

COVID-19: Епидемиолошка ситуација

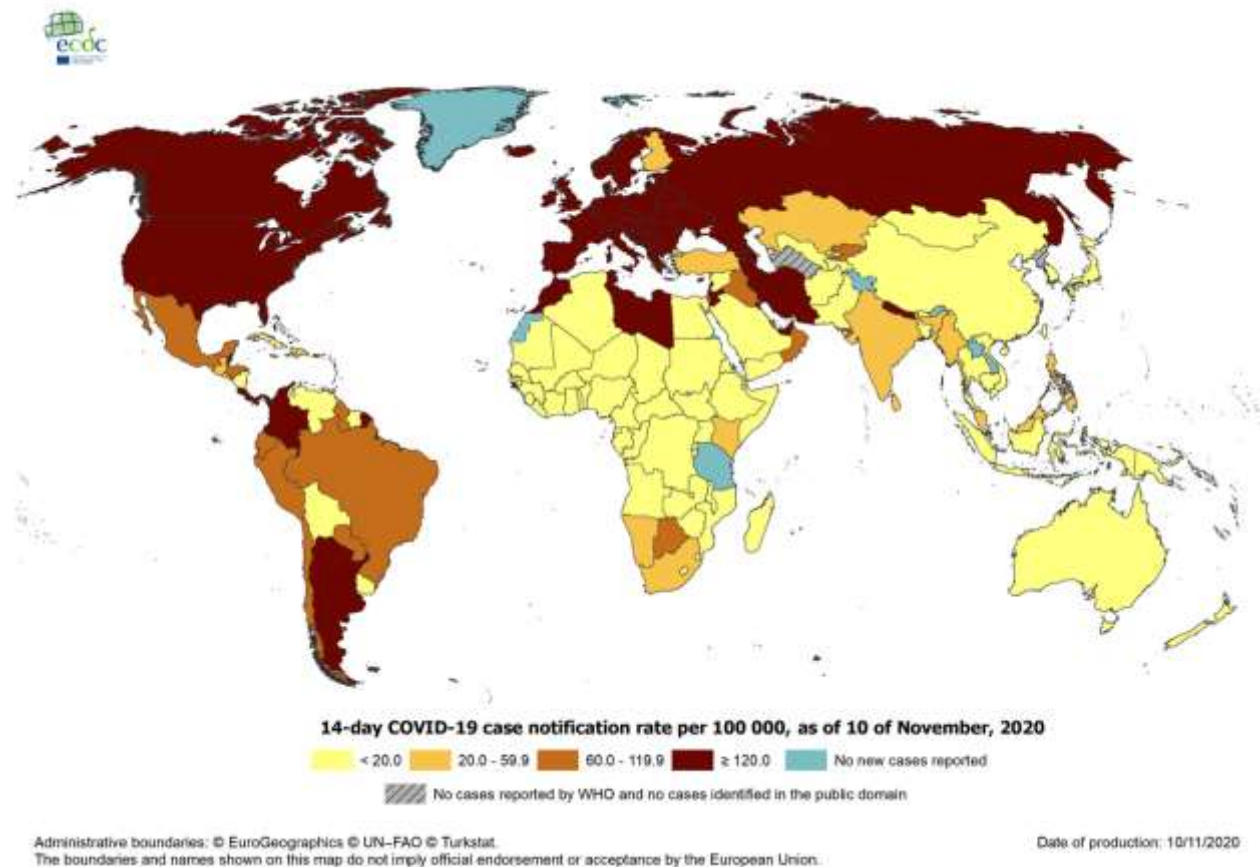
Епидемиолошка ситуација у свијету

Од 31. децембра 2019. године, закључно са са 10. новембром 2020. године, у свијету је укупно пријављено **50.994.215** лабораторијски потврђених случајева обољелих од COVID-19 (обољења узрокованог вирусом SARS-CoV-2), а број смртних случајева је **1.264.077**.

У Европским земљама, највећи број обољелих од Корона вирусне болести регистрован је у Француској (1.807.479), Русији (1.796.132), Шпанији (1.381.218), Великој Британији (1.213.363) и Италији (960.373). Анализирајући податке умрлих, највећи број је у Великој Британији (49.238), Италији (41.750), Француској (40.987), Шпанији (39.345), и Русији (30.793).

Распрострањеност COVID-19 у свијету (слика 1).

Слика 1. Географска дистрибуција COVID-19 случајева у свијету закључно са 10.11.2020.



Епидемиолошка ситуација у Републици Српској са 10. 11. 2020. године

У последња **24 часа**, у Републици Српској на вирус SARS-CoV-2 су тестирана **1158** узорака, а инфекција је потврђена код **443** лица, петнаест лица тестирано у Федерацији Босне и Херцеговине. Пријављено је **37** смртних случајева (девет особа из Бања Луке и Приједора, три особе из Бијељине, по двије особе из Невесиња, Требиња и Шипова, по једна особа из Градишке, Калиновика, Билеће, Источног Новог Сарајева, Котор Вароши, Челинца, Зврника, Шамца, Новог Града и Вишеграда) .

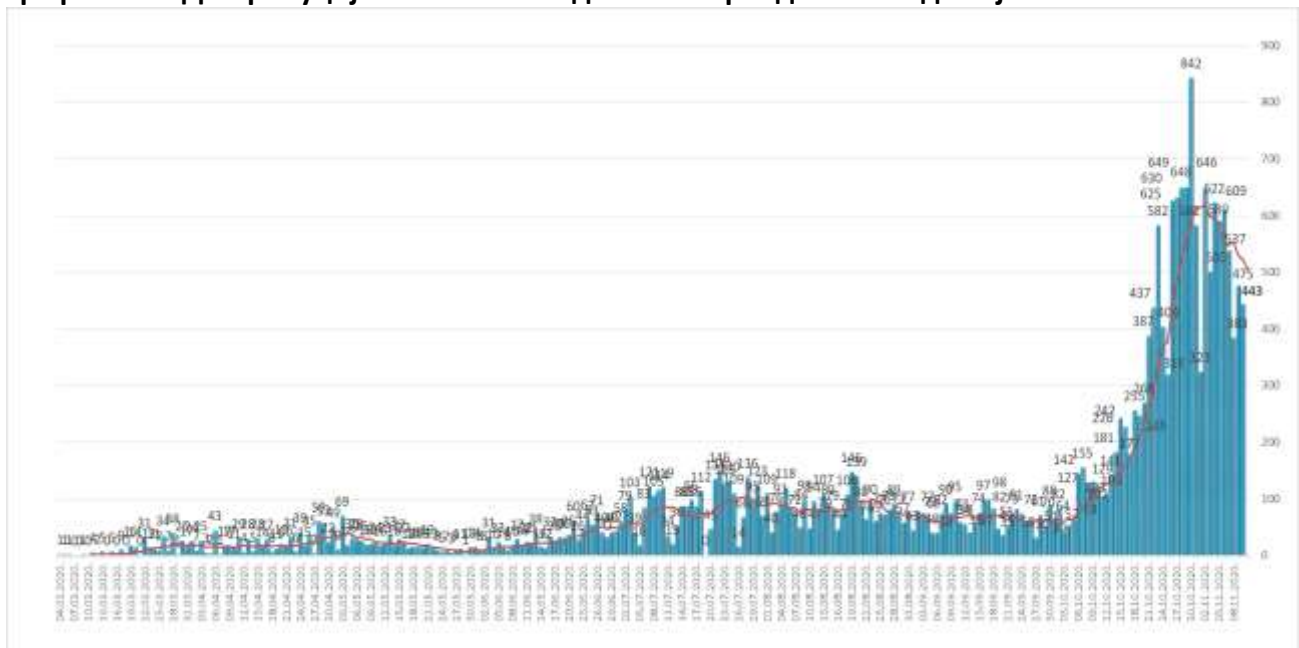
Од почетка епидемије, у периоду од 04.03. до 10.11. 2020. године, у Републици Српској на вирус SARS-CoV-2 тестирано је укупно **115.535** лица. Инфекција је потврђена код **23.555** лица, од којих је **9.380 (38,96%)** опорављено.

У наведеном периоду, Институту за јавно здравство Републике Српске је пријављено **613** смртних случајева од COVID-19.

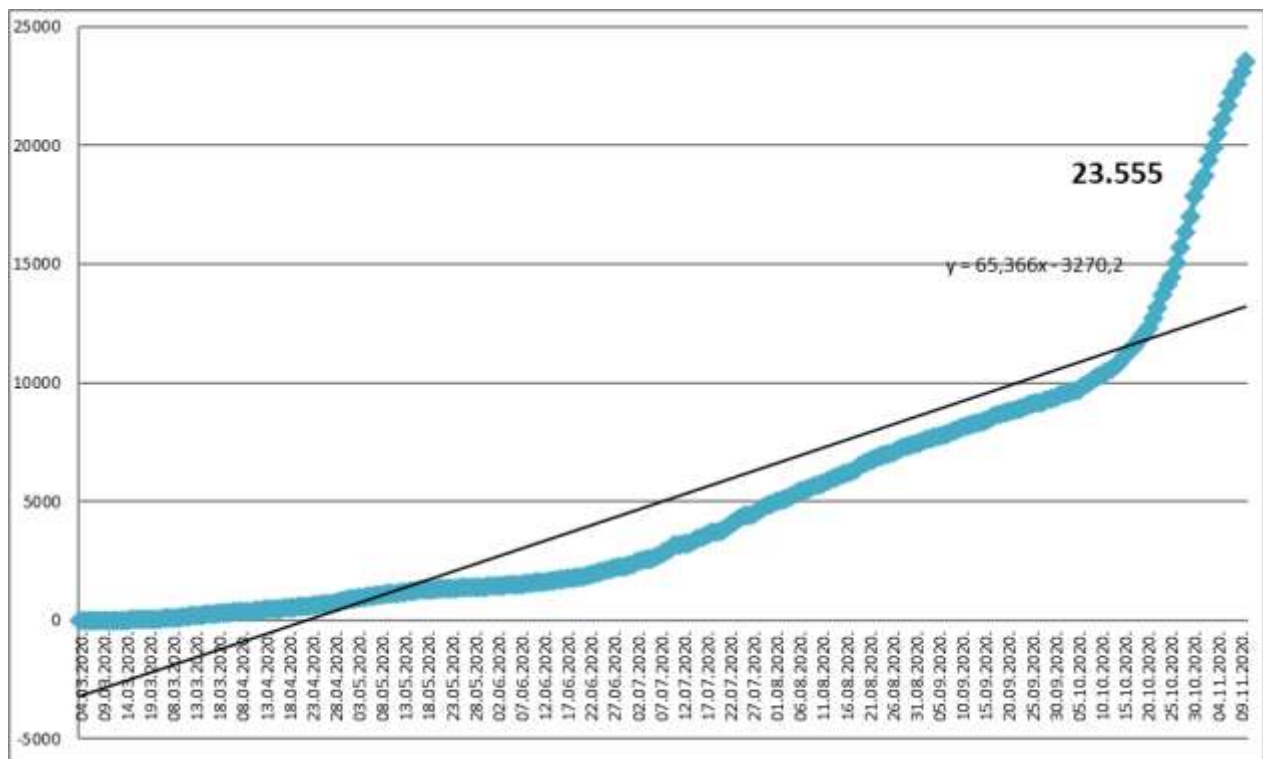
Анализа у односу на вријеме, мјесто, добне групе и пол

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



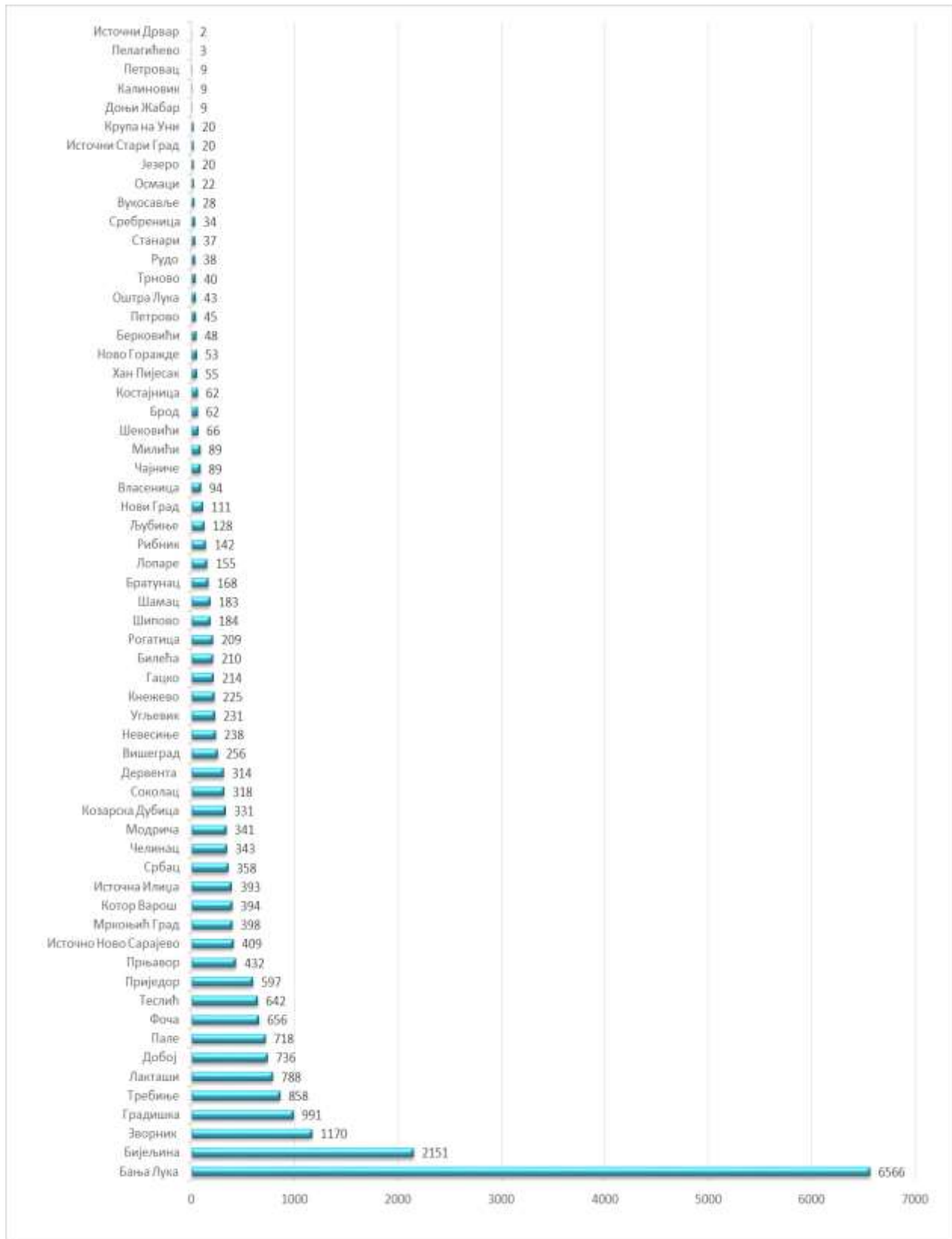
Табела 1. Дистрибуција потврђених случајева у претходна 24 часа по општинама

РБ	Општина / Град	Број потврђених случајева
1.	Требиње	79
2.	Бања Лука	75
3.	Зворник	35
4.	Бијељина	33
5.	Добој	22
6.	Пале	17
7.	Градишка	16
8.	Билећа	13
9.	Источна Илиџа	13
10.	Теслић	13
11.	Котор Варош	12
12.	Модрича	12
13.	Шамац	12
14.	Невесинје	9
15.	Лакташи	8

16.	Шипово	8
17.	Дервента	7
18.	Мркоњић Град	7
19.	Рибник	7
20.	Фоча	7
21.	Козарска Дубица	5
22.	Милићи	4
23.	Угљевик	4
24.	Челинац	4
25.	Лопаре	3
26.	Чајнице	3
27.	Берковићи	2
28.	Прњавор	2
29.	Трново	2
30.	Вишеград	1
31.	Источно Ново Сарајево	1
32.	Кнежево	1
33.	Љубиње	1
34.	Петровац	1
35.	Петрово	1
36.	Соколац	1
37.	Србац	1
38.	Шековићи	1
Укупно		443

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, Требињу, Лакташима, Добоју, Палама, Фочи, Теслићу,...(графикон 3).

Графикон 3. Дистрибуција обољелих по општинама/градовима



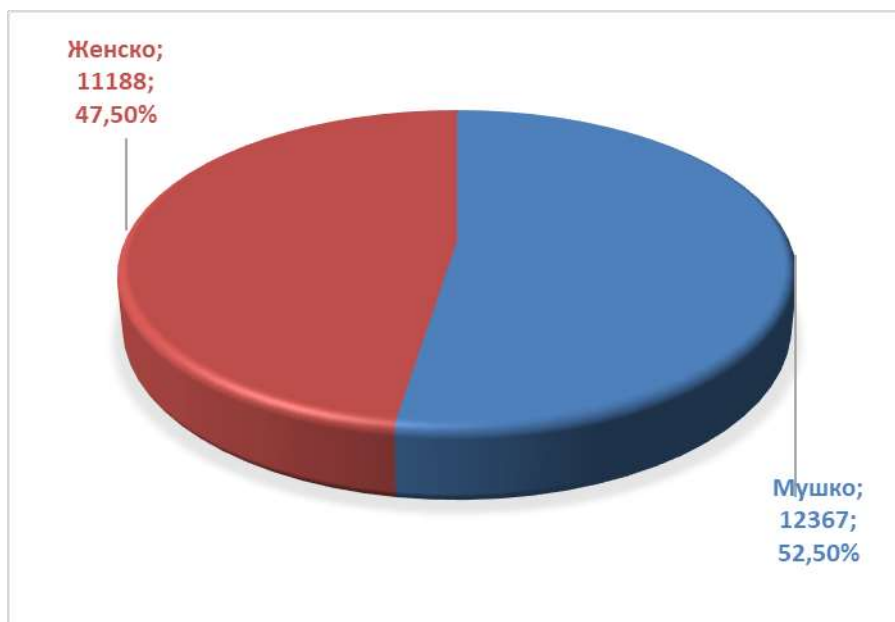
Посматрано према узрасним групама, највећи број обољелих је у доби од 30-49 год. **8.912 (37,83%)**, а најмањи број је у најмлађој добној групи од 0 - 5 год. **267 (1,13%)** (табела 2).

Табела 2. Дистрибуција обољелих према узрасним групама

Узрасне групе	Укупан број обољелих	Потврђени случајеви у претходна 24 часа	(%) учешће
0 – 5 година	267	1	1,13
6 – 14 година	685	14	2,91
15 – 19 година	918	7	3,90
20 – 29 година	2.877	31	12,21
30 – 49 година	8.912	167	37,83
50 – 64 година	5.981	120	25,39
65 – 79 година	3.145	81	13,35
80 и > година	770	22	3,27
Укупно	23.555	443	100,00

Од укупног броја обољелих **12.367 (52,50%)** су мушког пола, а **11.188 (47,50%)** су женског пола, (графикон 4).

Графикон 4. Дистрибуција обољелих по полу



Хоспитализовани, опорављени и смртни исходи

Укупан број хоспитализованих је **1.228**, у Универзитетско клиничком центру Републике Српске **457**, а у општим болницама **771** (табеле 3 и 4).

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

Универзитетски клинички центар Републике Српске	Број хоспитализованих
Изолација	18
Средње тешка клиничка слика	237
Тешка клиничка слика	151
Животно угрожени пацијенти	51
Укупно	457
Од укупног броја хоспитализованих:	
Вено венска мембранска оксигенација	2
Респиратор	43
High Flow кисеоничка терапија	1
Кисеоничка маска	152

Табела 4. Хоспитализовани у општим болницама Републике Српске

РБ	Општа болница	Укупно хоспитализованих	На респиратору
1.	Фоча	62	4
2.	Требиње	92	0
3.	Добој	168	2
4.	Приједор	58	0
5.	Зворник	40	0
6.	Невесиње	70	4
7.	Источно Сарајево	85	9
8.	Бијељина	120	8
9.	Градишка	76	4
	Укупно	771	

Укупан број **оправљених лица** је **9.380**, што представља **38,96%** од укупног броја потврђених случајева инфекције (табела 6).

Табела 6. Опорављена лица по општини

РБ	Општина/град	Број опорављених лица
1.	Бања Лука	2106
2.	Бијељина	571
3.	Зворник	550
4.	Теслић	374
5.	Приједор	360
6.	Градишка	338
7.	Добој	310
8.	Прњавор	292
9.	Лакташи	274
10.	Мркоњић Град	273
11.	Требиње	258
12.	Челинац	245
13.	Пале	225
14.	Котор Варош	211
15.	Соколац	196
16.	Дервента	185
17.	Фоча	177
18.	Модрича	176
19.	Козарска Дубица	171
20.	Источно Ново Сарајево	168
21.	Вишеград	163
22.	Источна Илиџа	160
23.	Кнежево	154
24.	Гацко	127
25.	Србац	120
26.	Рогатица	107
27.	Угљевик	102
28.	Љубиње	86
29.	Шамац	83
30.	Невесиње	82
31.	Билећа	82

32.	Рибник	66
33.	Нови Град	60
34.	Шипово	56
35.	Костајница	52
36.	Брод	44
37.	Лопаре	40
38.	Милићи	38
39.	Оштра Лука	36
40.	Братунац	25
41.	Хан Пијесак	23
42.	Петрово	23
43.	Рудо	22
44.	Шековићи	21
45.	Сребреница	21
46.	Ново Горажде	21
47.	Власеница	20
48.	Вукосавље	20
49.	Осмаци	17
50.	Језеро	11
51.	Станари	9
52.	Калиновик	7
53.	Берковићи	6
54.	Чајниче	5
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		9.380

Укупан број смртних исхода је **613**.

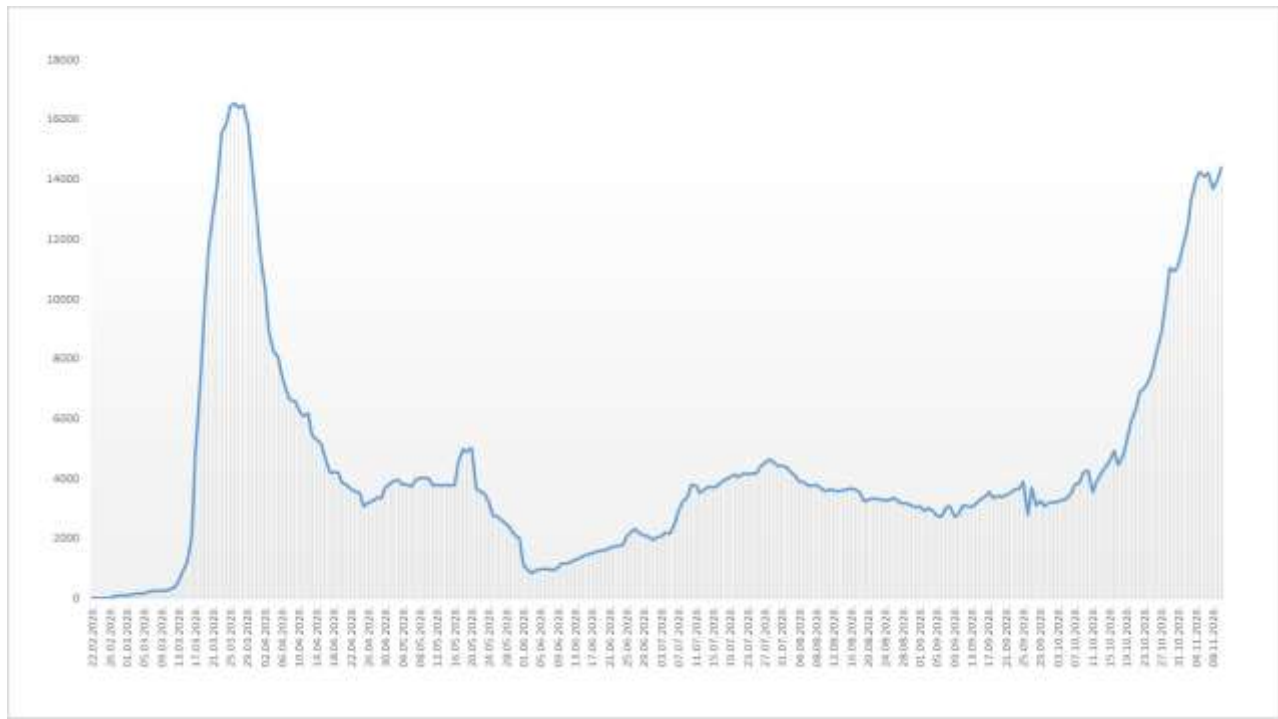
Здравствени надзор

Од почетка успостављања здравственог надзора, укупно је под здравственим надзором било је **92.709** лица, а тренутно је под здравственим надзором је **14.411** лица (табела 8).

Табела 8. Лица под здравственим надзором (ЗН)

Тренутно под ЗН	Завршен ЗН	Укупно од почетка успостављања ЗН
14.411	78.298	92.709

Графикон 5. Дистрибуција лица под здравственим надзором по данима



Микробиолошка анализа узорака

Од почетка епидемије укупан број тестирања је **119.567** а укупан број тестираних особа је **115.535**.

Припремила: Служба за епидемиологију