



# BULLETIN ÉPIDÉMIOLOGIQUE HEBDOMADAIRE COVID-19 POLYNÉSIE FRANÇAISE

**N°67 – Semaine 42/2021, période du 18/10 au 24/10/2021**

**Données consolidées au 26 octobre 2021**

*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 Sentinelle de médecins généralistes*

Réalisation : Henri-Pierre Mallet, Noémie Maset, Sylvie Laot - [covidpf-episurveillance@sante.gov.pf](mailto:covidpf-episurveillance@sante.gov.pf) - Tél : 40.46.49.40

## Indicateurs clés de la semaine 42/2021

### Points forts

- Baisse globale de tous les indicateurs, incidence globale de 13/100k avec 35 nouveaux cas en semaine 42 (dont seulement 5 à Tahiti)
- Phase épidémique de niveau 2 avec persistance de petits clusters (Hiva Oa, Raivavae)
- Seulement 5 nouvelles hospitalisations en S41 (dont 1 en réanimation et 17 en cours (dont 8 en réanimation))
- Le taux de vaccination complète est de 65,9% dans la population de 12 ans et plus, de 69,4% chez les 18 ans et plus et de 92,5% chez les 60 ans et plus

Nombre de nouvelles hospitalisations tous hôpitaux	5	↘
Dont nombre de nouvelles hospitalisations en réanimation (CHPF)	1	↘
Nombre de patients pour « Covid long » en structure SSR	47	→
Nombre de nouveaux patients sous OCT	14	↘
Nombre de décès en établissements hospitaliers	0	↘
Nombre de nouveaux cas confirmés en Pf dans la semaine	35	↘
Taux d'incidence en Pf (/100k)	13	↘
Taux de positivité des tests	4%	↘
Part de la population de Pf ayant reçu au moins 1 dose de vaccin	56,9%	↗
Part de la population des 12 ans et plus ayant reçu un schéma complet	65,9%	↗

### Cumuls et taux (2<sup>ème</sup> vague)

Cas confirmés et taux d'attaque en population	28 363	10%
Hospitalisations et taux d'hospitalisation en population	1 894	0,6%
Décès en établissements et mortalité pour 1000 habitants	479	1,7/1000



## Vaccination contre le SARS-CoV-2

Depuis le début de la campagne de vaccination Covid en Pf (18 janvier 2021), 266 463 doses ont été administrées, et 2 953 en S42, dont 883 primo-injections (figure 1). Les personnes qui ont reçu au moins 1 dose (Comirnaty® ou Janssen®) représentent 56,9% de la population totale. Un schéma vaccinal complet a été reçu chez 54,2% de la population totale, 65,9% des 12 ans et plus, 69,4% des 18 ans et plus et 92,5% des 60 ans et plus (figures 2 et 3).

Figure 1. Evolution des vaccinations en Pf, par semaine, Polynésie française

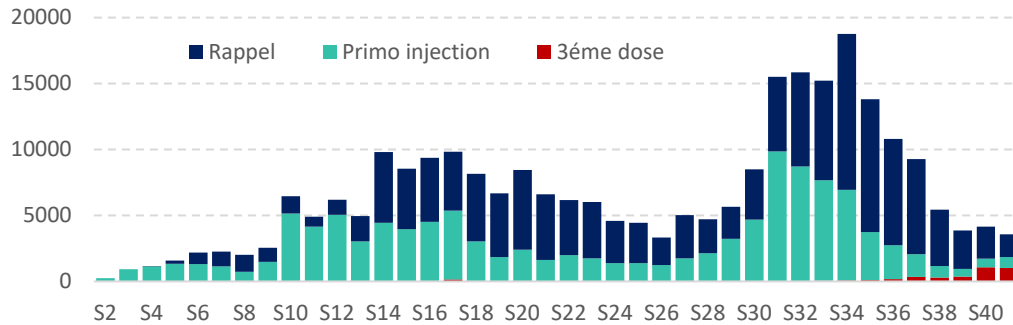


Figure 2. Taux de couverture vaccinale avec au moins 1 dose, et vaccination complète (Comirnaty® ou Janssen®), en population totale, Polynésie française

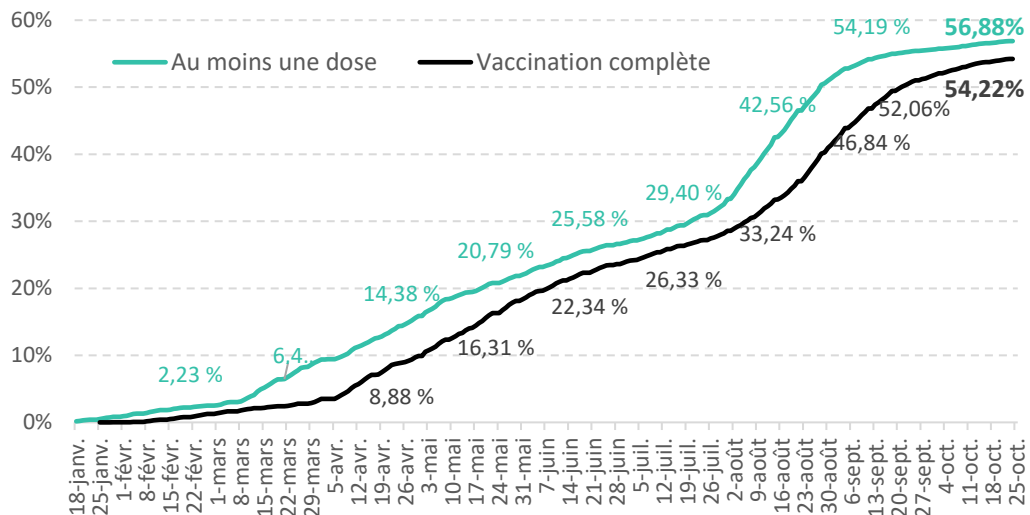
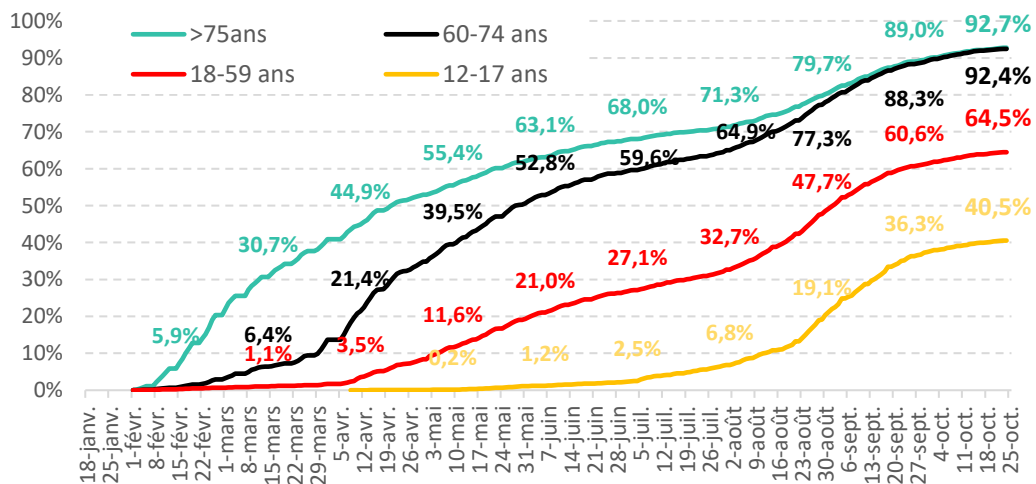


Figure 3. Taux de couverture vaccinale schéma complet par tranche d'âge



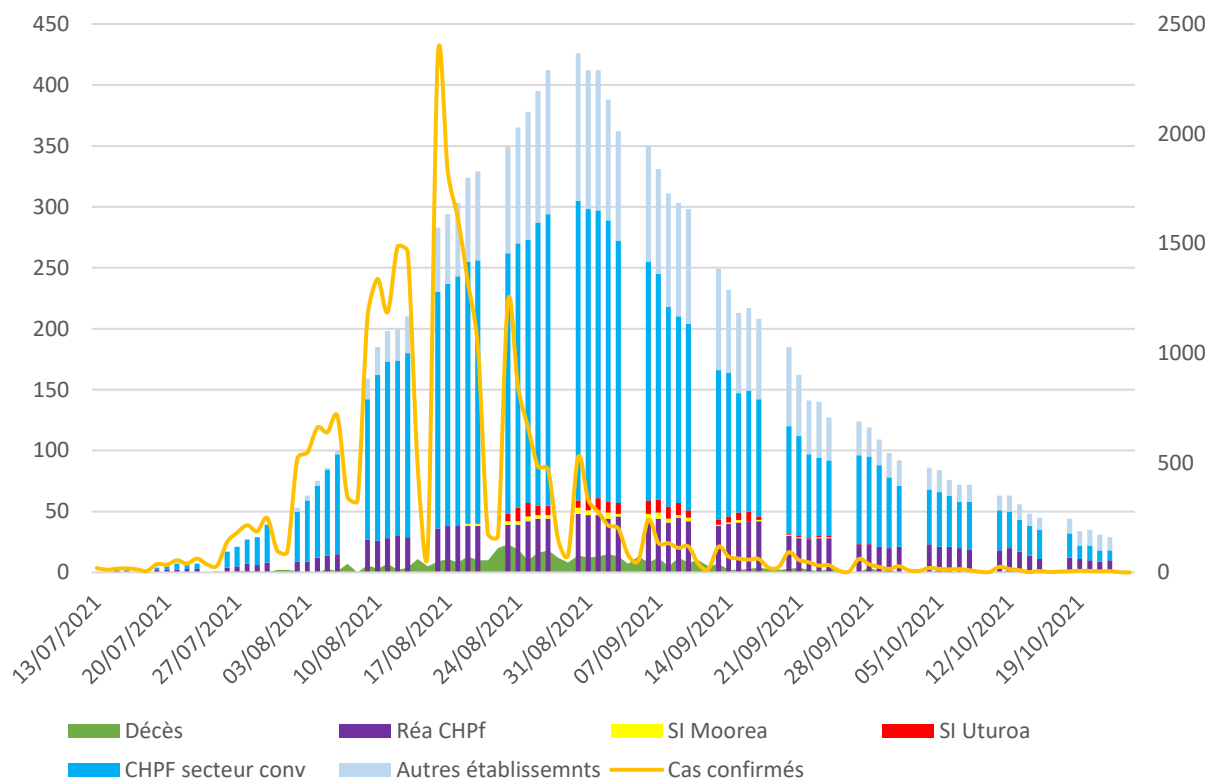


## Données d'hospitalisation et des établissements de soins

Durant la semaine 42, seulement 5 nouvelles admissions pour Covid ont été faites (versus 12 en S41), toutes au CHPf, dont 1 en réanimation.

Le nombre de patients en cours d'hospitalisation (infections aiguës et post-Covid) continue également à décroître, avec 17 hospitalisés dont 15 au CHPf (8 en réanimation), 1 à Uturoa et 1 à Taravao. Aucun patient hospitalisé pour Covid n'est décédé en semaine 42 (figure 4).

**Figure 4. Total hospitalisations en cours, par service ou établissement, décès et cas confirmés, par jour, Polynésie française depuis le 13/07/21**



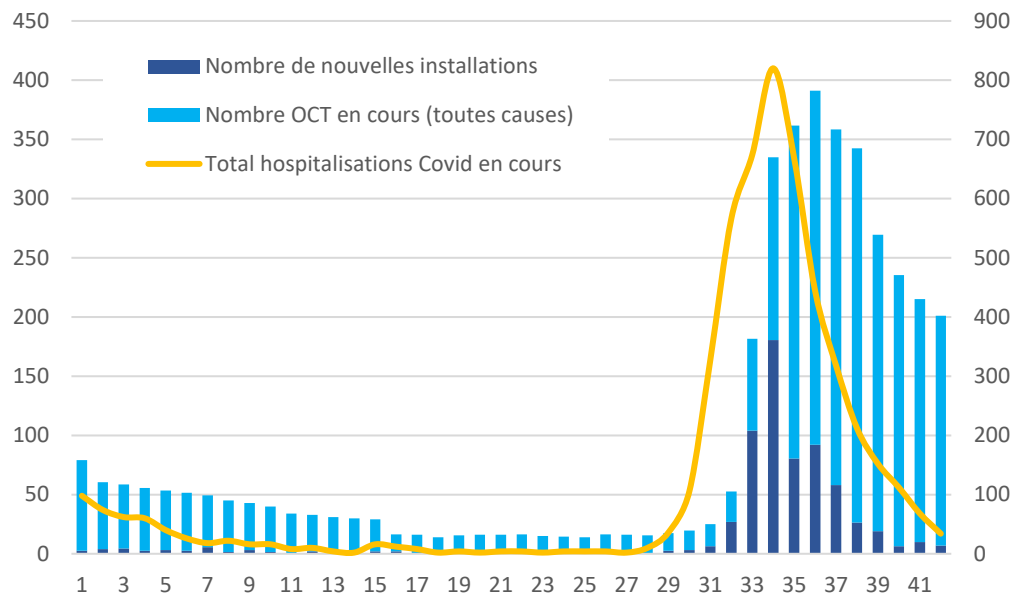
En S42, le nombre de personnes en cours de prise en charge dans les unités de soins de suite et de réadaptation (SSR) se stabilise : 47 au total, dont 39 en hôpital de jour au SSR Ora Ora et 8 au centre de réadaptation de Te Tiare.

En plus des patients dans ces structures, 7 personnes sont encore hospitalisées pour « Covid long » (symptômes du Covid persistants 4 semaines après le diagnostic) au CHPf, à Uturoa et à Taravao.

Le nombre de nouvelles installations d'oxygénothérapie court terme (OCT), toutes causes confondues, a diminué (14 durant la semaine 41).

Le nombre total de patients oxygéno-requérants suivis à domicile diminue également mais reste à un niveau élevé (402 en cours) (figure 5). Depuis le début de la vague épidémique, 1 246 patients ont reçu une prescription d'OCT.

**Figure 5 Nombre de nouvelles installations et OCT en cours (toutes causes), Polynésie française, semaines 1 à 42-2021**



Concernant les interventions en urgence, on ne comptait plus aucune sortie SMUR ou EVASAN pour Covid en S42.

### Données de surveillance des services d'Urgences et des appels

La fréquentation pour suspicion de Covid diminue dans tous les sites de consultation du pays (services d'urgence et consultations libérales).

Au CHPF, la fréquentation de la filière Covid reste stable : 91 passages en S42 représentant 14% du total des admissions aux urgences. Le taux de positivité des prélèvements réalisés aux urgences a diminué, passant de 5% en S41 à 2% en S42.

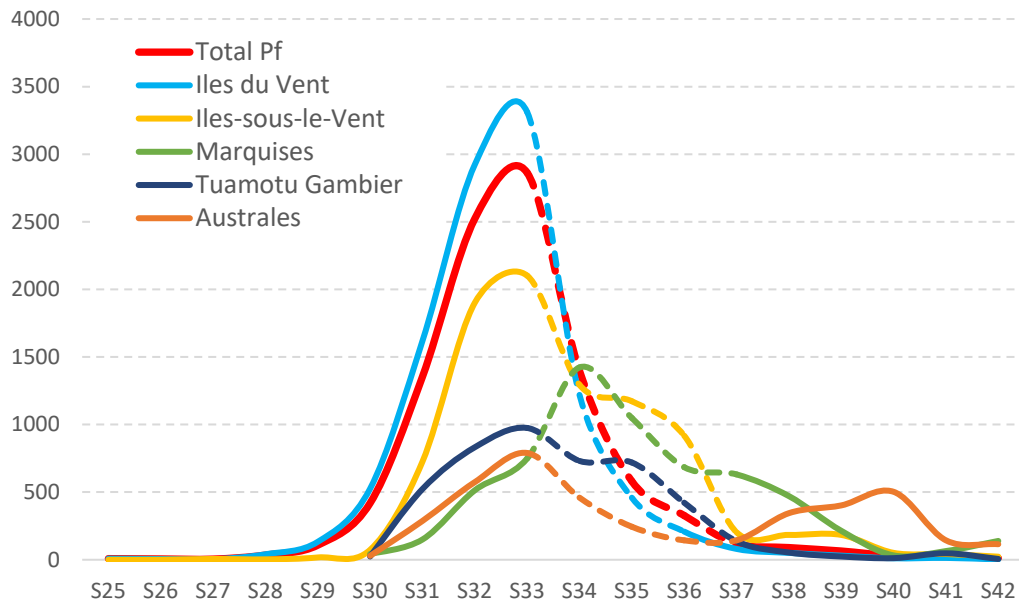
### Données des laboratoires et de la veille sanitaire

En S42, 35 nouveaux cas ont été confirmés et rapportés, vs 67 en S41. La majorité des cas identifiés sont localisés aux Marquises (13), aux Iles Sous Le Vent (8), aux Australes (8) et seulement 5 à Tahiti et 1 aux TG. Le virus n'a été détecté que dans seulement 7 îles, cette semaine : Tahiti, Raiatea, Bora-Bora, Raivavae, Tubuaï, Rangiroa, Hiva-Oa.

Le taux d'incidence sur 7 jours pour l'ensemble de la Pf est de 13/100k. Il est de 2 aux IDV, 23 aux ISLV, 6 aux TG mais encore à 115/100k aux Australes (Tubuaï et Raivavae) et 139 aux Marquises (Hiva Oa) (figure 6).



**Figure 6. Taux d'incidence par archipel depuis la Semaine 28/2021**



Sur l'ensemble des prélèvements réalisés pour des patients se présentant pour des symptômes ou comme sujets contact, le taux de positivité des tests n'est plus que de 5%. Le taux de dépistage en population a fortement diminué, avec 284 tests réalisés pour 100k habitants.

Les dépistages systématiques réalisés sur auto-prélèvement des quelques 4 000 voyageurs internationaux arrivés en S41 ont permis d'identifier 1 cas positif (taux de positivité de 0,03%).

### Bilan provisoire de la dernière vague

Le nombre total de personnes testées positives depuis mi-juillet et à ce jour est de 28 363 soit un taux d'attaque dans la population de 10,3%. Ce nombre est probablement largement sous-estimé du fait de la diminution des capacités de dépistage au pic de la vague puis au manque de remontée des résultats des tests antigéniques rapides réalisés par auto-prélèvements.

Durant cette période, 1 894 hospitalisations de patients Covid ont été signalées : 1 494 au CHPF dont 204 en service de réanimation, 138 à l'Hôpital d'Uturoa, 86 à Moorea, 75 à Taravao, 11 à Taiohae, 50 à la Clinique Cardella et 48 à Paofai. Parmi les patients hospitalisés, 479 sont décédés.

Le taux d'hospitalisation parmi les cas confirmés est de 6,6%. Le taux de mortalité en population est 1,7 décès pour 1000 habitants et le taux de létalité par Covid est de 1,9% des cas confirmés. La proportion de patients décédés parmi les hospitalisés est de 32%.

Les premières analyses réalisées montrent une moyenne d'âge des cas confirmés de 37 ans. La moyenne d'âge des patients hospitalisés au CHPF était de 55 ans (médiane de 58 ans). Parmi ces derniers, on compte 56% d'hommes. Parmi les patients décédés, 64% étaient des hommes, et la moyenne d'âge au décès était de 68 ans.

Parmi l'ensemble des patients hospitalisés au CHPF, la proportion de patients complètement vaccinés était de 10%.

L'étude détaillée des facteurs de risque d'hospitalisation et des décès tels que l'existence de comorbidités, le statut vaccinal et l'âge est en cours.

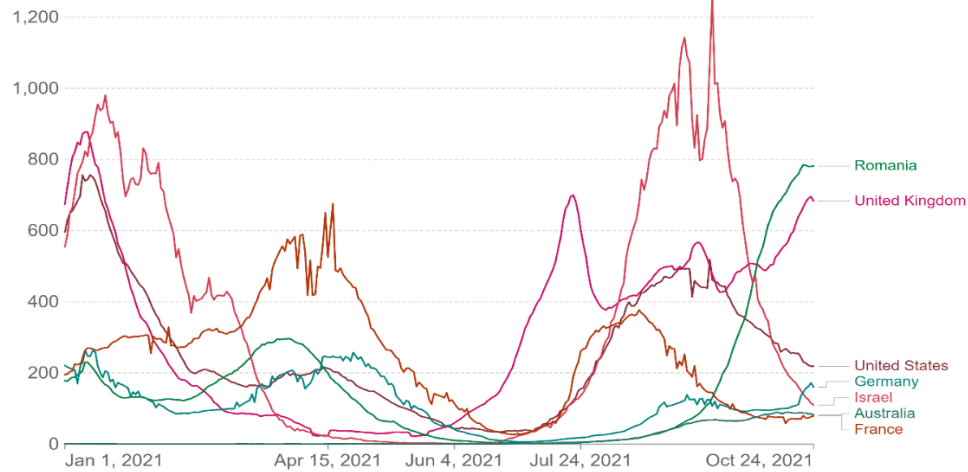
## Données régionales et internationales

Les taux d'incidence les plus élevés sont actuellement rapportés dans les Pays d'Europe de l'Est et au Royaume Uni. En Europe de l'Ouest et en France métropolitaine, les taux sont passés sous le seuil de 10/100k/semaine.

### Daily new confirmed COVID-19 cases per million people

Shown is the rolling 7-day average. The number of confirmed cases is lower than the number of actual cases; the main reason for that is limited testing.

Our World in Data



Source: Johns Hopkins University CSSE COVID-19 Data

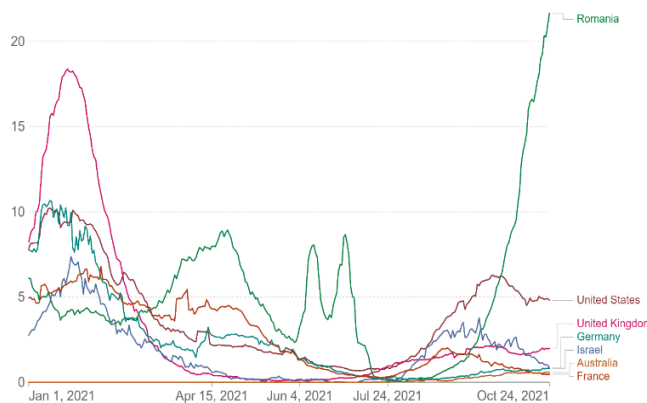
CC BY

Les taux de mortalité par Covid les plus élevés sont également relevés en Europe de l'Est, puis aux Etats-Unis. Ils restent contenus au Royaume-Uni et d'une façon générale dans les pays les mieux vaccinés.

### Daily new confirmed COVID-19 deaths per million people

Shown is the rolling 7-day average. Limited testing and challenges in the attribution of the cause of death means that the number of confirmed deaths may not be an accurate count of the true number of deaths from COVID-19.

Our World in Data



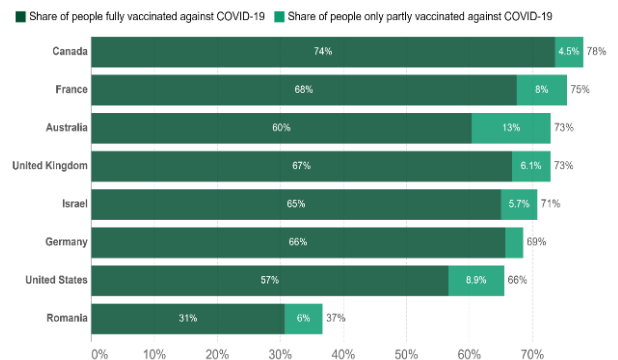
Source: Johns Hopkins University CSSE COVID-19 Data

CC BY

### Share of people vaccinated against COVID-19, Oct 24, 2021

Alternative definitions of a full vaccination, e.g. having been infected with SARS-CoV-2 and having 1 dose of a 2-dose protocol, are ignored to maximize comparability between countries.

Our World in Data



Source: Official data collated by Our World in Data. This data is only available for countries which report the breakdown of doses administered by first and second doses in absolute numbers.

CC BY

Dans les Outre-Mer français, les indicateurs épidémiologiques hebdomadaires confirment une tendance à la baisse de l'ensemble des indicateurs. Seules la Martinique, la Guyane et la Nouvelle-Calédonie présentent encore des taux d'incidence au-dessus du seuil de 100k.

En Nouvelle-Calédonie en semaine 42, 10 553 cas étaient enregistrés, le taux d'incidence était de 167/100k et le nombre de décès s'élevait à 261 (mortalité de 0,9/1000 hab, létalité de 2,4%). En S41, on comptait 1432 hospitalisations au Médipôle, mais aussi un nombre important de personnes soignées dans les « hospitals ».