



Poročilo o izvedeni nalogi

Spremljanje kakovosti pitne vode v Občini Cerklje

Evidenčna oznaka: 2300-18/27439-26/18855

Naročnik: OBČINA CERKNO
BEVKOVA ULICA 9
5282 Cerklje

Naročilo: Pogodba št. PG-2300-18/27439-26/97488, 355-0001/2026-1, z dne 16.02.2026

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: Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.

Skrbnik vzorca: Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.

Nova Gorica, 25.03.2026

Oddelek za pitne in kopalne vode
Vodja naloge:

Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.

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 - Orehek št.21a
Številka vzorca: 26/18855
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naročnik: OBČINA CERKNO, BEVKOVA ULICA 9, 5282 Cerčno
Vzorec odvzel: Luka Trampuš, NLZOH OPKV
Čas odvzema: 12.03.2026 08:54 - 09:02
Mesto odvzema: VODOOSKRBNI SISTEM OREHEK, Orehek št.21a, kuhinja, pipa na koritu
Vzorec sprejel: Luka Trampuš
Kraj in čas sprejema: Nova Gorica, 12.03.2026 12:43

Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Izražen kot/na	Kriterij	Skladnost
Terenske meritve					
Klor-prosti	<0.04	mg/L	LOQ	/	/
Okus	brez okusa			sprejemljiv in brez neobičajne spremembe	skladen
Vonj	brez vonja			sprejemljiv in brez neobičajne spremembe	skladen
Temperatura vode	11.2	°C		/	/
pH	8.1			6.5-9.5	skladen
Električna prevodnost (20°C)	400	µS/cm		2500	skladen
Indikativni parametri					
Barva (436 nm)	<0.2	m ⁻¹		/	/
Motnost	<0.1	NTU		4	skladen
Sulfat	19	mg/L	SO ₄ ²⁻	250	skladen
Klorid	11	mg/L	Cl ⁻	250	skladen
Aluminij	1.4	µg/L		200	skladen
Natrij	7	mg/L		200	skladen
Železo	<10	µg/L		200	skladen
Permanganatni indeks (oksidativnost)	<0.5	mg/L	O ₂	5	skladen
Kemijski parametri					
Amonij	<0.02	mg/L	NH ₄ ⁺	0.50	skladen
Kovine					
Mangan	<0.1	µg/L		50	skladen
Mikrobiološki parametri					



Mikrobiološki parametri

Koliformne bakterije	14	CFU/100 mL	0	ni 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 36 °C	ocenjeno 2	CFU/mL	100	skladen
Število kolonij pri 22 °C	12	CFU/mL	/	/

Kriteriji-mejne vrednosti so povzeti po:

Uredba o pitni vodi, Ur. list RS, št. 61/2023, Priloga 1

Ocena rezultatov

Rezultati preizkušanih parametrov presegajo mejne vrednosti, določene v Prilogi 1 Uredbe o pitni vodi (Ur. l. RS, št. 61/2023).

Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-18/27439-26/18855-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1006-18/27439-26/18855-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4006-18/27439-26/18855-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec: Pitna voda - Orehek št.21a
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 26/18855
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: Spremljanje kakovosti pitne vode v Občini Cerklje
Vodja naloge: Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.
Naročnik: OBČINA CERKLJE, BEVKOVA ULICA 9, 5282 Cerklje
Naročilo: Pogodba št. PG-2300-18/27439-26/97488, 355-0001/2026-1, z dne 16.02.2026
Predmet vzorčenja: Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.
Plan vzorčenja: DN 247640, 12.03.2026
Mesto odvzema: VODOOSKRBNI SISTEM OREHEK, Orehek št.21a, 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: 12.03.2026 08:54 - 09:02
Odvzel: Luka Trampuš, NLZOH OPKV

Sprejem vzorca

Datum in ura: 12.03.2026 12:43
Sprejel: Luka Trampuš

Datum poročila: 25.03.2026

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	<0.05	mg/L	LOQ	SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	12.03.26 12.03.26
Okus	brez okusa			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	12.03.26 12.03.26
Vonj	brez vonja			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	12.03.26 12.03.26
Temperatura vode	11.2	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	12.03.26 12.03.26
pH	8.1			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	12.03.26 12.03.26
Električna prevodnost (20°C)	400	µS/cm		ISO 7888:1985 ^[1] , na mestu odvzema	12.03.26 12.03.26
	<i>Meritev opravljena pri T = 11.2 °C</i>				
	<i>Popravek rezultata z upoštevanjem temperaturne kompenzacije aparata</i>				
	<i>Meritev opravljena pri T = 11.2 °C</i>				

[1] Korekcija s pomočjo temperaturne kompenzacije instrumenta.

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja naloge:
Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.

Elektronsko podpisal Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol. ob 25.03.2026 06:32

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 - Orehek št.21a	Sprejem vzorca	Datum poročila: 23.03.2026
Matriks:	Pitna voda	Datum in ura:	12.03.2026 12:43
Številka vzorca:	26/18855	Sprejel:	Luka Trampuš
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo		
Naloga:	Spremljanje kakovosti pitne vode v Občini Cerkno		
Vodja naloge:	Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.		
Naročnik:	OBČINA CERKNO, BEVKOVA ULICA 9, 5282 Cerkno		
Naročilo:	Pogodba št. PG-2300-18/27439-26/97488, 355-0001/2026-1, z dne 16.02.2026		
Mesto odvzema:	VODOOSKRBNI SISTEM OREHEK, Orehek št.21a, kuhinja, pipa na koritu		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca			
Datum in ura:	12.03.2026 08:54 - 09:02		
Odvzel:	Luka Trampuš, NLZOH OPKV		

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Indikativni parametri					
Barva (436 nm)	<0.2	m ⁻¹		SIST EN ISO 7887:2012-metoda B, NG	12.03.26 12.03.26
Motnost	<0.1	NTU		ISO 7027-1:2016, NG	12.03.26 12.03.26
Sulfat	19	mg/L	SO ₄ ²⁻	SIST EN ISO 10304-1:2009/AC:2012, NG	12.03.26 13.03.26
Klorid	11	mg/L	Cl ⁻	SIST EN ISO 10304-1:2009/AC:2012, NG	12.03.26 13.03.26
Aluminij	1.4	µg/L		SIST EN ISO 17294-2:2024, NM	20.03.26 20.03.26
Natrij	7.0	mg/L		SIST EN ISO 17294-2:2024, NM	20.03.26 20.03.26
Železo	<40	µg/L		SIST EN ISO 17294-2:2024, NM	20.03.26 20.03.26
Permanganatni indeks (oksidativnost)	<0.5	mg/L	O ₂	SIST EN ISO 8467: 1998 , NG	13.03.26 13.03.26
Kemijski parametri					
Amonij	<0.02	mg/L	NH ₄ ⁺	SIST ISO 7150-1:1996, NG	13.03.26 13.03.26
Kovine					
Mangan	<0.1	µg/L		SIST EN ISO 17294-2:2024, NM	20.03.26 20.03.26

Kraj izvedbe preiskav:

NG - OKA Nova Gorica, Vipavska ulica 13, Nova Gorica
NM - OKA Novo mesto, Dalmatinova ulica 3, Novo mesto

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: 1006-18/27439-26/18855-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 23.03.2026 14:44:00

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 - Orehek št.21a
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 26/18855; Lab. št.: 26/1229
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: Spremljanje kakovosti pitne vode v Občini Cerkno
Vodja naloge: Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.
Naročnik: OBČINA CERKNO, BEVKOVA ULICA 9, 5282 Cerkno
Naročilo: Pogodba št. PG-2300-18/27439-26/97488, 355-0001/2026-1, z dne 16.02.2026
Pogodba o poslovnem sodelovanju št. , 355-0001/2025-1, z dne 28.02.2025
Mesto odvzema: VODOOSKRBNI SISTEM OREHEK, Orehek št.21a, kuhinja, pipa na koritu
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca **Prevzem vzorca** **Datum poročila:** 16.03.2026
Datum in ura: 12.03.2026 09:02 **Datum in ura:** 12.03.2026 13:33
Odvzel: Luka Trampuš, NLZOH OPKV **Prevzel:** Sonja Volk

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, NG	14	CFU/100 mL	12.03.2026 16.03.2026
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	12.03.2026 13.03.2026
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	12.03.2026 14.03.2026
Clostridium perfringens	ISO 14189:2013, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	12.03.2026 13.03.2026
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999 tehnika prelivanja, gojišče YEA, NG	ocenjeno 2	CFU/mL	12.03.2026 14.03.2026
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999 tehnika prelivanja, gojišče YEA, NG	12	CFU/mL	12.03.2026 16.03.2026

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 16.03.2026 13:26:30

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>.