

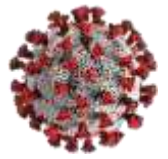


Unité*Travail*Progrès

Centre de s Operations
d'Urg ences de
Santé Publique

RIPOSTE À L'ÉPIDÉMIE DE COVID-19 AU CONGO

SITREP N° 164 DU 27 JUILLET 2021



DATE DE NOTIFICATION DU 1 ^{er} CAS	14 MARS 2020
PERIODE RAPPORTEE	Du 23 AU 26 JUILLET 2021
DATE DE PUBLICATION	27 JUILLET 2021

I. FAITS SAILLANTS

- Réalisation de **2 180** tests RT-PCR au cours des quatre derniers jours dont **1 355** à Brazzaville, **818** à Pointe-Noire, **4** au Kouilou, **2** au Pool et **1** dans la Sangha ;
- Enregistrement de **30** nouveaux cas confirmés de COVID-19 dont **17 (56,67%)** à Brazzaville et **13 (43,33%)** à Pointe-Noire ;
- Enregistrement d'un décès au cours des quatre derniers jours à Brazzaville.

II. SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE AU CONGO AU 26 JUILLET 2021

NOMBRE DE PERSONNES TESTEES		CAS CONFIRMES	CAS GUERIS	CAS ACTIFS	DECES
188 207		13 186	12 421	576	178
NOUVEAUX CAS	CAS IMPORTES	CAS TRANSFERES		TAUX DE LETALITE	
30	50	11		1,35%	
TOTAL DE DOSES ADMINISTREES	SINOPHARM	SPUTNIK V	SPUTNIK LIGHT	JOHNSON JOHNSON (Uni dose)	
222 299	192 868	22 685	6 403	343	



Unité*Travail*Progrès

1. Situation de l'épidémie dans la période du 23 au 26 juillet 2021

Du 23 au 26 juillet 2021, **2 180** personnes ont été dépistées dans les départements de Brazzaville, Pointe-Noire, Kouilou, Sangha et Pool. Au total, **30** résultats se sont révélés positifs soit un taux de positivité de **1,4%**. L'analyse selon le sexe des **30** cas confirmés montre que **16 (53,3%)** concernent les hommes et **14 (46,7%)** les femmes. Depuis l'enregistrement du cas index, l'épidémie touche plus les hommes que les femmes.

2. Situation globale de l'épidémie au Congo

Du 14 mars 2020 au 26 juillet 2021, **188 207** tests RT-PCR et antigéniques ont été réalisés pour un total de **13 186** 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 de l'année 2021.

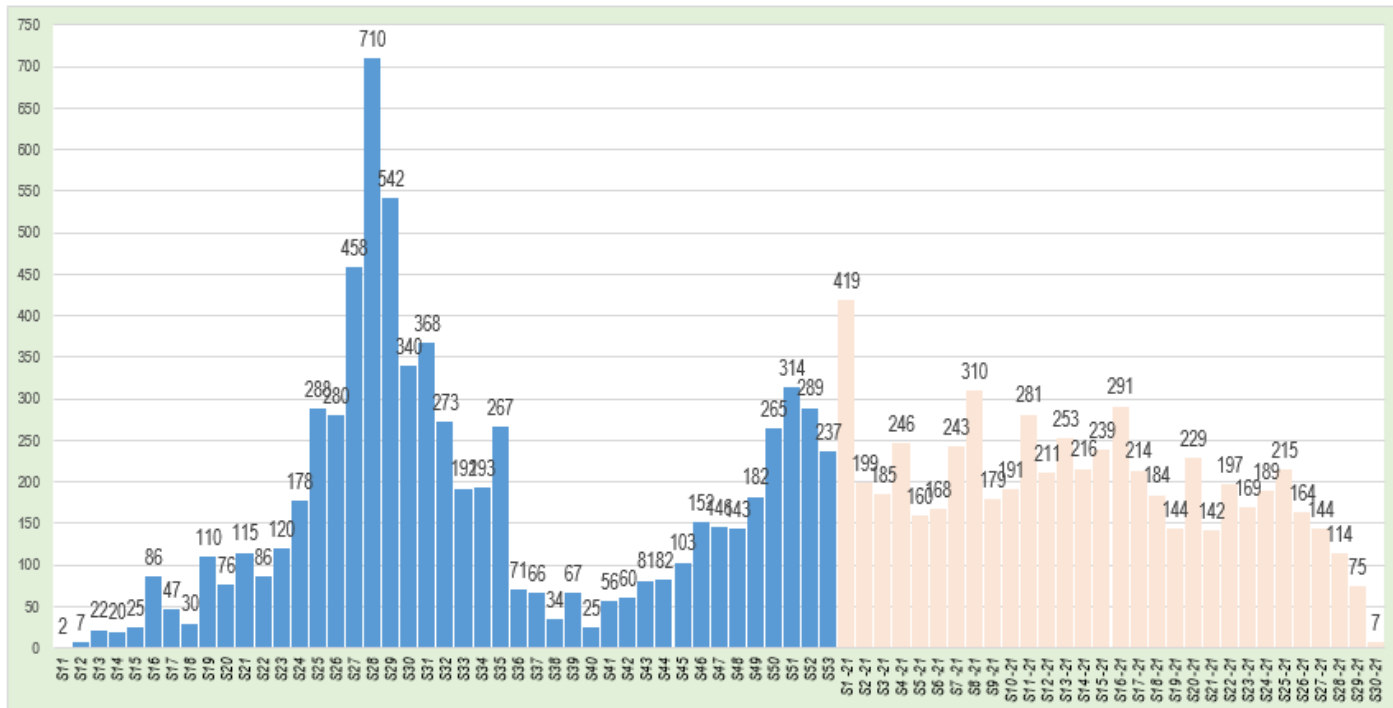


Figure 1 : Courbe épidémique des cas confirmés de COVID-19 du 14 mars 2020 au 26 juillet 2021



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.

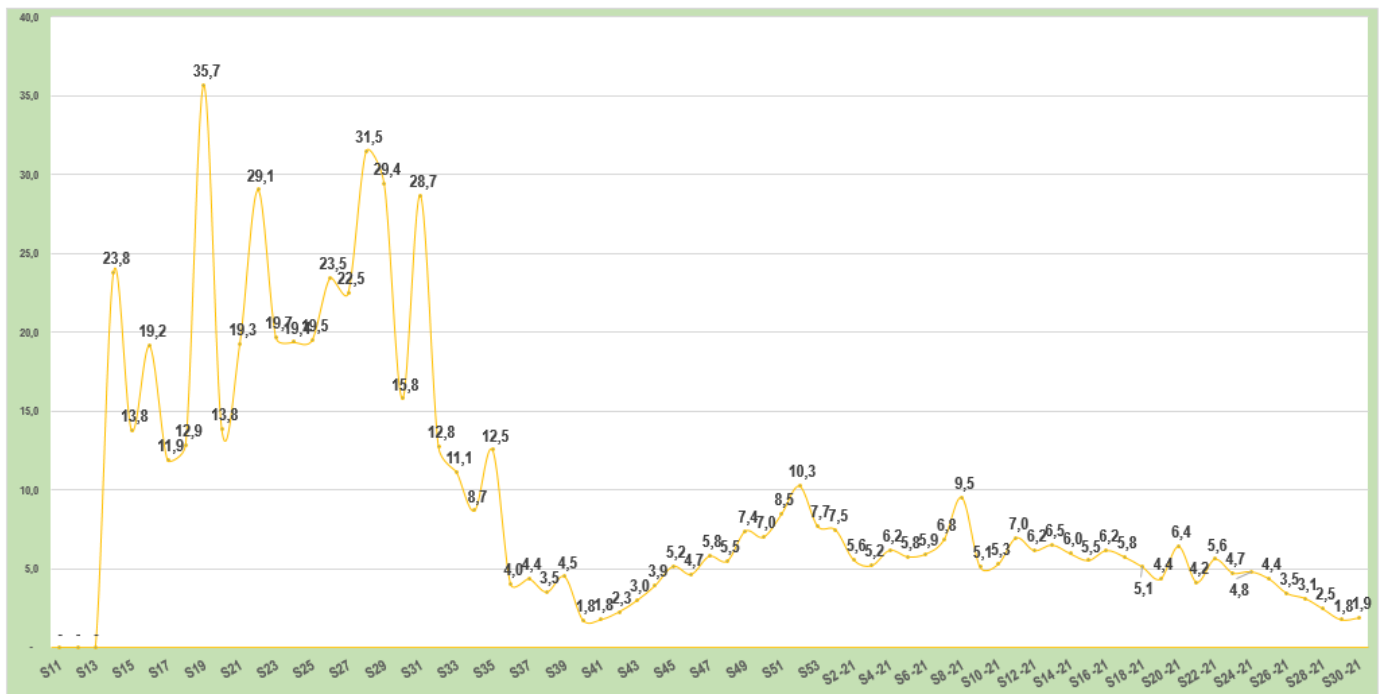


Figure 2 : Evolution du taux de positivité de COVID-19 depuis la 13^{ème} semaine épidémiologique de 2020.

La figure 3 montre l'évolution du taux de positivité par semaine épidémiologique dans les deux principaux épicentres de la COVID-19 en République du Congo. A la 30^{ème} semaine épidémiologique, Pointe- Noire enregistre un taux de positivité plus élevé que à celui observé à Brazzaville, 2,7% vs 1,1%.



Unité*Travail*Progrès

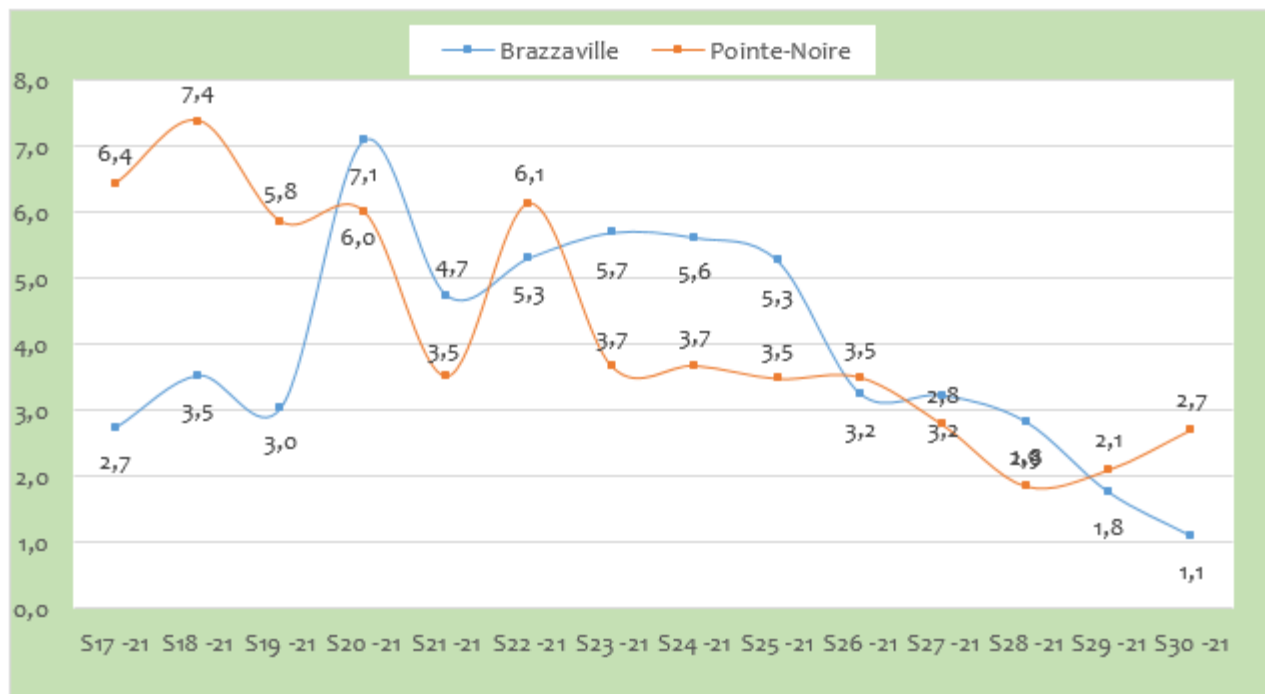


Figure 3 : Evolution du taux de positivité par semaine épidémiologique à Brazzaville et Pointe-Noire

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 juin 2021 est en hausse par rapport aux observations du mois de mai de la même année, 823 cas contre 747, soit une augmentation de 76 cas.



Unité*Travail*Progrès

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

Départements	2020										2021							Total
	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept	Oct.	Nov.	Déc.	Janv.	Févr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juil.	
Bouenza	0	0	3	5	11	11	0	1	3	0	2	6	0	3	0	0	1	46
Brazzaville	29	117	184	615	1614	562	121	147	416	875	713	760	520	389	373	550	265	8 250
Cuvette	0	1	0	2	2	47	0	2	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	57
Kouilou	0	3	3	7	38	10	0	5	20	3	1	0	1	2	3	5	7	108
Lékoumou	0	0	0	1	5	4	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	16
Likouala	0	0	0	0	0	0	15	1	26	0	0	6	0	25	13	0	0	86
Niari	0	0	0	4	36	6	1	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	50
Plateaux	0	0	0	0	0	0	0	34	0	31	61	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	163	4 193
Pool	0	4	1	2	10	1	0	1	0	2	1	1	2	5	0	0	1	31
Sangha	0	1	0	0	0	130	0	0	0	0	1	0	0	17	11	9	0	169
Total	43	189	393	972	2 158	1 084	227	268	572	1 224	1 126	885	975	1 063	747	823	437	13 186

Le statut des personnes testées positives depuis le 14 mars 2020 est représenté dans la **figure 4** ci-dessous. Les cas actifs représentent **4,37%** à ce jour.

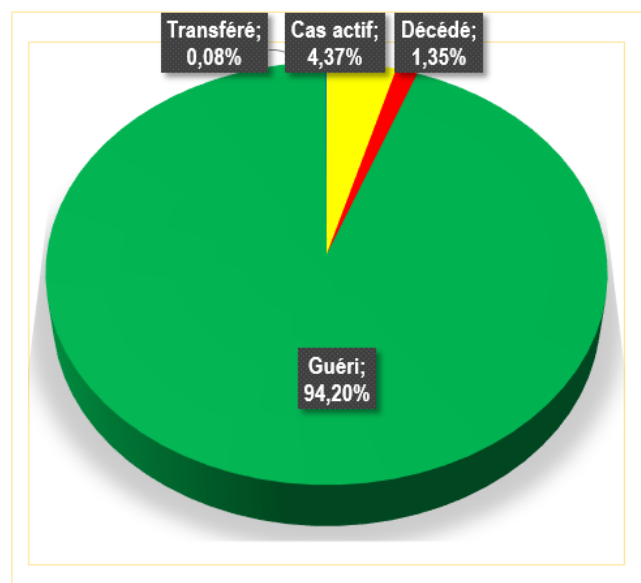


Figure 4 : Répartition des cas confirmés de COVID-19 au Congo selon le statut



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.

Le taux de létalité augmente avec l'âge. Ce taux atteint **15,5%** chez les sujets de 80 ans et plus.

Tableau 2 : Répartition des patients COVID-19 par tranches d'âge du 14 mars 2020 au 26 juillet 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	5	0,9	30	0,2	0	0,0	35	0,3	0,0
5 à 9	0	0,0	4	0,7	77	0,6	0	0,0	81	0,6	0,0
10 à 19	4	13,3	35	6,1	566	4,6	3	1,7	604	4,6	0,5
20 à 29	7	23,3	73	12,7	1 862	15,0	3	1,7	1 938	14,7	0,2
30 à 39	8	26,7	149	25,9	3 533	28,4	13	7,3	3 699	28,1	0,4
40 à 49	4	13,3	133	23,1	3 360	27,1	23	12,9	3 519	26,7	0,7
50 à 59	2	6,7	80	13,9	1 865	15,0	53	29,8	2 000	15,2	2,7
60 à 69	4	13,3	69	12,0	839	6,8	43	24,2	952	7,2	4,5
70 à 79	1	3,3	21	3,6	210	1,7	27	15,2	259	2,0	10,4
≥80	0	0,0	7	1,2	64	0,5	13	7,3	84	0,6	15,5
Total	30	100,0	576	100,0	12 421	100,0	178	100,0	13 186	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** décès concernent les cas confirmés 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%) sont âgés de moins de 20 ans. L'âge moyen des patients décédés de COVID-19 est de **58** ans. Du 23 et 26 juillet, 1 décès a été enregistré à Brazzaville.



La figure 5 ci-dessous présente l'évolution des décès suivant les semaines épidémiologiques. Au cours de la 26^{ème} semaine épidémiologique, 5 décès ont été enregistré sur le territoire national.

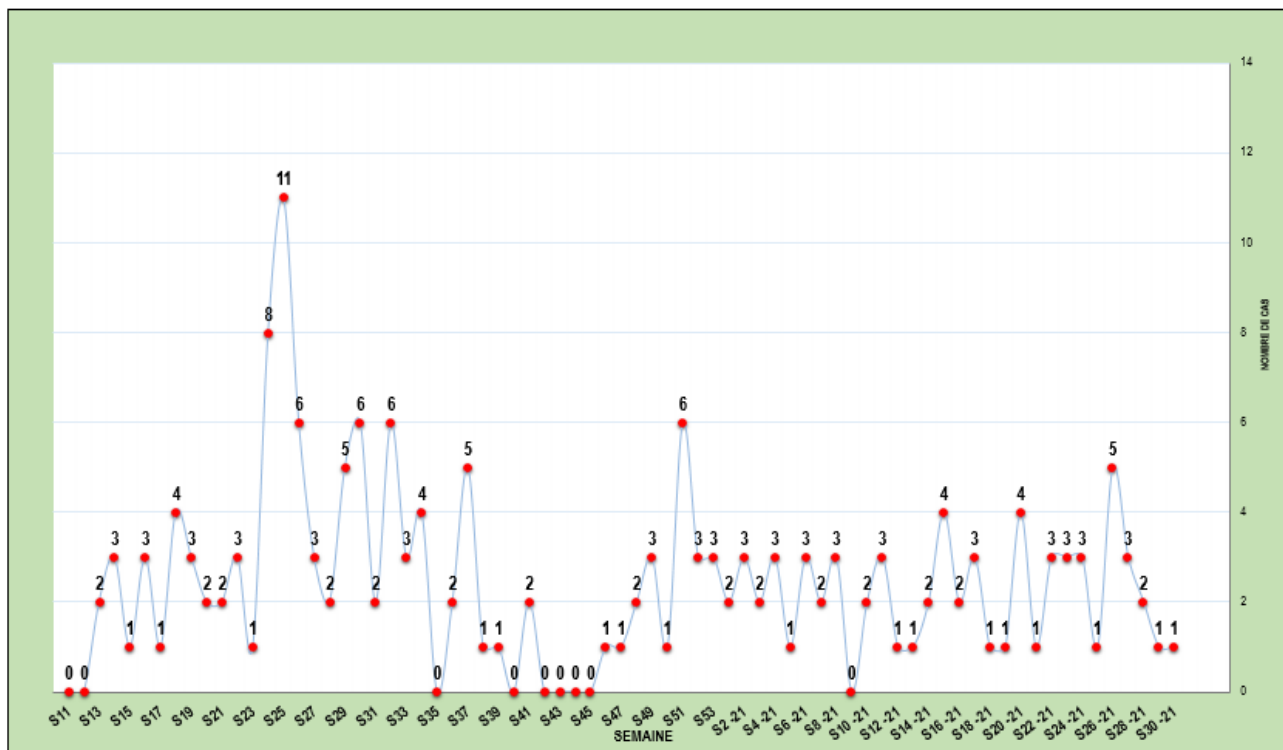


Figure 5 : Evolution des décès COVID-19 selon les semaines épidémiologiques

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 26 juillet 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 Pointe-Noire.



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 26 juillet 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	17	8 250	363	126	7 752	9	3 095	5 155
Bacongo	7	590	32	9	549	0	212	378
Djiri	2	849	36	6	805	2	329	520
Madibou	0	375	16	4	354	1	159	216
Makélékélé	2	722	19	12	691	0	281	441
Mfilou	0	555	23	8	524	0	206	349
Moungali	3	1 671	86	23	1 562	0	678	993
Ouenze	0	824	33	13	778	0	324	500
Poto- Poto	3	1 591	84	25	1 476	6	566	1 025
Talangai	0	1 070	34	26	1 010	0	339	731
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	1	0	56	0	3	54
Ewo	0	56	1	0	55	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	50	0	3	47	0	23	27
Dolisie	0	44	0	3	41	0	22	22
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	13	4 193	195	43	3 953	2	991	3 202
Loandjili	3	831	41	8	781	1	179	652
Lumumba	6	1 852	122	18	1 711	1	476	1 376
Mongo-Mpoukou	2	518	9	7	502	0	117	401
Mvoumvou	1	143	8	2	133	0	47	96
Ngoyo	0	520	10	2	508	0	99	421
Tchiamba-nzassi	0	44	0	1	43	0	9	35
Tié- Tié	1	285	5	5	275	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	8	1	160	0	36	133
Ouessou	0	163	8	1	154	0	36	127
Souanké-Sembé	0	6	0	0	6	0	0	6
CONGO	30	13 186	576	178	12 421	11	4 247	8 939



Unité*Travail*Progrès

Tableau 4 : Indicateurs clés de la riposte à la pandémie de Covid-19 du 14 mars 2020 au 26 juillet 2021

Indicateurs	Période couverte	
	4 derniers jours	Cumul depuis le 14 mars 2020
SURVEILLANCE EPIDEMIOLOGIQUE		
Alertes	0	7 972
Contacts	134	14 729
Contacts suivis	333	14 683
Cas suspects	0	5 498
Prélèvements réalisés par les EIR de la SEPoE	1 290	138 212
EIR fonctionnelles	26	
Interventions réalisées	84	11 028
Passager en quarantaine	0	1 496
LABORATOIRE		
Nombre de tests réalisés	2 180	188 207
Nombre de tests positifs	30	13 186
PCI		
Nombre d'EDSCovid-19 réalisés	1	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 26 juillet 2021	12	
VACCINATION COVID-19		Cumul depuis le 24 mars 2021
Nombre total de doses administrées	6 066	222 299
Nombre de personnes ayant reçu 1 ^{ère} dose de vaccin Sinopharm	1 415	124 487
Nombre de personnes ayant reçu 2 ^{ème} dose de vaccin Sinopharm	2 695	68 381
Nombre de personnes ayant reçu 1 ^{ère} dose de vaccin Sputnik V	2	13 944
Nombre de personnes ayant reçu 2 ^{ème} dose de vaccin Sputnik V	97	8 741
Nombre de personnes ayant reçu le vaccin Sputnik Light	1 857	6 403
Nombre de personnes ayant reçu le vaccin Johnson Johnson (uni dose)	0	343**

* Donnée à actualiser ;

** Ressortissants français vaccinés avec les vaccins 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 23 mars 2021, **875** personnes vaccinées ont déclaré des manifestations adverses post-immunisation (MAPI) dont **7** graves référées en milieu hospitalier pour une prise en charge adéquate. Du 19 au 26 juillet, **71** cas de MAPI mineurs ont été enregistrés.



Unité*Travail*Progrès

III. DE LA MISE EN ŒUVRE DU PLAN DE RIPOSTE

1. Coordination

- Tenue d'une réunion 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) ;
- Configuration des téléphones avec l'application Kobo Collect pour le suivi des contacts de cas COVID-19 ;
- Organisation d'un exercice de simulation pour la saisie et la transmission des données sur le suivi des contacts par les agents de santé communautaire à travers l'application Kobo Collect.

3. Prise en charge des cas

Les données de la prise en charge des patients COVID-19 à la date du 26

Juillet 2021 se présentent comme suit :

❖ **A Brazzaville** : 15 patients en hospitalisation dont 7 sous oxygène ;

- Structures publiques : 10 dont 7 sous oxygène ;
- Structures privées : 5 patients, aucun n'est sous oxygène ;

Le nombre de patients suivis à domicile est de 211.

❖ **A Pointe-Noire** : 10 patients en hospitalisation dont 5 sous oxygène ;

- Structures publiques : 9 dont 4 sous oxygène ;
- Structures privées : 1 patient sous oxygène ;

Le nombre de patients suivis à domicile est de 255.

❖ **Kouilou** : 7 patients en cours de suivi ;

❖ **Bouenza** : 2 patients en cours de suivi (dont 1 cas suspect) ;

❖ **Likouala** : 4 patients en cours de suivi.



Unité*Travail*Progrès

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

- Poursuite de la désinfection des sites de vaccination et des administrations publiques.

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