



Poročilo o izvedeni nalogi  
**Izvajanje notranjega nadzora Kraški vodovod Sežana**

Evidenčna oznaka: 2300-17/23672-26/31700

Naročnik: JAVNO PODJETJE KRAŠKI VODOVOD SEŽANA D.O.O.  
BAZOVIŠKA CESTA 6  
6210 Sežana

Naročilo: PO-2300-17/23672-26/98612, z dne 01.02.2026  
Pogodba št. PG-2300-17/23672-26/98612, 415-1/2026/3, z dne 01.02.2026

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

Vodja naloge: Gregor Drinovec, san. inž.

Skrbnik vzorca: Gregor Drinovec, san. inž.

Koper, 07.04.2026

Oddelek za pitne in kopalne vode  
Vodja naloge:

Gregor Drinovec, 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 - Vrtec Sežana Pahorjeva  
**Številka vzorca:** 26/31700  
**Namen:** Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo  
**Naročnik:** JAVNO PODJETJE KRAŠKI VODOVOD SEŽANA D.O.O., BAZOVIŠKA CESTA 6, 6210 Sežana  
**Vzorec odvzel:** Gregor Drinovec, NLZOH OPKV  
**Čas odvzema:** 01.04.2026 09:04  
**Mesto odvzema:** Vodovod Brestovica, Vrtec Sežana Pahorjeva  
**Vzorec sprejel:** Gregor Drinovec  
**Kraj in čas sprejema:** Koper, 01.04.2026 12:08

## Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Izražen kot/na	Kriterij	Skladnost
Terenske meritve					
Temperatura vode	13.1	°C		/	/
Klor-prosti	0.12	mg/L	LOQ	/	/
pH	7.6			6.5-9.5	skladen
Električna prevodnost (20°C)	509	µS/cm		2500	skladen
Vonj	brez posebnosti			sprejemljiv in brez neobičajne spremembe	skladen
Anorganski parametri					
Nitrit	<0.010	mg/L	NO <sub>2</sub> <sup>-</sup>	0.5	skladen
Mikrobiološki parametri					
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
Število kolonij pri 22 °C	ocenjeno 8	CFU/mL		/	/
Število kolonij pri 36 °C	ocenjeno 4	CFU/mL		100	skladen
Splošni fizikalno-kemijski parametri					
Barva (436 nm)	<0.1	m <sup>-1</sup>		/	/
Motnost	0.3	NTU		/	/
Amonij	<0.026	mg/L	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	0.50	skladen
Celotni organski ogljik - TOC	<0.50	mg/L	C	/	/



**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).

**Priloge poročila:**

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-17/23672-26/31700-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1005-17/23672-26/31700-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4005-17/23672-26/31700-M



## Poročilo o preskušanju

<b>Vzorec:</b>	Pitna voda - Vrtec Sežana Pahorjeva		
<b>Matriks:</b>	Pitna voda		
<b>Številka vzorca:</b>	26/31700		
<b>Namen:</b>	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo		
<b>Naloga:</b>	Izvajanje notranjega nadzora Kraški vodovod Sežana		
<b>Vodja naloge:</b>	Gregor Drinovec, san. inž.		
<b>Naročnik:</b>	JAVNO PODJETJE KRAŠKI VODOVOD SEŽANA D.O.O., BAZOVIŠKA CESTA 6, 6210 Sežana		
<b>Naročilo:</b>	PO-2300-17/23672-26/98612, z dne 01.02.2026 Pogodba št. PG-2300-17/23672-26/98612, 415-1/2026/3, z dne 01.02.2026		
<b>Predmet vzorčenja:</b>	Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.		
<b>Plan vzorčenja:</b>	DN 249589, 01.04.2026		
<b>Mesto odvzema:</b>	Vodovod Brestovica, Vrtec Sežana Pahorjeva		
<b>Metoda vzorčenja:</b>	SIST ISO 5667-5:2007 v povezavi z ISO 19458:2006		
<b>Stanje vzorca:</b>	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
<b>Odvzem vzorca</b>	<b>Sprejem vzorca</b>	<b>Datum poročila:</b> 07.04.2026	
<b>Datum in ura:</b> 01.04.2026 09:04	<b>Datum in ura:</b> 01.04.2026 12:08		
<b>Odvzel:</b> Gregor Drinovec, NLZOH OPKV	<b>Sprejel:</b> Gregor Drinovec		

## Rezultati preskušanja

# Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
<b>Terenske meritve</b>					
Temperatura vode	13.1	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	01.04.26 01.04.26
Klor-prosti	0.12	mg/L	LOQ	SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	01.04.26 01.04.26
pH	7.6			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	01.04.26 01.04.26
<i>Meritev opravljena pri T = 13.1 °C</i>					
Električna prevodnost (20°C)	509	µS/cm		ISO 7888:1985, na mestu odvzema	01.04.26 01.04.26
<i>Korekcija s pomočjo temperature kompenzacije instrumenta.</i>					
<i>Meritev opravljena pri T = 13.1 °C</i>					
Vonj	brez posebnosti #			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	01.04.26 01.04.26

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.



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

**Evidenčna oznaka:** 2300-17/23672-26/31700-T

Vodja naloge:  
Gregor Drinovec, san. inž.

Elektronsko podpisal Gregor Drinovec, san. inž. ob 07.04.2026 13:24

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 - Vrtec Sežana Pahorjeva  
**Matriks:** Pitna voda  
**Številka vzorca:** 26/31700  
**Namen:** Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo  
**Naloga:** Izvajanje notranjega nadzora Kraški vodovod Sežana  
**Vodja naloge:** Gregor Drinovec, san. inž.  
**Naročnik:** JAVNO PODJETJE KRAŠKI VODOVOD SEŽANA D.O.O., BAZOVIŠKA CESTA 6, 6210 Sežana  
**Naročilo:** PO-2300-17/23672-26/98612, z dne 01.02.2026  
Pogodba št. PG-2300-17/23672-26/98612, 415-1/2026/3, z dne 01.02.2026  
**Mesto odvzema:** Vodovod Brestovica, Vrtec Sežana Pahorjeva  
**Stanje vzorca:** Vzorec ustreza kriterijem za sprejem  
**Odvzem vzorca** **Sprejem vzorca** **Datum poročila:** 03.04.2026  
**Datum in ura:** 01.04.2026 09:04 **Datum in ura:** 01.04.2026 12:08  
**Odvzel:** Gregor Drinovec, NLZOH OPKV **Sprejel:** Gregor Drinovec

### Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Nitrit	<0.010	mg/L	NO <sub>2</sub> <sup>-</sup>	SIST EN 26777: 1996 <sup>[1]</sup> , KP	02.04.26 02.04.26
Barva (436 nm)	<0.1	m <sup>-1</sup>		SIST EN ISO 7887:2012 metoda B, KP	01.04.26 01.04.26
Motnost	0.3	NTU		ISO 7027-1:2016, KP	01.04.26 01.04.26
Amonij	<0.026	mg/L	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	ISO 7150-1:1984 <sup>[1]</sup> , KP	02.04.26 02.04.26
Celotni organski ogljik - TOC	<0.50	mg/L	C	ISO 8245: 1999, KP	01.04.26 01.04.26

[1] Rezultati paralelni in kriteriji ustreznosti so v tehničnih zapisih, dosegljivi v laboratoriju.

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja oddelka:  
Liljana Rušnjak, mag.varst.nar.

Elektronsko podpisal Liljana Rušnjak, mag.varst.nar. ob 03.04.2026 12:58:19

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

<b>Vzorec:</b>	Pitna voda - Vrtec Sežana Pahorjeva		
<b>Matriks:</b>	Pitna voda		
<b>Številka vzorca:</b>	26/31700; Lab. št.: 26/1435		
<b>Namen:</b>	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo		
<b>Naloga:</b>	Izvajanje notranjega nadzora Kraški vodovod Sežana		
<b>Vodja naloge:</b>	Gregor Drinovec, san. inž.		
<b>Naročnik:</b>	JAVNO PODJETJE KRAŠKI VODOVOD SEŽANA D.O.O., BAZOVIŠKA CESTA 6, 6210 Sežana		
<b>Naročilo:</b>	PO-2300-17/23672-26/98612, z dne 01.02.2026 Pogodba št. PG-2300-17/23672-26/98612, 415-1/2026/3, z dne 01.02.2026		
<b>Mesto odvzema:</b>	Vodovod Brestovica, Vrtec Sežana Pahorjeva		
<b>Stanje vzorca:</b>	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
<b>Odvzem vzorca</b>		<b>Prevzem vzorca</b>	<b>Datum poročila:</b> 07.04.2026
<b>Datum in ura:</b>	01.04.2026 09:04	<b>Datum in ura:</b>	01.04.2026 12:19
<b>Odvzel:</b>	Gregor Drinovec, NLZOH OPKV	<b>Prevzel:</b>	Alenka Špeh

### Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	01.04.2026 02.04.2026
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	01.04.2026 02.04.2026
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	01.04.2026 03.04.2026
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, KP	ocenjeno 8	CFU/mL	01.04.2026 04.04.2026
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, KP	ocenjeno 4	CFU/mL	01.04.2026 03.04.2026

Analitik:  
Karmen Korbar, mag. lab. biomed.

Odgovorna oseba:  
Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob.

Elektronsko podpisal Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob. ob 07.04.2026 10:57:52

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>.