



# Résumé météorologique et climatique mensuel pour les Maritimes Février 2023

## Aperçu

Le mois de février a été marqué par la transition entre les températures supérieures à la moyenne des sept mois précédents et les températures près de la moyenne. Le mois a commencé et s’est terminé par le passage de deux masses d’air arctique qui ont produit plusieurs records quotidiens de température minimale. En termes de précipitations, le mois a été sec, avec seulement quelques épisodes de précipitations et aucune tempête majeure.

## Températures – Anomalies

Les anomalies de température ont généralement été de -1,5 à +1,0 degré par rapport à la normale dans les Maritimes en février. Toutes les régions ont connu des températures près de la normale, sauf certains secteurs du nord du Nouveau-Brunswick et certains secteurs du nord et de l’est de la Nouvelle-Écosse qui ont connu des températures inférieures à la normale. La première semaine du mois a connu des températures inférieures à la normale; celles-ci ont été suivies d’une période de plus de deux semaines de températures supérieures à la normale, puis d’un retour à des températures inférieures à la normale au cours de la dernière semaine environ.

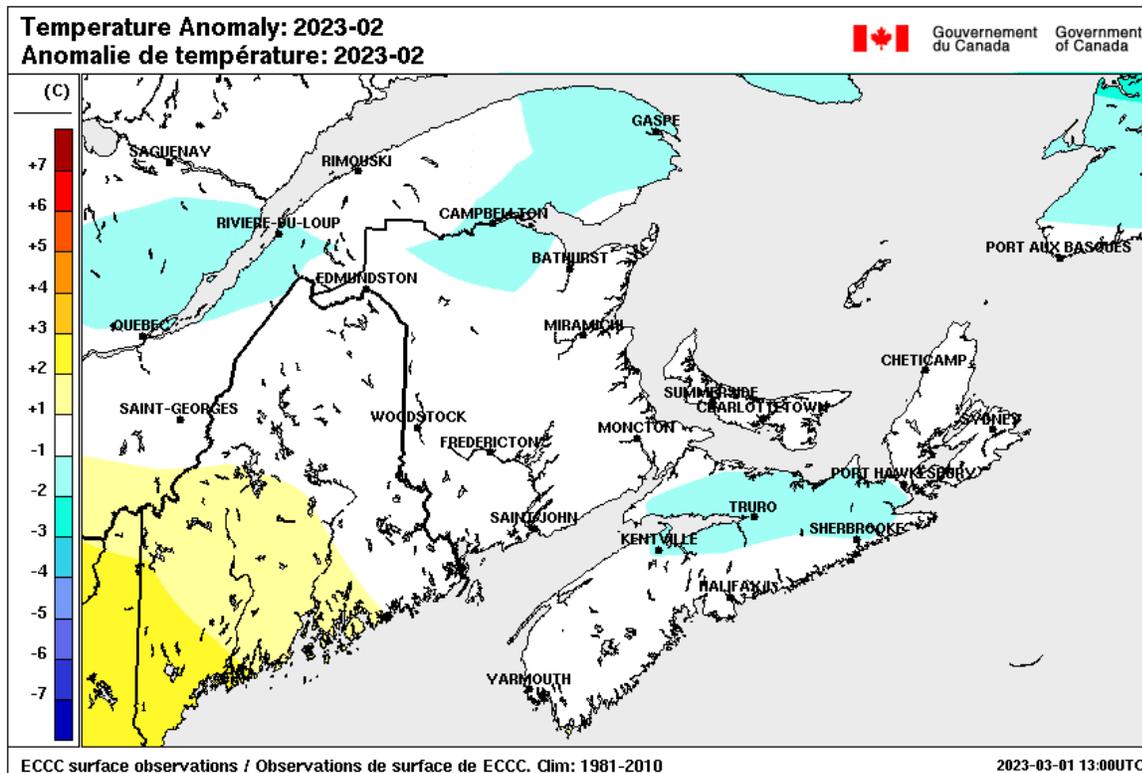


Figure 1 : Carte des anomalies de températures mensuelles pour février 2023 selon une comparaison des données de stations archivées par rapport aux normales de 1981 à 2010 pour les Maritimes.

## Précipitations – Anomalies

Les précipitations en février ont été inférieures ou très inférieures à la normale dans toutes les régions, sauf dans certains secteurs du nord du Cap-Breton, dans l'extrême sud-ouest de la Nouvelle-Écosse et dans certains secteurs du nord-ouest du Nouveau-Brunswick, où les précipitations ont été près de la normale. À Saint John (N.-B.), ce fut le 7<sup>e</sup> mois de février le plus sec depuis que les données ont commencé à être consignées en 1871.

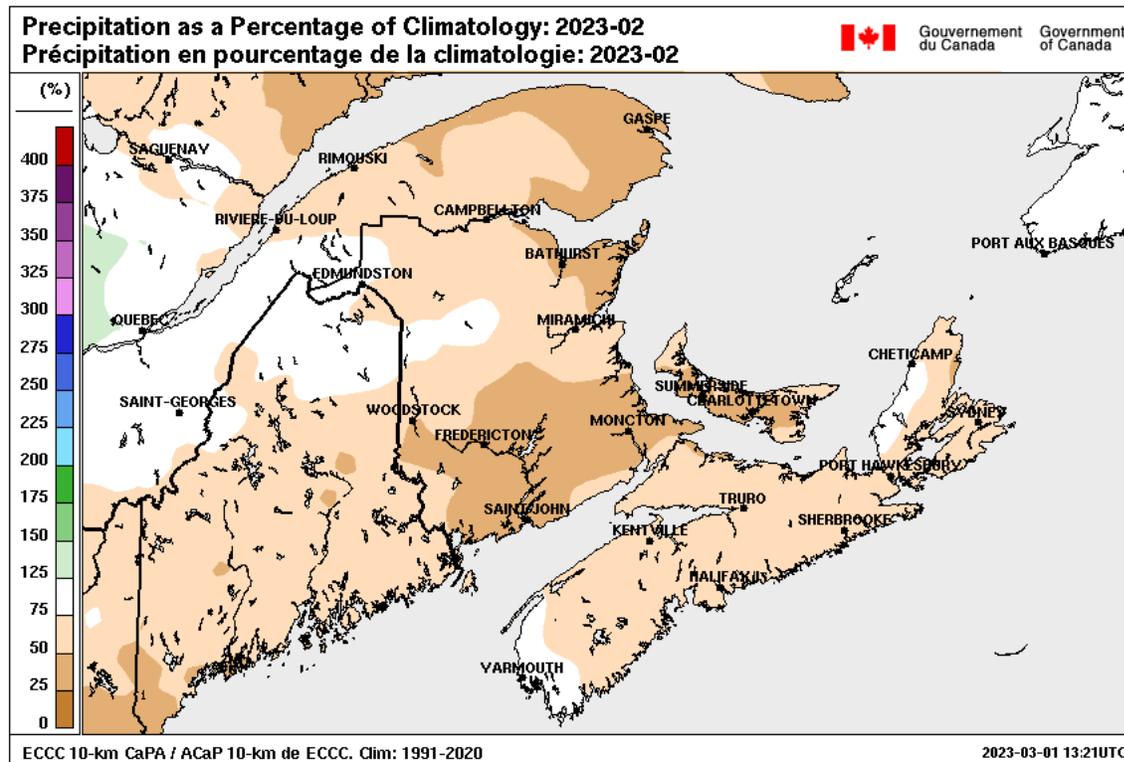


Figure 2 : Anomalies de précipitations mensuelles dans les Maritimes pour le mois de février 2023 selon l'Analyse des précipitations canadiennes d'ECCC, un mélange de données provenant de modèles, de radars et de stations, comparées aux normales de 1991 à 2020. (Anomalie : précipitations en pourcentage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

**Tableau 1 : Températures et précipitations totales moyennes mensuelles pour février 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  $\geq 1$  °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 mars précédents.**

Emplacement	Température moyenne (°C)				Précipitations totales (mm)		
	Moyenne mensuelle	Moyenne Normale	Écart avec la normale	Rang (le plus chaud)	Total mensuel	Total normal	Total en % de la normale
Bas Caraquet	-10,2	-9,7	-0,5	>10, >10	67,0	79,0	85
Charlo	-12,2	-10,9	-1,3	>10, >10	51,7	66,9	77
Fredericton	-8,6	-7,5	-1,1	>10, >10	37,4	70,1	53
Moncton	-8,1	-7,6	-0,5	>10, >10	43,7	90,9	48
Saint John	-7,4	-7,1	-0,3	>10, >10	36,0	91,0	40
Woodstock	-9,7	-9,5	-0,3	>10, >10	34,5	71,6	48
Amherst (Nappan)	-7,5	-6,5	-1,0	>10, >10	39,5	82,7	48
Greenwood	-5,7	-4,9	-0,8	>10, >10	57,7	84,8	68
Halifax (Shearwater)	-5,8	-5,2	-0,6	>10, >10	68,1	105,8	64
Halifax Stanfield Intl A	-3,5	-4,2	0,7	>10, >10	72,0	105,1	68
Sydney	-5,8	-5,9	0,1	>10, >10	100,4	128,1	78
Truro (Debert)	-7,5	-6,1	-1,4	>10, >10	46,4	79,4	58
Yarmouth	-1,9	-2,7	0,8	>10, >10	68,5	101,8	67
Charlottetown	-7,5	-7,3	-0,2	>10, >10	49,1	83,2	59
Summerside	-7,9	-6,9	-1,0	>10, >10	29,0	74,9	39

## Chutes de neige

Les plus importantes chutes de neige totales en février sont tombées sur le Cap-Breton et dans le nord-ouest du Nouveau-Brunswick (de 50 à plus de 75 cm). Toutes les autres régions ont reçu moins de neige (de 10 à 45 cm). Comparées aux normales de 1981 à 2010, les chutes de neige ont été près de la normale (de 75 à 125 %) dans le nord et certains secteurs du sud du Nouveau-Brunswick, inférieures à la normale (de 25 à 75 %) dans le centre et certains secteurs du sud du Nouveau-Brunswick, l'Île-du-Prince-Édouard, le nord et certains secteurs du centre de la Nouvelle-Écosse, ainsi que le nord du Cap-Breton, puis près de la normale (de 75 à 125 %) dans le reste de la Nouvelle-Écosse et du Cap-Breton.

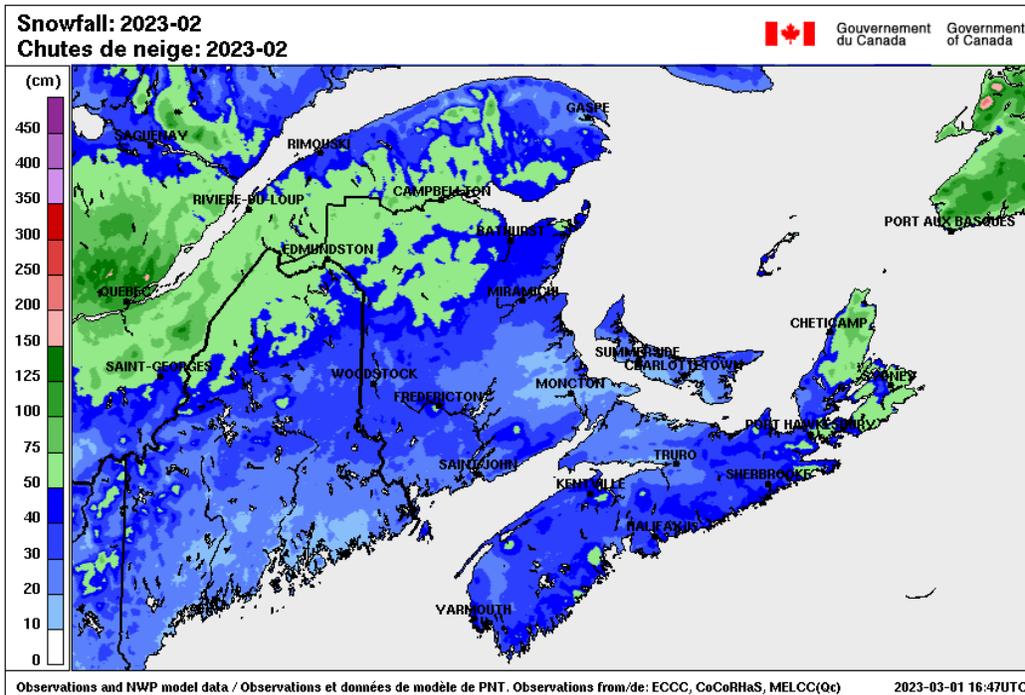


Figure 3 : Accumulation totale de neige mensuelle pour février 2023 selon un mélange de données d'observation et de données modélisées.

## Épaisseur de la neige

Selon une combinaison d'observations et de données modélisées, l'épaisseur de la neige à la fin du mois variait de 60 à plus de 140 cm dans le nord du Nouveau-Brunswick, de 5 à 50 cm dans le sud du Nouveau-Brunswick, de trace à 15 cm à l'Île-du-Prince-Édouard, de 15 à 30 cm dans le nord de la Nouvelle-Écosse et le nord du Cap-Breton, et de 2 à 15 cm dans le reste de la Nouvelle-Écosse. En ce qui concerne l'épaisseur de la neige à la fin du mois par rapport aux normales climatiques, le nord et l'ouest du Nouveau-Brunswick ainsi que le sud-ouest de la Nouvelle-Écosse, les quantités étaient près de la normale ou supérieures à la normale (de 100 à 175 %). Dans tous les autres endroits, il y avait beaucoup moins de neige au sol que la normale (de 0 à 75 % de la normale) à la fin de février.

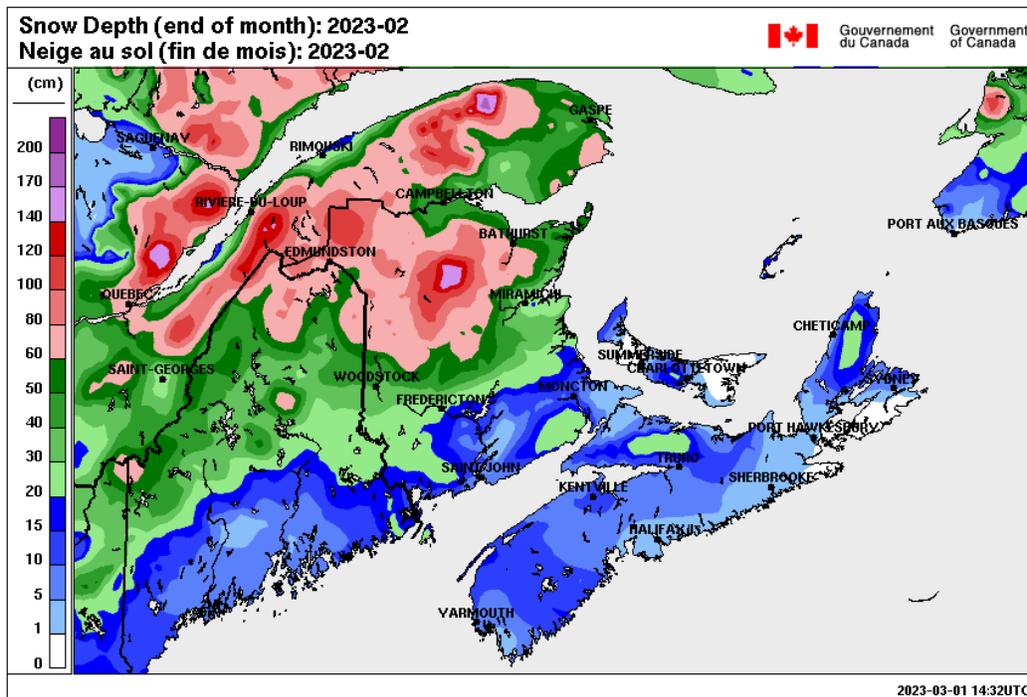


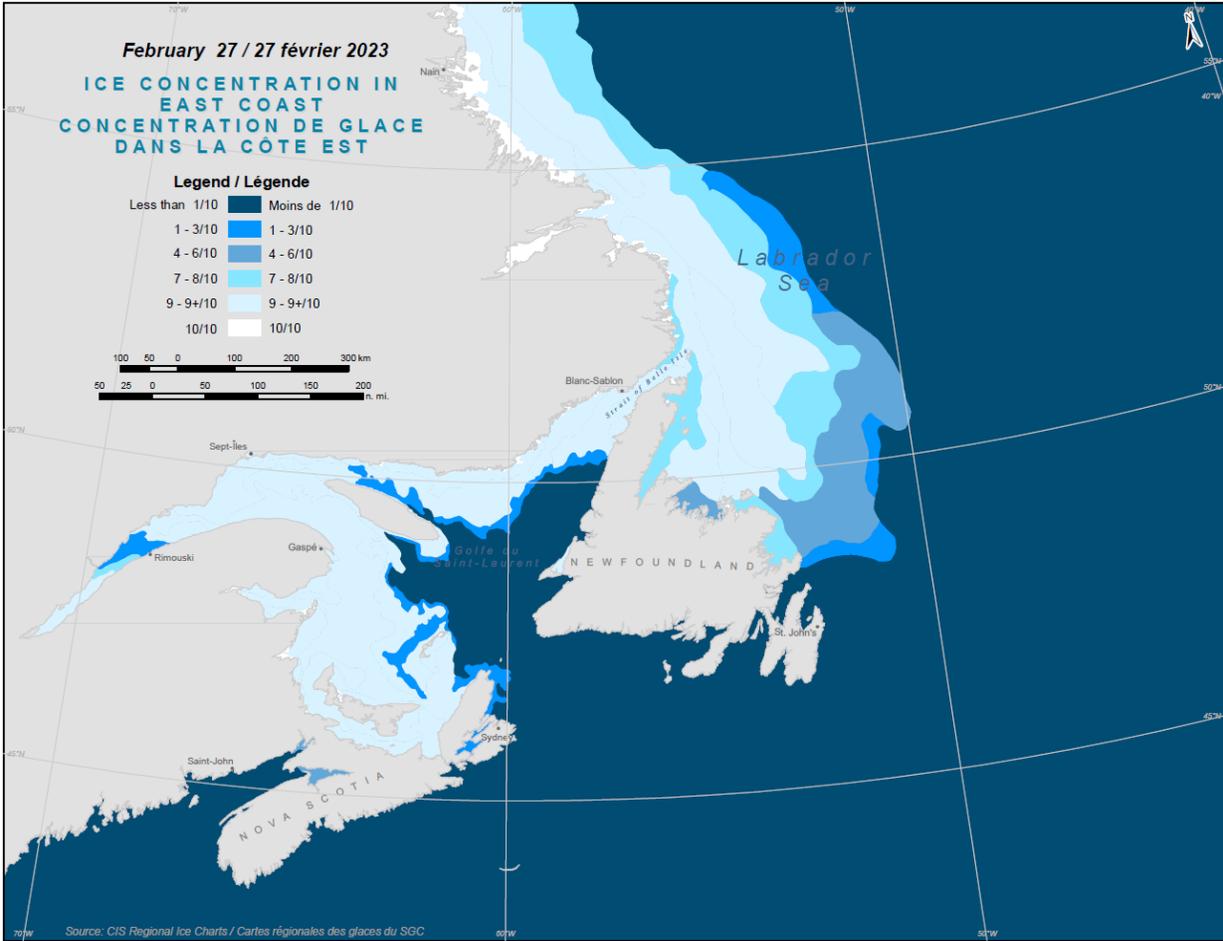
Figure 4 : Épaisseur totale de la neige au sol mensuelle (fin du mois) pour février 2023 selon un mélange de données d'observation et de données modélisées.

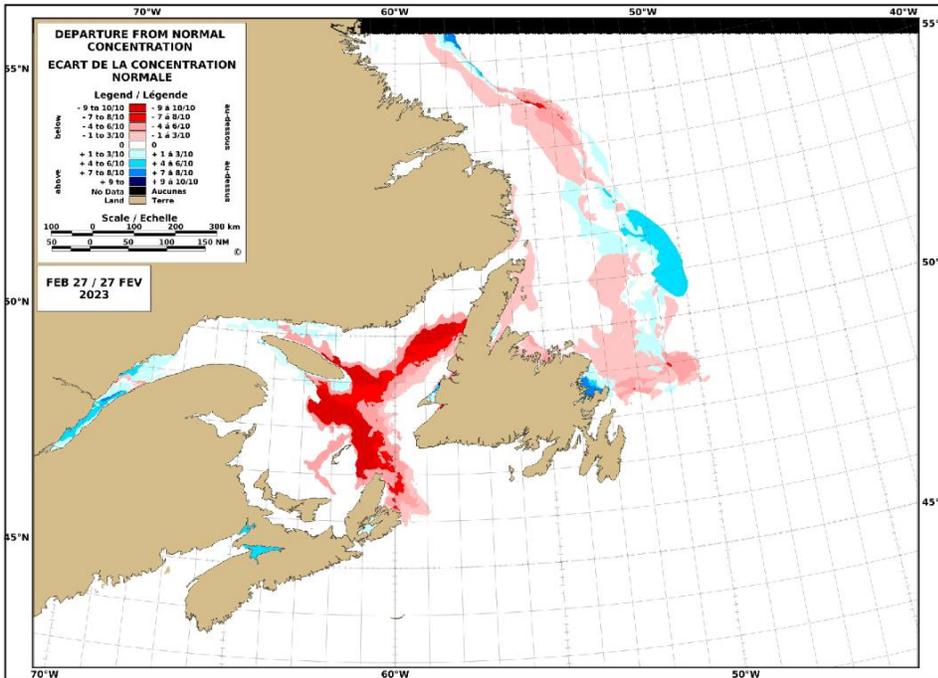
## Glace de mer

### Golfe du Saint-Laurent

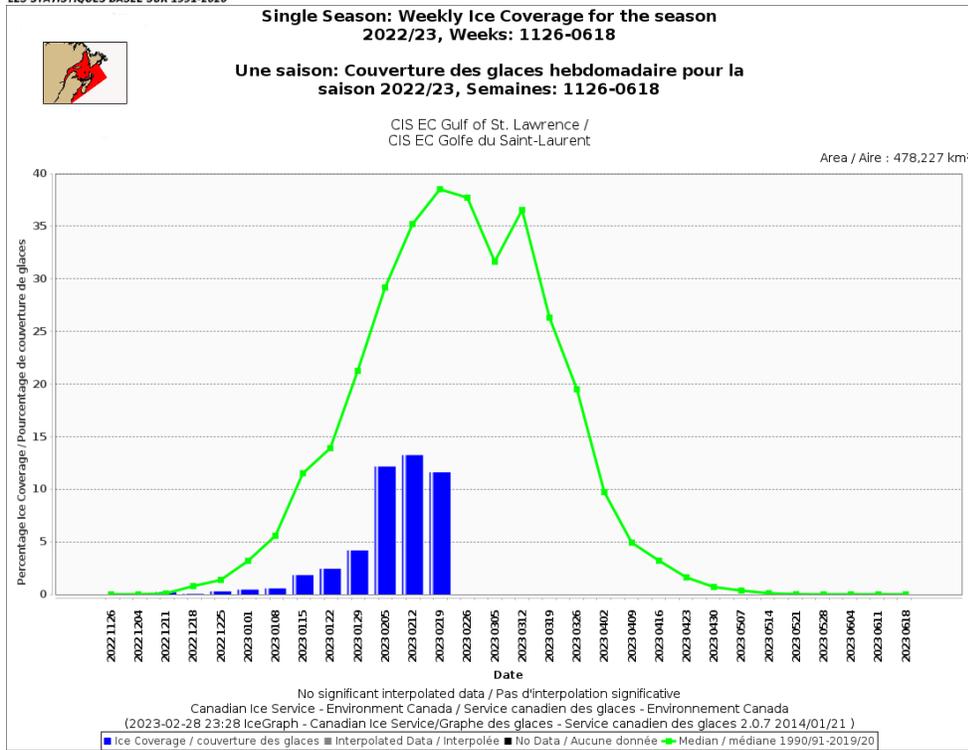
Dans le golfe du Saint-Laurent, le mois de février a débuté avec moins de 5 % de couverture glacielle, alors que la médiane climatologique se situe à près de 15 %. Il y a eu d'abord eu une certaine expansion de la glace sous l'effet des températures froides au début du mois, mais après une poussée initiale, la couverture glacielle a stagné et est demeurée essentiellement constante jusqu'à l'arrivée d'une autre vague de froid à la fin du mois. À la mi-février, la couverture glacielle était de 13 % tandis que la moyenne climatologique pour la mi-février est près de 32 %. La couverture glacielle en février 2023 a été très faible, mais avec les températures froides de la fin du mois et les températures inférieures à la normale prévues pour mars, on s'attend à une légère augmentation par rapport aux très faibles quantités de glace qui ont été présentes dans le golfe cette saison.

[Absence de glace : un autre record pourrait être établi dans le golfe du Saint-Laurent | Radio-Canada.ca](https://www.radio-canada.ca/nouvelles/2023/02/28/absence-de-glace-golfe-saint-laurent)





STATISTICS BASED UPON 1991-2020  
 LES STATISTIQUES BASEES 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 27-28 février 2023  
 Source : <https://iceweb1.cis.ec.gc.ca/Prod/page2.shtml?subID=2004&lang=fr>

# Événements météorologiques importants et répercussions

**3 et 4 février** – Une masse d’air arctique a envahi la région et donné des températures glaciales et des vents violents.

Ensemble, les températures minimales (de -25 à -32 °C) et les rafales d’ouest à nord-ouest de 60 à 111 km/h ont produit un refroidissement éolien allant de -34 à -50. Plusieurs records de températures minimales quotidiennes, ainsi que des valeurs de refroidissement éolien, ont été établis. Des pannes d’électricité ont touché plus de 53 000 clients dans les trois provinces maritimes et le gel des conduites d’eau a causé des dégâts dans de nombreuses régions.

[Les habitants de l’île aux prises avec des pannes d’électricité tandis que l’avertissement de temps violent demeure en vigueur \(en anglais\) | CBC News](#)

[Des clients du N.-B. toujours sans électricité suite à l’événement de froid extrême \(en anglais\) | CBC News](#)

[Plus de 21 000 clients de la Nova Scotia Power sans électricité par grand froid \(en anglais\) | CBC News](#)

[Après un grand froid en Nouvelle-Écosse, le réchauffement des températures rime avec éclatement possible de conduites d’eau \(en anglais\) | CBC News](#)

[Le gel de conduites d’eau force la fermeture d’écoles au N.-B. après un weekend de froid record \(en anglais\) | CBC News](#)

[Les producteurs affirment qu’il faudra des années pour que les vignobles de la Nouvelle-Écosse se remettent de la vague de froid dévastatrice \(en anglais\) | CBC News](#)

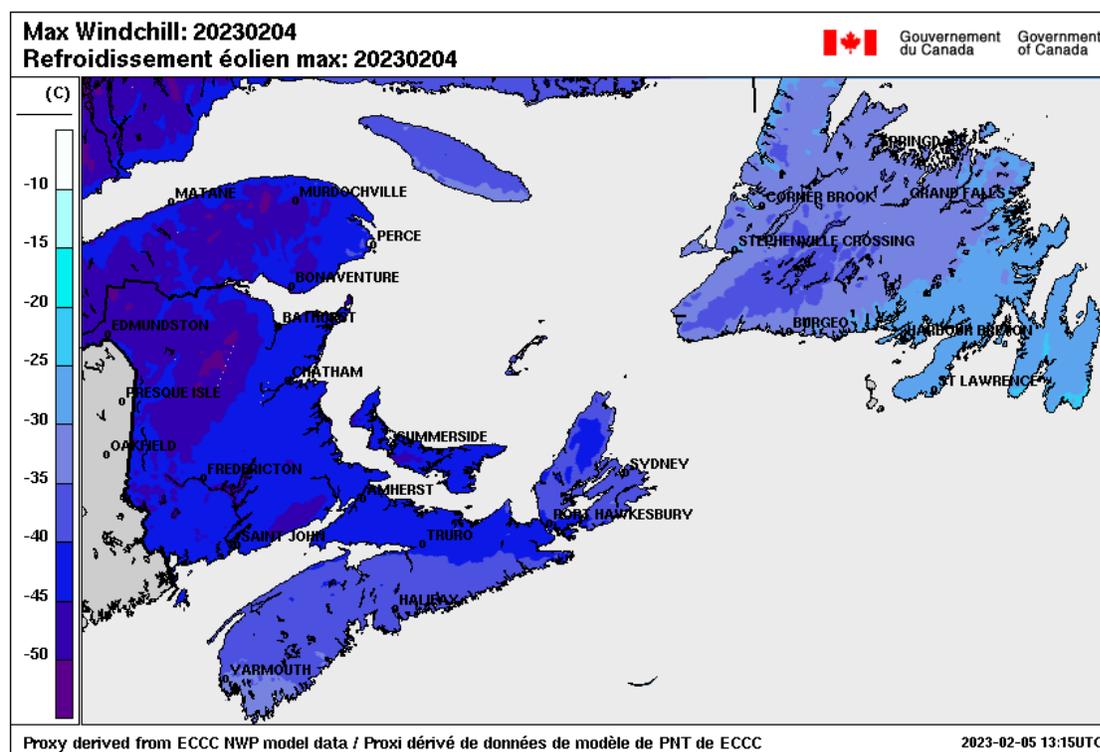


Figure 8 : Refroidissement éolien maximal pour le 4 février selon un mélange de données provenant de modèles et de stations.

**9 et 10 février** – Des précipitations mixtes sont tombées sur certains secteurs de la région, de la neige sur la majeure partie du Nouveau-Brunswick, certains secteurs de l’île-du-Prince-Édouard et le nord de la Nouvelle-Écosse, de la pluie verglaçante sur le sud du Nouveau-Brunswick, ainsi que de la pluie le

long de la côte atlantique de la Nouvelle-Écosse. Les chutes de neige ont varié de 10 à 21 cm et les précipitations totales ont varié de 10 à 25 mm.

[Fermetures d'école après d'importantes chutes de neige tandis que de la pluie verglaçante se dirige sur le centre du N.-B. \(en anglais\) | CBC News](#)  
[Certains bureaux gouvernementaux de l'Î.-P.-É. demeurent fermés alors que la neige se change en pluie verglaçante \(en anglais\) | CBC News](#)

**13 et 14 février** – La lisière nord d'un système qui est passé au sud de la Nouvelle-Écosse a donné des accumulations de neige sur les régions côtières de l'Atlantique. Les chutes de neige ont varié de 10 à 38 cm; les quantités les plus importantes ayant été enregistrées sur le sud du Cap-Breton.

[La Nouvelle-Écosse se relève d'une importante tempête de neige \(en anglais\) | CBC News](#)

**16 février** – Des températures douces associées à une circulation du sud ont permis de briser plusieurs records de températures maximales quotidiennes dans la région. Des températures maximales dans les deux chiffres ont été atteintes dans toutes les provinces; la température la plus élevée a été enregistrée à Western Head (N.-É.), avec 16,2 °C. À Halifax (Shearwater) en Nouvelle-Écosse, on a enregistré une température de 14,6 °C, soit la deuxième température la plus élevée en février depuis que les données ont commencé à être consignées en 1871.

**17 et 18 février** – Un creux allongé d'ouest en est a traversé la région depuis l'Ontario et a propagé de la neige sur le Nouveau-Brunswick et l'Île-du-Prince-Édouard, des précipitations verglaçantes dans toutes les régions et un peu de pluie sur certains secteurs de la Nouvelle-Écosse. Les chutes de neige ont atteint de 5 à 10 cm dans la plupart des régions et jusqu'à 25 cm sur le nord-ouest du Nouveau-Brunswick. Sur le sud du Nouveau-Brunswick, l'Île-du-Prince-Édouard et le nord de la Nouvelle-Écosse, plusieurs heures de pluie verglaçante ont occasionné de mauvaises conditions routières.

[Les écoles des Maritimes fermées en raison de la dernière vague d'intempéries hivernales \(en anglais\) | CTV News](#)  
[La pluie verglaçante recouvre les routes de l'Î.-P.-É. et retarde l'arrivée de certains athlètes des Jeux du Canada \(en anglais\) | CBC News](#)

**24 et 25 février** – Une faible et rapide dépression a donné de la neige sur les régions du sud-ouest des Maritimes. Sous l'effet entre autres des températures froides, les chutes de neige ont été exceptionnellement légères et floconneuses sur la région, avec des rapports neige/équivalence en eau de près de 30:1 dans certaines régions. (Un rapport plus typique est de 10:1, soit 10 cm de neige fondue qui équivaut à 1 cm (10 mm) de liquide). L'accumulation totale de neige dans le sud-ouest du Nouveau-Brunswick et l'ouest de la Nouvelle-Écosse a été de 8 à 20 cm, avec jusqu'à 30 cm dans la vallée de l'Annapolis en Nouvelle-Écosse.

## Séries chronologiques quotidiennes pour les températures et les précipitations

Les séries chronologiques des températures sont similaires pour les trois capitales provinciales, le mois de février ayant été marqué par des vagues de froid intense au début et à la fin du mois, ce qui constitue un changement radical par rapport aux températures généralement supérieures à la normale enregistrées ces derniers mois, y compris un mois de janvier très doux. Les séries chronologiques de précipitations pour les trois sites indiquent des précipitations variables avec seulement un ou deux

événements significatifs au cours du mois. Les précipitations totales ont été inférieures ou largement inférieures à la normale sur tous les sites.

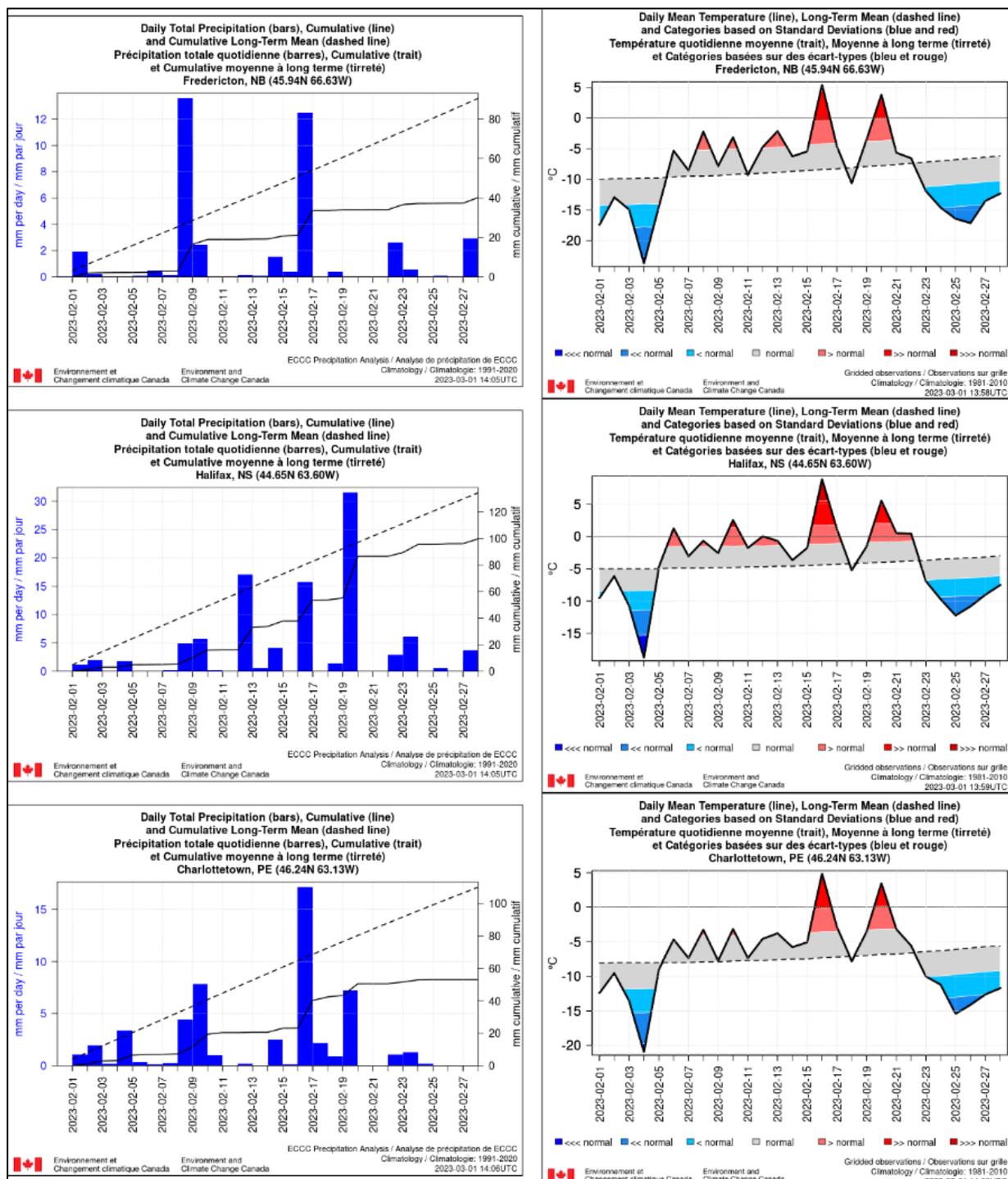


Figure 9: Précipitations totales (données de l'analyse des précipitations canadiennes [CaPA]) et température moyenne quotidiennes pour Fredericton (N.-B.) (en haut), Halifax (N.-É.) (au milieu) et Charlottetown (Î.-P.-É.) (en bas) pour février 2023, selon les données sur grille, comparées aux moyennes à long terme (données de l'analyse des précipitations canadiennes [CaPA], 1911-2020, 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 (TSM) par rapport à la normale pour la semaine du 20 au 26 février 2023 montre des conditions supérieures à la normale dans l'ensemble de la région. Des anomalies de TSM d'un à trois (1 à 3) degrés au-dessus de la normale ont été observées dans les eaux libres, à l'exception de la partie est de la baie de Fundy et de certains secteurs au large de la Nouvelle-Écosse où des anomalies de cinq (5) degrés ou plus au-dessus de la normale ont été observées.

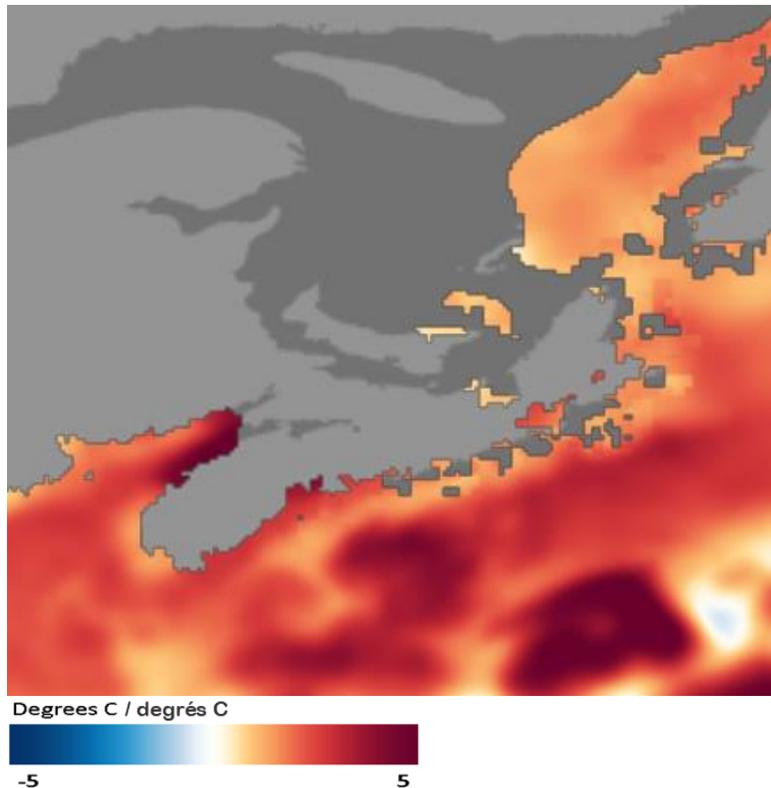


Figure 10 : Carte des anomalies de la température à la surface de la mer pour la période du 20 au 26 février 2023. Selon les données de 1981 à aujourd'hui.

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

## Autres renseignements climatiques

[Pourquoi l'absence de glace de mer à l'Î.-P.-É. cet hiver présente un risque pour le littoral \(en anglais\) | CBC News](#)

[L'hiver doux et les dommages causés par Fiona pourraient nuire à la production de sirop d'érable de la Nouvelle-Écosse \(en anglais\) | CBC News](#)

[Comment le visage changeant de l'hiver néo-brunswickois oblige à des ajustements \(en anglais\) | CBC News](#)

[Les réchauffements climatiques posent de grands défis pour les athlètes d'hiver \(en anglais\) | CBC News](#)

## Aperçu des températures et des précipitations

L'aperçu des températures et des précipitations de quatre semaines du Système global de prévision d'ensemble (SGPE) du Canada pour la période du 6 mars au 3 avril 2023 ne donne aucune indication de températures s'écartant de la normale; on peut donc s'attendre à des températures près de la normale. En ce qui concerne les précipitations, on prévoit une faible probabilité de précipitations supérieures à la normale pour l'est du Nouveau-Brunswick. Pour toutes les autres régions, on n'observe aucun indice par rapport à la normale.

L'aperçu précédent de quatre semaines, en date du 26 janvier, s'est avéré plutôt juste pour les températures, certaines régions ayant enregistré des températures près de la normale, comme prévu, mais des températures inférieures à la normale avaient été prévues pour le Nouveau-Brunswick et l'ouest de l'Île-du-Prince-Édouard, où des conditions près de la normale ont été observées. Des températures inférieures à la normale ont également été enregistrées dans certains secteurs de la Nouvelle-Écosse, alors que des conditions près de la normale avaient été prévues. Les prévisions de précipitations ont également été modérément justes, le sud du Nouveau-Brunswick ayant enregistré des précipitations inférieures à la normale, comme prévu. En revanche, des précipitations inférieures à la normale ont été observées sur le nord du Nouveau-Brunswick, l'Île-du-Prince-Édouard et l'ensemble de la Nouvelle-Écosse alors qu'on prévoyait des précipitations près de la normale.

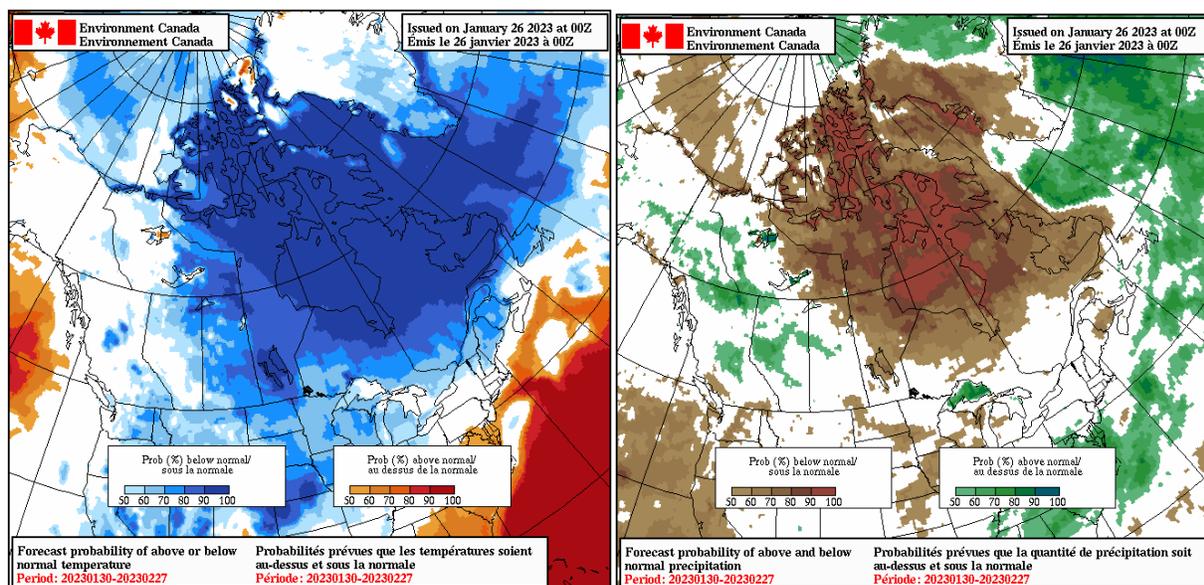


Figure 11: Prévisions des anomalies de températures et de précipitations du système global de prévision d'ensemble du SMC le 2 mars 2023 pour la période du 6 mars au 3 avril 2023.

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>	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

<sup>1</sup>Exploitant 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

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

**Tableau A2 : totaux mensuels de février 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  $\geq 1$  °C, en bleu si  $\leq -1$  °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 (°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	-10,2	-9,7	-0,5	49,3	79,0	62
BAS CARAQUET	NB		DAILY				67,0	79,0	85
BATHURST A	NB	ZBF	NCA	-11,7	-9,4	-2,2			
CHARLO AUTO	NB	ZCR	AU8	-12,2	-10,9	-1,3	51,7	66,9	77
DOAKTOWN AUTO RCS	NB	ADN	AU8	-10,1	-8,9	-1,1	35,1	77,3	45
EDMUNDSTON	NB	ERM	AU8	-14,4					
FREDERICTON CDA CS	NB	AFC	AU8	-8,6	-7,5	-1,1	37,4	70,1	53
FREDERICTON INTL A	NB	YFC	NCA	-8,7	-7,9	-0,8			
FUNDY PARK (ALMA) CS	NB	AFY	AU8	-6,2	-6,1	-0,1	58,1	107,8	54
GARNETT SETTLEMENT	NB	AJH	AU8	-6,2	-7,1	0,8	51,4	91,0	56
GRAND MANAN SAR CS	NB	XGM	AU8	-4,5			66,3		
KOUCHIBOUGUAC	NB	AKC	AU8	-9,3	-8,6	-0,7	41,3	98,8	42
MECHANIC SETTLEMENT	NB	AMS	AU8	-8,8			49,2		
MIRAMICHI RCS	NB	ACQ	AU8	-9,7	-8,9	-0,8	29,3	70,9	41
MISCOU ISLAND (AUT)	NB	WMI	AU8	-9,2			33,5		
MONCTON/GREATER MONCTON ROMEO LEBLANC INTL A	NB	YQM	NCH	-8,1	-7,6	-0,5	43,7	90,9	48
OAK POINT	NB		DAILY	-7,0			51,0	77,3	66
POINT LEPREAU CS	NB	WPE	AU8	-3,7			29,8	101,3	29
RED PINES	NB	ARP	AU8	-11,5	-9,9	-1,5	40,2	59,6	67
SAINT JOHN A	NB	YSJ	NCH	-7,4	-7,1	-0,3	36,0	91,0	40
ST. STEPHEN	NB	WSS	AU8	-6,5			37,1		
SUSSEX FOUR CORNERS	NB	ASF	AU8	-7,8	-6,8	-1,0	31,8	85,0	37
WOODSTOCK NEWBRIDGE	NB	EWD	AU8	-9,7	-9,5	-0,3	34,5	71,6	48
<b>Average</b>				<b>-8,7</b>	<b>-8,4</b>	<b>-0,8</b>	<b>43,7</b>	<b>82,3</b>	<b>53</b>
<b>Max</b>				<b>-3,7</b>	<b>-6,1</b>	<b>0,8</b>	<b>67,0</b>	<b>107,8</b>	<b>85</b>
<b>Min</b>				<b>-14,4</b>	<b>-10,9</b>	<b>-2,2</b>	<b>29,3</b>	<b>59,6</b>	<b>29</b>

**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	-6,2	-4,9	-1,3	60,6	109,9	55
BACCARO PT	NS	ACP	AU8	-0,6					
BEAVER ISLAND (AUT)	NS	WBV	AU8	-3,6					
BEDFORD BASIN	NS	ABB	AU7	-3,2	-3,6	0,4			
BEDFORD RANGE	NS	ABR	AU7	-5,0	-5,1	0,1			
BRIER ISLAND	NS	WVU	AU8	-1,1			42,4		
CARIBOU POINT (AUT)	NS	WBK	AU8	-5,8	-5,9	0,1	52,7	94,7	56
CHETICAMP (C.B. HIGHLANDS NATL PARK)	NS	AHT	AU8	-5,4	-5,9	0,5			
COLLEGEVILLE AUTO	NS	AGL	AU8	-7,7	-6,1	-1,6	69,3	87,9	79
DEBERT	NS	ZDB	AU8	-7,5	-6,1	-1,4	46,4	79,4	58
EMERGENCY WEATHER STATION #2 (NEW ROSS)	NS	ERU	AU8	-6,3	-4,9	-1,4	63,3	109,9	58
ESKASONI FIRST NATION	NS	AEI	AU8	-4,9	-5,8	0,9			
GRAND ETANG	NS	WZQ	AU8	-4,7	-5,9	1,2			
GREENWOOD A	NS	YZX	WOD	-5,7	-4,9	-0,8	57,7	84,8	68
HALIFAX DOCKYARD	NS	AHD	AU7	-3,0	-3,6	0,6			
HALIFAX KOOTENAY	NS	AHK	AU7	-3,8	-4,2	0,4			
HALIFAX STANFIELD INT'L A	NS	YHZ	NCH	-5,8	-5,2	-0,6	68,1	105,8	64
HALIFAX WINDSOR PARK	NS	AHW	AU7	-4,0	-3,6	-0,4			
HART ISLAND (AUT)	NS	WRN	AU8	-3,6					
INGONISH BEACH RCS	NS	XIB	AU7	-5,6	-5,4	-0,3			
KEJIMKUJIK 1	NS	WKG	AU8	-5,0	-5,2	0,2	78,6	102,4	77
KENTVILLE CDA CS	NS	XKT	AU7	-5,6	-4,9	-0,8	48,9	101,3	48
LUNENBURG	NS	XLB	AU8	-2,6					
MALAY FALLS	NS	XMY	AU8	-6,2	-5,6	-0,6			
MCNABS ISLAND (AUT)	NS	XMI	AU8	-2,7					
NAPPAN AUTO	NS	XNP	AU8	-7,5	-6,5	-1,0	39,5	82,7	48
NORTH MOUNTAIN CS	NS	XNM	AU7	-8,8	-6,8	-2,0			
NORTHEAST MARGAREE (AUT)	NS	WNS	AU7	-6,6	-6,4	-0,2	89,7	109,2	82
OSBORNE HEAD DND	NS	AOS	AU7	-4,0	-4,2	0,3			
PARRSBORO	NS	APR	AU8	-7,0	-5,4	-1,7	44,3	89,2	50
PORT HAWKESBURY	NS	YPD	NCA	-6,1	-7,2	1,2			
SABLE ISLAND	NS	ASB	AU8	0,0	-1,2	1,2	129,9	112,5	115
SABLE ISLAND A	NS	WSA	NCA	-0,1	-1,2	1,1			
SHEARWATER JETTY	NS	WZU	AU7	-3,0	-4,2	1,2			
SHEARWATER RCS	NS	AAW	AU8	-3,5	-4,2	0,7	72,0	105,1	68
SHELBURNE SANDY POINT	NS	ESB	AU8	-3,1					
ST PAUL ISLAND (AUT)	NS	WEF	AU8	-4,7					
SYDNEY A	NS	YQY	NCH	-5,8	-5,9	0,1	100,4	128,1	78
SYDNEY CS	NS	AQY	AU8	-5,2	-5,9	0,7			
TRACADIE	NS	XTD	AU8	-5,8	-6,1	0,4	41,6	87,9	47
WESTERN HEAD	NS	WWE	AU8	-2,3			99,0		
YARMOUTH A	NS	YQI	NCH	-1,9	-2,7	0,8	68,5	101,8	67
YARMOUTH RCS	NS	EQI	AU8	-1,8	-2,7	1,0	55,3	101,8	54
<b>Average</b>				<b>-4,5</b>	<b>-4,9</b>	<b>0,0</b>	<b>66,4</b>	<b>99,7</b>	<b>65</b>
<b>Max</b>				<b>0,0</b>	<b>-1,2</b>	<b>1,2</b>	<b>129,9</b>	<b>128,1</b>	<b>115</b>
<b>Min</b>				<b>-8,8</b>	<b>-7,2</b>	<b>-2,0</b>	<b>39,5</b>	<b>79,4</b>	<b>47</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	-7,5	-7,3	-0,2	49,1	83,2	59
EAST POINT (AUT)	PEI	WEP	AU8	-6,0	-6,8	0,8	50,5	91,3	55
HARRINGTON CDA CS	PEI	AHR	AU8	-7,6	-7,3	-0,3	45,3	83,2	54
MAPLE PLAINS	PEI	XMP	AU8	-9,1	-7,3	-1,9			
NORTH CAPE	PEI	WNE	AU8	-7,2			26,0		
ST. PETERS	PEI	ZSP	AU8	-7,0	-7,0	0,0	51,8	81,7	63
STANHOPE	PEI	ANH	AU8	-6,8					
SUMMERSIDE	PEI	WSD	AU8	-7,9	-6,9	-1,0	29,0	74,9	39
<b>Average</b>				<b>-7,4</b>	<b>-7,1</b>	<b>-0,4</b>	<b>42,0</b>	<b>82,9</b>	<b>54</b>
<b>Max</b>				<b>-6,0</b>	<b>-6,8</b>	<b>0,8</b>	<b>51,8</b>	<b>91,3</b>	<b>63</b>
<b>Min</b>				<b>-9,1</b>	<b>-7,3</b>	<b>-1,9</b>	<b>26,0</b>	<b>74,9</b>	<b>39</b>

**Tableau A5 : Totaux mensuels de pluie et de neige et épaisseur de la neige à la fin du mois, pour février 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	6,8	20,1	34	60,2	58,9	102	69	76	90%
FREDERICTON 4.0 SSE (CAN-NB-1)	NB		CoCoRaHS				37,2	39,1	95	39	18	213%
MONCTON/GREATER MONCTON ROMEO LEBLANC INTL A	NB	YQM	NCH	4,7	28,4	17	38,5	64,7	60	10	29	34%
OAK POINT	NB		DAILY	14,0	32,5	43	37,0	44,8	83	15	35	43%
SAINT JOHN A	NB	YSJ	NCH	14,1	49,0	29	21,2	48,4	44	4	19	21%
GREENWOOD A	NS	YZX	WOD	21,2	45,5	47	58,1	53,0	110	12	18	65%
HALIFAX	NS	YHZ	NCH	42,5	65,0	65	25,6	45,4	56	7	10	70%
SYDNEY A	NS	YQY	NCH	34,5	63,8	54	87,8	65,3	134	14	21	66%
YARMOUTH A	NS	YQI	NCH	32,6	63,4	51	44,1	45,8	96	12	6	196%
CHARLOTTETOWN A	PEI	YYG	NCH	23,3	29,8	78	28,7	58,3	49	1	28	4%

## 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**

---