

# COVID-19 | Situation au 23 décembre 2022 (semaine 51)

## Canton de Genève

Il s'agit du 112<sup>e</sup> et dernier point presse\*

Bien que toujours élevée, la circulation virale semble avoir amorcé une phase de diminution depuis début décembre: la charge virale détectée a enregistré une forte décrue. Le  $R_e$  (taux de reproduction), estimé à 0.86, soit en-dessous de la barre du 1, suit aussi cette tendance.

Les hospitalisations au sein du dispositif COVID des HUG fluctuent à un niveau élevé. La pression sur le système de santé est importante mais reste supportable. Les hospitalisations de cas de bronchiolite et de grippe participent à cette charge.

Le SARS-CoV-2 ainsi que les virus responsables d'autres maladies respiratoires, comme la grippe ou la bronchiolite, circulent activement. Le **trio des bons réflexes** – aération et hygiène des mains en tout temps, et port du masque en cas de symptôme ou si souhaité – permet de limiter la transmission de tous ces virus.

- Fin du remboursement systématique des tests COVID au 1<sup>er</sup> janvier 2023.
- Fermeture de la Ligne Verte et de la Cellule COVID-19 du service du médecin cantonal le vendredi 23 décembre au soir.

### Re eaux usées

0,86 au 10.12.22

(1,17 au 12.11 – valeur corrigée)

### Nombre de tests

~ 700/jour (~ 750/jour)

### Nouveaux cas

100 - 125

Sem. préc.: 140 – 160 /jour

### Taux de positivité moyen, sem. 50

PCR: ~ 28% (~ 32%)

Ag rapide: ~ 32% (~ 44%)

### 385 hospitalisations (383 HUG + 2 Clinique) (399)

127 COVID aigus (182) + 256 post-COVID (217)

Dont 31 au sein du dispositif COVID (37):

- 23 en soins aigus (28)
- 7 en soins intermédiaires (7)
- 1 en soins intensifs (2)



# Eaux usées: charge virale, Re et surveillance génomique

La charge virale (courbe violette) détectée dans les eaux usées a considérablement diminué début décembre. Ceci témoigne d'un ralentissement de la circulation du COVID. Le taux de reproduction ( $R_e$ ), estimé à 0.86 le 10 décembre, est en-dessous de la barre du 1 le 29 novembre.

Au 29 novembre, le sous-variant **BQ.1.1** restait majoritaire, avec une représentation d'environ 52% des échantillons des eaux usées. Toutefois, on note une légère augmentation des variants BA.5 et BA.2.75 au détriment du BQ.1.1 et l'apparition du sous-variant **XBB**, qui est une combinaison de deux sous-variants d'Omicron (BA.2.10.1 et BA.2.75) vu pour la première fois en septembre.

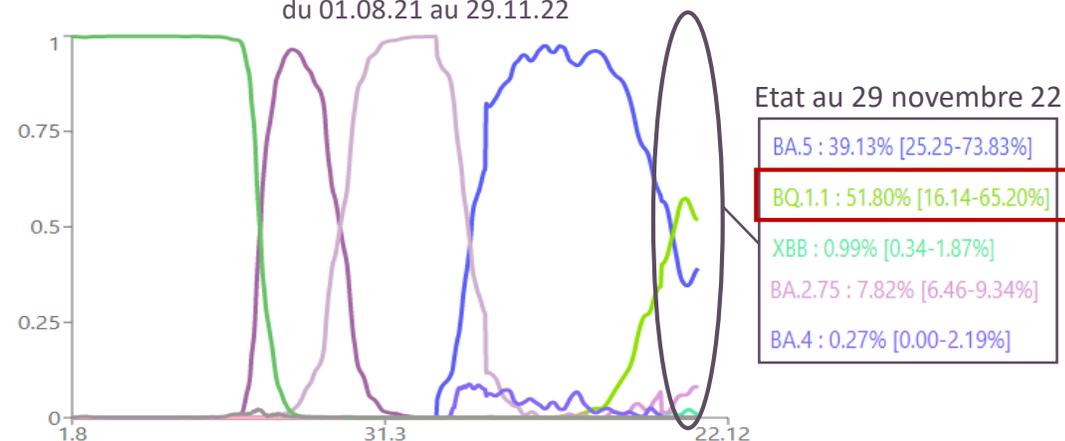
Charge virale, eaux usées, STEP d'Aire

du 01.12.21 au 18.12.22



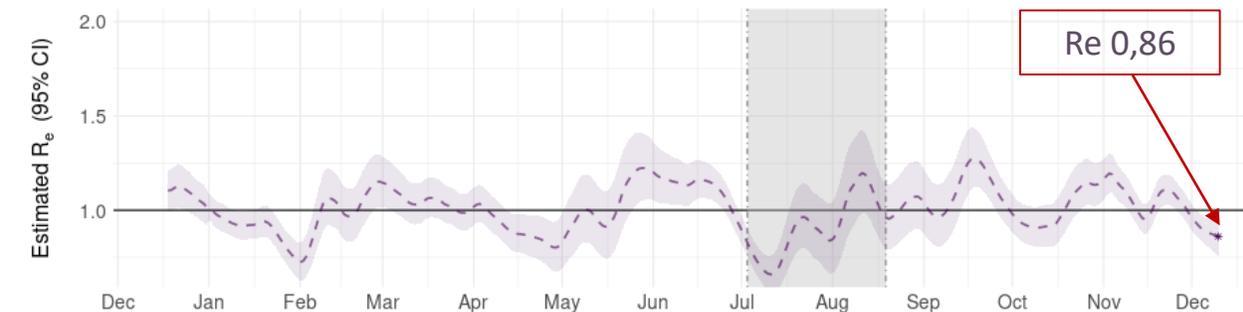
Surveillance génomique, eaux usées, STEP d'Aire

du 01.08.21 au 29.11.22



$R_e$ , eaux usées, STEP d'Aire

du 01.12.21 au 10.12.22



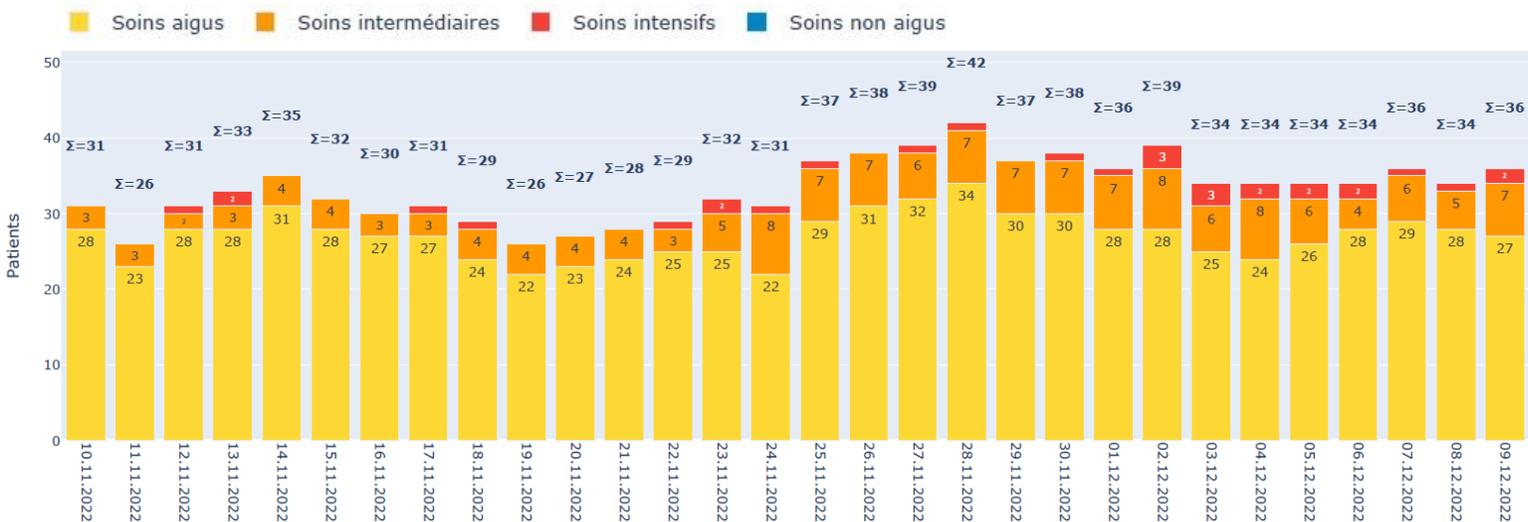
**NB:** En raison du délai d'analyse des eaux usées, le taux de reproduction ( $R_e$ ) peut être sous-estimé. Pour produire l'image la plus proche de la réalité épidémiologique, il est ainsi nécessaire d'analyser la tendance et l'évolution globale en plus de la valeur ponctuelle. Cette analyse conduit 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 24.11.2022 au 23.12.2022



**385 hospitalisations (383 HUG + 2 Clinique) (399)**

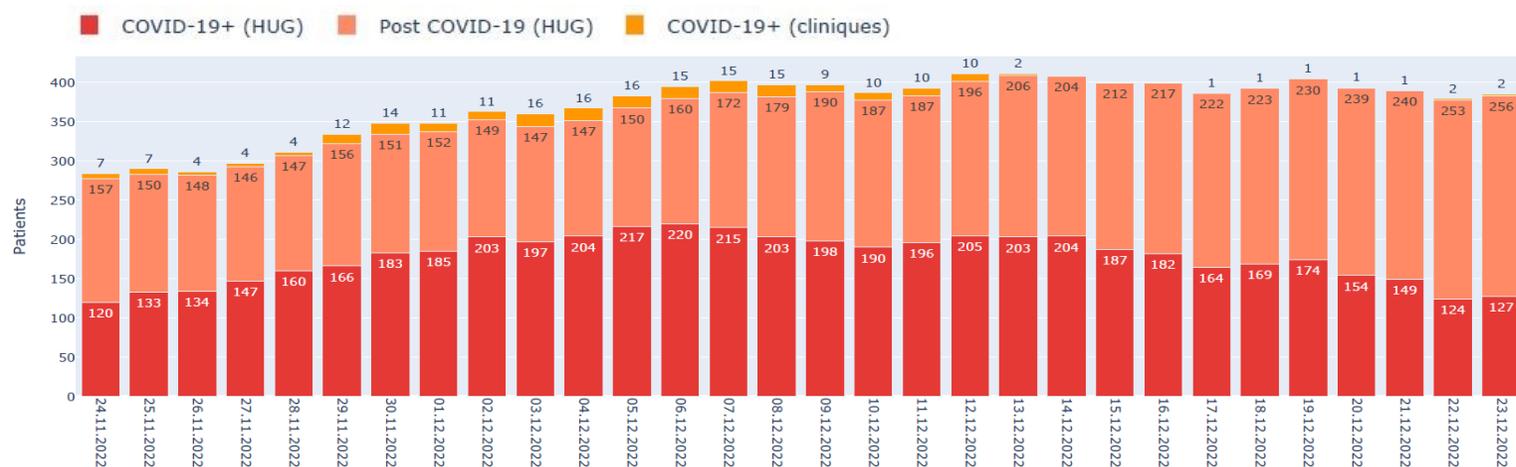
**127 COVID aigus (182) + 256 post-COVID (217)**

Dont **31** au sein du dispositif COVID (37):

- **23** en soins aigus (28)
- **7** en soins intermédiaires (7)
- **1** en soins intensifs (2)

## Répartition des patients COVID positifs et post COVID

du 24.11.2022 au 23.12.2022



Les hospitalisations au sein du dispositif COVID des HUG sont stables depuis fin novembre.

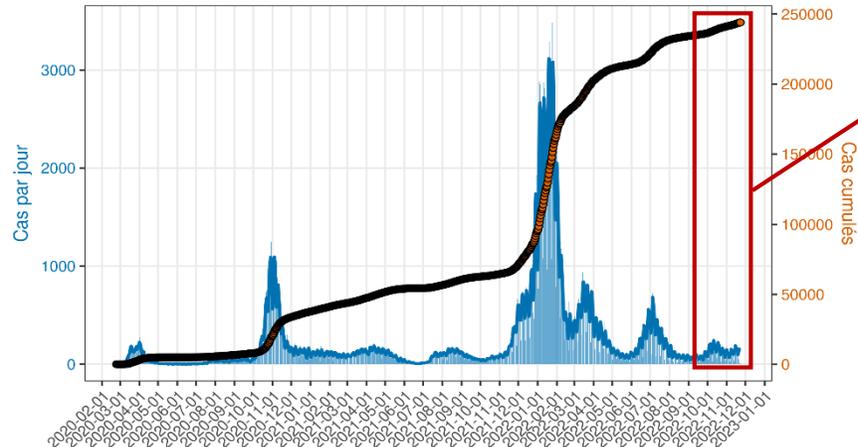
On observe une légère diminution du nombre de patients hospitalisés en soins de réanimation. La majorité des patients ne font pas d'infections sévères. Le système de santé est préservé.

# Nouveaux cas dépistés

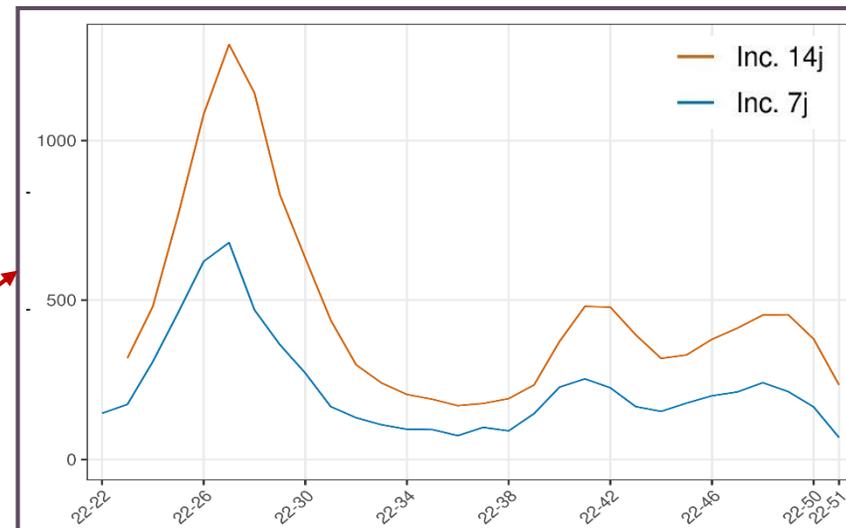
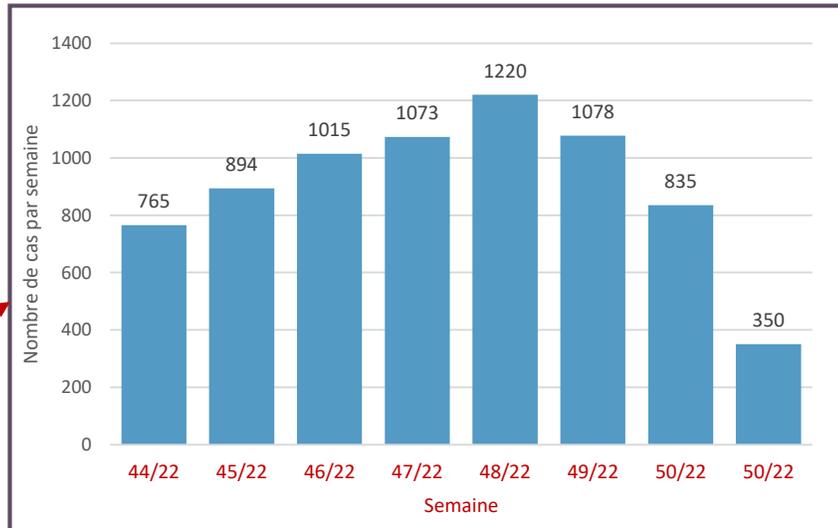
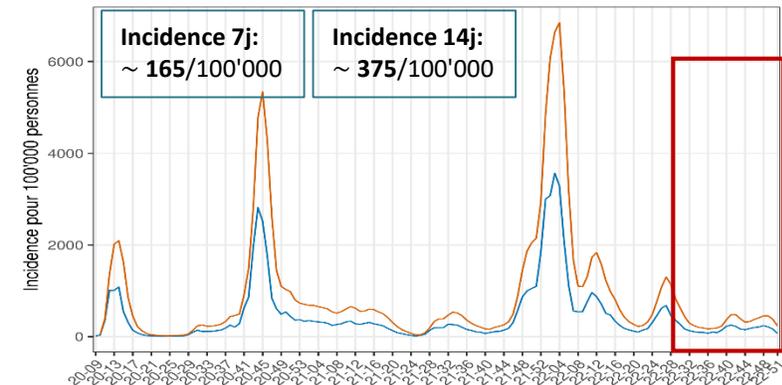
## Nouveaux cas

100 - 125/jour | Sem. préc.: 140 - 160/jour

Nouveaux cas par jour  
du 01.02.20 au 21.12.22



Incidence à 7 et 14 jours  
du 01.02.20 au 18.12.22



Le nombre de nouveaux cas par jour et l'incidence ont nettement diminué depuis début décembre.

Etant donné la modification des recommandations de dépistage au 1<sup>er</sup> avril 2022 et la diminution du recours aux tests, le nombre de cas n'était plus considéré comme un indicateur représentatif de la circulation virale. En raison de la fin du remboursement systématique des tests COVID au 1<sup>er</sup> janvier 2023, il est probable que le nombre de cas dépistés diminue de manière significative.

# Tests

## Nombre de tests

~ 700/jour ( ~ 750/jour)

## Taux de positivité moyen, sem. 50

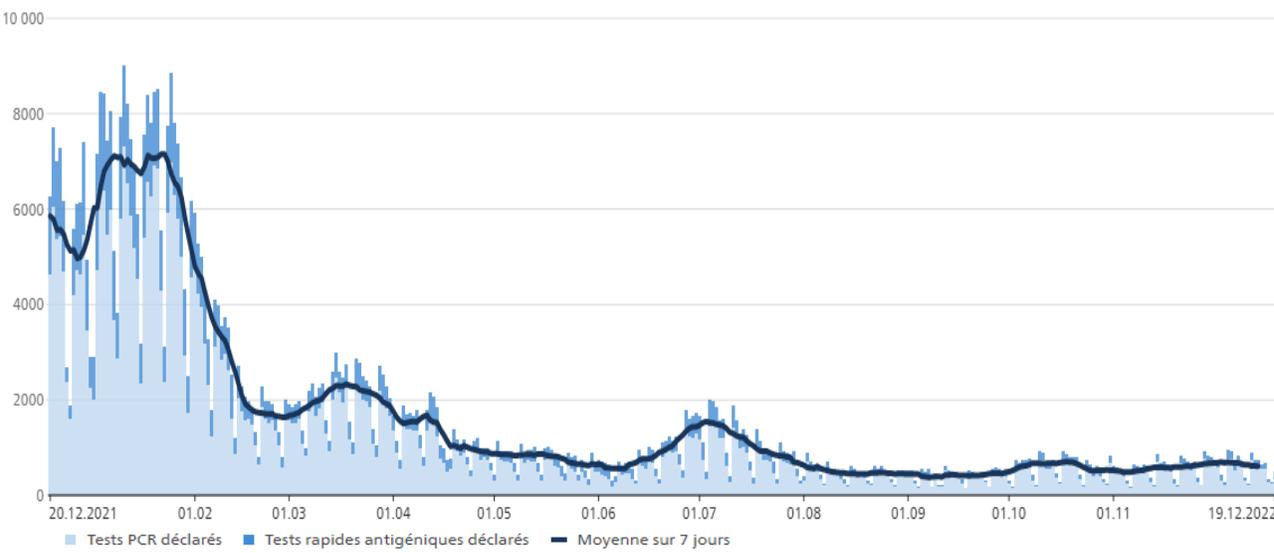
PCR: ~ 28% (~ 32%)

Ag rapide: ~ 32% (~ 44%)

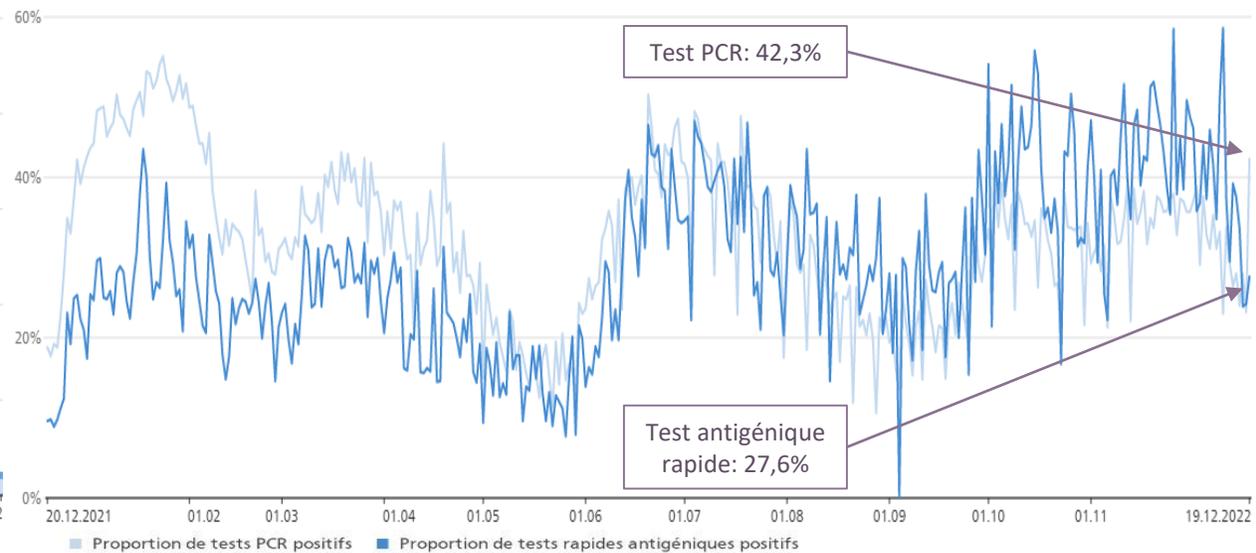
Alors que le nombre de tests effectués est stable, le taux de positivité a considérablement diminué.

Pour rappel, dès le 1<sup>er</sup> janvier 2023, seuls les tests effectués sur ordonnance médicale seront remboursés par l'assurance de base. La prescription doit être guidée par la possibilité de mettre en place un traitement ou une prise en charge spécifique en cas de test positif.

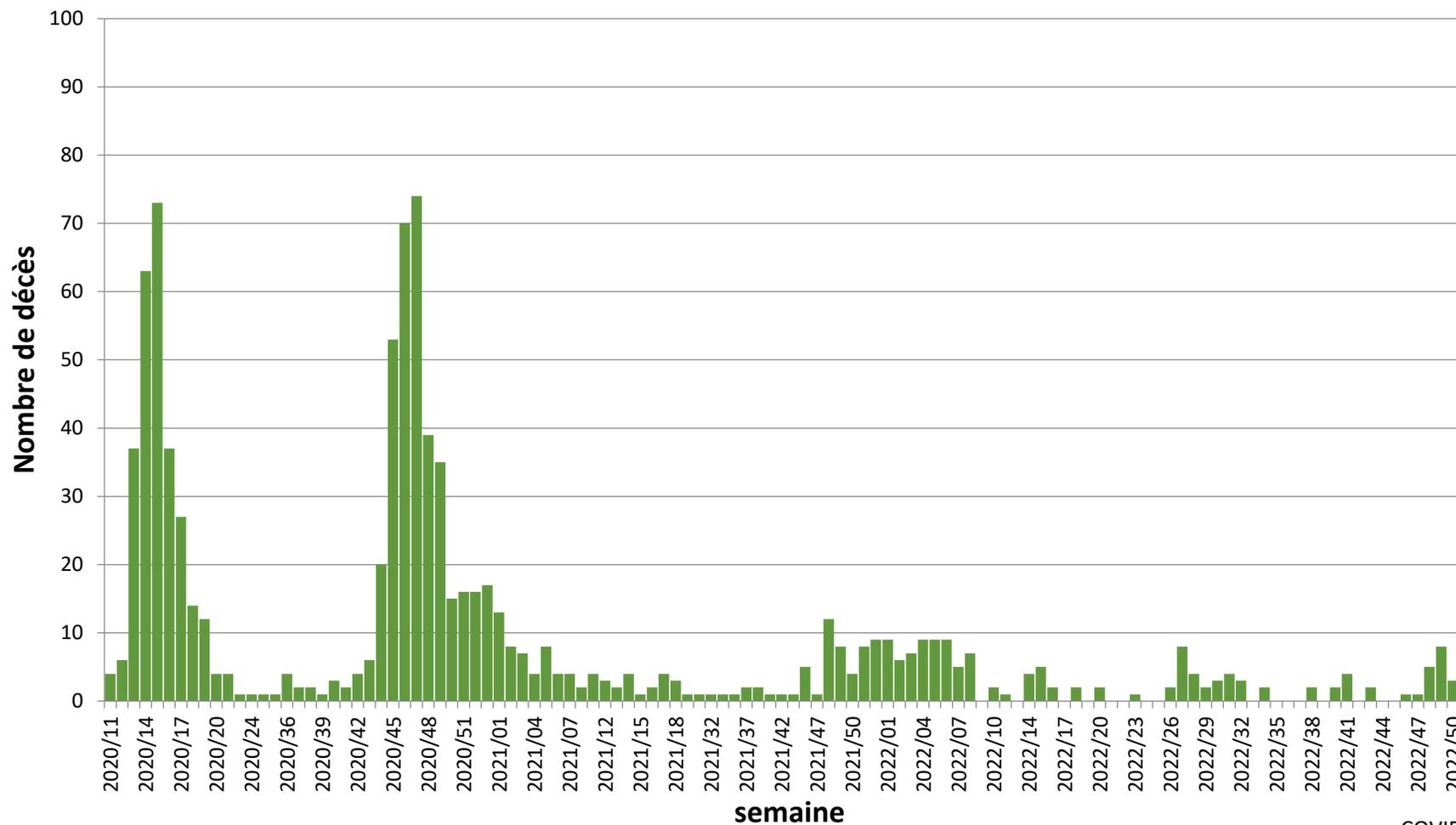
Nombre de tests, valeurs journalières,  
du 20.12.21 au 19.12.22



Proportion de tests positifs,  
du 20.12.21 au 19.12.22



Décès par semaine de cas de COVID-19 confirmés,  
de la sem. 11-20 à la sem. 50-22,



**Décès de cas de COVID-19 confirmés**

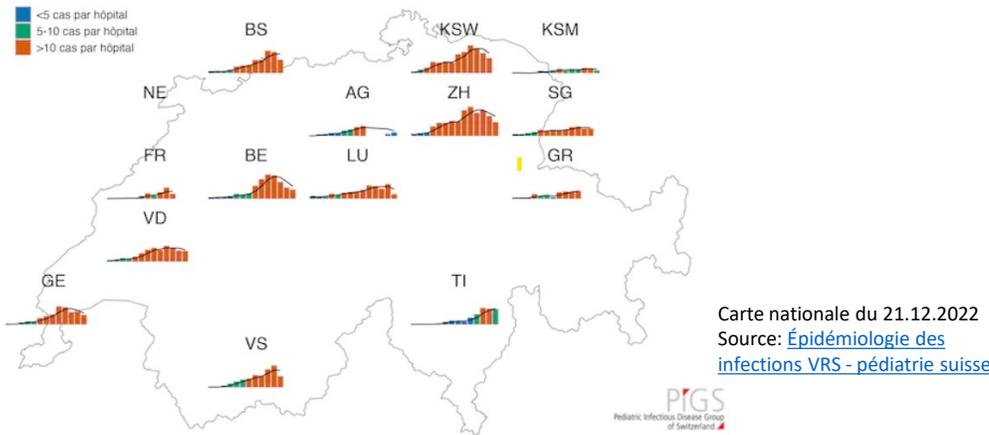
- Du 1<sup>er</sup> au 30 septembre 2022: 2
- Du 1<sup>er</sup> au 31 octobre 2022: 8
- Du 1<sup>er</sup> au 30 novembre 2022: 3
- Depuis le 1<sup>er</sup> décembre 2022: 15

*CAVE: retard de déclaration, données incomplètes*

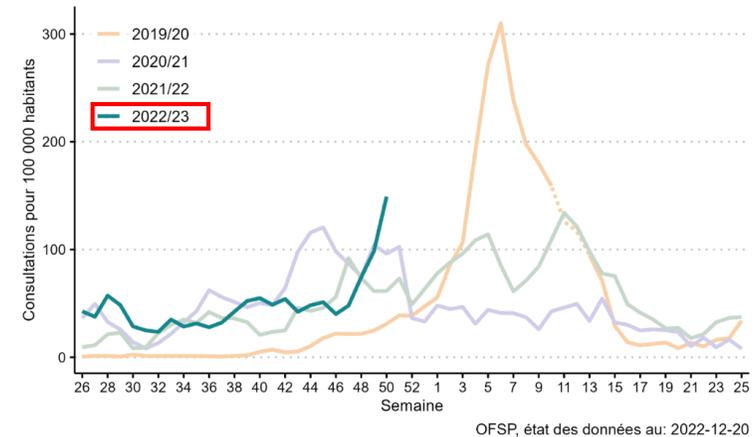


Cette année encore, pour les Fêtes, montrer son attachement à ses proches peut passer par le fait d'annuler un événement. Il est difficile de garder son masque lors de ce genre de rassemblements, qui réunit toutes les générations et des personnes vulnérables: **si vous avez des symptômes, nous recommandons de reporter la fête à plus tard.**

Nombre de cas de bronchiolite par hôpital  
du 13.09.2022 au 18.12.2022



Nombre de consultations hebdomadaires dues à une affection  
grippale, extrapolé pour 100 000 habitants  
par saison de 2019 à 2022



La conjonction de trois épidémies de virus respiratoires – COVID-19, grippe et bronchiolite – met sous tension tout le système de santé.

Pour limiter la transmission de virus:

- Hygiène des mains (à l'eau et au savon ou au gel hydroalcoolique)
- Aération régulière
- Port du masque en cas de symptômes, suite à un test positif ou quand vous le jugez nécessaire (par exemple dans les lieux confinés)

# Phase de normalisation: recommandations en bref

<b>Vaccination</b>	<p>La vaccination de rappel est <b>recommandée à toute la population</b> dès 16 ans, car elle protège contre les formes sévères de la maladie et contre les hospitalisations.</p> <p><a href="http://www.ge.ch/se-faire-vacciner-contre-covid-19">www.ge.ch/se-faire-vacciner-contre-covid-19</a></p>
<b>Mesures de protection</b>	<p>Depuis la fin de la situation particulière, il appartient aux différentes institutions et structures ainsi qu'à la population d'évaluer la situation et d'agir en conséquence.</p> <p>Si aucune mesure n'est plus imposée (hormis le port du masque dans certaines institutions), il est recommandé d'appliquer le <b>trio de bons réflexes</b>:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Hygiène des mains (à l'eau et au savon ou au gel hydroalcoolique)</li><li>• Aération régulière</li><li>• Port du masque en cas de symptômes, suite à un test positif ou quand vous le jugez nécessaire (par exemple dans les lieux confinés)</li></ul> <p><a href="http://www.ge.ch/covid-19-se-proteger-proteger-autres">www.ge.ch/covid-19-se-proteger-proteger-autres</a></p>
<b>Dépistage</b>	<p><u>Fin de la prise en charge des tests COVID-19 par la Confédération</u></p> <p>Les tests sont recommandés <b>en cas de symptômes uniquement pour les personnes vulnérables</b> et pour les personnes qui côtoient les personnes vulnérables.</p> <p><u>Dès le 1<sup>er</sup> janvier 2023 et uniquement sur ordonnance médicale</u>, les coûts des analyses du Sars-CoV-2 seront pris en charge par l'AOS, et la participation aux coûts (franchise et quote-part) sera appliquée.</p>
<b>En cas de symptômes</b>	<p>Privilégiez le télétravail quand c'est possible et <b>évittez – comme pour toute maladie – de transmettre le virus à d'autres personnes.</b></p> <p>Si vous êtes une personne vulnérable et/ou si vous n'allez pas bien, contactez votre médecin.</p> <p><a href="http://www.ge.ch/covid-19-se-proteger-proteger-autres/cas-symptomes-test-positif">www.ge.ch/covid-19-se-proteger-proteger-autres/cas-symptomes-test-positif</a></p>
<b>Certificat COVID</b>	<p>Il n'est plus utilisé en Suisse. Si vous en avez besoin, par exemple pour voyager à l'étranger, vous pouvez l'obtenir:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>après un test</b>: auprès du centre ou de la structure de test;</li><li>• <b>après une vaccination</b>: auprès du centre ou de la structure de vaccination.</li></ul> <p><a href="http://www.ge.ch/certificats-covid-19">www.ge.ch/certificats-covid-19</a></p>

# Fin du dispositif COVID-19 à Genève

Suite du processus de normalisation amorcé par le Conseil fédéral en avril 2022, la Ligne Verte ainsi que la Cellule COVID-19 du service du médecin cantonal fermeront le vendredi 23 décembre au soir.

- Communiqué de presse DSPS | Evolution du dispositif COVID-19 (22.12.22) – [en ligne](#)

## Vaccination contre le COVID-19

Le service de la pharmacienne cantonale (SPhC) prend le relais de la Ligne Verte dès le 3 janvier 2023 pour inscrire la population ne parvenant pas à effectuer les démarches à la vaccination en ligne et répondre aux questions concernant l'inscription:

- par courriel à l'adresse [vaccins.covid19@etat.ge.ch](mailto:vaccins.covid19@etat.ge.ch);
- au 022 546 52 80 (9h-12h et 13h-17h les jours ouvrables).

Dès le 21 décembre 2022, l'inscription en ligne s'effectuera sur [onedoc.ch](https://onedoc.ch) pour tous les cabinets médicaux, les pharmacies et les centres de vaccination, suite à la fermeture de la plateforme d'inscription soignez-moi.

La vaccination sans rendez-vous restera possible dans trois centres de vaccination ([lien](#)).

- Toutes les informations concernant la vaccination et les liens pour l'inscription en ligne se trouvent sur [www.ge.ch/se-faire-vacciner-contre-covid-19](https://www.ge.ch/se-faire-vacciner-contre-covid-19).

# Mpox (anciennement variole du singe)

Sur recommandation de l'OMS fin 2022, le terme «mpox» est désormais utilisé comme synonyme de «variole du singe».

## Etat des lieux au 21 décembre 2022:

- **Dans le monde: env. 82'900** cas confirmés (env. 82'000 le 07.12)
- **Suisse: 551** cas confirmés en laboratoire (551 le 07.12)
- **Genève: 77** (77 le 07.12)

## Vaccination

La vaccination a débuté à Genève le 15.11.2022.

A ce jour, 684 doses ont été administrées, dont 115 secondes doses.  
Information sur la vaccination et inscription: [lien](#)

## Pratiques à risque

- Information: [lien](#)

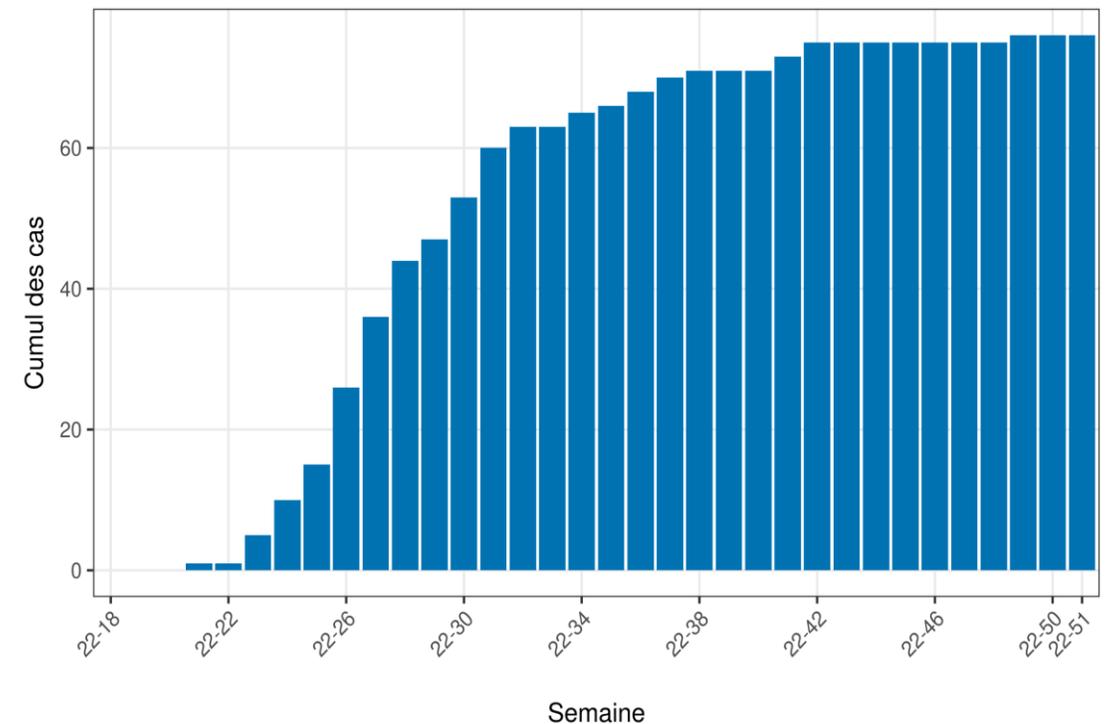
## Protection

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 51, canton de Genève



... et merci.

### **Le rendez-vous COVID du vendredi matin**

Pour répondre à l'urgence, à la volatilité de la situation et au besoin de transparence, des points de presse sanitaires ont été organisés dès le début de la pandémie, d'abord retransmis sur Léman Bleu, puis diffusés en direct sur le site ge.ch dès le 13 novembre 2020 (29<sup>e</sup> édition).

Après deux ans et près de 80 éditions de direct, le PPS devient, en mars 2022, un point presse virtuel, à savoir un power point produit par la Cellule COVID du service du médecin cantonal, mis en ligne et transmis aux journalistes.

C'est le document que vous venez de parcourir, 112<sup>e</sup> – et dernier – numéro.

Vous aurez dorénavant accès aux informations mensuelles COVID en ligne ici: [www.ge.ch/node/19696](http://www.ge.ch/node/19696)

La communication a joué un rôle clef dans cette crise. Le SMC et la DGS sont reconnaissants aux journalistes en général, et aux journalistes scientifiques en particulier, pour la qualité de leur travail. Dans un contexte incertain et très anxiogène, vous avez constitué des relais essentiels dans l'information à la population. **Merci pour cette collaboration!**

# Sources

## COVID

### Suivi épidémiologique

- Données cantonales de l'épidémie de COVID-19 à Genève (SMC, données en continu)  
<https://infocovid.smc.unige.ch/>
- Dernier bilan épidémiologique  
[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)
- Dépistage  
<https://www.ge.ch/covid-19-se-faire-tester>
- 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

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

## Informations mpox (anciennement 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 **1'029'885** au 23 décembre 2022.

- **391'075** personnes ont reçu la première dose.
- **361'924** personnes ont reçu la deuxième dose.
- **222'642** personnes ont reçu la dose de rappel "booster 1".
- **47'236** personnes ont reçu la dose de rappel "booster2" y compris pour la campagne d'automne-hiver 2022-23 .
- **4'302** personnes ont reçu la dose supplémentaire ainsi que **2'706** qui ont reçu un "booster 3" (surtout personnes immunosupprimées).

## Actualités

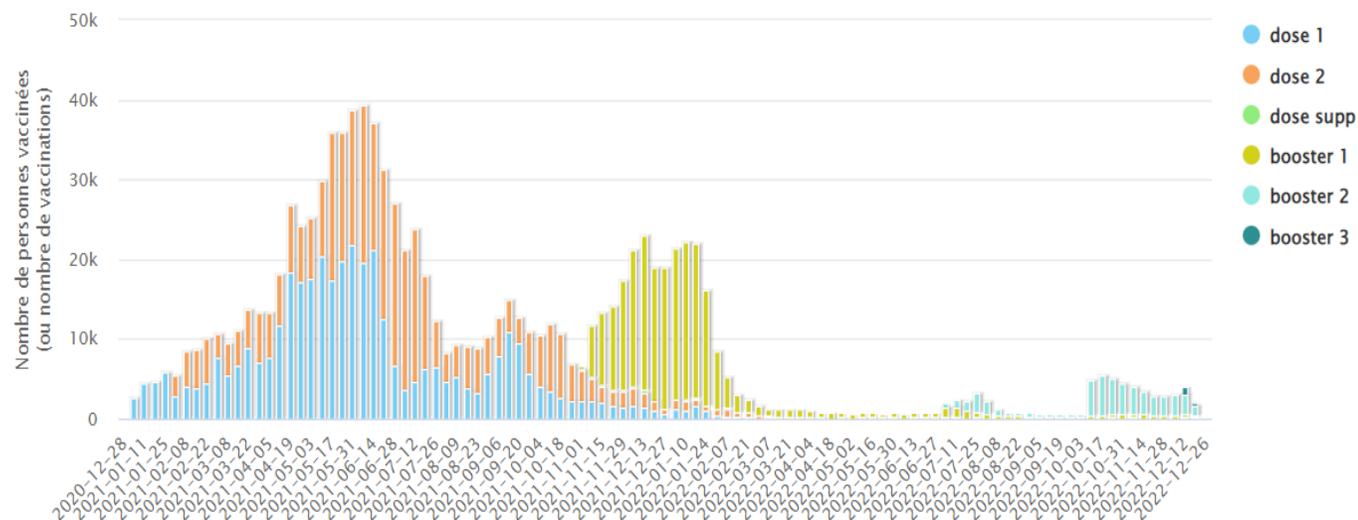
- On a observé une légère hausse des vaccinations de rappel entre les semaines 49 et 50 liée notamment à la campagne de vaccination dans les EMS qui a débuté le 12 décembre.
- La ligne verte ferme ses portes le 23 décembre 2022. Dès le 3 janvier, l'équipe vaccination du Service de la pharmacienne cantonale répondra au 022 546 52 80 du lundi au vendredi de 9h à 12h et de 13h à 17h pour faciliter l'inscription par téléphone à la vaccination.

## A savoir:

- Dès le 21 décembre, l'inscription pour la vaccination contre le COVID-19 dans toutes les structures qui vaccinent y compris les pharmacies, cabinets médicaux et centres de vaccination s'effectuera sur [onedoc.ch](https://onedoc.ch) .
- Il est également possible de se faire vacciner sans rendez-vous dans plusieurs [pharmacies](#) ainsi que des [centres de vaccinations](#) . Toutes les informations concernant la vaccination contre le COVID-19 se trouvent sur [ge.ch](https://ge.ch) .

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

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



## Les horaires d'ouverture ou de fermeture des centres de vaccination pendant les fêtes sont les suivants :

- **HUG** : fermeture du 24 décembre au 2 janvier inclus.
- **Pharmashop** : ouvert pendant les fêtes.
- **PMC Plainpalais** : ouvert pendant les fêtes.
- **CMCB Chêne-Bourg** : ouvert pendant les fêtes.
- **CPO** : fermeture du 22 décembre au 1er janvier inclus.
- **Pharmacieplus Mandement** : fermeture du 22 décembre au 7 janvier inclus.
- **Pharmacie Bleue** : ouvert (fermeture à 16h le 24 et le 31 décembre).
- **Centre Médical du Vermont** : fermeture du 24 décembre au 1 janvier inclus.