

# Hiver 2024/2025



## Bulletin des tendances et des variations climatiques

Le présent bulletin résume les données climatiques récentes et les présente dans un contexte historique. On y examine d'abord la température moyenne à l'échelle nationale pour la saison, puis on y souligne les données intéressantes sur les températures régionales.

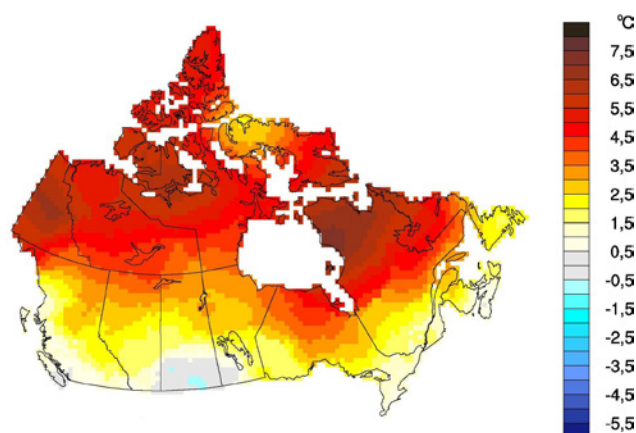
Au cours de la dernière décennie, l'évolution de la technologie de surveillance des précipitations a fait en sorte qu'Environnement et Changement climatique Canada et ses partenaires ont opéré une transition, en passant des observations manuelles à l'utilisation de capteurs automatiques de précipitations. Beaucoup de données doivent être intégrées pour associer les observations actuelles sur les précipitations aux observations manuelles historiques à long terme. La mise à jour des tendances et des variations des précipitations historiques ajustées et la présentation de rapports à cet égard seront suspendues le temps d'effectuer un rapprochement exhaustif des données, et reprendront par la suite. ECCC demeure déterminé à fournir des données crédibles sur le climat pour éclairer la prise de décisions en matière d'adaptation, tout en veillant à ce que le rapprochement nécessaire des données s'effectue à mesure que la technologie de surveillance évolue.

### Températures à l'échelle nationale

Au cours de l'hiver 2024/2025 (de décembre 2024 à février 2025), la température moyenne à l'échelle nationale a été supérieure de 3,7 °C à la moyenne de référence (moyenne pour la période de référence 1961-1990) selon les données préliminaires; il s'agit du 5<sup>e</sup> hiver le plus chaud depuis le début des relevés de températures à l'échelle du pays en 1948. L'hiver le plus chaud a été observé en 2023/2024, alors que la température moyenne nationale a dépassé de 5,2 °C la moyenne de référence. L'hiver le plus froid a été observé en 1971/1972, alors que la température moyenne nationale était inférieure de 3,6 °C à la moyenne de référence.

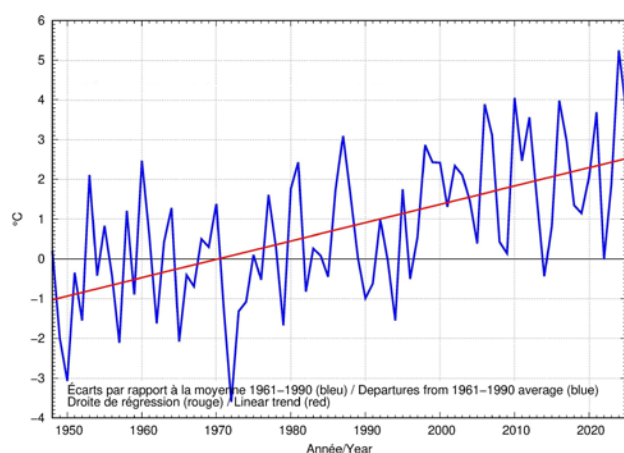
La carte des écarts de température indique que les températures ont dépassé d'au moins 2 °C la moyenne de référence dans la majeure partie du pays. Des écarts de température supérieurs à la moyenne de référence de plus de 3,5 °C ont été enregistrés dans l'ensemble du Nord, à l'exception d'une petite région du Nunavut qui a enregistré des écarts de température variant de 2 °C à 3 °C. Par ailleurs, les provinces maritimes, le sud de l'Ontario et la côte ouest ont enregistré des écarts de température proches de la moyenne de référence. Une petite région du sud de la Saskatchewan a enregistré des températures légèrement inférieures à la moyenne de référence.

Écarts des températures par rapport à la moyenne de 1961 à 1990 – Hiver 2024/2025



Le graphique chronologique montre que, dans l'ensemble du pays, les températures hivernales moyennes ont fluctué au cours de la période de 1948 à 2025. À l'exception de 2012/2013, les températures hivernales moyennes sont restées supérieures à la moyenne de référence depuis 1995/1996. La tendance linéaire indique que la moyenne des températures hivernales de l'ensemble du pays a augmenté de 3,7 °C au cours des 78 dernières années.

### Écarts des températures nationales hivernales et tendance à long terme, de 1948 à 2025

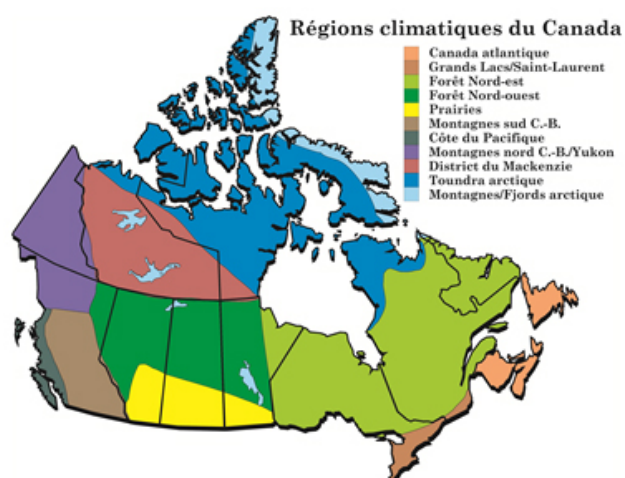


### Température à l'échelle régionale

À l'échelle régionale, cinq des onze régions climatiques ont connu des températures hivernales plus élevées que la moyenne; ces températures ont été classées parmi les dix plus élevées enregistrées depuis 1947/1948. Ces régions sont les suivantes : la toundra arctique (3<sup>e</sup> hiver le plus chaud, à 5,2 °C au-dessus de la moyenne de référence); les montagnes et les fjords arctiques (4<sup>e</sup> hiver le plus chaud, à 4,6 °C au-dessus de la moyenne de référence); le district du Mackenzie (6<sup>e</sup> hiver le plus chaud, à 4,7 °C au-dessus de la moyenne de référence); les montagnes du Yukon et du nord de la Colombie-Britannique

(7<sup>e</sup> hiver le plus chaud, à 4,9 °C au-dessus de la moyenne de référence) et la forêt du Nord-Est (7<sup>e</sup> hiver le plus chaud, à 3,7 °C au-dessus de la moyenne de référence). Aucune des onze régions climatiques n'a enregistré des températures hivernales moyennes en 2024/2025 qui se classaient parmi les dix plus froides depuis 1947/1948. L'ensemble des onze régions climatiques ont affiché des tendances positives en matière de températures hivernales au cours des 78 dernières années. La tendance la plus forte est observée dans la région des montagnes du Yukon et du nord de la Colombie-Britannique (+5,9 °C), et la plus faible (+1,6 °C) dans la région du Canada atlantique. Il est possible d'obtenir un tableau qui présente les écarts et les classements de température à l'échelle régionale et nationale de 1948 à 2025, ainsi qu'un tableau qui résume les tendances et les extrêmes de température à l'échelle régionale et nationale en s'adressant à [btvc-ctvb@ec.gc.ca](mailto:btvc-ctvb@ec.gc.ca).

### Carte des régions climatiques du Canada



N° de cat. : En81-23F-PDF

ISSN : 2367-9808

EC25124

Pour obtenir de plus amples renseignements sur les droits de reproduction, veuillez communiquer avec le Centre de renseignements à la population d'Environnement et Changement climatique Canada au 1-800-668-6767 (au Canada seulement) ou 819-938-3860 ou par courriel à [enviroinfo@ec.gc.ca](mailto:enviroinfo@ec.gc.ca).

© Sa Majesté le Roi du chef du Canada, représenté par le ministre de l'Environnement et du Changement climatique, 2025

Also available in English