

COVID-19: Epidemiološka situacija u Republici Srpskoj zaključno sa 05.

08. 2021. godine

U prethodnih **24 časa**, u Republici Srpskoj na virus SARS-CoV-2 testirano je **235** uzoraka, a infekcija je potvrđena kod **14** lica (5,95% od testiranih). U prethodna **24 časa** nije prijavljen ni jedan smrtni slučaj.

Od početka pandemije, u periodu od 04.03.2020. do 05.08.2021. godine, u Republici Srpskoj je izvršeno ukupno **291.647** PCR (polymerase chain reaction) testiranja na virus SARS-CoV-2. Infekcija je potvrđena kod **64.528** lica (22,12% od testiranih), od kojih je **57.014** (88,36%) oporavljeno.

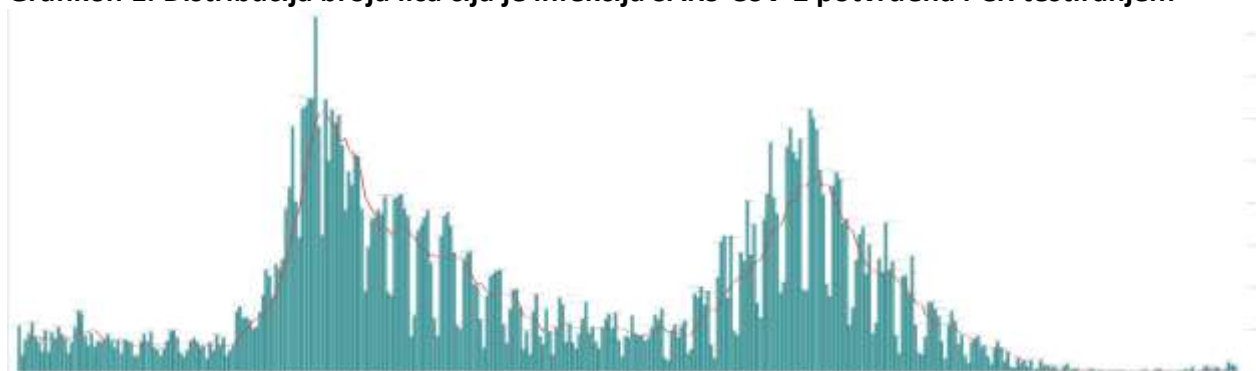
U navedenom periodu, Institutu za javno zdravstvo Republike Srpske je prijavljeno **3.809** smrtnih slučajeva povezanih sa COVID-19.

Analiza u odnosu na vrijeme, mjesto, uzrasne grupe i pol

Na grafikonu 1. prikazana je distribucija broja lica čija je infekcija SARS-CoV-2 potvrđena PCR testiranjem po danima.

Analizom broja lica čija je infekcija SARS-CoV-2 potvrđena PCR testiranjem na početku pandemije, uočavaju se oscilacije tog broja, što je uslovljeno dinamikom rada laboratorija. Početkom oktobra došlo je do naglog povećanja broja lica čija je infekcija SARS-CoV-2 potvrđena PCR testiranjem koje je trajalo do kraja mjeseca (vrh epidemijske krive), nakon čega je došlo do postepenog opadanja i zaravnjenja krive. U posljednjoj sedmici februara broj lica čija je infekcija SARS-CoV-2 potvrđena PCR testiranjem ima trend ponovnog porasta što traje sve do početka mjeseca aprila kada se broj oboljelih stabilizuje sa tendencijom opadanja (grafikon 1). Najveći broj lica čija je infekcija SARS-CoV-2 potvrđena PCR testiranjem su lica sa simptomima bez epidemiološke veze i kontakti prethodno otkrivenih lica čija je infekcija SARS-CoV-2 potvrđena PCR testiranjem.

Grafikon 1. Distribucija broja lica čija je infekcija SARS-CoV-2 potvrđena PCR testiranjem



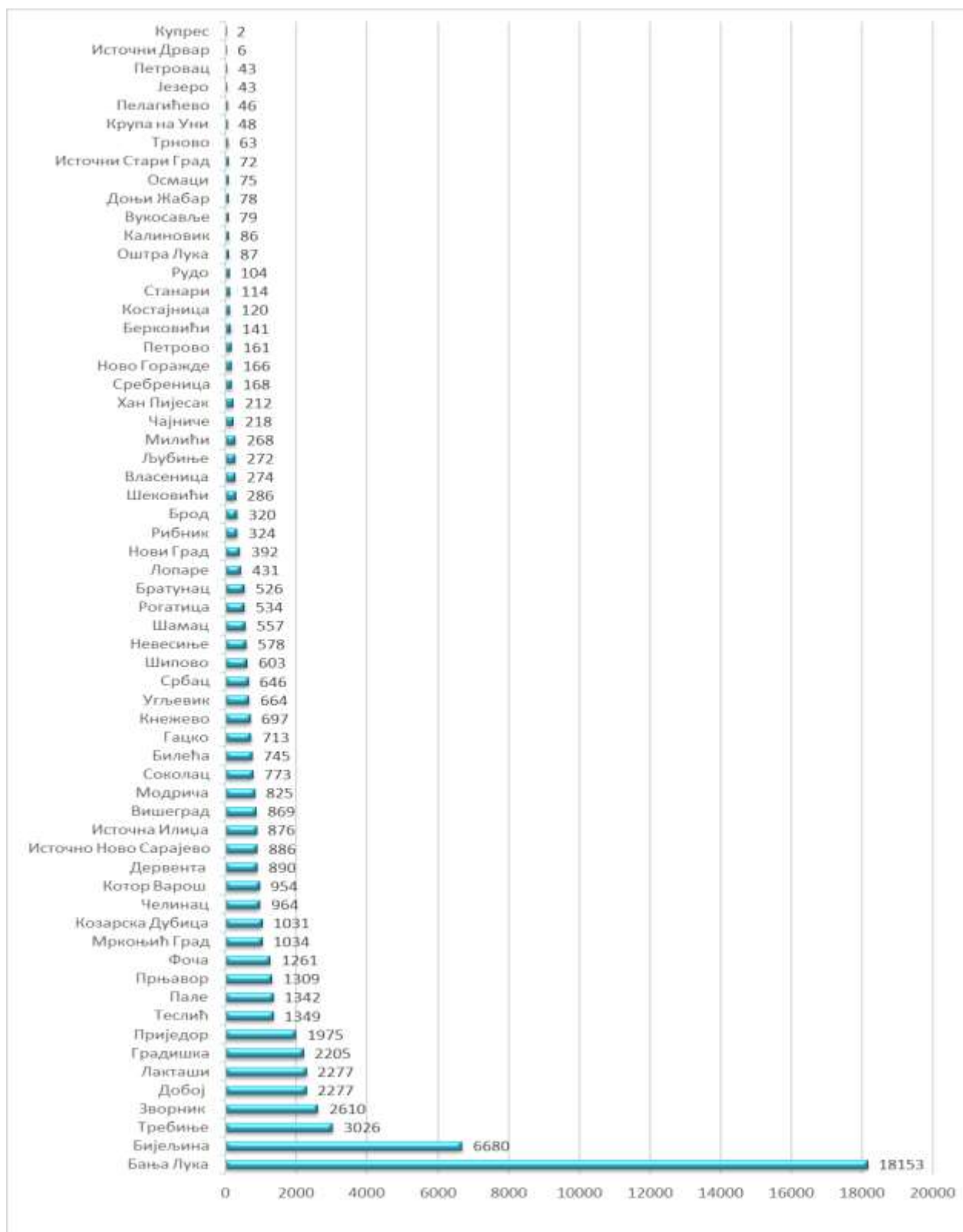
Na tabeli 1. prikazana je distribucija lica čija je infekcija SARS-CoV-2 potvrđena PCR testiranjem u poslednja 24 časa po opštinama.

Tabela 1. Distribucija lica čija je infekcija SARS-CoV-2 potvrđena PCR testiranjem u prethodna 24 časa po opštinama

RB	Opština / grad	Broj potvrđenih slučajeva
1.	Mrkonjić Grad	6
2.	Banja Luka	3
3.	Bijeljina	1
4.	Gradiška	1
5.	Zvornik	1
6.	Jezero	1
7.	Kozarska Dubica	1
Ukupno		14

Potvrđeni slučajevi infekcije SARS-CoV-2 do danas su registrovani u **62 opštine** u Republici Srpskoj. Najveći broj lica čija je infekcija SARS-CoV-2 potvrđena PCR testiranjem je registrovan u gradu Banja Luka, a zatim u Bijeljini, Trebinju, Zvorniku, Laktašima, Doboju, Gradišci, Prijedoru, Tesliću, Palama, Prnjavoru...(grafikon 2).

Grafikon 2. Distribucija lica čija je infekcija SARS-CoV-2 potvrđena PCR testiranjem po opštinama/gradovima



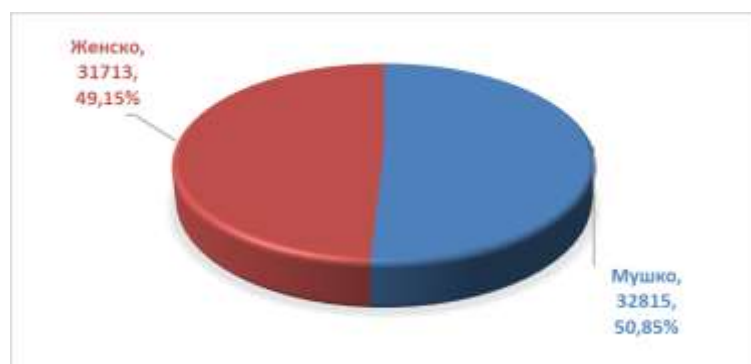
Posmatrano prema uzrasnim grupama, najveći broj lica čija je infekcija SARS-Cov-2 potvrđena PCR testiranjem je u grupi lica od 30-49 godina života **21.547 (33,39%)**, a najmanji broj je u uzrasnoj grupi od rođenja do pet godina života **462 (0.72%)** (tabela 2).

Tabela 2. Distribucija lica čija je infekcija SARS-CoV-2 potvrđena PCR testiranjem prema uzrasnim grupama

Uzrasne grupe	Ukupan broj lica čija je infekcija SARS-CoV-2 potvrđena PCR testiranjem	Broj lica čija je infekcija SARS-CoV-2 potvrđena PCR testiranjem u prethodna 24 časa	Procenat u uzrasnim grupama lica čija je infekcija SARS-CoV-2 do sada potvrđena PCR testiranjem
0 – 5 godina	462	0	0,72
6 – 14 godina	1.373	0	2,13
15 – 19 godina	1.685	0	2,61
20 – 29 godina	5.824	3	9,02
30 – 49 godina	21.547	7	33,39
50 – 64 godina	17.329	3	26,86
65 – 79 godina	12.898	1	19,99
80 i > godina	3.410	0	5,28
Ukupno	64.528	14	100,00

Od ukupnog broja lica čija je infekcija SARS-CoV-2 potvrđena PCR testiranjem **32.815** (50,85%) su muškog pola, a **31.713** (49,15%) su ženskog pola (grafikon 3).

Grafikon 3. Distribucija lica čija je infekcija SARS-CoV-2 potvrđena PCR testiranjem po polu



Hospitalizovana lica i smrtni ishodi

Ukupan broj hospitalizovanih lica je **43** u Univerzitetskom kliničkom centru Republike Srpske **22**, a u ostalim bolnicama **21** (tabele 3 i 4). Na respiratoru su 2 lica (1 u Univerzitetskom kliničkom centru Republike Srpske, 1 u ostalim bolnicama).

Tabela 3. Broj lica hospitalizovanih u Univerzitetskom kliničkom centru Republike Srpske

Univerzitetski klinički centar Republike Srpske	Broj hospitalizovanih lica
Izolacija	8
Lakša klinička slika	0
Srednje teška klinička slika	8
Teška klinička slika	6
Životno ugroženi pacijenti	0
Ukupno	22
Od ukupnog broja hospitalizovanih lica:	
Veno venska membranska oksigenacija	0
Respirator	0
High Flow kiseonička terapija	0
Kiseonička maska	3

Tabela 4. Hospitalizovana lica u ostalim bolnicama Republike Srpske

RB	Ustanova	Ukupan broj hospitalizovanih lica	Broj lica na respiratoru
1.	OB Prijedor	4	0
2.	OB Gradiška	0	0
3.	OB Doboj	6	1
4.	OB Bijeljina	0	0
5.	OB Zvornik	2	0
6.	OB Istočno Sarajevo	1	0
7.	UB Foča	0	0
8.	OB Nevesinje	5	0
9.	OB Trebinje	3	0
10.	Slatina- COVID odjeljenje	0	0
	Ukupno	21	1

Ukupan broj smrtnih ishoda povezanih sa COVID-19 je **3.809**.

Tabela 6. Distribucija smrtnih slučajeva povezanih sa COVID-19 prema uzrasnim grupama

Uzrasne grupe	Ukupan broj smrtnih slučajeva povezanih sa COVID-19	(%) učešće
0 – 5 godina	0	0
6 – 14 godina	0	0
15 – 19 godina	0	0
20 – 29 godina	6	0,16
30 – 49 godina	107	2,81
50 – 64 godina	622	16,33
65 – 79 godina	1.849	48,54
80 i > godina	1.225	32,16
Ukupno	3.809	100,00

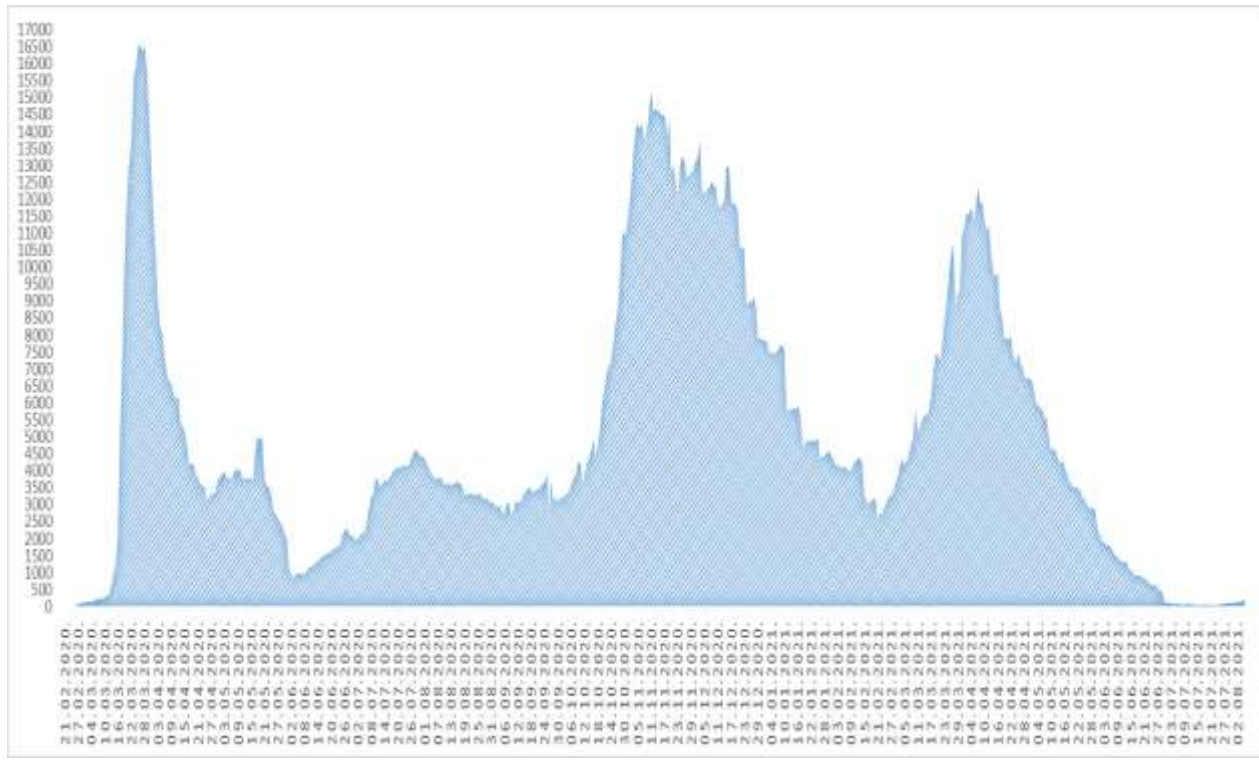
Zdravstveni nadzor

Od početka uspostavljanja zdravstvenog nadzora, ukupno je pod zdravstvenim nadzorom bilo **193.943**, lica, a trenutno je pod zdravstvenim nadzorom **229** lica (tabela 7), a na grafikonu 4. prikazana je raspodjela lica pod zdravstvenim nadzorom po danima.

Tabela 7. Lica pod zdravstvenim nadzorom (ZN)

Trenutno pod ZN	Završen ZN	Ukupno od početka uspostavljanja ZN
229	193.714	193.943

Grafikon 4. Distribucija lica pod zdravstvenim nadzorom



Mikrobiološka analiza uzoraka

Od početka pandemije ukupan broj PCR testiranja na SARS-CoV-2 je **291.647**.

Pripremila: Služba za epidemiologiju