

Pandemia COVID-19

stan na tydzień 2021-23

Nowe informacje na tydzień 2021-23

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

- od zeszłego tygodnia (tydzień 2021-22) odnotowano **2 668 955** nowych przypadków (zgodnie z definicjami przypadków przyjętych w krajach) oraz **75 105** kolejnych zgon,
 - **nowe przypadki:** Ameryka (1 151 553), Azja (1 035 958), Europa (359 819), Afryka (120 278) i Oceania (1 347),
 - 5 krajów, w których odnotowano najwięcej nowych przypadków: Indie (600 435), Brazylia (465 704), Kolumbia (184 584), Argentyna (167 785), i Stany Zjednoczone (99 397),
 - **nowe zgony:** Azja (32 749), Ameryka (31 644), Europa (8 373), Afryka (2 338) i Oceania (1),
 - 5 krajów, w których odnotowano najwięcej nowych zgonów: Indie (25 119), Brazylia (13 997), Argentyna (4 083) Kolumbia (3 870) i Rosja (3 014).
 - w Polsce odnotowano **3 045** nowych przypadków oraz **415** przypadków śmiertelnych. (stan na tydzień 2021-22- ostatnie dostępne dane na stronie ECDC na dzień 17.06.2021r.)
-
- Nowe publikacje ECDC:
 - [COVID-19 Aviation Health Safety Protocol: Operational guidelines for the management of air passengers and aviation personnel in relation to the COVID-19 pandemic](#) opublikowane w dn. 17.06.2021
 - [Overview of the implementation of COVID-19 vaccination strategies and deployment plans in the EU/EEA](#) opublikowane w dn.14.06.2021
 - [Infographic: COVID-19 vaccination in the EU/EEA](#) opublikowane w dn. 10.06.2021

- Nowe publikacje WHO:
 - [Refugees and migrants in times of COVID-19: mapping trends of public health and migration policies and practices](#) opublikowane w dn 17.06.2021
 - [COVID-19 Vaccine Introduction and deployment Costing tool \(CVIC tool\)](#) opublikowane w dn.10.06.2021

Podsumowanie

Świat

Łącznie w okresie od 31 grudnia 2019 r., na tydzień 2021-23 odnotowano 176 702 468 przypadków COVID-19 (zgodnie z definicjami przypadków przyjętych w krajach), w tym 3 813 133 zgonów.

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

- **Afryka:** 5 048 717; Republika Południowej Afryki (1 747 082), Maroko (523 890), Tunezja (370 224), Etiopia (274 187) i Egipt (273 182).
- **Azja:** 47 308 335; Indie (29 510 410), Iran (3 020 522), Indonezja (1 911 358), Filipiny (1 315 639) i Irak (1 254 643).
- **Ameryka:** 70 253 620; Stany Zjednoczone (33 462 030), Brazylia (17 412 766), Argentyna (4 145 419), Kolumbia (3 777 600) i Meksyk (2 455 351).
- **Europa:** 54 012 280; Francja (5 740 665), Turcja (5 330 447), Rosja (5 222 408), Wielka Brytania (4 573 419) i Włochy (4 244 872).
- **Oceania:** 78 811; Australia (30 248), Polinezja Francuska (18 930), Papua Nowa Gwinea (16 682), Guam (8 244) i Nowa Zelandia (2 709).
- **Pozostałe:** przypadki ze statku wycieczkowego w Japonii (705).

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

- **Afryka:** 134 685; Republika Południowej Afryki (57 765), Egipt (15 623), Tunezja (13 567), Maroko (9 211) i Etiopia (4 242).
- **Azja:** 685 044; Indie (374 305), Iran (81 911), Indonezja (52 879), Filipiny (22 788) i Pakistan (21 723).
- **Ameryka:** 1 840 524; Stany Zjednoczone (599 769), Brazylia (487 401), Meksyk (230 185), Peru (188 921) Kolumbia (96 366).
- **Europa:** 1 151 479; Wielka Brytania (127 904), Włochy (127 002), Rosja (126 801), Francja (110 420) i Niemcy (89 844).
- **Oceania:** 1 395; Australia (910), Papua Nowa Gwinea (165), Polinezja Francuska (142), Guam (139) i Nowa Zelandia (26).
- **Pozostałe:** zgony odnotowane na statku wycieczkowym w Japonii (6).

UE/EOG

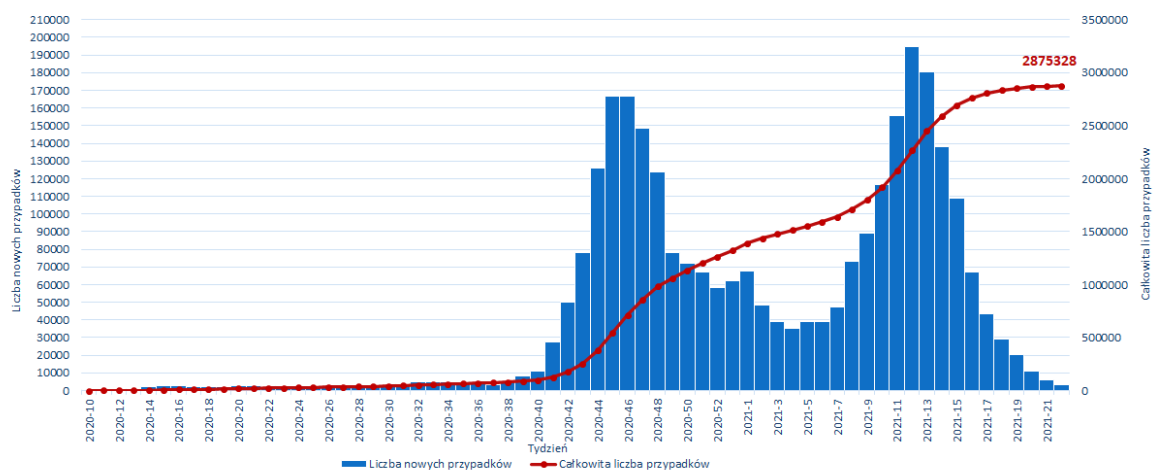
Jak dotąd na terenie **UE/EOG** odnotowano **32 942 528** przypadków oraz **733 806** zgony.

Przypadki na terenie UE/EOG, odnotowano w następujących krajach: Francja (5 740 665), Włochy (4 244 872), Hiszpania (3 741 767), Niemcy (3 715 518), **Polska (2 877 608)**, Holandia (1 671 446), Czechy (1 665 139), Szwecja (1 084 636), Rumunia (1 079 776), Belgia (1 076 598), Portugalia (858 072), Węgry (807 045), Słowacja (777 375), Austria (644 577), Bułgaria (420 336), Grecja (414 933), Chorwacja (358 581), Dania (290 111), Litwa (277 942), Irlandia (266 742), Słowenia (256 467), Łotwa (136 030), Estonia (130 538), Norwegia (128 079), Finlandia (93 850), Cypr (73 190), Luksemburg (70 406), Malta (30 582), Islandia (6 621) i Liechtenstein (3 026).

Przypadki śmiertelne na terenie UE/EOG, odnotowano w następujących krajach: Włochy (127 002), Francja (110 420), Niemcy (89 844), Hiszpania (80 517), **Polska (74 574)**, Rumunia (31 861), Czechy (30 226), Węgry (29 925), Belgia (25 100), Bułgaria (17 900), Holandia (17 692), Portugalia (17 047), Szwecja (14 574), Słowacja (12 441), Grecja (12 422), Austria (10 399), Chorwacja (8 152), Irlandia (4 941), Słowenia (4 721), Litwa (4 348), Dania (2526), Łotwa (2456), Estonia (1266), Finlandia (964), Luksemburg (818), Norwegia (789), Malta (419), Cypr (373), Liechtenstein (59) i Islandia (30).

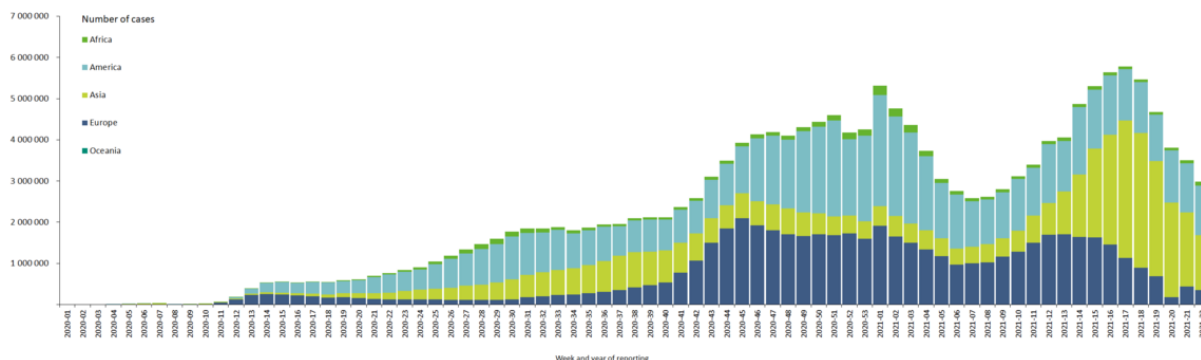
Polska

Liczba potwierdzonych przypadków w Polsce: stan na tydzień 22, 2021 r. -
(ostatnie dostępne dane na stronie ECDC na dzień 17.06.2021 r.)



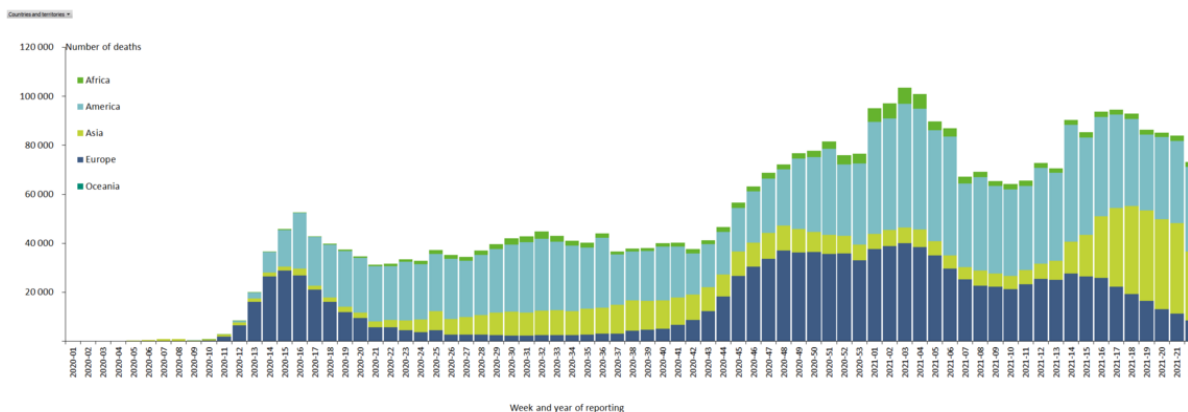
Sytuacja epidemiologiczna COVID-19

Liczba potwierdzonych przypadków na świecie: stan na tydzień 22, 2021 r. - (ostatnie dostępne dane na stronie ECDC na dzień 17.06.2021 r.)



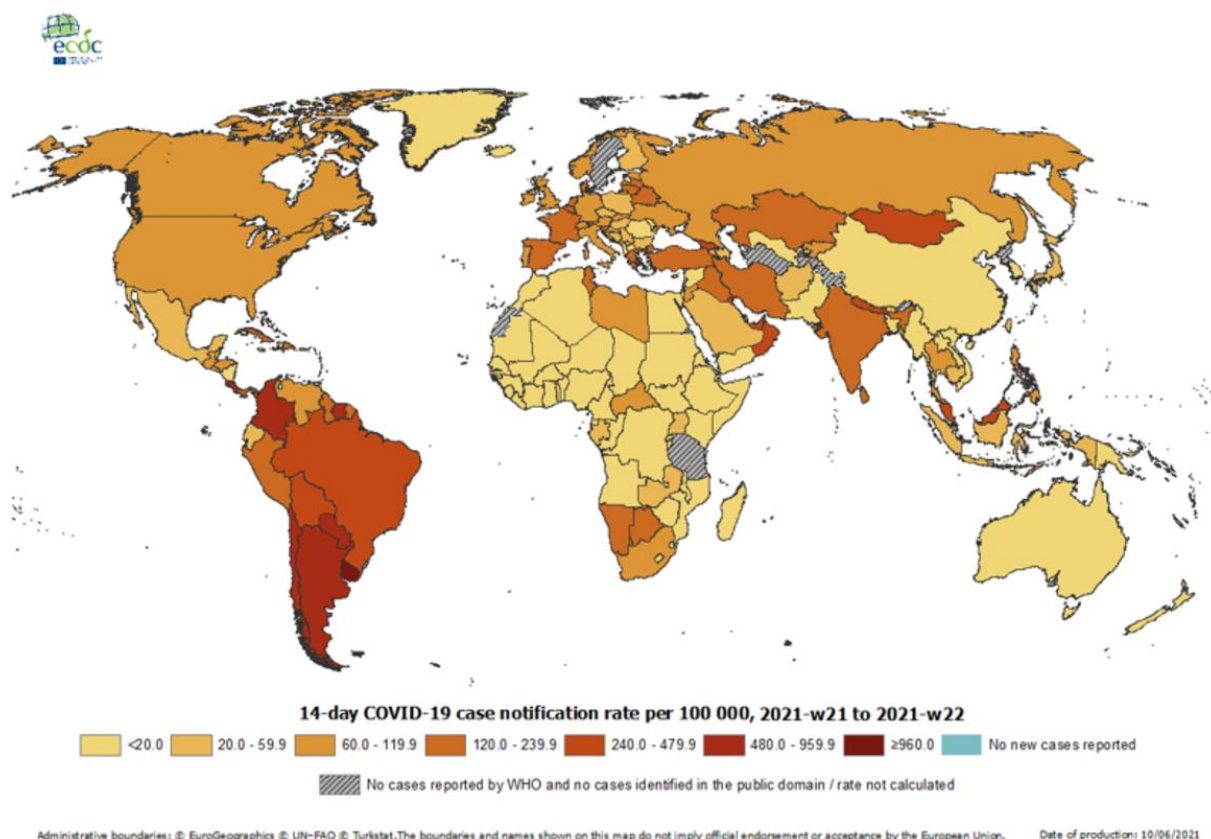
Źródło: <https://www.ecdc.europa.eu/en/geographical-distribution-2019-ncov-cases>

Liczba zgonów na świecie: stan na tydzień 22, 2021 r. - (ostatnie dostępne dane na stronie ECDC na dzień 17.06.2021 r.)



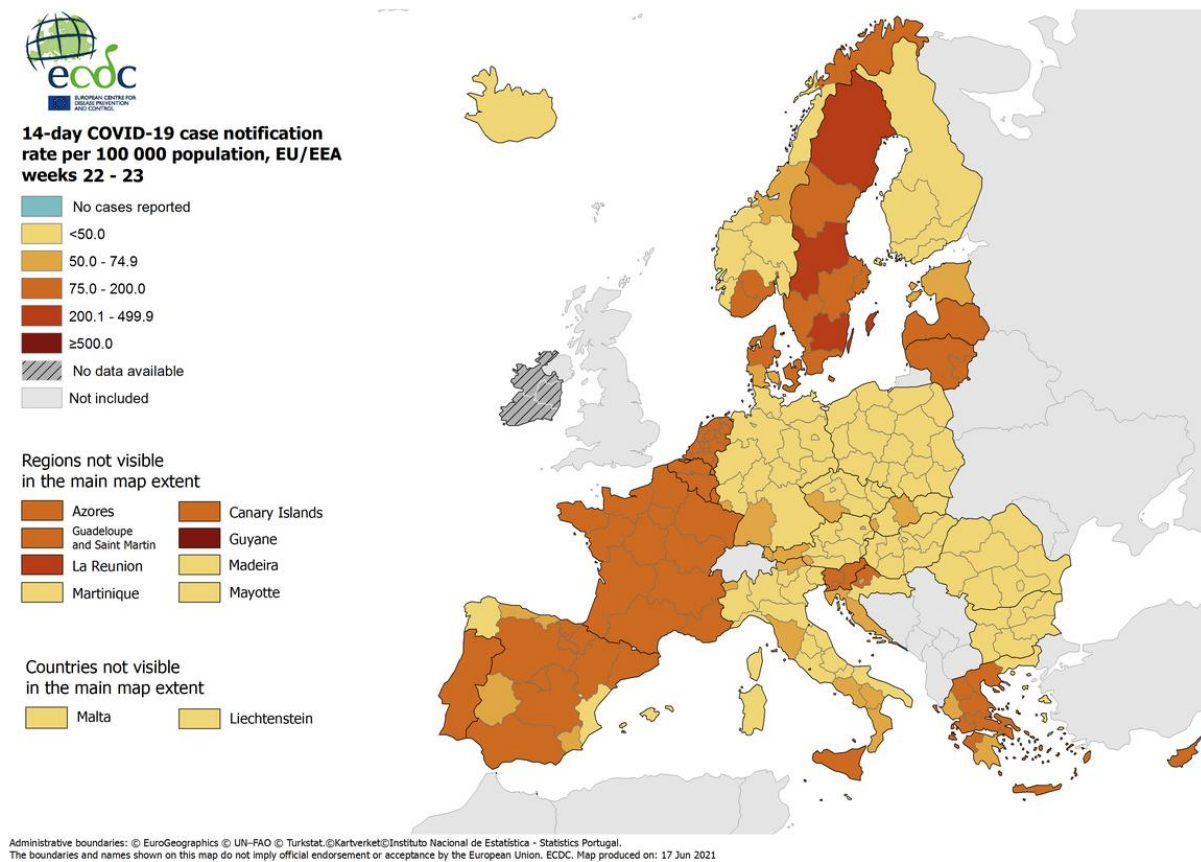
Źródło: <https://www.ecdc.europa.eu/en/geographical-distribution-2019-ncov-cases>

14-dniowa skumulowana zapadalność (na 100 000 ludności) w poszczególnych krajach: stan na tydzień 22, 2021 r. - (ostatnie dostępne dane na stronie ECDC na dzień 17.06.2021 r.)



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 17 czerwca 2021 r.

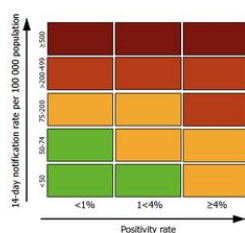


Źródło: <https://www.ecdc.europa.eu/en/covid-19/situation-updates/weekly-maps-coordinated-restriction-free-movement>

14-dniowa zapadalność (na 100 000 ludności), wskaźnik testowania, wskaźnik dodatnich wyników w UE/EOG: stan na dzień 17 czerwca 2021 r.



**14-day COVID-19 case notification rate
per 100 000 population and test positivity, EU/EEA
weeks 22 - 23**



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 © Turstat © 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: 17 Jun 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 21-22, 2021 r.- (ostatnie dostępne dane na stronie ECDC na dzień 17.06.2021 r.)

Region	Kraj/terytorium	Potwierdzone przypadki	Zgony	Potwierdzone przypadki w okresie ostatnich 14 dni
Africa	Algeria	130958	3518	4098
	Angola	35594	794	3153
	Benin	8082	102	57
	Botswana	58764	866	4613
	Burkina_Faso	13453	167	38
	Burundi	4905	8	411
	Cameroon	78929	1275	1196
	Cape_Verde	31097	267	1763
	Central_African_Republic	10952	98	3873
	Chad	4939	174	15
	Comoros	3888	146	16
	Congo	11920	155	444
	Cote_d'Ivoire	47490	306	548
	Democratic_Republic_of_the_Congo	33337	805	2474
	Djibouti	11562	154	69
	Egypt	267972	15352	14137
	Equatorial_Guinea	8640	118	164
	Eritrea	4499	14	567

Region	Kraj/terytorium	Potwierdzone przypadki	Zgony	Potwierdzone przypadki w okresie ostatnich 14 dni
	Eswatini	18653	673	102
	Ethiopia	272914	4209	3720
	Gabon	24651	154	544
	Gambia	5999	179	21
	Ghana	94228	787	584
	Guinea	23312	164	260
	Guinea_Bissau	3787	68	38
	Kenya	172491	3287	4059
	Lesotho	10839	326	17
	Liberia	2290	88	148
	Libya	187685	3146	4093
	Madagascar	41631	859	755
	Malawi	34390	1157	106
	Mali	14298	519	57
	Mauritania	19817	468	668
	Mauritius	1458	18	136
	Morocco	521426	9178	4403
	Mozambique	71114	837	524
	Namibia	58707	912	5761
	Niger	5439	192	56

Region	Kraj/terytorium	Potwierdzone przypadki	Zgony	Potwierdzone przypadki w okresie ostatnich 14 dni
	Nigeria	166730	2117	711
	Rwanda	27245	360	557
	Sao_Tome_and_Principe	2353	37	15
	Senegal	41680	1146	538
	Seychelles	12238	42	1805
	Sierra_Leone	4201	79	80
	Somalia	14660	769	66
	South_Africa	1696564	56974	61099
	South_Sudan	10688	115	18
	Sudan	36004	2697	1115
	Togo	13539	125	165
	Tunisia	356750	13027	20336
	Uganda	52935	383	9201
	United_Republic_of_Tanzania	509	21	0
	Western_Sahara	766	1	0
	Zambia	100278	1308	7077
	Zimbabwe	39189	1606	507
America	Anguilla	109	0	0
	Antigua_and_Barbuda	1263	42	5
	Argentina	3977634	81946	415562

Region	Kraj/terytorium	Potwierdzone przypadki	Zgony	Potwierdzone przypadki w okresie ostatnich 14 dni
	Aruba	11059	107	137
	Bahamas	11930	232	378
	Barbados	4032	47	32
	Belize	12899	325	135
	Bermuda	2497	33	7
	Bolivia	387162	15024	37509
	Bonaire, Saint Eustatius and Saba	1617	17	7
	Brazil	16947062	473404	899623
	British_Virgin_Islands	248	1	0
	Canada	1394145	25761	32581
	Cayman_Islands	591	2	13
	Chile	1434884	30058	99623
	Colombia	3593016	92496	343583
	Costa_Rica	331920	4228	27391
	Cuba	148918	1012	14710
	Curaçao	12280	123	9
	Dominica	188	0	4
	Dominican_Republic	301984	3655	17417
	Ecuador	432739	20814	8104
	El_Salvador	74141	2274	1320

Region	Kraj/terytorium	Potwierdzone przypadki	Zgony	Potwierdzone przypadki w okresie ostatnich 14 dni
	Falkland_Islands_(Malvinas)	63	0	0
	Greenland	43	0	9
	Grenada	161	1	0
	Guatemala	262255	8305	14611
	Guyana	17665	409	1535
	Haiti	15754	330	1717
	Honduras	241826	6479	9154
	Jamaica	48983	971	929
	Mexico	2434562	228838	37255
	Montserrat	20	1	0
	Nicaragua	7481	187	288
	Panama	382475	6402	8354
	Paraguay	375996	10005	43025
	Peru	1984999	186757	58076
	Puerto_Rico	268596	2519	4829
	Saint_Kitts_and_Nevis	78	0	18
	Saint_Lucia	5133	80	188
	Saint_Vincent_and_the_Grenadines	2085	12	96
	Sint_Maarten	2484	29	114
	Suriname	16786	355	3484

Region	Kraj/terytorium	Potwierdzone przypadki	Zgony	Potwierdzone przypadki w okresie ostatnich 14 dni
	Trinidad_and_Tobago	26410	577	6393
	Turks_and_Caicos_islands	2421	18	12
	United_States_of_America	33362633	597628	244868
	United_States_Virgin_Islands	3591	28	208
	Uruguay	316535	4640	48647
	Venezuela	240714	2708	18662
Asia	Afghanistan	80841	3187	14566
	Bahrain	251078	1119	33031
	Bangladesh	810990	12839	21910
	Bhutan	1687	1	293
	Brunei_Darussalam	244	3	8
	Cambodia	34833	266	9072
	China	103176	4846	303
	India	28909975	349186	2157528
	Indonesia	1856038	51612	80818
	Iran	2966363	81063	142476
	Iraq	1224992	16538	57052
	Israel	839577	6418	258
	Japan	760323	13523	46049
	Jordan	739847	9530	8411

Region	Kraj/terytorium	Potwierdzone przypadki	Zgony	Potwierdzone przypadki w okresie ostatnich 14 dni
	Kazakhstan	448578	7321	25385
	Kuwait	317197	1795	17982
	Kyrgyzstan	107335	1852	4633
	Laos	1968	3	167
	Lebanon	541557	7763	3039
	Malaysia	616815	3378	98215
	Maldives	67950	185	12026
	Mongolia	66443	307	13343
	Myanmar	144317	3225	1021
	Nepal	588124	7898	74883
	Oman	225095	2424	14731
	Pakistan	933630	21323	30031
	Palestine	338869	3785	4605
	Philippines	1269478	21898	89666
	Qatar	218798	569	3355
	Saudi_Arabia	457546	7456	16632
	Singapore	62196	33	372
	South_Korea	144637	1974	8170
	Sri_Lanka	205333	1742	41132
	Syria	24659	1793	542

Region	Kraj/terytorium	Potwierdzone przypadki	Zgony	Potwierdzone przypadki w okresie ostatnich 14 dni
	Taiwan	11491	286	7169
	Tajikistan	13714	91	0
	Thailand	179886	1269	47673
	Timor_Leste	7740	17	2103
	United_Arab_Emirates	583071	1699	26964
	Uzbekistan	101964	696	3307
	Vietnam	7235	53	1927
	Yemen	6787	1329	134
Europe	Albania	132379	2451	170
	Andorra	13777	127	168
	Armenia	223212	4463	1230
	Austria	642784	10376	5403
	Azerbaijan	334715	4941	2261
	Belarus	400422	2919	14397
	Belgium	1071404	25043	21010
	Bosnia_and_Herzegovina	204410	9411	1260
	Bulgaria	419473	17820	2827
	Croatia	357608	8091	3548
	Cyprus	72779	363	868
	Czechia	1663607	30164	5515

Region	Kraj/terytorium	Potwierdzone przypadki	Zgony	Potwierdzone przypadki w okresie ostatnich 14 dni
	Denmark	286948	2520	12535
	Estonia	130156	1264	1487
	Faroe_Islands	744	1	52
	Finland	93281	959	1662
	France	5712753	110027	109087
	Georgia	349405	4934	11444
	Germany	3701484	89244	49844
	Gibraltar	4300	94	12
	Greece	409368	12277	19564
	Guernsey	823	14	1
	Holy_See	27	0	0
	Hungary	806089	29866	3743
	Iceland	6612	30	56
	Ireland	263647	4941	5744
	Isle_of_Man	1597	29	6
	Italy	4232428	126523	40245
	Jersey	3253	69	15
	Kosovo	107507	2245	263
	Latvia	134812	2413	3867
	Liechtenstein	3022	58	20

Region	Kraj/terytorium	Potwierdzone przypadki	Zgony	Potwierdzone przypadki w okresie ostatnich 14 dni
	Lithuania	276759	4317	5077
	Luxembourg	70182	818	575
	Malta	30571	419	65
	Moldova	255453	6134	777
	Monaco	2508	33	7
	Montenegro	99812	1592	564
	Netherlands	1662281	17659	35465
	North_Macedonia	155418	5458	355
	Norway	126817	784	4445
	Poland	2875328	74160	9147
	Portugal	853034	17036	7569
	Romania	1078952	30878	3179
	Russia	5126437	123787	124932
	San_Marino	5090	90	1
	Serbia	713678	6917	3739
	Slovakia	776147	12414	3314
	Slovenia	255432	4707	3659
	Spain	3707523	80236	60003
	Sweden	1080248	14546	17095
	Switzerland	695256	10227	8227

Region	Kraj/terytorium	Potwierdzone przypadki	Zgony	Potwierdzone przypadki w okresie ostatnich 14 dni
	Turkey	5287980	48164	101493
	Ukraine	2215052	51215	31197
	United_Kingdom	4516892	127840	54354
Oceania	Australia	30175	910	164
	Fiji	751	4	521
	French_Polynesia	18889	142	45
	Guam	8204	139	68
	Marshall_Islands	4	0	0
	Micronesia_(Federated_States_of)	0	0	0
	New_Caledonia	128	0	3
	New_Zealand	2326	26	15
	Northern_Mariana_Islands	183	2	2
	Papua_New_Guinea	16327	164	1194
	Solomon_Islands	20	0	0
	Vanuatu	3	0	0
	Wallis_and_Futuna	454	7	9
Other	Cases_on_an_international_conveyance_Japan	705	6	0
Total		174032728	3738030	6484146

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

Ocena ryzyka ECDC

Ocena Ryzyka ECDC z dn. 11.05.2021 r. - pojawienie się wariantów wirusa SARS-CoV-2 z linii B.1.617 w Indiach oraz krajach UE/EOG

Threat Assessment Brief: Emergence of SARS-CoV-2 B.1.617 variants in India and situation in the EU/EEA

Według oceny ryzyka ECDC:

Przypadki zakażeń wariantami wirusa SARS-CoV-2 linii B.1.617.1, B.1.617.2 oraz B.1.617.3 odnotowano po raz pierwszy w Indiach w grudniu 2020 r. W ostatnim czasie coraz częściej są odnotowywane również w innych krajach.

W ciągu ostatnich ośmiu tygodni Indie i niektóre kraje sąsiadujące odnotowały gwałtowny wzrost liczby zgłoszonych przypadków oraz zgonów spowodowanych wirusem SARS-CoV-2. Jest to związane z rosnącym odsetkiem sekwencjonowanych wirusów należących do linii B.1.617.1 i B.1.617.2.

W Wielkiej Brytanii zaobserwowano szybki wzrost raportowanych przypadków spowodowanych wariantem linii B.1.617.1 oraz, w większym stopniu, B.1.617.2. Przypadki te były powiązane zarówno z podróżami do Indii jak i transmisją w społeczeństwie. W dniu 6 maja Wielka Brytania wskazała linię B.1.617.2 jako wariant o istotnym znaczeniu (Variant of Concern - VOC).

Istnieją przesłanki wskazujące na to, że w UE/EOG rośnie częstotliwość wykrywania wariantów linii B.1.617.1 i B.1.617.2.

Obecnie opisane linie B.1.617.1, B.1.617.2 i B.1.617.3 mają odrębne profile mutacji i wymagają indywidualnej oceny. Biorąc pod uwagę wciąż bardzo ograniczone dostępne dane dotyczące ich zdolności przenoszenia, ciężkości przebiegu choroby i potencjalnego wpływu na odpowiedź immunologiczną w porównaniu z innymi współwystępującymi wariantami SARS-CoV-2 w krajach UE/EOG, pełny wpływ tych linii na zdrowie publiczne nie jest jeszcze możliwe do oceny.

Na chwilę obecną, ECDC nadal klasyfikuje B.1.617.1, B.1.617.2 i B.1.617.3 jako warianty pod obserwacją (Variants of Interest - VOI) i będzie nadal aktywnie monitorować sytuację.

Inne informacje:

- W dniu 10 czerwca 2021 r. ECDC opublikowało Ocenę Ryzyka dot. pandemii COVID-19 - 15. aktualizacja.

Ocena ryzyka ECDC z dnia 10.06.2021 r. dot. pandemii COVID-19 - 15. aktualizacja (rozpowszechnienie zakażeń SARS-CoV-2, warianty o istotnym znaczeniu VOC, działania prewencyjne, szczepienia).

[Rapid risk assessment: Assessing SARS-CoV-2 circulation, variants of concern, non-pharmaceutical interventions and vaccine rollout in the EU/EEA, 15th update](#)

Zakażenia wirusem SARS-CoV-2 są nadal rozpowszechnione w dużej części UE/EOG, natomiast większość krajów zgłasza tendencje spadkowe w zakresie wskaźników 14-dniowej zapadalności, zajętych łóżek w szpitalach i na oddziałach intensywnej terapii (OIT) oraz śmiertelności. Wiele krajów zainicjowało częściowe zniesienie różnych interwencji nefarmakologicznych (NPI), które miały na celu zachowanie dystansu społecznego oraz ograniczenia mobilności obywateli.

Od stycznia 2021 r. w krajach UE/EOG zaobserwowano wzrost liczby i odsetka przypadków COVID-19 spowodowanych wariantami wirusa SARS-CoV o istotnym znaczeniu (VOC), co było związane ze wzrostem zakaźności i/lub ciężkości przebiegu. Wariant Alpha (B.1.1.7) jest obecnie dominującym wariantem w krajach UE/EOG.

Wstępne oszacowania w całym regionie wskazują, że duża część populacji w Europie nadal pozostaje podatna na zakażenie SARS-CoV-2, a odporność zbiorowa jest daleka do osiągnięcia. Na dzień 3 czerwca mediana skumulowanego poziomu zaszczepienia w populacji osób dorosłych w krajach UE/EOG (w wieku 18 lat i starszych) wyniosła 46,2% dla co najmniej jednej dawki szczepionki i 22,3% dla pełnego cyklu szczepień. Najwyższy poziom zaszczepienia zaobserwowano wśród osób starszych w wieku powyżej 80 lat, u których odsetek ten wyniósł 80,5% dla co najmniej jednej dawki i 66,3% dla pełnego zaszczepienia. W przypadku pracowników służby zdrowia wskaźnik ten wynosił 87% dla co najmniej jednej dawki i 65,2% dla pełnego cyklu szczepień. Zwiększona podaż szczepionek umożliwiła krajom rozszerzenie programów szczepień o młodsze grupy wiekowe.

W ocenie ryzyka znajdują się między innymi najnowsze informacje dot. sytuacji epidemiologicznej COVID-19 w krajach UE/EOG, wariantów SARS-CoV-2 o istotnym znaczeniu (VOC), szczepień przeciwko COVID-19, ocena ryzyka ECDC dla krajów UE/EOG oraz opis możliwych działań do podjęcia w odpowiedzi na występowanie zakażeń SARS-CoV-2.

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. Międzynarodowych Przepisów Zdrowotnych
Narodowy Instytut Zdrowia Publicznego - Państwowy Zakład Higieny
Zakład Epidemiologii Chorób Zakaźnych i Nadzoru
ul. Chocimska 24
00-791 Warszawa
tel. 22 54-21-281
e-mail: ihr@pzh.gov.pl