

Pandemia COVID-19

stan na tydzień 2022-15

Nowe informacje na tydzień 2022-15

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

- od zeszłego tygodnia (tydzień 2022-14) odnotowano **5 608 900** nowych przypadków (zgodnie z definicjami przypadków przyjętych w krajach) oraz **30 281** kolejnych zgonów,
- **nowe przypadki:** Europa (2 741 069), Azja (1 953 737), Ameryka (444 719), Oceania (406 009) i Afryka (63 366),
- 5 krajów, w których odnotowano najwięcej nowych przypadków: Korea Południowa (928 897), Francja (835 121), Niemcy (678 008), Włochy (420 040) i Japonia (366 940),
- **nowe zgony:** Ameryka (16 355), Europa (8 031), Azja (5 177), Oceania (365) i Afryka (353),
- 5 krajów, w których odnotowano najwięcej nowych zgonów: Chile (11 593), Stany Zjednoczone (3 086), Rosja (1 997), Korea Południowa (1 545) i Wielka Brytania (1 306)
- w Polsce odnotowano **6 926** nowych przypadków oraz **203** przypadki śmiertelne.

Inne informacje:

- Nowe publikacje WHO:
 - [Consolidated report of country success stories in mitigating the impact of the COVID-19 pandemic on TB services](#) opublikowane w dn. 20.04.2022 r.

Podsumowanie

Świat

Łącznie w okresie od 31 grudnia 2019 r., na tydzień 2022-15 odnotowano **503 697 135** przypadków COVID-19 (zgodnie z definicjami przypadków przyjętych w krajach), w tym **6 215 805** zgonów.

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

- **Afryka:** 11 614 769; Republika Południowej Afryki (3 741 230), Maroko (1 164 381), Tunezja (1 038 668), Egipt (515 645) i Libia (501 834).
- **Azja:** 127 160 487; Indie (43 045 527), Korea Południowa (16 353 495), Wietnam (10 432 547), Japonia (7 358 627) i Iran (7 206 959).
- **Ameryka:** 152 438 949; Stany Zjednoczone (80 686 455), Brazylia (30 261 088), Argentyna (9 060 923), Kolumbia (6 089 791) i Meksyk (5 727 832).
- **Europa:** 206 079 547; Francja (27 731 272), Niemcy (23 442 557), Wielka Brytania (21 747 638), Rosja (18 084 151) i Włochy (15 712 088).
- **Oceania:** 6 402 678; Australia (5 225 150), Nowa Zelandia (828 906), Polinezja Francuska (72 596), Fidżi (64 513) i Nowa Kaledonia (60 457).
- **Pozostałe:** przypadki ze statku wycieczkowego w Japonii (705).

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

- **Afryka:** 252 560; Republika Południowej Afryki (100 147), Tunezja (28 509), Egipt (24 613), Maroko (16 063) i Etiopia (7 509).
- **Azja:** 1 287 743; Indie (521 966), Indonezja (155 746), Iran (140 829), Filipiny (59 976) i Wietnam (42 944).
- **Ameryka:** 2 720 421; Stany Zjednoczone (988 912), Brazylia (662 076), Meksyk (323 949), Peru (212 654) i Kolumbia (139 751).
- **Europa:** 1 944 657; Rosja (373 713), Wielka Brytania (171 396), Włochy (161 687), Francja (158 061) i Niemcy (132 958).
- **Oceania:** 10 418; Australia (6 786), Fidżi (862), Papua Nowa Gwinea (649), Polinezja Francuska (648) i Nowa Zelandia (564).
- **Pozostałe:** zgony odnotowane na statku wycieczkowym w Japonii (6).

UE/EOG

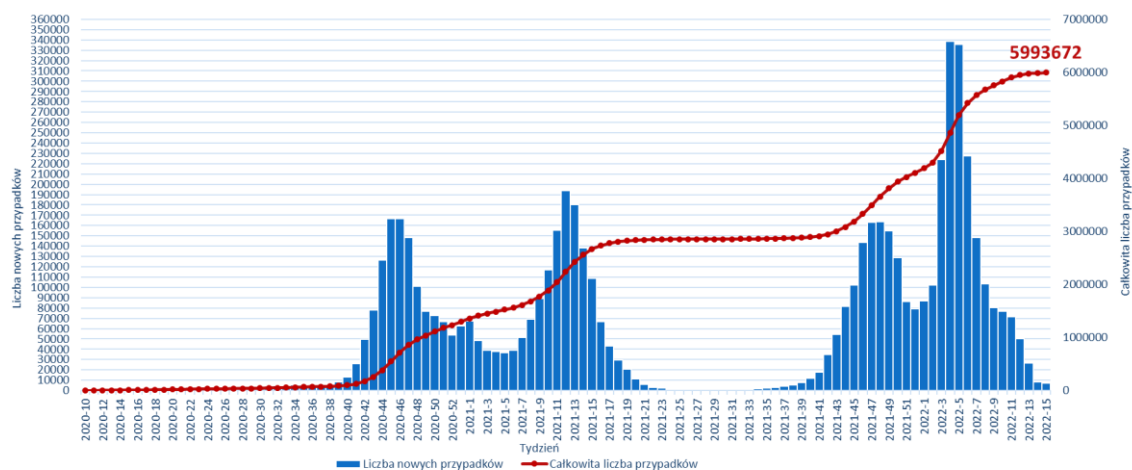
Jak dotąd na terenie UE/EOG odnotowano **134 697 493** przypadki oraz **1 075 121** zgonów.

Przypadki na terenie UE/EOG, odnotowano w następujących krajach: Francja (27 731 272), Niemcy (23 442 557), Włochy (15 712 088), Hiszpania (11 751 738), Holandia (8 021 909), **Polska (5 993 672)**, Austria (4 108 981), Belgia (3 996 678), Czechy (3 879 059), Portugalia (3 745 417), Grecja (3 242 366), Rumunia (2 813 948), Dania (2 785 428), Szwecja (2 496 738), Słowacja (2 261 212), Węgry (1 884 292), Irlandia (1 505 714), Norwegia (1 419 857), Litwa (1 386 385), Bułgaria (1 149 225), Chorwacja (1 113 510), Słowenia (997 766), Finlandia (949 583), Łotwa (813 173), Estonia (552 602), Cypr (464 494), Luksemburg (239 046), Islandia (132 955), Malta (88 946) i Liechtenstein (16 882).

Przypadki śmiertelne na terenie UE/EOG, odnotowano w następujących krajach: Włochy (161 687), Francja (158 061), Niemcy (132 958), **Polska (116 212)**, Hiszpania (103 744), Rumunia (61 367), Węgry (44 760), Czechy (39 943), Bułgaria (36 782), Belgia (31 249), Grecja (28 638), Holandia (22 166), Portugalia (22 082), Słowacja (19 374), Szwecja (18 649), Austria (16 242), Chorwacja (15 735), Litwa (9 117), Irlandia (6 932), Słowenia (6 557), Łotwa (6 317), Dania (5 013), Finlandia (3 517), Norwegia (2 783), Estonia (2 388), Luksemburg (1 058), Cypr (988), Malta (634), Islandia (87) i Liechtenstein (81).

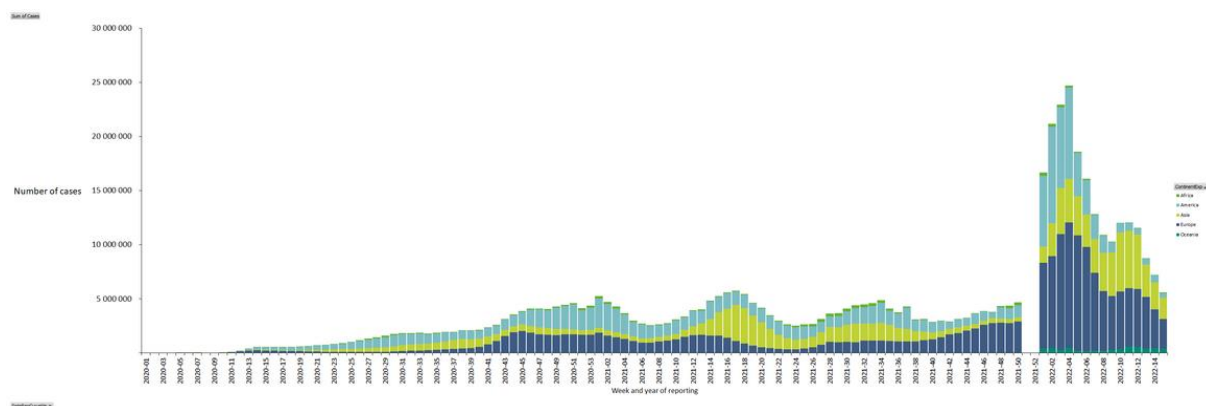
Polska

Liczba potwierdzonych przypadków w Polsce: stan na tydzień 15, 2022 r.



Sytuacja epidemiologiczna COVID-19

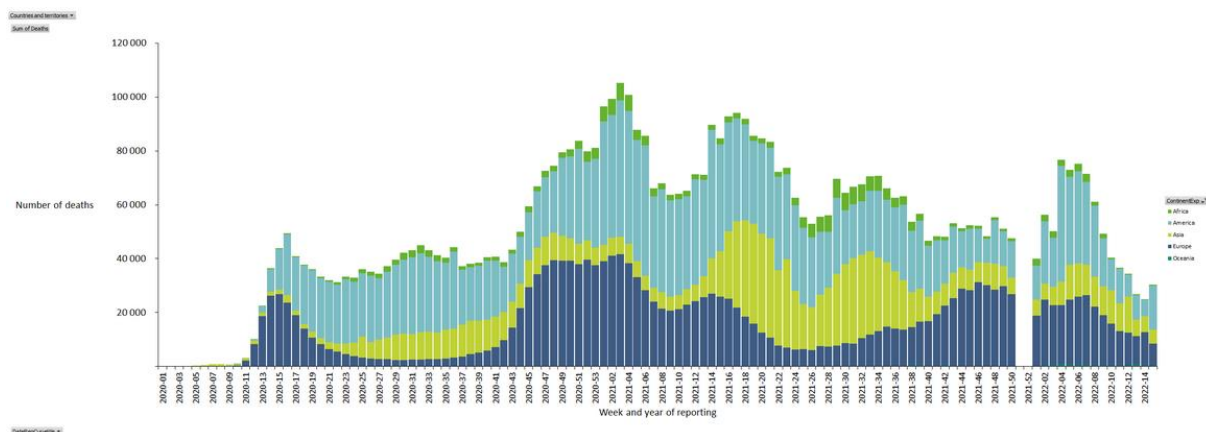
Liczba potwierdzonych przypadków na świecie: stan na tydzień 15, 2022 r.



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.

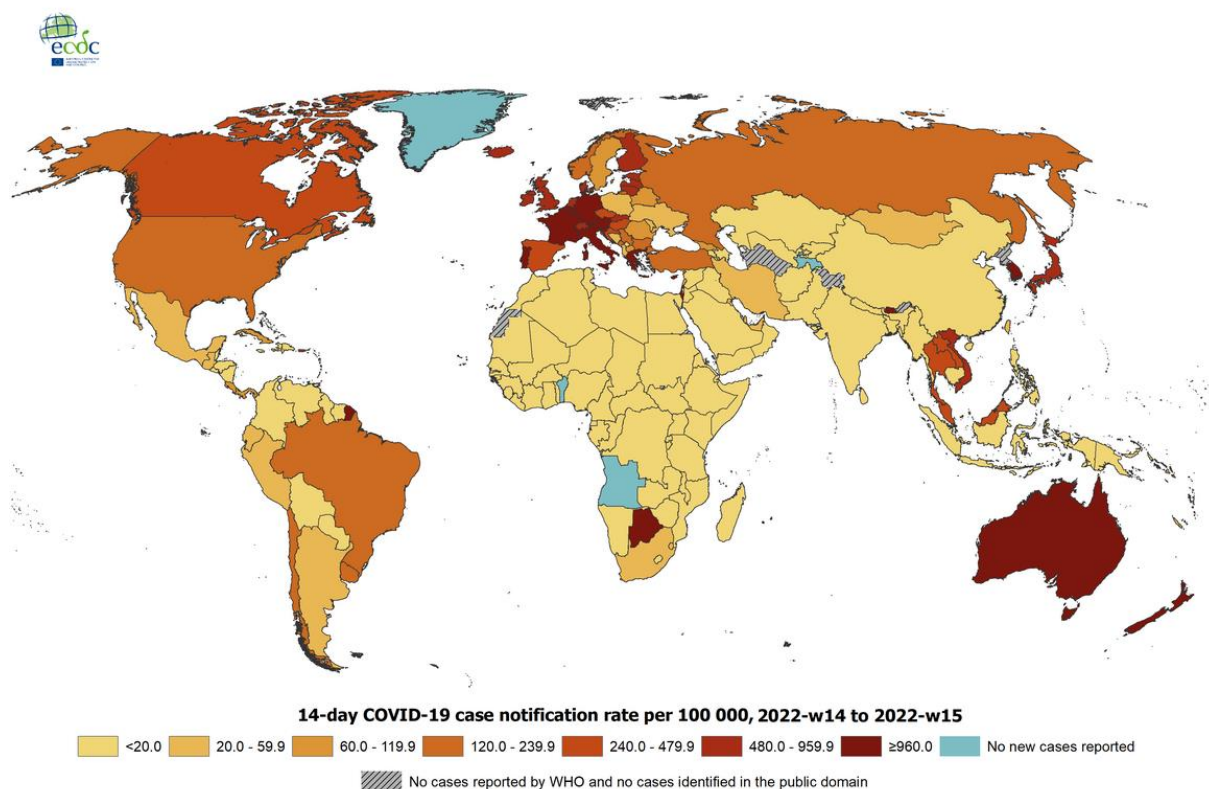
Liczba zgonów na świecie: stan na tydzień 15, 2022 r.



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 14-15 tygodniu 2022 r.

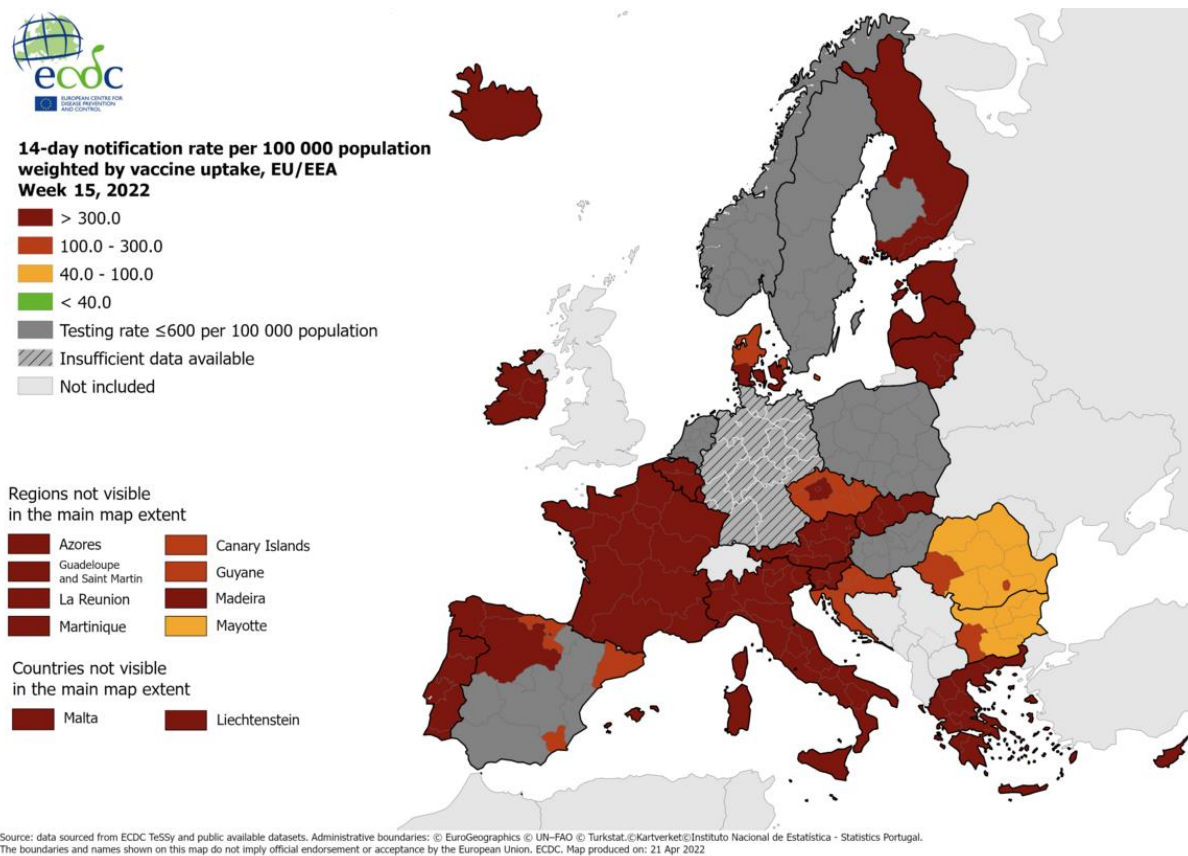


Administrative boundaries: © EuroGeographics © UN-FAO © Turkstat. The boundaries and names shown on this map do not imply official endorsement or acceptance by the European Union.

Date of production: 21/04/2022

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 15 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 14-15, 2022 r.

Region	Kraj/terytorium	Potwierdzone przypadki	Zgony	Potwierdzone przypadki w okresie ostatnich 14 dni
Africa	Algeria	265731	6874	47
	Angola	99194	1900	0
	Benin	26952	163	0
	Botswana	305864	2695	41914
	Burkina_Faso	20865	383	7
	Burundi	38722	15	147
	Cameroon	119780	1927	236
	Cape_Verde	55990	401	30
	Central_African_Republic	14355	113	16
	Chad	7378	192	68
	Comoros	8100	160	7
	Congo	24090	385	19
	Cote_d'Ivoire	81857	797	90
	Democratic_Republic_of_the_Congo	87105	1337	357
	Djibouti	15598	189	8
	Egypt	515645	24613	6468
	Equatorial_Guinea	16003	183	99
	Eritrea	9733	103	5
	Eswatini	70102	1395	251

Region	Kraj/terytorium	Potwierdzone przypadki	Zgony	Potwierdzone przypadki w okresie ostatnich 14 dni
	Ethiopia	470273	7509	454
	Gabon	47594	303	8
	Gambia	11994	365	4
	Ghana	161101	1445	130
	Guinea	36502	440	43
	Guinea_Bissau	8176	170	25
	Kenya	323614	5649	160
	Lesotho	33103	697	193
	Liberia	7422	294	22
	Libya	501834	6429	96
	Madagascar	64121	1391	71
	Malawi	85723	2630	59
	Mali	30658	729	163
	Mauritania	58716	982	11
	Mauritius	218229	990	7886
	Morocco	1164381	16063	855
	Mozambique	225329	2200	63
	Namibia	160203	4022	335
	Niger	8877	308	66
	Nigeria	255633	3142	165

Region	Kraj/terytorium	Potwierdzone przypadki	Zgony	Potwierdzone przypadki w okresie ostatnich 14 dni
	Rwanda	129769	1459	38
	Sao_Tome_and_Principe	5948	73	3
	Senegal	85965	1965	45
	Seychelles	41634	163	1148
	Sierra_Leone	7681	125	7
	Somalia	26485	1361	75
	South_Africa	3741230	100147	18276
	South_Sudan	17391	138	105
	Sudan	62075	4929	109
	Togo	36963	272	17
	Tunisia	1038668	28509	1310
	Uganda	164051	3596	102
	United_Republic_of_Tanzania	33851	803	36
	Western_Sahara	766	1	0
	Zambia	318467	3973	1357
	Zimbabwe	247278	5463	753
Ameryka	Anguilla	2731	9	31
	Antigua_and_Barbuda	7539	135	46
	Argentina	9060923	128344	17949
	Aruba	34446	212	357

Region	Kraj/terytorium	Potwierdzone przypadki	Zgony	Potwierdzone przypadki w okresie ostatnich 14 dni
	Bahamas	33411	789	128
	Barbados	64794	386	4634
	Belize	57331	672	42
	Bermuda	12901	131	337
	Bolivia	903908	21903	1460
	Bonaire, Saint Eustatius and Saba	9591	34	708
	Brazil	30261088	662076	261651
	British_Virgin_Islands	6162	62	21
	Canada	3614450	38207	104115
	Cayman_Islands	21406	26	800
	Chile	3531529	57270	41616
	Colombia	6089791	139751	3558
	Costa_Rica	844892	8357	5524
	Cuba	1100073	8521	6907
	Curaçao	41729	271	927
	Dominica	11988	63	110
	Dominican_Republic	578789	4375	536
	Ecuador	866884	35528	6994
	El_Salvador	162089	4125	519

Region	Kraj/terytorium	Potwierdzone przypadki	Zgony	Potwierdzone przypadki w okresie ostatnich 14 dni
	Falkland_Islands_(Malvinas)	131	0	7
	Greenland	11971	21	0
	Grenada	14165	219	153
	Guatemala	837608	17434	6459
	Guyana	63375	1228	102
	Haiti	30615	835	70
	Honduras	421659	10891	538
	Jamaica	129281	2931	412
	Mexico	5727832	323949	61617
	Montserrat	176	2	1
	Nicaragua	18491	225	57
	Panama	768794	8179	3581
	Paraguay	648446	18734	93
	Peru	3556384	212654	7667
	Puerto_Rico	496851	4185	14666
	Saint_Kitts_and_Nevis	5554	43	5
	Saint_Lucia	23111	367	146
	Saint_Vincent_and_the_Grenadines	8352	106	17
	Sint_Maarten	9920	86	133

Region	Kraj/terytorium	Potwierdzone przypadki	Zgony	Potwierdzone przypadki w okresie ostatnich 14 dni
	Suriname	79276	1325	44
	Trinidad_and_Tobago	142422	3803	3767
	Turks_and_Caicos_islands	5936	36	26
	United_States_of_America	80686455	988912	528272
	United_States_Virgin_Islands	15882	111	209
	Uruguay	895775	7197	5635
	Venezuela	522042	5701	1334
Asia	Afghanistan	178418	7678	521
	Bahrain	563584	1474	7343
	Bangladesh	1952224	29124	454
	Bhutan	53104	18	21667
	Brunei_Darussalam	139278	157	4866
	Cambodia	136076	3055	329
	China	530547	14634	68947
	India	43045527	521966	16483
	Indonesia	6036909	155746	15267
	Iran	7206959	140829	39313
	Iraq	2323284	25198	3024
	Israel	4034648	10630	84415
	Japan	7358627	29015	656541

Region	Kraj/terytorium	Potwierdzone przypadki	Zgony	Potwierdzone przypadki w okresie ostatnich 14 dni
	Jordan	1695432	14059	1216
	Kazakhstan	1394233	19013	314
	Kuwait	630888	2555	1363
	Kyrgyzstan	200980	2991	12
	Laos	198346	707	21448
	Lebanon	1095613	10361	2618
	Malaysia	4389025	35421	142558
	Maldives	178883	298	1225
	Mongolia	920119	2108	656
	Myanmar	612565	19434	690
	Nepal	978674	11951	199
	Oman	388891	4257	391
	Pakistan	1527326	30364	1706
	Palestine	656617	5656	330
	Philippines	3683211	59976	3582
	Qatar	363654	677	1647
	Saudi_Arabia	752705	9069	1525
	Singapore	1160300	1306	50556
	South_Korea	16353495	21224	2352089
	Sri_Lanka	662864	16496	979

Region	Kraj/terytorium	Potwierdzone przypadki	Zgony	Potwierdzone przypadki w okresie ostatnich 14 dni
	Syria	55773	3150	62
	Taiwan	35983	854	11398
	Tajikistan	17786	125	0
	Thailand	4046953	27006	310466
	Timor_Leste	22853	130	21
	United_Arab_Emirates	895456	2302	3285
	Uzbekistan	238313	1637	425
	Vietnam	10432547	42944	614219
	Yemen	11817	2148	9
Europe	Albania	274504	3496	634
	Andorra	40709	153	685
	Armenia	422770	8622	189
	Austria	4108981	16242	166103
	Azerbaijan	792362	9706	301
	Belarus	974478	6901	8824
	Belgium	3996678	31249	113446
	Bosnia_and_Herzegovina	376437	15749	702
	Bulgaria	1149225	36782	8772
	Croatia	1113510	15735	10787
	Cyprus	464494	988	24673

Region	Kraj/terytorium	Potwierdzone przypadki	Zgony	Potwierdzone przypadki w okresie ostatnich 14 dni
	Czechia	3879059	39943	49913
	Denmark	2785428	5013	28311
	Estonia	552602	2388	8522
	Faroe_Islands	34658	28	0
	Finland	949583	3517	42460
	France	27731272	158061	1779158
	Georgia	1653118	16793	3688
	Germany	23442557	132958	1654263
	Gibraltar	17494	101	421
	Greece	3242366	28638	160881
	Guernsey	23684	43	1427
	Holy_See	28	0	0
	Hungary	1884292	44760	25578
	Iceland	132955	87	2144
	Ireland	1505714	6932	30471
	Isle_of_Man	30169	87	1279
	Italy	15712088	161687	866273
	Jersey	48644	122	1488
	Kosovo	227861	3138	282
	Latvia	813173	6317	10641

Region	Kraj/terytorium	Potwierdzone przypadki	Zgony	Potwierdzone przypadki w okresie ostatnich 14 dni
	Liechtenstein	16882	81	444
	Lithuania	1386385	9117	21447
	Luxembourg	239046	1058	11693
	Malta	88946	634	7221
	Moldova	516444	11481	2245
	Monaco	11402	56	530
	Montenegro	234251	2709	925
	Netherlands	8021909	22166	111747
	North_Macedonia	308605	9261	1935
	Norway	1419857	2783	10285
	Poland	5993672	116212	15435
	Portugal	3745417	22082	117415
	Romania	2813948	61367	20063
	Russia	18084151	373713	187285
	San_Marino	15919	114	574
	Serbia	1995986	15927	15264
	Slovakia	2261212	19374	41675
	Slovenia	997766	6557	22326
	Spain	11751738	103744	133009
	Sweden	2496738	18649	7164

Region	Kraj/terytorium	Potwierdzone przypadki	Zgony	Potwierdzone przypadki w okresie ostatnich 14 dni
	Switzerland	3568608	13169	56515
	Turkey	14991669	98551	105959
	Ukraine	4990465	108220	16727
	United_Kingdom	21747638	171396	387957
Oceania	American_Samoa	5536	18	1719
	Australia	5225150	6786	732968
	Cook_Islands	3941	0	1645
	Fiji	64513	862	96
	French_Polynesia	72596	648	278
	Guam	47776	354	390
	Kiribati	3069	13	3
	Marshall_Islands	4	0	0
	Micronesia_(Federated_States_of)	0	0	0
	New_Caledonia	60457	312	130
	New_Zealand	828906	564	126920
	Northern_Mariana_Islands	11203	34	138
	Palau	4190	6	148
	Papua_New_Guinea	43636	649	433
	Samoa	4092	9	2379
	Solomon_Islands	12285	139	815

Region	Kraj/terytorium	Potwierdzone przypadki	Zgony	Potwierdzone przypadki w okresie ostatnich 14 dni
	Tonga	8761	11	2338
	Vanuatu	6109	6	1872
	Wallis_and_Futuna	454	7	1
Other	Cases_on_an_international_conveyance_Japan	705	6	0
Total		503697135	6215805	12792528

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 wariant Delta 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