



Rapport national de surveillance du virus du Nil occidental

Édition française

Du 3 août 2008 au 9 août 2008 (semaine 32)

Canada

Humains

Au cours de la 32e semaine, un (1) nouveau cas humain d'infection par le virus du Nil occidental (VNO) a été reporté à l'Agence de la santé publique du Canada (ASPC). À la 32e semaine, un total de trois cas humains du VNO provenant de l'Ontario, du Manitoba et de la Saskatchewan a été reporté à l'ASPC. Parmi ces trois cas, il a été déterminé que deux (67%) étaient atteints du syndrome non neurologique lié au VNO et qu'un (33%) était indéterminé. Aucun cas de mort n'a été déclaré.

Oiseaux

À la 32e semaine, 714 oiseaux morts ont été analysés au total par le Centre canadien coopératif de la santé de la faune (CCCSF). De ce nombre, trente-deux (5 %) étaient infectés par le VNO. Les trente-deux oiseaux infectés ont été signalés en Ontario (Niagara [1], Lambton [1], North Bay [8], Sudbury et district [2], Thunder Bay [1], Est de l'Ontario [5], Haliburton [2], comté de Renfrew [2], Peterborough [1], Simcoe Muskoka [1], Wellington-Dufferin-Guelph [1], Peel [1], Santé publique Ottawa [2], Durham [2], Leeds Grenville&Lanark [1] et Windsor-Essex [1]). Il s'agissait de corneilles d'Amérique (94%) et de geais bleus (6%).

Moustiques

À la 32e semaine, quarante-deux populations de moustiques infectées par le VNO ont été signalées en Ontario (comté de Brant [1], Peel [2], comté de Windsor-Essex [3], région sanitaire de Toronto [2] et la région de York [1]), au Manitoba (Assiniboine [22], Brandon [1], Interlake [3] et Winnipeg [1]) et en Saskatchewan (Sun Country [6]) depuis le début de la saison.

Animaux domestiques

Aucun cas de cheval infecté par le VNO n'a été signalé à l'Agence canadienne d'inspection des aliments (ACIA) depuis le début de la saison.

Il est possible de consulter des données et des cartes sur la surveillance du VNO à l'échelle nationale sur le site de l'ASPC, à l'adresse suivante : <http://www.phac-aspc.gc.ca/wnv-wnv/index-fra.php>.

Provinces et territoires : Vous pouvez obtenir des renseignements détaillés sur le VNO en cliquant sur la section « Liens » du site de l'ASPC sur le VNO.

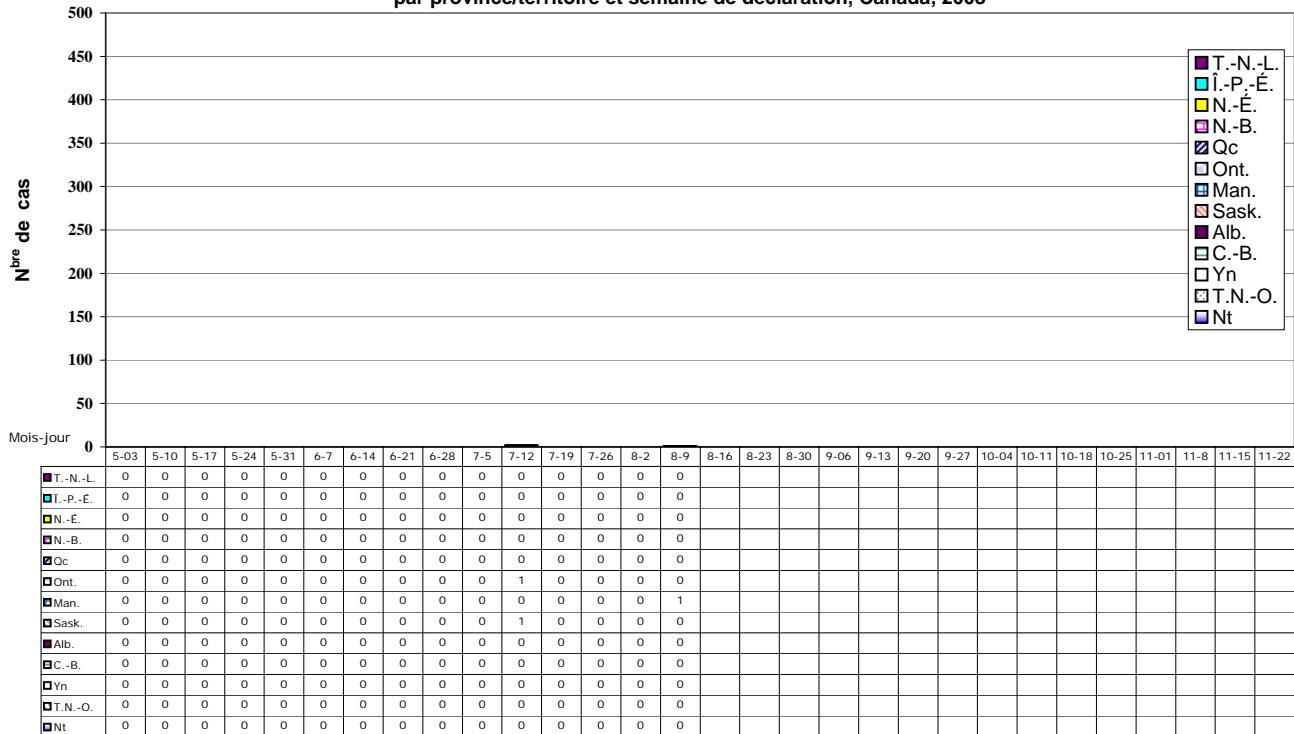
États-Unis

Humains

Au 12 août 2008, cent soixante-huit (168) cas cliniques humains d'infection par le VNO et trente (30) donneurs de sang dont on soupçonne la présence du virus dans le sang ont été signalés aux Centers for Disease Control and Prevention (CDC) des États-Unis. Sur les cent soixante-huit cas, soixante-treize (43 %) ont été déclarés comme des cas de méningite ou d'encéphalite (maladie neuro-invasive) du VNO, quatre-vingt-neuf (53 %) comme des cas de fièvre du Nil occidental et six (4%) comme des cas cliniques non-spécifiés. Deux cas de mort ont été déclarés.

États : Des données détaillées par État figurent dans le site des CDC, à l'adresse suivante : <http://www.cdc.gov/ncidod/dvbid/westnile/surv&control.htm>.

Cas d'infection asymptomatique et cas cliniques d'infection par le VNO chez l'humain, par province/territoire et semaine de déclaration, Canada, 2008



Abréviations : Terre-Neuve-et-Labrador (T.-N.-L.), Île-du-Prince-Édouard (Î.-P.-É.), Nouveau-Brunswick (N.-B.), Nouvelle-Écosse (N.-É.), Québec (Qc), Ontario (Ont.), Manitoba (Man.), Saskatchewan (Sask.), Alberta (Alb.), Colombie-Britannique (C.-B.), Yukon (Yn), Territoires du Nord-Ouest (T.N.-O.), Nunavut (Nt)

Cas d'infection asymptomatique et cas cliniques d'infection par le VNO chez l'humain, pour la présente semaine de déclaration et depuis le début de l'année, par province/territoire, Canada, 2008

Province Territoire	Semaine de déclaration : Du 3 août 2008 au 9 août 2008 (semaine 32)					
	Syndrome neurologique lié au virus du Nil occidental	Syndrome non neurologique lié au virus du Nil occidental	Cas non classés/ non spécifiés	N ^{bre} total de cas cliniques ¹	N ^{bre} de cas liés à des déplacements ²	Cas d'infection asymptomatique par le virus du Nil occidental ³
	N ^{bre} de cas	N ^{bre} de cas				
T.-N.-L.	0	0	0	0	0	0
Î.-P.-É.	0	0	0	0	0	0
N.-É.	0	0	0	0	0	0
N.-B.	0	0	0	0	0	0
Qc	0	0	0	0	0	0
Ont.	0	0	0	0	0	0
Man.	0	0	1	1	0	0
Sask.	0	0	0	0	0	0
Alb.	0	0	0	0	0	0
C.-B.	0	0	0	0	0	0
Yn	0	0	0	0	0	0
T.N.-O.	0	0	0	0	0	0
Nt	0	0	0	0	0	0
Canada	0	0	1	1	0	0
Province Territoire	Cumul annuel : Du 25 mai 2008 au 9 août 2008					
	Syndrome neurologique lié au virus du Nil occidental	Syndrome non neurologique lié au virus du Nil occidental	Cas non classés/ non spécifiés	N ^{bre} total de cas cliniques ¹	N ^{bre} de cas liés à des déplacements ²	Cas d'infection asymptomatique par le virus du Nil occidental ³
	N ^{bre} de cas	N ^{bre} de cas				
T.-N.-L.	0	0	0	0	0	0
Î.-P.-É.	0	0	0	0	0	0
N.-É.	0	0	0	0	0	0
N.-B.	0	0	0	0	0	0
Qc	0	0	0	0	0	0
Ont.	0	1	0	1	0	0
Man.	0	0	1	1	0	0
Sask.	0	1	0	1	0	0
Alb.	0	0	0	0	0	0
C.-B.	0	0	0	0	0	0
Yn	0	0	0	0	0	0
T.N.-O.	0	0	0	0	0	0
Nt	0	0	0	0	0	0
Canada	0	2	1	3	0	0

¹ Le nombre total de cas cliniques est la somme des cas probables et des cas confirmés : nombre de cas de syndrome neurologique lié au VNO, de cas de syndrome non neurologique lié au VNO et de cas non classés/non spécifiés.

² Probablement liés à un déplacement à l'extérieur de la province/du territoire.

³ Remplissent les critères des tests de diagnostic du virus du Nil occidental EN L'ABSENCE de critères cliniques. Cette catégorie peut englober des donneurs de sang asymptomatiques dont le sang est analysé au moyen du test des acides nucléiques (TAN) par les exploitants du système du sang (c.-à-d. la Société canadienne du sang ou Héma-Québec) et, par la suite, porté à l'attention des responsables de la santé publique. Lorsque le test de dépistage effectué sur le sang d'un donneur est positif, les exploitants du système du sang effectuent un TAN supplémentaire qui cible expressément le VNO.

On trouvera de plus amples renseignements sur les définitions de cas humains sur le site Web de l'ASPC consacré à la surveillance du virus du Nil occidental, à l'adresse suivante :

http://www.phac-aspc.gc.ca/wvn-vwn/hmncasedef_f.html

