

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

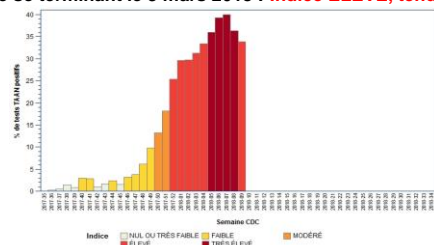
Semaine : 18 - 9

Début : 25 février 2018

Fin : 3 mars 2018

Graphique 1 - Indice d'activité grippale au Québec

Semaine se terminant le 3 mars 2018 : **Indice ÉLEVÉ, tendance à la baisse**



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 mars 2018.

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

	FL	HD	MM	CO	LM	AS	BM	GR
25-févr-18	5	4	4	3	0	4	7*	6
26-févr-18	6	4	7*	4	4	3	6	7*
27-févr-18	2	3	6	5	3	6	6	3
28-févr-18	3	2	9*	8*	3	2	4	6
01-mars-18	2	3	7*	6	2	4	3	7*
02-mars-18	4	4	4	4	5	8*	5	6
03-mars-18	5	3	2	0	2	8*	5	6

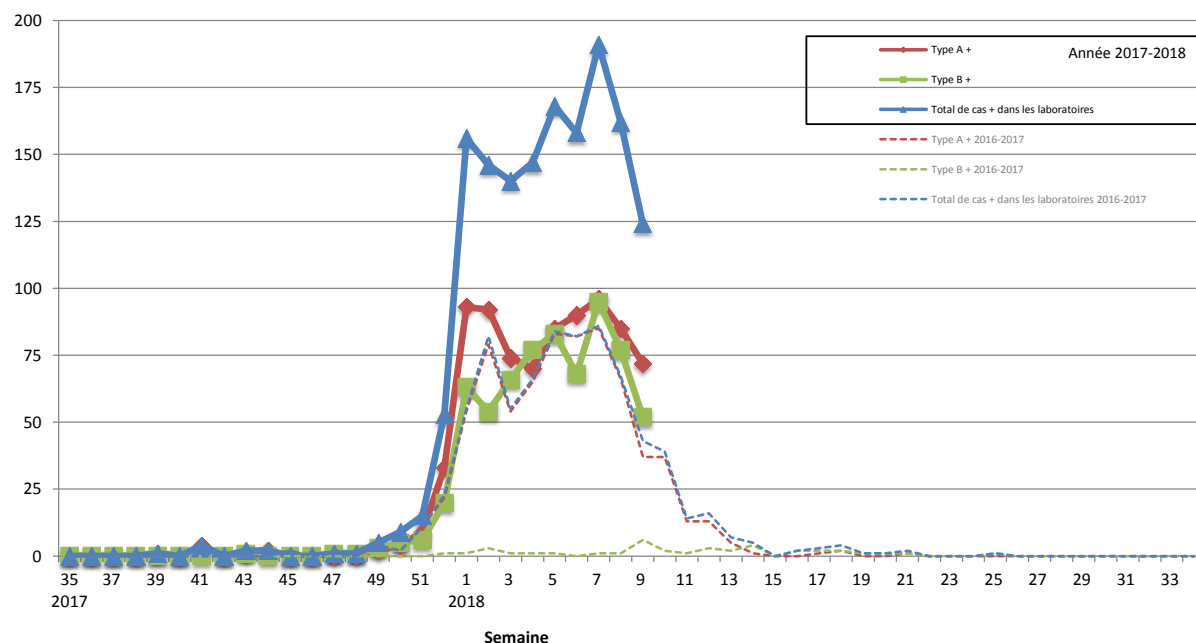
FL = Hôpital Fleurimont, HD = Hôtel-Dieu, MM = Memphrémagog, CO = MRC-de-Coaticook, LM = Granit,
AS = Hôpital Asbestos, BM = Hôpital BMP, GR = CH de Granby, ND = Non disponible
* ICIG >= 7

** ICIG >= 7 pour trois jours et plus (seuil pour lequel des actions sont requises)
Sources : Console provinciale des urgences et RQSUCH

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 9 Six (6) 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 7 mars à 10 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 3 mars 2018

semaine (cumul)

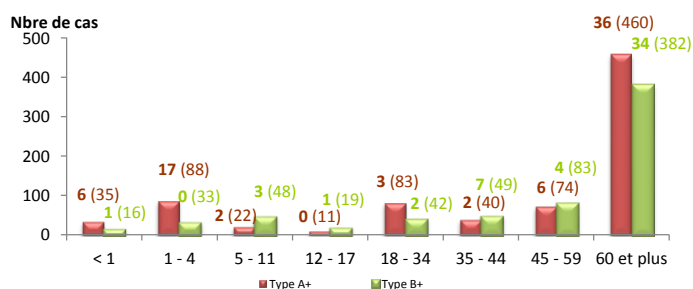
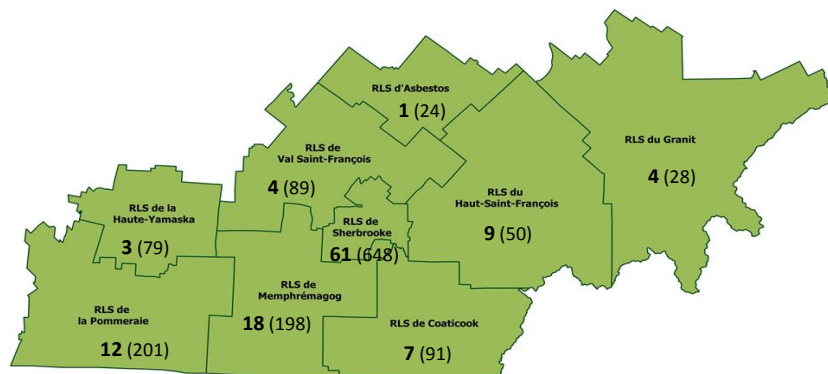


Tableau 2 - Cas d'influenza selon leur RLS de résidence

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



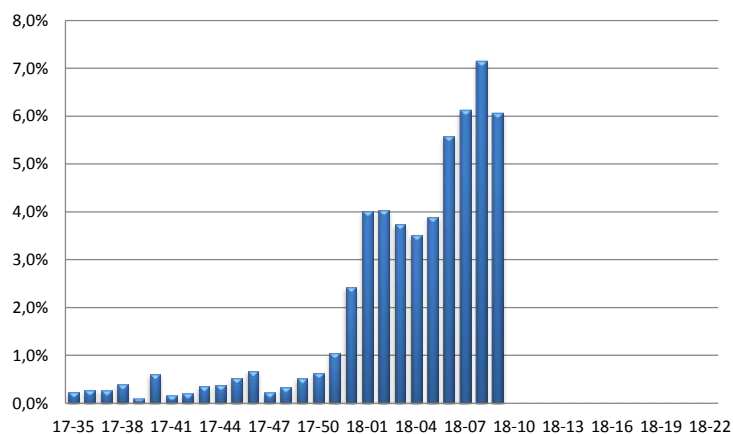
Semaine 9

RLS de résidence

RLS de résidence	INFLUENZA	
	Nombre de cas	
	sem.	cumul
Granit	4	28
Asbestos	1	24
Haut-Saint-François	9	50
Val Saint-François	4	89
Sherbrooke	61	648
Coaticook	7	91
Memphrémagog	18	198
Haute-Yamaska	3	79
Pommeraie	12	201
RLS inconnu	3	42
Estrie	122	1 450
<i>Autres régions</i>	2	35

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 9	RLS de résidence			Cumul. des cas
	Estrie		Inconnu ou autres régions	
Tranches d'âge	Sherb	Autres RLS		
< 1 an		1		18
1 - 4 ans	1			14
5 - 11 ans				9
12 - 17 ans				5
18 - 34 ans	1			10
35 - 44 ans				10
45 - 59 ans	2			24
60 ans ou plus	10	7		240
TOTAL	14	8	0	330

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 25 février 2018					Données cumulatives du 30 août au 3 mars 2018					Données sem début 25 février 2018			Données cumul au 3 mars 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	%	Nbre	Nbre	%	Nbre
CHUS	Antigène	0	0	0		0	0	0	0		0	13	19,7	66	211	37,0	570
	PCR	65	49	114	35,5	321	627	591	1 218	34,4	3 536	0		2	41	18,8	218
	Total CHUS	65	49	114	35,5	321	627	591	1 218	34,4	3 536	13	19,1	68	252	32,0	788
Pommeraie		7	3	10	31,3	32	186	81	267	31,2	855	4	12,5	32	58	6,9	846
TOTAL LAB. ESTRIE		72	52	124	35,1	353	813	672	1 485	33,8	4 391	17	17,0	100	310	19,0	1 634
TOTAL LAB. QUÉBEC		1 068	1 034	2 102	32,0	6 568	12 922	9 784	22 706	26,3	86 292	357	6,6	5 432	5 906	8,1	73 333

* Cumul de tests + de type A : 1 H3N2
0 H1N1
812 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 gripe](#).

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.