


	<b>ЦЕНТАР ЗА ЈАВНО ЗДРАВЈЕ</b> ул.'Милан Зечар' бр.21 КОЧАНИ Телефон: 033/270-688	Тестирање MKC EN ISO/IEC 17025  LT-010 Testing
<b>ИЗВЕШТАЈ ОД ТЕСТИРАЊЕ</b>		Број : 1027/2018 Датум : 30.05.2018
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.		

Лаб. број : 1027/2018

Датум на печатење : 30.05.2018

До  
 ВОДНА КУЛА кјп  
 ЗРНОВЦИ  
 КОЧАНИ

### ЗДРАВСТВЕНА БЕЗБЕДНОСТ НА ВОДАТА

ПОДАТОЦИ ЗА ПРИМЕРОКОТ		
Производ : <b>ВОДА ЗА ПИЕЊЕ</b>		
Матичен број : 4068302111001		
Мерно место : Мешма спроти кафе бар Рио Зрновци		
Вид водоводен објект : Водоводна мрежа		
Датум на земање : 28.05.2018	Датум на прием : 28.05.2018	Со писмо : ,
Странка за наплата : ВОДНА КУЛА кјп		
Хигиено - технички карактеристики :		
Резидуален хлор : 0,3 mg/l		
Датум на завршување на тестирањата : 30.05.2018		
ЗАБЕЛЕШКИ		

ОСНОВЕН ПРЕГЛЕД НА ВОДА (МИКРОБИОЛОШКИ)						Датум на завршување 30.05.2018	
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	
Pseudomonas aeruginosa	<1	cfu/100 ml				MKC EN ISO 16266:2009	
E.coli	<1	cfu/100 ml				MKC EN ISO 9308-1:2015	

Комунално јавно претпријатие  
**ВОДНА КУЛА** - Зрновци

Примено: 31. 05. 2018			
Организација	Број	Прилог	Вредност
	05 279		

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 : 1027/2018  
Датум : 30.05.2018

JЗУ 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 29.05.2018	
ФИЗИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ	Резултат	Ед. мерка	U	MinDK	MaxDK	Метода	
* Боја	5	степени Pt-Co			20		
ФИЗИЧКО-ХЕМИСКИ ПОКАЗАТЕЛИ	Резултат	Ед. мерка	U	MinDK	MaxDK	Метода	
pH	7,17			6,5	9,5	ISO 10523:2013	
* Потрошувачка на KMnO4	3,1	mg/l			8	MKC EN ISO 15586:2009	
Електролитска спроводливост на 20°C	101,6	µS/cm			1000	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			0,1	Spektrokvant nitrit test NO2 1.14776	
Нитрати	<0,9	mg/l			50	Спектроквант Нитрат тест NO3 1,14773	
Хлориди	6,3	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 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.