Environnement Environment Canada

Environnement Atmospheric

# UNE REVUE HEBDOMADAIRE DU CLIMAT AU CANADA

# ues-pointions du nord de la pro-

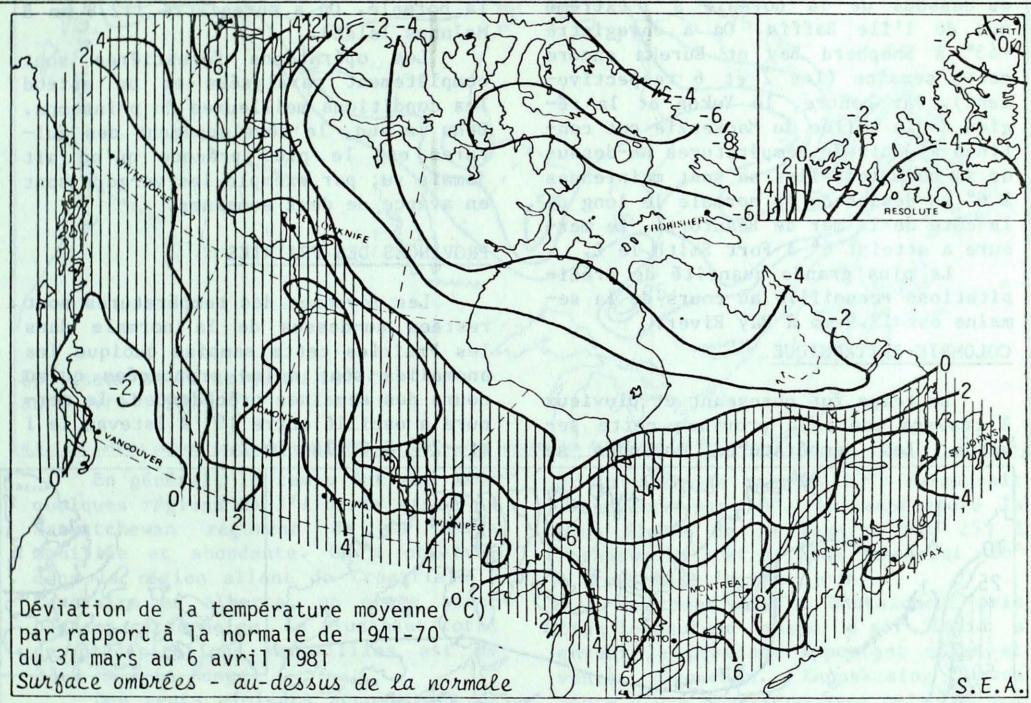
LE CENTRE CLIMATOLOGIQUE CANADIEN, SERVICE DE L'ENVIRONNEMENT ATMOSPHERIQUE, 4905 DUFFERIN ST., DOWNSVIEW, ONTARIO M3H 514

10 AVRIL 1981

aleriner\_

(Also available in English)

VOL.3 NO.14



### FAITS SAILLANTS DU TEMPS POUR LA PÉRIODE DU 31 MARS AU 6 AVRIL, 1981 L'est du pays jouit d'un temps exceptionmellement doux.

Une grande quantité de records de hautes températures furent établis dans l'est du Canada, particulièrement les 4 et 5. Les températures moyennes excèdent la normale par plus de 8° dans le sud du Québec.

Les premiers orages de l'année sont apparus au Québec cette semaine; quelques-uns de ceux-ci étaient accompagnés de grêle de la grosseur d'un gros pois. Il a été confirmé que la première tornade de l'année a touché le sol à Hickson, Ontario. C'est une des apparitions de tornades les plus hatives qu'on ait vu dans l'histoire.

Des vents violents accompagnés de rafales allant au-delà de 100 km/h ont été mesurés dans la sud de l'Alberta et de la Saskatchewan les 5 et 6. La visibilité était grandement réduite à cause de la poussière soulevée par le vent.

La plus haute température de la semaine, 25°, fut enregistrée à Petawawa, Ontario, et la plus basse, -43°, à Eureka et Shepherd Bay, Territoires-du-Nord-Ouest. Encore cette semaine, Mc-Innes Island, Colombie-Britannique, est l'endroit où les précipitations ont été les plus abondantes, soit 112.8 mm.

Les données publiées dans ce bulletin sont extraites des observations non controlées qui nous parviennent d'environ 225 stations synoptiques canadiennes et 115 stations synoptiques situées dans la partie nord des États-Unis.

### YUKON ET TERRITOIRES DU NORD-OUEST

La limite entre les anomalies de températures positives à l'ouest et négatives au centre est demeurée au même endroit que la semaine précédente. Cependant, l'air froid recouvre maintenant tout l'est des Territoires et les températures moyennes furent plus de 8° au-dessous de la normale à l'extrême sud de l'île Baffin. On a enregistré -43° à Shepherd Bay et Eureka encore cette semaine (les 2 et 6 respectivement). Par contre, le Yukon et la région de la vallée du Mackenzie ont continué à jouir de températures au-dessus de la normale; elles se sont maintenues à 6° au-dessus de la normale le long de la côte de la mer de Beaufort. Le mercure a atteint 6° à Fort Smith le 2.

La plus grande quantité de précipitations recueillie au cours de la semaine est 12.9 mm à Hay River.

### COLOMBIE-BRITANNIQUE

Le temps fut changeant et pluvieux à travers toute la province cette semaine. Les températures moyennes se

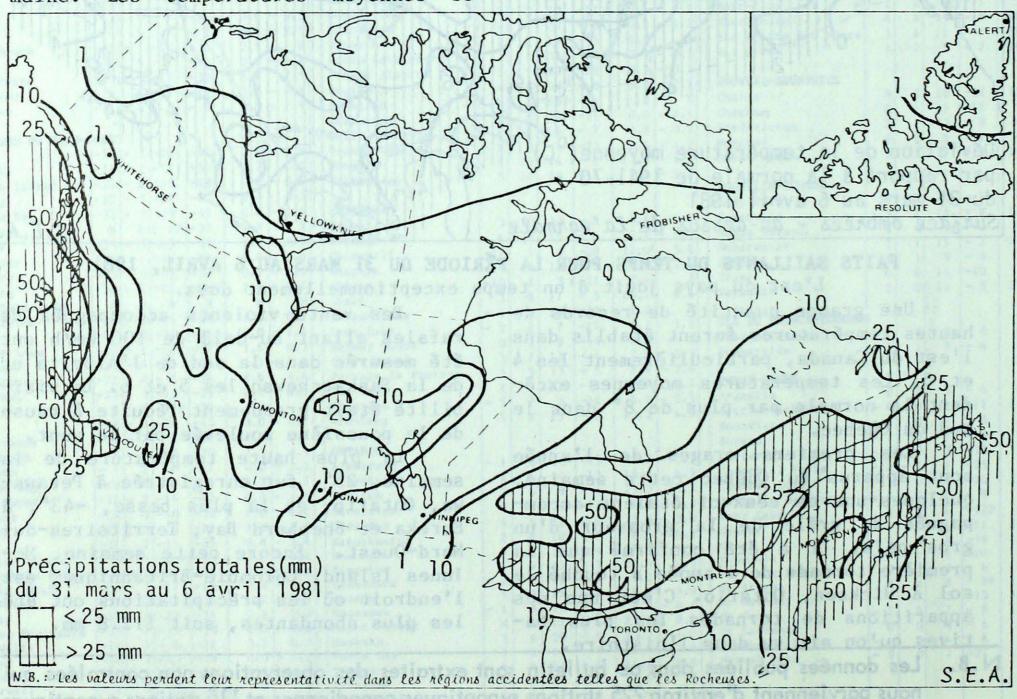
sont maintenues jusqu'à 2° au-dessous de la normale dans la partie centrale du sud et quelques 3° au-dessus dans quelques portions du nord de la province. Le mercure s'est promené entre 15° à Kamploops le 31 et -11° à Dease Lake le 4.

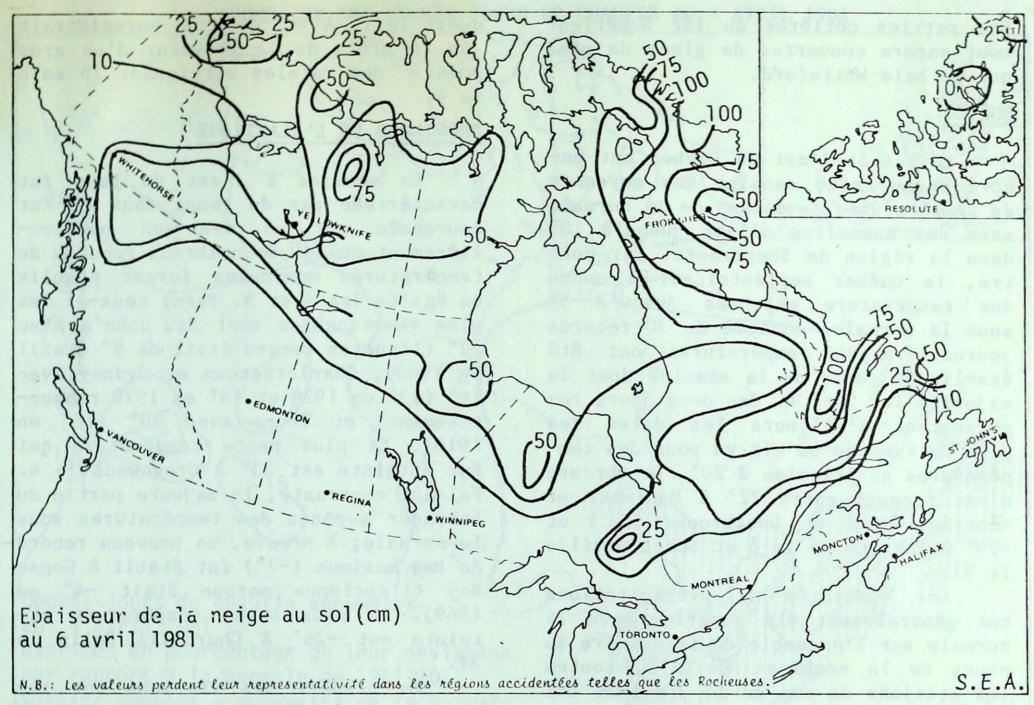
La plupart des stations ont reçu des précipitations plus abondantes que la normale. On a enregistré 112.8 mm à McInnes Island.

Les opérations forestières sont complètement paralysées et on attend les conditions meilleures du printemps. Dans le sud, le développement des cultures est le plus précoce qu'on ait jamais vu; par exemple les vergers sont en avance de deux semaines.

### PROVINCES DES PRAIRIES

Les moyennes des températures sont restées au-dessus de la normale dans les Prairies cette semaine quoique les anomalies sont moins prononcées qu'au cours des semaines précédentes. Le mercure a oscillé entre 19° à Estevan le 1 et -27° à Gillam le 2.





En général, le temps fut sec mais quelques régions de l'Alberta et de la Saskatchewan reçurent de la neige mouillée et abondante. On a observé, dans la région allant de Crossfield à Carstairs en Alberta, un orage acompagnant cette neige. Le plus haut total de précipitations recueillies est de 33.9 mm à La Ronge.

Des vents violents accompagnés de rafales allant au-delà de 100 km/h ont été mesurés dans la sud de l'Alberta et de la Saskatchewan les 5 et 6. La visibilité était grandement réduite à cause de la poussière soulevée par le vent.

ONTARIO

Cette semaine fut celle des extrêmes en Ontario; elle fut marquée par
une tornade, des températures anormalement élevées et des chutes de neige
importantes au Nord. Les 3 et 4, les
températures maximales dépassèrent les
20° presque partout dans la province. A
Toronto, le 3, l'ancien record du
maximum pour cette journée (18.3°
établi en 1892) fut remplacé par 20.8°.
A Muskoka la même chose s'est produite

et la nouvelle marque (23°) surpassait l'ancienne par 10°. La température la plus élevée de la semaine fut 25° à Petawawa le 3 et la plus basse fut -26° à Trout Lake le même jour.

Ce temps doux a brutalement pris fin lorsqu'une masse d'air froid a envahi la province apportant neige et vents vigoureux. Kapuskasing passa alors d'une condition sans neige au sol vendredi matin à un 53 cm enrigistré après le weekend. C'est au même endroit que fut recueilli le plus grand total de précipitations pour la semaine, soit 75.1 mm.

La première tornade de l'année fut observée cette semaine; elle toucha le sol à Hickson (15 km au nord de Woodstock) le 30 et causa des dommages à quelques bâtiments de fermes. En comparaison avec la tornade qui frappa Woodstock en 1979, celle-ci était petite; c'est cependant la tornade qui fut observée le plus tôt dans la saison au cours de l'histoire.

La glace dans la partie est du lac Erié s'est considérablement résorbée mais devrait rester une autre semaine. Les parties côtières du lac Supérieur sont encore couvertes de glace de même que la baie Whiteford.

### QUÉBEC

Le sud et l'est du Québec ont encore connu cette semaine des moyennes de températures au-dessus de la normale avec des anomalies allant jusqu'à 10° dans la région de Sherbrooke. Par contre, le Québec septentrional a connu des température moyennes jusqu'à 5° sous la normale. Au-delà de 30 records journaliers de températures ont été établis au cours de la semaine dont la majorité les 3 et 4. Ces deux jours représentent d'ailleurs les dates les plus hatives qu'on ait vu pour des températures supérieures à 20°. Le mercure s'est promené entre 22° à Maniwaki et Montréal le 4 et Sherbrooke le 3 et -29° à Fort Chimo le 5 et Schefferville le 31.

Les quantités de précipitations ont généralement été supérieures à la normale sur l'ensemble du territoire au cours de la semaine. En fait, toutes les stations du sud de la province ont reçu des quantités supérieures ouégales à 25 mm. Chibougamau vient en tête de liste avec 47.6 mm.

Les premiers orages de la saison se sont manifestés au cours de la semaine; on en a observé dans le sudouest le 1. A Val d'Or on enregistrait de la grêle de la grosseur d'un gros pois et des rafales atteignant 75 km/h le 4.

### PROVINCES DE L'ALANTIQUE

La semaine à l'est du pays fut caractérisée par du temps doux et fut couronnée par un week-end particulièrement chaud. De nombreux records de températures maximales furent établis ou égalés les 4 et 5. Parmi ceux-ci les plus remarquables sont St. John's avec 12° (l'ancien record était de 8° établi en 1943), Charlottetown et Sydney avec 16° (13° en 1928 et 14° en 1970 respectivement) et Truro avec 20° (18° en 1910). La plus haute température qui fut atteinte est 23° à Greenwood le 4. Faisant contraste, la majeure partie du Labrador a connu des températures sous la normale; à preuve, un nouveau record de bas maximum (-7°) fut établi à Goose Bay (l'ancienne marque était -4° en 1969). La plus basse température atteinte est -26° à Churchill Falls le 31.

La plupart des stations ont recueilli des précipitations plus abondantes que la normale. Frédéricton a enregistré la plus grande quantité, 67.8 mm.

### PERSPECTIVES CLIMATIQUES

# Personnel Personnel

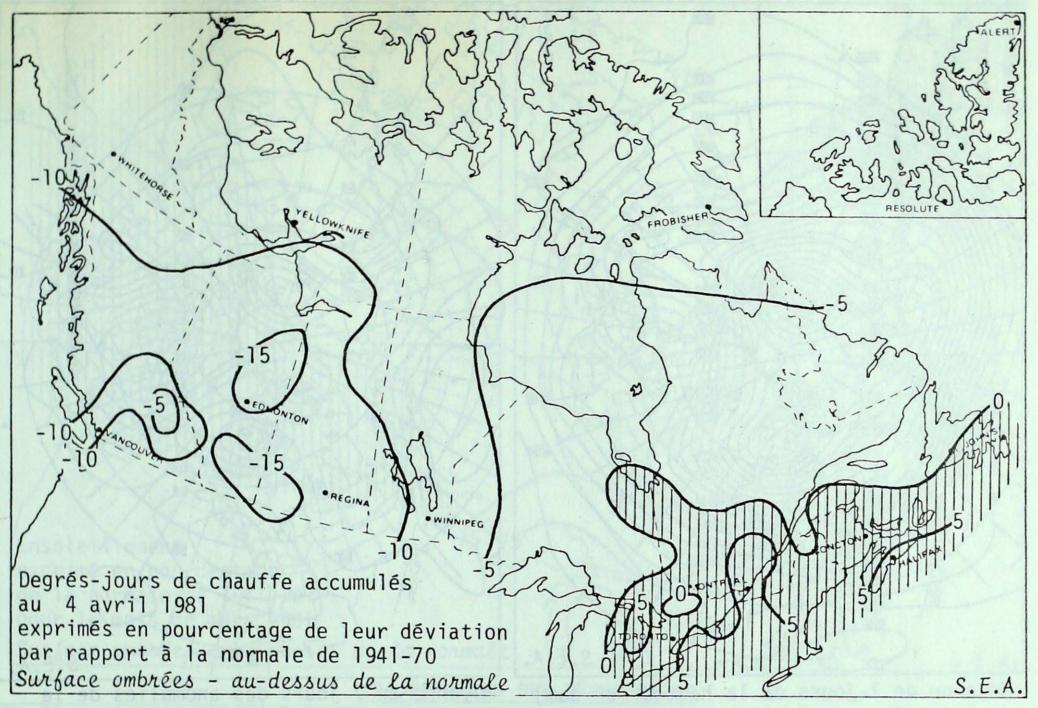
Rédacteur en chef: Rédacteur adjoint: Personnel technique: Graphiques et mise en page: Composition des caractères: Yves Durocher
Bob Paterson and Alaine Patoine
Fred Richardson, Andy Radomski
Bill Johnson, Debbie Allsopp
Naseem Khaja

### Correspondants

Terry Mullane, (Centre de prévision de glaces) H.E. Wahl, (Whitehorse) (Région de l'Ouest) Bill Prusak, (Région du Centre) Fred Luciow, (Région de l'Ontario) Brian Smith (Région du Québec) Jacques Miron, J.F. Amirault, (Région de l'Atlantique) Personnel des bureaux météorologiques de Kelowna, Fort Nelson, Prince George, Kamloops, Penticton et Castlegar (Région du Pacifique)

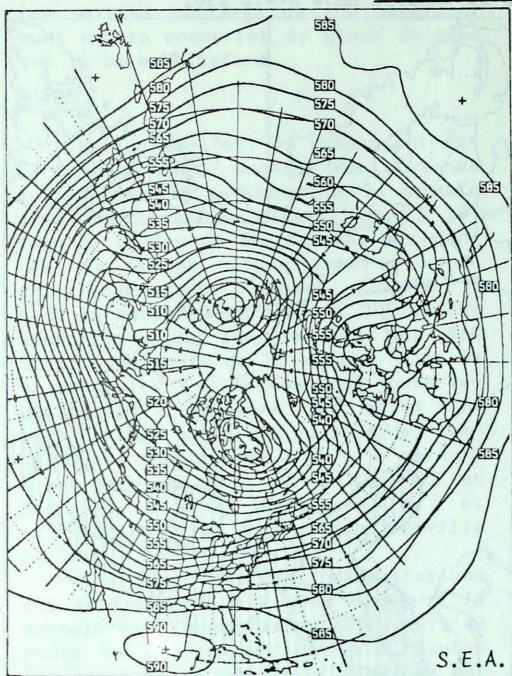
Information - Téléphone (416) 667-4711/4906

# SOMMAIRE DES DEGRÉS-JOURS DE CHAUFFE AU 4 AVRIL 1981

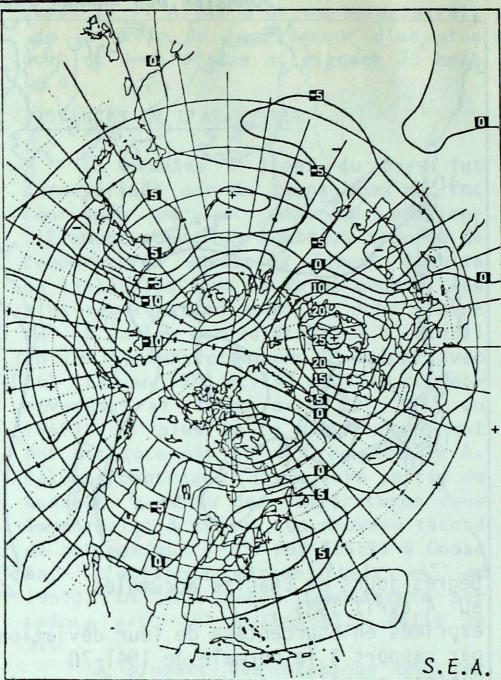


1881 Francis 2 ps	TOTAL SOLDE WENGLE		TOTAL.	ÉCART	POURCENTAGE
	TOTAL	ECART MENSUEL	TOTAL	SAISONNIER	SAISONNIER
STATION	CUMULATIF	A LA NORMALE	SAISONNIER	A LA NORMALE	DE LA
	MENSUEL	DE 1941-1970		DE 1941-1970	NORMALE
Resolute	199.5	17.5	9685.0	-376.0	96
Inuvik	111.5	-38.5	7851.5	-678.5	92
Whitehorse	83.0	-2.0	5404.5	-507.5	91
Vancouver	44.5	4.5	2302.0	-214.0	91
Edmonton	56.0	-15.0	4128.5	-779.5	84
Calgary	61.5	-9.5	3828.5	-729.5	84
Regina	59.5	-18.5	4518.0	-708.0	86
Winnipeg	62.0	-16.0	4772.0	-442.0	92
Thunder Bay	68.0	-9.0	4783.5	-138.5	97
Windsor	17.0	-36.0	3276.0	98.0	103
Toronto	22.0	-37.0	3710.0	152.0	104
Ottawa	26.5	-36.5	4236.5	96.5	102
Montreal	30.5	-35.5	4217.0	255.0	106
Quebec	49.0	-25.0	4651.5	246.5	106
Saint-Jean (NB.)	53.5	-14.5	4109.5	138.5	103
Halifax	48.0	-16.0	3547.5	190.5	106
Charlottetown	47.5	-24.5	3901.0	94.0	102
Saint-Jean (TN.)	67.0	-9.0	3849.0	92.0	102

### Circulation Atmosphérique



Moyenne de 7-jours de la hauteur(en dam) de la surface isobarique de 50 kPa du 30 mars au 5 avril 1981



Moyenne de 7-jours des anomalies de la hauteur de la surface de 50 kPa(intervalle de 5 dam)du 30 mars au 5 avril 1981

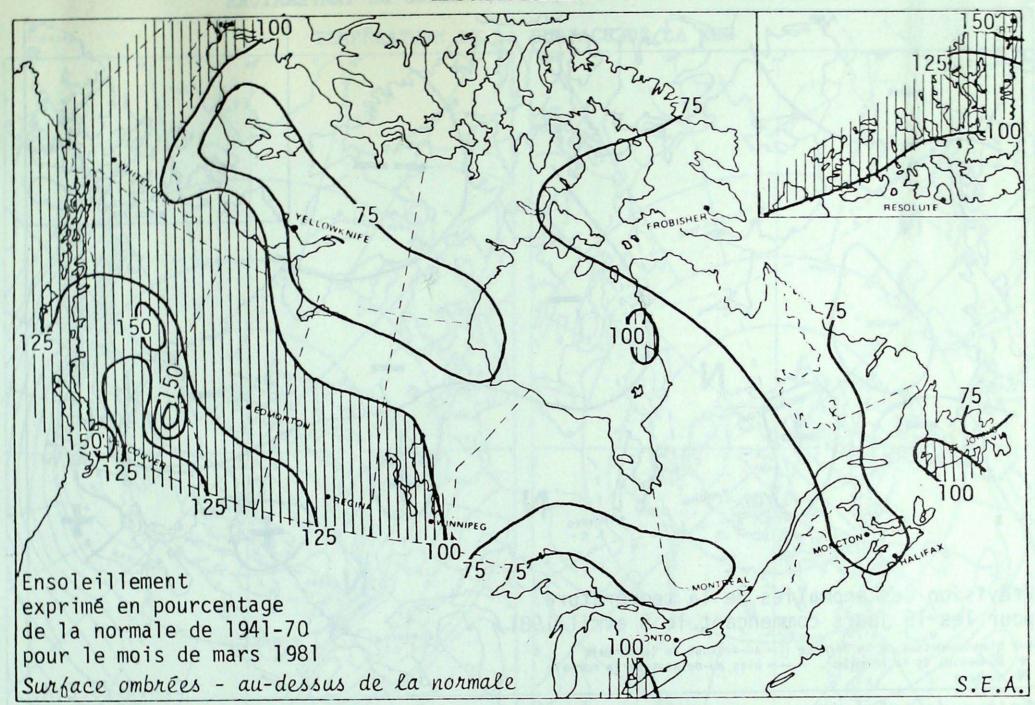
La carte moyenne de 50 kPa pour la semaine laisse voir un flux zonal audessus du Canada, tout comme pour la semaine précédente; cependant, les hauteurs sont légèrement plus basses dans l'ouest et plus hautes dans l'est.

De fréquentes perturbations vigoureuses, portées par le courant en haute atmosphère, atteignirent le continent en provenance du Pacifique. Celà a provoqué le développement de plusieurs systèmes dépressionnaires se formant soit dans le sud-ouest des États-Unis et se dirigeant vers les Grands Lacs ou soit en Colombie-Britannique et se dirigeant vers les Prairies. De forts vents associés avec des gradients de pression élevés ont causé de nombreux problèmes dans l'ouest du pays et en Ontario.

Les contrastes de températures s'étant amplifiés, les fronts froids accompagnant les dépressions sont devenus plus actifs. A cause de celà, on a assisté aux premières apparitions d'orages de la saison au pays.

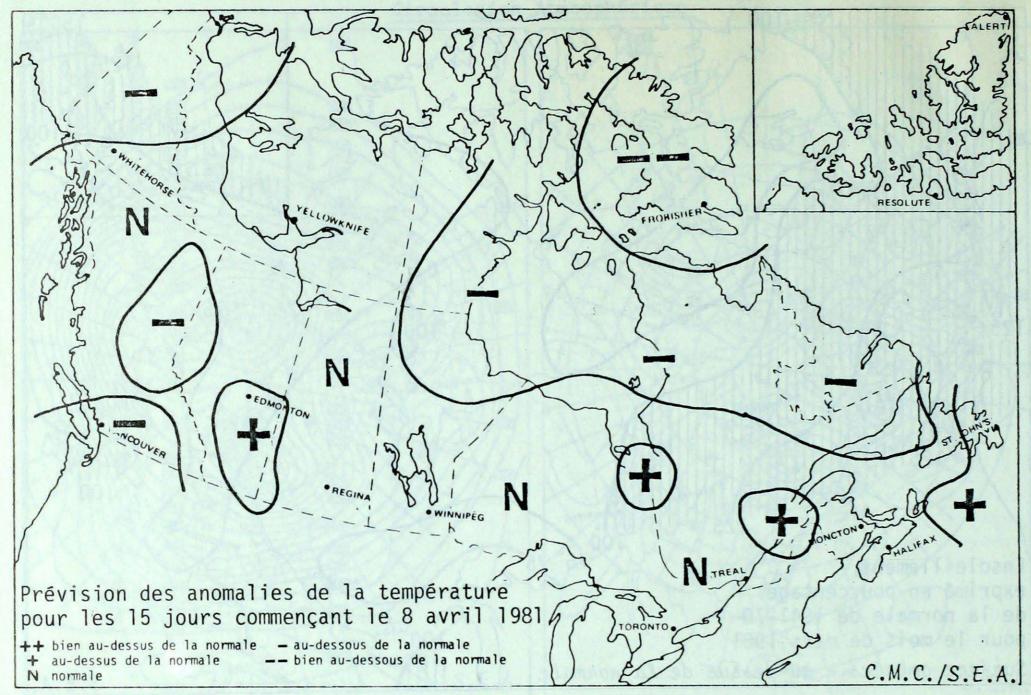
Quoique la partie sud du Canada n'ait pas encore connu le temps significativement mauvais qui a affecté le mid-west américain, une tornade de faible intensité a déjà frappé dans le sud-ouest de l'Ontario ce mois-ci.

7 ENSOLEILLEMENT



# Trajectoires des dépressions du 31 mars au 6 avril 1981

# PRÉVISION DE 15 JOURS DES ANOMALIES DE TEMPÉRATURE



### Technique de prévision

La prévision se fonde sur la méthode des analogues basée sur les prévisions ponctuelles pour 70 stations canadiennes.

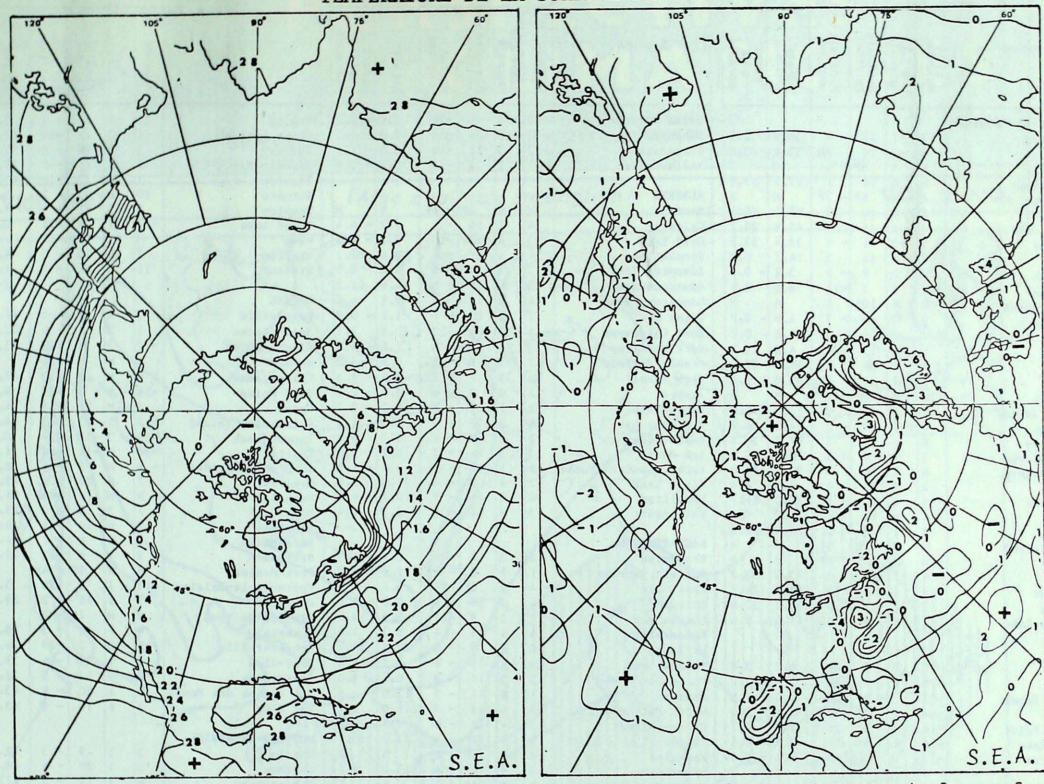
### Echelle de température

A chacun des points et pour différents moments de l'année, toutes les observations passées des moyennes de 15 jours ont été classifiées en 5 groupes contenant chacun 20% de ces observations.

Stations	Prévision actuelle des anomalies	de température							
Whitehorse	Pres de la normale	A moins de 0.7 de la normale							
Victoria	Au-dessous de la normale	Entre 0.3° et 0.9° sous la normale							
Vancouver	Au-dessous de la normale	Entre 0.3° et 0.9° sous la normale							
Edmonton	Au-dessus de la normale	Entre 0.8° et 2.7° au-dessus de la normale							
Regina	Pres de la normale	A moins de 0.9° de la normale							
Winnipeg	Pres de la normale	A moins de 0.8° de la normale							
Thunder Bay	Pres de la normale	A moins de 0.6° de la normale							
Toronto	Près de la normale	A moins de 0.6° de la normale							
Ottawa	Près de la normale	A moins de 0.6° de la normale							
Montreal	Près de la normale	A moins de 0.5° de la normale							
Quebec	Au-dessus de la normale	Entre 0.5° et 1.6° au-dessus de la normale							
Fredericton	Pres de la normale	A moins de 0.5° de la normale							
Halifax	Pres de la normale	A moins de 0.4 de la normale							
Charlottetown	Près de la normale	A moins de 0.5° de la normale							
St Jean (TN.)	Au-dessus de la normale	Entre 0.4° et 1.5° au-dessus de la normale							
Goose Bay	Au-dessous de la normale	Entre 0.7° et 2.4° sous la normale							
Frobisher Bay	Bien au-dessous de la normale	Plus de 3.6° sous la normale							
Inuvik	Bien au-dessous de la normale	Entre 1.1° et 3.5 sous la normale							
N.B. On entend par "anomalie" un écart à la moyenne de 1949-1973.									

And the state of t

### TEMPÉRATURE DE LA SURFACE DE LA MER



Moyenne mensuelle de la température de la mer pour le mois de mars

Anomalies de la température de la surface de la mer pour le mois de mars

# DONNÉES DES TEMPÉRATURES ET DES PRÉCIPITATIONS POUR LA SEMAINE SE TERMINANT À 0600 T.U., LE 7 AVRIL 1981

	Température (°C) Précip. (mm)							1	Température (°C)						Température (°C) Précip. (mm)						
Station	Moyenne	Ecart à la normale.	Maximale extrême	Minimale extrême	Totale	Ecart à la normale	Station	Moyenne	Ecart à la normale	Maximale extrême	Minimale extrême,	Totale,	Ecart 3 la normale	Station	Moyenne	Ecart à la	Maximale	Kinimale	Totale	Ecart	a la normale
COLOMBIE-BRITANNIQUE Abbotsford Alert Bay	7 6	-1 -1	12	2 2	34.6 53.8	2.5	Sachs Harbour Shepherd Bay Tuktoyaktuk Yellowknife	-20 -33 -17 -11		-15 -26 -11 - 2	-26 -43 -26 -21	0.0 0.0 0.0 0.4	- 0.2 - 0.3 - 1.4 - 2.8	Simcoe Sioux Lookout Sudbury Thunder Bay	11	5	22 11 16 2 11	-10  - 6  - 7	17 6 55 7 27	.8 .6 4	2.2 9.0 1.6 2.4
Blue River Bull Harbour Burns Lake	6 M	0 X	5P 10 8P	- 6 1 - 7P	87.1 M 87.2	55.6 X 18.4	ALBERTA Banff	м	м	6P	8P	м	м	Timmins Toronto Trenton	10	9	5 13 5 23 5 21	- 2	2 3 9	.7 -	3.7
Cape Scott Cape St James Castlegar	6 7 5	1	10 11 11 12	3 - 4 2	45.9 34.4 14.7	20.2	Calgary Cold Lake Coronation	3 4	4 4	16 12 17	- 6 - 5 - 6 - 4	0.0 3.2 10.6 4.4	- 4.4 - 0.4 7.2 0.0	Trout Lake Wawa Wiarton Windsor	1	7 7	X 11 6 20 6 22	P -12	2 4	M -1	X 1.9 2.4
Comox Cranbrook Dease Lake Estevan Point	- 1 M	1000	9 5 10P	- 6 -11 1	3.2 8.2 M	M	Edmonton Intl Edmonton Mun Edmonton Namao Edson	5 4	3	14 14 14 13	- 1 - 2 - 7	16.4 9.9 1.1	11.3	QUEBEC Bagotville		3	4 11				3.6
Fort Nelson Fort St John Kamloops	1 6	2 -2	7 9 15	- 7 - 5 - 4 2	4.6 4.8 4.2 65.0	- 0.2	Fort Chipewyan Fort McMurray Grande Prairie	- 5	5	6 11 8	-23 - 4 - 2	10.8 1.7 0.9	- 4.0 - 4.0	Baie Comeau Blanc Sablon Border		1 2 M	3 6 2 5 M N	5   -1 1   -2	2 13		1.9 M
Langara Lytton Mackenzie	5 6 M		6P	0	10.8 M	6.4 X	High Level Jasper Lethbridge	2	0	7 8 15	- 7 - 6 - 2 - 3	2.6 3.2 0.2 5.8	- 2.3 - 5.3	Chibougamau Fort Chimo Gaspé Crindstone Island	-1		5 - 1 M 1	7 -2	9 24	6.6 4.6 4.0 2	1.9 X 26.8
McInnes Island Penticton Port Hardy Prince George	6	-2 5 1 3 1	12 10 9	- 2 1 - 3	14.1 67.8 10.7 92.7	38.8	Medicine Hat Peace River Red Deer Rocky Mountain House	e		9 16 15	- 4 - 7 - 9	1.3 0.7 3.4	- 0.9 - 3.8 - 1.9	Inoucdjouac Koartak La Grande Rivière	-1 -2 -	0	3 -1 M -1 M 8 2	1 -2 3 -2	6	0.8 - 1.5 8.3 5.0	1.6 X X 1.7
Prince Rupert Quesnel Revelstoke		2 0 4 0 1	10	3 - 4 - 4 1	9.0	11.7	Slave Lake Vermilion Whitecourt		2 4 5	9 14 14	- 4 - 3 - 4	11.0		Maniwaki Matagami Mont-Joli Montréal	150	M 2 8	M 1 3 6 2	2   -1 8   - 2   -	2P 3 3 1	9.7	4.4 1.2
Sandspit Smithers Spring Island Stewart		3 1 4 M		2 3	- 1	M X	SASKATCHEWAN Broadview Buffalo Narrows		2 5	5 14	- 6	1.2		Port Menier		1 9 M 3 -	1 M		22 2 6P 2	2.2 I	26.4 14.7 M 3.7
Terrace Vancouver Victoria Williams Lake		4 -1 7 (7 7 -1 1 -2	11 13	3 0	43. 32.	26.7	Cree Lake Estevan Hudson Bay	-	4 3	6 3 19 1 9 4 15	-20 - 6 -11 - 4	3.6 0.0 5.3 8.3	5.8 3.0	Québec Rivière du Loup Roberval		5 M 4	M 7 1	6 - 7P - 6 -	3 1	9.4 M 8.4	8.5 M 7.0 15.4
YUKON Burwash		6 (	5		6.		Kindersley La Ronge Meadow Lake Moose Jaw		0 3 5	5 9 X 11 3 17	- 6 - 4 - 8	33.9 9.7 0.6	30.1 7 X 6 - 3.0	Schefferville Sept-Iles Sherbrooke		0 8	9 2	7 -	6 3 3	9.6	20.1 15.0 17.8
Dawson Komakuk Beach Mayo Shingle Point	-1 -1 -1	7 3	2 4 5 - 5 2 5 7 - 4	-26 -12	0.	0 - 1.6	Nipawin North Battleford Prince Albert		3 2	X 11 4 13 4 12 4 17	- 5 - 4 - 6 - 6	12.0 8.9 9.8	9 5.1 8 6.4	Ste Agathe des Mont Val d'Or NOUVEAU-BRUNSWICK		3		5 -		3.8	32.5
Watson Lake Whitehorse	-	3	0 5 3	2000	3.	7 - 0.5 - 2.9	Regina Rockglen Saskatoon Swift Current		M 4 M	X 14 4 14 M 14	P - 6 - 4 P - 5	13.	M X 0 9.7 M M	Charlo Chatham Fredericton Moneton		5 6 6	4	20 -	6 4 5 6 5 5	8.2 7.8 6.2	30.5 46.7 31.9
TERRITOIRES DU NORD- Alert Baker Lake Broughton Island	-oue  -3  -2  -2	28 -	0 -22 5 -18 6 -14	-36	3.	8 0.9 0 - 2.9	Uranium City Wynyard Yorkton		5 3 2	4 4 6 14 4 13	- 4	1. 5. 7.	3 2.6	Saint Jean		4				48.2	20.8
Byron Bay Cambridge Bay Cape Dorset	-3	30 -	4 -22 4 -24 X -11	-38 -28	0.	0 - 1.0 6 X	MANITOBA Bissett Brandon		2 3	6 13 5 13	- 7		0 - 4.4	Sable Island		6 8 6	5	23  -	1 1 2	40.0 16.1 32.4	15.0 -10.0 2.7
Cape Dyer Cape Hooper Cape Parry	-	24 -	9 -12 5 -15 3 -17 3 -19	-30 7 -25	0.	$\begin{array}{c c} 0 & -6.2 \\ 0 & -1.9 \end{array}$	Churchill Dauphin Gillam	-1	7 - 2 1 2	2 0 4 13 X 1 3 11	- 8 -27	20.	3 X	Sydney Truro		6 7 7		22 -	. 3		18.4 20.9 - 0.2
Cape Young Chesterfield Inlet Clinton Point Clyde	-	M 23 -	M 1 -18 4 -19	M N B -29 9 -34	0 0	M	Lynn Lake	-	3 - 3	X 9 3 4 X 9	-15 -21 -14	0. 5. 14.	0 X 3 2.1 0 X	ILE DU PRINCE-ÉDOU. Charlottetown	ARD	7 6				27.6	4.8
Contwoyto Lake Coppermine Coral Harbour Dewar Lakes	-	M 26 - 24 - 25 -	M -1 2 -1 4 -1 4 -1	8 -35 5 -35	5 0 4	.8 - 2.6 .2 - 1.0 .0 - 1.9	Pilot Mound Portage la Prairie The Pas	-	4 2 7	5 14 5 14 2 9 3 6	- 7 -10	0. 0. 10. 9.	3 - 5.3 9 7.4 4 4.8	TERRE-NEUVE Argentia		4 M	X	-		57.4	23.0
Ennadai Eureka Fort Reliance	-	M 37 -	1 -	1 -4	3 2 2 5 2	M 1.5 .8 - 0.4 .5 - 2.3			3	4 12	- 6	13.	.6 - 4.2	Bonavista Burgeo		M 2 - 6	M 3 - 2	11P - 6 - 4 -	- 7 - 3 -20	59.1 25.3 12.6	21.9 7.4 - 8.6
Fort Simpson Fort Smith Frobisher Bay Gladman Point		- 4 -22 -32 -	4 5 -1 5 -2	6 -1 3 -2 5 -4	5 6 9 8 0 0	.0 .8 .0 - 0.0	Armstrong Atikokan Earlton		1 1 4 1	5 1: 6 10 7 10	5 -10 5 - 7	24. 34.	.6 18.0 .1 22.2 .2 1.5	Churchill Falls Comfort Cove Daniel's Harbour		- 9 - 2 2 M	- 1 3 3 M	11 -	- 6 -10 -11	33.2 46.2 34.2	11.3 32.0 15.2
Hall Beach Hay River Inuvik		-31 - - 8 -12 -31 -	7 -2	2 -1 1 -2	6 12	0.0 - 2. 2.9 9. 0.2 - 3. 0.0 - 0.	Gore Bay Kapuskasing Kenora		5 1 1 8	4 1 1 2 1 6 1	5 - 4 1 -12 1 - 8	7	.0 22.6 .1 63.0 .1 - 0.3	Gander Goose Hopedale		- 6 - 8	3 - 2 - 2	10 -	- 7 -20 -20	34.0 22.7 22.1 50.2	16.5 6.4 8.4 23.3
Jenny Lind Island Lady Franklin Poin Longstaff Bluff Mackar Inlet	t	-27 - -27 - -29 -	2 -2 - 6 - - 5 -3	21 -3 16 -3 22 -3	12 15 17	0.0 - 1. 0.0 - 1. 0.0 - 1.	Kingston Lansdowne London		8 7 10 4	0 6 1	6 -25 9 - 2 9 -12	27 1 14	.5 18.1 .6 -22.	B Port aux Basques 4 St Albans 5 Anthony		- 3 3	3 X 4	9 2 13	- 6 - 9 - 8	56.0 24.6 27.2	16.9
Mould Bay Nicholson Peninsul Norman Wells		-30 - -19 - 8 -30 -	- 1 -: 4 - 6 -	9 -3	27	0.6 0. 0.0 - 0. 2.4 - 1. 0.0 - 1.	Mount Forest Muskoka North Bay		8 M 5	M 2	9 - 4 3P - 4 7 - 7 3 - 3	21 36	.4 -13. .0 3. .2 21. .5 3.	St Lawrence Stephenville		3 4 - 7	3 5 4	17	- 4 - 3 -19	67.0 52.0 17.5	36.
Pelly Bay Pond Inlet Port Burwell Resolute		-29 M	X - X -	22 -	35 M		X Ottawa X Petawawa 1 Pickle Lake		7 3	X 2	5 - 5	38	.8 .0 28.	X 6 6 6	rt e						
			Ď -	AVET	enum e	valué su	med take  ir moins de 7 jours  M = statistique non	x -	norm	ale no	n cal	ulée de l	(périod	le de relevés trop cou sion	rte						