

Pandemia COVID-19

stan na tydzień 2022-09

Nowe informacje na tydzień 2022-09

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

- od zeszłego tygodnia (tydzień 2022-08) odnotowano **10 149 464** nowych przypadków (zgodnie z definicjami przypadków przyjętych w krajach) oraz **51 078** kolejnych zgonów,
- **nowe przypadki:** Europa (4 803 495), Azja (4 046 691), Ameryka (949 933), Oceania (292 400) i Afryka (56 945).
- 5 krajów, w których odnotowano najwięcej nowych przypadków: Korea Południowa (1 532 521), Niemcy (1 097 578), Wietnam (991 215), Rosja (616 782) i Japonia (442 462),
- **nowe zgony:** Ameryka (18 140), Europa (17 413), Azja (13 391), Afryka (1 812) i Oceania (322),
- 5 krajów, w których odnotowano najwięcej nowych zgonów: Stany Zjednoczone (9 821), Rosja (5 289), Brazylia (3 008), Irak (2 461) i Indonezja (1 837),
- w Polsce odnotowano **80 285** nowych przypadków oraz **1 228** przypadków śmiertelnych.

Inne informacje:

- Nowe publikacje ECDC:
 - [Infographic: COVID-19 vaccination in the EU/EEA as of 20 February 2022](#) opublikowane 10.03.2022 r.
- Nowe publikacje WHO:
 - [Infection prevention and control in the context of coronavirus disease \(COVID-19\): A living guideline](#) opublikowane w dn. 07.03.2022 r.
 - [Use of SARS-CoV-2 antigen-detection rapid diagnostic tests for COVID-19 self-testing](#) opublikowane w dn. 09.03.2022 r.

Podsumowanie

Świat

Łącznie w okresie od 31 grudnia 2019 r., na tydzień 2022-09 odnotowano **446 363 008** przypadków COVID-19 (zgodnie z definicjami przypadków przyjętych w krajach), w tym **6 019 640** zgonów.

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

- **Afryka: 11 386 055**; Republika Południowej Afryki (3 684 319), Maroko (1 161 646), Tunezja (1 016 894), Libia (497 958) i Egipt (490 969).
- **Azja: 103 907 675**; Indie (42 967 315), Iran (7 073 747), Indonezja (5 748 725), Japonia (5 381 682) i Korea Południowa (4 666 977).
- **Ameryka: 148 682 289**; Stany Zjednoczone (79 339 202), Brazylia (29 069 469), Argentyna (8 942 772), Kolumbia (6 072 656) i Meksyk (5 564 985).
- **Europa: 178 854 439**; Francja (23 053 128), Wielka Brytania (19 245 301), Rosja (17 014 818), Niemcy (15 920 957) i Turcja (14 325 326).
- **Oceania: 3 531 845**; Australia (2 989 232), Nowa Zelandia (239 537), Polinezja Francuska (68 425), Fidżi (64 019) i Nowa Kaledonia (58 091).
- **Pozostałe:** przypadki ze statku wycieczkowego w Japonii (705).

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

- **Afryka: 250 336**; Republika Południowej Afryki (99 543), Tunezja (27 959), Egipt (24 197), Maroko (16 017) i Etiopia (7 476).
- **Azja: 1 237 226**; Indie (515 102), Indonezja (150 172), Iran (137 439), Filipiny (57 023) i Wietnam (40 813).
- **Ameryka: 2 656 677**; Stany Zjednoczone (960 311), Brazylia (652 341), Meksyk (319 859), Peru (211 155) i Kolumbia (139 120).
- **Europa: 1 866 966**; Rosja (356 949), Wielka Brytania (162 147), Włochy (155 887), Francja (152 955) i Niemcy (124 440).
- **Oceania: 8 429**; Australia (5 416), Fidżi (834), Polinezja Francuska (642), Papua Nowa Gwinea (638) i Guam (331).
- **Pozostałe:** zgony odnotowane na statku wycieczkowym w Japonii (6).

UE/EOG

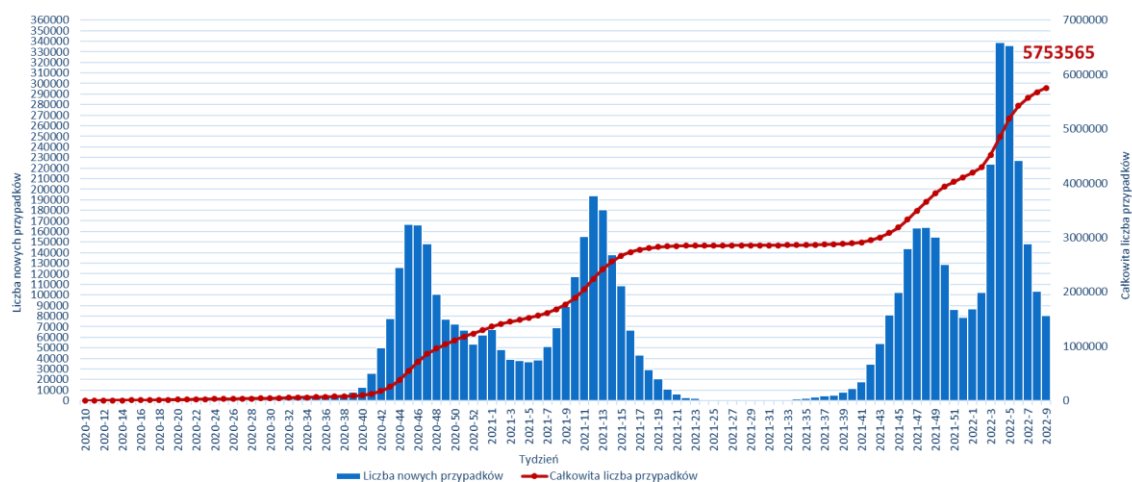
Jak dotąd na terenie UE/EOG odnotowano **112 668 883** przypadków oraz **1 030 737** zgonów.

Przypadki na terenie UE/EOG, odnotowano w następujących krajach: Francja (23 053 128), Niemcy (15 920 957), Włochy (12 884 363), Hiszpania (11 114 257), Holandia (6 707 533), **Polska (5 753 565)**, Czechy (3 629 437), Belgia (3 595 058), Portugalia (3 337 683), Austria (2 908 148), Dania (2 763 231), Rumunia (2 707 611), Grecja (2 514 971), Szwecja (2 459 442), Słowacja (1 979 886), Węgry (1 805 979), Irlandia (1 320 207), Litwa (1 261 324), Norwegia (1 227 818), Bułgaria (1 100 811), Chorwacja (1 063 821), Słowenia (904 459), Łotwa (701 538), Finlandia (699 645), Estonia (502 069), Cypr (332 416), Luksemburg (195 313), Islandia (139 334), Malta (71 796) i Liechtenstein (13 083).

Przypadki śmiertelne na terenie UE/EOG, odnotowano w następujących krajach: Włochy (155 887), Francja (152 955), Niemcy (124 440), **Polska (112 918)**, Hiszpania (100 202), Rumunia (60 625), Węgry (43 262), Czechy (38 941), Bułgaria (35 811), Belgia (29 805), Grecja (26 235), Holandia (21 623), Portugalia (21 215), Słowacja (18 704), Szwecja (17 434), Chorwacja (15 214), Austria (14 383), Litwa (8 888), Irlandia (6 531), Słowenia (6 363), Łotwa (5 801), Dania (4 333), Finlandia (2 573), Estonia (2 184), Norwegia (1 664), Luksemburg (1 023), Cypr (967), Malta (608), Liechtenstein (78) i Islandia (70).

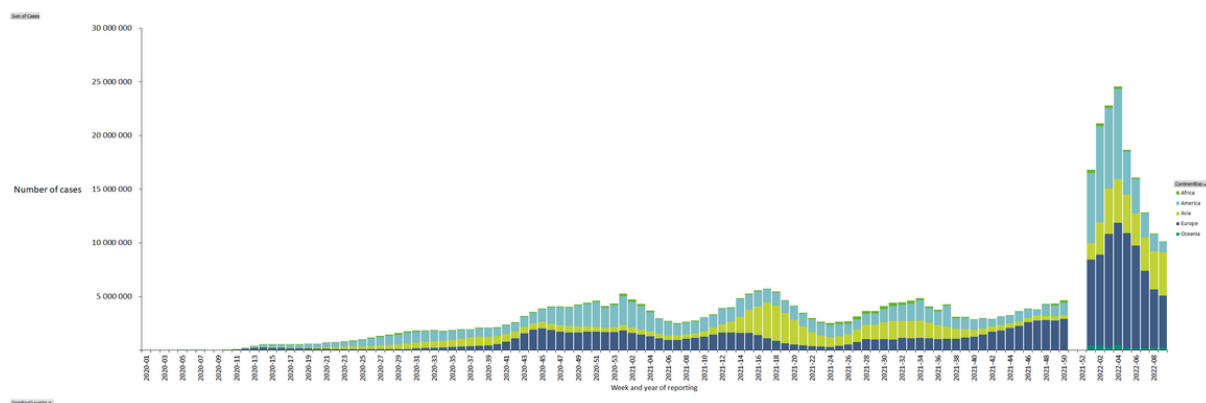
Polska

Liczba potwierdzonych przypadków w Polsce: stan na tydzień 9, 2022 r.



Sytuacja epidemiologiczna COVID-19

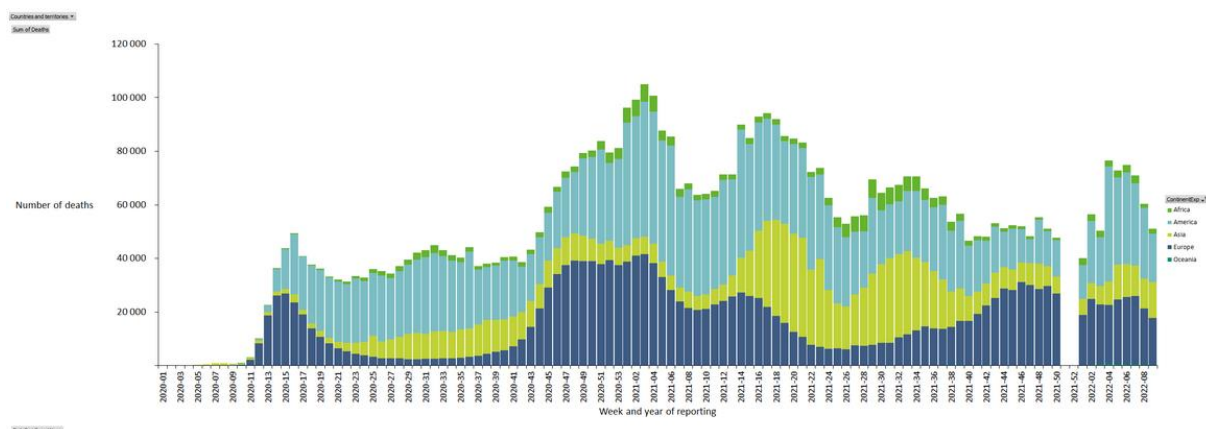
Liczba potwierdzonych przypadków na świecie: stan na tydzień 9, 2022 r.



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. Chociaż 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.

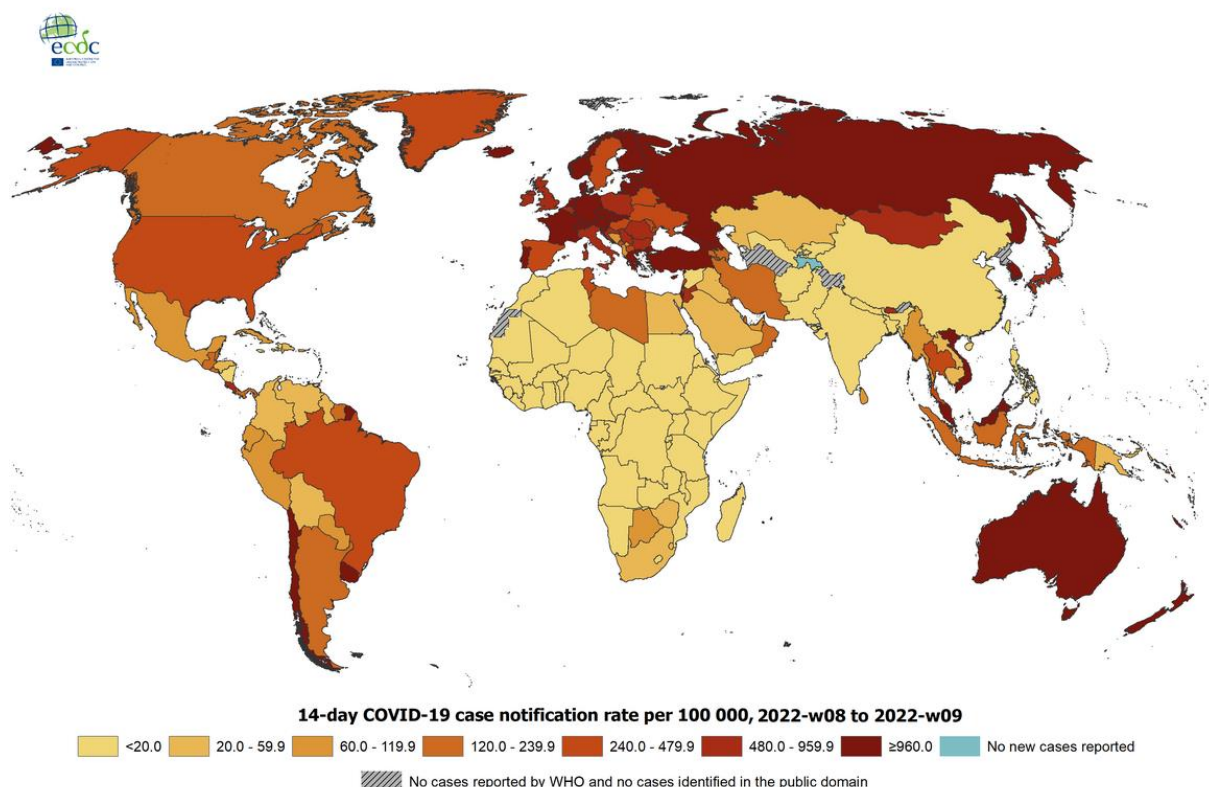
Liczba zgonów na świecie: stan na tydzień 9, 2022 r.



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. Chociaż 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 08-09 tygodniu 2022 r.

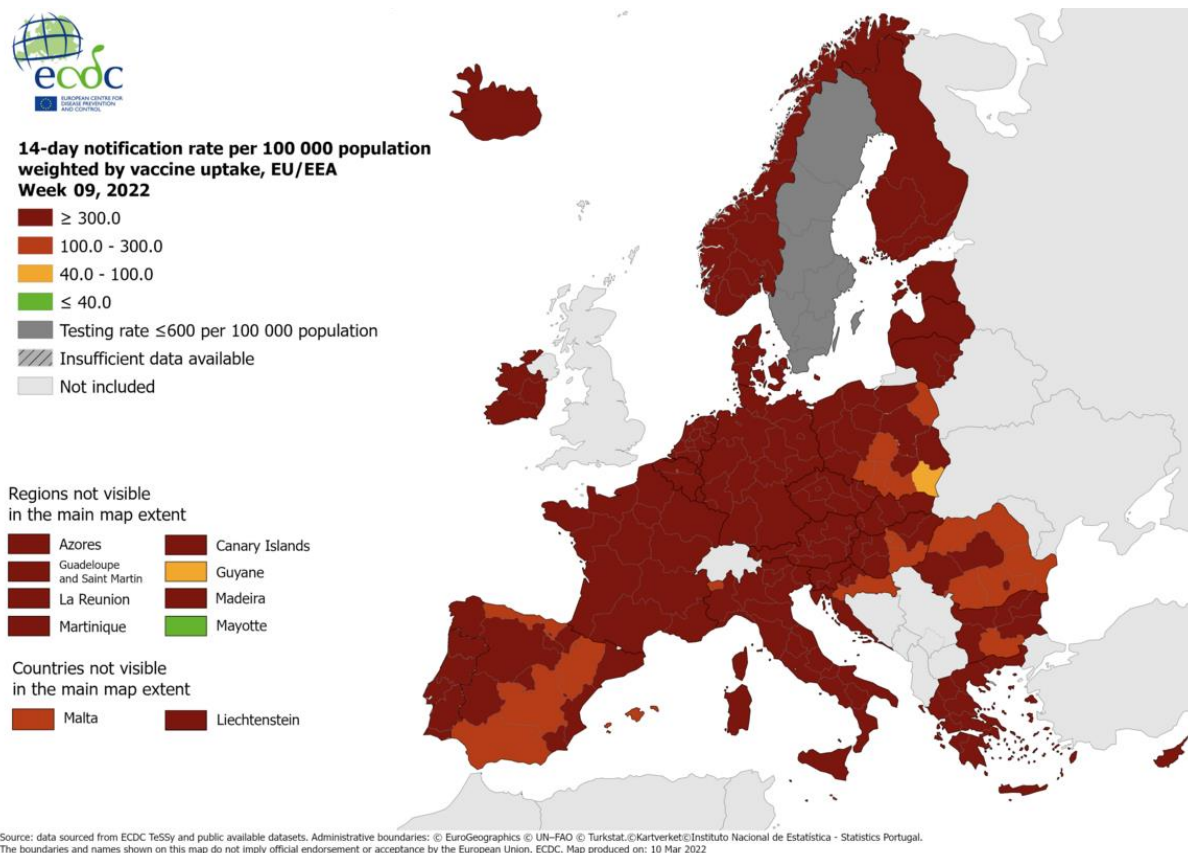


Administrative boundaries: © EuroGeographics © UN-FAO © Turkstat. The boundaries and names shown on this map do not imply official endorsement or acceptance by the European Union.

Date of production: 09/03/2022

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 10 marca 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 08-09, 2022 r.

Region	Kraj/terytorium	Potwierdzone przypadki	Zgony	Potwierdzone przypadki w okresie ostatnich 14 dni
Africa	Algeria	265227	6853	2233
	Angola	98796	1900	158
	Benin	26575	163	8
	Botswana	263950	2619	2037
	Burkina_Faso	20751	375	22
	Burundi	38178	15	231
	Cameroon	119240	1923	307
	Cape_Verde	55898	401	38
	Central_African_Republic	14320	113	133
	Chad	7257	190	41
	Comoros	8048	160	27
	Congo	24036	378	111
	Cote_d'Ivoire	81556	795	189
	Democratic_Republic_of_the_Congo	86203	1335	327
	Djibouti	15550	189	8
	Egypt	490969	24197	21512
	Equatorial_Guinea	15894	183	20
	Eritrea	9716	103	29

	Eswatini	69298	1391	320
	Ethiopia	468966	7476	621
	Gabon	47559	303	53
	Gambia	11963	365	39
	Ghana	160640	1442	2344
	Guinea	36397	440	68
	Guinea_Bissau	8027	167	120
	Kenya	323075	5641	379
	Lesotho	32707	697	273
	Liberia	7387	294	27
	Libya	497958	6299	11206
	Madagascar	63791	1373	358
	Malawi	85429	2619	210
	Mali	30398	725	58
	Mauritania	58646	980	30
	Mauritius	169796	904	20664
	Morocco	1161646	16017	2679
	Mozambique	225140	2196	258
	Namibia	159431	4014	330
	Niger	8766	307	28
	Nigeria	254657	3142	364
	Rwanda	129556	1459	184

	Sao_Tome_and_Principe	5934	72	8
	Senegal	85768	1962	180
	Seychelles	39457	163	329
	Sierra_Leone	7666	125	3
	Somalia	26351	1348	91
	South_Africa	3684319	99543	25772
	South_Sudan	17011	137	75
	Sudan	61599	4863	376
	Togo	36827	272	80
	Tunisia	1016894	27959	28565
	Uganda	163416	3592	484
	United_Republic_of_Tanzania	33620	798	71
	Western_Sahara	766	1	0
	Zambia	313821	3959	2627
	Zimbabwe	239209	5399	5857
America	Anguilla	2555	9	49
	Antigua_and_Barbuda	7455	135	47
	Argentina	8942772	126842	104203
	Aruba	33732	212	114
	Bahamas	33172	771	120
	Barbados	56220	322	2336

	Belize	56876	651	620
	Bermuda	11743	123	320
	Bolivia	895098	21463	5351
	Bonaire, Saint Eustatius and Saba	7633	31	81
	Brazil	29069469	652341	823918
	British_Virgin_Islands	6091	62	41
	Canada	3323338	36986	81469
	Cayman_Islands	19811	18	1083
	Chile	3202562	43226	326107
	Colombia	6072656	139120	22704
	Costa_Rica	817538	8121	27094
	Cuba	1073504	8501	7557
	Curaçao	39185	264	448
	Dominica	11248	61	496
	Dominican_Republic	576003	4371	3713
	Ecuador	836216	35264	16330
	El_Salvador	156364	4092	8578
	Falkland_Islands_(Malvinas)	116	0	11
	Greenland	11810	20	229
	Grenada	13690	216	164
	Guatemala	792961	17083	34658

	Guyana	63062	1223	394
	Haiti	30400	825	238
	Honduras	414311	10799	5855
	Jamaica	128213	2830	548
	Mexico	5564985	319859	151560
	Montserrat	164	2	1
	Nicaragua	18105	221	210
	Panama	757930	8118	6689
	Paraguay	643879	18471	8288
	Peru	3528038	211155	30142
	Puerto_Rico	474907	4135	3006
	Saint_Kitts_and_Nevis	5536	42	25
	Saint_Lucia	22795	362	227
	Saint_Vincent_and_the_Grenadines	8321	106	24
	Sint_Maarten	9573	85	40
	Suriname	78511	1318	795
	Trinidad_and_Tobago	130532	3665	6456
	Turks_and_Caicos_islands	5867	36	21
	United_States_of_America	79339202	960311	809710
	United_States_Virgin_Islands	15440	109	138
	Uruguay	855883	7051	36504

	Venezuela	516817	5649	5744
Asia	Afghanistan	175000	7843	2559
	Bahrain	527135	1458	34808
	Bangladesh	1947266	29085	13975
	Bhutan	14798	7	4720
	Brunei_Darussalam	76534	86	48935
	Cambodia	132708	3042	6219
	China	317656	6643	187258
	India	42967315	515102	128791
	Indonesia	5748725	150172	551220
	Iran	7073747	137439	131295
	Iraq	2308191	27439	17021
	Israel	3674986	10282	111638
	Japan	5381682	24927	907957
	Jordan	1638228	13849	67321
	Kazakhstan	1392169	18929	4723
	Kuwait	623159	2545	10144
	Kyrgyzstan	200641	2966	304
	Laos	143486	626	2403
	Lebanon	1078249	10152	32076
	Malaysia	3622607	33228	400927
	Maldives	172576	297	7503

	Mongolia	911183	2100	17462
	Myanmar	598446	19389	32779
	Nepal	977567	11948	2008
	Oman	384818	4249	8094
	Pakistan	1515014	30272	13334
	Palestine	649971	5557	16287
	Philippines	3667542	57023	14016
	Qatar	358253	670	3615
	Saudi_Arabia	747436	9008	7040
	Singapore	832821	1078	250183
	South_Korea	4666977	9096	2608793
	Sri_Lanka	650140	16331	13303
	Syria	55026	3095	1499
	Taiwan	20869	853	813
	Tajikistan	17786	125	0
	Thailand	3047857	23300	316659
	Timor_Leste	22762	129	404
	United_Arab_Emirates	882884	2301	7626
	Uzbekistan	236994	1637	1567
	Vietnam	4434700	40813	1600327
	Yemen	11771	2135	35
Europe	Albania	272210	3482	1840

	Andorra	38620	151	1031
	Armenia	421401	8548	5644
	Austria	2908148	14383	403363
	Azerbaijan	789332	9518	14938
	Belarus	932207	6579	44625
	Belgium	3595058	29805	87751
	Bosnia_and_Herzegovina	372478	15575	3743
	Bulgaria	1100811	35811	34398
	Croatia	1063821	15214	22616
	Cyprus	332416	967	25333
	Czechia	3629437	38941	121134
	Denmark	2763231	4333	272634
	Estonia	502069	2184	54383
	Faroe_Islands	34237	28	2193
	Finland	699645	2573	58118
	France	23053128	152955	773882
	Georgia	1626282	16398	72614
	Germany	15920957	124440	2185925
	Gibraltar	15677	101	804
	Greece	2514971	26235	207907
	Guernsey	14434	31	1284
	Holy_See	26	0	0

	Hungary	1805979	43262	46213
	Iceland	139334	70	30217
	Ireland	1320207	6531	46903
	Isle_of_Man	23489	80	1153
	Italy	12884363	155887	458801
	Jersey	39490	115	3507
	Kosovo	226648	3119	1399
	Latvia	701538	5801	115596
	Liechtenstein	13083	78	1890
	Lithuania	1261324	8888	80338
	Luxembourg	195313	1023	9758
	Malta	71796	608	1189
	Moldova	505393	11292	10209
	Monaco	9568	51	351
	Montenegro	231011	2686	2240
	Netherlands	6707533	21623	625763
	North_Macedonia	299766	9086	6438
	Norway	1227818	1664	147238
	Poland	5753565	112918	183930
	Portugal	3337683	21215	144614
	Romania	2707611	60625	93562
	Russia	17014818	356949	1492062

	San_Marino	14523	112	316
	Serbia	1925618	15437	42505
	Slovakia	1979886	18704	169938
	Slovenia	904459	6363	24101
	Spain	11114257	100202	208559
	Sweden	2459442	17434	30189
	Switzerland	2935441	12726	282510
	Turkey	14325326	95379	821732
	Ukraine	4872260	106639	137927
	United_Kingdom	19245301	162147	639549
Oceania	American_Samoa	196	0	139
	Australia	2989232	5416	283363
	Cook_Islands	132	0	128
	Fiji	64019	834	369
	French_Polynesia	68425	642	7709
	Guam	45489	331	2671
	Kiribati	2964	11	131
	Marshall_Islands	4	0	0
	Micronesia_(Federated_States_of)	0	0	0
	New_Caledonia	58091	302	12765
	New_Zealand	239537	65	206610

	Northern_Mariana_Islands	9922	66	1769
	Palau	3844	6	281
	Papua_New_Guinea	41421	638	1841
	Samoa	33	0	0
	Solomon_Islands	7326	111	1761
	Tonga	715	0	505
	Vanuatu	42	0	31
	Wallis_and_Futuna	453	7	0
Other	Cases_on_an_international_ conveyance_Japan	705	6	0
Total		446363008	6019640	21031589

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