

# Éclosion de rougeole au Québec

## Portrait Épidémiologique

26 mars 2009

### La rougeole en 2007

En date du 18 avril 2008, le fichier MADO fait état de 99 cas de rougeole pour l'année 2007 dont 94 cas ont été associés à une éclosion provinciale survenue entre le 19 avril et le 1er octobre de cette même année. À titre comparatif, de 2003 à 2006, le nombre annuel de cas de rougeole a varié entre 0 (2005) et 3 cas (2004). Aucun cas n'a encore été rapporté au Québec en 2008 (période finissant le 12 avril 2008, semaine 15).

### Portrait épidémiologique de l'éclosion en 2007

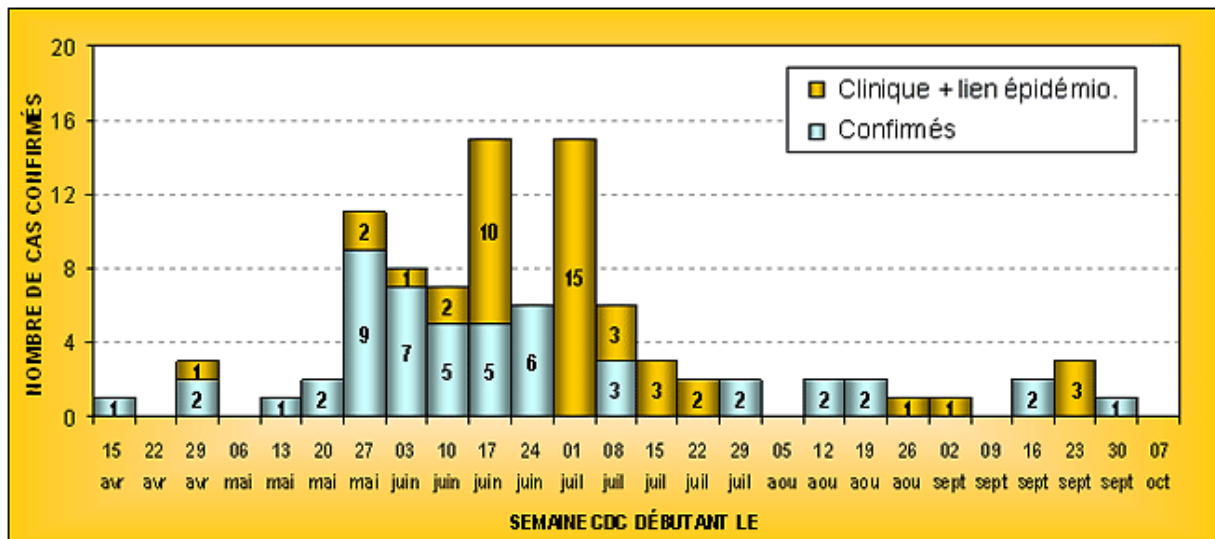
Un total de 94 cas de rougeole - confirmés en laboratoire (53 %) ou avec un lien épidémiologique avec un cas confirmé (47 %) - ont été rapportés au Bureau de surveillance et de vigie (BSV) du Ministère de la Santé et des Services sociaux. Le premier cas (cas-index) est survenu en Montérégie le 19 avril et le dernier cas rapporté, est survenu à Montréal le 1er octobre 2008.

Sept régions du Québec ont été touchées. L'Estrie et la Montérégie constituent les régions ayant enregistré le plus grand nombre de cas avec respectivement 32 et 28 cas, soit 64 % de l'ensemble des cas déclarés au cours de l'éclosion.

Comme le montre la courbe épidémique, le nombre de cas a commencé à s'accumuler vers la fin mai et ce, jusqu'à la mi-juillet. Ainsi, près des trois-quarts des cas (72 %) sont survenus au cours de ces sept semaines (période du 27 mai au 14 juillet). À partir de la mi-juillet, on dénombre entre 0 et 3 cas par semaine et ce, jusqu'au dernier cas déclaré (semaine du 30 septembre).

### Distribution du nombre de cas confirmés de rougeole selon la semaine du début de l'éruption cutanée

Province de Québec – Période du 19 avril au 6 octobre 2007 (94 cas)



Source : BSV, MSSS à partir des informations fournies tirées des enquêtes faites par les DSP de la Montérégie, Montréal, Laurentides, Lanaudière, Estrie, Mauricie-Centre-du-Québec et Bas-Saint-Laurent.  
 Mise à jour : 23 mars 2009

<b>Distribution des cas confirmés de rougeole selon le statut et la région de résidence</b>				
<b>Période du 19 avril au 6 octobre 2007</b>				
<b>Régions sociosanitaires</b>	<b>Confirmés</b>		<b>Total</b>	
	<b>Laboratoire</b>	<b>Clinique + LÉ</b>	<b>Nombre</b>	<b>%</b>
<b>Estrie</b>	6	26	32	34
<b>Montérégie</b>	19	9	28	30
<b>Mauricie et Centre-du-Québec</b>	8	0	8	9
<b>Laurentides</b>	3	0	3	3
<b>Montréal</b>	10	6	16	17
<b>Lanaudière</b>	2	2	4	4
<b>Bas-Saint-Laurent</b>	2	1	3	3
<b>Province de Québec</b>	50	44	94	100

LÉ=Lien épidémiologique

Source : BSV, MSSS à partir des informations fournies tirées des enquêtes faites par les DSP de la Montérégie, Montréal, Laurentides, Lanaudière, Estrie, Mauricie et Centre-du-Québec, Bas-Saint-Laurent.  
 Mise à jour : 23 mars 2009

L'âge des cas varie entre 7 mois et 46 ans, près des deux tiers (64 %) sont des jeunes âgés entre 5 et 14 ans, l'âge moyen étant de 13,6 ans. La grande majorité des cas (94 % ou 88 cas) sont considérés non immunisés. Onze personnes ont été hospitalisées dont six enfants âgés entre 1 et 14 ans et cinq adultes âgés entre 22 et 40 ans. Tous ont bien récupéré. Une seule région a signalé un cas survenu chez un travailleur de la santé. Toutefois, la personne n'a pas fréquenté son milieu de travail au moment de la période de contagiosité.

*Bureau de surveillance et de vigie  
 Ministère de la Santé et des Services sociaux*