

# COVID-19: Епидемиолошка ситуација

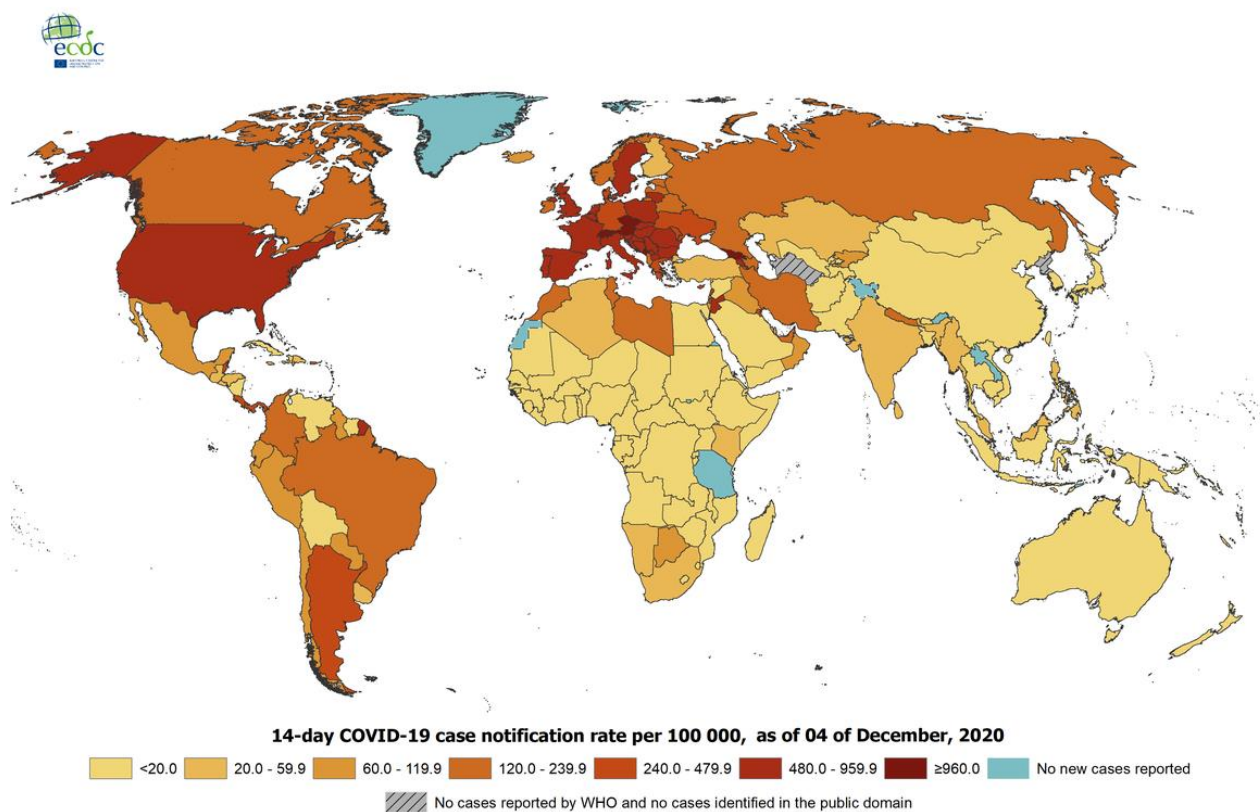
## Епидемиолошка ситуација у свијету

Од 31. децембра 2019. године, закључно са 04. децембром 2020. године, у **свијету** је укупно пријављено **65.111.258** лабораторијски потврђених случајева обољелих од COVID-19 (обољења узрокованог вирусом SARS-CoV-2), а број смртних случајева је **1.507.441**.

У **Европским земљама**, највећи број обољелих од Корона вирусне болести регистрован је у Русији (2.402.949), Француској (2.257.331), Шпанији (1.675.902), Великој Британији (1.674.134) и Италији (1.664.829). Анализирајући податке умрлих, највећи број је у Великој Британији (60.113), Италији (58.038), Француској (54.140), Шпанији (46.038), и Русији (42.176).

Распрострањеност COVID-19 у свијету (слика 1).

**Слика 1. Географска дистрибуција COVID-19 случајева у свијету закључно са 04.12.2020.**



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: 04/12/2020

## Епидемиолошка ситуација у Републици Српској са 04. 12. 2020. године

У последња **24 часа**, у Републици Српској на вирус SARS-CoV-2 су тестирана **865** узорака, а инфекција је потврђена код **258** лица, 5 лица тестирано у Федерацији Босне и Херцеговине и 1 лице у Србији. У посљедња 24 сата пријављено је **27** смртних случајева (четри особе из Бања Луке и Приједора, двије из Прњавора, Новог Града, Теслића, Зворника, Модриче и по једна особа из Бијељине, Челинца, Лакташа, Мркоњић Града, Билеће, Добоја, Шамца, Дервенте и Рибника).

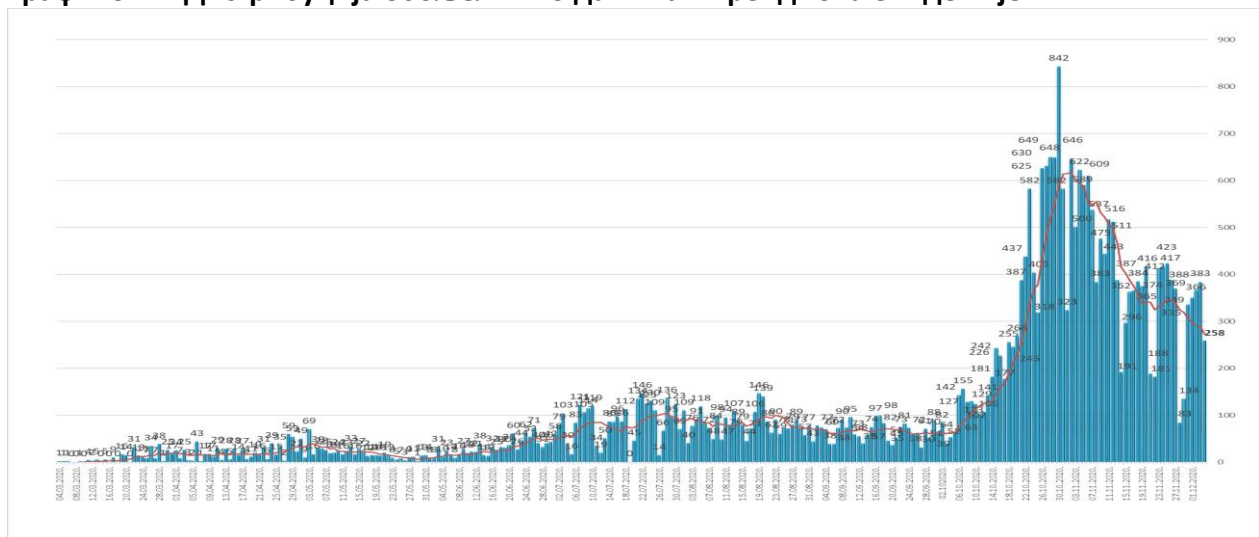
Од почетка епидемије, у периоду од 04.03. до 04.12. 2020. године, у Републици Српској на вирус SARS-CoV-2 тестирано је укупно **137.182** лица. Инфекција је потврђена код **31.643** лица, од којих је **16.898 (53,40%)** опорављено.

У наведеном периоду, Институту за јавно здравство Републике Српске је пријављено **1.178** смртних случајева од COVID-19. На дан 04.12.2020. године, накнадно је пријављено 15 смртних случајева која су се десила у претходном периоду (четри особе из Бања Луке, двије из Невесиња и Фоче и по једна особа из Лопара, Шипова, Језера, Мркоњић Града, Градишке, Лакташа и Рибника).

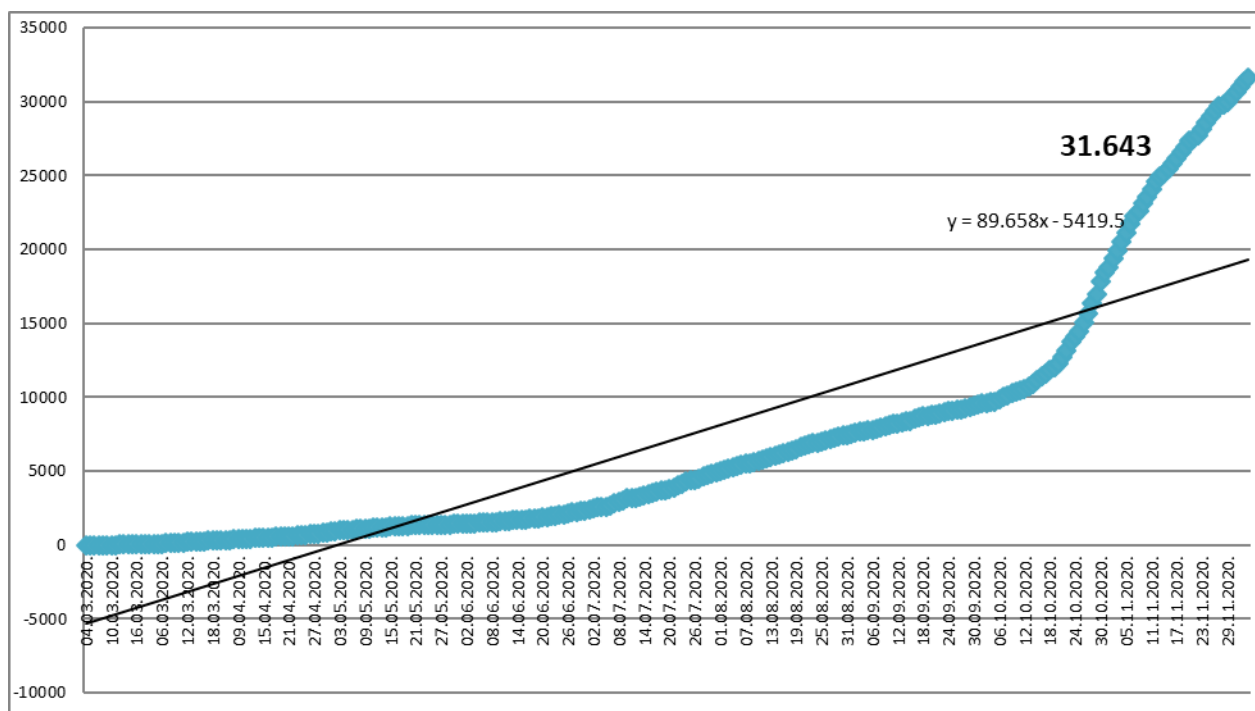
### Анализа у односу на вријеме, мјесто, добне групе и пол

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**



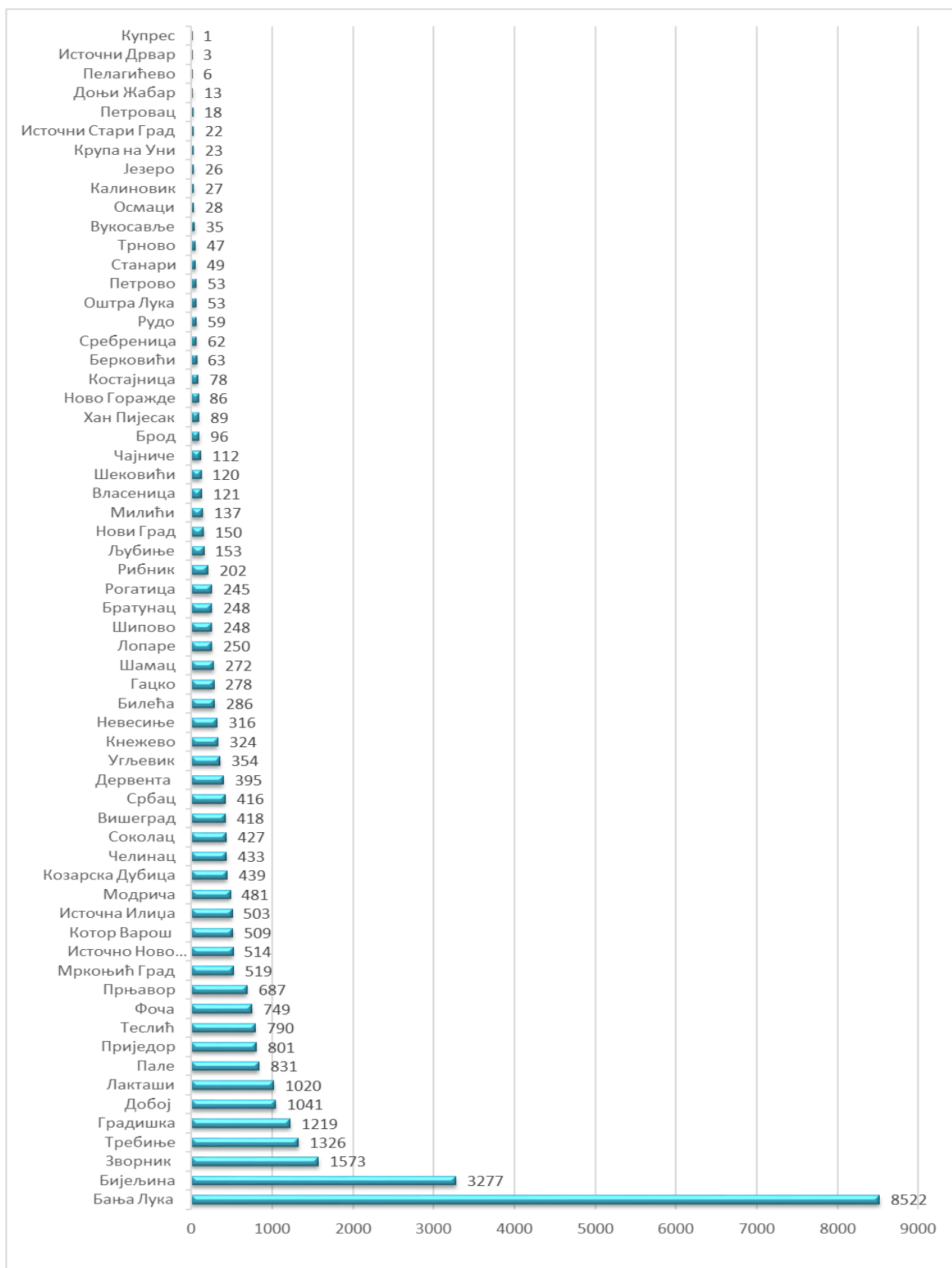
Табела 1. Дистрибуција потврђених случајева у претходна 24 часа по општинама

РБ	Општина / Град	Број потврђених случајева
1.	Бања Лука	37
2.	Бијељина	39
3.	Зворник	18
4.	Добој	17
5.	Требиње	13
6.	Приједор	11
7.	Кнежево	9
8.	Вишеград	8
9.	Козарска Дубица	8
10.	Модрича	8
11.	Невесиње	8
12.	Котор Варош	6
13.	Пале	6
14.	Билећа	5
15.	Источно Ново Сарајево	5
16.	Костајница	5
17.	Фоча	5

18.	Хан Пијесак	5
19.	Лакташи	4
20.	Теслић	4
21.	Братунац	3
22.	Дервента	3
23.	Источна Илиџа	3
24.	Прњавор	3
25.	Челинац	3
26.	Гацко	2
27.	Лопаре	2
28.	Петрово	2
29.	Рибник	2
30.	Соколац	2
31.	Угљевик	2
32.	Шамац	2
33.	Брод	1
34.	Милићи	1
35.	Мркоњић Град	1
36.	Нови Град	1
37.	Србац	1
38.	Сребреница	1
39.	Станари	1
40.	Шипово	1
	<b>Укупно</b>	<b>258</b>

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

**Графикон 3. Дистрибуција обољелих по општинама/градовима**



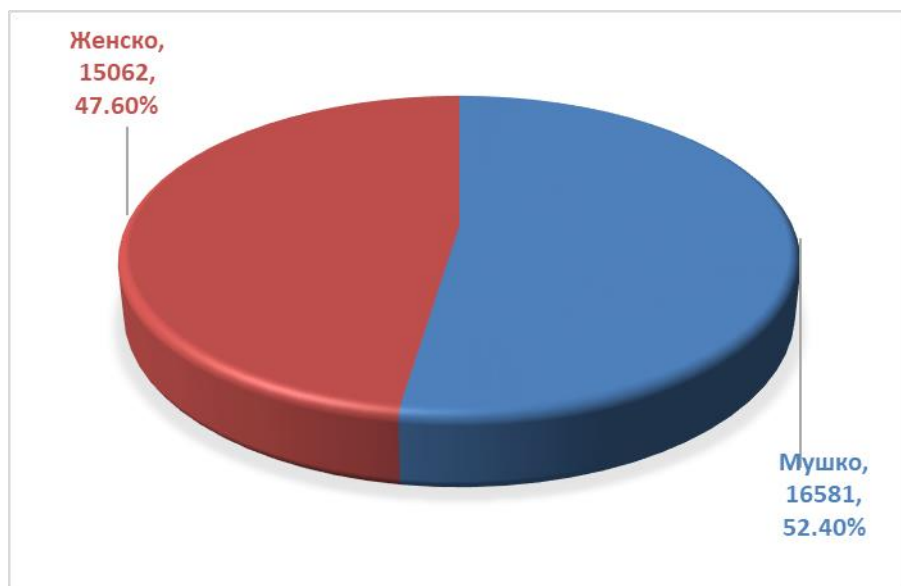
Посматрано према узрасним групама, највећи број обољелих је у доби од 30-49 год. **11.588 (36,62%)**, а најмањи број је у најмлађој добној групи од 0 - 5 год. **308 (0,97%)** (табела 2).

**Табела 2. Дистрибуција обољелих према узрасним групама**

Узрасне групе	Укупан број обољелих	Потврђени случајеви у претходна 24 часа	(%) учешће
0 – 5 година	308	0	0,97
6 – 14 година	862	4	2,72
15 – 19 година	1.133	8	3,58
20 – 29 година	3.563	19	11,26
30 – 49 година	11.588	84	36,62
50 – 64 година	8.200	69	25,91
65 – 79 година	4.722	55	14,92
80 и > година	1.267	19	4,00
<b>Укупно</b>	<b>31.643</b>	<b>258</b>	<b>100,00</b>

Од укупног броја обољелих **16.581** (52,40%) су мушког пола, а **15.062** (47,60%) су женског пола, (графикон 4).

**Графикон 4. Дистрибуција обољелих по полу**



**Хоспитализовани, опорављени и смртни исходи**

Укупан број хоспитализованих је **1.108**, у Универзитетско клиничком центру Републике Српске **405** а у општим болницама **703** (табеле 3 и 4).

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

Универзитетски клинички центар Републике Српске	Број хоспитализованих
Изолација	10
Лакша клиничка слика	0
Средње тешка клиничка слика	199
Тешка клиничка слика	142
Животно угрожени пацијенти	54
<b>Укупно</b>	<b>405</b>
<b>Од укупног броја хоспитализованих:</b>	
Вено венска мембранска оксигенација	3
Респиратор	39
High Flow кисеоничка терапија	6
Кисеоничка маска	144

**Табела 4. Хоспитализовани у општим болницама Републике Српске**

РБ	Установа	Укупно хоспитализованих	На респиратору
1.	Фоча	57	3
2.	Требиње	72	0
3.	Добој	148	2
4.	Приједор	78	0
5.	Зворник	37	7
6.	Невесиње	50	2
7.	Источно Сарајево	62	4
8.	Бијељина	98	1
9.	Градишка	65	5
10.	Слатина- COVID одјељење	36	0
<b>Укупно</b>		<b>703</b>	

Укупан број **оправљених лица** је **16.898**, што представља **53,40 %** од укупног броја потврђених случајева инфекције (табела 6).

**Табела 5. Опорављена лица по општини**

РБ	Општина/град	Број опорављених лица
1.	Бања Лука	4532
2.	Бијељина	1877
3.	Зворник	1099
4.	Требиње	619
5.	Теслић	597
6.	Приједор	488
7.	Фоча	386
8.	Прњавор	383
9.	Мркоњић Град	376
10.	Котор Варош	373
11.	Градишка	356
12.	Источно Ново Сарајево	355
13.	Челинац	354
14.	Лакташи	349
15.	Добој	348
16.	Источна Илиџа	343
17.	Соколац	326
18.	Вишеград	303
19.	Дервента	283
20.	Модрича	263
21.	Угљевик	238
22.	Козарска Дубица	234
23.	Невесиње	233
24.	Пале	226
25.	Кнежево	226
26.	Билећа	187
27.	Рогатица	150
28.	Гацко	149
29.	Србац	123
30.	Нови Град	119
31.	Шамац	104
32.	Милићи	88
33.	Љубиње	86



34.	Рибник	66
35.	Брод	66
36.	Чајниче	60
37.	Шипово	58
38.	Ново Горажде	55
39.	Костајница	52
40.	Лопаре	40
41.	Хан Пијесак	40
42.	Оштра Лука	40
43.	Рудо	28
44.	Братунац	26
45.	Берковићи	26
46.	Петрово	25
47.	Шековићи	23
48.	Вукосавље	23
49.	Сребреница	21
50.	Власеница	20
51.	Осмаци	17
52.	Језеро	12
53.	Станари	9
54.	Калиновик	7
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
<b>Укупно</b>		<b>16.898</b>

Укупан број смртних исхода је **1.178.** (табела 7).

## Здравствени надзор

Од почетка успостављања здравственог надзора, укупно је под здравственим надзором било је **112.458** лица, а тренутно је под здравственим надзором је **12.328** лица (табела 8).

Табела 7. Лица под здравственим надзором (ЗН)

Тренутно под ЗН	Завршен ЗН	Укупно од почетка успостављања ЗН
<b>12.328</b>	<b>100.130</b>	<b>112.458</b>

Графикон 5. Дистрибуција лица под здравственим надзором по данима



## Микробиолошка анализа узорака

Од почетка епидемије укупан број тестирања је **142.698** а укупан број тестираних особа је **137.182**.

Припремила: *Служба за епидемиологију*