



Unité*Travail*Progrès

Centre des opérations
d'urgences de santé
Publique



RIPOSTE À L'ÉPIDÉMIE DE COVID-19 AU CONGO

SITREP N° 202 DU 03 DECEMBRE 2021



DATE DE NOTIFICATION DU 1 ^{er} CAS	14 MARS 2020
PERIODE RAPPORTEE	30 NOVEMBRE au 02 DECEMBRE 2021
DATE DE PUBLICATION	03 DECEMBRE 2021

I. FAITS SAILLANTS

- 2 621 personnes dépistées du 30 novembre au 02 décembre 2021 dont 2 181 par RT-PCR et 440 par tests rapides antigéniques ;
- 50 nouveaux cas confirmés de COVID-19 ;
- 1 décès notifié au cours des trois derniers jours à Pointe Noire.

II. SITUATIONS EPIDEMIOLOGIQUE ET DE LA VACCINATION AU CONGO AU 02 DECEMBRE 2021

NOMBRE DE PERSONNES TESTEES		CAS CONFIRMES	CAS GUERIS	CAS ACTIFS	DECES
290 366		19 066	17 167	1 517	359
NOUVEAUX CAS	CAS IMPORTES	CAS TRANSFERES		TAUX DE LETALITE	NOUVEAUX DECES
50	50	23		1,9%	01
NOMBRE DE DOSES ADMINISTREES		POPULATION COMPLETEMENT VACCINEE		POURCENTAGE DE LA POPULATION COMPLETEMENT	
683 571		512 664		8,87%	

Errata du SITREP 201 : Pourcentage de la population complètement vaccinée : lire 8,86 % au lieu de 11,81%



Unité*Travail*Progrès

1.1- Situation de l'épidémie dans la période du 30 novembre au 02 décembre 2021

Dans la période du 30 novembre au 02 décembre 2021, **2 621** personnes ont été dépistées dans les départements de Brazzaville (**1 832**), de Pointe-Noire (**780**), du Kouilou (**5**) et de la Cuvette (**4**).

Au total, **50** résultats se sont révélés positifs, soit un taux de positivité de **1,9%**. Brazzaville a enregistré **38** cas soit un taux de positivité de **2,1%**, Pointe-Noire **9** cas avec un taux de positivité de **1,1%** et la Cuvette **3** cas.

Concernant la répartition de 50 cas confirmés en fonction du sexe, **33 cas (66%)** ont été rapportés chez les hommes vs **17 cas (34%)** chez les femmes.

1.2- Situation globale de l'épidémie au Congo

Du 14 mars 2020 au 02 décembre 2021, **290 366** tests RT-PCR et antigéniques ont été réalisés pour un total de **19 066** cas confirmés de COVID-19.

La courbe épidémique ci-dessous (Figure 1) met en évidence une diminution graduelle et significative du nombre de nouvelles contaminations depuis 5 semaines consécutives. Cette diminution importante de l'incidence de la maladie montre que la 3^{ème} vague de l'épidémie est arrivée à son terme. Cependant, le maintien des mesures sanitaires et les efforts pour l'amélioration de la couverture vaccinale nécessitent d'être renforcés pour réduire le risque de survenue d'une 4^{ème} vague.

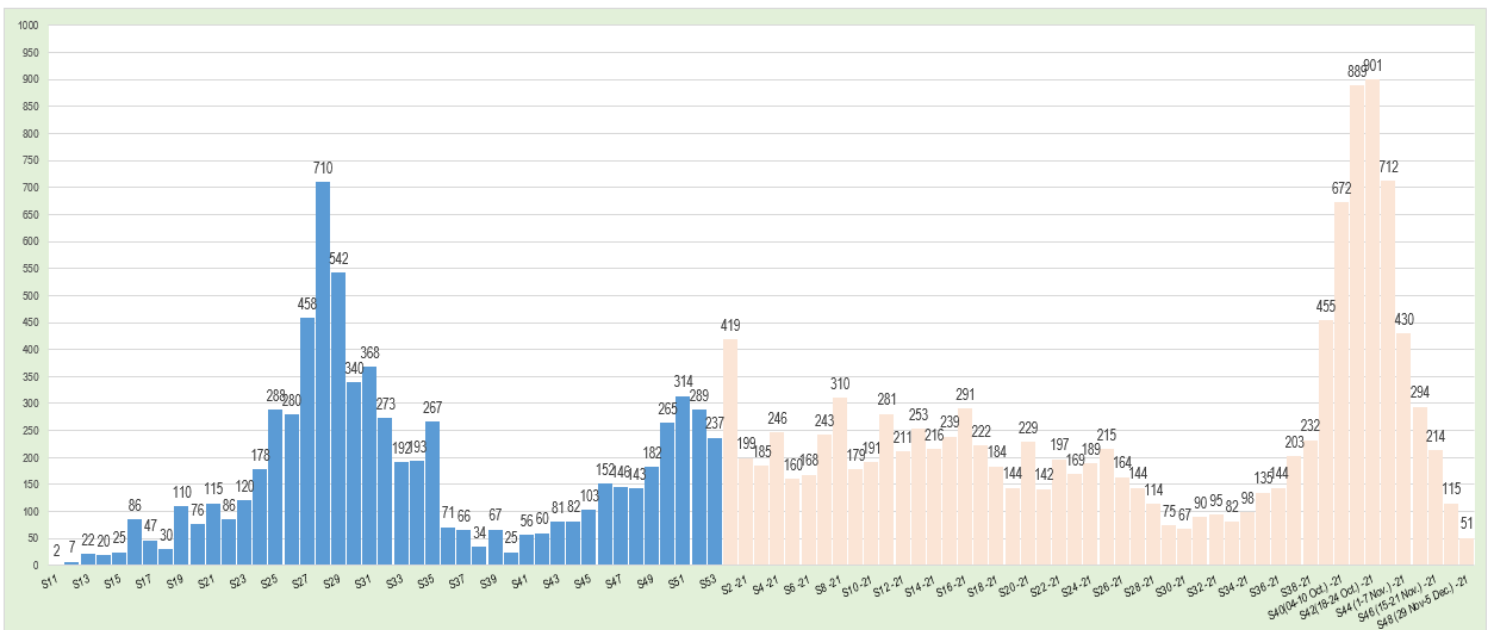


Figure 1 : Courbe épidémique des cas confirmés de COVID-19 du 14 mars 2020 au 02 décembre 2021



REPUBLIQUE DU CONGO

MINISTÈRE DE LA SANTÉ ET DE LA POPULATION



Unité*Travail*Progrès

La figure 2 ci-dessous montre l'évolution hebdomadaire du taux global de positivité depuis la 13^{ème} semaine épidémiologique de 2020. A la 47^{ème} semaine épidémiologique de cette année, le taux de positivité au niveau national est de 2,4%.

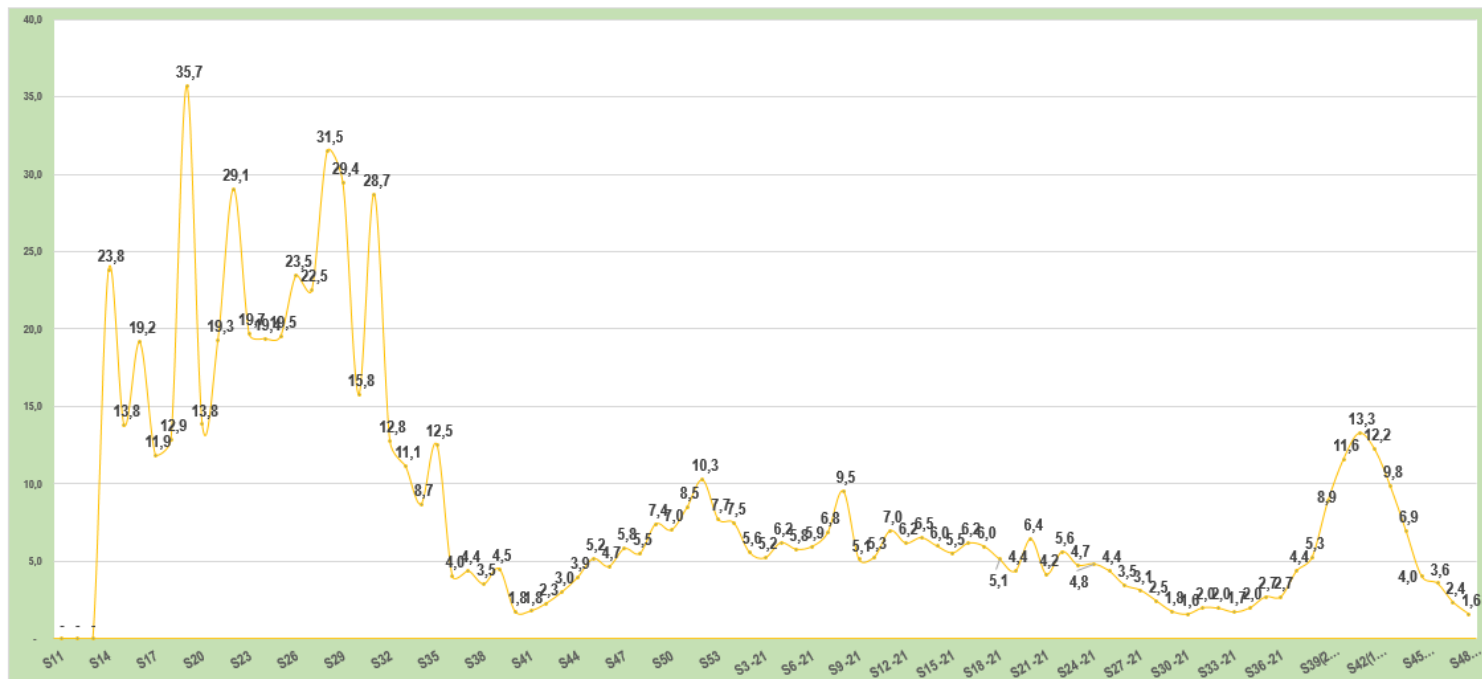


Figure 2 : Evolution du taux de positivité de COVID-19 depuis la 13^{ème} semaine épidémiologique de 2020.

La figure 3 ci-dessous met en évidence les variations du taux de positivité par semaine épidémiologique dans les départements de Brazzaville et Pointe-Noire. La tendance observée est la même que celle observée au niveau national avec une plus forte régression du niveau de contamination constatée dans le département de Pointe-Noire.

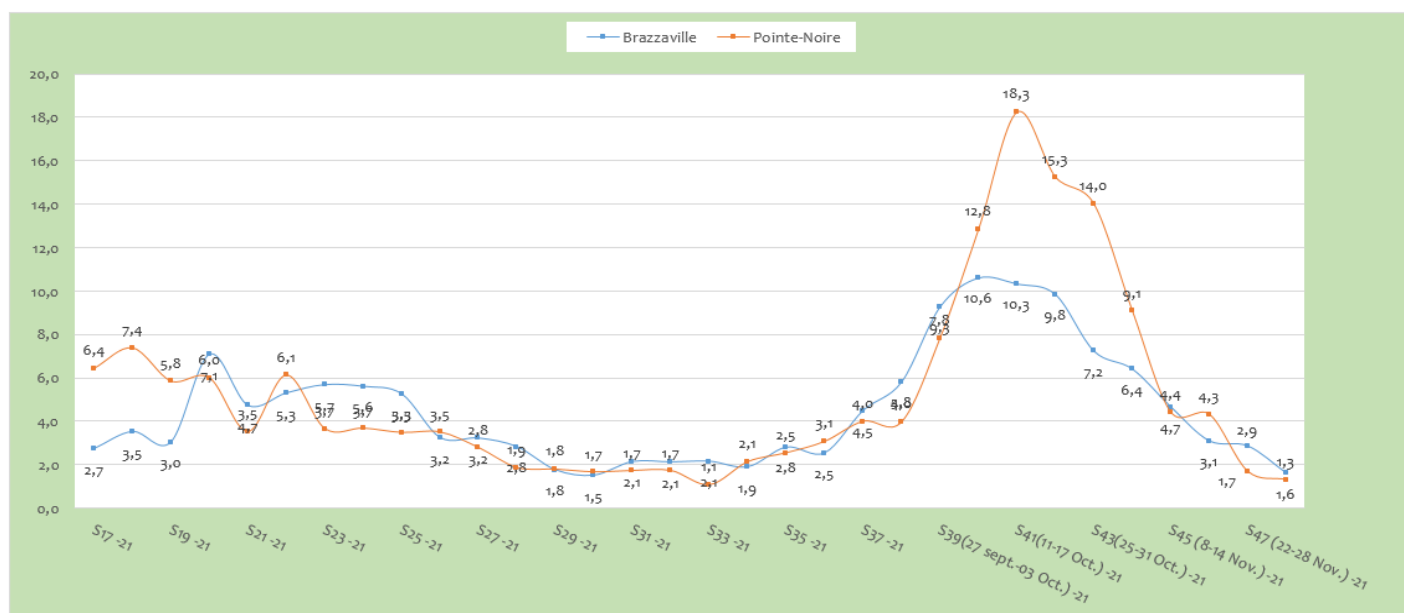


Figure 3 : Evolution du taux de positivité par semaine épidémiologique à Brazzaville et à Pointe-Noire.



Unité*Travail*Progrès

REPUBLIQUE DU CONGO
MINISTÈRE DE LA SANTE ET DE LA POPULATION



Le tableau 1 ci-dessous présente la répartition mensuelle des cas positifs de COVID-19 par département, au Congo depuis le 14 Mars 2020. Le nombre le plus élevé de cas a été enregistré en octobre 2021 dans 10 des 12 départements du pays. Du 1^{er} au 30 Novembre 2021, au total 1 073 cas ont été enregistrés dans ces 10 départements. Les départements de la Cuvette-Ouest et des Plateaux n'ayant rapporté aucun cas.

Tableau 1 : Evolution mensuelle du nombre de cas positifs de COVID-19 par département

DEPARTEMENT S	Total 2020	janv-21	févr-21	mars-21	avr-21	mai-21	juin-21	juil-21	août-21	sept-21	oct-21	nov-21	déc-21	Total 2021	Cumul
Bouenza	34	2	6	0	3	0	0	1	0	1	40	5	0	58	92
Brazzaville	4 680	713	760	520	397	373	550	300	264	637	1 782	623	23	6 942	11 622
Cuvette	54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	43	8	0	51	105
Cuvette-Ouest	55	0	0	0	1	0	1	0	0	0	3	0	0	5	60
Kouilou	89	1	0	1	2	3	5	7	1	2	17	6	0	45	134
Lékoumou	10	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	2	0	8	18
Likouala	42	0	6	0	25	13	0	0	0	0	3	1	0	48	90
Niari	48	0	0	0	0	1	1	1	0	0	1	2	0	6	54
Plateaux	65	61	0	0	0	0	0	0	0	2	11	0	0	74	139
Pointe-Noire	1 901	347	112	452	615	346	257	183	136	268	1491	421	8	4636	6537
Pool	21	1	1	2	5	0	0	1	0	0	0	4	0	14	35
Sangha	131	1	0	0	17	11	9	0	0	2	8	1	0	49	180
CONGO	7 130	1 126	885	975	1 071	747	823	493	401	912	3 399	1073	31	11 936	19 066

Comme le montre la figure 4 ci-dessous, environ 9 patients sur 10 guérissent de la COVID-19, après prise en charge dans les services de santé.

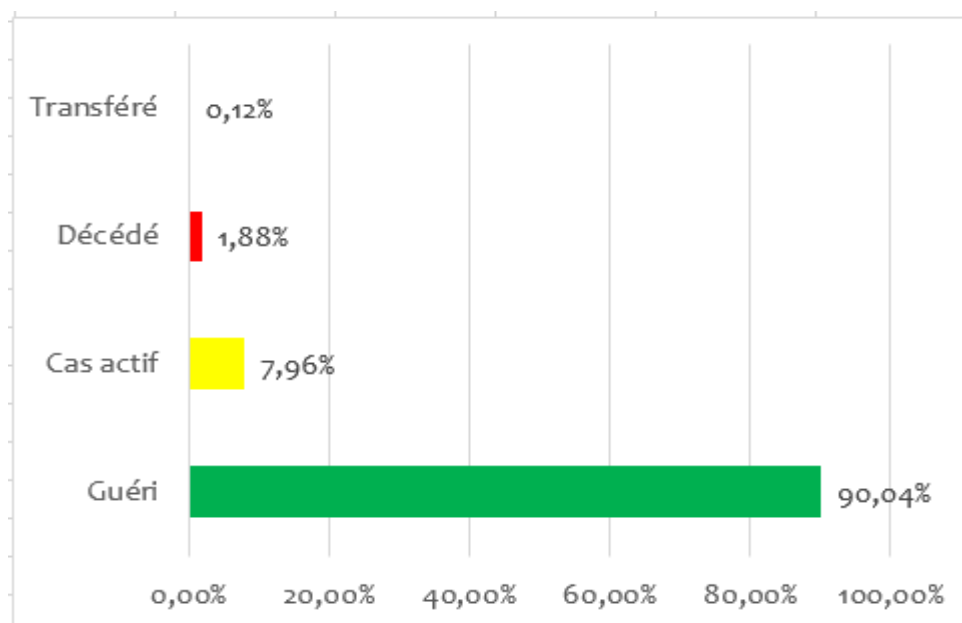


Figure 4 : Répartition des cas confirmés de COVID-19 au Congo selon le statut



1.3- Statut des cas confirmés de COVID-19 selon le sexe

Tableau 2 : Répartition des cas de COVID-19 selon le statut et le sexe

Sexe	Total	Guéri		Décédé	
	n	n	Taux de guérison (%)	n	Taux de létalité (%)
Féminin	6 489	5 818	33,9	106	29,5
Masculin	12 577	11 349	66,1	253	70,5
Total	19 066	17 167	100	359	100

Les taux de guérison et de létalité sont plus important chez les hommes que chez les femmes.

1.4- Statut des cas confirmés de COVID-19 selon l'âge

Comme le montre le tableau 3 ci-dessous, la majorité des cas confirmés de COVID-19 (53,0%) concerne les personnes âgées de 30 à 49 ans, tranche d'âge la plus active de la population. L'âge minimum des patients est de moins de 12 mois et le maximum de 98 ans. L'âge moyen des patients COVID-19 est de 41 ans.

Tableau 3 : Répartition des patients COVID-19 par tranches d'âge et statut du 14 mars 2020 au 02 décembre 2021

Tranche d'âge (année)	Nouveaux cas		Cas actifs		Guéris		Décès		Total		Taux de létalité en %
	N	%	n	%	n	%	n	%	n	%	
<2	0	0,0	4	0,3	17	0,1	0	0,0	21	0,1	0,0
2 à 4	1	2,0	6	0,4	50	0,3	0	0,0	56	0,3	0,0
5 à 9	0	0,0	5	0,3	131	0,8	0	0,0	136	0,7	0,0
10 à 19	0	0,0	77	5,1	817	4,8	3	0,8	897	4,7	0,3
20 à 29	6	12,0	189	12,5	2 626	15,3	7	1,9	2 822	14,8	0,2
30 à 39	12	24,0	366	24,1	4 750	27,7	20	5,6	5 140	27,0	0,4
40 à 49	10	20,0	398	26,2	4 524	26,4	37	10,3	4 969	26,1	0,7
50 à 59	13	26,0	291	19,2	2 566	14,9	101	28,1	2 961	15,5	3,4
60 à 69	8	16,0	132	8,7	1 237	7,2	98	27,3	1 471	7,7	6,7
70 à 79	0	0,0	40	2,6	344	2,0	63	17,5	449	2,4	14,0
≥80	0	0,0	9	0,6	105	0,6	30	8,4	144	0,8	20,8
Total	50	100,0	1 517	100,0	17 167	100,0	359	100,0	19 066	100,0	1,9



Unité*Travail*Progrès

1.5- Situation des décès COVID-19 au Congo

Du 14 mars 2020 au 02 décembre 2021, **391** enterrements dignes et sécurisés (EDS) ont été réalisés dont **359 (91,8%)** concernent les décès des cas confirmés de COVID-19 par le test RT-PCR et **32** décès de cas suspects.

Parmi les **359** décès des cas confirmés de COVID-19, **292 (81,3%)** sont survenus chez les sujets âgés de 50 ans et plus et **3 (0,8%)** chez les sujets de moins de 20 ans. L'âge moyen des patients décédés de COVID-19 est de **60** ans.

La tranche d'âge de 30 à 49 ans représente près de **16%** des décès déplorés.

Le taux moyen de létalité est de 1,9%. Il est de 20,8% chez les patients âgés d'au moins 80 ans. De plus, nous observons une augmentation du taux de létalité proportionnellement à l'âge des patients à partir de la classe d'âge de 30-39 ans.

La figure 5 ci-dessous présente la situation mensuelle des décès dus à la COVID-19, enregistrés au Congo. On constate qu'à la fin du mois d'Août 2021, le nombre de décès a connu une progression importante atteignant son niveau le plus élevé de l'année au mois d'octobre avec **94** décès enregistrés, situation jamais observée depuis le début de l'épidémie.

La circulation de plus en plus importante des variants (dont Delta), le faible niveau de couverture vaccinale contre la Covid-19 et la présence des comorbidités particulièrement chez les sujets de 3^{ème} âge, peuvent expliquer le nombre de plus en plus important de décès. Courant le mois de novembre 2021, 66 décès ont été enregistrés dans les sites de prise en charge soit une réduction de 29,8% par rapport au mois précédent.



Unité*Travail*Progrès

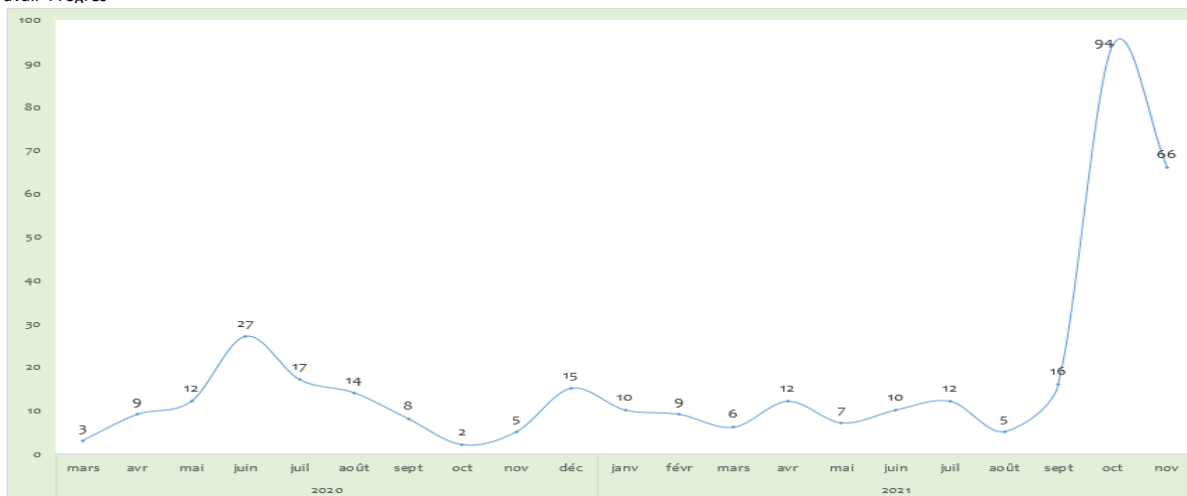


Figure 5 : Evolution mensuelle des décès COVID-19 du 14 mars 2020 au 30 novembre 2021

3- Evolution des décès COVID-19 au cours du mois de novembre 2021

Cette figure, montre l'évolution journalière des 66 décès enregistrés au cours du mois de novembre 2021.

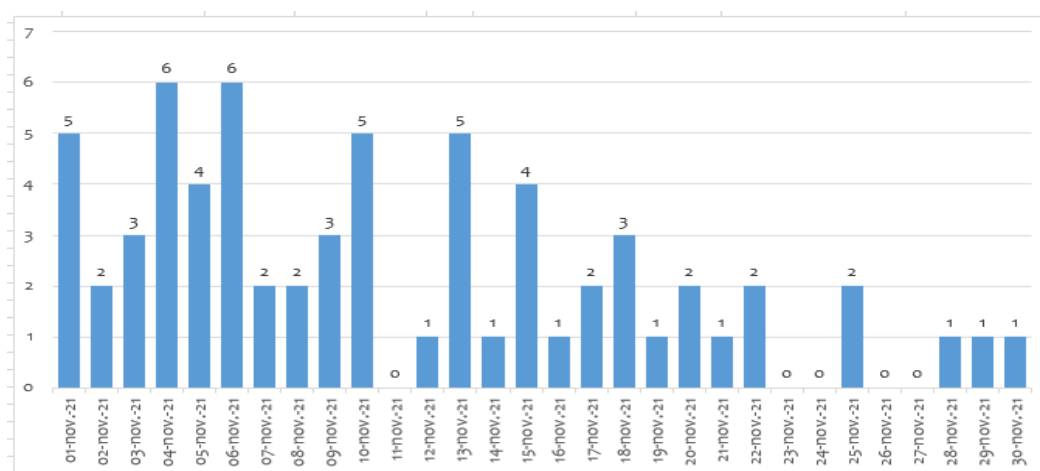


Figure 6 : Evolution journalière des décès COVID-19, novembre 2021

Le tableau 4 ci-dessous montre la situation des cas COVID-19 selon le sexe et le statut (actif, guéri, décédé et transféré) et la létalité par département et par district sanitaire du 14 mars 2020 au 02 décembre 2021.



Unité*Travail*Progrès

REPUBLIQUE DU CONGO
MINISTÈRE DE LA SANTÉ ET DE LA POPULATION



Tableau 4 : Répartition des cas, des décès et des guéris de COVID-19 par sexe, par département et district sanitaire du 14 mars 2020 au 02 décembre 2021

Départements et Districts sanitaires	Nouveaux cas	Cumul depuis le 14 mars	Cas actifs	Décédés	Guéris	Transférés	F	M	Létalité
Bouenza	0	92	14	7	71	0	64	28	7,6
Loudima	0	6	1	0	5	0	5	1	0,0
Loutété	0	13	3	0	10	0	12	1	0,0
Madingou	0	4	1	0	3	0	2	2	0,0
Mouyondzi	0	3	0	0	3	0	2	1	0,0
Nkayi-Kayes	0	66	9	7	50	0	43	23	10,6
Brazzaville	38	11 622	825	202	10 574	21	7 125	4 497	1,7
Bacongo	6	902	70	14	818	0	562	340	1,6
Djiri	1	1 158	83	9	1 064	2	705	453	0,8
Madibou	0	581	64	12	504	1	328	253	2,1
Makélékélé	8	1 095	103	18	973	1	665	430	1,6
Mfilou	2	818	57	10	751	0	493	325	1,2
Moungali	8	2 320	143	41	2 133	3	1 358	962	1,8
Ouenze	4	1 132	78	16	1 037	1	674	458	1,4
Poto-Poto	6	2 223	137	51	2 022	13	1 407	816	2,3
Talangai	3	1 385	88	31	1 266	0	930	455	2,2
Ile Mbamou	0	8	2	0	6	0	3	5	0,0
Cuvette	3	105	33	1	71	0	72	33	1,0
Oyo-Alima	3	105	33	1	71	0	72	33	1,0
Cuvette-Ouest	0	60	0	0	60	0	56	4	0,0
Ewo	0	56	0	0	56	0	53	3	0,0
Etoumbi	0	4	0	0	4	0	3	1	0,0
Kouilou	0	134	8	2	124	0	93	41	1,5
Hinda-Loango	0	111	6	2	103	0	80	31	1,8
Madingo-Kayes-Nzambi	0	20	1	0	19	0	11	9	0,0
Mvouti-Kakamoeka	0	3	1	0	2	0	2	1	0,0
Lékoumou	0	18	1	1	16	0	14	4	5,6
Sibiti	0	18	1	1	16	0	14	4	5,6
Likouala	0	90	2	1	87	0	76	14	1,1
Enyellé-Bétou	0	67	0	1	66	0	56	11	1,5
Impfondo	0	23	2	0	21	0	20	3	0,0
Niari	0	54	1	5	48	0	29	25	9,3
Dolisie	0	48	1	5	42	0	24	24	10,4
Kimongo	0	6	0	0	6	0	5	1	0,0
Plateaux	0	139	0	0	139	0	105	34	0,0
Gamboma	0	28	0	0	28	0	19	9	0,0
Djambala-Lékana	0	111	0	0	111	0	86	25	0,0



Unité*Travail*Progrès

REPUBLIQUE DU CONGO
MINISTÈRE DE LA SANTÉ ET DE LA POPULATION



Départements et Districts sanitaires	Nouveaux cas	Cumul depuis le 14 mars	Cas actifs	Décédés	Guéris	Transférés	F	M	Taux de Létalité
Pointe-Noire	9	6 537	628	137	5 770	2	4 778	1 759	2,1
Loandjili	1	1 117	68	42	1 006	1	846	271	3,8
Lumumba	5	3 333	403	65	2 864	1	2 377	956	2,0
Mongo-Mpoukou	2	711	43	11	657	0	516	195	1,5
Mvoumvou	0	177	9	3	165	0	119	58	1,7
Ngoyo	1	721	68	8	645	0	550	171	1,1
Tchiamba-nzassi	0	105	11	1	93	0	91	14	1,0
Tié-Tié	0	373	26	7	340	0	279	94	1,9
Pool	0	35	4	0	31	0	24	11	0,0
Ignié-Ngabé	0	3	0	0	3	0	3	0	0,0
Kintelé (Commune)	0	24	1	0	23	0	16	8	0,0
Kinkala	0	8	3	0	5	0	5	3	0,0
Sangha	0	180	1	3	176	0	141	39	1,7
Ouessou	0	174	1	3	170	0	135	39	1,7
Souanké-Sembé	0	6	0	0	6	0	6	0	0,0
CONGO	50	19 066	1 517	359	17 167	23	12 577	6 489	1,9

Selon le tableau ci-dessus, le taux de létalité globale est de **1,9%**. On observe cependant une disparité de taux selon les départements et les districts sanitaires. Le taux de létalité la plus élevée est observée dans le département du Niari (**9,3%**) et la moins élevée, dans la Cuvette (**1,0%**).

Les districts sanitaires ayant des taux de létalité les plus élevées sont Nkayi-Kayes (**10,6%**) dans le département de la Bouenza et Dolisie dans le département du Niari (**10,4%**).



Unité*Travail*Progrès

Tableau 5 : Indicateurs clés de la riposte à la pandémie de COVID-19 du 14 mars 2020 au 02 décembre 2021

Indicateurs	Période couverte	
	3 derniers jours	Cumul depuis le 14 mars 2020
SURVEILLANCE EPIDEMIOLOGIQUE		
Alertes	177	8 661
Contacts	267	20 510
Contacts suivis	267	20 424
Cas suspects	178	6 454
Prélèvements réalisés par les IER	99	163 844
EIR fonctionnelles	10	
Interventions réalisées	5	11 776
Passagers en quarantaine	0	1 496
LABORATOIRE		
Echantillons reçus	2 127	
Echantillons analysés	2 020	
Echantillons en attente	107	
Nombre de tests réalisés	2 621	290 366
Nombre de tests positifs	50	19 066
Nombre de tests réalisés chez les animaux de compagnie	0	86
Nombre de tests positifs chez les animaux de compagnie (taux de positivité)	0	11 (12,8%)
PCI		
Nombre d'EDS COVID-19 réalisés	1	359
PRISE EN CHARGE		
Nombre de cas parmi le personnel soignant	0	225
Nombre de femmes enceintes	1	13
Nombre de cas évadés	1	10
Nombre de patients sous oxygène au 2 décembre 2021	28	
Décès COVID-19 des personnes vaccinées	0	6
VACCINATION COVID-19		Cumul depuis le 24 mars 2021
Nombre total de doses administrées	911	683 571
Nombre de MAPI notifiées	0	1 295
Nombre de MAPI graves	0	22
Nombre de personnes ayant reçu 1 ^{ère} dose de vaccin Sinopharm	6	56 800
Nombre de personnes ayant reçu 2 ^{ème} dose de vaccin Sinopharm	25	122 360
Nombre de personnes ayant reçu 1 ^{ère} dose de vaccin Sputnik V	0	14 107
Nombre de personnes ayant reçu 2 ^{ème} dose de vaccin Sputnik V	0	10 183
Nombre de personnes ayant reçu le vaccin Sputnik Light (unidose)	0	100 496
Nombre de personnes ayant reçu le vaccin Johnson & Johnson (unidose)	622	279 625
Nombre de personnes complètement vaccinées	647	512 664
% de la population complètement vaccinée		8,87%



III. DE LA MISE EN ŒUVRE DU PLAN DE RIPOSTE

1. Coordination

- Tenue d'une réunion de coordination technique relative au suivi des activités de l'opération coup de poing.

2. Surveillance épidémiologique et points d'entrée

- Prélèvements des volontaires, des voyageurs et des sujets contacts ;
- Poursuite du contrôle systématique des passagers au niveau des points d'entrée (Aéroports, frontières terrestres, fluviales et maritimes) ;
- Poursuite de déploiement des équipes d'intervention rapide (EIR) pour la recherche active des cas dans les formations sanitaires et la communauté à Brazzaville.
-

3. Prise en charge des cas

A la date du 2 novembre 2021, les données de la prise en charge des patients se présentent ainsi qu'il suit :

- ❖ **Brazzaville** : 22 patients en hospitalisation dont 18 sous oxygène :
 - Structures publiques : 22 dont 18 sous oxygène ;
 - Structures privées : aucun patient hospitalisé ;
- ❖ **Pointe-Noire** : 11 patients en hospitalisation dont 10 sous oxygène :
 - Structures publiques : 08 dont 07 sous oxygène ;
 - Structures privées : 3 patients sous oxygène ;
- ❖ **Kouilou** : 10 patients en cours de suivi dans le district de Hinda-Loango ;
- ❖ **Bouenza** : 2 patients en cours de suivi dans le district de Nkayi ;
- ❖ **Plateaux** : 09 patients en cours de suivi dans la localité de Bouémba ;
- ❖ **Cuvette** : 3 patients hospitalisés en cours de suivi dans le district d'Oyo
- ❖ **Pool** : 2 cas en cours de suivi dont 1 hospitalisé dans le district de Kinkala ;
- ❖ **Likouala** : 4 patients en cours de suivi.

4. Laboratoire et recherche

- Poursuite du dépistage des voyageurs, des volontaires et des patients en fin de traitement (contrôle) ;
- Réception et installation en cours du laboratoire de dépistage de la COVID-19 dans le cadre du partenariat avec la société Envergue ;
- Installation en cours du laboratoire de séquençage au Laboratoire National de Santé Publique.

5. Prévention, contrôle des infections, mobilisation sociale et Communication sur les risques

- Lancement des véhicules mobiles de vaccination avec sonorisation ;



Unité*Travail*Progrès

- Diffusion et rediffusion des émissions téléradio, presse en ligne sur la sensibilisation en lien avec la vaccination.

6. Vaccination

- **647** personnes ont été complètement vaccinées du 30 novembre au 02 décembre 2021.

7. Sécurité

Suivi de la mise en œuvre des mesures de riposte contre la Covid-19 édictées par le Gouvernement dans le cadre de « l'Opération Coup de Poing », notamment :

- Surveillance de la fermeture des bars dancing et des boîtes de nuit ;
- suivi du respect du couvre-feu ;
- surveillance du respect des mesures pour les transports en commun ;
- organisation des patrouilles mixtes motorisées et pédestres, diurnes et nocturnes ;
- tenue des points d'entrée et sortie des villes de Brazzaville et de Pointe-Noire ;
- sécurisation des sites de prise en charge, du COUSP, du PEV central et de l'unité de gestion des produits et matériels de lutte contre la pandémie de COVID-19 ;
- réalisation des interventions de secours et d'assistance sanitaire aux populations par la sécurité civile ;
- accompagnements sécuritaires de 3 EDS.

Pour plus d'informations, contacter :

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



34 - 34