COVID-19: Епидемиолошка ситуација

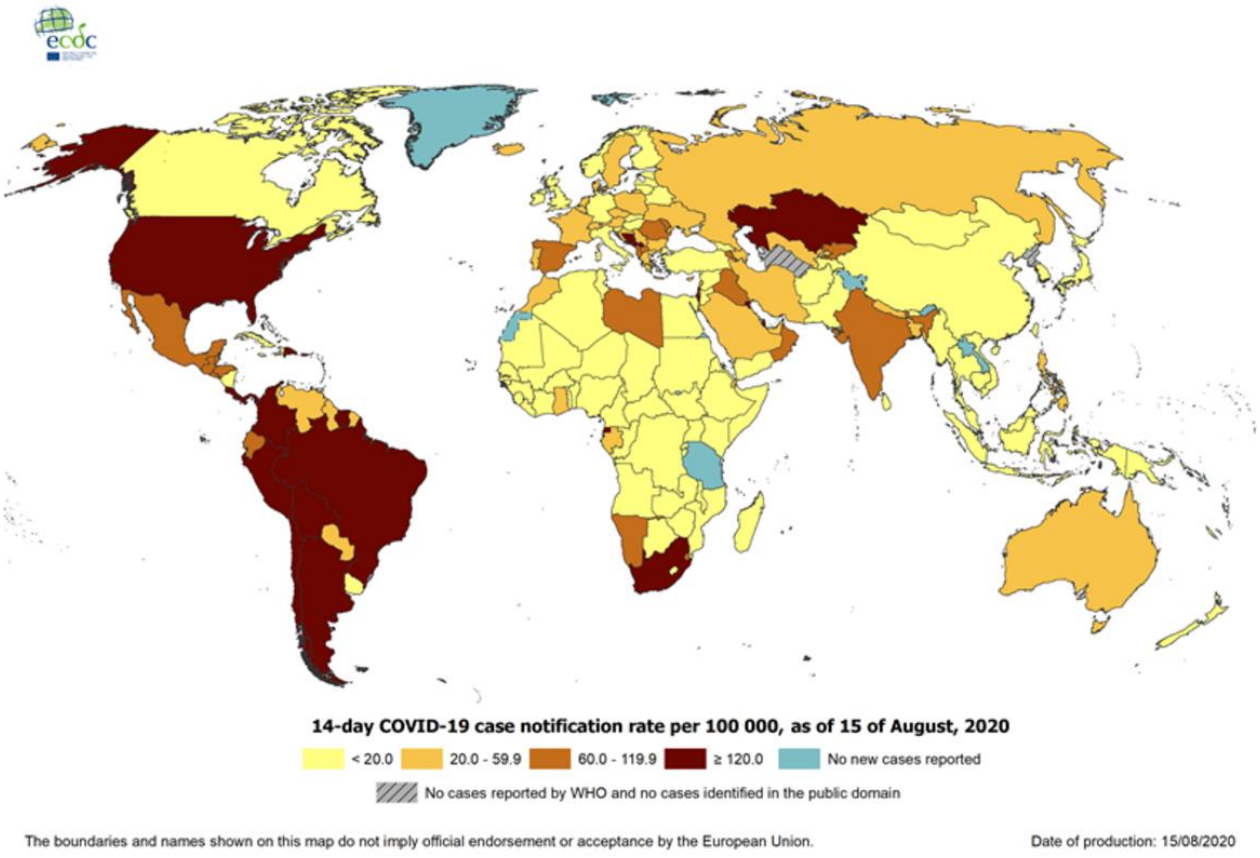
Епидемиолошка ситуација у свијету

Од 31. децембра 2019. године, закључно са 15. августом 2020. године, **у свијету** је укупно пријављено **21.213.649** лабораторијски потврђених случајева обољелих од COVID-19 (обољења узрокованог вирусом SARS-CoV-2), а број смртних случајева је **760.421.**

У Европским земљама највећи број обољелих од Корона вирусне болести регистрован је у Русији (912.823), затим слиједе: Шпанија (342.813), Уједињено Краљевство (316.367), Италија (252.809) и Немачка (222.828). Анализирајући податке умрлих, највећи број је у Великој Британији (41.357), Италији (35.234), Француској (30.406), Шпанији (28.617) и Русији (15.498).

Распрострањеност COVID-19 у свијету (слика 1).

Слика 1. Географска дистрибуција COVID-19 случајева у свијету закључно са 15.08.2020.



Епидемиолошка ситуација у Републици Српској са 15. 08. 2020. године

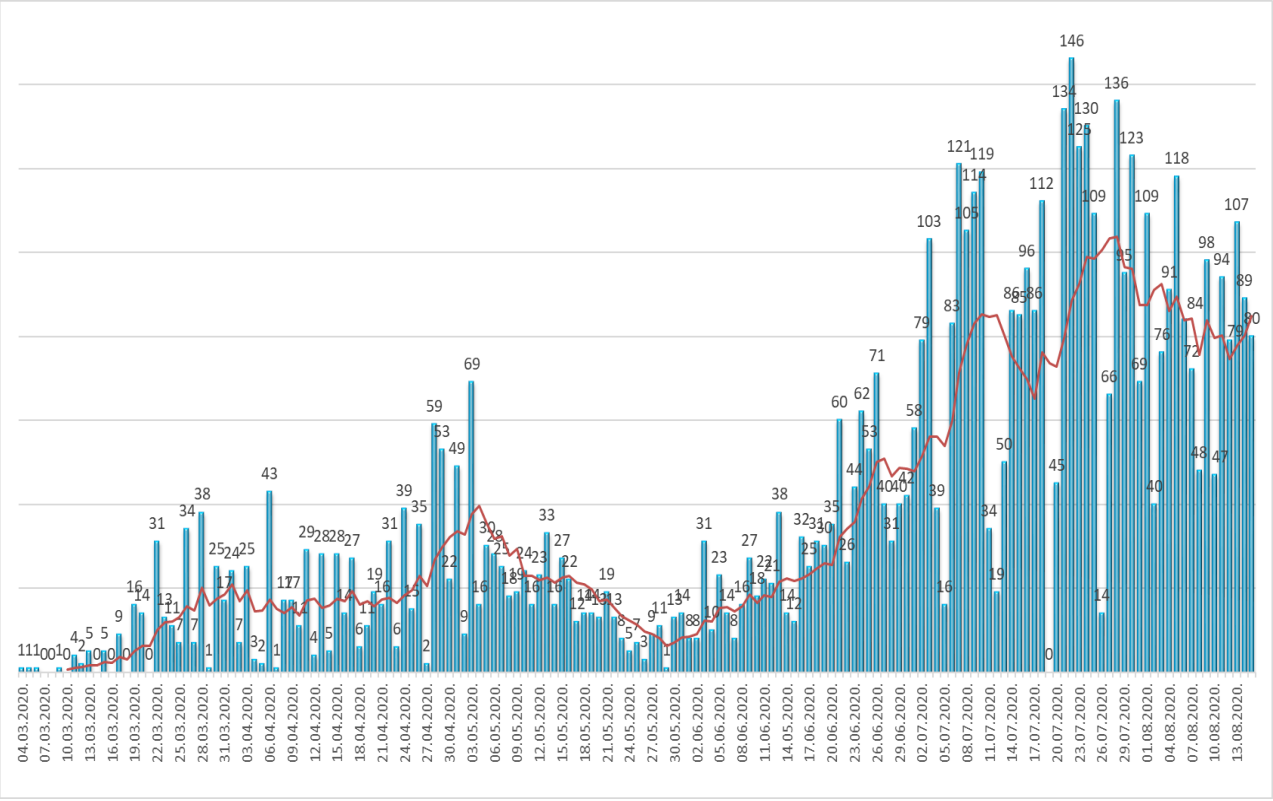
У последња **24 часа,** у Републици Српској на вирус SARS-CoV-2 је тестиран **301** узорак, а инфекција је потврђена код **80** лица. Није пријављен ни један смртни случај.

Од почетка епидемије, у периоду од 04.03. до 15.08. 2020. године, у Републици Српској на вирус SARS-CoV-2 тестирано је укупно **57.476** лица. Инфекција је потврђена код **6.143** лица, од којих је **3.645 (59,34%)** опорављено.
У наведеном периоду, Институту за јавно здравство Републике Српске је пријављено **211** смртних случајева од COVID-19.

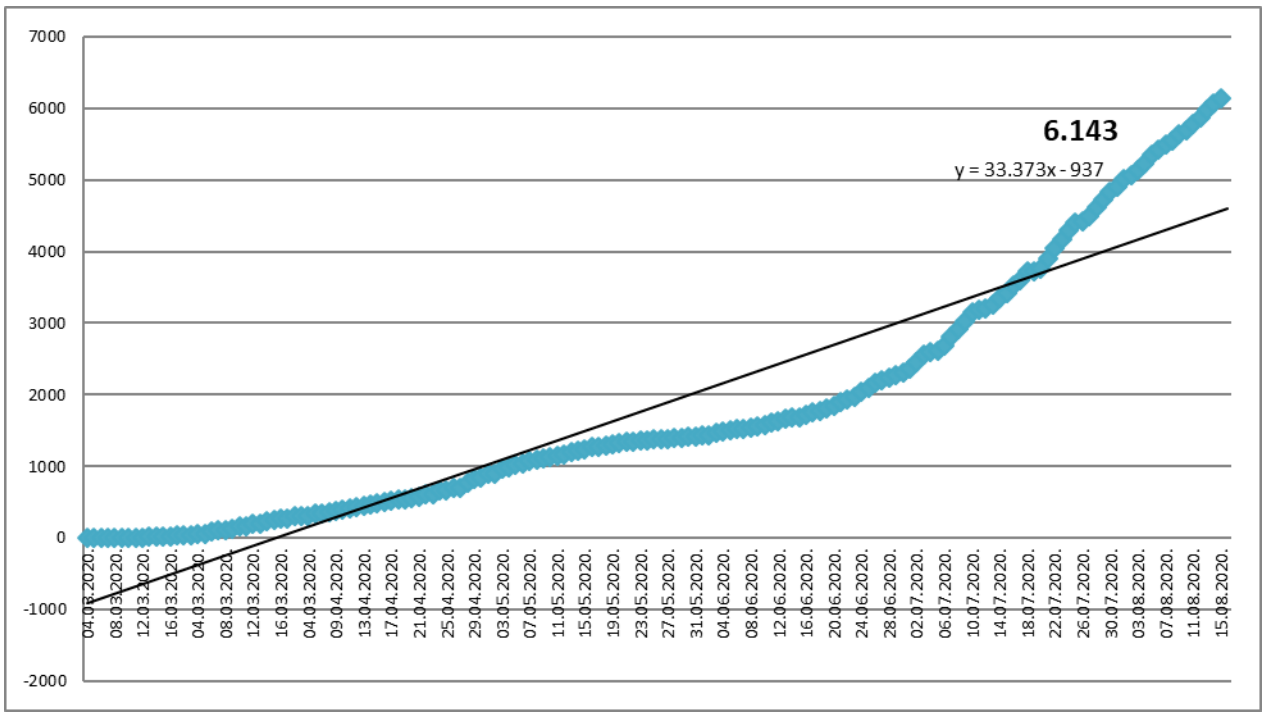
<u>Анализа у односу на вријеме, мјесто, добне групе и пол</u>

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, с тим да се од краја јула констатује поновно благо опадање броја обољелих (графикон 1). Највећи број новообољелих су контакти откривених позитивних лица и лица са симптомима без епидемиолошке везе. 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



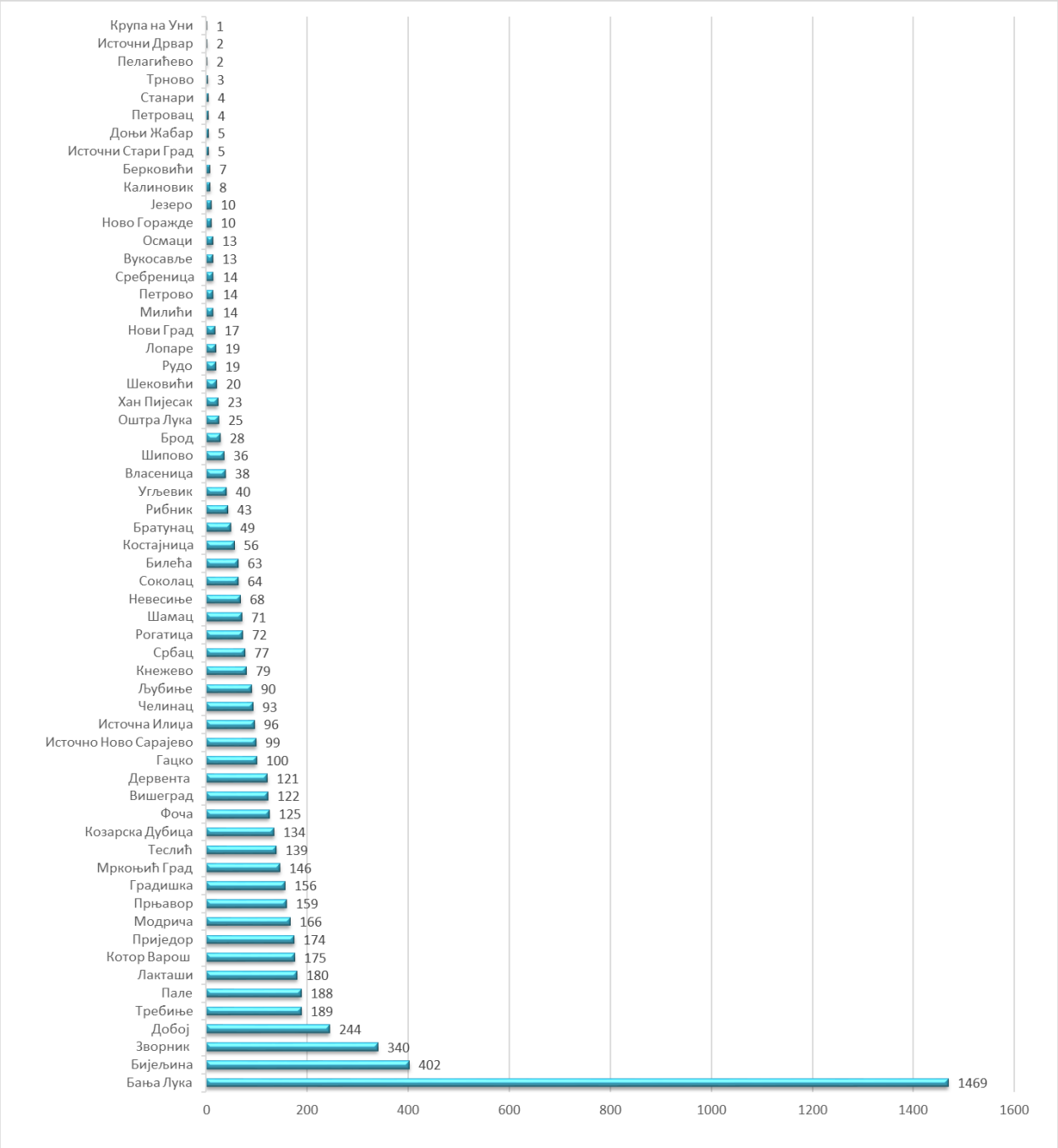
Табела 1. Дистрибуција потврђених случајева у претходна 24 часа по општинама

РБ	Општина / Град	Број потврђених случајева
1.	Бања Лука	22
2.	Котор Варош	11
3.	Бијељина	5
4.	Дервента	5
5.	Добој	5
6.	Србац	5
7.	Зворник	4
8.	Теслић	4
9.	Прњавор	3
10.	Требиње	3
11.	Братунац	2
12.	Власеница	2
13.	Гацко	2
14.	Шипово	2
15.	Билећа	1
16.	Брод	1
17.	Модрича	1
18.	Приједор	1
19.	Рибник	1

Укупно	**80**

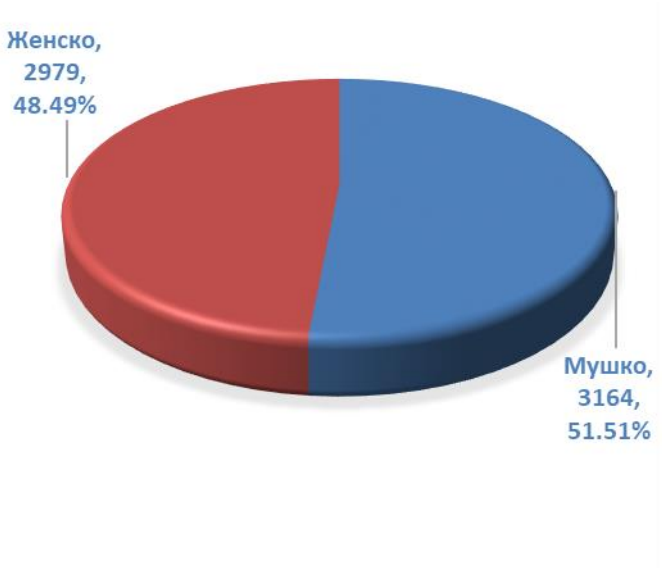
Потврђени случајеви инфекције вирусом SARS-CoV-2 до данас су регистровани у **60 општина** у Републици Српској. Највећи број обољелих је регистрован у граду Бања Лука, а затим у Бијељини, Зворнику, Добоју, Требињу, Палама, Лакташима, Котор Варошу, Приједору,...(графикон 3)

Графикон 3. Дистрибуција обољелих по општинама/градовима



Од укупног броја обољелих **3.164** (51,51%**)** су мушког пола, а **2.979** (48,49%) су женског пола, (графикон 4).

Графикон 4. Дистрибуција обољелих по полу



<u>Хоспитализовани, опорављени и смртни исходи</u>

Укупан број хоспитализованих је **272**, у Универзитетско клиничком центру Републике Српске **63**, а у општим болницама **209** (табеле 3 и 4).

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

Универзитетски клинички центар Републике Српске	Број хоспитализованих
Изолација	4
Средње тешка клиничка слика	35
Тешка клиничка слика	7
Животно угрожени пацијенти	17
Укупно	**63**
Од укупног броја хоспитализованих:	
Вено венска мембранска оксигенација	0
Респиратор	17
High Flow кисеоничка терапија	0

Кисеоничка маска	17

Табела 4. Хоспитализовани у општим болницама Републике Српске

РБ	Општа болница	Укупно хоспитализованих	На респиратору
1.	Фоча	**35**	0
2.	Требиње	**19**	0
3.	Добој	**57**	2
4.	Приједор	**11**	0
5.	Зворник	**16**	0
6.	Невесиње	**4**	0
7.	Источно Сарајево	**28**	0
8.	Бијељина	**31**	2
9.	Градишка	**8**	0
	Укупно	**209**	

Укупан број **оправљених лица** је **3.645**, што представља **59,34 %** од укупног броја потврђених случајева инфекције (табела 6).

Табела 6. Опорављена лица по општини

РБ	Општина/град	Број опорављених лица
1.	Бања Лука	963
2.	Зворник	189
3.	Бијељина	146
4.	Лакташи	144
5.	Приједор	136
6.	Требиње	135
7.	Добој	129
8.	Котор Варош	120
9.	Модрича	113
10.	Теслић	102
11.	Прњавор	100
12.	Вишеград	97
13.	Градишка	92
14.	Дервента	87
15.	Пале	84
16.	Мркоњић Град	79

17.	Челинац	73
18.	Љубиње	65
19.	Невесиње	65
20.	Рогатица	64
21.	Фоча	53
22.	Кнежево	50
23.	Костајница	49
24	Гацко	47
25.	Билећа	46
26.	Соколац	45
27.	Србац	42
28.	Источна Илиџа	40
29.	Козарска Дубица	32
30.	Источно Ново Сарајево	31
31.	Угљевик	29
32.	Братунац	23
33.	Оштра Лука	21
34.	Брод	19
35.	Власеница	17
36.	Хан Пијесак	17
37.	Шипово	12
38.	Рудо	11
39.	Нови Град	11
40.	Вукосавље	10
41.	Шамац	9
42.	Рибник	8
43.	Калиновик	7
44.	Берковићи	6
45.	Ново Горажде	6
46.	Трново	3
47.	Језеро	3
48.	Осмаци	2
49.	Петровац	2
50.	Петрово	2
51.	Доњи Жабар	2
52.	Лопаре	2
53.	Милићи	2
54.	Шековићи	1
55.	Крупа на Уни	1
56.	Источни Дрвар	1

Укупно	**3.645**

Укупан број смртних исхода је **211.**

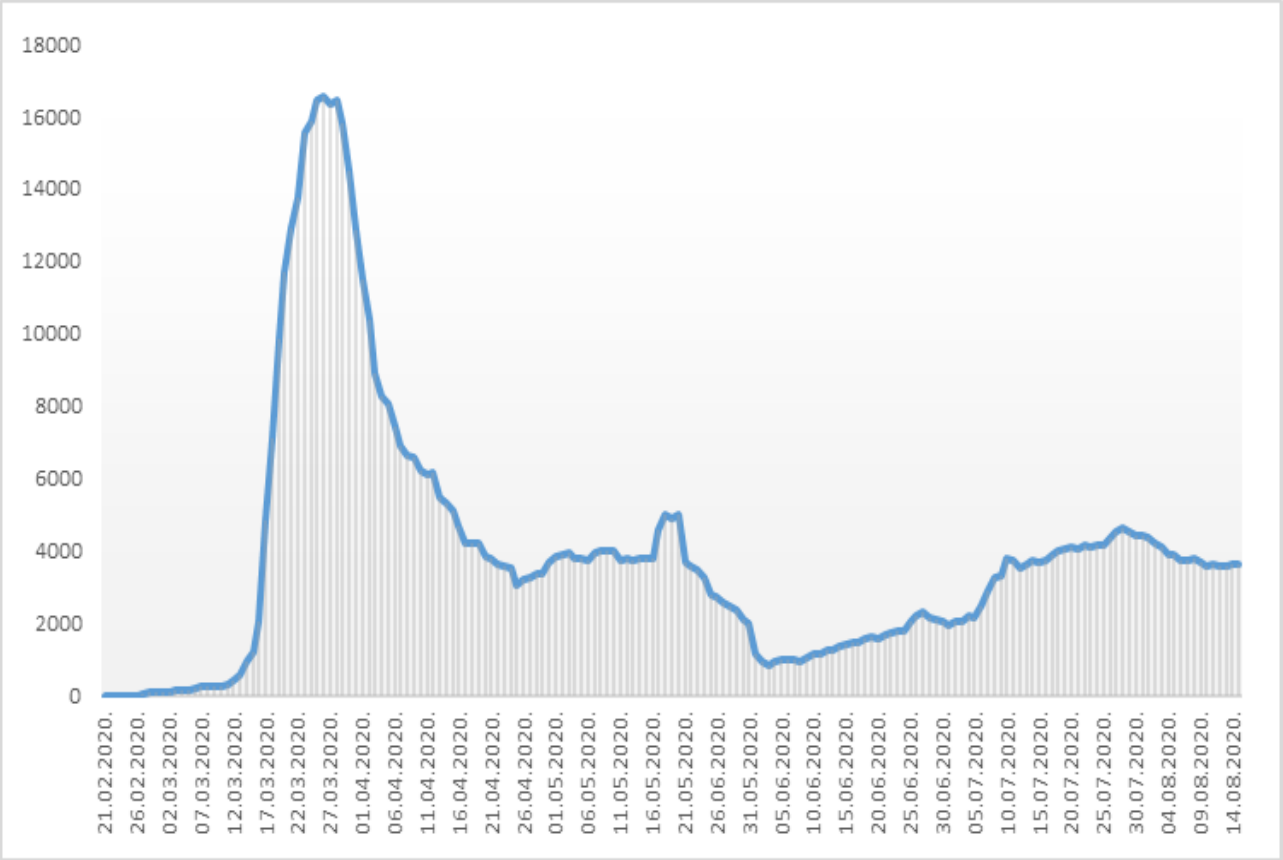
Здравствени надзор

Од почетка успостављања здравственог надзора, укупно је под здравственим надзором било је **50.206** лица, а тренутно је под здравственим надзором је **3.642** лица (табела 8).

Табела 8. Лица под здравственим надзором (ЗН)

Тренутно под ЗН	Завршен ЗН	Укупно од почетка успостављања ЗН
3.642	**46.564**	**50.206**

Графикон 5. Дистрибуција лица под здравственим надзором по данима



<u>Микробиолошка анализа узорака</u>

Од почетка епидемије укупан број тестирања је **59.228,** а укупан број тестираних особа је **57.476.**

Припремила: Служба за епидемиологију