



Industry Exemptions Endanger Public Health and Safety

Faculty of medical science
University "Goce Delcev" Stip
R.Macedonia

Nedelkovik, B., Gorgieva, P., Velickova, N.



FREQUENT AND REGULAR ANALYSIS OF WATER QUALITY

- KEY FOR HEALTH HUMAN POPULATION -

The main goal of this research is to prove and determine purity and pollution of drinking water, implementation of frequent and regular chemical and microbiological analysis like a key for health population.

Conclusion: Overall, the water in Shtip is pure and no pollution is present, and is free available to citizens who fully used in their daily life.

Mounth		Year 2013	
January	Total:	454.677 m ³	
	Average:	170 l/sek.	
February	Total:	398,712 m ³	
	Average:	165 l/sek.	
March	Total:	409,887 m ³	
	Average:	158 l/sek.	
April	Total:	428.915 m ³	
	Average:	166 l/sek.	
May	Total:	481.074 m ³	
	Average:	180 l/sek.	
June	Total:	490.473 m ³	
	Average:	189 l/sek.	
July	Total:	542.375 m ³	
	Average:	203 l/sek.	
August	Total:	552.913 m ³	
	Average:	206 l/sek.	

JЗУ ЦЕНТАР ЗА ЈАВНО ЗДРАВЈЕ - ШТИП
Лабораторија по Санитарна микробиологија
Ул.Христијан Карпош бр. ББ 2000 Штип - Тел.(092) 609 153 Факс:(032) 609 151
E-mail: czstip@yahoo.com

шифра: 1/13
Вола : 419265111/113
Датум на излез: 02.09.2013 год.

Лаб.бр.001139
Датум на дневник
26.08.2013

До: ЗН ИСАР
Адреса: ШТИП
Место: ШТИП

ИЗВЕШТАЈ ОД ТЕСТИРАЊЕ
основен микробиолошки преглед на вода

Резултатот го испраќа: ОДДЕЛ ПО МИКРОБИОЛОГИЈА
Со писмо број: 1139
Водата е од : ФИЛТЕР СТАНИЦА од 26.08.2013 год.

ПАРАМЕТАР	Резултат	Мерна Единица	МДК	Методи
Вкупен број на колиформни бактерии	н.д.	Број на бактерии / 100 ml		EN ISO 9308-1:2000
Колиформни бактерии од фекално потекло	н.д.	Број на бактерии / 100 ml		EN ISO 9308-1:2000
Факулес број на аеробни мезофилни бактерии на 37 (°C)	н.д.	Број на бактерии / 1 ml	20	EN ISO 6222:1999
Факулес број на аеробни мезофилни бактерии на 22 (°C)	н.д.	Број на бактерии / 1 ml	100	EN ISO 6222:1999
Escherichia coli	н.д.	Број на бактерии / 100 ml		EN ISO 9308-1:2000
Streptococcus faecalis	н.д.	Број на бактерии / 100 ml		EN ISO 7899-2:2009
Pseudomonas aeruginos	н.д.	Број на бактерии / 100 ml		EN ISO 16266:2006
Sulfitoreduciracki clostridii	н.д.	Број на бактерии / 100 ml		EN ISO 26461-1:1993

МИСЛЕНЕ: Sprema извршената микробиолошка анализа испитаната вода согласно со Правилникот за безбедноста на вода за пиење (Службен Весник на РМ 46/08 год.) .
(Резултатот се однесува на анализираниот примерок)

Изработил: _____ Раководител на Оддел по лаб.дејност
Прим. Д-р Марија Димитрова
Специјалист по микробиологија
Марија Димитрова
Специјалист по микробиологија
9-6-558

Обм.5.10.1Б/1 _____ Стр1/1

WATER'S WORTH IT™

OUR PASSION OUR RESPECT OUR EFFORT OUR HEALTH OUR FUTURE