

---

## Influenza

Overall influenza activity in the northern hemisphere increased during weeks 1–7 but remained moderate in general. Influenza A(H3N2) viruses predominated in many European countries and in some Asian countries/areas, where this season's activity started to increase in early January 2007. Influenza A (H1N1) viruses circulated in the United States and in a few eastern European countries. Influenza B viruses circulated at low levels.

**Austria.** Influenza activity started to increase in week 4, with widespread activity reported in weeks 6–7 when influenza A(H3N2) viruses predominated.

## Grippe

L'activité grippale dans l'hémisphère Nord a augmenté au cours des semaines 1 à 7 mais d'une manière générale, elle est restée modérée. Des virus grippaux de type A(H3N2) ont prédominé dans de nombreux pays d'Europe et dans certains pays/zones d'Asie, où l'activité grippale pour cette saison a commencé à augmenter début janvier 2007. Des virus grippaux de type A (H1N1) ont circulé aux Etats-Unis et dans un petit nombre de pays d'Europe de l'Est. Quant aux virus grippaux de type B, ils ont circulé à un faible niveau.

**Australie.** L'activité grippale a commencé à augmenter au cours de la semaine 4, avec une activité signalée comme étant généralisée pendant les semaines 6 à 7, quand les virus grippaux de type A(H3N2) ont prédominé.

**Belarus.** Influenza activity increased slightly during weeks 1–7. Localized influenza A and B activity was reported in week 7.

**Bulgaria.** Influenza activity started to increase in week 3, with regional influenza A(H3N2) activity reported in weeks 4–5.

**Canada.** Overall influenza activity continued to increase, but the influenza-like illness (ILI) consultation rate remained below the expected range for this time of year. Widespread influenza A activity was reported in some parts of Canada.

**Croatia.** Influenza A(H3N2) activity increased in week 5 and remained widespread.

**Denmark.** Influenza activity started to increase in week 5, with widespread activity reported in weeks 6–7 when influenza A(H3N2) viruses predominated.

**Finland.** Localized influenza A(H3N2) activity continued.

**France.** Localized influenza A(H3N2) activity continued.

**Greece.** Influenza activity started to increase in week 2, with regional influenza A(H3N2) activity reported in weeks 4–7.

**Hong Kong, Special Administrative Region of China.** Influenza activity continued to increase during weeks 1–7, with influenza A(H3N2) viruses predominating.

**Iceland.** Influenza A(H3N2) activity increased in week 4 but remained moderate.

**Iran, Islamic Republic of.** Localized influenza A(H3N2) activity continued.

**Israel.** Regional influenza A(H3N2) activity was reported in weeks 1–3.

**Italy.** Influenza activity increased slightly during weeks 1–7 and remained localized, with A(H3N2) viruses predominating.

**Japan.** Localized influenza A(H3N2) activity was reported from weeks 3 to 5.

**Latvia.** Influenza activity increased slightly during weeks 1–7 and remained localized, with A(H3N2) virus predominating.

**Luxembourg.** Influenza A(H3N2) activity started to increase in week 3 and was reported as widespread in weeks 4–6.

**Norway.** Influenza activity started to increase in week 2. Widespread activity was reported in weeks 4–6, with A(H3N2) viruses predominating.

**Portugal.** Localized influenza A(H3N2) activity continued.

**Republic of Korea.** Regional influenza A(H3N2) activity was reported in weeks 1–4.

**Bélarus.** L'activité grippale a légèrement augmenté au cours des semaines 1 à 7. On a signalé une activité grippale localisée de type A et B.

**Bulgarie.** L'activité grippale a commencé à augmenter au cours de la semaine 3, avec une activité grippale de type A (H3N2) signalée comme étant régionale au cours des semaines 4 à 5.

**Canada.** D'une manière générale, l'activité grippale a continué d'augmenter mais le taux de consultations pour syndromes grippaux s'est maintenu en-dessous de la fourchette attendue pour cette période de l'année. On a signalé une activité grippale généralisée dans certains endroits du Canada.

**Croatie.** L'activité grippale de type A(H3N2) a augmenté au cours de la semaine 5 et elle est restée généralisée.

**Danemark.** L'activité grippale a commencé à augmenter au cours de la semaine 5, avec une activité signalée comme étant généralisée pendant les semaines 6 à 7, quand les virus grippaux de type A(H3N2) ont prédominé.

**Finlande.** Une activité grippale localisée due au virus A(H3N2) s'est poursuivie.

**France.** Une activité grippale localisée due au virus A(H3N2) s'est poursuivie.

**Grèce.** L'activité grippale a commencé à augmenter au cours de la semaine 2, avec une activité régionale signalée au cours des semaines 4 à 7.

**Hong Kong, Région administrative spéciale de la Chine.** L'activité grippale a continué d'augmenter au cours des semaines 1 à 7, avec une prédominance des virus grippaux de type A(H3N2).

**Islande.** L'activité grippale de type A(H3N2) a augmenté au cours de la semaine 4 mais elle est restée modérée.

**Iran, République islamique d'.** Une activité grippale localisée due au virus A(H3N2) s'est poursuivie.

**Israël.** Au cours des semaines 1 à 3, une activité grippale de type A(H3N2) a été signalée au niveau régional.

**Italie.** L'activité grippale a légèrement augmenté au cours des semaines 1 à 7 et elle restée localisée, avec une prédominance des virus grippaux de type A(H3N2).

**Japon.** Une activité grippale localisée due au virus A(H3N2) a été signalée au cours des semaine 3 à 5.

**Lettonie.** L'activité grippale a légèrement augmenté au cours des semaines 1 à 7 et elle restée localisée, avec une prédominance des virus grippaux de type A(H3N2).

**Luxembourg.** L'activité grippale a commencé à augmenter au cours de la semaine 3, et elle a été signalée comme étant généralisée au cours des semaines 4 à 6.

**Norvège.** L'activité grippale a commencé à augmenter au cours de la semaine 2. Elle a été signalée comme étant généralisée au cours des semaines 4 à 6, avec une prédominance des virus grippaux de type A(H3N2).

**Portugal.** Une activité grippale localisée due au virus A(H3N2) s'est poursuivie.

**République de Corée.** Au cours des semaines 1 à 4, une activité grippale de type A(H3N2) a été signalée au niveau régional.

---

**Romania.** Influenza activity started to increase in week 3. Regional activity was reported in weeks 5–7, with influenza A(H3N2) and B viruses co-circulating.

**Russian Federation.** Influenza activity continued to increase and was reported as regional in weeks 5–6. Influenza A(H1N1) and B viruses co-circulated.

**Slovenia.** Influenza activity started to increase in week 2. In week 7, regional activity was reported, with A(H3N2) viruses predominating.

**Spain.** Influenza activity started to increase in week 4 and was reported as regional in weeks 5–7. Influenza A(H3N2) viruses predominated.

**Switzerland.** Influenza activity started to increase in week 2 and was reported as widespread in weeks 5–7. Influenza A(H3N2) viruses predominated.

**Tunisia.** Influenza activity started to increase in week 1. Regional activity was reported in weeks 3–6, with influenza A (H1N1) and A(H3N2) viruses co-circulating.

**Ukraine.** Influenza activity started to increase in week 5. Widespread activity was reported in week 7, with influenza A (H1N1) and B viruses co-circulating.

**United Kingdom.** Localized influenza A(H3N2) activity continued.

**United States.** Influenza activity continued to increase and was reported as widespread during weeks 5–6, when the overall ILI consultation rate was above the national baseline but the percentage of deaths attributed to pneumonia and influenza remained below the baseline level. During week 6, 82% of the influenza viruses detected were influenza A and 18% influenza B. Of the A viruses subtyped, 86% were influenza A(H1) and 14% A(H3) viruses.

**Other reports.** During weeks 1–7, low influenza activity was reported in Chile (A and B), Germany (H1 and H3), Madagascar (B), Mexico (A and B), Mongolia (H1), New Caledonia (H3 and A), Poland (A and B), Serbia and Montenegro (H3) and Sweden (A and B).

Argentina and Uganda reported no influenza activity.

**Roumanie.** L'activité grippale a commencé à augmenter au cours de la semaine 3. Au cours des semaines 5 à 7, on a signalé une activité au niveau régional; les virus grippaux A(H3N2) et B ont co-circulé.

**Fédération de Russie.** L'activité grippale a continué d'augmenter et elle a été signalée comme étant régionale au cours des semaines 5 à 6.

**Slovénie.** L'activité grippale a commencé à augmenter au cours de la semaine 2. Pendant la semaine 7, on a signalé une activité régionale, avec une prédominance des virus grippaux de type A(H3N2).

**Espagne.** L'activité grippale a commencé à augmenter au cours de la semaine 4 et elle a été signalée comme étant régionale au cours des semaines 5 à 7. Les virus grippaux A(H3N2) ont prédominé.

**Suisse.** L'activité grippale a commencé à augmenter au cours de la semaine 2 et elle a été signalée comme étant généralisée au cours des semaines 5 à 7. Les virus grippaux A(H3N2) ont prédominé.

**Tunisie.** L'activité grippale a commencé à augmenter au cours de la semaine 1. Pendant les semaines 3 à 6, on a signalé une activité au niveau régional; les virus grippaux A(H3N2) et B ont co-circulé.

**Ukraine.** L'activité grippale a commencé à augmenter au cours de la semaine 5. Pendant la semaine 7, l'activité a été signalée comme étant généralisée et les virus grippaux A(H1N1) et B ont co-circulé.

**Royaume-Uni.** Une activité grippale localisée due au virus A(H3N2) s'est poursuivie.

**Etats-Unis.** L'activité grippale a continué à augmenter et elle a été signalée comme étant généralisée au cours des semaines 5 à 6, lorsque le taux de consultations pour syndromes grippaux s'est retrouvé au dessus du niveau de base national mais que le pourcentage de décès attribués à la pneumonie et à la grippe s'est maintenu en-dessous du niveau de base national. Au cours de la semaine 6, 82% des virus grippaux détectés étaient de type A et 18% de type B. Sur l'ensemble des virus sous-typés, 86% étaient de type A(H1) et 14% de type A(H3).

**Autres rapports.** Au cours des semaines 1 à 7, une faible activité grippale a été signalée en Allemagne (H1 et H3), au Chili (A et B), à Madagascar (B), Mexique (A et B), en Mongolie (H1), en Nouvelle Calédonie (A et H3), en Pologne (A et B), en Serbie et Monténégro (H3) et en Suède (A et B).

L'Argentine et l'Ouganda n'ont signalé aucune activité grippale.