

L'Indice actuariel climatique connaît une autre baisse pour la plus récente moyenne sur cinq ans

La mise à jour des données de l'hiver 2020-2021 fait baisser la moyenne de référence pour un deuxième trimestre consécutif

Washington (D.C.), Arlington (VA), Schaumburg (IL) et Ottawa (ON) (le 14 septembre 2021) –

Les données de l'hiver 2020-2021 de l'Indice actuariel climatique (IAC)

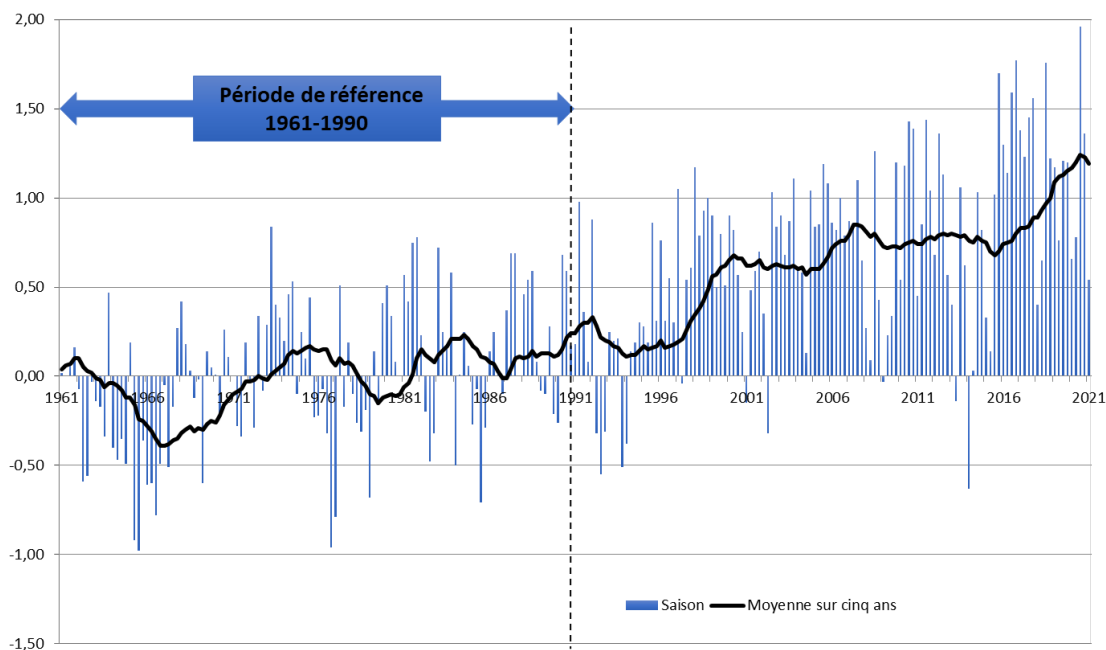
(IndiceActuarielClimatique.org), qui fournit des mesures objectives des changements spécifiques et globaux dans les phénomènes météorologiques extrêmes et le niveau de la mer au Canada et aux États-Unis, montrent une deuxième légère baisse consécutive de la moyenne mobile sur cinq ans de l'Indice qui se situe maintenant à 1,19 points au-dessus de la période de référence de l'IAC.

« La baisse ne change pas les résultats globaux selon lesquels les mesures des phénomènes météorologiques extrêmes de l'IAC se sont maintenues de manière constante à un taux bien supérieur à celui observé de 1961 à 1990. Il faut s'attendre à des périodes de mouvement à la baisse dans l'Indice actuariel climatique. Les faibles mouvements reflètent la variabilité inhérente du climat », explique Doug Collins, président du groupe de travail sur l'indice climatique.

L'un des facteurs à l'origine de la légère baisse de la moyenne sur cinq ans est la nouvelle valeur saisonnière reflétée par cette publication de données pour la période de l'hiver 2020-2021. « La valeur saisonnière pour la période de l'hiver 2020-2021 est de 0,54, ce qui est relativement faible par rapport aux valeurs saisonnières des dernières années, dont certaines ont été beaucoup plus importantes. Cette valeur saisonnière inférieure est principalement due à une moindre fréquence de températures, précipitations et vents à des niveaux bien au-delà de la moyenne », explique Doug Collins.



Indice actuariel climatique - États-unis et Canada



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 de ces composantes 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](https://www.actuariesclimateindex.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](#) 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](#) (ICA) est l'organisme national et le porte-parole bilingue 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 fait passer l'intérêt du public avant les besoins de la profession et de ses membres.

La [Casualty Actuarial Society](#) (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](#) (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 actuarielles 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.

###