



## Poročilo o izvedeni nalogi

### Kemijska analiza pitne vode Občina Cerklje

Evidenčna oznaka: 1006-17/28610-21/24430

Naročnik: OBČINA CERKLJE  
BEVKOVA ULICA 9  
5282 Cerklje

Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju PG-2106-18/27439-20/32599, z dne 02.03.2020

Izvajalci: Oddelek za kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Nova Gorica

Vodja naloge: Ljuba Maver, univ.dipl.kem.

Nova Gorica, 18.03.2021

Vodja naloge:

Ljuba Maver, univ.dipl.kem.

Elektronsko podpisal Ljuba Maver, univ.dipl.kem. ob 18.03.2021 08:55:10

Oddelek za kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev  
okolja Nova Gorica  
Vodja oddelka:

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

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 Občina Cerkno  
**Številka vzorca:** 21/24430  
**Namen:** Notranji nadzor  
**Naročnik:** OBČINA CERKNO, BEVKOVA ULICA 9, 5282 Cerkno  
**Vzorec odvzel:** OBČINA CERKNO  
**Čas odvzema:** 16.03.2021 09:20  
**Mesto odvzema:** VODOOSKRBNI SISTEM ZAKRIŽ, hidrant pri hišni št.5  
**Vzorec sprejel:** Ljuba Maver  
**Kraj in čas sprejema:** Nova Gorica, 16.03.2021 14:30

## Ocena rezultatov

*Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.*

Parameter	Rezultat	Enota	Izražen kot/na	Kriterij	Skladnost
<b>Indikativni parametri</b>					
Barva (436 nm)	<0.2	m-1		brez neobičajnih sprememb	skladen
Električna prevodnost (20°C)	294	µS/cm		2500	skladen
Okus	brez okusa			sprejemljiv in brez neobičajnih sprememb	skladen
Vonj	brez vonja			sprejemljiv in brez neobičajnih sprememb	skladen
pH	8.0			6.5-9.5	skladen
<b>Kemijski parametri</b>					
Amonij	<0.02	mg/L	NH <sub>4</sub>	0.50	skladen

### Kriteriji-mejne vrednosti so povzeti po:

Pravilnik o pitni vodi, Ur.list RS, št. 19/2004, 35/2004, 26/2006, 92/2006, 25/2009, 74/2015, 51/2017, Priloga 1

### Priloge poročila:

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1006-17/28610-21/24430-K



## Poročilo o kemijskem preskušanju

<b>Vzorec:</b>	Pitna voda Občina Cerklje		
<b>Matriks:</b>	Pitna voda		
<b>Številka vzorca:</b>	21/24430		
<b>Namen:</b>	Notranji nadzor		
<b>Naloga:</b>	Kemijska analiza pitne vode Občina Cerklje		
<b>Vodja naloge:</b>	Ljuba Maver, univ.dipl.kem.		
<b>Naročnik:</b>	OBČINA CERKNO, BEVKOVA ULICA 9, 5282 Cerklje		
<b>Naročilo:</b>	Pogodba o poslovnem sodelovanju PG-2106-18/27439-20/32599, z dne 02.03.2020		
<b>Mesto odvzema:</b>	VODOOSKRBNI SISTEM ZAKRIŽ, hidrant pri hišni št.5		
<b>Stanje vzorca:</b>	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
<b>Odvzem vzorca</b>	<b>Sprejem vzorca</b>	<b>Datum poročila:</b> 18.03.2021	
<b>Datum in ura:</b> 16.03.2021 09:20	<b>Datum in ura:</b> 16.03.2021 14:30		
<b>Odvzel:</b> OBČINA CERKNO	<b>Sprejel:</b> Ljuba Maver		

Podatki naročnika navedeni na poročilu o preskušanju so naslednji:  
podatki o vzorcu, podatki o odvzemu vzorca (mesto odvzema, datum in ura odvzema, vzorčevalec).

### Vzorčenje:

Spremni list odvzema vzorca pitne vode Občina Cerklje, Spremni list za vzorec št.1 OC, z dne 16. 3. 2021.

## Rezultati preskušanja

# Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
<b>Indikativni parametri</b>					
Barva (436 nm)	<0.2	m-1		SIST EN ISO 7887:2012-metoda B, NG	17.03.21 17.03.21
Električna prevodnost (20°C)	294 #	µS/cm		SIST EN 27888: 1998, NG	16.03.21 16.03.21
Motnost	0.75	NTU		ISO 7027-1:2016, NG	16.03.21 16.03.21
Okus	brez okusa #			ONORM M 6620:2012, NG	16.03.21 16.03.21
Vonj	brez vonja #			ONORM M 6620:2012, NG	16.03.21 16.03.21
pH	8.0 (24,6 °C)			ISO 10523:2008 <sup>[1]</sup> , NG	16.03.21 16.03.21
<b>Kemijski parametri</b>					
Amonij	<0.02	mg/L	NH <sub>4</sub>	SIST ISO 7150-1:1996, NG	17.03.21 17.03.21

[1] Temperatura je izmerjena z metodo SIST DIN 38404-C4: 2000.

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



**SLOVENSKA  
AKREDITACIJA**  
SIST EN ISO/IEC 17025  
**LP-014**

Rezultati označeni z # oz. neakreditirano  
se nanašajo na neakreditirano dejavnost

**Evidenčna oznaka:** 1006-17/28610-21/24430-K

Vodja oddelka:

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

Elektronsko podpisal mag. Vanja Fabjan Velikanje, univ. dipl. inž. kem. tehnol. ob 18.03.2021 10:14:44

Rezultati se nanašajo izključno na preskušani 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 od sprejema vzorca do začetka analiz ustrezno hranjen. Rezultati se nanašajo na prejeti vzorec. Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku. Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.