

Bulletin d'information N° 96 : sur la pandémie de la maladie à Coronavirus (COVID-19)

Date de publication : 16 Novembre 2021

Nombre de cas dans le monde : 253 619 957 cas et 5 105 453 décès

Sources de données : Organisation Mondiale de la Santé et États membres de l'Union Africaine

Mise à jour sur les flambées : Depuis le dernier bulletin (9 Novembre 2021), **3 915 756** nouveaux cas confirmés¹ de maladie à coronavirus 2019 (COVID-19), dont **57 391** nouveaux décès ont été signalés dans le monde. À ce jour, un total mondial de **253 619 757** cas de COVID-19 et **5 105 451** décès associés (taux de létalité (TDL) : 2%) ont été signalés par 225 pays et territoires à l'Organisation mondiale de la santé (OMS). La répartition des cas cumulés (proportion des cas mondiaux) provenant des régions de déclaration de l'OMS (à l'exclusion de l'Afrique) est la suivante : **Région de la Méditerranée orientale** 14 140 266 (6%), **Région européenne** 81 537 428 (32%), **Région des Amériques** 95 227 417 (38%), **Région de l'Asie du Sud-Est** 44 309 408 (17%) et **Région du Pacifique occidental** 9 817 769 (4%). Au cours des sept derniers jours, les cinq pays qui ont signalé le plus grand nombre de nouveaux cas dans le monde sont les États-Unis (602 327), l'Allemagne (285 896), la Fédération de Russie (270 825), le Royaume-Uni (270 514) et la Turquie (168 954). Pour des informations plus détaillées sur les cas et les décès signalés en dehors de l'Afrique, consultez le [tableau de bord](#) COVID-19 de l'OMS.

Au 16 Novembre 2021 à 9 heures, heure de l'Afrique de l'Est (HAE), un total de 8 566 679 cas de COVID-19 et 221 113 décès (**CFR : 2,6 %**) ont été signalés dans 55 États membres de l'Union africaine (UA). Cela représente 3,4% de tous les cas et 4,4% de tous les décès signalés dans le monde. Vingt-sept (49%) des États membres de l'UA signalent des TDL supérieurs au TDL mondial. Depuis le début de la pandémie, 54 (98%) des États membres de l'UA ont connu au moins une deuxième vague, 46 (84%) ont connu une troisième vague et neuf (16%) pays (Algérie, Bénin, Burkina Faso, Égypte, Kenya, Mali, Maurice, Somalie et Tunisie) ont connu une quatrième vague de cas de COVID-19. La figure 1 montre la tendance des nouveaux cas de COVID-19 signalés par jour par la région de l'UA du 15 février 2020 au 16 novembre 2021. Le nombre quotidien global de nouveaux cas signalés sur le continent continue à diminuer. De plus amples informations sur la situation du COVID-19 en Afrique sont disponibles sur le [tableau de bord quotidien](#) et le [tableau de bord des points chauds](#) d'Africa CDC.

¹ WHO COVID-19 surveillance guidance and case definition: <https://www.who.int/publications/i/item/who-2019-nCoV-surveillanceguidance-2020.7>

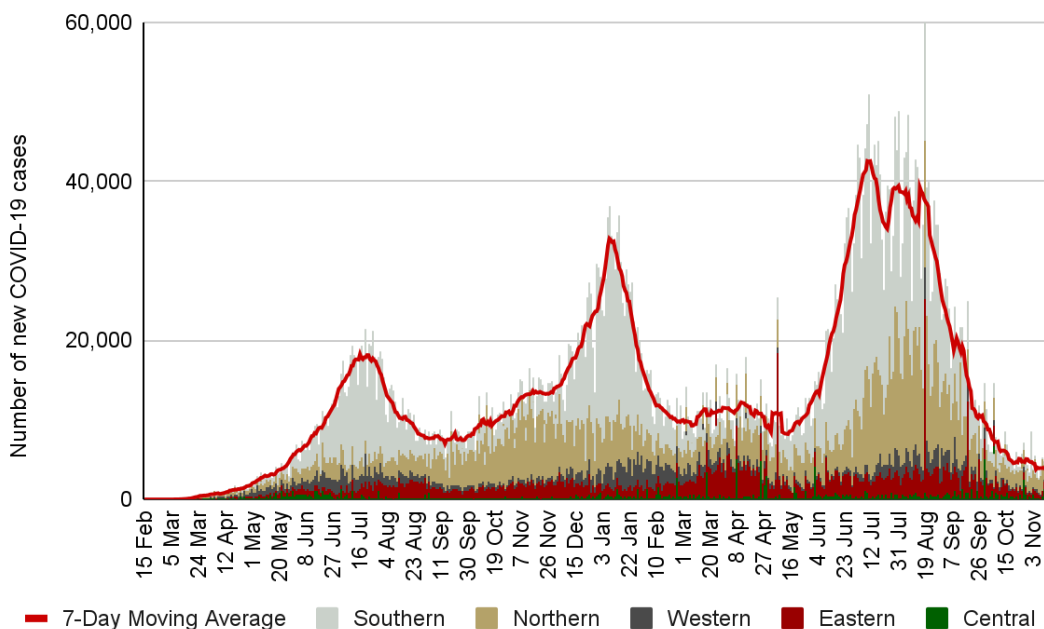


Figure 1 : Nouveaux cas de COVID-19 signalés par jour en Afrique par région de l'Union africaine, du 15 février 2020 au 16 novembre 2021².

Au 11 novembre 2021, 51 États membres de l'UA ont signalé la présence des variantes préoccupantes (VOC) Alpha (45 EM), Bêta (41 EM), Delta (42 EM) et/ou Gamma (2 EM).

Le tableau de bord de la génomique des agents pathogènes fournit une ventilation des types de variants signalés par État membre. De plus amples informations sur le séquençage du SRAS-COV-2 en Afrique sont disponibles sur le [tableau de bord de l'initiative de génomique des agents pathogènes en Afrique](#).

Pour la semaine Epi 45 (8 - 14 novembre 2021), 27 377 nouveaux cas de COVID-19 ont été signalés, ce qui représente une diminution de 13% du nombre de nouveaux cas signalés par rapport à la semaine Epi 44. La région du Nord a représenté 53% des nouveaux cas de COVID-19 signalés cette semaine, suivie des régions de l'Est (17%), du Sud (12%), du Centre (12%) et de l'Ouest (6%). Cette semaine, six pays ont été à l'origine de 66% des nouveaux cas de COVID-19 signalés : l'Egypte (24%), la Libye (13%), la Tunisie (9%), l'Afrique du Sud (7%), le Cameroun (7%) et l'Ethiopie (6%). Les pays rapportant l'incidence la plus élevée (nouveaux cas de COVID-19 pour 1 million d'habitants par jour) cette semaine sont les Seychelles (474), Maurice (108) et la Libye (73). Le tableau 1 résume les cas cumulés de COVID-19 et les décès rapportés par EM et par région en Afrique, ainsi que les nouveaux cas de COVID-19 et les décès rapportés pendant la semaine Epi 45.

² Les dates sont espacées de deux semaines ; la dernière date est le 16 novembre 2021.

Tableau 1: Cas confirmés de COVID-19 et décès³ signalés en Afrique pendant la semaine épidémiologique 45 (8 - 14 novembre 2021).

Pays	Nombre cumulé de cas (nouveaux cas)	Variation en % des nouveaux cas depuis la semaine 44	Nombre cumulé de décès (nouveaux décès)	Variation en % des nouveaux décès depuis la semaine 44
Région du Centre	273 592 (3 264)	10%	3 981 (87)	13%
Burundi	20 234 (98)	1%	14 (0)	NA*
Cameroun	106 190 (1 842)	0%	1 770 (39)	-13%
Rep. Centrafricaine	11 666 (52)	49%	101 (0)	-100%
Tchad	5 107 (0)	-100%	175 (0)	-100%
Congo	18 539 (595)	117%	331 (34)	79%
Rép. Democratique du Congo	57 879 (218)	191%	1 098 (0)	NA*
Guinée Equatoriale	13 459 (0)	-100%	168 (0)	-100%
Gabon	36 787 (457)	-7%	268 (14)	40%
Sao Tomé et Principe	3 731 (2)	-87%	56 (0)	NA*
Région de l'Est	1 060 827 (4 582)	-2%	23 305 (131)	-20%
Comores	4 396 (75)	21%	149 (2)	NA*
Djibouti	13 495 (4)	-69%	186 (0)	-100%
Erythrée	7 055 (112)	3%	51 (6)	NA*
Ethiopie	368 822 (1 612)	-21%	6 623 (81)	-2%
Kenya	254 297 (464)	-11%	5 316 (4)	-87%
Madagascar	43 294 (0)	-100%	964 (0)	NA*
Île Maurice	19 532 (991)	29%	148 (0)	NA*
Rwanda	98 245 (167)	-35%	1 339 (3)	-40%
Seychelles	22 633 (332)	396%	122 (3)	-25%

³ L'exactitude et la fiabilité des données sont vérifiées en permanence. Elles peuvent donc changer en fonction des mises à jour rétrospectives des États membres.

Pays	Nombre cumulé de cas (nouveaux cas)	Variation en % des nouveaux cas depuis la semaine 44	Nombre cumulé de décès (nouveaux décès)	Variation en % des nouveaux décès depuis la semaine 44
Somalie	22 837 (144)	-37%	1 313 (19)	-24%
Soudan du Sud	12 590 (142)	17%	133 (0)	NA*
Soudan	40 433 (0)	NA*	2 995 (0)	NA*
Tanzanie	26 196 (162)	NA*	725 (0)	NA*
Ouganda	127 002 (377)	7%	3 241 (13)	18%
Région du Nord	2 620 998 (14 442)	10%	71 725 (622)	-2%
Algérie	207 970 (814)	16%	5 985 (40)	60%
Egypte	343 961 (6 476)	0%	19 499 (423)	0%
Libye	365 237 (3 528)	-6%	5 307 (89)	-7%
Mauritanie	38 133 (430)	12%	807 (6)	50%
Maroc	948 226 (830)	-34%	14 743 (30)	-33%
Tunisie	715 716 (2 364)	310%	25 315 (34)	-8%
Rép.arabe sahraouie démocratique	1 755 (0)	NA*	69 (0)	NA*
Région du Sud	3 938 895 (3 408)	-62%	111 698 (187)	-3%
Angola	64 913 (259)	17%	1 727 (8)	-11%
Botswana	194 129 (680)	-89%	2 416 (7)	250%
Eswatini	46 472 (15)	-58%	1 245 (1)	-50%
Lesotho	21 691 (6)	-88%	661 (2)	100%
Malawi	61 843 (28)	47%	2 302 (0)	-100%
Mozambique	151 427 (59)	-22%	1 936 (2)	-50%
Namibie	129 060 (46)	-39%	3 564 (1)	-89%
Afrique du Sud	2 925 939 (1 983)	8%	89 484 (152)	-2%

Pays	Nombre cumulé de cas (nouveaux cas)	Variation en % des nouveaux cas depuis la semaine 44	Nombre cumulé de décès (nouveaux décès)	Variation en % des nouveaux décès depuis la semaine 44
Zambie	209 983 (81)	-52%	3 666 (2)	-33%
Zimbabwe	133 438 (251)	20%	4 697 (12)	71%
Région de l'Ouest	666 796 (1 681)	-7%	10 167 (121)	66%
Bénin	24 833 (29)	-47%	161 (0)	NA*
Burkina Faso	15 514 (233)	3229%	265 (31)	138%
Cap Vert	38 296 (40)	-2%	349 (0)	NA*
Côte d'Ivoire	61 511 (90)	-27%	702 (3)	-25%
Gambie	9 980 (1)	-93%	341 (0)	-100%
Ghana	130 710 (61)	-76%	1 207 (1)	-94%
Guinée	30 715 (6)	-86%	681 (2)	100%
Guinée-Bissau	6 402 (244)	1425%	144 (1)	-50%
Liberia	5 818 (3)	Pas de changement	287 (0)	NA*
Mali	16 666 (295)	-1%	585 (9)	-31%
Niger	6 692 (181)	25%	232 (11)	38%
Nigeria	213 147 (434)	-42%	2 968 (62)	520%
Senegal	73 954 (19)	6%	1 881 (1)	-50%
Sierra Leone	6 400 (1)	-50%	121 (0)	NA*
Togo	26 158 (44)	26%	243 (0)	-100%
Total	8 561 108 (27 377)	-13%	220 876 (1 148)	1%

*Aucun nouveau cas / décès signalé la semaine précédente.

NOUVELLES activités de réponse de Africa CDC

Général :

1. Le Dr John Nkengasong, Directeur du CDC Afrique, a animé le point de presse hebdomadaire du CDC Afrique le jeudi 11 novembre 2021, à 12 heures HAE. Il a fait le point sur la situation du COVID-19 sur le continent, y compris les efforts de réponse et les mises à jour sur l'avancement des vaccinations sur le continent.
2. Au 18 novembre 2021, 54 (98%) des 55 États membres de l'Union africaine ont lancé des campagnes de vaccination contre le COVID-19 ciblant les populations prioritaires. En cumulé, 214,4 millions de doses ont été administrées et parmi les doses administrées, 127,6 millions ont reçu la première dose et 86,8 millions ont reçu la deuxième dose. Globalement 6,5% de la population continentale est entièrement vaccinée. L'Érythrée est le seul État membre de l'UA qui n'a pas encore commencé le déploiement du vaccin COVID-19. De plus amples informations sur la vaccination COVID-19 sont disponibles sur le [tableau de bord d'Africa CDC sur le vaccin COVID-19](#)

Laboratoire :

1. Plus de 80,5 millions de tests pour le COVID-19 ont été réalisés en Afrique depuis février 2020. Le taux de positivité cumulé et le ratio test par cas sont respectivement de 10,7% et 9,4%. Pour la semaine Epi 45, un total de 933 833 nouveaux tests ont été réalisés, soit une diminution de 10% par rapport à la semaine Epi 44 où 1 034 233 tests ont été réalisés.
2. Le CDC Afrique, en collaboration avec le Centre pour l'innovation et la réponse aux épidémies (CIRE), a organisé une formation sur le séquençage génomique pour 22 participants de 15 États membres, du 1er au 12 novembre 2021, à Stellenbosch, Cape Town, Afrique du Sud.

Préparation aux soins de santé et contre-mesures médicales :

Gestion des cas

1. Les CDC d'Afrique, en collaboration avec le Ministère de la Santé de Sierra Leone, ont organisé une formation de trois jours pour les cliniciens sur la gestion des soins cliniques du COVID-19 du 10 au 12 novembre 2021.

Prévention et contrôle des infections (PCI)

1. Les CDC d'Afrique ont organisé un webinaire sur la PCI intitulé "Directives sur les programmes de mentorat pour les praticiens de la PCI" le 10 novembre 2021 pour 830 participants et le 11 novembre 2021 pour 142 participants. Les enregistrements sont disponibles ici :
 - a. Session en anglais :
https://zoom.us/rec/share/Q4uuWlr4AjWYITs7gL3GmyR8NLB_GOrdWjiYcMo_uQdzi193WgHayy8H7LW7M2m9J.XMQTj332toRib_jq
 - b. Session en français:
<https://zoom.us/rec/share/iA4K2HtnxH-f9nR9-BtlZwyAaoh9e1Ws-gYVwt0ST3V5JBAi5Mu5REpxvocQ5zk.abLGOC2D3Nv9RBMp>

2. Cette semaine, le CDC Afrique organise un webinaire PCI sur le thème "Rappel des principes de base : Importance des précautions standard" en anglais le 17 novembre 2021 à 13h00 GMT+3 et en français le 18 novembre 2021 à 14h00 GMT+3.
 - a. Lien vers le webinaire en anglais :
https://zoom.us/webinar/register/WN_jlSdAr8EQEeXMpq06fpNoA
 - b. Lien vers le webinaire en français :
https://zoom.us/webinar/register/WN_NUv6-yEcSlulOExzcKwnQQ

Sciences, Normes et Règlements :

1. Accédez à la mise à jour bi-hebdomadaire de la politique scientifique et de santé publique COVID-19 [ici](#)
2. Abonnez-vous [ici](#) pour recevoir la mise à jour hebdomadaire du Partnership for Evidence-Based Response to COVID-19 (PERC) et tous les autres produits ou visitez le site web du [PERC](#) et de [Africa CDC](#).

Recommandations pour les États membres

1. Les États membres devraient continuer à renforcer leurs efforts de surveillance COVID-19⁴ pour y inclure :
 - a. la surveillance des syndromes tels que le syndrome grippal (ILI) et les infections respiratoires aiguës graves (SARI)⁵.
 - b. La surveillance rapide de la mortalité, qui comprend la collecte, l'analyse et l'utilisation de données sur la mortalité toutes causes confondues, recueillies dans le cadre d'une surveillance en établissement ou dans la communauté⁶.
 - c. La surveillance génomique⁷ pour surveiller la présence et la propagation des variantes ainsi que l'évolution continue du virus.
2. Les États membres doivent continuer à effectuer la recherche des contacts⁸ des cas confirmés en fonction du type de transmission et de la capacité du pays et renforcer les efforts de dépistage diagnostique par l'utilisation de tests antigènes rapides⁹.
3. Tous les États membres devraient notifier et partager systématiquement les données concernant les cas confirmés de COVID-19, les décès, les récupérations, les tests effectués et les travailleurs de la santé infectés par l'OMS et les CDC d'Afrique afin d'informer en permanence de ces mises à jour et d'autres. Notifier les CDC d'Afrique par courrier électronique : AfricaCDCEBS@africa-union.org.

⁴ [OMS COVID-19 Définition de cas](#)

⁵ [Protocole du CDC Afrique pour la surveillance renforcée du COVID-19 en Afrique](#) :

⁶ [Révéler le bilan du COVID-19 : Un paquet technique pour les Etats membres - Africa CDC](#)

⁷ [Séquençage génomique du SRAS-CoV-2 : guide de mise en œuvre pour un impact maximal sur la santé publique](#)

⁸ [Guide sur la recherche des contacts en cas de pandémie de COVID-19 - Africa CDC](#)

⁹ [Directives provisoires sur l'utilisation des tests antigéniques rapides pour la réponse à la pandémie de COVID-19 - Africa CDC](#)

4. Les États membres devraient continuer à guider le grand public dans la recherche de soins médicaux immédiats pour les personnes qui développent des symptômes graves (par exemple, des difficultés respiratoires).
5. Les États membres doivent mettre en place ou renforcer les mesures sociales et de santé publique existantes si l'incidence de la COVID-19 commence à augmenter.

Ressources pour plus d'informations

- Africa CDC COVID-19 updates: <https://africacdc.org/covid-19/>
- Adapted Africa Joint Continental Strategy for COVID-19 Pandemic: <https://africacdc.org/download/adapted-africa-joint-continental-strategy-for-covid-19-pandemic/>
- Africa CDC Resources, policy guidelines, and infographics: <https://africacdc.org/covid-19/covid-19-resources/>
- Africa CDC HotSpot and PHSM Tiers dashboards: <https://africacdc.org/covid-19-hotspot-and-phsm-tiers-dashboards/>
- Africa CDC vaccination dashboard: <https://africacdc.org/covid-19-vaccination/>
- Africa CDC pathogen genomics dashboard: <https://africacdc.org/institutes/africa-pathogen-genomics-initiative/>
- Partnership for Evidence-Based Response to COVID-19 (PERC) <https://preventepidemics.org/covid19/perc/>
- WHO Technical Guidance. <https://www.who.int/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019/technical-guidance>