



# REPUBLIQUE DU MALI

-----  
**Un Peuple - Un But – Une Foi**



## RAPPORT DE SITUATION COVID-19 AU MALI



<b>Date de début de la flambée :</b>	25 Mars 2020
<b>Date / Période du rapport / Numéro :</b>	28 Février 2021 / 21 au 28 Février 2021 / N°143

### 1. POINTS SAILLANTS

- ⇒ Soixante-dix-sept (77) cas de Covid-19 et cinq (5) décès enregistrés durant la période ;
- ⇒ Au total, dix (10) régions et cinquante (50) districts sanitaires ont été touchés ;
- ⇒ Cumul de cas confirmés depuis le début de l'épidémie est de huit mille trois cent soixante-seize (8 376) dont cent soixante-six (166) cas importés ;
- ⇒ Cumul de guéris est de six mille quatre cent deux (6 402) soit un taux de guérison de 76% ;
- ⇒ Trois cent cinquante-trois (353) décès sur les 8 376 cas soit une létalité globale de 4,2% ;
- ⇒ Préparation du pays à la campagne de la vaccination des populations contre la Covid-19
- ⇒ Menace de l'épidémie de la maladie à virus Ebola dans un contexte de Covid-19.

### 2. CONTEXTE

Au cours de la 13<sup>ème</sup> semaine 2020 (24 Mars 2020), deux (2) cas suspects non suivis de décès de Covid-19 ont été notifiés par la région de Koulikoro, district sanitaire de Kalanban- Coro (1 cas) et la région de Kayes, district sanitaire de Kayes (1 cas).

Les cas ont été prélevés et ces échantillons oropharyngés envoyés à l'Institut National de Santé Publique (INSP). Ces échantillons ont été analysés au laboratoire du Centre Universitaire de Recherche Clinique (UCRC) et se sont révélés positifs au coronavirus par la méthode RT-PCR.

En application du Règlement Sanitaire International RSI (2005), le Ministère de la Santé et des Affaires Sociales a déclaré l'épidémie de la maladie à coronavirus (Covid-19) le Mercredi 25 Mars 2020.

Des équipes multidisciplinaires ont été mobilisées dans les deux districts sanitaires concernés pour faire l'investigation, la recherche active des contacts, leur suivi et apporter les premières réponses.

### 3. ÉPIDÉMIOLOGIE ET SURVEILLANCE

#### 3.1 Dynamique de l'épidémie au Mali

##### 3.1.1 Surveillance :

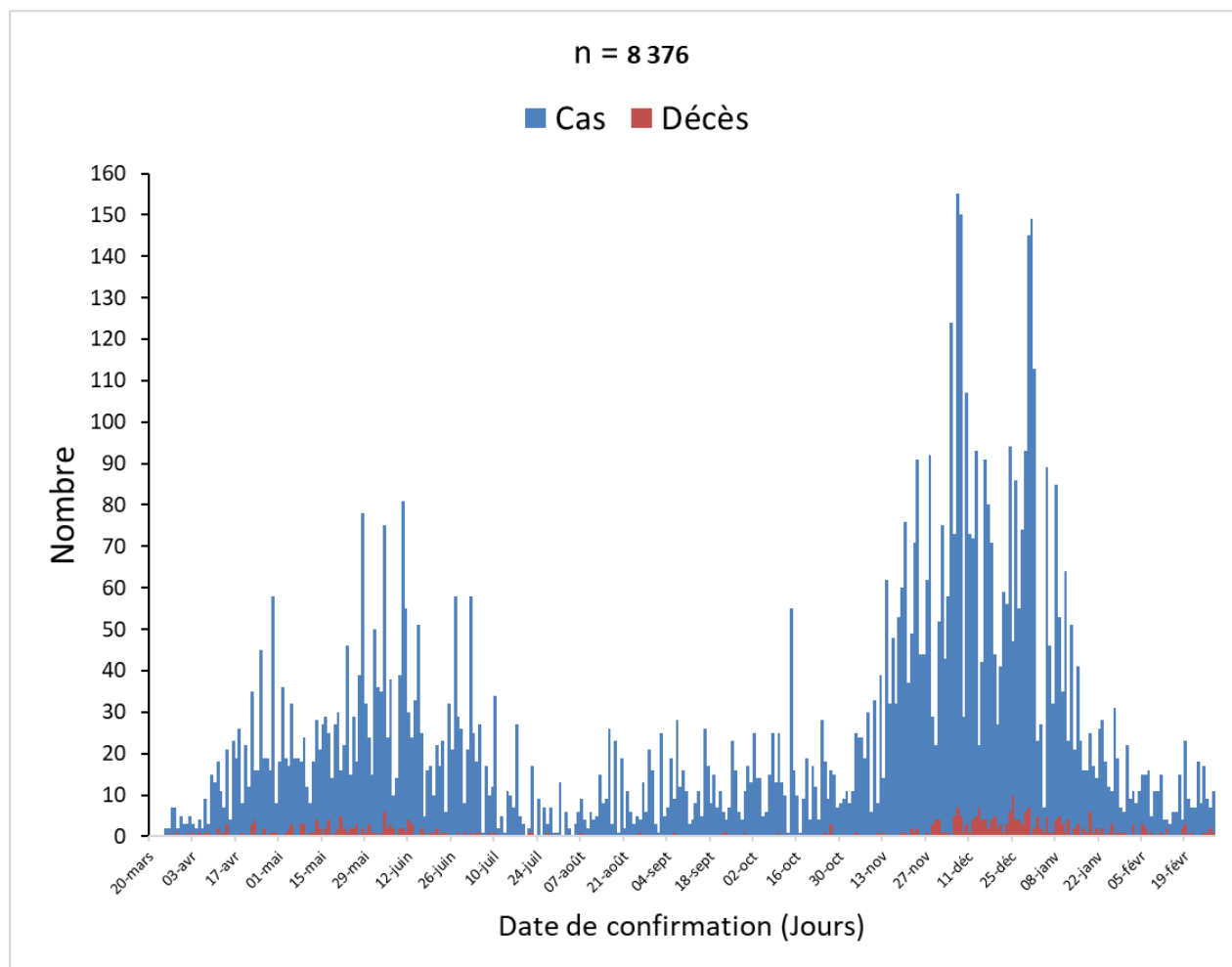


Figure 1: Répartition des cas confirmés et décès de Covid-19 par date de déclaration, 28 Février 2021, Mali

On note une légère augmentation des cas confirmés à la S8 (77) par rapport à la S7 (70) semaines ( Figure 2).

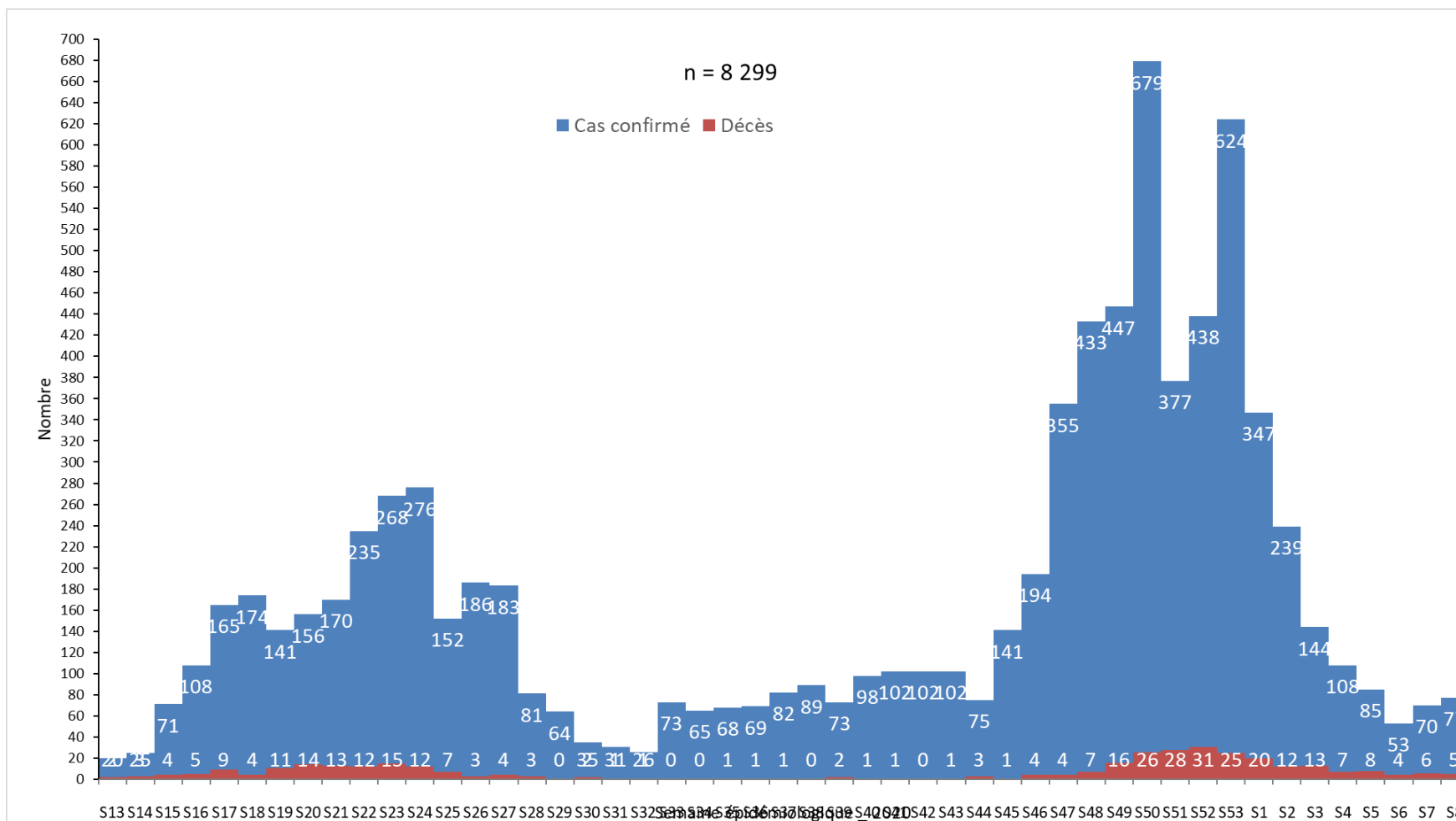


Figure 2 : Répartition des cas confirmés de Covid-19 et décès par semaine épidémiologique, 21 Février 2021

Le sexe masculin a le plus grand nombre de cas confirmés de Covid-19.

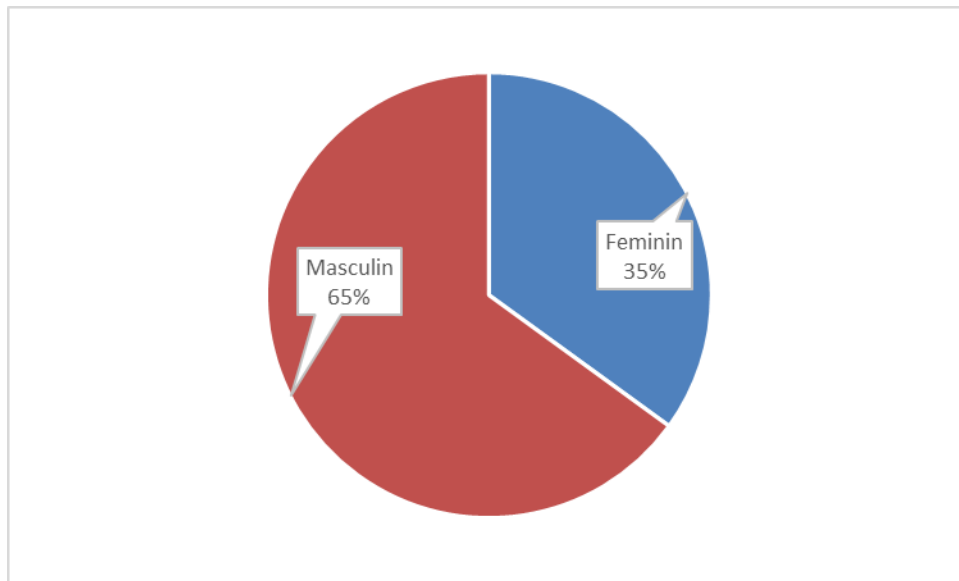


Figure 3 : Répartition des cas confirmés de la Covid-19 par sexe à la date du 21 Février 2021

La moyenne d'âge est de 40,4 ans avec un écart type de 17,5 pour l'ensemble. La tranche d'âge 30-34 ans est celle dans laquelle le plus grand nombre de cas confirmés de Covid-19 a été observé (Figure 3).

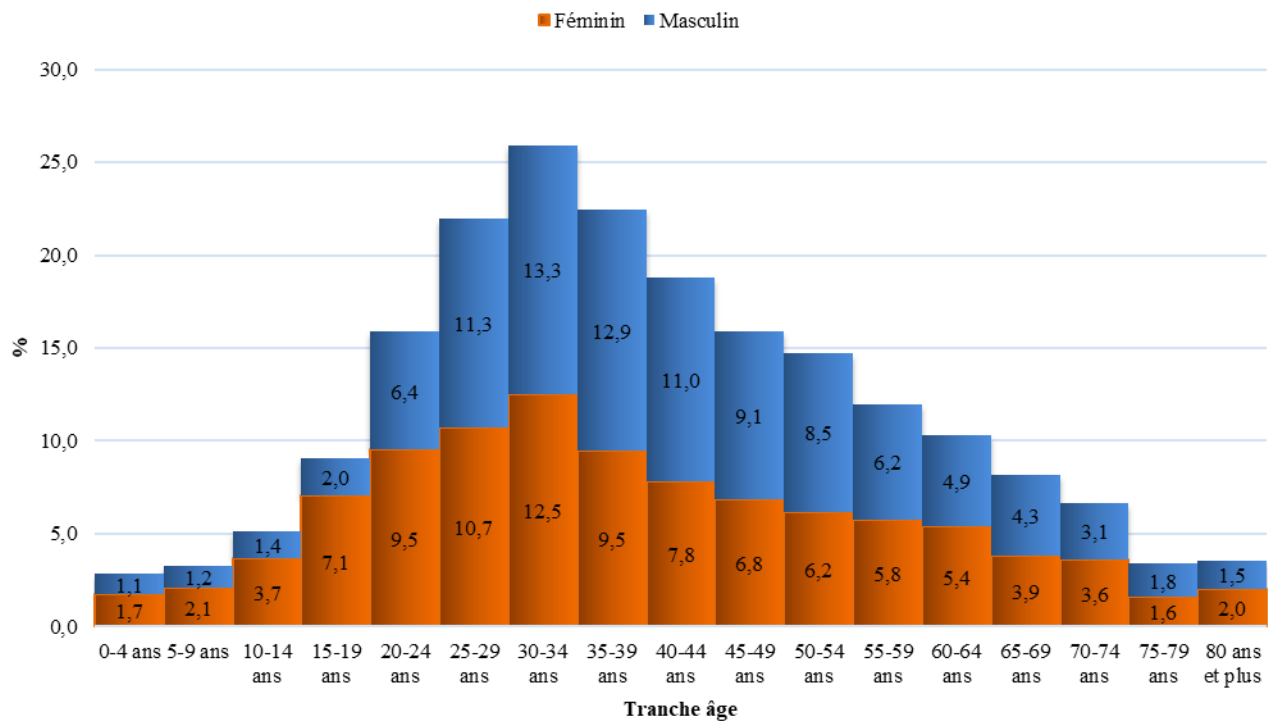


Figure 4 : Répartition des cas confirmés de la Covid-19 par tranche d'âge à la date du 21 Février 2021

Sur 7 819 échantillons testés durant la période, 77 se sont révélés positifs, soit un taux de positivité de 0,98 % contre 0,84 % la semaine précédente. (Figure 5).

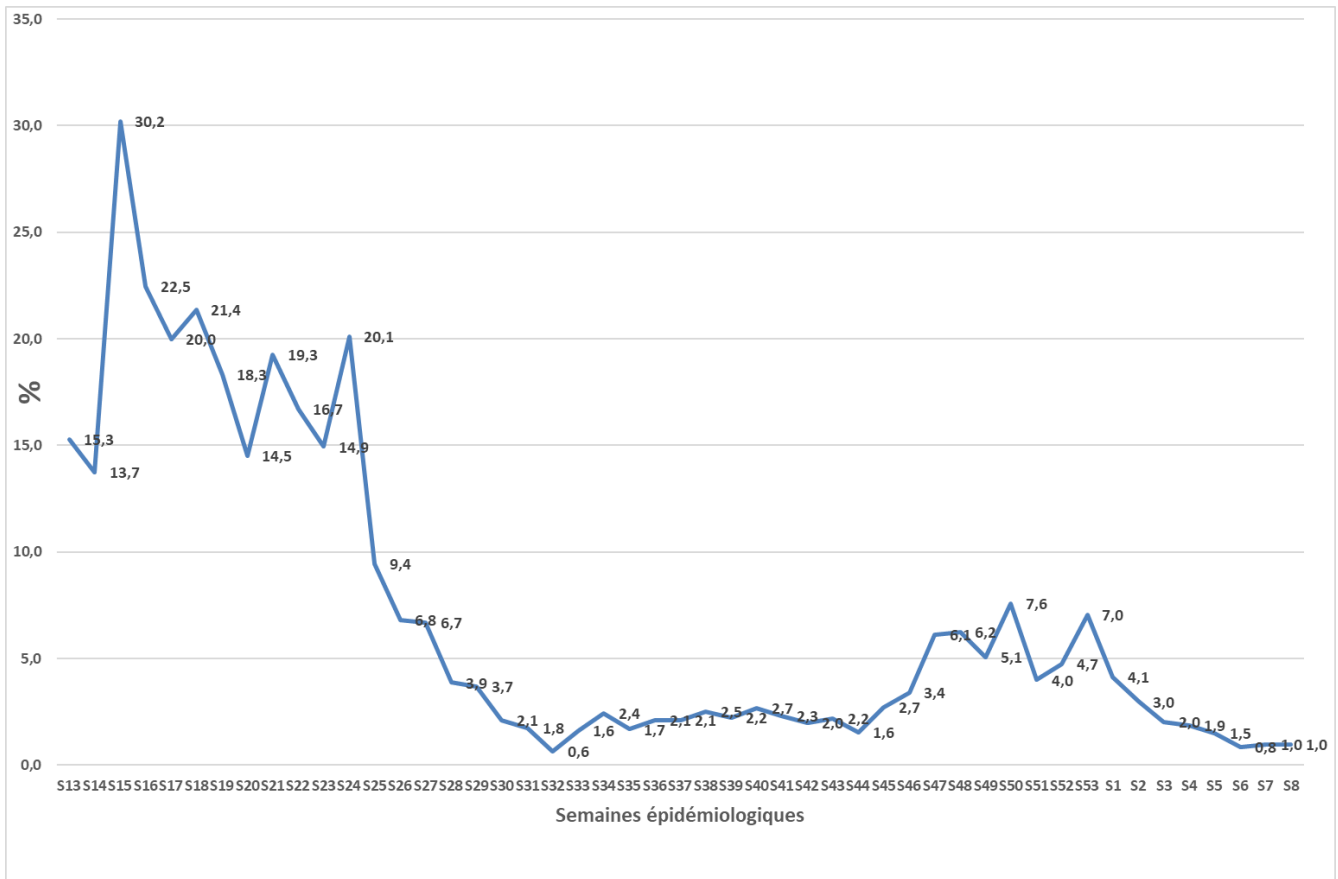
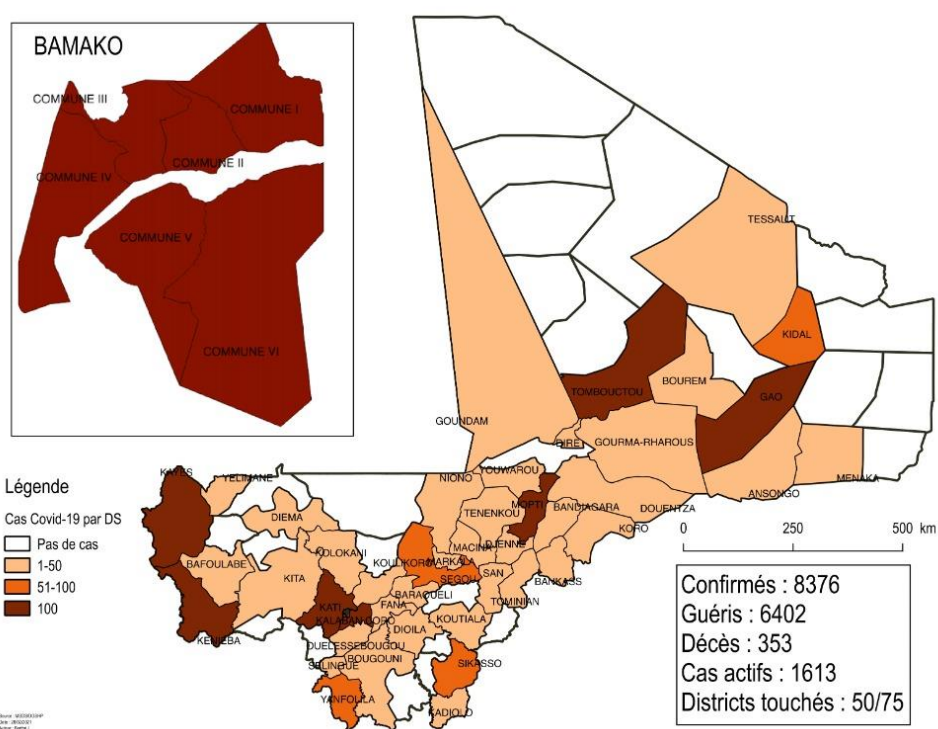


Figure 5 : Evolution du taux de positivité hebdomadaire de la Covid-19, 14 février 2021, Mali

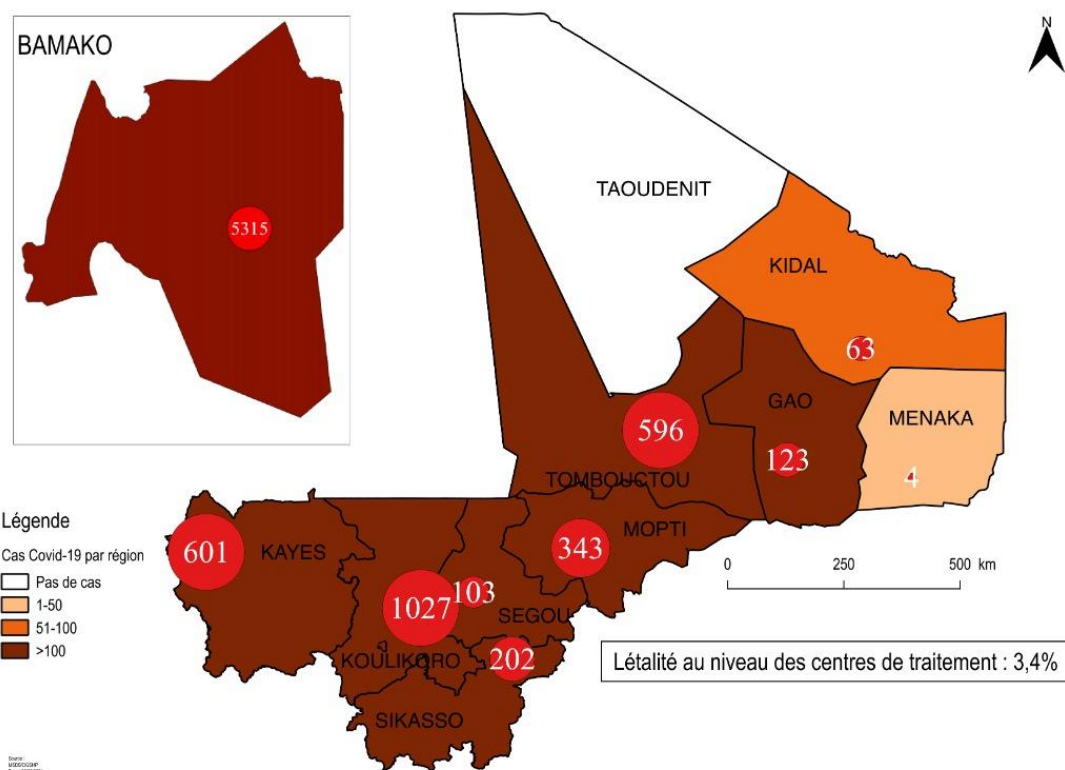
**Tableau I : Situation cumulée par district sanitaire et région des cas et décès à la date du 07 Février 2021**

Douze (12) districts sanitaires dans cinq (5) régions ont enregistré au moins un (1) cas durant cette période.

Région	District sanitaire	Période		Cumul		Total/ région			létaleté %	% cas
		Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Guéris	Décès		
Kayes	Kayes	1	0	126	2	601	97	4	0,7	7,2
	Yélimané	0	0	5	2					
	Kita	0	0	47	0					
	Bafoulabé	0	0	8	0					
	Kénièba	22	0	414	0					
	Diéma	0	0	1	0					
Koulikoro	Kati	2	0	392	4	1027	138	9	0,9	12,3
	Kalaban Coro	5	0	581	4					
	Koulikoro	0	0	49	1					
	Oulessebougou	0	0	2	0					
	Fana	0	0	1	0					
	Dioila	0	0	1	0					
	Kolokani	0	0	1	0					
Sikasso	Koutiala	0	0	49	3	202	64	8	4,0	2,4
	Sikasso	0	0	73	4					
	Yanfolila	0	0	52	0					
	Kadiolo	0	0	9	1					
	Bougouni	0	0	15	0					
	Sélingué	0	0	4	0					
Ségou	Ségou	1	0	88	4	103	21	5	4,9	1,2
	Niono	0	0	3	0					
	San	0	0	3	1					
	Markala	0	0	4	0					
	Tominian	0	0	3	0					
	Macina	0	0	1	0					
	Baraouéli	0	0	1	0					
Mopti	Bandiagara	0	0	29	2	342	266	28	8,2	4,1
	Mopti	0	0	224	17					
	Youwarou	0	0	4	1					
	Douentza	0	0	39	4					
	Koro	0	0	16	2					
	Djenné	1	0	14	0					
	Bankass	0	0	14	2					
	Téenkou	0	0	2	0					
Tombouctou	Rharous	0	0	10	0	596	357	9	1,5	7,1
	Tombouctou	0	0	553	9					
	Dire	0	0	21	0					
	Goundam	0	0	12	0					
Gao	Gao	0	0	103	7	123	108	7	5,7	1,5
	Ansongo	0	0	18	0					
	Bourem	0	0	2	0					
Kidal	Kidal	0	0	62	0	63	54	0	0,0	0,8
	Tessalit	0	0	1	0					
Ménaka	Ménaka	0	0	4	0	4	0	0	0,0	0,0
District de Bamako	Commune 1	5	0	516	11	5315	5 193	283	5,3	63,5
	Commune 2	12	0	645	4					
	Commune 3	1	1	416	63					
	Commune 4	11	1	1057	37					
	Commune 5	6	0	1160	23					
	Commune 6	10	3	1521	145					
<b>Total</b>	<b>50</b>	<b>77</b>	<b>5</b>	<b>8376</b>	<b>353</b>	<b>8376</b>	<b>6 298</b>	<b>353</b>	<b>4,2</b>	<b>100,0</b>



**Figure 7 : Distribution des cas confirmés de Covid-19 par district sanitaire à la date du 14 Février 2021, Mali**



**Figure 8 : Distribution des cas confirmés de Covid-19 par région à la date du 14 Février 2021, Mali**

**Tableau II : Suivi des contacts Covid-19 par région du 14 Février 2021, Mali**

	Contact à suivre ce jour	Suivi	% suivi
<b>Bamako</b>	359	359	100,0
<b>Kayes</b>	19	19	100,0
<b>Koulikoro</b>	26	26	100,0
<b>Sikasso</b>	4	4	100,0
<b>Ségou</b>	11	11	100,0
<b>Mopti</b>	97	97	100,0
<b>Tombouctou</b>	2	2	100,0
<b>Gao</b>	10	10	100,0
<b>Kidal</b>	0	0	-
<b>Ménaka</b>	0	0	-
<b>Taoudénit</b>	-	-	-
<b>Total</b>	<b>518</b>	<b>518</b>	<b>100,0</b>

(518) dont Bamako (359), Kayes (19), Koulikoro (16), Ségou (11), Sikasso (4), Mopti (97) ; Tombouctou (2) et Gao (10).

**Tableau III : Stock intrants Covid-19 au niveau central, 14 Février, Mali**

Désignation	Quantité
Masque chirurgical	3 173 070
Masque N95 ou FFP2	402 335
Masque lavable	77 701
Combinaison	41 600
EPI	52 305
Gel Hydro alcoolique 500 CC/1L	91304
Chloroquine phosphate 250 mg comprimé	1 095
Hydroxychloroquine 200 mg comprimé	4 200
Azithromycine 250 mg comprimé	256 180
Test PCR	63 611*
Ecouvillons	66 932*
Kit d'extraction	196 746*
Test rapide antigéniques	19 540*
Test rapide anticorps	90 500*

\*Situation à la date du 10 Février 2021

### 3.1.2 Investigation en Laboratoire

Soixante-dix (77) cas positifs sur 7 819 échantillons testés durant la période. La situation cumulée depuis le début de l'épidémie est de 200 800 prélèvements analysés dont 8 376 positifs.

## 4. Prise en charge des cas

Au total, 1 613 cas confirmés sont en cours de traitement dans les différents centres de prise de charge. On note 6 402 guéris et 8 patients ont bénéficié d'un transfert médical à l'étranger sur demande dont 7 en France et 1 en Italie.

## 5. Interventions de santé publique au niveau national

### 5.1 Coordination



- ⇒ Poursuite de la réunion du comité national de crise ;
- ⇒ Production et diffusion hebdomadaire du rapport de situation Covid-19 (SitRep) ;
- ⇒ Poursuite des activités des différentes commissions techniques sur Covid-19 à l'INSP.

## 5.2 Surveillance

- ⇒ Poursuite de l'investigation autour des cas, la recherche active et le suivi des contacts ;
- ⇒ Suivi des patients Covid-19 et dépistage systématique des contacts.

## 5.3 Points d'entrée

- ⇒ Vérification systématique des certificats à l'Aéroport International de Senou ;
- ⇒ Dépistage systématique de tous les voyageurs à l'Aéroport International de Senou.

## 5.4 Prévention et Contrôle des Infections

- ⇒ Désinfection des ménages des cas confirmés.

## 5.5 Communication et mobilisation

- ⇒ Poursuite de la sensibilisation sur la COVID-19 sur les médias.

## 5.6 Laboratoire

- ⇒ Poursuite de la réalisation des tests par les laboratoires : INSP, UCRC, LBMA et CICM ;
- ⇒ Poursuite de la réalisation des tests de dépistage pour les voyageurs par le laboratoire de l'INSP ;
- ⇒ Donation de 2400 kits de prélèvement, 86400 kits d'extraction, 2600 kits d'amplification et 1 boîte de 9 kits de calibrage par l'UNICEF à l'INSP.

## 5.7 Vaccination

- ⇒ Achat prévu de 8 444 800 doses de vaccins contre la Covid-19 avec la contribution de GAVI et la Banque mondiale dont la livraison est prévue en fin mars 2021 ;
- ⇒ Début de la vaccination prévu au mois d'avril 2021.

## 6. Gaps et défis urgents identifiés

- ⇒ Faible détection dans la communauté ;
- ⇒ Application des mesures barrières lors des rencontres et regroupement.

## 7. Recommandations

- ⇒ Renforcer la détection dans la communauté ;
- ⇒ Renforcer la sensibilisation et la communication pour garantir l'application des mesures barrières (port de masque, lavage des mains et distanciation sociale).

Pour plus d'information sur la situation quotidienne sur la Covid-19, consulter le site web sur la Covid-19 au Mali : <https://covid19-ml.org/>

Pour plus d'information contacter :

Pr Akory AG IKNANE, Coordinateur National de la réponse COVID-19, [akory.agiknane@gmail.com](mailto:akory.agiknane@gmail.com)

Dr Ousmane DEMBELE, Directeur Général de la Santé, [ousma66@yahoo.fr](mailto:ousma66@yahoo.fr)

Dr Jean Pierre BAPTISTE, Représentant de l'OMS : [baptistej@who.int](mailto:baptistej@who.int)

