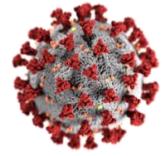


RIPOSTE À L'ÉPIDÉMIE DE COVID-19 AU CONGO

SITREP N° 136 DU 19 MARS 2021



DATE DE NOTIFICATION DU 1 ^{ER} CAS	14 MARS 2020
PERIODE RAPPORTEE	DU 16 AU 18 MARS 2021
DATE DE PUBLICATION	19 MARS 2021

I. FAITS SAILLANTS

- 1 761 personnes dépistées au RT-PCR du 16 au 18 mars 2021 ;
- 117 nouveaux cas confirmés de COVID-19.

I. SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE AU CONGO AU 18 mars 2021

CAS CONFIRMES	CAS GUERIS	NOMBRE DE PERSONNES TESTEES	DECES
9 681	8 197	112 975	135 ⁽¹⁾
NOUVEAUX CAS	CAS ACTIFS	CAS IMPORTES	TRANSFERES
117	1 338	50	11
			TAUX DE LETALITE
			1,4%

⁽¹⁾ Chiffre à actualiser intégrant le résultat positif d'un test post mortem.

➤ Situation de l'épidémie dans la période du 16 au 18 mars 2021

- Au cours des 3 derniers jours, 1 761 personnes ont été dépistées dans le pays en particulier dans les départements de Brazzaville et Pointe-Noire. Au total, 117 résultats se sont révélés positifs (Figure 1) et 10 anciens cas confirmés puis traités dont les contrôles se sont révélés à nouveau positifs. Le taux de positivité des échantillons analysés dans les laboratoires de Brazzaville et Pointe-Noire au cours des 3 derniers jours s'élève à 7,0%.

Le nombre de tests RT-PCR réalisés, des cas confirmés positifs et le taux de positivité au cours des trois (3) derniers jours sont présentés dans la figure 1.

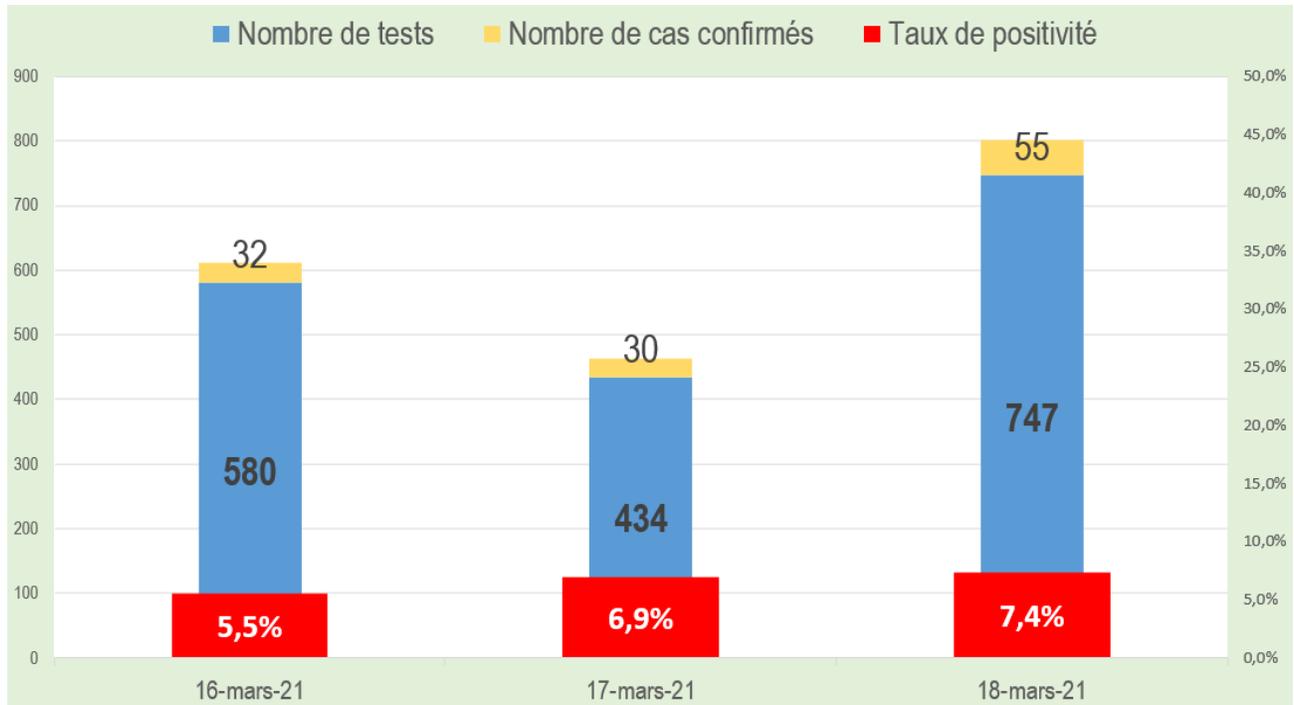


Figure 1 : Répartition des tests selon le nombre de cas confirmés et le taux de positivité

Du 16 au 18 mars 2021, **1 761** tests ont réalisés par les six laboratoires dédiés au dépistage de la COVID-19, dont **1 637** tests négatifs et **124** tests positifs soit un taux de positivité de **7,0%**. La durée moyenne globale de rendu des résultats est de 22,7 heures.

Tableau 1 : Résultats des tests par laboratoire selon la date de rendu et le taux de positivité (du 16 au 18 mars)

Laboratoire	Total négatif	Positif			Total des tests	Taux de positivité	Délai moyen (en heure) de disponibilisation des résultats
		Féminin	Masculin	Total			
Laboratoire FCRM	103	4	4	8	111	7,2%	54,2
Laboratoire GOMBES HDL	122		2	2	124	1,6%	1,9
Laboratoire GUENIN	51	1		1	52	1,9%	16,0
Laboratoire NETCAIRE	334		18	18	352	5,1%	5,9
LNSP (Brazzaville)	772	21	39	60	832	7,2%	27,8
LNSP (Pointe-Noire)	255	9	26	35	290	12,1%	26,4
Ensemble	1 637	35	89	124	1 761	7,0%	22,7

Selon le sexe, les femmes représente **28,23%** et les hommes **71,77%** sur un total 124 tests positifs.

Tableau 2 : Répartition journalière des tests analysés du 16 au 18 mars 2021 selon les résultats, le sexe et le taux de positivité

Date du résultat	Négatif	Positif			Total des tests	Taux de positivité
		Féminin	Masculin	Nombre		
16/03/2021	545	8	27	35	580	6,0%
17/03/2021	404	9	21	30	434	6,9%
18/03/2021	688	18	41	59	747	7,9%
Total	1 637	35	89	124	1 761	7,0%

⇒ **Suivi mensuel de l'évolution du taux de positivité du 1^{er} au 18 mars 2021 par département**

La répartition journalière des tests analysés du 16 au 18 mars 2021, révèle que les taux de positivité oscillent entre 6,0 et 7,9%. Sur les 1 761 résultats rendus, le taux de positivité global est de 7,0%.

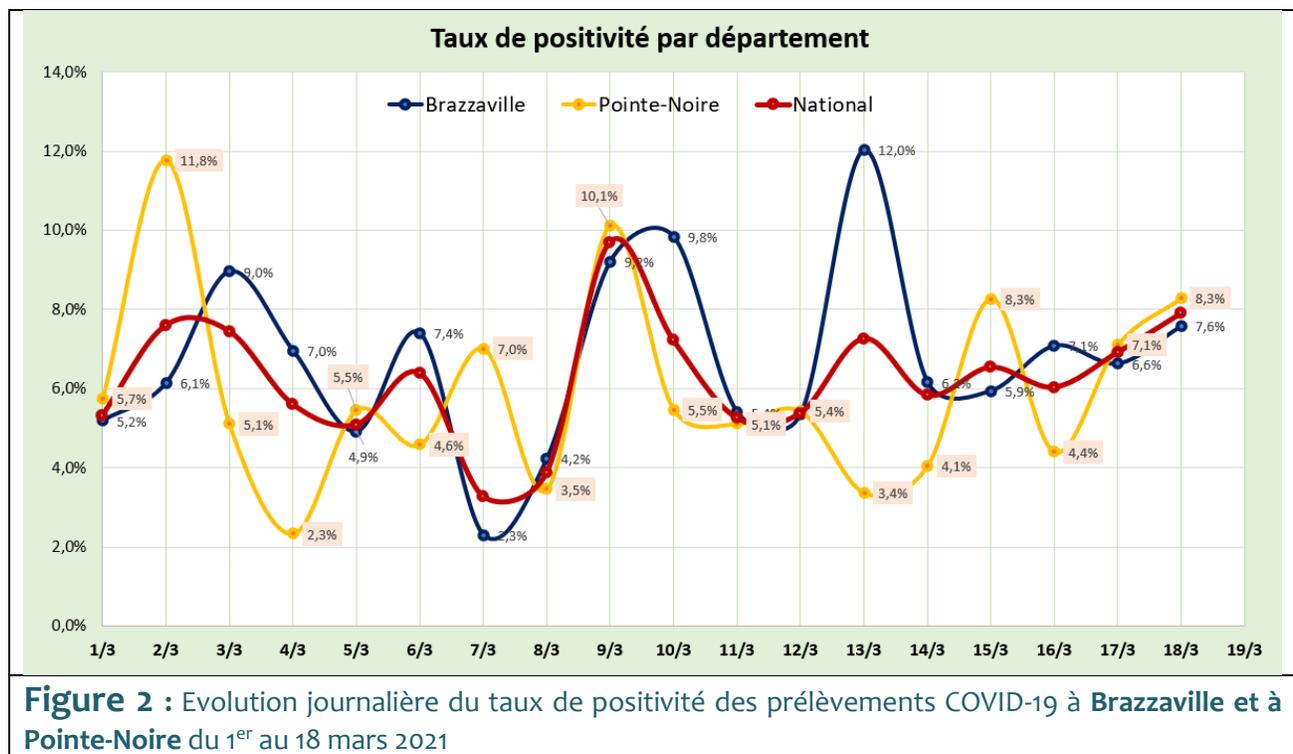


Figure 2 : Evolution journalière du taux de positivité des prélèvements COVID-19 à **Brazzaville et à Pointe-Noire** du 1^{er} au 18 mars 2021

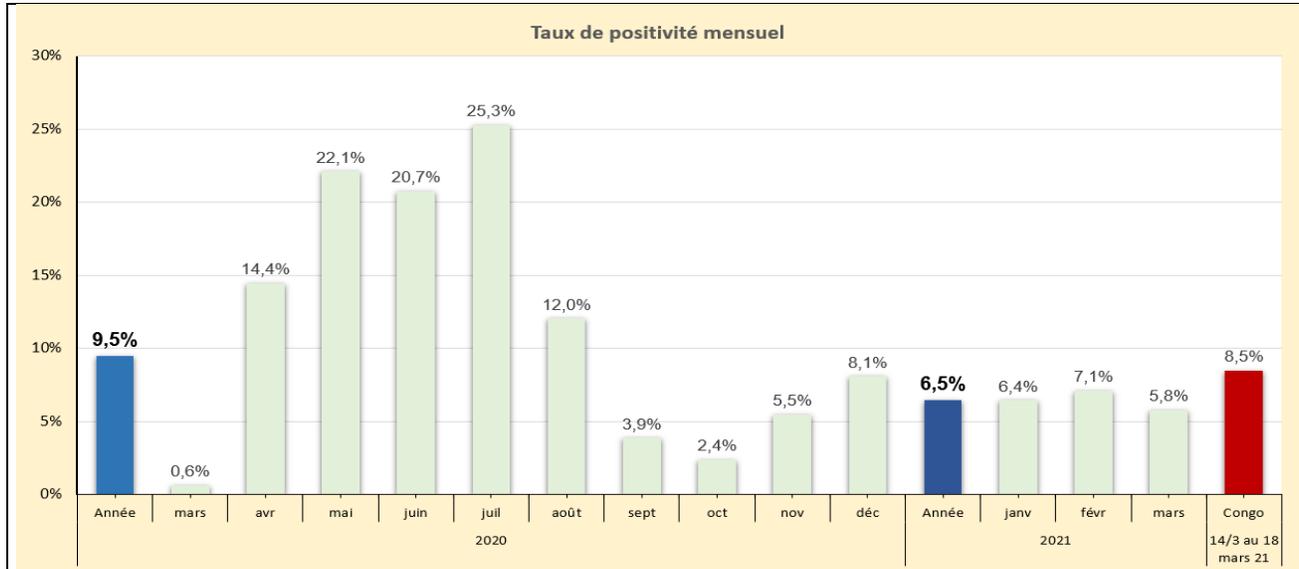


Figure 3 : Evolution mensuelle du taux de positivité des prélèvements COVID-19 au Congo, du 14 mars 2020 au 18 mars 2021

NB : le taux de positivité de 0 correspond à aucun cas positif sur le total des tests réalisés.

➤ Situation globale de l'épidémie au Congo

Depuis le début de l'épidémie, **112 975** tests RT-PCR ont été réalisés dans les laboratoires dédiés au dépistage de la COVID-19, pour un total de **9 681** cas confirmés de COVID-19 (réf. ci-dessous Tableau 3).

Tableau 3 : Répartition des cas positifs au COVID-19 du 14 mars 2020 au 18 mars 2021 par département selon le mois

Département	Mois de confirmation de la positivité													Total	%
	2020										2021				
	Mars	Avril	Mai	Juin	juill.	Août	Sept	Oct.	Nov.	Déc.	Jan.	Fév.	Mar.		
Bouenza			3	5	11	11		1	3		2	6		42	0,4
Brazzaville	29	117	184	615	1614	562	121	147	416	875	713	760	351	6504	67,2
Cuvette		1		2	2	47		2						54	0,6
Cuvette-Ouest				3	7	45								55	0,6
Kouilou		3	3	7	38	10		5	20	3	1		1	91	0,9
Lékoumou				1	5	4								10	0,1
Likouala							16	1	26			1		44	0,5
Niari				4	36	6	1			1				48	0,5
Plateaux								34		31	61			126	1,3
Pointe-Noire	14	63	202	333	435	268	90	77	107	312	347	112	190	2550	26,3
Pool		4	1	2	10	1		1		2	1	1	2	25	0,3
Sangha		1				130					1			132	1,4
Total général	43	189	393	972	2 158	1 084	228	268	572	1 224	1 126	880	544	9 681	100,0

La courbe épidémique (Figure 4) permet d'observer une diminution des nouvelles contaminations par semaine épidémiologique. A ce jour, **135** décès dont un sur les 3 derniers jour, ont été enregistrés, soit environ 2 décès pour 100 patients COVID-19.

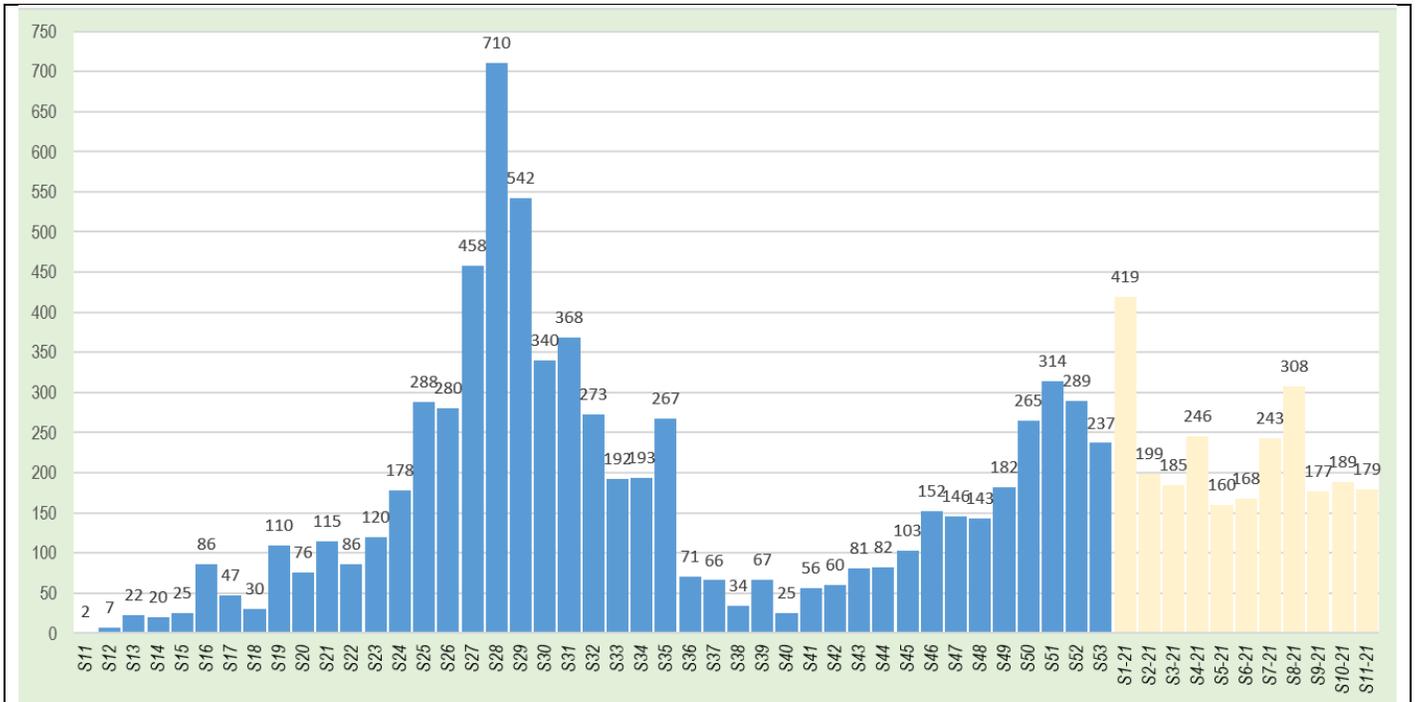


Figure 4 : Courbe épidémique des cas confirmés de COVID-19 par date de confirmation du 14 mars 2020 au 18 mars 2021

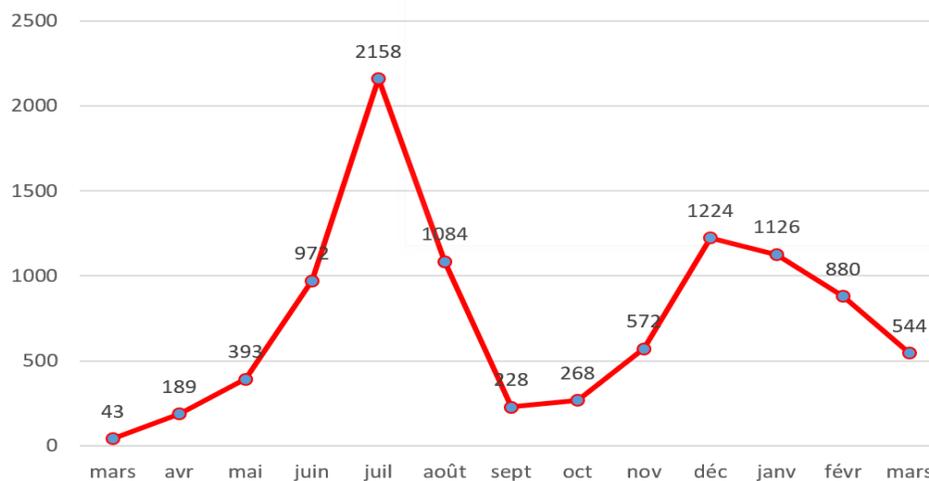


Figure 5 : évolution mensuelle du nombre de cas confirmés de COVID-19 au Congo du 14 mars 2020 au 18 mars 2021

- **Evolution mensuelle des cas COVID-19 positifs à Brazzaville et à Pointe-Noire**

Les départements de Brazzaville et Pointe-Noire ont enregistré la quasi-totalité des cas de COVID-19. En effet, sur les **9 681** cas notifiés au niveau national, du 14 mars 2020 au 18 mars 2021, ces deux départements comptabilisent **9 054 soit 93,52%** des cas (**Figure 6** et **Figure 7**).

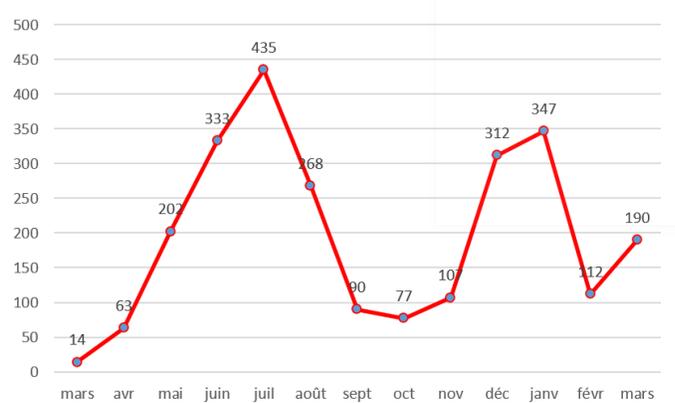
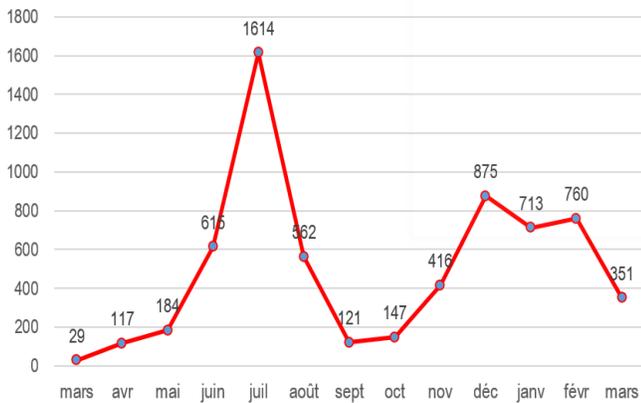


Figure 6 : Evolution mensuelle du nombre de nouveaux cas de COVID-19 du 14 mars 2020 au 18 mars 2021 à Brazzaville

Figure 7 : Evolution mensuelle du nombre de nouveaux cas de COVID-19 du 14 mars 2020 au 18 mars 2021 à Pointe-Noire

Toutefois, le faible taux de prélèvement dans l'ensemble des départements ne permet pas de donner une appréciation objective de la situation épidémiologique. En effet, le manque de financement adéquat de la riposte ne permet pas de réaliser le dépistage à grande échelle.

La **Figure 8** montre la répartition des cas positifs selon le statut. Le pourcentage des cas actifs représente 10,6%. La proportion des personnes guéries est de **84,67%**.

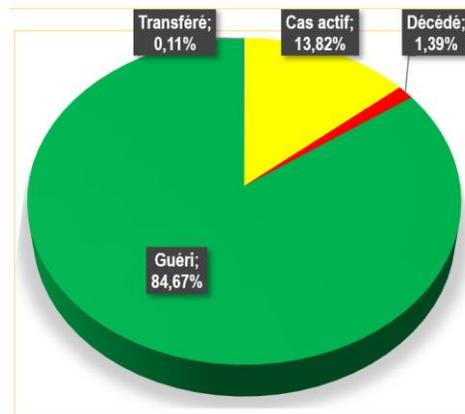


Figure 8 : Répartition des cas confirmés de COVID-19 au Congo en fonction du statut

Tableau 4 : Répartition par statut et selon le mois des cas confirmés COVID-19 au Congo du 14 mars 2020 au 18 mars 2021

Statut du malade	2020										2021			Total	
	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept	Oct.	Nov.	Déc.	Jan	Fév.	Mars		
Transféré	3			7							1				11
Guéri	37	180	379	938	2 137	1 074	222	265	570	1 204	1 118	73			8 197
Décédé	3	9	14	27	21	10	6	3	2	19	8	9	4		135
Cas actifs												798	540		1 338
Total	43	189	393	972	2 158	1 084	228	268	572	1 224	1 126	880	544		9 681

- **Evolution du nombre de décès COVID-19 au Congo**

S'agissant des décès, la commission prévention, contrôle des infections, mobilisation sociale et communication sur les risques du comité technique de riposte a réalisé à ce jour 159 enterrements dignes et sécurisés (EDS) dont 135 des personnes décédées de COVID-19 (test RT-PCR positif) et 32 EDS COVID-19 non confirmés (test RT-PCR non réalisé) mais fortement suspects (cas probables). Un EDS d'un patient décédé en zone orange du CHUB et dont le test post mortem s'est révélé positif est en attente de réalisation et sera cette information sera prise en compte dans la prochaine publication.

Les décès surviennent pour 52% dans la tranche d'âge de 25 à 59 ans et 45% chez des personnes âgées d'au moins 60 ans. **La Figure 9** montre l'évolution mensuelle du nombre de décès.

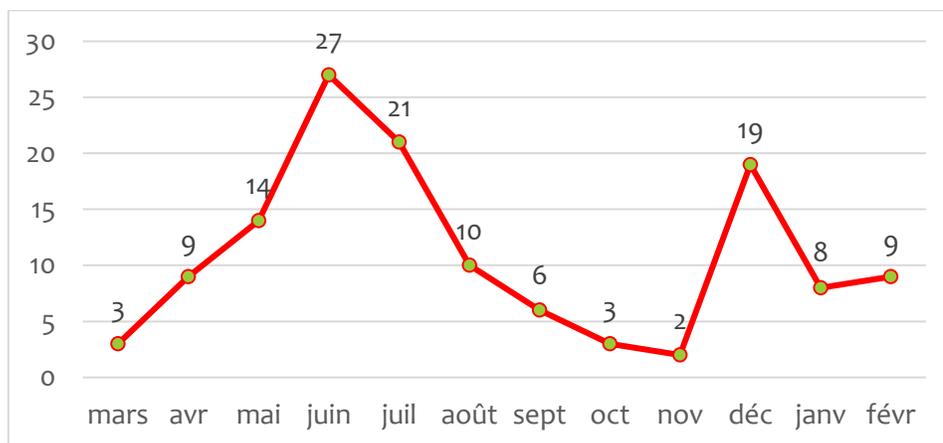


Figure 9 : évolution du nombre de décès chez les patients COVID-19 dans les sites de prise en charge



Age des cas confirmés covid-19 au Congo

L'âge moyen des malades est de 41,05 ans. Le plus jeune patient à 10 mois et le plus âgé à 95 ans. L'âge moyen des malades décédés est de 55,96 ans et les extrêmes de 10 ans et 87 ans. La répartition des cas par âge est présentée dans le Tableau 3.

Les deux tranches d'âge les plus touchées sont 30-40 ans et 40-50ans avec respectivement **2 772 cas (28,63%)** et **2 604 (26,89%) cas** confirmés. Les personnes âgées de plus de 50 ans représentent 23,40% de cas confirmés.

La proportion des décès est plus observée à partir de 30 ans et plus.

Tableau 5 : Répartition des patients COVID-19 par tranches d'âge du 14 mars 2020 au 18 mars 2021

Tranche d'âge	Cas actif		Décédé		Guéri		Transféré		Total	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
≤10	14	1,05	0	0,00	90	1,10	0	0,00	104	1,07
10-20	59	4,41	2	1,48	395	4,82	0	0,00	456	4,71
20-30	234	17,49	3	2,22	1242	15,15	0	0,00	1 479	15,28
30-40	348	26,01	10	7,41	2410	29,40	4	36,36	2 772	28,63
40-50	345	25,78	34	25,19	2222	27,11	3	27,27	2 604	26,90
50-60	205	15,32	31	22,96	1189	14,51	2	18,18	1 427	14,74
60-70	100	7,47	32	23,70	491	5,99	1	9,09	624	6,45
70-80	24	1,79	17	12,59	122	1,49	1	9,09	164	1,69
80-90	8	0,60	6	4,44	33	0,40	0	0,00	47	0,49
>90	1	0,07	0	0,00	3	0,04	0	0,00	4	0,04
Total	1 338	100,00	135	100,00	8 197	100,00	11	100,00	9 681	100,00



REPUBLIQUE DU CONGO

MINISTRE DE LA SANTE, DE LA POPULATION, DE LA
PROMOTION DE LA FEMME ET DE L'INTEGRATION DE LA FEMME
AU DEVELOPPEMENT



TABLEAU 6 : Répartition des cas COVID-19 selon le statut, le département et le district sanitaire

Département et district sanitaire	Cas actif	Décédé	Guéri	Transféré	Cumul depuis le 14 mars
Bouenza	4	2	36	0	42
Loudima	4	0	0	0	4
Loutété	0	0	5	0	5
Madingou	0	0	3	0	3
Mouyondzi	0	0	3	0	3
Nkayi-kayes	0	2	25	0	27
Brazzaville	1 053	90	5 352	9	6 504
Bacongo	102	6	326	0	434
Djiri	83	4	584	2	673
Madibou	51	2	247	1	301
Makélékélé	100	9	489	0	598
Mfilou	55	6	381	0	442
Moungali	187	20	1 093	0	1 300
Ouenze	82	13	589	0	684
PotoPoto	307	9	849	6	1 171
Talangai	86	21	791	0	898
Ile Mbamou	0	0	3	0	3
Cuvette	0	0	54	0	54
Oyo-alima	0	0	54	0	54
Cuvette-Ouest	0	0	55	0	55
Ewo	0	0	55	0	55
Kouilou	0	2	89	0	91
Hinda-Loango	0	2	70	0	72
Madingo Kayes- Nzambi	0	0	17	0	17
Mvouti-Kakamoeka	0	0	2	0	2
Lékoumou	0	0	10	0	10
Sibiti	0	0	10	0	10
Likouala	1	1	42	0	44
Enyellé-Bétou	1	1	28	0	30
Impfondo	0	0	14	0	14
Niari	0	2	46	0	48
Dolisie	0	2	40	0	42
Kimongo	0	0	6	0	6
Plateaux	0	0	126		126
Gamboma	0	0	98	0	98
Djambala-Lékana	0	0	28	0	28
Pointe-Noire	277	38	2 233	2	2 550
Loandjili	52	8	437	1	498
Lumumba	141	14	799	1	955



REPUBLIQUE DU CONGO

MINISTRE DE LA SANTE, DE LA POPULATION, DE LA
PROMOTION DE LA FEMME ET DE L'INTEGRATION DE LA FEMME
AU DEVELOPPEMENT



Département et district sanitaire	Cas actif	Décédé	Guéri	Transféré	Cumul depuis le 14 mars
Mongo Mpoukou	25	7	355	0	387
Mvoumvou	5	2	86	0	93
Ngoyo	39	1	332	0	372
Tchiamba-nzassi	0	1	42	0	43
TieTie	15	5	182	0	202
Pool	3	0	22	0	25
Ignié-Ngabé	0	0	3	0	3
Kintele (Commune)	3	0	19	0	22
Sangha	0	0	132	0	132
Ouessou	0	0	132	0	132
Total	1 338	135	8 197	11	9 681

A Brazzaville, les districts sanitaires les plus touchés sont Moundali et Poto-poto avec respectivement **1 300** et **1 171** cas confirmés tandis qu'à Pointe-Noire, les districts sanitaires les plus touchés sont Lumumba avec **955** cas confirmés et Loandjili avec **498** cas confirmés.



TABLEAU 7 : Données de surveillance, de laboratoire et de prise en charge des cas de COVID-19 du 14 mars 2020 au 18 mars 2021

Indicateurs	7 derniers jours	Cumul depuis le 14 mars
SURVEILLANCE EPIDEMIOLOGIQUE		
Alertes	25	3 398
Contacts	647	8 715
Contacts suivis	805	8 710
Cas suspects	25	5 331
Prélèvements	357	94 692
EIR fonctionnelles	4	59
Interventions réalisées	8	10 606
Passage en quarantaine	0	1 496
LABORATOIRE		
Nombre de tests réalisés	1 761	112 975
Nombre de tests positifs	117	9 681
PCI		
Nombre d'EDS Covid-19 réalisés	1	135
Prise en charge		
Nombre de cas parmi le personnel soignant	2	204
Nombre de femmes enceintes	0	6
Nombre de cas évadés	0	2



REPUBLIQUE DU CONGO

MINISTRE DE LA SANTE, DE LA POPULATION, DE LA
PROMOTION DE LA FEMME ET DE L'INTEGRATION DE LA FEMME
AU DEVELOPPEMENT



MISE EN ŒUVRE DU PLAN DE RIPOSTE

LEADERSHIP ET COORDINATION	PRISE EN CHARGE DES CAS																																													
<ul style="list-style-type: none"> Mobilisation des fonds pour le transport de la Chine au Congo du don chinois de vaccin Sinopharm ; Mobilisation des fonds pour le paiement de la prime du mois de janvier des acteurs impliqués à la riposte ; Tenue de 2 réunions du comité technique. 	<p>Hospitalisations en cours</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Sites de prise en charge</th> <th>Nombre de patients</th> <th>Sous oxygène</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Brazzaville</td> <td>85</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>Clinique Leyono</td> <td>8 dont une fille de 8 ans</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>Site du CHU</td> <td>9</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>HSC Mfilou</td> <td>1</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Hôtel concorde Kintélé</td> <td>67</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Pointe Noire</td> <td>29</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>A. CISSE</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Mouissou Madeleine</td> <td>26</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Cliniques privées</td> <td>2</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Kouilou</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Bouenza</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Lékoumou</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Pool</td> <td>4</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Total</td> <td>122</td> <td>2</td> </tr> </tbody> </table> <ul style="list-style-type: none"> Patients suivis en ambulatoire 494 dont 228 à Brazzaville, 262 à Pointe-Noire et 4 dans le Pool. 	Sites de prise en charge	Nombre de patients	Sous oxygène	Brazzaville	85	2	Clinique Leyono	8 dont une fille de 8 ans	1	Site du CHU	9	1	HSC Mfilou	1	-	Hôtel concorde Kintélé	67	-	Pointe Noire	29	0	A. CISSE	1		Mouissou Madeleine	26	-	Cliniques privées	2	-	Kouilou	1		Bouenza	1		Lékoumou	2		Pool	4		Total	122	2
	Sites de prise en charge	Nombre de patients	Sous oxygène																																											
Brazzaville	85	2																																												
Clinique Leyono	8 dont une fille de 8 ans	1																																												
Site du CHU	9	1																																												
HSC Mfilou	1	-																																												
Hôtel concorde Kintélé	67	-																																												
Pointe Noire	29	0																																												
A. CISSE	1																																													
Mouissou Madeleine	26	-																																												
Cliniques privées	2	-																																												
Kouilou	1																																													
Bouenza	1																																													
Lékoumou	2																																													
Pool	4																																													
Total	122	2																																												
<p>PREVENTION, CONTROLE DES INFECTIONS, MOBILISATION SOCIALE ET COMMUNICATION SUR LES RISQUES</p> <ul style="list-style-type: none"> Organisation de la tribune télévisée sur la vaccination télé Congo ; Organisation d'un plateau spécial vaccination contre la COVID-19 en français et en langue avec la chaîne DRTV ; Organisation de la formation des agents PCI dans le cadre de la vaccination. 	<p style="background-color: #fff2cc;">LABORATOIRE ET RECHERCHE</p> <ul style="list-style-type: none"> Poursuite du dépistage des voyageurs, des cas suspects, des volontaires et des tests de contrôle des patients en fin de traitement. 																																													
<p style="background-color: #fff2cc;">SURVEILLANCE EPIDEMIOLOGIQUE ET POINTS D'ENTREE</p> <ul style="list-style-type: none"> Organisation des prélèvements des cas suspects et des sujets contacts ; Transfert des cas positifs vers les sites de prise en charge ; Counseling post test des cas confirmés au COUSP de Brazzaville. 	<p style="background-color: #fff2cc;">SECURITE</p> <ul style="list-style-type: none"> Accompagnement d'un enterrement digne et sécurisé ; Sécurisation des sites de prise en charge. 																																													
<p>VACCINATION</p> <ul style="list-style-type: none"> Formation à Brazzaville des opérateurs de la vaccination contre la COVID-19. 																																														



PRINCIPAUX DEFIS A RELEVER	PROCHAINES ÉTAPES
<ul style="list-style-type: none">⇒ Mobilisation des fonds pour mettre en œuvre le plan de riposte actualisé et du plan national de la vaccination ;⇒ Mettre à la disposition des départements les fonds pour la mise en œuvre effective des interventions de lutte contre la COVID-19 ;⇒ Dédouanement des équipements de la chaîne de froid pour les vaccins exigeant des très basses températures et des centrifugeuses attendus en urgence au LNSP.	<ul style="list-style-type: none">▪ Accélération de la décentralisation des interventions de la riposte :<ul style="list-style-type: none">⇒ Assurer le financement régulier des 12 cellules départementales de la riposte ;⇒ Réhabiliter et équiper les locaux des secteurs opérationnels devant abriter les 12 unités départementales du COUSP ;⇒ Mettre en place des interventions de communication de proximité dans les aires de santé des districts sanitaires du pays ;⇒ Installer les unités de pré-tri et d'isolement et de prise en charge des cas dans les hôpitaux des districts sanitaires, y compris les structures privées ;⇒ Organiser la campagne de vaccination contre la COVID-19.

Pour plus d'informations, contacter :

Le Centre des Opérations d'Urgences de Santé Publique (COUSP)

 **34 - 34**



couspcg@gmail.com