

COVID-19 | Situation au 22 juillet 2022 (semaine 29)

Canton de Genève

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

La **baisse de l'activité épidémique**, entamée la semaine passée, se confirme. Cette diminution ne se ressent pas encore sur le dispositif hospitalier, qui enregistre une augmentation des hospitalisations au sein du dispositif COVID. La majorité de ces patients ne présentent toutefois pas d'infection sévère.

Si l'on n'observe pas de saturation du dispositif, surveillance et vigilance restent de mise: la circulation virale diminue, mais reste néanmoins importante.

Les **indicateurs de la circulation virale**, tels que le Re et la charge virale détectées dans les eaux usées, témoignent d'un ralentissement de la circulation virale au sein de la population depuis 2 semaines.

De même, le nombre de tests quotidiens ainsi que le taux de positivité sont à la baisse.

➤ Alerte canicule: informations et recommandations (slides 8 - 9)

Re eaux usées

0,69 au 07.07.22 (0,98)

Nombre de tests

~ 1500/jour

283 hospitalisations (299 HUG + 0 Clinique) (299)

91 COVID aigus (116) + 192 post-COVID (183)

Dont 38 au sein du dispositif COVID (27):

- 27 en soins aigus (21)
- 7 en soins intermédiaires (5)
- 4 en soins intensifs (1)

Nouveaux cas

300 - 450/jour

Sem. préc.: 350 - 550/jour

Taux de positivité moyen, sem. 28

PCR: ~ 37% (~ 43%)

Ag rapide: ~ 37% (~ 42%)

Eaux usées: charge virale, Re et surveillance génomique

La **charge virale détectée** (courbe violette) dans les eaux usées est en diminution depuis 2 semaines. L'écart avec le **nombre de cas testés** (courbe bleue) se ressert. Ceci semble confirmer que le pic épidémiologique est dépassé, bien que la charge virale reste importante.

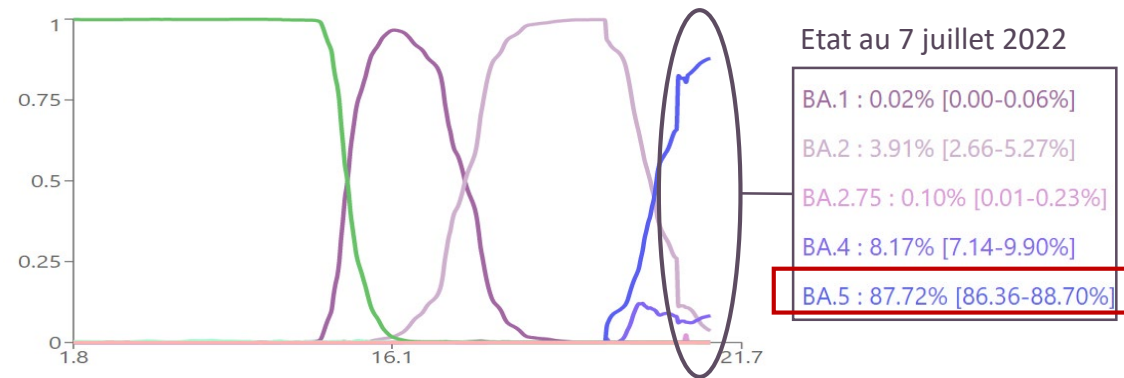
Le **Re** des eaux usées est à la baisse depuis le mois de juin et en dessous de 1 depuis 2 semaines. Il est estimé à 0,69 au 7 juillet.

Les informations sur la contagiosité et la virulence du nouveau variant **BA.2.75**, sous-lignée du variant BA.2, découvert en Inde il y a quelques semaines, sont très limitées à l'heure actuelle. Il a été détecté sporadiquement dans les eaux usées. Le variant **BA.5** y est actuellement le variant majoritaire.

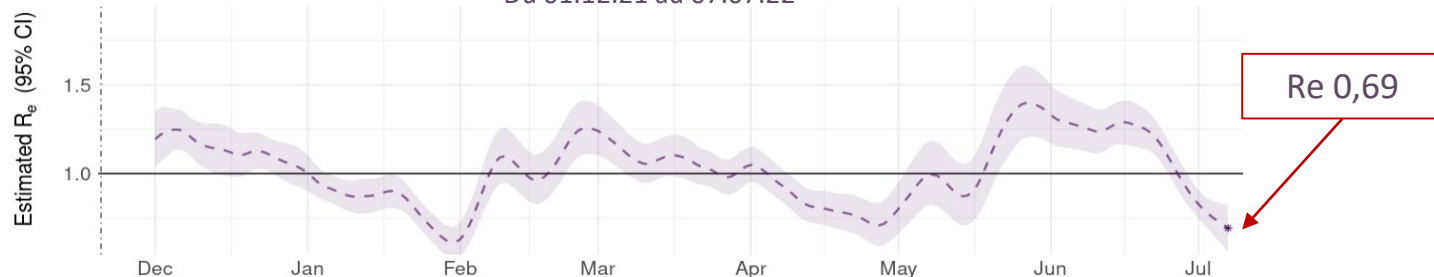
Charge virale, eaux usées, STEP d'Aire
Du 01.12.21 au 17.07.22



Surveillance génomique, eaux usées, STEP d'Aire
Du 01.08.21 au 04.07.22



Re, eaux usées, STEP d'Aire
Du 01.12.21 au 07.07.22

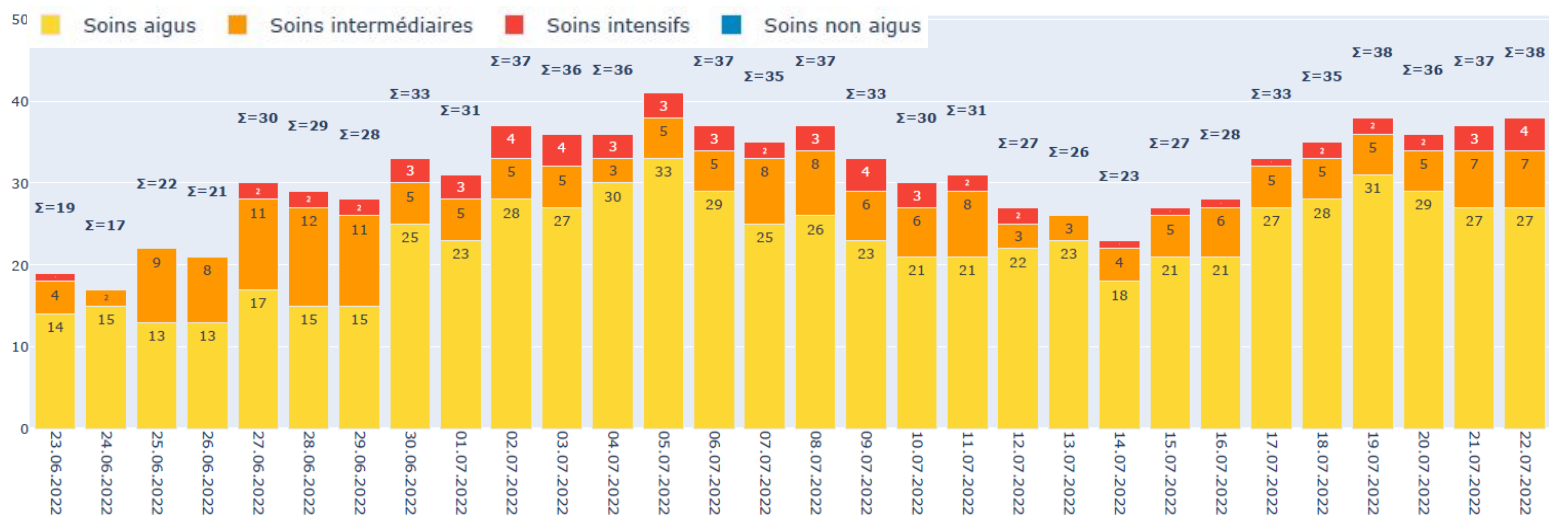


NB: L'ARN viral des personnes infectées est éliminé dans les selles. Ainsi, nous pouvons suivre l'évolution de la charge virale en analysant les eaux usées. Cet indicateur constitue un marqueur fiable de la présence d'infections dans la communauté, car il n'est pas modifié par la stratégie de testing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

Hospitalisations

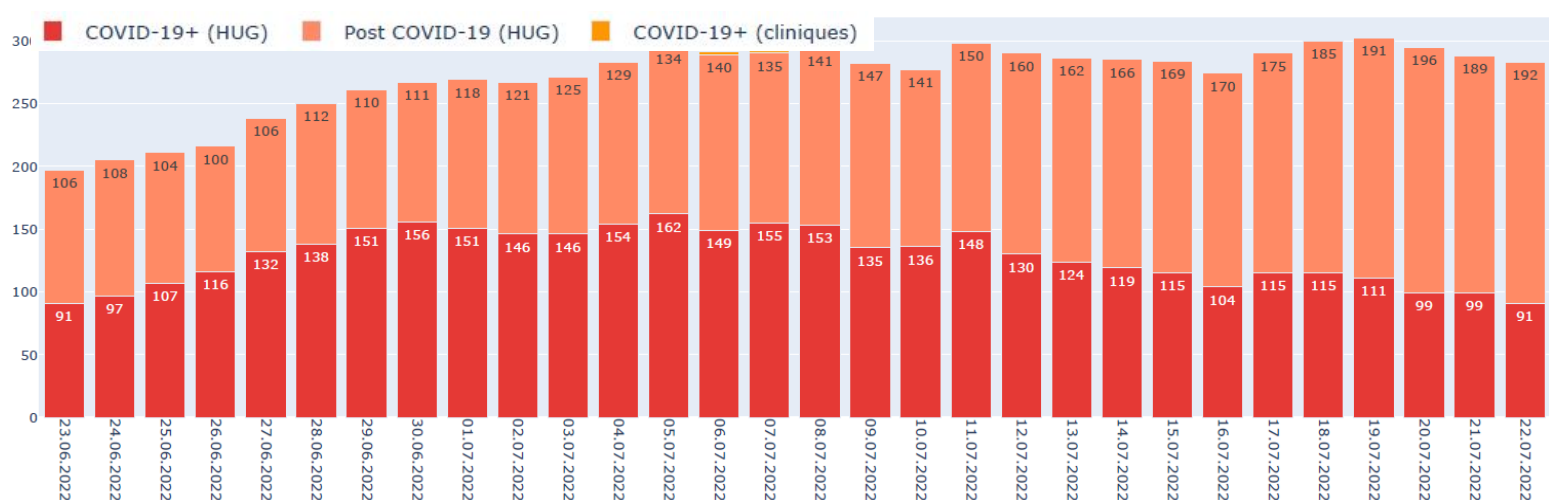
Dispositif COVID: répartition des patients par unité de soin

Du 23.06.2022 au 22.07.2022



Répartition des patients COVID positifs et post COVID

Du 23.06.2022 au 22.07.2022



283 hospitalisations (299 HUG + 0 Clinique) (299)

91 COVID aigus (116) + 192 post-COVID (183)

Dont **38** au sein du dispositif COVID (27):

- 27 en soins aigus (21)
- 7 en soins intermédiaires (5)
- 4 en soins intensifs (1)

Les hospitalisations au sein du dispositif COVID sont en augmentation, tandis que le nombre total est en baisse.

Cela est dû à la diminution du nombre de patients hospitalisés avec le COVID-19 et du nombre de patients asymptomatiques dépistés lors de leur hospitalisation.

En revanche, le nombre de patients hospitalisés à cause du COVID-19 est en augmentation.

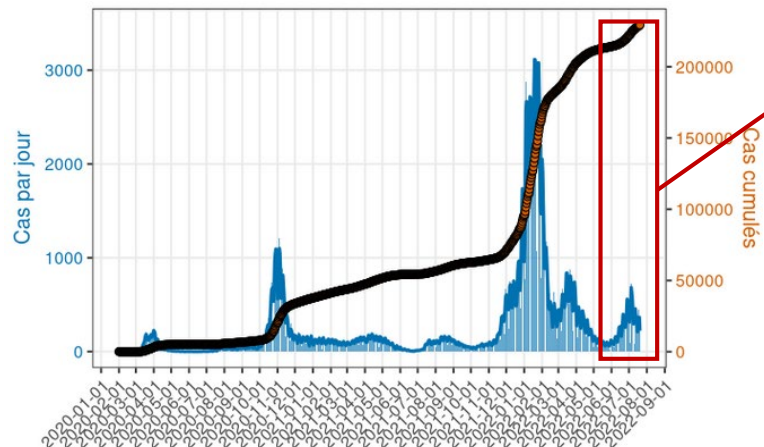
Nouveaux cas dépistés

Nouveaux cas

300 - 450/jour | Sem. préc.: 350 - 550/jour

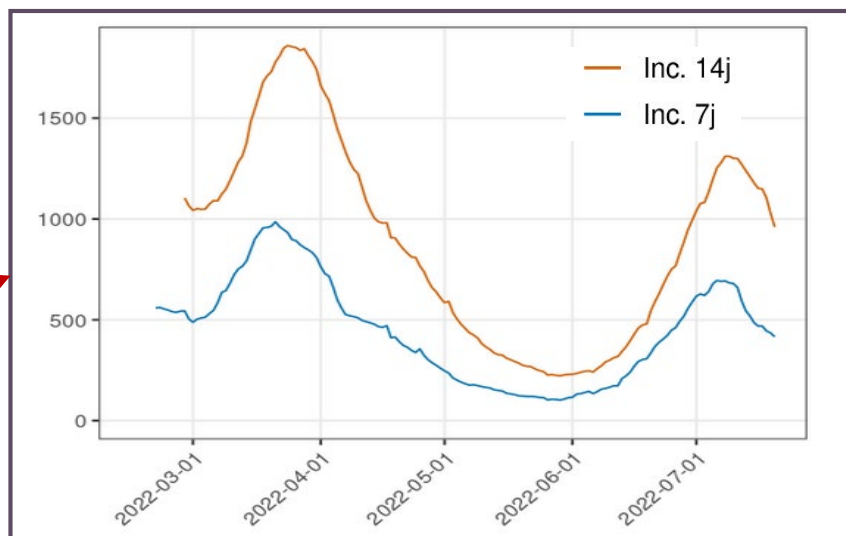
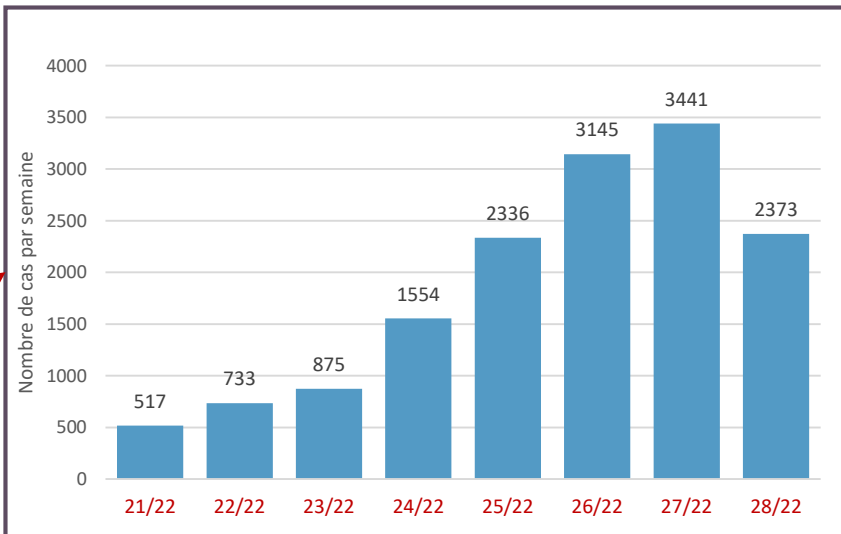
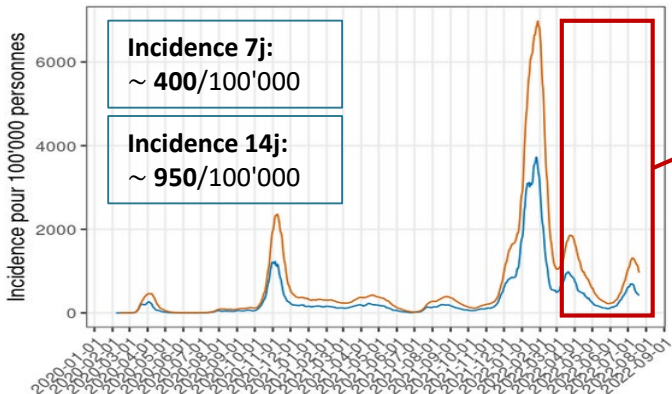
Nouveaux cas par jour

Du 01.02.20 au 20.07.22



Incidence à 7 et 14 jours

Du 01.02.20 au 20.07.22



Nette diminution du **nombre de cas dépistés** depuis la semaine passée, avec près de 1'000 cas dépistés en moins entre la semaine 27 et la semaine 28.

L'incidence à 14 jours est de nouveau en dessous de 1'000.

Tests

Nombre de tests
~ 1300/jour

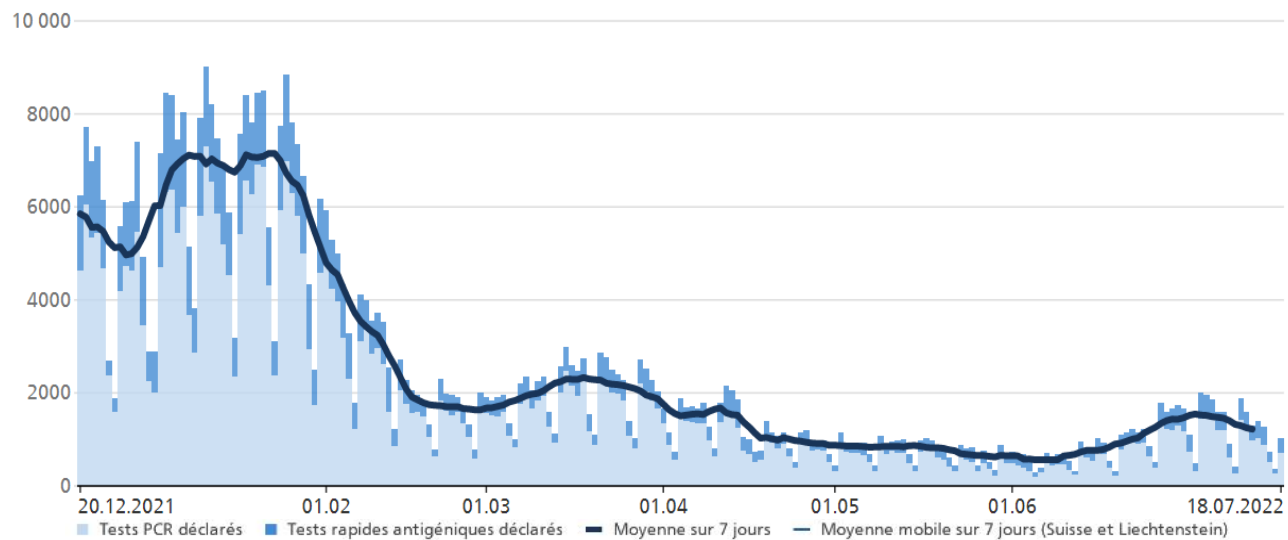
Taux de positivité moyen, sem. 28

PCR: ~ 37% (~ 43%)

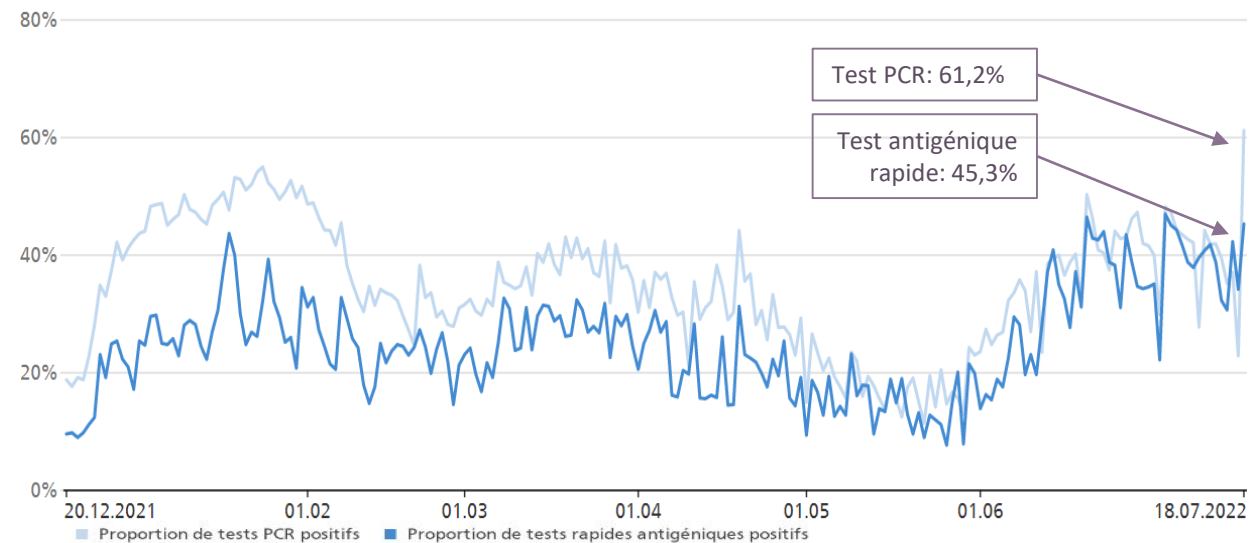
Ag rapide: ~ 37% (~ 42%)

Le nombre de **tests quotidiens** ainsi que le **taux de positivité** diminuent depuis une semaine. Cette diminution conjointe suggère une diminution de la circulation virale au sein de la population.

Nombre de tests, valeurs journalières,
du 20.12.22 au 18.07.22

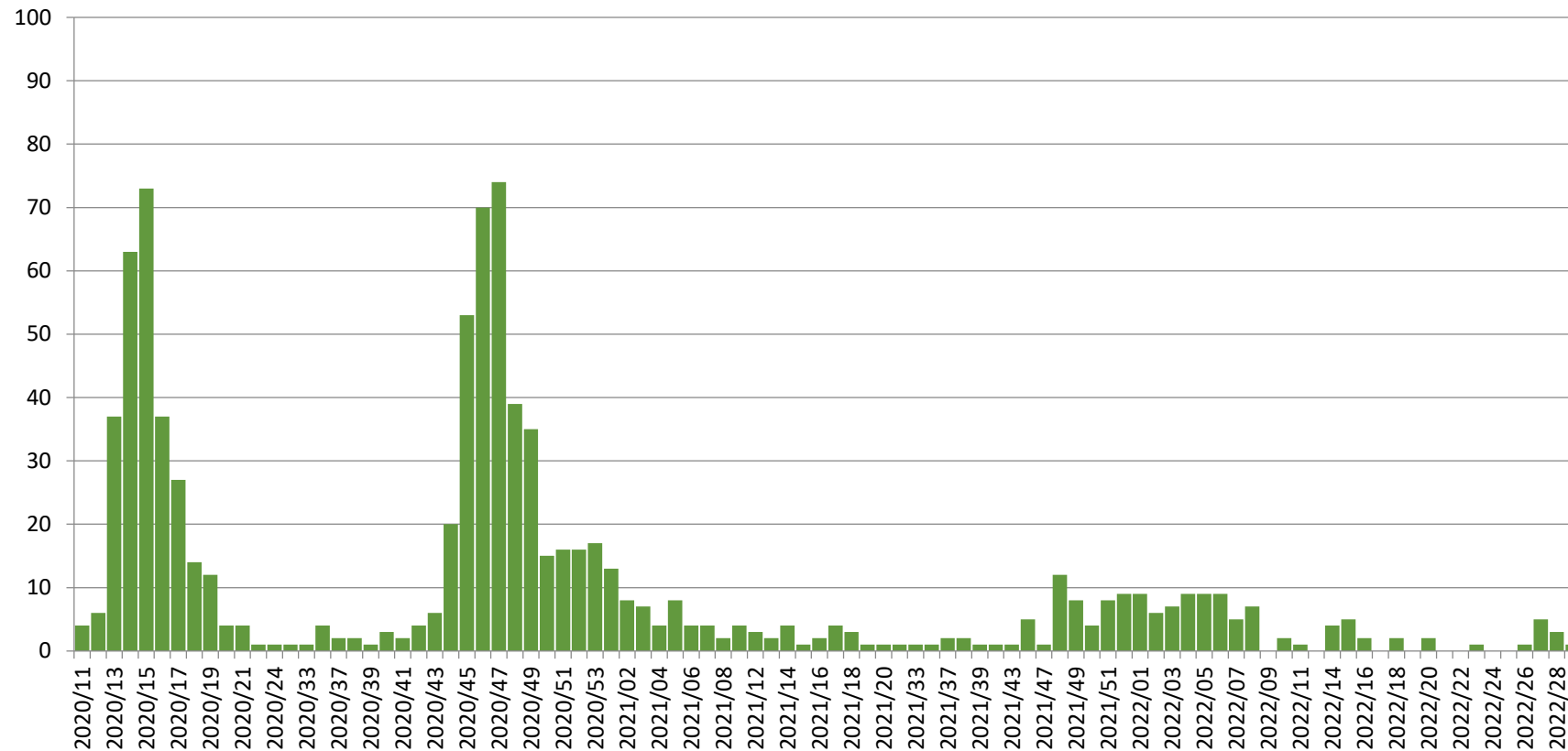


Proportion de tests positifs,
du 20.12.22 au 18.07.22



Source: OFSP, www.covid19.admin.ch

Décès par semaine de cas de COVID-19 confirmés,
de la sem. 11-20 à la sem. 29-22,



Décès de cas de COVID-19 confirmés

- Du 1^{er} au 31 mai 2022: 8
- Du 1^{er} au 30 juin 2022: 2
- Depuis le 1^{er} juillet 2022: 9

CAVE: retard de déclaration, données incomplètes

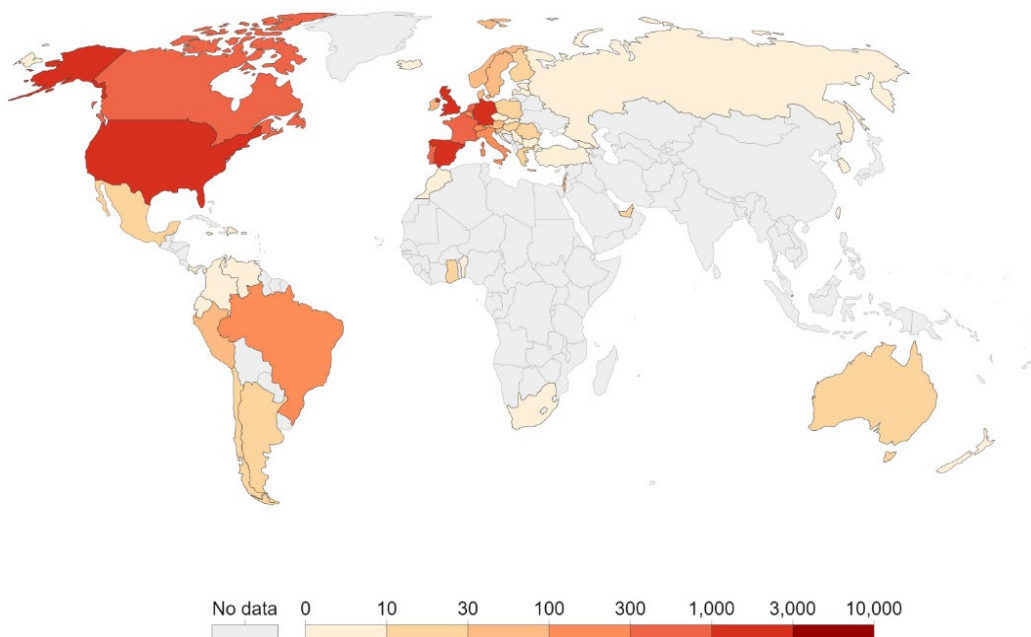
Variole du singe

Etat des lieux, 21 juillet:

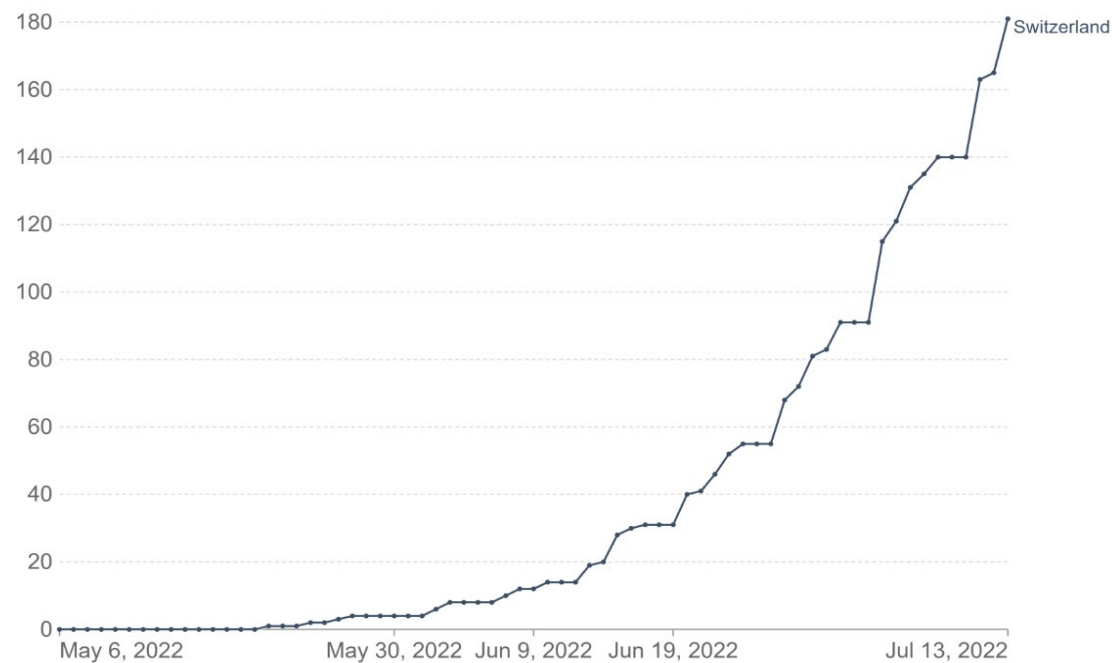
- **Zones non-endémiques: env. 15'200 cas confirmés** (env. 10'800 le 14.07.22)
- **Suisse: 216 cas confirmés en laboratoire** (181 le 14.07.22)
- **Genève: 46** (42 le 14.07.22)

➤ **Informations**
sur www.ge.ch/variole-du-singe

Nombre de cas cumulatif par pays
du 06.05.2022 au 21.07.2022



Nombre de cas cumulatif en Suisse
du 06.05.2022 au 21.07.2022



Source: <https://ourworldindata.org>

Alerte CANICULE: le Service du médecin cantonal tire la sonnette d'alarme



Le Service du médecin cantonal a déclenché, lundi 18 juillet, l'Alerte CANICULE.

- Cette alerte intervient lorsqu'une température moyenne de plus de 25 degrés est prévue durant plus de 5 jours consécutifs.
 - Météosuisse a annoncé pour les jours à venir des températures caniculaires sur le bassin genevois, qui devraient se maintenir aussi ce week-end.
-
- **Les fortes chaleurs peuvent avoir des conséquences sérieuses sur la santé:** déshydratation, risque de confusion, aggravation d'une maladie chronique, troubles de la conscience.
 - **Les personnes les plus vulnérables** doivent faire particulièrement attention (très jeunes enfants, personnes âgées, personnes travaillant à l'extérieur, personnes dépendantes (physiquement ou psychiquement) ou isolées, ou personnes souffrant d'une maladie chronique).
 - **Les jeunes et les personnes en bonne santé doivent aussi se montrer très prudents, et en particulier boire régulièrement et éviter les efforts physiques en plein soleil.**

Alerte CANICULE: les recommandations à suivre



Se protéger de la chaleur

- en privilégiant les activités physiques aux heures les moins chaudes (tôt le matin ou en début de soirée),
- en portant un chapeau et des vêtements légers et amples à l'extérieur,
- en se rafraichissant de toutes les façons possibles.



Préserver la fraîcheur du logement autant que possible

- en fermant les fenêtres et volets le jour,
- et en les ouvrant la nuit pour provoquer des courants d'air.



S'hydrater suffisamment

- en buvant le plus possible (au moins 1.5 litre d'eau par jour pour un adulte), même en l'absence de sensation de soif.
- **Attention: l'alcool, les boissons sucrées, le thé et la café augmentent la déshydratation.**



Se rafraichir

- en prenant régulièrement des douches ou des bains frais,
- en allant se baigner à la piscine ou au lac,
- en s'humidifiant le corps plusieurs fois par jour avec un brumisateur, un gant de toilette, ou un foulard humide.



Sortir vers des endroits frais et arborisés.

- **Faites-vous aider, en vous appuyant sur des proches, des voisins, ou le corps médical si nécessaire.**

➤ Plus de conseils sur
[www.ge.ch/document/
que-faire-cas-canicule](http://www.ge.ch/document/que-faire-cas-canicule)

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
- L'épidémie de Covid-19 aux HUG www.hug.ch/covid/epidemie-covid-19-aux-hug
- Données suisse (OFSP) www.covid19.admin.ch/fr/overview
- Données mondiales (our world in data) <https://ourworldindata.org/coronavirus>

Informations canicule

- www.ge.ch/document/que-faire-cas-canicule



Médias sociaux

Suivez les informations de **santé publique de la DGS** 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
- Informations, ressources, et contacts sur la santé mentale www.santepsy.ch/fr/
- Informations sur le Covid long <https://post-covid.hug.ch/>
- Test en prévision d'un voyage www.ge.ch/covid-19-se-faire-tester/test-prevision-voyage

Informations variole du singe

- www.ge.ch/variole-du-singe

infos pratiques

Que faire en cas de symptômes ou de test Covid positif ?



Covid-19

Bilan de la campagne de vaccination 22 juillet 2022

Nombre total de vaccinations
973'923

Nombre total de doses 1
390'574

Nombre total de doses 2
361'433

Nombre total de booster 1
215'240

Nombre total de booster 2
3183

Nombre total de doses enfant
3'799

Nombre total de doses supplémentaires
(personnes immuno-supprimées)
3'4933