



Unité*Travail*Progrès



Centre de s Operations
d'Urg ences de
Santé Publique

RIPOSTE À L'ÉPIDÉMIE DE COVID-19 AU CONGO

SITREP N° 174 DU 31 AOUT 2021



DATE DE NOTIFICATION DU 1 ^{er} CAS	14 MARS 2020
PERIODE RAPPORTEE	Du 27 AU 30 AOUT 2021
DATE DE PUBLICATION	31 AOUT 2021

I. FAITS SAILLANTS

- Réalisation de **2 419** tests RT-PCR au cours des quatre derniers jours dont **1 471** à Brazzaville, **946** à Pointe-Noire et **2** dans le Pool ;
- Enregistrement de **42** nouveaux cas confirmés de COVID-19 dont **29 (69,05%)** à Brazzaville et **13 (30,95%)** à Pointe-Noire ;
- Aucun décès n'a été enregistré au cours des quatre derniers jours ;
- Réception de 302 400 doses de vaccins Johnson & Johnson, don des États-Unis à la République du Congo à travers la facilité COVAX ;
- Lancement de la campagne de sensibilisation pour le changement de comportements en faveur de la vaccination contre la COVID-19 avec l'appui de l'OCEAC.

II. SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE AU CONGO AU 30 AOUT 2021

NOMBRE DE PERSONNES TESTEES		CAS CONFIRMES	CAS GUERIS	CAS ACTIFS	DECES
211 720		13 630	13 017	411	183
NOUVEAUX CAS	CAS IMPORTES	CAS TRANSFERES		TAUX DE LETALITE	
42	50	19		1,34%	
TOTAL DE DOSES ADMINISTREES	SINOPHARM	SPUTNIK V	SPUTNIK LIGHT	JOHNSON JOHNSON (Uni dose)	
303 071	240 818	22 780	38 420	1 053	



1. Situation de l'épidémie dans la période du 27 au 30 août 2021

Du 27 au 30 août 2021, **2 419** personnes ont été dépistées dans les départements de Brazzaville, Pointe-Noire et Pool. Au total, **42** résultats se sont révélés positifs, soit un taux de positivité de **1,7%**. L'analyse selon le sexe des **42** cas confirmés montre que **22 (52,4%)** concernent les hommes et **20 (47,6%)** les femmes. Globalement, depuis le début de l'épidémie, l'incidence de la maladie est plus importante chez les hommes que chez les femmes.

2. Situation globale de l'épidémie au Congo

Du 14 mars 2020 au 30 août 2021, **211 720** tests RT-PCR et antigéniques ont été réalisés pour un total de **13 630** cas confirmés de COVID-19.

La courbe épidémique (figure 1) illustre l'évolution hebdomadaire de l'incidence de la maladie qui a atteint son plus bas niveau au cours de la semaine 35.

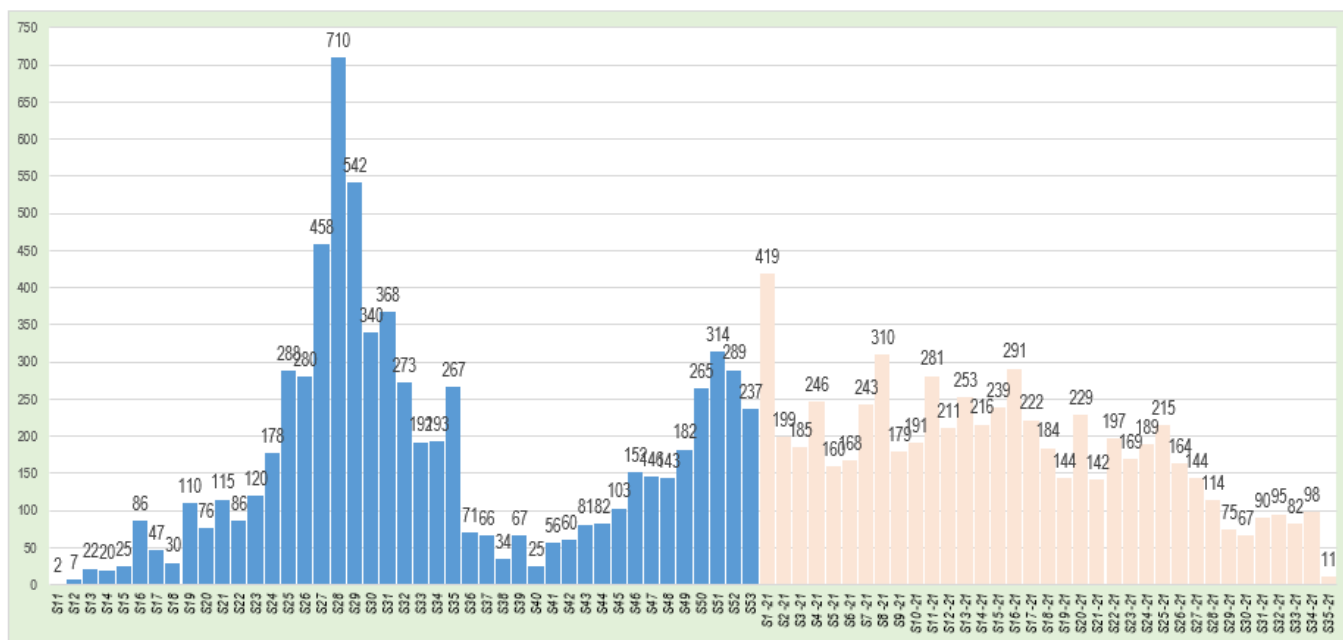


Figure 1: Courbe épidémique des cas confirmés de COVID-19 du 14 mars 2020 au 30 août 2021



Unité*Travail*Progrès

La figure 2 ci- dessous montre l'évolution hebdomadaire du taux de positivité au niveau national depuis la 13^{ème} semaine épidémiologique de 2020. Il est à noter que depuis la 22^{ème} semaine épidémiologique de l'année 2021, la tendance baissière de la transmission de l'infection se poursuit.

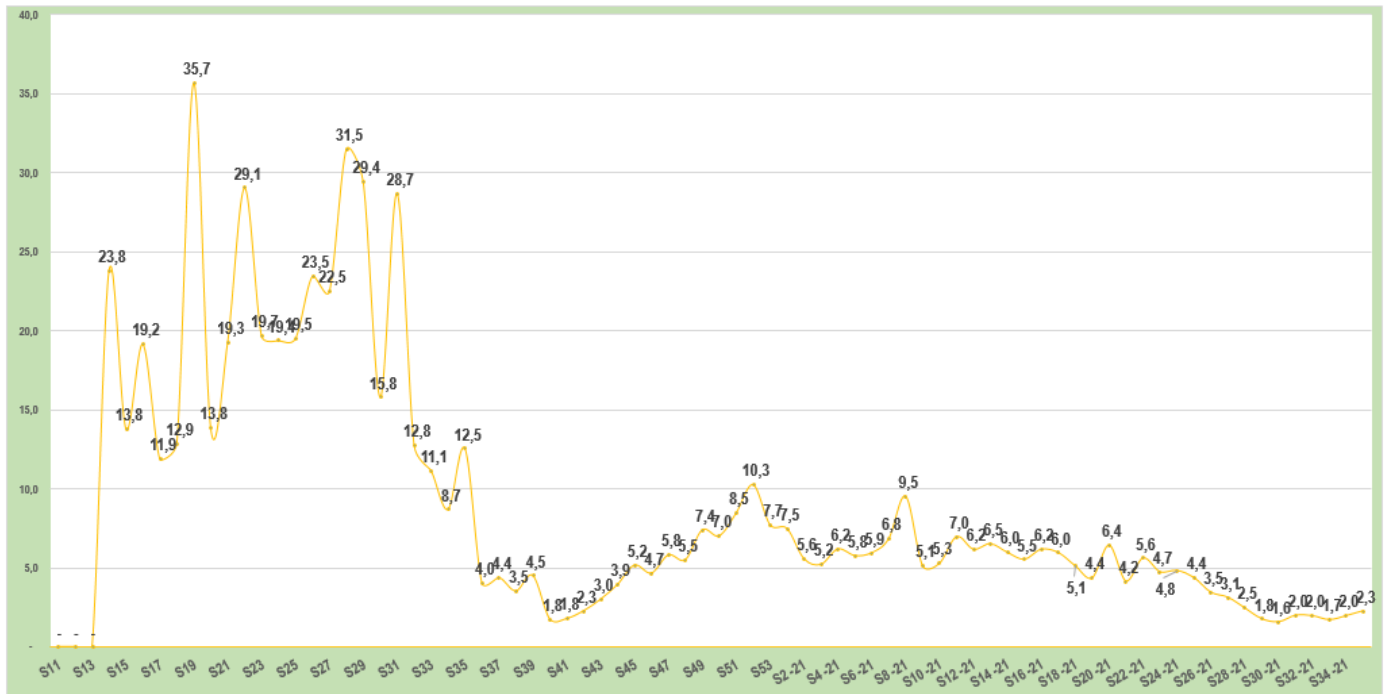


Figure 2 : Evolution du taux de positivité de COVID-19 depuis la 13^{ème} semaine épidémiologique de 2020.

La figure 3 ci- dessous montre l'évolution du taux de positivité par semaine épidémiologique dans les deux épiciontres de la COVID-19 en République du Congo (Brazzaville et Pointe-Noire). Depuis la 31^{ème} semaine épidémiologique, Brazzaville a enregistré des taux de positivité supérieurs à ceux de Pointe- Noire en dépit d'une tendance inverse à la 34^{ème} semaine.



Unité*Travail*Progrès

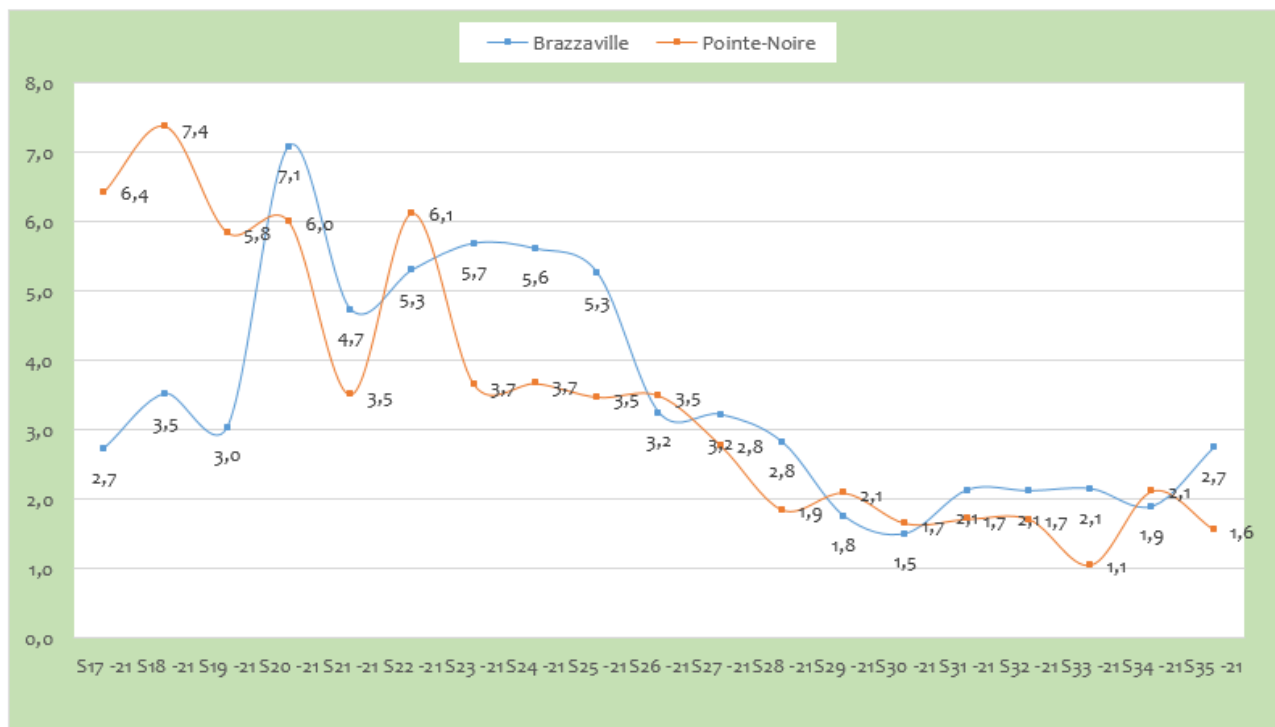


Figure 3 : Evolution du taux de positivité par semaine épidémiologique à Brazzaville et Pointe-Noire

Le tableau 1 ci-dessous présente l'évolution mensuelle des cas de Covid-19 par département. Il ressort de ce dernier que l'incidence observée au mois d'Août finissant est la plus faible enregistrée depuis le début de l'année 2021. Le département de la Cuvette n'a pas notifié de nouvelles contaminations depuis le mois d'octobre 2020. Les dernières notifications dans les départements des Plateaux et de la Lékoumou remontent respectivement à janvier et avril 2021. Le faible niveau de dépistage est probablement à l'origine de cette situation dans ces départements.



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

Départements	2020										2021								Total
	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Janv.	Févr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juil.	AOÛT	
Bouenza	0	0	3	5	11	11	0	1	3	0	2	6	0	3	0	0	1	0	46
Brazzaville	29	117	184	615	1 614	562	121	147	416	875	713	760	520	397	373	550	300	255	8 548
Cuvette	0	1	0	2	2	47	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	54
Cuvette-Ouest	0	0	0	3	7	45	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	57
Kouilou	0	3	3	7	38	10	0	5	20	3	1	0	1	2	3	5	7	1	109
Lékoumou	0	0	0	1	5	4	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	16
Likouala	0	0	0	0	0	0	15	1	26	0	0	6	0	25	13	0	0	0	86
Niari	0	0	0	4	36	6	1	0	0	1	0	0	0	0	1	1	1	0	51
Plateaux	0	0	0	0	0	0	0	34	0	31	61	0	0	0	0	0	0	0	126
Pointe-Noire	14	63	202	333	435	268	90	77	107	312	347	112	452	615	346	257	183	124	4 337
Pool	0	4	1	2	10	1	0	1	0	2	1	1	2	5	0	0	1	0	31
Sangha	0	1	0	0	0	130	0	0	0	0	1	0	0	17	11	9	0	0	169
Total	43	189	393	972	2 158	1 084	227	268	572	1 224	1 126	885	975	1 071	747	823	493	380	13 630

Le statut des personnes testées positives depuis le 14 mars 2020 est représenté dans la **figure 4** ci-dessous. Les cas actifs représentent **3,02%** à la date du 30 août 2021.

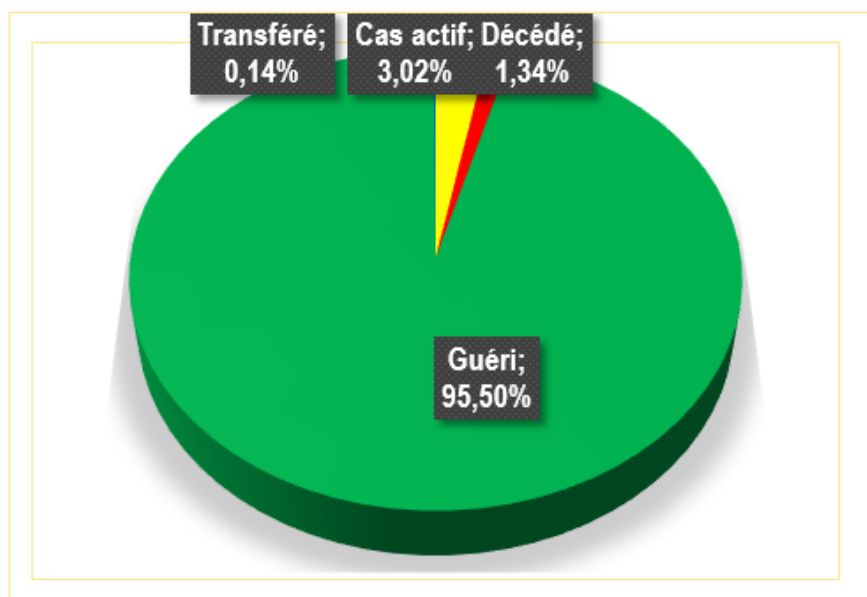


Figure 4 : Répartition des cas confirmés de COVID-19 au Congo selon le statut



Unité*Travail*Progrès

3. Age des cas confirmés de Covid-19

L'âge moyen des patients est de **40,7 ans**. Le plus jeune patient est âgé de moins d'une année et le plus âgé de 95 ans. Plus de la moitié (**54,5%**) des cas confirmés de Covid-19 concernent les personnes âgées entre 30 et 49 ans. Ce qui traduit que le virus circule fortement dans la population la plus active.

Le taux de létalité augmente avec l'âge avec une moyenne de 1,3%. Ce taux atteint **16,5%** chez les sujets âgés de 80 ans et plus. Ce qui confirme que cette tranche d'âge de la population est la plus vulnérable.

Tableau 2 : Répartition des patients COVID-19 par tranches d'âge du 14 mars 2020 au 30 août 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	0	0,0	15	0,1	0	0,0	15	0,1	0,0
2 à 4	0	0,0	2	0,5	35	0,3	0	0,0	37	0,3	0,0
5 à 9	4	9,5	9	2,2	81	0,6	0	0,0	90	0,7	0,0
10 à 19	4	9,5	32	7,8	604	4,6	3	1,6	639	4,7	0,5
20 à 29	12	28,6	76	18,5	1 937	14,9	3	1,6	2 016	14,8	0,1
30 à 39	10	23,8	102	24,8	3 686	28,3	13	7,1	3 805	27,9	0,3
40 à 49	7	16,7	96	23,4	3 499	26,9	23	12,6	3 628	26,6	0,6
50 à 59	4	9,5	57	13,9	1 947	15,0	54	29,5	2 060	15,1	2,6
60 à 69	1	2,4	25	6,1	910	7,0	44	24,0	981	7,2	4,5
70 à 79	0	0,0	12	2,9	232	1,8	29	15,8	274	2,0	10,6
≥80	0	0,0	0	0,0	71	0,5	14	7,7	85	0,6	16,5
Total	42	100,0	411	100,0	13 017	100,0	183	100,0	13 630	100,0	1,3

4. Situation des décès COVID-19 au Congo

Depuis le début de la pandémie, **215** enterrements dignes et sécurisés (EDS) ont été réalisés dont **183** concernent les décès des cas confirmés de COVID-19 par le test RT-PCR et **32** décès non confirmés (test RT-PCR non réalisé) mais fortement suspects (cas probables). Parmi les **183** décès enregistrés, **141** (77%) sont survenus chez les sujets âgés de 50 ans et plus et **3** décès (1,6%) chez les sujets âgés de moins de 20 ans. L'âge moyen des patients décédés de COVID-19 est de **58,3** ans.



Unité*Travail*Progrès

La figure 5 ci-dessous présente l'évolution des décès suivant les semaines épidémiologiques. Au cours de quatre derniers jours, aucun décès lié à la Covid-19 n'a été enregistré dans le pays.

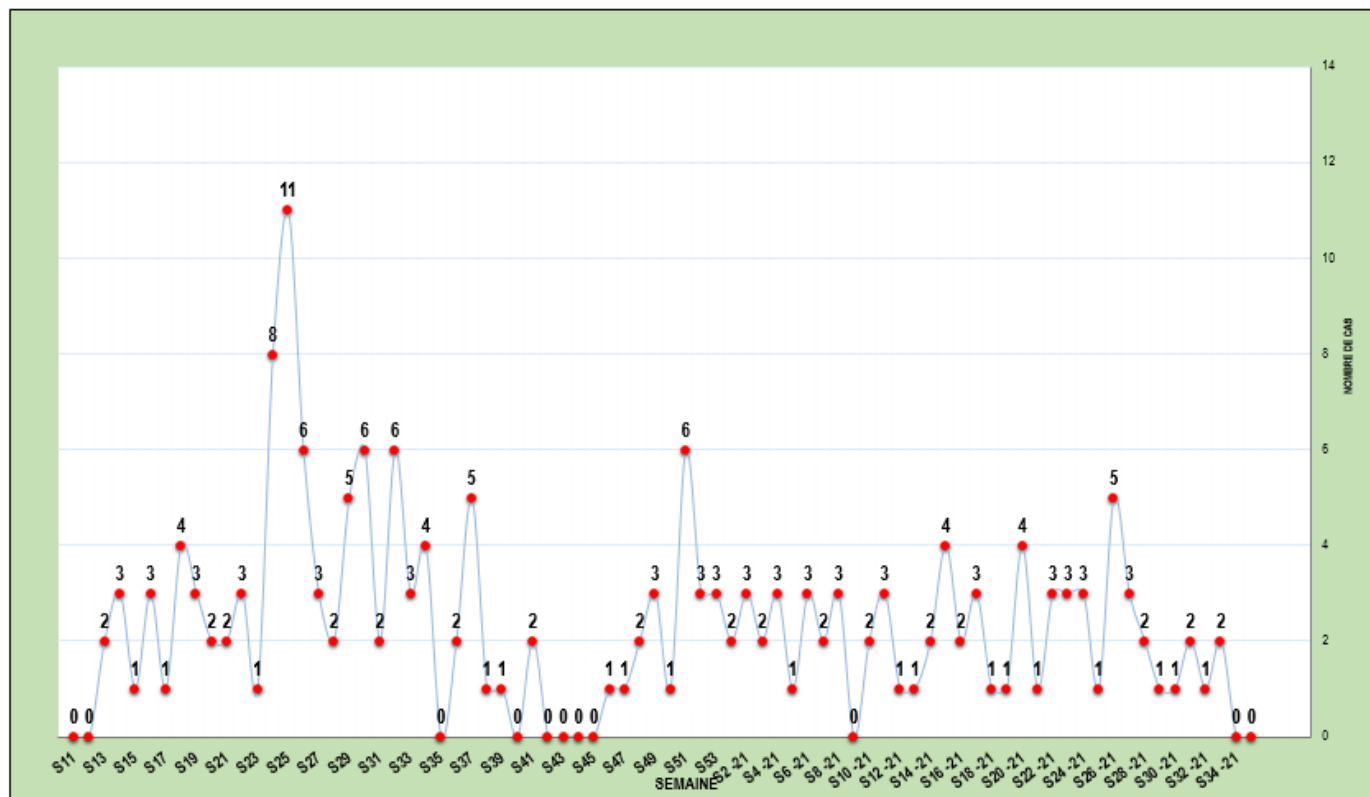


Figure 5: Evolution des décès COVID-19 selon les semaines épidémiologiques

Le tableau 3 ci-dessous donne la situation des cas selon le sexe, le statut (actif, guéri et décédé) par département et par district sanitaire du 14 mars 2020 au 30 août 2021. Il ressort dudit tableau qu'au cours des quatre derniers jours, la totalité des nouveaux cas ont été enregistrés dans les départements de Brazzaville et de Pointe-Noire.



Unité*Travail**

Tableau 3 : Répartition des cas, des décès et des guéris de COVID-19 par sexe, par département et par district sanitaire du 14 mars 2020 au 30 août 2021

Départements Et Districts sanitaires	Nouveaux Cas	Cumul depuis le 14 mars	Cas actifs	Décédés	Guéris	Transférés	F	M
Bouenza	0	46	0	2	44	0	6	40
Loudima	0	4	0	0	4	0	0	4
Loutété	0	9	0	0	9	0	0	9
Madingou	0	3	0	0	3	0	1	2
Mouyondzi	0	3	0	0	3	0	1	2
Nkayi-Kayes	0	27	0	2	25	0	4	23
Brazzaville	29	8 548	278	128	8 125	17	3 225	5 323
Bacongo	2	617	26	9	582	0	222	395
Djiri	2	863	12	7	842	2	336	527
Madibou	1	389	14	4	370	1	166	223
Makélékélé	2	750	27	12	711	0	293	457
Mfilou	2	585	29	8	548	0	218	367
Moungali	6	1 737	63	23	1 650	1	707	1 030
Ouenze	2	856	28	13	814	1	339	517
Poto- Poto	11	1 662	63	26	1 561	12	595	1 067
Talangai	1	1 086	16	26	1 044	0	348	738
Ile Mbamou	0	3	0	0	3	0	1	2
Cuvette	0	54	0	0	54	0	12	42
Oyo-Alima	0	54	0	0	54	0	12	42
Cuvette-Ouest	0	57	0	0	57	0	3	54
Ewo	0	56	0	0	56	0	3	53
Etoumbi	0	1	0	0	1	0	0	1
Kouilou	0	109	1	2	106	0	30	79
Hinda-Loango	0	88	1	2	85	0	22	66
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	86	0	1	85	0	12	74
Enyellé-Bétou	0	67	0	1	66	0	11	56
Impfondo	0	19	0	0	19	0	1	18
Niari	0	51	0	4	47	0	23	28
Dolisie	0	45	0	4	41	0	22	23
Kimongo	0	6	0	0	6	0	1	5



Unité*Travail*Progrès

Départements et District sanitaire	Nouveaux cas	Cumul depuis le 14 mars	Cas actifs	Décédés	Guéris	Transférés	F	M
Plateaux	0	126	0	0	126	0	27	99
Gamboma	0	98	0	0	98	0	18	80
Djambala-Lékana	0	28	0	0	28	0	9	19
Pointe-Noire	13	4 337	132	45	4 158	2	1 041	3 296
Loandjili	0	842	10	8	823	1	183	659
Lumumba	10	1 958	98	19	1 840	1	508	1 450
Mongo-Mpoukou	1	532	13	7	512	0	124	408
Mvoumvou	0	146	3	2	141	0	48	98
Ngoyo	2	528	6	3	519	0	103	425
Tchiamba-nzassi	0	44	0	1	43	0	9	35
Tié-Tié	0	287	2	5	280	0	66	221
Pool	0	31	0	0	31	0	10	21
Ignié-Ngabé	0	3	0	0	3	0	0	3
Kintelé (Commune)	0	23	0	0	23	0	8	15
Kinkala	0	5	0	0	5	0	2	3
Sangha	0	169	0	1	168	0	36	133
Ouessou	0	163	0	1	162	0	36	127
Souanké-Sembé	0	6	0	0	6	0	0	6
CONGO	42	13 630	411	183	13 017	19	4 427	9 203



Tableau 4 : Indicateurs clés de la riposte à la pandémie de Covid-19 du 14 mars 2020 au 30 août 2021

Indicateurs	Période couverte	
	4 derniers jours	Cumul depuis le 14 mars 2020
SURVEILLANCE EPIDEMIOLOGIQUE		
Alertes	0	7 989
Contacts	32	15 101
Contacts suivis	32	15 081
Cas suspects	0	5 507
Prélèvements réalisés par les EIR de la SE & PoE	2 014	147 083
EIR fonctionnelles	24	
Interventions réalisées	24	11 306
Passagers en quarantaine	0	1 496
LABORATOIRE		
Nombre de tests réalisés	2 419	211 720
Nombre de tests positifs	42	13 630
Nombre de cas positifs chez les animaux de compagnie (chiens)	0	5
PCI		
Nombre d'EDS Covid-19 réalisés	0	183
PRISE EN CHARGE		
Nombre de cas parmi le personnel soignant	2	205
Nombre de femmes enceintes	0	6
Nombre de cas évadés	0	2
Nombre de patients sous oxygène au 30 Août 2021	4	
VACCINATION COVID-19		Cumul depuis le 24 mars 2021
Nombre total de doses administrées	6 606	303 071
Nombre de MAPI déclarées	0	1 061
Nombre de MAPI graves	0	20
Nombre de personnes ayant reçu 1 ^{ère} dose de vaccin Sinopharm	1 674	140 980
Nombre de personnes ayant reçu 2 ^{ème} dose de vaccin Sinopharm	1 619	99 838
Nombre de personnes ayant reçu 1 ^{ère} dose de vaccin Sputnik V	0	13 628
Nombre de personnes ayant reçu 2 ^{ème} dose de vaccin Sputnik V	118	9 152
Nombre de personnes ayant reçu le vaccin Sputnik Light	3 067	38 420
Nombre de personnes ayant reçu le vaccin Johnson & Johnson (unidose)	128	1 053
Nombre de personnes complètement vaccinées	4 932	148 463



Unité*Travail*Progrès

III. DE LA MISE EN ŒUVRE DU PLAN DE RIPOSTE

1. Coordination

- Tenue de deux réunions de coordination technique ;
- Validation de la chanson sur la vaccination contre la COVID-19 de l'artiste DIKALA MOTO ;
- Rédaction des contributions du Comité Technique au 26^{ème} rapport de la TASK FORCE.

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).

3. Prise en charge des cas

Les données de la prise en charge des patients COVID-19 à la date du 30 Août 2021 se présentent comme suit :

❖ **A Brazzaville** : 9 patients en hospitalisation dont 4 sous oxygène ;

- Structures publiques : 7 dont 4 sous oxygène ;
- Structures privées : 2 patients en cours de suivi ;

Le nombre de patients suivis à domicile est de **157**.

❖ **A Pointe-Noire** : 4 patients en hospitalisation et aucun n'est sous oxygène ;

- Structures publiques : aucun patient hospitalisé ;
- Structures privées : 4 patients en cours de suivi ;

Le nombre de patients suivis à domicile est de **123**.

❖ **Bouenza** : 2 patients (suspects) en cours de traitement à Loutété ;

❖ **Kouilou** : 1 patient en cours de suivi.



Unité*Travail*Progrès

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

- Lancement de la campagne de sensibilisation pour le changement de comportements en faveur de la vaccination contre la COVID-19 avec l'appui de l'OCEAC ;
- Réalisation d'un carnaval à Brazzaville en vue de sensibiliser la population sur le bien-fondé de la vaccination contre la COVID-19.

5. Laboratoire et recherche

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

6. Vaccination

- Poursuite de la vaccination en stratégie avancée dans les administrations publiques et privées.

7. Logistique et intendance

- Suivi de la gestion de la chaîne de froid des vaccins

8. 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 ;
- Interventions de secours et d'assistance sanitaire aux populations par la sécurité civile aux heures de couvre-feu.

Pour plus d'informations, contacter :

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



34 - 34