

TEMPÉRATURE AU CANADA DURANT 1915.

JUILLET.

Température.—La température a été au-dessous de la moyenne dans toutes les parties du Dominion, excepté dans quelques localités isolés d'Ontario et de Québec, où la normale a été maintenue. Dans plusieurs parties du pays le départ négatif fut prononcé; ceci est surtout vrai des provinces de l'ouest, et des parties extrêmes est des provinces Maritimes; le départ variant de 3 à 8 degrés dans l'ouest et de 3 à 7 degrés dans l'est.

Précipitations.—La précipitation dans la Colombie Britannique fut beaucoup au-dessus de la moyenne dans Cariboo et dans certaines localités, mais au-dessous ailleurs. Dans l'Alberta et la Saskatchewan la précipitation dépassa la moyenne presque partout, l'excès dans le centre et le sud de l'Alberta ayant été en moyenne de un tiers à une demie de plus que d'ordinaire. Dans la vicinité de Battleford elle fut aussi de un tiers de plus que la normale. Au Manitoba la précipitation fut moyenne dans l'ouest, mais de la moitié seulement de la moyenne dans l'est. Dans Ontario elle fut au-dessous de la moyenne excepté dans la Péninsule, où elle fut au-dessus, et d'une façon remarquable à Toronto. Québec fut surtout sec, la précipitation ayant été de deux à trois pouces au-dessous de la moyenne sur la plus grande partie de la province. Dans les provinces maritimes on enregistra de fortes précipitations de Chatham à St-Jean, y compris la Vallée de Frédéricion; l'excès ayant été de 2.1 pouces à Chatham, de 1.6 pouce à St-Jean, et de 1.5 pouce à Frédéricion. Cependant, dans les provinces en général la précipitation n'a pas atteint la quantité moyenne, et à Yarmouth on a enregistré un déficit de 2.6 pouces.

Août.

Température.—La température a été au-dessus de la moyenne à partir de la côte de la Colombie Britannique jusqu'aux portions ouest du lac Supérieur; ailleurs dans le Dominion la température a été au-dessous de la moyenne, excepté dans une petite partie de la province de Québec et des Provinces Maritimes, où la moyenne a été maintenue ou dépassée d'un degré. Les écarts positifs les plus prononcés furent de 8 degrés à Medicine-Hat, de 7 degrés à Edmonton, de six degrés à Battleford, et de cinq degrés à Calgary et Vancouver, et les écarts négatifs les plus prononcés furent de 3 degrés à White-River, Southampton et Ottawa.

Précipitations.—La précipitation du mois d'août est remarquable à cause du montant excessif de pluie qui est tombé dans toutes les parties de l'Ontario, excepté dans les districts les plus au nord. La précipitation totale variait de 5 à 10 pouces, et dans beaucoup de localités le record précédent a été dépassé. D'un autre côté, à part une précipitation beaucoup au-dessus de la normale sur les côtes sud et est de la Nouvelle-Écosse, et une précipitation un peu au-dessus de la normale dans quelques districts isolés de la province de Québec, du nord de l'Alberta et de l'intérieur de la Colombie Britannique, la précipitation a fait défaut partout ailleurs, et surtout dans les provinces de l'ouest où le départ négatif a varié de 1 à plus de 2 pouces.

SEPTEMBRE.

Température.—La température moyenne du mois a été au-dessous de la normale à partir du Lac Supérieur, jusqu'au Pacifique, l'écart ayant été de 1 à 4 degrés; à partir du Lac Huron jusqu'aux Provinces Maritimes il y a eu un écart positif presque semblable. Les extrêmes ont été très prononcés dans toutes les provinces excepté la Colombie Britannique; il y a eu plusieurs jours avec des températures de 80 et 90 degrés et un ou plusieurs jours de température très basse avec des gelées de bonne heure le matin.

Précipitations.—La précipitation a été considérablement au-dessus de la moyenne dans le sud de l'Alberta, dans le sud-est de la Saskatchewan, dans la plus grande partie du Manitoba et dans l'ouest et le nord de l'Ontario; dans tous ces districts la pluie a tombé pendant un nombre exceptionnel de jours, le maximum ayant été atteint dans le sud du Manitoba. Dans Québec, excepté dans la Vallée de l'Ottawa, et dans le nord du Nouveau-Brunswick, la précipitation a aussi été excessive, mais ceci est dû à la forte précipitation qui a accompagné la tempête du 26, plutôt qu'au nombre de journées pluvieuses, car le nombre de ces dernières n'a pas été exceptionnel. Dans les autres parties du Dominion, y compris toute la Colombie Britannique, le nord de l'Alberta, l'ouest de la Saskatchewan, l'est d'Ontario et presque toutes les parties des Provinces Maritimes, la précipitation a été au-dessous de la moyenne.