# COVID-19: Епидемиолошка ситуација у Републици Српској

У претходних **24 часа,** у Републици Српској на вирус SARS-CoV-2 тестирана су **173** узорка, а инфекција је потврђена код **7** лица (4,05% од тестираних). У претходна **24 часа** није пријављен ни један смртни случај.

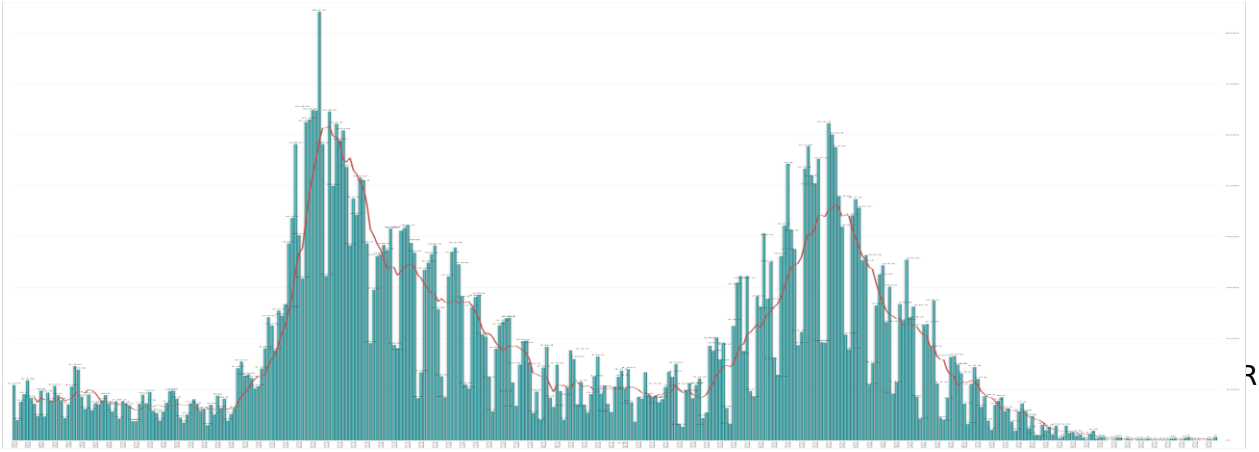
Од почетка пандемије, у периоду од 04.03.2020. до 21.07.2021. године, у Републици Српској је извршено укупно **288.557** PCR (polymerase chain reaction) тестирања на вирус SARS-CoV-2. Инфекција је потврђена код **64.398** лица (22,32% од тестираних), од којих је **55.365** (85,97%) опорављено.

У наведеном периоду, Институту за јавно здравство Републике Српске је пријављено **3.797** смртних случајева повезаних са COVID-19.

**Анализа у односу на вријеме, мјесто, узрасне групе и пол**

На графикону 1. приказана је дистрибуција броја лица чија је инфекција SARS-Cov-2 потврђена PCR тестирањем по данима.
Анализом броја лица чија је инфекција SARS-Cov-2 потврђена PCR тестирањем на почетку пандемије, уочавају се осцилације тог броја, што је условљено динамиком рада лабораторија. Почетком октобра дошло је до наглог повећања броја лица чија је инфекција SARS-Cov-2 потврђена PCR тестирањем које је трајало до краја мјесеца (врх епидемијске криве), након чега је дошло до постепеног опадања и заравњења криве. У посљедњој седмици фебруара број лица чија је инфекција SARS-Cov-2 потврђена PCR тестирањем има тренд поновног пораста што траје све до почетка мјесеца априла када се број обољелих стабилизује са тенденцијом опадања (графикон 1). Највећи број лица чија је инфекција SARS-Cov-2 потврђена PCR тестирањем су лица са симптомима без епидемиолошке везе и контакти претходно откривених лица чија је инфекција SARS-Cov-2 потврђена PCR тестирањем.

**Графикон 1. Дистрибуција броја лица чија је инфекција SARS-Cov-2 потврђена PCR тестирањем**

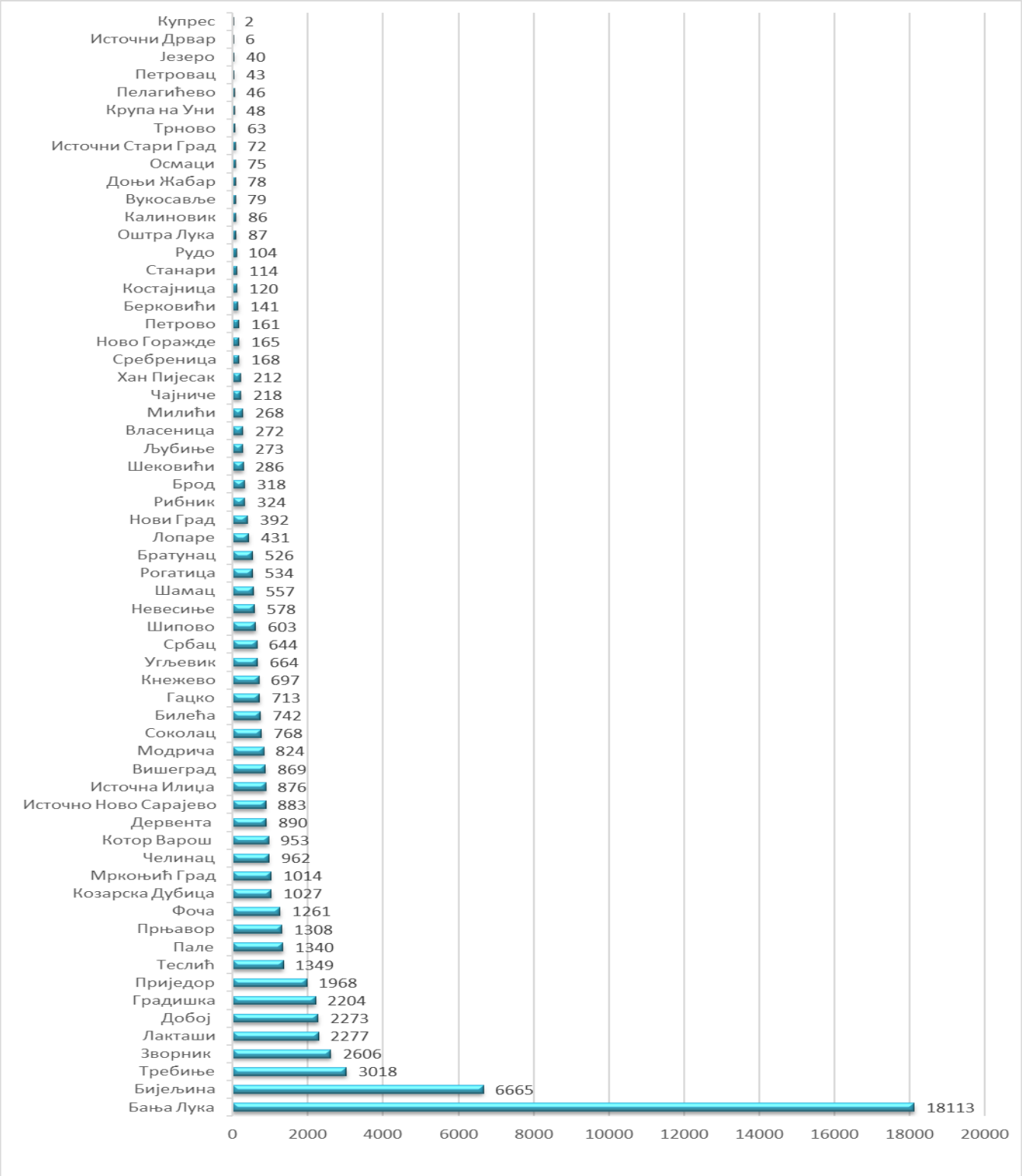


**Табела 1. Дистрибуција лица чија је инфекција SARS-Cov-2 потврђена PCR тестирањем у претходна 24 часа по општинама**

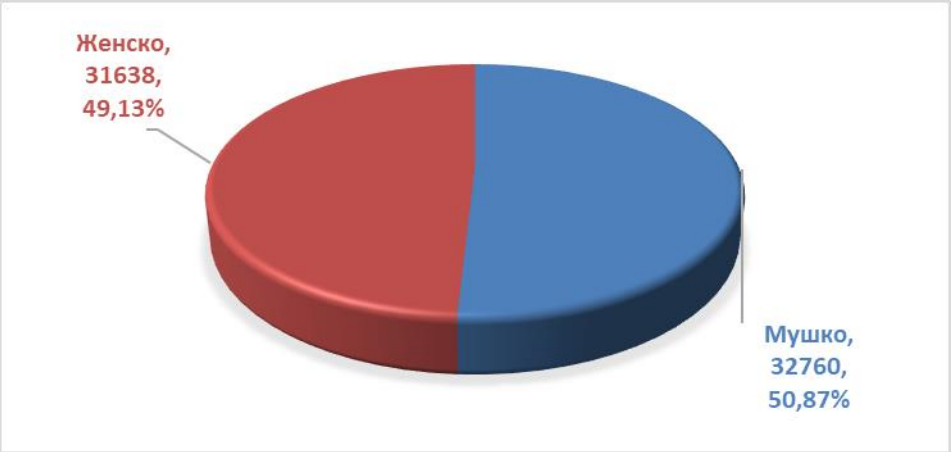
| РБ | Општина / град | Број потврђених случајева |
|---|---|---|
| 1. | **Бања Лука** | **4** |
| 2. | **Приједор** | **1** |
| 3. | **Требиње** | **1** |
| 4. | **Зворник** | **1** |
| | **Укупно** | **7** |

Потврђени случајеви инфекције SARS-CoV-2 до данас су регистровани у **62 општине** у Републици Српској. Највећи број лица чија је инфекција SARS-Cov-2 потврђена PCR тестирањем је регистрован у граду Бања Лука, а затим у Бијељини, Требињу, Зворнику, Лакташима, Добоју, Градишци, Приједору, Теслићу, Палама, Прњавору...(графикон 2).

**Графикон 2. Дистрибуција лица чија је инфекција SARS-Cov-2 потврђена PCR тестирањем по општинама/градовима**



**Графикон 3. Дистрибуција лица чија је инфекција SARS-Cov-2 потврђена PCR тестирањем по полу**




**Хоспитализована лица и смртни исходи**

Укупан број хоспитализованих лица је **33** у Универзитетском клиничком центру Републике Српске **15,** а у осталим болницама **18** (табеле 3 и 4). На респиратору су 2 лица (2 у Универзитетском клиничком центру Републике Српске, 0 у осталим болницама).

**Табела 3. Број лица хоспитализованих у Универзитетском клиничком центру Републике Српске**

| Универзитетски клинички центар Републике Српске | Број хоспитализованих лица |
|---|---|
| Изолација | 8 |
| Лакша клиничка слика | 0 |
| Средње тешка клиничка слика | 0 |
| Тешка клиничка слика | 5 |
| Животно угрожени пацијенти | 2 |
| **Укупно** | **15** |
| **Од укупног броја хоспитализованих лица:** | |
| Вено венска мембранска оксигенација | 0 |
| Респиратор | 2 |
| High Flow кисеоничка терапија | 0 |
| Кисеоничка маска | 1 |

**Табела 4. Хоспитализована лица у осталим болницама Републике Српске**

| РБ | Установа | Укупан број хоспитализованих лица | Број лица на респиратору |
|---|---|---|---|
| 1. | ОБ Приједор | 7 | 0 |
| 2. | ОБ Градишка | 0 | 0 |
| 3. | ОБ Добој | 7 | 0 |
| 4. | ОБ Бијељина | 0 | 0 |
| 5. | ОБ Зворник | 0 | 0 |
| 6. | ОБ Источно Сарајево | 3 | 0 |
| 7. | УБ Фоча | 0 | 0 |
| 8. | ОБ Невесиње | 1 | 0 |
| 9. | ОБ Требиње | 0 | 0 |
| 10. | Слатина- COVID одјељење | 0 | 0 |
| | **Укупно** | **18** | **0** |

Укупан број смртних исхода повезаних са COVID-19 је **3.797.**

**Табела 6. Дистрибуција смртних случајева** повезаних са COVID-19 **према узрасним групама**

| Узрасне групе | Укупан број смртних случајева повезаних са COVID-19 | (%) учешће |
|---|---|---|
| 0 – 5 година | 0 | 0 |
| 6 – 14 година | 0 | 0 |
| 15 – 19 година | 0 | 0 |
| 20 – 29 година | 6 | 0,16 |
| 30 – 49 година | 107 | 2,82 |
| 50 – 64 година | 621 | 16,36 |
| 65 – 79 година | 1.841 | 48,49 |
| 80 и > година | 1.222 | 32,18 |

| | | |
|---|---|---|
| **Укупно** | **3.797** | **100,00** |

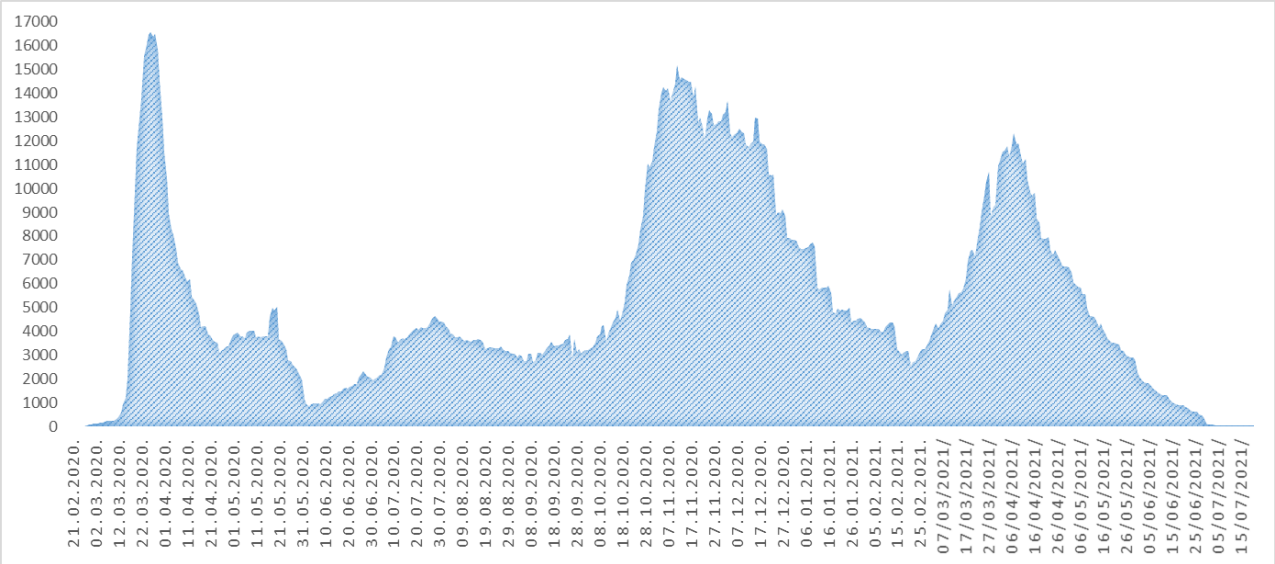
## Здравствени надзор

Од почетка успостављања здравственог надзора, укупно је под здравственим надзором било **193.718** лица, а тренутно је под здравственим надзором **47** лица (табела 7), а на графикону 4. приказана је расподјела лица под здравственим надзором по данима.

**Табела 7. Лица под здравственим надзором (ЗН)**

| Тренутно под ЗН | Завршен ЗН | Укупно од почетка успостављања ЗН |
|---|---|---|
| **47** | **193.671** | **193.718** |

**Графикон 4. Дистрибуција лица под здравственим надзором**




## Микробиолошка анализа узорака

Од почетка пандемије укупан број PCR тестирања на SARS-CoV-2 је **288.557.**