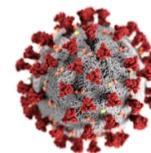


RIPOSTE À L'ÉPIDÉMIE DE COVID-19 AU CONGO

SITREP N° 134 DU 09 MARS 2021



DATE DE NOTIFICATION DU 1 ^{ER} CAS	14 MARS 2020
PERIODE RAPPORTEE	DU 03 AU 08 MARS 2021
DATE DE PUBLICATION	09 MARS 2021

I. FAITS SAILLANTS

- 2 881 personnes ont été dépistées au RT-PCR au cours des six (6) derniers jours ;
- 150 nouveaux cas confirmés de COVID-19 ;
- 117 nouveaux cas dans le département de Brazzaville ;
- 40 nouveaux cas dans le département de Pointe-Noire.

I. SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE AU CONGO AU 08 MARS 2021

CAS CONFIRMES	CAS GUERIS	NOMBRE DE PERSONNES TESTEES	DECES
9 329	8 197	107 249	131
NOUVEAUX CAS	CAS ACTIFS	CAS IMPORTEES	TRANSFERES
150	990	50	11
			TAUX DE LETALITE
			1,4%

➤ Situation de l'épidémie dans la période du 03 au 08 mars 2021

- 2 881 personnes ont été testées dans quatre (04) départements : **Brazzaville, Pointe-Noire, Kouilou et Pool**. Sur les 157 résultats se sont révélés positifs (Figure 1) 7 échantillons appartenant aux personnes retestées après un suivi thérapeutique. Le taux de positivité sur les six (6) derniers jours (3 au 8 mars) s'élève à **5,45%** des échantillons analysés dans les laboratoires de Brazzaville et Pointe-Noire ;
- A **Brazzaville**, 1 943 personnes ont été testées, 117 résultats se sont révélés positifs, taux de positivité : **6,02%** ;
- A **Pointe Noire**, 938 personnes ont été testées, 40 résultats se sont révélés positifs, soit un taux de positivité de **4,26%** ;
- Dans le Pool, 10 personnes ont été testées négatives ;
- Dans le Kouilou, 4 personnes ont été négatives.

- Aucun prélèvement n'a été réalisé dans les huit (08) autres départements qui sont restés silencieux.

Le nombre de tests RT-PCR réalisés, des cas confirmés positifs et le taux de positivité au cours des six (6) derniers jours sont présentés dans la figure 1.

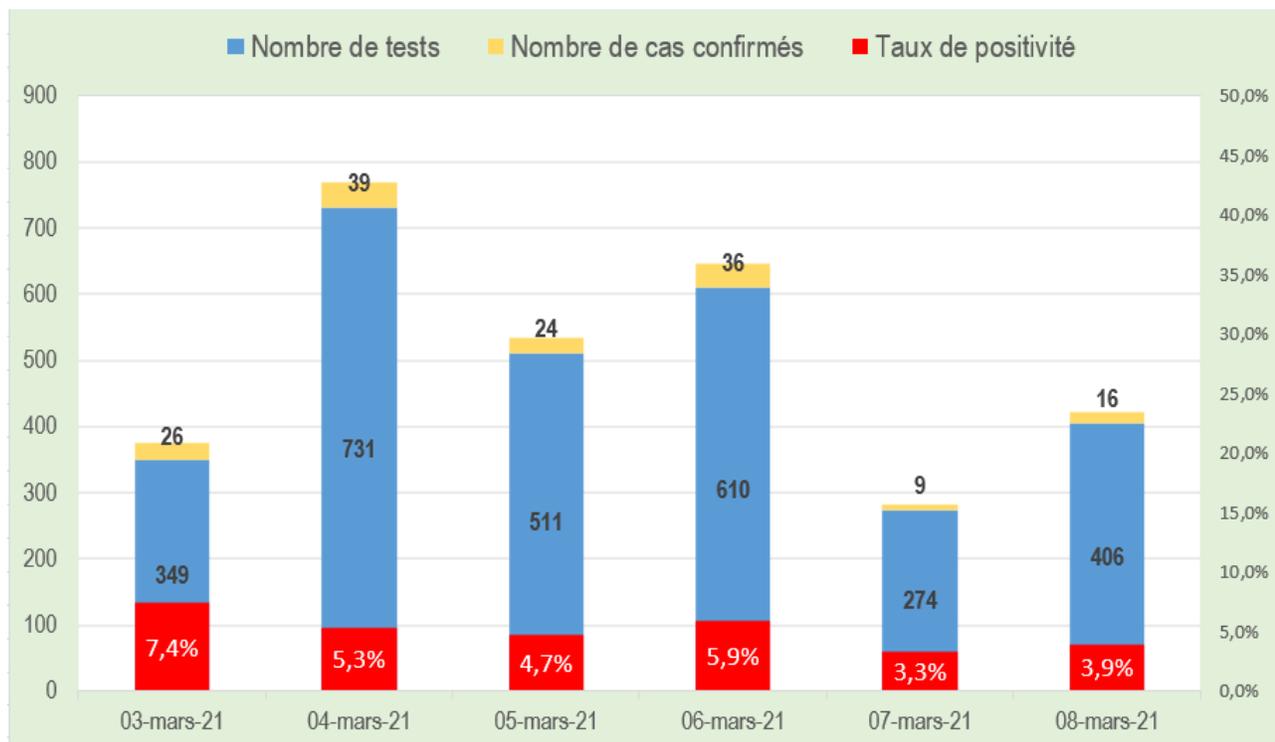


Figure 1 : Répartition du nombre de cas du 03 au 08 mars 2021

Les principales caractéristiques des 150 cas positifs sont les suivantes : 102 sont des hommes et 48 des femmes (sexe ratio : 2,125). La moyenne d'âge est de 40,5 ans. Les moins de 35 ans et les plus 50 ans représentent respectivement 40% et 26% parmi les nouveaux positifs.

La répartition de journalière des tests analysés depuis le 1^{er} au 08 mars 2021, révèle que les taux de positivité journaliers oscillaient entre 3,3 et 7,6%. Sur les 3 652 résultats rendu, le taux global est de 5,7%.

Tableau 1 : La repartition de journalière des tests analysés depuis le 1^{er} au 08 mars 2021

DATE DU RÉSULTAT	Négatif	POSITIF			TOTAL DES TESTS	Taux de positivité
		Féminin	Masculin	Nombre		
01/03/2021	356	4	16	20	376	5,3%
02/03/2021	365	8	22	30	395	7,6%
03/03/2021	323	4	22	26	349	7,4%
04/03/2021	690	14	27	41	731	5,6%
05/03/2021	485	8	18	26	511	5,1%
06/03/2021	571	13	26	39	610	6,4%
07/03/2021	265	3	6	9	274	3,3%
08/03/2021	390	7	9	16	406	3,9%
Total	3 445	61	146	207	3 652	5,7%
Brazzaville	2 375	50	100	150	2 525	5,9%
Pointe-Noire	1 070	11	46	57	1 127	5,1%

⇒ Suivi mensuel de l'évolution du taux de positivité du 01 janvier au 08 mars 2021 par département

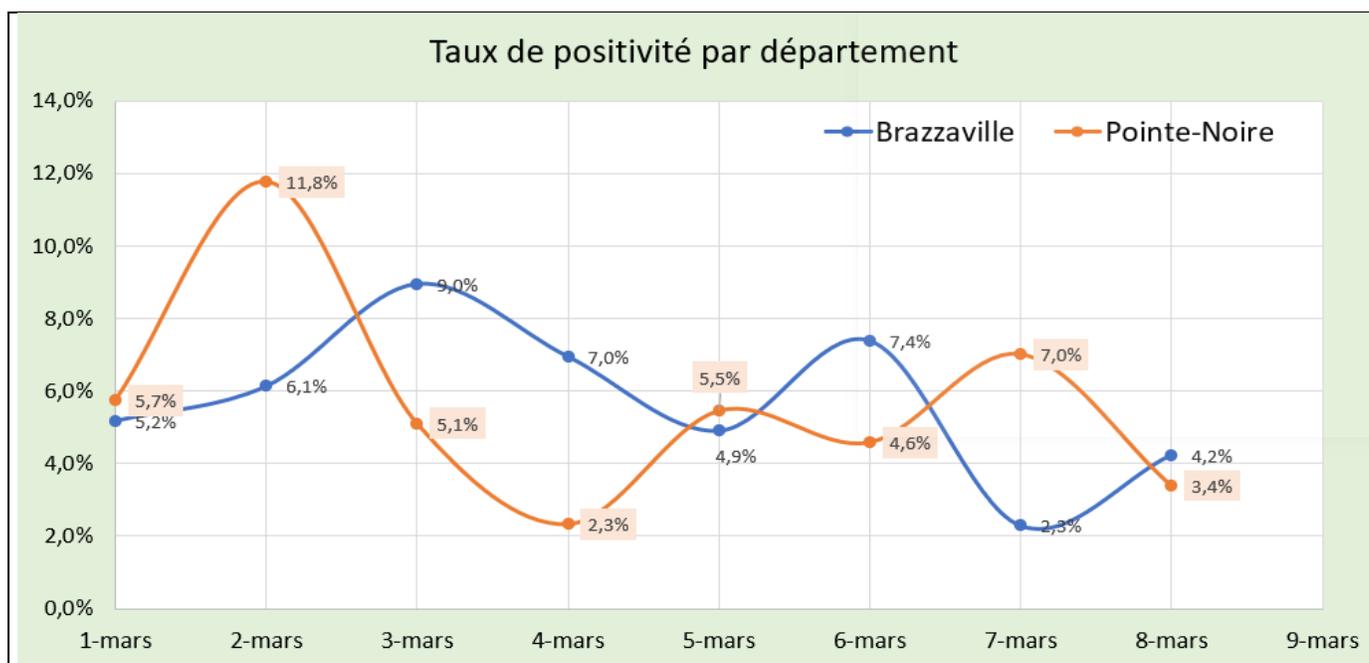
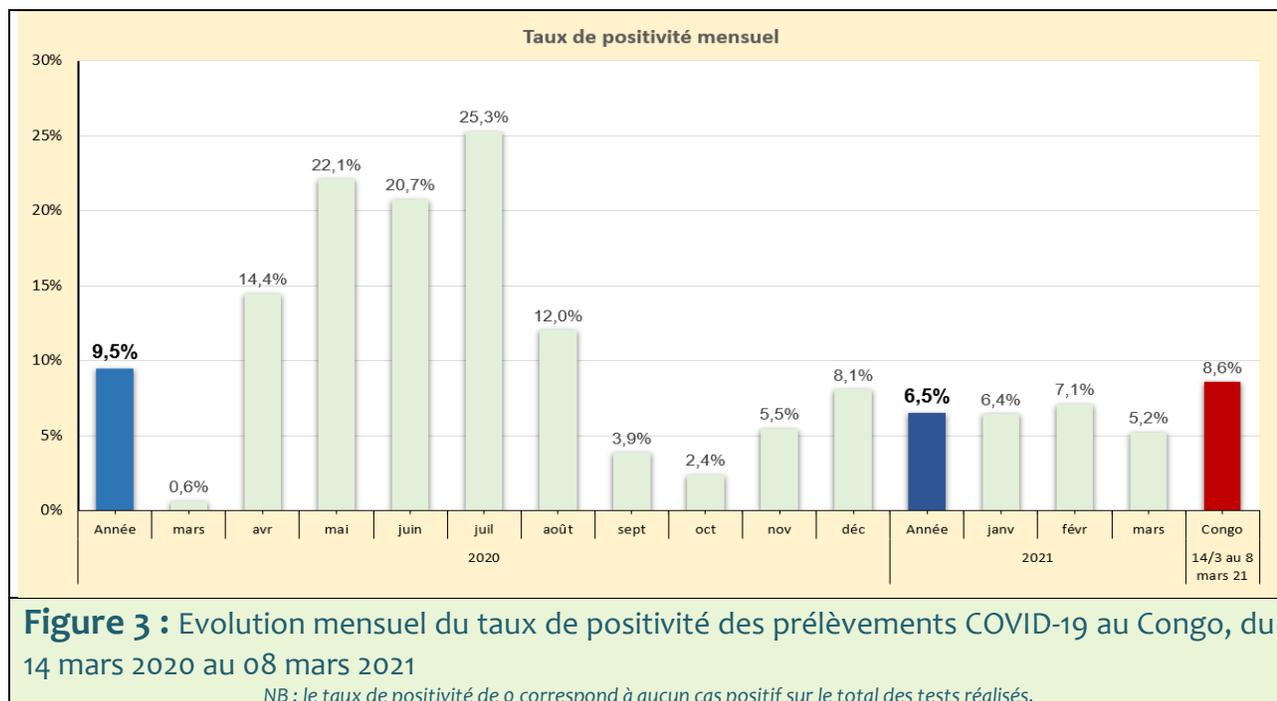


Figure 2 : Evolution journalière du taux de positivité des prélèvements COVID-19 à Brazzaville et à Pointe-Noire du 01^{er} au 8 mars 2021

Du 1^{er} au 08 mars 2021, les taux de positivité journaliers oscillaient entre 5,2% et 4,2% pour Brazzaville et 5,7% et 3,4% pour Pointe-Noire. Globalement, les taux de positivité les plus élevés ont été enregistrés le 02 mars 2021 soit 11,8% pour Pointe-Noire et le 03 mars 2021 soit 9,0% pour Brazzaville.



➤ Situation globale de l'épidémie au Congo

Du 14 mars 2020 au 08 mars 2021, **107 249** tests RT-PCR à proximativement ont été réalisés dans les laboratoires certifiés par le comité technique de riposte, pour un total de **9 329** cas confirmés de COVID-19 (réf. Ci-dessous Tableau 2).

La courbe épidémique (Figure 4) permet d'observer une diminution des nouvelles contaminations par semaine épidémiologique. A ce jour, **131** décès ont été enregistrés, soit environ 2 décès pour 100 patients COVID-19.

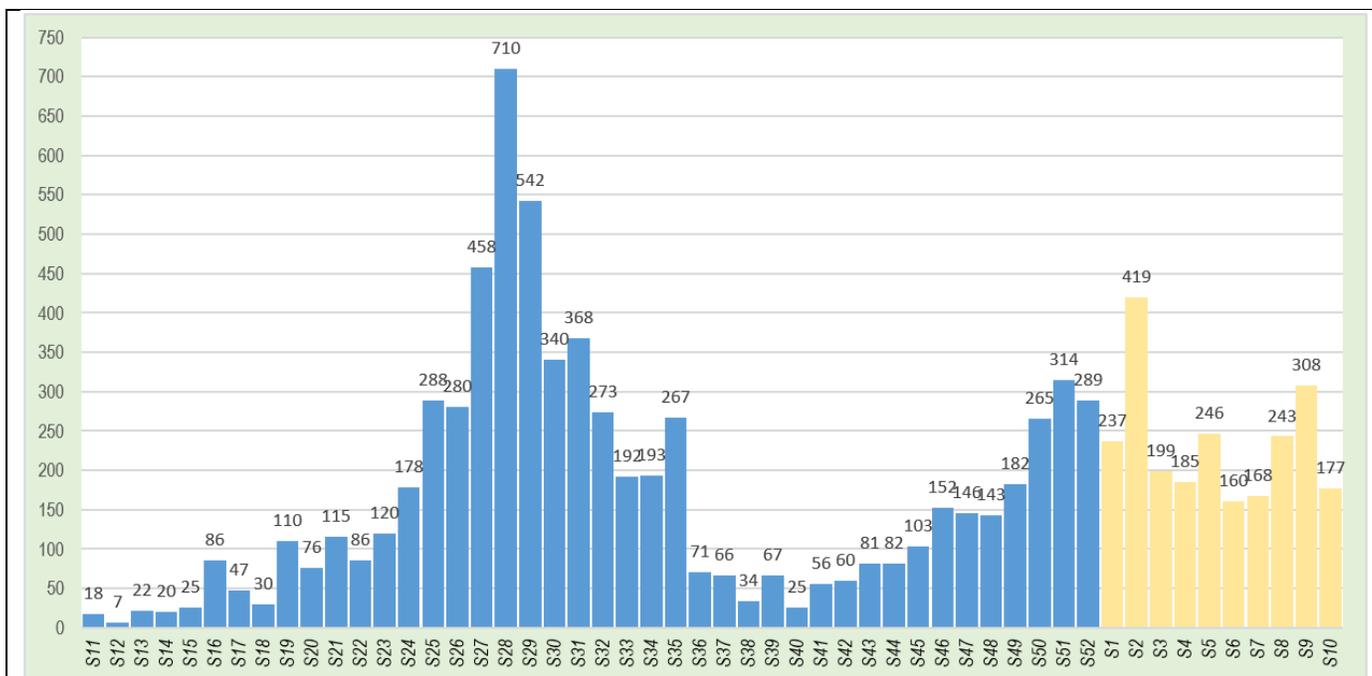


Figure 4 : Courbe épidémique des cas confirmés de COVID-19 par date de confirmation du 14 mars 2020 au 08 mars 2021

Tableau 2 : Répartition des cas positifs au COVID-19 du 14 mars 2020 au 08 mars 2021 par département et 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.	Mars.		
Bouenza			3	5	11	11		1	3		2	6		42	0,45
Brazzaville	29	117	184	615	1 614	562	121	147	416	875	713	760	138	6 291	67,46
Cuvette		1		2	2	47		2						54	0,58
Cuvette-Ouest				3	7	45								55	0,59
Kouilou		3	3	7	38	10		5	20	3	1			90	0,97
Lékoumou				1	5	4								10	0,11
Likouala							16	1	26			1		44	0,47
Niari				4	36	6	1			1				48	0,51
Plateaux								34		31	61			126	1,35
Pointe-Noire	14	63	202	333	435	268	90	77	107	312	347	112	54	2 414	25,85
Pool		4	1	2	10	1		1		2	1	1		23	0,25
Sangha		1				130					1			132	1,42
Total général	43	189	393	972	2 158	1 084	228	268	572	1 224	1 126	880	192	9 329	100,00

Comme le montre la **tableau 2**, de Mars à Novembre 2020, le seuil de **1 000** cas confirmés de COVID-19 par mois a été franchi en Juillet et en Août 2020.

Au plus fort de l'épidémie au mois d'août 2020, le ministère en charge de la santé avait notifié 1084 cas confirmés. Au cours des 3 mois suivants (septembre, octobre, novembre), **1 068** cas ont été notifiés, avec en moyenne **356** cas par mois.

Au mois de décembre 2020, le ministère en charge de la santé a notifié **1 224** cas confirmés de COVID-19, soit plus de trois (3) fois supérieure à la moyenne mensuelle des 3 derniers mois (**356** cas), déclarant de fait une seconde vague de l'épidémie de COVID-19 au niveau national.

Au Mois de Février 2021, **879** nouveaux ont été enregistrés contre **1 126** nouveaux cas pour le mois de janvier, soit une baisse de seulement de **247** cas. Ces chiffres témoignent d'une circulation active du virus dans les populations, notamment à Brazzaville et à Pointe Noire où les personnes sont fréquemment prélevées (**Figure 5 et 6**).

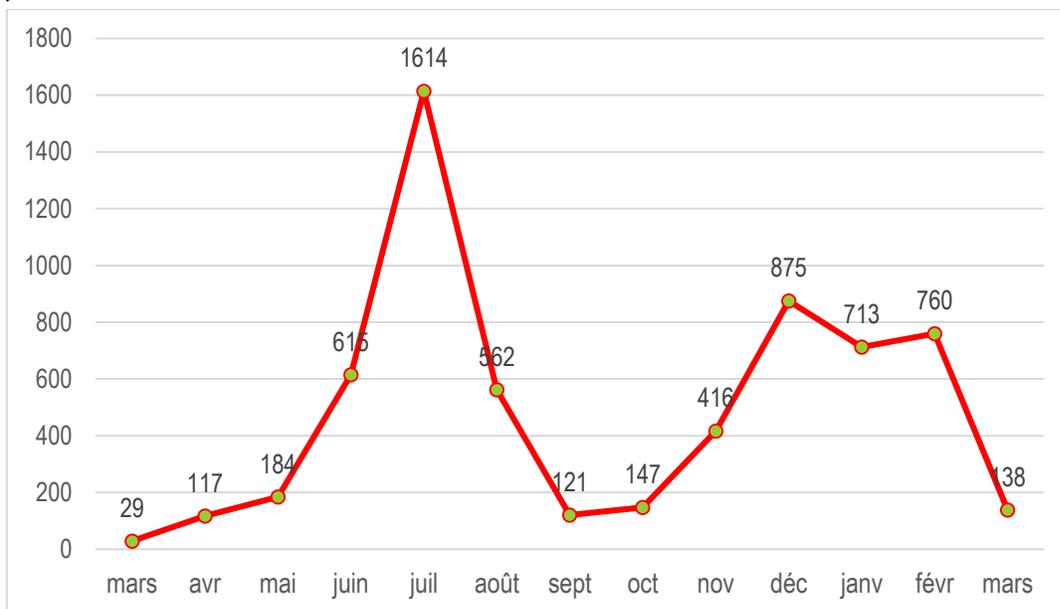


Figure 5 : évolution mensuelle du nombre de cas confirmés de COVID-19 au Congo du 14 mars 2020 au 8 mars 2021

- **Evolution mensuelle des cas COVID-19 positifs par départements**

Brazzaville et Pointe-Noire constituent les deux départements qui ont enregistré la quasi-totalité des cas de COVID-19. En effet, sur les **9 136** cas notifiés au niveau national, du 14 mars 2020 au 28 février 2021, ces deux départements comptabilisaient 93,31% des cas. Le rebond du nombre de cas observé courant décembre 2020 au niveau national essentiellement de Brazzaville et Pointe-Noire (**Figure 6 et Figure 7**).

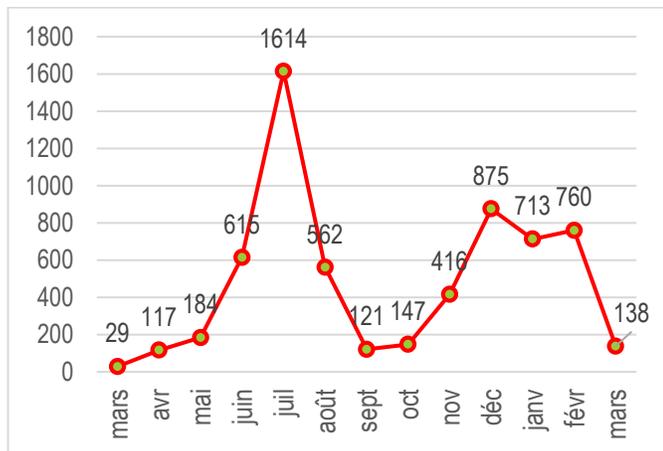


Figure 6 : Evolution mensuelle du nombre de nouveaux cas de COVID-19 à Brazzaville

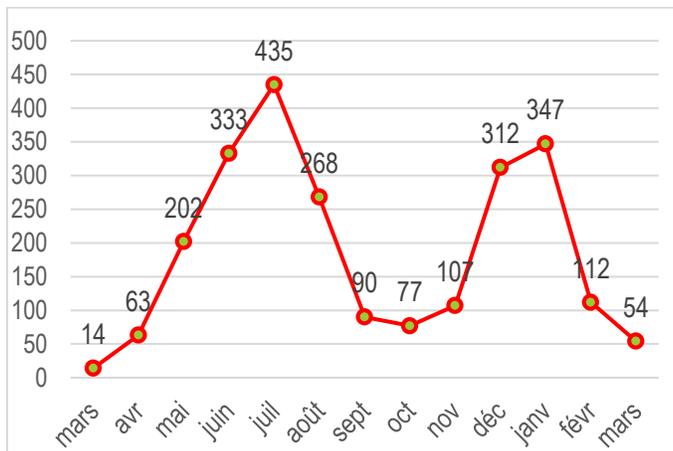


Figure 7 : Evolution mensuelle du nombre de nouveaux cas de COVID-19 à Pointe-Noire

Seulement, 6,69% des cas COVID-19 ont été enregistrés dans les 10 autres départements du pays. Toutefois, le faible taux de prélèvement dans ces départements ne permet pas de donner une appréciation objective de la situation épidémiologique. En effet, à cause du manque de financement adéquat, les cellules départementales de riposte ne fonctionnent pas de façon optimale.

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 **87,9%**.

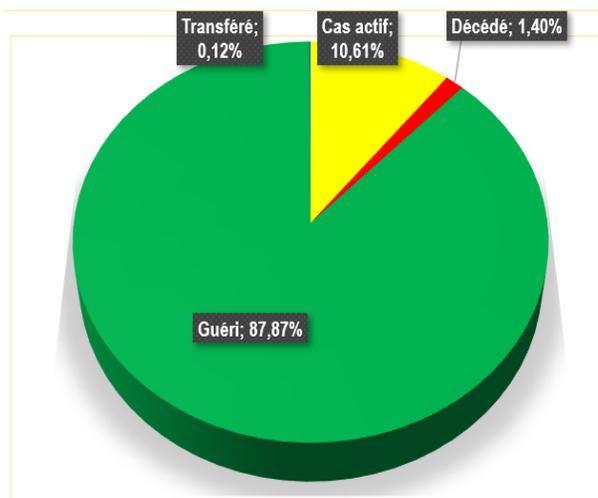


Figure 8 : Répartition des cas confirmés de COVID-19 au Congo en fonction du statut

Tableau 3 : Répartition par statut et selon le mois des cas confirmés COVID-19 au Congo, du 14 mars 2020 au 08 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			8197
Décédé	3	9	14	27	21	10	6	3	2	19	8	9			131
Cas actifs												798	192		990
Total	43	189	393	972	2 158	1 084	228	268	572	1 224	1126	880	192		9 329

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

Concernant les décès, la commission prévention et contrôle des infections du comité technique de riposte a réalisé à ce jour **159** enterrements dignes et sécurisés (EDS) dont **131** des personnes décédées de COVID-19 (test RT-PCR positif) et **31** EDS COVID-19 non confirmés (test RT-PCR non réalisé) mais fortement suspects (cas probables).

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 et du taux de létalité.

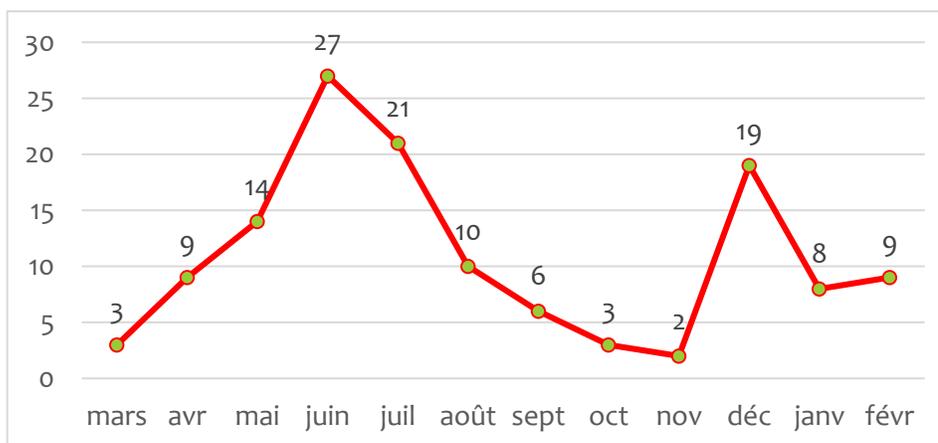


Figure 9 : évolution du nombre de décès chez les patients COVID-19 dans les sites de prise en charge

Age des cas confirmés covid-19 au Congo

L'âge moyen des malades est de 40,14 ans. Le plus jeune patient à 10 mois et le plus âgé à 95 ans. L'âge moyen des malades décédés est de 54,54 ans et les extrêmes de 10 ans et 87 ans. La repartition des cas par âge est présentée dans le Tableau 3.

Plus de la moitié des cas confirmés de COVID-19 concernent les personnes âgées de moins 39 ans (55,17%), suivies des personnes âgées de 40 ans à 59 ans (36%) et les personnes âgées d'au moins 50 ans (8,83%).

La proportion des décès est faible chez les personnes âgées de 39 ans (11,2%) et élevée chez les personnes âgées de 40 à 59 ans (48%) et chez les personnes âgées d'au moins 60 ans (40,49%).

Tableau 3 : Répartition des patients COVID-19 par tranches d'âge du 14 mars 2020 au 08 mars 2021

Tranche d'âge	Cas actif		Décédé		Guéri		Transféré		Total	
	n	%	n	%	n	%	n	%	N	%
≤10	10	1,01	0	0,00	90	1,10	0	0,00	100	1,07
10-20	44	4,44	2	1,53	395	4,82	0	0,00	441	4,73
20-30	185	18,69	3	2,29	1 242	15,15	0	0,00	1 430	15,33
30-40	245	24,75	9	6,87	2 410	29,40	4	36,36	2 668	28,60
40-50	257	25,96	34	25,95	2 222	27,11	3	27,27	2 516	26,97
50-60	148	14,95	29	22,14	1 189	14,51	2	18,18	1 368	14,66
60-70	76	7,68	32	24,43	491	5,99	1	9,09	600	6,43
70-80	18	1,82	16	12,21	122	1,49	1	9,09	157	1,68
80-90	7	0,71	6	4,58	33	0,40	0	0,00	46	0,49
>90	0	0,00	0	0,00	3	0,04	0	0,00	3	0,03
Total	990	100,00	131	100,00	8 197	100,00	11	100,00	9 329	100,00

TABLEAU 4 : Indicateurs de surveillance et de prise en charge des cas de COVID-19 du 14 mars 2020 au 08 mars 2021

Indicateurs	6 derniers jours	Cumul depuis le 14 mars
LABORATOIRE		
Nombre de tests réalisés	2 881	107 249
Nombre de tests positifs	150	9 329
PCI		
Nombre d'EDS Covid-19 réalisés	0	131
Prise en charge		
Nombre de cas parmi le personnel soignant	0	202
Nombre de femmes enceintes	0	6
Nombre de cas évadés	0	2

MISE EN ŒUVRE DU PLAN DE RIPOSTE

LEADERSHIP ET COORDINATION	PRISE EN CHARGE DES CAS		
<ul style="list-style-type: none"> Mobilisation de 283 millions pour le transport et la logistique des vaccins, dons de la République Populaire de Chine à la République du Congo; Tenu de réunion trois réunion de coordination technique. 	Hospitalisations en cours		
	Sites de prise en charge	Nombre de patients	Sous oxygène
<p>PREVENTION, CONTROLE DES INFECTIONS, MOBILISATION SOCIALE ET COMMUNICATION SUR LES RISQUES</p> <ul style="list-style-type: none"> Formation de 41 formateurs du lycée de la révolution ; Formation de 25 agents des secteurs santé, transport, commerce, agriculture, élevage et intérieur ; Dotation en équipement de protection individuelle à la Croix Rouge Congolaise et la Morgue Municipale de Brazzaville 	Brazzaville	97	1
	Clinique Leyono	11	1
	Site du CHU	8	0
	Hôtel concorde Kintélé	78	-
	Pointe Noire	284	2
	A. CISSE	1	1
	Mouissou Madeleine	21	-
	Cliniques privées	1-	1-
	HAD	261	-
	Kouilou	2	-
	Pool	4	-
Total	387	3	
<p>SURVEILLANCE EPIDEMIOLOGIQUE ET POINTS D'ENTREE</p> <ul style="list-style-type: none"> Transfert des cas positifs vers les sites de prise en charge ; Counseling post et pré-test au COUSP de Brazzaville ; 	LABORATOIRE ET RECHERCHE		
	<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. 		
SECURITE			
<ul style="list-style-type: none"> Accompagnement des enterrements dignes et sécurisés ; Sécurisation des sites de prise en charge 			



VACCINATION

<ul style="list-style-type: none">▪ Réception prévue le 10 mars 2021 à 12h 10mn d'un lot de 100.000 doses de vaccin anticovid de Sinopharm et de 100.000 seringues autobloquantes de 0,5ml pour l'administration desdits vaccins, don de la République Populaire de Chine à la République du Congo ;	Signature du contrat de commercialisation du vaccin Sputnik V avec The Private Office Of H.H Sheikh Ahmed Dalmoock Al Maktoum des Emirats Arabes Unis.
--	--

PRINCIPAUX DEFIS A RELEVER

- ⇒ 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 ;
- ⇒ Acquisition des vaccins pour couvrir les 60% de cible totale

PROCHAINES ÉTAPES

- **Accélération de la décentralisation des interventions de la riposte :**
 - ⇒ 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.
- Mettre en œuvre le plan de vaccination Covid-19.

Pour plus d'informations, contacter :

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

 **34 - 34**



couspcg@gmail.com