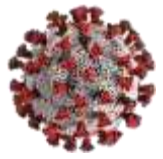




Unité*Travail*Progrès

Centre des Opérations
d'urgences de Santé
Publique



RIPOSTE À L'ÉPIDÉMIE DE COVID-19 AU CONGO
SITREP N° 217 DU 01 FEVRIER 2022

DATE DE NOTIFICATION DU 1 ^{er} CAS	14 MARS 2020
PERIODE RAPPORTEE	28 AU 31 JANVIER 2022
DATE DE PUBLICATION	01 FEVRIER 2022

I. POINTS SAILLANTS

- 2 960 personnes dépistées du 28 au 31 janvier 2022 dont 1 235 par RT-PCR et 1 725 par tests rapides antigéniques ;
- 23 nouveaux cas confirmés de COVID-19 dans deux départements du pays ;
- **Notification de quatre décès** au cours des quatre derniers jours à Brazzaville (2), Pointe Noire (1) et la Cuvette (1).

II. SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE ET DE LA VACCINATION AU 31 JANVIER 2022

NOMBRE DE PERSONNES TESTEES	CAS CONFIRMES	CAS GUERIS	CAS ACTIFS	DECES	TAUX DE LETALITE
350 775	23 730*	21 288	3 133	375	1,6 %
NOUVEAUX CAS	CAS IMPORTES	CAS TRANSFERES		NOUVEAUX DECES	
23	50	23		4	
NOMBRE DE DOSES ADMINISTREES	POURCENTAGE DE LA POPULATION AYANT REÇU AU MOINS UNE DOSE		POURCENTAGE DE LA POPULATION COMPLETEMENT VACCINEE		
808 607	11,62%		10,92%		

*Notification tardive de 2 cas confirmés à Pointe Noire.



I.1. Situation de l'épidémie du 28 au 31 janvier 2022

Au cours de cette période, **2 960** personnes ont été dépistées dans les départements de Brazzaville (**1 925**), de Pointe-Noire (**1 022**), du Kouilou (**10**) et de la Cuvette (**3**).

Au total, **23** résultats se sont révélés positifs, soit un taux de positivité de **0,8%**. Parmi ces nouveaux cas, **1** (4,3%) provient de la recherche active des cas suspects dans les formations sanitaires et des sujets contacts.

Le département de Brazzaville a enregistré **13** cas soit un taux de positivité de **0,7%** et celui de Pointe-Noire **9** cas soit un taux de positivité de **0,9%** et la Cuvette **1**.

La répartition par sexe des **23** cas confirmés, se présente comme suit : **18** cas (**78,3%**) chez les hommes et **5** cas (**21,7%**) chez les femmes.

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

I.2.1. Courbe épidémique de la COVID-19

Du 14 mars 2020 au 31 janvier 2022, **350 775** tests RT-PCR et antigéniques ont été réalisés pour un total de **23 730** 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. A la 4^{ème} semaine épidémiologique de l'année 2022, le nombre de nouvelles contaminations est de **53** cas. Comme nous pouvons le constater, l'incidence a été réduite à son niveau le plus bas depuis l'année 2021. En effet, depuis le début de l'année 2021, un nombre aussi faible de cas n'a été enregistré au cours d'une semaine épidémiologique.

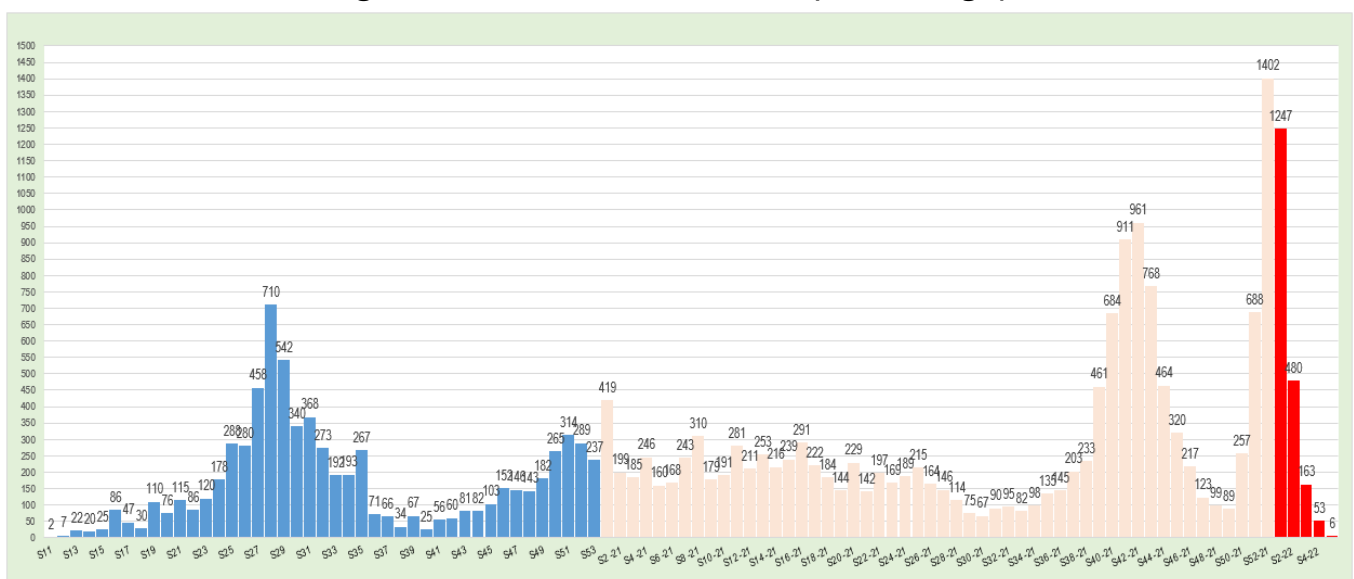


Figure 1 : Courbe épidémique des cas confirmés de COVID-19 du 14 mars 2020 au 31 janvier 2022



Unité*Travail*Progrès

I.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. La diminution importante des taux de positivité observée depuis la première semaine épidémiologique de l'année 2022 se poursuit.

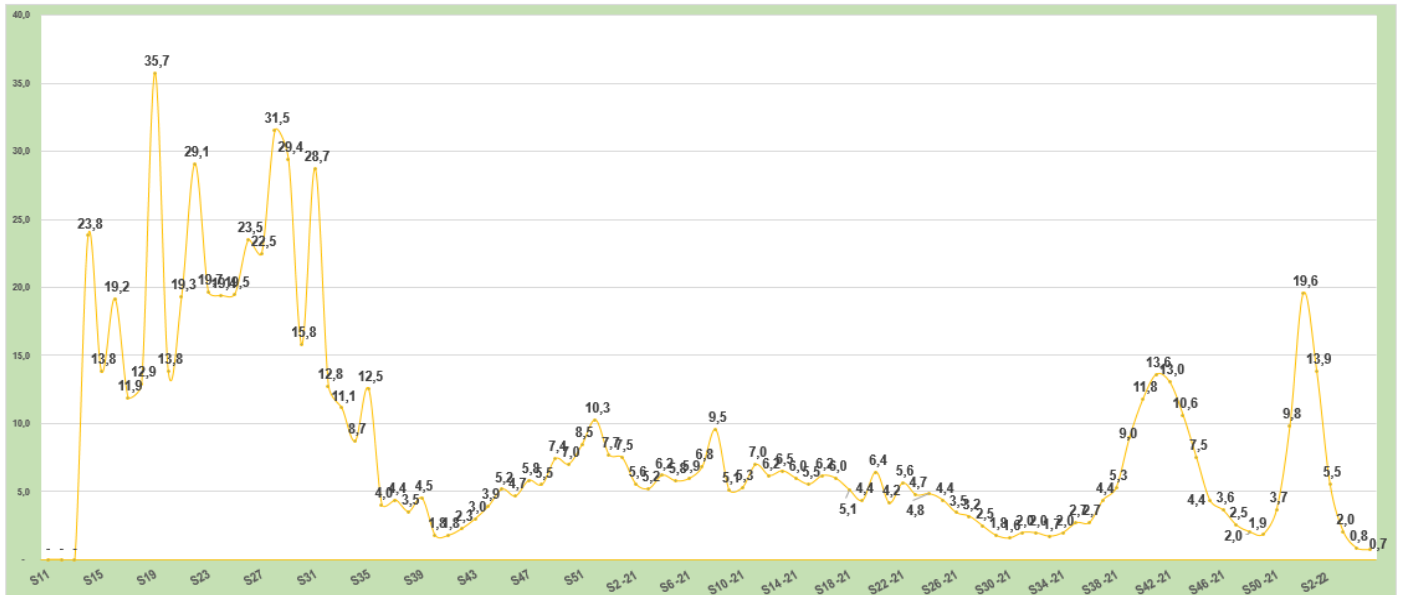


Figure 2 : Evolution du taux de positivité de COVID-19 depuis la 13^{ème} semaine épidémiologique de 2020.

I.2.3. Evolution du taux de positivité à Brazzaville et à 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. La tendance baissière des taux de positivité se poursuit dans les deux épicentres de l'épidémie.

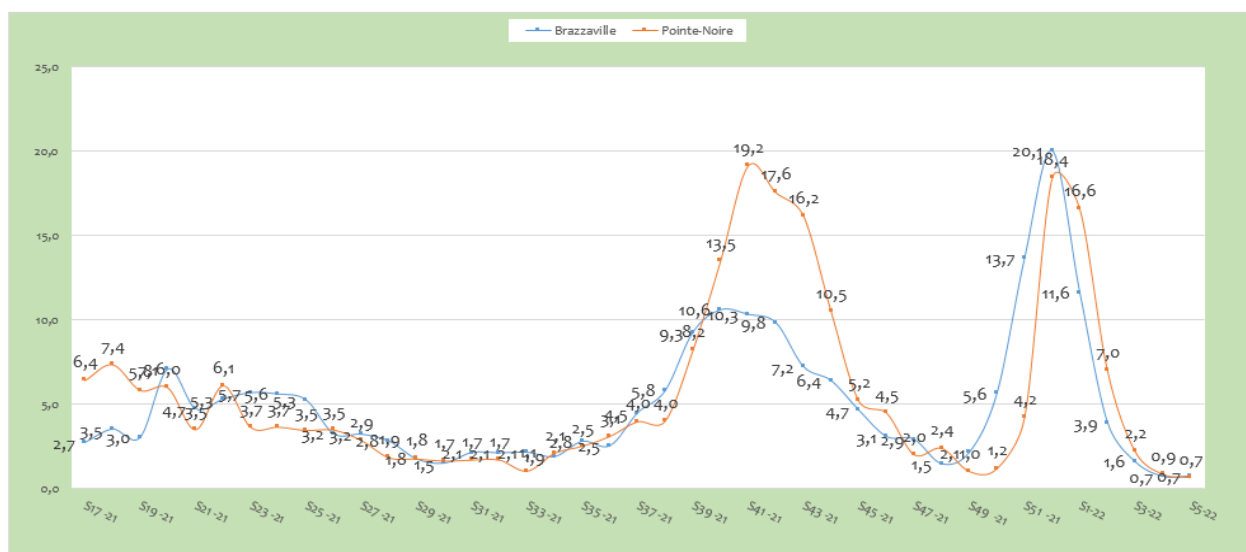




Figure 3 : Evolution du taux de positivité par semaine épidémiologique à Brazzaville et à Pointe-Noire

I.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 2022, 5 départements sur 12 ont rapporté des nouveaux cas de Covid-19.

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	626	1 640	8 562	1 036	14 278
Cuvette	54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	43	8	6	57	27	138
Cuvette-Ouest	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	15	33
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	614	5 466	1 074	8 441
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	1 150	2 285	14 427	2 173	23 730

I.2.5. Statut des malades

Comme le montre la figure 4 ci-dessous, plus de **89%** de patients guérissent de la COVID-19 après leur prise en charge par les services de santé. A ce jour, **8,61%** des cas confirmés sont encore actifs.

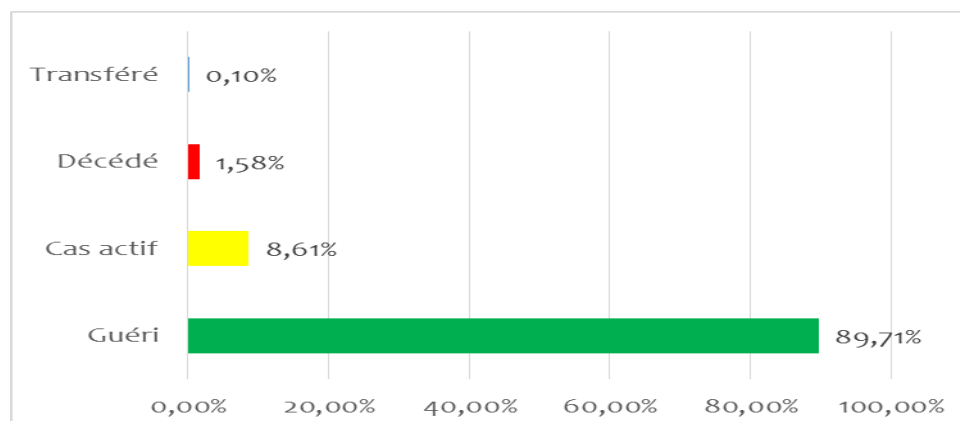




Figure 4 : Répartition des cas confirmés de COVID-19 au Congo selon le statut au 31 janvier 2022

I.2.6. 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	8 301	7 487	90,2	108	1,3
Masculin	15 429	13 801	89,4	267	1,7
Total	23 730	21 288	89,7	375	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.2.7. Statut des cas confirmés selon l'âge

Comme le montre le tableau 3 ci-dessous, le groupe d'âge de 30 à 49 ans reste la tranche d'âge la plus touchée 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 31 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	0	0,0	24	0,1	0	0,0	24	0,1	0,0
2 à 4	0	0,0	12	0,6	62	0,3	0	0,0	74	0,3	0,0
5 à 9	0	0,0	33	1,6	158	0,7	0	0,0	191	0,8	0,0
10 à 19	1	4,3	130	6,4	1 053	4,9	3	0,8	1 186	5,0	0,3
20 à 29	4	17,4	305	14,9	3 282	15,4	7	1,9	3 594	15,1	0,2
30 à 39	5	21,7	568	27,8	5 841	27,4	20	5,3	6 433	27,1	0,3
40 à 49	4	17,4	499	24,4	5 522	25,9	39	10,4	6 070	25,6	0,6
50 à 59	6	26,1	313	15,3	3 236	15,2	102	27,2	3 654	15,4	2,8
60 à 69	2	8,7	119	5,8	1 532	7,2	101	26,9	1 756	7,4	5,8
70 à 79	0	0,0	47	2,3	446	2,1	69	18,4	564	2,4	12,2
≥80	1	4,3	18	0,9	132	0,6	34	9,1	184	0,8	18,5
Total	23	100,0	2 044	100,0	21 288	100,0	375	100,0	23 730	100,0	1,6

I.2.8. Situation des décès COVID-19 au Congo

Du 14 mars 2020 au 31 janvier 2022, **407** enterrements dignes et sécurisés (EDS) ont été réalisés dont **375 (92,1%)** concernent les décès des cas confirmés de COVID-19 par le test RT-PCR et **32** décès des cas suspects.

Parmi les **375** décès des cas de COVID-19, **306 (81,6%)** 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, **59** décès ont été malheureusement observés, soit environ **15,7%** de l'ensemble de décès.

I.2.9. Létalité selon l'âge et le sexe

Le taux de létalité globale est de 1,6%. Il est de 18,5% 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. Avant l'âge de 50 ans, le taux de létalité des femmes est légèrement supérieur à celui des hommes.



Unité*Travail*Progrès

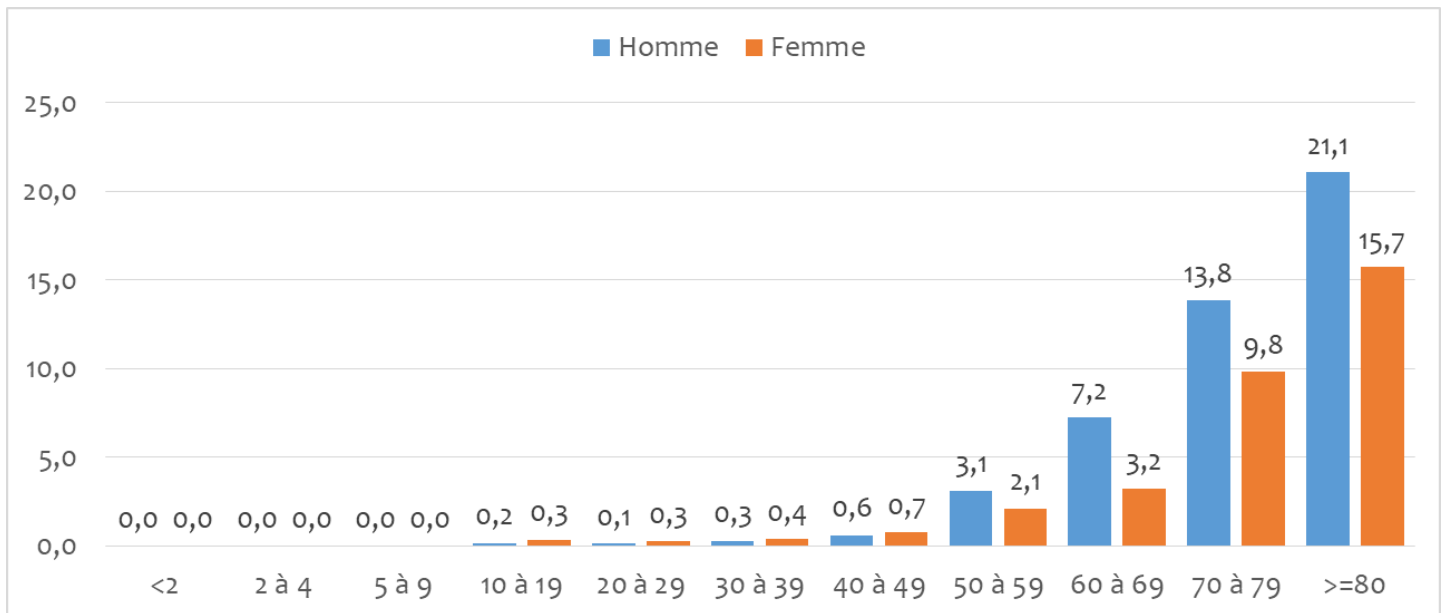


Figure 5 : Taux de létalité selon l'âge et le sexe

1.2.10. 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 2022, le nombre de décès est resté stable. A la 4^{ème} semaine épidémiologique de 2022, 4 décès ont été enregistrés dans les sites de prise en charge. Il s'agit des patients d'âge moyen de 68,5 ans.

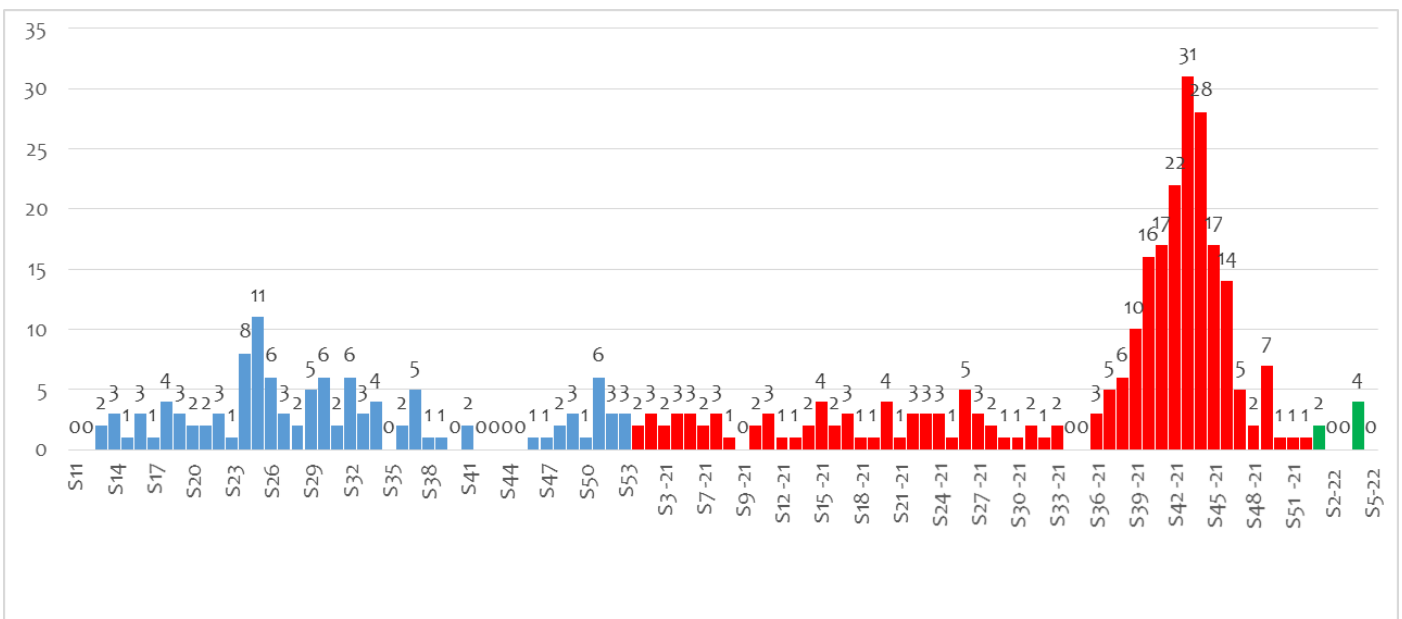


Figure 6 : Evolution hebdomadaire des décès du 14 mars 2020 au 31 janvier 2022



Unité*Travail*Progrès

I.2.11. 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 31 janvier 2022

Départements et Districts sanitaires	Nouveaux cas (28 au 31 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
Loutété	0	13	0	0	13	0	12	1	0
Madingou	0	4	0	0	4	0	2	2	0
Mouyondzi	0	3	0	0	3	0	2	1	0
Nkayi-Kayes	0	66	0	7	59	0	43	23	10,6
Brazzaville	13	14 278	939	212	13 106	21	8 662	5 616	1,5
Bacongo	0	1 106	68	14	1 024	0	689	417	1,3
Djiri	2	1 377	99	9	1 267	2	845	532	0,7
Madibou	3	760	62	12	685	1	426	334	1,6
Makélékélé	2	1 337	74	20	1 242	1	809	528	1,5
Mfilou	1	1 040	92	11	937	0	612	428	1,1
Moungali	1	2 913	238	43	2 629	3	1 678	1 235	1,5
Ouenzé	2	1 395	93	19	1 282	1	822	573	1,4
Poto- Poto	1	2 673	128	52	2 480	13	1 675	998	1,9
Talangai	1	1 668	85	32	1 551	0	1 102	566	1,9
Île Mbamou	0	9	0	0	9	0	4	5	0,0
Cuvette	1	138	26	2	110	0	90	48	1,4
Oyo-Alima	1	138	26	2	110	0	90	48	1,4
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	0	175	21	2	152	0	118	57	1,1
Hinda-Loango	0	149	19	2	128	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	33	15	1	17	0	23	10	3,0
Sibiti	0	18	0	1	17	0	14	4	5,6
Zanaga	0	15	15	0	0	0	9	6	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



Unité*Travail*Progrès

Département set Districts sanitaires	Nouveaux cas (28 au 31 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	9	8 441	1 043	142	7 254	2	6 033	2 408	1,7
Loandjili	1	1 373	120	44	1 208	1	1 019	354	3,2
Lumumba	4	4 387	623	66	3 697	1	3 096	1 291	1,5
Mongo-Mpoukou	1	896	84	11	801	0	616	280	1,2
Mvoumvou	0	234	25	4	205	0	154	80	1,7
Ngoyo	2	940	130	9	801	0	699	241	1,0
Tchiamba-nzassi	0	114	4	1	109	0	95	19	0,9
Tié-Tié	1	497	57	7	433	0	354	143	1,4
Pool	0	38	0	0	38	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	0	0	10	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	23	23 730	2 044	375	21 288	23	15 429	8 301	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 des cas.

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



I.3. Indicateurs clés de la riposte

Tableau 5 : Indicateurs clés de la riposte à la pandémie de COVID-19 du 14 mars 2020 au 31 janvier 2022

Indicateurs	Période couverte	
	4 derniers jours	Cumul depuis le 14 Mars 2020
SURVEILLANCE EPIDEMIOLOGIQUE		
Alertes	313	13 563
Contacts	954	39 417
Contacts suivis	950	36 890
Cas suspects	313	12 272
Prélèvements réalisés par les EIR	1 252	183 173
EIR fonctionnelles	10	
Interventions réalisées	30	12 160
Passagers en quarantaine	0	1 496
LABORATOIRE ET RECHERCHE		
Nombre de tests réalisés	2 960	350 775
Nombre de tests positifs	23	23 730
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	4	375
PRISE EN CHARGE		
Nombre de cas parmi le personnel soignant	0	302
Nombre de femmes enceintes	0	13
Nombre de cas évadés	0	10
Nombre de patients sous oxygène au 31 Janvier 2022	4	
Décès COVID-19 des personnes vaccinées	0	6
VACCINATION COVID-19		
	Données partielles	Cumul depuis le 24 Mars 2021
Nombre total de doses administrées	391	808 607
Nombre de MAPI notifiées	3	1 607
Nombre de MAPI graves	0	42
Nombre de personnes ayant reçu 1 ^{ère} dose de vaccin Sinopharm	0	162 791
Nombre de personnes ayant reçu 2 ^{ème} dose de vaccin Sinopharm	0	126 473
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	0	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)	391	388 403
Nombre de personnes ayant reçu au moins une dose de vaccin	391	671 909
Nombre de personnes complètement vaccinées	391	631 362
% des personnes ayant reçu au moins une dose de vaccin		11,62%
% de personnes complètement vaccinées		10,92%



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, **671 909** personnes ont reçu au moins une dose soit un pourcentage de **11,62%**. Le nombre de personnes complètement vaccinées est de **631 362** soit un taux de couverture vaccinale de **10,92%**.

III.2. Situation de la vaccination selon les départements

Selon le tableau 6 ci-dessous, le département du Kouilou a une couverture vaccinale des personnes complètement vaccinées de **29,75%**. Les départements les moins performants sont les Plateaux et le Pool avec des taux de couverture vaccinale respectivement de **4,52%** et **3,55%**.

Tableau N°6 : Situation de la vaccination par département au 31 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	19 592	8,30%	17 217	7,29%
KOUILOU	114 020	35 449	31,09%	33 924	29,75%
NIARI	349 858	31 435	8,99%	28 850	8,25%
PLATEAUX	264 123	12 212	4,62%	11 945	4,52%
LIKOUALA	233 172	14 512	6,22%	11 993	5,14%
LEKOUMOU	145 850	10 128	6,94%	9 006	6,17%
BRAZZAVILLE	2 072 394	305 959	14,75%	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%	13 704	3,55%
BOUENZA	467 569	43 490	9,30%	41 955	8,97%
NATIONAL	5 781 511	671 909	11,62%	631 362	10,92%

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.

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 (frontières aériennes, 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.

VI. 3. Prise en charge des cas

A la date du 31 janvier 2022, **1948** patients sont suivis par les services de santé dont **1927** en ambulatoire et **21** en hospitalisation répartis ainsi qu'il suit :

- ❖ **Brazzaville** : **2** patients en hospitalisation dont **1** sous oxygène :
 - Structures publiques : **2** patients dont **1** sous oxygène ;
 - Structures privées : **aucun** patient hospitalisé ;

Le nombre de patients suivis à domicile est de **971**.

- ❖ **Pointe-Noire** : **4** patients en hospitalisation dont **3** sous oxygène :
 - Structures publiques : **4** dont **3** sous oxygène ;
 - Structures privées : **aucun** patient hospitalisé ;

Le nombre de patients suivis à domicile est de **896**.

- ❖ **Kouilou** : **27** patients en cours de suivi dans le district de Hinda-Loango ;
- ❖ **Cuvette**: **22** 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 dont **1** à Kinkala et **1** à BOKO ;
 - **7** patients hospitalisés dont **5** à Linzolo, **1** à Kindamba et **1** à Mindouli ;
- ❖ **Lékoumou** : **8** patients en cours de suivi dans le district de Zanaga ;
- ❖ **Bouenza** : **8** patients hospitalisés dont **6** à Nkayi, **1** à Mouyondzi et **1** à Loutété ;
- ❖ **Plateaux** : **1** patient en cours de suivi en ambulatoire dans la localité de Bouemba.

VI. 4. Laboratoire et Recherche

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



Unité*Travail*Progrès

- Déploiement de l'application SIRCOV

- Phase de fonctionnalité : poursuite dans le districts sanitaire (DS) de Brazzaville
- Phase de consolidation (corrections réalisées): extension à Brazzaville et dans le Pool.

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

- ✓ Poursuite de la distribution des dispositifs de lavage des mains (DLM) et pulvérisateurs dans les FOSA ;
- ✓ Finalisation du spot de sensibilisation en lien avec la vaccination contre la COVID-19;
- ✓ Sensibilisation et formation de 10 chefs des quartiers de l'arrondissement 5 Ouenzé ;
- ✓ Poursuite de la location des panneaux publicitaires sur l'incitation à la vaccination.

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 ;
- ✓ Accompagnement sécuritaire de 2 enterrements dignes et sécurisés (EDS).

Pour plus d'informations, contacter :

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



34 - 34