

RÉPUBLIQUE DU SÉNÉGAL

MINISTÈRE DE LA SANTÉ ET DE L'ACTION SOCIALE

BULLETIN DE SURVEILLANCE RAPIDE DE LA MORTALITÉ AU SÉNÉGAL

Complétude des rapports

| Régions médicales (RM) | | février | Cumul jan-fév 22 | | |
|---------------------------|---|----------------|------------------|-----------------------------|--|
| | Structures de santé | Rapports reçus | Rapports reçus | Complétude par structure | |
| | Hôpital Aristide Le Dantec (HALD) | 1 | 2 | 100 % | |
| | Centre hospitalier national universitaire de Fann (CHNUF) | 1 | 2 | 100 % | |
| | Hôpital Principal de Dakar (HPD) | 0 | 1 | 50 % | |
| | Hôpital général Idrissa Pouye (HOGIP) | 0 | 1 | 50 % | |
| | Centre hospitalier Abass Ndao (CHAN) | 1 | 2 | 100 % | |
| | Hôpital d'enfants Albert Royer (HEAR) | 1 | 2 | 100 % | |
| Dakar | Centre hospitalier national de Pikine (CHNP) | 0 | 1 | 50 % | |
| | Hôpital d'enfants de Diamniadio (HED) | 0 | 1 | 50 % | |
| | Hôpital psychiatrique de Thiaroye | 0 | 1 | 50 % | |
| | Hôpital Dalal Jamm (HDJ) | 1 | 2 | 100 % | |
| | Hôpital militaire de Ouakam (HMO) | 0 | 1 | 50 % | |
| | Hôpital Youssou Mbargane Diop | 0 | 1 | 50 % | |
| | Institut d'hygiène sociale (IHS) | 0 | 1 | 50 % | |
| | Hôpital Roi Baudouin | 1 | 2 | 100 % | |
| | Hôpital Matlaboul Fawzaïni | 0 | 1 | 50 % | |
| Diourbel | Centre hospitalier régional de Diourbel | 0 | 1 | 50 % | |
| 5.00.50. | Hôpital Ndamatou | 1 | 2 | 100 % | |
| Fatick | Centre hospitalier régional de Fatick | 0 | 1 | 50 % | |
| Kaffrine | Hôpital regional de Kaffrine | 1 | 2 | 100 % | |
| Kaolack | Centre hospitalier regional de Kaolack | 0 | 1 | 50 % | |
| Kédougou | Centre de santé de Kédougou | 0 | 1 | 50 % | |
| Kolda | Centre hospitalier regional de Kolda | 1 | 2 | 100 % | |
| Louga | Centre hospitalier régional de Louga | 1 | 2 | 100 % | |
| | Centre hospitalier Magatte Lo de Linguère | 1 | 2 | 100 % | |
| Matam | Hôpital régional de Matam | 0 | 1 | 50 % | |
| | Centre hospitalier régional de Ourossogui | 1 | 2 | 100 % | |
| Saint-Louis | Centre hospitalier régional de Saint-Louis | 1 | 2 | 100 % | |
| | Centre hospitalier de Ndioum | 1 | 2 | 100 % | |
| | Centre hospitalier de Richard Toll | 0 | 1 | 50 % | |
| Sedhiou | Centre hospitalier de Sédhiou | 1 | 2 | 100 % | |
| Tambacounda | Centre hospitalier régional de Tambacounda | 0 | 1 | 50 % | |
| Thiès | Centre hospitalier régional de Thies | 0 | 1 | 50 % | |
| | Hôpital départemental de Mbour | 0 | 0 | 0 % | |
| | Hôpital Abdoul Aziz Sy de Tivaouane | 1 | 2 | 100 % | |
| | Hôpital Saint Jean de Dieu | 1 | 2 | 100 % | |
| | Hôpital Barthimée | 1 | 2 | 100 % | |
| Ziguinchor | Centre hospitalier régional de Ziguinchor | 1 | 2 | 100 % | |
| | Hôpital de la Paix | 0 | 1 | 50 % | |
| Total | | 50 % | 56 | 74 % | |

Ce bulletin traite de données de mortalité de janvier 2022. Tous les rapports mensuels de mortalité de janvier 2022 ont été reçus et traités dans ce bulletin, à part celui de l'hôpital département de Mbour.

Sur un total de 76 rapports mensuels de mortalité attendus pour les mois de janvier et février 2022, 56 ont été reçus, soit une complétude de 74%.

Décès enregistrés (toutes catégories confondues)

En janvier 2022, 1879 décès ont été enregistrés dans 36 EPS du Sénégal et le centre de santé de Kédougou. Selon les projections statistiques faites à partir des données historiques de mortalité de 2016 à 2019, les limites attendues étaient comprises entre 1750 et 1918 décès. Une surmortalité n'est donc pas constatée dans les structures de santé impliquées dans la surveillance rapide de la mortalité pour ce mois.

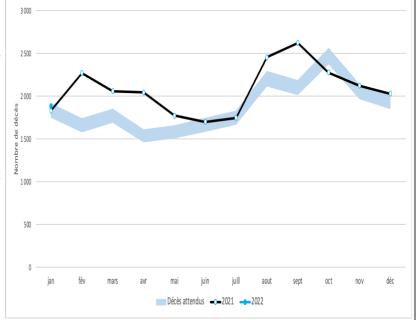
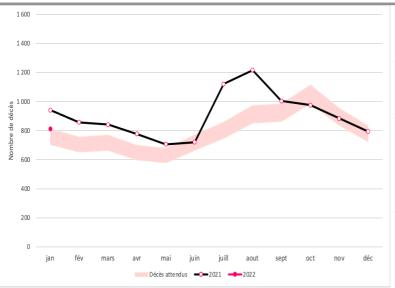


Figure 1 : Décès survenus en 2021 et 2022 par mois au Sénégal par rapport aux décès attendus



Décès enregistrés chez les femmes

Chez les femmes, le nombre de décès enregistrés en janvier 2022, soit 813, se trouve dans les limites statistiques attendues sur la base de projections. En effet, pour ce mois, 705 à 813 décès étaient attendus.

Une surmortalité n'est pas constatée chez les femmes en janvier 2022.

Figure 2 : Décès survenus en 2021 et 2022 chez les femmes, par mois au Sénégal par rapport aux décès attendus

Décès enregistrés chez les hommes

Les limites statistiques attendues chez les hommes pour le mois de janvier 2022 étaient comprises entre 904 et 1026 décès.

Le nombre de décès enregistrés est de 1066 décès. Une surmortalité de 3,8% est donc rapportée chez les hommes en janvier 2022, soit 40 décès en excès.

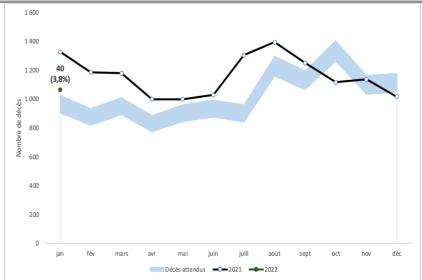


Figure 3 : Décès survenus en 2021 et 2022 chez les hommes, par mois au Sénégal par rapport aux décès attendus

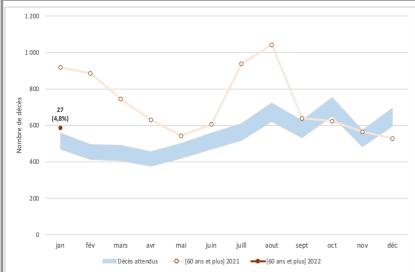


Figure 4 : Décès survenus en 2021 et 2022 chez les personnes de âgées de 60 ans et plus, par mois par rapport aux décès attendus

Décès chez les personnes âgées de 60 ans et plus

Chez les personnes âgées de 60 ans et plus, 586 décès ont été enregistrés en janvier 2022. Les limites attendues étaient comprises entre 470 et 559 décès.

Une surmortalité de 4,8% est constatée chez les personnes âgées de 60 ans et plus, soit, en valeur absolue 27 décès en excès.

Décès chez les personnes âgées de 15 à 59 ans

Le nombre de décès enregistrés chez les personnes âgées de 15 à 59 ans en janvier 2022 est de 700.

Une surmortalité de 3,8% est rapporté pour cette tranche d'âge, avec en valeur absolue 26 décès en excès.

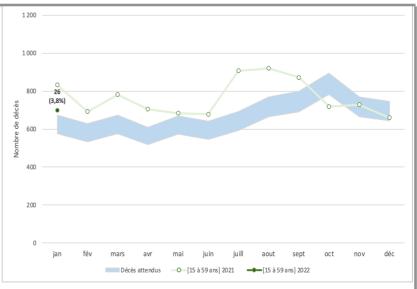


Figure 5 : Décès survenus en 2021 et 2022 chez les personnes âgées de 15 à 59 ans, par mois par rapport aux décès attendus

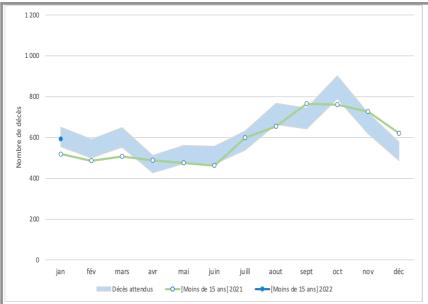


Figure 6 : Décès survenus en 2021 et 2022 chez les moins de 15 ans, par mois par rapport aux décès attendus ans.

Décès survenus chez les moins de 15 ans

Les limites statistiques attendues chez les moins de 15 ans étaient comprises entre 555 et 652 décès en janvier 2022. Le nombre de décès enregistré est de 593. Ce nombre est compris dans l'intervalle attendue. Il n y'a pas de surmortalité chez les moins de 15

Décès survenus hors établissement de santé

Le nombre de décès enregistrés hors établissement de santé en janvier 2022 est supérieur aux limites attendues.

Une surmortalité de 13,1% est rapportée.

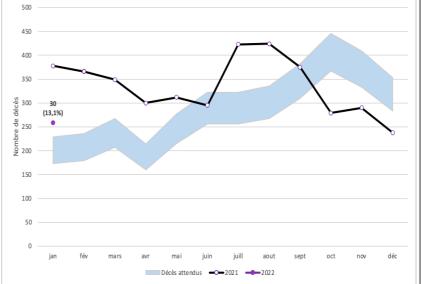


Figure 7: Décès survenus en 2021 et 2022 hors établissement de santé par mois par rapport aux décès attendus

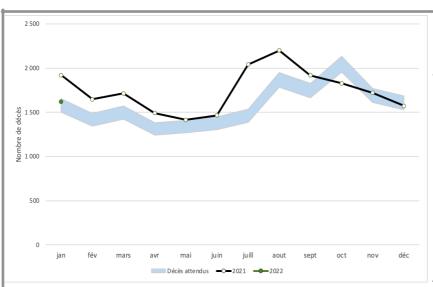


Figure 8 : Décès survenus en 2021 et 2022 dans les établissements de santé, par mois, par rapport aux décès attendus

Décès survenus dans les établissements de santé

Le nombre de décès enregistrés dans les établissements de santé en janvier 2022 est de 1620. Ce nombre est compris dans les limites attendues, soit 1574 à 1733 décès.

Une surmortalité n'est pas rapportée dans les établissements de santé en janvier 2022.

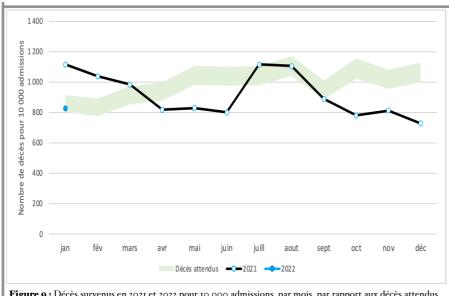


Figure 9 : Décès survenus en 2021 et 2022 pour 10 000 admissions, par mois, par rapport aux décès attendus

Décès pour 10 000 admissions

Tout comme durant les 3 derniers trimestres de 2021, en janvier 2022 le nombre de décès est dans les limites attendus pour les décès pour 10 000 admissions.

| ANALYSE COMPARATIVE DE LA MORTALITÉ ENREGISTRÉE EN JANVIER 2022 | | | | | | | | | | | |
|---|-----------------------------|---|--------|--------------|---|---------|--------------|--|--|--|--|
| Indicateurs de mortalité | Janvier 2022 (Nombre) | Décembre 2021 (Nombre/variations avec janvier 2022) | | | Janvier 2021 (Nombre/variations avec janvier 2022) | | | | | | |
| Total | 1879 | 1811 | 3,6 % | \uparrow | 1834 | 2,4 % | \uparrow | | | | |
| Masculin | 1066 | 1016 | 4,7 % | \uparrow | 1327 | -24,5 % | \downarrow | | | | |
| Féminin | 813 | 795 | 2,2 % | 1 | 942 | -15,9 % | \downarrow | | | | |
| Moins de 15 ans | 593 | 621 | -4,7 % | \downarrow | 519 | 12,5 % | \uparrow | | | | |
| 15-59 ans | 700 | 661 | 5,6 % | \uparrow | 833 | -19,0 % | \downarrow | | | | |
| ≥ 60 ans | 586 | 528 | 9,9 % | \uparrow | 918 | -56,7 % | \downarrow | | | | |
| Décès hors d'un établissement de santé | 259 | 238 | 8,1 % | \uparrow | 378 | -45,9 % | \ | | | | |
| Décès dans un établissement de santé | 1620 | 1573 | 2,9 % | \uparrow | 1920 | -18,5 % | \ | | | | |
| Pour 10 000 admissions | 825 | 728 | 11,8 % | ↑ | 1115 | -25,2 % | \ | | | | |

En janvier 2022, le nombre de décès enregistrés a augmenté de 3,6% par rapport à décembre 2021 et de 2,4% par rapport à janvier 2021.

Comparé à décembre 2021, une augmentation du nombre de décès est constatée aussi bien chez les hommes que chez les femmes avec respectivement 4,7% et 2,2% de décès en plus. Une augmentation du nombre de décès est également constatée chez les 15 ans et plus, et concernant les décès tout lieu confondu. En outre, les décès pour 10 000 admissions ont augmenté de 11,8% en janvier 2022 par rapport au mois précédent. Par ailleurs, chez les moins de 15 ans, une baisse du nombre de décès de 4,7% est enregistrée en janvier 2022 par rapport au mois précédent.

Comparé à janvier 2021, le nombre de décès a connu une baisse aussi bien chez les hommes que chez les femmes, avec respectivement 24,5 et 15,9% de décès en moins. Une baisse du nombre de décès est également constatée chez les 15 ans et plus, et concernant les décès tout lieu confondu et les décès pour 10 000 admissions. Néanmoins pour les moins de 15, une augmentation de 15,9% soit 74 décès en valeur absolue est rapportée en janvier 2022 par rapport à janvier 2021.

Équipe de rédaction :

DEPS

DPRS

Personnes-contact:

Mme Ngoné Ndiaye, DEPS. E-mail: ngosalamou@gmail.com Dr Amina Abdoulaye, *Vital strategies*. E-mail: aabdoulaye@vitalstrategies.org Pr Khadim Niang, *Vital strategies*. E-mail: kniang@dataforhealth.org