

**Température et précipitations à certaines stations représentatives dans diverses régions (fin)**

Région et station	TEMPÉRATURE (Fahrenheit)						PRÉCIPITATIONS		
	Moyenne, janvier	Moyenne, juillet	Maximum	Minimum	Gelée (32°F ou moins), Date moyenne		Totales (toutes formes) <sup>1</sup>	Neige	Moyenne de jours (toutes formes)
					Dernière au printemps	Première à l'automne			
							pouces	pouces	
<b>Yukon</b>									
Dawson.....	-16.0	59.8	95	-73	4 juin	21 août	12.73	52.5	119
Snag.....	-13.2	56.8	89	-81	17 juin	7 août	13.82	52.8	109
Watson Lake.....	-7.6	58.7	93	-74	1 <sup>er</sup> juin	25 août	16.75	77.0	141
Whitehorse.....	5.2	56.2	91	-62	10 juin	27 août	10.67	43.7	92
<b>Territoires du Nord-Ouest</b>									
<b>Bassin du Mackenzie</b>									
Fort Good Hope.....	-21.0	59.8	95	-79	14 juin	6 août	12.18	57.3	110
Fort Simpson.....	-15.1	62.4	97	-69	4 juin	28 août	12.13	45.2	97
Hay River.....	-11.6	59.8	96	-62	11 juin	7 sept.	12.02	46.8	99
<b>Régions désertiques</b>									
Baker Lake.....	-30.0	50.5	82	-58	2 juillet	24 août	6.74	21.8	71
Chesterfield.....	-25.6	48.0	86	-60	30 juin	4 sept.	11.12	51.5	96
Coppermine.....	-19.0	49.0	87	-58	28 juin	18 août	10.87	55.5	105
<b>Archipel arctique</b>									
Clyde River.....	-15.3	40.1	71	-47	2	2	10.04	69.4	89
Eureka.....	-36.3	41.9	67	-63	25 juin	10 août	2.61	13.9	50
Frobisher Bay.....	-15.8	45.7	76	-49	24 juin	27 août	13.53	73.1	104
Mould Bay.....	-28.9	38.0	59	-63	2	2	3.25	19.1	74
Resolute.....	-28.2	39.7	60	-61	2	2	5.28	28.0	93

<sup>1</sup> Chute totale de pluie et un dixième de la chute totale de neige.

<sup>2</sup> Aucune période appréciable libre de gel.

## Section 2.—Stations météorologiques du Canada\*

En 1961, des observations météorologiques officielles ont été prises et enregistrées à environ 2,049 stations au Canada. Il existe plusieurs catégories de postes, depuis les stations de premier ordre aux aéroports, où des observations sont enregistrées toutes les heures sur les diverses conditions atmosphériques, jusqu'aux stations coopératives où un observateur bénévole fait des observations chaque jour sur la quantité de pluie ou de neige qui tombe.

C'est dans les premiers mois de 1840 qu'a commencé, au Canada, l'enregistrement officiel d'observations météorologiques. Bien qu'il y ait eu des enregistrements isolés avant cette date, c'est à l'Observatoire de Toronto, établi par le gouvernement britannique, que les premières observations scientifiques et précises furent enregistrées. Plusieurs autres postes d'observation ont été établis vers 1860 après que la direction du travail météorologique eut été confiée aux gouvernements locaux et que le service météorologique fut organisé à l'échelle nationale, en 1871. En 1876, il y avait déjà plus de 100 stations et 15 d'entre elles communiquaient avec Toronto par télégraphe, tous les jours, pour fins de prévisions atmosphériques.

Depuis lors, le nombre des stations météorologiques n'a cessé de croître régulièrement. Au fur et à mesure que s'ouvraient les régions du centre, vers la fin du XIX<sup>e</sup> et au début du XX<sup>e</sup> siècle, des stations ont été établies dans ces lieux et, au cours

\* Rédigé à la Direction de la météorologie, ministère des Transports, Toronto.