



Poročilo o izvedeni nalogi
Spremljanje kakovosti pitne vode - Občina Bloke

Evidenčna oznaka: 2300-14/8685-26/49290

Naročnik: OBČINA BLOKE
NOVA VAS 4 A
1385 Nova vas

Naročilo: Naročilo - leto 2026, 0152/2025, JN-0168/2025, z dne 22.12.2025; Ponudba:
PO-2300-14/8685-25/98222, z dne 01.01.2026

Izvajalci: Oddelek za pitne in kopalne vode
Oddelek za kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Maribor
Oddelek za mikrobiološke analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Ljubljana

Vodja naloge: Miha Povhe, dipl. san. inž

Skrbnik vzorca: Miha Povhe, dipl. san. inž

Ljubljana, 22.05.2026

Oddelek za pitne in kopalne vode
Vodja naloge:

Miha Povhe, dipl. san. inž

Čas certificiranega podpisa namestnika 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 vzorcih

Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo

Naročnik: OBČINA BLOKE, NOVA VAS 4 A, 1385 Nova vas

Vzorco odvezel: Miha Povhe, NLZOH OPKV

Podatki o vzorcih (vrsta, številka, oznaka, mesto odvzema, čas odvzema):

Pitna voda

26/49290; Pitna voda - Vodohran Gradiško; Vodovodni sistem Bloška planota, Vodohran Gradiško; čas odvzema: 18.05.2026 09:18

26/49291; Pitna voda - OŠ Narodnega heroja T. Šraj Aljoša, Nova vas 4a; Vodovodni sistem Bloška planota, OŠ Narodnega heroja T. Šraj Aljoša, Nova vas 4a; čas odvzema: 18.05.2026 09:02

26/49292; Pitna voda - Bencinski servis MOL, Nova vas 1a; Vodovodni sistem Bloška planota, Bencinski servis MOL, Nova vas 1a; čas odvzema: 18.05.2026 10:02

26/49293; Pitna voda - Bočkovo 2a (Hiti); Vodovodni sistem Bloška planota, Bočkovo 2a (Hiti); čas odvzema: 18.05.2026 09:31

Vzorco sprejel: Miha Povhe

Kraj in čas sprejema: Ljubljana, 18.05.2026 12:22

Opis vzorčenja

Dne 18.5.2026 smo opravili akreditiran odzem vzorcev pitne vode vodovodnega sistema **Bloška planota**. Na vodovodnem sistemu se preventivno opravlja postopek dezinfekcije pitne vode z natrijevim hipokloritom.

Za mikrobiološka preskušanja smo odvzeli štiri (4) vzorce pitne vode in en (1) vzorec za fizikalno kemijska preskušanja. Vzorčenje smo opravili v skladu z naročilnico in letnim načrtom na naslednje preskuse:

- Tri (3) vzorce smo preskušali na redne mikrobiološke preskuse (MBR).
- En (1) vzorec smo preskušali na občasne mikrobiološke preskuse (MBO).
- En (1) vzorec smo preskušali na redne fizikalno kemijske preskuse (KER).

Terenske meritve

Na dan pregleda je bilo suho in stabilno vreme. Pred vzorčenjem je bilo obdobje stabilnega vremena. Odvzeti vzorci pitne vode so, glede organoleptičnih lastnosti (videz in vonj), ustrezali zahtevam Uredbe. Odzem vzorcev se je izvedel na naslednjih odjemnih mestih:

- Vodohran Gradiško
- OŠ Narodnega heroja T. Šraj Aljoša, Nova vas 4a
- Bencinski servis MOL, Nova vas 1a
- Bočkovo 2a (Hiti)

Ocena rezultatov

Rezultati preskušanih parametrov **ne presegajo** mejnih vrednosti določenih v Prilogi 1, Uredbe o pitni vodi (Ur. list RS, št. 61/2023 in 192/2026) pri vzorcih pitne vode, ki so bili odvzeti iz omrežja vodovodnega sistema Bloška planota.



Ocena rezultatov

Prikazani so vsi rezultati preskušanj iz prilog.

Parameter	Rezultat	Enota	Izražen kot/na	Kriterij	Skladnost
-----------	----------	-------	----------------	----------	-----------

Vzorec 26/49290; Pitna voda - Vodohran Gradiško; Vodovodni sistem Bloška planota, Vodohran Gradiško; čas odvzema: 18.05.2026 09:18

Terenske meritve

Klor-prosti	<0.05	mg/L	LOQ	/	/
Temperatura vode	9.3	°C		/	/

Mikrobiološki parametri

Število kolonij pri 36 °C	<10	CFU/mL		100	skladen
Število kolonij pri 22 °C	<10	CFU/mL		/	/
Koliformne bakterije	ni najdeno	CFU/100 mL		0	skladen
Escherichia coli	ni najdeno	CFU/100 mL		0	skladen

Vzorec 26/49291; Pitna voda - OŠ Narodnega heroja T. Šraj Aljoša, Nova vas 4a; Vodovodni sistem Bloška planota, OŠ Narodnega heroja T. Šraj Aljoša, Nova vas 4a; čas odvzema: 18.05.2026 09:02

Terenske meritve

Električna prevodnost (20°C)	475	µS/cm		2500	skladen
Klor-prosti	<0.05	mg/L	LOQ	/	/
Okus	brez posebnosti			sprejemljiv in brez neobičajne spremembe	skladen
Temperatura vode	15.2	°C		/	/
Vonj	brez vonja			sprejemljiv in brez neobičajne spremembe	skladen
pH	7.1			6.5-9.5	skladen

Mikrobiološki parametri

Število kolonij pri 36 °C	<10	CFU/mL		100	skladen
Število kolonij pri 22 °C	<10	CFU/mL		/	/
Koliformne bakterije	ni najdeno	CFU/100 mL		0	skladen
Escherichia coli	ni najdeno	CFU/100 mL		0	skladen
Enterokoki	ni najdeno	CFU/100 mL		0	skladen

Splošni fizikalno-kemijski parametri

Barva (436 nm)	<0.1	m ⁻¹		/	/
Motnost	<0.1	NTU		/	/
Amonij	<0.013	mg/L	NH ₄ ⁺	0.50	skladen
Nitrit	<0.007	mg/L	NO ₂ ⁻	0.5	skladen

Vzorec 26/49292; Pitna voda - Bencinski servis MOL, Nova vas 1a; Vodovodni sistem Bloška planota, Bencinski servis MOL, Nova vas 1a; čas odvzema: 18.05.2026 10:02

Terenske meritve

Oddelek za pitne in kopalne vode

Prvomajjska ulica 1, 2000 MARIBOR; T:02 45 00 260, F:02 45 00 148, E:info@nlzoh.si
Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano, Prvomajjska ulica 1, 2000 Maribor
ID za DDV: SI19651295; TRR: SI5601100-6000043285; BIC: BSLJSI2X, Banka Slovenije

Stran 3/4

Orbita®LIMS ver.: 1.8.14.1
verzija predloge poročila: 1.5



Terenske meritve

Klor-prosti	<0.05	mg/L	LOQ	/	/
Temperatura vode	13.0	°C		/	/

Mikrobiološki parametri

Število kolonij pri 36 °C	<10	CFU/mL	100	skladen
Število kolonij pri 22 °C	<10	CFU/mL	/	/
Koliformne bakterije	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Escherichia coli	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen

Vzorec 26/49293; Pitna voda - Bočkovo 2a (Hiti); Vodovodni sistem Bloška planota, Bočkovo 2a (Hiti); čas odvzema: 18.05.2026 09:31

Terenske meritve

Klor-prosti	<0.05	mg/L	LOQ	/	/
Temperatura vode	11.4	°C		/	/

Mikrobiološki parametri

Število kolonij pri 36 °C	<10	CFU/mL	100	skladen
Število kolonij pri 22 °C	<10	CFU/mL	/	/
Koliformne bakterije	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Escherichia coli	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen

Kriteriji-mejne vrednosti so povzeti po:

Uredba o pitni vodi, Ur. list RS, št. 61/2023 in 192/2026, Priloga 1

Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-14/8685-26/49290-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1011-14/8685-26/49291-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4009-14/8685-26/49290-M



Poročilo o preskušanju

Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo		
Naloga:	Spremljanje kakovosti pitne vode - Občina Bloke		
Vodja naloge:	Miha Povhe, dipl. san. inž		
Naročnik:	OBČINA BLOKE, NOVA VAS 4 A, 1385 Nova vas		
Naročilo:	Naročilo - leto 2026, 0152/2025, JN-0168/2025, z dne 22.12.2025; Ponudba: PO-2300-14/8685-25/98222, z dne 01.01.2026		
Predmet vzorčenja:	Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.		
Plan vzorčenja:	DN 252202, 18.05.2026		
Podatki o vzorcih (vrsta, številka, oznaka, mesto odvzema, čas odvzema):			
	<i>Pitna voda</i>		
	26/49290; Pitna voda - Vodohran Gradiško; Vodovodni sistem Bloška planota, Vodohran Gradiško; čas odvzema: 18.05.2026 09:18		
	26/49291; Pitna voda - OŠ Narodnega heroja T. Šraj Aljoša, Nova vas 4a; Vodovodni sistem Bloška planota, OŠ Narodnega heroja T. Šraj Aljoša, Nova vas 4a; čas odvzema: 18.05.2026 09:02		
	26/49292; Pitna voda - Bencinski servis MOL, Nova vas 1a; Vodovodni sistem Bloška planota, Bencinski servis MOL, Nova vas 1a; čas odvzema: 18.05.2026 10:02		
	26/49293; Pitna voda - Bočkovo 2a (Hiti); Vodovodni sistem Bloška planota, Bočkovo 2a (Hiti); čas odvzema: 18.05.2026 09:31		
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: 22.05.2026	
	Datum in ura:	18.05.2026 12:22	
Odvzel:	Miha Povhe, NLZOH OPKV	Sprejel:	Miha Povhe
Slika oz. shema mesta odvzema / vzorca:			



Slika mesta odvzema (Vodohran Gradiško)



Slika mesta odvzema (OŠ Narodnega heroja T. Šraj Aljoša)





Slika mesta odvzema (Bencinski servis MOL)



Slika mesta odvzema (Bočkovo 2a)





Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Vzorec 26/49290: Vodovodni sistem Bloška planota, Vodohran Gradiško					
Terenske meritve					
Klor-prosti	<0.05	mg/L	LOQ	SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	18.05.26 18.05.26
Temperatura vode	9.3	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	18.05.26 18.05.26
Vzorec 26/49291: Vodovodni sistem Bloška planota, OŠ Narodnega heroja T. Šraj Aljoša, Nova vas 4a					
Terenske meritve					
Električna prevodnost (20°C)	475	µS/cm		SIST EN 27888: 1998, na mestu odvzema	18.05.26 18.05.26
<i>Popravek rezultata z upoštevanjem temperaturne kompenzacije aparata Meritev opravljena pri T = 15.2 °C</i>					
Klor-prosti	<0.05	mg/L	LOQ	SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	18.05.26 18.05.26
Okus	brez posebnosti #			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	18.05.26 22.05.26
Temperatura vode	15.2	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	18.05.26 18.05.26
Vonj	brez vonja #			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	18.05.26 22.05.26
pH	7.1			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	18.05.26 18.05.26
<i>Meritev opravljena pri T = 15.2 °C</i>					
Vzorec 26/49292: Vodovodni sistem Bloška planota, Bencinski servis MOL, Nova vas 1a					
Terenske meritve					
Klor-prosti	<0.05	mg/L	LOQ	SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	18.05.26 18.05.26
Temperatura vode	13.0	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	18.05.26 18.05.26
Vzorec 26/49293: Vodovodni sistem Bloška planota, Bočkovo 2a (Hiti)					
Terenske meritve					
Klor-prosti	<0.05	mg/L	LOQ	SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	18.05.26 18.05.26
Temperatura vode	11.4	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	18.05.26 18.05.26

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja naloge:
Miha Povhe, dipl. san. inž

Elektronsko podpisal namestnik Miha Povhe, dipl. san. inž ob 22.05.2026 12:07:41

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>.



Poročilo o kemijskem preskušanju

Vzorec:	Pitna voda - OŠ Narodnega heroja T. Šraj Aljoša, Nova vas 4a		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	26/49291		
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo		
Naloga:	Spremljanje kakovosti pitne vode - Občina Bloke		
Vodja naloge:	Miha Povhe, dipl. san. inž		
Naročnik:	OBČINA BLOKE, NOVA VAS 4 A, 1385 Nova vas		
Naročilo:	Naročilo - leto 2026, 0152/2025, JN-0168/2025, z dne 22.12.2025; Ponudba: PO-2300-14/8685-25/98222, z dne 01.01.2026		
Mesto odvzema:	Vodovodni sistem Bloška planota, OŠ Narodnega heroja T. Šraj Aljoša, Nova vas 4a		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 19.05.2026	
Datum in ura: 18.05.2026 09:02	Datum in ura: 18.05.2026 12:22		
Odvzel: Miha Povhe, NLZOH OPKV	Sprejel: Miha Povhe		

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Splošni fizikalno-kemijski parametri					
Barva (436 nm)	<0.1	m ⁻¹		SIST EN ISO 7887: 2012 - metoda B, MB	19.05.26 19.05.26
Motnost	<0.1	NTU		ISO 7027-1: 2016, MB	19.05.26 19.05.26
Amonij	<0.013	mg/L	NH ₄ ⁺	ISO 11732: 2005 ^[1] , MB	19.05.26 19.05.26
Nitrit	<0.007	mg/L	NO ₂ ⁻	ISO 13395: 1996 ^[1] , MB	19.05.26 19.05.26

[1] CFA analizator.

Vodja oddelka:
Pija Rep, univ. dipl. kem.

Elektronsko podpisal Pija Rep, univ. dipl. kem. ob 19.05.2026 15:57:11

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>.



Evidenčna oznaka: 4009-14/8685-26/49290-M

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju

Vzorci: Pitna voda
Številka vzorca: 26/49290; 26/49291; 26/49292; 26/49293
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: Spremljanje kakovosti pitne vode - Občina Bloke
Vodja naloge: Miha Povhe, dipl. san. inž
Naročnik: OBČINA BLOKE, NOVA VAS 4 A, 1385 Nova vas
Naročilo: Naročilo - leto 2026, 0152/2025, JN-0168/2025, z dne 22.12.2025; Ponudba: PO-2300-14/8685-25/98222, z dne 01.01.2026
Mesto odvzema: Vodovodni sistem Bloška planota
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem (vsi vzorci)

Odvzem vzorca **Sprejem vzorca** **Datum poročila:** 21.05.2026
Datum in ura: 18.05.2026 09:02 **Datum in ura:** 18.05.2026 12:24
Odvzel: Miha Povhe, NLZOH OPKV **Sprejel:** Vilma Rozman

Rezultati preskušanja

Št. vzorca Lab. št.	Vzorčno mesto	Število kolonij pri 36 °C	Število kolonij pri 22 °C	Koliformne bakterije	Escherichia coli	Enterokoki
		ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA LJ CFU/mL	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA LJ CFU/mL	ISO 9308-1:2014 LJ CFU/100 mL	ISO 9308-1:2014 LJ CFU/100 mL	ISO 7899-2:2000 LJ CFU/100 mL
26/49290 26/9867	Pitna voda - Vodohran Gradiško	18.05.-20.05.26 <10	18.05.-21.05.26 <10	18.05.-19.05.26 ni najdeno	18.05.-19.05.26 ni najdeno	18.05.-20.05.26 -
26/49291 26/9868	Pitna voda - OŠ Narodnega heroja T. Šraj Aljoša, Nova vas 4a	<10	<10	ni najdeno	ni najdeno	ni najdeno
26/49292 26/9869	Pitna voda - Bencinski servis MOL, Nova vas 1a	<10	<10	ni najdeno	ni najdeno	-
26/49293 26/9870	Pitna voda - Bočkovo 2a (Hiti)	<10	<10	ni najdeno	ni najdeno	-

"-" pomeni, da preiskave nismo opravili.

Analitik:
Elizabeta Zagorc, san. inž.

Odgovorna oseba:
Tatjana Rupel, univ. dipl. biol., spec. med. mikrobiol.
Elektronsko podpisal Tatjana Rupel, univ. dipl. biol., spec. med. mikrobiol. ob 21.05.2026 09:45:00



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

Evidenčna oznaka: 4009-14/8685-26/49290-M

Rezultati se nanašajo izključno na preskušani 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 od sprejema vzorca do začetka analiz ustrezno hranjen. Rezultati se nanašajo na prejeti vzorec. Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku. Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.