

## РЕЗУЛТАТИ ЛАБОРАТОРИЈСКОГ ИСПИТИВАЊА ХИГИЈЕНСКЕ ИСПРАВНОСТИ ВОДЕ ЗА ПИЋЕ ИЗ ВОДОВОДА МЛАДЕНОВАЦ

У ЈУЛУ 2019. ГОДИНЕ

ГРАДСКИ ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ, БЕОГРАД

Датум узорковања	Место узорковања	Адреса	Оцена узорка	Утврђена одступања*/Доминантни узрок неисправности**
03.07.2019.	Извориште Брестовица	Село Ковачевац бб.	Безбедан	Повећан степен мутноће, повећана конц. гвожђа и мангана
03.07.2019.	Извориште Ковачевац	Ул. Ковачевац бб	Безбедан	Повећана конц. амонијака и мангана
03.07.2019.	Ваздушни вентил Рајковац	Ул. Светолика Ранковића 124	Безбедан	Повећан степен мутноће, повећана конц. амонијака, гвожђа и мангана
03.07.2019.	Бунар „Кланица“	Ул. Краља Петра I, бр.62	Не одговара	Повећана конц. мангана
03.07.2019.	Резервоар Влашка	Ул. Влашка бб	Безбедан	Повећан степен мутноће и повећана конц. гвожђа
03.07.2019.	Резервоар I, село Младеновац	Ул. Милутина Миланковића	Безбедан	Повећан степен мутноће и повећана конц. гвожђа
03.07.2019.	Резервоар II, село Младеновац	Ул. Милутина Миланковића	Не одговара	Повећан број укупних колиформних бактерија
03.07.2019.	Ресторан Каравашо	Ул. Вука Караџића 74	Одговара	/
03.07.2019.	Пекара „Стара пекара“	Ул. Краља Петра I бр. 125	Не одговара	Присуство pseudomonas aer.
03.07.2019.	Кафана код Ђукића	Кајмакчаланска бр. 1	Одговара	/
03.07.2019.	ЈКП Младеновац	Краљице Марије 32	Безбедан	Повећана конц. нитрита, гвожђа и мангана
10.07.2019.	Бунар Велика Крсна	Велика Крсна	Безбедан	Повећана конц. мангана
10.07.2019.	Бунар Кораћичка бања	село Кораћица бб	Безбедан	Повећана конц. амонијака и нитрита
10.07.2019.	Бунар Г-1, станица II диз.	село Границе бб	Одговара	/
10.07.2019.	Перионица Селтерс бања	Ул. Краља Петра I, 340/а	Безбедан	Повећана конц. нитрита, и мангана
10.07.2019.	ЈКП Младеновац	Краљице Марије 32	Безбедан	Повећана конц. нитрита, гвожђа, и мангана

10.07.2019.	Резервоар Границе	ул. Николе Пашића	Одговара	/
10.07.2019.	Резервоар I, село Младеновац	Ул. Милутина Миланковића	Одговара	/
10.07.2019.	Резервоар II, село Младеновац	Ул. Милутина Миланковића	Не одговара	Повећана конц. гвожђа
10.07.2019.	Бунар Село Ковачевац	Село Ковачевац бб	Безбедан	Повећана конц. мангана
17.07.2019.	Извориште Брестовица	Село Ковачевац бб	Безбедан	Повећана концентрација гвожђа и мангана
17.07.2019.	Извориште Ковачевац	Ул. Ковачевац бб	Безбедан	Повећана конц. мангана и нитрита
17.07.2019.	Ваздушни вентил Рајковац	Ул. Светолика Ранковића 124	Безбедан	Повећан степен мутноће, повећана концентрација нитрита, и гвожђа
17.07.2019.	Извориште Серава	Карађорђева бб	Не одговара	Повећан број укупних колиформних бактерија
17.07.2019.	Кафана код Ђукића	Кајмакчаланска бр. 1	Безбедан	Повећана концентрација слоб.резид. хлора измерена на терену
17.07.2019.	Ресторан Каравађо	Ул. Вука Караџића 74	Безбедан	Повећана конц. гвожђа, и мангана
17.07.2019.	ЈКП Младеновац	Краљице Марије 32	Не одговара	Повећана конц. гвожђа
17.07.2019.	Резервоар Влашка	Ул. Влашка бб	Не одговара	Повећана конц. гвожђа
17.07.2019.	Резервоар I, село Младеновац	Ул. Милутина Миланковића	Безбедан	Повећан степен мутноће, повећана конц. нитрита и гвожђа
17.07.2019.	Резервоар II, село Младеновац	Ул. Милутина Миланковића	Не одговара	Присуство <i>pseudomonas aeruginosa</i>

\*У односу на одредбе Правилника о хигијенској исправности воде за пиће („Сл. Лист СРЈ“ бр. 42/98, 44/99 и Сл. гласник РС, бр. 28/19), за узорке оцењене оценом „безбедан“.

\*\*За узорке оцењене оценом „не одговара“.

/ - није утврђено одступање/неисправност.

На основу обрађених резултата лабораторијског испитивања воде и праћења стања у водоводу којим управља ЈКП «Водовод и канализација» Младеновац у јулу 2019. године, као и током претходног вишегодишњег периода праћења, сматрамо да регистрована одступања у узорцима који су оцењени као безбедни, немају здравствени значај или нису досегла вредности које би могле штетно утицати на здравље корисника.

Оцена квалитета воде у погледу безбедности, односно могућности коришћења је донета на основу релевантних критеријума: Правилника о хигијенској исправности воде за пиће ("Сл. лист СРЈ", бр. 42/98, 44/99 и Сл. гласник РС, бр. 28/19), Закона о безбедности хране ("Сл. гласник РС", бр. 41/09), Закона о Јавном здрављу („Сл.гласник РС“ бр. 15/2016), Директиви Европске уније о води намењеној за људску потрошњу (COUNCIL DIRECTIVE 98/83/EC of 3 November 1998 on the quality of water intended for human consumption) и препорукама Светске здравствене организације (WHO Guidelines for Drinking Water, 4th edition, 2011.).

Тренутно стање квалитета воде из младеновачког водовода захтева даље систематско праћење и предузимање доступних техничко-технолошких мера за побољшање стања. Планираним прикључењем мреже водовода у Младеновцу на дистрибутивни систем регионалног водовода Макиш-Младеновац, који је у изградњи, очекује се дугорочно поправљање квалитета воде за пиће.