



## Poročilo o izvedeni nalogi

### Kemijska analiza pitne vode Občina Cerklje ob Savi

Evidenčna oznaka: 1006-17/28610-20/47047

Naročnik: OBČINA CERKLJE  
BEVKOVA ULICA 9  
5282 Cerklje

Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju PG-2106-18/27439-20/32599, 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, 29.05.2020

Vodja naloge:

Ljuba Maver, univ.dipl.kem.

Elektronsko podpisal Ljuba Maver, univ.dipl.kem. ob 29.05.2020 08:43:46

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 Cerčno, Bukovo, Bukovo 14, pipa zunaj  
**Številka vzorca:** 20/47047  
**Namen:** Notranji nadzor  
**Naročnik:** OBČINA CERKNO, BEVKOVA ULICA 9, 5282 Cerčno  
**Vzorec odvzel:** OBČINA CERKNO  
**Čas odvzema:** 27.05.2020 10:10  
**Mesto odvzema:** VODOOSKRBNI SISTEM BUKOVO, Bukovo št. 14  
**Vzorec sprejel:** Sonja Volk  
**Kraj in čas sprejema:** Nova Gorica, 27.05.2020 12:45

## Ocena rezultatov

*Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.*

Parameter	Rezultat	Enota	Izražen kot/na	Kriterij	Skladnost
<b>Indikativni parametri</b>					
Amonij	<0.02	mg/L	NH <sub>4</sub>	0.50	skladen
Barva (436 nm)	<0.2	m-1		brez neobičajnih sprememb	skladen
Električna prevodnost (20°C)	250	µS/cm		2500	skladen
Motnost	<0.20	NTU		4	skladen
Okus	brez okusa			sprejemljiv in brez neobičajnih sprememb	skladen
Vonj	brez vonja			sprejemljiv in brez neobičajnih sprememb	skladen
pH	8.1			6.5-9.5	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 1006-17/28610-20/47047-K



## Poročilo o kemijskem preskušanju

<b>Vzorec:</b>	Pitna voda Občina Cerklje, Bukovo, Bukovo 14, pipa zunaj		
<b>Številka vzorca:</b>	20/47047		
<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 CERKLJE, BEVKOVA ULICA 9, 5282 Cerklje		
<b>Naročilo:</b>	Pogodba o poslovnem sodelovanju PG-2106-18/27439-20/32599, 02.03.2020		
<b>Mesto odvzema:</b>	VODOOSKRBNI SISTEM BUKOVO, Bukovo št. 14		
<b>Stanje vzorca:</b>	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
<b>Odvzem vzorca</b>	<b>Sprejem vzorca</b>	<b>Datum poročila:</b> 29.05.2020	
<b>Datum in ura:</b> 27.05.2020 10:10	<b>Datum in ura:</b> 27.05.2020 12:45		
<b>Odvzel:</b> OBČINA CERKLJE	<b>Sprejel:</b> Sonja Volk		

**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.4, z dne 27. 5. 2020.

## 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>					
Amonij	<0.02	mg/L	NH <sub>4</sub>	SIST ISO 7150-1:1996, NG	27.05.20 27.05.20
Barva (436 nm)	<0.2	m-1		SIST EN ISO 7887:2012 metoda B, NG	28.05.20 28.05.20
	pH 8,1 (25,4 °C)				
Električna prevodnost (20°C)	250 #	µS/cm		SIST EN 27888: 1998, NG	27.05.20 27.05.20
Motnost	<0.20	NTU		ISO 7027-1:2016, NG	27.05.20 27.05.20
Okus	brez okusa #			ONORM M 6620:2012, NG	27.05.20 27.05.20
Vonj	brez vonja #			ONORM M 6620:2012, NG	27.05.20 27.05.20
pH	8.1 (25,3 °C)			ISO 10523:2008 <sup>[1]</sup> , NG	27.05.20 27.05.20

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



**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:** 1006-17/28610-20/47047-K

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja oddelka:

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

Elektronsko podpisal mag. Vanja Fabjan Velikanje, univ. dipl. inž. kem. tehnol. ob 29.05.2020 15:08:15

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>.