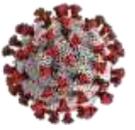




RIPOSTE À L'ÉPIDÉMIE DE COVID-19 AU CONGO

SITREP N° 227 DU 08 MARS 2022



DATE DE NOTIFICATION DU 1 ^{er} CAS	14 MARS 2020
PERIODE RAPPORTEE	04 AU 07 MARS 2022
DATE DE PUBLICATION	08 MARS 2022

I. POINTS SAILLANTS

- Réalisation de l'enquête nationale séro-épidémiologique ;
- 2 343 personnes dépistées du 04 au 07 mars 2022 dont 1 500 par RT-PCR et 843 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 07 MARS 2022

NOMBRE DE PERSONNES TESTEES	CAS CONFIRMES	CAS GUERIS	CAS ACTIFS	DECES	TAUX DE LETALITE
374 221*	23 987**	23 074	512	378	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		
817 662	11,77%		11,07%		

*Notification tardive de 51 tests antigéniques à Pointe Noire ;

**Notification tardive de 4 cas confirmés à Pointe Noire.



Unité*Travail*Progrès

I.1. Situation de l'épidémie du 04 au 07 mars 2022

Au cours des quatre derniers jours, **2 343** personnes ont été dépistées dans les départements de Brazzaville (**1 601**), de Pointe-Noire (**721**) et Kouilou (**21**).

Au total, **4** résultats se sont révélés positifs, soit un taux de positivité de **0,2%**. Parmi ces nouveaux cas, **3** proviennent de la recherche active des cas suspects dans les formations sanitaires et auprès des sujets contacts.

Tous les nouveaux cas ont été enregistrés dans le département de Brazzaville soit un taux de positivité de **0,2%**.

Il ressort de la répartition de ces 4 nouveaux selon le sexe montre que 2 cas ont été enregistrés chez les hommes vs 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 07 mars 2022, **374 221** tests RT-PCR et antigéniques ont été réalisés pour un total de **23 987** cas confirmés de COVID-19.

La courbe épidémique ci-dessous (figure 1) ci-dessous présente l'évolution de la situation épidémiologique de la COVID-19 au Congo depuis le début de la pandémie. A la 9^{ème} semaine épidémiologique de l'année 2022, on observe une tendance baissière de nouvelles contaminations par rapport à la 8^{ème} semaine (75 cas vs 11 cas).

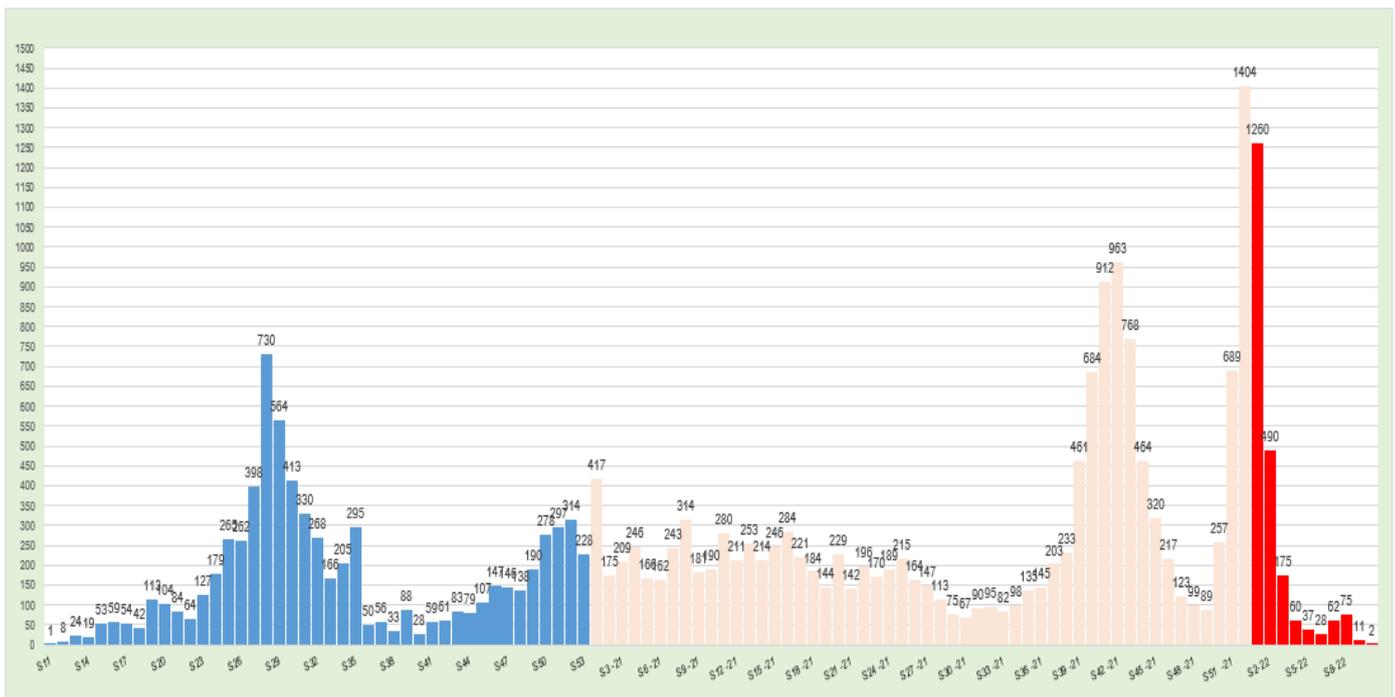


Figure 1 : Courbe épidémique des cas confirmés de COVID-19 du 14 mars 2020 au 07 mars 2022



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 cinq semaines consécutives, les taux de positivité se stabilisent.

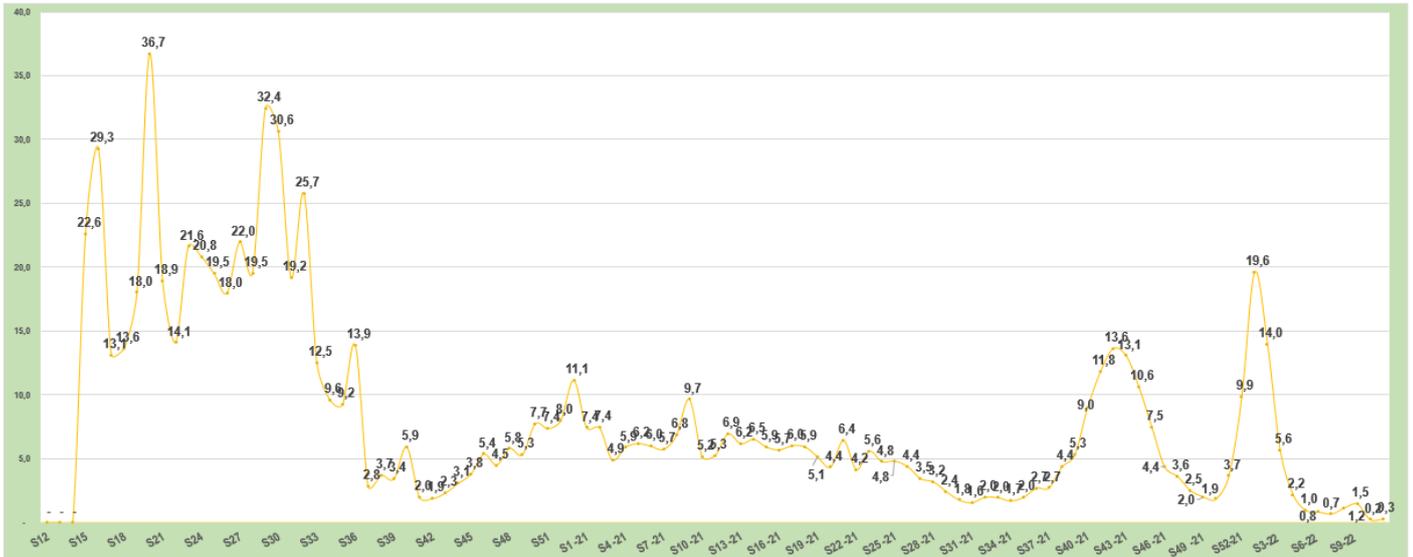


Figure 2 : Evolution du taux de positivité de COVID-19 depuis la 13^{ème} semaine épidémiologique de 2020.

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. Comme au niveau national, les taux de positivité se stabilisent dans les deux épicentres de la pandémie.

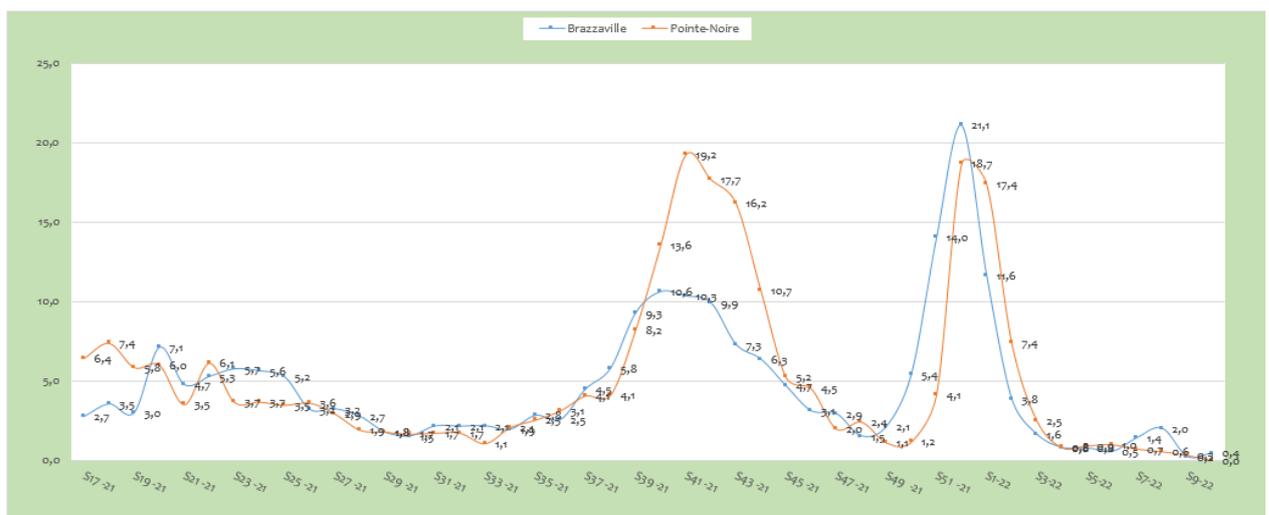


Figure 3 : Evolution du taux de positivité par semaine épidémiologique à Brazzaville et à Pointe-Noire



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, les cas de COVID-19 n'ont été rapportés que dans les 6 départements du pays.

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	8 564	1 047	146	7	1 200	14 444
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	3	1 153	8 523
Pool	21	17	0	0	0	0	38
Sangha	131	49	3	0	0	3	183
CONGO	7 130	14 432	2 216	199	10	2 425	23 987

I.2.5. Statut des malades

Comme le montre la figure 4 ci-dessous, plus de **96%** de patients guérissent de la COVID-19 après leur prise en charge par les services de santé. A ce jour, **2,13%** des cas confirmés sont encore actifs.

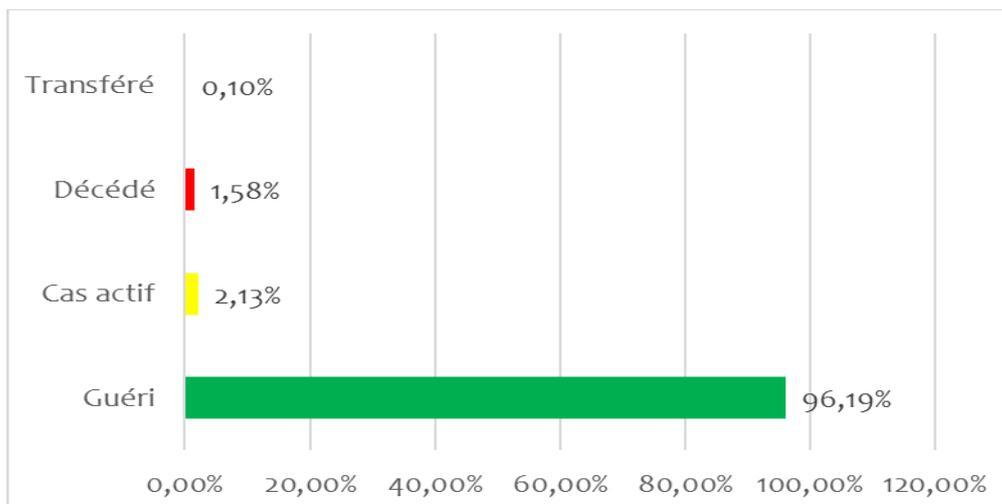


Figure 4 : Répartition des cas confirmés de COVID-19 au Congo selon le statut au 07 mars 2022



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	8 391	8 107	96,6	109	1,3
Masculin	15 596	14 967	96,0	269	1,7
Total	23 987	23 074	96,2	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 07 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	1	0,2	24	0,1	0	0,0	25	0,1	0,0
2 à 4	0	0,0	6	1,2	69	0,3	0	0,0	75	0,3	0,0
5 à 9	0	0,0	8	1,6	183	0,8	1	0,3	192	0,8	0,5
10 à 19	0	0,0	38	7,4	1 163	5,0	3	0,8	1 204	5,0	0,2
20 à 29	0	0,0	71	13,9	3 560	15,4	8	2,1	3 639	15,2	0,2
30 à 39	1	25,0	135	26,4	6 349	27,5	21	5,6	6 509	27,1	0,3
40 à 49	2	50,0	129	25,2	5 954	25,8	39	10,3	6 132	25,6	0,6
50 à 59	1	25,0	73	14,3	3 504	15,2	102	27,0	3 682	15,3	2,8
60 à 69	0	0,0	34	6,6	1 632	7,1	101	26,7	1 771	7,4	5,7
70 à 79	0	0,0	10	2,0	491	2,1	69	18,3	572	2,4	12,1
≥80	0	0,0	7	1,4	145	0,6	34	9,0	186	0,8	18,3
Total	4	100,0	512	100,0	23 074	100,0	378	100,0	23 987	100,0	1,6



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

Du 14 mars 2020 au 07 mars 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.

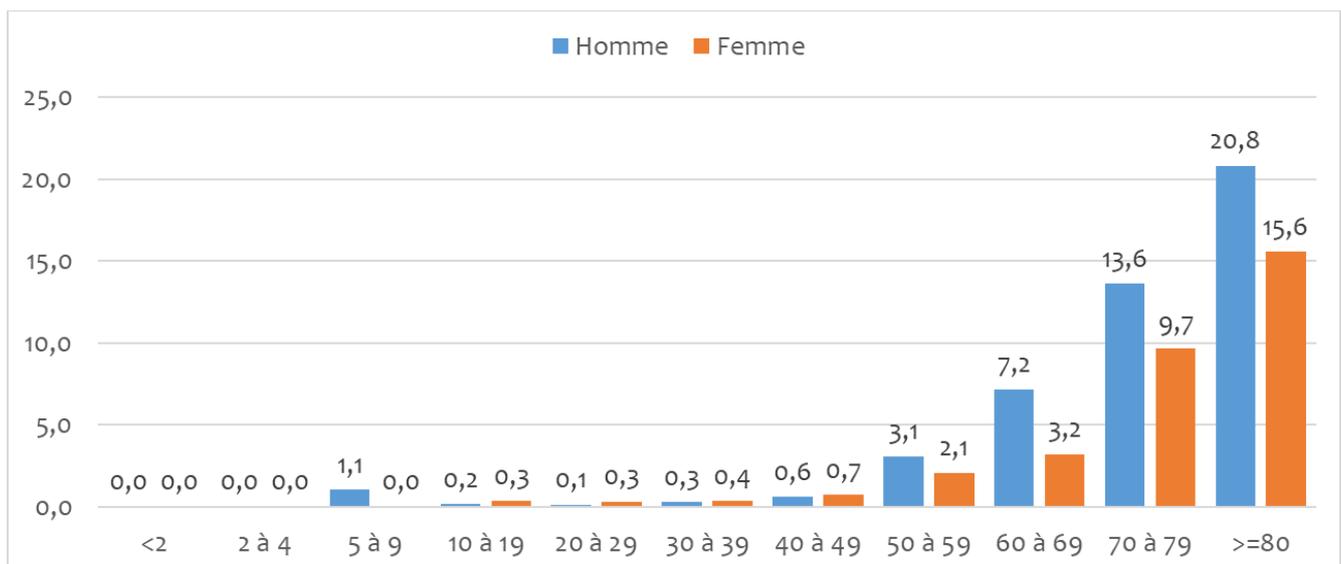


Figure 5 : Taux de létalité selon l'âge et le sexe



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. Depuis deux semaines épidémiologiques consécutives, aucun décès lié à la Covid-19 n'a été enregistré dans le pays.

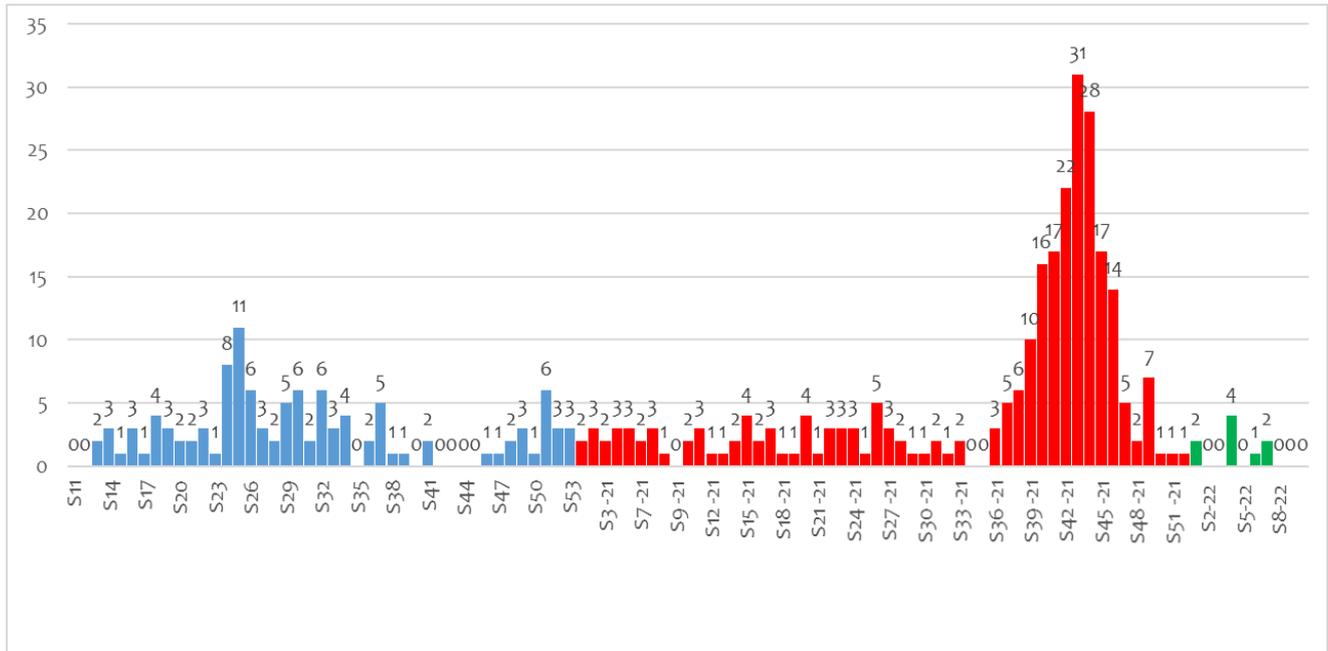


Figure 6 : Evolution hebdomadaire des décès du 14 mars 2020 au 07 mars 2022



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 07 mars 2022

Départements et Districts sanitaires	Nouveauxcas (04 au 07 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	4	14 444	290	214	13 919	21	8 761	5 683	1,5
Bacongo	0	1 116	18	16	1 082	0	694	422	1,4
Djiri	0	1 393	18	9	1 364	2	855	538	0,6
Madibou	0	772	24	12	735	1	433	339	1,6
Makélékélé	1	1 349	23	20	1 305	1	817	532	1,5
Mfilou	0	1 047	18	11	1 018	0	615	432	1,1
Moungali	0	2 945	65	43	2 834	3	1 695	1 250	1,5
Ouenzé	0	1 438	56	19	1 362	1	847	591	1,3
Poto- Poto	2	2 686	32	52	2 589	13	1 685	1 001	1,9
Talangai	1	1 689	36	32	1 621	0	1 116	573	1,9
Île Mbamou	0	9	0	0	9	0	4	5	0,0
Cuvette	0	144	21	3	120	0	95	49	2,1
Oyo-Alima	0	144	21	3	120	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	1	2	172	0	118	57	1,1
Hinda-Loango	0	149	1	2	146	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	3	1	29	0	23	10	3,0
Sibiti	0	18	0	1	17	0	14	4	5,6
Zanaga	0	15	3	0	12	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 (04 au 07 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	0	8 523	197	142	8 182	2	6 093	2 430	1,7
Loandjili	0	1 375	11	44	1 319	1	1 021	354	3,2
.Lumumba	0	4 418	113	66	4 238	1	3 124	1 294	1,5
Mongo-Mpoukou	0	903	14	11	878	0	623	280	1,2
Mvoumvou	0	235	8	4	223	0	155	80	1,7
Ngoyo	0	954	28	9	917	0	709	245	0,9
Tchiamba-nzassi	0	137	16	1	120	0	104	33	0,7
Tié-Tié	0	501	7	7	487	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	4	23 987	512	378	23 074	23	15 596	8 391	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 07 mars 2022

Indicateurs	Période couverte	
	4 derniers jours	Cumul depuis le 14 Mars 2020
SURVEILLANCE EPIDEMIOLOGIQUE		
Alertes	65	14 668
Contacts	759	46 715
Contacts suivis	758	44 179
Cas suspects	65	13 371
Prélèvements réalisés par les EIR	823	191 141
EIR fonctionnelles	36	
Interventions réalisées	67	13 242
Passagers en quarantaine	0	1 496
LABORATOIRE ET RECHERCHE		
Nombre de tests réalisés	2 343	374 221
Nombre de tests positifs	4	23 987
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 07 mars 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	1 884	817 662
Nombre de MAPI notifiées	0	1 628
Nombre de MAPI graves	0	43
Nombre de personnes ayant reçu 1 ^{ère} dose de vaccin Sinopharm	4	163 165
Nombre de personnes ayant reçu 2 ^{ème} dose de vaccin Sinopharm	13	126 989
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	10	552
Nombre de personnes ayant reçu 2 ^{ème} dose de vaccin Pfizer	6	72
Nombre de personnes ayant reçu le vaccin Sputnik Light (unidose)	22	106 332
Nombre de personnes ayant reçu le vaccin Johnson & Johnson (unidose)	1 829	396 166
Nombre de personnes ayant reçu au moins une dose de vaccin	1 865	680 376
Nombre de personnes complètement vaccinées	1 870	639 784
% des personnes ayant reçu au moins une dose de vaccin		11,77%
% de personnes complètement vaccinées		11,07%



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, 680 376 personnes ont reçu au moins une dose de vaccin soit une couverture vaccinale de 11,77%. Le nombre de personnes complètement vaccinées au niveau national est de 639 784 soit une couverture vaccinale de 11,07%.

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 (29,76%), Brazzaville (14,17%) 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 07 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	35 467	31,11%	33 938	29,76%
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	309 726	14,95%	293 757	14,17%
POINTE-NOIRE	1 271 579	162 582	12,79%	154 241	12,13%
SANGHA	129 832	15 444	11,90%	12 219	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	46 047	9,85%	44 512	9,52%
NATIONAL	5 781 511	680 376	11,77%	639 784	11,07%

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 7 mars 2022, **443** patients sont suivis par les services de santé dont **2** hospitalisés et **441** en ambulatoire répartis comme suit :

- ❖ **Brazzaville** : 1 patient en hospitalisation sous oxygène
 - Structures publiques : 1 en cours de suivi sous oxygène ;
 - Structures privées : aucun patient hospitalisé.

Le nombre de patients suivis à domicile est de **38**.

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

Le nombre de patients suivis à domicile est de **380**.

- ❖ **Cuvette** : **24** patients en cours de suivi
 - 1 hospitalisé ;
 - 23 en ambulatoire.

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

- ✓ Supervision des acteurs chargés de mettre en œuvre les activités de communication en lien avec la riposte contre la COVID-19 dans les 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 Service (CRS) ;



Unité*Travail*Progrès

- ✓ 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 ;
- ✓ Réarticulation 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.

Pour plus d'informations, contacter :

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



34 - 34