

COVID-19: Епидемиолошка ситуација

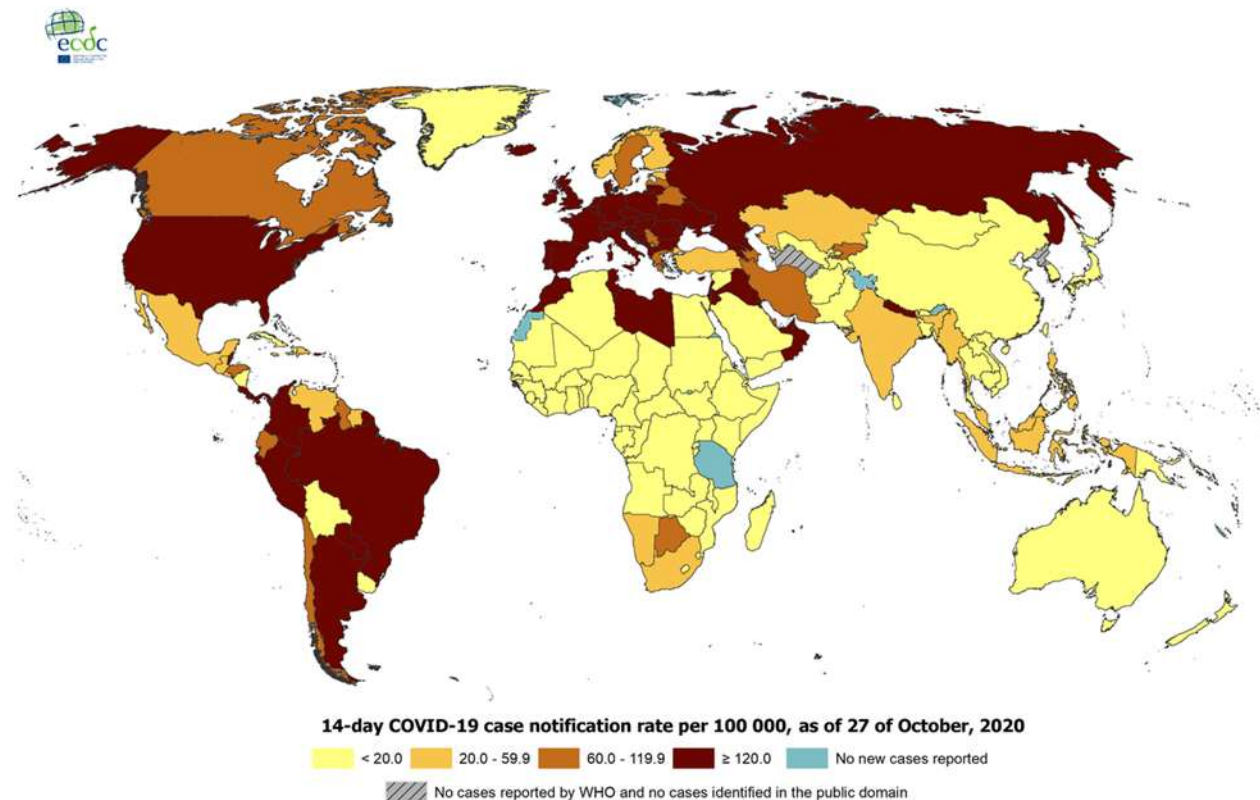
Епидемиолошка ситуација у свијету

Од 31. децембра 2019. године, закључно са 27. октобром 2020. године, у свијету је укупно пријављено **43.598.033** лабораторијски потврђених случајева обољелих од COVID-19 (обољења узрокованог вирусом SARS-CoV-2), а број смртних случајева је **1.160.995**.

У Европским земљама, највећи број обољелих од Корона вирусне болести регистрован је у Русији (1.547.774), Француској (1.165.278), Шпанији (1.098.320), Великој Британији (894.690) и Италији (542.789). Анализирајући податке умрлих, највећи број је у Великој Британији (44.998), Италији (37.479), Шпанији (35.031), Француској (35.018) и Русији (26.589).

Распрострањеност COVID-19 у свијету (слика 1).

Слика 1. Географска дистрибуција COVID-19 случајева у свијету закључно са 27.10.2020.



Administrative boundaries: © EuroGeographics © UN-FAO © Turkstat.
The boundaries and names shown on this map do not imply official endorsement or acceptance by the European Union.

Date of production: 27/10/2020

Епидемиолошка ситуација у Републици Српској са 27. 10. 2020. године

У посљедња **24 часа**, у Републици Српској на вирус SARS-CoV-2 је тестирано **1408** узорака, а инфекција је потврђена код **630** лица, три лица тестирана у Федерацији Босне и Херцеговине. Пријављено је **14** смртних случајева (четири лица из Бања Луке, два лица из Српца и по једно лице из Козарске Дубице, Приједора, Пала, Бијељине, Требиња, Новог Горажда, Градишке и Прњавора).

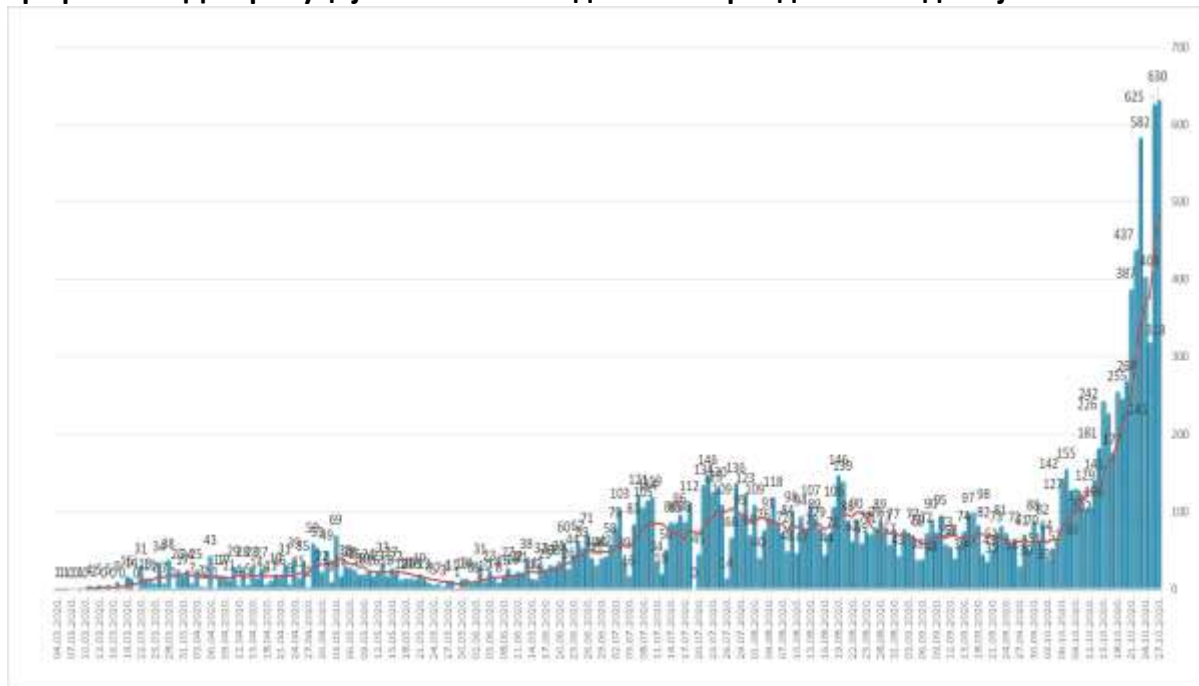
Од почетка епидемије, у периоду од 04.03. до 27.10. 2020. године, у Републици Српској на вирус SARS-CoV-2 тестирано је укупно **99.239** лица. Инфекција је потврђена код **15.707** лица, од којих је **8.125 (51,73%)** опорављено.

У наведеном периоду, Институту за јавно здравство Републике Српске је пријављено **391** смртни случај од COVID-19.

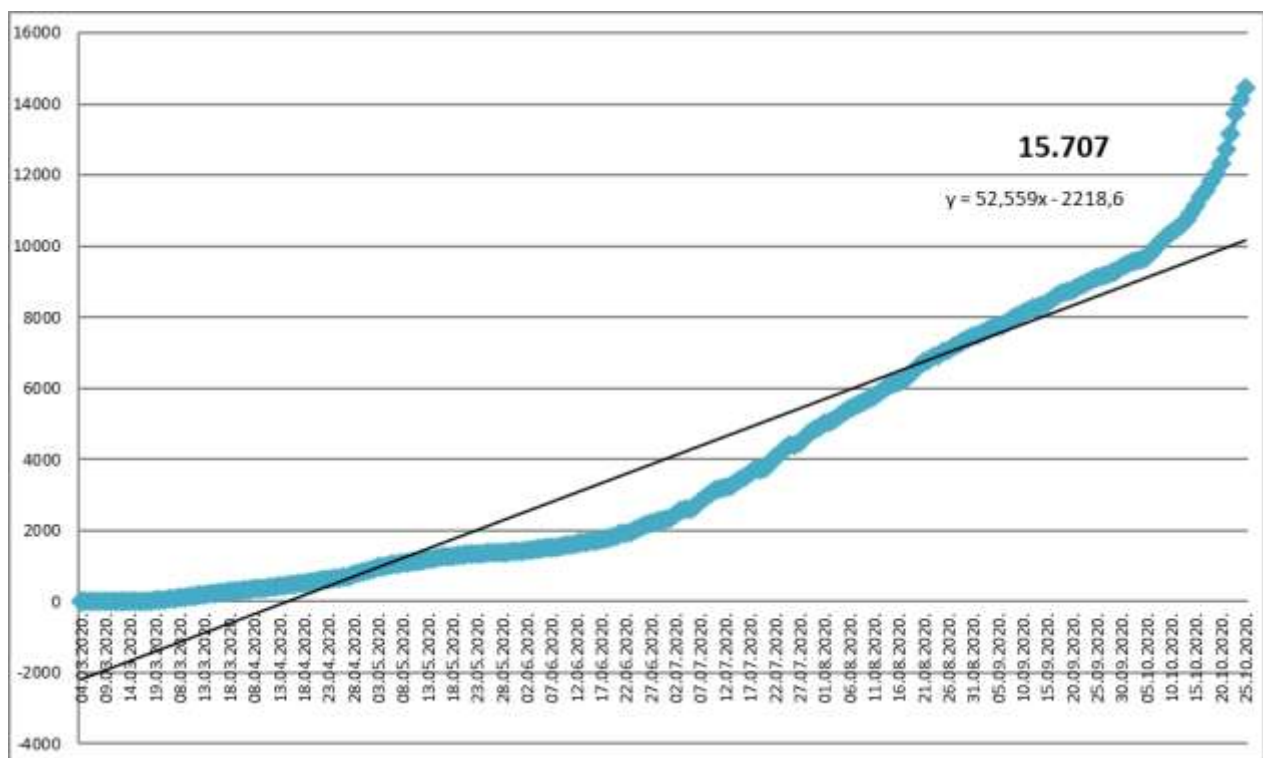
Анализа у односу на вријеме, мјесто, добне групе и пол

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 двије 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 посљедња 24 часа по општинама.

Графикон 1. Дистрибуција обољелих по данима и тренд тока епидемије



Графикон 2. Кумулативни приказ броја обољелих по данима



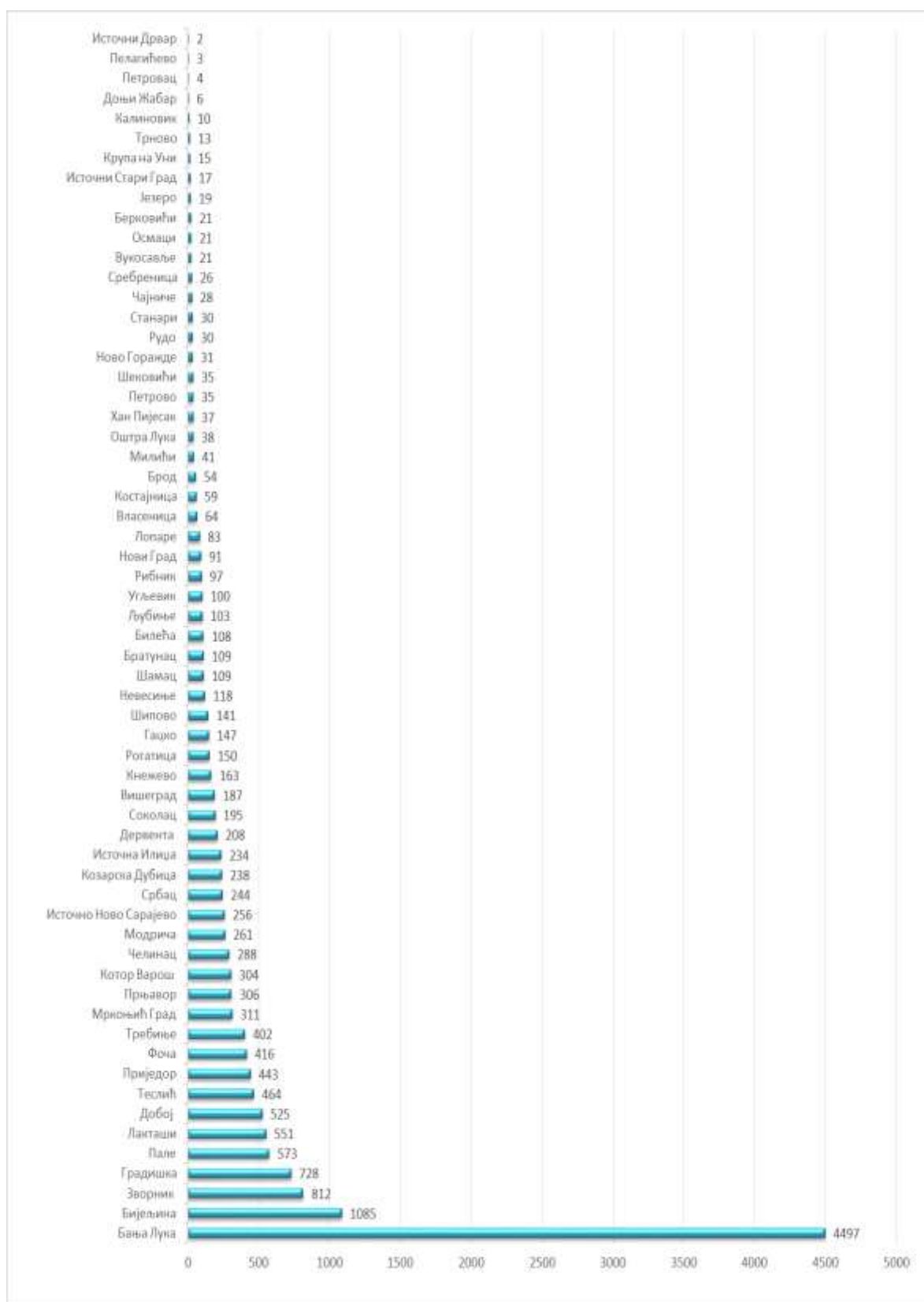
Табела 1. Дистрибуција потврђених случајева у претходна 24 часа по општинама

РБ	Општина / Град	Број потврђених случајева
1.	Бања Лука	189
2.	Бијељина	87
3.	Требиње	49
4.	Зворник	36
5.	Градишка	33
6.	Лакташи	24
7.	Источно Ново Сарајево	20
8.	Пале	20
9.	Лопаре	19
10.	Фоча	19
11.	Котор Варош	15
12.	Добој	14
13.	Источна Илиџа	12
14.	Рогатица	12
15.	Вишеград	10
16.	Модрича	8
17.	Нови Град	8
18.	Приједор	8
19.	Угљевик	8

20.	Братунац	6
21.	Челинац	5
22.	Соколац	4
23.	Козарска Дубица	3
24.	Прњавор	3
25.	Шековићи	3
26.	Шипово	3
27.	Србац	2
28.	Станари	2
29.	Теслић	2
30.	Чајниче	2
31.	Власеница	1
32.	Мркоњић Град	1
33.	Ново Горажде	1
34.	Рибник	1
Укупно		630

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

Графикон 3. Дистрибуција обољелих по општинама/градовима



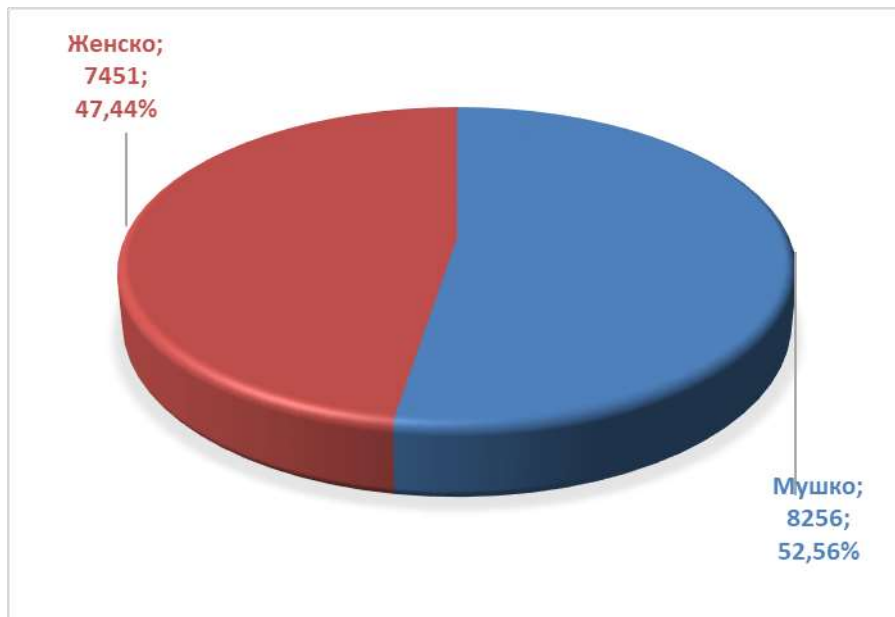
Посматрано према узрасним групама, највећи број обољелих је у доби од 30 - 49 год. **5.885 (37,47%)**, а најмањи број је у најмлађој добној групи од 0 - 5 год. **221 (1,41%)** (табела 2).

Табела 2. Дистрибуција обољелих према узрасним групама

Узрасне групе	Укупан број обољелих	Потврђени случајеви у претходна 24 часа	(%) учешће
0 – 5 година	221	3	1,41
6 – 14 година	487	10	3,10
15 – 19 година	682	27	4,34
20 – 29 година	2.092	91	13,32
30 – 49 година	5.885	255	37,47
50 – 64 година	3.806	164	24,23
65 – 79 година	2.003	73	12,75
80 и > година	531	7	3,38
Укупно	15.707	630	100,00

Од укупног броја обољелих **8.256** (52,56%) су мушког пола, а **7.451** (47,44%) су женског пола, (графикон 4).

Графикон 4. Дистрибуција обољелих по полу



Хоспитализовани, опорављени и смртни исходи

Укупан број хоспитализованих је **546**, у Универзитетско клиничком центру Републике Српске **209**, а у општим болницама **337** (табеле 3 и 4).

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

Универзитетски клинички центар Републике Српске	Број хоспитализованих
Изолација	15
Средње тешка клиничка слика	126
Тешка клиничка слика	45
Животно угрожени пацијенти	23
Укупно	209
Од укупног броја хоспитализованих:	
Вено венска мембранска оксигенација	0
Респиратор	19
High Flow кисеоничка терапија	0
Кисеоничка маска	37

Табела 4. Хоспитализовани у општим болницама Републике Српске

РБ	Општа болница	Укупно хоспитализованих	На респиратору
1.	Фоча	39	1
2.	Требиње	29	0
3.	Добој	64	0
4.	Приједор	33	0
5.	Зворник	40	0
6.	Невесиње	5	0
7.	Источно Сарајево	44	3
8.	Бијељина	40	0
9.	Градишка	43	3
	Укупно	337	

Укупан број **оправљених лица** је **8.125**, што представља **51,73%** од укупног броја потврђених случајева инфекције (табела 6).

Табела 6. Опорављена лица по општини

РБ	Општина/град	Број опорављених лица
1.	Бања Лука	1658
2.	Бијељина	571
3.	Зворник	479
4.	Градишка	338
5.	Теслић	311
6.	Добој	310
7.	Лакташи	274
8.	Приједор	256
9.	Прњавор	230
10.	Пале	225
11.	Требиње	223
12.	Мркоњић Град	223
13.	Челинац	217
14.	Котор Варош	189
15.	Фоча	177
16.	Модрича	176
17.	Дервента	163
18.	Вишеград	156
19.	Козарска Дубица	156
20.	Источно Ново Сарајево	139
21.	Гацко	126
22.	Кнежево	123
23.	Источна Илиџа	121
24.	Србац	120
25.	Рогатица	97
26.	Соколац	93
27.	Љубиње	86
28.	Шамац	82
29.	Невесиње	82
30.	Билећа	79
31.	Рибник	66
32.	Шипово	56
33.	Костајница	52

34.	Угљевик	49
35.	Брод	42
36.	Лопаре	40
37.	Нови Град	37
38.	Оштра Лука	32
39.	Братунац	25
40.	Хан Пијесак	23
41.	Петрово	23
42.	Милићи	22
43.	Шековићи	21
44.	Сребреница	21
45.	Рудо	21
46.	Власеница	20
47.	Ново Горажде	19
48.	Вукосавље	17
49.	Осмаци	16
50.	Станари	9
51.	Калиновик	7
52.	Језеро	7
53.	Берковићи	6
54.	Чајниче	3
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
Укупно		8.125

Укупан број смртних исхода је **391**.

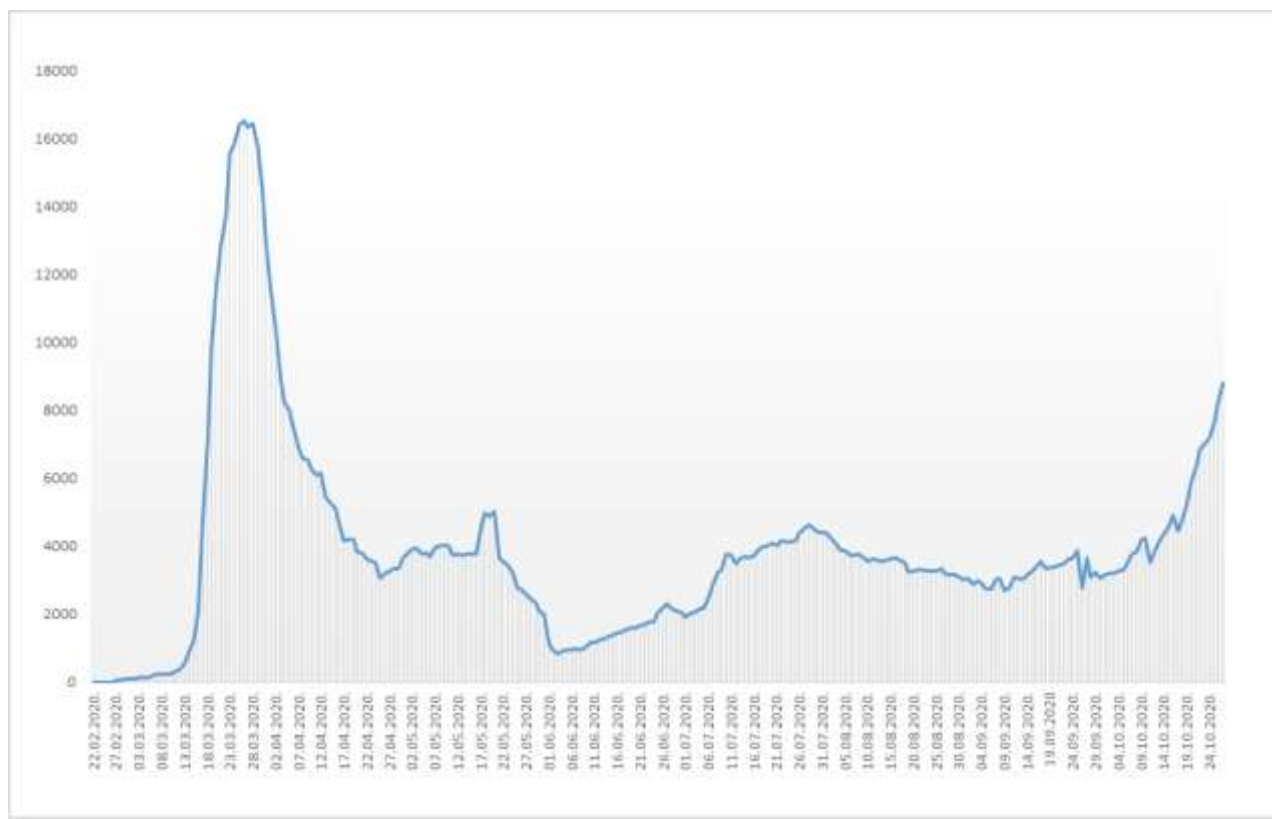
Здравствени надзор

Од почетка успостављања здравственог надзора, укупно је под здравственим надзором било је **76.522** лица, а тренутно је под здравственим надзором је **8.837** лица (табела 8).

Табела 8. Лица под здравственим надзором (ЗН)

Тренутно под ЗН	Тренутно Завршен ЗН	Укупно од почетка успостављања ЗН
8.837	67.685	76.522

Графикон 5. Дистрибуција лица под здравственим надзором по данима



Микробиолошка анализа узорака

Од почетка епидемије укупан број тестирања је **102.683** а укупан број тестираних особа је **99.239**.

Припремила: Служба за епидемиологију