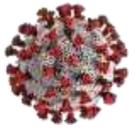




RIPOSTE À L'ÉPIDÉMIE DE COVID-19 AU CONGO

SITREP N° 225 DU 01 MARS 2022



DATE DE NOTIFICATION DU 1 ^{er} CAS	14 MARS 2020
PERIODE RAPPORTEE	25 AU 28 FEVRIER 2022
DATE DE PUBLICATION	01 MARS 2022

I. POINTS SAILLANTS

- 2 847 personnes dépistées du 25 au 28 février 2022 dont 1 872 par RT-PCR et 975 par tests rapides antigéniques ;
- 9 nouveaux cas confirmés de COVID-19 dans le pays au cours des quatre derniers jours ;
- Aucun décès notifié au cours des quatre derniers jours.

II. SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE ET DE LA VACCINATION AU 28 FEVRIER 2022

NOMBRE DE PERSONNES TESTEES	CAS CONFIRMES	CAS GUERIS	CAS ACTIFS	DECES	TAUX DE LETALITE
369 764*	23 974**	22 857	716	378	1,6%
NOUVEAUX CAS	CAS IMPORTES	CAS TRANSFERES		NOUVEAUX DECES	
9	50	23		0	
NOMBRE DE DOSES ADMINISTREES	POURCENTAGE DE LA POPULATION AYANT REÇU AU MOINS UNE DOSE		POURCENTAGE DE LA POPULATION COMPLETEMENT VACCINEE		
814 489	11,72%		11,01%		

* Notification tardive de 51 tests antigéniques dont 26 à Pointe Noire et 25 dans la Sangha ;

** Notification tardive de 7 nouveaux cas dont 4 à Pointe Noire et 3 dans la Sangha.



Unité*Travail*Progrès

I.1. Situation de l'épidémie du 25 au 28 février 2022

Au cours des quatre derniers jours, **2 847** personnes ont été dépistées dans les départements de Brazzaville (**1 945**), de Pointe-Noire (**897**) et Kouilou (**5**).

Au total, **9** résultats se sont révélés positifs, soit un taux de positivité de **0,3%**. Parmi ces nouveaux cas, **1** provient de la recherche active des cas suspects dans les formations sanitaires et auprès des sujets contacts.

Le département de Brazzaville a enregistré **6** cas soit un taux de positivité de **0,3%** et celui de Pointe-Noire **3** cas soit un taux de positivité de **0,3%**.

La répartition par sexe des **9** cas confirmés, se présente comme suit : **6 cas (66,7%)** chez les hommes et **3 cas (33,3%)** 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 28 février 2022, **369 764** tests RT-PCR et antigéniques ont été réalisés pour un total de **23 974** 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 8^{ème} semaine épidémiologique de l'année 2022, l'augmentation du nombre de cas observée à la 7^{ème} semaine épidémiologique se poursuit avec 12 cas de plus, soit **74 cas vs 62 cas**.

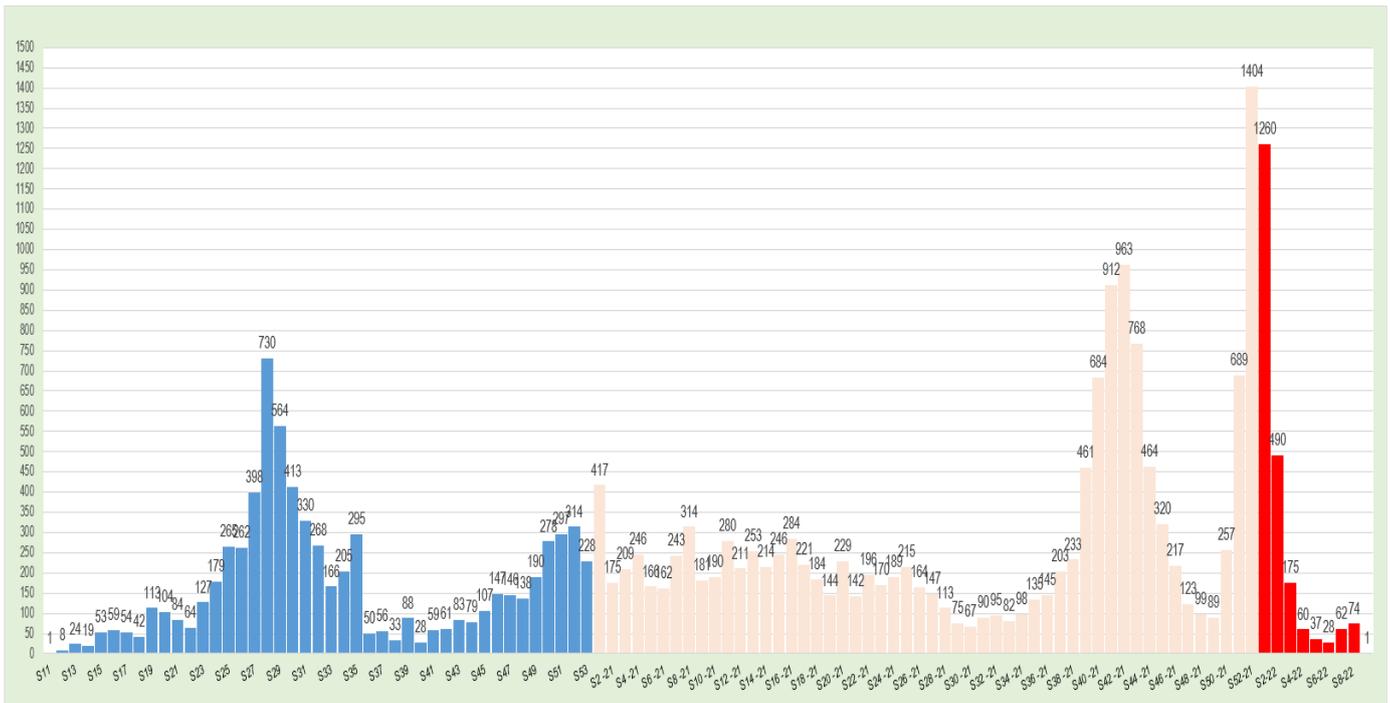


Figure 1 : Courbe épidémique des cas confirmés de COVID-19 du 14 mars 2020 au 28 février 2022



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. A la 8^{ème} semaine en cours, la tendance haussière du taux de positivité observée à la 7^{ème} semaine épidémiologique au niveau national se poursuit.

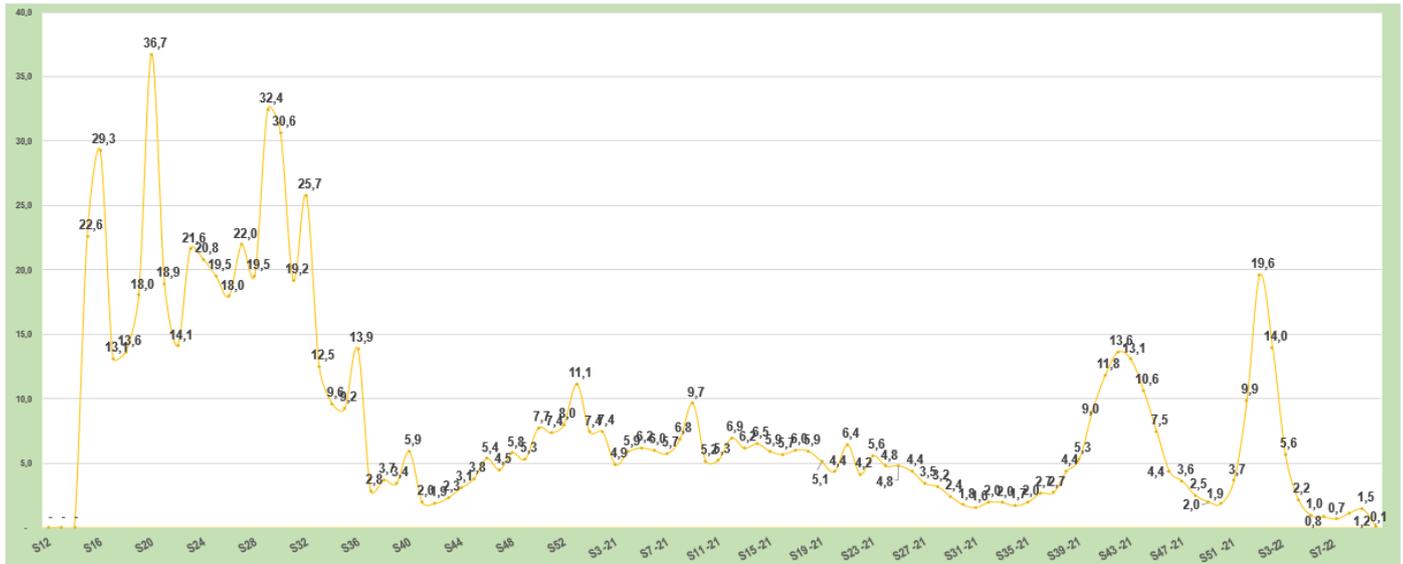


Figure 2 : Evolution du taux de positivité de COVID-19 depuis la 13^{ème} semaine épidémiologique de 2020.

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. Les taux de positivité se stabilisent dans les deux épicentres de la pandémie.

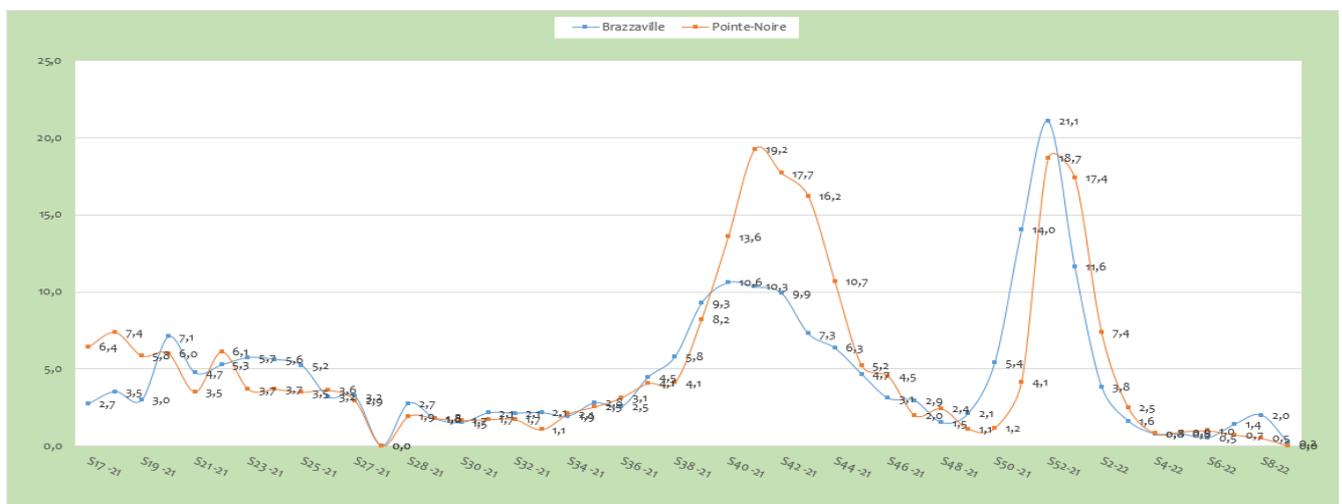


Figure 3 : Evolution du taux de positivité par semaine épidémiologique à Brazzaville et à Pointe-Noire



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, 6 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	146	1 193	14 437
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	46	1 147	8 517
Pool	21	17	0	0	0	38
Sangha	131	49	3	0	3	183
CONGO	7 130	14 432	2 216	196	2 412	23 974

I.2.5. Statut des malades

Comme le montre la figure 4 ci-dessous, plus de **95%** de patients guérissent de la COVID-19 après leur prise en charge par les services de santé. A ce jour, **2,99%** des cas confirmés sont encore actifs.

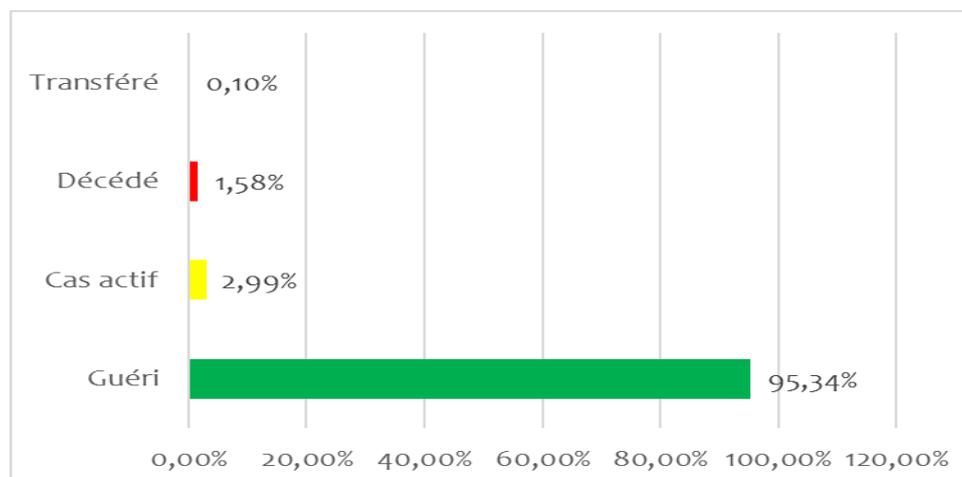


Figure 4 : Répartition des cas confirmés de COVID-19 au Congo selon le statut au 28 février 2022



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	8 389	8 045	95,9	109	1,3
Masculin	15 585	14 812	95,0	269	1,7
Total	23 974	22 857	95,3	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 28 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	7	1,0	68	0,3	0	0,0	75	0,3	0,0
5 à 9	0	0,0	10	1,4	181	0,8	1	0,3	192	0,8	0,5
10 à 19	0	0,0	43	6,0	1 155	5,1	3	0,8	1 201	5,0	0,2
20 à 29	0	0,0	95	13,3	3 533	15,5	8	2,1	3 636	15,2	0,2
30 à 39	3	33,3	207	28,9	6 275	27,5	21	5,6	6 507	27,1	0,3
40 à 49	4	44,4	187	26,1	5 893	25,8	39	10,3	6 129	25,6	0,6
50 à 59	1	11,1	104	14,5	3 472	15,2	102	27,0	3 681	15,4	2,8
60 à 69	0	0,0	39	5,4	1 626	7,1	101	26,7	1 770	7,4	5,7
70 à 79	1	11,1	15	2,1	486	2,1	69	18,3	572	2,4	12,1
≥80	0	0,0	8	1,1	144	0,6	34	9,0	186	0,8	18,3
Total	9	100,0	716	100,0	22 857	100,0	378	100,0	23 974	100,0	1,6



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

Du 14 mars 2020 au 28 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.

I.2.9. 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. 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.

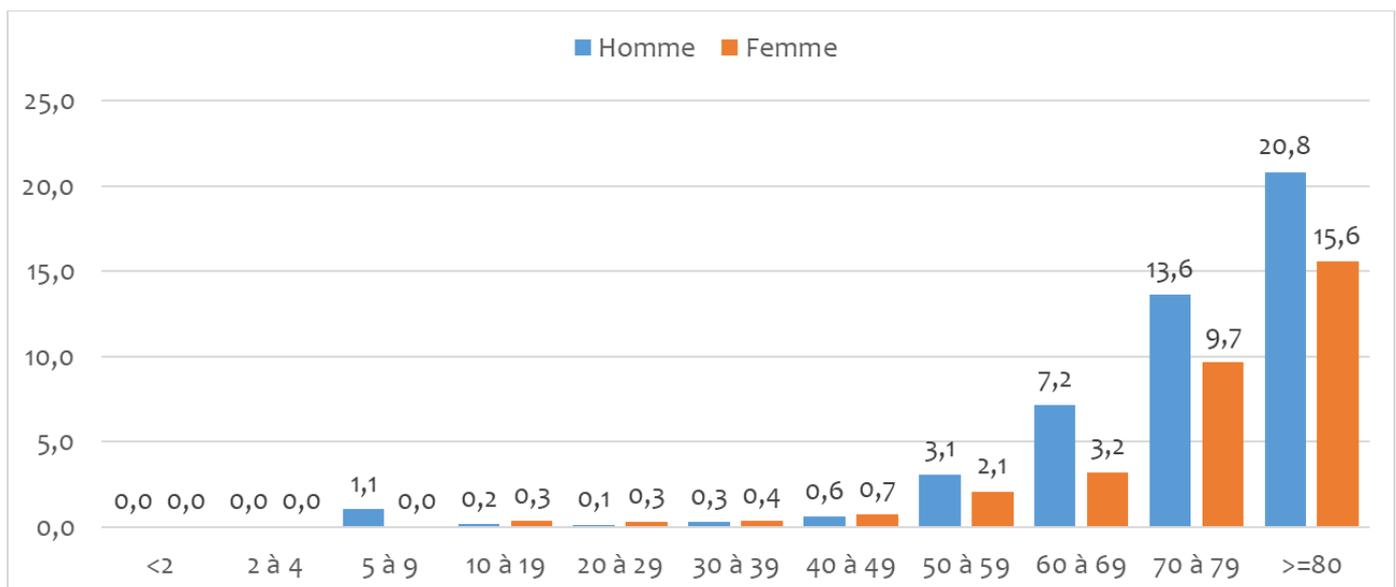


Figure 5 : Taux de létalité selon l'âge et le sexe



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 semaine épidémiologique 08, aucun décès n'a été enregistré.

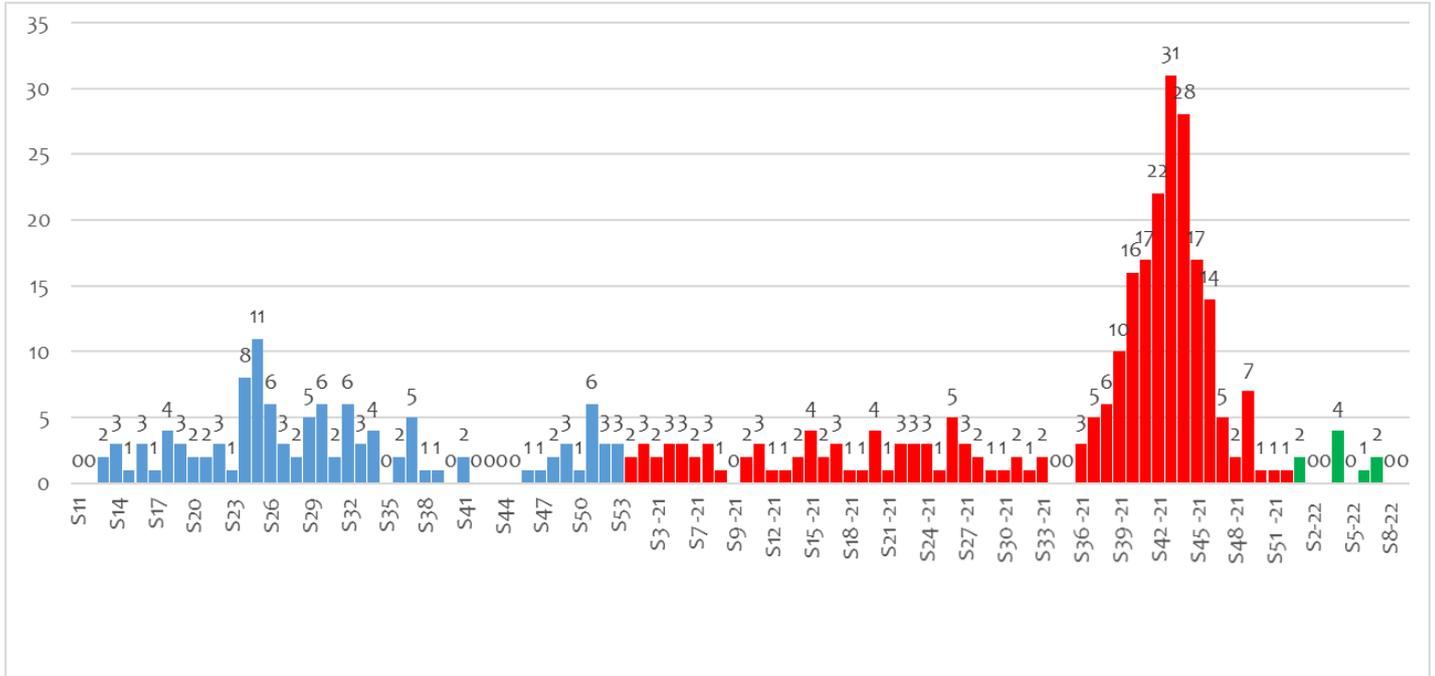


Figure 6 : Evolution hebdomadaire des décès du 14 mars 2020 au 28 février 2022



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 28 février 2022

Départements et Districts sanitaires	Nouveaux cas (25 au 28 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	6	14 437	345	214	13 857	21	8 756	5 681	1,5
Bacongo	1	1 115	22	16	1 077	0	693	422	1,4
Djiri	1	1 393	22	9	1 360	2	855	538	0,6
Madibou	1	771	28	12	730	1	432	339	1,6
Makélékélé	0	1 347	24	20	1 302	1	816	531	1,5
Mfilou	1	1 047	23	11	1 013	0	615	432	1,1
Moungali	0	2 945	80	43	2 819	3	1 695	1 250	1,5
Ouenzé	2	1 438	62	19	1 356	1	847	591	1,3
Poto- Poto	0	2 684	42	52	2 577	13	1 684	1 000	1,9
Talangai	0	1 688	42	32	1 614	0	1 115	573	1,9
Île Mbamou	0	9	0	0	9	0	4	5	0,0
Cuvette	0	144	28	3	113	0	95	49	2,1
Oyo-Alima	0	144	28	3	113	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	7	2	166	0	118	57	1,1
Hinda-Loango	0	149	6	2	141	0	104	45	1,3
Madingo-Kayes-Nzambi	0	23	1	0	22	0	12	11	0,0
Mvouti-Kakamoeka	0	3	0	0	3	0	2	1	0,0
Lékoumou	0	33	4	1	28	0	23	10	3,0
Sibiti	0	18	0	1	17	0	14	4	5,6
Zanaga	0	15	4	0	11	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 (25 au 28 fév-22)	Cumul depuis 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	8 517	332	142	8 041	2	6 087	2 430	1,7
Loandjili	0	1 375	26	44	1 304	1	1 021	354	3,2
.Lumumba	3	4 415	200	66	4 148	1	3 121	1 294	1,5
Mongo-Mpoukou	0	901	22	11	868	0	621	280	1,2
Mvoumvou	0	235	10	4	221	0	155	80	1,7
Ngoyo	0	953	45	9	899	0	708	245	0,9
Tchiamba-nzassi	0	137	18	1	118	0	104	33	0,7
Tié-Tié	0	501	11	7	483	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	183	0	3	180	0	144	39	1,6
Ouessou	0	177	0	3	174	0	138	39	1,7
Souanké-Sembé	0	6	0	0	6	0	6	0	0,0
CONGO	9	23 974	716	378	22 857	23	15 585	8 389	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 28 février 2022

Indicateurs	Période couverte	
	4 derniers jours	Cumul depuis le 14 Mars 2020
SURVEILLANCE EPIDEMIOLOGIQUE		
Alertes	92	14 559
Contacts	887	45 080
Contacts suivis	887	42 545
Cas suspects	88	13 262
Prélèvements réalisés par les EIR	999	189 741
EIR fonctionnelles	36	
Interventions réalisées	60	13 108
Passagers en quarantaine	0	1 496
LABORATOIRE ET RECHERCHE		
Nombre de tests réalisés	2 847	369 764
Nombre de tests positifs	53	23 974
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	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 28 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	166	814 489
Nombre de MAPI notifiées	0	1 622
Nombre de MAPI graves	0	43
Nombre de personnes ayant reçu 1 ^{ère} dose de vaccin Sinopharm	2	163 124
Nombre de personnes ayant reçu 2 ^{ème} dose de vaccin Sinopharm	2	126 726
Nombre de personnes ayant reçu 1 ^{ère} dose de vaccin Sputnik V	0	14 161
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	5	522
Nombre de personnes ayant reçu 2 ^{ème} dose de vaccin Pfizer	1	62
Nombre de personnes ayant reçu le vaccin Sputnik Light (unidose)	0	106 282
Nombre de personnes ayant reçu le vaccin Johnson & Johnson (unidose)	156	393 387
Nombre de personnes ayant reçu au moins une dose de vaccin	163	677 476
Nombre de personnes complètement vaccinées	159	636 682
% des personnes ayant reçu au moins une dose de vaccin		11,72%
% de personnes complètement vaccinées		11,01%



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, 677 313 personnes ont reçu au moins une dose de vaccin soit une couverture vaccinale de **11,72%**. Le nombre de personnes complètement vaccinées est de 636 523 soit une couverture vaccinale de **11,01%**.

III.2. Situation de la vaccination selon les départements

Le nombre de personnes complètement vaccinées au niveau national est de **636 682** soit une couverture vaccinale de **11,01%**. Cependant, il existe des disparités au niveau des départements avec les couvertures vaccinales les plus élevées dans les départements du Kouilou (**29,76%**), Brazzaville (**14,15%**) et Pointe-Noire (**12,13%**). 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 28 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	19 601	8,30%	17 226	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	309 203	14,90%	293 261	14,15%
POINTE-NOIRE	1 271 579	162 537	12,78%	154 189	12,13%
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	677 476	11,72%	636 682	11,01%

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 28 février 2022, **869** patients sont suivis par les services de santé dont **3** hospitalisés et **866** en ambulatoire répartis comme suit :

❖ **Brazzaville** : **3** patients en hospitalisation, aucun n'est sous oxygène

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

Le nombre de patients suivis à domicile est de **466**.

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

Le nombre de patients suivis à domicile est de **379**.

❖ **Cuvette** : **21** patients en cours de suivi en ambulatoire.

VI. 4. Laboratoire et Recherche

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

- Réunion de validation de l'application SIRCOV à la primature ;
- Mise en œuvre du projet de réponse biologique à base communautaire avec l'appui de l'OMS.

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

- ✓ Supervision des acteurs chargés de mettre en œuvre les activités de communication en lien avec la riposte contre la COVID-19 dans départements de Brazzaville, de Pointe-Noire, du Kouilou et de la Cuvette du 21 février au 05 mars 2022 avec l'appui de Catholic Relief



Unité*Travail*Progrès

Service (CRS) ;

- ✓ 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