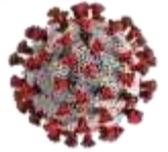




Unité*Travail*Progrès



RIPOSTE À L'ÉPIDÉMIE DE COVID-19 AU CONGO
SITREP N° 207 DU 28 DECEMBRE 2021

DATE DE NOTIFICATION DU 1 ^{er} CAS	14 MARS 2020
PERIODE RAPPORTEE	24 AU 27 DECEMBRE 2021
DATE DE PUBLICATION	28 DECEMBRE 2021

I. FAITS SAILLANTS

- 2 874 personnes dépistées du 24 au 27 décembre 2021 dont 2 302 par RT-PCR et 572 par tests rapides antigéniques ;
- 396 nouveaux cas confirmés de COVID-19 dans deux départements du pays;
- **Aucun** décès notifié au cours des quatre derniers jours.

II. SITUATIONS EPIDEMIOLOGIQUE ET DE LA VACCINATION AU CONGO AU 27 DECEMBRE 2021

NOMBRE DE PERSONNES TESTEES	CAS CONFIRMES	CAS GUERIS	CAS ACTIFS	DECES	TAUX DE LETALITE
311 939	20 485	18 711	1 383	368*	1,8
NOUVEAUX CAS	CAS IMPORTES	CAS TRANSFERES		NOUVEAUX DECES	
396	50	23		0	
NOMBRE DE DOSES ADMINISTREES	POURCENTAGE DE LA POPULATION AYANT REÇU AU MOINS UNE DOSE		POURCENTAGE DE LA POPULATION COMPLETEMENT VACCINEE		
763 102	10,85%		10,17%		

* Notification tardive d'un décès survenu le 20 décembre 2021 dans le département de Pointe Noire.



Unité*Travail*Progrès

1.1- Situation de l'épidémie dans la période du 24 au 27 décembre 2021

Du 24 au 27 décembre 2021, **2 874** personnes ont été dépistées dans les départements de Brazzaville (**1 811**), de Pointe-Noire (**1 059**) et de la Cuvette (**4**).

Au total, au cours de quatre derniers jours, **396** résultats se sont révélés positifs, soit un taux de positivité de **13,8%**. Parmi ces nouveaux cas, **60 (15,2%)** proviennent de la recherche active des cas suspects dans les formations sanitaires et des sujets contacts.

Brazzaville a enregistré **291** cas soit un taux de positivité de **16,1%** et Pointe-Noire **105** cas avec un taux de positivité de **9,9%**.

L'âge moyen des nouveaux cas est de 38 ans.

La répartition selon le sexe de **396** cas confirmés se présente comme suit : **241 cas (60,9%)** chez les hommes et **155 cas (39,1%)** chez les femmes.

1.2- Situation globale de l'épidémie au Congo

Du 14 mars 2020 au 27 décembre 2021, **311 939** tests RT-PCR et antigéniques ont été réalisés pour un total de **20 485** cas confirmés de COVID-19.

La courbe épidémique ci-dessous (figure 1) illustre l'évolution de la situation épidémiologique de la COVID-19 au Congo depuis le début de l'épidémie. Après une baisse significative du nombre de nouveaux cas depuis 7 semaines consécutives, nous observons une augmentation importante de l'incidence de la maladie depuis le début de la 50^{ème} semaine épidémiologique. Cette évolution rapide et inquiétante de la maladie correspond probablement à la quatrième vague de l'épidémie dans notre pays. En effet, l'incidence observée à la 51^{ème} semaine épidémiologique dépasse largement le pic enregistré lors de la deuxième vague de l'épidémie à la 2^{ème} semaine épidémiologique de cette année (419 cas).

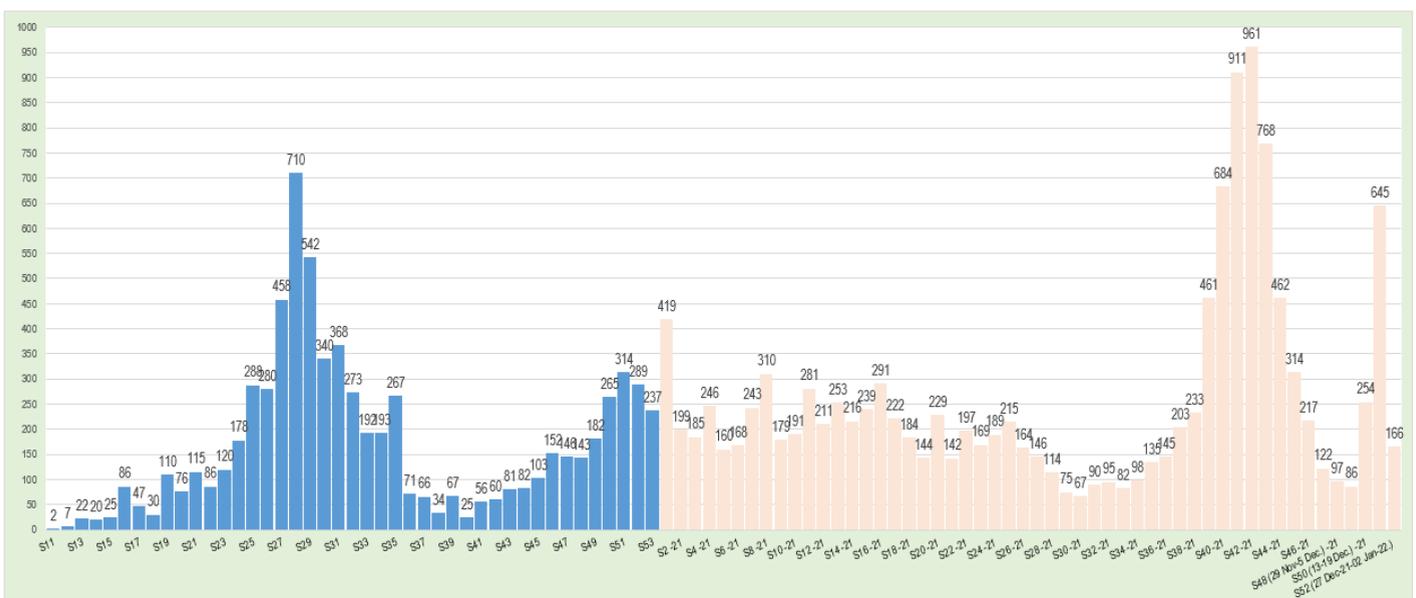


Figure 1 : Courbe épidémique des cas confirmés de COVID-19 du 14 mars 2020 au 27 décembre 2021



Unité*Travail*Progrès

La figure 2 ci-dessous montre l'évolution hebdomadaire du taux de positivité global depuis la 13^{ème} semaine épidémiologique de 2020. Le taux de positivité à la 51^{ème} semaine épidémiologique est passé à 9,2% confirmant l'augmentation du nombre de contaminations dans le pays observé à la 50^{ème} semaine épidémiologique. Cette hausse importante après une période de stabilité de trois semaines, oblige le renforcement de la surveillance épidémiologique, l'observance stricte de mesures barrières et l'intensification de la communication de proximité pour susciter l'adhésion massive de la population à la vaccination.

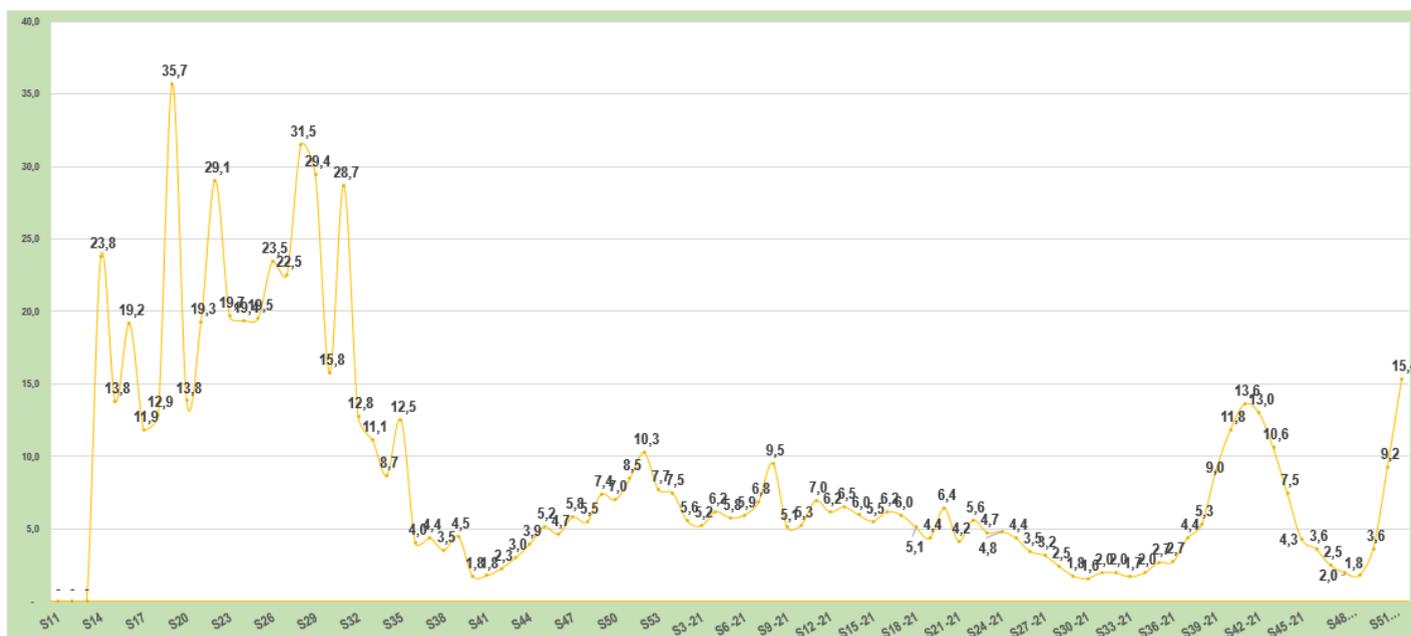


Figure 2 : Evolution du taux de positivité de COVID-19 depuis la 13^{ème} semaine épidémiologique de 2020.

La figure 3 ci-dessous met en évidence les variations du taux de positivité par semaine épidémiologique dans les départements de Brazzaville et de Pointe-Noire. Depuis la 48^{ème} semaine, Brazzaville enregistre une augmentation de plus en plus rapide et importante du taux de contamination.



Unité*Travail*Progrès

REPUBLIQUE DU CONGO
MINISTÈRE DE LA SANTE ET DE LA POPULATION

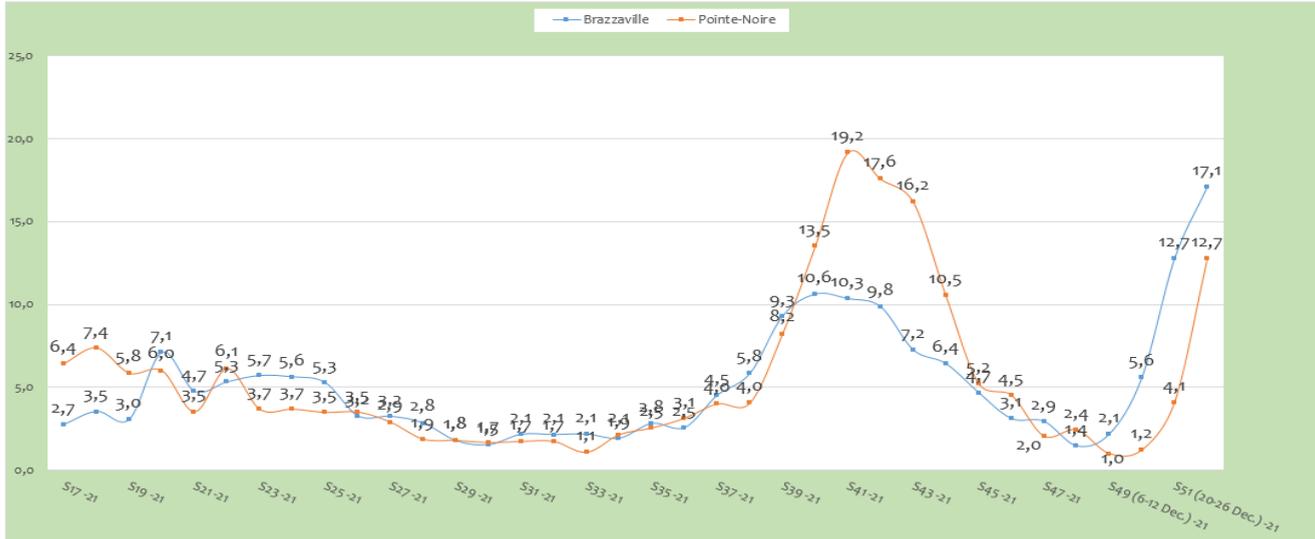


Figure 3 : Evolution du taux de positivité par semaine épidémiologique à Brazzaville et à Pointe-Noire

Le tableau 1 ci-dessous présente la répartition mensuelle des cas positifs de COVID-19 par département depuis le 14 Mars 2020. Depuis le 1^{er} décembre 2021, 5 des 12 départements du pays ont notifié au moins un cas positif. Les autres départements restent silencieux. Une supervision s'avère nécessaire dans ces départements.

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

DEPARTEMENTS	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	625	952	7 873	12 553
Cuvette	54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	43	8	4	55	109
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	11	56	145
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	185	136	272	1 645	485	254	5 106	7 007
Pool	21	1	1	2	5	0	0	1	0	0	0	4	3	17	38
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	495	401	916	3 553	1 139	1 224	13 355	20 485

Comme le montre la figure 4 ci-dessous, plus de 9 patients sur 10 guérissent de la COVID-19, après la prise en charge par les services de santé. A ce jour, **6,75%** des cas confirmés sont encore actifs.



Unité*Travail*Progrès

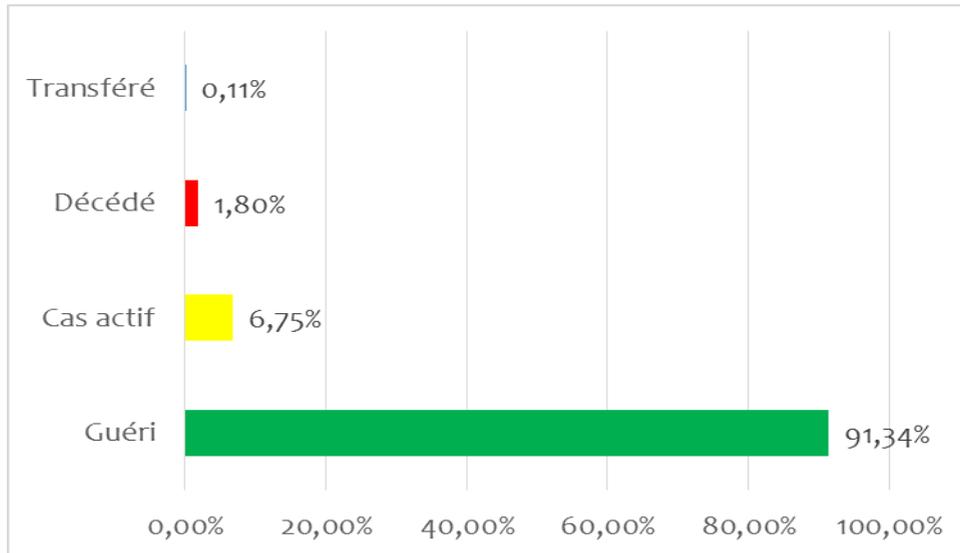


Figure 4 : Répartition des cas confirmés de COVID-19 au Congo selon le statut

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	Guéris		Décédés	
	n	n	Taux de guérison (%)	n	Taux de létalité (%)
Féminin	7 063	6 413	90,8	107	1,5
Masculin	13 422	12 298	91,6	261	1,9
Total	20 485	18 711	91,3	368	1,8

Les taux de guérison et de létalité ne diffèrent pas significativement selon le sexe.

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

Comme le montre le tableau 3 ci-dessous, le groupe d'âge de **30 à 49** ans reste la tranche d'âge la plus touchée par la pandémie de Covid-19 dans notre pays. L'âge minimum des patients est de **6** jours et le maximum de **98** ans. L'âge moyen des patients COVID-19 est de **41** ans.



Unité*Travail*Progrès

Tableau 3 : Répartition des patients COVID-19 par tranches d'âge et statut du 14 mars 2020 au 27 décembre 2021

Tranche d'âge (année)	Nouveaux cas		Cas actifs		Guéris		Décès		Total		Taux de létalité en %
	N	%	n	%	n	%	n	%	n	%	
<2	1	0,3	2	0,1	21	0,1	0	0,0	23	0,1	0,0
2 à 4	0	0,0	4	0,3	55	0,3	0	0,0	59	0,3	0,0
5 à 9	3	0,8	6	0,4	135	0,7	0	0,0	141	0,7	0,0
10 à 19	27	6,8	76	5,5	896	4,8	3	0,8	975	4,8	0,3
20 à 29	69	17,4	218	15,8	2 823	15,1	7	1,9	3 048	14,9	0,2
30 à 39	113	28,5	374	27,0	5 136	27,4	20	5,4	5 534	27,0	0,4
40 à 49	102	25,8	341	24,7	4 914	26,3	38	10,3	5 303	25,9	0,7
50 à 59	53	13,4	226	16,3	2 853	15,2	102	27,7	3 184	15,5	3,2
60 à 69	20	5,1	94	6,8	1 373	7,3	99	26,9	1 570	7,7	6,3
70 à 79	6	1,5	32	2,3	390	2,1	68	18,5	492	2,4	13,8
≥80	2	0,5	10	0,7	115	0,6	31	8,4	156	0,8	19,9
Total	396	100,0	1 383	100,0	18 711	100,0	368	100,0	20 485	100,0	1,8

1.5- Situation des décès COVID-19 au Congo

Du 14 mars 2020 au 27 décembre 2021, **400** enterrements dignes et sécurisés (EDS) ont été réalisés dont **368 (92,0%)** concernent les décès des cas confirmés de COVID-19 par le test RT-PCR et **32** décès des cas suspects.

Parmi les **368** décès des cas confirmés de COVID-19, **300 (81,5%)** 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 atteints de COVID-19 est de **60 ans**.

Dans la tranche d'âge de **30 à 49 ans**, tranche très active de la population congolaise, **58** décès ont été malheureusement observés, soit environ **15,8%** de l'ensemble de décès.

Le taux de létalité globale est de **1,8%**. Il est de **19,9%** chez les patients âgés d'au moins **80 ans**. Le taux de létalité augmente proportionnellement avec l'âge des patients.

Selon la figure 5 ci-dessous, on observe que le taux de létalité est plus élevé chez les hommes que chez les femmes à partir de la tranche d'âge de **50 à 59 ans**.



Unité*Travail*Progrès

REPUBLIQUE DU CONGO

MINISTÈRE DE LA SANTÉ ET DE LA POPULATION

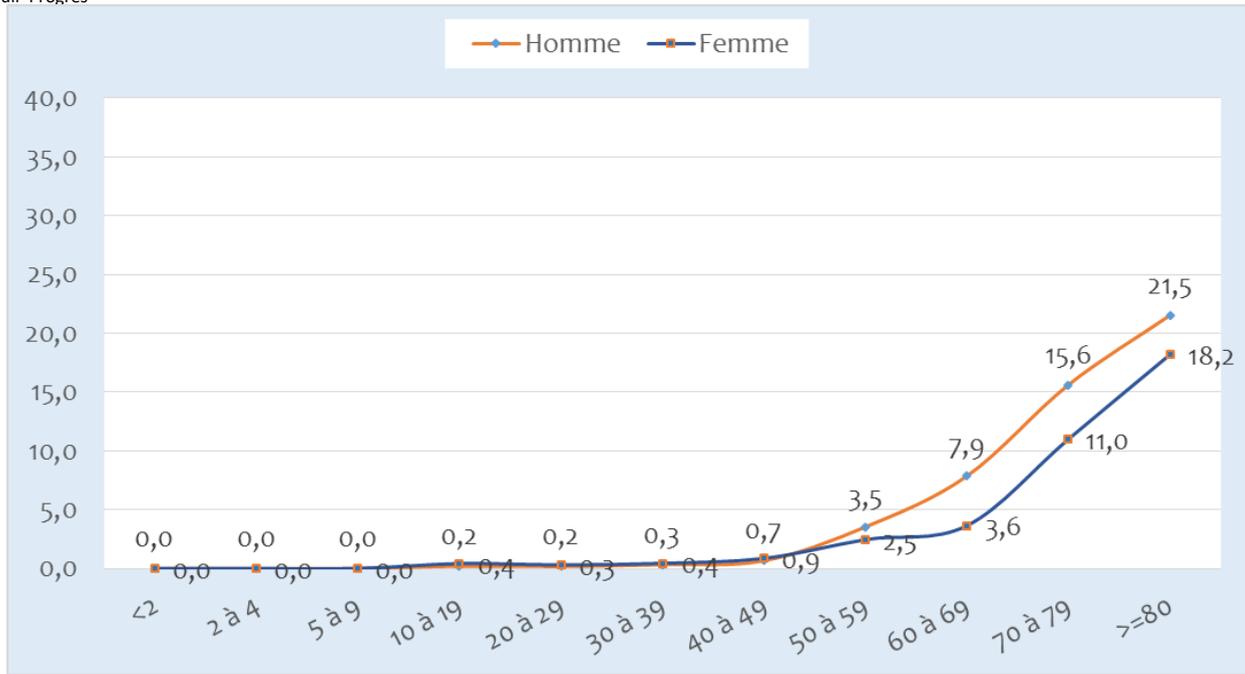


Figure 5 : Taux de létalité selon l'âge et le sexe

La figure 6 ci-dessous présente la situation mensuelle des décès des cas confirmés de COVID-19, enregistrés au Congo. Au cours de quatre derniers jours, aucun décès n'a été rapporté.

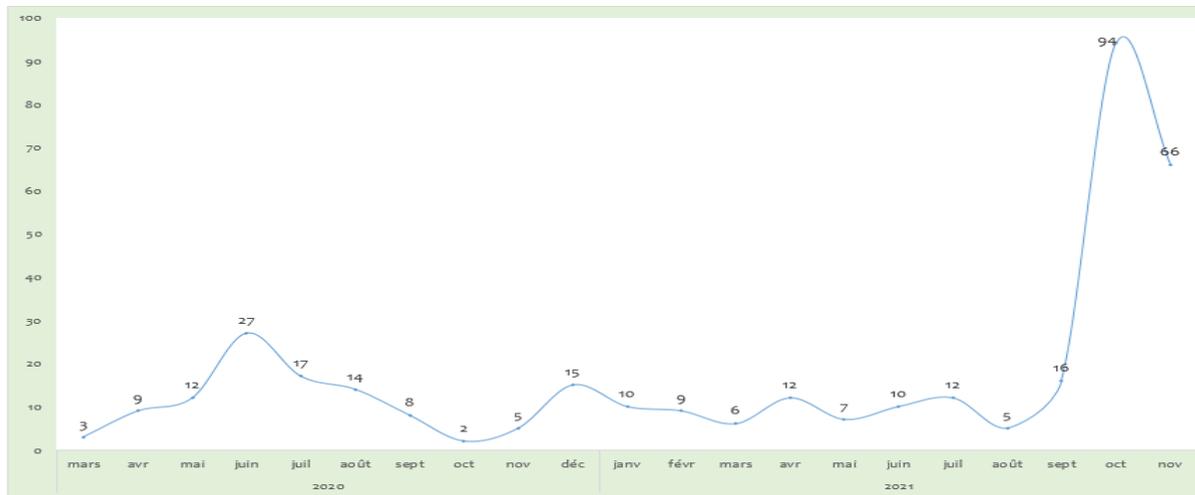


Figure 6 : Evolution mensuelle des décès des cas confirmés de COVID-19 du 14 mars 2020 au 30 novembre 2021

L'évolution journalière des décès enregistrés au mois de décembre 2021 est présentée par le graphique ci-dessous. Au total, 9 décès ont été enregistrés dans les départements de Brazzaville et de Pointe Noire.



Unité*Travail*Progrès

REPUBLIQUE DU CONGO
MINISTÈRE DE LA SANTE ET DE LA POPULATION

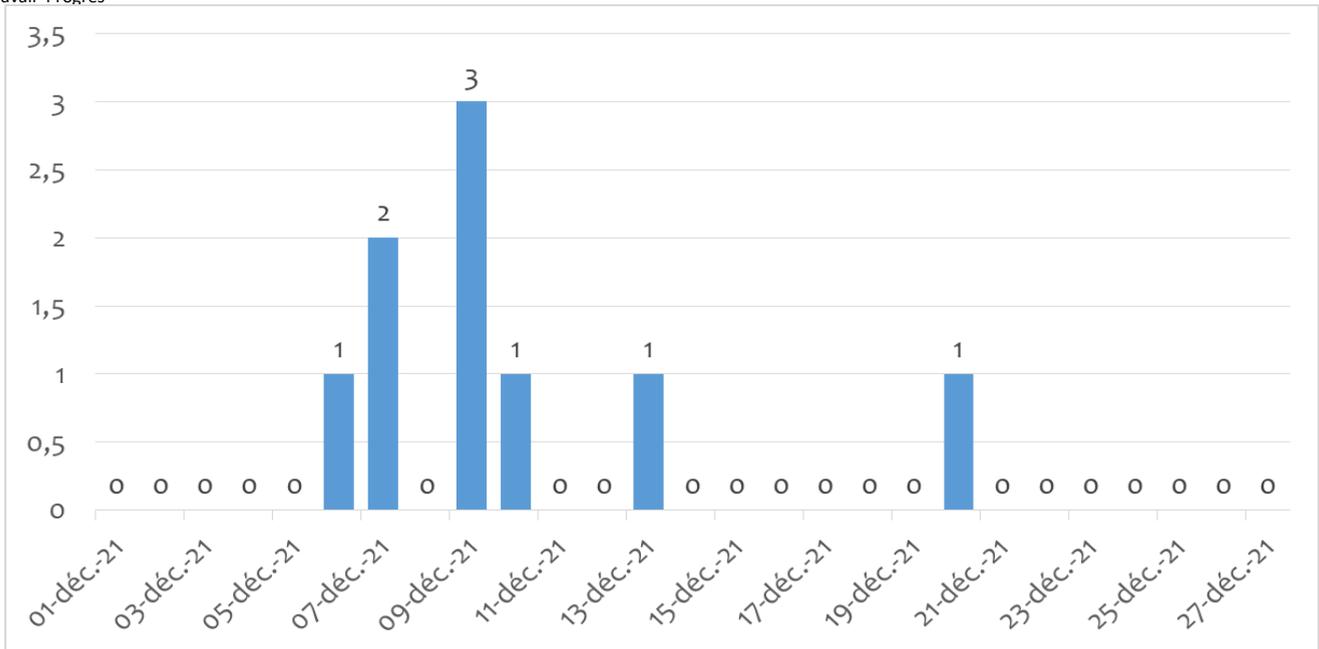


Figure 7 : Evolution journalière des décès enregistrés du 01 au 27 décembre 2021

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 27 décembre 2021.

**REPUBLIQUE DU CONGO**

MINISTÈRE DE LA SANTÉ ET DE LA POPULATION



Unité*Travail*Progrès

Tableau 4 : Répartition des cas, des décès et des guéris de COVID-19 par sexe, par département et par district sanitaire du 14 mars 2020 au 27 décembre 2021

Départements et Districts sanitaires	Nouveaux cas	Cumul depuis le 14 mars	Cas actifs	Décédés	Guéris	Transférés	F	M	Létalité
Bouenza	0	92	0	7	85	0	64	28	7,6
Loudima	0	6	0	0	6	0	5	1	0,0
Loutété	0	13	0	0	13	0	12	1	0,0
Madingou	0	4	0	0	4	0	2	2	0,0
Mouyondzi	0	3	0	0	3	0	2	1	0,0
Nkayi-Kayes	0	66	0	7	59	0	43	23	10,6
Brazzaville	291	12 553	1 063	207	11 262	21	7 684	4 869	1,6
Bacongo	31	983	92	14	877	0	609	374	1,4
Djiri	6	1 227	78	9	1 138	2	752	475	0,7
Madibou	9	623	53	12	557	1	358	265	1,9
Makélékélé	28	1 174	99	19	1 055	1	713	461	1,6
Mfilou	22	875	65	11	799	0	526	349	1,3
Moungali	72	2 521	229	41	2 248	3	1 468	1 053	1,6
Ouenze	30	1 232	112	18	1 101	1	733	499	1,5
Poto- Poto	53	2 426	222	51	2 140	13	1 527	899	2,1
Talangai	40	1 484	113	32	1 339	0	995	489	2,2
Ile Mbamou	0	8	0	0	8	0	3	5	0,0
Cuvette	0	109	7	1	101	0	75	34	0,9
Oyo-Alima	0	109	7	1	101	0	75	34	0,9
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	145	12	2	131	0	99	46	1,4
Hinda-Loango	0	121	11	2	108	0	86	35	1,7
Madingo-Kayes-Nzambi	0	21	1	0	20	0	11	10	0,0
Mvouti-Kakamoeka	0	3	0	0	3	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	0	1	89	0	76	14	1,1
Enyellé-Bétou	0	67	0	1	66	0	56	11	1,5
Impfondo	0	23	0	0	23	0	20	3	0,0
Niari	0	54	0	5	49	0	29	25	9,3
Dolisie	0	48	0	5	43	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



REPUBLIQUE DU CONGO

MINISTÈRE DE LA SANTÉ ET DE LA POPULATION



Unité*Travail*Progrès

Départementset Districts sanitaires	Nouveaux cas	Cumul depuis le 14 mars	Cas actifs	Décédés	Guéris	Transférés	F	M	Taux de Létalité
Pointe-Noire	105	7 007	297	141	6 567	2	5 053	1 954	2,0
Loandjili	12	1 196	27	44	1 124	1	887	309	3,7
Lumumba	74	3 568	199	66	3 302	1	2 522	1 046	1,8
Mongo-Mpoukou	8	757	20	11	726	0	542	215	1,5
Mvoumvou	4	199	10	4	185	0	131	68	2,0
Ngoyo	5	764	30	8	726	0	576	188	1,0
Tchiamba-nzassi	0	109	0	1	108	0	92	17	0,9
Tié-Tié	2	414	11	7	396	0	303	111	1,7
Pool	0	38	3	0	35	0	26	12	0,0
Ignié-Ngabé	0	3	0	0	3	0	3	0	0,0
Kintelé(Commune)	0	25	1	0	24	0	17	8	0,0
Kinkala	0	10	2	0	8	0	6	4	0,0
Sangha	0	180	0	3	177	0	141	39	1,7
Ouessou	0	174	0	3	171	0	135	39	1,7
Souanké-Sembé	0	6	0	0	6	0	6	0	0,0
CONGO	396	20 485	1 383	368	18 711	23	13 422	7 063	1,8

Selon le tableau 4 ci-dessus, les districts sanitaires ayant enregistré les taux de létalité les plus élevés sont Nkayi-Kayes (**10,6%**) dans le département de la Bouenza et Dolisie dans le département du Niari (**10,4%**). Les départements de la Cuvette-Ouest, des Plateaux et du Pool n'ont enregistré aucun décès depuis le début de l'épidémie.



Unité*Travail*Progrès

REPUBLIQUE DU CONGO
MINISTÈRE DE LA SANTÉ ET DE LA POPULATION



Tableau 5 : Indicateurs clés de la riposte à la pandémie de COVID-19 du 14 mars 2020 au 27 décembre 2021

Indicateurs	Période couverte	
	4 derniers jours	Cumul depuis le 14 mars 2020
SURVEILLANCE EPIDEMIOLOGIQUE		
Alertes	38	10 916
Contacts	536	24 133
Contacts suivis	821	24 033
Cas suspects	38	9 193
Prélèvements réalisés par les EIR	968	169 004
EIR fonctionnelles	22	
Interventions réalisées	22	11 898
Passagers en quarantaine	0	1 496
LABORATOIRE ET RECHERCHE		
Nombre de tests réalisés	2 874	311 939
Nombre de tests positifs	396	20 485
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	0	368
PRISE EN CHARGE		
Nombre de cas parmi le personnel soignant	0	226
Nombre de femmes enceintes	0	13
Nombre de cas évadés	0	10
Nombre de patients sous oxygène au 27 décembre 2021	10	
Décès COVID-19 des personnes vaccinées	0	6
VACCINATION COVID-19		Cumul depuis le 24 mars 2021
Nombre total de doses administrées	4 211	763 102
Nombre de MAPI notifiées	0	1 526
Nombre de MAPI graves	0	40
Nombre de personnes ayant reçu 1 ^{ère} dose de vaccin Sinopharm	0	161 098
Nombre de personnes ayant reçu 2 ^{ème} dose de vaccin Sinopharm	0	125 779
Nombre de personnes ayant reçu 1 ^{ère} dose de vaccin Sputnik V	0	14 151
Nombre de personnes ayant reçu 2 ^{ème} dose de vaccin Sputnik V	0	10 225
Nombre de personnes ayant reçu 1 ^{ère} dose de vaccin Pfizer	0	33
Nombre de personnes ayant reçu 2 ^{ème} dose de vaccin Pfizer	0	0
Nombre de personnes ayant reçu le vaccin Sputnik Light (unidose)	3 926	106 187
Nombre de personnes ayant reçu le vaccin Johnson & Johnson (unidose)	285	345 629
Nombre de personnes ayant reçu au moins une dose de vaccin	4 211	627 098
Nombre de personnes complètement vaccinées	4 211	587 820
% des personnes ayant reçu au moins une dose de vaccin		10,85%
% de personnes complètement vaccinées		10,17%

Errata du SITREP 206 : Nombre de personnes ayant reçu 1^{ère} dose de vaccin Sinopharm : lire **161 098** au lieu de **161 090**
 Nombre de personnes ayant reçu 1^{ère} dose de vaccin Sputnik V : lire **14 151** au lieu de **14 158**



Unité*Travail*Progrès

1. Coordination

- Tenue de deux réunions de coordination technique.

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 du déploiement des équipes d'intervention rapide (EIR) pour la recherche active des cas dans les formations sanitaires et la communauté à Brazzaville et à Pointe- Noire.

3. Prise en charge des cas

- Formation pratique en cours du personnel de santé sur la prise en charge des formes graves de Covid-19 au CHU de Brazzaville.

A la date du 27 décembre 2021, **1 310** patients sont suivis par les services de santé répartis ainsi qu'il suit :

❖ **Brazzaville** : **08** patients en hospitalisation dont **6** sous oxygène :

- Structures publiques : **6 patients** sous oxygène ;
- Structures privées : **2 patients** hospitalisés ;

Le nombre de patients suivis à domicile est de **492**.

❖ **Pointe-Noire** : **06** patients en hospitalisation dont **4** sous oxygène :

- Structures publiques : **5** dont **3** sous oxygène ;
- Structures privées : **1 patient** sous oxygène.

Le nombre de patients suivis à domicile est de **779**.

❖ **Kouilou** : **15** patients en cours de suivi dans le district de Hinda-Loango ;

❖ **Cuvette**: **2** patients en cours de suivi dans le district d'Oyo-Alima ;

❖ **Plateaux** : **08** patients en cours de suivi dans la localité de Bouémba ;

4. Laboratoire et recherche

- Poursuite du dépistage des voyageurs, des volontaires et des patients en fin de traitement (contrôle).

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

- Poursuite de la sensibilisation des chefs de quartiers dans les arrondissements de Brazzaville;
- Sensibilisation de 100 membres de la société civile à leur siège couplé à la distribution des affichettes (10.000) ;



REPUBLIQUE DU CONGO

MINISTÈRE DE LA SANTÉ ET DE LA POPULATION



Unité*Travail*Progrès

- Sensibilisation couplée à la vaccination de près de 2 000 personnes à Djambala dans le département des Plateaux ;
- Poursuite de la location des panneaux publicitaires sur l'incitation à la vaccination dont 14 à Brazzaville et 22 à Pointe-Noire.

6. Sécurité

Suivi de la mise en œuvre des mesures de riposte contre la Covid-19 édictées par le Gouvernement, notamment :

- Surveillance du respect des mesures barrières et respect du couvre-feu ;
- 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.

Pour plus d'informations, contacter :

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



34 - 34