



BULLETIN ÉPIDÉMIOLOGIQUE HEBDOMADAIRE COVID-19 POLYNÉSIE FRANÇAISE

N°56 – Semaine 31/2021, période du 02/08 au 08/08/2021

Données consolidées au 10 aout 2021

Ce bulletin est réalisé par la Cellule Epicurveillance 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 - covidpf-epicurveillance@sante.gov.pf - 40.46.49.40



Points forts

- Poursuite de l'épidémie (variant Delta) sur un mode explosif (niveau d'alerte 4 atteint)
- Incidence de 1 3015/100k en S31, taux de positivité de 39%
- 3 629 nouveaux cas confirmés en S31, dans 24 îles
- Augmentation massive des admissions au CHPF, à Moorea et à Uturoa, dépassement des capacités hospitalières initiales, augmentation des décès
- 14 % des patients hospitalisés pour Covid ont reçu un schéma vaccinal complet
- Taux de vaccination global atteint 36,7%

Indicateurs clés de la semaine 31/2021

Nombre de nouveaux cas confirmés en Pf dans la semaine	3 629	↗
Taux de positivité des voyageurs (%)	0,44	→
Taux de positivité des tests dans la population de Pf (%)	39	↗
Taux d'incidence total Polynésie française (/100k)	1 315	↗
Taux d'incidence chez les 60 ans et plus (/100k)	996	↗
Nombre de nouvelles hospitalisations tous hôpitaux	156	↗
Dont nombre de nouvelles hospitalisations en réanimation	20	↗
Nombre de décès	13	↗
Taux de dépistage (/100k)	3 323	↗
Taux de positivité dans la filière Covid des Urgences CHPf (%)	35	↗
Nombre de personnes testées (dont voyageurs à l'arrivée)	14 341	↗
Part de la population de Pf ayant reçu au moins 1 dose de vaccin Janssen® ou Comirnaty® (%)	36,7	↗



Vaccination contre le SARS-CoV-2

Depuis le 18 janvier 2021, 161505 doses ont été injectées, dont 11947 en S31. La couverture vaccinale augmente dans toutes les tranches d'âge, en particulier chez les plus jeunes.

Pour l'ensemble du territoire (au moins 1 dose de Comirnaty® ou Janssen®) la couverture est de 36,7% pour l'ensemble de la population, 74,9% chez les plus de 60 ans et 78,7% chez les plus de 75 ans). La part de la population totale ayant reçu un schéma vaccinal complet est de 28,5% (figures 1 et 2).

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

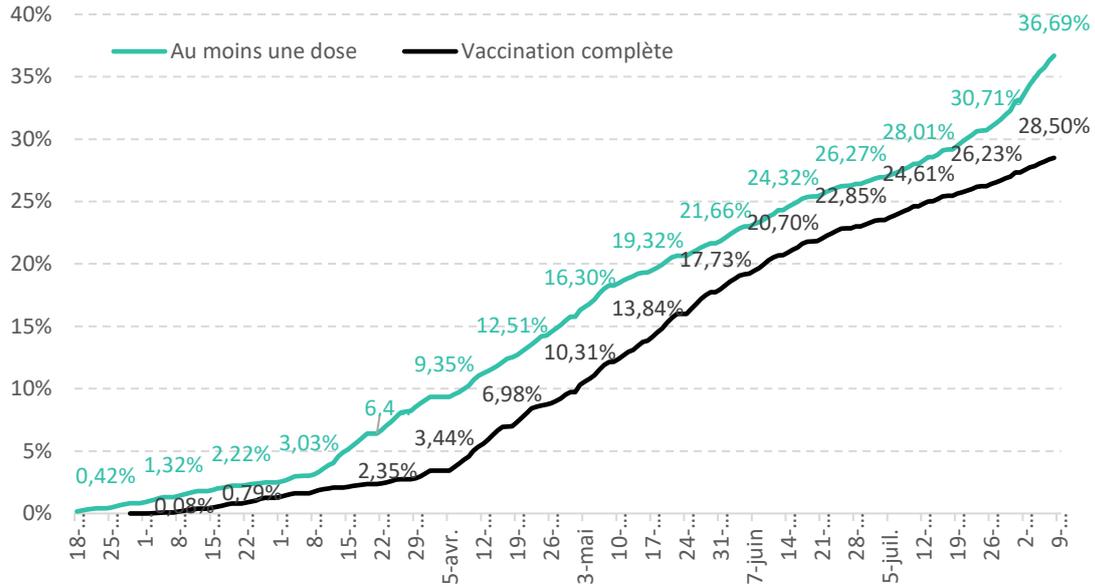
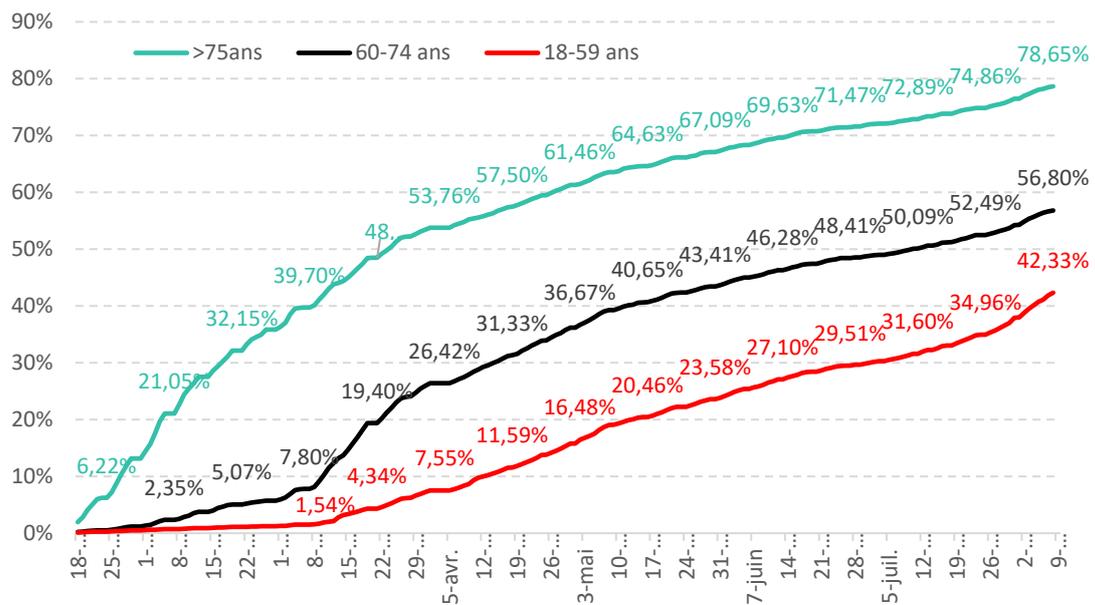
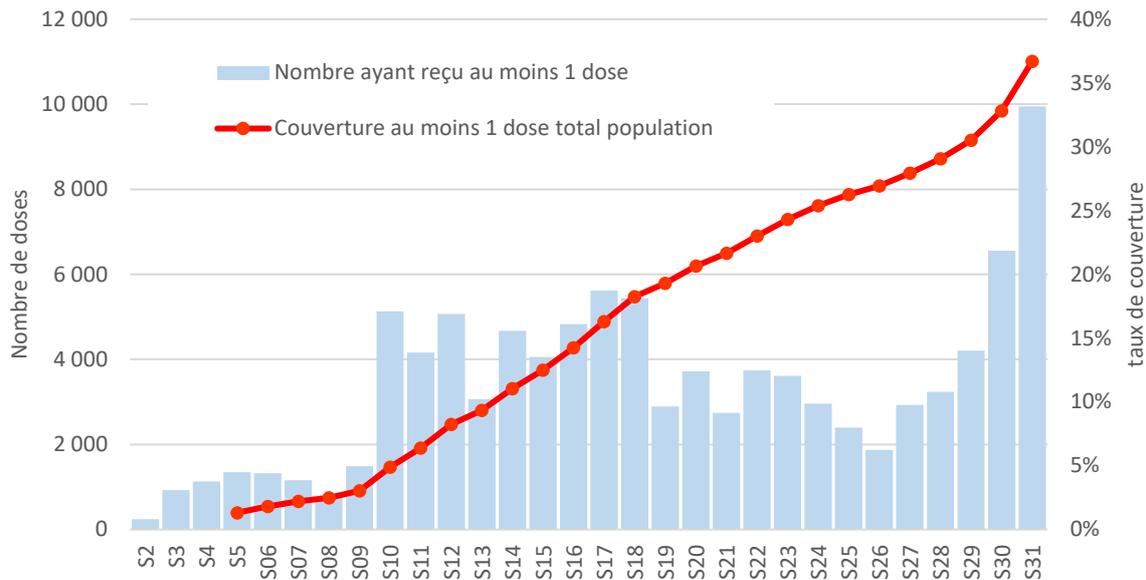


Figure 2. Taux de couverture vaccinale avec au moins 1 dose (Comirnaty® ou Janssen®), par tranche d'âge (>75, 60-74, 18-59), Polynésie française



Le nombre de personnes ayant reçu au moins une dose dans la semaine (Comirnaty® ou Janssen®) continue d'augmenter (9 946 primo-injections en S31) (figure 3).

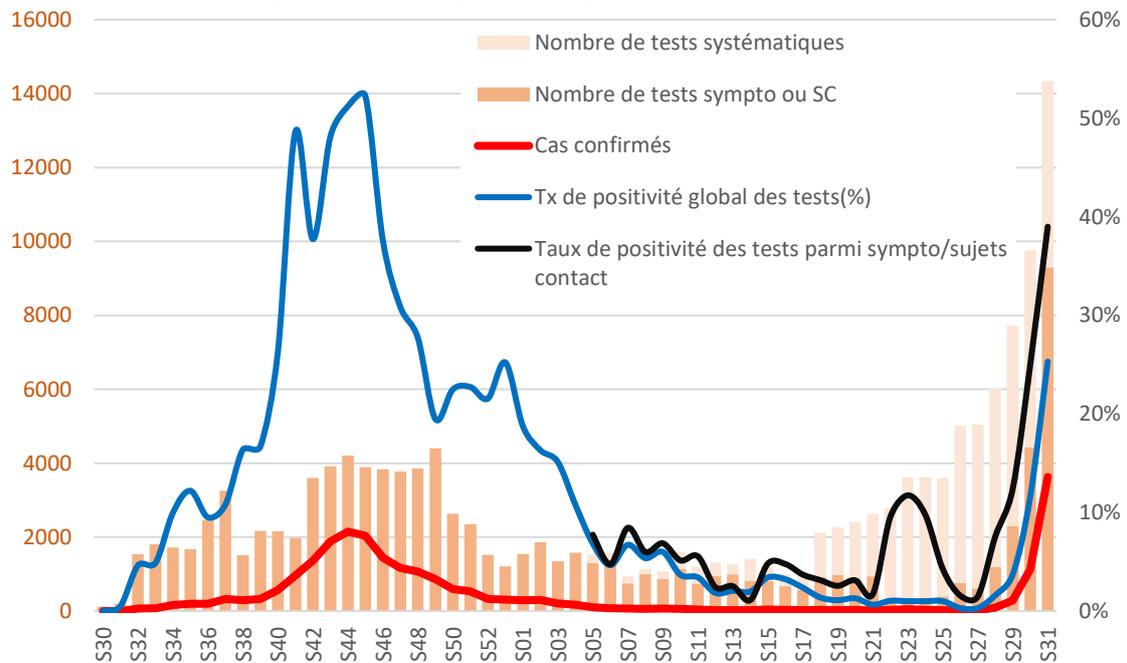
Figure 3. Couverture vaccinale en population totale et nombre de personnes ayant reçu au moins 1 dose, S31/2021



Données des laboratoires et de la veille sanitaire

Les 3 629 nouveaux cas confirmés représentent une incidence de 1 315/100k habitants en Pf pour la semaine 31. Le taux de positivité des tests réalisés pour les personnes symptomatiques ou sujets contact (9 305) a augmenté, à 39% en S31. Le taux de dépistage est de de 3 323/100k. Au total, 14 341 tests ont été tests réalisés, incluant les tests à l’arrivée des voyageurs (taux de positivité global de 25,3%) (figure 4).

Figure 4. Nombre de cas de COVID-19 confirmés, nombre de tests réalisé, et taux de dépistage, par semaine, Polynésie française (S30/20 à S31/21)



La très grande majorité des cas identifiés sont localisés à Tahiti (3 124). Les autres cas sont rapportés à Moorea (178 cas), aux ISLV dans 4 îles (257 cas), aux Tuamotu dans 12 atolls (45 cas), aux Marquises dans 2 îles (5 cas) et aux Australes dans 4 îles (20) (tableau 1).

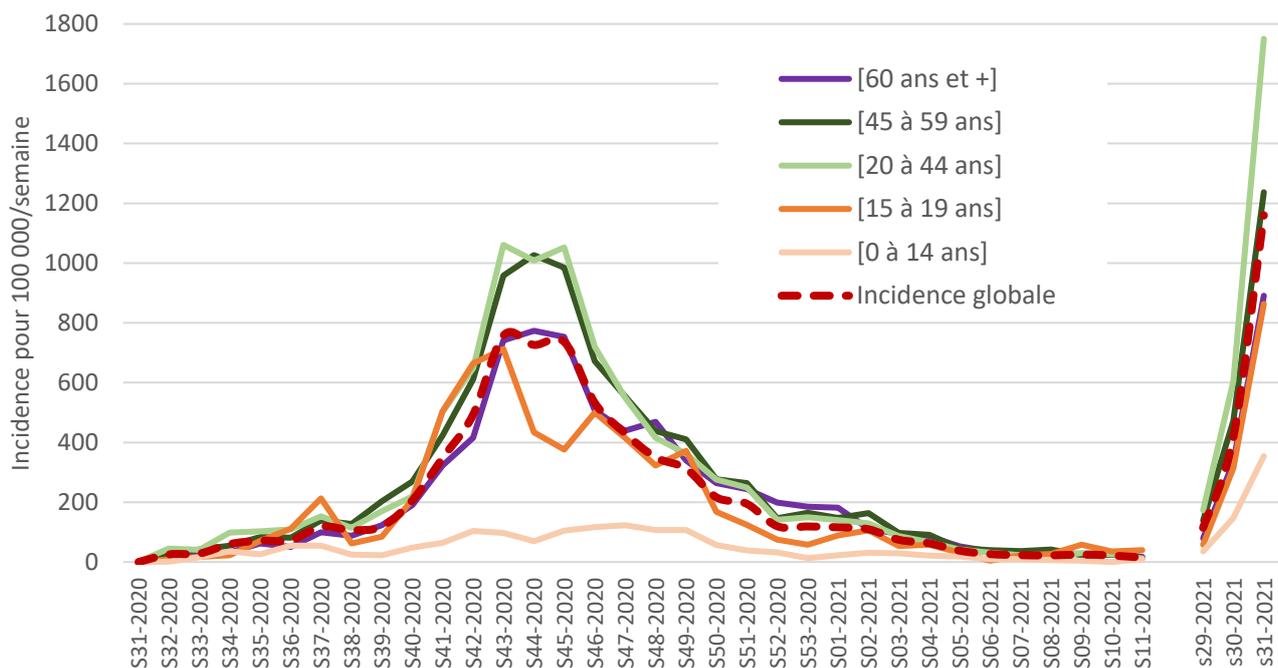


Tableau 1. Nombre de cas confirmés de Covid par île, semaines 30 et 31, Polynésie française

Archipels	Iles	S30	S31
ISLV	Raiatea	9	72
	Bora Bora	6	19
	Huahine	4	138
	Tahaa		28
Marquises	Hiva-Oa	1	1
	Nuku Hiva		3
Australes	Tubuai	1	2
	Rurutu		14
	Raivavae		3
	Rimatara		1
Tuamotu	Ahe	1	0
	Anna		5
	Arutua		9
	Fakarava		3
	Kaukura		3
	Mataiva		14
	Makemo		3
	Manihi		1
	Rangiroa	2	17
	Takapoto		1
	Tikehau		2
IDV	Moorea	30	178
	Tahiti	1060	3124

L'âge moyen des cas confirmés est de 37 ans, 69,7% ont moins de 45 ans et 10% ont 60 ans ou plus. Le taux d'incidence est le plus élevé dans la tranche d'âge des 20-44 ans (figure 5).

Figure 5. Taux d'incidence des cas confirmés, par tranche d'âge, Polynésie française

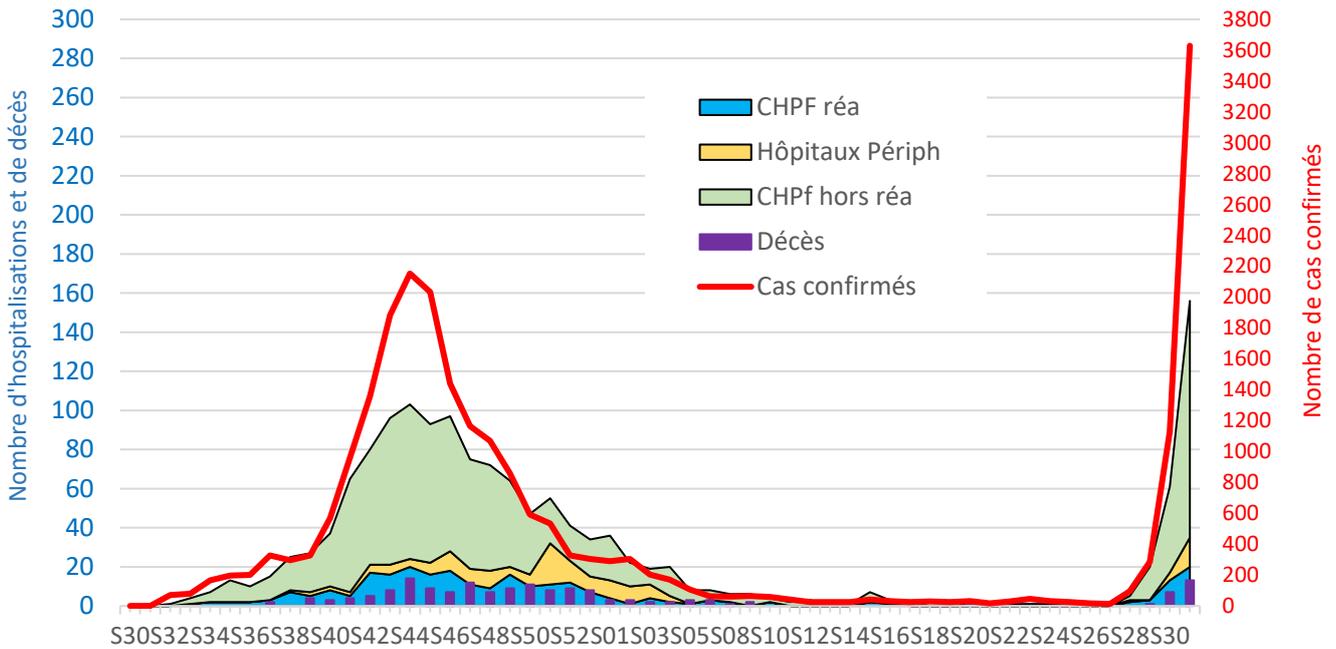


Le nombre de voyageurs placés en quarantaine à leur arrivée continue à diminuer (54 personnes) soit 1% des voyageurs (ce qui indique une proportion de personnes vaccinées croissante parmi les voyageurs d'Europe et des Etats-Unis).

Données d'hospitalisation et établissements de soins

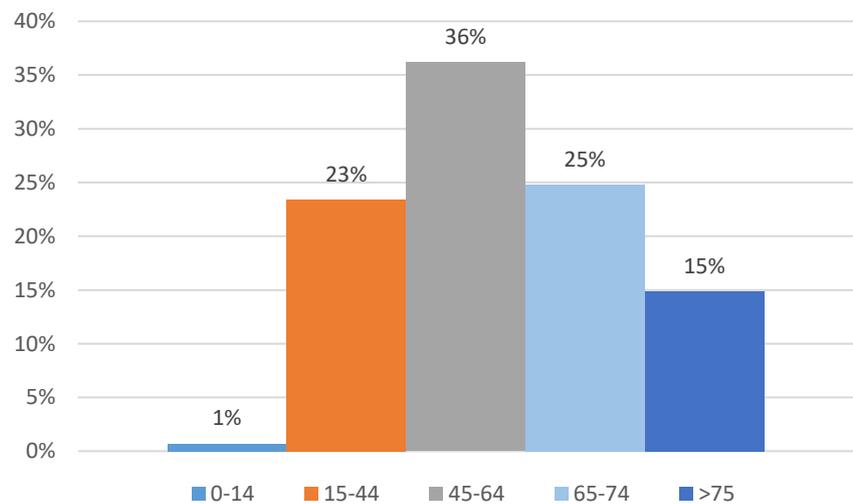
Durant la semaine 31, 141 patients ont été admis au CHPf, dont 20 en réanimation, 5 à l'hôpital de Moorea et 10 à Uturoa (figure 6).

Figure 6. Nombre de nouvelles hospitalisations dans les différents hôpitaux et en réanimation, et décès, par semaine, Polynésie française, S30/20 à S31/21



Parmi les nouvelles admissions au CHPF : 52% sont des hommes, la moyenne d'âge est de 57,2 ans et 36% des patients ont entre 45 et 64 ans (figure 7). Vingt patients (14%) avaient reçu précédemment un schéma vaccinal complet.

Figure 7. Répartition des admissions par tranche d'âge



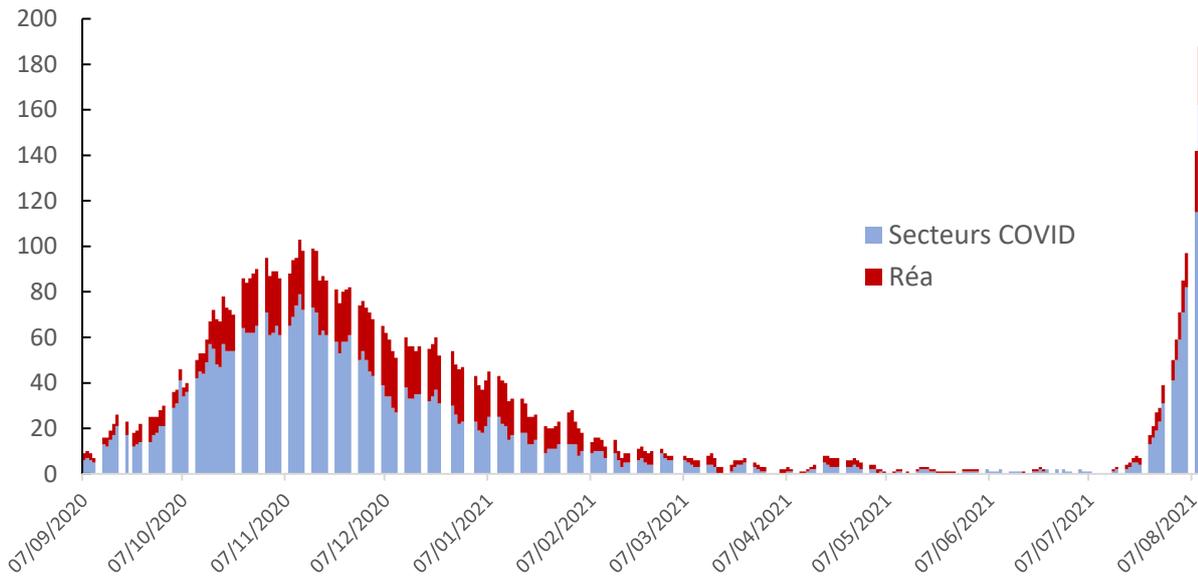


Treize décès sont survenus en semaine 31 : 11 au CHPF, 1 à Moorea et 1 à domicile. Au CHPF, la moyenne d'âge des personnes décédées est de 72 ans et 73% sont des hommes. Ils étaient tous porteurs de comorbidités représentant des facteurs de risque de forme sévère de Covid. Seulement 23% d'entre eux étaient vaccinés.

Le taux d'hospitalisation parmi les cas confirmés reste modéré, de 4,3% en S31, pour une moyenne historique de 6,5% en Pf. Le taux de létalité par Covid chez les patients hospitalisés est actuellement de 0,4% (moyenne historique de 0,7%).

Les taux d'occupation des lits Covid dépassent les capacités initiales au CHPf en réanimation et hors réanimation et sont en augmentation constante (figure 8).

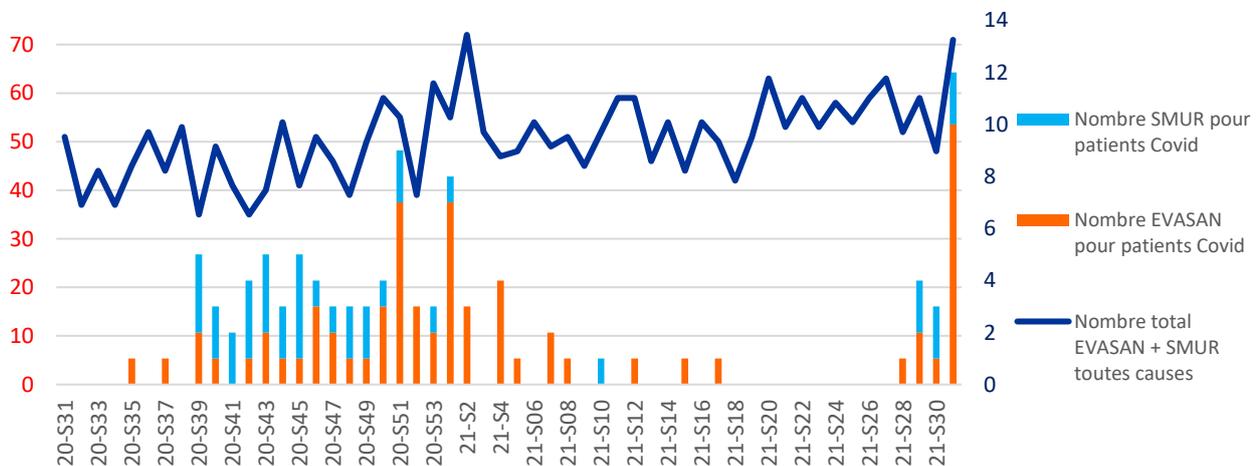
Figure 8. Hospitalisations en cours au CHPf, par jour, en secteur Covid réanimation et non réanimatoire, au 09/08/2021 (Source : SIM CHPf)



En péri-hospitalier, le nombre de personnes prises en charge spécifiquement après leur hospitalisation n'a pas augmenté (8 patients à Ora Ora). En S31, le nombre de patients sous oxygénothérapie court terme (OCT) à domicile a augmenté (50 patients, toutes causes confondues) dont 13 nouvelles installations.

En pré-hospitalier, le nombre d'Evasan de patients covid est en forte augmentation, de 10 en S31 (figure 9).

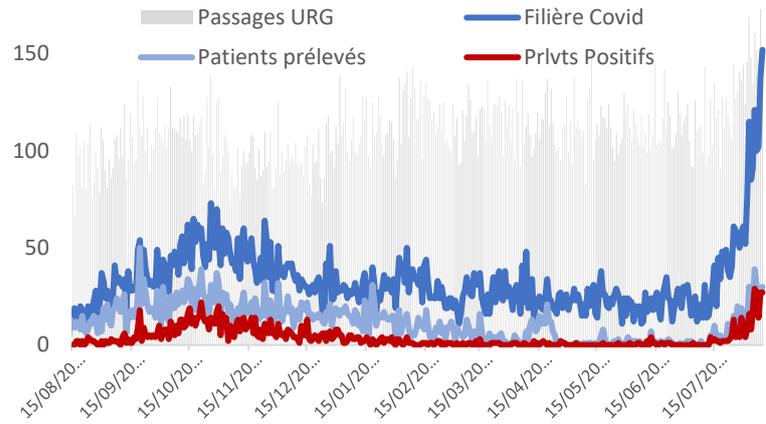
Figure 9. Evasan aériennes, SMUR terrestres, totales et pour motif Covid, par semaine, Pf





Données de la surveillance des services d'Urgences, consultations et appels

Au CHPF, la fréquentation de la filière Covid continue d'augmenter, avec 675 passages n S31, représentant 53% des accueils aux Urgences. Le taux de positivité des prélèvements réalisés est de 35% (figure 8). Parmi les patients vus en filière Covid, 20% ont été hospitalisés en secteur Covid.



Données régionales et internationales

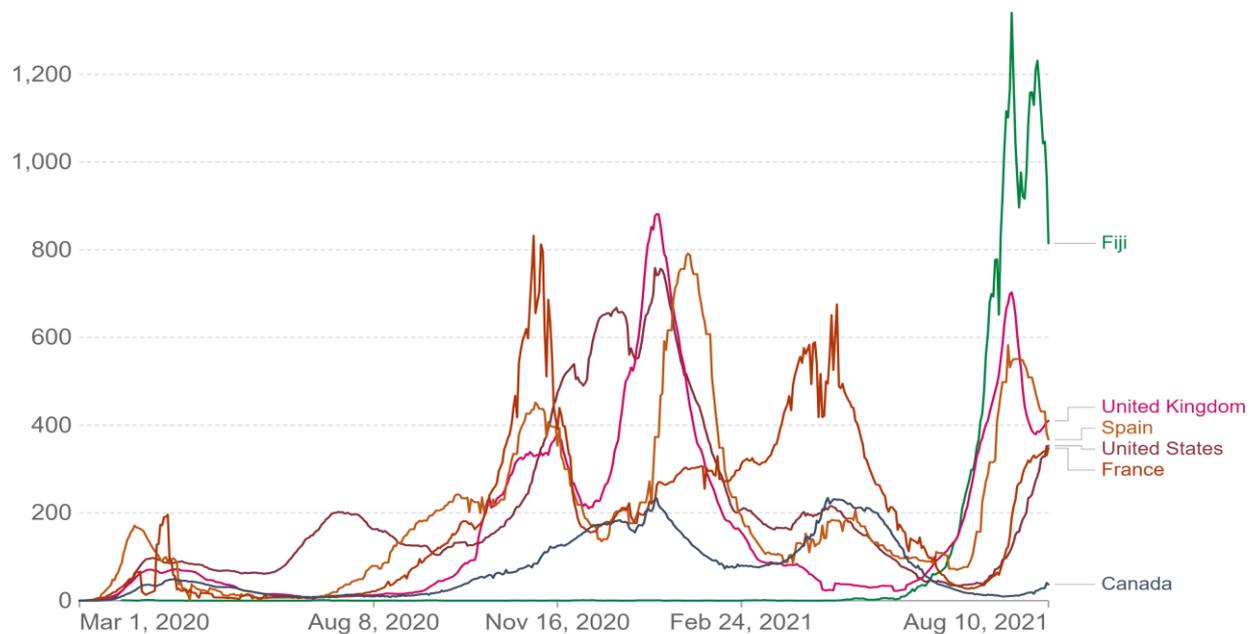
Dans les pays en cours d'épidémie de variant Delta, les taux d'incidences diminuent au Royaume-Uni et en Espagne, et commence à se stabiliser en France métropolitaine. Les taux de décès restent modérés dans tous les pays ayant une couverture vaccinale élevée.

Dans les Antilles françaises les seuils d'alerte sont largement dépassés en Martinique et en Guadeloupe, avec des taux d'incidence de respectivement 1 176 et 1 855. Les hospitalisations sont également en forte hausse.

A Fidji, l'épidémie semble en décroissance mais le taux de mortalité reste très élevé.

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.



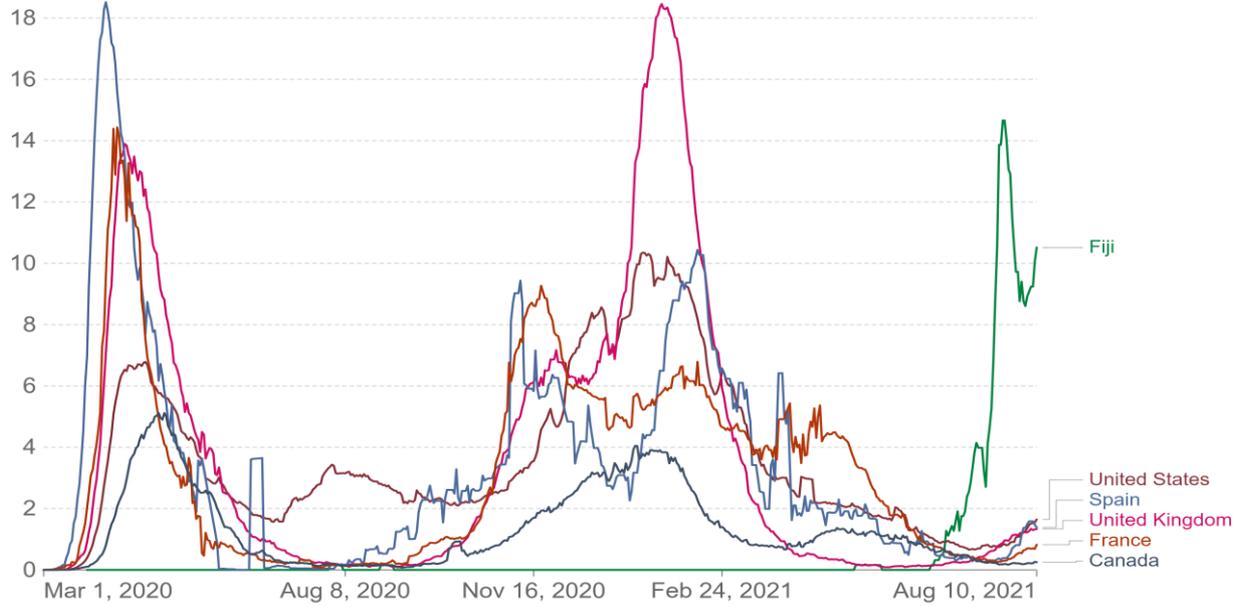
Source: Johns Hopkins University CSSE COVID-19 Data

CC BY



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.



Source: Johns Hopkins University CSSE COVID-19 Data

CC BY