

РЕЗУЛТАТИ ЛАБОРАТОРИЈСКОГ ИСПИТИВАЊА ХИГИЈЕНСКЕ ИСПРАВНОСТИ ВОДЕ ЗА ПИЋЕ ИЗ ВОДОВОДА МЛАДЕНОВАЦ
У ОКТОБРУ 2018. ГОДИНЕ
ГРАДСКИ ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ, БЕОГРАД

Датум узорковања	Место узорковања	Адреса	Оцена узорка	Утврђена одступања*/Доминантни узрок неисправности**
03.10.2018.	Извориште Брестовица	Село Ковачевац бб.	Безбедан	Повећане конц. гвожђа и мангана
03.10.2018.	Извориште Ковачевац	ул. Ковачевац бб.	Одговара	/
03.10.2018.	Извориште Серава	Карађорђева бб	Не одговара	Повећана конц. мангана и гвожђа
03.10.2018.	Ваздушни вентил Рајковац	Ул. Светолика Ранковића 124	Безбедан	Повећана конц. гвожђа
03.10.2018.	Бунар Кланица	Краља Петра I бр. 62	Не одговара	Повећана конц. мангана и гвожђа
03.10.2018.	Резервоар Влашка	Ул. Влашка бб	Безбедан	Повећана конц. гвожђа
03.10.2018.	Резервоар I, село Младеновац	Ул. Милутина Миланковића	Одговара	/
03.10.2018.	Резервоар II, село Младеновац	Ул. Милутина Миланковића	Безбедан	Повећан степен мутноће, повећана конц. гвожђа и мангана
03.10.2018.	Ресторан Каравађо	Ул. Вука Караџића 74	Безбедан	Повећане конц. гвожђа и мангана
03.10.2018.	Пекара „Стара пекара“	Ул. Краља Петра I бр. 125	Не одговара	Повећана конц. мангана
03.10.2018.	Кафана код Ђукића	Кајмакчаланска бр. 1	Безбедан	Повећане конц. амонијака и мангана
03.10.2018.	ЈКП Младеновац	Краљице Марије 32	Не одговара	Повећане конц. нитрита, гвожђа и мангана
10.10.2018.	Бунар Велика Крсна	Велика Крсна	Безбедан	Повећана конц. мангана
10.10.2018.	Бунар Селтерс Бања	Ул. Краља Петра I, бр.331	Не одговара	Повећан степен мутноће, повећана конц. гвожђа и мангана
10.10.2018.	Бунар Кораћичка бања	село Кораћица бб	Безбедан	Повећане конц. амонијака и мангана
10.10.2018.	Бунар Г-1, станица II диз.	село Границе бб	Безбедан	Повећане конц. гвожђа и мангана
10.10.2018.	Перионица Селтерс бања	Ул. Краља Петра I, 340/а	Безбедан	Повећана конц. мангана
10.10.2018.	ЈКП Младеновац	Краљице Марије 32	Безбедан	Повећане конц. гвожђа и мангана
10.10.2018.	Резервоар Границе	ул. Николе Пашића	Не одговара	Повећаног укупног броја аеробних мезофилних бактерија у 1мл на 37оС
10.10.2018.	Резервоар I, село Младеновац	Ул. Милутина Миланковића	Не одговара	Повећаног укупног броја аеробних мезофилних бактерија у 1мл на 37оС
10.10.2018.	Резервоар II, село Младеновац	Ул. Милутина Миланковића	Безбедан	Повећан степен мутноће, повећана конц. нитрита, гвожђа и мангана и повећаног укупног броја аеробних мезофилних бактерија у 1мл на 37оС

10.10.2018.	Бунар Село Ковачевац	Село Ковачевац бб	Безбедан	Повећана конц. мангана и нитрита
24.10.2018.	Извориште Брестовица	Село Ковачевац бб	Безбедан	Повећане конц. гвожђа и мангана
24.10.2018.	Извориште Ковачевац	Ул. Ковачевац бб	Безбедан	Повећана конц. амонијака и мангана
24.10.2018.	Ваздушни вентил Рајковац	Ул. Светолика Ранковића 124	Безбедан	Повећан степен мутноће, повећана конц. гвожђа и амонијака
24.10.2018.	Извориште Серава	Карађорђева бб	Безбедан	Повећане електропроводљивост и повећане конц. амонијака, мангана и гвожђа
24.10.2018.	Кафана код Ђукића	Кајмакчаланска бр. 1	Безбедан	Повећана конц. амонијака и мангана
24.10.2018.	Ресторан Каравађо	Ул. Вука Караџића 74	Безбедан	Повећане конц. гвожђа и мангана
24.10.2018.	ЈКП Младеновац	Краљице Марије 32	Безбедан	Повећана конц. гвожђа и нитрита
24.10.2018.	Резервоар Влашка	Ул. Влашка бб	Безбедан	Повећан степен мутноће, повећана конц. гвожђа, мангана и амонијака
24.10.2018.	Резервоар I, село Младеновац	Ул. Милутина Миланковића	Безбедан	Повећане конц. гвожђа и мангана
24.10.2018.	Резервоар II, село Младеновац	Ул. Милутина Миланковића	Не одговара	Присуство укупних колиформних бактерија

*У односу на одредбе Правилника о хигијенској исправности воде за пиће („Сл. Лист СРЈ“ бр. 42/98 и 44/99), 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 октобру 2018. 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 и 44/99), 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.