



## Poročilo o izvedeni nalogi

### Kemijska analiza pitna voda

Evidenčna oznaka: 1006-17/28610-17/51143

Naročnik: OBČINA CERKNO  
BEVKOVA ULICA 9  
5282 Cerkno

Delovni nalog: Pogodba o poslovnem sodelovanju, 2106-700-1/2017, 15.02.2017

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

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

Skrbnik vzorca: Ljuba Maver, univ.dipl.kem.

Nova Gorica, 18.05.2017

Vodja naloge:

Ljuba Maver, univ.dipl.kem.

Elektronsko podpisal Ljuba Maver, univ.dipl.kem. ob 18.05.2017 10:36:26

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.  
Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.



## Podatki o vzorcu

**Vzorec:** Pitna voda  
**Številka vzorca:** 17/51143  
**Namen:** Notranji nadzor  
**Naročnik:** OBČINA CERKNO, BEVKOVA ULICA 9, 5282 Cerčno  
**Vzorec odvzel:** OBČINA CERKNO  
**Čas odvzema:** 16.05.2017 11:40  
**Mesto odvzema:** REKA, javna izlivka  
**Vzorec sprejel:** Špela Pirc  
**Kraj in čas sprejema:** Nova Gorica, 16.05.2017 13:30

## Vzorčenje

Spremni list za vzorec št.: 11

## Ocena rezultatov

*Prikazani so vsi rezultati preskušanj iz prilog.*

Parameter	Rezultat	Enota	Izražen kot/na	Kriterij	Skladnost
<b>Indikativni parametri</b>					
Amonij	<0.02	mg/L	NH4	0.50	skladen
Barva (436 nm)	<0.2	m-1		/	/
Električna prevodnost (20°C)	373	µS/cm		2500	skladen
Motnost	<0.20	NTU		4	skladen
Okus	sprejemljiv			/	/
Vonj	sprejemljiv			/	/
<b>Splošni fizikalno-kemijski parametri</b>					
pH	7.9			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 in 74/2015, Priloga 1

### Ocena skladnosti

Vzorec je skladen z upoštevanimi kriteriji.

### Zdravstvena ocena

Vzorec je zdravstveno ustrezen.



**Priloge poročila:**

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1006-17/28610-17/51143-K



## Poročilo o kemijskem preskušanju

<b>Vzorec:</b>	Pitna voda	<b>Sprejem vzorca</b>	<b>Datum poročila:</b> 18.05.2017
<b>Številka vzorca:</b>	17/51143	<b>Datum in ura:</b>	16.05.2017 13:30
<b>Namen:</b>	Notranji nadzor	<b>Sprejel:</b>	Špela Pirc
<b>Naloga:</b>	Kemijska analiza pitna voda		
<b>Vodja naloge:</b>	Ljuba Maver, univ.dipl.kem.		
<b>Naročnik:</b>	OBČINA CERKNO, BEVKOVA ULICA 9, 5282 Cerkno		
<b>Delovni nalog:</b>	Pogodba o poslovnem sodelovanju, 2106-700-1/2017, 15.02.2017		
<b>Mesto odvzema:</b>	REKA, javna izlivka		
<b>Stanje vzorca:</b>	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
<b>Odvzem vzorca</b>			
<b>Datum in ura:</b>	16.05.2017 11:40		
<b>Odvzel:</b>	OBČINA CERKNO		

### 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	16.05.17 16.05.17
Barva (436 nm)	<0.2	m-1		SIST EN ISO 7887 metoda B:2012, NG	16.05.17 16.05.17
Električna prevodnost (20°C)	373	# μS/cm		SIST EN 27888: 1998, NG	16.05.17 16.05.17
Motnost	<0.20	NTU		SIST EN ISO 7027: 2000, NG	16.05.17 16.05.17
Okus	sprejemljiv <i>brez okusa</i>	#		ONORM M 6620:2012, NG	16.05.17 16.05.17
Vonj	sprejemljiv <i>brez vonja</i>	#		ONORM M 6620:2012, NG	16.05.17 16.05.17
<b>Splošni fizikalno-kemijski parametri</b>					
pH	7.9 <i>(24,9 °C)</i>			ISO 10523:2008 <sup>[1]</sup> , NG	16.05.17 16.05.17

[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 # se nanašajo  
na **neakreditirano** dejavnost

**Evidenčna oznaka:** 1006-17/28610-17/51143-K

Vodja oddelka:

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

Elektronsko podpisal mag. Vanja Fabjan Velikanje, univ. dipl. inž. kem. tehnol. ob 22.05.2017 11:19:49

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 do začetka analiz ustrežno hranjen. Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku. Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.