



Unité*Travail*Progrès



Centre de s Operations
d'Urg ences de
Santé Publique

RIPOSTE À L'ÉPIDÉMIE DE COVID-19 AU CONGO

SITREP N° 168 DU 10 AOUT 2021



DATE DE NOTIFICATION DU 1 ^{er} CAS	14 MARS 2020
PERIODE RAPPORTEE	Du 06 AU 09 AOUT 2021
DATE DE PUBLICATION	10 AOUT 2021

I. FAITS SAILLANTS

- Réalisation de **2 441** tests RT-PCR au cours des quatre derniers jours dont **1 527** à Brazzaville, **905** à Pointe-Noire, **7** dans le Kouilou et **2** dans le Pool ;
- Enregistrement de **55** nouveaux cas confirmés de COVID-19 dont **37 (63,89%)** à Brazzaville, **17 (36,11%)** à Pointe-Noire et **01** dans le Kouilou ;
- Aucun décès n'a été enregistré au cours des quatre derniers jours.

II. SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE AU CONGO AU 09 AOUT 2021

NOMBRE DE PERSONNES TESTEES		CAS CONFIRMES	CAS GUERIS	CAS ACTIFS	DECES
197 077*		13 356*	12 699	451	179
NOUVEAUX CAS	CAS IMPORTES	CAS TRANSFERES		TAUX DE LETALITE	
55	50	19**		1,34%	
TOTAL DE DOSES ADMINISTREES	SINOPHARM	SPUTNIK V	SPUTNIK LIGHT	JOHNSON JOHNSON (Uni dose)	
265 281	221 336	23 075	20 033	837	

* Actualisation des données des personnes testées.

** Actualisation des données des patients COVID-19 transférés à l'étranger.



1. Situation de l'épidémie dans la période du 06 au 09 août 2021

Du 06 au 09 août 2021, **2 441** personnes ont été dépistées dans les départements de Brazzaville, Pointe-Noire, Kouilou et Pool. Au total, **55** résultats se sont révélés positifs, soit un taux de positivité de **2,25%**. L'analyse selon le sexe des **55** cas confirmés montre que **38 (69,1%)** concernent les hommes et **17 (30,9%)** les femmes. Globalement, depuis le début de l'épidémie, il y a beaucoup plus de cas de Covid-19 chez les hommes que chez les femmes.

2. Situation globale de l'épidémie au Congo

Du 14 mars 2020 au 09 août 2021, 197 077 tests RT-PCR et antigéniques ont été réalisés pour un total de 13 356 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 depuis le début de l'année 2021.

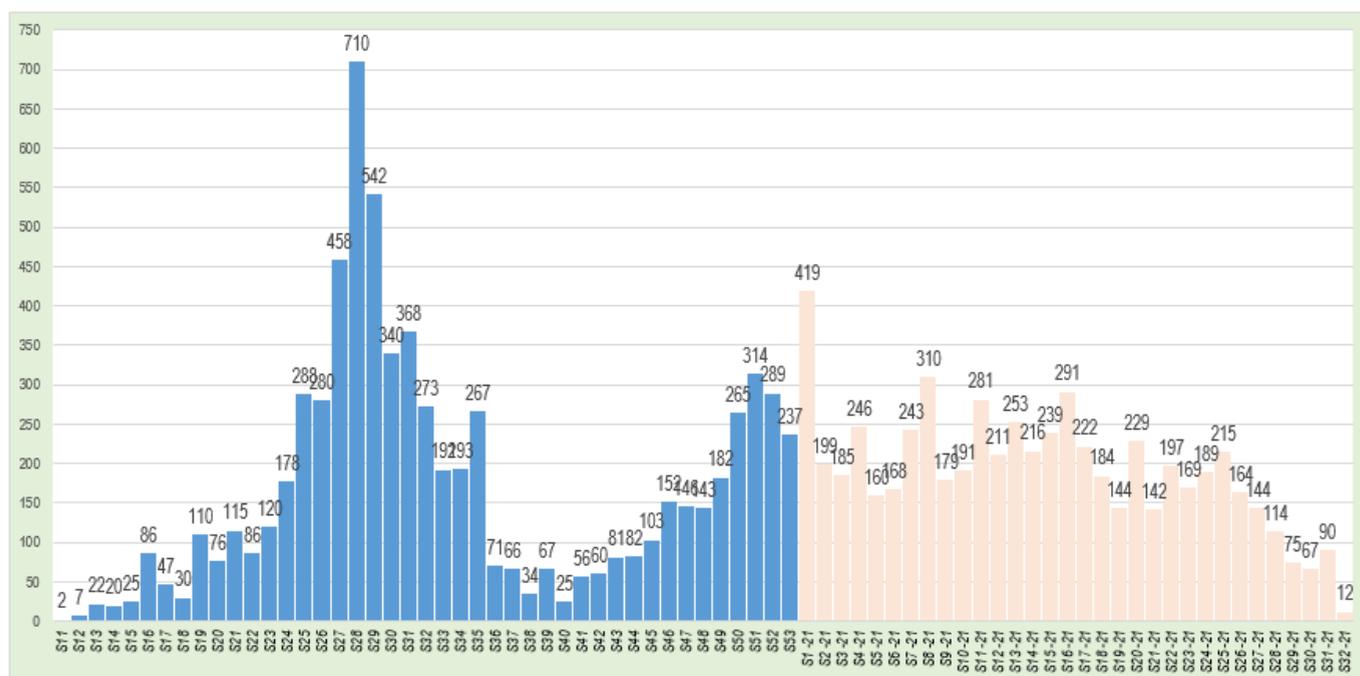


Figure 1: Courbe épidémique des cas confirmés de COVID-19 du 14 mars 2020 au 09 août 2021



Unité*Travail*Progrès

La figure 2 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 10^{ème} semaine épidémiologique de l'année en cours, l'évolution de la transmission de l'infection est à forte tendance baissière malgré une légère remontée au cours de cette 31^{ème} semaine épidémiologique.

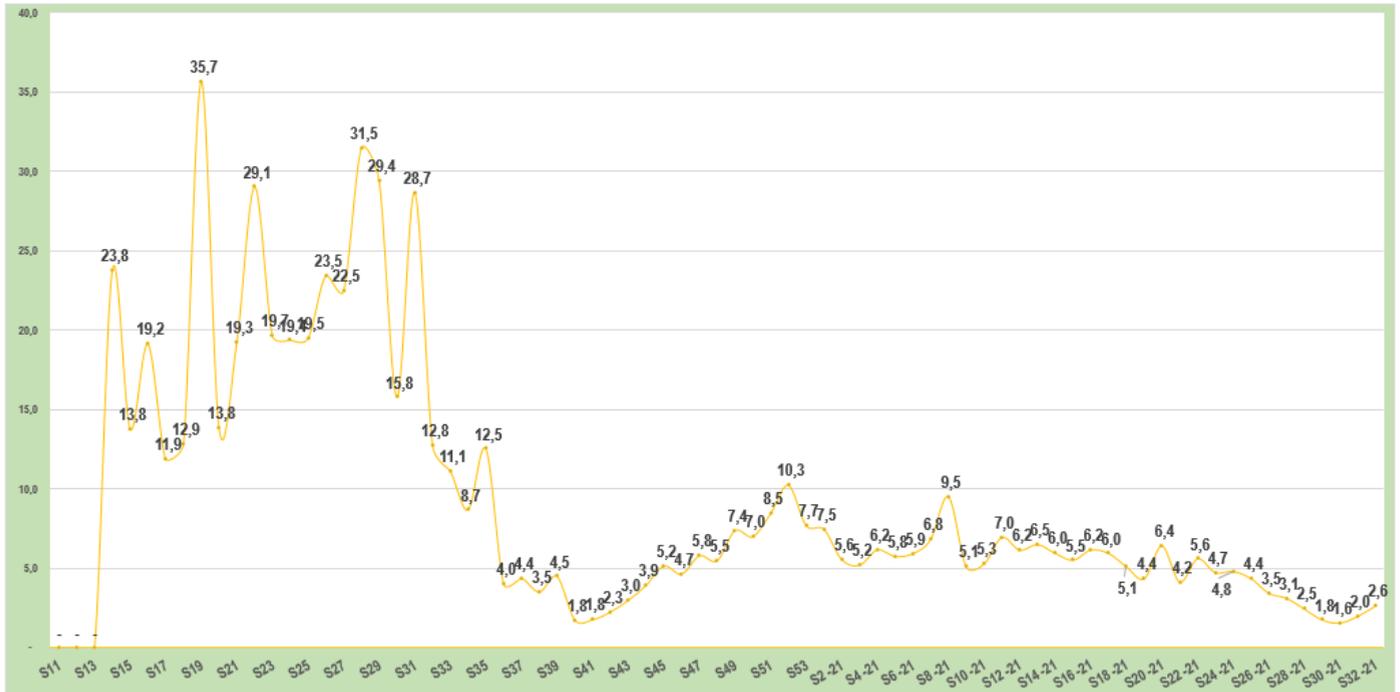


Figure 2: Evolution du taux de positivité de COVID-19 depuis la 13^{ème} semaine épidémiologique de 2020.

La figure 3 montre l'évolution du taux de positivité par semaine épidémiologique dans les deux principaux départements (Brazzaville et Pointe-Noire), épïcètres de la COVID-19 en République du Congo. Depuis la 29^{ème} semaine épidémiologique, Pointe-Noire enregistre des taux de positivité supérieurs à ceux de Brazzaville avec une forte progression de la transmission du SARS-CoV-2.



Unité*Travail*Progrès

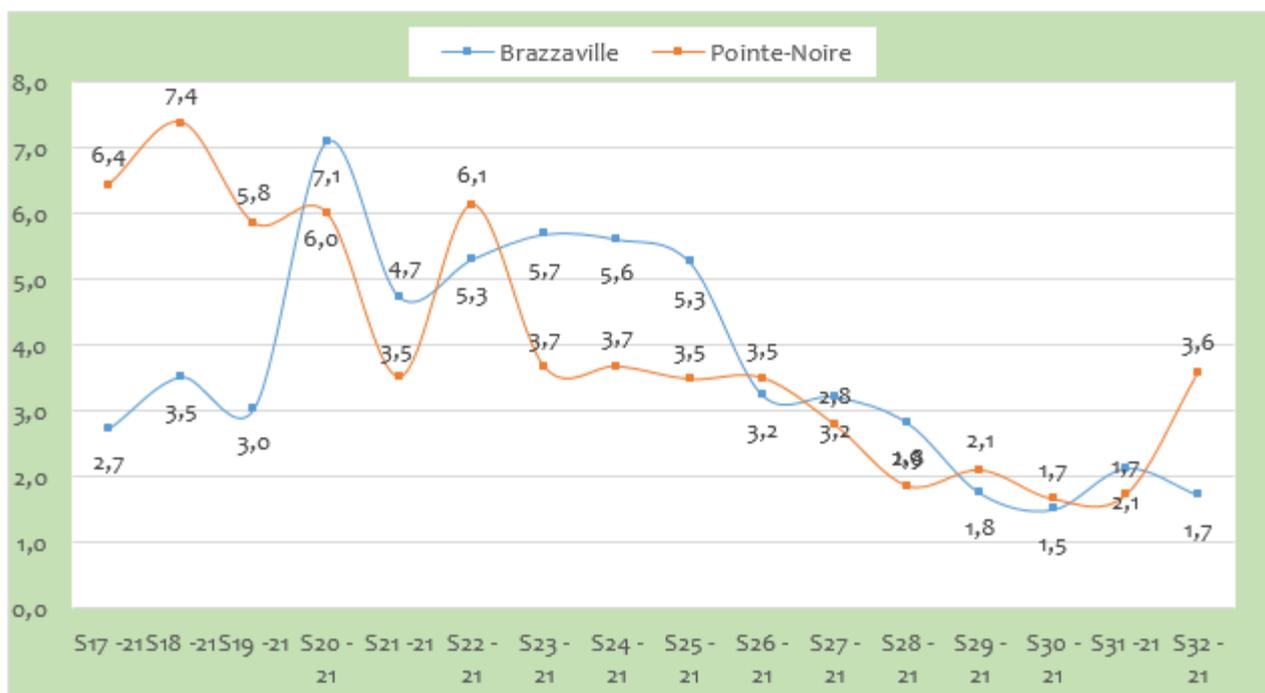


Figure 3: Evolution du taux de positivité par semaine épidémiologique à Brazzaville et Pointe-Noire

Le tableau 1 ci-dessous présente l'évolution mensuelle des cas de Covid-19 par département. Il ressort de ce tableau que l'incidence observée au mois de juillet est la plus faible enregistrée depuis le début de l'année 2021.



Unité*Travail*Progrès

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	66	8 359
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	39	4 252
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	106	13 356

Le statut des personnes testées positives depuis le 14 mars 2020 est représenté dans la **figure 4** ci-dessous. Les cas actifs représentent **3,44%** à ce jour.

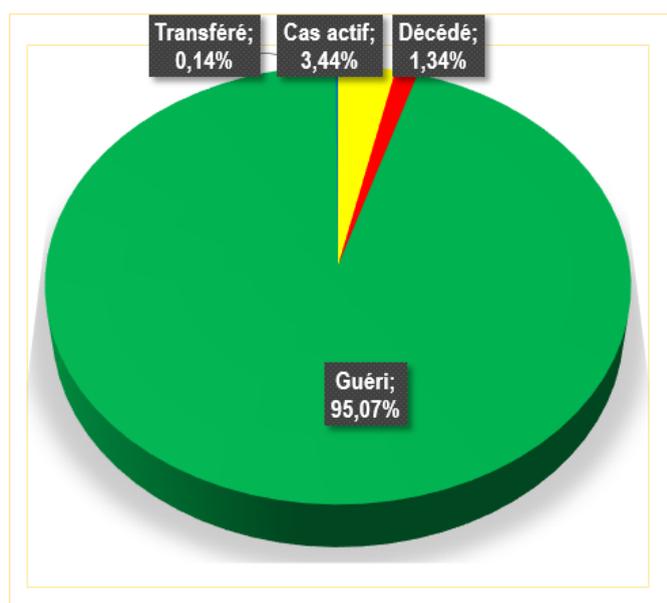


Figure 4 : Répartition des cas confirmés de COVID-19 au Congo selon le statut



Unité*Travail*Progrès

3. Age des cas confirmés de Covid-19

L'âge moyen des patients est de **40,8 ans**. Le plus jeune patient est âgé de moins d'une année et le plus âgé de 95 ans. Plus de la moitié (**54,6%**) 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 de 80 ans et plus. Ce qui confirme que cette tranche d'âge de la population est la plus exposée.

Tableau 2 : Répartition des patients COVID-19 par tranches d'âge du 14 mars 2020 au 09 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	1	1,8	4	0,9	32	0,3	0	0,0	36	0,3	0,0
5 à 9	2	3,6	4	0,9	79	0,6	0	0,0	83	0,6	0,0
10 à 19	4	7,3	35	7,6	580	4,6	3	1,7	618	4,6	0,5
20 à 29	7	12,7	55	12,0	1 905	15,0	3	1,7	1 963	14,7	0,2
30 à 39	15	27,3	113	24,6	3 605	28,4	13	7,3	3 735	28,0	0,3
40 à 49	12	21,8	100	21,7	3 428	27,0	23	12,8	3561	26,7	0,6
50 à 59	6	10,9	70	15,2	1 900	15,0	53	29,6	2 025	15,2	2,6
60 à 69	5	9,1	53	11,5	869	6,8	43	24,0	967	7,2	4,4
70 à 79	3	5,5	24	5,2	216	1,7	27	15,1	268	2,0	10,1
≥80	0	0,0	2	0,4	69	0,5	14	7,8	85	0,6	16,5
Total	55	100,0	460	100,0	12 698	100,0	179	100,0	13 356	100,0	1,3

4. Situation des décès COVID-19 au Congo

Depuis le début de la pandémie, **211** enterrements dignes et sécurisés (EDS) ont été réalisés dont **179** 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 **179** décès enregistrés, **137** (76,5%) sont survenus chez les sujets âgés de 50 ans et plus et **3** décès (1,7%) chez les sujets âgés de moins de 20 ans. L'âge moyen des patients décédés de COVID-19 est de **58,3** ans.



La figure 5 ci-dessous présente l'évolution des décès suivant les semaines épidémiologiques. Au cours de quatre derniers jours, aucun décès n'a été enregistré à Brazzaville.

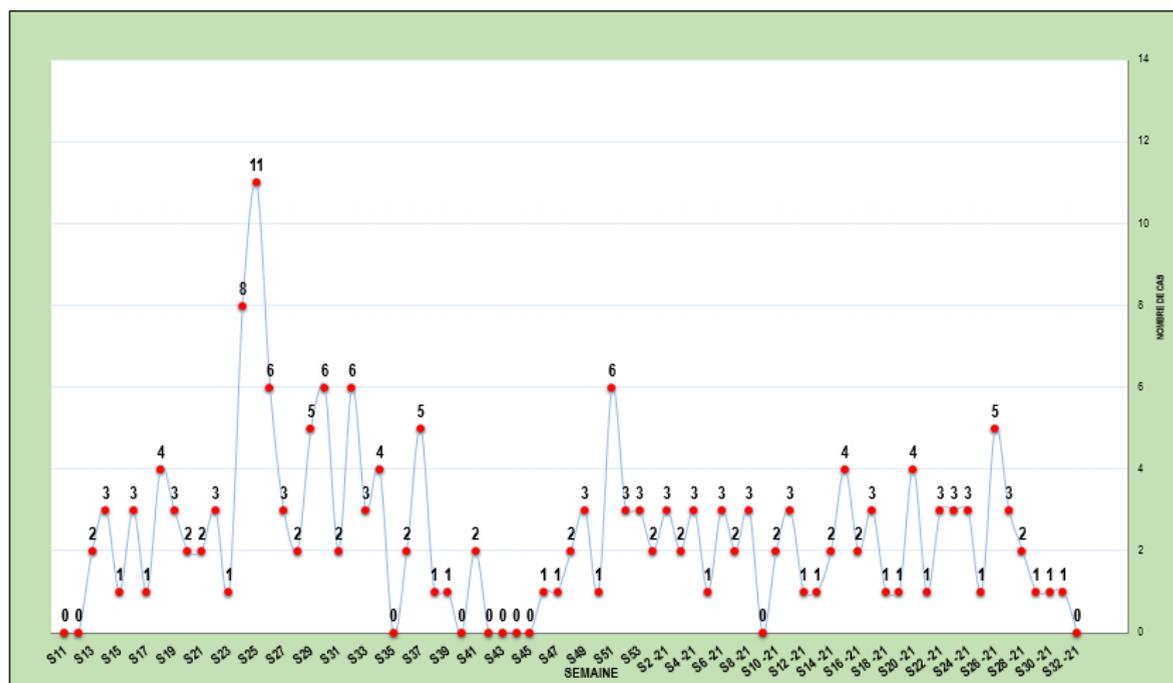


Figure 5: Evolution des décès COVID-19 selon les semaines épidémiologiques

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 09 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, de Pointe-Noire et Kouilou.



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 09 août 2021

Départements et Districts sanitaires	Nouveaux Cas	Cumul depuis le 14 mars	Cas actifs	Décédés	Guéris	Transféré	F	M
Bouenza	0	46	1	2	43	0	6	40
Loudima	0	4	0	0	4	0	0	4
Loutété	0	9	1	0	8	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	37	8 359	291	127	7 924	17	3 139	5 220
Bacongo	2	597	26	9	562	0	214	383
Djiri	2	857	31	6	818	2	334	523
Madibou	0	379	16	4	358	1	160	219
Makélékélé	11	737	26	12	699	0	289	448
Mfilou	1	562	19	8	535	0	208	354
Moungali	11	1 695	63	23	1 608	1	690	1 005
Ouenze	1	834	25	13	795	1	327	507
Poto- Poto	9	1 621	66	26	1 517	12	575	1 046
Talangai	0	1 074	19	26	1 029	0	341	733
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	1	109	7	2	100	0	30	79
Hinda-Loango	1	88	7	2	79	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	1	3	47	0	23	28
Dolisie	0	45	1	3	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	17	4 252	158	43	4 049	2	1 009	3 243
Loandjili	1	837	24	8	804	1	181	656
Lumumba	15	1 894	105	18	1 770	1	486	1 408
Mongo-Mpoukou	0	524	12	7	505	0	120	404
Mvoumvou	0	143	4	2	137	0	47	96
Ngoyo	1	524	9	2	513	0	101	423
Tchiamba-nzassi	0	44	0	1	43	0	9	35
Tié-Tié	0	286	4	5	277	0	65	221
Pool	0	31	1	0	30	0	10	21
Ignié-Ngabé	0	3	0	0	3	0	0	3
Kintelé (Commune)	0	23	1	0	22	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	55	13 356	459	179	12 699	19	4 309	9 047



Tableau 4 : Indicateurs clés de la riposte à la pandémie de Covid-19 du 14 mars 2020 au 09 août 2021

Indicateurs	Période couverte	
	4 derniers jours	Cumul depuis le 14 mars 2020
SURVEILLANCE EPIDEMIOLOGIQUE		
Alertes	0	7 981
Contacts	1	14 835
Contacts suivis	424	14 807
Cas suspects	1	5 500
Prélèvements réalisés par les EIR de la SE & PoE	813	141 299
EIR fonctionnelles	34	
Interventions réalisées	34	11 156
Passagers en quarantaine	0	1 496
LABORATOIRE		
Nombre de tests réalisés	2 441	197 077
Nombre de tests positifs	55	13 356
Nombre de cas positifs chez les animaux de compagnie (chiens)	0	5
PCI		
Nombre d'EDS Covid-19 réalisés	0	179
PRISE EN CHARGE		
Nombre de cas parmi le personnel soignant	0	203
Nombre de femmes enceintes	0	6
Nombre de cas évadés	0	2
Nombre de patients sous oxygène au 09 Août 2021	5	
VACCINATION COVID-19		Cumul depuis le 24 mars 2021
Nombre total de doses administrées	9 293	265 281
Nombre de MAPI déclarées	26	975
Nombre de MAPI graves	0	8
Nombre de personnes ayant reçu 1 ^{ère} dose de vaccin Sinopharm	1 632	131 615
Nombre de personnes ayant reçu 2 ^{ème} dose de vaccin Sinopharm	3 522	89 721
Nombre de personnes ayant reçu 1 ^{ère} dose de vaccin Sputnik V	0	14 216
Nombre de personnes ayant reçu 2 ^{ème} dose de vaccin Sputnik V	15	8 859
Nombre de personnes ayant reçu le vaccin Sputnik Light	3 971	20 033
Nombre de personnes ayant reçu le vaccin Johnson & Johnson (uni dose)	153	837*

* Ressortissants français vaccinés avec les vaccins Johnson & Johnson acquis par les services médicaux de L'ambassade de France sous la supervision de la commission vaccination du comité technique national de riposte.



Unité*Travail*Progrès

III. DE LA MISE EN ŒUVRE DU PLAN DE RIPOSTE

1. Coordination

- Tenue d'une réunion de coordination technique ;
- Finalisation du plan national de riposte à la Covid-19.

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) ;
- Déploiement des agents de santé communautaire dans les départements pour la sensibilisation sur la Covid-19 et le suivi des contacts.

3. Prise en charge des cas

Les données de la prise en charge des patients COVID-19 à la date du 09 Août 2021 se présentent comme suit:

- ❖ **A Brazzaville:** 9 patients en hospitalisation dont 1 sous oxygène;
 - Structures publiques: 4 dont 1 sous oxygène;
 - Structures privées: 5 patients, aucun n'est sous oxygène;

Le nombre de patients suivis à domicile est de **114**.

- ❖ **A Pointe-Noire :** 7 patients en hospitalisation dont 4 sous oxygène;
 - Structures publiques: 5 dont 3 sous oxygène;
 - Structures privées: 2 patients dont 1 sous oxygène;

Le nombre de patients suivis à domicile est de **196**.

- ❖ **Kouilou:** 1 nouveau patient en cours de suivi;
- ❖ **Bouenza:** 2 patients en cours de suivi.



Unité*Travail*Progrès

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

- Sensibilisation des étudiants de la faculté des sciences économiques et de la faculté des lettres et des sciences humaines sur 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

- Validation du plan national de déploiement de la vaccination, le 09 août 2021 à l'hôtel PEFACO;
- Vaccination par la stratégie avancée des agents de l'entreprise BRASCO.

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 ;
- 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