

# COVID-19: Епидемиолошка ситуација у Републици Српској

## закључно са 05. 05. 2021. године

У претходних **24 часа**, у Републици Српској на вирус SARS-CoV-2 тестирана су **803** узорка, а инфекција је потврђена код **166** лица (20,67% од тестираних). У претходна **24 часа** пријављено је **14** смртних случајева (три особе из Бања Луке, по двије особе из Лакташа и Градишке и по једна особа из Прњавора, Зворника, Требиња, Модриче, Шамца, Бијељине и Угљевика).

Од почетка пандемије, у периоду од 04.03.2020. до 05.05.2021. године, у Републици Српској је извршено укупно **260.737** PCR (polymerase chain reaction) тестирања на вирус SARS-CoV-2. Инфекција је потврђена код **62.391** лица (23,93% од тестираних), од којих је **43.167** (69,19%) опорављено.

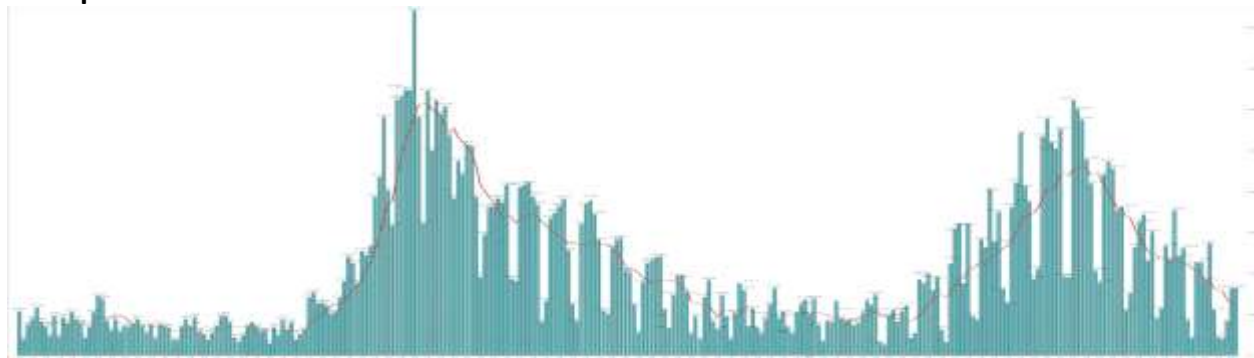
У наведеном периоду, Институту за јавно здравство Републике Српске су пријављена **3.452** смртна случаја повезана са COVID-19.

### 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 благог 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**



На табели 1. приказана је дистрибуција лица чија је инфекција SARS-Cov-2 потврђена PCR тестирањем последња 24 часа по општинама.

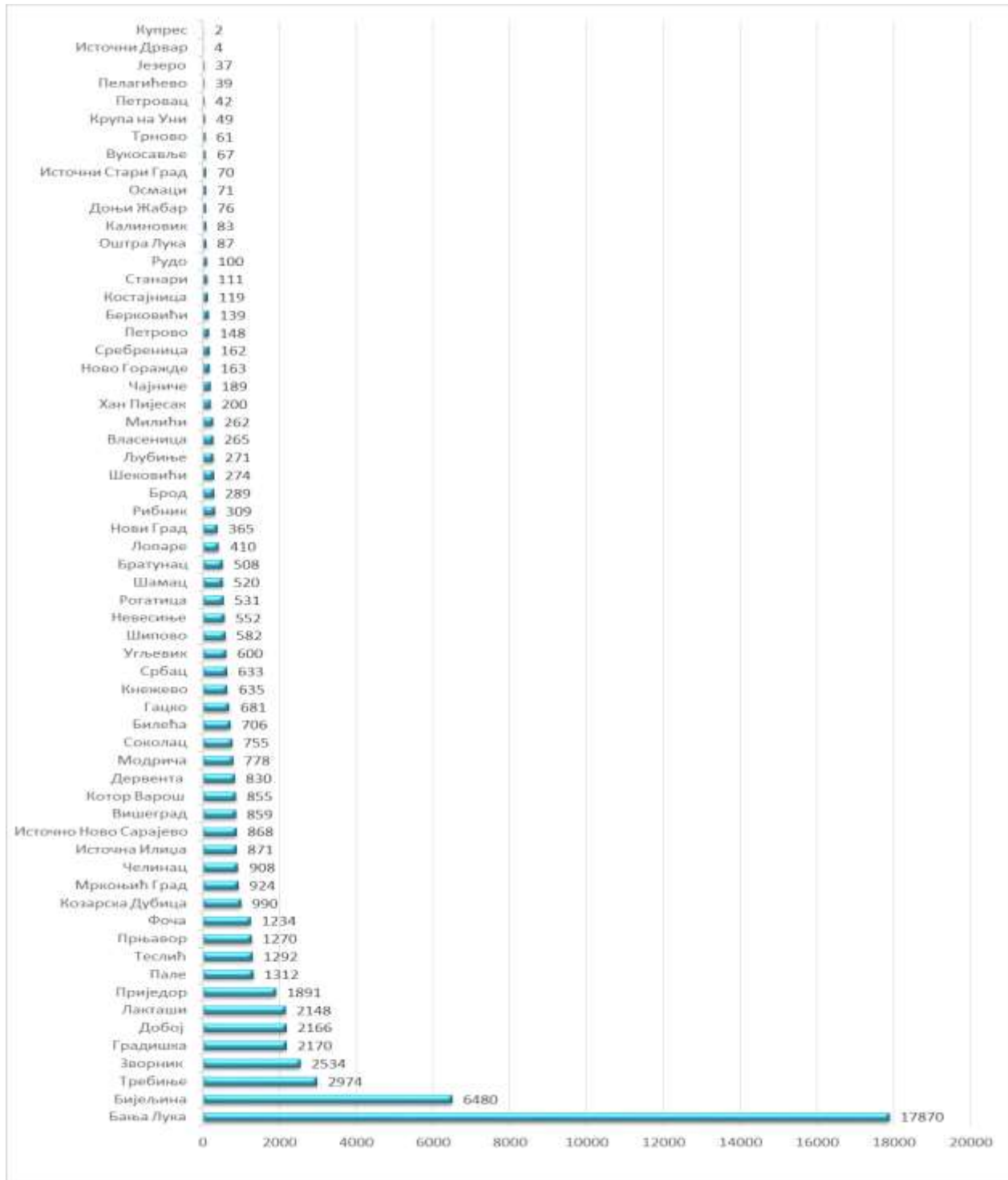
**Табела 1. Дистрибуција лица чија је инфекција SARS-Cov-2 потврђена PCR тестирањем у претходна 24 часа по општинама**

РБ	Општина / град	Број потврђених случајева
1.	Бања Лука	31
2.	Бијељина	22
3.	Мркоњић Град	11
4.	Фоча	9
5.	Дервента	8
6.	Добој	8
7.	Источно Ново Сарајево	6
8.	Котор Варош	6
9.	Пале	6
10.	Угљевик	6
11.	Шамац	6
12.	Зворник	5
13.	Козарска Дубица	5
14.	Лакташи	5
15.	Приједор	4
16.	Прњавор	4
17.	Лопаре	3
18.	Сребреница	3
19.	Шипово	3
20.	Брод	2
21.	Пелагићево	2
22.	Теслић	2
23.	Вишеград	1
24.	Источна Илиџа	1
25.	Кнежево	1
26.	Костајница	1
27.	Модрича	1
28.	Нови Град	1
29.	Рудо	1
30.	Челинац	1
31.	Шековићи	1
<b>Укупно</b>		<b>166</b>

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, Градишци, Добоју, Лакташима, Приједору, Палама, Теслићу, Прњавору...(графикон 2).

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



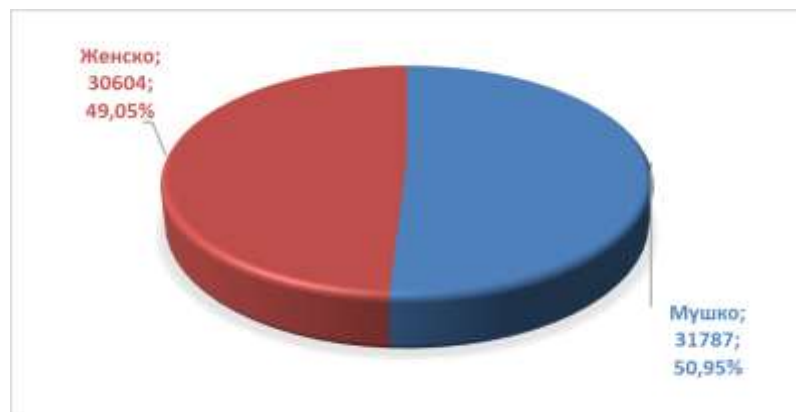
Посматрано према узрасним групама, највећи број лица чија је инфекција SARS-Cov-2 потврђена PCR тестирањем је у групи лица од 30-49 година живота **21.043 (33,73%)**, а најмањи број је у узрасној групи од рођења до пет година живота **453 (0.73%)** (табела 2).

**Табела 2. Дистрибуција лица чија је инфекција SARS-Cov-2 потврђена PCR тестирањем према узрасним групама**

Узрасне групе	Укупан број лица чија је инфекција SARS-Cov-2 потврђена PCR тестирањем	Број лица чија је инфекција SARS-Cov-2 потврђена PCR тестирањем у претходна 24 часа	(%) учешће
0 – 5 година	453	0	0,73
6 – 14 година	1.347	2	2,16
15 – 19 година	1.660	6	2,66
20 – 29 година	5.693	7	9,12
30 – 49 година	21.043	49	33,73
50 – 64 година	16.729	46	26,81
65 – 79 година	12.257	46	19,65
80 и > година	3.209	10	5,14
<b>Укупно</b>	<b>62.391</b>	<b>166</b>	<b>100,00</b>

Од укупног броја лица чија је инфекција SARS-Cov-2 потврђена PCR тестирањем **31.787 (50,95%)** су мушког пола, а **30.604 (49,05%)** су женског пола (графикон 3).

**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 **691** у Универзитетском клиничком центру Републике Српске **275**, а у осталим болницама **416** (табеле 3 и 4). На респиратору је **70** лица (32 у Универзитетском клиничком центру Републике Српске, 38 у осталим болницама).

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

Универзитетски клинички центар Републике Српске	Број хоспитализованих лица
Изолација	7
Лакша клиничка слика	0
Средње тешка клиничка слика	98
Тешка клиничка слика	137
Животно угрожени пацијенти	33
<b>Укупно</b>	<b>275</b>
<b>Од укупног броја хоспитализованих лица:</b>	
Вено венска мембранска оксигенација	0
Респиратор	32
High Flow кисеоничка терапија	0
Кисеоничка маска	107

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

РБ	Установа	Укупан број	
		хоспитализованих лица	Број лица на респиратору
1.	ОБ Приједор	40	1
2.	ОБ Градишка	51	3
3.	ОБ Добој	119	11
4.	ОБ Бијељина	70	15
5.	ОБ Зворник	23	3
6.	ОБ Источно Сарајево	19	0
7.	УБ Фоча	28	3
8.	ОБ Невесиње	19	0
9.	ОБ Требиње	39	2
10.	Слатина- COVID одјељење	18	0
<b>Укупно</b>		<b>416</b>	<b>38</b>

Укупан број смртних исхода повезаних са COVID-19 је **3.452**.

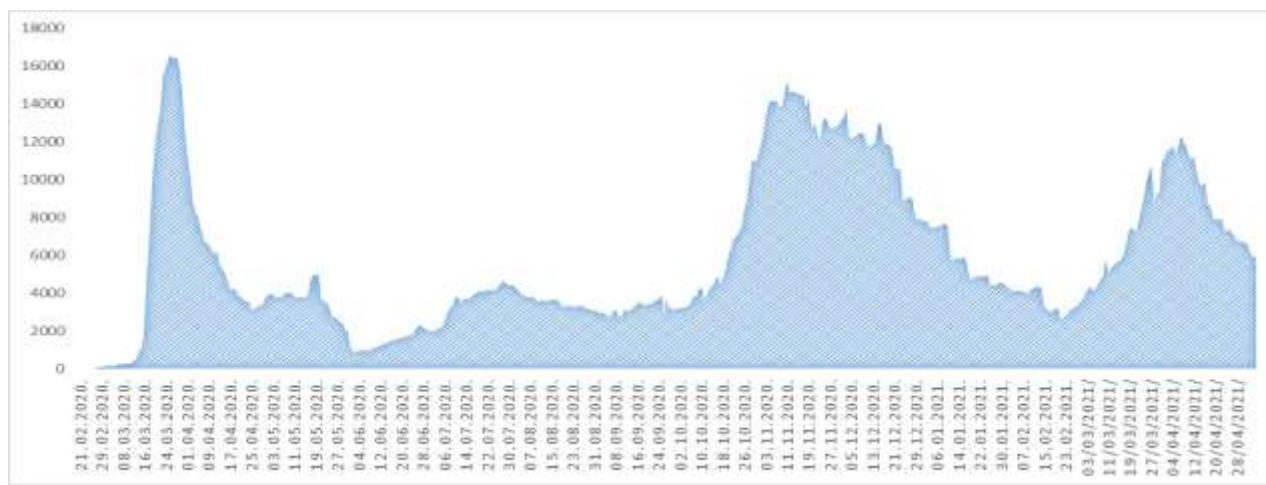
### **Здравствени надзор**

Од почетка успостављања здравственог надзора, укупно је под здравственим надзором било **187.620** лица, а тренутно је под здравственим надзором **5.868** лица (табела 6), а на графикану 4. приказана је расподела лица под здравственим надзором по данима.

**Табела 6. Лица под здравственим надзором (ЗН)**

Тренутно под ЗН	Завршен ЗН	Укупно од почетка успостављања ЗН
<b>5.868</b>	<b>181.172</b>	<b>187.620</b>

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



### **Микробиолошка анализа узорака**

Од почетка пандемије укупан број PCR тестирања на SARS-CoV-2 је **260.737**.

*Припремила: Служба за епидемиологију*