

# COVID-19: Епидемиолошка ситуација

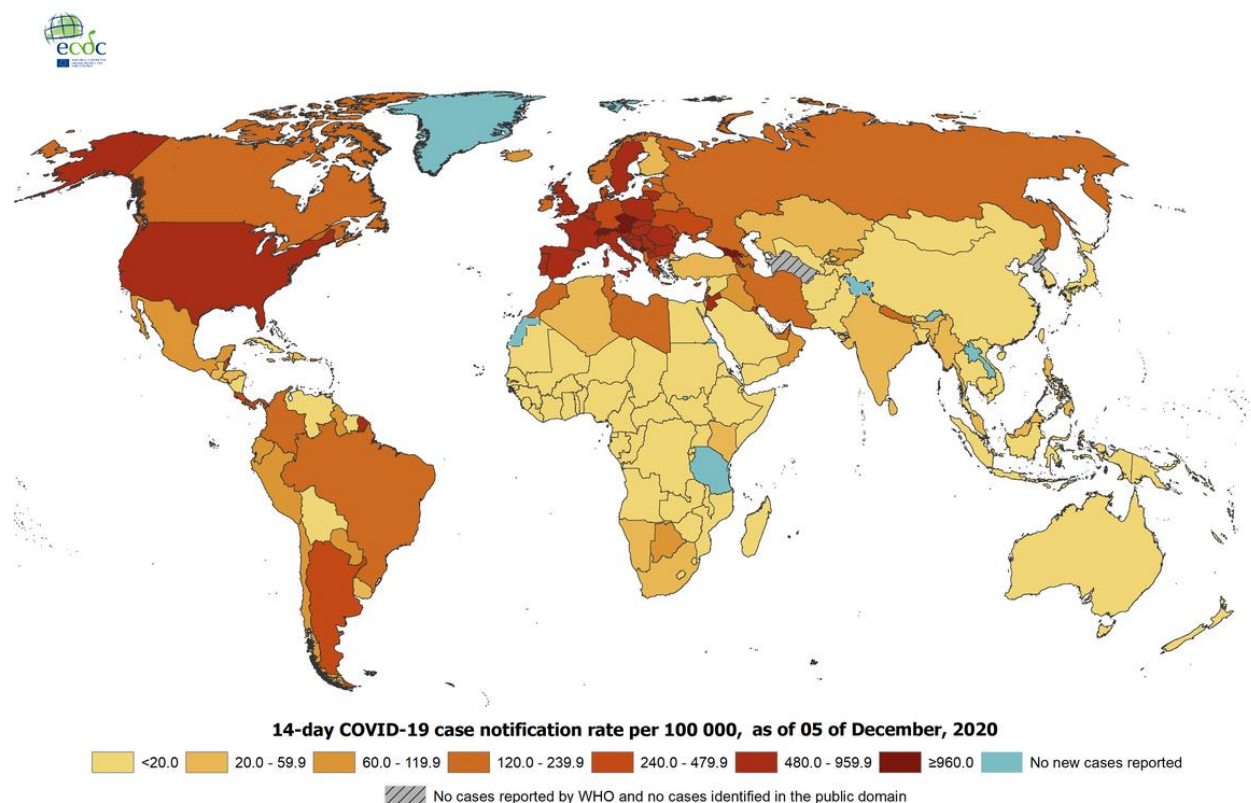
## Епидемиолошка ситуација у свијету

Од 31. децембра 2019. године, закључно са 05. децембром 2020. године, у свијету је укупно пријављено **65.777.945** лабораторијски потврђених случајева обољелих од COVID-19 (обољења узрокованог вирусом SARS-CoV-2), а број смртних случајева је **1.520.082**.

У Европским земљама, највећи број обољелих од Корона вирусне болести регистрован је у Русији (2.431.731), Француској (2.268.552), Шпанији (1.690.432), Великој Британији (1.688.939) и Италији (1.648.647). Анализирајући податке умрлих, највећи број је у Великој Британији (60.617), Италији (58.852), Француској (54.767), Шпанији (46.252), и Русији (42.684).

Распрострањеност COVID-19 у свијету (слика 1).

Слика 1. Географска дистрибуција COVID-19 случајева у свијету закључно са 05.12.2020.



## Епидемиолошка ситуација у Републици Српској са 05. 12. 2020. године

У последња **24 часа**, у Републици Српској на вирус SARS-CoV-2 су тестирана **366** узорака, а инфекција је потврђена код **126** лица. У посљедња 24 сата пријављено је **18** смртних случајева (три особе из Бања Луке, двије из Мркоњић Града, Шамца, Модриче и Котор Вароши и по једна особа из Зворника, Шековића, Требиња, Лакташа, Добоја, Дервенте и Градишке).

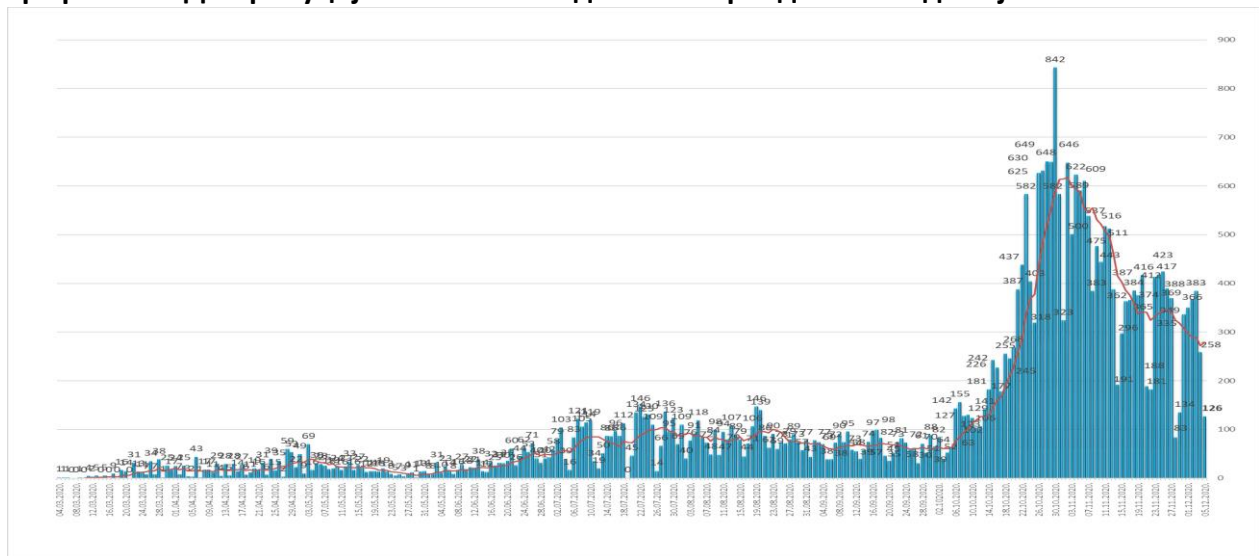
Од почетка епидемије, у периоду од 04.03. до 05.12.2020. године, у Републици Српској на вирус SARS-CoV-2 тестирано је укупно **137.543** лица. Инфекција је потврђена код **31.769** лица, од којих је **17.054 (53,68%)** опорављено.

У наведеном периоду, Институту за јавно здравство Републике Српске је пријављено **1.196** смртних случајева од COVID-19. На дан 04.12.2020. године, накнадно је пријављено 15 смртних случајева која су се десила у претходном периоду (четри особе из Бања Луке, двије из Невесиња и Фоче и по једна особа из Лопара, Шипова, Језера, Мркоњић Града, Градишке, Лакташа и Рибника).

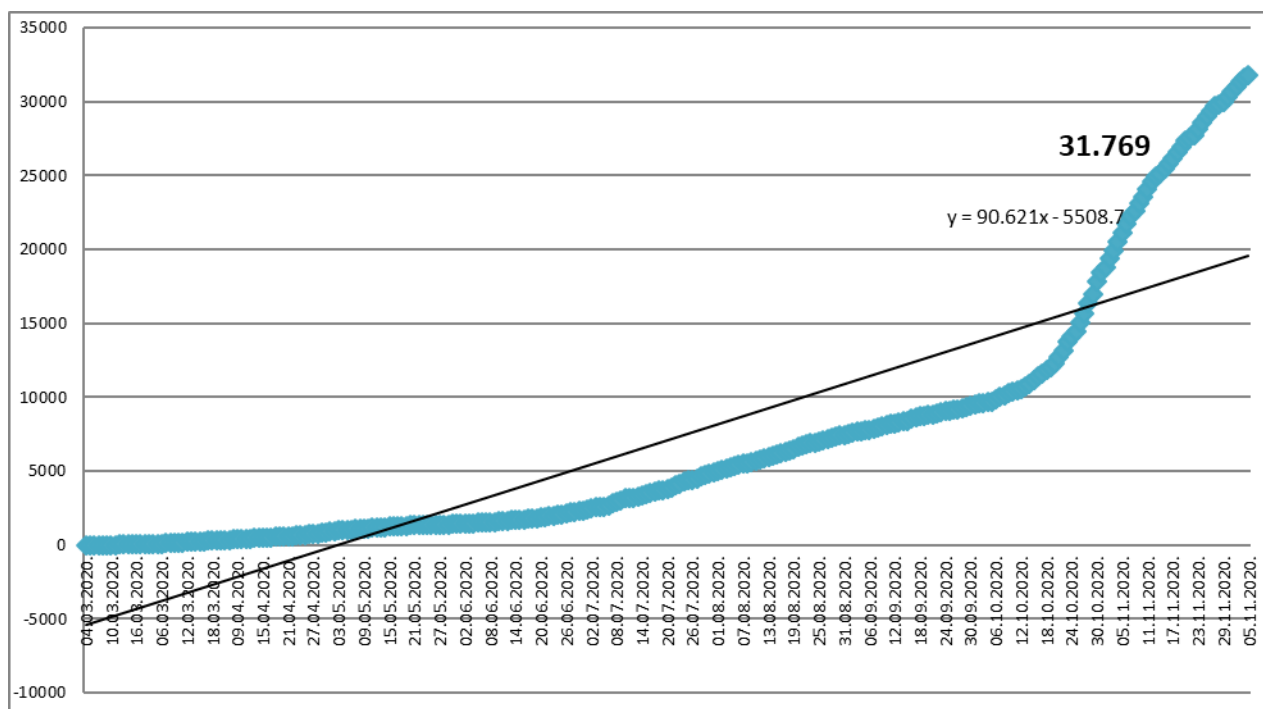
### Анализа у односу на вријеме, мјесто, добне групе и пол

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, а од краја јула се одржава на високом нивоу (графикон 1). Након благог пада броја обољелих током мјесеца септембра, посљедњих мјесец дана биљежи се нови пораст обољелих. Највећи број новообољелих су лица са симптомима без епидемиолошке везе и контакти откривених позитивних лица. 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**

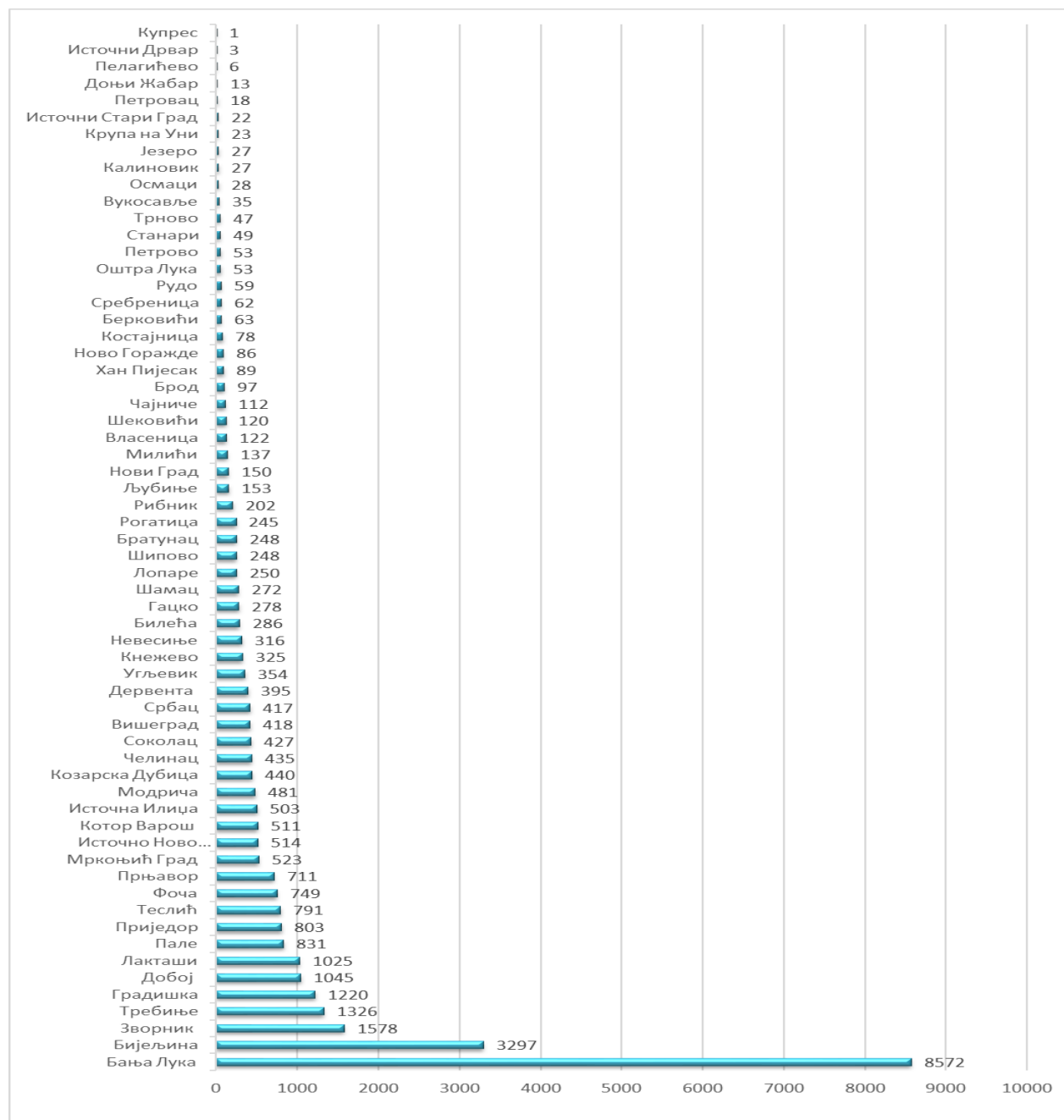


**Табела 1. Дистрибуција потврђених случајева у претходна 24 часа по општинама**

РБ	Општина / Град	Број потврђених случајева
1.	Бања Лука	50
2.	Прњавор	24
3.	Бијељина	20
4.	Зворник	5
5.	Лакташи	5
6.	Добој	4
7.	Мркоњић Град	4
8.	Котор Варош	2
9.	Приједор	2
10.	Челинац	2
11.	Брод	1
12.	Власеница	1
13.	Градишка	1
14.	Језеро	1
15.	Кнежево	1
16.	Козарска Дубица	1
17.	Србац	1
18.	Теслић	1

Потврђени случајеви инфекције вирусом SARS-CoV-2 до данас су регистровани у **62 општине** у Републици Српској. Највећи број обољелих је регистрован у граду Бања Лука, а затим у Бијељини, Зворнику, Требињу, Градишци, Добоју, Лакташима, Палама, Приједору, Теслићу, ...(графикон 3).

**Графикон 3. Дистрибуција обољелих по општинама/градовима**



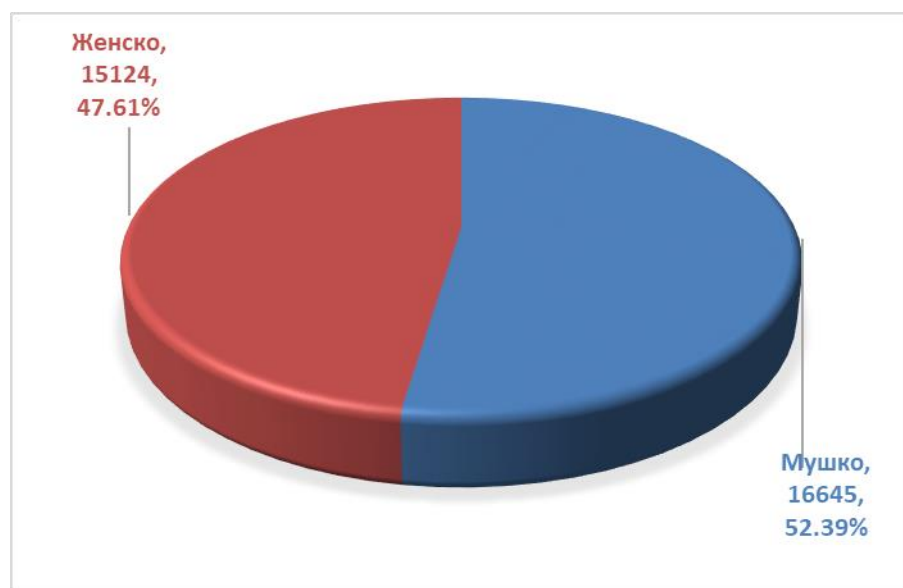
Посматрано према узрасним групама, највећи број обољелих је у доби од 30-49 год. **11.627 (36,60%)**, а најмањи број је у најмлађој добној групи од 0 - 5 год. **309 (0.97%)** (табела 2).

**Табела 2. Дистрибуција обољелих према узрасним групама**

Узрасне групе	Укупан број обољелих	Потврђени случајеви у претходна 24 часа	(%) учешће
0 – 5 година	309	1	0,97
6 – 14 година	868	6	2,73
15 – 19 година	1.135	2	3,57
20 – 29 година	3.573	10	11,25
30 – 49 година	11.627	39	36,60
50 – 64 година	8.233	33	25,92
65 – 79 година	4.748	26	14,95
80 и > година	1.276	9	4.02
<b>Укупно</b>	<b>31.769</b>	<b>126</b>	<b>100,00</b>

Од укупног броја обољелих **16.645 (52,39%)** су мушког пола, а **15.124 (47,61%)** су женског пола, (графикон 4).

**Графикон 4. Дистрибуција обољелих по полу**



### Хоспитализовани, опорављени и смртни исходи

Укупан број хоспитализованих је **1.134**, у Универзитетско клиничком центру Републике Српске **417** а у општим болницама **717** (табеле 3 и 4).

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

Универзитетски клинички центар Републике Српске	Број хоспитализованих
Изолација	9
Лакша клиничка слика	0
Средње тешка клиничка слика	221
Тешка клиничка слика	129
Животно угрожени пацијенти	58
<b>Укупно</b>	<b>417</b>
<b>Од укупног броја хоспитализованих:</b>	
Вено венска мембранска оксигенација	3
Респиратор	44
High Flow кисеоничка терапија	4
Кисеоничка маска	136

**Табела 4. Хоспитализовани у општим болницама Републике Српске**

РБ	Установа	Укупно хоспитализованих	На респиратору
1.	Фоча	59	4
2.	Требиње	73	0
3.	Добој	150	1
4.	Приједор	79	0
5.	Зворник	38	5
6.	Невесиње	51	1
7.	Источно Сарајево	62*	4
8.	Бијељина	105	1
9.	Градишка	69	5
10.	Слатина- COVID одјељење	31	0
<b>Укупно</b>		<b>717</b>	

\*Напомена: подаци кориштени за установу у складу с посљедње достављеним од 04.11.2020. године

Укупан број **оправљених лица** је **17.054**, што представља **53,68 %** од укупног броја потврђених случајева инфекције (табела 6).

**Табела 5. Опорављена лица по општини**

РБ	Општина/град	Број опорављених лица
1.	Бања Лука	4532
2.	Бијељина	1877
3.	Зворник	1099
4.	Требиње	619
5.	Теслић	597
6.	Приједор	541
7.	Фоча	436
8.	Мркоњић Град	401
9.	Прњавор	383
10.	Котор Варош	373
11.	Градишка	356
12.	Источно Ново Сарајево	355
13.	Челинац	354
14.	Лакташи	349
15.	Добој	348
16.	Источна Илиџа	343
17.	Соколац	326
18.	Вишеград	303
19.	Дервента	283
20.	Модрича	263
21.	Угљевик	238
22.	Козарска Дубица	234
23.	Невесиње	233
24.	Пале	226
25.	Кнежево	226
26.	Билећа	187
27.	Рогатица	150
28.	Гацко	149
29.	Србац	123
30.	Нови Град	119
31.	Шамац	104

32.	Милићи	88
33.	Љубиње	86
34.	Хан Пијесак	68
35.	Рибник	66
36.	Брод	66
37.	Чајниче	60
38.	Шипово	58
39.	Ново Горажде	55
40.	Костајница	52
41.	Лопаре	40
42.	Оштра Лука	40
43.	Рудо	28
44.	Братунац	26
45.	Берковићи	26
46.	Петрово	25
47.	Шековићи	23
48.	Вукосавље	23
49.	Сребреница	21
50.	Власеница	20
51.	Осмаци	17
52.	Језеро	12
53.	Станари	9
54.	Калиновик	7
55.	Трново	2
56.	Петровац	2
57.	Доњи Жабар	2
58.	Источни Дрвар	2
59.	Крупа на Уни	1
60.	Пелагићево	1
61.	Источни Стари Град	1
<b>Укупно</b>		<b>17.054</b>

Укупан број смртних исхода је **1.196.**



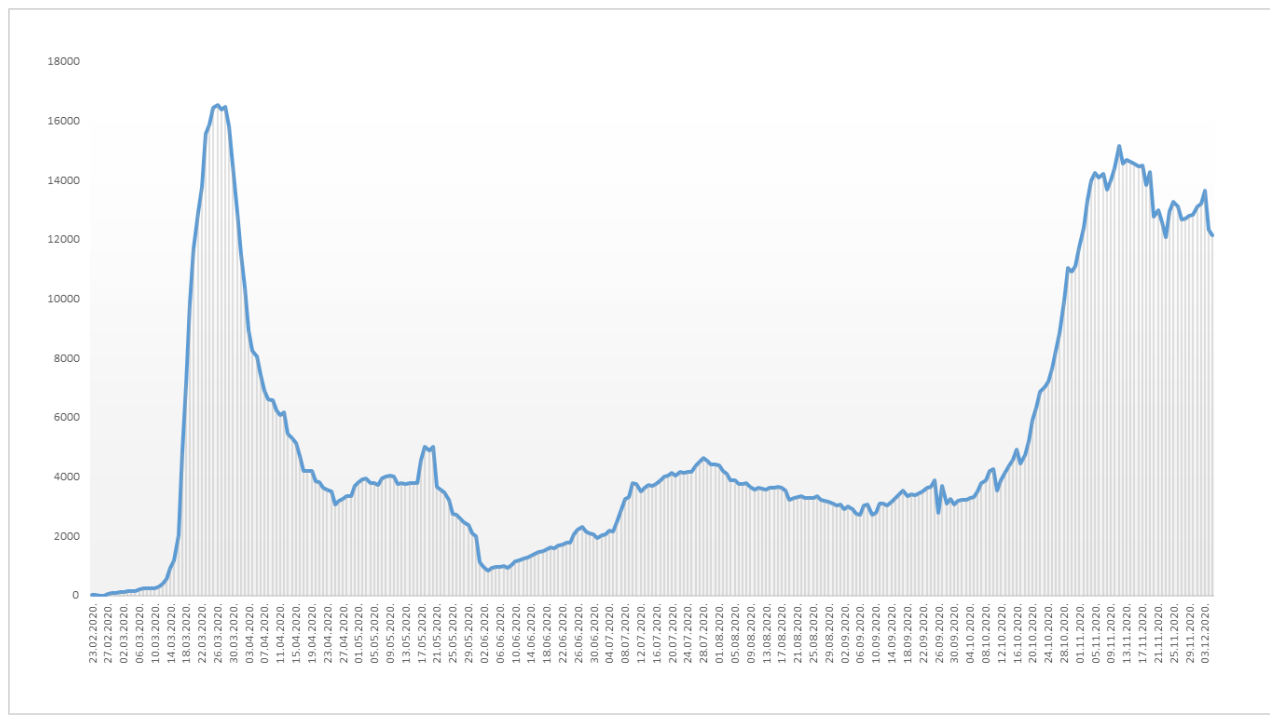
## Здравствени надзор

Од почетка успостављања здравственог надзора, укупно је под здравственим надзором било је **112.491** лица, а тренутно је под здравственим надзором је **12.146** лица (табела 8).

Табела 7. Лица под здравственим надзором (ЗН)

Тренутно под ЗН	Завршен ЗН	Укупно од почетка успостављања ЗН
<b>12.146</b>	<b>100.345</b>	<b>112.491</b>

Графикон 5. Дистрибуција лица под здравственим надзором по данима



## Микробиолошка анализа узорака

Од почетка епидемије укупан број тестирања је **143.064** а укупан број тестираних особа је **137.543**.

Припремила: Служба за епидемиологију