



## Poročilo o izvedeni nalogi

### Kemijska analiza pitne vode Občina Cerčno

Evidenčna oznaka: 1006-17/28610-22/65408

Naročnik: OBČINA CERKNO  
BEVKOVA ULICA 9  
5282 Cerčno

Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju (2022-2023), PG-2300-18/27439-22/74289, z dne 15.04.2022

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

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

Nova Gorica, 06.07.2022

Vodja naloge:

Ljuba Maver, univ.dipl.kem.

Elektronsko podpisal Ljuba Maver, univ.dipl.kem. ob 06.07.2022 10:15:10

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 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, VODOOSKRBNI SISTEM KOJCA, vodohran, iztok  
**Številka vzorca:** 22/65408  
**Namen:** Notranji nadzor  
**Naročnik:** OBČINA CERKNO, BEVKOVA ULICA 9, 5282 Cerčno  
**Vzorec odvzel:** OBČINA CERKNO  
**Čas odvzema:** 29.06.2022 09:30  
**Mesto odvzema:** VODOOSKRBNI SISTEM KOJCA, vodohran, iztok  
**Vzorec sprejel:** Neja Kuret  
**Kraj in čas sprejema:** Nova Gorica, 29.06.2022 13:33

## 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)	336	µS/cm		2500	skladen
Motnost	<0.1	NTU		4	skladen
Okus	brez okusa			sprejemljiv in brez neobičajnih sprememb	skladen
Vonj	brez vonja			sprejemljiv in brez neobičajnih sprememb	skladen
pH	7.9			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 1006-17/28610-22/65408-K



## Poročilo o kemijskem preskušanju

<b>Vzorec:</b>	Pitna voda, OBČINA CERKNO, VODOOSKRBNI SISTEM KOJCA, vodohran, iztok		
<b>Matriks:</b>	Pitna voda		
<b>Številka vzorca:</b>	22/65408		
<b>Namen:</b>	Notranji nadzor		
<b>Naloga:</b>	Kemijska analiza pitne vode Občina Cerčno		
<b>Vodja naloge:</b>	Ljuba Maver, univ.dipl.kem.		
<b>Naročnik:</b>	OBČINA CERKNO, BEVKOVA ULICA 9, 5282 Cerčno		
<b>Naročilo:</b>	Pogodba o poslovnem sodelovanju (2022-2023), PG-2300-18/27439-22/74289, z dne 15.04.2022		
<b>Mesto odvzema:</b>	VODOOSKRBNI SISTEM KOJCA, vodohran, iztok		
<b>Stanje vzorca:</b>	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
<b>Odvzem vzorca</b>	<b>Sprejem vzorca</b>	<b>Datum poročila:</b> 06.07.2022	
<b>Datum in ura:</b> 29.06.2022 09:30	<b>Datum in ura:</b> 29.06.2022 13:33		
<b>Odvzel:</b> OBČINA CERKNO	<b>Sprejel:</b> Neja Kuret		

Podatki odjemnika 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 Občine Cerčno, Spremni list za vzorec št.: 9 z dne 29.6.2022.

## 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	29.06.22 29.06.22
Električna prevodnost (20°C)	336 # (23,0 °C)	µS/cm		SIST EN 27888: 1998 <sup>[1]</sup> , NG	29.06.22 29.06.22
Motnost	<0.1	NTU		ISO 7027-1:2016, NG	29.06.22 29.06.22
Okus	brez okusa #			ONORM M 6620:2012, NG	29.06.22 29.06.22
Vonj	brez vonja #			ONORM M 6620:2012, NG	29.06.22 29.06.22
pH	7.9 (23,0 °C)			SIST EN ISO 10523:2012 <sup>[2]</sup> , NG	29.06.22 29.06.22
<b>Kemijski parametri</b>					
Amonij	<0.02	mg/L	NH <sub>4</sub>	SIST ISO 7150-1:1996, NG	29.06.22 29.06.22



## Rezultati preskušanja

# Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
-----------	--------------------	-------	-------------------	------------------------	-----------------------------------

[1] Korekcija s pomočjo temperaturne kompenzacije instrumenta.

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

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 06.07.2022 13:19:31

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 ustrežno 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>.