

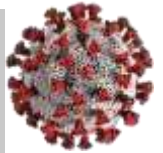


Unité*Travail*Progrès

Centre des Opérations
d'urgences de Santé
Publique



RIPOSTE À L'ÉPIDÉMIE DE COVID-19 AU CONGO
SITREP N° 216 DU 28 JANVIER 2022



DATE DE NOTIFICATION DU 1 ^{er} CAS	14 MARS 2020
PERIODE RAPPORTEE	25 AU 27 JANVIER 2022
DATE DE PUBLICATION	28 JANVIER 2022

I. POINTS SAILLANTS

- 3 098 personnes dépistées du 25 au 27 janvier 2022 dont 1 536 par RT-PCR et 1 562 par tests rapides antigéniques ;
- 24 nouveaux cas confirmés de COVID-19 dans deux départements du pays ;
- **Aucun décès** notifié au cours des trois derniers jours.

II. SITUATION EPIDEMIOLOGIE ET DE LA VACCINATION AU 27 JANVIER 2022

NOMBRE DE PERSONNES TESTEES	CAS CONFIRMES	CAS GUERIS	CAS ACTIFS	DECES	TAUX DE LETALITE
347 815	23 705*	20 178	3 133	371	1,6%
NOUVEAUX CAS	CAS IMPORTES	CAS TRANSFERES		NOUVEAUX DECES	
24	50	23		0	
NOMBRE DE DOSES ADMINISTREES	POURCENTAGE DE LA POPULATION AYANT REÇU AU MOINS UNE DOSE		POURCENTAGE DE LA POPULATION COMPLETEMENT VACCINEE		
808 216	11,61%		10,91%		

*Notification tardive de 28 cas confirmés, 27 à Brazzaville et 1 à Pointe Noire.

Errata du SITREP 215 : date de publication : lire 25 janvier 2022 au lieu de 25 janvier 2021.



Unité*Travail*Progrès

I.1. Situation de l'épidémie du 25 au 27 janvier 2022

Au cours de cette période, **3 098** personnes ont été dépistées dans les départements de Brazzaville (**1 812**), de Pointe-Noire (**1 284**), du Kouilou (**1**) et de la Lékoumou (**1**).

Au total, **24** résultats se sont révélés positifs, soit un taux de positivité de **0,8%**. Parmi ces nouveaux cas, 4 (16,7%) proviennent de la recherche active des cas suspects dans les formations sanitaires et des sujets contacts.

Le département de Brazzaville a enregistré **15** cas soit un taux de positivité de **0,8%** et celui de Pointe-Noire **9** cas soit un taux de positivité de **0,7%**.

La répartition par sexe des **24** cas confirmés, se présente comme suit : **17** cas (**70,8%**) chez les hommes et **7** cas (**29,2%**) 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 27 janvier 2022, **347 815** tests RT-PCR et antigéniques ont été réalisés pour un total de **23 705** 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 3^{ème} semaine épidémiologique de l'année 2022, il y a eu une diminution significative du nombre de nouvelles contaminations ; l'incidence observée est de **163** cas, soit une contraction de 316 cas par rapport à la 2^{ème} semaine. Cette tendance baissière depuis trois semaines consécutive met fin à la quatrième vague épidémique. Pour la quatrième semaine épidémiologique en cours, 35 cas ont été enregistrés au cours de la période de rapportage.

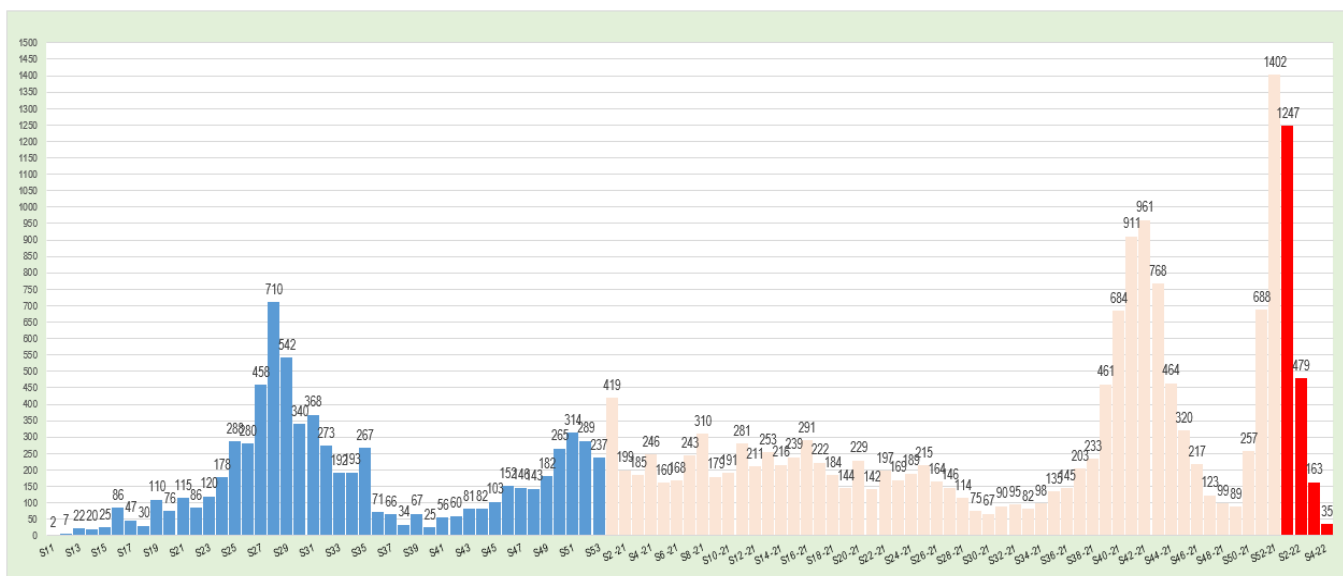




Figure 1 : Courbe épidémique des cas confirmés de COVID-19 du 14 mars 2020 au 27 janvier 2022

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.

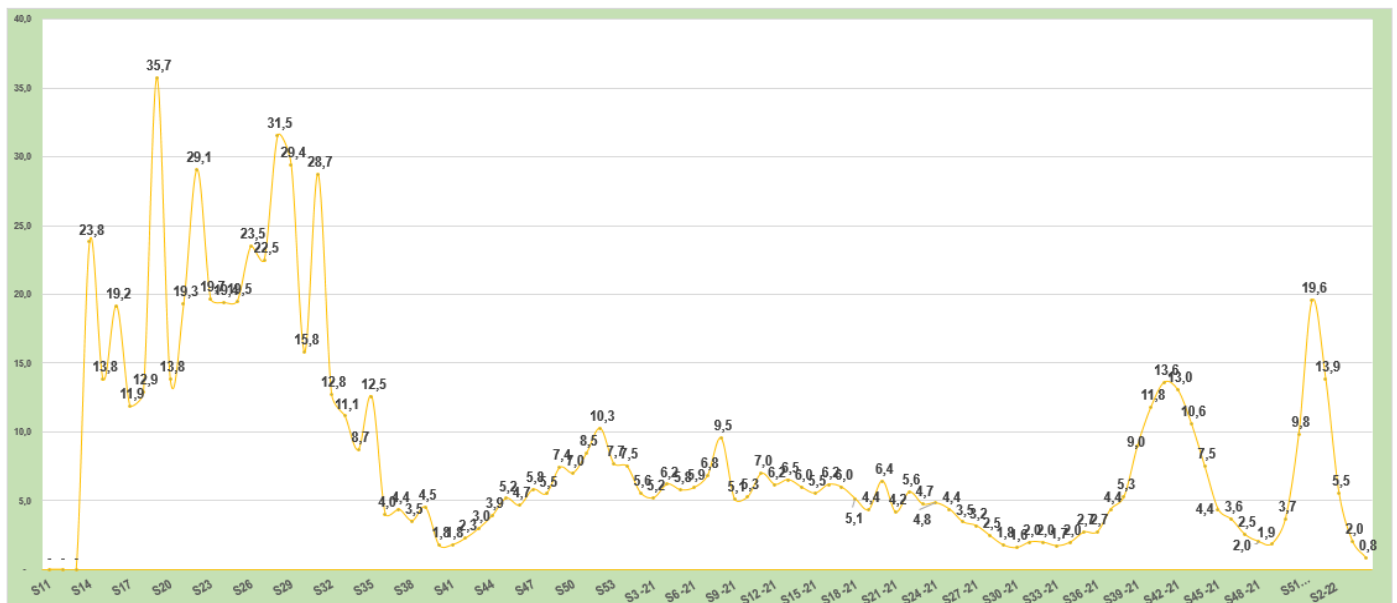


Figure 2 : Evolution du taux de positivité de COVID-19 depuis la 13^{ème} semaine épidémiologique de 2020.

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 epicentres de l'épidémie.



Unité*Travail*Progrès

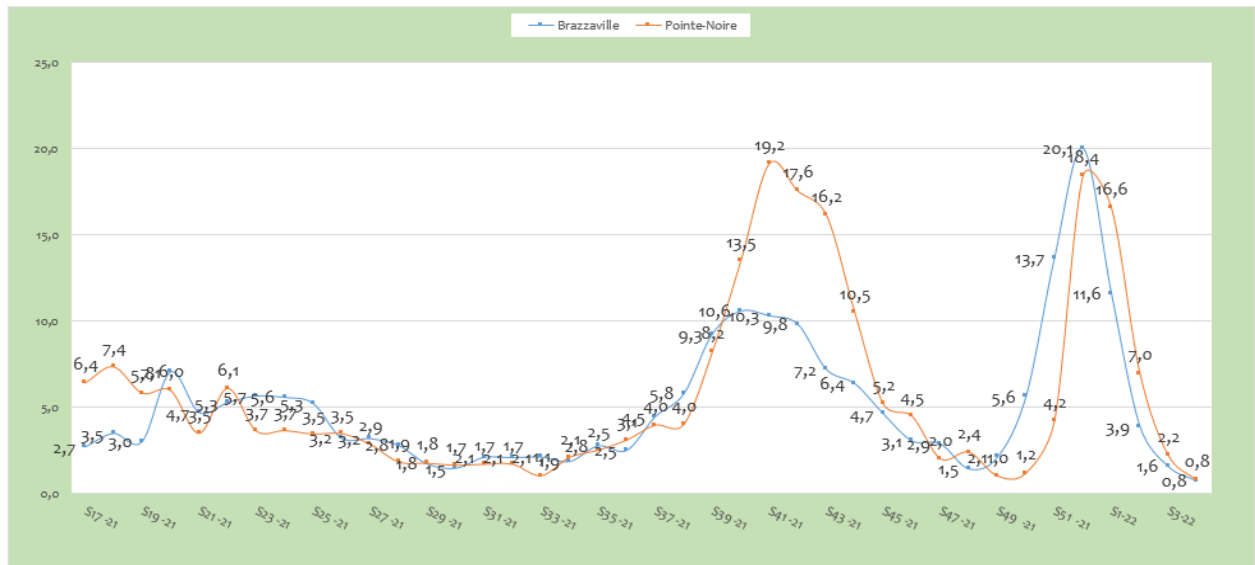


Figure 3 : Evolution du taux de positivité par semaine épidémiologique à Brazzaville et à Pointe-Noire

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	1 023	14 265
Cuvette	54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	43	8	6	57	26	137
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	1 063	8 430
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	2 148	23 705



I.2.5. Statut des malades

Comme le montre la figure 4 ci-dessous, plus de **80%** de patients guérissent de la COVID-19 après leur prise en charge par les services de santé. A ce jour, **13,22%** des cas confirmés sont encore actifs.

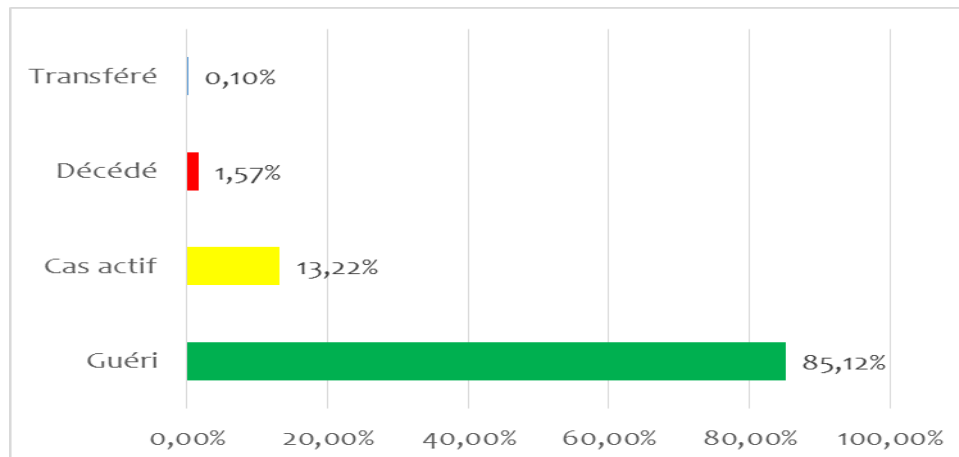


Figure 4 : Répartition des cas confirmés de COVID-19 au Congo selon le statut au 27 janvier 2022

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	8 296	7 007	84,5	107	1,3
Masculin	15 409	13 171	85,5	264	1,7
Total	23 705	20 178	85,1	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.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 27 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	1	0,0	23	0,1	0	0,0	24	0,1	0,0
2 à 4	0	0,0	14	0,4	60	0,3	0	0,0	74	0,3	0,0
5 à 9	2	8,3	50	1,6	141	0,7	0	0,0	191	0,8	0,0
10 à 19	0	0,0	207	6,6	975	4,8	3	0,8	1 185	5,0	0,3
20 à 29	1	4,2	524	16,7	3 059	15,2	7	1,9	3 590	15,1	0,2
30 à 39	6	25,0	863	27,5	5 541	27,5	20	5,4	6 428	27,1	0,3
40 à 49	6	25,0	748	23,9	5 269	26,1	38	10,2	6 065	25,6	0,6
50 à 59	3	12,5	456	14,6	3 086	15,3	102	27,5	3 647	15,4	2,8
60 à 69	4	16,7	177	5,6	1 473	7,3	100	27,0	1 754	7,4	5,7
70 à 79	1	4,2	69	2,2	425	2,1	68	18,3	564	2,4	12,1
≥80	1	4,2	24	0,8	126	0,6	33	8,9	183	0,8	18,0
Total	24	100,0	3 133	100,0	20 178	100,0	371	100,0	23 705	100,0	1,6

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

Du 14 mars 2020 au 27 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.2.9. Létalité selon l'âge et le sexe

Le taux de létalité globale est de 1,6%. Il est de 18,0% 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

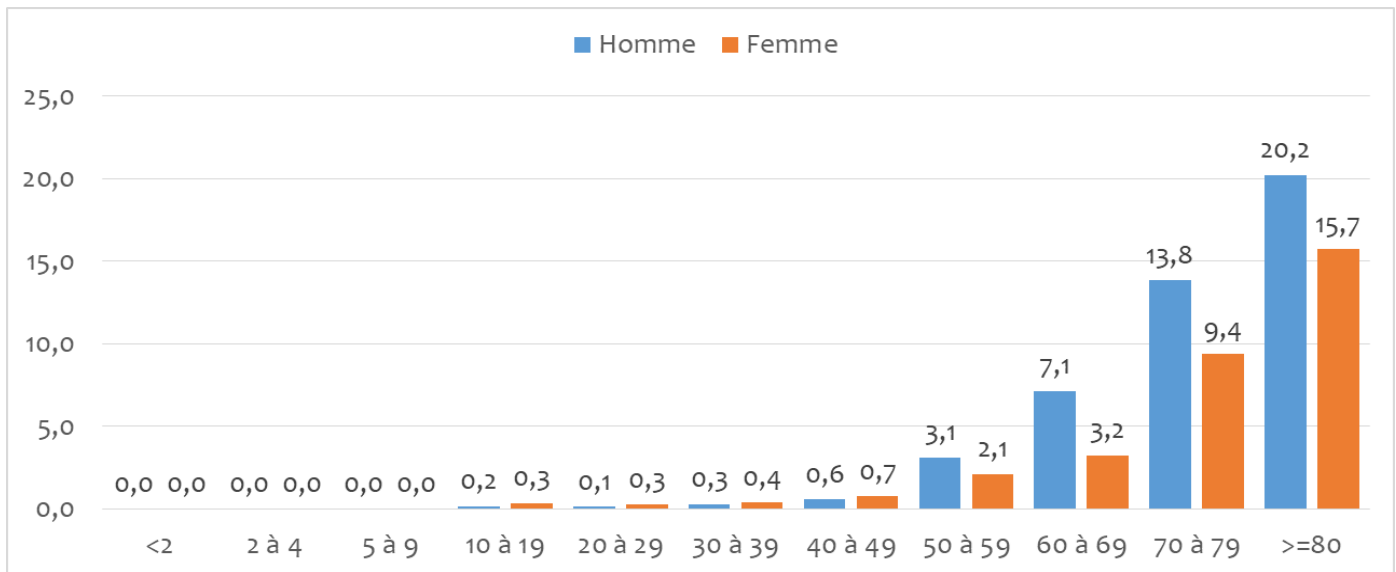


Figure 5 : Taux de létalité selon l'âge et le sexe

I.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 3^{ème} semaine épidémiologique de 2022, aucun décès n'a été notifié.

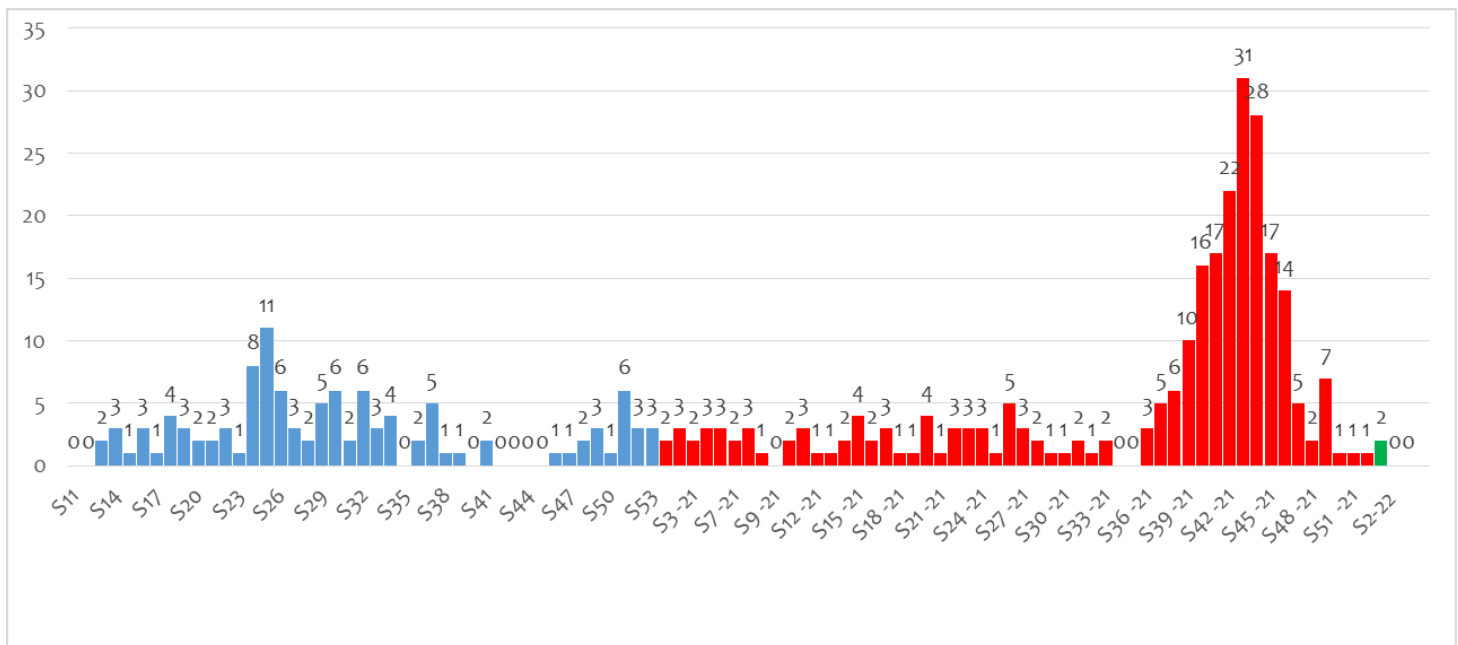


Figure 6 : Evolution hebdomadaire des décès du 14 mars 2020 au 27 janvier 2022



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 27 janvier 2022

Départements et Districts sanitaires	Nouveaux cas (25 au 27 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	15	14 265	1 648	210	12 386	21	8 653	5 612	1,5
Bacongo	1	1 106	121	14	971	0	689	417	1,3
Djiri	1	1 375	147	9	1 217	2	844	531	0,7
Madibou	2	757	123	12	621	1	423	334	1,6
Makélékélé	2	1 335	152	20	1 162	1	808	527	1,5
Mfilou	0	1 039	162	11	866	0	612	427	1,1
Moungali	2	2 912	382	42	2 485	3	1 677	1 235	1,4
Ouenzé	2	1 393	160	19	1 213	1	820	573	1,4
Poto- Poto	5	2 672	227	51	2 381	13	1 675	997	1,9
Talangai	0	1 667	173	32	1 462	0	1 101	566	1,9
Île Mbamou	0	9	1	0	8	0	4	5	0,0
Cuvette	0	137	28	1	108	0	89	48	0,7
Oyo-Alima	0	137	28	1	108	0	89	48	0,7
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	29	2	144	0	118	57	1,1
Hinda-Loango	0	149	27	2	120	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 (25 au 27 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	8 430	1 413	141	6 874	2	6 023	2 407	1,7
Loandjili	0	1 372	175	44	1 152	1	1 018	354	3,2
Lumumba	6	4 382	812	66	3 503	1	3 092	1 290	1,5
Mongo-Mpoukou	1	895	135	11	749	0	615	280	1,2
Mvoumvou	0	234	34	4	196	0	154	80	1,7
Ngoyo	0	937	172	8	757	0	696	241	0,9
Tchiamba-nzassi	0	114	5	1	108	0	95	19	0,9
Tié-Tié	2	496	80	7	409	0	353	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	24	23 705	3 133	371	20 178	23	15 409	8 296	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.3. Indicateurs clés de la riposte

Tableau 5 : Indicateurs clés de la riposte à la pandémie de COVID-19 du 14 mars 2020 au 27 janvier 2022

Indicateurs	Période couverte	
	3 derniers jours	Cumul depuis le 14 Mars 2020
SURVEILLANCE EPIDEMIOLOGIQUE		
Alertes	207	13 250
Contacts	1 866	38 463
Contacts suivis	1 370	35 940
Cas suspects	207	11 959
Prélèvements réalisés par les EIR	1 562	181 921
EIR fonctionnelles	34	
Interventions réalisées	38	12 130
Passagers en quarantaine	0	1 496
LABORATOIRE ET RECHERCHE		
Nombre de tests réalisés	3 098	347 815
Nombre de tests positifs	24	23 705
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	1	302
Nombre de femmes enceintes	0	13
Nombre de cas évadés	0	10
Nombre de patients sous oxygène au 27 Janvier 2022	6	
Décès COVID-19 des personnes vaccinées	0	6
VACCINATION COVID-19		Cumul depuis le 24 Mars 2021
Nombre total de doses administrées	4 204	808 216
Nombre de MAPI notifiées	3	1 604
Nombre de MAPI graves	0	42
Nombre de personnes ayant reçu 1 ^{ère} dose de vaccin Sinopharm	1	162 791
Nombre de personnes ayant reçu 2 ^{ème} dose de vaccin Sinopharm	200	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)	4 003	388 012
Nombre de personnes ayant reçu au moins une dose de vaccin	4 004	671 518
Nombre de personnes complètement vaccinées	4 203	630 971
% des personnes ayant reçu au moins une dose de vaccin		11,61%
% de personnes complètement vaccinées		10,91%



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, 671 518 personnes ont reçu au moins une dose soit un pourcentage de 11,61%. Le nombre de personnes complètement vaccinées est de 630 971 soit un taux de couverture vaccinale de 10,91%.

III.2. Situation de la vaccination selon les départements

Selon le tableau 6 ci-dessous, le département du Kouilou présente 29,75% de la couverture vaccinale des personnes complètement vaccinées. 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 27 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	19 527	8,27%	17 152	7,26%
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%
Lékoumou	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	43 164	9,23%	41 629	8,90%
National	5 781 511	671 518	11,61%	630 971	10,91%

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 (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 ;
- ✓ Mise à disposition par la compagnie Eclair d'un local d'isolement des cas suspects de COVID-19 au Beach de Brazzaville.

VI. 3. Prise en charge des cas

A la date du 27 Janvier 2022, **2 035** patients sont suivis par les services de santé dont **2 007** en ambulatoire et **28** en hospitalisation répartis ainsi qu'il suit :

- ❖ **Brazzaville** : 7 patients en hospitalisation dont 3 sous oxygène :
 - Structures publiques : 7 patients dont 3 sous oxygène ;
 - Structures privées : **aucun** patient hospitalisé ;

Le nombre de patients suivis à domicile est de **962**.

- ❖ **Pointe-Noire** : 6 patients en hospitalisation dont 3 sous oxygène :
 - Structures publiques : 4 dont 2 sous oxygène ;
 - Structures privées : 2 dont 1 sous oxygène.

Le nombre de patients suivis à domicile est de **985**.

- ❖ **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 respectivement à Kinkala et 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 hospitalisés dont 6 à Nkayi, 1 à Mouyondzi et 1 à Loutété ;
- ❖ **Plateaux** : 1 patient en cours de suivi en ambulatoire.



Unité*Travail*Progrès

VI. 4. Laboratoire et Recherche

- Poursuite du dépistage des voyageurs, des volontaires et des patients en fin de traitement (contrôle) ;
- Déploiement de l'application SIRCOV
 - Phase de fonctionnalité : poursuite dans le DS de Brazzaville
 - Phase de consolidation (corrections réalisées): extension DS Brazzaville – Pool.

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

- ✓ Poursuite de la distribution des DLM et pulvérisateurs dans les FOSA ;
- ✓ Finalisation du spot de sensibilisation en lien avec la vaccination contre la COVID-19;
- ✓ Sensibilisation et formation des 10 chefs des quartiers de la Mairie de 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.

Pour plus d'informations, contacter :

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



34 - 34