



Poročilo o izvedeni nalogi

Kemijska analiza pitna voda

Evidenčna oznaka: 1006-17/28610-18/4810

Naročnik: OBČINA CERKNO
BEVKOVA ULICA 9
5282 Cerčno

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, 18.01.2018

Vodja naloge:

Ljuba Maver, univ.dipl.kem.

Elektronsko podpisal Ljuba Maver, univ.dipl.kem. ob 18.01.2018 15:49:21

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, Občina Cerčno
Številka vzorca: 18/4810
Namen: Notranji nadzor
Naročnik: OBČINA CERKNO, BEVKOVA ULICA 9, 5282 Cerčno
Vzorec odvzel: OBČINA CERKNO
Čas odvzema: 17.01.2018 09:05
Mesto odvzema: VODOVODNI SISTEM TREBENČE, Trebenče 14
Vzorec sprejel: ANJA JEŠE
Kraj in čas sprejema: OKA NOVA GORICA, 17.01.2018 13:50

Ocena rezultatov

Prikazani so vsi rezultati preskušanj iz prilog.

Parameter	Rezultat	Enota	Izražen kot/na	Kriterij	Skladnost
Indikativni parametri					
Amonij	<0.02	mg/L	NH4	0.50	skladen
Barva (436 nm)	<0.2	m-1		/	/
Električna prevodnost (20°C)	245	µS/cm		2500	skladen
Motnost	<0.20	NTU		4	skladen
Okus	sprejemljiv			/	/
Vonj	sprejemljiv			/	/
pH	8.0			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

Ocena skladnosti

Vzorec je skladen z upoštevanimi kriteriji.

Zdravstvena ocena

Vzorec je zdravstveno ustrezen.

Priloge poročila:

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1006-17/28610-18/4810-K



Poročilo o kemijskem preskušanju

Vzorec:	Pitna voda, Občina Cerklno		
Številka vzorca:	18/4810		
Namen:	Notranji nadzor		
Naloga:	Kemijska analiza pitna voda		
Vodja naloge:	Ljuba Maver, univ.dipl.kem.		
Naročnik:	OBČINA CERKNO, BEVKOVA ULICA 9, 5282 Cerklno		
Delovni nalog:	Pogodba o poslovnem sodelovanju, 2106-700-1/2017, 15.02.2017		
Mesto odvzema:	VODOVODNI SISTEM TREBENČE, Trebenče 14		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 18.01.2018	
Datum in ura: 17.01.2018 09:05	Datum in ura: 17.01.2018 13:50		
Odvzel: OBČINA CERKNO	Sprejel: ANJA JEŠE		

Opis vzorčenja

Spremni list odvzema vzorca pitne vode, z dne 17.1.2018. Vzorec št.2.

Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Indikativni parametri					
Amonij	<0.02	mg/L	NH4	SIST ISO 7150-1:1996, NG	18.01.18 18.01.18
Barva (436 nm)	<0.2	m-1		SIST EN ISO 7887:2012 metoda B, NG	17.01.18 17.01.18
<i>Sprejemljiva za potrošnike in brez neobičajnih sprememb.</i>					
Električna prevodnost (20°C)	245 #	µS/cm		SIST EN 27888: 1998, NG	17.01.18 17.01.18
Motnost	<0.20	NTU		ISO 7027-1:2016, NG	17.01.18 17.01.18
Okus	sprejemljiv # <i>brez okusa</i>			ONORM M 6620:2012, NG	17.01.18 17.01.18
Vonj	sprejemljiv # <i>brez vonja</i>			ONORM M 6620:2012, NG	17.01.18 17.01.18
pH	8.0 (24,5 °C)			ISO 10523:2008 ^[1] , NG	17.01.18 17.01.18

[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: 1006-17/28610-18/4810-K

Vodja oddelka:

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

Elektronsko podpisal mag. Vanja Fabjan Velikanje, univ. dipl. inž. kem. tehnol. ob 19.01.2018 13:11:08

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