

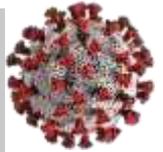


Unité*Travail*Progrès

Centre des Opérations
d'urgences de Santé
Publique



RIPOSTE À L'ÉPIDÉMIE DE COVID-19 AU CONGO
SITREP N° 213 DU 18 JANVIER 2022



DATE DE NOTIFICATION DU 1 ^{er} CAS	14 MARS 2020
PERIODE RAPPORTEE	14 AU 17 JANVIER 2022
DATE DE PUBLICATION	18 JANVIER 2021

I. POINTS SAILLANTS

- **3 810** personnes dépistées du 14 au 17 janvier 2022 dont **2 507** par RT-PCR et **1 303** par tests rapides antigéniques ;
- **133** nouveaux cas confirmés de COVID-19 dans quatre départements du pays ;
- **Aucun décès** notifié au cours des quatre derniers jours.

II. SITUATION EPIDEMIOLOGIE ET DE LA VACCINATION AU 18 JANVIER 2022

NOMBRE DE PERSONNES TESTEES	CAS CONFIRMES	CAS GUERIS	CAS ACTIFS	DECES	TAUX DE LETALITE
336 886	23 380*	19 136	3 850	371	1,6%
NOUVEAUX CAS	CAS IMPORTES	oCAS TRANSFERES	NOUVEAUX DECES		
133	50**	23	0		
NOMBRE DE DOSES ADMINISTREES	POURCENTAGE DE LA POPULATION AYANT REÇU AU MOINS UNE DOSE	POURCENTAGE DE LA POPULATION COMPLETEMENT VACCINEE			
802 540	11,52	10,82			

* Notification tardive de 3 cas confirmés par tests rapides antigéniques à Pointe Noire.

** Données en cours d'actualisation.



Unité*Travail*Progrès

I.1. Situation de l'épidémie du 14 au 17 janvier 2022

Du 14 au 17 janvier 2022, **3 810** personnes ont été dépistées dans les départements de Brazzaville (**2 211**), de Pointe-Noire (**1 545**), du Kouilou (**30**) et de la Cuvette (**24**).

Au total, **133** résultats se sont révélés positifs, soit un taux de positivité de **3,5%**. Parmi ces nouveaux cas, **11 (8,3%)** proviennent de la recherche active des cas suspects dans les formations sanitaires et des sujets contacts.

Le département de Brazzaville a enregistré **60** cas soit un taux de positivité de **2,7%**, celui de Pointe-Noire **69** cas avec un taux de positivité de **4,5%**, le Kouilou **3** cas et la Cuvette **1**.

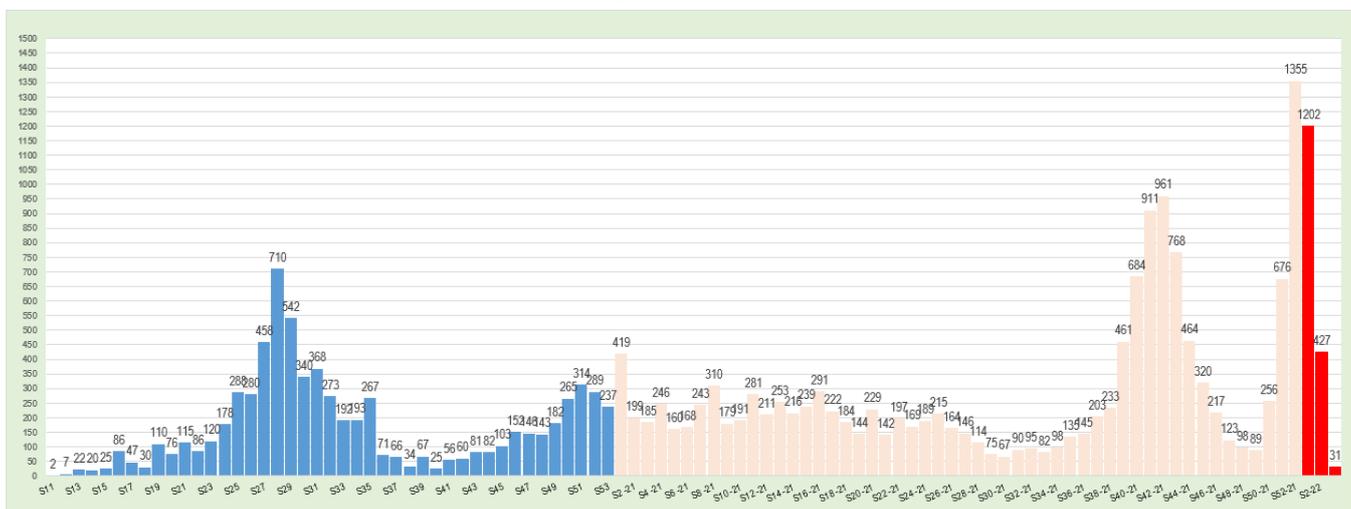
La répartition selon le sexe, pour les **133** cas confirmés, se présente comme suit : **90** cas (**67,7%**) chez les hommes et **43** cas (**32,3%**) chez les femmes.

I.2. Situation globale de l'épidémie au Congo

III.2.1. Courbe épidémique de la COVID-19

Du 14 mars 2020 au 17 janvier 2022, **336 886** tests RT-PCR et antigéniques ont été réalisés pour un total de **23 380** cas confirmés de COVID-19.

La courbe épidémique ci-dessous (figure 1) illustre l'évolution de la situation épidémiologique de la COVID-19 au Congo, depuis le début de la pandémie. La 4^{ème} vague épidémique observée à la 52^{ème} semaine épidémiologique est toujours active. A la 2^{ème} semaine épidémiologique de l'année 2022, il y a eu une diminution importante du nombre de cas avec une contraction de 775 cas, ce qui présage la fin de la quatrième vague épidémique.





Unité*Travail*Progrès

Figure 1 : Courbe épidémique des cas confirmés de COVID-19 du 14 mars 2020 au 17 janvier 2022

III.2.2. Evolution du taux de positivité au Congo

La figure 2 ci-dessous montre l'évolution hebdomadaire du taux de positivité global depuis la 13^{ème} semaine épidémiologique de 2020. Le taux de positivité qui était de 13,4% à la première semaine épidémiologique de l'année 2022 a connu une forte contraction de 8,5% à la deuxième semaine épidémiologique. Cette contraction traduit une tendance à la diminution de la transmission du SARS-CoV-2 au sein de la population après trois semaines de forte progression.

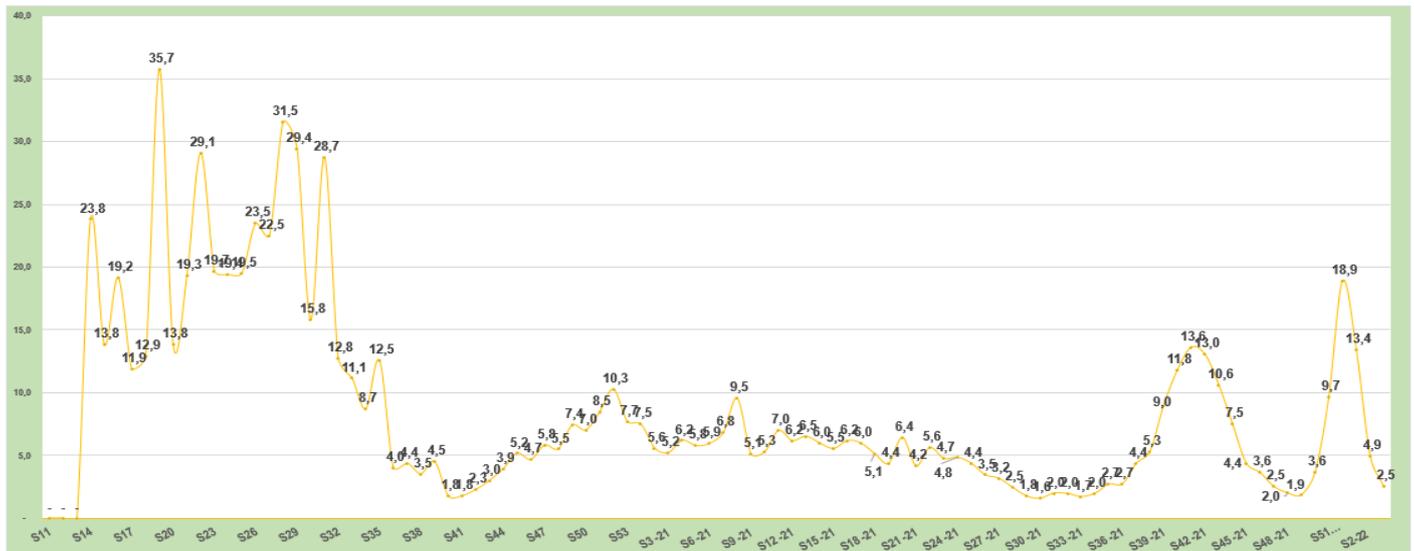


Figure 2 : Evolution du taux de positivité de COVID-19 depuis la 13^{ème} semaine épidémiologique de 2020.

III.2.3. Evolution du taux de positivité dans les départements de Brazzaville et de Pointe Noire

La figure 3 ci-dessous met en évidence les variations du taux de positivité par semaine épidémiologique dans les départements de Brazzaville et de Pointe-Noire. Après trois semaines de progression, la tendance baissière des taux de positivité se poursuit dans ces deux départements.



Unité*Travail*Progrès

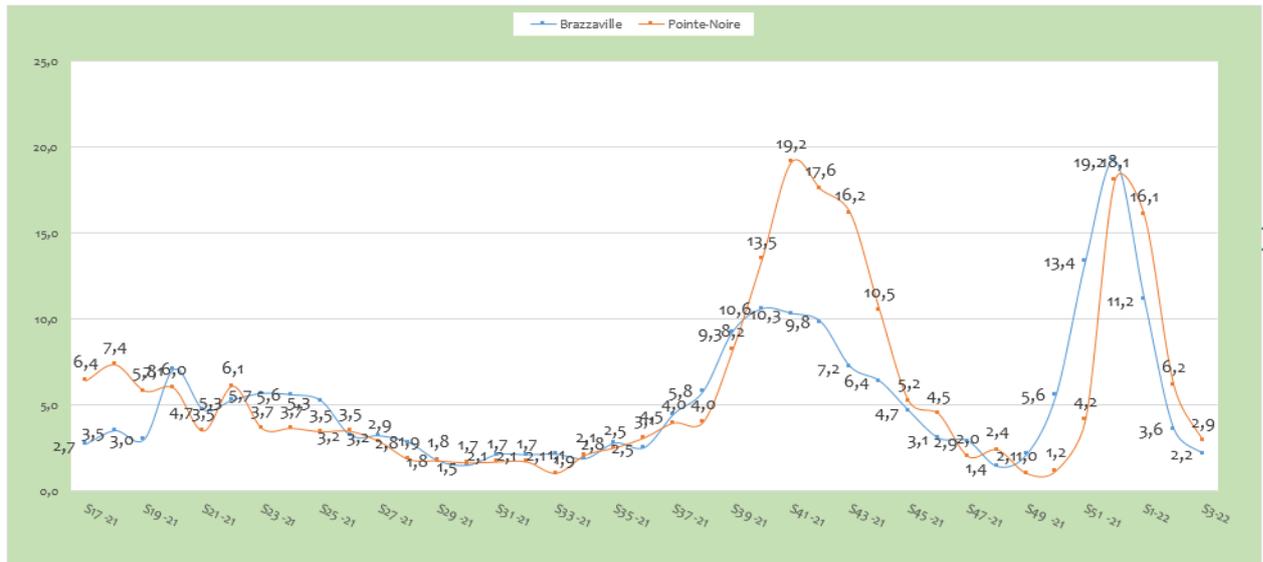


Figure 3 : Evolution du taux de positivité par semaine épidémiologique à Brazzaville et à Pointe-Noire

III.2.4. Evolution mensuelle de l'épidémie par département

Le tableau 1 ci-dessous présente la répartition mensuelle des cas positifs de COVID-19 par département depuis le 14 mars 2020. Depuis le début de l'année, les cas de Covid-19 dans le pays n'ont été rapporté que dans cinq départements sur douze.

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

DEPARTEMENTS	Total 2020	janv-21	févr-21	mars-21	avr-21	mai-21	juin-21	juil-21	août-21	sept-21	oct-21	nov-21	déc-21	Total 2021	Janv-22	Cumul
Bouenza	34	2	6	0	3	0	0	1	0	1	40	5	0	58	0	92
Brazzaville	4 680	713	760	520	397	373	550	300	264	637	1 782	625	1 589	8 510	912	14 102
Cuvette	54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	43	8	6	57	3	114
Cuvette-Duest	55	0	0	0	1	0	1	0	0	0	3	0	0	5	0	60
Kouilou	89	1	0	1	2	3	5	7	1	2	17	6	20	65	21	175
Lékoumou	10	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	2	0	8	12	30
Likouala	42	0	6	0	25	13	0	0	0	0	3	1	0	48	0	90
Niari	48	0	0	0	0	1	1	1	0	0	1	2	0	6	0	54
Plateaux	65	61	0	0	0	0	0	0	0	2	11	10	2	86	0	151
Pointe-Noire	1 901	347	112	452	615	346	257	185	136	272	1 645	485	605	5 457	936	8 294
Pool	21	1	1	2	5	0	0	1	0	0	0	4	3	17	0	38
Sangha	131	1	0	0	17	11	9	0	0	2	8	1	0	49	0	180
CONGO	7 130	1 126	885	975	1 071	747	823	495	401	916	3 553	1 149	2 225	14 366	1 884	23 380



III.2.5. Statut des malades

Comme le montre la figure 4 ci-dessous, environ 8 patients sur 10 guérissent de la COVID-19, après leur prise en charge par les services de santé. A ce jour, 16,47% des cas confirmés sont encore actifs.

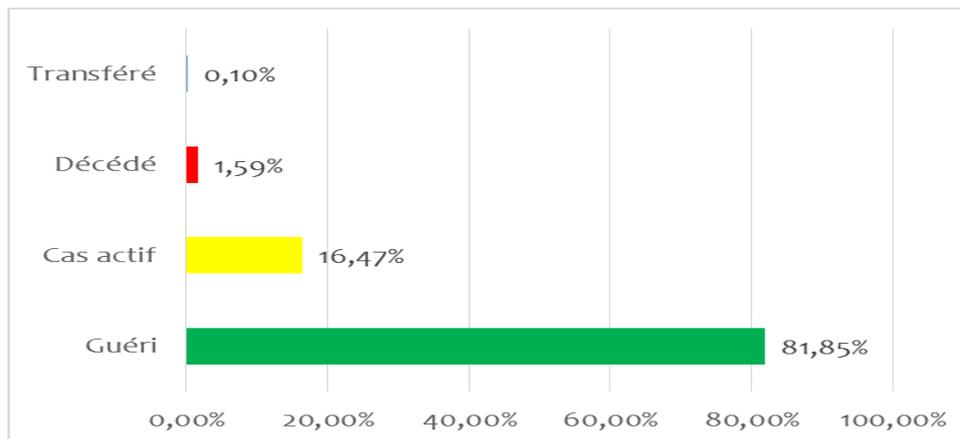


Figure 4 : Répartition des cas confirmés de COVID-19 au Congo selon le statut au 17 janvier 2022

I.3. Statut des cas confirmés selon le sexe

Tableau 2 : Répartition des cas de COVID-19 selon le statut et le sexe

Sexe	Total	Guéris		Décédés	
	n	n	Taux de guérison (%)	n	Taux de létalité (%)
Féminin	8 162	6 581	80,6	107	1,3
Masculin	15 218	12 555	82,5	264	1,7
Total	23 380	19 136	81,8	371	1,6

Les taux de guérison et de létalité ne diffèrent pas significativement selon le sexe bien que la létalité observée soit légèrement élevée chez les hommes.

I.4. Statut des cas confirmés selon l'âge

Le tableau 3 ci-dessous montre que le groupe d'âge de 30 à 49 ans reste le plus touché par la pandémie de Covid-19 dans notre pays. L'âge minimum des patients est de 6 jours et le maximum de 98 ans. L'âge moyen des patients COVID-19 est de 41 ans.



Tableau 3 : Répartition des patients COVID-19 par tranches d'âge et statut du 14 mars 2020 au 17 janvier 2022

Tranche d'âge (année)	Nouveaux cas		Cas actifs		Guéris		Décès		Total		Taux de létalité en %
	N	%	n	%	n	%	n	%	n	%	
<2	0	0,0	2	0,1	22	0,1	0	0,0	24	0,1	0,0
2 à 4	3	2,3	13	0,3	58	0,3	0	0,0	71	0,3	0,0
5 à 9	3	2,3	45	1,2	138	0,7	0	0,0	183	0,8	0,0
10 à 19	13	9,8	242	6,3	920	4,8	3	0,8	1 165	5,0	0,3
20 à 29	20	15,0	654	17,0	2 878	15,0	7	1,9	3 539	15,1	0,2
30 à 39	31	23,3	1 083	28,1	5 237	27,4	20	5,4	6 344	27,1	0,3
40 à 49	32	24,1	926	24,1	5 014	26,2	38	10,2	5 988	25,6	0,6
50 à 59	18	13,5	560	14,5	2 937	15,3	102	27,5	3 602	15,4	2,8
60 à 69	9	6,8	213	5,5	1 411	7,4	100	27,0	1 728	7,4	5,8
70 à 79	1	0,8	83	2,2	403	2,1	68	18,3	556	2,4	12,2
≥80	3	2,3	29	0,8	118	0,6	33	8,9	180	0,8	18,3
Total	133	100,0	3 850	100,0	19 136	100,0	371	100,0	23 380	100,0	1,6

I.5. Situation des décès COVID-19 au Congo

Du 14 mars 2020 au 17 janvier 2022, **403** enterrements dignes et sécurisés (EDS) ont été réalisés dont **371 (92,1%)** concernent les décès des cas confirmés de COVID-19 par le test RT-PCR et **32** décès des cas suspects.

Parmi les **371** décès des cas de COVID-19, **303 (81,7%)** sont survenus chez les sujets âgés de 50 ans et plus et **3 (0,8%)** chez les sujets de moins de 20 ans. L'âge moyen des patients décédés de COVID-19 est de 60,6 ans.

Dans la tranche d'âge de **30 à 49** ans, tranche très active de la population congolaise, **58** décès ont été malheureusement observés, soit environ **15,6%** de l'ensemble de décès.

I.6. Létalité selon l'âge et le sexe

Le taux de létalité globale est de **1,6%**. Il est de **18,3%** chez les patients âgés d'au moins 80 ans. Il augmente proportionnellement avec l'âge des patients.

La figure 5 ci-dessous montre que le taux de létalité est plus élevé chez les hommes que chez les femmes à partir de la tranche d'âge de 50 à 59 ans.



Unité*Travail*Progrès

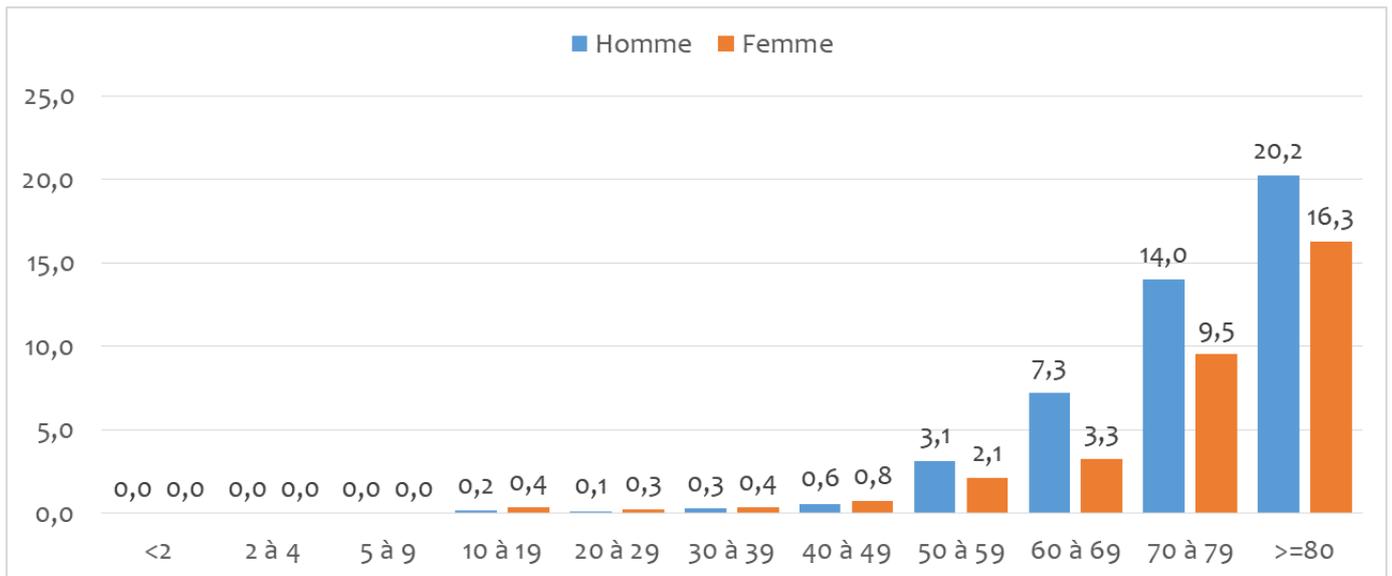


Figure 5 : Taux de létalité selon l'âge et le sexe

1.7. Evolution des décès par semaine épidémiologique

La figure 6 ci-dessous présente la situation hebdomadaire des décès des cas confirmés de COVID-19, enregistrés au Congo. Depuis trois semaines de l'année 2021, le nombre de décès est resté stable. A la deuxième semaine de 2022 aucun décès n'a été notifié au cours de la deuxième semaine épidémiologique.

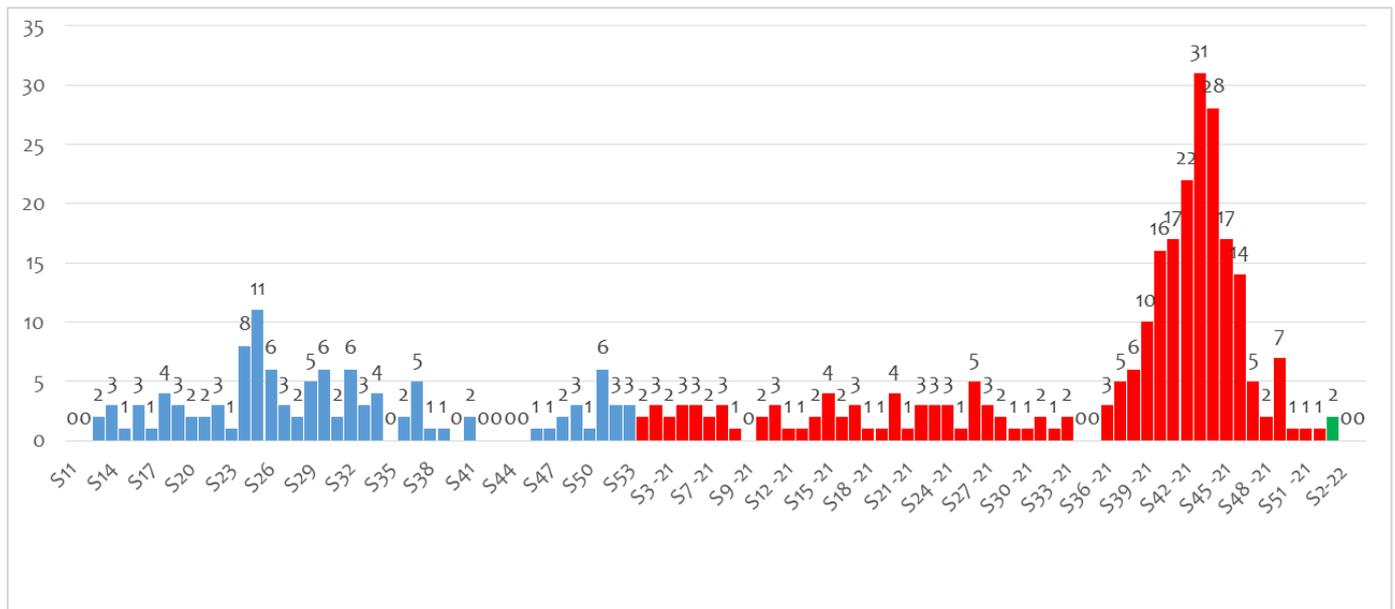


Figure 6 : Evolution hebdomadaire des décès du 14 mars 2020 au 17 janvier 2022



Unité*Travail*Progrès

I.8. Situation de l'épidémie par département et par district sanitaire

Tableau 4 : Répartition des cas, des décès et des guéris de COVID-19 par sexe, par département et par district sanitaire du 14 mars 2020 au 17 janvier 2022

Départements et Districts sanitaires	Nouveaux cas (14 au 17 janv-22)	Cumul depuis le 14 mars	Cas actifs	Décédés	Guéris	Transférés	F	M	Létalité
Bouenza	0	92	0	7	85	0	64	28	7,6
Loudima	0	6	0	0	6	0	5	1	0,0
Loutété	0	13	0	0	13	0	12	1	0,0
Madingou	0	4	0	0	4	0	2	2	0,0
Mouyondzi	0	3	0	0	3	0	2	1	0,0
Nkayi-Kayes	0	66	0	7	59	0	43	23	10,6
Brazzaville	60	14 102	2 325	210	11 546	21	8 571	5 531	1,5
Bacongo	0	1 095	181	14	900	0	682	413	1,3
Djiri	3	1 367	189	9	1 167	2	838	529	0,7
Madibou	4	730	141	12	576	1	416	314	1,6
Makélékélé	4	1 310	199	20	1 090	1	796	514	1,5
Mfilou	11	1 026	194	11	821	0	604	422	1,1
Moungali	13	2 875	529	42	2 301	3	1 658	1 217	1,5
Ouenzé	7	1 387	241	19	1 126	1	815	572	1,4
Poto- Poto	10	2 660	400	51	2 196	13	1 667	993	1,9
Talangai	8	1 643	250	32	1 361	0	1091	552	1,9
Île Mbamou	0	9	1	0	8	0	4	5	0,0
Cuvette	1	114	7	1	106	0	77	37	0,9
Oyo-Alima	1	114	7	1	106	0	77	37	0,9
Cuvette-Ouest	0	60	0	0	60	0	56	4	0,0
Ewo	0	56	0	0	56	0	53	3	0,0
Etoumbi	0	4	0	0	4	0	3	1	0,0
Kouilou	3	175	32	2	141	0	118	57	1,1
Hinda-Loango	3	149	30	2	117	0	104	45	1,3
Madingo-Kayes-Nzambi	0	23	2	0	21	0	12	11	0,0
Mvouti-Kakamoeka	0	3	0	0	3	0	2	1	0,0
Lékoumou	0	30	12	1	17	0	21	9	3,3
Sibiti	0	18	0	1	17	0	14	4	5,6
Zanaga	0	12	12	0	0	0	7	5	0,0
Likouala	0	90	0	1	89	0	76	14	1,1
Enyellé-Bétou	0	67	0	1	66	0	56	11	1,5
Impfondo	0	23	0	0	23	0	20	3	0,0
Niari	0	54	0	5	49	0	29	25	9,3
Dolisie	0	48	0	5	43	0	24	24	10,4
Kimongo	0	6	0	0	6	0	5	1	0,0



Départementset Districts sanitaires	Nouveaux cas (14 au 17 janv-22)	Cumul depuis le 14 mars	Cas actifs	Décédés	Guéris	Transférés	F	M	Taux de Létalité
Plateaux	0	151	0	0	151	0	111	40	0,0
Gamboma	0	28	0	0	28	0	19	9	0,0
Djambala-Lékana	0	123	0	0	123	0	92	31	0,0
Pointe-Noire	69	8 294	1 472	141	6 679	2	5 928	2 366	1,7
Loandjili	4	1 360	179	44	1 136	1	1 012	348	3,2
Lumumba	45	4 307	873	66	3 367	1	3 034	1 273	1,5
Mongo-Mpoukou	8	888	143	11	734	0	609	279	1,2
Mvoumvou	2	226	32	4	190	0	148	78	1,8
Ngoyo	7	912	162	8	742	0	681	231	0,9
Tchiamba-nzassi	1	114	5	1	108	0	95	19	0,9
Tié-Tié	2	487	78	7	402	0	349	138	1,4
Pool	0	38	2	0	36	0	26	12	0,0
Ignié-Ngabé	0	3	0	0	3	0	3	0	0,0
Kintelé(Commune)	0	25	0	0	25	0	17	8	0,0
Kinkala	0	10	2	0	8	0	6	4	0,0
Sangha	0	180	0	3	177	0	141	39	1,7
Ouessou	0	174	0	3	171	0	135	39	1,7
Souanké-Sembé	0	6	0	0	6	0	6	0	0,0
CONGO	133	23 380	3 850	371	19 136	23	15 218	8 162	1,6

Selon le tableau 4 ci-dessus, les districts sanitaires ayant enregistré les taux de létalité les plus élevés sont Nkayi-Kayes (**10,6%**) dans le département de la Bouenza et Dolisie dans le département du Niari (**10,4%**). Ces taux de létalité élevés dans ces localités peuvent s'expliquer par la faible capacité de la prise en charge de cas.

Les départements de la Cuvette-Ouest, des Plateaux et du Pool n'ont enregistré aucun décès depuis le début de l'épidémie.



I.9. Indicateurs clés de la riposte

Tableau 5 : Indicateurs clés de la riposte à la pandémie de COVID-19 du 14 mars 2020 au 17 janvier 2022

Indicateurs	Période couverte	
	4 derniers jours	Cumul depuis le 14 Mars 2020
SURVEILLANCE EPIDEMIOLOGIQUE		
Alertes	29	11 865
Contacts	1 277	32 263
Contacts suivis	1 274	32 141
Cas suspects	29	10 574
Prélèvements réalisés par les EIR	1 303	176 752
EIR fonctionnelles	8	
Interventions réalisées	24	12 040
Passagers en quarantaine	0	1 496
LABORATOIRE ET RECHERCHE		
Nombre de tests réalisés	3 810	336 886
Nombre de tests positifs	133	23 380
Nombre de tests réalisés chez les animaux de compagnie	0	105
Nombre de tests positifs chez les animaux de compagnie (taux de positivité)	0	14 (13,3%)
PCI		
Nombre d'EDS COVID-19 réalisés	0	371
PRISE EN CHARGE		
Nombre de cas parmi le personnel soignant	0	300
Nombre de femmes enceintes	0	13
Nombre de cas évadés	0	10
Nombre de patients sous oxygène au 17 Janvier 2022	8	
Décès COVID-19 des personnes vaccinées	0	6
VACCINATION COVID-19		
	Du 14 au 17 Janvier 2022	Cumul depuis le 24 Mars 2021
Nombre total de doses administrées	7 643	802 540
Nombre de MAPI notifiées	0	1 594
Nombre de MAPI graves	0	41
Nombre de personnes ayant reçu 1 ^{ère} dose de vaccin Sinopharm	132	162 787
Nombre de personnes ayant reçu 2 ^{ème} dose de vaccin Sinopharm	209	126 219
Nombre de personnes ayant reçu 1 ^{ère} dose de vaccin Sputnik V	0	14 156
Nombre de personnes ayant reçu 2 ^{ème} dose de vaccin Sputnik V	0	10 225
Nombre de personnes ayant reçu 1 ^{ère} dose de vaccin Pfizer	59	298
Nombre de personnes ayant reçu 2 ^{ème} dose de vaccin Pfizer	0	0
Nombre de personnes ayant reçu le vaccin Sputnik Light (unidose)	0	106 261
Nombre de personnes ayant reçu le vaccin Johnson & Johnson (unidose)	4 243	382 594
Nombre de personnes ayant reçu au moins une dose de vaccin	4 434	666 096
Nombre de personnes complètement vaccinées	4 452	625 299
% des personnes ayant reçu au moins une dose de vaccin		11.52%
% de personnes complètement vaccinées		10.82%



III. SITUATION DE LA VACCINATION AU CONGO

III.1. Situation globale de la vaccination

Depuis le lancement de la vaccination en République du Congo, le 25 mars 2021, **666 096** personnes ont reçu au moins une dose soit un pourcentage de **11,52%**. Le taux de couverture vaccinale de la population complètement vaccinée est de **10,82%**.

III.2. Situation de la vaccination selon les départements

Selon le tableau 6 ci-dessous, le département du Kouilou présente **29,56%** de la couverture vaccinale des personnes complètement vaccinées. Les départements les moins performants sont : les Plateaux et le Pool.

Tableau N°6 : Situation de la vaccination par département au 13 janvier 2022

Département	Cible	Pop. ayant reçu au moins une dose	% Pop. ayant reçu au moins une dose	Pop. complètement vaccinée	% Pop. complètement vaccinée
Cuvette	236 170	19 524	8,27%	17 146	7,26%
Kouilou	114 020	35 236	30,90%	33 710	29,56%
Niari	349 858	27 937	7,99%	25 352	7,25%
Plateaux	264 123	12 212	4,62%	11 945	4,52%
Likouala	233 172	14 512	6,22%	11 993	5,14%
Lékoumou	145 850	10 065	6,90%	8 895	6,10%
Brazzaville	2 072 394	305 959	14,76%	290 258	14,01%
Pointe-Noire	1 271 579	162 110	12,75%	153 765	12,09%
Sangha	129 832	15 432	11,89%	12 215	9,41%
Cuvette-Ouest	110 436	6 768	6,13%	6 530	5,91%
Pool	386 508	14 822	3,83%	13 506	3,49%
Bouenza	467 569	41 519	8,88%	39 984	8,55%
National	5 781 511	666 096	11,52%	625 299	10,82%

Légende du tableau :  <5%  5 – 10%  10 – 15 %  >15



IV. MISE EN MISE OEUVRE DU PLAN DE RIPOSTE

VI. 1. Coordination

- ✓ Tenue de deux réunions de coordination technique ;
- ✓ Production du rapport d'activités de riposte à la COVID-19 pour l'année 2021.

VI. 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) ;
- ✓ Poursuite du déploiement des équipes d'intervention rapide (EIR) pour la recherche active des cas dans les formations sanitaires et la communauté à Brazzaville et à Pointe- Noire ;
- ✓ Elaboration du plan de travail annuel budgétisé ;
- ✓ Elaboration du modèle de liste linéaire des cas positifs à proposer à Del Biotechnologies.

VI. 3. Prise en charge des cas

A la date du 17 Janvier 2022, **2 618** patients sont suivis par les services de santé dont **2 580** en ambulatoire et **38** en hospitalisation répartis ainsi qu'il suit :

- ❖ **Brazzaville** : **09** patients en hospitalisation dont **2** sous oxygène :
 - Structures publiques : **09** patients dont **2** sous oxygène ;
 - Structures privées : **aucun** patient hospitalisé ;

Le nombre de patients suivis à domicile est de **1 380**.

- ❖ **Pointe-Noire** : **21** patients en hospitalisation dont **6** sous oxygène :
 - Structures publiques : **18** dont **6** sous oxygène ;
 - Structures privées : **3** patients hospitalisés.

Le nombre de patients suivis à domicile est de **1 153**.

- ❖ **Kouilou** : **31** patients en cours de suivi dans le district de Hinda-Loango ;
- ❖ **Cuvette**: **3** patients en cours de suivi dont 1 hospitalisé dans le district d'Oyo-Alima ;
- ❖ **Pool**: **9** patients en cours de suivi
 - **2** patients suivis en ambulatoire respectivement à Kinkala et à BOKO ;
 - **7** patients hospitalisés dont **5** à Linzolo, **1** à Kindamba et **1** à Mindouli ;
- ❖ **Lékoumou** : **12** patients en cours de suivi dans le district de Zanaga.



VI. 4. Laboratoire et Recherche

- ✓ Poursuite du dépistage des voyageurs, des volontaires et des patients en fin de traitement (contrôle);
- ✓ Elaboration du plan de travail annuel budgétisé.

VI. 5. Prévention, contrôle des infections, mobilisation sociale et communication sur les risques :

- ✓ Distribution de **100** dispositifs de lavage des mains (DLM) dans les administrations et les formations sanitaires de Brazzaville et de Pointe-Noire ;
- ✓ Formation des formateurs du Conseil Islamique du Congo sur la sensibilisation en lien avec la vaccination ;
- ✓ Distribution des pulvérisateurs dans les morgues et les formations sanitaires de Brazzaville;
- ✓ Poursuite de la location des panneaux publicitaires sur l'incitation à la vaccination dont **14** à Brazzaville et **22** à Pointe-Noire.

VI. 6. Sécurité

Suivi de la mise en œuvre des mesures de riposte contre la Covid-19 édictées par le Gouvernement, notamment :

- ✓ Surveillance du respect des mesures barrières et respect du couvre-feu ;
- ✓ tenue des points d'entrée et sortie des villes de Brazzaville et de Pointe-Noire ;
- ✓ 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 ;
- ✓ Réalisation des interventions de secours et d'assistance sanitaire aux populations par la sécurité civile ;
- ✓ Production du rapport annuel 2021 de la commission.