The Atlas of Canada / L'Atlas du Canada
atlas.gc.ca
Since 1906 / Depuis 1906

6e édition de l'Atlas du Canada
(version archivée)

Températures minimales quotidiennes moyennes pour le mois de janvier

La carte montre les températures minimales quotidiennes moyennes pour le mois de janvier. Le mois de janvier marque le plus fort de l'hiver au Canada et, à l'exception des régions côtières du sud de l'île de Vancouver, les températures minimales inférieures au point de congélation sont la norme. Le froid polaire est particulièrement manifeste près du lac Baker au Nunavut et sur une grande partie de l'archipel Arctique, où les températures minimales normales en janvier se situent en moyenne entre -30 °C et -40 °C. La faible inclinaison solaire signifie que la majorité des autres régions du Canada connaissent des températures minimales inférieures à -15 °C.

0 150 300 450 600 km

Projection conique conforme de Lambert, parallèles standard 49° N et 77° N

Températures minimales quotidiennes moyennes pour le mois de janvier (°C)
- -40° et moins
- -39° à -35°
- -34° à -30°
- -29° à -25°
- -24° à -20°
- -19° à -15°
- -14° à -10°
- -9° à -5°
- -4° à 0°
- 1° à 5°

Lieux habités
- 1 - 4 999
- 5 000 - 49 999
- 50 000 - 99 999
- 100 000 et plus
- Capitale provinciale et territoriale
- Capitale nationale

Frontières et limites
- Frontière internationale
- Limites provinciales et territoriales
- ZEE (200 milles)
- Ligne de séparation, Canada / Kalaallit Nunaat

Source(s) :

Températures minimales quotidiennes moyennes pour le mois de janvier (°C)
Les températures quotidiennes moyennes pour la saison hivernale sont représentées par le mois de janvier comme étant le milieu de l'hiver et sont élaborées dans le but de représenter les conditions moyennes seulement, en raison des conditions météorologiques au cours de l'hiver d'une année donnée qui pourront changer ou qui varieront. Les normales de température pour la période de 1971 à 2000 ont été calculées par Environnement Canada et une moyenne mensuelle minimale a été calculée à partir des observations journalières des minima de température. Les modèles spatiaux ont été élaborés au moyen des algorithmes de splines de lissage « plaque mince » du progiciel ANUSPLIN par le Service canadien des forêts en collaboration avec plusieurs membres du Service météorologique du Canada d'Environnement Canada et de l'Australian National University (le créateur d'ANUSPLIN).

© 2009. Sa Majesté la Reine du chef du Canada, Ressources naturelles Canada.

Cette carte a été originalement publiée sous forme interactive dans la 6e édition de l'Atlas du Canada en ligne. Elle n'était pas destinée à la reproduction de haute résolution et par conséquent, n'est pas conforme aux normes de représentation cartographique et de conception graphique retrouvées sur les cartes de référence en format papier de l'Atlas du Canada.