



ЦЕНТАР ЗА ЈАВНО ЗДРАВЈЕ
ул. "Милан Зечар" бр. 21 КОЧАНИ
Телефон: 033/270-688
zzz.kocani@yahoo.com



ИЗВЕШТАЈ ОД ТЕСТИРАЊЕ

Број : 941/2019
Датум : 05.06.2019

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.

Лаб. број : 941/2019

Датум на печатење : 05.06.2019

До
ВОДНА КУЛА кјп
ЗРНОВЦИ
КОЧАНИ

ЗДРАВСТВЕНА БЕЗБЕДНОСТ НА ВОДАТА

ПОДАТОЦИ ЗА ПРИМЕРОКОТ		
Производ : ВОДА ЗА ПИЕЊЕ		
Матичен број : 4068302111001		
Мерно место : ФОНТАНА КАЈ ПАРКОТ - ЗРНОВЦИ		
Вид водоводен објект : Водоводна мрежа		
Датум на земање : 03.06.2019	Датум на прием : 03.06.2019	Со писмо : .
Странка за наплата : ВОДНА КУЛА кјп		
Хигиено - технички карактеристики :		
Резидуален хлор : 0,2 mg/l		
Датум на завршување на тестирањата : 05.06.2019		

ЗАБЕЛЕШКИ

ОСНОВЕН ПРЕГЛЕД НА ВОДА (МИКРОБИОЛОШКИ)						Датум на завршување 05.06.2019
МИКРОБИОЛОШКА АНАЛИЗА	Резултат	Ед. мерка	U	MinDK	MaxDK	Метода
Колиформни бактерии TH (total number-вкупен број)	<1	cfu/100 ml				MKC EN ISO 9308-1:2015
Вкупен број на бактерии на 36°C во 1 ml	<1	cfu/ml			20	MKC EN ISO 6222:2009
Цревни ентерококи	<1	cfu/100 ml				MKC EN ISO 7899-2:2009
Вкупен број на бактерии на 22°C во 1 ml	<1	cfu/ml			100	MKC EN ISO 6222:2009
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	<1	cfu/100 ml				MKC EN ISO 16266:2009
<i>E.coli</i>	<1	cfu/100 ml				MKC EN ISO 9308-1:2015

Комунално јавно претпријатие
ВОДНА КУЛА Зрновци

Примено:	06.06.2019		
Организација:	Број	Прилог	Вредност
	03-193/1		

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
zzz.kocani@yahoo.com



ИЗВЕШТАЈ ОД ТЕСТИРАЊЕ

Број : 941/2019
Датум : 05.06.2019

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 03.06.2019	
ФИЗИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ		Резултат	Ед. мерка	U	MinDK	MaxDK	Метода
*	Боја	7	степен	Pt-Co		20	
ФИЗИЧКО-ХЕМИСКИ ПОКАЗАТЕЛИ		Резултат	Ед. мерка	U	MinDK	MaxDK	Метода
	pH	7,11			6,5	9,5	MKC EN ISO 10523:2013
	Потрошувачка на KMnO4	4,7	mg/l			8	MKS EN ISO 15586:2009
	Електролитска спроводливост на 20°C	100	µS/cm			2500	MKC EN 27888:2007
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			0,5	Spektrokvant nitrit test NO2 1.14776
	Нитрати	<0,9	mg/l			50	Спектроквант Нитрат тест NO3 1,14773
	Хлориди	6,4	mg/l			250	MKC ISO 9297:2007
	Железо	<0,07	mg/l			0,2	Spektrokvant test Fe 1.14761

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 хемија
Дипл.инг.тех. Гордана Ристова
Спец. по санитарна хемија

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 барања за безбедност и квалитет на водата за пиење (Сл. весник на РМ бр.183/18)

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
zzz.kocani@yahoo.com

Тестирање
МКС EN ISO/IEC 17025

ЛТ - 010
Testing

ИЗВЕШТАЈ ОД ТЕСТИРАЊЕ

Број : 941/2019

Датум : 05.06.2019

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.

Раководител на оддел по хигиена и здрав.
екологија Берово

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

Д-р Надица И. Ачовска

спец. по хигиена и здравствена екологија

7 0 8 9 7 6



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.