

de l'Arctique, avec cartes; Marées et courants marins; description d'ensemble des divers types de marée et de courants, avec cartes. Densités et températures des eaux dans l'Est du Canada, avec cartes. *Tableau des marées.*—(gratit)—Les tableaux de marées de la côte du Pacifique canadienne comprennent: les détroits de Juan de Fuca, de Georgia, la côte nord avec données sur les mers étales dans les passes navigables et les détroits et des informations sur les courants. Tableaux de marée pour la côte de l'Atlantique, comprenant le fleuve et le golfe St-Laurent, la côte de l'Atlantique, la baie de Fundy, les détroits de Northumberland et Cabot, la baie d'Hudson et des informations sur les courants. Edition abrégée pour Québec, Pointe-au-Père, et le fleuve St-Laurent. Edition abrégée pour Saint-John, N.-B. et la baie de Fundy (avec heures de marée haute à Windsor, N.-E.) Edition abrégée pour Halifax et Sydney en Nouvelle-Ecosse. Edition abrégée pour Charlottetown, I.P.-E., Pictou, N.-E., Ile St-Paul avec les différences de marée pour la rive nord de l'Île du Prince-Edouard, Sydney, détroit de Northumberland, Cap Breton, les Iles de la Madeleine, etc. Edition abrégée pour Vancouver, Sand Heads et le détroit Georgia, C.B. Edition abrégée pour Prince Rupert, C.B.; avec les différences de marées pour les côtes du nord de la Colombie Britannique. Tableaux de mers étales pour le détroit de Canso et le lac Grand Bras d'Or, N.-E. Tableau de mers étales dans les premiers Narrows, le havre de Vancouver, le chenal Active et Turn Point, C.B. (Miméographes des marées du Port Nelson).

*Cartes du Service hydrographique du Canada.*—(Prix 50 cents chacune). Près de quatre cent soixante cartes et levés sont publiées concernant la côte de l'Atlantique et ses havres, baie d'Hudson, détroit d'Hudson et les havres et mouillages, le St-Laurent, la rivière Ottawa, le lac Ontario et ses havres, le lac Erié et ses havres, le lac Huron et la baie Georgienne et leurs havres, le lac Supérieur et ses havres, le lac des Bois, le lac Winnipeg, la rivière Nelson, le grand lac des Esclaves, les côtes du Pacifique et leurs havres. On trouve en outre nombre de cartes à la Commission des Eaux Internationales non destinées à la navigation.

On peut obtenir de l'Imprimeur du Roi, Ottawa—Observations météorologiques dans le Dominion du Canada, aux Bermudes et à Terre-Neuve, (*exemplaires, 10 cents, abonnement annuel, \$1.00*); Règlements, quais du gouvernement au Canada (*10 cents*); Règlementation concernant les examens de capitaine et de second de la marine marchande, long cours (français et anglais) (*25 cents*); Lois et règlements relativement aux examens de maîtres et seconds des cabotiers et des vaisseaux faisant la navigation intérieure (français et anglais) (*25 cents*); Règlements des routes internationales (français et anglais) (*10 cents*); Règlements des routes, Grands Lacs (français et anglais) (*10 cents*); Tableaux de marée pour le canal du St-Laurent (bilingue) (*25 cents*); Règlements pour les cargaisons de grain (*10 cents*); Expédition à la baie d'Hudson, SS. *Diana*, 1897 (*\$1.00*); Expédition à la baie d'Hudson, N. B. McLean, directeur en charge, 1927-28 (*50 cents*). Inspection des bateaux à vapeur (département de la Marine).—(*10 cents chacun*); Inspection des chaudières et des machineries des bateaux à vapeur; Règlements concernant appareils de sauvetage; Règlements pour l'inspection des coques de navire et de l'outillage; Règlements relativement aux certificats des ingénieurs-mécaniciens; Règlements concernant les examens des mécaniciens sur bateaux à vapeur; Règlements relatifs aux extincteurs sur les bateaux.

*Radiotélégraphie, Branche de la*—Publications distribuées par le Directeur de la branche du Radio, ministère de la Marine, Ottawa.—Cartes des postes de radio fonctionnant comme aide à la navigation, 1935 (*25 cents*); Manuel du ministère des Postes à l'usage des radiotélégraphistes (*25 cents*); Liste officielle des postes radiotélégraphiques du Canada (*25 cents*); Carte de conversion en kilocycle-mètre (*10 cents*); Loi sur la radiotélégraphie et règlements s'y rapportant (*10 cents*); Brochures contenant des extraits de la loi de radiotélégraphie et des règlements s'y rapportant avec référence aux postes d'amateur de radiotélégraphie (*Gratit*); Brochure contenant les règles des examens pour certificats de compétence en radio pour opérateurs commerciaux (*Gratit*). Renseignements aux marins regardant: la température, la glace et autres rapports transmis par la radiotélégraphie (*gratit*).

On peut obtenir de l'Imprimeur du Roi, Imprimerie Nationale, Ottawa.—Télécommunication Internationale de la Convention de Madrid, 1932, ainsi que les règlements des communications par radio faisant suite, au prix de *25 cents*; Equipement T.S.F. requis pour les navires enregistrés au Canada engagés dans la navigation internationale en accord avec la loi des conventions pour la sauvegarde des voyageurs sur mer et des chargements de navires, 1931, (*10 cents*). Bulletin N° 2 (1932) Interférence inductive au Radio (*35 cents*); Supplément "A" (1934) au Bulletin N° 2 (*15 cents*). Conditions de la navigation sur la route de la baie d'Hudson des côtes de l'Atlantique à Port Churchill, saisons de navigation 1929-30-31-32-33-34-35 (*10 cents chacun*); Rapport de la baie d'Hudson, 1927. (*25 cents*).

**Mines.**—Les travaux scientifiques et de recherches du ministères des Mines, qui se confinent principalement au développement des industries minières du Canada, sont répartis sur quatre principales branches—le Bureau de la géologie économique (qui comprend aussi l'étude des formations géologiques), La Branche des Mines, le Musée National du Canada et la Division des Explosifs.

Le Bureau de la Géologie économique (et la branche des études géologiques qui lui est associée) s'occupent d'investigations aériennes et économiques et de travaux de recherches