

Dans le rapport fait par le directeur et publié dans le supplément No. 4 du rapport de l'année dernière, on a donné un court aperçu de l'origine et des premiers temps de cette institution et exposé le but pour lequel elle a été fondée. Comme on le verra par le rapport, le travail des bureaux a continué comme dans les années précédentes; mais le nombre des accessoires de l'observatoire, a été augmenté dans le but d'accomplir les fins pour lesquelles il a été établi. A cet établissement le temps précis des observations magnétiques et météorologiques est déterminé, et comme il est mentionné dans le rapport de l'année dernière, toutes les pendules et les montres de la province d'Ontario se sont réglées d'après cette heure précise pendant plus de trente ans, et depuis quatre ans l'observatoire a fourni l'heure précise à la ville tous les jours à un moment donné, en frappant sur toutes les cloches d'alarme à incendie.

Comme on le verra en consultant l'annexe No. 35 la somme de \$4,800 a été votée par le Parlement pour cet observatoire, et la somme dépensée s'élève à \$4,796,90.

On trouvera dans le supplément No. 3, le rapport de M. C. H. McLeod, directeur de l'observatoire de Montréal, pour l'année de calendrier finissant le 31 décembre dernier. Cet observatoire est en communication avec le collège McGill, et M. McLeod agit aussi comme observateur météorologique en communication avec le bureau central de Toronto qui est une des principales stations météorologiques. Des observations se font jour et nuit à des intervalles de trois heures, et trois fois par jour ces observations sont télégraphiées à Toronto. Jour par jour les observations sont publiées dans un journal du matin et dans un journal du soir. Pendant la dernière année des résumés mensuels ont été publiés, donnant les moyennes de chaque jour du mois et du mois lui-même, ainsi qu'un sommaire des observations les plus remarquables. Cet observatoire reçoit annuellement du Parlement un octroi de \$500 pour son entretien, à part la somme de \$500 qu'il reçoit en vertu du crédit voté comme station météorologique principale.

Un crédit annuel de \$2,400 est voté par le Parlement pour l'entretien de l'observatoire de Québec, dont le commandant Ashe, M. R., est directeur. Dans le supplément No. 3 de ce rapport on trouvera le rapport pour l'année de calendrier expirée le 31 décembre dernier, et par lequel on verra que pendant la dernière saison le temps précis a été donné à la fctte du port de Québec tous les jours à une heure, afin de permettre aux capitaines de navire de régler leurs chronomètres. Les citoyens de Québec reçoivent de cet observatoire le temps précis pendant la saison d'hiver.

A la demande du département des Terres de la Couronne de la province de Québec, le commandant Ashe a visité pendant le dernier hiver le haut et le bas de l'Ottawa et a fixé la latitude et la longitude de Pointe Fortune, Buckingham, Pembroke, des Joachims, et Portage du Fort. On trouvera dans le rapport un compte-rendu de cette visite.

Le seul autre observatoire et boule sémaphorique en communication avec ce département sont ceux du port de St. Jean N. B., sous la direction de M. Geo. Hutchinson. La boule sémaphorique est placée sur le sommet de la maison des douanes,