



Unité*Travail*Progrès



RIPOSTE À L'ÉPIDÉMIE DE COVID-19 AU CONGO

SITREP N° 161 DU 16 JUILLET 2021



DATE DE NOTIFICATION DU 1 ^{er} CAS	14 MARS 2020
PERIODE RAPPORTEE	13 AU 15 JUILLET 2021
DATE DE PUBLICATION	16 JUILLET 2021

I. FAITS SAILLANTS

- Réalisation de **2 150** tests RT-PCR et t antigéniques au cours des trois derniers jours repartis de la manière suivante :
 - **2 149** RT-PCR : Brazzaville **1 312**, Pointe-Noire **828**, Bouenza **6** et Kouilou **3** ;
 - **1** test antigénique dans le Kouilou ;
- Enregistrement de **52** nouveaux cas confirmés de COVID-19 dont **34 (65,38%)** à Brazzaville et **18 (34,62%)** à Pointe-Noire ;
- Enregistrement de **2** décès au cours des trois derniers jours.

II. SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE AU CONGO AU 15 JUILLET 2021

NOMBRE DE PERSONNES TESTEES		CAS CONFIRMES		CAS GUERIS		CAS ACTIFS		DECES	
181 442		13 050		12 128		735		176	
NOUVEAUX CAS	CAS IMPORTEES	CAS TRANSFERES				TAUX DE LETALITE			
52	50	11				1,3%			
TOTAL DE DOSES ADMINISTREES		SINOPHARM		SPUTNIK V		JONHSON JOHNSON (Uni dose)			
178 797		156 003		22 452		342			



Unité*Travail*Progrès



1. Situation de l'épidémie dans la période du 13 au 15 juillet 2021

Du 13 au 15 juillet 2021, **2 150** personnes ont été dépistées dans les départements de Brazzaville, Pointe-Noire, Bouenza et Kouilou. Au total, **52** résultats se sont révélés positifs soit un taux de positivité de **2,4%**. L'analyse selon le sexe des **52** cas confirmés montre que **43 (82,7%)** concernent les hommes et **9 (17,3%)** 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 15 juillet 2021, **181 442** tests RT-PCR et antigéniques ont été réalisés pour un total de **13 050** cas confirmés de COVID-19.

La courbe épidémique (figure 1) illustre l'évolution hebdomadaire de l'incidence de la maladie qui laisse percevoir une tendance à la diminution des contaminations depuis la 22^{ème} semaine épidémiologique.

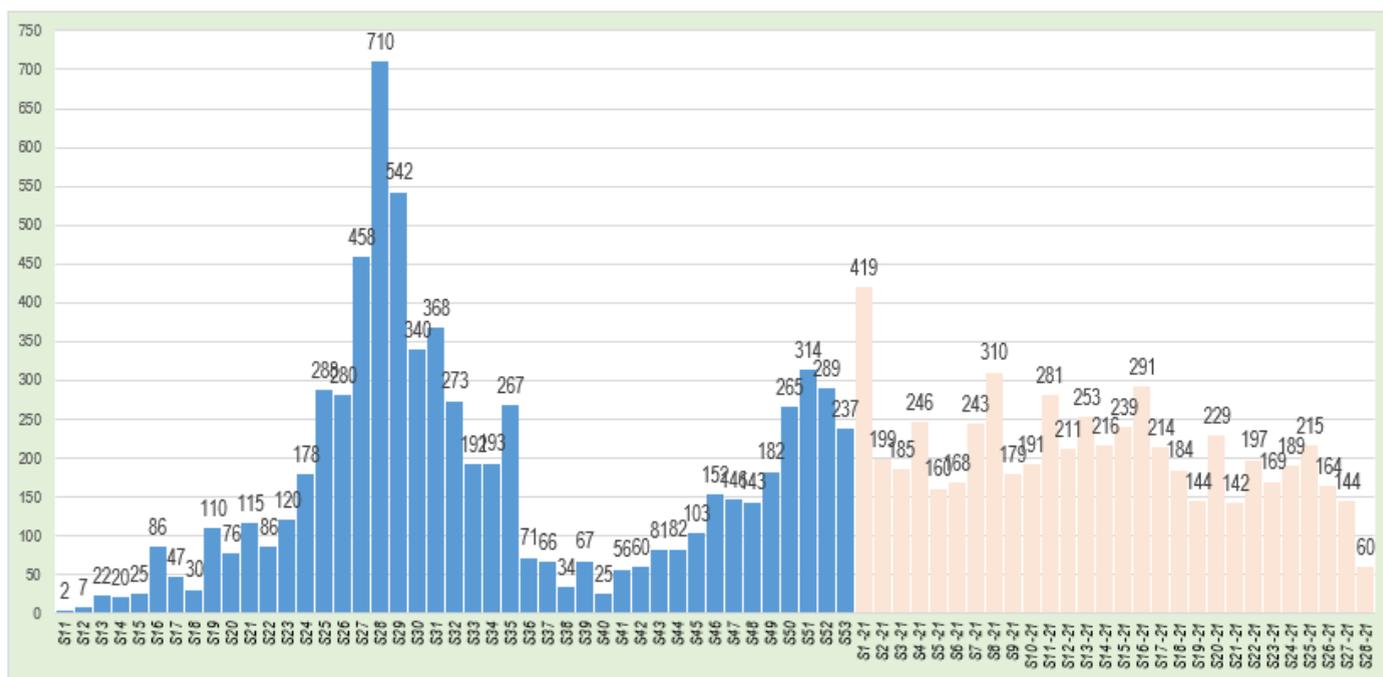


Figure 1 : Courbe épidémique des cas confirmés de COVID-19 du 14 mars 2020 au 15 juillet 2021



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, le taux de positivité est en baisse en moyenne avec une évolution en dents de scie.



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

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 vs 747 cas, 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	0	45
Brazzaville	29	117	184	615	1 614	562	121	147	416	875	713	760	520	389	373	550	175	8 160
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	119	4 149
Pool	0	4	1	2	10	1	0	1	0	2	1	1	2	5	0	0	0	30
Sangha	0	1	0	0	0	130	0	0	0	0	1	0	0	17	11	9	0	169
Total général	43	189	393	972	2 158	1 084	227	268	572	1 224	1 126	885	975	1 063	747	823	301	13 050

Le statut des personnes testées positives depuis le 14 mars 2020 est représenté dans la **figure 3** ci-dessous. Les cas actifs représentent **5,63%** à ce jour.

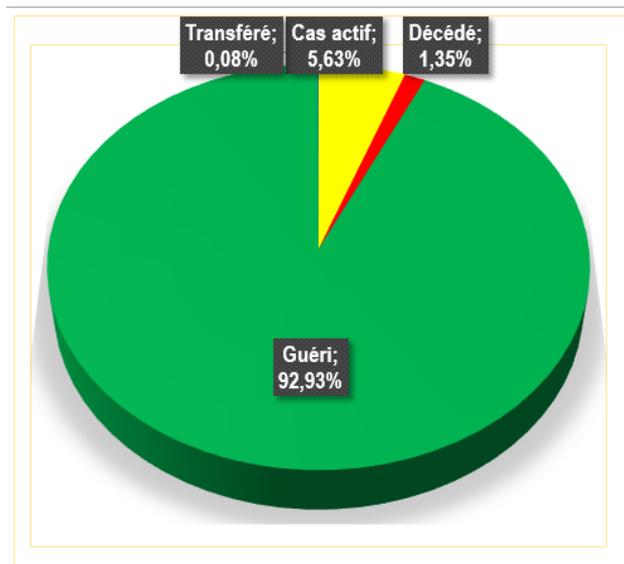


Figure 3 : Répartition des cas confirmés de COVID-19 au Congo selon le statut



Unité*Travail*Progrès

3. Age des cas confirmés de Covid-19

L'âge moyen des patients est de **40,7 ans**. Le plus jeune patient est âgé de moins d'une année et le plus âgé de 95 ans. Plus de la moitié (**54,9%**) 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 **15,9%** chez les sujets de 80 ans et plus.

Tableau 2 : Répartition des patients COVID-19 par tranches d'âge du 14 mars 2020 au 15 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	1	1,9	5	0,7	28	0,2	0	0,0	33	0,3	0,0
5 à 9	1	1,9	5	0,7	76	0,6	0	0,0	81	0,6	0,0
10 à 19	1	1,9	41	5,6	550	4,5	3	1,7	594	4,6	0,5
20 à 29	4	7,7	100	13,6	1 818	15,0	3	1,7	1 921	14,7	0,2
30 à 39	14	26,9	187	25,4	3 467	28,6	13	7,4	3 671	28,1	0,4
40 à 49	14	26,9	190	25,9	3 279	27,0	23	13,1	3 495	26,8	0,7
50 à 59	5	9,6	104	14,1	1 815	15,0	53	30,1	1 974	15,1	2,7
60 à 69	9	17,3	75	10,2	814	6,7	41	23,3	931	7,1	4,4
70 à 79	3	5,8	23	3,1	202	1,7	27	15,3	253	1,9	10,7
≥80	0	0,0	5	0,7	64	0,5	13	7,4	82	0,6	15,9
Total	52	100,0	735	100,0	12 128	100,0	176	100,0	13 050	100,0	1,3

4. Situation des décès COVID-19 au Congo

Depuis le début de la pandémie, **208** enterrements dignes et sécurisés (EDS) ont été réalisés dont **176** 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 **176** décès enregistrés, **134** (76,1%) sont survenus chez les sujets âgés de 50 ans et plus et **3** décès (1,8%) sont âgés de moins de 20 ans. L'âge moyen des patients décédés de COVID-19 est de **58** ans. Du 13 et 15 juillet, **2** décès ont été enregistrés tous âgé de 68 ans et survenus à Pointe-Noire.



Unité*Travail*Progrès

La figure 4 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.

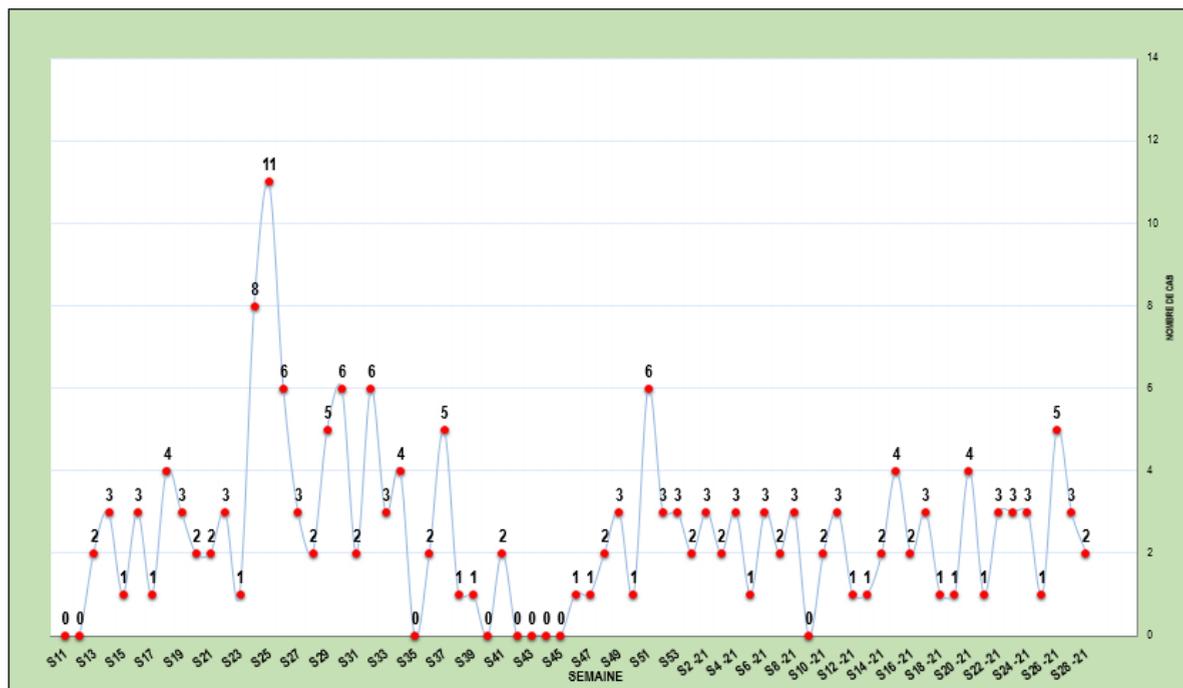


Figure 4 : Evolution des décès COVID-19 selon les semaines épidémiologiques

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



REPUBLIQUE DU CONGO

MINISTRE DE LA SANTE ET DE LA POPULATION



Unité*Travail*Progrès

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 15 juillet 2021

Départements et Districts sanitaires	Nouveaux Cas	Cumul depuis le 14 mars	Cas actifs	Décédés	Guéris	Transféré	F	M
Bouenza	0	45	0	2	43	0	6	39
Loudima	0	4	0	0	4	0	0	4
Loutété	0	8	0	0	8	0	0	8
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	34	8 160	484	124	7 543	9	3 054	5 106
Bacongo	2	575	35	9	531	0	203	372
Djiri	3	840	70	6	762	2	323	517
Madibou	2	371	14	4	352	1	156	215
Makélékélé	2	718	33	12	673	0	281	437
Mfilou	4	551	33	8	510	0	204	347
Moungali	5	1 652	113	23	1 516	0	671	981
Ouenze	7	821	48	13	760	0	323	498
Poto- Poto	5	1 568	98	24	1 440	6	554	1 014
Talangai	4	1 061	40	25	996	0	338	723
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	9	2	97	0	30	78
Hinda-Loango	0	87	9	2	76	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



REPUBLIQUE DU CONGO

MINISTRE DE LA SANTE ET DE LA POPULATION



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	18	4 149	233	43	3 871	2	982	3 167
Loandjili	5	826	55	8	762	1	176	650
Lumumba	10	1 823	130	18	1 674	1	470	1 353
Mongo-Mpoukou	1	515	17	7	491	0	117	398
Mvoumvou	0	141	7	2	132	0	47	94
Ngoyo	2	518	16	2	500	0	99	419
Tchiamba-nzassi	0	44	0	1	43	0	9	35
Tié-Tié	0	282	8	5	269	0	64	218
Pool	0	30	0	0	30	0	10	20
Ignié-Ngabé	0	3	0	0	3	0	0	3
Kintelé (Commune)	0	22	0	0	22	0	8	14
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	52	13 050	735	176	12 128	11	4 197	8 853



Unité*Travail*Progrès

Tableau 4 : Indicateurs clés de la riposte à la pandémie de Covid-19 du 14 mars 2020 au 15 juillet 2021

Indicateurs	Période couverte	
	3 derniers jours	Cumul depuis le 14 mars 2020
SURVEILLANCE EPIDEMIOLOGIQUE		
Alertes	21	7 968
Contacts	560	14 591
Contacts suivis	585	14 545
Cas suspects	7	5 497
Prélèvements réalisés par la commission au COUSP	498	136 646
EIR fonctionnelles	20	
Interventions réalisées	24	10 930
Passager en quarantaine	0	1 496
LABORATOIRE		
Nombre de tests réalisés	2 150	181 442
Nombre de tests positifs	52	13 050
PCI		
Nombre d'EDS Covid-19 réalisés	2	176
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 15 juillet 2021	22	
VACCINATION COVID-19		Cumul depuis le 24 mars 2021
Nombre total de doses administrées	6 953	178 797
Nombre de personnes ayant reçu 1 ^{ère} dose de vaccin Sinopharm	3 381	102 929
Nombre de personnes ayant reçu 2 ^{ème} dose de vaccin Sinopharm	3 419	53 074
Nombre de personnes ayant reçu 1 ^{ère} dose de vaccin Sputnik V	46	13 928
Nombre de personnes ayant reçu 2 ^{ème} dose de vaccin Sputnik V	107	8 524
Nombre de personnes ayant reçu le vaccin Johnson Johnson (uni dose)	0	342

* Donnée à actualiser.

III. SURVEILLANCE DES MANIFESTATIONS POST-IMMUNISATION (MAPI)

Depuis le début de la vaccination le 23 mars 2021, **804** Personnes vaccinées ont déclaré des manifestations adverses post-immunisation (MAPI) dont **7** graves référées en milieu hospitalier pour une prise en charge adéquate. Du 12 au 15 juillet, **25** cas de MAPI mineurs ont été enregistrés.



Unité*Travail*Progrès

IV. DE LA MISE EN ŒUVRE DU PLAN DE RIPOSTE

1. Coordination

- Tenue d'un atelier de révision du plan national de riposte à la pandémie de Covid-19 ;
- Tenue d'une réunion 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 et de contrôle sanitaire (aéroports, frontières terrestres, fluviales et maritimes) ;
- Poursuite de la formation des superviseurs des districts sanitaires et des agents de santé communautaire dans la surveillance à base communautaire de la Covid-19 (listage et suivi des contacts) dans les départements de la Sangha, de Pointe-Noire et du Kouilou.

3. Prise en charge des cas

Les données de la prise en charge des patients COVID-19 à la date du 15 Juillet 2021 se présentent comme suit :

- **A Brazzaville** : 17 patients en hospitalisation dont 1 suspect et 7 sous oxygène. Parmi ces patients, 12 positifs sont dans les structures publiques dont 7 sont sous oxygène et 1 cas suspect et 4 sont dans les cliniques privées. Le nombre de patients suivis à domicile est de 292 ;
- **A Pointe-Noire** : 20 patients en hospitalisation dont 2 suspects et 15 sous oxygène, 13 dans les structures publiques avec 2 suspects et 7 positifs sous oxygène et 07 dans les cliniques privées dont 6 sous oxygène. Le nombre de patients suivis à domicile est de 273 ;
- **Kouilou** : 08 patients en cours de suivi dont 6 nouveaux cas ;
- **Likouala** : 04 patients en cours de suivi ;
- **Sangha** : 01 patient en cours de suivi ;
- **Cuvette-ouest** : 01 patient 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 ;
- Lancement de la campagne de sensibilisation sur la vaccination contre la Covid-19 à Brazzaville par les véhicules lanceurs.

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 ;
- Accompagnement sécuritaire de deux enterrements dignes et sécurisés.

Pour plus d'informations, contacter :

Le Centre des Opérations d'Urgences de Santé Publique (COUSP)



34 - 34