

## Résumé épidémiologique hebdomadaire

# Cas de COVID-19 en Ontario : pleins feux sur la période du 18 au 24 juillet 2021

Ce résumé présente les plus récentes données disponibles dans la Solution de gestion des cas et des contacts pour la santé publique (Solution GCC) en date du **27 juillet 2021**.

Veillez consulter [l'outil interactif de l'Ontario sur la COVID-19](#) afin de prendre connaissance des plus récentes données sur la COVID-19 selon les bureaux de santé publique, les groupes d'âge, le sexe et les tendances au fil du temps.

Un [résumé quotidien](#) est disponible et présente un résumé épidémiologique de l'activité récente de la COVID-19 en Ontario. Le présent rapport hebdomadaire offre un résumé épidémiologique de l'activité de la COVID-19 en Ontario au fil du temps.

## Faits saillants

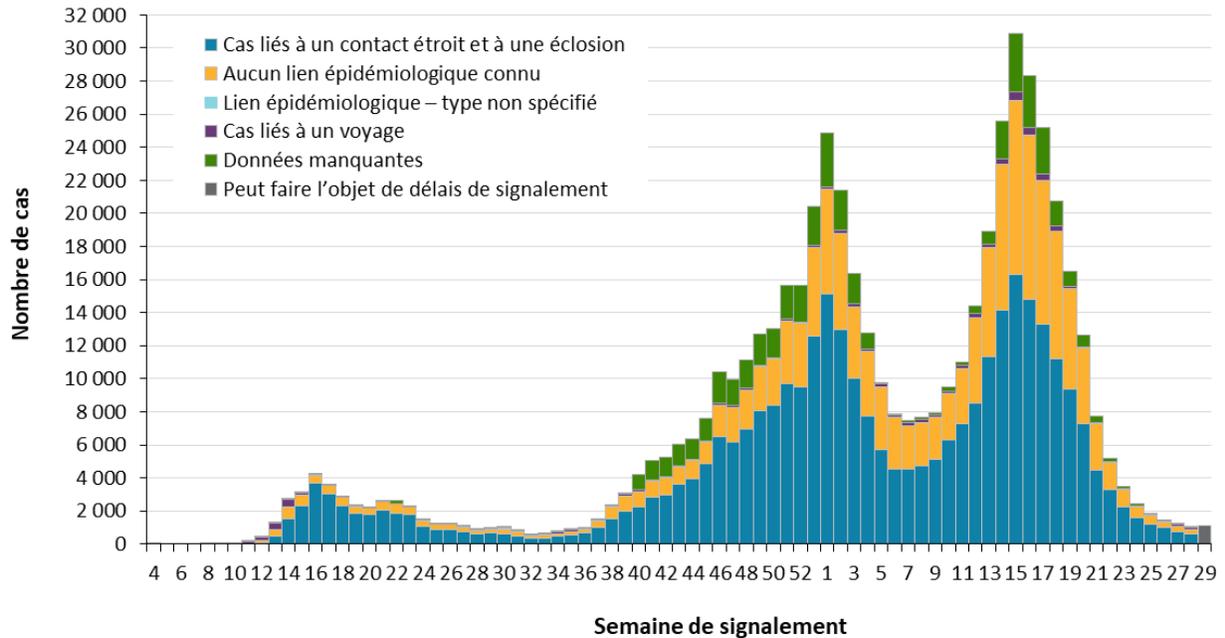
- Un total de 549 391 cas confirmés de COVID-19 ont été signalés en Ontario, avec une date de signalement à un bureau de santé publique jusqu'au 24 juillet 2021.
- Pour les cas dont la date de signalement à un bureau de santé publique (BSP) varie du 18 au 24 juillet 2021 (29<sup>e</sup> semaine) :
  - au total, 1 110 cas ont été signalés à la santé publique contre 1 047 cas pendant la semaine précédente (du 11 au 17 juillet 2021).
  - En Ontario, le taux de cas pour 100 000 personnes a légèrement augmenté cette semaine (7,5) par rapport à la semaine dernière (7,1, 28<sup>e</sup> semaine), ce qui représente une augmentation de 6 % des cas cette semaine. Plus de 50 % des cas signalés cette semaine proviennent des bureaux de santé publique des régions du Centre-Est et du Centre-Ouest.
  - Malgré cette augmentation du nombre de cas dans la province, les bureaux de santé publique qui avaient les taux de cas les plus élevés ces dernières semaines ont enregistré des baisses importantes cette semaine. Il s'agit notamment des bureaux de santé de Grey Bruce (87,1 à 46,5), de Porcupine (34,8 à 21,6) et de la région de Waterloo (29,4 à 17,6).

Dans le présent document, l'expression « date de signalement à un bureau de santé publique » s'entend de la date à laquelle les bureaux de santé publique locaux ont été informés du cas pour la première fois.

Les corrections ou les mises à jour des données peuvent entraîner le retrait ou la mise à jour de dossiers de cas dans les résumés précédents. Ainsi, les comparaisons du nombre de cas selon la date de signalement à un bureau de santé publique peuvent ne pas correspondre à la variation du nombre de cas quotidiens déclarés publiquement par la province pour la même période, ce qui reflète la différence du nombre cumulatif d'une journée à l'autre.

## Nombre de cas au fil du temps

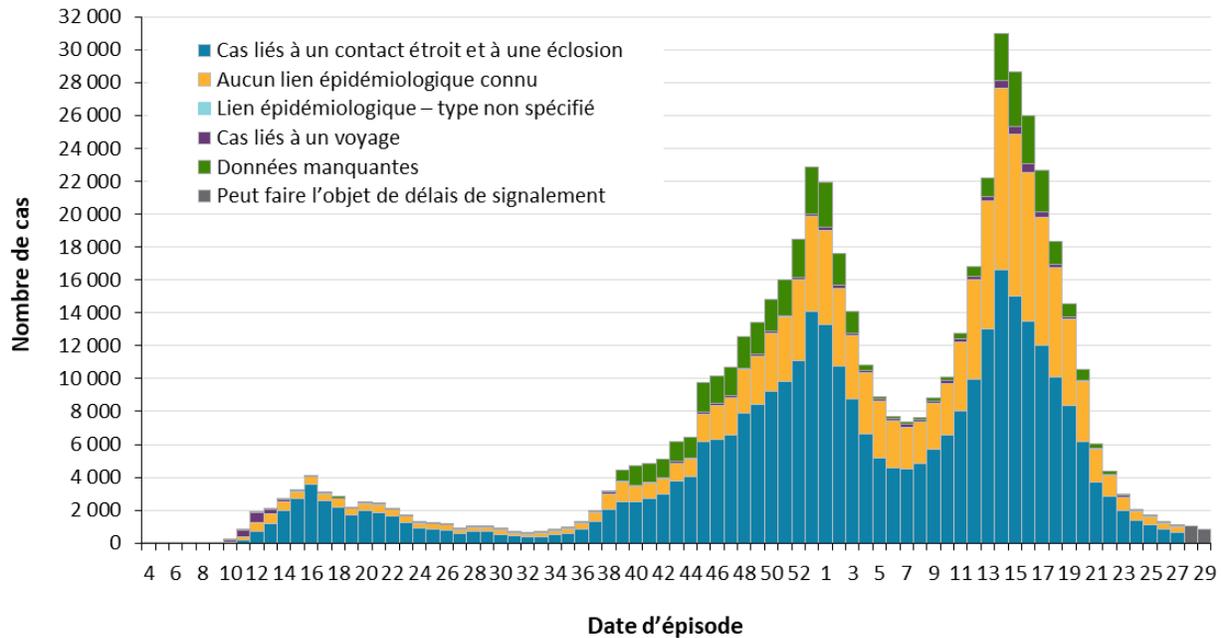
**Figure 1 : Cas confirmés de COVID-19 selon la date probable d'infection et la date de signalement à un bureau de santé publique : Ontario**



**Remarques :** Comprend les cas dont la date de signalement s'échelonne de la 4<sup>e</sup> semaine (19 au 25 janvier 2020) à la 29<sup>e</sup> semaine (18 au 24 juillet 2021). Voir le [tableau 1A](#) de l'annexe A pour consulter la liste des semaines et des dates de début et de fin correspondantes.

**Source des données :** Solution GCC

**Figure 2 : Cas confirmés de COVID-19 selon la date probable d'infection et la date approximative d'apparition des symptômes : Ontario**



**Remarques :** La date d'épisode n'est pas indiquée pour tous les cas. Les cas dont la date d'épisode n'est pas indiquée ne sont pas inclus dans cette figure. La définition de la date d'épisode est présentée dans les notes techniques. Comprend les cas dont la date de signalement s'échelonne de la 4<sup>e</sup> semaine (19 au 25 janvier 2020) à la 29<sup>e</sup> semaine (18 au 24 juillet 2021). Voir le [tableau 1A](#) de l'annexe A pour consulter la liste des semaines et des dates de début et de fin correspondantes.

**Source des données :** Solution GCC.

## Caractéristiques des cas

**Tableau 1 : Résumé des cas confirmés de COVID-19 selon la date de signalement à un bureau de santé publique : Ontario**

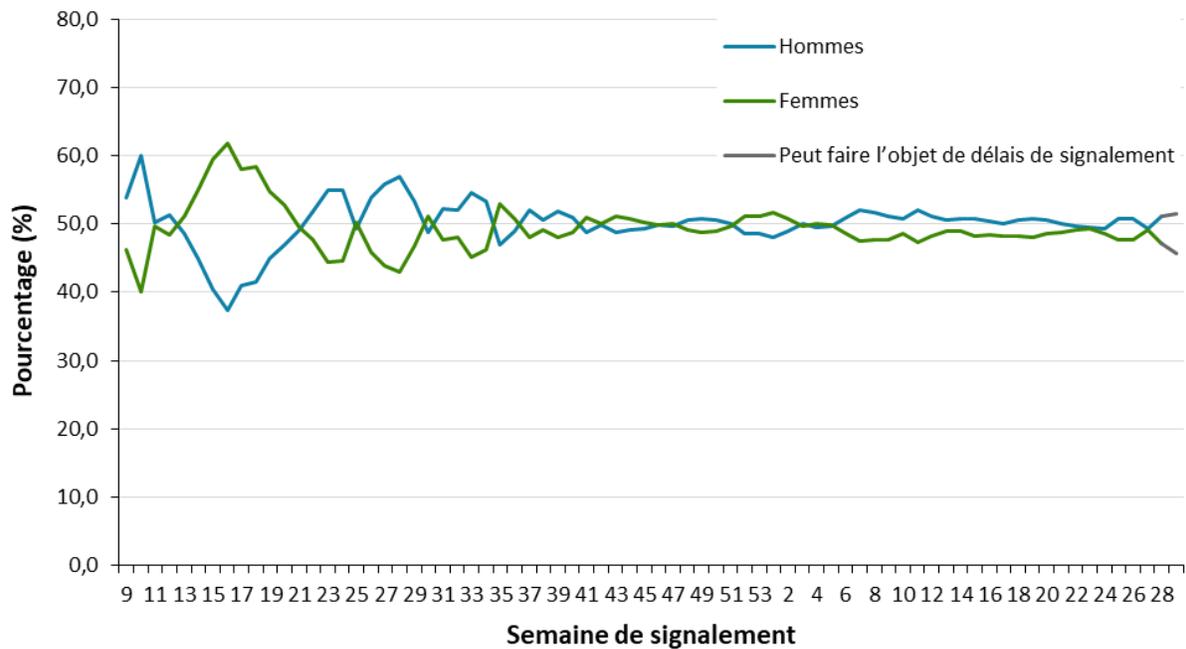
	Cas signalés pendant la 28 <sup>e</sup> semaine (11 au 17 juillet)	Cas signalés pendant la 29 <sup>e</sup> semaine (18 au 24 juillet)	Nombre cumulatif de cas, au 24 juillet	Taux cumulatif pour 100 000 personnes
Nombre de cas	1 047	1 110	549 391	3 696,0
Hommes	535	571	273 876	3 741,9
Femmes	494	506	271 853	3 603,0
19 ans et moins	288	310	88 824	2 832,0
20 à 39 ans	397	434	205 783	4 951,2
40 à 59 ans	233	241	156 583	3 976,7
60 à 79 ans	104	97	72 909	2 467,4
80 ans et plus	25	27	25 198	3 709,6
Nombre de cas rétablis	S. O.	S. O.	539 020	S. O.

**Remarques :** L'âge ou le genre n'est pas indiqué pour tous les cas.

Les données de la semaine la plus récente doivent être interprétées avec prudence en raison des délais de signalement.

**Source des données :** Solution GCC

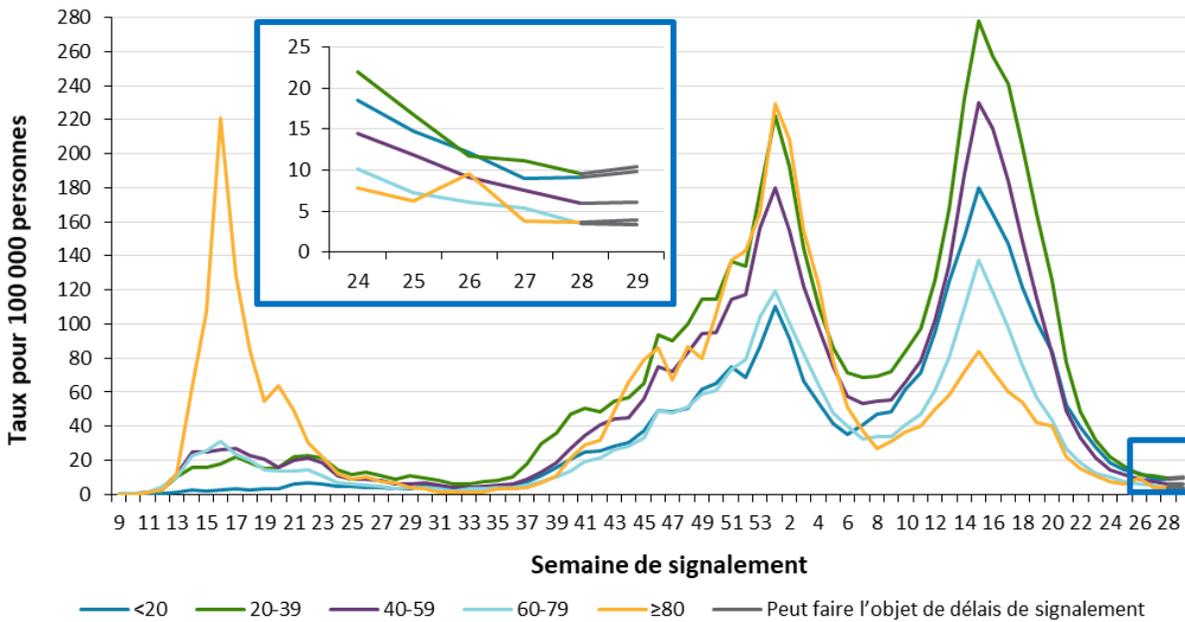
**Figure 3 : Pourcentage des cas confirmés de COVID-19 selon le genre et la date de signalement à un bureau de santé publique : Ontario**



**Remarques :** Le genre n'est pas indiqué pour tous les cas. Le dénominateur utilisé pour calculer les pourcentages hebdomadaires comprend tous les cas. Seules sont incluses les semaines comptant plus de 10 cas selon la date de signalement à un bureau de santé publique (à partir de la 9<sup>e</sup> semaine). Comprend les cas dont la date de signalement s'échelonne de la 9<sup>e</sup> semaine (23 au 29 février 2020) à la 29<sup>e</sup> semaine (18 au 24 juillet 2021). Voir le [tableau 1A](#) de l'annexe A pour consulter la liste des semaines et des dates de début et de fin correspondantes.

**Source des données :** Solution GCC

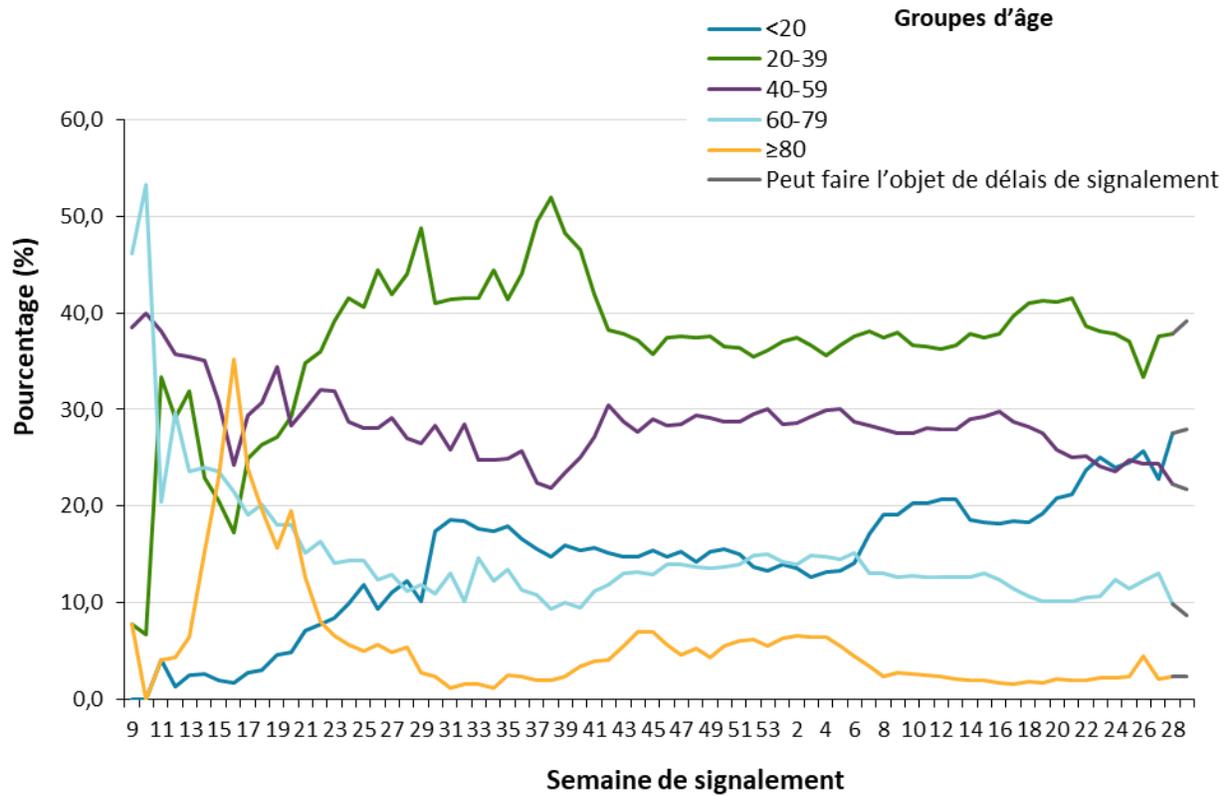
**Figure 4a : Taux des cas confirmés de COVID-19 pour 100 000 personnes selon le groupe d'âge et la semaine de signalement à un bureau de santé publique : Ontario**



**Remarques :** L'âge n'est pas indiqué pour tous les cas. Seules sont incluses les semaines comptant plus de 10 cas selon la date de signalement à un bureau de santé publique (à partir de la 9<sup>e</sup> semaine). Comprend les cas dont la date de signalement s'échelonne de la 9<sup>e</sup> semaine (23 au 29 février 2020) à la 29<sup>e</sup> semaine (18 au 24 juillet 2021). Voir le [tableau 1A](#) de l'annexe A pour consulter la liste des semaines et des dates de début et de fin correspondantes.

**Source des données :** Solution GCC

**Figure 4b : Pourcentage des cas confirmés de COVID-19 selon le groupe d'âge et la semaine de signalement à un bureau de santé publique : Ontario**

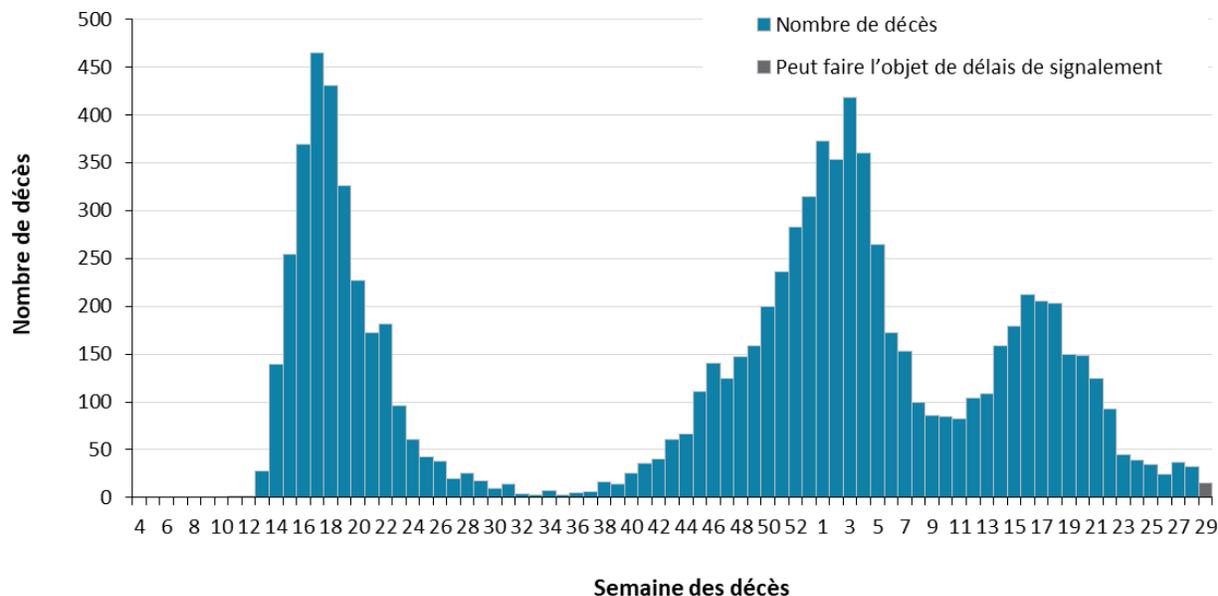


**Remarques :** Seules sont incluses les semaines comptant plus de 10 cas selon la date de signalement à un bureau de santé publique (à partir de la 9<sup>e</sup> semaine). Comprend les cas dont la date de signalement s'échelonne de la 9<sup>e</sup> semaine (23 au 29 février 2020) à la 29<sup>e</sup> semaine (18 au 24 juillet 2021). Voir le [tableau 1A](#) de l'annexe A pour consulter la liste des semaines et des dates de début et de fin correspondantes.

**Source des données :** Solution GCC

## Décès

Figure 5 : Décès parmi les cas confirmés de COVID-19 selon la semaine des décès : Ontario



**Remarques :** Les cas n'indiquant aucune date de décès ne sont pas inclus dans cette figure. Comprend les cas dont la date de signalement s'échelonne de la 4<sup>e</sup> semaine (19 au 25 janvier 2020) à la 29<sup>e</sup> semaine (18 au 24 juillet 2021). Voir le [tableau 1A](#) de l'annexe A pour consulter la liste des semaines et des dates de début et de fin correspondantes.

**Source des données :** Solution GCC

**Tableau 2 : Résumé des décès parmi les cas confirmés de COVID-19 selon la semaine des décès : Ontario**

Décès	Cas signalés pendant la 28 <sup>e</sup> semaine (11 au 17 juillet)	Cas signalés pendant la 29 <sup>e</sup> semaine (18 au 24 juillet)	Nombre cumulatif de cas, au 24 juillet	Taux cumulatif pour 100 000 personnes
Nombre de décès	9	0	9 325	62,7
Hommes	5	0	4 738	64,7
Femmes	4	0	4 526	60,0
19 ans et moins	0	0	4	0,1
20 à 39 ans	1	0	84	2,0
40 à 59 ans	1	0	603	15,3
60 à 79 ans	3	0	2 989	101,2
80 ans et plus	4	0	5 644	830,9

**Remarques :** L'âge et le genre ne sont pas nécessairement indiqués pour tous les cas. La semaine de signalement est la semaine où le cas a été signalé à un bureau de santé publique. Cela est différent de la « semaine des décès » présentée dans la figure 5, qui correspond à la semaine où le résultat du cas est signalé comme étant « Fatal ».

Les données de la semaine la plus récente doivent être interprétées avec prudence en raison des délais de signalement.

**Source des données :** Solution GCC

## Exposition

**Tableau 3 : Cas confirmés de COVID-19 selon la date probable d'infection et la date de signalement à un bureau de santé publique : Ontario**

	Cas signalés pendant la 28 <sup>e</sup> semaine (11 au 17 juillet)	%	Cas signalés pendant la 29 <sup>e</sup> semaine (18 au 24 juillet)	%	Nombre cumulatif de cas, au 24 juillet	Pourcentage cumulatif
Cas liés à un voyage	128	12,2 %	168	15,1 %	9 429	1,7 %
Cas liés à une éclosion ou à un contact étroit avec un cas confirmé	602	57,5 %	531	47,8 %	330 076	60,1 %
Lien épidémiologique de nature indéterminée	0	0,0 %	0	0,0 %	67	<0,1 %
Aucun lien épidémiologique connu	267	25,5 %	307	27,7 %	159 116	29,0 %
Données manquantes ou inconnues	50	4,8 %	104	9,4 %	50 703	9,2 %
<b>Total</b>	<b>1 047</b>		<b>1 110</b>		<b>549 391</b>	

**Remarques :** Des renseignements sur la façon dont les cas sont répartis dans chaque catégorie sont présentés dans les notes techniques.

Les données de la semaine la plus récente doivent être interprétées avec prudence en raison des délais de signalement.

**Source des données :** Solution GCC

## Sous-groupes démographiques particuliers

**Tableau 4 : Résumé des cas de COVID-19 parmi les travailleurs de la santé : Ontario**

Travailleurs de la santé	Cas signalés pendant la 28 <sup>e</sup> semaine (11 au 17 juillet)	Cas signalés pendant la 29 <sup>e</sup> semaine (18 au 24 juillet)	Nombre cumulatif de cas, au 24 juillet
Nombre de cas	15	29	23 705
Hospitalisation nécessaire	1	0	459
Soins intensifs	0	0	97

**Remarque :** Les données doivent être interprétées avec prudence en raison des délais de signalement.

**Source des données :** Solution GCC

**Tableau 5 : Résumé des cas de COVID-19 liés aux éclosions dans les foyers de soins de longue durée : Ontario**

Cas liés aux foyers de soins de longue durée	Cas signalés pendant la 28 <sup>e</sup> semaine (11 au 17 juillet)	Cas signalés pendant la 29 <sup>e</sup> semaine (18 au 24 juillet)	Nombre cumulatif de cas, au 24 juillet
Résidents	7	6	15 451
Décès parmi les résidents	0	0	3 979
Travailleurs de la santé	3	2	7 239
Décès parmi les travailleurs de la santé	0	0	10

**Remarques :** Des renseignements sur la façon dont les résidents et les travailleurs de la santé des foyers de soins de longue durée sont identifiés sont présentés dans les notes techniques. Les données doivent être interprétées avec prudence en raison des délais de signalement.

**Source des données :** Solution GCC

**Tableau 6 : Résumé du nombre de cas de COVID-19 parmi les résidents des foyers de soins de longue durée (FSLD) et les travailleurs de la santé, selon la catégorie de vaccination : Ontario**

Catégorie de vaccination	Nombre de cas chez les résidents	Pourcentage de cas chez les résidents	Nombre de cas chez les travailleurs de la santé	Pourcentage de cas chez les travailleurs de la santé	Nombre de cas dans les FSLD	Pourcentage de cas dans les FSLD
Personnes entièrement vaccinées	113	16,7 %	34	9,3 %	147	14,1 %
Personnes partiellement vaccinées	159	23,6 %	85	23,4 %	244	23,5 %
Personnes pas encore vaccinées	403	59,7 %	245	67,3 %	648	62,4 %
Nombre de cas après la vaccination	675		364		1 039	

**Remarques :** Comprend les cas signalés entre le 14 décembre 2020 et le 26 juillet 2021. Les données les plus récentes concernant le nombre de résidents et de travailleurs de la santé des FSLD qui ont reçu au moins une dose de vaccin sont présentées dans la dernière version du [rapport sur la vaccination contre la COVID-19 en Ontario](#).

**Sources des données :** Solution GCC et COVaxON

**Tableau 7 : Résumé du nombre de cas confirmés de COVID-19 parmi les enfants d'âge scolaire, selon le groupe d'âge : Ontario**

	Cas signalés pendant la 28 <sup>e</sup> semaine (11 au 17 juillet)	Cas signalés pendant la 29 <sup>e</sup> semaine (18 au 24 juillet)	Nombre cumulatif de cas du 30 août au 24 juillet
Âges : de 4 à 8 ans	64	75	16 470
Âges : de 9 à 13 ans	63	72	20 570
Âges : de 14 à 17 ans	70	85	20 941

**Remarques :** Les données doivent être interprétées avec prudence en raison des délais de signalement. Comprend tous les cas confirmés de COVID-19 pour les groupes d'âge indiqués, quelle que soit la fréquentation scolaire. Le nombre cumulatif de cas comprend les cas de COVID-19 signalés à partir de la 36<sup>e</sup> semaine (30 août au 5 septembre 2020).

**Source des données :** Solution GCC

**Tableau 8 : Résumé du nombre de cas confirmés de COVID-19 dans les camps de vacances et du nombre de cas liés aux écloisions déclarées dans les camps de vacances entre le 4 et le 24 juillet 2021 : Ontario**

	Camp de vacances de jour	Camp de vacances avec nuitées	Camp de vacances – type non précisé	Total
<b>Nombre de cas liés aux écloisions dans les camps de vacances</b>	19	0	0	19
Moins de 12 ans	19	0	0	19
12 ans et plus	0	0	0	0
<b>Nombre de cas par écloisions (%)</b>				
≤ 1 cas ou moins*	0	0	0	0
2 cas	1	0	0	1
3 à 5 cas	0	0	0	0
6 à 9 cas	2	0	0	2
10 cas et plus	0	0	0	0
<b>Nombre médian de cas par écloisions (EI)</b>	8 (2-9)	0 (S. O.)	0 (S. O.)	8 (2-9)

EI : écart interquartile

**Remarque :** En raison des délais de signalement et des variations potentielles des processus de saisie des données des bureaux de santé publique, il est possible que d'autres cas de COVID-19 liés à un camp de vacances n'aient pas encore été saisis dans la Solution GCC ou n'aient pas été saisis comme étant liés à une écloision dans un camp de vacances. Les résultats doivent être interprétés avec prudence en raison de la sous-détection potentielle des cas liés à une écloision.

\* Il peut y avoir des écloisions de COVID-19 dans des camps de vacances dont aucun cas n'est lié à l'écloision dans la Solution GCC. Le nombre médian de cas par écloision comprend les cas de personnes pouvant être des participants au camp de vacances ou des membres du personnel.

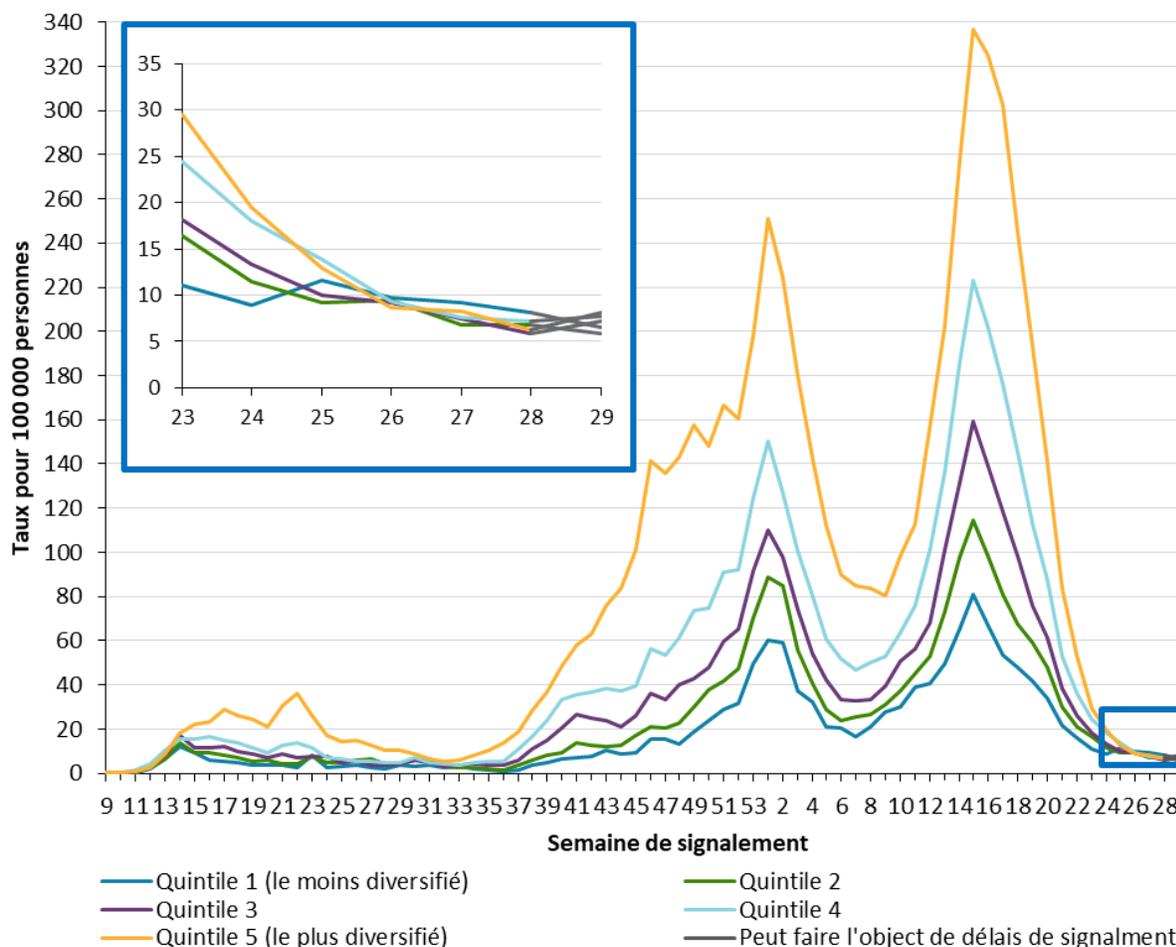
**Table 9 : Résumé du nombre de cas de réinfection à la COVID-19, selon le groupe d'âge et le bureau de santé publique : Ontario**

Groupe d'âge	Cas signalés pendant la 28 <sup>e</sup> semaine (11 au 17 juillet)	Cas signalés pendant la 29 <sup>e</sup> semaine (18 au 24 juillet)	Nombre cumulatif de cas du 1 <sup>er</sup> novembre au 24 juillet	Pourcentage de cas de réinfection
19 ans et moins	0	0	34	14,0 %
20 à 39 ans	1	0	105	43,4 %
40 à 59 ans	1	2	76	31,4 %
60 à 79 ans	1	0	21	8,7 %
80 ans et plus	0	0	6	2,5 %
<b>Nombre de cas de réinfection</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>242</b>	

**Remarques :** Les cas identifiés comme des réinfections répondant à la [définition provinciale](#), comme indiqué par les bureaux de santé publique qui ont coché la case de réinfection. Les nombre cumulatifs comprennent les cas de réinfection à la COVID-19 signalés à partir de la 45<sup>e</sup> semaine (1<sup>er</sup> au 7 novembre 2020). L'âge ou le genre n'est pas indiqué pour tous les cas. Les corrections ou les mises à jour des données peuvent entraîner la suppression ou la mise à jour de dossiers de cas dans les résumés précédents et peuvent donner lieu à des totaux de sous-ensembles de cas (p. ex. groupe d'âge, genre) différents du nombre de cas déjà déclarés publiquement.

**Source des données :** Solution GCC

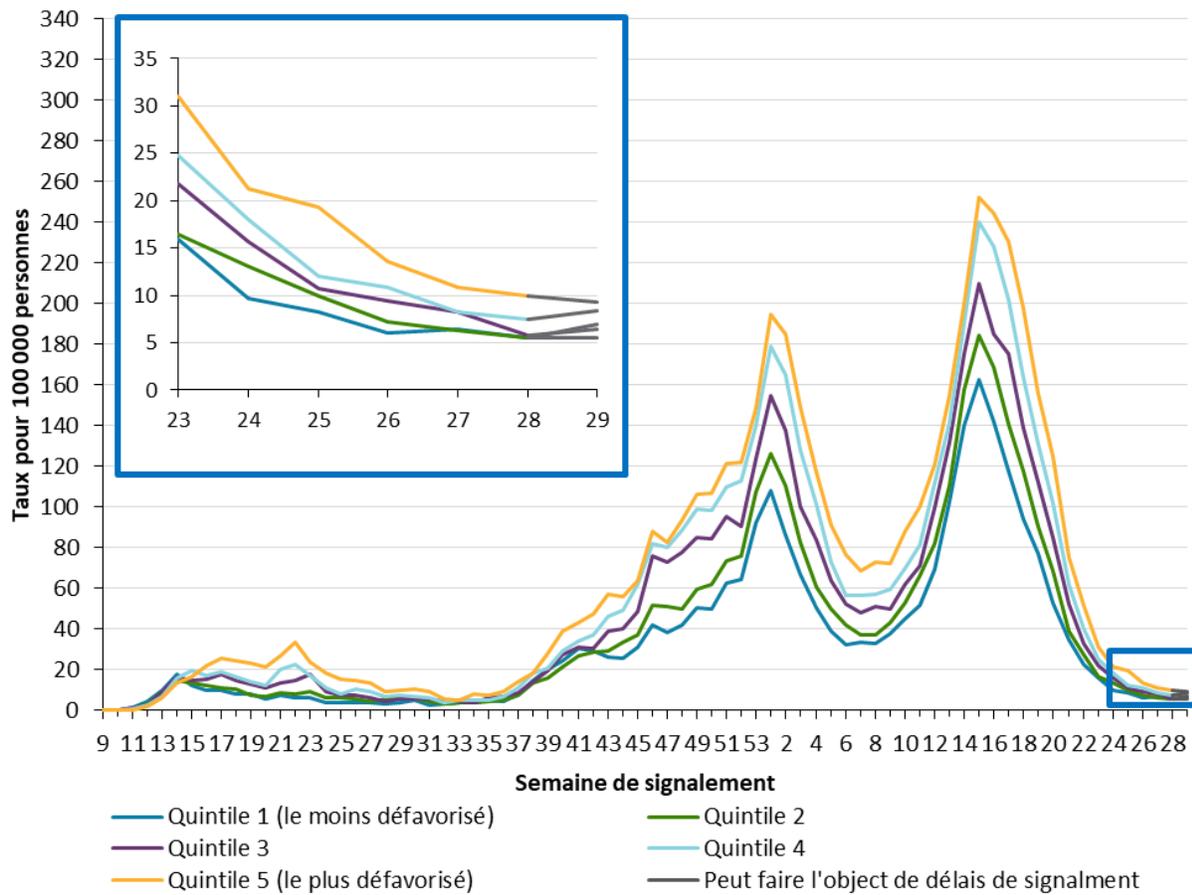
**Figure 6 : Taux de cas confirmés de COVID-19 pour 100 000 personnes selon le quintile de diversité des quartiers et la semaine de signalement à un bureau de santé publique : Ontario**



**Remarques :** La diversité des quartiers est mesurée à l’aide de la composante de concentration ethnique de l’indice de marginalisation ontarien. La dimension de la concentration ethnique est fondée sur la proportion de résidents non blancs et non autochtones ou la proportion d’immigrants qui se sont établis au Canada au cours des cinq dernières années. Seules sont incluses les semaines comptant plus de 10 cas selon la date de signalement à un bureau de santé publique (à partir de la 9<sup>e</sup> semaine). Comprend les cas dont la date de signalement s’échelonne de la 9<sup>e</sup> semaine (23 au 29 février 2020) à la 29<sup>e</sup> semaine (18 au 24 juillet 2021). Depuis le 8 juin, les dénominateurs de tous les taux ont été remplacés par ceux tirées de la Base de données sur les personnes inscrites de l’Assurance-santé de l’Ontario. Une liste des semaines et des dates de début et de fin correspondantes est présentée au tableau 1A de l’annexe A.

**Source des données :** Solution GCC, indice de marginalisation ontarien

**Figure 7 : Taux de cas confirmés de COVID-19 pour 100 000 personnes selon le quintile de précarité matérielle des quartiers et la semaine de signalement à un bureau de santé publique : Ontario,**



**Remarques :** La précarité matérielle des quartiers est mesurée à l'aide de la composante de précarité matérielle de l'indice de marginalisation ontarien. La dimension de la précarité matérielle est fondée sur les données du recensement canadien sur le revenu, la qualité du logement, le niveau de scolarité et les caractéristiques de la structure familiale pour évaluer la capacité des particuliers et des communautés à accéder aux besoins matériels de base et à les satisfaire. Seules sont incluses les semaines comptant plus de 10 cas selon la date de signalement à un bureau de santé publique (à partir de la 9<sup>e</sup> semaine). Comprend les cas dont la date de signalement s'échelonne de la 9<sup>e</sup> semaine (23 au 29 février 2020) à la 29<sup>e</sup> semaine (18 au 24 juillet 2021). Depuis le 8 juin, les dénominateurs de tous les taux ont été remplacés par ceux tirées de la Base de données sur les personnes inscrites de l'Assurance-santé de l'Ontario. Une liste des semaines et des dates de début et de fin correspondantes est présentée au tableau 1A de l'annexe A.

**Source des données :** Solution GCC, indice de marginalisation ontarien

**Tableau 10 : Résumé du nombre de COVID-19 selon le quintile de diversité des quartiers et la semaine de signalement à un bureau de santé publique : Ontario**

	Cas signalés pendant la 28 <sup>e</sup> semaine (11 au 17 juillet)	Cas signalés pendant la 29 <sup>e</sup> semaine (18 au 24 juillet)	Nombre cumulatif de cas, au 24 juillet	Taux cumulatif pour 100 000 personnes au 24 juillet
Quintile 1 (le moins diversifié)	180	144	29 032	1 307,0
Quintile 2	161	139	43 127	1 821,1
Quintile 3	151	185	64 156	2 475,1
Quintile 4	224	240	110 216	3 523,9
Quintile 5 (le plus diversifié)	269	351	261 173	6 042,5

**Remarques :** La diversité des quartiers est mesurée à l'aide de la composante de concentration ethnique de l'indice de marginalisation ontarien. La dimension de la concentration ethnique est fondée sur la proportion de résidents non blancs et non autochtones ou la proportion d'immigrants qui se sont établis au Canada au cours des cinq dernières années. Les nombres cumulatifs et les taux comprennent les cas de COVID-19 signalés à partir de la 9<sup>e</sup> semaine (23 au 29 février 2020).

**Source des données :** Solution GCC, indice de marginalisation ontarien

**Tableau 11 : Résumé du nombre de COVID-19 selon la précarité matérielle des quartiers et la semaine de signalement à un bureau de santé publique : Ontario**

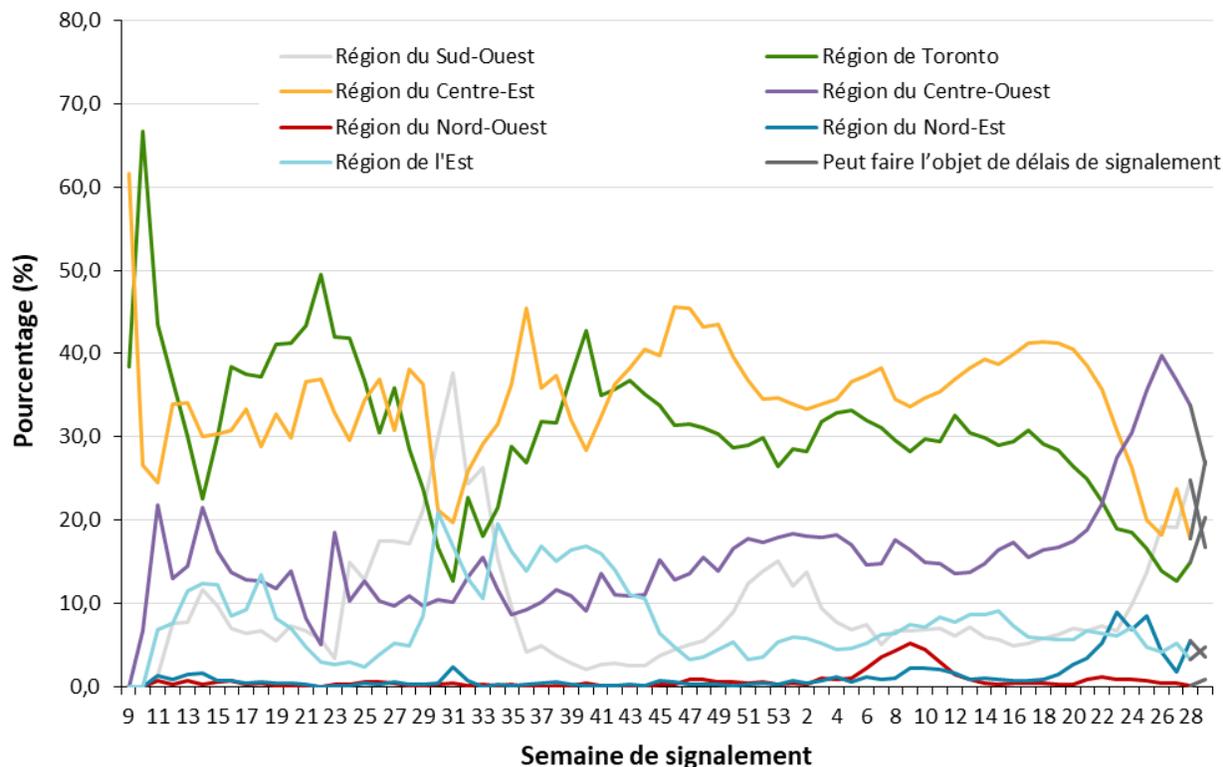
	Cas signalés pendant la 28 <sup>e</sup> semaine (11 au 17 juillet)	Cas signalés pendant la 29 <sup>e</sup> semaine (18 au 24 juillet)	Nombre cumulatif de cas, au 24 juillet	Taux cumulatif pour 100 000 personnes au 24 juillet
Quintile 1 (le moins diversifié)	192	192	84 706	2 458,0
Quintile 2	170	216	89 365	2 878,4
Quintile 3	160	179	98 354	3 546,9
Quintile 4	195	221	108 188	4 117,4
Quintile 5 (le plus diversifié)	268	251	127 091	4 742,2

**Remarques :** La précarité matérielle des quartiers est mesurée à l'aide de la composante de précarité matérielle de l'indice de marginalisation ontarien. La dimension de la précarité matérielle est fondée sur les données du recensement canadien sur le revenu, la qualité du logement, le niveau de scolarité et les caractéristiques de la structure familiale pour évaluer la capacité des particuliers et des communautés à accéder aux besoins matériels de base et à les satisfaire. Les nombres cumulatifs et les taux comprennent les cas de COVID-19 signalés à partir de la 9<sup>e</sup> semaine (23 au 29 février 2020).

**Source des données :** Solution GCC, indice de marginalisation ontarien

## Répartition géographique des cas

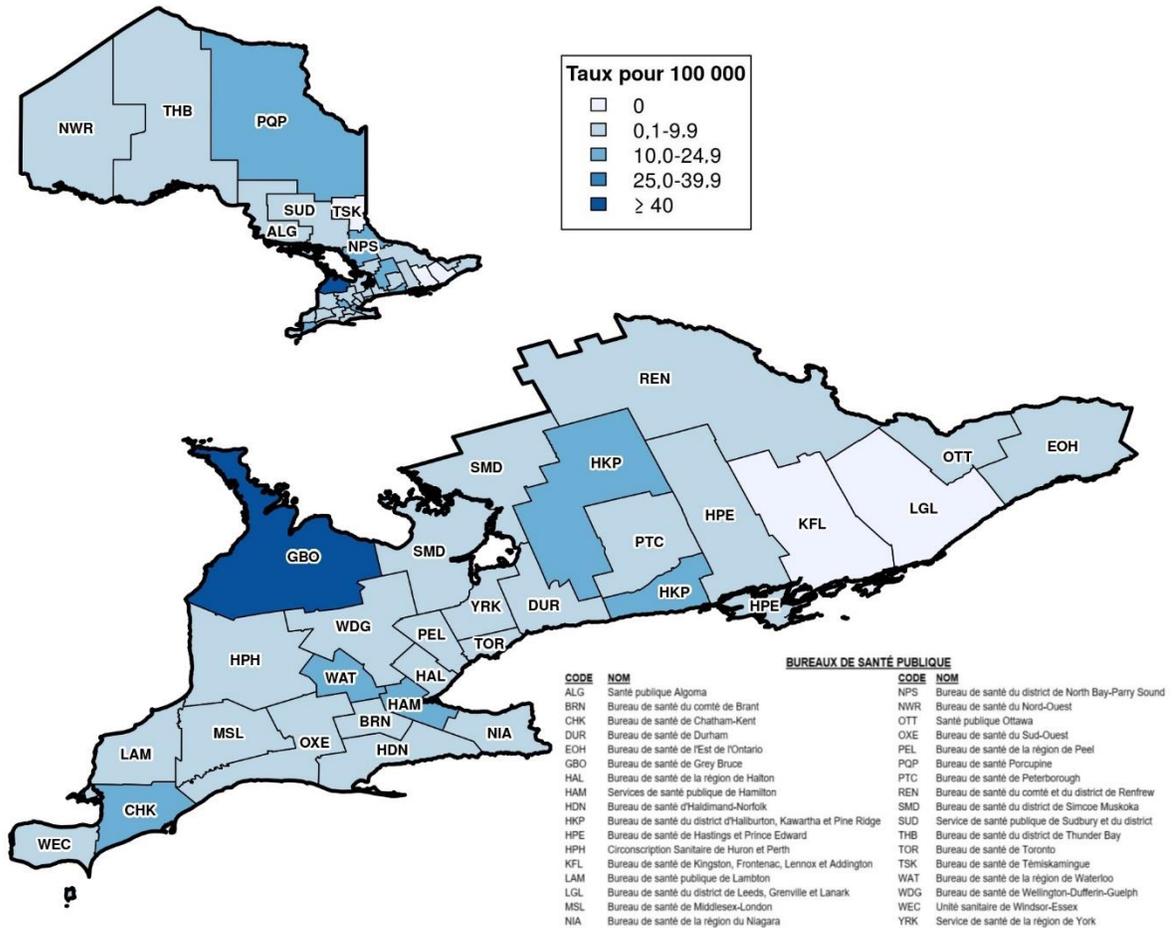
**Figure 8 : Pourcentage des cas confirmés de COVID-19 selon la région et la semaine de signalement à un bureau de santé publique : Ontario**



**Remarque :** Seules sont incluses les semaines comptant plus de 10 cas selon la date de signalement à un bureau de santé publique (à partir de la 9<sup>e</sup> semaine). Comprend les cas dont la date de signalement s'échelonne de la 9<sup>e</sup> semaine (23 au 29 février 2020) à la 29<sup>e</sup> semaine (18 au 24 juillet 2021). Une liste des bureaux de santé publique par région est présentée au tableau 2A de [l'annexe A](#).

**Source des données :** Solution GCC

**Figure 9 : Taux de cas confirmés de COVID-19 pendant la 29<sup>e</sup> semaine de signalement à un bureau de santé publique (18 au 24 juillet 2021), selon le bureau de santé publique : Ontario**



**Remarque :** Le taux provincial de cas confirmés de COVID-19 signalés pendant la 29<sup>e</sup> semaine était de 7,5 cas pour 100 000 personnes.

**Source des données :** Solution GCC

## Éclosions

**Tableau 12 : Nombre d'éclosions de COVID-19 signalées par les bureaux de santé publique selon le type d'établissement : Ontario**

Type d'établissement	Éclosions signalées pendant la 29 <sup>e</sup> semaine (18 au 24 juillet)	Nombre d'éclosions en cours	Nombre cumulatif d'éclosions signalées en date du 24 juillet
<b>Établissements fournissant des soins</b>	<b>3</b>	<b>11</b>	<b>2 948</b>
Foyers de soins de longue durée	1	5	1 492
Maisons de retraite	0	0	874
Hôpitaux	2	6	582
<b>Lieux d'hébergement collectif</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>1 309</b>
Établissements pénitentiaires	0	0	59
Refuges	1	2	269
Foyers de groupe/logements supervisés	0	3	775
Hébergement à court terme	0	0	37
Autres lieux d'hébergement collectif	0	1	169
<b>Établissements d'enseignement et garderies</b>	<b>3</b>	<b>8</b>	<b>2 440</b>
Garderies	2	5	1 000
Camp de vacances – de jour*	1	2	3
Camp de vacances – avec nuitées*	0	0	0
Camp de vacances – type non précisé*	0	0	0
Écoles élémentaires**	0	1	1 070
Écoles élémentaires et secondaires**	0	0	64
Écoles secondaires**	0	0	257
Établissements postsecondaires**	0	0	46
<b>Autres établissements</b>	<b>5</b>	<b>23</b>	<b>4 194</b>

Type d'établissement	Éclosions signalées pendant la 29 <sup>e</sup> semaine (18 au 24 juillet)	Nombre d'éclosions en cours	Nombre cumulatif d'éclosions signalées en date du 24 juillet
Bars/restaurants/boîtes de nuit	2	2	334
Services médicaux/services de santé	0	1	155
Établissements de services personnels	0	0	28
Établissements de conditionnement physique	0	0	92
Magasins de vente au détail	0	2	463
Autres établissements de loisirs	0	2	215
Lieux de travail - fermes	0	3	220
Lieux de travail - transformation des aliments	0	4	277
Autres types de lieux de travail	3	9	2 381
Autres	0	0	5
Inconnu	0	0	24
<b>Nombre total d'éclosions</b>	<b>12</b>	<b>48</b>	<b>10 891</b>

**Remarque :** La semaine de signalement reflète la date de signalement de l'éclosion ou, si cette date n'est pas disponible, la date de création du dossier de l'éclosion par le bureau de santé publique. Les éclosions en cours comprennent toutes les éclosions dont le dossier est « ouvert » dans la Solution GCC sans qu'une « date de la fin de l'éclosion » soit indiquée, ou lorsque la date de début de l'éclosion (déterminée par la date du premier cas, ou si cette donnée est absente, la date de signalement, ou si cette donnée est absente, la date de création du dossier) remonte à plus de cinq mois, même pour les éclosions dont l'état de l'éclosion qui est indiqué dans la Solution GCC est « ouvert ». Les données de la semaine la plus récente doivent être interprétées avec prudence en raison des délais de signalement. Les catégories d'éclosions sont mutuellement exclusives. La catégorie des magasins de vente au détail comprend les établissements comme les épicerie, les pharmacies, les centres commerciaux, etc. La catégorie des autres types de lieux de travail comprend les bureaux ainsi que les services d'entreposage, d'expédition et de distribution, les installations de manufacture, les mines et les chantiers de construction, etc. La catégorie des autres établissements de loisirs et communautaires comprend les lieux de divertissement, d'événements et de rassemblement (p. ex. les mariages), les lieux de culte, etc. La catégorie des services médicaux/services de santé comprend des lieux comme les cabinets de médecins ou les cliniques médicales, les centres de mieux-être, etc., et exclut les lieux énumérés dans la catégorie des établissements fournissant des soins.

\* Le nombre cumulatif d'éclosions comprend celles qui ont été signalées dans les camps de vacances à partir de la 27<sup>e</sup> semaine de 2021 (du 18 au 24 juillet 2021).

\*\* Le nombre cumulatif d'éclosions comprend celles qui ont été signalées dans les écoles à partir de la 36<sup>e</sup> semaine (du 30 août au 5 septembre 2020).

La reclassification continue des éclosions signalées dans les établissements peut résulter en un nombre d'éclosions différent de celui qui a été publié auparavant. Les éclosions survenues dans des établissements hors de l'Ontario sont exclues du calcul du nombre d'éclosions.

**Source des données :** Solution GCC

**Tableau 13 : Cas confirmés de COVID-19 liés aux éclosons selon le type d'établissement et la semaine de signalement à un bureau de santé publique : Ontario**

Cas liés aux éclosons selon le type d'établissement	Cas signalés pendant la 28 <sup>e</sup> semaine (11 au 17 juillet)	Cas signalés pendant la 29 <sup>e</sup> semaine (18 au 24 juillet)	Nombre cumulatif de cas
<b>Établissements fournissant des soins</b>	<b>33</b>	<b>19</b>	<b>40 074</b>
Foyers de soins de longue durée	20	15	26 350
Maisons de retraite	0	0	7 310
Hôpitaux	13	4	6 414
<b>Lieux d'hébergement collectif</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>9 863</b>
Établissements pénitentiaires	1	0	1 753
Refuges	2	2	2 783
Foyers de groupe/logements avec services de soutien	3	2	3 621
Hébergement à court terme	0	0	208
Autres lieux d'hébergement collectif	1	0	1 498
<b>Établissements d'enseignement et garderies</b>	<b>16</b>	<b>15</b>	<b>10 438</b>
Garderies	7	6	4 128
Camp de vacances – de jour*	9	9	19
Camp de vacances – avec nuitées*	0	0	0
Camp de vacances – type non précisé*	0	0	0
Écoles élémentaires**	0	0	4 428
Écoles élémentaires et secondaires**	0	0	344
Écoles secondaires**	0	0	1 103
Établissements postsecondaires**	0	0	416
<b>Autres établissements</b>	<b>64</b>	<b>11</b>	<b>34 052</b>
Bars/restaurants/boîtes de nuit	6	3	1 463

Cas liés aux éclosions selon le type d'établissement	Cas signalés pendant la 28 <sup>e</sup> semaine (11 au 17 juillet)	Cas signalés pendant la 29 <sup>e</sup> semaine (18 au 24 juillet)	Nombre cumulatif de cas
Services médicaux/services de santé	2	0	676
Établissements de services personnels	0	0	107
Établissements de conditionnement physique	0	0	729
Magasins de vente au détail	4	1	2 509
Autres établissements de loisirs	25	2	2 909
Lieux de travail - fermes	3	0	3 081
Lieux de travail - transformation des aliments	8	0	3 672
Autres types de lieux de travail	16	5	18 735
Autres	0	0	29
Inconnu	0	0	142
<b>Nombre total de cas</b>	<b>120</b>	<b>49</b>	<b>94 427</b>

**Remarque :** Les données de la semaine la plus récente doivent être interprétées avec prudence en raison des délais de signalement. Les catégories d'éclosions sont mutuellement exclusives. La catégorie des magasins de vente au détail comprend les établissements comme les épicerie, les pharmacies, les centres commerciaux, etc. La catégorie des autres types de lieux de travail comprend les bureaux ainsi que les services d'entreposage, d'expédition et de distribution, les installations de manufacture, les mines et les chantiers de construction, etc. La catégorie des autres établissements de loisirs et communautaires comprend les lieux de divertissement, d'événements et de rassemblement (p. ex. les mariages), les lieux de culte, etc. La catégorie des services médicaux/services de santé comprend des lieux comme les cabinets de médecins ou les cliniques médicales, les centres de mieux-être, etc., et exclut les lieux énumérés dans la catégorie des établissements fournissant des soins.

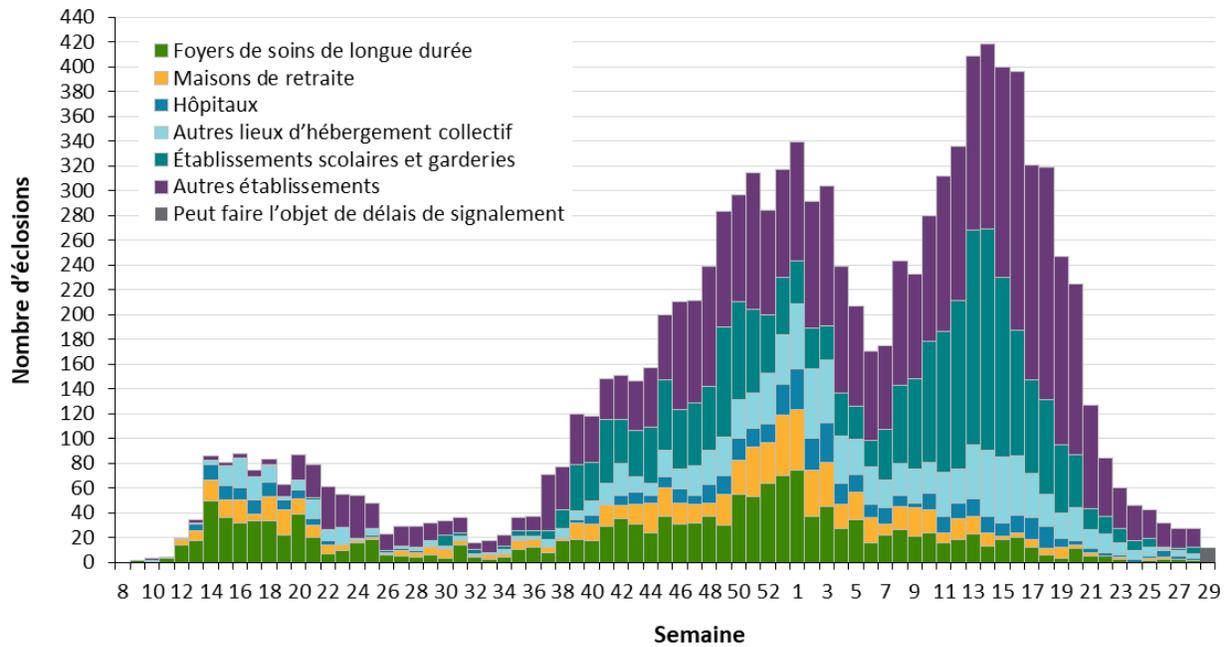
\* Le nombre cumulatif d'éclosions comprend celles qui ont été signalées dans les camps de vacances à partir de la 27<sup>e</sup> semaine de 2021 (du 4 au 10 juillet 2021).

\*\* Le nombre cumulatif d'éclosions comprend celles qui ont été signalées dans les écoles à partir de la 36<sup>e</sup> semaine (du 30 août au 5 septembre 2020).

La reclassification continue des éclosions signalées dans les établissements peut résulter en un nombre d'éclosions différent de celui qui a été publié auparavant. Les cas liés aux éclosions survenues dans des établissements hors de l'Ontario sont exclus du calcul des nombres de cas présentés dans ce tableau.

**Source des données :** Solution GCC

**Figure 10 : Nombre d'éclotions de COVID-19 déclarées par les bureaux de santé publique selon le type d'établissement et la semaine de signalement à un bureau de santé publique : Ontario**



**Remarque :** Si la date de signalement de l'éclotion à un bureau de santé publique n'est pas disponible, la date de création du dossier de l'éclotion par le bureau de santé publique est utilisée. La 8<sup>e</sup> semaine s'est échelonnée du 16 au 22 février 2020, tandis que la 29<sup>e</sup> semaine s'est échelonnée du 18 au 24 juillet 2021. Les lieux d'hébergement collectif comprennent les foyers de groupe, les refuges, les établissements pénitentiaires, etc. Les éclotions dans les autres établissements comprennent celles survenues dans les lieux de travail, les garderies, les écoles, les restaurants, les établissements de loisirs etc.

**Source des données :** Solution GCC

## Cas de variants de la COVID-19

**Tableau 14 : Nombre de cas confirmés de COVID-19 dans lesquels une mutation ou un variant préoccupant a été détecté, selon le groupe d'âge et le genre : Ontario**

	Lignée B.1.1.7 (Alpha)*	Lignée B.1.351 (Beta)**	Lignée P.1 (Gamma)***	Lignée B.1.617.2 (Delta)†	Mutations ‡	Mutations non détectées§	Nombre cumulatif de cas en date du 24 juillet 2021
Hommes	73 455	734	2 675	2 056	12 110	7 464	98 494
Femmes	71 082	753	2 451	1 946	11 139	7 204	94 575
19 ans et moins	27 640	248	899	834	4 722	2 809	37 152
20 à 39 ans	55 208	482	1 912	1 618	9 132	5 673	74 025
40 à 59 ans	42 530	485	1 553	1 035	6 457	4 058	56 118
60 à 79 ans	17 308	236	659	452	2 770	1 847	23 272
80 ans et plus	2 777	41	136	105	458	385	3 902

**Remarque :** L'âge ou le genre n'est pas indiqué pour tous les cas. Les corrections ou les mises à jour des données peuvent entraîner la suppression ou la mise à jour de dossiers de cas dans les résumés précédents et peuvent donner lieu à des totaux de sous-ensembles de cas (p. ex. groupe d'âge, genre) différents du nombre de cas déjà déclarés publiquement. Les données relatives aux cas dont la lignée B.1.1.7 (Alpha), B.1.351 (Beta), P.1 (Gamma) ou B.1.617.2 (Delta) ou une mutation est détectée proviennent uniquement du champ « sous-type d'enquête ». Les modifications de l'algorithme des tests de dépistage des VOC peuvent avoir une incidence sur le nombre de cas et les tendances. Vous trouverez plus de détails dans la section Mises en garde concernant les données.

\* Comprend tous les cas confirmés de COVID-19 dont la lignée B.1.1.7 (Alpha) a été identifiée par analyse génomique et ceux présumés être B.1.1.7 en fonction d'une mutation N501Y positive et E484K négative qui sont signalés dans le champ « sous type d'enquête ».

\*\* Comprend tous les cas B.1.351 (Beta) identifiés par analyse génomique et ceux présumés être B.1.351 en fonction des mutations K417N positive, N501Y positive et E484K positive qui sont signalés dans le champ « sous type d'enquête ».

\*\*\* Comprend tous les cas P.1 (Gamma) identifiés par analyse génomique et ceux présumés être P.1 en fonction des mutations K417T positive, N501Y positive et E484K positive qui sont signalés dans le champ « sous type d'enquête ».

† Comprend les cas B.1.617.2 (Delta) identifiés par analyse génomique. Les mutations communes à B.1.617.2 ne sont pas incluses dans le test de dépistage actuel de la mutation du VOC.

‡ Les mutations comprennent tous les cas confirmés de COVID-19 dont les mutations suivantes ont été détectées et signalées dans le champ « sous-type d'enquête » : N501Y et E484K, N501Y (E484K inconnue), E484K (N501Y négative), E484K (N501Y inconnue).

§ Comprend les cas classés dans la catégorie « Mutation non détectée » ou « Mutations N501Y et E484K » dans le champ « sous-type d'enquête ».

**Source des données :** Solution GCC

**Tableau 15 : Nombre de cas confirmés de COVID-19 dans lesquels une mutation ou un variant préoccupant a été détecté, selon la source probable d'infection : Ontario**

	Lignée B.1.1.7 (Alpha)*	%	Lignée B.1.351 (Beta)**	%	Lignée P.1 (Gamma)***	%	Lignée B.1.617.2 (Delta)†	%	Mutations‡	%	Nombre cumulatif de cas en date du 17 juillet 2021	Pourcentage cumulatif
Cas liés à un voyage	823	0,6 %	37	2,5 %	61	1,2 %	187	4,6 %	309	1,3 %	1 417	0,8 %
Cas liés à une éclosion ou à un contact étroit avec un cas confirmé	80 904	55,6 %	957	64,1 %	3 277	63,5 %	2 665	65,9 %	15 288	64,9 %	103 091	57,4 %
Lien épidémiologique de nature indéterminée	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
Aucun lien épidémiologique connu	52 006	35,7 %	401	26,9 %	1 591	30,8 %	1 088	26,9 %	6 844	29,1 %	61 930	34,5 %
Données manquantes ou inconnues	11 740	8,1 %	97	6,5 %	230	4,5 %	104	2,6 %	1 099	4,7 %	13 270	7,4 %
<b>Total</b>	<b>145 473</b>		<b>1 492</b>		<b>5 159</b>		<b>4 044</b>		<b>23 540</b>		<b>179 708</b>	

**Remarque :** Des renseignements sur la façon dont les cas sont regroupés dans chacune des catégories sont fournis dans les notes techniques. Les données relatives aux cas dont la lignée B.1.1.7 (Alpha), B.1.351 (Beta) et P.1 (Gamma) a été détectée proviennent uniquement du champ « sous-type d'enquête ».

\* Comprend tous les cas confirmés de COVID-19 dont la lignée B.1.1.7 (Alpha) a été identifiée par analyse génomique et ceux présumés être B.1.1.7 en fonction d'une mutation N501Y positive et E484K négative qui sont signalés dans le champ « sous type d'enquête ».

\*\* Comprend tous les cas B.1.351 (Beta) identifiés par analyse génomique et ceux présumés être B.1.351 en fonction des mutations K417N positive, N501Y positive et E484K positive qui sont signalés dans le champ « sous type d'enquête ».

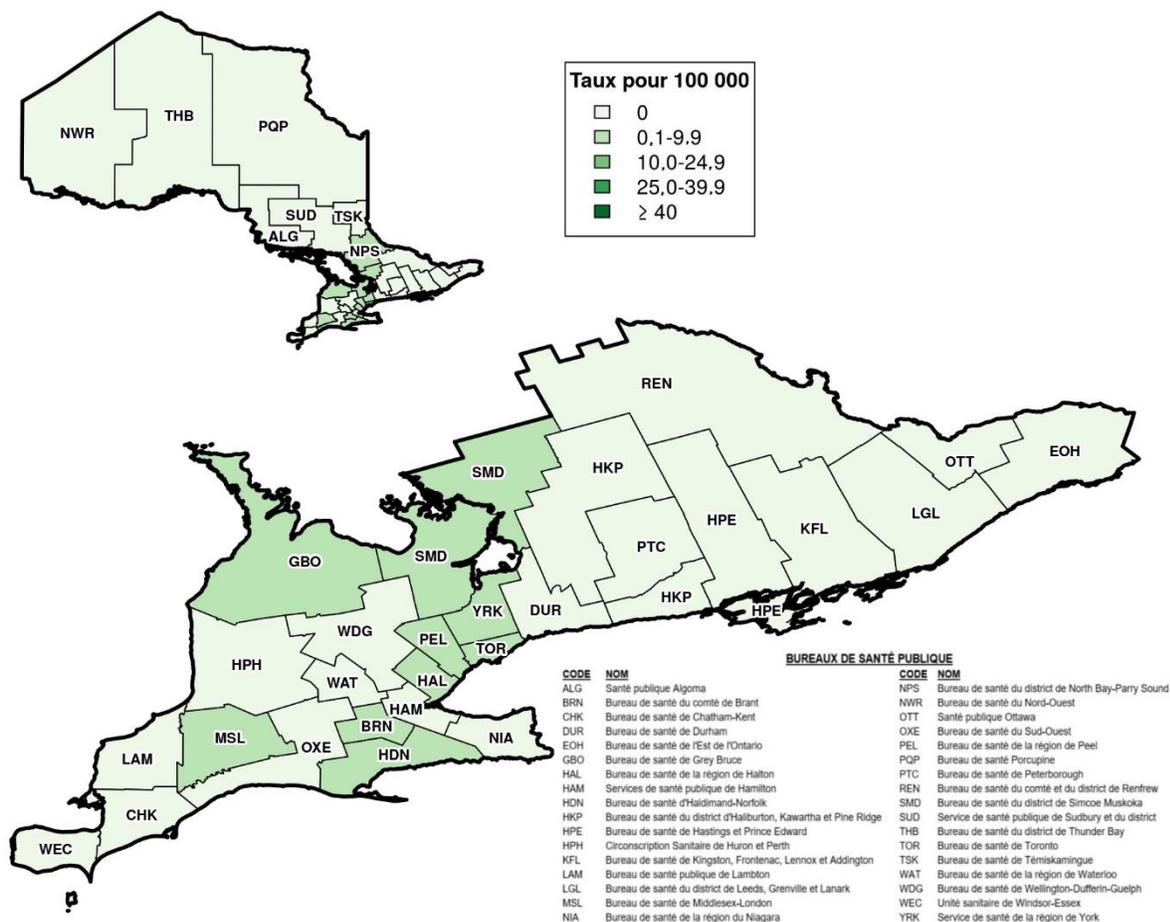
\*\*\* Comprend tous les cas P.1 (Gamma) identifiés par analyse génomique et ceux présumés être P.1 en fonction des mutations K417T positive, N501Y positive et E484K positive qui sont signalés dans le champ « sous type d'enquête ».

† Comprend les cas B.1.617.2 (Delta) identifiés par analyse génomique. Les mutations communes à B.1.617.2 ne sont pas incluses dans le test de dépistage actuel de la mutation du VOC.

‡ Les mutations comprennent tous les cas confirmés de COVID-19 dont les mutations suivantes ont été détectées et signalées dans le champ « sous-type d'enquête » : N501Y et E484K, N501Y (E484K inconnue), E484K (N501Y négative), E484K (N501Y inconnue).

**Source des données :** Solution GCC

**Figure 11 : Taux de cas confirmés de COVID-19 avec la lignée B.1.617.2 (Delta)\* qui ont été détectés pendant la 29<sup>e</sup> semaine de signalement à un bureau de santé publique (18 au 24 juillet 2021), selon le bureau de santé publique : Ontario**



**Remarque :** Le taux provincial de cas confirmés de COVID-19 avec la lignée B.1.617.2 (Delta)\* qui ont été signalés pendant la 29<sup>e</sup> semaine était de 0,5 cas pour 100 000 personnes. Les données relatives au nombre de cas avec la lignée B.1.617.2\* proviennent uniquement du champ « sous-type d'enquête ». Les modifications de l'algorithme des tests de dépistage des VOC peuvent avoir une incidence sur le nombre de cas et les tendances. Vous trouverez plus de détails dans la section Mises en garde concernant les données.

\* Comprend tous les cas confirmés de COVID-19 dont la lignée B.1.617. (Delta) a été identifiée par analyse génomique. Les mutations communes à B.1.617.2 ne sont pas incluses dans le test de dépistage actuel de la mutation du VOC.

**Source des données :** Solution GCC

# Notes techniques

## Sources des données

- Les données présentées dans ce résumé reflètent :
  - les données extraites avec succès par SPO de la Solution de gestion des cas et des contacts pour la santé publique (Solution GCC) pour tous les bureaux de santé publique, à **13 h, le 27 juillet 2021**, en ce qui concerne les cas signalés depuis le 1<sup>er</sup> février 2021, et à **9 h, le 26 juillet 2021**, en ce qui concerne les cas signalés jusqu'au 31 janvier 2021.
  - Les données sur les variant préoccupants présentées dans ce rapport ont été extraites avec succès par SPO de la Solution GCC pour tous les bureaux de santé publique, à **13 h, le 27 juillet 2021**, en ce qui concerne les cas signalés depuis le 1<sup>er</sup> avril 2021, et à **9 h, le 26 juillet 2021**, en ce qui concerne les cas signalés jusqu'au 31 mars 2021.
  - Les données sur la vaccination contre la COVID-19 sont fondées sur les données extraites avec succès du système COVaxON du ministère de la Santé de l'Ontario, **vers 7 h le 26 juillet 2021**. Les données du système COVaxON ont ensuite été couplées aux données sur les cas de COVID-19 fondées sur les données extraites avec succès par Santé publique Ontario de la Solution de gestion des cas et des contacts pour la santé publique (Solution GCC) pour tous les bureaux de santé publique, à **13 h, le 26 juillet 2021**.
- La Solution GCC et le système COVaxON sont des systèmes dynamiques de déclaration des maladies qui permettent de mettre à jour de façon continue les données précédemment saisies. Par conséquent, les données extraites de la Solution GCC et du système COVaxON constituent un instantané au moment de l'extraction et peuvent différer des résumés précédents ou ultérieurs.
- Les données relatives aux prévisions démographiques de l'Ontario pour 2020 ont été fournies par SavoirSanté Ontario, du ministère de la Santé de l'Ontario. Les données ont été extraites le 26 novembre 2019.
- Le Fichier de conversion des codes postaux de Statistique Canada (PCCF+) version 7B.
- Les analyses de l'équité en matière de santé (diversité et précarité des quartiers) utilisent les données de l'indice de marginalisation ontarien de 2016 et les données démographiques de la Base de données sur les personnes inscrites à l'Assurance-santé de l'Ontario au 1<sup>er</sup> mai 2021 (données fournies par l'ICES).
  - Matheson, FI; van Ingen, T. 2016 Ontario marginalization index. Toronto, ON: Providence St. Joseph's and St. Michael's Healthcare; 2018. Publié conjointement avec Santé publique Ontario.
  - Chung H, Fung K, Ishiguro L, Paterson M, et al. Characteristics of COVID-19 diagnostic test recipients, Applied Health Research Questions (AHRQ) # 2021 0950 080 000. Toronto: Institute for Clinical Evaluative Sciences; 2020.

## Mises en garde concernant les données et méthodologie : données sur les cas

- Les données représentent les cas signalés et les données sur la vaccination qui sont communiqués aux bureaux de santé publique et consignés dans la Solution GCC et le système COVaxON. Par conséquent, le nombre de cas signalés peuvent faire l'objet d'une sous-déclaration en raison de divers facteurs, comme la sensibilisation à la maladie, les démarches pour obtenir des soins médicaux, qui peut découler de la sévérité de la maladie, les pratiques cliniques, les modifications apportées à la façon d'effectuer les tests de laboratoire et les pratiques en matière de signalement.

- Les tendances observées au fil du temps doivent être interprétées avec prudence en ce qui concerne la plus récente période en raison des délais de signalement ou de saisie des données.
- Seuls les cas correspondant à la classification des cas confirmés décrite dans le document du ministère de la Santé intitulé [Définition de cas - maladie coronavirus \(COVID-19\)](#) sont inclus dans le nombre de cas signalés dans la Solution GCC. Cela comprend les personnes :
  - dont l'infection a été confirmée en laboratoire par un test d'amplification des acides nucléiques (TAAN);
  - dont le test au point de service validé a été jugé acceptable pour fournir le résultat final;
  - dont le test sérologique pour le SRAS-CoV-2 a été validé en laboratoire.
- Les cas confirmés de réinfection, comme définis dans la définition provinciale des cas, sont comptés comme des enquêtes uniques. Les cas de réinfection comprennent les cas de personnes (clients de la Solution GCC) qui ont fait l'objet de deux enquêtes de cas confirmés ou plus et pour lesquels les enquêtes de cas subséquentes à la première ont coché « Oui » à la case sur la réinfection.
- Une mise à jour des renseignements sur la classification des cas peut être faite pour les personnes qui ont obtenu un résultat positif à la suite d'un test au point de service.
- Dans la Solution GCC, les cas de COVID-19 pour lesquels la classification ou la disposition a généré l'un des messages suivants : ENTRÉ PAR ERREUR, NON CONFORME À LA DÉFINITION, IGNORER, CAS EN DOUBLE ou toute autre variation de ces mentions ont été exclus. Le nombre de cas provinciaux de COVID-19 peut comprendre des cas qui sont comptés en double si ces cas n'ont pas été identifiés et résolus.
- La date de signalement est la date à laquelle le cas a été signalé à un bureau de santé publique. Elle est différente de celle des variations des cas quotidiens publiés par la province pour la même période et reflète la différence entre les nombres cumulatifs de cas publiés par la province d'une journée à l'autre.
- Les semaines de signalement correspondent aux semaines de surveillance de la grippe de l'Agence de la santé publique du Canada (ASPC).
- La date d'épisode de cas est une estimation du moment de l'apparition de la maladie. Cette date est calculée en fonction de la date la plus récente d'apparition des symptômes, de prélèvement ou d'analyse des échantillons ou de signalement du cas au bureau de santé publique.
- Les cas dont l'âge est inconnu ou manquant ont été exclus des analyses selon l'âge.
- Les travailleurs de la santé comprennent les cas qui ont répondu « Oui » à l'une ou l'autre des professions suivantes : travailleur de la santé, médecin, infirmière ou infirmier, dentiste, hygiéniste dentaire, sage-femme, autres techniciens médicaux, préposé aux services de soutien à la personne, thérapeute respiratoire, premier intervenant.
- Les cas rétablis sont déterminés uniquement pour les cas de COVID-19 qui ne sont pas décédés. Les cas décédés sont classés fatals et non rétablis. Les cas indiqués ci-dessous sont jugés rétablis :
  - les cas qui sont déclarés « rétablis » dans la Solution GCC, selon l'évaluation du bureau de santé publique local;
  - les cas qui ne sont pas hospitalisés et qui en sont à 14 jours après leur date d'épisode ou la date de prélèvement des échantillons (lorsque la date d'apparition des symptômes est inconnue);

- les cas qui sont hospitalisés (aucune date de fin de l'hospitalisation n'est indiquée) et dont le dossier est fermé (indiquant que le suivi du bureau de santé publique est terminé) et qui en sont à 14 jours après l'apparition de leurs symptômes ou de la date de prélèvement des échantillons.
- Les données sur les hospitalisations, les admissions aux soins intensifs et les décès sont probablement sous-déclarées, car ces événements peuvent survenir après l'achèvement du suivi des cas par la santé publique. Les cas qui ont été hospitalisés ou qui sont décédés après le suivi peuvent ne pas être saisis dans la Solution GCC.
- Le nombre de décès est déterminé à l'aide du champ de résultat dans la Solution GCC. Tout cas marqué « Fatal » est inclus dans les données sur le nombre de décès. Le champ Type de décès dans la Solution GCC n'est plus utilisé aux fins de l'analyse des données.
  - La date de décès est déterminée selon la date du champ de résultat des cas marqués « Fatal ».
- Les hospitalisations comprennent tous les cas pour lesquels une date d'hospitalisation était indiquée ou la réponse « Oui » était fournie pour indiquer l'hospitalisation ou la présence aux soins intensifs au moment de l'extraction des données. Cela comprend les cas qui ont reçu leur congé de l'hôpital ainsi que les cas qui sont toujours hospitalisés. Les visites aux urgences ne sont pas incluses dans le nombre d'hospitalisations signalées.
- Les admissions aux soins intensifs comprennent tous les cas pour lesquels une date d'admission aux soins intensifs était indiquée au moment de l'extraction des données. Il s'agit d'un sous-ensemble du nombre de cas hospitalisés. Cela comprend les cas qui ont été traités ou qui sont toujours traités aux soins intensifs.
- La source probable d'infection est déterminée en examinant les champs relatifs au lien épidémiologique et à l'état du lien épidémiologique dans la Solution GCC et les systèmes locaux. Si ces champs n'indiquent aucun lien épidémiologique, les champs des facteurs de risque sont examinés afin de déterminer si un cas est lié à un voyage ou à une éclosion confirmée, a été en contact avec un cas, a un lien épidémiologique – type non spécifié, n'a aucun lien épidémiologique (transmission communautaire sporadique), a été signalé alors que la source est inconnue ou lorsqu'aucune donnée n'est signalée. Dans certains cas, aucune donnée n'est communiquée si le cas est introuvable, s'il a été perdu aux fins du suivi ou s'il a été transmis à la Direction générale de la santé des Premières nations et des Inuits (DGSPNI). Les cas ayant plusieurs facteurs de risque sont placés dans un seul groupe ayant une source d'infection probable selon une hiérarchie déterminée comme suit :
  - les cas dont la date d'épisode est *le 1<sup>er</sup> avril 2020 ou après* cette date : lié à une éclosion > contact étroit avec un cas confirmé > lié à un voyage > aucun lien épidémiologique connu > données manquantes ou inconnues;
  - les cas dont la date d'épisode est *antérieure au 1<sup>er</sup> avril 2020* : lié à une éclosion > contact étroit avec un cas confirmé > aucun lien épidémiologique connu > données manquantes ou inconnues.
- L'appellation « Résident d'un foyer de soins de longue durée » comprend les cas ayant répondu « Oui » au facteur de risque « Résident d'un foyer de soins de longue durée » ou « Oui » au facteur de risque « Résident d'une maison de soins infirmiers ou d'un autre établissement de soins de longue durée » et signalés dans le cadre d'une éclosion dans un foyer de soins de longue durée (dans le champ du nombre d'éclosions ou des commentaires de cas); ou signalés dans le cadre d'une éclosion dans un foyer de soins de longue durée (dans le champ du nombre d'éclosions ou des commentaires de cas) avec un âge supérieur à 70 ans et n'ayant pas répondu « Non » aux facteurs de risque « Résident d'un foyer de soins de longue durée » ou « Résident d'une maison de soins infirmiers ou d'un autre établissement de soins de longue durée ». L'appellation « Résidents d'un foyer de soins de longue durée » exclut les cas ayant répondu « Oui » aux facteurs de risque de l'une ou l'autre des professions des travailleurs de la santé.

- L'appellation « travailleurs de la santé liés aux éclosions dans les foyers de soins de longue durée » comprend les « travailleurs de la santé » associés à une éclosion dans un foyer de soins de longue durée (indiquée dans le champ du nombre d'éclosions ou de commentaires sur le cas). Les cas ayant répondu « Oui » au facteur de risque « Résident d'un foyer de soins de longue durée » ou « Résident d'une maison de soins infirmiers ou d'un autre établissement de soins de longue durée » ainsi qu'à une variable calculée de la catégorie « travailleurs de la santé » ont été exclus.
- Les « cas liés aux éclosions dans les écoles » comprennent les cas liés à une éclosion, selon le palier scolaire (élémentaire, élémentaire/secondaire, secondaire, postsecondaire), qui répond à la définition d'une [éclosion dans les écoles](#).
- Les types d'établissement d'enseignement sont définis par le ministère de l'Éducation.
  - Les écoles élémentaires et secondaires comprennent les écoles publiques et privées qui offrent aux enfants un enseignement de diverses années d'études (p. ex. de la maternelle à la 8<sup>e</sup> année, de la 9<sup>e</sup> à la 12<sup>e</sup> année, et de la maternelle à la 12<sup>e</sup> année).
- La répartition du nombre de cas par région géographique est fondée sur l'emplacement du bureau de santé où a été fait le diagnostic (BSD). Le BSD s'entend du bureau de santé publique sur le territoire duquel le cas résidait au moment de l'apparition de la maladie et pas nécessairement du lieu d'exposition. Les cas pour lesquels le BSD déclaré est le MSSLD (afin d'indiquer qu'un cas n'est pas un résident de l'Ontario) ont été exclus des analyses.
  - Les bureaux de santé publique de la RGT comprennent le Bureau de santé de Durham, le Bureau de santé de la région de Peel, Bureau de santé de Toronto et le Service de santé de la région de York.
- Les éclosions en cours sont celles dont le dossier est « ouvert » dans la Solution GCC sans qu'une « date de la fin de l'éclosion » soit indiquée. Les éclosions terminées comprennent toutes les éclosions dont le dossier est « fermé » ou indique une « date de la fin de l'éclosion » dans la Solution GCC, ou lorsque la date de début de l'éclosion (déterminée par la date du premier cas, ou si cette donnée est absente, la date de signalement, ou si cette donnée est absente, la date de création du dossier) remonte à plus de cinq mois, même pour les éclosions dont l'état de l'éclosion qui est indiqué dans la Solution GCC est « ouvert ».
- Les éclosions sont déclarées par le médecin hygiéniste local ou son représentant conformément à la *Loi sur la protection et la promotion de la santé* et aux critères énoncés dans [les documents d'orientation du ministère](#).
- Les éclosions en milieu scolaire comprennent les éclosions déclarées pendant ou après la 36<sup>e</sup> semaine (30 août au 5 septembre).
- Santé publique Ontario effectue des tests et des analyses génomiques des échantillons positifs au SRAS-CoV-2 selon les critères décrits ici : <https://www.publichealthontario.ca/fr/laboratory-services/test-information-index/covid-19-voc> (disponible en anglais seulement).
- La nomenclature des lignées est dynamique. La dénomination et l'affectation des lignées PANGO peuvent changer à mesure que d'autres échantillons sont séquencés et analysés.
- L'état de la situation des variants peut être mis à jour en fonction des preuves scientifiques. Au Canada, les variants désignés comme VOC sont énumérés sur la [page Web des variants du SRAS-CoV-2](#) de l'Agence de la santé publique du Canada.
- Des modifications de l'algorithme des tests de dépistage des VOC peuvent survenir au fil du temps et les tendances doivent être interprétées avec prudence. Depuis le 3 février 2021, tous les échantillons positifs au SRAS-CoV-2 à la suite d'un test PCR dont les valeurs CT sont de  $\leq 35$  sont analysés afin d'y détecter la

mutation N501Y. Depuis le 22 mars 2021, les échantillons positifs avec un CT  $\leq 35$  sont analysés afin d'y détecter les mutations N501Y et E484K. Les échantillons dans lesquels la mutation E484K est détectée avec un CT  $\leq 35$  sont transmis pour une analyse génomique. S'ils s'avèrent positifs uniquement pour la mutation N501Y, aucune autre analyse génomique n'est effectuée car ils sont présumés être B.1.1.7 (Alpha). Depuis le 26 mai 2021, les cas où une mutation E484K est détectée ne sont plus renvoyés pour séquençage, puisque les laboratoires de dépistage des variants préoccupants ont adopté une méthode d'échantillonnage représentative où seule une proportion de tous les échantillons positifs avec un CT  $\leq 30$  fait l'objet d'une analyse génomique supplémentaire. La détection en laboratoire d'un variant préoccupant est un processus qui comporte plusieurs étapes. Les échantillons positifs au SRAS-CoV-2 et dont la valeur de cycle seuil (Ct) est de  $\leq 35$  sont analysés afin de détecter les mutations communes aux variants préoccupants. Si une mutation d'intérêt est détectée, ces échantillons peuvent ensuite faire l'objet d'analyses génomiques afin d'y détecter la présence d'un variant préoccupant. La lignée du variant préoccupant peut être confirmée à l'aide d'une analyse génomique même si la mutation de la glycoprotéine de spicule (glycoprotéine S) n'a pu être confirmée en raison d'un séquençage du génome de piètre qualité.

- Lorsqu'un variant préoccupant est identifié à l'aide d'une analyse génomique, les cas initialement classés comme une mutation peuvent être mis à jour et assignés à la lignée appropriée [B.1.1.7 (Alpha), B.1.351 (Beta), P.1 (Gamma) et B.1.617.2 (Delta)].

## Mises en garde concernant les données et la méthodologie – COVaxON

- La possibilité d'établir le couplage des données du système COVaxON et de la Solution GCC dépend de la disponibilité des identifiants personnels consignés dans les deux bases de données. Par exemple, si un client a été signalé à la fois dans le système COVaxON et la Solution GCC, mais que les identifiants personnels (comme le numéro de la carte Santé, la date de naissance) ne sont pas disponibles, il n'y aurait pas eu suffisamment d'informations pour identifier le client et ces données n'auraient pas été incluses dans le couplage.
- Les cas de COVID-19 décrits ci-dessous ont été exclus de l'analyse primaire, car le moment de l'infection (c'est-à-dire la date d'apparition des symptômes) par rapport à la vaccination (c'est-à-dire la date d'administration de la dose) n'a pas pu être déterminé.
  - Les cas signalés comme asymptomatiques et pour lesquels aucune information sur les symptômes n'a été indiquée.
  - Les cas pour lesquels aucune date d'apparition des symptômes n'a été indiquée.
  - Les cas signalés comme étant une réinfection ou des cas positifs éloignés.
    - Les cas de réinfection sont définis comme des cas dont le test est à nouveau positif après un résultat négatif selon une méthode approuvée ou après avoir été déclarés non infectés ou rétablis (selon le temps écoulé depuis l'apparition des symptômes ou deux tests négatifs). Cela peut inclure des cas qui étaient asymptomatiques au moment du premier résultat positif et qui ont développé ultérieurement des symptômes qui ont conduit à des tests ultérieurs. Par conséquent, le moment de l'infection peut ne pas être déterminé avec précision.
    - Les cas positifs éloignés sont définis comme des cas positifs asymptomatiques ayant une faible probabilité avant le test (p. ex. aucun lien épidémiologique avec un cas confirmé ou une éclosion) et un deuxième test qui est négatif. Pour ces cas, le moment de l'infection peut ne pas être déterminé avec précision.

- Les définitions des cas partiellement ou entièrement vaccinés qui sont utilisées dans le présent rapport ont été élaborées à partir des définitions nationales proposées et ne correspondent pas nécessairement à celles utilisées par d'autres administrations. En outre, les définitions peuvent être révisées au fil du temps.
- **Cas chez les personnes pas encore vaccinées** : Les personnes dont la date d'apparition des symptômes est de moins de 14 jours après avoir reçu la première dose d'un vaccin contre la COVID-19. Cette période après la vaccination n'est pas suffisante pour développer une immunité, par conséquent ces personnes ne sont pas considérées comme protégées par la vaccination.
- **Cas chez les personnes partiellement vaccinées** : Les personnes dont la date d'apparition des symptômes est de moins de 14 jours après avoir reçu la première dose d'un vaccin contre la COVID-19 ou moins de 14 jours après avoir reçu la deuxième dose d'une série de deux doses d'un vaccin contre la COVID-19. Cette période après la vaccination peut être suffisante pour développer un certain degré d'immunité, mais ces personnes ne sont pas considérées comme totalement protégées, car elles n'ont pas encore reçu la deuxième dose ou ne l'ont reçue que récemment.
- **Cas chez les personnes entièrement vaccinées** : Les personnes dont la date d'apparition des symptômes est de 14 jours ou plus après avoir reçu la deuxième dose d'une série de deux doses d'un vaccin contre la COVID-19 ou de 14 jours ou plus après avoir reçu la première dose d'un vaccin contre la COVID-19 ne prévoyant qu'une seule dose. Ces personnes sont considérées comme entièrement protégées par la vaccination. Cependant, comme l'efficacité vaccinale n'est pas de 100 %, on s'attend à ce qu'un petit nombre de cas surviennent après une vaccination complète.
- Au sujet des cas chez les personnes entièrement vaccinées, l'intervalle entre les doses n'a pas été évalué afin de déterminer si la deuxième dose avait été administrée conformément à l'intervalle minimum recommandé par le produit.

## Mises en garde concernant les données et la méthodologie – ON-Marg

- L'indice de marginalisation ontarien (ON-Marg) est un outil de données qui combine un large éventail d'indicateurs démographiques en plusieurs volets particuliers de la précarité. Il s'agit d'un indice fondé sur le territoire qui attribue une mesure de la précarité en fonction des caractéristiques d'un quartier et non des caractéristiques individuelles. Ainsi, les tendances démographiques générales d'un quartier peuvent ne pas refléter tous les résidents d'un quartier en raison de l'hétérogénéité inhérente des caractéristiques démographiques qui peuvent varier considérablement, en particulier dans les grandes zones rurales. Pour obtenir plus de renseignements à ce sujet, veuillez consulter le [site Web d'ON-Marg de SPO](#).
- La diversité des quartiers est définie à l'aide de la composante de concentration ethnique d'ON-Marg, qui mesure les populations susceptibles d'être en situation de précarité pour des raisons liées au racisme et à la discrimination. La diversité reflète la proportion de résidents non blancs et non autochtones (minorité visible) ou la proportion d'immigrants établis au Canada au cours des cinq dernières années. L'expression « minorité visible » est utilisée par Statistique Canada. Même si elle est jugée dépassée, celle-ci est utilisée dans le présent document par souci de cohérence avec le recensement canadien.
- La précarité matérielle des quartiers est mesurée à l'aide de la composante de précarité matérielle de l'indice de marginalisation ontarien d'ON-Marg, qui est étroitement liée à la pauvreté et qui reflète l'incapacité des particuliers et des communautés à répondre à leurs besoins matériels de base. Les indicateurs faisant partie de cette composante mesurent le revenu, la qualité du logement, le niveau de scolarité et les caractéristiques de la structure familiale.
- Dans le présent document, les « quartiers » correspondent aux aires de diffusion du recensement. Les cas ont été attribués de façon probabiliste à une aire de diffusion en fonction de leur code postal à l'aide de la version 7B du fichier PCCF+ de Statistique Canada. Les cas sont ensuite attribués à un quintile de

précarité contenant 20 % des quartiers de l'Ontario. Les quintiles des composantes de concentration ethnique et de précarité matérielle vont de 1 à 5. Le quintile 1 est celui ayant le degré le plus faible de précarité (c.-à-d. le moins diversifié ou défavorisé), tandis que le quintile 5 est celui ayant le degré le plus élevé de précarité (c.-à-d. le plus diversifié ou défavorisé).

- Les personnes décrites ci-dessous ne sont pas incluses dans les analyses qui résument l'impact de la COVID-19 parmi les Ontariennes et Ontariens qui peuvent vivre en situation de précarité.
  - Les personnes qui ont reçu un résultat positif au test de dépistage de la COVID-19 qui résident dans les établissements et les lieux d'hébergement collectif ne sont pas incluses dans les données de recensement à partir desquelles les indicateurs de marginalisation (concentration ethnique et précarité matérielle) sont dérivés. Bien que ces cas représentent un grand nombre de cas et de décès dans l'ensemble, leur exclusion permet d'assurer des comparaisons appropriées puisque les résidents des établissements et des lieux d'hébergement collectif sont exclus d'ON-Marg.
  - Les personnes qui ont reçu un résultat positif au test de dépistage de la COVID-19 qui résident dans les aires de diffusion du recensement où les données ont été supprimées, et les cas dont les codes postaux sont manquants ou invalides n'ont pas pu être attribués à un quintile de précarité.
  - En raison de la suppression des données de certains indicateurs du recensement sur les réserves indiennes en Ontario, les résidents des réserves indiennes n'ont pas pu être inclus dans le système ON-Marg. Par conséquent, les personnes qui ont reçu un résultat positif au test de dépistage de la COVID-19 et qui vivent dans des réserves indiennes n'ont pas pu être classées dans un quintile de précarité. Même si les Autochtones vivant hors réserve sont inclus dans cette analyse, à l'heure actuelle, les données sur l'identité autochtone ne sont pas recueillies ou saisies dans les dimensions d'ON-Marg.
- Les données démographiques utilisées pour les dénominateurs des taux ont été fournies par l'ICES. Les personnes vivantes et admissibles à l'Assurance-santé de l'Ontario (OHIP) au 1<sup>er</sup> janvier 2021 en ont été incluses en utilisant la Base de données sur les personnes inscrites à l'Assurance-santé de l'Ontario.
  - Les personnes résidant dans des foyers de soins de longue durée (FSLD) ont été exclues. Les dossiers récents relatifs aux soins de santé (p. ex. les factures des médecins à l'Assurance-santé de l'Ontario, les demandes de remboursement présentées au Programme de médicaments de l'Ontario [PMO]) et les évaluations des résidents effectuées à l'aide de la méthode d'évaluation RAI du Système d'information sur les soins de longue durée (SISLD) ont été utilisés afin d'identifier les personnes résidant dans un foyer de soins de longue durée pendant la période précédant la date d'indexation.
  - Les codes postaux ont été attribués aux personnes en fonction de l'adresse résidentielle la plus récente disponible dans la Base de données sur les personnes inscrites à l'Assurance-santé de l'Ontario.
- Ce travail est soutenu par le portefeuille des questions de recherche appliquée en santé de l'ICES (Applied Health Research Question (AHRQ)), qui est financé par le ministère de la Santé de l'Ontario, et par la Plateforme ontarienne des données sur la santé (PODS), une initiative de la province de l'Ontario visant à soutenir la lutte continue de l'Ontario contre la COVID-19 et ses répercussions connexes. Certaines parties du présent document sont fondées sur des données et des informations compilées et fournies par le ministère de la Santé de l'Ontario. Les analyses, les conclusions, les opinions et les affirmations exprimées dans ce document n'engagent que les auteurs et ne reflètent pas celles de l'ICES, de la PODS ou des sources de financement ou de données. Aucune approbation n'est prévue ou ne doit être déduite. Pour obtenir plus de renseignements sur l'AHRQ et sur la façon de soumettre une demande, veuillez consulter le site suivant [www.ices.on.ca/DAS/AHRQ](http://www.ices.on.ca/DAS/AHRQ).

## Annexe A

**Tableau 1A : Cas confirmés de COVID-19 selon la semaine de signalement à un bureau de santé publique : Ontario**

Semaine de signalement	Date de début	Date de fin	Nombre de cas	Nombre cumulatif
2	5 janvier 2020	11 janvier 2020	0	0
3	12 janvier 2020	18 janvier 2020	0	0
4	19 janvier 2020	25 janvier 2020	3	3
5	26 janvier 2020	1 <sup>er</sup> février 2020	0	3
6	2 février 2020	8 février 2020	0	3
7	9 février 2020	15 février 2020	0	3
8	16 février 2020	22 février 2020	1	4
9	23 février 2020	29 février 2020	13	17
10	1 <sup>er</sup> mars 2020	7 mars 2020	15	32
11	8 mars 2020	14 mars 2020	147	179
12	15 mars 2020	21 mars 2020	446	625
13	22 mars 2020	28 mars 2020	1 326	1 951
14	29 mars 2020	4 avril 2020	2 797	4 748
15	5 avril 2020	11 avril 2020	3 167	7 915
16	12 avril 2020	18 avril 2020	4 264	12 179
17	19 avril 2020	25 avril 2020	3 652	15 831
18	26 avril 2020	2 mai 2020	2 903	18 734
19	3 mai 2020	9 mai 2020	2 352	21 086
20	10 mai 2020	16 mai 2020	2 221	23 307
21	17 mai 2020	23 mai 2020	2 617	25 924
22	24 mai 2020	6 2020	2 611	28 535
23	31 mai 2020	6 juin 2020	2 303	30 838
24	7 juin 2020	13 juin 2020	1 472	32 310

Semaine de signalement	Date de début	Date de fin	Nombre de cas	Nombre cumulatif
25	14 juin 2020	20 juin 2020	1 227	33 537
26	21 juin 2020	27 juin 2020	1 250	34 787
27	28 juin 2020	4 juillet 2020	1 085	35 872
28	5 juillet 2020	11 juillet 2020	867	36 739
29	12 juillet 2020	18 juillet 2020	931	37 670
30	19 juillet 2020	25 juillet 2020	993	38 663
31	26 juillet 2020	1 <sup>er</sup> août 2020	807	39 470
32	2 août 2020	8 août 2020	594	40 064
33	9 août 2020	15 août 2020	610	40 674
34	16 août 2020	22 août 2020	730	41 404
35	23 août 2020	29 août 2020	851	42 255
36	30 août 2020	5 septembre 2020	976	43 231
37	6 septembre 2020	12 septembre 2020	1 503	44 734
38	13 septembre 2020	19 septembre 2020	2 375	47 109
39	20 septembre 2020	26 septembre 2020	3 123	50 232
40	27 septembre 2020	3 octobre 2020	4 223	54 455
41	4 octobre 2020	10 octobre 2020	5 036	59 491
42	11 octobre 2020	17 octobre 2020	5 278	64 769
43	18 octobre 2020	24 octobre 2020	6 037	70 806
44	25 octobre 2020	31 octobre 2020	6 387	77 193
45	1 <sup>er</sup> novembre 2020	7 novembre 2020	7 607	84 800
46	8 novembre 2020	17 novembre 2020	10 429	95 229
47	15 novembre 2020	21 novembre 2020	9 988	105 217
48	22 novembre 2020	28 novembre 2020	11 136	116 353
49	29 novembre 2020	5 décembre 2020	12 682	129 035
50	6 décembre 2020	12 décembre 2020	13 058	142 093

Semaine de signalement	Date de début	Date de fin	Nombre de cas	Nombre cumulatif
51	13 décembre 2020	19 décembre 2020	15 652	157 745
52	20 décembre 2020	26 décembre 2020	15 634	173 379
53	27 décembre 2020	2 janvier 2021	20 442	193 821
1	3 janvier 2021	9 janvier 2021	24 874	218 695
2	10 janvier 2021	16 janvier 2021	21 386	240 081
3	17 janvier 2021	23 janvier 2021	16 398	256 479
4	24 janvier 2021	30 janvier 2021	12 768	269 247
5	31 janvier 2021	6 février 2021	9 783	279 030
6	7 février 2021	13 février 2021	7 898	286 928
7	14 février 2021	20 février 2021	7 457	294 385
8	21 février 2021	27 février 2021	7 680	302 065
9	28 février 2021	6 mars 2021	7 932	309 997
10	7 mars 2021	13 mars 2021	9 477	319 474
11	14 mars 2021	20 mars 2021	11 024	330 498
12	21 mars 2021	27 mars 2021	14 386	344 884
13	28 mars 2021	3 avril 2021	18 941	363 825
14	4 avril 2021	10 avril 2021	25 574	389 399
15	11 avril 2021	17 avril 2021	30 896	420 295
16	18 avril 2021	24 avril 2021	28 337	448 632
17	25 avril 2021	1 <sup>er</sup> mai 2021	25 213	473 845
18	2 mai 2021	8 mai 2021	20 754	494 599
19	9 mai 2021	15 mai 2021	16 519	511 118
20	16 mai 2021	22 mai 2021	12 655	523 773
21	23 mai 2021	29 mai 2021	7 761	531 534
22	30 mai 2021	5 juin 2021	5 211	536 745
23	6 juin 2021	12 juin 2021	3 483	540 228

Semaine de signalement	Date de début	Date de fin	Nombre de cas	Nombre cumulatif
24	13 juin 2021	19 juin 2021	2 420	542 648
25	20 juin 2021	26 juin 2021	1 885	544 533
26	27 juin 2021	3 juillet 2021	1 471	546 004
27	4 juillet 2021	10 juillet 2021	1 230	547 234
28	11 juillet 2021	17 juillet 2021	1 047	548 281
29	18 juillet 2021	24 juillet 2021	1 110	549 391

**Tableau 2A : Cas confirmés de COVID-19 selon le bureau de santé publique et la région : Ontario**

Nom du bureau de santé publique	Cas signalés pendant la 28 <sup>e</sup> semaine	Taux pour 100 000 personnes pendant la 28 <sup>e</sup> semaine	Cas signalés pendant la 29 <sup>e</sup> semaine	Taux pour 100 000 personnes pendant la 29 <sup>e</sup> semaine
Bureau de santé du Nord-Ouest	1	1,1	5	5,7
Bureau de santé du district de Thunder Bay	0	0,0	4	2,7
<b>TOTAL NORD-OUEST</b>	<b>1</b>	<b>0,4</b>	<b>9</b>	<b>3,8</b>
Santé publique Algoma	2	1,7	3	2,6
Bureau de santé publique du district de North Bay-Parry Sound	22	17,0	14	10,8
Bureau de santé de Porcupine	29	34,8	18	21,6
Santé publique Sudbury et districts	4	2,0	4	2,0
Services de santé du Timiskaming	0	0,0	0	0,0
<b>TOTAL NORD-EST</b>	<b>57</b>	<b>10,2</b>	<b>39</b>	<b>7,0</b>
Santé publique Ottawa	17	1,6	38	3,6
Bureau de santé de l'Est de l'Ontario	1	0,5	8	3,8
Bureau de santé de Hastings et Prince Edward	8	4,7	4	2,4
Bureau de santé de Kingston, Frontenac, Lennox et Addington	1	0,5	0	0,0
Bureau de santé du district de Leeds, Grenville et Lanark	3	1,7	0	0,0
Bureau de santé du comté et du district de Renfrew	4	3,7	3	2,8
<b>TOTAL EST</b>	<b>34</b>	<b>1,8</b>	<b>53</b>	<b>2,8</b>
Bureau de santé de Durham	33	4,6	58	8,1
Bureau de santé du district d'Haliburton, Kawartha et Pine Ridge	8	4,2	24	12,7
Bureau de santé de la région de Peel	88	5,5	125	7,8

Nom du bureau de santé publique	Cas signalés pendant la 28 <sup>e</sup> semaine	Taux pour 100 000 personnes pendant la 28 <sup>e</sup> semaine	Cas signalés pendant la 29 <sup>e</sup> semaine	Taux pour 100 000 personnes pendant la 29 <sup>e</sup> semaine
Bureau de santé de Peterborough	2	1,4	5	3,4
Bureau de santé du district de Simcoe Muskoka	16	2,7	22	3,7
Service de santé de la région de York	39	3,2	67	5,5
<b>TOTAL CENTRE-EST</b>	<b>186</b>	<b>4,2</b>	<b>301</b>	<b>6,7</b>
Bureau de santé de Toronto	157	5,0	225	7,2
<b>TOTAL TORONTO</b>	<b>157</b>	<b>5,0</b>	<b>225</b>	<b>7,2</b>
Bureau de santé de Chatham-Kent	6	5,6	12	11,3
Bureau de santé de Grey Bruce	148	87,1	79	46,5
Bureau de santé de Huron-Perth	13	9,3	10	7,2
Bureau de santé publique de Lambton	6	4,6	4	3,1
Bureau de santé de Middlesex-London	59	11,6	50	9,9
Bureau de santé du Sud-Ouest	19	9,0	8	3,8
Bureau de santé de Windsor - comté d'Essex	8	1,9	23	5,4
<b>TOTAL SUD-OUEST</b>	<b>259</b>	<b>15,3</b>	<b>186</b>	<b>11,0</b>
Bureau de santé du comté de Brant	4	2,6	9	5,8
Services de santé publique de Hamilton	72	12,2	89	15,0
Bureau de santé d'Haldimand-Norfolk	5	4,4	8	7,0
Bureau de santé de la région de Halton	33	5,3	46	7,4
Bureau de santé publique de la région du Niagara	25	5,3	23	4,9
Bureau de santé de la région de Waterloo	172	29,4	103	17,6

Nom du bureau de santé publique	Cas signalés pendant la 28 <sup>e</sup> semaine	Taux pour 100 000 personnes pendant la 28 <sup>e</sup> semaine	Cas signalés pendant la 29 <sup>e</sup> semaine	Taux pour 100 000 personnes pendant la 29 <sup>e</sup> semaine
Bureau de santé de Wellington-Dufferin-Guelph	42	13,5	19	6,1
<b>TOTAL CENTRE-OUEST</b>	<b>353</b>	<b>12,4</b>	<b>297</b>	<b>10,4</b>
<b>TOTAL ONTARIO</b>	<b>1 047</b>	<b>7,0</b>	<b>1 110</b>	<b>7,5</b>

**Remarque :** Les données doivent être interprétées avec prudence en raison des délais de signalement.

**Tableau 3A : Nombre de cas confirmés de COVID-19 avec un variant préoccupant, selon le bureau de santé publique et la région : Ontario**

Nom du bureau de santé publique	Nombre cumulatif de cas signalés du variant B.1.1.7 (Alpha)* au 24 juillet	Nombre cumulatif de cas signalés du variant B.1.351 (Beta)** au 24 juillet	Nombre cumulatif de cas signalés du variant P.1 (Gamma)*** au 24 juillet	Nombre cumulatif de cas signalés du variant B.1.617.2 (Delta)† au 24 juillet	Nombre cumulatif de mutations‡ au 24 juillet
Bureau de santé du Nord-Ouest	57	0	1	4	16
Bureau de santé du district de Thunder Bay	104	0	2	5	74
<b>TOTAL NORD-OUEST</b>	<b>161</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>90</b>
Santé publique Algoma	68	0	14	2	26
Bureau de santé publique du district de North Bay-Parry Sound	235	28	2	14	14
Bureau de santé de Porcupine	1 095	2	0	35	8
Santé publique Sudbury et districts	691	13	10	5	268
Services de santé du Timiskaming	83	1	0	0	0
<b>TOTAL NORD-EST</b>	<b>2 172</b>	<b>44</b>	<b>26</b>	<b>56</b>	<b>316</b>
Santé publique Ottawa	6 835	514	55	41	453
Bureau de santé de l'Est de l'Ontario	650	46	19	2	269
Bureau de santé de Hastings et Prince Edward	80	0	17	3	396
Bureau de santé de Kingston, Frontenac, Lennox et Addington	455	2	35	8	129

Nom du bureau de santé publique	Nombre cumulatif de cas signalés du variant B.1.1.7 (Alpha)* au 24 juillet	Nombre cumulatif de cas signalés du variant B.1.351 (Beta)** au 24 juillet	Nombre cumulatif de cas signalés du variant P.1 (Gamma)*** au 24 juillet	Nombre cumulatif de cas signalés du variant B.1.617.2 (Delta)† au 24 juillet	Nombre cumulatif de mutations‡ au 24 juillet
Bureau de santé du district de Leeds, Grenville et Lanark	295	19	0	0	40
Bureau de santé du comté et du district de Renfrew	232	8	7	2	12
<b>TOTAL EST</b>	<b>8 547</b>	<b>589</b>	<b>133</b>	<b>56</b>	<b>1 299</b>
Bureau de santé de Durham	9 517	65	267	98	1 205
Bureau de santé du district d'Haliburton, Kawartha et Pine Ridge	443	0	23	43	308
Bureau de santé de la région de Peel	31 066	160	1 763	679	2 797
Bureau de santé de Peterborough	630	4	7	13	161
Bureau de santé du district de Simcoe Muskoka	3 855	33	163	116	830
Service de santé de la région de York	15 866	80	475	126	2 702
<b>TOTAL CENTRE-EST</b>	<b>61 377</b>	<b>342</b>	<b>2 698</b>	<b>1 075</b>	<b>8 003</b>
Bureau de santé de Toronto	45 539	375	1 519	703	7 916
<b>TOTAL TORONTO</b>	<b>45 539</b>	<b>375</b>	<b>1 519</b>	<b>703</b>	<b>7 916</b>
Bureau de santé de Chatham-Kent	129	5	16	7	100
Bureau de santé de Grey Bruce	309	0	6	260	59

Nom du bureau de santé publique	Nombre cumulatif de cas signalés du variant B.1.1.7 (Alpha)* au 24 juillet	Nombre cumulatif de cas signalés du variant B.1.351 (Beta)** au 24 juillet	Nombre cumulatif de cas signalés du variant P.1 (Gamma)*** au 24 juillet	Nombre cumulatif de cas signalés du variant B.1.617.2 (Delta)† au 24 juillet	Nombre cumulatif de mutations‡ au 24 juillet
Bureau de santé de Huron-Perth	276	0	12	41	28
Bureau de santé publique de Lambton	437	0	18	39	127
Bureau de santé de Middlesex-London	3 379	2	115	78	190
Bureau de santé du Sud-Ouest	676	3	19	32	161
Bureau de santé de Windsor - comté d'Essex	1 839	5	17	7	133
<b>TOTAL SUD-OUEST</b>	<b>7 045</b>	<b>15</b>	<b>203</b>	<b>464</b>	<b>798</b>
Bureau de santé du comté de Brant	668	2	90	43	496
Services de santé publique de Hamilton	5 032	66	104	181	2 083
Bureau de santé d'Haldimand-Norfolk	368	3	22	23	405
Bureau de santé de la région de Halton	5 084	30	165	154	607
Bureau de santé publique de la région du Niagara	4 280	4	20	57	1 097
Bureau de santé de la région de Waterloo	3 121	21	96	1 081	255
Bureau de santé de Wellington-Dufferin-Guelph	2 079	1	80	142	175
<b>TOTAL CENTRE-OUEST</b>	<b>20 632</b>	<b>127</b>	<b>577</b>	<b>1 681</b>	<b>5 118</b>

Nom du bureau de santé publique	Nombre cumulatif de cas signalés du variant B.1.1.7 (Alpha)* au 24 juillet	Nombre cumulatif de cas signalés du variant B.1.351 (Beta)** au 24 juillet	Nombre cumulatif de cas signalés du variant P.1 (Gamma)*** au 24 juillet	Nombre cumulatif de cas signalés du variant B.1.617.2 (Delta)† au 24 juillet	Nombre cumulatif de mutations‡ au 24 juillet
<b>TOTAL ONTARIO</b>	<b>145 473</b>	<b>1 492</b>	<b>5 159</b>	<b>4 044</b>	<b>23 540</b>

**Remarque** : Les données sur les tendances relatives aux variants préoccupants et aux mutations doivent être interprétées avec prudence en raison du temps variable nécessaire pour achever les tests de dépistage des variants préoccupants ou les analyses génomiques après le test initial positif au SRAS-CoV-2. Les données utilisées pour calculer le nombre cumulatif de cas proviennent uniquement du champ « sous-type d'enquête ». Les données relatives aux cas dont la lignée B.1.1.7 (Alpha), B.1.351 (Beta), P.1 (Gamma) et B.1.617.2 (Delta) ou une mutation est détectée proviennent uniquement du champ « sous-type d'enquête ».

\* Comprend tous les cas confirmés de COVID-19 dont la lignée B.1.1.7 (Alpha) a été identifiée par analyse génomique et ceux présumés être B.1.1.7 en fonction d'une mutation N501Y positive et E484K négative.

\*\* Comprend tous les cas B.1.351 (Beta) identifiés par analyse génomique et ceux présumés être B.1.351 en fonction des mutations K417N positive, N501Y positive et E484K positive qui sont signalés dans le champ « sous type d'enquête ».

\*\*\* Comprend tous les cas P.1 (Gamma) identifiés par analyse génomique et ceux présumés être P.1 en fonction des mutations K417T positive, N501Y positive et E484K positive qui sont signalés dans le champ « sous type d'enquête ».

† Comprend les cas B.1.617.2 (Delta) identifiés par analyse génomique. Les mutations communes à B.1.617.2 ne sont pas incluses dans le test de dépistage actuel de la mutation du VOC.

‡ Les mutations comprennent tous les cas confirmés de COVID-19 dont les mutations suivantes ont été détectées et signalées dans le champ « sous-type d'enquête » : N501Y et E484K, N501Y (E484K inconnue), E484K (N501Y négative), E484K (N501Y inconnue).

## Modèle proposé pour citer le document

Agence ontarienne de protection et de promotion de la santé (Santé publique Ontario). Résumé épidémiologique hebdomadaire - Cas de COVID-19 en Ontario : pleins feux sur la période du 18 au 24 juillet 2021. Toronto, ON. Imprimeur de la Reine pour l'Ontario, 2021.

## Avis de non-responsabilité

Santé publique Ontario (SPO) a conçu le présent document. SPO offre des conseils scientifiques et techniques au gouvernement, aux agences de santé publique et aux fournisseurs de soins de santé de l'Ontario. Les travaux de SPO s'appuient sur les meilleures données probantes disponibles au moment de leur publication. L'application et l'utilisation du présent document relèvent de la responsabilité des utilisateurs. SPO n'assume aucune responsabilité relativement aux conséquences de l'application ou de l'utilisation du document par quiconque. Le présent document peut être reproduit sans permission à des fins non commerciales seulement, sous réserve d'une mention appropriée de Santé publique Ontario. Aucun changement ni aucune modification ne peuvent être apportés à ce document sans la permission écrite explicite de Santé publique Ontario.

## Pour en savoir plus

Pour obtenir plus de renseignements, faites parvenir un courriel à [cd@oahpp.ca](mailto:cd@oahpp.ca).

## Santé publique Ontario

Santé publique Ontario est un organisme du gouvernement de l'Ontario voué à la protection et à la promotion de la santé de l'ensemble de la population ontarienne, ainsi qu'à la réduction des iniquités en matière de santé. Santé publique Ontario met les connaissances et les renseignements scientifiques les plus pointus du monde entier à la portée des professionnels de la santé publique, des travailleurs de la santé de première ligne et des chercheurs.

Pour obtenir plus de renseignements au sujet de SPO, veuillez consulter [santepubliqueontario.ca](http://santepubliqueontario.ca).



© Imprimeur de la Reine pour l'Ontario, 2021