



## Poročilo o izvedeni nalogi

### Spremljanje kakovosti pitne vode - VIK d.d. Nova Gorica

Evidenčna oznaka: 2300-18/25687-25/136011

Naročnik: VODOVODI IN KANALIZACIJA NOVA GORICA D.D.  
KROMBERK, CESTA 25. JUNIJA 1 B  
5000 Nova Gorica

Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju št., PG-2300-18/25687-25/94672, z dne  
16.09.2025

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

Vodja naloge: Karmen Podgornik, dipl.san.inž.

Skrbnik vzorca: Karmen Podgornik, dipl.san.inž.

Nova Gorica, 24.12.2025

Oddelek za pitne in kopalne vode  
Vodja naloge:

Karmen Podgornik, 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

<b>Vzorec:</b>	Pitna voda - Sveta Gora, Frančiškanski Samostan
<b>Številka vzorca:</b>	25/136011
<b>Namen:</b>	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
<b>Naročnik:</b>	VODOVODI IN KANALIZACIJA NOVA GORICA D.D., KROMBERK, CESTA 25. JUNIJA 1 B, 5000 Nova Gorica
<b>Vzorec odvzel:</b>	Karmen Podgornik, NLZOH OPKV
<b>Čas odvzema:</b>	17.12.2025 09:14
<b>Mesto odvzema:</b>	Vodovod Sveta Gora - Lokatonci, Sveta Gora, Frančiškanski Samostan, Kuhinja, pipa na koritu
<b>Vzorec sprejel:</b>	Karmen Podgornik
<b>Kraj in čas sprejema:</b>	Nova Gorica, 17.12.2025 12:07

## Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Kriterij	Skladnost
<b>Terenske meritve</b>				
Klor-prosti	0.13	mg/L	/	/
Okus	brez okusa		sprejemljiv in brez neobičajnih sprememb	skladen
Vonj	po kloru ali klorirani vodi		sprejemljiv in brez neobičajnih sprememb	skladen
pH	8.0		6.5-9.5	skladen
Električna prevodnost (20°C)	418	µS/cm	2500	skladen
<b>Indikativni parametri</b>				
Barva (436 nm)	<0.2	m <sup>-1</sup>	brez neobičajnih sprememb	skladen
Motnost	<0.1	NTU	4	skladen
<b>Mikrobiološki parametri</b>				
Število kolonij pri 36 °C	ni najdeno	CFU/mL	100	skladen
Število kolonij pri 22 °C	ni najdeno	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

### 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 2300-18/25687-25/136011-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1006-18/25687-25/136011-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4006-18/25687-25/136011-M



## Poročilo o preskušanju

**Vzorec:** Pitna voda - Sveta Gora, Frančiškanski Samostan  
**Matriks:** Pitna voda  
**Številka vzorca:** 25/136011  
**Namen:** Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo  
**Naloga:** Spremljanje kakovosti pitne vode - VIK d.d. Nova Gorica  
**Vodja naloge:** Karmen Podgornik, dipl.san.inž.  
**Naročnik:** VODOVODI IN KANALIZACIJA NOVA GORICA D.D., KROMBERK, CESTA 25. JUNIJA 1 B, 5000 Nova Gorica  
**Naročilo:** Pogodba o poslovnem sodelovanju št., PG-2300-18/25687-25/94672, z dne 16.09.2025  
**Predmet vzorčenja:** Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.  
**Plan vzorčenja:** DN 244541, 17.12.2025  
**Mesto odvzema:** Vodovod Sveta Gora - Lokatonci, Sveta Gora, Frančiškanski Samostan, Kuhinja, pipa na koritu  
**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:** 17.12.2025 09:14  
**Odvzel:** Karmen Podgornik, NLZOH OPKV

### Sprejem vzorca

**Datum in ura:** 17.12.2025 12:07  
**Sprejel:** Karmen Podgornik

**Datum poročila:** 24.12.2025

### Slika oz. shema mesta odvzema / vzorca:

Slika mesta odvzema





## Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Vrednosti pod LOQ	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
<b>Terenske meritve</b>						
Klor-prosti	0.13		mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	17.12.25 17.12.25
Okus	brez okusa				ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	17.12.25 17.12.25
Temperatura vode	12.8		°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	17.12.25 17.12.25
Vonj	po kloru ali klorirani vodi				ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	17.12.25 17.12.25
pH	8.0				SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	17.12.25 17.12.25
Električna prevodnost (20°C)	418		µS/cm		ISO 7888:1985 <sup>[1]</sup> , na mestu odvzema	17.12.25 17.12.25
					<i>Popravek rezultata z upoštevanjem temperaturne kompenzacije aparata</i> <i>Meritev opravljena pri T = 12.8 °C</i>	

[1] Korekcija s pomočjo temperaturne kompenzacije instrumenta.

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja naloge:  
Karmen Podgornik, dipl.san.inž.

Elektronsko podpisal Karmen Podgornik, dipl.san.inž. ob 24.12.2025 08:40

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

<b>Vzorec:</b>	Pitna voda - Sveta Gora, Frančiškanski Samostan		
<b>Matriks:</b>	Pitna voda		
<b>Številka vzorca:</b>	25/136011		
<b>Namen:</b>	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo		
<b>Naloga:</b>	Spremljanje kakovosti pitne vode - VIK d.d. Nova Gorica		
<b>Vodja naloge:</b>	Karmen Podgornik, dipl.san.inž.		
<b>Naročnik:</b>	VODOVODI IN KANALIZACIJA NOVA GORICA D.D., KROMBERK, CESTA 25. JUNIJA 1 B, 5000 Nova Gorica		
<b>Naročilo:</b>	Pogodba o izvajanju preiskav kvalitete pitne vode za obdobje enega leta (2025-2026), PG-2300-18/25687-25/95461, z dne 13.10.2025 Pogodba o poslovnem sodelovanju št., PG-2300-18/25687-25/94672, z dne 16.09.2025		
<b>Mesto odvzema:</b>	Vodovod Sveta Gora - Lokatonci, Sveta Gora, Frančiškanski Samostan, Kuhinja, pipa na koritu		
<b>Stanje vzorca:</b>	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
<b>Odvzem vzorca</b>	<b>Sprejem vzorca</b>	<b>Datum poročila:</b> 18.12.2025	
<b>Datum in ura:</b> 17.12.2025 09:14	<b>Datum in ura:</b> 17.12.2025 12:07		
<b>Odvzel:</b> Karmen Podgornik, NLZOH OPKV	<b>Sprejel:</b> Karmen Podgornik		

### Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Vrednosti pod LOQ	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
<b>Indikativni parametri</b>						
Barva (436 nm)	<0.2		m <sup>-1</sup>		SIST EN ISO 7887:2012-metoda B, NG	17.12.25 17.12.25
Motnost	<0.1		NTU		ISO 7027-1:2016, NG	17.12.25 17.12.25

Vodja oddelka:

mag. Vanja Fabjan Velikanje, univ. dipl. inž. kem. tehnol.

Elektronsko podpisal mag. Vanja Fabjan Velikanje, univ. dipl. inž. kem. tehnol. ob 18.12.2025 10:38:09

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 - Sveta Gora, Frančiškanski Samostan  
**Matriks:** Pitna voda  
**Številka vzorca:** 25/136011; Lab. št.: 25/7497  
**Namen:** Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo  
**Naloga:** Spremljanje kakovosti pitne vode - VIK d.d. Nova Gorica  
**Vodja naloge:** Karmen Podgornik, dipl.san.inž.  
**Naročnik:** VODOVODI IN KANALIZACIJA NOVA GORICA D.D., KROMBERK, CESTA 25. JUNIJA 1 B, 5000 Nova Gorica  
**Naročilo:** Pogodba o izvajanju preiskav kvalitete pitne vode za obdobje enega leta (2025-2026), PG-2300-18/25687-25/95461, z dne 13.10.2025  
Pogodba o poslovnem sodelovanju št., PG-2300-18/25687-25/94672, z dne 16.09.2025  
**Mesto odvzema:** Vodovod Sveta Gora - Lokatonci, Sveta Gora, Frančiškanski Samostan, Kuhinja, pipa na koritu  
**Stanje vzorca:** Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

**Odvzem vzorca** **Prevzem vzorca** **Datum poročila:** 22.12.2025  
**Datum in ura:** 17.12.2025 09:14 **Datum in ura:** 17.12.2025 12:11  
**Odvzel:** Karmen Podgornik, NLZOH OPKV **Prevzel:** Sonja Volk

### Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999 tehnika prelivanja, gojišče YEA, NG	ni najdeno	CFU/mL	17.12.2025 19.12.2025
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999 tehnika prelivanja, gojišče YEA, NG	ni najdeno	CFU/mL	17.12.2025 20.12.2025
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	17.12.2025 18.12.2025
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	17.12.2025 18.12.2025
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	17.12.2025 19.12.2025

**Analitik:**  
Judita Vidrih, univ.dipl.biol.,spec.med.mikrobiologije

**Odgovorna oseba:**  
Judita Vidrih, univ.dipl.biol.,spec.med.mikrobiologije  
Elektronsko podpisal Judita Vidrih, univ.dipl.biol.,spec.med.mikrobiologije ob 22.12.2025 15:41:13

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>.