COVID-19: Епидемиолошка ситуација у Републици Српској закључно са 11. 08. 2021. године

У претходних **24 часа,** у Републици Српској на вирус SARS-CoV-2 тестирано је **394** узорка, а инфекција је потврђена код **149** лица (37,82% од тестираних). У претходна **24 часа** је пријављено **7** смртних случајева (три особе из Теслића, двије особе из Прњавора, и по једна особа из Бања Луке и Требиња).

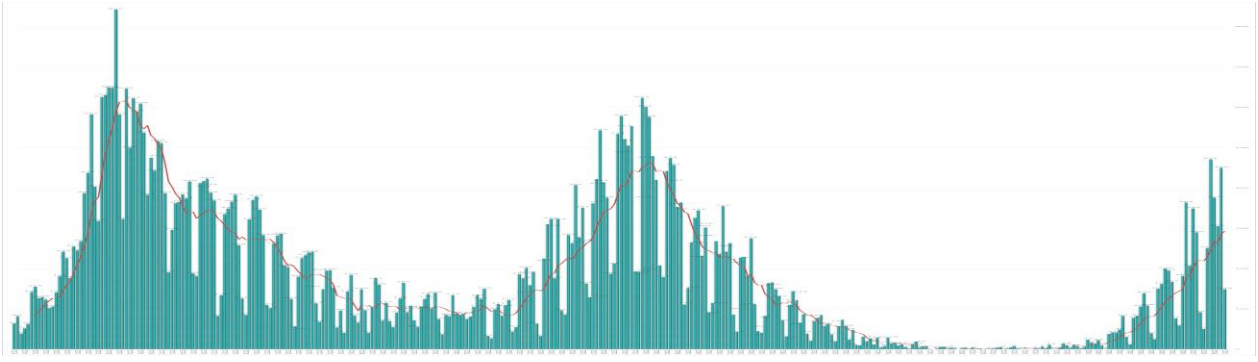
Од почетка пандемије, у периоду од 04.03.2020. до 11.08.2021. године, у Републици Српској је извршено укупно **307.827** PCR (polymerase chain reaction) тестирања на вирус SARS-CoV-2. Инфекција је потврђена код **69.981** лица (22,76% од тестираних).

У наведеном периоду, Институту за јавно здравство Републике Српске је пријављено **3.973** смртних случајева повезаних 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 опадања. Од почетка мјесеца августа уочава се поновни раст на дневној основи. (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



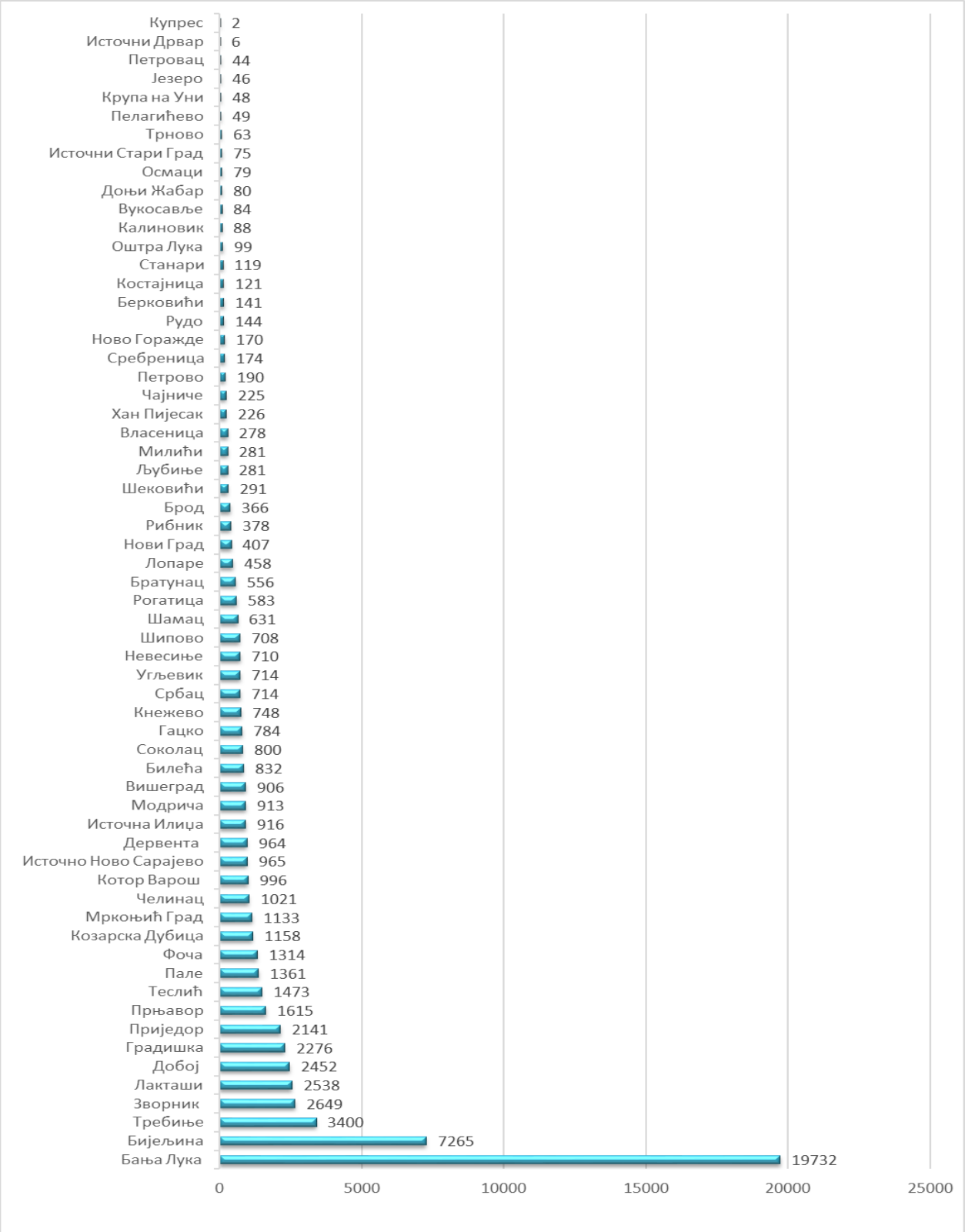
На табели 1. приказана је дистрибуција лица чија је инфекција SARS-CoV-2 потврђена PCR тестирањем у последња 24 часа по општинама.

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	64
2.	Прњавор	19
3.	Лакташи	16
4.	Бијељина	14
5.	Шипово	10
6.	Челинац	7
7.	Мркоњић Град	5
8.	Котор Варош	4
9.	Градишка	3
10.	Приједор	3
11.	Кнежево	2
12.	Дервента	1
13.	Србац	1
	Укупно	**149**

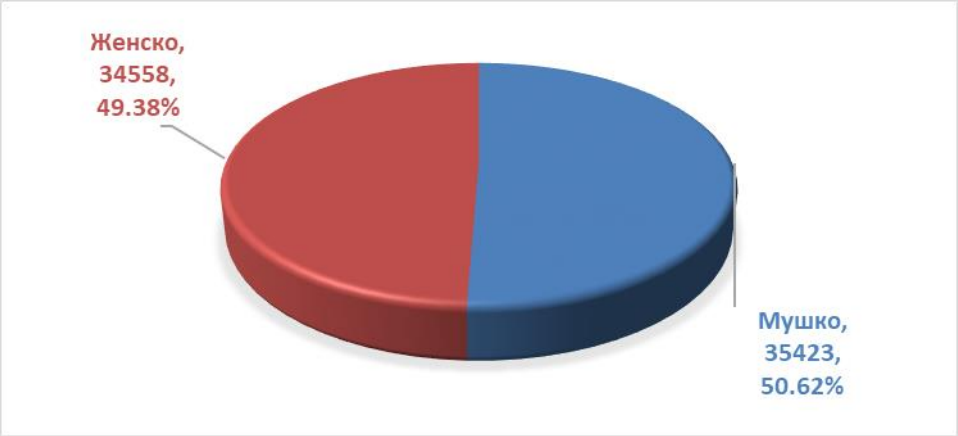
Потврђени случајеви инфекције SARS-CoV-2 до данас су регистровани у **62 општине** у Републици Српској. Највећи број лица чија је инфекција SARS-CoV-2 потврђена PCR тестирањем је регистрован у граду Бања Лука, а затим у Бијељини, Требињу, Зворнику, Лакташима, Добоју, Градишци, Приједору, Прњавору, Теслићу, Палама,...(графикон 2).

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



Од укупног броја лица чија је инфекција SARS-CoV-2 потврђена PCR тестирањем **35.423** (50,62%**)** су мушког пола, а **34.558** (49,38%) 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 **656** у Универзитетском клиничком центру Републике Српске **345,** а у осталим болницама **311** (табеле 3 и 4). На респиратору су **46** лица (37 у Универзитетском клиничком центру Републике Српске, 9 у осталим болницама).

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

Универзитетски клинички центар Републике Српске	Број хоспитализованих лица
Изолација	9
Лакша клиничка слика	0
Средње тешка клиничка слика	197
Тешка клиничка слика	100
Животно угрожени пацијенти	39
Укупно	**345**
Од укупног броја хоспитализованих лица:	
Вено венска мембранска оксигенација	2
Респиратор	37
High Flow кисеоничка терапија	0
Кисеоничка маска	117

Табела 4. Хоспитализована лица у осталим болницама Републике Српске

РБ	Установа	Укупан број хоспитализованих лица	Број лица на респиратору
1.	ОБ Приједор	31	1
2.	ОБ Градишка	51	0
3.	ОБ Добој	98	8
4.	ОБ Бијељина	42*	3
5.	ОБ Зворник	8	0
6.	ОБ Источно Сарајево	17	0
7.	УБ Фоча	13	0
8.	ОБ Невесиње	21	0
9.	ОБ Требиње	30	0
10.	Слатина- COVID одјељење	0	0
	Укупно	**311**	**9**

Укупан број смртних исхода повезаних са COVID-19 је **3.973.**

Табела 6. Дистрибуција смртних случајева повезаних са COVID-19 према узрасним групама

Узрасне групе	Укупан број смртних случајева повезаних са COVID-19	(%) учешће
0 – 5 година	0	0
6 – 14 година	0	0
15 – 19 година	0	0
20 – 29 година	6	0,15
30 – 49 година	111	2,79
50 – 64 година	651	16,39
65 – 79 година	1.926	48,48
80 и > година	1.279	32,19
Укупно	**3.973**	**100,00**

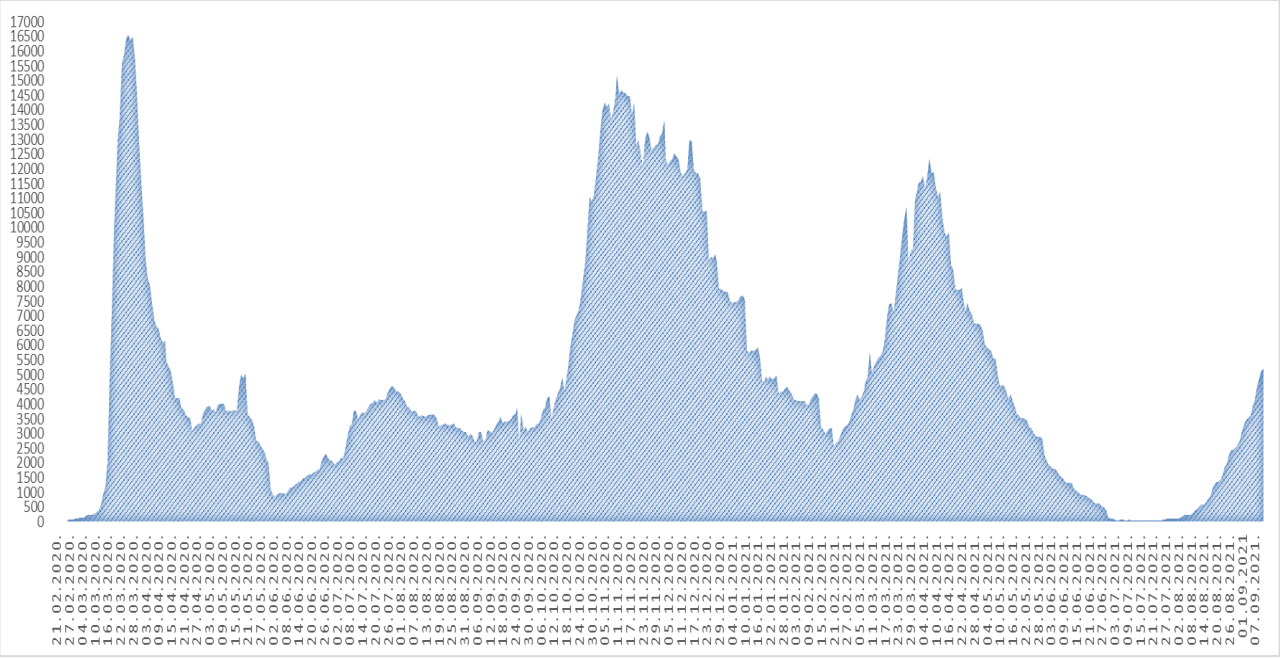
Здравствени надзор

Од почетка успостављања здравственог надзора, укупно је под здравственим надзором било **202.727** лица, а тренутно је под здравственим надзором **5.191** лица (табела 7), а на графикону 4. приказана је расподјела лица под здравственим надзором по данима.

Табела 7. Лица под здравственим надзором (ЗН)

Тренутно под ЗН	Завршен ЗН	Укупно од почетка успостављања ЗН
5.191	**197.632**	**202.727**

Графикон 4. Дистрибуција лица под здравственим надзором



Микробиолошка анализа узорака

Од почетка пандемије укупан број PCR тестирања на SARS-CoV-2 је **307.827.**

Припремила Служба за епидемиологију ЈЗУ Института за јавно здравство РС