



REPUBLIQUE DU BURUNDI

Ministère de la Santé Publique et de la Lutte Contre le Sida

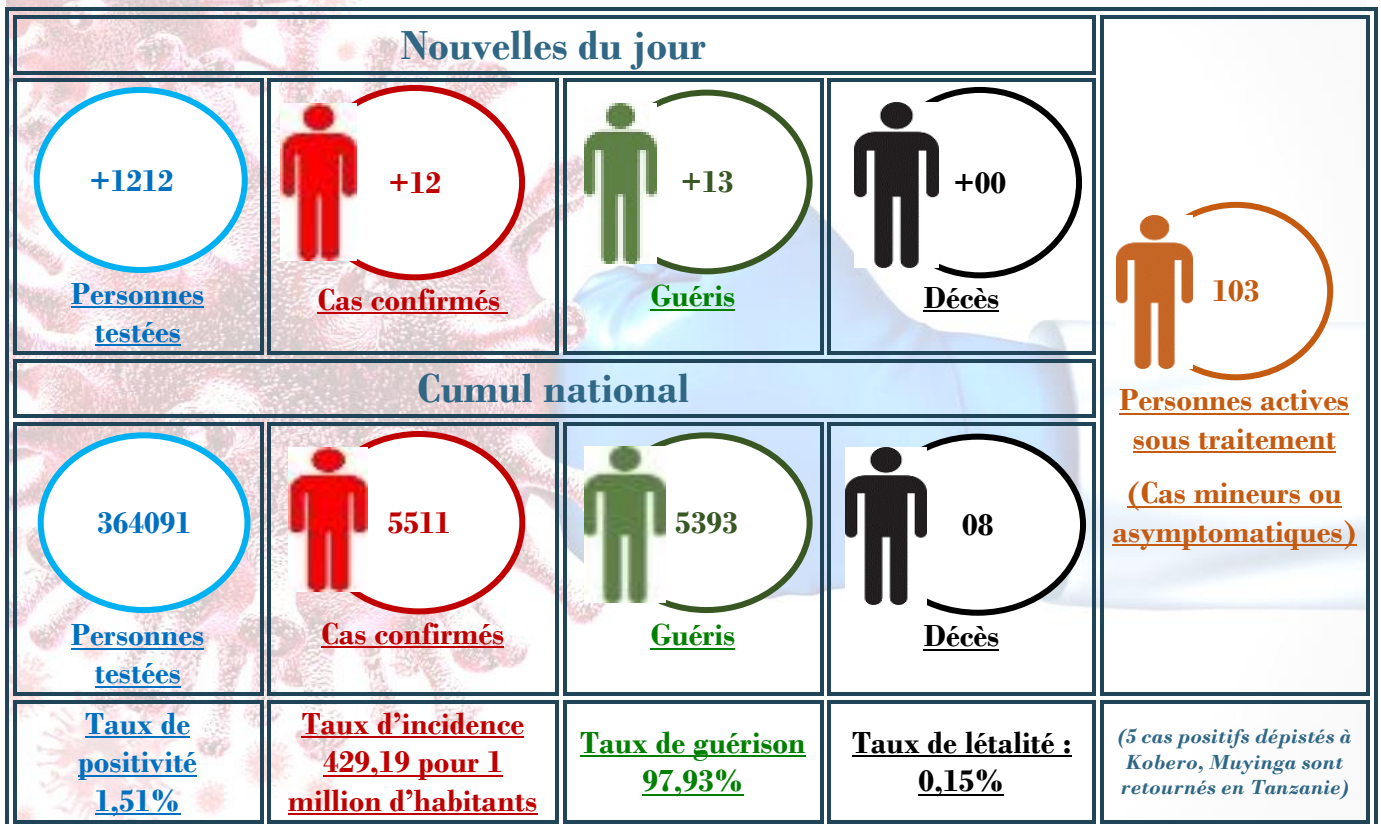


Organisation mondiale de la Santé
Burundi

RAPPORT DE SITUATION SUR LA REPOSE A LA PANDEMIE DUE AU CORONAVIRUS SARS-CoV-2 (COVID-19)

Rédigé et publié le 03 JUILLET 2021

1. Résumé de la situation



- ❖ Parmi les douze nouveaux cas rapportés ce 2 juillet 2021, on dénombre 10 cas communautaires (83,33%) dépistés dans les 3 districts de Bujumbura et deux cas importés (16,67%) en provenance de la RD Congo et du Rwanda.
- ❖ Aucun nouveau contact sous suivi n'a été testé positif au coronavirus 2. Au total, ce sont **817 contacts connus qui sont devenus positifs** coronavirus SARS-CoV-2 depuis le 31 mars 2021 sur un total de 30133 contacts identifiés et listés ; soit une incidence de 2,71%. On dénombre 114 nouveaux contacts identifiés et listés ; puis 221 contacts qui ont été sortis du suivi ce jour. **Il reste sous suivis 304 contacts à la date du 02 juillet 2021.**
- ❖ Au cours des 14 derniers jours (19 juin au 02 juillet 2021), ce sont au total 88 cas de Covid-19 qui ont été rapportés. Ils proviennent de 8 districts sur les 47 districts, soit 17,02% qui sont répartis dans six provinces sanitaires (33,33%) sur les 18 que compte le Burundi. Cette répartition géographique des cas de Covid-19 au cours de cette période traduit la circulation du coronavirus dans le pays en dépit de la baisse du nombre de nouveaux cas au cours des 14 derniers jours.

- ❖ Au total, le Burundi a rapporté 5511 cas positifs sur 364091 personnes testées dont 4541 cas de transmission communautaire (82,40%) et 970 cas importés (17,60%). Le taux global de positivité est de 1,51%, restant en-dessous du seuil de contrôle de l'infection de 5%.
- ❖ Ce 02 juillet 2021, on enregistre 13 cas sous traitement qui sont sortis guéris après un test de contrôle négatif. Par contre, les douze nouveaux cas ont été admis tous en traitement à domicile. Au total, 5393 personnes ont été déclarées guéries sur les 5506 cas pris en charge au Burundi, soit un taux de guérison de 97,93%. Cinq cas dépistés au Burundi sont retournés en Tanzanie pour leur prise en charge médicale.
- ❖ A la date du 02 juillet 2021, on dénombre 103 personnes positives, soit 1,87% du total des cas de Covid-19 dépistés au Burundi, qui continuent de recevoir un suivi médical. Tous ces cas sont asymptomatiques ou de symptomatologie mineure.
- ❖ Aucun nouveau décès lié à la Covid-19 n'a été rapporté ce jour. Au total huit décès sont officiellement rapportés depuis le début de l'épidémie sur les 5506 cas pris en charge au Burundi, soit un taux de létalité de 0,15%. Les deux derniers décès proviennent de Mabayi (survenus le 24/05/2021) et de Muyinga (survenus le 27/05/2021).
- ❖ Aucun nouveau cas d'infection d'agent de santé n'a été rapporté ce jour. Au total 38 agents de santé ont été testés positifs au coronavirus 2 depuis le début de l'épidémie au Burundi, soit 0,69% du cumul des cas rapportés, avec zéro décès. Les derniers cas d'infection de personnel de santé datent du 02 avril 2021.

2. Contexte de la réponse

Le Burundi a confirmé ses premiers cas positifs de COVID-19 le 31/03/2020. Il s'agissait de deux (02) cas importés qui avaient voyagé au cours des 14 jours précédant à Dubaï (Emirates Arabes Unis) et à Kigali (Rwanda).

Depuis le début de janvier 2021, le Burundi fait face à une augmentation importante de nouveaux cas dans la population locale.

Cette évolution épidémiologique a fait reclasser le Burundi par le Bureau Régional de l'OMS, dans la catégorie des pays à « **transmission communautaire d'incidence modérée** ». **Il s'agit des pays avec au moins 80 % des nouveaux cas sont liés à un cas confirmé et dont le taux d'incidence se situe entre 11 et 100 par million d'habitants au cours des 14 derniers jours.**

En outre, le Burundi est classé parmi les pays africains en alertes de résurgence au regard de l'évolution de la situation épidémiologique.

Dans le contexte actuel de résurgence généralisée de cas de Covid-19 en Afrique, il est impérieux de renforcer les interventions de réponse, notamment la promotion du dépistage volontaire et du respect des mesures barrières, la bonne gestion des alertes, l'identification et le suivi des contacts ; ainsi que la gestion efficace des cas pour interrompre la circulation du virus.

3. Épidémiologie et surveillance

3.1. Résumé de l'évolution épidémiologique des cas de COVID-19

Tableau I : Evolution épidémiologique au cours des 28 derniers jours

| Périodes | Date | Total cas confirmés (COVID-19) | Total personnes dépistées | Commentaires |
|---|---------------------------------------|--------------------------------|---------------------------|--|
| Total des cas au cours des dernières 24 heures | 2021-07-02 | 12 | 1212 | Au cours des dernières 24 heures, le nombre de cas de Covid-19 de transmission communautaire est de dix sur les 12 cas rapportés alors qu'au cours des 24 heures précédentes aucun cas de transmission communautaire n'a été rapporté. Au total 17 cas de Covid-19 ont été rapportés au cours de ces dernières 48 heures, parmi lesquels on dénombre 10 cas communautaires (58,82%) et 7 cas importés (41,18%) |
| | 2021-07-01 | 5 | 597 | |
| | Variation (%) | 140% | 103.0% | |
| Total des cas au cours des 7 derniers jours | En cours (26 juin au 02 juillet 2021) | 103 | 7477 | Au cours de ces 7 derniers jours, on note une baisse du nombre de cas de plus de 40% par rapport aux 7 jours précédents. Sur les 103 cas de Covid-19 qui ont été rapportés, on dénombre 64 cas communautaires (62,14%) contre 39 cas importés (37,86%). Le taux de positivité étant de 1,38%. |
| | Précédent (19 au 25 juin 2021) | 182 | 9014 | |
| | Variation (%) | -43.41% | -17.05% | |
| Total des cas au cours des 28 derniers jours | En cours (5 juin au 02 juillet 2021) | 606 | 37065 | Au cours de ces 28 derniers jours, on note également une baisse de plus de 16% du nombre de nouveaux cas de Covid-19 rapporté par rapport à la même période précédente. Le nombre de personnes dépistées a aussi connu une baisse. Parmi les 606 cas rapportés au cours de ces 28 derniers jours, 448 cas sont communautaires (73,93%) contre 158 cas importés (26,07%) |
| | Précédent (8 mai au 4 juin 2021) | 728 | 40423 | |
| | Variation (%) | -16.76% | -8.31% | |
| Cumul national (31 mars 2020 au 02 juillet 2021) | | 5511 | 364091 | La distribution des 5511 cas de Covid-19 rapportés au Burundi, selon l'origine, donne 970 cas importés (17,60%) et 4541 cas de transmission locale (82,40%). |

3.2. Courbe épidémique journalière des cas confirmés au laboratoire

- ❖ La situation épidémiologique du Burundi en cours continue d'être marquée par la persistance de la transmission communautaire au regard des données rapportées.
- ❖ En effet, au cours de ces 7 derniers jours passés, le Burundi a rapporté en moyenne 10 cas de transmission communautaire par jour contre 20 cas communautaires au cours des 7 jours précédents. Cette relative baisse du nombre de nouveaux cas rapportés doit être interprétée avec prudence dans le contexte actuel de résurgence de cas de Covid-19 à travers l'Afrique.
- ❖ Globalement, la moyenne journalière des nouveaux cas rapportés est de 26 cas positifs pour une moyenne journalière de 1560 tests de dépistage depuis le début de l'année 2021 contre une moyenne journalière de 3 cas confirmés au cours de toute l'année 2020 pour un nombre moyen de 300 personnes testées par jour.
- ❖ En outre, on note également que le Burundi a mis 296 jours (près de 10 mois) pour atteindre 1000 cas positifs locaux de Covid-19 alors qu'il a fallu 143 jours (moins de 5 mois) pour franchir la barre des 4000 cas (dédoublément des cas positifs).

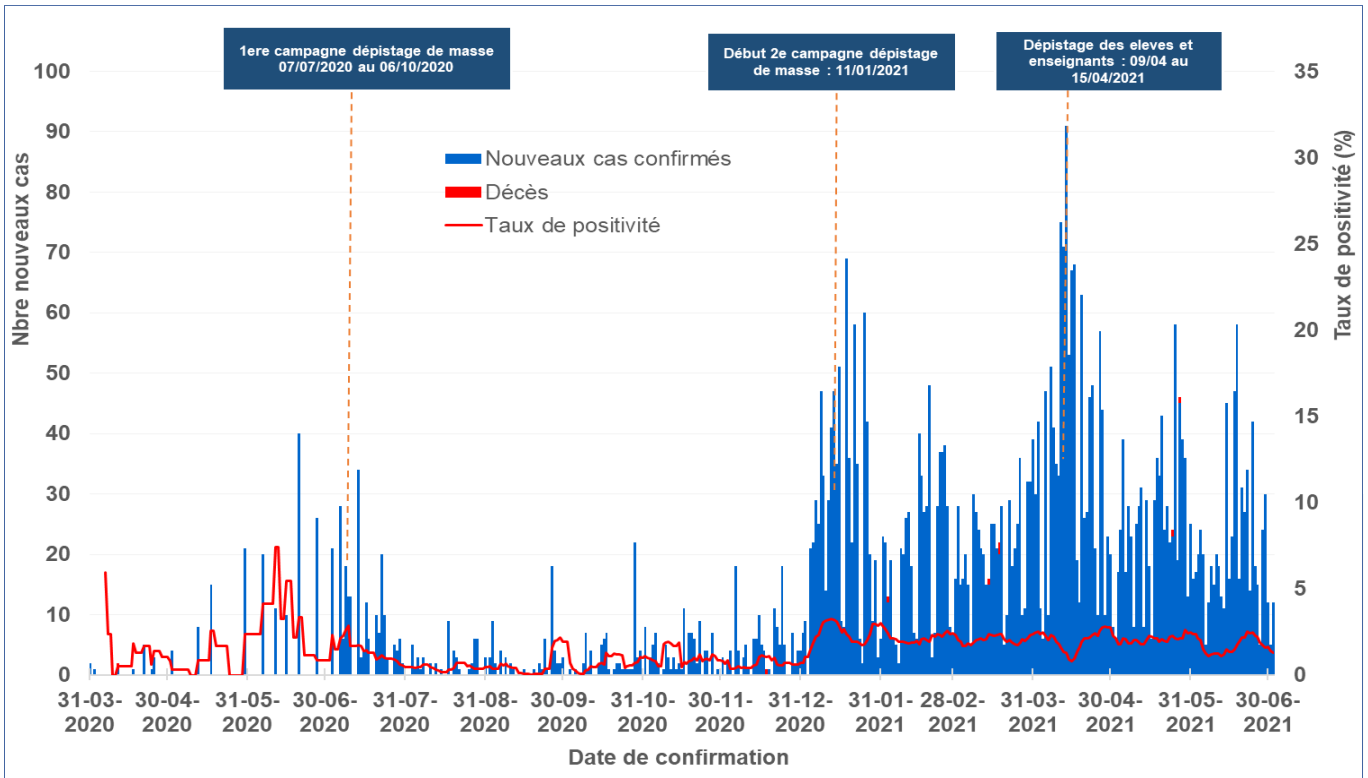


Figure 1 : Evolution journalière des cas confirmés de COVID-19 au Burundi

3.3. Evolution hebdomadaire des cas confirmés au laboratoire

- ❖ Le Burundi rapporte, depuis le début de l'année 2021, un nombre moyen de 155 cas de Covid-19 de transmission communautaire pour une moyenne de 10811 tests par semaine contre en moyenne 12 cas communautaires au cours de l'année 2020 pour un nombre moyen de 2180 tests hebdomadaires. **Ces cas communautaires représentent plus de 85% des cas rapportés des nouveaux cas rapportés par semaine.**
- ❖ Cette évolution épidémiologique requiert de renforcer l'investigation systématique de toutes les alertes, la recherche des contacts étroits des cas positifs et la sensibilisation de la population au dépistage volontaire pour interrompre la chaine de transmission communautaire du SARS-CoV-2.

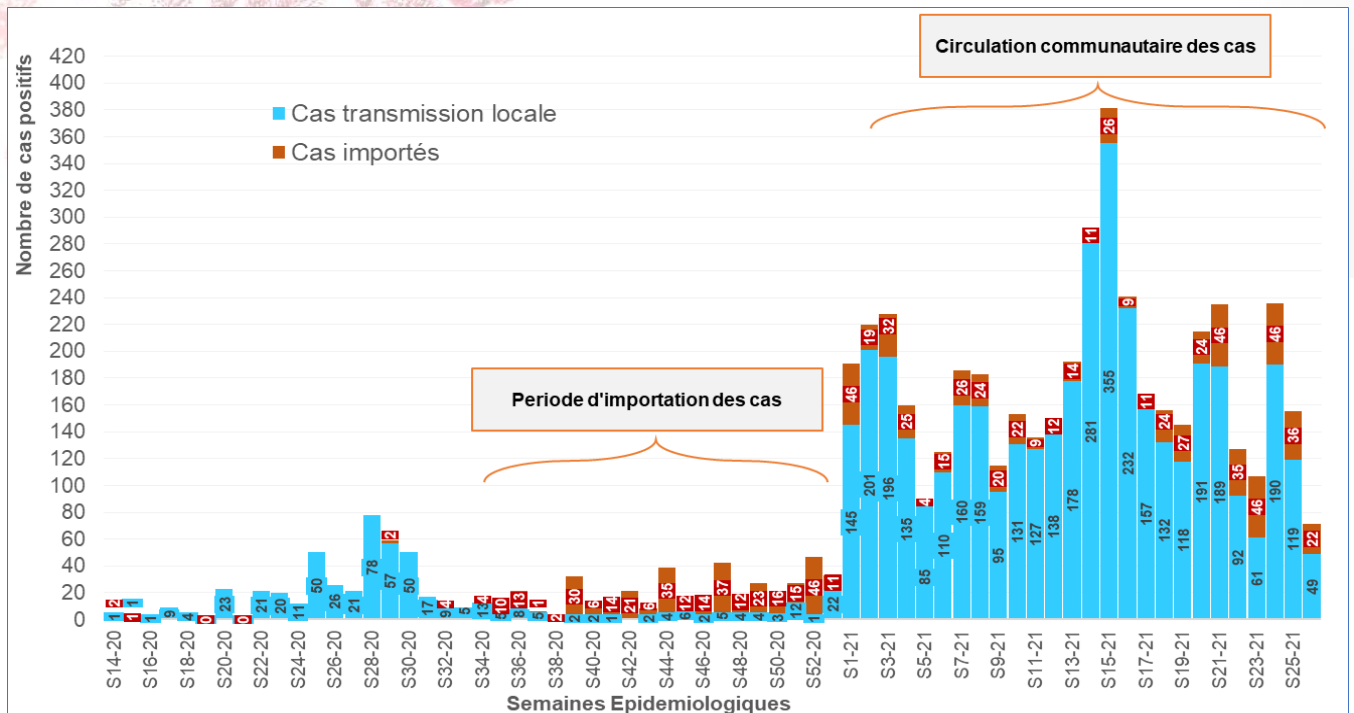


Figure 2 : Evolution hebdomadaire des cas confirmés de COVID-19 depuis le 31 mars 2021 au Burundi

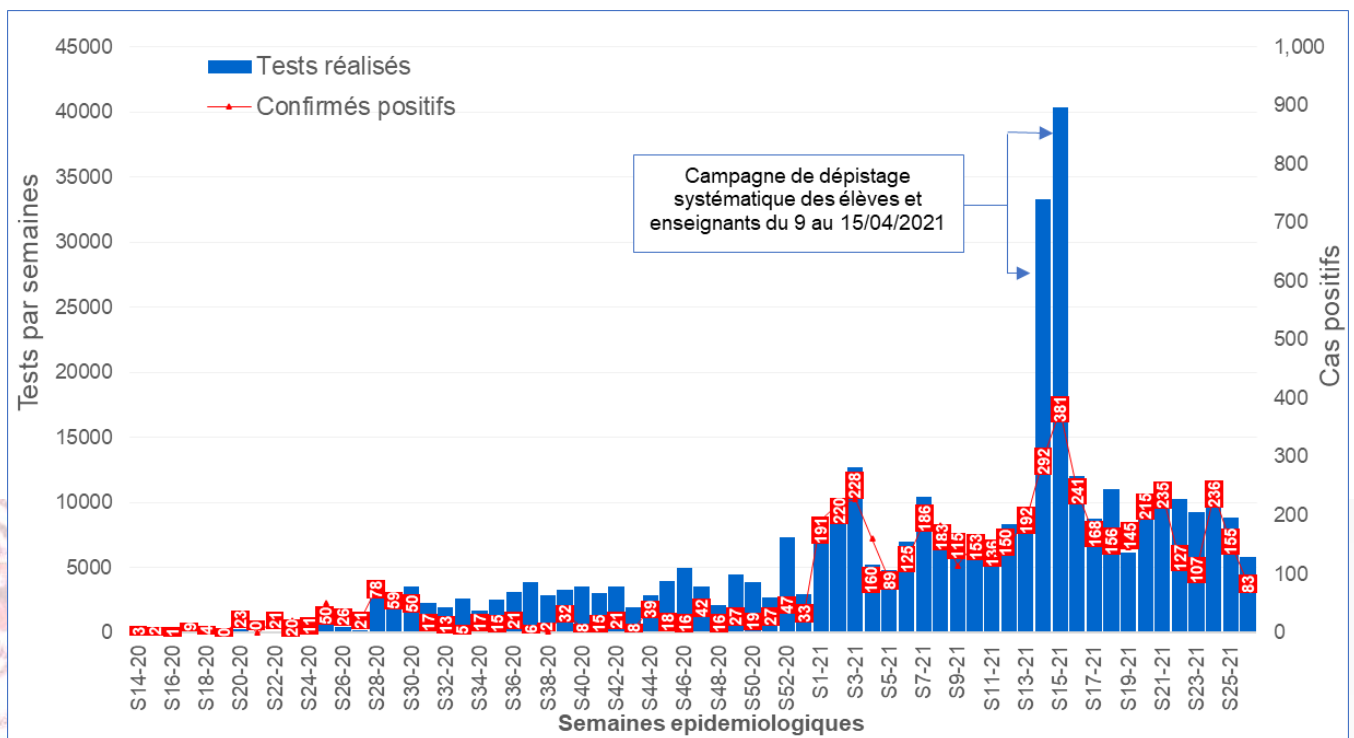


Figure 3 : Evolution hebdomadaire des tests réalisés et du nombre de cas notifiés depuis le 31/03/2020

3.4. Evolution mensuelle des cas confirmés au laboratoire

- ❖ Depuis le début de l'année 2021, on note que 85,01% (4685/5511 cas) du cumul des cas rapportés au Burundi l'ont été au cours de l'année 2021 contre 14,99% (826/5511 cas) de mars à décembre 2020.
- ❖ On note en plus que le nombre de cas de transmission communautaire est passé de 494 en fin de l'année 2020 à un cumul de 4541 cas en juin 2021, soit une augmentation de 719,23%.
- ❖ Cette évolution mensuelle des nouveaux cas de Covid-19 notifiés confirme également que le coronavirus (SARS-CoV-2) circule dans la population burundaise depuis le mois de janvier 2021.

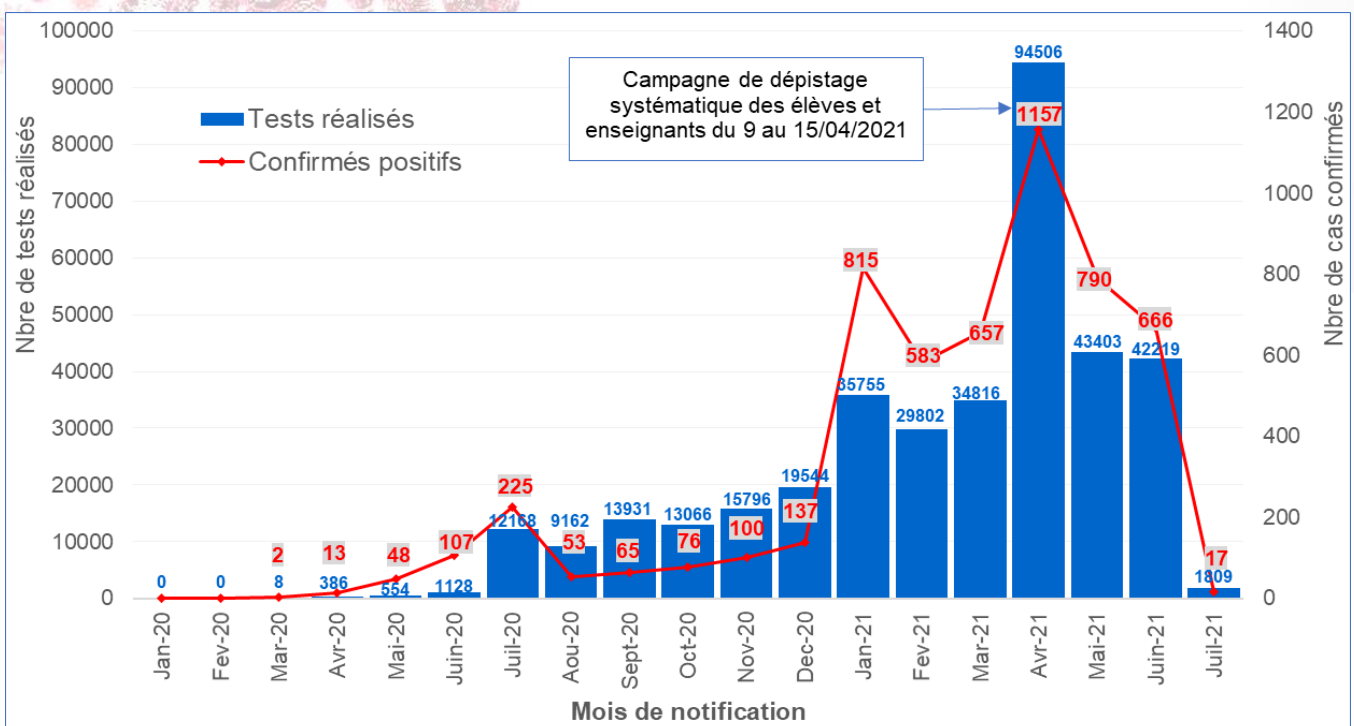


Figure 4 : Evolution mensuelle des tests réalisés et des cas confirmés de COVID-19 au Burundi

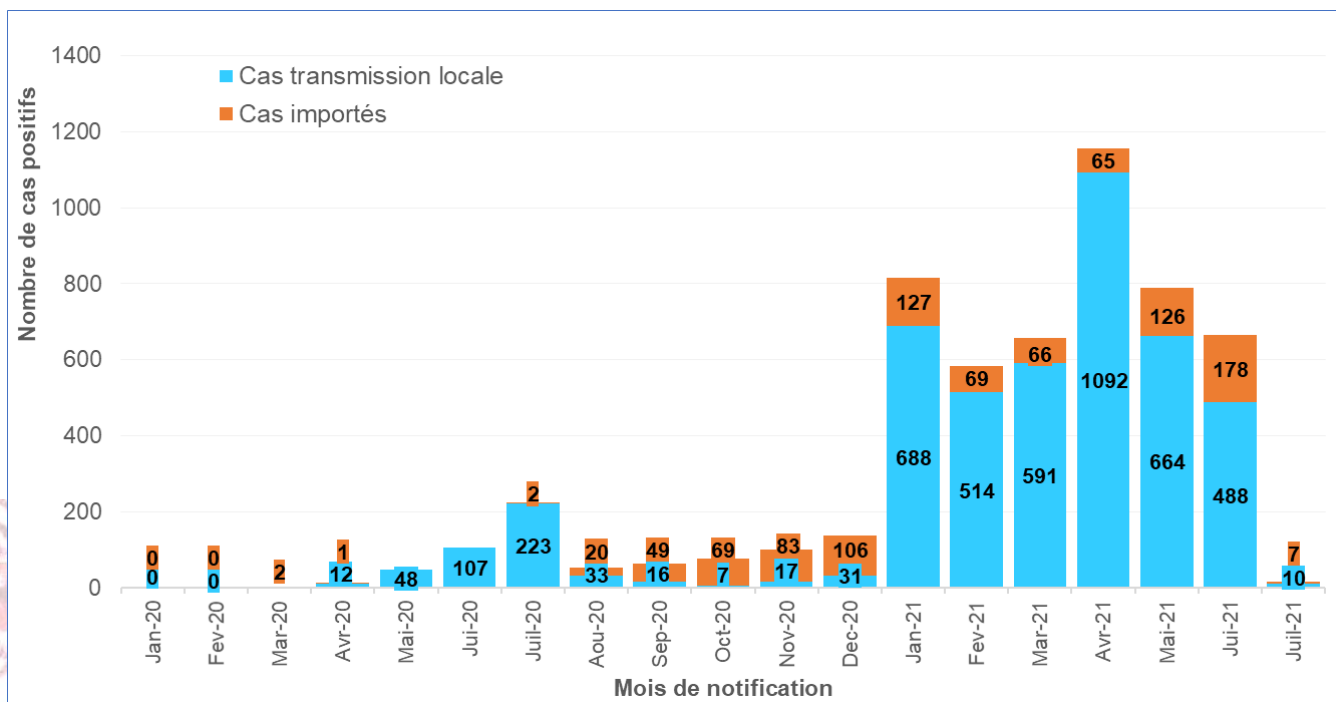


Figure 5 : Evolution mensuelle des cas confirmés de COVID-19 au Burundi selon la provenance

3.5. Distribution par sexe et groupe d'âge

- ❖ Parmi les 4464 cas de Covid-19 qui ont des données sur l'âge et le sexe, les tranches d'âge les plus touchées sont : 25-34 ans (28,29%) et 35-44 ans (23,39%). Les jeunes entre 15-24 ans sont également fortement touchés, soit 20,79% du total des cas de Covid-19.
- ❖ On note également que 4,57% des cas positifs sont des enfants de moins de 15 ans dont trente-quatre (34) enfants de moins de 5 ans, soit 0,76%.
- ❖ Le sex-ratio homme-femme est de 2 ; soit 2 hommes infectés pour 1 femme. Au total 63,42% des cas confirmés sont de sexe masculin contre 36,58% de sexe féminin.
- ❖ En outre, on note qu'un nombre important de cas de Covid-19 rapportés par le Burundi (1047 cas ; soit 19,00%) sur les 5494 cas de Covid-19 rapportés au total ont des données manquantes par rapport au sexe et à l'âge du patient.

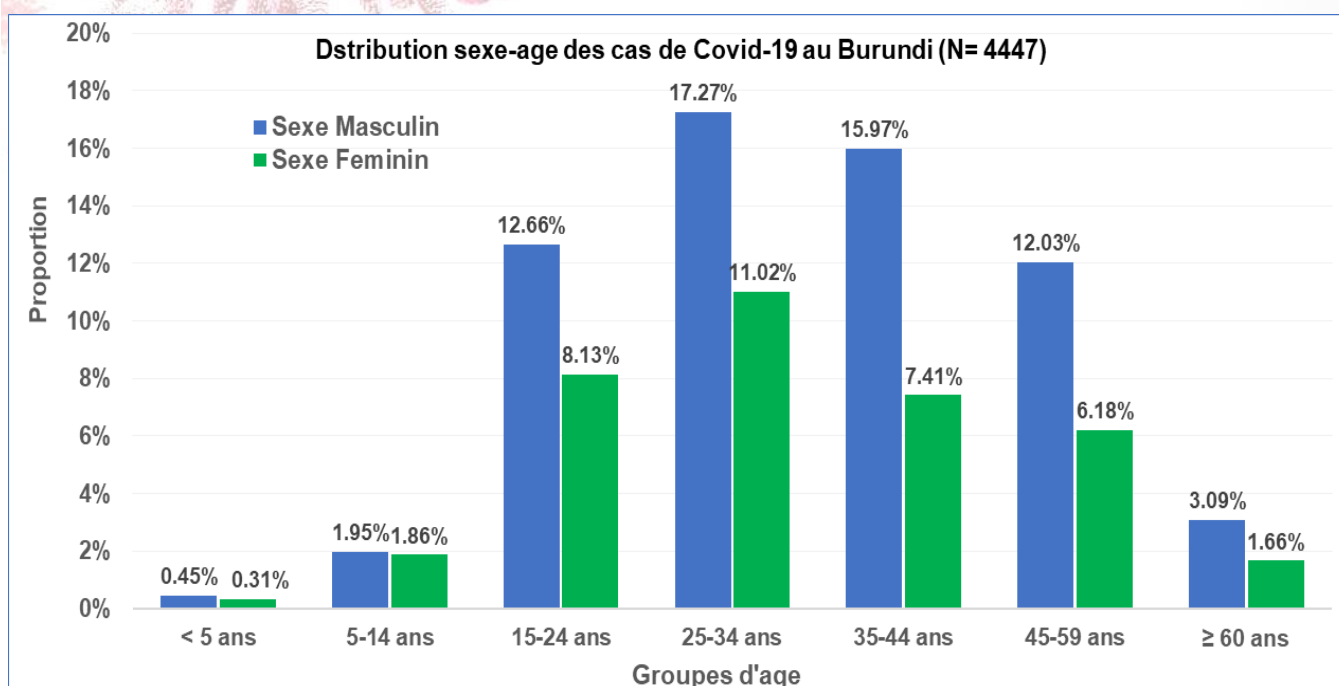


Figure 6 : Proportion des cas positifs de Covid-19 selon le groupe d'âge et le sexe (N=4464)

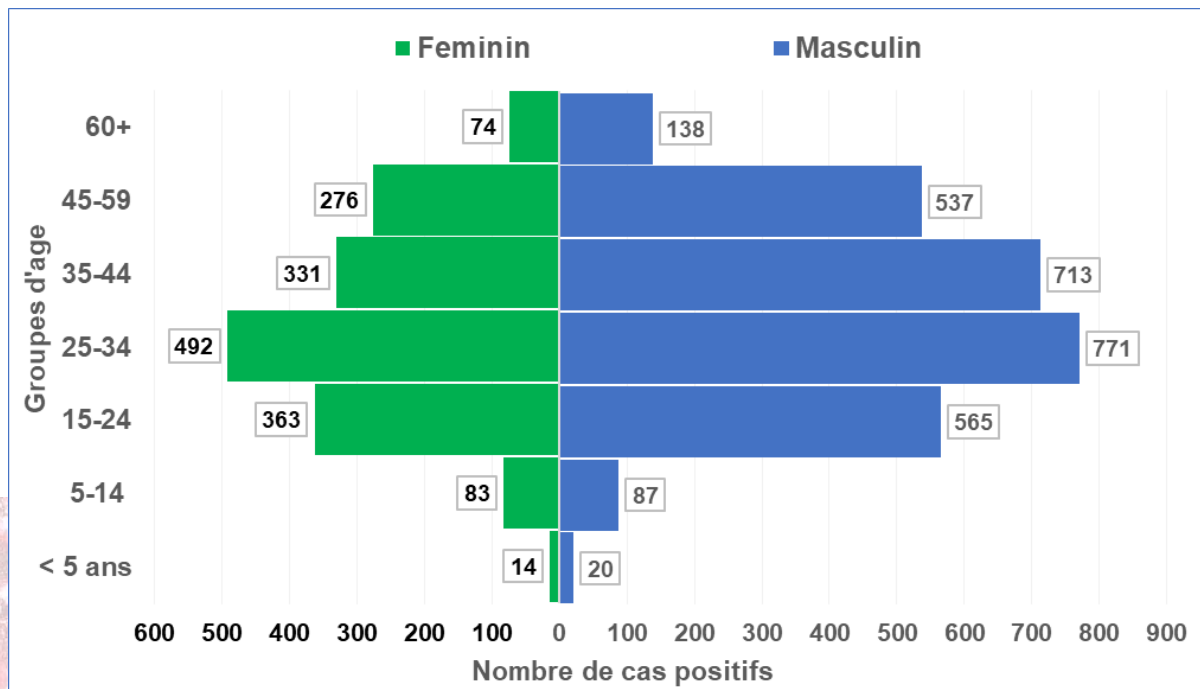


Figure 7 : Répartition des cas de Covid-19 au Burundi par groupe d'âge et sexe (N=4464)

3.6. Distribution géographique des cas confirmés au laboratoire :

- ❖ Le 02 juillet 2021, on dénombre trois districts sanitaires sur les 47 du pays qui ont rapporté au moins un cas communautaire de Covid-19 : **Bujumbura Nord (5 cas ; 50.00%), Bujumbura Centre (3 cas ; 30.00%), Bujumbura Sud (2 cas ; 20.00%)**.
- ❖ Au cours des 14 derniers jours (19 juin au 2 juillet 2021), ce sont au total huit districts qui ont rapporté au moins un cas positif de Covid-19 sur les 47 districts, soit 17,02%. Ces districts sont répartis dans six provinces sanitaires (33,33%) des 18 que compte le Burundi.
- ❖ Ces données épidémiologiques au cours des 14 derniers jours confirment la circulation du coronavirus dans le pays en dépit de la diminution du nombre de nouveaux cas rapportés.
- ❖ Au total, tous les 47 districts sanitaires ont enregistré au moins un cas de Covid-19 depuis le début de la pandémie.

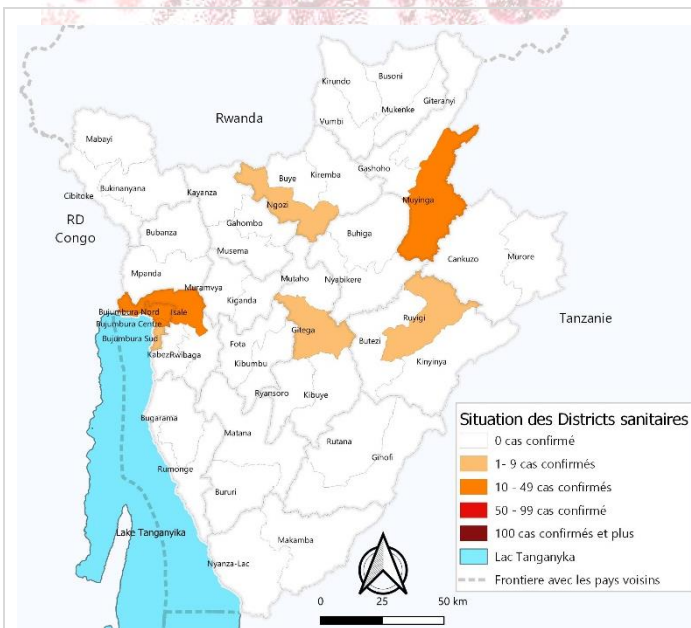


Figure 8 : Cartographie des districts sanitaires affectés par la COVID-19 au cours des 14 derniers jours (19 juin au 02 juillet 2021)

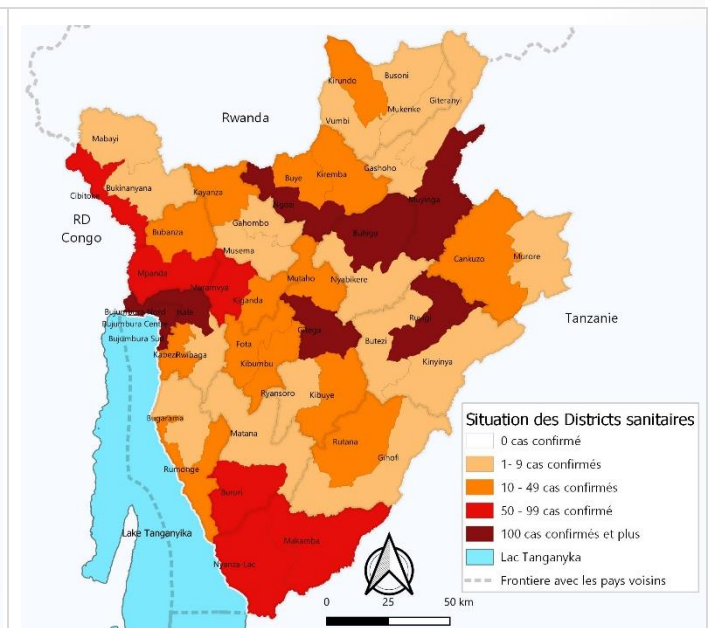


Figure 9 : Cartographie des districts sanitaires affectés par la COVID-19 depuis le 31 mars 2020

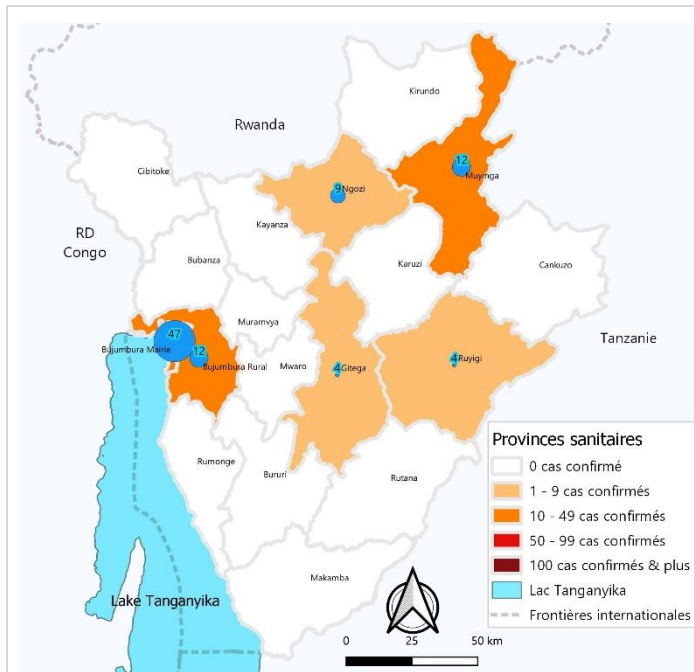


Figure 10 : Cartographie de provinces sanitaires affectées par la COVID-19 au cours des 14 derniers jours (19 juin au 02 juillet 2021)

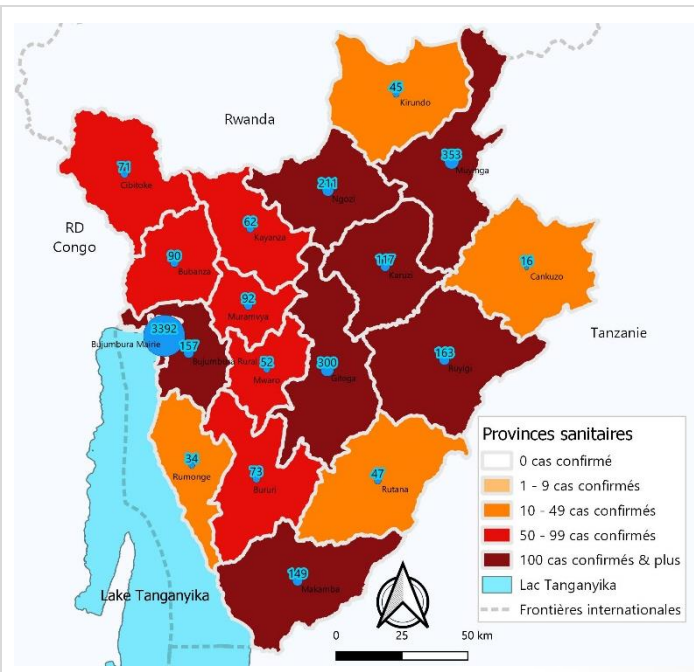


Figure 11 : Cartographie des provinces sanitaires affectées par la Covid-19 depuis le 31 mars 2020

3.7. Distribution des cas confirmés par province, district et taux d'attaque :

Le taux d'incidence reste très important dans la ville de Bujumbura avec ses trois districts sanitaires où résident 61,55% du total des cas positifs notifiés par le Burundi.

Tableau III : Nombre de cas notifiés et taux d'attaque par Province et district sanitaire au Burundi

| Province sanitaire | District sanitaire | Population totale (2021) | Confirmés positifs (COVID-19) | | Confirmés positifs (COVID-19) | Proportion (%) | Taux incidence (/100000 habitants) |
|--------------------|-----------------------|--------------------------|-------------------------------|--------------|-------------------------------|----------------|------------------------------------|
| | | | Nouveaux | Anciens | | | |
| Bubanza | Bubanza | 261,733 | 0 | 21 | 21 | 0.38 | 80.23 |
| | Mpanda | 271,598 | 0 | 69 | 69 | 1.25 | 254.05 |
| | Total Province | 533,331 | 0 | 90 | 90 | 1.63 | 168.75 |
| Bujumbura Mairie | Bujumbura Centre | 196,965 | 3 | 1,467 | 1,470 | 26.67 | 7,463.25 |
| | Bujumbura Nord | 392,736 | 6 | 1,060 | 1,066 | 19.34 | 2,714.29 |
| | Bujumbura Sud | 81,258 | 2 | 854 | 856 | 15.53 | 10,534.35 |
| | Total Province | 670,959 | 11 | 3,381 | 3,392 | 61.55 | 5,055.45 |
| Bujumbura rural | Isale | 299,708 | 1 | 142 | 143 | 2.59 | 477.13 |
| | Kabezi | 270,852 | 0 | 10 | 10 | 0.18 | 36.92 |
| | Rwibaga | 162,827 | 0 | 4 | 4 | 0.07 | 24.57 |
| | Total Province | 733,387 | 1 | 156 | 157 | 2.85 | 214.08 |
| Bururi | Bururi | 382,714 | 0 | 70 | 70 | 1.27 | 182.90 |
| | Matana | 315,248 | 0 | 3 | 3 | 0.05 | 9.52 |
| | Total Province | 697,962 | 0 | 73 | 73 | 1.32 | 104.59 |
| Cankuzo | Cankuzo | 193,254 | 0 | 15 | 15 | 0.27 | 77.62 |
| | Murora | 169,881 | 0 | 1 | 1 | 0.02 | 5.89 |
| | Total Province | 363,135 | 0 | 16 | 16 | 0.29 | 44.06 |
| Cibitoke | Bukinyana | 243,512 | 0 | 9 | 9 | 0.16 | 36.96 |
| | Cibitoke | 232,933 | 0 | 54 | 54 | 0.98 | 231.83 |
| | Mabayi | 244,272 | 0 | 8 | 8 | 0.15 | 32.75 |
| | Total Province | 720,717 | 0 | 71 | 71 | 1.29 | 98.51 |

| Province sanitaire | District sanitaire | Population totale (2021) | Confirmés positifs (COVID-19) | | Confirmés positifs (COVID-19) | Proportion (%) | Taux incidence (/100000 habitants) |
|-----------------------|-----------------------|--------------------------|-------------------------------|-------------|-------------------------------|----------------|------------------------------------|
| | | | Nouveaux | Anciens | | | |
| Gitega | Gitega | 359,772 | 0 | 273 | 273 | 4.95 | 758.81 |
| | Kibuye | 301,034 | 0 | 12 | 12 | 0.22 | 39.86 |
| | Mutaho | 274,127 | 0 | 10 | 10 | 0.18 | 36.48 |
| | Ryansoro | 205,862 | 0 | 5 | 5 | 0.09 | 24.29 |
| | Total Province | 1,140,795 | 0 | 300 | 300 | 5.44 | 262.97 |
| Karusi | Buhiga | 340,400 | 0 | 108 | 108 | 1.96 | 317.27 |
| | Nyabikere | 323,307 | 0 | 9 | 9 | 0.16 | 27.84 |
| | Total Province | 663,707 | 0 | 117 | 117 | 2.12 | 176.28 |
| Kayanza | Gahombo | 265,424 | 0 | 5 | 5 | 0.09 | 18.84 |
| | Kayanza | 343,080 | 0 | 48 | 48 | 0.87 | 139.91 |
| | Musema | 315,155 | 0 | 9 | 9 | 0.16 | 28.56 |
| | Total Province | 923,659 | 0 | 62 | 62 | 1.13 | 67.12 |
| Kirundo | Busoni | 229,449 | 0 | 2 | 2 | 0.04 | 8.72 |
| | Kirundo | 287,740 | 0 | 37 | 37 | 0.67 | 128.59 |
| | Mukenke | 195,871 | 0 | 2 | 2 | 0.04 | 10.21 |
| | Vumbi | 278,198 | 0 | 4 | 4 | 0.07 | 14.38 |
| | Total Province | 991,258 | 0 | 45 | 45 | 0.82 | 45.40 |
| Makamba | Makamba | 358,298 | 0 | 62 | 62 | 1.13 | 173.04 |
| | Nyanza-Lac | 396,867 | 0 | 87 | 87 | 1.58 | 219.22 |
| | Total Province | 755,165 | 0 | 149 | 149 | 2.70 | 197.31 |
| Muramvya | Kiganda | 229,162 | 0 | 27 | 27 | 0.49 | 117.82 |
| | Muramvya | 232,483 | 0 | 65 | 65 | 1.18 | 279.59 |
| | Total Province | 461,645 | 0 | 92 | 92 | 1.67 | 199.29 |
| Muyinga | Gashoho | 233,679 | 0 | 3 | 3 | 0.05 | 12.84 |
| | Giteranyi | 391,482 | 0 | 2 | 2 | 0.04 | 5.11 |
| | Muyinga | 372,650 | 0 | 348 | 348 | 6.31 | 933.85 |
| | Total Province | 997,811 | 0 | 353 | 353 | 6.41 | 353.77 |
| Mwaro | Fota | 204,372 | 0 | 15 | 15 | 0.27 | 73.40 |
| | Kibumbu | 226,591 | 0 | 37 | 37 | 0.67 | 163.29 |
| | Total Province | 430,963 | 0 | 52 | 52 | 0.94 | 120.66 |
| Ngozi | Buye | 277,490 | 0 | 10 | 10 | 0.18 | 36.04 |
| | Kiremba | 373,634 | 0 | 47 | 47 | 0.85 | 125.79 |
| | Ngozi | 391,351 | 0 | 154 | 154 | 2.79 | 393.51 |
| | Total Province | 1,042,475 | 0 | 211 | 211 | 3.83 | 202.40 |
| Rumonge | Bugarama | 233,958 | 0 | 8 | 8 | 0.15 | 34.19 |
| | Rumonge | 321,466 | 0 | 26 | 26 | 0.47 | 80.88 |
| | Total Province | 555,424 | 0 | 34 | 34 | 0.62 | 61.21 |
| Rutana | Gihofi | 272,269 | 0 | 6 | 6 | 0.11 | 22.04 |
| | Rutana | 253,942 | 0 | 41 | 41 | 0.74 | 161.45 |
| | Total Province | 526,211 | 0 | 47 | 47 | 0.85 | 89.32 |
| Ruyigi | Butezi | 161,510 | 0 | 5 | 5 | 0.09 | 30.96 |
| | Kinyinya | 321,922 | 0 | 3 | 3 | 0.05 | 9.32 |
| | Ruyigi | 148,522 | 0 | 155 | 155 | 2.81 | 1,043.62 |
| | Total Province | 631,954 | 0 | 163 | 163 | 2.96 | 257.93 |
| Non déterminés | | | 0 | 87 | 87 | 1.58 | |
| Burundi | | 12,840,558 | 12 | 5499 | 5511 | 100 | 429.19 |

4. Suivi des contacts

- Le 02 juillet 2021, il y a eu 114 nouveaux contacts de cas positifs identifiés et listés alors que 221 contacts ont été sortis du suivi ce jour dans les districts de Bujumbura centre (51), Ngozi (47), Muyinga (45), Nyanza-Lac (39), Bujumbura Sud (30), Bujumbura Nord (8) et Isale (1).
- Il n'y a pas eu de contacts testés positifs ce 02 juillet 2021. Au total au moins **817 contacts devenus positifs** au coronavirus 2 (SARS-CoV-2) ont été rapportés depuis le début de la pandémie, soit une incidence de 2,71% parmi les contacts.
- Depuis le début de l'épidémie au Burundi le 31 mars 2020, on dénombre **30133 contacts** qui ont été listés **pour 5511 cas confirmés de Covid-19, soit un ratio de 5 contacts pour un cas de Covid-19 rapportés.**
- La quasi-totalité de ces contacts (25559 contacts, soit 84,82%) proviennent de Bujumbura où résident 61,55% des cas confirmés positifs au coronavirus 2 (SARS-CoV-2).
- A la date du 02 juillet 2021, il reste toujours **304 contacts** qui sont toujours sous suivis, représentant **1,01%** de l'ensemble des contacts identifiés depuis le début de la pandémie. Le ratio contacts sous suivis-cas actifs étant de trois ; soit trois contacts pour un cas positif actif.
- Avec le nombre de nouveaux cas communautaires rapportés par jour dans les districts du pays, il est impérieux de renforcer la recherche et le suivi tous les contacts étroits de ces cas de Covid-19 pour interrompre la chaîne de transmission.

Tableau IV : Distribution par district des contacts identifiés à la date du 02 juillet 2021 au Burundi

| Province | District | Contacts listés | | | Sous suivis | | Positifs | | |
|-------------------------|-------------------------|-----------------|--------------|--------------|-------------|-------------|----------|------------|-------------|
| | | Nouveaux | Anciens | Cumul | Nbre | % | Nouveaux | Cumul | % |
| Bubanza | Bubanza | 0 | 6 | 6 | 0 | 0.0 | 0 | 0 | 0.0 |
| Bubanza | Mpanda | 0 | 4 | 4 | 0 | 0.0 | 0 | 0 | 0.0 |
| Bujumbura Mairie | Bujumbura centre | 30 | 9675 | 9705 | 128 | 1.3 | 0 | 225 | 2.3 |
| Bujumbura Mairie | Bujumbura Nord | 59 | 9055 | 9114 | 59 | 0.6 | 0 | 194 | 2.1 |
| Bujumbura Mairie | Bujumbura Sud | 25 | 6715 | 6740 | 42 | 0.6 | 0 | 153 | 2.3 |
| Bujumbura rural | Isale | 0 | 206 | 206 | 0 | 0.0 | 0 | 20 | 9.7 |
| Bujumbura rural | Kabezi | 0 | 19 | 19 | 0 | 0.0 | 0 | 0 | 0.0 |
| Bujumbura rural | Rwibaga | 0 | 4 | 4 | 0 | 0.0 | 0 | 0 | 0.0 |
| Bururi | Bururi | 0 | 43 | 43 | 0 | 0.0 | 0 | 8 | 18.6 |
| Bururi | Matana | 0 | 1 | 1 | 0 | 0.0 | 0 | 0 | 0.0 |
| Cankuzo | Cankuzo | 0 | 48 | 48 | 0 | 0.0 | 0 | 4 | 8.3 |
| Cibitoke | Cibitoke | 0 | 89 | 89 | 0 | 0.0 | 0 | 8 | 9.0 |
| Cibitoke | Bukinyana | 0 | 16 | 16 | 0 | 0.0 | 0 | 0 | 0.0 |
| Cibitoke | Mabayi | 0 | 39 | 39 | 0 | 0.0 | 0 | 3 | 7.7 |
| Gitega | Gitega | 0 | 1143 | 1143 | 0 | 0.0 | 0 | 40 | 3.5 |
| Karusi | Buhiga | 0 | 486 | 486 | 0 | 0.0 | 0 | 39 | 8.0 |
| Kayanza | Kayanza | 0 | 432 | 432 | 0 | 0.0 | 0 | 2 | 0.5 |
| Kayanza | Musema | 0 | 1 | 1 | 0 | 0.0 | 0 | 0 | 0.0 |
| Kirundo | Kirundo | 0 | 229 | 229 | 0 | 0.0 | 0 | 13 | 5.7 |
| Makamba | Makamba | 0 | 127 | 127 | 0 | 0.0 | 0 | 9 | 7.1 |
| Muramvya | Kiganda | 0 | 162 | 162 | 0 | 0.0 | 0 | 11 | 6.8 |
| Muramvya | Muramvya | 0 | 127 | 127 | 0 | 0.0 | 0 | 3 | 2.4 |
| Makamba | Makamba | 0 | 48 | 48 | 0 | 0.0 | 0 | 0 | 0.0 |
| Makamba | Nyanza-Lac | 0 | 90 | 90 | 19 | 21.1 | 0 | 12 | 13.3 |
| Muyinga | Muyinga | 0 | 94 | 94 | 20 | 21.3 | 0 | 6 | 6.4 |
| Mwaro | Fota | 0 | 11 | 11 | 0 | 0.0 | 0 | 1 | 9.1 |
| Mwaro | Kibumbu | 0 | 195 | 195 | 0 | 0.0 | 0 | 1 | 0.5 |
| Ngozi | Kiremba | 0 | 178 | 178 | 0 | 0.0 | 0 | 0 | 0.0 |
| Ngozi | Ngozi | 0 | 370 | 370 | 0 | 0.0 | 0 | 26 | 7.0 |
| Rumonge | Rumonge | 0 | 52 | 52 | 0 | 0.0 | 0 | 5 | 9.6 |
| Rutana | Gihofi | 0 | 1 | 1 | 0 | 0.0 | 0 | 0 | 0.0 |
| Rutana | Rutana | 0 | 122 | 122 | 0 | 0.0 | 0 | 6 | 4.9 |
| Ruyigi | Ruyigi | 0 | 231 | 231 | 36 | 15.6 | 0 | 28 | 12.1 |
| Total | | 114 | 30019 | 30133 | 304 | 1.01 | 0 | 817 | 2.71 |

5. Laboratoire national

- Le 02 juillet 2021, le Burundi a rapporté **1212 nouvelles personnes testées**. Ces tests ont permis de confirmer **12 nouveaux cas de Covid-19, soit une positivité de 0,99%**. Il y a eu également **22 tests de contrôle** effectués ce jour sur les cas sous traitement et qui ont permis de déclarer 21 personnes guéries. Les différents types de tests effectués depuis le 10 mai 2021 se répartissent comme suit :

Tableau V : Types de tests réalisés du 10 mai au 02 juillet 2021

| Types de tests | 02 juillet 2021 | | Anciens tests (10 mai au 01 juillet 2021) | | Total (10 mai au 02 juillet 2021) | | Cumul des tests |
|----------------|-----------------|-----------|--|-------------|--------------------------------------|-------------|-----------------|
| | dépistage | Contrôle | dépistage | Contrôle | dépistage | Contrôle | |
| TDR-Ag | 646 | 5 | 57132 | 1939 | 57778 | 1944 | 59722 |
| PCR | 566 | 17 | 14664 | 2067 | 15230 | 2084 | 17314 |
| Total | 1212 | 22 | 71796 | 4006 | 73008 | 4028 | 77036 |

- Au total le Burundi a réalisé environ **376851 tests** depuis le 31 mars 2020. Ces analyses concernent l'ensemble des tests réalisés sur les cas suspects, les contacts, les voyageurs demandant un certificat de voyage, les rapatriés des pays voisins ; ainsi que les tests de contrôle sur les cas positifs sous traitement.
- De l'ensemble des tests réalisés, environ **364091 tests** sont des cas de dépistage de la Covid-19 et ont permis de confirmer **5511 cas de Covid-19. Le taux global de positivité est de 1,51%**. En moyenne le Burundi a réalisé **10811 tests par semaine au cours de l'année 2021 contre 2180 tests en moyenne par semaine durant toute l'année 2020**.
- La moyenne hebdomadaire du taux de dépistage au cours de l'année 2021, bien qu'ayant connu un grand progrès pour atteindre 8,4 tests pour 10000 habitants, reste en-dessous du seuil de performance de la région OMS Afrique qui est de 10 tests pour 10000 habitants.**

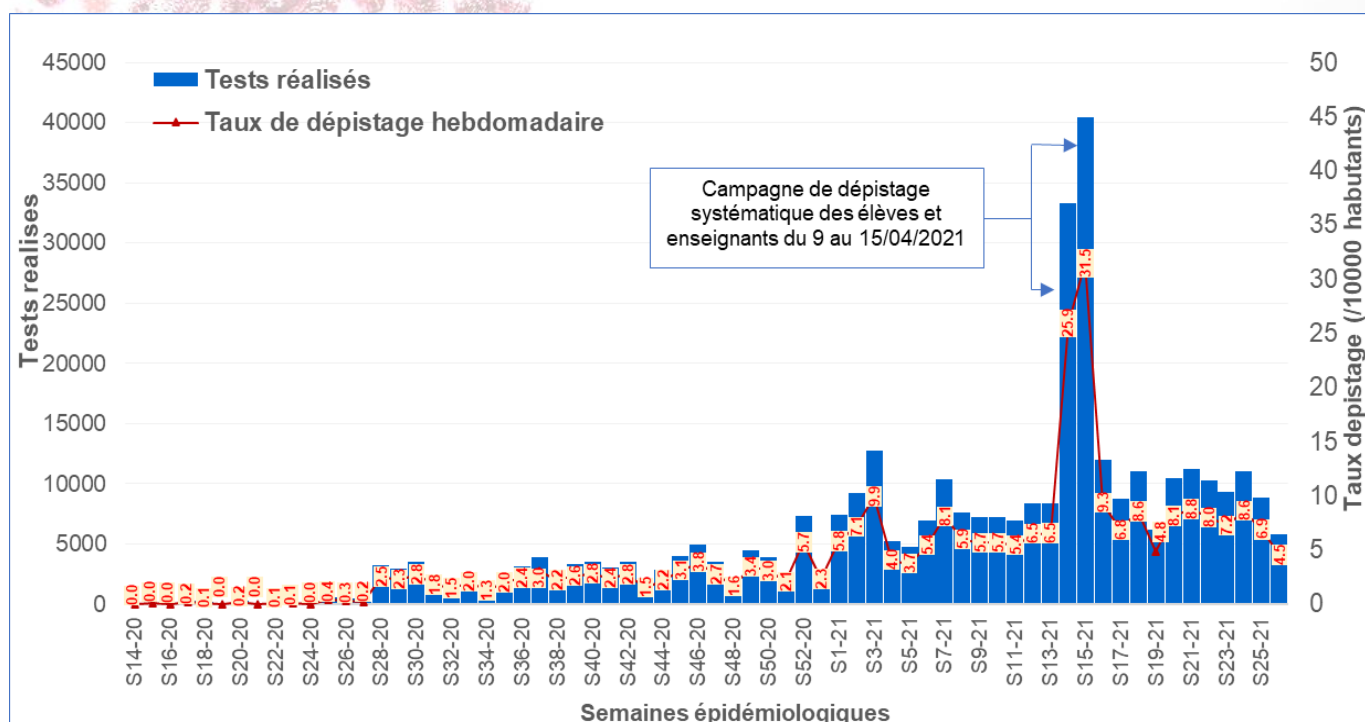


Figure 12 : Evolution hebdomadaire des tests réalisés et du taux de dépistage depuis le 31/03/2020

6. Gestion des cas

- ❖ Le 02 juillet 2021, on dénombre **13 cas de Covid-19** sous traitement qui ont été déchargés guéris. Par contre, les 12 nouveaux cas de Covid-19 rapportés, tous des cas mineurs ou asymptomatiques, ont été admis en traitement à domicile.
- ❖ A la date du 02 juillet 2021, ce sont au total **5393 personnes** sur les **5506 cas de Covid-19** qui ont été pris en charge au Burundi et déclarées guéries, soit un taux de guérison de **97,93%**. A noter qu'au total cinq cas de Covid-19 sont retournés en Tanzanie, pays d'origine, pour leur prise en charge.
- ❖ Il reste sur l'ensemble des cas confirmés rapportés au Burundi, **103 cas actifs, soit 1,87%** du cumul national, qui sont toujours sous traitement médical. Tous ces cas actifs sont de forme mineure (symptômes mineurs et cas asymptomatiques).
- ❖ Aucun nouveau décès n'a été officiellement rapporté ce jour. Le nombre total de décès enregistrés officiellement depuis le début de la pandémie s'élève à **huit décès sur les 5506 cas pris en charge au Burundi, soit une létalité de 0,15%**.
- ❖ Le protocole de traitement des cas mineurs actuellement en vigueur dans le pays repose sur l'administration de l'azithromycine, de la chloroquine, de la vitamine C et du Zinc, avec un suivi médical journalier assuré par des prestataires de soins.

Tableau VI : Distribution par site de prise en charge des cas positifs actifs à la date du 02 juillet 2021 au Burundi

| Centres de prise en charge | Anciens cas sous traitement | Sortis guéris | Nouvelles admissions | Sous traitement | | | Proportion (%) |
|--|-----------------------------|---------------|----------------------|-----------------|-------------|---------------------|----------------|
| | | | | Total | Cas mineurs | Cas graves/ Sévères | |
| Domicile | 70 | 10 | 12 | 72 | 72 | 0 | 69.90% |
| CHU Kamenge Bujumbura | 2 | | | 2 | 2 | 0 | 1.94% |
| Clinique Prince Louis Rwagasore (CPLR) | 1 | 1 | | 0 | 0 | 0 | 0.00% |
| Hôpital Prince Regent Charles (HPRC) | 2 | | | 2 | 2 | 0 | 1.94% |
| Hôpital Ruyigi | 2 | 1 | | 1 | 1 | 0 | 0.97% |
| Kira Hospital | 2 | | | 2 | 2 | 0 | 1.94% |
| Hôpital Gishubi Gitega | 1 | | | 1 | 1 | 0 | 0.97% |
| Hôpital Mutoyi Gitega | 3 | | | 3 | 3 | 0 | 2.91% |
| Hôpital Rushubi Isale | 1 | | | 1 | 1 | 0 | 0.97% |
| Hôpital Bururi | 1 | 1 | | 0 | 0 | 0 | 0.00% |
| Hôpital Gitega | 1 | | | 1 | 1 | 0 | 0.97% |
| Hôpital Kibimba | 1 | | | 1 | 1 | 0 | 0.97% |
| Hôpital Makamba | 2 | | | 2 | 2 | 0 | 1.94% |
| Hôpital Kinyinya | 5 | | | 5 | 5 | 0 | 4.85% |
| Hôpital Musinga | 6 | | | 6 | 6 | 0 | 5.83% |
| Hôpital Ngozi | 3 | | | 3 | 3 | 0 | 2.91% |
| Hôpital Nyanza-Lac | 1 | | | 1 | 1 | 0 | 0.97% |
| Total | 104 | 13 | 12 | 103 | 103 | 0 | 100% |

7. Mesures de santé publique et de riposte

7.1. Mesures mises en place pour contrôler l'augmentation des nouveaux cas

Le Comité national chargé de la lutte contre la propagation et la contamination du Covid-19 au Burundi a mis en place les mesures suivantes :

- ❖ A partir du 11 janvier 2021, toutes les frontières terrestres et maritimes sont fermées à la circulation des personnes à l'exception de la circulation des marchandises. **Depuis le 1er juin 2021, la frontière terrestre avec la RD Congo a été réouverte, et s'en est suivie la réouverture des frontières terrestres de KOBERO et de MUGINA avec la Tanzanie le 14 Juin 2021.**
- ❖ A partir du 11 janvier 2021, tous les voyageurs à l'arrivée à l'Aéroport International Melchior NDADAYE devraient se soumettre à une quarantaine obligatoire de sept jours calendaires. **Depuis le 14 Juin 2021, la quarantaine obligatoire à l'arrivée des passagers entrants a été levée ; seuls les cas dépistés positifs à la COVID-19 à leur arrivée seront confinés dans un hôtel de leur choix ou à leur domicile.**
- ❖ Tous les voyageurs à l'arrivée au Burundi devraient subir, au minimum, deux tests de dépistage de la Covid-19 : le premier test a la descente de l'avion et le deuxième au sixième jour de la quarantaine. Ceux qui seront testés positifs au Coronavirus seront transférés dans les centres de prise en charge pour un traitement médical dont les frais sont à leur charge. **Depuis le 14 Juin 2021 tous les passagers entrants seront soumis à un seul test de dépistage à leur arrivée.**
- ❖ A partir du 11 janvier 2021, une campagne de dépistage de masse gratuit sera relancée pour une période de 30 jours dans tous les sites de dépistage du pays qui avaient été ouverts au cours de la première campagne de dépistage de masse de juillet à septembre 2020. **Cette campagne a été prolongée et se poursuit jusque-là.**

7.2. Coordination, planification et suivi-évaluation

- ❖ Revue quotidienne conjointe OMS/MSPLS des données épidémiologiques et de riposte et élaboration d'un rapport de situation conjoint et d'un du Bulletin hebdomadaire d'information sur la Covid-19
- ❖ Suivi hebdomadaire de l'état des stocks en matériels médico-techniques et consommables

7.3. Surveillance épidémiologique, EIR et suivi des contacts

- ❖ Poursuite de la campagne de dépistage de masse qui a démarré effectivement le 11 janvier 2021 dans la ville de Bujumbura sur 3 sites décentralisés de proximité : le site Bon Accueil, l'hôpital de district de Kamenge et l'hôpital de district de Ruziba ; ainsi que dans certains sites décentralisés à l'intérieur du pays
- ❖ Poursuite de l'identification et du listing des contacts des cas positifs

7.4. Surveillance au niveau des points d'entrée

- ❖ Poursuite du dépistage systématique des voyageurs entrant par l'aéroport ; ainsi que des transporteurs au niveau des points d'entrée terrestres et maritimes.
- ❖ Le 02 juillet 2021, ce sont au total **816 voyageurs entrants** qui ont été dépistés au niveau des points d'entrée : **277 voyageurs entrant par voie aérienne et 539 voyageurs entrant par voie terrestre**. Parmi eux, deux nouveaux cas de Covid-19 importés ont été détectés dont un cas à l'aéroport en provenance du Rwanda et un cas au point d'entrée terrestre de Gatumba en provenance e la RD Congo.

- ❖ Ces nouveaux voyageurs entrants portent à **112297 voyageurs entrants** qui ont été testés aux différents points d'entrée, dans la période du 6 juillet au 02 juillet 2021.
- ❖ En outre, au total **289 voyageurs sortants**, demandeurs de certificat de test de Covid-19 pour un voyage, ont été testés au Laboratoire National de référence de l'INSP. Cela donne un cumul de **37488 voyageurs sortants** (aéroport et terrestre) dépistés au Laboratoire national de référence de l'INSP.
- ❖ Au total, environ **149785 voyageurs** (entrants et sortants) ont été testés du 6 juillet 2020 au 02 juillet 2021.

Tableau VII : Distribution des voyageurs entrants selon le point d'entrée du 6 juillet 2020 au 02 juillet 2021

| Points d'entrée | voyageurs entrants | | Cumul voyageurs entrants | | Cas positifs | |
|-----------------|--------------------|---------------|--------------------------|----------------|--------------|---------------------|
| | Nouveaux | Anciens | Nombre | Proportion (%) | Nombre | Taux positivité (%) |
| Aéroport | 277 | 51853 | 52130 | 46.42 | 476 | 0.91 |
| Terrestre | 539 | 58965 | 59504 | 52.99 | 383 | 0.64 |
| Port | 0 | 663 | 663 | 0.59 | 2 | 0.30 |
| Total | 816 | 111481 | 112297 | 100.00 | 861 | 0.77 |

7.5. Prévention et contrôle de l'infection

- ❖ Poursuite de la supervision dans les lieux de quarantaine avec un accent sur le respect de l'observance des mesures PCI.
- ❖ Poursuite de la désinfection des foyers infectieux (domicile, formations sanitaires et Hôtel, lieux de quarantaine) selon les recommandions de l'OMS.

8. Défis

8.1. Surveillance, équipes d'intervention rapide, investigation des cas

- ❖ Recherche active des cas suspects pour le dépistage, des contacts des cas confirmés et probables pour un suivi journalier approprié.
- ❖ Disponibilité de données consolidées et complètes sur les cas (positifs et probables) et les contacts pour avoir une situation épidémiologique réelle du pays.

8.2. Communication de risques et engagement communautaire

- ❖ Opérationnalisation du Centre d'appel 117 pour l'investigation précoce des alertes et la mise en place de mesures de contrôle appropriées au regard du regain d'intensité de l'épidémie dans la population burundaise.
- ❖ Intensification de la communication et de la sensibilisation en vue d'un regain d'intérêt de la population pour le dépistage volontaire dans les sites ouverts à cet effet dans les pays.

8.3. Points d'entrée

- ❖ Renforcement de la surveillance communautaire dans les districts frontaliers pour une meilleure maîtrise des entrées.

8.4. Prévention et Contrôle de l'infection et Gestion des cas

- ❖ Renforcement du respect des mesures barrières mises en place par le Gouvernement au sein des populations
- ❖ Aménagement des unités de triage et d'isolement dans les formations sanitaires

8.5. Laboratoire national

- ❖ Disponibilité constante d'intrants pour couvrir les besoins du pays aussi bien au niveau du Laboratoire national de référence (INSP) que des laboratoires décentralisés : réactifs, consommables et équipements de protection individuelle (EPI).

9. Recommandations et mesures de suivi prioritaires

- ❖ Mettre en place des équipes de surveillance de la COVID-19 au niveau des hôpitaux communaux. Ceci va permettre de renforcer également l'identification et le suivi des contacts sur le terrain.
- ❖ Renforcer la surveillance de la COVID-19 par l'implication des agents de santé communautaire dans la recherche et le suivi des contacts.
- ❖ Rendre opérationnels les centres d'appel pour l'investigation précoce des alertes et mettre en place des mesures de contrôle appropriées au regard de l'augmentation du nombre de cas positifs dans la population.
- ❖ Renforcer les actions d'information et de sensibilisation des populations sur les mesures préventives, en particulier la mise en œuvre effective des mesures barrières
- ❖ Assurer la disponibilité constante en intrants de laboratoire pour le dépistage
- ❖ Mettre en place une base de données consolidées et complètes des cas positifs, probables et des contacts.

