

BULLETIN DE SURVEILLANCE DE L'INFLUENZA EN ESTRIE, SAISON 2016-2017

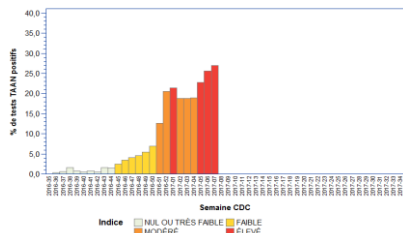
Semaine : 17 - 7

Début : 12 février 2017

Fin : 18 février 2017

Graphique 1 - Indice d'activité grippale au Québec

Semaine 17-07 se terminant le 18 février 2017 : **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 23 février 2017.

Indice composé d'impact grippal (ICIG)

	FL	HD	MM	CO	LM	AS	BM	GR
12-févr-17	5	3	2	0	0	3	3	4
13-févr-17	6	3	2	2	0	6	4	3
14-févr-17	3	0	5	4	0	0	2	5
15-févr-17	5	1	4	8*	4	2	5	4
16-févr-17	7*	2	4	4	4	5	5	6
17-févr-17	5	1	3	6	2	4	4	4
18-févr-17	0	0	1	3	4	4	4	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

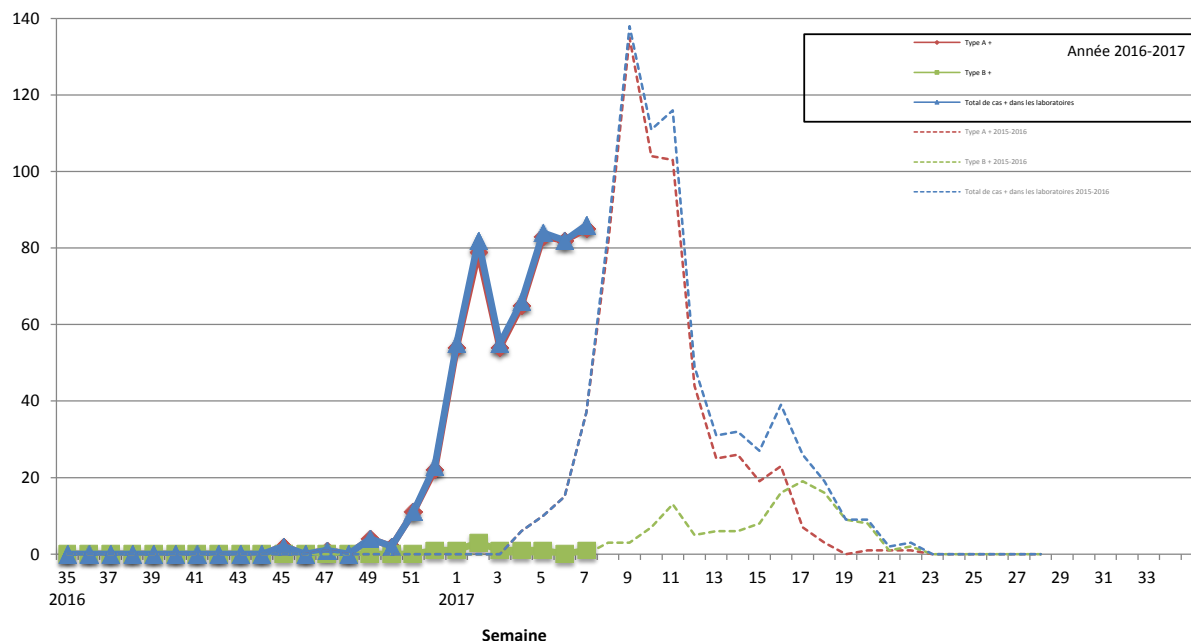
** ICIG >= 7 pour trois jours et plus (seuil pour lequel des actions sont requises)

Sources : Console provinciale des urgences et RQSUCH

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, 2016-2017

Nbre de cas



Éclosions

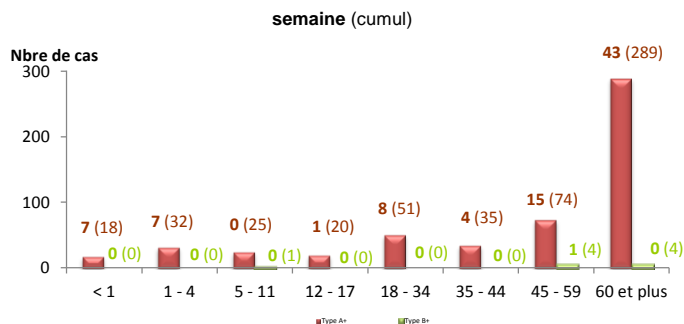
Nombre d'éclosions d'influenza selon le lieu d'exposition et la date de déclaration, Estrie, 2016-2017

Semaine 7 Deux éclosions d'influenza ont été déclarées à la santé publique au cours de la semaine :
0 en Centre hospitalier
2 en CHSLD
0 en Résidence privée pour aînés

Graphique 3 - Groupe d'âge

Nombre de cas d'influenza par groupe d'âge selon le type de virus, laboratoires de l'Estrie, 2016-2017

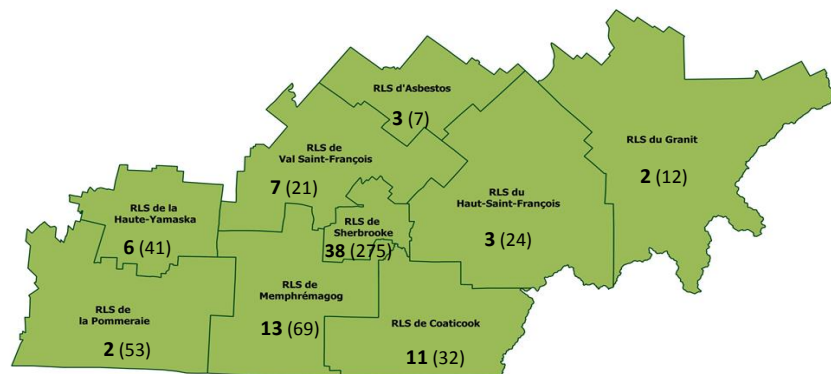
Cumulatif du 30 août 2015 au 18 février 2017



Source : Fichier des éclosions déclarées à la Direction de santé publique du CIUSSS de l'Estrie - CHUS.

Graphique 4 - Cas d'influenza selon leur RLS de résidence

Nombre de cas d'influenza pour la semaine en cours (le cumul de cas en 2016-2017) pour chacun des RLS de l'Estrie



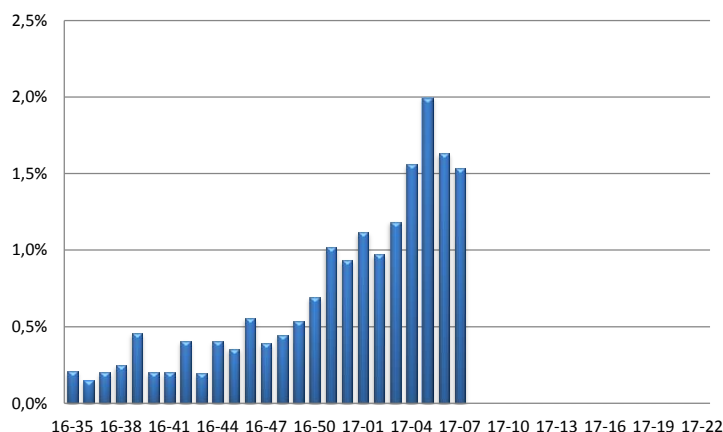
Semaine 7

RLS de résidence

RLS de résidence	INFLUENZA	
	Nombre de cas	
	sem.	cumul
Granit	2	12
Asbestos	3	7
Haut-Saint-François	3	24
Val Saint-François	7	21
Sherbrooke	38	275
Coaticook	11	32
Memphrémagog	13	69
Haute-Yamaska	6	41
Pommerai	2	53
RLS inconnu	0	2
Estrie	85	536
Autres régions	1	17

Graphique 5 - 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, 2016-2017



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, 2016-2017

Tranches d'âge	Semaine 7			Cumul. des cas
	RLS de résidence			
	Estrie		Inconnu ou autres régions	
Sherb	Autres RLS			
< 1 an	4	1		10
1 - 4 ans		3		5
5 - 11 ans				5
12 - 17 ans		1		6
18 - 34 ans				4
35 - 44 ans				1
45 - 59 ans	1	1		16
60 ans ou plus	13	5		115
TOTAL	18	11	0	162

Source : Laboratoire du CHUS - Hôpital Fleurymont

Source : Laboratoire du CHUS - Hôpital Fleurimont

Données en provenance des laboratoires de l'Estrie

Laboratoires		INFLUENZA									
		Données de la semaine débutant le 12 février 2017					Données cumulatives du 30 août au 18 février 2017				
		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	Nbre	%	Nbre
CHUS	Culture virale	0	0	0		0	0	0	0		0
	Antigène	0	0	0		0	0	0	0		0
	PCR	78	1	79	31,3	252	457	4	461	23,1	1 993
	Total CHUS	78	1	79	31,3	252	457	4	461	23,1	1 993
Granit		0	0	0		0	0	0	0		3
Des Sources		0	0	0		0	1	0	1	12,5	8
Pommerai		7	0	7	25,0	28	86	5	91	20,0	455
TOTAL LAB. ESTRIE		85	1	86	30,7	280	544	9	553	22,5	2 459
TOTAL LAB. QUÉBEC		1 064	24	1 088	25,1	4 337	7 117	158	7 275	14,8	49 197

* Cumul de tests + de type A : 457 H3N2
0 H1N1
87 Inconnu

VRS ¹					
Données sem début 12 février 2017			Données cumul au 18 février 2017		
VRS positifs		Total de tests	VRS positifs		Total de tests
Nbre	%	Nbre	Nbre	%	Nbre
0		0	0		0
14	24,1	58	169	36,7	461
9	31,0	29	46	25,6	180
23	26,4	87	215	33,5	641
0		0	0		0
0		0	0		0
6	21,4	28	58	14,4	402
29	25,2	115	273	26,2	1 043
525	16,5	3 185	4 531	12,3	36 884

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 Dre Suzanne Ménard au numéro suivant : 819 829-3400, poste 42477.

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