



Poročilo o izvedeni nalogi

ZPKZ Dob - spremljanje kakovosti pitne vode

Evidenčna oznaka: 2300-25/19606-26/34856

Naročnik: MINISTRSTVO ZA PRAVOSODJE UPRAVA RS ZA IZVRŠEVANJE KAZENSKIH
SANKCIJ
BEETHOVNOVA ULICA 3
1000 Ljubljana

Naročilo: PO-2300-25/19606-26/98082, z dne 01.01.2026
Pogodba št. PG-2300-25/19606-26/98082, 430-410/2025, C2031-25-020064, z dne
01.01.2026

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: Dario Rahija, dipl.san.inž.

Novo mesto, 30.04.2026

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 - ZPKZ Dob, kuhinja za zaposlene
Številka vzorca:	26/34856
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naročnik:	MINISTRSTVO ZA PRAVOSODJE UPRAVA RS ZA IZVRŠEVANJE KAZENSKIH SANKCIJ, BEETHOVNOVA ULICA 3, 1000 Ljubljana
Vzorec odvzel:	Dario Rahija, NLZOH OPKV
Čas odvzema:	10.04.2026 11:10
Mesto odvzema:	Vodovod ZPKZ Dob - omrežje, ZPKZ Dob, kuhinja za zaposlene
Vzorec sprejel:	Dario Rahija
Kraj in čas sprejema:	Novo mesto, 10.04.2026 13:14

Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Izražen kot/na	Kriterij	Skladnost
Terenske meritve					
Temperatura vode	11.8	°C		/	/
Klor dioksid	<0.1	mg/L		/	/
Klor-prosti	0.30	mg/L	LOQ	/	/
Lahkohlapni halogenirani ogljikovodiki					
Trihalometani (vsota)	<0.5	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		/	/
Število kolonij pri 36 °C	<10	CFU/mL		100	skladen
Pesticidi					
Atrazin	0.037	µg/L		0.1	skladen
Atrazin, Desetil-	0.079	µg/L		0.1	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 2300-25/19606-26/34856-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1072-25/19606-26/34856-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4002-25/19606-26/34856-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec: Pitna voda - ZPKZ Dob, kuhinja za zaposlene
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 26/34856
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: ZPKZ Dob - spremljanje kakovosti pitne vode 430-490/2024, C2031-24-020054
Skrbnik vzorca: Dario Rahija, dipl.san.inž.
Naročnik: MINISTRSTVO ZA PRAVOSODJE UPRAVA RS ZA IZVRŠEVANJE KAZENSKIH SANKCIJ,
BEETHOVNOVA ULICA 3, 1000 Ljubljana
Naročilo: PO-2300-25/19606-26/98082, z dne 01.01.2026
Pogodba št. PG-2300-25/19606-26/98082, 430-410/2025, C2031-25-020064, z dne 01.01.2026
Predmet vzorčenja: Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.
Plan vzorčenja: DN 249995, 10.04.2026
Mesto odvzema: Vodovod ZPKZ Dob - omrežje, ZPKZ Dob, kuhinja za zaposlene
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: 10.04.2026 11:10

Odvzel: Dario Rahija, NLZOH OPKV

Slika oz. shema mesta odvzema / vzorca:

ZPKZ Dob, kuhinja za zaposlene

Sprejem vzorca

Datum poročila: 30.04.2026

Datum in ura: 10.04.2026 13:14

Sprejel: Dario Rahija





Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve					
Temperatura vode	11.8	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	10.04.26 10.04.26
Klor dioksid	<0.1	mg/L		Standardne metode, 4500 CIO ₂ -D: DPD metoda, 20. izdaja, na mestu odvzema	10.04.26 10.04.26
Klor-prosti	0.30	mg/L	LOQ	SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	10.04.26 10.04.26

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Opomba:

Izmerjena koncentracija prostega klor dioksida (CIO₂) v odvzetem vzorcu je znašala 0,09 mg / L.

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

Elektronsko podpisal Anton Škrbec, dipl.san.inž. ob 30.04.2026 10:25

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 - ZPKZ Dob, kuhinja za zaposlene		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	26/34856		
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo		
Naloga:	ZPKZ Dob - spremljanje kakovosti pitne vode 430-490/2024, C2031-24-020054		
Skrbnik vzorca	Dario Rahija, dipl.san.inž.		
Naročnik:	MINISTRSTVO ZA PRAVOSODJE UPRAVA RS ZA IZVRŠEVANJE KAZENSKIH SANKCIJ, BEETHOVNOVA ULICA 3, 1000 Ljubljana		
Naročilo:	PO-2300-25/19606-26/98082, z dne 01.01.2026 Pogodba št. PG-2300-25/19606-26/98082, 430-410/2025, C2031-25-020064, z dne 01.01.2026		
Mesto odvzema:	Vodovod ZPKZ Dob - omrežje, ZPKZ Dob, kuhinja za zaposlene		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 30.04.2026	
Datum in ura: 10.04.2026 11:10	Datum in ura: 10.04.2026 13:14		
Odvzel: Dario Rahija, NLZOH OPKV	Sprejel: Dario Rahija		

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Lahkohlapni halogenirani ogljikovodiki					
Trihalometani (vsota)	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004 ^[1,2] , NM	14.04.26 22.04.26
Bromodiklorometan	<0.3	µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004 ^[1,2] , NM	14.04.26 22.04.26
Dibromoklorometan	0.30	µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004 ^[1,2] , NM	14.04.26 22.04.26
Tribromometan (bromoform)	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004 ^[1,2] , NM	14.04.26 22.04.26
Triklorometan (kloroform)	<0.4	µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004 ^[1,2] , NM	14.04.26 22.04.26
Pesticidi					
Atrazin	0.037	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	16.04.26 23.04.26
Atrazin, Desetil-	0.079	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	16.04.26 23.04.26

[1] Konzerviranje vzorcev z Na₂S₂O₃ in KHSO₄.

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

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

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

Elektronsko podpisal namestnik Danica Marolt Krošl ob 30.04.2026 09:40:03

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 - ZPKZ Dob, kuhinja za zaposlene
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 26/34856; Lab. št.: 26/3800
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: ZPKZ Dob - spremljanje kakovosti pitne vode 430-490/2024, C2031-24-020054
Skrbnik vzorca: Dario Rahija, dipl.san.inž.
Naročnik: MINISTRSTVO ZA PRAVOSODJE UPRAVA RS ZA IZVRŠEVANJE KAZENSKIH SANKCIJ,
BEETHOVNOVA ULICA 3, 1000 Ljubljana
Naročilo: PO-2300-25/19606-26/98082, z dne 01.01.2026
Pogodba št. PG-2300-25/19606-26/98082, 430-410/2025, C2031-25-020064, z dne 01.01.2026
Mesto odvzema: Vodovod ZPKZ Dob - omrežje, ZPKZ Dob, kuhinja za zaposlene
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca **Prevzem vzorca** **Datum poročila:** 13.04.2026
Datum in ura: 10.04.2026 11:10 **Datum in ura:** 10.04.2026 13:25
Odvzel: Dario Rahija, NLZOH OPKV **Prevzel:** Jasna Progar

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, NM	ni najdeno	CFU/100 mL	10.04.2026 13.04.2026
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, NM	ni najdeno	CFU/100 mL	10.04.2026 13.04.2026
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, NM	< 10	CFU/mL	10.04.2026 13.04.2026
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, NM	< 10	CFU/mL	10.04.2026 13.04.2026

Analitik:
Nežka Lenarčič, univ. dipl. mikrobiologinja

Odgovorna oseba:
mag. Matjaž Retelj, univ. dipl. mikrobiolog
Elektronsko podpisal mag. Matjaž Retelj, univ. dipl. mikrobiolog ob 13.04.2026 14:03:57

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>.