



# Résumé météorologique et climatique mensuel pour les Maritimes Octobre 2022

## Aperçu

Octobre était très chaud et relativement sec. Le début du mois était plutôt calme, avec de brefs épisodes de temps inférieur et supérieur à la normale. Le seul épisode de précipitations découlait des vestiges de la tempête tropicale Ian qui a principalement touché les régions du sud. La situation météorologique a changé pour la deuxième moitié du mois, car des systèmes frontaux d'origine tropicale qui se déplaçaient lentement ont généré la plus majeure partie des précipitations du mois, principalement dans les régions de l'ouest et du sud. Le changement de masse d'air a également entraîné des températures nettement supérieures à la normale, de sorte que plusieurs records de température quotidienne maximale ont été enregistrés au cours de la période.

## Températures – Anomalies

Les températures étaient de 2 à 4 degrés au-dessus de la normale dans l'ensemble des Maritimes en octobre. À Bas-Caraquet et à Charlo (Nouveau-Brunswick), à Halifax (Nouvelle-Écosse) et à Charlottetown (Île-du-Prince-Édouard), le mois d'octobre 2022 s'est classé au 2<sup>e</sup> rang des mois d'octobre les plus chauds jamais enregistrés et pour la plupart des autres lieux, il s'agissait de l'un des cinq plus chauds. Les anomalies quotidiennes de température ont varié de cinq à treize degrés au-dessus de la normale pendant plusieurs jours au cours de la deuxième moitié du mois et ont contribué au résultat global mensuel de la température.

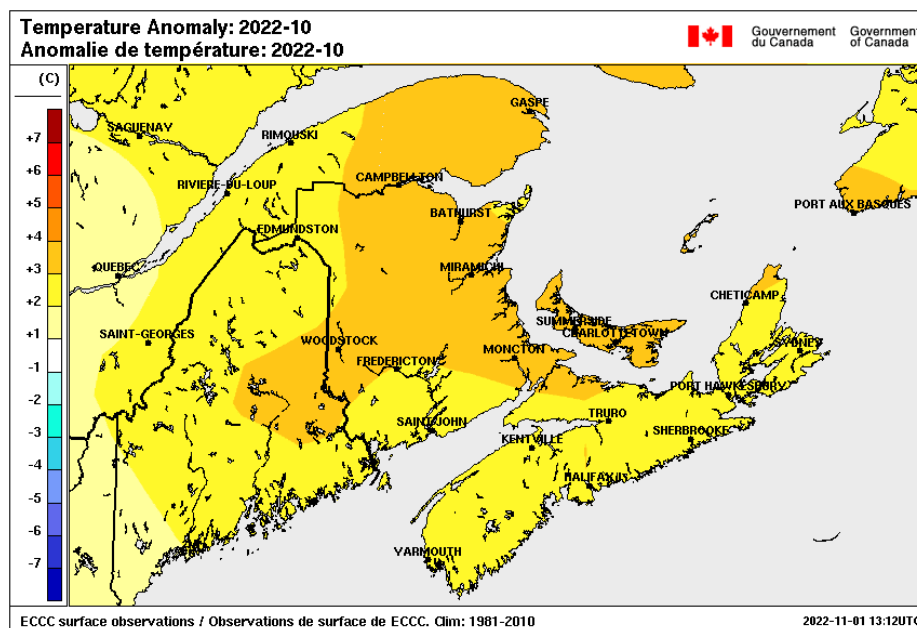


Figure 1 : Carte des anomalies de températures mensuelles pour octobre 2022 selon une comparaison des données de stations archivées par rapport aux normales de 1981 à 2010 pour les Maritimes.

## Précipitations – Anomalies

Les précipitations en octobre ont généralement été en dessous de la normale ou près de la normale dans l'ensemble de la région. C'est seulement l'extrême nord-ouest du Nouveau-Brunswick et l'extrême sud-ouest de la Nouvelle-Écosse qui ont connu des températures près de la normale ou légèrement au-dessus de la normale. Le sud-est du Nouveau-Brunswick, l'Île-du-Prince-Édouard, le Cap-Breton et certaines parties du nord de la Nouvelle-Écosse ont signalé le temps le plus sec.

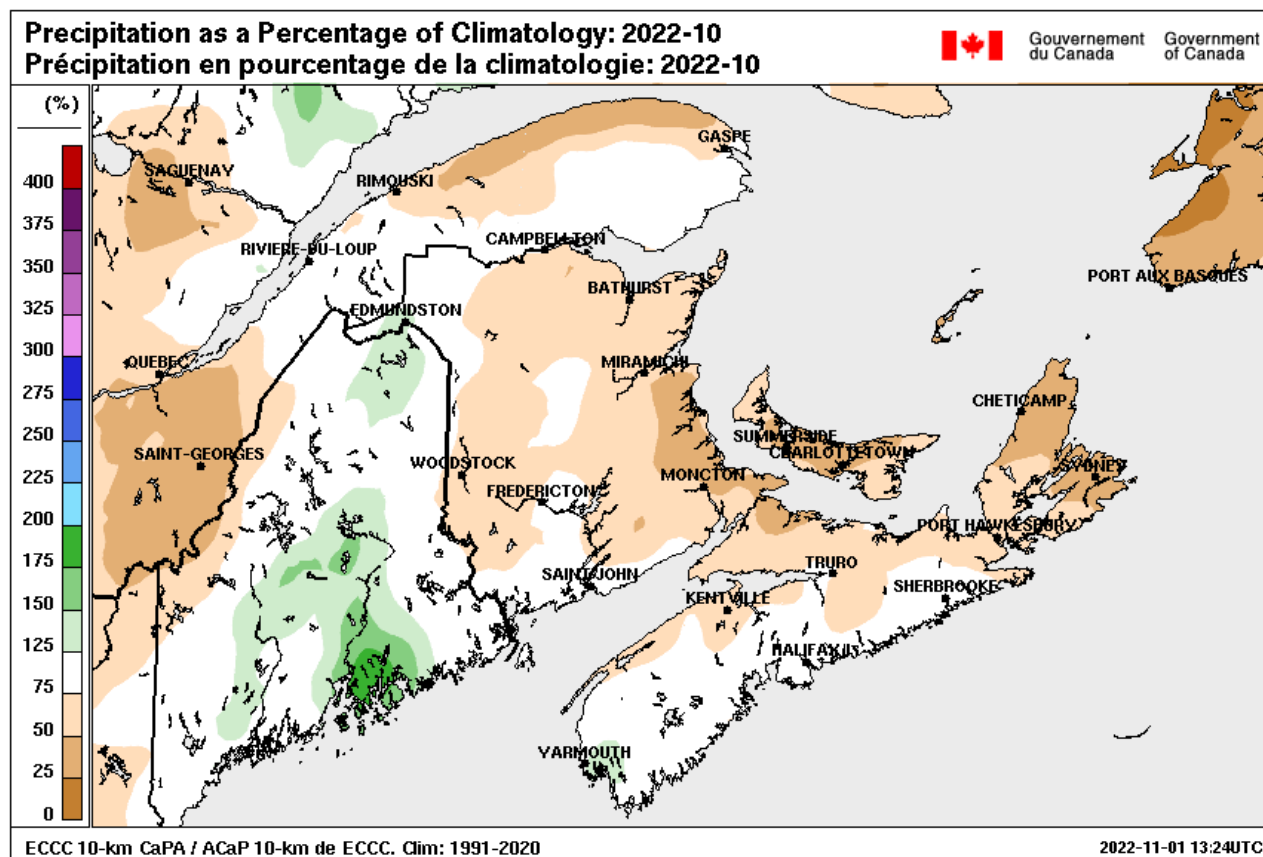


Figure 2 : Anomalies de précipitations mensuelles dans les Maritimes pour le mois de octobre 2022 selon l'Analyse des précipitations canadiennes d'ECCC, un mélange de données provenant de modèles, de radars et de stations, comparées aux normales de 1991 à 2020. (Anomalie : précipitations en pourcentage de la moyenne.)

**Tableau 1 : Températures et précipitations totales moyennes mensuelles pour octobre 2022 pour des endroits sélectionnés dans les Maritimes comparées aux normales climatiques du Canada de 1981-2010 (pour la même station ou une station à proximité). Différence de température par rapport à la normale : cellules en rose si  $\geq 1$  °C, en bleu si  $\leq -1$  °C. Précipitations en pourcentage de la normale : cellules en vert si  $\geq 125$  % de la normale, en jaune si  $\leq 75$  % de la normale. Le rang (si inclus) fournit un classement de la température moyenne (par exemple, 1 : la plus élevée, 2 : deuxième plus élevée, etc.) pour le mois par rapport aux données à long terme pour les mois de octobre précédents.**

|                          | Température moyenne (°C) |                 |                       |                      | Précipitations totales (mm) |              |                          |
|--------------------------|--------------------------|-----------------|-----------------------|----------------------|-----------------------------|--------------|--------------------------|
| Emplacement              | Moyenne mensuelle        | Moyenne Normale | Écart avec la normale | Rang (le plus chaud) | Total mensuel               | Total normal | Total en % de la normale |
| Bas Caraquet             | 10,3                     | 7,6             | 2,7                   | 2                    | 87,3                        | 108,0        | 81                       |
| Charlo                   | 9,3                      | 5,7             | 3,6                   | 2                    | 54,0                        | 84,0         | 64                       |
| Fredericton              | 10,6                     | 7,8             | 2,8                   | 5                    | 105,7                       | 89,7         | 118                      |
| Moncton                  | 11,0                     | 7,6             | 3,4                   | 3                    | 54,2                        | 113,4        | 48                       |
| Saint John               | 9,9                      | 7,6             | 2,3                   | 4                    | 131,7                       | 116,4        | 113                      |
| Woodstock                | 9,7                      | 6,6             | 3,2                   | 3                    | 76,5                        | 95,3         | 80                       |
| Amherst (Nappan)         | 11,4                     | 8,5             | 2,9                   | 3                    | 57,8                        | 102,8        | 56                       |
| Greenwood                | 11,0                     | 8,7             | 2,3                   | 6                    | 106,2                       | 98,8         | 108                      |
| Halifax (Shearwater)     | 11,8                     | 8,7             | 3,1                   | 2                    | 113,5                       | 124,9        | 91                       |
| Halifax Stanfield Intl A | 12,6                     | 9,6             | 3,0                   | 3                    | 117,7                       | 130,5        | 90                       |
| Sydney                   | 10,6                     | 8,5             | 2,2                   | 9                    | 83,2                        | 142,9        | 58                       |
| Truro (Debert)           | 10,6                     | 8,0             | 2,6                   | 4                    | n/a                         | 107,9        | 91                       |
| Yarmouth                 | 12,1                     | 9,4             | 2,7                   | 5                    | 158,0                       | 112,5        | 140                      |
| Charlottetown            | 11,9                     | 8,3             | 3,5                   | 2                    | 58,2                        | 112,2        | 52                       |
| Summerside               |                          |                 |                       |                      |                             |              |                          |

## Événements météorologiques importants et répercussions

**Du 2 au 4 octobre** – Une crête de haute pression a occasionné un ciel principalement dégagé et des températures nocturnes près du point de congélation ou inférieures à celui-ci pour une grande partie de la région. Plusieurs endroits dans les trois provinces ont battu des records de température quotidienne minimale. Le Nouveau-Brunswick a connu des températures sous le point de congélation de façon généralisée, ce qui a entraîné la fin précoce du programme d’avis de gel pour la quatrième année consécutive. Edmundston, au Nouveau-Brunswick, a signalé la température la plus froide, soit -6,4 °C le matin du 3 octobre.

**6 octobre** – Les vestiges de la tempête tropicale Ian ont entraîné des précipitations modérées à fortes sur de nombreuses régions de la péninsule de la Nouvelle-Écosse, du Cap-Breton et de l’extrême est de l’Île-du-Prince-Édouard. Les quantités de précipitations variaient de 20 à 50 mm, mais étaient supérieures par endroits. Le site d’Halifax Kootenay, en Nouvelle-Écosse, a rapporté une quantité extrême de 97 mm puisque de fortes averses incrustées ont traversé la région lentement. La forte pluie a également entraîné de mauvaises conditions routières.

[Deux morts et deux blessés graves dans un accident sur la route 103 | CBC News \[en anglais seulement\]](#)

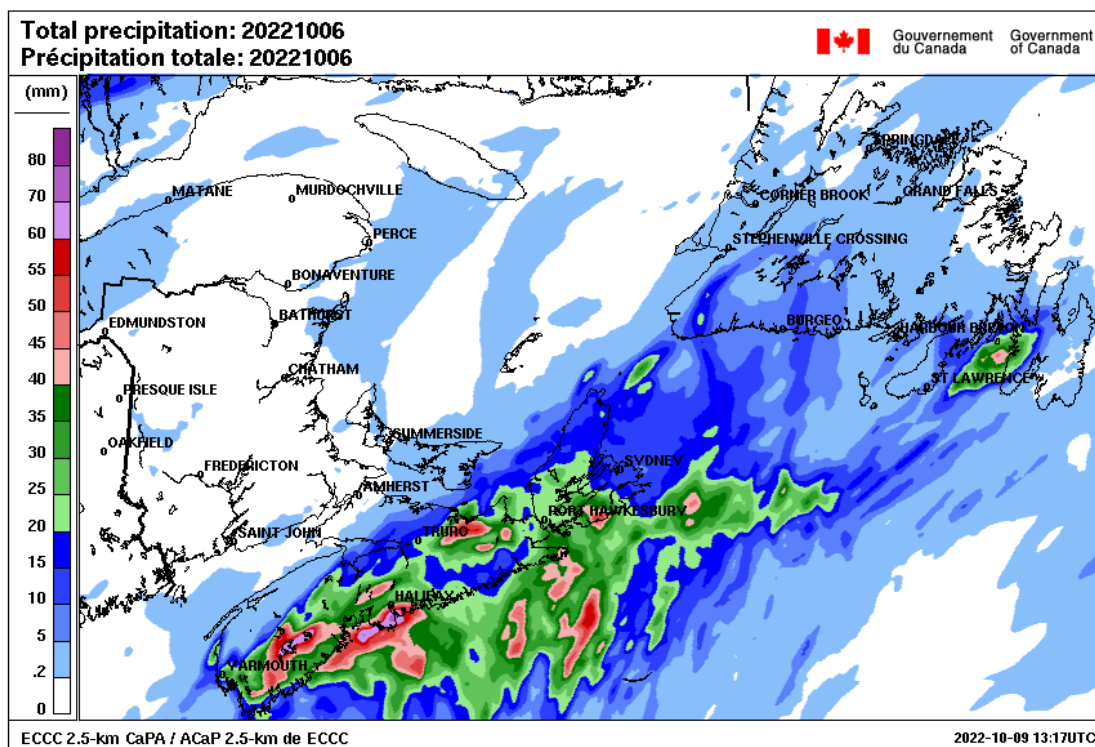


Figure 3: Précipitation totale pour le 6 octobre 2022 basée sur le système d'Analyse Canadien de Précipitation (ACaP).

**14 et 15 octobre** – Un système frontal qui se déplaçait lentement a occasionné de la pluie dans l'ouest du Nouveau-Brunswick et dans l'ouest de la Nouvelle-Écosse. C'était le premier épisode généralisé du mois au Nouveau-Brunswick. En général, il est tombé de 15 à 25 mm de pluie, mais des quantités localisées de 63 mm ont été signalées dans les régions d'Edmundston au Nouveau-Brunswick et de Yarmouth en Nouvelle-Écosse.

**18 et 19 octobre** – Un autre système frontal qui se déplaçait lentement a ramené de l'humidité tropicale à l'ouest du Nouveau-Brunswick, mais aussi de façon plus généralisée dans les trois provinces. L'ouest du Nouveau-Brunswick a reçu de 40 à 60 mm et une station forestière de la province, à Musquash, a enregistré jusqu'à 82 mm. La plupart des autres régions ont reçu de 20 à 35 mm, tandis que le Cap-Breton a reçu des quantités plus élevées par endroits allant jusqu'à 57 mm.

**Du 23 au 27 octobre** – Une masse d'air de type tropical a amené de l'humidité et une chaleur record dans la région. Plusieurs records de température maximale quotidienne ont été fracassés au cours de la période, vu les températures maximales atteignant entre 20 et 25 °C. À Sussex, au Nouveau-Brunswick, il a fait 25,2 °C, avec un indice humidex de 30. Les anomalies quotidiennes de température maximale étaient de 8 à 14 degrés au-dessus de la moyenne le 26 octobre.

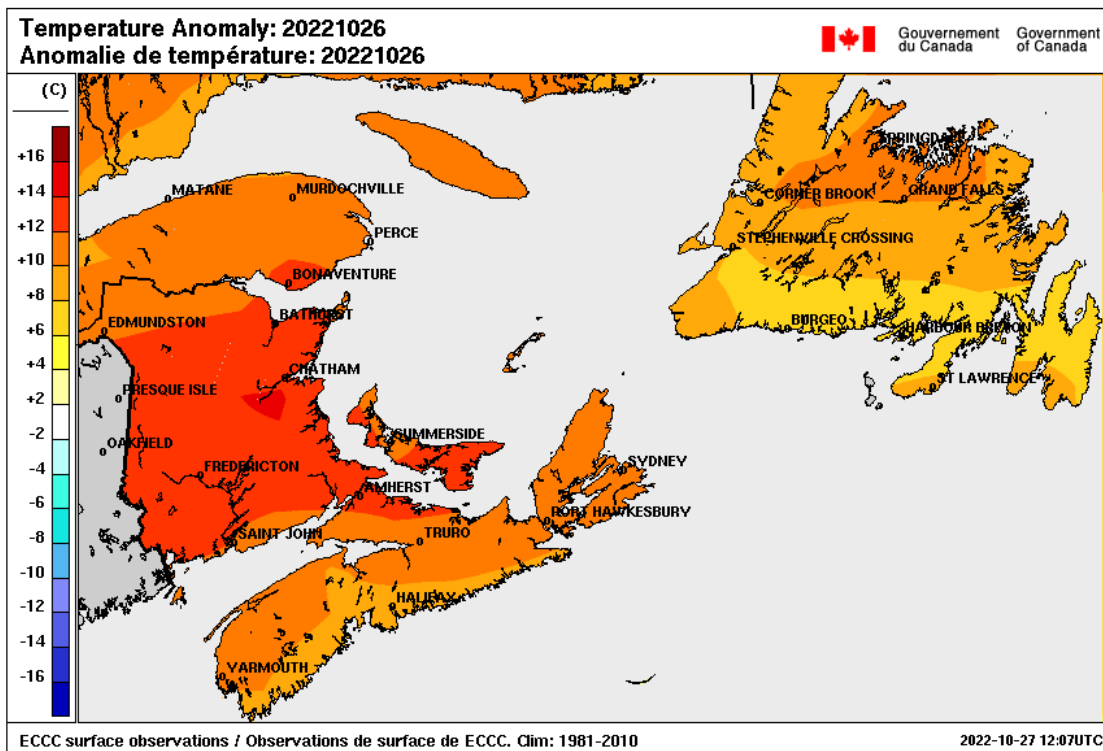


Figure 4: une carte d'anomalie de température quotidienne pour le 26 octobre 2022.

Quant aux précipitations au cours de cette période, il s'agissait d'averses variables dans l'ensemble de la région, qui ont déversé de 15 à 40 mm de pluie, mais des quantités plus élevées allant jusqu'à 70 mm par endroits sur le sud-ouest du Nouveau-Brunswick et l'ouest de la Nouvelle-Écosse. Les pluies torrentielles brèves mais fortes ont inondé et fait déborder les collecteurs d'eaux pluviales le long de certaines rues de la région d'Halifax.

## Séries chronologiques quotidiennes pour les températures et les précipitations

Les séries chronologiques ci-dessous quant aux précipitations dans les trois capitales provinciales indiquent qu'il y a eu très peu de précipitations jusqu'au milieu du mois environ pour Fredericton et Charlottetown, et aussi pour Halifax, qui a toutefois connu les vestiges d'un an au cours de la première semaine. Les précipitations mensuelles totales ont été près de la normale à Fredericton et à Halifax, mais inférieures à la normale à Charlottetown. Les séries chronologiques quant à la température sont semblables pour les trois capitales, mais comportent de brèves périodes généralement variables de températures inférieures à supérieures à la normale pour la première moitié du mois et un épisode de chaleur marquée pour la seconde moitié du mois.

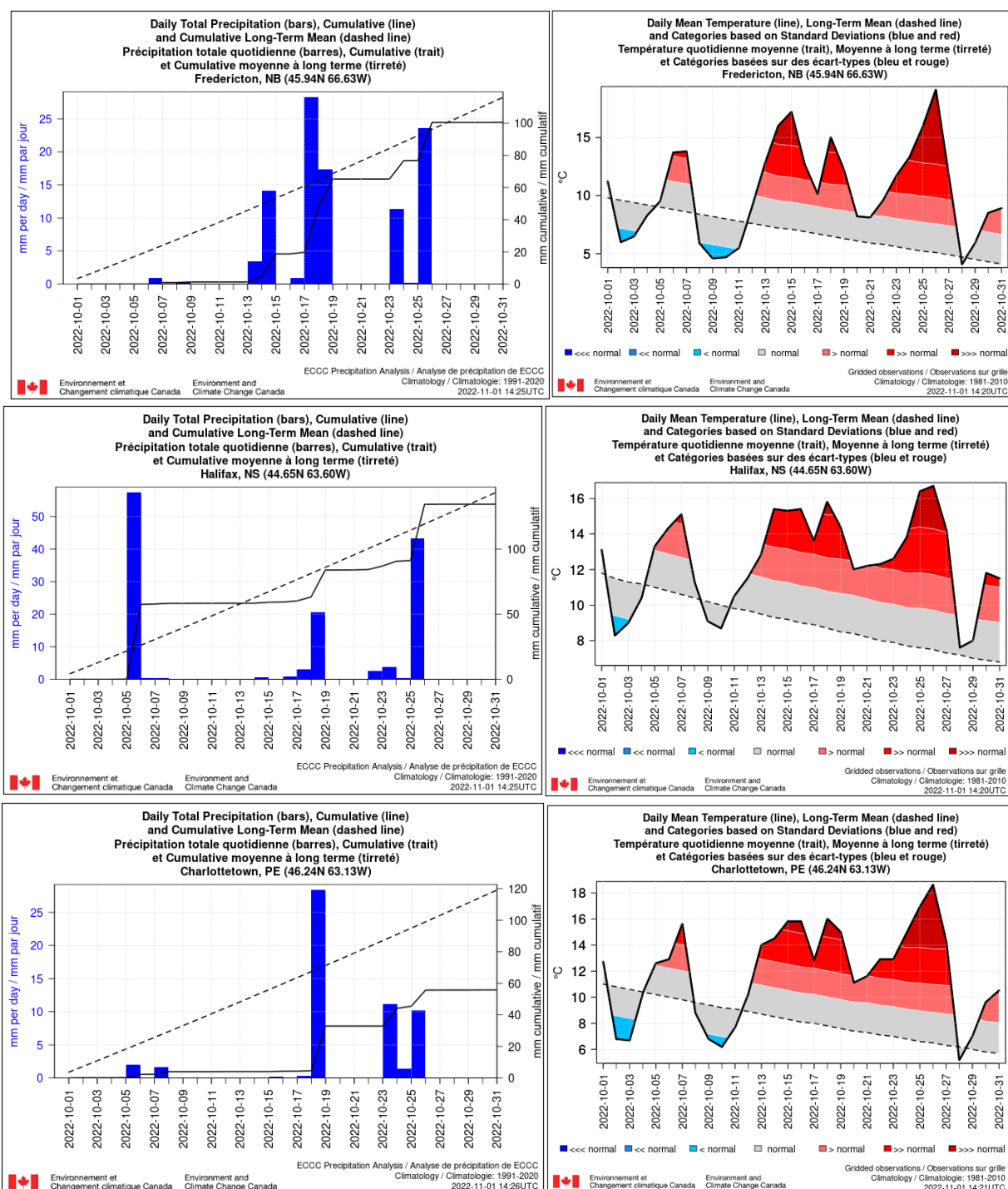


Figure 5: Précipitations totales (données de l'analyse des précipitations canadiennes [CaPA]) et température moyenne quotidiennes pour Fredericton (N.-B.) (en haut), Halifax (N.-É.) (au milieu) et Charlottetown (Î.-P.-É.) (en bas) pour octobre 2022, selon les données sur grille, comparées aux moyennes à long terme (données de l'analyse des précipitations canadiennes [CaPA], 1991-2020, et données de températures de 1981 à 2010). Pour les précipitations, l'axe de gauche et les barres bleues indiquent les quantités totales quotidiennes; l'axe de droite et la ligne noire pleine indiquent la valeur cumulative; la ligne tiretée noire représente la moyenne à long terme cumulative.



## Température à la surface de la mer – Écart par rapport à la normale

Les écarts de température à la surface de la mer par rapport à la carte normale pour la semaine du 24 au 30 octobre 2022 indiquent des températures supérieures à la normale partout dans la région. Les températures à la surface de la mer ont grimpé depuis le passage de Fiona à la fin du mois de septembre. Des anomalies de température à la surface de la mer de 2 à 3 degrés au-dessus de la normale ont été signalées dans des parties nord du golfe du Saint-Laurent, sur la côte est de la Nouvelle-Écosse et dans les eaux adjacentes. Entre-temps, les régions des eaux de l'est du Nouveau-Brunswick, du détroit de Northumberland et de l'est de la baie de Fundy signalaient certaines des anomalies les plus chaudes, soit 5 degrés ou plus au-dessus de la normale.

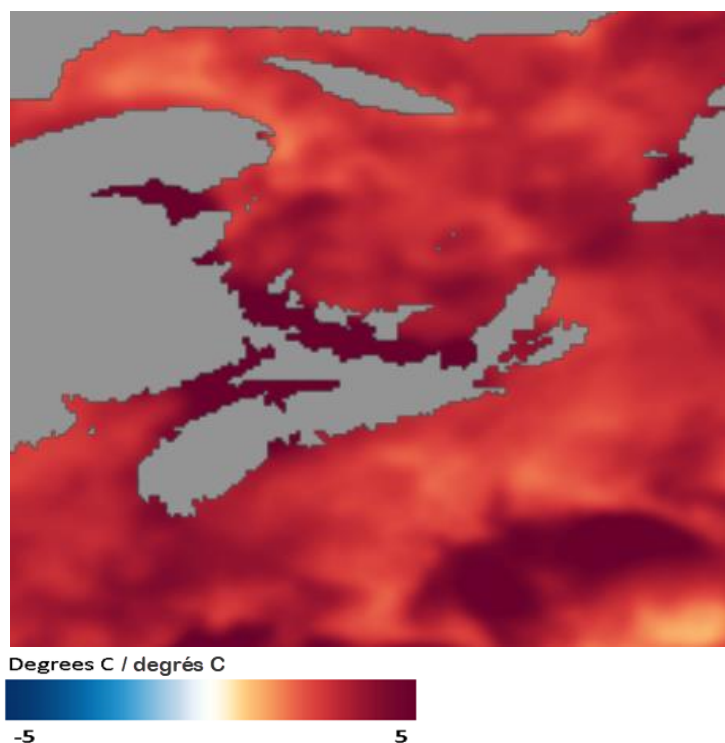


Figure 6: Carte des anomalies de la température à la surface de la mer pour la période du 24 au 30 octobre 2022. Selon les données de 1981 à aujourd'hui.

Source : <https://www.nnvl.noaa.gov/view/#SSTA>

## Informations relatives à Fiona

[Le premier ministre annonce 300 M\\$ d'aide aux sinistrés pour le Canada atlantique après le passage de Fiona | CBC News](#) [en anglais seulement]

[Plus de 11 000 personnes privées d'électricité dans les Maritimes près de 2 semaines après Fiona | CBC News](#) [en anglais seulement]

[Fiona : un chasseur d'ouragans qui a volé dans l'œil de la tempête décrit une tempête « difficile » | CTV News](#) [en anglais seulement]

[Les gûpes sortent du bois après Fiona à l'Île-du-Prince-Édouard | CBC News](#) [en anglais seulement]

[On évalue les dommages assurés de Fiona à 660 M\\$ | CBC News](#) [en anglais seulement]

[Les Cap-Bretonnais déplacés par Fiona peinent à trouver de nouvelles demeures | CBC News](#) [en anglais seulement]

[Seulement 2 % des pièges à homard dispersés par Fiona ont été récupérés jusqu'à présent | CBC News](#) [en anglais seulement]

[Les appels non urgents du 911 à la GRC du district de Kings ont atteint un sommet pendant Fiona | CBC News](#) [en anglais seulement]

## Autres renseignements climatiques

[La population d'oiseaux diminue. Voici pourquoi ce déclin pourrait constituer une grave menace pour les écosystèmes | CBC News](#) [en anglais seulement]

[Les scientifiques disent que le littoral atlantique devient un terreau propice aux ouragans | CBC News](#) [en anglais seulement]

[Le déclin de la population de baleine noire dans l'Atlantique Nord ralentit, mais les chiffres ont encore chuté dans la dernière année | CBC News](#) [en anglais seulement]

[Du beau temps pour clore une saison difficile de récolte des pommes de terre | CBC News](#) [en anglais seulement]

## Aperçu des températures et des précipitations

Les prévisions de température et de précipitations sur quatre semaines du système global de prévisions météorologiques d'ensemble (SGPE) canadien pour la période du 31 octobre au 28 novembre 2022 indiquent une probabilité forte de températures supérieures à la normale dans les Maritimes. Les prévisions de précipitations indiquent une probabilité modérée à forte de précipitations inférieures à la normale dans la majeure partie de la région.

Les prévisions sur quatre semaines à partir du 29 septembre n'ont pas donné de bons résultats pour la température, car toutes les régions ont connu du temps au-dessus ou bien au-dessus de la normale au lieu du temps près de la normale prévu. Les prévisions de précipitations ont donné de meilleurs résultats et étaient raisonnablement bonnes pour la plupart des régions, comme des précipitations inférieures à la normale étaient prévues; toutefois, l'ouest de la Nouvelle-Écosse et le Nouveau-Brunswick ont reçu des précipitations près de la normale ou supérieures à la normale.



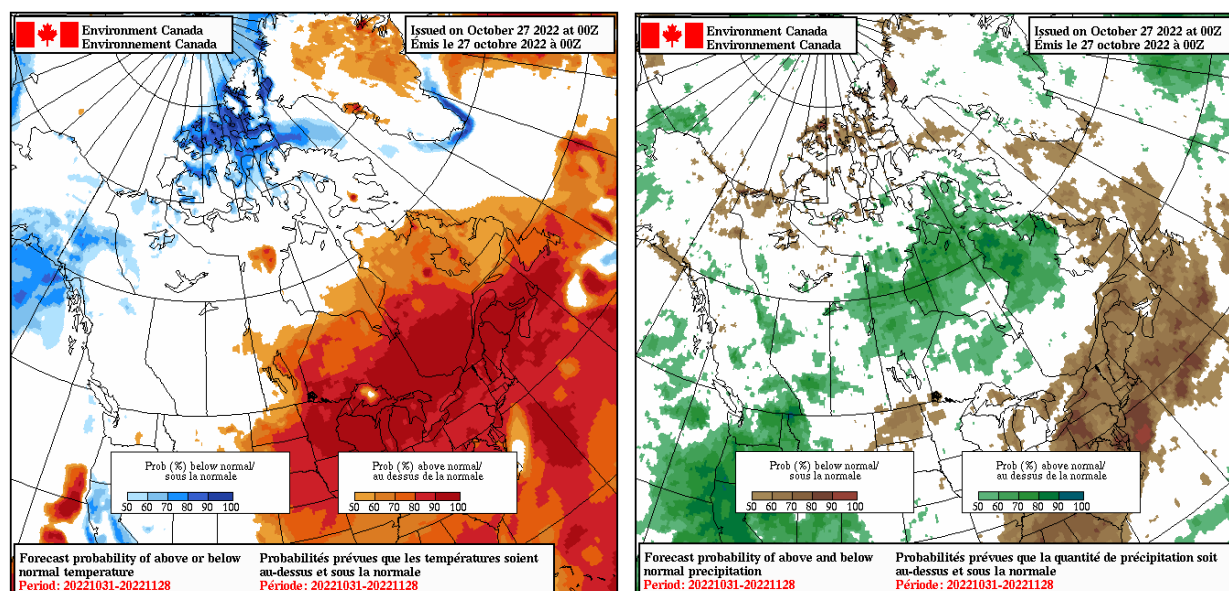


Figure 7: Prévisions des anomalies de températures et de précipitations du système global de prévision d'ensemble du SMC le 27 octobre 2022 pour la période du 31 octobre au 28 novembre 2022.

Source : [http://collaboration.cmc.ec.gc.ca/cmc/ensemble/monthly/prev\\_mens\\_geps.html](http://collaboration.cmc.ec.gc.ca/cmc/ensemble/monthly/prev_mens_geps.html)

## Personne-ressource

Environnement et changement climatique Canada,

Opérations des services aux clients de l'Atlantique, Services climatiques de l'Atlantique

Adresse électronique : [climatatlantique-climateatlantic@ec.gc.ca](mailto:climatatlantique-climateatlantic@ec.gc.ca)

## Annexe

**Tableau A1 : Métadonnées des stations pour les sites sélectionnés dans le tableau 1.**

| Location/ Emplacement    | Station Name/ Nom de la station              | Climate ID/ ID climat | Station Operator/ Opérateur de station <sup>1</sup> | Type <sup>2</sup> |
|--------------------------|----------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------------------------------|-------------------|
| Bas Caraquet             | BAS CARAQUET                                 | 8100467               | ECCC-MSC                                            | A                 |
| Charlo                   | CHARLO AUTO                                  | 8100885               | ECCC-MSC                                            | A                 |
| Fredericton              | FREDERICTON CDA CS                           | 8101605               | ECCC-MSC                                            | A                 |
| Moncton                  | MONCTON/GREATER MONCTON ROMEO LEBLANC INTL A | 8103201               | NavCan                                              | H                 |
| Saint John               | SAINT JOHN A                                 | 8104901               | NavCan                                              | H                 |
| Woodstock                | WOODSTOCK NEWBRIDGE                          | 8105603               | ECCC-MSC                                            | A                 |
| Amherst (Nappan)         | NAPPAN AUTO                                  | 8203702               | ECCC-MSC                                            | A                 |
| Greenwood                | GREENWOOD A                                  | 8202000               | DND                                                 | H                 |
| Halifax (Shearwater)     | SHEARWATER RCS                               | 8205092               | ECCC-MSC                                            | A                 |
| Halifax Stanfield Intl A | HALIFAX STANFIELD INT'L A                    | 8202251               | NavCan                                              | H                 |
| Sydney                   | SYDNEY A                                     | 8205701               | NavCan                                              | H                 |
| Truro (Debert)           | DEBERT                                       | 8201390               | ECCC-MSC                                            | A                 |
| Yarmouth                 | YARMOUTH A                                   | 8206495               | NavCan                                              | H                 |
| Charlottetown            | CHARLOTTETOWN A                              | 8300301               | NavCan                                              | H                 |
| Summerside               | SUMMERSIDE                                   | 8300596               | ECCC-MSC                                            | A                 |

<sup>1</sup> Opérateur de station : CCN = Réseau coopératif sur le climat, ECCC-MSC = Environnement et Changement climatique Canada, Service météorologique du Canada, DND = Ministère de la Défense nationale, NavCan = Nav Canada

<sup>2</sup> Type : A = Observation automatique, H = Observation humaine

**Tableau A2 : totaux mensuels de octobre 2022 pour les stations du Nouveau-Brunswick, comparés aux normales climatiques canadiennes 1981-2010 (si disponibles pour la même station ou une station voisine). Différence de température par rapport à la normale : cellules ombrées en rose si  $\geq 1^{\circ}\text{C}$ , en bleu si  $\leq -1^{\circ}\text{C}$ . Précipitations en pourcentage de la normale : cellules ombrées en vert si  $\geq 125\%$  de la normale, en jaune si  $\leq 75\%$  de la normale.**

| Station Name / Nom de la station                | Prov | TC ID / ID de TC | Station Type / Type de station | Mean Temperature / Température moyenne ( $^{\circ}\text{C}$ ) |                               |                                          | Total Precipitation / Précipitations totales (mm) |                             |                                                 |
|-------------------------------------------------|------|------------------|--------------------------------|---------------------------------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------|
|                                                 |      |                  |                                | Monthly Mean / Moyenne mensuelle                              | Normal Mean / Moyenne Normale | Diff from Normal / Écart avec la normale | Monthly Total / Total mensuel                     | Normal Total / Total normal | Total as % of Normal / Total en % de la normale |
| BAS CARAQUET                                    | NB   | WXS              | AU8                            | 10,3                                                          | 7,6                           | 2,7                                      | 87,3                                              | 108,0                       | 81                                              |
| BAS CARAQUET                                    | NB   |                  | DAILY                          |                                                               |                               |                                          | 78,0                                              | 108,0                       | 72                                              |
| BATHURST A                                      | NB   | ZBF              | NCA                            | 9,5                                                           | 6,8                           | 2,7                                      | 65,7                                              | 122,9                       | 53                                              |
| CHARLO AUTO                                     | NB   | ZCR              | AU8                            | 9,3                                                           | 5,7                           | 3,6                                      | 54,0                                              | 84,0                        | 64                                              |
| DOAKTOWN AUTO RCS                               | NB   | ADN              | AU8                            | 10,0                                                          | 7,0                           | 3,0                                      | 91,0                                              | 100,8                       | 90                                              |
| EDMUNDSTON                                      | NB   | ERM              | AU8                            | 8,3                                                           |                               |                                          | 152,6                                             | 93,6                        | 163                                             |
| FREDERICTON CDA CS                              | NB   | AFC              | AU8                            | 10,6                                                          | 7,8                           | 2,8                                      | 105,7                                             | 89,7                        | 118                                             |
| FREDERICTON INTL A                              | NB   | YFC              | NCA                            | 10,1                                                          | 7,5                           | 2,6                                      |                                                   |                             |                                                 |
| FUNDY PARK (ALMA) CS                            | NB   | AFY              | AU8                            | 11,1                                                          | 8,2                           | 2,9                                      | 132,8                                             | 132,9                       | 100                                             |
| GARNETT SETTLEMENT                              | NB   | AJH              | AU8                            | 10,2                                                          | 7,6                           | 2,6                                      | 133,8                                             | 116,4                       | 115                                             |
| GRAND MANAN SAR CS                              | NB   | XGM              | AU8                            | 10,4                                                          |                               |                                          | 133,9                                             |                             |                                                 |
| KOUCHIBOUGUAC                                   | NB   | AKC              | AU8                            | 10,9                                                          | 7,6                           | 3,3                                      | 54,5                                              | 99,6                        | 55                                              |
| MECHANIC SETTLEMENT                             | NB   | AMS              | AU8                            | 10,7                                                          |                               |                                          | 127,9                                             |                             |                                                 |
| MIRAMICHI RCS                                   | NB   | ACQ              | AU8                            | 10,9                                                          | 6,9                           | 4,0                                      | 57,1                                              | 89,7                        | 64                                              |
| MISCOU ISLAND (AUT)                             | NB   | WMI              | AU8                            | 10,4                                                          |                               |                                          | 69,6                                              |                             |                                                 |
| MONCTON/GREATER MONCTON<br>ROMEO LEBLANC INTL A | NB   | YQM              | NCH                            | 11,0                                                          | 7,6                           | 3,4                                      | 54,2                                              | 113,4                       | 48                                              |
| OAK POINT                                       | NB   |                  | DAILY                          | 10,7                                                          |                               |                                          | 117,9                                             | 105,7                       | 112                                             |
| POINT LEPREAU CS                                | NB   | WPE              | AU8                            | 11,2                                                          | 7,6                           | 3,6                                      | 131,2                                             | 115,8                       | 113                                             |
| RED PINES                                       | NB   | ARP              | AU8                            | 9,8                                                           | 6,5                           | 3,3                                      | 72,2                                              | 90,2                        | 80                                              |
| SAINT JOHN A                                    | NB   | YSJ              | NCH                            | 9,9                                                           | 7,6                           | 2,3                                      | 131,7                                             | 116,4                       | 113                                             |
| ST. STEPHEN                                     | NB   | WSS              | AU8                            | 10,2                                                          |                               |                                          | 114,0                                             |                             |                                                 |
| SUSSEX FOUR CORNERS                             | NB   | ASF              | AU8                            | 10,9                                                          | 8,1                           | 2,9                                      |                                                   |                             |                                                 |
| WOODSTOCK NEWBRIDGE                             | NB   | EWD              | AU8                            | 9,7                                                           | 6,6                           | 3,2                                      | 76,5                                              | 95,3                        | 80                                              |
| <b>Average</b>                                  |      |                  |                                | <b>10,3</b>                                                   | <b>7,3</b>                    | <b>3,1</b>                               | <b>97,2</b>                                       | <b>104,8</b>                | <b>90</b>                                       |
| <b>Max</b>                                      |      |                  |                                | <b>11,2</b>                                                   | <b>8,2</b>                    | <b>4,0</b>                               | <b>152,6</b>                                      | <b>132,9</b>                | <b>163</b>                                      |
| <b>Min</b>                                      |      |                  |                                | <b>8,3</b>                                                    | <b>5,7</b>                    | <b>2,3</b>                               | <b>54,0</b>                                       | <b>84,0</b>                 | <b>48</b>                                       |

**Tableau A3 : Identique au tableau A2, pour la Nouvelle-Écosse.**

|                                            |      |                        |                                         | Mean Temperature / Température<br>moyenne (°C) |                                        |                                                   | Total Precipitation / Précipitations<br>totales (mm) |                                      |                                                          |
|--------------------------------------------|------|------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Station Name / Nom de la<br>station        | Prov | TC ID /<br>ID de<br>TC | Station<br>Type /<br>Type de<br>station | Monthly<br>Mean /<br>Moyenne<br>mensuelle      | Normal<br>Mean /<br>Moyenne<br>Normale | Diff from<br>Normal /<br>Écart avec la<br>normale | Monthly<br>Total /<br>Total<br>mensuel               | Normal<br>Total /<br>Total<br>normal | Total as % of<br>Normal / Total<br>en % de la<br>normale |
| ALDERSVILLE                                | NS   | ANR                    | AU8                                     | 11,0                                           | 8,8                                    | 2,2                                               | 106,1                                                | 112,0                                | 95                                                       |
| BACCARO PT                                 | NS   | ACP                    | AU8                                     | 13,1                                           |                                        |                                                   | 98,7                                                 | 100,2                                | 99                                                       |
| BEAVER ISLAND (AUT)                        | NS   | WBV                    | AU8                                     | 12,7                                           |                                        |                                                   |                                                      |                                      |                                                          |
| BEDFORD BASIN                              | NS   | ABB                    | AU7                                     | 12,9                                           | 9,9                                    | 3,0                                               |                                                      |                                      |                                                          |
| BEDFORD RANGE                              | NS   | ABR                    | AU7                                     | 11,2                                           | 8,8                                    | 2,4                                               |                                                      |                                      |                                                          |
| BRIER ISLAND                               | NS   | WVU                    | AU8                                     | 12,7                                           |                                        |                                                   | 105,4                                                |                                      |                                                          |
| CARIBOU POINT (AUT)                        | NS   | WBK                    | AU8                                     | 13,0                                           | 9,2                                    | 3,8                                               | 76,4                                                 | 128,6                                | 59                                                       |
| CHETICAMP HIGHLANDS                        | NS   | AHT                    | AU8                                     | 11,6                                           | 9,0                                    | 2,6                                               | 43,3                                                 | 129,8                                | 33                                                       |
| COLLEGEVILLE AUTO                          | NS   | AGL                    | AU8                                     | 10,4                                           | 8,3                                    | 2,1                                               | 105,1                                                | 140,6                                | 75                                                       |
| DEBERT                                     | NS   | ZDB                    | AU8                                     | 10,6                                           | 8,0                                    | 2,6                                               | 98,5                                                 | 107,9                                | 91                                                       |
| EMERGENCY WEATHER STATION<br>#2 (New Ross) | NS   | ERU                    | AU8                                     | 10,6                                           | 8,8                                    | 1,8                                               | 117,0                                                | 112,0                                | 105                                                      |
| ESKASONI FIRST NATION                      | NS   | AEI                    | AU8                                     | 11,9                                           | 8,9                                    | 3,0                                               | 68,9                                                 | 137,1                                | 50                                                       |
| GRAND ETANG                                | NS   | WZQ                    | AU8                                     | 12,6                                           | 9,0                                    | 3,6                                               |                                                      |                                      |                                                          |
| GREENWOOD A                                | NS   | YZX                    | WOD                                     | 11,0                                           | 8,7                                    | 2,3                                               | 106,2                                                | 98,8                                 | 108                                                      |
| HALIFAX DOCKYARD                           | NS   | AHD                    | AU7                                     | 13,1                                           | 9,9                                    | 3,2                                               |                                                      |                                      |                                                          |
| HALIFAX KOOTENAY                           | NS   | AHK                    | AU7                                     | 12,4                                           | 9,6                                    | 2,8                                               | 166,0                                                | 130,5                                | 127                                                      |
| HALIFAX STANFIELD INT'L A                  | NS   | YHZ                    | NCH                                     | 11,8                                           | 8,7                                    | 3,1                                               | 113,5                                                | 124,9                                | 91                                                       |
| HALIFAX WINDSOR PARK                       | NS   | AHW                    | AU7                                     | 12,6                                           | 9,9                                    | 2,7                                               | 138,4                                                | 124,3                                | 111                                                      |
| HART ISLAND (AUT)                          | NS   | WRN                    | AU8                                     | 12,3                                           |                                        |                                                   |                                                      |                                      |                                                          |
| INGONISH BEACH RCS                         | NS   | XIB                    | AU7                                     | 10,7                                           | 8,8                                    | 2,0                                               | 93,1                                                 | 175,6                                | 53                                                       |
| KENTVILLE CDA CS                           | NS   | XKT                    | AU7                                     | 11,4                                           | 9,4                                    | 2,0                                               | 73,1                                                 | 89,0                                 | 82                                                       |
| LOUISBOURG                                 | NS   | AUU                    | AU8                                     |                                                |                                        |                                                   | 75,9                                                 | 158,3                                | 48                                                       |
| LUNENBURG                                  | NS   | XLB                    | AU8                                     | 12,5                                           | 8,9                                    | 3,7                                               |                                                      |                                      |                                                          |
| MALAY FALLS                                | NS   | XMY                    | AU8                                     | 11,2                                           | 8,2                                    | 3,0                                               | 146,5                                                | 165,8                                | 88                                                       |
| MCNABS ISLAND (AUT)                        | NS   | XMI                    | AU8                                     | 13,0                                           | 9,6                                    | 3,5                                               |                                                      |                                      |                                                          |
| NAPPAN AUTO                                | NS   | XNP                    | AU8                                     | 11,4                                           | 8,5                                    | 2,9                                               | 57,8                                                 | 102,8                                | 56                                                       |
| NORTH MOUNTAIN CS                          | NS   | XNM                    | AU7                                     | 9,8                                            | 7,3                                    | 2,6                                               | 37,0                                                 |                                      |                                                          |
| NORTHEAST MARGAREE (AUT)                   | NS   | WNS                    | AU7                                     | 10,1                                           | 8,4                                    | 1,7                                               | 63,9                                                 | 137,0                                | 47                                                       |
| OSBORNE HEAD DND                           | NS   | AOS                    | AU7                                     | 12,0                                           | 9,6                                    | 2,4                                               | 109,6                                                | 130,5                                | 84                                                       |
| PARRSBORO                                  | NS   | APR                    | AU8                                     | 10,5                                           | 8,7                                    | 1,7                                               | 80,4                                                 | 108,7                                | 74                                                       |
| PORT HAWKESBURY                            | NS   | YPD                    | NCA                                     | 10,7                                           | 9,0                                    | 1,8                                               | 86,2                                                 | 156,5                                | 55                                                       |
| SABLE ISLAND                               | NS   | ASB                    | AU8                                     | 13,1                                           | 11,7                                   | 1,4                                               | 87,9                                                 | 144,9                                | 61                                                       |
| SABLE ISLAND A                             | NS   | WSA                    | NCA                                     | 13,1                                           | 11,7                                   | 1,4                                               |                                                      |                                      |                                                          |
| SHEARWATER JETTY                           | NS   | WZU                    | AU7                                     | 12,7                                           | 9,6                                    | 3,1                                               | 147,2                                                | 130,5                                | 113                                                      |
| SHEARWATER RCS                             | NS   | AAW                    | AU8                                     | 12,6                                           | 9,6                                    | 3,0                                               | 117,7                                                | 130,5                                | 90                                                       |
| SHELBURNE SANDY POINT                      | NS   | ESB                    | AU8                                     | 11,3                                           |                                        |                                                   | 158,7                                                |                                      |                                                          |
| ST PAUL ISLAND (AUT)                       | NS   | WEF                    | AU8                                     | 11,6                                           |                                        |                                                   |                                                      |                                      |                                                          |
| SYDNEY A                                   | NS   | YQY                    | NCH                                     | 10,6                                           | 8,5                                    | 2,2                                               | 83,2                                                 | 142,9                                | 58                                                       |
| SYDNEY CS                                  | NS   | AQY                    | AU8                                     | 10,9                                           | 8,5                                    | 2,4                                               | 64,9                                                 | 142,9                                | 45                                                       |
| UPPER STEWIAKKE RCS                        | NS   | AOH                    | AU8                                     | 11,2                                           | 8,3                                    | 2,9                                               | 66,9                                                 | 109,9                                | 61                                                       |
| WESTERN HEAD                               | NS   | WWE                    | AU8                                     | 12,1                                           |                                        |                                                   | 127,0                                                |                                      |                                                          |
| YARMOUTH A                                 | NS   | YQI                    | NCH                                     | 12,1                                           | 9,4                                    | 2,7                                               | 158,0                                                | 112,5                                | 140                                                      |
| YARMOUTH RCS                               | NS   | EQI                    | AU8                                     | 12,0                                           | 9,4                                    | 2,6                                               | 163,3                                                | 112,5                                | 145                                                      |
| <b>Average</b>                             |      |                        |                                         | <b>11,8</b>                                    | <b>9,1</b>                             | <b>2,6</b>                                        | <b>101,3</b>                                         | <b>127,5</b>                         | <b>81</b>                                                |
| <b>Max</b>                                 |      |                        |                                         | <b>13,1</b>                                    | <b>11,7</b>                            | <b>3,8</b>                                        | <b>166,0</b>                                         | <b>175,6</b>                         | <b>145</b>                                               |
| <b>Min</b>                                 |      |                        |                                         | <b>9,8</b>                                     | <b>7,3</b>                             | <b>1,4</b>                                        | <b>37,0</b>                                          | <b>89,0</b>                          | <b>33</b>                                                |

**Tableau A4 : Identique au tableau A2, pour l'Île-du-Prince-Édouard.**

| Station Name / Nom de la station | Prov | TC ID / ID de TC | Station Type / Type de station | Mean Temperature / Température moyenne (°C) |                               |                                          | Total Precipitation / Précipitations totales (mm) |                             |                                                 |
|----------------------------------|------|------------------|--------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------|
|                                  |      |                  |                                | Monthly Mean / Moyenne mensuelle            | Normal Mean / Moyenne Normale | Diff from Normal / Écart avec la normale | Monthly Total / Total mensuel                     | Normal Total / Total normal | Total as % of Normal / Total en % de la normale |
| CHARLOTTETOWN A                  | PEI  | YYG              | NCH                            | 11,9                                        | 8,3                           | 3,5                                      | 58,2                                              | 112,2                       | 52                                              |
| EAST POINT (AUT)                 | PEI  | WEP              | AU8                            |                                             |                               |                                          | 54,5                                              | 122,5                       | 44                                              |
| NORTH CAPE                       | PEI  | WNE              | AU8                            | 12,3                                        |                               |                                          | 65,1                                              |                             |                                                 |
| ST. PETERS                       | PEI  | ZSP              | AU8                            | 11,9                                        | 8,6                           | 3,3                                      | 52,2                                              | 115,0                       | 45                                              |
| SUMMERSIDE                       | PEI  | WSD              | AU8                            |                                             |                               |                                          |                                                   |                             |                                                 |
| MAPLE PLAINS                     | PEI  | XMP              | AU8                            | 11,0                                        | 8,5                           | 2,5                                      |                                                   |                             |                                                 |
| HARRINGTON CDA CS                | PEI  | AHR              | AU8                            |                                             |                               |                                          | 58,9                                              | 112,2                       | 52                                              |
| <b>Average</b>                   |      |                  |                                | <b>11,8</b>                                 | <b>8,5</b>                    | <b>3,1</b>                               | <b>57,8</b>                                       | <b>115,5</b>                | <b>49</b>                                       |
| <b>Max</b>                       |      |                  |                                | <b>12,3</b>                                 | <b>8,6</b>                    | <b>3,5</b>                               | <b>65,1</b>                                       | <b>122,5</b>                | <b>52</b>                                       |
| <b>Min</b>                       |      |                  |                                | <b>11,0</b>                                 | <b>8,3</b>                    | <b>2,5</b>                               | <b>52,2</b>                                       | <b>112,2</b>                | <b>44</b>                                       |

## Glossaire

**CaPA** : L'analyse des précipitations au Canada. Tous les détails sont disponibles [ici](#).

**Écart-type** : Une mesure statistique de la façon dont les données se comparent à la valeur moyenne. L'écart-type mentionné dans ces résumés mensuels est relatif à l'ensemble des données des normales climatiques canadiennes. Plus la valeur de l'écart-type est élevée, plus les données s'éloignent de la valeur normale.

**Anomalie de température** : L'écart de la température dans une région donnée sur une période donnée par rapport à la valeur moyenne à long terme pour la même région.

Un glossaire plus complet de la terminologie relative au temps et au climat est disponible [ici](#).

## Avis de non-responsabilité :

*Les liens vers des sites Web qui ne relèvent pas de l'autorité du gouvernement du Canada, les renvois à des organisations tierces et d'autres renseignements sont offerts " tels quels " et sont fournis uniquement pour la commodité des utilisateurs. Le gouvernement du Canada n'est pas responsable de l'exactitude, de l'actualité ou de la fiabilité du contenu de ces sites Web ni de l'information fournie par ces organisations. Le gouvernement du Canada n'offre aucune garantie à cet égard et n'est pas responsable de l'information trouvée sur ces liens ou fournie par des organisations tierces. Sachez que l'information offerte par les sites ne relevant pas du gouvernement du Canada n'est pas assujettie à la Loi sur la protection des renseignements personnels ou à la Loi sur les langues officielles et peut ne pas être accessible aux personnes handicapées. Il se peut que l'information offerte ne soit disponible que dans la ou les langues utilisées par les sites en question. En ce qui concerne la protection des renseignements personnels, les visiteurs devraient se renseigner sur les politiques de confidentialité de ces sites non gouvernementaux avant de fournir des renseignements personnels.*

**FIN**