



Poročilo o izvedeni nalogi

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

Evidenčna oznaka: 2300-24/19678-25/118359

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

Naročilo: Pogodba o storitvah monitoringa v sklopu 1 št. , Pogodba št. P-008/2024-10-DK,
P-008/2024-10-DK, z dne 26.01.2024

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, 11.11.2025

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 - Kapele, OŠ Kapele
Številka vzorca:	25/118359
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:	07.11.2025 10:30
Mesto odvzema:	Vodovod Brežice - omrežje, Kapele, OŠ Kapele
Vzorec sprejel:	Vinko Primc
Kraj in čas sprejema:	Novo mesto, 07.11.2025 11:38

Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Izražen kot/na	Kriterij	Skladnost
Terenske meritve					
Temperatura vode	18.2	°C		/	/
Klor-prosti	0.04	mg/L		/	/
pH	7.6			6.5-9.5	skladen
Električna prevodnost (20°C)	328	µS/cm		2500	skladen
Vonj	brez posebnosti			/	/
Okus	brez posebnosti			/	/
Motnost	0.14	NTU		4	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		/	/

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 2300-24/19678-25/118359-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1072-24/19678-25/118359-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4002-24/19678-25/118359-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec: Pitna voda - Kapele, OŠ Kapele
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 25/118359
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: Komunala Brežice, d.o.o. - spremljanje kakovosti pitne vode Pogodba št. P-008/2024-10-DK
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 št. , Pogodba št. P-008/2024-10-DK, P-008/2024-10-DK, z dne 26.01.2024
Predmet vzorčenja: Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.
Plan vzorčenja: DN 241781, 07.11.2025
Mesto odvzema: Vodovod Brežice - omrežje, Kapele, OŠ Kapele
Metoda vzorčenja: SIST ISO 5667-5:2007
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem
Odvzem vzorca **Sprejem vzorca** **Datum poročila:** 11.11.2025
Datum in ura: 07.11.2025 10:30 **Datum in ura:** 07.11.2025 11:38
Odvzel: Vinko Primc, NLZOH OPKV **Sprejel:** Vinko Primc
Slika oz. shema mesta odvzema / vzorca:
Kapele, OŠ Kapele





Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve					
Temperatura vode	18.2	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	07.11.25 07.11.25
Klor-prosti	<0.05 #* 0.04 #	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	07.11.25 07.11.25
pH	7.6			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	07.11.25 07.11.25
<i>Meritev opravljena pri T = 18.2 °C</i>					
Električna prevodnost (20°C)	328	µS/cm		SIST EN 27888: 1998, na mestu odvzema	07.11.25 07.11.25
<i>Meritev opravljena pri T = 18.2 °C</i>					
Vonj	brez posebnosti			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	07.11.25 07.11.25
Okus	brez posebnosti			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	07.11.25 07.11.25
Motnost	0.14	NTU		SIST EN ISO 7027-1:2017, na mestu odvzema	07.11.25 07.11.25

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

*Rezultat je označen kot neakreditiran, ker je izven območja akreditacije.

LOD-meja zaznavnosti, najnižja koncentracija analita, ki je detektirana, vendar ne vedno tudi kvantificirana.

LOQ-meja določljivosti, najnižja koncentracija analita, ki jo lahko pri določenih pogojih določimo s sprejemljivo točnostjo in natančnostjo.

V stolpcu "Vrednosti pod LOQ" navajamo izmerjene vrednosti med LOD in LOQ. Predpona "<" pred številko pomeni, da je vrednost nižja od LOD. Tako poročani rezultati so izven območja akreditirane dejavnosti (#). Navajamo jih na zahtevo naročnika ali zakonodaje.

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

Elektronsko podpisal Anton Škrbec, dipl.san.inž. ob 11.11.2025 07:02

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 kemijskem preskušanju

Vzorec:	Pitna voda - Kapele, OŠ Kapele		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	25/118359		
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo		
Naloga:	Komunala Brežice, d.o.o. - spremljanje kakovosti pitne vode Pogodba št. P-008/2024-10-DK		
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 št. , Pogodba št. P-008/2024-10-DK, P-008/2024-10-DK, z dne 26.01.2024		
Mesto odvzema:	Vodovod Brežice - omrežje, Kapele, OŠ Kapele		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 10.11.2025	
Datum in ura: 07.11.2025 10:30	Datum in ura: 07.11.2025 11:38		
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	07.11.25 07.11.25
Barva (436 nm)	<0.2	m ⁻¹		SIST EN ISO 7887:2012; metoda B, NM	07.11.25 07.11.25

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

Elektronsko podpisal Jernejka Franko, univ.dipl.inž.kem.inž. ob 10.11.2025 10:39:56

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 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 - Kapele, OŠ Kapele
Matriks:	Pitna voda
Številka vzorca:	25/118359; Lab. št.: 25/11947
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga:	Komunala Brežice, d.o.o. - spremljanje kakovosti pitne vode Pogodba št. P-008/2024-10-DK
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 št. , Pogodba št. P-008/2024-10-DK, P-008/2024-10-DK, z dne 26.01.2024
Mesto odvzema:	Vodovod Brežice - omrežje, Kapele, OŠ Kapele
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca	Prevzem vzorca	Datum poročila: 10.11.2025
Datum in ura: 07.11.2025 10:30	Datum in ura: 07.11.2025 11:45	
Odvzel: Vinko Primc, NLZOH OPKV	Prevzel: Boris Soddec	

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, NM	ni najdeno	CFU/100 mL	07.11.2025 10.11.2025
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, NM	ni najdeno	CFU/100 mL	07.11.2025 10.11.2025
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, NM	< 10	CFU/mL	07.11.2025 10.11.2025
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, NM	< 10	CFU/mL	07.11.2025 10.11.2025

Analitik:
Nežka Lenarčič, univ. dipl. mikrobiologinja

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

Elektronsko podpisal Brigita Weiss, dipl. san. inž. ob 10.11.2025 11:35:49

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>.