

Bulletin d'information N° 67 : sur la pandémie de la maladie à Coronavirus (COVID-19)

Date de publication : 27 avril 2021

Nombre de cas dans le monde : 146 851 700 et 3 105 041 décès

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

Mise à jour sur les flambées : Depuis la dernière note d'information (20 avril 2021), 5 793 380 nouveaux cas confirmés¹ de maladie à coronavirus 2019 (COVID-19) et 89 727 nouveaux décès ont été signalés dans le monde. À ce jour, un total de 146 851 700 cas de COVID-19 et 3 105 041 décès liés à cette maladie (ratio de létalité (RFL) : 2,1 %) ont été signalés dans 225 pays et territoires. La répartition des cas cumulés (proportion des cas mondiaux) des régions de déclaration de l'Organisation mondiale de la santé (OMS) (à l'exclusion de l'Afrique) est la suivante : Région de la Méditerranée orientale 7 605 640 (5%), Région européenne 50 849 952(35%), Région des Amériques 61 152 648 (42%), Région de l'Asie du Sud-Est 20 332 200 (14%) et Région du Pacifique occidental 2 355 833 (2%). Au cours des sept derniers jours, l'Inde a signalé plus de 2 200 000 nouveaux cas, et a déclaré plus de 1 000 000 de nouveaux cas pour la deuxième semaine consécutive. Le Brésil, les États-Unis et la Turquie ont chacun signalé plus de 350 000 nouveaux cas au cours des sept derniers jours, tandis que la France, l'Argentine, l'Iran, l'Allemagne et la Colombie ont chacun signalé plus de 100 000 nouveaux cas au cours de la même période. 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'OMS².

A 9 heures, heure de l'Afrique de l'Est (HAE), le 27 avril 2021, un total de 4 516 235 cas de COVID-19 et 120 420 décès (**CFR : 2,7%**) ont été signalés dans 55 États membres de l'Union africaine (UA). Cela représente 3,11 % de tous les cas signalés dans le monde. Les 21 États membres de l'UA rapportant des taux de létalité supérieurs au taux de létalité mondial de 2,11% sont : Soudan (6,88%), Egypte (5,9%), République sahraouie (5,66%), Somalie (5,1%), Zimbabwe (4,1%), Libéria (4,1%), Comores (3,8%), Niger (3,7%), Eswatini (3,6%), Tchad (3,5%), Mali (3,5%), Afrique du Sud (3,4%), Tunisie (3,4%), Malawi (3,4%), Gambie (3%), Lesotho (3%), Sénégal (2,8%), Algérie (2,77%), RD Congo (2,6%), Mauritanie (2,5%) et Angola (2,3%).

Pour la semaine Epi 16 (19 avril - 25 avril 2021), 75 355 nouveaux cas de COVID-19 ont été signalés, ce qui représente une baisse de 9% par rapport au nombre de nouveaux cas signalés au

¹Directives de l'OMS pour la surveillance du COVID-19 et définition des cas : <https://www.who.int/publications/i/item/who-2019-nCoV-surveillanceguidance-2020.7>

²Tableau de bord de l'OMS sur les maladies à coronavirus (COVID-19) : <https://covid19.who.int/>

cours de la semaine Epi 15. La majorité des nouveaux cas de COVID-19 signalés cette semaine proviennent de la région du Nord (39%), suivie des régions de l'Est (29%), du Sud (22%), de l'Ouest (7%) et du Centre (3%). Cette semaine, six pays représentent environ 66% des nouveaux cas de COVID-19 signalés : la Tunisie (19%), l'Ethiopie (14%), l'Afrique du Sud (12%), l'Egypte (8%), le Kenya (7%) et le Botswana (6%). Les pays rapportant l'incidence la plus élevée (nouveaux cas de COVID-19 pour 100 000 habitants) cette semaine sont les Seychelles (405), le Cap Vert (314), le Botswana (182), la Tunisie (123), la Libye (48) et la Namibie (45). La figure 1 montre la tendance des nouveaux cas de COVID-19 signalés par jour du 15 février 2020 au 27 avril 2021. Malgré les fluctuations quotidiennes du nombre de nouveaux cas signalés par jour, on observe globalement une tendance à la baisse du nombre de nouveaux cas signalés quotidiennement.

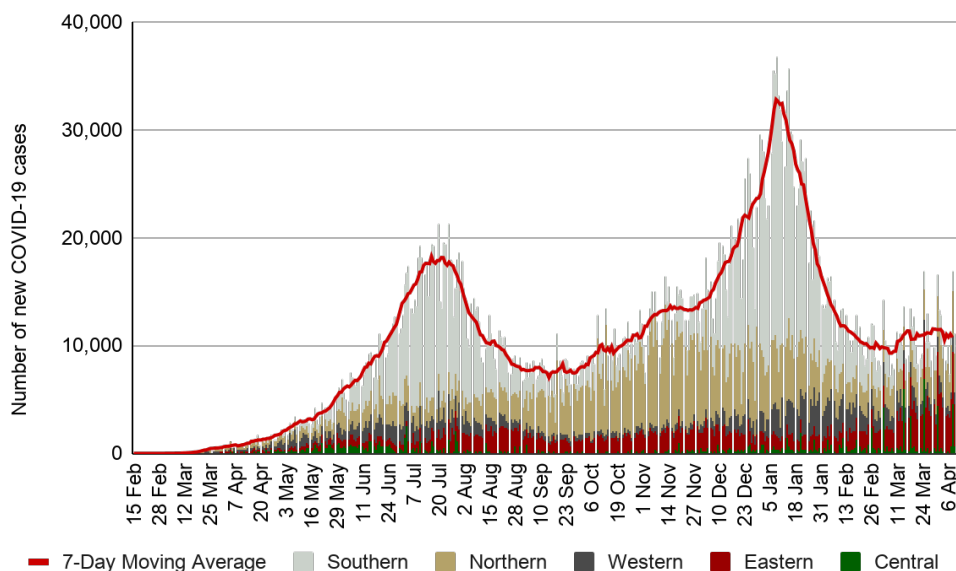


Figure 1 : Nouveaux cas COVID-19 signalés par jour en Afrique par région de l'Union africaine, 15 février 2020 - 27 avril 2021.

Les 20 États membres de l'UA qui ont signalé la présence de la **variante B.1.1.7³** sont : Algérie, Angola, Cap-Vert, Côte d'Ivoire, RD Congo, Guinée Équatoriale, Gabon, Gambie, Ghana, Kenya, Libye, Malawi, Ile Maurice, Maroc, Nigeria, Rwanda, Sénégal, Afrique du Sud, Togo et Tunisie. Guinée Équatoriale, Gabon, Gambie, Ghana, Kenya, Libye, Malawi, Ile Maurice, Maroc, Nigeria, Rwanda, Sénégal, Afrique du Sud, Togo et Tunisie.

Par ailleurs, les 2121 États membres de l'UA qui signalent la présence de la **variante B.1.351** sont : Angola, Botswana, Cameroun, Comore, RD Congo, Eswatini, Guinée Équatoriale, Ghana, Kenya,

³Également connu sous le nom de VOC 202012/01

Lesotho, Libye, Malawi, Madagascar, Ile Maurice, Mozambique, Namibie, Rwanda, Afrique du Sud, Togo, Zambie, and Zimbabwe.

Angola, Botswana, Cameroun, Comore, RD Congo, Eswatini, Guinée Équatoriale, Ghana, Kenya, Lesotho, Libye, Malawi, Madagascar, Ile Maurice, Mozambique, Namibie, Rwanda, Afrique du Sud, Togo, Zambie, and Zimbabwe.

Un nouveau tableau de bord de la génomique des agents pathogènes a été lancé le samedi 24 avril 2021. Il fournit la répartition des types de variants signalés par État membre. De plus amples informations sur le séquençage du SRAS-COV-2 en Afrique sont disponibles sur la [page de l'initiative de génomique des agents pathogènes en Afrique](#).

Cinquante-deux (95 %) des 55 États membres de l'UA connaissent une transmission communautaire du virus du SRAS-COV-2. Le tableau 1 présente les cas cumulés de COVID-19 et les décès signalés par État membre et par région en Afrique, ainsi que les nouveaux cas de COVID-19 et les décès signalés au cours de la semaine 16 de l'épidémie. Le tableau indique également la phase épidémique actuelle pour chaque pays.

Tableau 1 : Cas confirmés de COVID-19 et décès⁴ signalés en Afrique pour la semaine Epi 16 (19 Avril - 25 Avril 2021)

Pays	Nombre de cas (nouveaux)	Changement en pourcentage des nouveaux cas depuis la semaine précédente	Nombre de décès (nouveaux)	Changement en pourcentage des nouveaux décès depuis la semaine précédente	Phase épidémique ⁵
Région du centre	153 559 (2 624)	-62%	2 433 (28)	-68%	

⁴Les données sont continuellement vérifiées pour leur exactitude et leur fiabilité, elles peuvent donc changer en fonction des mises à jour rétrospectives des États membres.

⁵Phases définies selon les recommandations du CACM pour une réponse COVID-19 par étapes -

<https://africacdc.org/download/recommendations-for-stepwise-response-to-covid-19/>: **Phase 0 (aucun cas COVID-19)**: aucun cas signalé dans le pays; **Phase 1 (flambée précoce)**: un ou plusieurs cas importés, transmission locale limitée liée aux cas importés; **Phase 2 (flambée en expansion)**: nombre croissant de cas importés, propagation locale accrue mais tous les cas sont liés à des chaînes de transmission connues, grappes d'épidémies avec une exposition commune connue; **Phase 3 (progression de l'épidémie)**: des flambées localisées commencent à fusionner, un ou plusieurs cas ou décès surviennent en dehors de la transmission connue, plusieurs générations dans les chaînes de transmission, des cas sont détectés parmi les cas de maladie respiratoire aiguë sévère (SARI) sans exposition connue; **Phase 4 (grande épidémie avec transmission à l'échelle nationale)**: transmission communautaire soutenue généralisée, les chaînes de transmission de plusieurs générations peuvent être identifiées mais la plupart des cas se produisant en dehors des chaînes, transmission à l'échelle de la communauté dans tout ou presque tout le pays.

Pays	Nombre de cas (nouveaux)	Changement en pourcentage des nouveaux cas depuis la semaine précédente	Nombre de décès (nouveaux)	Changement en pourcentage des nouveaux décès depuis la semaine précédente	Phase épidémiologique ⁵
Burundi	3 853 (210)	-57%	6 (0)	NA*	3
Cameroun	65 998 (0)	-100%	991 (0)	-100%	3
Rep. Centrafricaine	6 359 (252)	-46%	87 (4)	-50%	3
Tchad	4 770 (64)	-9%	169 (0)	-100%	3
Congo	10 678 (594)	NA*	144 (7)	NA*	3
Rep. Démocratique du Congo	29 611 (606)	54%	756 (11)	NA*	3
Guinée Équatoriale	7 559 (300)	650%	107 (1)	NA*	3
Gabon	22 433 (575)	-53%	138 (5)	-17%	3
Sao Tomé et Príncipe	2 298 (23)	156%	35 (0)	NA*	3
Région de l'Est	593 601 (21 711)	-19%	10 909 (535)	-10%	
Comores	3 829 (10)	-67%	146 (0)	NA*	3
Djibouti	10 802 (342)	-41%	136 (20)	No change	3
Erythrée	3 605 (114)	159%	10 (0)	NA*	3
Ethiopie	252 279 (10 251)	-21%	3 551 (181)	-8%	3
Kenya	156 787 (5 134)	-14%	2 622 (141)	6%	3
Madagascar	35 083 (2 763)	-35%	594 (48)	4%	3
Ile Maurice	1 206 (3)	-73%	16 (1)	No change	3
Rwanda	24 593 (705)	53%	330 (5)	-50%	3
Seychelles	5 170 (405)	9%	26 (1)	No change	3
Somalie	13 812 (975)	126%	702 (46)	21%	3

Pays	Nombre de cas (nouveaux)	Changement en pourcentage des nouveaux cas depuis la semaine précédente	Nombre de décès (nouveaux)	Changement en pourcentage des nouveaux décès depuis la semaine précédente	Phase épidémiologique ⁵
Soudan du Sud	10 538 (65)	-29%	114 (0)	NA*	3
Soudan	33 673 (651)	-45%	2 300 (92)	-37%	3
Tanzania ⁶	509 (0)	NA*	21 (0)	NA*	3
Uganda	41 715 (293)	34%	341 (0)	-100%	3
Région du Nord	1 349 012 (29 066)	1%	39 091 (1 038)	10%	
Algérie	120 922 (1 280)	6%	3 207 (52)	108%	3
Égypte	222 523 (6 189)	6%	13 049 (311)	6%	2
Libye	175 753 (3 289)	-13%	3 005 (97)	21%	3
Mauritanie	18 257 (128)	20%	454 (1)	-67%	3
Maroc	509 363 (3 552)	-4%	8 992 (47)	4%	2
Tunisie	301 627 (14 566)	3%	10 352 (527)	7%	1
Rép. du Saharaoui	567 (62)	-40%	32 (3)	-40%	3
Région du Sud	1 960 219 (16 763)	15%	61 798 (503)	-3%	
Angola	25 609 (1 220)	31%	579 (18)	125%	3
Botswana	49 068 (4 366)	247%	702 (18)	-14%	3
Eswatini	18 442 (25)	-98%	671 (0)	-100%	3
Lesotho	10 728 (17)	325%	316 (1)	NA*	3
Malawi	34 016 (75)	-34%	1 147 (9)	-10%	3
Mozambique	69 665 (462)	4%	807 (9)	29%	3
Namibie	47 776 (1 121)	-1%	625 (21)	-38%	3
Afrique du Sud	1 575 471 (8 702)	5%	54 148 (412)	0%	3

⁶Dernier rapport reçu le 7 mai 2020.

Pays	Nombre de cas (nouveaux)	Changement en pourcentage des nouveaux cas depuis la semaine précédente	Nombre de décès (nouveaux)	Changement en pourcentage des nouveaux décès depuis la semaine précédente	Phase épidémiologique ⁵
Zambie	91 358 (440)	-51%	1 246 (11)	22%	3
Zimbabwe	38 086 (335)	-28%	1 557 (4)	-73%	3
Région de l'Ouest	455 596 (5 191)	-9%	6 002 (78)	-9%	
Benin	7 720 (109)	14%	97 (1)	-67%	3
Burkina Faso	13 263 (134)	-11%	156 (2)	No change	3
Cap Vert	22 349 (1 883)	29%	203 (12)	33%	3
Côte d'Ivoire	45 852 (292)	-18%	282 (8)	-27%	3
Gambie	5 820 (100)	-15%	173 (3)	50%	3
Ghana	92 253 (325)	-28%	777 (0)	-100%	3
Guinée	21 985 (525)	23%	141 (3)	50%	3
Guinée-Bissau	3 726 (14)	-56%	67 (1)	NA*	3
Liberia	2 098 (56)	NA*	85 (0)	NA*	3
Mali	13 627 (557)	-55%	467 (34)	36%	3
Niger	5 191 (60)	5%	191 (1)	No change	3
Nigeria	164 719 (486)	10%	2 061 (0)	-100%	3
Senegal	40 135 (353)	1%	1 102 (11)	-15%	3
Sierra Leone	4 044 (16)	-30%	79 (0)	NA*	3
Togo	12 814 (281)	-47%	121 (2)	-33%	3
Total	4 511 987 (75 355)	-9%	120 233 (2 182)	-2%	

*Aucun nouveau cas / décès signalé la semaine précédente.

NOUVELLES activités de réponse du CDC pour l'Afrique

Général :

1. Le Dr John Nkengasong, directeur d'Africa CDC, a animé le point de presse hebdomadaire d'Africa CDC sur COVID-19 le jeudi 22 avril 2021. L'enregistrement est disponible sur la [page Facebook d'Africa CDC](#).
2. Les Centres d'opérations d'urgence en santé publique (PHEOC) et la gestion de COVID-19 du CACM ont tenu leur série hebdomadaire de webinaires PHEOC le jeudi 22 avril 2021. L'enregistrement est accessible sur la page [Africa CDC Twitter page](#). Au 27 avril 2021, 47 des 55 États membres de l'Union africaine ont lancé leurs programmes de vaccination COVID-19 ciblant les populations prioritaires. Au total, plus de 17,3 millions de doses ont été administrées et 12,9 millions de personnes ont reçu au moins une dose du vaccin COVID-19 dans ces pays. De plus amples informations sur la vaccination COVID-19 sont disponibles sur [le tableau de bord du vaccin COVID-19](#).

Laboratoire :

1. Plus de 43 millions de tests pour le COVID-19 ont été réalisés en Afrique depuis février 2020. Le ratio de positivité cumulé et le ratio de tests par cas sont respectivement de 10,4% et 9,6. Pour la semaine Epi 16, 787 581 nouveaux tests ont été réalisés, soit une diminution de 27% par rapport à la semaine Epi 15 où 1 082 306 tests ont été réalisés. La plus forte diminution du nombre de tests effectués au cours de la semaine Epi 16 par rapport à la semaine Epi 15 a été observée dans la région centrale (diminution de 83 %) et la région occidentale (diminution de 29 %). La cause de cette diminution est en cours d'investigation.
2. Le CACM ont aidé l'Institut éthiopien de santé publique (EPI) à organiser une formation sur les tests antigéniques pour 280 participants de toutes les régions d'Éthiopie. La formation a facilité l'identification de 103 sites de dépistage d'antigènes, augmentant ainsi la capacité de dépistage d'antigènes dans le pays. Au total, 10 501 personnes ont été formées au dépistage des antigènes du SRAS-CoV-2 dans 17 États membres.

Préparation aux soins de santé et contre-mesures médicales :

Gestion des cas

1. Le GTT sur la gestion des cas du CACM a poursuivi son partenariat avec le projet HOPE et l'Université de Brown afin d'offrir une formation de formateurs sur les vaccins COVID-19 à 80 travailleurs de la santé de première ligne du Tchad (10) et de Madagascar (70). La formation a eu lieu le mercredi 21 avril 2021. L'objectif de la formation est d'accroître les connaissances des agents de santé de première ligne sur les types de vaccins COVID-19, le mécanisme d'action, les effets secondaires, l'administration des vaccins, la gestion de la chaîne du froid, la chaîne d'approvisionnement et la communication des risques. Un enregistrement de la formation est accessible [ici](#). Au total, le CACM a formé 634 agents de santé dans 26 États membres sur les vaccins COVID-19 et la vaccination.

Contrôle de l'infection et de la prévention (PCI)

1. Africa CDC, Infection Control Africa Network (ICAN), Resolve to Save Lives et l'OMS-AFRO ont organisé la semaine dernière la sixième session de la série de webinaires PCI pour les pays francophones. Le sujet était "Défis et obstacles à la mise en œuvre des meilleures pratiques : leçons apprises" et a été suivi par 98 participants.

Surveillance :

1. Cette semaine, le groupe de travail technique GTT sur la surveillance du CACM a organisé en anglais et en français un webinaire intitulé "Les CACM sauvent des vies, des économies et des moyens de subsistance : recommandations clés pour le continent concernant l'ouverture des frontières en toute sécurité", le mercredi 21 avril 2021.
2. Le groupe de travail technique GTT sur la surveillance du CACM tiendra la troisième session de la série de webinaires hebdomadaires de surveillance intitulée "Introduction aux Voyages de confiance : La nouvelle stratégie de santé numérique de l'Union africaine". La session aura lieu le mercredi 28 avril 2021 à 16h00 EAT. [Inscrivez-vous ici.](#)

Sciences, Normes et Règlements :

1. Accédez à la mise à jour bihebdomadaire COVID-19 sur les politiques scientifiques et de santé publique, qui est publiée toutes les deux semaines, le mardi, sur le site <https://africacdc.org/resources/> ou sur le lien de l'[OMS AFRO](#).
2. Abonnez-vous [ici](#) pour recevoir la mise à jour hebdomadaire du Partenariat pour une réponse fondée sur des données probantes à COVID-19 (PERC) et tous les autres produits ou visitez le site du [PERC](#) et d'[Africa CDC](#).

Recommandations pour les États membres

1. Les États membres devraient continuer à renforcer leurs efforts de surveillance COVID-19⁷ pour y inclure :
 - a. la surveillance des syndromes tels que le syndrome grippal (ILI) et les infections respiratoires aiguës graves (SARI)⁸.
 - 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 communauté⁹.

⁷ [WHO COVID-19 Case definition](#)

⁸ Protocole du CDC Afrique pour la surveillance renforcée du COVID-19 en Afrique : [Protocol for Enhanced Severe Acute Respiratory Illness and Influenza-Like Illness Surveillance for COVID-19 in Africa – Africa CDC](#)

⁹ [Revealing the toll of COVID-19: A technical package for Member States – Africa CDC](#)

- c. La surveillance génomique¹⁰ 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 contacts¹¹ 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 rapides¹².
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. 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 devraient mettre en place ou renforcer les mesures de santé publique et les mesures sociales existantes, car les cas commencent à augmenter, surtout pendant les vacances.¹³

Ressources pour plus d'informations

Ressources Africa CDC

- Mises à jour du CDC COVID-19 pour l'Afrique : <https://africacdc.org/covid-19/>
- Ressources, orientations politiques et infographie : <https://africacdc.org/covid-19/covid-19-resources/>
- Partenariat pour une réponse fondée sur des preuves à COVID-19 (PERC): <https://preventepidemics.org/covid19/perc/>
- OMS, Orientations techniques: <https://www.who.int/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019/technical-guidance>

¹⁰ [Genomic sequencing of SARS-CoV-2: a guide to implementation for maximum impact on public health](#)

¹¹ [Guidance on Contact Tracing for COVID-19 Pandemic – Africa CDC](#)

¹² [Interim Guidance on the Use of Rapid Antigen tests for COVID-19 Response – Africa CDC](#)

¹³ [Recommandations pour une réponse graduelle au COVID-19 - Africa CDC, directives sur le COVID-19 pour les établissements d'enseignement - Africa CDC, directives sur le COVID-19 pour le secteur des transports - Africa CDC](#)