

шифра записа: ЗЗЈЗ-ЗП-207

**ИЗВЕШТАЈ**  
**ХИГИЈЕНСКОГ ПРЕГЛЕДА ВОДЕ ЗА ПИЋЕ**  
( Сл.лист СРЈ бр.42/98 и 44/99 и Сл.гласник РС бр. 28/2019 )

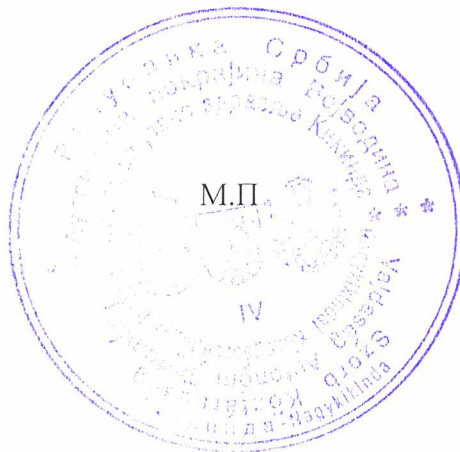
Идентификациона ознака: 1334V0326  
Власник узорка: ЈКП „Стандард“ Ада, ул. 8. Октобра бр. 1  
Место узорковања: Оборњача, Бунар Б-1  
Врста воде: Вода за пиће, пречишћена вода  
Преглед: Основна анализа воде  
Узорковао: узоркивач ЗЗЈЗ Кикинда  
Датум узорковања: 04.03.2026.  
Датум издавања: 11.03.2026.

**МИШЉЕЊЕ**

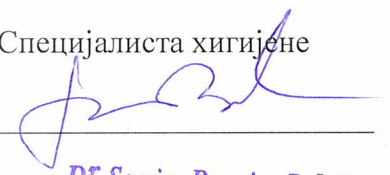
У односу на анализиране параметре, хемијски вода одговара Правилнику о хигијенској исправности воде за пиће Сл.лист СРЈ бр.42/98, 44/99 и Сл.гласник РС бр. 28/2019.  
Бактериолошки вода одговара поменутом Правилнику, чл 3 тачка 1 листа I.  
Узорак воде за пиће одговара Закону о безбедности хране, Сл. Гласник РС бр 41/09 и 17/19, чл. 3, чл. 4, став 3 и 4, чл. 25, став 2, чл. 26, став 2, т. 1 и 2, чл. 26, став 3, чл. 55, став 1, чл. 88.  
Вода је у односу на испитиване параметре хигијенски исправна и здравствено је безбедна.

Потрошња воде испод 5000ЕС.

С поштовањем,



Специјалиста хигијене

  
**Dr Sanja Brusin Beloš**  
*specijalista higijene*

Крај извештаја

**ПОДАЦИ О КОРИСНИКУ:**

Назив корисника: ЈКП Стандард, Ада

Адреса и седиште: Ада

**ИЗВЕШТАЈ О МИКРОБИОЛОШКОМ ИСПИТИВАЊУ**

Извештај о испитивању број: V636/2026

**ПОДАЦИ О УСЛУЗИ:**

Врста испитивања : основни микробиолошки преглед (А)

**ПОДАЦИ О УЗОРКУ:**

Датум узорковања: 04.03.2026.

Датум пријема узорка у лабораторију: 04.03.2026.

Датум почетка испитивања: 04.03.2026.

Датум завршетка испитивања: 09.03.2026.

Датум издавања извештаја: 09.03.2026.

Достављач узорка: интерни корисник, одељење хигијене и хумане екологије, одељење 410; резултати се односе на узорак онакав какав је примљен

Опис узорка: **Вода за пиће – пречишћена вода**

|                                                      |                                                      |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Бр. протокола одељења за санитарну микробиологију №: | V636/2026                                            |
| Идентификациона ознака                               | 1334V0326                                            |
| Место узорковања / Назив узорка :                    | Оборњача – бунар Б-1, пречишћена вода - Вода за пиће |

**РЕЗУЛТАТИ МИКРОБИОЛОШКЕ АНАЛИЗЕ**

| Параметар                                               | Мерна јединица | Резултати испитивања | Гранична вредност | Метод                                               |
|---------------------------------------------------------|----------------|----------------------|-------------------|-----------------------------------------------------|
| Укупан број аеробних мезофилних бактерија на 37 °C 48 h | y 1 ml         | < 1                  | 10                | Приручник <sup>1)</sup> део 2.а.1 метода 1.1.       |
| Укупне колиформне бактерије на 37 °C 24 - 48 h          | y 100 ml       | < 1                  | < 1               | Приручник <sup>1)</sup> део 2.а.1 метода 1.2.1-2.1. |
| Колиформне бактерије фекалног порекла на 44 °C 24 h     | y 100 ml       | < 1                  | < 1               | Приручник <sup>1)</sup> део 2.а.1 метода 1.2.1-2.2. |
| Стрептококе фекалног порекла на 37 °C 24 - 48 h         | y 100 ml       | < 1                  | < 1               | SRPS EN ISO 7899-2:2010                             |
| Proteus врсте на 37 °C 24 - 48 h                        | y 100 ml       | негативан            | < 1               | Приручник <sup>1)</sup> део 2.а.1 метода 4.1.       |
| Сулфиторедукујуће клостридије на 37 °C 2 -5 дана        | y 100 ml       | < 1                  | < 1               | Приручник <sup>1)</sup> део 2.а.1 метода 5.1.1.     |
| Pseudomonas aeruginosa на 37 °C 24 - 48 h               | y 100 ml       | < 1                  | < 1               | Приручник <sup>1)</sup> део 2.а.1 метода 6.1.1.     |
| Изоловане бактеријске врсте                             |                |                      |                   |                                                     |

Изјава: Резултати испитивања се односе само на испитивани узорак

Резултати испитивања за узорак достављен од корисника се односи на узорак онакав какав је примљен, а одељење за санитарну микробиологију се одриче одговорности за порекло узорка, припрему амбалаже, начин узорковања, начин и услове транспорта и услове чувања узорка до достављања на испитивање.

Приручник<sup>1)</sup> Вода за пиће, стандардне методе за испитивање хигијенске исправности, Савезни завод за здравствену заштиту, НИП

Привредни преглед, Београд, 1990.

\* Метода ван обима акредитације

< 1 - одсуство микроорганизама у мерној јединици

Испитано према: Правилнику о хигијенској исправности воде за пиће (Сл.лист СРЈ бр.42/98 и 44/99 и Сл.гласник РС бр. 28/2019) одређеним чл.3 став 1, тачка 1.

Извештај припремио:

Др Предраг Петровић, лекар спец.  
медицинске микробиологије

М.П.

Руководилац одељења:

Др Наташа Недељков, Тешин, спец.  
микробиологије са паразитологијом

Крај извештаја о испитивању



## ПОДАЦИ О КОРИСНИКУ:

Назив корисника : ЈКП „Стандард“, Ада  
Адреса и седиште : ул., 8.Октобра“ 1, Ада

## ИЗВЕШТАЈ О ИСПИТИВАЊУ

Извештај о испитивању број : 1065/26

## ПОДАЦИ О УСЛУЗИ:

Врста испитивања : физичко-хемијска анализа воде

## ПОДАЦИ О УЗОРКУ:

Датум узорковања: 04.03.2026.

Датум пријема узорка у лабораторију: 04.03.2026.

Датум узимања у рад: 04.03.2026.

Датум завршетка испитивања: 10.03.2026.

Датум издавања резултата: 10.03.2026.

Достављач узорка: интерни корисник, одељење хигијене и хумане екологије, одељење 410; резултати се односе на узорак онакав какав је примљен

Метод узорковања: SRPS EN ISO 5667-1:2023\*, SRPS EN ISO 5667-3:2024\* и SRPS ISO 5667-5:2008\*

Опис узорка: Вода за пиће

|                                                     |                                  |                      |                      |                                             |
|-----------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------|----------------------|---------------------------------------------|
| Бр. протокола одељења лабораторијског испитивања №: | 1065/26                          |                      |                      |                                             |
| Идентификациона ознака                              | 1334V0326                        |                      |                      |                                             |
| Место узорковања / Назив узорка:                    | Оборњача / Бунар Б-1 (преч.вода) |                      |                      |                                             |
| РЕЗУЛТАТИ ХЕМИЈСКЕ АНАЛИЗЕ                          |                                  |                      |                      |                                             |
| Врста испитивања                                    | Мерна јединица                   | Резултати испитивања | Референтне вредности | Метод                                       |
| Температура                                         | [°C]                             | /                    | -                    | SRPS.H.Z1.106: VI-1970#                     |
| Боја                                                | [°CoPt скале]                    | 5                    | 5                    | Priručnik <sup>1)</sup> metoda P-IV-5       |
| Мириш                                               | описно                           | хлор                 | без                  | Priručnik <sup>1)</sup> metoda P-IV-2*      |
| Укус                                                | описно                           | /                    | без                  | Priručnik <sup>1)</sup> metoda P-IV-3*      |
| Мутноћа                                             | [NTU]                            | 0,048                | 1+                   | Priručnik <sup>1)</sup> metoda P-IV-4/B     |
| pH- вредност                                        |                                  | 7,7                  | 6.8-8.5              | Priručnik <sup>1)</sup> metoda P-IV-6/A     |
| Утрошак КМnO <sub>4</sub>                           | [mg/l]                           | 5,2                  | 12                   | Priručnik <sup>1)</sup> metoda P-IV-9a      |
| Укупни остатак после испаравања (на 105°C)          | [mg/l]                           | 537                  | -                    | Priručnik <sup>1)</sup> metoda P-IV-7       |
| Електропроводљивост                                 | [μS/cm]                          | 682                  | 2500                 | Priručnik <sup>1)</sup> metoda P-IV-11      |
| Амонијак- NH <sub>3</sub>                           | [mg/l]                           | 0,1                  | 0.5 <sup>++</sup>    | SRPS.H.Z1.184:1974                          |
| Слободни хлор (Cl <sub>2</sub> )                    | [mg/l]                           | 0,25                 | 0.5                  | Priručnik <sup>1)</sup> metoda / P-V-18/B   |
| Хлориди (Cl <sup>-</sup> )                          | [mg/l]                           | 7,20                 | 250                  | SRPS ISO 9297:1997<br>SRPS ISO 9297 /1:2007 |
| Нитрити (NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )             | [mg/l]                           | <0,005               | 0.03 <sup>+++</sup>  | Priručnik <sup>1)</sup> metodaP-V-32/A b)   |
| Нитрати (NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )             | [mg/l]                           | <2                   | 50                   | Priručnik <sup>1)</sup> metoda P-V-31/B     |
| Гвожђе                                              | [mg/l]                           | <0,010               | 0.3                  | EPA 200.7                                   |
| Манган                                              | [mg/l]                           | * <0,010             | 0.05++++             | EPA 200.7                                   |

Изјава: Резултати испитивања се односе само на испитивани узорак

Приручник<sup>1)</sup> Вода за пиће, стандардне методе за испитивање хигијенске исправности, Савезни завод за здравствену заштиту, Београд 1990, НИП "Привредни преглед"

Референтне вредности по важећем Правилнику о хигијенској исправности воде за пиће Сл.лист СРЈ бр 42/98, 44/99 и Сл.гласник РС број 28/19.

\*За водове по 5000 становника дозвољена је мутноћа до 5 NTU (нефелометријска јединица мутноће)

++За водове преко 5000 ЕС, за водове испод 5000 ЕС је максимално дозвољена концентрација: 1.0 mg/l

+++ ако у 20% мерења која нису узастопна вода садржи 0.1mg/l нитрита, сматра се ипак исправном

++++ сматра се да је вода исправна у случају да у 20% мерења која нису узастопна у току године вредност концентрације достигне 0.1mg/l, фреквенција мерења по важећем Правилнику о хигијенској исправности воде за пиће Сл.лист СРЈ бр 42/98, 44/99 и Сл.гласник РС број 28/19.

\*Метода ван обима акредитације.

Извештај припремио:

  
дипл. хемичар Слађана Бјелић

М.П.

Руководилац одељења лабораторијског испитивања:

  
мр фармацевтских наука Наташа Ђукић  
специјалиста санитарне хемије  
спец менаџмента у здравству professional master

Крај извештаја о испитивању

Коришћење, штампање или умножавање овог документа без сагласности ЗЗЈЗ је забрањено