

COVID-19: Епидемиолошка ситуација

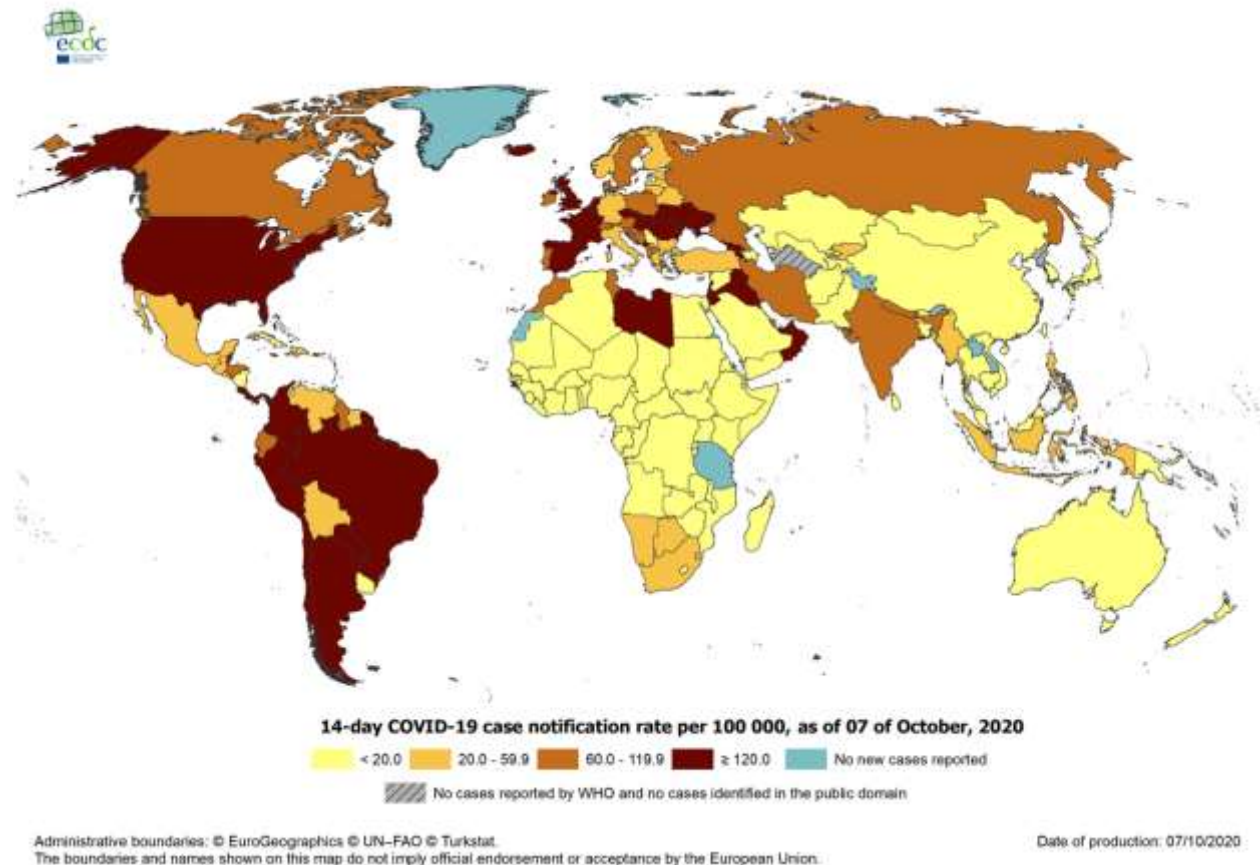
Епидемиолошка ситуација у свијету

Од 31. децембра 2019. године, закључно са 07. октобром 2020. године, у свијету је укупно пријављено **35.848.254** лабораторијски потврђених случајева обољелих од COVID-19 (обољења узрокованог вирусом SARS-CoV-2), а број смртних случајева је **1.048.181**.

У Европским земљама, највећи број особа позитивних на вирус корона регистрован је у Русији (1 237 504), Шпанији (825 410), Француској (634 763), Велика Британији (530 113) и Италији (330 263). Анализирајући податке умрлих, највећи број је у Великој Британији (42 445), Италији (36 030), Шпанији (32 486), Француској (32 365) и Русији (21 663).

Распрострањеност COVID-19 у свијету (слика 1).

Слика 1. Географска дистрибуција COVID-19 случајева у свијету закључно са 07.10.2020.



Епидемиолошка ситуација у Републици Српској са 07. 10. 2020. године

У последња **24 часа**, у Републици Српској на вирус SARS-CoV-2 је тестирано **633** узорка, а инфекција је потврђена код **155** лица. Није пријављен ниједан смртни случај.

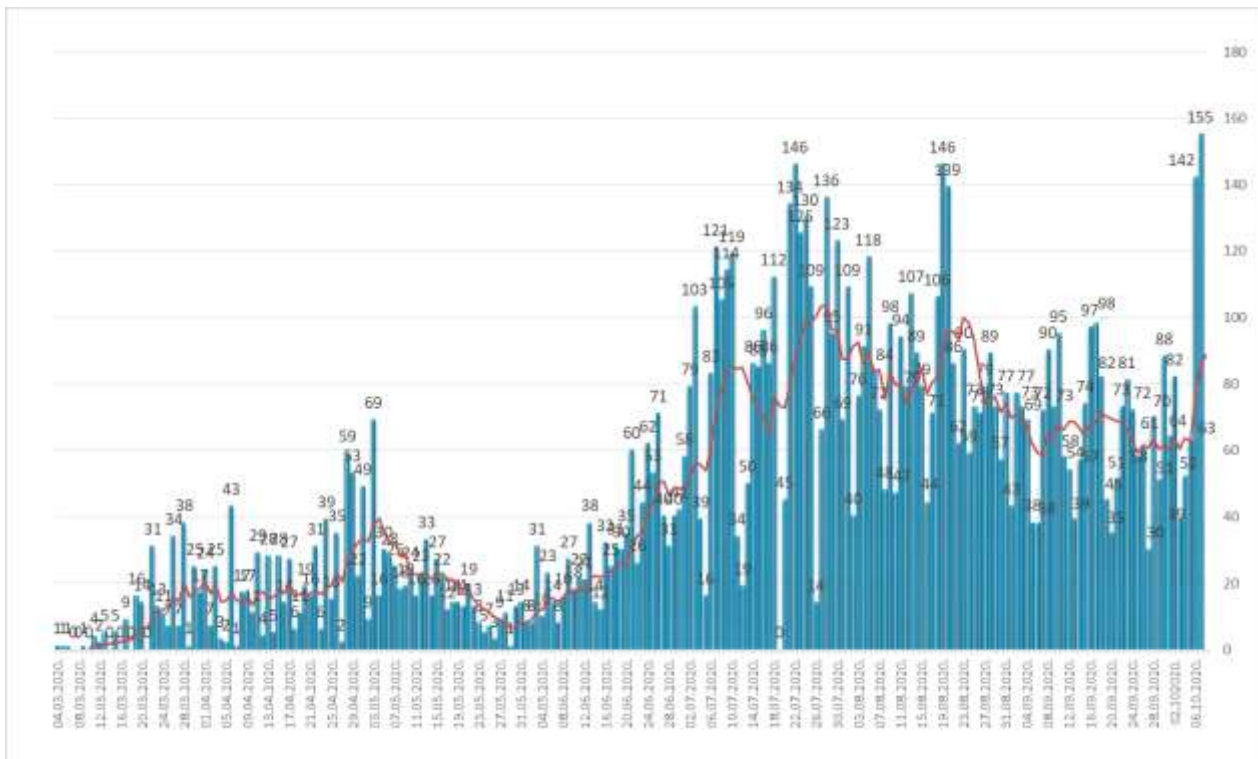
Од почетка епидемије, у периоду од 04.03. до 07.10. 2020. године, у Републици Српској на вирус SARS-CoV-2 тестирано је укупно **83.689** лица. Инфекција је потврђена код **10.003** лица, од којих је **6.732 (67,30%)** опорављено.

У наведеном периоду, Институту за јавно здравство Републике Српске је пријављено **318** смртних случајева од COVID-19.

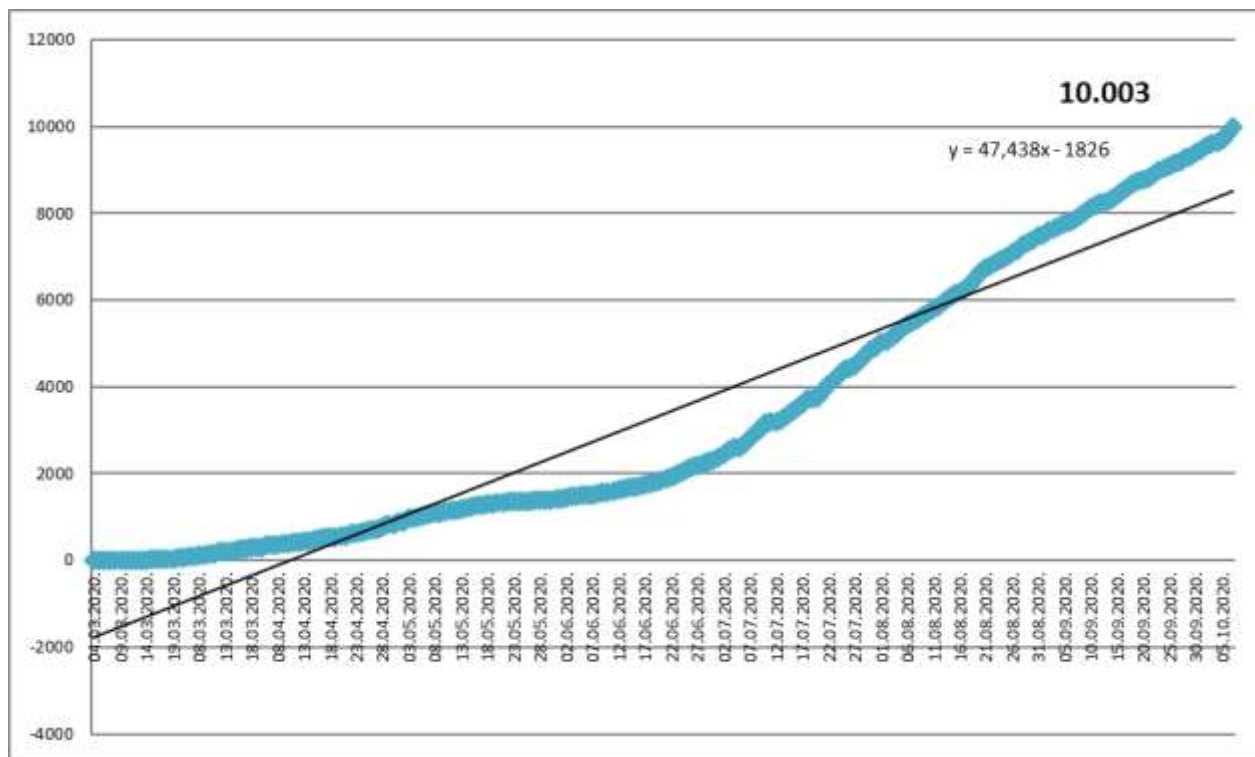
Анализа у односу на вријеме, мјесто, добне групе и пол

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, посљедња два 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



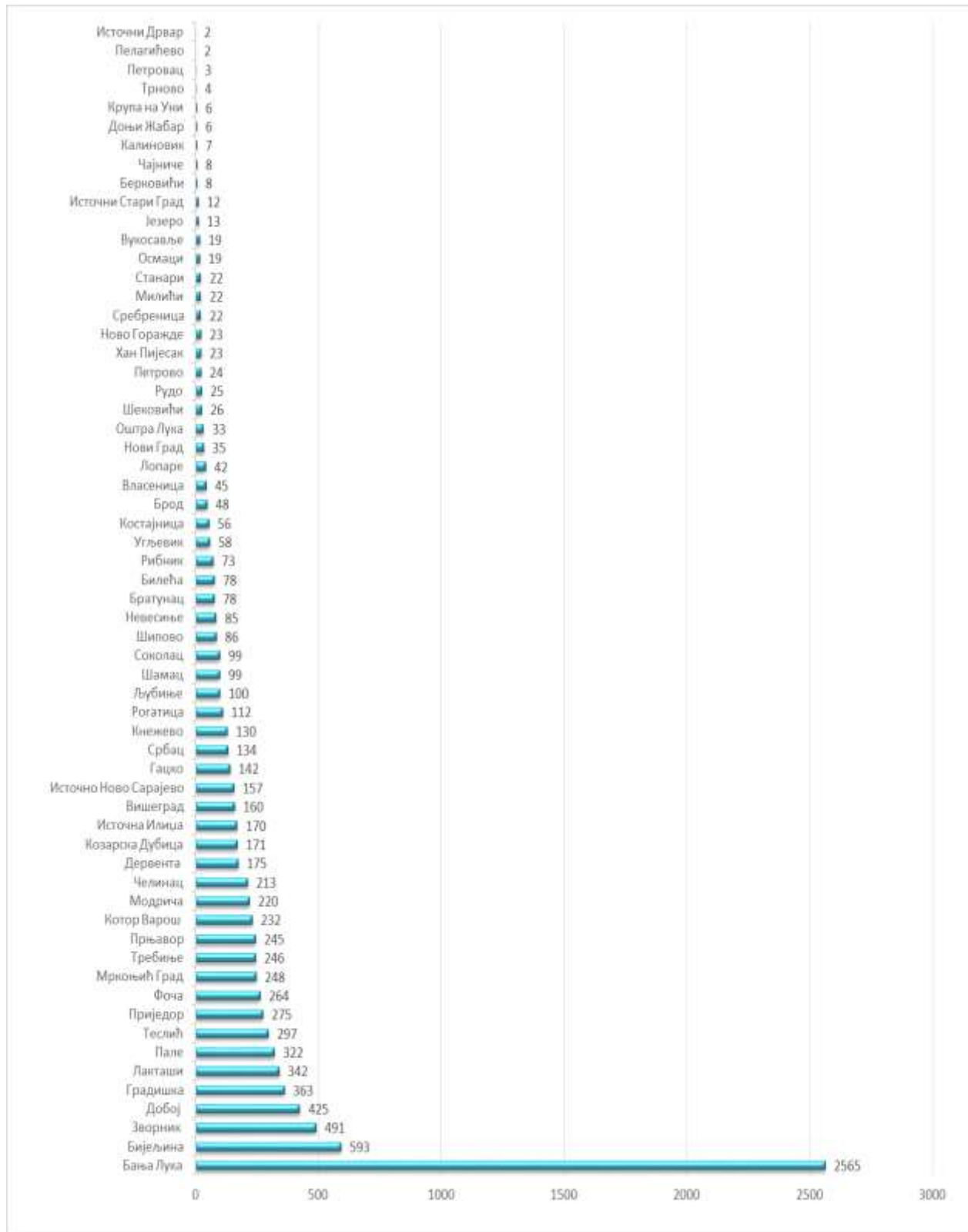
Табела 1. Дистрибуција потврђених случајева у претходна 24 часа по општинама

РБ	Општина / Град	Број потврђених случајева
1.	Бања Лука	36
2.	Приједор	11
3.	Градишка	10
4.	Источно Ново Сарајево	9
5.	Зворник	8
6.	Бијељина	7
7.	Вишеград	6
8.	Источна Илиџа	6
9.	Теслић	6
10.	Шипово	6
11.	Соколац	5
12.	Фоча	5
13.	Добој	4
14.	Лакташи	4
15.	Требиње	4

16.	Вукосавље	2
17.	Дервента	2
18.	Козарска Дубица	2
19.	Лопаре	2
20.	Модрича	2
21.	Мркоњић Град	2
22.	Невесиње	2
23.	Пале	2
24.	Прњавор	2
25.	Билећа	1
26.	Кнежево	1
27.	Крупа на Уни	1
28.	Љубиње	1
29.	Петрово	1
30.	Србац	1
31.	Станари	1
32.	Угљевик	1
33.	Челинац	1
34.	Шамац	1
Укупно		155

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

Графикон 3. Дистрибуција обољелих по општинама/градовима



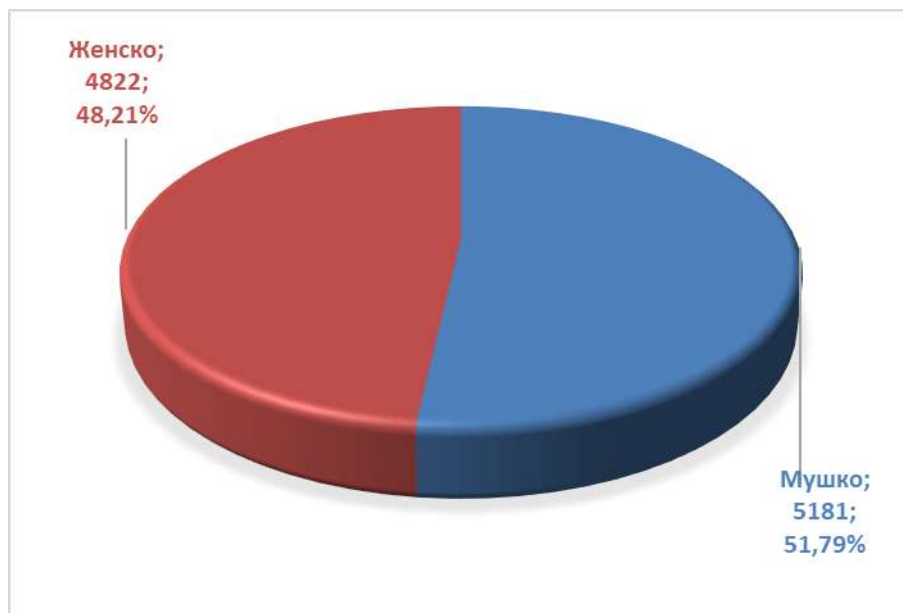
Посматрано према узрасним групама, највећи број обољелих је у доби од 30 - 49 год. **3.542 (35,41%)**, а најмањи број је у најмлађој добној групи од 0 - 5 год. **176 (1,76%)** (табела 2).

Табела 2. Дистрибуција обољелих према узрасним групама

Узрасне групе	Укупан број обољелих	Потврђени случајеви у претходна 24 часа	(%) учешће
0 – 5 година	176	0	1,76
6 – 14 година	278	8	2,78
15 – 19 година	386	12	3,86
20 – 29 година	1.285	27	12,85
30 – 49 година	3.542	50	35,41
50 – 64 година	2.512	44	25,11
65 – 79 година	1.424	14	14,24
80 и > година	400	0	4,00
Укупно	10.003	155	100,00

Од укупног броја обољелих **5.181 (51,79%)** су мушког пола, а **4.822 (48,21%)** су женског пола, (графикон 4).

Графикон 4. Дистрибуција обољелих по полу



Хоспитализовани, опорављени и смртни исходи

Укупан број хоспитализованих је **183**, у Универзитетско клиничком центру Републике Српске **59**, а у општим болницама **124** (табеле 3 и 4).

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

Универзитетски клинички центар Републике Српске	Број хоспитализованих
Изолација	7
Средње тешка клиничка слика	22
Тешка клиничка слика	14
Животно угрожени пацијенти	16
Укупно	59
Од укупног броја хоспитализованих:	
Вено венска мембранска оксигенација	0
Респиратор	16
High Flow кисеоничка терапија	0
Кисеоничка маска	14

Табела 4. Хоспитализовани у општим болницама Републике Српске

РБ	Општа болница	Укупно хоспитализованих	На респиратору
1.	Фоча	12	0
2.	Требиње	13	0
3.	Добој	38	1
4.	Приједор	10	0
5.	Зворник	5	0
6.	Невесиње	0	0
7.	Источно Сарајево	22	0
8.	Бијељина	11	1
9.	Градишка	13	2
	Укупно	124	

Укупан број **оправљених лица** је **6.732**, што представља **67,30%** од укупног броја потврђених случајева инфекције (табела 6).

Табела 6. Опорављена лица по општини

РБ	Општина/град	Број опорављених лица
1.	Бања Лука	1201
2.	Бијељина	498
3.	Зворник	427
4.	Градишка	292
5.	Добој	258
6.	Теслић	242
7.	Пале	224
8.	Приједор	212
9.	Требиње	208
10.	Прњавор	205
11.	Мркоњић Град	204
12.	Котор Варош	189
13.	Челинац	177
14.	Модрича	167
15.	Лакташи	163
16.	Дервента	151
17.	Козарска Дубица	146
18.	Фоча	138
19.	Вишеград	129
20.	Гацко	122
21.	Србац	119
22.	Источно Ново Сарајево	117
23.	Кнежево	108
24.	Рогатица	95
25.	Источна Илиџа	92
26.	Љубиње	81
27.	Соколац	81
28.	Билећа	74
29.	Невесиње	72
30.	Костајница	52
31.	Шипово	50

32.	Угљевик	47
33.	Брод	38
34.	Лопаре	33
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
Укупно		6.732

Укупан број смртних исхода је **318**.

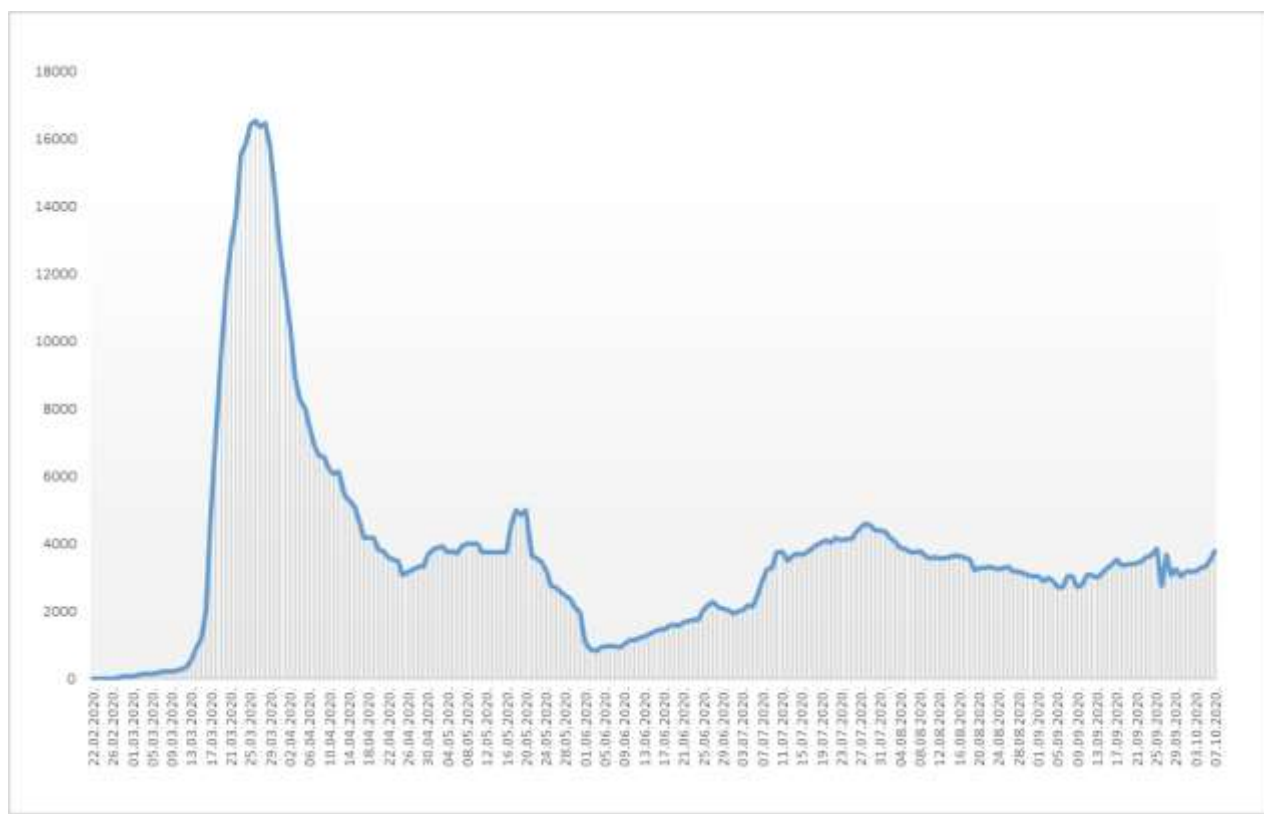
Здравствени надзор

Од почетка успостављања здравственог надзора, укупно је под здравственим надзором било је **65.810** лица, а тренутно је под здравственим надзором је **3.800** лица (табела 8).

Табела 8. Лица под здравственим надзором (ЗН)

Тренутно под ЗН	Завршен ЗН	Укупно од почетка успостављања ЗН
3.800	62.010	65.810

Графикон 5. Дистрибуција лица под здравственим надзором по данима



Микробиолошка анализа узорака

Од почетка епидемије укупан број тестирања је **86.546** а укупан број тестираних особа је **83.689**.

Припремила: Служба за епидемиологију

