

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

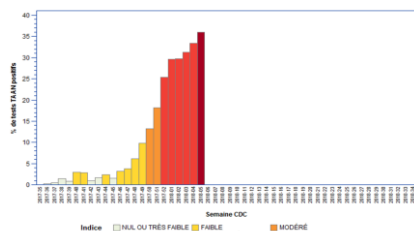
Semaine : 18 - 5

Début : 28 janvier 2018

Fin : 3 février 2018

Graphique 1 - Indice d'activité grippale au Québec

Semaine 18-05 se terminant le 3 fév. 2018 : **Indice TRÈS 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 9 février 2018.

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

	FL	HD	MM	CO	LM	AS	BM	GR
28-janv-18	6	4	1	4	0	2	5	5
29-janv-18	3	2	1	7*	3	4	4	6
30-janv-18	5	5	4	6	3	5	5	7*
31-janv-18	7*	5	7*	6	0	6	2	7*
01-févr-18	6	4	7*	8*	0	2	6	6
02-févr-18	8*	1	4	6	0	0	7*	6
03-févr-18	7*	2	4	3	0	2	7*	6

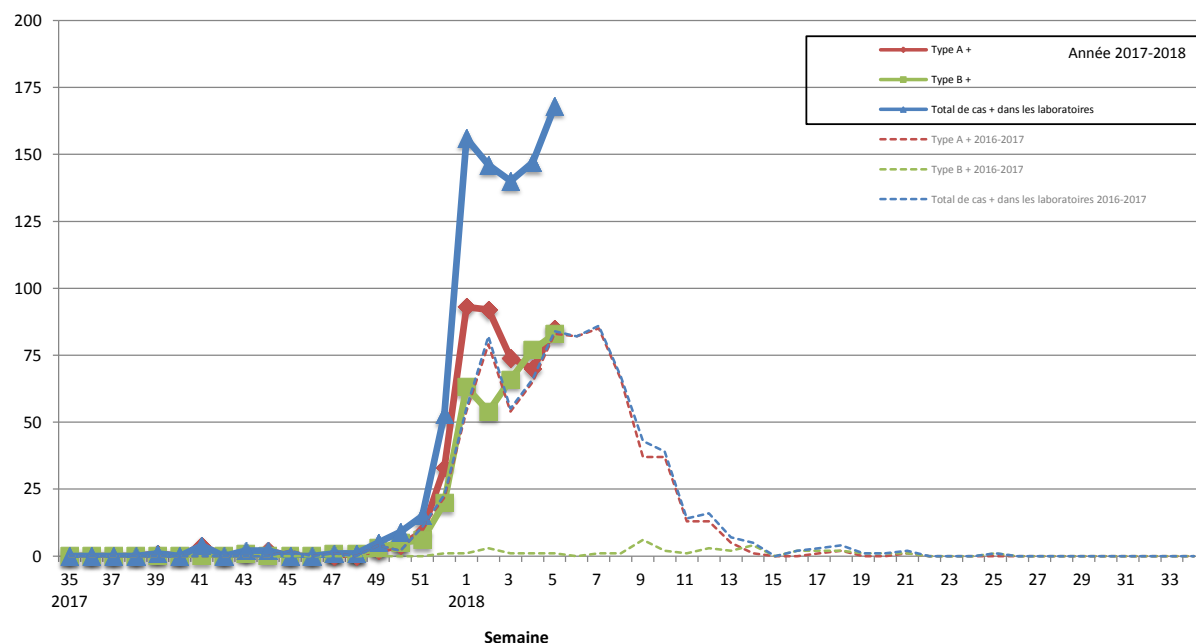
FL = Hôpital Fleurimont, HD = Hôtel-Dieu, MM = Memphrémagog, CO = MRC-de-Coaticook, LM = Granit,
AS = Hôpital Asbestos, BM = Hôpital BMP, GR = CH de Granby, ND = Non disponible
* ICIG >= 7

** 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, 2017-2018

Nbre de cas



Éclosions

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

Semaine 5 Quatre (4) éclosions d'influenza en CHSLD ont été déclarées 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 8 février à 10 h 00.

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 3 février 2018

semaine (cumul)

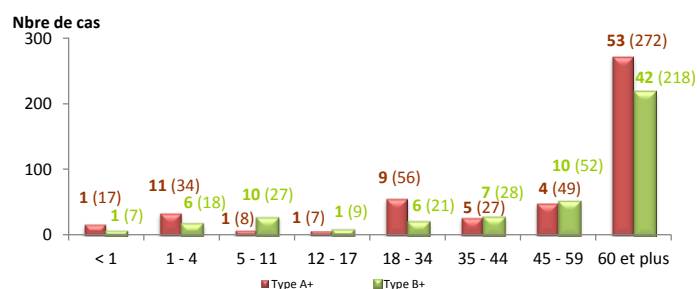
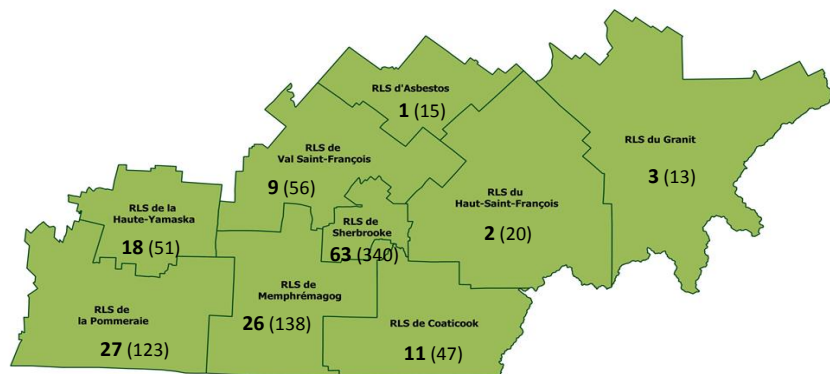


Tableau 2 - Cas d'influenza selon leur RLS de résidence

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



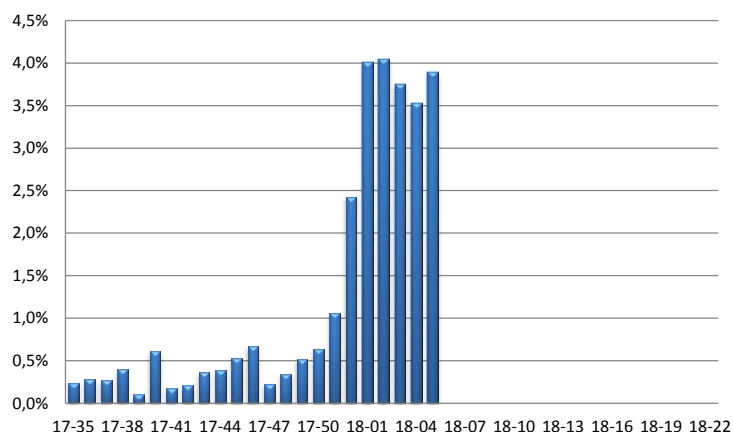
Semaine 5

RLS de résidence

RLS de résidence	INFLUENZA	
	Nombre de cas	
	sem.	cumul
Granit	3	13
Asbestos	1	15
Haut-Saint-François	2	20
Val Saint-François	9	56
Sherbrooke	63	340
Coaticook	11	47
Memphrémagog	26	138
Haute-Yamaska	18	51
Pommerai	27	123
RLS inconnu	1	22
Estrie	161	825
<i>Autres régions</i>	7	25

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 5	RLS de résidence			Cumul. des cas
	Sherb	Autres RLS	Inconnu ou autres régions	
Tranches d'âge				
< 1 an	1	1		8
1 - 4 ans	1			5
5 - 11 ans				1
12 - 17 ans				2
18 - 34 ans		1		6
35 - 44 ans		1		6
45 - 59 ans	2			16
60 ans ou plus	19	7	2	118
TOTAL	23	10	2	162

Source : Laboratoire du CHUS - Hôpital Fleurimont

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

Laboratoires		INFLUENZA										VRS ¹					
		Données de la semaine débutant le 28 janvier 2018					Données cumulatives du 30 août au 3 février 2018					Données sem début 28 janvier 2018			Données cumul au 3 février 2018		
		Tests positifs				Total de tests	Tests positifs				Total de tests	VRS positifs		Total de tests	VRS 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	Nbre		Nbre			Nbre			
CHUS	Antigène	0	0	0		0	0	0	0		0	33	50,0	66	142	40,6	350
	PCR	63	69	132	38,0	347	348	335	683	31,2	2 188	5	18,5	27	18	24,0	75
	Total CHUS	63	69	132	38,0	347	348	335	683	31,2	2 188	38	40,9	93	160	37,6	425
Pommerai		22	14	36	43,9	82	122	45	167	28,0	597	8	9,8	82	34	5,8	588
TOTAL LAB. ESTRIE		85	83	168	39,2	429	470	380	850	30,5	2 785	46	26,3	175	194	19,2	1 013
TOTAL LAB. QUÉBEC		1 271	1 082	2 353	34,7	6 784	7 824	4 787	12 611	21,7	58 232	495	8,6	5 751	4 256	8,6	49 297

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

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.