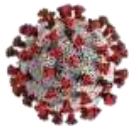




RIPOSTE À L'ÉPIDÉMIE DE COVID-19 AU CONGO

SITREP N° 231 DU 22 MARS 2022



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

I. POINTS SAILLANTS

- 1 635 personnes dépistées du 18 au 21 mars 2022 dont 1 601 par RT-PCR et 34 par tests rapides antigéniques ;
- 4 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 21 MARS 2022

NOMBRE DE PERSONNES TESTEES	CAS CONFIRMES	CAS GUERIS	CAS ACTIFS	DECES	TAUX DE LETALITE
381 038	24 004	23 464	133	384	1,6%
NOUVEAUX CAS	CAS IMPORTES	CAS TRANSFERES		NOUVEAUX DECES	
4	50	23		0	
NOMBRE DE DOSES ADMINISTREES	POURCENTAGE DE LA POPULATION AYANT REÇU AU MOINS UNE DOSE		POURCENTAGE DE LA POPULATION COMPLETEMENT VACCINEE		
818 931	11,79%		11,09%		



Unité*Travail*Progrès

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

Au cours des quatre derniers jours, **1 635** personnes ont été dépistées dans les départements de Brazzaville (**883**), de Pointe-Noire (**733**), Kouilou (**17**), Pool (**1**) et Sangha (**1**).

Au total, **4** résultats se sont révélés positifs soit un taux de positivité de **0,2%**. Tous ces nouveaux cas ont été enregistrés dans les département de Brazzaville (**3**) et Pointe Noire (**1**).

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

I.2.1. Courbe épidémique de la COVID-19

Du 14 mars 2020 au 21 mars 2022, **381 038** tests RT-PCR et antigéniques ont été réalisés pour un total de **24 004** cas confirmés de COVID-19.

La courbe épidémique (figure 1) ci-dessous présente l'évolution de la situation épidémiologique de la COVID-19 au Congo depuis le début de la pandémie. Au cours de la 11^{ème} semaine épidémiologique en cours, **7** nouveaux cas de COVID-19 ont été rapportés dans le pays. Pendant sept semaines consécutives, la situation épidémiologique de l'épidémie est stable dans notre pays.

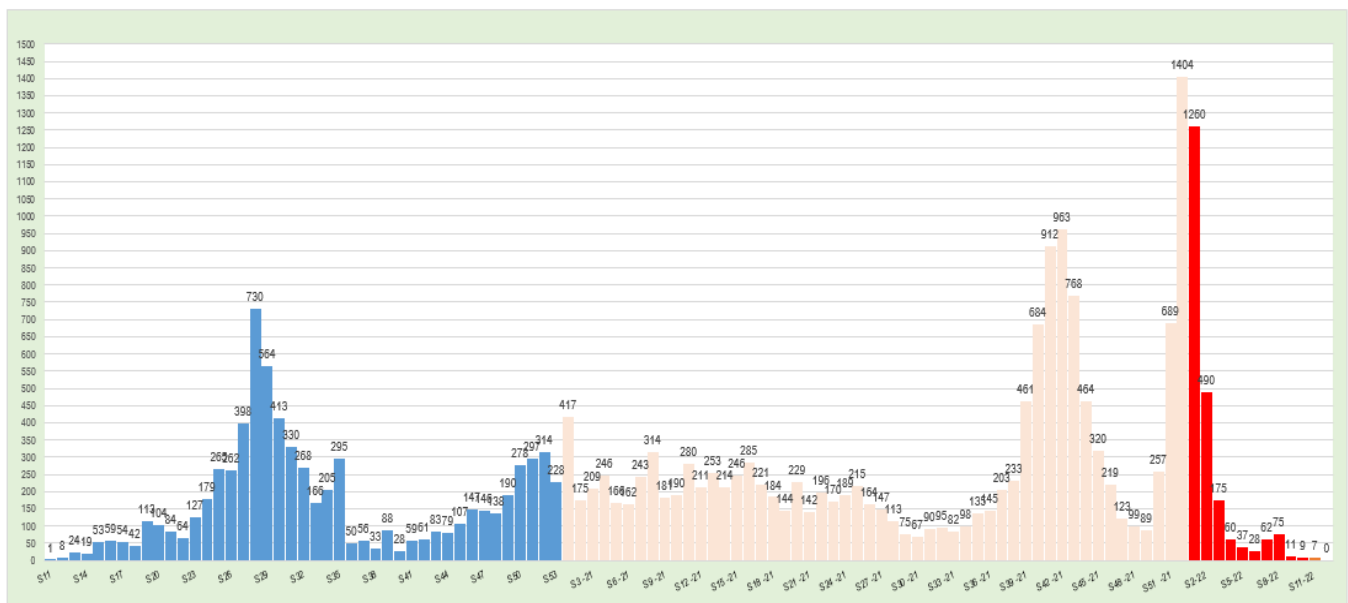


Figure 1 : Courbe épidémique des cas confirmés de COVID-19 du 14 mars 2020 au 21 mars 2022

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. Les taux de positivité sont restés stables depuis six semaines consécutives.



Unité*Travail*Progrès

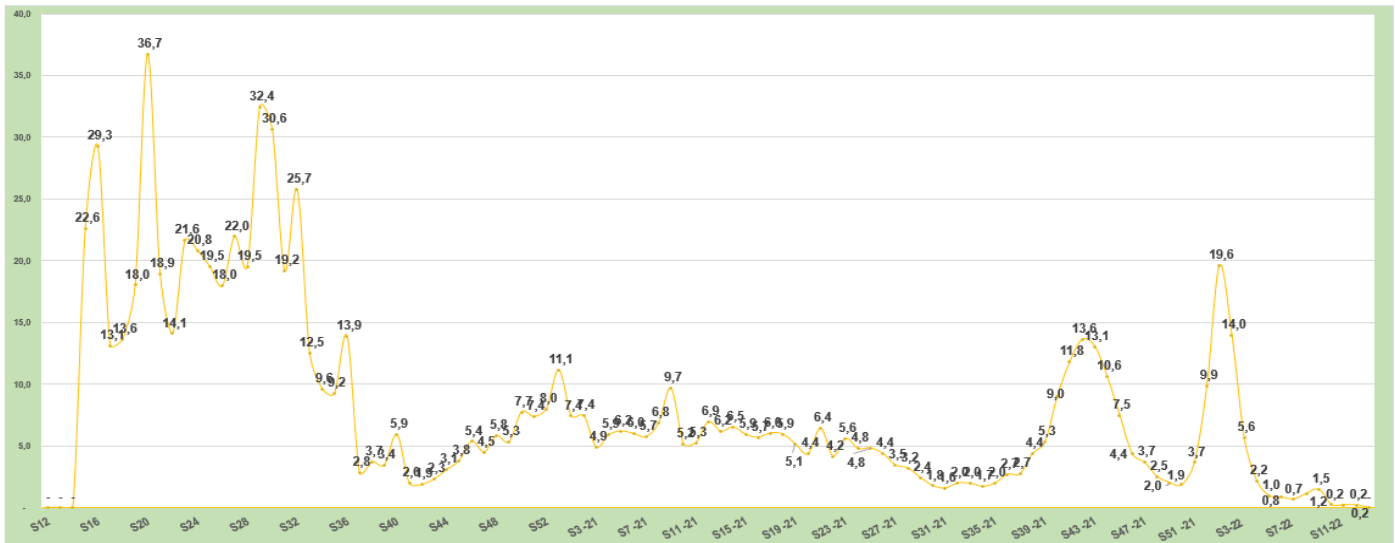


Figure 2 : Evolution du taux de positivité de COVID-19 depuis la 13^{ème} semaine épidémiologique de 2020.

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 stabilité des taux de positivité observée au niveau national se maintient dans les deux épicentres de l'épidémie.

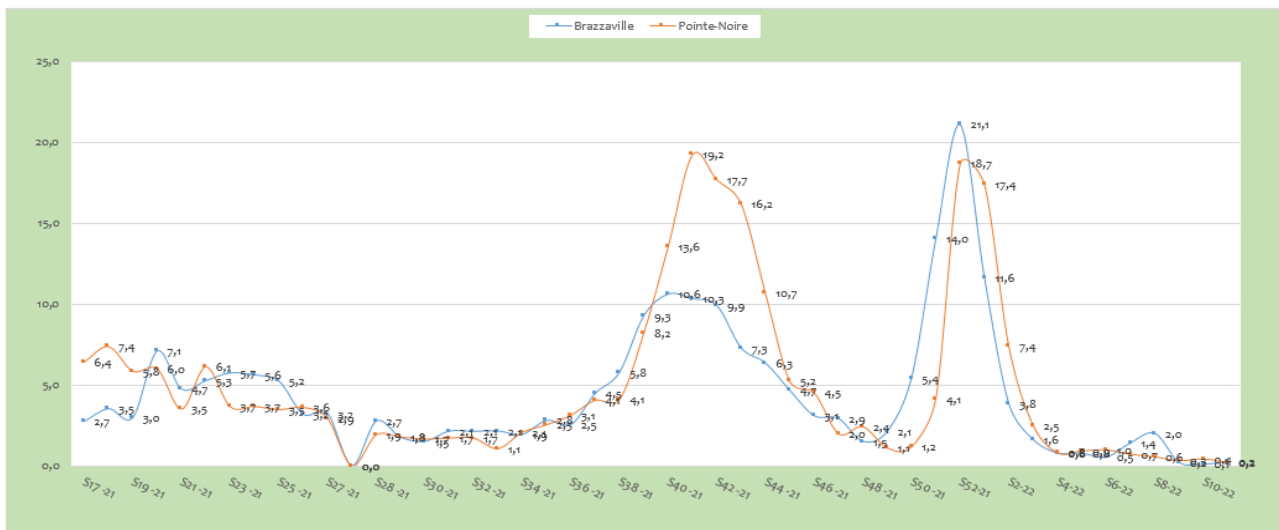


Figure 3 : Evolution du taux de positivité par semaine épidémiologique à Brazzaville et à Pointe-Noire

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, les cas de COVID-19 ne sont rapportés que dans 6 départements du pays, principalement à Brazzaville et à Pointe-Noire.



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

DEPARTEMENT	Total 2020	Total 2021	janv-22	févr-22	Mar-22	Total 2022	Total Général
Bouenza	34	58	0	0	0	0	92
Brazzaville	4 680	8 563	1 047	146	11	1 204	14 447
Cuvette	54	57	29	4	0	33	144
Cuvette-Ouest	55	5	0	0	0	0	60
Kouilou	89	65	21	0	0	21	175
Lékoumou	10	8	15	0	0	15	33
Likouala	42	48	0	0	0	0	90
Niari	48	6	0	0	0	0	54
Plateaux	65	86	0	0	0	0	151
Pointe-Noire	1 901	5 469	1 101	49	13	1 163	8 533
Pool	21	21	0	0	0	0	42
Sangha	131	49	3	0	0	3	183
CONGO	7 130	14 435	2 216	199	24	2 439	24 004

1.2.5. Statut des cas confirmés de COVID-19

La figure 4 ci-dessous montre que, plus de 97% de patients guérissent de la COVID-19 après leur prise en charge. A ce jour, 0,55% des cas confirmés sont encore actifs.

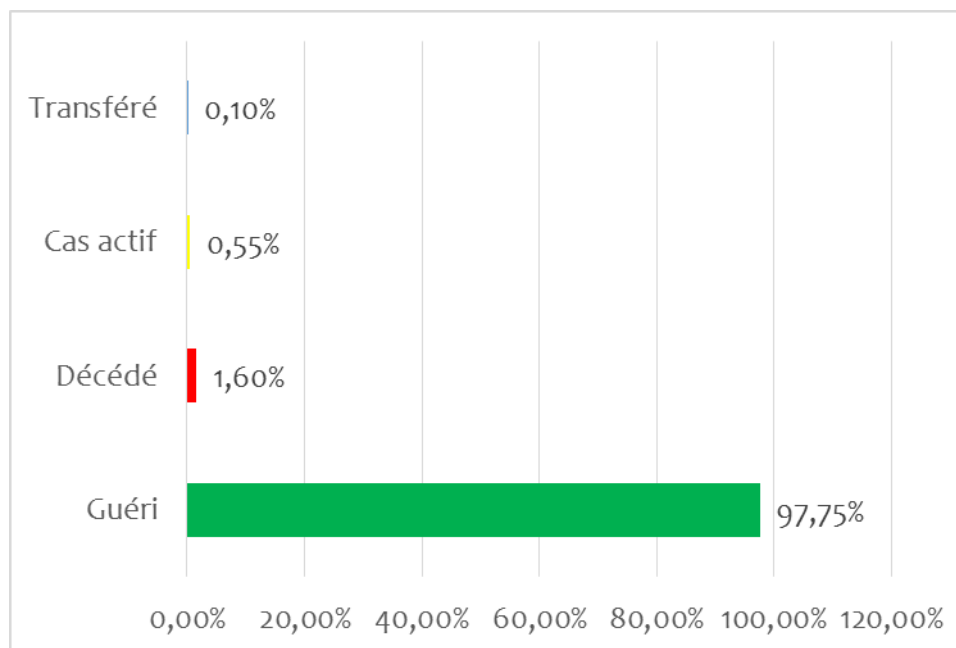


Figure 4 : Répartition des cas confirmés de COVID-19 au Congo selon le statut au 21 mars 2022



Unité*Travail*Progrès

I.2.6. Statut des cas confirmés de COVID-19 selon le sexe

Comme le montre le tableau 2 ci-dessous, 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.

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	8 397	8 233	98,0	111	1,3
Masculin	15 607	15 231	97,6	273	1,7
Total	24 004	23 464	97,8	384	1,6

I.2.7. Statut des cas confirmés de COVID-19 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 mars 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	25	0,1	0	0,0	25	0,1	0,0
2 à 4	0	0,0	0	0,0	75	0,3	0	0,0	75	0,3	0,0
5 à 9	0	0,0	0	0,0	191	0,8	1	0,3	192	0,8	0,5
10 à 19	1	25,0	15	11,3	1 188	5,1	3	0,8	1 206	5,0	0,2
20 à 29	1	25,0	22	16,5	3 611	15,4	8	2,1	3 641	15,2	0,2
30 à 39	1	25,0	36	27,1	6 453	27,5	22	5,7	6 515	27,1	0,3
40 à 49	1	25,0	38	28,6	6 048	25,8	40	10,4	6 136	25,6	0,7
50 à 59	0	0,0	14	10,5	3 564	15,2	102	26,6	3 683	15,3	2,8
60 à 69	0	0,0	5	3,8	1 661	7,1	101	26,3	1 771	7,4	5,7
70 à 79	0	0,0	1	0,8	499	2,1	71	18,5	573	2,4	12,4
≥80	0	0,0	2	1,5	149	0,6	36	9,4	187	0,8	19,3
Total	4	100,0	133	100,0	23 464	100,0	384	100,0	24 004	100,0	1,6



Unité*Travail*Progrès

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

Du 14 mars 2020 au 21 mars 2022, **416** enterrements dignes et sécurisés (EDS) ont été réalisés dont **384 (92,3%)** concernent les décès des cas confirmés de COVID-19 par le test RT-PCR et **32** décès des cas suspects.

Parmi les **384** décès des cas de COVID-19, **311 (81,0%)** sont survenus chez les sujets âgés de 50 ans et plus et **4 (1,0%)** chez les sujets de moins de 20 ans. L'âge moyen des patients décédés de COVID-19 est de 60,5 ans.

Dans la tranche d'âge de **30 à 49** ans, tranche très active de la population congolaise, **62** décès ont été malheureusement observés, soit environ **16,1%** 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 **19,3%** chez les patients âgés de 80 ans et plus. 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.

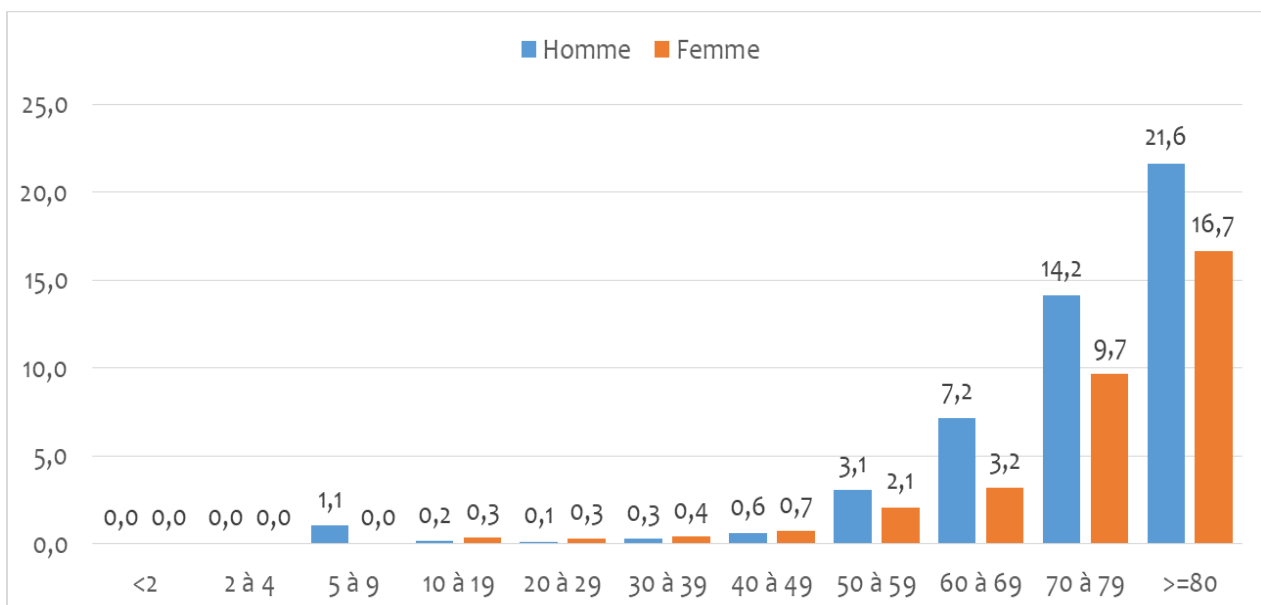


Figure 5 : Taux de létalité selon l'âge et le sexe



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 des quatre derniers jours, aucun décès lié à la COVID-19 n'a été enregistré dans le pays.

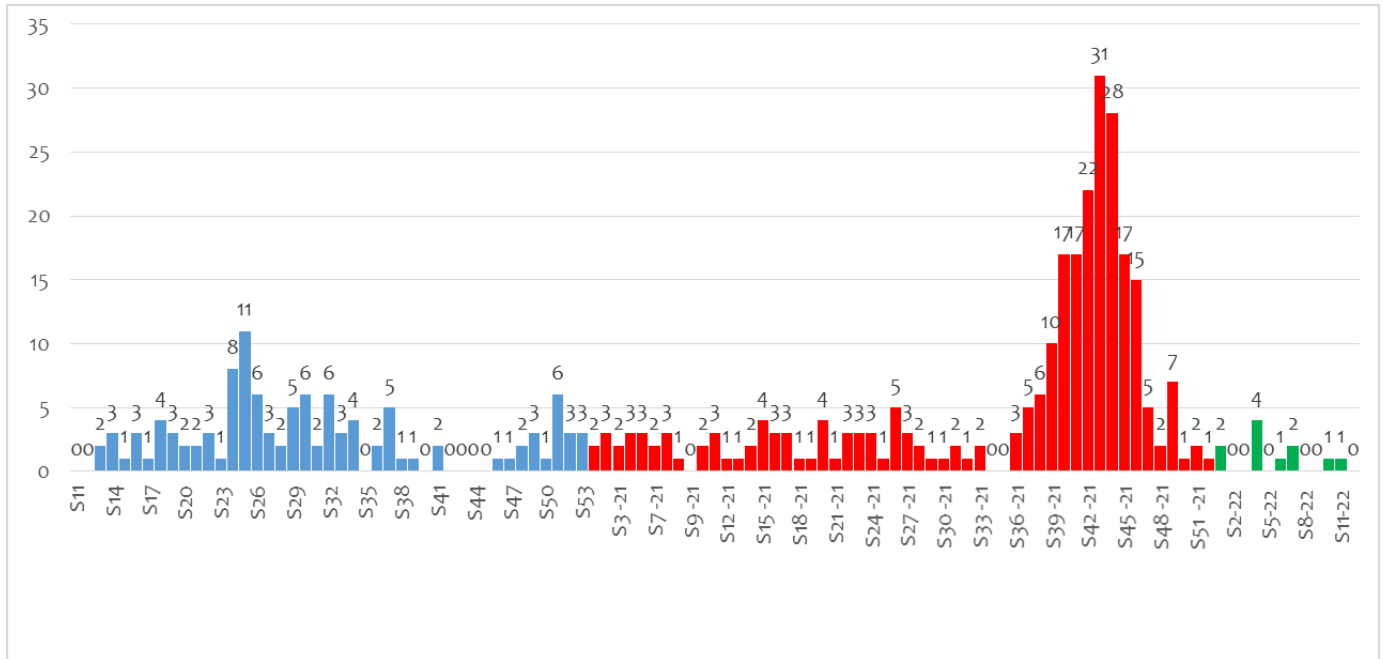


Figure 6 : Evolution hebdomadaire des décès du 14 mars 2020 au 21 mars 2022



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 mars 2022

Départements et Districts sanitaires	Nouveaux cas (18 au 21 mar-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	1	14 447	98	216	14 112	21	8 763	5 684	1,5
Bacongo	0	1 116	3	16	1 097	0	694	422	1,4
Djiri	0	1 393	3	10	1 378	2	855	538	0,7
Madibou	0	772	4	12	755	1	433	339	1,6
Makélékélé	0	1 349	8	20	1 320	1	817	532	1,5
Mfilou	0	1 047	3	11	1 033	0	615	432	1,1
Moungali	0	2 946	22	43	2 878	3	1 696	1 250	1,5
Ouenzé	0	1 438	38	19	1 380	1	847	591	1,3
Poto- Poto	1	2 687	8	52	2 614	13	1 686	1 001	1,9
Talangai	0	1 690	9	33	1 648	0	1 116	574	2,0
Île Mbamou	0	9	0	0	9	0	4	5	0,0
Cuvette	0	144	1	3	140	0	95	49	2,1
Oyo-Alima	0	144	1	3	140	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	0	2	173	0	118	57	1,1
Hinda-Loango	0	149	0	2	147	0	104	45	1,3
Madingo-Kayes-Nzambi	0	23	0	0	23	0	12	11	0,0
Mvouti-Kakamoeka	0	3	0	0	3	0	2	1	0,0
Lékoumou	0	33	0	1	32	0	23	10	3,0
Sibiti	0	18	0	1	17	0	14	4	5,6
Zanaga	0	15	0	0	15	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 mar-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	8 533	34	142	8 355	2	6 100	2 433	1,7
Loandjili	0	1 375	1	44	1 329	1	1 021	354	3,2
.Lumumba	3	4 427	23	66	4 337	1	3 131	1 296	1,5
Mongo-Mpoukou	0	904	4	11	889	0	623	281	1,2
Mvoumvou	0	235	0	4	231	0	155	80	1,7
Ngoyo	0	954	6	9	939	0	709	245	0,9
Tchiamba-nzassi	0	137	0	1	136	0	104	33	0,7
Tié-Tié	0	501	0	7	494	0	357	144	1,4
Pool	0	42	0	4	38	0	28	14	9,5
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	14	0	4	10	0	8	6	28,6
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	4	24 004	133	384	23 464	23	15 607	8 397	1,6

Selon le tableau 4 ci-dessus, les districts sanitaires ayant enregistré les taux de létalité les plus élevés sont Kinkala (28,6%) dans le Pool, 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 et des Plateaux 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 mars 2022

Indicateurs	Période couverte	
	4 derniers jours	Cumul depuis le 14 Mars 2020
SURVEILLANCE EPIDEMIOLOGIQUE		
Alertes	13	14 933
Contacts	3	47 068
Contacts suivis	3	44 452
Cas suspects	13	13 676
Prélèvements réalisés par les EIR	16	191 758
EIR fonctionnelles	36	
Interventions réalisées	60	13 459
Passagers en quarantaine	0	1 496
LABORATOIRE ET RECHERCHE		
Nombre de tests réalisés	1 635	381 038
Nombre de tests positifs	4	24 004
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	384
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 mars 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	528	818 931
Nombre de MAPI notifiées	25	1 655
Nombre de MAPI graves	0	43
Nombre de personnes ayant reçu 1 ^{ère} dose de vaccin Sinopharm	13	163 207
Nombre de personnes ayant reçu 2 ^{ème} dose de vaccin Sinopharm	4	127 016
Nombre de personnes ayant reçu 1 ^{ère} dose de vaccin Sputnik V	0	14 165
Nombre de personnes ayant reçu 2 ^{ème} dose de vaccin Sputnik V	0	10 226
Nombre de personnes ayant reçu 1 ^{ère} dose de vaccin Pfizer	5	585
Nombre de personnes ayant reçu 2 ^{ème} dose de vaccin Pfizer	7	92
Nombre de personnes ayant reçu le vaccin Sputnik Light (unidose)	18	106 409
Nombre de personnes ayant reçu le vaccin Johnson & Johnson (unidose)	481	397 231
Nombre de personnes ayant reçu au moins une dose de vaccin	517	681 597
Nombre de personnes complètement vaccinées	510	640 974
% des personnes ayant reçu au moins une dose de vaccin		11,79%
% de personnes complètement vaccinées		11,09%



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, **681 597** personnes ont reçu au moins une dose de vaccin soit une couverture vaccinale de **11,79%**. Le nombre de personnes complètement vaccinées au niveau national est de **640 974** soit une couverture vaccinale de **11,09%**.

III.2. Situation de la vaccination selon les départements

Au niveau des départements, des disparités sont observées avec des couvertures vaccinales des personnes complètement vaccinées les plus élevées dans le Kouilou (**29,99%**), Brazzaville (**14,21%**) et Pointe-Noire (**12,13%**). Cependant, les départements du Pool (**3,55%**), Plateaux (**4,52%**) et la Likouala (**5,24%**) présentent les couvertures vaccinales les plus faibles.

Tableau N°6 : Situation de la vaccination par département au 21 mars 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	35 737	31,34%	34 199	29,99%
NIARI	349 858	33 048	9,45%	30 463	8,71%
PLATEAUX	264 123	12 212	4,62%	11 945	4,52%
LIKOUALA	233 172	14 512	6,22%	12 223	5,24%
LEKOUMOU	145 850	10 134	6,95%	9 013	6,18%
BRAZZAVILLE	2 072 394	310 671	14,96%	294 682	14,21%
POINTE-NOIRE	1 271 579	162 582	12,79%	154 241	12,13%
SANGHA	129 832	15 446	11,90%	12 219	9,41%
CUVETTE-OUEST	110 436	6 785	6,14%	6 547	5,93%
POOL	386 508	14 822	3,83%	13 704	3,55%
BOUENZA	467 569	46 047	9,85%	44 512	9,52%
NATIONAL	5 781 511	681 597	11,79%	640 974	11,09%

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 mars 2022, les données de la prise en charge se présentent comme suit :

Brazzaville : Aucun patient hospitalisé

Le nombre de patients suivis à domicile est de **30**.

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

Le nombre de patients suivis à domicile est de **34**.

VI. 4. Laboratoire et Recherche

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

- ✓ Poursuite de la location des panneaux publicitaires sur l'incitation à la vaccination.

VI. 6. Sécurité

- ✓ Surveillance du respect des mesures barrières ;
- ✓ 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 ;



Unité*Travail*Progrès

- ✓ Ré articulation du dispositif de sécurisation des activités de la riposte à la COVID-19 est en cours pour prendre en compte les mesures édictées par la Coordination Nationale de la gestion de la pandémie à coronavirus COVID-19 ;
- ✓ Accompagnement sécuritaire d'un enterrement digne et sécurisé (EDS), le 18 mars 2022.

Pour plus d'informations, contacter :

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



34 - 34