



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

Evidenčna oznaka: 2300-17/23672-25/84406

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

Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju št. , 415-1/2024/3, z dne 31.01.2025

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, 19.08.2025

Oddelek za pitne in kopalne vode  
Vodja naloge:

Gregor Drinovec, 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 vzorcu

Vzorec:	Pitna voda - Hotična stanovanjska hiša
Številka vzorca:	25/84406
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:	13.08.2025 10:52
Mesto odvzema:	Vodovod Hotična, Hotična stanovanjska hiša
Vzorec sprejel:	Gregor Drinovec
Kraj in čas sprejema:	Koper, 13.08.2025 12:25

## Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Izražen kot/na	Kriterij	Skladnost
<b>Terenski podatki</b>					
Vonj	brez posebnosti			sprejemljiv in brez neobičajnih sprememb	skladen
<b>Terenske meritve</b>					
Temperatura vode	22.3	°C		/	/
pH	7.6	pH		6.5-9.5	skladen
Električna prevodnost (20°C)	286	µS/cm		2500	skladen
<b>Anorganski parametri</b>					
Nitrit	<0.010	mg/L	NO <sub>2</sub> <sup>-</sup>	0.5	skladen
<b>Mikrobiološki parametri</b>					
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
Clostridium perfringens	ni najdeno	CFU/100 mL		0	skladen
Število kolonij pri 22 °C	ni najdeno	CFU/mL		/	/
Število kolonij pri 36 °C	ni najdeno	CFU/mL		100	skladen
<b>Splošni fizikalno-kemijski parametri</b>					
Barva (436 nm)	<0.1	m <sup>-1</sup>		/	/
Motnost	<0.1	NTU		4	skladen
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 2300-17/23672-25/84406-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1005-17/23672-25/84406-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4005-17/23672-25/84406-M



Evidenčna oznaka: 2300-17/23672-25/84406-T

## Poročilo o preskušanju

<b>Vzorec:</b>	Pitna voda - Hotična stanovanjska hiša	<b>Sprejem vzorca</b>	<b>Datum poročila:</b> 19.08.2025
<b>Matriks:</b>	Pitna voda	<b>Datum in ura:</b>	13.08.2025 12:25
<b>Številka vzorca:</b>	25/84406	<b>Sprejel:</b>	Gregor Drinovec
<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>	Pogodba o poslovnem sodelovanju št. , 415-1/2024/3, z dne 31.01.2025		
<b>Predmet vzorčenja:</b>	Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.		
<b>Plan vzorčenja:</b>	DN 236525, 13.08.2025		
<b>Mesto odvzema:</b>	Vodovod Hotična, Hotična stanovanjska hiša		
<b>Metoda vzorčenja:</b>	SIST ISO 5667-5:2007		
<b>Stanje vzorca:</b>	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
<b>Odvzem vzorca</b>			
<b>Datum in ura:</b>	13.08.2025 10:52		
<b>Odvzel:</b>	Gregor Drinovec, NLZOH OPKV		

## Rezultati preskušanja

# Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
<b>Terenski podatki</b>					
Vonj	brez posebnosti #			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	13.08.25 13.08.25
<b>Terenske meritve</b>					
Temperatura vode	22.3	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	13.08.25 13.08.25
pH	7.6	pH		SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	13.08.25 13.08.25
Električna prevodnost (20°C)	286	µS/cm		ISO 7888:1985, na mestu odvzema	13.08.25 13.08.25
Meritev opravljena pri T = 22.3 °C					
Korekcija s pomočjo temperaturne kompenzacije instrumenta.					
Meritev opravljena pri T = 22.9 °C					

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja naloge:  
Gregor Drinovec, san. inž.

Elektronsko podpisal namestnik Mojca Vivoda ob 19.08.2025 07:55

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 kemijskem preskušanju

<b>Vzorec:</b>	Pitna voda - Hotična stanovanjska hiša		
<b>Matriks:</b>	Pitna voda		
<b>Številka vzorca:</b>	25/84406		
<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>	Pogodba o poslovnem sodelovanju št. , 415-1/2024/3, z dne 31.01.2025		
<b>Mesto odvzema:</b>	Vodovod Hotična, Hotična stanovanjska hiša		
<b>Stanje vzorca:</b>	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
<b>Odvzem vzorca</b>		<b>Sprejem vzorca</b>	<b>Datum poročila:</b> 14.08.2025
<b>Datum in ura:</b>	13.08.2025 10:52	<b>Datum in ura:</b>	13.08.2025 12:25
<b>Odvzel:</b>	Gregor Drinovec, NLZOH OPKV	<b>Sprejel:</b>	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, KP	14.08.25 14.08.25
Barva (436 nm)	<0.1	m <sup>-1</sup>		SIST EN ISO 7887:2012 metoda B, KP	13.08.25 13.08.25
Motnost	<0.1	NTU		ISO 7027-1:2016, KP	14.08.25 14.08.25
Amonij	<0.026	mg/L	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	ISO 7150-1:1984, KP	14.08.25 14.08.25
Celotni organski ogljik - TOC	<0.50	mg/L	C	ISO 8245: 1999 <sup>[1]</sup> , KP	13.08.25 13.08.25

[1] Metoda določanja organskega ogljika temelji na postopku nakisanja in prepihovanja vzorca (NPOC).

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

Elektronsko podpisal namestnik Petra Kljun, dipl.inž.kem.tehnol. ob 14.08.2025 13:48:59

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 mikrobiološkem preskušanju

**Vzorec:** Pitna voda - Hotična stanovanjska hiša  
**Matriks:** Pitna voda  
**Številka vzorca:** 25/84406; Lab. št.: 25/3750  
**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:** Pogodba o poslovnem sodelovanju št. , 415-1/2024/3, z dne 31.01.2025  
**Mesto odvzema:** Vodovod Hotična, Hotična stanovanjska hiša  
**Stanje vzorca:** Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

**Odvzem vzorca** **Prevzem vzorca** **Datum poročila:** 18.08.2025  
**Datum in ura:** 13.08.2025 10:52 **Datum in ura:** 13.08.2025 12:36  
**Odvzel:** Gregor Drinovec, NLZOH OPKV **Prevzel:** Matej Brsa

### Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	13.08.2025 14.08.2025
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	13.08.2025 14.08.2025
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	13.08.2025 15.08.2025
Clostridium perfringens	ISO 14189:2013, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	13.08.2025 14.08.2025
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, KP	ni najdeno	CFU/mL	13.08.2025 16.08.2025
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, KP	ni najdeno	CFU/mL	13.08.2025 15.08.2025

**Analitik:**  
Nataša Jeršinovič, mag. mikrobiol.

**Odgovorna oseba:**  
dr. Gorazd Pretnar, univ. dipl. biol.

Elektronsko podpisal dr. Gorazd Pretnar, univ. dipl. biol. ob 18.08.2025 12:52:16

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>.