

## BULLETIN DE SURVEILLANCE DE L'INFLUENZA EN ESTRIE, SAISON 2015-2016

Semaine : 16 - 15

Début : 10 avril 2016

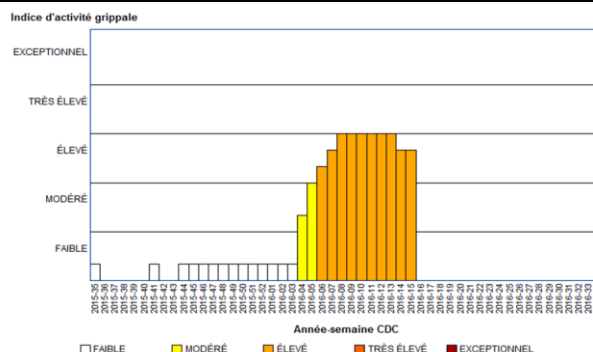
Fin : 16 avril 2016

### Graphique 1 - Indice d'activité grippale au Québec

Semaine 16-15 se terminant le 16 avril 2016 :

Élevé (8/15) - À tendance stable

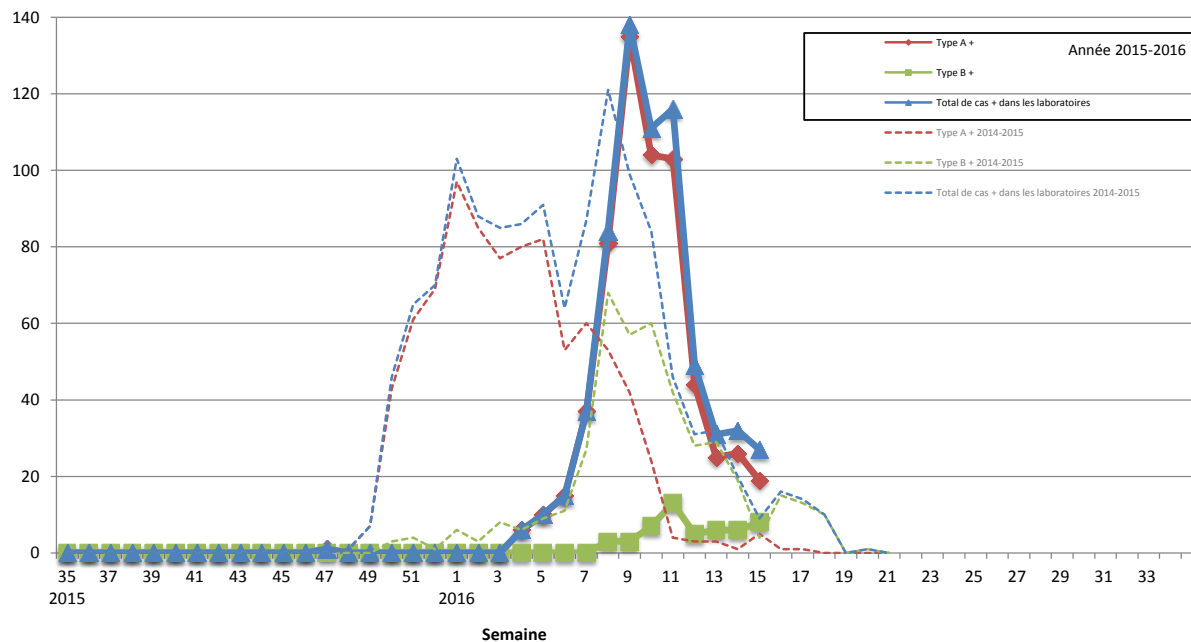
Source :  
Rapport Influenza, Ministère de la Santé et des Services sociaux  
(MSSS)  
Rapport de l'onglet Influenza produit par l'Infocentre de santé  
publique à l'Institut national de santé publique du Québec  
Mise à jour de l'indicateur le 20 avril 2016.



### Graphique 2 - Évolution du nombre de cas d'influenza par semaine

#### Nombre de cas d'influenza par semaine dans les laboratoires de l'Estrie, 2015-2016

Nbre de cas



### Graphique 3 - Éclosions

#### Nombre d'éclosions d'influenza selon le lieu d'exposition, Estrie, 2015-2016

Semaine 15

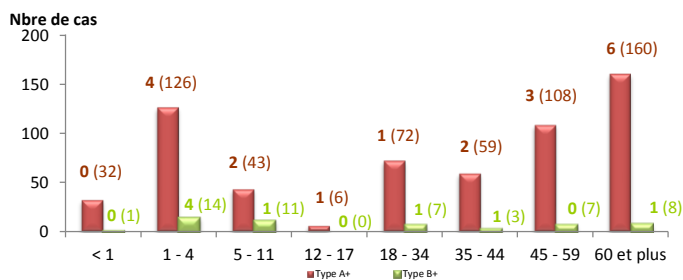
Aucune éclosion déclarée au cours de la semaine 16-15

### Graphique 4 - Groupe d'âge

#### Nombre de cas d'influenza par groupe d'âge selon le type de virus, laboratoires de l'Estrie, 2015-2016

Cumulatif du 30 août 2015 au 16 avril 2016

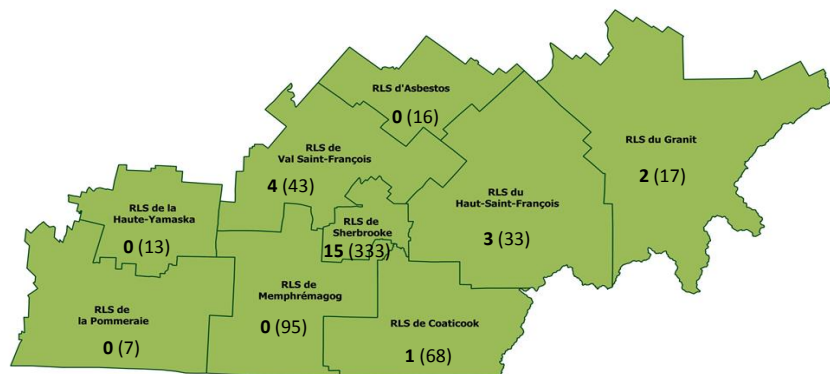
semaine (cumul)



Source : Rapport Influenza, MSSS, Rapport de l'onglet Influenza produit par l'Infocentre de santé publique à l'Institut national de santé publique du Québec

## Graphique 5 - Cas d'influenza selon leur RLS de résidence

Nombre de cas d'influenza pour la semaine en cours (le cumul de cas en 2015-2016) pour chacun des RLS de l'Estrie



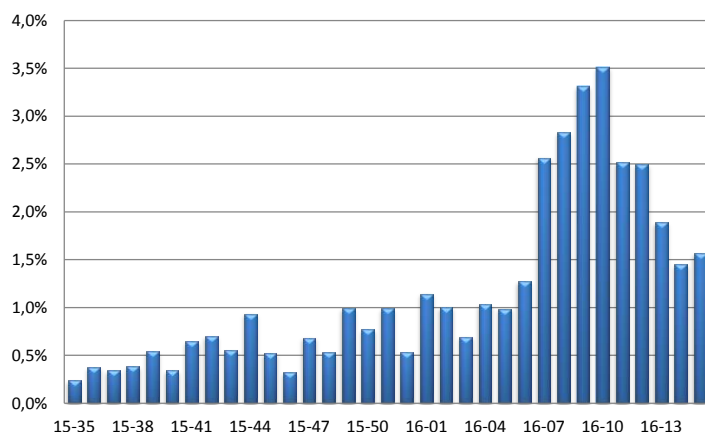
Semaine 15

RLS de résidence

| RLS de résidence    | INFLUENZA     |            |
|---------------------|---------------|------------|
|                     | Nombre de cas |            |
|                     | sem.          | cumul      |
| Granit              | 2             | 17         |
| Asbestos            | 0             | 16         |
| Haut-Saint-François | 3             | 33         |
| Val Saint-François  | 4             | 43         |
| Sherbrooke          | 15            | 333        |
| Coaticook           | 1             | 68         |
| Memphrémagog        | 0             | 95         |
| Haute-Yamaska       | 0             | 13         |
| Pommerai            | 0             | 7          |
| RLS inconnu         | 0             | 6          |
| <b>Estrie</b>       | <b>25</b>     | <b>631</b> |
| Autres régions      | 2             | 26         |

## Graphique 6 - 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, 2015-2016



## 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, 2015-2016

| Semaine 15     |  | RLS de résidence |               |                                 |
|----------------|--|------------------|---------------|---------------------------------|
|                |  | Estrie           |               | Inconnu<br>ou autres<br>régions |
| Tranches d'âge |  | Sherb            | Autres<br>RLS |                                 |
| < 1 an         |  |                  |               | 13                              |
| 1 - 4 ans      |  | 2                | 1             | 34                              |
| 5 - 11 ans     |  |                  |               | 17                              |
| 12 - 17 ans    |  |                  |               | 1                               |
| 18 - 34 ans    |  |                  |               | 17                              |
| 35 - 44 ans    |  |                  |               | 7                               |
| 45 - 59 ans    |  |                  |               | 38                              |
| 60 ans ou plus |  | 2                | 1             | 71                              |
| TOTAL          |  | 4                | 2             | 0                               |

|                   |     |
|-------------------|-----|
| Cumul.<br>des cas | 198 |
|-------------------|-----|

Source : Laboratoire du CHUS - Hôpital Fleurimont

Source : Laboratoire du CHUS - Hôpital Fleurimont

## Données en provenance des laboratoires de l'Estrie

| Laboratoires             |                   | INFLUENZA                                       |            |            |                 |                |   |              |               |                 |                |
|--------------------------|-------------------|---|------------|------------|-----------------|----------------|---|--------------|---------------|-----------------|----------------|
|                          |                   | Données de la semaine débutant le 10 avril 2016 |            |            |                 |                | Données cumulatives du 30 août au 16 avril 2016 |              |               |                 |                |
|                          |                   | 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             |                 | 136            |
|                          | Antigène          | 0   | 0          | 0          |                 | 0              | 0   | 0            | 0             |                 | 0              |
|                          | PCR               | 15  | 8          | 23         | 24,5            | 94             | 593   | 50           | 643           | 25,3            | 2 542          |
|                          | <b>Total CHUS</b> | <b>15</b>                                       | <b>8</b>   | <b>23</b>  | <b>24,5</b>     | <b>94</b>      | <b>593</b>                                      | <b>50</b>    | <b>643</b>    | <b>24,0</b>     | <b>2 678</b>   |
| Granit                   |                   | 4   | 0          | 4          | 80,0            | 5              | 7   | 1            | 8             | 12,3            | 65             |
| Des Sources              |                   | 0   | 0          | 0          |                 | 1              | 6   | 0            | 6             | 25,0            | 24             |
| <b>TOTAL LAB. ESTRIE</b> |                   | <b>19</b>                                       | <b>8</b>   | <b>27</b>  | <b>27,0</b>     | <b>100</b>     | <b>606</b>                                      | <b>51</b>    | <b>657</b>    | <b>23,7</b>     | <b>2 767</b>   |
| <b>TOTAL LAB. QUÉBEC</b> |                   | <b>253</b>                                      | <b>375</b> | <b>628</b> | <b>22,6</b>     | <b>2 783</b>   | <b>8 656</b>                                    | <b>2 241</b> | <b>10 897</b> | <b>17,5</b>     | <b>62 442</b>  |

| Laboratoires             |                   | VRS <sup>1</sup>                |             |                |                                |             |                |
|--------------------------|-------------------|---------------------------------|-------------|----------------|--------------------------------|-------------|----------------|
|                          |                   | Données sem début 10 avril 2016 |             |                | Données cumul au 16 avril 2016 |             |                |
|                          |                   | VRS positifs                    |             | Total de tests | VRS positifs                   |             | Total de tests |
|                          |                   | Nbre                            | %           |                | Nbre                           | %           |                |
|                          |                   | Nbre                            | %           | Nbre           | Nbre                           | %           | Nbre           |
| CHUS                     | Culture virale    | 0                               |             | 0              | 1                              | 0,7         | 136            |
|                          | Antigène          | 6                               | 23,1        | 26             | 218                            | 27,8        | 783            |
|                          | PCR               | 9                               | 9,6         | 94             | 9                              | 9,3         | 97             |
|                          | <b>Total CHUS</b> | <b>15</b>                       | <b>12,5</b> | <b>120</b>     | <b>228</b>                     | <b>22,4</b> | <b>1 016</b>   |
| Granit                   |                   | 0                               |             | 0              | 0                              |             | 0              |
| Des Sources              |                   | 0                               |             | 0              | 0                              |             | 0              |
| <b>TOTAL LAB. ESTRIE</b> |                   | <b>15</b>                       | <b>12,5</b> | <b>120</b>     | <b>228</b>                     | <b>22,4</b> | <b>1 016</b>   |
| <b>TOTAL LAB. QUÉBEC</b> |                   | <b>93</b>                       | <b>4,5</b>  | <b>2 084</b>   | <b>4 379</b>                   | <b>9,3</b>  | <b>46 942</b>  |

Note : <sup>1</sup> 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 le [bulletin 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.