

COVID-19: Епидемиолошка ситуација у Републици Српској

закључно са 16. 04. 2021. године

У претходних **24 часа**, у Републици Српској на вирус SARS-CoV-2 су тестирана **1.044** узорка, а инфекција је потврђена код **302** лица (29% од тестираних), једно лице тестирано у Федерацији Босне и Херцеговине. У претходна **24 часа** пријављена су **22** смртна случаја (три особе из Приједора, по двије особе из Бања Луке, Кнежева, Лакташа и по једна особа из Осмака, Зворника, Хан Пијеска, Котор Вароши, Прњавора, Шипова, Шамца, Дервенте, Теслића, Требиња, Невесиња, Билеће и Вишеграда).

Од почетка пандемије, у периоду од 04.03.2020. до 16.04.2021. године, у Републици Српској су извршенс укупно **249.004** PCR (polymerase chain reaction) тестирања на вирус SARS-CoV-2. Инфекција је потврђена код **59.167** лица (23,76% од тестираних), од којих је **40.792** (68,94%) опорављено.

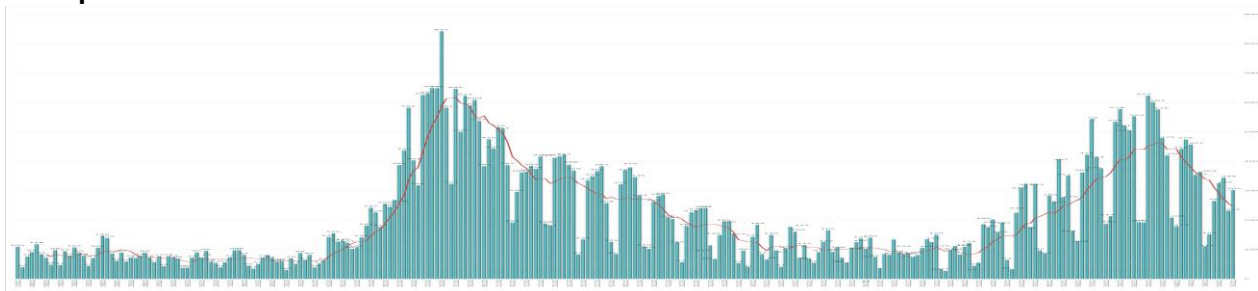
У наведеном периоду, Институту за јавно здравство Републике Српске је пријављено **3.105** смртних случајева повезан са COVID-19.

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 РСтестирањем последња 24 часа по општинама.

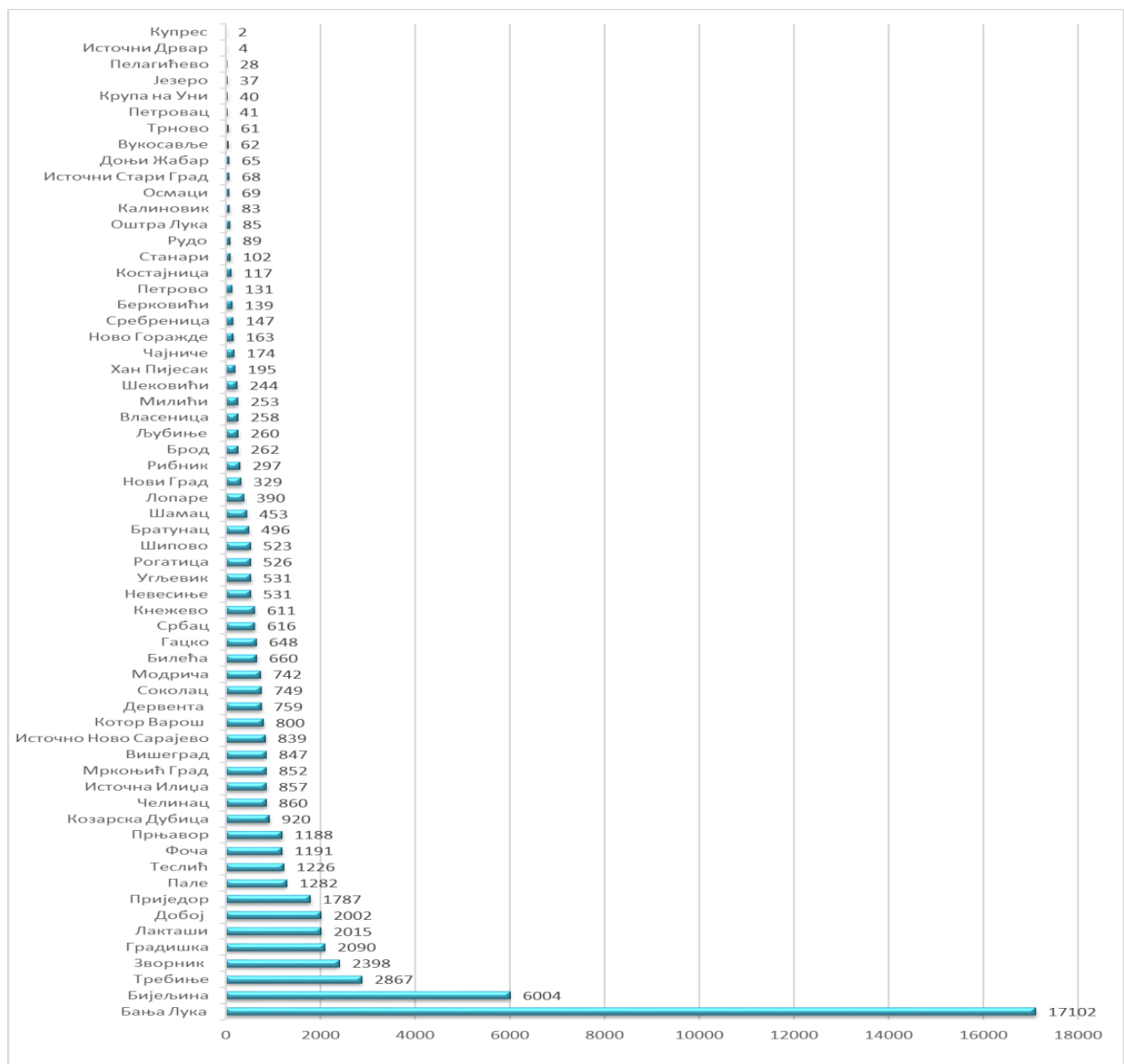
Табела 1. Дистрибуција лица чија је инфекција SARS-Cov-2 потврђена PCR тестирањем у претходна 24 часа по општинама

РБ	Општина / град	Број потврђених случајева
1.	Бања Лука	54
2.	Бијељина	33
3.	Требиње	31
4.	Гацко	20
5.	Градишка	15
6.	Добој	13
7.	Лакташи	9
8.	Билећа	8
9.	Зворник	8
10.	Соколац	8
11.	Теслић	8
12.	Котор Варош	6
13.	Приједор	6
14.	Фоча	6
15.	Вишеград	5
16.	Модрича	5
17.	Нови Град	5
18.	Петрово	5
19.	Дервента	4
20.	Источно Ново Сарајево	4
21.	Невесиње	4
22.	Сребреница	4
23.	Шековићи	4
24.	Шипово	4
25.	Источна Илиџа	3
26.	Козарска Дубица	3
27.	Мркоњић Град	3
28.	Србац	3
29.	Шамац	3
30.	Брод	2
31.	Језеро	2
32.	Пале	2
33.	Прњавор	2
34.	Рогатица	2
35.	Челинац	2
36.	Вукосавље	1
37.	Кнежево	1
38.	Лопаре	1

39.	Милићи	1
40.	Рибник	1
41.	Угљевик	1
Укупно		302

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, Фочи...(графикон 2).

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



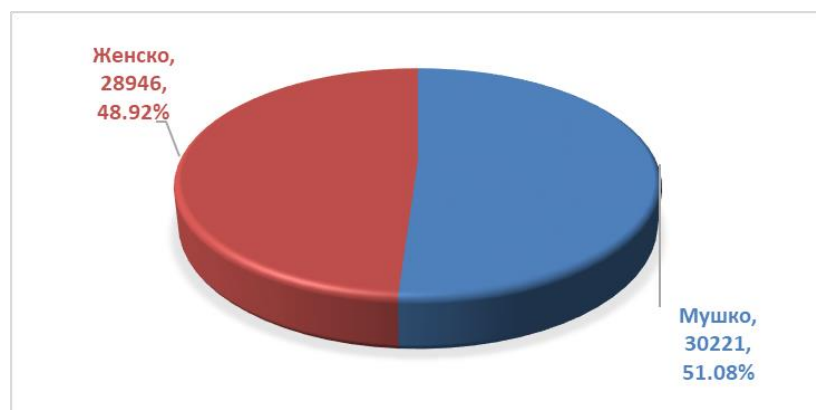
Посматрано према узрасним групама, највећи број лица чија је инфекција SARS-Cov-2 потврђена PCR тестирањем је у групи лица од 30-49 година живота **20.157 (34,07%)**, а најмањи број је у узрасној групи од рођења до пет година живота **440 (0.74%)** (табела 2).

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	1	0,74
6 – 14 година	1.296	4	2,19
15 – 19 година	1.612	2	2,72
20 – 29 година	5.473	20	9,25
30 – 49 година	20.157	93	34,07
50 – 64 година	15.861	80	26,81
65 – 79 година	11.362	78	19,20
80 и > година	2.966	24	5,01
Укупно	59.167	302	100,00

Од укупног броја лица чија је инфекција SARS-Cov-2 потврђена PCR тестирањем **30.221 (51,08%)** су мушког пола, а **28.946 (48,92%)** 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 **1.194**, у Универзитетском клиничком центру Републике Српске **529**, а у осталим болницама **665** (табеле 3 и 4). На респиратору је **99** лица (57 у Универзитетском клиничком центру Републике Српске, 42 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	198
Тешка клиничка слика	260
Животно угрожени пацијенти	63
Укупно	529
Од укупног броја хоспитализованих лица:	
Вено венска мембранска оксигенација	1
Респиратор	57
High Flow кисеоничка терапија	5
Кисеоничка маска	235

Табела 4. Хоспитализована лица у осталим болницама Републике Српске

РБ	Установа	Укупан број	
		хоспитализованих лица	Број лица на респиратору
1.	ОБ Приједор	54	2
2.	ОБ Градишка	82	6
3.	ОБ Добој	130	12
4.	ОБ Бијељина	70	12
5.	ОБ Зворник	33	3
6.	ОБ Источно Сарајево	33	0
7.	УБ Фоча	72	5
8.	ОБ Невесиње	38	0
9.	ОБ Требиње	72	2
10.	Слатина- COVID одјељење	81	0
Укупно		665	42

Укупан број смртних исхода повезаних са COVID-19 је **3.105**.

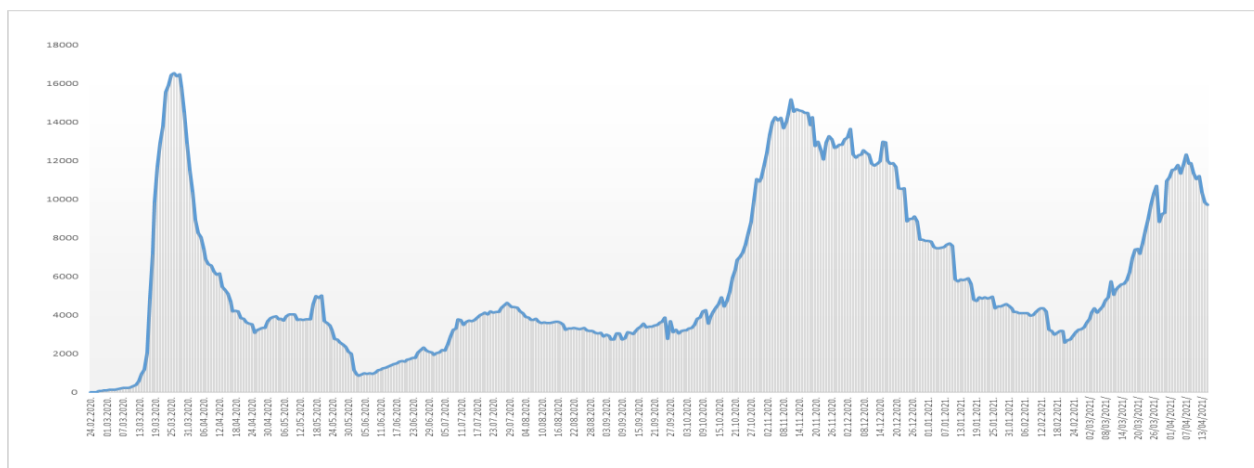
Здравствени надзор

Од почетка успостављања здравственог надзора, укупно је под здравственим надзором било **180.196** лица, а тренутно је под здравственим надзором **9.709** 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
9.709	170.487	180.196

Графикон 4. Дистрибуција лица под здравственим надзором



Микробиолошка анализа узорака

Од почетка пандемије укупан број PCR тестирања на SARS-CoV-2 је **249.004**.

Припремила: Служба за епидемиологију