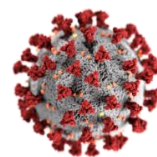




## RIPOSTE À L'ÉPIDÉMIE DE COVID-19 AU CONGO

### SITREP N° 120 DU 30 DECEMBRE 2020



DATE DE NOTIFICATION DU 1 <sup>ER</sup> CAS	14 MARS 2020
PERIODE RAPPORTEE	29 DECEMBRE 2020
DATE DE PUBLICATION	30 DECEMBRE 2020

#### I. FAITS SAILLANTS

- **48** nouveaux cas confirmés ont été enregistrés au cours des dernières 48 heures ;
- Un (**01**) de décès enregistré à Brazzaville ;
- Sept (**07**) cas de guérison ;
- Tenue au COUSP d'une réunion de suivi de mis en œuvre du protocole sanitaire COVID-19 Ministère de la santé- secteur privé de la santé.

#### I. SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE AU CONGO AU 29 DECEMBRE 2020

<b>CAS CONFIRMES</b>	<b>CAS GUERIS</b>	<b>NOMBRE DE PERSONNES TESTEES</b>		<b>DECES</b>
7 045	5 841	71 937		108
<b>NOUVEAUX CAS</b>	<b>CAS ACTIFS</b>	<b>CAS IMPORTEES</b>	<b>TRANSFERES</b>	<b>TAUX DE LETALITE</b>
48	1 085	50	11	1,53%

#### ➤ Situation de l'épidémie au cours des dernières 24 heures

A la date du 29 décembre 20220, **782** personnes ont été testées, 48 résultats se sont révélés positifs. Le taux de positivité à cette date est de 6,14 % (-3,72), comparé au taux moyen de la période du 25 au 28 décembre 2020. Seuls, les départements de Brazzaville et Pointe-Noire sont concernés par ces nouveaux cas.

**A Brazzaville**, 507 personnes ont été testées, 35 résultats se sont révélés positifs ;

**A Pointe-Noire**, 275 personnes ont été testées, 13 résultats se sont relevés positifs ;

Les dix (10) autres départements du pays sont silencieux du fait qu'aucun prélèvement n'a été réalisé.

Au des dernières 24 heures, le taux de positivité à Brazzaville était de 6,90% (-3,09%) et 4,73%(-4,49%) à Pointe Noire, comparée à la moyenne journalière de la période de 25 au 28 Ddécembre 2020.

Les principales caractéristiques des 48 cas positifs sont les suivantes : 34 sont des hommes et 14 des femmes, soit un ratio homme-femme de 2,43. La moyenne d'âge est de 39,87 ans. Le patient le plus jeune est âgé de 4 ans et 69 ans pour le patient le plus âgé.

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

Comme le montre le Tableau 1, du 14 mars 2020 au 29 décembre 2020, au total 71 937 tests RT-PCR ont été réalisés dans les laboratoires certifiés par le comité technique de riposte, pour 7045 cas confirmés de COVID-19. L'âge moyen des malades est de 40,42 ans. Au total, 108 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.

Depuis le début de la pandémie, au cours des 9 derniers mois de riposte (Mars à Novembre 2020), le seuil de 1000 cas confirmés de COVID-19 par mois a été atteint en Juillet et Aout 2020.

Au plus fort de l'épidémie au mois d'août 2020, le ministère de la santé avait notifié 1080 cas confirmés. Les 3 mois suivants (septembre, octobre, novembre), 1084 cas ont été notifiés, avec en moyenne 353 cas par mois.

L'augmentation du nombre de cas observée courant décembre 2020 est inquiétante (**Figure 1**). En effet, pour la seule période du 1<sup>er</sup> au 28 décembre 2020, le Ministère en charge de la santé a notifié 1138 cas confirmés de COVID-19, soit plus de trois (3x) fois supérieure la moyenne mensuelle des 3 derniers mois (353 cas)

Avec 1138 cas notifiés, décembre est, depuis début de l'épidémie, le deuxième mois où le pays a enregistré le plus personnes COVID-19 positif, après les 2158 cas enregistrés en juillet 2020. **L'analyse de l'évolution mensuelle du nombre de cas COVID-19 au Congo montre que le pays est désormais confronté sa seconde vague de l'épidémie de COVID-19.**

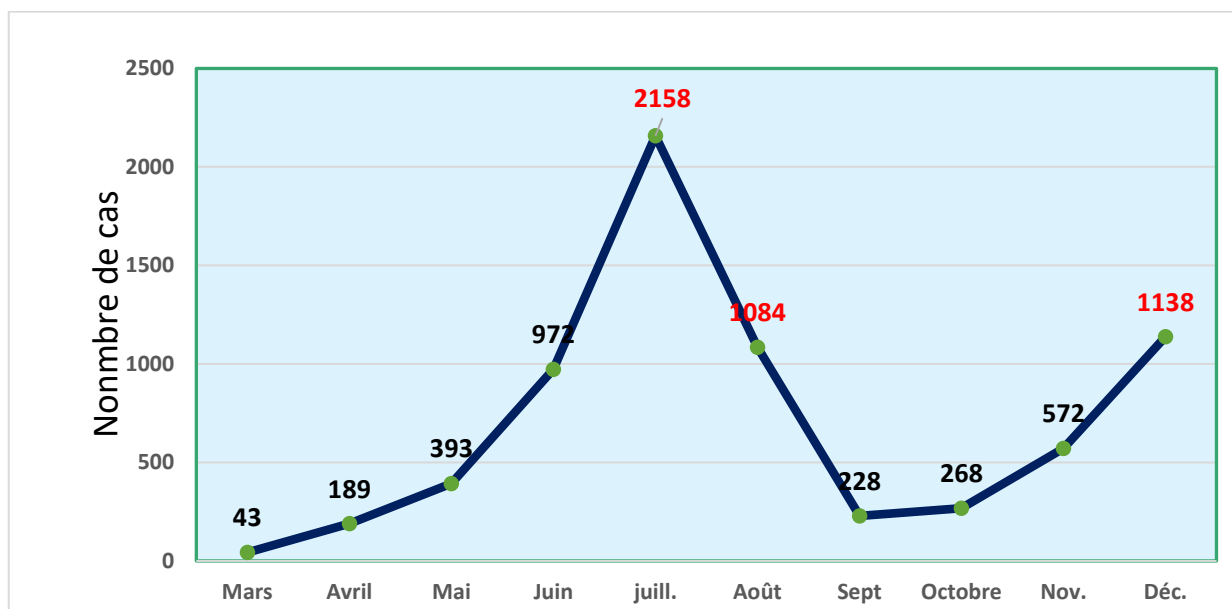
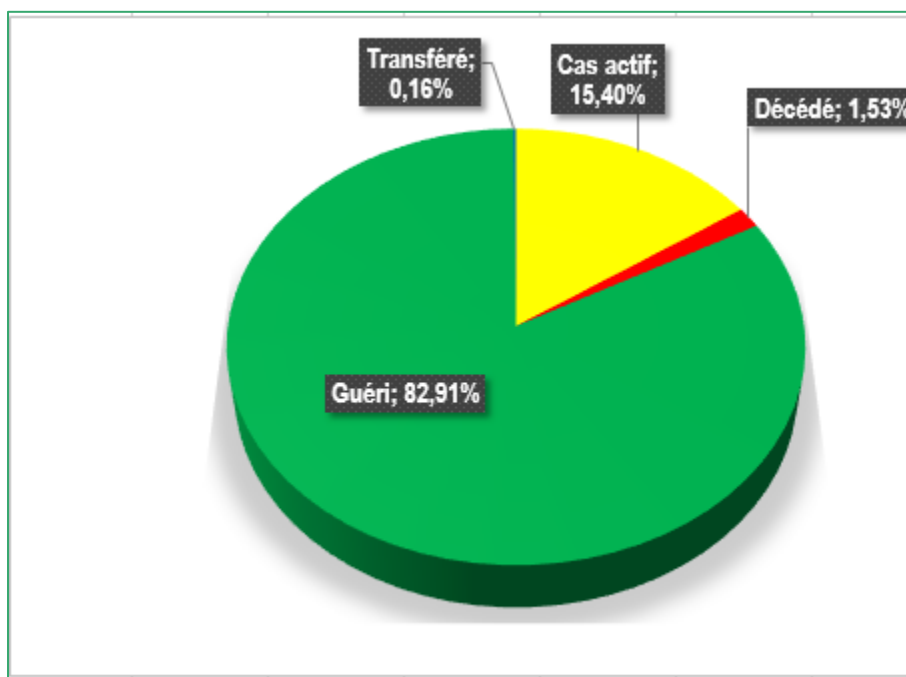


Figure 1 : évolution mensuelle du nombre de cas confirmés de COVID-19 au Congo, 14 Mars au 29 décembre 2020

**Tableau 1** : Répartition des cas positifs au COVID-19 par département et selon le mois, du 14 mars 2020 au 29 décembre 2020

Département	Mois de confirmation de la positivité										Total	%
	Mars	Avril	Mai	Juin	juill.	Août	Sept	Octobre	Nov.	Déc.		
Bouenza			3	5	11	11		1	3		34	0,48
Brazzaville	29	117	184	615	1614	562	121	147	416	808	4613	65,48
Cuvette		1		2	2	47		2			54	0,77
Cuvette-Ouest				3	7	45					55	0,78
Kouilou		3	3	7	38	10		5	20	3	89	1,26
Lékoumou				1	5	4					10	0,14
Likouala							16	1	26		43	0,61
Niari				4	36	6	1				47	0,67
Plateaux								34		31	65	0,92
Pointe-Noire	14	63	202	333	435	268	90	77	107	294	1883	26,73
Pool		4	1	2	10	1		1		2	21	0,30
Sangha		1				130					131	1,86
<b>Total général</b>	<b>43</b>	<b>189</b>	<b>393</b>	<b>972</b>	<b>2158</b>	<b>1084</b>	<b>228</b>	<b>268</b>	<b>572</b>	<b>1138</b>	<b>7045</b>	<b>100,00</b>

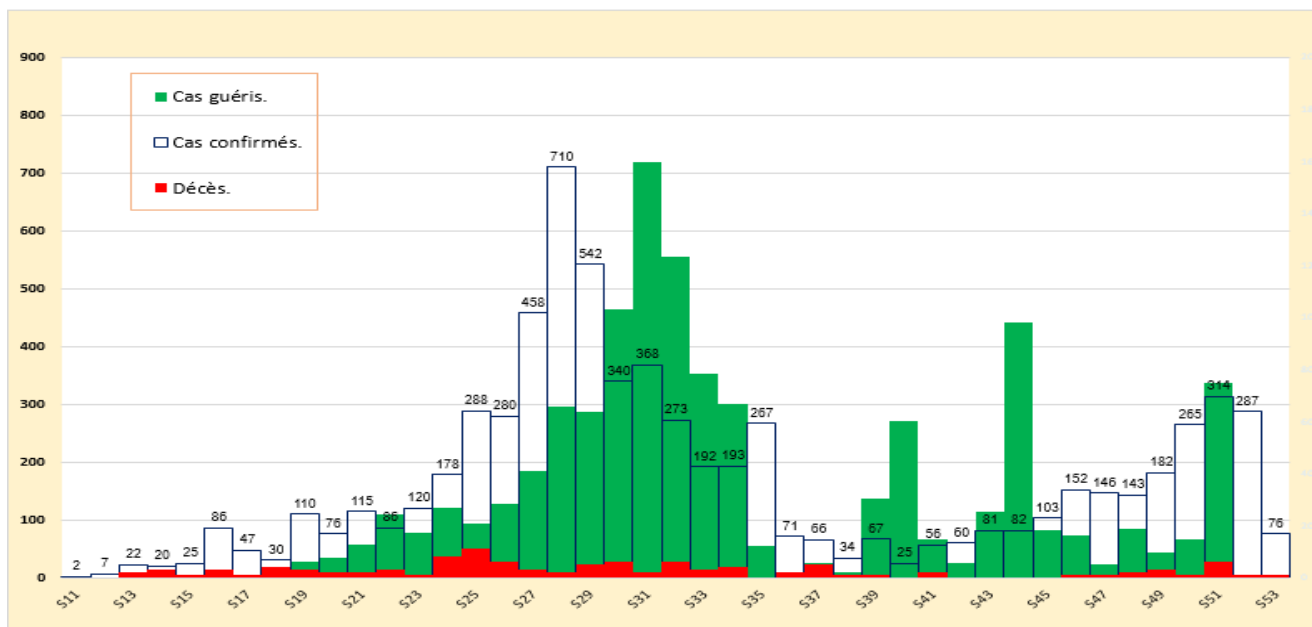
La figure 2 montre la répartition des cas positifs selon le statut. Le pourcentage des cas actifs représente 15,40% 14,42% (+0,98%) par rapport au Sitrep 119. La proportion des personnes guéries est de 82,91%.



**Figure 2** : 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 au 29 décembre 2020**

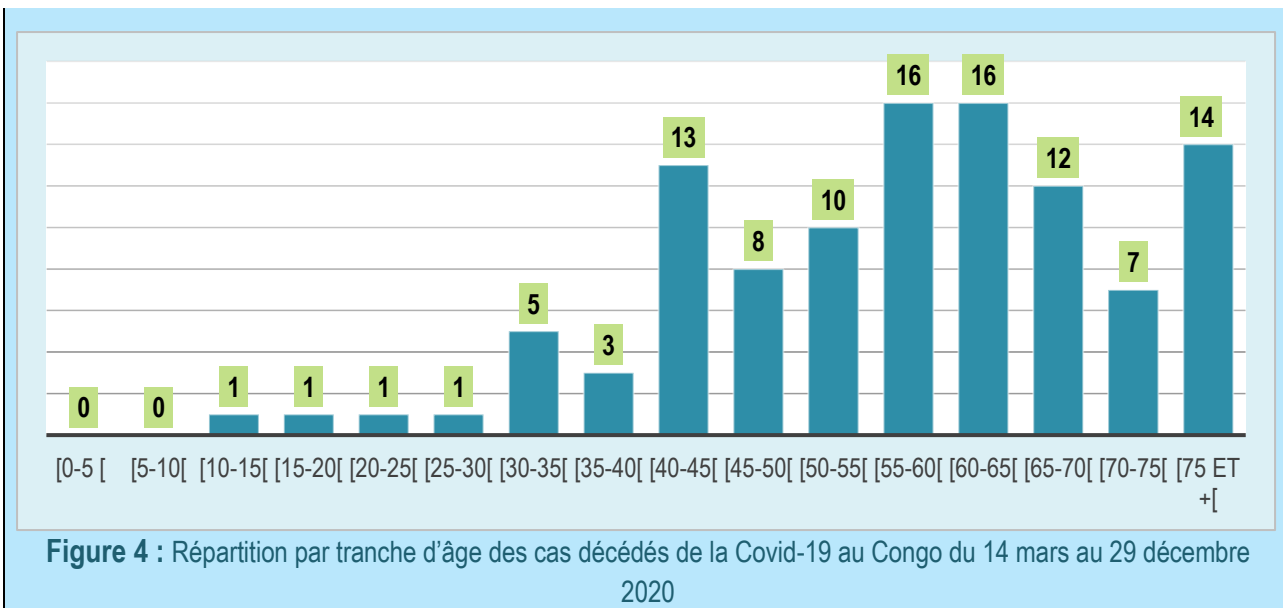
Statut du malade	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet.	Août	Sept	Oct.	Nov.	Déc.	Total
Transféré	3			7						1	11
Guéri	37	180	379	938	2137	1074	222	265	570	39	5841
Décédé	3	9	14	27	21	10	6	3	2	13	108
Cas actifs										1085	1085
<b>Total</b>	<b>43</b>	<b>189</b>	<b>393</b>	<b>972</b>	<b>2158</b>	<b>1084</b>	<b>228</b>	<b>268</b>	<b>572</b>	<b>1138</b>	<b>7045</b>



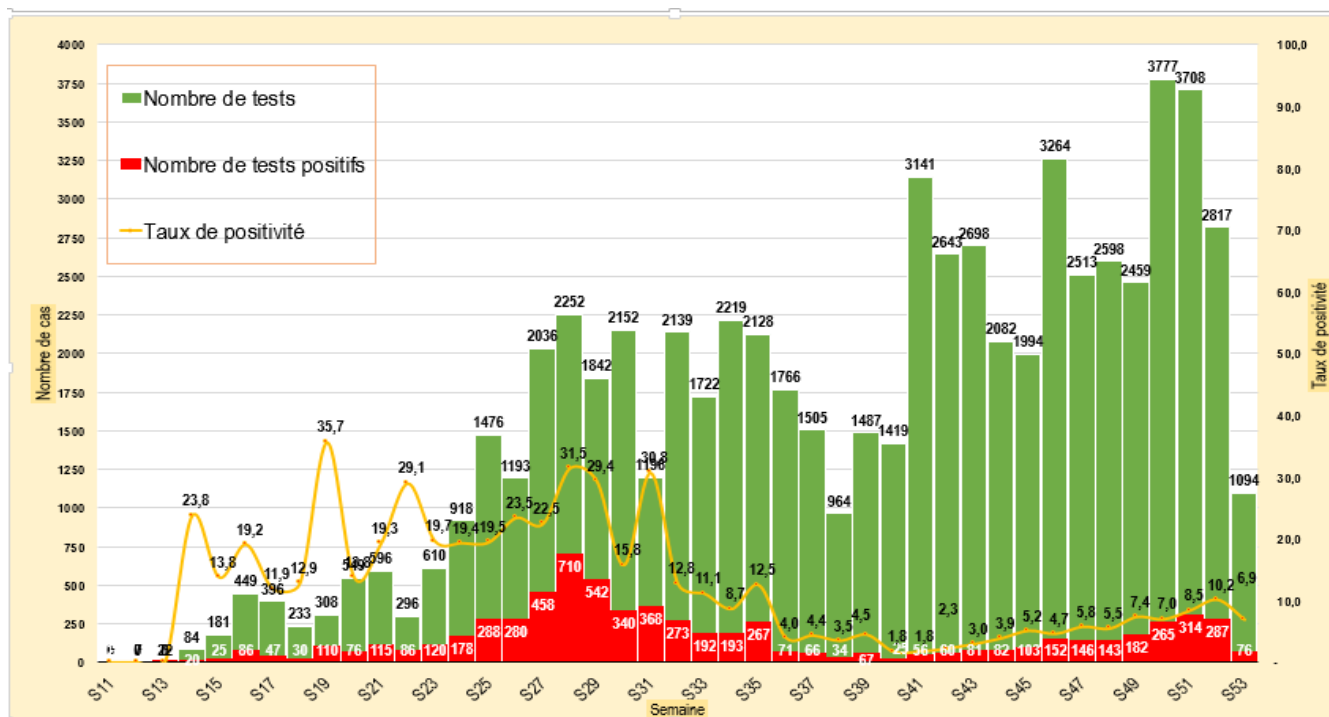
**Figure 3 : Evolution hebdomadaire des cas guéris de la Covid-19 au Congo du 14 mars au 29 décembre 2020**

Concernant les décès, la commission prévention et contrôle des infections du comité technique de riposte a réalisé à ce jour 108 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 à 52% dans la tranche d'âge de 25 à 59 ans et 45% chez des personnes âgées d'au moins 60 ans. La figure 4 donne la répartition des décès COVID-19 positifs par tranche d'âge.



La figure 5 ci-dessous montre que le taux de positivité hebdomadaire, après avoir atteint son niveau le plus bas (1,8%) à la 40<sup>e</sup> semaine épidémiologique se trouve 6,9% à la S53 contre 10,2% à la semaine S52. **Cette augmentation du taux de positivité témoigne d'une chaîne de transmission active, mettant ainsi en exergue le besoin de renforcement des mesures de prévention au sein de la population mais également de recherche de cas contacts.**



**Figure 5** : Evolution par semaine du taux de positivité des prélèvements COVID-19



Unité\*Travail\*Progrès

# REPUBLIQUE DU CONGO

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



La figure 6 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 1085 cas à la semaine 53. Ce chiffre témoigne une fois de plus, 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.**

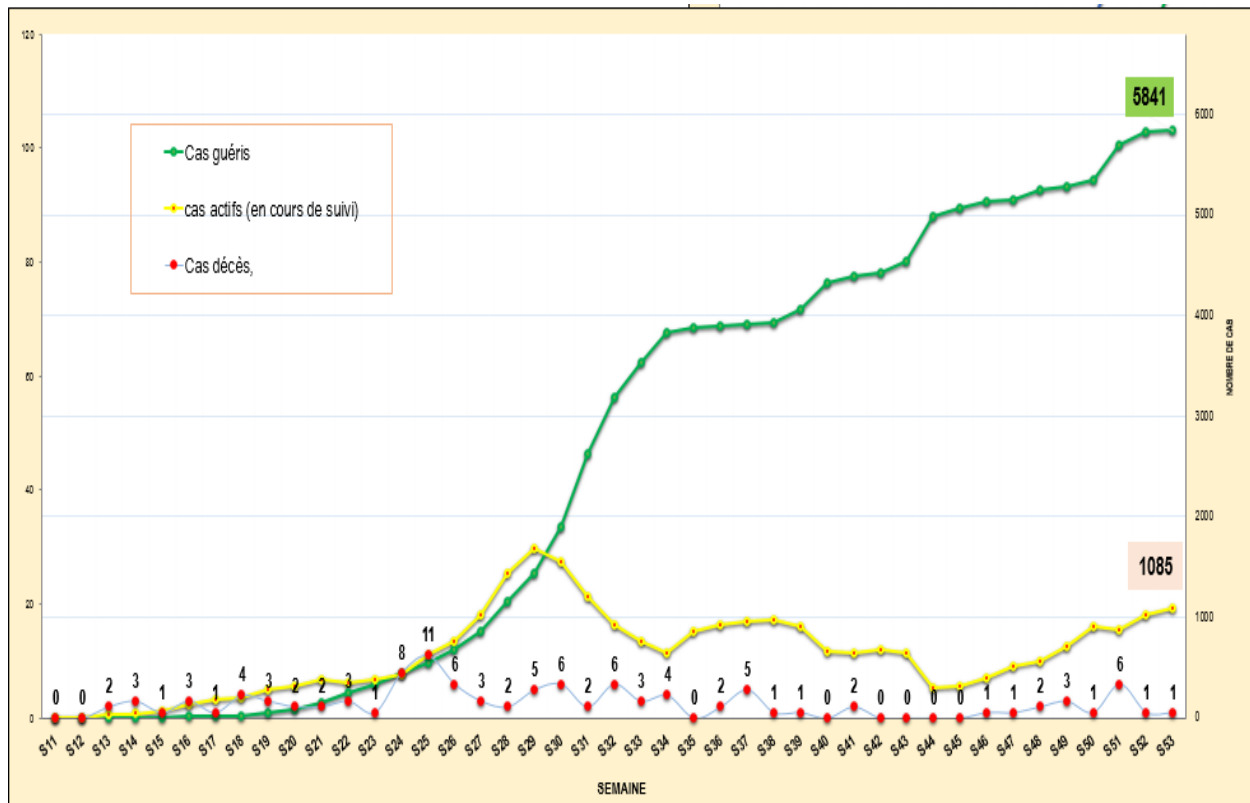


Figure 6 : Courbe des cas covid-19 au 29 décembre 2020, au Congo par semaine épidémiologique

**TABLEAU 3: Répartition par département et par district sanitaire des cas confirmés de COVID-19 au Congo, 14 mars au 29 décembre 2020**

Département	District sanitaire	Cumul des cas confirmés	Cas actifs	Cumul des cas guéris	Cumul des décès dus au Covid-19	Cas importés	Masculin	Féminin
<b>Bouenza</b>		<b>34</b>	<b>0</b>	<b>33</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>28</b>	<b>6</b>
	Madingou	1	0	1	0	0	0	1
	Mouyondzi	1	0	1	0	0	1	0
	Nkayi-kayes	32	0	31	1	0	27	5
<b>Brazzaville</b>		<b>4613</b>	<b>793</b>	<b>3740</b>	<b>70</b>	<b>34</b>	<b>2975</b>	<b>1638</b>
	Bacongo	274	68	201	5	5	186	88
	Djiri	509	98	406	3	5	323	186
	Madibou	215	59	154	1	2	122	93
	Makélékélé	391	99	288	4	0	249	142
	Mfilou	333	41	287	5	0	208	125
	Moungali	959	169	771	19	1	597	362
	Ouenze	525	79	435	11	8	326	199
	Poto-poto	668	129	527	6	6	442	226
	Talangai	737	50	670	17	7	521	216
	Ile Mbamou	2	1	1	0	0	1	1
<b>Cuvette</b>		<b>54</b>	<b>0</b>	<b>54</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>42</b>	<b>12</b>
	Oyo-alima	54	0	54	0	0	42	12
<b>Cuvette-Ouest</b>		<b>55</b>	<b>0</b>	<b>55</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>53</b>	<b>2</b>
	Ewo	55	0	55	0	0	53	2
<b>Kouilou</b>		<b>89</b>	<b>3</b>	<b>85</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>63</b>	<b>26</b>
	Hinda-Loango	70	3	66	1	0	52	18
	Madingo Kayes- Nzambi	17	0	17	0	0	9	8
	Mvouti-Kakamoeka	2	0	2	0	0	2	0
<b>Lékoumou</b>		<b>10</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>0</b>
	Sibiti	10	0	10	0	0	10	0
<b>Likouala</b>		<b>43</b>	<b>0</b>	<b>42</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>37</b>	<b>6</b>
	Enyellé-Bétou	29	0	28	1	0	24	5
	Impfondo	14	0	14	0	0	13	1

**TABLEAU 3 (suite) : Répartition par département et par district sanitaire des cas confirmés de COVID-19 au Congo, 14 mars au 29 décembre 2020**

Département	District sanitaire	Cumul des cas confirmés	Cas actifs	Cumul des cas guéris	Cumul des décès dus au Covid-19	Cas importés	Masculin	Féminin
<b>Niari</b>		<b>47</b>	<b>0</b>	<b>45</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>26</b>	<b>21</b>
	Dolisie	41	0	39	2	0	21	20
	Kimongo	6	0	6	0	0	5	1
<b>Plateaux</b>		<b>65</b>	<b>31</b>	<b>34</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>47</b>	<b>18</b>
	Gamboma	37	3	34	0	0	28	9
	Djambala-Lékana	28	28	0	0	0	19	9
<b>Pointe-Noire</b>		<b>1883</b>	<b>256</b>	<b>1593</b>	<b>33</b>	<b>15</b>	<b>1512</b>	<b>371</b>
	Loandjili	341	43	289	8	2	286	55
	Lumumba	658	132	514	11	8	505	153
	Mongo-mpoukou	344	28	309	7	5	280	64
	Mvoumvou	77	7	68	2	0	55	22
	Ngoyo	262	31	230	1	0	225	37
	Tchiamba-nzassi	43	0	42	1	0	34	9
	Tié-tié	158	15	141	2	0	127	31
<b>Pool</b>		<b>21</b>	<b>2</b>	<b>19</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>16</b>	<b>5</b>
	Ignié-Ngabé	3	0	3	0	1	3	0
	Kintele	18	2	16	0	0	13	5
<b>Sangha</b>		<b>131</b>	<b>0</b>	<b>131</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>107</b>	<b>24</b>
	Ouessou	131	0	131	0	0	107	24
<b>CONGO</b>		<b>7045</b>	<b>1085</b>	<b>5841</b>	<b>108</b>	<b>50</b>	<b>4916</b>	<b>2129</b>



**TABLEAU 4 : Indicateurs de surveillance et de prise en charge des cas de COVID-19 du 14 mars au 29 décembre 2020**

Indicateurs	24H	Cumul depuis le 14 mars
<b>LABORATOIRE</b>		
Nombre de tests réalisés	782	71 937
Nombre de tests positifs	48	7 045
Nombre de tests négatifs	734	64 892
<b>PCI</b>		
Nombre d'EDS Covid-19 réalisés	1	108
<b>Prise en charge</b>		
Nombre de cas parmi le personnel soignant	0	200
Nombre de femmes enceintes	0	6
Nombre de cas évadés	0	2

### MISE EN ŒUVRE DU PLAN DE RIPOSTE

<p style="text-align: center;"><b>LEADERSHIP ET COORDINATION</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Organisation des réunions du Comité technique 3 fois la semaine ;</li> <li>▪ Validation des TDR pour une mission du comité technique à Brazzaville et à Pointe-Noire en renforcer la décentralisation des interventions de la riposte ;</li> <li>▪ Validation d'un nouveau logiciel de gestion des cas COVID-19 et pour la facilitation de la production du SITREP.</li> </ul>	<p style="text-align: center;"><b>PREVENTION ET CONTRÔLE DES INFECTIONS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Poursuite de la désinfection des administrations publiques ;</li> </ul>
<p style="text-align: center;"><b>SURVEILLANCE EPIDEMIOLOGIQUE ET POINTS D'ENTREE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Poursuite des prélèvements auprès des voyageurs, des contacts, des cas suspects et des volontaires ;</li> <li>▪ Contrôles sanitaires aux points d'entrée et points de contrôle</li> <li>▪ Listage des contacts et transfert des cas positifs vers les sites de prise en charge.</li> </ul>	<p style="text-align: center;"><b>MOBILISATION SOCIALE ET COMMUNICATION SUR LES RISQUES</b></p> <p>Redynamisation de la campagne de sensibilisation par :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ La formation des cellules des organes de presse à Brazzaville et à Pointe-Noire ;</li> <li>▪ La formation des responsables des établissements scolaires publics et privés ;</li> <li>▪ Le lancement des véhicules lanceurs dans les villes de Brazzaville et de Pointe-Noire, pour renforcer la sensibilisation ;</li> </ul>

**PRISE EN CHARGE DES CAS**

Hospitalisations en cours

Brazzaville	Nombre de patients	Sous oxygène	Suspects
Clinique Leyono	19	3	
Site du CHU	15	2	
Hôtel concorde Kintélé	39		
<b>Pointe Noire</b>			
A. CISSE	2		
Mouissou Madeleine	17		
Cliniques privées	30		
<b>Autres départements</b>	53		

**PRINCIPAUX DEFIS A RELEVER**

- 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 effective des interventions de lutte contre la COVID-19 ;
- Décentralisation effective des interventions de la riposte ;
- Acquisition de Lopinavir/ Ritonavir pour la prise en charge des patients COVID-19 ;
- Rendre fonctionnels les appareils RT-PCR dotés dans tous les départements.

- La dotation des supports de sensibilisation sur le relâchement, le maintien des mesures barrières.

**LOGISTIQUE ET INTENDANCE**

- Mise à disposition des intrants de laboratoire et du médicament pour la prise en charge des

**LABORATOIRE ET RECHERCHE**

- Poursuite du dépistage des voyageurs, des cas suspects, des volontaires et des tests de contrôle des patients en fin de traitement.

**SECURITE**

- Continuation de la sécurisation des interventions de la riposte ;
- Accompagnement des équipes chargées des enterrements dignes et sécurisés.

**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.

### ➤ Vaccination Covid-19

A ce jour, la préparation du Congo à l'introduction du vaccin contre la COVID-19 peut être résumée ainsi qu'il suit :

- 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 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.

Pour plus d'informations, contacter :

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

 34 - 34



[couspcg@gmail.com](mailto:couspcg@gmail.com)