



Arctic Development  
Library

***Canadian Climate Changes - 1961-90***  
***Date of Report: 1993***  
***Author: Canada - Environment Canada***  
***Catalogue Number: 9-5-294***



Environment  
Canada

Environnement  
Canada

Atmospheric  
Environment  
Service

Service  
de l'environnement  
atmosphérique

CS

# CANADIAN CLIMATE NORMALS NORMALES CLIMATIQUES AU CANADA 1961-90

9-5-294



CEC  
Can  
1993  
v.3

## YUKON AND NORTHWEST TERRITORIES TERRITOIRES DU YUKON ET DU NORD-OUEST



Environment  
Canada

Environnement  
Canada

Atmospheric  
Environment  
Service

Service  
de l'environnement  
atmosphérique

NWT GOVERNMENT LIBRARY



3 1936 00020 717 3

# ***CANADIAN CLIMATE NORMALS*** ***NORMALES CLIMATIQUES AU CANADA***

## **1961-1990**

### **YUKON AND NORTHWEST TERRITORIES** **TERRITOIRES DU YUKON** **ET DU NORD-OUEST**

A publication of the Canadian Climate Program  
Publication du Programme climatologique canadien

Government of Yukon  
Government of Northwest  
Territories  
Yukon Government  
Northwest Territories

CANADIAN CATALOGING IN  
PUBLICATION DATA

DONNÉES DE CATALOGAGE AVANT  
PUBLICATION [CANADA]

Main entry under title:

Vedette principale au titre:

Canadian Climate Normals, 1961-1990 =  
Normales climatiques au Canada, 1961-1990

Canadian Climate Normals, 1961-1990 =  
Normales climatiques au Canada, 1961-1990

Text in English and French.  
"A Publication of the Canadian Climate  
Program"

Texte en anglais et en français.  
"Publication du Programme climatologique  
canadien"

Published in separate volumes.  
Contents : [v.1]. British Columbia --  
[v.2]. Prairie Provinces --  
[v.3]. The North: Y.T. and N.W.T. --  
[v.4]. Ontario -- [v.5]. Quebec --  
[v.6]. Atlantic Provinces.

Publié dans des volumes séparés.  
Sommaire : Iv.11. Colombie-Britannique --  
[v.2]. Provinces des Prairies . .  
[v.3]. Le Nord: T.Y. and T. N.-O. --  
[v.4]. Ontario -- [v.5]. Québec --  
[v.6]. Provinces de l'Atlantique.

ISBN 0-660-57972-3 [v.1];  
0-660-57974-X [v.2]; 0-660-57975-8 [v.3];  
0-660-57976-6 [v.4]; 0-660-57977-4 [v.5];  
0-660-57978-2 [v.6]  
DSS cat. no. En56-61 /1-1 993;  
En56-61 /2-1993; En56-61 /3-1993;  
En56-61 /4-1 993; En56-61 /5-1 993;  
En56-61 16-1993

ISBN 0-660-57972-3 [v.1];  
0-660-57974-X [v.2]; 0-660-57975-8 [v.3];  
0-660-57976-6 [v.4]; 0-660-57977-4 [v.5];  
0-660-57978-2 [v.6]  
No de cat. MAS En56-61 /1-1993;  
En56-61/2-1993; En56-61 /3-1993;  
En56-61/4-1993; En56-61 /5-1993;  
En56-61 /6-1 993

1. Temperature normals -- Canada -- Tables.  
2. Precipitation (Meteorology) -- Canada --  
-Measurement. 3. Canada -- Climate.  
1. Canada. Atmospheric Environment Service. -  
II. Canadian Climate Program. III. Title:  
Normales climatiques au Canada, 1961-1990.

1. Normales de températures -- Canada --  
Tables. 2. Précipitation (Météorologie) --  
Canada -- Mesure. 3. Canada -- Climat.  
1. Canada. Service de l'environnement  
atmosphérique. II. Programme climatologique  
canadien. III. Titre: Normales climatiques  
au Canada, 1961-1990.

QC901 .C32C32 1993 551.5'252'0971  
C93-099455-8E

QC901.C32C32 1993 551.5'252'0971  
C93-099455-8F

©Minister of Supply and Services Canada 1993

©Ministre des Approvisionnements et Services  
Canada 1993

Available in Canada through  
your local bookseller  
or by mail from  
Canadian Communication Group - Publishing  
Ottawa, Canada K1A 0S9

En vente au Canada chez  
votre librairie local  
ou par la poste auprès du  
Groupe Communication Canada - Edition  
Ottawa, (Canada) K1A 0S9

Catalogue No. En56-61 /3-1 993  
ISBN 0-660-57975-8

N° de catalogue En56-61 /3-1 993  
ISBN 0-660-57975-8

## TABLE OF CONTENTS

## TABLE DES MATIÈRES

1. Introduction . . . . .	1
2. Climate Elements Éléments climatiques . . . . .	2
3. Accuracy and Representativeness of Data Exactitude et représentativité des données . . . . .	7
4. Missing Data Données manquantes . . . . .	7
5. Description of Station Location Maps Description des cartes de l'emplacement des stations . . . . .	8
6. Acknowledgements Remerciements . . . . .	8
7. Obtaining More Information Obtention de Plus amples renseignements . . . . .	9
8. Data Tables Tableaux des données Northwest Territories -- Territoires du Nord-Ouest . . . . . Yukon -- Territoire du Yukon... . . . .	13 41
9. Station Location Maps Cartes de l'emplacement des stations . . . . .	53

---

## Canadian Climate" Normals, 1961-1990

### The North

#### 1. Introduction

"Normals" is the term commonly used for values of climatic elements averaged over a fixed, standard period of years. In the 1930s, the 30-year period from 1901 to 1930 was selected as the first international standard period. The selection of this number of years was somewhat arbitrary, however it was considered sufficiently long to eliminate year-to-year variations. In 1960 it was agreed that countries should continue to use 30-year periods, but that normals should be up-dated every decade rather than every 30 years, beginning with the period 1931 to 1960.

In Canada in the first part of this century, there was a limited number of stations with observations over the 1901-1930 period. As a result, averages were computed based on all available data, rather than the normals period. The first set of 30-year normals was computed for the 1921-1950 period, using adding machines. Sets were produced after the end of each subsequent decade. The first computer for climate applications was installed in 1965, in part to facilitate normals production.

This is one of a series of products (publications, diskettes, CD-ROMs) containing the 1961-90 normals for over a thousand locations across Canada. Included here are sites for which there are at least 20 years of data available in the 1961-1990 period. Stations are grouped by region as follows: The Atlantic Provinces, British Columbia, Ontario, The Prairie Provinces, Quebec, and Yukon and Northwest Territories. Climate elements are grouped by observing site. Sites are listed alphabetically by province.

## Normales climatiques canadiennes, 1961-1990

### Le Nord

#### 1. Introduction

Les «normales» désignent communément les valeurs des éléments climatiques dont on a établi la moyenne sur une certaine période fixe normale. Dans les années 30, on a choisi, comme première période standard internationale, la période de 30 ans allant de 1901 à 1930. Ce nombre d'années, quoique fixe d'une façon un peu arbitraire, était considéré comme assez élevé pour éliminer les variations qui surviennent d'une année à l'autre. En 1960, on a convenu que les pays devraient continuer d'utiliser les périodes de 30 ans, mais qu'il faudrait mettre les normales à jour chaque décennie, au lieu de tous les 30 ans, à commencer par la période allant de 1931 à 1960.

Au Canada, pendant la première partie de ce siècle, il existait un nombre très limité de stations qui avaient effectué des observations pendant la période 1901-1930. En conséquence, on a calculé les moyennes d'après toutes les données disponibles et non pas pour la période des normales. À l'aide d'additionneuses, on a établi le premier ensemble de normales sur 30 ans. On a constitué des ensembles après la fin de chaque décennie ultérieure. C'est en 1965 qu'on a installé le premier ordinateur destiné aux applications climatologiques, en partie pour faciliter l'établissement des normales.

Il s'agit d'une des séries de produits (publications, disquettes, CD-ROM) qui renferment les normales de 1961-1990 pour plus de mille stations réparties dans tout le Canada. Y figurent les stations pour lesquelles il existe au moins 20 années de données disponibles dans la période de 1961 à 1990. Les stations sont groupées par région comme suit : Les Provinces atlantiques, la Colombie-Britannique, l'Ontario, les provinces des Prairies, le Québec, le Yukon et les Territoires du Nord-Ouest. Les éléments climatiques sont groupés par stations d'observation. Les stations sont énumérées dans l'ordre alphabétique par province.

## 2. Climate Elements

Except where labelled "extreme", "date" or "direction", values of the climate elements in these tables are averages for the 1961-90 period, or for a portion of that period no shorter than 20 years. Extreme values ("maximum" values in the case of winds) are the highest or lowest occurrence for all years for which data are available. Extreme values whose corresponding means are missing should be used with caution. They are often derived from less than twenty years of observations, and may not be indicative of occurrences which could be expected over longer periods.

Starting and ending dates for station observing programs are given after station names. It should be noted that these dates are for the total period of observation, and hence refer to the period used to calculate the extreme values.

Symbols in the tables include "+" to indicate a value occurred more than once in a given period and "M" to indicate there are no data for the period. "N" or "X" indicate that some data do exist, but not enough to derive a value. See "Missing Data" below for more information. In cases where a "+" appears, dates given are for the most recent event. A "\*" for a "days with" value means that the quantity is less than one.

In the following discussion, stations are categorized as either "ordinary" or "principal". The former are typically stations which record daily temperature and/or precipitation amounts. In contrast principal stations take hourly observations for all or parts of the day. In the following tables, stations for which elements such as pressure, relative humidity and wind are included are usually principal.

## 2. Éléments climatiques

Sauf pour les «extrêmes», les «dates» ou la «direction», les valeurs des éléments climatiques de la présente disquette sont des moyennes visant la période 1960-1990 ou des parties de cette période d'au moins 20 ans. Les extrêmes («maximum» pour le vent) sont la valeur la plus forte ou la plus faible de toutes les années pour lesquelles il existe des données. Il convient d'utiliser avec prudence les extrêmes pour lesquelles il n'y a pas de moyennes correspondantes. Comme elles dérivent souvent de moins de 20 années d'observations, elles risquent de ne pas rendre compte des valeurs auxquelles on pourrait s'attendre au cours de périodes plus longues.

Les dates du début et de la fin des programmes d'observation figurent après le nom de chaque station. Notons que ces dates se rapportent à la période entière d'observation et qu'elles renvoient donc à la période utilisée pour calculer les extrêmes.

Les symboles des tableaux comprennent le "+", signalant une valeur qui s'est présentée plus d'une fois dans une période donnée, et le "M", qui indique l'absence de données pour la période. Les «N» et «X» informent qu'il existe bien des données, mais en nombre insuffisant pour calculer une valeur. Le paragraphe «Données manquantes» ci-après donne de plus amples renseignements. Si le signe «+») apparaît, les dates sont celles du phénomène le plus récent. Ou un "\*" remplace un nombre à la section "jours avec", la quantité est moins qu'un.

Dans l'étude ci-dessous, on a qualifié les stations d'«ordinaires» ou de «principales». Les premières sont des stations types qui enregistrent la température quotidienne et la hauteur quotidienne des précipitations. Par contraste, les stations principales effectuent des observations horaires pour la totalité ou une partie de la journée. Dans la présente disquette, les stations pour lesquelles il existe des éléments comme la pression, l'humidité relative et le vent sont d'habitude des stations principales.

## 2.1 Temperature

Temperatures are measured in a louvered box called a Stevenson screen, mounted 1.5 m above the ground, which is usually a level, grassy surface. At most climatological stations the maximum temperature is the highest recorded in a 24-hour period ending in the morning of the next day. The minimum values are for a period of the same length, beginning in the evening of the previous day. Mean temperature is the average of the two. At most principal stations the maximum and minimum temperatures are for a day beginning at 0600 Greenwich (or Universal) Mean Time, which is within a few hours of midnight local standard time in Canada,

## 2.2 Degree-Days

Degree-days for a given day represent the number of Celsius degrees that the mean temperature is above or below a given base. For example, heating degree-days are the number of degrees below 18°C. If the temperature is equal to or greater than 18, then the number will be zero. Values above or below the base of 18°C are used primarily to estimate the heating and cooling requirements of buildings. Values above 5°C are frequently called growing degree-days, and are used in agriculture as an index of crop growth. Values in the tables represent the average accumulation of degree-days for a given month or year.

## 2.3 Precipitation

Rain, drizzle, freezing rain, freezing drizzle and hail are usually measured using the standard Canadian rain gauge, a cylindrical container 40 cm high and 11.3 cm in diameter. The precipitation is funnelled into a plastic graduate which serves as the measuring device. Snowfall is the measured depth of newly fallen snow, measured using a snow ruler. Measurements are made at several points which appear representative of the immediate area, and then averaged. "Precipitation" in

## 2.1 Temperature

Les températures sont mesurées dans une boîte à persiennes appelée abri Stevenson et montée à 1,5 m du sol, d'ordinaire constitué par une surface horizontale et herbeuse. À la plupart des stations ordinaires, la température maximale est la plus forte température enregistrée en une période de 24 heures qui se termine le lendemain matin. Les minimums se rapportent à une période de la même durée, qui commence la veille au soir. La température moyenne est la moyenne des deux. À la plupart des stations principales, le maximum et le minimum correspondent à une journée commençant à 0600 heures, heure moyenne de Greenwich (universelle), soit à quelques heures du minuit normal local du Canada.

## 2.2 Degrés-jours

Les degrés-jours d'une journée représentent l'écart négatif ou positif, en degrés Celsius, qui sépare la température moyenne d'une valeur de base donnée. Par exemple, les degrés-jours de chauffe sont le nombre de degrés inférieurs à 18 °C. Si la température est égale ou inférieure à 18 °C, ce nombre sera nul. Les valeurs supérieures ou inférieures à la base de 18 °C servent d'habitude à estimer les besoins en chauffage et en climatisation des bâtiments. Les valeurs supérieures à 5 °C sont souvent appelées degrés-jours de croissance et servent, en agriculture, d'indice de croissance des récoltes. Les valeurs des tableaux représentent l'accumulation moyenne en un mois donné de l'année.

## 2.3 Précipitations

D'ordinaire, la pluie, la bruine, la pluie verglaçante, la bruine verglaçante et la grêle sont mesurées avec le pluviomètre canadien standard : contenant cylindrique de 40 cm de haut et de 11,3 cm de diamètre. Les précipitations sont canalisées dans des récipients de plastique gradués pour les mesures. La hauteur de neige est la hauteur de neige fraîchement tombée, mesurée à la règle graduée. On procède à des mesures à plusieurs points qui paraissent représentatifs de la zone immédiate, puis on en établit la moyenne. Les



the tables is the water equivalent of all types of precipitation.

At most ordinary stations the water equivalent of snowfall is computed by dividing the measured amount by ten. At principal stations it is usually determined by melting the snow that falls into Nipher gauges. These are precipitation gauges designed to minimize turbulence around the orifice, and to be high enough above the ground to prevent most blowing snow from entering. The amount of snow as determined by this method normally provides a more accurate estimate of precipitation than using the "ten-to-one" rule. Even at ordinary climate stations the normals precipitation values will not always be equal to rainfall plus one tenth snowfall. Missing observations is one cause of such discrepancies.

Precipitation measurements are usually made four times daily at principal stations, At ordinary sites they are usually made once or twice per day. Rainfall, snowfall and precipitation amounts given in the tables represent the average accumulation for a given month or year.

#### 2.4 Snow Cover

Snow cover is the depth of accumulated snow on the ground, measured at several points which appear representative of the immediate area, and then averaged. End-of-month values are given in the tables.

#### 2.5 Number of Days With Specified Parameters

These tables give the average number of days per month or year on which a specific meteorological event occurs.

- In the case of rainfall and precipitation, 0.2 mm or more must occur before a "day with" is counted. The corresponding value for snowfall is 0.2 cm.
- A day with freezing precipitation is counted if there is an occurrence of 0.2

<[precipitations]>> des tableaux donnent l'équivalent en eau de tous les types de précipitations.

A la plupart des stations ordinaires, pour calculer l'équivalent en eau de la neige, on divise par dix la hauteur mesurée. Aux stations principaux, pour établir cette même donnée, on fait fondre la neige qui tombe clans les nivomètres de Nipher. Ce sont des appareils conçus pour atténuer la turbulence autour de l'orifice et installés assez haut du sol pour empêcher l'entrée de la plus grande partie de la poudrière élevée. En règle générale, la hauteur de neige déterminée par cette méthode permet d'obtenir une estimation plus précise des précipitations que la méthode de la règle de «10 pour 1 ». Même a des stations climatiques ordinaires, la hauteur normale des précipitations ne sera pas toujours égale a la hauteur de pluie augmentée d'un dixième de la hauteur de neige. Les observations manquantes sont une des causes de ces divergences.

En principe, aux stations principaux, on mesure les précipitations quatre fois par jour. Aux stations ordinaires, on les mesure généralement une ou deux fois par jour. Les hauteurs de pluie, de neige et de précipitations données clans les tableaux représentent l'accumulation moyenne pour un certain mois ou une certaine année.

#### 2.4 Enneigement

L'enneigement est la hauteur de neige accumulée au sol, mesurée a plusieurs points qui paraissent représentatifs de la zone immédiate, puis ramenée a la moyenne. Les valeurs de fin de mois figurent clans les tableaux.

#### 2.5 Nombre de jours avec des paramètres spécifiés

Ces tableaux donnent le nombre moyen de jours par mois ou par an pendant lesquels survient un événement météorologique détermine.

- Dans le cas de la pluie et des précipitations, il faut au moins 0,2 mm pour qu'il y ait un «jour avec». Le valeur correspondent pour la neige est 2 cm.
- On compte un jour avec précipitations verglaçantes s'il tombe au moins 0,2 mm de

mm or more of rain or drizzle which turns to ice on contact with the underlying surface,

Fog for this purpose is defined as a suspension of very small water droplets reducing the horizontal visibility to less than 1 km.

A day with thunderstorms occurs if thunder is heard.

## 2.6 Sunshine

In Canada, bright sunshine observations are made using the Campbell-Stokes sunshine recorder, first developed in 1863. It consists of a 10-cm glass sphere which focuses sunlight on a card calibrated in hours. Sunlight burns a trace on the card, allowing the observer to determine to the nearest tenth of an hour the amount of sunshine that occurs on a given day. It should be noted that the recorder measures only "bright" sunshine, which is less than "visible" sunshine. For example, sunshine immediately after sunrise and just before sunset would not be bright enough to register. Values given in the tables are the average number of hours per month or year.

## 2.7 Pressure

Station pressure is the force exerted on the earth's surface by a column of air of unit cross-sectional area extending from the surface of the earth to the outer limit of the atmosphere. It is given in kilopascals: one kilopascal is equal to 10 millibars, 0.2953 inches of mercury, or 0.145 pounds per square inch. The standard instrument for the measurement of atmospheric pressure is the mercury barometer, in which the air pressure is balanced against the weight of a column of mercury in a glass tube that contains a vacuum.

## 2.8 Moisture

Vapour pressure is the pressure exerted by the moisture in the air. It increases with both atmospheric temperature and moisture content. It is related to relative humidity in

pluie ou de bruine qui se transforme en glace au contact de la surface sous-jacente.

- Par définition, [le brouillard est une suspension de minuscules gouttelettes d'eau qui réduisent la visibilité à moins de 1 km.
- Un jour avec orages est un jour au cours duquel on a entendu le tonnerre.

## 2.6 Insolation

Au Canada, on observe l'insolation effective à l'aide de l'héliographe Campbell-Stokes, conçu en 1863. Il se compose d'une sphère de verre de 10 cm qui fait converger la lumière du soleil sur une carte étalonnée en heures. La lumière du soleil laisse une trace là où le papier brûle sur la carte, ce qui permet à l'observateur de déterminer, au plus proche dixième d'heure, le nombre d'heures d'insolation d'une journée donnée. Notons que cet enregistreur ne mesure que l'insolation «effective», qui n'est pas toute l'insolation «visible». Par exemple, juste après le lever et avant le coucher du soleil, celui-ci ne serait pas assez vif pour que l'appareil enregistre l'insolation. Les valeurs données dans le tableau sont le nombre moyen d'heures par mois ou par an.

## 2.7 Pression à la station

La pression à la station est la force exercée sur la surface terrestre par une colonne d'air allant de la surface de la Terre à la limite extérieure de l'atmosphère. Elle s'exprime en kilopascals. Un kilopascal est égal à 10 millibars, soit à 0,2953 pouces de mercure, soit encore à 0,145 livres par pouce carré. L'instrument standard de mesure de la pression atmosphérique est le baromètre à mercure, où la pression atmosphérique est en équilibre avec le poids d'une colonne de mercure d'un tube de verre rempli sous vide.

## 2.8 Humidité

La pression de vapeur est la pression exercée par l'humidité de l'air. Elle s'accroît tant avec la température atmosphérique qu'avec la teneur en humidité. Elle est liée à l'humidité relative, qui est

that the latter is the ratio of the actual value of vapour pressure to its value if the air were saturated at the same temperature. For a note on the unit of measurement used, see the section on station pressure.

Both relative humidity and vapour pressure are derived from standard air temperature measurements, and directly measured moisture parameters, such as wet-bulb temperature.

## 2.9 Wind

The majority of wind measurements are made by anemometers installed at ten metres above the ground. A substantial minority of sites have instruments installed at other heights, usually greater than ten metres. Wind in the first ten's of metres above the ground tends to increase in speed and veer with height.

Winds are normally measured at level, open sites removed as much as possible from obstacles to wind flow such as trees, buildings, or hills.

At the majority of principal stations, wind is measured by taking a one- or (since 1985) two-minute mean at each observation, from a U2A anemometer. At other wind-measuring sites, values are usually obtained from autographic records of U2A or 45B anemometers. Averaging periods may vary from one minute to an hour. Winds measured by U2A's are recorded to the nearest ten degrees, while those from the 45B provide them to eight points of the compass. The extreme gust speed is the instantaneous peak wind observed from the anemometer dials, or abstracted from a continuous chart recording.

In the following tables, where directions were measured more precisely than eight points, they have been converted to this format. The direction is defined as that from which the wind blows.

le rapport de la valeur effective de vapeur d'eau à la valeur qu'elle aurait si l'air était saturé à la même température. La section sur la pression à la station renferme un note sur l'unité de mesure utilisée.

Tant l'humidité relative que la pression de vapeur sont établies à partir des mesures standards de la température de l'air et de paramètres d'humidité mesurés de façon directe, comme la température du thermomètre mouillé.

## 2.9 Vent

La plupart des mesures du vent sont effectuées par des anémomètres installés à dix mètres du sol. Un nombre important, mais minoritaire, de ces stations possèdent des instruments installés à une autre hauteur, d'ordinaire de plus de dix mètres. Sur les premières dizaines de mètres du sol, le vent a tendance à augmenter de vitesse et à virer en fonction de la hauteur.

En règle générale, on mesure les vents à des stations dégagées et horizontales, situées le plus possible à l'écart d'obstacles à la circulation du vent, comme les arbres, les bâtiments ou les collines.

A chaque observation, pour mesurer le vent à la plupart des stations principales, on consulte un anémomètre U2A pour en relever la moyenne sur une ou (depuis 1985) deux minutes. D'ordinaire, à d'autres stations de mesure du vent, on obtient les valeurs à partir de relevés autographiques d'anémomètres U2A ou 45B. Les périodes sélectionnées pour le calcul des moyennes peuvent aller d'une minute à une heure. Les vents mesurés par les U2A sont enregistrés à 10 degrés près, ceux qui le sont par le 45B sont ramenés à huit points de la boussole. La vitesse extrême de rafale correspond au vent de pointe instantané observé à partir du cadran des anémomètres ou tiré d'un relevé continu sur tableau.

Dans la présente disquette, on a ramené à huit points la direction des vents qui avaient été mesurés avec plus de précision. Par définition, la direction du vent désigne la zone d'origine de celui-ci.

### 3. Accuracy and Representativeness of Data

The values contained in this publication are derived from data in the national climatological archive of Environment Canada. While considerable effort is made to ensure the accuracy of these data, no guarantee can be given that they are error free.

The question of the extent to which climate elements measured at one site are representative of surrounding locations is often raised. There is no simple answer to this question, with factors such as the magnitude of the distance from the observing site, homogeneity of the terrain, and nature of the element having to be considered. For example, over rough ground or in a built-up area, wind speeds can vary dramatically over distances of a few metres. In contrast, air temperature tends to be a less variable weather element. Over flat, uniform terrain temperature measurements at a single site may be representative of conditions tens of kilometres, or even further, away.

Expert advice should be sought when using these data at locations where representativeness is in question.

### 4. Missing Data

Except for extremes, most of the values in these tables were derived from monthly averages or counts for each year in the 1961-90 period. In the case of daily temperatures (maximum, minimum and mean values) the "three-five rule" was used, i.e. a month was counted as missing if more than five daily observations were missing (more than three, if consecutive).

In the case of average monthly amounts of rain, snow and precipitation, months were excluded if one or more days were missing. The same method was used for elements which are accumulative, such as degree-days and "days with". In the case of extreme values, no data were excluded

### 3. Exactitude et représentativité des données

Les valeurs figurant dans la présente publication sont établies à partir de données des archives climatologiques nationales d'Environnement Canada. On fait tout son possible pour assurer l'exactitude de ces données, mais on ne peut garantir l'absence d'erreurs.

On se demande souvent si les mesures des éléments climatiques effectuées à une station sont représentatives des emplacements environnants. Il n'existe pas de réponse simple à cette interrogation, car il faut tenir compte de facteurs comme la distance par rapport à la station d'observation, l'homogénéité du terrain et la nature de l'élément. Par exemple, sur un terrain accidenté ou dans une zone bâtie, la vitesse du vent peut varier d'une façon considérable en l'espace de quelques mètres. En revanche, la température de l'air est un élément météorologique qui tend à moins varier. Sur un terrain plat et uniforme, la température du vent relevée à une seule station peut être représentative de conditions qui prédominent à des dizaines de kilomètres et même plus.

Il convient de se faire conseiller par un expert pour utiliser ces données à des endroits où la représentativité est contestable.

### 4. Données manquantes

À l'exception des extrêmes, la plupart des valeurs des présentes publications ont été établies à partir des moyennes ou des chiffres de comptage mensuels de la période 1961-1990. Dans le cas des températures quotidiennes (maximum, minimum et moyenne), on a observé la «règle des trois et cinq» : S'il manque plus que cinq observations (ou plus que trois observations consécutives), le mois est considéré comme manquant.

Dans le cas des hauteurs mensuelles moyennes de pluie, de neige et de précipitations, on a exclu le mois quand il manquait un ou plusieurs jours. On a suivi le même principe pour les éléments cumulatifs, comme les degrés-jours et les «jours avec». Dans le cas de valeurs extrêmes, on n'a exclu aucune donnée du processus de sélection. On

from the selection process, The "three-five" rule was used for most of the remaining elements.

#### 5. Station Location Maps

Maps indicating locations of most observing sites follow the tables. These maps also contain information on the type of observing program at each station. The following symbols are used: . hourly temperatures, 24 hours per day; ● daily temperature and precipitation observations; O observations of wind, sunshine or other parameters, but not normally temperature and precipitation; ○ daily precipitation only. In addition a symbol similar to the one used for "other parameter" stations, but with a thicker outline, is used to indicate stations with hourly observations, less than 24 hours per day.

The type of observing program indicated for each station is the one in effect as of October, 1990. Tabulated normals values may not reflect the current program because of past changes. Station data catalogues and other material providing information on station histories are available from the Atmospheric Environment Service offices listed below.

#### 6. Acknowledgements

The 1961-90 normals project was made possible by the efforts of many people in all parts of Canada, in particular those who made the weather observations, quality controlled the collected data, and were responsible for the communications and computer systems on which the information was distributed and stored,

- Normals project leaders: Mal Berry and Don Gullett
- Programming: Lisa Ang and Tom Mathews

a appliqué la «règle des trois et cinq» pour la plupart des éléments restants.

#### 5. Cartes de l'emplacement des stations

Les cartes qui indiquent l'emplacement de la plupart des stations d'observation suivent les tableaux, Ces cartes renferment aussi des renseignements sur le type de programme d'observation exécuté à chaque station. Voici les symboles utilisés : . températures horaires, 24 heures par jour; ● observations quotidiennes de la température et des précipitations; O observations du vent, de l'insolation ou d'autres paramètres, mais non pas, normalement, de la température ni des précipitations; ○ précipitations quotidiennes seulement. En outre, un symbole analogue au symbole utilisé aux stations des «autres paramètres», mais doté d'un contour plus épais, sert à indiquer les stations qui effectuent des observations horaires pendant moins de 24 heures par jour.

Le type de programme d'observation indiqué pour chacune des stations est celui qui est entré en vigueur en octobre 1990, Du fait de changements opérés dans le passé, les normales présentées dans les tableaux ne reflètent peut-être pas le programme actuel. Les catalogues des données des stations et d'autres documents qui fournissent des renseignements sur les antécédents des stations sont disponibles aux bureaux du Service de l'environnement atmosphérique énumérés ci-dessous.

#### 6. Remerciements

Le projet des normales de 1961-1990 a été rendu possible par les efforts de nombre de personnes de tout le Canada, en particulier de celles qui ont effectué les observations météorologiques, contrôlé la qualité des données recueillies et étaient responsables des systèmes de télécommunications et d'informatique ayant permis de diffuser et de mémoriser l'information.

- Chargés du projet des normales : Malcolm Berry et Don Gullett
- Programmation : Lisa Ang et Tom Mathews
- Contrôle de la qualité et cartes : Phil Sajecki

Quality control and maps: Phil Sajecki  
- Covers: Bill Johnson  
Technical Advice: Malcolm Geast and  
Albert Wright

Particular thanks go to the climate specialists in the Atmospheric Environment Service's regional offices, who provided extensive advice. A headquarters-based AES Climate Normals User Advisory Committee also provided valuable input.

#### 7. Obtaining More Information

Normals data for a larger number of parameters than are in this book are available on diskettes and CD-ROM's. In addition, a wide range of other climate information is available from regional offices which are highlighted in the following list. To obtain local information or information on the other services of AES, please contact the nearest office. Enquiries requiring data from more than one region can be addressed to the Canadian Climate Centre.

Climate Products and Publications Division  
Canadian Climate Centre  
4605 Dufferin St  
Downsview, ON  
M3H 5T4

Scientific Services Division  
AES Pacific Region  
700-1200 W 73rd Ave  
Vancouver, BC  
V6P 6H9

Weather Services Office  
3140 College Way  
Kelowna, BC  
V1V 1V9

Scientific Services Division  
AES Western Region  
Twin Atria Building  
4999- 9Bth Ave, Room 240  
Edmonton, AB  
T6B 2X3

Yukon Weather Centre  
Room 205, Operations Building  
Whitehorse Airport  
Whitehorse, YT  
Y1A 3E4

- Couvertures : Bill Johnson  
- Conseils techniques : Malcolm Geast et Albert  
Wright

Nous remercions tout particulièrement les spécialistes en climatologie des bureaux régionaux du Service de l'environnement atmosphérique, qui ont fourni nombre de conseils. A l'Administration centrale, un Comité consultatif des usagers des données climatiques du SEA a aussi offert une utile participation.

#### 7. Obtention de plus amples renseignements

Les normales de plus de paramètres que n'en contient le présent livre existent sur les disquettes et sur CD-ROM. En outre, une grande diversité d'autres renseignements climatiques est disponible aux bureaux régionaux qui sont mis en relief dans la liste suivante. Pour obtenir des renseignements portant sur la climatologie locale, ou de l'information sur d'autres services du SEA, prière de contacter le bureau le plus près. Pour se renseigner sur des données de plus d'une région, on peut s'adresser au Centre climatologique canadien.

Division des produits et de la publication  
Centre climatologique canadien  
4905, rue Dufferin  
Downsview, ON  
M3H 5T4

Division des services scientifiques  
SEA Région du Pacifique  
700 à 1200, 73<sup>e</sup> avenue ouest  
Vancouver, BC  
V6P 6H9

Bureau des services météorologiques  
3140 College Way  
Kelowna, BC  
V1V 1V9

Division des services scientifiques  
SEA Région de l'Ouest  
Edifice Twin Atria  
4999, 98<sup>e</sup> avenue, bureau 240  
Edmonton, AB  
T6B 2X3

Centre météorologique du Yukon  
Bureau 205, Edifice des opérations  
Aéroport de Whitehorse  
Whitehorse, YT  
Y1A 3E4

**Weather Office**  
PO Box 1199  
Yellowknife, NT  
XOE 1 HO

**Weather Office**  
750 Aviation Blvd NE  
Calgary, AB  
T2E 7G2

**Scientific Services Division**  
AES Central Region  
266 Graham Ave  
10th Floor, Room 1000  
Winnipeg, MB  
R3C 3V4

**Scientific Services Unit**  
Airport Operations Building  
PO Box 4800  
Regina, SK  
S4P 3Y4

**Weather Office**  
266 Graham Ave  
10th Floor, Room 1000  
Winnipeg, MB  
R3C 3V4

**Scientific Services Division**  
AES Ontario Region  
25 St Clair Ave E, Room 301  
Toronto, ON  
M4T 1M2

**Weather Office**  
Windsor Airport  
RR 1  
Windsor, ON  
N9A 6J3

**Weather Office**  
PO Box 159  
Toronto AMF, ON  
L5P 1B1

**Weather Office**  
LaSalle Academy, 2nd Floor  
373 Sussex Drive  
Ottawa, ON  
K1A 0H3

**Weather Office**  
RR 1  
Sault Ste Marie, ON  
P6A 5K6

**Weather Office**  
Sudbury Airport  
Garson, ON  
POM 1 VO

**Bureau météorologique**  
CP 1199  
Yellowknife, NT  
XOE 1 HO

**Bureau météorologique**  
750, boul Aviation nord-est  
Calgary, AB  
T2E 7G2

**Division des services scientifiques**  
SEA Région du Centre  
266, avenue Graham  
10<sup>e</sup> étage, bureau 1000  
Winnipeg, MB  
R3C 3V4

**Unité des services scientifiques**  
Edifice des opérations de l'aéroport  
CP 4800  
Regina, SK  
S4P 3Y4

**Bureau météorologique**  
266, avenue Graham  
10<sup>e</sup> étage, bureau 1000  
Winnipeg, MB  
R3C 3V4

**Division des services scientifiques**  
SEA Région de l'Ontario  
25, avenue St Clair est, bureau 301  
Toronto, ON  
M4T 1M2

**Bureau météorologique**  
Aéroport de Windsor  
RR 1  
Windsor, ON  
N9A 6J3

**Bureau météorologique**  
CP 159  
Toronto AMF, ON  
L5P 1B1

**Bureau météorologique**  
Académie LaSalle, 2<sup>e</sup> étage  
373, route de Sussex  
Ottawa, ON  
K1A 0H3

**Bureau météorologique**  
RR 1  
Sault Ste Marie, ON  
P6A 5K6

**Bureau météorologique**  
Aéroport de Sudbury  
Garson, ON  
POM 1 VO

Weather Office  
104 Princess St  
Thunder Bay, ON  
P7E 3N9

Scientific Services **Division**  
AES Quebec Region  
100 Alexis Nihon Blvd, 3rd Floor  
Vine Saint-Laurent, QC  
H4M 2N8

Weather Office  
500 Principle St  
Quebec City Airport  
Sainte-Fey, QC  
G2E 5W1

Weather Office  
299 Olivier St  
Sherbrooke, QC  
J1H 1X4

Weather Office  
Baie Comeau Airport  
Room 103  
Pointe-Lebel, QC  
G5C 2S7

Weather Office  
Sept-Iles Airport  
PO BOX 2035, RR2  
Room 10S  
Sept-Iles, QC  
G4R 4K2

Waather Office  
PO Box 846  
Vsl D'Or, QC  
J8P 4P8

Weather Office  
PO Box 607  
Iqaluit, NT  
XOA OHO

Weather Office  
3219 St-Francois Blvd  
Jonquière, QC  
G7X 7V3

Scientific **Services** Division  
AES Atlantic Region  
1496 Bedford Highway  
Bedford, NS  
B4A 1 E5

Scientific Services Unit  
Federal Bldg, 633 Queen St  
Fredericton, NB  
E3B 1C3

Bureau météorologique  
104, rue Princess  
Thunder Bay, ON  
P7E 3N9

Division dea **services** scientifiques  
SEA **Région du Québec**  
100, boul. Alexis Nihon, 3a étage  
Vine **Saint-Laurent, QC**  
H4M 2NB

Bureau météorologique  
500, rue Principal  
Aéroport de Quebec  
Sainte-Fey, QC  
G2E 5W1

Bureau météorologique  
299, rue Olivier  
Sherbrooke, QC  
J1H 1X4

Bureau météorologique  
Aéroport de Baie-Comeau  
Points-Lebal, QC  
G5C 2S7

Bureau météorologique  
Aéroport de Sept-Iles  
CP 203S, RR 2  
Bureau 10S  
Sept-Iles, QC  
G4R 4K2

Bureau météorologique  
CP 846  
Val O'Or, QC  
J9P 4P8

Bureau météorologique  
CP 607  
Iqaluit, NT  
XOA OHO

Bureau météorologique  
3219, boul St-Francois  
Jonquière, QC  
G7X 7V3

Division daa **services** scientifiques  
SEA **Région de l'Atlantique**  
1496, route de Badford  
Bedford, NS  
B4A 1 E5

Unité des **services** scientifiques  
Edifice fédéral  
633, rue Queen  
Fredericton, NB  
E3B 1C3



Scientific Services Unit  
BldgNo 303  
Pleasantville, PO Box 9490  
St John's, NF  
A1A 2X4

Weather Office  
97 Queen St, 2nd Floor  
Charlottetown, PE  
C1A 4A9

Unité des services scientifiques  
Edifice N° 303  
Pleasantville, CP 9490  
St John's, NF  
A1A 2X4

Bureau météorologique  
97, rue Queen, 2<sup>e</sup> étage  
Charlottetown, PE  
C1A 4A9

***NORTHWEST TERRITORIES***  
***TERRITOIRES DU NORD-OUEST***

---





BYRON BAY A  
68°45'N109°04'W/O, 112m, 1955 to/a 1990

	Jan janv	Feb févr	Mar mars	Apr avr	May mai	Jun juin	Jul juill	Aug août	Sep sept	Oct Ott	Nov nov	Dec déc	Year an née	
<b>Temperature</b>														<b>Température</b>
Daily Maximum (°C)	-28.8	-28.6	-25.7	-16.6	-5.1	5.9	13.1	9.9	2.1	-7.2	-19.3	-24.9	-10.4	Maximum quotidien (°C)
Daily Minimum (°C)	-36.0	-35.7	-33.4	-25.0	-12.6	-0.6	5.2	3.4	-2.8	-1.39	-26.7	-32.2	-17.5	Minimum quotidien (°C)
Daily Mean (°C)	-32.3	-32.0	-29.5	-20.7	-6.8	2.7	9.2	6.6	-0.3	-10.5	-22.9	-28.3	-13.9	Moyenne quotidien (°C)
Extreme Maximum (°C)	-2.4	-7.9	-6.7	4.4	10.2	21.1	27.8	23.7	16.1	8.2	2.2	1.80		Maximum extreme (°C)
Date	981/16	989/05	966/01	975/30	984/28	986/26	989/17	989/06	957/02	988/07	970/02	985/24		Date
Extreme Minimum (°C)	-50.6	-50.0	-47.2	-41.7	-29.1	-17.6	-1.7	-8.3	-18.9	-36.7	-50.6	-48.3		Minimum extrême (°C)
Date	975/12	968/04+	979/04	964/10	983/02	974/01	964/14	976/27	965/30	978/28	970/27	970/21		Date
<b>Degree-Days</b>													<b>Degrés-jours</b>	
Above 18°C	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	Au-dessus 18°C
Below 18°C	1571.0	1431.6	1477.6	1168.5	833.1	462.3	274.4	351.9	549.7	886.6	1222.1	1452.6	11661	Au-dessous 18°C
Above 5°C	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.99	1308	70.8	3.9	0.0	0.0	0.0	235	Au-dessus 5°C
Below 0°C	1013.0	923.3	919.6	628.5	277.4	28.0	0.0	0.7	50.7	329.9	662.1	894.6	5748	Au-dessous 0°C
<b>Precipitation</b>													<b>Précipitations</b>	
Rainfall (mm)	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	8.3	23.5	24.6	10.4	0.5	0.0	0.0	69.4	Chutes de pluie (mm)
Snowfall (cm)	3.0	3.7	3.1	4.2	4.4	1.6	0.0	0.3	5.6	14.0	5.7	3.8	49.2	Chutes de neige (cm)
Precipitation (mm)	3.0	3.7	3.1	4.2	6.4	9.6	23.6	24.9	16.0	14.5	5.7	3.8	118.6	Précipitations (mm)
Extreme Daily Rainfall (mm)	0.0	0.0	0.0	1.5	10.2	61.0	30.5	21.6	19.6	4.2	0.5	0.0		Extrême quot. de pluie (mm)
Date	990/31+	990/28+	990/31+	971/22	965/30	974/25	959/27	971/23	966/10	987/02	969/01	990/31+		Date
Extreme Daily Snowfall (cm)	10.0	5.8	10.0	7.0	7.8	6.0	0.3	1.5	17.6	15.5	5.2	15.0		Extrême quot. de neige (cm)
Date	980/16	986/28	981/22	987/18	982/24	979/06	967/06+	965/31	960/19	972/22	979/15	979/26		Date
Extreme Daily Pcpn. (mm)	10.0	5.8	10.0	7.0	11.2	6.0	30.5	21.8	19.8	15.5	5.2	15.0		Extrême quot. de préc. (mm)
Date	980/16	986/26	981/22	987/18	986/27	974/25	959/27	971/23	966/10	972/22	979/15	979/26		Date
Month-end Snow Cover (cm)	22	24	25	24	9	0	0	0	2	12	17	20		Couver. de neige, fin de mois (cm)
<b>Days With</b>													<b>Journées avec</b>	
Maximum Temperature >0°C	0	0	0		6	25	31	31	21	3			117	Température maximale >0°C
Measurable Rainfall	0	0	0			3	7	8	4		4	0	24	Hauteur de pluie mesurable
Measurable Snowfall	2	2	2	3	3				4	8	4	3	34	Hauteur de neige mesurable
Measurable Precipitation	2	2	2	3	4	4	7	9	8	8	4	3	57	Hauteur de préc. mesurable
<b>Moisture</b>													<b>Humidité</b>	
Rel. Humidity - 0600L (%)	N	N	N	79	88	89	86	91	93	88	78	N		Humidité relative - 0600L (%)

**CAMBRIDGE BAY A**  
69°06'N105°07'W/O, 23m, 1929 to/à 1990

	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Year	
	janv	févr	mars	avr	mai	juin	juill	août	sept	Oct	nov	déc	année	
<b>Temperature</b>														
Daily Maximum (°C)	-30.0	-30.0	-26.7	-17.3	-5.6	4.9	11.9	9.2	1.6	-6.1	-20.1	-26.2	-11.4	Maximum quotidien (°C)
Daily Minimum (°C)	-37.0	-37.1	-34.8	-26.8	-13.4	-1.3	4.0	3.1	-2.9	-15.2	27.4	-33.1	-18.5	Mimumm quotidien (°C)
Daily Mean (°C)	-33.4	-33.5	-30.7	-22.0	-9.5	1.9	8.0	6.2	-0.6	-11.5	-23.7	-29.6	-14.9	Moyenne quotidienne (°C)
Extreme Maximum (°C)	7.8	-9.4	-6.1	6.1	10.6	22.2	28.9	24.4	15.6	<b>6.9</b>	0.0	<b>-4.8</b>		Maximum extrême (°C)
Date	946/19	<b>989/04+</b>	<b>955/20</b>	940/21	941/31	<b>973/27+</b>	930/01	935/044	957/06	<b>988/05</b>	<b>931/01</b>	<b>983/24</b>		Date
Extreme Minimum (°C)	<b>-52.8</b>	.50.6	.48.3	-42.8	-35.0	<b>-17.8</b>	-1.7	-6.9	-17.2	-33.0	-42.2	-49.4		Minimum extrême (°C)
Date	935/03	955/27	936/03+	972/03	935/13	974/02	973/01	952/30	<b>965/30</b>	976/29	941/25	934/31		Date
<b>Degree-Days</b>														
Above 18 °C	0.0	0.0	<b>0.0</b>	0.0	0.0	0.0	0.1	<b>0.0</b>	0.0	0.0	<b>0.0</b>	0.0	0	Au-dessus 18°C
Below 18°C	1596.9	1456.2	1511.6	1202.0	654.0	485.0	310.5	366.4	558.5	916.9	1252.7	1478.1	11991	Au-dessous 18°C
Above 5 °C	0.0	<b>0.0</b>	0.0	0.0	0.0	194	97.0	57.9	3.2	0.0	0.0	0.0	177	Au-dessus 5°C
Below 0 °C	1038.9	948.0	953.6	662.0	297.2	29.8	0.0	0.5	55.8	361.8	712.7	920.1	5980	Au-dessous 0°C
<b>Precipitation</b>														
Rainfall (mm )	<b>0.0T</b>	<b>0.0T</b>	<b>0.0T</b>	0.1	1.4	6.6	22.1	27.8	12.1	0.8	0.01	<b>0.0T</b>	73.2	Chutes de pluie (mm)
Snowfall (cm )	4.9	5.3	6.0	8.3	10.6	<b>3.4</b>	<b>0.0T</b>	1.0	9.2	15.8	9.1	6.0	79.6	Chutes de neige (cm)
Precipitation (mm)	4.0	4.3	4.9	7.3	10.5	12.0	22.2	28.8	20.3	14.7	<b>7.2</b>	4.6	141.0	Précipitations (mm)
Extreme Daily Rainfall (mm)	0.0	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>3.8</b>	<b>6.8</b>	19.3	35.8	30.7	28.2	10.4	0.3	0.0		Extrême quot. de pluie (mm)
Date	<b>990/31+</b>	<b>990/28+</b>	990/31 +	975/28	990/29	987111	<b>988/24</b>	949/18	986/06	963/16	968/09	<b>990/31+</b>		Date
Extreme Daily Snowfall (cm)	1.19	<b>6.1</b>	10.2	12.7	15.7	17.8	1.5	<b>4.6</b>	<b>9.7</b>	20.8	15.2	10.2		Extrême quot. de neige (cm)
Date	944/25	<b>973/06</b>	<b>965/03</b>	941/12	<b>972/23</b>	929/19	956/21	974/14	<b>972/02</b>	962/06	940/13	940/12		Date
Extreme Daily Pcpn. (mm)	1.19	5.6	10.2	12.7	13.5	21.1	35.8	30.7	28.2	20.8	15.2	10.2		Extrême quot. de prec. (mm)
Date	<b>944/25</b>	956/14	<b>965/03</b>	941/12	972/23	969/02	<b>988/24</b>	949/16	988/06	962/08	940/13	940/12		Date
Month-and Snow Cover (cm)	19	23	25	27	17	0	0	0	2	11	14	17		Couvert. de neige, fin de mois (cm)
<b>Days Wdh</b>														
Maximum Temperature >0°C	0	0	0		5	25	31	31	20	2	0	0	115	Journées avec
Measurable Rainfall	0	0	0			4	10	12	7			0	34	Température maximale >0°C
Measurable Snowfall	6	6	6	7	9	3		1	7	12	9	7	73	Hauteur de pluie mesurable
Measurable Precipitation	6	6	5	6	8	6	10	13	12	12	6	7	98	Hauteur de neige mesurable
Freezing Precipitation		0			3	2	0		3	4			14	Hauteur de prec. mesurable
Fog	4	5	4	4	7	5	4	4	5	6	3	3	54	Précipitation verglaçante
Thunderstorms	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Brouillard
Drages	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Sunshine (hrs)</b>														
Station Pressure ( kPa)	M	58.7	175.6	262.3	252.6	287.4	322.3	177.9	76.1	600	12.2	<b>M</b>	N	Insolation (h)
Station Pressure ( kPa)	10137	101.50	101.66	101.71	101.54	10116	100.94	100.82	100.98	101.00	101.20	101.28	101,26	Pression à la station (kPa)
<b>Moisture</b>														
Vapour Pressure (kPa)	M	M	M	N	0.29	0.60	0.64	0.80	0.54	0.26	N	N	N	Pression de vapeur (kPa)
Rel. Humidity - 0600L (%)	N	N	N	79	67	88	65	90	90	87	61	77		Humidité relative - 0600L (%)
Rel. Humidity - 1500L (%)	N	N	76	<b>80</b>	84	76	69	75	83	66	80	77		Humidité relative - 1500L (%)
<b>Wind</b>														
Speed (km/h)	23	22	21	20	21	20	20	22	23	23	21	21	21	Vent
Most Frequent Direction	NW	NW	NW	NE	NW	N	w	N	N	NW	NW	NW	NW	Vitesse (km/h)
Maximum Hourly Speed (km/h)	89	89	64	60	60	93	71	79	87	101	62	97		Direction la Plus fréquente
Direction	N	NW	NW	N	NW	N	<b>SE</b>	N	NE	NE	NW	N		Vit.horaire mas. (km/h)
Maximum Gust Speed (km/h)	<b>108</b>	109	97	102	102	120	93	109	116	121	102	122		Direction
Direction	N	NW	NW	N	NW	N	SE	w	NE	NE	NE	N		Vit.max. du coup de vent (km/h)
														Direction

















NORTHWEST TERRITORIES/ TERRITOIRES DUNORD-OUEST

FORT SIMPSON A

61°45'N 121°14'W/O.168m, 1963 to/à 1990

	Jan janv	Feb févr	Mar mars	Apr avr	May mai	Jun juin	Jul juill	Aug août	Sep sept	Oct oct	Nov nov	Dec déc	Year année	
<b>Temperature</b>														<b>Température</b>
Daily Maximum (°C)	-22.2	-16.4	-7.2	<b>5.0</b>	15.0	21.3	23.4	20.8	13.2	2.0	-12.6	-19.5	1.9	Maximum quotidien (°C)
Daily Minimum (°C)	-31.3	-27.8	<b>-21.2</b>	-7.7	1.9	8.0	10.3	7.7	1.8	-6.1	-21.1	-28.3	-9.5	Minimum quotidien (°C)
Daily Mean (°C)	-26.7	-22.0	-14.2	<b>-1.3</b>	<b>8.5</b>	14.7	16.9	14.3	7.5	<b>-2.0</b>	-16.8	-23.8	-3.7	Moyenne quotidien (°C)
Extreme Maximum (°C)	13.2	14.4	14.7	25.5	29.9	33.9	35.0	35.4	30.0	21.9	12.2	10.6		Maximum extreme (°C)
Date	985/03	<b>968/28</b>	<b>984/31</b>	977/24	990/28	969/15	975/11	984/02	<b>967/15</b>	<b>988/05</b>	969/01	976/01		Date
Extreme Minimum (°C)	-50.0	-53.3	-42.2	-38.3	-15.2	-2.2	-1.1	-3.7	<b>-20.6</b>	-27.7	-41.7	-50.6		Minimum extrême (°C)
Date	<b>972/13+</b>	<b>968/03</b>	974/07	<b>979/04</b>	983/02	965/07	967/24	<b>986/24+</b>	983/28	<b>984/31</b>	<b>966/27</b>	975/12		Date
<b>Free-Days</b>														<b>Degrés-jours</b>
Above 18 °C	0.0	0.0	<b>0.0</b>	0.0	0.8	9.3	23.6	11.9	0.2	<b>0.0</b>	0.0	<b>0.0</b>	46	Au-dessus 18°C
Below 18 °C	1387.3	1133.7	999.8	581.5	296.0	108.4	58.8	127.5	314.4	622.6	1046.2	1299.5	7976	Au-dessous 18°C
Above 5 °C	0.0	0.1	0.2	1.30	127.2	290.9	367.9	287.7	99.8	8.3	0.0	<b>0.0</b>	1195	Au-dessus 5°C
Below 0 °C	829.5	625.6	444.9	104.9	<b>2.8</b>	0.0	0.0	<b>0.0</b>	2.9	106.6	506.8	741.6	3366	Au-dessous 0°C
<b>Precipitation</b>														<b>Précipitations</b>
Rainfall (mm)	<b>0.3</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	3.2	21.6	44.3	53.3	50.1	25.5	10.7	0.5	0.0	209.7	Chutes de pluie (mm)
Snowfall (cm)	21.7	19.7	19.4	14.2	7.7	<b>0.0</b>	0.0	0.6	4.6	26.5	28.2	21.5	164.1	Chutes de neige (cm)
Precipitation (mm)	<b>19.6</b>	178	176	16.4	29.8	44.3	53.3	50.7	30.2	36.1	25.7	18.9	360.5	Précipitations (mm)
Extreme Daily Rainfall (mm)	<b>2.4</b>	<b>0.8</b>	1.5	10.7	28.2	85.8	46.9	39.4	24.9	45.9	4.3	0.0		Extrême quot. de pluie (mm)
Date	981/21	<b>985/27</b>	968/05	980/29	977/12	<b>988/30</b>	<b>981/22</b>	<b>989/20</b>	968/01	981/01	<b>976/04</b>	<b>990/31+</b>		Date
Extreme Oadv. Snowfall (cm)	13.5	15.5	19.3	33.8	29.5	<b>0.0</b>	0.0	<b>15.2</b>	14.6	22.8	27.0	13.3		Extrême quot. de neige (cm)
Date	976/21	974/10	<b>986/21</b>	981/25	970/03	<b>990/07+</b>	990/31	<b>984/28</b>	983/26	<b>981/28</b>	981/12	981/06		Date
Extreme Daily Pcpn. (mm)	12.7	13.9	18.8	38.4	30.0	85.8	46.9	39.4	30.2	45.9	27.0	13.3		Extrême quot. de préc. (mm)
Date	973/01	<b>981/22</b>	<b>986/21</b>	<b>981/25</b>	970/03	<b>988/30</b>	981/22	<b>989/20</b>	980/06	<b>981/01</b>	981/12	981/06		Date
Month-end Snow Cover (cm)	47	54	52	12	0	0	0	0	1	13	29	38		Couver. de neige, fin de mois (cm)
<b>Days With</b>														<b>Journées avec</b>
Maximum Temperature >0°C		1	6	22	31	30	31	31	30	18	1		203	Température maximale >0°C
Measurable Rainfall				1	8	11	11	10	8	4		0	54	Hauteur de pluie mesurable
Measurable Snowfall	12	11	9	5	2	0	0		2	9	12	12	74	Hauteur de neige mesurable
Measurable Precipitation	12	11	9	6	9	11	11	10	9	12	12	12	124	Hauteur de préc. mesurable
Freezing Precipitation						0	0	0		3	1		6	Précipitation verglaçante
Fog							1	3	4	6	3	1	20	Brouillard
Thunderstorms	0	0	0		1	4	4	3		0	0	0	12	Orages
Station Pressure (kPa)	99.80	99.74	99.66	99.36	99.19	98.97	99.12	99.07	99.19	98.98	99.36	99.56	99.33	Pression à la station (kPa)
<b>Humidity</b>														<b>Humidité</b>
Vapour Pressure (kPa)	N	N	0.19	0.38	0.66	1.02	1.25	1.14	0.77	0.46	N	N	N	Pression de vapeur (kPa)
Rel. Humidity - 0600L (%)	N	80	<b>80</b>	79	76	77	82	88	89	89	84	80		Humidité relative - 0600L (%)
Rel. Humidity - 1500L (%)	77	<b>75</b>	<b>68</b>	55	46	47	50	53	59	76	82	79		Humidité relative - 1500L (%)
<b>Wind</b>														<b>Vent</b>
Speed (km/h)	8	<b>9</b>	<b>10</b>	11	<b>11</b>	10	<b>9</b>	<b>9</b>	9	10	9	7	9	Vitesse (km/h)
Most Frequent Direction	C	C	SE	SE	SE	SE	C	C	SE	SE	NW	C	SE	Direction la plus fréquente
Maximum Hourly Speed (km/h)	45	59	44	61	59	45	48	<b>66</b>	65	50	46	46		Vit. horaire max. (km/h)
Direction	NW	NW	NW	SE	N	NW	S	SW	NW	N	N	NW		Direction
Maximum Gust Speed (km/h)	80	89	79	<b>83</b>	91	<b>72</b>	<b>89</b>	<b>77</b>	87	77	78	71		Vd. max. du coup de vent (km/h)
Direction	S w	NW	N	SW	N	N	s	N	N	N	N	N		Direction

**FORT SMITH A**  
60°01'N11 1°57'W0, 203m, 1943to/à 1990

	Jan janv	Feb févr	Mar mars	Apr avr	May mai	Jun juin	Jul juill	Aug août	Sep sept	Oct Ocf	Nov nov	Dec déc	Year année	
<b>Temperature</b>														<b>Température</b>
Daily Maximum (°C)	-20.3	-15.2	-6.9	5.0	14.7	20.6	22.7	20.7	12.9	4.5	-8.5	-17.2	2.7	Maximum quotidien (°C)
Daily Minimum (°C)	-30.5	-27.4	-21.3	-7.9	1.4	7.4	9.8	7.8	2.3	-3.8	-16.9	-26.3	-8.8	Minimum quotidien (°C)
Daily Mean (°C)	-25.4	-21.2	-14.0	-1.4	8.1	14.0	16.3	14.3	7.6	0.4	-12.6	-21.7	-3.0	Moyenne quotidien (°C)
Extreme Maximum (°C)	8.2	12.2	14.9	30.0	31.8	35.0	34.4	35.3	31.7	26.1	13.3	9.7		Maximum extrême (°C)
Date	981/20	986/28	984/30	980/29	986/26	970/04	989/14+	981/09	951/06	947/01	974/04	984/08		Date
Extreme Minimum (°C)	-49.4	-53.9	-44.4	-40.6	-19.4	-6.1	-3.3	-5.6	-12.8	-27.9	-40.6	-48.3		Minimum extrême (°C)
Date	968/27	947/02	962/02	954/06	954/01	959/02	951/13	950/24	961/29	984/31	985/24+	946/14		Date
<b>Degree-Days</b>														<b>Degrés-jours</b>
Above 18 °C	0 0	0.0	0 0	0 0	1 4	8 6	20.2	12.6	0 2	0 0	0 0	0 0	43	Au-dessus 18°C
Below 18 °C	1347.2	1109.7	994.7	5841	3095	128.8	742	128.6	312.5	548.3	921.0	1233.6	7692	Au-dessous 18°C
Above 5 °C	0 0	0 0	0 2	1 62	126.5	270.4	349.0	287.1	99.0	13.8	0 2	0 0	1162	Au-dessus 5°C
Below 0 °C	789.3	601.8	439.9	1097	6 1	0 0	0 0	0 0	2.1	57.0	382.7	675.6	3064	Au-dessous 0°C
<b>Precipitation</b>														<b>Précipitations</b>
Rainfall (mm)	0.0T	0 0T	0 1	3.6	25.2	45.0	56.8	48.9	37.7	12.2	1.0	0.4	231.2	Chutes de pluie (mm)
Snowfall (cm)	25.7	18.9	17.3	118	4 4	0 3	0 0	0 2	1 0	175	31.9	24.7	1 53.7	Chutes de neige (cm)
Precipitation (mm)	19.9	14.3	13.9	13.5	29.2	45.3	56.8	49.1	38.5	28.1	25.2	19.2	352.9	Précipitations (mm)
Extreme Daily Rainfall (mm)	0.4	1 0	3.6	10.4	26.2	66.2	66.5	47.5	32.5	13.7	12.2	5.8		Extrême quot. de pluie (mm)
Date	989/26	975/23	968/06	969/19	964/09	977/09	962/02	375/23	982/10	945/1 7	987/01	963/04		Date
Extreme Daily Snowfall (cm)	22.1	16.0	16.0	168	23.9	1 8	0 0	4 0	13.5	20.8	23.4	16.2		Extrême quot. de neige (cm)
Date	963/16	976/08	968/07	972/01	968/01	967/08	990/31 +	986/24	956/26	956/12	953/30	989/14		Date
Extreme Daily Pcpn (mm)	17.8	13.2	21.3	19.3	26.4	66.2	66.5	47.5	33.5	20.8	23.4	14.7		Extrême quot. de préc. (mm)
Date	968/16	951/09	968/06	973/04	964/09	977/09	962/02	375/23	982/1 0	956/12	953/30	989/14		Date
Month-end Snow Cover (cm)	48	51	43	3	0	0	0	0	0	5	23	35		Couver. de neige, fin de roots (cm)
<b>Days With</b>														<b>Journées avec</b>
Maximum Temperature >0°C		1	7	23	31	30	31	31	30	24	3		212	Température maximale >0°C
Measurable Rainfall				2	7	11	11	11	10	6			60	Hauteur de pluie mesurable
Measurable Snowfall	14	10	9	5	1		0		7	15	14		76	Hauteur de neige mesurable
Measurable Precipitation	13	9	9	6	8	11	11	11	11	12	14	13	128	Hauteur de préc. mesurable
Freezing Precipitation		1					0	0	2	4	1		11	Précipitation verglaçante
Fog	1						1	2	3	4	2	1	17	Brouillard
Thunderstorms	0	0	0			4	5	4		0	0	0	14	Orages
<b>Station Pressure (kPa)</b>	99.31	99.30	99.20	98.99	98.89	98.58	98.68	98.67	98.80	98.59	98.87	99.11	98.92	Pression à la station (kPa)
<b>Moisture</b>														<b>Humidité</b>
Vapour Pressure (kPa)	M	N	N	039	062	098	120	115	080	053	025	N	N	Pression de vapeur (kPa)
Rel. Humidity - 0600L (%)	N	80	80	79	72	75	81	88	89	88	85	80		Humidité relative - 0600L (%)
Rel. Humidity - 15DOL (%)	76	75	69	54	43	46	49	52	59	71	81	79		Humidité relative - 1500L (%)
<b>Wind</b>														<b>Vent</b>
Speed (km/h)	11	11	11	13	13	12	11	11	12	13	12	10	12	Vitesse (km/h)
Most Frequent Direction	NW	Nw	NW	SE	SE	SE	NW	NW	SE	SE	SE	SE	SE	Direction la plus fréquente
Maximum Hourly Speed (km/h)	51	50	64	58	54	56	55	53	48	64	61	56		Wt. horaire max. (km/h)
Direction	NW	w	w	s	s	SE	w	NE	NW	w	s	NW		Direction
Maximum Gust Speed (km/h)	82	74	91	77	85	87	80	94	90	84	83	100		Vit. mas. du coup de vent (km/h)
Direction	w	NW	NW	w	w	SW	s	w	w	w	w	N		Direction







**INUUVIK'A**  
68°18'N 133°29'W/O, 59m, 1957/O/I1990

	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Ott	Nov	Dec	Year	
	janv	févr	mars	avr	mai	juin	juill	août	sept	oct	nov	déc	année	
Temperature														
Daily Maximum (°C)	-24.1	<b>-23.4</b>	-18.2	-6.0	4.2	16.6	19.5	15.7	7.5	-4.8	<b>-17.1</b>	-21.4	-45	Température Maximum quotidien (°C)
Daily Minimum (°C)	-33.5	-33.7	-30.3	-20.2	-5.7	4.5	8.0	5.3	-0.9	-11.8	-26.0	31.0	-14.6	Minimum quotidien (°C)
Daily Mean (°C)	-28.8	-28.5	-24.1	-14.1	-0.7	10.6	13.8	10.5	3.3	-8.2	-21.5	-26.1	-9.5	Moyenne quotidien (°C)
Extreme Maximum (°C)	<b>5.4</b>	5.2	6.1	13.3	24.9	31.7	31.2	30.6	26.2	15.0	10.6	5.0		Maximum extrême (°C)
Date	981/15	989/25	965/09	<b>976/27+</b>	989/31	<b>958/21</b>	989/14	989/12	989/10	969/12	970/01	<b>973/31</b>		Date
Extreme Minimum (°C)	<b>-54.4</b>	<b>-56.7</b>	-50.6	<b>-46.1</b>	-27.8	-6.1	-3.3	-6.1	-20.1	-35.0	-46.1	-50.0		Minimum extrême (°C)
Date	<b>975/13+</b>	968/04	964/14	971/01	961/06	<b>969/02+</b>	966/29	966/13	<b>983/26</b>	<b>965/29</b>	963/24	964/31		Date
Degree-Days														
Above 18°C	0.0	0.0	<b>0.0</b>	0.0	0.0	3.4	11.8	<b>2.5</b>	0.1	0.0	0.0	<b>0.0</b>	18	Degrés-jours Au-dessus 18°C
Below 18°C	1452.5	1314.8	1309.6	964.5	581.0	226.2	142.0	<b>233.9</b>	440.5	816.5	1187.4	1370.8	10040	Au-dessous 18°C
Above 5°C	0.0	0.0	<b>0.0</b>	<b>0.2</b>	20.7	176.5	273.5	178.2	32.0	0.5	0.0	0.0	682	Au-dessous 5°C
Below 0°C	894.5	806.6	<b>751.6</b>	429.3	93.1	0.4	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	18.7	264.3	647.7	812.8	4719	Au-dessous 0°C
Precipitation														
Rainfall (mm)	0.2	<b>0.0T</b>	<b>0.0T</b>	0.01	<b>6.5</b>	20.0	33.7	38.6	15.0	1.9	<b>0.0T</b>	<b>0.0T</b>	116.0	Chutes de pluie (mm)
Snowfall (cm)	19.1	14.1	14.2	15.6	15.0	2.3	0.4	4.0	10.8	34.8	23.7	21.3	175.2	Chutes de neige (cm)
Precipitation (mm)	15.6	11.1	10.8	12.6	19.1	22.2	34.1	4.39	24.2	29.6	17.5	16.8	257.4	Précipitations (mm)
Extreme Daily Rainfall (mm)	1.8	<b>0.2</b>	0.8	0.3	19.3	19.1	38.4	33.0	22.9	13.2	0.8	<b>0.4</b>		Extrême quot. de pluie (mm)
Date	981/19	982/03	969/13	958/28	<b>976/27</b>	972/10	989/16	970/16	<b>976/29</b>	964/09	<b>967/21</b>	988/16		Date
Extreme Daily Snowfall (cm)	11.4	13.7	13.0	17.8	24.9	10.2	4.8	22.6	12.2	44.2	21.0	18.6		Extrême quot. de neige (cm)
Date	963/19	<b>962/26</b>	967/12	961/28	<b>966/28</b>	970/07	974/01	969/16	967/11	971/17	990/05	986/09		Date
Extreme Daily Pcpn. (mm)	10.4	13.7	10.8	17.8	24.2	19.3	38.4	42.9	30.7	29.2	14.4	15.8		Extrême quot. de préc. (mm)
Date	966/03	<b>962/26</b>	990/06	961/28	967/02	962/05	989/16	969/16	976/29	971/17	990/05	986/09		Date
Month-end Snow Cover (cm)	52	56	60	<b>48</b>	1	0	0	0	1	22	33	43		Couver. de neige, fin de mois (cm)
Days Wdh														
Maximum Temperature >0°C				6	21	30	31	31	27	7			154	Journées avec Température maximale >0°C
Measurable Rainfall				2	7	10	12	7	1				40	Hauteur de pluie mesurable
Measurable Snowfall	12	11	11	9	6	1	1	6	15	13	14		98	Hauteur de neige mesurable
Measurable Precipitation	11	10	10	9	7	8	10	12	11	15	12	13	129	Hauteur de préc. mesurable
Freezing Precipitation				2	2	0	0	0	3	3			9	Précipitation verglaçante
Fog	2	1		1	4	2	1	3	4	3	1		24	Brouillard
Thunderstorms	0	0	0	<b>0</b>						0	0	0	2	Orages
Station Pressure (kPa)	101.18	101.19	101.18	100.93	100.79	100.42	100.48	100.37	100.41	100.30	100.72	100.83	10073	Pression à la station (kPa)
Moisture														
Vapour Pressure (kPa)	N	N	N	0.19	0.43	0.76	1.01	0.92	0.62	0.31	N	N	N	Pression de vapeur (kPa)
Rel Humidity - 0600L (%)	N	N	68	74	<b>78</b>	74	78	<b>85</b>	86	84	<b>75</b>	72	N	Humidité relative - 0600L (%)
Rel Humidity - 1500L (%)	N	66	62	64	<b>63</b>	51	54	<b>62</b>	68	<b>78</b>	74	72		Humidité relative - 1500L (%)
Wind														
Speed (km/h)	7	<b>7</b>	9	10	12	13	12	11	11	10	<b>7</b>	7	10	Vitesse (km/h)
Most Frequent Direction	c	<b>C</b>	E	E	E	NE	NE	NW	E	E	<b>C</b>	c	E	Direction la plus fréquente
Maximum Hourly Speed (km/h)	56	48	<b>61</b>	45	47	45	42	56	48	56	56	64		Vit. horaire max. (km/h)
Direction	NW	NW	<b>NW</b>	N	w	NW	NW	N	w	E	NW	NW		Direction
Maximum Gust Speed (km/h)	97	78	84	83	77	63	70	89	77	78	80	109		Vit. max. du coup de vent (km/h)
Direction	N	w	NW	NW	NW	w	NW	w	N	NW	NW	NW		Direction









**PELLY BAY**  
68°26'N 89°43'W/O.322m, 1955 to/a 1990

	Jan janv	Feb févr	Mar mars	Apr avr	May mai	Jun juin	Jul juill	Aug août	Sep sept	Ott Ott	Nov nov	Dec déc	Year année	
<b>Temperature</b>														<b>Température</b>
Daily Maximum (°C)	-29.8	-30.1	-26.4	-17.2	-7.2	2.7	101	7.6	-0.7	<b>-9.6</b>	-19.9	-25.7	-12.2	Maximum quotidien (°C)
Daily Minimum (°C)	-36.2	-36.2	-33.3	-24.3	-13.1	-2.6	<b>3.0</b>	1.5	-4.9	-15.0	<b>-26.0</b>	-32.0	-18.3	Minimum quotidien (°C)
Daily Mean (°C)	-32.8	-33.0	-29.6	-20.6	-10.1	01	6.6	4.6	-2.7	-12.2	-22.9	-28.5	-15.1	Moyenne quotidienne (°C)
Extreme Maximum (°C)	-3.9	-1.1	-5.7	4.4	6.1	21.1	25.1	23.9	15.7	7.6	-1.1	-2.8		Maximum extreme (°C)
Date	<b>958/22</b>	<b>971/21</b>	986/01	975/28	966/28	<b>973/27</b>	989/18	966/11	988/01	984/15	<b>970/02+</b>	963/18		Date
Extreme Minimum (°C)	<b>-51.7</b>	-54.0	-47.8	-41.1	<b>-27.8</b>	-15.0	<b>-5.6</b>	-7.0	-18.3	-34.0	-44.4	-46.1		Minimum extreme (°C)
Date	975/13	979/04	<b>967/05+</b>	<b>974/02+</b>	970/07	974/01	976/27	<b>986/31+</b>	975/30	986/24	972/22	<b>957/26</b>		Date
Degree-Days														<b>Degrés-jours</b>
Above 18°C	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0	Au-dessus 18°C
Below 18°C	1585.6	1448.4	1492.9	1160.5	878.6	537.7	355.1	414.8	624.2	941.7	1230.3	1432.3	1210.2	Au-dessous 18°C
Above 5°C	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.3	75.7	45.2	2.7	0.0	0.0	139	Au-dessus 5°C
Below 0°C	1027.6	940.3	934.9	620.6	321.1	54.5	1.0	4.7	104.6	383.7	690.3	874.3	595.8	Au-dessous 0°C
<b>Precipitation</b>														<b>Précipitations</b>
Rainfall (mm)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	8.7	34.8	43.5	18.1	0.7	0.0	0.0	106.7	Chutes de pluie (mm)
Snowfall (cm)	3.4	3.5	5.4	11.9	19.5	9.3	1.7	5.5	19.8	<b>28.3</b>	9.9	6.9	125.1	Chutes de neige (cm)
Precipitation (mm)	<b>3.4</b>	3.5	5.4	11.9	20.3	18.1	36.4	49.0	38.0	29.1	<b>9.9</b>	6.9	232.0	Precipitations (mm)
Extreme Daily Rainfall (mm)	0.0	0.0	0.0	0.0	10.2	17.3	32.8	43.7	22.1	10.2	0.0	0.0		Extrême quot. de pluie (mm)
Date	<b>990/31+</b>	<b>990/28+</b>	<b>990/31+</b>	<b>990/30+</b>	971/24	<b>974/25</b>	<b>980/22</b>	967/12	<b>973/26</b>	970/24	<b>990/30+</b>	990/31+		Date
Extreme Daily Snowfall (cm)	7.2	9.4	13.5	16.5	22.9	15.2	6.6	11.2	22.9	28.4	24.9	13.3		Extrême quot. de neige (cm)
Date	987/10	<b>975/24</b>	<b>973/21</b>	<b>972/26</b>	972/27	970/05	975/18	965/03	<b>974/29</b>	973/05	957/16	977/16		Date
Extreme Daily Pcpn. (mm)	7.2	9.4	13.5	16.5	22.9	17.3	33.8	43.7	24.6	28.4	24.9	13.3		Extrême quot. de préc. (mm)
Date	987/10	975/24	<b>973/21</b>	972/26	972/27	974/25	980/22	967/12	973/26	973/05	957/16	977/16		Date
Month-end Snow Cover (cm)	40	41	42	42	36	4	0	1	12	30	36	40		Couvert. de neige, fin de mois (cm)
Days Wth														<b>Journées avec</b>
Maximum Temperature >0°C	0	0	0		2	19	31	30	11		0	0	94	Température maximale >0°C
Measurable Rainfall	0	0	0	0		3	9	11	4		0	0	27	Hauteur de pluie mesurable
Measurable Snowfall	2	2	3	4	8	4	1	2	9	11	4	3	53	Hauteur de neige mesurable
Measurable Precipitation	2	2	3	4	8	7	10	12	12	11	4	3	77	Hauteur de préc. mesurable
<b>Moisture</b>														<b>Humidité</b>
Rel. Humidity - 0600L (%)	N	N	N	80	88	N	87	92	93	<b>88</b>	80	N		Humidité relative - 0600L (%)

RESOLUTE A  
74°43'N 94°59'W / O. 67m, 1947 to à 1990

Table for Resolute A showing monthly weather data from 1947 to 1990. Columns include months (Jan to Dec) and Year. Rows include Temperature (Daily Maximum, Daily Minimum, Daily Mean, Extreme Maximum, Date, Extreme Minimum, Date), Degree-Days (Above 18 °C, Below 18 °C, Above 5 °C, Below 0 °C), Precipitation (Rainfall, Snowfall, Precipitation, Extreme Daily Rainfall, Date, Extreme Daily Snowfall, Date, Extreme Daily Precip, Date, Month-end Snow Cover), Days With (Maximum Temperature >0°C, Measurable Rainfall, Measurable Snowfall, Measurable Precipitation, Freezing Precipitation, Fog, Thunderstorms, Sunshine), Station Pressure, Moisture (Vapour Pressure, Rel. Humidity 0600L, Rel. Humidity -1500L), Wind (Speed, Most Frequent Direction, Maximum Hourly Speed, Direction, Maximum Gust Speed, Direction), and Insolation.

SACHS HARBOUR A  
72°00'N 125°16'W / O. 87m, 1955 to à 1990

Table for Sachs Harbour A showing monthly weather data from 1955 to 1990. Columns include months (Jan to Dec) and Year. Rows include Temperature (Daily Maximum, Daily Minimum, Daily Mean, Extreme Maximum, Date, Extreme Minimum, Date), Degree-Days (Above 18 °C, Below 18 °C, Above 5 °C, Below 0 °C), Precipitation (Rainfall, Snowfall, Precipitation, Extreme Daily Rainfall, Date, Extreme Daily Snowfall, Date, Extreme Daily Precip, Date, Month-end Snow Cover), Days With (Maximum Temperature >0°C, Measurable Rainfall, Measurable Snowfall, Measurable Precipitation, Sunshine), and Insolation.



**SHEPHERD BAY**

68°49'N93°26'W/O, 51 m, 1957 to/à 1990

	Jan janv	Feb févr	Mar mara	Apr avr	May mai	Jun juin	Jul juill	Aug août	Sep sept	Ott Ott	Nov nov	Dec déc	Year année	
<b>Temperature</b>														<b>Température</b>
Daily Maximum (°C)	N	N	N	-171	-6.0	3.6	116	9.2	1.4	-8.2	.195	N	N	Maximum quotidien(°C)
Daily Minimum (°C)	-40.3	-40.6	-37.3	-28.2	-145	-2.3	3.5	2.3	-3.2	.154	-28.6	-35.8	-20.0	Minimum quotidien(°C)
Daily Mean (°C)	N	N	N	-22.3	-10.2	0.7	7.6	5.6	-0.8	-11.8	-23.6	N	N	Moyenne quotidien(°C)
Extreme Maximum (°C)	-3.3	-5.5	-7.7	2.2	6.7	19.6	25.4	24.4	15.0	5.6	0.0	-3.3		Maximum extrême (°C)
Date	977/13	980/07	977/06	975/29+	966/27	989/29	969/17	973/02	987/13	960/09	984/03	976/29		Date
Extreme Minimum(°C)	-54.4	-57.8	-55.6	-46.7	-31.7	-18.9	-6.7	-5.6	-16.1	-36.1	-47.2	-50.6		Minimum extrême (°C)
Date	975/20+	973/13	965/16	974/02	972/01	974/01	956/09	961/31	965/29	965/25	972/26	957/27		Date
<b>Degree-Days</b>														<b>Degrés-jours</b>
Above 18°C	N	N	N	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	N	N	N	Au-dessus 18°C
Below 18°C	N	N	N	1224.5	875.9	520.6	319.6	376.7	566.6	926.3	N	N	N	Au-dessous 18°C
Above 5°C	N	N	N	0.0	0.0	143	95.3	56.6	3.7	0.0	N	N	N	Au-dessus 5°C
Below 0 °C	N	N	N	684.5	318.5	416	0.0	0.6	61.6	369.1	N	N	N	Au-dessous 0°C
<b>Precipitation</b>														<b>Précipitations</b>
Rainfall (mm)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	11.2	22.8	29.9	13.9	0.5	0.0	0.0	786	Chutes de pluie(mm)
Snowfall (cm)	4.4	4.7	5.0	7.9	7.5	3.7	0.2	2.7	9.5	20.3	9.6	6.4	81.8	Chutes de neige (cm)
Precipitation (mm)	4.2	4.6	4.4	7.8	7.7	15.0	23.0	32.7	23.3	19.3	9.6	6.3	158.0	Précipitations (mm)
Extreme Daily Rainfall (mm)	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	21.3	21.9	23.6	21.8	8.1	0.0	0.0		Extrême quot. de pluie(mm)
Date	990/31+	990/28+	990/31+	990/30+	975/26	965/14	987/04	961/17	966/19	970/24	990/30+	990/31+		Date
Extreme Daily Snowfall(cm)	117	11.4	9.6	176	6.5	6.0	4.4	13.2	140	21.6	9.4	17.9		Extrême quot. de neige(cm)
Date	961/26	965/23	990/16	972/26	982/11	969/15	979/17	973/20	981/24	990/26	974/13	990/04		Date
Extreme Daily Pcpn. (mm)	117	114	8.0	178	6.5	21.3	21.9	23.6	21.8	21.6	9.4	17.9		Extrême quot. de préc (mm)
Date	961/26	965/23	986/15	972/26	982/11	965/14	987/04	961/17	966/19	990/26	974/13	990/04		Date
Month-end Snow Cover (cm)	31	33	36	36	23	1	0	0	5	18	26	30		Couver. de neige, fin de mois(c)
<b>Days With</b>														<b>Journées avec</b>
Maximum Temperature >0°C	N	N	N		4	24	31	31	18	2	N	N	N	Température maximale >0°C
Measurable Rainfall	0	0	0	0		3	7	10	5		0	0	26	Hauteur de pluie mesurable
Measurable Snowfall	4	3	3	4	5	2		1	5	10	5	4	47	Hauteur de neige mesurable
Measurable Precipitation	4	3	3	4	5	5	7	10	10	10	5	4	71	Hauteur de préc mesurable

**TUKTOYAKTUK**

69°27'N133°00'W/O, 18m, 1957 to/à 1990

	Jan janv	Feb févr	Mar mara	Apr avr	May mai	Jun juin	Jul juill	Aug août	Sep sept	Ott Ott	Nov nov	Dec dec	Year année	
<b>Temperature</b>														<b>Température</b>
Daily Maximum (°C)	-23.9	-24.2	-22.0	-12.4	-1.0	101	15.4	12.6	5.4	-5.2	-16.8	-213	-6.9	Maximum quotidien (°C)
Daily Minimum (°C)	-31.2	-31.8	-29.6	-21.1	-8.5	0.6	6.4	5.4	0.2	-103	-23.7	-28.4	-14.3	Minimum quotidien (°C)
Daily Mean (°C)	-27.2	-27.6	-25.7	-16.7	-4.7	5.5	10.9	9.1	2.8	-7.6	-20.2	-24.7	-10.5	Moyenne quotidien (°C)
Extreme Maximum (°C)	0.6	0.6	1.9	6.6	19.0	26.0	30.0	30.0	22.2	100	61	11		Maximum extrême (°C)
Date	974/05	982/04	988/11	989/25	985/31	977/16	973/26	957/28	974/01	969/12	970/01	973/31		Date
Extreme Minimum(°C)	-48.9	-50.0	-45.0	-41.7	-27.2	-11.1	-2.2	-2.8	-12.2	-31.1	-36.9	-43.9		Minimum extrême (°C)
Date	975/12	968/04	979/05	971/01	962/11	969/02	962/06	985/26	975/26	959/20	969/23	974/31+		Date
<b>Degree-Days</b>														<b>Degrés-jours</b>
Above 18°C	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	3.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	4	Au-dessus 18°C
Below 18°C	1412.3	1305.2	1354.4	1043.8	705.6	374.6	225.1	277.7	456.3	798.1	1137.7	1323.0	10414	Au-dessous 18°C
Above 5°C	0.0	0.0	0.0	0.0	3.2	63.9	165.9	136.1	20.5	0.1	0.0	0.0	410	Au-dessus 5°C
Below 0 °C	854.3	797.2	796.4	504.0	166.4	4.0	0.0	0.0	15.6	243.2	597.7	765.0	4744	Au-dessous 0°C
<b>Precipitation</b>														<b>Précipitations</b>
Rainfall (mm)	0.0	0.1	0.0	0.0	2.3	9.9	20.2	28.6	12.6	7.5	0.0	0.0	754	Chutes de pluie (mm)
Snowfall (cm)	5.8	5.7	4.4	6.4	3.8	1.7	0.2	0.4	3.6	16.8	9.1	8.6	666	Chutes de neige (cm)
Precipitation (mm)	5.9	5.8	4.4	6.4	6.2	11.6	20.5	29.0	16.3	18.2	9.2	8.6	142.1	Précipitations (mm)
Extreme Daily Rainfall (mm)	2.5	4.0	0.0	0.4	12.4	27.9	20.3	29.5	13.6	14.7	10	0.0		Extrême quot. de pluie (mm)
Date	974/05	982/04	990/31+	979/22	961/27	972/10	957/21	961/25	982/20	973/02	967/21	990/31+		Date
Extreme Daily Snowfall (cm)	102	7.6	110	112	9.0	11.4	4.1	3.6	1.27	18.0	107	8.0		Extrême quot. de neige (cm)
Date	967/23	962/26	978/19	977/27	986/16	969/01	964/01	969/06	957/27	961/22	975/13	990/19		Date
Extreme Daily Pcpn. (mm)	10.2	7.6	110	112	12.4	27.9	20.3	29.5	13.6	18.0	107	8.0		Extrême quot. de préc (mm)
Date	967/23	962/26	978/19	977/27	982/19	972/10	957/21	961/25	982/20	981/22	975/13	990/19		Date
Month-end Snow Cover (cm)	27	30	32	27	3	0	0	0	1	12	19	23		Couver. de neige, fin de mois(c)
<b>Days With</b>														<b>Journées avec</b>
Maximum Temperature >0°C				2	13	29	31	31	27	5			136	Température maximale >0°C
Measurable Rainfall			0			4	7	9	6			0	27	Hauteur de pluie mesurable
Measurable Snowfall	4	4	3	4	3			2	9	9	6	6	43	Hauteur de neige mesurable
Measurable Precipitation	4	4	3	4	3	4	7	10	7	10	6	6	69	Hauteur de préc mesurable
<b>Moisture</b>														<b>Humidité</b>
Rel. Humidity 0600L (%)	N	N	N	81	89	89	89	90	91	86	79	N		Humidité relative - 0600L (%)

**TUKTOYAKTUK A**  
69°26'N133°02'W/0, 5m, 1970 to/a 1990

	Jan janv	Feb févr	Mar mars	Apr avr	May mai	Jun juin	Jul juill	Aug août	Sep sept	Ott Ott	Nov nov	Dec déc	Year année	
<b>Temperature</b>														
Oady Maximum (°C)	N	N	-22.2	N	N	103	152	12.6	N	N	N	N	N	Température Maximum quotidien (°C)
Oady Minimum (°C)	N	N	-30.2	N	N	13	6.8	5.7	N	N	N	N	N	Température Minimum quotidien (°C)
Daily Mean (°C)	N	N	-26.1	N	N	5.9	110	91	N	N	N	N	N	Moyenne quotidienne (°C)
Extreme Maximum (°C)	0.6	0.7	-0.5	4.8	20.9	282	29.4	27.6	20.4	117	2.2	0.6	N	Maximum extrême (°C)
Date	974/05+	982/04	988/11	989/25	985/31	982/28	976/30+	989/08	989/10	988/16	976/10	973/31	N	Date
Extreme Minimum (°C)	-48.9	-46.6	-45.5	-42.8	-26.1	-8.3	-17	-2.5	-12.8	-28.5	-40.1	-46.7	N	Minimum extrême (°C)
Date	975/13	985/19	979/10	971/01	974/02+	974/05	974/25+	985/26	975/28+	983/27	988/19	974/30	N	Date
<b>Degree-Days</b>														
Above 18°C	N	N	N	N	N	0.2	4.2	1.2	N	N	N	N	N	Degrés-jours Au-dessus 18°C
8e10w18°C	N	N	N	N	N	364.5	219.9	276.0	N	N	N	N	N	Degrés-jours Au-dessous 18°C
Above 5 °C	N	N	N	N	N	73.2	191.6	138.2	N	N	N	N	N	Degrés-jours Au-dessus 5°C
Below 0 °C	N	N	N	N	N	3.7	0.0	0.0	N	N	N	N	N	Degrés-jours Au-dessous 0°C
<b>Precipitation</b>														
Rainfall (mm)	N	N	0.0T	N	N	8.3	22.0	27.7	N	N	N	N	N	Précipitations Chutes de pluie (mm)
Snowfall (cm)	N	N	6.1	M	N	18	001	2.1	N	N	N	N	N	Chutes de neige (cm)
Precipitation (mm)	N	N	6.1	N	N	9.9	22.1	29.5	N	N	N	N	N	Précipitations (mm)
Extreme Daily Rainfall (mm)	2.5	0.4	0.0	0.4	4.0	115	19.6	14.7	14.2	8.0	1.0	4.8	N	Extrême quot. de pluie (mm)
Date	974/05	982/04	990/31 +	979/22	988/23	977/21	981/14	981/09	985/09	980/15	979/01	985/24	N	Date
Extreme Daily Snowfall (cm)	7.0	9.8	6.5	7.1	5.1	7.6	1.0	7.4	12.8	9.1	15.0	9.4	N	Extrême quot. de neige (cm)
Date	985/09	977/10	980/27	984/04	972/13	970/03	985/19	984/11	989/16	986/20	975/13	977/07	N	Date
Extreme Dady Pcpn. (mm)	7.1	9.8	6.5	7.1	5.1	115	196	147	142	9.1	15.0	9.4	N	Extrême quot. de prec. (mm)
Date	974/05	977/10	980/27	984/04	972/13	977/21	981/14	981/09	985/09	986/20	975/13	977/07	N	Date
Month-end Snow Cover (cm)	N	N	39	32	N	0	0	0	N	N	N	N	N	Couver. de neige, fin de mois (cm)
<b>Days With</b>														
Maximum Temperature >0°C	N	N	N	N	N	29	31	31	N	N	N	N	N	Journées avec Température maximale >0°C
Measurable Rainfall	N	N	0	N	N	4	8	11	N	N	N	N	N	Hauteur de pluie mesurable
Measurable Snowfall	N	N	5	N	N	1	1	1	N	N	N	N	N	Hauteur de neige mesurable
Measurable Precipitation	N	N	5	N	N	5	8	12	N	N	N	N	N	Hauteur de prec mesurable
<b>Moisture</b>														
Rel Humidity - 0600L (%)	N	N	N	N	N	87	87	N	N	N	N	N	N	Humidité Humidité relative - 0600L (%)
Rel Humidity - 1500L (%)	N	N	N	N	N	70	68	73	N	N	N	N	N	Humidité relative - 1500L (%)

**TUNGSTEN**

61°57'N128°15'W/0, 1143m, 1966 to/a 1990

	Jan janv	Feb févr	Mar mars	Apr avr	May mai	Jun juin	Jul juill	Aug août	Sep sept	Ott Ott	Nov nov	Dec déc	Year année	
<b>Temperature</b>														
Oady Maximum (°C)	-17.2	-12.7	N	N	N	N	N	N	N	N	-11.0	N	N	Température Maximum quotidien (°C)
Daily Minimum (°C)	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	-19.8	-23.6	N	Température Minimum quotidien (°C)
Extreme Maximum (°C)	3.5	7.8	8.0	144	240	28.3	26.7	27.8	24.4	11.0	4.4	5.0	N	Maximum extrême (°C)
Date	980/22	968/27	990/15	976/29	983/30	969/13	976/30+	971/02	974/01	988/04	976/30	985/24+	N	Date
Extreme Minimum (°C)	-51.0	-48.3	-42.2	-38.0	-167	-4.0	-0.6	-8.0	-183	-32.0	-42.0	-50.0	N	Minimum extrême (°C)
Date	990/30	968/05+	972/09	981/05	972/01	982/05	976/19+	986/24	974/30	984/30	989/13+	971/14	N	Date
<b>Precipitation</b>														
Rainfall (mm)	0.0	0.0	0.0	N	N	613	873	82.2	52.8	12.0	0.1	0.0	N	Précipitations Chutes de pluie (mm)
Snowfall (cm)	41.8	32.3	33.1	N	N	0.4	0.0T	1.0	113	58.8	49.8	32.9	N	Chutes de neige (cm)
Precipitation (mm)	41.8	32.3	33.1	N	N	618	87.4	83.0	641	N	500	32.9	N	Précipitations (mm)
Extreme Daily Rainfall (mm)	0.0	0.0	0.0	6.4	142	27.0	381	33.3	254	142	2.6	0.0	N	Extrême quot. de pluie (mm)
Date	990/31 +	989/28+	990/31 +	977/26	972/22	978/30	969/11	979/01	988/11	978/06	986/02	990/31+	N	Date
Extreme Daily Snowfall (cm)	356	30.0	200	31.0	154	7.0	13	4.5	163	294	45.6	191	N	Extrême quot. de neige (cm)
Date	972/16	981/15	985/31	983/17	986/07	981/07	974/01	981/28	972/14	982/30	979/14	970/27	N	Date
Extreme Daily Pcpn (mm)	35.6	300	200	310	17.6	270	381	333	254	294	45.6	19.1	N	Extrême quot. de prec (mm)
Date	972/16	981/15	985/31	983/17	986/20	978/30	969/11	979/01	988/11	982/30	979/14	970/27	N	Date
Month-end Snow Cover (cm)	N	N	N	N	N	0	0	0	N	N	N	N	N	Couver. de neige, fin de mois (cm)
<b>Days With</b>														
Measurable Rainfall	0	0	0	N	N	15	18	17	13	3	0	0	N	Journées avec Hauteur de pluie mesurable
Measurable Snowfall	10	9	10	N	N	15	18	17	3	13	13	11	N	Hauteur de neige mesurable
Measurable Precipitation	10	9	10	N	N	15	18	17	15	16	13	11	N	Hauteur de prec mesurable



**YELLOWKNIFE HYDRO**  
62°40'N114°15'W/O.159m, 1943 to/à 1990

	Jan janv	Feb févr	Mar mars	Apr avr	May mai	Jun juin	Jul juil	Aug août	Sep sept	Ott Ott	Nov nov	Dec déc	Year année	
<b>Temperature</b>														<b>Temperature</b>
Daily Maximum (°C)	-23.8	-20.2	-11.9	-0.7	100	18.1	215	18.5	10.6	1.4	-111	-20.7	-07	Maximum quotidien (°C)
Daily Minimum (°C)	-330	-31.6	-26.4	-141	-27	5.3	9.0	7.1	1.4	-4.5	-189	-29.6	-115	Minimum quotidien (°C)
Daily Mean (°C)	-28.3	-25.8	-191	-7.3	3.7	11.7	15.3	12.8	6.0	-1.5	-149	-25.1	-6.0	Moyenne quotidien (°C)
Extreme Maximum (°C)	2.8	6.7	12.8	210	256	306	322	31.0	26.7	172	7.2	1.7		Maximum extrême (°C)
Date	958/07	954/06	945/28	980/28	948/31	955/23	975/1.1	984/02	967/1.5	947/01+	970/03	944/1.3		Date
Extreme Minimum (°C)	-539	-539	-467	-433	-26.1	-61	-1.1	-3.9	-13.3	-27.2	-45.6	-472		Minimum extrême (°C)
Date	947/31	947/04	955/03	954/06	959/02	959/02+	951/15	950/1.8	965/25	956/27	966/27	948/1.0+		Date
<b>Degree-Days</b>														<b>Degrés-jours</b>
Above 18°C	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	9.2	2.9	0.0	0.0	0.0	0.0	14	Au-dessus 18°C
Below 18°C	14392	1239.8	1153.3	756.8	443.9	190.1	94.2	163.2	359.7	606.7	978.3	1338.1	8763	Au-dessous 18°C
Above 5°C	0.0	0.0	0.0	15	487	203.7	318.1	242.8	615	2.7	0.0	0.0	979	Au-dessus 5°C
Below 0°C	8812	731.0	595.4	2318	303	0.0	0.0	0.0	3.1	84.1	438.9	780.1	3776	Au-dessous 0°C
<b>Precipitation</b>														<b>Précipitations</b>
Rainfall (mm)	0.0	0.0	0.0	2.2	126	27.8	378	45.3	24.8	15.8	0.3	0.0	166.7	Chutes de pluie (mm)
Snowfall (cm)	182	18.0	12.7	9.9	41	0.0	0.0	0.0	1.9	176	27.8	22.5	1328	Chutes de neige (cm)
Precipitation (mm)	182	18.0	12.7	12.5	167	279	378	45.3	26.7	33.4	28.2	22.5	299.9	Précipitations (mm)
Extreme Daily Rainfall (mm)	0.0	0.0	6.4	7.6	213	315	40.0	32.8	32.2	363	71	0.0		Extrême quot. de pluie (mm)
Date	990/31 +	990/28+	952/29	966/04	956/27	976/01	990/13	975/29	982/07	967/1.1	953/1.5	990/31 +		O a l e
Extreme Daily Snowfall (cm)	125	10.4	203	152	147	5.1	0.0	0.0	170	28.2	215	216		Extrême quot. de neige (cm)
Date	985/05	376/08	972/16	964/1.8	979/27	957/14	990/31 +	990/31 +	983/27	970/1.8	987/20	958/31		Date
Extreme Daily Pcpn (mm)	125	10.4	20.3	152	213	315	40.0	32.8	32.2	42.7	215	21.6		Extrême Quot. de prec. (mm)
Date	985/05	376/08	972/16	964/1.8	956/27	976/01	990/13	975/29	982/07	967/1.1	987/20	958/31		Date
Month-end Snow Cover (cm)	M	M	M	N	N	0	0	0	0	N	N	M		Couver. de neige, fin de mois (cm)
<b>Days With</b>														<b>Journées avec</b>
Maximum Temperature >0°C			2	14	29	30	31	31	30	19	2	0	188	Température maximale >0°C
Measurable Rainfall	0	0	0	4	5	8	9	11	8	6	13	11	46	Hauteur de pluie mesurable
Measurable Snowfall	10	10	7	5	2	8	0	0	7	13	13	11	64	Hauteur de neige mesurable
Measurable Precipitation	10	10	7	5	6	8	9	11	8	12	13	11	110	Hauteur de prec. mesurable

***YUKON***

***TERRITOIRE DU YUKON***



BEAVER CREEK A

62°25'N 140°52'W/O, 649m, 1968 to/a 1990

	Jan janv	Feb févr	Mar mars	Apr avr	May mai	Jun juin	Jul juill	Aug août	Sep sept	Oct oct	Nov nov	Dec déc	Year année	
<b>Precipitation</b>														<b>Précipitations</b>
Rainfall (mm)	N	0.0	N	N	N	N	N	N	N	N	0.0	0.0	N	Chutes de pluie (mm)
Snowfall (cm)	N	12.9	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	Chutes de neige (cm)
Precipitation (mm)	N	12.8	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	Précipitations (mm)
Extreme Daily Rainfall (mm)	0.0	0.0	0.0	3.8	14.0	35.2	36.8	35.6	19.0	11.1	0.0	0.0	N	Extrême quot. de pluie (mm)
Date	990/31+	990/28+	990/31+	990/20	977/22	977/21	975/19	972/16	990/03	986/04	990/30+	990/31+	N	Date
Extreme Daily Snowfall (cm)	18.3	25.0	11.5	19.6	10.9	2.3	0.0	8.9	19.1	17.0	16.8	11.9	N	Extrême quot. de neige (cm)
Date	970/22	987/25	989/02	972/26	970/01	974/04	990/31+	974/23	970/07	985/18	970/25	974/26	N	Date
Extreme Daily Pcpn. (mm)	183	25.0	11.5	19.6	16.0	35.2	36.8	35.6	19.6	17.0	16.8	20.0	N	Extrême quot. de préc. (mm)
Date	970/22	987/25	989/02	972/26	977/22	977/21	975/19	972/16	970/07	985/18	970/25	984/18	N	Date
Days With														<b>Journées avec</b>
Measurable Rainfall	N	0	N	N	N	N	N	N	N	N	0	0	N	Hauteur de pluie mesurable
Measurable Snowfall	N	5	N	N	N	N	N	N	N	N	N	7	N	Hauteur de neige mesurable
Measurable Precipitation	N	5	N	N	N	N	N	N	N	N	N	6	N	Hauteur de préc. mesurable

BURWASH A

61°22'N 139°03'W/O, 799m, 1966 to/a 1990

	Jan janv	Feb févr	Mar mars	Apr avr	May mai	Jun juin	Jul juill	Aug août	Sep sept	Oct oct	Nov nov	Dec déc	Year année	
<b>Temperature</b>														<b>Temperature</b>
Daily Maximum (°C)	-15.9	-10.4	-2.7	4.7	11.8	17.2	19.0	17.2	11.3	2.2	-8.5	-13.9	2.7	Maximum quotidien (°C)
Daily Minimum (°C)	-28.9	-25.6	-19.9	-8.8	-1.5	3.4	6.0	3.9	-1.4	-8.4	-20.6	-26.6	-10.7	Minimum quotidien (°C)
Daily Mean (°C)	-22.3	-17.9	-11.2	-2.0	5.2	10.3	12.5	10.6	5.0	-3.0	-14.5	-20.2	-4.0	Moyenne quotidienne (°C)
Extreme Maximum (°C)	6.9	10.6	10.5	20.3	29.7	31.7	28.9	30.5	23.7	15.7	10.6	12.5	12.5	Maximum extreme (°C)
Date	980/22	976/05	981/19	979/30	983/30	969/14	989/1.1	990/1.2	982/1.5	981/13+	967/18	986/09	N	Date
Extreme Minimum (°C)	-54.4	-55.0	-48.9	-35.1	-1.28	-5.4	-3.3	-7.8	-22.3	-35.4	-44.7	-51.2	N	Minimum extrême (°C)
Date	971/17	968/02	972/08	986/09	972/01	986/02	970/1.9	974/24	983/27	982/28	989/1.1	975/04+	N	Date
Degree-Days														<b>Degrés-jours</b>
Above 18°C	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	1	Au-dessus 18°C
Below 18°C	1253.0	1017.5	909.2	601.7	397.9	230.5	169.9	229.6	391.0	654.1	977.6	1186.4	8018	Au-dessous 18°C
Above 5°C	0.0	0.1	0.0	2.3	38.7	159.9	233.6	176.1	46.3	5.7	0.3	0.1	663	Au-dessus 5°C
Below 0 °C	696.3	511.4	354.0	92.9	1.6	0.0	0.0	0.0	8.7	132.7	441.4	630.6	2870	Au-dessous 0°C
<b>Precipitation</b>														<b>Précipitations</b>
Rainfall (mm)	0.2	0.0	0.0	0.6	14.4	47.0	65.5	40.8	19.9	2.0	0.1	0.0	190.6	Chutes de pluie (mm)
Snowfall (cm)	14.2	8.8	11.1	11.8	12.6	1.2	0.0	1.5	6.4	16.3	14.4	12.3	110.5	Chutes de neige (cm)
Precipitation (mm)	12.6	7.8	9.9	11.4	26.9	48.4	65.5	42.3	26.1	16.2	12.5	10.3	290.0	Précipitations (mm)
Extreme Daily Rainfall (mm)	3.6	0.6	0.0	4.4	18.4	36.8	38.4	27.3	18.5	5.8	2.5	0.2	N	Extrême quot. de pluie (mm)
Date	981/19	982/07	990/31+	983/30	987/31	972/28	968/05	987/15	967/09	975/03	974/03	989/1.3	N	Date
Extreme Daily Snowfall (cm)	12.2	9.6	22.9	11.2	22.1	12.0	0.0	7.2	11.2	9.1	15.0	14.7	N	Extrême quot. de neige (cm)
Date	968/27	982/09	967/14	971/27	975/23	982/15	990/31+	984/31+	973/23	976/30	966/28	971/24	N	Date
Extreme Daily Pcpn. (mm)	12.2	9.6	22.9	11.2	24.9	36.8	38.4	27.3	18.5	9.0	15.0	14.7	N	Extrême quot. de préc. (mm)
Date	968/27	982/09	967/14	971/27	975/23	972/28	966/05	987/1.5	967/09	978/31	968/28	971/24	N	Date
Month-end Snow Cover (cm)	19	18	14	3	0	0	0	0	1	6	11	14	N	Couver. de neige, fin de mois (cm)
Days With														<b>Journées avec</b>
Maximum Temperature >0°C	4	5	12	26	31	30	31	31	29	21	5	4	229	Température maximale >0°C
Measurable Rainfall					6	11	13	10	7	1			48	Hauteur de pluie mesurable
Measurable Snowfall	8	7	6	5	3					8	10	7	58	Hauteur de neige mesurable
Measurable Precipitation	8	7	5	5	8	11	13	10	8	9	10	7	102	Hauteur de préc. mesurable
Freezing Precipitation													2	Précipitation verglaçante
Fog	2										2	2	9	Brouillard
Thunderstorms	0	0	0	0		2	2				0	0	5	Orages
Station Pressure (kPa)	91.56	91.29	91.28	91.33	91.63	91.78	92.04	91.92	91.65	N	91.25	91.30	N	Pression à la station (kPa)
<b>Moisture</b>														<b>Humidité</b>
Vapour Pressure (kPa)	N	N	N	0.36	0.53	0.75	0.96	N	N	0.40	N	N	N	Pression de vapeur (kPa)
Rel. Humidity 0600L (%)	N	N	79	79	78	75	82	85	84	82	81	N	N	Humidité relative - 0600L (%)
Rel Humidity - 1500L (%)	77	71	63	52	45	46	53	53	55	66	78	78	N	Humidité relative 1500L (%)
<b>Wind</b>														<b>Vent</b>
Speed (km/h)	9	10	10	15	15	14	13	13	14	15	11	9	12	Vitesse (km/h)
Most Frequent Direction	C	c	c	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	c	C	c	Direction la plus fréquente
Maximum Hourly Speed (km/h)	78	90	71	100	64	70	56	61	71	91	89	100		Vd. horaire max. (km/h)
Direction	s	E	SE	SE	SE	E	E	SE	SE	SE	s	s		Direction
Maximum Gust Speed (km/h)	116	135	113	143	103	132	90	116	109	117	117	171		Vit. max. d'coup de vent (km/h)
Direction	E	E	E	SE	SE	SE	SE	SE	E	SE	E	s		Direction

CARMACKS

62°06'N 136°18'W/O, 525m, 1963 to à 1990

	Jan janv	Feb févr	Mar mars	Apr avr	May mai	Jun juin	Jul juill	Aug août	Sep sept	Ott Ott	Nov nov	Dec déc	Year année	
Temperature														Temperature
Daily Maximum (°C)	-23.8	-12.1	N	N	145	20.3	21.9	19.6	13.3	3.1	-10.7	-20.1	N	Maximum quotidien(°C)
Daily Minimum(°C)	-33.6	-25.3	N	N	-0.2	5.3	7.6	5.3	0.4	6.3	-19.0	-29.6	N	Minimum quotidien(°C)
Daily Mean (°C)	-28.6	-18.2	N	N	7.2	12.9	14.8	12.5	6.9	-1.6	-14.7	-24.7	N	Moyenne quotidien(°C)
Extreme Maximum (°C)	6.0	12.8	14.4	23.3	35.0	35.0	31.7	32.0	27.0	18.3	12.8	8.0		Maximum extreme (°C)
Oate	980/22	968/27	965/09	976/29	983/30	969/15+	971/13	989/13	989/09	964/07	970/02	986/09+		Oate
Extreme Minimum(°C)	-57.8	-57.2	-50.0	-32.0	-12.2	-3.9	-1.1	-5.0	-1.65	-32.5	-46.7	-54.4		Minimum extrême(°C)
Date	966/04	968/03	972/09+	986/10	964/09	965/20	970/19	974/24	983/27	982/28	963/24	964/30		Date
Degree-Days														Degrés-jours
Above 18°C	0.0	0.0	N	N	N	N	4.9	21	0.0	N	0.0	N	N	Au-dessus 18°C
Below 18°C	14491	1026.8	N	N	N	N	106.5	1768	338.4	N	973.7	N	N	Au-dessous 18°C
Above 5 °C	0.0	0.2	N	N	N	N	301.4	229.0	73.8	N	0.1	N	N	Au-dessus 5°C
Below 0 °C	891.1	519.2	N	N	N	N	0.0	0.0	3.5	N	436.5	N	N	Au-dessous 0°C
Precipitation														Précipitations
Rainfall (mm)	0.0	0.0	0.2	11	18.3	34.5	55.1	39.3	295	5.2	0.4	0.0T	183.6	Chutes de pluie(mm)
Snowfall (cm)	179	123	6.8	5.4	11	0.0	0.0	0.0T	1.0	140	17.9	15.3	917	Chutes de neige(cm)
Precipitation(mm)	179	123	7.0	6.8	20.1	34.5	55.1	39.4	30.6	192	183	15.3	276.7	Précipitations (mm)
Extreme Daily Rainfall (mm)	0.0	0.0	2.5	3.8	10.2	24.4	31.4	19.2	19.6	7.6	8.6	0.0		Extrême quot. de pluie (mm)
O a t e	990/31 +	990/28+	970/31+	981/27	976/29	983/02	982/30	983/10	963/12	977/11	967/19	990/31+		Date
Extreme Daily Snowfall (cm)	16.0	23.0	8.6	12.0	10.4	0.0	0.0	1.0	4.3	134	13.2	16.0		Extrême quot. de neige (cm)
Oate	990/01	987/25	967/03	986/07	965/03	990/30+	990/31+	984/27	968/23	982/03	966/17	989/31		Oate
Extreme Daily Pcpn. (mm)	160	23.0	8.6	12.2	10.4	24.4	31.4	19.2	13.4	13.4	13.2	16.0		Extrême quot. de préc. (mm)
Oate	990/01	987/25	967/03	975/01	965/03	983/02	982/30	983/10	963/12	982/03	966/17	989/31		Date
Month-ens Snow Cover (cm)	N	N	N	2	0	0	0	0	0	N	17	28		Couver. de neige, fin de mois (cm)
Days With														Journées avec
Maximum Temperature >0°C	1	4	N	N	31	N	31	31	30	N	4	N	N	Temperature maximale>0°C
Measurable Rainfall	0	0			8	11	13	12	10	3		0	57	Hauteur de pluie mesurable
Measurable Snowfall	7	5	3	2		0	0			6	8	7	39	Hauteur de neige mesurable
Measurable Precipitation	7	5	3	3	8	11	13	12	10	8	8	7	96	Hauteur de préc. mesurable

DRURY CREEK

62°12'N 134°23'W/O, 609m, 1970 to à 1990

	Jan janv	Feb févr	Mar mars	Apr avr	May mai	Jun juin	Jul juill	Aug août	Sep sept	Ott Ott	Nov nov	Dec déc	Year année	
Precipitation														Précipitations
Rainfall (mm)	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	11	0.0T	N	Chutes de pluie (mm)
Snowfall (cm)	N	N	N	N	0.8	0.0	0.0	0.0T	1.2	N	N	N	N	Chutes de neige(cm)
Extreme Daily Rainfall (mm)	0.0	0.0	1.0	5.1	17.0	21.1	28.0	22.6	30.7	15.2	17.8	0.0		Extrême quot. de pluie(mm)
Oate	990/31 +	990/28+	970/30	971/23	984/29	974/02	988/14	974/04	972/14	976/26	974/14	990/31+		Oate
Extreme Daily Snowfall (cm)	254	27.9	3.00	198	4.0	0.0	0.0	0.0	5.1	130	190	20.3		Extrême quot. de neige (cm)
Oate	972/14	970/15	989/29	978/06	989/16	990/30+	990/31 +	990/31+	970/24	982/25	990/06	978/14		Date
Extreme Daily Pcpn.(mm)	254	27.9	30.0	198	170	211	280	22.6	30.7	15.2	190	20.3		Extrême quot. de préc. (mm)
Oate	972/14	970/15	989/29	978/06	984/29	974/02	988/14	974/04	972/14	976/26	990/06	978/14		Oate
Month-end Snow Cover (cm)	N	N	N	N	N	0	N	0	N	N	N	N		Couver. de neige, fin de mois(cm)
Days With														Journées avec
Measurable Rainfall	N	N	N	N	6	9	N	10	9	N		0	N	Hauteur de pluie mesurable
Measurable Snowfall	N	N	N	N		0	0	0		N	8	N	N	Hauteur de neige mesurable
Measurable Precipitation	N	N	N	N	6	9	N	10	10	N	8	N	N	Hauteur de préc. mesurable

ELSA

63°55'N 135°29'W/O 814m 1948 to/a 1989

	Jan janv	Feb févr	Mar mars	Apr avr	May mai	Jun juin	Jul juill	Aug août	Sep sept	Oct Ott	Nov nov	Dec déc	Year année	
Temperature														Temperature
Daily Maximum (°C)	N	N	N	3.4	N	N	N	N	N	N	N	N	N	Maximum quotidien(°C)
Extreme Maximum(°C)	9.0	7.2	8.5	18.3	30.5	29.5	33.9	29.4	26.7	15.6	8.9	7.0		Maximum extreme (°C)
Oate	981/14	963/09	984/31+	976/30-	983/31	980/06	975/12	977/05	974/01	963/15	976/12	985/24		Oate
Extreme Minimum(°C)	-48.9	-43.3	-38.3	-29.4	-17.8	-5.0	-1.1	-7.5	-1.85	-3.20	-4.11	-5.17		Minimum extrême(°C)
Date	975/06+	979/10+	951/04	954/06	964/10	963/16	956/20+	987/31	983/27	982/29	955/24+	975/06		Date

**HAINES JUNCTION**  
60°46'N 137°35'W/O, 599m, 1944 to/à 1985

	Jan janv	Feb févr	Mar mars	Apr avr	May mai	Jun juin	Jul juill	Aug août	Sep sept	Oct oct	Nov nov	Dec déc	Year année	
<b>Temperature</b>														
Daily Maximum (°C)	-158	-80	-13	6.0	12.6	17.9	20.0	18.6	13.1	4.9	-71	-15.5	3.8	Maximum quotidien (°C)
Daily Minimum (°C)	-27.0	-22.2	-17.0	-6.9	-1.8	2.5	5.1	3.0	-0.9	-6.1	-18.1	-26.8	-9.7	Minimum quotidien (°C)
Daily Mean (°C)	-21.5	-15.3	-9.1	-0.4	5.4	10.3	12.6	10.8	6.2	-0.4	-12.5	-21.1	-2.9	Moyenne quotidienne (°C)
Extreme Maximum (°C)	122	150	15.6	206	295	32.8	31.1	31.0	25.6	20.0	13.3	10.6		Maximum extrême (°C)
Date	949/10	968/28	965/09	958/27+	983/30	969/14	946/13	977/20	949/05	981/13	956/27	944/14		Date
Extreme Minimum (°C)	-53.9	-53.9	-4.39	-30.6	-12.2	-6.7	-3.3	-11.1	-21.5	-36.0	-47.2	-53.9		Minimum extrême (°C)
Date	947/31+	947/01	972/08	963/03+	964/09	945/02	947/13	948/25	983/27	982/28	948/27	964/15+		Date
<b>Degree-Days</b>														
Above 18°C	N	0.0	0.0	0.0	0.0	N	0.5	0.1	0.0	N	N	N	N	Degrés-jours
Below 18°C	N	942.0	841.5	553.0	3899	N	169.5	221.0	352.7	N	N	N	N	Au-dessus 18°C
Above 5°C	N	0.2	0.1	2.0	414	N	233.9	182.6	606	N	N	N	N	Au-dessus 5°C
Below 0 °C	N	436.4	289.4	515	18	N	0.0	0.0	2.8	N	N	N	N	Au-dessous 0°C
<b>Precipitation</b>														
Rainfall (mm)	11	0.6	0.3	0.8	11.8	28.3	35.2	28.3	33.7	13.3	0.8	0.1	154.3	Chutes de pluie (mm)
Snowfall (cm)	327	19.4	9.9	8.8	4.0	0.0	0.0	0.1	0.4	23.2	31.3	29.8	159.8	Chutes de neige (cm)
Precipitation (mm)	32.3	18.6	9.2	9.0	15.7	28.3	35.2	28.5	34.1	35.4	30.5	29.0	305.7	Précipitations (mm)
Extreme Daily Rainfall (mm)	12.7	10.2	3.8	12.7	20.6	33.0	28.4	25.0	32.5	63.0	51.6	58.4		Extrême quot. de pluie (mm)
Date	965/16	968/26	947/14	956/11	968/21	956/26	954/10	979/02	967/14	944/09	956/23	954/17		Date
Extreme Daily Snowfall (cm)	33.3	29.2	14.2	27.0	10.0	3.6	0.0	3.0	7.6	67.3	35.0	23.9		Extrême quot. de neige (cm)
Date	948/12	966/21	959/04	985/27	980/31	949/04	984/31+	969/10	945/21	949/30	979/19	964/05		Date
Extreme Daily Pcpn (mm)	33.3	193	142	270	25.7	33.0	28.4	25.0	32.5	67.3	54.6	58.4		Extrême quot. de préc. (mm)
Date	948/12	966/21	959/04	985/27	963/23	956/26	954/10	979/02	967/14	949/30	956/23	954/17		Date
Month-end Snow Cover (cm)	41	39	24	1	0	0	0	0	0	7	18	31		Couver. de neige, fin de mois (cm)
<b>Days With</b>														
Maximum Temperature >0°C	N	7	15	27	31	N	31	3f	30	N	N	N	N	Journées avec
Measurable Rainfall					4	8	9	9	9	4				Température maximale >0°C
Measurable Snowfall	10	8	5	4	2	0	0			7	9	11	54	Hauteur de pluie mesurable
Measurable Precipitation	10	8	5	4	5	8	9	9	9	10	9	11	96	Hauteur de neige mesurable
Measurable Precipitation														Hauteur de préc. mesurable
Sunshine (hrs)	190	765	159.8	226.7	288.2	N	281.9	N	138.4	86.8	25.4	0.9	N	Insolation (h)

**JOHNSONS CROSSING**  
60°29'N 133°16'W/O, 690m, 1963 to/à 1990

	Jan janv	Feb févr	Mar mars	Apr avr	May mai	Jun juin	Jul juill	Aug août	Sep sept	Oct Ott	Nov nov	Dec déc	Year année	
<b>Temperature</b>														
Daily Maximum (°C)	-15.1	-8.8	-0.8	6.2	13.1	18.6	20.2	18.1	12.4	4.5	-6.6	-12.9	4.1	Maximum quotidien (°C)
Daily Minimum (°C)	-25.1	-20.5	-14.2	-6.5	-1.0	3.3	6.0	4.4	1.0	-3.6	-14.2	-21.6	-7.7	Minimum quotidien (°C)
Daily Mean (°C)	-19.7	-14.6	-7.4	-0.1	6.0	11.0	13.1	11.3	6.7	0.5	-10.4	-17.2	-1.7	Moyenne quotidienne (°C)
Extreme Maximum (°C)	7.2	12.2	12.8	20.6	34.0	32.2	31.1	31.0	25.6	17.2	8.9	7.5		Maximum extrême (°C)
Date	965/16	968/27	965/09	976/29	983/30	969/15+	966/17+	990/12	974/01	969/07	974/03+	985/24		Date
Extreme Minimum (°C)	-52.2	-51.2	-40.6	-27.5	-11.1	-3.9	-2.2	-4.0	-16.0	-31.0	-42.0	-49.0		Minimum extrême (°C)
Date	975/09	968/02	974/08+	979/02	972/01	971/03+	974/03	986/24	983/27	982/28	985/26	981/30		Date
<b>Degree-Days</b>														
Above 18°C	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	1.3	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	2	Degrés-jours
Below 18°C	11714	925.9	793.4	545.1	3718	2125	149.5	205.4	339.0	543.9	853.4	1084.1	7195	Au-dessus 18°C
Above 5°C	0.0	0.1	0.1	3.0	51.3	177.8	254.8	198.3	67.0	7.6	0.0	0.0	760	Au-dessus 5°C
Below 0 °C	6142	418.9	242.8	500	0.3	0.0	0.0	0.0	2.2	505	318.0	527.1	2224	Au-dessous 0°C
<b>Precipitation</b>														
Rainfall (mm)	0.0	0.0	0.0	1.1	2.0	34.3	52.6	47.1	44.0	20.9	2.3	0.0	222.6	Chutes de pluie (mm)
Snowfall (cm)	234	179	145	7.1	12	0.0	0.0	0.0	2.0	14.3	29.9	27.9	1383	Chutes de neige (cm)
Precipitation (mm)	23.4	17.9	14.5	8.2	21.1	34.3	52.8	47.2	46.0	35.2	32.2	27.9	360.8	Précipitations (mm)
Extreme Daily Rainfall (mm)	0.0	0.0	1.0	3.4	21.1	20.0	27.9	26.7	24.9	22.4	12.0	0.0		Extrême quot. de pluie (mm)
Date	990/31+	990/28+	976/16	989/14	972/31	990/24	969/01	966/25	963/13	989/02	979/13	990/31+		Date
Extreme Daily Snowfall (cm)	19.0	13.0	12.2	12.0	8.0	0.0	0.0	1.0	14.0	12.7	2.13	2.10		Extrême quot. de neige (cm)
Date	985/15	966/15	969/25	988/29	979/06	990/304	990/31+	984/27	974/30	972/24	972/27	980/24		Date
Extreme Daily Pcpn (mm)	19.0	13.0	12.2	12.0	21.1	20.0	27.9	26.7	24.9	22.4	2.13	2.10		Extrême quot. de préc. (mm)
Date	985/15	966/15	969/25	988/29	972/31	990/24	969/01	966/25	963/13	989/02	972/27	980/24		Date
Month-end Snow Cover (cm)	50	58	54	N	0	0	0	0	0	N	25	N		Couver. de neige, fin de mois (cm)
<b>Days With</b>														
Maximum Temperature >0°C	3	5	17	28	3f	30	31	31	30	26	6	2	240	Journées avec
Measurable Rainfall	0	0			8	10	13	13	12	7		0	64	Température maximale >0°C
Measurable Snowfall	10	8	7	4		0	0			5	12	11	59	Hauteur de pluie mesurable
Measurable Precipitation	10	8		5	8	10	13	13	12	11	13	11	122	Hauteur de neige mesurable
Measurable Precipitation														Hauteur de préc. mesurable



**KLONDIKE**  
64°27'N 138°13'W/O, 960m. 1966 to à 1990

	Jan janv	Feb févr	Mar mars	Apr avr	May mai	Jun juin	Jul juill	Aug août	Sep sept	Ott Ott	Nov nov	Dec déc	Year année	
<b>Precipitation</b>														<b>Précipitations</b>
Rainfall (mm)	0.0	N	N	0.0	N	50.7	N	N	37.4	3.2	0.0	0.0	N	Chutes de pluie (mm)
Snowfall (cm)	N	N	N	N	N	0.3	0.0	0.6	5.2	N	N	N	N	Chutes de neige (cm)
Precipitation (mm)	N	N	N	N	N	51.0	N	N	42.8	N	N	N	N	Précipitations (mm)
Extreme Daily Rainfall (mm)	0.0	0.5	0.0	1.8	10.2	24.4	20.8	20.5	25.9	10.0	1.0	0.0		Extrême quot. de pluie (mm)
Date	990/31+	968/27	990/31+	978/30	967/23	976/17	970/02	966/12	977/21	967/01	976/12	990/31+		Date
Extreme Daily Snowfall (cm)	17.0	25.0	20.3	21.3	20.6	3.0	0.0	6.4	14.7	24.9	20.6	23.4		Extrême quot. de neige (cm)
Date	98W17,	985/26	969/21	974/23	971/02	961/02	990/31,	974/21	970/28	976/31	972/21	974/30		Date
Extreme Daily Pcpn. (mm)	17.0	25.0	20.3	21.3	20.6	24.4	20.6	20.5	25.9	24.9	20.6	23.4		Extrême quot. de prec. (mm)
Date	980/17	965/26	969/21	974/23	971/02	976/17	970/02	986/12	977/21	976/31	972/21	974/30		Date
Month-end Snow Cover (cm)	N	N	N	N	N	0	0	0	N	N	N	N		Couver. de neige fin de mois (cm)
<b>Days With</b>														<b>Journées avec</b>
Measurable Rainfall	0	N	N		4	12	13	12	8			0	N	Hauteur de pluie mesurable
Measurable Snowfall	N	N	N	5	N	N	0		2	N	N	N	N	Hauteur de neige mesurable
Measurable Precipitation	N	N	N	5	N	12	13	12	10	N	N	N	N	Hauteur de prec. mesurable

**KOMAKUK BEACH A**

69°35'N 140°11'W/O, 14m. 1956 to à 1990

	Jan janv	Feb févr	Mar mars	Apr avr	May mai	Jun juin	Jul juill	Aug août	Sep sept	Oct Ott	Nov nov	Dec déc	Year année	
<b>Temperature</b>														<b>Temperature</b>
Daily Maximum (°C)	-19.7	-21.8	-21.3	-13.5	-2.5	7.0	12.0	10.0	3.9	-6.3	-1.54	-19.2	-7.2	Maximum quotidien (°C)
Daily Minimum (°C)	-29.5	-31.6	-29.5	-22.1	-8.7	0.3	3.2	2.2	-2.4	-12.7	-23.2	-27.8	-15.2	Minimum quotidien (°C)
Daily Mean (°C)	-24.0	-26.0	-25.1	-17.8	-5.5	3.7	7.6	6.1	0.8	-9.4	-19.2	-23.2	-11.0	Moyenne quotidien (°C)
Extreme Maximum (°C)	8.3	18.2	10.1	13.3	17.2	30.2	30.0	29.6	24.1	13.3	10.0	8.9		Maximum extrême (°C)
Date	961/23	361/05	966/11	979/29	971/30	982/27	989/14+	989/12	966/08	969/07	976/14	973/31		Date
Extreme Minimum (°C)	-51.8	-50.0	-47.8	-38.5	-26.7	-9.4	-5.6	-7.8	-1.78	-31.8	-39.5	-44.4		Minimum extrême (°C)
Date	989/27	975/12	959/11	966/06	974/01	966/02	964/02	967/31	970/23	982/29	986/28	961/24		Date
<b>Degree-Days</b>														<b>Degrés-jours</b>
Above 18°C	N	N	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	N	Au-dessus 18°C
Below 18°C	N	N	1332.5	1075.8	731.0	428.0	320.1	369.2	517.9	853.6	1103.2	1282.7	N	Au-dessous 18°C
Above 5°C	N	N	0.0	0.0	0.7	30.3	98.9	67.3	6.4	0.0	0.0	0.0	N	Au-dessous 5°C
Below 0°C	N	N	774.6	536.4	182.7	5.6	0.1	1.3	35.5	297.5	563.3	724.8	N	Au-dessous 0°C
<b>Precipitation</b>														<b>Précipitations</b>
Rainfall (mm)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	12.9	28.8	32.0	9.3	0.7	0.3	0.0	85.0	Chutes de pluie (mm)
Snowfall (cm)	5.2	4.0	2.9	4.1	3.6	2.5	0.8	3.9	10.5	18.0	8.0	5.4	68.9	Chutes de neige (cm)
Precipitation (mm)	5.3	4.1	2.9	4.2	4.4	15.5	29.6	36.0	19.7	18.7	8.3	5.4	154.0	Précipitations (mm)
Extreme Daily Rainfall (mm)	1.3	1.0	0.0	2.0	5.1	28.7	44.5	44.5	10.4	7.4	6.9	0.0		Extrême quot. de pluie (mm)
Date	963/29	982/04	990/31+	982/11	968/20	963/24	962/30	961/24	962/03	985/08	965/07	990/31+		Date
Extreme Daily Snowfall (cm)	10.2	7.0	5.0	12.5	9.6	12.6	15.2	15.2	12.0	14.2	11.5	10.2		Extrême quot. de neige (cm)
Date	963/18	980/08	979/25	963/05	969/11	978/23	976/07	969/11	962/27	969/11	979/17	970/18		Date
Extreme Daily Pcpn. (mm)	10.2	7.0	5.0	12.5	9.6	28.7	44.5	44.5	12.0	14.2	11.5	10.2		Extrême quot. de prec. (mm)
Date	963/18	980/06	979/25	983/05	989/11	963/24	962/30	961/24	982/27	989/11	979/17	970/18		Date
Month-end Snow Cover (cm)	23	26	26	23	8	0	0	1	4	15	18	20		Couver. de neige fin de mois (cm)
<b>Days With</b>														<b>Journées avec</b>
Maximum Temperature >0°C	N	N		2	9	29	31	31	24	4	1		N	Température maximale >0°C
Measurable Rainfall			0			3	6	8	4			0	24	Hauteur de pluie mesurable
Measurable Snowfall	3	3	2	3	2	1		1	4	7	4	4	34	Hauteur de neige mesurable
Measurable Precipitation	3	3	2	3	2	4	8	9	8	7	4	4	57	Hauteur de prec. mesurable

MAYO A  
63°37'N 135°52'W/O, 504m, 1924 to/a 1990

	Jan janv	Feb févr	Mar mars	Apr avr	May mai	Jun juin	Jul juill	Aug août	Sep sept	Ocf Ocf	Nov nov	Dec déc	Year année	
Temperature														Température
Daily Maximum (°C)	-21.7	-13.1	-3.3	6.1	14.3	20.4	22.4	19.5	12.3	1.7	-12.3	-18.5	2.3	Maximum quotidien (°C)
Daily Minimum (°C)	-32.3	-25.8	-17.7	-6.1	1.3	6.8	8.7	6.0	0.7	-6.3	-21.5	-28.6	-9.6	Minimum quotidien (°C)
Daily Mean (°C)	-26.9	-19.4	-10.4	0.0	7.9	13.6	15.6	12.8	6.5	-2.2	-16.8	-23.5	-3.6	Moyenne quotidien (°C)
Extreme Maximum (°C)	10.1	12.2	12.2	22.8	33.5	36.1	35.6	31.3	26.7	18.3	13.9	11.1		Maximum extrême (°C)
Date	981/15	968/27	930/26	976/29	983/31	969/14	951/20	989/13	938/02	969/07+	970/02	934/06		Date
Extreme Minimum (°C)	-58.3	-62.2	-48.9	-41.1	-21.7	-3.3	-2.8	-8.9	-15.6	-36.7	-50.6	-57.8		Minimum extrême (°C)
Date	971/17+	947/03	951/05	944/01	964/11	951/26	928/23	941/31	974/29+	935/27	950/26	946/13		Date
Degree-Days														Degrés-jours
Above 18°C	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	5.0	8.6	2.7	0.0	0.0	0.0	0.0	17	Au-dessus 18°C
Below 18°C	1397.1	1057.7	884.2	543.5	315.0	136.7	83.5	164.5	343.7	628.7	1046.8	1289.5	7891	Au-dessous 18°C
Above 5 °C	0.1	0.1	0.1	8.1	101.9	258.3	328.0	242.0	71.0	6.4	0.4	0.0	1016	Au-dessus 5°C
Below 0 °C	839.8	551.2	330.8	63.7	2.1	0.0	0.0	0.0	3.7	112.3	509.6	732.0	3145	Au-dessous 0°C
Precipitation														Précipitations
Rainfall (mm)	0.0T	0.01	0.5	1.3	19.9	40.1	54.5	42.3	32.0	10.1	0.4	0.2	201.4	Chutes de pluie (mm)
Snowfall (cm)	23.5	20.2	11.1	8.5	2.1	0.0	0.0	0.4	2.8	23.8	26.9	25.7	145.0	Chutes de neige (cm)
Precipitation (mm)	19.0	15.8	9.1	8.4	21.9	40.1	54.5	42.6	34.6	29.7	21.6	21.0	318.4	Précipitations (mm)
Extreme Daily Rainfall (mm)	1.4	0.3	1.45	20.3	25.4	27.9	29.2	31.8	23.6	12.0	6.6	5.0		Extrême quot. de pluie (mm)
Date	985/02	938/24	947/17	926/13	939/26	976/18	976/14	932/27	959/19	980/03	947/22	985/20		Date
Extreme Daily Snowfall (cm)	35.6	16.8	16.0	12.2	15.0	0.0	0.0	3.6	24.9	25.6	17.0	15.7		Extrême quot. de neige (cm)
Date	949/09	974/07	939/18	964/01	964/09	990/30+	990/31+	984/28	970/21	982/25	990/07	958/15		Date
Extreme Daily Pcpn. (mm)	35.6	16.5	16.0	21.6	25.4	27.9	29.2	31.8	23.6	22.4	16.3	15.7		Extrême quot. de prec. (mm)
Date	949/09	965/12	939/18	926/129	939/26	976/18	976/14	932/27	959/19	956/04	966/04	956/15		Date
Month-end Snow Cover (cm)	41	45	36	4	0	0	0	0	0	9	21	31		Couver. de neige, fin de mois (cm)
Days With														Journées avec
Measurable Rainfall	1	3	12	26	31	30	31	31	30	20	3	2	220	Température maximale >0°C
Measurable Snowfall	11	9	7	5	9	12	14	13	11	5	12	13	65	Hauteur de pluie mesurable
Measurable Precipitation	10	9	7	5	9	12	14	13	12	13	12	12	127	Hauteur de neige mesurable
Moisture														Humidité
Rel. Humidity - 0600L (%)	N	N	78	76	72	75	83	90	68	85	83	N		Humidité relative - 0600L (%)
Rel. Humidity - 1500L (%)	N	75	63	48	41	44	49	52	57	72	81	N		Humidité relative - 1500L (%)
Wind														Vent
Speed (km/h)	4	6	9	9	8	6	5	5	6	8	5	4	6	Vitesse (km/h)
Most Frequent Direction	C	c	C	N	C	c	C	C	C	C	c	c	C	Direction la plus fréquente
Maximum Hourly Speed (km/h)	42	43	42	56	42	64	42	50	43	72	43	45		Vd. horaire max. (km/h)
Direction	N	N	N	N	s	s	W	N	N	SE	N	Sw		Direction
Maximum Gust Speed (km/h)	69	74	56	72	70	80	65	67	65	67	56	61		Vit. max. du coup de vent (km/h)
Direction	s	s	N	SW	E	NW	NW	N	N	s	E	s		Direction

OLD CROW A  
67°35'N 139°50'W/O, 250m, 195 f to/a 1990

	Jan janv	Feb févr	Mar mars	Apr avr	May mai	Jun juin	Jul juill	Aug août	Sep sept	Ocf Ocf	Nov nov	Dec déc	Year année	
Temperature														Temperature
Daily Maximum (°C)	N	N	N	N	N	N	20.3	N	N	N	-19.6	N	N	Maximum quotidien (°C)
Daily Minimum (°C)	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	-27.9	N	N	Minimum quotidien (°C)
Daily Mean (°C)	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	-23.5	N	N	Moyenne quotidien (°C)
Extreme Maximum (°C)	15	21.0	6.7	13.5	25.0	30.6	31.0	32.6	23.9	17.5	6.1	9.0		Maximum extrême (°C)
Date	981/16	984/14	954/21	989/26+	990/28+	969/16	990/06	976/30	974/01	988/04	970/01	989/02		Date
Extreme Minimum (°C)	-59.4	-54.4	-48.3	-39.5	-20.0	-8.3	-2.5	-7.0	-22.5	-37.2	-47.0	-56.7		Minimum extrême (°C)
Date	975/05	955/21	971/03	986/09+	974/03	969/01	977/01	981/30	983/26	953/31	986/28	975/12		Date
Precipitation														Précipitations
Rainfall (mm)	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	0.0	0.1	N	Chutes de pluie (mm)
Snowfall (cm)	N	N	N	N	N	N	0.0T	N	N	N	17.2	11.7	N	Chutes de neige (cm)
Precipitation (mm)	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	16.5	12.0	N	Précipitations (mm)
Extreme Daily Rainfall (mm)	0.4	0.0	0.0	2.3	19.2	58.4	30.5	21.6	22.9	7.2	0.0	2.5		Extrême quot. de pluie (mm)
Date	981/15	990/28+	990/31+	982/07	988/30	956/21	955/08	976/12	952/21	986/10	990/30+	976/30		Date
Extreme Daily Snowfall (cm)	8.1	8.4	21.0	15.0	17.0	9.9	0.0	3.6	25.4	22.9	19.1	16.3		Extrême quot. de neige (cm)
Date	969/27	988/20	980/05	952/28	987/02	974/03	990/31+	988/31	976/28	954/17	974/08	955/31		Date
Extreme Daily Pcpn. (mm)	8.1	8.4	21.0	15.0	30.2	58.4	30.5	21.6	25.4	22.9	14.7	16.3		Extrême quot. de prec. (mm)
Date	969/27	988/20	980/05	952/28	988/30	956/21	955/08	976/12	976/28	954/17	974/03	955/31		Date
Days With														Journées avec
Measurable Rainfall	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	0	8	N	Hauteur de pluie mesurable
Measurable Snowfall	N	N	N	N	N	N	0	N	N	N	9	8	N	Hauteur de neige mesurable
Measurable Precipitation	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	9	8	N	Hauteur de prec. mesurable

**PELLY RANCH**  
62°49'N 137°22'W/O, 454m, 1898 to/à 1990

	Jan janv	Feb févr	Mar mars	Apr avr	May mai	Jun juin	Jul juill	Aug août	Sep sept	Ott Ott	Nov nov	Dec dec	Year année	
Temperature														Temperature
Daily Maximum (°C)	-22.5	-143	-2.6	7.1	148	20.5	22.4	19.9	13.1	2.3	-12.1	-20.3	2.4	Maximum quotidien (°C)
Daily Minimum (°C)	-33.9	-292	-214	-7.6	0.1	5.4	7.7	5.0	-0.3	-71	-215	-30.9	-11.1	Minimum quotidien (°C)
Daily Mean (°C)	-27.9	-21.7	-119	-02	7.5	13.0	15.1	12.5	6.5	-2.3	-16.7	-25.5	-4.3	Moyenne quotidien (°C)
Extreme Maximum (°C)	10.0	122	128	233	32.5	35.0	325	330	25.6	20.0	13.9	12.8		Maximum extreme (°C)
Date	981/15+	968/27	965/09	958/27	983/30	969/1 5	989/12	989/1 2	967/1 7+	964/07	970/02	960/08		Date
Extreme Minimum (°C)	-58.9	-60.0	-50.0	-38.3	-12.2	-3.5	-2.8	-7.0	-20.0	-37.0	-51.0	-56.7		Minimum extrême (°C)
Date	962/127	968/04+	972/10+	963/03	964/1 14	988/01	974/02	987/31	983/27	982/28	989/13	966/1 1+		Date
Degree-Days														Degrés-jours
Above 18 °C	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	2.0	4.9	1.4	00	0.0	0.0	0.0	9	Au-dessus 18 °C
Below 18 °C	1425.4	1123.3	929.0	5474	325.9	1531	95.6	1730	346.4	632.3	1039.8	1354.0	8145	Au-dessous 18 °C
Above 5 °C	01	0.1	01	6.7	908	238.9	312.3	232.4	68.5	71	0.4	0.0	957	Au-dessus 5 °C
Below 0 °C	868.0	615.9	375.1	642	12	0.0	0.0	00	3.7	114.8	502.0	796.4	3341	Au-dessous 0 °C
Precipitation														Précipitations
Rainfall (mm)	0.0	0.0T	0.3	3.3	22.8	370	517	33.8	26.7	8.3	0.5	0.0T	184.3	Chutes de pluie (mm)
Snowfall (cm)	19.8	153	103	7.8	0.5	00	00	0.0T	11	16.1	22.6	21.2	1148	Chutes de neige (cm)
Precipitation (mm)	19.8	153	10.5	111	23.0	370	51.7	33.9	27.8	24.4	23.2	21.2	298.8	Précipitations (mm)
Extreme Daily Rainfall (mm)	0.0	0.3	2.5	17.5	25.0	292	348	26.4	19.6	20.1	10.0	5.1		Extrême quot. de pluie (mm)
Date	990/31+	977/20	968/28	962/02	990/21	972/27	960/20	958/15	981/19	981/15	979/04	952/1 8		Date
Extreme Daily Snowfall (cm)	15.2	112	132	145	4.2	0.0	0.0	1.0	7.6	14.5	20.8	15.0		Extrême quot. de neige (cm)
Date	952/16	979/01	976/15	974/22	987/04	990/30+	990/31 +	984/27	968/30	956/27	958/27	973/06		Date
Extreme Daily Pcpn (mm)	152	112	13.2	17.5	25.0	29.2	34.8	26.4	19.6	20.1	20.8	15.0		Extrême quot. de préc. (mm)
Date	952/1 6	979/01	976/1 5	962/02	990/21	972/27	960/20	958/15	981/19	981/15	958/27	973/06		Date
Month-end Snow Cover (cm)	N	38	28	4	0	0	0	0	0	8	21	25		Couver. de neige, fin de mois (cm)
Oays With														Journées avec
Maximum Temperature >0°C	1	3	13	27	31	30	31	31	30	20	2	1	220	Temperature maximale >0°C
Measurable Rainfall	0			2	9	12	14	12	10	4		0	63	Hauteur de pluie mesurable
Measurable Snowfall	11	8	6	4		0	0			8	11	10	57	Hauteur de neige mesurable
Measurable Precipitation	11	8	6	5	9	12	14	12	11	11	11	10	119	Hauteur de préc. mesurable
Sunshine (hrs)	70	900	1717	230.4	270.4	278.2	270.2	239.4	1424	77.8	15.9	N	N	Insolation (h)

**QUIET LAKE**

61°09'N 133°04'W/O, 812m, 1966 to/a 1990

	Jan janv	Feb févr	Mar mars	Apr avr	May mai	Jun juin	Jul juill	Aug août	Sep sept	Ott Ott	Nov nov	Dec dec	Year année	
Precipitation														Précipitations
Snowfall (cm)	N	N	N	N	N	0.0	0.0	1.3	N	N	N	N	N	Chutes de neige (cm)
Extreme Daily Rainfall (mm)	0.0	0.5	0.8	3.3	4.32	20.0	91.4	25.9	25.0	13.0	0.8	0.0		Extrême quot. de pluie (mm)
Date	968/31 +	968/09	968/01	969/16	973/24	990/01	972/23	979/01	986/22	989/02	967/15	967/31+		Date
Extreme Daily Snowfall (cm)	20.3	140	107	152	102	0.0	0.0	13.5	21.6	18.8	15.5	12.7		Extrême quot. de neige (cm)
Date	967/09	968/05	968/1 9	968/1 7	974/07	990/30+	990/31+	974/22	968/24	968/16	966/08	967/02		Date
Extreme Daily Pcpn (mm)	20.3	140	107	152	43.2	200	91.4	25.9	25.0	18.8	15.5	12.7		Extrême quot. de préc. (mm)
Date	967/09	968/05	968/1 9	968/1 7	973/24	990/01	972/23	979/01	986/22	968/16	966/08	967/02		Date
Month-end Snow Cover (cm)	N	N	M	M	N	0	0	0	N	M	N	N		Couver. de neige, fin de roots (cm)
Oays With														Journées avec
Measurable Rainfall	N	N	N	N	N	9	11	10	N	N	N	N	N	Hauteur de pluie mesurable
Measurable Snowfall	N	N	N	N	N	0	0		N	N	N	N	N	Hauteur de neige mesurable
Measurable Precipitation	N	N	N	N	N	9	11	10	N	N	N	N	N	Hauteur de préc. mesurable

**ROSS RIVER A**

61°58'N 132°26'W/O, 705m, 1961 to/a 1990

	Jan janv	Feb févr	Mar mars	Apr avr	May mai	Jun juin	Jul juill	Aug août	Sep sept	Ott oct	Nov nov	Dec dec	Year année	
Precipitation														Précipitations
Rainfall (mm)	0.0	0.0T	0.01	3.4	161	319	46.9	34.9	22.6	5.3	0.2	0.0	1613	Chutes de pluie (mm)
Snowfall (cm)	N	116	107	4.7	0.4	0.0	0.0	0.5	2.0	130	18.2	14.6	N	Chutes de neige (cm)
Precipitation (mm)	N	116	10.7	81	16.4	319	46.9	35.5	24.7	183	18.5	14.6	N	Précipitations (mm)
Extreme Daily Rainfall (mm)	0.0	0.0	0.0	2.79	210	220	27.2	18.3	22.9	15.4	3.3	0.0		Extrême quot. de pluie (mm)
Date	990/31+	990/28+	990/31+	971/22	986/20	990/23	977/10	977/23	972/05	989/02	969/01	990/31 +		Date
Extreme Daily Snowfall (cm)	15.2	145	105	9.5	2.0	0.0	0.0	5.6	15.0	140	107	9.7		Extrême quot. de neige (cm)
Date	973/12	990/21	986/06	986/08	983/03	990/30+	990/31 +	969/07	983/25	988/19	973/22	976/06		Date
Extreme Daily Pcpn (mm)	152	14.5	10.5	2.79	210	220	27.2	18.3	22.9	15.4	10.7	9.7		Extrême quot. de préc. (mm)
Date	973/12	990/21	986/06	971/22	986/20	990/23	977/10	977/23	972/05	989/02	973/22	976/06		Date
Month-end Snow Cover (cm)	N	N	N	N	0	0	0	0	0	N	N	N		Couver. de neige, fin de mois (cm)
Days With														Journées avec
Measurable Rainfall	0	0	0		6	9	13	11	9	7		0	50	Hauteur de pluie mesurable
Measurable Snowfall	N	5	4	2		0	0			5	8	7	N	Hauteur de neige mesurable
Measurable Precipitation	N	5	4	2	7	9	13	11	9	7	8	7	N	Hauteur de préc. mesurable

**SHELDON LAKE**

62°37'N 131°17'W/O, 884m 1970 to/a 1990

	Jan janv	Feb févr	Mar mars	Apr avr	May mai	Jun juin	Jul juill	Aug août	Sep sept	Oct oct	Nov nov	Dec dec	Year année	
Days With														Journées avec
Measurable Precipitation	N	N	N	N	N	12	N	N	N	N	N	N	N	Hauteur de préc. mesurable

**SHINGLE POINT A**  
68°57'N 137°13'W/0, 55m, 1957 to à 1990

	Jan janv	Feb févr	Mar mars	Apr avr	May mai	Jun juin	Jul juill	Aug août	Sep sept	Ott Ott	Nov nov	Dec déc	Year année	
<b>Temperature</b>														
Daily Maximum (°C)	-20.1	N	-20.2	-12.4	-0.9	9.8	15.8	12.6	5.4	-5.7	-15.2	19.4	N	Maximum quotidien (°C)
Daily Minimum (°C)	-29.6	-31.4	-28.9	-21.3	-8.3	1.3	6.2	4.2	-1.2	-11.6	-22.9	-28.0	-14.3	Minimum quotidien (°C)
Daily Mean (°C)	-24.1	N	-24.2	-16.8	-4.5	5.6	11.0	8.3	2.2	-8.6	1.90	-23.5	N	Moyenne quotidienne (°C)
Extreme Maximum (°C)	3.8	2.3	5.0	8.9	20.3	28.9	29.6	30.1	23.6	15.0	14.1	28.5		Maximum extrême (°C)
Date	981/15	981/03	965/09	979/28+	985/31	982/28	990/04	979/16	986/07	969/07	986/23	988/01		Date
Extreme Minimum (°C)	-51.2	-52.2	-45.6	-39.4	-30.6	15.0	-6.7	-5.6	-18.9	-32.0	-42.8	-47.2		Minimum extrême (°C)
Date	960/28+	968/06+	977/19	971/08	965/16	974/05	957/27	967/15+	975/29+	978/28	969/22	957/25+		Date
<b>Degree-Days</b>														
Above 18°C	N	N	N	0.0	0.0	0.1	2.3	0.6	0.0	0.0	N	N	N	Au-dessus 18°C
Below 18°C	N	N	N	1038.1	701.8	370.7	217.7	301.2	469.7	826.8	1106.6	N	N	Au-dessous 18°C
Above 5°C	N	N	N	0.0	3.1	70.6	191.0	1186	213	0.3	0.0	N	N	Au-dessus 5°C
Below 0°C	N	N	N	4991	162.4	4.7	0.0	0.3	24.4	271.9	566.7	N	N	Au-dessous 0°C
<b>Precipitation</b>														
Rainfall (mm)	0.01	0.0T	0.0T	0.0T	2.5	20.4	34.3	48.1	19.1	0.6	0.0T	0.0T	125.2	Précipitations
Snowfall (cm)	6.0	6.0	7.1	8.9	9.1	3.0	0.1	3.8	12.7	28.0	13.2	8.1	105.8	Chutes de pluie (mm)
Precipitation (mm)	6.0	6.0	7.1	8.9	11.6	23.3	34.5	51.8	31.8	28.6	13.3	8.1	231.0	Chutes de neige (cm)
Extreme Daily Rainfall (mm)	0.0	0.8	0.0	0.0	1.76	3.12	27.9	56.6	26.2	12.7	1.0	0.4		Précipitations (mm)
Date	990/29+	982/04	990/31+	990/30+	981/23	977/22	964/10	973/22	976/79	963/06	979/10	985/24		Extrême quot. de pluie (mm)
Extreme Daily Snowfall (cm)	152	7.6	11.2	14.0	17.0	1.10	3.8	9.6	18.8	19.0	1.78	1.40		Extrême quot. de neige (cm)
Date	958/08	977/22	981/16	965/26	989/10	978/23	976/08	988/31	981/25	990/25	957/17	982/10		Date
Extreme Daily Pcpn (mm)	15.2	7.6	11.2	14.0	1.96	3.14	27.9	56.6	26.2	19.0	17.8	1.40		Extrême quot. de préc. (mm)
Date	958/08	977/22	981/16	965/26	981/23	977/22	964/10	973/22	976/29	990/25	957/17	982/10		Date
Month-ens Snow Cover (cm)	29	30	31	25	5	0	0	0	5	19	27	29		Couver. de neige, fin de mois (cm)
<b>Days With</b>														
Maximum Temperature >0°C	N	N	N	2	12	29	31	31	26	5	1		N	Journées avec
Measurable Rainfall	0	0	0	0	6	6	9	11	6				32	Température maximale >0°C
Measurable Snowfall	4	4	4	5	4	2		1	4	11	7	5	49	Hauteur de pluie mesurable
Measurable Precipitation	4	4	4	5	4	7	9	11	9	11	7	6	79	Hauteur de neige mesurable

**SWIFT RIVER**  
60°00'N 131°11'W/0, 891m, 1966 to à 1990

	Jan janv	Feb févr	Mar mars	Apr avr	May mai	Jun juin	Jul juill	Aug août	Sep sept	Ott Ott	Nov nov	Dec déc	Year année	
<b>Precipitation</b>														
Rainfall (mm)	0.2	0.0T	0.2	1.9	N	3.98	64.3	N	N	N	2.5	0.0T	N	Précipitations
Snowfall (cm)	49.0	34.7	41.3	22.0	3.4	0.1	0.0	0.0T	1.8	34.1	51.1	4.94	286.8	Chutes de pluie (mm)
Precipitation (mm)	49.3	34.7	41.5	24.0	N	4.00	64.3	N	N	N	52.9	49.4	N	Chutes de neige (cm)
Extreme Daily Rainfall (mm)	5.1	0.0	3.0	6.4	1.27	28.5	45.0	25.5	37.6	23.6	10.0	0.0		Précipitations (mm)
Date	971/05	990/28+	984/06	971/23	974/04	979/30	988/12	981/27	970/29	978/15	987/09	990/31+		Extrême quot. de pluie (mm)
Extreme Daily Snowfall (cm)	31.8	25.0	26.7	16.0	8.9	2.5	0.0	1.0	7.6	25.0	22.4	2.30		Extrême quot. de neige (cm)
Date	974/23	979/02	969/24	986/07	974/03	972/19	990/31+	984/27	971/29	989/24	968/26	979/04		Date
Extreme Daily Pcpn (mm)	31.8	25.0	26.7	16.0	1.27	28.5	45.0	25.5	37.6	36.1	22.4	2.30		Extrême quot. de préc. (mm)
Date	974/23	979/02	969/24	986/07	974/04	979/30	988/12	981/27	970/29	972/05	968/26	979/04		Date
Month-end Snow Cover (cm)	N	N	N	N	N	0	0	0	N	N	N	N		Couver. de neige, fin de mois (cm)
<b>Days With</b>														
Measurable Rainfall		0			8	10	14	13	N	5		0	N	Journées avec
Measurable Snowfall	11	9	10	7	1		0		9	11	11	1.1	70	Hauteur de pluie mesurable
Measurable Precipitation	11	9	10	8	9	10	14	13	N	13	12	1.1	N	Hauteur de neige mesurable

**TESLIN A**

60°1 0'N 132°45'W/O, 711 m, 1943 to/à 1990

	Jan janv	Feb févr	Mar mars	Apr avr	May mai	Jun juin	Jul juill	Aug août	Sep sept	Oct oct	Nov nov	Dec déc	Year année	
<b>Temperature</b>														<b>Température</b>
Daily Maximum (°C)	-15.2	-8.4	<b>-15</b>	5.6	12.0	17.6	19.9	18.2	12.5	4.8	-6.8	-11.8	<b>3.9</b>	Maximum quotidien (°C)
Daily Minimum (°C)	<b>-24.8</b>	-20.0	<b>-14.1</b>	-6.1	-0.6	4.1	7.1	5.4	1.4	-3.6	-15.1	-20.9	-7.3	Minimum quotidien (°C)
Daily Mean (°C)	<b>-19.9</b>	-14.1	-7.7	<b>-0.2</b>	5.7	10.9	13.5	11.9	7.0	0.6	-10.9	-16.3	-1.6	Moyenne quotidienne (°C)
Extreme Maximum (°C)	7.8	10.0	10.0	20.0	28.3	33.3	31.1	30.6	26.1	18.3	10.0	<b>8.0</b>	Maximum extreme (°C)	
Date	965/17	<b>968/27</b>	<b>965/09+</b>	<b>958/29+</b>	<b>947/29+</b>	969/14	<b>971/31+</b>	971/01	967/17	<b>958/01</b>	969/01+	989/13	Date	
Extreme Minimum (°C)	-52.8	-50.6	-41.1	-27.8	-23.9	-39	-1.7	-3.9	-111	-25.0	<b>-40.6</b>	-46.6	Minimum extreme (°C)	
Date	<b>947/31+</b>	968/02	955/03	<b>972/02</b>	949/01	<b>971/03+</b>	976/17	<b>948/29+</b>	<b>972/24</b>	<b>984/30</b>	<b>955/24</b>	977/09	Date	
<b>Degree-Days</b>														<b>Degrés-jours</b>
Above 18 °C	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	0.0	0.0	0.0	0.8	<b>2.5</b>	11	0.0	<b>0.0</b>	0.0	0.0	4	Au-dessus 18°C
Below 16°C	1177.6	909.1	800.5	550.6	380.6	214.9	141.6	191.7	330.6	539.7	869.2	1060.6	7167	Au-dessus 18°C
Above 5°C	<b>0.0</b>	0.0	0.0	3.2	4.76	176.2	263.6	212.6	735	<b>8.6</b>	0.2	0.0	766	Au-dessus 5°C
Below 0 °C	620.2	403.8	248.5	495	0.6	<b>0.0</b>	0.0	0.0	1.2	47.8	333.4	504.1	2209	Au-dessus 0°C
<b>Precipitation</b>														<b>Précipitations</b>
Rainfall (mm)	0.3	0.01	0.4	2.6	19.5	27.2	43.7	38.4	377	18.0	1.6	0.5	190.0	Chutes de pluie (mm)
Snowfall (cm)	30.5	20.4	21.4	9.5	2.0	0.1	<b>0.0</b>	<i>001</i>	1.4	18.9	27.0	28.7	159.8	Chutes de neige (cm)
Precipitation (mm)	28.0	19.3	20.8	11.6	21.6	27.5	43.7	38.4	39.1	36.9	26.2	27.5	340.5	Précipitations (mm)
Extreme Daily Rainfall (mm)	<b>4.1</b>	6.6	6.1	9.6	21.1	27.7	37.6	28.2	23.6	20.8	11.0	3.3	Extrême quot. de pluie (mm)	
Date	<b>965/19</b>	959/01	944/08	<b>988/29</b>	<b>946/27</b>	959/02	950/26	971/02	962/08	974/06	987/09	964/06	Date	
Extreme Oadv Snowfall (cm)	32.0	117	27.4	119	<b>8.1</b>	2.5	<i>0.0</i>	<i>2.0</i>	25.4	16.0	33.5	23.0	Extrême quot. de neige (cm)	
O a t e	<b>952/12</b>	956/15	<b>963/28</b>	951/11	957/13	966/19	<b>990/31+</b>	<b>948/24</b>	<b>956/27</b>	<b>944/25</b>	966/06	<b>978/07</b>	Date	
Extreme Daily Pcpn. (mm)	32.0	11.7	27.4	11.9	21.1	27.7	37.8	28.2	25.4	21.1	21.3	23.0	Extrême quot. de préc. (mm)	
Date	<b>952/12</b>	956/15	<b>963/28</b>	951/11	<b>946/27</b>	<b>959/02</b>	<b>950/26</b>	<b>971/02</b>	<b>956/27</b>	970/02	<b>948/20</b>	978/07	Date	
Month-end Snow Cover (cm)	49	54	46	5	0	0	0	0	0	4	19	34	Couver. de neige, fin de mois (cm)	
<b>Days With</b>														<b>Journées avec</b>
Maximum Temperature >0°C	3	6	15	28	31	30	31	31	30	26	7	4	242	Température maximale >0°C
Measurable Rainfall				2	8	10	13	13	13	7			67	Hauteur de pluie mesurable
Measurable Snowfall	13	10	9	5	2		0	0		6	13	14	75	Hauteur de neige mesurable
Measurable Precipitation	13	10	9	6	9	10	13	13	13	14	13	14	139	Hauteur de préc. mesurable
<b>Moisture</b>														<b>Humidité</b>
Rel. Humidity - 0600L (%)	N	81	81	78	75	73	78	86	88	85	83	N	Humidité relative - 0600L (%)	
Rel. Humidity - 1500L (%)	78	74	65	53	44	43	51	53	58	66	79	81	Humidité relative 1500L (%)	

**TUCHITUA**

60°56'N 129°13'W/O, 724m, 1967 to/à 1990

	Jan janv	Feb févr	Mar mars	Apr avr	May mai	Jun juin	Jul juill	Aug août	Sep sept	Oct Ott	Nov nov	Dec déc	Year année	
<b>Precipitation</b>														<b>Précipitations</b>
Rainfall (mm)	<b>0.0T</b>	0.0	0.0	N	N	53.8	66.9	N	N	N	11	0.0T	N	Chutes de pluie (mm)
Snowfall (cm)	41.3	N	26.8	N	4.8	<b>0.0</b>	<i>00</i>	<b>0.0T</b>	2.9	25.4	43.8	N	N	Chutes de neige (cm)
Precipitation (mm)	41.3	N	26.8	N	N	53.8	66.9	N	N	N	45.2	N	N	Précipitations (mm)
Extreme Daily Rainfall (mm)	0.0	0.0	0.0	19.1	32.5	27.2	31.8	26.0	20.4	10.2	9.0	<b>0.0</b>	Extrême quot. de pluie (mm)	
Date	990/31+	<b>990/28+</b>	990/31+	<b>971/28</b>	977/24	<b>976/30</b>	970/03	990/06	965/04	970/02	979/14	<b>990/31+</b>	Date	
Extreme Daily Snowfall (cm)	23.0	22.0	20.3	16.3	28.7	0.0	<b>0.0</b>	1.8	14.7	21.8	15.7	16.3	Extrême quot. de neige (cm)	
O a t e	990/01	981/16	969/26	<b>972/28</b>	971/13	<b>990/30+</b>	990/31	987/31	974/30	974/01	973/01	971/16	Date	
Extreme Daily Pcpn. (mm)	23.0	22.0	20.3	19.1	32.5	27.2	31.8	26.0	22.9	21.6	15.7	16.3	Extrême quot. de préc. (mm)	
Date	990/01	961/16	<b>969/26</b>	971/28	<b>977/24</b>	<b>976/30</b>	970/03	990/06	<b>974/26</b>	974/01	973/01	971/16	Date	
Month-end Snow Cover (cm)	N	N	N	N	N	0	0	0	0	N	N	N	Couver. de neige, fin de mois (cm)	
<b>Days With</b>														<b>Journées avec</b>
Measurable Rainfall	0	0	0	2	9	11	15	12	12	5		0	66	Hauteur de pluie mesurable
Measurable Snowfall	10	9	7	N		0	0			7	12	11	N	Hauteur de neige mesurable
Measurable Precipitation	10	9	7	N	9	11	15	12	13	11	12	11	N	Hauteur de préc. mesurable

WATSON LAKE A  
60°07'N 128°49'W/O.689m, 1938 to/à 1990

	Jan janv	Feb févr	Mar mara	Apr avr	May mai	Jun jun	Jul juill	Aug août	Sep sept	Ott Ott	Nov nov	Dec dec	Year	
<b>Temperature</b>														
Daily Maximum (°C)	-194	-118	-2.7	6.1	13.3	18.9	21.1	192	128	4.3	-105	-180	2.8	Maximum quotidien (°C)
Daily Minimum (°C)	-30.0	-25.1	-18.6	-7.1	0.5	6.1	8.7	6.8	1.9	-4.5	-20.2	-28.0	-9.1	Minimum quotidien (°C)
Daily Mean (°C)	-24.6	-18.4	-10.5	-0.4	6.9	12.5	14.9	13.0	7.4	-0.1	-15.3	-22.9	-3.1	Moyenne quotidien (°C)
Extreme Maximum (°C)	8.9	9.4	11.7	20.0	34.2	33.9	33.3	32.8	27.8	21.7	12.2	7.8		Maximum extreme (°C)
Date	949/11+	986/27+	966/28	989/29+	983/30	950/17	971/31+	971/01	951/04	943/06	969/02	954/17		Date
Extreme Minimum (°C)	-58.9	-56.2	-46.7	-32.8	-10.6	-3.3	0.6	-6.7	-1.39	-36.6	-4.75	-5.3		Minimum extrême (°C)
Date	947/31	968/02	955/03	974/03+	956/01	940/05	976/17+	941/31	983/28	984/30	985/26	984/29		Date
<b>Degree-Days</b>														
Above 18 °C	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	2.3	6.3	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	11	Degrés-jours
Below 18 °C	1324.0	1029.6	887.7	554.2	344.2	167.6	101.5	156.6	318.6	561.2	1008.3	1272.0	7725	Au-dessus 18°C
Above 5 °C	0.0	0.0	0.0	3.8	7.58	224.8	307.9	249.0	84.9	9.0	0.2	0.0	955	Au-dessous 18°C
Below 0 °C	766.1	522.1	332.6	597	0.8	0.0	0.0	0.0	1.7	66.0	469.8	7141	2933	Au-dessous 5°C
<b>Precipitation</b>														
Rainfall (mm)	0.3	0.0	0.2	3.1	32.3	541	60.0	442	43.0	180	11	0.3	256.7	Chutes de pluie (mm)
Snowfall (cm)	414	32.9	245	137	5.6	0.0	0.0	0.2	2.2	20.4	36.3	415	218.9	Chutes de neige (cm)
Precipitation (mm)	30.0	21.9	17.2	14.3	37.5	541	60.1	443	45.1	34.1	26.1	29.1	413.8	Précipitations (mm)
Extreme Daily Rainfall (mm)	4.3	1.0	13.5	10.2	33.4	47.0	41.4	39.0	20.6	14.2	13.7	3.6		Extrême quot. de pluie (mm)
Date	971/05	954/01	955/06	942/17	986/20	987/22	953/13	982/17	977/22	972/06	956/30	964/06		Date
Extreme Daily Snowfall (cm)	264	27.7	18.8	193	17.2	0.0	0.0	3.2	2.11	17.0	25.1	26.7		Extrême quot. de neige (cm)
Date	952/16	965/18	969/26	963/02	987/12	990/30+	990/31+	987/31	958/21	966/29	967/24	959/05		Date
Extreme Daily Pcpn. (mm)	26.4	20.6	15.5	32.5	33.6	47.0	41.4	39.0	21.1	16.3	17.8	26.7		Extrême quot. de prec. (mm)
Date	952/16	965/18	955/06	961/17	986/20	987/22	953/13	982/17	970/22	952/01	940/24	959/05		Date
Month-ens Snow Cover (cm)	57	62	56	11	0	0	0	0	0	7	24	42		Couver. de neige, fin de mois (cm)
<b>Days With</b>														
Maximum Temperature >0°C	1	3	13	27	31	30	31	31	30	25	3	1	227	Journées avec
Measurable Rainfall				2	10	13	14	13	13	7			74	Temperature maximale >0°C
Measurable Snowfall	15	12	11	7	2	0	0			9	15	15	88	Hauteur de pluie mesurable
Measurable Precipitation	14	11	10	8	11	13	14	13	14	15	15	14	152	Hauteur de neige mesurable
Freezing Precipitation					0	0	0	0	0				4	Hauteur de prec. mesurable
Fog	3	3	1				1	2	3	5	4	4	28	Précipitation verglaçante
Thunderstorms	0	0	0		1	4	4	2		0	0	0	12	Brouillard
Orages														
Sunshine (hrs)	43.7	85.4	137.7	215.1	249.8	267.0	263.9	229.7	135.8	86.4	42.8	29.5	1786.9	Insolation (h)
Station Pressure (kPa)	93.23	93.14	93.02	93.02	93.17	93.15	93.36	93.30	93.21	92.79	92.91	93.11	93.12	Pression à la station (kPa)
<b>Moisture</b>														
Vapour Pressure (kPa)	N	N	0.24	0.38	0.57	0.82	1.03	0.98	0.75	0.49	0.20	N	N	Humidité
Rel. Humidity 0600L (%)	N	76	79	78	72	70	76	82	86	84	81	76		Pression de vapeur (kPa)
Rel. Humidity -1500L (%)	75	71	59	47	41	42	46	48	56	67	79	75		Humidité relative - 0600L (%)
														Humidité relative - 1500L (%)
<b>Wind</b>														
Speed (km/h)	4	5	8	10	11	11	10	9	9	9	5	4	8	Vent
Most Frequent Direction	c	C	C	c	c	w	w	c	c	c	C	c	C	Vitesse (km/h)
Maximum Hourly Speed (km/h)	48	65	61	64	80	64	48	56	64	80	61	56		Direction la plus fréquente
Direction	SW	SW	w	w	w	E	N	NW	w	SW	NW	SW		Vit. horaire max. (km/h)
Maximum Gust Speed (km/h)	150	104	89	89	105	92	93	105	93	97	78	98		Direction
Direction	SW	SW	w	w	w	E	NW	w	w	w	E	w		Vit. max. du coup de vent (km/h)
														Direction

**WHITEHORSE A**

60°43'N 135°04'W/O, 703m, 1942 to/à 1990

	Jan janv	Feb févr	Mar mars	Apr avr	May mai	Jun juin	Jul juill	Aug août	Sep sept	Oct oct	Nov nov	Dec déc	Year année	
Temperature														Temperature
Daily Maximum (°C)	-14.4	-8.2	-1.5	5.7	12.7	18.1	20.3	18.3	12.3	4.3	-6.4	-11.7	4.1	Maximum quotidien (°C)
Daily Minimum (°C)	-23.2	-18.2	-13.1	-5.1	0.4	5.1	7.6	6.2	2.2	-3.1	-13.7	-20.2	-6.2	Minimum quotidien (°C)
Daily Mean (°C)	-18.7	-13.1	-7.2	0.3	6.6	11.6	14.0	12.3	7.3	0.7	-1.0	-15.9	-1.0	Moyenne quotidien (°C)
Extreme Maximum (°C)	9.0	11.7	11.7	20.6	34.1	34.4	32.8	30.6	26.7	18.9	11.7	9.5	9.5	Maximum extreme (°C)
Date	977/26	968/27	979/22	958/29+	983/30	969/14	951/09	989/12	942/03	959/01 +	970/02	986/10	9.5	Date
Extreme Minimum (°C)	-52.2	-51.2	-40.6	-29.4	-11.7	-2.8	-0.5	-4.4	-19.4	-31.1	40.6	-4.78	-4.78	Minimum extreme (°C)
Date	947/31	968/03+	972/08	986/10	964/10	975/11 +	984/19	948/25	983/27	982/28	948/27	947/19	-4.78	Date
Degree-Days														Degrés-jours
Above 18°C	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	1.3	2.6	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	6	Au-dessus 18°C
Below 18°C	11418	880.0	784.2	531.5	353.9	193.3	127.9	177.7	322.4	538.3	841.5	1054.2	6947	Au-dessus 18°C
Above 5 °C	0.0	0.2	0.1	5.9	6.65	198.1	277.7	227.5	83.7	11.5	0.3	0.0	871	Au-dessus 5°C
Below 0 °C	585.8	375.4	235.8	45.6	0.7	0.0	0.0	0.0	2.3	53.4	308.3	498.6	2106	Au-dessous 0°C
Precipitation														Précipitations
Rainfall (mm)	0.2	0.0	0.01	1.0	118	303	385	381	30.5	7.6	1.2	0.3	1596	Chutes de pluie (mm)
Snowfall (cm)	23.0	16.6	16.9	9.8	2.9	0.9	0.01	1.1	4.8	18.7	25.5	25.1	145.2	Chutes de neige (cm)
Precipitation (mm)	16.9	11.9	12.1	8.3	144	31.2	385	39.3	35.2	23.0	18.9	18.9	268.8	Precipitation (mm)
Extreme Daily Rainfall (mm)	3.4	0.8	0.8	4.4	12.4	44.9	21.1	30.7	24.6	18.3	9.4	4.2	4.2	Extrême quot. de pluie (mm)
Date	981/03	984/04	944/15	983/30	968/22	985/27	942/07	948/01	983/04	970/02	949/03	981/18	4.2	Date
Extreme Daily Snowfall (cm)	14.0	16.7	27.2	16.3	12.2	12.7	0.0	8.6	2.16	12.2	14.6	27.0	27.0	Extrême quot. de neige (cm)
Date	968/03	982/09	967/08	976/15	942/04	972/01	990/31 +	974/22	956/27	964/18	978/23	980/25	27.0	Date
Extreme Daily Pcpn (mm)	9.4	10.4	10.4	14.2	12.4	4.49	21.1	30.7	25.2	23.6	11.4	18.7	18.7	Extrême quot. de préc. (mm)
Date	952/16	957/05	962/07	952/04	968/22	985/27	942/07	948/01	986/23	970/02	955/06	980/25	18.7	Date
Month-end Snow Cover (cm)	34	33	28	3	0	0	0	0	0	4	16	27	27	Couver. de neige, fin de mois (cm)
Days With														Journées avec
Maximum Temperature >0°C	4	6	16	27	31	30	31	31	30	26	7	4	243	Température maximale >0°C
Measurable Rainfall	13	10	8	5	1	10	13	12	11	4	13	13	58	Hauteur de pluie mesurable
Measurable Snowfall	12	9	8	6	7	10	13	12	11	11	12	12	122	Hauteur de neige mesurable
Measurable Precipitation	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	Hauteur de préc. mesurable
Freezing Precipitation	0	0	0	0	0	2	2	1	2	2	2	0	15	Précipitation verglaçante
Fog	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	Brouillard
Thunderstorms														Orages
Sunshine (hrs)	45.6	98.3	161.3	231.2	262.5	266.3	255.5	233.5	137.8	90.3	45.4	24.6	1852.4	Insolation (h)
Station Pressure (kPa)	92.82	92.67	92.63	92.71	92.92	92.99	93.23	93.13	92.92	92.38	92.48	92.66	92.79	Pression à la station (kPa)
Moisture														Humidité
Vapour Pressure (kPa)	N	0.23	0.27	0.37	0.51	0.73	0.93	0.89	0.69	0.48	0.27	N	N	Pression de vapeur (kPa)
Rel. Humidity - 0600L (%)	74	73	73	72	69	70	75	81	82	79	78	76	76	Humidité relative - 0600L (%)
Rel. Humidity - 1500L (%)	72	65	55	46	38	40	46	48	54	63	75	75	75	Humidité relative - 1500L (%)
Wind														Vent
Speed (km/h)	13	15	14	14	14	13	11	12	14	16	15	14	14	Vitesse (km/h)
Most Frequent Direction	s	s	s	SE	SE	SE	SE	SE	s	s	s	s	s	Direction la plus fréquente
Maximum Hourly Speed (km/h)	72	68	64	60	64	56	63	48	72	63	68	72	72	Vit. horaire max. (km/h)
Direction	SE	SE	SE	N	SE	SE	E	SE	s	SE	SE	SE	SE	Direction
Maximum Gust Speed (km/h)	100	106	93	89	85	90	91	84	101	97	106	97	97	Vit. max. du coup de vent (km/h)
Direction	s	s	SW	s	s	W	SE	N	s	s	SE	SE	SE	Direction

**WHITEHORSE RIVERDALE**

60°43'N 135°01' W/O, 643m, 1959 to/à 1990

	Jan janv	Feb févr	Mar mars	Apr avr	May mai	Jun juin	Jul juill	Aug août	Sep sept	Oct oct	Nov nov	Dec déc	Year année	
Temperature														Temperature
Daily Maximum (°C)	-14.5	-7.1	0.0	7.5	14.3	19.4	21.1	19.5	13.2	5.1	-6.1	-12.0	5.0	Maximum quotidien (°C)
Daily Minimum (°C)	-23.5	-18.4	-13.3	-5.3	-0.1	5.0	7.6	5.0	2.1	-2.9	13.7	-20.5	-6.4	Minimum quotidien (°C)
Daily Mean (°C)	-18.9	-12.7	-6.6	1.1	7.1	12.2	14.4	12.7	7.7	1.1	-9.8	-16.2	-0.7	Moyenne quotidien (°C)
Extreme Maximum (°C)	8.3	12.8	12.5	22.8	34.5	35.6	33.3	31.7	26.7	19.4	12.2	8.0	8.0	Maximum extreme (°C)
Date	977/26	968/27	979/22	976/29	983/30	969/14	976/31	977/18+	974/01	959/01	970/02	989/13	8.0	Date
Extreme Minimum (°C)	-48.3	-51.2	-42.8	-31.7	-13.3	-4.4	-1.7	-5.6	-17.5	-29.5	-41.7	-47.8	-47.8	Minimum extreme (°C)
Date	966/29	968/03	972/08	963/03	961/02	971/03	967/24+	960/29	983/27	982/28	961/30	971/12	-47.8	Date
Degree-Days														Degrés-jours
Above 18°C	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	1.6	3.2	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0	7	Au-dessus 18°C
Below 18°C	1153.6	874.2	764.6	498.8	334.8	167.2	112.2	162.4	309.1	524.8	837.5	1074.9	6814	Au-dessus 18°C
Above 5 °C	0.0	0.3	0.4	8.2	8.08	224.4	294.0	243.5	94.4	15.6	0.5	0.0	962	Au-dessus 5°C
Below 0 °C	597.4	370.7	221.6	30.6	0.4	0.0	0.0	0.0	1.9	49.6	305.6	518.7	2097	Au-dessous 0°C
Precipitation														Précipitations
Rainfall (mm)	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	0.2	N	Chutes de pluie (mm)
Extreme Daily Rainfall (mm)	2.8	0.8	1.0	4.2	12.8	50.6	22.6	23.9	25.4	15.0	10.0	1.8	1.8	Extrême quot. de pluie (mm)
Date	981/02	984/04	986/20	988/29	986/20	985/26	977/16	974/23	977/22	989/02	979/13	975/19	1.8	Date
Extreme Daily Snowfall (cm)	110	110	16.4	18.5	3.0	0.0	0.0	4.8	19.8	1.18	1.95	18.4	18.4	Extrême quot. de neige (cm)
Date	984/21	982/09	982/25	976/14	979/06	990/30+	990/31+	984/27	974/30	983/07	978/22	980/24	18.4	Date
Extreme Daily Pcpn (mm)	110	110	16.4	18.5	12.8	50.6	22.6	23.9	26.6	15.5	1.95	18.4	18.4	Extrême quot. de préc. (mm)
Date	984/21	982/09	982/25	976/14	986/20	985/26	977/16	974/23	986/23	976/08	978/22	980/24	18.4	Date
Month-end Snow Cover (cm)	N	N	N	N	0	0	0	0	0	N	N	N	N	Couver. de neige, fin de mois (cm)
Days With														Journées avec
Maximum Temperature >0°C	4	8	18	28	31	30	31	31	30	26	8	4	249	Température maximale >0°C
Measurable Rainfall	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	Hauteur de pluie mesurable













