



Statistics
Canada

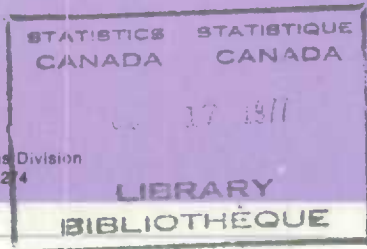
Statistique
Canada

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. 7, No. 9

CONTAINERIZED FREIGHT

Preliminary

This bulletin presents the origin and destination of containerized freight in international shipping by province for 1976.

The provincial totals given are for the ports of Halifax, Saint John (N.B.), Quebec, Montreal, Toronto and Vancouver and cover international trade only. Cargo is stated in short tons (2,000 pounds) and the weight of the container is excluded from the tonnage reported.

Information regarding the dimension and type of container used in international trade in 1976 may be found in service bulletin, Vol. 7, No. 5.

If you have any questions concerning this or any other water transport service bulletin, please telephone Mr. D. Chartrand, Chief, Water Transport Section, (613-996-9274).

October - 1977 - Octobre
5-3510-542

TRANSPORTS CONTENEURISÉS

Provisoires

Le bulletin présente l'origine et la destination du fret conteneurisé manutentionné dans le cadre du transport maritime international selon la province, pour 1976.

Les données provinciales se rapportent aux ports d'Halifax, Saint-Jean (N.-B.), Québec, Montréal, Toronto et Vancouver et visent les mouvements internationaux seulement. Le tonnage des marchandises est exprimé en tonnes courtes (2,000 livres) et le poids des conteneurs en est exclus.

On peut obtenir des renseignements détaillés sur les dimensions et le type de conteneur utilisé pour le transport international en 1976 en consultant le bulletin de service, vol. 7, n° 5.

Si vous avez des questions concernant ce bulletin ou d'autres sur le transport par eau, s'adresser à M. D. Chartrand, Chef de la Section du transport par eau (613-996-9274).

TABLE 1. Origin or Destination of Containerized Freight Handled in International Seaborne Shipping, by Province, 1976

TABLERAU 1. Origine et destination des mouvements internationaux de fret conteneurisés manutentionnés, par province, 1976

Port of loading/unloading Port de chargées/déchargées	Origin or destination Origine ou destination	Tons loaded Tonnes chargées	Tons unloaded Tonnes déchargées	Total
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse (Halifax)	Liverpool	49,893	35,613	85,506
	United Kingdom, n.e.s. - Royaume-Uni, n.d.a.	101,349	146,581	247,930
	United Kingdom - Total - Royaume-Uni	(151,242)	(182,194)	(333,436)
	Antwerp - Anvers	129,004	110,325	239,329
	Le Havre	22,764	30,524	53,288
	Marseille	2,303	8,354	10,657
	France - Total - France	(25,067)	(38,878)	(63,945)
	Bremen - Brema	4,012	5,384	9,396
	Hamburg - Hambourg	11,685	8,942	20,627
	Germany, West, n.e.s. - Allemagne, Ouest, n.d.a.	12,749	10,910	23,659
	Germany - Total - Allemagne	(28,446)	(25,236)	(53,682)
	Greece - Grèce	9,326	10,562	19,888
	Genoa	5,410	17,868	23,278
	Naples	309	909	1,218
	Italy, n.e.s. - Italie, n.d.a.	4,643	13,036	17,679
	Italy - Total - Italie	(10,362)	(31,813)	(42,175)
	Rotterdam	8,202	7,699	15,901
	Spain - Espagne	8,502	10,709	19,211
	Sweden - Suède	32,115	50,472	82,587
	Romania - Roumanie	437	2,548	2,985
	Yugoslavia - Yougoslavie	111	-	111
	Cyprus - Chypre	542	-	542
	Iran, n.e.s. - n.d.a.	74	-	74
	Israel - Israël	23,091	14,522	37,613
	Turkey - Turquie	189	-	189
	South Africa - Afrique du Sud	14	35	49
	Hong Kong	15,957	13,813	29,770
	Malaysia - Malaisie	91	-	91
	Singapore - Singapour	717	-	717
	Osaka-Kobe	6,566	15,085	21,651
	Tokyo-Yokohama	10,756	5,139	15,895
	Japan, n.e.s. - Japon, n.d.a.	1,058	10,535	11,593
	Japan - Total - Japon	(18,380)	(30,759)	(49,139)
	Korea, South - Corée du Sud	16,002	-	16,002
	Philippines	3,922	-	3,922
	Taiwan	6,808	5,509	12,317
	Sydney	10,075	3,572	13,647
	Australia, n.e.s. - Australie, n.d.a.	18,903	20,543	39,446
	Australia - Total - Australie	(28,978)	(24,115)	(53,093)
	New Zealand - Nouvelle-Zélande	10,986	14,746	25,732
	French Oceania - Océanie française	895	-	895
	Guyana - Guyane	327	166	493
	Brazil - Brésil	-	392	392
	Venezuela n.e.s. - Venezuela n.d.a.	309	-	309
	Bermuda - Bermudes	2,044	6	2,050
	Barbados - Barbade	238	8	246
	Jamaica - Jamaïque	4,726	730	5,456
Leeward and Windward Is. - Îles sous-le-Vent et du Vent	171	-	171	
Trinidad - Tobago, n.e.s. - n.d.a.	777	51	828	
Dominican Republic - République Dominicaine	81	3	84	
Haiti	35	-	35	
Puerto Rico - Porto-Rico	43	-	43	
Los Angeles	907	48	955	
San Francisco	25	-	25	
Baltimore	2,563	2,547	5,110	
Boston	9,834	3,313	13,147	
New York	1,187	-	1,187	
Norfolk	2,321	1,215	3,536	
United States East Coast and Gulf Ports, n.e.s. - Ports de la côte et du Golfe (E.U.), n.d.a.	1,405	-	1,405	
United States - Total - États-Unis	(18,242)	(7,123)	(25,365)	
Total, province	556,453	582,414	1,138,867	
New Brunswick - Nouveau-Brunswick (Saint John)	United Kingdom, n.e.s. - Royaume-Uni, n.d.a.	28,191	29,615	57,806
	Antwerp - Anvers	34,312	27,091	61,403
	Le Havre	5,097	8,191	13,288
	Marseilles	21,533	11,320	32,853
	France - Total - France	(26,630)	(19,511)	(46,141)
	Greece - Grèce	3,982	34	4,016
	Genoa	37,819	35,220	73,039
	Naples	857	9,514	10,371
	Italy, n.e.s. - Italie, n.d.a.	50,061	43,725	93,786
	Italy - Total - Italie	(88,737)	(88,459)	(177,196)

TABLE 1. Origin or Destination of Containerized Freight Handled in International Seaborne Shipping, by Province, 1976 - Continued

TABLÉAU 1. Origine et destination des mouvements internationaux de fret conteneurisés manutentionnés, par province, 1976 - suite

Port of loading/unloading - Port de chargées/déchargées	Origin or destination - Origine ou destination	Tons loaded - Tonnes chargées	Tons unloaded - Tonnes déchargées	Total	
New Brunswick - Nouveau-Brunswick - Concluded - fin (Saint John)	Rotterdam	417	-	417	
	Portugal	42,439	27,119	69,558	
	Spain - Espagne	6,309	3,231	9,540	
	Bulgaria - Bulgarie	-	21	21	
	U.S.S.R. Europe, n.e.s. - U.R.S.S. Europe, n.d.a. ...	3,188	77	3,265	
	Syria - Syrie	888	-	888	
	Turkey - Turquie	1,724	-	1,724	
	South Africa - Afrique du Sud	243	96	339	
	Hong Kong	11,290	5,233	16,523	
	Singapore - Singapour	-	51	51	
	Osaka-Kobe	88,538	91,065	179,603	
	Tokyo-Yokohama	105,308	36,572	141,880	
	Japan, n.e.s. - Japon, n.d.a.	48,921	14,532	63,453	
	Japan - Total - Japon	(242,767)	(142,169)	(384,936)	
	Korea, South - Corée du Sud	-	844	844	
	Philippines	-	88	88	
	Portuguese Asia - Asie Portugaise	221	-	221	
	Taiwan	1,900	9,677	11,577	
	Sydney	29,557	4,580	34,137	
	Australia, n.e.s. - Australie, n.d.a.	62,881	37,832	100,713	
	Australia - Total - Australie	(92,438)	(42,412)	(134,850)	
	New Zealand - Nouvelle-Zélande	17,787	24,350	42,137	
	Argentina - Argentine	-	44	44	
	Chile - Chili	34	11	45	
	Columbia - Colombie	14	39	53	
	Bermuda - Bermudes	1,104	-	1,104	
	Jamaica - Jamaïque	40	-	40	
	Boston	2,287	114	2,401	
	New York	278	-	278	
	Norfolk	50	-	50	
	Savannah	6	-	6	
	United States - Total - Etats-Unis	(2,621)	(114)	(2,735)	
	Total, province	607,276	420,286	1,027,562	
	Québec (Québec, Montréal)	Liverpool	50,144	41,837	91,981
		London - Londres	148,362	102,850	251,212
		Manchester	379,985	266,143	646,128
		United Kingdom, n.e.s. - Royaume-Uni, n.d.a.	15,946	36,265	52,211
		United Kingdom - Total - Royaume-Uni	(594,437)	(447,095)	(1,041,532)
		Antwerp - Anvers	391,302	334,349	725,651
		Le Havre	54,456	61,212	115,668
		Marseilles	573	1,152	1,725
		France - Total - France	(55,029)	(62,364)	(117,393)
		Bremen - Brene	26	636	662
		Hamburg - Hambourg	2,516	3,013	5,529
		Germany, West, n.e.s. - Allemagne, Ouest, n.d.a.	8,817	3,137	11,954
		Germany - Total - Allemagne	(11,359)	(6,786)	(18,145)
		Greece - Grèce	2,591	3,153	5,744
Ireland - Irlande		12,412	6,105	18,517	
Genoa		1,776	2,596	4,372	
Naples		589	1,068	1,657	
Italy, n.e.s. - Italie, n.d.a.		816	3,570	4,386	
Italy - Total - Italie		(3,181)	(7,234)	(10,415)	
Amsterdam		2,149	2,169	4,318	
Rotterdam		180,634	129,209	309,843	
Netherlands - Total - Pays-Bas		(182,783)	(131,378)	(314,161)	
Portugal		-	9	9	
Spain - Espagne		8,933	3,027	11,960	
Sweden - Suède		20,080	7,677	27,757	
Bulgaria - Bulgarie		4,507	-	4,507	
Poland - Pologne		-	526	526	
Romania - Roumanie		5,769	900	6,669	
Leningrad		-	331	331	
U.S.S.R. Europe, n.e.s. - U.R.S.S. Europe, n.d.a.		21	728	749	
U.S.S.R. - Total - U.R.S.S.		(21)	(1,059)	(1,080)	
Yugoslavia - Yougoslavie		2,866	1,861	4,727	
Iran, n.e.s. - Iran, n.d.a.		45	-	45	
Israel		3,355	3,870	7,225	
Turkey - Turquie		867	-	867	
Nigeria		138	-	138	
South Africa - Afrique du Sud		928	2,751	3,679	
Sierra Leone		91	-	91	
Zaire		10	-	10	

TABLE 1. Origin or Destination of Containerized Freight Handled in International Seaborne Shipping, by Province, 1976 - Continued

TABLEAU 1. Origine et destination des mouvements internationaux de fret conteneurisés manutentionnés, par province, 1976 - suite

Port of loading/unloading Port de chargées/déchargées	Origin or destination Origine ou destination	Tons loaded Tonnes chargées	Tons unloaded Tonnes déchargées	Total	
Québec - Concluded - fin (Québec, Montréal)	Gabon	51	-	51	
	Ivory Coast - Côte d'Ivoire	8	-	8	
	Liberia	-	33	33	
	Senegal	26	-	26	
	Spanish Africa - Afrique Espagnol	8	-	8	
	Hong Kong	2,956	1,953	4,909	
	Bombay	-	62	62	
	India, n.e.s. - Inde, n.d.a.	-	40	40	
	India - Total - Inde	-	(102)	(102)	
	Singapore	577	2,585	3,162	
	Osaka-Kobe	2,272	3,600	5,872	
	Tokyo-Yokohama	6,070	1,342	7,412	
	Japan, n.e.s. - Japon, n.d.a.	616	2,185	2,801	
	Japan - Total - Japon	(8,958)	(7,127)	(16,085)	
	Korea, South - Corée du Sud	7,163	-	7,163	
	Philippines	2,050	-	2,050	
	Taiwan	3,205	1,399	4,604	
	Sydney	2,250	3,550	5,800	
	Australia, n.e.s. - Australie, n.d.a.	950	1,250	2,200	
	Australia - Total - Australie	(3,200)	(4,800)	(8,000)	
	New Zealand - Nouvelle-Zélande	3,000	3,550	6,550	
	Guyana - Guyane	2,620	641	3,261	
	Brazil - Brésil	8,264	1,160	9,424	
	Chile - Chili	2	237	239	
	Ecuador - Équateur	762	61	823	
	Peru - Pérou	349	92	441	
	Venezuela, n.e.s. - n.d.a.	1,357	76	1,433	
	Bermuda - Bermudes	7,702	56	7,758	
	Barbados - Barbade	12,821	495	13,316	
	Jamaica - Jamaïque	6,950	2,014	8,964	
	Leeward and Windward Is. - Îles sous-le-Vent et du Vent	1,421	54	1,475	
	Trinidad-Tobago, n.e.s. - n.d.a.	8,965	771	9,736	
	Dominican Republic - République Dominicaine	1,165	2	1,167	
	Haïti	75	-	75	
	Panama	6	-	6	
	Puerto Rico - Porto-Rico	-	16	16	
	Greenland	3	34	37	
	Los Angeles	337	-	337	
	Chicago	20,973	12,482	33,455	
	Milwaukee	5,664	6,353	12,017	
	Detroit	16,963	5,525	22,488	
	Cleveland	4,535	6,007	10,542	
	Toledo	1,259	323	1,582	
	New York	2,622	-	2,622	
	United States - Total - États-Unis	(52,353)	(30,690)	(83,043)	
	Total, province	1,436,721	1,078,092	2,514,813	
	Ontario, (Toronto)	Liverpool	24	403	427
		London - Londres	121	368	489
		United Kingdom, n.e.s. - Royaume-Uni, n.d.a.	494	2,374	2,868
		United Kingdom - Total - Royaume-Uni	(639)	(3,145)	(3,784)
		Antwerp - Anvers	246	7,469	7,715
		Le Havre	1,432	2,872	4,304
		Marseilles	-	1,960	1,960
		France - Total - France	(1,432)	(4,832)	(6,264)
		Bremen - Breme	593	172	765
		Hamburg - Hambourg	557	692	1,249
		Germany, West, n.e.s. - Allemagne Ouest, n.d.a.	1,096	234	1,330
		Germany - Total - Allemagne	(2,246)	(1,098)	(3,344)
		Ireland - Irlande	89	-	89
		Genoa	-	1,938	1,938
		Naples	-	2,631	2,631
		Italy, n.e.s. - Italie, n.d.a.	2	5,789	5,791
		Italy - Total - Italie	(2)	(10,358)	(10,360)
		Amsterdam	674	1,862	2,536
		Rotterdam	1,855	1,603	3,458
		Netherlands - Total - Pays-Bas	(2,529)	(3,465)	(5,994)
		Portugal	-	89	89
Spain - Espagne		-	2,104	2,104	
Sweden - Suède		9,996	1,167	11,163	
Poland - Pologne		-	1,327	1,327	
U.S.S.R. Europe, n.e.s. - U.R.S.S. Europe, n.d.a.		-	975	975	
Yugoslavia - Yougoslavie		70	1,369	1,439	
Turkey - Turquie		23	-	23	

TABLE 1. Origin or Destination of Containerized Freight Handled in International Seaborne Shipping, by Province, 1976 - Concluded

TABLEAU 1. Origine et destination des mouvements internationaux de fret conteneurisés manutentionnés, par province, 1976 - fin

Port of loading/unloading Port de chargées/déchargées	Origin or destination Origine ou destination	Tons loaded Tonnes chargées	Tons unloaded Tonnes déchargées	Total
Ontario - Concluded - fin (Toronto)	Kenya	44	-	44
	South Africa - Afrique du Sud	2,071	2,115	4,186
	Osaka-Kobe	-	194	194
	Japan, n.e.s. - Japon, n.d.a.	-	144	144
	Japan - Total - Japon	-	(338)	(338)
	Korea - Corée	-	18	18
	Taiwan	-	207	207
	Argentina - Argentine	-	54	54
	Brazil - Brésil	36	1,867	1,903
	Chicago	58	-	58
	New York	33	-	33
	United States - Total - États-Unis	(91)	-	(91)
	Total, province	19,514	41,997	61,511
	British Columbia - Colombie- Britannique (Vancouver)	Clyde - Glasgow	211	10,133
Liverpool		49,865	13,594	63,459
London - Londres		11,285	8,324	19,609
United Kingdom, n.e.s. - Royaume-Uni, n.d.a.		2	524	526
United Kingdom - Total - Royaume-Uni		(61,363)	(32,575)	(93,938)
Antwerp - Anvers		8,324	7,366	15,690
Denmark - Danemark		2,160	1,544	3,704
Le Havre		4,863	3,270	8,133
Marseilles		331	210	541
France - Total - France		(5,194)	(3,480)	(8,674)
Bremen - Breme		1,703	947	2,650
Hamburg - Hambourg		7,719	11,851	19,570
Germany - Total - Allemagne		(9,422)	(12,798)	(22,220)
Ireland - Irlande		4	-	4
Genoa		242	1,267	1,509
Naples		40	220	260
Italy, n.e.s. - Italie, n.d.a.		90	1,253	1,343
Italy - Total - Italie		(372)	(2,740)	(3,112)
Rotterdam		8,946	9,831	18,777
Norway - Norvège		4	-	4
Portugal		-	389	389
Spain - Espagne		192	1,404	1,596
Sweden - Suède		4,932	7,798	12,730
Hong Kong		4,435	9,121	13,556
Malaysia - Malaisie		369	136	505
Singapore - Singapour		49	813	862
Osaka-Kobe		97,783	92,115	189,898
Tokyo-Yokohama		134,595	59,136	193,731
Japan, n.e.s. - Japon, n.d.a.		38,153	12,476	50,629
Japan - Total - Japon		(270,531)	(163,727)	(434,258)
Korea South - Corée du Sud		5,047	1,805	6,852
Philippines		1,556	547	2,103
Taiwan		1,055	8,996	10,051
Thailand - Thaïlande		69	171	240
Sydney		525	226	751
Australia, n.e.s. - Australie, n.d.a.		352	1,785	2,137
Australia - Total - Australie		(877)	(2,011)	(2,888)
New Zealand - Nouvelle-Zélande		409	1,102	1,511
Argentina - Argentine		886	375	1,261
Brazil - Brésil		1,390	1,369	2,759
Chile - Chili		4	161	165
Colombia - Colombie		459	1,752	2,211
Ecuador - Équateur		-	40	40
Peru - Pérou		43	2	45
Venezuela, n.e.s. - n.d.a.		373	-	373
Aruba		35	-	35
Curacao		46	2	48
Netherlands Antilles - Total - Antilles néerlandaises		(81)	(2)	(83)
Nicaragua		-	17	17
Panama		10	-	10
Skagway	65,745	188,605	254,350	
Los Angeles	4	23	27	
Portland	50	-	50	
San Francisco	13	40	53	
Seattle	-	74	74	
United States - Total - États-Unis	(65,812)	(188,742)	(254,554)	
Total, province	454,368	460,814	915,182	
Commodity - Total - Marchandise	3,074,332	2,583,603	5,657,935	

STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUES CANADA



1010701682