

Du 28 août au 10 septembre 2016 (semaines de déclaration 35 et 36)

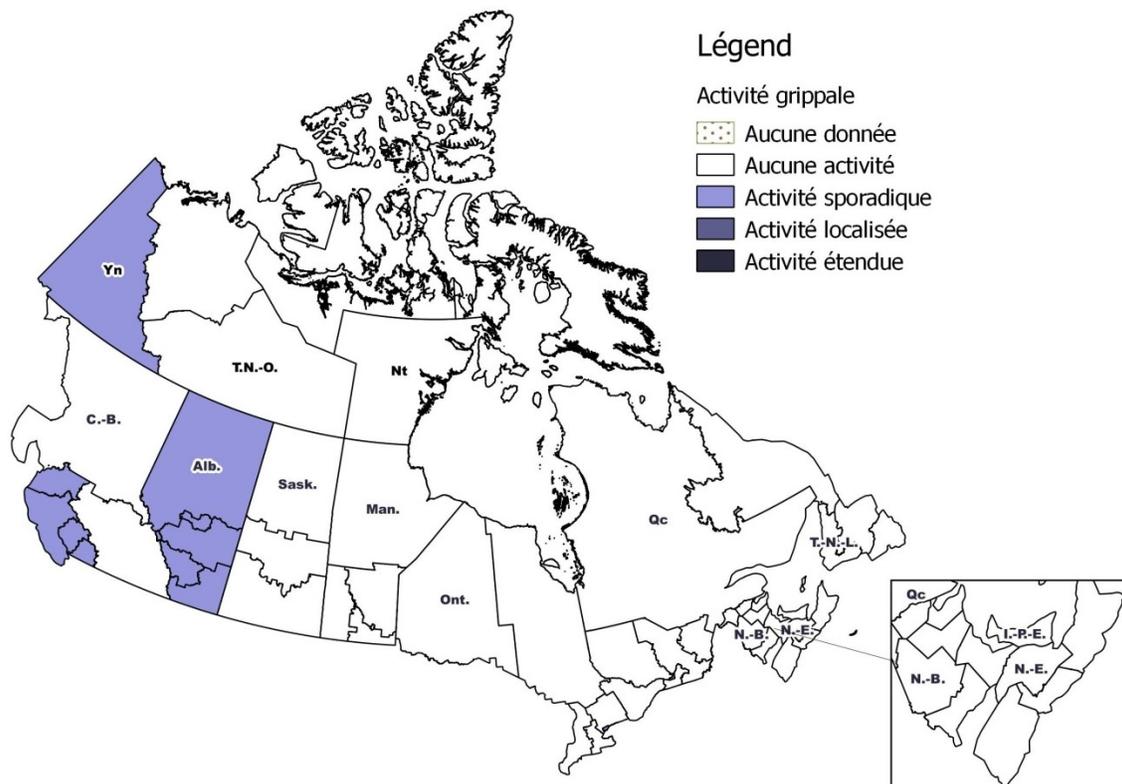
## Sommaire global

- Ceci est le premier rapport de Surveillance de l'influenza de la saison grippale 2016-17.
- L'activité grippale a atteint des niveaux intersaisonniers, et toutes les régions du Canada signalent une activité grippale faible ou nulle.
- Une activité sporadique a été signalée dans 11 régions dans cinq provinces et territoires (Yn, C.-B., Alb., Ont., et Qc)
- Au cours des semaines 35 à 36, onze tests positifs pour la grippe ont été signalés. Il y a eu approximativement le même nombre de tests positifs pour la grippe de type A et celle de type B
- Au cours de la semaine 36, 0,98 % des consultations auprès de professionnels des soins de santé sentinelles étaient attribuables à un syndrome grippal.
- Au cours des semaines 35 à 36, aucune nouvelles éclosions de grippe on été signalés.
- Un faible nombre d'hospitalisations a été signalé au cours des semaines 35 et 36.
- Pour obtenir de plus amples renseignements sur la grippe, consultez notre page Web sur [la grippe](#).

## Activité grippale et pseudogrippale (propagation géographique)

Au cours de la semaine 36, la majorité des régions au Canada n'ont signalé aucune activité grippale. Une activité sporadique a été signalée dans 11 régions dans cinq provinces (Yn, C.-B., Alb., Ont., et Qc). Pour obtenir plus de détails sur une région précise, cliquez sur la carte.

Figure 1 – Carte de l'activité grippale et pseudogrippale globale par province et territoire, Canada, semaine 36

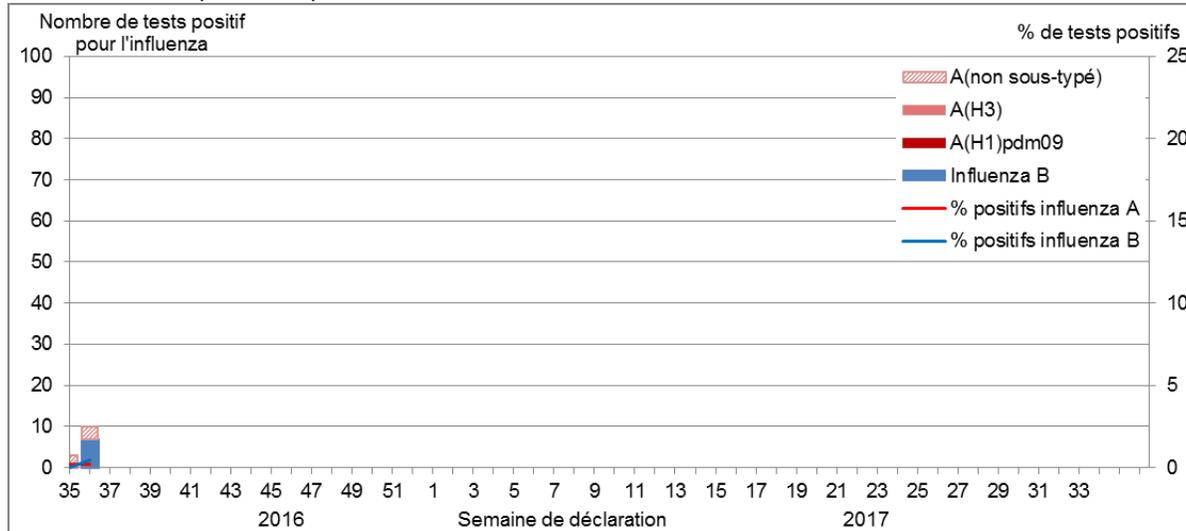


Note : Les niveaux d'activité, tels que représentés sur cette carte, sont attribués et enregistrés par les ministères de la santé provinciaux et territoriaux. Ceci est basé sur les confirmations de laboratoire, les taux de consultation de syndrome grippal des médecins sentinelles et les éclosions. Veuillez vous référer aux définitions détaillées de la dernière page. Les rapports de semaines précédentes, y compris les mises à jour rétrospectives, sont disponibles sur le site Web de [Surveillance de l'influenza](#).

## Détections de la grippe et d'autres virus respiratoires

Au cours des semaines 35 à 36, le pourcentage de tests positifs pour la grippe est demeuré à des niveaux intersaisonniers, variant entre 0,2 % au cours de la semaine 35 et 0,7 % au cours de la semaine 36. Pour plus de détails, veuillez consulter le [Rapport hebdomadaire de détection des virus respiratoires au Canada](#).

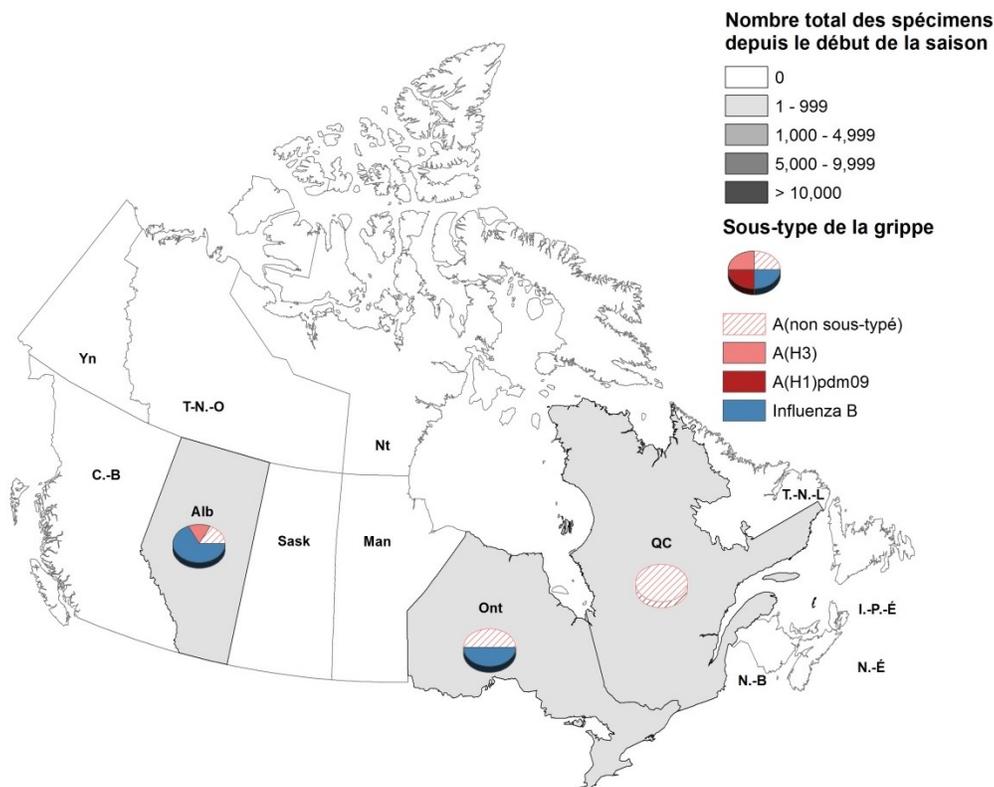
**Figure 2 – Nombre et pourcentage de tests de détection de la grippe positifs, par type, sous-type et semaine de surveillance, Canada, 2016-17**



La zone ombragée désigne les semaines où le taux de positivité était d'au moins 5 % et où le nombre minimal de tests positifs était de 15, signalant le début et la fin de l'activité grippale saisonnière.

À l'échelle nationale, au cours des semaines 35 à 36, 13 tests positifs pour la grippe ont été signalés. Il y a eu approximativement le même nombre de tests positifs pour la grippe de type A et celle de type B pendant les semaines 35 et 36. La majorité des régions n'ont signalé aucune détection de grippe. Pour obtenir des données cumulatives 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 3 – Nombre cumulative d'échantillons positifs pour la grippe, par type/sous-type et province, Canada, 2016-17**



À ce jour cette saison, des renseignements détaillés sur l'âge et le type/sous-type ont été signalés pour moins de cinq cas.

**Tableau 1 – Nombre hebdomadaire et cumulatif d'échantillons positifs pour la grippe, par type, sous-type et groupe d'âge, en fonction des rapports détaillés des cas confirmés en laboratoire<sup>1</sup>, Canada, 2016-17**

Groupe s d'âge (ans)	Semaines 35-36 (28 août 2016 au 10 sept. 2016)					Cumulatif (28 août 2016 au 10 sept. 2016)						
	Influenza A				B	Influenza A				B	Influenza A et B	
	A Total	A(H1) pdm09	A(H3)	A (non sous-typé) <sup>3</sup>	Total	A Total	A(H1) pdm09	A(H3)	A (non sous-typé) <sup>3</sup>	Total	#	%
<5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0%
5-19	0	0	0	0	<5	0	0	0	0	<5	<5	50%
20-44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0%
45-64	<5	0	0	<5	0	<5	0	0	<5	0	<5	50%
65+	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0%
<b>Total</b>	<5	0	0	<5	<5	<5	0	0	<5	<5	<5	100%
<b>%<sup>2</sup></b>	50%	0%	0%	100%	50%	50%	0%	0%	100%	50%		

<sup>1</sup>Le tableau 1 comprend les échantillons pour lesquels des informations démographiques ont été fournies. Il représente une partie de tous les cas positifs de grippe signalés.

<sup>2</sup>Les pourcentages de tests positifs pour les sous-types de la grippe A sont un pourcentage de toutes les détections de la grippe A.

<sup>3</sup>Non sous-typé: L'échantillon a été typé en tant que grippe A, mais aucun résultat n'était disponible pour ce qui est du sous-type.

Les échantillons des T.N.-O., du Yn et du Nt sont envoyés à des laboratoires de référence dans d'autres provinces. Les données cumulatives comprennent les mises à jour des semaines précédentes.

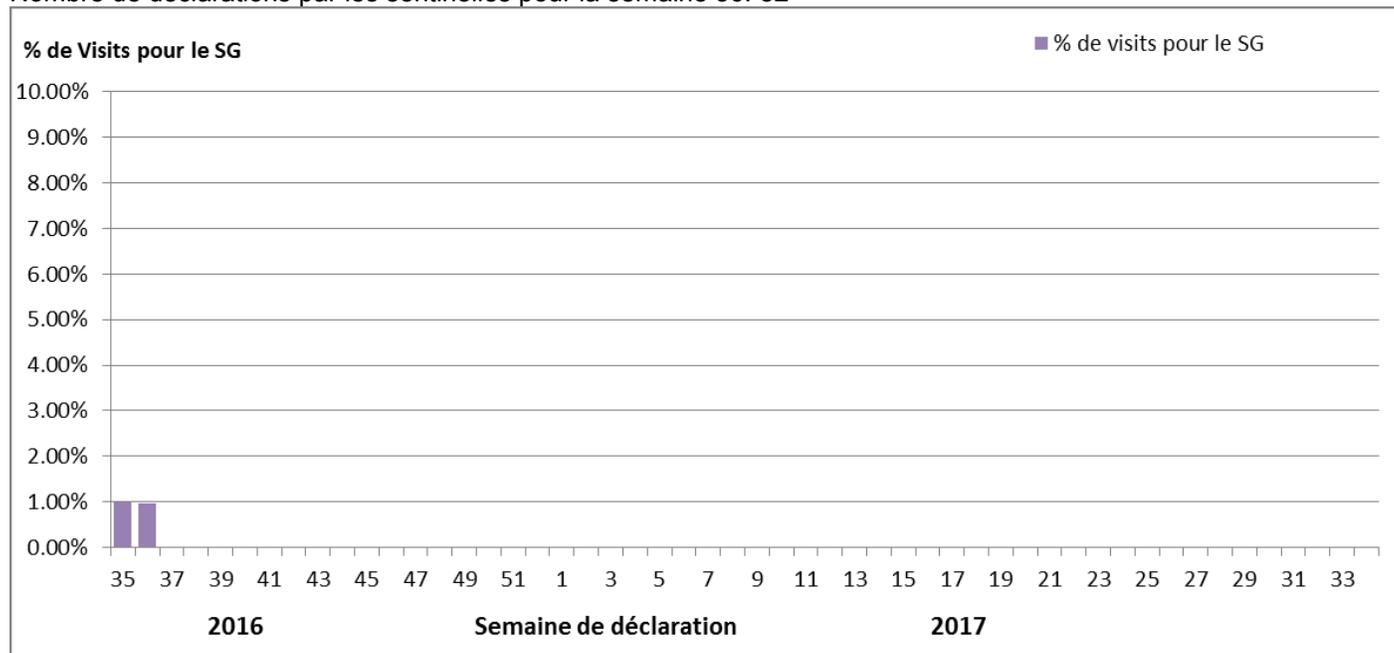
## Surveillance syndromique/syndrome grippal

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

Au cours de la semaine 36, 0,98 % des consultations auprès de professionnels des soins de santé sentinelles étaient attribuables à un syndrome grippal (SG).

**Figure 4 – Pourcentage de visites pour le syndrome grippal déclarées par les sentinelles chaque semaine, Canada, 2016-17**

Nombre de déclarations par les sentinelles pour la semaine 36: 82



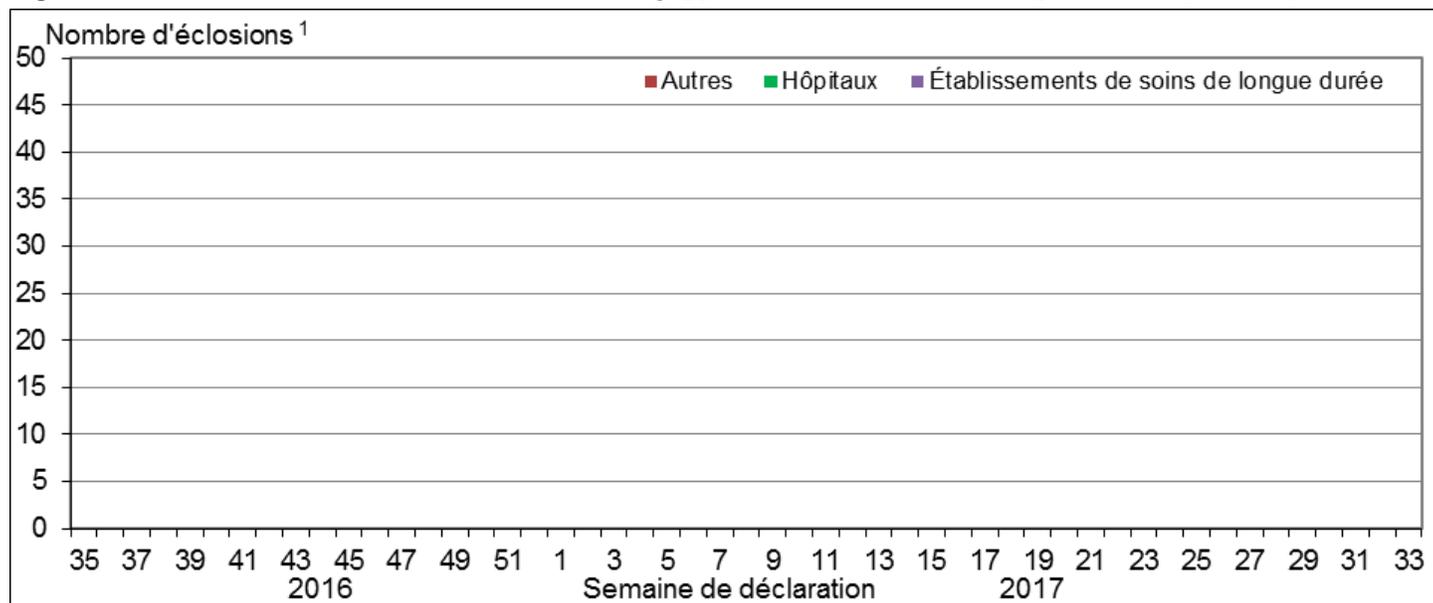
Certains délais quant à la soumission des rapports peuvent affecter les données de façon rétrospective. En C.-B., en Alb., et en Sask., les données sont compilées par un programme de surveillance sentinelle provincial pour ensuite être signalé au programme Surveillance de l'influenza. Pas tous les médecins sentinelles soumettent des rapports chaque semaine.

Êtes-vous un professionnel en soins primaires (omnipraticien, infirmière praticienne, infirmière autorisée) intéressé à devenir sentinelle du programme de Surveillance de l'influenza? Veuillez consulter notre page [Recrutement de sentinelles](#) pour obtenir plus de détails.

## Surveillance des éclosions de la grippe

Au cours des semaines 35-36, aucunes nouvelles éclosions de grippe confirmée en laboratoire ont été signalés.

Figure 5 – Nombre total de nouvelles éclosions de la grippe confirmée en laboratoire par semaine, Canada, 2016-17



<sup>1</sup>L'ensemble des provinces et territoires, à l'exception du Nt, déclarent les éclosions de la grippe dans les établissements de soins de longue durée. L'ensemble des provinces et territoires, à l'exception du Nt et du Qc, signalent les éclosions dans les hôpitaux. Les éclosions de la grippe ou du syndrome grippal dans d'autres établissements sont déclarées au programme Surveillance de l'influenza, mais les déclarations varient selon la région. La définition d'une éclosion est donnée à la fin de ce rapport.

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

Au cours des semaines 35 à 36, moins de cinq hospitalisations ont été signalées dans les provinces et les territoires participants<sup>1</sup>.

Tableau 2 – Nombre cumulatif d'hospitalisations, d'admissions en unité de soins intensifs (USI) et de décès associés à la grippe, par groupe d'âge, déclarés par les provinces et territoires participants, 2016-17

Groupes d'âge (ans)	Cumulatif (28 août 2016 à 10 sept. 2016)						
	Hospitalisations			Admissions à l'USI		Décès	
	Influenza A Total	Influenza B Total	Total [# (%)]	Influenza A et B Total	%	Influenza A et B Total	%
0-4	0	0	0 (0%)	0	0%	0	0%
5-19	<5	0	<5 (100%)	0	0%	0	0%
20-44	0	0	0 (0%)	0	0%	0	0%
45-64	0	0	0 (0%)	0	0%	0	0%
65+	0	0	0 (0%)	0	0%	0	0%
<b>Total</b>	<5	0	<5 (100%)	0	0%	0	0%

<sup>1</sup>Remarque : La C.-B., le Qc, et le Nt ne signalent pas les hospitalisations attribuables à l'influenza à l'Agence de la santé publique du Canada. Seules les hospitalisations nécessitant des soins médicaux intensifs sont signalées par la Sask. Les admissions aux unités de soins intensifs ne sont pas distinguées parmi les hospitalisations signalées en Ont. Il est important de noter qu'il n'est pas nécessaire que l'hospitalisation ou le décès soit imputable à la grippe; une épreuve de laboratoire positive est suffisante pour la production de rapports.

## Surveillance de la grippe dans les hôpitaux sentinelles

La surveillance des hospitalisations associées à la grippe confirmée en laboratoire chez les enfants (âgés de 16 ans ou moins) menée par le réseau du Programme canadien de surveillance active de l'immunisation (IMPACT) n'a encore débuté pour la saison grippale 2016-17.

## Caractérisation des souches grippales

Le Laboratoire national de microbiologie (LMN) n'a encore signalé la caractérisation des souches de virus grippaux de la saison 2016-17.

## Résistance aux antiviraux

Le LNM n'a pas encore signalé les résultats des tests de résistance aux antiviraux des virus grippaux prélevés au cours de la saison 2016-17

## Rapports internationaux sur la grippe

- [World Health Organization influenza update \\*](#)
- [World Health Organization FluNet \\*](#)
- [WHO Influenza at the human-animal interface \\*](#)
- [Centers for Disease Control and Prevention seasonal influenza report \\*](#)
- [European Centre for Disease Prevention and Control - epidemiological data\\*](#)
- [South Africa Influenza surveillance report\\*](#)
- [New Zealand Public Health Surveillance\\*](#)
- [Australia Influenza Report\\*](#)
- [Pan-American Health Organization Influenza Situation Report\\*](#)
- [Alberta Health – Influenza Surveillance Report\\*](#)
- [BC - Centre for Disease Control \(BCCDC\) - Influenza Surveillance\\*](#)
- [New Brunswick – Influenza Surveillance Reports](#)
- [Newfoundland and Labrador – Surveillance and Disease Reports\\*](#)
- [Public Health Ontario – Ontario Respiratory Pathogen Bulletin\\*](#)
- [Quebec - Système de surveillance de la grippe](#)
- [Manitoba – Epidemiology and Surveillance – Influenza Reports\\*](#)
- [Saskatchewan – influenza Reports\\*](#)
- [PEI – Influenza Summary\\*](#)

\*Disponible en anglais seulement

## Les définitions du programme Surveillance pour la saison 2016-2017

**Abréviations** : Terre-Neuve-et-Labrador (T.-N.-L.), Île-du-Prince-Édouard (Î.-P.É.), Nouveau-Brunswick (N.-B.), Nouvelle-Écosse (N.-É.), Québec (Qc), Ontario (Ont.), Manitoba (Man.), Saskatchewan (Sask.), Alberta (Alb.), Colombie-Britannique (C.-B.), Yukon (Yn), Territoires du Nord-Ouest (T.N.-O.), Nunavut (Nt).

**Définitions du syndrome grippal (SG)** : Apparition soudaine d'une maladie respiratoire avec fièvre et toux accompagnée d'un ou de plusieurs des symptômes suivants - mal de gorge, arthralgie, myalgie ou prostration - qui pourrait être attribuable à l'influenza. Chez les enfants de moins de 5 ans, des symptômes gastro-intestinaux peuvent également se manifester. Chez les patients de moins de 5 ans ou de 65 ans et plus, il est possible que la fièvre ne soit pas très importante.

### **Définition d'une éclosion de la grippe/SG**

**Écoles** : un taux d'absentéisme de plus de 10 % (ou un taux d'absentéisme étant plus élevé (p.ex. >5-10 %) que les niveaux de base attendus tels que déterminés par les autorités scolaires ou de santé publique), et ce, apparemment attribuable au SG. Veuillez noter qu'il est recommandé que les éclosions de SG dans les écoles soient confirmées en laboratoire au début de la saison de l'influenza puisqu'il peut s'agir du premier indicateur de transmission dans une communauté d'une région donnée.

**Hôpitaux et établissements résidentiels** : deux cas ou plus de SG sur une période de sept jours comprenant au moins un cas confirmé en laboratoire. Les établissements résidentiels incluent, mais ne sont pas limités aux établissements de soins de longue durée et prisons.

**Les lieux de travail** : un taux d'absentéisme de plus de 10 % apparemment attribuable au SG.

**Autres emplacements** : deux cas ou plus de SG sur une période de sept jours comprenant au moins un cas confirmé en laboratoire; c.-à-d., communautés fermées.

*Veillez prendre en note que la déclaration des éclosions d'influenza / SG à partir de différents types d'établissements varient selon la région.*

### **Définition des niveaux d'activité grippale:**

**1 = Aucune activité signalée** : aucune détection de l'influenza confirmée en laboratoire au cours de la semaine de déclaration; cependant, il peut y avoir des signalements sporadiques de SG

**2 = Sporadique** : signalements sporadiques de SG et détection(s) d'influenza confirmée(s) en laboratoire avec **aucune éclosion de SG/influenza** détectée à l'intérieur de la région de surveillance†

**3 = Localisée** : (1) évidence d'augmentation de SG\* et  
(2) détection(s) d'influenza confirmée(s) en laboratoire avec  
(3) **présence d'éclosions** dans des écoles, hôpitaux, établissements résidentiels ou d'autres types d'institutions survenant dans **moins de 50 % de la région de surveillance**†

**4 = Étendue** : (1) évidence d'augmentation de SG\* et  
(2) détection(s) d'influenza confirmée(s) en laboratoire avec  
(3) **présence d'éclosions** dans des écoles, hôpitaux, établissements résidentiels et/ou d'autres types d'institutions survenant **dans 50 % ou plus de la région de surveillance**†

*À noter : Les données de SG peuvent être rapportées à partir des médecins sentinelles, des visites en salle d'urgence ou de la ligne téléphonique info-santé.*

*\*Signifiant des signalements plus que sporadiques tels que déterminé par l'épidémiologiste de la province ou du territoire.*

*† Sous-régions à l'intérieur de la province ou du territoire telles que définies par l'épidémiologiste de la province ou du territoire.*

*Nous voudrions remercier tous les partenaires participant au programme Surveillance de l'influenza cette année.*

Ce [rapport](#) est disponible sur le site Web de l'Agence de la santé publique du Canada. This report is available in both official languages.