

# ÉPIGRIPPE

26 mai au 22 juin 2024  
(Semaines 22-25)



## Faits saillants de la semaine

À l'échelle nationale, les indicateurs de l'activité grippale diminuent et demeurent à des niveaux intersaisonniers.

### Virologique

- Au cours de la semaine 25, le pourcentage de tests positifs pour l'influenza était de 1,0 % et un total de 160 détections en laboratoire (114 grippe A et 46 grippe B) ont été signalés.

### Syndromique

- Le pourcentage de participants au programme ActionGrippe ayant signalé de la fièvre et de la toux était de 1,0 % au cours de la semaine 25. Le pourcentage de participants au programme ActionGrippe ayant déclaré de la toux et de la fièvre demeure inférieur aux niveaux attendus pour cette période de l'année.

### Éclosions

- Du 27 août 2023 au 22 juin 2024 (semaines 35 à 25), 1 217 éclosions de grippe confirmées en laboratoire ont été signalées (1 éclosion de la grippe confirmée en laboratoire a été signalée au cours de la semaine 25).

### Cas sévères

- Du 27 août 2023 au 22 juin 2024 (semaines 35 à 25), 4 479 hospitalisations associées à la grippe ont été signalées par les provinces et territoires participants. Les adultes âgés de 65 ans et plus représentaient 45 % des hospitalisations déclarées. Le plus haut taux cumulatif d'hospitalisations était parmi les adultes âgés de plus de 65 ans (136/100 000 habitants) et les enfants âgés de moins de 5 ans (99/100 000 habitants).
- Du 1<sup>er</sup> octobre 2023 au 11 mai 2024 (semaines 40 à 19), 1 111 hospitalisations pédiatriques liées à la grippe ont été signalées sur un total de 4 641 tests positifs de dépistage de la grippe sur 10 sites.

### Autres remarques

- Le prochain rapport prévu (semaines 26 à 29) sera publié le 26 juillet 2024.
- Des rapports hebdomadaires sur les tendances spécifiques au [SRAS-CoV-2](#) sont disponibles sur la page des mises à jour épidémiologiques de COVID-19
- Les rapports hebdomadaires sur les détections en laboratoire du virus de la grippe, du SARS-CoV-2 et d'autres virus respiratoires saisonniers se poursuivront par l'entremise de notre [Système de surveillance de la détection de virus respiratoires](#).

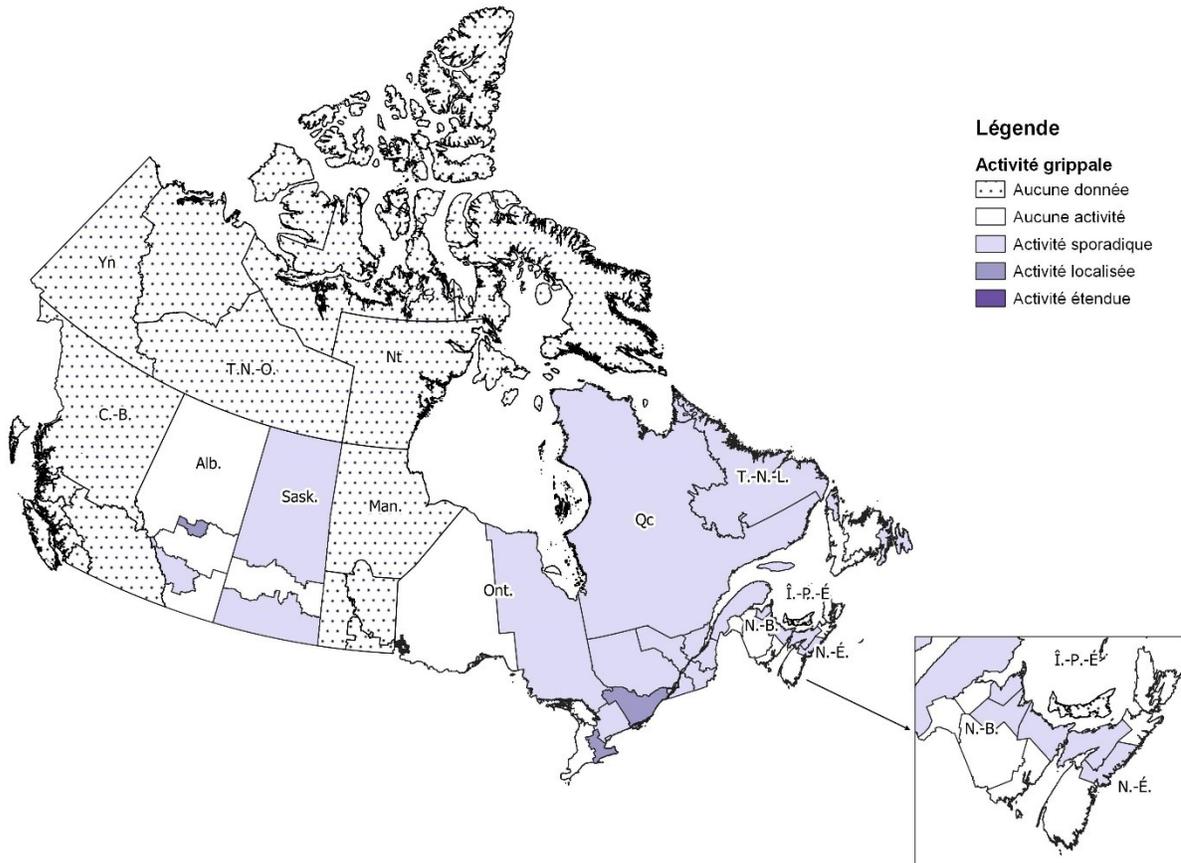


# Activité grippale et pseudogrippale (propagation géographique)

Au cours de la semaine 25, trois régions dans deux provinces ont signalé une activité grippale localisée (Ont. et Alb.) et 19 régions du Canada ont signalé une activité grippale sporadique. 14 régions dans six provinces (T.-N.-L., N.-É., N.-B., Ont., Sask., et Alb.) n'ont signalé aucune activité cette semaine (Figure 1).

**Figure 1 – Carte de l'activité grippale et pseudogrippale par province et territoire, Canada, semaine 2024-25**

Nombre de régions qui ont fait état de la situation dans la semaine 25: 36 sur 53



## Détections de la grippe confirmée en laboratoire

Le pourcentage de tests positifs pour la grippe continue de diminuer (160 cas détectés; 1,0 %). Les résultats suivants ont été rapportés des laboratoires sentinelles du Canada au cours de la semaine 21 (figures 2 et 3) :

- Un total de 160 détections en laboratoire ont été signalés (114 détections de la grippe A et 46 détections de la grippe B).
- Parmi les détections de grippe A qui ont été sous-typés (47), 72 % (34) étaient la grippe A (H1N1).
- Des informations par tranche d'âge ont été fournies pour 97 détections. Les adultes âgés de plus de 65 ans ont signalé la plus forte proportion de détections, soit 37 %.

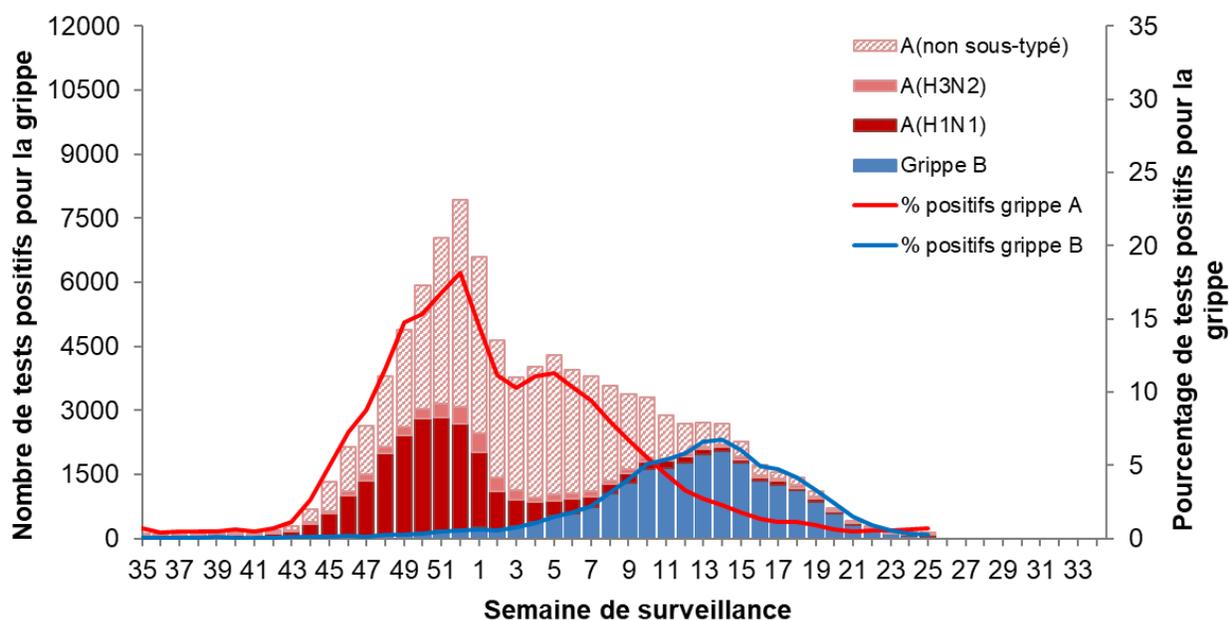
À ce jour, cette saison (du 27 août 2022 au 22 juin 2024) :

- 102 306 détections de la grippe ont été signalées, dont 77 % (79 203) étaient de type A et parmi les détections de grippe A qui ont été sous-typés (26 369), 84 % (22 191) étaient la grippe A(H1N1).
- 79 325 détections de la grippe confirmées en laboratoire accompagnées de renseignements sur l'âge ont été signalées, dont 25 118 (32 %) étaient des personnes de 0 à 19 ans. Dans l'ensemble des groupes d'âge adulte, les adultes de plus de 65 ans ont signalé le plus grand nombre de détections, soit 27 %, alors que des proportions semblables sont observées chez les adultes âgés de 20 à 44 ans, soit 22 % et les adultes âgés de 45 à 64 ans, soit 19 % (figure 4).

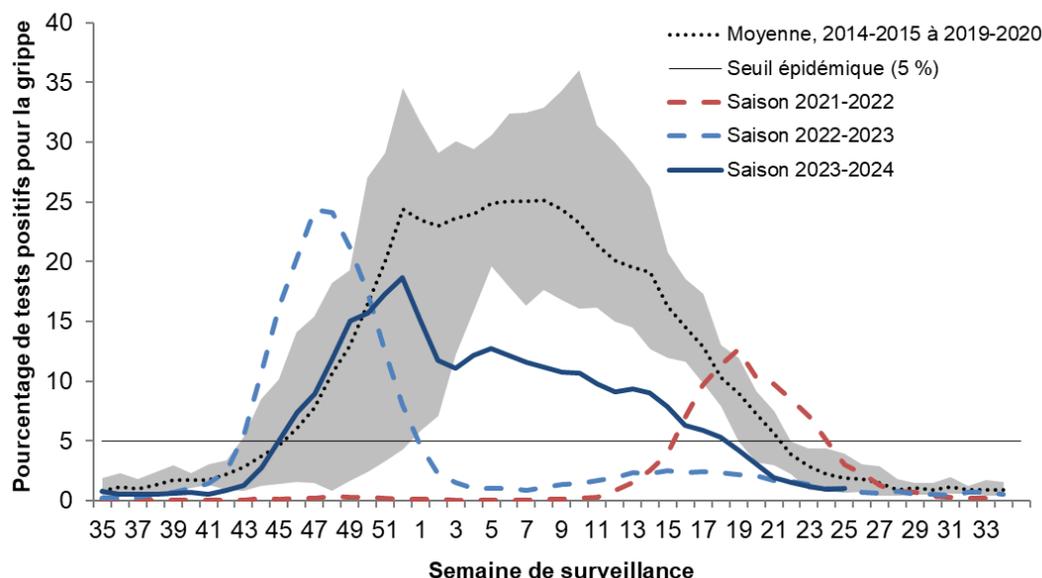
Pour obtenir des données cumulatives et hebdomadaires plus détaillées sur la grippe, veuillez lire la description pour les figures 2 et 3 ou le rapport intitulé [Détection de virus des voies respiratoires au Canada](#).

**Figure 2 – Nombre et pourcentage de tests de détection de la grippe positifs, par type, sous-type et semaine de surveillance, Canada, semaine 2023-35 à 2024-25**

Nombre de laboratoires qui ont fait état de la situation dans la semaine 25: 33 sur 35



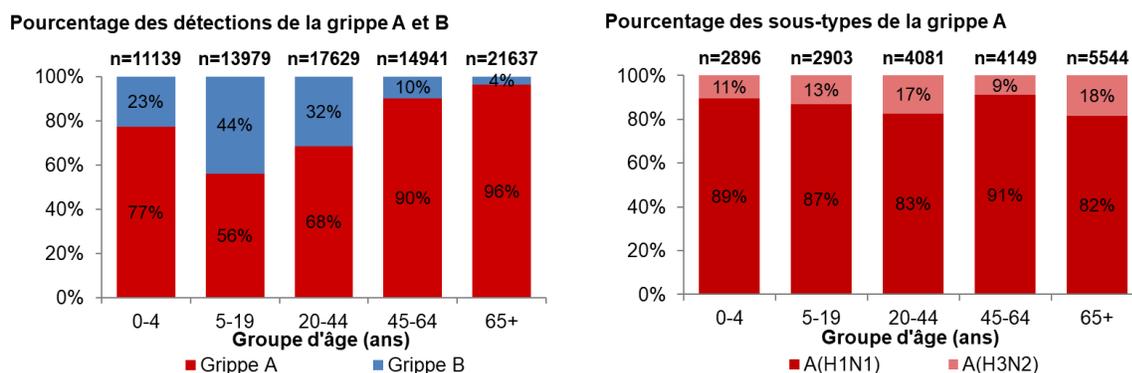
**Figure 3 – Comparaison du pourcentage de tests positifs au Canada, par semaine de rapport, 2023-2024 par rapport aux saisons précédentes, semaine 2023-35 à 2024-25**



La zone ombrée représente les données maximal et minimal du nombre de tests de dépistage de la grippe ou le pourcentage de tests positifs signalé par semaine des saisons 2014-2015 à 2019-2020. Les données à partir de la semaine 11 de la saison 2019-2020 sont exclues de la comparaison historique en raison de la pandémie de COVID-19.

Le seuil épidémique est de 5 % de tests positifs pour la grippe. Lorsqu'il est dépassé et qu'au moins 15 détections hebdomadaires de la grippe sont signalées, une *épidémie de grippe saisonnière* est déclarée (article disponible en anglais seulement).

**Figure 4 – Pourcentage de détection de la grippe positifs, par type/sous-type et groupe d'âge, en fonction des rapports détaillés des cas confirmés en laboratoire, Canada, semaines 2023-35 à 2024-25**



Notes sur les données de laboratoire :

L'actuelle pandémie de COVID-19 a une incidence sur les tests de dépistage de la grippe et d'autres virus respiratoires. Les changements dans les pratiques de test en laboratoire peuvent nuire à la comparabilité des données par rapport aux semaines ou aux saisons précédentes.

En raison des différents protocoles de test des laboratoires à travers le Canada, un certain nombre de détections de sous-types de la grippe A pourrait ne pas être inclus dans le nombre total de détections de la grippe A et les calculs des pourcentages de positivité.

## Surveillance syndromique/syndrome grippal

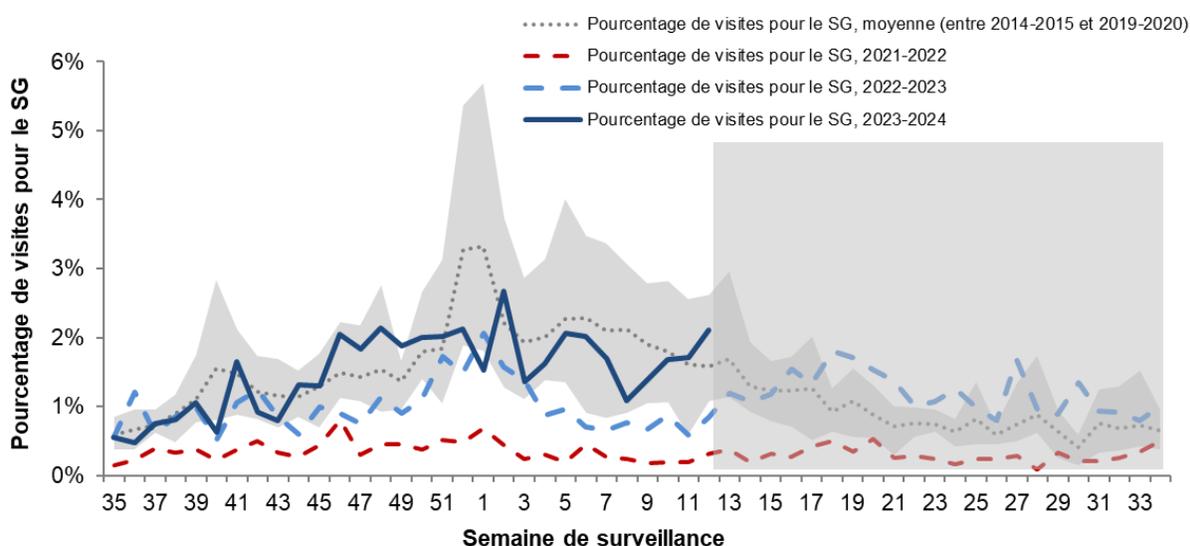
### Surveillance syndromique assurée par les professionnels de la santé sentinelles

Les données de surveillance des SG des praticiens sentinelles ne seront plus mises à jour en raison du nombre limité de sentinelles déclarantes.

Les symptômes de SG ne sont pas propres à un seul agent pathogène respiratoire et peuvent être dus à la grippe ou à d'autres virus respiratoires, y compris le virus respiratoire syncytial et le SRAS-CoV-2, le virus qui cause la COVID-19. Cela fait du pourcentage de visites pour les maladies semblables à la grippe un indicateur important de la morbidité générale liée aux maladies respiratoires dans la communauté en présence de virus en circulation commune.

Il convient d'interpréter cette tendance avec prudence, car on observe un plus petit nombre de signalements par les sentinelles par rapport aux saisons précédentes.

**Figure 5 – Pourcentage de visites pour le syndrome grippal déclarées par les sentinelles chaque semaine, Canada, semaines 2023-35 à 2024-12**



La zone ombrée en bleu représente les pourcentages maximal et minimal signalé par semaine des saisons 2014-2015 à 2019-2020. Les données à partir de la semaine 11 de la saison 2019-2020 sont exclues de la comparaison historique en raison de la pandémie de COVID-19.

## ActionGrippe (Surveillance syndromique participative)

Au cours de la semaine 25, 8 361 participants ont participé au programme ActionGrippe, dont 1,0 % ont signalé des symptômes de toux et de fièvre (figure 6). Le pourcentage de participants au programme ActionGrippe qui signalent des symptômes de toux et de fièvre demeure inférieur aux niveaux prévus pour cette période de l'année.

Les rapports de toux et de fièvre ne sont pas spécifiques à un seul pathogène respiratoire et peuvent être causés par la grippe ou d'autres virus respiratoires, y compris le virus respiratoire syncytial, le rhinovirus et la COVID-19. Cela fait de la proportion de personnes signalant une toux et une fièvre un indicateur important de l'activité générale liée aux maladies respiratoires dans la communauté en présence de virus en circulation commune.

Les rapports des participants au programme ActionGrippe ne sont pas influencés par les changements dans les services de santé ou les habitudes de recours aux soins de santé.

Parmi les 87 participants qui ont signalé une toux et de la fièvre :

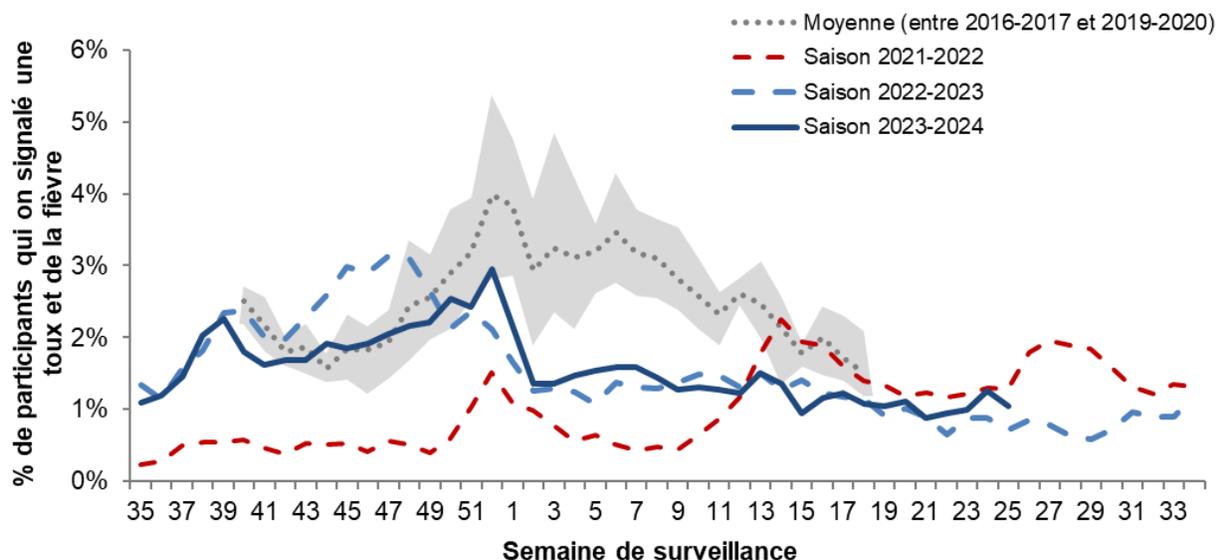
- 21 % ont consulté un professionnel de la santé.
- 68 % ont signalé avoir manqué des jours de travail ou d'école, ce qui représente une moyenne de 2,9 jours d'absence au travail ou à l'école parmi les 59 participants concernés.

Les Territoires du Nord-Ouest ont affichés le taux de participation le plus élevé cette semaine (42 participants par 100 000 habitants) et le quartier dont le code postal est K0A est celui qui comptait le plus grand nombre de participants (131). Voyez ce qui se passe dans votre [quartier](#)! Des ensembles de données téléchargeables sont également disponibles sur [Cartes ouvertes](#).

Si vous souhaitez participer au programme [ActionGrippe](#), [inscrivez-vous](#) aujourd'hui.

**Figure 6 – Pourcentage de participants au programme ActionGrippe qui ont signalé une toux et de la fièvre, Canada, semaine 2023-35 à 2024-25**

Nombre de participants qui ont soumis des données pour la semaine 25: 8 361



La zone ombrée en bleu représente les pourcentages maximal et minimal de participants qui signalent une toux et de la fièvre par semaine des saisons 2014-2015 à 2019-2020. Les données à partir de la semaine 11 de la saison 2019-2020 sont exclues de la comparaison historique en raison de la pandémie de COVID-19.

## Surveillance des éclosions de la grippe

Au cours de la semaine 25, on a signalé une éclosion de grippe confirmée en laboratoire.

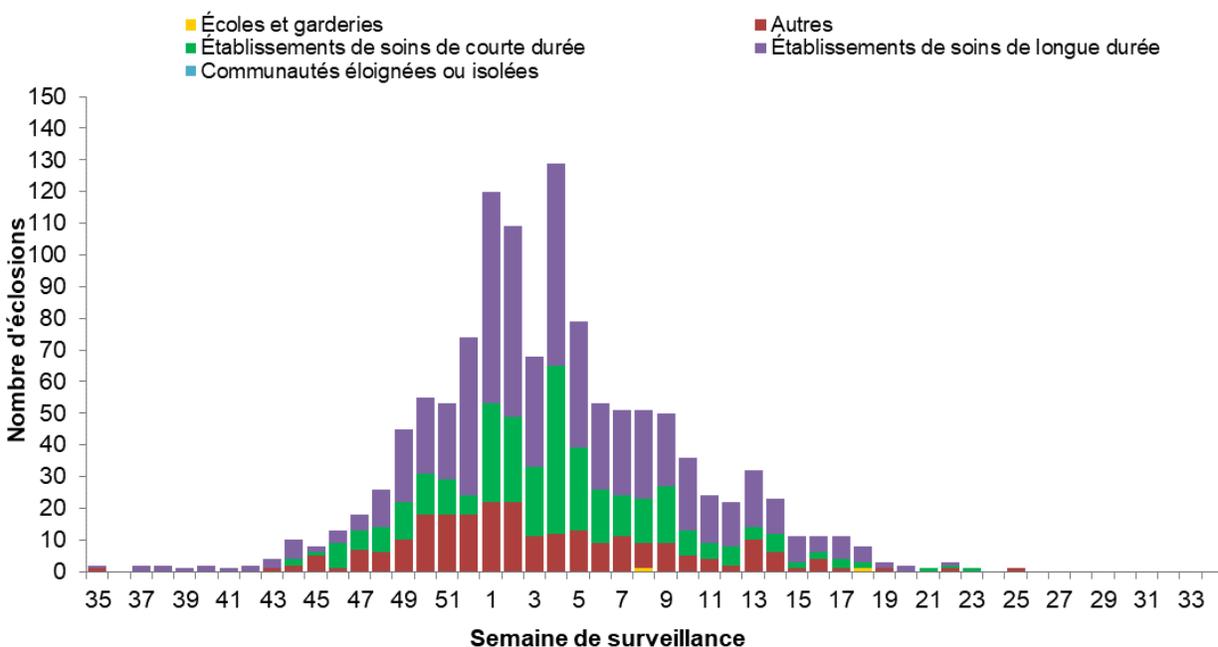
À ce jour, cette saison (du 27 août 2023 au 22 juin 2024) :

- 1 217 éclosions de la grippe confirmées en laboratoire ont été signalées
  - 646 dans des établissements de soins de longue durée (53 %)
  - 329 dans des établissements de soins actifs (27 %)
  - 240 dans des établissements classés comme « autre » (20 %)
  - 2 dans une école ou une garderie (<1 %)
  - 1 177 éclosions étaient dus à la grippe A et 31 à la grippe B; 6 autres éclosions étaient dus à la fois à la grippe A et à la grippe B et 3 éclosions n'ont pas été typé.
  - Parmi les éclosions pour lesquelles on disposait d'informations sur le sous-typage (239), la grippe A(H1N1) a été détectée dans 86 % des éclosions.
- 90 éclosions de SG ont été signalées
  - Toutes les éclosions ont été signalées dans les écoles ou dans les garderies.

Les éclosions de SG ne sont pas spécifiques à un seul pathogène respiratoire et peuvent être causé par la grippe ou d'autres virus respiratoires, y compris le virus respiratoire syncytial, le rhinovirus, la COVID-19, ou une combinaison de virus.

**Figure 7 : Nombre de nouvelles éclosions de la grippe confirmées en laboratoire par semaine, Canada, semaines 2023-35 à 2024-25**

Nombre de provinces et territoires<sup>1</sup> qui ont fait état de la situation au cours de la semaine 25: 7 sur 13



<sup>1</sup>Toutes les provinces et tous les territoires (PT) participent au système de surveillance des éclosions d'ÉpiGrippe. Ce système surveille les éclosions de grippe et de SG dans les établissements de soins de longue durée, les établissements de soins actifs, les écoles et les garderies, les collectivités éloignées et/ou isolées, et les établissements classés dans la catégorie « Autre ». Ce ne sont pas tous les PT déclarants qui signalent des éclosions dans tous ces contextes. Tous les PT signalent des éclosions confirmées en laboratoire dans les ESLD. Six provinces et territoires (Alb., Sask. N.-B., T.-N.-L., N.-É. et Î.-P.-É.) signalent des éclosions de SG dans les écoles et/ou les garderies.

# Surveillance des cas sévères de grippe

## Hospitalisations et décès associés à la grippe déclarés par les provinces et territoires

Au cours de la semaine 25, moins de cinq hospitalisations liées à la grippe, aucune admission en soins intensifs et aucun décès lié à la grippe n'ont été signalés par les provinces et territoires participants<sup>2</sup>.

À ce jour cette saison (du 27 août 2023 au 22 juin 2024), 4 479 hospitalisations associées à la grippe ont été signalées par les provinces et territoires participants :

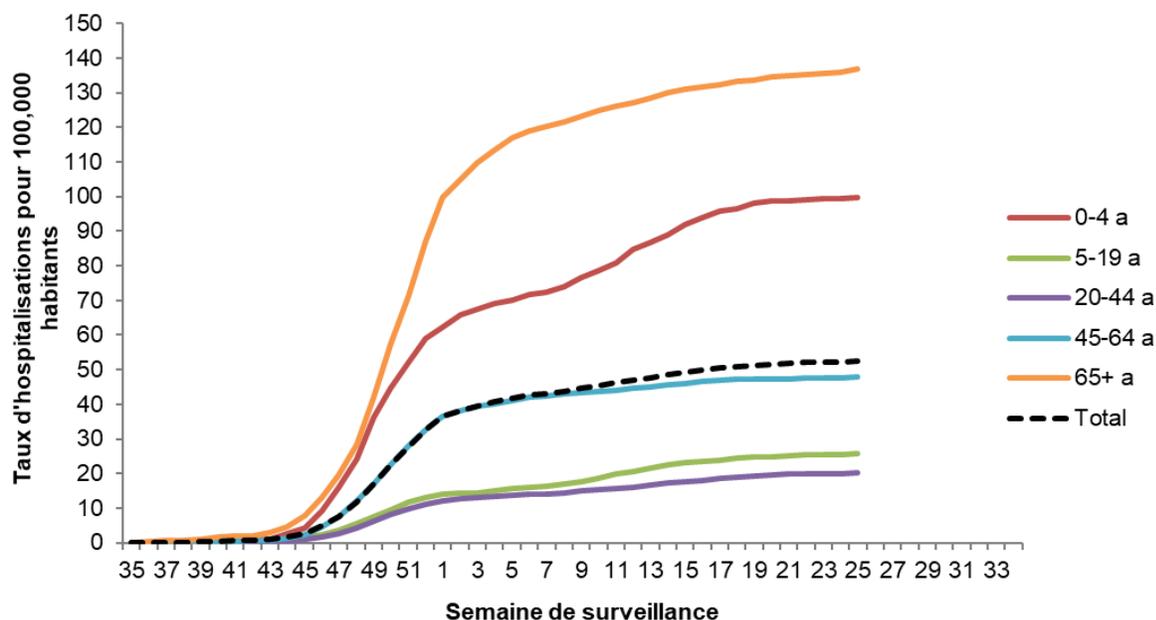
- 87 % des cas étaient associées à la grippe A.
- Parmi les cas pour lesquels le sous-type de la grippe a été signalé (2 899), 93 % étaient associées à la grippe A(H1N1).
- Les adultes âgés de 65 ans et plus représentaient 45 % des hospitalisations déclarées. Le plus haut taux cumulatif d'hospitalisations était parmi les adultes âgés de plus de 65 ans (136/100 000 habitants) et les enfants âgés de moins de 5 ans (99/100 000 habitants).

À ce jour cette saison (du 27 août 2023 au 22 juin 2024), 488 admissions à l'USI et 253 décès associés à la grippe ont été signalés.

- Les adultes âgés de 45 à 64 ans et ceux âgés de 65 ans et plus représentaient respectivement 36 % et 30 % des admissions aux soins intensifs déclarées.
- Les adultes âgés de 65 ans et plus représentaient 71 % des décès déclarés.

**Figure 8 - Taux cumulatif d'hospitalisations associées à la grippe, par groupe d'âge et semaine de surveillance, Canada, signalées par les provinces et territoires participants, Canada, semaine 2023-35 à 2024-25**

Nombre de provinces et de territoires ayant déclaré des données au cours de la semaine 25: 5 sur 5



<sup>2</sup>Des hospitalisations attribuables à la grippe sont déclarés par l'Alberta, le Nouveau-Brunswick, Terre-Neuve-et-Labrador, l'Île-du-Prince-Édouard, et le Yukon.

## Programme pédiatrique sentinelle – Cas graves de la grippe

Pour la saison 2023-2024, les données sur les [cas graves](#) liés à la grippe pour la population pédiatrique sont fournies par le réseau du Programme de surveillance pour l'identification et le suivi rapides des maladies infectieuses chez les enfants (SPRINT-KIDS)<sup>3</sup>. Le réseau d'hôpitaux pédiatriques ( $\leq 18$  ans) sentinelles SPRINT-KIDS assure la surveillance des issues graves de la grippe à la fois à l'urgence et chez les patients admis. Il comprend 15 hôpitaux pédiatriques dans 8 provinces du Canada (toutes les provinces à l'exception du Nouveau-Brunswick et de l'Île-du-Prince-Édouard).

### Tests de dépistage de la grippe pour les cas d'urgence et d'hospitalisation

Au cours de la semaine 19, 1 635 tests ont été effectués pour la grippe dans les salles d'urgence et les services aux malades hospitalisés de 11 des 15 sites :

- 92 tests (5,6 %) étaient positifs pour la grippe ;
- La majorité étaient des cas de la grippe B (n=81, 88 %).

À ce jour cette saison (du 1<sup>er</sup> octobre 2023 au 11 mai 2024) :

- 59 984 tests de dépistage de la grippe ont été effectués dans 13 sites<sup>4</sup> ;
- 6 779 tests de dépistage de la grippe étaient positifs ;
- La majorité d'entre eux étaient des cas de grippe A (n=4 458, 66 %).

### Hospitalisations

Au cours de la semaine 19, 9 hospitalisations pédiatriques liées à la grippe ont été signalées sur un total de 113 tests positifs pour la grippe provenant de 10 des 15 sites :

- La majorité étaient des cas de la grippe B (n=7, 78 %).

À ce jour cette saison (du 1<sup>er</sup> octobre 2023 au 11 mai 2024) :

- 1 111 hospitalisations pédiatriques liées à la grippe ont été signalées sur un total de 4 641 tests positifs pour la grippe sur 10 sites<sup>4</sup> ;
- La majorité d'entre eux étaient des cas de grippe A (n=809, 73 %).

<sup>3</sup> Les données de surveillance du programme pédiatrique sentinelle concernant les résultats de tests pour les cas graves ont déjà été fournies par le réseau du Programme canadien de surveillance active de l'immunisation (IMPACT). Le changement apporté au réseau sentinelle aura une incidence sur la comparabilité des données sur les hospitalisations pédiatriques de la saison 2023-2024 aux saisons précédentes, car le nombre d'hospitalisations (hebdomadaires et cumulatives) peut sembler plus élevé en raison du plus grand nombre de sites sentinelles.

<sup>4</sup> Cela représente le nombre total de sites qui ont déclaré ces données à ce jour pour cette saison ; certains sites peuvent ne pas avoir déclaré de données chaque semaine.

## Caractérisation des souches grippales

À compter du 1er septembre 2023, la Direction générale du laboratoire national de microbiologie (DGLNM) a caractérisé 1 941 virus de la grippe (321 A(H3N2), 904 A(H1N1), and 716 grippe B) qui ont été reçus des laboratoires au Canada.

### Caractérisation antigénique

Les changements dans les virus de la grippe en circulation sont surveillés par caractérisation antigénique. Les résultats de la caractérisation antigénique montrent à quel point les virus en circulation sont semblables aux virus de référence. Les virus de référence représentent les souches incluses dans le vaccin contre la grippe saisonnière actuel.

#### Grippe A(H1N1)

A/Wisconsin/67/2022 est la composante grippale A(H1N1) du vaccin contre la grippe saisonnière de l'hémisphère nord de 2023-2024.

- 890 virus de la grippe A(H1N1) caractérisés étaient antigéniquement similaires au virus analogue à A/Wisconsin/67/2022 avec des antisérums élevés contre le virus A/Wisconsin/67/ cultivé en cellule.
- 14 virus ont présenté un titre réduit avec des antisérums dirigés contre le virus analogue à A/Wisconsin/67/2022 cultivé en cellule.

#### Grippe A(H3N2)

Le virus A/Darwin/6/2021 (H3N2) est la composante grippale A(H3N2) du vaccin contre la grippe saisonnière de l'hémisphère nord de 2023-2024.

- 302 virus de la grippe A(H3N2) ont été caractérisés comme étant antigéniquement similaires au virus A/Darwin/6/2021 (H3N2) avec des antisérums dirigés contre le virus A/Darwin/6/2021 (H3N2) cultivé en cellule.
- 19 virus ont présenté un titre réduit avec des antisérums dirigés contre le virus analogue à A/Darwyn/6/2021 (H3N2) cultivé en cellule.

#### Grippe B

Les virus de la grippe B peuvent être divisés en deux lignées antigéniquement distinctes représentées par les virus B/Yamagata/16/88 et B/Victoria/2/87. Les composants de la grippe B recommandés pour le vaccin antigrippal de l'hémisphère nord 2023-2024 sont B/Austria/1359417/2021 (lignée Victoria) et B/Phuket/3073/2013 (lignée Yamagata).

- 716 virus caractérisés étaient antigéniquement similaires au virus B/Autriche/1359417/2021.

### Caractérisation génétique

La caractérisation génétique est utilisée pour déterminer dans quelle mesure les séquences génétiques des virus de la grippe en circulation sont semblables aux séquences des composants du vaccin utilisé dans le vaccin actuel contre la grippe saisonnière.

Depuis le 1<sup>er</sup> septembre 2023, la Direction générale du Laboratoire national de microbiologie (DGLNM) a caractérisé génétiquement 2 007 virus de la grippe.

**Tableau 1 : Caractéristiques génétiques des résultats de la grippe A(H3N2), de la grippe A(H1N1) et de la grippe B, Canada, saison 2023-2024**

Sous-type ou lignée du virus	Clade HA	Nombre de virus caractérisés	Sous-clade HA	Nombre de virus caractérisés	Clades et sous-clades génétiques de l'HA des composants du vaccin antigrippal de l'hémisphère Nord pour 2023-2024
<b>A(H1N1)</b>					Le composant A(H1N1) appartient au clade génétique 6B.1A.5a.2a.1
	6B.1A.5a	911	2a	457	
			2a.1	503	
<b>A(H3N2)</b>					Le composant A(H3N2) appartient au clade génétique 3C.2a1b.2a.2a
	3C.2a1b.2a	319	2a.1b	3	
			2a.3a	1	
			2a.3a.1	329	
<b>B/Victoria</b>					Le composant B/Victoria appartient au clade génétique V1A.3
	V1A	567	3a.2	714	
<b>B/Yamagata</b>					Le composant B/Yamagata appartient au clade génétique Y3
	Y3	0	Y3	0	

## Résistance aux antiviraux

La Direction générale du laboratoire national de microbiologie (DGLNM) évalue également la résistance antivirale des virus de la grippe reçus des laboratoires du Canada.

### Oseltamivir

1 603 virus de la grippe (268 A(H3N2), 832 A(H1N1) et 503 grippe B) ont été testés pour leur résistance à l'oseltamivir.

- Trois des 832 virus de la grippe A (H1N1) étaient résistants à l'oseltamivir.
- Tous les virus de la grippe A(H3N2) et les virus B étaient sensibles à l'oseltamivir.

### Zanamivir

1 603 virus de la grippe (268 A(H3N2), 832 A(H1N1) et 503 grippe B) ont été testés pour leur résistance au zanamivir

- Tous les virus de la grippe étaient sensibles au zanamivir.

## Surveillance des vaccins

La surveillance des vaccins fait référence aux activités en lien avec le suivi de la couverture et de l'efficacité du vaccin contre la grippe.

### Couverture vaccinale

L'Enquête sur la couverture vaccinale contre la grippe est une enquête téléphonique annuelle menée entre janvier et février auprès des Canadiens pour savoir s'ils ont reçu le vaccin annuel contre la grippe cette saison-là. La couverture vaccinale est mesurée en pourcentage de personnes ayant déclaré avoir reçu le vaccin antigrippal au cours d'une saison grippale donnée.

Dans l'ensemble, la couverture vaccinale de tous les adultes de 18 ans et plus pour la saison de la grippe 2023-2024 n'a pas beaucoup changé par rapport aux cycles précédents de l'enquête (2022-2023, 2019-2020):

- 42 % parmi les adultes de 18 ans et plus.
  - 29 % parmi les personnes de 18 à 64 ans sans conditions médicales chroniques.
  - 44 % parmi les personnes de 18 à 64 ans atteints de conditions médicales chroniques.
- 73 % parmi les personnes de 65 ans et plus.

Tableau 2: Couverture vaccinale contre la grippe saisonnière, selon le groupe à risque et la saison grippale, Enquête sur la couverture vaccinale contre la grippe saisonnière, Canada, 2021-2022 à 2023-2024

Groupe d'âge (années)	Saison de la grippe							
	2023-2024		2022-2023		2021-2022		2020-2021	
	n	Couverture vaccinale % (IC à 95 %)	n	Couverture vaccinale % (IC à 95 %)	n	Couverture vaccinale % (IC à 95 %)	n	Couverture vaccinale % (IC à 95 %)
Tous les adultes (≥18)	5344	42,2 (40,5-44,0)	3535	43,5 (41,6-45,3)	3487	38,7 (36,9-40,6)	3014	40,4 (38,4-42,4)
18 à 64, sans problème de santé chronique	2264	28,5 (26,1-30,8)	1715	31,0 (28,6-33,4)	1658	26,8 (24,4-29,2)	1498	29,2 (26,6-31,8)
18 à 64, avec problème de santé chronique	987	44,1 (40,1-48,1)	583	43,1 (38,6-47,6)	713	37,6 (33,6-41,7)	646	40,5 (36,2-44,8)
Adultes âgés de plus de 65	2072	72,7 (70,3-75,1)	1198	73,7 (71,0-76,5)	1098	71,0 (68,1-74,0)	862	70,4 (67,1-73,8)

### Efficacité vaccinale

Le Réseau canadien de surveillance sentinelle (RCSS) a fourni des estimations de l'efficacité du vaccin (EV) pour la mi-saison 2023/2024 pour les vaccins multivalents contre l'influenza et les vaccins monovalents contre le variant Omicron XBB.1.5 afin de prévenir les maladies médicalement suivies attribuables à l'influenza confirmée en laboratoire et de la COVID-19 chez les Canadiens.

Au cours de la période d'analyse, l'influenza A représentait plus de 95 % des virus d'influenza. Parmi les virus de l'influenza A, 80 % étaient H1N1 et 20 % étaient H3N2. Le RCSS a appliqué le séquençage du génome entier (SGE) pour caractériser génétiquement environ 70 % de tous les virus d'influenza contributeurs. Parmi les virus H1N1 caractérisés, ils ont trouvé une part à peu près égale de virus correspondaient au clade 5a.2a.1 et au clade 5a.2a. Parmi les détections de H3N2, presque toutes appartenaient au clade 2a.3a.1, étant génétiquement distinctes de la souche de vaccin du clade 2a.

D'après les données recueillies entre le 29 octobre 2023 et le 13 janvier 2024, l'EV a été estimée à 63 % (IC à 95 % : 51-72) en général contre l'influenza A(H1N1) et à 40 % (IC à 95 % : 51-61) contre l'influenza A(H3N2). L'EV était inférieure pour les virus H1N1 appartenant au clade 5a.2a.1 par rapport au clade 5a.2a, et le RCSS fournit de possibles raisons pour cela dans la publication. Les estimations pour l'EV pour l'influenza A (H1N1) étaient plus élevées chez les enfants de moins de 20 ans à 68 % (IC à 95 % : 42 à 83) et les adultes âgés de 65 ans et plus à 72 %

(IC à 95 % : 47 à 85), comparativement aux adultes de 20 à 64 ans à 56 % (IC à 95 % : 38 à 69); cependant, les intervalles de confiance dans les analyses stratifiées par âge se chevauchaient largement. En raison d'une détection limitée des virus influenza A(H3N2) ou influenza B, les estimations stratifiées de l'EV selon l'âge pour l'influenza A(H3N2) et l'influenza B n'ont pas été déclarées dans les analyses de mi-saison.

Les estimations provisoires du RCSS sont publiées et disponibles [en ligne](#) (en anglais seulement). Des estimations mises à jour pour l'EV de l'influenza, incluant une plus grande stratification selon l'âge et pour l'influenza B seront publiées, si possible, à la fin de la saison grippale 2023-2024.

## Rapports provinciaux et internationaux sur la grippe

- Colombie-Britannique\* – [Influenza Surveillance; Vaccine Effectiveness Monitoring](#)
- Alberta\* – [Respiratory Virus Surveillance](#)
- Saskatchewan\* – [CRISP \(Community Respiratory Illness Surveillance Program\) Reports](#)
- Manitoba\* – [Seasonal Influenza Reports](#)
- Ontario – [Outil de surveillance des virus respiratoires en Ontario](#)
- Québec – [Système de surveillance de la grippe](#)
- Nouveau Brunswick – [ÉPI Respiratoire](#)
- Île-du-Prince-Édouard\* – [PEI Respiratory Illness Summary 2023-2024 Season | Government of Prince Edward Island](#)
- Nouvelle-Écosse\* – [CDPC - Respiratory Watch Report | novascotia.ca](#)
- Terre-Neuve et Labrador\* – [Newfoundland and Labrador Multi Respiratory Application \(arcgis.com\)](#)
- Yukon\* – [Respiratory surveillance report](#)
- Territoires du Nord-Ouest\* – [Influenza/ Flu Information](#)
- Nunavut\* – [Influenza Information](#)
- Organization mondiale de la Santé\* – [Global Influenza Programme](#)
- Organization panaméricaine de la santé\* – [Influenza situation report](#)
- U.S. Centers for Disease Prevention & Control\* - [Weekly Influenza Summary Update](#)
- European Centre for Disease Prevention and Control\* – [Surveillance reports and disease data on seasonal influenza](#)
- Royaume-Uni\* – [Weekly Influenza Activity Reports](#)
- Hong Kong Centre for Health Protection\* - [Flu Express](#)
- Australie\* – [Influenza Surveillance Report and Activity Updates](#)
- Nouvelle-Zélande\* – [Influenza Weekly Update](#)

\* en anglais seulement

## Notes

Les données du rapport ÉpiGrippe représentent les données de surveillance disponibles au moment de la rédaction et peuvent changer en fonction de données plus récentes.

Pour en savoir plus sur les définitions, les descriptions et le programme ÉpiGrippe en général, consultez la [Vue d'ensemble de la surveillance de la grippe](#) au Canada.

Pour obtenir de plus amples renseignements sur la grippe, consultez notre page Web sur la [grippe](#).

**Nous voudrions remercier tous nos partenaires participant au programme ÉpiGrippe cette année.**

Ce [rapport](#) est disponible sur la page Web du gouvernement du Canada sur la grippe

This [report](#) is available in both official languages.