

# Le point sur les projections relatives à la COVID-19

Groupe pour le consensus en matière de modélisation et de conseils  
scientifiques

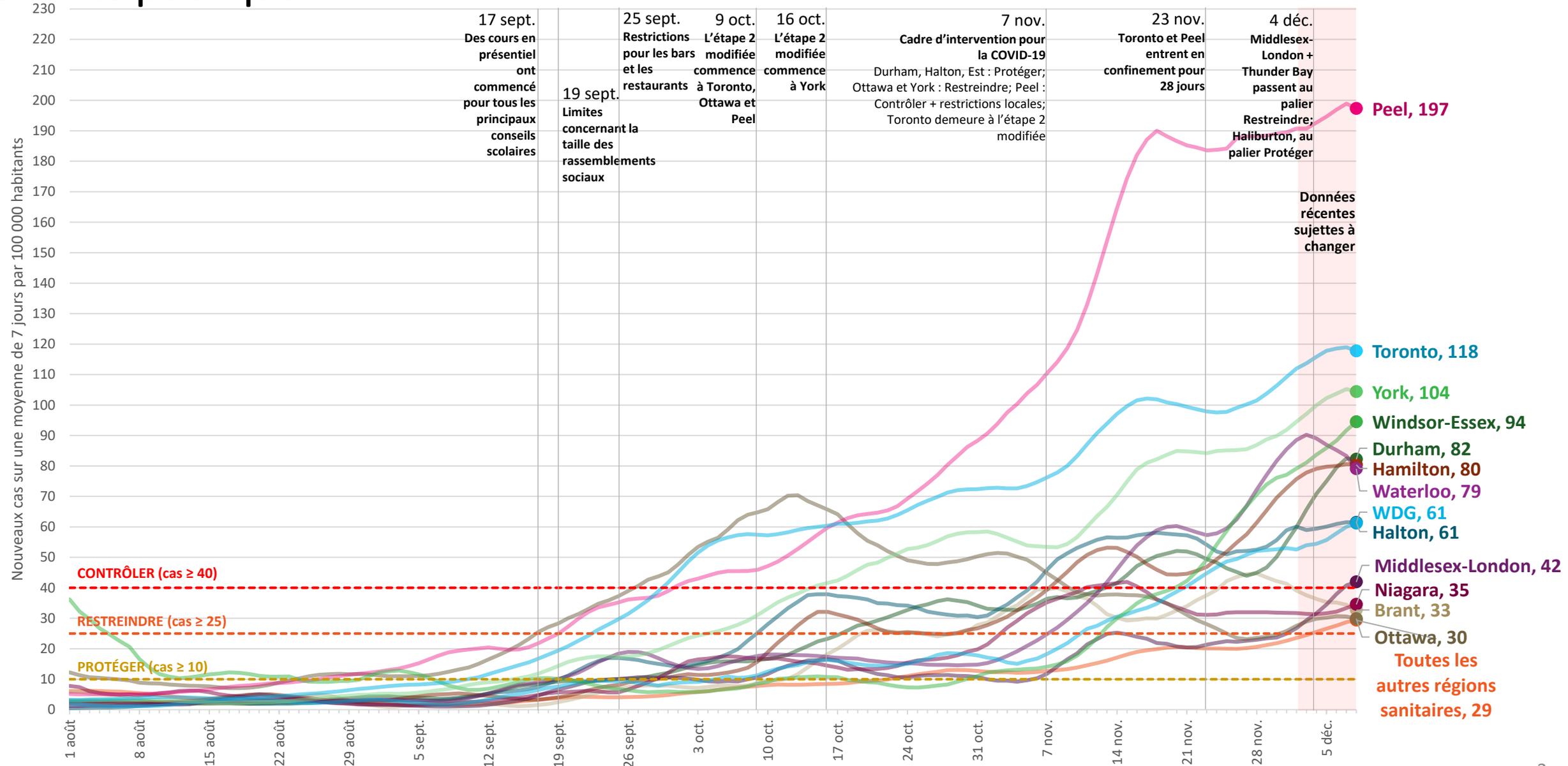
10 décembre 2020



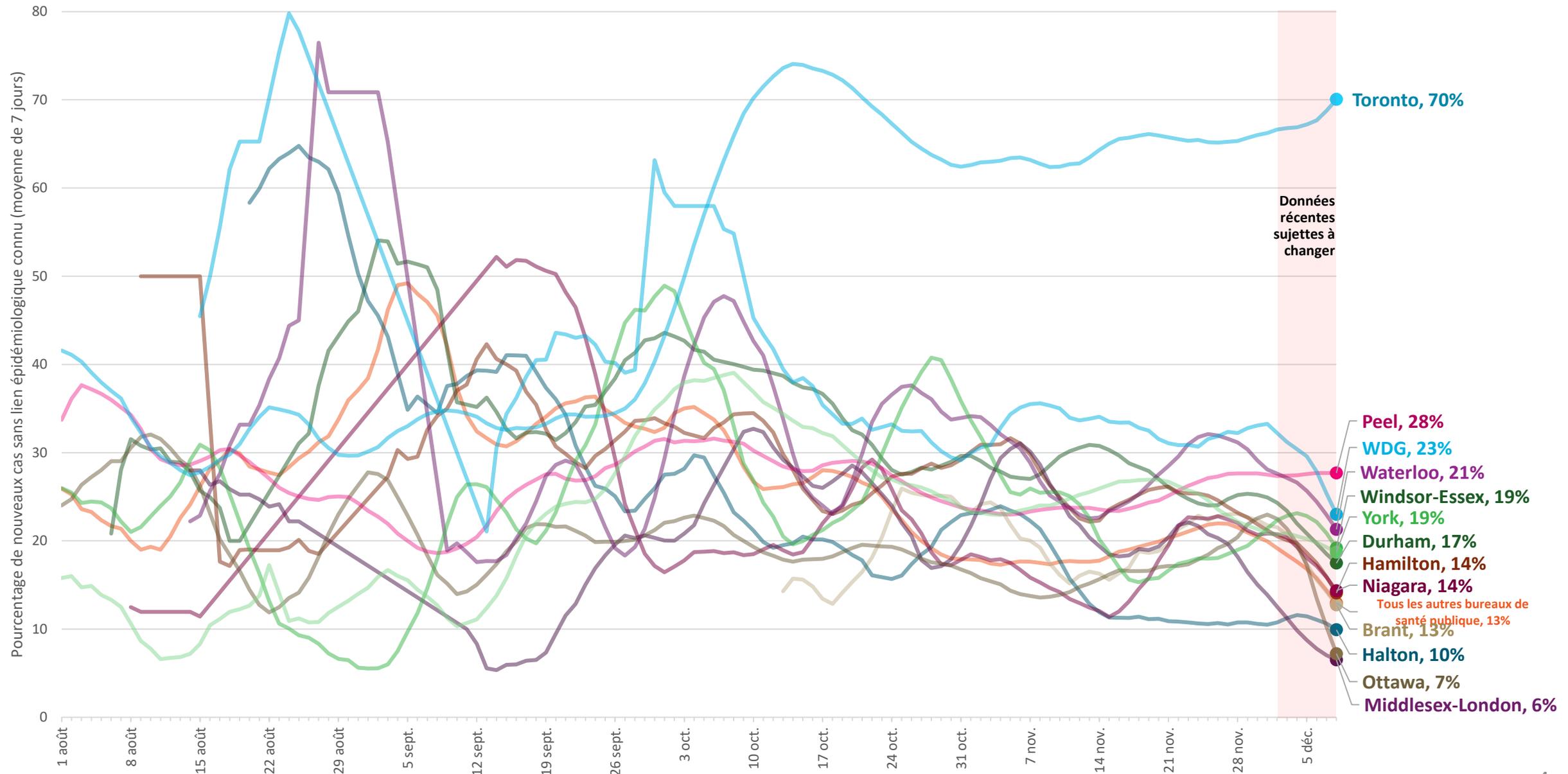
# Principales constatations

- Les cas continuent d'augmenter alors que le pourcentage de positivité semble se stabiliser. Les répercussions de la pandémie varient encore beaucoup d'un bureau de santé publique à l'autre et au sein d'un même bureau.
- Le taux de mortalité global et celui des soins de longue durée continuent d'augmenter et peuvent dépasser 25 décès par jour en un mois.
- Le taux de reproduction fluctue autour de 1, ce qui signifie que nous sommes à un moment critique où les taux de cas peuvent changer rapidement.
- Le taux d'occupation des unités de soins intensifs restera supérieur à 200 lits le mois prochain et pourrait augmenter, notamment si les interventions de santé publique sont assouplies. Les déficits d'accès aux soins persisteront.
- Pour les Ontariens ayant accès à un logement convenable et à un emploi en dehors des services essentiels, le nombre de cas a augmenté à un rythme plus lent.
- Le confinement en cours n'a pas eu une incidence aussi importante sur la mobilité (et les contacts probables) qu'en mars. L'assouplissement des interventions de santé publique et le fossé grandissant en matière de prévention entraîneront probablement une augmentation encore plus importante du nombre de cas.

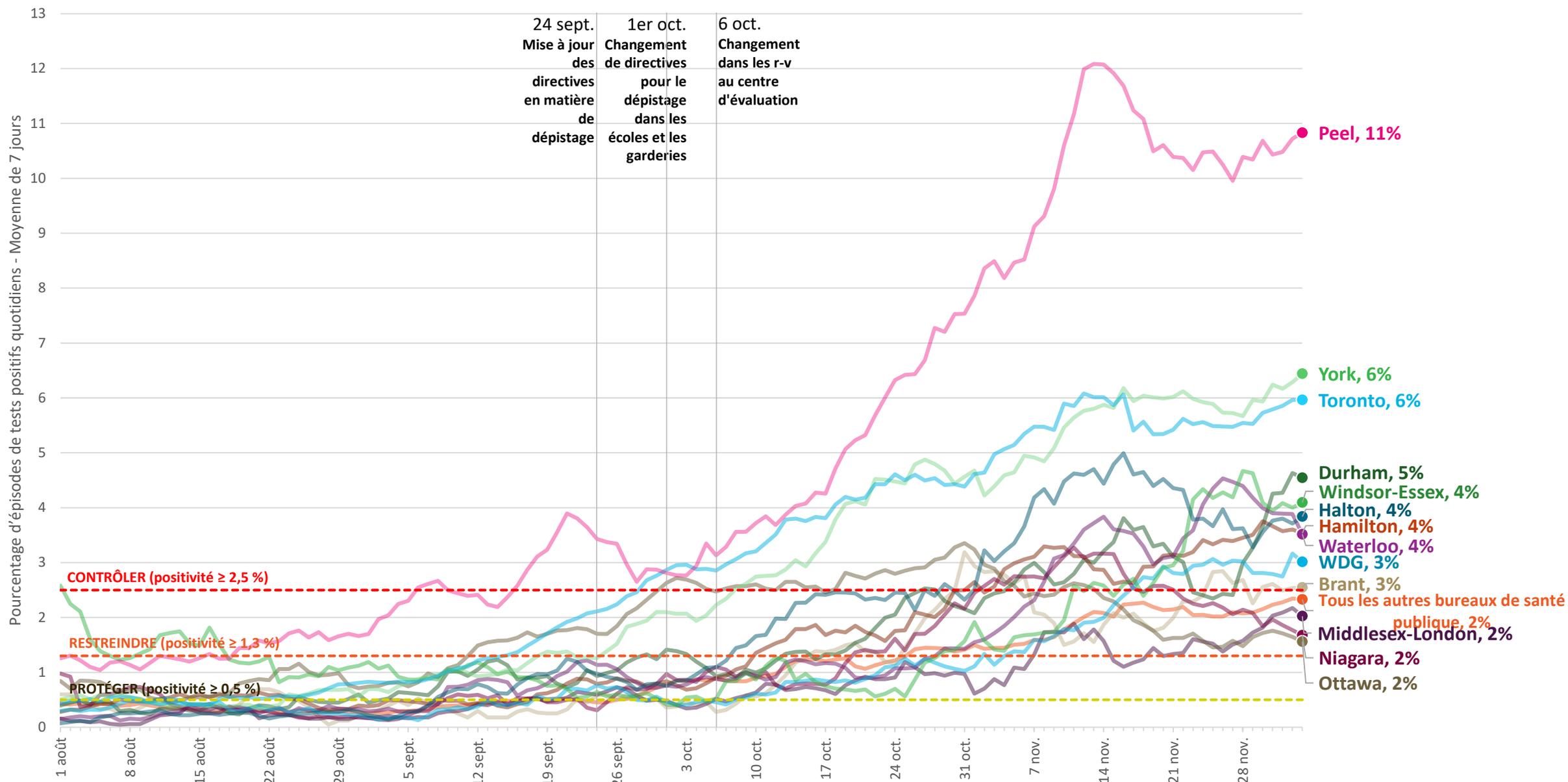
# Nombre total de nouveaux cas par 100 000 habitants par semaine dans les bureaux de santé publique



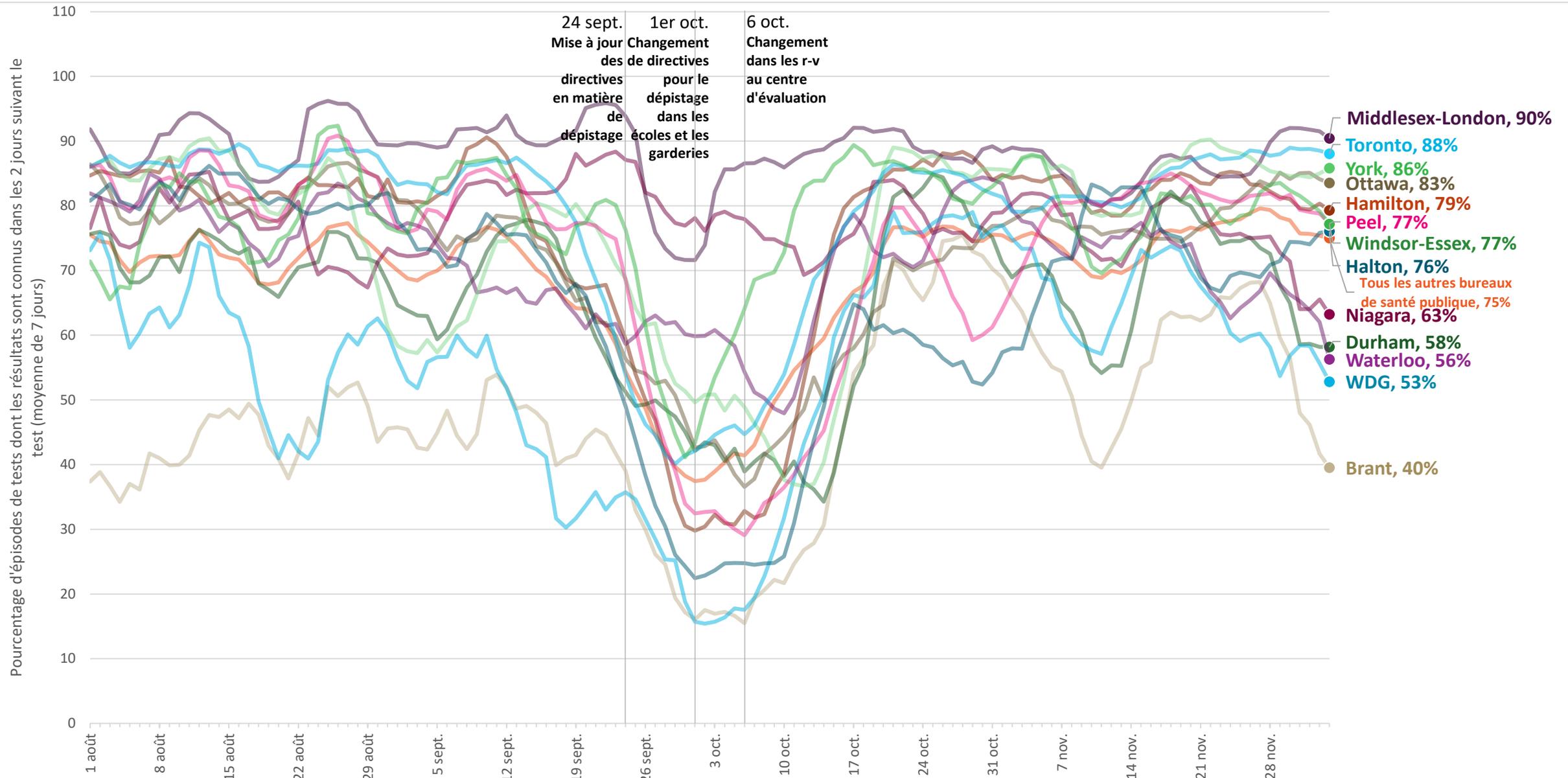
# Nouveaux cas sans lien épidémiologique dans les bureaux de santé publique



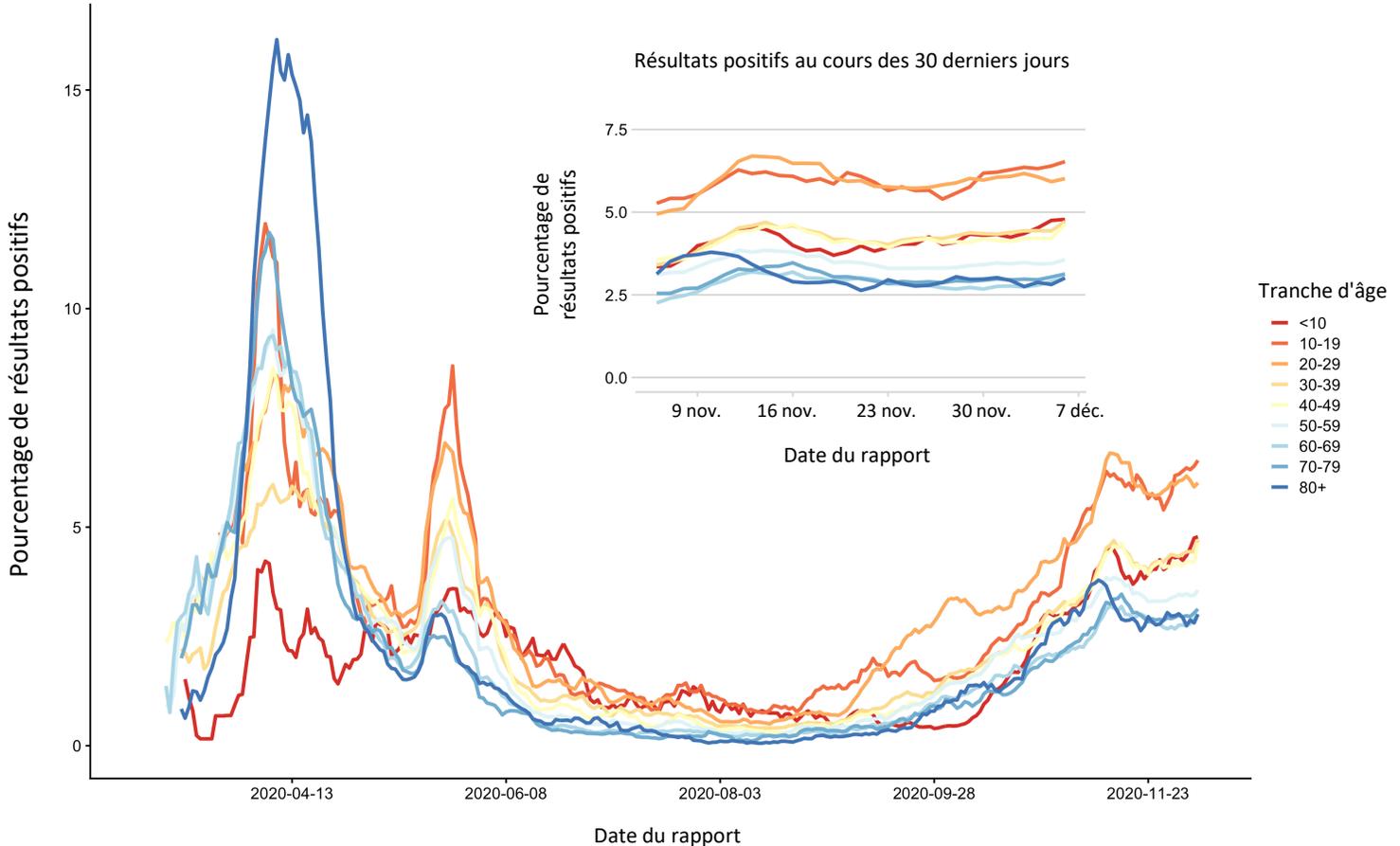
# Pourcentage de tests de dépistage positifs de la COVID-19 dans les bureaux de santé publique



# Pourcentage de tests de la COVID-19 traités dans les 2 jours dans les bureaux de santé publique



# Résultats positifs hebdomadaires en pourcentage par tranche d'âge



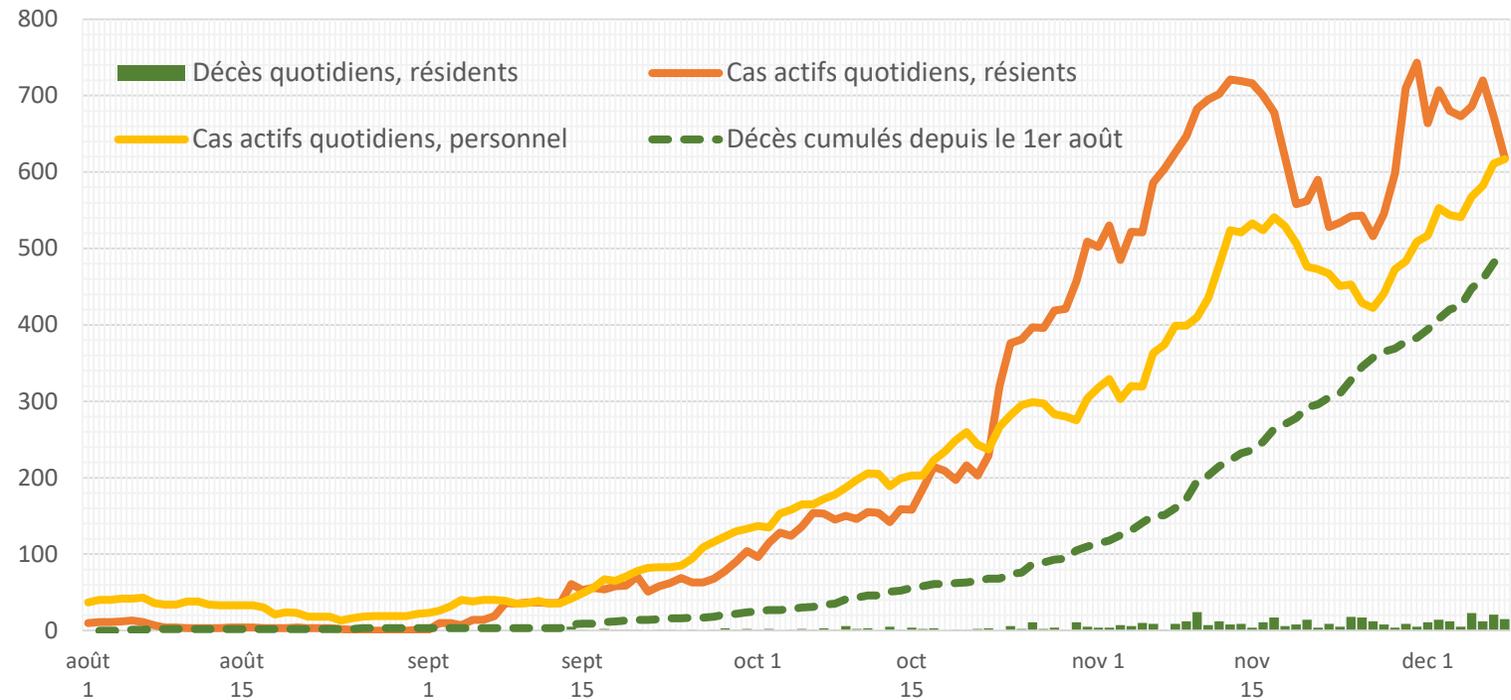
# Les cas dans les foyers de SLD se stabilisent alors que le nombre de décès reste élevé (102 décès au cours des 7 derniers jours)

## Cas et éclosions dans les foyers de SLD

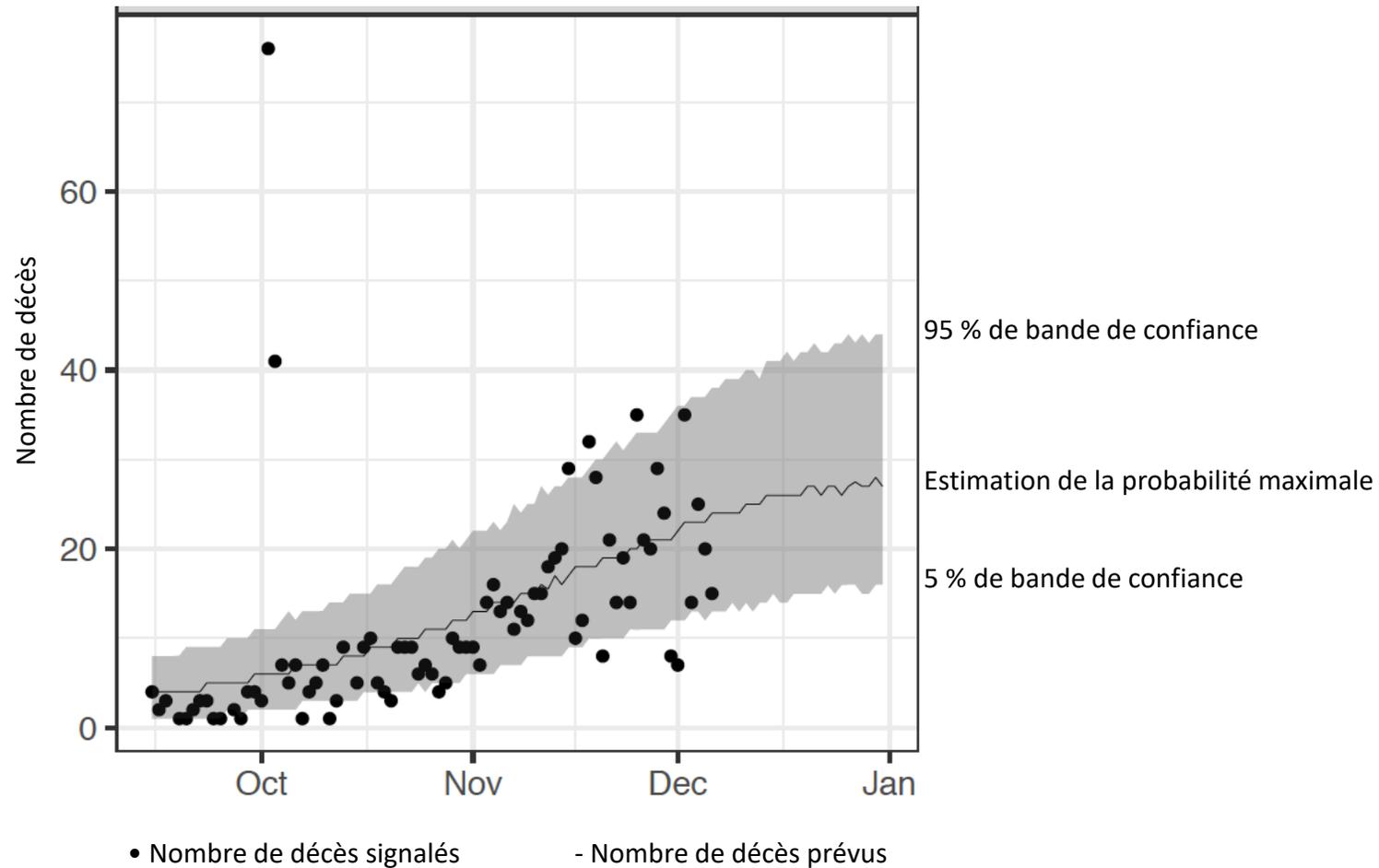
### Situation actuelle (8 décembre)

- **115 foyers actuellement touchés par une éclosion, 1 194 cas actifs confirmés dans ces foyers**
- **Il y a eu 496 décès de résidents depuis le 1<sup>er</sup> août (493 depuis le 1<sup>er</sup> sept.), dont 102 au cours des 7 derniers jours**
- **37 des 115 foyers touchés par une éclosion sont liés à un cas d'un membre du personnel**

Cas de COVID-19 et de décès pour les résidents et le personnel des foyers de SLD

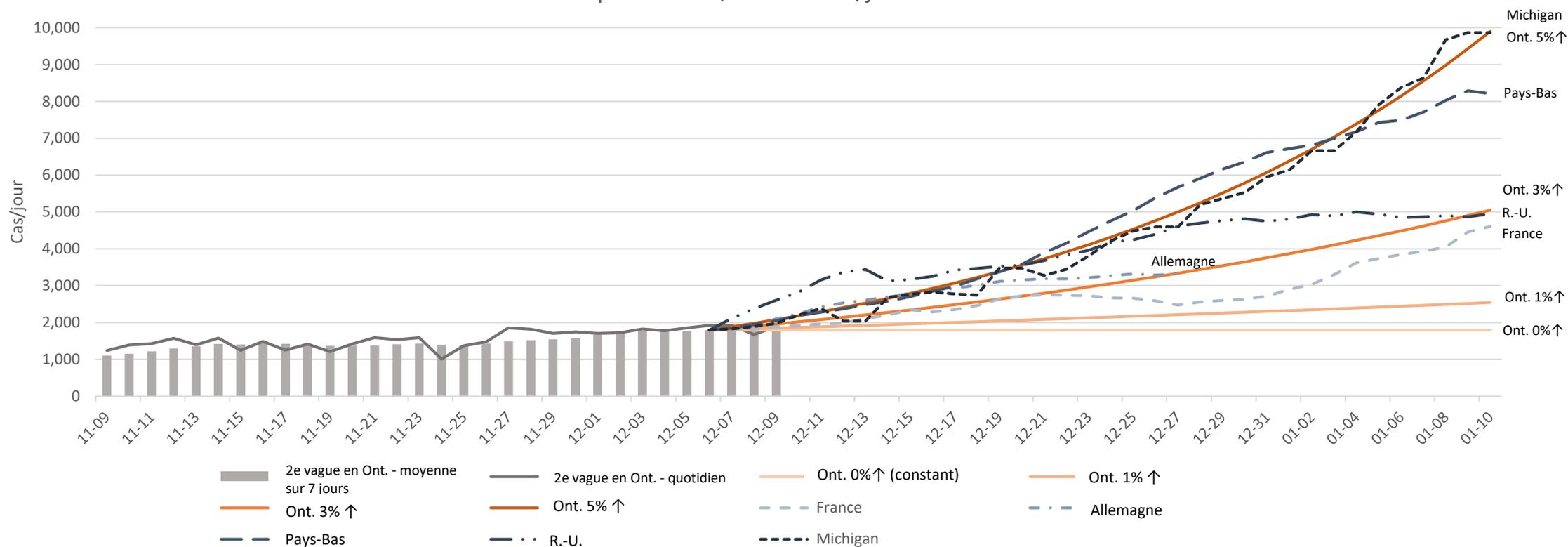


# Le taux de décès quotidiens augmente et selon les prévisions, continuera d'augmenter



# L'Ontario suit la croissance des cas des pays pairs

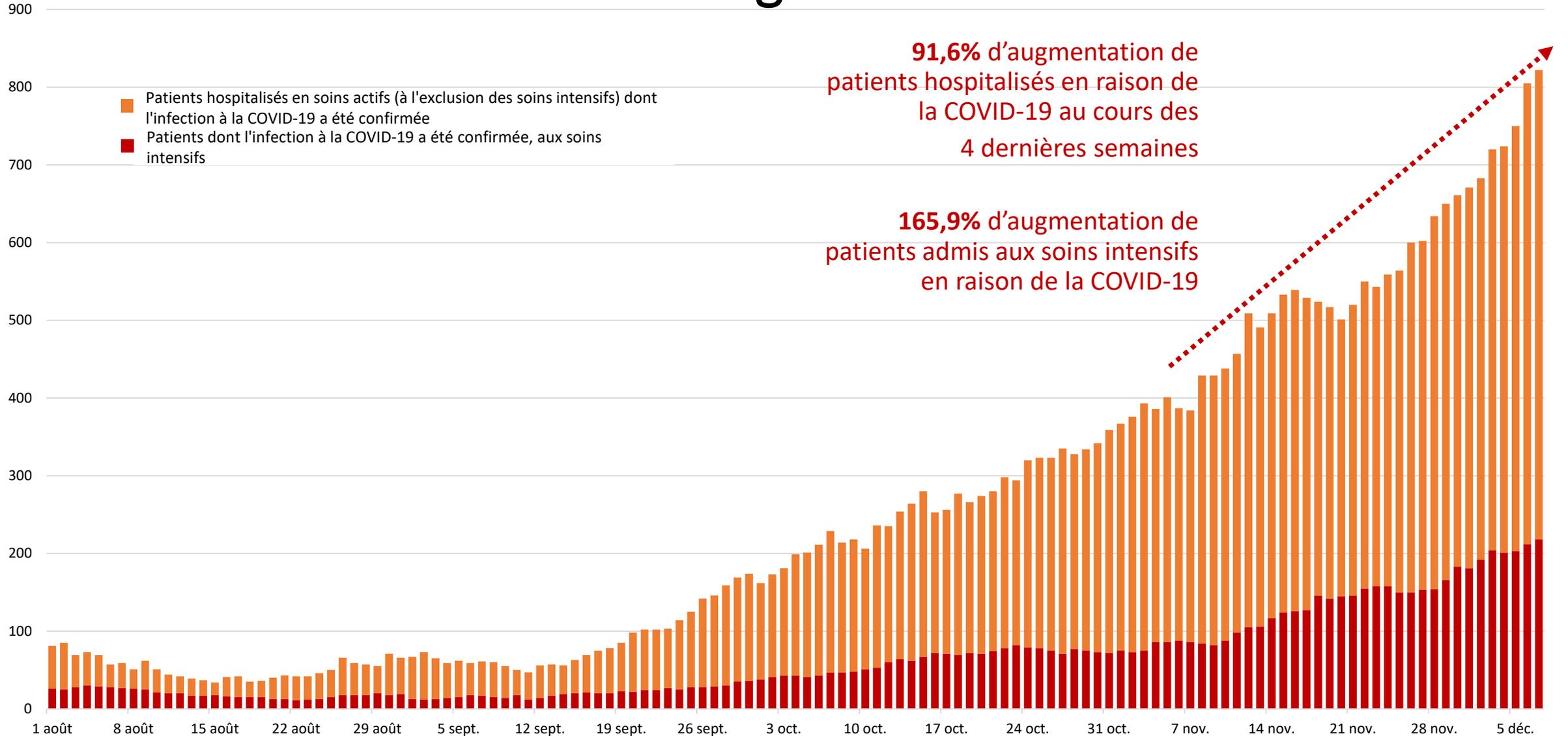
Projection des cas de l'Ontario à 0, 1, 3 et 5 % d'augmentation par jour, avec une progression dans les pays pairs à partir de 12/100 000 cas/jour



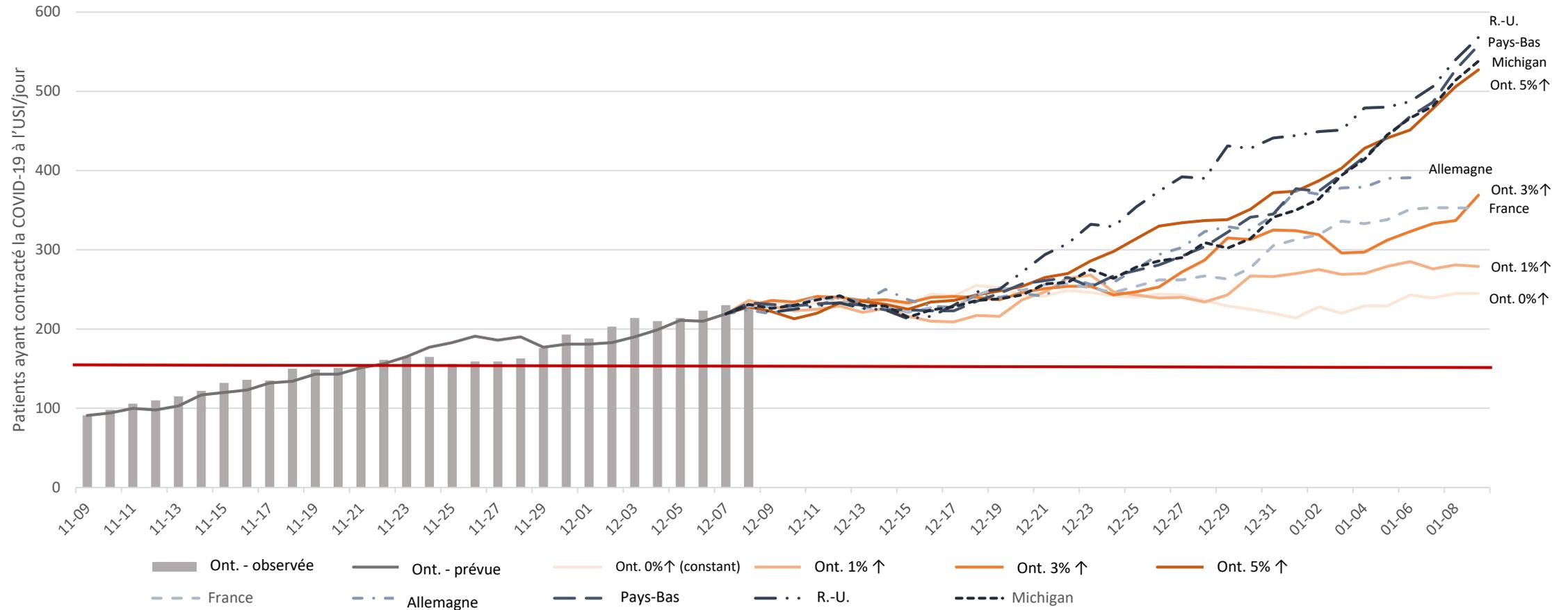
Nota : l'Ontario a atteint 12/100 000 cas entre 1,5 et 3 mois après ces pays.

Prévisions basées sur la modélisation de l'Université McMaster, COVID-19 ModCollab, SPO; augmentation récente du nombre de nouveaux cas quotidiens; cas signalés dans des administrations homologues  
Données (cas observés) : covid-19.ontario.ca; <https://ourworldindata.org>; covidtracking.com

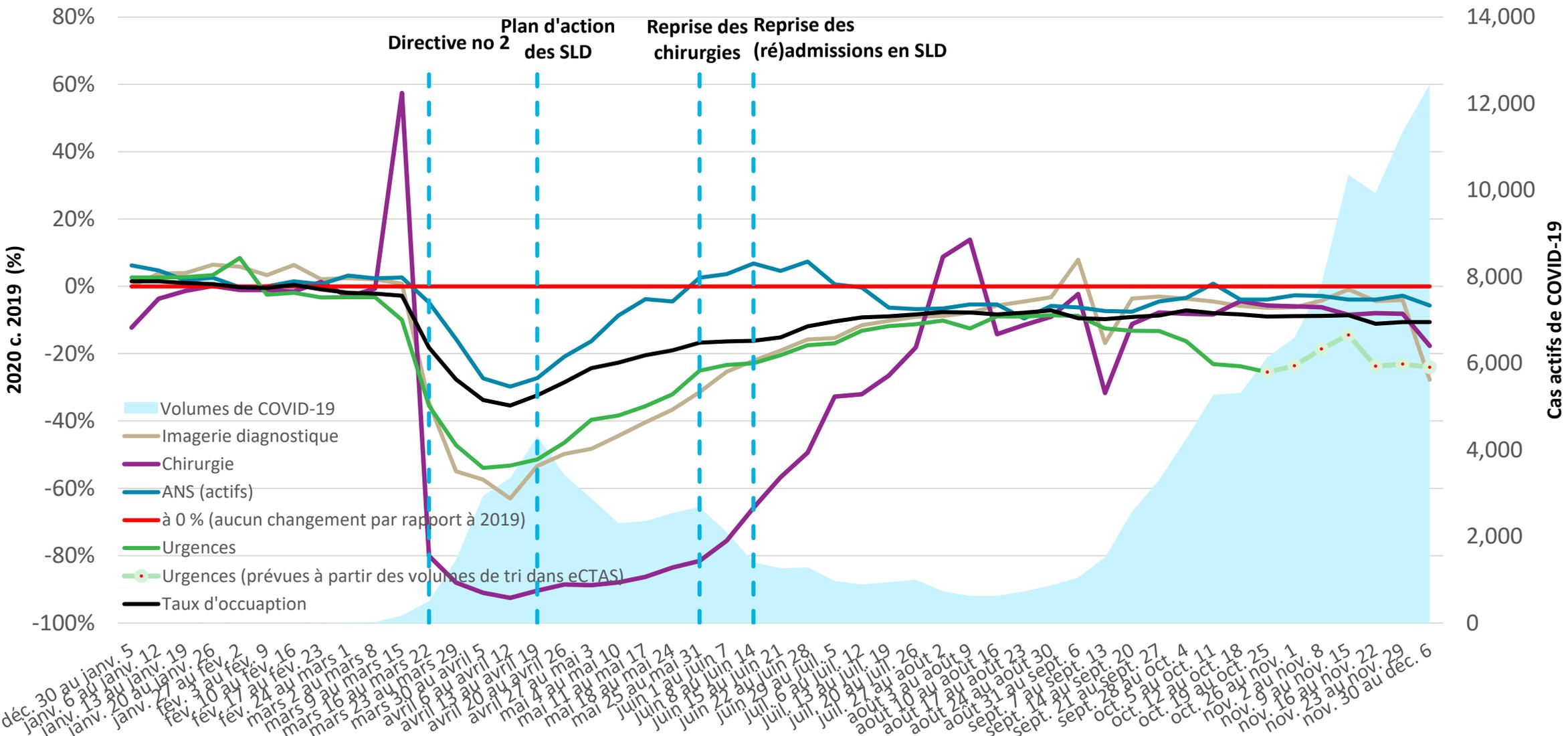
# Les hospitalisations et les admissions aux soins intensifs en raison de la COVID-19 continuent d'augmenter



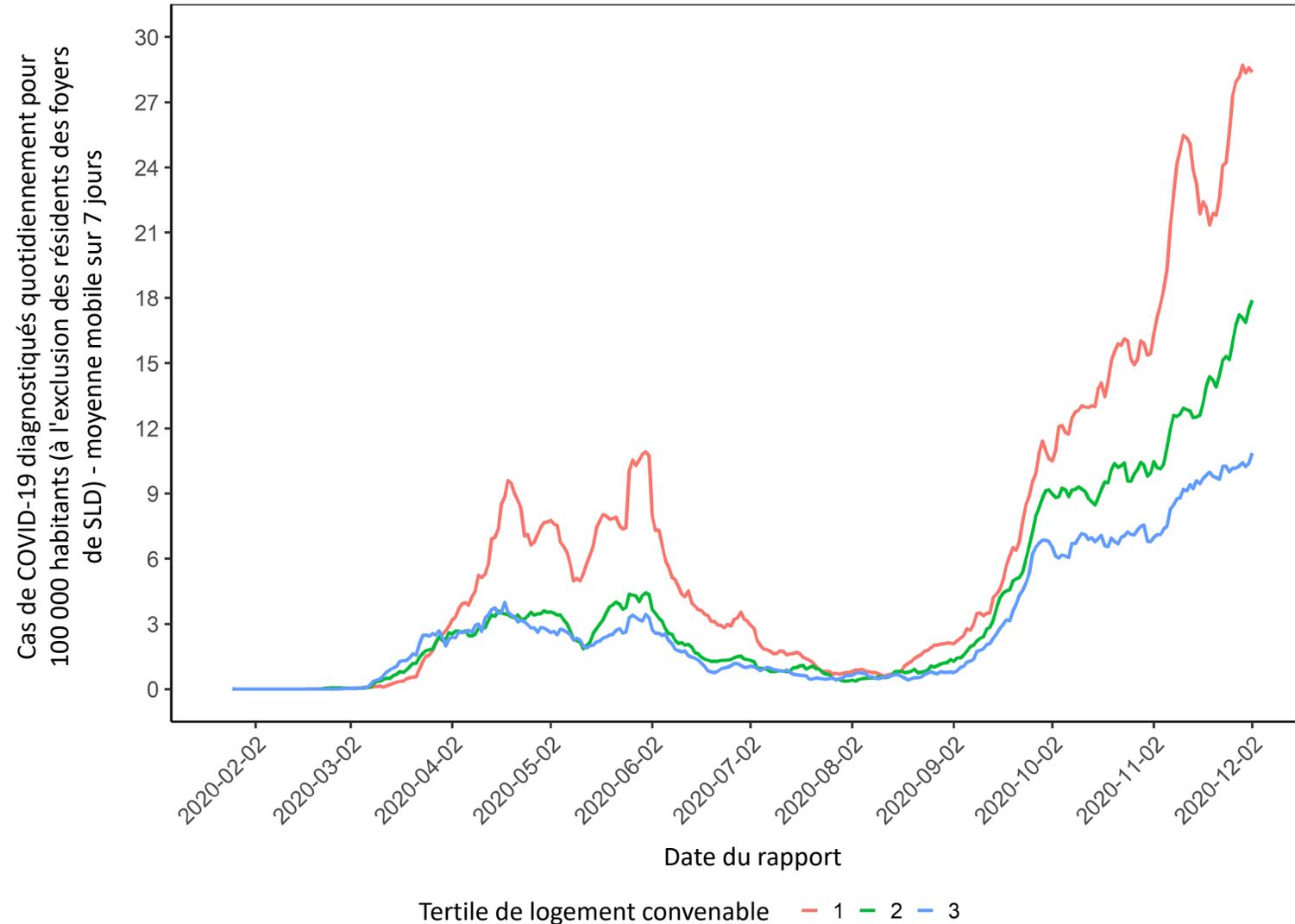
# Projections: ICU Occupancy > 200 beds under all scenarios for at least a month



# L'accès aux soins se poursuit bien en deçà des volumes de 2019



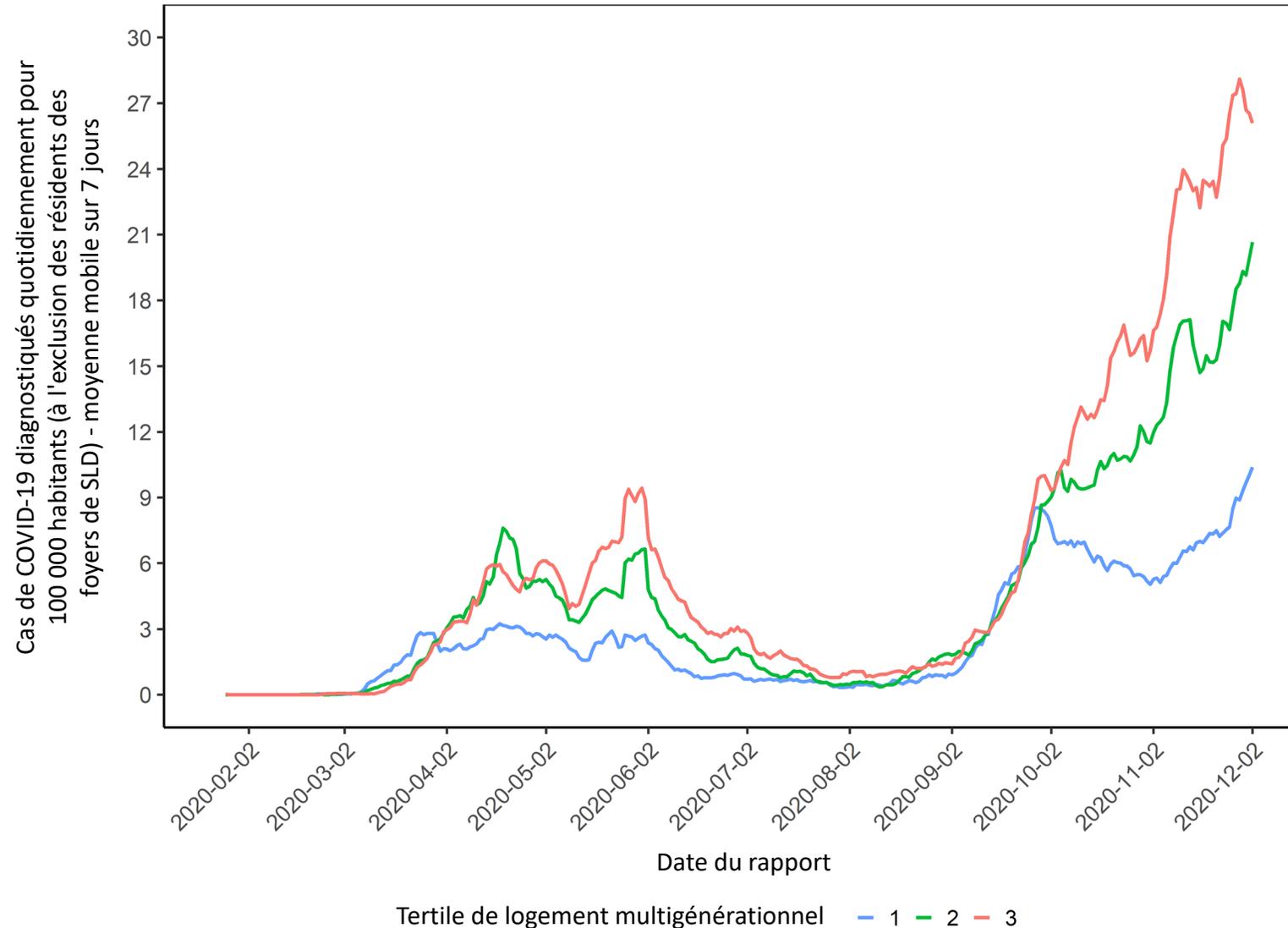
# Les communautés ayant accès à un logement convenable connaissent une croissance des cas plus faible, mais tous les taux augmentent



Ville de Toronto, à l'exclusion des résidents des foyers de SLD, données jusqu'au 2 déc. 2020 : moyenne mobile sur 7 jours

Université de Toronto, Hôpital St. Michael's et ICES.  
Données : iPHIS et StatCan

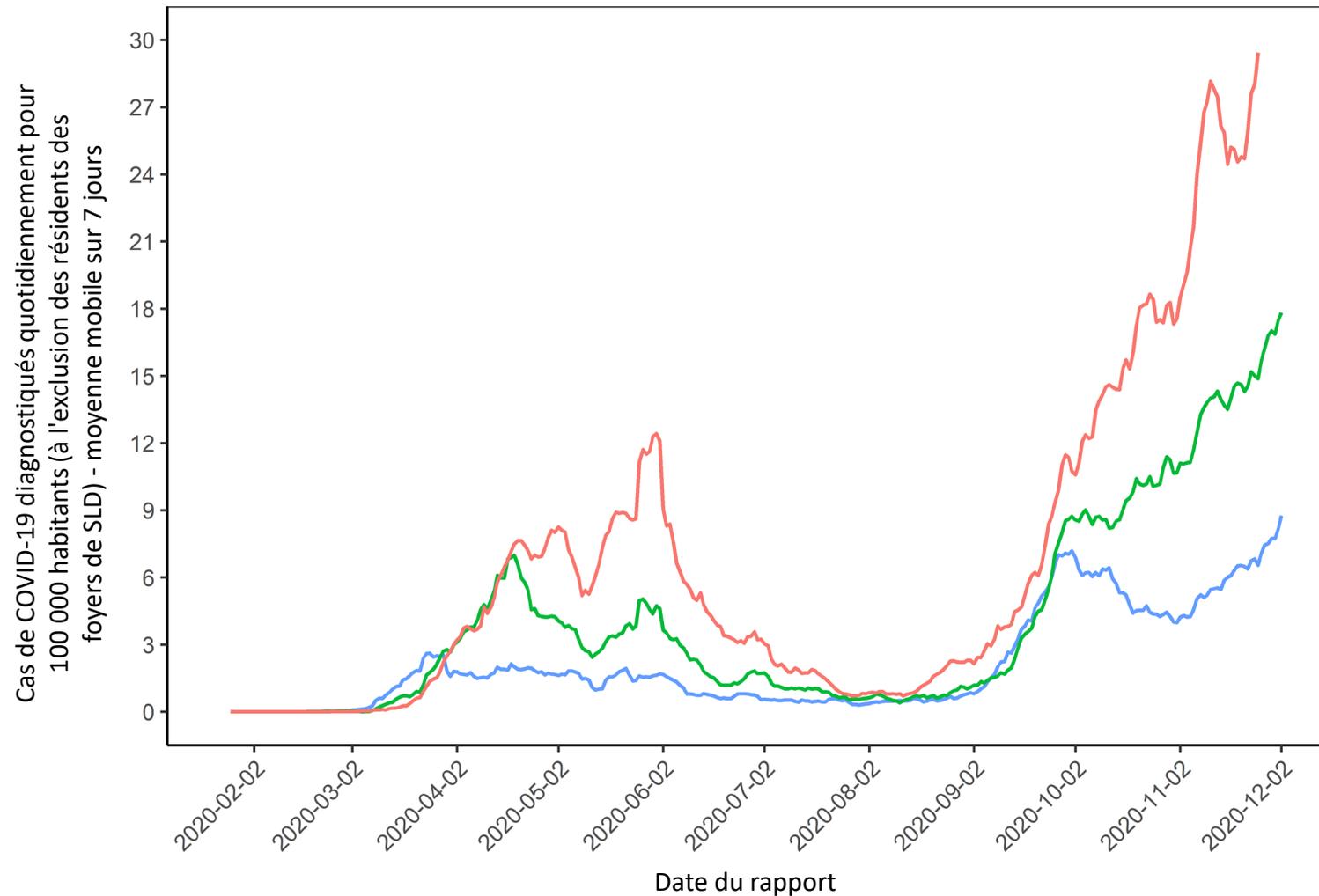
# Les communautés où le nombre de logements multigénérationnels est plus élevé connaissent une augmentation du nombre de cas, mais tous les taux augmentent



Ville de Toronto, à l'exclusion des résidents des foyers de SLD, données jusqu'au 2 déc. 2020 : moyenne mobile sur 7 jours

Université de Toronto, Hôpital St. Michael's et ICES.  
Données : iPHIS et StatCan

# Les communautés dans lesquelles le travail essentiel non lié aux soins de santé est plus fréquent connaissent une augmentation du nombre de cas, mais tous les taux augmentent

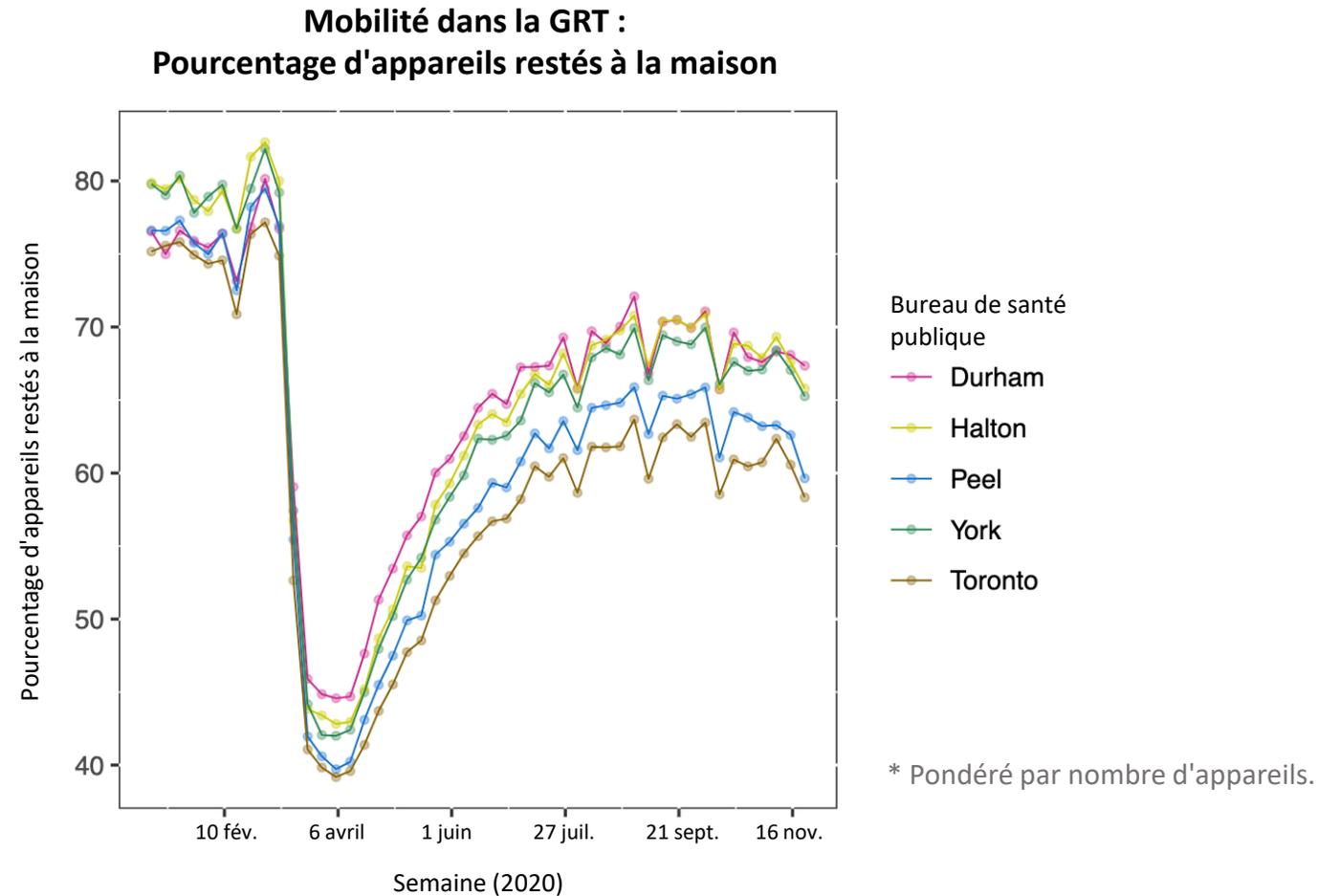


Tertile du travail dans le secteur de la vente, du commerce, de l'industrie manufacturière et de l'agriculture — 1 — 2 — 3

Ville de Toronto, à l'exclusion des résidents des foyers de SLD, données jusqu'au 2 déc. 2020 : moyenne mobile sur 7 jours

Université de Toronto, Hôpital St. Michael's et ICES.  
Données : iPHIS et StatCan

# Les restrictions actuelles ont eu moins d'effet sur la mobilité qu'au printemps



# Principales constatations

- Les cas continuent d'augmenter alors que le pourcentage de positivité semble se stabiliser. Les répercussions de la pandémie varient encore beaucoup d'un bureau de santé publique à l'autre et au sein d'un même bureau.
- Le taux de mortalité global et celui des soins de longue durée continuent d'augmenter et peuvent dépasser 25 décès par jour en un mois.
- Le taux de reproduction fluctue autour de 1, ce qui signifie que nous sommes à un moment critique où les taux de cas peuvent changer rapidement.
- Le taux d'occupation des unités de soins intensifs restera supérieur à 200 lits le mois prochain et pourrait augmenter, notamment si les interventions de santé publique sont assouplies. Les déficits d'accès aux soins persisteront.
- Pour les Ontariens ayant accès à un logement convenable et à un emploi en dehors des services essentiels, le nombre de cas a augmenté à un rythme plus lent.
- Le confinement en cours n'a pas eu une incidence aussi importante sur la mobilité (et les contacts probables) qu'en mars. L'assouplissement des interventions de santé publique et le fossé grandissant en matière de prévention entraîneront probablement une augmentation encore plus importante du nombre de cas.