



Poročilo o izvedeni nalogi

Kemijska analiza pitna voda

Evidenčna oznaka: 1006-17/28610-18/80422

Naročnik: OBČINA CERKNO
BEVKOVA ULICA 9
5282 Cerknno

Delovni nalog: Pogodba o poslovnem sodelovanju, 2106-700-1/2018, 22.03.2018

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

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

Nova Gorica, 20.07.2018

Vodja naloge:

Ljuba Maver, univ.dipl.kem.

Elektronsko podpisal Ljuba Maver, univ.dipl.kem. ob 20.07.2018 10:05:19

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
Številka vzorca: 18/80422
Namen: Notranji nadzor
Naročnik: OBČINA CERKNO, BEVKOVA ULICA 9, 5282 Cerčno
Vzorec odvzel: OBČINA CERKNO
Čas odvzema: 17.07.2018 08:30
Mesto odvzema: VODOOSKRBNI SISTEM PLUŽNJE, Plužnje št.5, pipa zunaj
Vzorec sprejel: Sonja Volk
Kraj in čas sprejema: Nova Gorica, 17.07.2018 12:00

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)	227	µS/cm		2500	skladen
Motnost	0.24	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

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 1006-17/28610-18/80422-K



Poročilo o kemijskem preskušanju

Vzorec:	Pitna voda, Občina Cerklje		
Številka vzorca:	18/80422		
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, 2106-700-1/2018, 22.03.2018		
Mesto odvzema:	VODOOSKRBNI SISTEM PLUŽNJE, Plužnje št.5, pipa zunaj		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila:	20.07.2018
Datum in ura:	17.07.2018 08:30	Datum in ura:	17.07.2018 12:00
Odvzel:	OBČINA CERKNO	Sprejel:	Sonja Volk

VZORČENJE PV

Spremni list odvzema vzorca pitne vode, Spremni list za vzorec št.: 7, z dne 17.7.2018

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	18.07.18 18.07.18
Barva (436 nm)	<0.2	m-1		SIST EN ISO 7887:2012 metoda B, NG	17.07.18 17.07.18
Električna prevodnost (20°C)	227 #	µS/cm		SIST EN 27888: 1998, NG	17.07.18 17.07.18
Motnost	0.24	NTU		ISO 7027-1:2016, NG	17.07.18 17.07.18
Okus	brez okusa #			ONORM M 6620:2012, NG	17.07.18 17.07.18
Vonj	brez vonja #			ONORM M 6620:2012, NG	17.07.18 17.07.18
pH	7.9 (24,4 °C)			ISO 10523:2008 ^[1] , NG	17.07.18 17.07.18

[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



Rezultati označeni z # oz. neakreditirano
se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Evidenčna oznaka: 1006-17/28610-18/80422-K

Vodja oddelka:

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

Elektronsko podpisal namestnik Ljuba Maver, univ. dipl. kem. ob 20.07.2018 10:05:52

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>.