



Unité*Travail*Progrès



RIPOSTE À L'ÉPIDÉMIE DE COVID-19 AU CONGO

SITREP N° 170 DU 17 AOUT 2021



DATE DE NOTIFICATION DU 1 ^{er} CAS	14 MARS 2020
PERIODE RAPPORTEE	Du 13 AU 16 AOUT 2021
DATE DE PUBLICATION	17 AOUT 2021

I. FAITS SAILLANTS

- Réalisation de **2 873** tests RT-PCR au cours des quatre derniers jours dont **1 986** à Brazzaville, **878** à Pointe-Noire, **4** dans le Kouilou, **2** dans le Pool, **2** dans la Cuvette et **1** dans la Bouenza ;
- Enregistrement de **57** nouveaux cas confirmés de COVID-19 dont **41 (71,9%)** à Brazzaville et **16 (28,1%)** à Pointe-Noire;
- Aucun décès n'a été enregistré au cours des quatre derniers jours.

II. SITUATION ÉPIDÉMIOLOGIQUE AU CONGO AU 16 AOUT 2021

NOMBRE DE PERSONNES TESTÉES		CAS CONFIRMÉS	CAS GUÉRIS	CAS ACTIFS	DECES
202 080		13 455	12 848	409	179
NOUVEAUX CAS	CAS IMPORTÉS	CAS TRANSFÉRÉS		TAUX DE LÉTALITÉ	
57	50	19		1,33%	
TOTAL DE DOSES ADMINISTRÉES	SINOPHARM	SPUTNIK V	SPUTNIK LIGHT	JOHNSON JOHNSON (Uni dose)	
280 314	230 513	22 375	26 534	892	



1. Situation de l'épidémie dans la période du 13 au 16 août 2021

Du 13 au 16 août 2021, **2 873** personnes ont été dépistées dans les départements de Brazzaville, Pointe-Noire, Kouilou, Pool, Cuvette et Bouenza. Au total, **57** résultats se sont révélés positifs, soit un taux de positivité de **2,0%**. L'analyse selon le sexe des **57** cas confirmés montre que **42 (73,7%)** concernent les hommes et **15 (26,3%)** 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 16 août 2021, 202 080 tests RT-PCR et antigéniques ont été réalisés pour un total de 13 455 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.

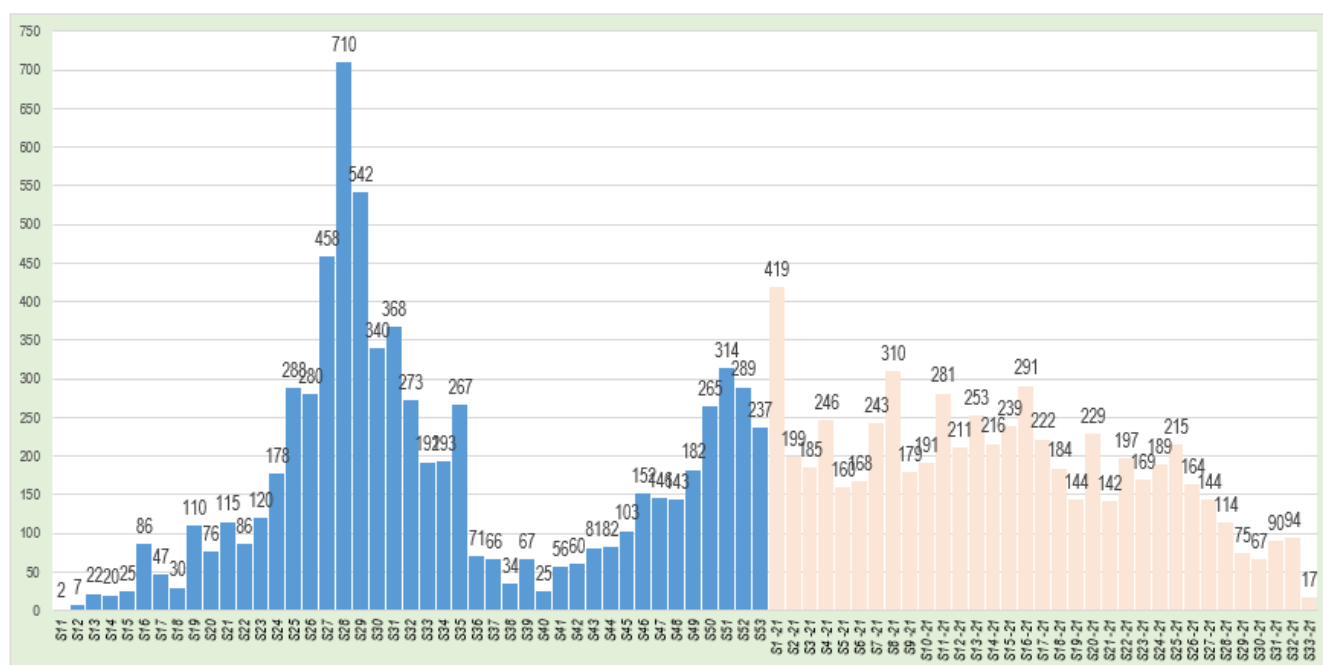


Figure 1: Courbe épidémique des cas confirmés de COVID-19 du 14 mars 2020 au 16 août 2021



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.

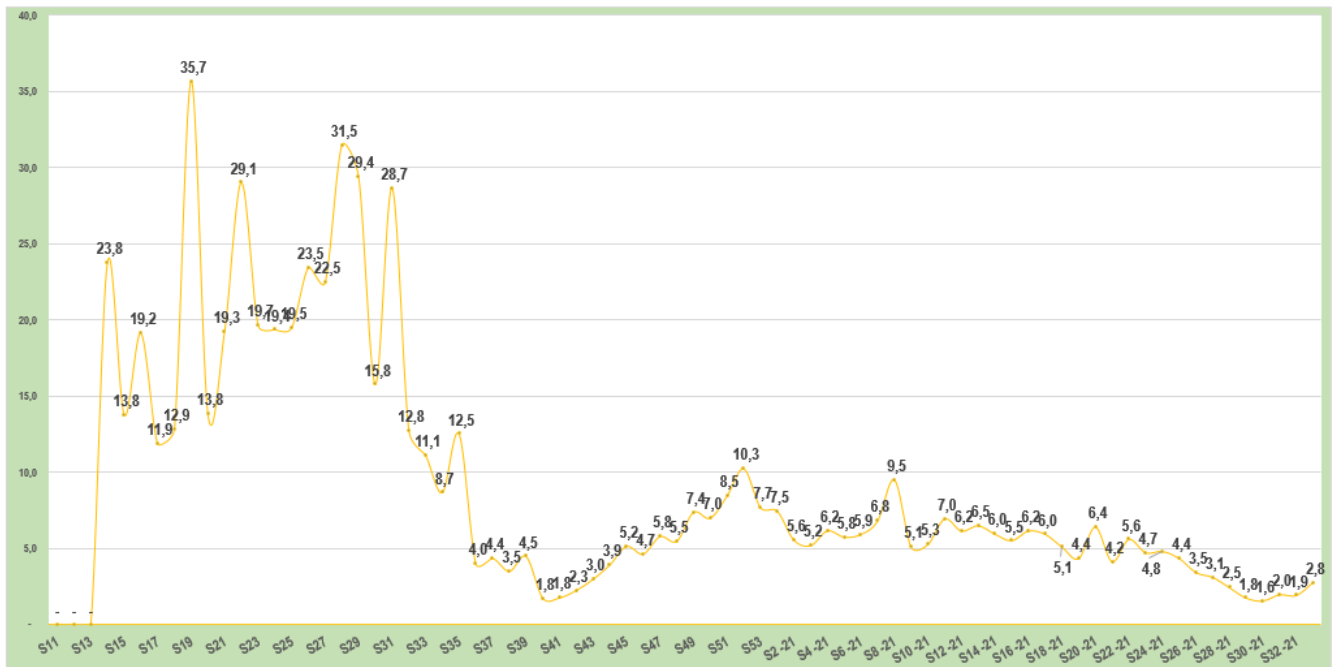


Figure 2: Evolution du taux de positivité de COVID-19 depuis la 13^{ème} semaine épidémiologique de 2020.

La figure 3 montre l'évolution du taux de positivité par semaine épidémiologique dans les deux épices de la COVID-19 en République du Congo (Brazzaville et Pointe-Noire). Depuis la 31^{ème} semaine épidémiologique, Brazzaville enregistre des taux de positivité supérieurs à ceux de Pointe-Noire avec une forte progression de la transmission du SARS-CoV-2.

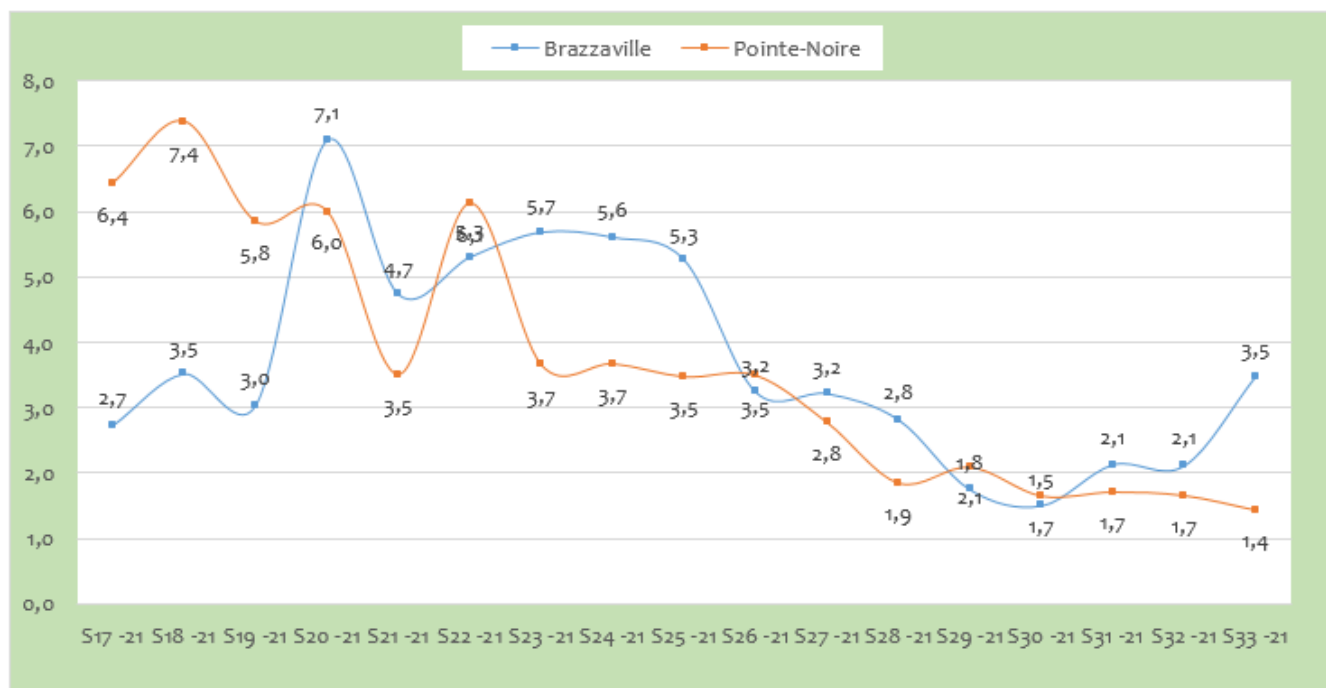


Figure 3: Evolution du taux de positivité par semaine épidémiologique à Brazzaville et Pointe-Noire

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.



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	140	8 433
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	64	4 277
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	205	13 455

Le statut des personnes testées positives depuis le 14 mars 2020 est représenté dans la **figure 4** ci-dessous. Les cas actifs représentent **3,04%** à ce jour.

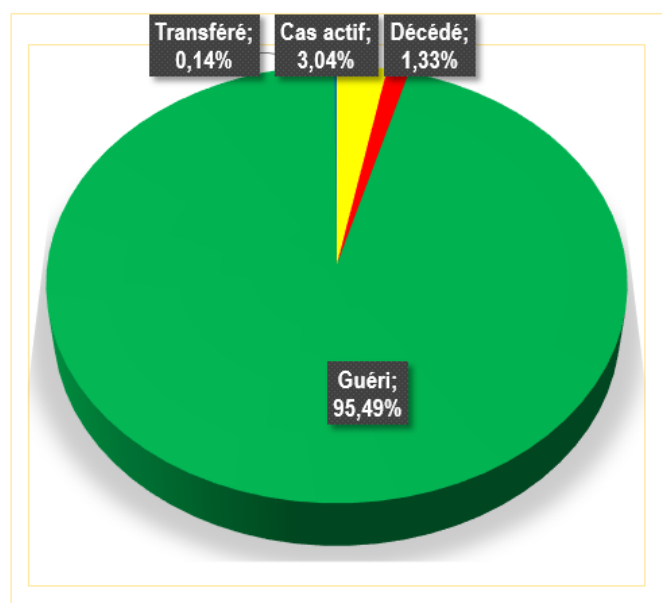


Figure 4 : Répartition des cas confirmés de COVID-19 au Congo selon le statut



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 (**54,7%**) 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 16 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	4	1,0	32	0,2	0	0,0	36	0,3	0,0
5 à 9	0	0,0	6	1,5	80	0,6	0	0,0	86	0,6	0,0
10 à 19	3	5,3	30	7,3	591	4,6	3	1,7	624	4,6	0,5
20 à 29	10	17,5	60	14,7	1 916	14,9	3	1,7	1 979	14,7	0,2
30 à 39	14	24,6	93	22,7	3 649	28,4	13	7,3	3 759	27,9	0,3
40 à 49	24	42,1	95	23,2	3 468	27,0	23	12,8	3 596	26,7	0,6
50 à 59	6	10,5	62	15,2	1 918	14,9	53	29,6	2 035	15,1	2,6
60 à 69	0	0,0	40	9,8	886	6,9	43	24,0	971	7,2	4,4
70 à 79	0	0,0	17	4,2	224	1,7	27	15,1	269	2,0	10,0
≥80	0	0,0	2	0,5	69	0,5	14	7,8	85	0,6	16,5
Total	57	100,0	409	100,0	12 848	100,0	179	100,0	13 455	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 la semaine 32, aucun décès dû à la COVID-19 n'a été enregistré dans le pays.

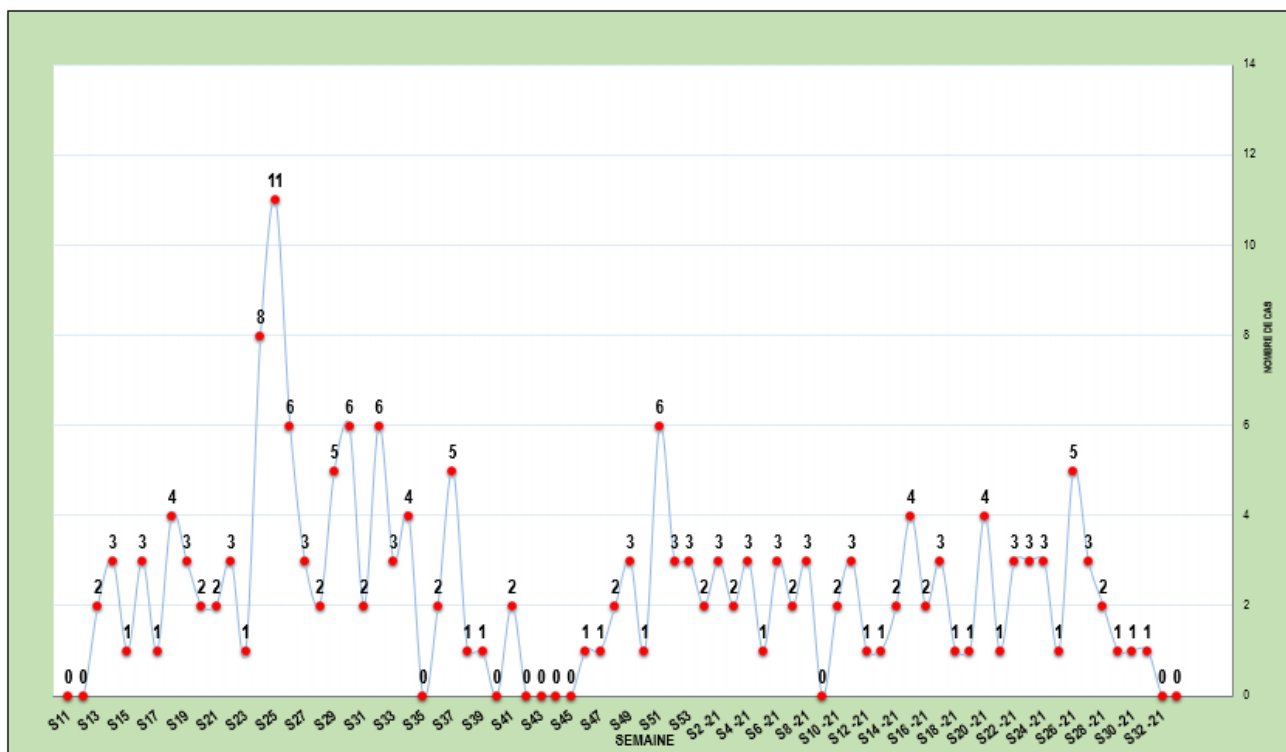


Figure 5: Evolution des décès COVID-19 selon les semaines épidémiologiques

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 16 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 16 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	41	8 433	274	127	8 015	17	3 164	5 269
Bacongo	8	609	35	9	565	0	219	390
Djiri	2	859	20	6	831	2	335	524
Madibou	0	379	8	4	366	1	160	219
Makélékélé	0	743	25	12	706	0	290	453
Mfilou	12	578	27	8	543	0	214	364
Moungali	8	1 713	61	23	1 628	1	694	1 019
Ouenze	4	843	26	13	803	1	331	512
Poto- Poto	6	1 630	56	26	1 536	12	579	1 051
Talangai	1	1 076	16	26	1 034	0	341	735
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	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	16	4 277	131	43	4 101	2	1 018	3 259
Loandjili	0	838	13	8	816	1	181	657
Lumumba	13	1 915	93	18	1 803	1	493	1 422
Mongo-Mpoukou	0	524	10	7	507	0	120	404
Mvoumvou	2	145	4	2	139	0	48	97
Ngoyo	1	525	7	2	516	0	102	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	57	13 455	409	179	12 848	19	4 343	9 112



Tableau 4 : Indicateurs clés de la riposte à la pandémie de Covid-19 du 14 mars 2020 au 16 août 2021

Indicateurs	Période couverte	
	4 derniers jours	Cumul depuis le 14 mars 2020
SURVEILLANCE EPIDEMIOLOGIQUE		
Alertes	1	7 985
Contacts	35	14 874
Contacts suivis	127	14 854
Cas suspects	3	5 503
Prélèvements réalisés par les EIR de la SE & PoE	1 362	143 319
EIR fonctionnelles	21	
Interventions réalisées	21	11 207
Passagers en quarantaine	0	1 496
LABORATOIRE		
Nombre de tests réalisés	2 873	202 080
Nombre de tests positifs	57	13 455
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 16 Août 2021	5	
VACCINATION COVID-19		Cumul depuis le 24 mars 2021
Nombre total de doses administrées	6 524	280 314
Nombre de MAPI déclarées	7	1 016
Nombre de MAPI graves	0	20*
Nombre de personnes ayant reçu 1 ^{ère} dose de vaccin Sinopharm	1 750	136 247
Nombre de personnes ayant reçu 2 ^{ème} dose de vaccin Sinopharm	1 375	94 266
Nombre de personnes ayant reçu 1 ^{ère} dose de vaccin Sputnik V	2	13 624
Nombre de personnes ayant reçu 2 ^{ème} dose de vaccin Sputnik V	14	8 751
Nombre de personnes ayant reçu le vaccin Sputnik Light	3 383	26 534
Nombre de personnes ayant reçu le vaccin Johnson & Johnson (uni dose)	0	892

* Données des MAPI graves actualisées.



Unité*Travail*Progrès

III. DE LA MISE EN ŒUVRE DU PLAN DE RIPOSTE

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) ;
- 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 16 Août 2021 se présentent comme suit :

- ❖ **A Brazzaville** : 11 patients en hospitalisation dont 4 sous oxygène ;
 - Structures publiques : 6 dont 4 sous oxygène ;
 - Structures privées : 5 patients, aucun n'est sous oxygène ;

Le nombre de patients suivis à domicile est de **111**.

- ❖ **A Pointe-Noire** : 8 patients en hospitalisation dont 1 sous oxygène ;
 - Structures publiques : 2 patients, aucun n'est sous oxygène ;
 - Structures privées : 6 patients dont 1 sous oxygène ;

Le nombre de patients suivis à domicile est de **164**.

- ❖ **Kouilou** : 1 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 sur le bien-fondé de la vaccination des étudiants, du personnel enseignant et administratif de l'Université Marien NGOUABI (l'Ecole Normale Supérieure (ENS) ; l'Ecole Nationale Supérieure Polytechnique (ENSP) ; la Faculté des Sciences Economiques (FSE) ; la Faculté de Droit (FD) ; Ecole Nationale Supérieure d'Agronomie et de Foresterie (ENSAF)).

5. Laboratoire et recherche

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

6. Vaccination

- 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