

Statistics  
CanadaStatistique  
Canada

# Service Bulletin

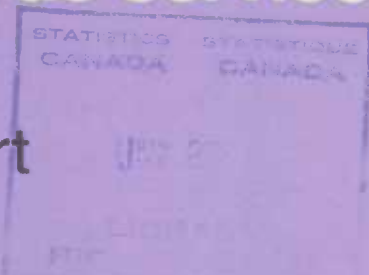
# Bulletin de service

## Water Transport

Transportation and Communications Division

## Transport par eau

Division des transports et des communications



Vol. 10, No. 5

Vol. 10, n° 5

### INTERNATIONAL VESSEL TRAFFIC STATISTICS

This Service Bulletin contains tabulations on international cargoes handled by province and containerized freight loaded and unloaded at selected Canadian ports during the fourth quarter of 1979. This information has been compiled from copies of the A 6 General Declaration, a Revenue Canada, Customs and Excise form.

Additional tabulations are available in the quarterly (Catalogue 54-004) and annual (Catalogue 54-209) publications entitled International Vessel Traffic Statistics.

Any inquiries concerning this Service Bulletin can be directed to the Head, Marine Transport Unit, Transportation and Communications Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0V9 (613) 996-9274.

June 1980  
5-3510-542

### STATISTIQUES DU TRAFIC MARITIME INTERNATIONAL

Ce Bulletin de service contient des tableaux statistiques couvrant les cargaisons internationales manutentionnées dans les ports canadiens par province ainsi que les marchandises conteneurisées chargées et déchargées à certains ports canadiens durant le quatrième trimestre de 1979. Cette information est établie à partir des données recueillies sur la Déclaration Générale A 6, un questionnaire de Revenu Canada, douanes et accise.

Des tableaux supplémentaires sont disponibles dans la publication Statistiques du trafic maritime international sur une base trimestrielle (n° 54-004 au catalogue) ou annuelle (n° 54-209 au catalogue).

Toutes demandes de renseignements sur ce Bulletin de service peuvent être adressées au Chef, Sous-section du transport maritime, Division du transport et des communications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario), K1A 0V9 (613) 996-9274.

Juin 1980  
5-3510-542

TABLE 1. CARGOES HANDLED AT CANADIAN PORTS, TO AND FROM FOREIGN COUNTRIES BY PROVINCE AND TYPE OF CARGO.

FOURTH QUARTER 79

TABEAU 1. CARGAISONS MANUTENTIONNEES DANS LES PORTS CANADIENS, A DESTINATION OU EN PROVENANCE DE PAYS ETRANGERS, PAR PROVINCE ET PAR GENRE DE CARGAISON.

QUATRIEME TRIMESTRE 79

TOTAL PROVINCE BY TYPE OF CARGO	ARRIVALS - ARRIVEES			DEPARTURES - DEPARTS			TOTAL TONNES UNLOADED AND LOADED (METRIC)	CUMULATIVE TOTAL TONNES UNLOADED AND LOADED (METRIC)
	NUMBER OF VESSELS	NET TONNAGE	CARGO TONNES UNLOADED (METRIC)	NUMBER OF VESSELS	NET TONNAGE	CARGO TONNES LOADED (METRIC)		
PROVINCE TOTAL PAR GENRE DE CARGAISONS	NOMBRE DE NAVIRES	JAUGE NETTE AU REGISTRE	TONNES DE CARGAISONS DECHARGEES (METRIQUES)	NOMBRE DE NAVIRES	JAUGE NETTE AU REGISTRE	TONNES DE CARGAISONS CHARGEES (METRIQUES)	TOTAL, TONNES DECHARGEES ET CHARGEES (METRIQUES)	TOTAL CUMULATIF, TONNES DECHARGEES ET CHARGEES (METRIQUES)
NOVA SCOTIA NOUVELLE-ECOSSE								
ROLL ON - ROLL OFF MANUTENTION HORIZONTALE			15 491			9 241	24 732	75 997
CONTAINERIZED CONTENEURISE			213 183			348 755	561 938	2 309 922
BULK-LIQUID VRAC-LIQUIDE			1 652 087			126 283	1 778 370	5 292 168
BULK-DRY VRAC-SEC			28 885			1 689 290	1 718 175	5 722 179
GENERAL CARGO AND OTHER MARCHANDISES DIVERSES ET AUTRES			37 380			207 229	244 609	969 459
TOTAL CARGO	142	1,823,073	1 947 026	285	2,111,180	2 380 798	4 327 824	14 369 725
BALLAST/SUR LEST	155	914,551		114	1,456,511			
TOTAL	297	2,737,624	1 947 026	399	3,567,691	2 380 798	4 327 824	14 369 725
NEW BRUNSWICK NOUVEAU-BRUNSWICK								
ROLL ON - ROLL OFF MANUTENTION HORIZONTALE			-			-	-	1
CONTAINERIZED CONTENEURISE			1 596 108			656 034	2 252 142	3 031 861
BULK-LIQUID VRAC-LIQUIDE			1 622 170			340 305	1 962 475	9 228 687
BULK-DRY VRAC-SEC			120 695			261 066	381 761	1 637 372
GENERAL CARGO AND OTHER MARCHANDISES DIVERSES ET AUTRES			32 907			398 812	431 719	1 566 173
TOTAL CARGO	149	2,552,877	3 371 880	357	1,717,791	1 656 217	5 028 097	15 464 094
BALLAST/SUR LEST	439	1,133,193		251	828,859			
TOTAL	588	3,686,070	3 371 880	608	2,546,650	1 656 217	5 028 097	15 464 094

TABLE 1. CARGOES HANDLED AT CANADIAN PORTS, TO AND FROM FOREIGN COUNTRIES  
BY PROVINCE AND TYPE OF CARGO.

FOURTH QUARTER 79

TABEAU 1. CARGAISONS MANUTENTIONNEES DANS LES PORTS CANADIENS, A DESTINATION OU EN PROVENANCE DE PAYS ETRANGERS,  
PAR PROVINCE ET PAR GENRE DE CARGAISON.

QUATRIEME TRIMESTRE 79

TOTAL PROVINCE BY TYPE OF CARGO	NUMBER OF VESSELS	ARRIVALS - ARRIVEES			DEPARTURES - DEPARTS			TOTAL	
		NET TONNAGE	CARGO TONNES UNLOADED (METRIC)	NUMBER OF VESSELS	NET TONNAGE	CARGO TONNES LOADED (METRIC)	TOTAL TONNES UNLOADED AND LOADED (METRIC)	CUMULATIVE TOTAL TONNES UNLOADED AND LOADED (METRIC)	
PROVINCE TOTAL PAR GENRE DE CARGAISONS	NOMBRE DE NAVIRES	JAUGE NETTE AU REGISTRE	TONNES DE CARGAISONS DECHARGEES (METRIQUES)	NOMBRE DE NAVIRES	JAUGE NETTE AU REGISTRE	TONNES DE CARGAISONS CHARGEES (METRIQUES)	TOTAL, TONNES DECHARGEES ET CHARGEES (METRIQUES)	TOTAL CUMULATIF, TONNES DECHARGEES ET CHARGEES (METRIQUES)	
NEWFOUNDLAND TERRE-NEUVE									
ROLL ON - ROLL OFF MANUTENTION HORIZONTALE			-			-	-	-	
CONTAINERIZED CONTENEURISE			-			-	-	480	
BULK-LIQUID VRAC-LIQUIDE			253 396			24 048	277 444	670 905	
BULK-DRY VRAC-SEC			168 738			192 665	361 403	1 204 740	
GENERAL CARGO AND OTHER MARCHANDISES DIVERSES ET AUTRES			24 678			203 340	228 018	725 066	
TOTAL CARGO	54	292,717	446 812	146	323,197	420 053	866 865	2 601 191	
BALLAST/SUR LEST	157	445,791		80	451,567				
TOTAL	211	738,508	446 812	226	774,764	420 053	866 865	2 601 191	
PRINCE EDWARD ISLAND ILE DU PRINCE EDOUARD									
ROLL ON - ROLL OFF MANUTENTION HORIZONTALE			-			-	-	-	
CONTAINERIZED CONTENEURISE			-			-	-	-	
BULK-LIQUID VRAC-LIQUIDE			-			-	-	-	
BULK-DRY VRAC-SEC			-			-	-	-	
GENERAL CARGO AND OTHER MARCHANDISES DIVERSES ET AUTRES			-			50 865	50 865	62 767	
TOTAL CARGO	-	-	-	23	54,808	50 865	50 865	62 767	
BALLAST/SUR LEST	5	9,253		-	-				
TOTAL	5	9,253	-	23	54,808	50 865	50 865	62 767	



TABLE 1. CARGOES HANDLED AT CANADIAN PORTS, TO AND FROM FOREIGN COUNTRIES BY PROVINCE AND TYPE OF CARGO.

FOURTH QUARTER 79

TABLEAU 1. CARGAISONS MANUTENTIONNEES DANS LES PORTS CANADIENS, A DESTINATION OU EN PROVENANCE DE PAYS ETRANGERS, PAR PROVINCE ET PAR GENRE DE CARGAISON.

QUATRIEME TRIMESTRE 79

TOTAL PROVINCE BY TYPE OF CARGO	NUMBER OF VESSELS	ARRIVALS - ARRIVEES		DEPARTURES - DEPARTS			TOTAL	CUMULATIVE TOTAL TONNES UNLOADED AND LOADED (METRIC)
		NET TONNAGE	CARGO TONNES UNLOADED (METRIC)	NUMBER OF VESSELS	NET TONNAGE	CARGO TONNES LOADED (METRIC)	TOTAL TONNES UNLOADED AND LOADED (METRIC)	
PROVINCE TOTAL PAR GENRE DE CARGAISONS	NOMBRE DE NAVIRES	JAUGE NETTE AU REGISTRE	TONNES DE CARGAISONS DECHARGEES (METRIQUES)	NOMBRE DE NAVIRES	JAUGE NETTE AU REGISTRE	TONNES DE CARGAISONS CHARGEES (METRIQUES)	TOTAL, TONNES DECHARGEES ET CHARGEES (METRIQUES)	TOTAL CUMULATIF, TONNES DECHARGEES ET CHARGEES (METRIQUES)
QUEBEC								
ROLL ON - ROLL OFF MANUTENTION HORIZONTALE			13 620			19 644	33 264	92 715
CONTAINERIZED CONTENEURISE			394 353			544 126	938 479	3 654 010
BULK-LIQUID VRAC-LIQUIDE			2 412 809			1 231 176	3 643 985	11 387 530
BULK-DRY VRAC-SEC			5 079 248			18 697 879	23 777 127	76 713 462
GENERAL CARGO AND OTHER MARCHANDISES DIVERSES ET AUTRES			218 951			1 599 557	1 818 508	5 542 498
TOTAL CARGO	484	5,272,487	8 118 981	1,053	12,826,306	22 092 382	30 211 363	97 390 215
BALLAST/SUR LEST	1,422	15,729,492		1,008	9,082,066			
TOTAL	1,906	21,001,979	8 118 981	2,061	21,908,372	22 092 382	30 211 363	97 390 215
ONTARIO								
ROLL ON - ROLL OFF MANUTENTION HORIZONTALE			1			75 685	75 686	181 386
CONTAINERIZED CONTENEURISE			30 823			13 642	44 465	167 329
BULK-LIQUID VRAC-LIQUIDE			176 482			556 219	732 701	2 121 402
BULK-DRY VRAC-SEC			10 190 936			3 332 142	13 523 078	36 880 898
GENERAL CARGO AND OTHER MARCHANDISES DIVERSES ET AUTRES			242 878			288 142	531 020	1 169 175
TOTAL CARGO	753	6,767,461	10 641 120	696	2,730,223	4 265 830	14 906 950	40 520 190
BALLAST/SUR LEST	1,059	2,544,262		1,048	6,399,916			
TOTAL	1,812	9,311,723	10 641 120	1,744	9,130,139	4 265 830	14 906 950	40 520 190

TABLE 1. CARGOES HANDLED AT CANADIAN PORTS, TO AND FROM FOREIGN COUNTRIES BY PROVINCE AND TYPE OF CARGO.

FOURTH QUARTER 79

TABLÉAU 1. CARGAISONS MANUTENTIONNÉES DANS LES PORTS CANADIENS, À DESTINATION OU EN PROVENANCE DE PAYS ÉTRANGERS, PAR PROVINCE ET PAR GENRE DE CARGAISON.

QUATRIÈME TRIMESTRE 79

TOTAL PROVINCE BY TYPE OF CARGO	NUMBER OF VESSELS	ARRIVALS - ARRIVÉES			DEPARTURES - DÉPARTS			TOTAL TOTAL TONNES UNLOADED AND LOADED (METRIC)	CUMULATIVE TOTAL TONNES UNLOADED AND LOADED (METRIC)
		NET TONNAGE	CARGO TONNES UNLOADED (METRIC)	NUMBER OF VESSELS	NET TONNAGE	CARGO TONNES LOADED (METRIC)			
PROVINCE TOTAL PAR GENRE DE CARGAISONS	NOMBRE DE NAVIRES	JAUGE NETTE AU REGISTRE	TONNES DE CARGAISONS DECHARGÉES (MÉTRIQUES)	NOMBRE DE NAVIRES	JAUGE NETTE AU REGISTRE	TONNES DE CARGAISONS CHARGÉES (MÉTRIQUES)	TOTAL, TONNES DECHARGÉES ET CHARGÉES (MÉTRIQUES)	TOTAL CUMULATIF, TONNES DECHARGÉES ET CHARGÉES (MÉTRIQUES)	
<b>MANITOBA</b>									
ROLL ON - ROLL OFF MANUTENTION HORIZONTALE	-	-	-	-	-	-	-	-	
CONTAINERIZED CONTENEURISE	-	-	-	-	-	-	-	-	
BULK-LIQUID VRAC-LIQUIDE	-	-	-	-	-	-	-	16 566	
BULK-DRY VRAC-SEC	-	-	-	-	-	163 878	163 878	493 455	
GENERAL CARGO AND OTHER MARCHANDISES DIVERSES ET AUTRES	-	-	-	-	-	-	-	-	
TOTAL CARGO	-	-	-	7	84,259	163 878	163 878	510 021	
BALLAST/SUR LEST	4	58,059	-	1	6,240	-	-	-	
TOTAL	4	58,059	-	8	90,499	163 878	163 878	510 021	
<b>BRITISH COLUMBIA CÔLOMBIE-BRITANNIQUE</b>									
ROLL ON - ROLL OFF MANUTENTION HORIZONTALE	-	-	11 820	-	-	57 273	69 093	157 346	
CONTAINERIZED CONTENEURISE	-	-	135 526	-	-	184 136	319 662	1 231 009	
BULK-LIQUID VRAC-LIQUIDE	-	-	240 546	-	-	279 254	519 800	1 477 219	
BULK-DRY VRAC-SEC	-	-	901 880	-	-	9 479 121	10 381 001	38 618 040	
GENERAL CARGO AND OTHER MARCHANDISES DIVERSES ET AUTRES	-	-	432 736	-	-	4 083 987	4 516 723	17 476 462	
TOTAL CARGO	497	3,284,409	1 722 508	1,321	10,445,832	14 083 771	15 806 279	58 960 076	
BALLAST/SUR LEST	1,810	8,675,758	-	1,008	1,739,729	-	-	-	
TOTAL	2,307	11,960,167	1 722 508	2,329	12,185,561	14 083 771	15 806 279	58 960 076	

TABLE 1. CARGOES HANDLED AT CANADIAN PORTS, TO AND FROM FOREIGN COUNTRIES BY PROVINCE AND TYPE OF CARGO.

FOURTH QUARTER 79

TABLEAU 1. CARGAISONS MANUTENTIONNEES DANS LES PORTS CANADIENS, A DESTINATION OU EN PROVENANCE DE PAYS ETRANGERS, PAR PROVINCE ET PAR GENRE DE CARGAISON.

QUATRIEME TRIMESTRE 79

TOTAL PROVINCE BY TYPE OF CARGO	ARRIVALS - ARRIVEES			DEPARTURES - DEPARTS			TOTAL	CUMULATIVE TOTAL TONNES UNLOADED AND LOADED (METRIC)
	NUMBER OF VESSELS	NET TONNAGE	CARGO TONNES UNLOADED (METRIC)	NUMBER OF VESSELS	NET TONNAGE	CARGO TONNES LOADED (METRIC)	TOTAL TONNES UNLOADED AND LOADED (METRIC)	
PROVINCE TOTAL PAR GENRE DE CARGAISONS	NOMBRE DE NAVIRES	JAUGE NETTE AU REGISTRE	TONNES DE CARGAISONS DECHARGEES (METRIQUES)	NOMBRE DE NAVIRES	JAUGE NETTE AU REGISTRE	TONNES DE CARGAISONS CHARGEES (METRIQUES)	TOTAL, TONNES DECHARGEES ET CHARGEES (METRIQUES)	TOTAL CUMULATIF, TONNES DECHARGEES ET CHARGEES (METRIQUES)
CANADA								
ROLL ON - ROLL OFF MANUTENTION HORIZONTALE			40 932			161 843	202 775	507 445
CONTAINERIZED CONTENEURISE			2 369 993			1 746 693	4 116 686	10 394 611
BULK-LIQUID VRAC-LIQUIDE			6 357 490			2 557 285	8 914 775	30 194 477
BULK-DRY VRAC-SEC			16 490 382			33 816 041	50 306 423	161 270 146
GENERAL CARGO AND OTHER MARCHANDISES DIVERSES ET AUTRES			989 530			6 831 932	7 821 462	27 511 600
TOTAL CARGO	2,079	19,993,024	26 248 327	3,888	30,293,596	45 113 794	71 362 121	229 878 279
BALLAST/SUR LEST	5,051	29,510,359		3,510	19,964,888			
TOTAL	7,130	49,503,383	26 248 327	7,398	50,258,484	45 113 794	71 362 121	229 878 279

TABLE 2 . CONTAINERIZED FREIGHT UNLOADED AND LOADED AT SELECTED PORTS AND THE NUMBER AND SIZE OF CONTAINERS HANDLED.

FOURTH QUARTER 79

TABLEAU 2 . FRET CONTENEURISE CHARGE ET DECHARGE A CERTAINS PORTS AINSI QUE LE NOMBRE ET LA TAILLE DES CONTENEURS MANUTENTIONNES.

QUATRIEME TRIMESTRE 79

SELECTED PORTS PORTS SELECTIONNES	ARRIVALS - ARRIVEES NUMBER OF CONTAINERS - NOMBRE DE CONTENEURS						CARGO TONNES UNLOADED (METRIC)  TONNES DE CARGAISON DECHARGES (METRIQUE S)
	20 FT. - 20 PI.		40 FT. - 40 PI.		OTHER - AUTRE		
	LOADED PLEINS	EMPTY VIDES	LOADED PLEINS	EMPTY VIDES	LOADED PLEINS	EMPTY VIDES	
HALIFAX, N.S.	6,326	107	7,808	740	-	-	213 183
SAINT JOHN, N.B.	5,433	253	1,810	573	-	-	1 596 108
QUEBEC, QUE.	57	-	-	-	-	-	872
MONTREAL, QUE.	21,811	6,078	3,707	675	-	-	392 773
TORONTO, ONT.	446	29	125	-	-	-	10 911
HAMILTON, ONT.	2	36	-	-	-	-	23
WINDSOR, ONT.	1,713	170	-	-	-	-	19 889
VANCOUVER, B.C.	6,123	1,804	1,925	551	482	687	125 220
NEW WESTMINSTER, B.C.	488	-	44	-	-	-	7 662
OTHER - AUTRES PORTS	71	-	42	-	-	-	3 352
<b>CANADA TOTAL</b>	<b>42,470</b>	<b>8,477</b>	<b>15,469</b>	<b>2,539</b>	<b>482</b>	<b>687</b>	<b>2 369 993</b>

SELECTED PORTS PORTS SELECTIONNES	DEPARTURES - DEPARTS NUMBER OF CONTAINERS - NOMBRE DE CONTENEURS						CARGO TONNES LOADED (METRIC)  TONNES DE CARGAISON CHARGEES (METRIQUE S)
	20 FT. - 20 PI.		40 FT. - 40 PI.		OTHER - AUTRE		
	LOADED PLEINS	EMPTY VIDES	LOADED PLEINS	EMPTY VIDES	LOADED PLEINS	EMPTY VIDES	
HALIFAX, N.S.	7,798	107	9,611	166	-	-	348 755
SAINT JOHN, N.B.	7,887	206	3,266	116	-	-	656 034
QUEBEC, QUE.	-	-	-	-	-	-	-
MONTREAL, QUE.	28,306	401	4,773	51	-	-	543 938
TORONTO, ONT.	43	-	-	-	-	-	711
HAMILTON, ONT.	-	-	-	-	-	-	-
WINDSOR, ONT.	1,010	211	-	-	-	-	12 931
VANCOUVER, B.C.	7,364	749	2,605	446	850	263	181 974
NEW WESTMINSTER, B.C.	137	-	1	-	-	-	2 162
OTHER - AUTRES PORTS	15	-	-	-	-	-	188
<b>CANADA TOTAL</b>	<b>52,560</b>	<b>1,674</b>	<b>20,256</b>	<b>779</b>	<b>850</b>	<b>263</b>	<b>1 746 693</b>

SELECTED PORTS PORTS SELECTIONNES	TOTAL NUMBER OF CONTAINERS - NOMBRE DE CONTENEURS						CARGO TONNES (METRIC)  TONNES DE CARGAISON (METRIQUES)
	20 FT. - 20 PI.		40 FT. - 40 PI.		OTHER - AUTRE		
	LOADED PLEINS	EMPTY VIDES	LOADED PLEINS	EMPTY VIDES	LOADED PLEINS	EMPTY VIDES	
HALIFAX, N.S.	14,124	214	17,419	906	-	-	561 938
SAINT JOHN, N.B.	13,320	459	5,084	689	-	-	2 252 142
QUEBEC, QUE.	57	-	-	-	-	-	872
MONTREAL, QUE.	50,117	6,479	8,480	726	-	-	936 711
TORONTO, ONT.	489	29	125	-	-	-	11 622
HAMILTON, ONT.	2	36	-	-	-	-	23
WINDSOR, ONT.	2,723	381	-	-	-	-	32 820
VANCOUVER, B.C.	13,487	2,553	4,530	997	1,332	950	307 194
NEW WESTMINSTER, B.C.	625	-	45	-	-	-	9 824
OTHER - AUTRES PORTS	86	-	42	-	-	-	3 540
<b>CANADA TOTAL</b>	<b>95,030</b>	<b>10,151</b>	<b>35,725</b>	<b>3,318</b>	<b>1,332</b>	<b>950</b>	<b>4 116 686</b>

SELECTED PORTS PORTS SELECTIONNES	CUMULATIVE TOTAL - TOTAL CUMULATIF NUMBER OF CONTAINERS - NOMBRE DE CONTENEURS						CARGO TONNES (METRIC)  TONNES DE CARGAISON (METRIQUES)
	20 FT. - 20 PI.		40 FT. - 40 PI.		OTHER - AUTRE		
	LOADED PLEINS	EMPTY VIDES	LOADED PLEINS	EMPTY VIDES	LOADED PLEINS	EMPTY VIDES	
HALIFAX, N.S.	53,892	3,168	75,509	3,300	4	-	2 309 742
SAINT JOHN, N.B.	43,148	4,079	18,523	1,879	4,011	-	3 031 861
QUEBEC, QUE.	114	-	-	-	-	-	1 744
MONTREAL, QUE.	74,955	13,435	30,386	1,993	-	-	3 633 257
TORONTO, ONT.	1,863	108	432	3	-	-	39 658
HAMILTON, ONT.	3	74	-	-	-	-	33
WINDSOR, ONT.	11,433	1,663	-	-	-	-	127 638
VANCOUVER, B.C.	50,307	7,898	16,450	2,812	7,669	3,346	1 203 275
NEW WESTMINSTER, B.C.	1,487	101	176	-	-	-	24 234
OTHER - AUTRES PORTS	442	65	657	39	-	-	23 169
<b>CANADA TOTAL</b>	<b>237,644</b>	<b>30,591</b>	<b>142,133</b>	<b>10,026</b>	<b>11,684</b>	<b>3,346</b>	<b>10 394 611</b>

STATISTICS CANADA LIBRARY  
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010701761