



## Poročilo o izvedeni nalogi

### Kemijska analiza pitna voda

Evidenčna oznaka: 1006-17/28610-19/137043

Naročnik: OBČINA CERKNO  
BEVKOVA ULICA 9  
5282 Cerknno

Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju PG-2106-18/27439-19/11363, 28.02.2019

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

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

Nova Gorica, 26.11.2019

Vodja naloge:

Ljuba Maver, univ.dipl.kem.

Elektronsko podpisal Ljuba Maver, univ.dipl.kem. ob 26.11.2019 08:46:20

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, Zakojca  
**Številka vzorca:** 19/137043  
**Namen:** Notranji nadzor  
**Naročnik:** OBČINA CERKNO, BEVKOVA ULICA 9, 5282 Cerčno  
**Vzorec odvzel:** OBČINA CERKNO  
**Čas odvzema:** 21.11.2019 09:05  
**Mesto odvzema:** VODOOSKRBNI SISTEM ZAKOJCA, Zakojca št. 3, pipa zunaj  
**Vzorec sprejel:** Ljuba Maver  
**Kraj in čas sprejema:** Nova Gorica, 21.11.2019 13:40

## 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)	273	µS/cm		2500	skladen
Motnost	2.3	NTU		4	skladen
Okus	brez okusa			sprejemljiv in brez neobičajnih sprememb	skladen
Vonj	brez vonja			sprejemljiv in brez neobičajnih sprememb	skladen
pH	7.8			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 1006-17/28610-19/137043-K



## Poročilo o kemijskem preskušanju

**Vzorec:** Pitna voda Občina Cerklje, Zakojca  
**Številka vzorca:** 19/137043  
**Namen:** Notranji nadzor  
**Naloga:** Kemijska analiza pitna voda  
**Vodja naloge:** Ljuba Maver, univ.dipl.kem.  
**Naročnik:** OBČINA CERKNO, BEVKOVA ULICA 9, 5282 Cerklje  
**Naročilo:** Pogodba o poslovnem sodelovanju PG-2106-18/27439-19/11363, 28.02.2019  
**Mesto odvzema:** VODOOSKRBNI SISTEM ZAKOJCA, Zakojca št. 3, pipa zunaj  
**Stanje vzorca:** Vzorec ustreza kriterijem za sprejem  
**Odvzem vzorca** **Sprejem vzorca** **Datum poročila:** 26.11.2019  
**Datum in ura:** 21.11.2019 09:05 **Datum in ura:** 21.11.2019 13:40  
**Odvzel:** OBČINA CERKNO **Sprejel:** 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, z dne 21. 11. 19.

## 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	21.11.19 21.11.19
Barva (436 nm)	<0.2	m-1		SIST EN ISO 7887:2012 metoda B, NG	21.11.19 21.11.19
Električna prevodnost (20°C)	273 #	µS/cm		SIST EN 27888: 1998, NG	21.11.19 21.11.19
Motnost	2.3	NTU		ISO 7027-1:2016, NG	21.11.19 21.11.19
Okus	brez okusa #			ONORM M 6620:2012, NG	21.11.19 21.11.19
Vonj	brez vonja #			ONORM M 6620:2012, NG	21.11.19 21.11.19
pH	7.8 (24,8 °C)			ISO 10523:2008 <sup>[1]</sup> , NG	21.11.19 21.11.19

[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:** 1006-17/28610-19/137043-K

Vodja oddelka:

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

Elektronsko podpisal mag. Vanja Fabjan Velikanje, univ. dipl. inž. kem. tehnol. ob 26.11.2019 10:57:30

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>.