



BULLETIN ÉPIDÉMIOLOGIQUE HEBDOMADAIRE COVID-19 POLYNÉSIE FRANÇAISE

N°87 – Semaine 11/2022, période du 14/03 au 20/03/2022

Données consolidées au 22/03/2022

Ce bulletin est réalisé par la Cellule Episurveillance de la Plateforme COVID-19 grâce aux données transmises par l'ensemble des partenaires de la surveillance épidémiologique en Polynésie française ainsi que du Réseau Sentinelles de médecins généralistes

Réalisation : Henri-Pierre Mallet, Noémie Maset - covidpf-episurveillance@sante.gov.pf - Tél : 40.46.49.40



Points forts

- Le nombre de nouveaux cas confirmés dans le Pays diminue pour la cinquième semaine consécutive (n=698), ainsi que le taux de positivité (6,5%) et le taux d'incidence (253/100k)
- La décroissance de l'épidémie se poursuit rapidement dans tous les archipels, sauf aux Tuamotu-Gambier où des clusters surviennent tour à tour dans les îles.
- 5 personnes étaient hospitalisées pour Covid en fin de S11, aucun en réanimation
- 1 décès à domicile pour Covid a été enregistré en S11 portant à 10 le total des décès de cette vague
- Le variant Omicron représente 100% des criblages réalisés en population et chez les voyageurs ; le sous-lignage BA.2 est devenu largement majoritaire dans tous les archipels

Indicateurs clés des semaines 10 et 11/2022

Semaines	S10/22	S11/22	Tendance
Hospitalisations en cours pour Covid	6	5	↘
Dont nombre d'hospitalisations en cours pour Covid en réanimation	0	0	↘
Nombre de décès	2	1	↘
Nombre de nouveaux cas confirmés en Pf dans la semaine	1 206	698	↘
Taux d'incidence global en Pf pour 100k habitants	437	253	↘
Taux de positivité global (tous tests)	10,2%	6,5%	↘
Taux de dépistage (pour 100 000 hab)	3 935	3 858	→
Taux de positivité des tests systématiques (pass sanitaire, voyage, pré-op)	4,5%	3,7%	↘
Part de la population des 12 ans et plus ayant reçu au moins deux doses	80,7%	80,7%	→
Part de la population des 60 ans et plus ayant reçu un rappel (3 ^{ème} dose)	73,4%	73,7%	↗



Données des laboratoires et des centres de dépistage

Depuis le début de la **vague actuelle** liée au variant Omicron (mi-décembre 2021), un total de 25 330 cas de Covid a été confirmé par tests biologiques. En S11/2022, ce sont 698 nouveaux cas qui ont été dépistés par test Ag, auto-test sous supervision et/ou test PCR, soit une **décroissance de 44%** par rapport à la semaine précédente.

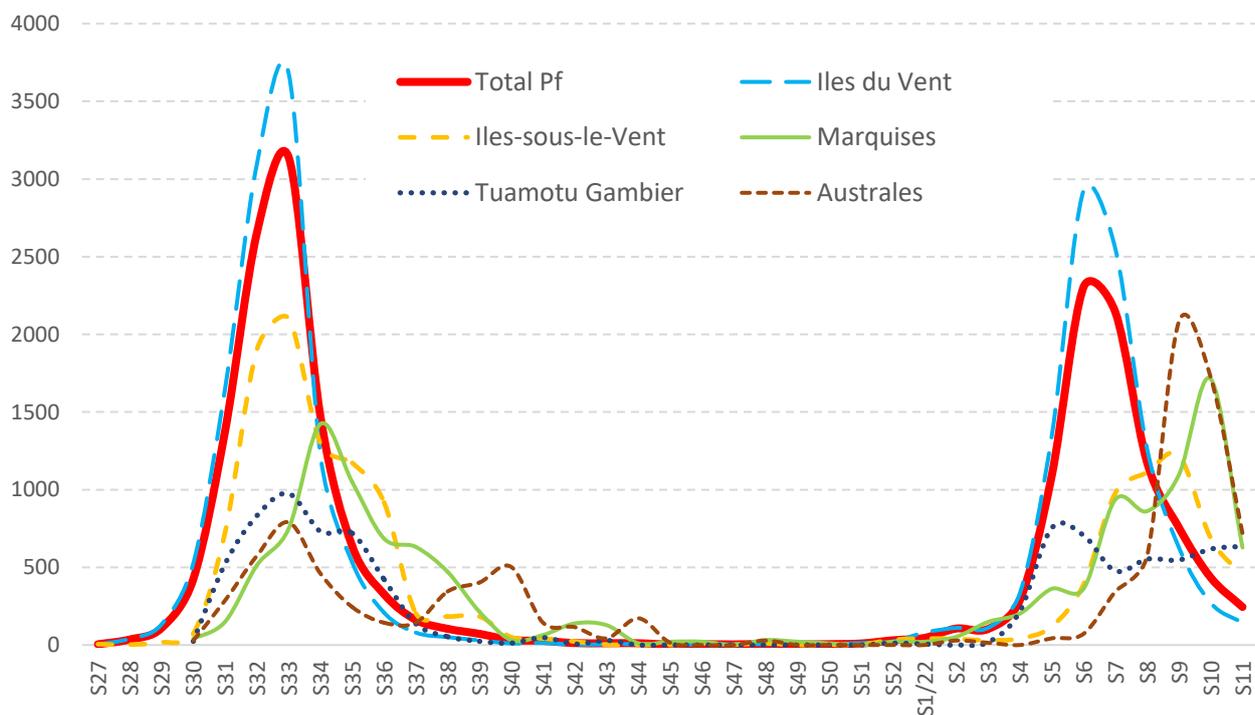
Le taux d'incidence hebdomadaire pour l'ensemble du territoire est en diminution, passant à 253/100k en S11 (figure 1).

Le taux d'incidence diminue fortement aux Iles du Vent (143/100K vs 267/100k en S10) et plus lentement dans les autres archipels.

L'incidence est ainsi passée à 447/100k aux ISLV, 718/100k aux Australes, 628/100k aux Marquises. Elle fluctue encore aux Tuamotu-Gambier (635/100K) du fait de la survenue régulière de clusters dans différents atolls.

Les chiffres d'incidence dans les îles sont probablement sous-estimés du fait des difficultés de remontées des données, en particulier depuis les Tuamotu-Gambier où 15 atolls sont actuellement touchés par l'épidémie.

Figure 1. Incidences (pour 100k et par semaine) par Archipel et ensemble Pf, S31/21 à S11/22



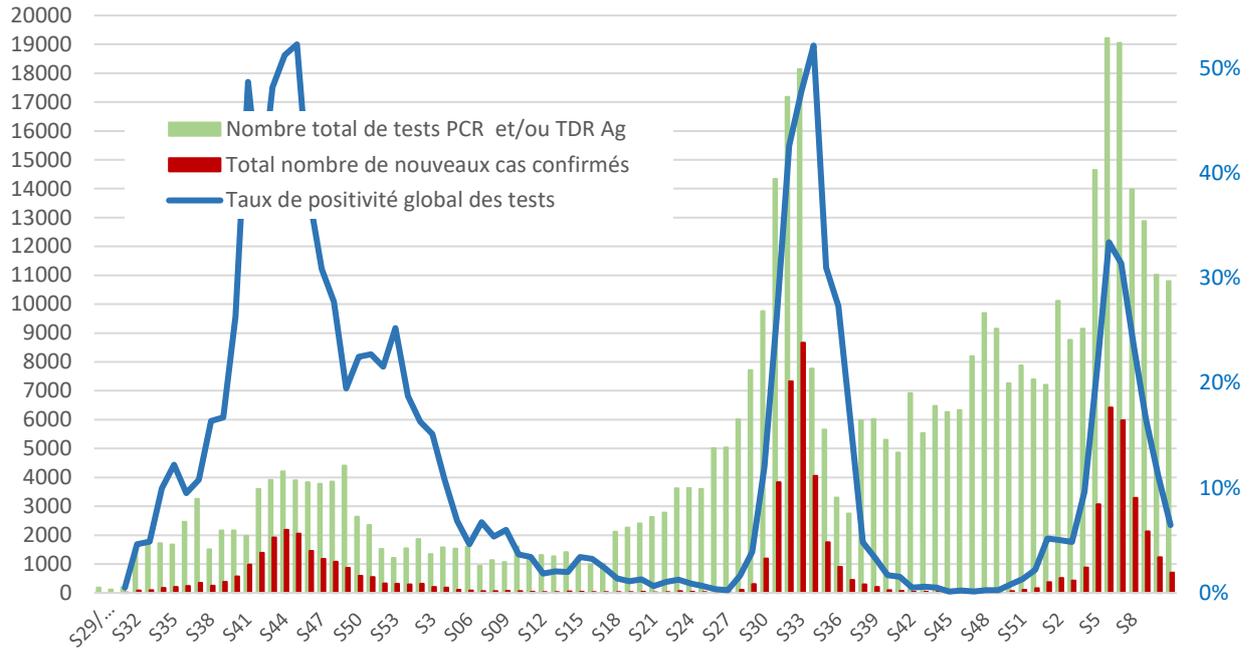
Parmi les **voyageurs internationaux** et personnels navigants testés à leur arrivée, 23 cas ont été dépistés positifs (par test Ag et/ou PCR) en S11, soit un taux de positivité de moins de 1%.

Le taux de positivité global pour l'ensemble des tests réalisés a diminué : il passe de 10,2% en S10 à 6,5% en S11 (figure 2), et le taux de dépistage en population continue à diminuer en parallèle (3 858 tests réalisés pour 100 000 habitants) (Figure 2).

Le taux de positivité parmi les personnes asymptomatiques testées de façon systématique (pour obtention du PASS sanitaire, dépistage avant voyage ou contrôle préopératoire) continue à diminuer, calculé à 3,7% en S11 (vs 4,5% en S10).



Figure 2. Nombre de tests et cas confirmés et taux de positivité globale, S29/20 à S11/22

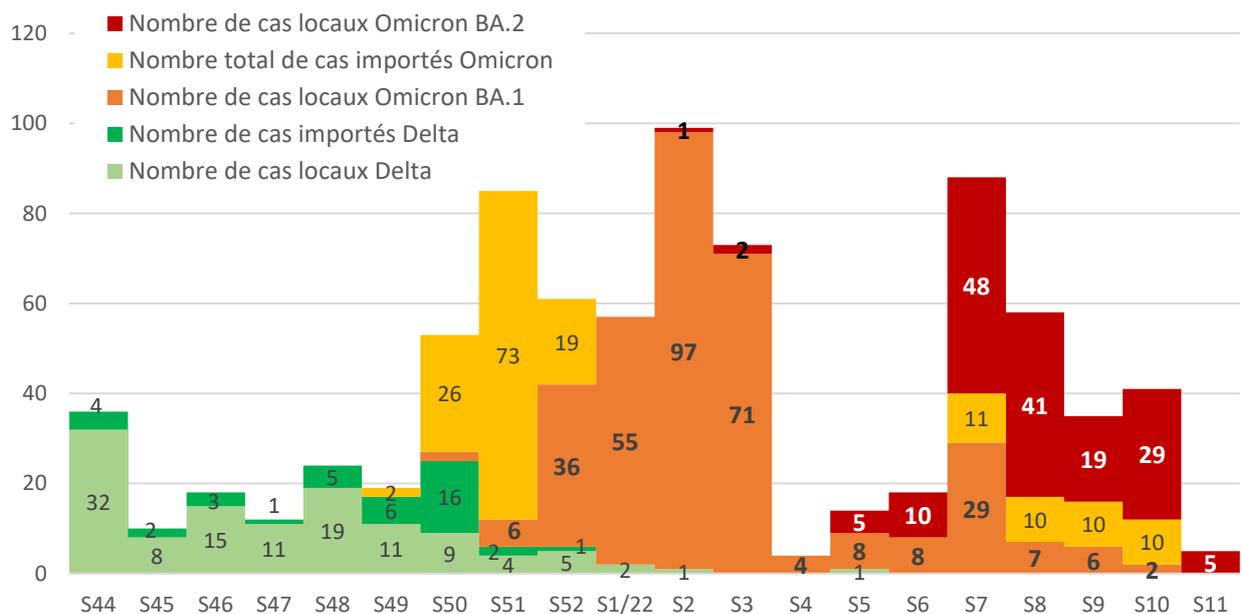


La proportion de personnes de plus de 60 ans parmi les cas confirmés a légèrement augmentée (17,5%) en S11, alors que les moins de 40 ans représentaient un peu moins de la majorité des cas (49,2%) et que la proportion des moins de 20 ans était stable (21%).

Le criblage des souches réalisé par l'ILM a porté sur 5 prélèvements en S10, pour des patients hospitalisés au CHPF, tous de la sous-lignée BA.2 Omicron (figure 3). Le criblage des souches issues de la population est en cours d'analyse.

Par ailleurs, l'ILM a également réalisé un criblage sur 10 prélèvements de voyageurs et personnels navigants testés positifs à leur arrivée durant S10. Les souches étaient toutes de type Omicron, dont 60% appartenaient à la sous-lignée BA.2 (proportion est identique à celle retrouvée en S8 et S9).

Figure 3. Répartition des types de variants parmi les souches criblées, S44/21 à S11/22





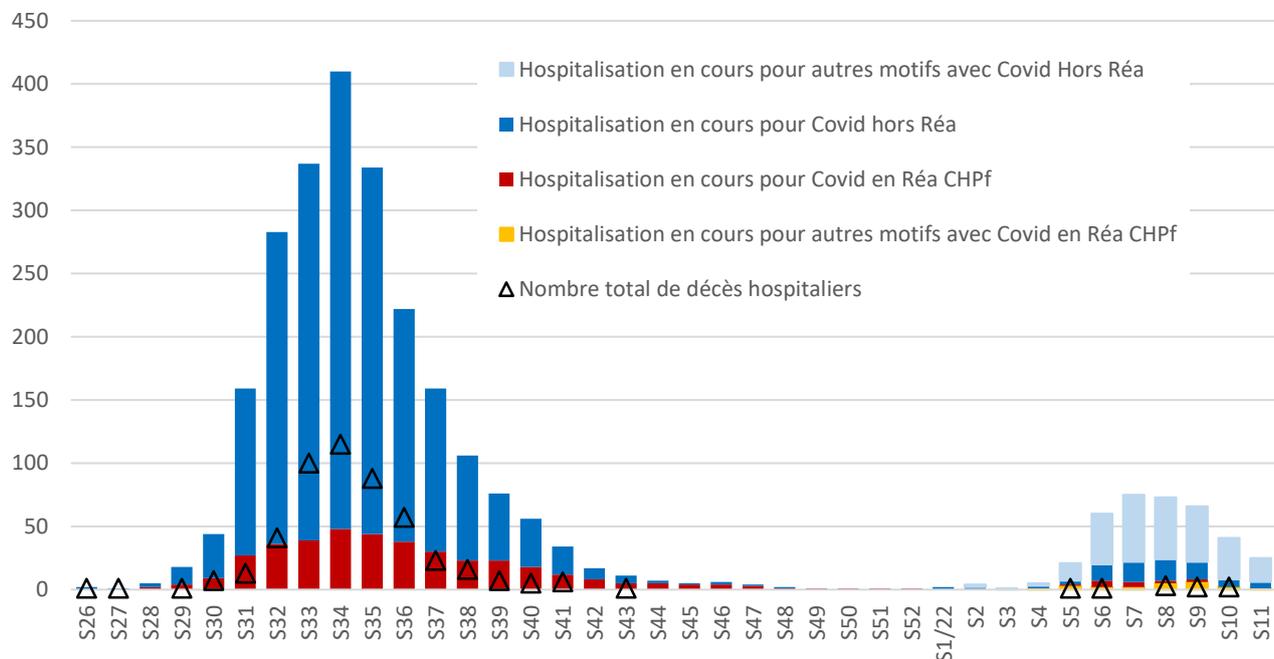
Données des établissements de soins

Le nombre d'hospitalisations en cours diminue nettement. En fin de S11/2022, 5 patients étaient hospitalisés pour Covid, tous au CHPF (aucun cas en réanimation). A noter deux nourrissons hospitalisés pour des motifs respiratoires en lien probable avec une infection par SARS-Cov-2.

Par ailleurs, 20 patients ont été hospitalisés dans les différents établissements de soins avec un test Covid positif mais pour d'autres motifs : 14 au CHPf (dont 1 en réanimation) et 6 dans les établissements de la Direction de la santé (aucun en établissement privé). Aucun décès pour Covid n'est survenu dans les établissements de santé en S11 (figure 4).

Un décès lié au Covid est survenu à domicile à Tubai ; il s'agit d'une personne âgée de plus de 85 ans ayant des comorbidités et non vaccinée.

Figure 4. Total des hospitalisations en cours pour Covid et pour autres motifs avec infection au SARS-CoV-2, Tous établissements, par semaine, en services conventionnels et en réanimation, et décès hospitaliers. Polynésie française, S26/21 à S11/2022



Concernant les **Covid longs** pris en charge, 13 personnes sont toujours suivies en Soins de Suite et de Réadaptation au SSR Ora-Ora.

La fréquentation de la **filière Covid aux Urgences du CHPf** est stable, avec 217 passages durant la semaine 11/22, représentant 24% du total des admissions aux urgences. Le taux de positivité dans cette filière continue à diminuer, à 17% (vs 24% en S10).

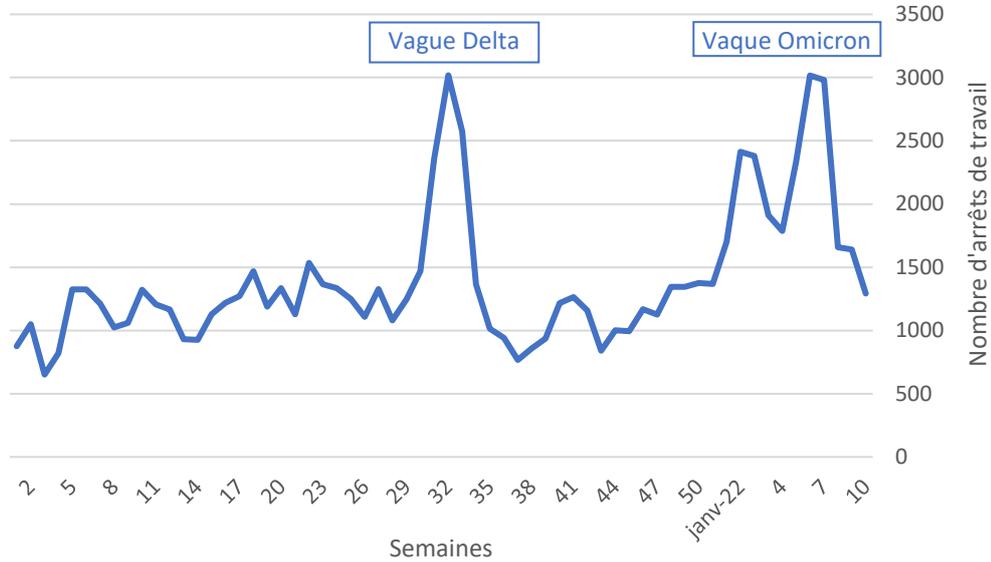
En S11/22, 2 EVASAN ont été faites pour motif COVID. Il s'agissait des 2 enfants actuellement hospitalisés en provenance de Bora-Bora.



Données de surveillance des arrêts de travail et de l'absentéisme scolaire

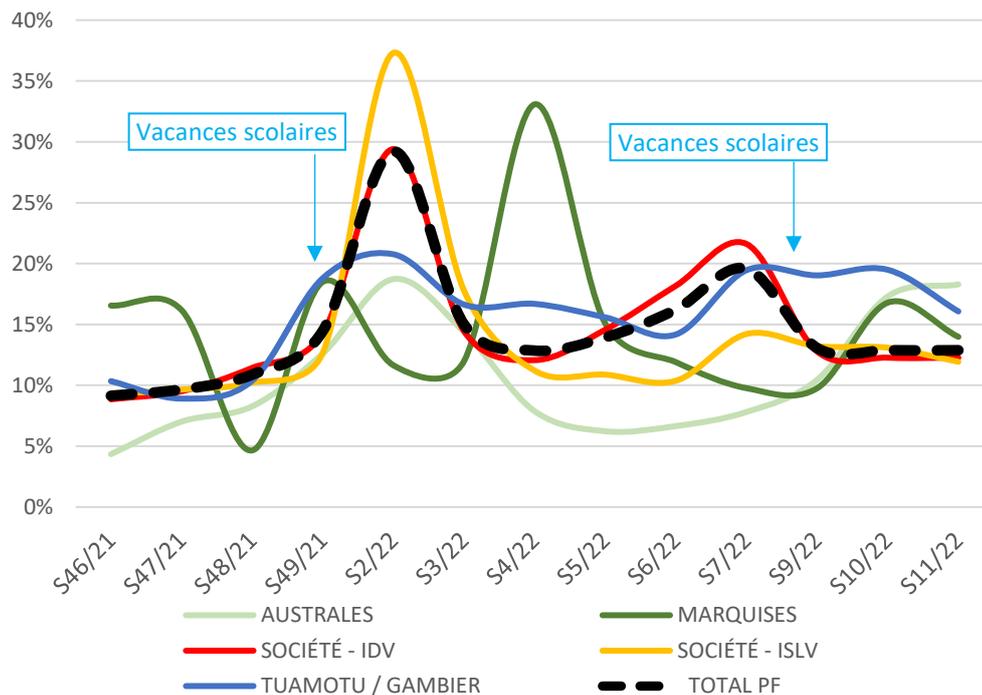
Le nombre d'arrêts de travail hebdomadaires communiqués par la CPS est en forte diminution, retrouvant le niveau antérieur à la vague épidémique (figure 5).

Fig.5. Nombre d'arrêts de travail de 7 jours, de début 2021 au 20/03/22 (données CPS)



Les données d'absentéisme de la Direction Générale de l'Éducation et des Enseignements (DGEE) pour les établissements des premiers et seconds degrés du secteur public sont communiquées toutes les semaines (sauf semaines des périodes de vacances scolaires dont S8). L'absentéisme scolaire global est presque redescendu au niveau pré-épidémique, mais il reste cependant plus important dans les archipels et aux Australes en particulier (figure 6).

Fig.6. Absentéisme scolaire en PF de S46/21 à S11/22





Vaccination contre le SARS-Cov-2

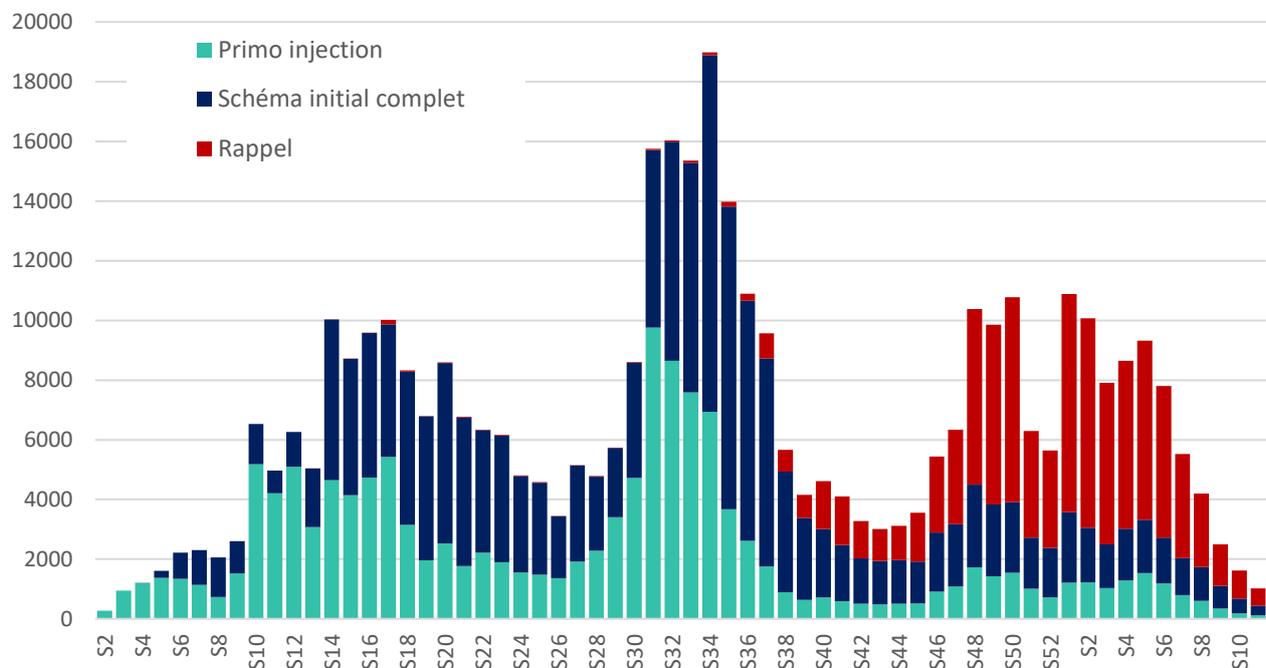
En fin de S11/22, 186 101 personnes avaient reçu au moins 1 dose de vaccin. Le nombre d'injections hebdomadaires est en diminution depuis 2 mois, avec 1 032 vaccinations en S11, dont 592 doses de rappel (figure 7).

Un schéma vaccinal initial complet a été reçu chez 80,7% de la population de 12 ans et plus et 39% de cette même population a reçu une dose de rappel.

Cette couverture vaccinale atteint 84,1% chez les plus de 18 ans et 43,9% de doses de rappel. Parmi les plus de 60 ans, plus de 99% ont reçu un schéma initial complet et 73,7% ont eu une dose de rappel.

Il est à noter que ces niveaux élevés de couvertures vaccinales peuvent être surévalués car calculés sur la base du dernier recensement de la population datant de 2017.

Figure 7. Evolution des vaccinations par semaine, Polynésie française, S2/21 à S11/22



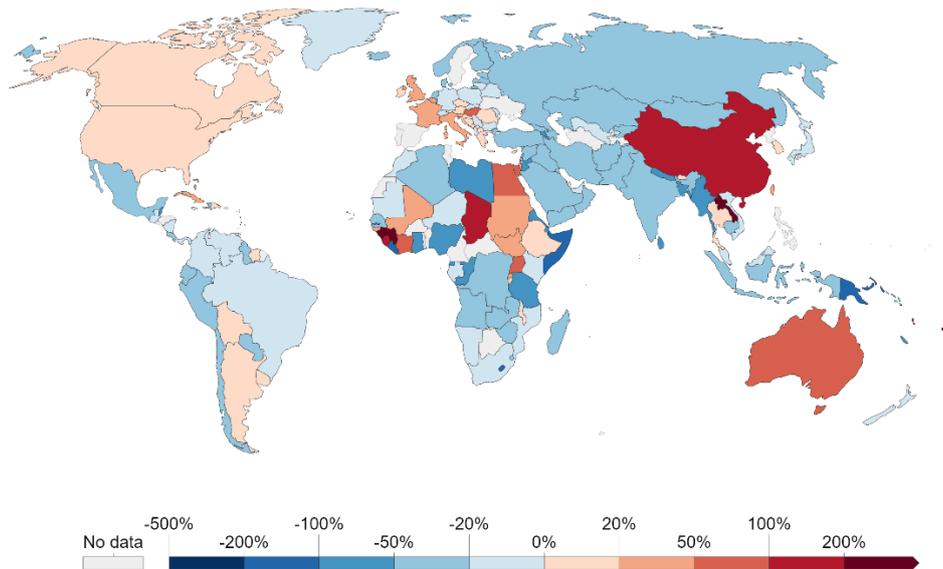


Données régionales et internationales

Les taux d'incidence de cas et surtout les taux d'hospitalisation restent modérés dans la majorité des pays d'Europe et d'Amérique. Cependant, la recrudescence due au variant Omicron AB.2 se confirme en Europe occidentale et Amérique du Nord, tandis que de fortes épidémies progressent en Asie du Sud-Est (Corée du Sud, Hong Kong, Chine).

Week by week change of confirmed COVID-19 cases, Mar 21, 2022

The weekly growth rate on any given date measures the percentage change in number of confirmed cases over the last seven days relative to the number in the previous seven days.



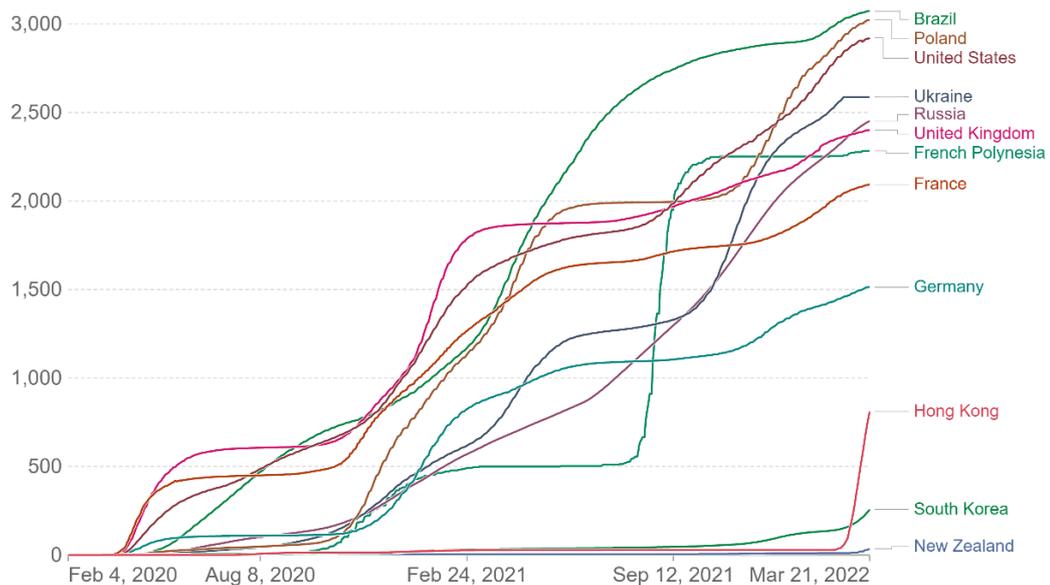
Source: Johns Hopkins University CSSE COVID-19 Data

CC BY

Les taux de mortalité sont actuellement particulièrement élevés à Hong Kong et probablement en Chine. Les taux de mortalité cumulés depuis le début de la pandémie ont été les plus élevés en Amérique latine, Europe de l'Est, Etats-Unis mais aussi en Polynésie française.

Cumulative confirmed COVID-19 deaths per million people

For some countries the number of confirmed deaths is much lower than the true number of deaths. This is because of limited testing and challenges in the attribution of the cause of death.



Source: Johns Hopkins University CSSE COVID-19 Data

CC BY