

## Mise à jour des données de l'Indice actuariel climatique

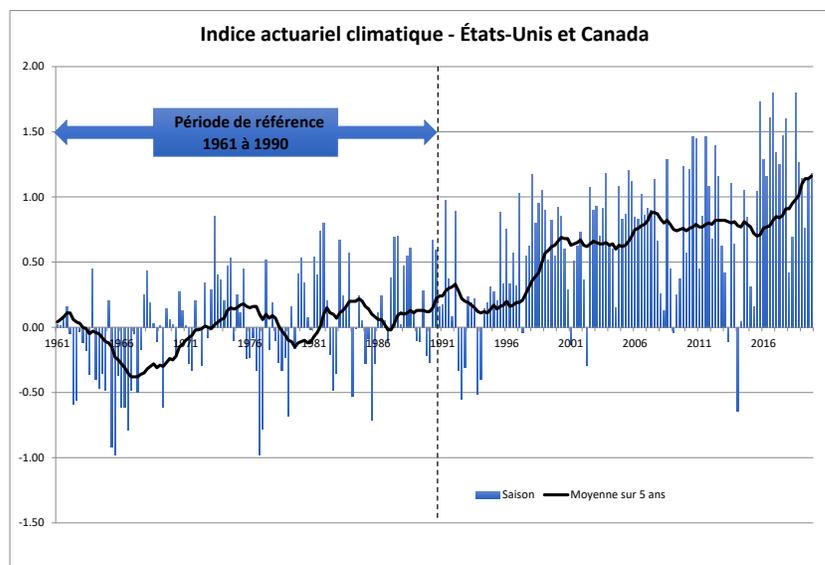
*Données de l'indice mises à jour jusqu'à l'automne 2019 et incluant les valeurs correspondant à la sécheresse et au niveau de la mer*

Washington (D.C.), Arlington (VA), Schaumburg (IL) et Ottawa (ON) (le 27 mai 2020) — L'[Indice actuariel climatique](#) a été mis à jour pour inclure de nouvelles données trimestrielles, des révisions aux données initiales et des valeurs annuelles actualisées concernant les composantes de la sécheresse et du niveau de la mer.

« L'Indice actuariel climatique a été mis à jour pour inclure des données jusqu'à l'automne 2019, fournissant les plus récentes mesures objectives de la divergence avec les normes historiques pour les composantes climatiques et du niveau de la mer pour le Canada et les États-Unis », déclare Doug Collins, président du groupe de travail sur l'indice climatique. « Cette mise à jour tient compte, pour la première fois, des valeurs de 2019 relatives à la sécheresse et au niveau de la mer. »

L'Indice actuariel climatique mesure les changements à long terme en observant un ensemble de conditions météorologiques extrêmes et le niveau de la mer au Canada et aux États-Unis, et il s'exprime en unités de variation (écarts-types) par rapport à la moyenne de la période de référence de 30 ans entre 1961 et 1990.

Ce communiqué comprend également des données révisées pour des saisons précédentes, produisant une légère baisse des valeurs indicielles pour ces périodes récentes. Cependant, la moyenne mobile de l'Indice actuariel climatique poursuit sa longue montée à la hausse, s'établissant à 1,16 à compter de l'automne 2019.





L'Indice actuariel climatique est fondé sur une analyse des données saisonnières issues de sources scientifiques impartiales concernant six composantes, recueillies depuis 1961. L'indice mesure la variation des extrêmes des températures élevées et basses, les vents forts, les fortes précipitations et les sécheresses, ainsi que les variations du niveau de la mer pour les États-Unis et le Canada combinés ainsi que par région. En combinant six composantes sur une période de mesure de cinq ans, la moyenne mobile de l'indice atténue les fluctuations mensuelles et saisonnières pour obtenir une mesure significative des tendances climatiques à long terme.

L'indice, parrainé par l'American Academy of Actuaries, l'Institut canadien des actuaires, la Casualty Actuarial Society et la Society of Actuaries, est conçu de sorte à présenter aux actuaires, aux décideurs et au grand public des données objectives concernant les variations de la fréquence des phénomènes climatiques extrêmes au cours des récentes décennies.

Des valeurs mises à jour sont publiées chaque trimestre sur [IndiceActuarielClimatique.org](http://IndiceActuarielClimatique.org) au fur et à mesure que les données de chaque saison météorologique deviennent disponibles.

### **Au sujet des organismes commanditaires**

L'[American Academy of Actuaries](http://AmericanAcademyofActuaries.org) est une association professionnelle composée de plus de 19 500 membres dont la mission consiste à servir l'intérêt public et la profession actuarielle aux États-Unis. Depuis plus de 50 ans, l'Academy seconde les décideurs de tous les niveaux en leur donnant une direction déterminée, en démontrant un savoir-faire objectif et en prodiguant des conseils actuariels sur des questions relatives au risque et à la sécurité financière. De plus, l'Academy définit les normes de qualification, de pratique et de professionnalisme pour les actuaires aux États-Unis.

L'[Institut canadien des actuaires](http://Institutcanadiendesactuaires.org) (ICA) est l'organisme bilingue national et le porte-parole de la profession actuarielle au Canada. Nos plus de 6 000 membres se vouent à fournir des services et des conseils actuariels de la plus haute qualité. L'Institut place l'intérêt public avant les besoins de la profession et de ses membres.

La [Casualty Actuarial Society](http://CasualtyActuarialSociety.org) (CAS) est un organisme international de pointe en matière de titres de compétence et de formation professionnelle. Fondée en 1914, la CAS est le seul organisme actuariel au monde qui traite exclusivement de biens et de risques divers et qui dessert plus de 9 000 membres aux quatre coins du monde. Les professionnels formés par la CAS habilite les entreprises et le gouvernement à prendre des décisions stratégiques, financières et opérationnelles éclairées.

Avec des origines qui remontent à 1889, la [Society of Actuaries](http://SocietyofActuaries.org) (SOA) est l'organisme professionnel actuariel le plus grand au monde, comptant plus de 30 000 membres. Par l'intermédiaire de la recherche et de l'éducation, la mission de la SOA consiste à faire progresser les connaissances



ACTUARIES CLIMATE INDEX  
INDICE ACTUARIEL CLIMATIQUE

actuariales et à améliorer la capacité des actuaires à fournir des conseils d'experts et des solutions pertinentes en réponse à des problèmes d'ordre financier, commercial ou sociétal. La vision de la SOA est de faire des actuaires des professionnels de premier plan dans l'évaluation et la gestion des risques.

###