

# COVID-19: Епидемиолошка ситуација

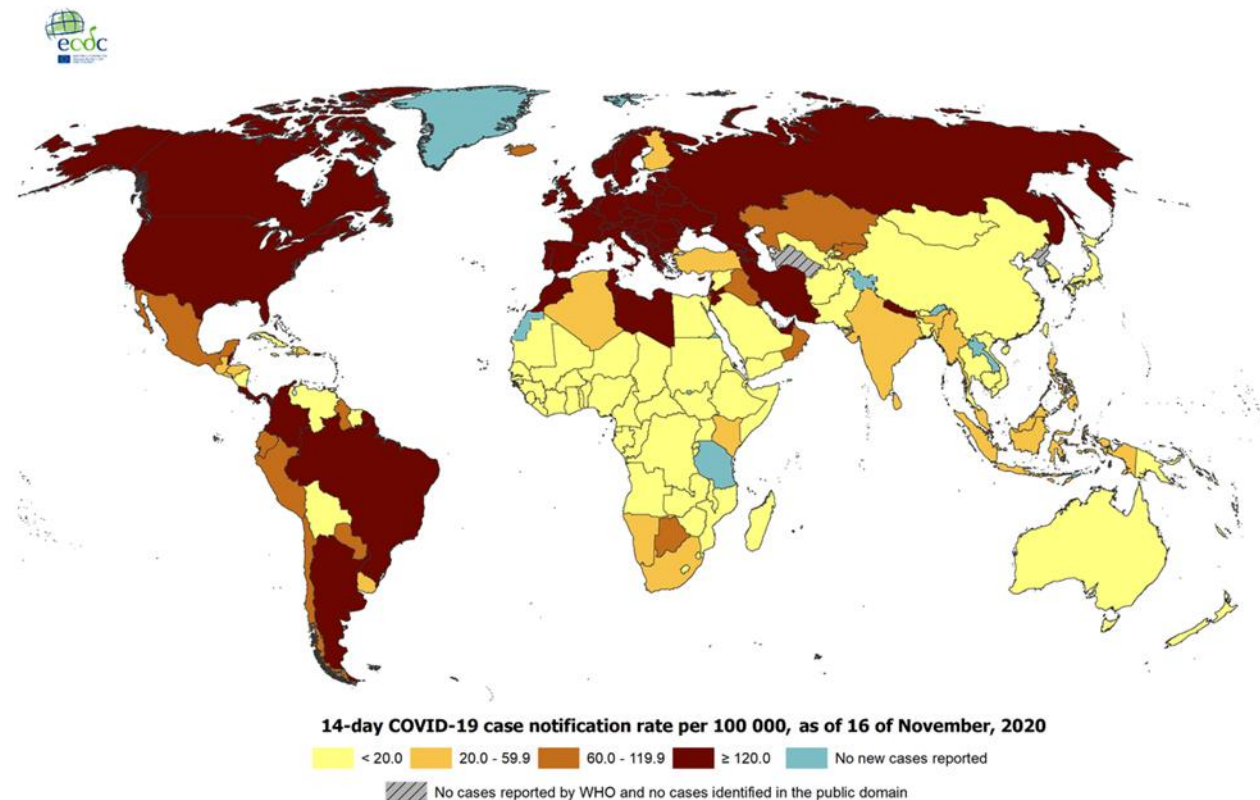
## Епидемиолошка ситуација у свијету

Од 31. децембра 2019. године, закључно са 16. новембром 2020. године, у **свијету** је укупно пријављено **54.576.428** лабораторијски потврђених случајева обољелих од COVID-19 (обољења узрокованог вирусом SARS-CoV-2), а број смртних случајева је **1.319.792**.

У **Европским земљама**, највећи број обољелих од Корона вирусне болести регистрован је у Француској (1.981.827), Русији (1.925.825), Шпанији (1.458.591), Великој Британији (1.369.318) и Италији (1.178.529). Анализирајући податке умрлих, највећи број је у Великој Британији (51.934), Италији (45.229), Француској (44.548), Шпанији (40.769), и Русији (33.186).

Распрострањеност COVID-19 у свијету (слика 1).

**Слика 1. Географска дистрибуција COVID-19 случајева у свијету закључно са 16.11.2020.**



Administrative boundaries: © EuroGeographics © UN-FAO © Turkstat.  
The boundaries and names shown on this map do not imply official endorsement or acceptance by the European Union.

Date of production: 16/11/2020

## Епидемиолошка ситуација у Републици Српској са 16. 11. 2020. године

У последња **24 часа**, у Републици Српској на вирус SARS-CoV-2 су тестирана **1053** узорака, а инфекција је потврђена код **362** лица, једно лице тестирано у Федерацији Босне и Херцеговине. Пријављено је **16** смртних случајева (шест из Бања Луке, два из Бијељине, Зворника и Теслића, по једна особа из Фоче, Мркоњић Града, Невесиња и Власенице) .

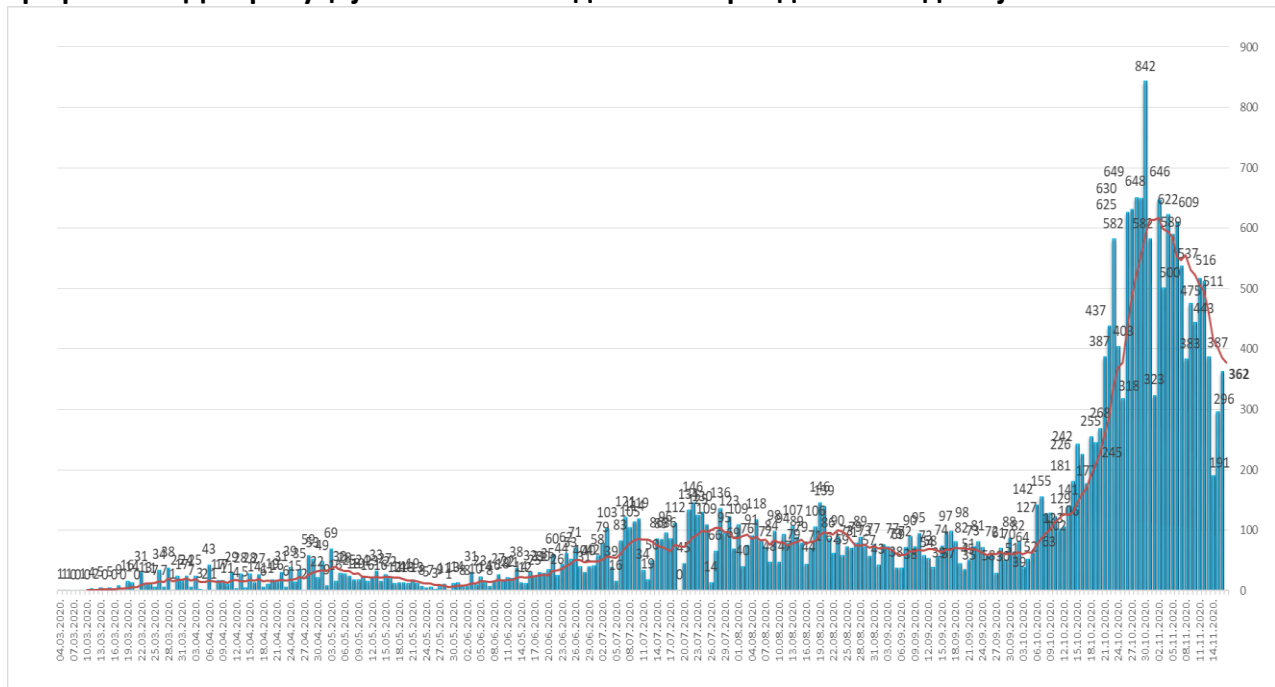
Од почетка епидемије, у периоду од 04.03. до 16.11. 2020. године, у Републици Српској на вирус SARS-CoV-2 тестирано је укупно **121.983** лица. Инфекција је потврђена код **25.818** лица, од којих је **10.542 (41,41%)** опорављено.

У наведеном периоду, Институту за јавно здравство Републике Српске је пријављено **749** смртних случајева од COVID-19.

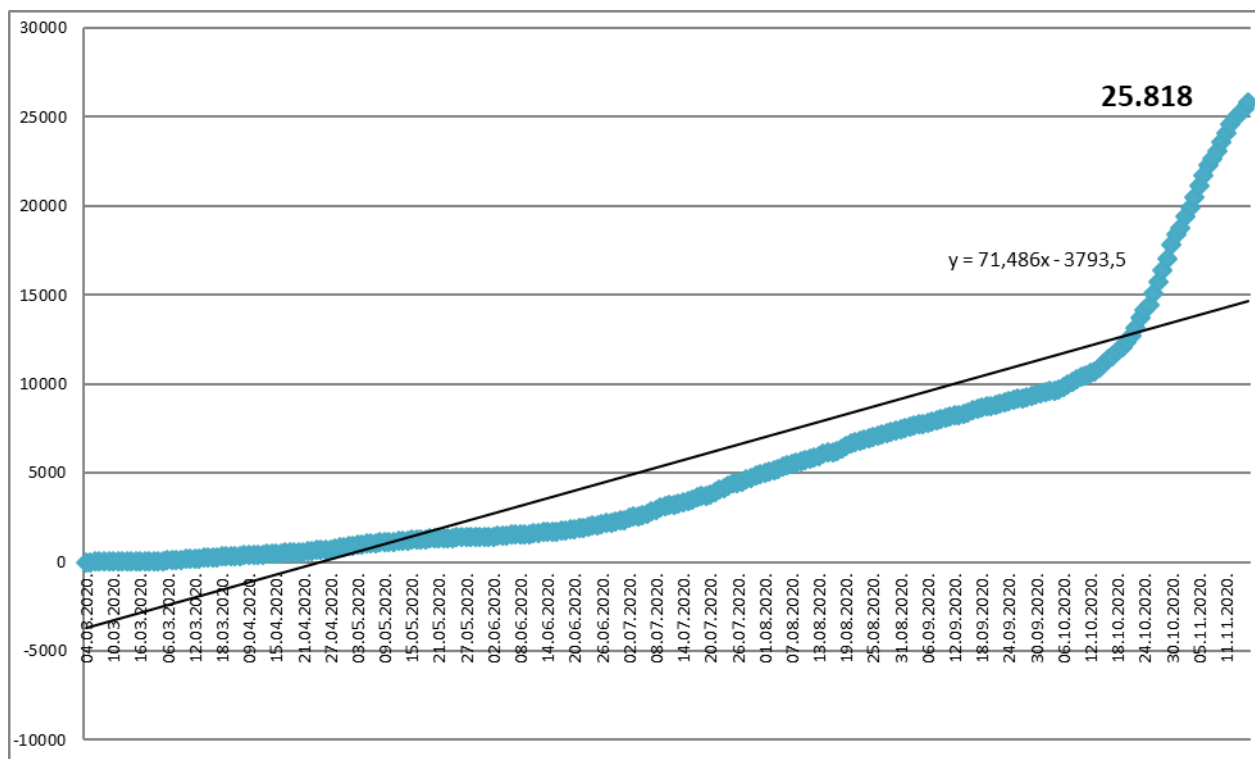
### Анализа у односу на вријеме, мјесто, добне групе и пол

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, од почетка мјесеца јуна показује континуиран пораст броја обољелих, а од краја јула се одржава на високом нивоу (графикон 1). Након благог пада броја обољелих током мјесеца септембра, посљедњих мјесец дана биљежи се нови пораст обољелих. Највећи број новообољелих су лица са симптомима без епидемиолошке везе и контакти откривених позитивних лица . 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**



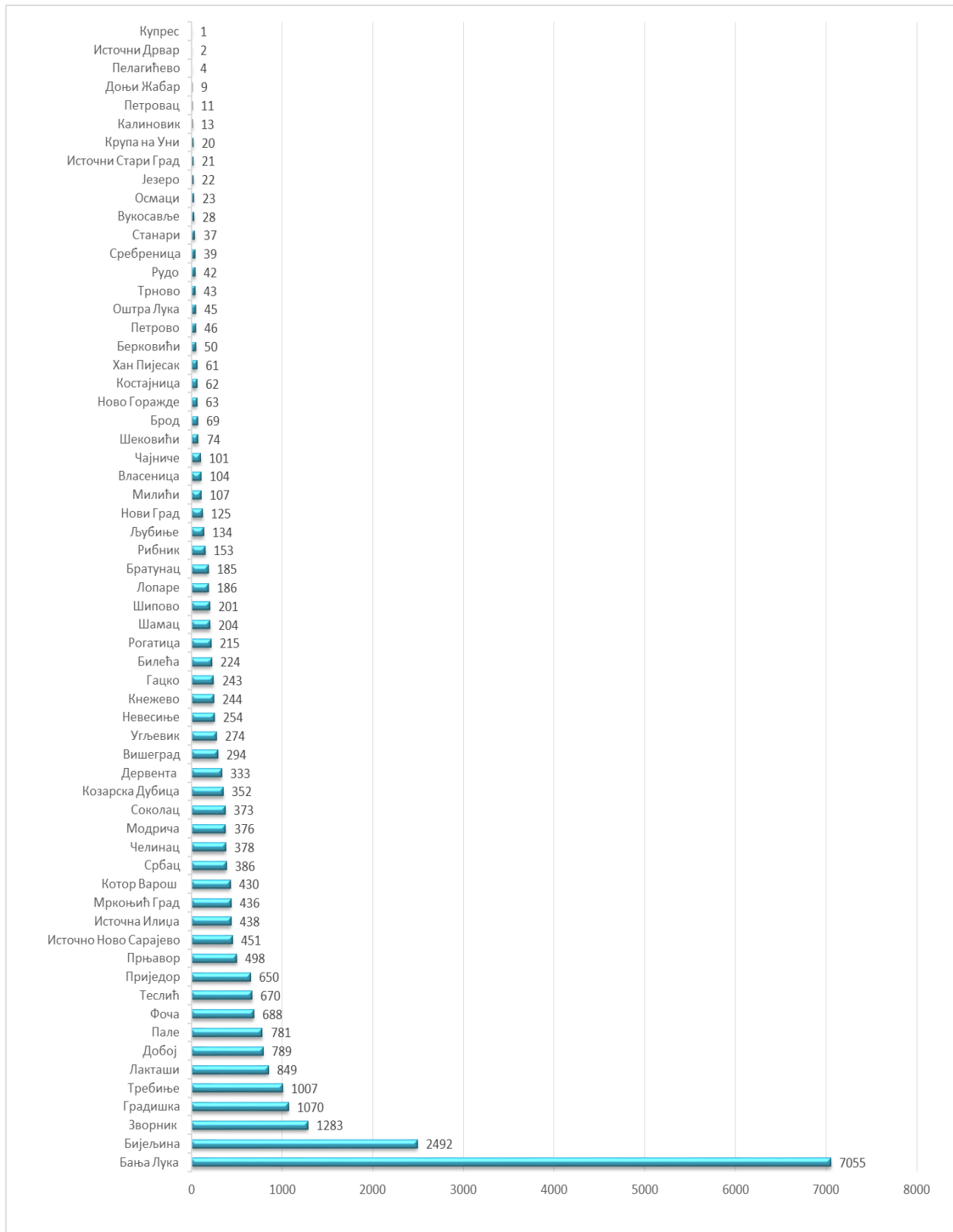
**Табела 1. Дистрибуција потврђених случајева у претходна 24 часа по општинама**

| РБ  | Општина / Град | Број потврђених случајева |
|-----|----------------|---------------------------|
| 1.  | Бања Лука      | 75                        |
| 2.  | Бијељина       | 63                        |
| 3.  | Зворник        | 29                        |
| 4.  | Добој          | 24                        |
| 5.  | Градишка       | 19                        |
| 6.  | Прњавор        | 16                        |
| 7.  | Лопаре         | 9                         |
| 8.  | Вишеград       | 8                         |
| 9.  | Теслић         | 8                         |
| 10. | Угљевик        | 8                         |
| 11. | Модрича        | 7                         |
| 12. | Шамац          | 7                         |
| 13. | Дервента       | 6                         |
| 14. | Лакташи        | 6                         |
| 15. | Мркоњић Град   | 6                         |

|               |                       |            |
|---------------|-----------------------|------------|
| 16.           | Кнежево               | 5          |
| 17.           | Челинац               | 5          |
| 18.           | Шековићи              | 5          |
| 19.           | Гацко                 | 4          |
| 20.           | Источна Илиџа         | 4          |
| 21.           | Козарска Дубица       | 4          |
| 22.           | Котор Варош           | 4          |
| 23.           | Милићи                | 4          |
| 24.           | Братунац              | 3          |
| 25.           | Брод                  | 3          |
| 26.           | Источно Ново Сарајево | 3          |
| 27.           | Калиновик             | 3          |
| 28.           | Нови Град             | 3          |
| 29.           | Ново Горажде          | 3          |
| 30.           | Чајниче               | 3          |
| 31.           | Власеница             | 2          |
| 32.           | Србац                 | 2          |
| 33.           | Сребреница            | 2          |
| 34.           | Требиње               | 2          |
| 35.           | Билећа                | 1          |
| 36.           | Пале                  | 1          |
| 37.           | Приједор              | 1          |
| 38.           | Рибник                | 1          |
| 39.           | Трново                | 1          |
| 40.           | Фоча                  | 1          |
| 41.           | Шипово                | 1          |
| <b>Укупно</b> |                       | <b>362</b> |

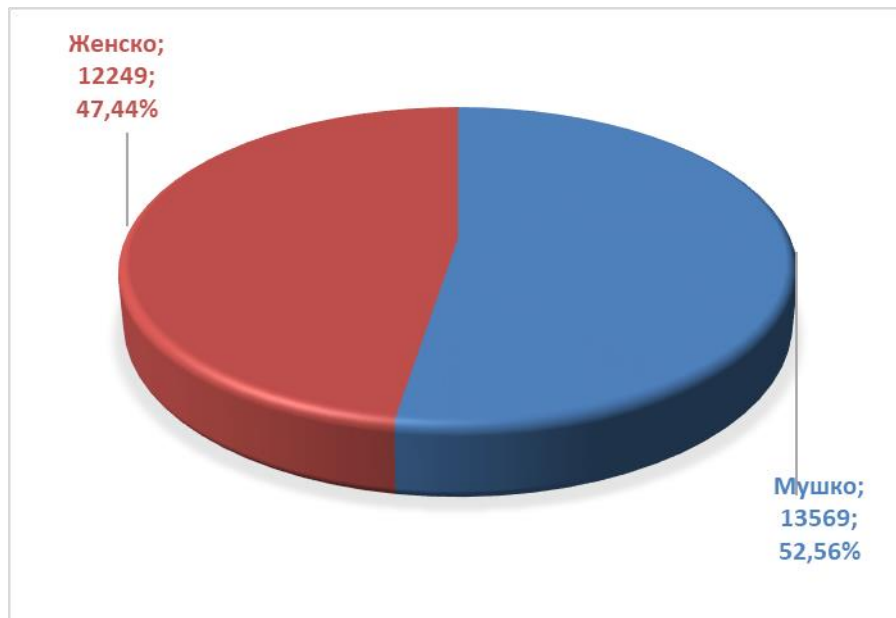
Потврђени случајеви инфекције вирусом SARS-CoV-2 до данас су регистровани у **62 општине** у Републици Српској. Највећи број обољелих је регистрован у граду Бања Лука, а затим у Бијељини, Зворнику, Градишци, Требињу, Лакташима, Добоју, Палама, Фочи, Теслићу,...(графикон 3).

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



Од укупног броја обољелих **13.569** (52,56%) су мушког пола, а **12.249** (47,44%) су женског пола, (графикон 4).

**Графикон 4. Дистрибуција обољелих по полу**



#### Хоспитализовани, опорављени и смртни исходи

Укупан број хоспитализованих у Републици Српској је **1.240**, у Универзитетско клиничком центру Републике Српске **431**, а у општим болницама **809** (табеле 3 и 4).

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

| Универзитетски клинички центар Републике Српске | Број хоспитализованих |
|---|-----------------------|
| Изолација                                       | 16                    |
| Средње тешка клиничка слика                     | 212                   |
| Тешка клиничка слика                            | 152                   |
| Животно угрожени пацијенти                      | 51                    |
| <b>Укупно</b>                                   | <b>431</b>            |
| <b>Од укупног броја хоспитализованих:</b>       |                       |
| Вено венска мембранска оксигенација             | 1                     |
| Респиратор                                      | 43                    |
| High Flow кисеоничка терапија                   | 1                     |

Кисеоничка маска

163

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

| РБ            | Општа болница    | Укупно хоспитализованих | На респиратору |
|---------------|------------------|-------------------------|----------------|
| 1.            | Фоча             | 64                      | 3              |
| 2.            | Требиње          | 83*                     | 0              |
| 3.            | Добој            | 203                     | 3              |
| 4.            | Приједор         | 56                      | 0              |
| 5.            | Зворник          | 43                      | 0              |
| 6.            | Невесиње         | 88                      | 3              |
| 7.            | Источно Сарајево | 90                      | 8              |
| 8.            | Бијељина         | 106                     | 6              |
| 9.            | Градишка         | 76                      | 8              |
| <b>Укупно</b> |                  | <b>809</b>              |                |

\*Напомена: подаци кориштени за установу у складу с посљедње достављеним од 15.11.2020. године.

Укупан број **оправљених лица** је **10.542**, што представља **41,41%** од укупног броја потврђених случајева инфекције (табела 6).

**Табела 5. Опорављена лица по општини**

| РБ  | Општина/град | Број опорављених лица |
|-----|--------------|-----------------------|
| 1.  | Бања Лука    | 2548                  |
| 2.  | Зворник      | 722                   |
| 3.  | Бијељина     | 585                   |
| 4.  | Теслић       | 438                   |
| 5.  | Требиње      | 369                   |
| 6.  | Приједор     | 360                   |
| 7.  | Градишка     | 338                   |
| 8.  | Добој        | 318                   |
| 9.  | Прњавор      | 301                   |
| 10. | Мркоњић Град | 295                   |
| 11. | Лакташи      | 274                   |
| 12. | Челинац      | 270                   |
| 13. | Котор Варош  | 241                   |

|     |                       |     |
|-----|-----------------------|-----|
| 14. | Пале                  | 226 |
| 15. | Фоча                  | 222 |
| 16. | Модрича               | 220 |
| 17. | Козарска Дубица       | 201 |
| 18. | Соколац               | 196 |
| 19. | Дервента              | 189 |
| 20. | Вишеград              | 188 |
| 21. | Источно Ново Сарајево | 168 |
| 22. | Источна Илиџа         | 160 |
| 23. | Угљевик               | 160 |
| 24. | Кнежево               | 154 |
| 25. | Гацко                 | 127 |
| 26. | Рогатица              | 123 |
| 27. | Србац                 | 120 |
| 28. | Љубиње                | 86  |
| 29. | Шамац                 | 83  |
| 30. | Невесиње              | 82  |
| 31. | Билећа                | 82  |
| 32. | Рибник                | 66  |
| 33. | Нови Град             | 60  |
| 34. | Шипово                | 56  |
| 35. | Костајница            | 52  |
| 36. | Милићи                | 52  |
| 37. | Брод                  | 46  |
| 38. | Лопаре                | 40  |
| 39. | Оштра Лука            | 36  |
| 40. | Ново Горажде          | 34  |
| 41. | Братунац              | 25  |
| 42. | Хан Пијесак           | 23  |
| 43. | Петрово               | 23  |
| 44. | Рудо                  | 23  |
| 45. | Шековићи              | 21  |
| 46. | Сребреница            | 21  |
| 47. | Вукосавље             | 21  |
| 48. | Власеница             | 20  |
| 49. | Осмаци                | 17  |
| 50. | Чајниче               | 15  |



|               |                    |               |
|---------------|--------------------|---------------|
| 51.           | Језеро             | 12            |
| 52.           | Станари            | 9             |
| 53.           | Калиновик          | 7             |
| 54.           | Берковићи          | 6             |
| 55.           | Трново             | 2             |
| 56.           | Петровац           | 2             |
| 57.           | Доњи Жабар         | 2             |
| 58.           | Источни Дрвар      | 2             |
| 59.           | Крупа на Уни       | 1             |
| 60.           | Пелагићево         | 1             |
| 61.           | Источни Стари Град | 1             |
| <b>Укупно</b> |                    | <b>10.542</b> |

Укупан број смртних исхода је **749**.

### **Здравствени надзор**

Од почетка успостављања здравственог надзора, укупно је под здравственим надзором било је **97.784** лица, а тренутно је под здравственим надзором је **14.479** лица (табела 8).

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

| Тренутно под ЗН | Завршен ЗН    | Укупно од почетка успостављања ЗН |
|-----------------|---------------|-----------------------------------|
| <b>14.479</b>   | <b>83.305</b> | <b>97.784</b>                     |

Дистрибуција броја лица под здравственим надзором по градовима/општинама је приказана на табели 9., а на графикону 5. по данима.

**Графикон 5. Дистрибуција лица под здравственим надзором по данима**



### **Микробиолошка анализа узорака**

Од почетка епидемије укупан број тестирања је **126.164** а укупан број тестираних особа је **121.983**.

Припремила Служба за епидемиологију ЈЗУ Института за јавно здравство РС