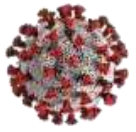




RIPOSTE À L'ÉPIDÉMIE DE COVID-19 AU CONGO

SITREP N° 222 DU 18 FEVRIER 2022



DATE DE NOTIFICATION DU 1 ^{er} CAS	14 MARS 2020
PERIODE RAPPORTEE	15 AU 17 FEVRIER 2022
DATE DE PUBLICATION	18 FEVRIER 2022

I. POINTS SAILLANTS

- 2 748 personnes dépistées du 15 au 17 février 2022 dont 1 567 par RT-PCR et 1 181 par tests rapides antigéniques ;
- 23 nouveaux cas confirmés de COVID-19 dans le pays au cours des trois derniers jours ;
- 1 décès d'un enfant de 6 ans notifié dans le département de la Cuvette.

II. SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE ET DE LA VACCINATION AU 17 FEVRIER 2022

NOMBRE DE PERSONNES TESTEES	CAS CONFIRMES	CAS GUERIS	CAS ACTIFS	DECES	TAUX DE LETALITE
361 977*	23 863**	22 245	1 218	377	1,6%
NOUVEAUX CAS	CAS IMPORTES	CAS TRANSFERES		NOUVEAUX DECES	
23	50	23		1	
NOMBRE DE DOSES ADMINISTREES	POURCENTAGE DE LA POPULATION AYANT REÇU AU MOINS UNE DOSE		POURCENTAGE DE LA POPULATION COMPLETEMENT VACCINEE		
812 983	11,69%		10,99%		

*Notification tardive de 148 tests dans les départements de la Cuvette (113) et de Pointe Noire (35) ;

**Notification tardive de 8 cas confirmés dont 7 à Pointe Noire et 1 dans la Cuvette.



Unité*Travail*Progrès

I.1. Situation de l'épidémie du 15 au 17 février 2022

Au cours des trois derniers jours, **2 748** personnes ont été dépistées dans les départements de Brazzaville (**1 623**), de Pointe-Noire (**1 110**), Cuvette (**14**) et Kouilou (**1**)

Au total, **23** résultats se sont révélés positifs, soit un taux de positivité de **0,8%**. Parmi ces nouveaux cas, **16 (69,6%)** proviennent de la recherche active des cas suspects dans les formations sanitaires et des sujets contacts. Ce qui montre que la transmission communautaire est encore active.

Le département de Brazzaville a enregistré **19** cas soit un taux de positivité de **1,2%**, de Pointe-Noire **3** cas soit un taux de positivité de **0,3%** et celui de 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 17 février 2022, **361 977** tests RT-PCR et antigéniques ont été réalisés pour un total de **23 863** 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 6^{ème} semaine épidémiologique de l'année 2022, la tendance baissière de nouvelles contaminations se poursuit avec 23 cas enregistrés pendant les trois derniers jours. Cependant, à la semaine 7 qui tend vers sa fin, l'incidence semble remonter légèrement avec 34 cas à la date de rapportage du présent SITREP.

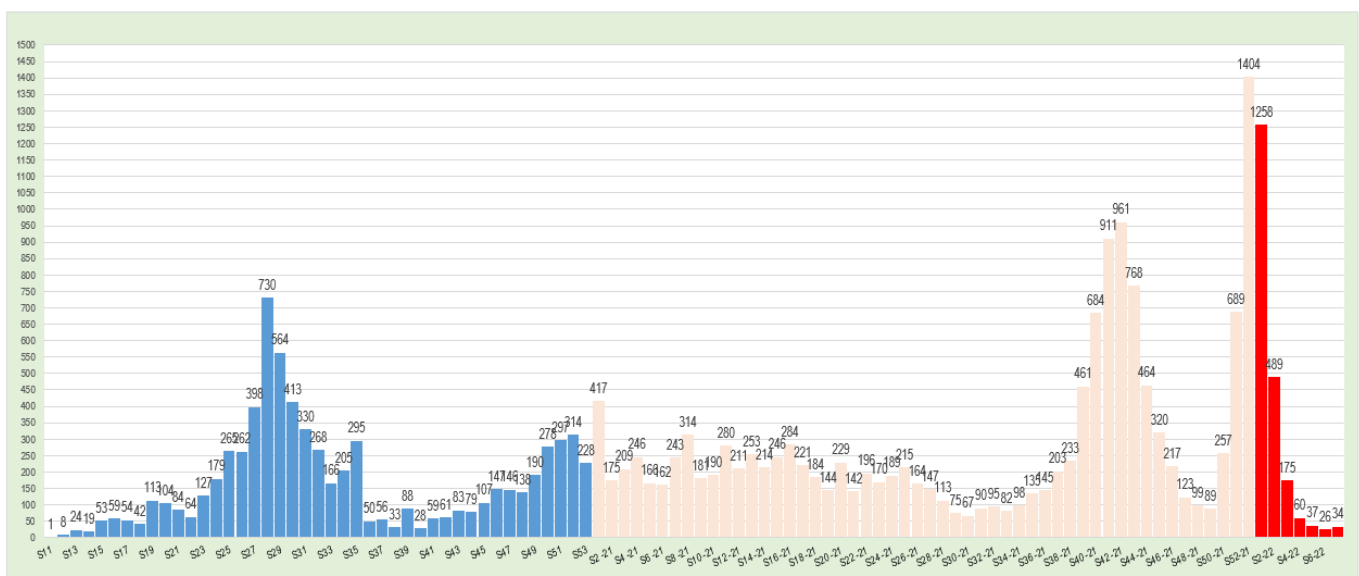


Figure 1 : Courbe épidémique des cas confirmés de COVID-19 du 14 mars 2020 au 17 février 2022



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. Depuis six semaines consécutives de l'année 2022, nous observons une tendance baissière des taux de positivité au niveau national.

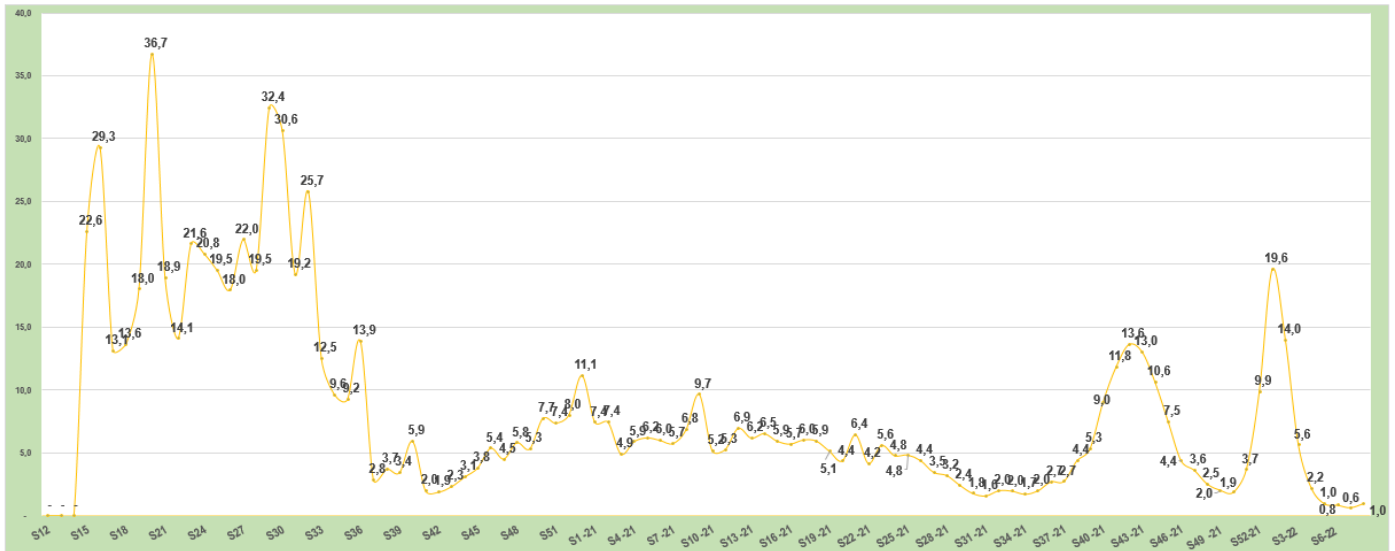


Figure 2 : Evolution du taux de positivité de COVID-19 depuis la 13^{ème} semaine épidémiologique de 2020.

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. Les taux de positivité sont à leur niveau le plus dans les deux épices de l'épidémie.

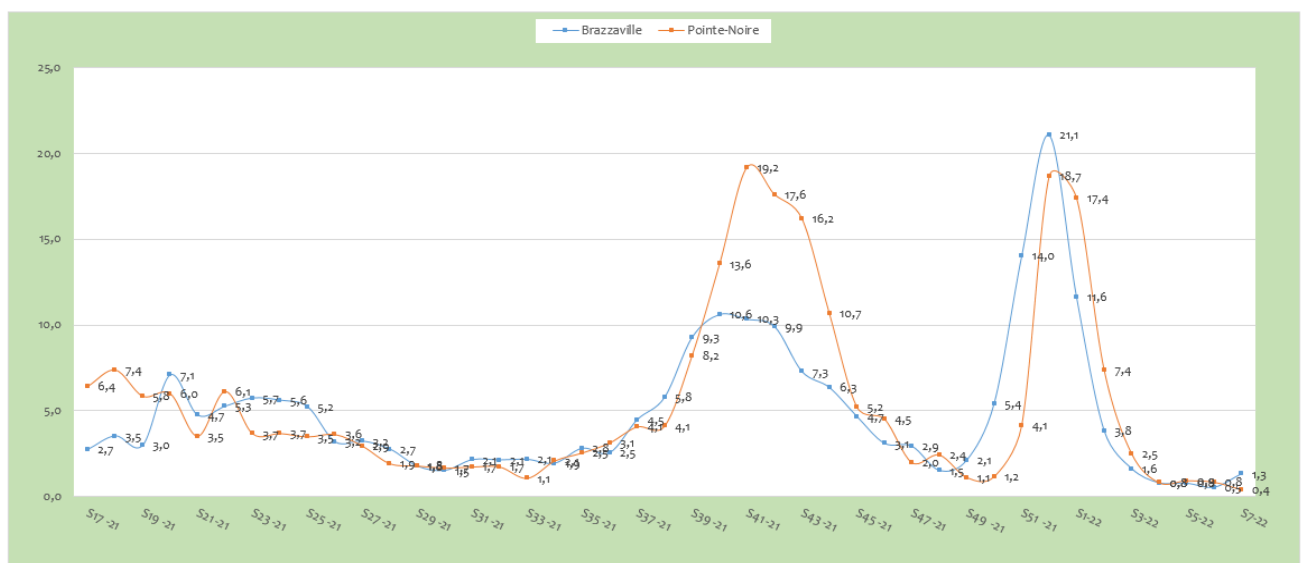


Figure 3 : Evolution du taux de positivité par semaine épidémiologique à Brazzaville et à Pointe-Noire



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, 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	60	1 107	14 351
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	5 466	1 101	27	1 128	8 495
Pool	21	17	0	0	0	38
Sangha	131	49	0	0	0	180
CONGO	7 130	14 429	2 213	91	2 304	23 863

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, **5,10%** des cas confirmés sont encore actifs.

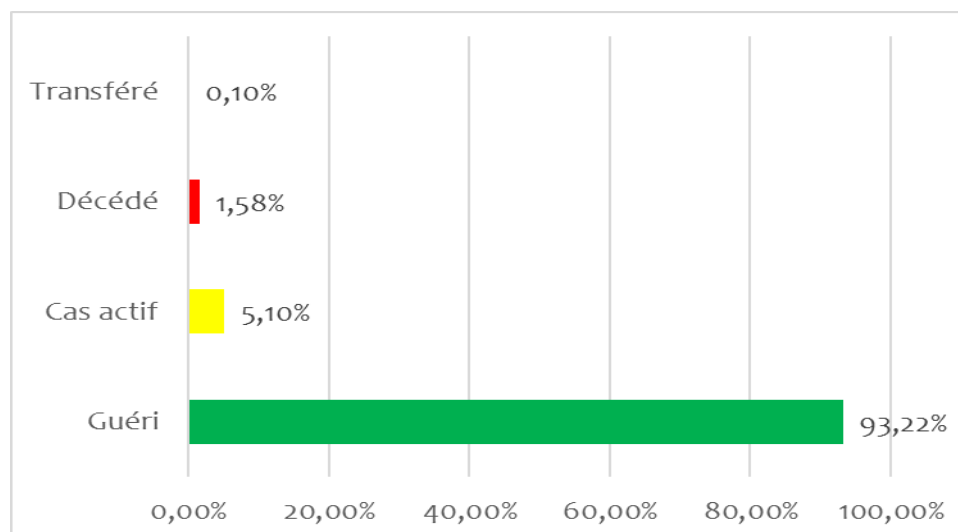


Figure 4 : Répartition des cas confirmés de COVID-19 au Congo selon le statut au 17 février 2022



Unité*Travail*Progrès

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	8 346	7 840	93,9	109	1,3
Masculin	15 517	14 405	92,8	268	1,7
Total	23 863	22 245	93,2	377	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 17 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	0,7	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	4,3	76	6,2	1 112	5,0	3	0,8	1 191	5,0	0,3
20 à 29	7	30,4	159	13,1	3 450	15,5	8	2,1	3 617	15,2	0,2
30 à 39	10	43,5	339	27,8	6 116	27,5	20	5,3	6 479	27,2	0,3
40 à 49	2	8,7	306	25,1	5 742	25,8	39	10,3	6 097	25,6	0,6
50 à 59	1	4,3	202	16,6	3 362	15,1	102	27,1	3 669	15,4	2,8
60 à 69	0	0,0	68	5,6	1 590	7,1	101	26,8	1 763	7,4	5,7
70 à 79	1	4,3	28	2,3	471	2,1	69	18,3	570	2,4	12,1
≥80	1	4,3	11	0,9	140	0,6	34	9,0	185	0,8	18,4
Total	23	100,0	1 218	100,0	22 245	100,0	377	100,0	23 863	100,0	1,6



Unité*Travail*Progrès

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

Du 14 mars 2020 au 17 février 2022, **409** enterrements dignes et sécurisés (EDS) ont été réalisés dont **377 (92,2%)** concernent les décès des cas confirmés de COVID-19 par le test RT-PCR et **32** décès des cas suspects.

Parmi les **377** décès des cas de COVID-19, **306 (81,2%)** 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, **59** 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 18,4% 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.

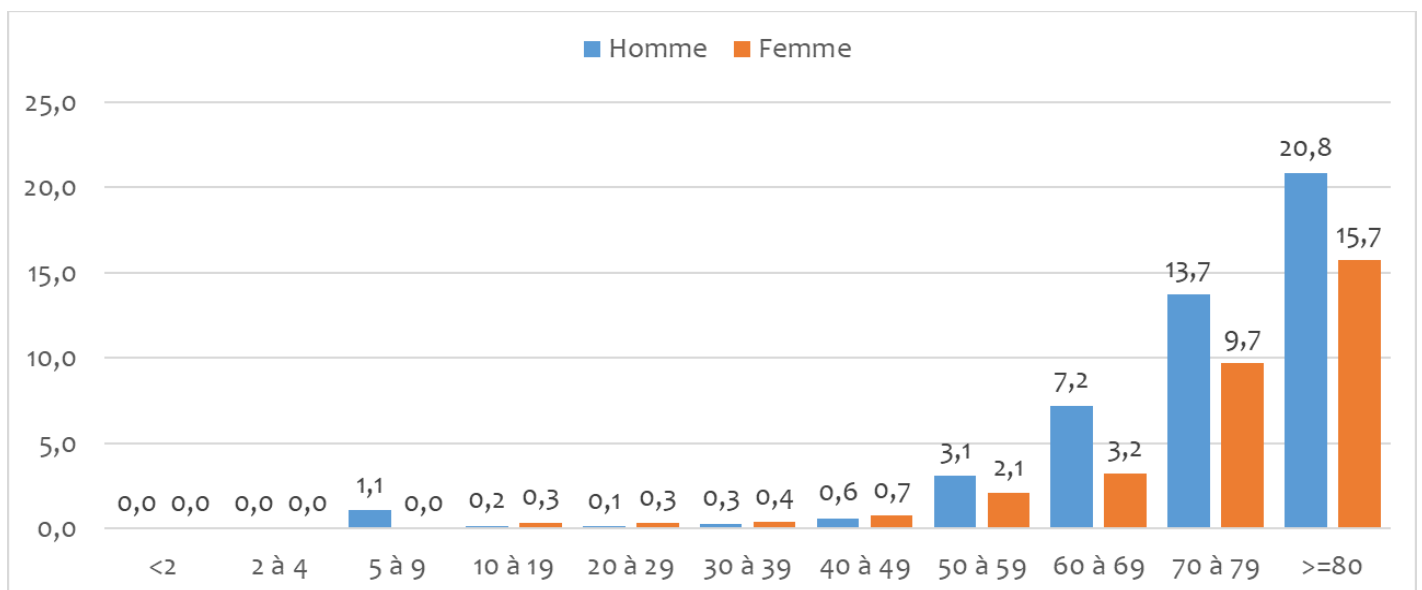


Figure 5 : Taux de létalité selon l'âge et le sexe



Unité*Travail*Progrès

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

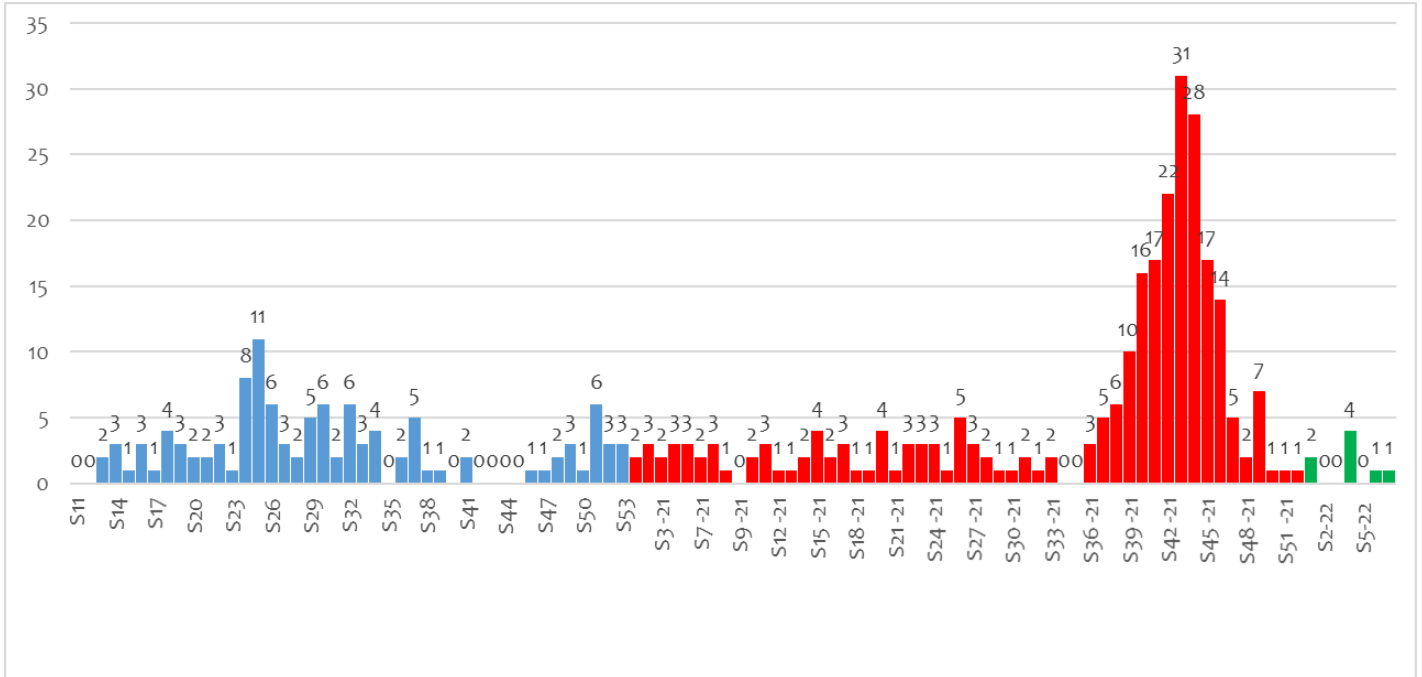


Figure 6 : Evolution hebdomadaire des décès du 14 mars 2020 au 17 février 2022



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 17 février 2022

Départements et Districts sanitaires	Nouveaux cas (15 au 17 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	19	14 351	558	213	13 559	21	8 709	5 642	1,5
Bacongo	0	1 112	44	15	1 053	0	691	421	1,3
Djiri	4	1 392	59	9	1 322	2	854	538	0,6
Madibou	0	768	42	12	713	1	432	336	1,6
Makélékélé	1	1 342	42	20	1 279	1	813	529	1,5
Mfilou	0	1 044	61	11	972	0	615	429	1,1
Moungali	1	2 925	130	43	2 749	3	1 683	1 242	1,5
Ouenzé	1	1 400	51	19	1 329	1	825	575	1,4
Poto- Poto	1	2 679	74	52	2 540	13	1 680	999	1,9
Talangai	11	1 680	55	32	1 593	0	1 112	568	1,9
Île Mbamou	0	9	0	0	9	0	4	5	0,0
Cuvette	1	144	29	3	112	0	95	49	2,1
Oyo-Alima	1	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 (11 au 14 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	3	8 495	600	142	7 751	2	6 069	2 426	1,7
Loandjili	0	1 374	57	44	1 272	1	1 020	354	3,2
.Lumumba	0	4 404	359	66	3 978	1	3 112	1 292	1,5
Mongo-Mpoukou	1	900	37	11	852	0	620	280	1,2
Mvoumvou	0	235	13	4	218	0	155	80	1,7
Ngoyo	2	947	79	9	859	0	703	244	1,0
Tchiamba-nzassi	0	137	26	1	110	0	104	33	0,7
Tié-Tié	0	498	29	7	462	0	355	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	23 863	1 218	377	22 245	23	15 517	8 346	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 17 février 2022

Indicateurs	Période couverte	
	3 derniers jours	Cumul depuis le 14 Mars 2020
SURVEILLANCE EPIDEMIOLOGIQUE		
Alertes	259	14 268
Contacts	927	42 588
Contacts suivis	924	40 053
Cas suspects	259	12 979
Prélèvements réalisés par les EIR	1 181	186 942
EIR fonctionnelles	36	
Interventions réalisées	60	12 400
Passagers en quarantaine	0	1 496
LABORATOIRE ET RECHERCHE		
Nombre de tests réalisés	2 748	361 977
Nombre de tests positifs	23	23 863
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	377
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 17 Février 2022	1	
Décès COVID-19 des personnes vaccinées	0	6
VACCINATION COVID-19		
	Données partielles	Cumul depuis le 24 Mars 2021
Nombre total de doses administrées	222	812 983
Nombre de MAPI notifiées	0	1 617
Nombre de MAPI graves	0	43
Nombre de personnes ayant reçu 1 ^{ère} dose de vaccin Sinopharm	30	163 040
Nombre de personnes ayant reçu 2 ^{ème} dose de vaccin Sinopharm	29	126 661
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	70	438
Nombre de personnes ayant reçu 2 ^{ème} dose de vaccin Pfizer	5	44
Nombre de personnes ayant reçu le vaccin Sputnik Light (unidose)	0	106 261
Nombre de personnes ayant reçu le vaccin Johnson & Johnson (unidose)	88	392 158
Nombre de personnes ayant reçu au moins une dose de vaccin	188	676 053
Nombre de personnes complètement vaccinées	122	635 349
% des personnes ayant reçu au moins une dose de vaccin		11,69%
% de personnes complètement vaccinées		10,99%



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, 675 865 personnes ont reçu au moins une dose soit une couverture vaccinale de 11,69%. Le nombre de personnes complètement vaccinées est de 635 227 soit une couverture vaccinale de 10,99%.

III.2. Situation de la vaccination selon les départements

Le nombre de personnes complètement vaccinées au niveau national est de 635 349 soit une couverture vaccinale de 10,99%. 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 (12,11%). 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 17 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	308 384	14,86%	292 532	14,11%
POINTE-NOIRE	1 271 579	162 360	12,77%	154 012	12,11%
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	44 921	9,61%	43 386	9,28%
NATIONAL	5 781 511	676 053	11,69%	635 349	10,99%

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



IV. MISE EN MISE OEUVRE DU PLAN DE RIPOSTE

VI. 1. Coordination

- ✓ Tenue d'une réunion 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 17 février 2022, **1 011** patients sont suivis par les services de santé dont **7** hospitalisés et **1 004** en ambulatoire répartis comme suit :

- ❖ **Brazzaville** : **4** patients en hospitalisation dont **1** sous oxygène :
 - Structures publiques : **4** dont **1** sous oxygène ;
 - Structures privées : aucun patient hospitalisé ;

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

- ❖ **Pointe-Noire** : un (1) patient hospitalisé.

Le nombre de patients suivis à domicile est de **520**

- ❖ **Kouilou** : **19** patients en cours de suivi dans le district de Hinda-Loango ;
- ❖ **Cuvette** : **2** patients en cours de suivi :
 - **1** hospitalisé ;
 - **1** suivi 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).



Unité*Travail*Progrès

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 ;
- ✓ 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