

- g) Néant
- h) Néant

2.6 Dépenses relatives aux travaux scientifiques

En milliers de dollars

Fonctions 1962 1963 1964 1965 1966 1967 1968 1969 1970 1971 1972 1973

a), 1) Intra-muros Moyenne de 402\* 533 512 545 552 459 466  
 Recherche 400 par  
 et dévelop- année  
 pement

\*Plus 1.2 millions de dollars d'immobilisations pour la construction du Laboratoire du Conseil national de Recherches

Discipline scientifique - Génie et technologie

Domaine d'application - Transport maritime

- b) Comme cela est indiqué en a) 1) ci-dessus.

2.7 Lignes de conduite en matière de recherche

1-2 La Division des études hydrauliques donne au bureau central une vue d'ensemble sur l'amélioration et le développement futurs des cours d'eau navigables qui font partie des domaines des responsabilités qui relèvent du Ministère, particulièrement en ce qui a trait à la technique hydraulique (qui comporte l'hydraulique des fleuves et des marées), la technique hydrologique, la physique des sols et l'aménagement des ressources hydrauliques. La Division instaure, effectue et/ou intègre toutes les recherches sur la technique hydraulique, notamment celles qui sont effectuées par le Conseil national de Recherches et les autres organismes gouvernementaux ou par des experts pour le compte du Ministère ou conjointement avec ce dernier. Ces études comprennent la construction et l'exploitation de grands modèles hydrauliques du fleuve Saint-Laurent.

Le choix, la priorité et l'instauration de programmes et de projets dépendent du besoin d'effectuer des recherches techniques sur l'amélioration des installations de navigation pour s'assurer de leur développement méthodique en vue d'un transport maritime sûr, et pour faire face aux demandes croissantes de la navigation commerciale.

3. Les méthodes de réseau ont eu jusqu'ici des applications limitées dans la planification et la surveillance des programmes