



Poročilo o izvedeni nalogi

Kemijska analiza pitna voda

Evidenčna oznaka: 1006-17/28610-17/137948

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, 06.12.2017

Vodja naloge:

Ljuba Maver, univ.dipl.kem.

Elektronsko podpisal Ljuba Maver, univ.dipl.kem. ob 06.12.2017 11:33:17

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: 17/137948
Namen: Notranji nadzor
Naročnik: OBČINA CERKNO, BEVKOVA ULICA 9 , 5282 Cerčno
Vzorec odvzel: OBČINA CERKNO
Čas odvzema: 05.12.2017 08:55
Mesto odvzema: JAZNE, zajetje iztok
Vzorec sprejel: ANJA JEŠE
Kraj in čas sprejema: OKA NOVA GORICA, 05.12.2017 13:10

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		brez neobičajnih sprememb	skladen
Električna prevodnost (20°C)	194	µS/cm		2500	skladen
Motnost	<0.20	NTU		4	skladen
Okus	sprejemljiv			sprejemljiv	skladen
Vonj	sprejemljiv			sprejemljiv	skladen
pH	7.7			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 1006-17/28610-17/137948-K



Poročilo o kemijskem preskušanju

Vzorec:	Pitna voda, Občina Cerklje		
Številka vzorca:	17/137948		
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, 2106-700-1/2017, 15.02.2017		
Mesto odvzema:	JAZNE, zajetje iztok		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 06.12.2017	
Datum in ura: 05.12.2017 08:55	Datum in ura: 05.12.2017 13:10		
Odvzel: OBČINA CERKNO	Sprejel: ANJA JEŠE		

Opis vzorčenja

Spremni list odvzema vzorca pitne vode, z dne 5.12.2017. Št. vzorca 6.

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	05.12.17 05.12.17
Barva (436 nm)	<0.2	m-1		SIST EN ISO 7887:2012 metoda B, NG	05.12.17 05.12.17
<i>Sprejemljiva za potrošnike in brez neobičajnih sprememb.</i>					
Električna prevodnost (20°C)	194 #	µS/cm		SIST EN 27888: 1998, NG	05.12.17 05.12.17
Motnost	<0.20	NTU		ISO 7027-1:2016, NG	05.12.17 05.12.17
Okus	sprejemljiv # <i>brez okusa</i>			ONORM M 6620:2012, NG	05.12.17 05.12.17
Vonj	sprejemljiv # <i>brez vonja</i>			ONORM M 6620:2012, NG	05.12.17 05.12.17
pH	7.7 (24,2 °C)			ISO 10523:2008 ^[1] , NG	05.12.17 05.12.17

[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 # oz. neakreditirano
se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Evidenčna oznaka: 1006-17/28610-17/137948-K

Vodja oddelka:

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

Elektronsko podpisal mag. Vanja Fabjan Velikanje, univ. dipl. inž. kem. tehnol. ob 06.12.2017 13:27:43

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