

Pandemia COVID-19

stan na tydzień 2021-28

Nowe informacje na tydzień 2021-28

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

- od zeszłego tygodnia (tydzień 2021-27) odnotowano **3 647 703** nowych przypadków (zgodnie z definicjami przypadków przyjętych w krajach) oraz **55 975** kolejnych zgonów,
- **nowe przypadki:** Azja (1 380 340), Europa (999 821), Ameryka (977 000), Afryka (282 675) i Oceania (7 867),
- 5 krajów, w których odnotowano najwięcej nowych przypadków: Indonezja (350 273), Wielka Brytania (312 694), Indie (269 853), Brazylia (269 603), Stany Zjednoczone (256 273),
- **nowe zgony:** Azja (21 816), Ameryka (20 912) Europa (7 239), Afryka (5 940) i Oceania (68),
- 5 krajów, w których odnotowano najwięcej nowych zgonów: Brazylia (7 981), Indonezja (7 118), Rosja (5 426), Indie (5 344), i Kolumbia (3 418),
- w Polsce odnotowano **626** nowych przypadków oraz **55** przypadków śmiertelnych.

Inne informacje:

- Nowe publikacje ECDC:
 - [Partial COVID-19 vaccination, vaccination following SARS-CoV-2 infection and heterologous vaccination schedule: summary of evidence](#) opublikowane w dn. 22.07.2021 r.
 - [SARS-CoV-2 resurgence in EU and EEA related to relaxation of non-pharmaceutical interventions and increasing spread of Delta variant](#) opublikowane w dn.16.07.2021 r.
 - [Infographic: COVID-19 vaccination in the EU/EEA as of 11 July 2021](#) opublikowane w dn. 16.07.2021 r.

- Nowe publikacje WHO:
 - [Guidance on utilization of COVID-19 vaccines before the date of expiry](#)
opublikowane w dn. 18.07.2021 r.
 - [Clinical features and prognostic factors of COVID-19 in people living with HIV hospitalized with suspected or confirmed SARS-CoV-2 infection](#)
opublikowane w dn 15.07.2021 r.
 - [WHO technical consultation on oxygen access scale-up for COVID-19](#)
opublikowane w dn 14.07.2021 r.

Podsumowanie

Świat

Łącznie w okresie od 31 grudnia 2019 r., na tydzień 2021-28 odnotowano **191 158 708** przypadków COVID-19 (zgodnie z definicjami przypadków przyjętych w krajach), w tym **4 098 967** zgonów.

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

- **Afryka: 6 244 285**; Republika Południowej Afryki (2 295 095), Maroko (557 632), Tunezja (548 753), Egipt (283 703) i Etiopia (277 696).
- **Azja: 52 579 160**; Indie (31 144 229), Iran (3 523 263), Indonezja (2 877 476), Filipiny (1 507 755) i Irak (1 491 712).
- **Ameryka: 75 276 121**; Stany Zjednoczone (34 112 247), Brazylia (19 376 574), Argentyna (4 769 142), Kolumbia (4 655 921) i Meksyk (2 664 444).
- **Europa: 56 960 030**; Rosja (5 982 766), Francja (5 867 730), Turcja (5 529 719), Wielka Brytania (5 433 939) i Włochy (4 287 458).
- **Oceania: 98 407**; Australia (31 898), Polinezja Francuska (19 085), Fidżi (18 228), Papua Nowa Gwinea (17 464), i Guam (8 478).
- **Pozostałe:** przypadki ze statku wycieczkowego w Japonii (705).

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

- **Afryka: 157 853**; Republika Południowej Afryki (66 859), Tunezja (17 644), Egipt (16 446), Maroko (9 450) i Etiopia (4 357).
- **Azja: 780 652**; Indie (414 108), Iran (87 161), Indonezja (73 582), Filipiny (26 714) i Pakistan (22 811).
- **Ameryka: 1 970 893**; Stany Zjednoczone (609 153), Brazylia (542 214), Meksyk (236 469), Peru (195 243) i Kolumbia (116 753).
- **Europa: 1 188 027**; Rosja (149 138), Wielka Brytania (128 708), Włochy (127 867), Francja (111 501) i Niemcy (91 363).
- **Oceania: 1 536**; Australia (914), Papua Nowa Gwinea (187), Polinezja Francuska (144), Guam (143) i Fidżi (113).
- **Pozostałe:** zgony odnotowane na statku wycieczkowym w Japonii (6).

UE/EOG

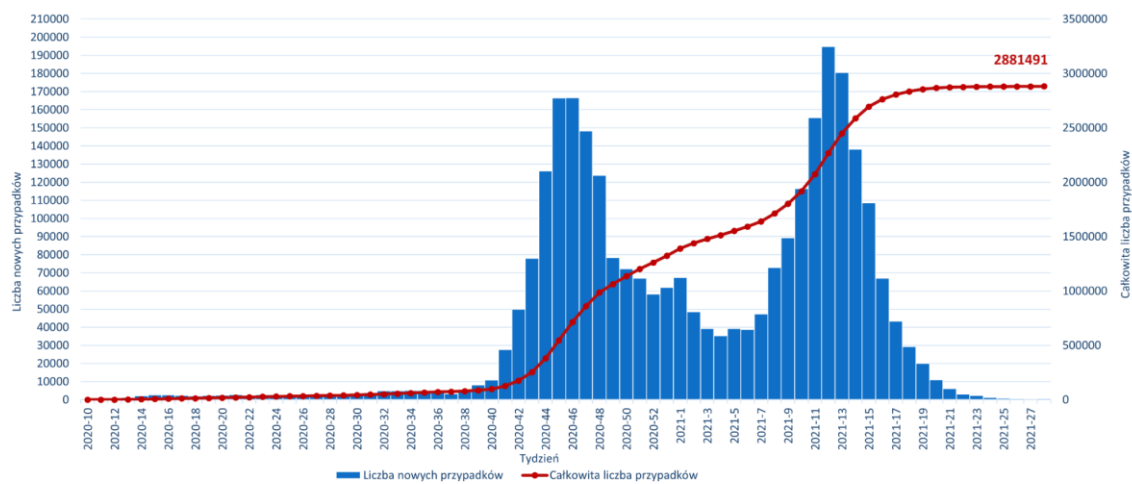
Jak dotąd na terenie UE/EOG odnotowano **33 956 561** przypadków oraz **742 847** zgonów.

Przypadki na terenie UE/EOG, odnotowano w następujących krajach: Francja (5 867 730), Włochy (4 287 458), Hiszpania (4 161 850), Niemcy (3 745 227), **Polska (2 881 491)**, Holandia (1 805 148), Czechy (1 671 145), Belgia (1 107 622), Szwecja (1 094 624), Rumunia (1 081 678), Portugalia (932 540), Węgry (808 864), Słowacja (779 419), Austria (649 359), Grecja (457 312), Bułgaria (422 965), Chorwacja (361 613), Dania (306 944), Irlandia (284 480), Litwa (279 914), Słowenia (258 286), Łotwa (138 159), Norwegia (134 337), Estonia (131 882), Finlandia (100 156), Cypr (91 196), Luksemburg (72 759), Malta (32 616), Islandia (6 718) i Liechtenstein (3 069).

Przypadki śmiertelne na terenie UE/EOG, odnotowano w następujących krajach: Włochy (127 867), Francja (111 501), Niemcy (91 363), Hiszpania (81 119), **Polska (75 215)**, Rumunia (34 254), Czechy (30 338), Węgry (30 017), Belgia (25 213), Bułgaria (18 174), Holandia (17 756), Portugalia (17 215), Szwecja (14 650), Grecja (12 850), Słowacja (12 527), Austria (10 521), Chorwacja (8 240), Irlandia (5 018), Słowenia (4 760), Litwa (4 404), Łotwa (2 543), Dania (2 542), Estonia (1 271), Finlandia (979), Luksemburg (820), Norwegia (796), Malta (420), Cypr (385), Liechtenstein (59) i Islandia (30).

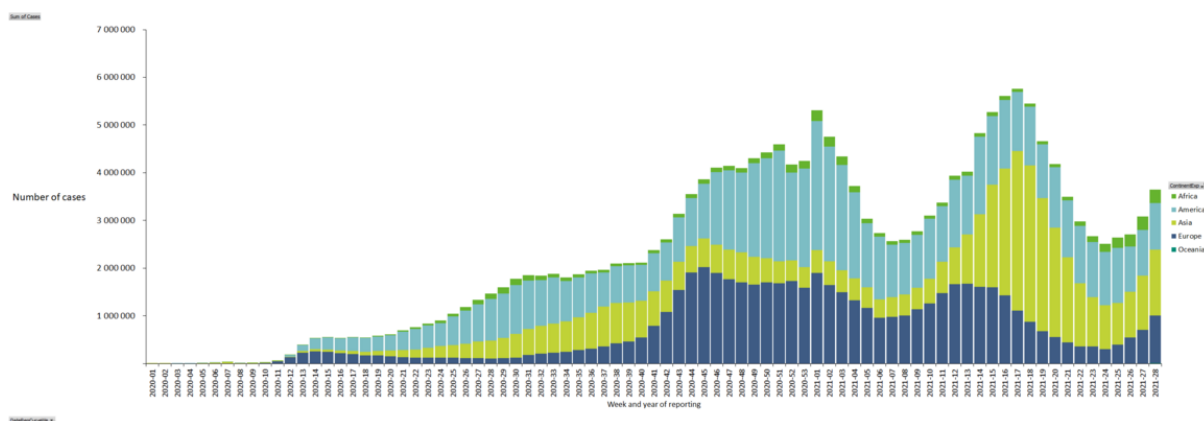
Polska

Liczba potwierdzonych przypadków w Polsce: stan na tydzień 28, 2021 r.



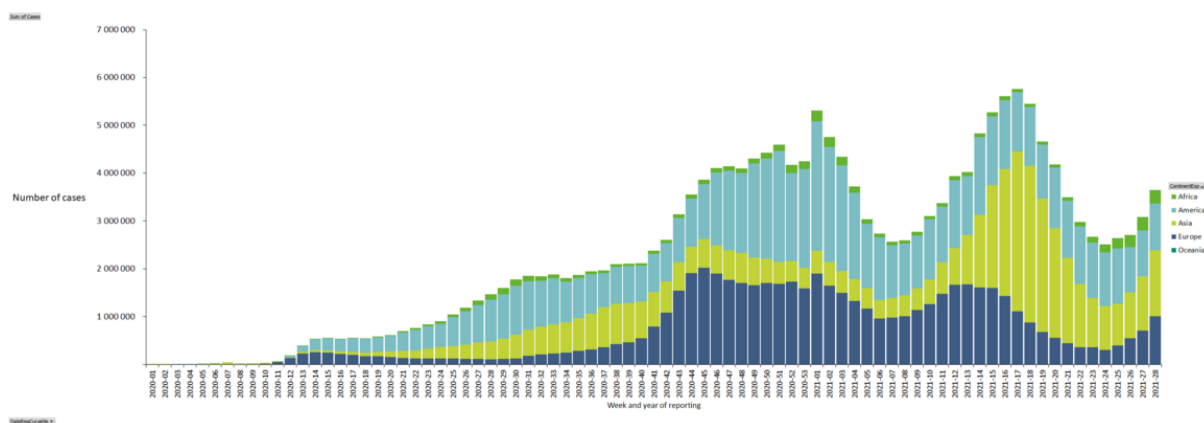
Sytuacja epidemiologiczna COVID-19

Liczba potwierdzonych przypadków na świecie: stan na tydzień 28, 2021 r.



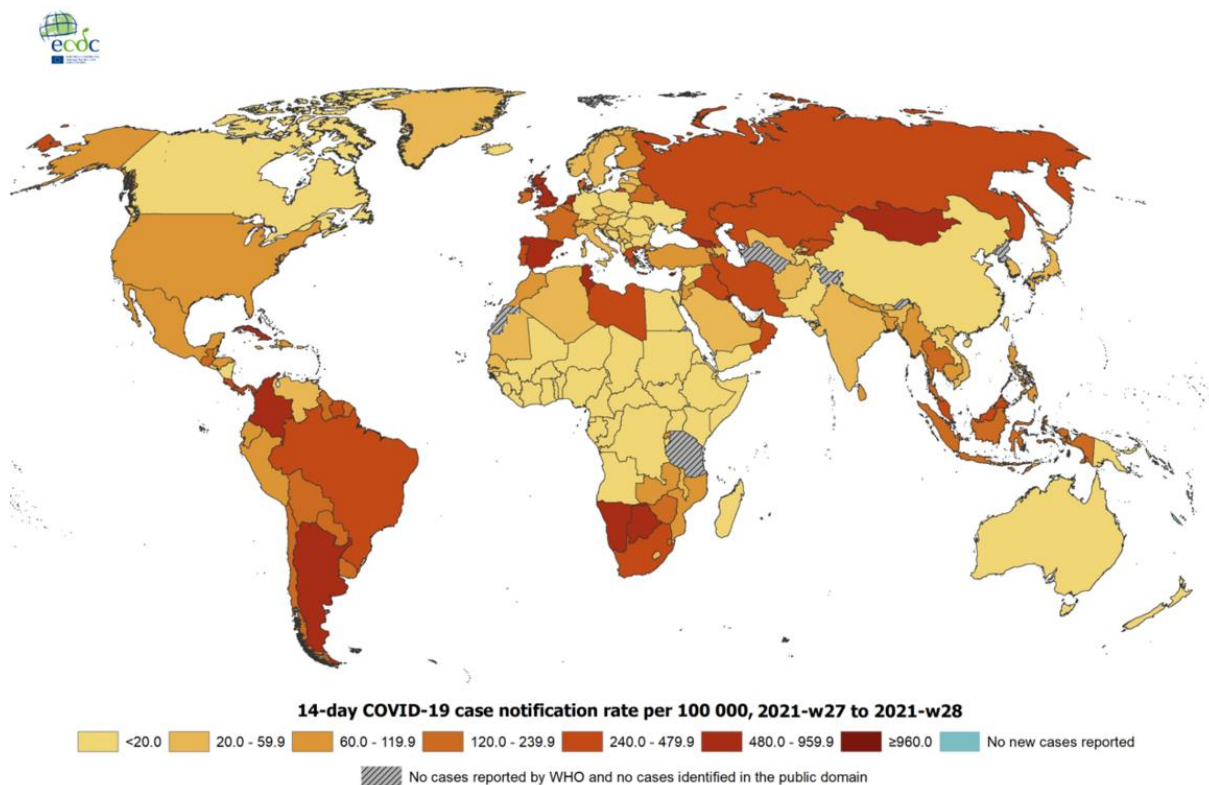
Źródło: <https://www.ecdc.europa.eu/en/geographical-distribution-2019-ncov-cases>

Liczba zgonów na świecie: stan na tydzień 28, 2021 r.



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

14-dniowa skumulowana zapadalność (na 100 000 ludności) w poszczególnych krajach: stan w 27-28 tygodniu 2021 r.



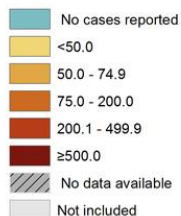
Administrative boundaries: © EuroGeographics © UN-FAO © Turkstat. The boundaries and names shown on this map do not imply official endorsement or acceptance by the European Union. Date of production: 21/07/2021

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

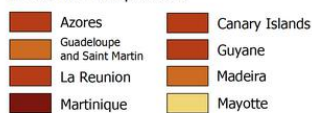
14-dniowa zapadalność (na 100 000 ludności) w UE/EOG: stan na dzień 22 lipca 2021 r.



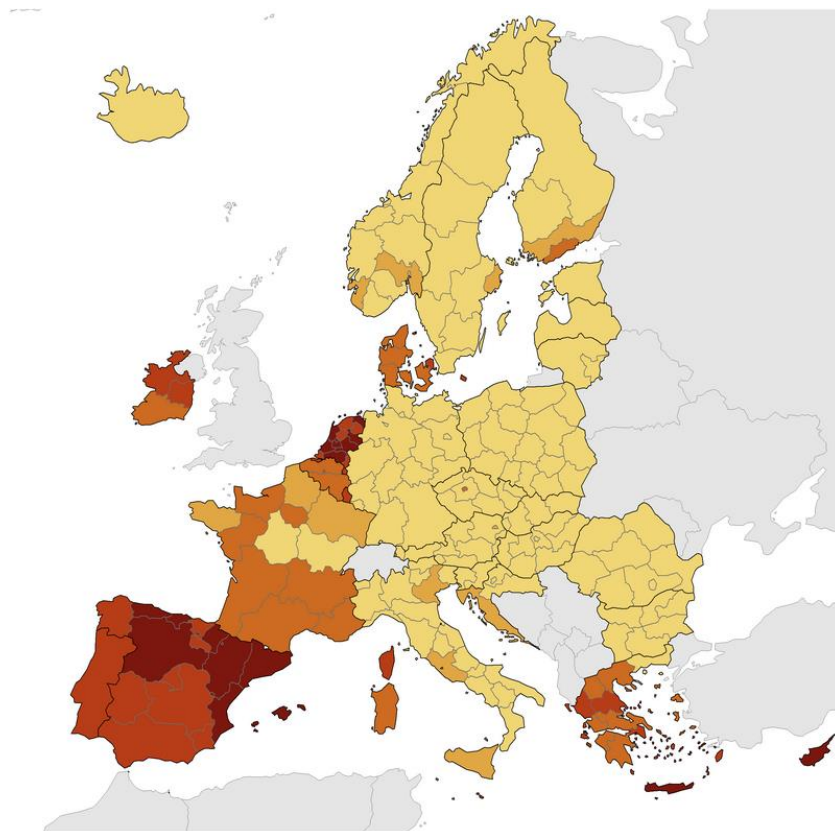
14-day COVID-19 case notification rate per 100 000 population, EU/EEA weeks 27 - 28



Regions not visible in the main map extent



Countries not visible in the main map extent



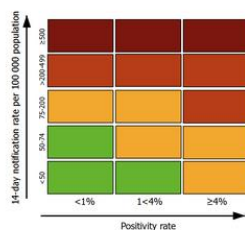
Administrative boundaries: © EuroGeographics © UN-FAO © Turkstat © Kartverket © Instituto Nacional de Estadística - Statistics Portugal.
The boundaries and names shown on this map do not imply official endorsement or acceptance by the European Union. ECDC. Map produced on: 22 Jul 2021

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

14-dniowa zapadalność (na 100 000 ludności), wskaźnik testowania, wskaźnik dodatnich wyników w UE/EOG: stan na dzień 22 lipca 2021 r.



14-day COVID-19 case notification rate per 100 000 population and test positivity, EU/EEA weeks 27 - 28



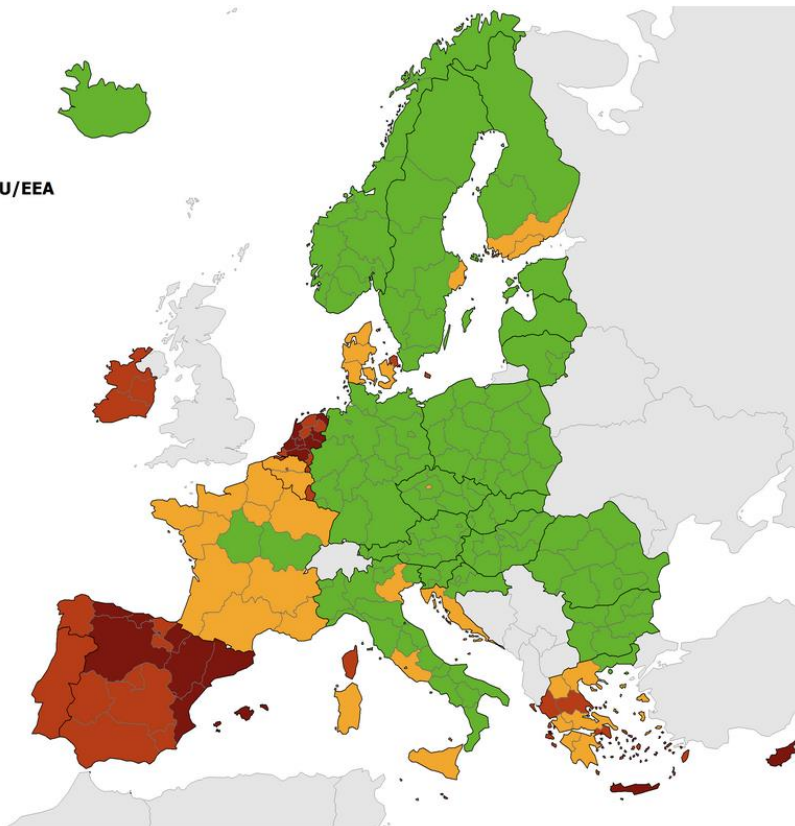
- Testing rate < 300 per 100 000 population
- No data available
- Not included

Regions not visible in the main map extent

- Azores
- Canary Islands
- Guadeloupe and Saint Martin
- Guyane
- La Reunion
- Madeira
- Martinique
- Mayotte

Countries not visible in the main map extent

- Malta
- Liechtenstein



Administrative boundaries: © EuroGeographics © UN-FAO © Turkstat © Kartverket © Instituto Nacional de Estadística - Statistics Portugal. The boundaries and names shown on this map do not imply official endorsement or acceptance by the European Union. ECDC. Map produced on: 22 Jul 2021

(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)

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

Rozmieszczenie geograficzne przypadków na świecie: stan na tydzień 27-28, 2021 r.

Region	Kraj/terytorium	Potwierdzone przypadki	Zgony	Potwierdzone przypadki w okresie ostatnich 14 dni
Africa	Algeria	153309	3938	11838
	Angola	40707	954	1477
	Benin	8244	107	45
	Botswana	86133	1274	14690
	Burkina_Faso	13536	169	42
	Burundi	5834	8	323
	Cameroon	81467	1330	609
	Cape_Verde	33302	295	567
	Central_African_Republic	11083	98	19
	Chad	4964	174	12
	Comoros	4072	147	59
	Congo	12933	172	238
	Cote_d'Ivoire	49125	320	561
	Democratic_Republic_of_the_Congo	46356	1018	3739
	Djibouti	11627	155	22
	Egypt	283703	16446	1621
	Equatorial_Guinea	8848	123	89
	Eritrea	6402	30	214

Region	Kraj/terytorium	Potwierdzone przypadki	Zgony	Potwierdzone przypadki w okresie ostatnich 14 dni
	Eswatini	21132	712	1818
	Ethiopia	277696	4357	1261
	Gabon	25283	163	177
	Gambia	6920	190	804
	Ghana	99160	815	2758
	Guinea	24668	188	861
	Guinea_Bissau	4052	73	171
	Kenya	192758	3775	6890
	Lesotho	12398	339	830
	Liberia	5396	148	876
	Libya	224920	3299	29096
	Madagascar	42517	936	151
	Malawi	43470	1338	6544
	Mali	14513	530	64
	Mauritania	22508	508	1432
	Mauritius	2535	19	551
	Morocco	557632	9450	23082
	Mozambique	99412	1118	19261
	Namibia	112160	2274	16457
	Niger	5587	194	68

Region	Kraj/terytorium	Potwierdzone przypadki	Zgony	Potwierdzone przypadki w okresie ostatnich 14 dni
	Nigeria	169532	2127	1673
	Rwanda	57322	649	14737
	Sao_Tome_and_Principe	2410	37	34
	Senegal	52096	1220	8328
	Seychelles	17541	86	1237
	Sierra_Leone	6186	115	393
	Somalia	15085	781	115
	South_Africa	2295095	66859	232199
	South_Sudan	10917	117	41
	Sudan	37138	2776	480
	Togo	14649	138	567
	Tunisia	548753	17644	101592
	Uganda	90656	2392	7020
	United_Republic_of_Tanzania	509	21	0
	Western_Sahara	766	1	0
	Zambia	185649	3084	21367
	Zimbabwe	83619	2622	29145
America	Anguilla	112	0	1
	Antigua_and_Barbuda	1268	42	4

Region	Kraj/terytorium	Potwierdzone przypadki	Zgony	Potwierdzone przypadki w okresie ostatnich 14 dni
	Argentina	4769142	101955	216455
	Aruba	11234	108	90
	Bahamas	13404	273	669
	Barbados	4269	48	173
	Belize	13772	332	381
	Bermuda	2530	33	9
	Bolivia	461714	17443	16746
	Bonaire, Saint Eustatius and Saba	1676	17	23
	Brazil	19376574	542214	606766
	British_Virgin_Islands	2024	3	1632
	Canada	1423559	26499	5920
	Cayman_Islands	625	2	10
	Chile	1600883	34539	28275
	Colombia	4655921	116753	280060
	Costa_Rica	392781	4906	18457
	Cuba	288392	1966	81070
	Curaçao	12804	126	455
	Dominica	206	0	12
	Dominican_Republic	337738	3916	8206

Region	Kraj/terytorium	Potwierdzone przypadki	Zgony	Potwierdzone przypadki w okresie ostatnich 14 dni
	Ecuador	476312	21958	13663
	El_Salvador	82852	2499	2617
	Falkland_Islands_(Malvinas)	63	0	0
	Greenland	81	0	30
	Grenada	163	1	1
	Guatemala	334375	9927	31841
	Guyana	21562	512	1184
	Haiti	19563	510	611
	Honduras	279257	7427	11399
	Jamaica	51220	1157	831
	Mexico	2664444	236469	122571
	Montserrat	21	1	1
	Nicaragua	8767	193	589
	Panama	422678	6703	14555
	Paraguay	445565	14340	15681
	Peru	2094445	195243	27768
	Puerto_Rico	141905	2561	1499
	Saint_Kitts_and_Nevis	550	3	60
	Saint_Lucia	5481	87	155

Region	Kraj/terytorium	Potwierdzone przypadki	Zgony	Potwierdzone przypadki w okresie ostatnich 14 dni
	Saint_Vincent_and_the_Grenadines	2263	12	25
	Sint_Maarten	2677	34	50
	Suriname	24312	614	1932
	Trinidad_and_Tobago	36198	998	2643
	Turks_and_Caicos_islands	2455	18	30
	United_States_of_America	34112247	609153	394673
	United_States_Virgin_Islands	4186	32	244
	Uruguay	379072	5889	5786
	Venezuela	292779	3377	15144
Asia	Afghanistan	142414	6266	14949
	Bahrain	267882	1380	1456
	Bangladesh	1104989	17894	160072
	Bhutan	2421	2	262
	Brunei_Darussalam	291	3	30
	Cambodia	67971	1128	12784
	China	104290	4848	424
	India	31144229	414108	559000
	Indonesia	2877476	73582	593392
	Iran	3523263	87161	282226

Region	Kraj/terytorium	Potwierdzone przypadki	Zgony	Potwierdzone przypadki w okresie ostatnich 14 dni
	Iraq	1491712	17830	120237
	Israel	852176	6450	9053
	Japan	838432	15040	33056
	Jordan	762028	9910	8252
	Kazakhstan	552853	8173	58463
	Kuwait	385762	2221	22090
	Kyrgyzstan	150316	2186	18246
	Laos	3187	4	943
	Lebanon	550942	7885	5579
	Malaysia	927533	7148	148881
	Maldives	75879	216	1528
	Mongolia	148424	740	30461
	Myanmar	229521	5000	64116
	Nepal	667109	9550	22487
	Oman	289042	3498	12306
	Pakistan	991727	22811	28067
	Palestine	344523	3855	1111
	Philippines	1507755	26714	71386
	Qatar	224278	599	1704
	Saudi_Arabia	509576	8075	16791

Region	Kraj/terytorium	Potwierdzone przypadki	Zgony	Potwierdzone przypadki w okresie ostatnich 14 dni
	Singapore	63073	36	456
	South_Korea	179203	2058	18408
	Sri_Lanka	284932	3722	19302
	Syria	25834	1905	181
	Taiwan	15429	769	368
	Tajikistan	14486	112	511
	Thailand	415170	3422	125937
	Timor_Leste	10128	26	652
	United_Arab_Emirates	662486	1900	23010
	Uzbekistan	119973	801	6901
	Vietnam	43458	254	24736
	Yemen	6987	1370	58
Europe	Albania	132686	2456	151
	Andorra	14359	127	368
	Armenia	227522	4569	1916
	Austria	649359	10521	2741
	Azerbaijan	338586	4994	2169
	Belarus	435020	3334	13670
	Belgium	1107622	25213	16935
	Bosnia_and_Herzegovina	205278	9668	214

Region	Kraj/terytorium	Potwierdzone przypadki	Zgony	Potwierdzone przypadki w okresie ostatnich 14 dni
	Bulgaria	422965	18174	912
	Croatia	361613	8240	1367
	Cyprus	91196	385	13174
	Czechia	1671145	30338	2944
	Denmark	306944	2542	11290
	Estonia	131882	1271	675
	Faroe_Islands	933	1	149
	Finland	100156	979	3693
	France	5867730	111501	81527
	Georgia	388329	5566	19281
	Germany	3745227	91363	14103
	Gibraltar	4595	94	229
	Greece	457312	12850	31348
	Guernsey	894	14	47
	Holy_See	27	0	0
	Hungary	808864	30017	602
	Iceland	6718	30	54
	Ireland	284480	5018	10174
	Isle_of_Man	1933	29	306
	Italy	4287458	127867	24141

Region	Kraj/terytorium	Potwierdzone przypadki	Zgony	Potwierdzone przypadki w okresie ostatnich 14 dni
	Jersey	6563	69	2679
	Kosovo	107906	2264	106
	Latvia	138159	2543	528
	Liechtenstein	3069	59	22
	Lithuania	279914	4404	964
	Luxembourg	72759	820	1728
	Malta	32616	420	1952
	Moldova	258007	6227	1037
	Monaco	2693	33	106
	Montenegro	100690	1623	363
	Netherlands	1805148	17756	116700
	North_Macedonia	155931	5487	215
	Norway	134337	796	2392
	Poland	2881491	75215	1183
	Portugal	932540	17215	41969
	Romania	1081678	34254	699
	Russia	5982766	149138	371825
	San_Marino	5096	90	4
	Serbia	718590	7083	1717
	Slovakia	779419	12527	578

Region	Kraj/terytorium	Potwierdzone przypadki	Zgony	Potwierdzone przypadki w okresie ostatnich 14 dni
	Slovenia	258286	4760	809
	Spain	4161850	81119	295375
	Sweden	1094624	14650	3366
	Switzerland	706730	10321	6085
	Turkey	5529719	50554	84933
	Ukraine	2244677	52731	6854
	United_Kingdom	5433939	128708	503406
Oceania	Australia	31898	914	1141
	Fiji	18228	113	11079
	French_Polynesia	19085	144	78
	Guam	8478	143	84
	Marshall_Islands	4	0	0
	Micronesia_(Federated_States_of)	0	0	0
	New_Caledonia	129	0	0
	New_Zealand	2461	26	59
	Northern_Mariana_Islands	183	2	0
	Papua_New_Guinea	17464	187	366
	Solomon_Islands	20	0	0
	Vanuatu	3	0	0

Region	Kraj/terytorium	Potwierdzone przypadki	Zgony	Potwierdzone przypadki w okresie ostatnich 14 dni
	Wallis_and_Futuna	454	7	0
Other	Cases_on_an_international_conveyance_Japan	705	6	0
Total		191158708	4098967	6733696

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

Ocena ryzyka ECDC

Ocena Ryzyka ECDC z dn. 23.06.2021 r. - Implikacje dla UE/EOG związane z rozprzestrzenianiem się wariantu SARS-CoV 2 Delta (B.1.617.2)

[Threat Assessment Brief: Implications for the EU/EEA on the spread of the SARS-CoV-2 Delta \(B.1.617.2\) variant of concern](#)

Według oceny ryzyka ECDC:

W oparciu o dostępne dowody, wariant SARS-CoV-2 Delta (B.1.617.2) (VOC) jest o 40-60% bardziej zakaźny niż Alfa (B.1.1.7) VOC i może wiązać się z wyższym ryzykiem hospitalizacji. Ponadto istnieją dowody na to iż osoby które otrzymały tylko pierwszą dawkę szczepionki dwudawkowej są gorzej chronione przed infekcją wariantem Delta niż przed innymi wariantami, niezależnie od rodzaju szczepionki.

Na podstawie globalnych danych przesłanych do GISAID szacowana efektywna liczba odtwarzania (effective reproductive number) dla Delta VOC jest wyższa o 55% (95% CI 43-68%) niż Alpha VOC i o wyższa 97% (95% CI 76-117%) niż inne warianty (non-VOC/VOI). Szacunki z Wielkiej Brytanii wskazują również, że wariant Delta VOC jest o 40-60% bardziej zakaźny niż wariant Alpha. W Wielkiej Brytanii Delta VOC rozprzestrzenił się szybko pomimo stosunkowo wysokiego poziomu wyszczepienia. Po pierwszym zgłoszeniu w połowie marca 2021 r. wariant Delta VOC stał się dominującym wariantem w Wielkiej Brytanii, a od połowy kwietnia i od 14 czerwca 2021 r. stanowił 91% zsekwencjonowanych przypadków.

Badania kliniczno-kontrolne z Wielkiej Brytanii wskazują na wyższy współczynnik zapadalności dla Delta VOC niż Alpha VOC. W przypadku kontaktów bez historii podróży, częstość wtórnych przypadków wyniosła 11,4% (95% CI 11,1% do 11,7%) dla Delta VOC w porównaniu z 8,0% (95% CI 7,8% do 8,1%) dla Alpha VOC. Wskaźniki wtórnych przypadków był wyższy wśród kontaktów domowych w porównaniu z kontaktami spoza gospodarstwa domowego.

Biorąc pod uwagę bardzo duże prawdopodobieństwo, że Delta VOC stanie się dominującym wariantem w UE/EOG:

- ryzyko zakażenia SARS-CoV-2 związane z prawdopodobnym wzrostem krążenia wariantu Delta VOC w ogólnej populacji UE/EOG jest uważane za **niskie** dla osób w pełni zaszczepionych i bardzo **wysokie** dla osób częściowo zaszczepionych lub nie zaszczepionych.

- ryzyko zakażenia SARS-CoV-2 związane z oczekiwanym prawdopodobnym wzrostem krążenia wariantu Delta VOC dla osób z grup ryzyka populacji UE/EOG jest uważane za **niskie lub umiarkowane** dla w pełni zaszczepionych osób i **bardzo wysokie** dla osób częściowo lub niezszczepionych.

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