

# COVID-19: Епидемиолошка ситуација

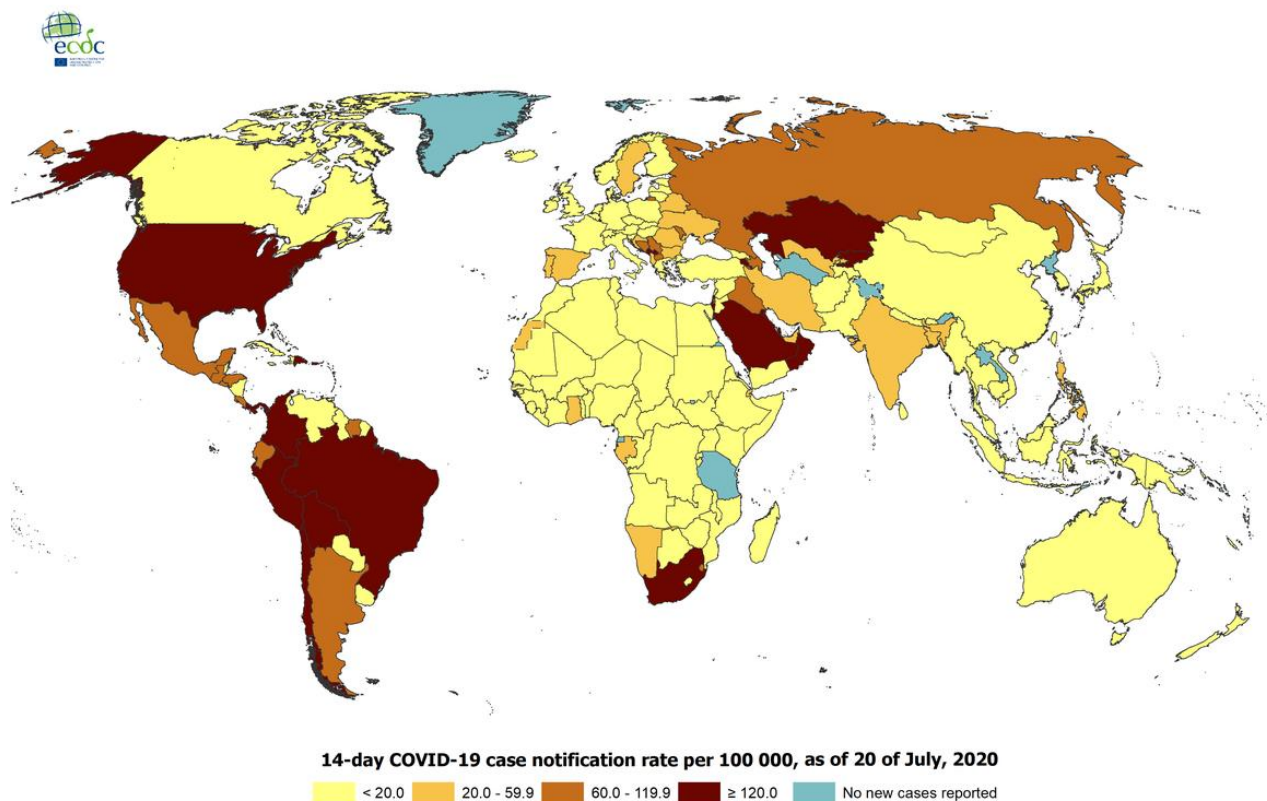
## Епидемиолошка ситуација у свијету

Од 31. децембра 2019. године, закључно са 20. јулом 2020. године, у свијету је укупно пријављено **14.476.729** лабораторијски потврђених случајева обољелих од COVID-19 (обољења узрокованог вирусом SARS-CoV-2), а број смртних случајева је **605.979**.

У Европским земљама, највећи број обољелих од Корона вирусне болести регистрован је у Русији (771.546), затим слиједе: Велика Британија (294.792), Шпанија (260.255), Италија (244.434) и Њемачка (201.823). Анализирајући податке умрлих, највећи број је у Великој Британији (45.300), Италији (35.045), Француској (30.152), Шпанији (28.420) и Русији (12.342).

Распрострањеност COVID-19 у свијету (слика 1).

Слика 1. Географска дистрибуција COVID-19 случајева у свијету закључно са 20.07.2020.



The boundaries and names shown on this map do not imply official endorsement or acceptance by the European Union.

Date of production: 20/07/2020

## Епидемиолошка ситуација у Републици Српској са 20.07.2020. године

У последња **24 часа**, у Републици Српској на вирус SARS-CoV-2 је тестирано **270** узорака, а инфекција је потврђена код **45** лица. Пријављена су **2** смртна случаја (особа из Шековића и Љубиња).

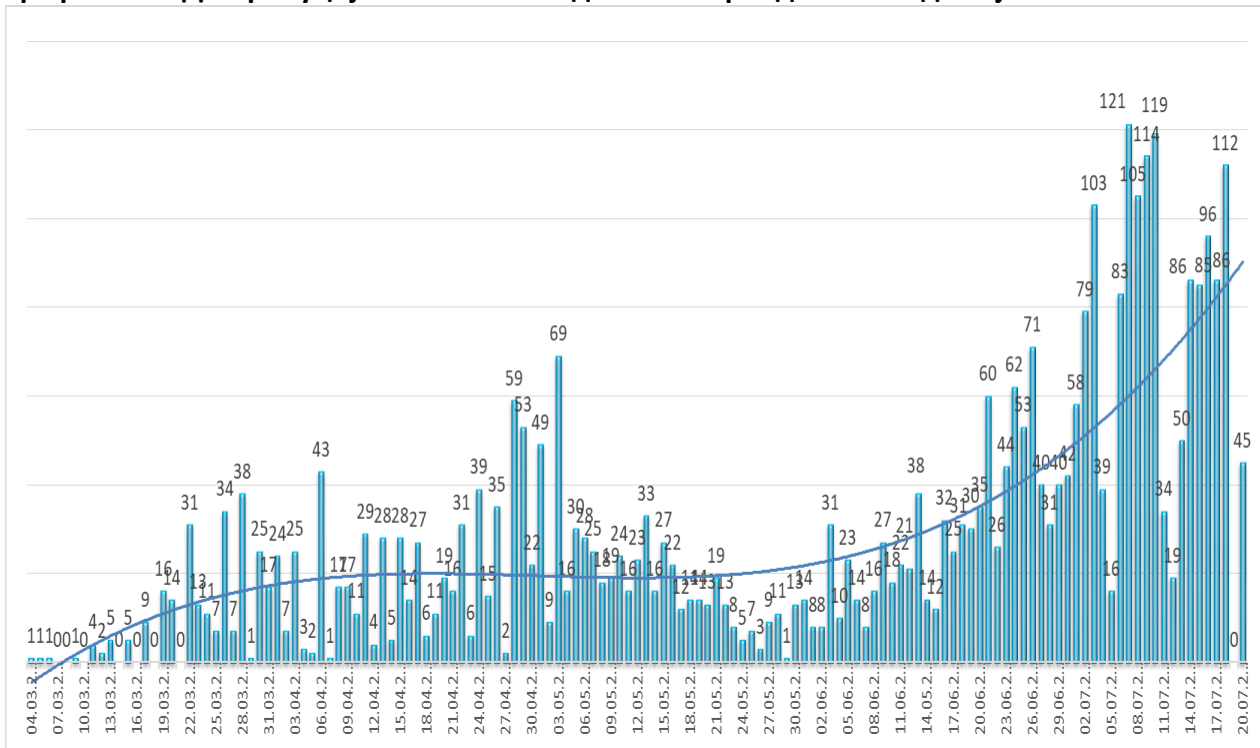
Од почетка епидемије, у периоду од 04.03. до 20.07.2020. године, у Републици Српској на вирус SARS-CoV-2 тестирано је укупно **45.026** лица. Инфекција је потврђена код **3.764** лица, од којих је **1.868 (49,63 %)** опорављено.

У наведеном периоду, Институту за јавно здравство Републике Српске су пријављена **149** смртна случаја од COVID-19.

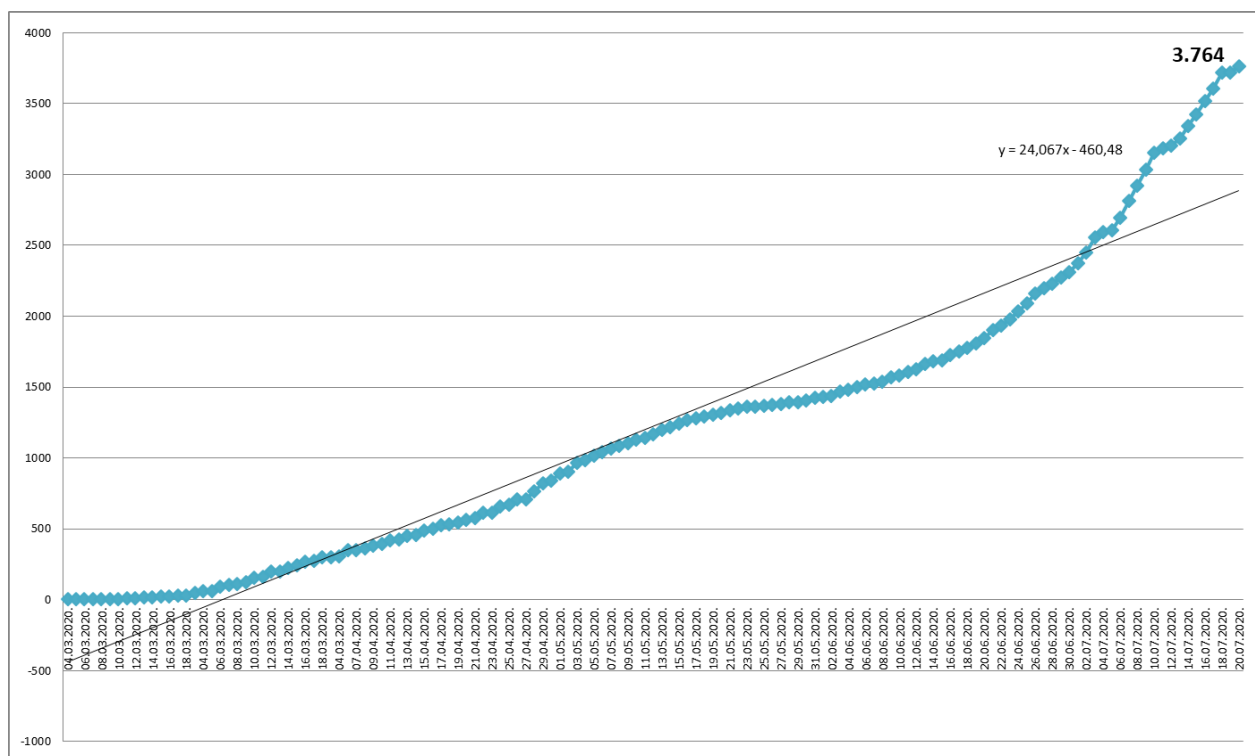
### Анализа у односу на вријеме, мјесто, добне групе и пол

Анализом броја обољелих лица по данима, на почетку епидемије уочавају се осцилације потврђених случајева, што је условљено динамиком рада лабораторија, а исто је у каснијем периоду стабилизовано. Епидемијска крива након тренда опадања, у посљедњем периоду показује пораст броја обољелих (графикон 1). Највећи број новообољелих су контакти откривених позитивних лица и лица са симптомима без епидемиолошке везе. На графикону 2. је приказан кумулативни раст броја обољелих по данима, а на табели 1. дистрибуција потврђених случајева у последња 24 часа по општинама.

**Графикон 1. Дистрибуција обољелих по данима и тренд тока епидемије**



**Графикон 2. Кумулативни приказ броја обољелих по данима**



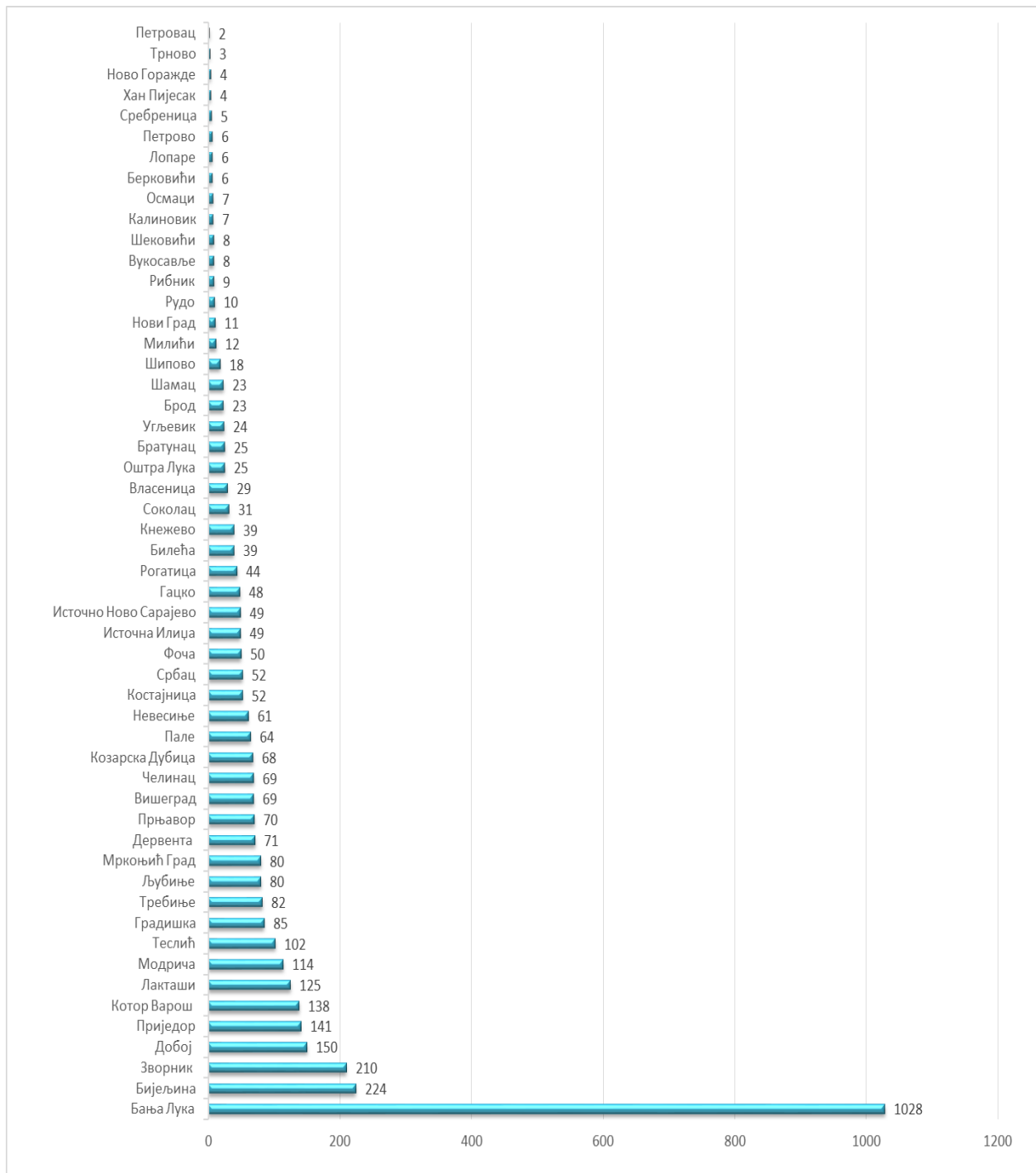
**Табела 1. Дистрибуција потврђених случајева у претходна 24 часа по општинама**

| РБ  | Општина / Град | Број потврђених случајева |
|-----|----------------|---------------------------|
| 1.  | Бања Лука      | 12                        |
| 2.  | Зворник        | 7                         |
| 3.  | Фоча           | 6                         |
| 4.  | Котор Варош    | 3                         |
| 5.  | Осмаци         | 3                         |
| 6.  | Шековићи       | 3                         |
| 7.  | Братунац       | 2                         |
| 8.  | Прњавор        | 2                         |
| 9.  | Челинац        | 2                         |
| 10. | Лакташи        | 1                         |
| 11. | Љубиње         | 1                         |
| 12. | Мркоњић Град   | 1                         |
| 13. | Требиње        | 1                         |
| 14. | Угљевик        | 1                         |
|     | <b>Укупно</b>  | <b>45</b>                 |

Потврђени случајеви инфекције вирусом SARS-CoV-2 до данас су регистровани у **57 општина** у Републици Српској. Највећи број обољелих је регистрован у граду Бања Лука, а

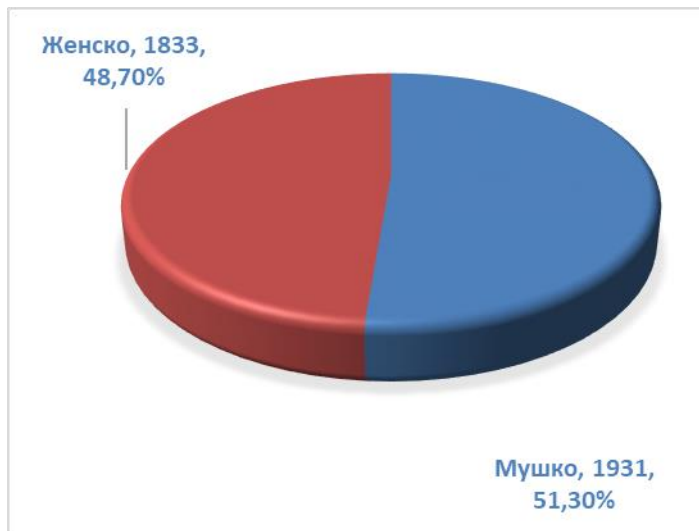
затим у Бијељини, Зворнику, Добоју, Приједору, Котор Варошу, Лакташима, Модричи, Теслићу, Градишци... (графикон 3).

**Графикон 3. Дистрибуција обољелих по општинама/градовима**



Од укупног броја обољелих **1.931** (51,30%) су мушког пола, а **1.833** (48,70%) су женског пола, (графикон 4).

**Графикон 4. Дистрибуција обољелих по полу**



#### Хоспитализовани, опорављени и смртни исходи

Укупан број хоспитализованих у Републици Српској је **246**, у Универзитетско клиничком центру Републике Српске **58**, а у општим болницама **188** (табеле 3 и 4).

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

| Универзитетски клинички центар Републике Српске | Број хоспитализованих |
|---|-----------------------|
| <b>Изолација</b>                                | <b>8</b>              |
| <b>Средње тешка клиничка слика</b>              | <b>33</b>             |
| <b>Тешка клиничка слика</b>                     | <b>17</b>             |
| <b>Укупно</b>                                   | <b>58</b>             |
| <b>Од укупног броја хоспитализованих:</b>       |                       |
| Вено венска мембранска оксигенација             | 1                     |
| Респиратор                                      | 9                     |

|                               |    |
|-------------------------------|----|
| High Flow кисеоничка терапија | 1  |
| Кисеоничка маска              | 12 |

**Табела 4. Хоспитализовани у општим болницама Републике Српске**

| РБ            | Општа болница    | Укупно хоспитализованих | На респиратору |
|---------------|------------------|-------------------------|----------------|
| 1.            | Фоча             | 41                      | 1              |
| 2.            | Требиње          | 12*                     | 0              |
| 3.            | Добој            | 16                      | 0              |
| 4.            | Приједор         | 16                      | 0              |
| 5.            | Зворник          | 32                      | 0              |
| 6.            | Невесиње         | 8                       | 0              |
| 7.            | Источно Сарајево | 24                      | 0              |
| 8.            | Бијељина         | 36                      | 1              |
| 9.            | Градишка         | 3                       | 0              |
| <b>Укупно</b> |                  | <b>188</b>              |                |

\*Подаци наведени за установу су у складу с посљедњим достављеним извјештај од 19.07.2020.

Укупан број опорављених лица је **1.868**, што представља **49,63 %** од укупног броја потврђених случајева инфекције (табела 6).

**Табела 6. Опорављена лица по општинама**

| РБ  | Општина/град | Број опорављених лица |
|-----|--------------|-----------------------|
| 1.  | Бања Лука    | 636                   |
| 2.  | Лакташи      | 93                    |
| 3.  | Добој        | 88                    |
| 4.  | Котор Варош  | 72                    |
| 5.  | Приједор     | 68                    |
| 6.  | Градишка     | 66                    |
| 7.  | Модрича      | 65                    |
| 8.  | Теслић       | 60                    |
| 9.  | Челинац      | 59                    |
| 10. | Зворник      | 51                    |
| 11. | Мркоњић Град | 50                    |
| 12. | Дервента     | 50                    |
| 13. | Љубиње       | 47                    |

|               |                       |              |
|---------------|-----------------------|--------------|
| 14.           | Гацко                 | 41           |
| 15.           | Требиње               | 39           |
| 16.           | Прњавор               | 34           |
| 17.           | Билећа                | 32           |
| 18.           | Србац                 | 30           |
| 19.           | Невесиње              | 27           |
| 20.           | Рогатица              | 27           |
| 21.           | Кнежево               | 25           |
| 22.           | Козарска Дубица       | 25           |
| 23.           | Костајница            | 22           |
| 24.           | Оштра Лука            | 20           |
| 25.           | Брод                  | 19           |
| 26.           | Пале                  | 16           |
| 27.           | Бијељина              | 13           |
| 28.           | Шипово                | 12           |
| 29.           | Угљевик               | 12           |
| 30.           | Братунац              | 12           |
| 31.           | Рибник                | 8            |
| 32.           | Калиновик             | 7            |
| 33.           | Источна Илиџа         | 7            |
| 34.           | Нови Град             | 6            |
| 35.           | Вукосавље             | 5            |
| 36.           | Берковићи             | 5            |
| 37.           | Шамац                 | 4            |
| 38.           | Фоча                  | 3            |
| 39.           | Осмаци                | 2            |
| 40.           | Петровац              | 2            |
| 41.           | Милићи                | 1            |
| 42.           | Шековићи              | 1            |
| 43.           | Источно Ново Сарајево | 1            |
| 44.           | Крупа на Уни          | 1            |
| 45.           | Соколац               | 1            |
| 46.           | Петрово               | 1            |
| 47.           | Ново Горажде          | 1            |
| 48.           | Лопаре                | 1            |
| <b>Укупно</b> |                       | <b>1.868</b> |

Укупан број смртних исхода је **149**.

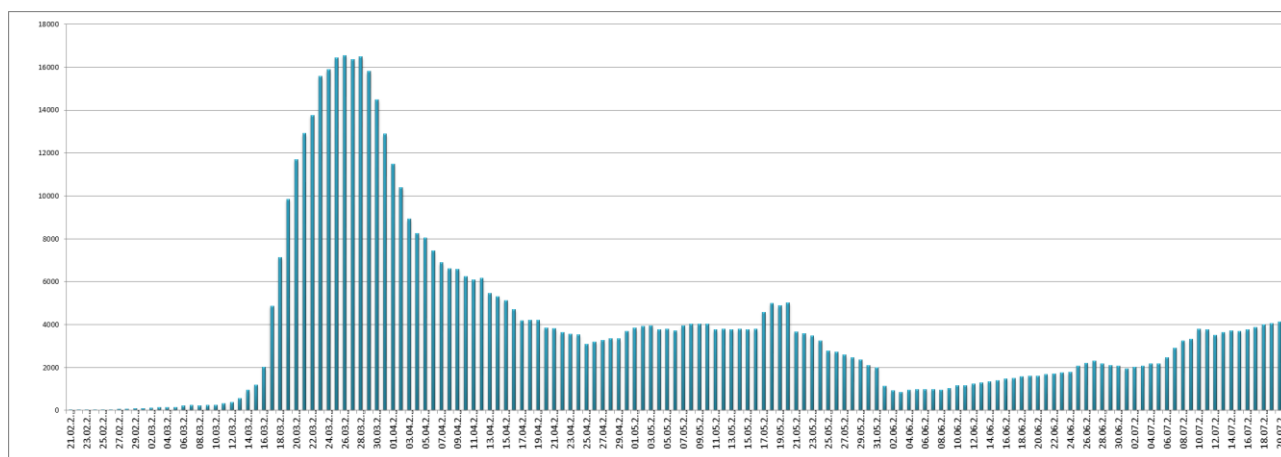
## Здравствени надзор

Од почетка успостављања здравственог надзора, укупно је под здравственим надзором било је **45.167** лица, а тренутно је под здравственим надзором је **4.124** лица (табела 8).

Табела 8. Лица под здравственим надзором (ЗН)

| Тренутно под ЗН | Завршен ЗН | Укупно од почетка успостављања ЗН |
|-----------------|------------|-----------------------------------|
| 4.124           | 41.043     | 45.167                            |

Графикон 5. Дистрибуција лица под здравственим надзором по данима



## Микробиолошка анализа узорака

Од почетка епидемије укупан број тестирања је **46.426**, а укупан број тестираних особа је **45.026**.