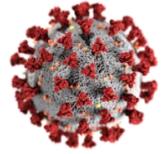




RIPOSTE À L'ÉPIDÉMIE DE COVID-19 AU CONGO

SITREP N° 125 DU 14 JANVIER 2021



DATE DE NOTIFICATION DU 1 ^{ER} CAS	14 MARS 2020
PERIODE RAPPORTEE	10 AU 13 JANVIER 2021
DATE DE PUBLICATION	14 JANVIER 2021

I. FAITS SAILLANTS

- 108 nouveaux cas confirmés de COVID-19 ont été enregistrés au cours des 4 derniers jours ;
- 87 nouveaux cas confirmés de COVID-19 à Brazzaville ;
- 20 nouveaux cas confirmés de COVID-19 à Pointe Noire ;
- 101 patients hospitalisés dont 9 (8,9%) sous oxygénothérapie.

I. SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE AU CONGO AU 13 JANVIER 2021

CAS CONFIRMES 7 709	CAS GUERIS 5 860	NOMBRE DE PERSONNES TESTEES 81 168	DECES 114
NOUVEAUX CAS 108	CAS ACTIFS 1 724	CAS IMPORTEES 50	TRANSFEREES 11
			TAUX DE LETALITE 1,48%

➤ Situation de l'épidémie dans la période du 10 au 13 janvier 2021

- 1441 personnes ont été testées dans six (6) départements : Brazzaville, Pointe-Noire, plateaux, et la Bouenza, 108 résultats se sont révélés positifs (Figure 1), taux de positivité de 7,49% (-0,11%) ;
- A Brazzaville, 1188 personnes ont été testées, 87 résultats se sont révélés positifs, taux de positivité : 7,32% (-2,24%) ;
- A Pointe Noire, 208 personnes ont été testées, 20 résultats se sont révélés positifs, taux de positivité 9,61% (-4,44%) ;
- Dans les plateaux, 29 personnes ont été testées, 1 résultats s'est révélé positif,
- Dans la Bouenza, 16 personnes ont été testées négatives,
- Aucun prelevement n'a été réalisé dans les huit (08) autres départements qui sont restés silencieux.

Les principales caractéristiques des 108 cas positifs sont les suivantes : 67 sont des hommes et 41 des femmes, soit un ratio homme-femme de 1,63. La moyenne d'âge est de 40,64 ans. Le patient le plus jeune est âgé de 11 ans et 95 ans pour le patient le plus âgé.

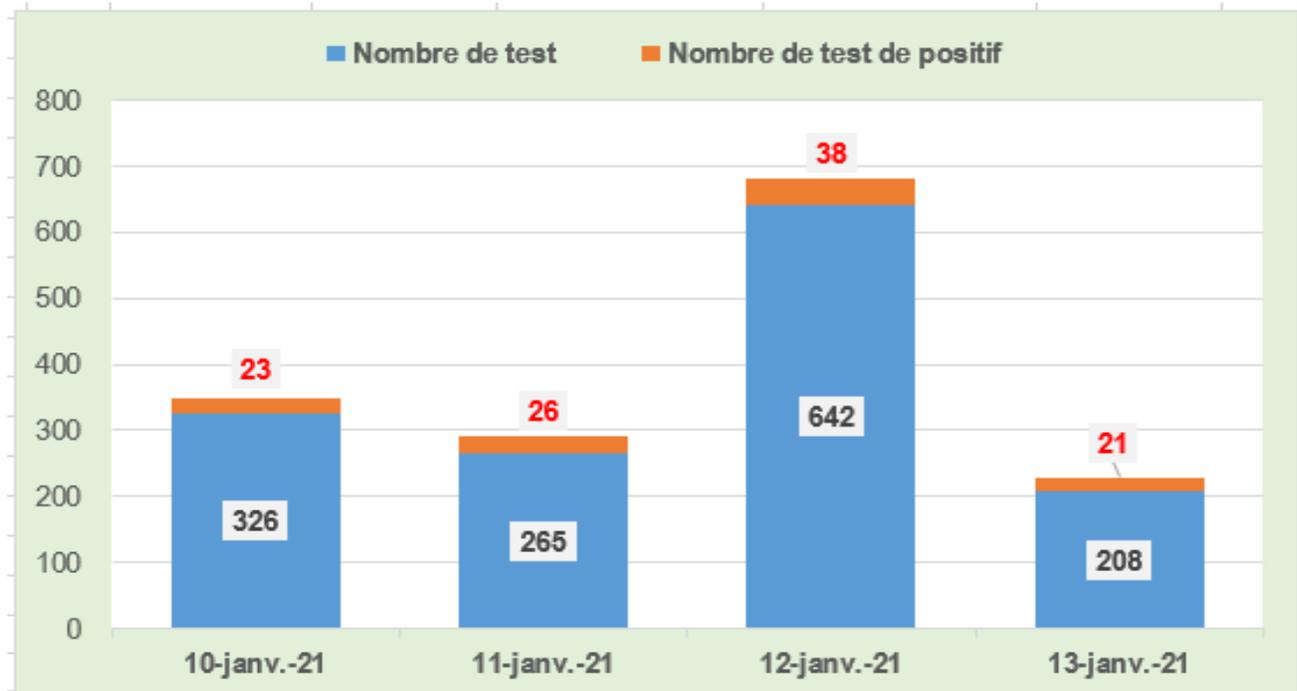


Figure 1 : Répartition du nombre de cas du 10 au 13 janvier 2021

Du 1^{er} au 13 janvier, les taux de positivité journaliers oscillaient entre 20,0% et 10,10% (Figure 2). Globalement, les taux les plus élevés ont été rapportés à Brazzaville, comparés à Pointe Noire (Figure 3 et Figure 4).

⇒ **Suivi hebdomadaire de l'évolution du taux de positivité au mois de janvier 2021, niveau national**

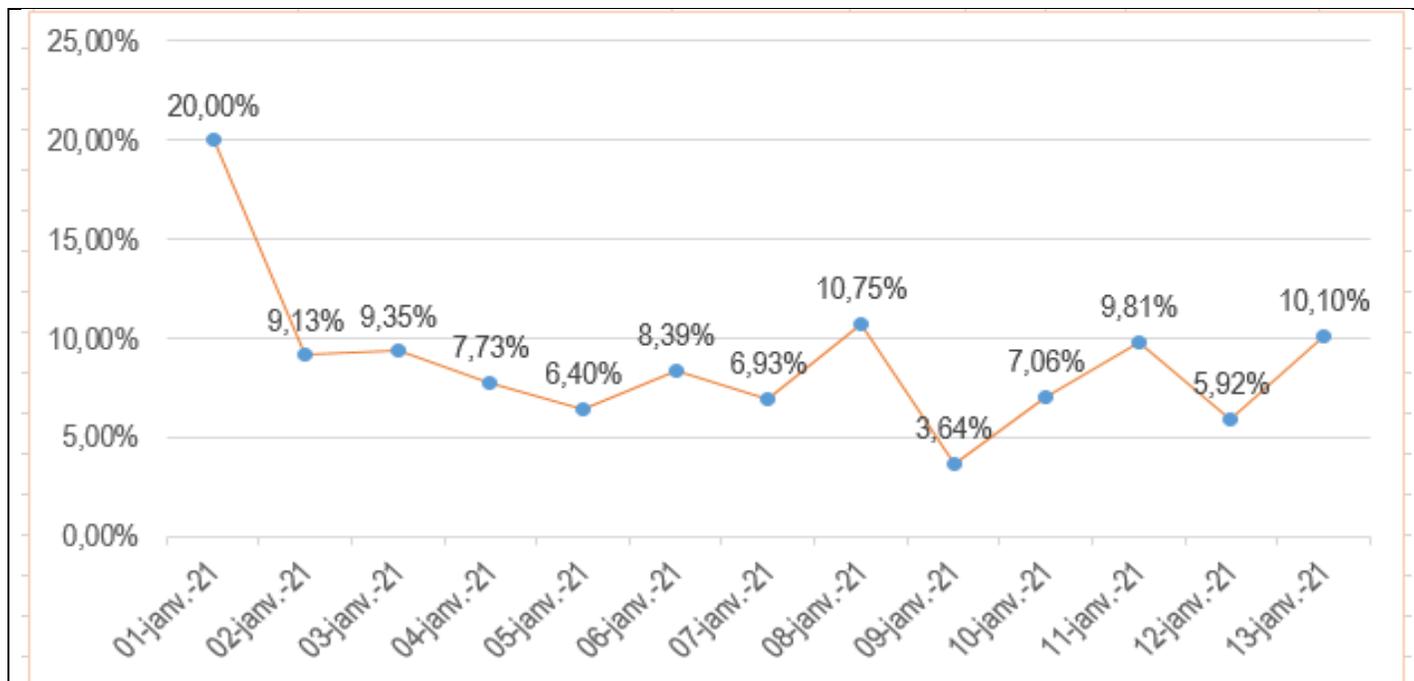


Figure 2 : Evolution journalière du taux de positivité des prélèvements COVID-19 au Congo, du 01 au 13 janvier 2021

⇒ **Suivi hebdomadaire de l'évolution du taux de positivité au mois de janvier 2021, Brazzaville**



Figure 3 : Evolution journalière du taux de positivité des prélèvements COVID-19 à Brazzaville, du 01 au 13 janvier 2021

⇒ **Suivi hebdomadaire de l'évolution du taux de positivité au mois de janvier 2021, Pointe-Noire**

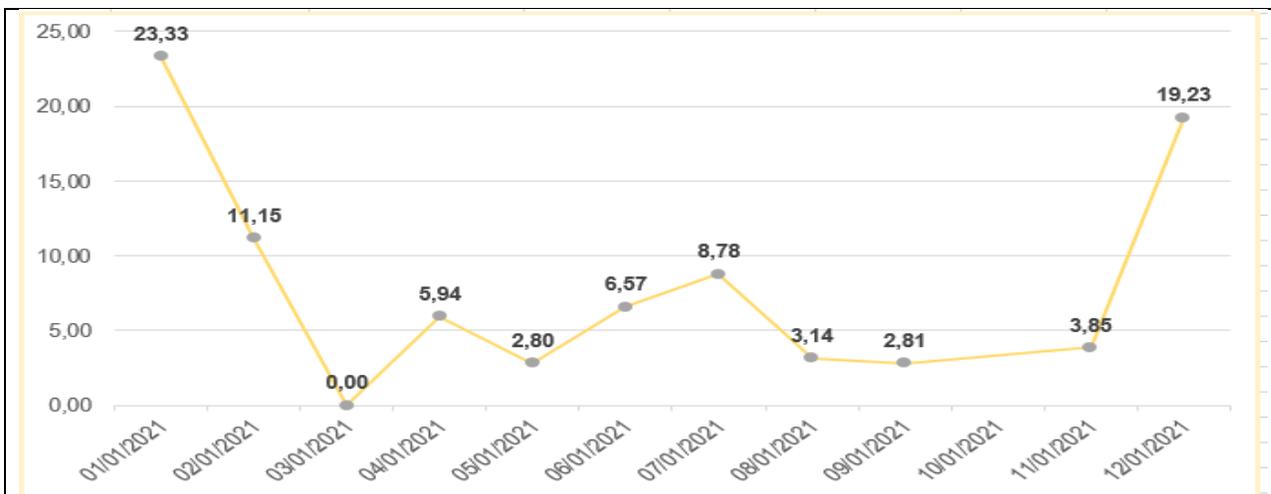


Figure 4 : Evolution journalière du taux de positivité des prélèvements COVID-19 à Pointe-Noire, du 01 au 13 janvier 2021

➤ **Situation globale de l'épidémie au Congo**

Du 14 mars 2020 au 13 janvier 2021, **81 168** tests RT-PCR ont été réalisés dans les laboratoires certifiés par le comité technique de riposte, pour **7 709** cas confirmés de COVID-19 (**Tableau 1**). L'âge moyen des malades est de 40,13 ans. Au total, 114 décès ont été enregistrés, soit environ 2 décès pour 100 patients COVID-19. L'âge moyen des malades décédés est de 55,47 ans et les extrêmes de 10 ans et 87 ans.

Tableau 1 : Répartition des cas positifs au COVID-19 par département et selon le mois, du 14 mars 2020 au 13 janvier 2021

Département	Mois de confirmation de la positivité											Total	%	
	Mars	Avril	Mai	Juin	juill.	Août	Sept	Octobre	Nov.	Déc.	Janvier 2021			
Bouenza			3	5	11	11		1	3			1	35	0,5
Brazzaville	29	117	184	615	1614	562	121	147	416	875		329	5009	65,0
Cuvette		1		2	2	47		2					54	0,7
Cuvette-Ouest				3	7	45							55	0,7
Kouilou		3	3	7	38	10		5	20	3		1	90	1,2
Lékoumou				1	5	4							10	0,1
Likouala							16	1	26				43	0,6
Niari				4	36	6	1			1			48	0,6
Plateaux								34		31		57	122	1,6
Pointe-Noire	14	63	202	333	435	268	90	77	107	312		189	2090	27,1
Pool		4	1	2	10	1		1		2			21	0,3
Sangha		1				130						1	132	1,7
Total général	43	189	393	972	2158	1084	228	268	572	1224		578	7709	100,00

Comme le montre la **Figure 5**, 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 1 084 cas confirmés. Au cours des 3 mois suivants (septembre, octobre, novembre), 1 084 cas ont été notifiés, avec **en moyenne 353 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 la moyenne mensuelle des 3 derniers mois (353 cas), déclarant de faite une seconde vague de l'épidémie de COVID-19 au niveau national.

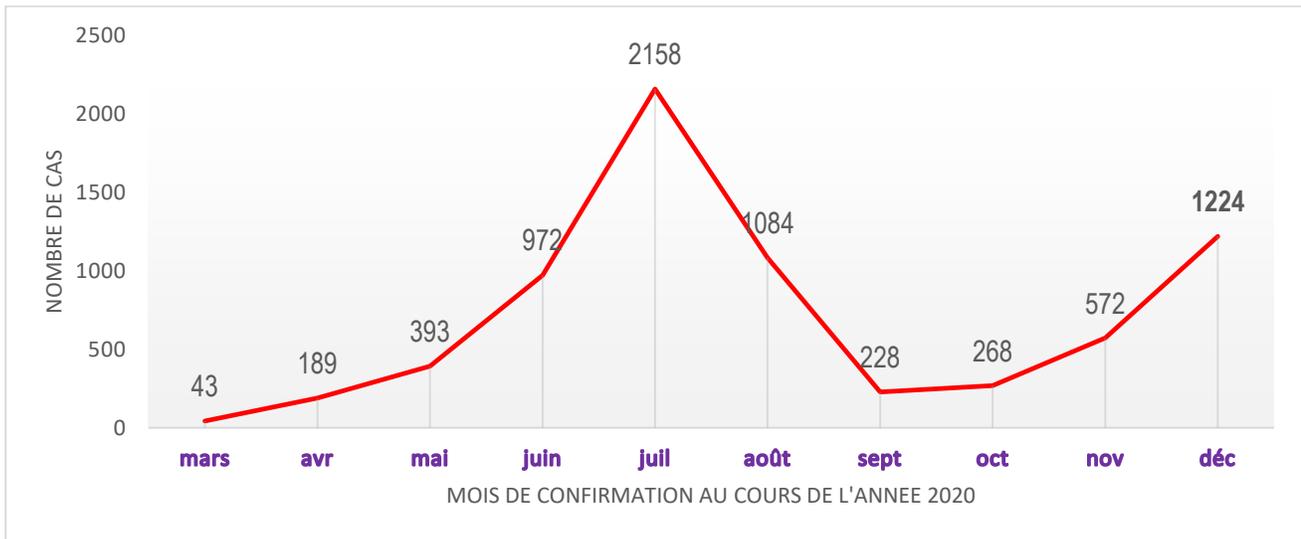


Figure 5 : évolution mensuelle du nombre de cas confirmés de COVID-19 au Congo, 14 Mars 2020 au 31 décembre 2020

- **Evolution mensuels des cas COVID-19 positif 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 **7 709** cas notifiés au niveau national, du 14 mars au 31 décembre 2020, ces deux départements comptabilisaient 92% des cas. Le rebond du nombre de cas observé courant décembre 2020 au niveau national vient essentiellement de Brazzaville et Pointe-Noire (**Figure 6** et **Figure 7**), comparé aux autres départements (**Figure 8**).

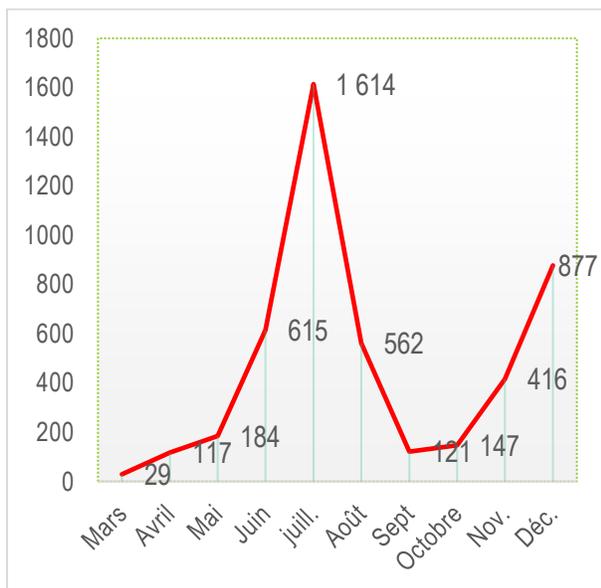


Figure 6 : Evolution mensuelle du nombre de nouveaux cas de COVID-19 à Brazzaville



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

Seulement, 8% 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. L'évolution du nombre mensuel des cas dans ces départements est présentée dans la **Figure 8**.



Figure 8: Evolution mensuelle du nombre de nouveaux cas de COVID-19 dans les autres départements

La **Figure 9** montre la répartition des cas positifs selon le statut. Le pourcentage des cas actifs représente 22,36%. La proportion des personnes guéries est de **76,02%**.

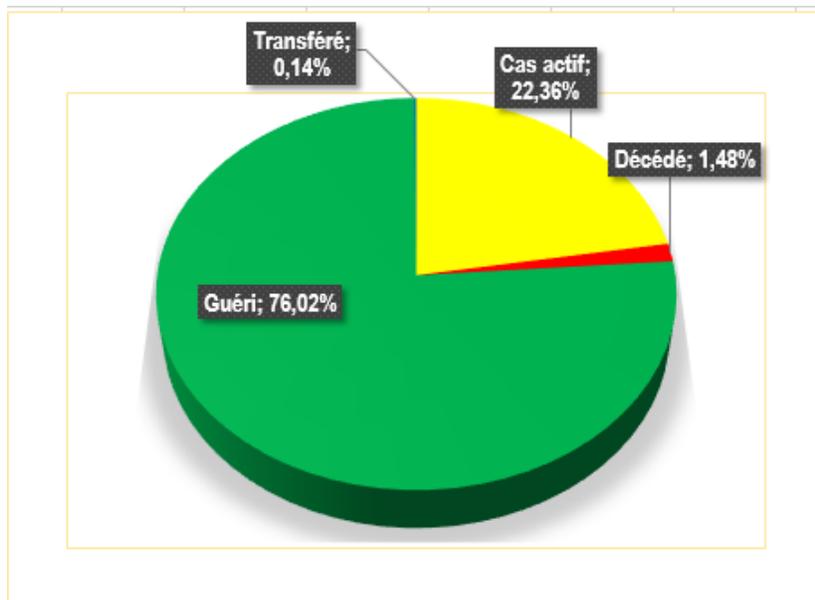


Figure 9 : Répartition des cas confirmés de COVID-19 en fonction du statut

Tableau 2 : Répartition par statut et selon le mois des cas confirmés COVID-19 au Congo, du 14 mars 2020 au 13 janvier 2021

Statut du malade	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Sept	Oct.	Nov.	Déc.	Janvier 2021	Total
Transféré	3			7						1		11
Guéri	37	180	379	938	2137	1074	222	265	570	58		5860
Décédé	3	9	14	27	21	10	6	3	2	17	2	114
Cas actifs										1148	576	1724
Total	43	189	393	972	2158	1084	228	268	572	1224	578	7709

- **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 114 enterrements dignes et sécurisés (EDS) 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 10** montre l'évolution mensuelle du nombre de décès et du taux de létalité.

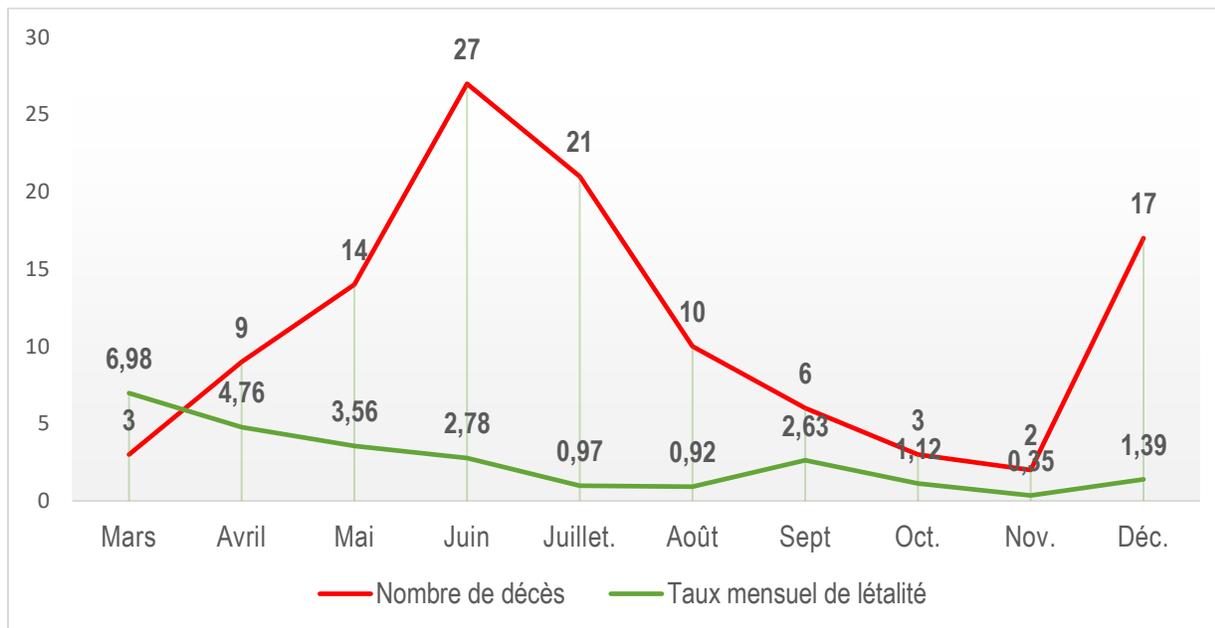


Figure 10 : évolution du nombre de décès et de la létalité chez les patients COVID-19 dans les sites de prise en charge

La **Figure 11** ci-dessous montre que le taux de positivité par semaine épidémiologique, après avoir atteint son niveau le plus bas (1,8%) à la 40^e semaine épidémiologique, se situe à 7,4% à la S54 contre 7,7% de la semaine S53.

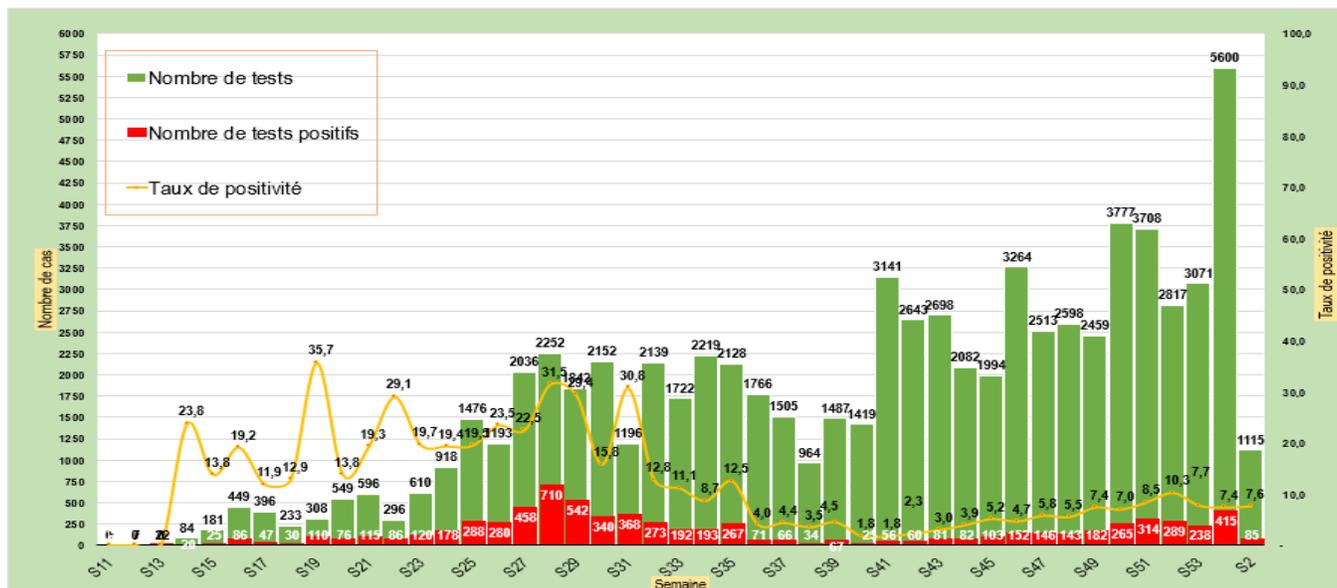


Figure 11 : Evolution par semaine épidémiologique du taux de positivité des prélèvements COVID-19

La figure 12 ci-dessous montre que le nombre de cas actifs a atteint son plus bas niveau à la semaine 34, après le pic épidémique de juillet-août. Depuis, le nombre de cas actifs connaît une tendance à la hausse jusqu'à atteindre 1 724 cas à la semaine 2. Ce chiffre témoigne de la persistance de la chaîne de transmission du coronavirus COVID-19 au sein des populations. **Devant cette évidence, le listage et le suivi des personnes contacts nécessitent d'être renforcés. De même, des efforts doivent être entrepris pour réduire les délais de rendu des tests biologiques de fin de traitement.**

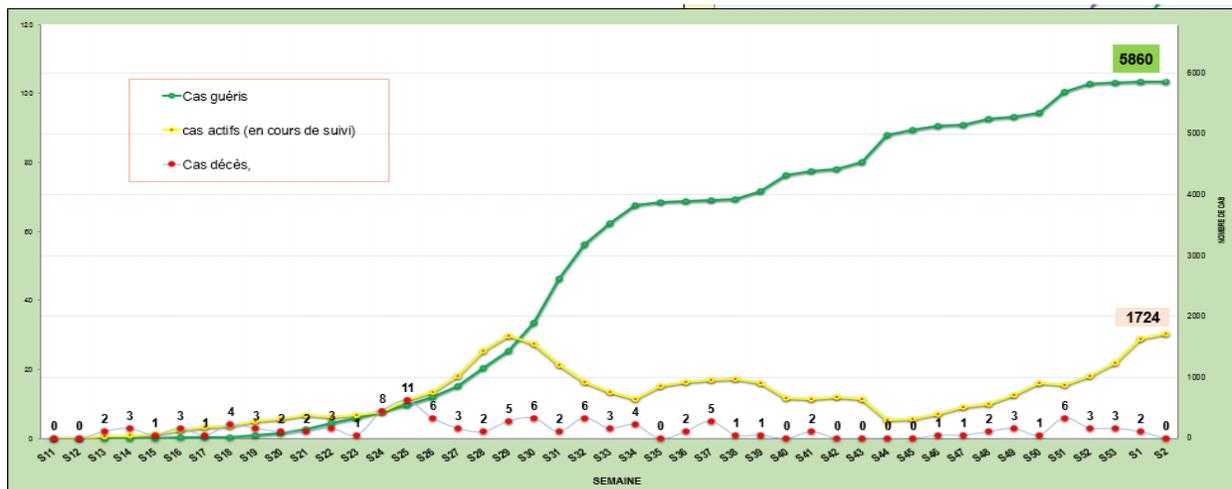


Figure 12 : Courbe des cas covid-19 au 13 janvier 2021, au Congo par semaine épidémiologique

TABLEAU 3 : Répartition par département et par district sanitaire des cas confirmés de COVID-19 au Congo, 14 mars 2020 au 13 janvier 2021

Département	District sanitaire	Cumul des cas confirmés	Cas actifs	Cumul des cas guéris	Cumul des décès dus au Covid-19	Cas importés	Masculin	Féminin
Bouenza		35	1	33	1	0	29	6
	Madingou	2	1	1	0	0	1	1
	Mouyondzi	1	0	1	0	0	1	0
	Nkayi-kayes	32	0	31	1	0	27	5
Brazzaville		5009	1183	3743	74	34	3208	1801
	Bacongo	305	99	201	5	5	201	104
	Djiri	553	142	406	3	5	346	207
	Madibou	225	69	154	1	2	129	96
	Makélékélé	433	140	288	5	0	277	156
	Mfilou	356	64	287	5	0	223	133
	Moungali	1034	244	771	19	1	634	400
	Ouenze	559	112	436	11	8	345	214
	Poto-poto	774	233	529	6	6	511	263
	Talangai	767	78	670	19	7	540	227
	Ile Mbamou	3	2	1	0	0	2	1
Cuvette		54	0	54	0	0	42	12
	Oyo-alima	54	0	54	0	0	42	12
Cuvette-Ouest		55	0	55	0	0	53	2
	Ewo	55	0	55	0	0	53	2
Kouilou		90	4	85	1	0	64	26
	Hinda-Loango	71	4	66	1	0	53	18
	Madingo Kayes- Nzambi	17	0	17	0	0	9	8
	Mvouti-Kakamoeka	2	0	2	0	0	2	0
Lékoumou		10	0	10	0	0	10	0
	Sibiti	10	0	10	0	0	10	0
Likouala		43	0	42	1	0	37	6
	Enyellé-Bétou	29	0	28	1	0	24	5
	Impfondo	14	0	14	0	0	13	1
Niari		48	1	45	2	0	26	22
	Dolisie	42	1	39	2	0	21	21
	Kimongo	6	0	6	0	0	5	1
Plateaux		122	88	34	0	0	94	28
	Gamboma	94	60	34	0	0	75	19
	Djambala-Lékana	28	28	0	0	0	19	9
Pointe-Noire		2090	444	1609	35	15	1658	432
	Loandjili	393	93	291	8	2	324	69
	Lumumba	742	201	526	14	8	563	179
	Mongo-mpoukou	355	38	310	7	5	288	67
	Mvoumvou	85	15	68	2	0	59	26
	Ngoyo	299	67	231	1	0	254	45
	Tchiamba-nzassi	43	0	42	1	0	34	9
	Tié-tié	173	30	141	2	0	136	37
Pool		21	2	19	0	1	16	5
	Ignié-Ngabé	3	0	3	0	1	3	0
	Kintele	18	2	16	0	0	13	5
Sangha		132	1	131	0	0	108	24
	Ouessou	132	1	131	0	0	108	24
CONGO		7709	1724	5860	114	50	5345	2364

TABLEAU 4 : Indicateurs de surveillance et de prise en charge des cas de COVID-19 du 14 mars 2020 au 13 janvier 2021

Indicateurs	4 derniers jours	Cumul depuis le 14 mars
LABORATOIRE		
Nombre de tests réalisés	1 441	81 168
Nombre de tests positifs	108	7 709
PCI		
Nombre d'EDS Covid-19 réalisés	0	114
Prise en charge		
Nombre de cas parmi le personnel soignant	0	200
Nombre de femmes enceintes	0	6
Nombre de cas évadés	0	2

⇒ **Dépistage massif en milieu scolaire et universitaire**

Le ministère en charge de la santé, avec l'appui des ministères des enseignements, a lancé une campagne de dépistage de masse en milieux scolaire et universitaire, pour la période du 7 au 22 janvier 2021.

Du 7 Au 15 janvier, 6828 tests ont été réalisés. Ci-dessous, le tableau des indicateurs clés.

TABLEAU 5 : Indicateurs de surveillance de COVID-19 en milieu scolaire et universitaire, du 7 au 22 janvier 2021

Indicateurs	Données à date
⇒ Brazzaville	
Nombres de prélèvements réalisés	3589
• Enseignement général	1323
• Enseignement technique	1136
• Etudiants (campus universitaires)	1130
Nombre de tests réalisés	0
Nombre de tests positifs	-
Taux de positivité	-
Nombre de prélèvements en attente au laboratoire	3589
⇒ Pointe-Noire	
Nombres de prélèvements réalisés	3237
Nombre de tests réalisés	1866
Nombre de tests positifs	32
Taux de positivité (%)	1,71
Nombre de prélèvements en attente au laboratoire	1371
⇒ Ensemble Brazzaville et Pointe-Noire	
Nombres de prélèvements réalisés	6826
Nombre de tests positifs	-
Taux de positivité (%)	-

MISE EN ŒUVRE DU PLAN DE RIPOSTE

LEADERSHIP ET COORDINATION		
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Organisation des réunions du Comité technique deux fois la semaine ; ▪ Elaboration du plan budgétisé du déploiement d'un nouveau logiciel de gestion données COVID-19. ▪ Organisation d'un atelier d'élaboration du plan national de vaccination COVID-19 ; ▪ Tenue d'une réunion interministérielle sur le dépistage massif en milieu scolaire et universitaire ; ▪ Production du protocole de dépistage dans les écoles et universités, avec un objectif de dépister 18992 élevés et étudiants en 10 jours. 		
SURVEILLANCE EPIDEMIOLOGIQUE ET POINTS D'ENTREE		
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Dépistage par les EIR des districts sanitaires de Brazzaville et de Pointe-Noire dans les écoles et campus universitaires ; ▪ Listage des contacts et transfert des cas positifs vers les sites de prise en charge. 		
PRISE EN CHARGE DES CAS		
Hospitalisations en cours		
Brazzaville	Nombre de patients	Sous oxygène
Clinique Leyono	21	4
Site du CHU	4	1
Hôtel concorde Kintélé	18	
Pointe Noire		
A. CISSE	6	4
Mouissou Madeleine	17	
Cliniques privées	35	
Total	101	9

PREVENTION ET CONTRÔLE DES INFECTIONS
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Poursuite de la désinfection des administrations publiques ;
MOBILISATION SOCIALE ET COMMUNICATION SUR LES RISQUES
<p>Redynamisation de la campagne de sensibilisation par :</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ La formation des cellules des organes de presse à Brazzaville et à Pointe-Noire ; ▪ La formation des responsables des établissements scolaires publics et privés ; ▪ Le lancement des véhicules lanceurs dans les villes de Brazzaville et de Pointe-Noire, pour renforcer la sensibilisation ; ▪ La dotation des supports de sensibilisation sur le relâchement, le maintien des mesures barrières.
LOGISTIQUE ET INTENDANCE
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Mise à disposition des intrants de laboratoire et du médicament pour la prise en charge des
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"> ▪ Continuation de la sécurisation des interventions de la riposte ;

PRINCIPAUX DEVIS A RELEVÉR

- Mobilisation des fonds pour mettre en œuvre le plan de riposte actualisé ;
- Mettre à la disposition des départements les fonds pour la mise en œuvre effectives des interventions de lutte contre la COVID-19 ;
- Acquisition de Lopinavir/ Ritonavir pour la prise en charge des patients COVID-19 ;
- Achever le dépistage massif en milieu scolaire et universitaire.
- Acquérir les accessoires de laboratoire (plaques et centrifugeuses PCR) pour booster le cycle de réalisation des tests au laboratoire national de santé publique ;
- Acquérir les tests antigéniques et kits de PCR pour faciliter le dépistage en cours des élevés étés étudiants.

PROCHAINES ETAPES

- **Accélération de la décentralisation des interventions de la riposte :**
 - ⇒ Assurer le financement régulier des 12 cellules départementales de la riposte sont fonctionnelles ;
 - ⇒ Réhabiliter et équiper les locaux des secteurs opérationnels devant abriter les 12 unités départementales du COUSP ;
 - ⇒ Renforcer les compétences des membres des 59 EIR des districts sanitaires ;
 - ⇒ 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.
- **Faire valider par le gouvernement le plan national de vaccination COVID-19 ;**
- **Acquérir les vaccins COVID-19**

➤ Synthèse des activités de préparation du Congo à l'introduction du vaccin contre la COVID-19

Année 2020 :

- Adhésion du Congo à la facilité COVAX par lettre du 7 juillet 2020 y relative adressée par la Ministre en charge de la santé au Secrétaire Exécutif du consortium GAVI, l'alliance mondiale du vaccin ;
- Participation régulière du Congo aux conférences virtuelles organisées par Gavi pour s'imprégner du mécanisme COVAX visant une répartition juste et équitable du vaccin contre le coronavirus (COVID-19) lorsque les vaccins candidats auront été validés.
- Lettre du 03 septembre 2020 adressée par la Ministre en charge de la santé au directeur général de l'OMS, relative aux informations sur les résultats d'essais cliniques pour les neuf (9) candidats vaccins retenus dans le portefeuille du Consortium GAVI/CEPI/OMS, ainsi que le détail du plan de financement en ce qui concerne le Congo ;
- Lettre de la Ministre en charge du plan à la Banque Mondiale pour l'acceptation d'un appui financier additionnel de 12 millions de dollars US pour la mise en œuvre de la vaccination contre la COVID-19 ;
- Soumission le 29 novembre 2020 de la demande d'assistance technique du Congo à Gavi pour un renforcement des capacités dans les domaines de la communication, des équipements de chaîne du froid et des stratégies de vaccination ;
- Note de service en cours de signature pour la mise en place d'une commission vaccination au sein du comité technique de la coordination nationale, chargée de la composante vaccination et travaillant en



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



étroite collaboration avec le comité national des experts en tant qu'organe consultatif, afin de répondre à l'exigence de mise en place d'un groupe de travail national pour la mise en œuvre de la facilité COVAX ;

- Soumission de la partie A de la demande de vaccins de la République du Congo ;
- Préparation, en étroite collaboration avec le secrétariat de Gavi, de la soumission de la partie B de la demande de vaccins de notre pays ;
- Accélération de la mise en place du Groupe Technique Consultatif de la Vaccination (GTCV) en tant qu'organe consultatif permanent, chargé d'accompagner le PEV dans la recherche scientifique en matière de vaccination.

Année 2021 :

- Tenue d'une réunion virtuelle, le 4 janvier 2020, dirigée par Madame la Ministre de la santé, sur la mise à jour des informations sur la facilité Covax et la mise en place du groupe de travail national chargé de coordonner la préparation du pays à l'introduction du vaccin contre la COVID-19 ;
- Tenue d'un atelier d'élaboration du plan national de mise œuvre de la vaccination contre la maladie à coronavirus COVID-19, avec l'appui technique et financier de l'OMS, Unicef, Gavi et la Banque mondiale ;
- Renforcement de la chaîne de froid du programme élargi de vaccination (PEV) avec l'acquisition de 12 congélateurs, pour une conservation des vaccins à des températures fortement négatives.

Pour plus d'informations, contacter :

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

 **34 - 34**



couspcg@gmail.com