

# COVID-19 | Situation au 29 avril 2022 (semaine 17)

## Canton de Genève

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

- La dynamique de **diminution progressive** se poursuit.
- Le système de gestion de la pandémie et ses différents acteurs s'adaptent à cette baisse d'activité; néanmoins, un **plan de contingence** doit permettre un redéploiement rapide de tous les axes en cas de besoin.
- **Taux de reproduction (Re) des eaux usées:** relativement stable autour de 1.
- **Hospitalisations** en lente diminution depuis début avril.
- **Nombre de cas quotidien:** en diminution continue depuis début avril, en lien avec la nouvelle stratégie de dépistage.
- **Taux de positivité:** élevé, témoignant d'une circulation virale toujours importante dans la communauté.
- **BA.2**, le sous-variant omicron, est le variant majoritaire.
- Que faire en cas de symptômes? Que faire en cas de test positif? Qui sont les personnes vulnérables? Pourquoi porter un masque? Quels sont les bons réflexes à appliquer dans cette période de transition? Le [site ge.ch](https://www.site.ge.ch) répond à toutes les questions COVID.

### Re eaux usées

0,96 au 09.04.22 (1,01)

### Nombre de tests

~ 1'000 /jour

**341 hospitalisations (338 HUG + 3 Clinique) (370)**

Dont **71** COVID aigus (83) + **267** post-COVID (287)

▪ **14** en soins de réanimation (17)

• **8** en soins intensifs (11)

• **6** en soins intermédiaires (6)

### Nouveaux cas

150 – 250 /jour

Sem. préc.: 200 - 350/jour

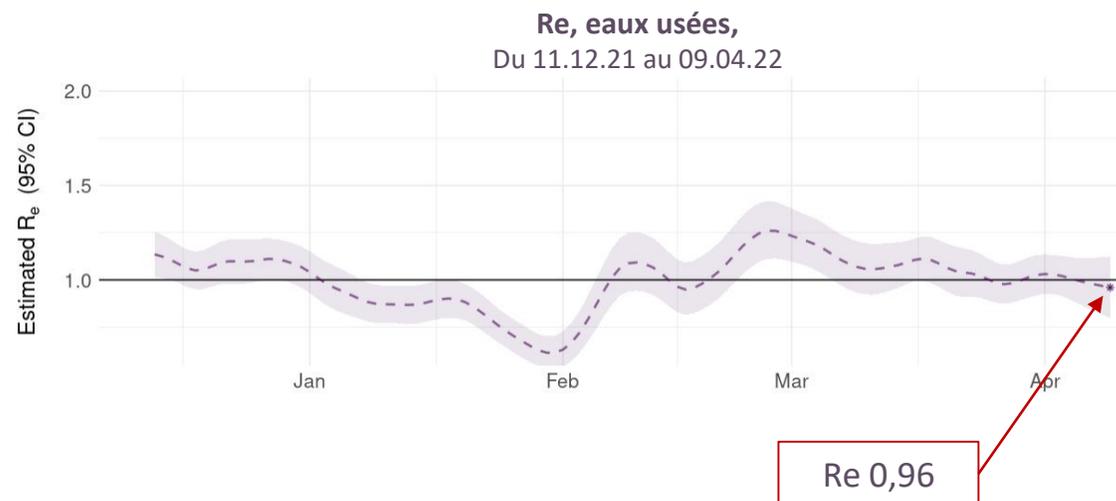
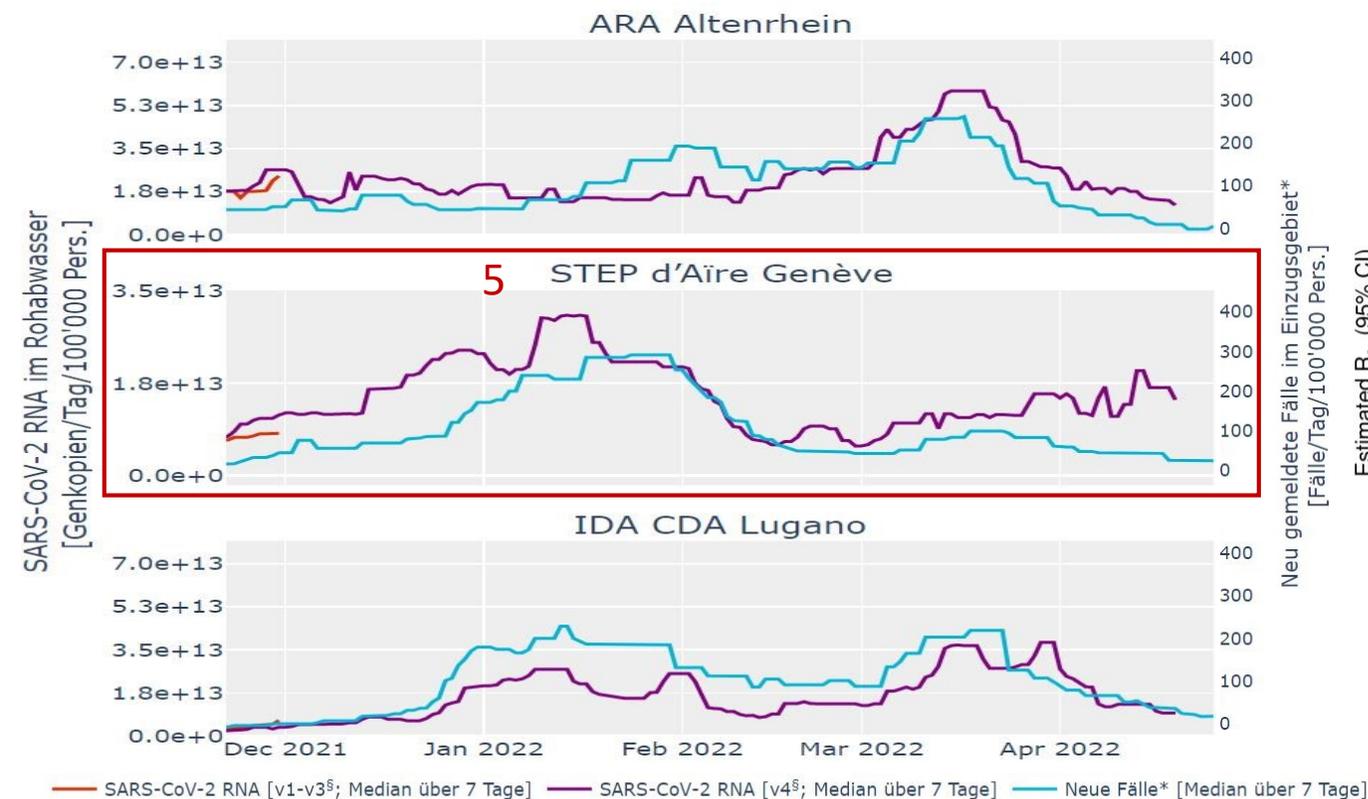
### Taux de positivité

PCR: ~ 45% | Ag rapide: ~ 25%

# Eaux usées: charge virale et Re

L'ARN viral des personnes infectées est éliminé dans les selles. Ainsi, nous pouvons suivre l'évolution de la charge virale en analysant les eaux usées. Cet indicateur constitue un marqueur fiable de la présence d'infections dans la communauté, car il n'est pas modifié par la stratégie de testing ni par le comportement des individus (décision de se tester ou non) et permet le **suivi d'un grand nombre d'habitants**.

Par rapport à la 5<sup>ème</sup> vague (2<sup>e</sup> graphique à gauche), la **charge virale détectée** semble se stabiliser à des valeurs **élevées** (courbe violette), alors que le nombre de nouveaux cas testés reste bas (courbe bleu). Ceci illustre bien que le nombre de cas dépistés n'est plus représentatif de la circulation virale. Le **Re** est à nouveau en dessous de la barre du 1, suggérant un ralentissement de la transmission, à confirmer dans les jours à venir.



<https://sensors-eawag.ch/sars/overview.html>

# Hospitalisations

**341 hospitalisations (338 HUG + 3 Clinique) (370)**

Dont **71 COVID aigus (83) + 267 post-COVID (287)**

- **14** en soins de réanimation (17)
  - **8** en soins intensifs (11)
  - **6** en soins intermédiaires (6)

La **diminution** du nombre d'hospitalisations, entamée depuis la deuxième semaine du mois d'avril, **persiste**.

Il y a à nouveau des hospitalisations COVID dans les cliniques genevoises.

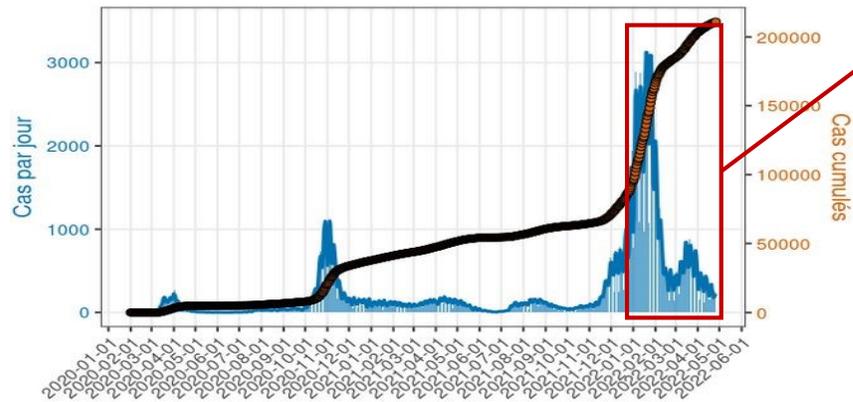


# Nouveaux cas

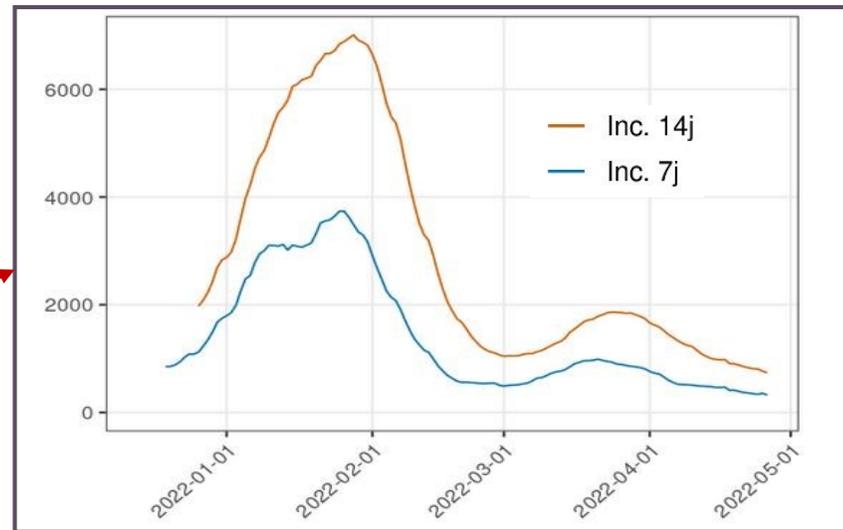
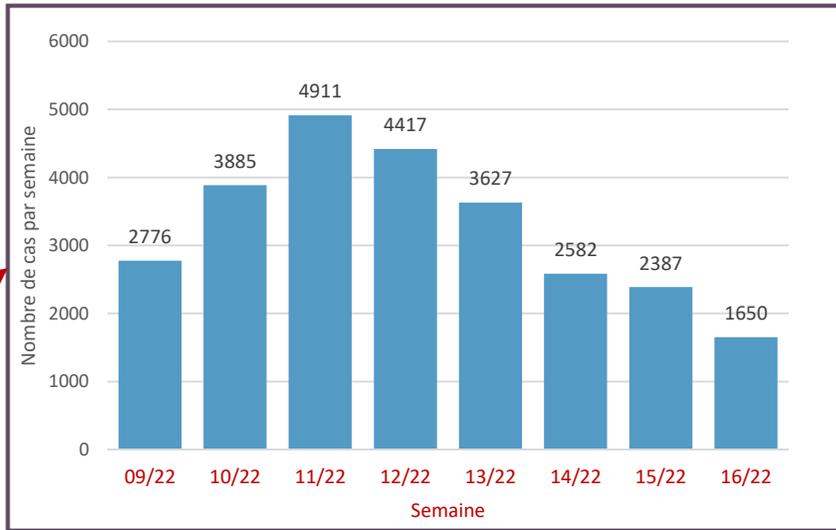
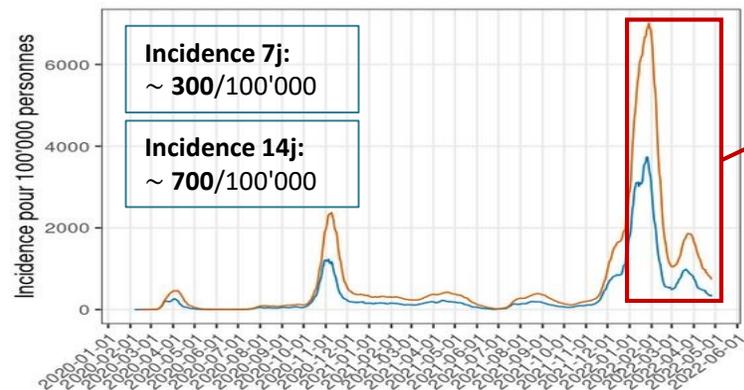
## Nouveaux cas

150 – 250 /jour | Sem. préc.: 200 - 350/jour

Nouveaux cas par jour  
Du 01.02.20 au 27.04.22



Incidence à 7 et 14 jours  
Du 01.02.20 au 27.04.22



Diminution ininterrompue du nombre de cas quotidien dépistés et de l'incidence depuis 5 semaines.

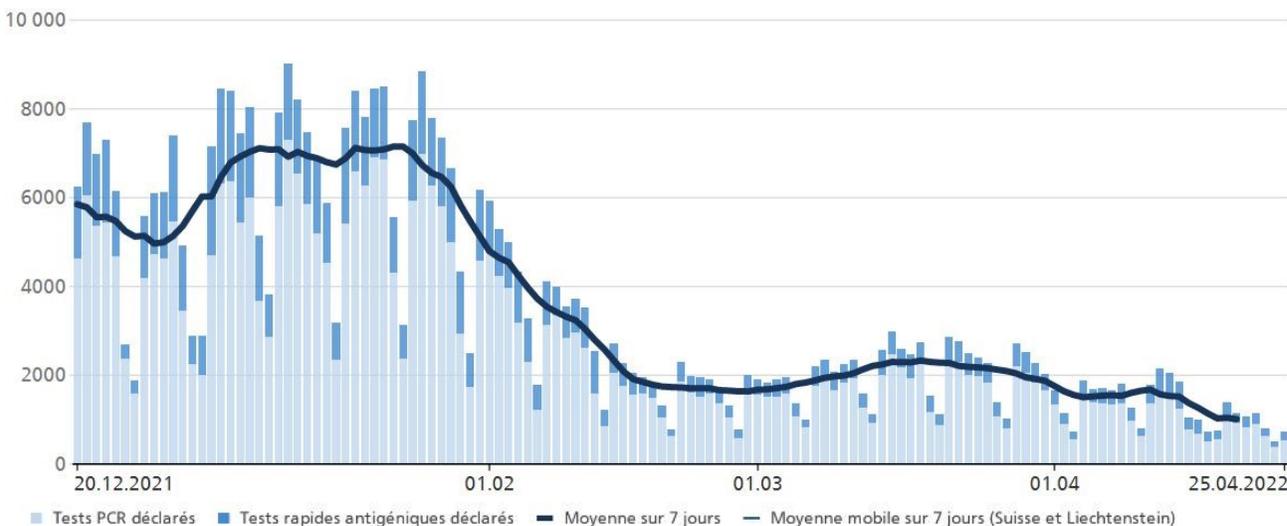
# Tests

**Nombre de tests**  
~ 1'000 /jour

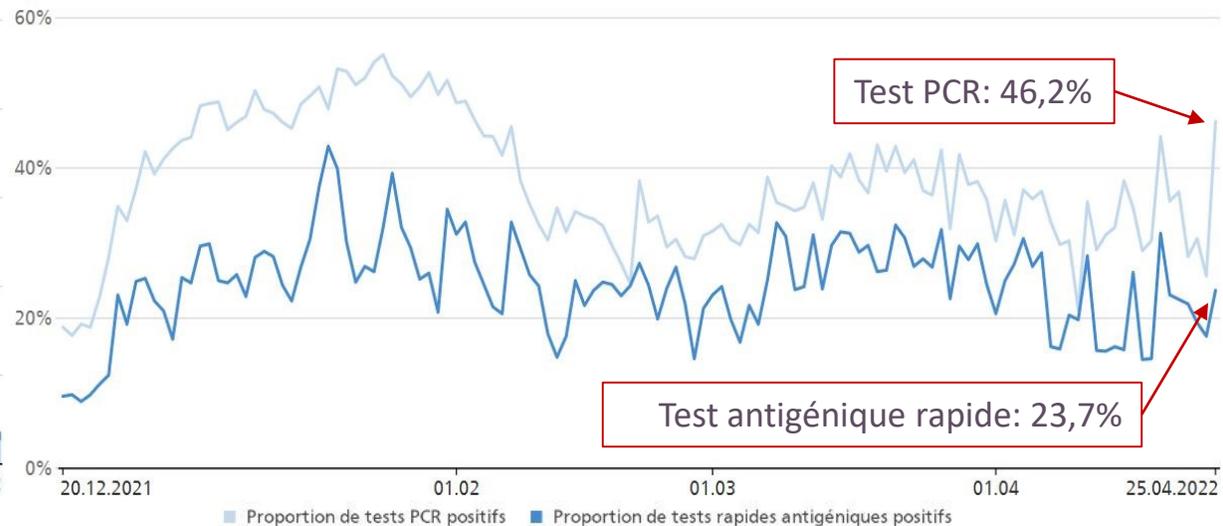
**Diminution** plus marquée du nombre de **tests quotidien** depuis la semaine 16.

Le **taux de positivité** est toujours **élevé**. Ceci est plus marqué pour les tests PCR que pour les tests antigéniques rapides (RADT): en effet, le test PCR est le test recommandé pour la population symptomatique. Avec un taux de positivité à 46,2%, cela signifie que presque une personne qui se teste sur deux est positive, et atteste de la persistance du virus dans la communauté.

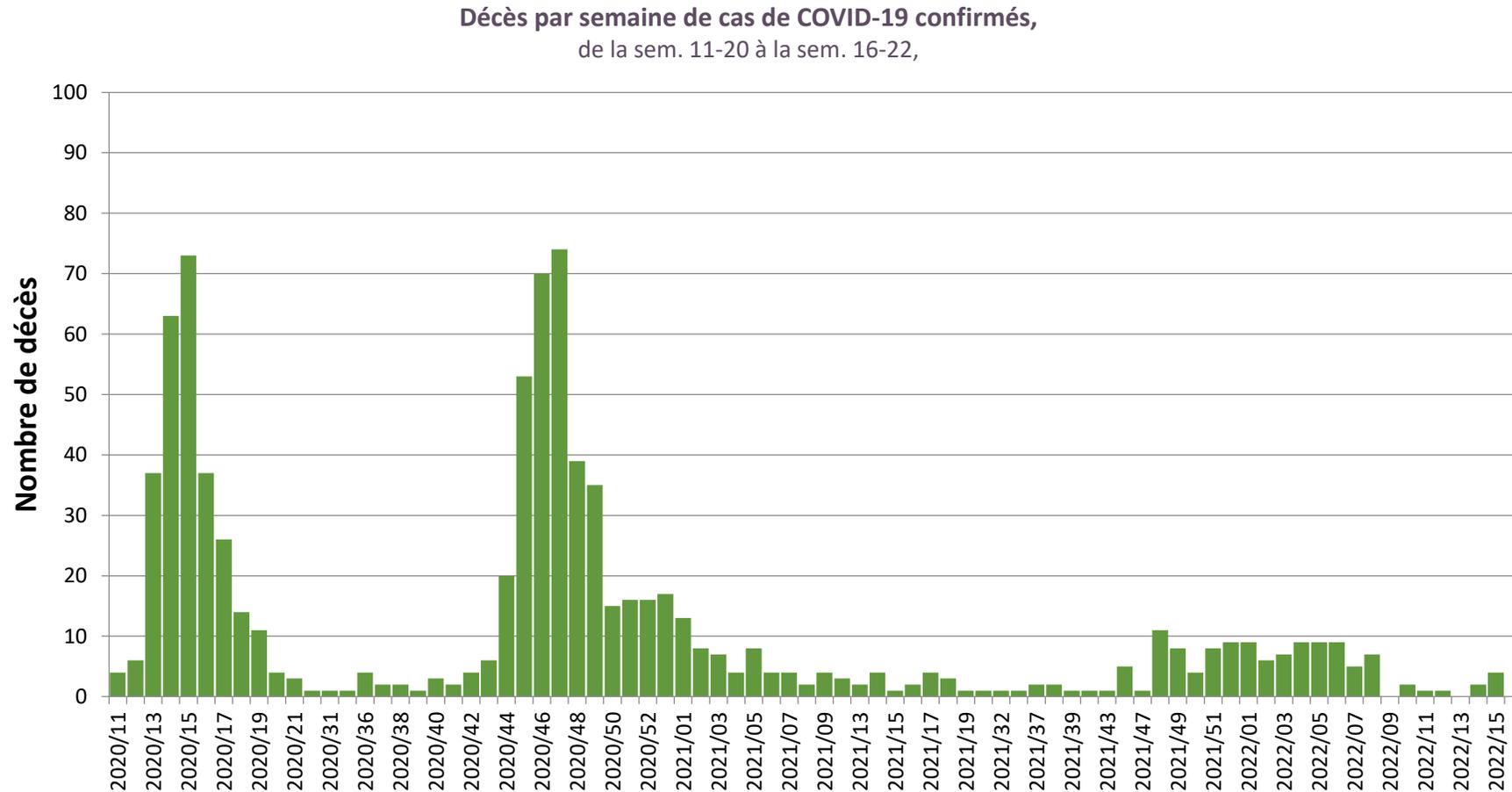
Nombre de tests, valeurs journalières,  
du 20.12.21 au 25.04.22



Proportion de tests positifs,  
du 20.12. 21 au 25.04.22



Source: OFSP, [www.covid19.admin.ch](http://www.covid19.admin.ch)



## Décès de cas de COVID-19 confirmés

- Du 1<sup>er</sup> au 28 février 2022: 29
- Du 1<sup>er</sup> au 31 mars 2022: 4
- Depuis le 1<sup>er</sup> avril 2022: 6

CAVE: retard de déclaration, données incomplètes

## Suivi épidémiologique

- Tableau de bord présentant les 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 suisse (OFSP) [www.covid19.admin.ch/fr/overview](http://www.covid19.admin.ch/fr/overview)
- Données mondiales (our world in data) <https://ourworldindata.org/coronavirus>

## Médias sociaux

La Cellule Covid-19 du Service du médecin cantonal est présente sur les plateformes [Instagram](#) (@ge\_sante), [Twitter](#) (@ge\_sante), et [Facebook](#) (GE-santé).

## Informations COVID

- 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 sur le certificat COVID et formulaire de demande en ligne [www.ge.ch/certificats-covid-19](http://www.ge.ch/certificats-covid-19)

en toutes saisons

## gardons les bons réflexes



Nous portons un masque quand nous avons des symptômes, quand nous sommes vulnérables ou quand nous le jugeons personnellement nécessaire.

# Bilan de la campagne de vaccination 29 avril 2022

**Nombre total de vaccinations**  
**960'067**

**Nombre total de doses 1**  
**389'988**

**Nombre total de doses 2**  
**360'829**

**Nombre total de booster**  
**205'849**

**Nombre total de doses enfant**  
**3'459**

**Nombre total de doses supplémentaires**  
**(personnes immuno-supprimées)**  
**3'401**