

ПРИМИЉЕНО 05 MAJ 2026

Орг. јед.	Број	Прилог	Вредност
03	501-99		

	ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ УЖИЦЕ др В. Маринковића бр. 4, 31000 Ужице ☎ (031) 563-150, факс: (031) 563-147 e-mail: zavoduzice@mts.rs	Страна 1 од 7
---	--	---------------

Датум: 24.04.2026.

Број: 1520

Предмет: Извештај о контроли јавних чесми и површинских вода на територији општине Чајетина у 2025 години

ОПШТИНА ЧАЈЕТИНА, ОПШТИНСКА УПРАВА

Александра Карађорђевића 34, Чајетина

Завод за јавно здравље Ужице је обавио контролу хигијенске исправности воде за пиће и површинских вода у сарадњи са Општином Чајетина-Општинском управом Чајетина, а по основу Уговора о вршењу услуга број 850/25.

Екипа Завода за јавно здравље Ужице је у периоду од марта до октобра 2025 године, у четири квартала (месец март, јул, август и октобар) укупно узорковала 57 узорака воде за пиће са јавних чесми, на територији општине Чајетина, у циљу утврђивања бактериолошке и физичко хемијске исправности. Узорковање је обухватило 15 јавних чесми. Испитивања су обављена према Правилнику о хигијенској исправности воде за пиће (Сл.лист СРЈ 42/98, 44/99, Сл.гл. РС 28/19), обим „А“.

Табеларни приказ за сва дефинисане тачке узорковања и резултати испитивања хигијенске исправности воде за пиће са јавних чесми по месецима:

А) Хигијенски исправне воде за пиће су са следећих јавних чесми:
1. Извор Стублина (узорак из месеца марта, јула и августа)
2. Чесма код школе у Љубишу (узорак из месеца марта)
3. Чесма Чункови (узорак из месеца јула и августа)
4. Извор Ловачка вода Зауглина (узорак из месеца марта и октобра)
5. Чесма Зова (узорак из месеца августа)
6. Извор Бошкова вода (узорак из месеца марта, августа и октобра)
7. Чесма Бела вода (узорак из месеца марта, јула, августа октбар)
8. Чесма Очка гора (узорак из месеца марта, октобар)



Б) Хигијенски неисправне воде за пиће са бактериолошког аспекта су са следећих јавних чесми:

1. Чесма Зова

(узорак из месеца марта, јула и октобра)

Разлог неисправности узорка из марта, јула и октобра:

присуство стрептокока фекалног порекла

2. Извор Флаша Тоша Лазовић

(узорак из месеца марта, јула, августа и октобра)

Разлог неисправности узорка из марта:

присуство стрептокока фекалног порекла

Разлог неисправности узорка из јула, августа и октобра:

присуство колиформних бактерија,

присуство колиформних бактерија фекалног порекла,

присуство стрептокока фекалног порекла

3. Извор Жунско врело

(узорак из месеца марта, јула, августа и октобра)

Разлог неисправности узорка из марта:

присуство колиформних бактерија фекалног порекла,

присуство стрептокока фекалног порекла

Разлог неисправности узорка из јула:

присуство стрептокока фекалног порекла

Разлог неисправности узорка из августа:

присуство колиформних бактерија,

присуство колиформних бактерија фекалног порекла,

присуство стрептокока фекалног порекла

Разлог неисправности узорка из октобра:

присуство колиформних бактерија,

присуство колиформних бактерија фекалног порекла,

присуство стрептокока фекалног порекла

присуство *Pseudomonas aeruginosa*

4. Чесма код школе у Љубишу

(узорак из месеца јула, августа и октобра)

Разлог неисправности узорка из јула:

присуство аеробних мезофилних бактерија,

Разлог неисправности узорка из августа:

присуство колиформних бактерија фекалног порекла,

присуство аеробних мезофилних бактерија,

Разлог неисправности узорка октобра:

присуство колиформних бактерија,

присуство колиформних бактерија фекалног порекла,

присуство стрептокока фекалног порекла



5. Симвића чесма

(узорак из месеца марта, јула, августа и октобра)

Разлог неисправности узорка из марта:

присуство колиформних бактерија фекалног порекла,
присуство стрептокока фекалног порекла

Разлог неисправности узорка из јула:

присуство колиформних бактерија,
присуство колиформних бактерија фекалног порекла,
присуство стрептокока фекалног порекла,

Разлог неисправности узорка из августа:

присуство колиформних бактерија,
присуство колиформних бактерија фекалног порекла,
присуство стрептокока фекалног порекла,
Proteus vrste

Разлог неисправности узорка из октобра:

присуство колиформних бактерија фекалног порекла,
присуство стрептокока фекалног порекла,
Proteus vrste

6. Извор Стублина

(узорак из месеца октобра)

Разлог неисправности узорка из октобра:

присуство колиформних бактерија,
присуство колиформних бактерија фекалног порекла,
присуство стрептокока фекалног порекла

7. Извор Ловачка вода Зауглина

(узорак из месеца јула и августа)

Разлог неисправности узорка из јула:

присуство колиформних бактерија,
присуство колиформних бактерија фекалног порекла,
присуство аеробних мезофилних бактерија,
присуство стрептокока фекалног порекла

Разлог неисправности узорка из августа:

присуство колиформних бактерија,
присуство колиформних бактерија фекалног порекла

8. Извор Смиљанића закоси

(узорак из месеца јула и августа)

Разлог неисправности узорка из јула:

присуство стрептокока фекалног порекла

Разлог неисправности узорка из августа:

присуство колиформних бактерија фекалног порекла



9. Спомен чесма на Оку

(узорак из месеца марта, јула, августа и октобра)

Разлог неисправности узорка из марта:

присуство стрептокока фекалног порекла

Разлог неисправности узорка из јула:

присуство стрептокока фекалног порекла

Proteus vrste

Разлог неисправности узорка из августа и октобра:

присуство колиформних бактерија,

присуство колиформних бактерија фекалног порекла,

присуство стрептокока фекалног порекла

10. Извор Бошкова вода

(узорак из месеца јула)

Разлог неисправности узорка из јула:

присуство колиформних бактерија фекалног порекла,

присуство стрептокока фекалног порекла

11. Извор Маљен

(узорак из месеца марта)

Разлог неисправности узорка из марта:

присуство колиформних бактерија фекалног порекла

присуство стрептокока фекалног порекла

Proteus vrste

12. Чесма Очка гора

(узорак из месеца јула и августа)

Разлог неисправности узорка из јула и августа:

присуство колиформних бактерија

присуство стрептокока фекалног порекла

13. Чесма Чункови

(узорак из месеца октобра)

Разлог неисправности узорка из октобра:

присуство колиформних бактерија,

присуство колиформних бактерија фекалног порекла,

присуство стрептокока фекалног порекла

14. Извор Котрен

(узорак из месеца марта, јула, августа и октобра)

Разлог неисправности узорка из марта, јула, августа, октобра:

присуство колиформних бактерија,

присуство колиформних бактерија фекалног порекла,

присуство стрептокока фекалног порекла

В) Хигијенски неисправна вода за пиће са физичко- хемијског аспекта је са следеће јавне чесме:

1. Извор Смиљанића закоси

(узорак из месеца марта)

Разлог неисправности узорка из марта:

pH вредност



В) Хигијенски неисправна вода за пиће са бактериолошког и физичко-хемијског аспекта је са следеће јавне чесме:

1. Извор Смиљанића закоси
(узорак из месеца октобра)

Разлог неисправности узорка из октобра:

присуство колиформних бактерија фекалног порекла
присуство стрептокока фекалног порекла

рН вредност

2. Чесма Чункови
(узорак из месеца марта)

Разлог неисправности узорка из марта:

присуство колиформних бактерија,
присуство колиформних бактерија фекалног порекла,
присуство стрептокока фекалног порекла

утрошак калијум перманганата

Резултате испитивања достављени су Општини Чајетина-Општинској управи Чајетина.

Јавне чесме су **алтернативни објекти водоснабдевања**. Ови водни објекти су каптаже које се не одржавају редовно, а воде су изворске, “сирове”, што значи да **не** пролазе кроз поступке пречишћавања и дезинфекције. Имајући у виду да не постоји апсолутна безбедност коришћења воде са јавних чесми, неопходна је опрезност приликом коришћења воде за пиће.

Хигијенски исправне воде на чесми нису сигуран показатељ здравствено безбедног коришћења јер испитиване јавне чесме нису редовно контролисане.

Хигијенски неисправне воде за пиће са бактериолошког аспекта је вода за пиће која није здравствено безбедна за коришћење и може се користити у ванредним околностима, али искључиво након прокувавања.

Хигијенски неисправне воде за пиће са бактериолошког и физичко-хемијског аспекта је вода за пиће која се не може користити за пиће.

Јавне чесме са хигијенски неисправном водом морају бити видно обележене са таблом “**вода није за пиће**”.

Неопходна је санација водних објеката и редовно одржавање у циљу обезбеђења хигијенски исправне воде за пиће на испитиваним јавним чесмама.

Повремена контрола воде за пиће са јавних чесми је недовољна за сагледавање санитарно – хигијенског стања јавних чесми. Пожељно је планирати редован – континуиран мониторинг квалитета воде за пиће са јавних чесми. При избору чесми које су у континуираном мониторингу обратити пажњу на локацију чесме и хигијенску исправност воде за пиће у претходним испитивањима.

Основни циљ је обезбеђивање микробиолошке исправности воде за пиће, јер присуство микробиолошких агенаса у води за пиће представља значајан ризик по здравље људи, посебно осетљиве популације (деца, труднице, стара и оболела лица). Узимајући у обзир да је основни циљ сталне контроле здравствене исправности воде за пиће спречавање и онемогућавање настанка и развоја болести условљених здравствено неисправном водом за пиће, односно унапређење и очување здравља, препоручује се даља стална контрола, односно мониторинг здравствене исправности воде за пиће.



Екипа Завода за јавно здравље из Ужица је у августу и децембру месецу 2025. год. обишла површинске токове на територији општине Чајетина. Укупно је узорковано 10 узорака површинских вода (5 у августу и 5 у децембру). Узоркована је речна вода на физичко-хемијску и бактериолошку исправност код следећих водотока: Катушница, Љубишница, Црни Рзав, Приштевица. поток Рибница, поток Скакавац. Испитивања су обављена у складу са Уредбом о граничним вредностима загађујућих материја у површинским водама и седименту и роковима за њихово достизање (Сл. гласник РС бр. 50/2012) и Правилником о параметрима еколошког и хемијског статуса површинских вода и параметрима хемијског и квантитативног статуса подземних вода (Сл. гласник РС бр. 74/2011). Испитивани водотоци су водотоци тип 6.

На основу урађених физичко-хемијских и бактериолошких анализа у августу 2026. године можемо закључити да анализирани водотоци: Катушница, Црни Рзав, поток Рибница и поток Скакавац припадају водоточима III класе. Водоток Приштевица припада водотоку II класе.

На основу урађених физичко-хемијских и бактериолошких анализа у децембру 2026. године можемо закључити да анализирани водотоци: Црни Рзав, Приштевица, поток Рибница и поток Скакавац припадају водоточима III класе. Водоток Љубишница припада водотоку IV класе.

Опис друге класе одговара добром еколошком статусу према класификацији датај у правилнику којим се прописују параметри еколошког и хемијског статуса за површинске воде. Површинске воде које припадају овој класи обезбеђују на основу граничних вредности елемената квалитета услове за функционисање екосистема, живот и заштиту риба (ципринида) и могу се користити у исте сврхе и под истим условима као и површинске воде које припадају класи I тј. снабдевање водом за пиће уз претходни третман филтрацијом и дезинфекцијом, купање и рекреацију, наводњавање, индустријску употребу (процесне и расхладне воде).

Опис треће класе одговара умереном еколошком статусу према класификацији датај у правилнику којим се прописују параметри еколошког и хемијског статуса за површинске воде. Површинске воде које припадају овој класи обезбеђују на основу граничних вредности елемената квалитета услове за живот и заштиту ципринида и могу се користити у следеће сврхе: снабдевање водом за пиће уз претходни третман коагулацијом, флокулацијом, филтрацијом и дезинфекцијом, купање и рекреацију, наводњавање, индустријску употребу (процесне и расхладне воде).



ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ УЖИЦЕ
др В. Маринковића бр. 4, 31000 Ужице
☎ (031) 563-150, факс: (031) 563-147
e-mail: zavoduzice@mts.rs

Страна 7 од 7

Опис четврте класе одговара слабом еколошком статусу према класификацији датој у правилнику којим се прописују параметри еколошког и хемијског статуса за површинске воде. Површинске воде које припадају овој класи на основу граничних вредности елемената квалитета могу се користити у следеће сврхе: снабдевање водом за пиће уз примену комбинације претходно наведених третмана и унапређених метода третмана, наводњавање, индустријску употребу (процесне и расхладне воде).

Обратити пажњу на недозвољено складиштење чврстог отпада у водотоке.



Начелник Центра за хигијену и
хуману екологију
др Оливера Јанчић-Петровић
специјалиста хигијене