

cipices élevés et presque perpendiculaires du cap Wolstenholme et l'extrémité est de l'île Digges Intérieure, qui se font face, offrent un singulier contraste avec la surface plane de l'île Digges Extérieure et le plateau qui domine le cap. Il est possible qu'une partie de l'ancien glacier, en sor-
 plateau élevé.
 tant du lit de la baie d'Hudson, se soit trouvée resserrée et arrêtée entre la haute barrière angulaire formée par les îles Digges d'un côté et la terre ferme de l'autre. L'étroit canal qui sépare l'île Intérieure du cap Wolstenholme doit être très profond, si l'on en juge par la quantité d'eau qui y passe à chaque marée, produisant un fort courant dans la mer au sud des îles Digges.

Pendant notre courte visite au havre de Churchill, nous eûmes une grosse tempête de vent et de pluie, en sorte qu'il fut impossible de faire de nouvelles recherches géologiques au delà des limites qui avaient été explorées dans les environs en 1879. En revenant de Churchill, nous visitâmes une grande chaîne d'îles située dans la partie nord-est de la baie d'Hudson, et qui court au nord-est entre les latitudes 59° et 60°, se terminant dans cette direction à l'est de la latitude 80°. Sur quelques-unes des cartes-esquisses, un groupe d'îles de cette partie de la baie a été indiqué comme les "Dormeuses" (*the Sleepers*), mais comme il y a aussi deux autres groupes appelés les Dormeuses Nord et les Dormeuses Sud, pas bien loin de là, le lieutenant Gordon et moi avons nommé celles-ci les îles
 Ottawa.
 Ottawa, afin de les distinguer clairement et de prévenir la confusion. Le lieutenant Gordon fit une exploration courante de la partie nord de la chaîne, et nous baptisâmes les îles particulières en l'honneur des citoyens d'Ottawa qui ont généreusement aidé à l'entreprise des missionnaires dans la baie d'Hudson. Une copie de la carte des îles Ottawa, dressée par le lieutenant Gordon, accompagne ce rapport. La plus éloignée de celles-ci qui est indiquée sur la carte marine, et que nous avons appelée l'île J. Gordon, consiste en masses stratifiées épaisses présentant une variété d'aspects extérieurs, et probablement d'origine volcanique, plongeant toutes vers l'ouest sous un angle modéré, comme on le voit dans le croquis ci-joint du contour de l'île.



ÎLE J. GORDON VUE DU NORD.