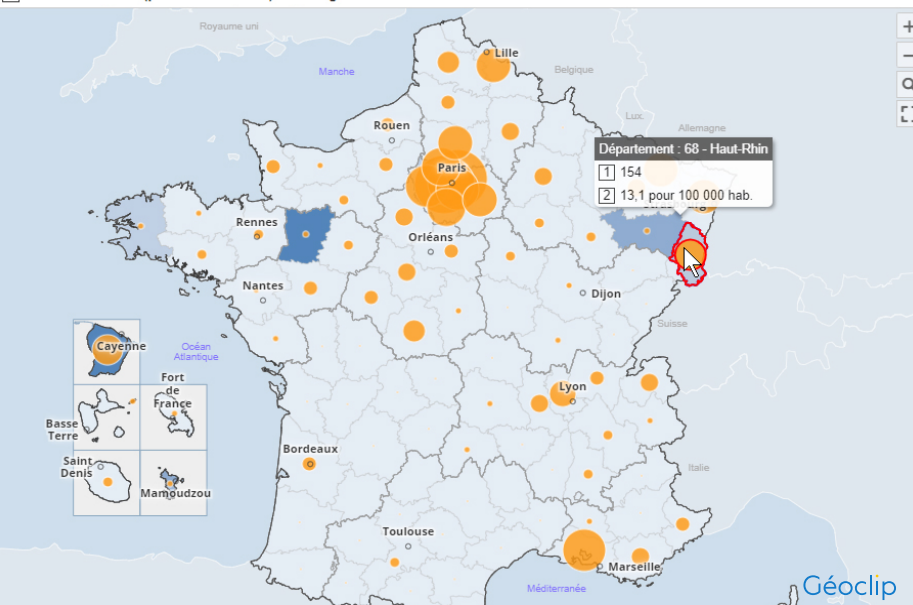


- 1 Nombre de personnes actuellement hospitalisées pour COVID-19 - hommes et femmes 2020-07-23 ▼
- 2 Taux d'incidence (pour 100 000 hab.) - tous âges 2020-02-29 ▼



Santé publique France est l'agence nationale de santé publique. Sa vocation : veiller, surveiller, prévenir, alerter et intervenir sur de multiples questions relatives à la santé publique en France.

Informier le grand public fait partie de ses missions. Santé publique France s'appuie pour cela sur Géodes, son observatoire géostatistique fondé sur Géoclip dans lequel elle publie des indicateurs de suivi de la santé en France.

EN BREF

Mars 2020 : la France et de très nombreux autres pays sont plongés dans la crise sanitaire mondiale liée à la pandémie de coronavirus Covid-19.

Dans le cadre de ses missions d'information, Santé publique France a commencé dès le 18 mars 2020 à diffuser des données relatives à cette crise dans son observatoire géostatistique Géodes, fondé sur la solution Géoclip de Ciril GROUP.

Depuis, d'innombrables responsables politiques, professionnels de santé, acteurs territoriaux et citoyens consultent régulièrement les données actualisées chaque jour.

Géodes est un outil de reporting et de communication pour Santé publique France. Géodes restitue les données collectées par Santé publique France, qui produit un bilan épidémiologique quotidien riche en indicateurs géostatistiques. Géodes permet à chacun de suivre l'évolution de l'épidémie de Covid-19.

"Géodes propose actuellement près de 80 indicateurs relatifs au Covid-19. Nous avons fait le choix de diffuser l'intégralité des données existantes au fur et à mesure de leur mise à disposition ; dans un souci de transparence et de service public, tous nos indicateurs sont ainsi tous rendus disponibles pour tout le monde".

Étienne Lucas,

Chargé d'étude scientifique à la direction Appui, Traitements et Analyses des données de Santé publique France et Administrateur de l'observatoire Géodes.



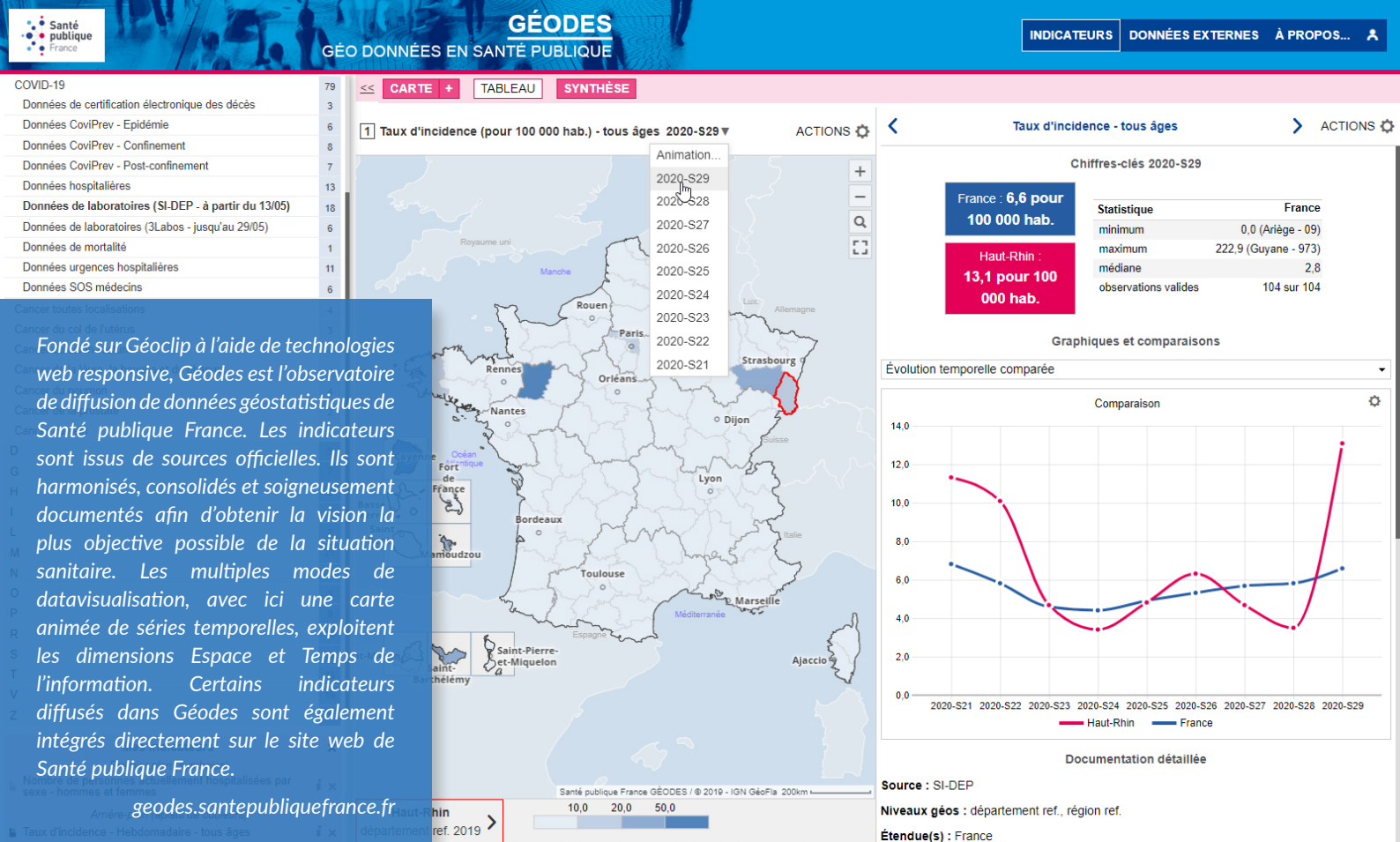
Santé publique France est un établissement public administratif sous tutelle du ministère chargé de la Santé. Santé publique France mène diverses actions de veille, d'alerte, de prévention et d'information en matière de santé publique.

Sa mission d'information auprès du grand public inclut notamment la collecte d'information auprès des organismes producteurs de données relatives à la santé, la construction et la documentation d'indicateurs statistiques et géostatistiques, la gestion des bases de données associées, l'administration de son observatoire Géodes fondé sur Géoclip, l'animation des relations avec les producteurs et les utilisateurs des données, etc. santepubliquefrance.fr



Géoclip est développé par Business Geografic, la division Géomatique innovante de Ciril GROUP. Ciril GROUP est un éditeur de logiciels et un hébergeur Cloud. business-geografic.com - cirilgroup.com

Géoclip est une solution d'observatoires géostatistiques en mode web responsive. Géoclip permet de dresser des portraits de territoires en exploitant tous types de données et indicateurs, afin de répondre à tous les besoins d'observation et de communication géostatistiques. Géoclip favorise la connaissance partagée des territoires. Les observatoires fondés sur Géoclip font référence pour leur pertinence sémiologique et leur qualité de restitution. geoclip.fr



UN TRAVAIL MINUTIEUX

Santé publique France met à jour Géodes quotidiennement à partir des données provenant de différents producteurs : services d'urgences, SOS Médecins, Insee, hôpitaux, laboratoires de biologie médicale, etc. L'intégration de nouveaux indicateurs demande un travail préalable de consolidation et, surtout, de documentation de la part de Santé publique France, qui attache une importance particulière à fournir l'information la plus précise possible sur la source et le calcul de chaque indicateur. La documentation des indicateurs est systématiquement renseignée dans la fiche de synthèse et le panneau d'information de chaque indicateur.

Ce travail minutieux est largement apprécié par le public professionnel et grand public. Preuve en est l'importante augmentation du trafic web sur Géodes ; entre mars et juillet 2020, le site a reçu 9 millions de visites. Cette forte fréquentation est des plus motivantes pour les personnes travaillant à la collecte et à la diffusion des données.

DES DONNÉES RICHES

La mise à jour des données dans Géodes s'effectue chaque jour, d'abord sur un site accessible uniquement en interne chez Santé publique France, puis à 19 heures sur le site web public (geodes.santepubliquefrance.fr). Parmi les producteurs de données, les hôpitaux transmettent quotidiennement des données sur leurs patients : nombre de personnes hospitalisées, en réanimation, retournées à domicile, décédées, etc. Ces indicateurs sont croisés selon le sexe et l'âge et répartis par département ou région. Les croisements et niveaux géographiques sont réalisés de façon à respecter les règles du secret statistique.

Les premiers indicateurs concernaient les passages dans les services d'urgences. Depuis mi-mai 2020, les laboratoires transmettent à leur tour des données sur les résultats de dépistage afin de permettre de suivre l'évolution de la pandémie et de détecter une éventuelle reprise ou accélération de l'épidémie.

UN OUTIL ÉVOLUTIF

Étienne Lucas, en tant qu'Administrateur de l'observatoire Géodes de Santé publique France, apprécie particulièrement la souplesse, la simplicité et la rapidité des mises à jour des données sous Géoclip ; une opération qu'il réalise en moins d'une heure, chaque jour - y compris pendant les week-ends et les jours fériés en période de forte activité épidémique.

L'évolutivité de Géoclip est un autre atout-maître pour Géodes. Santé publique France prévoit ainsi d'intégrer de nouveaux indicateurs, notamment à partir de données issues des Ehpad ; demain, l'outil permettra par ailleurs de mettre encore mieux en évidence les principaux indicateurs, afin de faciliter son utilisation par un public non spécialiste qui se repérera ainsi plus facilement face à un nombre d'indicateurs sans cesse croissant sous Géodes.

Géodes diffuse par ailleurs plusieurs centaines d'autres données pour le suivi épidémiologique de la population ; Géodes propose notamment des indicateurs relatifs à la grippe saisonnière.