

COVID-19: Епидемиолошка ситуација

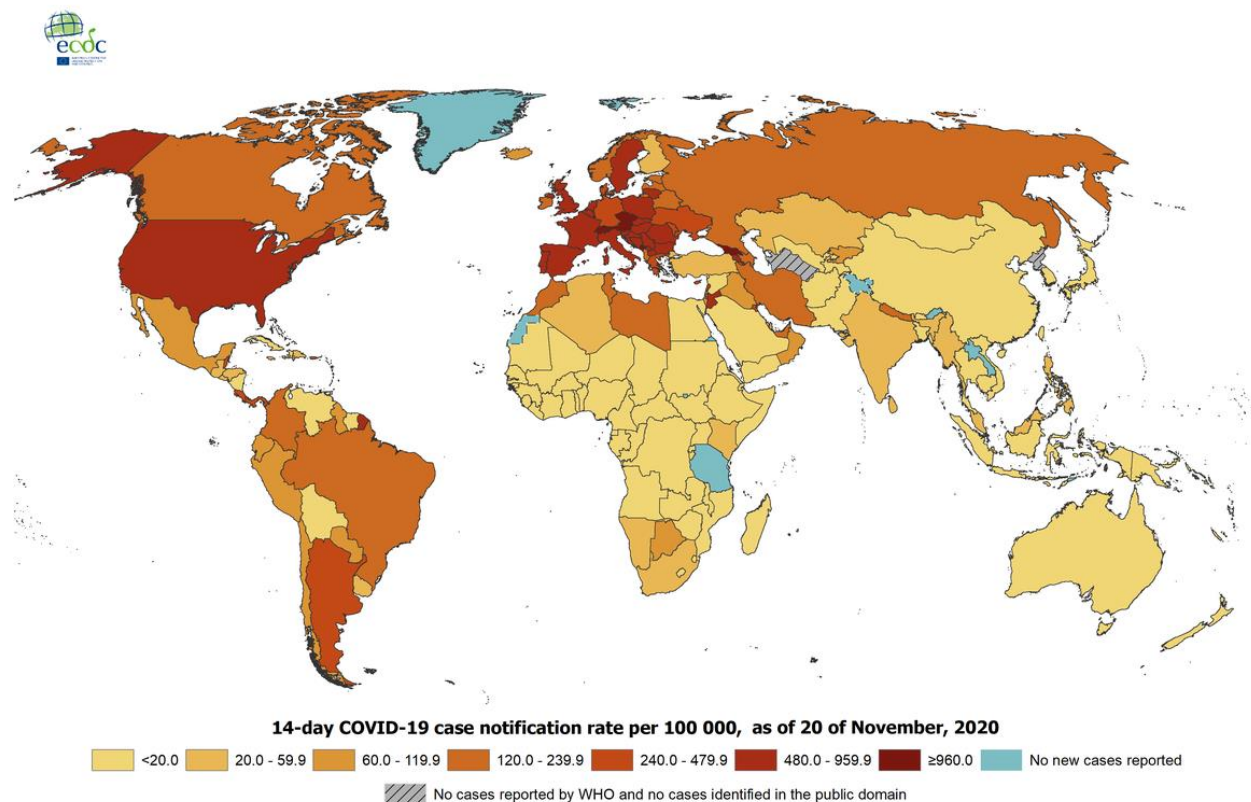
Епидемиолошка ситуација у свијету

Од 31. децембра 2019. године, закључно са 20. новембром 2020. године, у **свијету** је укупно пријављено **56.984.774** лабораторијски потврђених случајева обољелих од COVID-19 (обољења узрокованог вирусом SARS-CoV-2), а број смртних случајева је **1.360.879**.

У **Европским земљама**, највећи број обољелих од Корона вирусне болести регистрован је у Француској (2.086.288), Русији (2.015.608), Шпанији (1.541.574), Великој Британији (1.453.256) и Италији (1.308.528). Анализирајући податке умрлих, највећи број је у Великој Британији (53.775), Италији (47.870), Француској (47.127), Шпанији (42.291), и Русији (34.850).

Распрострањеност COVID-19 у свијету (слика 1).

Слика 1. Географска дистрибуција COVID-19 случајева у свијету закључно са 20.11.2020.



Епидемиолошка ситуација у Републици Српској са 20. 11. 2020. године

У последња **24 часа**, у Републици Српској на вирус SARS-CoV-2 су тестирана **1115** узорака, а инфекција је потврђена код **416** лица, пет лица тестирана у Федерацији Босне и Херцеговине и по једно лице тестирано у Дистрикту Брчко и Републици Србији. Пријављено је **20** смртних случајева (три из Бања Луке, два из Лопара, Зворника и Лакташа, по једна особа из Прњавора, Петрова, Добоја, Сребренице, Руда, Пала, Источног Новог Сарајева, Сокоца, Требиња, Угљевика и Бијељине).

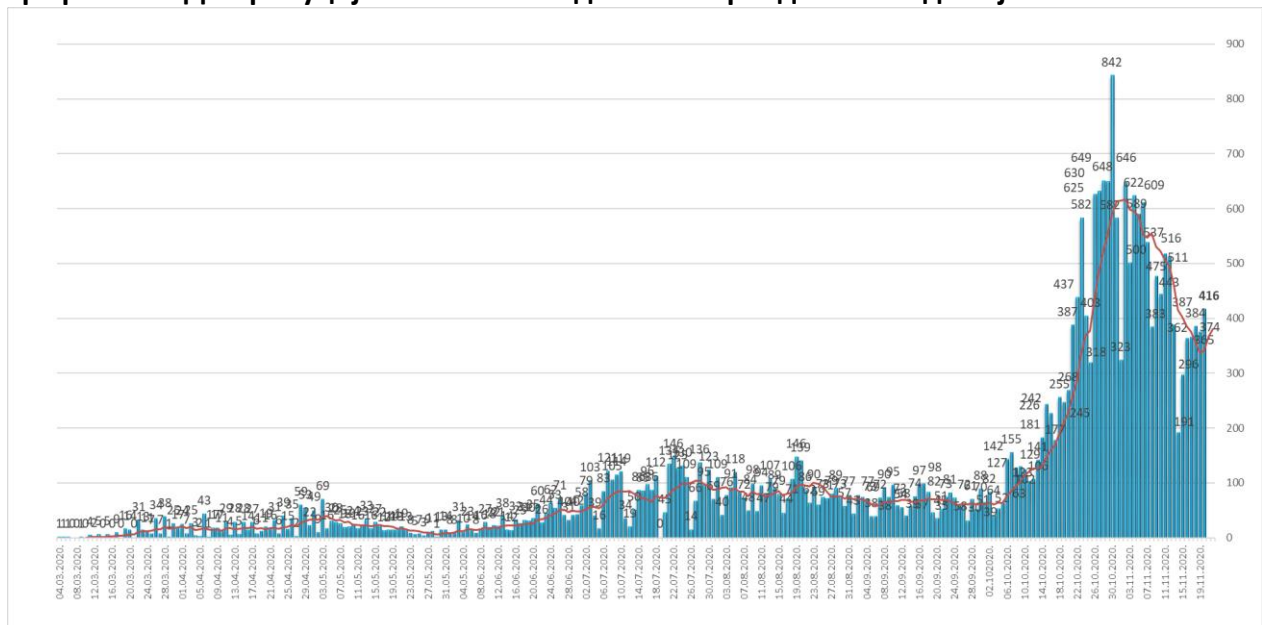
Од почетка епидемије, у периоду од 04.03. до 20.11. 2020. године, у Републици Српској на вирус SARS-CoV-2 тестирано је укупно **126.009** лица. Инфекција је потврђена код **27.357** лица, од којих је **12.762 (46,65%)** опорављено.

У наведеном периоду, Институту за јавно здравство Републике Српске је пријављено **847** смртних случајева од COVID-19.

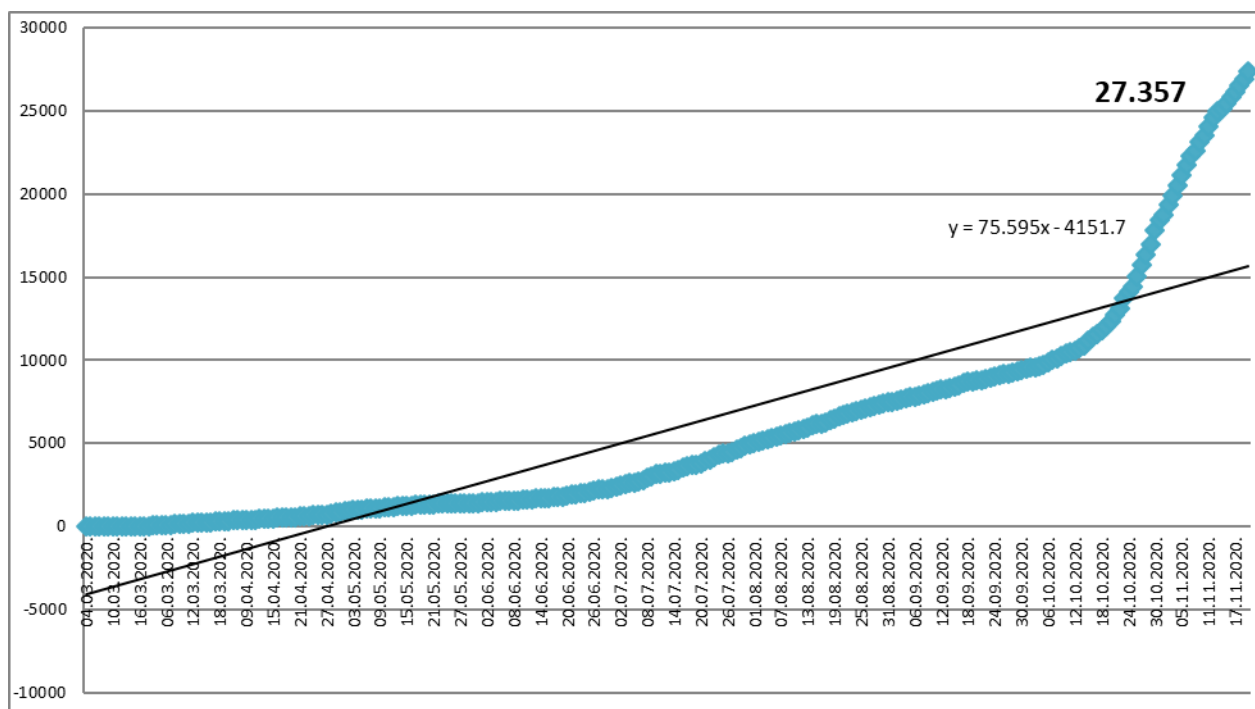
Анализа у односу на вријеме, мјесто, добне групе и пол

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, посљедњих мјесец 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



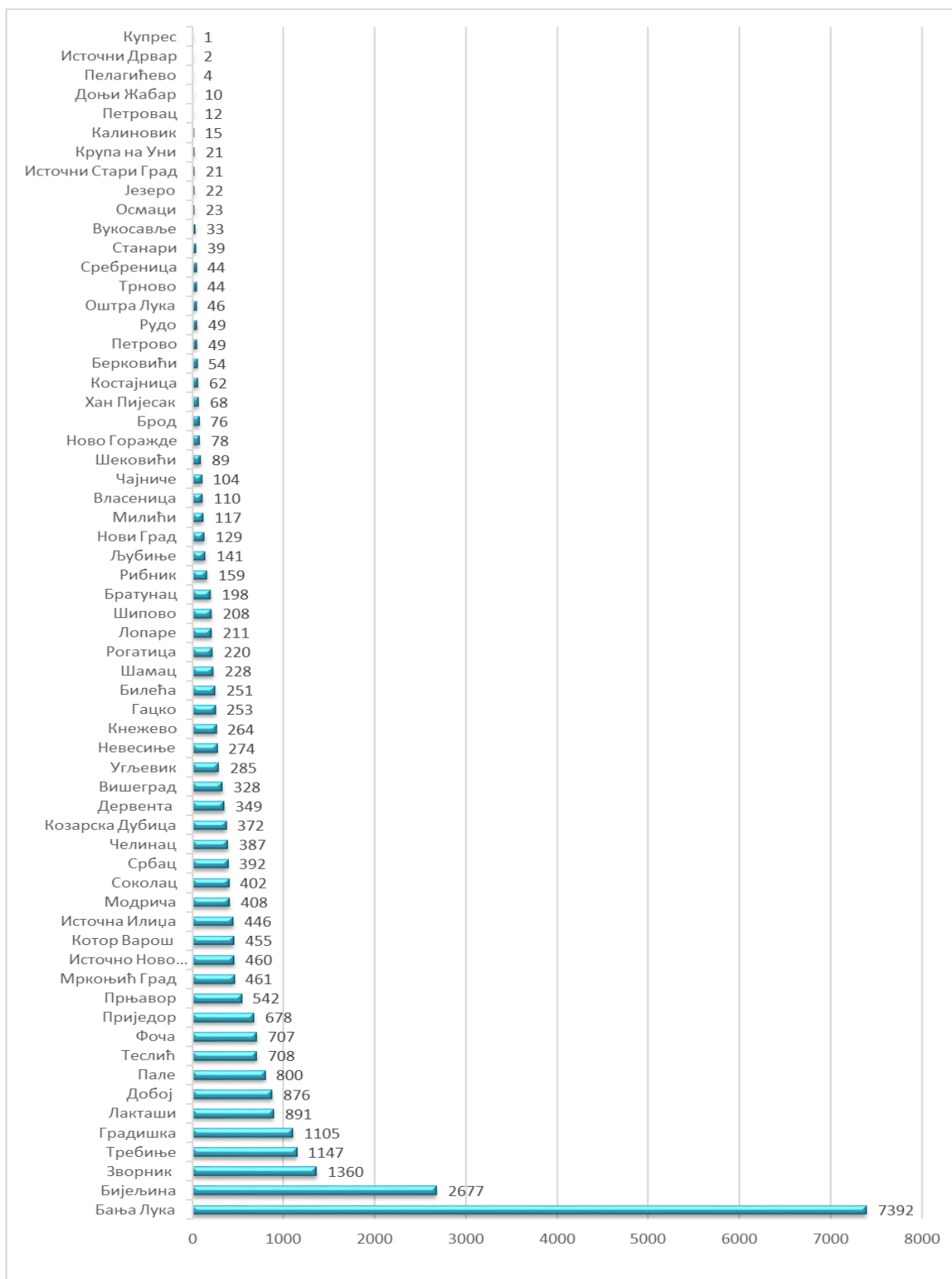
Табела 1. Дистрибуција потврђених случајева у претходна 24 часа по општинама

РБ	Општина / Град	Број потврђених случајева
1.	Бања Лука	68
2.	Требиње	52
3.	Бијељина	47
4.	Вишеград	20
5.	Зворник	20
6.	Добој	19
7.	Прњавор	18
8.	Соколац	16
9.	Лакташи	14
10.	Невесиње	13
11.	Шамац	10
12.	Ново Горажде	9
13.	Гацко	8
14.	Братунац	7
15.	Пале	7
16.	Билећа	6
17.	Мркоњић Град	6
18.	Теслић	6
19.	Хан Пијесак	6
20.	Котор Варош	5

21.	Модрича	5
22.	Дервента	4
23.	Лопаре	4
24.	Приједор	4
25.	Фоча	4
26.	Челинац	4
27.	Брод	3
28.	Источна Илиџа	3
29.	Берковићи	2
30.	Градишка	2
31.	Источно Ново Сарајево	2
32.	Козарска Дубица	2
33.	Милићи	2
34.	Рибник	2
35.	Рудо	2
36.	Угљевик	2
37.	Власеница	1
38.	Вукодавље	1
39.	Доњи Жабар	1
40.	Кнежево	1
41.	Нови Град	1
42.	Петрово	1
43.	Рогатица	1
44.	Србац	1
45.	Сребреница	1
46.	Трново	1
47.	Шековићи	1
48.	Шипово	1
Укупно		416

Потврђени случајеви инфекције вирусом SARS-CoV-2 до данас су регистровани у **62 општине** у Републици Српској. Највећи број обољелих је регистрован у граду Бања Лука, а затим у Бијељини, Зворнику, Требињу, Градишци, Лакташима, Добоју, Палама, Теслићу, Фочи,...(графикон 3).

Графикон 3. Дистрибуција обољелих по општинама/градовима



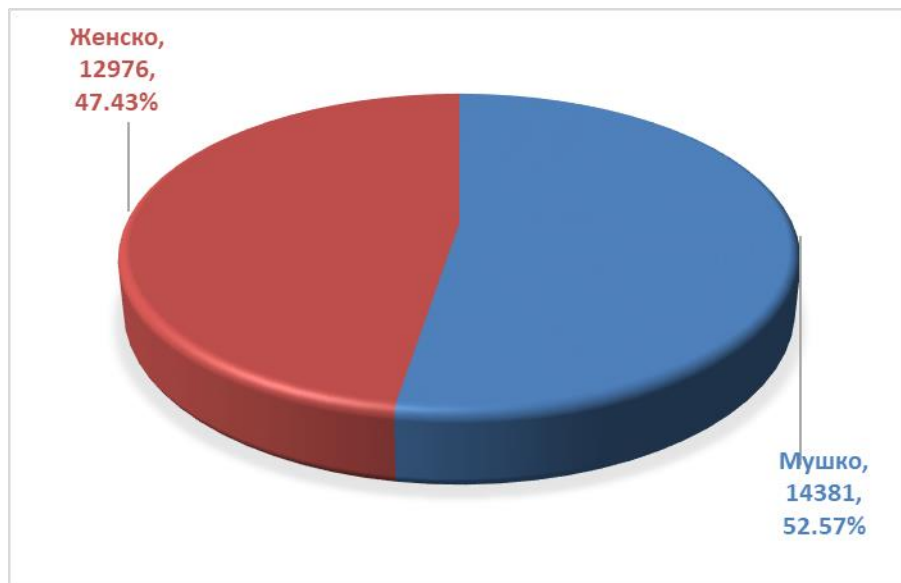
Посматрано према узрасним групама, највећи број обољелих је у доби од 30-49 год. **10.173 (37,19%)**, а најмањи број је у најмлађој добној групи од 0 - 5 год. **289 (1,06%)** (табела 2).

Табела 2. Дистрибуција обољелих према узрасним групама

Узрасне групе	Укупан број обољелих	Потврђени случајеви у претходна 24 часа	(%) учешће
0 – 5 година	289	3	1,06
6 – 14 година	758	6	2,77
15 – 19 година	1.013	12	3,70
20 – 29 година	3.196	43	11,68
30 – 49 година	10.173	148	37,19
50 – 64 година	7.054	113	25,78
65 – 79 година	3.875	75	14,16
80 и > година	999	16	3,65
Укупно	27.357	416	100,00

Од укупног броја обољелих **14.381 (52,57%)** су мушког пола, а **12.976 (47,43%)** су женског пола, (графикон 4).

Графикон 4. Дистрибуција обољелих по полу



Хоспитализовани, опорављени и смртни исходи

Укупан број хоспитализованих је **1.129**, у Универзитетско клиничком центру Републике Српске **425**, а у општим болницама **704** (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	205
Тешка клиничка слика	154
Животно угрожени пацијенти	52
Укупно	425
Од укупног броја хоспитализованих:	
Вено венска мембранска оксигенација	2
Респиратор	43
High Flow кисеоничка терапија	3
Кисеоничка маска	145

Табела 4. Хоспитализовани у општим болницама Републике Српске

РБ	Установа	Укупно хоспитализованих	На респиратору
1.	Фоча	56	2
2.	Требиње	104	0
3.	Добој	159	3
4.	Приједор	54	0
5.	Зворник	41	4
6.	Невесиње	63	3
7.	Источно Сарајево	76*	5
8.	Бијељина	85	9
9.	Градишка	66	7
10.	Слатина- COVID одјељење	27	
	Укупно	727	

*Напомена: подаци кориштени за установу у складу с посљедње достављеним од 19.11.2020. године

Укупан број **оправљених лица** је **12.762**, што представља **46,65 %** од укупног броја потврђених случајева инфекције (табела 6).

Табела 5. Опорављена лица по општини

РБ	Општина/град	Број опорављених лица
1.	Бања Лука	3430
2.	Зворник	955
3.	Бијељина	689
4.	Теслић	450
5.	Требиње	442
6.	Приједор	427
7.	Прњавор	353
8.	Мркоњић Град	343
9.	Градишка	338
10.	Добој	318
11.	Челинац	303
12.	Соколац	287
13.	Лакташи	274
14.	Котор Варош	241
15.	Пале	226
16.	Фоча	222
17.	Модрича	220
18.	Вишеград	209
19.	Козарска Дубица	201
20.	Дервента	189
21.	Угљевик	184
22.	Кнежево	182
23.	Источно Ново Сарајево	168
24.	Источна Илиџа	160
25.	Рогатица	142
26.	Гацко	127
27.	Србац	123
28.	Шамац	104
29.	Нови Град	93
30.	Љубиње	86
31.	Невесинје	82

32.	Билећа	82
33.	Рибник	66
34.	Шипово	58
35.	Костајница	52
36.	Милићи	52
37.	Брод	50
38.	Лопаре	40
39.	Оштра Лука	38
40.	Ново Горажде	35
41.	Рудо	28
42.	Братунац	25
43.	Петрово	25
44.	Хан Пијесак	23
45.	Шековићи	23
46.	Вукосавље	23
47.	Сребреница	21
48.	Власеница	20
49.	Осмаци	17
50.	Чајниче	15
51.	Језеро	12
52.	Станари	9
53.	Калиновик	7
54.	Берковићи	6
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		12.762

Укупан број смртних исхода је **847**.

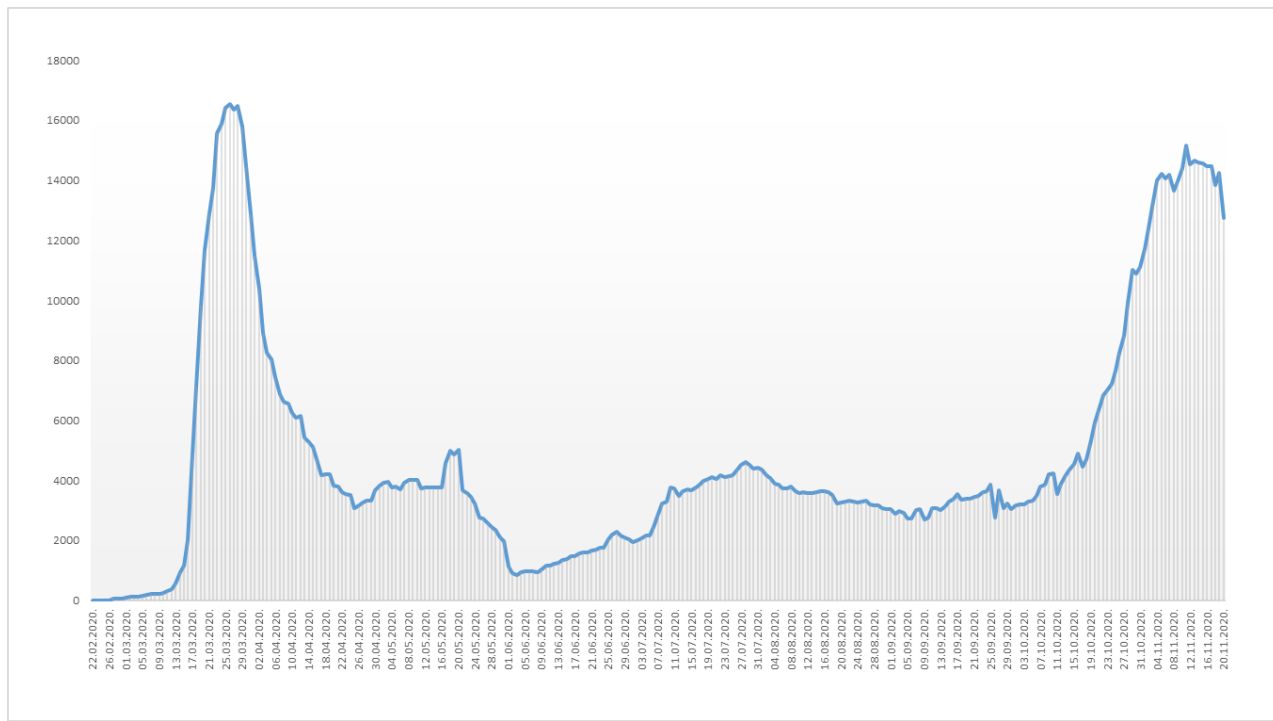
Здравствени надзор

Од почетка успостављања здравственог надзора, укупно је под здравственим надзором било је **101.389** лица, а тренутно је под здравственим надзором је **12.772** лица (табела 8).

Табела 7. Лица под здравственим надзором (ЗН)

Тренутно под ЗН	Завршен ЗН	Укупно од почетка успостављања ЗН
12.772	88.617	101.389

Графикон 5. Дистрибуција лица под здравственим надзором по данима



Микробиолошка анализа узорака

Од почетка епидемије укупан број тестирања је **130.279** а укупан број тестираних особа је **126.009**.

Припремила: Служба за епидемиологију