

# BULLETIN DE SURVEILLANCE DE L'INFLUENZA EN ESTRIE, SAISON 2017-2018

Semaine : 18 - 19

Début : 6 mai 2018

Fin : 12 mai 2018

## Graphique 1 - Indice d'activité grippale au Québec

Semaine se terminant le 12 mai 2018 : **Indice FAIBLE, tendance à la baisse**

N/D

## Tableau 1 - Indice composé d'impact grippal (ICIG)

	FL	HD	MM	CO	LM	AS	BM	GR
06-mai-18	2	0	2	4	1	4	4	6
07-mai-18	4	4	2	0	0	2	4	6
08-mai-18	0	2	0	2	6	3	3	6
09-mai-18	2	3	3	3	5	0	4	6
10-mai-18	1	4	0	0	4	3	4	6
11-mai-18	3	3	3	2	0	2	4	6
12-mai-18	5	0	3	4	1	0	5	6

FL = Hôpital Fleurimont, HD = Hôtel-Dieu, MM = Memphrémagog, CO = MRC-de-Coaticook, LM = Granit, AS = Hôpital Asbestos, BM = Hôpital BMP, GR = CH de Granby, ND = Non disponible

\* ICIG >= 7

\*\* ICIG >= 7 pour trois jours et plus (seuil pour lequel des actions sont requises)

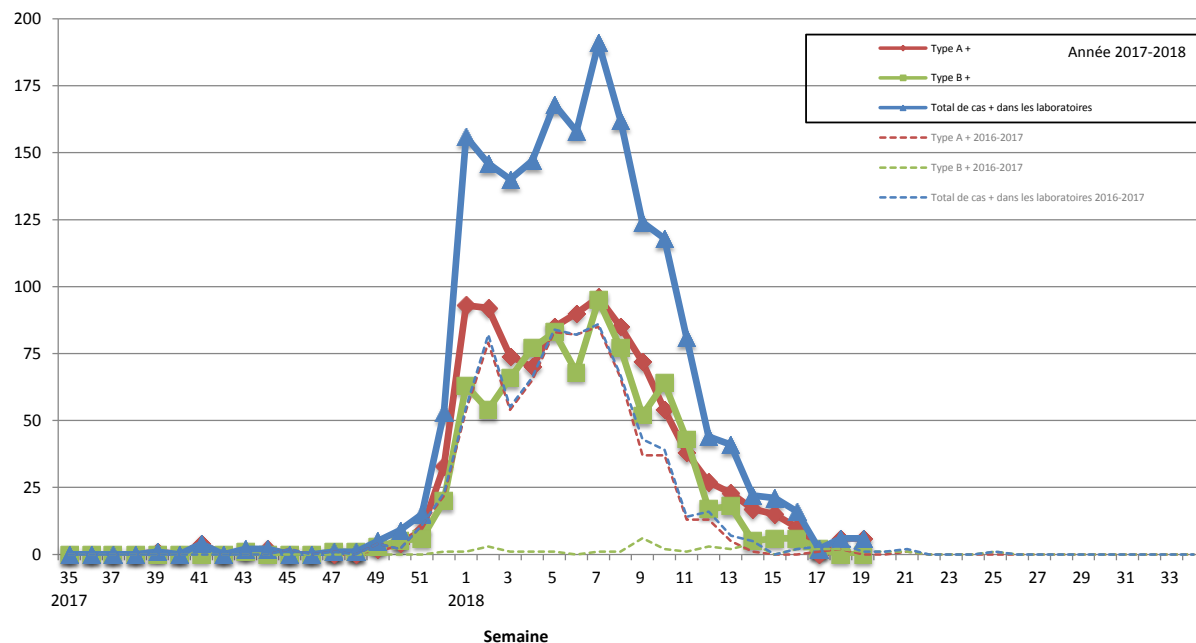
Sources : Console provinciale des urgences et RQSUCH

Données du portail des virus respiratoires, Laboratoire de santé publique du Québec  
Rapport de l'onglet Influenza produit par l'Infocentre de santé publique  
à l'Institut national de santé publique du Québec, le 26 avril 2018.

## Graphique 2 - Rapport de l'onglet Influenza produit par l'Infocentre de santé publique

Nbre de cas

## Nombre de cas d'influenza par semaine dans les laboratoires de l'Estrie, 2017-2018



## Éclosions

### Nombre d'éclosions d'influenza selon le lieu d'exposition et la date de déclaration, Estrie, 2017-2018

Semaine 19 Aucune écloison d'influenza en CHSLD n'a été déclarée à la santé publique au cours de la semaine.

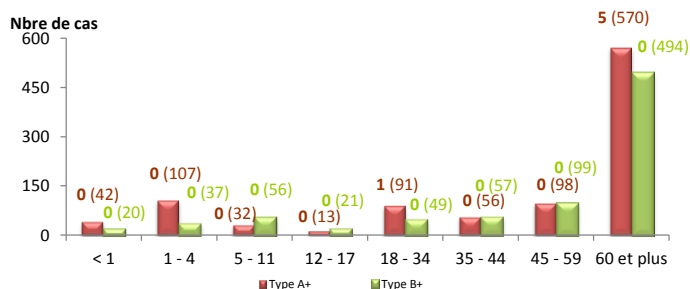
Source : Fichier des éclosions déclarées à la Direction de santé publique du CIUSSS de l'Estrie - CHUS, consulté le 16 mai à 08 h 15.

## Graphique 3 - Groupe d'âge

### Nombre de cas d'influenza par groupe d'âge selon le type de virus, laboratoires de l'Estrie, 2017-2018

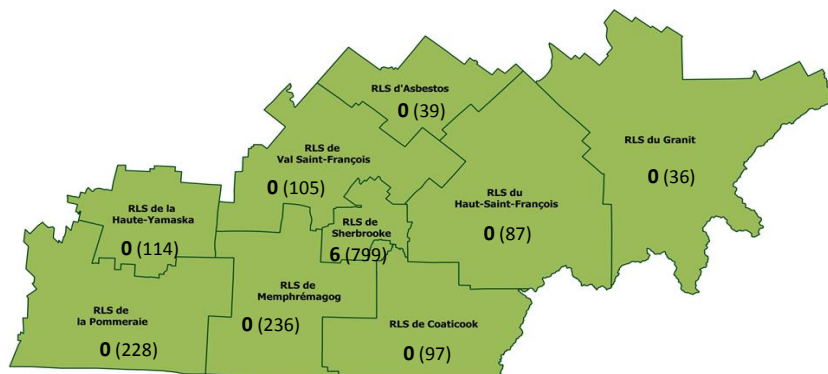
Cumulatif du 27 août 2017 au 12 mai 2018

semaine (cumul)



**Tableau 2 - Cas d'influenza selon leur RLS de résidence**

Nombre de cas d'influenza pour la semaine en cours (le cumul de cas en 2017-2018) pour chacun des RLS de l'Estrie



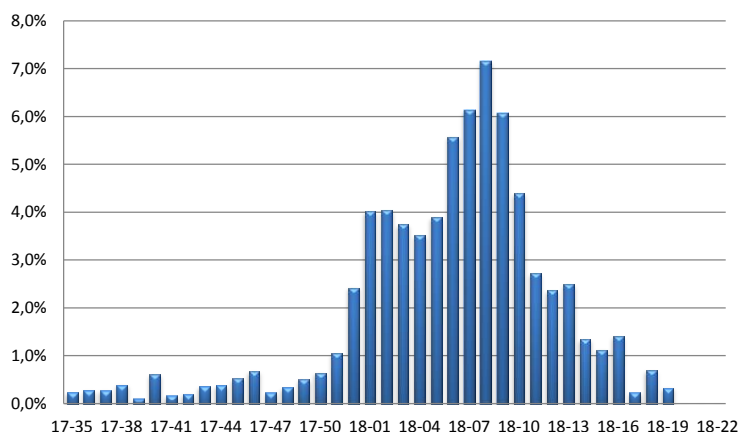
Semaine 19

RLS de résidence

RLS de résidence	INFLUENZA	
	Nombre de cas	
	sem.	cumul
Granit	0	36
Asbestos	0	39
Haut-Saint-François	0	87
Val Saint-François	0	105
Sherbrooke	6	799
Coaticook	0	97
Memphrémagog	0	236
Haute-Yamaska	0	114
Pommeraiie	0	228
RLS inconnu	0	59
<b>Estrie</b>	<b>6</b>	<b>1 800</b>
<i>Autres régions</i>	<b>0</b>	<b>42</b>

**Graphique 4 - Syndrome d'allure grippal au service Info-santé**

Pourcentage des appels à Info-santé reliés au syndrome d'allure grippal (SAG) par semaine CDC, Estrie, 2017-2018



**Tableau 3 - Hospitalisations reliées à l'influenza au CHUS**

Nombre d'hospitalisations reliées à l'influenza au CHUS pour la semaine en cours, selon le RLS de résidence de l'utilisateur, Estrie, 2017-2018

Semaine 19	RLS de résidence			Cumul. des cas
	Sherb	Autres RLS	Inconnu ou autres régions	
Tranches d'âge				
< 1 an				23
1 - 4 ans				19
5 - 11 ans				11
12 - 17 ans				6
18 - 34 ans				12
35 - 44 ans				12
45 - 59 ans				31
60 ans ou plus				301
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>415</b>

Source : Laboratoire du CHUS - Hôpital Fleurimont

**Tableau 4 - Données en provenance des laboratoires sentinelles de l'Estrie**

Laboratoires		INFLUENZA									
		Données de la semaine débutant le 6 mai 2018					Données cumulatives du 30 août au 12 mai 2018				
		Tests positifs				Total de tests	Tests positifs				Total de tests
		Type A	Type B	Total	Taux positivité		Type A*	Type B	Total	Taux positivité	
		Nbre	Nbre	Nbre	%		Nbre	Nbre	Nbre	%	
CHUS	Antigène	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	PCR	6	0	6	13,3	45	804	731	1 535	31,8	4 825
	<b>Total CHUS</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>13,3</b>	<b>45</b>	<b>804</b>	<b>731</b>	<b>1 535</b>	<b>31,8</b>	<b>4 825</b>
Pommeraiie		0	0	0	0	10	205	102	307	29,0	1 060
<b>TOTAL LAB. ESTRIE</b>		<b>6</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>10,9</b>	<b>55</b>	<b>1 009</b>	<b>833</b>	<b>1 842</b>	<b>31,3</b>	<b>5 885</b>
<b>TOTAL LAB. QUÉBEC</b>		<b>31</b>	<b>12</b>	<b>43</b>	<b>3,1</b>	<b>1 396</b>	<b>15 487</b>	<b>12 322</b>	<b>27 809</b>	<b>23,9</b>	<b>116 264</b>

\* Cumul de tests + de type A :  
1 H3N2  
0 H1N1  
1 008 Inconnu

VRS <sup>1</sup>					
Données sem début 6 mai 2018			Données cumul au 12 mai 2018		
VRS positifs		Total de tests	VRS positifs		Total de tests
Nbre	%	Nbre	Nbre	%	Nbre
0		9	241	30,0	802
0		2	43	16,5	261
0		<b>11</b>	<b>284</b>	<b>26,7</b>	<b>1 063</b>
0		10	80	7,6	1 051
0		<b>21</b>	<b>364</b>	<b>17,2</b>	<b>2 114</b>
<b>56</b>	<b>3,7</b>	<b>1 530</b>	<b>7 582</b>	<b>7,6</b>	<b>100 141</b>

Note : <sup>1</sup> Virus respiratoire syncytial

Source : Institut national de santé publique, surveillance de l'influenza et des infections respiratoires virales.

Pour de plus amples informations sur la grippe saisonnière, consultez la publication du MSSS : [Flash grippe](#).

Pour de plus amples informations sur ce bulletin de surveillance, contactez D<sup>re</sup> Linda Pinsonneault au numéro suivant : 819 829-3400, poste 42547.

Direction de santé publique, Centre intégré universitaire de santé et de services sociaux de l'Estrie - Centre hospitalier universitaire de Sherbrooke.