



Statistics
Canada

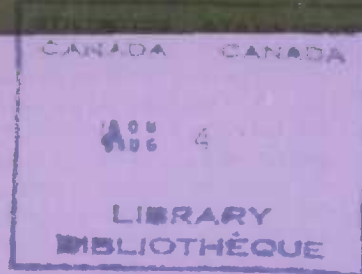
Statistique
Canada

service bulletin

bulletin de service

Water transport

For further information write to
Transportation and Communications Division
Ottawa, K1A 0V5 Phone (613) 996-9274



Transport par eau

Pour de plus amples renseignements prière de vous adresser
à la Division des transports et des communications
Ottawa, K1A 0V5 ou composer (613) 996-9274

Vol. 8, No. 6

WATER CARRIERS FINANCIAL STATISTICS

Preliminary

Canadian domiciled carriers engaged in water transportation on Inland, Coastal and International waterways were surveyed and had to complete the Water Transportation Report, 1976. The attached tables present summary statistics compiled from the questionnaires collected for the 1976 fiscal year. Excluded from the tables are: pleasure craft, fishing operations and defence vessels.

Water transportation includes the following types of operations: transport of commodities, transport of passengers, towing (i.e., log booms, barges and scows), bareboat charter to others, time charter to others and voyage charter to others. In 1976, sightseeing and tourist carriers were included in these tabulations; they accounted for \$3.4 million.

In Tables 1 and 4, the For-hire carriers are classed according to annual gross water transportation revenues as follows:

- Class I - Gross operating revenues greater than or equal to \$1,000,000.
- Class II - Gross operating revenues greater than \$100,000 and less than \$1,000,000.
- Class III - Gross operating revenues less than or equal to \$100,000.

A Private Carrier is any water carrier undertaking which is mainly engaged in the transport of its own commodities (or passengers) or those of its parent or sister company.

August - 1978 - Août
5-3510-542

STATISTIQUE FINANCIÈRE DES TRANSPORTEURS PAR EAU

Données provisoires

Les transporteurs canadiens engagés dans le transport sur les voies navigables intérieures et côtières du Canada ainsi que sur les eaux étrangères furent enquêtés et durent compléter le Rapport sur le transport par eau, 1976. Des statistiques sommaires furent établies à partir des questionnaires recueillis pour l'année financière de 1976 et celles-ci sont présentées dans les tableaux ci-joints. Les bateaux de plaisance, de pêche, de la défense sont exclus de ces tableaux.

Les genres d'exploitation suivants furent identifiés comme faisant partie du transport par eau: transport de marchandises et de passagers, touage (c.-à-d., estacades flottantes, chalands et péniches), affrètement coque-nue à autrui, affrètement à temps à autrui ainsi que l'affrètement au voyage. En 1976, les transporteurs engagés dans les excursions touristiques ont été ajoutés; ils ont compté pour \$3.4 millions.

Dans les tableaux 1 et 4, les transporteurs, pour compte d'autrui sont classés selon les recettes d'exploitation annuelles brutes au titre du transport par eau comme suit:

- Catégorie I - Recettes d'exploitation brutes égales ou supérieures à \$100,000.
- Catégorie II - Recettes d'exploitation brutes supérieures à \$100,000 et inférieures à \$1,000,000.
- Catégorie III - Recettes d'exploitation brutes égales ou inférieures à \$100,000.

Un transporteur privé est toute entreprise de transport par eau transportant principalement ses propres marchandises (ou passagers) ou celles de la société mère ou d'une société soeur.

A Government Carrier is any Federal, Provincial, Territorial, or Municipal undertaking engaged in the transport of commodities or passengers.

In relation to the data contained in the tables, a few points are noteworthy. The statistics for International Services in Table 1 include services to and from the United States. For Class III carriers, only total International Service revenues were available for Table 2 and Agency fees, commissions and brokerage have been grouped with berthage, port dues, pilotage and canal tolls in Table 4.

If there are any queries about this or any other water transport service bulletin, please phone Mr. D. Chartrand, or Mr. S. Pourreaux, Water Transport Section (613-996-9274).

Un transporteur gouvernemental est toute entreprise fédérale, provinciale, territoriale ou municipale impliquée dans les transport de marchandises ou de passagers.

Certains détails concernant les données contenues dans les tableaux sont dignes d'attention. Les services de transport entre ports canadiens et ports américains sont compris dans les statistiques du service international du tableau 1. Pour le tableau 2, seules les recettes globales d'exploitation au titre du service international furent disponibles pour les transporteurs de la catégorie III. Pour cette même catégorie de transporteurs, les droits, commissions et courtage ont été groupés avec les droits de quai et de port, les frais de pilotage et les droits de canal dans le tableau 4.

Pour toute demande de renseignements concernant le présent bulletin ou tout autre bulletin de service sur le transport par eau, s'adresser à M. D. Chartrand ou M. S. Pourreaux, Section du transport par eau (613-996-9274).

TABLE 1. Summary Statistics, by Type of Carrier, 1976

TABLEAU 1. Statistiques sommaires selon le genre de transporteur, 1976

	For-hire carriers				Private carriers - Transporteurs privés	Government carriers - Transporteurs gouvernementaux	Grand total - Total, général
	Transporteurs pour le compte d'autrui						
	Class I (\$1 million and over)	Class II (between \$100,000 and \$1 million)	Class III (\$100,000 and under)	Total			
Classe I (\$1 million et plus)	Classe II (de \$100,000 à \$1 million)	Classe III (\$100,000 et moins)					
Number of undertakings - Nombre d'entreprises	60	133	244	437	67	40	544
Water transport revenue - Recettes du transport par eau:							
Domestic service - Service intérieur:							
Atlantic - Atlantique	\$ 56,604,597	4,457,020	3,439,817	64,501,434	545,480	33,310,022	98,356,936
Pacific - Pacifique	\$ 105,131,377	17,710,659	6,395,462	129,237,498	22,404,828	50,084,879	201,727,205
Inland - Eaux intérieures	\$ 189,346,322	18,485,585	7,710,178	215,542,085	32,240,633	9,812,373	257,595,091
Arctic and Mackenzie River - Arctique et fleuve Mackenzie	\$ 12,117,568	4,586,129	9,928,214	26,631,911	-	14,712,395	41,344,306
International service - Service international	\$ 370,165,661	2,007,245	37,000	372,209,906	151,758,389	5,089,500	529,057,795
Subsides and bareboat charter revenues - Subventions et recettes d'affrètement	\$ 29,900,945	21,563,137	4,345,686	55,809,768	619,341	92,799,397	149,228,506
Total water transport revenue - Total, recettes du transport par eau	\$ 763,266,470	68,809,775	31,856,357	863,932,602	207,568,671	205,808,566	1,277,309,839
Vessel operating costs - Frais d'exploitation de navires	\$ 607,516,979	45,402,841	25,081,519	678,001,339	266,827,503	233,328,558	1,178,157,400
Employees - Effectifs:							
Vessel crew - Equipage	No. - nbre 7,594	1,467	761	9,822	1,259	8,728	19,809
Wages and salaries (includes benefits) - Traitements et salaires (comprend les avantages)	\$ 136,152,859	16,426,260	6,310,753	158,889,872	23,985,219	120,853,036	303,728,127
Other - Autres	No. - nbre 3,114	583	975	4,672	346	3,776	8,794
Wages and salaries (includes benefits) - Traitements et salaires (comprend les avantages)	\$ 49,364,601	4,752,164	14,769,285	68,886,050	7,318,672	47,310,867	123,515,589
Vessels owned and operated - Navires possédés et exploités	No. - nbre 739	348	323	1,410	221	543	2,174
Property value - Valeur des biens:							
Original cost - Coût initial	\$ 812,419,151	126,896,518	46,930,333	896,246,002	158,600,849	495,186,753	1,640,033,604
Accumulated depreciation - Amortissement accumulé	\$ 341,358,637	40,084,762	14,181,514	395,624,913	44,428,097	158,803,666	598,856,676
Depreciated value - Valeur amortie	\$ 471,060,514	86,811,756	32,748,819	590,621,089	114,172,752	336,383,087	1,041,176,928
Total number of fares - Nombre total de passages:							
Passenger - Passagers	No. - nbre 1,000,758	2,030,958	590,010	3,621,726	238,087	18,370,655	22,230,468
Vehicles - Véhicules	No. - nbre 445,958	433,921	300,604	1,180,483	32,806	7,714,525	8,927,814

TABLE 2. Water Transportation Revenues, by Type of Operation, by Domestic Service Area and International Service Origin and Destination, 1976
TABLEAU 2. Recettes de transport par eau, selon la nature de l'exploitation, selon le secteur de service intérieur et l'origine et la destination du secteur de service international, 1976

Service area - Secteur de service	Type of operation - Nature de l'exploitation						Total
	Transport of commodities - Transport de marchandises	Transport of passengers - Transport de passagers	Towing - Touage	Time charter to others - Affrètement à temps à autrui	Voyage charter to others - Affrètement au voyage à autrui	Other vessel revenues - Autres recettes au titre des navires	
dollars							
1. Domestic service area - Secteur de service intérieur:							
Atlantic - Atlantique	58,900,400	8,662,685	2,584,028	16,136,068	4,401,682	7,672,073	98,356,936
Pacific - Pacifique	71,295,238	20,417,731	99,873,676	2,242,862	305,413	7,592,285	201,727,205
Inland - Eaux intérieures	202,139,250	7,855,653	10,871,892	20,845,282	4,701,023	11,181,991	257,595,091
Arctic and Mackenzie River - Arctique et fleuve Mackenzie	8,949,468	132,003	15,038,876	7,625,339	-	9,598,620	41,344,306
Total	341,284,356	37,068,072	128,368,472	46,849,551	9,408,118	36,044,969	599,023,538
2. International service origin and destination - Secteur de service international:							
Between any Canadian port and U.S. Great Lakes ports - Entre un port du Canada et les ports des grands lacs (É.-U.)	95,420,912	82,339	349,003	1,169,966	991,637	-	98,013,857
Between any Canadian port and other U.S. ports - Entre un port du Canada et d'autres ports des É.-U.	42,963,696	4,767,238	9,753,042	6,670,673	4,242,447	56,887	68,453,983
Between Canadian and other foreign ports - Entre un port du Canada et d'autres ports étrangers	149,748,780	-	-	1,908,782	3,986,235	-	155,643,797
Between two foreign ports - Entre deux ports étrangers	54,383,721	-	-	134,805,950	14,367,658	1,299,002	204,856,331
Class III international - Classe III internationale	215,918	1,873,911	-	-	-	-	2,089,829
Total	342,733,027	6,723,488	10,102,045	144,555,371	23,587,977	1,355,889	529,057,797
3. Grand - Total - Général	684,017,383	43,791,560	138,470,517	191,404,922	32,996,095	37,400,858	1,128,081,335

