



Poročilo o izvedeni nalogi

Vodovod Kladje nad Blanco - spremljanje kakovosti pitne vode

Evidenčna oznaka: 2300-26/21101-26/84943

Naročnik: VODOVODNI ODBOR KLADJE ŽIBERT DAMJAN
KLADJE NAD BLANCO 10 A
8283 Blanca

Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju št. , PG-2300-24/21101-26/98872, z dne
21.01.2026

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: Andrej Povše, mag.san.inž.

Novo mesto, 28.08.2026

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 - Kladje nad Blanco 2b
Številka vzorca: 26/84943
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naročnik: VODOVODNI ODBOR KLADJE ŽIBERT DAMJAN, KLADJE NAD BLANCO 10 A, 8283 Blanca
Plačnik: ACRYFORM, PROIZVODNJA PLEKSI IZDELKOV D.O.O., KLADJE NAD BLANCO 35, 8283 Blanca
Vzorec odvzel: Andrej Povše, NLZOH OPKV
Čas odvzema: 19.08.2026 10:00
Mesto odvzema: Vodovod Kladje nad Blanco, Kladje nad Blanco 2b
Vzorec sprejel: Andrej Povše
Kraj in čas sprejema: Novo mesto, 19.08.2026 13:04

Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Izražen kot/na	Kriterij	Skladnost
Terenske meritve					
Temperatura vode	24.1	°C		/	/
Klor-prosti	0.13	mg/L	LOQ	/	/
pH	7.4			6.5-9.5	skladen
Električna prevodnost (20°C)	475	µS/cm		2500	skladen
Vonj	brez posebnosti			sprejemljiv in brez neobičajne spremembe	skladen
Okus	brez posebnosti			sprejemljiv in brez neobičajne spremembe	skladen
Motnost	<0.10	NTU		sprejemljiva in brez neobičajne spremembe	/
Anorganski parametri					
Bromat	<3	µg/L	BrO ₃	10	skladen
Lahkohlapni halogenirani ogljikovodiki					
Trihalometani (vsota)	3.0	µg/L		100	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		brez neobičajne spremembe	/
Število kolonij pri 36 °C	<10	CFU/mL		100	skladen
Osnovni parametri					



Osnovni parametri

Amonij	<0.01	mg/L	NH ₄ ⁺	0.50	skladen
Barva (436 nm)	<0.2	m ⁻¹		sprejemljiva in brez neobičajne spremembe	/

Splošni fizikalno-kemijski parametri

Klorat	0.065	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 2300-26/21101-26/84943-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1072-26/21101-26/84943-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4002-26/21101-26/84943-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec: Pitna voda - Kladje nad Blanco 2b
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 26/84943
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: Vodovod Kladje nad Blanco - spremljanje kakovosti pitne vode PG-2132-20/21101-21/52136
Skrbnik vzorca: Andrej Povše, mag.san.inž.
Naročnik: VODOVODNI ODBOR KLADJE ŽIBERT DAMJAN, KLADJE NAD BLANCO 10 A, 8283 Blanca
Plačnik: ACRYFORM, PROIZVODNJA PLEKSI IZDELKOV D.O.O., KLADJE NAD BLANCO 35, 8283 Blanca
Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju št. , PG-2300-24/21101-26/98872, z dne 21.01.2026
Predmet vzorčenja: Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.
Plan vzorčenja: DN 257692, 19.08.2026
Mesto odvzema: Vodovod Kladje nad Blanco, Kladje nad Blanco 2b
Metoda vzorčenja: SIST ISO 5667-5:2007 v povezavi z ISO 19458:2006
Način vzorčenja: Način B (pitna voda v hišnem vodovodnem omrežju)
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem
Odvzem vzorca **Sprejem vzorca** **Datum poročila:** 28.08.2026
Datum in ura: 19.08.2026 10:00 **Datum in ura:** 19.08.2026 13:04
Odvzel: Andrej Povše, NLZOH OPKV **Sprejel:** Andrej Povše
Slika oz. shema mesta odvzema / vzorca:



Kladje nad Blanco 2b



Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve					
Temperatura vode	24.1	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	19.08.26 19.08.26
Klor-prosti	0.13	mg/L	LOQ	SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	19.08.26 19.08.26
pH	7.4			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	19.08.26 19.08.26
<i>Meritev opravljena pri T = 24.1 °C</i>					
Električna prevodnost (20°C)	475	µS/cm		SIST EN 27888: 1998, na mestu odvzema	19.08.26 19.08.26
<i>Popravek rezultata z upoštevanjem temperature kompenzacije aparata</i>					
<i>Meritev opravljena pri T = 24.1 °C</i>					
Vonj	brez posebnosti			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	19.08.26 19.08.26
Okus	brez posebnosti			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	19.08.26 19.08.26
Motnost	<0.10	NTU		SIST EN ISO 7027-1:2017, na mestu odvzema	19.08.26 19.08.26

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.



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

Evidenčna oznaka: 2300-26/21101-26/84943-T

Opomba:

Izmerjena vrednost motnosti v odvzetem vzorcu je znašala 0,04 NTU.

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

Elektronsko podpisal Anton Škrbec, dipl.san.inž. ob 28.08.2026 13:48

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 - Kladje nad Blanco 2b	Sprejem vzorca	Datum poročila: 28.08.2026
Matriks:	Pitna voda	Datum in ura: 19.08.2026 13:04	
Številka vzorca:	26/84943	Sprejel:	Andrej Povše
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo		
Naloga:	Vodovod Kladje nad Blanco - spremljanje kakovosti pitne vode PG-2132-20/21101-21/52136		
Skrbnik vzorca	Andrej Povše, mag.san.inž.		
Naročnik:	VODOVODNI ODBOR KLADJE ŽIBERT DAMJAN, KLADJE NAD BLANCO 10 A, 8283 Blanca		
Plačnik:	ACRYFORM, PROIZVODNJA PLEKSI IZDELKOV D.O.O., KLADJE NAD BLANCO 35, 8283 Blanca		
Naročilo:	Pogodba o poslovnem sodelovanju št. , PG-2300-24/21101-26/98872, z dne 21.01.2026		
Mesto odvzema:	Vodovod Kladje nad Blanco, Kladje nad Blanco 2b		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca			
Datum in ura:	19.08.2026 10:00		
Odvzel:	Andrej Povše, NLZOH OPKV		

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	26.08.26 26.08.26
Lahkohlapni halogenirani ogljikovodiki					
Trihalometani (vsota)	3.0	µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004 ^[1,2] , NM	24.08.26 26.08.26
Bromodiklorometan	0.70	µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004 ^[1,2] , NM	24.08.26 26.08.26
Dibromodiklorometan	1.4	µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004 ^[1,2] , NM	24.08.26 26.08.26
Tribromometan (bromoform)	0.90	µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004 ^[1,2] , NM	24.08.26 26.08.26
Triklorometan (kloroform)	<0.4	µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004 ^[1,2] , NM	24.08.26 26.08.26
Osnovni parametri					
Amonij	<0.01	mg/L	NH ₄ ⁺	ISO 11732:2005, poglavje 4 ^[3] , NM	21.08.26 21.08.26
Barva (436 nm)	<0.2	m ⁻¹		SIST EN ISO 7887:2012; metoda B, NM	20.08.26 20.08.26
Splošni fizikalno-kemijski parametri					
Klorat	0.065	mg/L	ClO ₃ ⁻	SIST EN ISO 10304-4:2022 ^[4] , NM	26.08.26 26.08.26

[1] Konzerviranje vzorcev z Na₂S₂O₃ in KHSO₄.

[2] Avtomatski vzorcevalnik, 5mL vzorca, koncentriranje vzorce s prepihavanjem ("Purge") ter zajemanje na pasti ("Trap"), detekcija z MSD.

[3] CFA analizator

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



**NACIONALNI LABORATORIJ ZA
ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO**
CENTER ZA KEMIJSKE ANALIZE ŽIVIL, VOD IN
DRUGIH VZORCEV OKOLJA

Evidenčna oznaka: 1072-26/21101-26/84943-K

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja oddelka:

Jernejka Franko, univ.dipl.inž.kem.inž.

Elektronsko podpisal Jernejka Franko, univ.dipl.inž.kem.inž. ob 28.08.2026 13:40:30

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 - Kladje nad Blanco 2b	Prevzem vzorca	Datum poročila: 24.08.2026
Matriks:	Pitna voda	Datum in ura: 19.08.2026 13:06	
Številka vzorca:	26/84943; Lab. št.: 26/8944	Prevzel:	Nastja Hočevnar
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo		
Naloga:	Vodovod Kladje nad Blanco - spremljanje kakovosti pitne vode PG-2132-20/21101-21/52136		
Skrbnik vzorca:	Andrej Povše, mag.san.inž.		
Naročnik:	VODOVODNI ODBOR KLADJE ŽIBERT DAMJAN, KLADJE NAD BLANCO 10 A, 8283 Blanca		
Plačnik:	ACRYFORM, PROIZVODNJA PLEKSI IZDELKOV D.O.O., KLADJE NAD BLANCO 35, 8283 Blanca		
Naročilo:	Pogodba o poslovnem sodelovanju št. , PG-2300-24/21101-26/98872, z dne 21.01.2026		
Mesto odvzema:	Vodovod Kladje nad Blanco, Kladje nad Blanco 2b		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca			
Datum in ura: 19.08.2026 10:00			
Odvzel: Andrej Povše, NLZOH OPKV			

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, NM	ni najdeno	CFU/100 mL	19.08.2026 20.08.2026
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, NM	ni najdeno	CFU/100 mL	19.08.2026 20.08.2026
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, NM	< 10	CFU/mL	19.08.2026 24.08.2026
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, NM	< 10	CFU/mL	19.08.2026 21.08.2026

Analitik:
Brigita Weiss, dipl. san. inž.

Odgovorna oseba:
mag. Matjaž Retelj, univ. dipl. mikrobiolog
Elektronsko podpisal mag. Matjaž Retelj, univ. dipl. mikrobiolog ob 24.08.2026 12:09:38

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>.