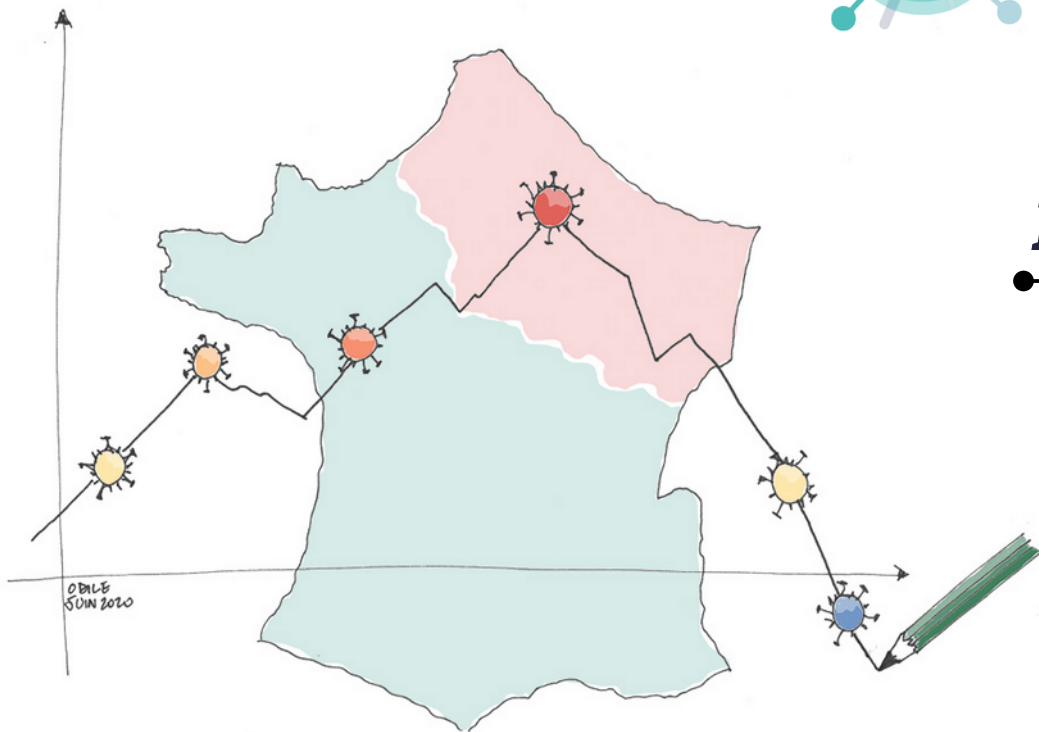


COVPREHENSION

<https://covprehension.org/>



Le défi des données (Q19)

Delphine Grancher

LGP

[Delphine.grancher\[at\]cnrs.fr](mailto:Delphine.grancher[at]cnrs.fr)

Sébastien Rey-Coyrehourcq

UMR IDEES

[sebastien.rey-coyrehourcq\[at\]univ-rouen.fr](mailto:sebastien.rey-coyrehourcq[at]univ-rouen.fr)

Julie Vallée

UMR Géographie-cités

[julie.vallee\[at\]parisgeo.cnrs.fr](mailto:julie.vallee[at]parisgeo.cnrs.fr)

Les données hospitalières en France

dashboard.covid19.data.gouv.fr/
github.com/etalab/covid19-dashboard



Données Réutilisations Organisations Tableau de bord Documentation

Recherche

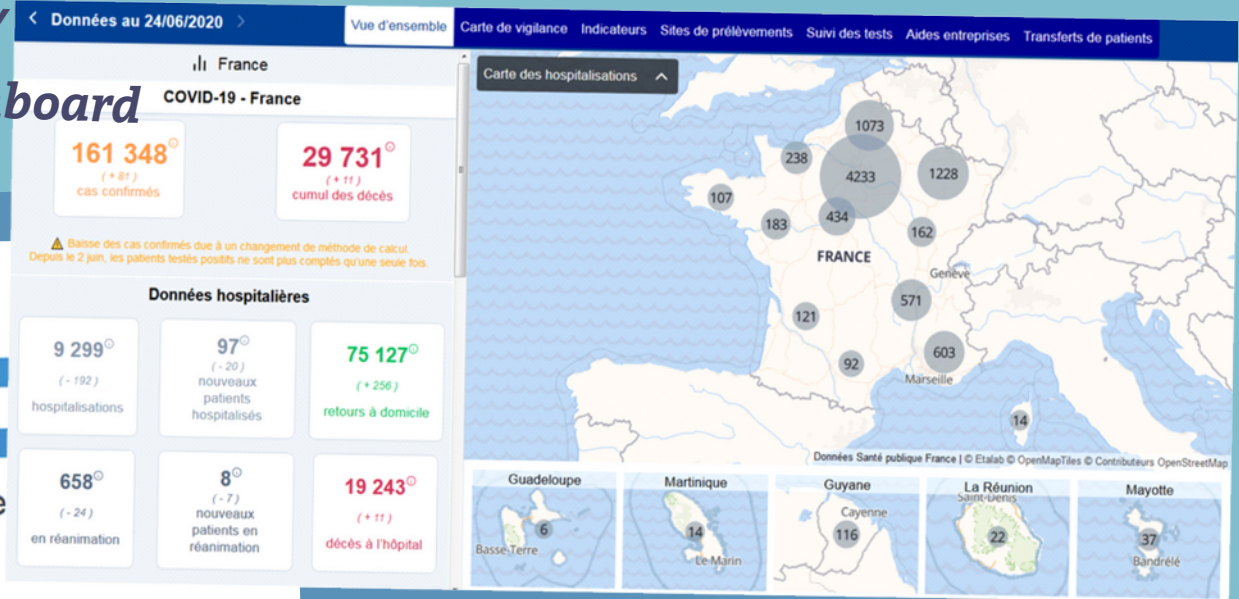
Données hospitalières relatives à l'épidémie de

Ce jeu de données provient d'un service public certifié

COVID-19

Les actions de Santé publique France

Santé publique France a pour mission d'améliorer et de protéger la santé des populations. Durant la crise sanitaire liée à l'épidémie du COVID-19, Santé publique France se charge de surveiller et comprendre la dynamique de l'épidémie, d'anticiper les différents scénarii et de mettre en place des actions pour prévenir et limiter la transmission de ce virus sur le territoire national.

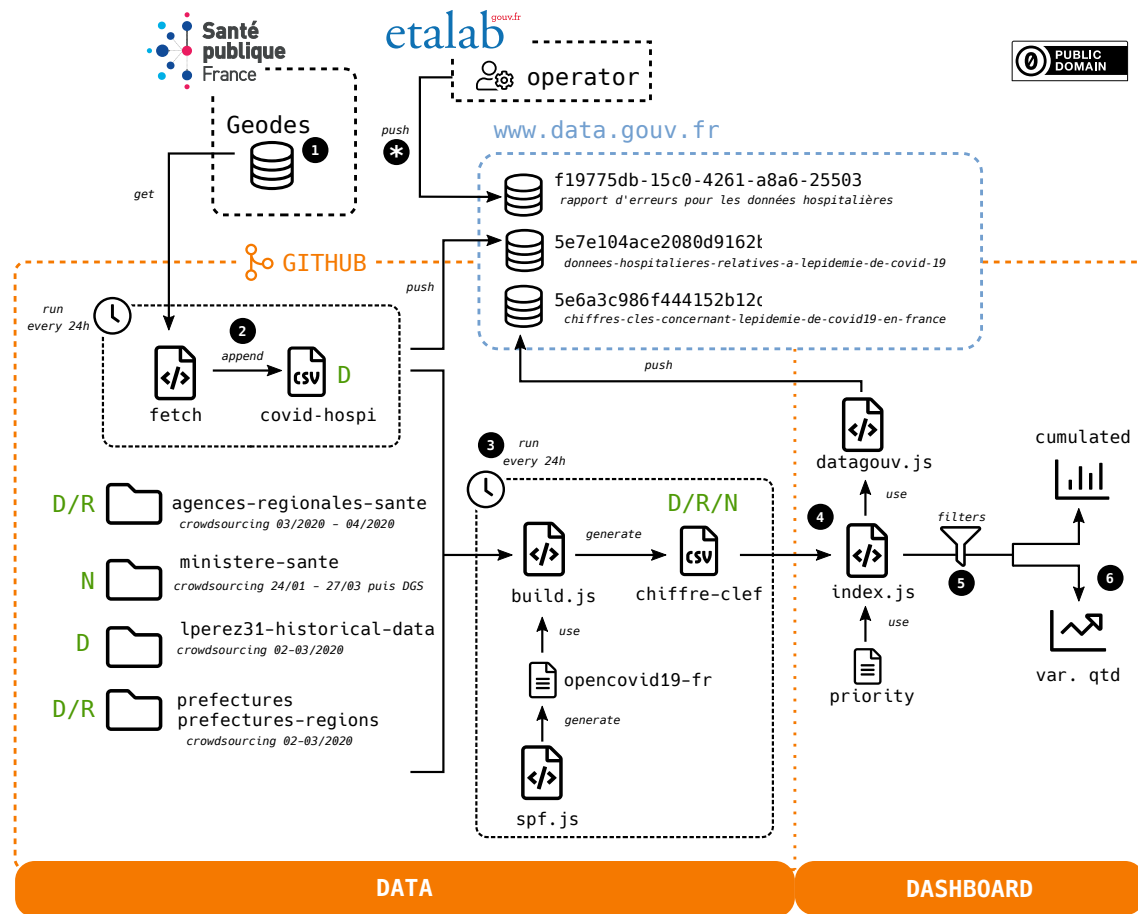


github.com/opencovid19-fr/data



Des données communiquées et complétées chaque jour

- 🦠 Les délais de collecte et de transmission
- 🦠 Une diffusion progressive
- 🦠 Des corrections rétroactives ?



🦠 Les données de mortalité

Producteur
Format [url]
<i>Lieu du décès</i>
Nom et prénom
Sexe
Date de naissance
Lieu de naissance
Profil social (CSP etc.)
Lieu de résidence
Date du décès
Lieu (géographique) du décès
Cause du décès

INSEE*			
Données téléchargeables [1]			
	Hôpital	EHPAD/EMS	Domicile
Données individuelles			
	dep.	dep.	dep.
	com.	com.	com.

INSEE*	
Données téléchargeables [2]	
Données individuelles	[Tous lieux confondus]
	<i>com / pays</i>
	<i>com.</i>

Données agrégées par département du décès

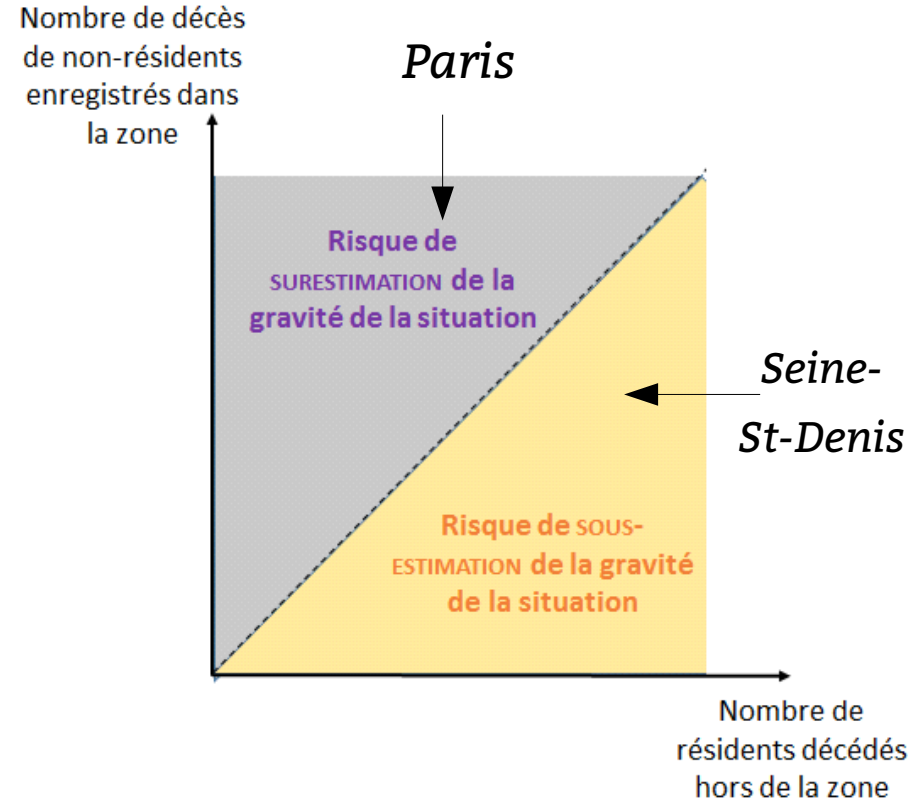
Santé Publique France		
Données téléchargeables [3]		
Hôpital		
Cl. d'âge		
dep.		
COVID-19		

	Hôpital	EHPAD/EMS
	dep.	dep.
COVID-19	COVID-19	

Dans les départements de Paris, des Hauts-de-Seine et du Val-de-Marne, plus de 30 % des décès enregistrés le sont pour des personnes domiciliées hors du département
([note de l'INSEE du 11 mai 2020](#))

Départements de décès ou de résidence ?

- ❖ Des lieux à ne pas confondre au risque de :
 - ❖ produire des estimations faussées sur la gravité de la situation locale
 - ❖ minimiser les inégalités spatiales
 - ❖ établir des conclusions biaisées sur les facteurs locaux susceptibles d'expliquer la dynamique épidémiologique



Conclusion

- ✱ Une initiative OpenData, citoyenne & institutionnelle, à souligner
- ✱ Plus de données sociales (grd absentes !) et domiciliaires venant des institutions !
- ✱ Plus de metadata & plus de transparence encore sur les protocoles

=> meilleures simulations <=

Pour en savoir plus :

covprehension.org/2020/06/09/q19.html