COVID-19: Епидемиолошка ситуација

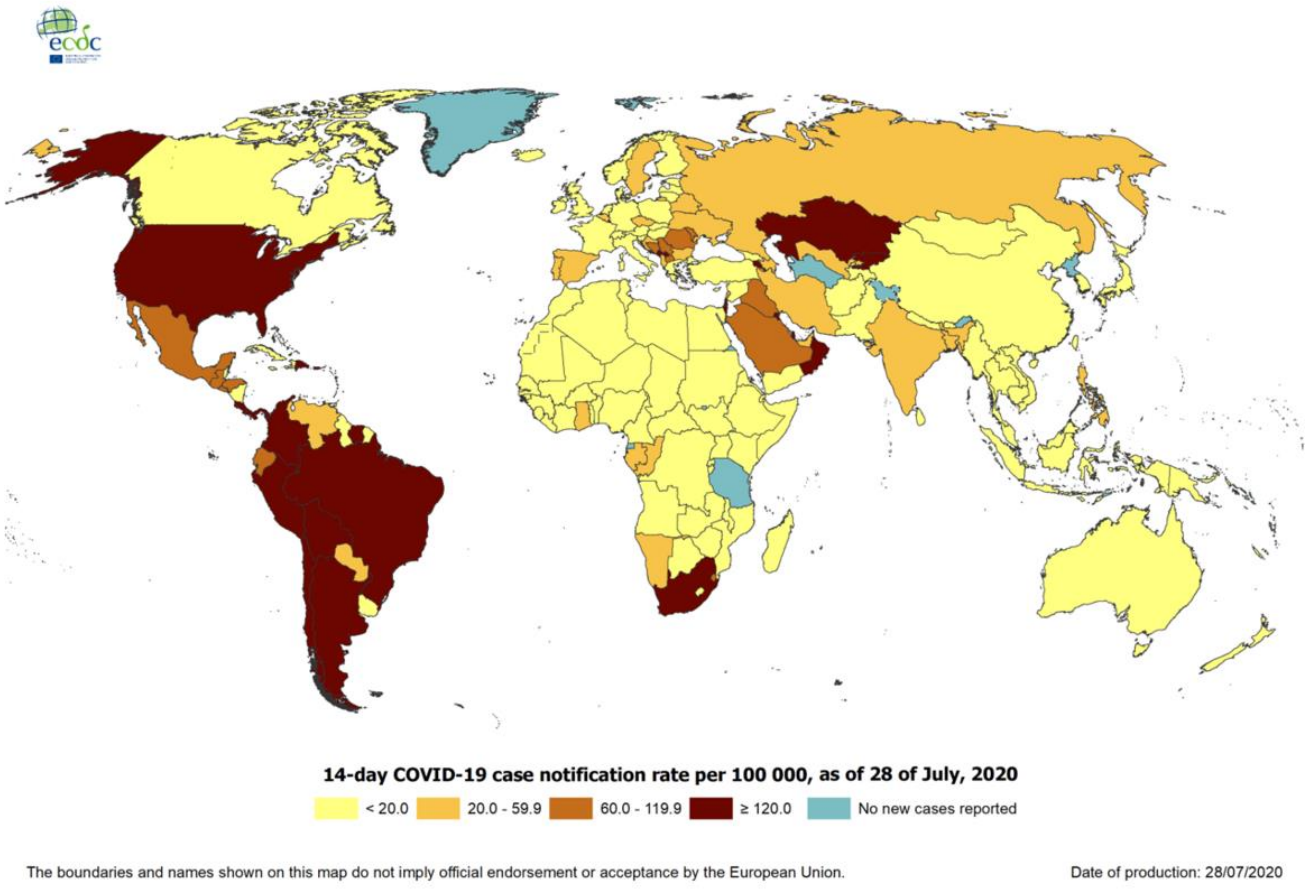
Епидемиолошка ситуација у свијету

Од 31. децембра 2019. године, закључно са 28. јулом 2020. године, **у свијету** је укупно пријављено **16.465.707** лабораторијски потврђених случајева обољелих од COVID-19 (обољења узрокованог вирусом SARS-CoV-2), а број смртних случајева је **653.862.**

У Европским земљама, највећи број обољелих од Корона вирусне болести регистрован је у Русији (818.120), затим слиједе: Велика Британија (300.111), Шпанија (278.782), Италија (246.286) и Њемачка (206.242). Анализирајући податке умрлих, највећи број је у Великој Британији (45.759), Италији (35.112), Француској (30.209), Шпанији (28.434) и Русији (13.354).

Распрострањеност COVID-19 у свијету (слика 1).

Слика 1. Географска дистрибуција COVID-19 случајева у свијету закључно са 28.07.2020.



Епидемиолошка ситуација у Републици Српској са 28. 07. 2020. године

У последња **24 часа,** у Републици Српској на вирус SARS-CoV-2 је тестирано **675** узорака, а инфекција је потврђена код **136** лица. Пријављена су **3** смртна случаја (особе из Бијељине, Љубиња и Петрова).

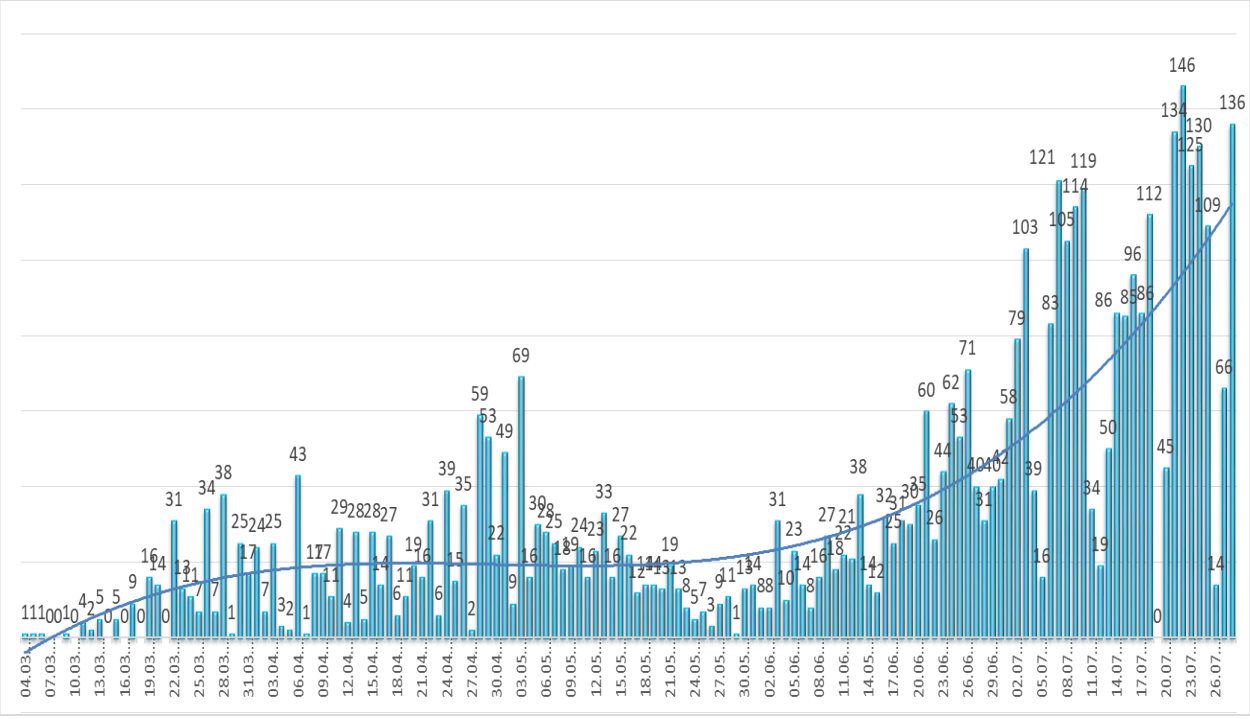
Од почетка епидемије, у периоду од 04. 03. до 28. 07. 2020. године, у Републици Српској на вирус SARS-CoV-2 тестирано је укупно **49.248** лица. Инфекција је потврђена код **4.624** лица, од којих је **2.224 (48,10 %)** опорављено.

У наведеном периоду, Институту за јавно здравство Републике Српске је пријављено **160** смртних случајева од COVID-19.

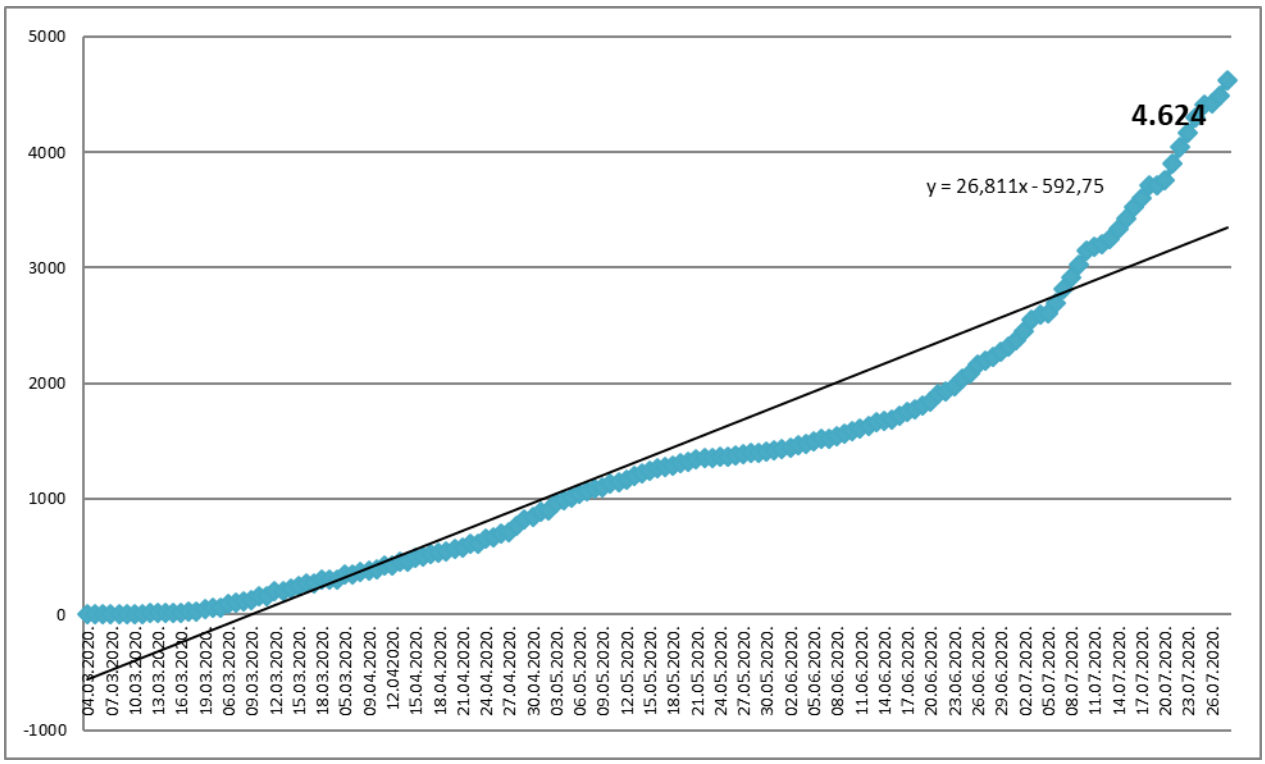
<u>Анализа у односу на вријеме, мјесто, добне групе и пол</u>

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, у посљедњем периоду показује значајан пораст броја обољелих, с тим да је повећан и број анализираних узорака (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



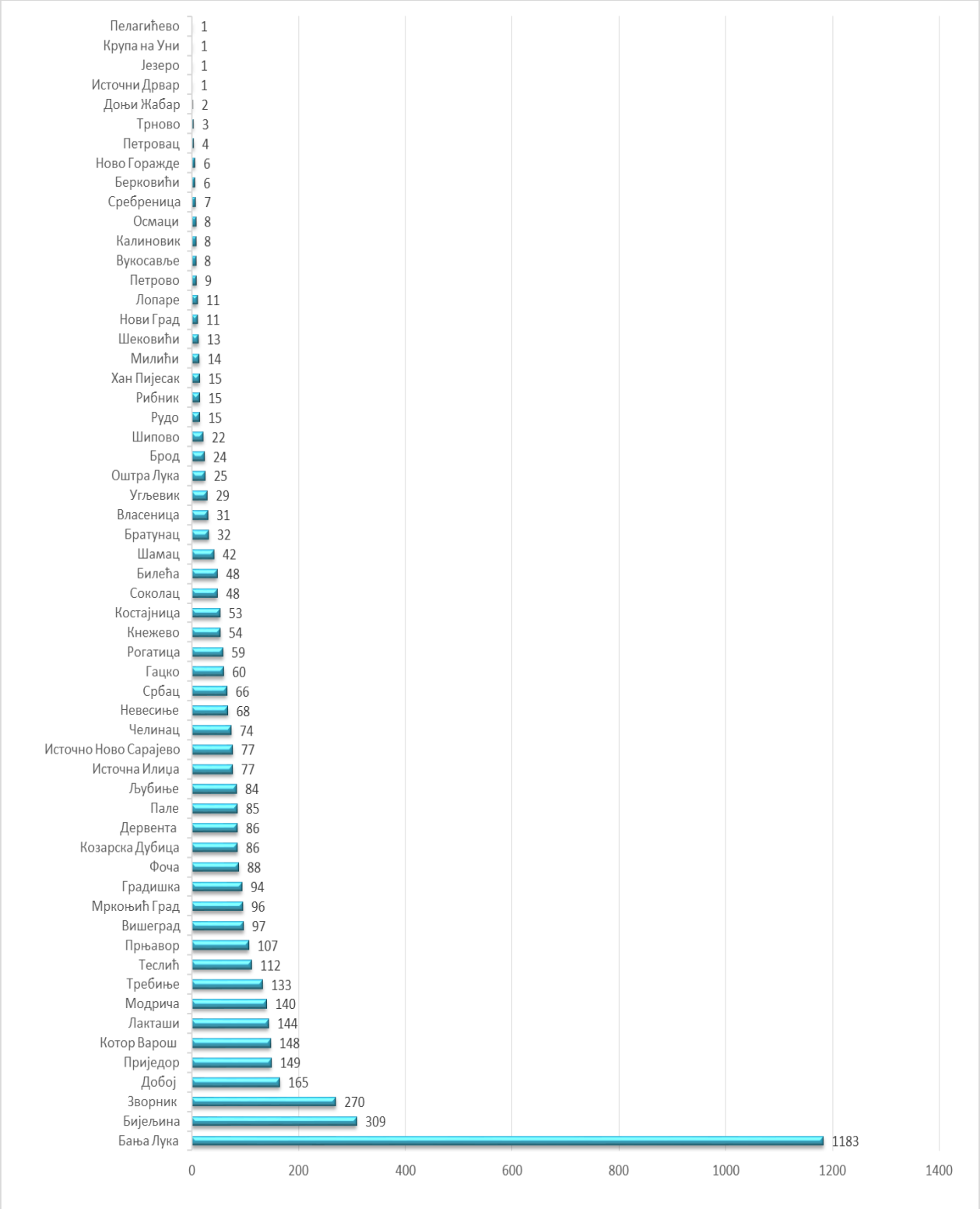
Табела 1. Дистрибуција потврђених случајева у претходна 24 часа по општинама

РБ	Општина / Град	Број потврђених случајева
1.	Бања Лука	29
2.	Требиње	14
3.	Зворник	12
4.	Бијељина	11
5.	Модрича	6
6.	Србац	6
7.	Добој	5
8.	Фоча	5
9.	Шамац	5
10.	Дервента	4
11.	Братунац	3
12.	Вишеград	3
13.	Кнежево	3
14.	Козарска Дубица	3
15.	Теслић	3
16.	Челинац	3
17.	Билећа	2
18.	Гацко	2
19.	Источна Илиџа	3
20.	Источно Ново Сарајево	3

21.	Невесиње	2
22.	Петрово	2
23.	Прњавор	2
24.	Рибник	2
25.	Котор Варош	1
26.	Мркоњић Град	1
27.	Приједор	1
	Укупно	**136**

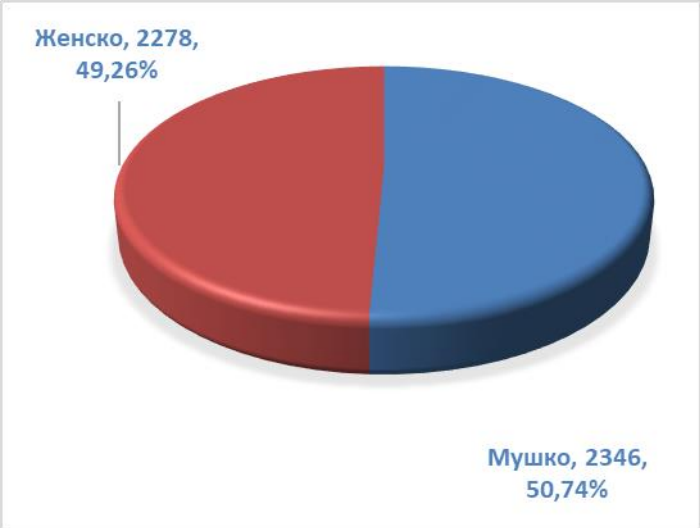
Потврђени случајеви инфекције вирусом SARS-CoV-2 до данас су регистровани у **58 општина** у Републици Српској. Највећи број обољелих је регистрован у граду Бања Лука, а затим у Бијељини, Зворнику, Добоју, Приједору, Котор Варошу, Лакташима, Модричи, Требињу, Теслићу... (графикон 3).

Графикон 3. Дистрибуција обољелих по општинама/градовима



Од укупног броја обољелих **2.346** (50,74%**)** су мушког пола, а **2.278** (49,26%) су женског пола, (графикон 4).

Графикон 4. Дистрибуција обољелих по полу



Хоспитализовани, опорављени и смртни исходи

Укупан број хоспитализованих у Републици Српској је **256**, у Универзитетско клиничком центру Републике Српске **61**, а у општим болницама **195** (табеле 3 и 4).

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

Универзитетски клинички центар Републике Српске	Број хоспитализованих
Изолација	10
Средње тешка клиничка слика	30
Тешка клиничка слика	3
Животно угрожени пацијенти	18
Укупно	**61**

Од укупног броја хоспитализованих:	
Вено венска мембранска оксигенација	1
Респиратор	17
High Flow кисеоничка терапија	0
Кисеоничка маска	16

Табела 4. Хоспитализовани у општим болницама Републике Српске

РБ	Општа болница	Укупно хоспитализованих	На респиратору
1.	Фоча	**32**	3
2.	Требиње	**27**	0
3.	Добој	**32**	0
4.	Приједор	**4**	0
5.	Зворник	**16**	0
6.	Невесиње	**3**	1
7.	Источно Сарајево	**33**	0
8.	Бијељина	**40**	1
9.	Градишка	**8**	0
	Укупно	**195**	**5**

Укупан број **оправљених лица** је **2.224**, што представља **48,10 %** од укупног броја потврђених случајева инфекције (табела 6).

Табела 6. Опорављена лица по општинама

РБ	Општина/град	Број опорављених лица
1.	Бања Лука	725
2.	Добој	123
3.	Лакташи	93
4.	Теслић	78
5.	Модрича	77
6.	Котор Варош	74
7.	Приједор	72
8.	Градишка	69
9.	Мркоњић Град	66
10.	Дервента	65

11.	Челинац	64
12.	Љубиње	55
13.	Зворник	52
14.	Требиње	45
15.	Костајница	44
16.	Србац	42
17.	Гацко	41
18.	Невесиње	39
19.	Прњавор	34
20.	Билећа	34
21.	Рогатица	34
22.	Козарска Дубица	30
23.	Источна Илиџа	28
24	Источно Ново Сарајево	26
25.	Кнежево	25
26.	Пале	24
27.	Оштра Лука	20
28.	Брод	19
29.	Угљевик	16
30.	Бијељина	13
31.	Фоча	13
32.	Шипово	12
33.	Братунац	12
34.	Шамац	9
35.	Рибник	8
36.	Вукосавље	8
37.	Калиновик	7
38.	Нови Град	6
39.	Берковићи	6
40.	Соколац	4
41.	Осмаци	2
42.	Петровац	2
43.	Петрово	2
44.	Милићи	1
45.	Шековићи	1
46.	Крупа на Уни	1
47.	Ново Горажде	1
48.	Лопаре	1
49.	Вишеград	1
	Укупно	**2.224**

Укупан број смртних исхода је **160.**

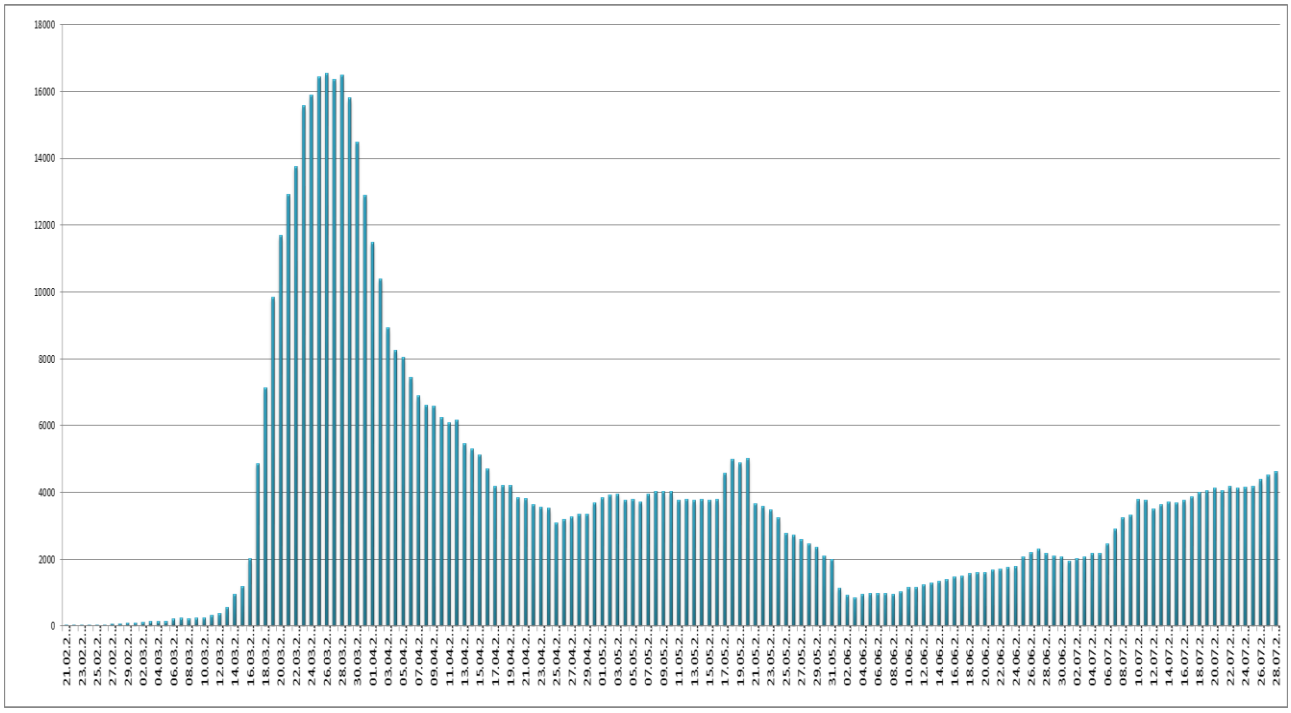
Здравствени надзор

Од почетка успостављања здравственог надзора, укупно је под здравственим надзором било је **47.694** лица, а тренутно је под здравственим надзором је **4.626** лица (табела 8).

Табела 8. Лица под здравственим надзором (ЗН)

Тренутно под ЗН	Завршен ЗН	Укупно од почетка успостављања ЗН
4.626	**43.068**	**47.694**

Графикон 5. Дистрибуција лица под здравственим надзором по данима



Микробиолошка анализа узорака

Од почетка епидемије укупан број тестирања је **50.790,** а укупан број тестираних особа је **49.248.**