



Résumé météorologique et climatique mensuel pour les Maritimes - Juillet 2023

Aperçu

Un épisode pluvieux historique en Nouvelle-Écosse a provoqué des crues soudaines et de graves conséquences, dont la perte de quatre vies humaines. Les précipitations totales de juillet ont plus que doublé les moyennes à long terme dans de nombreuses régions, perpétuant ainsi la tendance observée en juin. Des records de chaleur et d'humidité ont également été enregistrés dans une grande partie des Maritimes.

Températures – Anomalies

Les températures moyennes mensuelles ont été supérieures de 1 à 3 degrés Celsius à la moyenne à long terme dans l'ensemble des Maritimes. Le mois de juillet a été, à bien des endroits, le plus chaud jamais enregistré. Le mois de juillet étant généralement le plus chaud de l'année, certaines de ces régions ont également connu le mois le plus chaud jamais enregistré. Les détails pour les endroits avec de nouveaux records (préliminaires) pour les températures moyennes les plus élevées en juillet sont affichés ici : [N.-B.](#), [N.-É.](#) et [Î.-P.-É.](#)

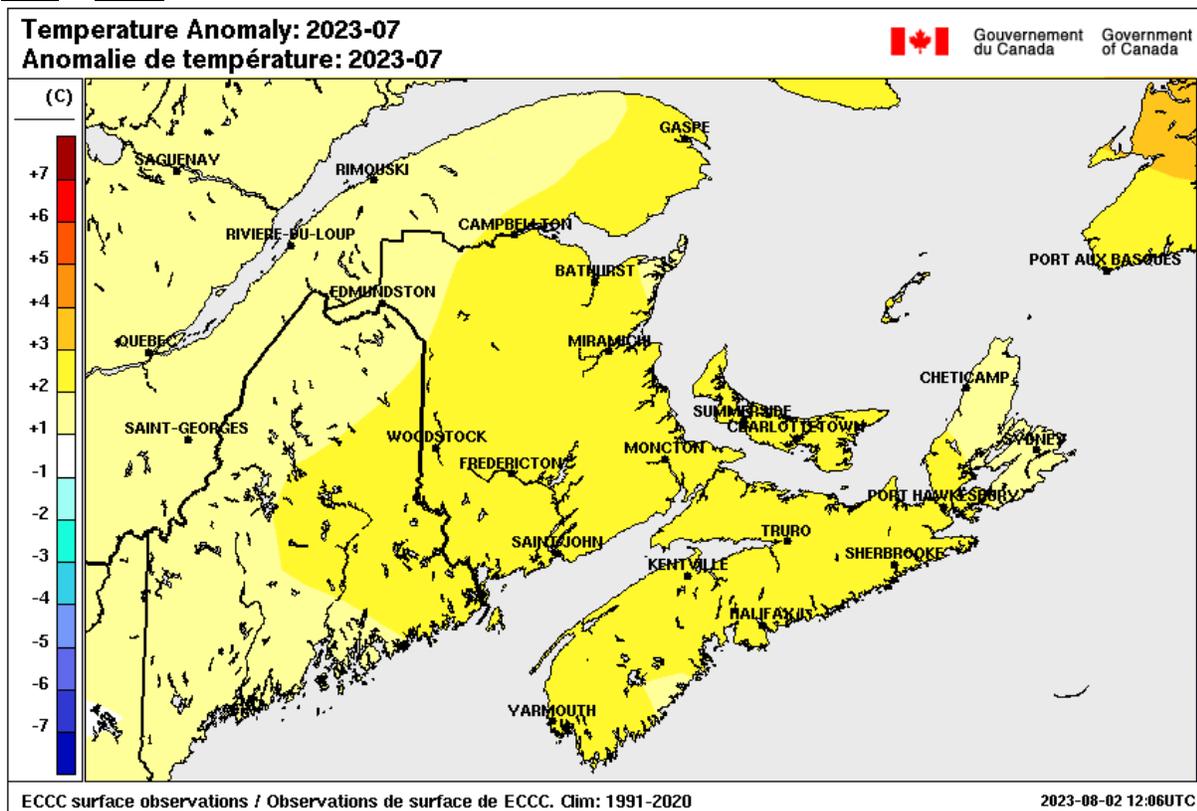


Figure 1 : Carte des anomalies de température mensuelles pour juillet 2023 basée sur les données des stations archivées, comparée aux moyennes de 1991 à 2020 pour les Maritimes.

Précipitations – Anomalies

En juillet, les précipitations ont été bien supérieures à la normale dans la majeure partie de la Nouvelle-Écosse, de l'Île-du-Prince-Édouard et du sud du Nouveau-Brunswick, certaines localités ayant reçu deux à trois fois les précipitations normales pour le mois. Cela a suivi un mois de juin déjà très pluvieux. L'un des principaux facteurs à l'origine de ces quantités totales élevées a été les précipitations extrêmes du 21 au 23 juillet, en plus d'autres épisodes de pluie. Saint John, au N.-B., et Truro (Debert), en N.-É., ont connu le mois de juillet le plus humide jamais enregistré, selon les données des stations de ces régions, qui ont commencé au début des années 1870. En revanche, le nord du Nouveau-Brunswick a connu des conditions proches de la normale ou plus sèches que la normale.

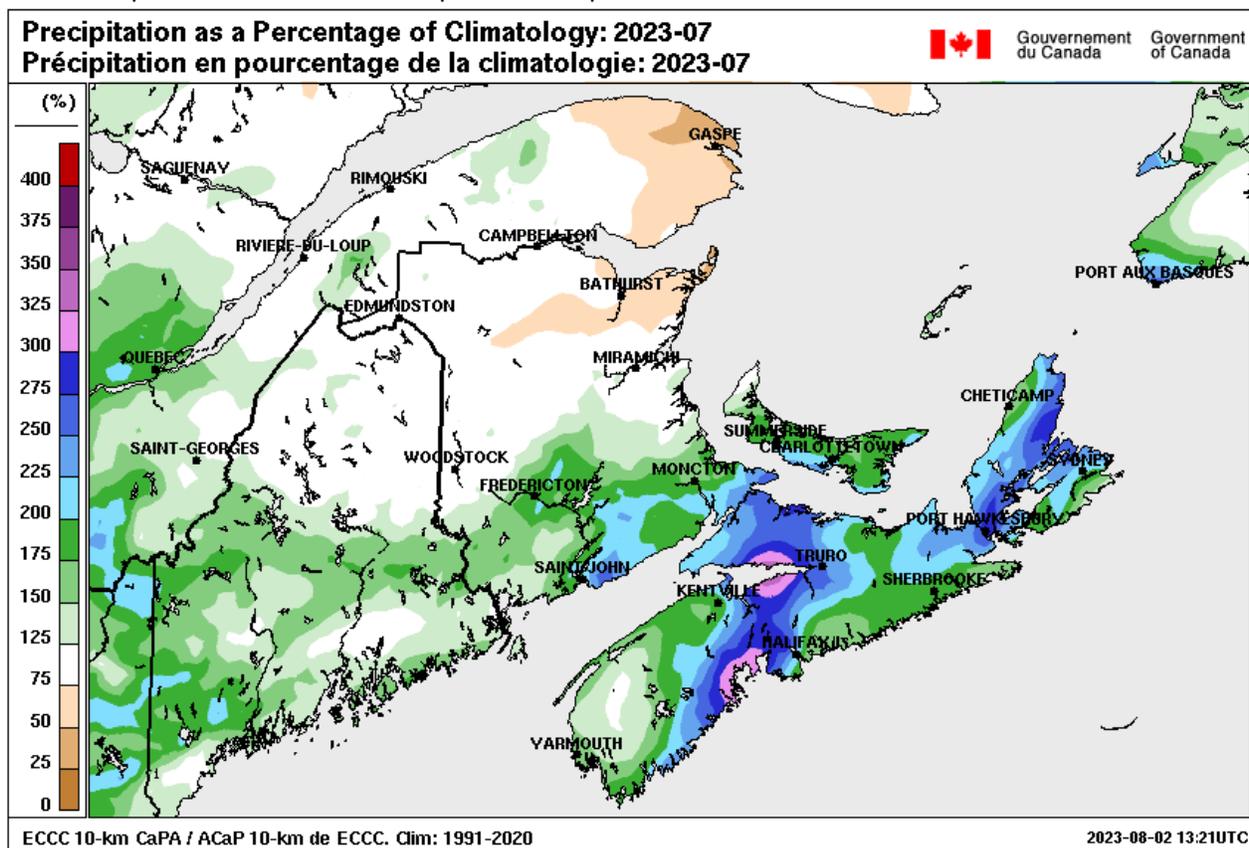


Figure 2 : Carte des anomalies de précipitations mensuelles pour juillet 2023, basée sur le Système d'analyse canadienne des précipitations (CaPA) d'ECCC, un mélange de données provenant de modèles, de radars et de stations climatologiques, comparée aux moyennes de 1991 à 2020 pour les Maritimes. (Anomalie : Précipitations en pourcentage de la moyenne).

Tableau 1 : Températures et précipitations totales moyennes mensuelles pour juillet 2023 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 ≥ 1 °C, en bleu si ≤ -1 °C. Précipitations en pourcentage de la normale : cellules en vert si ≥ 125 % de la normale, en jaune si ≤ 75 % de la normale. Le rang (s'il est inclus) fournit un classement de la température moyenne (p. ex., 1 plus chaud, 2 deuxième plus chaud, etc.) pour le mois par rapport aux données à long terme pour le mois, en fonction d'une sélection de stations fournissant des données pendant la période de référence, non ajustées ou homogénéisées.

Emplacement	Température moyenne (°C)				Précipitations totales (mm)		
	Moyenne mensuelle	Moyenne Normale	Écart avec la normale	Rang (le plus chaud, froid)	Total mensuel	Total normal	Total en % de la normale
Bas Caraquet	20,9	18,7	2,2	2, >10	87,8	80,9	109
Charlo	20,7	17,9	2,8	5, >10	113,8	102,1	112
Fredericton	22,1	19,4	2,8	2, >10	190,1	89,0	214
Moncton	22,4	18,8	3,6	1, >10	135,3	92,1	147
Saint John	19,6	17,1	2,5	1, >10	299,7	88,4	339
Woodstock	21,6	19,0	2,6	5, >10	88,6	100,2	88
Amherst (Nappan)	21,6	18,5	3,2	1, >10	162,3	89,0	182
Greenwood	22,5	19,7	2,8	1, >10	169,0	83,2	203
Halifax (Shearwater)	21,6	18,8	2,8	1, >10	187,2	95,5	196
Halifax Stanfield Intl A	21,0	18,1	3,0	1, >10	161,1	103,4	156
Sydney	20,4	17,9	2,5	4, >10	197,2	88,5	223
Truro (Debert)	21,8	18,6	3,2	1, >10	223,7	90,7	247
Yarmouth	19,4	16,8	2,6	1, >10	146,7	88,4	166
Charlottetown	21,9	18,7	3,2	1, >10	154,8	79,9	194
Summerside	22,0	19,2	2,8	1, >10	132,7	74,1	179

Événements météorologiques importants et répercussions

Les 2 et 3 juillet : Une rare dépression en juillet a traversé la baie de Fundy, ce qui a occasionné des pluies importantes sur le sud du Nouveau-Brunswick, l'Île-du-Prince-Édouard et la péninsule de la Nouvelle-Écosse. La plupart des régions ont reçu de 40 à 70 mm de pluie, certains secteurs de la vallée de l'Annapolis en Nouvelle-Écosse ont reçu jusqu'à 160 mm de pluie. La forte pluie a entraîné la fermeture temporaire du parc de Cape Chignecto, dans le nord de la Nouvelle-Écosse, en raison d'inondations, après avoir reçu en moins de 24 heures des précipitations équivalentes à celle de près d'un mois de pluie.

[Des randonneurs de Calgary confrontés à de l'eau jusqu'à la taille lors de l'évacuation d'un parc inondé en Nouvelle-Écosse | CBC News \(en anglais\)](#)

Du 6 au 9 juillet : Une masse d'air chaud et humide s'est installée sur la région et a permis d'établir quelques records de température maximale quotidienne. Les températures maximales ont atteint 33 degrés au Nouveau-Brunswick et en Nouvelle-Écosse, tandis que les températures, à l'Île-du-Prince-Édouard, ont atteint 30 degrés le 7 juillet. Les indices humidex ont atteint 42, autant au Nouveau-Brunswick qu'en Nouvelle-Écosse, les 6 et/ou 7 juillet. Cette masse d'air était également accompagnée

d'orages violents le 7 juillet : ces derniers ont frappé le centre et le nord du N.-B. avec des pluies torrentielles (plus de 40 mm en un court laps de temps) et des vents violents. Des arbres tombés ont entraîné la fermeture de certaines routes près de Plaster Rock, au Nouveau-Brunswick.

Du 11 au 13 juillet : Un creux de basse pression accompagné de pluies généralisées a traversé la majorité des Maritimes, mais est devenu presque stationnaire sur l'est de la Nouvelle-Écosse et le Cap-Breton. Les précipitations ont varié de 30 à 100 mm, les plus fortes étant observées sur le Cap-Breton.

Du 12 au 14 juillet : Plusieurs records de température maximale quotidienne ont été battus grâce aux conditions chaudes et humides qui ont touché la région. Les températures ont dépassé les 30 degrés dans les trois provinces, tandis que l'indice humidex a dépassé les 40 au Nouveau-Brunswick et à l'Île-du-Prince-Édouard.

15 juillet : Des orages violents qui se déplaçaient lentement ont occasionné des pluies torrentielles dans des régions du Nouveau-Brunswick. Dans la région de Caraquet, au Nouveau-Brunswick, on a signalé des inondations dans les rues alors que le radar a estimé qu'il est tombé jusqu'à 100 mm de pluie.

[Des orages ont causé des inondations dans des régions du Nouveau-Brunswick | CBC News \(en anglais\)](#)
[De fortes pluies causent la fermeture de routes à Edmundston quelques jours après leur réouverture | CBC News \(en anglais\)](#)

Les 16 et 17 juillet : Une masse d'air de type tropical a déversé des averses de pluie forte et convective principalement dans le sud du Nouveau-Brunswick. En raison de la nature de type averses des précipitations, la quantité de pluie a grandement varié, soit entre 10 et 75 mm, mais on a enregistré jusqu'à 120 mm à Saint John, au Nouveau-Brunswick.

Du 21 au 23 juillet : La Nouvelle-Écosse a connu de la pluie et des inondations historiques. Un panache d'humidité tropicale et un creux de basse pression se déplaçant lentement ont provoqué des pluies torrentielles et des orages en Nouvelle-Écosse et dans l'est de l'Île-du-Prince-Édouard. On a enregistré de 50 à 150 mm de pluie sur une grande région. Plus de 200 mm de pluie sont tombés en moins de 24 heures entre le 21 et le 22 juillet; on a signalé près de 260 mm en moins de 24 heures par endroits. Certaines stations ont enregistré une quantité de pluie allant jusqu'à 100 mm en une heure. De telles quantités extrêmes, qui tombent sur ces courtes périodes, seraient considérées comme beaucoup plus rares que les estimations de la période de retour de 1:100 ans fondées sur les données climatiques antérieures. La côte sud et le centre de la Nouvelle-Écosse ont été particulièrement touchés, subissant des inondations d'une ampleur historique. L'état d'urgence a été décrété dans toute la province et des ordres d'évacuation ont été décrétés dans certaines zones. Les inondations ont été meurtrières et ont coûté la vie à quatre personnes lorsque les véhicules dans lesquels elles circulaient ont été emportés par les eaux. De nombreuses routes et autoroutes étaient impraticables. De nombreux ponts ont été emportés. Un effondrement d'une voie ferrée a interrompu le service ferroviaire entre Halifax et le reste du Canada. Les éclairs fréquents et généralisés pendant cet événement ont contribué à établir un nouveau record en Nouvelle-Écosse pour le nombre d'éclairs nuage-sol en juillet. Plus de 70 000 clients ont manqué d'électricité dans la province. Cet épisode est comparable à l'ouragan Beth, qui a touché la province en août 1971, en matière de précipitations, d'inondations et de répercussions graves.

Les informations sur les précipitations, y compris les cumuls de pluie de l'orage cartographiés ci-dessous, sont basées sur les données archivées d'ECCC, de la Défense nationale et de Nav Canada, auxquelles s'ajoutent celles de réseaux partenaires tels que CoCoRaHS, Cape Breton Mesonet, NS Fire Weather (Forestry), NS Agriculture, et NS Fruit Growers Association.

Résumé des conditions météorologiques d'ECCC – Nouvelle-Écosse, 22 juillet 2022

[Inondations en N.-É : une voie ferrée qui relie Moncton et Halifax endommagée | Couverture en direct | Radio-Canada Info](#)

[4 personnes disparues en Nouvelle-Écosse après que les véhicules aient été submergés par les inondations | CBC News \(en anglais\)](#)

["Deux mois difficiles" : les inondations contraignent 750 habitants d'Halifax à évacuer leur domicile | CBC News \(en anglais\)](#)

[L'ordre d'évacuation donné en raison des inondations est levé pour les résidences de la région du lac Fancy | CBC News \(en anglais\)](#)

[Les hélicoptères Cormorant appelés en renfort pour participer aux opérations de recherche et sauvetage en Nouvelle-Écosse \(en anglais\) | CBC News \(en anglais\)](#)

[Le nettoyage se poursuit après les inondations dévastatrices dans la région de Halifax | CBC News \(en anglais\)](#)

[Les restes de la dernière victime disparue lors des inondations historiques en Nouvelle-Écosse ont été retrouvés | CBC News \(en anglais\)](#)

Total Precipitation July 21-23, 2023 Précipitation totale 21-23 juillet 2023



Environment and
Climate Change Canada

Environnement et
Changement climatique Canada

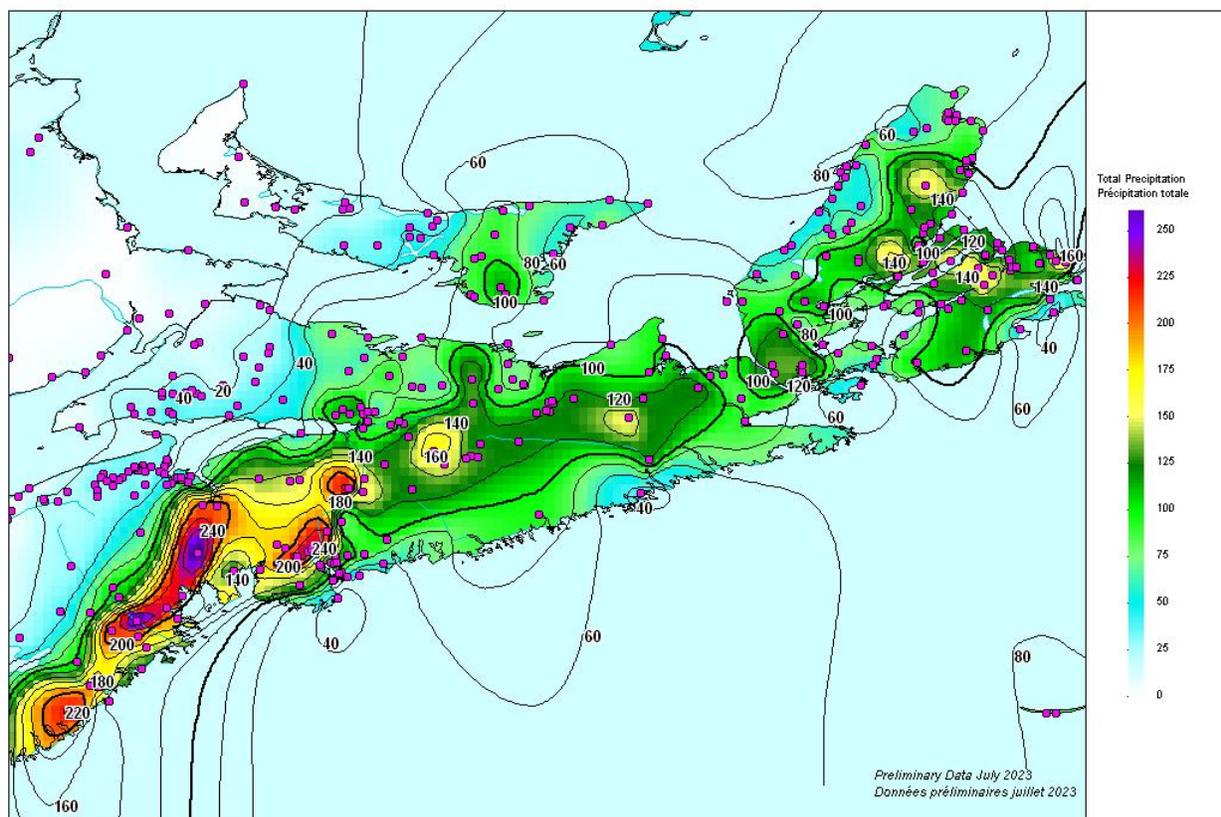


Figure 3 : Précipitations totales pour la période du 21 au 23 juillet 2023, d'après les données des stations des réseaux ECCC, DND, NavCanada, CoCoRaHS, Cape Breton Mesonet, NS Forestry, NS Agriculture et NS Fruit Growers Association.

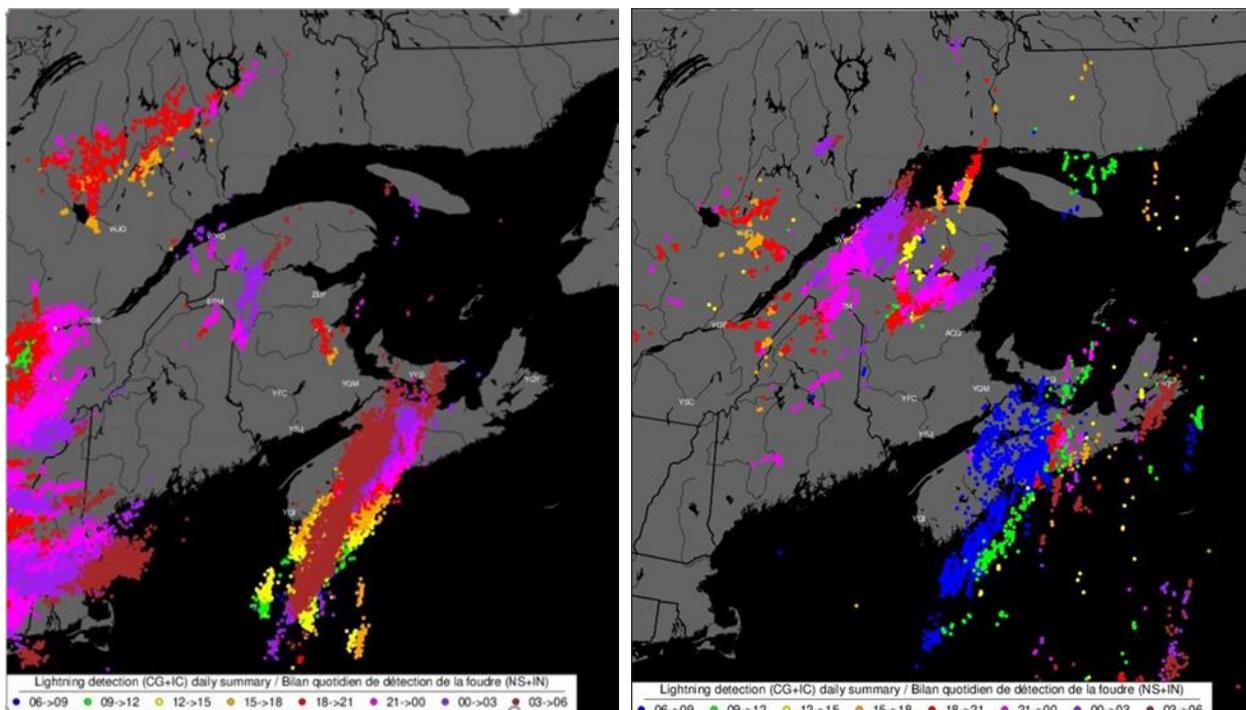


Figure 4 : Résumé quotidien de la foudre (nuage-sol et nuage-nuage) pour le 21 juillet 2023 (à gauche) et le 22 juillet 2023 (à droite), par périodes de 3 heures, de 06 UTC (02 HNA) à 06 UTC (02 HNA) le jour suivant.

Les 27 et 28 juillet : Un creux traverse rapidement certaines parties des Maritimes et donne des pluies abondantes sur le sud du Nouveau-Brunswick, l'est de l'Île-du-Prince-Édouard, le nord de la Nouvelle-Écosse et le Cap-Breton. Les taux horaires de précipitations ont atteint 30 mm/h et des précipitations totales de 25 à 50 mm ont été signalées, avec des quantités localisées de 70 mm dans le sud-est du Nouveau-Brunswick. Une masse d'air moins humide et un retour à des températures plus près des normales ont suivi.

Chaleur, humidité et fortes pluies en juillet

Une masse d'air chaud et humide s'est installée sur les Maritimes. Il en a résulté une période prolongée de températures élevées record et de valeurs élevées de l'indice humidex, qui ont persisté pendant la majeure partie du mois de juillet, pour finalement s'atténuer vers la fin du mois. Des précipitations supérieures à la normale, dans la continuité du mois de juin, ont entraîné des répercussions sur l'agriculture.

[Les agriculteurs confrontés à des cultures gorgées d'eau après un début d'été pluvieux | CBC News \(en anglais\)](#)

["Nous avons été très chanceux" : la récolte de fraises du N.-B. aurait pu être bien pire, affirment les agriculteurs | CBC News \(en anglais\)](#)

[La récente saison des pluies signifie que les éleveurs de bovins et de vaches laitières ont du mal à récolter les aliments pour bétail qu'ils produisent eux-mêmes | CBC News \(en anglais\)](#)

[La pluie est toujours une bonne chose – mais peut-être pas autant, disent les agriculteurs de l'Î.-P.-E. \(en anglais\) | CBC News](#)

[Une série de fermetures de plages de bord de mer en N.-É en raison du début d'été pluvieux \(en anglais\) | CBC News](#)

[Un groupe de défense du saumon blâme les changements climatiques pour la fermeture de la pêche dans certains secteurs de la rivière du Cap Breton | CBC News \(en anglais\)](#)

[Juillet en voie d'être le mois le plus chaud de l'histoire de l'Île-du-Prince-Édouard | CBC News \(en anglais\)](#)

Foudre – Juillet

Le résumé de l'activité de foudre nuage-sol pour juillet 2023 montre un mois très actif en Nouvelle-Écosse et au Nouveau-Brunswick et un mois moins actif à l'Île-du-Prince-Édouard par rapport à la moyenne. Les orages importants des 21 et 22 juillet en Nouvelle-Écosse ont contribué à un nombre record de coups de foudre. Au cours de ces deux jours, 23 008 coups de foudre nuage-sol ont été enregistrés sur le total de de 26 194 coups de foudre pour le mois de juillet. L'enregistrement des données du réseau canadien de détection de la foudre a commencé en 2002.

Province	Juillet 2023 Observé	Juillet Moyenne	Juillet 2023 Rang	À ce jour Observé	À ce jour Moyenne	À ce jour Rang
N.-B.	28 785	20 667	4 ^e le plus élevé	30 182	32 787	11 ^e le plus élevé
N.-É.	26 194	7 172	Le plus élevé	30 553	14 339	3 ^e le plus élevé
Î.-P.-É	369	1 056	10 ^e le plus bas	460	1 622	3 ^e le plus bas

Série chronologique quotidienne pour les températures et les précipitations

Les séries chronologiques des températures pour les trois capitales provinciales (Fredericton, Halifax et Charlottetown) montrent toutes des températures quotidiennes bien au-dessus de la normale pendant la majeure partie du mois de juillet. Les températures sont finalement redescendues à des valeurs plus près de la normale vers la fin du mois. Les séries de précipitations montrent un certain nombre d'événements significatifs, les trois sites recevant des précipitations totales bien supérieures à la moyenne à long terme.

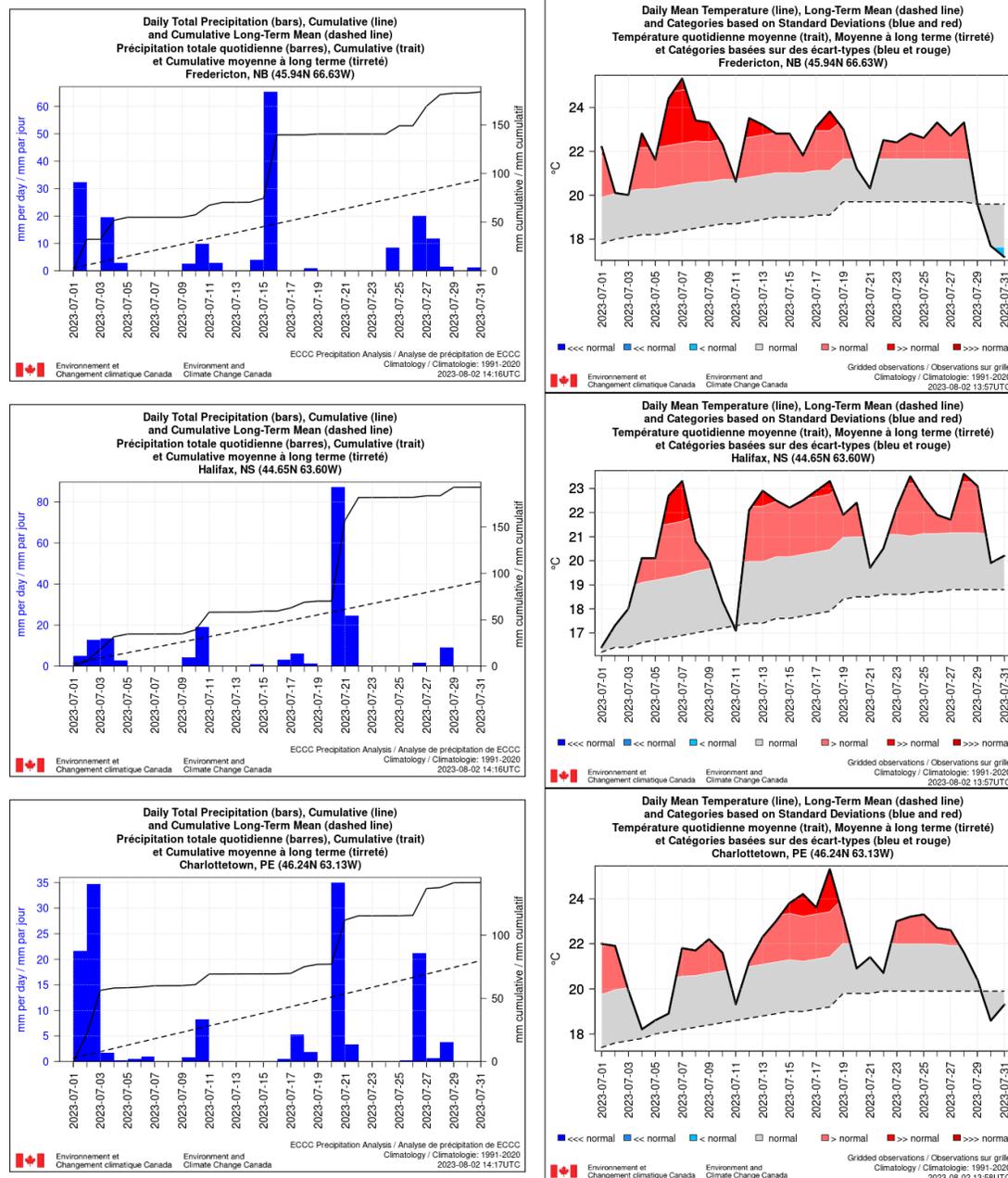


Figure 5 : Précipitations totales (données de l'analyse des précipitations canadiennes [ACaP]) et température moyenne quotidiennes pour Fredericton (N.-B.) (en haut), Halifax (N.-É.) (au milieu) et Charlottetown (Î.-P.-É.) (en bas) pour le mois de juillet 2023, selon les données sur grille, comparée aux moyennes de 1991 à 2020.

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

La carte des anomalies de température de surface de la mer (TSM) par rapport à la normale pendant la semaine du 24 au 30 juillet montre que les eaux entourant les Maritimes sont plus chaudes que la normale. Une grande partie du secteur affiche des températures supérieures à la normale par plus de 5 degrés Celsius.

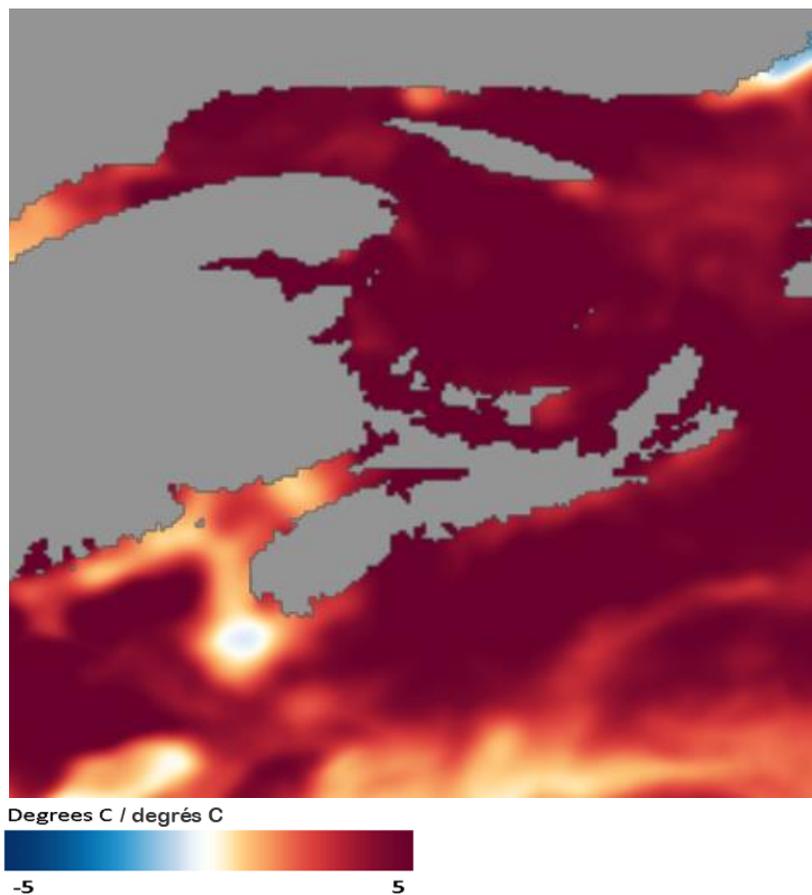


Figure 6 : Carte des anomalies hebdomadaires de la température de surface de la mer (TSM) pour la période du 24 juillet au 30 juillet 2023. Source: <https://www.nnvl.noaa.gov/view/#SSTA>

Le point sur la saison des ouragans

En juillet, l'ouragan Don s'est formé au sud-est de Terre-Neuve à une latitude exceptionnellement élevée de 40N (trajectoire montrée ici : <https://vortex.plymouth.edu/tropical/AL/2023/summary.html>). La date normale pour le premier ouragan de la saison atlantique est le 11 août. Don a également eu une durée de vie relativement longue par rapport aux normes de juillet, étant la troisième tempête nommée ayant eu la plus longue durée de vie en juillet au cours des cinquante (50) dernières années environ. Le champ de vent de la tempête a à peine frôlé la partie sud des Grands Bancs au large de Terre-Neuve. Hormis Don, le mois de juillet a été plutôt inactif dans l'Atlantique, tandis que le bassin du Pacifique Est a été actif. Il s'agit d'une « anti-corrélation » courante entre les deux bassins.

Autres renseignements climatiques

[Selon le gouvernement, 6 des 10 turbines du parc éolien de l'Île-du-Prince-Édouard sont hors service | CBC News \(en anglais\)](#)

[Un hôpital vétérinaire déclare que le chien est mort d'une exposition aux algues bleu-vert après cinq minutes dans un lac de la région d'Halifax | CBC News \(en anglais\)](#)

[Les changements climatiques affectent certaines des maisons les plus historiques de l'Île-du-Prince-Édouard. Les étudiants sont prêts à aider | CBC News \(en anglais\)](#)

[El Niño est de retour. Voici ce que ça signifie pour le Canada | CBC News \(en anglais\)](#)

[Mystère résolu : c'est bien une tornade qui a touché la baie des Chaleurs | CBC News \(en anglais\)](#)

[La récolte de prunes à l'Île-du-Prince-Édouard n'est pas reluisante en raison des conditions hivernales inhabituelles | CBC News \(en anglais\)](#)

[La vague de tempêtes importantes incite la Nova Scotia Power à installer des poteaux plus solides | CBC News \(en anglais\)](#)

Aperçu des températures et des précipitations

L'aperçu des températures et des précipitations sur quatre semaines pour la période du 31 juillet au 28 août suggère une forte probabilité de températures supérieures à la normale pour l'ensemble des Maritimes. Il n'y a pas d'indications claires pour les précipitations, mais le modèle suggère du temps plus sec que la normale dans certaines régions de l'est de la Nouvelle-Écosse.

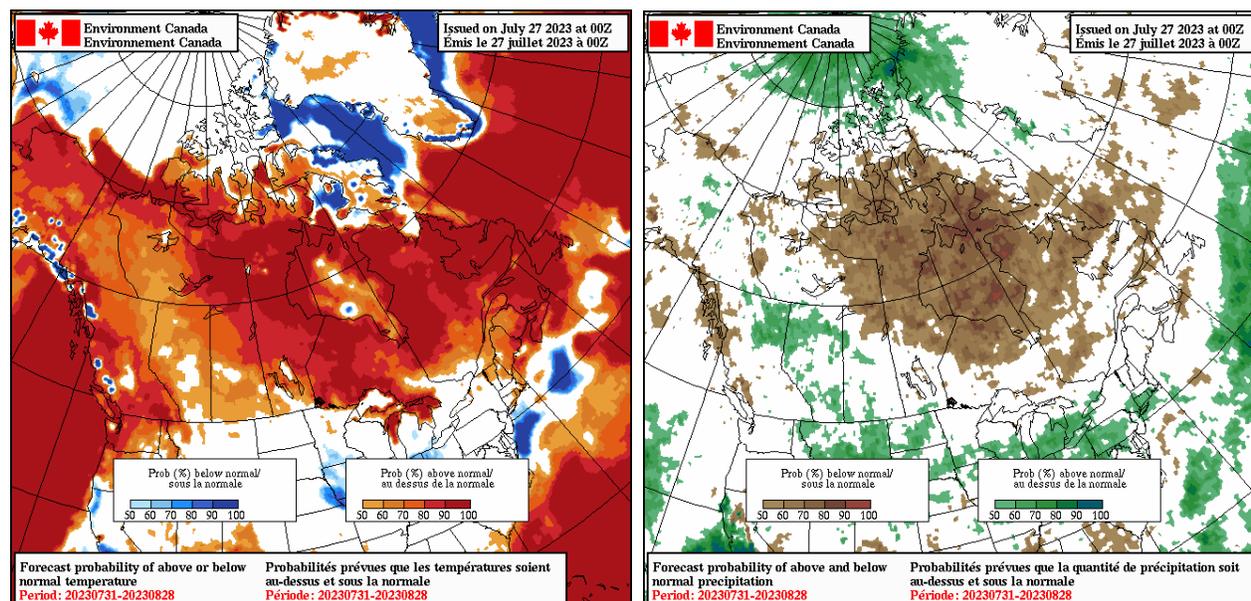


Figure 7 : Prévisions des anomalies de températures et de précipitations du Système global de prévision d'ensemble du SMC émises le 27 juillet 2023 pour la période du 31 juillet au 28 août 2023.

Source : https://collaboration.cmc.ec.gc.ca/cmc/ensemble/monthly/prev_mens_geps.html#info_fr

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

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 ¹	Type ²	Normals Station Name /Nom de la station normals	Normals Station Climate ID / ID climat station normals
Bas Caraquet	BAS CARAQUET (temps)	8100467	ECCC-MSC	A	BAS CARAQUET	8100468
	BAS CARAQUET (precip)	8100468	CCN	H		
Charlo	CHARLO AUTO	8100885	ECCC-MSC	A	CHARLO A	8100880
Fredericton	FREDERICTON CDA CS	8101605	ECCC-MSC	A	FREDERICTON CDA	8101600
Moncton	MONCTON/GREATER MONCTON ROMEO LEBLANC INTL A	8103201	NavCan	H	MONCTON A	8103200
Saint John	SAINT JOHN A	8104901	NavCan	H	SAINT JOHN A	8104900
Woodstock	WOODSTOCK NEWBRIDGE	8105603	ECCC-MSC	A	WOODSTOCK	8105600
Amherst (Nappan)	NAPPAN AUTO	8203702	ECCC-MSC	A	NAPPAN CDA	8203700
Greenwood	GREENWOOD A	8202000	DND	H	GREENWOOD A	8202000
Halifax (Airport)	HALIFAX STANFIELD INT'L A	8202251	NavCan	H	HALIFAX STANFIELD INT'L A	8202250
Halifax (Shearwater)	SHEARWATER RCS	8205092	ECCC-MSC	A	SHEARWATER A	8205090
Sydney	SYDNEY A	8205701	NavCan	H	SYDNEY A	8205700
Truro (Debert)	DEBERT	8201390	ECCC-MSC	A	DEBERT	8201380
Yarmouth	YARMOUTH A	8206495	NavCan	H	YARMOUTH A	8206500
Charlottetown	CHARLOTTETOWN A	8300301	NavCan	H	CHARLOTTETOWN A	8300300
Summerside	SUMMERSIDE	8300596	ECCC-MSC	A	SUMMERSIDE A	8300700

¹Exploitant de la 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

²Type : A = Observation automatique, H = Observation humaine

Tableau A2 : Totaux mensuels de juillet 2023 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 ≥ 1 °C, en bleu si ≤ -1 °C. Précipitations en pourcentage de la normale : cellules ombrées en vert si ≥ 125 % de la normale, en jaune si ≤ 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 (°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	20,9	18,7	2,2	66,3	80,9	82
BAS CARAQUET	NB		DAILY				87,8	80,9	109
BATHURST A	NB	ZBF	NCA	21,6	19,1	2,5	96,6	100,8	96
CHARLO AUTO	NB	ZCR	AU8	20,7	17,9	2,8	113,8	102,1	112
DOAKTOWN AUTO RCS	NB	ADN	AU8	22,1	19,1	3,0			
EDMUNDSTON	NB	ERM	AU8	20,6			118,8	113,8	104
FREDERICTON CDA CS	NB	AFC	AU8	22,1	19,4	2,8	190,1	89,0	214
FREDERICTON INTL A	NB	YFC	NCA	22,1	19,3	2,9			
FUNDY PARK (ALMA) CS	NB	AFY	AU8	19,4	17,1	2,3	192,0	99,4	193
GARNETT SETTLEMENT	NB	AJH	AU8	19,0	17,1	1,9	278,8	88,4	315
GRAND MANAN SAR CS	NB	XGM	AU8	18,8			113,4		
KOUCHIBOUGUAC	NB	AKC	AU8	22,1	19,2	2,9	119,7	110,4	108
MECHANIC SETTLEMENT	NB	AMS	AU8	20,4			229,0		
MIRAMICHI RCS	NB	ACQ	AU8	22,7	19,1	3,6	96,5	99,9	97
MISCOU ISLAND (AUT)	NB	WMI	AU8	19,7			24,1		
MONCTON/GREATER MONCTON ROMEO LEBLANC INTL A	NB	YQM	NCH	22,4	18,8	3,6	135,3	92,1	147
OAK POINT	NB		DAILY	21,4			184,9	96,9	191
POINT LEPREAU CS	NB	WPE	AU8	16,5					
RED PINES	NB	ARP	AU8	21,4	18,6	2,8	61,2	105,8	58
SAINT JOHN A	NB	YSJ	NCH	19,6	17,1	2,5	299,7	88,4	339
ST. STEPHEN	NB	WSS	AU8	21,3			161,7		
SUSSEX FOUR CORNERS	NB	ASF	AU8	22,1	19,2	2,8	213,4	84,0	254
WOODSTOCK NEWBRIDGE	NB	EWD	AU8	21,6	19,0	2,6	88,6	100,2	88
Average / Moyenne				20,8	18,6	2,8	143,6	95,8	157
Max				22,7	19,4	3,6	299,7	113,8	339
Min				16,5	17,1	1,9	24,1	80,9	58

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

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
ALDERSVILLE	NS	ANR	AU8	21,3	19,1	2,2	169,6	91,0	186
BACCARO PT	NS	ACP	AU8	16,3			181,1	111,4	163
BEAVER ISLAND (AUT)	NS	WBV	AU8	17,2					
BEDFORD RANGE	NS	ABR	AU7	21,7	18,5	3,2	382,0	99,5	384
BRIER ISLAND	NS	WVU	AU8	16,1			127,2		
CARIBOU POINT (AUT)	NS	WBK	AU8	21,0	19,3	1,7	165,4	76,6	216
CHETICAMP (C.B. HIGHLANDS NATL PARK)	NS	AHT	AU8	21,3	18,3	3,0			
COLLEGEVILLE AUTO	NS	AGL	AU8	20,9	18,3	2,6	224,5	86,7	259
DEBERT	NS	ZDB	AU8	21,8	18,6	3,2	223,7	90,7	247
ESKASONI FIRST NATION	NS	AEI	AU8	20,7	18,1	2,5	169,9	97,5	174
GRAND ETANG	NS	WZQ	AU8	21,5	18,3	3,3			
GREENWOOD A	NS	YZX	WOD	22,5	19,7	2,8	169,0	83,2	203
HALIFAX DOCKYARD	NS	AHD	AU7	21,7	18,8	2,9			
HALIFAX KOOTENAY	NS	AHK	AU7	20,7	18,1	2,7	200,0	103,4	194
HALIFAX STANFIELD INT'L A	NS	YHZ	NCH	21,6	18,8	2,8	187,2	95,5	196
HALIFAX WINDSOR PARK	NS	AHW	AU7	21,8	18,8	3,0	220,6	110,3	200
HART ISLAND (AUT)	NS	WRN	AU8	19,3					
INGONISH BEACH RCS	NS	XIB	AU7	20,2	18,3	1,9	216,6	93,1	233
KEJIMKUIJK 1	NS	WKG	AU8	21,8	18,4	3,5	166,5	97,5	171
KENTVILLE CDA CS	NS	XKT	AU7	22,3	19,5	2,8	132,8	84,0	158
LOUISBOURG	NS	AUU	AU8	17,8	16,2	1,6			
LUNENBURG	NS	XLB	AU8	20,0					
MALAY FALLS	NS	XMY	AU8	21,3	17,5	3,8			
MCNABS ISLAND (AUT)	NS	XMI	AU8	20,2					
NAPPAN AUTO	NS	XNP	AU8	21,6	18,5	3,2	162,3	89,0	182
NORTH MOUNTAIN CS	NS	XNM	AU7	19,9	17,6	2,3			
NORTHEAST MARGAREE (AUT)	NS	WNS	AU7	20,8	18,1	2,7	208,2	79,0	264
OSBORNE HEAD DND	NS	AOS	AU7	18,5			92,4	103,4	89
PARRSBORO	NS	APR	AU8	19,8	17,5	2,4	217,9	89,6	243
PORT HAWKESBURY	NS	YPD	NCA	20,4	17,8	2,7	296,2	96,2	308
SABLE ISLAND	NS	ASB	AU8	18,5	15,8	2,7	233,5	100,8	232
SABLE ISLAND A	NS	WSA	NCA	18,5	15,8	2,8	230,2	100,8	228
SHEARWATER JETTY	NS	WZU	AU7	20,7	18,1	2,6	163,0	103,4	158
SHEARWATER RCS	NS	AAW	AU8	21,0	18,1	3,0	161,1	103,4	156
SHELBURNE SANDY POINT	NS	ESB	AU8	21,3			161,5		
ST PAUL ISLAND (AUT)	NS	WEF	AU8	18,0					
SYDNEY A	NS	YQY	NCH	20,4	17,9	2,5	197,2	88,5	223
SYDNEY CS	NS	AQY	AU8	20,5	17,9	2,6	216,8	88,5	245
TRACADIE	NS	XTD	AU8	20,0	18,3	1,7			
UPPER STEWIACKE RCS	NS	AOH	AU8	21,9	18,4	3,5	245,5	94,6	260
WESTERN HEAD	NS	WWE	AU8	17,6			225,0		
YARMOUTH A	NS	YQI	NCH	19,4	16,8	2,6	146,7	88,4	166
YARMOUTH RCS	NS	EQI	AU8	19,3	16,8	2,5	141,6	88,4	160
Average / Moyenne				20,2	18,0	2,7	194,7	94,1	211
Max				22,5	19,7	3,8	382,0	111,4	384
Min				16,1	15,8	1,6	92,4	76,6	89

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	21,9	18,7	3,2	154,8	79,9	194
EAST POINT (AUT)	PEI	WEP	AU8	20,1	18,2	1,9	152,5	86,6	176
HARRINGTON CDA CS	PEI	AHR	AU8	21,6	18,7	2,9	134,4	79,9	168
MAPLE PLAINS	PEI	XMP	AU8	21,9	18,8	3,1			
NORTH CAPE	PEI	WNE	AU8	21,3			87,9		
ST. PETERS	PEI	ZSP	AU8	21,5	18,5	3,0	186,0	79,3	235
STANHOPE	PEI	ANH	AU8	21,7			111,3		
SUMMERSIDE	PEI	WSD	AU8	22,0	19,2	2,8	132,7	74,1	179
Average / Moyenne				21,5	18,7	2,8	137,1	80,0	190
Max				22,0	19,2	3,2	186,0	86,6	235
Min				20,1	18,2	1,9	87,9	74,1	168

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