

COVID-19: Епидемиолошка ситуација

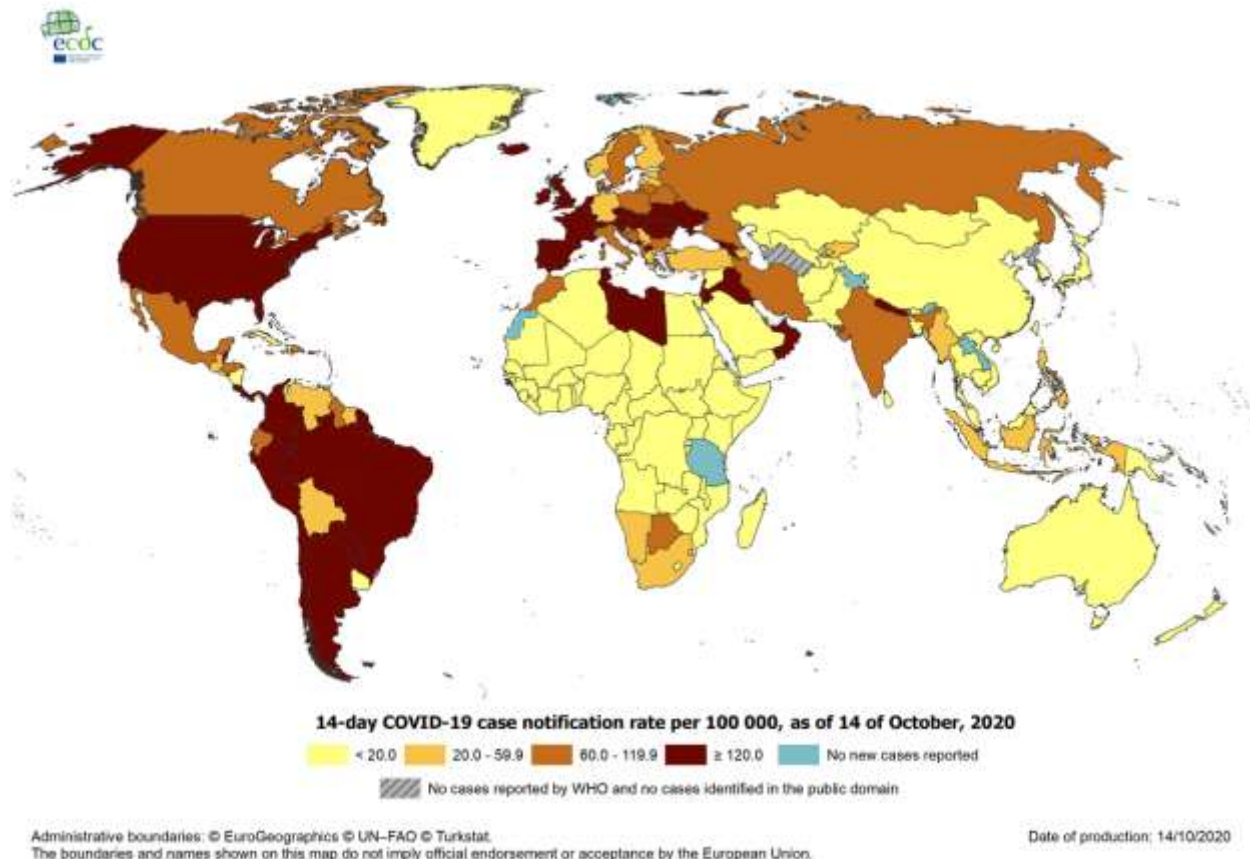
Епидемиолошка ситуација у свијету

Од 31. децембра 2019. године, закључно са 14. октобром 2020. године, у свијету је укупно пријављено **38.197.063** лабораторијски потврђених случајева обољелих од COVID-19 (обољења узрокованог вирусом SARS-CoV-2), а број смртних случајева је **1.087.035**.

У Европским земљама, највећи број обољелих од Корона вирусне болести регистрован је у Русији (1 326 178), Шпанији (896 086), Француској (756 472), Великој Британији (634 920) и Италији (365 467). Анализирајући податке умрлих, највећи број је у Великој Британији (43 018), Италији (36 246), Шпанији (33 204), Француској (32 933) и Русији (22 966).

Распрострањеност COVID-19 у свијету (слика 1).

Слика 1. Географска дистрибуција COVID-19 случајева у свијету закључно са 14.10.2020.



Епидемиолошка ситуација у Републици Српској са 14. 10. 2020. године

У последња **24 часа**, у Републици Српској на вирус SARS-CoV-2 је тестирано **650** узорака, а инфекција је потврђена код **181** лица. Пријављена су **4** смртна случаја (Приједор, Добој, Челинац и Бијељина).

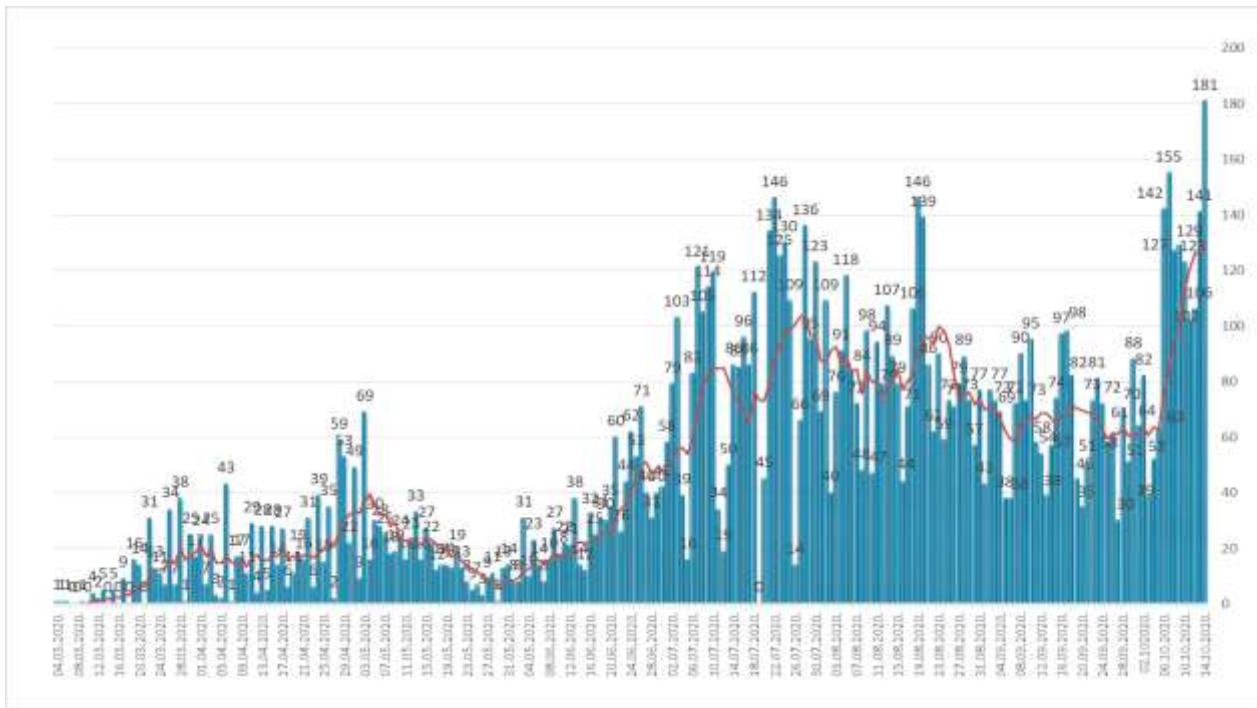
Од почетка епидемије, у периоду од 04.03. до 14.10. 2020. године, у Републици Српској на вирус SARS-CoV-2 тестирано је укупно **87.666** лица. Инфекција је потврђена код **10.912** лица, од којих је **7.255 (66,49%)** опорављено.

У наведеном периоду, Институту за јавно здравство Републике Српске је пријављено **332** смртна случаја од COVID-19.

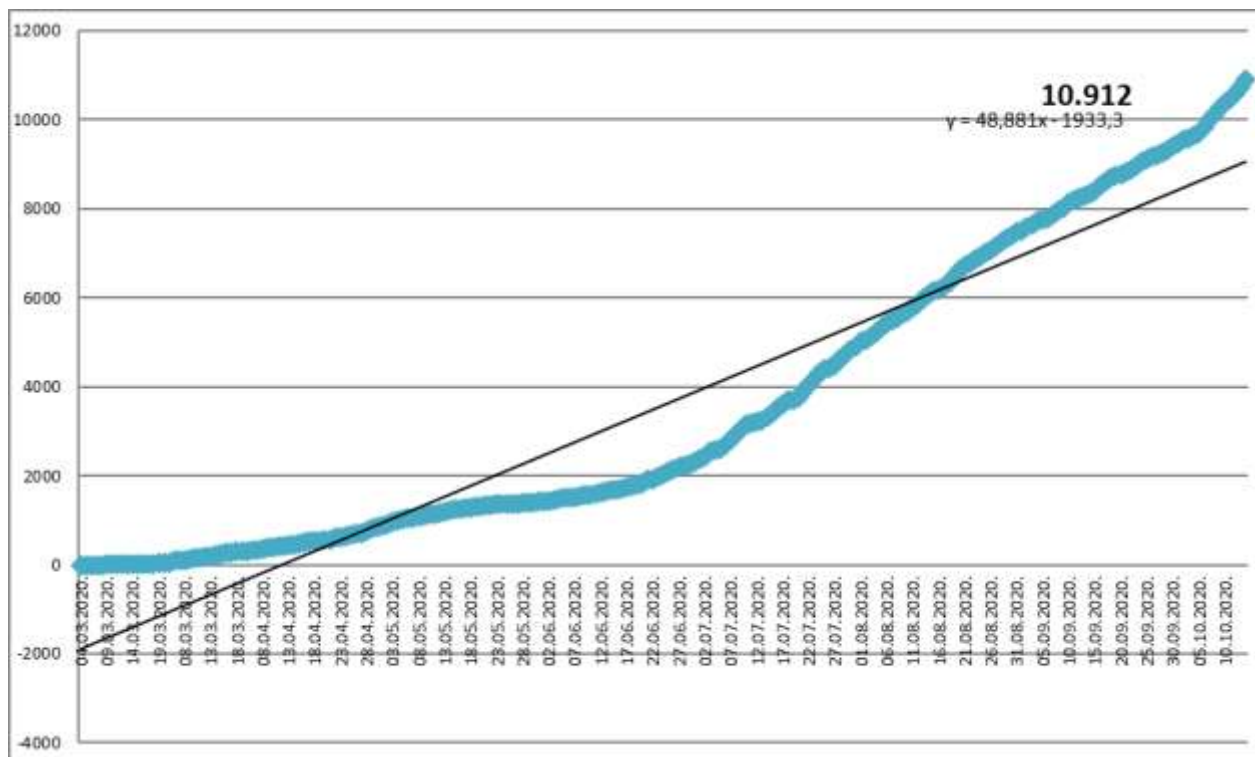
Анализа у односу на вријеме, мјесто, добне групе и пол

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



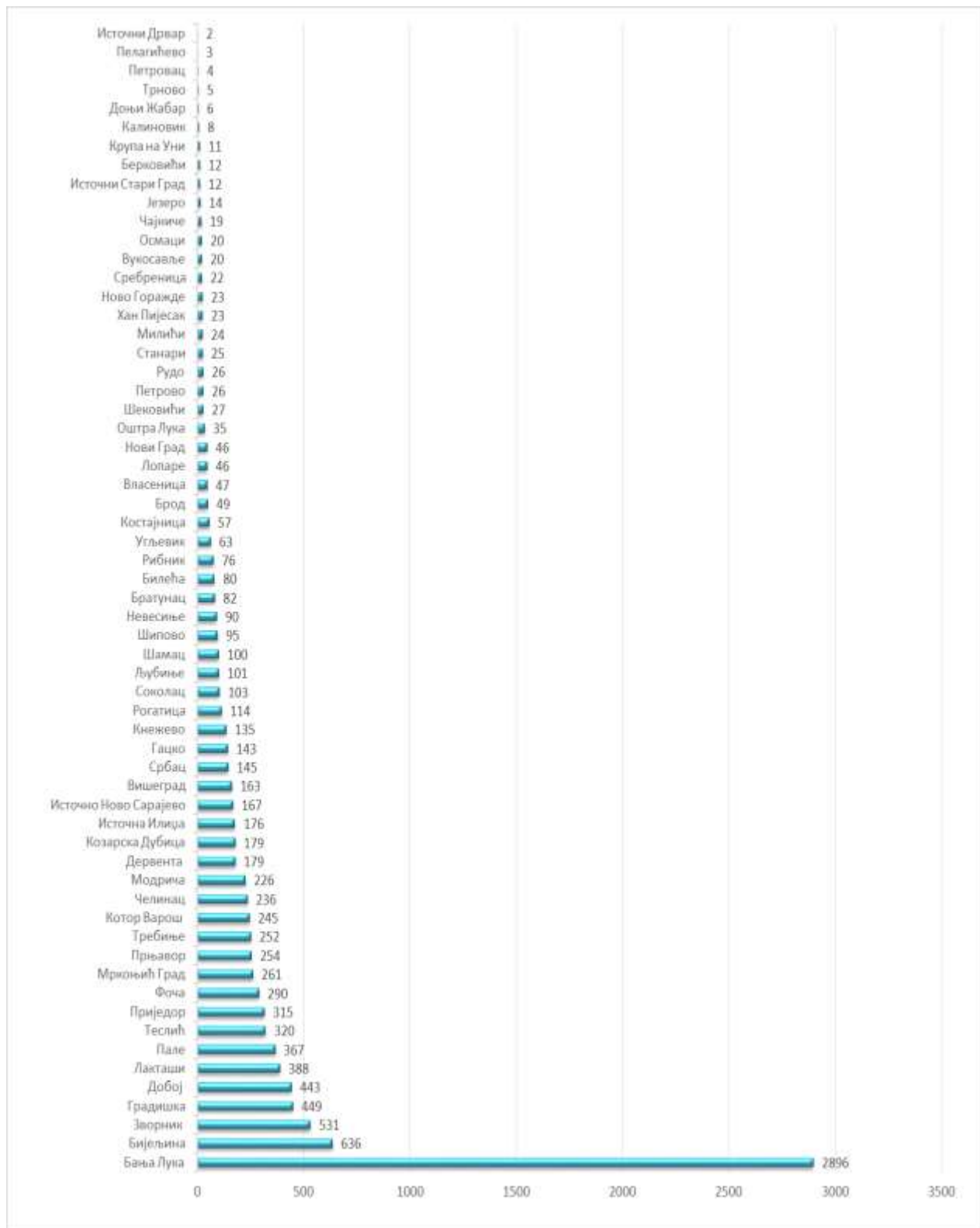
Табела 1. Дистрибуција потврђених случајева у претходна 24 часа по општинама

РБ	Општина / Град	Број потврђених случајева
1.	Бања Лука	75
2.	Градишка	25
3.	Бијељина	12
4.	Лакташи	10
5.	Челинац	9
6.	Фоча	7
7.	Зворник	5
8.	Котор Варош	5
9.	Братунац	4
10.	Источно Ново Сарајево	3
11.	Нови Град	3
12.	Берковићи	2
13.	Власеница	2
14.	Добој	2

15.	Мркоњић Град	2
16.	Приједор	2
17.	Прњавор	2
18.	Вишеград	1
19.	Козарска Дубица	1
20.	Лопаре	1
21.	Љубиње	1
22.	Милићи	1
23.	Осмаци	1
24.	Рудо	1
25.	Србац	1
26.	Требиње	1
27.	Чајниче	1
28.	Шипово	1
Укупно		181

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, Лакташима, Палама, Теслићу, Приједору, ...(графикон 3).

Графикон 3. Дистрибуција обољелих по општинама/градовима



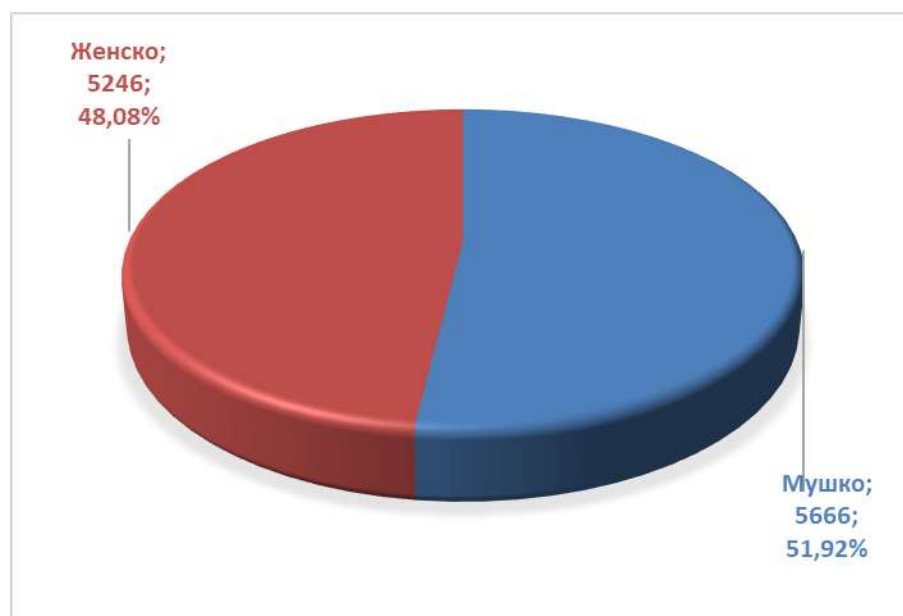
Посматрано према узрасним групама, највећи број обољелих је у доби од 30 - 49 год. **3.891 (35,66%)**, а најмањи број је у најмлађој добној групи од 0 - 5 год. **180 (1,65%)** (табела 2).

Табела 2. Дистрибуција обољелих према узрасним групама

Узрасне групе	Укупан број обољелих	Потврђени случајеви у претходна 24 часа	(%) учешће
0 – 5 година	180	0	1,65
6 – 14 година	322	7	2,95
15 – 19 година	441	12	4,04
20 – 29 година	1.420	31	13,01
30 – 49 година	3.891	66	35,66
50 – 64 година	2.713	35	24,86
65 – 79 година	1.519	24	13,92
80 и > година	426	6	3,90
Укупно	10.912	181	100,00

Од укупног броја обољелих **5.666 (51,92%)** су мушког пола, а **5.246 (48,08%)** су женског пола, (графикон 4).

Графикон 4. Дистрибуција обољелих по полу



Хоспитализовани, опорављени и смртни исходи

Укупан број хоспитализованих је **242**, у Универзитетско клиничком центру Републике Српске **84**, а у општим болницама **158** (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	31
Тешка клиничка слика	25
Животно угрожени пацијенти	14
Укупно	84
Од укупног броја хоспитализованих:	
Вено венска мембранска оксигенација	0
Респиратор	14
High Flow кисеоничка терапија	0
Кисеоничка маска	25

Табела 4. Хоспитализовани у општим болницама Републике Српске

РБ	Општа болница	Укупно хоспитализованих	На респиратору
1.	Фоча	14	0
2.	Требиње	13	0
3.	Добој	36	3
4.	Приједор	13	0
5.	Зворник	14	0
6.	Невесиње	0	0
7.	Источно Сарајево	35*	0
8.	Бијељина	15	2
9.	Градишка	18	0
	Укупно	158	

Укупан број **оправљених лица** је **7.255**, што представља **66,49%** од укупног броја потврђених случајева инфекције (табела 6).

Табела 6. Опорављена лица по општини

РБ	Општина/град	Број опорављених лица
1.	Бања Лука	1395
2.	Бијељина	519
3.	Зворник	438
4.	Градишка	301
5.	Добој	299
6.	Лакташи	271
7.	Теслић	250
8.	Пале	225
9.	Приједор	220
10.	Требиње	215
11.	Прњавор	213
12.	Мркоњић Град	209
13.	Челинац	200
14.	Котор Варош	189
15.	Модрича	171
16.	Фоча	166
17.	Дервента	151
18.	Козарска Дубица	147
19.	Вишеград	141
20.	Гацко	126
21.	Источно Ново Сарајево	125
22.	Србац	119
23.	Кнежево	112
24.	Рогатица	95
25.	Источна Илиџа	92
26.	Љубиње	81

27.	Соколац	81
28.	Невесиње	77
29.	Билећа	75
30.	Шипово	54
31.	Костајница	52
32.	Угљевик	48
33.	Лопаре	39
34.	Брод	38
35.	Оштра Лука	29
36.	Братунац	25
37.	Хан Пијесак	23
38.	Нови Град	23
39.	Милићи	22
40.	Шековићи	21
41.	Сребреница	21
42.	Шамац	21
43.	Власеница	20
44.	Рудо	20
45.	Ново Горажде	19
46.	Вукосавље	16
47.	Осмаци	16
48.	Рибник	8
49.	Калиновик	7
50.	Берковићи	6
51.	Језеро	6
52.	Станари	4
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.	Чајнице	1
Укупно		7.255

Укупан број смртних исхода је **332**.

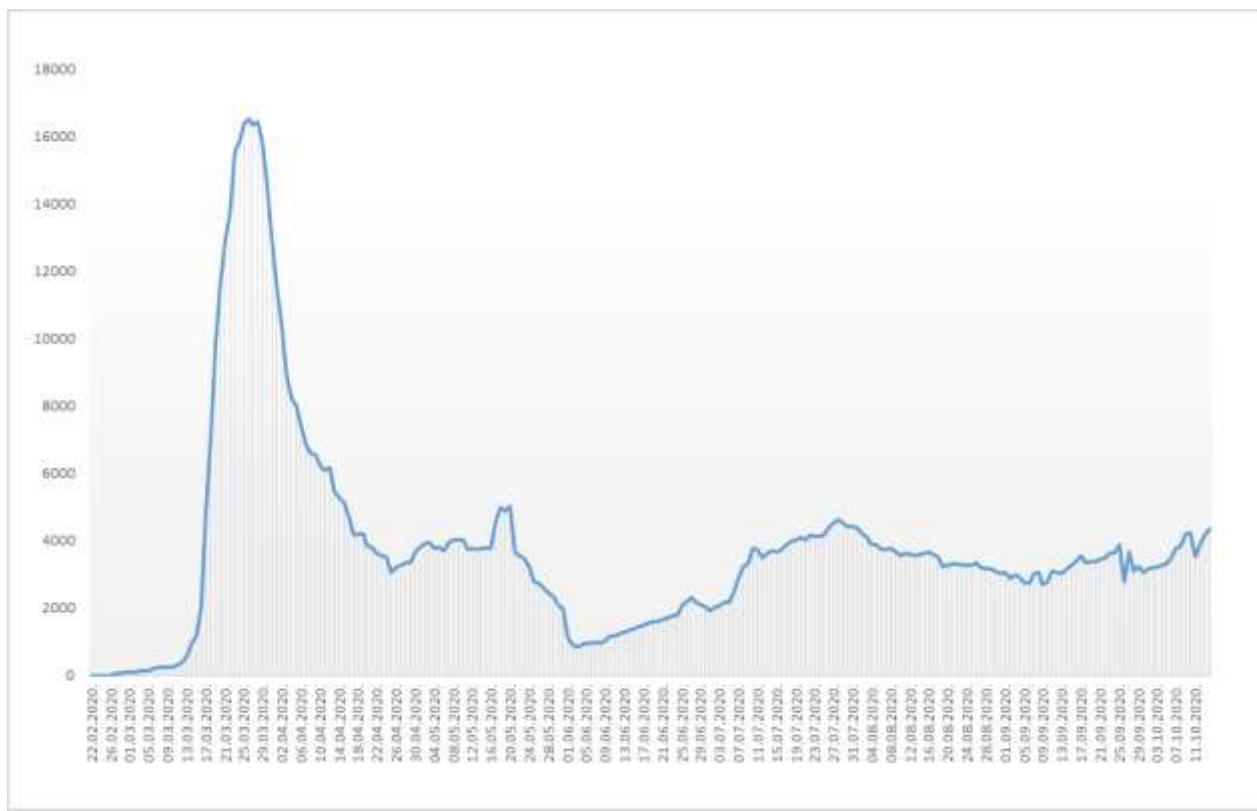
Здравствени надзор

Од почетка успостављања здравственог надзора, укупно је под здравственим надзором било је **68.306** лица, а тренутно је под здравственим надзором је **4.373** лица (табела 8).

Табела 8. Лица под здравственим надзором (ЗН)

Тренутно под ЗН	Завршен ЗН	Укупно од почетка успостављања ЗН
4.373	63.933	68.306

Графикон 5. Дистрибуција лица под здравственим надзором по данима



Микробиолошка анализа узорака

Од почетка епидемије укупан број тестирања је **90.640** а укупан број тестираних особа је **87.666**.

Припремила: Служба за епидемиологију