



Unité*Travail*Progrès

ravail*Progrès

Centre des opérations
d'urgence de santé
publique



RIPOSTE À L'ÉPIDÉMIE DE COVID-19 AU CONGO

SITREP N° 196 DU 12 NOVEMBRE 2021



DATE DE NOTIFICATION DU 1 ^{er} CAS	14 MARS 2020
PERIODE RAPPORTEE	Du 09 AU 11 NOVEMBRE 2021
DATE DE PUBLICATION	12 NOVEMBRE 2021

I. FAITS SAILLANTS

- 3 599 personnes dépistées par RT-PCR (2 968) et par tests rapides antigéniques (631) du 09 au 11 novembre 2021 ;
- 150 nouveaux cas confirmés de COVID-19 ;
- 12 décès dont, 5 à Brazzaville et 7 à Pointe Noire.

II. SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE AU CONGO AU 11 NOVEMBRE 2021

NOMBRE DE PERSONNES TESTEES		CAS CONFIRMES	CAS GUERIS	CAS ACTIFS	DECES
273 407*		18 539	15 225	2 910	311
NOUVEAUX CAS	CAS IMPORTES	CAS TRANSFERES		TAUX DE LETALITE	
150	50	23		1,8%	
POPULATION COMPLETEMENT VACCINEE		POURCENTAGE DE LA POPULATION COMPLETEMENT VACCINEE		DECES COVID-19 DES PERSONNES VACCINEES	
422 485		10,23%		6	

*Mise à jour des tests antigéniques réalisés du 28 octobre au 08 novembre 2021 à Brazzaville dans le cadre du projet de recherche active des cas COVID-19

Errata du SITREP 195 : Pourcentage de la population complètement vaccinée : lire 10,13% au lieu de 10,93%.



Unité*Travail*Progrès

1. Situation de l'épidémie dans la période du 09 au 11 novembre 2021

Du 09 au 11 novembre 2021, **3 599** personnes ont été dépistées dans les départements de Brazzaville (**2309**), Pointe-Noire (**1187**), Cuvette (75), Bouenza (19), Pool (7), Kouilou (1) et Niari (1). Au total, **150** résultats se sont révélés positifs, soit un taux de positivité de **4,2%**. Brazzaville a enregistré **94** cas soit un taux de positivité de **4,1%**, Pointe-Noire **53** cas avec un taux de positivité de **4,5%**, Bouenza **2** et Niari **1**. L'analyse selon le sexe des **150** cas confirmés montre que depuis le début de l'épidémie, l'incidence de la maladie est toujours plus importante chez les hommes que chez les femmes, **88** (58,7%) vs **62** (41,3%).

2. Situation globale de l'épidémie au Congo

Du 14 mars 2020 au 11 novembre 2021, **273 407** tests RT-PCR et antigéniques ont été réalisés pour un total de **18 539** cas confirmés de COVID-19.

La courbe épidémique (figure 1) illustre l'évolution hebdomadaire de l'incidence de la maladie. La baisse du nombre de nouveaux cas observée depuis la 42^{ème} semaine épidémiologique se poursuit au cours de cette 44^{ème} semaine. La contamination est à son niveau le plus bas d'avant le pic.

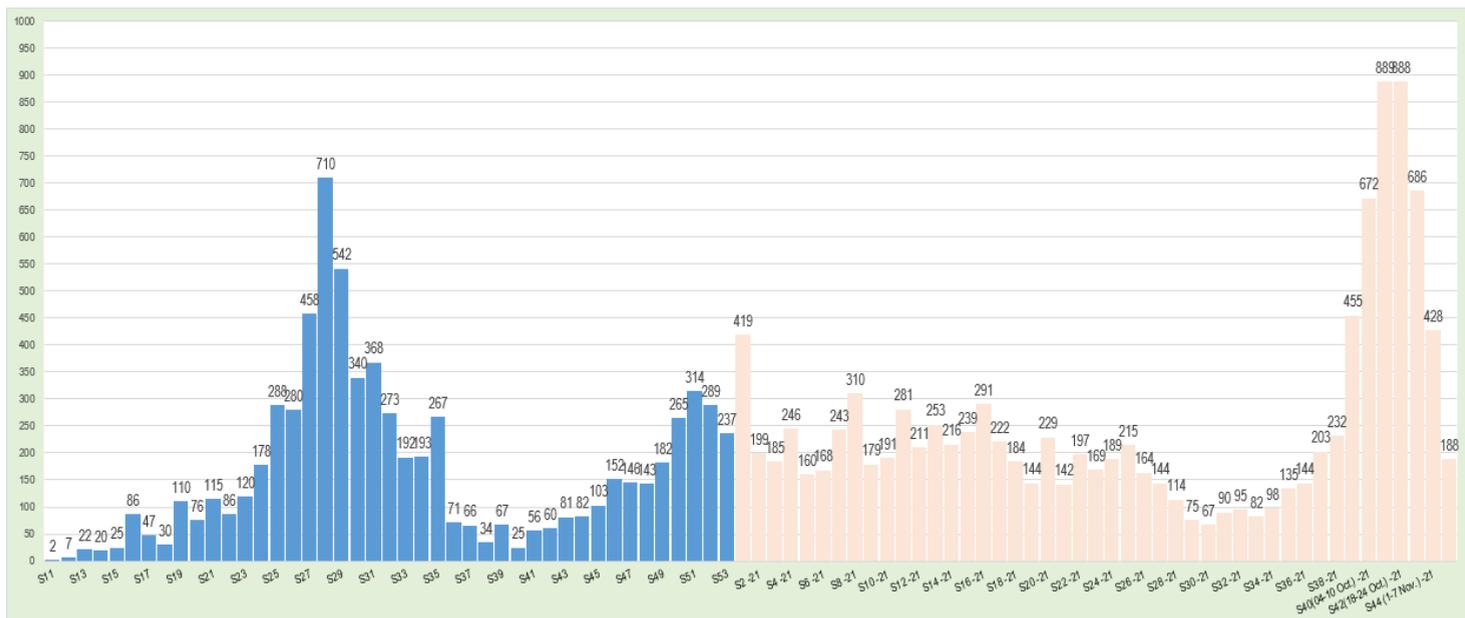


Figure 1: Courbe épidémique des cas confirmés de COVID-19 du 14 mars 2020 au 11 novembre 2021

La figure 2 ci-dessous illustre l'évolution hebdomadaire du taux de positivité au niveau



Unité*Travail*Progrès

national depuis la 13^{ème} semaine épidémiologique de 2020. Le taux de positivité poursuit sa régression amorcée depuis trois semaines passant de 13,3% à 4,0%. Cette forte baisse place l'incidence de la maladie à son niveau le plus bas d'avant la troisième vague.

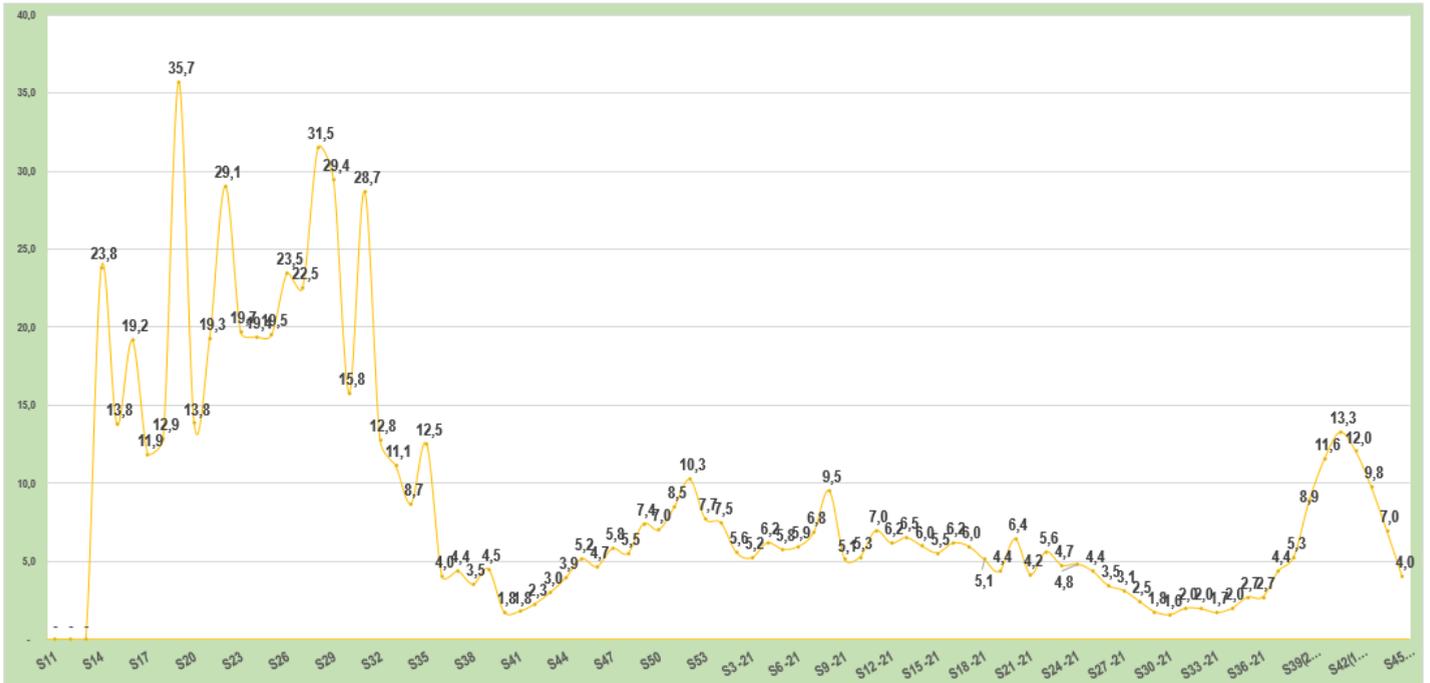


Figure 2 : Evolution du taux de positivité de COVID-19 depuis la 13^{ème} semaine épidémiologique de 2020.

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, épicentres de l'épidémie de COVID-19 en République du Congo.

Depuis la 42^{ème} semaine, les taux de positivité, régressent progressivement et de façon significative dans ces deux départements qui connaissent des niveaux de contamination quasi similaires.



Unité*Travail*Progrès

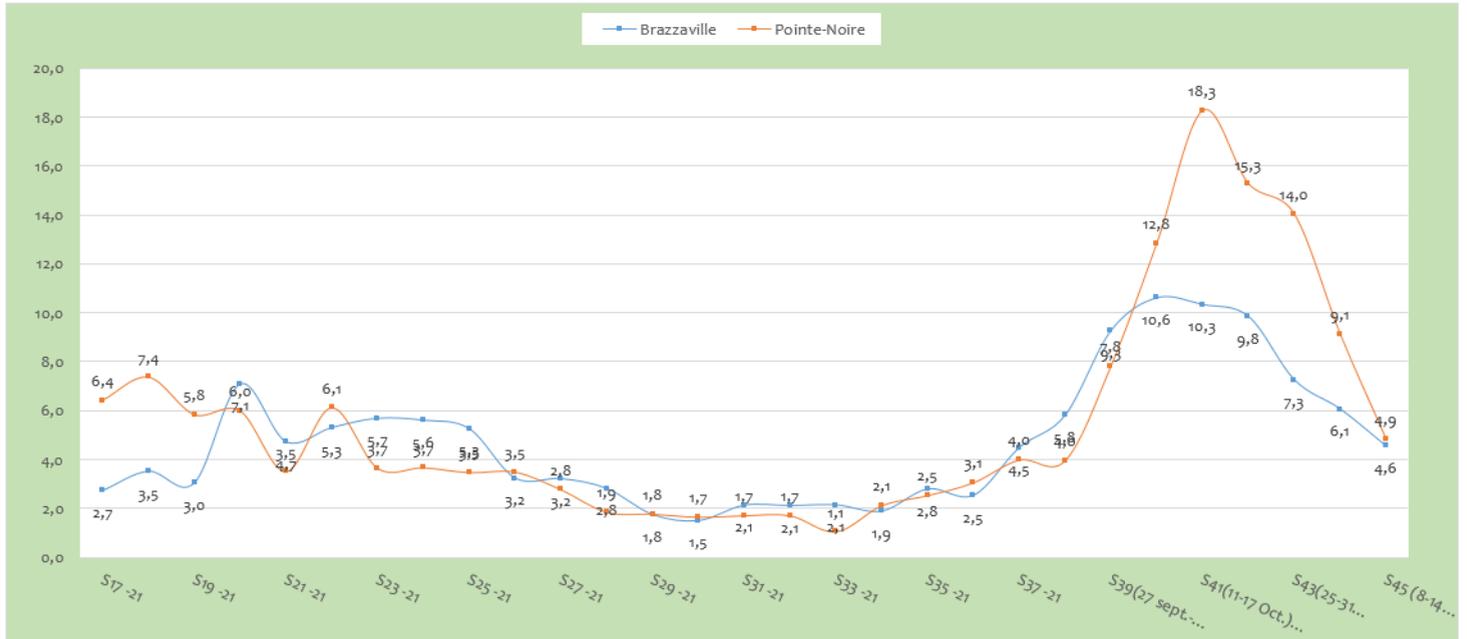


Figure 3 : Evolution du taux de positivité par semaine épidémiologique à Brazzaville et à Pointe-Noire

Le tableau 1 ci-dessous présente l'évolution mensuelle des cas positifs de COVID-19 par département. Le mois d'octobre 2021 reste celui dont le plus grand nombre de cas a été enregistré dans le pays depuis le début de l'épidémie. Pour ce mois de novembre, au cours des trois derniers jours, seuls les départements de Brazzaville, de Pointe-Noire et du Pool ont enregistré de nouveaux cas de COVID-19. Les autres départements n'ont pas rapporté des cas.



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

Départements	2020										2021										Total	
	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	AOÛT	Septembre	Octobre		Novembre
Bouenza	0	0	3	5	11	11	0	1	3	0	2	6	0	3	0	0	1	0	1	40	5	92
Brazzaville	29	117	184	615	1 614	562	121	147	416	875	713	760	520	397	373	550	300	264	637	1 782	317	11 293
Cuvette	0	1	0	2	2	47	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	58
Cuvette-Ouest	0	0	0	3	7	45	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	3	0	60
Kouilou	0	3	3	7	38	10	0	5	20	3	1	0	1	2	3	5	7	1	2	17	2	130
Lékoumou	0	0	0	1	5	4	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	16
Likouala	0	0	0	0	0	0	15	1	26	0	0	6	0	25	13	0	0	0	0	3	0	89
Niari	0	0	0	4	36	6	1	0	0	1	0	0	0	0	1	1	1	0	0	1	2	54
Plateaux	0	0	0	0	0	0	0	34	0	31	61	0	0	0	0	0	0	2	11	0	139	
Pointe-Noire	14	63	202	333	435	268	90	77	107	312	347	112	452	615	346	257	183	136	268	1 491	289	6 397
Pool	0	4	1	2	10	1	0	1	0	2	1	1	2	5	0	0	1	0	0	0	1	32
Sangha	0	1	0	0	0	130	0	0	0	0	1	0	0	17	11	9	0	0	2	8	0	179
Total	43	189	393	972	2 158	1 084	227	268	572	1 224	1 126	885	975	1 071	747	823	493	401	912	3 360	616	18 539

La figure 4 ci-dessous, représente le statut des cas COVID-19 depuis le 14 mars 2020.

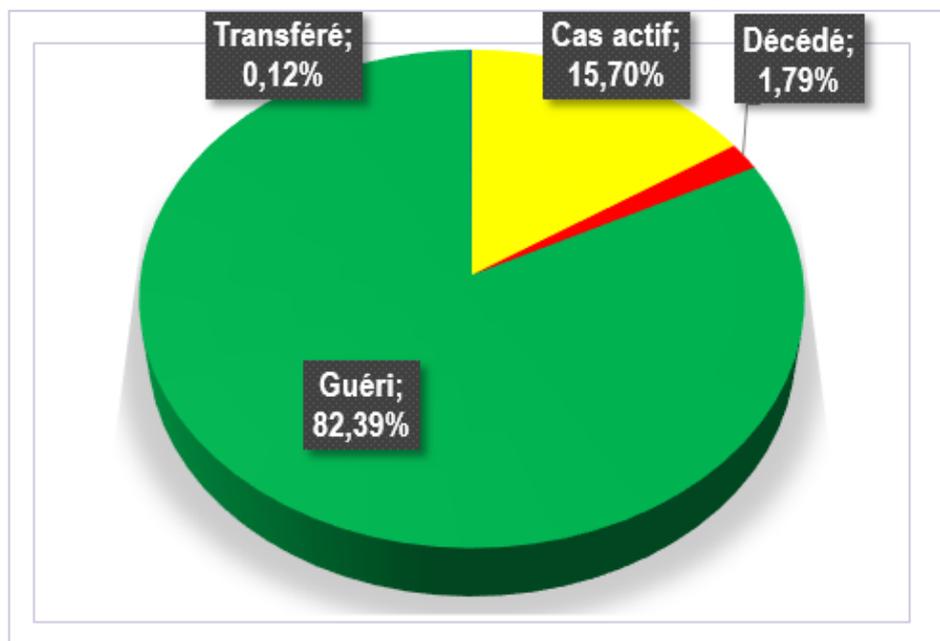


Figure 4 : Répartition des cas confirmés de COVID-19 au Congo selon le statut



Unité*Travail*Progrès

3. Statut des malades selon le sexe

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

Sexe	Guéri		Décédé		Total
	n	%	n	%	n
Féminin	5 101	81,0	96	1,5	6 296
Masculin	10 173	83,1	235	1,9	12 243
Total	15 274	82,4	331	1,8	18 539

Ces données en pourcentage par catégorie montrent qu'il n'y a pas de différences observées selon le sexe des patients COVID-19 soit guéris soit décédés.

4. Age des cas confirmés de COVID-19

L'âge moyen des patients COVID-19 est de **41** ans. Le plus jeune patient enregistré est âgé de moins d'une année et le plus âgé de **98** ans. Plus de la moitié (**53,2%**) des cas confirmés de COVID-19 concernent les personnes dont l'âge est compris entre **30** et **49** ans. Ce qui montre que cette tranche d'âge de la population qui est la plus active est la plus touchée par la maladie.

Le taux moyen de létalité est de **1,8%**. Celui-ci est en constante évolution chez les sujets âgés de **80** ans et plus pour atteindre **20,6%** au 11 novembre 2021. Ce qui confirme que cette tranche de la population est la plus vulnérable probablement du fait des comorbidités liées au grand âge.

Tableau 3 : Répartition des patients COVID-19 par tranches d'âge et statut du 14 mars 2020 au 11 novembre 2021

Tranche d'âge (année)	Nouveaux cas		Cas actifs		Guéris		Décès		Total		Taux de létalité en %
	N	%	n	%	n	%	n	%	n	%	
<2	1	0,7	3	0,1	16	0,1	0	0,0	19	0,1	0,0
2 à 4	1	0,7	13	0,4	40	0,3	0	0,0	53	0,3	0,0
5 à 9	1	0,7	27	0,9	107	0,7	0	0,0	134	0,7	0,0
10 à 19	5	3,3	134	4,6	734	4,8	3	0,9	871	4,7	0,3
20 à 29	15	10,0	401	13,8	2 349	15,4	7	2,1	2 757	14,9	0,3
30 à 39	34	22,7	778	26,7	4 228	27,7	19	5,7	5 029	27,1	0,4
40 à 49	39	26,0	731	25,1	4 061	26,6	33	10,0	4 835	26,1	0,7
50 à 59	26	17,3	470	16,1	2 284	15,0	95	28,7	2 852	15,4	3,3
60 à 69	21	14,0	247	8,5	1 080	7,1	88	26,6	1 419	7,7	6,2
70 à 79	5	3,3	80	2,7	290	1,9	57	17,2	429	2,3	13,3
≥80	2	1,3	27	0,9	85	0,6	29	8,8	141	0,8	20,6
Total	150	100,0	2 911	100,0	15 274	100,0	331	100,0	18 539	100,0	1,8



Unité*Travail*Progrès

5. Situation des décès COVID-19 au Congo

Depuis le début de la pandémie, **363** enterrements dignes et sécurisés (EDS) ont été réalisés dont **331** concernent les décès des cas confirmés de COVID-19 par le test RT-PCR et **32** décès de cas suspects. Parmi les **331** décès enregistrés, **269 (81,3%)** sont survenus chez les sujets âgés de 50 ans et plus et de **3 (0,9%)** chez les sujets de moins de 20 ans. L'âge moyen des patients décédés de COVID-19 est de **60** ans.

Le graphique 5 montre la répartition des personnes décédées selon le sexe. La population masculine est la plus exposée.

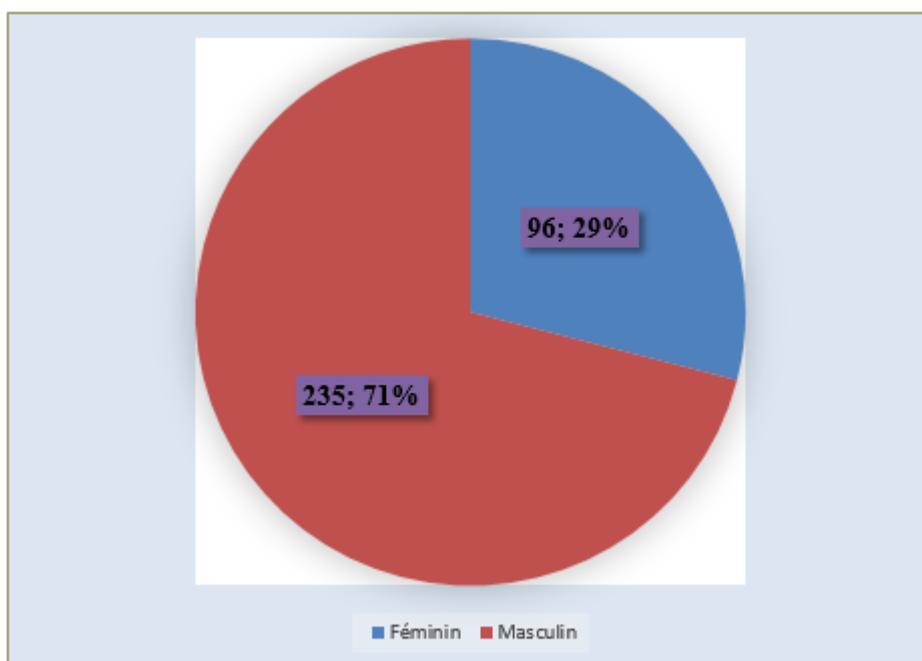


Figure 5 : Répartition des décès selon le sexe

La figure 6 ci-dessous présente la situation mensuelle des décès dus à la COVID-19, enregistrés au Congo. On constate que depuis la fin du mois d'août 2021, le nombre de décès connaît une augmentation importante pour atteindre son niveau le plus élevé de l'année avec **94** décès enregistrés au mois d'octobre, situation jamais observée depuis le début de l'épidémie. Depuis le début du mois de novembre, **38** décès dus à la COVID-19 ont été enregistrés dans le pays dont **12** pour la période du 08 au 11 novembre 2021.



Unité*Travail*Progrès

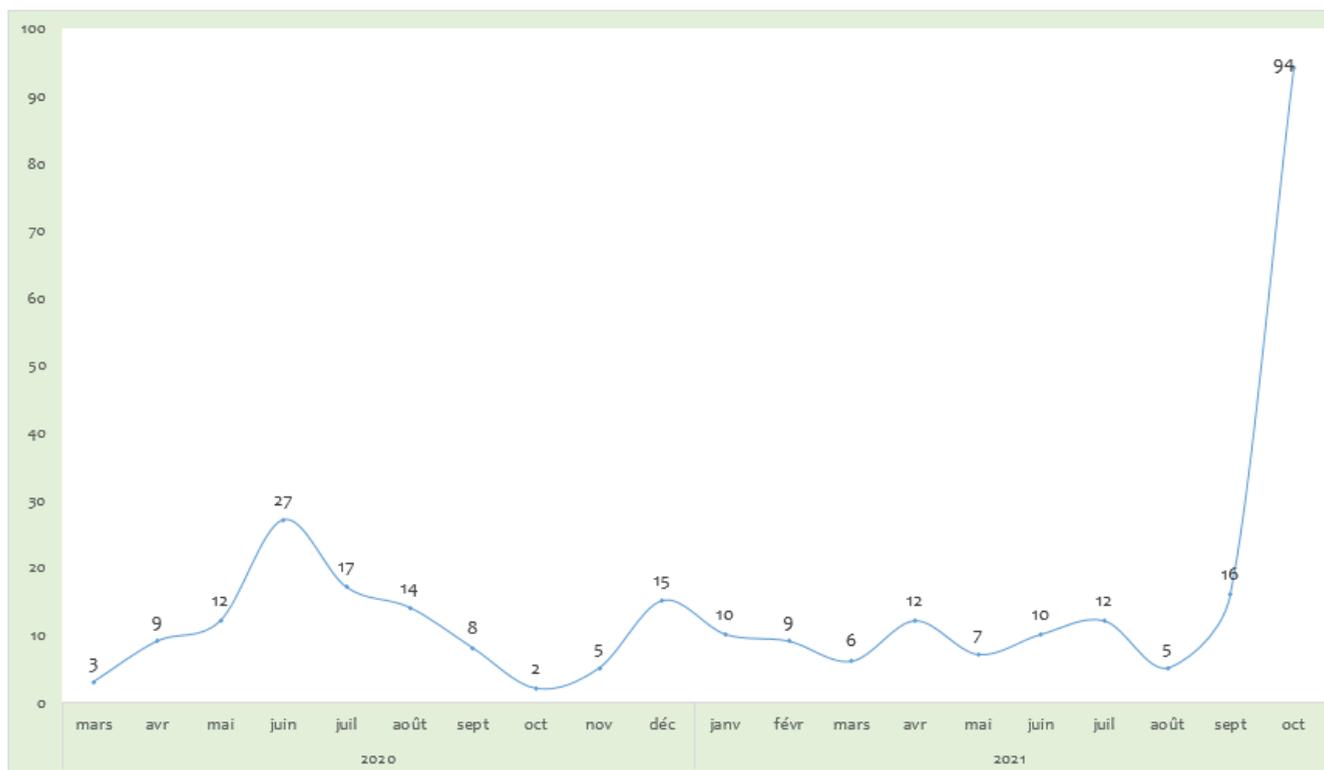


Figure 6 : Evolution mensuelle des décès COVID-19 du 14 mars 2020 au 08 novembre 2021

Le tableau 4 ci-dessous montre la situation des cas COVID-19 selon le sexe et le statut (actif, guéri, décédé et transféré) par département et par district sanitaire du 14 mars 2020 au 11 novembre 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 11 novembre 2021

Départements et Districts sanitaires	Nouveaux cas	Cumul depuis le 14 mars	Cas actifs	Décédés	Guéris	Transférés	F	M
Bouenza	2	92	32	7	53	0	28	64
Loudima	0	6	1	0	5	0	1	5
Loutété	0	13	3	0	10	0	1	12
Madingou	0	4	1	0	3	0	2	2
Mouyondzi	0	3	0	0	3	0	1	2
Nkayi-Kayes	2	66	27	7	32	0	23	43
Brazzaville	94	11 293	1 464	193	9 615	21	4 367	6 926
Bacongo	4	875	122	14	739	0	327	548
Djiri	13	1135	143	9	981	2	443	692
Madibou	8	557	96	10	450	1	239	318
Makélékélé	11	1 048	150	17	880	1	416	632
Mfilou	6	792	114	10	668	0	312	480
Moungali	17	2 256	266	39	1 948	3	936	1 320
Ouenze	11	1 105	140	16	948	1	448	657
Poto- Poto	17	2 176	291	49	1 823	13	804	1 372
Talangai	7	1 341	140	29	1 172	0	437	904
Ile Mbamou	0	8	2	0	6	0	5	3
Cuvette	0	58	0	1	57	0	13	45
Oyo-Alima	0	58	0	1	57	0	13	45
Cuvette-Ouest	0	60	0	0	60	0	4	56
Ewo	0	56	0	0	56	0	3	53
Etoumbi	0	4	0	0	4	0	1	3
Kouilou	0	130	13	2	115	0	38	92
Hinda-Loango	0	109	13	2	94	0	30	79
Madingo Kayes-Nzambi	0	19	0	0	19	0	8	11
Mvouti-Kakamoeka	0	2	0	0	2	0	0	2
Lékoumou	0	16	0	0	16	0	2	14
Sibiti	0	16	0	0	16	0	2	14
Likouala	0	89	2	1	86	0	14	75
Enyellé-Bétou	0	67	0	1	66	0	11	56
Impfondo	0	22	2	0	20	0	3	19
Niari	1	54	2	5	47	0	25	29
Dolisie	1	48	2	5	41	0	24	24
Kimongo	0	6	0	0	6	0	1	5



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
Plateaux	0	139	7	0	132	0	34	105
Gamboma	0	111	7	0	104	0	25	86
Djambala-Lékana	0	28	0	0	28	0	9	19
Pointe-Noire	53	6 397	1 389	119	4 887	2	1 722	4 675
Loandjili	6	1 096	164	33	898	1	264	832
Lumumba	32	3 250	844	59	2 346	1	935	2 315
Mongo-Mpoukou	2	703	120	10	573	0	195	508
Mvoumvou	0	173	16	3	154	0	57	116
Ngoyo	11	704	126	6	572	0	165	539
Tchiamba-nzassi	0	105	61	1	43	0	14	91
Tié-Tié	2	366	58	7	301	0	92	274
Pool	0	32	1	0	31	0	10	22
Ignié-Ngabé	0	3	0	0	3	0	0	3
Kintélé (Commune)	0	24	1	0	23	0	8	16
Kinkala	0	5	0	0	5	0	2	3
Sangha	0	179	1	3	175	0	39	140
Ouessou	0	173	1	3	169	0	39	134
Souanké-Sembé	0	6	0	0	6	0	0	6
CONGO	150	18 539	2 911	331	15 274	23	6 296	12 243



Unité*Travail*Progrès

Tableau 5 : Indicateurs clés de la riposte à la pandémie de COVID-19 du 14 mars 2020 au 11 novembre 2021

Indicateurs	Période couverte	
	3 derniers jours	Cumul depuis le 14 mars 2020
SURVEILLANCE EPIDEMIOLOGIQUE		
Alertes	26	8 036
Contacts	1 155	17 908
Contacts suivis	1 252	17 755
Cas suspects	33	5 581
Prélèvements réalisés par les IER	418	162 626
EIR fonctionnelles	14	
Interventions réalisées	10	11 704
Passagers en quarantaine	0	1 496
LABORATOIRE		
Nombre de tests réalisés	3 599	273 407
Nombre de tests positifs	150	18 539
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	12	331
PRISE EN CHARGE		
Nombre de cas parmi le personnel soignant	0	225
Nombre de femmes enceintes	0	12
Nombre de cas évadés	0	9
Nombre de patients sous oxygène au 11 novembre 2021	78	
Décès COVID-19 des personnes vaccinées	0	6
VACCINATION COVID-19		Cumul depuis le 24 mars 2021
Nombre total de doses administrées	6 094	591 722
Nombre de MAPI déclarées	0	1 273
Nombre de MAPI graves	0	22
Nombre de personnes ayant reçu 1 ^{ère} dose de vaccin Sinopharm	32	155 247
Nombre de personnes ayant reçu 2 ^{ème} dose de vaccin Sinopharm	58	116 803
Nombre de personnes ayant reçu 1 ^{ère} dose de vaccin Sputnik V	0	13 990
Nombre de personnes ayant reçu 2 ^{ème} dose de vaccin Sputnik V	0	10 064
Nombre de personnes ayant reçu le vaccin Sputnik Light	11	96 599
Nombre de personnes ayant reçu le vaccin Johnson & Johnson (unidose)	5 993	199 019
Nombre de personnes complètement vaccinées	6 062	422 485
% de la population complètement vaccinée		10,23%

Errata du SITREP 195 : Pourcentage de la population complètement vaccinée : lire **10,13%** au lieu de **10,93%**.



III. DE LA MISE EN ŒUVRE DU PLAN DE RIPOSTE

1. Coordination

- Tenue de deux réunions de coordination technique consacrée au suivi de la mise en œuvre 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 ;
- Préparation de l'atelier de validation des supports de la surveillance épidémiologique de la Covid-19.

3. Prise en charge des cas

A la date du 11 novembre 2021, **2 881** patients COVID-19 actifs sont suivis par les services de santé dont **124** cas hospitalisés et **2 757** patients suivis en ambulatoire répartis ainsi qu'il suit :

❖ **Brazzaville : 46** patients en hospitalisation dont **27** sous oxygène :

- Structures publiques : **42** dont **26** sous oxygène ;
- Structures privées : **4** dont **1** sous oxygène ;

Le nombre de patients suivis à domicile est de **1388**.

❖ **Pointe-Noire : 76** patients en hospitalisation dont **51** sous oxygène :

- Structures publiques : **49** dont **36** sous oxygène ;
- Structures privées : **27** dont **15** sous oxygène ;

Le nombre de patients suivis à domicile est de **1 323**

- ❖ **Kouilou : 12** patients en cours de suivi dans le district de Hinda-Loango ;
- ❖ **Bouenza : 19** patients en cours de traitement dont **2** hospitalisés dans le district de Nkayi ;
- ❖ **Plateaux : 12** patients en cours de suivi dans le district de Gamboma ;
- ❖ **Sangha : 2** patients en cours de suivi ;
- ❖ **Likouala : 3** patients en cours de suivi.

4. Laboratoire et recherche

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



Unité*Travail*Progrès

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

- Poursuite des séances de sensibilisation de proximité couplées à la stratégie mobile de vaccination ;
- Réalisation de **10** enterrements dignes et sécurisés (EDS).

6. Vaccination

- Vaccination du 05 au 08 novembre 2021 de 27 500 personnes en stratégies fixe, avancée et mobile soit 6 875 personnes vaccinées en moyenne par jour.

7. Sécurité

- 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 aux heures de couvre-feu ;
- Accompagnement sécuritaire de **02** EDS à Brazzaville.

Pour plus d'informations, contacter :

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



34 - 34