



Poročilo o izvedeni nalogi

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

Evidenčna oznaka: 2300-18/25687-26/54575

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

Izvajalci: Oddelek za pitne in kopalne vode
Oddelek za kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Nova Gorica
Oddelek za kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Novo mesto
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, 15.06.2026

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

Vzorec:	Pitna voda - Rožna Dolina, igrišče - špina
Številka vzorca:	26/54575
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naročnik:	VODOVODI IN KANALIZACIJA NOVA GORICA D.D., KROMBERK, CESTA 25. JUNIJA 1 B, 5000 Nova Gorica
Vzorec odvzel:	Karmen Podgornik, NLZOH OPKV
Čas odvzema:	26.05.2026 11:32
Mesto odvzema:	Vodovod Mrzlek, Rožna Dolina, igrišče - špina
Vzorec sprejel:	Karmen Podgornik
Kraj in čas sprejema:	Nova Gorica, 26.05.2026 12:38

Ocena rezultatov

Prikazani so vsi rezultati preskušanj iz prilog.

Parameter	Rezultat	Enota	Izražen kot/na	Kriterij	Skladnost
Terenske meritve					
Klor-prosti	0.21	mg/L	LOQ	/	/
Okus	brez okusa			sprejemljiv in brez neobičajne spremembe	skladen
Temperatura vode	13.3	°C		/	/
Vonj	po kloru ali klorirani vodi			sprejemljiv in brez neobičajne spremembe	skladen
pH	7.9			6.5-9.5	skladen
Električna prevodnost (20°C)	226	µS/cm		2500	skladen
Anorganski parametri					
Aluminij	51	µg/L		200	skladen
Indikativni parametri					
Barva (436 nm)	<0.2	m ⁻¹		/	/
Motnost	0.1	NTU		/	/
Permanganatni indeks (oksidativnost)	<0.5	mg/L	O ₂	5	skladen
Kemijski parametri					
Amonij	<0.02	mg/L	NH ₄ ⁺	0.50	skladen
Nitrit	<0.013	mg/L	NO ₂ ⁻	0.5	skladen
Mikrobiološki parametri					
Število kolonij pri 36 °C	ocenjeno 2	CFU/mL		100	skladen
Število kolonij pri 22 °C	ocenjeno 4	CFU/mL		/	/
Koliformne bakterije	ni najdeno	CFU/100 mL		0	skladen
Escherichia coli	ni najdeno	CFU/100 mL		0	skladen



Mikrobiološki parametri

Enterokoki	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

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).

Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-18/25687-26/54575-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1006-18/25687-26/54575-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4006-18/25687-26/54575-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec: Pitna voda - Rožna Dolina, igrišče - špina
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 26/54575
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
Predmet vzorčenja: Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.
Plan vzorčenja: DN 252942, 26.05.2026
Mesto odvzema: Vodovod Mrzlek, Rožna Dolina, igrišče - špina
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: 26.05.2026 11:32
Odvzel: Karmen Podgornik, NLZOH OPKV

Sprejem vzorca

Datum in ura: 26.05.2026 12:38
Sprejel: Karmen Podgornik

Datum poročila: 15.06.2026

Slika oz. shema mesta odvzema / vzorca:

Slika mesta odvzema





Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve					
Klor-prosti	0.21	mg/L	LOQ	SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	26.05.26 26.05.26
Okus	brez okusa			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	26.05.26 26.05.26
Temperatura vode	13.3	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	26.05.26 26.05.26
Vonj	po kloru ali klorirani vodi			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	26.05.26 26.05.26
pH	7.9			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	26.05.26 26.05.26
	<i>Meritev opravljena pri T = 13.3 °C</i>				
Električna prevodnost (20°C)	226	µS/cm		ISO 7888:1985 ^[1] , na mestu odvzema	26.05.26 26.05.26
	<i>Popravek rezultata z upoštevanjem temperaturne kompenzacije aparata Meritev opravljena pri T = 13.3 °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 15.06.2026 14:39

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 - Rožna Dolina, igrišče - špina		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	26/54575		
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		
Mesto odvzema:	Vodovod Mrzlek, Rožna Dolina, igrišče - špina		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 05.06.2026	
Datum in ura: 26.05.2026 11:32	Datum in ura: 26.05.2026 12:38		
Odvzel: Karmen Podgornik, NLZOH OPKV	Sprejel: Karmen Podgornik		

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Anorganski parametri					
Aluminij	51	µg/L		SIST EN ISO 17294-2:2024, NM	03.06.26 03.06.26
Indikativni parametri					
Barva (436 nm)	<0.2	m ⁻¹		SIST EN ISO 7887:2012-metoda B, NG	26.05.26 26.05.26
Motnost	0.1	NTU		ISO 7027-1:2016, NG	26.05.26 26.05.26
Permanganatni indeks (oksidativnost)	<0.5	mg/L	O ₂	SIST EN ISO 8467: 1998 , NG	27.05.26 27.05.26
Kemijski parametri					
Amonij	<0.02	mg/L	NH ₄ ⁺	SIST ISO 7150-1:1996, NG	27.05.26 27.05.26
Nitrit	<0.013	mg/L	NO ₂ ⁻	SIST EN 26777:1996, NG	27.05.26 27.05.26

Kraj izvedbe preiskav:

NM - OKA Novo mesto, Dalmatinova ulica 3, Novo mesto

NG - OKA Nova Gorica, Vipavska ulica 13, Nova Gorica

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.



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

Evidenčna oznaka: 1006-18/25687-26/54575-K

Elektronsko potrdili:
Jernejka Franko, univ. dipl. inž. kem. inž.
OKA Novo mesto

Vodja oddelka:
mag. Vanja Fabjan Velikanje, univ. dipl. inž. kem. tehnol.
Elektronsko podpisal mag. Vanja Fabjan Velikanje, univ. dipl. inž. kem. tehnol. ob 05.06.2026 13:22:50

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 mikrobiološkem preskušanju

Vzorec: Pitna voda - Rožna Dolina, igrišče - špina
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 26/54575; Lab. št.: 26/3086
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
Mesto odvzema: Vodovod Mrzlek, Rožna Dolina, igrišče - špina
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca **Prevzem vzorca** **Datum poročila:** 29.05.2026
Datum in ura: 26.05.2026 11:32 **Datum in ura:** 26.05.2026 12:44
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	ocenjeno 2	CFU/mL	26.05.2026 28.05.2026
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999 tehnika prelivanja, gojišče YEA, NG	ocenjeno 4	CFU/mL	26.05.2026 29.05.2026
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	26.05.2026 27.05.2026
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	26.05.2026 27.05.2026
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	26.05.2026 28.05.2026

Analitik:
Tanja Kavčič, univ.dipl.mikrobiologinja

Odgovorna oseba:
Judita Vidrih, univ.dipl.biol.,spec.med.mikrobiologije
Elektronsko podpisal Judita Vidrih, univ.dipl.biol.,spec.med.mikrobiologije ob 29.05.2026 15:59:42

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>.