:49

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 ustrežno hranjen. Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku. Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.