

Состојба со COVID-19 во Северна Македонија и светот

СОСТОЈБА СО COVID-19 ВО РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА, период 27.03-02.04.2023

Тестирани се вкупно 1.365 материјали во лабораториите во кои се спроведува молекуларно тестирање и антигенско тестирање за присуство на SARS-CoV-2, со зголемување од 4,5% во однос на минатата недела (n=1.306).

Регистрирани се 155 нови позитивни случаи, со намалување од 13,4% во однос на минатата недела (n=179). Процентот на позитивност се движи од 7,9% до 17,6%, просечно 11,9%.

Табела 1. Тестирани и позитивни во период од 27.03-02.04.2023

Датум	Тестирани	Позитивни	% на позитивност
27.3.2023	283	35	12,4%
28.3.2023	238	25	10,5%
29.3.2023	252	29	11,5%
30.3.2023	202	16	7,9%
31.3.2023	222	27	12,2%
01.4.2023	99	11	11,1%
02.4.2023	68	12	17,6%
Вкупно	1.365	155	11,9%

Во тековната недела, регистрирани се заболени лица во општините од 15 градови. Најголем дел од регистрираните случаи се од Скопје (n=91; 58,7%), а највисока инциденца е регистрирана во Прилеп (26,3/100.000 жители). (Табела 2).

Регистрирани се заболени лица во сите возрасни групи, со најголем број на случаи пријавени во возрасната група над 60 години (n=80; 51,6%). Со оглед на малиот број на пријавени случаи, зголемувањето/намалувањето по возрасни групи е варијабилно.

Во текот на минатата недела (27.03-02.04.2023) со статус „оздравени“ се стекнале 174 лица во хоспитални услови или на домашно лекување, за 58,2% повеќе во однос на минатата недела (n=110).

Во текот на минатата недела, пријавена е 51 реинфекција, за 7,3% помалку во однос на претходната недела (n=55).

Пријавени се три починати лица со датум на смрт во текот на последната недела (27.03-02.04.2023), од Скопје, на возраст од 66-86 години, со коморбидитети и починати во болнички услови.

Во однос на состојбата во светот, по земји, најновите податоци од СЗО се на следниот линк - <https://www.who.int/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019/situation-reports/>

КУМУЛАТИВНА СОСТОЈБА СО COVID-19 ВО РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА

Заклучно со 02.04.2023, пријавени се вкупно 347.826 случаи на COVID-19 ($I=18.937,4/100.000$).

Најголем дел од заболените се регистрирани во Скопје, Куманово и Битола, а највисок морбидитет е регистриран во Кавадарци (30.865,9/100.000) и Скопје (27.122,3/100.000). Највисок mortalитет се регистрира во Охрид, Кавадарци, Прилеп и Гевгелија. Највисок леталитет се регистрира во Струга (Табела 2).

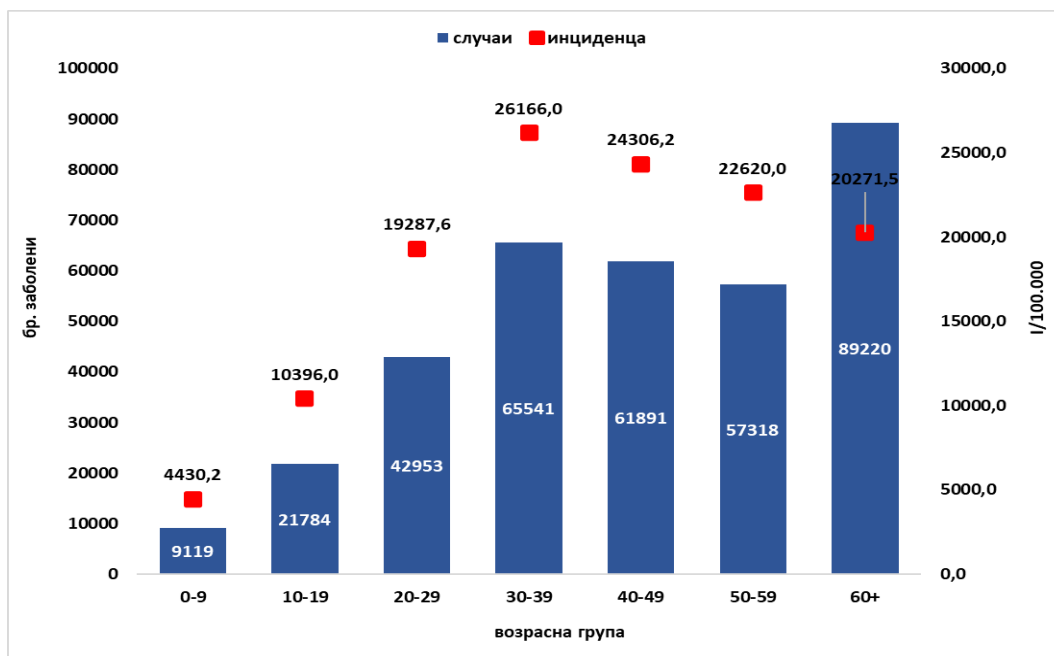
Табела 2. Кумулативна дистрибуција на заболени од COVID-19 по ЦЈЗ/ПЕ, РС Македонија, до 02.04.2023

Дистрибуција по градови	Заболени (вкупно)	Морбидитет	Умрени (вкупно)	Морталитет (кумулативно)	Леталитет (кумулативно)	Оздравени (вкупно)	Активни случаи (вкупно)	Заболени (последни 7 дена)	Инциденца последни 7 дена	Заболени последни 14 дена	Инциденца последни 14 дена	Промена на инциденца во два 14 дневни периоди
Вкупно	347826	18937,4	9728	529,6	2,8%	337888	210	155	8,4	334	18,2	
Скопје	164634	27122,3	3297	543,2	2,0%	161234	103	91	15,0	175	28,8	▲ 6,4%
Куманово	18415	14861,2	638	514,9	3,5%	17764	13	5	4,0	17	13,7	▼ 9,9%
Битола	18242	19595,0	504	541,4	2,8%	17712	26	17	18,3	39	41,9	▲ 23,5%
Прилеп	15830	18129,1	606	694,0	3,8%	15192	32	23	26,3	51	58,4	▲ 11,4%
Тетово	14543	8713,7	600	359,5	4,1%	13994	9	2	1,2	12	7,2	▲ 7,8%
Кавадарци	12201	30865,9	275	695,7	2,3%	11924	2	2	5,1	6	15,2	▼ 11,4%
Велес	10851	18194,8	331	555,0	3,1%	10519	1	1	1,7	2	3,4	▼ 5,0%
Охрид	10428	18909,5	408	739,8	3,9%	10008	12	6	10,9	18	32,6	▲ 23,3%
Гостивар	10299	12166,0	430	508,0	4,2%	9868	1	0	0,0	1	1,2	▼ 0,0%
Штип	8827	18280,7	241	499,1	2,7%	8583	3	2	4,1	3	6,2	▲ 50,0%
Струмица	8820	11160,7	386	488,4	4,4%	8434	0	0	0,0	0	0,0	▲ 200,0%
Кичево	6091	15354,6	232	584,8	3,8%	5859	0	0	0,0	0	0,0	▼ 100,0%
Кочани	5563	14206,2	227	579,7	4,1%	5335	1	1	2,6	1	2,6	▲ 100,0%
Струга	5220	9786,5	309	579,3	5,9%	4910	1	1	1,9	1	1,9	▲ 100,0%
Гевгелија	4926	22824,6	131	607,0	2,7%	4794	1	0	0,0	0	0,0	▼ 100,0%
Неготино	4171	22925,1	89	489,2	2,1%	4082	0	0	0,0	0	0,0	▼ 100,0%
Ресен	3037	21129,9	63	438,3	2,1%	2974	0	0	0,0	0	0,0	▼ 100,0%
Радовиш	2846	10600,8	106	394,8	3,7%	2740	0	0	0,0	0	0,0	▼ 100,0%
Свети Николе	2805	15952,0	80	455,0	2,9%	2725	0	0	0,0	3	17,1	▲ 50,0%
Крива Паланка	2667	12390,8	129	599,3	4,8%	2537	1	1	4,6	1	4,6	▲ 50,0%
Делчево	2194	16150,2	74	544,7	3,4%	2118	2	1	7,4	2	14,7	▲ 100,0%
Берово	1892	17373,7	60	551,0	3,2%	1831	1	1	9,2	1	9,2	▲ 100,0%
Дебар	1822	9523,3	83	433,8	4,6%	1738	1	1	5,2	1	5,2	▲ 100,0%
Валандово	1610	15321,7	51	485,3	3,2%	1559	0	0	0,0	0	0,0	▼ 100,0%
Виница	1480	10224,5	68	469,8	4,6%	1412	0	0	0,0	0	0,0	▼ 100,0%
Пробиштип	1305	9726,5	52	387,6	4,0%	1253	0	0	0,0	0	0,0	▼ 100,0%
Кратово	1139	15096,1	38	503,6	3,3%	1101	0	0	0,0	0	0,0	▼ 100,0%
Богданци	1114	15179,2	30	408,8	2,7%	1084	0	0	0,0	0	0,0	▼ 100,0%
Крушево	1044	12450,8	46	548,6	4,4%	998	0	0	0,0	0	0,0	▼ 100,0%
Демир Хисар	938	12920,1	43	592,3	4,6%	895	0	0	0,0	0	0,0	▼ 100,0%
Македонски Брод	804	7951,7	32	316,5	4,0%	772	0	0	0,0	0	0,0	▼ 100,0%
Демир Капија	635	16812,3	20	529,5	3,1%	615	0	0	0,0	0	0,0	▼ 100,0%
Македонска Каменица	540	8386,4	25	388,3	4,6%	515	0	0	0,0	0	0,0	▼ 100,0%
Пехчево	521	13080,6	16	401,7	3,1%	505	0	0	0,0	0	0,0	▼ 100,0%
Дојран	372	12062,3	8	259,4	2,2%	364	0	0	0,0	0	0,0	▼ 100,0%

Регистрирани се 165.816 (47,7%) машки и 182.010 (52,3%) женски заболени лица.

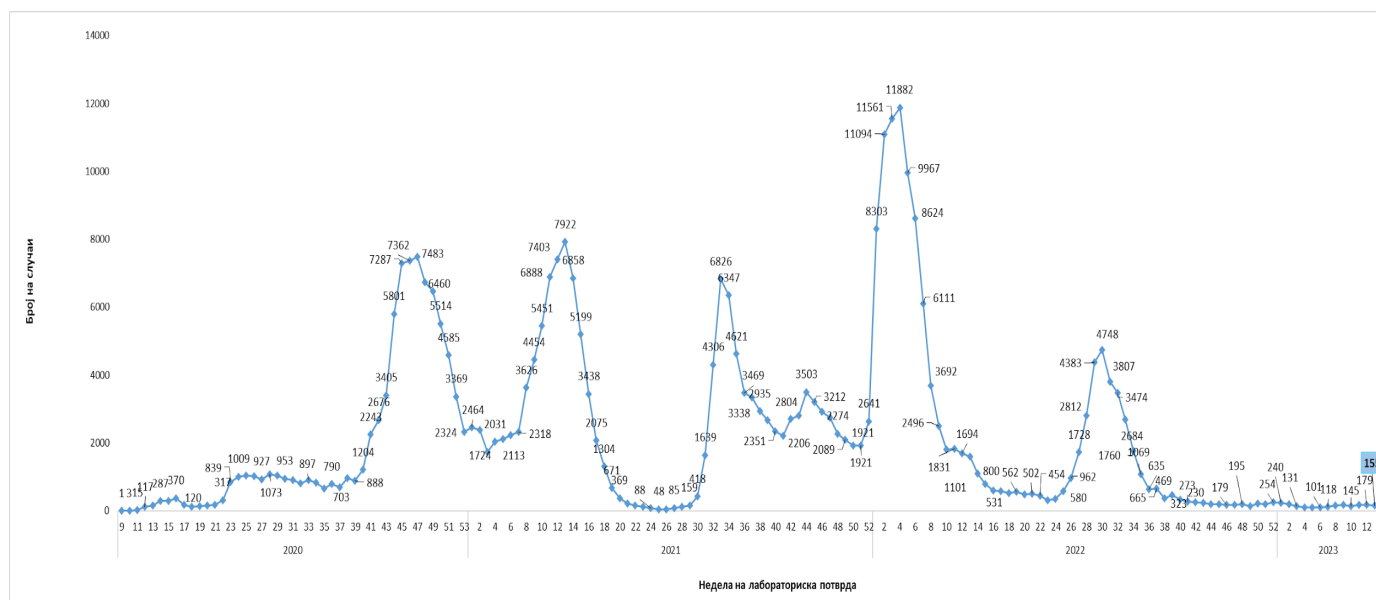
Најголем број на заболени се на возраст над 60 години – 89.220 (25,7%), додека највисок морбидитет (26.166,0/100.000) се регистрира кај возрасната група од 30-39 години (Графикон 1).

Графикон 1. Дистрибуција на заболениите од COVID-19 според возрасна група (n=347.826)



Во однос на датумот на пријавување, првиот случај е регистриран на 26.02.2020. Најголем број на заболени на неделно ниво (n=11.882) е регистриран во текот на четвртата недела во 2022. Се регистрира плато на бројот на случаите од 31/2022-13/2023 недела, со повремени флуктуации кои се резултат на нискиот број на тестирувани и позитивни лица (Графикон 2).

Графикон 2. Дистрибуција на заболениите од COVID-19 во Р. С. Македонија според недела на лабораториска дијагностика, до 02.04.2023 (n=347.826)



Според извештаите од болниците, моментално се хоспитализирани 25 лица, од нив 4 се на кислородна поддршка а нема пациенти на инвазивна/неинвазивна механичка вентилација. Регистрирани се 9.728 смртни случаи (Лт=2,8%). Најголем број се регистрирани во тек на 14/2021 (n=321). Најголем дел се машки (59,4%), а во однос на возраст - лица над 60 години (83,7%). Кај 80,9% се регистрирани коморбидитети. Од регистрираните случаи, 27 починале во тек на реинфекција. Регистрирани се 9 смртни случаи кај бремени и 42 смртни случаи кај здравствени работници. Од смртните случаи, 8.836 (90,8%) во хоспитални услови.

Според исходот од заболувањето, 210 лица (0,06%) се активни случаи, а 337.888 случаи (97,14%) се водат како оздравени, кои биле или хоспитализирани или на домашно лекување (Табела 3).

Табела 3. Исход на заболување по градови, Р.С. Македонија (n=347.826)

Дистрибуција по град	Болест во тек	Оздравен	Смртен исход	Вкупно
Скопје	103	161234	3297	164634
Куманово	13	17764	638	18415
Битола	26	17712	504	18242
Прилеп	32	15192	606	15830
Тетово	9	13934	600	14543
Кавадарци	2	11924	275	12201
Велес	1	10519	331	10851
Охрид	12	10008	408	10428
Гостивар	1	9868	430	10299
Штип	3	8583	241	8827
Струмица		8434	386	8820
Кичево		5859	232	6091
Кочани	1	5335	227	5563
Струга	1	4910	309	5220
Гевгелија	1	4794	131	4926
Неготино		4082	89	4171
Ресен		2974	63	3037

Радовиш		2740	106	2846
Свети Николе		2725	80	2805
Крива Паланка	1	2537	129	2667
Делчево	2	2118	74	2194
Берово	1	1831	60	1892
Дебар	1	1738	83	1822
Валандово		1559	51	1610
Виница		1412	68	1480
Пробиштип		1253	52	1305
Кратово		1101	38	1139
Богданци		1084	30	1114
Крушево		998	46	1044
Демир Хисар		895	43	938
Македонски Брод		772	32	804
Демир Капија		615	20	635
Македонска Каменица		515	25	540
Пехчево		505	16	521
Дојран		364	8	372
ВКУПНО	210	337.888	9.728	347.826

Заклучно со 02.04.2023, регистрирани се вкупно 21.920 (6,3%) реинфекции.

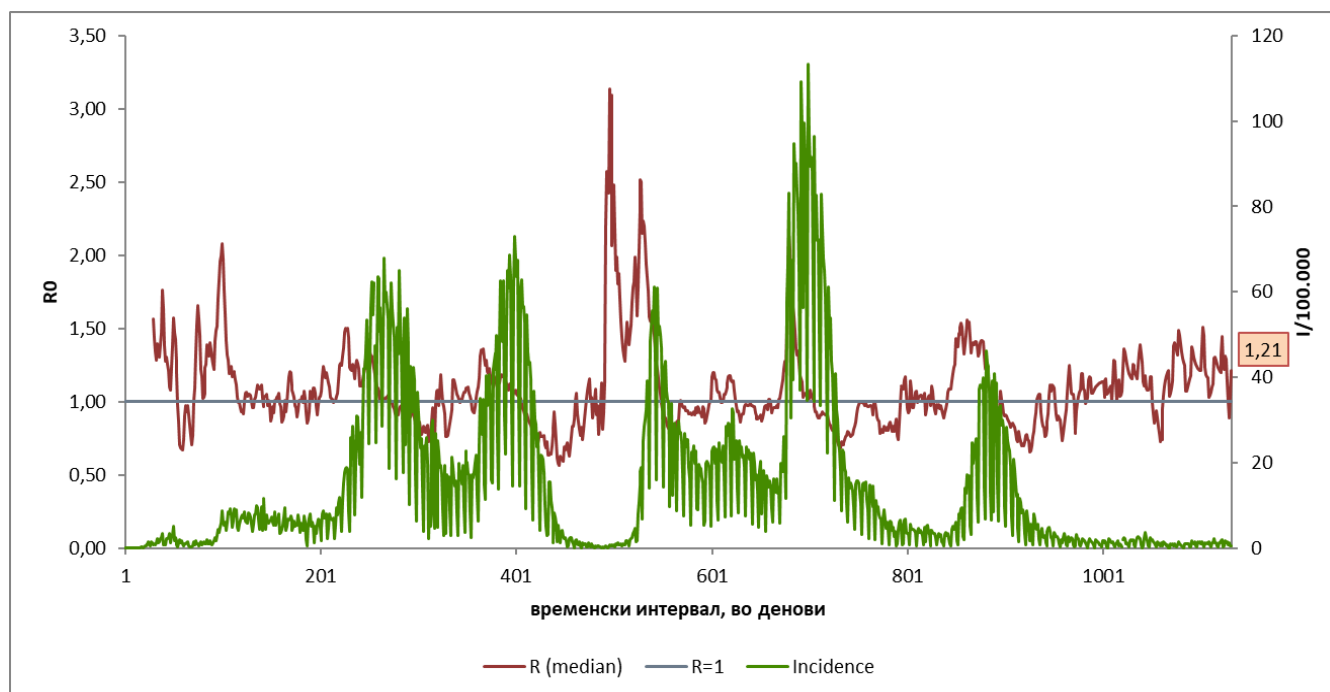
Од 20.02.2020-02.04.2023 тестирани се вкупно 2.236.222 материјали, во лабораториите во кои се спроведува молекуларно тестирање за присуство на SARS-CoV-2 и во лабораториите/ здравствените установи во кои се спроведува брз антигенски тест.

Од вкупниот број на тестирани материјали, 1.475.966 или 66,0% се со молекуларно (PCR) тестирање, додека останатите 760.256 или 34,0% се со брз антигенски тест.

ПРОЦЕНА НА РИЗИК ЗА ПОНАТАМОШНО ШИРЕЊЕ НА COVID-19 И ПРЕПОРАЧАНИ МЕРКИ

Репродукцискиот број на заразени од COVID-19 (R_0) во Р. С. Македонија изнесува 1,21 заклучно со 02.04.2023, во споредба со претходната недела (1,22).

Графикон 3. Дневна инциденца на 100.000 жители и R_0 , COVID-19, Р.С.М, до 02.04.2023



Според категоризацијата на ризикот и проценката на ситуацијата земајќи ги во предвид индикаторите на СЗО за можноста за понатамошна трансмисија и капацитетите за одговор на земјата¹ се проценува дека Република Северна Македонија е во фаза на широка трансмисија, подниво 1, со соодветни капацитети за одговор.

Препорачани мерки за превенција и контрола од СЗО согласно проценетата фаза и подниво

Се препорачува следење на основните мерки за превенција на КОВИД-19 и останати респираторни заразни заболувања.

ВАКЦИНАЦИЈА ПРОТИВ COVID-19 ВО РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА

На 17.02.2021 во Р. С. Македонија започна вакцинацијата против COVID-19.

Заклучно со 02.04.2023, вакцинирани се вкупно 876.054 лица со барем една доза на вакцина против COVID-19 во државата и странство. Комплетно вакцинирани (со две дози) се вкупно 857.146 лица (Табела 4).

Табела 4. Вакцинирани лица против COVID-19, РСМ, по тип на вакцина/ доза

вакцина/ доза	Прва доза	Втора доза	Трета доза	Четврта доза	Петта доза	Вкупно аплицирани дози
Pfizer/Biontech	375.966	366.700	162.968	8.507	1	914.142
Sinovac	251.184	245.481				496.665
Sinopharm	153.573	152.869				306.442
AstraZeneca	71.549	68.882				140.431

¹Извор: <https://phsm.euro.who.int/calibrationTool>

Sputnik V	23.304	22.999				46.303
Moderna	209	184	80	135		608
Janssen*	269	31				300
ВКУПНО	876.054	857.146	163.048	8.642	1	1.904.891

*вакцинирани само во странство

Со една доза на вакцина против COVID-19, во државата и странство, вакцинирани се 59,7% од населението над 18 годишна возраст, односно 55,2% од население над 12 годишна возраст, додека од вкупното население вакцинирани се 47,7%.

Опфатот со две дози на вакцина против COVID-19 кај населението над 18 годишна возраст изнесува 58,4%, односно 54,0% кај население над 12 годишна возраст. Опфатот со две дози кај вкупното население изнесува 46,7%.

Опфатот со трета доза кај населението над 18 годишна возраст изнесува 11,1%, додека кај населението над 12 годишна возраст е 10,3%. Опфатот со трета доза на вкупното население изнесува 8,9%.

Со четврта доза се вакцинирани вкупно 0,59% од населението над 18 годишна возраст, односно 0,54% од населението над 12 годишна возраст, а опфатот кај вкупното население изнесува 0,47%.

Најголем број на вакцинирани лица е регистриран во 33-та недела од 2021 година (n=102.132). Бројот на аплицирани дози изминатата недела изнесува вкупно 3, од тоа 1 се прва доза и 2 како втора доза.

Скопје, 03.04.2023

Оддел за епидемиологија на заразни болести
Институт за јавно здравје