

ЈЗУ ЦЕНТАР ЗА ЈАВНО ЗДРАВЈЕ ШТИП

ул.Христијан Карпош б.б. ШТИП
Телефон: 032/609-157 Факс : 032/609151
cjzstip@yahoo.com

**ИЗВЕШТАЈ ОД ТЕСТИРАЊЕ**

Број : 959/2023
Датум : 29.08.2023

ЈЗУ Центар за јавно здравје - Штип е акредитиран од ИАРМ, со сертификат бр. ЛТ-039, според барањата од стандардот МКС EN ISO/IEC 17025 : 2018, за хемиско и микробиолошко тестирање на вода и храна.

До
ЈП НИКОЛА КАРЕВ

Лаб. број : 959/2023
Датум на печатење: 29.08.2023

ПРОБИШТИП

ЗДРАВСТВЕНА БЕЗБЕДНОСТ НА ВОДАТА

ПОДАТОЦИ ЗА ПРИМЕРОКОТ		
Производ : ВОДА ЗА ПИЕЊЕ		
Матичен број : 4120581111071		
Мерно место : КАНЦЕЛАРИИ К.П ЗЛЕТОВО		
Вид водоводен објект : Водоводна мрежа		
Датум на земање : 22.08.2023	Датум на прием : 22.08.2023	Со писмо : /
Странка за наплата : ЈП НИКОЛА КАРЕВ		
Хигиено - технички карактеристики :		
Резидуален хлор : 0,4 mg/l		
Датум на завршување на тестирањата : 29.08.2023		
ЗАБЕЛЕШКИ		
По договор		
Изјава за доверливост и непристрасност		
ЈЗУ ЦЈЗ Штип се обврзува на непристрасност во процесот на лабораториското тестирање и доверливост во однос на податоците, освен во случаи децидно пропишани со закон. Во континуитет се спроведуваат мерки за спречување конфликт на интереси, како и спречување притисоци и влијанија од трети лица во однос на резултатите од тестирањето. Резултатите наведени во овој извештај се базираат на целосна објективност, согласно референтни стандарди и документи.		

Напомена : Резултатот се однесува исклучиво на анализираниот примерок. Резултатот може да се репродуцира исклучиво во целина. Не смее да се употребува во рекламни цели.
Напомена : Лабораторијата се одрекува од одговорност во случај кога клиентот бара да се изврши анализа на несоодветен примерок

ЈЗУ ЦЕНТАР ЗА ЈАВНО ЗДРАВЈЕ ШТИПул.Христијан Карпош б.б. ШТИП
Телефон: 032/609-157 Факс : 032/609151
cjzstip@yahoo.com**ИЗВЕШТАЈ ОД ТЕСТИРАЊЕ**

Број : 959/2023

Датум : 29.08.2023

ЈЗУ Центар за јавно здравје - Штип е акредитиран од ИАРМ, со сертификат бр. ЛТ-039, според барањата од стандардот MKS EN ISO/IEC 17025 : 2018, за хемиско и микробиолошко тестирање на вода и храна.

ОСНОВЕН ПРЕГЛЕД НА ВОДА (МИКРОБИОЛОШКИ)Датум на завршување
25.08.2023

МИКРОБИОЛОШКА АНАЛИЗА				Резултат	Ед. мерка	U	MaxDK	Метода
	Вкупен број на колиформни бактерии	н.д.	br.bakt./100 ml					MKS EN ISO 9308-1:2015
	Колиформни бактерии од фекално потекло	н.д.	br.bakt./100 ml					MKS EN ISO 9308-1:2015
	Escherichia coli	н.д.	br.bakt./100 ml					MKS EN ISO 9308-1:2015
	Intestinalni enterokoki	н.д.	br.bakt./100 ml					MKS EN ISO 7899-2:2000
	Pseudomonas aeruginosa	н.д.	br.bakt./100 ml					MKS EN ISO 16266:2009
	Вкупен број на аеробни мезофилни бактерии на 37°C	н.д.	br.bakt./ml		20			MKS EN ISO 6222 :2009
	Вкупен број на аеробни мезофилни бактерии на 22°C	н.д.	br.bakt./ml		100			MKS EN ISO 6222 :2009
*	Sulfitoreduciracki clostridii	н.д.	br.bakt./100 ml					MKS EN ISO 14189-1:1993

08.2023

Со (*) се означени параметрите кои не се наведени во сертификатот за акредитација

Изјава за сообразност :

Според испитуваните параметри примерокот **ОДГОВАРА** на:

Правилник за барања за безбедност и квалитет на водата за пиење (Службен весник на Р.М. 183/2018) - прилог1

Раководител на Одд. за медицинска и санитарна
микробиологијаПрим.Д-р. Марија Димитрова
Специјалист по микробиологија

Напомена : Резултатот се однесува исклучиво на анализираниот примерок. Резултатот може да се репродуцира исклучиво во целина. Не смее да се употребува во рекламни цели.

Напомена : Лабораторијата се одрекува од одговорност во случај кога клиентот бара да се изврши анализа на несоодветен примерок

ЈЗУ ЦЕНТАР ЗА ЈАВНО ЗДРАВЈЕ ШТИПул.Христијан Карпош б.б. ШТИП
Телефон: 032/609-157 Факс : 032/609151
cjzstip@yahoo.com**ИЗВЕШТАЈ ОД ТЕСТИРАЊЕ**

Број : 959/2023

Датум : 29.08.2023

ЈЗУ Центар за јавно здравје - Штип е акредитиран од ИАРМ, со сертификат бр. ЛТ-039, според барањата од стандардот МКС EN ISO/IEC 17025 : 2018, за хемиско и микробиолошко тестирање на вода и храна.

ОСНОВЕН ПРЕГЛЕД НА ВОДА (ФИЗИЧКО-ХЕМИСКИ)Датум на завршување
23.08.2023

ФИЗИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ				Резултат	Ед. мерка	U	MaxDK	Метода
		Матност		0,94	NTU		1,5	МКС EN ISO 7027:2007
*		Боја		3,2	степени Pt-Co		20	Спектрофотометр. станд.метода

ФИЗИЧКО-ХЕМИСКИ ПОКАЗАТЕЛИ				Резултат	Ед. мерка	U	MaxDK	Метода
		pH		6,95			9,5	МКС EN ISO 10523:2013
		Потрошувачка на KMnO4		2,44	mg/l		8	МКС EN ISO 8467:2007
		Електролитска спроводливост на 20°C		123,7	µS/cm		2500	МКС EN 27888:2007

Хемиски показатели				Резултат	Ед. мерка	U	MaxDK	Метода
		Манган		н.д.	mg/l		0,05	Spectroquant test 14770
		Железо		н.д.	mg/l		0,2	Spectroquant test 14761
		Амонијак		0,04	mg/l		0,5	Spectroquant test 14752
		Нитрити		н.д.	mg/l		0,1	Spectroquant test 14776
		Нитрати		1,93	mg/l		50	Spectroquant test 14773
		Хлориди		9	mg/l		250	МКС ISO 9297:2007

23.08.2023

Со (*) се означени параметрите кои не се наведени во сертификатот за акредитација

Изјава за сообразност :

Според испитуваните параметри примерокот ОДГОВАРА на:

Правилник за барања за безбедност и квалитет на водата за пиење (Службен весник на Р.М. 183/2018) - прилог4

Раководител на лабораторија за санитарна хемија
Дипл.инг.тех. Сузана Петрова
Спец. по санитарна хемија

Напомена : Резултатот се однесува исклучиво на анализираниот примерок. Резултатот може да се репродуцира исклучиво во целина. Не смее да се употребува во рекламни цели.

Напомена : Лабораторијата се одрекува од одговорност во случај кога клиентот бара да се изврши анализа на несоодветен примерок

ЈЗУ ЦЕНТАР ЗА ЈАВНО ЗДРАВЈЕ ШТИП

ул.Христијан Карпош б.б. ШТИП

Телефон: 032/609-157

cjzstip@yahoo.com



СТРУЧНО МИСЛЕЊЕ

Број : 959/2023

Датум : 29.08.2023

ЈЗУ Центар за јавно здравје - Штип е акредитиран од ИАРМ, со сертификат бр. LT-039, според барањата од стандардот MKC EN ISO/IEC 17025 : 2018, за хемиско и микробиолошко тестирање на вода и храна.

СТРУЧНО МИСЛЕЊЕ :

Според добиените резултати 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 (Службен весник на Р.М. 183/2018) - прилог1

Правилник за барања за безбедност и квалитет на водата за пиење (Службен весник на Р.М. 183/2018) - прилог4

Раководител на Одд. за медицинска и санитарна
микробиологија

Прим.Д-р. Марија Димитрова
Специјалист по микробиологија

Напомена : Стручното мислење дадено во овој извештај не е дел од опсегот на акредитацијата.

Напомена : Резултатот се однесува исклучиво на анализираниот примерок. Резултатот може да се репродуцира исклучиво во целина. Не смее да се употребува во рекламни цели.

Напомена : Лабораторијата се одрекува од одговорност во случај кога клиентот бара да се изврши анализа на несоодветен примерок

Напомена : Изјавата за сообразност е дадена согласно правилото на донесување на одлука според ILAC - G8 : 09/2019