

REPUBLIQUE DU BURUNDI

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

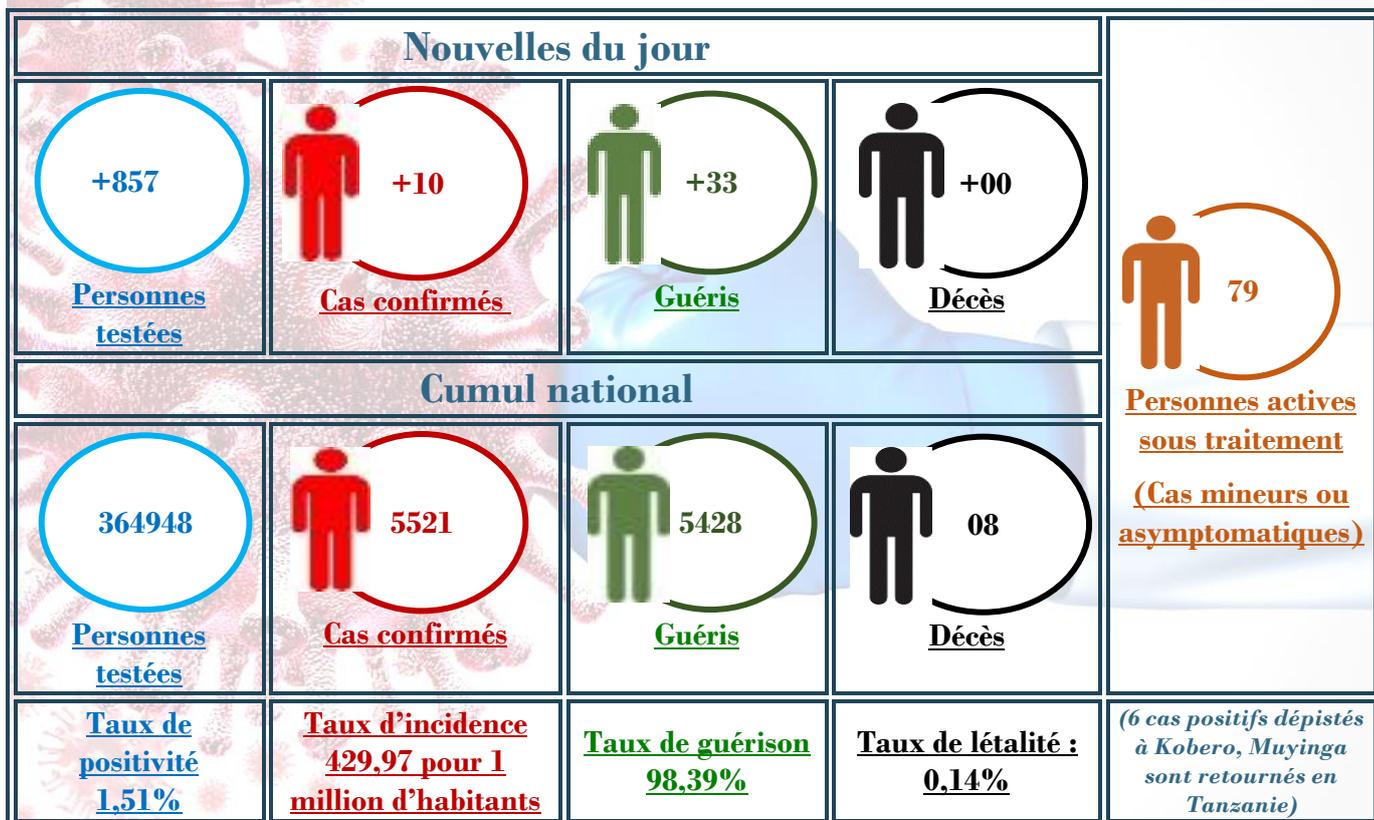


Organisation mondiale de la Santé
Burundi

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

Rédigé et publié le 04 JUILLET 2021

1. Résumé de la situation



- ❖ Parmi les dix nouveaux cas rapportés ce 3 juillet 2021, on dénombre six cas communautaires dépistés à Bujumbura (4 cas) et à Gitega (2 cas).
- ❖ Les quatre cas importés ont été dépistés à l'aéroport en provenance de Rwanda (1 cas) et de l'Ouganda (1 cas) ; puis au point d'entrée de Kobero à Muyinga en provenance de la Tanzanie (2 cas).
- ❖ 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 30265 contacts identifiés et listés ; soit une incidence de 2,70%. On dénombre 132 nouveaux contacts identifiés et listés ; puis 154 contacts qui ont été sortis du suivi ce jour. **Il reste sous suivis 282 contacts à la date du 03 juillet 2021.**

- ❖ Au cours des 14 derniers jours (20 juin au 03 juillet 2021), ce sont au total 93 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 5521 cas positifs sur 364948 personnes testées dont 4547 cas de transmission communautaire (82,36%) et 974 cas importés (17,64%). Le taux global de positivité est de 1,51%, restant en-dessous du seuil de contrôle de l'infection de 5%.
- ❖ Ce 03 juillet 2021, on enregistre 33 cas sous traitement qui sont sortis guéris après un test de contrôle négatif. Par contre, neuf cas sur les dix nouveaux cas ont été admis tous en traitement à domicile (6 cas) et en milieu hospitalier (3 cas). Au total, 5428 personnes ont été déclarées guéries sur les 5515 cas pris en charge au Burundi, soit un taux de guérison de 98,39%. Six cas dépistés au Burundi sont retournés en Tanzanie pour leur prise en charge médicale.
- ❖ A la date du 03 juillet 2021, on dénombre 79 personnes positives, soit 1,43% 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 5515 cas pris en charge au Burundi, soit un taux de létalité de 0,14%. 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	2021-07-03	10	857	Au cours des dernières 24 heures, le nombre de cas de Covid-19 de transmission communautaire est de huit sur les 10 cas rapportés. Le taux de positivité étant de 1,17%. Au total 22 cas de Covid-19 ont été rapportés au cours de ces dernières 48 heures, parmi lesquels on dénombre 16 cas communautaires (72,73%) et 6 cas importés (27,27%)
	2021-07-02	12	1212	
	Variation (%)	-17%	-29.3%	
Total des cas au cours des 7 derniers jours	En cours (27 juin au 03 juillet 2021)	98	7449	Au cours de ces 7 derniers jours, on note une baisse du nombre de cas de plus de 45% par rapport aux 7 jours précédents. Sur les 98 cas de Covid-19 qui ont été rapportés, on dénombre 66 cas communautaires (67,35%) contre 32 cas importés (32,65%). Le taux de positivité étant de 1,32%.
	Précédent (20 au 26 juin 2021)	181	9096	
	Variation (%)	-45.86%	-18.11%	
Total des cas au cours des 28 derniers jours	En cours (6 juin au 03 juillet 2021)	596	36834	Au cours de ces 28 derniers jours, on note également une baisse de plus de 17% 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 596 cas rapportés au cours de ces 28 derniers jours, 437 cas sont communautaires (73,32%) contre 159 cas importés (26,68%)
	Précédent (9 mai au 5 juin 2021)	725	37638	
	Variation (%)	-17.79%	-2.14%	
Cumul national (31 mars 2020 au 03 juillet 2021)		5521	364948	La distribution des 5521 cas de Covid-19 rapportés au Burundi, selon l'origine, donne 974 cas importés (17,64%) et 4547 cas de transmission locale (82,36%).

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. On note une relative baisse du nombre de nouveaux cas rapportés qui doit être interprétée avec prudence dans le contexte actuel de résurgence de cas de Covid-19 à travers l'Afrique et du faible taux de dépistage.
- ❖ Globalement, la moyenne journalière des nouveaux cas rapportés est de 26 cas positifs pour une moyenne journalière de 1557 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).

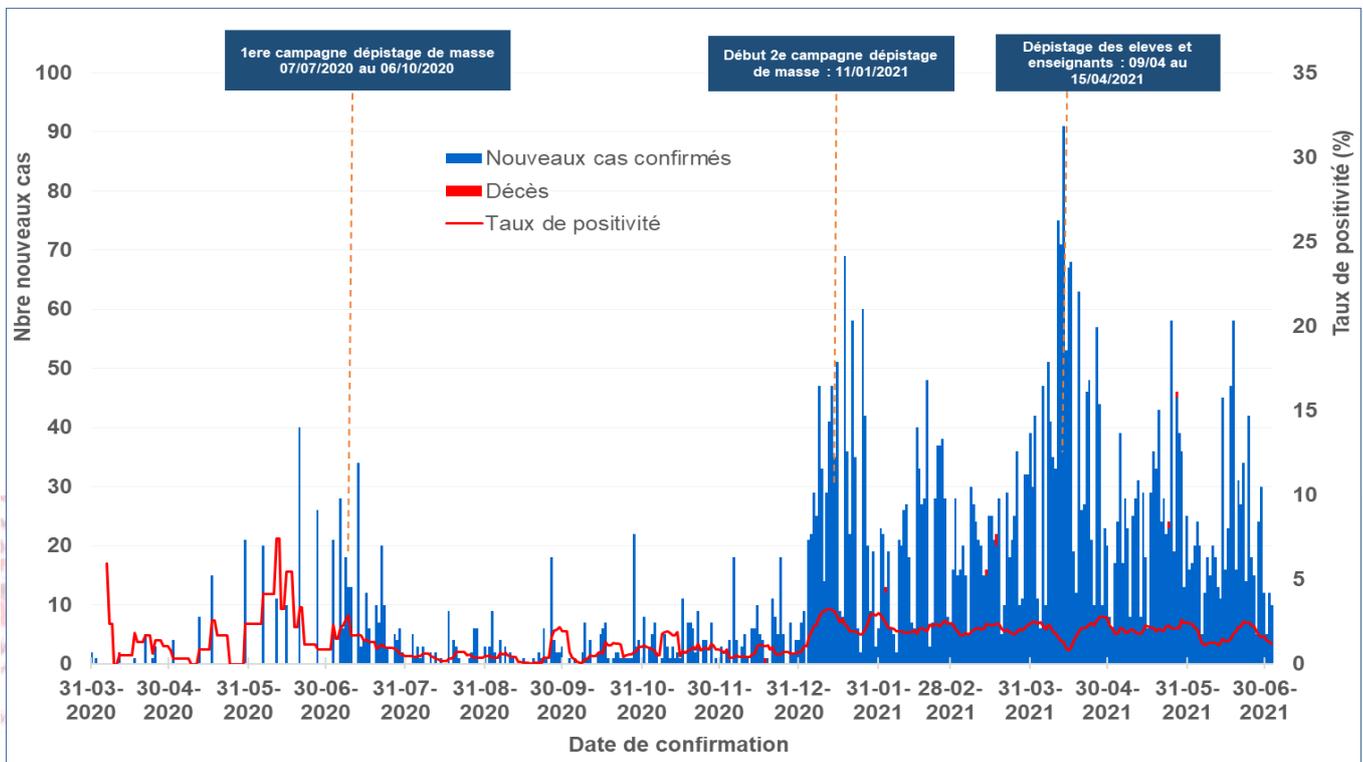


Figure 1 : Evolution journalière des cas confirmés de COVID-19 au Burundi

3.3. Evolution hebdomadaire des cas confirmés au laboratoire

- Le Burundi rapporte, depuis le début de l'année 2021, un nombre moyen de 156 cas de Covid-19 de transmission communautaire pour une moyenne de 10844 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 chaîne de transmission communautaire du SARS-CoV-2.

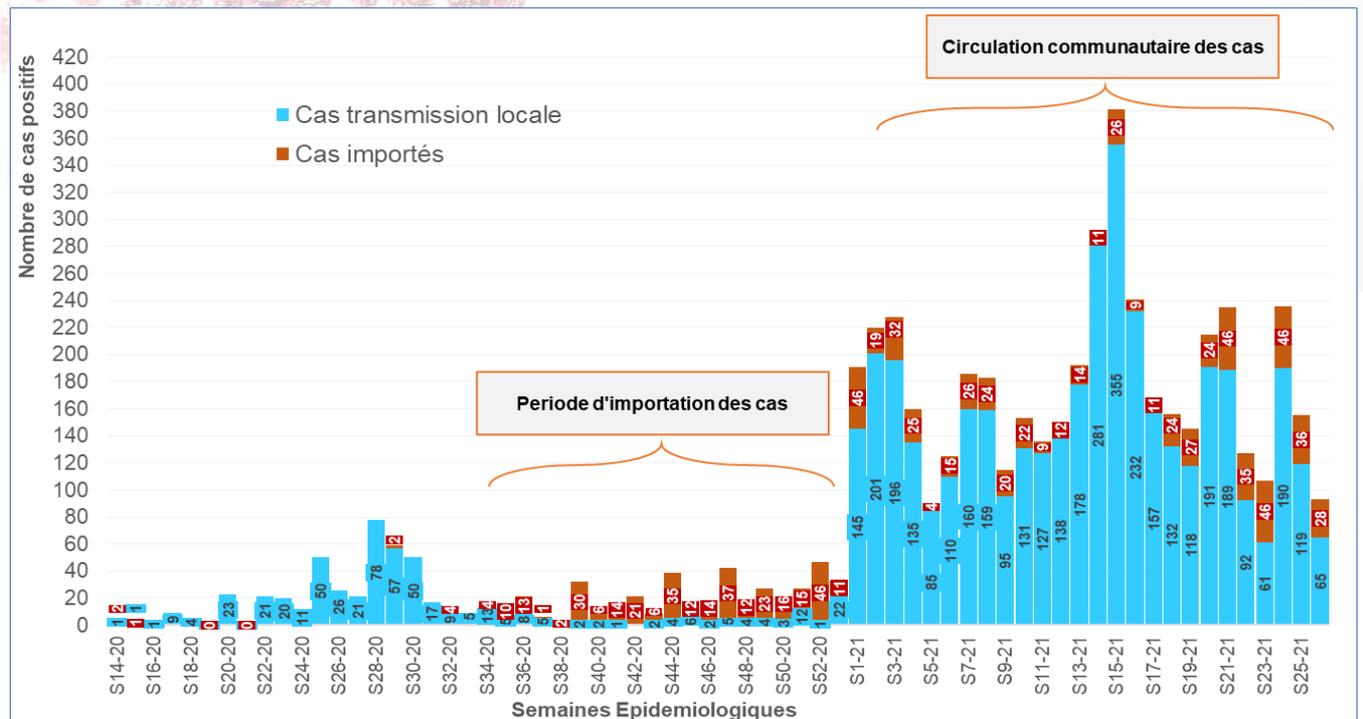


Figure 2 : Evolution hebdomadaire des cas confirmés de COVID-19 depuis le 31 mars 2021 au Burundi

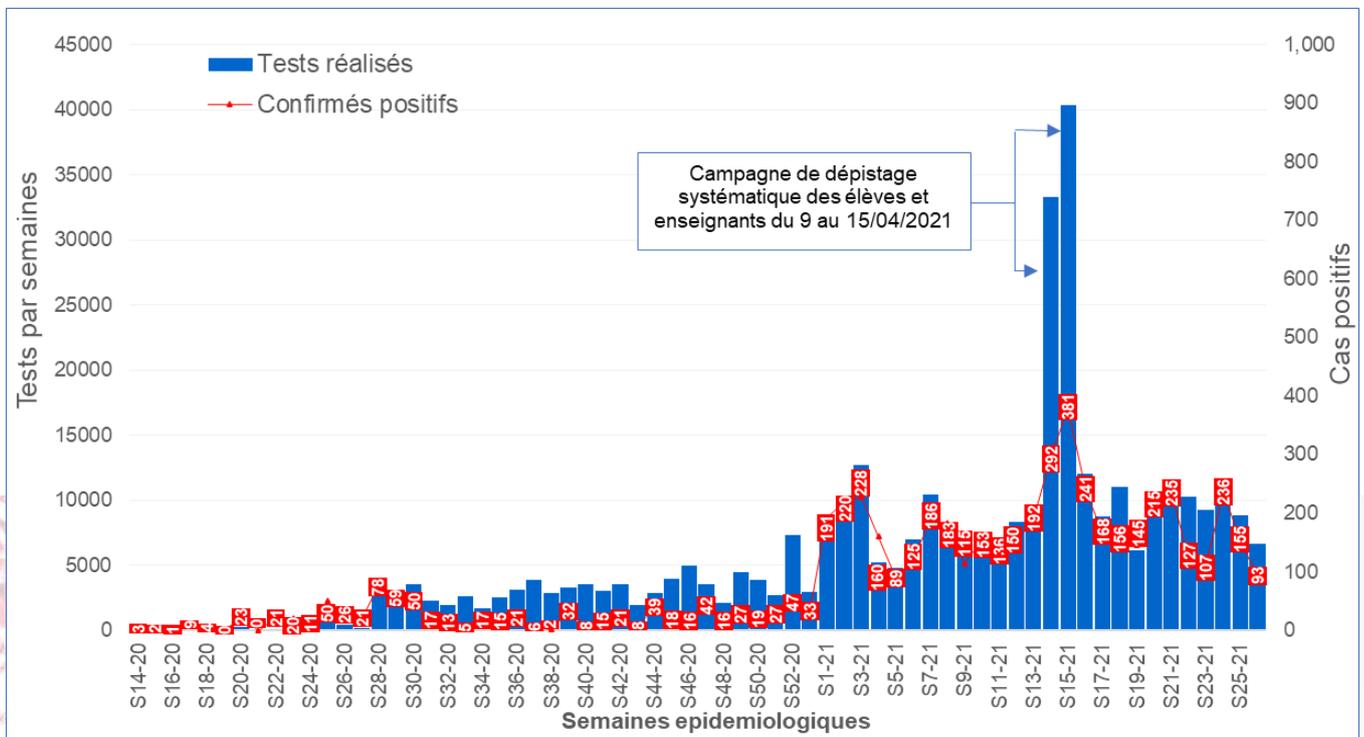


Figure 3 : Evolution hebdomadaire des tests réalisés et du nombre de cas notifiés depuis le 31/03/2020

3.4. Evolution mensuelle des cas confirmés au laboratoire

- Depuis le début de l'année 2021, on note que 85,04% (4695/5521 cas) du cumul des cas rapportés au Burundi l'ont été au cours de l'année 2021 contre 14,96% (826/5521 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 4547 cas en juin 2021, soit une augmentation de 720,45%.
- 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.

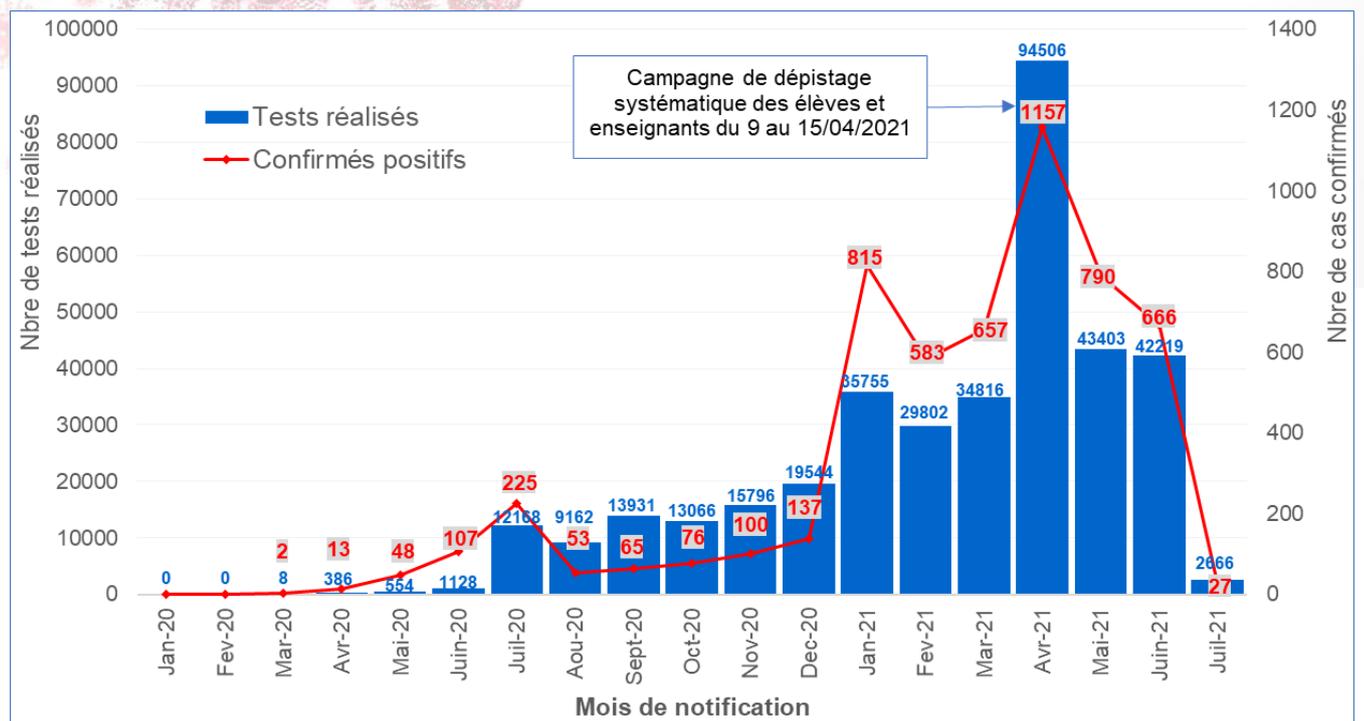


Figure 4 : Evolution mensuelle des tests réalisés et des cas confirmés de COVID-19 au Burundi

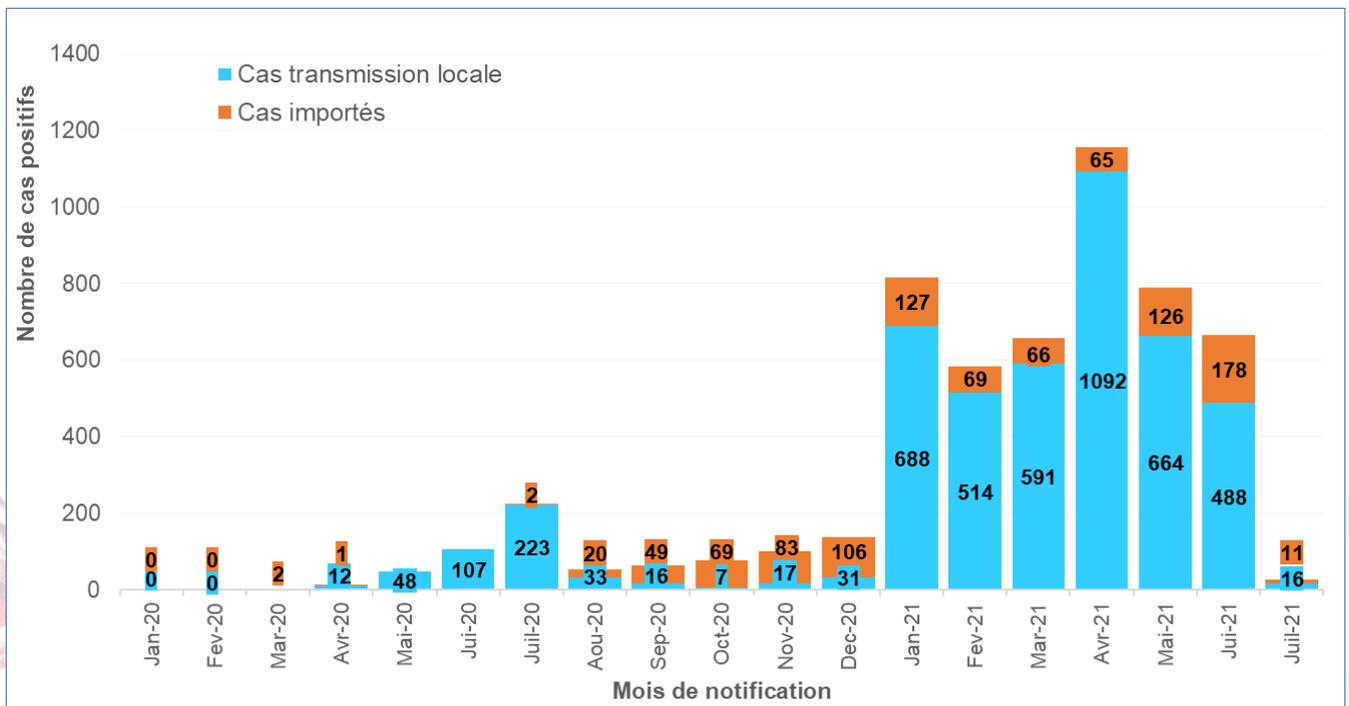


Figure 5 : Evolution mensuelle des cas confirmés de COVID-19 au Burundi selon la provenance

3.5. Distribution par sexe et groupe d'âge

- ❖ Parmi les 4470 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 (28,28%) et 35-44 ans (23,40%). Les jeunes entre 15-24 ans sont également fortement touchés, soit 20,76% du total des cas de Covid-19.
- ❖ On note également que 4,56% 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 63,45% des cas confirmés sont de sexe masculin contre 36,55% de sexe féminin.
- ❖ En outre, on note qu'un nombre important de cas de Covid-19 rapportés par le Burundi (1051 cas ; soit 19,04%) sur les 5521 cas de Covid-19 rapportés au total ont des données manquantes par rapport au sexe et à l'âge du patient.

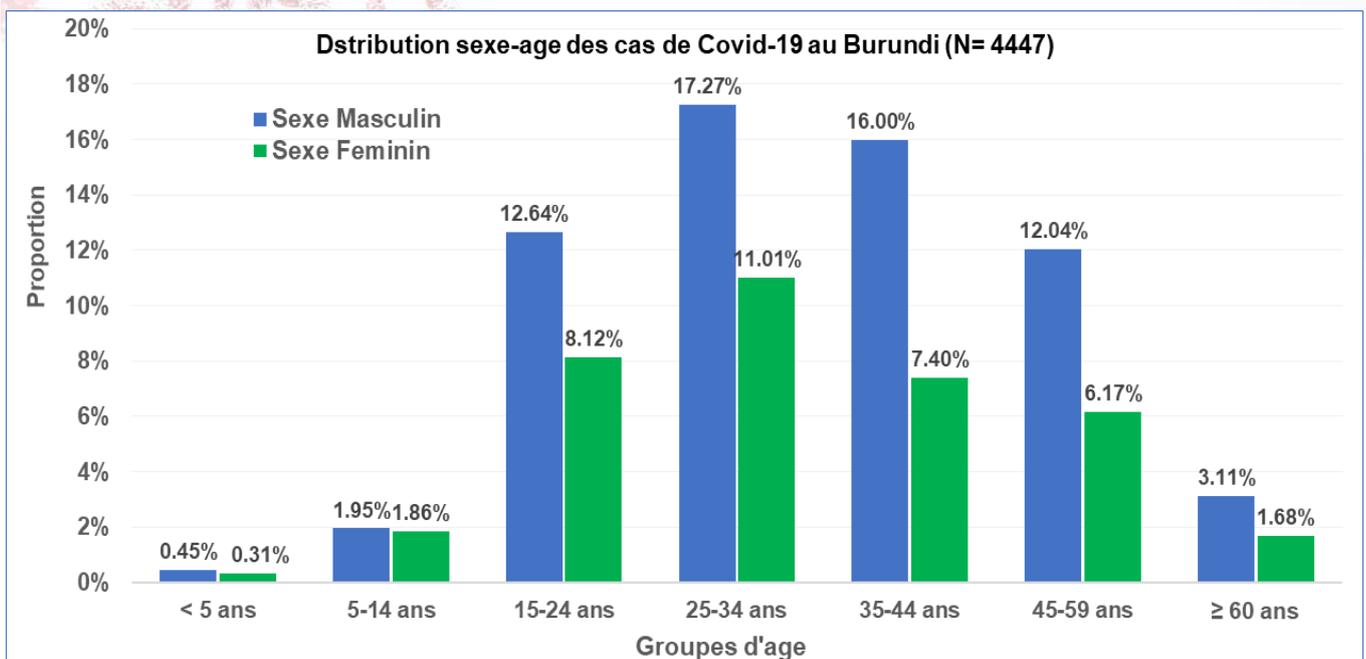


Figure 6 : Proportion des cas positifs de Covid-19 selon le groupe d'âge et le sexe (N=4470)

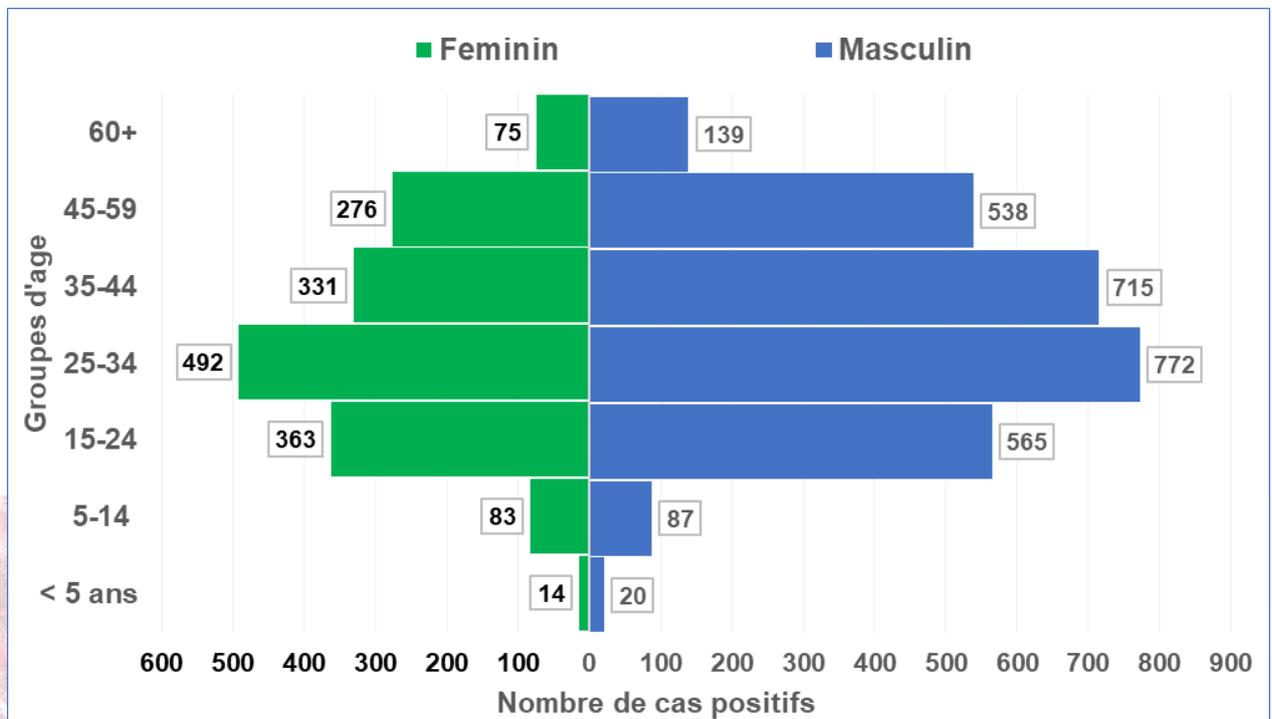


Figure 7 : Répartition des cas de Covid-19 au Burundi par groupe d'âge et sexe (N=4470)

3.6. Distribution géographique des cas confirmés au laboratoire :

- ❖ Le 03 juillet 2021, on dénombre quatre districts sanitaires sur les 47 du pays qui ont rapporté au moins un cas communautaire de Covid-19 : **Bujumbura Nord (2 cas), Bujumbura Centre (1 cas), Bujumbura Sud (1 cas) et Gitega (2 cas).**
- ❖ Au cours des 14 derniers jours (20 juin au 3 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.

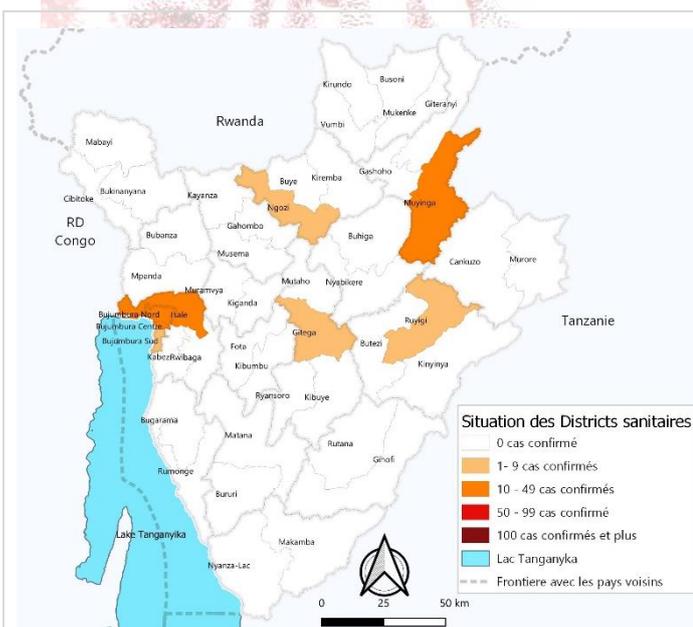


Figure 8 : Cartographie des districts sanitaires affectés par la COVID-19 au cours des 14 derniers jours (20 juin au 03 juillet 2021)

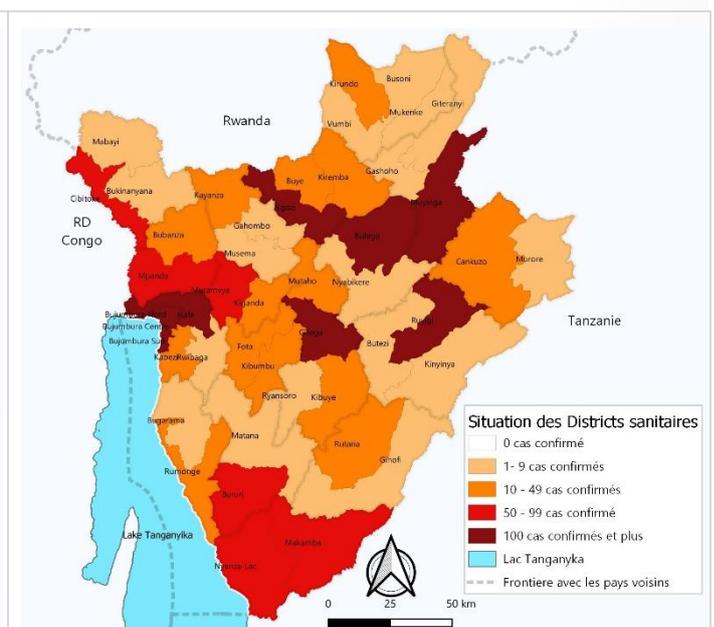


Figure 9 : Cartographie des districts sanitaires affectés par la COVID-19 depuis le 31 mars 2020

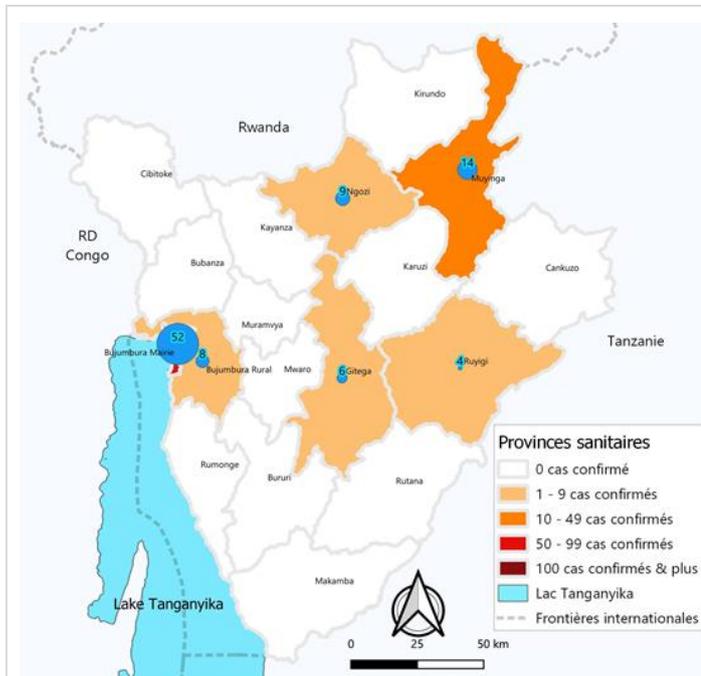


Figure 10 : Cartographie de provinces sanitaires affectées par la COVID-19 au cours des 14 derniers jours (20 juin au 03 juillet 2021)

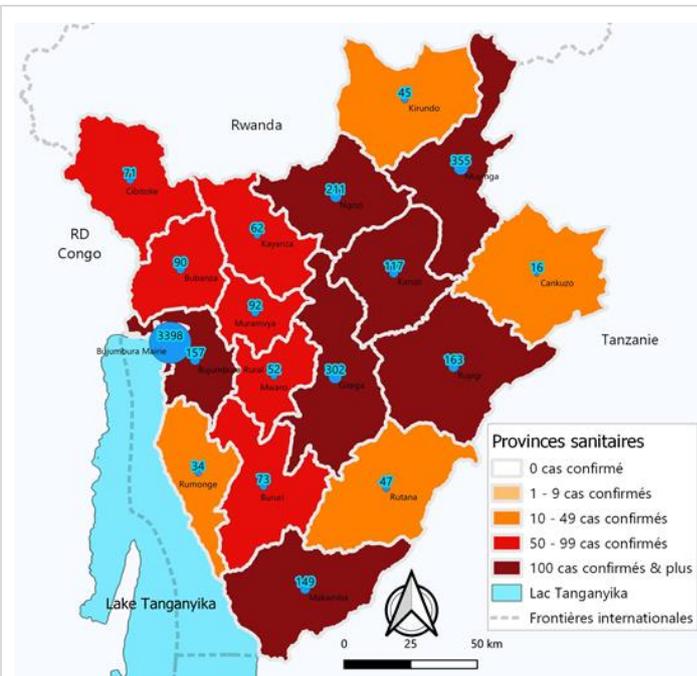


Figure 11 : Cartographie des provinces sanitaires affectées par la Covid-19 depuis le 31 mars 2020

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 d'attaque (/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	2	1,470	1,472	26.66	7,473.41
	Bujumbura Nord	392,736	3	1,066	1,069	19.36	2,721.93
	Bujumbura Sud	81,258	1	856	857	15.52	10,546.65
	Total Province	670,959	6	3,392	3,398	61.55	5,064.39
Bujumbura rural	Isale	299,708	0	143	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	0	157	157	2.84	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
	Murore	169,881	0	1	1	0.02	5.89
	Total Province	363,135	0	16	16	0.29	44.06
Cibitoke	Bukinanyana	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	0.14	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	2	273	275	4.98	764.37
	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	2	300	302	5.47	264.73
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	1.12	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	1.12	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	2	348	350	6.34	939.22
	Total Province	997,811	2	353	355	6.43	355.78
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	3.82	202.40
Rumonge	Bugarama	233,958	0	8	8	0.14	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	2.95	257.93
Non déterminés			0	87	87	1.58	
Burundi		12,840,558	10	5511	5521	100	429.97

4. Suivi des contacts

- ❖ Le 03 juillet 2021, il y a eu 132 nouveaux contacts de cas positifs identifiés et listés dans les districts de Bujumbura Nord (41), Bujumbura Sud (15), Bujumbura Centre (23) et de Gitega (53). En outre, 154 contacts ont été sortis du suivi dans les districts de Bujumbura Sud (36), Ruyigi (36), Bujumbura Nord (31), Muyinga (20), Nyanza-Lac (19) et Bujumbura Centre (12).
- ❖ Il n'y a pas eu de contacts testés positifs ce 03 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 2,70% parmi les contacts.
- ❖ Depuis le début de l'épidémie au Burundi le 31 mars 2020, on dénombre **30265 contacts** qui ont été listés **pour 5521 cas confirmés de Covid-19, soit un ratio de 5 contacts pour un cas de Covid-19 rapportés**.
- ❖ La quasi-totalité de ces contacts (25638 contacts, soit 84,71%) proviennent de Bujumbura où résident 61,55% des cas confirmés positifs au coronavirus 2 (SARS-CoV-2).
- ❖ A la date du 03 juillet 2021, il reste toujours **282 contacts** qui sont toujours sous suivis, représentant **0,93%** de l'ensemble des contacts identifiés depuis le début de la pandémie. Le ratio contacts sous suivis-cas actifs étant de 3,6 ; soit quatre 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 03 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	23	9705	9728	139	1.4	0	225	2.3
Bujumbura Mairie	Bujumbura Nord	41	9114	9155	69	0.8	0	194	2.1
Bujumbura Mairie	Bujumbura Sud	15	6740	6755	21	0.3	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	Bukinanyana	0	16	16	0	0.0	0	0	0.0
Cibitoke	Mabayi	0	39	39	0	0.0	0	3	7.7
Gitega	Gitega	53	1143	1196	53	4.4	0	40	3.3
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	0	0.0	0	12	13.3
Muyinga	Muyinga	0	94	94	0	0.0	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	0	0.0	0	28	12.1
Total		132	30133	30265	282	0.93	0	817	2.70

5. Laboratoire national

- Le 03 juillet 2021, le Burundi a rapporté **857 nouvelles personnes testées**. Ces tests ont permis de confirmer **10 nouveaux cas de Covid-19, soit une positivité de 1,17%**. Il y a eu également **77 tests de contrôle** effectués ce jour sur les cas sous traitement et qui ont permis de déclarer 33 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 03 juillet 2021

Types de tests	03 juillet 2021		Anciens tests (10 mai au 02 juillet 2021)		Total (10 mai au 03 juillet 2021)		Cumul des tests
	dépistage	Contrôle	dépistage	Contrôle	dépistage	Contrôle	
TDR-Ag	176	10	57778	1944	57954	1954	59908
PCR	681	67	15230	2084	15911	2151	18062
Total	857	77	73008	4028	73865	4105	77970

- 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.**

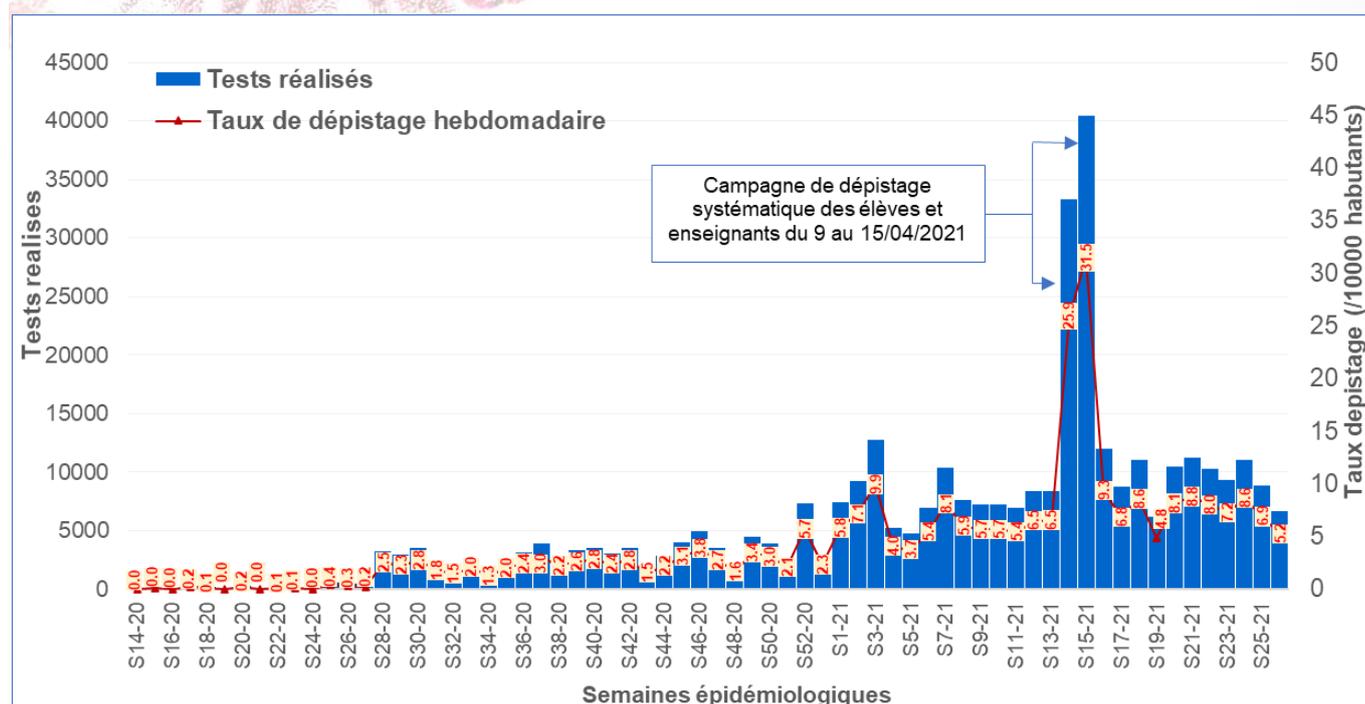


Figure 12 : Evolution hebdomadaire des tests réalisés et du taux de dépistage depuis le 31/03/2020

6. Gestion des cas

- ❖ Le 03 juillet 2021, on dénombre **33 cas de Covid-19** sous traitement qui ont été déchargés guéris. Par contre, neuf cas sur les dix nouveaux cas de Covid-19 rapportés, tous des cas mineurs ou asymptomatiques, ont été admis en traitement à domicile (6 cas) et à l'hôpital (3 cas).
- ❖ A la date du 03 juillet 2021, ce sont au total **5428 personnes** sur les **5515 cas de Covid-19** qui ont été pris en charge au Burundi et déclarées guéries, soit un taux de guérison de **98,39%**. A noter qu'au total six 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, **79 cas actifs, soit 1,43%** 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 enregistré officiellement depuis le début de la pandémie s'élève à **huit décès sur les 5515 cas pris en charge au Burundi, soit une létalité de 0,14%**.
- ❖ 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 03 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	72	30	6	48	48	0	60.76%
CHU Kamenge Bujumbura	2			2	2	0	2.53%
Hôpital Prince Regent Charles (HPRC)	2			2	2	0	2.53%
Hôpital Ruyigi	1			1	1	0	1.27%
Kira Hospital	2			2	2	0	2.53%
Hôpital Gishubi Gitega	1			1	1	0	1.27%
Hôpital Mutoyi Gitega	3			3	3	0	3.80%
Hôpital Rushubi Isale	1			1	1	0	1.27%
Hôpital Giteranyi	0		1	1	1	0	1.27%
Hôpital Gitega	1		2	3	3	0	3.80%
Hôpital Kibimba	1			1	1	0	1.27%
Hôpital Makamba	2			2	2	0	2.53%
Hôpital Kinyinya	5			5	5	0	6.33%
Hôpital Musinga	6	3		3	3	0	3.80%
Hôpital Ngozi	3			3	3	0	3.80%
Hôpital Nyanza-Lac	1			1	1	0	1.27%
Total	103	33	9	79	79	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 03 juillet 2021, ce sont au total **570 voyageurs entrants** qui ont été dépistés au niveau des points d'entrée : **zéro voyageur entrant par voie aérienne et 570 voyageurs entrant par voie terrestre**. Parmi eux, deux nouveaux cas de Covid-19 importés ont été détectés au point d'entrée terrestre de Kobero en provenance de la Tanzanie.
- ❖ Ces nouveaux voyageurs entrants portent à **112867 voyageurs entrants** qui ont été testés aux différents points d'entrée, dans la période du 6 juillet au 03 juillet 2021.

- ❖ Ce jour il y a eu **176 voyageurs sortants**, demandeurs de certificat de test de Covid-19 pour un voyage, qui ait été testé au Laboratoire National de référence de l'INSP. On dénombre un cumul de **37664 voyageurs sortants** (aéroport et terrestre) dépistés au Laboratoire national de référence de l'INSP dans la période du 6 juillet au 03 juillet 2021.
- ❖ Au total, environ **150531 voyageurs** (entrants et sortants) ont été testés du 6 juillet 2020 au 03 juillet 2021.

Tableau VII : Distribution des voyageurs entrants selon le point d'entrée du 6 juillet 2020 au 03 juillet 2021

Points d'entrée	voyageurs entrants		Cumul voyageurs entrants		Cas positifs	
	Nouveaux	Anciens	Nombre	Proportion (%)	Nombre	Taux positivité (%)
Aéroport	0	52130	52130	46.19	478	0.92
Terrestre	570	59504	60074	53.23	385	0.64
Port	0	663	663	0.59	2	0.30
Total	570	112297	112867	100.00	865	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.

