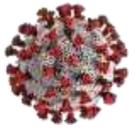




RIPOSTE À L'ÉPIDÉMIE DE COVID-19 AU CONGO

SITREP N° 223 DU 22 FEVRIER 2022



DATE DE NOTIFICATION DU 1 ^{er} CAS	14 MARS 2020
PERIODE RAPPORTEE	18 AU 21 FEVRIER 2022
DATE DE PUBLICATION	22 FEVRIER 2022

I. POINTS SAILLANTS

- 2 255 personnes dépistées du 18 au 21 février 2022 dont 1 538 par RT-PCR et 717 par tests rapides antigéniques ;
- 37 nouveaux cas confirmés de COVID-19 dans le pays au cours des quatre derniers jours;
- 1 décès dans le département de Brazzaville.

II. SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE ET DE LA VACCINATION AU 21 FEVRIER 2022

NOMBRE DE PERSONNES TESTEES	CAS CONFIRMES	CAS GUERIS	CAS ACTIFS	DECES	TAUX DE LETALITE
364 232*	23 905**	22 245	1 259	378	1,6%
NOUVEAUX CAS	CAS IMPORTES	CAS TRANSFERES		NOUVEAUX DECES	
37	50	23		1	
NOMBRE DE DOSES ADMINISTREES	POURCENTAGE DE LA POPULATION AYANT REÇU AU MOINS UNE DOSE		POURCENTAGE DE LA POPULATION COMPLETEMENT VACCINEE		
813 620	11,70%		11,00%		

*Notification tardive de 5 tests dans le département de Pointe Noire ;

**Notification tardive de 5 cas confirmés à Pointe Noire.



Unité*Travail*Progrès

I.1. Situation de l'épidémie du 18 au 21 février 2022

Au cours des quatre derniers jours, **2 255** personnes ont été dépistées dans les départements de Brazzaville (**1 465**), de Pointe-Noire (**767**) et Kouilou (**23**).

Au total, **37** résultats se sont révélés positifs, soit un taux de positivité de **1,6%**. Parmi ces nouveaux cas, **30 (81,1%)** proviennent de la recherche active des cas suspects dans les formations sanitaires et auprès des sujets contacts. Ce qui montre que la transmission communautaire est encore active.

Le département de Brazzaville a enregistré **33** cas soit un taux de positivité de **2,3%**, de Pointe-Noire **4** cas soit un taux de positivité de **0,5%** et celui de la Cuvette (**1**)

La répartition par sexe des **37** cas confirmés, se présente comme suit : **19 cas (51,4%)** chez les hommes et **18 cas (48,6%)** 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 21 février 2022, **364 232** tests RT-PCR et antigéniques ont été réalisés pour un total de **23 905** 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 7^{ème} semaine épidémiologique de l'année 2022, on observe deux fois plus de cas qu'à la 6^{ème} semaine, 57 cas vs 28 cas. . Cette situation est à suivre de près.

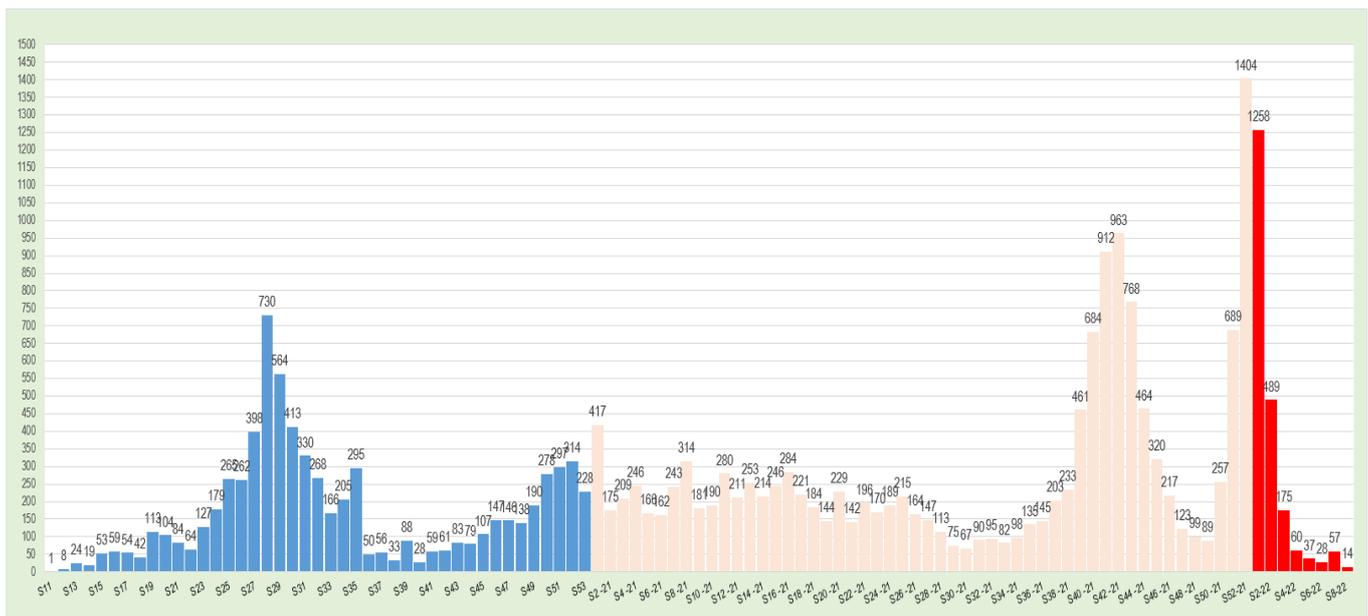


Figure 1 : Courbe épidémique des cas confirmés de COVID-19 du 14 mars 2020 au 21 février 2022



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. Après six semaines consécutives de baisse du taux de positivité, nous observons à la 7^{ème} semaine qui vient de s'achever, une tendance haussière du taux de positivité au niveau national.

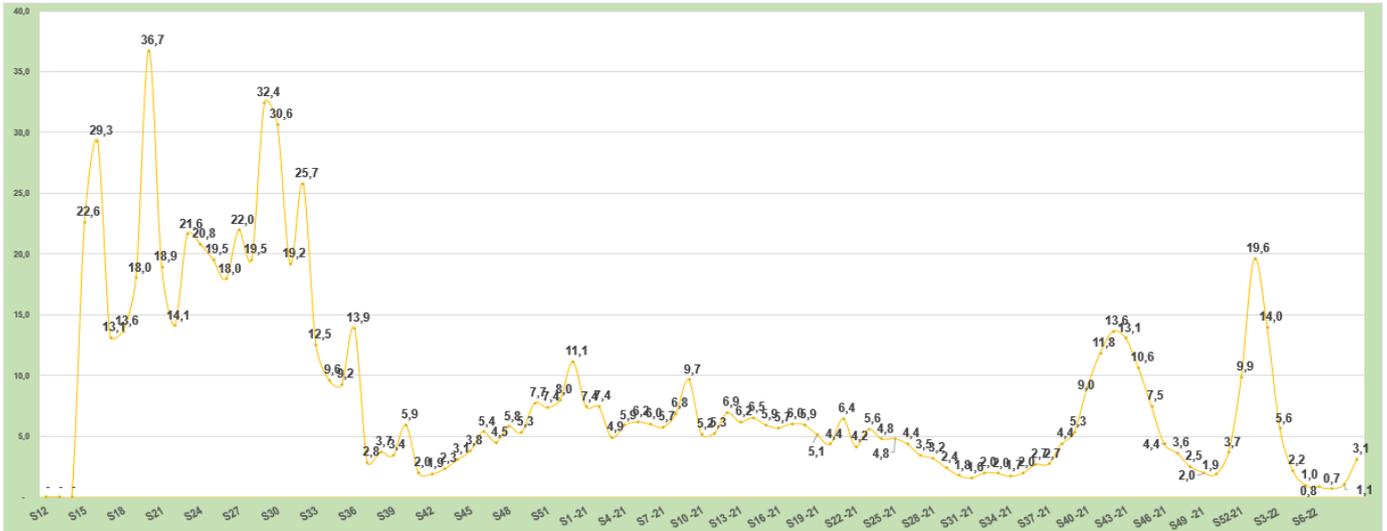


Figure 2 : Evolution du taux de positivité de COVID-19 depuis la 13^{ème} semaine épidémiologique de 2020.

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. Le taux de positivité à Brazzaville repart à la hausse.

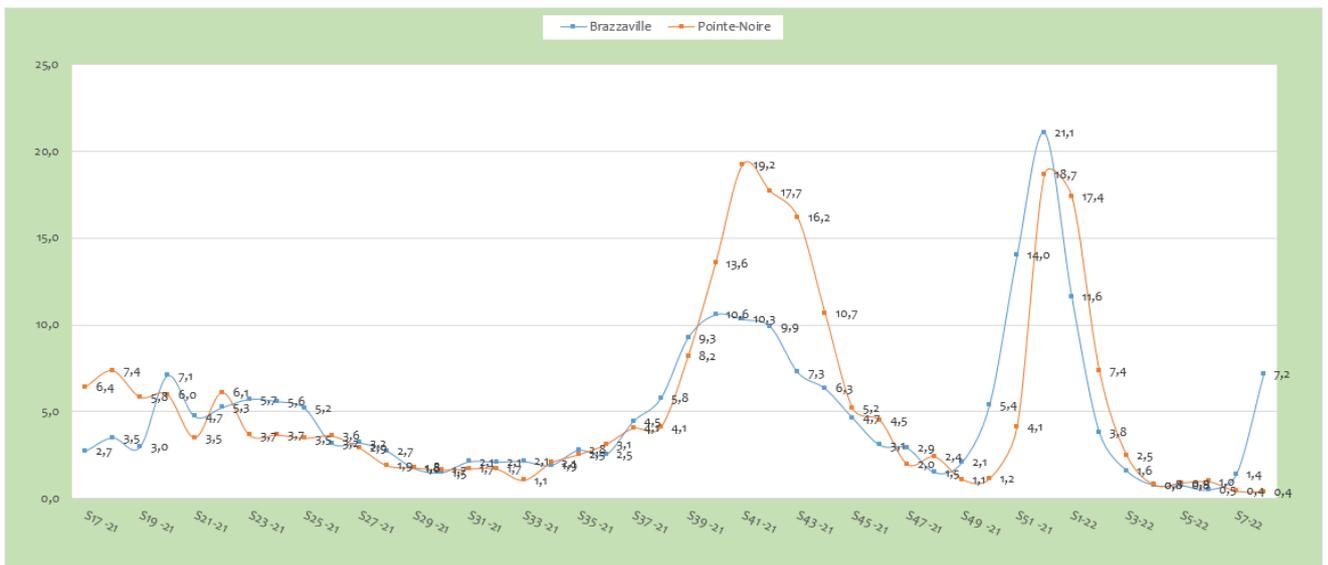




Figure 3 : Evolution du taux de positivité par semaine épidémiologique à Brazzaville et à Pointe-Noire

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, 7 départements du pays n'ont rapporté aucun nouveau cas de COVID-19, cette situation est probablement liée au faible niveau de dépistage dans ces départements.

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

DEPARTEMENT	Total 2020	Total 2021	janv-22	févr-22	Total 2022	Total Général
Bouenza	34	58	0	0	0	92
Brazzaville	4 680	8 564	1 047	93	1 140	14 384
Cuvette	54	57	29	4	33	144
Cuvette-Ouest	55	5	0	0	0	60
Kouilou	89	65	21	0	21	175
Lékoumou	10	8	15	0	15	33
Likouala	42	48	0	0	0	90
Niari	48	6	0	0	0	54
Plateaux	65	86	0	0	0	151
Pointe-Noire	1 901	5 469	1 101	33	1 134	8 504
Pool	21	17	0	0	0	38
Sangha	131	49	0	0	0	180
CONGO	7 130	14 432	2 213	130	2 343	23 905

I.2.5. Statut des malades

Comme le montre la figure 4 ci-dessous, plus de 93% de patients guérissent de la COVID-19 après leur prise en charge par les services de santé. A ce jour, 5,27% des cas confirmés sont encore actifs.

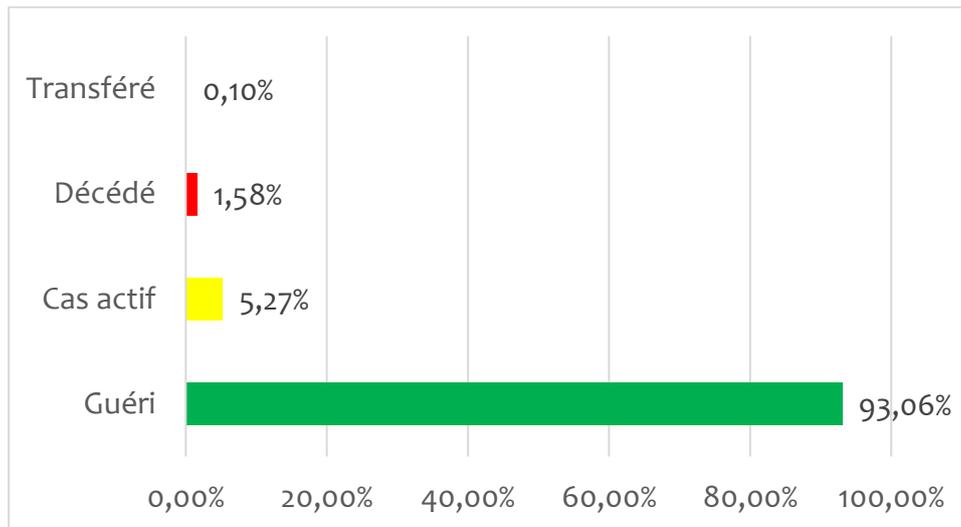


Figure 4 : Répartition des cas confirmés de COVID-19 au Congo selon le statut au 21 février 2022

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	8 366	7 840	93,7	109	1,3
Masculin	15 539	14 405	92,7	269	1,7
Total	23 905	22 245	93,1	378	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

Le tableau 3 ci-dessous montre que 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 pour une moyenne de 41 ans.



Tableau 3 : Répartition des patients COVID-19 par tranches d'âge et statut du 14 mars 2020 au 21 février 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	0,1	24	0,1	0	0,0	25	0,1	0,0
2 à 4	0	0,0	8	0,6	67	0,3	0	0,0	75	0,3	0,0
5 à 9	0	0,0	20	1,6	171	0,8	1	0,3	192	0,8	0,5
10 à 19	1	2,7	78	6,2	1 112	5,0	3	0,8	1 193	5,0	0,3
20 à 29	4	10,8	163	12,9	3 450	15,5	8	2,1	3 621	15,1	0,2
30 à 39	8	21,6	347	27,6	6 116	27,5	21	5,6	6 488	27,1	0,3
40 à 49	17	45,9	324	25,7	5 742	25,8	39	10,3	6 115	25,6	0,6
50 à 59	5	13,5	207	16,4	3 362	15,1	102	27,0	3 674	15,4	2,8
60 à 69	1	2,7	71	5,6	1 590	7,1	101	26,7	1 766	7,4	5,7
70 à 79	1	2,7	29	2,3	471	2,1	69	18,3	571	2,4	12,1
≥80	0	0,0	11	0,9	140	0,6	34	9,0	185	0,8	18,4
Total	37	100,0	1 259	100,0	22 245	100,0	378	100,0	23 905	100,0	1,6

1.2.8. Situation des décès COVID-19 au Congo

Du 14 mars 2020 au 21 février 2022, **410** enterrements dignes et sécurisés (EDS) ont été réalisés dont **378 (92,2%)** concernent les décès des cas confirmés de COVID-19 par le test RT-PCR et **32** décès des cas suspects.

Parmi les **378** décès des cas de COVID-19, **306 (81,0%)** sont survenus chez les sujets âgés de 50 ans et plus et **4 (1,1%)** 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, **60** décès ont été malheureusement observés, soit environ **15,9%** de l'ensemble de décès.

1.2.9. Létalité selon l'âge et le sexe

Le taux de létalité globale est de 1,6%. Il est de 18,4% 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. Cependant, après 50 ans, il est plus important chez les hommes que chez les femmes.



Unité*Travail*Progrès

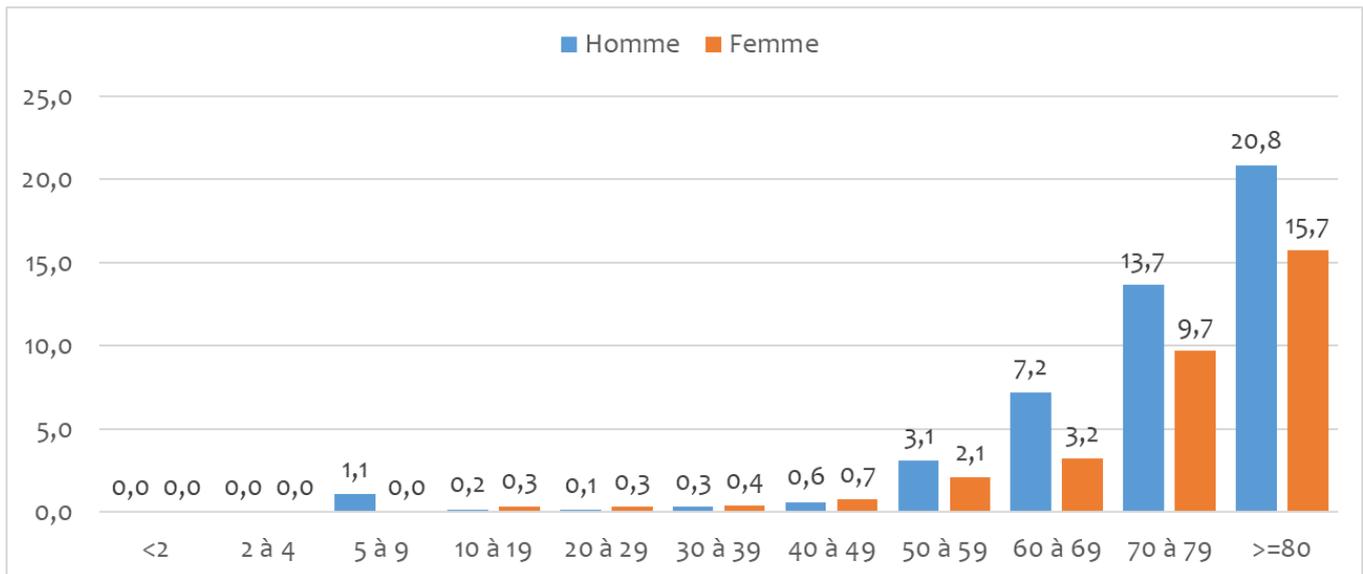


Figure 5 : Taux de létalité selon l'âge et le sexe

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. Au cours de la 7^{ème} semaine épidémiologique, 1 décès a été signalé dans les sites de prise en charge.

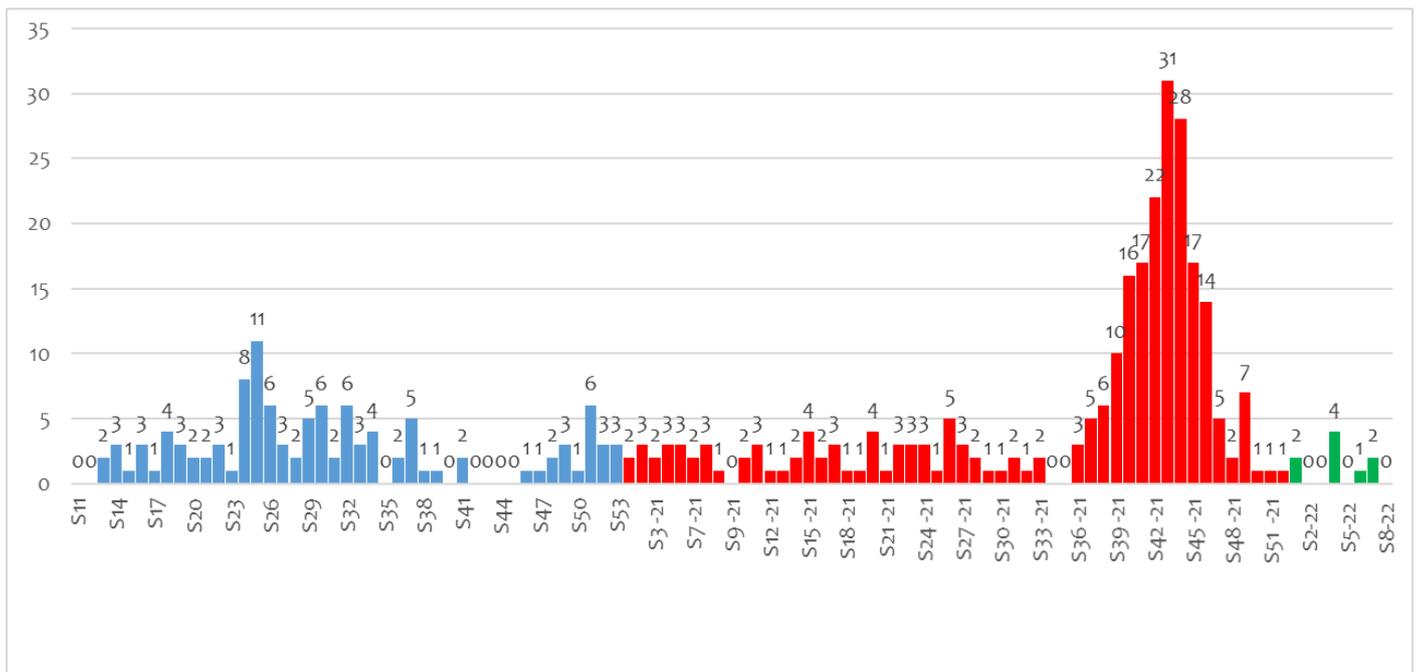


Figure 6 : Evolution hebdomadaire des décès du 14 mars 2020 au 21 février 2022



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 21 février 2022

Départements et Districts sanitaires	Nouveaux cas (18 au 21 fév-22)	Cumul depuis le 14 mars	Cas actifs	Décédés	Guéris	Transférés	M	F	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	33	14 384	590	214	13 559	21	8 725	5 659	1,5
Bacongo	1	1 113	44	16	1 053	0	692	421	1,4
Djiri	0	1 392	59	9	1 322	2	854	538	0,6
Madibou	2	770	44	12	713	1	432	338	1,6
Makélékélé	2	1 344	44	20	1 279	1	813	531	1,5
Mfilou	2	1 046	63	11	972	0	615	431	1,1
Moungali	3	2 928	133	43	2 749	3	1 685	1 243	1,5
Ouenzé	14	1 414	65	19	1 329	1	834	580	1,3
Poto- Poto	4	2 683	78	52	2 540	13	1 683	1 000	1,9
Talangai	5	1 685	60	32	1 593	0	1 113	572	1,9
Île Mbamou	0	9	0	0	9	0	4	5	0,0
Cuvette	0	144	29	3	112	0	95	49	2,1
Oyo-Alima	0	144	29	3	112	0	95	49	2,1
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	16	2	157	0	118	57	1,1
Hinda-Loango	0	149	14	2	133	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

Départements et Districts sanitaires	Nouveaux cas (18 au 21 fév-22)	Cumul depuis le 14 Mars	Cas actifs	Décédés	Guéris	Transférés	M	F	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	4	8 504	609	142	7 751	2	6 075	2 429	1,7
Loandjili	0	1 374	57	44	1 272	1	1 020	354	3,2
.Lumumba	3	4 407	362	66	3 978	1	3 114	1 293	1,5
Mongo-Mpoukou	0	900	37	11	852	0	620	280	1,2
Mvoumvou	0	235	13	4	218	0	155	80	1,7
Ngoyo	1	950	82	9	859	0	705	245	0,9
Tchiamba-nzassi	0	137	26	1	110	0	104	33	0,7
Tié-Tié	0	501	32	7	462	0	357	144	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	37	23 905	1 259	378	22 245	23	15 539	8 366	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 21 février 2022

Indicateurs	Période couverte	
	4 derniers jours	Cumul depuis le 14 Mars 2020
SURVEILLANCE EPIDEMIOLOGIQUE		
Alertes	29	14 297
Contacts	688	43 276
Contacts suivis	688	40 741
Cas suspects	29	13 008
Prélèvements réalisés par les EIR	717	187 659
EIR fonctionnelles	36	
Interventions réalisées	60	12 460
Passagers en quarantaine	0	1 496
LABORATOIRE ET RECHERCHE		
Nombre de tests réalisés	2 255	364 232
Nombre de tests positifs	37	23 905
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	1	378
PRISE EN CHARGE		
Nombre de cas parmi le personnel soignant	0	303
Nombre de femmes enceintes	0	13
Nombre de cas évadés	0	10
Nombre de patients sous oxygène au 21 Février 2022	0	
Décès COVID-19 des personnes vaccinées	0	6
VACCINATION COVID-19		
	Données partielles	Cumul depuis le 24 Mars 2021
Nombre total de doses administrées	637	813 620
Nombre de MAPI notifiées	3	1 620
Nombre de MAPI graves	0	43
Nombre de personnes ayant reçu 1 ^{ère} dose de vaccin Sinopharm	24	163 064
Nombre de personnes ayant reçu 2 ^{ème} dose de vaccin Sinopharm	31	126 692
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	10	448
Nombre de personnes ayant reçu 2 ^{ème} dose de vaccin Pfizer	3	47
Nombre de personnes ayant reçu le vaccin Sputnik Light (unidose)	0	106 261
Nombre de personnes ayant reçu le vaccin Johnson & Johnson (unidose)	569	392 727
Nombre de personnes ayant reçu au moins une dose de vaccin	603	676 656
Nombre de personnes complètement vaccinées	603	635 952
% des personnes ayant reçu au moins une dose de vaccin		11,70%
% de personnes complètement vaccinées		11,00%



III. SITUATION DE LA VACCINATION AU CONGO

III.1. Situation globale de la vaccination

Depuis le 25 mars 2021, date de lancement de la vaccination en République du Congo, 676 656 personnes ont reçu au moins une dose de vaccin soit une couverture vaccinale de **11,70%**. Le nombre de personnes complètement vaccinées est de 635 952 soit une couverture vaccinale de **11,00%**.

III.2. Situation de la vaccination selon les départements

Le nombre de personnes complètement vaccinées au niveau national est de 635 952 soit une couverture vaccinale de **11,00%**. Cependant, il existe des disparités au niveau des départements avec les couvertures vaccinales les plus élevées dans les départements du Kouilou (**29,76%**), Brazzaville (**14,11%**) et Pointe-Noire (**12,12%**). Les départements du Pool (**3,55%**), Plateaux (**4,52%**) et la Likouala (**5,14%**) présentent les couvertures vaccinales les plus faibles.

Tableau N°6 : Situation de la vaccination par département au 21 février 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	19 599	8,30%	17 224	7,29%
KOUILOU	114 020	35 467	31,11%	33 938	29,76%
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%	11 994	5,14%
LEKOUMOU	145 850	10 128	6,94%	9 006	6,17%
BRAZZAVILLE	2 072 394	308 401	14,86%	292 548	14,11%
POINTE-NOIRE	1 271 579	162 521	12,78%	154 174	12,12%
SANGHA	129 832	15 432	11,89%	12 215	9,41%
CUVETTE-OUEST	110 436	6 781	6,14%	6 543	5,92%
POOL	386 508	14 822	3,83%	13 704	3,55%
BOUENZA	467 569	45 346	9,70%	43 811	9,37%
NATIONAL	5 781 511	676 656	11,70%	635 952	11,00%

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 21 février 2022, **905** patients sont suivis par les services de santé dont **5** hospitalisés et **900** en ambulatoire répartis comme suit :

❖ **Brazzaville** : **3** patients en hospitalisation

- Structures publiques : **3** en cours de suivi ;
- Structures privées : aucun patient hospitalisé ;

Le nombre de patients suivis à domicile est de **464**.

❖ **Pointe-Noire** : aucun patient hospitalisé.

Le nombre de patients suivis à domicile est de **433**.

❖ **Cuvette** : **4** patients en cours de suivi :

- **1** hospitalisé ;
- **3** suivis en ambulatoire ;

❖ **Pool** : **1** patient hospitalisé à kinkala ;

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 dans 10 départements (Brazzaville, Pointe-Noire, Niari, Bouenza, Pool, Lékoumou, Plateaux, Cuvette et Cuvette Ouest, Kouilou) ;
- Déploiement en cours de l'application SIRCOV dans 2 départements (la Sangha et la Likouala).

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



Unité*Travail*Progrès

dans les FOSA ;

- ✓ Rediffusion du spot de sensibilisation en lien avec la vaccination contre la COVID-19 ;
- ✓ 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