

Surveillance annuelle des conduites suicidaires

Date de publication : 12 mai 2025

GRAND EST

Surveillance annuelle des conduites suicidaires, bilan 2023

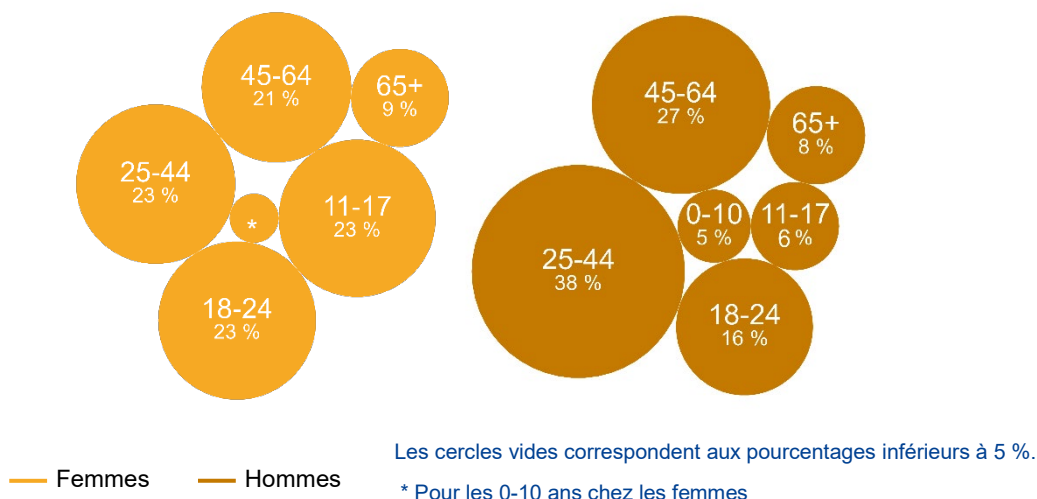
Points clés

- En 2023, 6 740 passages aux urgences pour geste suicidaire ont été recensés en Grand Est (- 3,5 % par rapport à 2022).
- En 2023, 7 548 hospitalisations pour geste auto-infligé ont été dénombrées en Grand Est, soit un taux standardisé de 136 hospitalisations pour 100 000 habitants (+ 3,6 % par rapport à 2022).
- En 2021, près de 770 décès par suicide ont été recensés, correspondant à un taux standardisé de 14 décès pour 100 000 habitants (- 0,6 % par rapport à 2020).

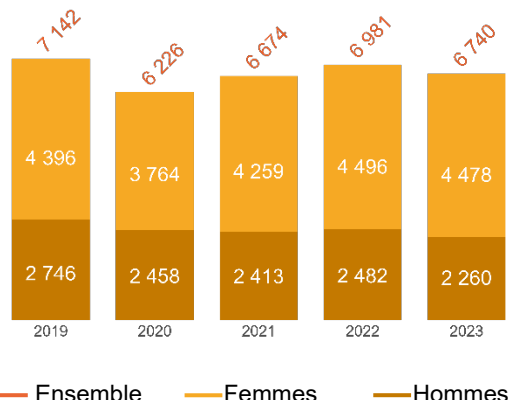
Passages aux urgences pour geste suicidaire

Le nombre de passages aux urgences pour geste suicidaire en Grand Est était en légère diminution entre 2022 et 2023 avec 6 740 passages (- 3,5 %). En 2023, Cela correspondait à 9,1 % des passages aux urgences à l'échelle de la France entière (hors Provence-Alpes-Côte d'Azur et Corse) pour ce motif (soit n = 74 039 pour la France). Comme au niveau national, près de 2 passages sur 3 concernaient des femmes. Les 25-44 ans et les 18-24 ans étaient les tranches d'âge les plus représentées chez les femmes (respectivement 23,2 % et 22,8 %), alors qu'il s'agissait des 25-44 ans et des 45-64 ans chez les hommes (respectivement 38,2 % et 26,8 %). Au niveau départemental, les effectifs les plus élevés des passages aux urgences étaient de 1 273 pour le Bas-Rhin, devant la Meurthe-et-Moselle (n=1 162), puis la Moselle (n=1 067).

Répartition des passages aux urgences pour geste suicidaire par tranche d'âge et sexe, Grand Est, 2023

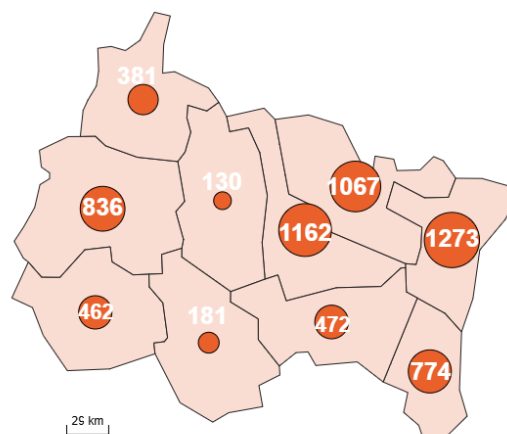


Évolution du nombre de passages aux urgences pour geste suicidaire, Grand Est, 2019-2023



La pandémie de Covid-19 peut avoir impacté les indicateurs de l'année 2020

Nombre de passages aux urgences pour geste suicidaire par département, Grand Est, 2023



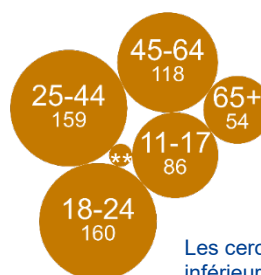
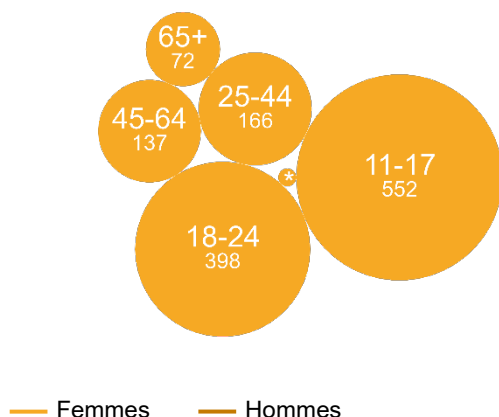
Hospitalisations pour geste auto-infligé

Le nombre d'hospitalisations pour geste auto-infligé (HGA), comprenant les tentatives de suicide et les automutilations, en Grand Est était en légère augmentation de + 3,7 % entre 2022 et 2023 avec 7 548 hospitalisations, tout comme au niveau national avec 91 162 hospitalisations (+ 3,4 %). Ce taux standardisé de 136,0 hospitalisations pour 100 000 habitants est proche de celui de la France entière (Hexagone + DROM), lui-même égal à 133,8 pour 100 000 habitants, faisant du Grand Est la sixième région française avec le taux le plus élevé. Cette hausse était portée par l'augmentation de + 5,7 % du taux standardisé d'hospitalisations des femmes par rapport à 2022 alors que celui des hommes restait stable dans la région (+ 0,2 %). Comparé au niveau pré-pandémique de 2019, le taux standardisé d'hospitalisations des femmes était en hausse, passant de 153 à 168 hospitalisations pour 100 000 femmes, alors qu'il était resté stable pour les hommes (de 107 à 102 hospitalisations pour 100 000 hommes).

Comme au niveau national, près de 2 HGA sur 3 concernaient des femmes. Chez les femmes, les taux les plus élevés étaient observés chez les 11-17 ans et les 18-24 ans avec des taux respectivement égaux à 551,6 et 397,6 hospitalisations pour 100 000 femmes (respectivement 557,5 et 401,2 pour 100 000 au niveau France entière), largement supérieurs aux autres classes d'âge. Chez les hommes, les 18-24 ans et les 25-44 ans présentaient les taux d'hospitalisations les plus élevés avec respectivement 160,5 et 159,3 hospitalisations pour 100 000 hommes (respectivement 149,5 et 147,3 pour 100 000 au niveau France entière).

En Grand Est, la Haute-Marne était le département avec le taux d'hospitalisations standardisé le plus élevé (222,0 pour 100 000 habitants) devant les Vosges (221,2 pour 100 000 habitants).

Taux bruts d'hospitalisations pour geste auto-infligé pour 100 000 habitants par tranche d'âge et sexe, Grand Est, 2023

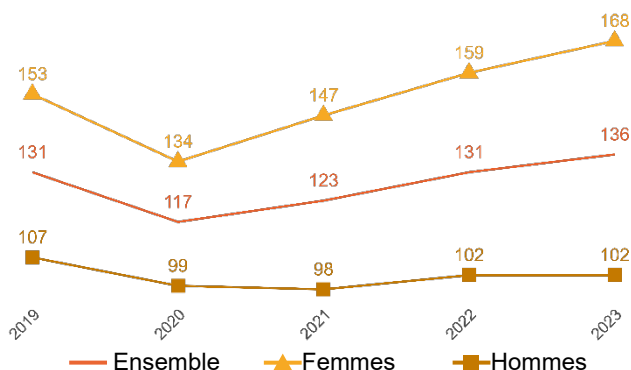


Les cercles vides correspondent à des taux inférieurs à 70 pour 100 000 habitants :

Chez les femmes : * 0-10 ans

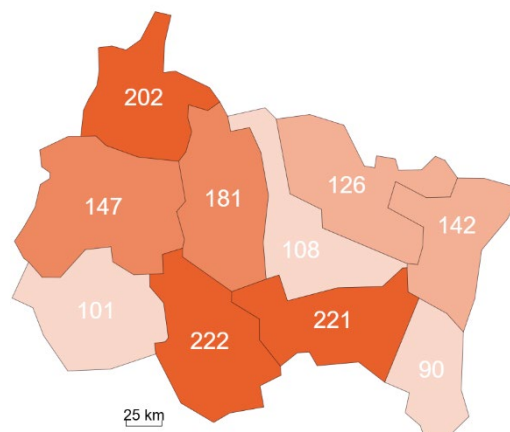
Chez les hommes : ** 0-10 ans

Évolution du taux standardisé d'hospitalisations pour geste auto-infligé pour 100 000 habitants, Grand Est, 2019-2023



La pandémie de Covid-19 peut avoir impacté les indicateurs de l'année 2020

Taux standardisé d'hospitalisations pour geste auto-infligé pour 100 000 habitants par département, Grand Est, 2023



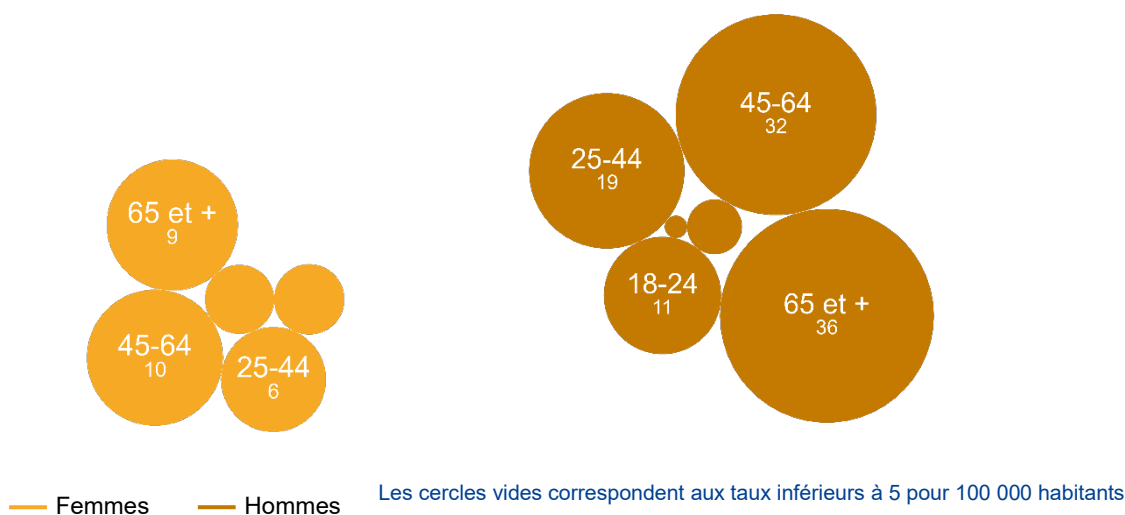
Décès par suicide

Le nombre de décès par suicide en Grand Est était stable avec - 0,6 % entre 2020 et 2021 et près de 770 décès, stabilité également en France avec près de 8 900 décès (- 0,3 %). Ce nombre correspond à un taux standardisé de 13,7 décès pour 100 000 habitants, très proche de celui de la France entière (Hexagone + DROM) égal à 13,3 pour 100 000 habitants, faisant du Grand Est la huitième région française avec le taux le plus élevé. Cette stabilité était portée par la diminution de - 2,5 % du taux de décès des hommes par rapport à 2020 alors que celui des femmes était en augmentation dans la région (+ 5,6 %). Comparé au niveau pré-pandémique de 2019, le taux standardisé de décès des hommes restait stable à 21 décès pour 100 000 hommes, tout comme chez les femmes (de 6 à 7 décès pour 100 000 femmes).

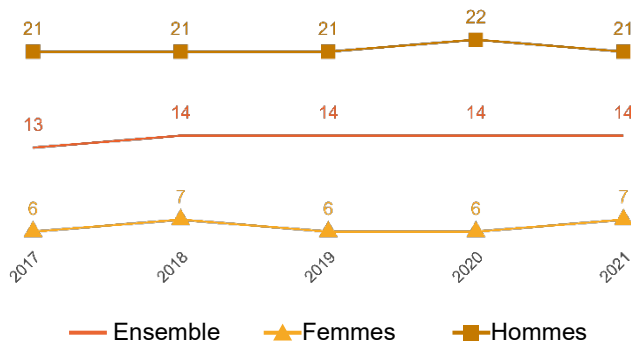
Comme au niveau national, 3 décès sur 4 concernaient des hommes. Chez les hommes, les 65 ans et + et les 45-64 ans étaient les tranches d'âge présentant les taux les plus élevés avec respectivement 36,5 et 32,2 décès pour 100 000 hommes (respectivement 38,7 et 29,5 pour 100 000 hommes au niveau France entière). Chez les femmes, les 45-64 ans et les 65 ans et + étaient les plus représentés avec respectivement 10,1 et 9,4 décès pour 100 000 femmes (respectivement 9,5 et 9,7 pour 100 000 femmes au niveau France entière).

En Grand Est, les Vosges étaient le département avec le taux de décès par suicide le plus élevé (21,8 pour 100 000 habitants) devant les Ardennes (21,1 pour 100 000 habitants).

Taux bruts de décès par suicide pour 100 000 habitants par tranche d'âge et sexe, Grand Est, 2021

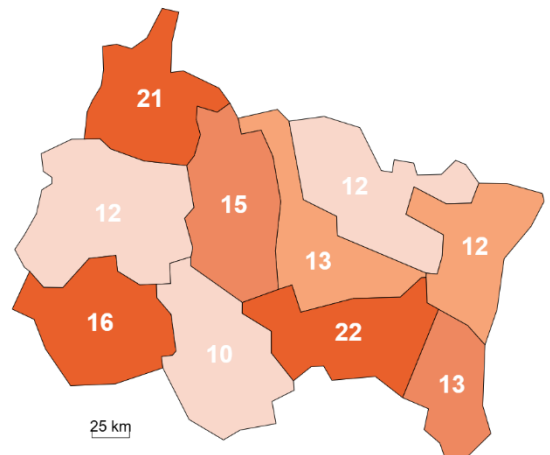


Évolution du taux standardisé de décès par suicide pour 100 000 habitants, Grand Est, 2017-2021



L'introduction d'un nouveau certificat de décès en 2018 ne permet pas de comparer directement les données de 2018 et ultérieures aux données de 2017.

Taux standardisé de décès par suicide pour 100 000 habitants par département, Grand Est, 2021



Méthodologie

Passages aux urgences pour geste suicidaire à partir des données OSCOUR®

Les données de passages aux urgences sont issues du réseau OSCOUR® qui compte près de 700 services d'urgences participants en 2023 et couvre 96,6 % des passages aux urgences de France (Hexagone + DOM). Le taux de codage des diagnostics médicaux toutes causes confondues est de 89 %. Les indicateurs de passages aux urgences suivis sont construits à partir du diagnostic principal et des diagnostics associés renseignés dans les Résumés de Passage aux Urgences (RPU) des services d'urgences participant au réseau OSCOUR®. Les diagnostics sont codés en utilisant la Classification internationale des maladies-10^e révision (CIM-10).

L'indicateur présenté regroupe les passages aux urgences en lien avec un geste suicidaire certain (auto-intoxications et lésions auto-infligées – codes X60 à X84, et séquelles d'une lésion auto-infligée – code Y870) ou probable (intoxications médicamenteuses, effet toxique de pesticides et asphyxie d'intention non déterminée – codes T39, T42, T43, T50, T60 et T71), excepté le code X65 (auto-intoxication par l'alcool et l'exposition à l'alcool) qui a été exclu.

En 2022, une modification technique d'un logiciel d'urgences (principalement utilisé en Provence-Alpes-Côte d'Azur (PACA) et en Corse) a impacté le codage des diagnostics des passages aux urgences pour geste suicidaire, entraînant ainsi une sous-estimation des effectifs dans ces deux régions et, dans une moindre mesure, au niveau national. Ce problème ayant persisté en 2023 (résolu depuis avril 2024 mais sans reprise d'historique pour les années 2022 et 2023), il a été décidé de ne pas présenter les données pour les régions PACA et Corse pour l'année 2023 et d'exclure ces deux régions du total national. En effet, en 2023, 34 établissements sur 50 en PACA utilisaient ce logiciel, soit 64 % des établissements de la région, et représentaient 75 % des passages aux urgences de la région. En Corse, en 2023, 100 % des établissements utilisaient ce logiciel. Des services d'urgences situés dans d'autres régions (11 en Nouvelle Aquitaine, 9 en Occitanie, 1 en Normandie et 1 en Bourgogne-Franche-Comté) sont également concernés mais ne semblent pas impactés pour le suivi de cet indicateur.

Hospitalisations pour geste auto-infligé à partir des données du PMSI-MCO

Les données d'hospitalisation pour geste auto-infligé proviennent du « Programme de médicalisation des systèmes d'information en médecine, chirurgie, obstétrique et odontologie (PMSI-MCO) » mis à disposition dans le Système national des données de santé (SNDS). Cette base recueille les données médico-administratives exhaustives relatives aux séjours dans tous les établissements publics et privés de santé de courte durée.

L'acte de geste auto-infligé est défini dans le PMSI-MCO comme un empoisonnement ou une blessure traumatique qu'un individu s'inflige délibérément, regroupés sous les codes X60 à X84 dans le sous-chapitre « blessures auto-infligées » du chapitre XX de la CIM-10 consacré aux causes externes de mortalité et de morbidité. Cet indicateur intègre à la fois les blessures auto-infligées en rapport avec une volonté de mourir (tentatives de suicide) mais aussi celles provoquées pour une autre raison (automutilations par exemple) sans possibilité de les distinguer. Tous les séjours des personnes avec un diagnostic associé d'hospitalisation pour geste auto-infligé (X60-X84) dans les établissements publics et privés de soins de court séjour ont été sélectionnés, un geste auto-infligé ne pouvant être le diagnostic principal dans les données du PMSI-MCO.

Afin de s'assurer d'un décompte au plus près de la réalité, un travail a été mené sur les données afin de dé-doublonner les séjours hospitaliers selon les critères suivants :

- suppression des séjours en erreur et des séjours sans chaînage intra-séjour valide ;
- suppression des séjours consécutifs à un transfert ou une mutation pour un même patient pour les mêmes motifs (dans ce cas, seule l'hospitalisation initiale est conservée) ;
- suppression des séjours pour lesquels le patient ne réside pas en France (Hexagone + DROM).

De plus, pour un très petit nombre de personnes, le nombre de séjours dans l'année pour geste auto-infligé était important (plus d'un par mois). Cependant, cela peut avoir un impact notable, par exemple, sur le sous-groupe des jeunes filles de 11 à 24 ans auquel appartient la majorité de ces cas. Après vérification des informations à disposition dans le PMSI-MCO, il apparaît que ces séjours ne correspondent pas à une hospitalisation princeps pour traitement d'un geste auto-infligé, mais à un suivi post-geste. Ainsi, le critère suivant a été ajouté dans les critères de dé-doublonnage :

- suppression des séjours avec un diagnostic principal commençant par Z et associés à un code homogène de malades (GHM) « 19M21Z » (Explorations et surveillance pour maladies et troubles mentaux) ou « 23M06T » (Autres facteurs influant sur l'état de santé, très courte durée) exceptée la première occurrence au cours de l'année considérée.

Décès par suicide à partir des données du CépiDc

Les données de décès par suicide proviennent de la base du Centre d'épidémiologie sur les causes médicales de décès (CépiDc) mise à disposition dans le SNDS.

Comme pour le PMSI-MCO, la codification des causes médicales de décès s'appuie sur la CIM-10. Tous les décès avec une cause médicale initiale de geste auto-infligé (X60-X84) ont été sélectionnés.

Un filtre a été appliqué selon le critère suivant :

- suppression des décès pour lesquels le patient ne réside pas en France (Hexagone + DROM).

Classes d'âge utilisées

Les indicateurs ont été déclinés selon les classes d'âge suivantes : 0-10 ans ; 11-17 ans ; 18-24 ans ; 25-44 ans ; 45-64 ans et 65 ans et plus.

Il faut également noter que des âges sont parfois manquants pour les données de passages aux urgences issues du réseau OSCOUR® (<0,05 %).

Populations utilisées

Les passages aux urgences sont rattachés à la région de recours aux soins, alors que les hospitalisations et les décès par suicide sont rattachés au département et à la région de domicile du patient.

Les populations utilisées pour le calcul des taux bruts (c'est-à-dire non standardisés), sont les données d'estimations localisées de population (ELP) de l'année 2023 pour les données d'hospitalisation pour geste auto-infligé et de l'année 2021 pour les données de décès par suicide.

La population utilisée pour le calcul des taux standardisés est basée sur les ELP de l'année 2023 pour l'ensemble des indicateurs. Pour la standardisation sur le sexe et l'âge des données tous sexes confondus, les données France entière (Hexagone + DROM) tous sexes ont été utilisées. Pour la standardisation des données pour chacun des sexes indépendamment, les données France entière du sexe considéré ont été utilisées, par conséquent les taux standardisés sur l'âge chez les hommes et chez les femmes ne sont pas directement comparables.

Les ELP sont mises à disposition par l'Insee. Saint-Martin et Saint-Barthélemy n'étant pas inclus dans les ELP, ils ne sont pas considérés dans les effectifs et les taux de la France entière (Hexagone + DROM).

Gestion des petits effectifs

En raison d'un risque potentiel de réidentification, les effectifs strictement inférieurs à 5 et différents de zéro ont été floutés, ainsi que les taux et totaux correspondants. Ce floutage explique que certains effectifs soient approximés. Pour les décès par suicide notamment, l'effectif régional a été arrondi à la dizaine inférieure et l'effectif national à la centaine inférieure.

En savoir plus

<https://www.santepubliquefrance.fr/maladies-et-traumatismes/sante-mentale/suicides-et-tentatives-de-suicide>

Remerciements

Santé publique France tient à remercier l'ensemble de ses partenaires contribuant à la surveillance des conduites suicidaires : les services d'urgences membres du réseau OSCOUR®, la Fédération et les Observatoires Régionaux des Urgences (FEDORU et ORU), Est-Rescue, la Société Française de Médecine d'Urgence (SFMU), les Agences Régionales de Santé (ARS), l'Institut national de la statistique et des études économiques (Insee), l'Inserm/CépiDc (Institut national de la santé et de la recherche médicale) et la Caisse nationale de l'Assurance Maladie (Cnam).

Équipe de rédaction

Chloé VIGNERON, Jenifer YAI, Didier CHE, Ami YAMADA

Génération des indicateurs : Cécile Forgeot, Anne Fouillet, Philippe Pirard, Jonathan Roux

Pour nous citer : Surveillance annuelle des conduites suicidaires, bilan 2023. Bulletin. Édition Grand Est. Saint-Maurice : Santé publique France, 6 p., 12 mai 2025.

Directrice de publication : Caroline Semaille

Dépôt légal : 12 mai 2025

Contact : grandest@santepubliquefrance.fr

Si vous êtes en détresse et/ou avez des pensées suicidaires, si vous voulez aider une personne en souffrance, vous pouvez contacter le numéro national de prévention du suicide, le 3114

