

COVID-19: Епидемиолошка ситуација

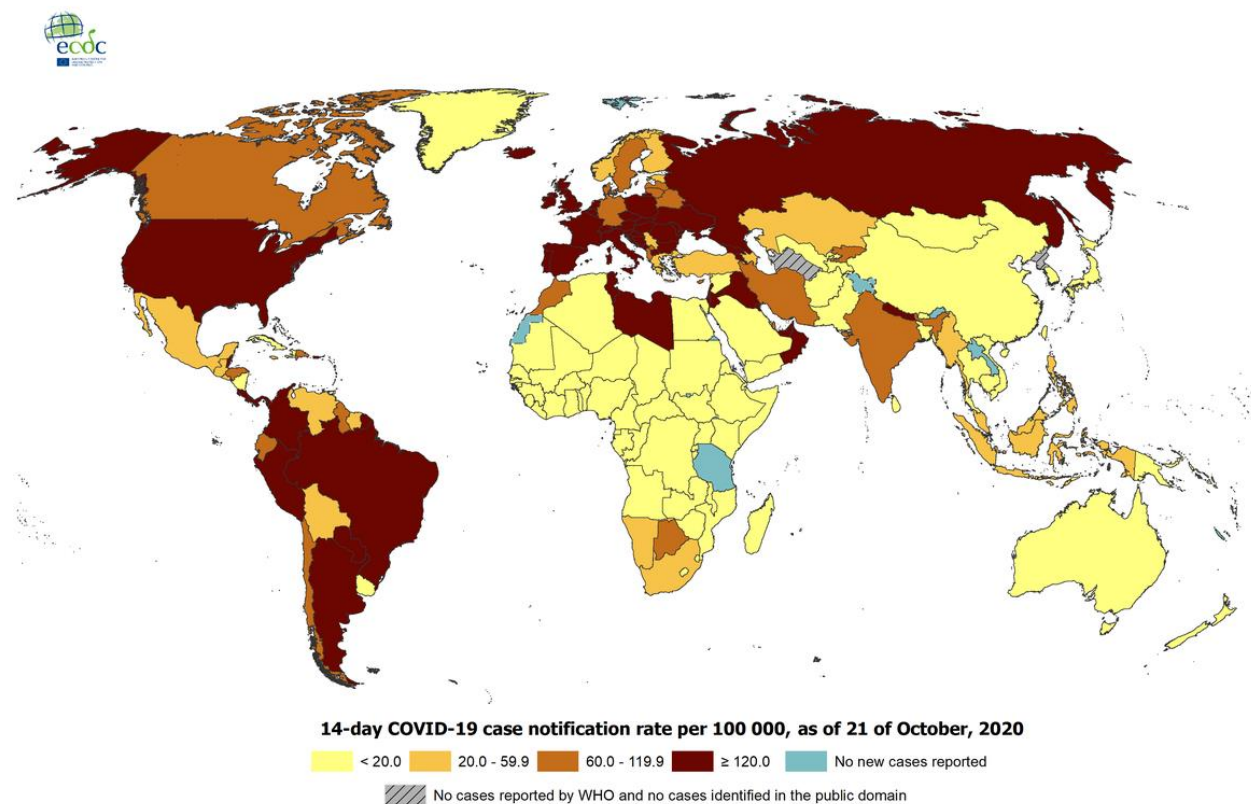
Епидемиолошка ситуација у свијету

Од 31. децембра 2019. године, закључно са 21. октобром 2020. године, у свијету је укупно пријављено **40.856.197** лабораторијски потврђених случајева обољелих од COVID-19 (обољења узрокованог вирусом SARS-CoV-2), а број смртних случајева је **1.125.756**.

У Европским земљама, највећи број обољелих од Корона вирусне болести регистрован је у Русији (1.431.635), Шпанији (988.322), Француској (930.745), Великој Британији (762.542) и Италији (434.449). Анализирајући податке умрлих, највећи број је у Великој Британији (43.967), Италији (36.705), Шпанији (34.210), Француској (33.885) и Русији (24.635).

Распрострањеност COVID-19 у свијету (слика 1).

Слика 1. Географска дистрибуција COVID-19 случајева у свијету закључно са 21.10.2020.



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: 21/10/2020

Епидемиолошка ситуација у Републици Српској са 21. 10. 2020. године

У последња **24 часа**, у Републици Српској на вирус SARS-CoV-2 је тестирано **963** узорака, а инфекција је потврђена код **387** лица, једно лице тестирано у Федерацији Босне и Херцеговине. Пријављена су **3** смртна случаја (Добој, Градишка, Бања Чука).

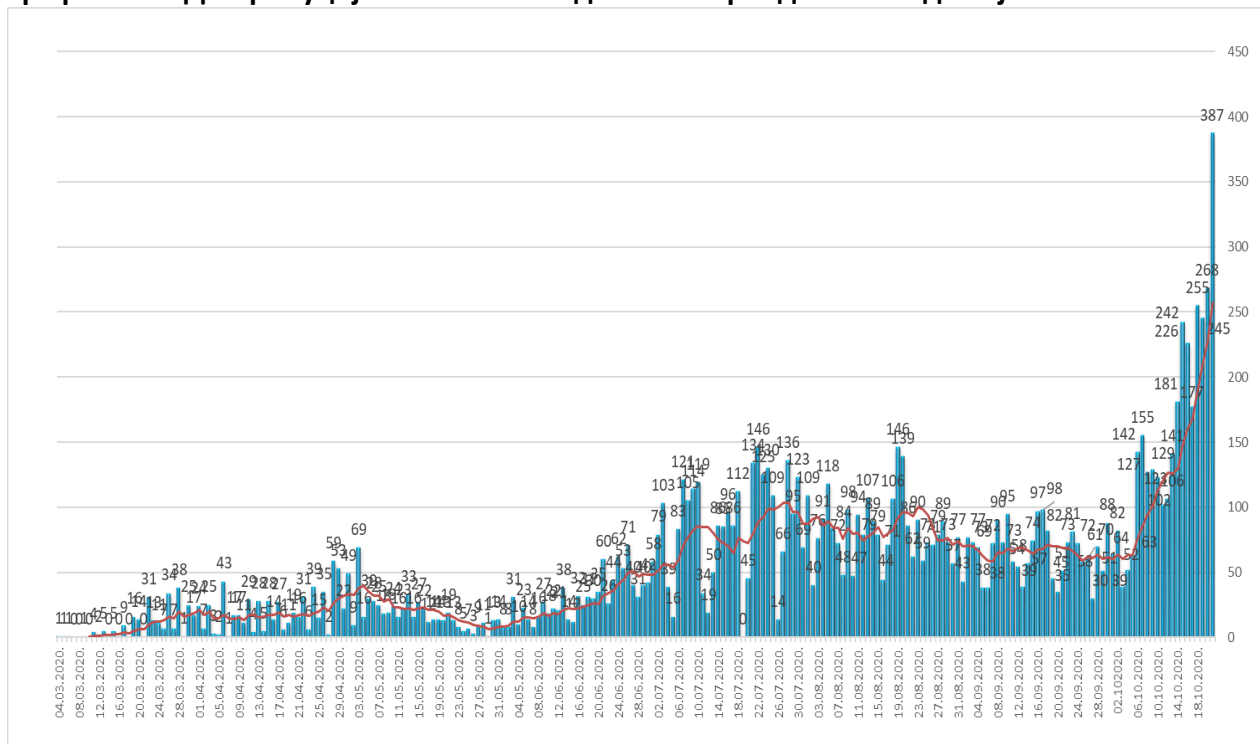
Од почетка епидемије, у периоду од 04.03. до 21.10. 2020. године, у Републици Српској на вирус SARS-CoV-2 тестирано је укупно **92.826** лица. Инфекција је потврђена код **12.712** лица, од којих је **7.631 (60,03%)** опорављено.

У наведеном периоду, Институту за јавно здравство Републике Српске је пријављено **348** смртних случајева од COVID-19.

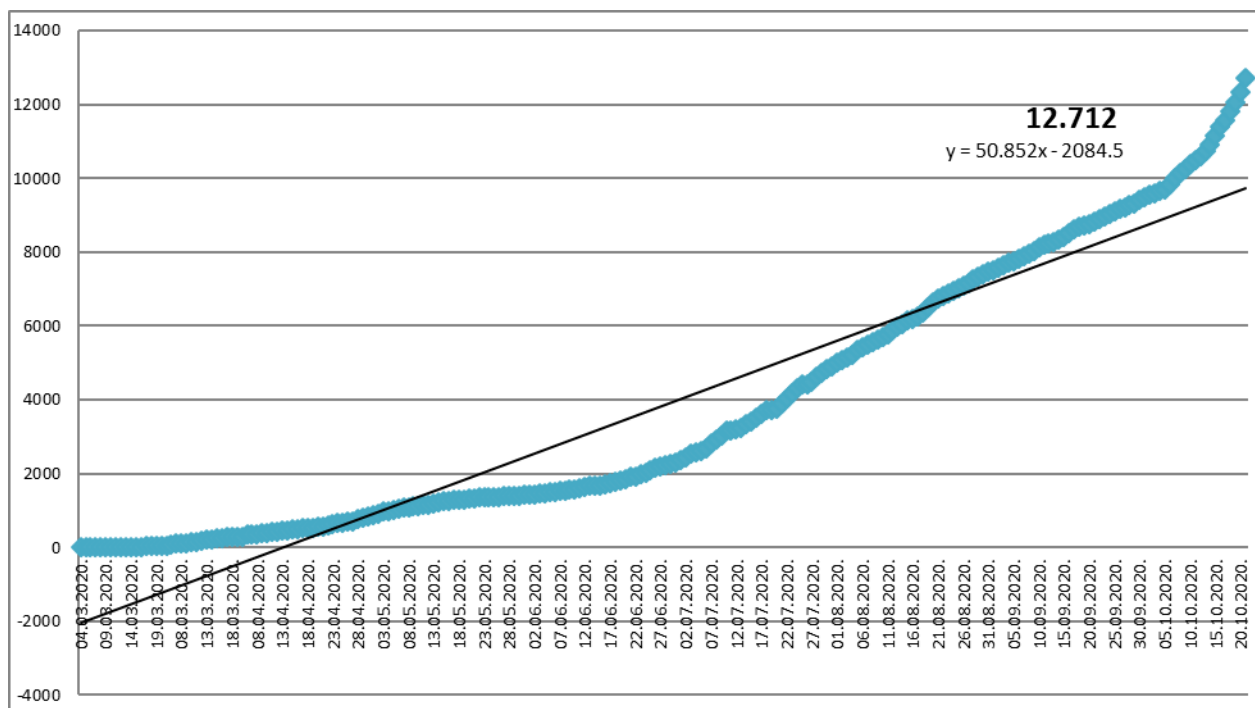
Анализа у односу на вријеме, мјесто, добне групе и пол

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



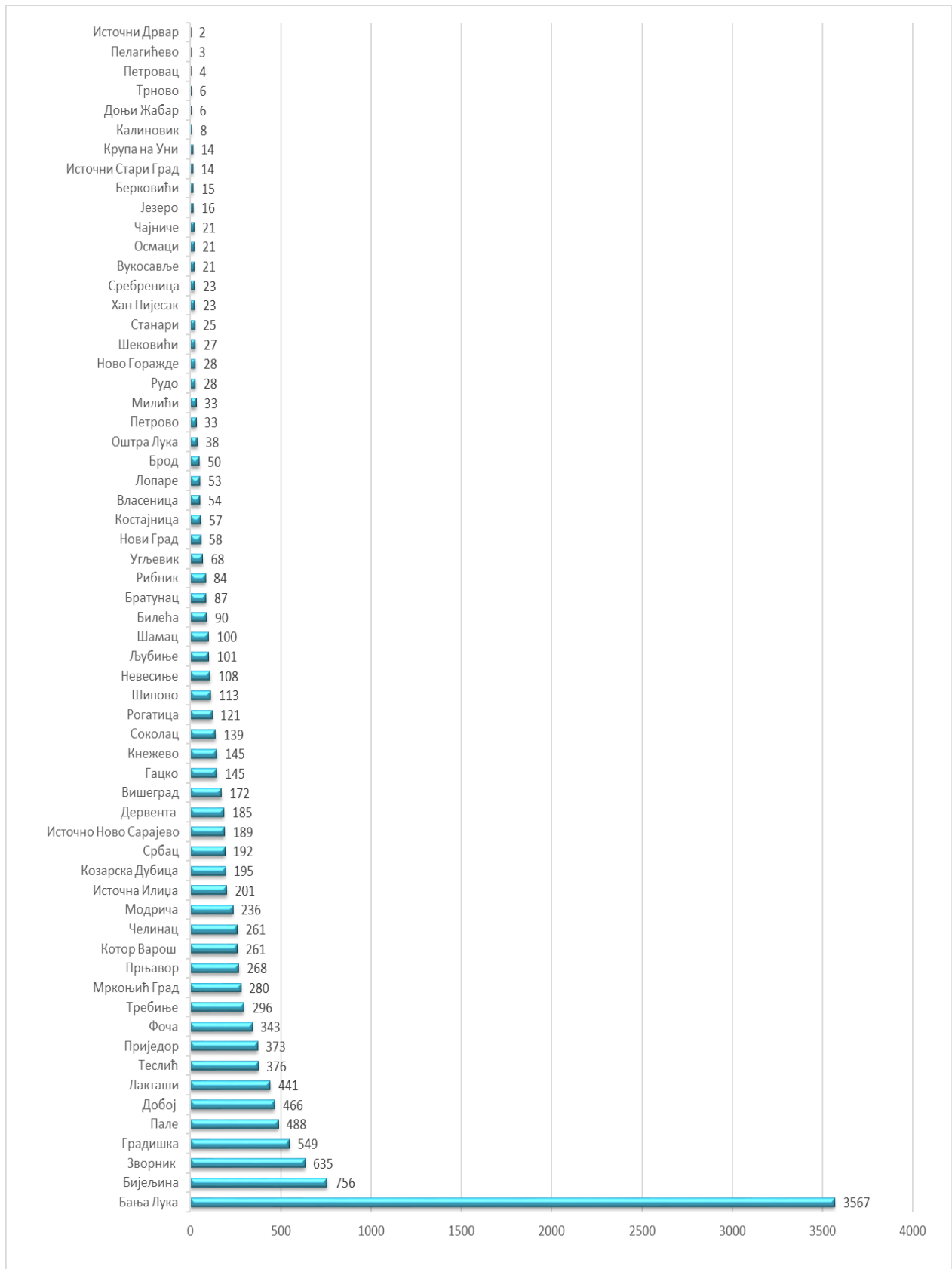
Табела 1. Дистрибуција потврђених случајева у претходна 24 часа по општинама

РБ	Општина / Град	Број потврђених случајева
1.	Бања Лука	127
2.	Пале	48
3.	Бијељина	35
4.	Требиње	21
5.	Зворник	16
6.	Теслић	15
7.	Градишка	12
8.	Фоча	12
9.	Лакташи	11
10.	Соколац	10
11.	Добој	9
12.	Србац	9
13.	Билећа	8
14.	Козарска Дубица	5
15.	Лопаре	5
16.	Невесиње	5
17.	Приједор	4
18.	Челинац	4

19.	Рибник	3
20.	Милићи	3
21.	Нови Град	3
22.	Источна Илиџа	2
23.	Берковићи	2
24.	Кнежево	2
25.	Котор Варош	2
26.	Ново Горажде	2
27.	Братунац	1
28.	Брод	1
29.	Власеница	1
30.	Источно Ново Сарајево	1
31.	Крупа на Уни	1
32.	Модрича	1
33.	Мркоњић Град	1
34.	Петрово	1
35.	Прњавор	1
36.	Рогатица	1
37.	Угљевик	1
38.	Шипово	1
Укупно		387

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

Графикон 3. Дистрибуција обољелих по општинама/градовима



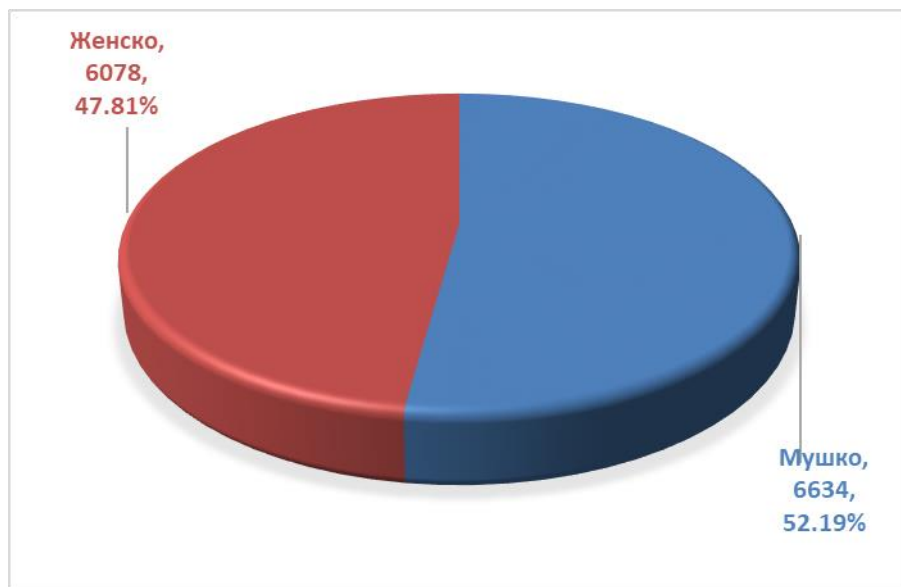
Посматрано према узрасним групама, највећи број обољелих је у доби од 30 - 49 год. **4.640 (36,50%)**, а најмањи број је у најмлађој добној групи од 0 - 5 год. **200 (1,57%)** (табела 2).

Табела 2. Дистрибуција обољелих према узрасним групама

Узрасне групе	Укупан број обољелих	Потврђени случајеви у претходна 24 часа	(%) учешће
0 – 5 година	200	3	1,57
6 – 14 година	377	12	2,97
15 – 19 година	539	23	4,24
20 – 29 година	1.681	54	13,22
30 – 49 година	4.640	153	36,50
50 – 64 година	3.117	100	24,52
65 – 79 година	1.697	32	13,35
80 и > година	461	10	3,63
Укупно	12.712	387	100,00

Од укупног броја обољелих **6.634 (52,19%)** су мушког пола, а **6.078 (47,81%)** су женског пола, (графикон 4).

Графикон 4. Дистрибуција обољелих по полу



Хоспитализовани, опорављени и смртни исходи

Укупан број хоспитализованих је **354**, у Универзитетско клиничком центру Републике Српске **125**, а у општим болницама **229** (табеле 3 и 4).

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

Универзитетски клинички центар Републике Српске	Број хоспитализованих
Изолација	12
Средње тешка клиничка слика	56
Тешка клиничка слика	40
Животно угрожени пацијенти	17
Укупно	125
Од укупног броја хоспитализованих:	
Вено венска мембранска оксигенација	0
Респиратор	17
High Flow кисеоничка терапија	0
Кисеоничка маска	40

Табела 4. Хоспитализовани у општим болницама Републике Српске

РБ	Општа болница	Укупно хоспитализованих	На респиратору
1.	Фоча	22	3
2.	Требиње	17	0
3.	Добој	57	0
4.	Приједор	21	0
5.	Зворник	28	0
6.	Невесиње	0	0
7.	Источно Сарајево	46*	0
8.	Бијељина	16	1
9.	Градишка	22	0
	Укупно	229	

*Напомена: подаци кориштени за установу у складу с посљедње достављеним од 20.10.2020. године

Укупан број **оправљених лица** је **7.631**, што представља **60,03%** 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	521
3.	Зворник	464
4.	Градишка	337
5.	Добој	309
6.	Теслић	285
7.	Лакташи	273
8.	Приједор	241
9.	Прњавор	228
10.	Пале	225
11.	Мркоњић Град	221
12.	Требиње	218
13.	Челинац	205
14.	Котор Варош	189
15.	Фоча	177
16.	Модрича	174
17.	Дервента	162
18.	Вишеград	153
19.	Козарска Дубица	152
20.	Гацко	126
21.	Источно Ново Сарајево	126
22.	Србац	119
23.	Кнежево	117
24.	Рогатица	96
25.	Источна Илиџа	92
26.	Соколац	89
27.	Љубиње	86
28.	Невесиње	79
29.	Билећа	78
30.	Рибник	66
31.	Шипово	56

32.	Костајница	52
33.	Угљевик	49
34.	Брод	40
35.	Лопаре	40
36.	Нови Град	32
37.	Оштра Лука	29
38.	Шамац	27
39.	Братунац	25
40.	Хан Пијесак	23
41.	Милићи	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.	Језеро	7
52.	Берковићи	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		7.631

Укупан број смртних исхода је **348**.

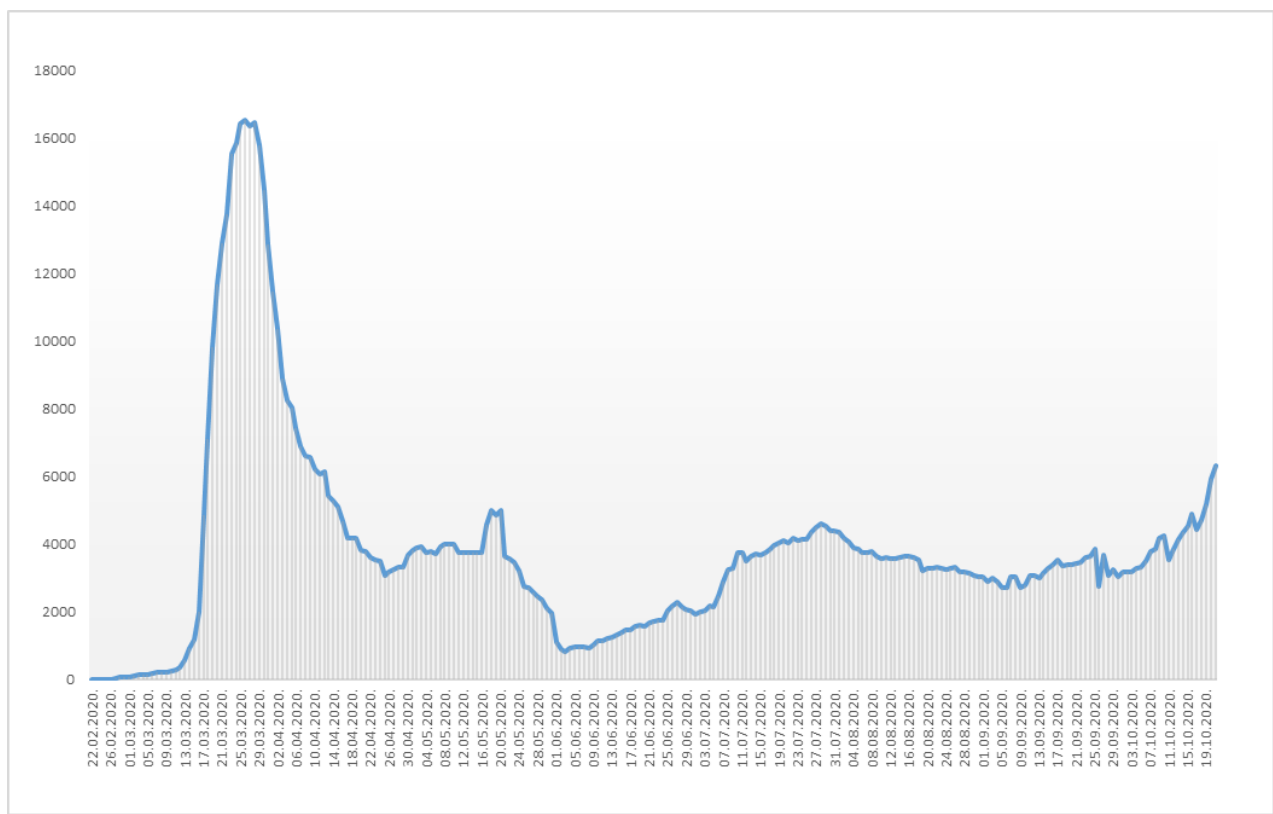
Здравствени надзор

Од почетка успостављања здравственог надзора, укупно је под здравственим надзором било је **71.989** лица, а тренутно је под здравственим надзором је **6.340** лица (табела 8).

Табела 8. Лица под здравственим надзором (ЗН)

Тренутно под ЗН	Завршен ЗН	Укупно од почетка успостављања ЗН
6.340	65.649	71.989

Графикон 5. Дистрибуција лица под здравственим надзором по данима



Микробиолошка анализа узорака

Од почетка епидемије укупан број тестирања је **95.968** а укупан број тестираних особа је **92.826**.

Припремила: Служба за епидемиологију