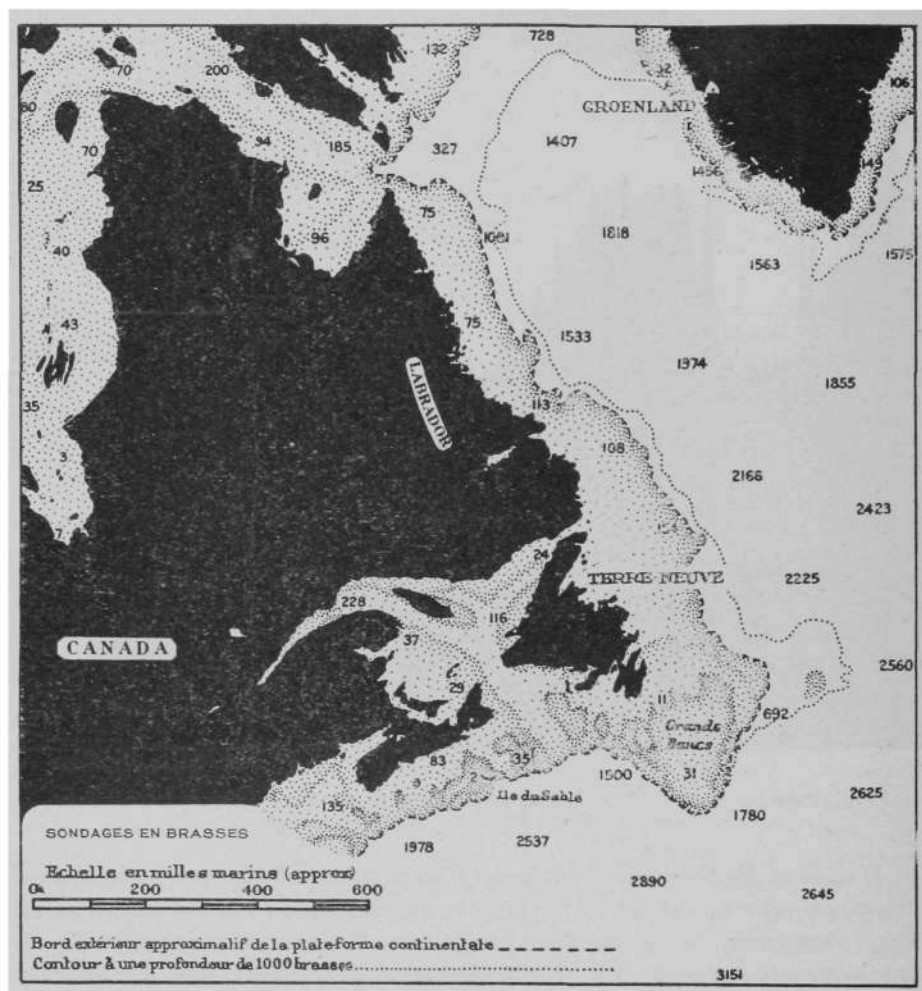


Tout le fond de la mer bordière semble traversé de passes et de ravins; l'hydrographie en est encore imparfaite, mais elle suffit pour en indiquer les contours généraux. Le bord extérieur de ce flanc submergé du continent est creusé de pro-



Plan indiquant l'étendue de la plate-forme continentale dans le nord-ouest de l'Atlantique.

fondes ravines sous-marines qui plongent fort avant dans l'épaule. La plus remarquable de celles-ci est une dépression escarpée, semblable à un cañon, qui commence dans le bassin atlantique profond au sud des grands bancs de Terre-Neuve et sépare le banc Saint-Pierre au nord et le banc Banquereau au sud. Elle continue vers le nord-ouest par le détroit de Cabot et traverse la partie découverte du golfe Saint-Laurent au nord des îles de la Madeleine; de là elle dépasse la côte de Gaspé et pénètre dans le vaste estuaire du Saint-Laurent. Des embranchements s'étendent sur une certaine distance jusqu'au bras nord-est du golfe vers Belle-Isle, de même que le long de la côte nord-est de l'île d'Anticosti. Les profondeurs de cette auge varient de près de 300 brasses dans le détroit de Cabot à 100 brasses dans l'estuaire