

COVID-19: Епидемиолошка ситуација

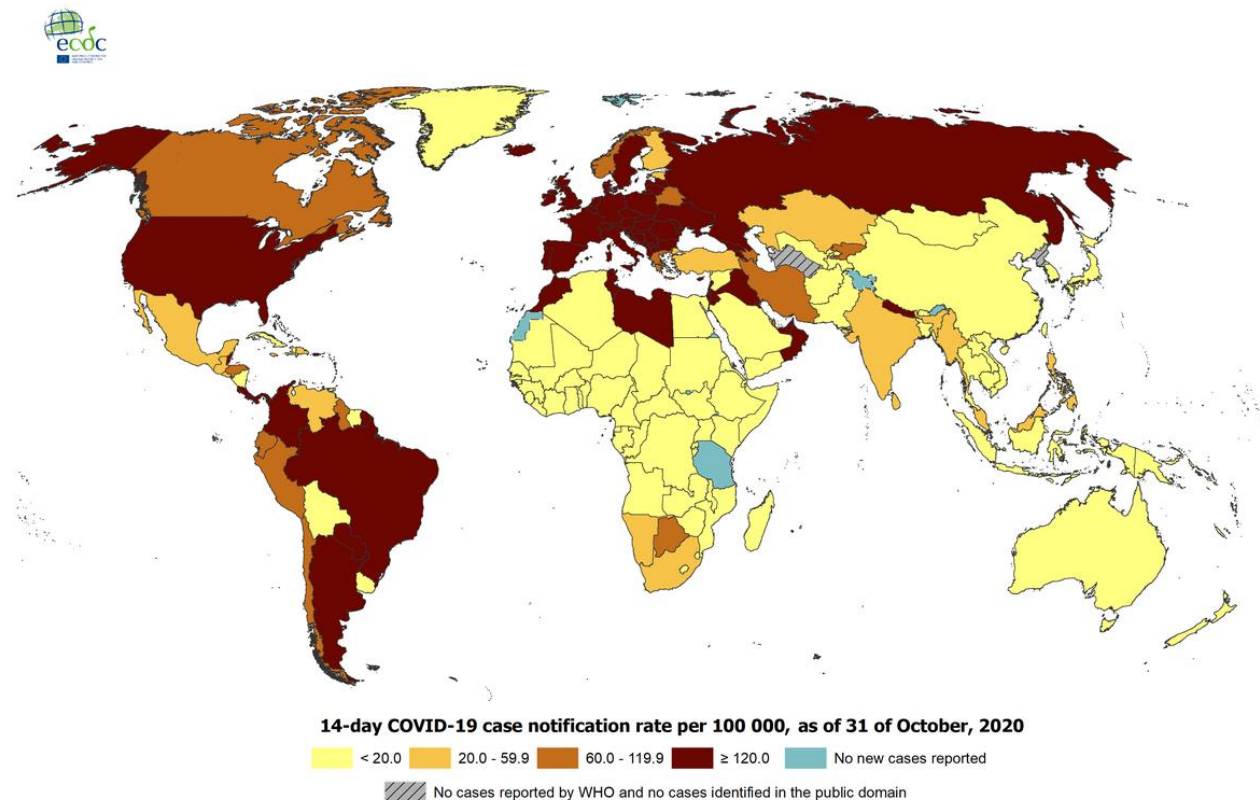
Епидемиолошка ситуација у свијету

Од 31. децембра 2019. године, закључно са 31. октобром 2020. године, у свијету је укупно пријављено **45.667.780** лабораторијски потврђених случајева обољелих од COVID-19 (обољења узрокованог вирусом SARS-CoV-2), а број смртних случајева је **1.189.499**.

У Европским земљама, највећи број обољелих од Корона вирусне болести регистрован је у Русији (1.599.976), Француској (1.331.984), Шпанији (1.185.678), Великој Британији (989.745) и Италији (647.674). Анализирајући податке умрлих, највећи број је у Великој Британији (49.229), Италији (38.321), Шпанији (36.565), Француској (35.878) и Русији (27.656).

Распрострањеност COVID-19 у свијету (слика 1).

Слика 1. Географска дистрибуција COVID-19 случајева у свијету закључно са 31.10.2020.



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: 31/10/2020

Епидемиолошка ситуација у Републици Српској са 31. 10. 2020. године

У последња **24 часа**, у Републици Српској на вирус SARS-CoV-2 је тестирано **1078** узорака, а инфекција је потврђена код **582** лица. Пријављено је **9** смртних случајева (по једна особа из Требиња, Бијељине, Градишке, Вукоставља, Фоче и четри особе из Бања Луке).

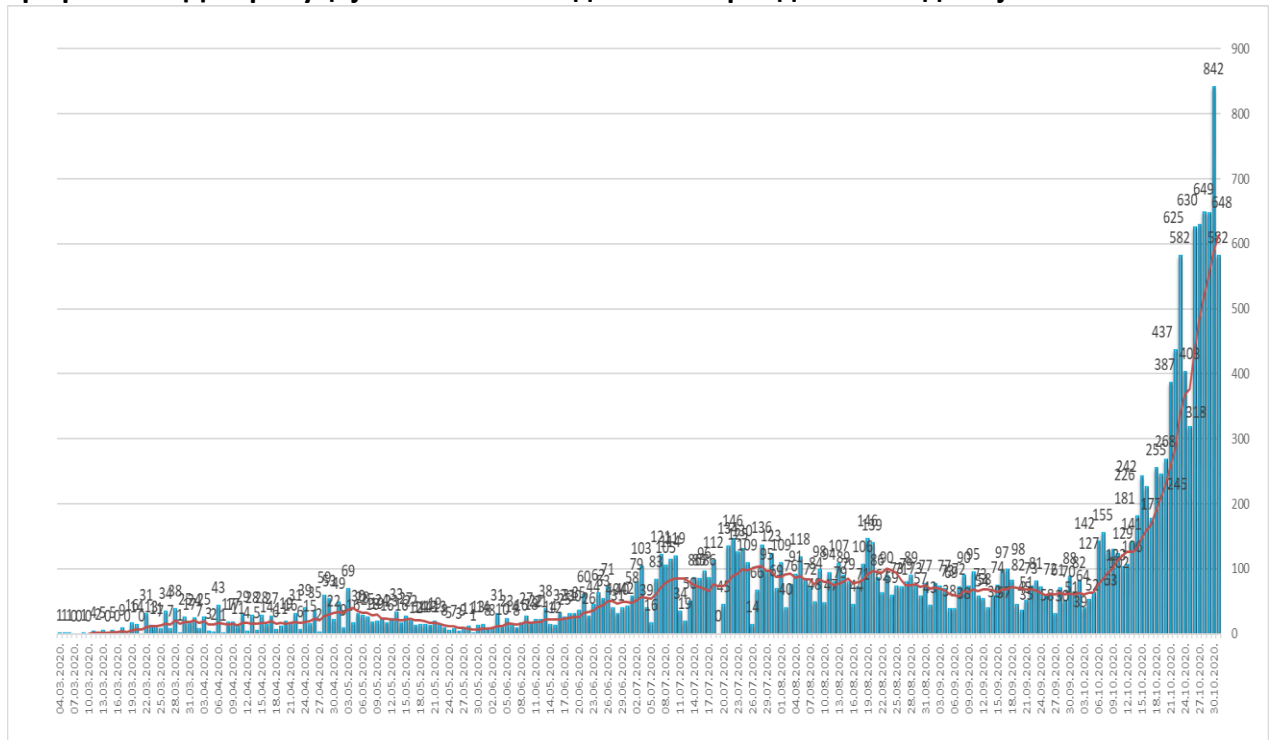
Од почетка епидемије, у периоду од 04.03. до 31.10. 2020. године, у Републици Српској на вирус SARS-CoV-2 тестирано је укупно **104.446** лица. Инфекција је потврђена код **18.428** лица, од којих је **8.416 (45,67%)** опорављено.

У наведеном периоду, Институту за јавно здравство Републике Српске је пријављено **425** смртних случајева од COVID-19.

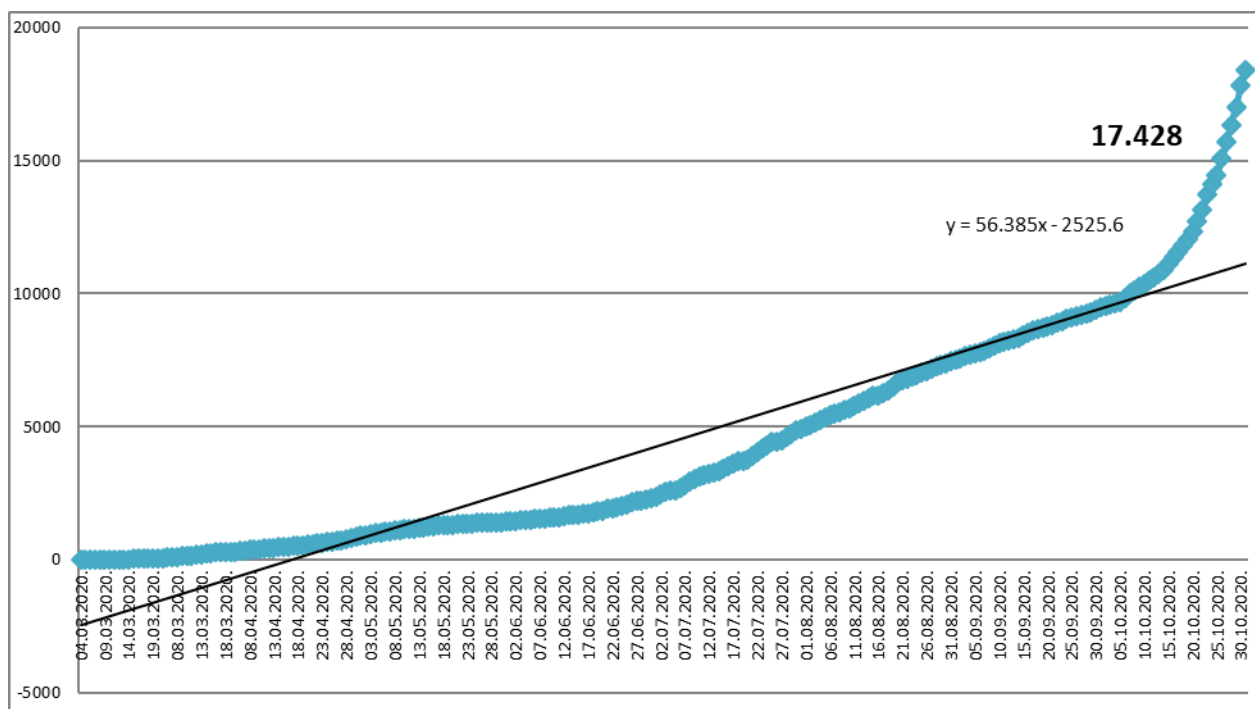
Анализа у односу на вријеме, мјесто, добне групе и пол

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 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 последња 24 часа по општинама.

Графикон 1. Дистрибуција обољелих по данима и тренд тока епидемије



Графикон 2. Кумулативни приказ броја обољелих по данима



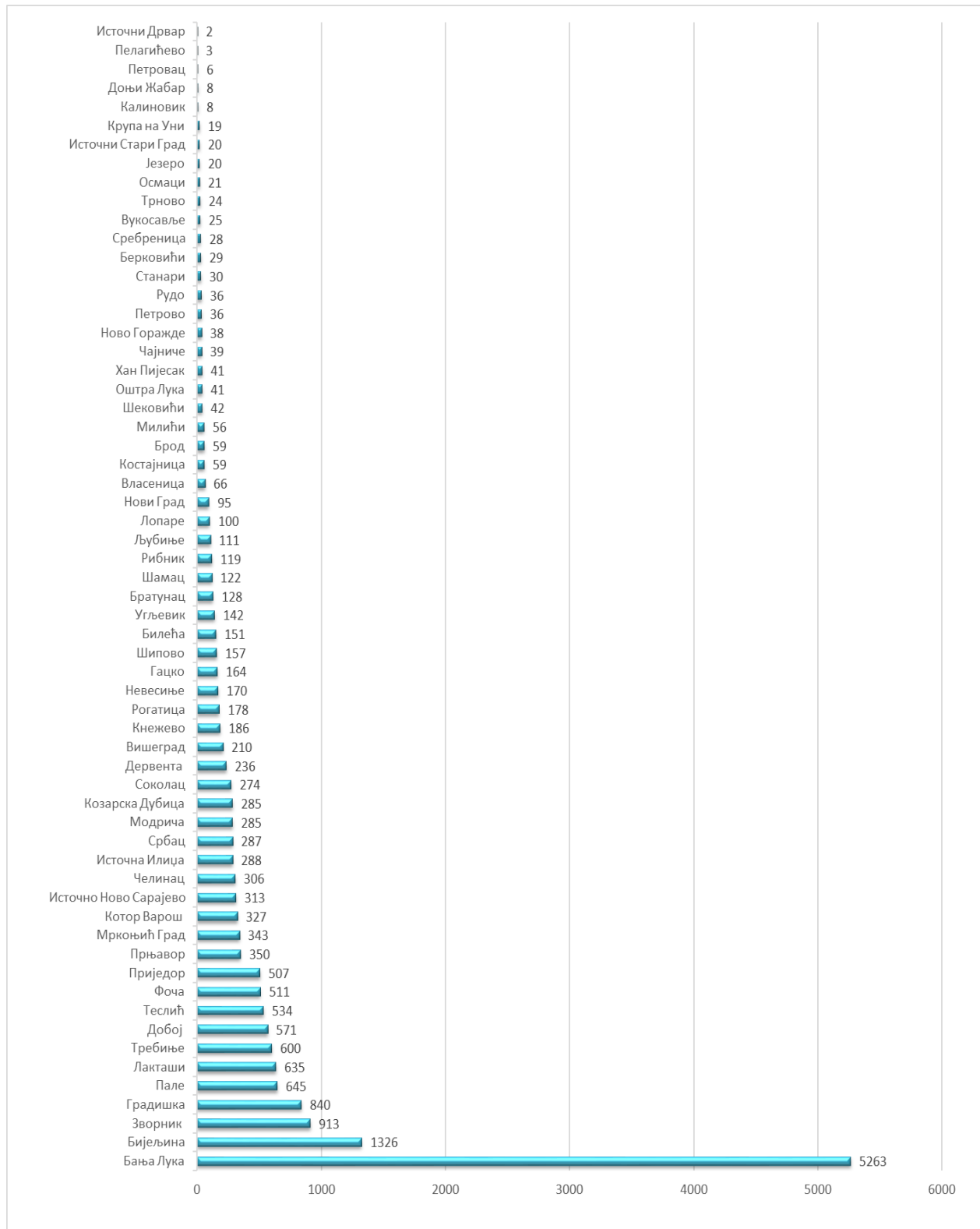
Табела 1. Дистрибуција потврђених случајева у претходна 24 часа по општинама

РБ	Општина / Град	Број потврђених случајева
1.	Бања Лука	156
2.	Требиње	65
3.	Лакташи	32
4.	Градишка	30
5.	Невесиње	30
6.	Бијељина	28
7.	Источна Илиџа	28
8.	Источно Ново Сарајево	27
9.	Пале	25
10.	Соколац	25
11.	Приједор	20
12.	Вишеград	11
13.	Билећа	10
14.	Козарска Дубица	10
15.	Зворник	9
16.	Кнежево	9
17.	Берковићи	8

18.	Трново	7
19.	Фоча	7
20.	Гацко	5
21.	Котор Варош	5
22.	Челинац	5
23.	Рибник	4
24.	Хан Пијесак	4
25.	Чајниче	4
26.	Прњавор	3
27.	Петровац	2
28.	Рудо	2
29.	Србац	2
30.	Угљевик	2
31.	Добој	1
32.	Крупа на Уни	1
33.	Љубиње	1
34.	Мркоњић Град	1
35.	Нови Град	1
36.	Ново Горажде	1
37.	Шипово	1
Укупно		582

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



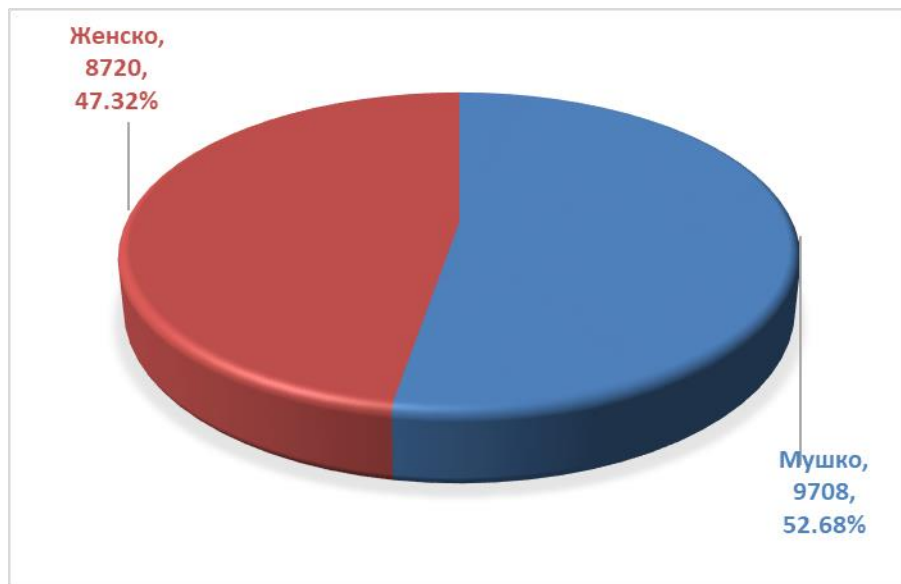
Посматрано према узрасним групама, највећи број обољелих је у доби од 30-49 год. **7.010 (38,04%)**, а најмањи број је у најмлађој добној групи од 0 - 5 год. **231 (1,25%)** (табела 2).

Табела 2. Дистрибуција обољелих према узрасним групама

Узрасне групе	Укупан број обољелих	Потврђени случајеви у претходна 24 часа	(%) учешће
0 – 5 година	231	0	1,25
6 – 14 година	546	6	2,96
15 – 19 година	768	12	4,17
20 – 29 година	2.425	69	13,16
30 – 49 година	7.010	243	38,04
50 – 64 година	4.543	168	24,65
65 – 79 година	2.315	72	12,56
80 и > година	590	12	3,20
Укупно	18.428	582	100,00

Од укупног броја обољелих **9.708 (52,68%)** су мушког пола, а **8.720 (47,32%)** су женског пола, (графикон 4).

Графикон 4. Дистрибуција обољелих по полу



Хоспитализовани, опорављени и смртни исходи

Укупан број хоспитализованих је **784**, у Универзитетско клиничком центру Републике Српске **311**, а у општим болницама **473** (табеле 3 и 4).

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

Универзитетски клинички центар Републике Српске	Број хоспитализованих
Изолација	13
Средње тешка клиничка слика	214
Тешка клиничка слика	49
Животно угрожени пацијенти	35
Укупно	311
Од укупног броја хоспитализованих:	
Вено венска мембранска оксигенација	1
Респиратор	24
High Flow кисеоничка терапија	0
Кисеоничка маска	53

Табела 4. Хоспитализовани у општим болницама Републике Српске

РБ	Општа болница	Укупно хоспитализованих	На респиратору
1.	Фоча	45	1
2.	Требиње	31	1
3.	Добој	87	1
4.	Приједор	40	0
5.	Зворник	44	0
6.	Невесиње	8	0
7.	Источно Сарајево	79*	4
8.	Бијељина	56	0
9.	Градишка	83	5
	Укупно	473	

*Напомена: подаци кориштени за установу у складу са посљедње достављеним од 30.10.2020. године

Укупан број **оправљених лица** је **8.416**, што представља **45,67%** од укупног броја потврђених случајева инфекције (табела 6).

Табела 6. Опорављена лица по општини

РБ	Општина/град	Број опорављених лица
1.	Бања Лука	1786
2.	Бијељина	571
3.	Зворник	513
4.	Градишка	338
5.	Теслић	311
6.	Добој	310
7.	Приједор	293
8.	Лакташи	274
9.	Прњавор	236
10.	Требиње	233
11.	Мркоњић Град	228
12.	Пале	225
13.	Челинац	218
14.	Котор Варош	211
15.	Фоча	177
16.	Модрича	176
17.	Дервента	167
18.	Козарска Дубица	163
19.	Вишеград	159
20.	Источно Ново Сарајево	139
21.	Гацко	127
22.	Кнежево	123
23.	Источна Илиџа	121
24.	Србац	120
25.	Соколац	107
26.	Рогатица	97
27.	Љубиње	86
28.	Шамац	82
29.	Невесиње	82
30.	Билећа	82

31.	Рибник	66
32.	Шипово	56
33.	Костајница	52
34.	Угљевик	50
35.	Нови Град	48
36.	Брод	42
37.	Лопаре	40
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.	Вукосавље	20
48.	Ново Горажде	19
49.	Осмаци	17
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		8.416

Укупан број смртних исхода је **425**.

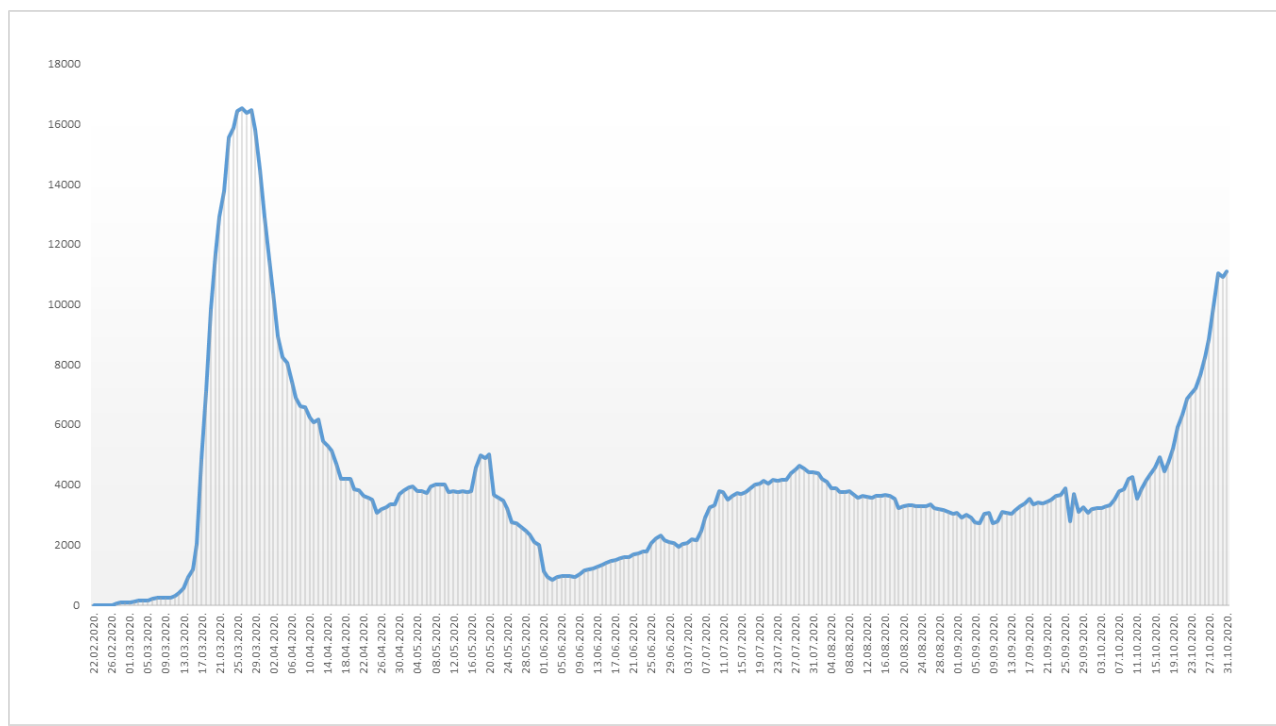
Здравствени надзор

Од почетка успостављања здравственог надзора, укупно је под здравственим надзором било је **81.742** лица, а тренутно је под здравственим надзором је **11.117** лица (табела 8).

Табела 8. Лица под здравственим надзором (ЗН)

Тренутно под ЗН	Завршен ЗН	Укупно од почетка успостављања ЗН
11.117	70.625	81.742

Графикон 5. Дистрибуција лица под здравственим надзором по данима



Микробиолошка анализа узорака

Од почетка епидемије укупан број тестирања је **108.055** а укупан број тестираних особа је **104.447**.

Припремила: Служба за епидемиологију