

Pandemia COVID-19

stan na tydzień 2022-13

Nowe informacje na tydzień 2022-13

Informacja o przypadkach zakażenia koronawirusem SARS-CoV-2 i miejscach ich występowania:

- od zeszłego tygodnia (tydzień 2022-12) odnotowano **8 679 354** nowych przypadków (zgodnie z definicjami przypadków przyjętych w krajach) oraz **25 803** kolejnych zgonów,
- **nowe przypadki:** Europa (4 682 490), Azja (3 018 309), Ameryka (516 830), Oceania (436 044) i Afryka (25 681),
- 5 krajów, w których odnotowano najwięcej nowych przypadków: Korea Południowa (1 650 978), Niemcy (1 273 896), Francja (972 218), Wielka Brytania (668 558) i Wietnam (543 479),
- **nowe zgony:** Europa (9 567), Ameryka (9 182), Azja (6 151), Oceania (603) i Afryka (300),
- 5 krajów, w których odnotowano najwięcej nowych zgonów: Stany Zjednoczone (5 867), Korea Południowa (2 030), Rosja (2 022), Wielka Brytania (1 326) i Brazylia (1 191)
- w Polsce odnotowano **50 291** nowych przypadków oraz **608** przypadków śmiertelnych. (Brak aktualizacji danych na stronie ECDC na dzień 07.04.2022 r., godz. 17:00)

Inne informacje:

- Nowe publikacje WHO:
 - [Injection safety in the context of coronavirus disease \(COVID-19\) vaccination: Addendum to policy brief, 5 April 2022](#) opublikowane w dn. 05.04.2022 r.

Podsumowanie

Świat

Łącznie w okresie od 31 grudnia 2019 r., na tydzień 2022-13 odnotowano **490 777 296** przypadków COVID-19 (zgodnie z definicjami przypadków przyjętych w krajach), w tym **6 158 591** zgonów.

Przypadki (łącznie; 5 krajów, w których odnotowano najwięcej przypadków)

- **Afryka: 11 530 810**; Republika Południowej Afryki (3 722 954), Maroko (1 163 526), Tunezja (1 037 358), Egipt (509 177) i Libia (501 738).
- **Azja: 122 716 328**; Indie (43 029 044), Korea Południowa (14 001 406), Wietnam (9 818 328), Iran (7 167 646) i Japonia (6 702 086).
- **Ameryka: 151 344 968**; Stany Zjednoczone (80 158 183), Brazylia (29 999 437), Argentyna (9 042 974), Kolumbia (6 086 233) i Meksyk (5 666 215).
- **Europa: 199 654 080**; Francja (25 947 236), Niemcy (21 761 859), Wielka Brytania (21 359 681), Rosja (17 896 866) i Turcja (14 885 710).
- **Oceania: 5 530 405**; Australia (4 492 182), Nowa Zelandia (701 986), Polinezja Francuska (72 318), Fidżi (64 417) i Nowa Kaledonia (60 327).
- **Pozostałe:** przypadki ze statku wycieczkowego w Japonii (705).

Zgony (łącznie; 5 krajów, w których odnotowano najwięcej zgonów)

- **Afryka: 252 059**; Republika Południowej Afryki (100 050), Tunezja (28 425), Egipt (24 473), Maroko (16 060) i Etiopia (7 504).
- **Azja: 1 276 763**; Indie (521 358), Indonezja (155 349), Iran (140 315), Filipiny (59 343) i Wietnam (42 600).
- **Ameryka: 2 697 893**; Stany Zjednoczone (982 571), Brazylia (660 147), Meksyk (323 223), Peru (212 354) i Kolumbia (139 670).
- **Europa: 1 922 138**; Rosja (369 708), Wielka Brytania (165 780), Włochy (159 784), Francja (156 331) i Niemcy (130 275).
- **Oceania: 9 732**; Australia (6 384), Fidżi (834), Polinezja Francuska (646), Papua Nowa Gwinea (640) i Nowa Zelandia (363).
- **Pozostałe:** zgony odnotowane na statku wycieczkowym w Japonii (6).

UE/EOG

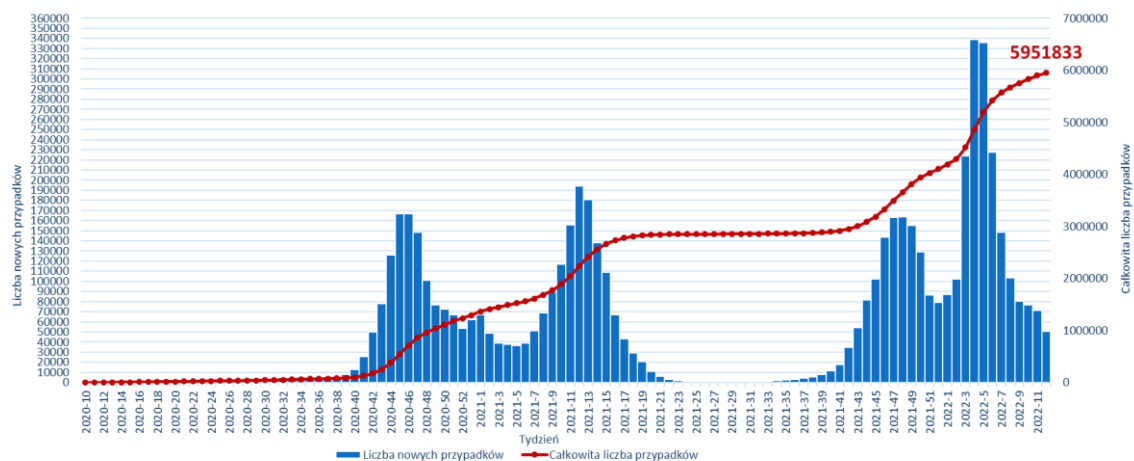
Jak dotąd na terenie UE/EOG odnotowano **129 067 862** przypadków oraz **1 063 318** zgonów.

Przypadki na terenie UE/EOG, odnotowano w następujących krajach: Francja (25 947 236), Niemcy (21 761 859), Włochy (14 845 815), Hiszpania (11 575 677), Holandia (7 910 221), **Polska (5 978 237)**, Austria (3 925 609), Belgia (3 874 879), Czechy (3 829 083), Portugalia (3 628 654), Grecja (3 083 950), Rumunia (2 793 885), Dania (2 756 728), Szwecja (2 489 921), Słowacja (2 218 348), Węgry (1 858 714), Irlandia (1 475 251), Litwa (1 364 938), Norwegia (1 334 747), Bułgaria (1 140 453), Chorwacja (1 102 723), Słowenia (974 694), Finlandia (904 778), Łotwa (802 532), Estonia (544 080), Cypr (437 658), Luksemburg (227 332), Islandia (181 829), Malta (81 593) i Liechtenstein (16 438) .

Przypadki śmiertelne na terenie UE/EOG, odnotowano w następujących krajach: Włochy (159 784), Francja (156 331), Niemcy (130 275), **Polska (115 719)**, Hiszpania (102 319), Rumunia (61 219), Węgry (44 384), Czechy (39 699), Bułgaria (36 565), Belgia (30 398), Grecja (27 741), Holandia (22 013), Portugalia (21 787), Słowacja (19 440), Szwecja (18 373), Austria (15 911), Chorwacja (15 601), Litwa (9 086), Słowenia (7 425), Irlandia (6 786), Łotwa (6 210), Dania (5 227), Finlandia (3 254), Norwegia (2 518), Estonia (2 337), Cypr (1060), Luksemburg (1033), Malta (641), Islandia (101) i Liechtenstein (81).

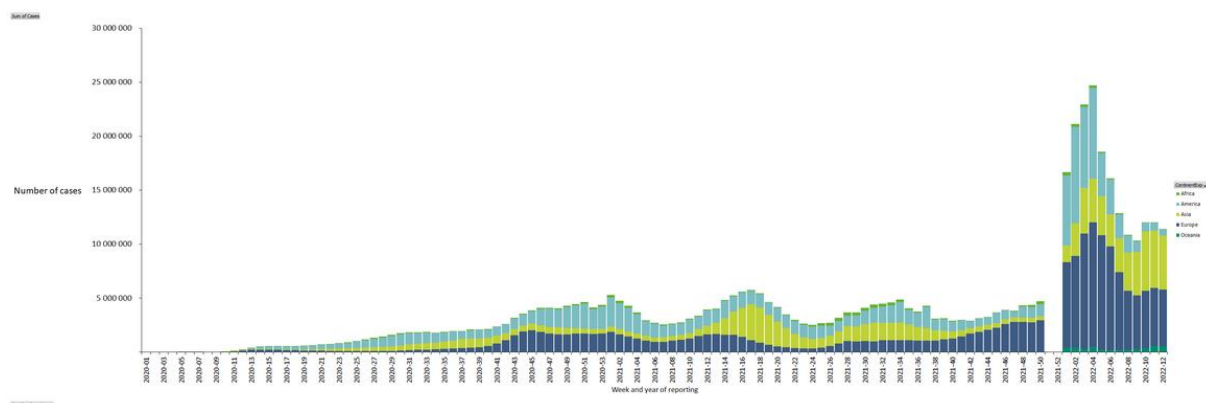
Polska

Liczba potwierdzonych przypadków w Polsce: stan na tydzień 12, 2022 r. (Brak aktualizacji danych na stronie ECDC na dzień 07.04.2022 r., godz. 17:00)



Sytuacja epidemiologiczna COVID-19

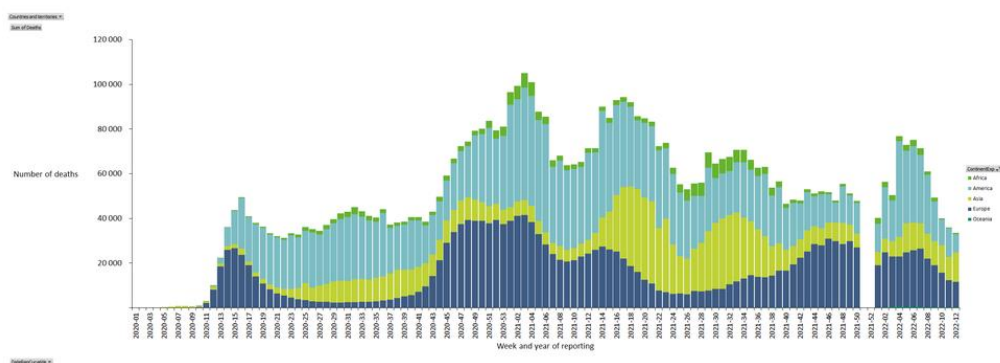
Liczba potwierdzonych przypadków na świecie: stan na tydzień 12, 2022 r. (Brak aktualizacji danych na stronie ECDC na dzień 07.04.2022 r., godz. 17:00)



Źródło: <https://www.ecdc.europa.eu/en/geographical-distribution-2019-ncov-cases>

Komentarz ECDC: Ze względu na okres świąteczno-noworoczny, proces zbierania danych nie został przeprowadzony w okresie od 23 grudnia 2021 r. do 2 stycznia 2022 r. włącznie. Choć przypadki te zostały zarejestrowane w plikach danych dostępnych na stronie internetowej ECDC, przypadki z tygodnia 2022-51 i 2022-52 nie są wyświetlane na powyższej krzywej epidemiologicznej. Liczba nowych przypadków zgłoszonych od tygodnia 2022-01 będzie wyświetlana jak zwykle na powyższej krzywej epidemiologicznej.

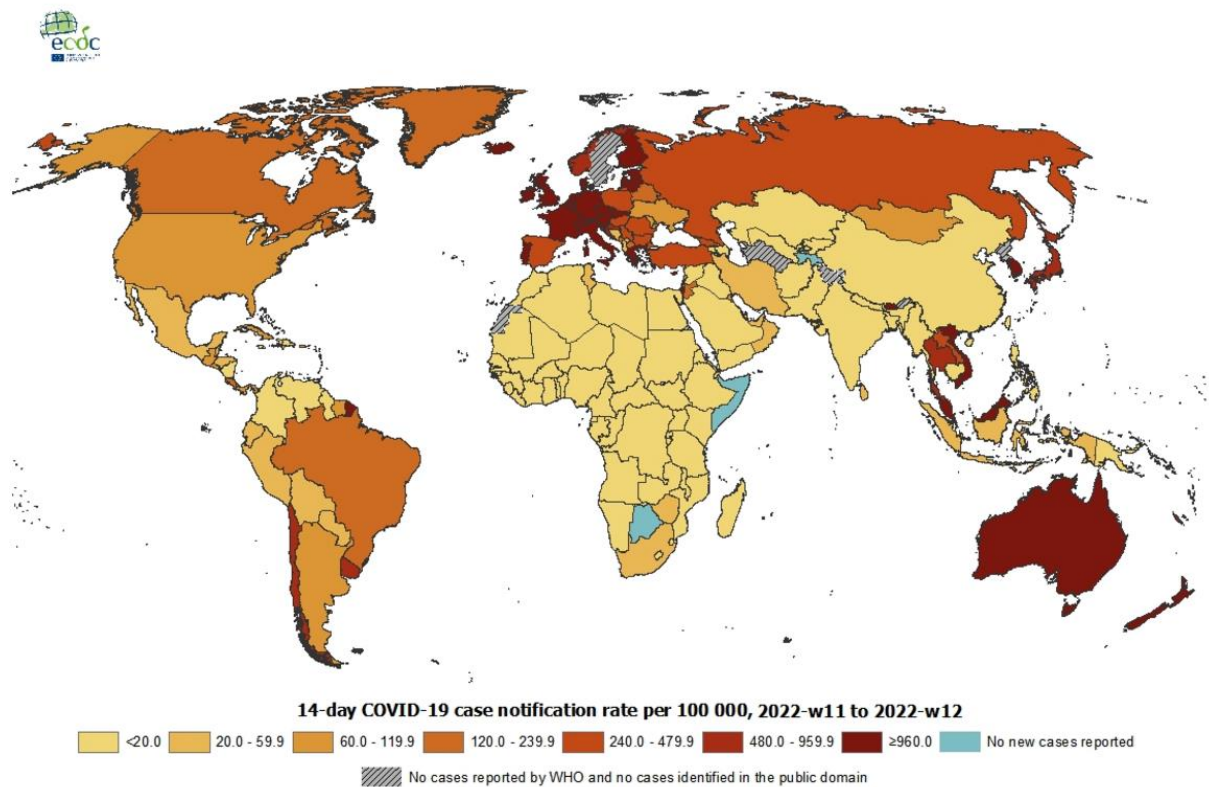
Liczba zgonów na świecie: stan na tydzień 12, 2022 r. (Brak aktualizacji danych na stronie ECDC na dzień 07.04.2022 r., godz. 17:00)



Źródło: <https://www.ecdc.europa.eu/en/geographical-distribution-2019-ncov-cases>

Komentarz ECDC: Ze względu na okres świąteczno-noworoczny, proces zbierania danych nie został przeprowadzony w okresie od 23 grudnia 2021 r. do 2 stycznia 2022 r. włącznie. Choć przypadki te zostały zarejestrowane w plikach danych dostępnych na stronie internetowej ECDC, przypadki z tygodnia 2022-51 i 2022-52 nie są wyświetlane na powyższej krzywej epidemiologicznej. Liczba nowych przypadków zgłoszonych od tygodnia 2022-01 będzie wyświetlana jak zwykle na powyższej krzywej epidemiologicznej.

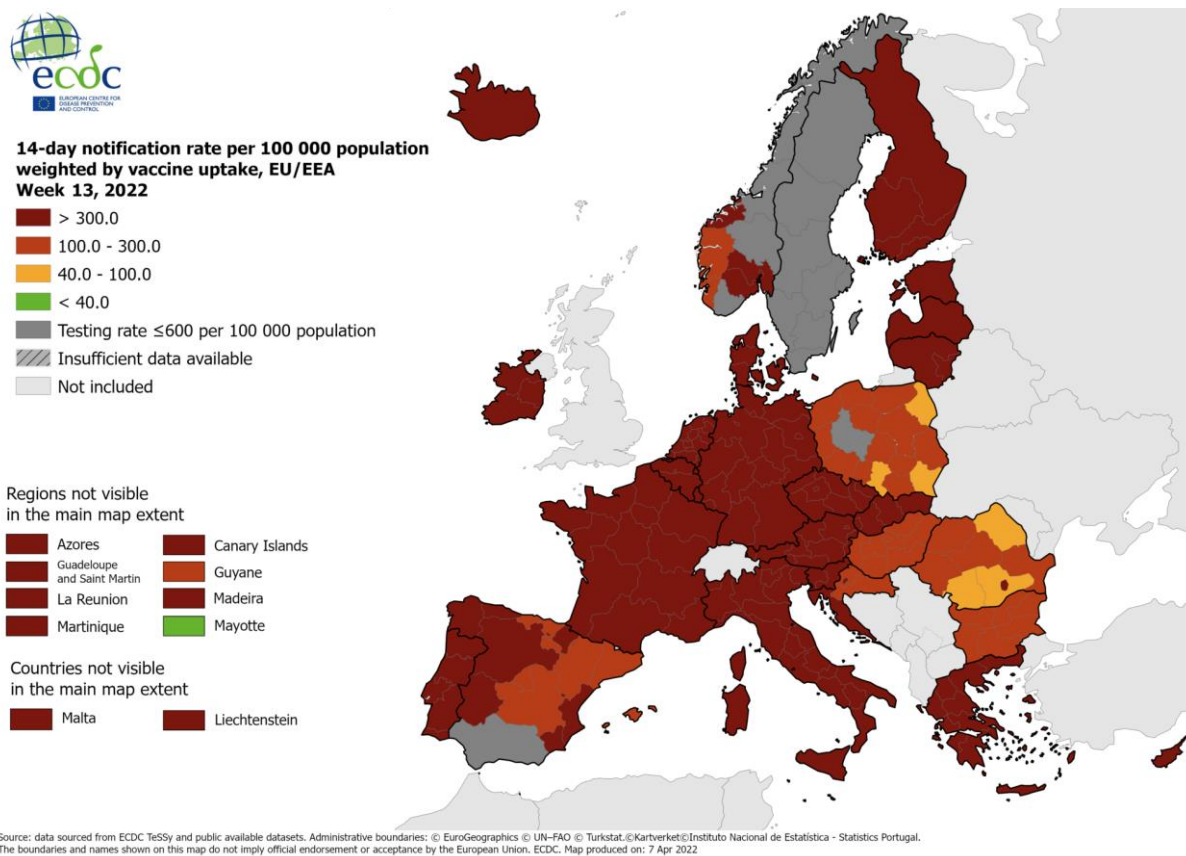
14-dniowa skumulowana zapadalność (na 100 000 ludności) w poszczególnych krajach: stan w 11-12 tygodniu 2022 r. (Brak aktualizacji danych na stronie ECDC na dzień 07.04.2022 r., godz. 17:00)



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: 30/03/2022

Źródło: <https://www.ecdc.europa.eu/en/geographical-distribution-2019-ncov-cases>

Wskaźnik 14-dniowej zapadalności (na 100 000 ludności) w UE/EOG ważony poziomem zaszczepienia: stan na dzień 7 kwietnia 2022 r.



Źródło: <https://www.ecdc.europa.eu/en/covid-19/situation-updates/weekly-maps-coordinated-restriction-free-movement>

(Mapa przygotowana przez ECDC w oparciu o zalecenie Komisji Europejskiej w sprawie skoordynowanego podejścia do ograniczenia swobodnego przepływu obywateli w krajach UE/EOG w kontekście pandemii COVID-19. Od 1 lutego 2022 r. Rada zażądała, aby ECDC dokonało klasyfikacji państw członkowskich EU/EOG według wskaźnika 14-dniowej zapadalności, ważonej poziomem zaszczepienia w regionie. Mapy te należy wykorzystywać wyłącznie do celów opisanych w zaleceniu Rady.)

Rozmieszczenie geograficzne przypadków na świecie: stan na tydzień 11-12, 2022 r. (Brak aktualizacji danych na stronie ECDC na dzień 07.04.2022 r., godz. 17:00)

Region	Kraj/terytorium	Potwierdzone przypadki	Zgony	Potwierdzone przypadki w okresie ostatnich 14 dni
Africa	Algeria	265599	6873	263
	Angola	99125	1900	216
	Benin	26952	163	377
	Botswana	263950	2619	0
	Burkina_Faso	20813	379	62
	Burundi	38440	15	192
	Cameroon	119544	1927	222
	Cape_Verde	55948	401	42
	Central_African_Republic	14339	113	19
	Chad	7288	190	28
	Comoros	8083	160	14
	Congo	24069	384	20
	Cote_d'Ivoire	81713	796	116
	Democratic_Republic_of_the_Congo	86611	1335	267
	Djibouti	15580	189	15
	Egypt	505264	24417	9891
	Equatorial_Guinea	15903	183	5
	Eritrea	9727	103	5
	Eswatini	69664	1393	229

Ethiopia	469621	7492	437
Gabon	47584	303	14
Gambia	11986	365	13
Ghana	160925	1445	209
Guinea	36459	440	32
Guinea_Bissau	8131	169	81
Kenya	323374	5647	191
Lesotho	32880	697	164
Liberia	7400	294	8
Libya	501559	6408	1255
Madagascar	64009	1384	139
Malawi	85610	2626	111
Mali	30472	727	52
Mauritania	58666	982	9
Mauritius	204200	968	22838
Morocco	1162974	16057	878
Mozambique	225239	2200	60
Namibia	159708	4019	171
Niger	8801	308	20
Nigeria	255296	3142	351
Rwanda	129709	1459	108

	Sao_Tome_and_Principe	5945	73	10
	Senegal	85868	1964	71
	Seychelles	40044	163	409
	Sierra_Leone	7674	125	7
	Somalia	26410	1361	0
	South_Africa	3713252	99966	18748
	South_Sudan	17198	138	137
	Sudan	61916	4902	203
	Togo	36921	272	61
	Tunisia	1035884	28323	6288
	Uganda	163869	3595	352
	United_Republic_of_Tanzania	33797	800	71
	Western_Sahara	766	1	0
	Zambia	316550	3966	1348
	Zimbabwe	245820	5438	3305
America	Anguilla	2633	9	59
	Antigua_and_Barbuda	7485	135	19
	Argentina	9028611	127943	52650
	Aruba	33966	212	149
	Bahamas	33242	788	44
	Barbados	58634	331	1532

Belize	57253	654	182
Bermuda	12354	127	365
Bolivia	901292	21487	3803
Bonaire, Saint Eustatius and Saba	8189	31	556
Brazil	29852341	658956	472278
British_Virgin_Islands	6104	62	13
Canada	3450406	37461	89960
Cayman_Islands	20336	23	263
Chile	3455060	45076	141818
Colombia	6083939	139585	6651
Costa_Rica	835849	8273	10691
Cuba	1088017	8510	10612
Curaçao	40346	267	786
Dominica	11805	63	276
Dominican_Republic	577910	4375	1269
Ecuador	857299	35418	7913
EL_Salvador	161052	4117	4688
Falkland_Islands_(Malvinas)	119	0	1
Greenland	11971	21	76
Grenada	13982	218	292
Guatemala	824644	17289	19251

Guyana	63235	1226	108
Haiti	30522	833	61
Honduras	420621	10871	3892
Jamaica	128704	2881	304
Mexico	5651553	322761	43708
Montserrat	175	2	4
Nicaragua	18365	223	162
Panama	763483	8164	3701
Paraguay	647836	18663	1953
Peru	3545628	212157	8786
Puerto_Rico	479469	4159	3367
Saint_Kitts_and_Nevis	5548	42	8
Saint_Lucia	22941	365	85
Saint_Vincent_and_the_Grenadines	8333	106	10
Sint_Maarten	9698	86	69
Suriname	79150	1324	387
Trinidad_and_Tobago	137248	3738	4097
Turks_and_Caicos_islands	5888	36	21
United_States_of_America	79954460	976704	392208
United_States_Virgin_Islands	15623	111	56
Uruguay	884742	7154	19098

	Venezuela	520077	5674	1667
Asia	Afghanistan	177602	7663	1139
	Bahrain	551342	1468	16226
	Bangladesh	1951363	29119	1638
	Bhutan	25080	10	7460
	Brunei_Darussalam	129081	146	16988
	Cambodia	135513	3054	1300
	China	430573	12058	54162
	India	43020723	521035	27229
	Indonesia	6001751	154774	101627
	Iran	7151088	140021	27995
	Iraq	2317977	25150	4607
	Israel	3869819	10485	148409
	Japan	6396907	27823	636836
	Jordan	1692485	14031	12306
	Kazakhstan	1393456	19004	580
	Kuwait	628130	2553	2669
	Kyrgyzstan	200892	2985	150
	Laos	169256	661	24162
	Lebanon	1090782	10282	6182
	Malaysia	4152203	34841	328632

	Maldives	177000	298	2342
	Mongolia	918867	2108	3148
	Myanmar	610858	19430	5511
	Nepal	978332	11951	345
	Oman	388160	4250	1514
	Pakistan	1524086	30346	4932
	Palestine	655468	5649	1614
	Philippines	3676991	59015	5698
	Qatar	360868	677	1609
	Saudi_Arabia	750483	9040	1568
	Singapore	1072005	1246	132569
	South_Korea	12350428	15423	5484206
	Sri_Lanka	660797	16454	4756
	Syria	55663	3135	297
	Taiwan	22992	853	1629
	Tajikistan	17786	125	0
	Thailand	3553720	24880	346765
	Timor_Leste	22821	130	32
	United_Arab_Emirates	890399	2302	4696
	Uzbekistan	237627	1637	367
	Vietnam	9274849	42358	2897411

	Yemen	11803	2142	19
Europe	Albania	273432	3491	769
	Andorra	39713	153	919
	Armenia	422468	8610	447
	Austria	3773515	15649	565922
	Azerbaijan	791750	9681	983
	Belarus	959276	6785	21522
	Belgium	3775468	30239	120824
	Bosnia_and_Herzegovina	375054	15706	1695
	Bulgaria	1133102	36429	20926
	Croatia	1094052	15520	20673
	Cyprus	407412	1032	53980
	Czechia	3787222	39551	103826
	Denmark	2735076	5050	81111
	Estonia	537245	2315	20193
	Faroe_Islands	34658	28	421
	Finland	843019	3354	95384
	France	24969717	155498	1470527
	Georgia	1646545	16720	10570
	Germany	20452133	128479	3098482
	Gibraltar	16710	101	781

Greece	2940738	27333	295232
Guernsey	20785	31	5155
Holy_See	28	0	0
Hungary	1844661	44157	26152
Iceland	179629	90	20655
Ireland	1443697	6710	89411
Isle_of_Man	27767	82	3451
Italy	14364723	158782	991516
Jersey	45146	119	3511
Kosovo	227377	3132	460
Latvia	790618	6123	48284
Liechtenstein	15994	81	1875
Lithuania	1346453	8852	67899
Luxembourg	218917	1033	17539
Malta	77234	631	4476
Moldova	512602	11417	4608
Monaco	10530	54	752
Montenegro	232832	2699	1275
Netherlands	7753809	21898	583214
North_Macedonia	305114	9208	3623
Norway	1324566	2339	42881

	Poland	5951833	115202	121628
	Portugal	3564977	21637	147255
	Romania	2775867	61128	46781
	Russia	17783843	367686	407602
	San_Marino	15181	113	392
	Serbia	1970827	15768	30311
	Slovakia	2418376	19292	134387
	Slovenia	957720	6475	38697
	Spain	11483735	102458	163774
	Sweden	2477936	18146	8503
	Switzerland	3453872	13043	311990
	Turkey	14800677	97800	270368
	Ukraine	4959082	107861	46554
	United_Kingdom	20691123	164454	923764
Oceania	American_Samoa	2262	1	1707
	Australia	4138296	5897	921526
	Cook_Islands	1494	0	1156
	Fiji	64394	834	313
	French_Polynesia	72058	646	1622
	Guam	47078	340	667
	Kiribati	3065	13	55

	Marshall_Islands	4	0	0
	Micronesia_(Federated_States_of)	0	0	0
	New_Caledonia	60255	311	1766
	New_Zealand	626501	266	249825
	Northern_Mariana_Islands	11022	33	696
	Palau	3987	6	65
	Papua_New_Guinea	43203	640	1670
	Samoa	1287	0	1242
	Solomon_Islands	10778	133	1654
	Tonga	5591	2	3716
	Vanuatu	2633	0	2381
	Wallis_and_Futuna	453	7	0
Other	Cases_on_an_international_conveyance_Japan	705	6	0
Total		482182195	6130442	23445399

Źródło ECDC: <https://www.ecdc.europa.eu/en/geographical-distribution-2019-ncov-cases>

Ocena ryzyka ECDC

Ocena ryzyka ECDC z dn. 27.01.2022 r. dot. pandemii COVID-19 (19. aktualizacja) - ocena dalszego rozprzestrzeniania się i wpływu wariantu SARS-CoV-2 Omicron w krajach UE/EOG.

[Assessment of the further emergence and potential impact of the SARS-CoV-2 Omicron variant of concern in the EU/EEA, 19th update](#)

Wariant SARS-CoV-2 Omicron zastępuje w większości krajów UE/EOG. Jak wskazano we wcześniejszych badaniach *in vitro* i *in vivo*, Omicron może w pewnym stopniu uniknąć ochronnego działania przeciwciał wywołanego przez szczepienie lub naturalną infekcję. Poziom tego ochronnego działania zależy między innymi od czynników, takich jak liczba przyjętych dawek lub czas od ostatniego szczepienia, co skutkuje znaczną podatnością populacji UE/EOG na zakażenie. Doprowadziło to do gwałtownego wzrostu liczby przypadków COVID-19, osiągając bezprecedensową intensywność transmisji w całym regionie.

W porównaniu z wcześniejszymi wariantami, Omicron rzadziej powoduje ciężki przebieg kliniczny, który wymagałby hospitalizacji lub przyjęcia na OIT. 14-dniowy wskaźnik zachorowań w UE/EOG wynosi 2 621 przypadków na 100 000 ludności, czyli czterokrotnie więcej niż najwyższy szczyt zaobserwowany podczas pandemii do tej pory. Wskaźniki hospitalizacji i zgonów są poniżej obserwowanych poziomów we wcześniejszych falach pandemii. Jednakże zaobserwowano wzrost liczby przypadków wśród osób starszych w kilku krajach UE/EOG, co może skutkować opóźnionym wzrostem liczby ciężkich przypadków i zgonów. Wyniki badań skuteczności szczepionek wykazały, że szczepienia odgrywają istotną rolę w zapobieganiu ciężkim następstwom zakażenia Omicronem - skuteczność znacznie wzrasta wśród osób, które otrzymały trzy dawki szczepionki. Oczekuje się, że kraje o niższym poziomie zaszczepienia dawką przypominającą doświadczą największego obciążenia. Biorąc pod uwagę bardzo wysoki poziom przenoszenia się wirusa w populacji, obserwowany niezależnie od poziomu zaszczepienia, prowadzący do licznych zachorowań w tym samym czasie, kraje o bardzo wysokim poziomie zaszczepienia prawdopodobnie również doświadczą znacznego obciążenia systemu opieki zdrowotnej i funkcjonowania społeczeństwa (głównie poprzez absencję w pracy i edukacji).

Dokumenty i strony internetowe

Sytuacja epidemiologiczna:

- [Liczba przypadków w Polsce oraz ich rozmieszczenie geograficzne przygotowane przez esri Polska](#) (źródło danych: ECDC, John Hopkins CSSE oraz GUS)
- [Liczba przypadków oraz ich rozmieszczenie geograficzne przygotowane przez John Hopkins University CSSE \(Center for Systems Science and Engineering\)](#) (źródło danych: WHO, U.S. CDC, ECDC, CDC w Chinach, NHC, DXY)
- [Liczba przypadków oraz ich rozmieszczenie geograficzne przygotowane przez WHO](#)
- [Tygodniowy raport WHO dot. sytuacji epidemiologicznej COVID-19](#)
- [Tygodniowy raport WHO Euro dot. sytuacji epidemiologicznej COVID-19](#)
- [Tygodniowy raport ECDC dot. sytuacji epidemiologicznej COVID-19](#)
- [Tygodniowe podsumowanie ECDC dot. sytuacji epidemiologicznej dla poszczególnych krajów](#)

Definicja przypadku:

- [GIS](#)
- [ECDC](#)
- [WHO](#)

Inne materiały dot. COVID-19:

- WHO: [Technical guidance](#)
- ECDC: [All resources on COVID-19](#)
- Ministerstwo Zdrowia/GIS: [Koronawirus: informacje i zalecenia - Koronawirus: informacje i zalecenia - Portal Gov.pl](#)

Raport przygotowany przez:

Krajowy Punkt Centralny ds. MPZ/Krajowy Punkt Kontaktowy EWRS
Narodowy Instytut Zdrowia Publicznego PZH – Państwowy Instytut Badawczy
Zakład Epidemiologii Chorób Zakaźnych i Nadzoru
ul. Chocimska 24
00-791 Warszawa
tel. 22 54-21-281
e-mail: ihr@pzh.gov.pl