



## Poročilo o izvedeni nalogi

### Komunala Novo mesto, d.o.o. - spremljanje kakovosti pitne vode

Evidenčna oznaka: 2300-22/19432-26/44486

Naročnik: KOMUNALA NOVO MESTO D.O.O., JAVNO PODJETJE  
PODBEVŠKOVA ULICA 12  
8000 Novo mesto

Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju PG-2700-17/104914-22, STRV 172-110/2022, z dne 05.10.2022

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

Vodja naloge: Anton Škrbec, dipl.san.inž.

Skrbnik vzorca: Andrej Povše, mag.san.inž.

Novo mesto, 20.05.2026

Oddelek za pitne in kopalne vode  
Vodja naloge:

Anton Škrbec, 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 - VH Grm - iztok
<b>Številka vzorca:</b>	26/44486
<b>Namen:</b>	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
<b>Naročnik:</b>	KOMUNALA NOVO MESTO D.O.O., JAVNO PODJETJE, PODBEVŠKOVA ULICA 12, 8000 Novo mesto
<b>Vzorec odvzel:</b>	Andrej Povše, NLZOH OPKV
<b>Čas odvzema:</b>	05.05.2026 07:30
<b>Mesto odvzema:</b>	Vodovod Novo mesto - s - VH in omr. upravlj., VH Grm - iztok
<b>Vzorec sprejel:</b>	Andrej Povše
<b>Kraj in čas sprejema:</b>	Novo mesto, 05.05.2026 12:35

## Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Izražen kot/na	Kriterij	Skladnost
<b>Terenske meritve</b>					
Temperatura vode	11.0	°C		/	/
Klor-prosti	0.24	mg/L	LOQ	/	/
pH	7.4			6.5-9.5	skladen
Električna prevodnost (20°C)	405	µS/cm		2500	skladen
Vonj	brez posebnosti			/	/
Okus	brez posebnosti			/	/
Motnost	0.14	NTU		/	/
<b>Mikrobiološki parametri</b>					
Escherichia coli	ni najdeno	CFU/100 mL		0	skladen
Koliformne bakterije	ni najdeno	CFU/100 mL		0	skladen
Število kolonij pri 22 °C	<10	CFU/mL		/	/
Število kolonij pri 36 °C	<10	CFU/mL		100	skladen
<b>Osnovni parametri</b>					
Amonij	<0.01	mg/L	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	0.50	skladen
Barva (436 nm)	<0.2	m <sup>-1</sup>		/	/
<b>Pesticidi - triazinski in drugi</b>					
Acetoklor	<0.007	µg/L		0.1	skladen
Alaklor	<0.007	µg/L		0.1	skladen
Atrazin	<0.007	µg/L		0.1	skladen
Cianazin	<0.009	µg/L		0.1	skladen
Atrazin, Desetil-	<0.009	µg/L		0.1	skladen



**Pesticidi - triazinski in drugi**

Terbutilazin-desetil	<0.004	µg/L	0.1	skladen
Atrazin, Desizopropil-	<0.003	µg/L	0.1	skladen
Heksazinon	<0.013	µg/L	0.1	skladen
Metazaklor	<0.008	µg/L	0.1	skladen
Metolaklor	<0.011	µg/L	0.1	skladen
Napropamid	<0.010	µg/L	0.1	skladen
Prometrin	<0.010	µg/L	0.1	skladen
Propazin	<0.009	µg/L	0.1	skladen
Simazin	<0.009	µg/L	0.1	skladen
Terbutilazin	<0.015	µg/L	0.1	skladen
Terbutrin	<0.013	µg/L	0.1	skladen
Sebutilazin	<0.008	µg/L	0.1	skladen
Sekbumeton	<0.008	µg/L	0.1	skladen
Bromacil	<0.008	µg/L	0.1	skladen
Prometon	<0.009	µg/L	0.1	skladen
Terbumeton	<0.009	µg/L	0.1	skladen
Metribuzin	<0.010	µg/L	0.1	skladen
Simetrin	<0.008	µg/L	0.1	skladen
Ametrin	<0.010	µg/L	0.1	skladen
Metamitron	<0.005	µg/L	0.1	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).

Rezultate preizkušanih parametrov glede na mejne vrednosti, določene v Prilogi 1 Uredbe o pitni vodi (Ur. l. RS, št. 61/2023 in 192/2026) ocenjujemo kot zdravstveno ustrezne.

**Priloge poročila:**

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-22/19432-26/44486-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1072-22/19432-26/44486-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4002-22/19432-26/44486-M



## Poročilo o preskušanju

**Vzorec:** Pitna voda - VH Grm - iztok  
**Matriks:** Pitna voda  
**Številka vzorca:** 26/44486  
**Namen:** Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo  
**Naloga:** Komunala Novo mesto, d.o.o. - spremljanje kakovosti pitne vode PG-2700-17/104914-22  
**Skrbnik vzorca:** Andrej Povše, mag.san.inž.  
**Naročnik:** KOMUNALA NOVO MESTO D.O.O., JAVNO PODJETJE, PODBEVŠKOVA ULICA 12, 8000 Novo mesto  
**Naročilo:** Pogodba o poslovnem sodelovanju PG-2700-17/104914-22, STRV 172-110/2022, z dne 05.10.2022  
**Predmet vzorčenja:** Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.  
**Plan vzorčenja:** DN 251435, 05.05.2026  
**Mesto odvzema:** Vodovod Novo mesto - s - VH in omr. upravlj., VH Grm - iztok  
**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:** 20.05.2026  
**Datum in ura:** 05.05.2026 07:30 **Datum in ura:** 05.05.2026 12:35  
**Odvzel:** Andrej Povše, NLZOH OPKV **Sprejel:** Andrej Povše  
**Slika oz. shema mesta odvzema / vzorca:**  
VH Grm - iztok





## Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
<b>Terenske meritve</b>					
Temperatura vode	11.0	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	05.05.26 05.05.26
Klor-prosti	0.24	mg/L	LOQ	SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	05.05.26 05.05.26
pH	7.4			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	05.05.26 05.05.26
Električna prevodnost (20°C)	405	µS/cm		SIST EN 27888: 1998, na mestu odvzema	05.05.26 05.05.26
	<i>Meritev opravljena pri T = 11.0 °C</i>				
	<i>Popravek rezultata z upoštevanjem temperature kompenzacije aparata</i>				
	<i>Meritev opravljena pri T = 11.0 °C</i>				
Vonj	brez posebnosti			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	05.05.26 05.05.26
Okus	brez posebnosti			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	05.05.26 05.05.26
Motnost	0.14	NTU		SIST EN ISO 7027-1:2017, na mestu odvzema	05.05.26 05.05.26

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja naloge:  
Anton Škrbec, dipl.san.inž.

Elektronsko podpisal Anton Škrbec, dipl.san.inž. ob 20.05.2026 06:58

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

<b>Vzorec:</b>	Pitna voda - VH Grm - iztok		
<b>Matriks:</b>	Pitna voda		
<b>Številka vzorca:</b>	26/44486		
<b>Namen:</b>	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo		
<b>Naloga:</b>	Komunala Novo mesto, d.o.o. - spremljanje kakovosti pitne vode PG-2700-17/104914-22		
<b>Skrbnik vzorca</b>	Andrej Povše, mag.san.inž.		
<b>Naročnik:</b>	KOMUNALA NOVO MESTO D.O.O., JAVNO PODJETJE, PODBEVŠKOVA ULICA 12, 8000 Novo mesto		
<b>Naročilo:</b>	Pogodba o poslovnem sodelovanju PG-2700-17/104914-22, STRV 172-110/2022, z dne 05.10.2022		
<b>Mesto odvzema:</b>	Vodovod Novo mesto - s - VH in omr. upravlj., VH Grm - iztok		
<b>Stanje vzorca:</b>	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
<b>Odvzem vzorca</b>	<b>Sprejem vzorca</b>	<b>Datum poročila:</b>	19.05.2026
<b>Datum in ura:</b>	05.05.2026 07:30	<b>Datum in ura:</b>	05.05.2026 12:35
<b>Odvzel:</b>	Andrej Povše, NLZOH OPKV	<b>Sprejel:</b>	Andrej Povše

### Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
<b>Osnovni parametri</b>					
Amonij	<0.01	mg/L	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	ISO 11732:2005, poglavje 4 <sup>[1]</sup> , NM	06.05.26 06.05.26
Barva (436 nm)	<0.2	m <sup>-1</sup>		SIST EN ISO 7887:2012; metoda B, NM	07.05.26 07.05.26
<b>Pesticidi - triazinski in drugi</b>					
Acetoklor	<0.007	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	11.05.26 14.05.26
Alaklor	<0.007	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	11.05.26 14.05.26
Atrazin	<0.007	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	11.05.26 14.05.26
Cianazin	<0.009	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	11.05.26 14.05.26
Atrazin, Desetil-	<0.009	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	11.05.26 14.05.26
Terbutilazin-desetil	<0.004	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	11.05.26 14.05.26
Atrazin, Desizopropil-	<0.003	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	11.05.26 14.05.26
Heksazinon	<0.013	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	11.05.26 14.05.26
Metazaklor	<0.008	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	11.05.26 14.05.26
Metolaklor	<0.011	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	11.05.26 14.05.26



## Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Napropamid	<0.010	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	11.05.26 14.05.26
Prometrin	<0.010	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	11.05.26 14.05.26
Propazin	<0.009	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	11.05.26 14.05.26
Simazin	<0.009	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	11.05.26 14.05.26
Terbutilazin	<0.015	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	11.05.26 14.05.26
Terbutrin	<0.013	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	11.05.26 14.05.26
Sebutilazin	<0.008	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	11.05.26 14.05.26
Sekbumeton	<0.008	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	11.05.26 14.05.26
Bromacil	<0.008	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	11.05.26 14.05.26
Prometon	<0.009	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	11.05.26 14.05.26
Terbumeton	<0.009	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	11.05.26 14.05.26
Metribuzin	<0.010	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	11.05.26 14.05.26
Simetrin	<0.008	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	11.05.26 14.05.26
Ametrin	<0.010	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	11.05.26 14.05.26
Metamitron	<0.005	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	11.05.26 14.05.26

[1] CFA analizator

Vodja oddelka:

Jernejka Franko, univ.dipl.inž.kem.inž.

Elektronsko podpisal Jernejka Franko, univ.dipl.inž.kem.inž. ob 19.05.2026 15:17:53

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 - VH Grm - iztok  
**Matriks:** Pitna voda  
**Številka vzorca:** 26/44486; Lab. št.: 26/4680  
**Namen:** Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo  
**Naloga:** Komunala Novo mesto, d.o.o. - spremljanje kakovosti pitne vode PG-2700-17/104914-22  
**Skrbnik vzorca:** Andrej Povše, mag.san.inž.  
**Naročnik:** KOMUNALA NOVO MESTO D.O.O., JAVNO PODJETJE, PODBEVŠKOVA ULICA 12, 8000 Novo mesto  
**Naročilo:** Pogodba o poslovnem sodelovanju PG-2700-17/104914-22, STRV 172-110/2022, z dne 05.10.2022  
**Mesto odvzema:** Vodovod Novo mesto - s - VH in omr. upravlj., VH Grm - iztok  
**Stanje vzorca:** Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

### Odvzem vzorca

**Datum in ura:** 05.05.2026 07:30

**Odvzel:** Andrej Povše, NLZOH OPKV

### Prevzem vzorca

**Datum in ura:** 05.05.2026 12:44

**Prevzel:** Nastja Hočevnar

**Datum poročila:** 08.05.2026

## Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, NM	ni najdeno	CFU/100 mL	05.05.2026 06.05.2026
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, NM	ni najdeno	CFU/100 mL	05.05.2026 06.05.2026
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, NM	< 10	CFU/mL	05.05.2026 08.05.2026
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, NM	< 10	CFU/mL	05.05.2026 07.05.2026

### Analitik:

Nežka Lenarčič, univ. dipl. mikrobiologinja

### Odgovorna oseba:

mag. Matjaž Retelj, univ. dipl. mikrobiolog

Elektronsko podpisal mag. Matjaž Retelj, univ. dipl. mikrobiolog ob 08.05.2026 13:40:55

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>.