

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

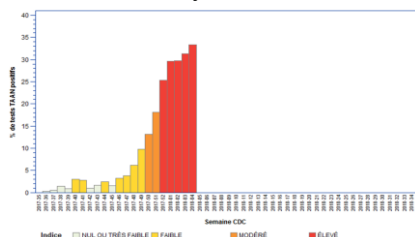
Semaine : 18 - 4

Début : 21 janvier 2018

Fin : 27 janvier 2018

Graphique 1 - Indice d'activité grippale au Québec

Semaine 18-04 se terminant le 27 janvier 2018 : **Indice ÉLEVÉ, À LA HAUSSE**



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 1er février 2018.

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

	FL	HD	MM	CO	LM	AS	BM	GR
21-janv-18	3	3	5	2	0	3	6	4
22-janv-18	2	3	1	4	6	8*	8*	1
23-janv-18	9*	0	7*	1	6	8*	6	4
24-janv-18	3	1	6	2	4	4	4	5
25-janv-18	2	2	5	4	3	0	7*	4
26-janv-18	3	0	4	0	0	3	6	5
27-janv-18	2	2	4	2	4	2	4	5

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

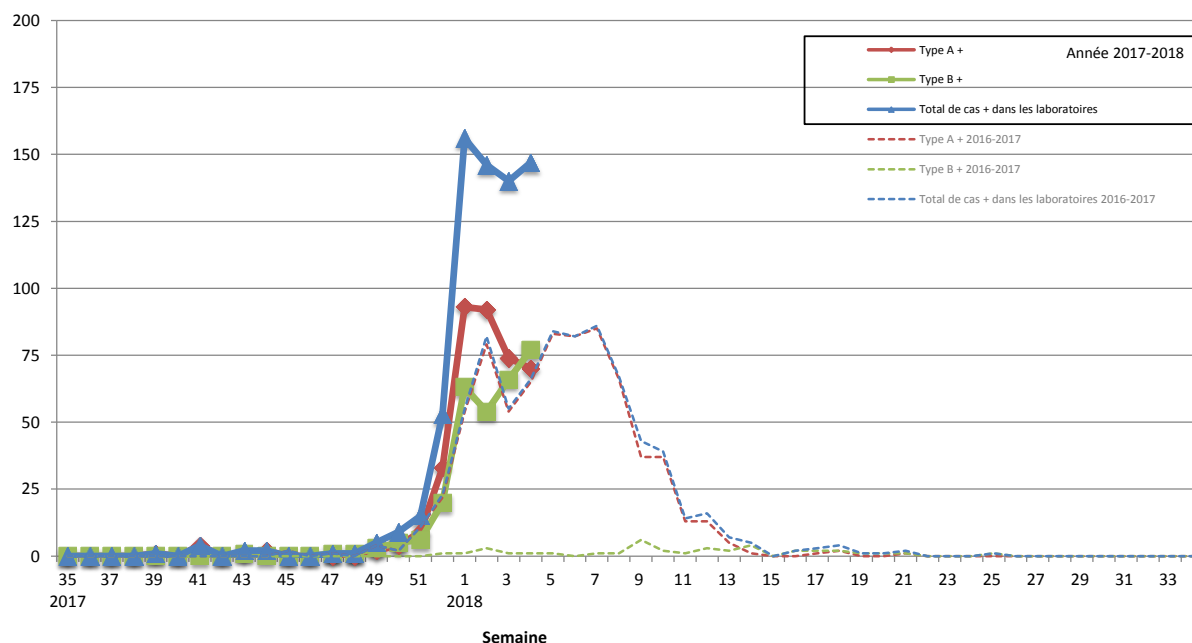
** ICIG >= 7 pour trois jours et plus (seuil pour lequel des actions sont requises)

Sources : Console provinciale des urgences et RQSUCH

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

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

Nbre de cas



Éclotions

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

Semaine 4 Six (6) éclotions d'influenza en CHSLD ont été déclarées à la santé publique au cours de la semaine.

Source : Fichier des éclotions déclarées à la Direction de santé publique du CIUSSS de l'Estrie - CHUS, consulté le 31 janvier à 08 h 30.

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 27 janvier 2018

semaine (cumul)

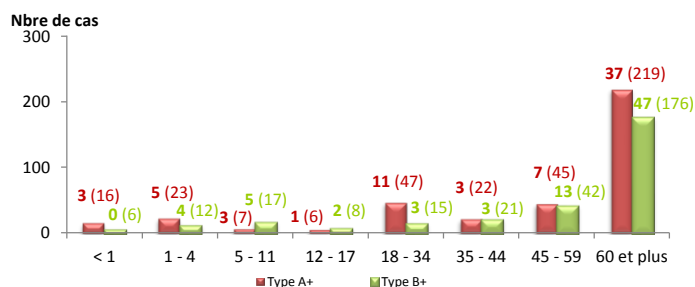
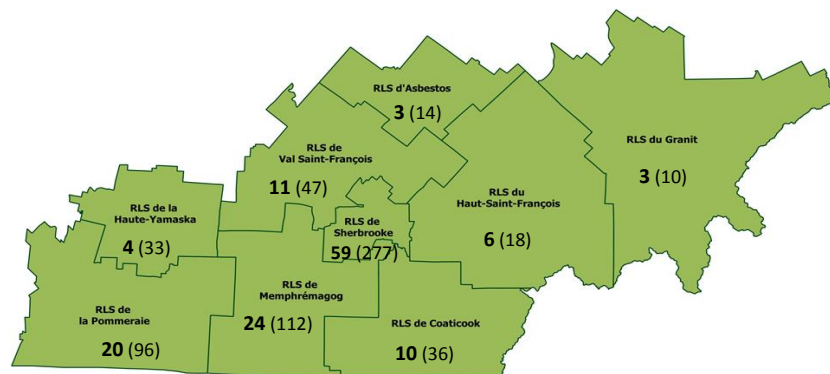


Tableau 2 - Cas d'influenza selon leur RLS de résidence

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



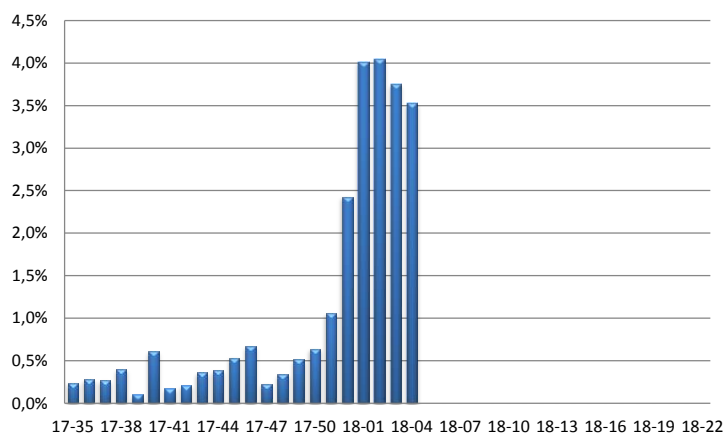
Semaine 4

RLS de résidence

RLS de résidence	INFLUENZA	
	Nombre de cas	
	sem.	cumul
Granit	3	10
Asbestos	3	14
Haut-Saint-François	6	18
Val Saint-François	11	47
Sherbrooke	59	277
Coaticook	10	36
Memphrémagog	24	112
Haute-Yamaska	4	33
Pommerai	20	96
RLS inconnu	5	21
Estrie	145	664
<i>Autres régions</i>	2	18

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 4		RLS de résidence			Cumul. des cas
Tranches d'âge	Estrie		Inconnu ou autres régions		
	Sherb	Autres RLS			
< 1 an				6	
1 - 4 ans		1		4	
5 - 11 ans	1			1	
12 - 17 ans	1			2	
18 - 34 ans	1			5	
35 - 44 ans				5	
45 - 59 ans	1	1		14	
60 ans ou plus	15	8		90	
TOTAL		19	10	0	127

Source : Laboratoire du CHUS - Hôpital Fleurimont

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

Laboratoires		INFLUENZA									
		Données de la semaine débutant le 21 janvier 2018					Données cumulatives du 30 août au 27 janvier 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
	PCR	51	69	120	38,8	309	285	266	551	29,9	1 841
	Total CHUS	51	69	120	38,8	309	285	266	551	29,9	1 841
Pommerai		19	8	27	33,8	80	100	31	131	25,4	515
TOTAL LAB. ESTRIE		70	77	147	37,8	389	385	297	682	28,9	2 356
TOTAL LAB. QUÉBEC		1 243	800	2 043	32,6	6 273	6 553	3 705	10 258	19,9	51 448

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

VRS ¹					
Données sem début 21 janvier 2018			Données cumul au 27 janvier 2018		
VRS positifs		Total de tests	VRS positifs		Total de tests
Nbre	%	Nbre	Nbre	%	Nbre
22	47,8	46	109	38,4	284
6	35,3	17	13	27,1	48
28	44,4	63	122	36,7	332
6	7,5	80	26	5,1	506
34	23,8	143	148	17,7	838
538	9,9	5 425	3 761	8,6	43 546

 Note : ¹ 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^{re} 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.