

Les précipitations sont réparties assez uniformément au long de l'année, l'été et l'automne étant les saisons les plus humides ; la neige tombe du mois de septembre au mois de mai.


La région climatique du *nord* s'étend au nord du cinquante-cinquième parallèle. Les hivers y sont longs et froids, les étés courts et frais. Dans le nord-ouest, la température moyenne de janvier ne dépasse guère moins 17° ; celle de l'été est parmi les plus basses de la province (12° à Atlin en juillet). La période sans gel dure de trente à quarante jours. Les précipitations sont relativement faibles.

Les Prairies

Bordées à l'ouest par les Montagnes Rocheuses, les trois provinces des Prairies (Alberta, Saskatchewan, Manitoba) sont formées d'immenses plaines sillonnées de rivières. La barrière des Rocheuses laisse la région exposée aux vagues de froid de l'Arctique.

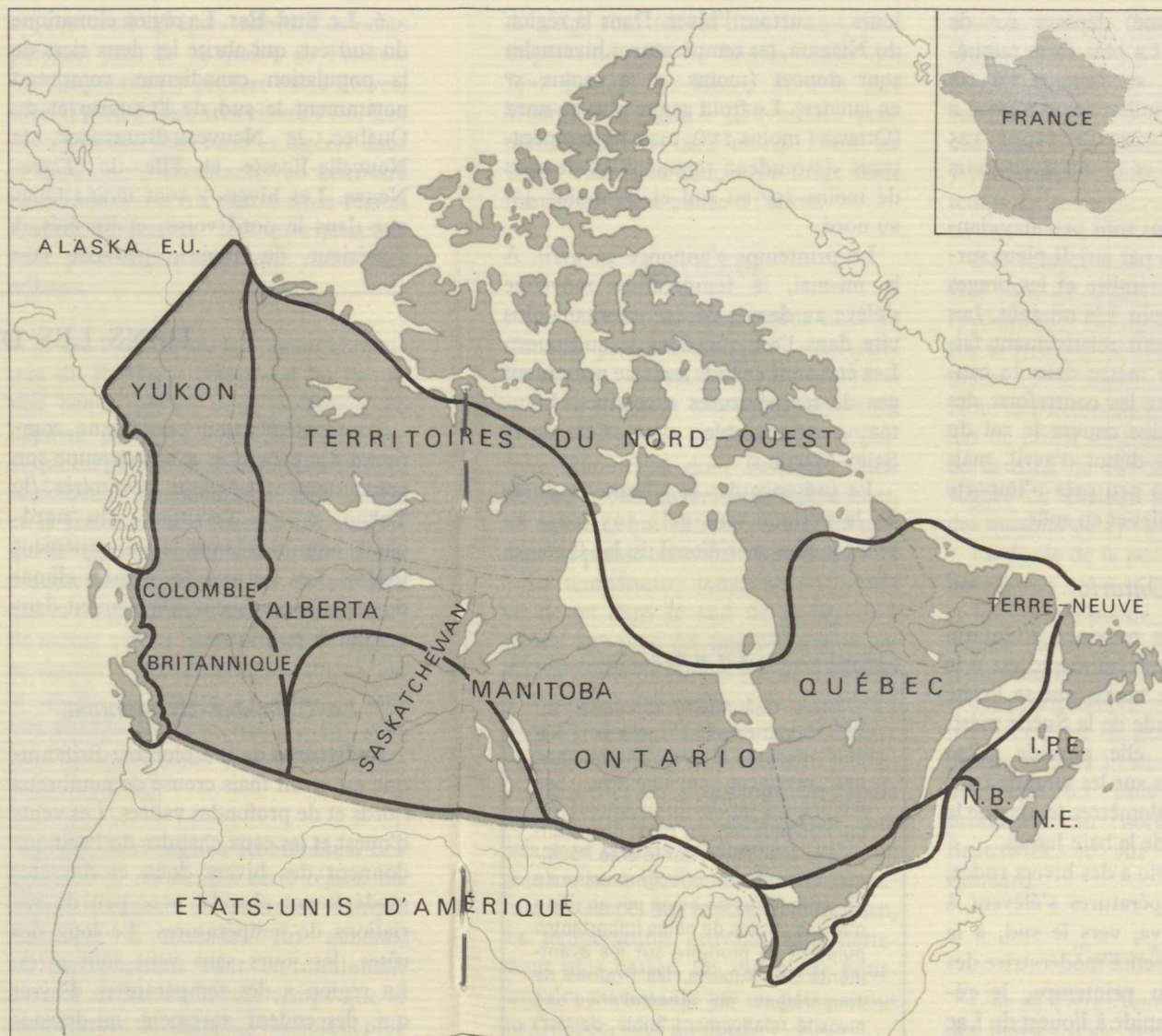
Dans le sud, la plaine herbeuse, semi-aride, connaît des étés brûlants. Elle est entourée de pâturages alors qu'au nord s'étendent la forêt mixte et la toundra. Les hivers, longs et rigoureux, connaissent de grandes variations d'un mois à l'autre au cours d'une même année. Dans les régions situées à l'abri des

Celsius et Fahrenheit

 Au Canada, comme aux États-Unis et en Grande-Bretagne, les températures sont exprimées en degrés Fahrenheit. Cette échelle thermométrique comprend 180 parties entre le point de congélation de l'eau, marqué 32, et son point d'ébullition, marqué 212. La conversion en degrés Celsius s'effectue en soustrayant 32 et en conservant les cinq neuvièmes de ce qui reste. A Québec, par exemple, la moyenne des températures maximales de juillet (mois le plus chaud) est de 76,6° F, soit 24,7° C ; celle des températures minimales de janvier (mois le plus froid) est de 5° F, soit -15° C.

Montagnes Rocheuses (ouest de d'Alberta), le chinook peut provoquer de brusques élévations de température.

Les périodes de transition se limitent aux mois d'avril et d'octobre. Sauf dans le nord des Prairies, la température



SIX GRANDES RÉGIONS CLIMATIQUES

Au Nord,
la région climatique
de l'Arctique.
D'Ouest en Est,
les régions du Pacifique,
des Rocheuses,
des Prairies,
du Nord
et du Sud-Est.

Moyennes journalières (en degrés Celsius)

	JAN.		FÉV.		MARS		AVRIL		MAI		JUIN		JUILLET		AOÛT		SEPT.		OCT.		NOV.		DÉC.	
	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.
<i>Arctique</i>																								
Resolute (70 m)	-37	-30	-38	-31	-35	-27	-26	-18	-14	-7	-2	3	2	7	0	5	-7	-3	-18	-11	-27	-20	-33	-27
<i>Nord</i>																								
Yellowknife (221 m)	-30	-21	-31	-21	-23	-11	-14	-2	-1	9	7	17	11	21	9	18	4	11	-3	2	-17	-10	-29	-21
<i>Pacifique</i>																								
Vancouver (42 m)	1	6	1	8	3	10	5	15	8	18	11	21	13	23	12	23	10	19	7	15	4	9	2	7
<i>Rocheuses</i>																								
Prince-George (739 m)	-15	-4	-13	-1	-7	5	-2	12	2	18	6	21	7	23	6	23	2	18	-1	11	-6	2	-12	-3
<i>Prairies</i>																								
Edmonton (740 m)	-18	-8	-17	-6	-10	0	-1	10	4	18	8	21	10	24	9	22	4	17	-1	11	-9	0	-16	-7
Regina (628 m)	-22	-11	-20	-9	-13	-2	-3	10	3	19	8	23	11	27	9	26	4	19	-2	12	-11	0	-18	-8
Winnipeg (262 m)	-22	-13	-21	-10	-13	-2	-2	9	5	18	10	23	14	27	12	25	7	19	1	12	-9	-1	-17	-9
<i>Sud-Est</i>																								
Toronto (126 m)	-8	0	-8	-1	-4	4	2	11	8	18	13	24	16	27	15	26	11	21	6	15	1	7	-5	1
Ottawa (87 m)	-16	-6	-16	-5	-8	1	0	10	6	18	12	24	14	27	13	25	9	20	3	13	-3	4	-12	-4
Montréal (62 m)	-13	-5	-13	-5	-6	1	1	10	8	18	14	23	17	26	16	25	11	19	5	13	-1	5	-10	-3
Québec (99 m)	-15	-7	-14	-6	-8	0	-1	7	6	16	12	22	15	25	14	23	9	17	4	11	-3	3	-11	-5
Halifax (28 m)	-8	0	-8	-1	-4	3	0	8	5	15	10	19	13	23	14	23	11	21	6	14	1	8	-5	2
Saint-Jean (TN) (70 m)	-8	-1	-9	-2	-6	1	-2	5	2	10	7	16	11	20	12	20	9	16	4	12	0	6	-4	1