

Point épidémiologique hebdomadaire COVID-19 Nouvelle-Calédonie

n°17 - Semaine 38/2021 (du 20 au 26 septembre 2021)

Données en cours de consolidation

La Direction des affaires sanitaires et sociales de Nouvelle-Calédonie (DASS-NC), dans le cadre de ses missions de surveillance et d'alerte, analyse les données de surveillance de la COVID-19 produites par la DASS-NC et son réseau de partenaires. Ce bilan est basé sur les données épidémiologiques de surveillance du COVID-19 jusqu'au 26 septembre 2021 inclus.

Points clés

- **Circulation communautaire du variant Delta;**
- **Confinement strict** mis en place depuis le 7 septembre 2021 à 12h00 ;
- Taux de positivité en baisse ;
- Augmentation du nombre de décès hebdomadaire ;
- Taux de vaccination global de 30,5 % en population générale (37,0 % en population vaccinable) en fin de semaine 38.

Chiffres clés en Nouvelle-Calédonie (semaine 37-38)

Indicateurs hebdomadaires ¹	S37	S38	Evolution
Nombre de nouveaux cas de COVID-19	3 090	2 358	↘
Taux de dépistage PCR pour 100 000 habitants	1 028,7	494,1	↘
Taux de positivité PCR	9,6 %	8,2 %	↘
Taux de dépistage TROD pour 100 000 habitants	4 559,6	4 471,1	↘
Taux de positivité TROD	22,8 %	18,5 %	↘
Incidence pour 100 000 habitants	1 138,5	868,8	↘
Nombre de décès dus à la COVID-19	26	68	↗
Nombre de doses de vaccin administrées	26 126	16 258	↘

1: basés sur la date des résultats

Indicateurs cumulés depuis le 06/09/2021	
Nombre de cas de COVID-19	6 471
Nombre de décès dus à la COVID-19	95

Afin de limiter la propagation de l'épidémie, veuillez :

**Respecter
les gestes barrières**

**Vous tester et vous isoler
si symptômes ou contact à risque**

**Vous faire
vacciner**

Activité de dépistage

Analyses RT-PCR et tests antigéniques (TAG)

Depuis mars 2020, les analyses RT-PCR étaient l'unique moyen de confirmation des cas positifs. Ce sont les laboratoires du centre hospitalier territorial (Médipôle) et du nord (CHN) ainsi que le laboratoire privé Calédobio qui analysent les prélèvements nasopharyngés des personnes suspectées d'être porteuses du virus SARS-CoV-2.

Suite à l'augmentation exponentielle du nombre de cas confirmés biologiquement sur le territoire, la stratégie de dépistage a évolué. A compter du 12 septembre 2021, les tests antigéniques sont privilégiés dans la communauté (en population) et les tests RT-PCR sont réservés aux patients hospitalisés et aux cas douteux.

Du 6 au 26 septembre 2021, 36 318 tests de dépistage ont été réalisés en Nouvelle-Calédonie dont 22,2 % de tests RT-PCR et 77,8% de tests antigéniques (TAG).

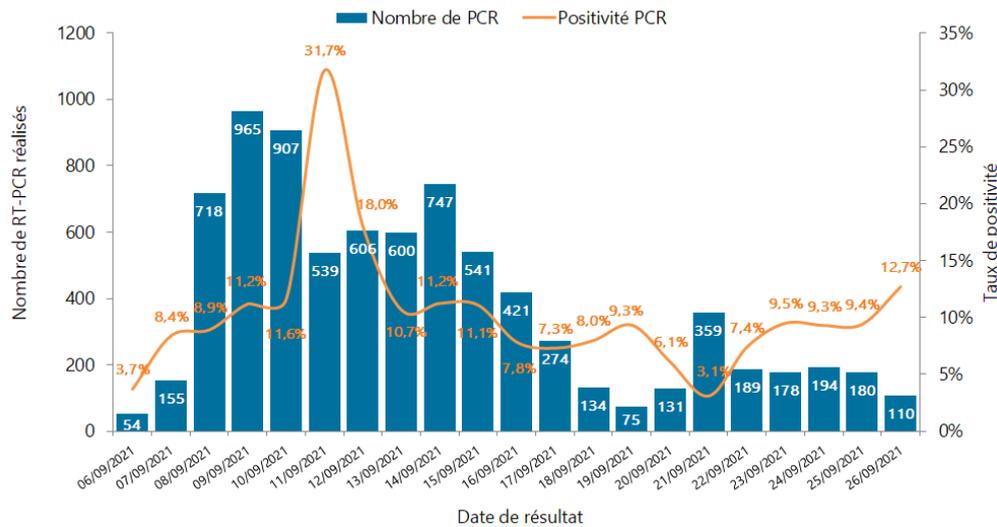


Figure n°1 : Nombre de tests RT-PCR réalisés et taux de positivité en Nouvelle-Calédonie suivant la date de résultat depuis le 6 septembre 2021.

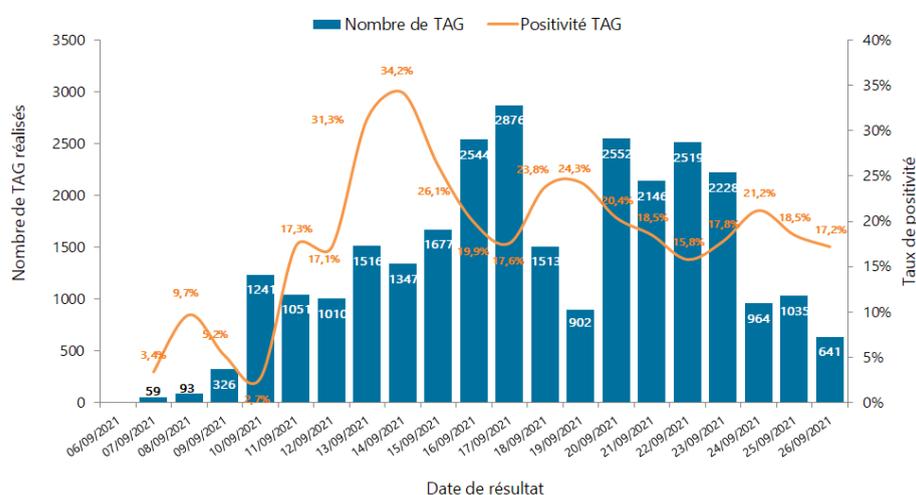
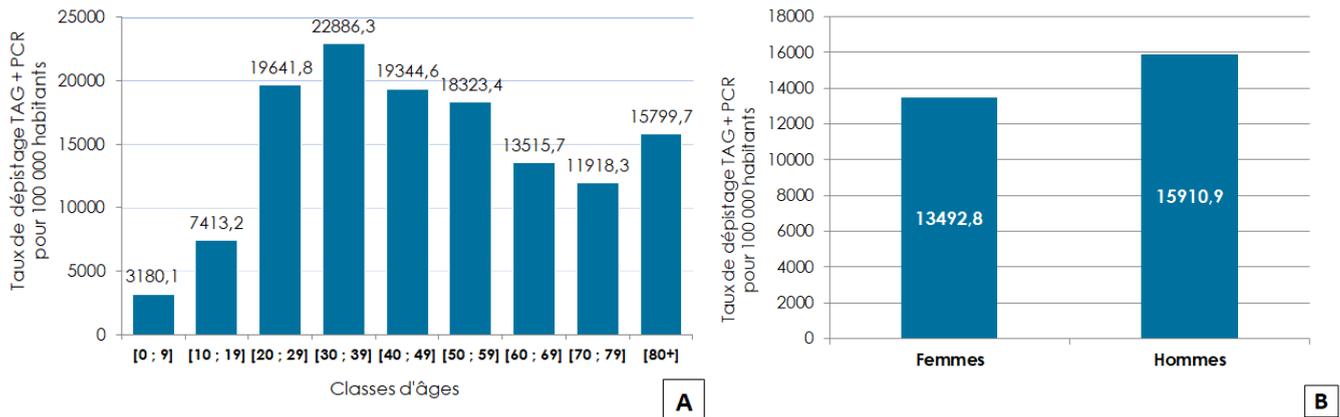


Figure n°2 : Nombre de tests antigéniques réalisés et taux de positivité en Nouvelle-Calédonie suivant la date de résultat depuis le 6 septembre 2021.

Les classes d'âge les plus dépistées à ce jour sont les 20-59 ans (figure 3A). A l'inverse, les 0-19 ans semblent moins se dépister.

Le taux de dépistage des hommes est supérieur à celui des femmes (figure 3B).

Figure n°3 : Taux de dépistage par tests antigéniques pour 100 000 habitants selon la classe d'âge (A) et le sexe (B) en Nouvelle-Calédonie depuis le 6 septembre 2021.



Taux d'incidence de la COVID-19

En semaine 38, le taux d'incidence semble s'être stabilisé. La diminution observée les 18 et 19 septembre ainsi que 24, 25 et 26 septembre peut être expliquée par la baisse du taux de dépistage liée à une faible fréquentation de certains centres de dépistage durant les week-ends ainsi que de la fermeture d'autres les week-end et jours fériés.

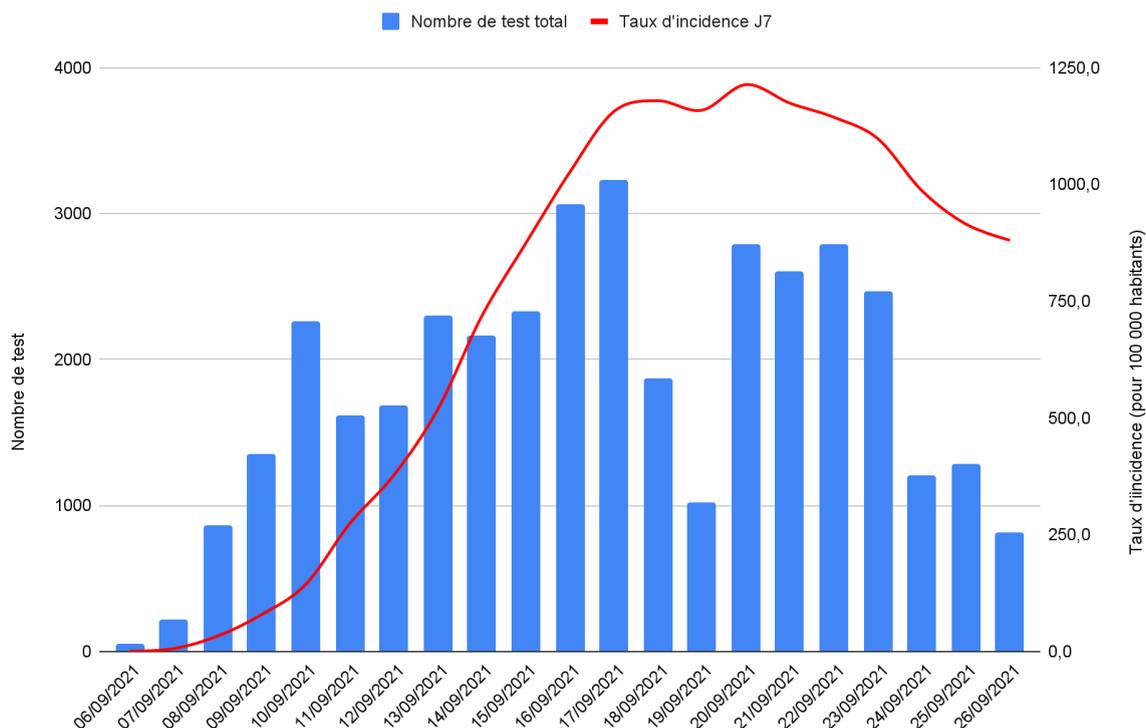


Figure n°4 : Taux d'incidence glissant sur 7 jours de la COVID-19 et nombre de tests réalisés en Nouvelle-Calédonie depuis le 6 septembre 2021.

Caractéristiques des cas confirmés¹ de COVID-19 depuis le 6 septembre 2021 en Nouvelle-Calédonie

Informations générales

Parmi les 6 415 cas confirmés biologiquement (par tests PCR ou antigéniques), 2 835 sont des hommes (44,2 %) et 3 576 sont des femmes (55,7 %), le sexe n'est pas connu pour 4 individus. Le sexe-ratio des cas confirmés est de 0,8.

La médiane de l'âge des cas confirmés est de 39² ans. La personne la plus jeune est âgée de 4 jours et la plus âgée de 100 ans.

Les femmes sont surreprésentées, tendance qui s'accroît par rapport à la semaine 37. Les 0-9 ans et les 10-19 ans sont toujours sous-représentés (figure 5). Ces deux classes d'âge sont les moins dépistées à ce jour, notamment les 0-9 ans avec un taux de dépistage de 3 180,1 pour 100 000 habitants (voir section activité de dépistage).

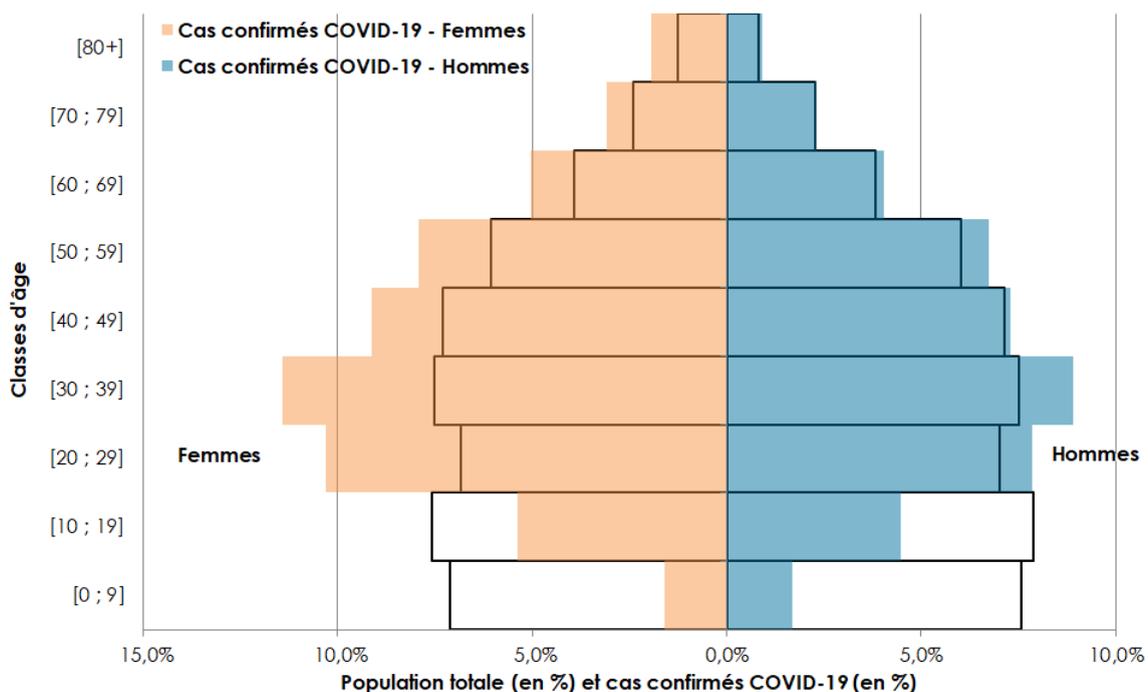


Figure n°5 : Comparaison de la répartition de la population totale (basée sur le recensement ISEE 2019) et des cas confirmés par sexe et classes d'âge en Nouvelle-Calédonie depuis le 6 septembre 2021.

Statut vaccinal des cas confirmés biologiquement

Concernant le statut vaccinal des cas confirmés :

- 76,6 % (4 917) n'étaient pas vaccinés;
- 11,5 % (735) ont reçu un schéma vaccinal incomplet (monodose ou 2^{ème} dose à moins de 7 jours);
- 11,9 % (763) ont reçu un schéma vaccinal complet (2^{ème} dose à plus de 7 jours).

¹ Les analyses sont basées sur la date de prélèvement.

² 10 cas sont exclus des analyses sur l'âge car la date de naissance n'a pas été renseignée.

Décès

En fin de semaine 38, 95 décès liés à la COVID-19 ont été enregistrés ce qui représente 1,5 % des cas confirmés.

Au total, 50 femmes et 45 hommes sont décédés (sex ratio de 0,9). La médiane d'âge des personnes décédées était de 72 ans. Le plus jeune patient décédé avait 40 ans et le plus âgé 99 ans.

Concernant le statut vaccinal des personnes positives à la COVID-19 décédées :

- 82,1 % (78) étaient non vaccinés;
- 11,6 % (11) avaient reçu la première dose;
- 6,3 % (6) avaient reçu une vaccination complète.

Répartition géographique des cas confirmés

En fin de semaine 38, toutes les communes du territoire rapportaient la détection de cas confirmés à la COVID-19 en dehors de Bélep (cf. figure n°6B).

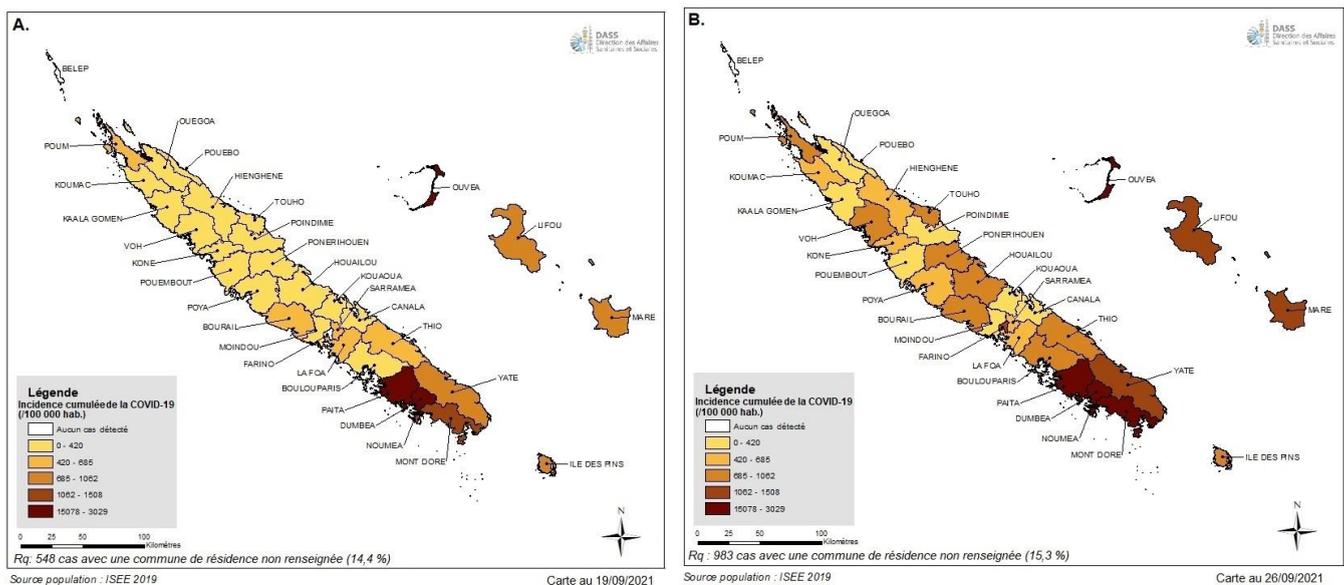


Figure n°6 : Incidence cumulée de la COVID-19 pour 100 000 habitants en Nouvelle-Calédonie (basé sur les analyses PCR et tests antigéniques). En A, l'incidence cumulée sur 2 semaines (semaines 36 et 37), en B, sur 3 semaines (semaines 36, 37 et 38).

Surveillance syndromique

Le réseau sentinelle

En semaine 38, une diminution du nombre de consultations réalisées par les médecins appartenant au réseau sentinelle a été observée avec 2 057 consultations en semaine 38 (pour 13 médecins déclarants) contre 2 997 en semaine 37 (pour 15 médecins déclarants).

Une tendance à la baisse est également observée sur le pourcentage de consultations pour un syndrome d'infection respiratoire aiguë (IRA) déclaré par le réseau sentinelle avec 5,2 % en semaine 38 contre 7,9 % en semaine 37 (figure 8).

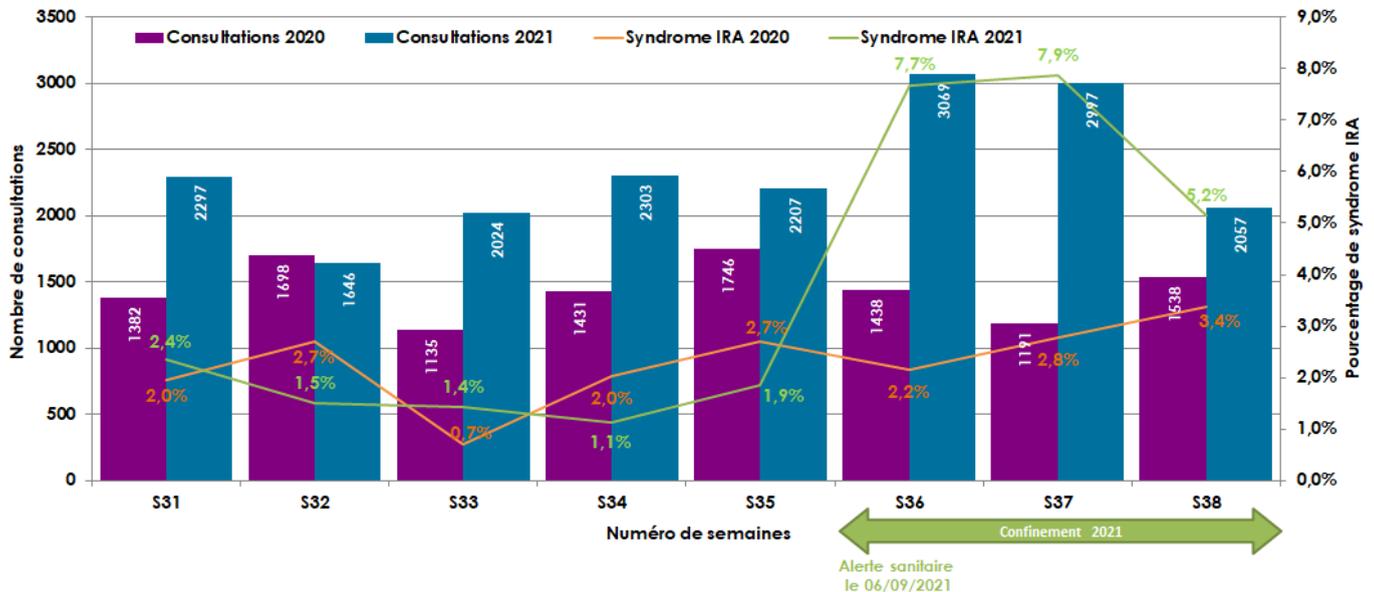


Figure n°8 : Suivi hebdomadaire du nombre de consultations et du pourcentage de patients avec un syndrome d'infection respiratoire aiguë (IRA) au sein du réseau sentinelle en Nouvelle-Calédonie. Comparaison 2020-2021 sur la même période.

Vaccination COVID-19



Compte tenu du rythme actuel de la campagne de vaccination, les données sont continuellement en cours de consolidation.

En fin de semaine 38, la couverture vaccinale en population générale (vaccination complète) était de 30,5 % et 37,0 % de la population cible (population générale hors enfants de moins de 16 ans, soit 223 368 personnes).

Depuis l'alerte du 6 septembre 2021, la campagne de vaccination s'est accélérée (figure 9) passant d'une moyenne de 5 395 doses administrées entre les semaines 30 et 35 à une moyenne de 26 215 doses administrées sur les semaines 36 et 37. Cependant, on observe un désintéressement de la population pour la vaccination avec une chute de 44,2 % du nombre de doses entre la semaine 37 et la semaine 38.

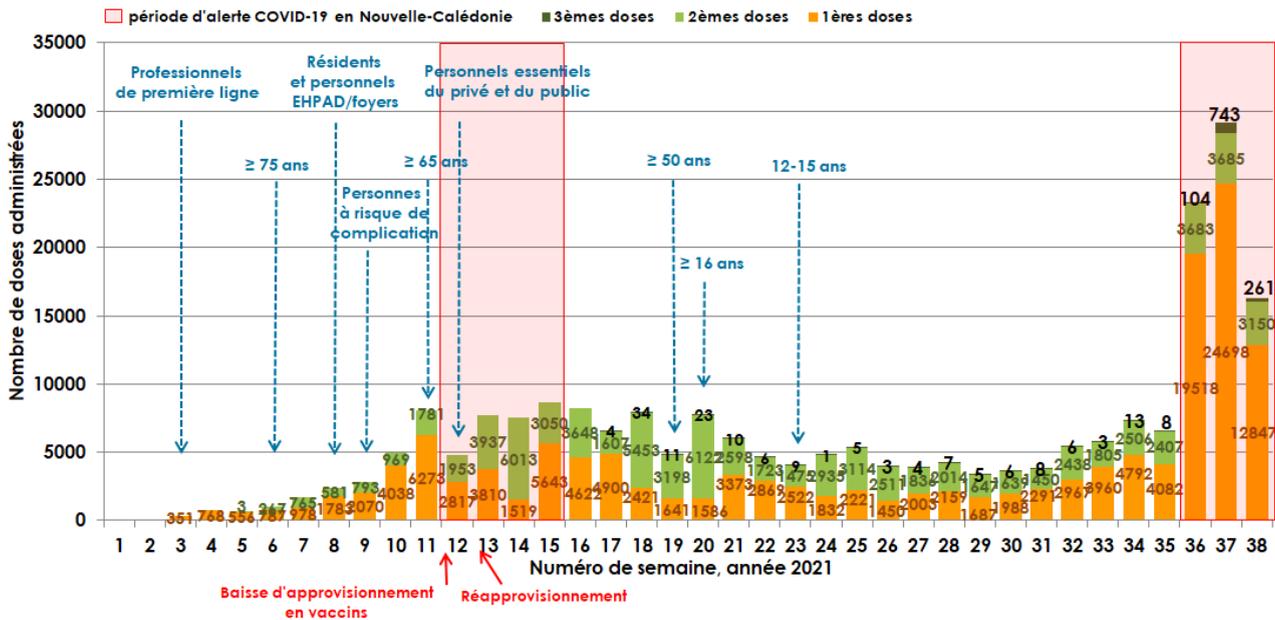


Figure n°9 : Suivi du nombre de premières, deuxièmes et troisièmes doses administrées en Nouvelle-Calédonie depuis le 20 janvier 2021.

La vaccination a débuté plus tardivement pour les classes d'âge 12-15 ans (S23) et 16-49 ans (S20), d'où un pourcentage de vaccination plus faible. Par contre, les plus de 65 ans ayant débuté la vaccination entre la semaine 6 et la semaine 11 de 2021 ont un taux de vaccination qui semble s'approcher du taux de vaccination maximal.

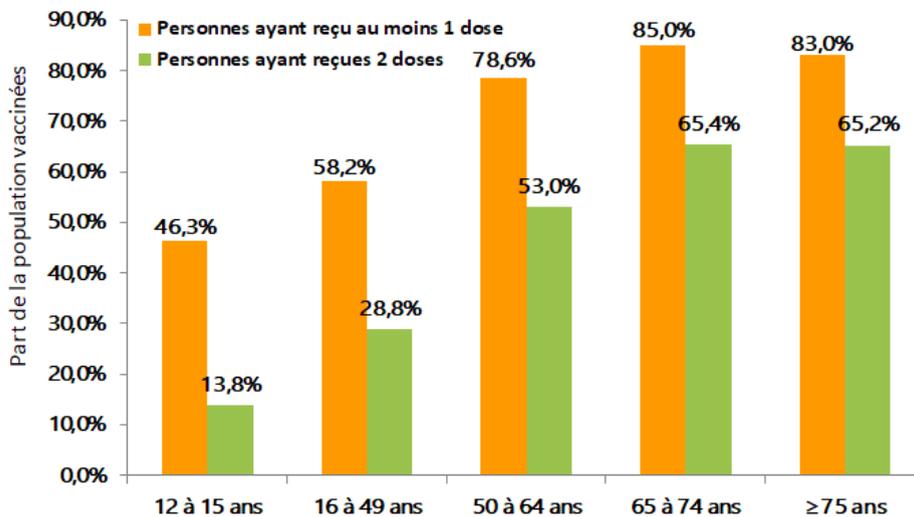


Figure n°10 : Part de la population calédonienne vaccinée selon le nombre de doses reçues par tranche d'âge au 19 septembre 2021 (source population: recensement ISEE 2019).