



РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА
ЈЗУ Центар за јавно здравје - Скопје
III Македонска бригада бр.18 Скопје
Телефон: 02 3298 667 Факс: 02 3298 251



Лаб. број: 817/2020

09.03.2020 година

СТРУЧНО МИСЛЕЊЕ:

Испитаниот примерок вода за пиење ОДГОВАРА на законските и стручни прописи во однос на испитаните параметри за физичко-хемиска и бактериолошка анализа.

Одобрил

Прим. д-р Верица Ф. Добросављевиќ
Специјалист по хигиена

Изработил

Прим. д-р Љупчо Костадиновски
Специјалист по хигиена



ДИРЕКТОР
D-r. Arben Ziberi
Mjek i medicines

НАПОМЕНА

Резултатот и стручното мислење се однесуваат само на тестираниот примерок, а стручното мислење не спаѓа во опсегот на акредитацијата.
Резултатот може да се репродуцира исклучиво во целина.
Не смее да се употребува во рекламни цели.



РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА
ЈЗУ Центар за јавно здравје - Скопје
 III Македонска бригада бр.18 Скопје
 Телефон: 02 3298 667 Факс: 02 3298 251



ЈЗУ Центар за јавно здравје - Скопје е акредитиран од ИАРМ, ЕА МЛА потписник со сертификат, број ЛТ-19 од 15.12.2010, согласно барањата на MKS EN ISO 17025/2006 за хемиско и микробиолошко тестирање на храна и вода и земање примероци на храна и вода.

Лаб. број: 817/2020
 09.03.2020 година

806

ДО

ПОДАТОЦИ ЗА ПРИМЕРОКОТ

ПРОИЗВОД	вода за пиење-Водовод Илинден
МАТИЧЕН БРОЈ	4141077950001 Текија
МЕРНО МЕСТО	чешма-купатило-ОУБ.Миладиновци-Теки
ВИД ВОДОВОДЕН ОБЈЕКТ	водоводна мрежа, на ден: 06.03.2020
ДАТУМ НА ПРИЕМ	06.03.2020
СТРАНКА ЗА НАПЛАТА	"ВОДОВОД" - ЈКП
ХИГИЕНО-ТЕХНИЧКИ КАРАКТЕРИСТИКИ	хлорирана вода
РЕЗИДУАЛЕН ХЛОР	0,4 mg/lit
pH	7,40
ЕЛЕКТРОСПРОВОДИВОСТ	880,000 (microScm-1)
ТЕМПЕРАТУРА	12,0 Степени целзиусови
ТЕХНИЧАР / ЧАС:МИН	Имер Бајрам / 10:00

Мострирањето за хемиска анализа на вода е направено со акредитирана метода MKS ISO 5667-5:2007, за вода од чешма.
 Мострирањето за микробиолошка анализа на вода е направено со акредитирана метода MKS EN ISO 19458:2009, за вода од чешма.

ИЗВЕШТАЈ ОД ТЕСТИРАЊЕ

Со (*) се означени неакредитираните параметри од Институтот за акредитација на Република Македонија, сертификат бр. ЛТ-019 од 15.12.2010 година.
 Со (#) се означени параметрите кои се изработени кај поддоговарач.

ОСНОВЕН ПРЕГЛЕД НА ВОДА(ФИЗИЧКО-ХЕМИСКИ)					
ФИЗИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ	Резултат	Ед. мерка	MinDK	MaxDK	Метода
* Боја	н.д.	степени Pt-Co			
* Миризба на 25 степени Целзиусови	н.д.	поени			
* Матност	н.д.	NTU			
ФИЗИЧКО-ХЕМИСКИ ПОКАЗАТЕЛИ					
* Потрошувачка на KMnO4	1,260	mg/L		8,000	
ХЕМИСКИ ПОКАЗАТЕЛИ					
Амонијак (NH3)	< 0,013	mg/L		0,500	1.14752 (EPA350.1)
Нитрити (NO2)	н.д.	mg/L			1.14776(EPA354.1)
Нитрати (NO3)	16,940	mg/L		50,000	APHA 4500-NO3-B
Хлориди	38,890	mg/L		250,000	MKS ISO 9297
Железо	0,070	mg/L		0,200	MERCK 1.14761



РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА
ЈЗУ Центар за јавно здравје - Скопје
III Македонска бригада бр.18 Скопје
Телефон: 02 3298 667 Факс: 02 3298 251



ЈЗУ Центар за јавно здравје - Скопје е акредитиран од ИАРМ, ЕА МЛА потписник со сертификат, број ЛТ-19 од 15.12.2010, согласно барањата на МКС EN ISO 17025/2006 за хемиско и микробиолошко тестирање на храна и вода и земање примероци на храна и вода.

Лаб. број: 817/2020

09.03.2020 година

Според испитуваните параметри, примерокот ОДГОВАРА НА:
Правилник за барања за безбедност и квалитет на водата за пиење Сл.весник 183/2018

Изработил

Семра Џемаили

Дипл. инж. по хемија

Контролирал

Дипл. инж. технолог Вера Костовска

Специјалист по санитарна хемија

МИКРОБИОЛОШКИ ПРЕГЛЕД НА ВОДА

МИКРОБИОЛОШКА АНАЛИЗА	Резултат	Ед. мерка	MinDK	MaxDK	Метода
* Enterococcus cfu/100мл	н.д.	cfu/100ml			
* Број на колонии/22 степен Ц. во 1 ml	н.д.	cfu/ml			
* Број на колонии/37 степен Ц.	н.д.	cfu/ml			
* Escherichia coli	н.д.	cfu/100ml			
* Најверојатен бр.колиформни бакт.во 100ml	н.д.	cfu/100ml			
* Сулфиторедуктирачки клостридии 100 ml	н.д.	cfu/100ml			
* Pseudomonas aeruginosa	н.д.	cfu/100ml			

Според испитуваните параметри, примерокот ОДГОВАРА НА:
Правилник за барања за безбедност и квалитет на водата за пиење Сл.весник 183/2018

ОТСЕК ЗА САНИТАРНА МИКРОБИОЛОГИЈА

D-r na medicina Naim Islami

Специјалист по микробиологија

Износ: 2.498,00 ден.