

# COVID-19 | Situation au 25 novembre 2022 (semaine 47)

## Canton de Genève

**NB:**  
Sauf indication  
contraire,  
les données présentées  
concernent le canton  
de Genève

La tendance à la hausse amorcée début novembre se poursuit: la charge virale augmente et le Re (taux de reproduction) est au-dessus de la barre du 1. Les indicateurs des eaux usées confirment que la circulation virale au sein de la population est élevée.

En l'état, la situation épidémiologique n'est pas inquiétante, mais il convient de rester vigilant face à cette tendance, car elle pourrait engendrer une surcharge hospitalière.

Les hospitalisations au sein du dispositif COVID des HUG fluctue à un niveau relativement élevé, sans causer de surcharge au système hospitalier.

- Informations sur **l'épidémie de bronchiolite** (slide 8).
- Informations sur la Journée nationale de **vaccination contre la grippe (vendredi 25 novembre)** (slide 9).

### Re eaux usées

**1,12** au 12.11.22

(0,91 au 14.10 – valeur corrigée)

### Nombre de tests

~ **650**/jour ( ~ 575/jour)

**292 hospitalisations (285 HUG + 7 Clinique)** (257)

**120** COVID aigus (108) + **165** post-COVID (145)

Dont **37** au sein du dispositif COVID (29):

- **29** en soins aigus (24)
- **7** en soins intermédiaires (4)
- **1** en soins intensifs (1)

### Nouveaux cas

**150 - 200**

Sem. préc.: 100 – 175 /jour

### Taux de positivité moyen, sem. 46

PCR: ~ **35%** (~ 33%)

Ag rapide: ~ **46%** (~ 41%)

Le prochain Point presse sera publié le 09 décembre.

# Eaux usées: charge virale, Re et surveillance génomique

La tendance à la hausse qui a commencé début novembre se confirme: la charge virale (courbe violette) détectée dans les eaux usées connaît une forte augmentation et se situe à un niveau élevé. De même, le taux de reproduction (Re) estimé à 1,08, soit au-dessus de la barre du 1, signale une circulation importante du COVID-19.

Au 8 novembre, le variant BA.5 est encore dominant mais la progression du sous-variant BQ.1.1 continue. A cette date, BQ.1.1 était détecté dans environ 40% des échantillons des eaux usées.

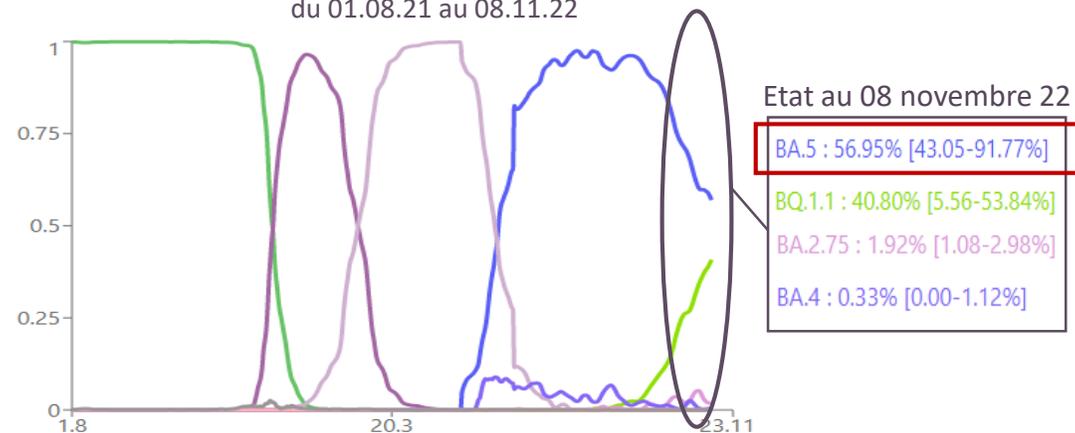
Charge virale, eaux usées, STEP d'Aire

du 01.12.21 au 21.11.22



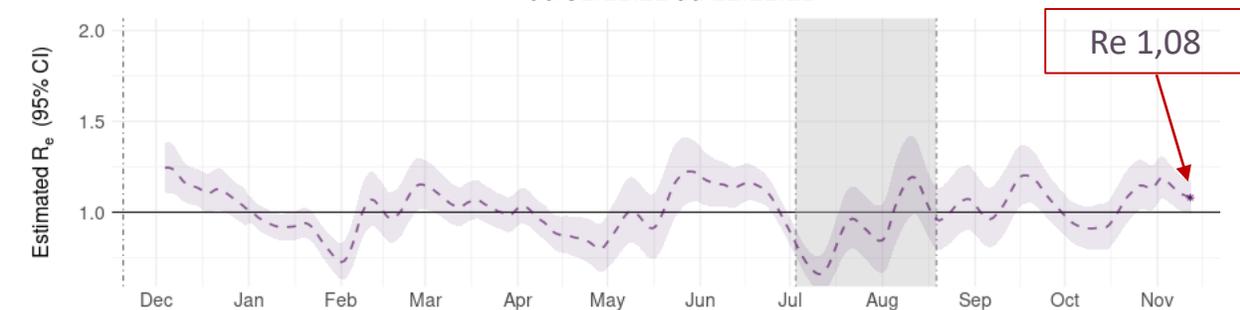
Surveillance génomique, eaux usées, STEP d'Aire

du 01.08.21 au 08.11.22



Re, eaux usées, STEP d'Aire

du 01.12.21 au 12.11.22

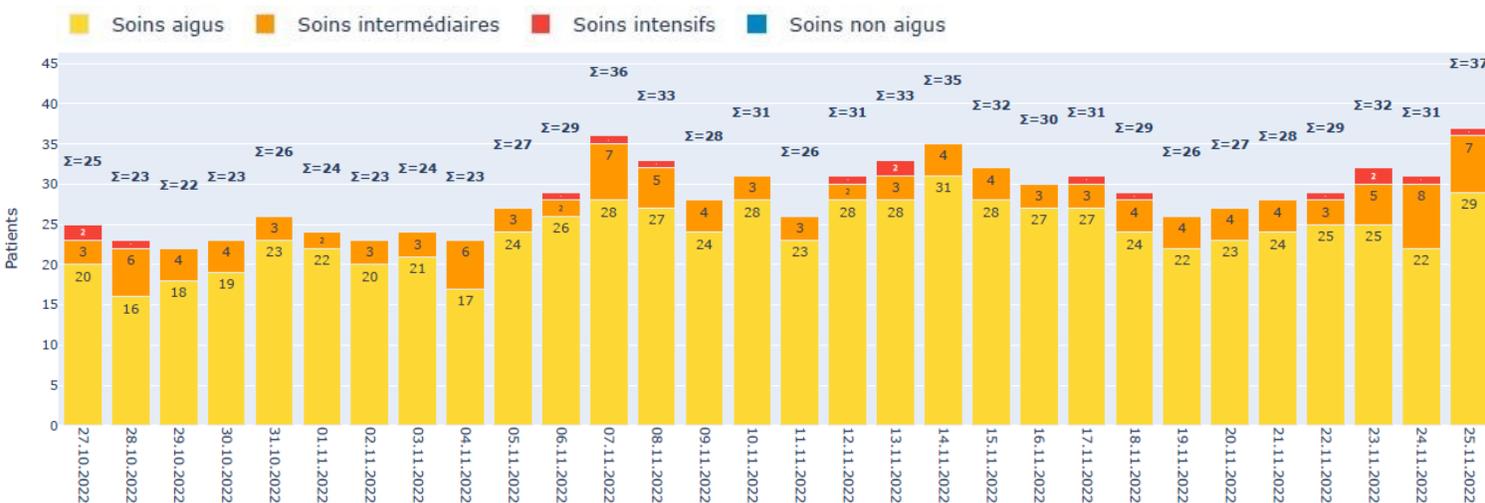


**NB:** En raison du délai d'analyse des eaux usées, le taux de reproduction (Re) peut être sous-estimé. Pour produire l'image la plus proche de la réalité épidémiologique, il est ainsi nécessaire d'analyser la tendance et l'évolution globale en plus de la valeur ponctuelle. Cette analyse conduit parfois à la correction a posteriori des données, qui sont *stabilisées* après quelques jours.

La zone grisée sur le graphique du taux de reproduction correspond à une période où la fiabilité des données récoltées est amoindrie.

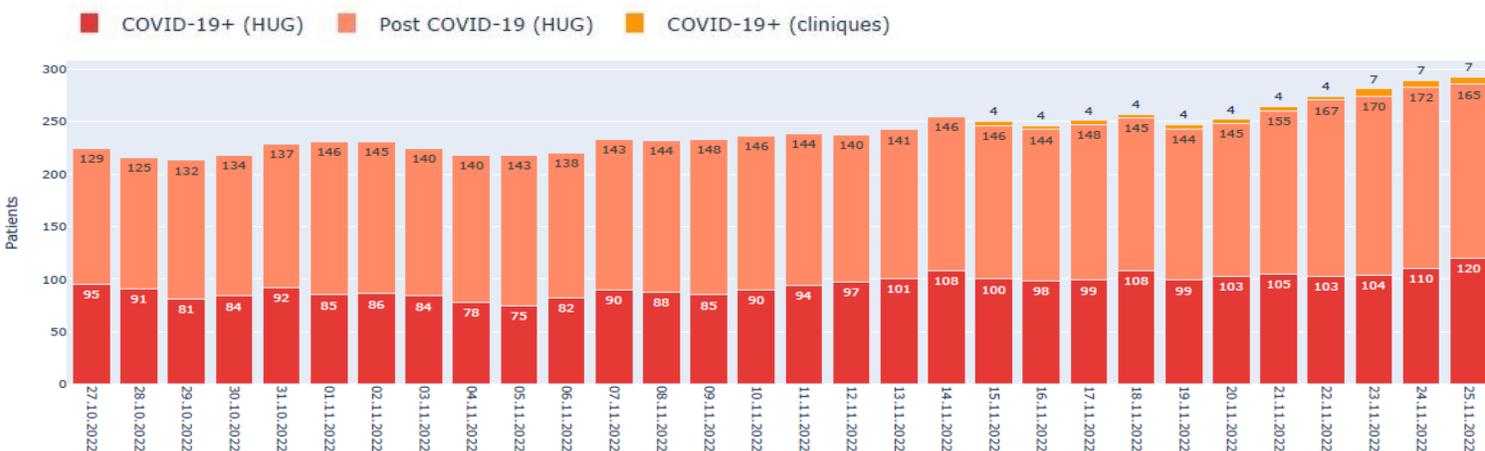
# Hospitalisations

Dispositif COVID: répartition des patients par unité de soins  
du 27.10.2022 au 25.11.2022



**292 hospitalisations (285 HUG + 7 Clinique) (257)**  
**120 COVID aigus (108) + 165 post-COVID (145)**  
 Dont **37** au sein du dispositif COVID (29):  
 • **29** en soins aigus (24)  
 • **7** en soins intermédiaires (4)  
 • **1** en soins intensifs (1)

Répartition des patients COVID positifs et post COVID  
du 27.10.2022 au 25.11.2022



Le nombre de patients hospitalisés au sein du **dispositif COVID des HUG** fluctue à haut niveau. Le système de santé reste préservé.  
 Le nombre de patients hospitalisés en soins de réanimation est en augmentation.

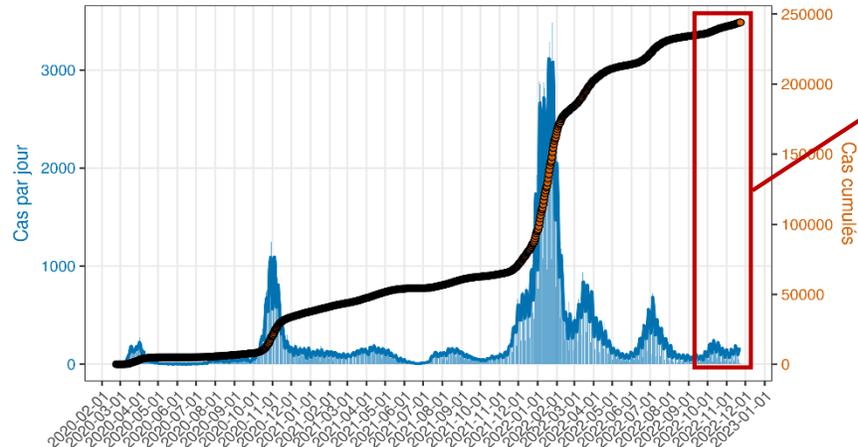
# Nouveaux cas dépistés

## Nouveaux cas

150 - 200/jour | Sem. préc.: 100 - 175/jour

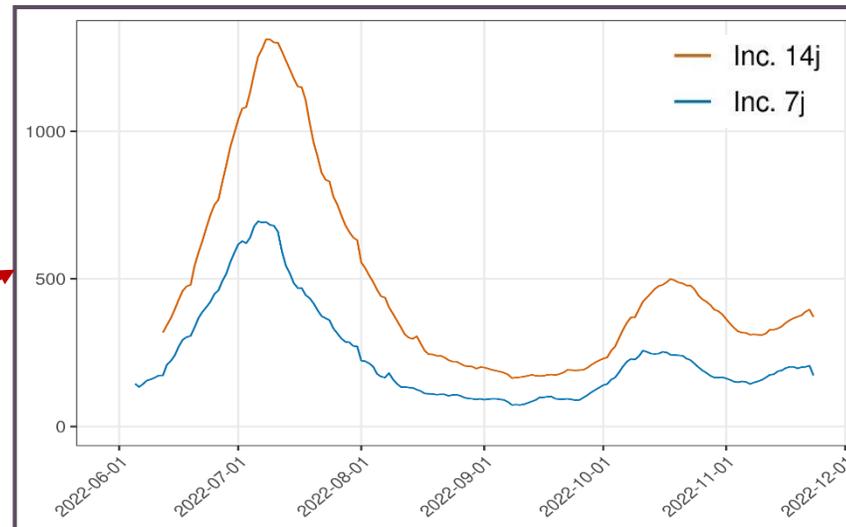
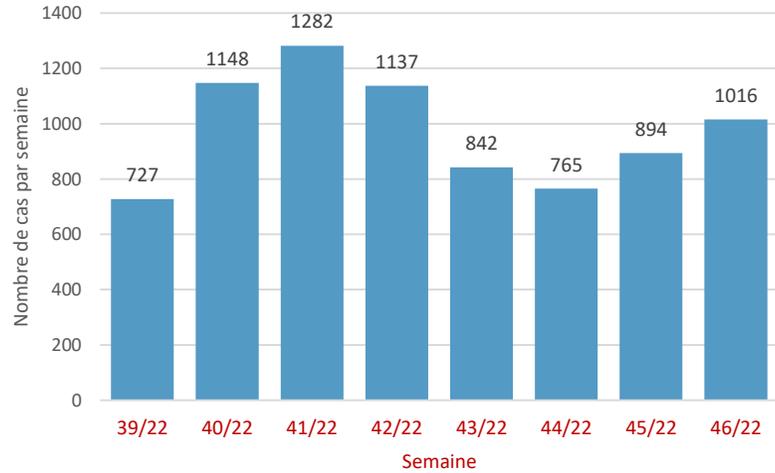
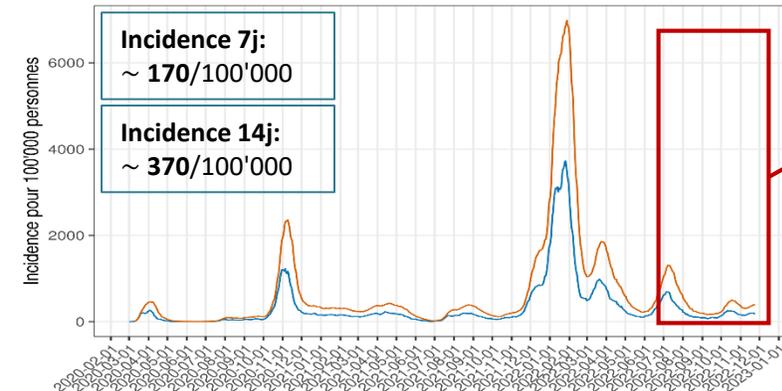
### Nouveaux cas par jour

du 01.02.20 au 23.11.22



### Incidence à 7 et 14 jours

du 01.02.20 au 23.11.22



Après une période de diminution, le nombre de cas hebdomadaire est à nouveau en augmentation.

Même si cet indicateur ne reflète que partiellement la circulation virale, il donne une tendance générale et corrobore les données des eaux usées.

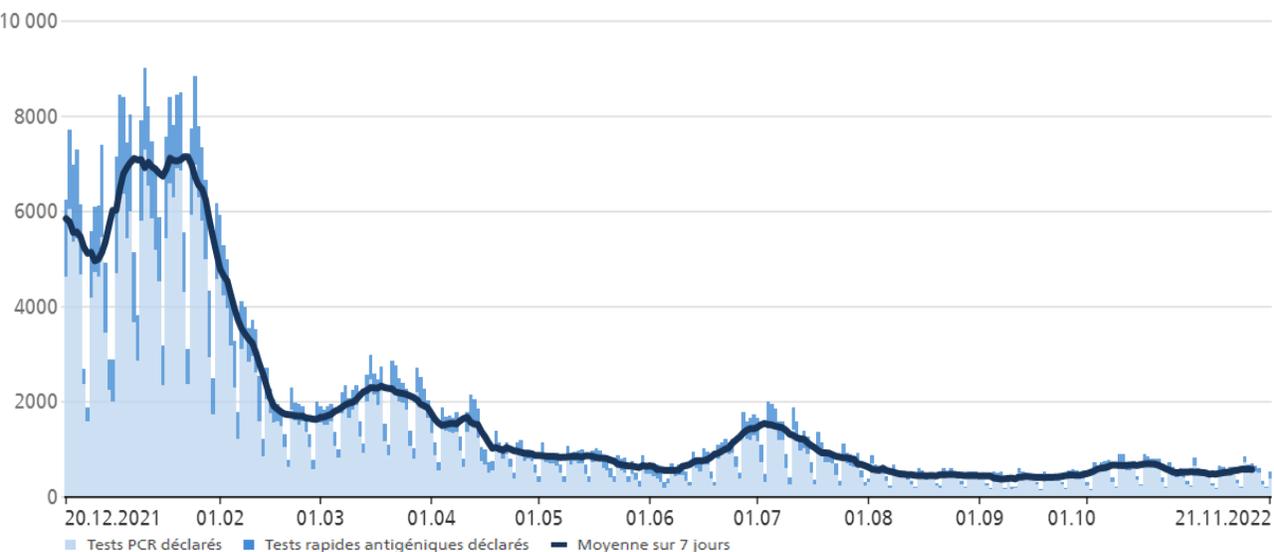
# Tests

**Nombre de tests**  
~ 650/jour ( ~ 575/jour)

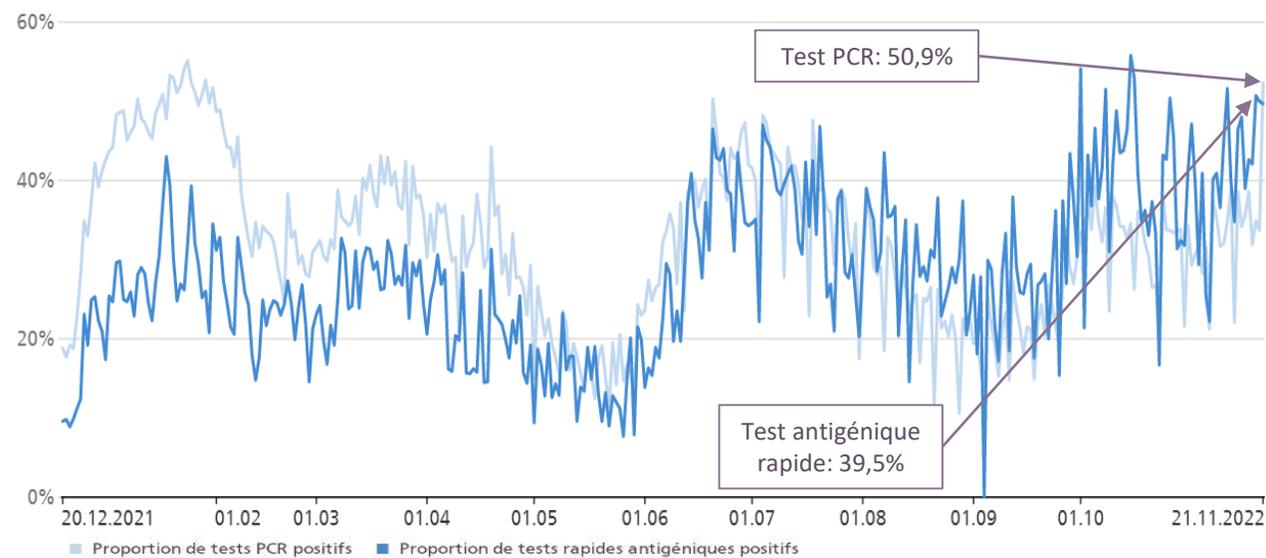
**Taux de positivité moyen, sem. 46**  
PCR: ~ 35% (~ 33%)  
Ag rapide: ~ 46% (~ 41%)

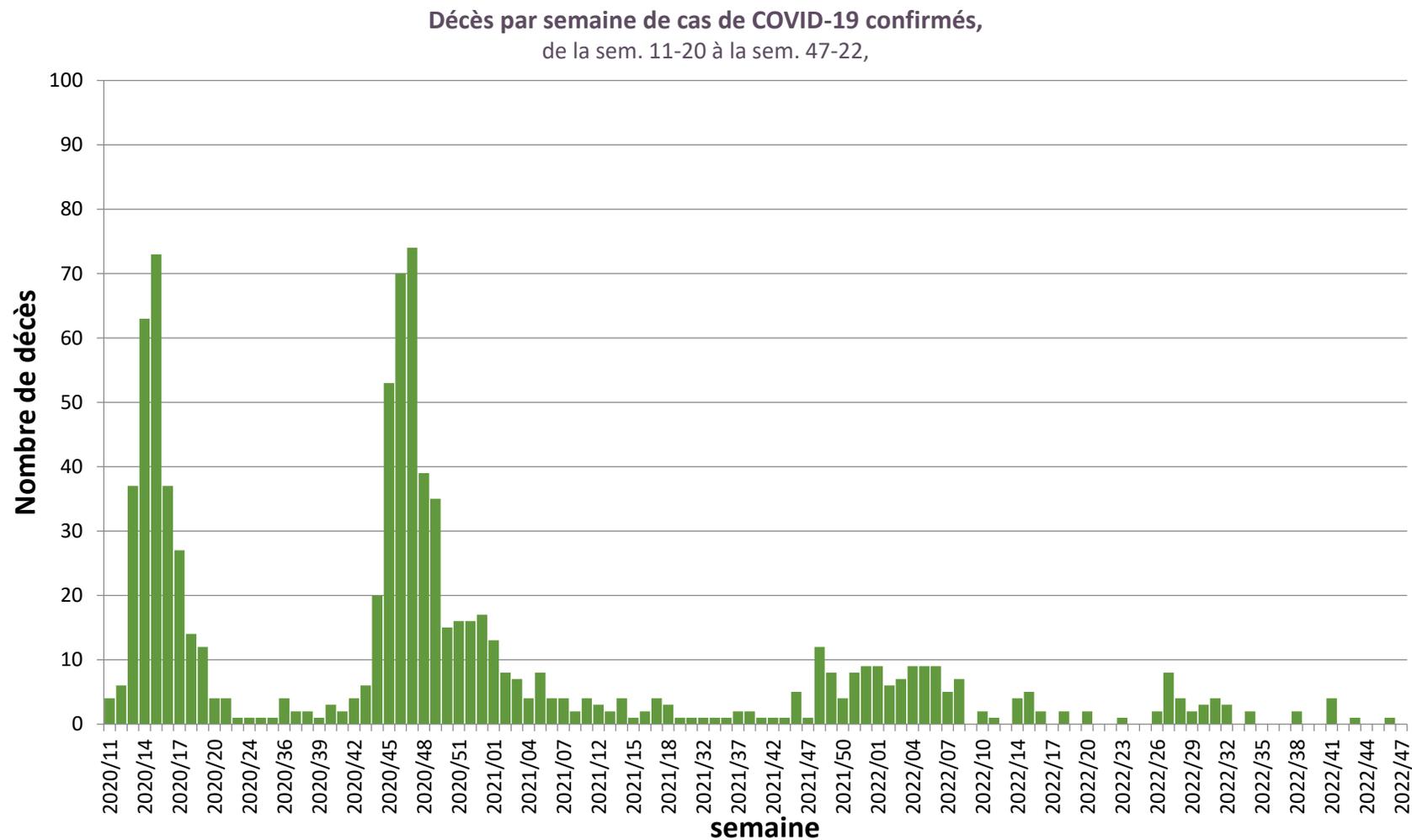
Légère augmentation du **nombre de tests effectués**, ainsi que du **taux de positivité** en lien avec la hausse de la circulation virale. Ceci renforce les données des eaux usées. Actuellement, plus d'un test sur trois est positif.

**Nombre de tests, valeurs journalières,**  
du 20.12.22 au 21.11.22



**Proportion de tests positifs,**  
du 20.12.22 au 21.11.22





## Décès de cas de COVID-19 confirmés

- Du 1<sup>er</sup> au 31 juillet 2022: 18
- Du 1<sup>er</sup> au 31 août 2022: 9
- Du 1<sup>er</sup> au 30 septembre 2022: 2
- Du 1<sup>er</sup> au 31 octobre 2022: 5
- Depuis le 1<sup>er</sup> novembre 2022: 1

*CAVE: retard de déclaration, données incomplètes*

# Variole du singe

## Etat des lieux au 23 novembre 2022:

- **Dans le monde: env. 80'600** cas confirmés (env. 79'200 le 09.11)
- **Suisse: 546** cas confirmés en laboratoire (546 le 09.11)
- **Genève: 75** (75 le 09.11)

## Vaccination

La vaccination a débuté à Genève le 15.11.2022.

- Information sur la vaccination et inscription: [lien](#)

## Pratiques à risque

- Information: [lien](#)

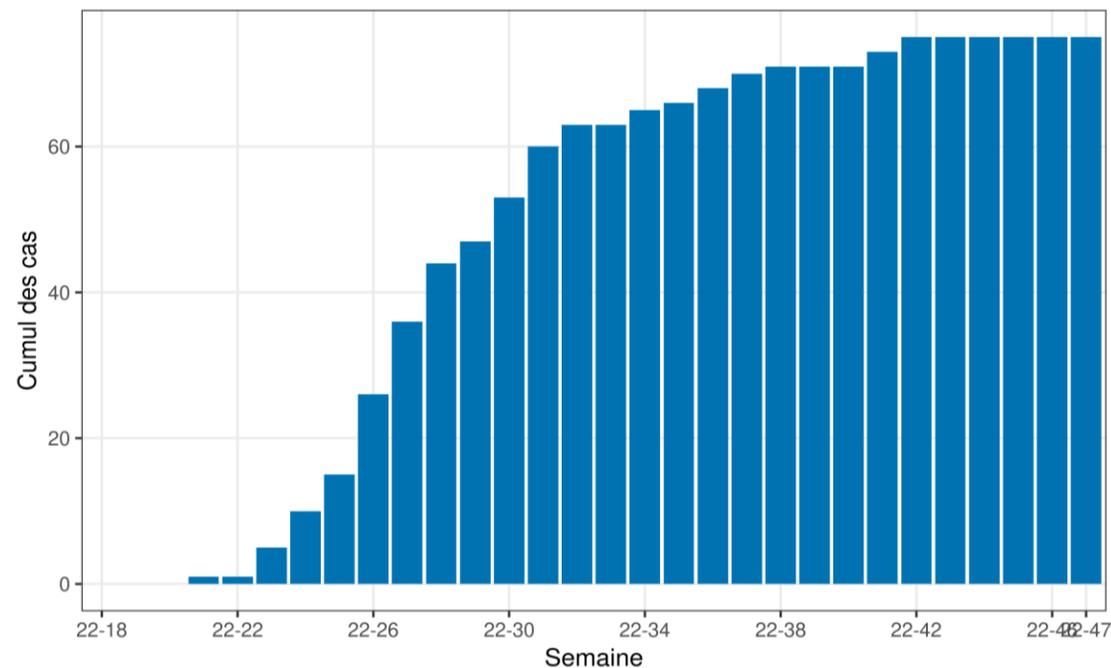
## Protection

Comme pour toute épidémie, c'est l'application d'un ensemble de mesures qui permet d'éviter de s'infecter ou de transmettre la maladie.

Si vous avez des symptômes:

- couvrez les lésions
- évitez tout contact intime
- faites le test

**Nombre de cas cumulatif**  
de la semaine 21 à 47, canton de Genève



# Epidémie de bronchiolite

**Une importante épidémie de bronchiolite** touche actuellement le canton de Genève. Elle entraîne de très nombreuses consultations aux urgences pédiatriques. Tout le système hospitalier est sous tension.

**La bronchiolite est causée par un virus** – le plus souvent le Virus Respiratoire Syncytial (VRS) – qui touche les petites bronches. Habituellement, ce virus provoque chaque hiver de petites épidémies: elle est, cette année, de grande ampleur.



## Que faire si votre enfant de moins de deux ans présente...

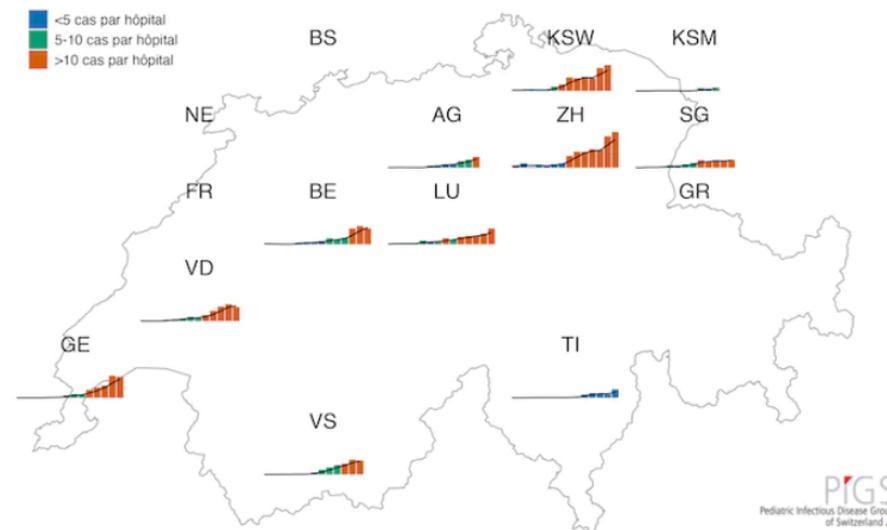
- Rhume, toux sèche et parfois fièvre
  - ↳ si son état vous inquiète, n'hésitez pas à consulter votre pédiatre.
- Difficultés à respirer, peau bleue, malaise, ne boit presque plus
  - ↳ appelez le 144 ou allez directement aux urgences pédiatriques. Votre enfant a besoin de soins rapidement.

## Pour diminuer le risque de bronchiolite, appliquez les mesures de protection!

Ce qui est un petit rhume chez un grand enfant ou un adulte peut se transformer en bronchiolite chez les petits enfants:

- si vous avez des symptômes, évitez de côtoyer des nourrissons ou enfants en bas âge, et sinon portez un masque;
- lavez-vous ou désinfectez-vous régulièrement les mains;
- aérez régulièrement (en tenant petits et grands au chaud);
- tousssez dans le pli de votre coude;
- évitez d'emmener votre nourrisson dans des lieux publics confinés.

Nombre de cas de bronchiolite par hôpital  
du 16.08.2022 au 20.11.2022



Source: [Épidémiologie des infections VRS - pédiatrie suisse](#)

### Plus d'informations sur:

- [HUG](#)
- [Mon enfant est malade](#)
- [InfoKids](#)
- [HUG | Epidémie de bronchiolite: les bons gestes à adopter avec votre bébé](#)

# Journée nationale de vaccination contre la grippe - vendredi 25 novembre 2022

Journée nationale  
de vaccination  
contre la grippe

Vendredi 25 novembre 2022

Durant cette journée,  
**vous pouvez vous faire  
vacciner sans consultation**  
dans un centre médical ou une  
pharmacie participants.

Forfait recommandé de 30 CHF.

Vaccinez-vous,  
pour vous et pour vos proches.

La grippe n'est pas  
une maladie bénigne  
et peut engendrer de  
graves complications.

**Symptômes**

- Fièvre élevée
- Frissons
- Courbatures
- Maux de tête
- Grande fatigue

**Durée**

- 1 à 2 semaines

Vaccinez-vous,  
pour vous et pour vos proches.

Plus d'infos  
dans le post

## La grippe

- Maladie très contagieuse, la grippe peut se transmettre un jour avant et jusqu'à cinq jours après l'apparition des symptômes.
- Elle se transmet par contact direct et jusqu'à un mètre de distance, ainsi que par contact avec les surfaces inertes.
- La grippe peut non seulement entraîner des complications graves (ex: pneumonie, faiblesse extrême), particulièrement chez les personnes vulnérables, mais aussi décompenser des maladies chroniques (notamment les maladies cardiovasculaires et pulmonaires, ou encore le diabète).

## Le vaccin

- La vaccination contre la grippe est recommandée aux personnes ayant un risque plus important de faire des complications, comme les personnes de 65 ans et plus, les femmes enceintes, ou les personnes ayant une maladie chronique.
- Elle est aussi recommandée aux personnes qui sont en contact régulier avec ces personnes vulnérables, comme les soignants.
- Pour les personnes vulnérables, la vaccination est remboursée par l'assurance de base (soumise à la franchise).

## ► Où se faire vacciner?

[www.ge.ch/se-faire-vacciner-contre-grippe/se-faire-vacciner-geneve](http://www.ge.ch/se-faire-vacciner-contre-grippe/se-faire-vacciner-geneve)

## COVID

### Suivi épidémiologique

- Données cantonales de l'épidémie de COVID-19 à Genève (SMC, données en continu)  
<https://infocovid.smc.unige.ch/>
- Bilan épidémiologique hebdomadaire (SMC, m à j chaque mardi)  
[www.ge.ch/node/19696](http://www.ge.ch/node/19696)
- L'épidémie de Covid-19 aux HUG  
[www.hug.ch/covid/epidemie-covid-19-aux-hug](http://www.hug.ch/covid/epidemie-covid-19-aux-hug)
- Données suisses (OFSP)  
[www.covid19.admin.ch/fr/overview](http://www.covid19.admin.ch/fr/overview)
- Données mondiales (our world in data)  
<https://ourworldindata.org/coronavirus>

### Informations générales

- Vaccination contre le COVID  
[www.ge.ch/se-faire-vacciner-contre-covid-19](http://www.ge.ch/se-faire-vacciner-contre-covid-19)
- Que faire en cas de symptômes ou de test COVID positif ?  
[www.ge.ch/covid-19-se-proteger-proteger-autres/cas-symptomes-test-positif](http://www.ge.ch/covid-19-se-proteger-proteger-autres/cas-symptomes-test-positif)
- Informations, ressources, et contacts sur la santé mentale  
[www.santepsy.ch/fr/](http://www.santepsy.ch/fr/)
- Informations sur le COVID long  
<https://post-covid.hug.ch/>

## Informations vaccination contre la grippe

- Recommandations, coût etc.  
[www.ge.ch/se-faire-vacciner-contre-grippe](http://www.ge.ch/se-faire-vacciner-contre-grippe)
- Où se faire vacciner ?  
[www.ge.ch/se-faire-vacciner-contre-grippe/se-faire-vacciner-geneve](http://www.ge.ch/se-faire-vacciner-contre-grippe/se-faire-vacciner-geneve)

## Informations Bronchiolite

- Les bons gestes à adopter avec votre bébé (HUG)  
- [lien](#)

## Informations variole du singe

- [www.ge.ch/variole-du-singe](http://www.ge.ch/variole-du-singe)
- [www.ge.ch/document/29169/telecharger](http://www.ge.ch/document/29169/telecharger)



## Médias sociaux

Suivez les informations de **santé publique de la DGS** sur les plateformes [Instagram](#) (@ge\_sante), [Twitter](#) (@ge\_sante), et [Facebook](#) (GE-santé).

# Vaccination contre le COVID-19

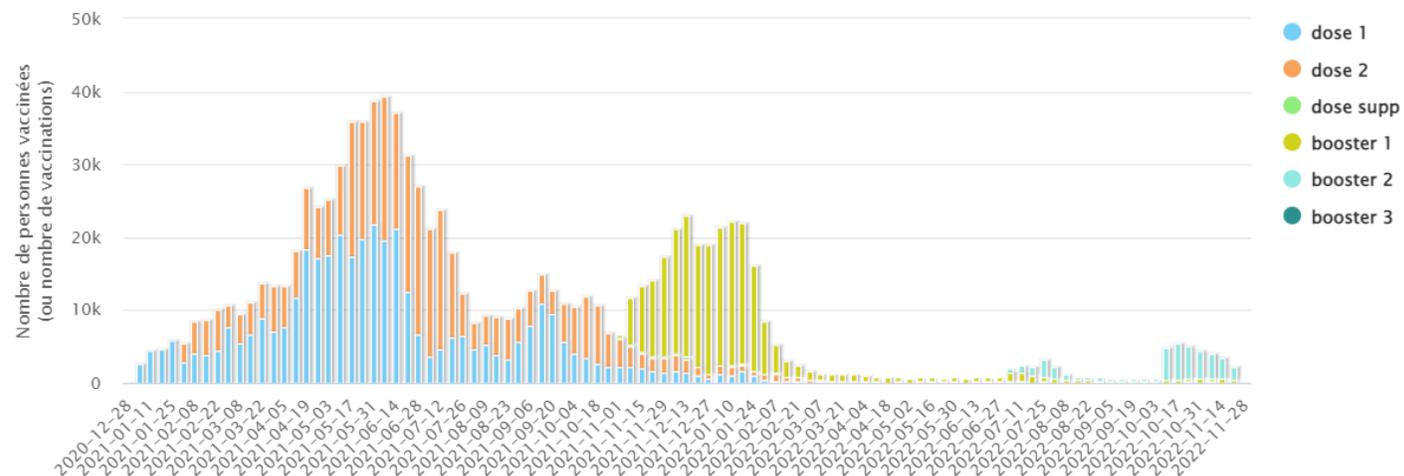
## Bilan

Le nombre total de vaccinations effectuées dans le canton de Genève depuis le début de la campagne de vaccination est de **1'016'741** au 25 novembre 2022.

- **390'986** personnes ont reçu la première dose.
- **361'856** personnes ont reçu la deuxième dose.
- **221'112** personnes ont reçu la première dose de rappel "booster1".
- **37'896** personnes ont reçu la dose de rappel "booster2" y compris pour la campagne d'automne-hiver 2022-23 .
- **4'016** personnes ont reçu la dose supplémentaire ainsi que **875** qui ont reçu un "booster 3" (surtout personnes immunosupprimées).

## Nombre de vaccinations toutes populations confondues – Dose par semaine

Booster (indépendamment de la dose) et non boosters – [Filtre: status = 'Carried Out', vaccination\_certificate = 'Yes']



## Actualités:

- Il y a 34.19% des personnes de 75 ans et plus et 18.52% des 65 à 74 ans qui ont reçu la vaccination de rappel.
- Le vaccin Pfizer bivalent est disponible dans les [centres de vaccination](#) : Centre Médical à Chêne-Bourg – HUG – CPO – la Pharmacie Plaza - et le centre médical de Vermont, ainsi que la Pharmacie Bleue et la Pharmacieplus du Mandement. Pour rappel, le vaccin Moderna bivalent est disponible dans tous [les pharmacies et cabinets médicaux](#), et dans la plupart des centres de vaccination.

## A savoir:

- Pour le rappel de l'automne il est possible d'administrer un autre vaccin que le vaccin précédent (schéma de vaccination hétérologue). Le choix du vaccin se fait en fonction du site de vaccination choisi lors de l'inscription en ligne.
- Les personnes ayant perdu leur certificat dans un centre qui a fermé ses portes doivent passer par le [Formulaire e-démarches](#) de délivrance de certificats Covid-19. Si le centre est toujours ouvert actuellement, les personnes doivent contacter directement le centre.