

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

| Датум узорковања | Место узорковања              | Адреса                      | Оцена узорка | Утврђена одступања*/Доминантни узрок неисправности**  |
|------------------|-------------------------------|-----------------------------|--------------|---|
| 08.03.2018.      | Извориште Брестовица          | Село Ковачевац бб           | Безбедан     | Повећан степен мутноће и конц. гвожђа                 |
| 08.03.2018.      | Извориште Ковачевац           | Ул. Ковачевац бб            | Безбедан     | Повећана конц. амонијака                              |
| 08.03.2018.      | Извориште Серава              | Карађорђева бб              | Безбедан     | Повећана електропроводљивост и конц. амонијака        |
| 08.03.2018.      | Ваздушни вентил Рајковац      | Ул. Светолика Ранковића 124 | Безбедан     | Повећан степен мутноће и конц. амонијака              |
| 08.03.2018.      | Бунар Кланица                 | Краља Петра бр. 62          | Одговара     | /   |
| 08.03.2018.      | Резервоар Влашка              | Ул. Влашка бб               | Безбедан     | Повећане конц. амонијака                              |
| 08.03.2018.      | Резервоар I, село Младеновац  | Ул. Милутина Миланковића    | Одговара     | /   |
| 08.03.2018.      | Резервоар II, село Младеновац | Ул. Милутина Миланковића    | Безбедан     | Повећан степен мутноће, и конц. гвожђа                |
| 08.03.2018.      | Ресторан Каравађо             | Ул. Вука Караџића 74        | Не одговара  | Повећан степен мутноће, конц. нитрита, и конц. гвожђа |
| 08.03.2018.      | Пекара „Стара пекара“         | Ул. Краља Петра I бр. 125   | Безбедан     | Повећана електропроводљивост и конц. амонијака        |
| 08.03.2018.      | Кафана код Ђукића             | Кајмакчаланска бр. 1        | Не одговара  | Присуство Enterobacter                                |
| 08.03.2018.      | ЈКП Младеновац                | Краљице Марије 32           | Безбедан     | Повећане концентрације амонијака, и нитрита           |
| 14.03.2018.      | Бунар Велика Крсна            | Велика Крсна                | Одговара     | /   |
| 14.03.2018.      | Бунар Селтерс Бања            | Ул. Краља Петра I, бр. 331  | Одговара     | /   |
| 14.03.2018.      | Бунар Кораћичка бања          | село Кораћица бб            | Безбедан     | Повећана конц. амонијака                              |
| 14.03.2018.      | Бунар Г-1, станица II дизања  | село Границе бб             | Одговара     | /   |
| 14.03.2018.      | Перионица Селтерс бања        | Ул. Краља Петра I, 340/а    | Безбедан     | Повећане конц. мангана                                |
| 14.03.2018.      | ЈКП Младеновац                | Краљице Марије 32           | Безбедан     | Повећане конц. амонијака, и нитрита                   |
| 14.03.2018.      | Резервоар Границе             | ул. Николе Пашића           | Одговара     | /   |
| 14.03.2018.      | Резервоар I, село Младеновац  | Ул. Милутина Миланковића    | Одговара     | /   |
| 14.03.2018.      | Резервоар II, село Младеновац | Ул. Милутина Миланковића    | Одговара     | /   |
| 14.03.2018.      | Бунар Село Ковачевац          | Село Ковачевац бб           | Безбедан     | Повећане конц. мангана                                |

|             |                               |                                |             |  |
|-------------|-------------------------------|--------------------------------|-------------|--|
| 14.03.2018. | Извориште Серава              | Карађорђева бб                 | Безбедан    | Повећана мутноћа, електропроводљивост и повећане конц. амонијака, гвожђа и повећан укупан бр.аер.мез.бакт. |
| 21.03.2018. | Извориште Брестовица          | Село Ковачевац бб              | Не одговара | Повећане конц. гвожђа  |
| 21.03.2018. | Извориште Ковачевац           | Ул. Ковачевац бб               | Безбедан    | Повећана конц. амонијака и мангана   |
| 21.03.2018. | Ваздушни вентил<br>Рајковац   | Ул. Светолика<br>Ранковића 124 | Безбедан    | Повећане конц. амонијака и повећан укупан број аеробних мезофилних бакетрија                               |
| 21.03.2018. | Извориште Серава              | Карађорђева бб                 | Безбедан    | Повећана електропроводљивост и повећане концентрације амонијака и гвожђа                                   |
| 21.03.2018. | Кафана код Ђукића             | Кајмакчаланска бр. 1           | Безбедан    | Повећане концентрације амонијака   |
| 21.03.2018. | Ресторан Каравађо             | Ул. Вука Караџића 74           | Безбедан    | Повећане концентрације нитрита, и гвожђа   |
| 21.03.2018. | ЈКП Младеновац                | Краљице Марије 32              | Безбедан    | Повећане концентрација амонијака, и нитрита  |
| 21.03.2018. | Резервоар Влашка              | Ул. Влашка бб                  | Одговара    | /  |
| 21.03.2018. | Резервоар I, село Младеновац  | Ул. Милутина Миланковића       | Одговара    | /  |
| 21.03.2018. | Резервоар II, село Младеновац | Ул. Милутина Миланковића       | Одговара    | /  |

\*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 марту 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.