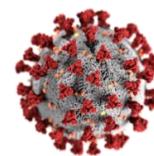




RIPOSTE À L'ÉPIDÉMIE DE COVID-19 AU CONGO

SITREP N° 93 DU 8 SEPTEMBRE 2020



DATE DE NOTIFICATION DU 1 ^{ER} CAS	14 MARS 2020
PERIODE RAPPORTEE	5 au 7 SEPTEMBRE 2020
DATE DE PUBLICATION	8 SEPTEMBRE 2020

I. FAITS SAILLANTS

- ✓ Sensibilisation porte à porte de la population par les autorités municipales de Dolisie (département du Niari) sur le respect des mesures barrières dans le quartier centre-ville ;
- ✓ Fin de la supervision des postes frontaliers sous l'égide du Préfet du Niari et du Directeur départemental des soins et services de santé (DDSSSA) dudit département pendant 4 jours.
- ✓ Organisation par l'équipe d'intervention rapide (EIR) de la DDSSSA, des prélèvements auprès des passagers de 03 vols internationaux dans le site érigé à l'Aéroport A. A. NETO de Pointe-Noire.

I. SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE AU CONGO AU 7 SEPTEMBRE 2020

CAS CONFIRMES	CAS GUERIS	CAS SUSPECTS DECEDES		DECES COVID-19
4 891	3 887	31		83
NOUVEAUX CAS	CAS ACTIFS	IMPORTES	TRANSFERES	TAUX DE LETALITE
24*	786	49	10	1,7%

* Nouveaux cas confirmés du 5, 6 et 7 septembre soit respectivement 5, 10 et 9.

TABLEAU 1 : Répartition mensuelle des cas confirmés de COVID-19

Mois	Tests réalisés	Personnes contaminées	Personnes guéries	Personnes décédées	Cas actifs		% des cas actifs sur les cas confirmés
					En PEC*	attente de PEC*	
Février-Mars	1 714	43	37	3	0	-	0,0
Avril	1 309	189	180	9	0	-	0,0
Mai	1 783	396	382	14	0	-	0,0
Juin	4 761	985	951	27	0	-	0,0
Juillet	8 603	2 177	2 143	20	14	-	0,6
Août	8 869	1 062	192	9	772	89	81,1
Septembre	1 690	39	2	1	-	36	92,3
Total	28 729**	4 891	3 887	83	786	125	18,6

* PEC : prise en charge

** Le total des tests rapportés par le laboratoire est de 32 641, la variable mois n'est pas renseignée pour 3 912 tests.

A ce jour, 32 641 tests RT-PCR ont été réalisés par les 5 laboratoires dont 4 891 positifs. Du 05 au 07 septembre 2020, 808 tests ont été réalisés dont 24 positifs, 784 négatifs, soit 2,97% du taux de positivité.

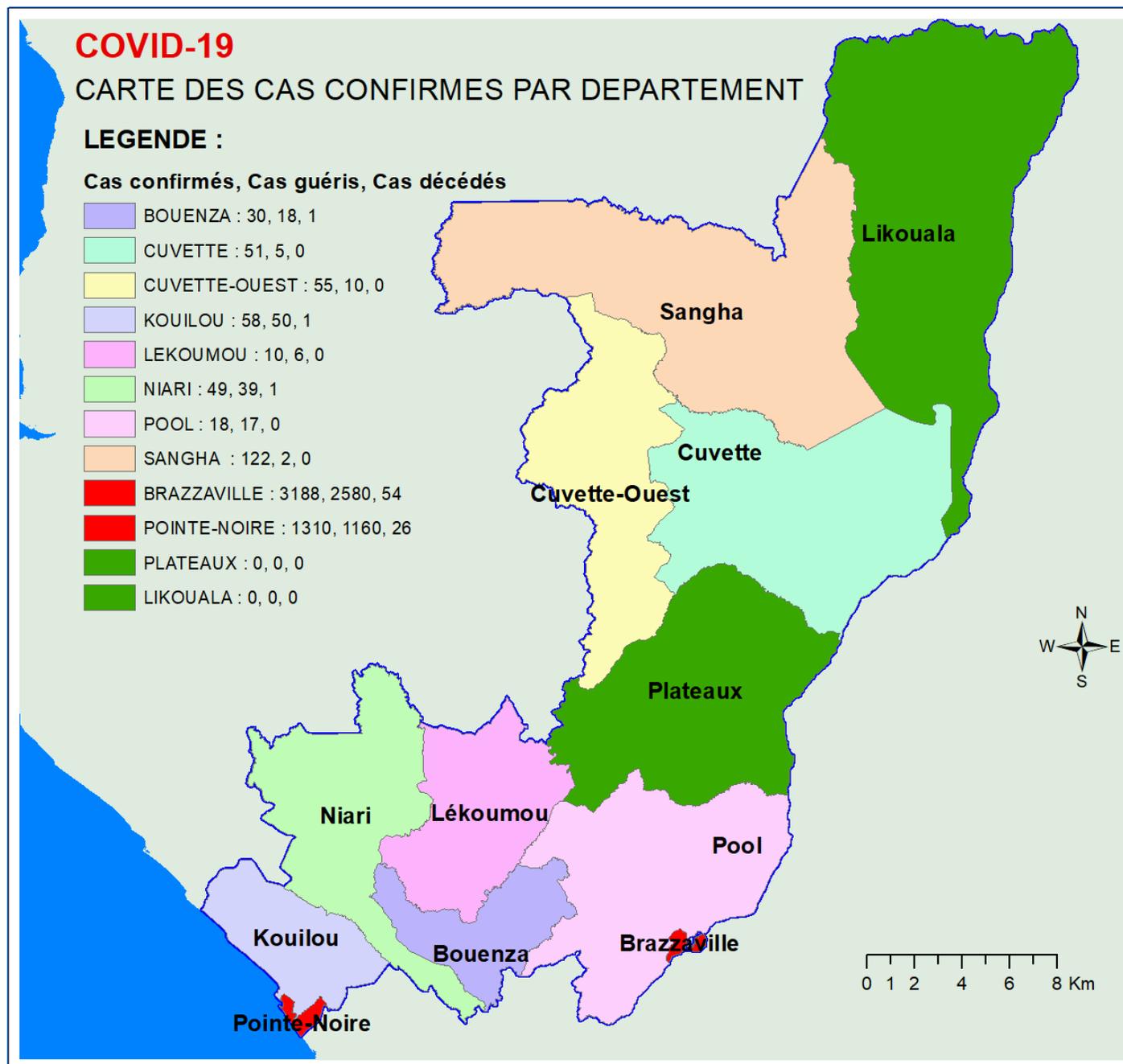


Figure 1 : Distribution des cas Covid-19 positifs par départements au Congo, période du 14 mars au 7 septembre 2020 (N=4 891)



Unité*Travail*Progrès

REPUBLIQUE DU CONGO

MINISTRE DE LA SANTE, DE LA POPULATION, DE LA PROMOTION DE LA FEMME ET DE L'INTEGRATION DE LA FEMME AU DEVELOPPEMENT

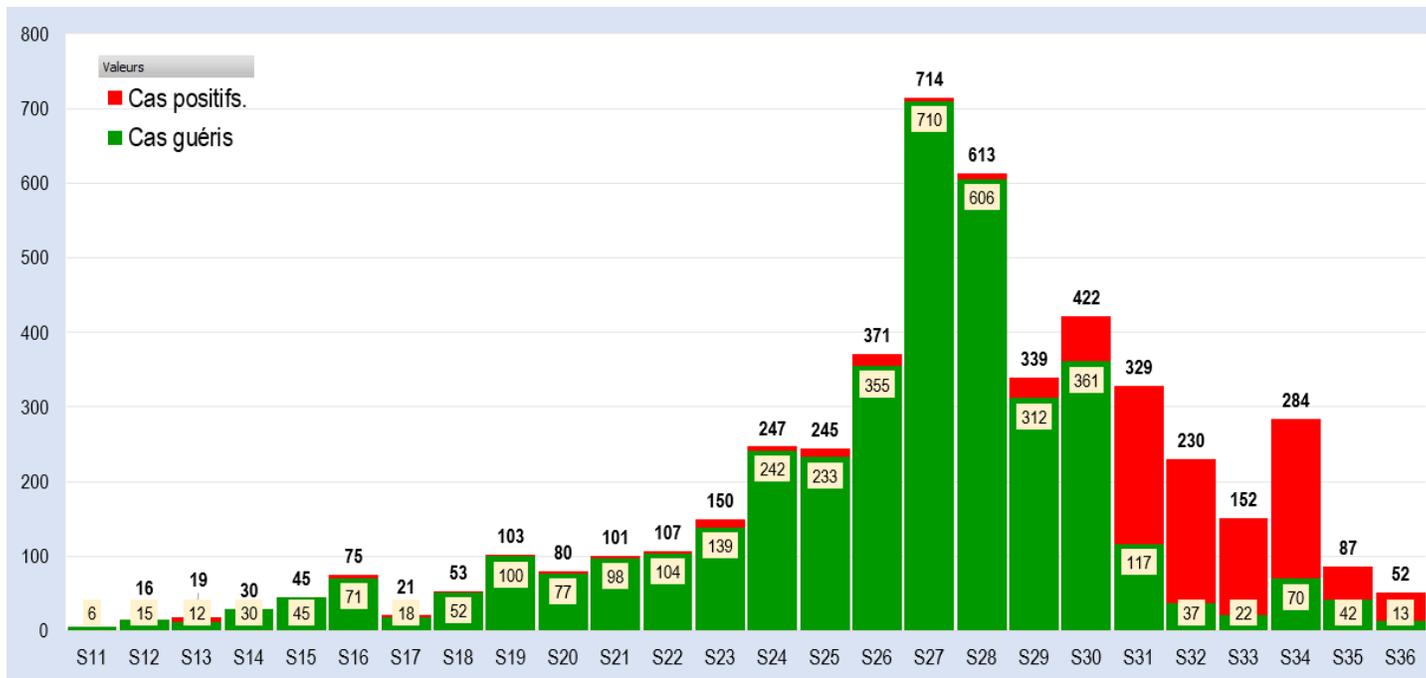


Figure 2 : Distribution des cas positifs et des cas guéris de Covid-19 par semaine épidémiologique selon les dates de prélèvement ou d'apparition des symptômes du 14 mars au 7 septembre 2020.

La figure 2, ci-dessus montre que les personnes déclarées positives entre la S11 la S28 sont déclarées guéries (97,2%). Le reste de cas (2,8%) représente les décès, les perdus de vue et les cas transférés à l'étranger à la demande des missions diplomatiques.

La proportion globale des personnes guéries est de 79,5%, et celle des cas suivis par les services de santé de 16,1%.

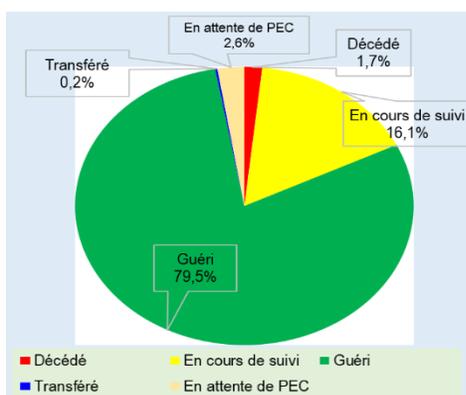


Figure 3 : Répartition des cas positifs en fonction de leur devenir

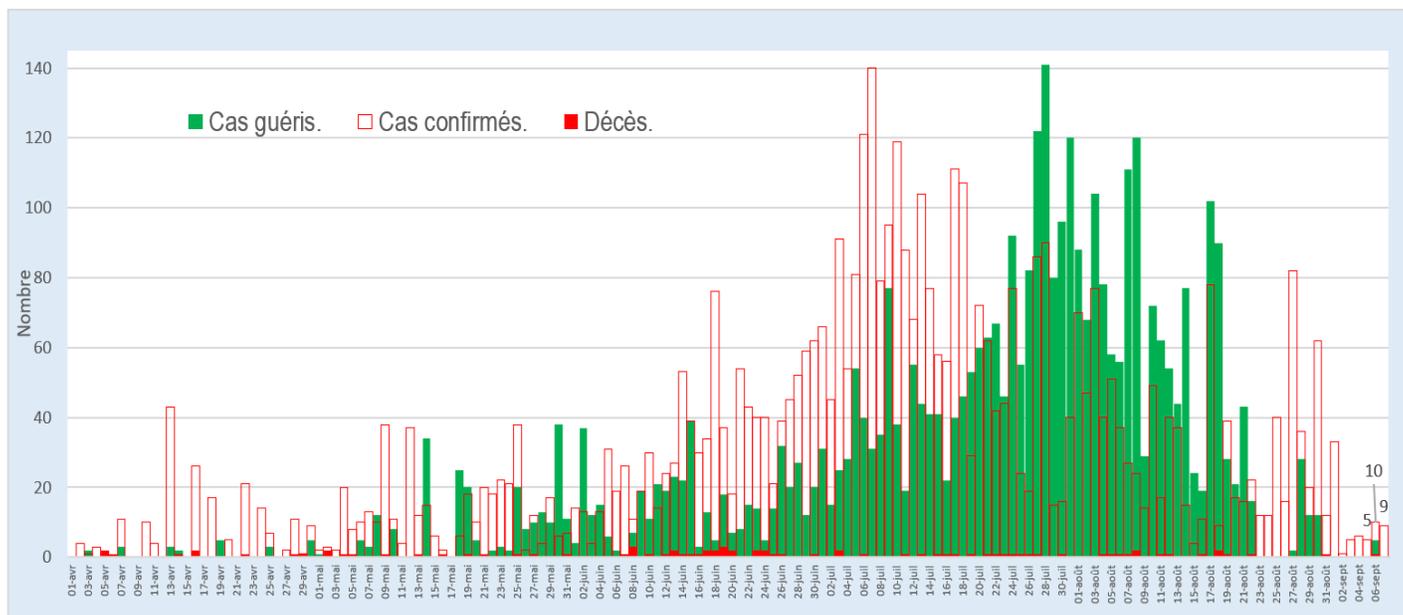


Figure 4 : Evolution journalière des cas de Covid-19 au Congo du 14 mars au 7 septembre 2020

Le taux de positivité (figure 5) est passé de 28,5% à la semaine 31 à 4,7% à la semaine 37. Cette baisse continue est enregistrée dans la période au cours de laquelle le nombre de tests réalisés dépassent les 1.000 tests hebdomadaires, malgré un rebond à 12,6% du à l'apparition des clusters dans les départements de la Sangha et la Cuvette-ouest. Le taux de positivité le plus élevé (35,7%) demeure celui enregistré à la semaine 19.

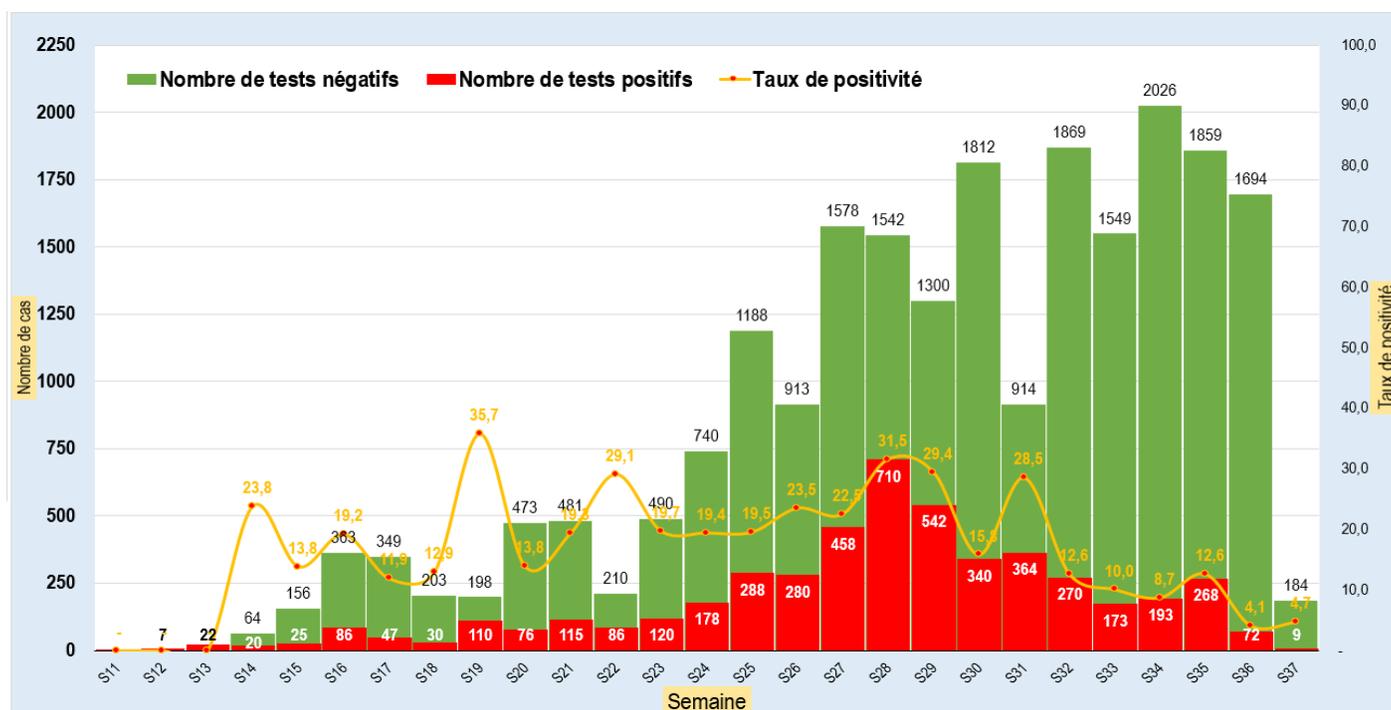


Figure 5 : Evolution par semaine épidémiologique du taux de positivité



Unité*Travail*Progrès

REPUBLIQUE DU CONGO

MINISTERE DE LA SANTE, DE LA POPULATION, DE LA PROMOTION DE LA FEMME ET DE L'INTEGRATION DE LA FEMME AU DEVELOPPEMENT



La figure 6 ci-dessous montre que le nombre de cas actifs est en augmentation jusqu'à la semaine S29 suivie d'une baisse de la semaine S30 à S34. Cette tendance s'explique par l'intensification des prélèvements au cours de la période de dépistage à grande échelle ayant révélé un nombre important de cas positifs d'une part et de la baisse de prélèvements due à la rupture des intrants de laboratoire et du nombre de guéris enregistrés.

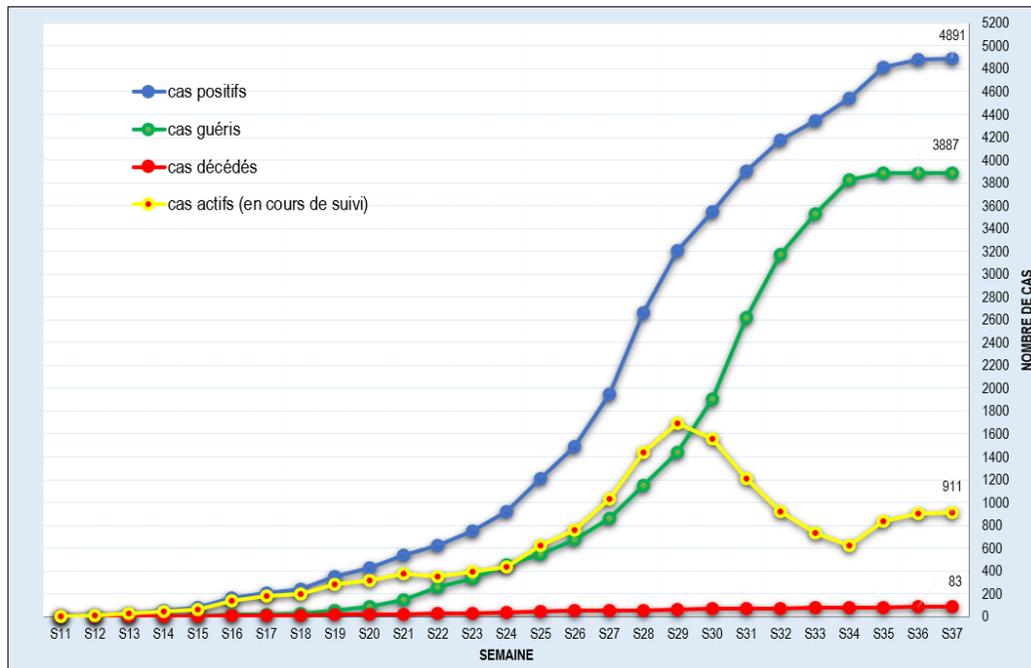


Figure 6 : Courbe des cas covid-19 au 7 septembre 2020, au Congo par semaine épidémiologique

En se référant au tableau 2 ci-dessous, 83,5% des patients COVID-19 sont âgés de 25 à 60 ans, les patients de moins de 15 ans représentent 2,8%. Les décès sont enregistrés chez des cas Covid-19 âgés de 40 ans et plus (87,3%).

Tableau 2 : Répartition des cas confirmés par tranche d'âge selon le statut

Tranche d'âge	Total des cas		Statut									
			Décédés		En cours de Prise en Charge		Guéris		Transférés		En attente de PEC	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
[0 - 5[	32	0,7	0	0,0	1	0,1	26	0,7	0	0	5	4,0
[5 - 10[	38	0,8	0	0,0	6	0,8	32	0,8	0	0	0	0,0
[10 - 15[	65	1,3	0	0,0	6	0,8	58	1,5	0	0	1	0,8
[15 - 20[	106	2,2	1	1,2	19	2,4	83	2,1	0	0	3	2,4
[20 - 25[	178	3,6	1	1,2	22	2,8	153	3,9	0	0	2	1,6
[25 - 30[	438	9,0	1	1,2	61	7,8	358	9,2	1	10	17	13,6
[30 - 35[	786	16,1	4	4,8	158	20,1	597	15,4	3	30	24	19,2
[35 - 40[	718	14,7	3	3,6	104	13,2	596	15,3	2	20	13	10,4
[40 - 45[	740	15,1	13	15,7	108	13,7	601	15,5	0	0	18	14,4
[45 - 50[	633	12,9	7	8,4	100	12,7	526	13,5	0	0	0	0,0
[50 - 55[	440	9,0	8	9,6	57	7,3	357	9,2	0	0	18	14,4
[55 - 60[	329	6,7	11	13,3	65	8,3	238	6,1	2	20	13	10,4
[60 - 65[	184	3,8	10	12,0	46	5,9	120	3,1	1	10	7	5,6
[65 - 70[	96	2,0	11	13,3	20	2,5	62	1,6	0	0	3	2,4
[70 - 75[	58	1,2	3	3,6	7	0,9	47	1,2	1	10	0	0,0
[75 et + [	50	1,0	10	12,0	6	0,8	33	0,8	0	0	1	0,8
Total	4 891	100,0	83	100	786	100	3 887	100	10	100	125	100

TABLEAU 3 : Répartition des cas confirmés de COVID-19 selon le sexe par département et district sanitaire au Congo du 14 mars au 4 septembre 2020

Département	District sanitaire	Cumul des cas confirmés	Cas actifs		Cumul des cas guéris	Cumul des décès dus au Covid-19	Cas importés	Masculin	Féminin
			Prise en charge (PEC)	En attente de PEC					
Bouenza	Total	30	11	0	18	1	0	25	5
	Nkayi- Kayes	28	11	0	16	1	0	24	4
	Madingou	1	0	0	1	0	0	0	1
	Mouyondzi	1	0	0	1	0	0	1	0
Brazzaville	Total	3188	517	28	2580	54	33	2144	1044
	Bacongo	137	17	0	119	1	5	91	46
	Djiri	356	51	3	297	3	5	232	124
	Madibou	128	14	1	111	1	2	77	51
	Makélékélé	241	27	3	209	2	0	163	78
	Mfilou	258	52	2	202	2	0	174	84
	Moungali	634	122	11	486	15	1	417	217
	Ouenze	398	50	3	335	10	8	262	136
	Poto-poto	387	83	3	290	5	5	259	128
Talangai	649	101	2	531	15	7	469	180	
Cuvette	Total	51	46	0	5	0	0	39	12
	Oyo- Alima	51	46	0	5	0	0	39	12
Cuvette-Ouest	Total	55	45	0	10	0	0	53	2
	Ewo	55	45	0	10	0	0	53	2
Kouilou	Total	58	6	1	50	1	0	34	24
	Hinda-Loango	41	6	1	33	1	0	25	16
	Madingo Kayes- Nzambi	17	0	0	17	0	0	9	8
Lékoumou	Total	10	4	0	6	0	0	10	0
	Sibiti	10	4	0	6	0	0	10	0
Niari	Total	49	7	2	39	1	0	26	23
	Dolisie	43	7	2	33	1	0	21	22
	Kimongo	6	0	0	6	0	0	5	1

TABLEAU 3 (suite) : Répartition des cas confirmés de COVID-19 selon le sexe par département et district sanitaire au Congo du 14 mars au 4 septembre 2020

Département	District sanitaire	Cumul des cas confirmés	Cas actifs		Cumul des cas guéris	Cumul des décès dus au Covid-19	Cas importés	Masculin	Féminin
			Prise en charge (PEC)	En attente de PEC					
Pointe-Noire	Total	1310	67	56	1160	26	15	1059	251
	Loandjili	238	6	9	217	5	2	195	43
	Lumumba	386	28	17	333	8	8	307	79
	Mongo-Mpoukou	290	10	10	263	7	5	233	57
	Mvoumvou	58	2	4	50	2	0	40	18
	Ngoyo	186	13	11	161	1	0	159	27
	Tchiamba-Nzassi	43	0	0	42	1	0	34	9
	Tie-tie	109	8	5	94	2	0	91	18
Pool	Total	18	1	0	17	0	1	14	4
	Ignié-Ngabé	3	0	0	3	0	1	3	0
	Kintélé	15	1	0	14	0	0	11	4
Sangha	Total	122	82	38	2	0	0	101	21
	Ouessou	122	82	38	2	0	0	101	21
Plateaux		0	0	0	0	0	0	0	0
Likouala		0	0	0	0	0	0	0	0
CONGO		4 891	786	125	3 887	83	49	3 505	1 386

Au total 10 départements sur les 12 que compte le pays sont touchés par la Covid-19. Les départements de Brazzaville et Pointe Noire concentrent l'essentiel des cas COVID-19 enregistrés : **3 188** (70,9%) et **1 310** (29,1%), respectivement. L'arrondissement 6 Talangai est le plus touché à Brazzaville. A Pointe-Noire l'arrondissement qui concentre le plus de cas Covid-19 est Lumumba.

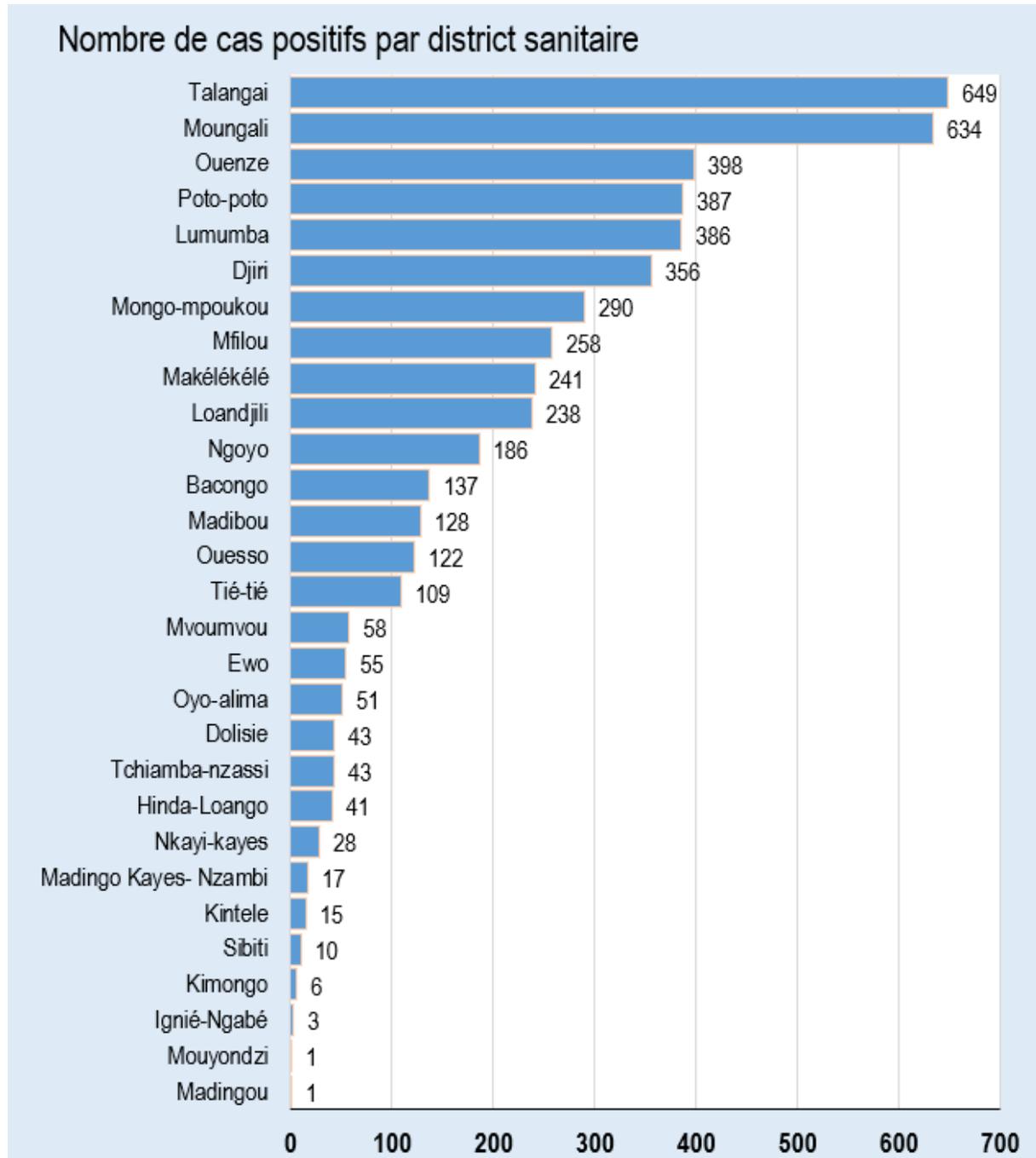


Figure 7 : Répartition des cas positifs par district sanitaire

TABLEAU 4 : Indicateurs de surveillance et de prise en charge des cas de COVID-19 du 14 mars au 7 septembre 2020

Indicateurs	Dans les 3 derniers jours	Cumul depuis le 14 mars	Observations
SURVEILLANCE EPIDEMIOLOGIQUE			
Nombre d'alertes	15	2 798	
Nombre de contacts	9	3 065	
Nombre de contacts suivis	115	3 038	
Nombre de cas suspects	5	1 675	
Nombre de prélèvements	1 210	32 764	En 72h, 70+114+1026 (218+808) prélèvements réalisés, intégrant les prélèvements des voyageurs faits dans les laboratoires.
Nombre d'EIR fonctionnelles	39	59	Brazzaville : 17; Pointe-Noire: 8; Cuvette: 4; Cuvette-Ouest=3; Kouilou: 4; Pool: 3; Plateaux= 4; Likouala: 8; Sangha: 1; Bouenza: 7.
Nombre d'interventions réalisées par les équipes d'intervention rapide (EIR)	39	4 623	Interventions liées aux prélèvements, aux transferts et aux supervisions des DS/DDS
Nombre de passagers en quarantaine	2	1 496	
LABORATOIRE			
Nombre de tests réalisés	808	32 641	
Nombre de tests positifs	24	4 891	
Nombre de tests négatifs	784	27 750	
PCI			
Nombre d'EDS Covid-19 réalisés	1	83	
Prise en charge			
Nombre de cas parmi le personnel soignant	1	192	
Nombre de femmes enceintes	0	6	
Nombre de cas évadés	0	2	

IV. MISE EN ŒUVRE DU PLAN DE RIPOSTE

COMMUNICATION ET ENGAGEMENT COMMUNAUTAIRE

- Poursuite de la sensibilisation sur la COVID-19 avec Serment Universel à Brazzaville et Azur Développement à Pointe-Noire

LEADERSHIP ET COORDINATION

- Préparation des protocoles sanitaires pour la réouverture des établissements scolaires et universitaires
- Tenue quotidienne des réunions du comité technique de riposte.

LABORATOIRE ET RECHERCHE

- Mission de validation des laboratoires privés impliqués dans le diagnostic de la Covid-19 à Pointe-noire ;

SECURITE

- Poursuite de la sécurisation des interventions de la riposte à la COVID-19

PRINCIPAUX DEFIS A RELEVER

- Mobilisation des fonds pour la riposte à l'épidémie de Covid-19 ;
- Amélioration de la capacité d'accueil et de prise en charge des patients Covid-19.

PREVENTION ET CONTRÔLE DES INFECTIONS

- Désinfection des administrations publiques, privées, et des ménages privés.

SURVEILLANCE EPIDEMIOLOGIQUE

- Production du chronogramme de mise en œuvre du dépistage à grande échelle ;
- Elaboration d'un outil de répartition des intrants par département sur la base des consommations journalières
- Dépistage des voyageurs en provenance de l'étranger.

PRISE EN CHARGE DES CAS

- Réunion de mise à jour des directives thérapeutiques ;
- Formation des agents de la direction départementale de la santé de Brazzaville.

LOGISTIQUE

- Production de l'état de distribution de l'oxygène médicale dans les formations sanitaires

PROCHAINES ETAPES

- Formations des techniciens à l'utilisation des équipements de laboratoire ;
- Dotation des équipements de laboratoires aux formations sanitaires
- Renforcement de la surveillance épidémiologique aux points de contrôle des villes et villages.

Pour plus d'informations, contacter :

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

 34 - 34



couspcg@gmail.com