



Résumé météorologique et climatique mensuel pour les Maritimes Janvier 2023

Aperçu

Le mois de janvier, très chaud et humide, était le septième mois consécutif à être plus chaud que la normale, et des records de températures ont été enregistrés à certains endroits. En termes de précipitations, le mois était d'abord plutôt sec, mais le temps était plutôt aux tempêtes dans la deuxième moitié. Les précipitations totales mensuelles ont donc été supérieures à bien supérieures à la normale. Toutefois, en raison de la chaleur, les précipitations sont tombées davantage sous forme de pluie que de neige dans de nombreuses régions.

Températures – Anomalies

En janvier, les températures étaient de 4 à 6 degrés supérieures à la normale sur les Maritimes. Le mois était parmi les 5 mois de janvier les plus chauds enregistrés pour l'ensemble des sites (tableau 1), et il s'agissait même du plus chaud pour Greenwood, Halifax (aéroport), Halifax (jetée Shearwater), Yarmouth (Nouvelle-Écosse) et Charlottetown (Île-du-Prince-Édouard). Les températures étaient supérieures à la normale pendant l'ensemble du mois, sauf pendant un très court moment où elles étaient près de la normale au milieu du mois.

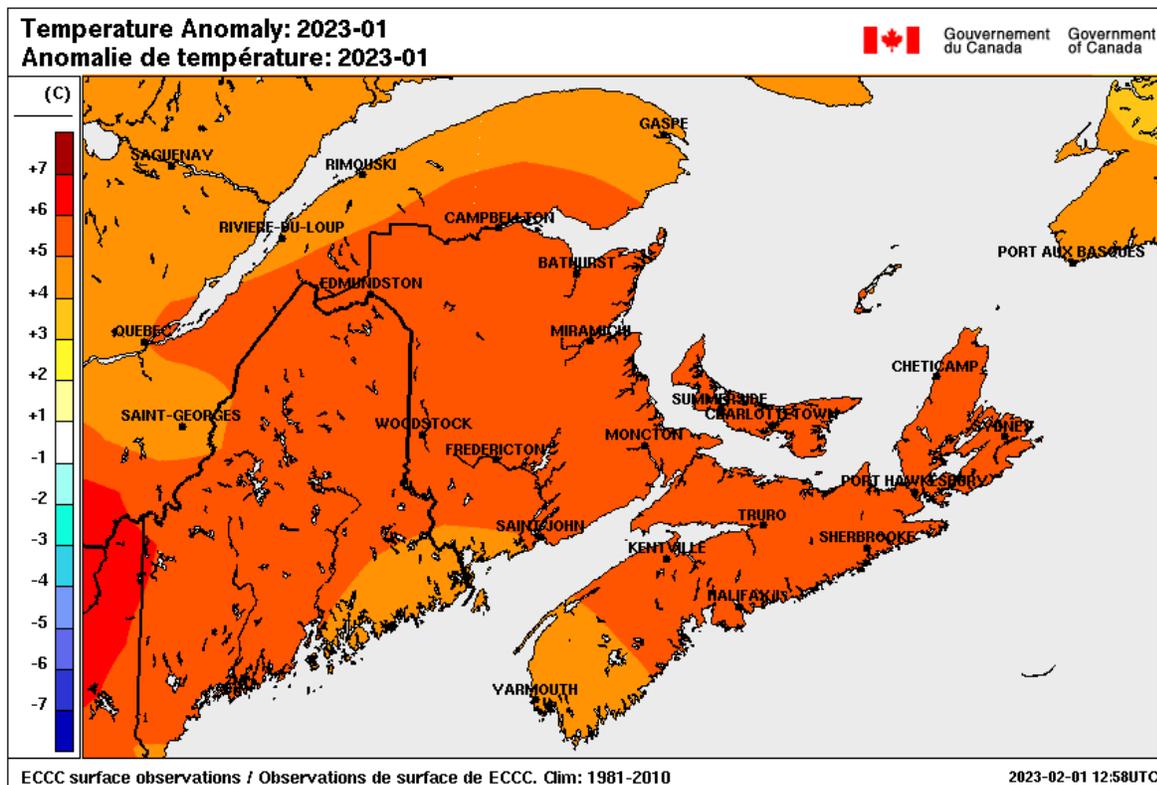


Figure 1 : Carte des anomalies de températures mensuelles pour janvier 2023 selon une comparaison des données de stations archivées par rapport aux normales de 1981 à 2010 pour les Maritimes.

Précipitations – Anomalies

En janvier, les précipitations étaient de supérieures à bien supérieures à la normale, sauf sur le nord du Cap-Breton, où elles étaient près de la normale. Il s'agissait du quatrième mois de janvier le plus humide à Bas-Caraquet et à Moncton (Nouveau-Brunswick). Les quantités de précipitations sous forme de pluie étaient généralement de 200 à 350 % de la normale tandis que, sous forme de neige, elles étaient moindres, allant de 30 à 125 % de la normale.

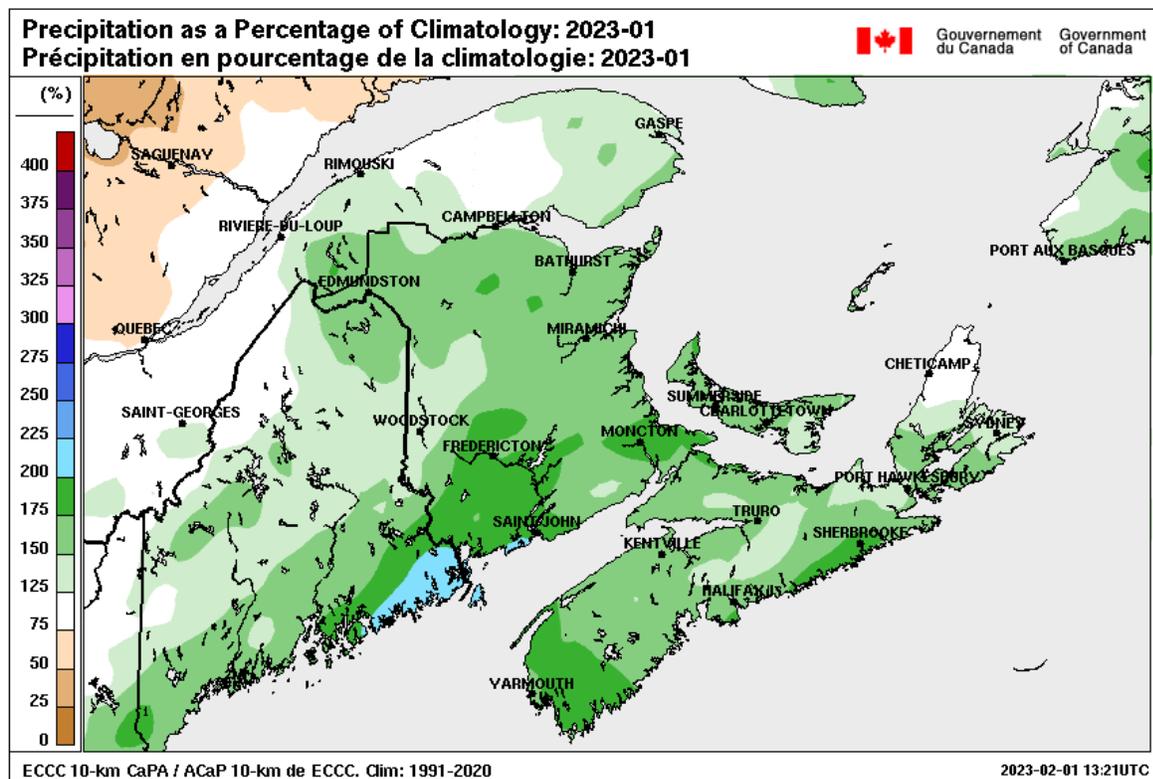


Figure 2 : Anomalies de précipitations mensuelles dans les Maritimes pour le mois de janvier 2023 selon l'Analyse des précipitations canadiennes d'ECCC, un mélange de données provenant de modèles, de radars et de stations, comparées aux normales de 1991 à 2020. (Anomalie : précipitations en pourcentage de la moyenne.)

Tableau 1 : Températures et précipitations totales moyennes mensuelles pour janvier 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 (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 mars précédents.

Location	Monthly Mean	Normal Mean	Diff. from Normal	Rank (Warmest)	Monthly Total	Normal Total	Total as % of Normal
Bas Caraquet	-4,8	-9,8	5,0	3	153,8	97,3	158
Charlo	-7,1	-12,6	5,4	3	110,1	84,5	130
Fredericton	-4,1	-9,4	5,3	4	162,9	101,9	160
Moncton	-3,4	-8,9	5,4	2	182,5	103,3	177
Saint John	-2,7	-7,9	5,2	4	227,9	123,5	184
Woodstock	-5,8	-11,5	5,7	4	145,1	104,0	140
Amherst (Nappan)	-2,5	-7,7	5,2	3	213,0	106,1	201
Greenwood	-0,3	-5,5	5,3	1	197,0	102,5	192
Halifax (Airport)	-0,5	-5,9	5,3	1	209,6	134,3	156
Halifax (Shearwater)	1,3	-4,6	5,9	1	224,0	127,1	176
Sydney	0,0	-5,4	5,4	2	232,8	152,5	153
Truro (Debert)	-1,5	-6,7	5,2	2	181,8	92,8	196
Yarmouth	1,5	-3,0	4,5	1	208,5	127,3	164
Charlottetown	-2,1	-7,7	5,7	1	179,8	101,0	178
Summerside	-2,7	-7,7	5,0	2	166,2	96,2	173

Chutes de neige

Les quantités totales de neige pour janvier étaient les plus élevées dans le nord-ouest du Nouveau-Brunswick (de 75 à 150 cm et plus) et dans le nord du Cap-Breton (de 60 à 100 cm). Il est tombé peu de neige (de 10 à 40 cm) sur certaines parties de l'ouest et du centre de la péninsule de la Nouvelle-Écosse tandis que certaines parties du Nouveau-Brunswick, de l'Île-du-Prince-Édouard, de l'est et du nord de la Nouvelle-Écosse et du sud du Cap-Breton en ont reçu de 40 à 75 cm. En comparaison aux normales de 1981 à 2010, les accumulations totales de neige étaient près de la normale (de 75 à 125 %) sur l'ensemble du Nouveau-Brunswick, sauf dans l'extrême nord-ouest, où elles étaient supérieures à la normale (de 150 à 200 %), inférieures à la normale (de 50 à 75 %) sur l'Île-du-Prince-Édouard et inférieures à la normale (de 0 à 75 %) sur l'ensemble de la Nouvelle-Écosse. La région d'Halifax (aéroport) a reçu sa plus faible quantité de neige jamais enregistrée pour octobre à janvier avec seulement 36,8 cm (données consignées depuis 1953-1954). De plus, le mois de décembre 2022 était le mois de décembre où il est tombé le moins de neige, avec 1,4 cm.

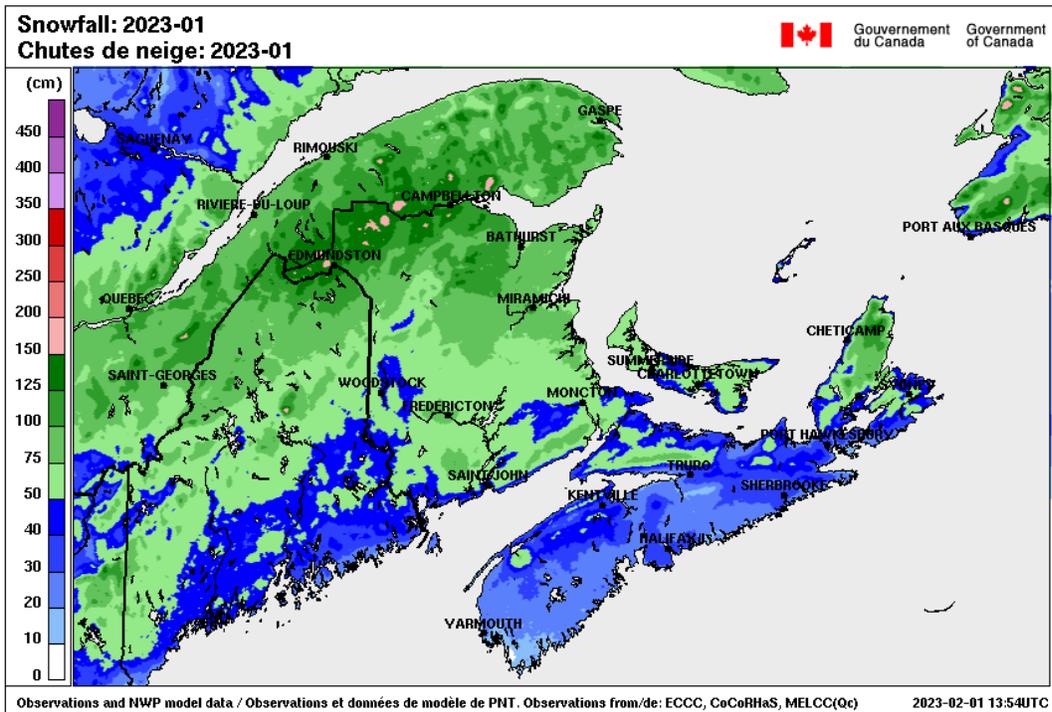


Figure 3 : Accumulation totale de neige mensuelle pour janvier 2023 selon un mélange de données d'observation et de données modélisées.

Épaisseur de la neige

Ensemble, des observations et des données modélisées ont permis d'établir que l'épaisseur de la neige à la fin du mois allait de 60 à 120 cm ou plus dans le nord du Nouveau-Brunswick, de 10 à 60 cm dans le sud du Nouveau-Brunswick et de 5 à 15 cm dans l'ouest de l'Île-du-Prince-Édouard et le nord de la Nouvelle-Écosse, mais qu'elle était nulle ou presque dans le reste des régions. En comparaison aux normales climatiques, l'épaisseur de la neige au sol à la fin du mois était près de la normale ou supérieure à la normale (de 100 à 200 %) sur le nord et le centre du Nouveau-Brunswick. Partout ailleurs, il y avait beaucoup moins de neige au sol qu'à la normale (de 0 à 75 %) à la fin du mois de janvier.

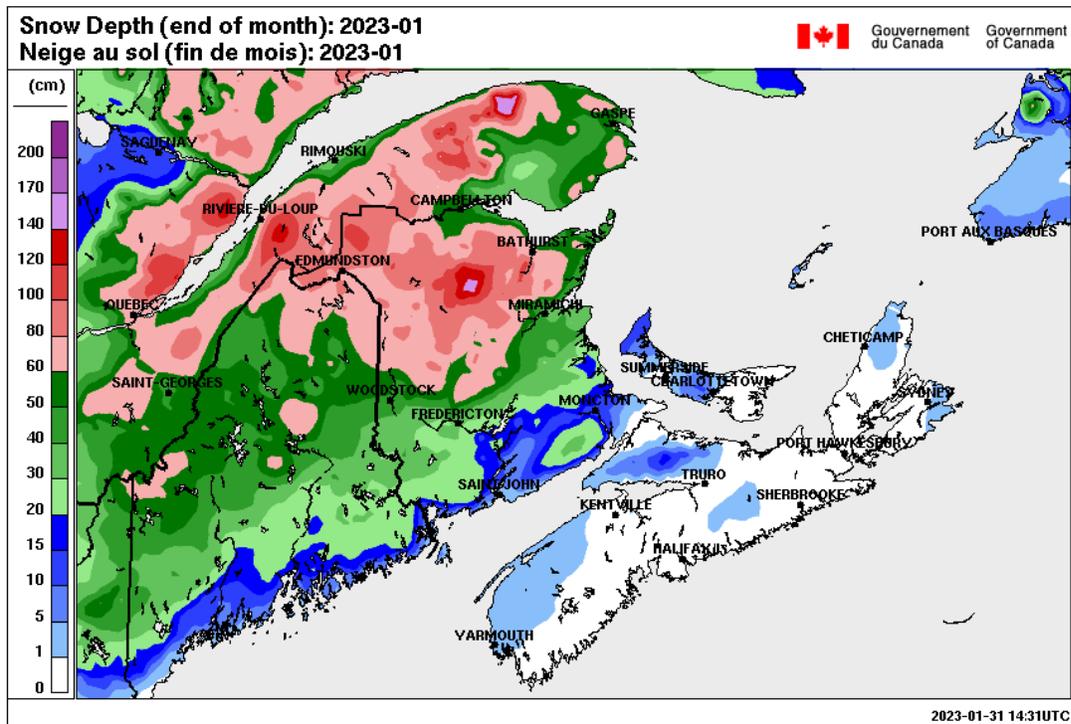


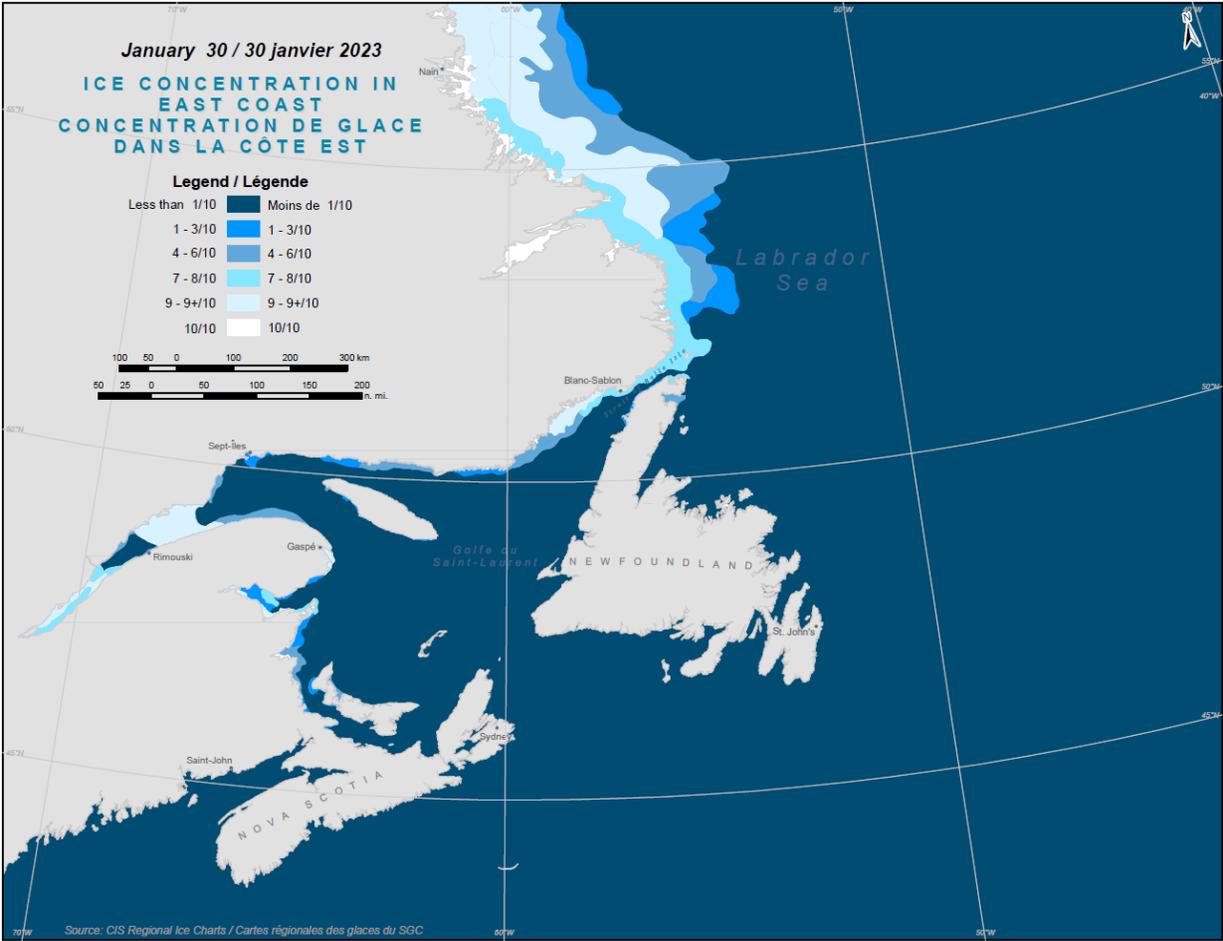
Figure 4 : Épaisseur totale de la neige au sol mensuelle (fin du mois) pour janvier 2023 selon un mélange de données d'observation et de données modélisées.

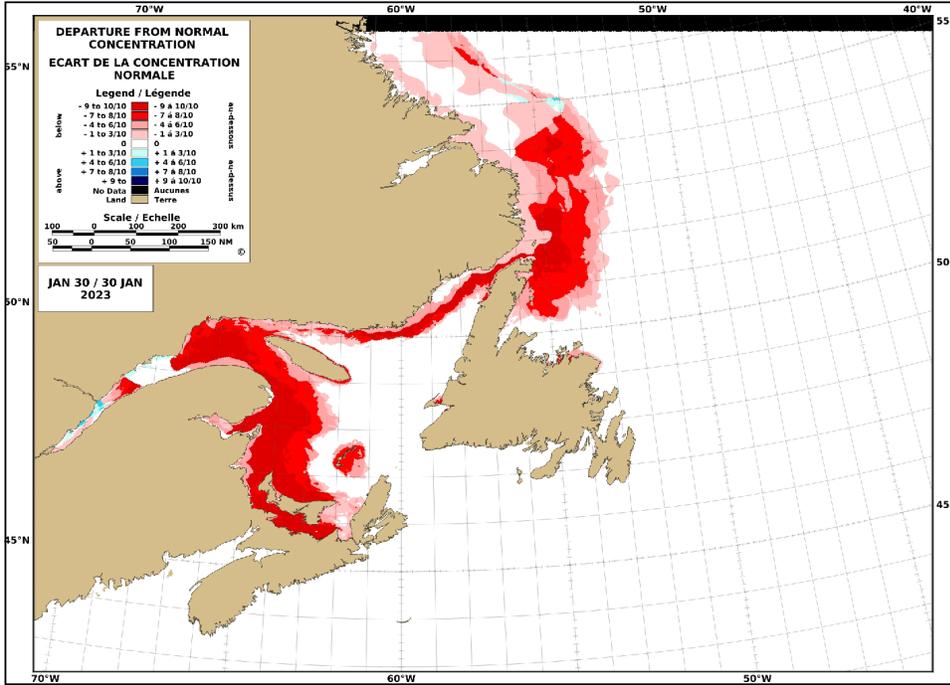
Glace de mer

Golfe du Saint-Laurent

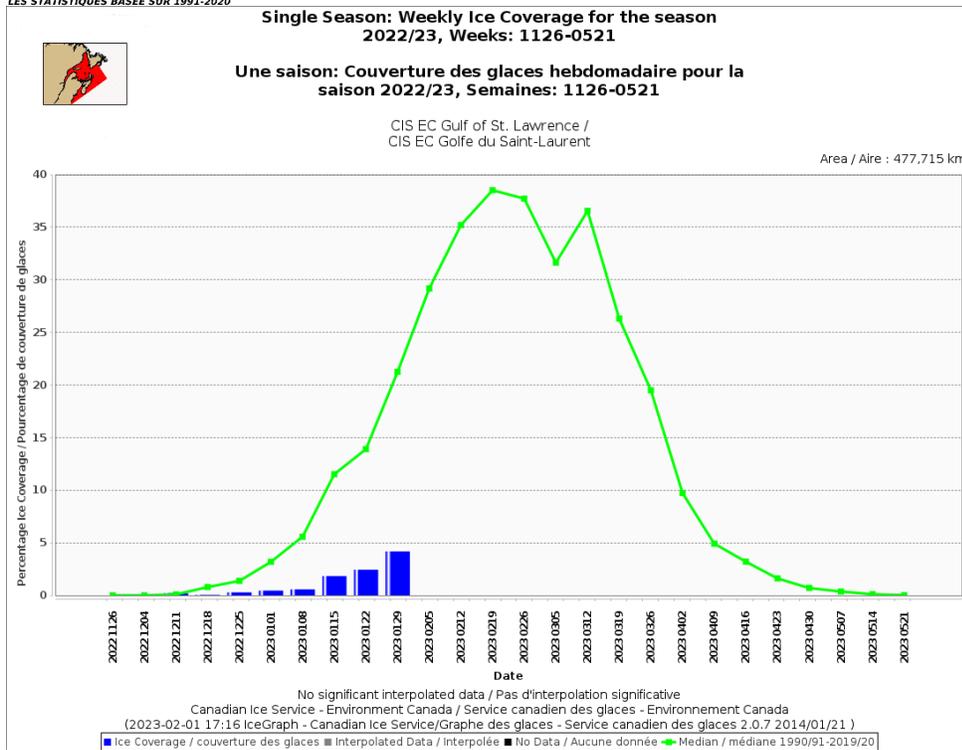
Au début de 2023, le golfe du Saint-Laurent était couvert à moins de 0,5 % de glace, soit en dessous de la médiane climatologique de 3,2 %. Il n'y a presque pas eu de croissance de la glace pendant l'ensemble du mois puisque les températures étaient de 4 °C à 7 °C supérieures à la moyenne. Toute nouvelle glace s'étant formée lors des courts épisodes de temps plus froid a rapidement été détruite par les vents. À la moitié du mois, la couverture glacielle était de 1,8 % tandis que la moyenne climatologique au 15 janvier est de 12 %. À la fin du mois, la couverture glacielle dans le golfe a atteint 4 %, ce qui est bien inférieur à la moyenne de 21 % au 31 janvier. Il y avait également peu de glace au début de l'année dernière, mais le temps étant devenu plus froid en janvier, la couverture glacielle à la fin du mois a atteint environ 15 %, ce qui est près de la normale. La très faible couverture glacielle de janvier 2023 était semblable à celle de janvier 2021, qui était près de 2 %. L'année 2021 s'est terminée avec l'une des plus faibles couvertures glacielles enregistrées.

[Absence de glace : un autre record pourrait être établi dans le golfe du Saint-Laurent | Radio-Canada.ca](https://www.radio-canada.ca/nouvelles/2023/01/31/absence-de-glace-golfe-saint-laurent)





STATISTICS BASED UPON 1991-2020
 LES STATISTIQUES BASÉES SUR 1991-2020



Figures 5, 6, et 7: Cartes d'analyse de la glace de mer; concentration (en haut), écart par rapport à la normale (au milieu) et couverture glacielle comparée à la normale (en bas) pour le 30 janvier 2023
 Source : <https://iceweb1.cis.ec.gc.ca/Prod/page2.xhtml?subID=2004&lang=fr>

Événements météorologiques importants et répercussions

1^{er} janvier – Une dépression a occasionné un peu de pluie et de temps doux pour commencer janvier. Les quantités de pluie allaient généralement de 15 à 25 mm avec des quantités plus importantes par endroits sur l’ouest de la Nouvelle-Écosse. Les températures ont dépassé les 10 degrés dans le sud, ce qui a permis d’enregistrer quelques records de températures quotidiennes pour la Nouvelle-Écosse.

13 au 17 janvier – Une série d’impulsions chargées d’humidité ont occasionné de longs épisodes de précipitations mixtes sur la région. Les accumulations de neige étaient généralement de 15 à 30 cm sur la majorité du Nouveau-Brunswick et l’ouest de l’Île-du-Prince-Édouard, et l’accumulation la plus importante, de 63 cm, a été enregistrée à St-Hilaire (Nouveau-Brunswick). Au total, il est tombé de 55 à 133 mm de pluie sur toute la région, ce qui est près des précipitations totales mensuelles à certains endroits. De nombreuses heures de pluie verglaçante dans le sud-est du Nouveau-Brunswick et dans le nord de la Nouvelle-Écosse ont entraîné une accumulation excessive de glace sur l’infrastructure ainsi que des pannes de courant de plusieurs jours.

[Lendemain de tempête : des écoles sont fermées au Nouveau-Brunswick | Radio-Canada.ca](#)

[Un monteur de lignes d’Énergie NB perd la vie dans la grande région de Moncton | Radio-Canada.ca](#)

[Pluie verglaçante : pannes de courant et routes glissantes par endroits en Atlantique | Radio-Canada.ca](#)

[Des avertissements de pluie verglaçante pour plusieurs secteurs en Atlantique | Radio-Canada.ca](#)

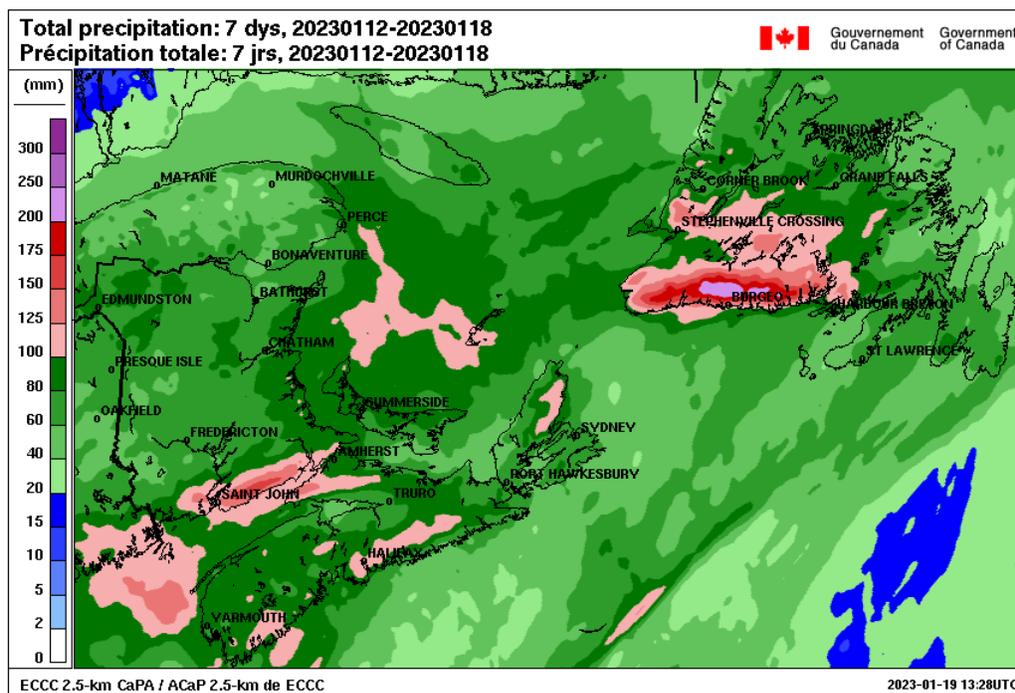


Figure 8 : Carte de précipitations totales quotidiennes pour le 13-17 janvier selon l’Analyse des précipitations canadiennes d’ECCC, un mélange de données provenant de modèles, de radars et de stations.

20 et 21 janvier – Une dépression s’est déplacée au sud de la région et a déversé de la neige sur le sud. Il s’agissait de la première accumulation importante de neige de la saison pour l’ouest de la Nouvelle-Écosse, où il est tombé de 10 à 20 cm.

23 et 24 janvier – Certaines parties de la région ont encore une fois reçu des précipitations mixtes; il tombait de la neige sur le sud du Nouveau-Brunswick, sur la majorité de l’Île-du-Prince-Édouard et du nord de la Nouvelle-Écosse, mais de la pluie le long de la côte atlantique de la Nouvelle-Écosse. Il est tombé de 15 à 37 cm de neige et de 35 à 66 mm de pluie dans les régions les plus touchées.

26 janvier – Un système provenant du Texas a occasionné d’importantes quantités de précipitations mixtes et des vents forts qui se sont propagés sur toutes les régions. De forts vents du sud de 80 à 100 km/h ont soufflé sur la majorité des régions côtières des trois provinces avec des rafales maximales de 130 à 150 km/h sur le Cap-Breton. Ces vents ont causé des pannes de courant touchant des milliers de clients, surtout en Nouvelle-Écosse. La neige était confinée au centre et au nord du Nouveau-Brunswick, où il est tombé de 15 à 30 cm, tandis que la plus importante quantité de pluie est tombée sur la région de la baie de Fundy et sur la côte atlantique de la Nouvelle-Écosse, où on a signalé de 40 à 50 mm.

[La neige complique les déplacements au Nouveau-Brunswick | Radio-Canada](#)
[Une tempête hivernale chargée d’humidité force la fermeture d’écoles au Nouveau-Brunswick, et des avertissements en vigueur pour toutes les Maritimes | CTV News](#) (en anglais seulement)
[Des milliers de clients sans électricité après des vents forts et des pluies abondantes sur la Nouvelle-Écosse | CBC News](#) (en anglais seulement)

Séries chronologiques quotidiennes pour les températures et les précipitations

Les séries chronologiques pour les précipitations pour les trois capitales provinciales (ci-dessous) indiquent que les épisodes de précipitations y ont augmenté dans les deux derniers tiers du mois. Les précipitations totales étaient de supérieures à bien supérieures à la normale pour l’ensemble des sites. Les séries chronologiques pour les températures étaient similaires pour les trois sites, les températures étant de supérieures à bien supérieures à la normale pendant la majorité du mois, à l’exception d’un très bref épisode de températures près de la normale.

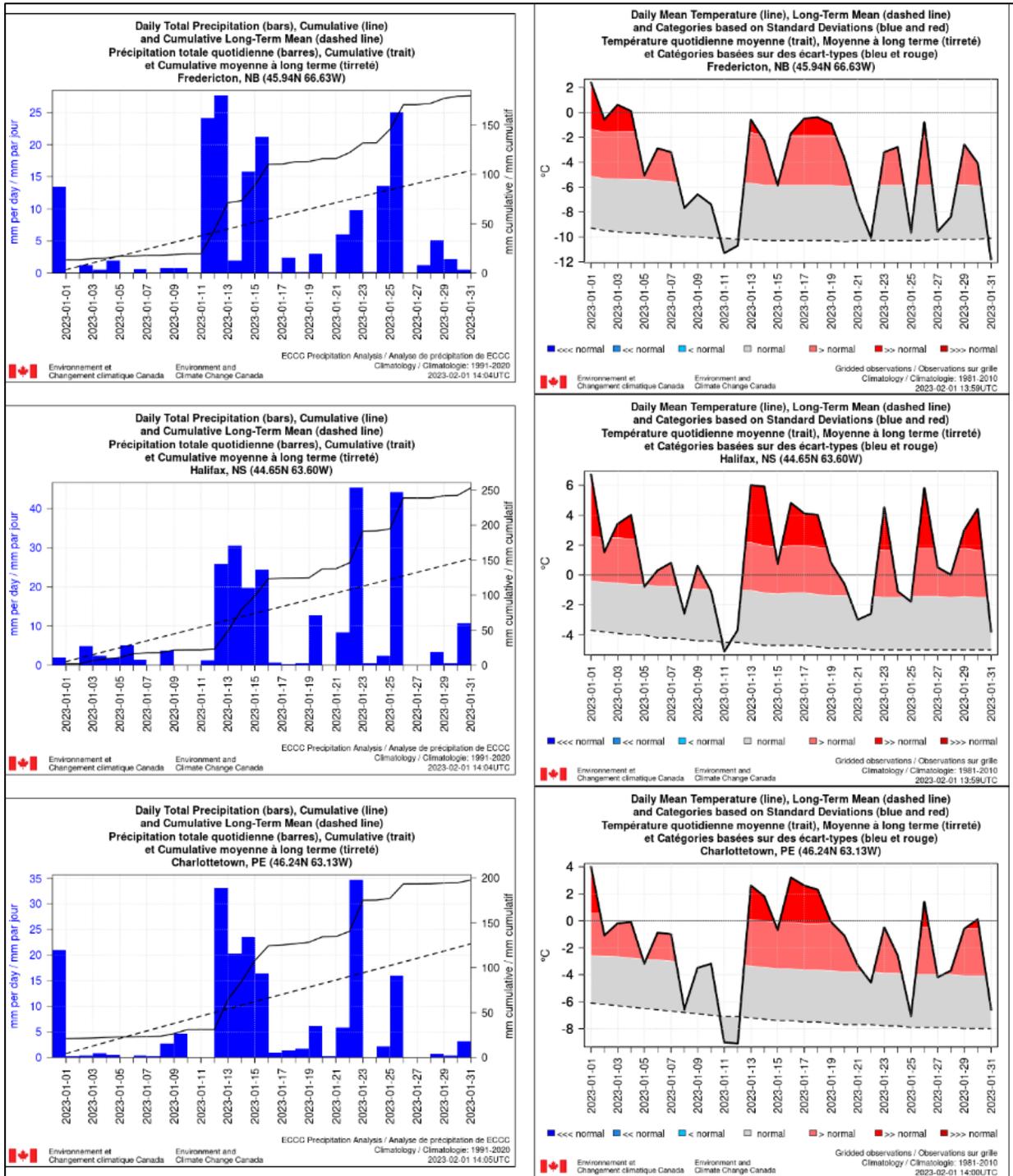


Figure 9: Précipitations totales (données de l'analyse des précipitations canadiennes [CaPA]) et température moyenne quotidiennes pour Fredericton (N.-B.) (en haut), Halifax (N.-É.) (au milieu) et Charlottetown (Î.-P.-É.) (en bas) pour janvier 2023, selon les données sur grille, comparées aux moyennes à long terme (données de l'analyse des précipitations canadiennes [CaPA], 1991-2020, et données de températures de 1981 à 2010).

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

La carte des écarts de température à la surface de la mer par rapport à la normale pour la semaine du 23 au 29 janvier 2023 indique des températures supérieures à la normale pour l'ensemble de la région. Des anomalies de températures à la surface de la mer de près de deux à quatre degrés au-dessus de la normale ont été enregistrées, sauf sur l'est de la baie de Fundy et sur certains secteurs au large de la Nouvelle-Écosse, où les anomalies étaient de 5 degrés ou plus au-dessus de la normale.

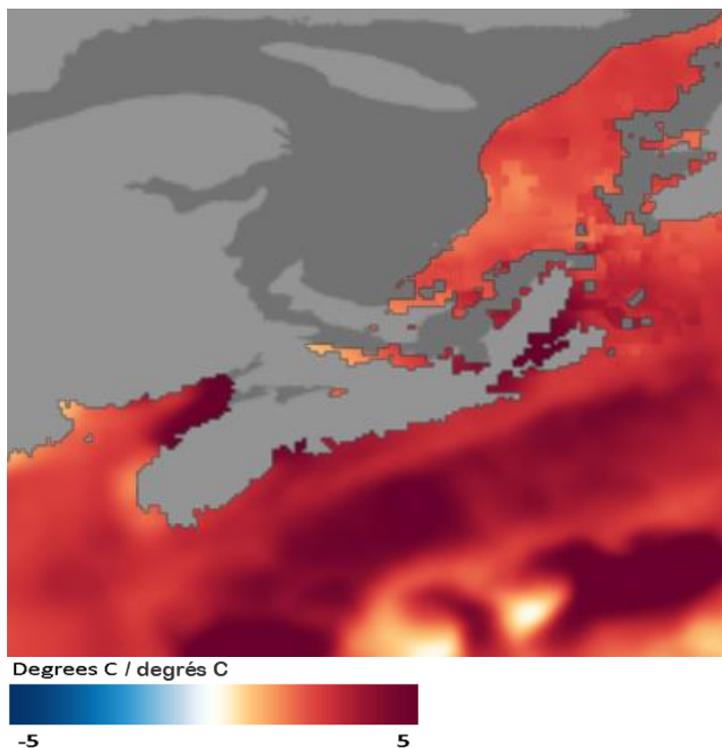


Figure 10 : Carte des anomalies de la température à la surface de la mer pour la période du 23 au 29 janvier 2023. Selon les données de 1981 à aujourd'hui.

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

Autres renseignements climatiques

[L'absence de neige en Nouvelle-Écosse nuit à certaines entreprises | Radio-Canada.ca](#)

[La saison de la pêche à l'éperlan se fait attendre dans la Péninsule acadienne | Radio-Canada.ca](#)

[Début de saison en dents de scie pour les centres de ski au Nouveau-Brunswick | Radio-Canada.ca](#)

[Isthme de Chignecto : un problème long et complexe à régler, dit la ministre | Radio-Canada.ca](#)

[Mais où donc se cache l'hiver? Pas au Canada atlantique | CBC News \(en anglais seulement\)](#)

[Une nouvelle analyse des carottes de glace montre une pointe prononcée de réchauffement au Groenland | AP News \(en anglais seulement\)](#)

Aperçu des températures et des précipitations

L'aperçu des températures et des précipitations sur quatre semaines du Système global de prévision d'ensemble (SGPE) du Canada pour la période du 30 janvier au 27 février 2023 donne une probabilité faible à modérée de températures inférieures à la normale pour le Nouveau-Brunswick et l'ouest de l'Île-du-Prince-Édouard avec des températures près de la normale ailleurs. Il y a une faible probabilité de précipitations inférieures à la normale pour le sud du Nouveau-Brunswick, mais aucune tendance ne se dégage pour les autres régions.

Le précédent aperçu sur quatre semaines, à partir du 29 décembre, a donné de bons résultats pour les températures, toutes les régions indiquant que les températures avaient été supérieures à la normale comme prévu. L'aperçu des précipitations a donné de plutôt bons résultats puisque la majorité du Nouveau-Brunswick a reçu des quantités de précipitations supérieures à la normale. Toutefois, sur le sud du Nouveau-Brunswick, sur l'Île-du-Prince-Édouard et sur l'ensemble de la Nouvelle-Écosse, les précipitations étaient également supérieures à la normale alors qu'on prévoyait plutôt des quantités près de la normale à ces endroits.

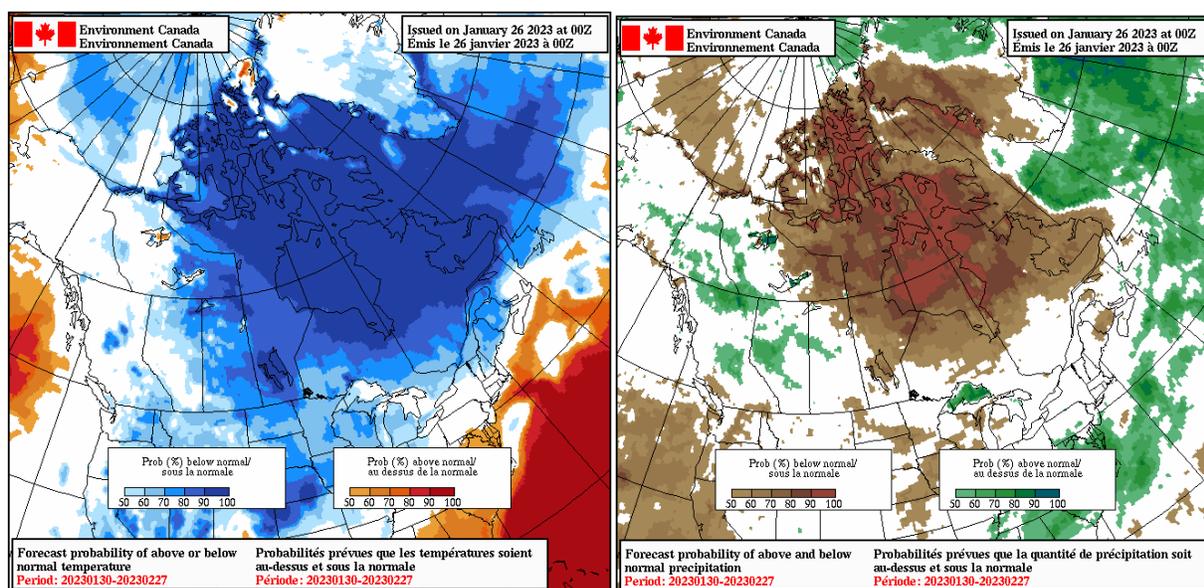


Figure 11: Prévisions des anomalies de températures et de précipitations du système global de prévision d'ensemble du SMC le 26 janvier 2023 pour la période du 30 janvier au 27 février 2023.

Source : 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

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
Bas Caraquet	BAS CARAQUET (CCN pour precip, ECCC-MSC pour temp)	8100468	CCN	H
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 (Airport)	HALIFAX STANFIELD INT'L A	8202251	NavCan	H
Halifax (Shearwater)	SHEARWATER RCS	8205092	ECCC-MSC	A
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

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 janvier 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 $\geq 1^\circ\text{C}$, 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	-4,8	-9,8	5,0	144,3	97,3	148
BAS CARAQUET	NB		DAILY				153,8	97,3	158
BATHURST A	NB	ZBF	NCA	-6,9	-10,8	4,0			
CHARLO AUTO	NB	ZCR	AU8	-7,1	-12,6	5,4	110,1	84,5	130
DOAKTOWN AUTO RCS	NB	ADN	AU8	-5,6	-10,7	5,1	167,5	105,6	159
EDMUNDSTON	NB	ERM	AU8	-8,8					
FREDERICTON CDA CS	NB	AFC	AU8	-4,1	-9,4	5,3	162,9	101,9	160
FREDERICTON INTL A	NB	YFC	NCA	-4,5	-9,4	4,9			
FUNDY PARK (ALMA) CS	NB	AFY	AU8	-1,7	-7,4	5,7	271,0	144,9	187
GARNETT SETTLEMENT	NB	AJH	AU8	-2,1	-7,9	5,8	253,7	123,5	205
GRAND MANAN SAR CS	NB	XGM	AU8	-0,8					
KOUCHIBOUGUAC	NB	AKC	AU8	-4,8	-10,1	5,3	187,3	137,7	136
MECHANIC SETTLEMENT	NB	AMS	AU8	-4,6			291,0		
MIRAMICHI RCS	NB	ACQ	AU8	-5,5	-10,8	5,3	137,3	87,0	158
MISCOU ISLAND (AUT)	NB	WMI	AU8	-4,4			102,9		
MONCTON/GREATER MONCTON ROMEO LEBLANC INTL A	NB	YQM	NCH	-3,4	-8,9	5,4	182,5	103,3	177
OAK POINT	NB		DAILY	-2,1			186,8	104,6	179
POINT LEPREAU CS	NB	WPE	AU8	-0,9	-7,1	6,2			
RED PINES	NB	ARP	AU8	-7,1	-12,0	4,9	149,8	86,6	173
SAINT JOHN A	NB	YSJ	NCH	-2,7	-7,9	5,2	227,9	123,5	184
ST. STEPHEN	NB	WSS	AU8	-3,0			177,3		
SUSSEX FOUR CORNERS	NB	ASF	AU8	-2,9	-8,5	5,6	169,1	108,8	155
WOODSTOCK NEWBRIDGE	NB	EWD	AU8	-5,8	-11,5	5,7	145,1	104,0	140
Average				-4,3	-9,7	5,3	178,9	107,4	163
Max				-0,8	-7,1	6,2	291,0	144,9	205
Min				-8,8	-12,6	4,0	102,9	84,5	130

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	-1,5	-5,4	3,9	238,4	129,2	184
BACCARO PT	NS	ACP	AU8	3,2			227,6	120,8	188
BEAVER ISLAND (AUT)	NS	WBV	AU8	1,7					
BEDFORD BASIN	NS	ABB	AU7	1,5	-4,1	5,7			
BEDFORD RANGE	NS	ABR	AU7	0,7	-6,2	6,9			
BRIER ISLAND	NS	WVU	AU8	2,3			205,6		
CARIBOU POINT (AUT)	NS	WBK	AU8	-0,2	-6,2	6,0	192,7	109,7	176
CHETICAMP (C.B. HIGHLANDS NATL PARK)	NS	AHT	AU8	0,1	-4,9	5,0	209,1	142,9	146
COLLEGEVILLE AUTO	NS	AGL	AU8	-1,3	-6,5	5,1	227,0	110,9	205
DEBERT	NS	ZDB	AU8	-1,5	-6,7	5,2	181,8	92,8	196
ESKASONI FIRST NATION	NS	AEI	AU8	0,1	-5,4	5,5	120,2	155,0	78
GRAND ETANG	NS	WZQ	AU8	0,6	-4,9	5,5			
GREENWOOD A	NS	YZX	WOD	-0,3	-5,5	5,3	197,0	102,5	192
HALIFAX STANFIELD INT'L A	NS	YHZ	NCH	-0,5	-5,9	5,3	209,6	134,3	156
HART ISLAND (AUT)	NS	WRN	AU8	1,6					
INGONISH BEACH RCS	NS	XIB	AU7	-0,4	-5,0	4,6	270,0	186,3	145
KENTVILLE CDA CS	NS	XKT	AU7	-0,4	-5,6	5,1	226,7	116,1	195
LOUISBOURG	NS	AUU	AU8	0,3	-4,9	5,2	209,6	147,0	143
LUNENBURG	NS	XLB	AU8	1,9					
MALAY FALLS	NS	XMY	AU8	0,1	-5,8	5,9	246,8	146,0	169
MCNABS ISLAND (AUT)	NS	XMI	AU8	1,9	-4,6	6,6			
NAPPAN AUTO	NS	XNP	AU8	-2,5	-7,7	5,2	213,0	106,1	201
NORTH MOUNTAIN CS	NS	XNM	AU7	-3,4	-6,3	2,9			
NORTHEAST MARGAREE (AUT)	NS	WNS	AU7	-0,5	-5,9	5,4	214,4	148,5	144
OSBORNE HEAD DND	NS	AOS	AU7	0,8	-4,6	5,5			
PARRSBORO	NS	APR	AU8	-2,0	-6,1	4,1	205,7	115,0	179
PORT HAWKESBURY	NS	YPD	NCA	-0,5	-6,2	5,6			
SABLE ISLAND	NS	ASB	AU8	4,2	-0,1	4,2	141,3	144,7	98
SABLE ISLAND A	NS	WSA	NCA	4,1	-0,1	4,2			
SHEARWATER RCS	NS	AAW	AU8	1,3	-4,6	5,9	224,0	127,1	176
SHELBURNE SANDY POINT	NS	ESB	AU8	1,5			286,2		
ST PAUL ISLAND (AUT)	NS	WEF	AU8	0,1					
SYDNEY A	NS	YQY	NCH	0,0	-5,4	5,4	232,8	152,5	153
SYDNEY CS	NS	AQY	AU8	-0,1	-5,4	5,3	218,7	152,5	143
TRACADIE	NS	XTD	AU8	-0,5	-6,5	6,0	195,3	110,9	176
WESTERN HEAD	NS	WWE	AU8	1,7			221,4		
YARMOUTH A	NS	YQI	NCH	1,5	-3,0	4,5	208,5	127,3	164
YARMOUTH RCS	NS	EQI	AU8	1,8	-3,0	4,8	210,0	127,3	165
Average				0,5	-5,1	5,2	212,8	130,7	164
Max				4,2	-0,1	6,9	286,2	186,3	205
Min				-3,4	-7,7	2,9	120,2	92,8	78

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	-2,1	-7,7	5,7	179,8	101,0	178
EAST POINT (AUT)	PEI	WEP	AU8	-0,6	-6,8	6,2	171,2	116,1	147
HARRINGTON CDA CS	PEI	AHR	AU8	-2,3	-7,7	5,4	208,1	101,0	206
MAPLE PLAINS	PEI	XMP	AU8	-3,1	-7,7	4,7			
NORTH CAPE	PEI	WNE	AU8	-2,1			116,1		
ST. PETERS	PEI	ZSP	AU8	-1,2	-6,9	5,7	215,7	100,9	214
STANHOPE	PEI	ANH	AU8	-1,5			233,9		
SUMMERSIDE	PEI	WSD	AU8	-2,7	-7,7	5,0	166,2	96,2	173
Average				-1,9	-7,4	5,4	184,4	103,0	184
Max				-0,6	-6,8	6,2	233,9	116,1	214
Min				-3,1	-7,7	4,7	116,1	96,2	147

Tableau A5 : Totaux mensuels de pluie et de neige et épaisseur de la neige à la fin du mois, pour janvier 2023, aux stations des Maritimes, comparés aux normales climatiques canadiennes pour 1981-2010 (si disponibles pour la même station, ou une station à proximité). Pluie et neige comme pourcentage de la normale : cellule en vert si > 125 % de la normale, en jaune si < 75 % de la normale.

Nom de la station	Prov	ID de TC	Type de station	Pluie totale (mm)			Neige totale (cm)			Épaisseur de neige à la fin du mois		
				Total mensuel	Total normal	Total en % de la normale	Total mensuel	Total normal	Total en % de la normale	EN fin du mois	EN fin du mois norm	EN fin du mois en % de la normale
BAS CARAQUET	NB		DAILY	61,4	23,6	260	92,4	73,7	125	59	58	103%
FREDERICTON 4.0 SSE (CAN-NB-1)	NB		CoCoRaHS	0,0	0,0	0	88,1	69,9	126	0	0	0%
MONCTON/GREATER MONCTON	NB	YQM	NCH	96,1	28,8	334	103,9	78,1	133	10	26	39%
ROMEO LEBLANC INTLA												
OAK POINT	NB		DAILY	126,4	37,2	340	60,4	67,4	90	14	30	47%
SAINT JOHN A	NB	YSJ	NCH	185,6	66,1	281	42,6	64,3	66	4	15	26%
GREENWOOD A	NS	YZX	WOD	143,4	44,5	322	53,0	78,7	67	1	23	4%
HALIFAX	NS	YHZ	NCH	183,5	83,5	220	35,4	58,5	61	0	13	0%
SYDNEY A	NS	YQY	NCH	170,4	80,5	212	82,6	74,3	111	2	17	12%
YARMOUTH A	NS	YQI	NCH	187,4	68,7	273	21,1	68,5	31	1	9	12%
CHARLOTTETOWN A	PEI	YYG	NCH	126,1	34,1	370	58,3	73,3	80	0	28	0%

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
