

SUIVI DE L'ÉVOLUTION DE L'ÉPIDÉMIE DE COVID-19 ET DES BESOINS HOSPITALIERS AU QUÉBEC

Mise à jour du 29 août 2021

3 septembre 2021 :

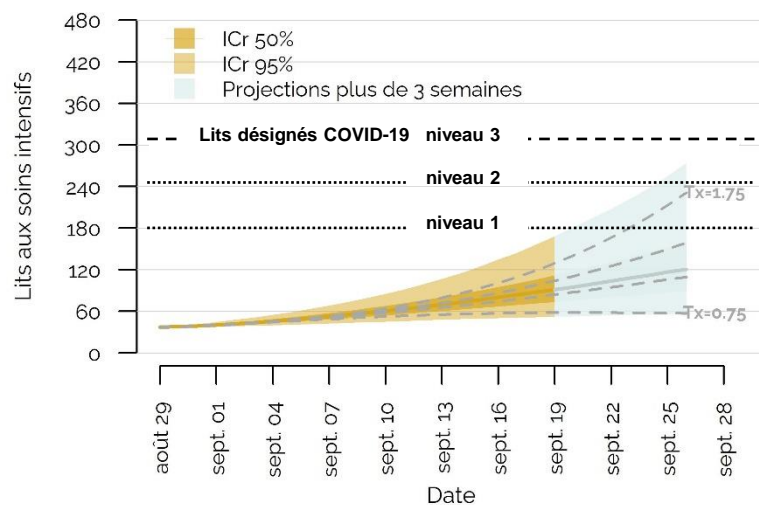
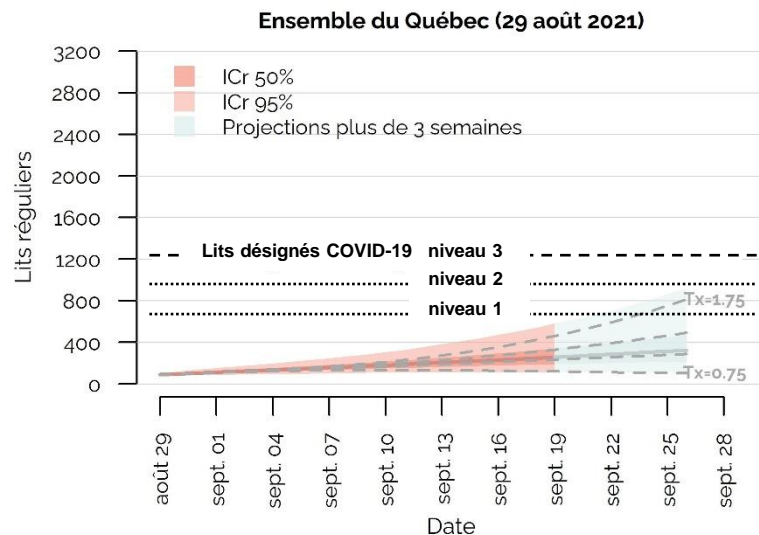
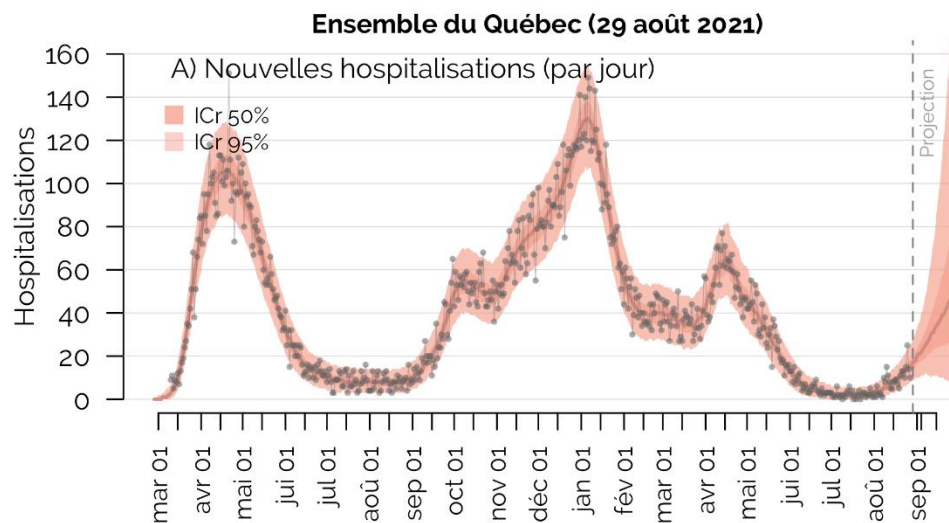
Modifications des graphiques : ajout des niveaux
d'occupation des lits proposés par le MSSS

AVIS AUX LECTEURS

Les graphiques ont été ajustés en y ajoutant les 3 niveaux d'occupation des lits par des personnes atteintes de la COVID-19, établis par le MSSS. Ces derniers guident la planification de l'ensemble des soins et services hospitaliers.

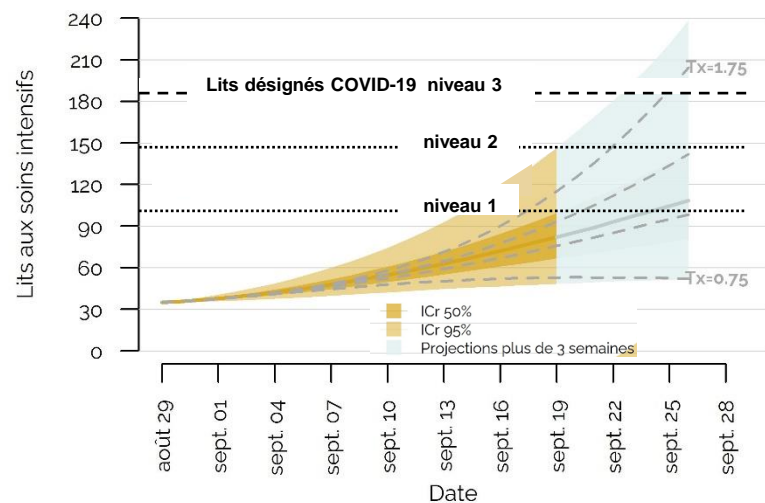
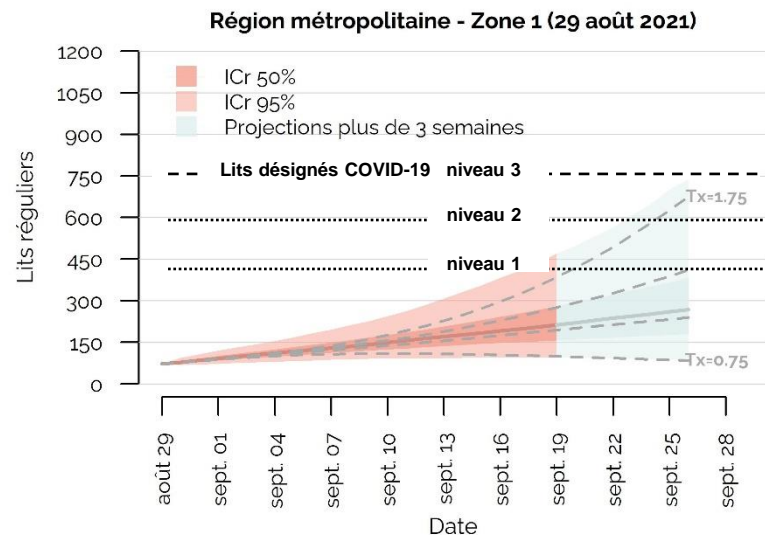
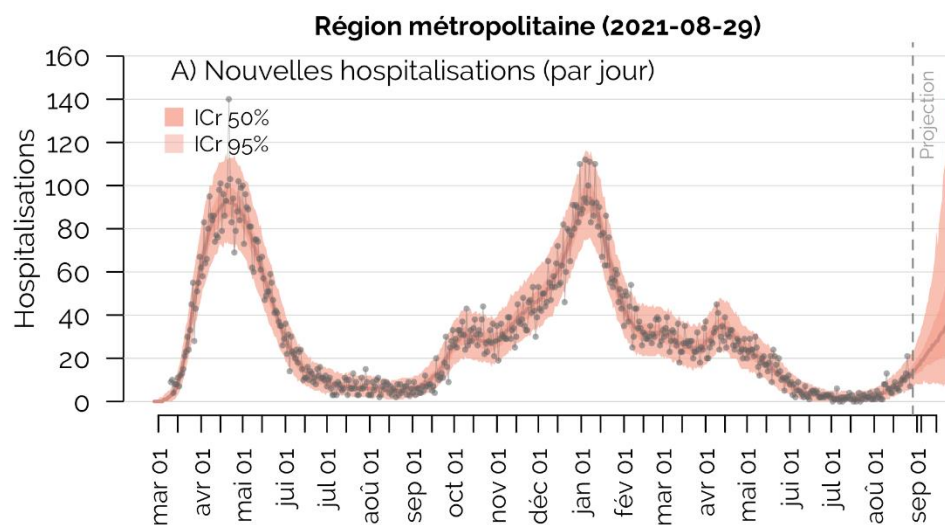
ÉVOLUTION ET BESOINS (29 AOÛT)

Ensemble du Québec



ÉVOLUTION ET BESOINS

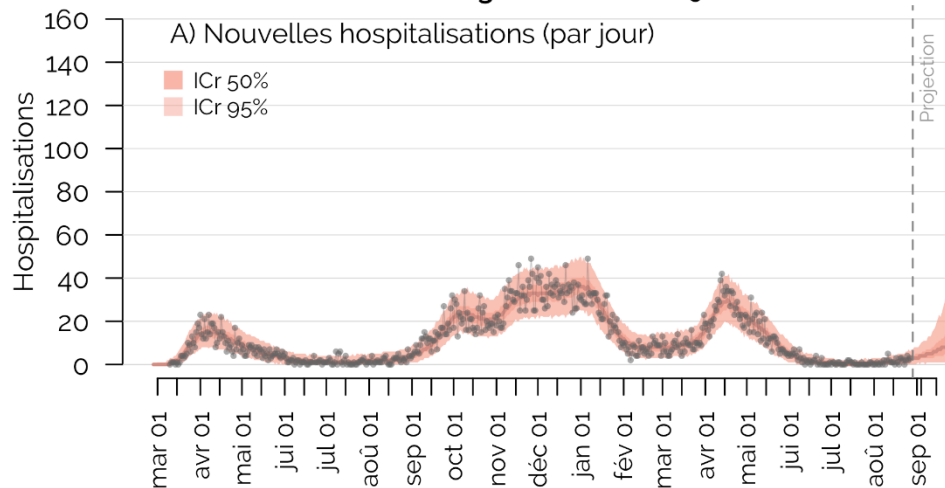
Région métropolitaine (Zone 1)



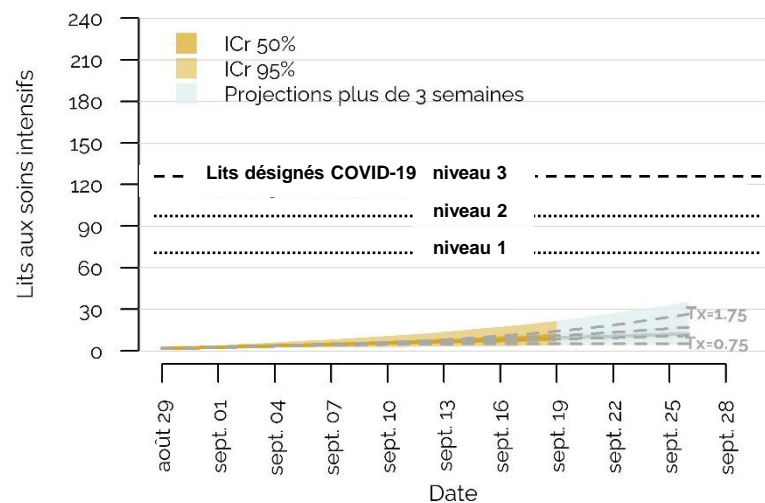
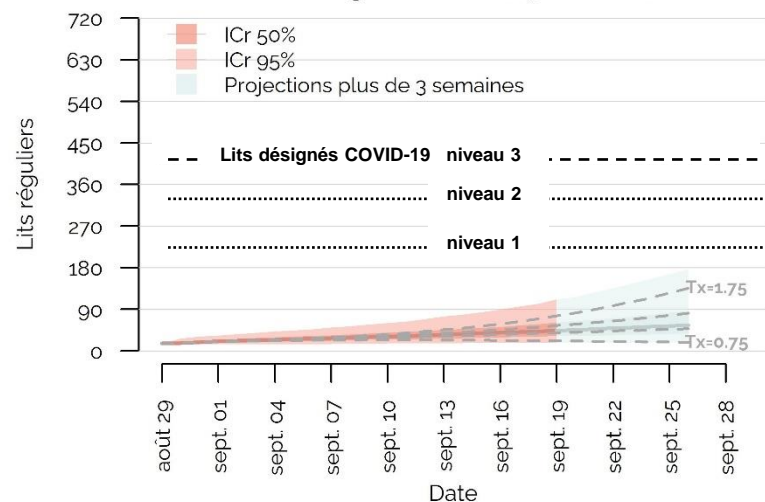
ÉVOLUTION ET BESOINS

Autres régions (Zone 2)

Autres régions (2021-08-29)



Autres régions - Zone 2 (29 août 2021)





Stratifications régionales

Zone 1

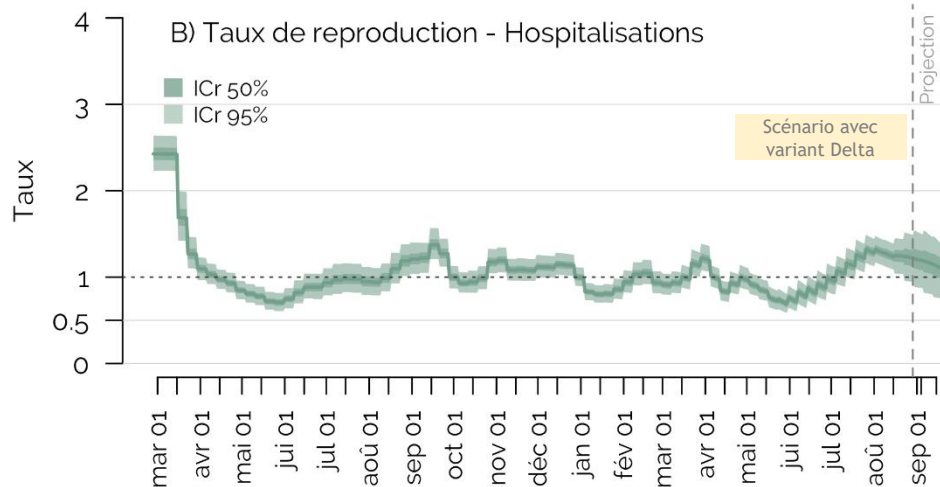
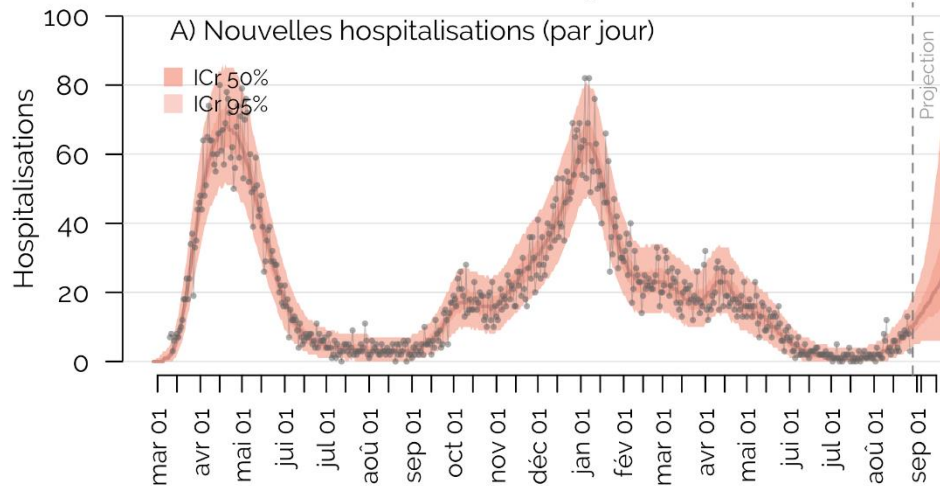
*Institut national
d'excellence en santé
et en services sociaux*

Québec 

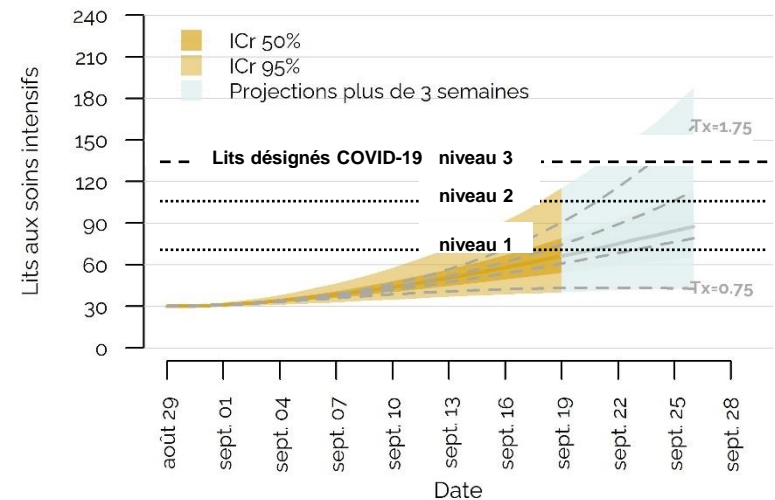
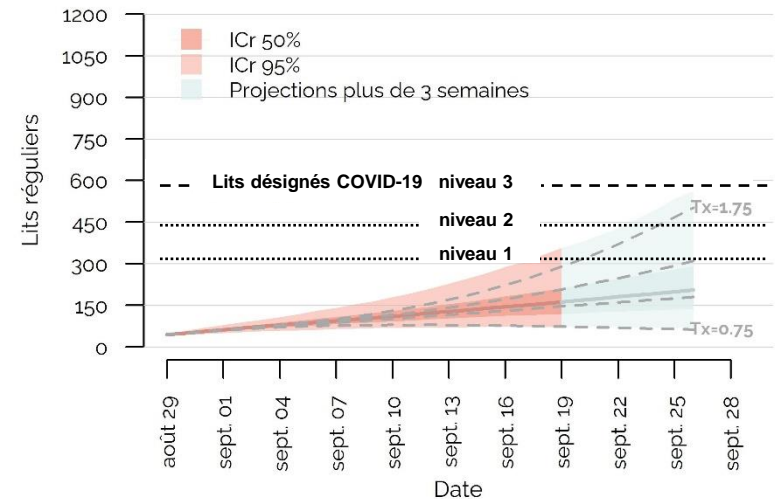
ÉVOLUTION ET BESOINS

Montréal (RSS 06) et Laval (RSS 13)

Montréal et Laval (29 août 2021)



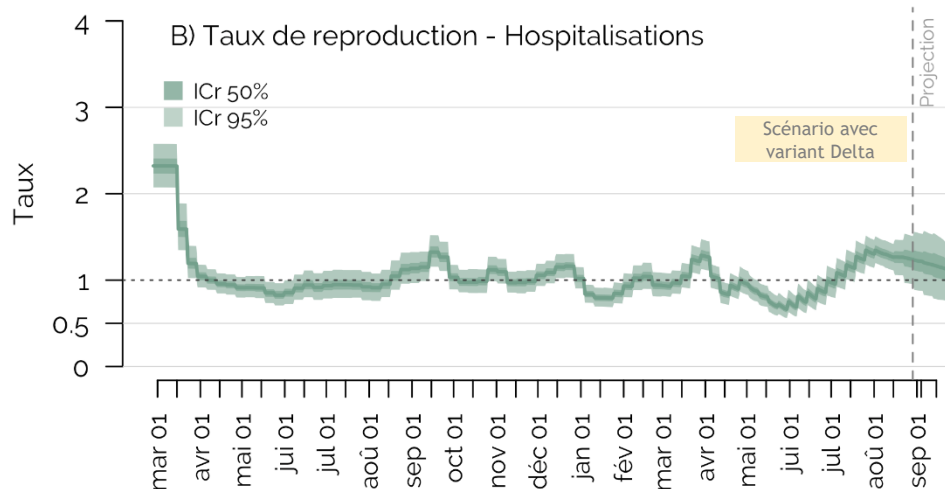
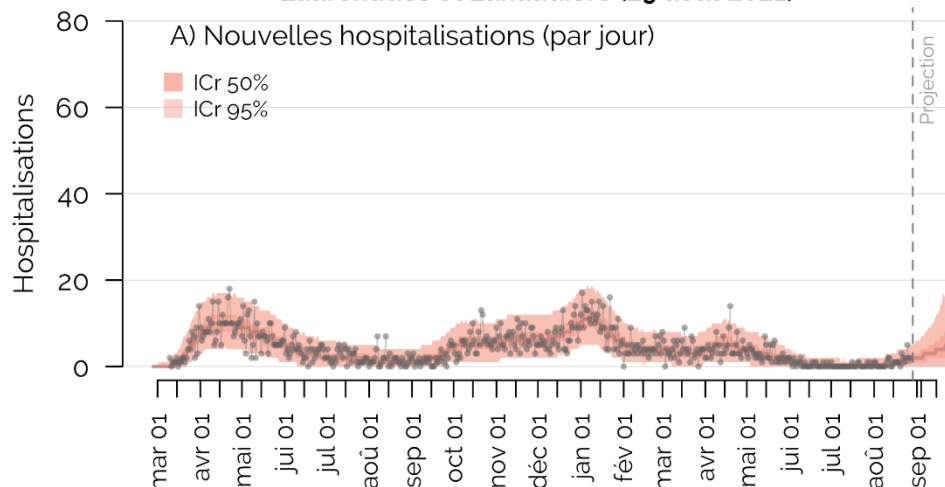
Montréal et Laval (29 août 2021)



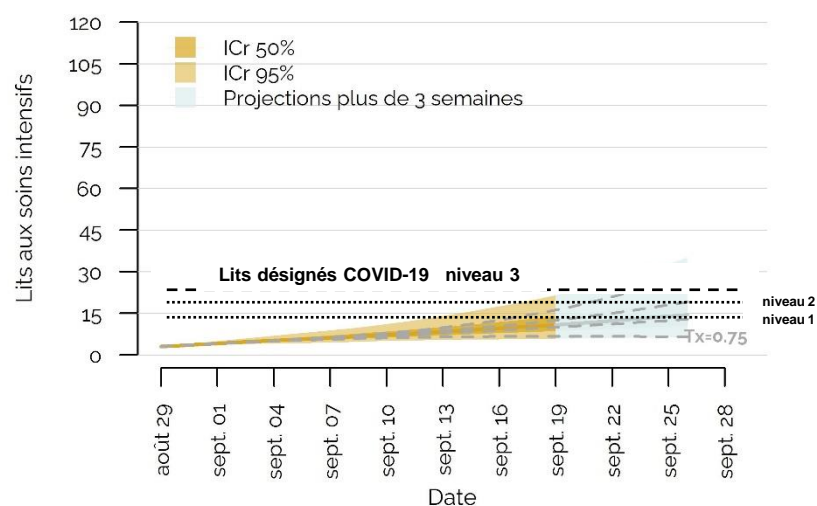
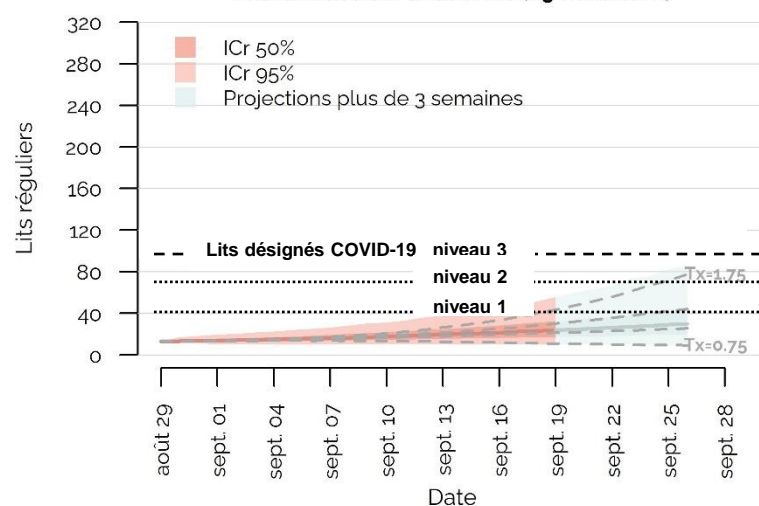
ÉVOLUTION ET BESOINS

Lanaudière (RSS 14) et Laurentides (RSS 15)

Laurentides et Lanaudière (29 août 2021)



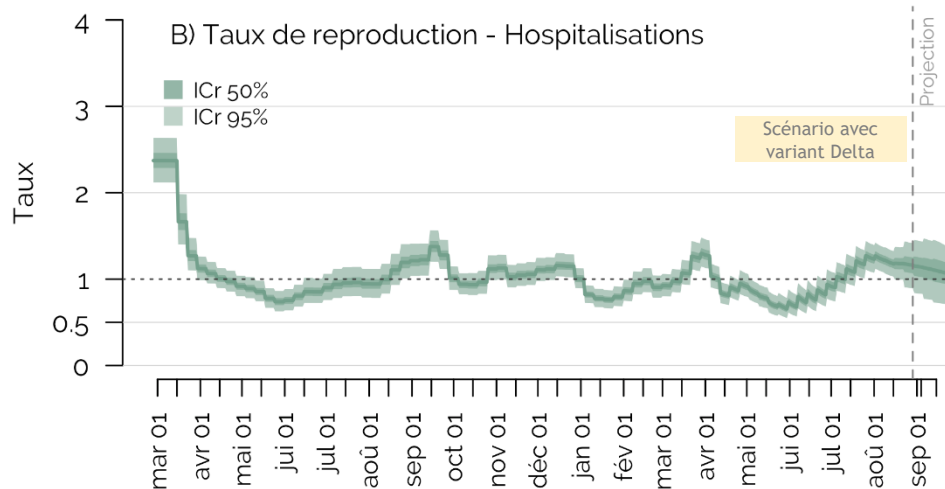
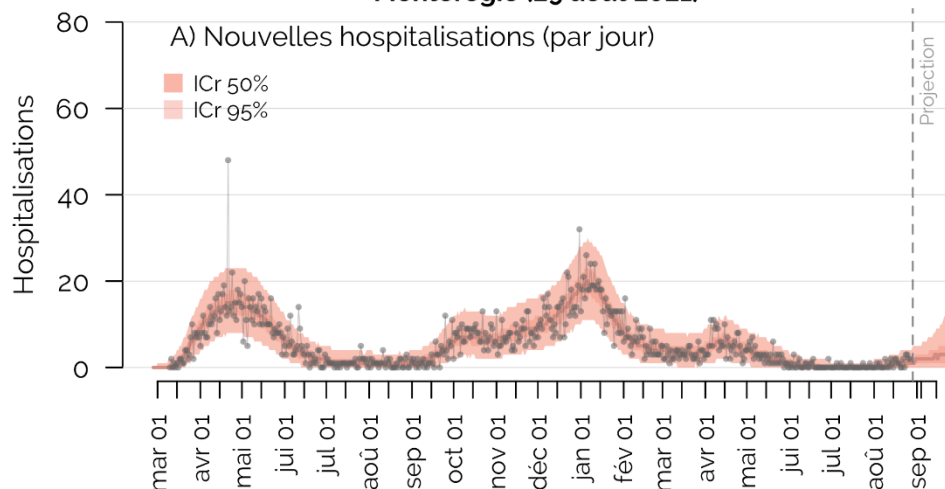
Laurentides et Lanaudière (29 août 2021)



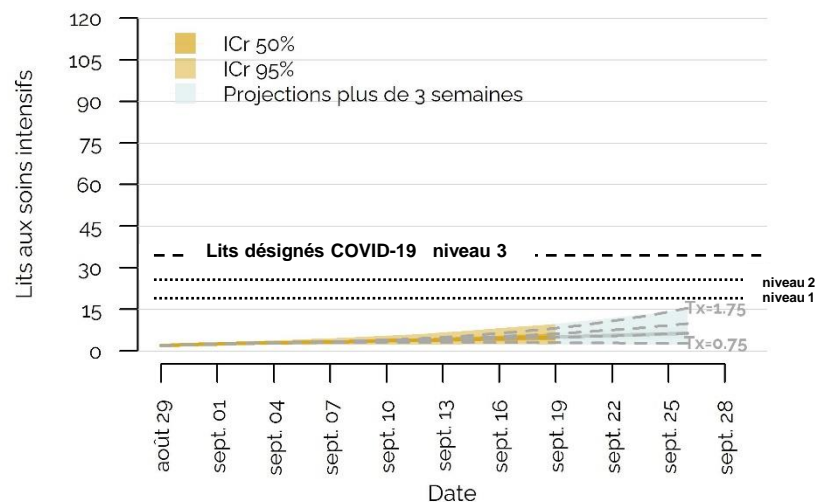
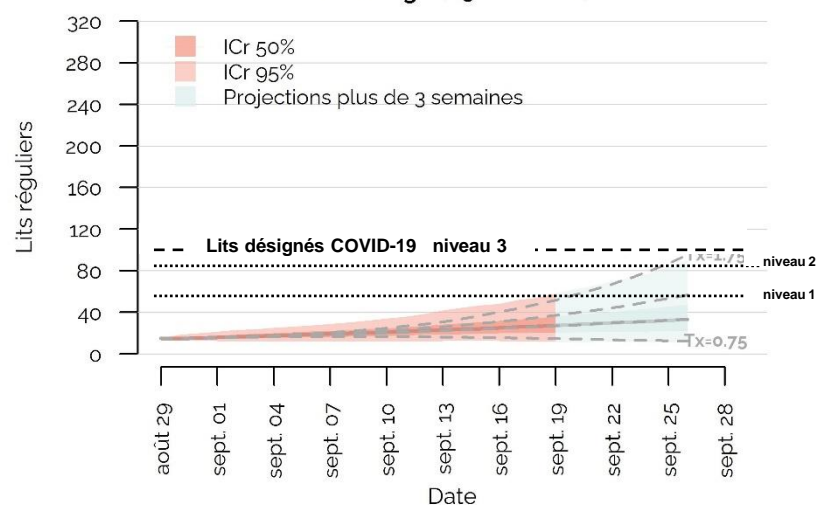
ÉVOLUTION ET BESOINS

Montréal (RSS 16)

Montréal (29 août 2021)



Montréal (29 août 2021)





Stratifications régionales

Zone 2

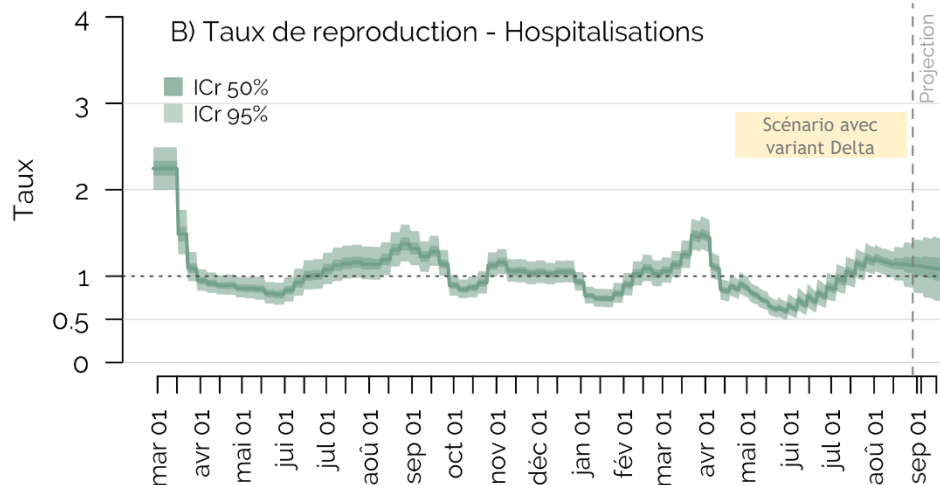
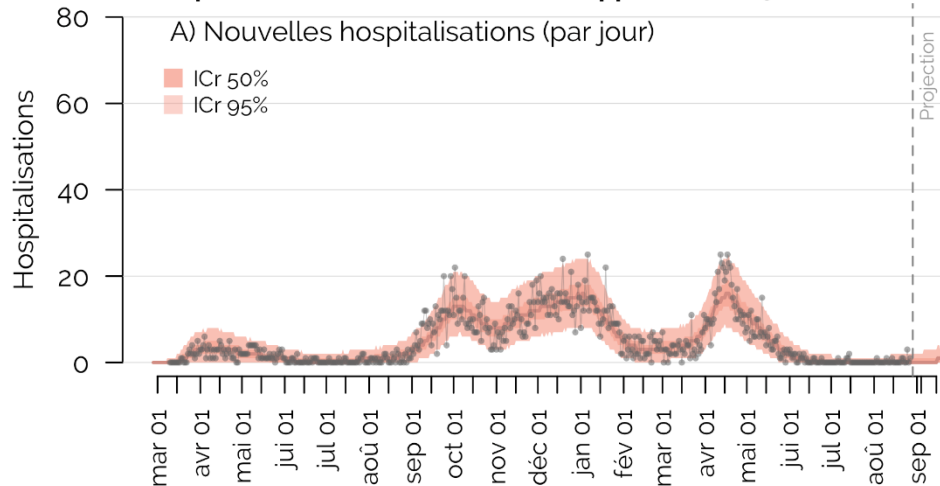
*Institut national
d'excellence en santé
et en services sociaux*

Québec 

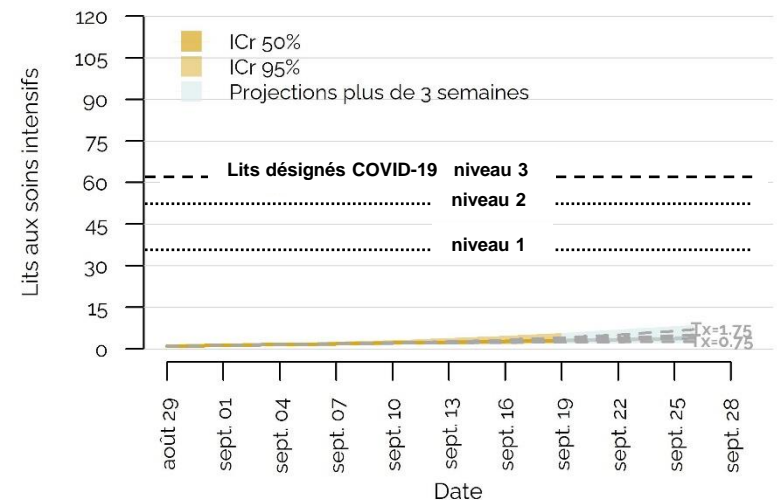
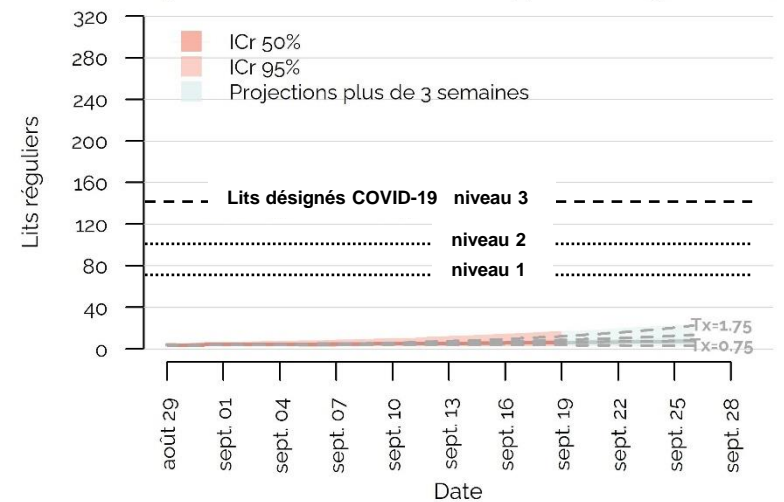
ÉVOLUTION ET BESOINS

Capitale-Nationales (RSS 03) et Chaudière-Appalaches (RSS 12)

Capitale-Nationale et Chaudière-Appalaches (29 août 2021)



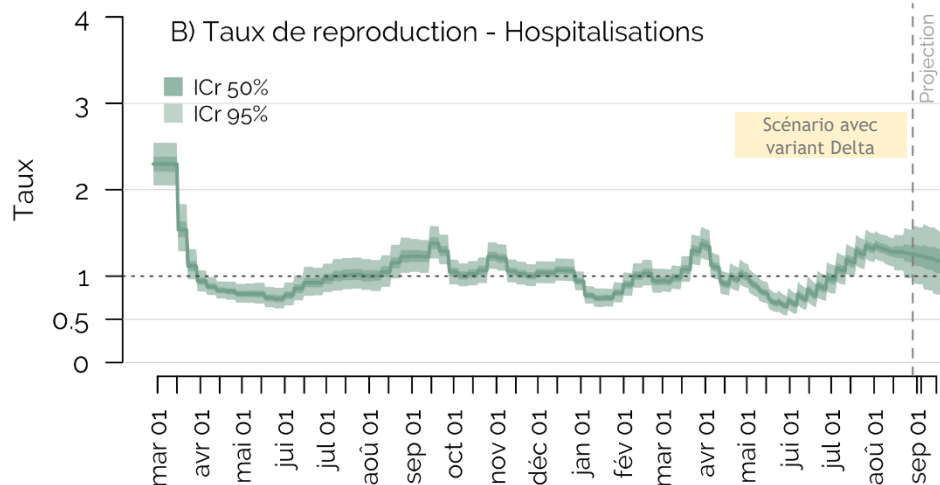
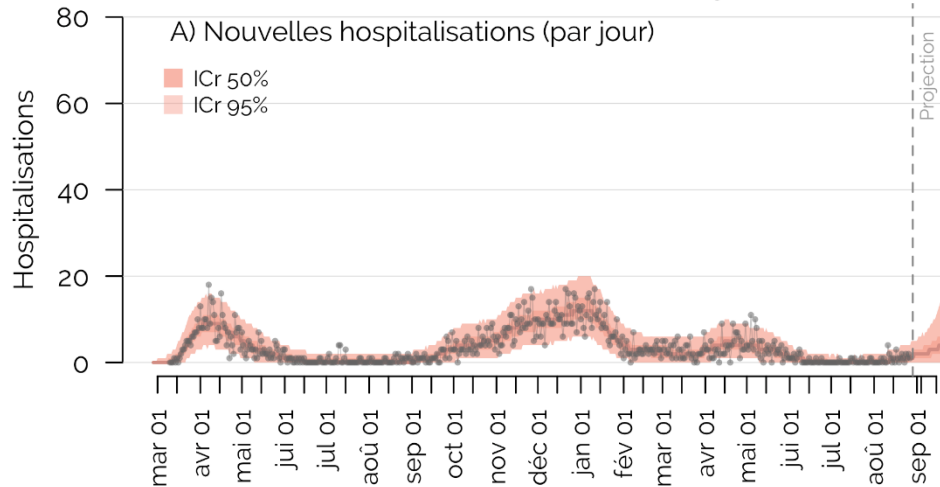
Capitale-Nationale et Chaudière-Appalaches (29 août 2021)



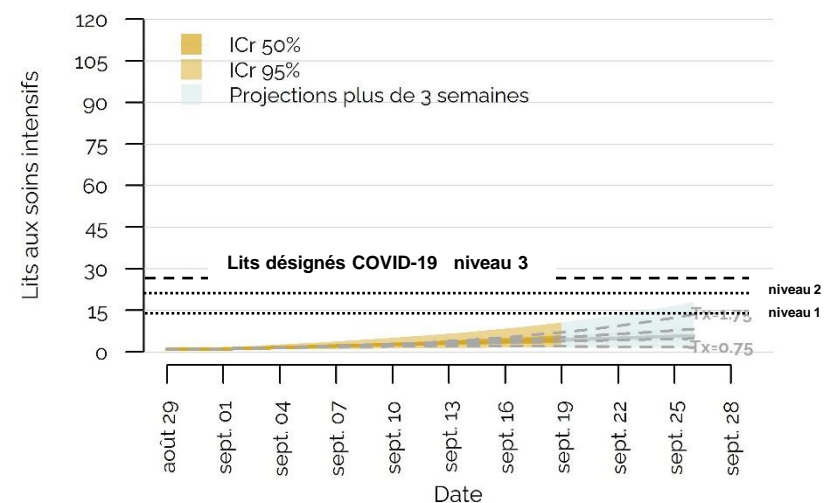
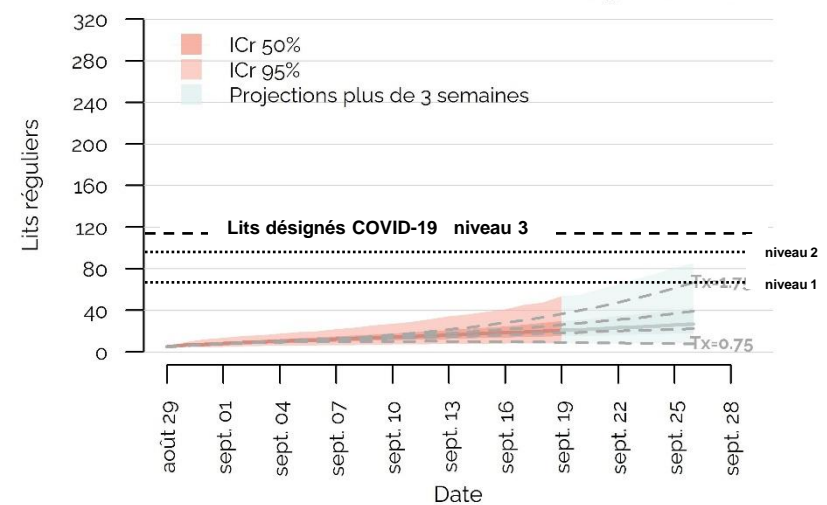
ÉVOLUTION ET BESOINS

Mauricie-Centre-du-Québec (RSS 04) et Estrie (RSS 05)

Mauricie-Centre-du-Québec et Estrie (29 août 2021)



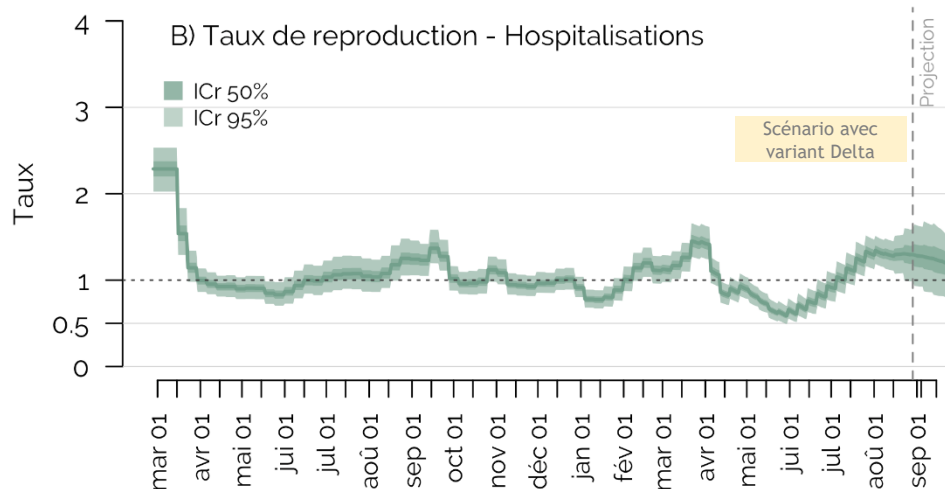
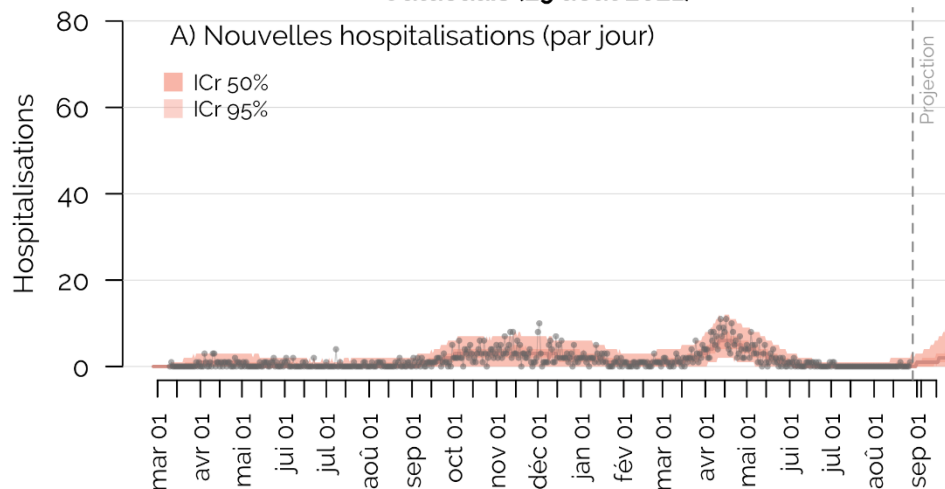
Mauricie-Centre-du-Québec et Estrie (29 août 2021)



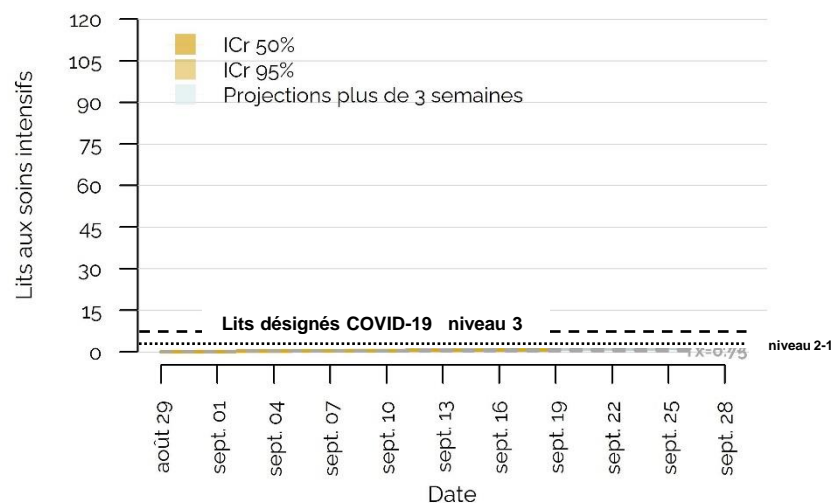
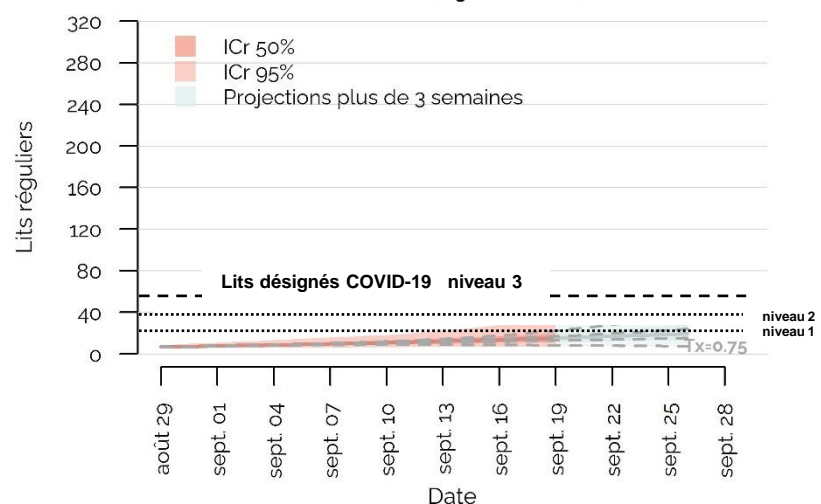
ÉVOLUTION ET BESOINS

Outaouais (RSS 07)

Outaouais (29 août 2021)



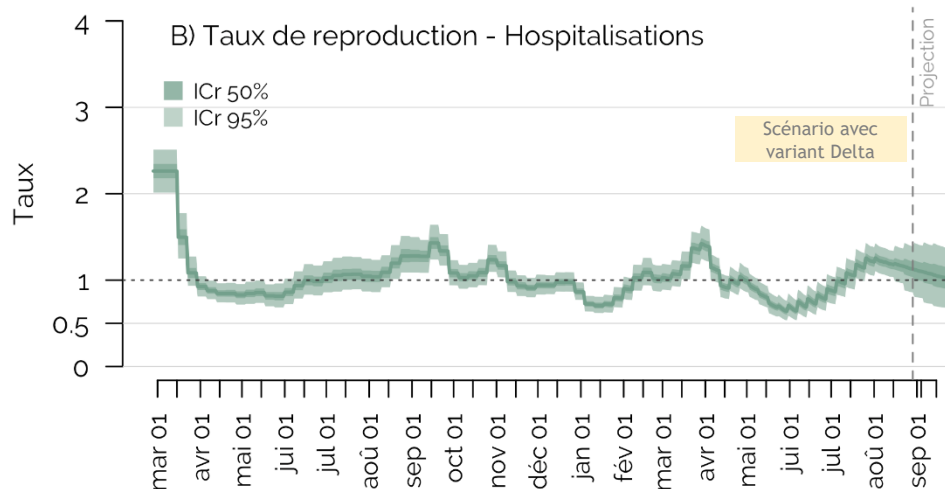
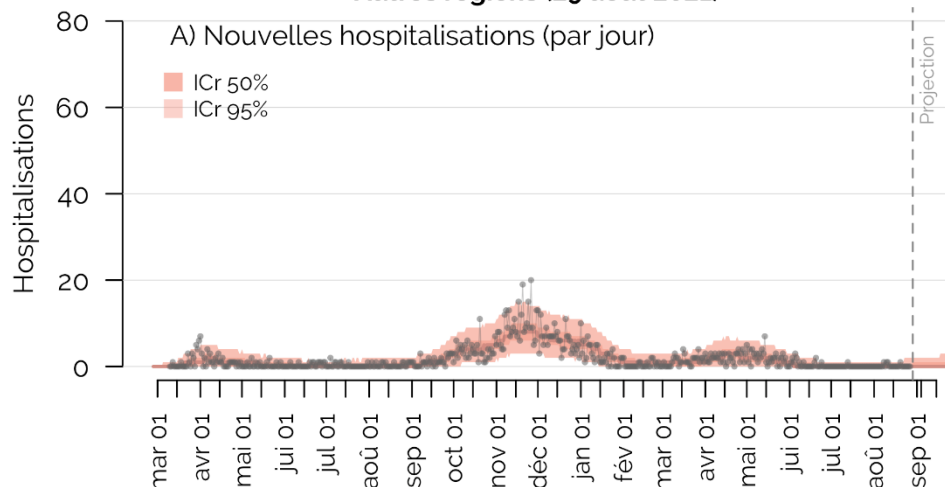
Outaouais (29 août 2021)



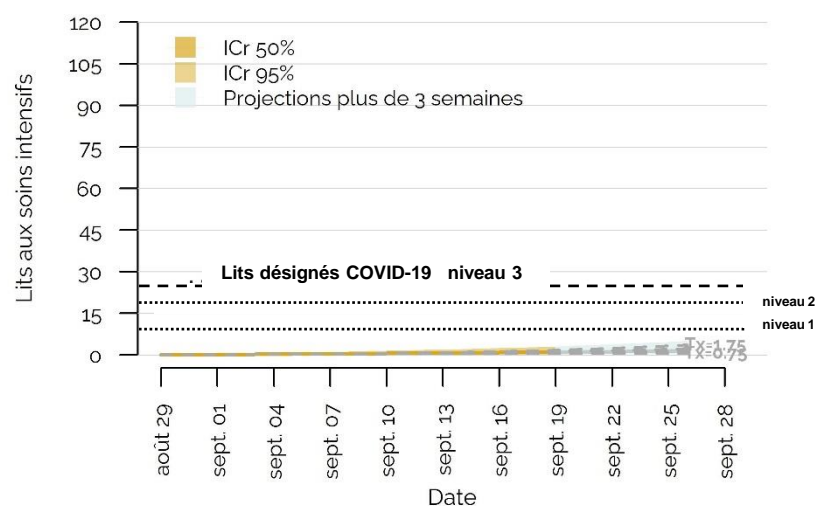
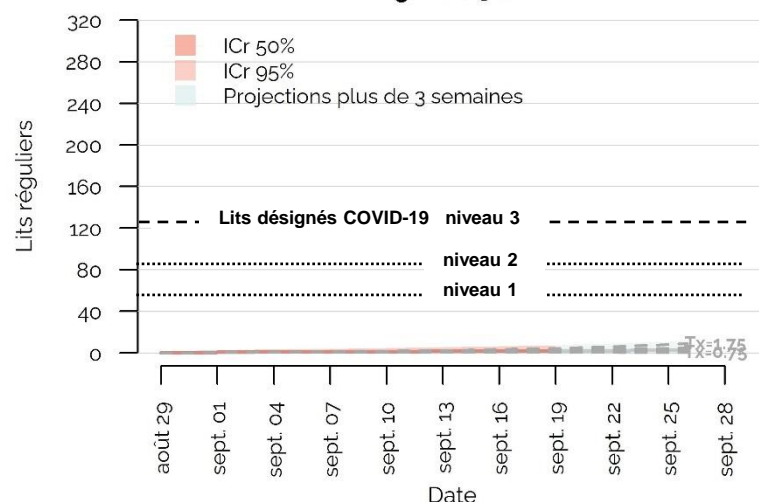
ÉVOLUTION ET BESOINS

Autres régions regroupées (RSS 1, 2, 8, 9, 10, 11, 17, 18)

Autres régions (29 août 2021)



Autres régions (29 août 2021)



FAITS SAILLANTS

- Les projections reposent sur les données colligées jusqu'au 27 août. Elles sont basées sur le taux de transmission de la dernière semaine. Elles prennent en compte la progression de la couverture vaccinale et celle du variant Delta mais ne tiennent pas compte de la rentrée scolaire.
- Les graphiques ont été ajustés en y ajoutant les 3 niveaux d'occupation des lits par des personnes atteintes de la COVID-19, établis par le MSSS. Ces derniers guident la planification de l'ensemble des soins et services hospitaliers.
- Pour le Québec dans son ensemble, les projections suggèrent une augmentation du nombre de nouvelles hospitalisations. On ne prévoit toutefois pas de dépassement des capacités hospitalières désignées au cours des 2 à 3 prochaines semaines.
 - Pour Montréal et ses régions proches (zone 1), les projections suggèrent que le taux d'occupation des lits réguliers et de soins intensifs augmentera dans les 3 prochaines semaines. Même si présentement le taux d'occupation des lits réguliers (9%) et des soins intensifs (19%) est relativement bas, en fonction du niveau maximal théorique correspondant au niveau 3, celui-ci pourrait augmenter au courant des prochaines semaines, particulièrement aux soins intensifs.
 - Pour la zone 2, les projections suggèrent là aussi que le taux d'occupation des lits par des patients COVID-19 pourrait augmenter au cours des 3 prochaines semaines. Actuellement, en fonction du niveau maximal théorique correspondant au niveau 3, 4% des lits réguliers et 2% des lits aux soins intensifs désignés pour les patients COVID-19 sont occupés.



Collaborateurs

ÉQUIPES DE MODÉLISATION

Université McGill

Mathieu Maheu-Giroux et David Buckeridge

Alexandra Schmidt

Arnaud Godin

Yiqing Xia

Dirk Douwes-Schultz

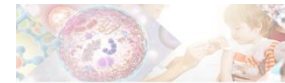
Alton Russell

Maxime Lavigne

Yannan Shen

Aman Verma

Jorge Luis Flores Anato



Interdisciplinary Initiative in
Infection and Immunity



McGill

Université Laval

Marc Brisson, Guillaume Gingras, Mélanie Drolet

Contexte

Travaux réalisés dans le cadre d'un mandat confié par l'INESSS, avec la collaboration d'une équipe constituée de scientifiques de l'INESSS et de l'INSPQ.

<https://www.inspq.qc.ca/covid-19/donnees/projections/hospitalisation>

Institut national
d'excellence en santé
et en services sociaux

Québec



Québec

2535, boulevard Laurier, 5^e étage
Québec (Québec) G1V 4M3
Téléphone : 418 643-1339
Télécopieur : 418 646-8349

inesss.qc.ca

inesss@inesss.qc.ca



Montréal

2021, avenue Union, 12^e étage, bureau 1200
Montréal (Québec) H3A 2S9
Téléphone : 514 873-2563
Télécopieur : 514 873-1369

10 ANS
avec vous pour
l'EXCELLENCE