



Environment
Canada

Environnement
Canada

Atmospheric
Environment
Service

Service
de l'environnement
atmosphérique

ORTN 80-C

CANADIAN CLIMATE NORMALS NORMALES CLIMATIQUES AU CANADA

1951-1980

TEMPERATURE AND
PRECIPITATION

TEMPÉRATURES ET
PRÉCIPITATIONS

ONTARIO

Canada

CANADIAN CLIMATE NORMALS 1951 – 1980

TEMPERATURE AND PRECIPITATION

1. Introduction

The normal of a climate element is defined as the arithmetic mean of the observed values of that element over a specific period of time. The true mean, that is, the mean of all possible observations, can never be known exactly, but must be estimated from some sample of the past record. The normals presented here are estimates of the true mean obtained in the 30-year sample record, 1951 to 1980.

This volume contains tables of monthly and annual normals of temperature and precipitation for 505 stations in Ontario that have an appreciable length of record. The actual period of record used to compute each normal is indicated by a code number that is displayed following the corresponding annual value in the tables. The stations are arranged in alphabetical order.

2. Instruments and Observing Procedures

Temperature

Air temperature measurements are made from self-registering maximum and minimum thermometers set in a louvered, wooden shelter (Figure 1). The shelter is mounted on a stand so that the thermometers are approximately 1.5 m above ground, which is usually a level, grassy surface, with the nearest obstacle being at least four times its height away.

At most stations the maximum temperature is read twice daily from a mercury-in-glass thermometer. The maximum temperature for a given day is the highest temperature in the 24-hour period following the scheduled morning observation. Thus, the maximum temperature read each morning is credited to the previous day. The minimum temperature for a given day is read from an alcohol minimum thermometer and is the lowest temperature in the 24-hour period following the evening observation of the previous day.

NORMALES CLIMATIQUES CANADIENNES

De 1951 à 1980 TEMPÉRATURES ET PRÉCIPITATIONS

1. Introduction

La normale d'un élément climatique est la moyenne arithmétique des valeurs de cet élément, relevées sur une période donnée. La vraie moyenne, c'est-à-dire la moyenne de toutes les observations possibles, ne peut jamais être déterminée exactement; elle doit être estimée à partir d'échantillons des relevés passés. Les normales qui figurent ici sont des estimations de la vraie moyenne obtenues à partir des relevés faits sur la période de 30 ans, de 1951 à 1980.

Le présent volume contient seulement les normales mensuelles et annuelles de la température et des précipitations pour les 505 stations en Ontario dont les relevés s'échelonnent sur une assez longue période. La période réelle de relevés utilisée dans le calcul des normales est indiquée par des codes numériques qui suivent les valeurs annuelles. Les stations sont énumérées en ordre alphabétique.

2. Instruments et procédures d'observation

Température

Les mesures de la température de l'air s'effectuent à l'aide de thermomètres enregistreurs à maximum et à minimum, placés dans un abri météorologique à persiennes en bois, à environ 1.5 m du sol (figure 1). Cet abri se trouve habituellement sur un terrain plat et herbeux, où l'obstacle le plus proche est à une distance d'au moins quatre fois sa hauteur.

À la plupart des stations, on prend deux fois par jour la température maximale à l'aide d'un thermomètre au mercure sous verre. La température maximale d'une journée donnée est la température la plus élevée de la période de 24 heures qui suit l'observation du matin prévue à l'horaire. C'est pourquoi la température maximale lue chaque matin est reportée à la journée précédente. On lit la température minimale d'une journée donnée à l'aide d'un thermomètre à minimum à alcool. La température minimale est la température la plus basse relevée au cours de la période de 24 heures qui suit l'observation faite en soirée le jour précédent.

Total precipitation is recorded as rainfall plus the measured water equivalent of the snowfall, while the snowfall is recorded as the depth of newly fallen snow. Since the water equivalent, and hence the depth of freshly fallen snow, varies with temperature and other factors, readings from snow gauges are superior in accuracy to those obtained from the snow ruler.

At most stations, precipitation measurements are made twice daily – in the morning, and in the late afternoon. At some stations only one observation is taken daily, while at principal stations observations are taken four times daily.

3. The Data Tables – an example and explanation

A sample of the data tables in this volume and an explanation of their content follows:

Les précipitations totales sont enregistrées comme étant la chute de pluie plus l'équivalent en eau mesuré de la chute de neige, tandis que la chute de neige est enregistrée comme étant la hauteur de la neige fraîchement tombée. Étant donné que l'équivalent en eau de la neige fraîchement tombée varie en fonction de la température et d'autres facteurs, les lectures faites à l'aide des nivomètres sont plus précises que celles effectuées avec la règle à neige.

A la plupart des stations, on mesure les précipitations deux fois par jour – le matin et à la fin de l'après-midi. Certaines stations ne font qu'une seule observation par jour tandis que les stations principales font quatre observations par jour.

3. Tableaux de données – exemple et explication

Voici un exemple des tableaux de données qui figurent dans le présent volume, ainsi qu'une explication de leur contenu:

| ONTARIO/ONTARIO | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|------|--|
| | JAN | FEB | MAR | APR | MAY | JUN | JUL | AUG | SEP | OCT | NOV | DEC | YEAR | CODE | |
| | JAN | FEV | MAR | AVR | MAI | JUN | JUL | AOÛT | SEPT | OCT | NOV | DEC | ANNÉE | CODE | |
| TORONTO | | | | | | | | | | | | | | | |
| 43° 40' N 79° 24' W 111 m | | | | | | | | | | | | | | | |
| Daily Maximum Temperature | -1.3 | -0.5 | 4.1 | 11.7 | 18.2 | 23.7 | 26.7 | 25.6 | 21.3 | 14.7 | 7.8 | 1.4 | 12.8 | 1 | Température Maximale Quotidienne |
| Daily Minimum Temperature | -7.9 | -7.2 | -2.6 | 3.4 | 8.9 | 14.3 | 17.2 | 16.6 | 12.7 | 7.2 | 2.0 | -4.6 | 5.0 | 1 | Température Minimale Quotidienne |
| Daily Temperature | -4.6 | -3.9 | 0.7 | 7.8 | 13.8 | 19.1 | 22.0 | 21.2 | 17.1 | 11.0 | 4.9 | -1.8 | 8.9 | 1 | Température Quotidienne |
| Standard Deviation, Daily Temperature | 2.1 | 2.3 | 1.8 | 1.5 | 1.8 | 1.2 | 1.0 | 1.3 | 1.3 | 1.6 | 1.5 | 2.0 | 0.5 | 1 | Ecart Type de la Température Quotidienne |
| Extreme Maximum Temperature | 18.1 | 14.5 | 26.7 | 32.2 | 34.4 | 36.7 | 40.6 | 38.9 | 37.8 | 30.0 | 23.9 | 16.1 | 40.6 | | Température Maximale Extrême |
| Years of Record | 140 | 140 | 140 | 140 | 141 | 141 | 141 | 141 | 140 | 141 | 141 | 141 | 141 | | Années de Relevés |
| Extreme Minimum Temperature | -32.8 | -31.7 | -26.7 | -15.0 | -3.9 | -2.2 | 3.9 | 4.4 | -2.2 | -6.9 | -20.6 | -30.0 | -32.8 | | Température Minimale Extrême |
| Years of Record | 140 | 140 | 140 | 140 | 141 | 141 | 141 | 141 | 140 | 141 | 141 | 141 | 141 | | Années de Relevés |
| Rainfall | 25.9 | 23.8 | 43.9 | 65.4 | 65.7 | 63.9 | 74.0 | 73.1 | 66.2 | 60.4 | 60.9 | 40.7 | 663.9 | 1 | Chutes de Pluie |
| Snowfall | 36.4 | 28.5 | 24.7 | 7.6 | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.6 | 7.4 | 33.9 | 130.2 | 1 | Chutes de Neige |
| Total Precipitation | 60.9 | 51.8 | 69.7 | 72.9 | 65.8 | 63.9 | 74.0 | 73.1 | 66.2 | 61.0 | 68.4 | 72.8 | 600.5 | 1 | Précipitations Totales |
| Standard Deviation, Total Precipitation | 22.7 | 24.6 | 31.9 | 23.9 | 32.5 | 32.0 | 30.5 | 39.4 | 38.9 | 37.0 | 28.1 | 28.1 | 102.9 | 1 | Ecart Type des Précipitations Totales |
| Greatest Rainfall in 24 hours | 63.5 | 43.4 | 43.7 | 59.7 | 66.6 | 83.5 | 98.6 | 93.5 | 87.9 | 86.9 | 79.5 | 49.5 | 98.6 | | Chute de Pluie Record en 24 heures |
| Years of Record | 139 | 139 | 139 | 140 | 140 | 139 | 141 | 140 | 139 | 139 | 138 | 138 | 140 | | Années de Relevés |
| Greatest Snowfall in 24 hours | 39.9 | 45.7 | 40.6 | 21.1 | 7.6 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 12.2 | 30.5 | 48.3 | 48.3 | | Chute de Neige Record en 24 heures |
| Years of Record | 134 | 134 | 134 | 136 | 141 | 141 | 141 | 140 | 138 | 134 | 134 | 134 | 134 | | Années de Relevés |
| Greatest Precipitation in 24 hours | 63.5 | 52.6 | 43.7 | 59.7 | 68.6 | 83.5 | 98.6 | 93.5 | 87.9 | 86.9 | 79.5 | 49.5 | 98.6 | | Précipitation Record en 24 heures |
| Years of Record | 134 | 134 | 134 | 135 | 140 | 139 | 141 | 140 | 139 | 137 | 134 | 134 | 134 | | Années de Relevés |
| Days with Rain | 4 | 4 | 7 | 11 | 11 | 10 | 9 | 10 | 10 | 10 | 10 | 7 | 102 | 1 | Jours de Pluie |
| Days with Snow | 11 | 9 | 7 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 9 | 41 | 1 | Jours de Neige |
| Days with Precipitation | 14 | 12 | 12 | 11 | 11 | 10 | 9 | 10 | 9 | 10 | 12 | 14 | 134 | 1 | Jours de Précipitation |

Station information listed consists of the station name assigned by the Atmospheric Environment Service, latitude and longitude and the station elevation in metres.

Daily Maximum, Daily Minimum, Daily Temperature

Temperatures are expressed in degrees Celsius. The "daily maximum" temperature for any month is the mean of all daily maximum temperatures recorded in that particular month. The normal is an average of the set of 30 monthly means. The "daily minimum" temperature is similarly derived from all daily minimum temperatures. The "daily" temperature is the average of the mean daily maximum and minimum temperatures. The annual mean temperature is obtained by averaging the 12 monthly values.

Les renseignements sur la station comprennent: le nom de la station, déterminé par le Service de l'environnement atmosphérique, les coordonnées géographiques de latitude et de longitude ainsi que l'altitude de la station en mètres.

Température quotidienne maximale, quotidienne minimale et quotidienne

Les températures sont exprimées en degrés Celsius. La température "quotidienne maximale" d'un mois donné est la moyenne de toutes les températures quotidiennes maximales enregistrées au cours du mois. La normale est établie comme la moyenne de 30 moyennes mensuelles. À partir de toutes les températures quotidiennes minimales, on calcule de la même façon la température "quotidienne minimale" moyenne. La température "quotidienne" moyenne est la moyenne des températures quotidiennes maximales et minimales.

Standard Deviation, Daily Temperature

Standard deviations of the monthly and annual mean daily temperatures (°C) are calculated from the same data used to calculate the mean daily temperature. It is a measure of the year-to-year variability.

Extreme Maximum Temperature, Extreme Minimum Temperature, Years of Record

The temperature extremes are the highest maximum and lowest minimum values observed during the entire period of record at each station up to and including 1980. In each case the number of years of record is given on the line below the extreme.

Rainfall, Snowfall, Total Precipitation

These values are monthly totals of the daily amounts that have been averaged over the 30-year period of record for each month. The annual amount is the total of the 12 monthly values. Total precipitation is rainfall, plus the water equivalent of the snowfall and all other forms of frozen precipitation. For the majority of stations mean total precipitation (mm) equals the total rainfall (mm) plus one-tenth of the total snowfall (cm); however, for stations equipped with a snow gauge the total precipitation equals the total rainfall plus the measured water equivalent of the snowfall.

Standard Deviation, Total Precipitation

Standard deviations of monthly and annual total precipitation (mm) are calculated from the same data used to calculate total precipitation. It is a measure of year-to-year variability.

Greatest Rainfall in 24 h, Greatest Snowfall in 24 h, Greatest Precipitation in 24 h, Years of Record

These values are precipitation extremes observed on one day over the entire period of record at each station up to and including 1980. In each case the number of years of record is given on the line below the extreme.

Days with Rain, Days with Snow, Days with Precipitation

A day with measurable rain is one on which 0.2 mm or more of rain has fallen. A day with measurable snow is one on which at least 0.2 cm

On obtient la température annuelle moyenne en faisant la moyenne des 12 valeurs mensuelles.

Écart type de la température quotidienne

On calcule l'écart type des moyennes mensuelle et annuelle des températures quotidiennes moyennes (degrés Celsius) à partir des données utilisées pour calculer la température quotidienne moyenne. On mesure ainsi la variabilité d'année en année.

Température maximale extrême, température minimale extrême, années de relèves

Les températures extrêmes sont le maximum et le minimum qui ont été observés à chaque station au cours de la période totale d'enregistrement (jusqu'à et y compris 1980). Dans chaque cas, le nombre d'années d'enregistrement figure au-dessous de cet extrême.

Chutes de pluie, chutes de neige, précipitations totales

Ces valeurs sont les totaux mensuels accumulés des quantités quotidiennes dont on a fait la moyenne, pour chaque mois, au cours de la période d'enregistrement de 30 années. La quantité annuelle est le total des 12 valeurs mensuelles. Les précipitations totales comprennent les chutes de pluie, auxquelles viennent s'ajouter l'équivalent en eau des chutes de neige et toutes autres précipitations solides. Pour la plupart des stations, les précipitations totales moyennes (en mm) correspondent aux chutes de pluie totales (en mm), plus un dixième des chutes de neige totales (en cm). Toutefois, pour les stations équipées d'un nivomètre, les précipitations totales correspondent aux chutes de pluie plus l'équivalent en eau mesuré de la chute de neige.

Écart type des précipitations totales

On calcule l'écart type des précipitations totales mensuelles et annuelles (en mm) à partir des données utilisées pour calculer les précipitations totales. On en mesure ainsi la variabilité d'année en année.

Chute de pluie record en 24 h, chute de neige record en 24 h, précipitation record en 24 h et années de relèves

Ces valeurs sont les extrêmes de précipitations observés en une journée, pour la période complète d'enregistrement de chaque station (jusqu'à et y compris 1980). Dans chaque cas, le nombre d'années d'enregistrement est indiqué sous l'extrême.

Jours de pluie, jours de neige et jours de précipitations

Un jour de pluie mesurable est un jour où il tombe au moins 0,2 mm de pluie. Un jour de neige mesurable est un jour où il tombe au moins 0,2 cm

ONTARIO/ONTARIO

| | JAN JAN | FEB FÉV | MAR MAR | APR AVR | MAY MAI | JUN JUIN | JUL JUIL | AUG AOÛT | SEP SEPT | OCT OCT | NOV NOV | DEC DÉC | YEAR ANNÉE | CODE CODE | |
|---|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|---------------|--------------|--|
| BRANTFORD | | | | | | | | | | | | | | | |
| 43° 8' N 80° 16' W 206 m | | | | | | | | | | | | | | | |
| Daily Maximum Temperature | -2.1 | -1.0 | 3.8 | 12.1 | 19.1 | 24.7 | 27.3 | 26.2 | 22.1 | 15.3 | 7.6 | 0.8 | 13.0 | 8 | Température Maximale Quotidienne |
| Daily Minimum Temperature | -9.6 | -9.1 | -4.4 | 1.6 | 6.8 | 12.5 | 15.4 | 14.3 | 10.6 | 4.7 | -0.2 | -6.4 | 3.0 | 8 | Température Minimale Quotidienne |
| Daily Temperature | -6.3 | -5.8 | -0.7 | 6.5 | 12.6 | 18.1 | 20.8 | 19.7 | 15.7 | 9.6 | 3.4 | -3.0 | 7.6 | 8 | Température Quotidienne |
| Standard Deviation, Daily Temperature | 2.0 | 1.7 | 2.1 | 1.8 | 1.6 | 1.3 | 1.5 | 1.2 | 1.4 | 1.5 | 1.7 | 2.1 | 0.5 | 5 | Écart Type de la Température Quotidienne |
| Extreme Maximum Temperature | 18.3 | 15.8 | 25.6 | 31.7 | 35.0 | 36.7 | 40.6 | 39.4 | 37.8 | 31.7 | 25.6 | 17.8 | 40.6 | | Température Maximale Extrême |
| Years of Record | 73 | 74 | 74 | 72 | 74 | 70 | 69 | 65 | 65 | 69 | 69 | 66 | | | Années de Relèves |
| Extreme Minimum Temperature | -33.9 | -34.4 | -27.8 | -16.1 | -4.4 | -1.7 | 3.3 | 1.7 | -3.9 | -10.6 | -18.9 | -30.0 | -34.4 | | Température Minimale Extrême |
| Years of Record | 72 | 74 | 74 | 71 | 73 | 72 | 67 | 65 | 64 | 69 | 69 | 67 | | | Années de Relèves |
| Rainfall | 29.8 | 35.5 | 51.1 | 71.8 | 61.8 | 69.3 | 64.9 | 87.8 | 68.6 | 62.5 | 62.9 | 40.1 | 706.1 | 8 | Chutes de Pluie |
| Snowfall | 34.9 | 27.2 | 20.0 | 3.5 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.2 | 13.8 | 27.0 | 126.6 | | 8 | Chutes de Neige |
| Total Precipitation | 56.0 | 51.9 | 62.2 | 70.5 | 54.3 | 55.9 | 63.3 | 74.5 | 62.3 | 59.4 | 68.1 | 67.6 | 746.0 | 8 | Précipitations Totales |
| Standard Deviation, Total Precipitation | 28.9 | 16.1 | 27.9 | 30.0 | 29.5 | 22.4 | 31.4 | 56.6 | 36.7 | 70.2 | 31.6 | 30.0 | 140.6 | 5 | Écart Type des Précipitations Totales |
| Greatest Rainfall in 24 hours | 50.3 | 50.8 | 63.5 | 63.5 | 45.5 | 68.1 | 92.7 | 102.9 | 63.5 | 68.1 | 74.9 | 72.9 | 102.9 | | Chute de Pluie Record en 24 heures |
| Years of Record | 66 | 68 | 71 | 72 | 72 | 71 | 65 | 68 | 66 | 67 | 61 | 66 | | | Années de Relèves |
| Greatest Snowfall in 24 hours | 45.7 | 33.0 | 44.5 | 35.6 | 5.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 7.6 | 31.8 | 33.0 | 45.7 | | | Chute de Neige Record en 24 heures |
| Years of Record | 63 | 66 | 70 | 73 | 74 | 73 | 71 | 70 | 69 | 67 | 66 | 65 | | | Années de Relèves |
| Greatest Precipitation in 24 hours | 50.3 | 50.8 | 63.5 | 63.5 | 45.5 | 68.1 | 92.7 | 102.9 | 63.5 | 68.1 | 74.9 | 72.9 | 102.9 | | Précipitation Record en 24 heures |
| Years of Record | 62 | 65 | 70 | 72 | 72 | 71 | 65 | 68 | 66 | 67 | 60 | 64 | | | Années de Relèves |
| Days with Rain | 4 | 3 | 7 | 10 | 10 | 9 | 9 | 9 | 9 | 10 | 9 | 6 | 95 | 8 | Jours de Pluie |
| Days with Snow | 9 | 7 | 5 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 7 | 32 | 8 | Jours de Neige |
| Days with Precipitation | 12 | 10 | 11 | 10 | 10 | 9 | 9 | 9 | 9 | 10 | 12 | 13 | 124 | 8 | Jours de Précipitation |
| BRANTFORD MOE | | | | | | | | | | | | | | | |
| 43° 8' N 80° 14' W 198 m | | | | | | | | | | | | | | | |
| Daily Maximum Temperature | -2.3 | -1.6 | 4.1 | 11.7 | 18.8 | 24.3 | 26.7 | 25.7 | 21.6 | 14.9 | 7.6 | 0.6 | 12.7 | 3 | Température Maximale Quotidienne |
| Daily Minimum Temperature | -9.8 | -9.9 | -4.0 | 1.4 | 7.3 | 12.4 | 15.0 | 14.2 | 10.5 | 4.9 | 0.5 | -6.3 | 3.0 | 3 | Température Minimale Quotidienne |
| Daily Temperature | -6.1 | -5.8 | 0.0 | 6.5 | 13.1 | 18.4 | 20.9 | 20.0 | 16.0 | 9.9 | 4.1 | -2.9 | 7.8 | 3 | Température Quotidienne |
| Standard Deviation, Daily Temperature | 2.4 | 2.3 | 2.0 | 1.5 | 2.0 | 1.1 | 0.9 | 1.2 | 1.4 | 1.8 | 1.5 | 2.0 | 0.5 | 3 | Écart Type de la Température Quotidienne |
| Extreme Maximum Temperature | 13.3 | 14.5 | 23.3 | 28.3 | 32.8 | 34.4 | 35.0 | 34.4 | 30.0 | 25.0 | 17.8 | 35.0 | | | Température Maximale Extrême |
| Years of Record | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | | | Années de Relèves |
| Extreme Minimum Temperature | -28.4 | -27.0 | -22.0 | -12.8 | -2.8 | 1.1 | 5.6 | 1.1 | -2.8 | -6.7 | -11.1 | -27.0 | -28.4 | | Température Minimale Extrême |
| Years of Record | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | | | Années de Relèves |
| Rainfall | 26.7 | 21.5 | 53.6 | 70.7 | 66.7 | 72.7 | 72.7 | 77.3 | 74.6 | 62.4 | 60.0 | 43.3 | 702.2 | 3 | Chutes de Pluie |
| Snowfall | 30.7 | 24.0 | 16.8 | 4.9 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.6 | 7.5 | 30.5 | 115.0 | | 8 | Chutes de Neige |
| Total Precipitation | 56.1 | 48.2 | 70.4 | 75.6 | 66.7 | 72.7 | 72.7 | 77.3 | 74.6 | 63.0 | 67.5 | 73.7 | 818.5 | 8 | Précipitations Totales |
| Standard Deviation, Total Precipitation | 22.5 | 20.0 | 34.9 | 26.2 | 30.3 | 34.6 | 27.6 | 43.8 | 45.1 | 31.9 | 25.3 | 25.8 | 91.8 | 3 | Écart Type des Précipitations Totales |
| Greatest Rainfall in 24 hours | 20.6 | 26.7 | 29.0 | 40.0 | 51.6 | 72.1 | 60.2 | 52.1 | 69.9 | 45.5 | 38.9 | 37.3 | 72.1 | | Chute de Pluie Record en 24 heures |
| Years of Record | 20 | 20 | 20 | 19 | 20 | 21 | 21 | 21 | 20 | 21 | 21 | 21 | | | Années de Relèves |
| Greatest Snowfall in 24 hours | 22.9 | 16.8 | 17.8 | 13.5 | T | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 10.2 | 13.7 | 20.0 | 22.9 | | | Chute de Neige Record en 24 heures |
| Years of Record | 19 | 20 | 20 | 20 | 20 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | | | Années de Relèves |
| Greatest Precipitation in 24 hours | 22.9 | 26.7 | 34.8 | 40.0 | 51.6 | 72.1 | 60.2 | 52.1 | 69.9 | 45.5 | 38.9 | 37.3 | 72.1 | | Précipitation Record en 24 heures |
| Years of Record | 19 | 20 | 20 | 19 | 20 | 21 | 21 | 21 | 20 | 21 | 21 | 21 | | | Années de Relèves |
| Days with Rain | 4 | 4 | 8 | 10 | 11 | 11 | 9 | 9 | 10 | 11 | 11 | 7 | 105 | 8 | Jours de Pluie |
| Days with Snow | 10 | 9 | 5 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 8 | 35 | 8 | Jours de Neige |
| Days with Precipitation | 12 | 10 | 13 | 11 | 11 | 11 | 9 | 9 | 10 | 11 | 13 | 15 | 135 | 8 | Jours de Précipitation |

ONTARIO/ONTARIO

| | JAN JAN | FEB FÉV | MAR MAR | APR AVR | MAY MAI | JUN JUIN | JUL JUIL | AUG AOÛT | SEP SEPT | OCT OCT | NOV NOV | DEC DÉC | YEAR ANNÉE | CODE CODE | |
|---|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|---------------|--------------|--|
| HALIBURTON A | | | | | | | | | | | | | | | |
| 45° 1' N 78° 33' W 320 m | | | | | | | | | | | | | | | |
| Daily Maximum Temperature | -5.4 | -3.6 | 2.0 | 10.1 | 17.6 | 22.4 | 24.9 | 23.6 | 19.0 | 12.7 | 4.5 | -2.9 | 10.4 | 1 | Température Maximale Quotidienne |
| Daily Minimum Temperature | -16.9 | -16.4 | -9.8 | -1.9 | 4.1 | 9.4 | 11.9 | 11.1 | 7.4 | 2.0 | -3.0 | -12.3 | -1.2 | 1 | Température Minimale Quotidienne |
| Daily Temperature | -11.1 | -10.0 | -3.9 | 4.2 | 10.9 | 15.9 | 18.4 | 17.4 | 13.2 | 7.4 | 0.8 | -7.6 | 4.8 | 1 | Température Quotidienne |
| Standard Deviation, Daily Temperature | 2.6 | 2.7 | 2.5 | 1.5 | 2.0 | 1.3 | 1.2 | 1.4 | 1.4 | 1.8 | 1.7 | 2.8 | 0.7 | 1 | Écart Type de la Température Quotidienne |
| Extreme Maximum Temperature | 13.9 | 12.2 | 25.0 | 31.1 | 35.0 | 38.9 | 40.6 | 36.7 | 35.6 | 29.4 | 23.9 | 14.4 | 40.6 | | Température Maximale Extrême |
| Years of Record | 89 | 88 | 90 | 89 | 89 | 89 | 89 | 89 | 83 | 89 | 92 | 90 | | | Années de Relèves |
| Extreme Minimum Temperature | -43.3 | -42.2 | -40.0 | -30.6 | -11.1 | -5.0 | 0.0 | -1.1 | -6.7 | -15.6 | -32.2 | -42.8 | -43.3 | | Température Minimale Extrême |
| Years of Record | 90 | 88 | 90 | 89 | 88 | 89 | 89 | 89 | 83 | 88 | 91 | 90 | | | Années de Relèves |
| Rainfall | 21.2 | 15.6 | 35.7 | 58.8 | 76.4 | 92.6 | 79.2 | 91.5 | 92.1 | 81.0 | 64.8 | 28.8 | 737.7 | 2 | Chutes de Pluie |
| Snowfall | 57.4 | 46.2 | 31.0 | 9.9 | 2.2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | T | 3.8 | 26.3 | 56.9 | 233.7 | 2 | Chutes de Neige |
| Total Precipitation | 78.6 | 61.8 | 66.7 | 68.7 | 78.6 | 92.6 | 79.2 | 91.5 | 91.0 | 84.8 | 91.5 | 86.2 | 971.2 | 2 | Précipitations Totales |
| Standard Deviation, Total Precipitation | 30.6 | 27.0 | 32.3 | 27.4 | 33.7 | 45.4 | 36.7 | 35.3 | 40.6 | 40.8 | 32.9 | 28.2 | 127.7 | 2 | Écart Type des Précipitations Totales |
| Greatest Rainfall in 24 hours | 34.0 | 44.2 | 53.3 | 49.3 | 44.2 | 101.6 | 102.9 | 72.9 | 63.5 | 73.7 | 54.6 | 39.6 | 102.9 | | Chute de Pluie Record en 24 heures |
| Years of Record | 76 | 73 | 70 | 79 | 91 | 94 | 91 | 94 | 85 | 89 | 79 | 81 | | | Années de Relèves |
| Greatest Snowfall in 24 hours | 33.0 | 28.2 | 35.6 | 26.2 | 17.8 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 5.1 | 20.3 | 30.5 | 38.1 | 38.1 | | Chute de Neige Record en 24 heures |
| Years of Record | 72 | 69 | 69 | 74 | 90 | 94 | 93 | 94 | 91 | 90 | 74 | 72 | | | Années de Relèves |
| Greatest Precipitation in 24 hours | 34.0 | 44.2 | 54.0 | 49.3 | 44.2 | 101.6 | 102.9 | 72.9 | 63.5 | 73.7 | 54.6 | 39.6 | 102.9 | | Précipitation Record en 24 heures |
| Years of Record | 71 | 69 | 66 | 73 | 89 | 94 | 91 | 94 | 85 | 87 | 74 | 72 | | | Années de Relèves |
| Days with Rain | 3 | 2 | 5 | 9 | 11 | 11 | 9 | 11 | 11 | 11 | 9 | 4 | 96 | 2 | Jours de Pluie |
| Days with Snow | 15 | 12 | 9 | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | * | 1 | 7 | 14 | 62 | 2 | Jours de Neige |
| Days with Precipitation | 17 | 13 | 13 | 11 | 11 | 11 | 9 | 11 | 11 | 12 | 15 | 17 | 151 | 2 | Jours de Précipitation |

HAMILTON A
43° 10' N 79° 56' W 237 m

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|---|--|
| Daily Maximum Temperature | -2.6 | -2.1 | 3.3 | 11.2 | 18.2 | 23.7 | 26.2 | 25.7 | 21.0 | 14.1 | 7.1 | 0.3 | 12.2 | 8 | Température Maximale Quotidienne |
| Daily Minimum Temperature | -10.2 | -10.3 | -4.8 | 1.0 | 7.0 | 12.2 | 14.8 | 14.3 | 10.5 | 4.8 | -0.2 | -7.0 | 2.7 | 3 | Température Minimale Quotidienne |
| Daily Temperature | -6.4 | -6.3 | -0.8 | 6.1 | 12.6 | 18.0 | 20.5 | 20.0 | 15.7 | 9.4 | 3.4 | -3.4 | 7.4 | 8 | Température Quotidienne |
| Standard Deviation, Daily Temperature | 2.4 | 2.3 | 2.4 | 1.5 | 2.0 | 1.2 | 0.9 | 1.2 | 1.3 | 1.8 | 1.7 | 2.0 | 0.5 | 3 | Écart Type de la Température Quotidienne |
| Extreme Maximum Temperature | 13.3 | 13.9 | 23.4 | 29.4 | 32.8 | 33.9 | 34.4 | 35.6 | 34.4 | 28.9 | 24.4 | 16.7 | 35.6 | | Température Maximale Extrême |
| Years of Record | 20 | 20 | 21 | 21 | 21 | 19 | 21 | 19 | 20 | 21 | 22 | 22 | | | Années de Relèves |
| Extreme Minimum Temperature | -27.8 | -26.1 | -22.0 | -12.8 | -3.9 | 1.7 | 5.6 | 1.1 | -2.2 | -7.8 | -12.8 | -26.8 | -27.8 | | Température Minimale Extrême |
| Years of Record | 19 | 20 | 20 | 21 | 21 | 20 | 21 | 20 | 21 | 21 | 22 | 22 | | | Années de Relèves |
| Rainfall | 25.8 | 22.0 | 47.4 | 71.7 | 65.7 | 64.6 | 70.5 | 75.2 | 74.4 | 61.1 | 60.1 | 42.3 | 680.8 | 8 | Chutes de Pluie |
| Snowfall | 39.4 | 30.1 | 20.1 | 6.4 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.3 | 11.5 | 34.3 | 143.1 | 8 | Chutes de Neige |
| Total Precipitation | 63.2 | 52.6 | 70.8 | 79.4 | 65.7 | 64.6 | 70.5 | 75.2 | 74.4 | 61.3 | 68.2 | 76.1 | 824.0 | 8 | Précipitations Totales |
| Standard Deviation, Total Precipitation | 31.0 | 27.0 | 32.7 | 28.6 | 23.7 | 21.6 | 26.3 | 46.1 | 48.9 | 33.7 | 26.0 | 29.1 | 97.4 | 4 | Écart Type des Précipitations Totales |
| Greatest Rainfall in 24 hours | 27.9 | 24.9 | 31.1 | 42.7 | 39.9 | 54.4 | 52.1 | 90.7 | 38.8 | 54.9 | 53.6 | 37.1 | 90.7 | | Chute de Pluie Record en 24 heures |
| Years of Record | 15 | 17 | 18 | 19 | 21 | 19 | 21 | 20 | 21 | 20 | 21 | 22 | | | Années de Relèves |
| Greatest Snowfall in 24 hours | 43.2 | 25.4 | 20.3 | 29.2 | T | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 23.6 | 14.2 | 35.6 | 43.2 | | Chute de Neige Record en 24 heures |
| Years of Record | 17 | 19 | 17 | 19 | 20 | 20 | 21 | 20 | 21 | 21 | 20 | 19 | | | Années de Relèves |
| Greatest Precipitation in 24 hours | 43.2 | 24.9 | 35.1 | 44.7 | 39.9 | 54.4 | 52.1 | 90.7 | 38.8 | 54.9 | 53.6 | 42.9 | 90.7 | | Précipitation Record en 24 heures |
| Years of Record | 16 | 17 | 17 | 19 | 21 | 19 | 21 | 20 | 21 | 20 | 21 | 21 | | | Années de Relèves |
| Days with Rain | 4 | 4 | 7 | 10 | 11 | 9 | 8 | 9 | 9 | 10 | 10 | 6 | 97 | 8 | Jours de Pluie |
| Days with Snow | 12 | 8 | 7 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 9 | 42 | 8 | Jours de Neige |
| Days with Precipitation | 14 | 11 | 12 | 11 | 11 | 9 | 8 | 9 | 9 | 10 | 13 | 14 | 131 | 8 | Jours de Précipitation |

ONTARIO/ONTARIO

| JAN JAN | FEB FÉV | MAR MAR | APR AVR | MAY MAI | JUN JUIN | JUL JUIL | AUG AOÛT | SEP SEPT | OCT OCT | NOV NOV | DEC DÉC | YEAR ANNÉE | CODE CODE |
|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|---------------|--------------|
|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|---------------|--------------|

ONTARIO/ONTARIO

| | JAN JAN | FEB FÉV | MAR MAR | APR AVR | MAY MAI | JUN JUIN | JUL JUIL | AUG AOÛT | SEP SEPT | OCT OCT | NOV NOV | DEC DÉC | YEAR ANNÉE | CODE CODE | |
|---|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|---------------|--------------|--|
| HAMILTON MUNICIPAL LAB | | | | | | | | | | | | | | | |
| 43° 15' N 79° 46' W 76 m | | | | | | | | | | | | | | | |
| Daily Maximum Temperature | -0.5 | 0.2 | 4.7 | 11.8 | 18.0 | 23.9 | 27.0 | 25.9 | 21.9 | 15.5 | 8.7 | 2.3 | 13.3 | 8 | Température Maximale Quotidienne |
| Daily Minimum Temperature | -7.2 | -7.0 | -2.5 | 2.8 | 7.7 | 13.8 | 17.0 | 16.5 | 12.8 | 7.0 | 2.1 | -4.1 | 4.9 | 8 | Température Minimale Quotidienne |
| Daily Temperature | -3.9 | -3.4 | 1.1 | 7.4 | 12.9 | 18.9 | 22.0 | 21.2 | 17.4 | 11.3 | 5.4 | -0.9 | 9.1 | 8 | Température Quotidienne |
| Standard Deviation, Daily Temperature | 2.4 | 2.2 | 1.9 | 1.4 | 2.1 | 1.3 | 0.7 | 1.1 | 1.1 | 1.7 | 1.6 | 1.8 | 0.5 | 5 | Écart Type de la Température Quotidienne |
| Extreme Maximum Temperature | 14.4 | 16.1 | 24.4 | 29.5 | 33.9 | 34.5 | 36.1 | 36.1 | 34.0 | 30.0 | 22.2 | 18.3 | 36.1 | | Température Maximale Extrême |
| Years of Record | 13 | 14 | 14 | 14 | 13 | 14 | 14 | 13 | 13 | 13 | 14 | 14 | | 8 | Années de Relèves |
| Extreme Minimum Temperature | -22.8 | -24.0 | -18.9 | -10.6 | -0.6 | 5.0 | 8.3 | 7.2 | 0.6 | -3.3 | -10.0 | -24.0 | -24.0 | | Température Minimale Extrême |
| Years of Record | 13 | 14 | 14 | 14 | 13 | 14 | 14 | 13 | 13 | 13 | 14 | 14 | | 8 | Années de Relèves |
| Rainfall | 29.7 | 27.6 | 51.6 | 72.2 | 64.3 | 69.0 | 56.6 | 80.7 | 67.8 | 61.1 | 57.3 | 46.9 | 684.8 | 8 | Chutes de Pluie |
| Snowfall | 35.7 | 27.0 | 13.7 | 3.9 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.5 | 3.4 | 24.4 | 108.6 | 8 | Chutes de Neige |
| Total Precipitation | 67.8 | 54.1 | 67.7 | 76.0 | 64.3 | 69.0 | 56.6 | 80.7 | 67.8 | 61.5 | 60.7 | 72.5 | 798.7 | 8 | Précipitations Totales |
| Standard Deviation, Total Precipitation | 31.2 | 23.9 | 32.7 | 25.3 | 19.9 | 31.7 | 22.7 | 49.5 | 43.0 | 17.9 | 28.1 | 25.6 | 115.6 | 5 | Écart Type des Précipitations Totales |
| Greatest Rainfall in 24 hours | 42.0 | 23.1 | 33.5 | 40.9 | 53.3 | 60.2 | 35.1 | 68.6 | 52.5 | 27.9 | 42.4 | 38.6 | 68.6 | | Chute de Pluie Record en 24 heures |
| Years of Record | 13 | 14 | 14 | 13 | 13 | 14 | 14 | 13 | 13 | 13 | 14 | 14 | | 8 | Années de Relèves |
| Greatest Snowfall in 24 hours | 24.1 | 16.3 | 22.9 | 25.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | T | 13.7 | 25.0 | 25.0 | | Chute de Neige Record en 24 heures |
| Years of Record | 13 | 14 | 14 | 14 | 13 | 14 | 14 | 13 | 13 | 13 | 14 | 14 | | 8 | Années de Relèves |
| Greatest Precipitation in 24 hours | 42.2 | 23.1 | 33.5 | 40.9 | 53.3 | 60.2 | 35.1 | 68.6 | 52.5 | 27.9 | 42.4 | 38.6 | 68.6 | | Précipitation Record en 24 heures |
| Years of Record | 13 | 14 | 14 | 13 | 13 | 14 | 14 | 13 | 13 | 13 | 14 | 14 | | 8 | Années de Relèves |
| Days with Rain | 5 | 5 | 8 | 11 | 11 | 10 | 8 | 8 | 8 | 10 | 11 | 8 | 103 | 8 | Jours de Pluie |
| Days with Snow | 8 | 7 | 5 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 7 | 30 | 8 | Jours de Neige |
| Days with Precipitation | 12 | 10 | 12 | 11 | 11 | 10 | 8 | 8 | 8 | 10 | 12 | 13 | 125 | 8 | Jours de Précipitation |
| HAMILTON PSYCH HOSPITAL | | | | | | | | | | | | | | | |
| 43° 14' N 79° 54' W 198 m | | | | | | | | | | | | | | | |
| Daily Maximum Temperature | -1.8 | -0.9 | 3.7 | 11.5 | 18.2 | 24.0 | 26.7 | 25.7 | 21.3 | 14.6 | 7.5 | 0.7 | 12.6 | 8 | Température Maximale Quotidienne |
| Daily Minimum Temperature | -8.6 | -8.4 | -3.7 | 2.1 | 7.9 | 13.4 | 16.3 | 15.7 | 12.0 | 6.1 | 1.0 | -5.8 | 4.0 | 8 | Température Minimale Quotidienne |
| Daily Temperature | -5.3 | -4.6 | 0.0 | 6.8 | 13.1 | 18.7 | 21.5 | 20.7 | 16.7 | 10.4 | 4.3 | -2.6 | 8.3 | 8 | Température Quotidienne |
| Standard Deviation, Daily Temperature | 2.2 | 2.1 | 2.2 | 1.5 | 2.0 | 1.3 | 1.0 | 1.1 | 1.4 | 2.0 | 1.6 | 1.9 | 0.5 | 3 | Écart Type de la Température Quotidienne |
| Extreme Maximum Temperature | 13.9 | 14.5 | 24.4 | 30.0 | 33.9 | 34.4 | 35.6 | 36.1 | 34.4 | 30.0 | 25.6 | 17.2 | 36.1 | | Température Maximale Extrême |
| Years of Record | 18 | 19 | 21 | 20 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 20 | 21 | 21 | | 8 | Années de Relèves |
| Extreme Minimum Temperature | -25.0 | -25.0 | -22.0 | -12.8 | -3.0 | 2.8 | 7.2 | 4.4 | 0.0 | -6.1 | -10.6 | -27.0 | -27.0 | | Température Minimale Extrême |
| Years of Record | 18 | 19 | 21 | 20 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 20 | 21 | 21 | | 8 | Années de Relèves |
| Rainfall | 32.5 | 29.7 | 57.2 | 73.5 | 70.3 | 75.0 | 69.6 | 84.4 | 69.0 | 65.9 | 64.2 | 45.2 | 736.5 | 8 | Chutes de Pluie |
| Snowfall | 33.0 | 26.6 | 14.6 | 3.2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.4 | 5.7 | 30.4 | 114.9 | 8 | Chutes de Neige |
| Total Precipitation | 67.7 | 57.0 | 73.0 | 76.8 | 70.3 | 75.0 | 69.6 | 84.4 | 69.0 | 67.3 | 69.3 | 74.9 | 854.3 | 8 | Précipitations Totales |
| Standard Deviation, Total Precipitation | 37.5 | 25.8 | 37.1 | 23.7 | 29.1 | 33.6 | 26.7 | 55.6 | 41.1 | 38.7 | 27.1 | 27.9 | 115.0 | 3 | Écart Type des Précipitations Totales |
| Greatest Rainfall in 24 hours | 40.0 | 31.0 | 35.3 | 37.3 | 51.6 | 64.3 | 84.1 | 62.5 | 56.6 | 63.5 | 45.7 | 37.2 | 84.1 | | Chute de Pluie Record en 24 heures |
| Years of Record | 16 | 18 | 19 | 18 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 19 | 17 | | 8 | Années de Relèves |
| Greatest Snowfall in 24 hours | 30.5 | 17.7 | 20.3 | 15.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 24.6 | 10.9 | 24.9 | 30.5 | | Chute de Neige Record en 24 heures |
| Years of Record | 16 | 18 | 19 | 18 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 19 | 17 | | 8 | Années de Relèves |
| Greatest Precipitation in 24 hours | 56.4 | 31.0 | 39.4 | 37.3 | 51.6 | 64.3 | 84.1 | 62.5 | 56.6 | 63.5 | 45.7 | 37.2 | 84.1 | | Précipitation Record en 24 heures |
| Years of Record | 18 | 19 | 19 | 19 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 20 | 19 | | 8 | Années de Relèves |
| Days with Rain | 5 | 4 | 8 | 11 | 11 | 10 | 9 | 8 | 9 | 10 | 11 | 7 | 103 | 8 | Jours de Pluie |
| Days with Snow | 6 | 6 | 4 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 7 | 25 | 8 | Jours de Neige |
| Days with Precipitation | 11 | 10 | 11 | 12 | 11 | 10 | 9 | 8 | 9 | 10 | 12 | 13 | 126 | 8 | Jours de Précipitation |

ONTARIO/ONTARIO

| | JAN | FEB | MAR | APR | MAY | JUN | JUL | AUG | SEP | OCT | NOV | DEC | YEAR | CODE | |
|---|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|------|--|
| | JAN | FÉV | MAR | AVR | MAI | JUIN | JUIL | AOÛT | SEPT | OCT | NOV | DÉC | ANNÉE | CODE | |
| HAMILTON RBG | | | | | | | | | | | | | | | |
| 43° 17'N 79° 53'W 102 m | | | | | | | | | | | | | | | |
| Daily Maximum Temperature | -1.2 | -0.2 | 4.4 | 12.0 | 18.5 | 24.2 | 27.2 | 26.1 | 21.9 | 15.4 | 8.2 | 1.6 | 13.2 | 1 | Température Maximale Quotidienne |
| Daily Minimum Temperature | -8.8 | -8.4 | -3.6 | 2.0 | 7.5 | 13.2 | 16.1 | 15.5 | 11.6 | 5.8 | 0.8 | -5.4 | 3.9 | 1 | Température Minimale Quotidienne |
| Daily Temperature | -5.0 | -4.3 | 0.4 | 7.0 | 13.1 | 18.7 | 21.7 | 20.8 | 16.8 | 10.6 | 4.5 | -1.9 | 8.5 | 1 | Température Quotidienne |
| Standard Deviation, Daily Temperature | 2.3 | 2.3 | 1.8 | 1.5 | 1.7 | 1.1 | 1.1 | 1.3 | 1.3 | 1.7 | 1.6 | 2.1 | 0.6 | 1 | Écart Type de la Température Quotidienne |
| Extreme Maximum Temperature | 14.4 | 16.7 | 25.0 | 30.6 | 35.0 | 35.0 | 37.8 | 37.8 | 37.8 | 32.2 | 26.1 | 18.9 | 37.8 | | Température Maximale Extrême |
| Years of Record | 30 | 30 | 30 | 31 | 31 | 31 | 31 | 31 | 31 | 31 | 31 | 31 | | | Années de Relèves |
| Extreme Minimum Temperature | -28.4 | -26.2 | -21.7 | -12.2 | -2.0 | 2.2 | 7.2 | 4.4 | -0.6 | -6.1 | -14.4 | -25.7 | -28.4 | | Température Minimale Extrême |
| Years of Record | 30 | 30 | 30 | 31 | 31 | 31 | 31 | 31 | 31 | 31 | 31 | 31 | | | Années de Relèves |
| Rainfall | 29.6 | 26.1 | 54.3 | 72.0 | 69.9 | 67.7 | 67.0 | 81.1 | 73.0 | 67.7 | 58.4 | 44.0 | 710.8 | 1 | Chutes de Pluie |
| Snowfall | 37.5 | 27.9 | 20.2 | 5.5 | T | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.0 | 7.4 | 30.5 | 130.0 | 1 | Chutes de Neige |
| Total Precipitation | 65.5 | 53.8 | 75.3 | 77.4 | 69.9 | 67.7 | 67.0 | 81.1 | 73.0 | 68.7 | 65.8 | 73.9 | 838.9 | 1 | Précipitations Totales |
| Standard Deviation, Total Precipitation | 25.5 | 23.7 | 34.7 | 24.9 | 36.5 | 33.4 | 32.2 | 50.5 | 47.5 | 49.6 | 25.8 | 29.6 | 109.1 | 1 | Écart Type des Précipitations Totales |
| Greatest Rainfall in 24 hours | 34.5 | 27.2 | 44.7 | 43.7 | 80.8 | 57.2 | 57.4 | 78.5 | 78.7 | 98.3 | 69.6 | 40.0 | 98.3 | | Chute de Pluie Record en 24 heures |
| Years of Record | 30 | 30 | 30 | 31 | 31 | 31 | 31 | 31 | 31 | 31 | 31 | 31 | | | Années de Relèves |
| Greatest Snowfall in 24 hours | 38.4 | 25.4 | 18.5 | 26.3 | 1.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 15.0 | 25.4 | 24.0 | 38.4 | | Chute de Neige Record en 24 heures |
| Years of Record | 30 | 30 | 30 | 31 | 31 | 31 | 31 | 31 | 31 | 31 | 31 | 31 | | | Années de Relèves |
| Greatest Precipitation in 24 hours | 39.5 | 39.1 | 44.7 | 43.7 | 80.8 | 57.2 | 57.4 | 78.5 | 78.7 | 98.3 | 69.6 | 40.0 | 98.3 | | Précipitation Record en 24 heures |
| Years of Record | 30 | 30 | 30 | 31 | 31 | 31 | 31 | 31 | 31 | 31 | 31 | 31 | | | Années de Relèves |
| Days with Rain | 5 | 4 | 8 | 11 | 11 | 10 | 9 | 9 | 9 | 10 | 10 | 7 | 103 | 1 | Jours de Pluie |
| Days with Snow | 11 | 9 | 6 | 2 | * | 0 | 0 | 0 | 0 | * | 3 | 9 | 40 | 1 | Jours de Neige |
| Days with Precipitation | 14 | 11 | 12 | 12 | 11 | 10 | 9 | 9 | 9 | 10 | 12 | 14 | 133 | 1 | Jours de Précipitation |

HANOVER

44° 7'N 81° 0'W 270 m

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|---|--|
| Daily Maximum Temperature | -3.3 | -2.4 | 2.0 | 10.5 | 17.9 | 23.0 | 25.8 | 24.7 | 20.5 | 13.9 | 6.3 | -0.4 | 11.5 | 8 | Température Maximale Quotidienne |
| Daily Minimum Temperature | -10.9 | -11.7 | -6.6 | 0.2 | 5.8 | 11.0 | 13.3 | 12.9 | 9.5 | 4.4 | -0.5 | -7.1 | 1.7 | 8 | Température Minimale Quotidienne |
| Daily Temperature | -7.1 | -7.1 | -2.3 | 5.4 | 11.8 | 17.0 | 19.8 | 18.8 | 15.1 | 9.2 | 2.9 | -3.8 | 6.6 | 8 | Température Quotidienne |
| Standard Deviation, Daily Temperature | 2.9 | 2.8 | 3.1 | 2.4 | 1.8 | 1.6 | 0.5 | 1.1 | 0.7 | 1.6 | 2.1 | 2.1 | 0.6 | 6 | Écart Type de la Température Quotidienne |
| Extreme Maximum Temperature | 10.0 | 9.5 | 21.1 | 27.8 | 32.0 | 32.0 | 35.0 | 33.3 | 30.6 | 25.0 | 21.0 | 13.9 | 35.0 | | Température Maximale Extrême |
| Years of Record | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 8 | 7 | 9 | 9 | 9 | 9 | | | Années de Relèves |
| Extreme Minimum Temperature | -35.6 | -40.0 | -31.0 | -25.6 | -5.6 | -1.7 | 2.2 | 2.8 | -3.3 | -8.3 | -12.2 | -28.0 | -40.0 | | Température Minimale Extrême |
| Years of Record | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 8 | 9 | 9 | 9 | | | Années de Relèves |
| Rainfall | 13.8 | 15.5 | 30.9 | 45.2 | 65.9 | 79.6 | 68.7 | 79.4 | 80.7 | 83.3 | 53.1 | 38.8 | 654.9 | 8 | Chutes de Pluie |
| Snowfall | 72.8 | 50.5 | 20.8 | 11.8 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.3 | 20.0 | 45.5 | 221.7 | 8 | Chutes de Neige |
| Total Precipitation | 94.4 | 71.5 | 57.2 | 68.5 | 55.9 | 66.8 | 57.7 | 95.8 | 74.9 | 78.3 | 68.6 | 87.1 | 876.5 | 8 | Précipitations Totales |
| Standard Deviation, Total Precipitation | 36.5 | 35.2 | 27.5 | 35.8 | 32.4 | 26.7 | 34.5 | 57.8 | 41.7 | 34.2 | 31.6 | 34.9 | 94.6 | 6 | Écart Type des Précipitations Totales |
| Greatest Rainfall in 24 hours | 28.4 | 17.8 | 29.7 | 43.8 | 30.2 | 35.4 | 38.1 | 95.8 | 31.2 | 36.8 | 27.2 | 50.3 | 95.8 | | Chute de Pluie Record en 24 heures |
| Years of Record | 9 | 9 | 9 | 8 | 9 | 9 | 9 | 9 | 8 | 8 | 9 | 9 | | | Années de Relèves |
| Greatest Snowfall in 24 hours | 32.0 | 30.5 | 26.7 | 25.9 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.0 | 27.4 | 22.9 | 32.0 | | Chute de Neige Record en 24 heures |
| Years of Record | 9 | 9 | 9 | 8 | 9 | 9 | 9 | 9 | 8 | 8 | 9 | 9 | | | Années de Relèves |
| Greatest Precipitation in 24 hours | 32.0 | 30.5 | 29.7 | 43.8 | 30.2 | 35.4 | 38.1 | 95.8 | 31.2 | 36.8 | 27.4 | 50.3 | 95.8 | | Précipitation Record en 24 heures |
| Years of Record | 9 | 9 | 9 | 8 | 9 | 9 | 9 | 9 | 8 | 8 | 9 | 9 | | | Années de Relèves |
| Days with Rain | 2 | 2 | 4 | 8 | 8 | 9 | 7 | 9 | 9 | 10 | 8 | 5 | 81 | 8 | Jours de Pluie |
| Days with Snow | 15 | 11 | 6 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 11 | 49 | 8 | Jours de Neige |
| Days with Precipitation | 16 | 13 | 10 | 10 | 8 | 9 | 7 | 9 | 9 | 10 | 12 | 15 | 128 | 8 | Jours de Précipitation |

ONTARIO/ONTARIO

| JAN | FEB | MAR | APR | MAY | JUN | JUL | AUG | SEP | OCT | NOV | DEC | YEAR | CODE | |
|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|-------|------|--|
| JAN | FÉV | MAR | AVR | MAI | JUIN | JUIL | AOÛT | SEPT | OCT | NOV | DÉC | ANNÉE | CODE | |

ONTARIO/ONTARIO

| | JAN JAN | FEB FÉV | MAR MAR | APR AVR | MAY MAI | JUN JUIN | JUL JUIL | AUG AOÛT | SEP SEPT | OCT OCT | NOV NOV | DEC DÉC | YEAR ANNÉE | CODE CODE | |
|---|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|---------------|--------------|--|
| KING CREEK | | | | | | | | | | | | | | | |
| 43° 54'N 79° 37'W 236 m | | | | | | | | | | | | | | | |
| Daily Maximum Temperature | -3.5 | -2.4 | 2.6 | 11.2 | 18.3 | 23.8 | 26.5 | 25.6 | 21.0 | 14.1 | 6.4 | -0.7 | 11.9 | 8 | Température Maximale Quotidienne |
| Daily Minimum Temperature | -12.6 | -12.2 | -6.6 | -0.2 | 5.2 | 10.4 | 12.8 | 12.2 | 8.5 | 2.9 | -1.3 | -8.5 | 0.9 | 8 | Température Minimale Quotidienne |
| Daily Temperature | -8.2 | -7.3 | -2.0 | 5.5 | 11.7 | 17.0 | 19.5 | 18.8 | 14.8 | 8.6 | 2.8 | -4.6 | 6.4 | 8 | Température Quotidienne |
| Standard Deviation, Daily Temperature | 2.5 | 2.4 | 2.2 | 1.7 | 2.0 | 1.0 | 1.1 | 1.2 | 1.5 | 1.8 | 1.6 | 2.2 | 0.5 | 4 | Écart Type de la Température Quotidienne |
| Extreme Maximum Temperature | 12.2 | 11.1 | 22.8 | 29.4 | 32.2 | 33.3 | 36.1 | 36.7 | 33.3 | 29.4 | 24.4 | 17.2 | 36.7 | | Température Maximale Extrême |
| Years of Record | 18 | 18 | 18 | 18 | 17 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | | Années de Relèves |
| Extreme Minimum Temperature | -36.7 | -31.7 | -27.8 | -19.4 | -6.7 | -1.7 | 1.7 | -1.7 | -5.0 | -10.0 | -16.7 | -31.5 | -36.7 | | Température Minimale Extrême |
| Years of Record | 18 | 18 | 17 | 17 | 17 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | | Années de Relèves |
| Rainfall | 18.3 | 18.0 | 31.0 | 53.8 | 69.6 | 63.2 | 75.7 | 84.3 | 60.9 | 60.7 | 55.0 | 28.4 | 618.9 | 8 | Chutes de Pluie |
| Snowfall | 33.0 | 26.5 | 24.9 | 8.0 | 0.2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.9 | 13.0 | 35.8 | 142.3 | 8 | Chutes de Neige |
| Total Precipitation | 54.2 | 47.9 | 55.9 | 61.7 | 69.8 | 63.2 | 75.7 | 84.3 | 60.9 | 61.7 | 68.1 | 66.6 | 770.0 | 8 | Précipitations Totales |
| Standard Deviation, Total Precipitation | 21.1 | 22.2 | 23.2 | 20.8 | 32.0 | 31.1 | 39.4 | 33.9 | 31.2 | 32.5 | 26.3 | 18.3 | 94.6 | 4 | Écart Type des Précipitations Totales |
| Greatest Rainfall in 24 hours | 22.6 | 34.3 | 30.7 | 29.7 | 35.8 | 38.6 | 68.8 | 84.8 | 44.6 | 36.0 | 41.7 | 26.9 | 84.8 | | Chute de Pluie Record en 24 heures |
| Years of Record | 19 | 19 | 20 | 19 | 19 | 19 | 19 | 19 | 19 | 19 | 19 | 19 | 19 | | Années de Relèves |
| Greatest Snowfall in 24 hours | 27.9 | 19.8 | 22.4 | 28.2 | 1.5 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 13.2 | 14.5 | 28.7 | 28.7 | 28.7 | | Chute de Neige Record en 24 heures |
| Years of Record | 19 | 19 | 19 | 19 | 19 | 19 | 19 | 19 | 19 | 19 | 19 | 19 | 19 | | Années de Relèves |
| Greatest Precipitation in 24 hours | 50.5 | 36.6 | 30.7 | 29.7 | 35.8 | 38.6 | 68.8 | 84.8 | 44.6 | 36.0 | 41.7 | 28.7 | 84.8 | | Précipitation Record en 24 heures |
| Years of Record | 19 | 19 | 20 | 19 | 19 | 19 | 19 | 19 | 19 | 19 | 19 | 19 | 19 | | Années de Relèves |
| Days with Rain | 3 | 3 | 6 | 10 | 11 | 10 | 10 | 10 | 10 | 11 | 10 | 5 | 99 | 8 | Jours de Pluie |
| Days with Snow | 11 | 9 | 7 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 10 | 43 | 8 | Jours de Neige |
| Days with Precipitation | 14 | 11 | 12 | 11 | 11 | 10 | 10 | 10 | 10 | 11 | 14 | 15 | 139 | 8 | Jours de Précipitation |

| | JAN JAN | FEB FÉV | MAR MAR | APR AVR | MAY MAI | JUN JUIN | JUL JUIL | AUG AOÛT | SEP SEPT | OCT OCT | NOV NOV | DEC DÉC | YEAR ANNÉE | CODE CODE | |
|---|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|---------------|--------------|--|
| KINGSTON A | | | | | | | | | | | | | | | |
| 44° 13'N 76° 36'W 93 m | | | | | | | | | | | | | | | |
| Daily Maximum Temperature | -3.3 | -2.4 | 2.3 | 10.3 | 16.3 | 21.5 | 24.9 | 24.1 | 20.1 | 13.8 | 7.2 | -0.1 | 11.2 | 8 | Température Maximale Quotidienne |
| Daily Minimum Temperature | -12.5 | -11.8 | -6.0 | 0.9 | 6.7 | 11.8 | 15.4 | 14.8 | 10.5 | 4.9 | -0.3 | -8.5 | 2.2 | 8 | Température Minimale Quotidienne |
| Daily Temperature | -7.7 | -7.0 | -1.6 | 5.5 | 11.4 | 16.7 | 20.1 | 19.4 | 15.4 | 9.4 | 3.4 | -4.2 | 8.7 | 8 | Température Quotidienne |
| Standard Deviation, Daily Temperature | 2.8 | 2.6 | 2.2 | 1.5 | 1.3 | 1.1 | 0.7 | 1.1 | 1.2 | 1.8 | 1.5 | 2.4 | 0.6 | 5 | Écart Type de la Température Quotidienne |
| Extreme Maximum Temperature | 11.7 | 9.5 | 19.4 | 24.5 | 29.4 | 30.6 | 32.2 | 33.3 | 28.9 | 23.9 | 20.6 | 12.2 | 33.3 | | Température Maximale Extrême |
| Years of Record | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 16 | 16 | 17 | 17 | 15 | 16 | 16 | | Années de Relèves |
| Extreme Minimum Temperature | -32.2 | -32.8 | -23.4 | -13.3 | -3.8 | 0.6 | 6.0 | 3.9 | -1.1 | -7.2 | -17.2 | -30.2 | -32.8 | | Température Minimale Extrême |
| Years of Record | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 16 | 17 | 17 | 17 | 15 | 16 | 16 | | Années de Relèves |
| Rainfall | 22.0 | 24.7 | 39.3 | 62.0 | 70.7 | 64.0 | 53.2 | 76.2 | 80.9 | 75.8 | 71.2 | 49.8 | 689.8 | 8 | Chutes de Pluie |
| Snowfall | 51.7 | 35.7 | 32.4 | 7.6 | 0.3 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.0 | 14.4 | 47.9 | 191.0 | 8 | Chutes de Neige |
| Total Precipitation | 69.3 | 58.9 | 71.7 | 69.9 | 71.0 | 64.0 | 53.2 | 76.2 | 80.9 | 77.1 | 84.0 | 91.1 | 867.3 | 8 | Précipitations Totales |
| Standard Deviation, Total Precipitation | 47.7 | 35.5 | 29.2 | 36.8 | 33.3 | 33.1 | 40.3 | 28.3 | 37.8 | 27.2 | 28.6 | 41.1 | 107.8 | 5 | Écart Type des Précipitations Totales |
| Greatest Rainfall in 24 hours | 41.0 | 23.9 | 53.4 | 43.0 | 45.5 | 61.5 | 67.3 | 47.5 | 128.8 | 52.2 | 45.0 | 26.6 | 128.8 | | Chute de Pluie Record en 24 heures |
| Years of Record | 16 | 16 | 15 | 15 | 15 | 15 | 16 | 17 | 17 | 17 | 17 | 16 | 16 | | Années de Relèves |
| Greatest Snowfall in 24 hours | 27.2 | 28.7 | 31.0 | 23.1 | 5.3 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 7.1 | 16.5 | 46.2 | 46.2 | | Chute de Neige Record en 24 heures |
| Years of Record | 16 | 16 | 15 | 15 | 15 | 15 | 16 | 17 | 17 | 17 | 17 | 16 | 16 | | Années de Relèves |
| Greatest Precipitation in 24 hours | 50.1 | 29.7 | 53.4 | 43.0 | 45.5 | 61.5 | 67.3 | 47.5 | 128.8 | 52.2 | 45.0 | 47.2 | 128.8 | | Précipitation Record en 24 heures |
| Years of Record | 16 | 16 | 15 | 15 | 15 | 15 | 16 | 17 | 17 | 17 | 17 | 16 | 16 | | Années de Relèves |
| Days with Rain | 5 | 3 | 6 | 11 | 12 | 12 | 9 | 9 | 10 | 11 | 13 | 8 | 109 | 8 | Jours de Pluie |
| Days with Snow | 13 | 10 | 6 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 11 | 46 | 8 | Jours de Neige |
| Days with Precipitation | 17 | 12 | 12 | 13 | 12 | 12 | 9 | 9 | 10 | 11 | 15 | 16 | 148 | 8 | Jours de Précipitation |

ONTARIO/ONTARIO

| | JAN JAN | FEB FÉV | MAR MAR | APR AVR | MAY MAI | JUN JUIN | JUL JUIL | AUG AOÛT | SEP SEPT | OCT OCT | NOV NOV | DEC DÉC | YEAR ANNÉE | CODE CODE | |
|---|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|---------------|--------------|--|
| KINGSTON PUMPING STATION | | | | | | | | | | | | | | | |
| 44° 14' N 76° 29' W 77 m | | | | | | | | | | | | | | | |
| Daily Maximum Temperature | | | | | | | | | | | | | | 8 | Température Maximale Quotidienne |
| Daily Minimum Temperature | | | | | | | | | | | | | | 8 | Température Minimale Quotidienne |
| Daily Temperature | | | | | | | | | | | | | | 8 | Température Quotidienne |
| Standard Deviation, Daily Temperature | | | | | | | | | | | | | | 3 | Écart Type de la Température Quotidienne |
| Extreme Maximum Temperature | | | | | | | | | | | | | | 8 | Température Maximale Extrême |
| Years of Record | | | | | | | | | | | | | | 8 | Années de Relèves |
| Extreme Minimum Temperature | | | | | | | | | | | | | | 8 | Température Minimale Extrême |
| Years of Record | | | | | | | | | | | | | | 8 | Années de Relèves |
| Rainfall | 22.0 | 25.3 | 45.0 | 64.6 | 67.4 | 68.6 | 57.7 | 72.4 | 86.2 | 76.1 | 81.4 | 46.2 | 712.9 | 8 | Chutes de Pluie |
| Snowfall | 52.2 | 34.7 | 29.0 | 5.4 | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.7 | 11.7 | 48.4 | 182.2 | 8 | Chutes de Neige |
| Total Precipitation | 76.1 | 60.0 | 73.9 | 70.0 | 69.1 | 68.6 | 57.7 | 72.4 | 86.2 | 76.9 | 93.0 | 95.7 | 899.6 | 8 | Précipitations Totales |
| Standard Deviation, Total Precipitation | 35.5 | 37.0 | 28.0 | 30.6 | 27.7 | 29.4 | 30.2 | 29.5 | 40.3 | 32.6 | 33.0 | 30.5 | 87.1 | 3 | Écart Type des Précipitations Totales |
| Greatest Rainfall in 24 hours | 39.1 | 35.3 | 45.2 | 42.5 | 34.5 | 46.5 | 44.8 | 45.5 | 66.0 | 79.5 | 43.9 | 35.8 | 79.5 | 8 | Chute de Pluie Record en 24 heures |
| Years of Record | 18 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 21 | 21 | 21 | 21 | 20 | 8 | Années de Relèves |
| Greatest Snowfall in 24 hours | 38.1 | 25.4 | 25.4 | 12.0 | 2.5 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 8.6 | 22.9 | 30.5 | 38.1 | 8 | Chute de Neige Record en 24 heures |
| Years of Record | 19 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 21 | 21 | 21 | 20 | 20 | 8 | Années de Relèves |
| Greatest Precipitation in 24 hours | 39.6 | 35.3 | 46.2 | 42.5 | 34.5 | 46.5 | 44.8 | 45.5 | 66.0 | 79.5 | 43.9 | 36.0 | 79.5 | 8 | Précipitation Record en 24 heures |
| Years of Record | 19 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 21 | 21 | 21 | 21 | 20 | 8 | Années de Relèves |
| Days with Rain | 4 | 3 | 7 | 10 | 11 | 11 | 9 | 10 | 10 | 12 | 12 | 7 | 106 | 8 | Jours de Pluie |
| Days with Snow | 12 | 9 | 6 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 10 | 42 | 8 | Jours de Neige |
| Days with Precipitation | 14 | 11 | 12 | 11 | 11 | 11 | 9 | 10 | 10 | 12 | 14 | 15 | 140 | 8 | Jours de Précipitation |
| KINGSVILLE MOE | | | | | | | | | | | | | | | |
| 42° 3' N 82° 41' W 198 m | | | | | | | | | | | | | | | |
| Daily Maximum Temperature | -1.4 | -0.4 | 4.8 | 11.9 | 18.3 | 23.6 | 26.3 | 25.5 | 22.0 | 15.3 | 7.7 | 1.6 | 12.9 | 8 | Température Maximale Quotidienne |
| Daily Minimum Temperature | -8.7 | -8.5 | -3.3 | 2.9 | 8.7 | 14.5 | 17.2 | 16.5 | 12.6 | 6.2 | 1.0 | -4.9 | 4.5 | 8 | Température Minimale Quotidienne |
| Daily Temperature | -5.1 | -4.4 | 0.8 | 7.4 | 13.5 | 19.1 | 21.8 | 21.0 | 17.3 | 10.8 | 4.4 | -1.7 | 8.7 | 8 | Température Quotidienne |
| Standard Deviation, Daily Temperature | 2.8 | 2.8 | 2.2 | 1.5 | 1.4 | 1.3 | 0.7 | 1.0 | 1.3 | 2.1 | 1.6 | 1.8 | 0.7 | 5 | Écart Type de la Température Quotidienne |
| Extreme Maximum Temperature | 11.7 | 11.7 | 21.1 | 26.5 | 29.0 | 33.9 | 32.5 | 32.2 | 34.5 | 25.0 | 20.0 | 13.9 | 34.5 | 8 | Température Maximale Extrême |
| Years of Record | 12 | 12 | 12 | 12 | 13 | 13 | 13 | 13 | 13 | 12 | 13 | 13 | 13 | 8 | Années de Relèves |
| Extreme Minimum Temperature | -23.9 | -24.5 | -22.0 | -8.3 | -2.0 | 3.9 | 6.7 | 6.7 | -0.6 | -5.0 | -11.1 | -21.1 | -24.5 | 8 | Température Minimale Extrême |
| Years of Record | 12 | 12 | 12 | 12 | 13 | 13 | 13 | 13 | 13 | 13 | 13 | 13 | 13 | 8 | Années de Relèves |
| Rainfall | 32.3 | 27.2 | 67.3 | 81.4 | 67.5 | 75.5 | 75.3 | 69.6 | 63.2 | 45.6 | 59.8 | 49.8 | 714.5 | 8 | Chutes de Pluie |
| Snowfall | 26.6 | 21.5 | 12.4 | 2.2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 4.7 | 27.3 | 94.7 | 8 | Chutes de Neige |
| Total Precipitation | 62.1 | 48.8 | 79.6 | 83.6 | 67.5 | 75.5 | 75.3 | 69.6 | 63.2 | 45.6 | 64.5 | 77.1 | 812.4 | 8 | Précipitations Totales |
| Standard Deviation, Total Precipitation | 30.6 | 28.2 | 36.1 | 38.6 | 31.2 | 30.8 | 50.4 | 55.2 | 20.4 | 20.6 | 31.3 | 34.1 | 115.5 | 3 | Écart Type des Précipitations Totales |
| Greatest Rainfall in 24 hours | 33.0 | 38.1 | 39.0 | 70.4 | 49.8 | 61.7 | 59.2 | 71.6 | 36.0 | 31.5 | 36.6 | 66.5 | 71.6 | 8 | Chute de Pluie Record en 24 heures |
| Years of Record | 19 | 20 | 20 | 20 | 20 | 19 | 19 | 20 | 20 | 20 | 21 | 21 | 20 | 8 | Années de Relèves |
| Greatest Snowfall in 24 hours | 20.0 | 17.8 | 22.1 | 7.6 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 17.8 | 22.0 | 22.1 | 22.1 | 8 | Chute de Neige Record en 24 heures |
| Years of Record | 20 | 19 | 20 | 19 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 21 | 21 | 20 | 20 | 8 | Années de Relèves |
| Greatest Precipitation in 24 hours | 33.0 | 38.1 | 39.0 | 70.4 | 49.8 | 61.7 | 59.2 | 71.6 | 36.0 | 31.5 | 36.6 | 66.5 | 71.6 | 8 | Précipitation Record en 24 heures |
| Years of Record | 19 | 19 | 20 | 20 | 20 | 19 | 19 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 8 | Années de Relèves |
| Days with Rain | 3 | 3 | 8 | 9 | 8 | 8 | 7 | 7 | 7 | 6 | 7 | 5 | 78 | 8 | Jours de Pluie |
| Days with Snow | 7 | 6 | 4 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 6 | 25 | 8 | Jours de Neige |
| Days with Precipitation | 11 | 9 | 11 | 10 | 8 | 8 | 7 | 7 | 7 | 7 | 9 | 10 | 104 | 8 | Jours de Précipitation |