



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 17025/2018 за хемиско и микробиолошко тестирање на храна и вода и земање примероци на храна и вода.

Лаб. број: 2767/2021

31.08.2021 година

ДО

ПОДАТОЦИ ЗА ПРИМЕРОКОТ

ПРОИЗВОД	вода за пиење-Водовод Илинден
МАТИЧЕН БРОЈ	4140347950001 Петровец
МЕРНО МЕСТО	чешма во чајна кујна-ОУ К.Рацин-Пет
ВИД ВОДОВОДЕН ОБЈЕКТ	водоводна мрежа, на ден: 26.08.2021
ДАТУМ НА ПРИЕМ	26.08.2021
СТРАНКА ЗА НАПЛАТА	"ВОДОВОД" - ЈКП
ХИГИЕНО-ТЕХНИЧКИ КАРАКТЕРИСТИКИ	хлорирана вода
РЕЗИДУАЛЕН ХЛОР	0,4 mg/lit
pH	7,40
ЕЛЕКТРОСПРОВОДИВОСТ	609,000 (microScm-1)
ТЕМПЕРАТУРА	24,0 Степени целзиусови
ТЕХНИЧАР / ЧАС:МИН	Али Сејфула / 09:40

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	0,950	mg/L		8,000	
ХЕМИСКИ ПОКАЗАТЕЛИ					
Амонијак (NH3)	< 0,013	mg/L		0,500	1.14752 (EPA350.1)
Нитрити (NO2)	< 0,007	mg/L		0,500	1.14776(EPA354.1)
Нитрати (NO3)	21,630	mg/L		50,000	APHA 4500-NO3-B
Хлориди	30,180	mg/L		250,000	MKS ISO 9297
Железо	< 0,015	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 17025/2018 за хемиско и микробиолошко тестирање на храна и вода и земање примероци на храна и вода.

Лаб. број: 2767/2021

31.08.2021 година

Според испитуваните параметри, примерокот ОДГОВАРА НА:

Правилник за барања за безбедност и квалитет на водата за пиење Сл.весник 183/2018

Изработил

Дипл. инж. технолог Вера Костовска
Специјалист по санитарна хемија

Контролирал

Прим. дипл. фарм. Олга Кировска-Цигулевска
Специјалист по санитарна хемија

МИКРОБИОЛОШКИ ПРЕГЛЕД НА ВОДА

МИКРОБИОЛОШКА АНАЛИЗА	Резултат	Ед. мерка	MinDK	MaxDK	Метода
* Enterococcus cfu/100ml	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

Д-р. сци. Марија Алексовски
Специјалист по микробиологија

Износ: 2.070,00 ден.



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



Лаб. број: 2767/2021

31.08.2021 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

Асс.М-р сци.Д-р Рената Младеновска
Специјалист по хигиена и здр. екологија

Изработил

Прим. д-р Пецо Симјаноски
Специјалист по хигиена

в.д. ДИРЕКТОР

D-r. spec. Besim Zeqiri

Специјалист по оториноларингологија



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.