

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

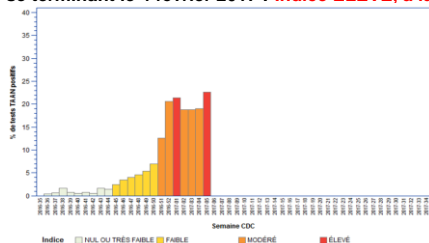
Semaine : 17 - 5

Début : 29 janvier 2017

Fin : 4 février 2017

Graphique 1 - Indice d'activité grippale au Québec

Semaine 17-05 se terminant le 4 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 8 février 2017.

Indice composé d'impact grippal (ICIG)

	FL	HD	MM	CO	LM	AS	BM	GR
29janv-17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
30janv-17	5	2	1	2	3	7*	6	4
31janv-17	7*	0	1	2	4	4	0	1
01-févr-17	3	3	4	5	4	6	1	5
02-févr-17	7*	0	1	8*	3	4	5	4
03-févr-17	3	5	1	4	3	3	5	4
04-févr-17	5	4	4	6	1	4	0	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

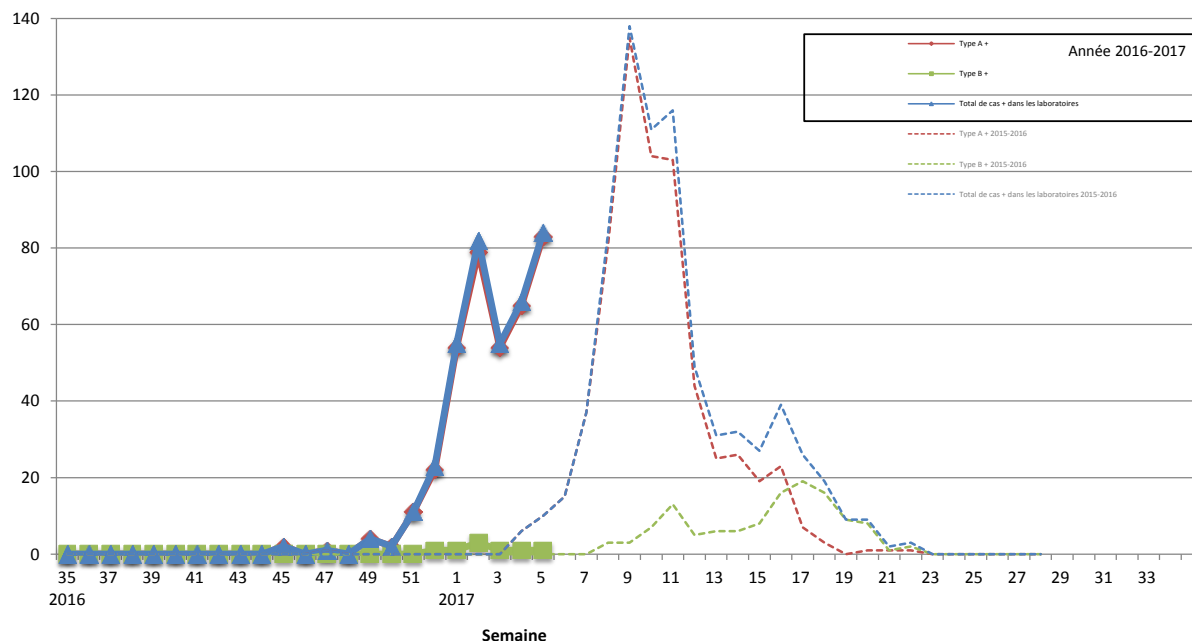
** ICIG >= 7 pour trois jours et plus (seuil pour lequel des actions sont requises)

Sources : Console provinciale des urgences et RQSUCH

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, 2016-2017



Graphique 2 - Éclosions

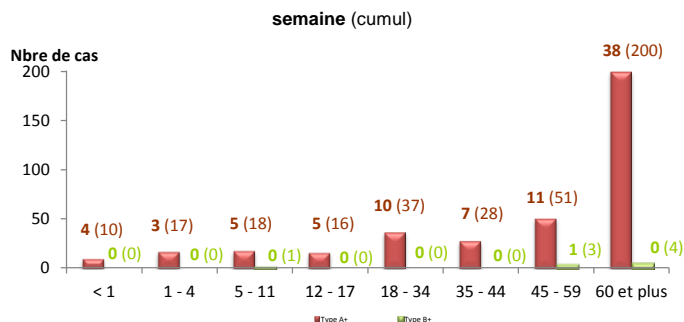
Nombre d'éclosions d'influenza selon le lieu d'exposition et la date de déclaration, Estrie, 2016-2017

Semaine 5 Cinq éclosions d'influenza ont été déclarées à la santé publique au cours de la semaine :
1 en Centre hospitalier
2 en CHSLD
2 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

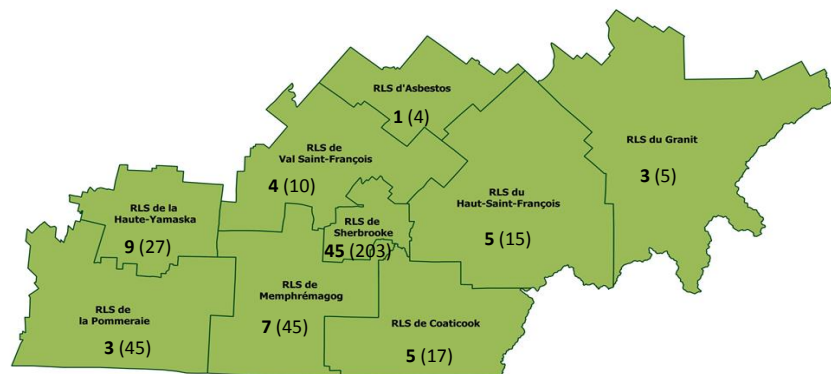
Cumulatif du 30 août 2015 au 4 février 2017



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



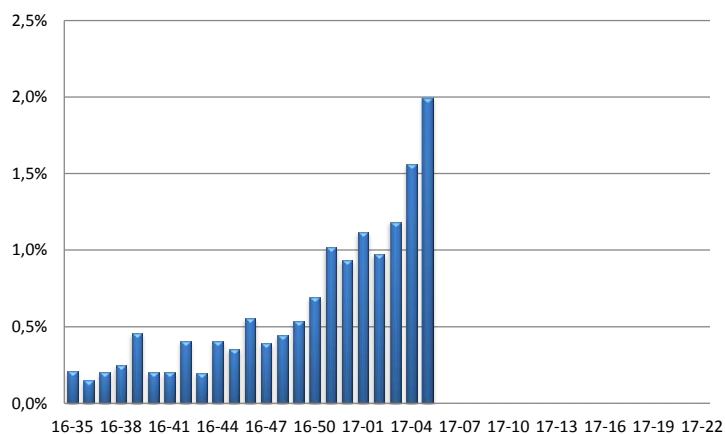
Semaine 5

RLS de résidence

RLS de résidence	INFLUENZA	
	Nombre de cas	
	sem.	cumul
Granit	3	5
Asbestos	1	4
Haut-Saint-François	5	15
Val Saint-François	4	10
Sherbrooke	45	203
Coaticook	5	17
Memphrémagog	7	45
Haute-Yamaska	9	27
Pommerai	3	45
RLS inconnu	0	2
Estrie	82	373
Autres régions	2	12

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

Semaine 5		RLS de résidence		Cumul. des cas
		Estrie		
Tranches d'âge		Sherb	Autres RLS	Inconnu ou autres régions
	< 1 an	1	1	4
	1 - 4 ans		1	2
	5 - 11 ans	1		4
	12 - 17 ans			4
	18 - 34 ans		1	4
	35 - 44 ans	1		1
	45 - 59 ans	2		10
	60 ans ou plus	11	6	76
TOTAL		16	9	1

105

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 29 janvier 2017					Données cumulatives du 30 août au 4 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	%	
CHUS	Culture virale	0	0	0		0	0	0	0		0
	Antigène	0	0	0		0	0	0	0		0
	PCR	70	1	71	31,4	226	306	3	309	20,5	1 508
	Total CHUS	70	1	71	31,4	226	306	3	309	20,5	1 508
Granit		0	0	0		0	0	0	0		3
Des Sources		0	0	0		0	1	0	1	12,5	8
Pommerai		13	0	13	46,4	28	70	5	75	19,2	391
TOTAL LAB. ESTRIE		83	1	84	33,1	254	377	8	385	20,2	1 910
TOTAL LAB. QUÉBEC		839	13	852	21,3	4 009	5 105	119	5 224	12,8	40 856

* Cumul de tests + de type A : 306 H3N2
0 H1N1
71 Inconnu

VRS ¹					
Données sem début 29 janvier 2017			Données cumul au 4 février 2017		
VRS positifs		Total de tests	VRS positifs		Total de tests
Nbre	%	Nbre	Nbre	%	Nbre
0		0	0		0
1	2,1	47	135	38,0	355
18	26,9	67	29	22,3	130
19	16,7	114	164	33,8	485
0		0	0		0
0		0	0		0
1	3,6	28	41	12,1	338
20	14,1	142	205	24,9	823
522	17,8	2 928	3 491	11,3	30 816

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.