



Poročilo o izvedeni nalogi

Kemijska analiza pitna voda

Evidenčna oznaka: 1006-17/28610-19/81772

Naročnik: OBČINA CERKNO
BEVKOVA ULICA 9
5282 Cerknno

Delovni nalog: 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, 18.07.2019

Vodja naloge:

Ljuba Maver, univ.dipl.kem.

Elektronsko podpisal Ljuba Maver, univ.dipl.kem. ob 18.07.2019 16:33:24

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



Podatki o vzorcu

Vzorec: Pitna voda Občina Cerčno, Lazec, Lazec, hidrant spodnji, iztok
Številka vzorca: 19/81772
Namen: Notranji nadzor
Naročnik: OBČINA CERKNO, BEVKOVA ULICA 9, 5282 Cerčno
Vzorec odvzel: OBČINA CERKNO
Čas odvzema: 17.07.2019 08:45
Mesto odvzema: VODOOSKRBNI SISTEM LAZEC, Lazec, hidrant spodnji, iztok
Vzorec sprejel: Ljuba Maver
Kraj in čas sprejema: Nova Gorica, 17.07.2019 14:20

Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Izražen kot/na	Kriterij	Skladnost
Indikativni parametri					
Amonij	<0.02	mg/L	NH ₄	0.50	skladen
Barva (436 nm)	<0.2	m-1		brez neobičajnih sprememb	skladen
Električna prevodnost (20°C)	250	µS/cm		2500	skladen
Motnost	0.51	NTU		1	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 1006-17/28610-19/81772-K



Poročilo o kemijskem preskušanju

Vzorec:	Pitna voda Občina Cerklje, Lazec, Lazec, hidrant spodnji, iztok		
Številka vzorca:	19/81772		
Namen:	Notranji nadzor		
Naloga:	Kemijska analiza pitna voda		
Vodja naloge:	Ljuba Maver, univ.dipl.kem.		
Naročnik:	OBČINA CERKNO, BEVKOVA ULICA 9, 5282 Cerklje		
Delovni nalog:	Pogodba o poslovnem sodelovanju PG-2106-18/27439-19/11363, 28.02.2019		
Mesto odvzema:	VODOOSKRBNI SISTEM LAZEC, Lazec, hidrant spodnji, iztok		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 18.07.2019	
Datum in ura: 17.07.2019 08:45	Datum in ura: 17.07.2019 14:20		
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.: 4 z dne 17. 7. 19.

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	NH ₄	SIST ISO 7150-1:1996, NG	17.07.19 17.07.19
Barva (436 nm)	<0.2	m-1		SIST EN ISO 7887:2012 metoda B, NG	17.07.19 17.07.19
Električna prevodnost (20°C)	250 #	µS/cm		SIST EN 27888: 1998, NG	17.07.19 17.07.19
Motnost	0.51	NTU		ISO 7027-1:2016, NG	17.07.19 17.07.19
Okus	brez okusa #			ONORM M 6620:2012, NG	17.07.19 17.07.19
Vonj	brez vonja #			ONORM M 6620:2012, NG	17.07.19 17.07.19
pH	8.1 (24,9 °C)			ISO 10523:2008 ^[1] , NG	17.07.19 17.07.19

[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: 1006-17/28610-19/81772-K

Vodja oddelka:

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

Elektronsko podpisal namestnik Ljuba Maver, univ. dipl. kem. ob 18.07.2019 16:33:37

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>.