

COVID-19: Епидемиолошка ситуација у Републици Српској

закључно са 22. 04. 2021. године

У претходних **24 часа**, у Републици Српској на вирус SARS-CoV-2 су тестирана **742** узорка, а инфекција је потврђена код **242** лица (33% од тестираних), два лица тестирана у Дистрикту Брчко . У претходна **24 часа** пријављено је **17** смртних случајева (три особе из Бања Луке, двије особе из Бијељине, Власенице и Требиња и по једна особа из Приједора, Пала, Сокоца, Билеће, Мркоњић Града, Дервенте, Теслића и Лакташа).

Од почетка пандемије, у периоду од 04.03.2020. до 22.04.2021. године, у Републици Српској је извршено укупно **253.126** PCR (polymerase chain reaction) тестирања на вирус SARS-CoV-2. Инфекција је потврђена код **60.475** лица (23,89% од тестираних), од којих је **41.695** (68,95%) опорављено.

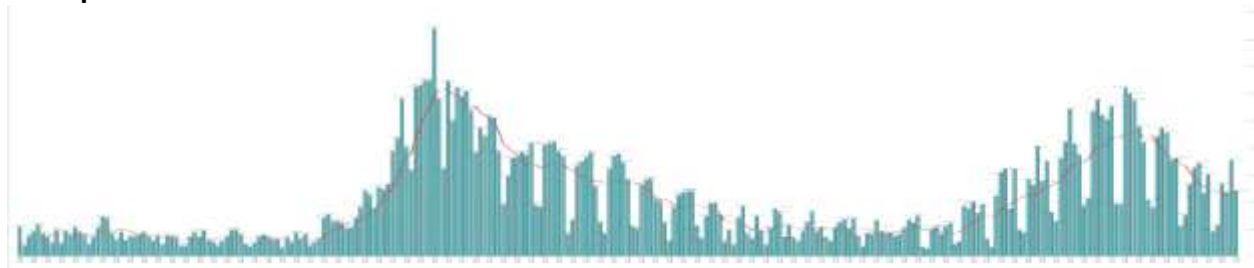
У наведеном периоду, Институту за јавно здравство Републике Српске су пријављена **3.222** смртна случаја повезана са COVID-19.

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.

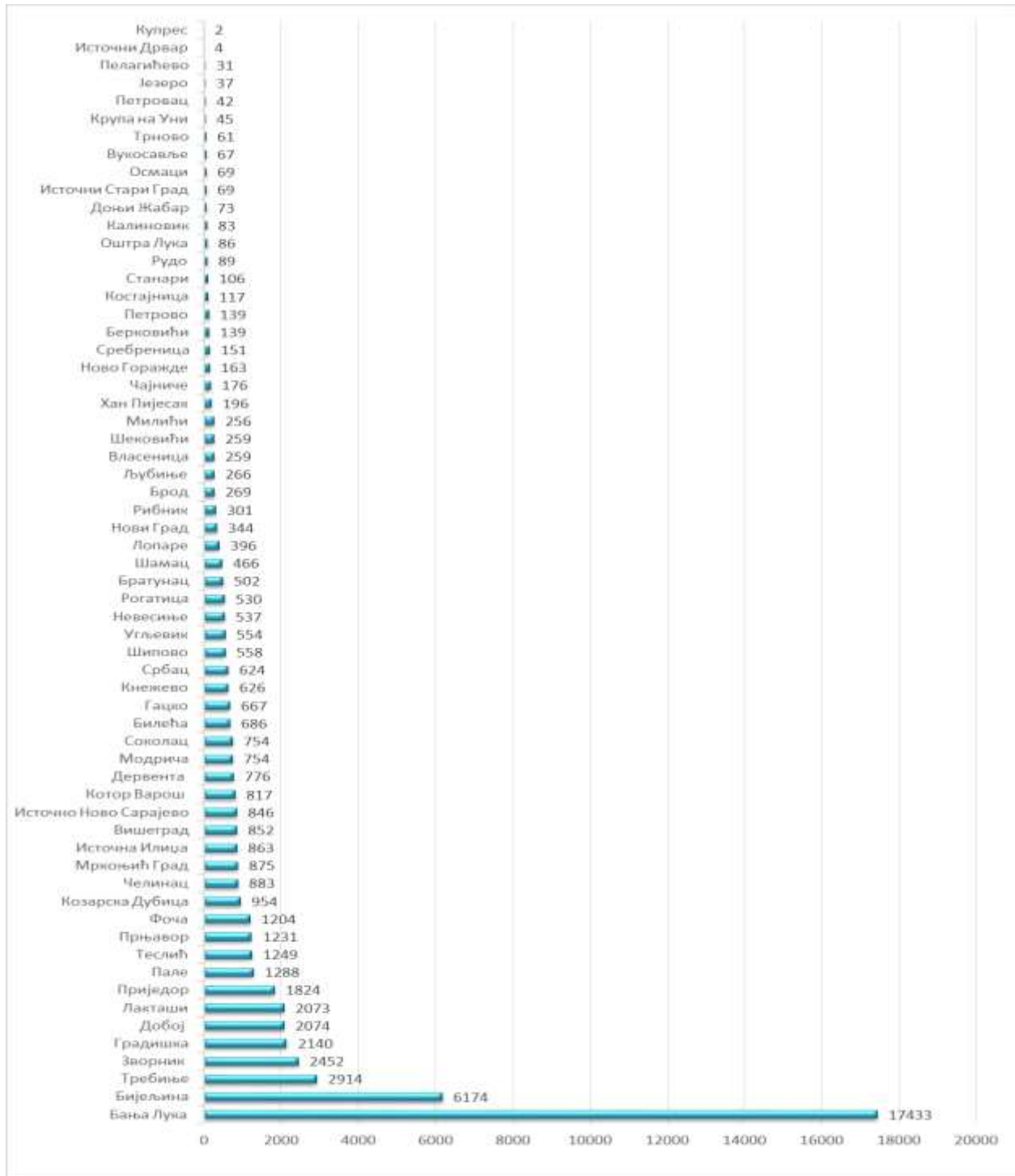
Табела 1. Дистрибуција лица чија је инфекција SARS-Cov-2 потврђена PCR тестирањем у претходна 24 часа по општинама

РБ	Општина / град	Број потврђених случајева
1.	Бања Лука	40
2.	Бијељина	29
3.	Добој	22
4.	Приједор	12
5.	Градишка	11
6.	Козарска Дубица	9
7.	Прњавор	9
8.	Зворник	8
9.	Лакташи	8
10.	Мркоњић Град	8
11.	Челинац	8
12.	Билећа	7
13.	Гацко	7
14.	Требиње	7
15.	Шипово	7
16.	Крупа на Уни	5
17.	Угљевик	5
18.	Дервента	4
19.	Петрово	4
20.	Фоча	4
21.	Котор Варош	3
22.	Теслић	3
23.	Шамац	3
24.	Братунац	2
25.	Брод	2
26.	Вишеград	2
27.	Вукосавље	2
28.	Доњи Жабар	2
29.	Модрича	2
30.	Станари	2
31.	Кнежево	1
32.	Пелагићево	1
33.	Рибник	1
34.	Сребреница	1
35.	Шековићи	1
Укупно		242

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

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



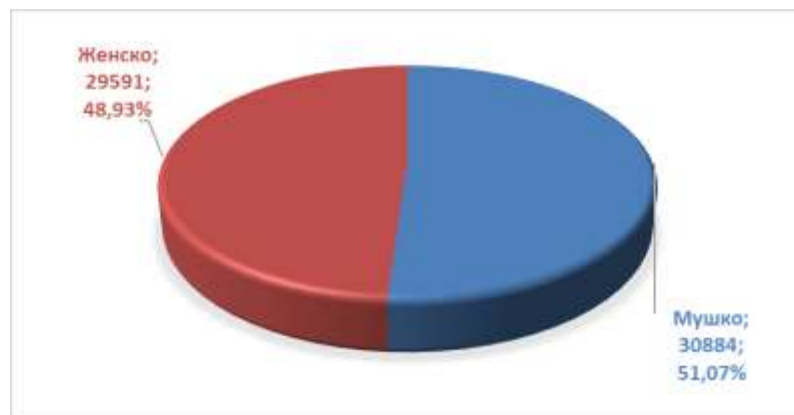
Посматрано према узрасним групама, највећи број лица чија је инфекција SARS-Cov-2 потврђена PCR тестирањем је у групи лица од 30-49 година живота **20.506 (33,91%)**, а најмањи број је у узрасној групи од рођења до пет година живота **440 (0.73%)** (табела 2).

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	440	0	0,73
6 – 14 година	1.323	13	2,19
15 – 19 година	1.633	3	2,70
20 – 29 година	5.565	20	9,20
30 – 49 година	20.506	67	33,91
50 – 64 година	16.209	63	26,80
65 – 79 година	11.731	60	19,40
80 и > година	3.068	16	5,07
Укупно	60.475	242	100,00

Од укупног броја лица чија је инфекција SARS-Cov-2 потврђена PCR тестирањем **30.884 (51,07%)** су мушког пола, а **29.591 (48,93%)** 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 **1.067**, у Универзитетском клиничком центру Републике Српске **457**, а у осталим болницама **610** (табеле 3 и 4). На респиратору је **95** лица (54 у Универзитетском клиничком центру Републике Српске, 41 у осталим болницама).

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

Универзитетски клинички центар Републике Српске	Број хоспитализованих лица
Изолација	5
Лакша клиничка слика	0
Средње тешка клиничка слика	174
Тешка клиничка слика	216
Животно угрожени пацијенти	62
Укупно	457
Од укупног броја хоспитализованих лица:	
Вено венска мембранска оксигенација	1
Респиратор	54
High Flow кисеоничка терапија	5
Кисеоничка маска	192

Табела 4. Хоспитализована лица у осталим болницама Републике Српске

РБ	Установа	Укупан број хоспитализованих лица	Број лица на респиратору
1.	ОБ Приједор	46	1
2.	ОБ Градишка	80	7
3.	ОБ Добој	151	11
4.	ОБ Бијељина	73	16
5.	ОБ Зворник	32	1
6.	ОБ Источно Сарајево	19	0
7.	УБ Фоча	56	3
8.	ОБ Невесиње	31	0
9.	ОБ Требиње	60	2
10.	Слатина- COVID одјељење	62	0
	Укупно	610	41

Укупан број смртних исхода повезаних са COVID-19 је **3.222**.

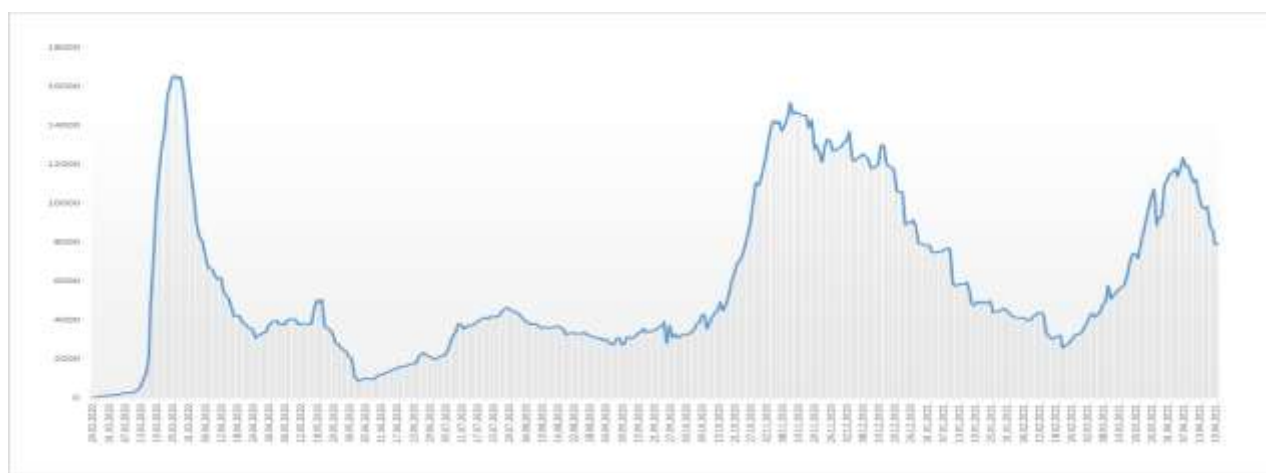
Здравствени надзор

Од почетка успостављања здравственог надзора, укупно је под здравственим надзором било **184.263** лица, а тренутно је под здравственим надзором **7.893** лица (табела 6), а на графикану 4. приказана је расподјела лица под здравственим надзором по данима.

Табела 6. Лица под здравственим надзором (ЗН)

Тренутно под ЗН	Завршен ЗН	Укупно од почетка успостављања ЗН
7.893	176.370	184.263

Графикон 4. Дистрибуција лица под здравственим надзором



Микробиолошка анализа узорака

Од почетка пандемије укупан број PCR тестирања на SARS-CoV-2 је **253.126**.

Припремила: Служба за епидемиологију