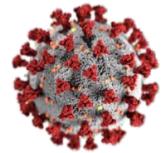


RIPOSTE À L'ÉPIDÉMIE DE COVID-19 AU CONGO

SITREP N° 148 DU 01 JUIN 2021



DATE DE NOTIFICATION DU 1 ^{ER} CAS	14 MARS 2020
PERIODE RAPPORTEE	DU 28 AU 31 MAI 2021
DATE DE PUBLICATION	01 JUIN 2021

I. FAITS SAILLANTS

- Réalisation de **1 742** tests RT-PCR et antigéniques au cours des quatre derniers jours dont :
 - **1 739** tests RT-PCR à Brazzaville (**1 005**), Pointe-Noire (**723**), Kouilou (**2**) et Bouenza (**9**);
 - **3** tests antigéniques dans le département du Kouilou ;
- Enregistrement de **75** nouveaux cas confirmés de COVID-19 dont **40 (53,3%)** à Brazzaville et **35 (46,7%)** à Pointe-Noire ;
- Enregistrement d'**1** décès dans les 4 derniers jours.

I. SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE AU CONGO AU 31 MAI 2021

CAS CONFIRMES	CAS GUERIS	NOMBRE DE PERSONNES TESTEES	DECES
11 920	11 052	153 942	155
NOUVEAUX CAS	CAS AC TIFS	CAS IMPORTES	TRANSFERES
75	702	50	11
TAUX DE LETALITE			
1,3%			
TOTAL DOSES ADMINISTREES	DOSES SINOPHARM ADMINISTREES	DOSES SPUTNIK V ADMINISTREES	
83 576	68 112	15 464	

➤ Situation de l'épidémie dans la période du 28 au 31 mai 2021

Du 28 au 31 mai 2021, **1 742** personnes ont été dépistées dans les départements de **Brazzaville, Pointe-Noire, Kouilou et Bouenza**. Au total, **75** résultats se sont révélés positifs soit un taux de positivité de **4,3%**.

L'analyse selon le sexe des **75** cas confirmés montre que les hommes représentent **44** soit **58,7%** et les femmes **31** soit **41,3%**. L'épidémie touche donc plus les hommes que les femmes.

➤ **Situation globale de l'épidémie au Congo**

Du 14 mars 2020 au 31 mai 2021, **153 942** tests RT-PCR et antigéniques ont été réalisés pour un total de **11 845** cas confirmés de COVID-19.

La courbe épidémique (Figure 1) illustre l'évolution hebdomadaire de l'incidence de la maladie qui laisse percevoir une diminution des contaminations entre la 17^{ème} et la 19^{ème} semaine. Cependant, une augmentation est observée à la 20^{ème} semaine, suivie d'une baisse à la 21^{ème} semaine.

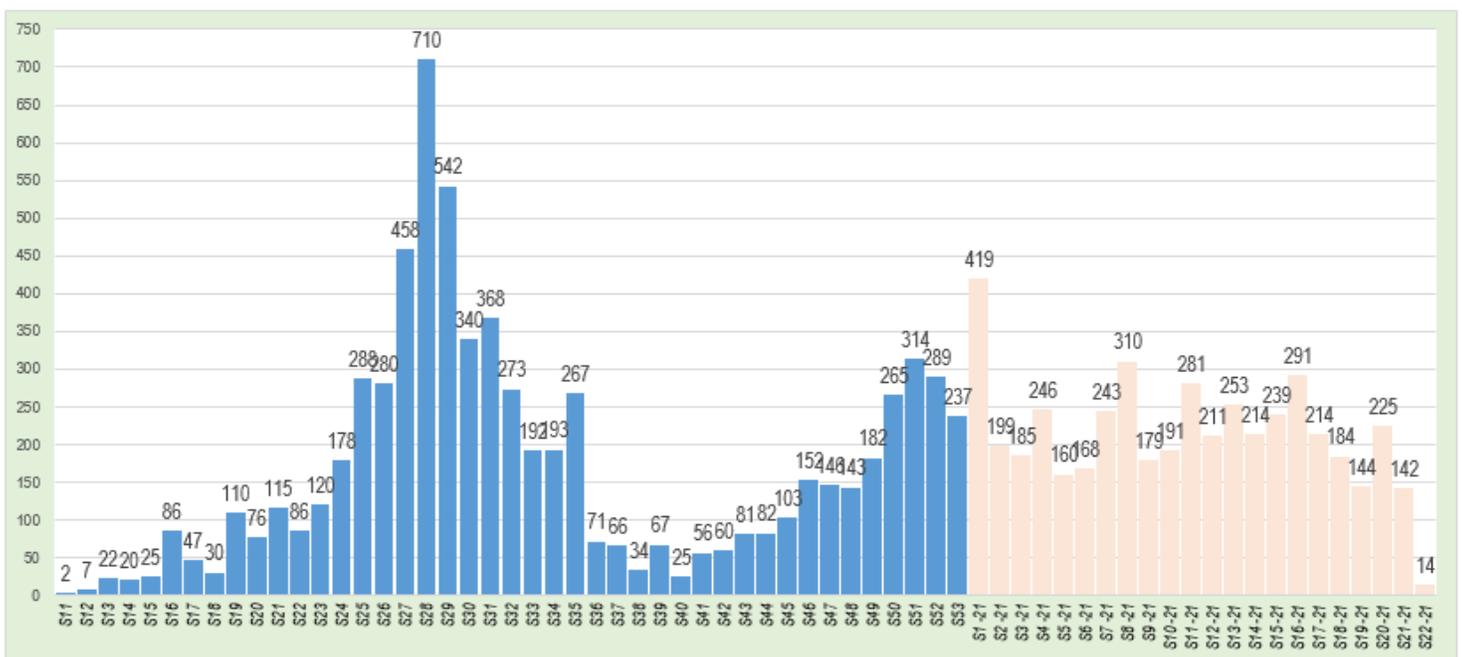


Figure 1 : Courbe épidémique des cas confirmés de COVID-19 par date de confirmation du 14 Mars 2020 au 31 mai 2021

La **figure 2** permet d'observer l'évolution du taux de positivité dans le pays par semaine épidémiologique. Le taux de positivité a amorcé une diminution depuis la 16^{ème} semaine épidémiologique passant de **6,2%** à **4,4%** à la 19^{ème} semaine épidémiologique. Cependant, cependant à la 20^{ème} semaine épidémiologique, on enregistre une hausse de 2% du taux de positivité (**6,4%**) par rapport à la 19^{ème} semaine épidémiologique.

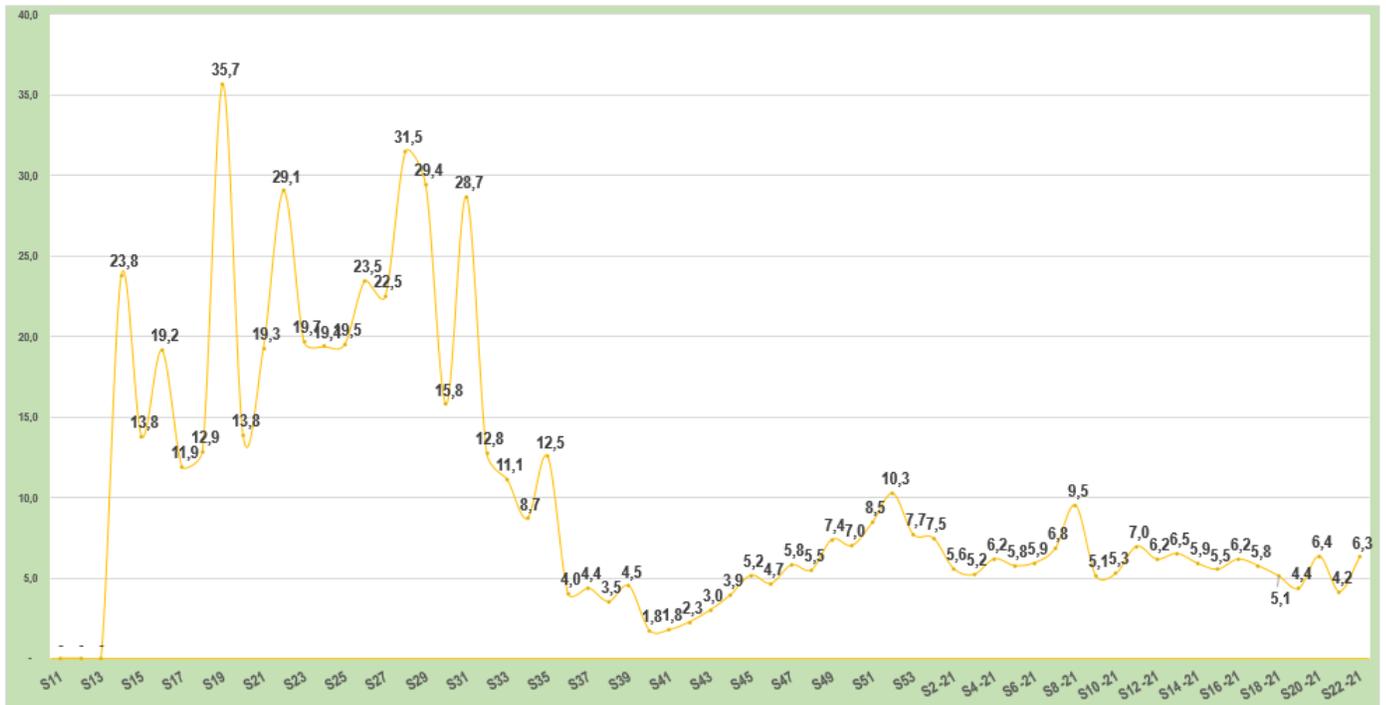


Figure 2 : Evolution par semaine épidémiologique du taux de positivité COVID-19 du 14 mars 2020 au 31 mai 2021 au Congo

La figure 3 montre l'évolution journalière du taux de positivité au niveau national et dans les départements de Brazzaville et de Pointe-Noire (épicerie de la pandémie). Depuis le début du mois de mai 2021, le taux de positivité journalier le plus élevé au niveau national a été observé le 22 mai avec 9,1% d'échantillons positifs. Le département de Pointe-Noire a enregistré des taux de positivité supérieurs à ceux de Brazzaville jusqu'au 18 mai après avoir observé une légère baisse le 11 mai. Cette tendance est inversée à partir du 18 mai avec des taux de positivité supérieurs à Brazzaville malgré quelques baisses observées les 21 et 25 mai avec respectivement 4,4% et 2,9%.

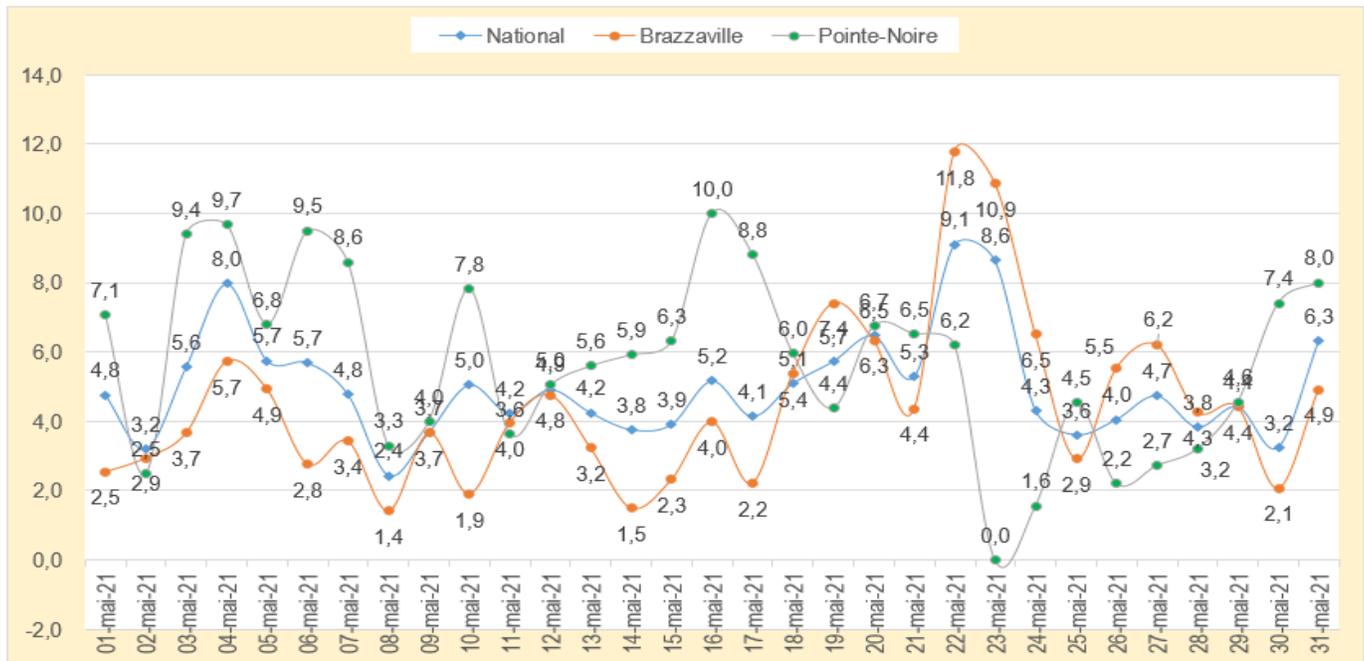


Figure 3 : Evolution journalière du taux de positivité au niveau national et dans les deux départements les plus touchés (Brazzaville et Pointe-Noire) du 01 au 31 mai 2021

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

Département	2020										2021					Total
	Mars	Avr	Mai	Juin	Juil	Août	Sept	Oct	Nov	Dec	Janv	Fevr	Mars	Avr	Mai	
Bouenza	0	0	3	5	11	11	0	1	3	0	2	6	0	3	0	45
Brazzaville	29	117	184	615	1 614	562	121	147	416	875	713	760	520	389	373	7 435
Cuvette	0	1	0	2	2	47	0	2	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	56
Kouilou	0	3	3	7	38	10	0	5	20	3	1	0	1	2	3	96
Lékoumou	0	0	0	1	5	4	0	0	0	0	0	0	0	6	0	16
Likouala	0	0	0	0	0	0	15	1	26	0	0	6	0	25	13	86
Niari	0	0	0	4	36	6	1	0	0	1	0	0	0	0	1	49
Plateaux	0	0	0	0	0	0	0	34	0	31	61	0	0	0	0	126
Pointe-Noire	14	63	202	333	435	268	90	77	107	312	347	112	452	615	346	3 773
Pool	0	4	1	2	10	1	0	1	0	2	1	1	2	5	0	30
Sangha	0	1	0	0	0	130	0	0	0	0	1	0	0	15	7	154
Total général	43	189	393	972	2 158	1 084	227	268	572	1 224	1 126	885	975	1 061	743	11 920

La situation des personnes testées positives depuis le début de la pandémie est représentée dans la figure 4 ci-dessous. Les malades actifs représentent 6,17% des cas à ce jour.

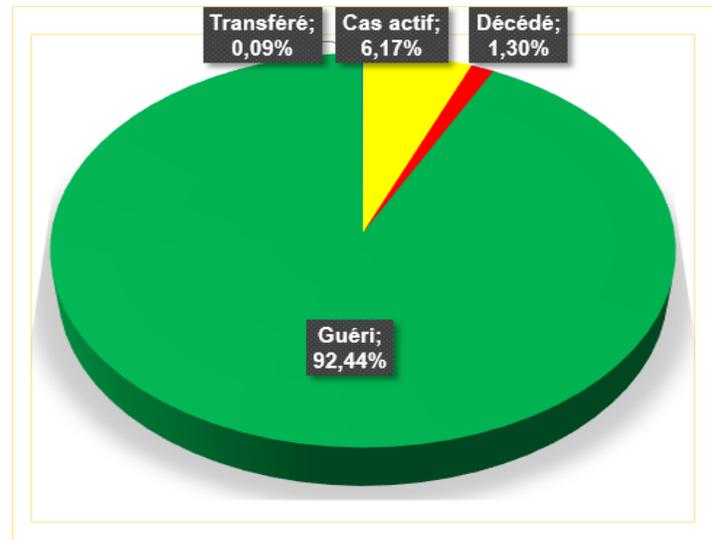


Figure 4 : Répartition des cas confirmés de COVID-19 au Congo selon le statut

➤ Age des cas confirmés et décédés de Covid-19

L'âge moyen des patients est de **40,6 ans**. Le plus jeune patient est âgé de moins d'une année et le plus âgé de 95 ans. **79,6%** des cas confirmés de COVID-19 concernent les personnes de 30 et plus.

Le taux de létalité augmente avec l'âge. Ce taux atteint **12,5%** chez les sujets de 80 ans et plus.

Tableau 2 : Répartition des patients COVID-19 par tranches d'âge du 14 mars 2020 au 31 mai 2021

Tranche (année)	Nouveaux cas		Cas Actifs		Guéris		Décès		Total		Létalité par tranche d'âge
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	
<2	0	0,0	0	0,0	14	0,1	0	0,0	14	0,1	0,0
2 à 4	0	0,0	0	0,0	28	0,3	0	0,0	28	0,2	0,0
5 à 9	1	1,3	1	0,1	73	0,7	0	0,0	74	0,6	0,0
10 à 19	1	1,3	24	3,4	521	4,7	3	1,9	548	4,6	0,5
20 à 29	13	17,3	102	14,5	1 665	15,1	3	1,9	1 770	14,8	0,2
30 à 39	18	24,0	178	25,4	3 183	28,8	11	7,1	3 376	28,3	0,3
40 à 49	23	30,7	200	28,5	2 970	26,9	23	14,8	3 196	26,8	0,7
50 à 59	7	9,3	113	16,1	1 645	14,9	49	31,6	1 809	15,2	2,7
60 à 69	10	13,3	61	8,7	719	6,5	34	21,9	815	6,8	4,2
70 à 79	2	2,7	15	2,1	179	1,6	23	14,8	218	1,8	10,6
≥80	0	0,0	8	1,1	55	0,5	9	5,8	72	0,6	12,5
Total général	75	100,0	702	100,0	11 052	100,0	155	100,0	11 920	100,0	1,3

➤ **Evolution du nombre de décès COVID-19 au Congo**

Depuis le début de la pandémie, **187** enterrements dignes et sécurisés (EDS) ont été réalisés, parmi lesquels **155** concernent les cas confirmés par le test RT-PCR et **32** non confirmés (test RT-PCR non réalisé) mais fortement suspects (cas probables).

Parmi les décès enregistrés, **84%** sont survenus chez les sujets âgés de 50 ans et plus. Les moins de 15 ans représentent 0,66%. L'âge moyen des malades décédés est de 56,58 ans. La courbe des décès laisse percevoir une augmentation du nombre de décès passant de 7 en mars à 11 en avril 2021. La figure 5 ci-dessous présente l'évolution des décès par semaine épidémiologique.

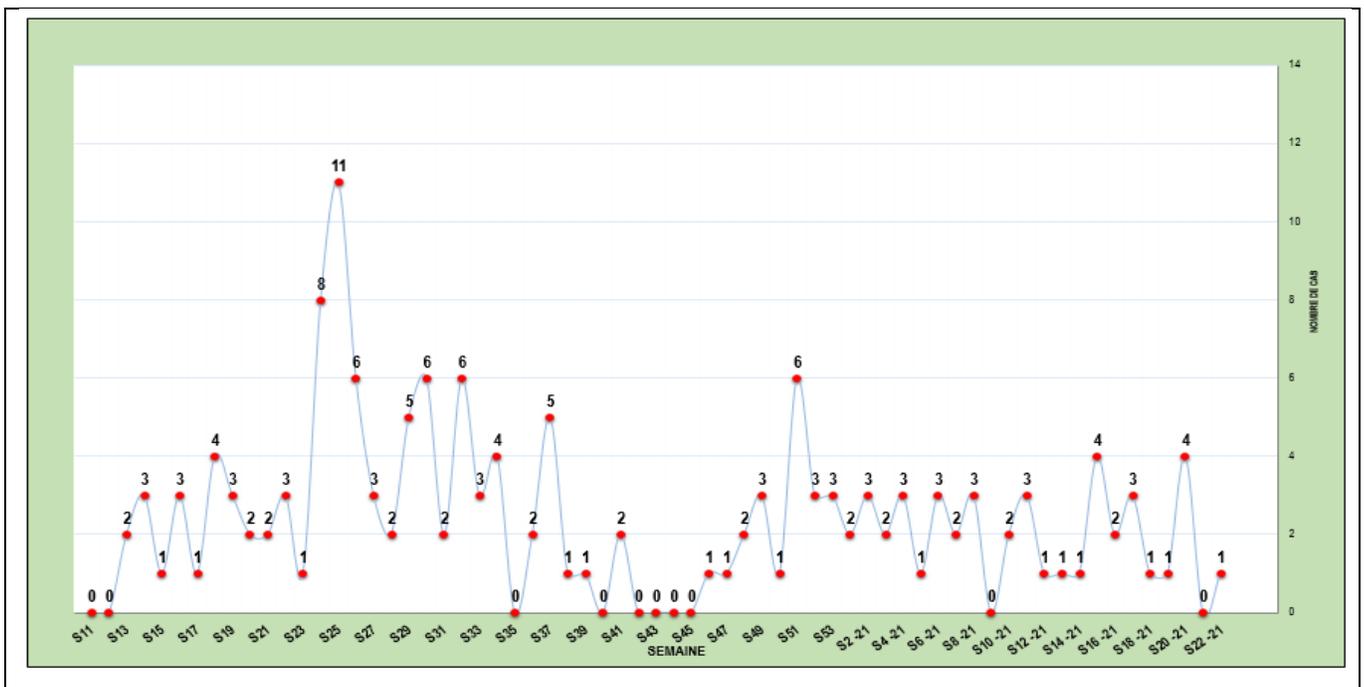


Figure 5 : Evolution des décès des patients COVID-19 par semaine épidémiologique

Le tableau 3 ci-dessous donne la situation des cas selon le sexe, le statut (actif, guéri, décédé) par département et par districtsanitaire du 14 mars 2020 au 31 mai 2021. Il ressort dudit tableau qu'au cours des 4 derniers jours, Brazzaville et Pointe-Noire sont les seuls départements qui ont enregistré des nouveaux cas.

Tableau 3 : Répartition des cas par sexe, des décès et des guéris de Covid-19 selon le département et le district sanitaire du 14 mars 2020 au 31 mai 2021

Département et District sanitaire	Nouveaux Cas	Cumul depuis le 14 mars	Cas actif	Décédé	Guéri	Féminin	Masculin
Bouenza	0	45	0	2	43	6	39
Loudima	0	4	0	0	4	0	4
Loutété	0	8	0	0	8	0	8
Madingou	0	3	0	0	3	1	2
Mouyondzi	0	3	0	0	3	1	2
Nkayi- Kayes	0	27	0	2	25	4	23
Brazzaville	40	7 435	353	107	6 966	2 739	4 696
Bacongo	1	518	27	7	484	179	339
Djiri	4	747	17	4	724	279	468
Madibou	1	350	19	4	326	146	204
Makélékélé	2	668	21	11	636	258	410
Mfilou	3	506	25	6	475	185	321
Moungali	12	1 493	74	21	1 398	597	896
Ouenze	3	755	33	13	709	295	460
Poto- Poto	11	1 407	98	19	1 284	485	922
Talangai	3	988	39	22	927	314	674
Ile Mbamou	0	3	0	0	3	1	2
Cuvette	0	54	0	0	54	12	42
Oyo-Alima	0	54	0	0	54	12	42
Cuvette-Ouest	0	56	0	0	56	2	54
Ewo	0	55	0	0	55	2	53
Etoumbi	0	1	0	0	1	0	1
Kouilou	0	96	2	2	92	27	69
Hinda-Loango	0	76	1	2	73	19	57
Madingo Kayes- Nzambi	0	18	1	0	17	8	10
Mvouti-Kakamoeka	0	2	0	0	2	0	2
Lékoumou	0	16	0	0	16	2	14
Sibiti	0	16	0	0	16	2	14
Likouala	0	86	13	1	72	12	74
Enyellé- Bétou	0	67	13	1	53	11	56
Impfondo	0	19	0	0	19	1	18
Niari	0	49	0	3	46	23	26
Dolisie	0	43	0	3	40	22	21
Kimongo	0	6	0	0	6	1	5

Département et District sanitaire	Nouveaux Cas	Cumul depuis le 14 mars	Cas actif	Décédé	Guéri	Féminin	Masculin
Plateaux	0	126	0	0	126	27	99
Gamboma	0	98	0	0	98	18	80
Djambala-Lékana	0	28	0	0	28	9	19
Pointe-Noire	35	3 773	328	40	3 403	892	2 881
Loandjili	8	728	77	8	642	156	572
Lumumba	17	1 624	183	15	1 425	422	1 202
Mongo-Mpoukou	1	485	16	7	462	109	376
Mvoumvou	2	133	6	2	125	45	88
Ngoyo	3	494	28	2	464	92	402
Tchiamba-nzassi	0	44	0	1	43	9	35
Tié- Tié	4	265	18	5	242	59	206
Pool	0	30	0	0	30	10	20
Ignié-Ngabé	0	3	0	0	3	0	3
Kintelé (Commune)	0	22	0	0	22	8	14
Kinkala	0	5	0	0	5	2	3
Sangha	0	154	6	0	148	27	127
Ouessou	0	148	6	0	142	27	121
Souanké-Sembé	0	6	0	0	6	0	6
CONGO	75	11 920	702	155	11 052	3 779	8 141

Comme illustré dans le tableau ci-dessus, Brazzaville et Pointe- Noire demeurent les deux épïcètres de l'épidémie. Les deux départements comptent 94,0% avec 62,4% pour Brazzaville et 31,7% pour Pointe- Noire. Les dix autres départements rassemblent 6,0% de cas.

Tableau 4 : Indicateurs clés de la riposte contre la pandémie à coronavirus par département et par district sanitaire du 14 mars 2020 au 31 mai 2021

Indicateurs	4 derniers jours	Cumul depuis le 14 Mars
SURVEILLANCE EPIDEMIOLOGIQUE		
Alertes	18	7 866
Contacts	537	13 183
Contacts suivis	537	13 168
Cas suspects	12	5 435
Prélèvements réalisés par la commission	88	133 744
EIR fonctionnelles	6	
Interventions réalisées	7	10 783
Passager en quarantaine	0	1 496
LABORATOIRE		
Nombre de tests réalisés	1 742	153 942
Nombre de tests positifs	75	11 920
PCI		
Nombre d'EDS Covid-19 réalisés	1	155
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 20 Mai 2021	8	
Campagne de Vaccination Covid-19		Cumul depuis le 24 mars 2021
Nombre total de doses administrées	-	83 576
Nombre de personnes ayant reçu 1 ^{ère} dose de vaccin Sinopharm	-	43 429
Nombre de personnes ayant reçu 2 ^{ème} dose de vaccin Sinopharm	-	24 683
Nombre de personnes ayant reçu 1 ^{ère} dose de vaccin Sputnik V	-	11 567**
Nombre de personnes ayant reçu 2 ^{ème} dose de vaccin Sputnik V	-	3 897

(*) Chiffre à actualiser

(**) Chiffre actualisé

Parmi les personnes vaccinées à la première dose, les hommes représentent 40 557 (73,7%) et les femmes 14 439 (26,3%).

Surveillances des manifestations adverses post- immunisation (MAPI)

Du 23 mars au 31 mai 2021, cinq cent vingt-huit (528) personnes vaccinées ont déclaré des manifestations adverses post- immunisation (MAPI) dont 5 graves ayant nécessité une référence en milieu hospitalier pour une prise en charge adéquate. Ces MAPI ont été examinées par le Comité de Causalité dont les principales recommandations ont porté sur le contrôle strict et systématique des antécédents médicaux des candidats à la vaccination.

MISE EN ŒUVRE DU PLAN DE RIPOSTE

➤ **Coordination**

- Participation du Comité Technique au webinaire des pays de la Région africaine de l'OMS pour échanger et discuter de la flambée de Covid-19 et des risques possibles pour l'Afrique afin de soutenir la préparation face aux menaces des variants ;
- Tenue de deux réunions de coordination technique.

➤ **Surveillance épidémiologique et points d'entrée**

- Poursuite des prélèvements des voyageurs et des contacts ;
- Poursuite du contrôle systématique des passagers au niveau des points d'entrée et de contrôle sanitaire (aéroports, frontières terrestres, fluviales et maritimes).

➤ **Prise en charge des cas**

Les données de la prise en charge des patients COVID-19 à la date du 31 mai 2021 se présentent comme suit :

- **A Brazzaville : 8** cas en hospitalisation (**3** à Leyono, **5** au CHU), **2** patients sous oxygène au CHUB ; aucun patient n'est hospitalisé en ce moment à la Concorde. Le nombre de patients suivis à domicile est de 259 ;
- **A Pointe-Noire : 18** cas en hospitalisation dont **6** sous oxygène (**2** à HG A Sicé qui sont sous oxygène, **7** à MOUISSOU Madeleine, **9** dans les cliniques privées dont **4** sous oxygène) et **445** patients suivis à domicile ;
- **Kouilou : 2** patients en cours de suivi à J10 du traitement ;
- **Lékoumou : 6** patients en cours de traitement ;
- **Likouala : 22** patients en cours de traitement dont **10** à Bétou (**8** patients transférés à Brazzaville) et **12** à Enyellé ;
- **Sangha : 19** patients en cours de traitement dont **5** à Ouesso, **9** à Bomassa et **5** à



Unité*Travail*Progrès

REPUBLIQUE DU CONGO

MINISTERE DE LA SANTE ET DE LA POPULATION



IFO NGOMBE ayant débuté le traitement depuis le 16 mai 2021.

➤ **Prévention, contrôle des infections, mobilisation sociale et Communication sur les risques**

- Formation de 124 crieurs sur la mobilisation sociale à Brazzaville ;
- Désinfection des sites de vaccination ;
- Diffusion et rediffusion en ligne et en audio du briefing des crieurs et du spot de la vaccination contre la COVID-19.

➤ **Laboratoire et recherche**

- Poursuite du dépistage des voyageurs, des volontaires et des patients (contrôle) ;
- Renforcement des moyens de diagnostic du Coronavirus COVID-19 à l'antenne du LNSP de l'HG de Laondjili à Pointe-Noire.

➤ **Sécurité**

- Poursuite de la sécurisation des sites de prise en charge, du COUSP et du PEV central ;
- Poursuite des 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

couspcg@gmail.com