

COVID-19: Епидемиолошка ситуација

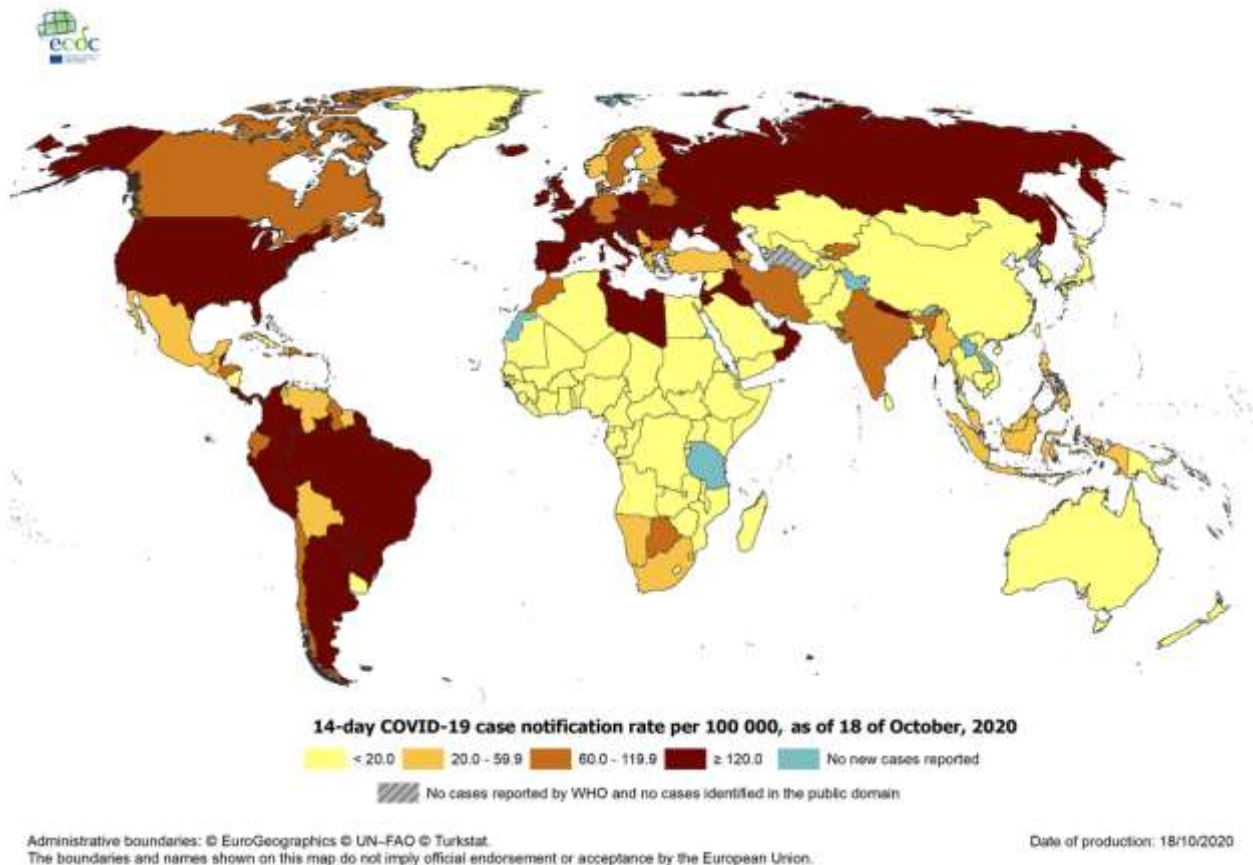
Епидемиолошка ситуација у свијету

Од 31. децембра 2019. године, закључно са 18. октобром 2020. године, у свијету је укупно пријављено **39.774.852** лабораторијски потврђених случајева обољелих од COVID-19 (обољења узрокованог вирусом SARS-CoV-2), а број смртних случајева је **1.110.902**.

У Европским земљама, највећи број обољелих од Корона вирусне болести регистрован је у Русији (1.384.235), Шпанији (936.560), Француској (867.197), Великој Британији (705.428) и Италији (402.536). Анализирајући податке умрлих, највећи број је у Великој Британији (43.579), Италији (36.474), Шпанији (33.775), Француској (33.392) и Русији (24.002).

Распрострањеност COVID-19 у свијету (слика 1).

Слика 1. Географска дистрибуција COVID-19 случајева у свијету закључно са 18.10.2020.



Епидемиолошка ситуација у Републици Српској са 18. 10. 2020. године

У последња **24 часа**, у Републици Српској на вирус SARS-CoV-2 је тестирано **799** узорака, а инфекција је потврђена код **255** лица. Пријављена су **2** смртна случаја (Бијељина).

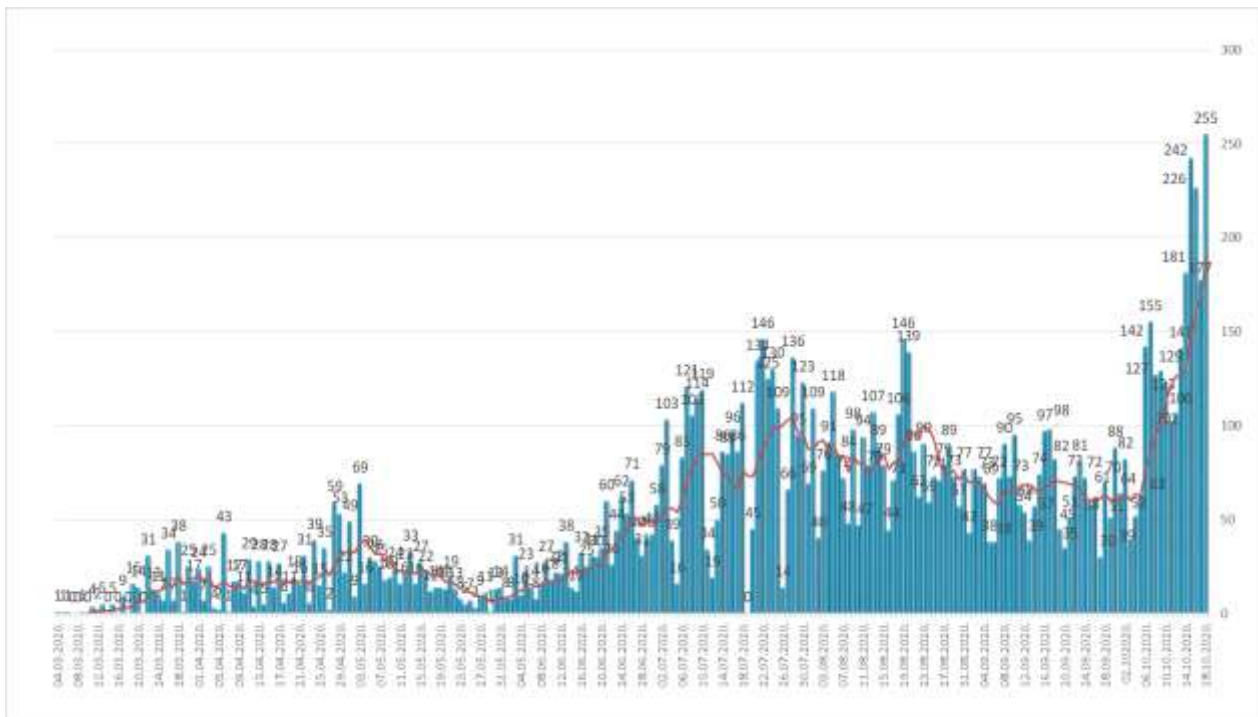
Од почетка епидемије, у периоду од 04.03. до 18.10. 2020. године, у Републици Српској на вирус SARS-CoV-2 тестирано је укупно **90.394** лица. Инфекција је потврђена код **11.812** лица, од којих је **7.495 (63,45%)** опорављено.

У наведеном периоду, Институту за јавно здравство Републике Српске је пријављено **339** смртних случајева од COVID-19.

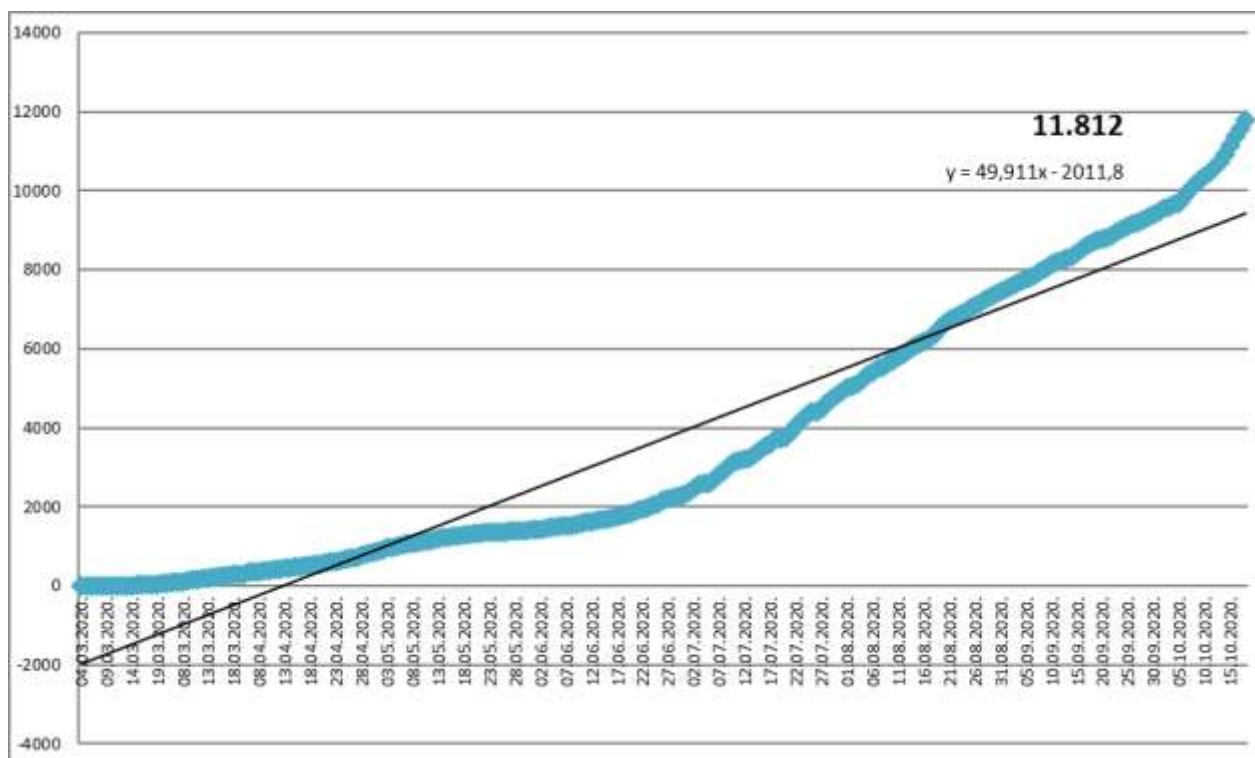
Анализа у односу на вријеме, мјесто, добне групе и пол

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, посљедње седмице 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



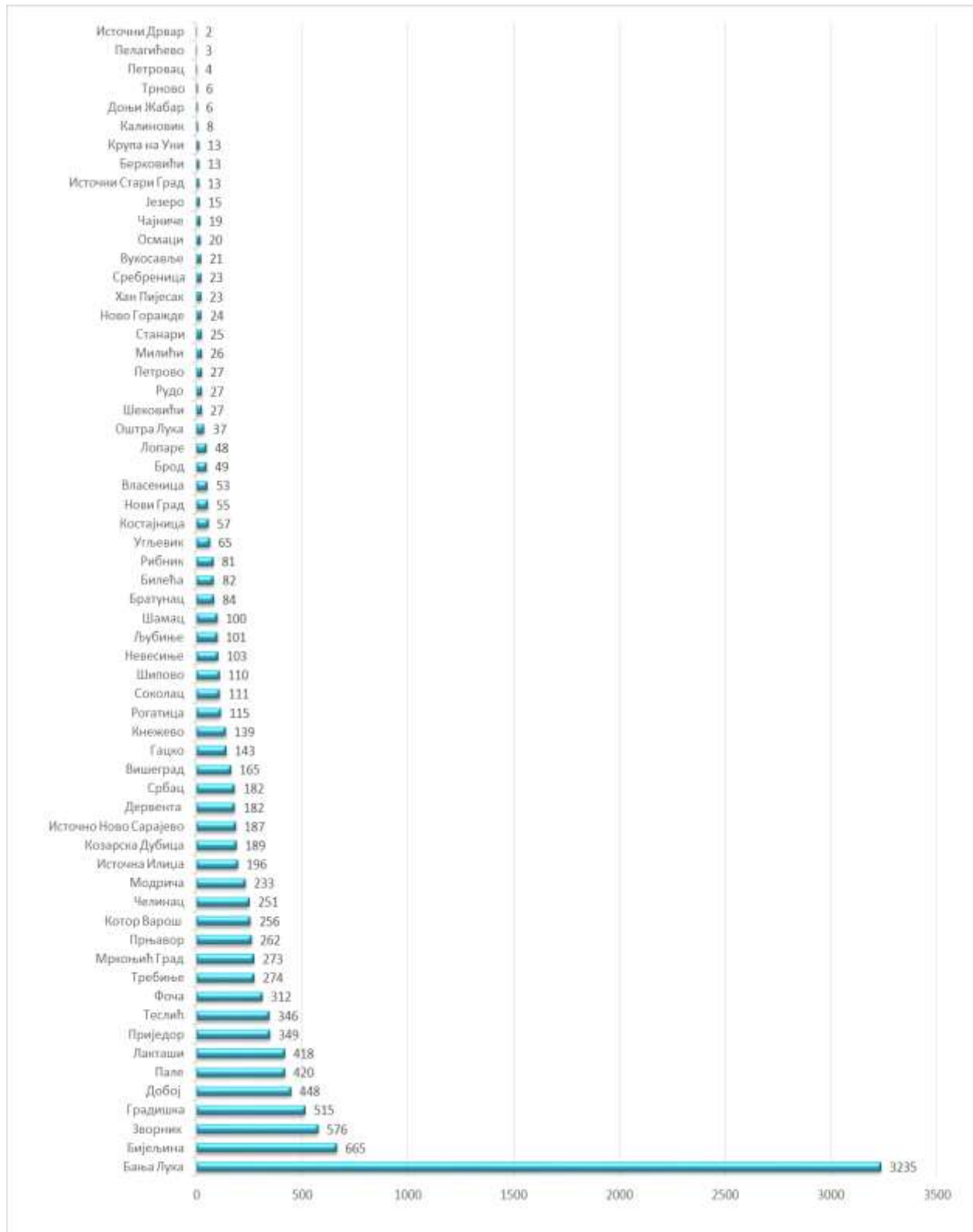
Табела 1. Дистрибуција потврђених случајева у претходна 24 часа по општинама

РБ	Општина / Град	Број потврђених случајева
1.	Бања Лука	101
2.	Пале	30
3.	Градишка	24
4.	Зворник	12
5.	Требиње	12
6.	Србац	10
7.	Приједор	9
8.	Лакташи	8
9.	Теслић	7
10.	Бијељина	5
11.	Котор Варош	5
12.	Модрича	4
13.	Невесинје	4
14.	Нови Град	4
15.	Прњавор	4
16.	Рибник	3
17.	Власеница	2

18.	Козарска Дубица	2
19.	Крупа на Уни	2
20.	Мркоњић Град	2
21.	Берковићи	1
22.	Братунац	1
23.	Источна Илиџа	1
24.	Трново	1
25.	Шипово	1
	Укупно	255

Потврђени случајеви инфекције вирусом SARS-CoV-2 до данас су регистровани у **61 општини** у Републици Српској. Највећи број обољелих је регистрован у граду Бања Лука, а затим у Бијељини, Зворнику, Градишци, Добоју, Палама, Лакташима, Приједору, Теслићу, ...(графикон 3).

Графикон 3. Дистрибуција обољелих по општинама/градовима



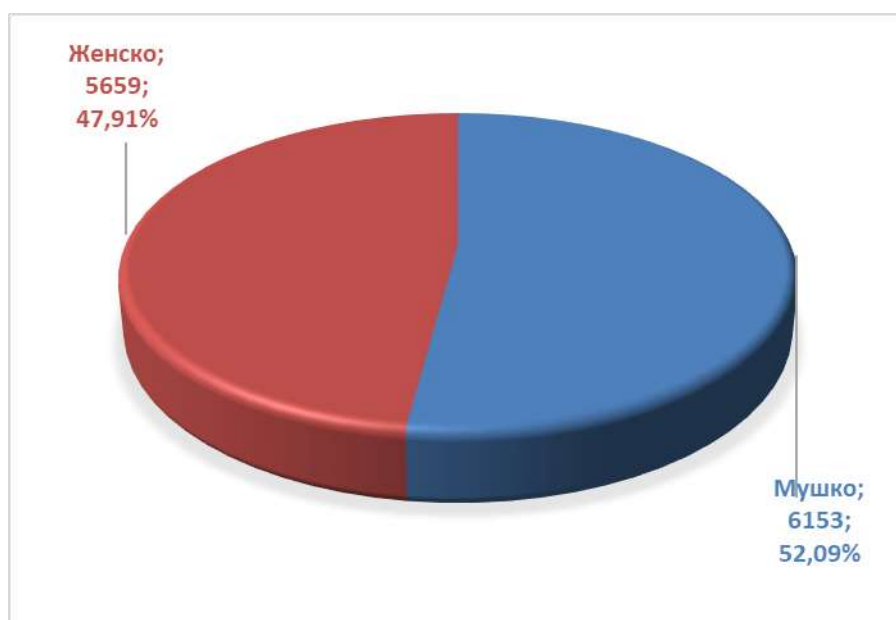
Посматрано према узрасним групама, највећи број обољелих је у доби од 30 - 49 год. **4.280 (36,23%)**, а најмањи број је у најмлађој добној групи од 0 - 5 год. **188 (1,59%)** (табела 2).

Табела 2. Дистрибуција обољелих према узрасним групама

Узрасне групе	Укупан број обољелих	Потврђени случајеви у претходна 24 часа	(%) учешће
0 – 5 година	188	2	1,59
6 – 14 година	351	6	2,97
15 – 19 година	498	17	4,22
20 – 29 година	1.554	34	13,16
30 – 49 година	4.280	117	36,23
50 – 64 година	2.895	45	24,51
65 – 79 година	1.604	30	13,58
80 и > година	442	4	3,74
Укупно	11.812	255	100,00

Од укупног броја обољелих **6.153 (52,09%)** су мушког пола, а **5.659 (47,91%)** су женског пола, (графикон 4).

Графикон 4. Дистрибуција обољелих по полу



Хоспитализовани, опорављени и смртни исходи

Укупан број хоспитализованих је **265**, у Универзитетско клиничком центру Републике Српске **95**, а у општим болницама **170** (табеле 3 и 4).

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

Универзитетски клинички центар Републике Српске	Број хоспитализованих
Изолација	14
Средње тешка клиничка слика	37
Тешка клиничка слика	30
Животно угрожени пацијенти	14
Укупно	95
Од укупног броја хоспитализованих:	
Вено венска мембранска оксигенација	0
Респиратор	14
High Flow кисеоничка терапија	0
Кисеоничка маска	30

Табела 4. Хоспитализовани у општим болницама Републике Српске

РБ	Општа болница	Укупно хоспитализованих	На респиратору
1.	Фоча	20	0
2.	Требиње	10	0
3.	Добој	37	0
4.	Приједор	14	0
5.	Зворник	18	0
6.	Невесиње	0	0
7.	Источно Сарајево	31	0
8.	Бијељина	15	2
9.	Градишка	25	0
	Укупно	170	

Укупан број **оправљених лица** је **7.495**, што представља **63,45%** од укупног броја потврђених случајева инфекције (табела 6).

Табела 6. Опорављена лица по општини

РБ	Општина/град	Број опорављених лица
1.	Бања Лука	1452
2.	Бијељина	520
3.	Зворник	456
4.	Добој	309
5.	Градишка	303
6.	Лакташи	273
7.	Теслић	258
8.	Приједор	233
9.	Пале	225
10.	Прњавор	222
11.	Мркоњић Град	220
12.	Требиње	216
13.	Челинац	202
14.	Котор Варош	189
15.	Фоча	177
16.	Модрича	174
17.	Дервента	159
18.	Козарска Дубица	147
19.	Вишеград	146
20.	Гацко	126
21.	Источно Ново Сарајево	125
22.	Србац	119
23.	Кнежево	114
24.	Рогатица	96
25.	Источна Илиџа	92
26.	Љубиње	81
27.	Соколац	81
28.	Невесиње	78
29.	Билећа	75
30.	Рибник	66
31.	Шипово	56

32.	Костајница	52
33.	Угљевик	49
34.	Брод	40
35.	Лопаре	39
36.	Оштра Лука	29
37.	Нови Град	29
38.	Братунац	25
39.	Хан Пијесак	23
40.	Милићи	22
41.	Шамац	22
42.	Шековићи	21
43.	Сребреница	21
44.	Власеница	20
45.	Рудо	20
46.	Ново Горажде	19
47.	Вукосавље	16
48.	Осмаци	16
49.	Станари	9
50.	Калиновик	7
51.	Берковићи	6
52.	Језеро	6
53.	Трново	2
54.	Петровац	2
55.	Петрово	2
56.	Доњи Жабар	2
57.	Источни Дрвар	2
58.	Крупа на Уни	1
59.	Пелагићево	1
60.	Источни Стари Град	1
61.	Чајниче	1
Укупно		7.495

Укупан број смртних исхода је **339**.

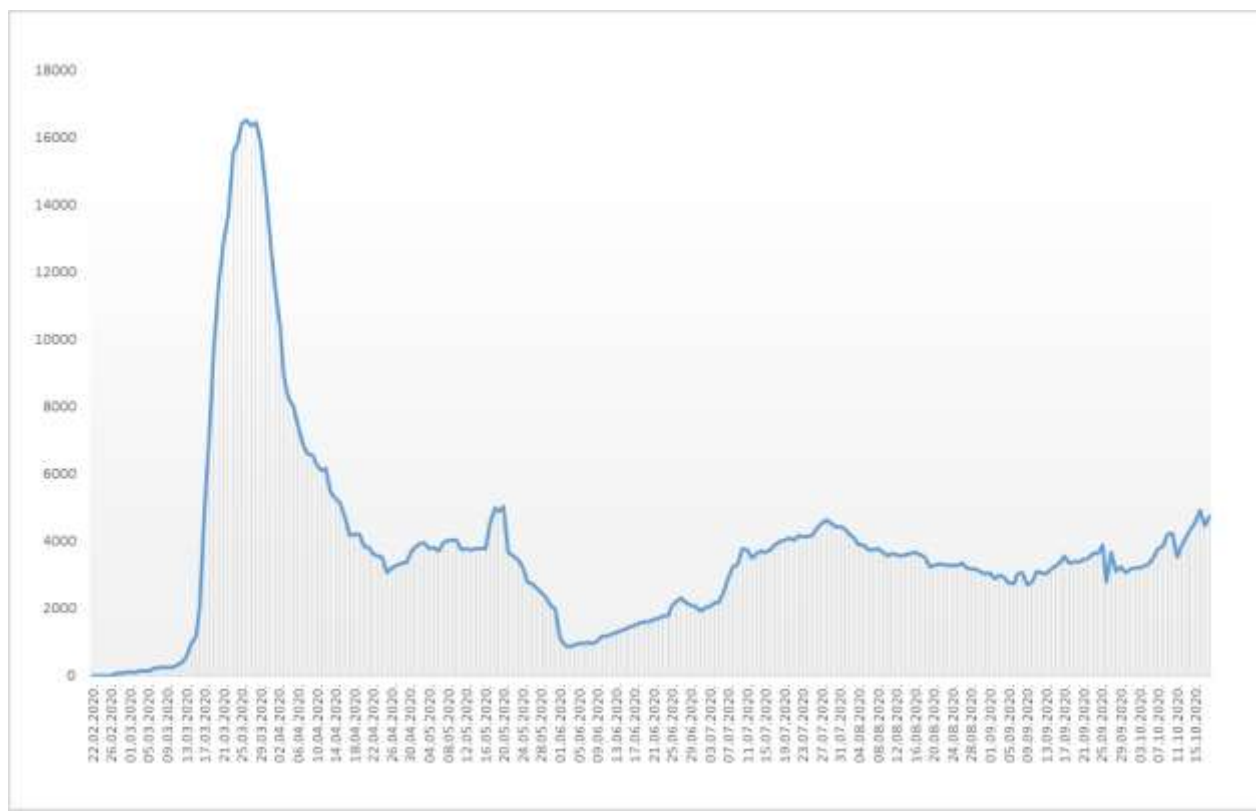
Здравствени надзор

Од почетка успостављања здравственог надзора, укупно је под здравственим надзором било је **69.808** лица, а тренутно је под здравственим надзором је **4.734** лица (табела 8).

Табела 8. Лица под здравственим надзором (ЗН)

Тренутно под ЗН	Тренутно Завршен ЗН	Укупно од почетка успостављања ЗН
4.734	65.074	69.808

Графикон 5. Дистрибуција лица под здравственим надзором по данима



Микробиолошка анализа узорака

Од почетка епидемије укупан број тестирања је **93.452** а укупан број тестираних особа је **90.394**.

Прпиремила: Служба за епидемиологију