



ЦЕНТАР ЗА ЈАВНО ЗДРАВЈЕ
ул. 'Милан Зечар' бр.21 КОЧАНИ
Телефон: 033/270-688



ИЗВЕШТАЈ ОД ТЕСТИРАЊЕ

Број : 2032/2018
Датум : 15.10.2018

ЈЗУ Центар за јавно здравје - Кочани е акредитиран од ИАРМ со сертификат бр. ЛТ-010, според барањата од стандардот МКС EN ISO/IEC 17025 : 2006, за хемиско и микробиолошко тестирање на храна и вода.

Лаб. број : 2032/2018

Датум на печатење : 15.10.2018

До
ВОДНА КУЛА кјп
ЗРНОВЦИ
КОЧАНИ

ЗДРАВСТВЕНА БЕЗБЕДНОСТ НА ВОДАТА

ПОДАТОЦИ ЗА ПРИМЕРОКОТ		
Производ : ВОДА ЗА ПИЕЊЕ		
Матичен број : 4068302111001		
Мерно место : ЈУДГ Бисерчиња с. Зрновци		
Вид водоводен објект : Водоводна мрежа		
Датум на земање : 09.10.2018	Датум на прием : 09.10.2018	Со писмо : .
Странка за наплата : ВОДНА КУЛА кјп		
Хигиено - технички карактеристики :		
Резидуален хлор : 0,3 mg/l		
Датум на завршување на тестирањата : 15.10.2018		
ЗАБЕЛЕШКИ		

ОСНОВЕН ПРЕГЛЕД НА ВОДА (МИКРОБИОЛОШКИ)						Датум на завршување 12.10.2018
МИКРОБИОЛОШКА АНАЛИЗА	Резултат	Ед. мерка	U	MinDK	MaxDK	Метода
Колиформни бактерии ТН (total number-вкупен број)	<1	cfu/100 ml				МКС EN ISO 9308-1:2015
Вкупен број на бактерии на 36°C во 1 ml	<1	cfu/ml			20	МКС EN ISO 6222:2009
Цревни ентерококи	<1	cfu/100 ml				МКС EN ISO 7899-2:2009
Вкупен број на бактерии на 22°C во 1 ml	<1	cfu/ml			100	МКС EN ISO 6222:2009
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	<1	cfu/100 ml				МКС EN ISO 16266:2009
<i>E.coli</i>	<1	cfu/100 ml				МКС EN ISO 9308-1:2015

Забелешка : Резултатот и стручното мислење се однесуваат само на тестираниот примерок.

Мислењата/интерпретациите, дадени во овој извештај, не се однесуваат на активностите во рамките на опсег на акредитација. Без писмено одобрение од РЛИК, извештајот од тестирање не смее да се репродуцира, освен како целина.



ЦЕНТАР ЗА ЈАВНО ЗДРАВЈЕ
ул.'Милан Зечар' бр.21 КОЧАНИ
Телефон: 033/270-688



ИЗВЕШТАЈ ОД ТЕСТИРАЊЕ

Број : 2032/2018
Датум : 15.10.2018

ЈЗУ Центар за јавно здравје - Кочани е акредитиран од ИАРМ со сертификат бр. ЛТ-010, според барањата од стандардот MKC EN ISO/IEC 17025 : 2006, за хемиско и микробиолошко тестирање на храна и вода.

Со (*) се означени неакредитираните методи

Со (н.д.) е означено - не е детектирано

Земањето на примероци е по акредитирана метода : MKC EN ISO 19458:2009, MKC EN ISO 5667-5:2007

Раководител на лабораторија по санитарна микробиологија
Дипл.инг. Васил Пендевски
Специјалист по санитар. микробиологија

ОСНОВЕН ПРЕГЛЕД НА ВОДА (ФИЗИЧКО-ХЕМИСКИ)						Датум на завршување 10.10.2018	
ФИЗИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ	Резултат	Ед. мерка	U	MinDK	MaxDK	Метода	
* Боја	5	степен	Pt-Co		20		
ФИЗИЧКО-ХЕМИСКИ ПОКАЗАТЕЛИ	Резултат	Ед. мерка	U	MinDK	MaxDK	Метода	
pH	7,34			6,5	9,5	ISO 10523:2013	
* Потрошувачка на KMnO4	2,5	mg/l			8	MKS EN ISO 15586:2009	
Хемиски показатели	Резултат	Ед. мерка	U	MinDK	MaxDK	Метода	
Амонијак	<0,04	mg/l			0,5	Spektrokvant amonium test NH41.14752	
Нитрити	<0,007	mg/l			0,1	Spektrokvant nitrit test NO2 1.14776	
Нитрати	<0,9	mg/l			50	Спектроквант Нитрат тест NO3 1,14773	
Хлориди	9,2	mg/l			250	MKS ISO 9297:2007	
Железо	<0,07	mg/l			0,2	Spektrokvant test Fe 1.14761	
Манган	<0,01	mg/l			0,05	Спектроквант Манган тест 1,14770	

Со (*) се означени неакредитираните методи

Со (н.д.) е означено - не е детектирано

Земањето на примероци е по акредитирана метода : MKC EN ISO 19458:2009, MKC EN ISO 5667-5:2007

Раководител на лаб. за хемиска исправност на води
М-р. Славица Ивановска
Дипл.инг. Технолог

СТРУЧНО МИСЛЕЊЕ :

Испитаниот примерок вода за пиење ОДГОВАРА на законските и стручни прописи во однос на испитаните параметри за бактериолошка и физичко-хемиска анализа. Потребно е да се врши редовна дезинфекција на водата за да може да се користи како вода за пиење.

СОГЛАСНО :

Правилник за безбедност на водата (Сл. весник на РМ бр.46/08)

Забелешка : Резултатот и стручното мислење се однесуваат само на тестираниот примерок.

Мислењата/интерпретациите, дадени во овој извештај, не се однесуваат на активностите во рамките на опсег на акредитација. Без писмено одобрение од РЛИК, извештајот од тестирање не смее да се репродуцира, освен како целина.



ЦЕНТАР ЗА ЈАВНО ЗДРАВЈЕ
ул.'Милан Зечар' бр.21 КОЧАНИ
Телефон: 033/270-688



ИЗВЕШТАЈ ОД ТЕСТИРАЊЕ

Број : 2032/2018
Датум : 15.10.2018

ЈЗУ Центар за јавно здравје - Кочани е акредитиран од ИАРМ со сертификат бр. ЛТ-010, според барањата од стандардот MKC EN ISO/IEC 17025 : 2006, за хемиско и микробиолошко тестирање на храна и вода.

Раководител на оддел по хигиена и здрав.
екологија Берово

Д-р. Надица Ачовска
спец. по хигиена и здрав. екологија

Д-р Надица И. Ачовска



Забелешка : Резултатот и стручното мислење се однесуваат само на тестираниот примерок.
Мислењата/интерпретациите, дадени во овој извештај, не се однесуваат на активностите во рамките на опсег на акредитација. Без писмено одобрение од РЛИК,
извештајот од тестирање не смее да се репродуцира, освен како целина.