

Bulletin d'information N° 98 : sur la pandémie de la maladie à Coronavirus (COVID-19)

Date de publication : 30 Novembre 2021

Nombre de cas dans le monde : 260 789 592 cas et 5 200 361 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 (23 Novembre 2021), **3 876 613** nouveaux cas confirmés¹ de maladie à coronavirus 2019 (COVID-19), dont **48 347** nouveaux décès ont été signalés dans le monde. À ce jour, un total mondial de **260 789 592** cas de COVID-19 et **5 200 361** décès associés (taux de létalité (TDL) : 2%) ont été signalés par 226 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** 14 289 423 (5%), **Région européenne** 86 446 525 (33%), **Région des Amériques** 96 650 725 (37%), **Région de l'Asie du Sud-Est** 44 543 649 (17%) et **Région du Pacifique occidental** 10 196 936 (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 (432 469), l'Allemagne (405 475), le Royaume-Uni (301 423), la Fédération de Russie (237 394) et la France (202 295). 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 29 Novembre 2021 à 18 heures, heure de l'Afrique de l'Est (HAE), un total de 8 638 595 cas de COVID-19 et 222 827 décès (TDL : 2,6%) ont été signalés dans 55 États membres (EM) de l'Union africaine (UA). Cela représente 3,3% 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, 46 (84%) EM de l'UA ont connu une troisième vague, onze (20%) pays (Algérie, Bénin, Burkina Faso, Egypte, Erythrée, Kenya, Mali, Mauritanie, Maurice, Somalie et Tunisie) ont connu une quatrième vague et un pays (Maurice) connaît une cinquième 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 29 novembre 2021. Le nombre quotidien global de nouveaux cas signalés sur le continent suit une tendance à la hausse. 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>

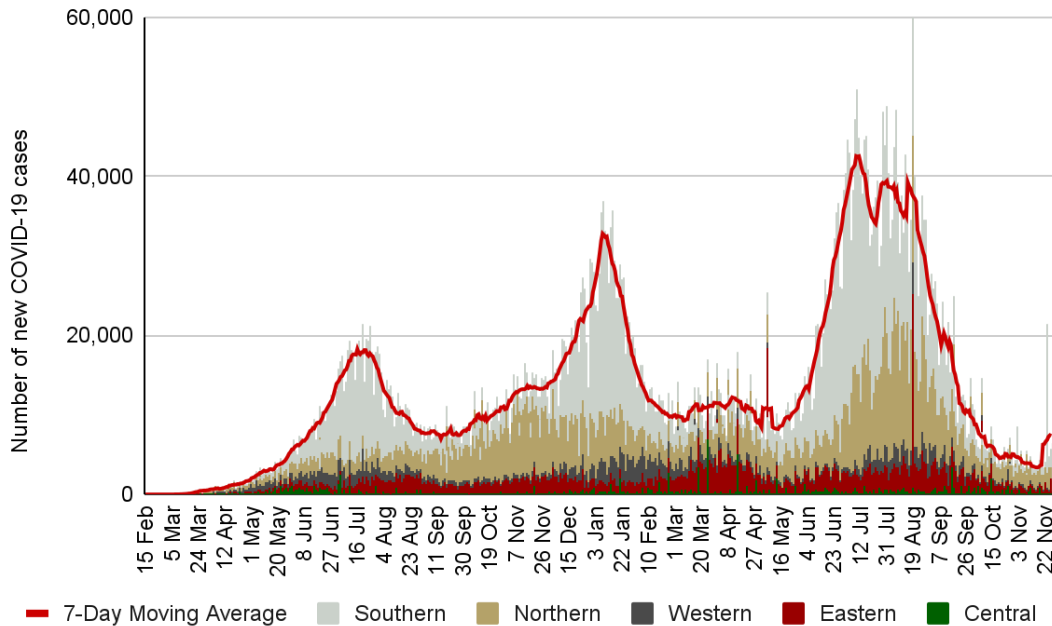


Figure 1 : Nouveaux cas de COVID-19 signalés par jour en Afrique par région de l'Union africaine, du 15 février 2020 au 29 novembre 2021².

Au 24 novembre 2021, 51 EM de l'UA ont signalé la présence des variantes préoccupantes (VOC) Alpha (45 EM), Beta (41), Delta (43) et/ou Gamma (2). Le 25 novembre 2021, le National Institute for Communicable Diseases (NICD) d'Afrique du Sud a annoncé la détection d'un nouveau VOC, actuellement étiqueté Omicron ou lignée B.1.1.529^{3,4}. La détection de cette nouvelle variante coïncide avec une augmentation soudaine des cas dans la province de Gauteng au cours des derniers jours et fait donc l'objet d'une surveillance étroite par les autorités sanitaires d'Afrique du Sud. On ne sait pas exactement dans quelle mesure cette variante est transmissible ou virulente, mais des données préliminaires suggèrent qu'il existe un risque accru de réinfection, par rapport à d'autres COV⁴. En outre, cette découverte récente prouve que le virus continue d'évoluer sans relâche et que le continent sera donc confronté à d'autres vagues de la pandémie. En date du 29 novembre 2021, en plus de l'Afrique du Sud, le Botswana a signalé la présence de ce nouveau COV.

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](#).

² Les dates sont espacées de deux semaines ; la dernière date est le 29 novembre 2021.

³ [Nouvelle variante de COVID-19 détectée en Afrique du Sud - NICD](#)

⁴ [Classification d'Omicron \(B.1.1.529\): Variant préoccupant du SARS-CoV-2](#)

Pour la semaine Epi 47 (22 - 28 novembre 2021), 52 154 nouveaux cas de COVID-19 ont été signalés, ce qui représente une augmentation de 105% du nombre de nouveaux cas signalés par rapport à la semaine Epi 46. La région Sud a représenté 65% des nouveaux cas de COVID-19 signalés cette semaine, suivie par les régions Nord (23%), Est (7%), Ouest (3%) et Centre (2%). Cette semaine, quatre pays ont été à l'origine de 81 % des nouveaux cas de COVID-19 signalés : l'Afrique du Sud (60%), l'Egypte (12%), la Libye (7%) et l'Ile Maurice (2%). 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 (523), Maurice (123), la Libye (79) et l'Afrique du Sud (76). 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 47.

Tableau 1: Cas confirmés de COVID-19 et décès⁵ signalés en Afrique pendant la semaine épidémiologique 47 (22 - 28 novembre 2021).

Pays	Nombre cumulé de cas (nouveaux cas)	Variation en % des nouveaux cas depuis la semaine 46	Nombre cumulé de décès (nouveaux décès)	Variation en % des nouveaux décès depuis la semaine 46
Région du Centre	275 843 (579)	-65%	4 049 (17)	-67%
Burundi	20 386 (54)	-45%	14 (0)	NA*
Cameroun	106 794 (0)	-100%	1 791 (0)	-100%
Rep. Centrafricaine	11 757 (30)	-51%	101 (0)	NA*
Tchad	5 107 (0)	NA*	175 (0)	NA*
Congo	18 905 (68)	-77%	354 (5)	-72%
Rép. Democratique du Congo	58 277 (218)	21%	1 107 (4)	-20%
Guinée Equatoriale	13 588 (69)	15%	172 (3)	200%
Gabon	37 298 (140)	-62%	279 (5)	-17%
Sao Tomé et Principe	3 731 (0)	NA*	56 (0)	NA*
Région de l'Est	1 070 043 (4 318)	-12%	23 606 (106)	-46%
Comores	4 498 (41)	-33%	149 (0)	NA*

⁵ 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 46	Nombre cumulé de décès (nouveaux décès)	Variation en % des nouveaux décès depuis la semaine 46
Djibouti	13 504 (3)	-50%	186 (0)	NA*
Erythrée	7 318 (143)	19%	60 (7)	250%
Ethiopie	371 262 (1 062)	-23%	6,740 (58)	-2%
Kenya	254 951 (322)	-3%	5,333 (5)	-58%
Madagascar	44 072 (400)	6%	967 (3)	NA*
Île Maurice	21 325 (1 253)	132%	148 (0)	NA*
Rwanda	98 487 (91)	-40%	1 345 (4)	100%
Seychelles	23 197 (366)	85%	125 (0)	-100%
Somalie	22 969 (0)	-100%	1 324 (0)	-100%
Soudan du Sud	12 755 (126)	223%	133 (0)	NA*
Soudan	41 959 (401)	-64%	3 114 (27)	-71%
Tanzanie	26 261 (0)	-100%	730 (0)	-100%
Ouganda	127 485 (110)	-71%	3 252 (2)	-78%
Région du Nord	2 646 605 (13 241)	7%	72 881 (542)	-12%
Algérie	210 152 (1 200)	22%	6 058 (37)	3%
Egypte	356 718 (6 321)	-2%	20 347 (414)	-5%
Libye	372 209 (3 817)	21%	5 445 (55)	-34%
Mauritanie	39 178 (531)	3%	831 (13)	18%
Maroc	949 732 (809)	16%	14 774 (13)	-28%
Tunisie	716 861 (563)	-3%	25 357 (10)	-69%
Rép.arabe sahraouie démocratique	1 755 (0)	NA*	69 (0)	NA*
Région du Sud	3 976 677 (32 748)	551%	112 048 (241)	121%
Angola	65 144 (120)	8%	1 733 (3)	Pas de

Pays	Nombre cumulé de cas (nouveaux cas)	Variation en % des nouveaux cas depuis la semaine 46	Nombre cumulé de décès (nouveaux décès)	Variation en % des nouveaux décès depuis la semaine 46
				changement
Botswana	195 068 (416)	-20%	2,418 (2)	NA*
Eswatini	46 538 (51)	240%	1 248 (0)	-100%
Lesotho	21 779 (48)	20%	662 (0)	-100%
Malawi	61 897 (34)	70%	2 305 (1)	-50%
Mozambique	151 524 (36)	-41%	1 940 (2)	Pas de changement
Namibie	129 187 (82)	82%	3 573 (4)	-20%
Afrique du Sud	2 961 406 (31 544)	704%	89 797 (223)	148%
Zambie	210 143 (73)	-16%	3 667 (0)	-100%
Zimbabwe	133 991 (344)	65%	4 705 (6)	200%
Région de l'Ouest	669 597 (1 268)	-16%	10 245 (32)	-30%
Bénin	24 850 (4)	-69%	161 (0)	NA*
Burkina Faso	15 711 (0)	-100%	281 (0)	-100%
Cap Vert	38 362 (35)	13%	350 (1)	NA*
Côte d'Ivoire	61 708 (117)	46%	704 (2)	NA*
Gambie	9 989 (0)	-100%	342 (0)	-100%
Ghana	130 920 (0)	-100%	1 209 (0)	-100%
Guinée	30 770 (23)	-28%	681 (0)	NA*
Guinée-Bissau	6 440 (6)	-81%	146 (0)	-100%
Liberia	5 821 (3)	NA*	287 (0)	NA*
Mali	17 339 (393)	40%	605 (13)	86%
Niger	6 958 (122)	-15%	254 (12)	20%
Nigeria	214 092 (503)	14%	2 976 (2)	-67%
Senegal	73 987 (19)	36%	1 885 (2)	Pas de

Pays	Nombre cumulé de cas (nouveaux cas)	Variation en % des nouveaux cas depuis la semaine 46	Nombre cumulé de décès (nouveaux décès)	Variation en % des nouveaux décès depuis la semaine 46
				changement
Sierra Leone	6 400 (0)	NA*	121 (0)	NA*
Togo	26 250 (43)	-12%	243 (0)	NA*
Total	8 638 765 (52 154)	105%	222 829 (938)	-8%

*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 25 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. L'enregistrement est disponible sur la [page twitter d'Africa CDC](#)
2. Au 28 novembre 2021, 54 (98%) des 55 États membres de l'Union africaine ont lancé des campagnes de vaccination contre le virus COVID-19 ciblant les populations prioritaires. En cumulé, 227,4 millions de doses ont été administrées, et parmi les doses administrées, 136,7 millions ont reçu la première dose et 90,7 millions ont reçu la deuxième dose. Globalement, 6,8% 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 des CDC Afrique sur le 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 82,2 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 10,5% et 9,5. Pour la semaine Epi 47, un total de 1 011 682 nouveaux tests ont été réalisés, soit une augmentation de 24% par rapport à la semaine Epi 46 où 818 815 tests ont été réalisés.
2. Africa CDC organisera une formation de formateurs sur les tests antigéniques à Dar es Salaam, en Tanzanie, du 6 au 10 décembre 2021.

3. Les CDC d'Afrique, en collaboration avec Global Health Systems Solutions (GHSS), ont organisé la formation progressive sur les tests antigéniques pour 94 participants au Burkina Faso du 15 au 24 novembre 2021.

Prévention et contrôle des infections (PCI)

1. Le CDC Afrique a organisé un webinaire CIP sur "La gestion des déchets pendant la pandémie de COVID-19" le 24 novembre 2021 pour 967 participants en anglais et le 25 novembre 2021 pour 337 participants en français. Les enregistrements sont disponibles ici :
 - a. Session en anglais :
https://zoom.us/rec/share/q_8pIP0I7Jj2BmSTKW03mUBVCTLOXP8y2NHHmMQ_I84YxGTID69zY1AhCnEbU3F.XyVsQD_4_XNhQZnH
 - b. Session en français:
https://zoom.us/rec/share/82Q4PM2VsOmiI2VPGIAhJ5NlktqXq6anukdpns1E26Yg_nd0lf_JGvzsBMjvXks.UV2N1vivu-FB48Cd
2. Cette semaine, Africa CDC organise un webinaire PCI sur "L'évaluation et la gestion des risques dans les établissements de santé" en anglais le 1er décembre 2021 à 13 heures et en français le 2 décembre 2021 à 14 heures.
 - 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

Surveillance

1. Africa CDC en collaboration avec le Programme de Systèmes d'Information sur la Santé, Afrique du Sud (HISP-SA) a organisé une formation sur le système de gestion des événements pour les analystes de la surveillance basée sur les événements (EBS) d'Africa CDC du 15 au 26 novembre 2021 à Nairobi, Kenya.

Sciences, Normes et Règlements :

1. 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-19⁶ pour y inclure :
 - a. la surveillance des syndromes tels que le syndrome grippal (ILI) et les infections respiratoires aiguës graves (SARI)⁷.

⁶ [OMS COVID-19 Définition de cas](#)

⁷ [Protocole du CDC Afrique pour la surveillance renforcée du COVID-19 en Afrique :](#)

- 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 communauté⁸.
 - c. La surveillance génomique⁹ 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 contacts¹⁰ 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 rapides¹¹.
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 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

- Mises à jour du CDC Afrique sur le COVID-19 : <https://africacdc.org/covid-19/>
- Stratégie continentale commune de l'Afrique adaptée à la pandémie de COVID-19 : <https://africacdc.org/download/adapted-africa-joint-continental-strategy-for-covid-19-pandemic/>
- Ressources, directives politiques et infographies des CDC Afrique : <https://africacdc.org/covid-19/covid-19-resources/>
- Tableaux de bord Hotspot et Niveaux de MSSP des CDC d'Afrique : <https://africacdc.org/>
- Tableau de bord de vaccination des CDC d'Afrique : <https://africacdc.org/covid-19-vaccination/>
- Tableau de bord des CDC d'Afrique sur la génomique des agents pathogènes : <https://africacdc.org/institutes/africa-pathogen-genomics-initiative/>
- Partenariat pour une réponse fondée sur des données probantes au COVID-19 (PERC) : <https://preventepidemics.org/covid19/perc/>
- Directives techniques de l'OMS. <https://www.who.int/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019/technical-guidance>

⁸ Révéler le bilan du COVID-19 : Un paquet technique pour les Etats membres - Africa CDC

⁹ Séquençage génomique du SRAS-CoV-2 : guide de mise en œuvre pour un impact maximal sur la santé publique

¹⁰ Guide sur la recherche des contacts en cas de pandémie de COVID-19 - Africa CDC

¹¹ Directives provisoires sur l'utilisation des tests antigéniques rapides pour la réponse à la pandémie de COVID-19 - Africa CDC