



Poročilo o izvedeni nalogi

Kemijska analiza pitne vode Občina Cerklje

Evidenčna oznaka: 1006-17/28610-20/104537

Naročnik: OBČINA CERKLJE
BEVKOVA ULICA 9
5282 Cerklje

Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju PG-2106-18/27439-20/32599, z dne 02.03.2020

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

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

Nova Gorica, 23.10.2020

Vodja naloge:

Ljuba Maver, univ.dipl.kem.

Elektronsko podpisal Ljuba Maver, univ.dipl.kem. ob 23.10.2020 12:16:53

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, Zgornje Ravne, Ravne št. 6, pipa v garaži
Številka vzorca: 20/104537
Namen: Notranji nadzor
Naročnik: OBČINA CERKNO, BEVKOVA ULICA 9, 5282 Cerčno
Vzorec odvzel: OBČINA CERKNO
Čas odvzema: 22.10.2020 13:59
Mesto odvzema: VODOOSKRBNI SISTEM ZGORNJE RAVNE, Ravne št.6, pipa v garaži
Vzorec sprejel: Ljuba Maver
Kraj in čas sprejema: Nova Gorica, 22.10.2020 13:59

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)	150	µS/cm		2500	skladen
Motnost	0.26	NTU		4	skladen
Okus	brez okusa			sprejemljiv in brez neobičajnih sprememb	skladen
Vonj	brez vonja			sprejemljiv in brez neobičajnih sprememb	skladen
pH	7.2			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 1006-17/28610-20/104537-K



Poročilo o kemijskem preskušanju

Vzorec:	Pitna voda Občina Cerčno, Zgornje Ravne, Ravne št. 6, pipa v garaži		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	20/104537		
Namen:	Notranji nadzor		
Naloga:	Kemijska analiza pitne vode Občina Cerčno		
Vodja naloge:	Ljuba Maver, univ.dipl.kem.		
Naročnik:	OBČINA CERKNO, BEVKOVA ULICA 9, 5282 Cerčno		
Naročilo:	Pogodba o poslovnem sodelovanju PG-2106-18/27439-20/32599, z dne 02.03.2020		
Mesto odvzema:	VODOOSKRBNI SISTEM ZGORNJE RAVNE, Ravne št.6, pipa v garaži		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 23.10.2020	
Datum in ura: 22.10.2020 13:59	Datum in ura: 22.10.2020 13:59		
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 Cerčno, Spremni list za vzorec št.: 5 z dne 22. 10. 1959.

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	22.10.20 22.10.20
Barva (436 nm)	<0.2	m-1		SIST EN ISO 7887:2012-metoda B ^[1] , NG	22.10.20 22.10.20
Električna prevodnost (20°C)	150 #	µS/cm		SIST EN 27888: 1998, NG	22.10.20 22.10.20
Motnost	0.26	NTU		ISO 7027-1:2016, NG	22.10.20 22.10.20
Okus	brez okusa #			ONORM M 6620:2012, NG	22.10.20 22.10.20
Vonj	brez vonja #			ONORM M 6620:2012, NG	22.10.20 22.10.20
pH	7.2 (24,5 °C)			ISO 10523:2008 ^[2] , NG	22.10.20 22.10.20

[1] pH je izmerjen z metodo ISO 10523:2008, temperatura z metodo SIST DIN 38404-C4: 2000.

[2] 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: 1006-17/28610-20/104537-K

Vodja oddelka:

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

Elektronsko podpisal mag. Vanja Fabjan Velikanje, univ. dipl. inž. kem. tehnol. ob 26.10.2020 10:14:29

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>.