

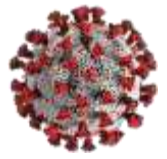


Unité*Travail*Progrès



RIPOSTE À L'ÉPIDÉMIE DE COVID-19 AU CONGO

SITREP N° 166 DU 03 AOUT 2021



DATE DE NOTIFICATION DU 1 ^{er} CAS	14 MARS 2020
PERIODE RAPPORTEE	Du 30 JUILLET AU 02 AOUT 2021
DATE DE PUBLICATION	03 AOUT 2021

I. FAITSSAILLANTS

- Réalisation de **2 227** tests RT-PCR et antigéniques au cours des quatre derniers jours dont **1 435** à Brazzaville, **790** à Pointe-Noire, **1** dans la Bouenza et **1** dans le Niari ;
- Enregistrement de **41** nouveaux cas confirmés de COVID-19 dont **25 (60,98%)** à Brazzaville et **16 (39,02%)** à Pointe-Noire ;
- Enregistrement de 92 nouveaux cas de guérison dans les 4 derniers jours ;
- Aucun décès enregistré au cours des quatre derniers jours.

II. SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE AU CONGO AU 02 AOUT 2021

NOMBRE DE PERSONNES TESTEES		CAS CONFIRMES		CAS GUERIS		CAS ACTIFS		DECES	
192 577		13 257		12 611		457		178	
NOUVEAUX CAS	CAS IMPORTES	CAS TRANSFERES				TAUX DE LETALITE			
41	50	11				1,34%			
TOTAL DE DOSES ADMINISTREES		SINOPHARM		SPUTNIK V		SPUTNIK LIGHT		JOHNSON JOHNSON (Uni dose)	
241 736		206 090		23 045		11 978		623	



Unité*Travail*Progrès

1. Situation de l'épidémie dans la période du 30 juillet au 02 août 2021

Du 30 juillet au 02 août 2021, **2 227** personnes ont été dépistées dans les départements de Brazzaville, Pointe-Noire, Bouenza et Niari. Au total, **41** résultats se sont révélés positifs, soit un taux de positivité de **1,8%**. L'analyse selon le sexe des **41** cas confirmés montre que **18 (43,9%)** concernent les hommes et **23 (56,1%)** les femmes. Globalement, depuis le début de l'épidémie, il y a beaucoup plus de cas de Covid-19 chez les hommes que les femmes.

2. Situation globale de l'épidémie au Congo

Du 14 mars 2020 au 02 août 2021, **192 577** tests RT-PCR et antigéniques ont été réalisés pour un total de **13 257** 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.

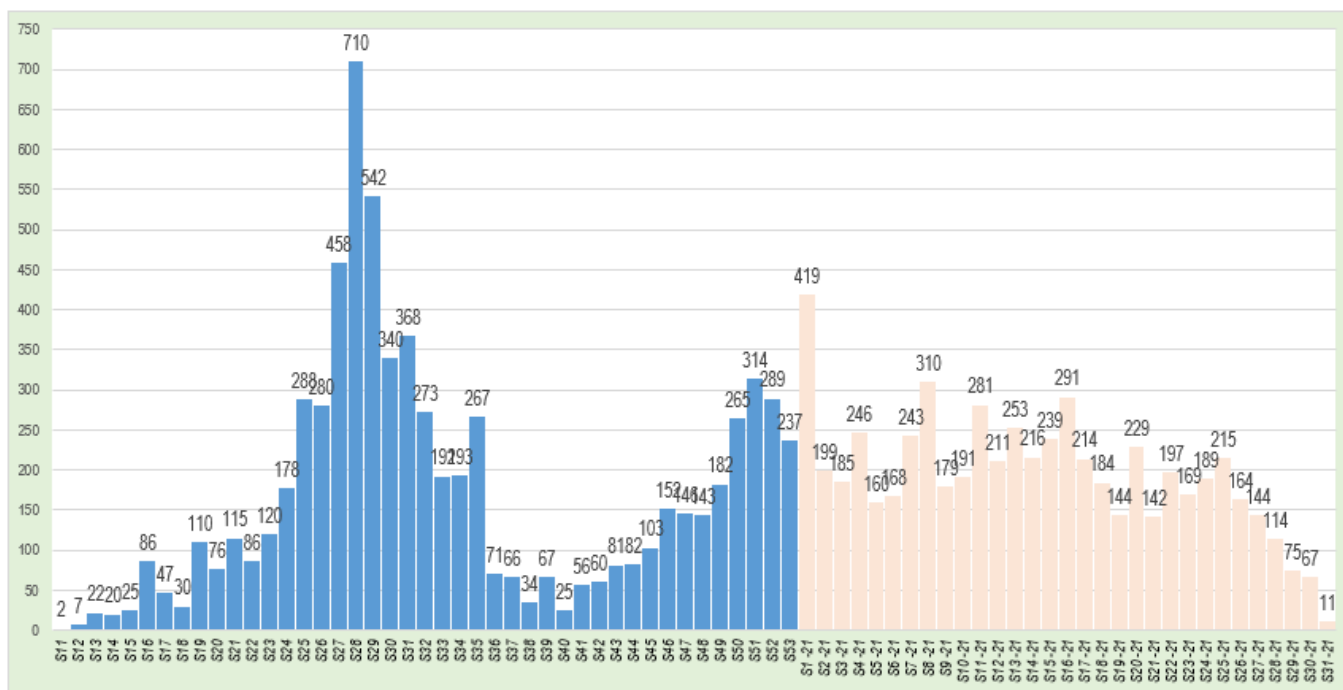


Figure 1 : Courbe épidémique des cas confirmés de COVID-19 du 14 mars 2020 au 02 août 2021



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 remonté au cours de cette 31^e semaine.

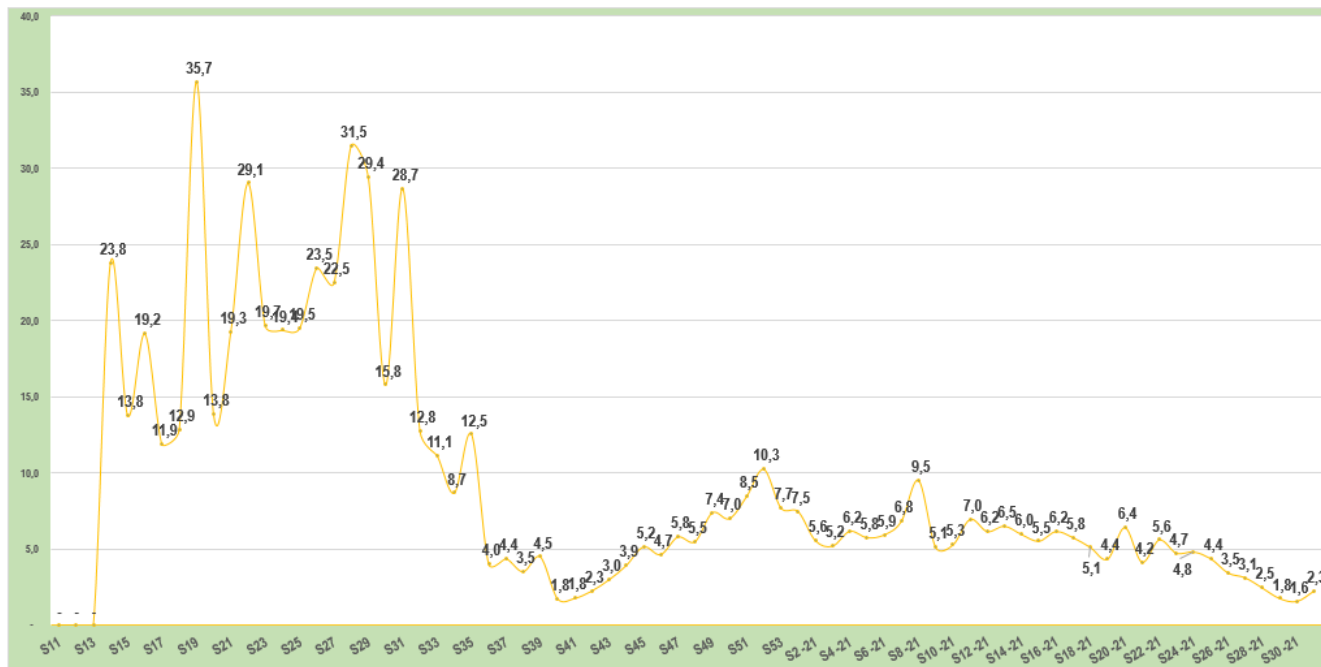


Figure 2 : Evolution du taux de positivité de COVID-19 depuis la 13^{ème} semaine épidémiologique de 2020.

La figure 3 montre l'évolution du taux de positivité par semaine épidémiologique dans les deux principaux départements (Brazzaville et Pointe-Noire) épicentres 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

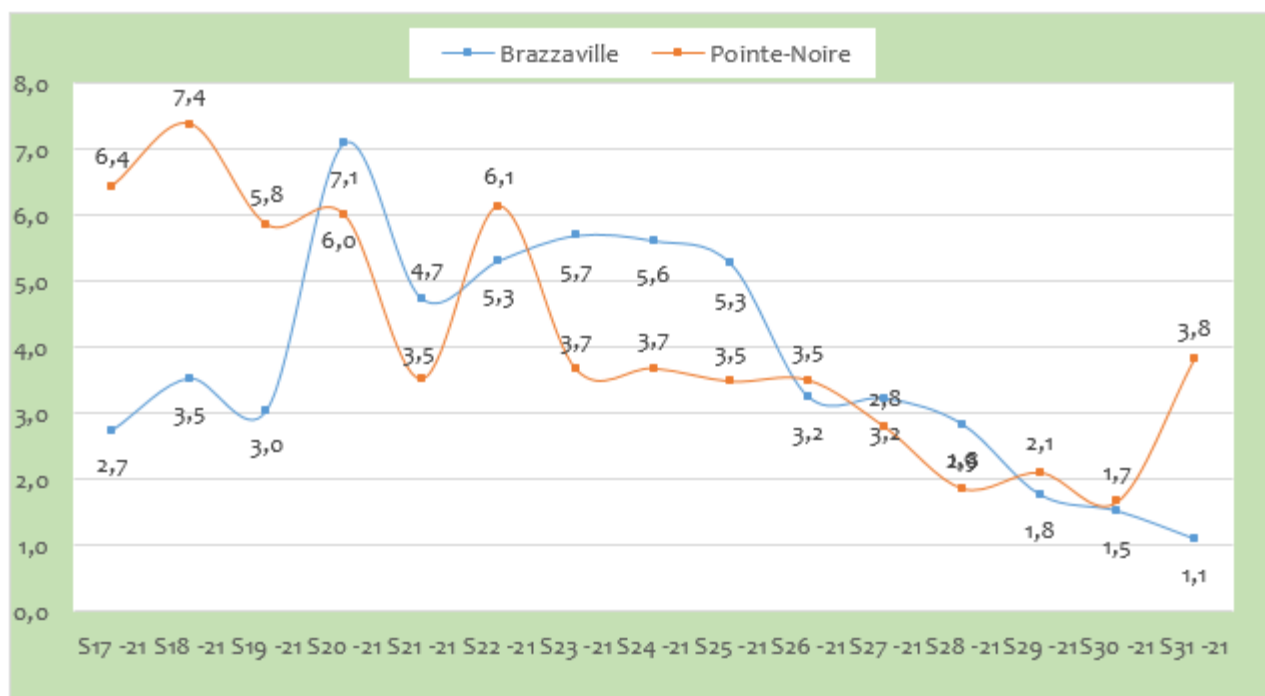


Figure 3 : Evolution du taux de positivité par semaine épidémiologique à Brazzaville et Pointe-Noire

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	1614	562	121	147	416	875	713	760	520	389	373	550	300	6	8 291
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	0	108
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	9	4 222
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	1 063	747	823	493	15	13 257

Le statut des personnes testées positives depuis le 14 mars 2020 est représenté dans la **figure 4** ci-dessous. Les cas actifs représentent **3,45%** à ce jour.

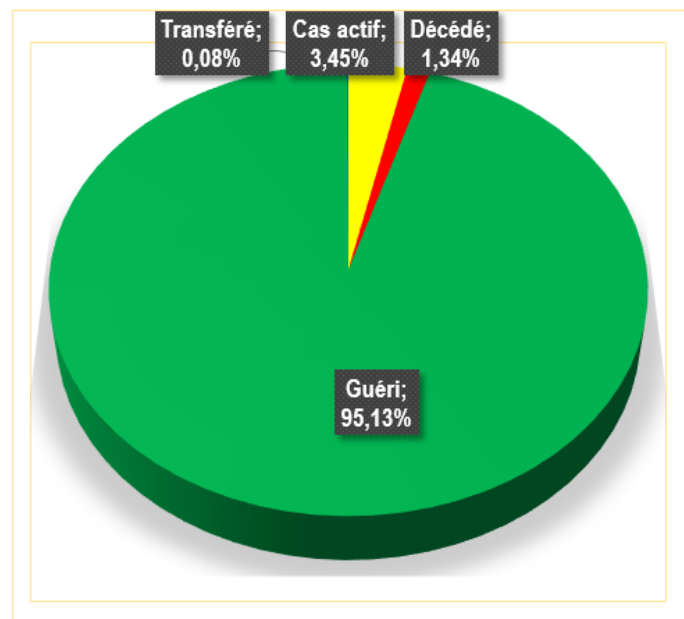


Figure 4 : Répartition des cas confirmés de COVID-19 au Congo selon le statut



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 **15,3%** 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 02 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	3	0,7	32	0,3	0	0,0	35	0,3	0,0
5 à 9	0	0,0	2	0,4	79	0,6	0	0,0	81	0,6	0,0
10 à 19	4	9,8	33	7,2	575	4,6	3	1,7	611	4,6	0,5
20 à 29	8	19,5	54	11,8	1 891	15,0	3	1,7	1 948	14,7	0,2
30 à 39	8	19,5	123	26,9	3 575	28,3	13	7,3	3 715	28,0	0,3
40 à 49	6	14,6	97	21,2	3 409	27,0	23	12,9	3 532	26,6	0,7
50 à 59	8	19,5	66	14,4	1 892	15,0	53	29,8	2 013	15,2	2,6
60 à 69	4	9,8	57	12,5	858	6,8	43	24,2	959	7,2	4,5
70 à 79	2	4,9	19	4,2	216	1,7	27	15,2	263	2,0	10,3
≥80	1	2,4	3	0,7	69	0,5	13	7,3	85	0,6	15,3
Total	41	100,0	457	100,0	12 611	100,0	178	100,0	13 257	100,0	1,3

4. Situation des décès COVID-19 au Congo

Depuis le début de la pandémie, **210** enterrements dignes et sécurisés (EDS) ont été réalisés dont **178** 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 **178** décès enregistrés, **136** (76,4%) 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** 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 n'a été enregistré sur le territoire national.

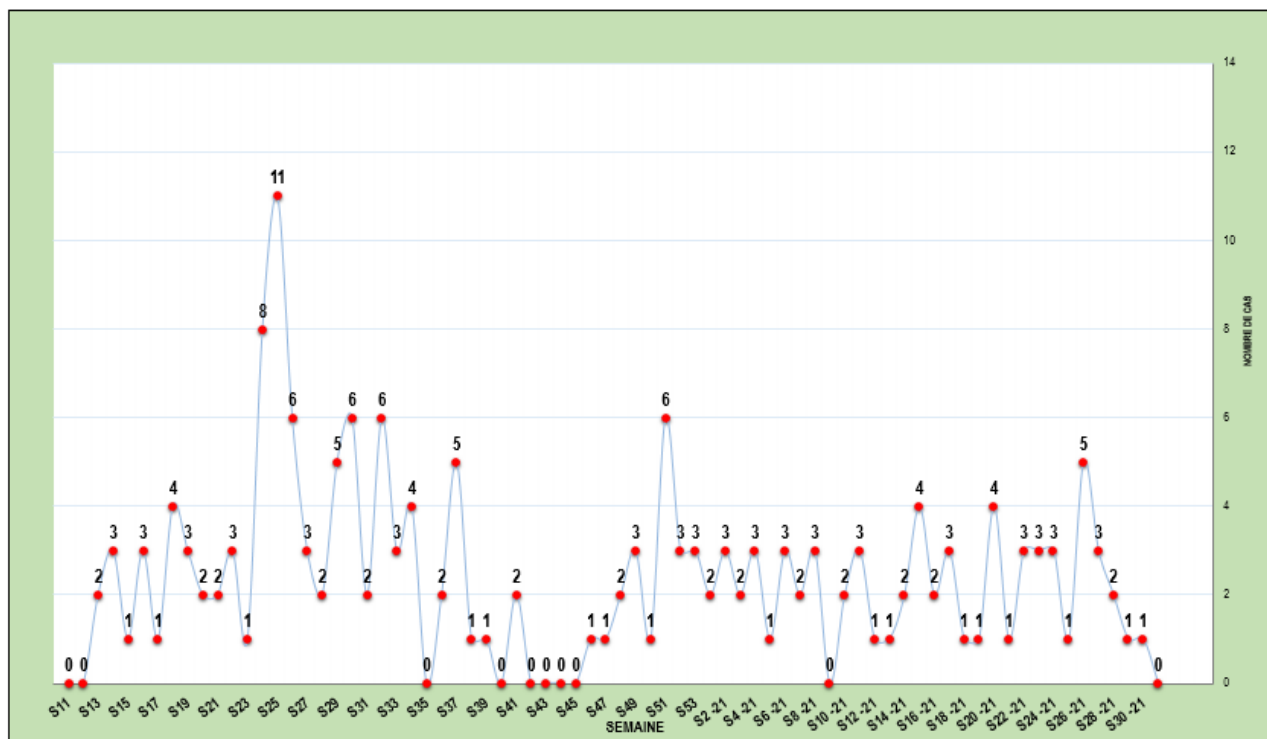


Figure 5 : Evolution des décès COVID-19 selon les semaines épidémiologiques

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 02 août 2021. Il ressort dudit tableau qu'au cours de quatre derniers jours, la totalité des nouveaux cas ont été enregistrés dans les départements de Brazzaville et Pointe-Noire.



Unité*Travail*Distric

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 02 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	25	8 291	279	126	7 877	9	3 117	5 174
Bacongo	1	592	23	9	560	0	213	379
Djiri	4	855	33	6	814	2	334	521
Madibou	2	377	15	4	357	1	160	217
Makélékélé	2	725	17	12	696	0	284	441
Mfilou	1	558	18	8	532	0	207	351
Moungali	6	1 679	60	23	1 596	0	682	997
Ouenze	2	830	26	13	791	0	326	504
Poto- Poto	6	1 600	66	25	1 503	6	570	1 030
Talangai	1	1 072	21	26	1 025	0	340	732
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	108	7	2	99	0	30	78
Hinda-Loango	0	87	7	2	78	0	22	65
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



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	4 222	168	43	4 009	2	1 001	3 221
Loandjili	3	835	32	8	794	1	181	654
Lumumba	13	1 873	111	18	1 743	1	482	1 391
Mongo-Mpoukou	0	520	10	7	503	0	118	402
Mvoumvou	0	143	5	2	136	0	47	96
Ngoyo	0	522	7	2	513	0	100	422
Tchiamba-nzassi	0	44	0	1	43	0	9	35
Tié-Tié	0	285	3	5	277	0	64	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	41	13 257	457	178	12 611	11	4 279	8 978



Tableau 4 : Indicateurs clés de la riposte à la pandémie de Covid-19 du 14 mars 2020 au 02 août 2021

Indicateurs	Période couverte	
	4 derniers jours	Cumul depuis le 14 mars 2020
SURVEILLANCE EPIDEMIOLOGIQUE		
Alertes	6	7 981
Contacts	25	14 809
Contacts suivis	625	14 791
Cas suspects	0	5 498
Prélèvements réalisés par les EIR de la SE & PoE	771	139 557
EIR fonctionnelles	37	
Interventions réalisées	40	11 093
Passager en quarantaine	0	1 496
LABORATOIRE		
Nombre de tests réalisés	2 227	192 577
Nombre de tests positifs	41	13 257
PCI		
Nombre d'EDS Covid-19 réalisés	0	178
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 02 Août 2021	10	
VACCINATION COVID-19		Cumul depuis le 24 mars 2021
Nombre total de doses administrées	8 605	241 736
Nombre de personnes ayant reçu 1 ^{ère} dose de vaccin Sinopharm	1 761	128 443
Nombre de personnes ayant reçu 2 ^{ème} dose de vaccin Sinopharm	2 767	77 647
Nombre de personnes ayant reçu 1 ^{ère} dose de vaccin Sputnik V	148	14 216
Nombre de personnes ayant reçu 2 ^{ème} dose de vaccin Sputnik V	33	8 829
Nombre de personnes ayant reçu le vaccin Sputnik Light	3 616	11 978
Nombre de personnes ayant reçu le vaccin Johnson & Johnson (uni dose)	280	623*

* 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.

SURVEILLANCE DES MANIFESTATIONS POST-IMMUNISATION (MAPI)

Depuis le début de la vaccination le 29 mars 2021, **913** personnes vaccinées ont déclaré des manifestations adverses post-immunisation (MAPI) dont **7** graves référées en milieu hospitalier pour une prise en charge adéquate. Du 29 juillet au 02 août 2021, **15** cas de MAPI mineurs ont été enregistrés.



Unité*Travail*Progrès

III. DE LA MISE EN ŒUVRE DU PLAN DE RIPOSTE

1. Coordination

- Tenue de deux réunions de coordination technique dont une réunion extraordinaire présidée par le Ministre de la Santé et de la Population, Président du Comité 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 02

Août 2021 se présentent comme suit :

- ❖ **A Brazzaville** : 13 patients en hospitalisation dont 2 sous oxygène ;
 - Structures publiques : 8 dont 2 sous oxygène ;
 - Structures privées : 5 patients, aucun n'est sous oxygène ;

Le nombre de patients suivis à domicile est de **144**.

- ❖ **A Pointe-Noire** : 11 patients en hospitalisation dont 8 sous oxygène ;
 - Structures publiques : 9 dont 7 sous oxygène ;
 - Structures privées : 2 patients dont 1 sous oxygène ;

Le nombre de patients suivis à domicile est de **223**.

- ❖ **Bouenza** : 2 patients en cours de suivi ;



Unité*Travail*Progrès

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

- Désinfection des zones orange et rouge du site de prise en charge des cas COVID-19 du CHUB ;
- Sensibilisation des étudiants de l'université Denis SASSOU NGUESSO sur la vaccination.

5. Laboratoire et recherche

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

6. 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