



République Islamique de Mauritanie
Ministère de la santé

**SITUATION ÉPIDÉMIOLOGIQUE DE LA
PANDEMIE COVID-19 EN MAURITANIE**

SITREP No. 7, du 15 au 21 février 2021

Dr. Sidi ZAHAF/
Directeur Générale de la Santé

Dr. Mohamed Mahmoud ELY MAHMOUD
Directeur de l'Information Stratégique et de la Surveillance Epidémiologique

Dr. Meimouna DEWLA
Epidémiologiste

1. POINTS SAILLANTS

- 8407 prélèvements ont été effectués au cours de la semaine 7, dont 164 testes de suivi et 8243 tests de diagnostic (3648 tests sérologiques et 4595 PCR)
- 121 cas confirmés à la semaine 7, soit une baisse de 28% par rapport à la semaine précédente ;
- 4 décès parmi les cas confirmés ont été rapportés au cours de la semaine 7 dont 50% à Nouakchott ;
- Au total, à la date du 21/02/2021, 17095 cas confirmés, avec 434 décès et 16396 cas guéris.

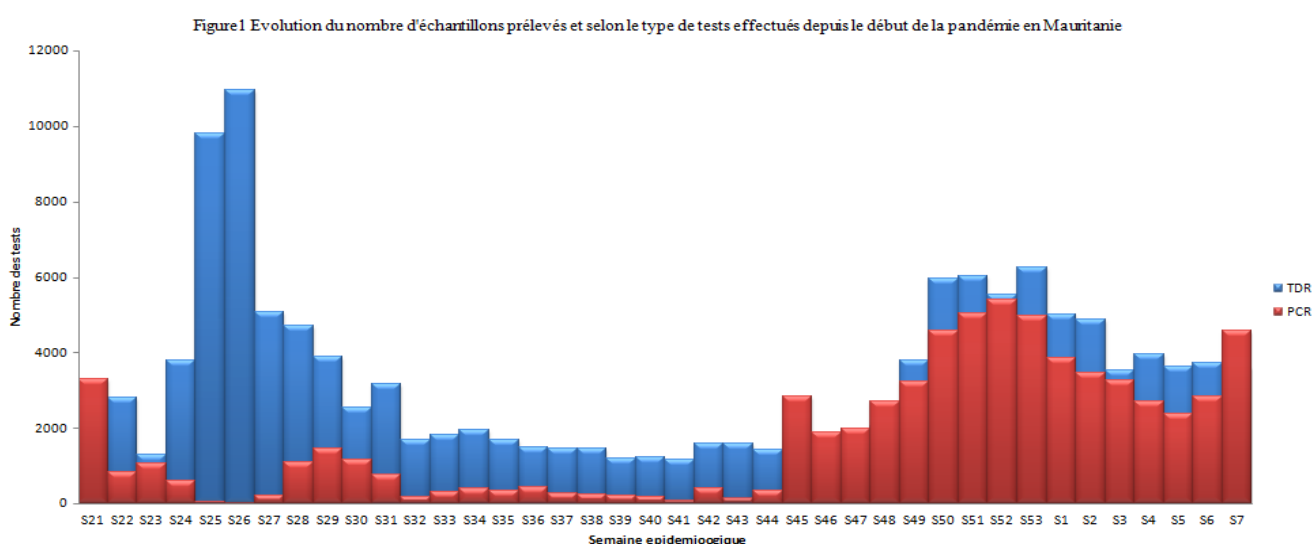
2. EVOLUTION DES PRELEVEMENTS PAR WILAYAS

2.1. Evolution des prélèvements

A la date du 21/02/2021, environ 210655 échantillons ont été prélevés. Dans les premières semaines 2020, les TDR-sérologiques étaient la principale méthode de diagnostic. Par ailleurs, le nombre de PCR effectués vers la fin de l'année 2020 était plus accentué (Figure 1)

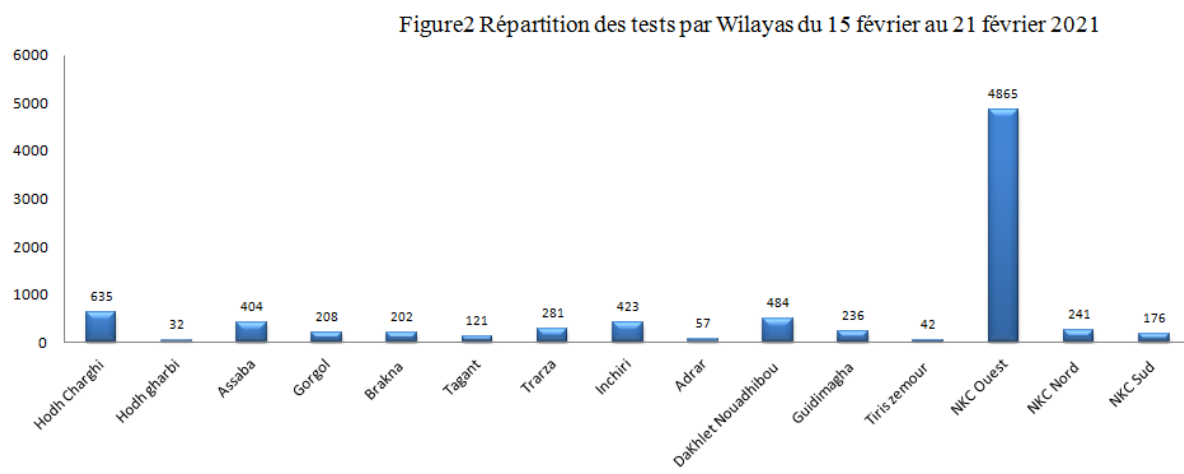
Au cours de la semaine 7, les tests PCR ont augmenté du 21% par rapport aux tests TDR (Figure 1)

Augmentation de 22% des prélèvements pour la semaine 7 par rapport a la semaine 6.



2.2. Evolution des testes par Wilayas

Le nombre total de tests effectués cette semaine est 8407, dont 58% ont été réalisés dans Nouakchott ouest (Figure 2)

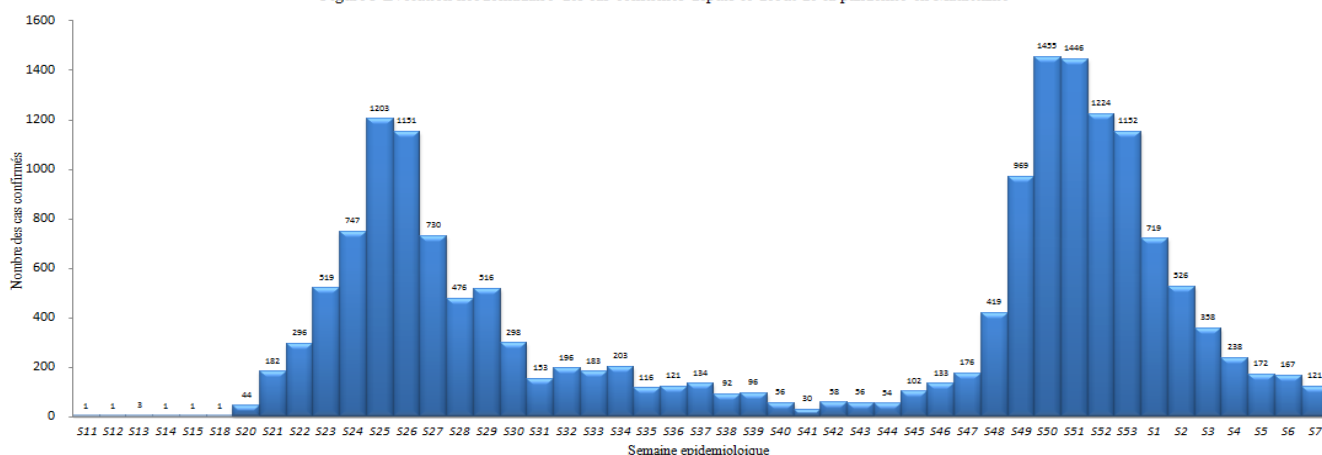


3. SITUATION DES CAS CONFIRMÉS

3.1. Évolution du nombre de cas confirmés

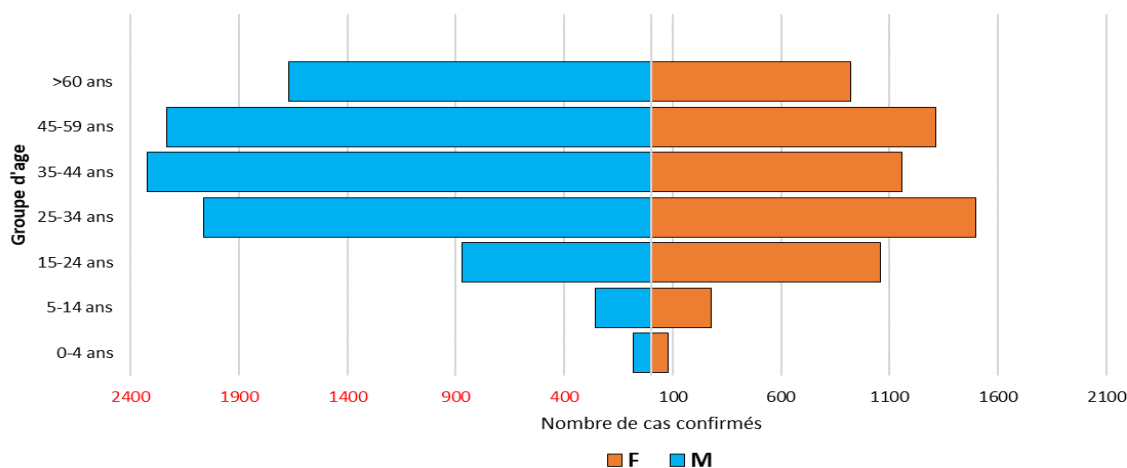
Au cours des premières semaines de 2020, la République Islamique de Mauritanie a été exposée à une série de cas isolés et importés avec un premier cas de COVID-19 ayant été rapporté le 12/03/2020. Comme la plupart des pays, la Mauritanie a connu deux vagues de cas de COVID-19. Une première vague a été observée entre la 20e et la 30e semaine épidémiologique, suivie d'une période d'infection de faible intensité jusqu'à la 47e semaine épidémiologique. La deuxième vague est caractérisée par une croissance exponentielle du nombre de cas à partir de la 48e semaine avec un pic à la 50e semaine puis une diminution progressive du nombre de cas rapportés. En effet, le nombre de cas notifiés a diminué de 28 % pour la semaine 7 par rapport à la semaine 6 (Figure 3).

Figure 3 Evolution hebdomadaire des cas confirmés depuis le début de la pandémie en Mauritanie



3.2. Répartition des cas confirmés selon l'âge et sexe

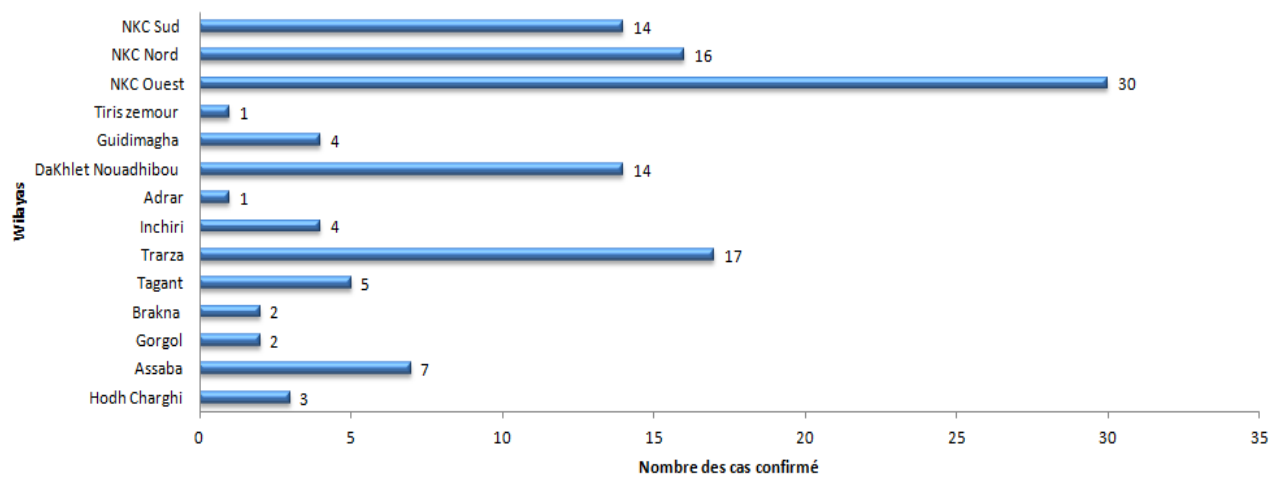
En général, les hommes ont été les plus touchés par la pandémie en Mauritanie et les personnes âgées de 25 à 60 ans sont également les plus touchées par la maladie (Figure 4)



3.3. Répartition des cas confirmés par Wilaya

Sur les 121 cas confirmés au cours de la semaine 7, environ 50 % des cas ont été rapportés à Nouakchott. En dehors de la capitale, la plupart des cas ont été notifiés à Trarza, Dakhlet Nouadhibou, Assaba (Figure 5).

Figure 5 Répartition des cas par wilayas du 15 Février au 21 février 2021

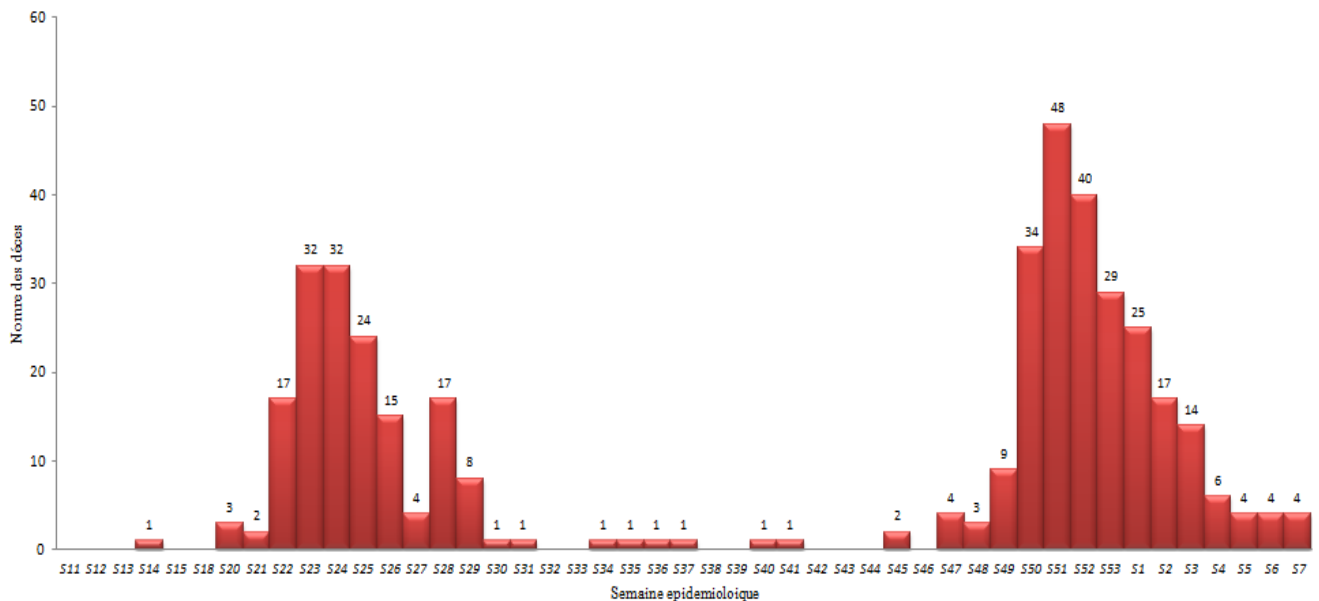


4. SITUATION DES DECES CONFIRMES

4.1. Évolution des décès parmi les cas confirmés

Le pourcentage de décès dû à la COVID-19 en Mauritanie est d'environ 2,5%. Ce pourcentage est modérément élevé par rapport aux autres pays de la région africaine. L'évolution du nombre de décès dû à la COVID-19 en Mauritanie suit l'évolution des deux vagues du nombre de cas confirmés citées ci-dessus. Au cours de la semaine 7, on constate que le nombre de décès parmi les cas confirmés reste stable par rapport à la semaine précédente (Figure 6).

Figure 6 Evolution hebdomadaire des décès confirmés depuis le début de la pandémie en Mauritanie



4.2. Répartition des décès parmi les cas confirmés selon l'âge et le sexe

Les hommes âgés de plus de 60 ans sont plus à risque de décès par la maladie. (Figure 7)

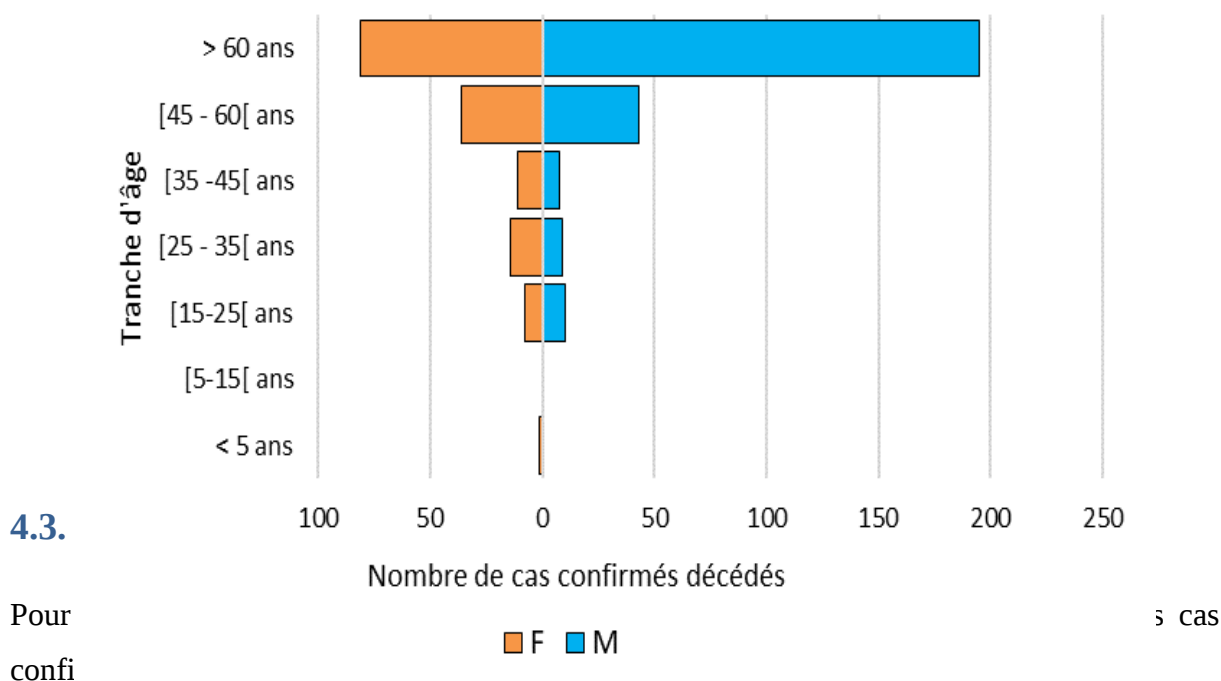


Tableau 1 : Répartition des cas confirmés décédés par Wilaya.

Wilayas	Nombre des décès à la semaine 7
Gorgol	1
Nouakchott Sud	1
Nouakchott Nord	1
Assaba	1

5. SITUATION DES GUERIS.

A la date du 21/02/2021, un total de 16396 cas guéris ont été rapportés. L'évolution des cas guéris suit celle des cas confirmés (Figure 8). La répartition par tranche d'âge et par sexe est similaire à celle des cas confirmés (Figure 9).

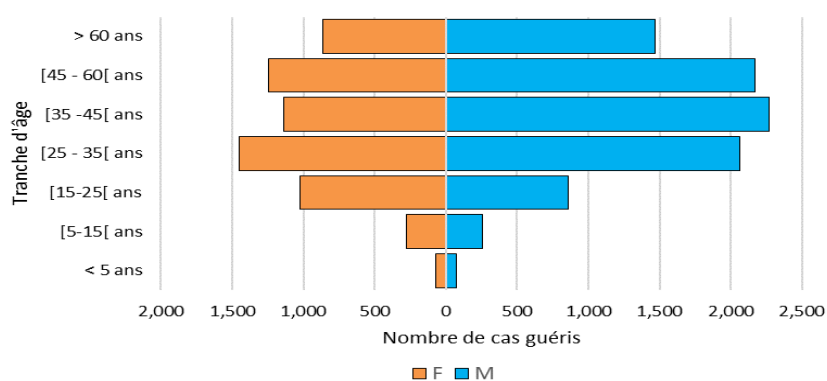
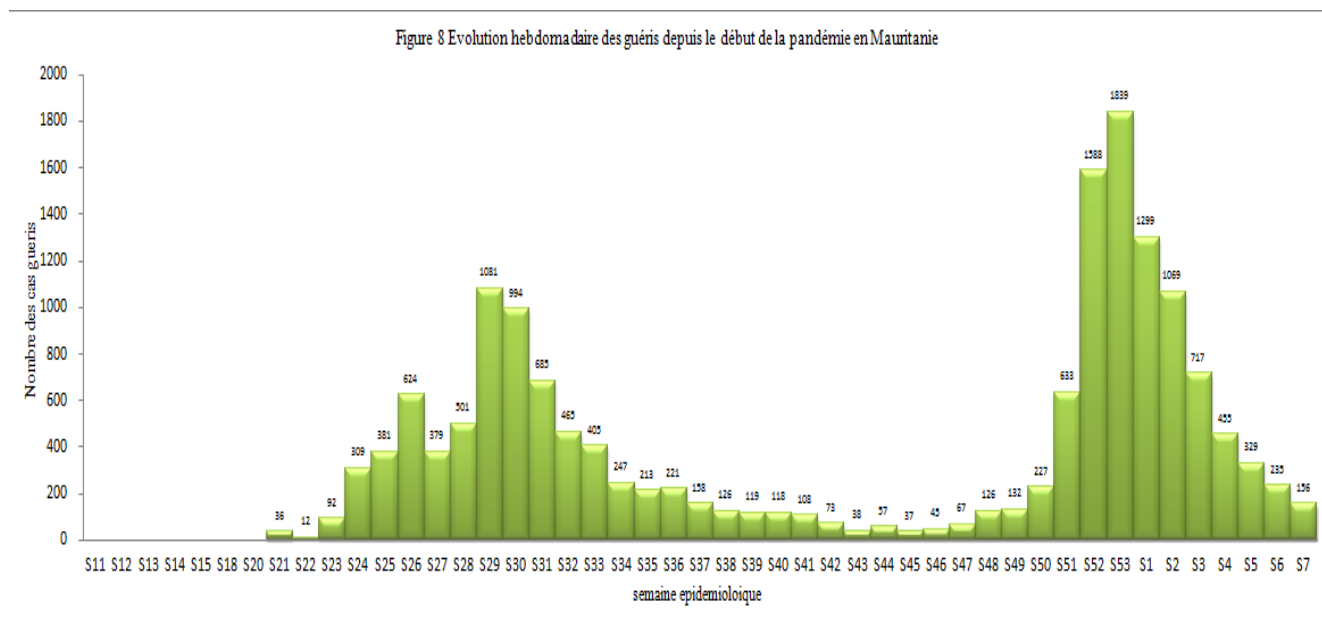


Figure 9 : Répartition par tranche d'âge et par sexe des cas guéris de la COVID-19 en Mauritanie

6. ACTIONS ET RECOMMANDATIONS

-  Réactiver le centre d'appel et renforcer la sensibilisation de la population ;
-  Renforcer l'utilisation des nouveaux tests antigéniques dans toutes les régions ;

-  Renforcer le partage des masques destinés aux cas positifs afin de minimiser la transmission communautaire de la maladie ;
-  Renforcer les activités de supervision au niveau des équipes d'intervention rapide des moughataas et prévoir des supervisions dans les régions à risque