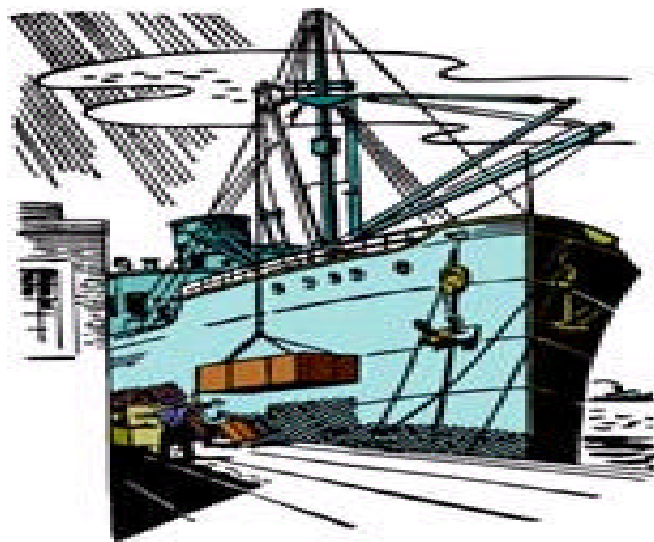


# **LA VOIE MARITIME DU SAINT-LAURENT**

## **RAPPORT SUR LE TRAFIC**



### **TABLEAUX HISTORIQUES**

**1959 - 1992**

LA VOIE MARITIME DU SAINT-LAURENT  
RAPPORT SUR LE TRAFIC  
TABLEAUX HISTORIQUES - 1959 - 1992

PRÉPARÉ PAR

LA CORPORATION DE LA VOIE MARITIME DU SAINT-LAURENT

ET LA

SAINT LAWRENCE SEAWAY DEVELOPMENT CORPORATION

***Publication, en anglais ou en français, distribuée par:***

The St. Lawrence Seaway Management Corporation  
202 Pitt Street  
CORNWALL, Ontario  
K6J 3P7

Telephone: (613-932-5170  
E-mail: [marketing@seaway.ca](mailto:marketing@seaway.ca)

***aussi disponible de notre site web:***

[www.grandlacs-voiemaritime.com](http://www.grandlacs-voiemaritime.com) sous titre de "DOCUMENTS"

## **REMARQUES**

Le livret des tableaux historiques 1959 - 1992 est un supplément au rapport sur le trafic de la Voie Maritime du Saint-Laurent, une publication annuelle préparée conjointement par L'Administration de la voie maritime du Saint-Laurent et de la Saint Lawrence Seaway Development Corporation.

L'intention de ce livret est de fournir des données historiques qui ne sont pas contenues dans le rapport annuel à cause d'un espacement restreint.

Ces tableaux sont disponibles aux usagers pour des demandes de statistiques autres que les 20 dernières années offertes dans ce rapport annuel.

Les données contenues dans ce rapport ont été divisées comme suit:

Partie I - Tableaux historiques des mouvements des navires et des cargaisons de 1959 à 1992 sur les deux secteurs - la section Montréal au lac Ontario et la section du canal Welland

Partie II - Tableaux historiques des mouvements des navires et des cargaisons sur toute la voie maritime. Ces tableaux donnent le total du trafic en éliminant toute duplication du volume des cargaisons et du nombre des transits entre les deux secteurs.

Partie III - Tableaux historiques des mouvements des navires et des cargaisons sur la section Montréal au lac Ontario de la Voie maritime du Saint-Laurent.

Partie IV - Tableaux historiques des mouvements des navires et des cargaisons sur la section du canal Welland de la Voie maritime du Saint-Laurent.

Ce rapport ne contient pas de données sur la jauge brute enregistrée et les transits de navires non soumis au péage.

Le lecteur est prié de noter que les chiffres pour tous les transits et cargaisons sont basés sur le passage d'au moins une écluse dans le secteur pour lequel des statistiques sont données.

## TABLE DES MATIÈRES

	<u>Page</u>
<b>PARTIE I</b> - Le trafic soumis au péage de la Voie maritime du Saint-Laurent .....	1
Définitions .....	3
Tableau historique 3T - Revenu des péages 1959-1992 .....	5
Tableau historique 4T - Les dates actuelles d'ouverture et de fermeture de navigation 1959-1992 ..	6
<b>PARTIE II</b> - Le trafic combiné soumis au péage comprenant les sections de Montréal au lac Ontario et du canal Welland .....	7
Tableau historique 14C - Résultats du trafic 1959-1992 .....	9
Tableau historique 15C - Cargaison selon la classification du tarif 1959-1992 .....	10
Tableau historique 16C - Total du revenu des péages 1959-1992 .....	11
<b>PARTIE III</b> - Le trafic soumis au péage pour la section de Montréal au lac Ontario .....	13
Tableau historique 14M - Résultats du trafic 1959-1992 .....	15
Tableau historique 15M - Cargaison selon la classification du tarif 1959-1992 .....	16
Tableau historique 16M - Total du revenu des péages 1959-1992 .....	17
Tableau historique 17M - Transits de navires 1959-1992 .....	18
Tableau historique 18M - Analyse du mouvement du trafic 1959-1992 .....	19
Tableau historique 19M - Cargaison selon le genre de transit et de navire 1959-1992 .....	20
Tableau historique 20M - Trafic selon la longueur des navires 1959-1992 .....	21
Tableau historique 21M - Denrées par groupes 1959-1992 .....	22
Tableau historique 22M - Sélection des céréales des États-Unis 1959-1992 .....	23
Tableau historique 23M - Sélection des céréales du Canada 1959-1992 .....	24
Tableau historique 24M - Sélection des produits miniers 1959-1992 .....	25
Tableau historique 25M - Sélection des produits transformés 1959-1992 .....	26
Tableau historique 26M - Tonnes de cargaison selon l'origine et la destination 1959-1992 .....	27
<b>PARTIE IV</b> - Le trafic soumis au péage pour la section du canal Welland .....	29
Tableau historique 14W - Résultats du trafic 1959-1992 .....	31
Tableau historique 15W - Cargaison selon la classification du tarif 1959-1992 .....	32
Tableau historique 16W - Total du revenu des péages 1959-1992 .....	33
Tableau historique 17W - Transits de navires 1959-1992 .....	34
Tableau historique 18W - Analyse du mouvement du trafic 1959-1992 .....	35
Tableau historique 19W - Cargaison selon le genre de transit et de navire 1959-1992 .....	36
Tableau historique 20W - Trafic selon la longueur des navires 1959-1992 .....	37
Tableau historique 21W - Denrées par groupes 1959-1992 .....	38
Tableau historique 22W - Sélection des céréales des États-Unis 1959-1992 .....	39
Tableau historique 23W - Sélection des céréales du Canada 1959-1992 .....	40
Tableau historique 24W - Sélection des produits miniers 1959-1992 .....	41
Tableau historique 25W - Sélection des produits transformés 1959-1992 .....	42
Tableau historique 26W - Tonnes de cargaison selon l'origine et la destination 1959-1992 .....	43

# **PARTIE I**

Le trafic soumis au péage de  
la Voie maritime du Saint-Laurent

Définitions

et sommaires du trafic

## DÉFINITIONS

Le volume des cargaisons est donné en tonnes métriques dans ce rapport. On peut, si on veut, convertir ces données en tonnes courtes en multipliant par 1.1023. Les statistiques publiées en tonnes courtes avant 1978 et qui font aujourd'hui partie des tableaux historiques ont été converties en conséquence.

Les définitions qui suivent faciliteront la lecture des tableaux inclus dans ce rapport:

- a) **Cargaison d'aide gouvernementale** Tonnes de cargaison auxquelles on applique le taux de péage d'aide gouvernementale tel que défini dans le Tarif des péages de la Voie maritime du Saint-Laurent.
- b) **Cargaison de céréales** Tonnes de cargaison auxquelles on applique le taux de péage des céréales alimentaires et de provende tel que défini dans le Tarif des péages de la Voie maritime du Saint-Laurent.
- c) **Cargaison en conteneurs** Tonnes de cargaison auxquelles on applique le taux de péage des cargaisons conteneurisées tel que défini dans le Tarif des péages de la Voie maritime du Saint-Laurent.
- d) **Cargaison générale** Tonnes de cargaison auxquelles on applique le taux de péage des cargaisons générales tel que défini dans le Tarif des péages de la Voie maritime du Saint-Laurent.
- e) **Cargaison mixte** Se dit du chargement d'un navire qui transporte une combinaison quelconque des cargaisons de céréales, d'aide gouvernementale, de conteneurs, des cargaisons générales ou en vrac.
- f) **Cargaison en vrac** Tonnes de cargaison en vrac auxquelles on applique le taux de péage des cargaisons en vrac tel que défini dans le Tarif des péages de la Voie maritime du Saint-Laurent.
- g) **Côtier** Se dit d'un transit en partance ou à destination d'un port des provinces Maritimes ou de la côte Atlantique des États-Unis.
- h) **Denrée** La classification des denrées est fondée sur les normes prescrites par la Commission canadienne des transports et par l' "Interstate Commerce Commission" des États-Unis.
- i) **Destination** Se dit du pays où le navire a été déchargé et/ou le transit se termine.
- j) **Fret en colis** Se dit de marchandises en colis divers, généralement sans indication quant à leur contenu, transportées uniquement sur des navires autorisés à cette fin par les autorités respectives du Canada et des États-Unis. Cette classification, qui n'apparaît qu'aux tableaux historiques, ne fait plus partie des statistiques publiées par la Voie maritime.

## DÉFINITIONS

- k) **Intérieur**      *Se dit d'un transit entre deux ports intérieurs qui sont reliés par des voies navigables comprenant une ou plusieurs écluses.*
- l) **Jauge brute enregistrée**      *Jauge brute enregistrée d'un navire selon le pays d'immatriculation.*
- m) **Origine**      *Se dit du pays où le navire a été chargé ou d'où il est parti.*
- n) **Outre-mer**      *Se dit d'un transit en partance ou à destination d'un port étranger en dehors des côtes du Canada et des États-Unis.*
- o) **Remorqueur et chaland**      *Pour le calcul des péages, les remorqueurs et les chalands qui effectuent un transit ensemble forment une unité. Dans le présent rapport, le nombre de transits indiqué dans cette catégorie représente le nombre de passages effectué par des combinaisons de remorqueurs et de chalands, plus le nombre de remorqueurs seuls transitant dans la Voie maritime.*
- p) **Tonnes de cargaison**      *Tonnes de cargaison transportées par un navire à chaque transit.*
- q) **Transit**      *Trajet partiel ou complet d'un navire empruntant une ou plusieurs écluses d'un canal de la Voie maritime en direction amont ou aval.*

*Pour toute fin d'analyse, il faut noter qu'il n'existe pas nécessairement de rapport entre la classification d'une "denrée" particulière et l'application du "Tarif des péages". Dépendant de la méthode d'emballage ou de manutention ou en raison d'autres conditions spéciales, il se peut qu'une denrée identique soit classée sous différentes catégories du Tarif des péages, i.e. cargaison en vrac, céréales, aide gouvernementale, conteneurs ou cargaison générale.*

## REVENUS DE PÉAGE 1959 - 1992

TABLEAU HISTORIQUE 3T

VOIE MARITIME DU SAINT-LAURENT

ANNÉE	CANADA			ÉTATS-UNIS	COMBINÉ (1)
	Section de Montréal au lac Ontario	Section du canal Welland	Total	Section de Montréal au lac Ontario	Canada et É. - U.
	\$	\$	\$	\$	\$
1959 (2)	7 104 283	1 221 436	8 325 719	2 942 594	11 268 313
1960	7 177 432	1 318 357	8 495 789	2 931 627	11 427 416
1961	8 099 013	1 460 451	9 559 464	3 308 047	12 867 511
1962 (3)	8 928 090	640 193	9 568 283	3 646 685	13 214 968
1963	10 736 820	-	10 736 820	4 385 462	15 122 282
1964	13 550 525	-	13 550 525	5 534 722	19 085 247
1965	15 484 399	-	15 484 399	6 324 613	21 809 012
1966	17 277 397	-	17 277 397	7 056 965	24 334 362
1967 (4)	16 315 345	913 275	17 228 620	6 034 443	23 263 063
1968	18 168 871	1 749 165	19 918 036	6 719 994	26 638 030
1969	15 663 229	2 494 075	18 157 304	5 793 249	23 950 553
1970	18 591 443	3 533 405	22 124 848	6 867 784	28 992 632
1971	20 016 608	4 331 602	24 348 210	7 390 029	31 738 239
1972	19 940 726	4 242 605	24 183 331	7 360 363	31 543 694
1973	20 362 905	4 232 455	24 595 360	7 531 486	32 126 846
1974	15 563 467	3 176 688	18 740 155	5 756 350	24 496 505
1975	16 492 316	3 720 018	20 212 334	6 099 898	26 312 232
1976	18 843 654	3 789 408	22 633 062	6 969 570	29 602 632
1977	22 461 583	4 030 938	26 492 521	8 307 708	34 800 229
1978 (5)	23 579 826	18 291 307	41 871 133	9 631 197	51 502 330
1979	25 464 676	21 241 630	46 706 306	10 401 065	57 107 371
1980	23 002 818	23 609 888	46 612 706	9 395 517	56 008 223
1981	24 432 396	23 092 629	47 525 025	9 979 429	57 504 454
1982 (6)	23 687 472	24 529 232	48 216 704	9 645 209	57 861 913
1983	26 813 636	28 144 615	54 958 251	10 867 254	65 825 505
1984	29 630 507	29 830 499	59 461 006	11 968 392	71 429 398
1985 (7)	24 558 924	23 268 763	47 827 687	9 006 703	56 834 390
1986 (8)	24 902 133	27 132 291	52 034 424	9 152 250	61 186 674
1987	25 952 068	29 676 213	55 628 281	9 529 531	65 157 812
1988	27 309 723	32 697 632	60 007 355	10 049 269	70 056 624
1989 (9)	27 740 243	31 218 256	58 958 499	9 225 817	68 184 316
1990	27 729 693	31 751 476	59 481 169	9 240 172	68 721 341
1991 (10)	27 200 074	32 645 562	59 845 636	9 048 532	68 894 168
1992	26 219 154	30 754 207	56 973 361	8 713 777	65 687 138
<b>TOTAL</b>	<b>679 001 449</b>	<b>448 738 271</b>	<b>1 127 739 720</b>	<b>256 815 703</b>	<b>1 384 555 423</b>

- (1) Les péages sont perçus en devises canadiennes et américaines selon ce qui apparaît ci-dessous. Le total du revenu combiné ne distingue pas entre les différentes devises. Les données du revenu proviennent des rapports annuels de trafic basés sur l'année de calendrier et varieront des états financiers annuels basés sur l'année fiscale.
- (2) Le partage du revenu des péages pour la section de Montréal au lac Ontario est: Canada 71%, États-Unis 29%, de 1959 jusqu'à 1966.
- (3) Les péages sont suspendus à partir du 18 juillet 1962 dans la section du canal de Welland.
- (4) Des augmentations à la liste des droits d'éclusement sont imposées pour la section du canal de Welland le 1er avril 1967. Le partage du revenu des péages pour la section de Montréal au lac Ontario est: Canada 73%, États-Unis 27%, de 1967 jusqu'à 1977.
- (5) Augmentation des tarifs pour l'ensemble de la voie maritime étalée sur une période de 3 années. Les droits d'éclusement pour le canal de Welland sont remplacés par des tarifs calculés sur les différentes classes de denrées et sur la jauge brute enregistrée. Le partage du revenu des péages pour la section de Montréal au lac Ontario révisé à: Canada 71%, États-Unis 29%.
- (6) Augmentation des tarifs pour l'ensemble de la voie maritime étalée sur une période de 2 années. Les droits d'éclusement sont rétablis pour la section du canal de Welland tout en conservant les tarifs.
- (7) Le partage du revenu des péages pour la section de Montréal au lac Ontario révisé à: Canada 73%, États-Unis 27%.
- (8) Augmentation des tarifs et des droits d'éclusement imposée pour la section du canal de Welland le 1er avril 1986, 1987 et 1988.
- (9) & Augmentation des tarifs pour l'ensemble de la voie maritime étalée sur une période de 2 ans (9), et
- (10) sur une période de 3 ans (10). Le partage du revenu des péages pour la section de Montréal au lac Ontario révisé à: Canada 75%, États-Unis 25% (9).



## LES DATES ACTUELLES D'OUVERTURE ET DE FERMETURE DE NAVIGATION 1959 - 1992

**TABLEAU HISTORIQUE 4T**

ANNÉE	SECTION DE MONTRÉAL AU LAC ONTARIO			SECTION DU CANAL WELLAND		
	Ouverture le	Fermeture le	Jours de navigation	Ouverture le	Fermeture le	Jours de navigation
1959	25 avril	3 décembre	223	6 avril	15 décembre	254
1960	18 avril	3 décembre	230	1 avril	16 décembre	260
1961	15 avril	7 décembre	237	1 avril	16 décembre	260
1962	15 avril	7 décembre	237	1 avril	16 décembre	260
1963	15 avril	13 décembre	243	1 avril	18 décembre	262
1964	8 avril	7 décembre	244	30 mars	15 décembre	261
1965	8 avril	17 décembre	254	1 avril	16 décembre	260
1966	1 avril	15 décembre	259	4 avril	16 décembre	257
1967	7 avril	16 décembre	254	1 avril	16 décembre	260
1968	8 avril	14 décembre	251	1 avril	22 décembre	266
1969	7 avril	15 décembre	253	1 avril	22 décembre	266
1970	4 avril	18 décembre	259	1 avril	30 décembre	274
1971	14 avril	20 décembre	251	29 mars	8 janvier	286
1972	12 avril	23 décembre	256	29 mars	16 décembre	263
1973	28 mars	22 décembre	270	28 mars	4 janvier	283
1974	26 mars	18 décembre	268	29 mars	18 janvier	296
1975	25 mars	21 décembre	272	25 mars	31 décembre	282
1976	3 avril	24 décembre	266	1 avril	3 janvier	278
1977	4 avril	26 décembre	267	4 avril	31 décembre	272
1978	3 avril	22 décembre	264	28 mars	31 décembre	279
1979	2 avril	22 décembre	265	28 mars	29 décembre	277
1980	24 mars	19 décembre	271	24 mars	31 décembre	283
1981	25 mars	20 décembre	271	25 mars	27 décembre	278
1982	5 avril	21 décembre	261	5 avril	23 décembre	263
1983	31 mars	19 décembre	264	5 avril	27 décembre	267
1984	2 avril	2 janvier	276	28 mars	1 janvier	280
1985	1 avril	30 décembre	274	1 avril	30 décembre	274
1986	3 avril	27 décembre	269	3 avril	26 décembre	268
1987	31 mars	26 décembre	271	1 avril	28 décembre	272
1988	29 mars	23 décembre	270	30 avril	25 décembre	271
1989	30 mars	23 décembre	269	31 mars	23 décembre	268
1990	28 mars	26 décembre	274	28 mars	24 décembre	272
1991	26 mars	24 décembre	274	26 mars	24 décembre	274
1992	30 mars	23 décembre	269	30 mars	24 décembre	270

### **DATES ACTUELLES**

**OUVERTURE** - La date d'ouverture est la date officielle d'ouverture du système d'éclusement à la marine marchande.

**FERMETURE** - La date de fermeture est la date du dernier navire marchand sortant le système d'éclusement.

## **PARTIE II**

Le trafic combiné soumis au péage

comprenant les sections

Montréal - Lac Ontario

et du

Canal Welland

## RÉSULTATS DU TRAFIC 1959 - 1992

TABLEAU HISTORIQUE 14C

VOIE MARITIME DU SAINT-LAURENT

ANNÉE	TRANSITS DE NAVIRES			TONNES DE CARGAISON			JAUGE BRUTE ENREGISTRÉE			REVENU DES PÉAGES		
	En Amont	En aval	Total	En amont	En aval	Total	En amont	En aval	Total	En amont	En aval	Total
1959	----- NON DISPONIBLE -----									\$ 6 056 451	\$ 5 211 862	\$ 11 268 313
1960	3 954	5 124	9 078	10 032 415	20 546 432	30 578 847	12 609 246	12 522 004	25 131 250	5 059 508	6 367 908	11 427 416
1961	5 141	5 082	10 223	9 250 052	23 596 791	32 846 843	14 493 351	14 415 227	28 908 578	5 016 691	7 850 820	12 867 511
1962	4 816	4 815	9 631	12 016 429	23 949 383	35 965 812	24 209 186	24 715 809	48 924 995	5 937 838	7 277 130	13 214 968
1963	4 784	4 737	9 521	14 352 054	26 988 541	41 340 595	27 218 981	27 153 831	54 372 812	7 005 530	8 116 752	15 122 282
1964	4 998	5 038	10 036	19 415 811	31 186 173	50 601 984	20 266 121	20 322 026	40 588 147	9 394 046	9 691 201	19 085 247
1965	5 221	5 337	10 558	22 494 513	31 913 878	54 408 391	32 347 016	32 784 520	65 131 536	12 010 414	9 798 598	21 809 012
1966	5 278	5 337	10 615	26 138 165	34 589 175	60 727 340	35 781 853	35 829 831	71 611 684	13 613 843	10 720 519	24 334 362
1967	4 758	4 845	9 603	26 604 097	28 664 730	55 268 827	32 119 030	32 654 700	64 773 730	14 475 869	8 787 194	23 263 063
1968	4 555	4 630	9 185	30 221 395	30 017 093	60 238 488	33 761 597	34 201 445	67 963 042	17 343 253	9 294 777	26 638 030
1969	4 536	4 558	9 094	22 964 904	32 206 433	55 171 337	32 890 660	33 116 127	66 006 787	13 553 348	10 397 205	23 950 553
1970	4 542	4 573	9 115	25 278 173	39 235 062	64 513 235	34 832 257	34 826 922	69 659 179	15 015 403	13 977 229	28 992 632
1971	4 200	4 228	8 428	25 590 585	38 622 853	64 213 438	35 457 588	35 365 584	70 823 172	17 090 842	14 647 397	31 738 239
1972	4 151	4 137	8 288	25 373 449	40 373 052	65 746 501	36 775 475	36 353 779	73 129 254	16 462 073	15 081 621	31 543 694
1973	4 160	4 124	8 284	27 453 586	40 738 624	68 192 210	36 384 026	36 557 318	72 941 344	16 409 602	15 717 244	32 126 846
1974	3 182	3 167	6 349	23 499 926	31 055 048	54 554 974	28 626 614	28 583 515	57 210 129	13 188 253	11 308 252	24 496 505
1975	3 559	3 540	7 099	22 035 116	38 651 902	60 687 018	33 424 672	33 417 387	66 842 059	12 629 952	13 682 280	26 312 232
1976	3 454	3 478	6 932	28 538 521	36 636 534	65 175 055	34 202 173	34 058 494	68 260 667	15 904 651	13 697 981	29 602 632
1977	3 675	3 660	7 335	34 659 856	38 635 078	73 294 934	36 928 613	36 984 091	73 912 704	19 964 066	14 836 163	34 800 229
1978	3 767	3 712	7 479	27 548 469	45 434 170	72 982 639	40 262 661	39 629 645	79 892 306	24 276 601	27 225 729	51 502 330
1979	3 705	3 639	7 344	27 491 575	46 814 472	74 306 047	40 409 852	39 866 922	80 276 774	27 508 079	29 599 291	57 107 370
1980	3 668	3 628	7 296	17 198 910	49 762 221	66 961 131	40 095 126	40 008 744	80 103 870	19 512 745	36 495 478	56 008 223
1981	3 320	3 290	6 610	20 988 836	43 692 918	64 681 754	36 274 961	35 958 648	72 233 609	25 182 050	32 322 404	57 504 454
1982	2 896	2 914	5 810	11 930 217	42 564 225	54 494 442	33 905 366	34 068 116	67 973 482	19 631 493	38 230 421	57 861 914
1983	2 629	2 611	5 240	16 799 443	39 181 910	55 981 353	32 256 617	31 755 291	64 011 908	28 628 057	37 197 448	65 825 505
1984	2 681	2 641	5 322	19 984 880	40 944 288	60 929 168	34 056 771	33 342 809	67 399 580	33 908 295	37 521 103	71 429 398
1985	2 243	2 185	4 428	16 307 416	32 246 874	48 554 290	27 953 450	27 039 682	54 993 132	26 732 542	30 101 848	56 834 390
1986	2 344	2 258	4 602	16 306 485	32 264 732	48 571 217	28 865 047	28 050 099	56 915 146	27 804 529	33 382 145	61 186 674
1987	2 351	2 238	4 589	18 647 923	32 005 339	50 653 262	28 772 497	27 518 198	56 290 695	31 089 377	34 068 435	65 157 812
1988	2 320	2 260	4 580	20 543 989	31 933 347	52 477 336	28 251 634	27 442 545	55 694 179	34 584 961	35 471 663	70 056 624
1989	2 100	2 083	4 183	19 415 461	28 946 228	48 361 689	25 218 762	25 219 816	50 438 578	32 377 215	35 807 101	68 184 316
1990	2 164	2 126	4 290	19 758 502	28 648 369	48 406 871	25 068 643	24 536 448	49 605 091	33 476 453	35 244 888	68 721 341
1991	2 152	2 103	4 255	14 574 623	30 612 638	45 187 261	25 319 458	24 528 868	49 848 326	27 643 000	41 251 168	68 894 168
1992	1 935	1 903	3 838	16 179 879	26 156 107	42 335 986	22 741 885	22 357 721	45 099 606	30 488 947	35 198 191	65 687 138
<b>TOTAL</b>	<b>119 239</b>	<b>120 001</b>	<b>239 240</b>	<b>689 595 655</b>	<b>1 138 814 620</b>	<b>1 828 410 275</b>	<b>1 011 781 189</b>	<b>1 005 186 162</b>	<b>2 016 967 351</b>	<b>658 975 977</b>	<b>725 579 446</b>	<b>1 384 555 423</b>

## CARGAISON SELON LA CLASSIFICATION DU TARIF 1959 - 1992

TABLEAU HISTORIQUE 15C

VOIE MARITIME DU SAINT-LAURENT

ANNÉE	VRAC		CÉRÉALES		AIDE GOUVT'LE		CONTENEURS		GÉNÉRAL		TOTAL	
	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%
1959	----- NON DISPONIBLE -----											
1960	28 464 021	93.1	-	-	-	-	-	-	2 114 825	6.9	30 578 846	100.0
1961	30 770 489	93.7	-	-	-	-	-	-	2 076 353	6.3	32 846 842	100.0
1962	33 514 335	93.2	-	-	-	-	-	-	2 451 477	6.8	35 965 812	100.0
1963	38 550 187	93.3	-	-	-	-	-	-	2 790 408	6.7	41 340 595	100.0
1964	47 135 221	93.1	-	-	-	-	-	-	3 466 764	6.9	50 601 985	100.0
1965	49 240 217	90.5	-	-	-	-	-	-	5 168 174	9.5	54 408 391	100.0
1966	55 623 695	91.6	-	-	-	-	-	-	5 103 645	8.4	60 727 340	100.0
1967	49 763 848	90.0	-	-	-	-	-	-	5 504 979	10.0	55 268 827	100.0
1968	52 866 506	87.8	-	-	-	-	-	-	7 371 982	12.2	60 238 488	100.0
1969	48 647 868	88.2	-	-	-	-	-	-	6 523 470	11.8	55 171 338	100.0
1970	58 458 223	90.6	-	-	-	-	-	-	6 055 012	9.4	64 513 235	100.0
1971	56 237 700	87.6	-	-	-	-	-	-	7 975 737	12.4	64 213 437	100.0
1972	58 469 763	88.9	-	-	-	-	-	-	7 276 738	11.1	65 746 501	100.0
1973	62 900 782	92.2	-	-	-	-	-	-	5 291 428	7.8	68 192 210	100.0
1974	50 450 923	92.5	-	-	-	-	-	-	4 104 051	7.5	54 554 974	100.0
1975	57 388 271	94.6	-	-	-	-	-	-	3 298 747	5.4	60 687 018	100.0
1976	61 044 888	93.7	-	-	-	-	-	-	4 130 167	6.3	65 175 055	100.0
1977	67 119 377	91.6	-	-	-	-	-	-	6 175 556	8.4	73 294 933	100.0
1978	39 102 717	53.6	29 133 638	39.9	129 095	0.2	271 485	0.4	4 331 922	5.9	72 968 857	100.0
1979	43 884 766	59.0	26 357 575	35.5	158 942	0.2	229 229	0.3	3 703 388	5.0	74 333 900	100.0
1980	35 592 415	53.1	28 576 609	42.6	168 209	0.3	166 055	0.2	2 513 429	3.8	67 016 717	100.0
1981	34 868 589	53.9	26 119 711	40.3	242 632	0.4	64 746	0.1	3 420 579	5.3	64 716 257	100.0
1982	25 142 525	46.1	25 797 364	47.3	292 456	0.5	78 478	0.2	3 183 619	5.9	54 494 442	100.0
1983	26 969 832	48.2	25 372 045	45.3	294 379	0.5	60 073	0.1	3 285 024	5.9	55 981 353	100.0
1984	31 203 330	51.2	24 556 241	40.3	231 107	0.4	140 684	0.2	4 797 806	7.9	60 929 168	100.0
1985	26 827 670	55.3	17 418 609	35.9	261 917	0.5	113 671	0.2	3 932 423	8.1	48 554 290	100.0
1986	27 156 533	55.9	17 175 451	35.4	227 670	0.5	59 943	0.1	3 951 620	8.1	48 571 217	100.0
1987	27 187 830	53.7	19 208 840	37.9	211 044	0.4	42 945	0.1	4 002 603	7.9	50 653 262	100.0
1988	31 646 241	60.3	16 138 512	30.7	87 456	0.2	38 853	0.1	4 566 274	8.7	52 477 336	100.0
1989	31 552 895	65.2	12 196 741	25.2	168 750	0.4	31 728	0.1	4 411 575	9.1	48 361 689	100.0
1990	31 700 610	65.5	12 841 740	26.5	87 737	0.2	23 918	0.0	3 752 866	7.8	48 406 871	100.0
1991	25 478 640	56.4	16 010 432	35.4	159 449	0.4	20 472	0.0	3 518 268	7.8	45 187 261	100.0
1992	26 076 870	61.6	12 856 280	30.3	89 273	0.2	23 577	0.1	3 289 986	7.8	42 335 986	100.0
<b>TOTAL</b>	<b>1 371 037 777</b>	<b>75.0</b>	<b>309 759 788</b>	<b>16.9</b>	<b>2 810 116</b>	<b>0.2</b>	<b>1 365 857</b>	<b>0.1</b>	<b>143 540 895</b>	<b>7.8</b>	<b>1 828 514 433</b>	<b>100.0</b>

**TOTAL DES REVENUS DE PÉAGE  
1959 - 1992**

TABLEAU HISTORIQUE 16C

VOIE MARITIME DU SAINT-LAURENT

ANNÉE	TARIFS DE CARGAISON						JAUGE BRUTE ENREGISTRÉE	DROITS D'ÉCLUSAGE	AUTRES	TOTAL
	Vrac	Céréales	Aide gouv't'le	Conteneurs	Général	Total				
	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$
1959	7 828 636	INAPPLICABLE	INAPPLICABLE	INAPPLICABLE	1 818 189	9 646 825	1 606 068	INAPPLICABLE	15 420	11 268 313
1960	7 640 627	-	-	-	2 089 106	9 729 733	1 673 338	-	24 345	11 427 416
1961	8 981 597	-	-	-	1 929 901	10 911 498	1 920 678	-	35 335	12 867 511
1962	9 071 653	-	-	-	2 265 845	11 337 498	1 219 957	-	657 513	13 214 968
1963	11 074 332	-	-	-	2 646 716	13 721 048	1 383 788	-	17 446	15 122 282
1964	14 153 997	-	-	-	3 308 928	17 462 925	1 607 500	-	14 822	19 085 247
1965	15 011 515	-	-	-	5 021 322	20 032 837	1 760 730	-	15 445	21 809 012
1966	17 397 536	-	-	-	4 938 610	22 336 146	1 983 068	-	15 148	24 334 362
1967	15 096 582	-	-	-	5 365 115	20 461 697	1 828 439	913 275	59 652	23 263 063
1968	15 803 468	-	-	-	7 188 148	22 991 616	1 888 744	1 749 165	8 505	26 638 030
1969	13 424 451	-	-	-	6 331 797	19 756 248	1 689 016	2 494 075	11 214	23 950 553
1970	17 773 483	-	-	-	5 881 526	23 655 009	1 795 912	3 533 405	8 306	28 992 632
1971	17 677 538	-	-	-	7 748 999	25 426 537	1 974 733	4 331 602	5 367	31 738 239
1972	18 261 266	-	-	-	7 036 377	25 297 643	1 997 790	4 242 605	5 656	31 543 694
1973	20 608 149	-	-	-	5 236 108	25 844 257	2 042 408	4 232 455	7 726	32 126 846
1974	15 744 406	-	-	-	4 063 299	19 807 705	1 499 182	3 176 688	12 930	24 496 505
1975	17 612 142	-	-	-	3 234 974	20 847 116	1 735 862	3 720 018	9 236	26 312 232
1976	19 832 324	-	-	-	4 066 527	23 898 851	1 908 740	3 789 408	5 633	29 602 632
1977	22 528 087	-	-	-	6 094 584	28 622 671	2 140 978	4 030 938	5 642	34 800 229
1978	18 335 282	17 115 828	78 718	244 195	6 553 573	42 327 596	9 155 902	INAPPLICABLE	18 832	51 502 330
1979	24 716 528	16 370 362	103 290	212 472	6 730 737	48 133 389	8 957 417	-	16 565	57 107 371
1980	22 075 591	19 646 834	121 075	156 207	4 903 241	46 902 948	9 086 526	-	18 749	56 008 223
1981	24 033 362	17 895 441	174 679	55 504	6 956 739	49 115 725	8 369 227	-	19 502	57 504 454
1982	18 195 303	19 398 753	230 175	77 874	7 057 942	44 960 047	8 224 962	4 643 925	32 979	57 861 913
1983	20 996 071	20 259 032	244 307	62 448	8 179 595	49 741 453	7 994 936	8 061 656	27 460	65 825 505
1984	23 067 456	19 744 974	191 106	153 247	11 888 040	55 044 823	8 150 221	8 200 688	33 666	71 429 398
1985	20 034 048	13 752 916	217 162	120 619	9 704 218	43 828 963	6 508 406	6 459 219	37 802	56 834 390
1986	21 364 062	14 562 937	200 264	58 864	9 908 207	46 094 334	7 381 392	7 662 160	48 788	61 186 674
1987	22 085 943	16 887 282	191 691	45 836	10 067 598	49 278 350	7 730 888	8 091 383	57 191	65 157 812
1988	26 658 338	14 729 849	80 523	42 283	11 549 687	53 060 680	8 065 043	8 878 770	52 131	70 056 624
1989	28 580 341	11 413 087	-	34 731	11 774 131	51 802 290	8 015 257	8 311 312	55 457	68 184 316
1990	29 100 625	12 732 187	-	27 344	10 542 505	52 402 661	7 760 842	8 491 235	66 603	68 721 341
1991	23 827 359	17 000 527	-	25 097	10 393 172	51 246 155	8 829 002	8 738 160	80 851	68 894 168
1992	25 032 603	14 267 200	-	33 023	10 287 403	49 620 229	7 746 893	8 239 755	80 261	65 687 138
<b>TOTAL</b>	<b>633 624 701</b>	<b>245 777 209</b>	<b>1 832 990</b>	<b>1 349 744</b>	<b>222 762 859</b>	<b>1 105 347 503</b>	<b>155 633 845</b>	<b>121 991 897</b>	<b>1 582 178</b>	<b>1 384 555 423</b>

# **PARTIE III**

Le trafic soumis au péage  
pour la section  
Montréal - Lac Ontario

## RÉSULTATS DU TRAFIC 1959 - 1992

TABLEAU HISTORIQUE 14M

SECTION DE MONTRÉAL AU LAC ONTARIO

ANNÉE	TRANSITS DE NAVIRES			TONNES DE CARGAISON			JAUGE BRUTE ENREGISTRÉE			REVENUS DE PÉAGE		
	En amont	En aval	Total	En amont	En aval	Total	En amont	En aval	Total	En amont	En aval	Total
1959	3 732	3 720	7 452	9 933 505	8 748 278	18 681 783	12 577 585	12 508 410	25 085 995	\$ 5 516 900	\$ 4 529 977	\$ 10 046 877
1960	3 445	3 424	6 869	7 966 552	10 458 683	18 425 235	12 609 246	12 522 004	25 131 250	4 529 504	5 579 555	10 109 059
1961	3 445	3 447	6 892	7 470 204	13 773 993	21 244 197	14 493 351	14 415 227	28 908 578	4 445 583	6 961 477	11 407 060
1962	3 170	3 181	6 351	9 869 712	13 348 410	23 218 122	15 472 804	15 538 657	31 011 461	5 688 163	6 886 612	12 574 775
1963	3 152	3 133	6 285	12 283 320	15 787 597	28 070 917	17 537 549	17 493 162	35 030 711	7 005 530	8 116 752	15 122 282
1964	3 383	3 396	6 779	16 806 727	18 853 823	35 660 550	20 266 121	20 322 026	40 588 147	9 394 046	9 691 201	19 085 247
1965	3 634	3 696	7 330	20 062 880	19 293 390	39 356 270	22 185 070	22 283 710	44 468 780	12 010 414	9 798 598	21 809 012
1966	3 666	3 675	7 341	23 381 538	21 296 726	44 678 264	25 051 331	24 966 394	50 017 725	13 613 843	10 720 519	24 334 362
1967	3 446	3 475	6 921	24 260 978	15 681 129	39 942 107	23 050 237	23 128 249	46 178 486	14 045 734	8 304 054	22 349 788
1968	3 270	3 306	6 576	27 566 575	15 936 424	43 502 999	23 968 459	24 043 967	48 012 426	16 509 868	8 378 997	24 888 865
1969	3 198	3 194	6 392	20 362 081	16 845 229	37 207 310	21 487 237	21 519 976	43 007 213	12 410 508	9 045 970	21 456 478
1970	3 122	3 158	6 280	22 897 783	23 523 651	46 421 434	22 538 319	22 591 596	45 129 915	13 427 323	12 031 904	25 459 227
1971	3 023	3 048	6 071	23 615 721	24 453 688	48 069 409	24 814 664	24 842 334	49 656 998	15 134 510	12 272 127	27 406 637
1972	2 977	2 985	5 962	23 119 000	25 557 430	48 676 430	25 124 503	25 089 415	50 213 918	14 569 703	12 731 386	27 301 089
1973	3 064	3 061	6 125	25 065 766	27 219 041	52 284 807	25 788 061	25 949 756	51 737 817	14 508 317	13 386 074	27 894 391
1974	2 140	2 120	4 260	20 870 412	19 178 567	40 048 979	18 975 796	19 057 417	38 033 213	11 742 003	9 577 814	21 319 817
1975	2 353	2 351	4 704	19 899 887	23 654 416	43 554 303	22 041 474	22 062 562	44 104 036	11 022 784	11 569 430	22 592 214
1976	2 426	2 433	4 859	26 143 114	23 205 325	49 348 439	24 111 968	24 155 231	48 267 199	14 178 101	11 635 123	25 813 224
1977	2 594	2 591	5 185	31 764 277	25 692 064	57 456 341	27 034 614	27 070 012	54 104 626	18 087 006	12 682 285	30 769 291
1978	2 640	2 622	5 262	24 854 039	32 088 641	56 942 680	29 421 326	29 238 061	58 659 387	17 373 230	15 837 793	33 211 023
1979	2 425	2 421	4 846	24 382 965	30 939 128	55 322 093	27 354 785	27 387 252	54 742 037	19 829 809	16 035 932	35 865 741
1980	2 482	2 476	4 958	14 925 615	34 528 494	49 454 109	28 092 501	28 258 082	56 350 583	13 253 210	19 145 125	32 398 335
1981	2 283	2 291	4 574	18 822 201	31 747 056	50 569 257	26 422 767	26 428 932	52 851 699	17 478 725	16 933 100	34 411 825
1982	2 147	2 156	4 303	11 149 898	31 665 416	42 815 314	25 716 121	25 798 862	51 514 983	12 588 296	20 744 385	33 332 681
1983	1 931	1 939	3 870	15 579 017	29 481 964	45 060 981	24 194 830	24 155 396	48 350 226	18 567 582	19 113 308	37 680 890
1984	1 878	1 881	3 759	18 636 683	28 868 773	47 505 456	24 133 253	24 198 087	48 331 340	22 956 821	18 642 079	41 598 900
1985	1 538	1 550	3 088	14 825 309	22 496 389	37 321 698	19 348 019	19 581 652	38 929 671	18 210 621	15 355 006	33 565 627
1986	1 663	1 644	3 307	14 646 185	22 935 623	37 581 808	20 702 503	20 768 506	41 471 009	18 086 324	15 968 059	34 054 383
1987	1 614	1 613	3 227	16 810 464	23 158 151	39 968 615	20 135 888	20 350 874	40 486 762	20 154 446	15 327 153	35 481 599
1988	1 576	1 566	3 142	18 654 260	21 903 409	40 557 669	19 505 633	19 433 211	38 938 844	22 224 901	15 134 091	37 358 992
1989	1 375	1 393	2 768	17 527 216	19 543 154	37 070 370	17 388 156	17 751 692	35 139 848	20 424 067	16 541 993	36 966 060
1990	1 389	1 379	2 768	17 647 222	19 008 717	36 655 939	17 004 251	16 884 323	33 888 574	21 286 221	15 683 644	36 969 865
1991	1 432	1 427	2 859	12 980 554	21 929 889	34 910 443	17 749 725	17 645 476	35 395 201	16 833 191	19 415 415	36 248 606
1992	1 250	1 243	2 493	13 991 464	17 368 702	31 360 166	15 346 970	15 267 842	30 614 812	19 395 822	15 537 109	34 932 931
<b>TOTAL</b>	<b>86 863</b>	<b>86 995</b>	<b>173 858</b>	<b>628 773 124</b>	<b>750 171 370</b>	<b>1 378 944 494</b>	<b>731 645 117</b>	<b>732 708 353</b>	<b>1 464 353 470</b>	<b>496 503 106</b>	<b>439 314 047</b>	<b>935 817 153</b>

## CARGAISON SELON LA CLASSIFICATION DU TARIF 1959 - 1992

TABLEAU HISTORIQUE 15M

SECTION DE MONTRÉAL AU LAC ONTARIO

ANNÉE	VRAC		CÉRÉALES		AIDE GOUV'T'LE		CONTENEURS		GÉNÉRAL		TOTAL	
	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%
1959	9 940 371	53.2	6 972 254	37.3	-	-	-	-	1 769 158	9.5	18 681 783	100.0
1960	8 607 934	46.7	7 772 600	42.2	-	-	-	-	2 044 701	11.1	18 425 235	100.0
1961	9 139 263	43.0	10 223 267	48.1	-	-	-	-	1 881 667	8.9	21 244 197	100.0
1962	10 258 147	44.2	10 676 040	46.0	-	-	-	-	2 283 935	9.8	23 218 122	100.0
1963	12 215 481	43.5	13 187 591	47.0	-	-	-	-	2 667 845	9.5	28 070 917	100.0
1964	16 213 634	45.5	16 111 573	45.2	-	-	-	-	3 335 343	9.3	35 660 550	100.0
1965	17 499 731	44.5	16 794 986	42.7	-	-	-	-	5 061 553	12.8	39 356 270	100.0
1966	20 588 257	46.1	19 110 752	42.8	-	-	-	-	4 979 255	11.1	44 678 264	100.0
1967	21 857 779	54.7	12 675 015	31.7	-	-	-	-	5 409 313	13.6	39 942 107	100.0
1968	23 391 101	53.8	12 851 674	29.5	-	-	-	-	7 260 224	16.7	43 502 999	100.0
1969	18 937 396	50.9	11 870 042	31.9	-	-	-	-	6 399 872	17.2	37 207 310	100.0
1970	21 498 642	46.3	18 983 038	40.9	-	-	-	-	5 939 754	12.8	46 421 434	100.0
1971	19 024 285	39.6	21 228 292	44.2	-	-	-	-	7 816 832	16.2	48 069 409	100.0
1972	19 280 835	39.6	22 277 738	45.8	-	-	-	-	7 117 857	14.6	48 676 430	100.0
1973	23 793 318	45.5	23 206 839	44.4	-	-	-	-	5 284 650	10.1	52 284 807	100.0
1974	20 393 272	50.9	15 553 080	38.9	-	-	-	-	4 102 627	10.2	40 048 979	100.0
1975	19 456 709	44.7	20 815 473	47.8	-	-	-	-	3 282 121	7.5	43 554 303	100.0
1976	25 190 160	51.1	20 041 806	40.6	-	-	-	-	4 116 473	8.3	49 348 439	100.0
1977	28 051 124	48.8	23 243 449	40.5	-	-	-	-	6 161 768	10.7	57 456 341	100.0
1978	24 475 763	43.0	27 736 129	48.7	129 095	0.2	271 485	0.5	4 330 208	7.6	56 942 680	100.0
1979	26 537 818	48.0	24 716 522	44.7	158 942	0.3	229 229	0.4	3 679 582	6.7	55 322 093	100.0
1980	19 859 217	40.2	26 747 760	54.1	168 209	0.3	166 055	0.3	2 512 868	5.1	49 454 109	100.0
1981	22 403 159	44.3	24 453 200	48.4	242 632	0.5	64 746	0.1	3 405 520	6.7	50 569 257	100.0
1982	15 013 588	35.1	24 247 173	56.6	292 456	0.7	78 478	0.2	3 183 619	7.4	42 815 314	100.0
1983	17 158 894	38.1	24 262 669	53.8	294 379	0.7	60 073	0.1	3 284 966	7.3	45 060 981	100.0
1984	18 835 140	39.6	23 500 719	49.5	231 107	0.5	140 684	0.3	4 797 806	10.1	47 505 456	100.0
1985	16 638 709	44.6	16 374 978	43.9	261 917	0.7	113 671	0.3	3 932 423	10.5	37 321 698	100.0
1986	16 988 516	45.2	16 354 059	43.5	227 670	0.6	59 943	0.2	3 951 620	10.5	37 581 808	100.0
1987	17 387 886	43.5	18 324 137	45.8	211 044	0.5	42 945	0.1	4 002 603	10.0	39 968 615	100.0
1988	20 396 561	50.3	15 468 940	38.1	87 456	0.2	38 853	0.1	4 565 859	11.3	40 557 669	100.0
1989	21 010 319	56.7	11 448 020	30.9	168 750	0.5	31 728	0.1	4 411 553	11.9	37 070 370	100.0
1990	20 562 535	56.1	12 229 063	33.4	87 737	0.2	23 918	0.1	3 752 686	10.2	36 655 939	100.0
1991	15 771 687	45.2	15 444 845	44.2	159 449	0.4	20 472	0.1	3 513 990	10.1	34 910 443	100.0
1992	15 712 016	50.1	12 245 314	39.0	89 273	0.3	23 577	0.1	3 289 986	10.5	31 360 166	100.0
<b>TOTAL</b>	<b>634 089 247</b>	<b>46.0</b>	<b>597 149 037</b>	<b>43.3</b>	<b>2 810 116</b>	<b>0.2</b>	<b>1 365 857</b>	<b>0.1</b>	<b>143 530 237</b>	<b>10.4</b>	<b>1 378 944 494</b>	<b>100.0</b>



## TOTAL DES REVENUS DE PÉAGE 1959 - 1992

TABLEAU HISTORIQUE 16M

SECTION DE MONTRÉAL AU LAC ONTARIO

ANNÉE	TARIFS DE CARGAISON						JAUGE BRUTE ENREGISTRÉE	DROITS D'ÉCLUSAGE	AUTRES	TOTAL
	Vrac	Céréales	Aide gouv't'le	Conteneurs	Général	Total				
	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$
1959	7 331 954	INAPPLICABLE	INAPPLICABLE	INAPPLICABLE	1 728 977	9 060 931	978 909	INAPPLICABLE	7 037	10 046 877
1960	7 114 602	-	-	-	1 998 181	9 112 783	990 222	-	6 054	10 109 059
1961	8 414 049	-	-	-	1 839 790	10 253 839	1 139 634	-	13 587	11 407 060
1962	9 071 653	-	-	-	2 265 845	11 337 498	1 219 957	-	17 320	12 574 775
1963	11 074 332	-	-	-	2 646 716	13 721 048	1 383 788	-	17 446	15 122 282
1964	14 153 997	-	-	-	3 308 928	17 462 925	1 607 500	-	14 822	19 085 247
1965	15 011 515	-	-	-	5 021 322	20 032 837	1 760 730	-	15 445	21 809 012
1966	17 397 536	-	-	-	4 938 610	22 336 146	1 983 068	-	15 148	24 334 362
1967	15 096 582	-	-	-	5 365 115	20 461 697	1 828 439	-	59 652	22 349 788
1968	15 803 468	-	-	-	7 188 148	22 991 616	1 888 744	-	8 505	24 888 865
1969	13 424 451	-	-	-	6 331 797	19 756 248	1 689 016	-	11 214	21 456 478
1970	17 773 483	-	-	-	5 881 526	23 655 009	1 795 912	-	8 306	25 459 227
1971	17 677 538	-	-	-	7 748 999	25 426 537	1 974 733	-	5 367	27 406 637
1972	18 261 266	-	-	-	7 036 377	25 297 643	1 997 790	-	5 656	27 301 089
1973	20 608 149	-	-	-	5 236 108	25 844 257	2 042 408	-	7 726	27 894 391
1974	15 744 406	-	-	-	4 063 299	19 807 705	1 499 182	-	12 930	21 319 817
1975	17 612 142	-	-	-	3 234 974	20 847 116	1 735 862	-	9 236	22 592 214
1976	19 832 324	-	-	-	4 066 527	23 898 851	1 908 740	-	5 633	25 813 224
1977	22 528 087	-	-	-	6 094 584	28 622 671	2 140 978	-	5 642	30 769 291
1978	12 069 904	11 371 813	52 929	182 583	5 465 001	29 142 230	4 061 063	-	7 730	33 211 023
1979	16 253 029	10 133 774	65 157	154 741	5 459 472	32 066 173	3 793 081	-	6 487	35 865 741
1980	13 219 689	10 966 582	68 963	112 825	4 125 449	28 493 508	3 896 952	-	7 875	32 398 335
1981	14 977 551	10 025 813	99 479	43 356	5 596 334	30 742 533	3 661 658	-	7 634	34 411 825
1982	11 595 158	11 637 709	140 056	61 188	6 053 279	29 487 390	3 826 592	-	18 699	33 332 681
1983	14 309 062	12 615 852	153 066	50 868	6 704 465	33 833 313	3 829 563	-	18 014	37 680 890
1984	15 517 893	12 220 374	119 889	118 834	9 806 857	37 783 847	3 793 441	-	21 612	41 598 900
1985	13 688 440	8 514 974	136 105	96 081	8 045 094	30 480 694	3 058 865	-	26 068	33 565 627
1986	14 011 885	8 503 773	118 388	50 596	8 072 769	30 757 411	3 264 590	-	32 382	34 054 383
1987	14 403 203	9 526 102	109 636	36 356	8 184 021	32 259 318	3 186 952	-	35 329	35 481 599
1988	16 808 409	8 040 430	45 106	32 417	9 342 348	34 268 710	3 055 434	-	34 848	37 358 992
1989	18 170 250	6 181 117	-	27 408	9 460 333	33 839 108	3 092 111	-	34 841	36 966 060
1990	18 553 925	6 962 498	-	21 812	8 416 175	33 954 410	2 975 847	-	39 608	36 969 865
1991	15 077 580	9 260 708	-	20 063	8 358 403	32 716 754	3 487 729	-	44 123	36 248 606
1992	15 739 192	7 835 898	-	24 520	8 283 289	31 882 899	2 998 976	-	51 056	34 932 931
<b>TOTAL</b>	<b>508 326 704</b>	<b>143 797 417</b>	<b>1 108 774</b>	<b>1 033 648</b>	<b>197 369 112</b>	<b>851 635 655</b>	<b>83 548 466</b>	<b>-</b>	<b>633 032</b>	<b>935 817 153</b>

## TRANSITS DE NAVIRES 1959 - 1992

TABLEAU HISTORIQUE 17M

SECTION DE MONTRÉAL AU LAC ONTARIO

ANNÉE	EN AMONT				EN AVAL				TOTAL			
	TONNES DE CARGAISON	TRANSITS			TONNES DE CARGAISON	TRANSITS			TONNES DE CARGAISON	TRANSITS		
		Chargés	Sur Lest	Total		Chargés	Sur Lest	Total		Chargés	Sur Lest	Total
1959	9 933 505	2 468	1 264	3 732	8 748 278	2 586	1 134	3 720	18 681 783	5 054	2 398	7 452
1960	7 966 552	2 097	1 348	3 445	10 458 683	2 416	1 008	3 424	18 425 235	4 513	2 356	6 869
1961	7 470 204	1 932	1 513	3 445	13 773 993	2 590	857	3 447	21 244 197	4 522	2 370	6 892
1962	9 869 712	2 042	1 128	3 170	13 348 410	2 360	821	3 181	23 218 122	4 402	1 949	6 351
1963	12 283 320	2 147	1 005	3 152	15 787 597	2 271	862	3 133	28 070 917	4 418	1 867	6 285
1964	16 806 727	2 468	915	3 383	18 853 823	2 563	833	3 396	35 660 550	5 031	1 748	6 779
1965	20 062 880	2 813	821	3 634	19 293 390	2 590	1 106	3 696	39 356 270	5 403	1 927	7 330
1966	23 381 538	2 981	685	3 666	21 296 726	2 597	1 078	3 675	44 678 264	5 578	1 763	7 341
1967	24 260 978	2 863	583	3 446	15 681 129	2 050	1 425	3 475	39 942 107	4 913	2 008	6 921
1968	27 566 575	2 898	372	3 270	15 936 424	1 917	1 389	3 306	43 502 999	4 815	1 761	6 576
1969	20 362 081	2 538	660	3 198	16 845 229	1 954	1 240	3 194	37 207 310	4 492	1 900	6 392
1970	22 897 783	2 487	635	3 122	23 523 651	2 140	1 018	3 158	46 421 434	4 627	1 653	6 280
1971	23 615 721	2 532	491	3 023	24 453 688	2 146	902	3 048	48 069 409	4 678	1 393	6 071
1972	23 119 000	2 407	570	2 977	25 557 430	2 172	813	2 985	48 676 430	4 579	1 383	5 962
1973	25 065 766	2 323	741	3 064	27 219 041	2 198	863	3 061	52 284 807	4 521	1 604	6 125
1974	20 870 412	1 697	443	2 140	19 178 567	1 525	595	2 120	40 048 979	3 222	1 038	4 260
1975	19 899 887	1 626	727	2 353	23 654 416	1 864	487	2 351	43 554 303	3 490	1 214	4 704
1976	26 143 114	1 898	528	2 426	23 205 325	1 893	540	2 433	49 348 439	3 791	1 068	4 859
1977	31 764 277	2 233	361	2 594	25 692 064	1 952	639	2 591	57 456 341	4 185	1 000	5 185
1978	24 854 039	1 769	871	2 640	32 088 641	2 231	391	2 622	56 942 680	4 000	1 262	5 262
1979	24 382 965	1 600	825	2 425	30 939 128	2 105	316	2 421	55 322 093	3 705	1 141	4 846
1980	14 925 615	937	1 545	2 482	34 528 494	2 310	166	2 476	49 454 109	3 247	1 711	4 958
1981	18 822 201	1 168	1 115	2 283	31 747 056	2 035	256	2 291	50 569 257	3 203	1 371	4 574
1982	11 149 898	717	1 430	2 147	31 665 416	1 978	178	2 156	42 815 314	2 695	1 608	4 303
1983	15 579 017	955	976	1 931	29 481 964	1 770	169	1 939	45 060 981	2 725	1 145	3 870
1984	18 636 683	1 119	759	1 878	28 868 773	1 694	187	1 881	47 505 456	2 813	946	3 759
1985	14 825 309	924	614	1 538	22 496 389	1 361	189	1 550	37 321 698	2 285	803	3 088
1986	14 646 185	971	692	1 663	22 935 623	1 404	240	1 644	37 581 808	2 375	932	3 307
1987	16 810 464	1 054	560	1 614	23 158 151	1 313	300	1 613	39 968 615	2 367	860	3 227
1988	18 654 260	1 131	445	1 576	21 903 409	1 251	315	1 566	40 557 669	2 382	760	3 142
1989	17 527 216	995	380	1 375	19 543 154	1 150	243	1 393	37 070 370	2 145	623	2 768
1990	17 647 222	999	390	1 389	19 008 717	1 105	274	1 379	36 655 939	2 104	664	2 768
1991	12 980 554	791	641	1 432	21 929 889	1 220	207	1 427	34 910 443	2 011	848	2 859
1992	13 991 464	834	416	1 250	17 368 702	1 006	237	1 243	31 360 166	1 840	653	2 493
<b>TOTAL</b>	<b>628 773 124</b>	<b>60 414</b>	<b>26 449</b>	<b>86 863</b>	<b>750 171 370</b>	<b>65 717</b>	<b>21 278</b>	<b>86 995</b>	<b>1 378 944 494</b>	<b>126 131</b>	<b>47 727</b>	<b>173 858</b>

## ANALYSE DU MOUVEMENT DU TRAFIC 1959 - 1992

TABLEAU HISTORIQUE 18M

SECTION DE MONTRÉAL AU LAC ONTARIO

ANNÉE	EN AMONT				EN AVAL				TOTAL	
	POURCENTAGE DU TOTAL		% Chargé	Tonnes/ Transit Chargé	POURCENTAGE DU TOTAL		% Chargé	Tonnes/ Transit Chargé	% Chargé	Tonnes/ Transit Chargé
	Tonnes	Transits			Tonnes	Transits				
	%	%	%		%	%	%		%	
1959	53.2	50.1	66.1	4 025	46.8	49.9	69.5	3 383	67.8	3 696
1960	43.2	50.2	60.9	3 799	56.8	49.8	70.6	4 329	65.7	4 083
1961	35.2	50.0	56.1	3 867	64.8	50.0	75.1	5 318	65.6	4 698
1962	42.5	49.9	64.4	4 833	57.5	50.1	74.2	5 656	69.3	5 274
1963	43.8	50.2	68.1	5 721	56.2	49.8	72.5	6 952	70.3	6 354
1964	47.1	49.9	73.0	6 810	52.9	50.1	75.5	7 356	74.2	7 088
1965	51.0	49.6	77.4	7 132	49.0	50.4	70.1	7 449	73.7	7 284
1966	52.3	49.9	81.3	7 844	47.7	50.1	70.7	8 201	76.0	8 010
1967	60.7	49.8	83.1	8 474	39.3	50.2	59.0	7 649	71.0	8 130
1968	63.4	49.7	88.6	9 512	36.6	50.3	58.0	8 313	73.2	9 035
1969	54.7	50.0	79.4	8 023	45.3	50.0	61.2	8 621	70.3	8 283
1970	49.3	49.7	79.7	9 207	50.7	50.3	67.8	10 992	73.7	10 033
1971	49.1	49.8	83.8	9 327	50.9	50.2	70.4	11 395	77.1	10 276
1972	47.5	49.9	80.9	9 605	52.5	50.1	72.8	11 767	76.8	10 630
1973	47.9	50.0	75.8	10 790	52.1	50.0	71.8	12 384	73.8	11 565
1974	52.1	50.2	79.3	12 298	47.9	49.8	71.9	12 576	75.6	12 430
1975	45.7	50.0	69.1	12 239	54.3	50.0	79.3	12 690	74.2	12 480
1976	53.0	49.9	78.2	13 774	47.0	50.1	77.8	12 258	78.0	13 017
1977	55.3	50.0	86.1	14 225	44.7	50.0	75.3	13 162	80.7	13 729
1978	43.6	50.2	67.0	14 050	56.4	49.8	85.1	14 383	76.0	14 236
1979	44.1	50.0	66.0	15 239	55.9	50.0	86.9	14 698	76.5	14 932
1980	30.2	50.1	37.8	15 929	69.8	49.9	93.3	14 947	65.5	15 231
1981	37.2	49.9	51.2	16 115	62.8	50.1	88.8	15 601	70.0	15 788
1982	26.0	49.9	33.4	15 551	74.0	50.1	91.7	16 009	62.6	15 887
1983	34.6	49.9	49.5	16 313	65.4	50.1	91.3	16 656	70.4	16 536
1984	39.2	50.0	59.6	16 655	60.8	50.0	90.1	17 042	74.8	16 888
1985	39.7	49.8	60.1	16 045	60.3	50.2	87.8	16 529	74.0	16 333
1986	39.0	50.3	58.3	15 084	61.0	49.7	85.4	16 336	71.8	15 824
1987	42.1	50.0	65.3	15 949	57.9	50.0	81.4	17 638	73.3	16 886
1988	46.0	50.2	71.8	16 494	54.0	49.8	79.9	17 509	75.8	17 027
1989	47.3	49.7	72.4	17 615	52.7	50.3	82.6	16 994	77.5	17 282
1990	48.1	50.2	71.9	17 665	51.9	49.8	80.1	17 202	76.0	17 422
1991	37.2	50.1	55.2	16 410	62.8	49.9	85.5	17 965	70.3	17 360
1992	44.6	50.1	66.7	16 776	55.4	49.9	80.9	17 265	73.8	17 044
<b>TOTAL</b>	<b>45.6</b>	<b>50.0</b>	<b>69.6</b>	<b>10 408</b>	<b>54.4</b>	<b>50.0</b>	<b>75.5</b>	<b>11 415</b>	<b>72.5</b>	<b>10 933</b>

**CARGAISON SELON LE GENRE DE TRANSIT ET DE NAVIRE  
1959 - 1992**

TABLEAU HISTORIQUE 19M

SECTION DE MONTRÉAL AU LAC ONTARIO

ANNÉE	GENRE DE TRANSIT						CLASSE DE NAVIRE				GENRE DE NAVIRE					
	OUTRE-MER		INTÉRIEUR		CÔTIER		OCÉANIQUE		NAVIRE DE LAC		CARGAISON		PÉTROLIER		REMORQUEUR ET CHALAND	
	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%
1959	5 897 349	31.6	12 784 434	68.4	-	-	5 897 349	31.6	12 784 434	68.4	16 656 027	89.2	1 993 132	10.7	32 624	0.2
1960	7 205 508	39.1	11 219 728	60.9	-	-	7 205 508	39.1	11 219 728	60.9	15 923 216	86.4	2 435 425	13.2	66 595	0.4
1961	6 665 353	31.4	14 578 844	68.6	-	-	6 665 353	31.4	14 578 844	68.6	19 061 074	89.7	2 111 226	9.9	71 897	0.3
1962	8 179 202	35.2	15 038 920	64.8	-	-	8 179 202	35.2	15 038 920	64.8	21 301 110	91.7	1 883 774	8.1	33 238	0.1
1963	7 270 393	25.9	20 800 523	74.1	-	-	7 270 393	25.9	20 800 523	74.1	26 009 080	92.7	2 051 862	7.3	9 974	0.0
1964	9 396 157	26.3	26 264 393	73.7	-	-	9 396 157	26.3	26 264 393	73.7	33 124 065	92.9	2 515 655	7.1	20 830	0.1
1965	12 473 585	31.7	26 882 685	68.3	-	-	12 473 585	31.7	26 882 685	68.3	36 201 656	92.0	3 141 360	8.0	13 254	0.0
1966	13 051 335	29.2	31 626 930	70.8	-	-	13 051 335	29.2	31 626 930	70.8	41 559 750	93.0	3 101 186	6.9	17 329	0.0
1967	12 267 777	30.7	26 359 800	66.0	1 314 530	3.3	13 582 307	34.0	26 359 800	66.0	36 983 137	92.6	2 932 876	7.3	26 094	0.1
1968	13 831 259	31.8	28 602 810	65.7	1 068 930	2.5	14 900 189	34.3	28 602 810	65.7	40 526 651	93.2	2 953 762	6.8	22 586	0.1
1969	13 376 441	36.0	23 099 826	62.1	731 044	2.0	14 107 485	37.9	23 099 826	62.1	33 512 545	90.1	3 691 618	9.9	3 148	0.0
1970	12 985 069	28.0	32 862 719	70.8	573 646	1.2	13 558 715	29.2	32 862 719	70.8	42 296 844	91.1	4 096 929	8.8	27 661	0.1
1971	17 515 146	36.4	29 834 286	62.1	719 977	1.5	18 235 123	37.9	29 834 286	62.1	44 730 750	93.1	3 321 364	6.9	17 295	0.0
1972	18 625 069	38.3	29 397 071	60.4	654 289	1.3	19 279 358	39.6	29 397 071	60.4	44 428 475	91.3	3 816 785	7.8	431 169	0.9
1973	16 313 793	31.2	35 204 367	67.3	766 647	1.5	17 080 440	32.7	35 204 367	67.3	47 056 661	90.0	4 324 638	8.3	903 508	1.7
1974	10 679 072	26.7	28 668 970	71.6	700 937	1.8	11 380 009	28.4	28 668 970	71.6	36 185 581	90.4	3 196 497	8.0	666 901	1.7
1975	11 489 003	26.4	31 148 292	71.5	917 008	2.1	12 406 011	28.5	31 148 292	71.5	40 693 881	93.4	2 295 437	5.3	564 985	1.3
1976	13 324 917	27.0	35 225 785	71.4	797 737	1.6	14 122 654	28.6	35 225 785	71.4	46 859 785	95.0	1 742 068	3.5	746 586	1.5
1977	17 733 483	30.9	38 293 748	66.6	1 429 109	2.5	19 162 592	33.4	38 293 748	66.6	54 499 463	94.9	1 702 940	3.0	1 253 937	2.2
1978	21 152 474	37.1	33 866 108	59.5	1 924 098	3.4	23 076 572	40.5	33 866 108	59.5	53 700 654	94.3	2 488 012	4.4	754 014	1.3
1979	18 607 911	33.6	35 157 287	63.6	1 556 895	2.8	20 164 806	36.4	35 157 287	63.6	51 720 937	93.5	2 580 991	4.7	1 020 165	1.8
1980	13 681 019	27.7	34 736 797	70.2	1 036 293	2.1	14 717 312	29.8	34 736 797	70.2	46 515 056	94.1	2 426 899	4.9	512 154	1.0
1981	13 237 039	26.2	36 401 653	72.0	930 565	1.8	14 167 604	28.0	36 401 653	72.0	47 414 230	93.8	2 771 549	5.5	383 478	0.8
1982	12 826 010	30.0	29 141 734	68.1	847 570	2.0	13 673 580	31.9	29 141 734	68.1	40 423 087	94.4	2 333 854	5.5	58 373	0.1
1983	12 642 864	28.1	31 414 382	69.7	1 003 735	2.2	13 646 599	30.3	31 414 382	69.7	42 826 376	95.0	2 184 630	4.8	49 975	0.1
1984	15 040 063	31.7	31 356 816	66.0	1 108 577	2.3	16 148 640	34.0	31 356 816	66.0	45 549 288	95.9	1 895 266	4.0	60 902	0.1
1985	12 207 815	32.7	23 478 510	62.9	1 635 373	4.4	13 843 188	37.1	23 478 510	62.9	35 650 593	95.5	1 635 326	4.4	35 779	0.1
1986	13 158 964	35.0	22 854 004	60.8	1 568 840	4.2	14 727 804	39.2	22 854 004	60.8	35 553 827	94.6	1 999 046	5.3	28 935	0.1
1987	12 879 495	32.2	25 484 489	63.8	1 604 631	4.0	14 484 126	36.2	25 484 489	63.8	38 192 962	95.6	1 629 206	4.1	146 447	0.4
1988	13 352 152	32.9	25 995 478	64.1	1 210 039	3.0	14 562 191	35.9	25 995 478	64.1	38 158 987	94.1	2 312 981	5.7	85 701	0.2
1989	11 950 884	32.2	23 963 429	64.6	1 156 057	3.1	13 106 941	35.4	23 963 429	64.6	34 961 397	94.3	2 026 789	5.5	82 184	0.2
1990	9 717 126	26.5	25 361 389	69.2	1 577 424	4.3	11 294 550	30.8	25 361 389	69.2	34 247 850	93.4	2 307 002	6.3	101 087	0.3
1991	8 346 823	23.9	25 061 427	71.8	1 502 193	4.3	9 849 016	28.2	25 061 427	71.8	32 769 139	93.9	1 753 226	5.0	388 078	1.1
1992	8 748 572	27.9	21 681 199	69.1	930 395	3.0	9 678 967	30.9	21 681 199	69.1	29 469 285	94.0	1 718 904	5.5	171 977	0.5
<b>TOTAL</b>	<b>425 829 122</b>	<b>30.9</b>	<b>923 848 833</b>	<b>67.0</b>	<b>29 266 539</b>	<b>2.1</b>	<b>455 095 661</b>	<b>33.0</b>	<b>923 848 833</b>	<b>67.0</b>	<b>1 284 763 419</b>	<b>93.2</b>	<b>85 372 215</b>	<b>6.2</b>	<b>8 808 860</b>	<b>0.6</b>

**TRAFIC SELON LA LONGUEUR DES NAVIRES  
1959 - 1992**

**TABLEAU HISTORIQUE 20M**

**SECTION DE MONTRÉAL AU LAC ONTARIO**

ANNÉE	TRANSITS								TONNES DE CARGAISON							
	0 - 62m	63 - 93m	94 - 124m	125 - 155m	156 - 186m	187 - 217m	Plus de 217m	Total	0 - 62m	63 - 93m	94 - 124m	125 - 155m	156 - 186m	187 - 217m	Plus de 217m	Total
1959	1 359	3 755	844	781	329	304	80	7 452	52 456	6 695 713	2 277 514	3 073 701	2 341 663	3 276 797	963 939	18 681 783
1960	1 011	3 031	999	966	557	204	101	6 869	51 211	4 760 705	2 584 835	3 833 378	3 622 905	2 224 088	1 348 114	18 425 236
1961	769	2 624	1 186	1 289	575	274	175	6 892	39 963	4 165 137	3 067 828	4 830 236	3 448 580	3 020 731	2 671 722	21 244 197
1962	580	1 975	1 222	1 378	626	320	250	6 351	26 858	3 263 613	3 198 623	5 462 054	3 959 808	3 531 101	3 776 065	23 218 122
1963	616	1 568	1 173	1 375	679	487	387	6 285	36 044	2 647 216	3 028 316	5 290 972	4 294 049	6 236 943	6 537 376	28 070 916
1964	582	1 418	1 237	1 571	909	632	430	6 779	41 071	2 313 185	3 108 606	6 191 661	6 384 462	8 404 960	9 216 605	35 660 550
1965	816	1 317	1 418	1 577	1 099	570	533	7 330	45 379	2 190 754	3 625 711	6 744 073	8 599 954	7 797 486	10 352 913	39 356 270
1966	556	1 170	1 439	1 537	1 223	750	666	7 341	49 328	2 028 321	3 438 663	6 527 474	9 975 379	9 509 933	13 149 167	44 678 265
1967	718	899	1 395	1 311	1 094	769	735	6 921	76 051	1 568 338	3 359 026	5 101 351	8 283 246	8 581 821	12 972 274	39 942 107
1968	623	879	1 112	1 181	1 115	758	908	6 576	71 980	1 477 193	2 959 323	4 957 350	9 468 067	9 028 674	15 540 412	43 502 999
1969	795	909	1 192	1 234	1 048	459	755	6 392	48 912	1 439 120	3 062 048	4 624 140	8 598 574	5 810 005	13 624 512	37 207 311
1970	640	828	1 168	1 135	1 086	532	891	6 280	29 268	1 521 615	3 264 355	4 699 825	9 569 901	7 569 614	19 766 856	46 421 434
1971	318	661	1 132	1 190	1 299	614	857	6 071	37 537	1 041 829	3 057 027	5 555 321	11 555 626	8 352 245	18 469 824	48 069 409
1972	307	685	957	1 153	1 421	655	784	5 962	39 602	1 102 659	2 744 047	5 480 002	12 734 265	9 099 920	17 475 934	48 676 429
1973	364	707	1 050	1 013	1 310	820	861	6 125	21 643	1 154 509	3 364 802	5 320 783	11 442 303	11 159 949	19 820 818	52 284 807
1974	301	358	692	582	923	676	728	4 260	33 343	472 816	2 203 524	2 885 807	8 274 346	9 758 175	16 420 968	40 048 979
1975	304	232	683	796	1 022	807	860	4 704	41 185	284 220	1 972 575	3 384 138	8 659 564	10 864 468	18 348 153	43 554 303
1976	269	158	617	777	1 054	944	1 040	4 859	15 732	156 080	1 874 200	3 345 104	10 061 819	12 999 099	20 896 405	49 348 439
1977	270	212	634	800	1 400	878	991	5 185	13 866	287 989	2 168 300	3 983 524	16 472 445	13 766 149	20 764 067	57 456 340
1978	172	127	650	877	1 641	807	988	5 262	5 646	150 835	2 321 528	4 952 838	17 069 099	11 511 697	20 931 037	56 942 680
1979	170	139	467	901	1 447	735	987	4 846	4 108	210 471	1 598 802	5 276 042	15 085 964	11 003 876	22 142 830	55 322 093
1980	166	144	476	826	1 429	748	1 169	4 958	2 820	235 942	1 606 834	4 298 239	11 165 857	8 670 498	23 473 919	49 454 109
1981	184	110	478	644	1 169	741	1 248	4 574	2 354	184 723	1 585 425	3 764 266	10 389 927	9 518 149	25 124 413	50 569 257
1982	195	54	402	693	1 078	592	1 289	4 303	8 497	71 784	1 231 021	3 486 034	8 623 300	7 016 867	22 377 811	42 815 314
1983	165	53	371	535	904	471	1 371	3 870	4 676	66 101	1 369 789	2 978 461	8 060 593	5 889 031	26 692 330	45 060 981
1984	171	50	343	517	851	360	1 467	3 759	5 455	68 751	1 309 258	3 074 093	9 209 734	4 962 787	28 875 378	47 505 456
1985	195	49	314	429	657	303	1 141	3 088	3 289	41 646	1 313 158	2 279 661	7 277 954	3 554 743	22 851 247	37 321 698
1986	250	53	264	526	726	335	1 153	3 307	2 189	42 065	1 034 027	2 731 919	7 820 257	3 833 099	22 118 252	37 581 808
1987	276	102	262	398	617	321	1 251	3 227	7 010	141 707	1 082 612	2 243 223	7 404 683	4 039 151	25 050 229	39 968 615
1988	269	72	272	451	585	298	1 195	3 142	8 280	107 758	1 136 772	2 480 048	6 915 207	4 185 403	25 724 201	40 557 669
1989	235	48	204	388	554	269	1 070	2 768	6 908	82 416	859 465	2 275 227	6 245 953	3 865 872	23 734 529	37 070 370
1990	292	56	205	447	398	232	1 138	2 768	16 262	96 118	835 197	2 475 005	4 714 002	3 403 777	25 115 578	36 655 939
1991	264	57	237	442	382	178	1 299	2 859	11 825	108 531	933 423	2 235 497	4 257 982	2 464 086	24 899 099	34 910 443
1992	245	46	200	414	313	219	1 056	2 493	7 639	21 067	634 552	2 125 610	3 903 779	3 116 129	21 551 390	31 360 166
<b>TOTAL</b>	<b>14 447</b>	<b>24 546</b>	<b>25 295</b>	<b>30 134</b>	<b>31 520</b>	<b>18 062</b>	<b>29 854</b>	<b>173 858</b>	<b>868 387</b>	<b>40 200 927</b>	<b>73 211 186</b>	<b>137 967 057</b>	<b>285 891 247</b>	<b>238 027 323</b>	<b>602 778 367</b>	<b>1 378 944 494</b>

## DENRÉES PAR GROUPES 1959 - 1992

TABLEAU HISTORIQUE 21M

SECTION DE MONTRÉAL AU LAC ONTARIO

ANNÉE	PRODUITS AGRICOLES		PRODUITS D'ORIGINE ANIMALE		PRODUITS MINIERES		PRODUITS FORESTIERS		FABRICATIONS ET PRODUITS DIVERS		FRET EN COLIS		TOTAL	
	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%
1959	6 830 789	36.6	178 899	1.0	7 409 667	39.7	275 569	1.5	3 526 506	18.9	460 353	2.5	18 681 783	100.0
1960	7 457 469	40.5	203 898	1.1	5 875 359	31.9	257 990	1.4	4 127 165	22.4	503 355	2.7	18 425 236	100.0
1961	9 683 584	45.6	251 453	1.2	5 524 657	26.0	187 193	0.9	5 038 380	23.7	558 930	2.6	21 244 197	100.0
1962	10 281 833	44.3	278 837	1.2	7 429 858	32.0	228 968	1.0	4 434 191	19.1	564 435	2.4	23 218 122	100.0
1963	12 531 837	44.6	367 316	1.3	9 351 041	33.3	281 888	1.0	5 036 141	17.9	502 693	1.8	28 070 916	100.0
1964	15 368 230	43.1	489 837	1.4	12 857 268	36.1	305 268	0.9	6 072 986	17.0	566 961	1.6	35 660 550	100.0
1965	15 997 319	40.6	385 678	1.0	13 850 576	35.2	268 267	0.7	8 290 421	21.1	564 009	1.4	39 356 270	100.0
1966	18 144 613	40.6	352 685	0.8	16 691 053	37.4	359 441	0.8	8 603 537	19.3	526 936	1.2	44 678 265	100.0
1967	12 419 089	31.1	363 900	0.9	17 505 477	43.8	356 107	0.9	8 970 941	22.5	326 593	0.8	39 942 107	100.0
1968	12 279 678	28.2	330 234	0.8	19 150 316	44.0	383 129	0.9	10 902 319	25.1	457 323	1.1	43 502 999	100.0
1969	11 400 922	30.6	315 558	0.8	13 016 108	35.0	322 364	0.9	11 734 073	31.5	418 286	1.1	37 207 311	100.0
1970	17 961 480	38.7	333 023	0.7	15 955 716	34.4	255 851	0.6	11 535 241	24.8	380 123	0.8	46 421 434	100.0
1971	20 495 174	42.6	388 634	0.8	14 649 825	30.5	333 195	0.7	11 835 217	24.6	367 364	0.8	48 069 409	100.0
1972	21 390 755	43.9	302 643	0.6	13 965 088	28.7	281 676	0.6	12 559 825	25.8	176 442	0.4	48 676 429	100.0
1973	22 072 903	42.2	260 861	0.5	17 850 383	34.1	169 713	0.3	11 859 342	22.7	71 605	0.1	52 284 807	100.0
1974	14 672 142	36.6	230 774	0.6	17 327 687	43.3	93 671	0.2	7 699 376	19.2	25 329	0.1	40 048 979	100.0
1975	19 440 779	44.6	140 009	0.3	16 530 527	38.0	109 771	0.3	7 308 691	16.8	24 526	0.1	43 554 303	100.0
1976	18 755 125	38.0	240 764	0.5	22 504 977	45.6	75 029	0.2	7 733 394	15.7	39 150	0.1	49 348 439	100.0
1977	21 815 530	38.0	228 391	0.4	25 033 807	43.6	99 071	0.2	10 246 887	17.8	32 654	0.1	57 456 340	100.0
1978	27 885 242	49.0	182 675	0.3	19 084 040	33.5	118 074	0.2	9 631 369	16.9	41 280	0.1	56 942 680	100.0
1979	24 919 208	45.0	156 980	0.3	20 404 400	36.9	82 178	0.1	9 736 697	17.6	22 630	0.0	55 322 093	100.0
1980	26 920 476	54.4	182 346	0.4	14 891 195	30.1	56 087	0.1	7 386 038	14.9	17 967	0.0	49 454 109	100.0
1981	24 673 525	48.8	185 196	0.4	17 857 148	35.3	44 299	0.1	7 801 251	15.4	7 838	0.0	50 569 257	100.0
1982	24 515 880	57.3	134 682	0.3	10 762 770	25.1	24 026	0.1	7 377 956	17.2	-	-	42 815 314	100.0
1983	24 449 080	54.3	95 902	0.2	13 081 176	29.0	24 164	0.1	7 410 659	16.4	-	-	45 060 981	100.0
1984	23 649 862	49.8	85 109	0.2	14 802 071	31.2	70 517	0.1	8 897 897	18.7	-	-	47 505 456	100.0
1985	16 486 803	44.2	90 157	0.2	12 491 239	33.5	33 555	0.1	8 219 944	22.0	-	-	37 321 698	100.0
1986	16 490 065	43.9	67 872	0.2	12 253 937	32.6	7 375	0.0	8 762 559	23.3	-	-	37 581 808	100.0
1987	18 454 108	46.2	54 982	0.1	13 219 140	33.1	10 987	0.0	8 229 398	20.6	-	-	39 968 615	100.0
1988	15 545 348	38.3	73 483	0.2	16 220 120	40.0	30 228	0.1	8 688 490	21.4	-	-	40 557 669	100.0
1989	11 669 000	31.5	71 394	0.2	16 774 670	45.3	47 967	0.1	8 507 339	22.9	-	-	37 070 370	100.0
1990	12 387 373	33.8	45 992	0.1	16 543 066	45.1	64 676	0.2	7 614 832	20.8	-	-	36 655 939	100.0
1991	15 532 704	44.5	51 270	0.1	12 362 544	35.4	27 619	0.1	6 936 306	19.9	-	-	34 910 443	100.0
1992	12 242 050	39.0	83 637	0.3	12 714 825	40.6	13 112	0.0	6 306 542	20.1	-	-	31 360 166	100.0
<b>TOTAL</b>	<b>584 819 975</b>	<b>42.4</b>	<b>7 205 071</b>	<b>0.5</b>	<b>495 941 731</b>	<b>36.0</b>	<b>5 299 025</b>	<b>0.4</b>	<b>279 021 910</b>	<b>20.2</b>	<b>6 656 782</b>	<b>0.5</b>	<b>1 378 944 494</b>	<b>100.0</b>

**SELECTION DES CEREALES DES ETATS-UNIS  
1959 - 1992**

TABLEAU HISTORIQUE 22M

SECTION DE MONTRÉAL AU LAC ONTARIO

ANNÉE	BLÉ		MAÏS		SEIGLE		AVOINE		ORGE		FÈVES DE SOYA		GRAINES DE LIN		GRAINES DE TOURNESOL		TOTAL DES SÉLECTIONS	
	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%
1959	444 329	2.4	799 945	4.3	22 558	0.1	403 569	2.2	533 572	2.9	143 386	0.8	162 137	0.9	-	-	2 509 496	13.4
1960	631 892	3.4	952 811	5.2	77 113	0.4	290 575	1.6	517 372	2.8	441 119	2.4	80 547	0.4	-	-	2 991 429	16.2
1961	1 163 344	5.5	1 421 950	6.7	54 249	0.3	76 976	0.4	256 290	1.2	400 369	1.9	72 363	0.3	-	-	3 445 541	16.2
1962	817 875	3.5	1 944 008	8.4	244 657	1.1	389 572	1.7	647 457	2.8	632 720	2.7	98 370	0.4	-	-	4 774 659	20.6
1963	1 249 345	4.5	2 392 559	8.5	211 086	0.8	86 811	0.3	532 377	1.9	574 083	2.0	85 171	0.3	-	-	5 131 432	18.3
1964	809 221	2.3	2 905 038	8.1	71 024	0.2	54 866	0.2	687 665	1.9	868 192	2.4	144 532	0.4	-	-	5 540 538	15.5
1965	1 109 330	2.8	3 294 033	8.4	34 533	0.1	314 753	0.8	657 395	1.7	1 136 160	2.9	73 143	0.2	-	-	6 619 347	16.8
1966	1 520 708	3.4	3 039 049	6.8	93 405	0.2	369 598	0.8	515 254	1.2	1 045 231	2.3	143 134	0.3	-	-	6 726 379	15.1
1967	1 119 773	2.8	1 881 877	4.7	45 839	0.1	100 435	0.3	317 575	0.8	759 552	1.9	146 391	0.4	-	-	4 371 442	10.9
1968	1 533 785	3.5	2 868 570	6.6	39 251	0.1	37 112	0.1	122 847	0.3	1 127 774	2.6	199 074	0.5	-	-	5 928 413	13.6
1969	1 229 554	3.3	3 075 734	8.3	24 275	0.1	2 185	0.0	69 880	0.2	1 378 579	3.7	181 402	0.5	-	-	5 961 609	16.0
1970	1 535 257	3.3	2 575 550	5.5	864	0.0	203 140	0.4	999 305	2.2	2 205 342	4.8	58 710	0.1	-	-	7 578 168	16.3
1971	1 427 649	3.0	3 012 593	6.3	124 290	0.3	36 782	0.1	421 332	0.9	2 594 839	5.4	26 088	0.1	-	-	7 643 573	15.9
1972	2 182 496	4.5	3 271 754	6.7	3 907	0.0	93 396	0.2	854 825	1.8	1 427 652	2.9	259 647	0.5	-	-	8 093 677	16.6
1973	3 487 434	6.7	3 544 948	6.8	586 196	1.1	629 029	1.2	1 162 678	2.2	1 471 727	2.8	5 498	0.0	-	-	10 887 510	20.8
1974	1 622 560	4.1	2 503 352	6.3	210 099	0.5	309 893	0.8	323 909	0.8	911 774	2.3	100	0.0	-	-	5 881 687	14.7
1975	3 576 444	8.2	2 707 189	6.2	3 627	0.0	131 648	0.3	158 327	0.4	1 156 977	2.7	16 803	0.0	-	-	7 751 015	17.8
1976	1 588 121	3.2	3 808 618	7.7	3 289	0.0	126 465	0.3	610 958	1.2	1 082 785	2.2	5 742	0.0	-	-	7 225 978	14.6
1977	2 938 824	5.1	3 479 895	6.1	-	-	125 110	0.2	920 852	1.6	1 349 160	2.3	25 456	0.0	-	-	8 839 297	15.4
1978	5 531 295	9.7	5 826 521	10.2	-	-	126 331	0.2	270 413	0.5	2 152 349	3.8	11 965	0.0	-	-	13 918 874	24.4
1979	4 061 266	7.3	6 869 035	12.4	60 066	0.1	3 698	0.0	288 469	0.5	1 430 693	2.6	-	-	-	-	12 713 227	23.0
1980	3 556 167	7.2	5 444 933	11.0	137 520	0.3	36 590	0.1	680 577	1.4	1 240 782	2.5	2 215	0.0	1 205 564	2.4	12 304 348	24.9
1981	3 480 645	6.9	3 656 771	7.2	47 253	0.1	27 711	0.1	837 264	1.7	1 533 435	3.0	13 227	0.0	1 301 072	2.6	10 897 378	21.5
1982	2 856 250	6.7	2 939 988	6.9	9 670	0.0	7 057	0.0	354 808	0.8	982 526	2.3	14 291	0.0	1 140 147	2.7	8 304 737	19.4
1983	2 824 695	6.3	2 083 258	4.6	23 370	0.1	950	0.0	831 164	1.8	270 977	0.6	1 025	0.0	643 709	1.4	6 679 148	14.8
1984	3 124 417	6.6	2 257 653	4.8	8 401	0.0	3 052	0.0	608 831	1.3	826 106	1.7	5 180	0.0	755 960	1.6	7 589 600	16.0
1985	1 958 906	5.2	1 938 864	5.2	-	-	-	-	132 080	0.4	660 270	1.8	-	-	378 552	1.0	5 068 672	13.6
1986	2 324 945	6.2	692 382	1.8	5 500	0.0	-	-	332 051	0.9	1 041 258	2.8	31 504	0.1	193 957	0.5	4 621 597	12.3
1987	1 703 876	4.3	1 718 123	4.3	5 207	0.0	14 251	0.0	464 631	1.2	1 018 785	2.5	-	-	131 637	0.3	5 056 510	12.7
1988	2 046 771	5.0	2 022 111	5.0	10 410	0.0	-	-	599 748	1.5	597 140	1.5	-	-	14 106	0.0	5 290 286	13.0
1989	2 203 974	5.9	1 959 943	5.3	7 704	0.0	-	-	939 432	2.5	625 055	1.7	-	-	-	-	5 736 108	15.5
1990	1 871 197	5.1	1 018 239	2.8	-	0.0	-	-	846 871	2.3	234 925	0.6	-	-	-	-	3 971 232	10.8
1991	1 331 577	3.8	993 198	2.8	-	0.0	-	-	533 535	1.5	365 474	1.0	-	-	32 609	0.1	3 256 393	9.3
1992	1 586 460	5.1	873 917	2.8	-	0.0	-	-	1 052 638	3.4	917 778	2.9	-	-	-	-	4 430 793	14.1
<b>TOTAL</b>	<b>70 450 382</b>	<b>5.1</b>	<b>89 774 409</b>	<b>6.5</b>	<b>2 165 363</b>	<b>0.2</b>	<b>4 001 555</b>	<b>0.3</b>	<b>19 082 382</b>	<b>1.4</b>	<b>34 604 974</b>	<b>2.5</b>	<b>1 863 715</b>	<b>0.1</b>	<b>5 797 313</b>	<b>0.4</b>	<b>227 740 093</b>	<b>16.5</b>

## SELECTIONS DES CEREALES DU CANADA 1959 - 1992

TABLEAU HISTORIQUE 23M

SECTION DE MONTRÉAL AU LAC ONTARIO

ANNÉE	BLÉ		MAÏS		SEIGLE		AVOINE		ORGE		FÈVES DE SOYA		GRAINES DE LIN		GRAINES DE TOURNESOL		TOTAL DES SÉLECTIONS	
	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%
1959	2 706 061	14.5	61 387	0.3	2 231	0.0	260 258	1.4	504 670	2.7	55 682	0.3	143 479	0.8	-	-	3 733 768	20.0
1960	2 864 328	15.5	46 774	0.3	7 605	0.0	161 616	0.9	550 885	3.0	73 213	0.4	202 972	1.1	-	-	3 907 393	21.2
1961	4 752 469	22.4	30 988	0.1	81 035	0.4	169 168	0.8	372 142	1.8	85 109	0.4	175 164	0.8	-	-	5 666 075	26.7
1962	3 630 764	15.6	40 643	0.2	116 097	0.5	232 304	1.0	349 992	1.5	62 526	0.3	191 384	0.8	-	-	4 623 710	19.9
1963	5 357 965	19.1	13 151	0.0	73 037	0.3	393 503	1.4	475 961	1.7	30 580	0.1	175 767	0.6	-	-	6 519 964	23.2
1964	7 527 695	21.1	12 662	0.0	68 230	0.2	295 867	0.8	417 937	1.2	28 605	0.1	223 083	0.6	-	-	8 574 079	24.0
1965	6 734 939	17.1	30 676	0.1	38 798	0.1	459 945	1.2	542 217	1.4	82 192	0.2	248 982	0.6	-	-	8 137 749	20.7
1966	8 631 879	19.3	34 921	0.1	113 629	0.3	299 747	0.7	633 794	1.4	70 528	0.2	317 839	0.7	-	-	10 102 337	22.6
1967	5 071 203	12.7	-	-	79 766	0.2	286 817	0.7	949 307	2.4	57 843	0.1	217 763	0.5	-	-	6 662 699	16.7
1968	4 427 054	10.2	8 809	0.0	52 569	0.1	196 329	0.5	418 365	1.0	66 625	0.2	114 196	0.3	-	-	5 283 947	12.1
1969	3 212 180	8.6	25 736	0.1	39 852	0.1	191 709	0.5	633 278	1.7	106 483	0.3	195 762	0.5	-	-	4 405 000	11.8
1970	5 886 419	12.7	40 463	0.1	47 040	0.1	293 471	0.6	2 611 839	5.6	47 445	0.1	275 483	0.6	-	-	9 202 160	19.8
1971	7 110 082	14.8	58 866	0.1	107 907	0.2	287 888	0.6	3 016 482	6.3	40 881	0.1	392 759	0.8	-	-	11 014 865	22.9
1972	7 507 597	15.4	32 778	0.1	93 112	0.2	260 542	0.5	3 172 149	6.5	37 096	0.1	312 577	0.6	-	-	11 415 851	23.5
1973	6 870 074	13.1	13 748	0.0	68 194	0.1	172 857	0.3	2 045 250	3.9	30 858	0.1	263 192	0.5	-	-	9 464 173	18.1
1974	6 181 090	15.4	71 726	0.2	78 830	0.2	85 014	0.2	1 178 540	2.9	6 821	0.0	189 306	0.5	-	-	7 791 327	19.5
1975	7 685 785	17.6	200 779	0.5	216 898	0.5	295 394	0.7	2 073 546	4.8	420	0.0	102 281	0.2	-	-	10 575 103	24.3
1976	6 928 464	14.0	294 477	0.6	121 036	0.2	497 836	1.0	2 347 252	4.8	16 084	0.0	109 833	0.2	-	-	10 314 982	20.9
1977	8 549 267	14.9	360 999	0.6	70 291	0.1	402 701	0.7	1 936 346	3.4	29 379	0.1	198 844	0.3	-	-	11 547 827	20.1
1978	8 519 386	15.0	627 718	1.1	82 298	0.1	144 629	0.3	2 262 597	4.0	49 374	0.1	232 556	0.4	-	-	11 918 558	20.9
1979	5 953 921	10.8	218 998	0.4	140 335	0.3	139 070	0.3	2 910 471	5.3	25 379	0.0	319 686	0.6	-	-	9 707 860	17.5
1980	10 187 369	20.6	1 073 549	2.2	363 647	0.7	264 121	0.5	1 394 588	2.8	54 259	0.1	250 637	0.5	79 005	0.2	13 667 175	27.6
1981	8 441 450	16.7	1 418 355	2.8	350 664	0.7	130 855	0.3	2 111 926	4.2	8 613	0.0	266 766	0.5	58 022	0.1	12 786 651	25.3
1982	11 024 842	25.7	812 687	1.9	259 610	0.6	142 992	0.3	2 849 224	6.7	65 253	0.2	249 093	0.6	2 531	0.0	15 406 232	36.0
1983	12 784 633	28.4	684 709	1.5	109 287	0.2	77 410	0.2	2 875 079	6.4	29 813	0.1	359 750	0.8	-	-	16 920 681	37.6
1984	12 813 292	27.0	516 774	1.1	7 257	0.0	55 578	0.1	1 788 891	3.8	72 408	0.1	227 519	0.5	7 056	0.0	15 488 775	32.6
1985	9 543 110	25.6	570 008	1.5	4 350	0.0	31 793	0.1	554 518	1.5	76 320	0.2	339 500	0.9	-	-	11 119 599	29.8
1986	8 845 790	23.5	358 788	1.0	32 164	0.1	68 198	0.2	1 579 297	4.2	148 087	0.4	370 568	1.0	-	-	11 402 892	30.3
1987	10 855 319	27.2	398 976	1.0	28 893	0.1	93 000	0.2	957 375	2.4	85 602	0.2	374 843	0.9	-	-	12 794 008	32.0
1988	8 531 550	21.0	210 549	0.5	5 900	0.0	32 221	0.1	515 792	1.3	118 464	0.3	258 288	0.6	-	-	9 672 764	23.8
1989	4 836 888	13.0	89 983	0.2	17 679	0.0	18 525	0.0	290 205	0.8	51 343	0.1	236 815	0.6	-	-	5 541 438	14.9
1990	7 405 022	20.2	187 804	0.5	5 690	0.0	5 623	0.0	278 472	0.8	37 939	0.1	165 696	0.5	-	-	8 086 246	22.1
1991	10 885 314	31.2	510 424	1.5	1 403	0.0	1 050	0.0	130 672	0.4	103 938	0.3	171 718	0.5	-	-	11 804 519	33.8
1992	6 538 222	20.8	173 490	0.6	7 731	0.0	1 070	0.0	114 808	0.4	172 710	0.6	151 311	0.5	-	-	7 159 342	22.8
<b>TOTAL</b>	<b>248 801 423</b>	<b>18.0</b>	<b>9 232 395</b>	<b>0.7</b>	<b>2 893 065</b>	<b>0.2</b>	<b>6 449 101</b>	<b>0.5</b>	<b>44 843 867</b>	<b>3.3</b>	<b>2 027 872</b>	<b>0.1</b>	<b>8 025 412</b>	<b>0.6</b>	<b>146 614</b>	<b>0.0</b>	<b>322 419 749</b>	<b>23.4</b>



## SÉLECTION DES PRODUITS MINIERES 1959 - 1992

TABLEAU HISTORIQUE 24M

SECTION DE MONTRÉAL AU LAC ONTARIO

ANNÉE	CHARBON		COKE		MINERAI DE FER		ARGILE ET BENTONITE		GRAVIER ET SABLE		PIERRE		SEL		SOUFRE		AUTRES	
	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%
1959	1 070 971	5.7	23 620	0.1	5 620 221	30.1	43 510	0.2	1 027	0.0	10 632	0.1	94 393	0.5	81 687	0.4	463 605	2.5
1960	925 752	5.0	82 254	0.4	3 914 894	21.2	55 432	0.3	3 662	0.0	16 934	0.1	110 961	0.6	65 992	0.4	699 477	3.8
1961	1 048 277	4.9	153 063	0.7	3 644 391	17.2	75 900	0.4	1 911	0.0	10 375	0.0	126 196	0.6	82 215	0.4	382 329	1.8
1962	1 075 566	4.6	192 371	0.8	5 456 524	23.5	84 567	0.4	523	0.0	10 232	0.0	166 030	0.7	59 426	0.3	384 619	1.7
1963	883 071	3.1	206 730	0.7	7 401 968	26.4	116 735	0.4	-	-	3 476	0.0	195 105	0.7	67 572	0.2	476 385	1.7
1964	727 434	2.0	214 293	0.6	11 029 051	30.9	119 904	0.3	-	-	7 647	0.0	219 304	0.6	71 028	0.2	468 610	1.3
1965	946 228	2.4	166 958	0.4	11 588 329	29.4	167 500	0.4	11 846	0.0	3 492	0.0	320 126	0.8	-	-	646 097	1.6
1966	1 111 618	2.5	199 553	0.4	14 067 088	31.5	136 958	0.3	2 946	0.0	14 687	0.0	398 095	0.9	45	0.0	760 062	1.7
1967	1 030 029	2.6	215 092	0.5	14 879 992	37.3	166 914	0.4	-	-	17 604	0.0	441 992	1.1	21 882	0.1	731 972	1.8
1968	1 089 476	2.5	248 538	0.6	16 268 430	37.4	213 979	0.5	-	-	36 878	0.1	523 097	1.2	-	-	769 918	1.8
1969	587 671	1.6	325 264	0.9	10 568 053	28.4	215 517	0.6	12 558	0.0	24 655	0.1	351 215	0.9	-	-	931 176	2.5
1970	288 268	0.6	458 852	1.0	13 715 305	29.5	261 194	0.6	47	0.0	6 938	0.0	420 859	0.9	-	-	804 252	1.7
1971	299 510	0.6	473 499	1.0	12 181 176	25.3	272 835	0.6	16 193	0.0	25 017	0.1	462 775	1.0	-	-	918 820	1.9
1972	244 181	0.5	539 852	1.1	11 370 116	23.4	133 400	0.3	69	0.0	9 766	0.0	806 409	1.7	-	-	861 295	1.8
1973	251 895	0.5	739 416	1.4	14 235 151	27.2	175 136	0.3	-	-	27 899	0.1	819 829	1.6	-	-	1 601 056	3.1
1974	175 192	0.4	1 190 536	3.0	12 964 996	32.4	247 616	0.6	390	0.0	45 729	0.1	811 864	2.0	76 722	0.2	1 814 642	4.5
1975	398 575	0.9	832 835	1.9	13 159 321	30.2	157 803	0.4	12 689	0.0	70 047	0.2	779 557	1.8	31 576	0.1	1 088 123	2.5
1976	346 001	0.7	1 620 382	3.3	18 629 321	37.8	234 602	0.5	27 779	0.1	54 954	0.1	752 355	1.5	43 742	0.1	795 841	1.6
1977	215 969	0.4	2 026 004	3.5	20 205 283	35.2	313 204	0.5	28 839	0.1	98 396	0.2	783 679	1.4	14 309	0.0	1 348 125	2.3
1978	940 399	1.7	2 486 639	4.4	13 542 178	23.8	172 998	0.3	15 167	0.0	107 512	0.2	746 982	1.3	7 214	0.0	1 064 951	1.9
1979	501 910	0.9	2 318 491	4.2	14 817 154	26.8	261 667	0.5	30 694	0.1	373 875	0.7	833 813	1.5	152 891	0.3	1 113 905	2.0
1980	225 660	0.5	1 401 282	2.8	11 005 222	22.3	276 158	0.6	37 479	0.1	180 462	0.4	782 430	1.6	157 181	0.3	825 321	1.7
1981	1 674 618	3.3	853 180	1.7	12 926 853	25.6	198 725	0.4	40 401	0.1	25 528	0.1	1 134 948	2.2	28 236	0.1	974 659	1.9
1982	1 153 657	2.7	680 806	1.6	7 430 414	17.4	142 492	0.3	36	0.0	36 228	0.1	714 901	1.7	3 013	0.0	601 223	1.4
1983	350 171	0.8	638 042	1.4	10 280 210	22.8	76 849	0.2	7 975	0.0	47 754	0.1	878 535	1.9	-	-	801 641	1.8
1984	452 898	1.0	793 112	1.7	11 421 521	24.0	157 206	0.3	6 992	0.0	117 233	0.2	818 931	1.7	-	-	1 034 178	2.2
1985	607 108	1.6	802 266	2.1	8 679 210	23.3	162 410	0.4	1	0.0	258 745	0.7	657 494	1.8	-	-	1 324 005	3.5
1986	609 619	1.6	867 412	2.3	8 026 080	21.4	161 366	0.4	16 009	0.0	272 148	0.7	874 520	2.3	-	-	1 426 783	3.8
1987	233 756	0.6	654 432	1.7	9 557 376	23.9	164 766	0.4	-	-	231 658	0.6	928 559	2.3	-	-	1 448 593	3.6
1988	712 945	1.8	1 466 718	3.6	10 810 682	26.7	240 823	0.6	-	-	432 411	1.1	1 027 602	2.5	-	-	1 528 939	3.8
1989	776 999	2.1	1 272 068	3.4	11 185 264	30.2	215 214	0.6	-	-	448 647	1.2	1 377 273	3.7	-	-	1 499 205	4.0
1990	489 355	1.3	946 154	2.6	11 527 835	31.4	229 581	0.6	-	-	715 617	2.0	1 183 829	3.2	-	-	1 450 695	4.0
1991	591 980	1.7	503 410	1.4	8 455 027	24.2	151 485	0.4	-	-	598 944	1.7	1 029 814	3.0	-	-	1 031 884	3.0
1992	336 327	1.1	705 253	2.2	8 727 467	27.8	145 918	0.5	-	-	561 300	1.8	965 099	3.1	-	-	1 273 461	4.1
<b>TOTAL</b>	<b>22 373 086</b>	<b>1.6</b>	<b>26 298 377</b>	<b>1.9</b>	<b>379 292 103</b>	<b>27.5</b>	<b>5 950 364</b>	<b>0.4</b>	<b>275 233</b>	<b>0.0</b>	<b>4 903 420</b>	<b>0.4</b>	<b>22 538 571</b>	<b>1.6</b>	<b>964 731</b>	<b>0.1</b>	<b>33 345 847</b>	<b>2.4</b>

## SELECTION DES PRODUITS TRANSFORMES 1959 - 1992

TABLEAU HISTORIQUE 25M

SECTION DE MONTRÉAL AU LAC ONTARIO

ANNÉE	ESSENCE		MAZOUT		PRODUITS CHIMIQUES		PRODUITS SODIQUES		FONTE EN GUEUSE		FER OU ACIER USINÉ		CIMENT		FERRAILLES DE FER ET D'ACIER		AUTRES	
	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%
1959	37 064	0.2	1 030 688	5.5	65 571	0.4	15 205	0.1	92 332	0.5	417 417	2.2	15 439	0.1	61 096	0.3	1 791 693	9.6
1960	33 697	0.2	1 068 389	5.8	62 623	0.3	14 214	0.1	40 685	0.2	738 355	4.0	16 299	0.1	510 981	2.8	1 641 920	8.9
1961	80 116	0.4	1 001 216	4.7	66 773	0.3	6 823	0.0	220 464	1.0	531 991	2.5	5 677	0.0	1 209 928	5.7	1 915 392	9.0
1962	63 915	0.3	1 124 869	4.8	91 185	0.4	19 381	0.1	144 569	0.6	756 994	3.3	6 115	0.0	217 817	0.9	2 009 344	8.7
1963	31 013	0.1	1 165 184	4.2	122 934	0.4	21 326	0.1	121 021	0.4	874 295	3.1	3 127	0.0	295 165	1.1	2 402 074	8.6
1964	105 520	0.3	1 367 898	3.8	183 063	0.5	43 224	0.1	234 233	0.7	1 233 107	3.5	16 023	0.0	405 464	1.1	2 484 454	7.0
1965	154 783	0.4	1 721 316	4.4	165 569	0.4	17 778	0.0	291 701	0.7	2 995 840	7.6	9 579	0.0	87 825	0.2	2 846 032	7.2
1966	162 804	0.4	1 891 905	4.2	233 549	0.5	35 817	0.1	323 553	0.7	2 781 194	6.2	20 538	0.0	145 046	0.3	3 009 131	6.7
1967	320 980	0.8	1 901 558	4.8	286 066	0.7	21 783	0.1	226 867	0.6	3 179 539	8.0	797	0.0	406 824	1.0	2 626 527	6.6
1968	331 870	0.8	1 932 069	4.4	217 259	0.5	13 043	0.0	235 248	0.5	4 977 778	11.4	46 730	0.1	395 848	0.9	2 752 475	6.3
1969	499 812	1.3	2 396 263	6.4	299 866	0.8	45 813	0.1	225 831	0.6	4 068 588	10.9	7 211	0.0	1 228 198	3.3	2 962 490	8.0
1970	520 833	1.1	2 919 702	6.3	262 467	0.6	51 498	0.1	280 685	0.6	4 031 795	8.7	35 710	0.1	894 943	1.9	2 537 609	5.5
1971	215 494	0.4	2 299 114	4.8	371 244	0.8	77 704	0.2	115 250	0.2	5 636 261	11.7	35 559	0.1	237 743	0.5	2 846 851	5.9
1972	308 382	0.6	2 929 356	6.0	382 252	0.8	99 911	0.2	165 028	0.3	5 210 502	10.7	15 862	0.0	378 967	0.8	3 069 564	6.3
1973	212 833	0.4	3 432 738	6.6	363 109	0.7	93 199	0.2	137 550	0.3	3 958 329	7.6	48 758	0.1	848 288	1.6	2 764 538	5.3
1974	114 182	0.3	1 813 742	4.5	287 296	0.7	65 892	0.2	122 672	0.3	3 270 724	8.2	32 911	0.1	124 057	0.3	1 867 901	4.7
1975	202 224	0.5	1 770 019	4.1	283 034	0.6	76 426	0.2	123 640	0.3	2 236 289	5.1	13 951	0.0	599 270	1.4	2 003 837	4.6
1976	175 848	0.4	1 360 776	2.8	361 359	0.7	34 200	0.1	124 920	0.3	3 026 246	6.1	36	0.0	429 760	0.9	2 220 249	4.5
1977	52 772	0.1	2 015 026	3.5	471 762	0.8	52 544	0.1	160 155	0.3	4 972 898	8.7	3 051	0.0	348 673	0.6	2 170 005	3.8
1978	108 984	0.2	1 887 976	3.3	573 432	1.0	177 670	0.3	242 424	0.4	3 588 819	6.3	23 008	0.0	639 829	1.1	2 389 227	4.2
1979	188 808	0.3	2 326 932	4.2	594 291	1.1	167 632	0.3	132 610	0.2	3 107 744	5.6	22 947	0.0	577 828	1.0	2 617 905	4.7
1980	223 186	0.5	1 563 431	3.2	552 747	1.1	201 246	0.4	202 783	0.4	2 084 713	4.2	93	0.0	760 238	1.5	1 797 601	3.6
1981	123 843	0.2	1 838 507	3.6	610 999	1.2	174 412	0.3	202 552	0.4	2 905 186	5.7	2 769	0.0	87 363	0.2	1 855 620	3.7
1982	158 771	0.4	1 002 035	2.3	722 466	1.7	161 978	0.4	152 712	0.4	2 790 012	6.5	3 449	0.0	457 226	1.1	1 929 307	4.5
1983	249 993	0.6	936 121	2.1	634 880	1.4	213 622	0.5	161 017	0.4	2 896 137	6.4	2 522	0.0	390 006	0.9	1 926 361	4.3
1984	237 388	0.5	745 378	1.6	748 700	1.6	99 951	0.2	243 817	0.5	4 453 231	9.4	10	0.0	303 619	0.6	2 065 803	4.3
1985	111 419	0.3	558 770	1.5	751 092	2.0	126 246	0.3	103 610	0.3	3 603 221	9.7	175 111	0.5	635 622	1.7	2 154 853	5.8
1986	206 107	0.5	641 156	1.7	869 268	2.3	171 615	0.5	96 925	0.3	3 548 802	9.4	152 616	0.4	740 276	2.0	2 335 794	6.2
1987	167 472	0.4	481 049	1.2	812 778	2.0	135 308	0.3	124 355	0.3	3 614 403	9.0	242 758	0.6	344 352	0.9	2 306 923	5.8
1988	248 120	0.6	879 438	2.2	1 036 759	2.6	125 032	0.3	93 248	0.2	4 316 733	10.6	32 101	0.1	369 397	0.9	1 587 662	3.9
1989	485 319	1.3	569 627	1.5	819 447	2.2	86 287	0.2	70 938	0.2	4 186 116	11.3	27 463	0.1	320 630	0.9	1 941 512	5.2
1990	481 265	1.3	890 612	2.4	817 062	2.2	105 284	0.3	67 942	0.2	3 607 475	9.8	28 431	0.1	233 668	0.6	1 383 093	3.8
1991	378 315	1.1	866 101	2.5	568 383	1.6	78 479	0.2	37 505	0.1	3 438 134	9.9	340 350	1.0	137 600	0.4	1 091 439	3.1
1992	362 649	1.2	615 685	2.0	565 561	1.8	95 345	0.3	72 934	0.2	3 119 218	9.9	114 841	0.4	112 810	0.4	1 247 499	4.0
<b>TOTAL</b>	<b>7 355 781</b>	<b>0.5</b>	<b>50 944 646</b>	<b>3.7</b>	<b>15 254 846</b>	<b>1.1</b>	<b>2 925 888</b>	<b>0.2</b>	<b>5 391 776</b>	<b>0.4</b>	<b>106 158 086</b>	<b>7.7</b>	<b>1 501 842</b>	<b>0.1</b>	<b>14 936 357</b>	<b>1.1</b>	<b>74 552 685</b>	<b>5.4</b>

## TONNES DE CARGAISON SELON L'ORIGINE ET LA DESTINATION 1959 - 1992

TABLEAU HISTORIQUE 26M

SECTION DE MONTRÉAL AU LAC ONTARIO

DU: AU:	EN AMONT						EN AVAL						TOTAL
	CANADA		É.- U.		OUTRE-MER		CANADA			É. - U.			
	Canada	É.- U.	Canada	É.- U.	Canada	É.- U.	Canada	É.- U.	Outre-mer	Canada	É.- U.	Outre-mer	
1959	2 872 585	5 257 355	53 901	17 795	769 493	962 375	3 811 384	8 551	760 025	1 600 738	22 326	2 545 255	18 681 783
1960	1 890 965	4 145 845	44 431	2 010	1 065 103	818 198	3 991 026	6 056	1 258 370	1 608 494	40 977	3 553 761	18 425 236
1961	2 167 761	3 701 696	18 928	31 954	650 623	899 242	6 035 304	-	1 129 295	2 482 648	65 417	4 061 329	21 244 197
1962	2 100 579	5 806 311	53 132	30 933	822 758	1 055 999	4 945 703	6 252	1 058 181	2 713 238	86 073	4 538 963	23 218 122
1963	2 173 863	7 765 232	14 543	52 900	901 667	1 375 115	6 633 428	3 787	1 209 994	4 210 462	62 830	3 667 095	28 070 916
1964	2 103 964	11 695 053	20 772	49 296	1 077 290	1 860 353	8 924 108	9 712	1 217 299	3 545 733	68 511	5 088 459	35 660 550
1965	3 280 599	11 512 159	18 376	51 495	1 704 431	3 495 820	8 333 233	6 498	1 390 141	3 858 198	64 997	5 640 323	39 356 270
1966	4 886 026	13 098 928	22 413	62 132	1 593 947	3 718 092	10 531 886	3 354	1 244 617	3 163 431	49 598	6 303 841	44 678 265
1967	5 355 101	13 262 801	47 428	63 217	1 615 368	3 917 062	6 681 948	13 727	1 637 556	2 195 651	55 820	5 096 428	39 942 107
1968	5 836 125	14 412 576	20 864	70 052	1 408 890	5 818 068	5 822 799	6 553	1 083 434	3 452 401	56 757	5 514 480	43 502 999
1969	4 487 605	9 728 133	100 185	66 956	1 640 760	4 338 443	5 104 136	3 335	1 088 087	4 319 411	40 524	6 289 736	37 207 311
1970	5 482 804	11 837 049	72 533	46 433	1 327 218	4 131 746	9 900 659	9 854	1 532 617	6 022 787	64 436	5 993 298	46 421 434
1971	5 298 786	10 499 612	189 535	51 058	1 283 599	6 293 132	11 186 081	6 528	1 854 774	3 315 158	34 695	8 056 451	48 069 409
1972	4 712 628	10 595 652	139 145	66 106	1 923 223	5 682 245	11 602 385	7 352	2 180 772	2 949 490	32 612	8 784 819	48 676 429
1973	5 033 913	13 911 161	114 005	81 824	1 376 013	4 548 850	10 838 168	31 724	1 381 554	6 001 158	37 932	8 928 505	52 284 807
1974	4 283 693	11 644 802	73 294	95 384	824 263	3 948 976	9 089 431	51 250	1 457 179	4 261 952	4 727	4 314 028	40 048 979
1975	3 848 218	11 983 490	106 487	91 825	919 293	2 950 574	11 256 809	140 776	1 476 270	4 665 804	-	6 114 757	43 554 303
1976	3 699 634	17 036 438	80 545	90 425	997 698	4 238 374	10 903 073	53 764	1 788 140	4 174 199	11 523	6 274 626	49 348 439
1977	5 234 726	18 293 915	98 054	49 212	1 222 491	6 865 879	11 871 506	22 804	1 849 332	4 181 077	21 872	7 745 472	57 456 340
1978	4 317 126	12 587 394	253 149	77 899	1 295 778	6 322 693	12 542 555	55 705	2 139 969	5 921 936	94 270	11 334 206	56 942 680
1979	4 958 367	12 662 015	228 721	64 950	1 234 333	5 234 579	11 564 604	68 858	2 229 585	7 132 625	54 224	9 889 232	55 322 093
1980	4 544 613	7 623 360	93 414	50 178	845 800	1 768 250	14 479 550	111 743	3 935 984	8 712 657	134 505	7 154 055	49 454 109
1981	3 281 287	10 986 746	106 177	7 529	1 504 324	2 936 138	13 909 712	80 976	2 937 183	8 907 569	48 895	5 862 721	50 569 257
1982	2 649 751	5 232 453	93 208	519	919 504	2 254 463	16 203 160	185 270	3 732 135	5 630 625	-	5 914 226	42 815 314
1983	4 150 010	6 956 744	126 908	-	1 068 583	3 276 772	17 917 733	172 588	2 386 479	3 081 321	39 125	5 884 718	45 060 981
1984	5 268 388	6 974 055	130 955	-	1 499 551	4 763 734	16 216 426	437 642	2 162 544	3 536 465	-	6 515 696	47 505 456
1985	4 615 358	4 868 864	239 351	-	1 405 944	3 695 792	11 381 053	670 559	1 793 392	3 374 584	3 469	5 273 332	37 321 698
1986	4 963 950	4 047 190	263 938	2 287	1 699 793	3 669 027	12 050 180	388 870	2 042 659	2 742 024	4 588	5 707 302	37 581 808
1987	5 794 312	5 091 993	326 926	-	2 158 851	3 438 382	13 328 958	337 342	2 102 454	2 217 187	-	5 172 210	39 968 615
1988	6 580 551	5 403 754	225 923	-	2 821 854	3 622 178	10 966 981	170 534	2 144 375	3 869 269	-	4 752 250	40 557 669
1989	6 706 511	5 545 121	164 501	13704	1 834 542	3 262 837	7 241 831	80 503	2 452 027	5 355 082	-	4 413 711	37 070 370
1990	6 710 550	6 364 916	188 819	377	1 493 422	2 889 138	9 879 737	152 251	2 154 413	3 668 483	-	3 153 833	36 655 939
1991	5 958 967	3 598 913	261 988	-	1 117 254	2 043 432	13 371 240	258 326	2 632 054	3 128 316	-	2 539 953	34 910 443
1992	6 881 796	2 982 982	116 803	6	1 297 425	2 712 452	8 462 676	54 905	2 619 994	4 127 426	-	2 103 701	31 360 166
<b>TOTAL</b>	<b>152 131 112</b>	<b>307 114 708</b>	<b>4 109 352</b>	<b>1 288 456</b>	<b>45 321 086</b>	<b>118 808 410</b>	<b>346 979 463</b>	<b>3 617 949</b>	<b>64 062 884</b>	<b>140 127 599</b>	<b>1 200 703</b>	<b>194 182 772</b>	<b>1 378 944 494</b>

# **PARTIE IV**

Le trafic soumis au péage  
pour la section du  
Canal Welland

## RÉSULTATS DU TRAFIC 1959 - 1992

TABLEAU HISTORIQUE 14W

SECTION DU CANAL WELLAND

ANNÉE	TRANSITS DE NAVIRES			TONNES DE CARGAISON			JAUGE BRUTE ENREGISTRÉE			REVENU DES PÉAGES		
	En amont	En aval	Total	En amont	En aval	Total	En amont	En aval	Total	En amont	En aval	Total
1959	4 078	3 994	8 072	8 766 100	16 214 644	24 980 744	16 431 297	16 253 019	32 684 316	\$ 539 551	\$ 681 885	1 221 436
1960	3 802	3 734	7 536	7 595 598	18 939 272	26 534 870	17 827 487	17 700 778	35 528 265	530 004	788 353	1 318 357
1961	3 895	3 852	7 747	6 955 950	21 579 366	28 535 316	20 526 749	20 197 329	40 724 078	571 108	889 343	1 460 451
1962	3 843	3 772	7 615	9 836 922	22 283 136	32 120 058	21 767 377	21 385 156	43 152 533	249 675	390 518	640 193
1963	3 828	3 769	7 597	11 931 721	25 538 163	37 469 884	24 204 537	23 843 127	48 047 664	-	-	-
1964	4 146	4 158	8 304	16 820 427	29 798 445	46 618 872	27 333 030	27 533 536	54 866 566	-	-	-
1965	4 183	4 201	8 384	18 097 086	30 364 883	48 461 969	28 790 195	28 710 105	57 500 300	-	-	-
1966	4 336	4 378	8 714	20 473 738	33 296 611	53 770 349	31 744 958	31 735 164	63 480 122	-	-	-
1967	3 697	3 740	7 437	20 324 823	27 583 070	47 907 893	27 454 783	27 576 227	55 031 010	430 135	483 140	913 275
1968	3 581	3 623	7 204	23 751 472	28 933 020	52 684 492	29 317 614	29 511 720	58 829 334	833 385	915 780	1 749 165
1969	3 426	3 437	6 863	17 580 136	30 983 580	48 563 716	28 840 358	28 798 943	57 639 301	1 142 840	1 351 235	2 494 075
1970	3 557	3 565	7 122	19 207 917	37 910 928	57 118 845	31 447 666	31 410 163	62 857 829	1 588 080	1 945 325	3 533 405
1971	3 425	3 453	6 878	19 591 631	37 613 842	57 205 473	32 237 635	32 286 030	64 523 665	1 956 332	2 375 270	4 331 602
1972	3 390	3 388	6 778	19 160 181	39 075 301	58 235 482	33 249 105	33 087 271	66 336 376	1 892 370	2 350 235	4 242 605
1973	3 411	3 404	6 815	21 513 431	39 444 559	60 957 990	33 004 645	33 265 696	66 270 341	1 901 285	2 331 170	4 232 455
1974	2 580	2 591	5 171	18 279 971	29 220 185	47 500 156	25 554 751	25 538 549	51 093 300	1 446 250	1 730 438	3 176 688
1975	3 010	3 031	6 041	17 137 576	37 156 544	54 294 120	30 715 428	30 829 616	61 545 044	1 607 168	2 112 850	3 720 018
1976	2 928	2 964	5 892	23 285 853	35 082 590	58 368 443	31 001 484	30 982 724	61 984 208	1 726 550	2 062 858	3 789 408
1977	3 080	3 082	6 162	27 366 888	37 710 559	65 077 447	32 816 461	32 909 130	65 725 591	1 877 060	2 153 878	4 030 938
1978	3 310	3 295	6 605	21 257 777	44 413 215	65 670 992	37 128 590	36 870 848	73 999 438	6 903 371	11 387 936	18 291 307
1979	3 267	3 265	6 532	20 286 150	45 878 396	66 164 546	37 413 846	37 406 381	74 820 227	7 678 270	13 563 360	21 241 630
1980	3 287	3 280	6 567	11 986 348	47 619 633	59 605 981	37 615 582	37 629 374	75 244 956	6 259 535	17 350 353	23 609 888
1981	2 979	2 963	5 942	16 601 880	42 248 995	58 850 875	34 350 642	34 188 081	68 538 723	7 703 325	15 389 304	23 092 629
1982	2 578	2 577	5 155	8 824 472	40 199 632	49 024 104	31 824 878	31 728 971	63 553 849	7 043 197	17 486 035	24 529 232
1983	2 356	2 351	4 707	12 305 327	37 839 759	50 145 086	30 442 985	30 112 815	60 555 800	10 060 475	18 084 140	28 144 615
1984	2 369	2 381	4 750	14 079 793	39 837 065	53 916 858	31 561 360	31 673 380	63 234 740	10 951 474	18 879 025	29 830 499
1985	1 908	1 918	3 826	10 887 501	30 964 259	41 851 760	25 154 052	25 156 487	50 310 539	8 521 922	14 746 841	23 268 763
1986	1 989	1 970	3 959	10 224 030	31 388 740	41 612 770	26 292 247	26 191 305	52 483 552	9 718 205	17 414 086	27 132 291
1987	1 972	1 942	3 914	11 430 043	31 294 712	42 724 755	25 866 562	25 827 198	51 693 760	10 934 931	18 741 282	29 676 213
1988	1 963	1 946	3 909	12 363 992	31 172 325	43 536 317	25 678 177	25 497 142	51 175 319	12 360 061	20 337 571	32 697 632
1989	1 794	1 804	3 598	12 113 108	27 796 342	39 909 450	22 736 432	22 999 006	45 735 438	11 953 147	19 265 109	31 218 256
1990	1 794	1 783	3 577	11 961 465	27 436 435	39 397 900	22 358 350	22 224 174	44 582 524	12 190 233	19 561 243	31 751 476
1991	1 795	1 775	3 570	7 883 689	29 035 283	36 918 972	22 847 289	22 592 678	45 439 967	10 809 809	21 835 753	32 645 562
1992	1 579	1 561	3 140	8 333 241	24 841 277	33 174 518	20 243 685	20 098 051	40 341 736	11 093 125	19 661 082	30 754 207
<b>TOTAL</b>	<b>103 136</b>	<b>102 947</b>	<b>206 083</b>	<b>518 216 237</b>	<b>1 110 694 766</b>	<b>1 628 911 003</b>	<b>955 780 237</b>	<b>953 750 174</b>	<b>1 909 530 411</b>	<b>162 472 873</b>	<b>286 265 398</b>	<b>448 738 271</b>

## CARGAISON SELON LA CLASSIFICATION DU TARIF 1959 - 1992

TABLEAU HISTORIQUE 15W

SECTION DU CANAL WELLAND

ANNÉE	VRAC		CÉRÉALES		AIDE GOUVT'LE		CONTENEURS		GÉNÉRAL		TOTAL	
	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%
1959	15 061 849	60.3	8 246 443	33.0	-	-	-	-	1 672 452	6.7	24 980 744	100.0
1960	15 425 842	58.1	9 393 010	35.4	-	-	-	-	1 716 018	6.5	26 534 870	100.0
1961	15 062 545	52.8	11 768 745	41.2	-	-	-	-	1 704 026	6.0	28 535 316	100.0
1962	18 189 535	56.6	12 042 531	37.5	-	-	-	-	1 887 992	5.9	32 120 058	100.0
1963	20 565 509	54.9	14 694 280	39.2	-	-	-	-	2 210 095	5.9	37 469 884	100.0
1964	26 037 787	55.9	17 778 539	38.1	-	-	-	-	2 802 546	6.0	46 618 872	100.0
1965	26 358 718	54.4	17 839 621	36.8	-	-	-	-	4 263 630	8.8	48 461 969	100.0
1966	28 848 732	53.7	20 608 855	38.3	-	-	-	-	4 312 762	8.0	53 770 349	100.0
1967	29 144 130	60.8	14 159 674	29.6	-	-	-	-	4 604 089	9.6	47 907 893	100.0
1968	32 258 836	61.2	13 910 422	26.4	-	-	-	-	6 515 234	12.4	52 684 492	100.0
1969	29 759 763	61.3	13 191 840	27.2	-	-	-	-	5 612 113	11.5	48 563 716	100.0
1970	31 344 470	54.9	20 461 912	35.8	-	-	-	-	5 312 464	9.3	57 118 846	100.0
1971	27 397 875	47.9	22 590 218	39.5	-	-	-	-	7 217 380	12.6	57 205 473	100.0
1972	28 740 967	49.4	23 306 809	40.0	-	-	-	-	6 187 705	10.6	58 235 481	100.0
1973	31 839 875	52.2	24 471 303	40.2	-	-	-	-	4 646 812	7.6	60 957 990	100.0
1974	26 855 532	56.5	17 085 279	36.0	-	-	-	-	3 559 345	7.5	47 500 156	100.0
1975	29 167 994	53.7	22 374 951	41.2	-	-	-	-	2 751 175	5.1	54 294 120	100.0
1976	33 798 145	57.9	21 126 223	36.2	-	-	-	-	3 444 075	5.9	58 368 443	100.0
1977	34 907 033	53.6	24 565 096	37.8	-	-	-	-	5 605 318	8.6	65 077 447	100.0
1978	32 538 514	49.5	28 915 882	44.0	128 945	0.2	198 747	0.3	3 888 904	5.9	65 670 992	100.0
1979	36 433 937	55.1	26 125 570	39.5	158 887	0.2	186 229	0.3	3 259 923	4.9	66 164 546	100.0
1980	29 597 504	49.7	28 144 695	47.2	168 103	0.3	139 942	0.2	1 555 737	2.6	59 605 981	100.0
1981	30 284 988	51.5	25 556 622	43.4	242 580	0.4	39 188	0.1	2 727 497	4.6	58 850 875	100.0
1982	21 490 570	43.8	25 179 641	51.4	290 707	0.6	53 826	0.1	2 009 360	4.1	49 024 104	100.0
1983	22 059 063	44.0	24 804 023	49.5	294 326	0.6	37 356	0.1	2 950 318	5.9	50 145 086	100.0
1984	24 972 587	46.3	24 441 099	45.3	229 730	0.4	111 011	0.2	4 162 431	7.7	53 916 858	100.0
1985	21 168 333	50.6	17 024 549	40.7	261 476	0.6	79 154	0.2	3 318 248	7.9	41 851 760	100.0
1986	21 182 530	50.9	17 015 294	40.9	227 432	0.5	22 966	0.1	3 164 548	7.6	41 612 770	100.0
1987	20 427 881	47.8	19 072 346	44.6	210 398	0.5	24 308	0.1	2 989 822	7.0	42 724 755	100.0
1988	24 119 789	55.4	16 062 624	36.9	84 327	0.2	23 490	0.1	3 246 087	7.5	43 536 317	100.0
1989	24 387 306	61.1	12 094 818	30.3	151 603	0.4	16 644	0.0	3 259 079	8.2	39 909 450	100.0
1990	23 788 081	60.4	12 656 979	32.1	67 217	0.2	12 025	0.0	2 873 598	7.3	39 397 900	100.0
1991	18 326 722	49.7	15 851 375	42.9	121 628	0.3	10 274	0.0	2 608 973	7.1	36 918 972	100.0
1992	18 179 814	54.8	12 485 974	37.6	77 737	0.2	16 351	0.1	2 414 642	7.3	33 174 518	100.0
<b>TOTAL</b>	<b>869 722 756</b>	<b>53.3</b>	<b>635 047 242</b>	<b>39.0</b>	<b>2 715 096</b>	<b>0.2</b>	<b>971 511</b>	<b>0.1</b>	<b>120 454 398</b>	<b>7.4</b>	<b>1 628 911 003</b>	<b>100.0</b>

## TOTAL DU REVENU DES PÉAGES 1959 - 1992

TABLEAU HISTORIQUE 16W

SECTION DU CANAL WELLAND

ANNÉE	TARIFS DE CARGAISON						JAUGE BRUTE ENREGISTRÉE	DROITS D'ÉCLUSAGE	AUTRES	TOTAL
	Vrac	Céréales	Aide Gouvt'le	Conteneurs	Général	Total				
1959	\$ 496 682	INAPPLICABLE	INAPPLICABLE	INAPPLICABLE	\$ 89 212	\$ 585 894	\$ 627 159	INAPPLICABLE	\$ 8 383	\$ 1 221 436
1960	526 025	-	-	-	90 925	616 950	683 116	-	18 291	1 318 357
1961	567 548	-	-	-	90 111	657 659	781 044	-	21 748	1 460 451
1962*	-	-	-	-	-	-	-	-	640 193	640 193
1963	INAPPLICABLE	-	-	-	INAPPLICABLE	INAPPLICABLE	INAPPLICABLE	-	INAPPLICABLE	-
1964	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1965	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1966	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1967	-	-	-	-	-	-	-	913 275	-	913 275
1968	-	-	-	-	-	-	-	1 749 165	-	1 749 165
1969	-	-	-	-	-	-	-	2 494 075	-	2 494 075
1970	-	-	-	-	-	-	-	3 533 405	-	3 533 405
1971	-	-	-	-	-	-	-	4 331 602	-	4 331 602
1972	-	-	-	-	-	-	-	4 242 605	-	4 242 605
1973	-	-	-	-	-	-	-	4 232 455	-	4 232 455
1974	-	-	-	-	-	-	-	3 176 688	-	3 176 688
1975	-	-	-	-	-	-	-	3 720 018	-	3 720 018
1976	-	-	-	-	-	-	-	3 789 408	-	3 789 408
1977	-	-	-	-	-	-	-	4 030 938	-	4 030 938
1978	6 265 378	5 744 015	25 789	61 612	1 088 572	13 185 366	5 094 839	INAPPLICABLE	11 102	18 291 307
1979	8 463 499	6 236 588	38 133	57 731	1 271 265	16 067 216	5 164 336	-	10 078	21 241 630
1980	8 855 902	8 680 252	52 112	43 382	777 792	18 409 440	5 189 574	-	10 874	23 609 888
1981	9 055 811	7 869 628	75 200	12 148	1 360 405	18 373 192	4 707 569	-	11 868	23 092 629
1982	6 600 145	7 761 044	90 119	16 686	1 004 663	15 472 657	4 398 370	4 643 925	14 280	24 529 232
1983	6 687 009	7 643 180	91 241	11 580	1 475 130	15 908 140	4 165 373	8 061 656	9 446	28 144 615
1984	7 549 564	7 524 600	71 216	34 413	2 081 184	17 260 977	4 356 780	8 200 688	12 054	29 830 499
1985	6 345 608	5 237 942	81 057	24 538	1 659 124	13 348 269	3 449 541	6 459 219	11 734	23 268 763
1986	7 352 177	6 059 164	81 876	8 268	1 835 438	15 336 923	4 116 802	7 662 160	16 406	27 132 291
1987	7 682 740	7 361 180	82 055	9 480	1 883 577	17 019 032	4 543 936	8 091 383	21 862	29 676 213
1988	9 849 929	6 689 419	35 417	9 866	2 207 339	18 791 970	5 009 609	8 878 770	17 283	32 697 632
1989	10 410 091	5 231 970	-	7 323	2 313 798	17 963 182	4 923 146	8 311 312	20 616	31 218 256
1990	10 546 700	5 769 689	-	5 532	2 126 330	18 448 251	4 784 995	8 491 235	26 995	31 751 476
1991	8 749 779	7 739 819	-	5 034	2 034 769	18 529 401	5 341 273	8 738 160	36 728	32 645 562
1992	9 293 411	6 431 302	-	8 503	2 004 114	17 737 330	4 747 917	8 239 755	29 205	30 754 207
<b>TOTAL</b>	<b>125 297 998</b>	<b>101 979 792</b>	<b>724 215</b>	<b>316 096</b>	<b>25 393 748</b>	<b>253 711 849</b>	<b>72 085 379</b>	<b>121 991 897</b>	<b>949 146</b>	<b>448 738 271</b>

\* Péages suspendus 7/62. La ventilation selon les tarifs de cargaison n'est pas disponible pour cette période.

## TRANSITS DE NAVIRES 1959 - 1992

TABLEAU HISTORIQUE 17W

SECTION DU CANAL WELLAND

ANNÉE	EN AMONT				EN AVAL				TOTAL			
	TONNES DE CARGAISON	TRANSITS			TONNES DE CARGAISON	TRANSITS			TONNES DE CARGAISON	TRANSITS		
		Chargés	Sur lest	Total		Chargés	Sur lest	Total		Chargés	Sur lest	Total
1959	8 766 100	2 171	1 907	4 078	16 214 644	3 315	679	3 994	24 980 744	5 486	2 586	8 072
1960	7 595 598	1 960	1 842	3 802	18 939 272	3 247	487	3 734	26 534 870	5 207	2 329	7 536
1961	6 955 950	1 842	2 053	3 895	21 579 366	3 364	488	3 852	28 535 316	5 206	2 541	7 747
1962	9 836 922	2 037	1 806	3 843	22 283 136	3 214	558	3 772	32 120 058	5 251	2 364	7 615
1963	11 931 721	2 069	1 759	3 828	25 538 163	3 199	570	3 769	37 469 884	5 268	2 329	7 597
1964	16 820 427	2 441	1 705	4 146	29 798 445	3 629	529	4 158	46 618 872	6 070	2 234	8 304
1965	18 097 086	2 572	1 611	4 183	30 364 883	3 566	635	4 201	48 461 969	6 138	2 246	8 384
1966	20 473 738	2 689	1 647	4 336	33 296 611	3 698	680	4 378	53 770 349	6 387	2 327	8 714
1967	20 324 823	2 488	1 209	3 697	27 583 070	2 985	755	3 740	47 907 893	5 473	1 964	7 437
1968	23 751 472	2 554	1 027	3 581	28 933 020	2 785	838	3 623	52 684 492	5 339	1 865	7 204
1969	17 580 136	2 102	1 324	3 426	30 983 580	2 835	602	3 437	48 563 716	4 937	1 926	6 863
1970	19 207 917	2 070	1 487	3 557	37 910 928	3 072	493	3 565	57 118 845	5 142	1 980	7 122
1971	19 591 631	2 054	1 371	3 425	37 613 842	2 973	480	3 453	57 205 473	5 027	1 851	6 878
1972	19 160 181	1 968	1 422	3 390	39 075 301	2 923	465	3 388	58 235 482	4 891	1 887	6 778
1973	21 513 431	1 962	1 449	3 411	39 444 559	2 856	548	3 404	60 957 990	4 818	1 997	6 815
1974	18 279 971	1 520	1 060	2 580	29 220 185	2 079	512	2 591	47 500 156	3 599	1 572	5 171
1975	17 137 576	1 446	1 564	3 010	37 156 544	2 599	432	3 031	54 294 120	4 045	1 996	6 041
1976	23 285 853	1 736	1 192	2 928	35 082 590	2 513	451	2 964	58 368 443	4 249	1 643	5 892
1977	27 366 887	2 026	1 054	3 080	37 710 560	2 614	468	3 082	65 077 447	4 640	1 522	6 162
1978	21 257 777	1 667	1 643	3 310	44 413 215	2 927	368	3 295	65 670 992	4 594	2 011	6 605
1979	20 286 150	1 487	1 780	3 267	45 878 396	2 915	350	3 265	66 164 546	4 402	2 130	6 532
1980	11 986 348	917	2 370	3 287	47 619 633	2 992	288	3 280	59 605 981	3 909	2 658	6 567
1981	16 601 880	1 172	1 807	2 979	42 248 995	2 623	340	2 963	58 850 875	3 795	2 147	5 942
1982	8 824 472	641	1 937	2 578	40 199 632	2 320	257	2 577	49 024 104	2 961	2 194	5 155
1983	12 305 327	789	1 567	2 356	37 839 759	2 115	236	2 351	50 145 086	2 904	1 803	4 707
1984	14 079 793	896	1 473	2 369	39 837 065	2 161	220	2 381	53 916 858	3 057	1 693	4 750
1985	10 887 501	713	1 195	1 908	30 964 259	1 702	216	1 918	41 851 760	2 415	1 411	3 826
1986	10 224 030	723	1 266	1 989	31 388 740	1 724	246	1 970	41 612 770	2 447	1 512	3 959
1987	11 430 043	759	1 213	1 972	31 294 712	1 648	294	1 942	42 724 755	2 407	1 507	3 914
1988	12 363 992	810	1 153	1 963	31 172 325	1 658	288	1 946	43 536 317	2 468	1 441	3 909
1989	12 113 108	804	990	1 794	27 796 342	1 573	231	1 804	39 909 450	2 377	1 221	3 598
1990	11 961 465	767	1 027	1 794	27 436 435	1 535	248	1 783	39 397 900	2 302	1 275	3 577
1991	7 883 689	600	1 195	1 795	29 035 283	1 549	226	1 775	36 918 972	2 149	1 421	3 570
1992	8 333 241	642	937	1 579	24 841 277	1 335	226	1 561	33 174 518	1 977	1 163	3 140
<b>TOTAL</b>	<b>518 216 236</b>	<b>53 094</b>	<b>50 042</b>	<b>103 136</b>	<b>1 110 694 767</b>	<b>88 243</b>	<b>14 704</b>	<b>102 947</b>	<b>1 628 911 003</b>	<b>141 337</b>	<b>64 746</b>	<b>206 083</b>



## ANALYSE DU MOUVEMENT DU TRAFIC 1959 - 1992

TABLEAU HISTORIQUE 18W

SECTION DU CANAL WELLAND

ANNÉE	EN AMONT				EN AVAL				TOTAL	
	POURCENTAGE DU TOTAL		% Chargé	Tonnes/ Transit Chargé	POURCENTAGE DU TOTAL		% Chargé	Tonnes/ Transit Chargé	% Chargé	Tonnes/ Transit Chargé
	Tonnes	Transits			Tonnes	Transits				
	%	%	%		%	%	%		%	
1959	35.1	50.5	53.2	4 038	64.9	49.5	83.0	4 891	68.0	4 554
1960	28.6	50.5	51.6	3 875	71.4	49.5	87.0	5 833	69.1	5 096
1961	24.4	50.3	47.3	3 776	75.6	49.7	87.3	6 415	67.2	5 481
1962	30.6	50.5	53.0	4 829	69.4	49.5	85.2	6 933	69.0	6 117
1963	31.8	50.4	54.0	5 767	68.2	49.6	84.9	7 983	69.3	7 113
1964	36.1	49.9	58.9	6 891	63.9	50.1	87.3	8 211	73.1	7 680
1965	37.3	49.9	61.5	7 036	62.7	50.1	84.9	8 515	73.2	7 895
1966	38.1	49.8	62.0	7 614	61.9	50.2	84.5	9 004	73.3	8 419
1967	42.4	49.7	67.3	8 169	57.6	50.3	79.8	9 241	73.6	8 753
1968	45.1	49.7	71.3	9 300	54.9	50.3	76.9	10 389	74.1	9 868
1969	36.2	49.9	61.4	8 364	63.8	50.1	82.5	10 929	71.9	9 837
1970	33.6	49.9	58.2	9 279	66.4	50.1	86.2	12 341	72.2	11 108
1971	34.2	49.8	60.0	9 538	65.8	50.2	86.1	12 652	73.1	11 380
1972	32.9	50.0	58.1	9 736	67.1	50.0	86.3	13 368	72.2	11 907
1973	35.3	50.1	57.5	10 965	64.7	49.9	83.9	13 811	70.7	12 652
1974	38.5	49.9	58.9	12 026	61.5	50.1	80.2	14 055	69.6	13 198
1975	31.6	49.8	48.0	11 852	68.4	50.2	85.7	14 296	67.0	13 423
1976	39.9	49.7	59.3	13 414	60.1	50.3	84.8	13 960	72.1	13 737
1977	42.1	50.0	65.8	13 508	57.9	50.0	84.8	14 426	75.3	14 025
1978	32.4	50.1	50.4	12 752	67.6	49.9	88.8	15 174	69.6	14 295
1979	30.7	50.0	45.5	13 642	69.3	50.0	89.3	15 739	67.4	15 031
1980	20.1	50.1	27.9	13 071	79.9	49.9	91.2	15 916	59.5	15 248
1981	28.2	50.1	39.3	14 165	71.8	49.9	88.5	16 107	63.9	15 507
1982	18.0	50.0	24.9	13 767	82.0	50.0	90.0	17 327	57.4	16 557
1983	24.5	50.1	33.5	15 596	75.5	49.9	90.0	17 891	61.7	17 268
1984	26.1	49.4	37.8	15 714	73.9	50.1	90.8	18 434	64.4	17 637
1985	26.0	49.9	37.4	15 270	74.0	50.1	88.7	18 192	63.1	17 330
1986	24.6	50.2	36.3	14 141	75.4	49.8	87.5	18 207	61.8	17 006
1987	26.8	50.4	38.5	15 059	73.2	49.6	84.9	18 990	61.5	17 750
1988	28.4	50.2	41.3	15 264	71.6	49.8	85.2	18 801	63.1	17 640
1989	30.4	49.9	44.8	15 066	69.6	50.1	87.2	17 671	66.1	16 790
1990	30.4	50.2	42.8	15 595	69.6	49.8	86.1	17 874	64.4	17 115
1991	21.4	50.3	33.4	13 139	78.6	49.7	87.3	18 745	60.2	17 180
1992	25.1	50.3	40.7	12 980	74.9	49.7	85.5	18 608	63.0	16 780
<b>TOTAL</b>	31.8	50.0	51.5	9 760	68.2	50.0	85.7	12 587	68.6	11 525

## CARGAISON SELON LE GENRE DE TRANSIT ET DE NAVIRE 1959 - 1992

TABLEAU HISTORIQUE 19W

SECTION DU CANAL WELLAND

ANNÉE	GENRE DE TRANSIT						CLASSE DE NAVIRE				GENRE DE NAVIRE					
	OUTRE-MER		INTÉRIEUR		CÔTIER		OCÉANIQUE		NAVIRE DE LAC		CARGAISON		PÉTROLIER		REMORQUEUR ET CHALAND	
	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%
1959	4 716 431	18.9	20 264 313	81.1	-	-	4 716 431	18.9	20 264 313	81.1	22 784 700	91.2	1 614 268	6.5	581 776	2.3
1960	5 711 334	21.5	20 823 536	78.5	-	-	5 711 334	21.5	20 823 536	78.5	24 101 978	90.8	1 807 582	6.8	625 310	2.4
1961	5 633 130	19.7	22 902 186	80.3	-	-	5 633 130	19.7	22 902 186	80.3	26 120 118	91.5	1 899 307	6.7	515 891	1.8
1962	6 809 791	21.2	25 310 267	78.8	-	-	6 809 791	21.2	25 310 267	78.8	30 102 465	93.7	1 489 980	4.6	527 613	1.6
1963	5 893 984	15.7	31 575 900	84.3	-	-	5 893 984	15.7	31 575 900	84.3	35 497 909	94.7	1 510 280	4.0	461 695	1.2
1964	7 869 220	16.9	38 749 652	83.1	-	-	7 869 220	16.9	38 749 652	83.1	44 263 061	94.9	1 848 564	4.0	507 247	1.1
1965	10 430 874	21.5	38 031 095	78.5	-	-	10 430 874	21.5	38 031 095	78.5	45 877 665	94.7	2 113 993	4.4	470 311	1.0
1966	11 106 387	20.7	42 663 962	79.3	-	-	11 106 387	20.7	42 663 962	79.3	51 251 838	95.3	2 042 769	3.8	475 742	0.9
1967	10 206 709	21.3	36 722 365	76.7	978 819	2.0	11 185 528	23.3	36 722 365	76.7	45 604 389	95.2	1 834 558	3.8	468 946	1.0
1968	12 145 073	23.1	39 704 460	75.4	834 959	1.6	12 980 032	24.6	39 704 460	75.4	50 266 461	95.4	1 975 163	3.7	442 868	0.8
1969	11 424 450	23.5	36 289 594	74.7	849 672	1.7	12 274 122	25.3	36 289 594	74.7	46 043 263	94.8	2 084 769	4.3	435 684	0.9
1970	11 215 807	19.6	45 297 681	79.3	605 357	1.1	11 821 164	20.7	45 297 681	79.3	54 661 010	95.7	2 095 329	3.7	362 506	0.6
1971	16 071 100	28.1	40 587 364	71.0	547 009	1.0	16 618 109	29.0	40 587 364	71.0	55 016 618	96.2	1 919 788	3.4	269 067	0.5
1972	16 265 373	27.9	41 519 999	71.3	450 110	0.8	16 715 483	28.7	41 519 999	71.3	55 839 377	95.9	2 129 298	3.7	266 807	0.5
1973	14 821 168	24.3	45 596 613	74.8	540 209	0.9	15 361 377	25.2	45 596 613	74.8	57 845 485	94.9	2 586 232	4.2	526 273	0.9
1974	9 579 364	20.2	37 504 781	79.0	416 011	0.9	9 995 375	21.0	37 504 781	79.0	45 260 448	95.3	2 023 841	4.3	215 867	0.5
1975	10 195 339	18.8	43 626 156	80.4	472 625	0.9	10 667 964	19.6	43 626 156	80.4	52 331 075	96.4	1 715 279	3.2	247 766	0.5
1976	11 900 185	20.4	46 104 184	79.0	364 074	0.6	12 264 259	21.0	46 104 184	79.0	56 689 147	97.1	1 590 546	2.7	88 750	0.2
1977	16 453 343	25.3	47 941 573	73.7	682 531	1.0	17 135 874	26.3	47 941 573	73.7	63 155 547	97.0	1 749 201	2.7	172 699	0.3
1978	19 767 779	30.1	45 111 141	68.7	792 072	1.2	20 559 851	31.3	45 111 141	68.7	63 569 887	96.8	1 947 963	3.0	153 142	0.2
1979	17 195 572	26.0	48 352 869	73.1	616 105	0.9	17 811 677	26.9	48 352 869	73.1	63 262 111	95.6	2 669 488	4.0	232 947	0.4
1980	11 907 352	20.0	47 087 307	79.0	611 322	1.0	12 518 674	21.0	47 087 307	79.0	56 555 170	94.9	2 457 562	4.1	593 249	1.0
1981	11 824 326	20.1	46 588 822	79.2	437 727	0.7	12 262 053	20.8	46 588 822	79.2	55 630 318	94.5	2 638 941	4.5	581 616	1.0
1982	10 833 216	22.1	37 589 468	76.7	601 420	1.2	11 434 636	23.3	37 589 468	76.7	46 559 832	95.0	2 173 056	4.4	291 216	0.6
1983	11 465 368	22.9	38 187 526	76.2	492 192	1.0	11 957 560	23.8	38 187 526	76.2	48 149 049	96.0	1 970 839	3.9	25 198	0.1
1984	13 472 531	25.0	40 049 965	74.3	394 362	0.7	13 866 893	25.7	40 049 965	74.3	52 216 687	96.8	1 594 761	3.0	105 410	0.2
1985	10 734 244	25.6	30 365 838	72.6	751 678	1.8	11 485 922	27.4	30 365 838	72.6	40 119 552	95.9	1 585 436	3.8	146 772	0.4
1986	11 317 039	27.2	29 572 588	71.1	723 143	1.7	12 040 182	28.9	29 572 588	71.1	39 733 850	95.5	1 838 199	4.4	40 721	0.1
1987	10 734 325	25.1	31 288 601	73.2	701 829	1.6	11 436 154	26.8	31 288 601	73.2	41 089 218	96.2	1 519 798	3.6	115 739	0.3
1988	10 909 606	25.0	32 163 998	73.9	462 713	1.1	11 372 319	26.1	32 163 998	73.9	41 489 242	95.3	1 853 027	4.3	194 048	0.4
1989	9 669 950	24.2	29 654 770	74.3	584 730	1.5	10 254 680	25.7	29 654 770	74.3	37 954 678	95.1	1 707 862	4.3	246 910	0.6
1990	7 756 952	19.7	31 143 060	79.0	497 888	1.3	8 254 840	21.0	31 143 060	79.0	37 251 628	94.6	1 871 862	4.8	274 410	0.7
1991	6 552 904	17.8	29 799 017	80.7	567 051	1.5	7 119 955	19.3	29 799 017	80.7	35 356 567	95.8	1 261 363	3.4	301 042	0.8
1992	6 891 345	20.8	25 836 485	77.9	446 688	1.3	7 338 033	22.1	25 836 485	77.9	31 493 841	94.9	1 106 078	3.3	574 599	1.7
<b>TOTAL</b>	<b>369 481 571</b>	<b>22.7</b>	<b>1 244 007 136</b>	<b>76.4</b>	<b>15 422 296</b>	<b>0.9</b>	<b>384 903 867</b>	<b>23.6</b>	<b>1 244 007 136</b>	<b>76.4</b>	<b>1 553 144 184</b>	<b>95.3</b>	<b>64 226 982</b>	<b>3.9</b>	<b>11 539 837</b>	<b>0.7</b>

## TRAFIC SELON LA LONGUEUR DES NAVIRES 1959 - 1992

TABLEAU HISTORIQUE 20W

SECTION DU CANAL WELLAND

ANNÉE	TRANSITS								TONNES DE CARGAISON							
	0 - 62m	63 - 93m	94 - 124m	125 - 155m	156 - 186m	187 - 217m	Plus de 217m	TOTAL	0 - 62m	63 - 93m	94 - 124m	125 - 155m	156 - 186m	187 - 217m	Plus de 217m	TOTAL
1959	711	3 682	934	1 406	649	577	113	8 072	51 990	6 172 912	2 306 180	4 790 578	4 015 972	6 259 579	1 383 533	24 980 744
1960	345	3 019	1 121	1 382	867	612	190	7 536	49 499	4 645 364	2 630 191	5 024 448	5 363 955	6 184 772	2 636 641	26 534 870
1961	288	2 576	1 143	1 839	956	579	366	7 747	46 601	3 983 566	2 751 914	6 185 352	5 165 355	5 589 105	4 813 423	28 535 316
1962	358	2 107	1 141	1 930	934	701	444	7 615	57 458	3 401 236	2 733 131	6 803 130	5 414 798	6 948 959	6 761 346	32 120 058
1963	560	1 649	1 078	1 846	973	770	721	7 597	208 680	2 829 563	2 500 026	6 563 239	5 840 911	8 774 186	10 753 279	37 469 884
1964	407	1 581	1 143	2 040	1 440	996	697	8 304	45 405	2 788 139	2 752 284	7 433 674	9 281 665	11 590 219	12 727 486	46 618 872
1965	471	1 402	1 279	1 928	1 592	903	809	8 384	46 246	2 580 863	3 088 751	7 450 401	10 946 149	10 551 642	13 797 917	48 461 969
1966	461	1 254	1 335	1 895	1 821	992	956	8 714	42 671	2 394 304	3 101 446	7 069 439	12 797 091	11 438 314	16 927 084	53 770 349
1967	383	1 016	1 266	1 417	1 384	836	1 135	7 437	77 344	1 902 997	2 891 977	5 232 742	9 886 840	9 477 554	18 438 439	47 907 893
1968	366	967	945	1 293	1 379	886	1 368	7 204	43 274	1 777 662	2 497 377	5 063 966	11 192 457	10 138 507	21 971 249	52 684 492
1969	382	919	964	1 256	1 207	618	1 517	6 863	48 482	1 513 154	2 512 046	4 520 705	9 577 066	7 108 760	23 283 503	48 563 716
1970	297	807	984	1 197	1 322	774	1 741	7 122	24 409	1 451 450	2 628 450	4 447 406	10 849 694	9 497 798	28 219 638	57 118 845
1971	279	533	934	1 205	1 514	872	1 541	6 878	25 547	909 389	2 533 881	5 326 787	12 668 932	10 137 427	25 603 510	57 205 473
1972	245	543	824	1 084	1 588	907	1 587	6 778	22 502	895 819	2 415 212	4 790 889	13 595 716	10 505 001	26 010 343	58 235 482
1973	293	521	957	988	1 417	1 000	1 639	6 815	16 284	867 270	3 058 219	4 897 568	12 053 480	12 120 458	27 944 711	60 957 990
1974	286	325	657	642	1 022	886	1 353	5 171	32 455	517 717	1 908 773	2 852 505	8 860 628	10 913 334	22 414 744	47 500 156
1975	344	323	669	776	1 251	989	1 689	6 041	34 105	430 060	1 879 308	3 008 164	9 891 618	11 731 162	27 319 703	54 294 120
1976	283	181	677	657	1 299	1 143	1 652	5 892	8 309	236 753	1 939 812	2 517 601	11 416 581	13 953 803	28 295 584	58 368 443
1977	255	315	722	662	1 692	1 032	1 484	6 162	25 287	430 172	2 234 580	2 908 353	18 001 653	14 408 867	27 068 535	65 077 447
1978	213	358	678	814	1 874	990	1 678	6 605	2 454	431 520	2 222 638	4 119 710	18 195 445	12 618 924	28 080 301	65 670 992
1979	210	298	661	899	1 630	939	1 895	6 532	3 873	355 653	2 213 605	4 369 083	15 736 352	12 555 401	30 930 579	66 164 546
1980	225	372	575	830	1 627	876	2 062	6 567	2 457	466 627	1 976 550	3 981 466	12 640 688	8 964 849	31 573 344	59 605 981
1981	235	288	516	733	1 384	886	1 900	5 942	2 060	336 502	1 786 390	3 872 378	11 759 575	10 273 600	30 820 370	58 850 875
1982	209	157	407	611	1 159	689	1 923	5 155	7 625	142 270	1 307 702	3 108 047	8 720 523	7 443 240	28 294 697	49 024 104
1983	155	102	445	485	962	555	2 003	4 707	1 956	103 255	1 548 961	2 660 463	8 245 090	6 528 174	31 057 187	50 145 086
1984	182	66	417	464	907	516	2 198	4 750	1 515	98 655	1 522 345	2 806 669	9 225 301	6 097 806	34 164 567	53 916 858
1985	192	49	365	384	698	425	1 713	3 826	2 450	53 927	1 398 000	1 969 805	7 088 275	4 736 334	26 602 969	41 851 760
1986	235	46	321	467	702	465	1 723	3 959	1 320	29 463	1 154 762	2 245 600	7 093 207	5 290 721	25 797 697	41 612 770
1987	271	45	348	412	604	443	1 791	3 914	3 790	60 077	1 211 387	2 098 890	6 338 718	5 017 749	27 994 144	42 724 755
1988	230	84	349	450	592	398	1 806	3 909	1 554	152 510	1 269 612	2 257 169	6 117 728	4 889 791	28 847 953	43 536 317
1989	298	126	251	438	522	365	1 598	3 598	2 909	191 513	866 328	2 250 835	5 367 221	4 736 923	26 493 721	39 909 450
1990	335	124	311	438	357	318	1 694	3 577	712	192 663	1 100 994	2 124 613	3 788 183	4 166 102	28 024 633	39 397 900
1991	408	79	264	352	330	259	1 878	3 570	4 813	145 257	940 389	1 615 482	3 465 349	2 874 968	27 872 714	36 918 972
1992	350	78	240	332	258	292	1 590	3 140	734	185 066	765 508	1 679 763	3 203 626	3 402 852	23 936 969	33 174 518
<b>TOTAL</b>	<b>10 762</b>	<b>25 992</b>	<b>24 921</b>	<b>33 552</b>	<b>37 913</b>	<b>24 489</b>	<b>48 454</b>	<b>206 083</b>	<b>946 770</b>	<b>42 673 348</b>	<b>69 648 729</b>	<b>138 046 920</b>	<b>313 805 842</b>	<b>286 926 881</b>	<b>776 862 513</b>	<b>1 628 911 003</b>

## DENRÉES PAR GROUPES 1959 - 1992

TABLEAU HISTORIQUE 21W

SECTION DU CANAL WELLAND

ANNÉE	PRODUITS AGRICOLES		PRODUITS D'ORIGINE ANIMALE		PRODUITS MINIERES		PRODUITS FORESTIERS		FABRICATIONS ET PRODUITS DIVERS		FRET EN COLIS		TOTAL	
	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%
1959	7 999 437	32.0	168 704	0.7	12 140 924	48.6	321 328	1.3	4 008 825	16.0	341 526	1.4	24 980 744	100.0
1960	8 810 089	33.2	183 133	0.7	12 733 150	48.0	262 127	1.0	4 158 376	15.7	387 995	1.5	26 534 870	100.0
1961	11 004 608	38.6	229 561	0.8	11 535 291	40.4	239 571	0.8	5 105 856	17.9	420 429	1.5	28 535 316	100.0
1962	11 384 590	35.4	249 247	0.8	15 564 673	48.5	255 819	0.8	4 215 876	13.1	449 853	1.4	32 120 058	100.0
1963	13 737 812	36.7	335 632	0.9	18 108 572	48.3	276 410	0.7	4 659 215	12.4	352 243	0.9	37 469 884	100.0
1964	16 709 297	35.8	450 188	1.0	23 326 827	50.0	290 692	0.6	5 402 094	11.6	439 774	0.9	46 618 872	100.0
1965	16 762 027	34.6	347 339	0.7	23 636 219	48.8	213 050	0.4	7 063 161	14.6	440 173	0.9	48 461 969	100.0
1966	19 366 507	36.0	311 114	0.6	26 105 912	48.6	280 526	0.5	7 315 403	13.6	390 887	0.7	53 770 349	100.0
1967	13 633 467	28.5	320 144	0.7	25 922 502	54.1	279 526	0.6	7 495 611	15.6	256 643	0.5	47 907 893	100.0
1968	13 140 856	24.9	295 267	0.6	28 995 223	55.0	271 765	0.5	9 591 986	18.2	389 395	0.7	52 684 492	100.0
1969	12 516 925	25.8	284 132	0.6	25 369 456	52.2	219 620	0.5	9 767 893	20.1	405 690	0.8	48 563 716	100.0
1970	19 203 435	33.6	312 474	0.5	27 682 564	48.5	177 662	0.3	9 361 000	16.4	381 710	0.7	57 118 845	100.0
1971	21 611 142	37.8	361 486	0.6	24 355 750	42.6	226 271	0.4	10 230 138	17.9	420 686	0.7	57 205 473	100.0
1972	22 221 385	38.2	272 649	0.5	25 370 316	43.6	198 742	0.3	9 938 312	17.1	234 078	0.4	58 235 482	100.0
1973	23 154 377	38.0	249 655	0.4	27 498 737	45.1	122 915	0.2	9 743 800	16.0	188 506	0.3	60 957 990	100.0
1974	15 946 079	33.6	215 025	0.5	24 397 462	51.4	62 906	0.1	6 701 536	14.1	177 148	0.4	47 500 156	100.0
1975	20 782 433	38.3	124 822	0.2	26 903 227	49.6	68 273	0.1	6 135 682	11.3	279 683	0.5	54 294 120	100.0
1976	19 660 018	33.7	220 771	0.4	31 660 584	54.2	28 296	0.0	6 542 330	11.2	256 444	0.4	58 368 443	100.0
1977	22 962 230	35.3	203 229	0.3	32 560 082	50.0	47 444	0.1	9 069 285	13.9	235 177	0.4	65 077 447	100.0
1978	29 012 903	44.2	151 980	0.2	27 548 104	41.9	71 844	0.1	8 633 793	13.1	252 368	0.4	65 670 992	100.0
1979	26 280 395	39.7	129 700	0.2	29 895 591	45.2	66 073	0.1	9 542 655	14.4	250 132	0.4	66 164 546	100.0
1980	28 256 940	47.4	153 243	0.3	24 017 599	40.3	35 636	0.1	6 875 433	11.5	267 130	0.4	59 605 981	100.0
1981	25 746 229	43.7	152 928	0.3	25 358 357	43.1	29 424	0.0	7 331 337	12.5	232 600	0.4	58 850 875	100.0
1982	25 403 722	51.8	98 017	0.2	17 354 606	35.4	19 708	0.0	6 148 051	12.5	-	-	49 024 104	100.0
1983	24 969 488	49.8	60 119	0.1	18 094 828	36.1	15 555	0.0	7 005 096	14.0	-	-	50 145 086	100.0
1984	24 566 628	45.6	48 805	0.1	21 170 213	39.3	63 079	0.1	8 068 133	15.0	-	-	53 916 858	100.0
1985	17 135 063	40.9	52 827	0.1	17 125 276	40.9	31 751	0.1	7 506 843	17.9	-	-	41 851 760	100.0
1986	17 117 350	41.1	32 222	0.1	16 767 409	40.3	2 114	0.0	7 693 675	18.5	-	-	41 612 770	100.0
1987	19 167 314	44.9	19 899	0.0	16 508 988	38.6	3 785	0.0	7 024 769	16.4	-	-	42 724 755	100.0
1988	16 138 054	37.1	37 693	0.1	20 092 455	46.2	20 842	0.0	7 247 273	16.6	-	-	43 536 317	100.0
1989	12 283 468	30.8	35 556	0.1	20 077 371	50.3	35 159	0.1	7 477 896	18.7	-	-	39 909 450	100.0
1990	12 801 197	32.5	9 175	0.0	19 590 432	49.7	59 501	0.2	6 937 595	17.6	-	-	39 397 900	100.0
1991	15 928 350	43.2	17 645	0.0	15 183 314	41.1	21 501	0.1	5 768 162	15.6	-	-	36 918 972	100.0
1992	12 465 835	37.6	50 591	0.1	14 552 519	43.9	8 874	0.0	6 096 699	18.4	-	-	33 174 518	100.0
<b>TOTAL</b>	<b>617 879 650</b>	<b>37.9</b>	<b>6 184 972</b>	<b>0.4</b>	<b>747 204 533</b>	<b>45.9</b>	<b>4 327 789</b>	<b>0.3</b>	<b>245 863 789</b>	<b>15.1</b>	<b>7 450 270</b>	<b>0.4</b>	<b>1 628 911 003</b>	<b>100.0</b>

## SÉLECTION DES CÉRÉALES DES ÉTATS-UNIS 1959 - 1992

TABLEAU HISTORIQUE 22W

SECTION DU CANAL WELLAND

ANNÉE	BLÉ		MAÏS		SEIGLE		AVOINE		ORGE		FÈVES DE SOYA		GRAINES DE LIN		GRAINES DE TOURNESOL		TOTAL DES SÉLECTIONS	
	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%
1959	500 995	2.0	1 005 475	4.0	24 709	0.1	414 367	1.7	545 342	2.2	476 250	1.9	176 174	0.7	-	-	3 143 312	12.6
1960	708 730	2.7	1 179 312	4.4	77 113	0.3	292 636	1.1	527 659	2.0	831 555	3.1	80 546	0.3	-	-	3 697 551	13.9
1961	1 212 859	4.3	1 639 656	5.7	63 469	0.2	93 306	0.3	268 652	0.9	684 336	2.4	77 919	0.3	-	-	4 040 197	14.2
1962	835 930	2.6	2 256 378	7.0	247 325	0.8	390 948	1.2	653 913	2.0	984 089	3.1	100 008	0.3	-	-	5 468 591	17.0
1963	1 295 850	3.5	2 628 622	7.0	211 086	0.6	86 811	0.2	552 361	1.5	926 919	2.5	85 171	0.2	-	-	5 786 820	15.4
1964	812 976	1.7	3 094 063	6.6	71 024	0.2	54 866	0.1	707 295	1.5	1 288 672	2.8	144 532	0.3	-	-	6 173 428	13.2
1965	1 111 562	2.3	3 490 078	7.2	34 533	0.1	314 753	0.6	679 480	1.4	1 525 303	3.1	73 143	0.2	-	-	7 228 852	14.9
1966	1 614 980	3.0	3 279 749	6.1	93 927	0.2	369 598	0.7	540 456	1.0	1 451 408	2.7	143 134	0.3	-	-	7 493 252	13.9
1967	1 150 460	2.4	2 078 406	4.3	45 839	0.1	100 435	0.2	341 078	0.7	1 182 820	2.5	146 391	0.3	-	-	5 045 429	10.5
1968	1 536 421	2.9	3 046 469	5.8	39 251	0.1	37 112	0.1	146 427	0.3	1 474 138	2.8	199 074	0.4	-	-	6 478 892	12.3
1969	1 238 480	2.6	3 212 055	6.6	24 275	0.0	2 185	0.0	89 807	0.2	1 803 747	3.7	181 402	0.4	-	-	6 551 951	13.5
1970	1 556 008	2.7	2 624 246	4.6	864	0.0	203 140	0.4	1 071 347	1.9	2 636 995	4.6	58 710	0.1	-	-	8 151 310	14.3
1971	1 435 627	2.5	3 022 373	5.3	124 290	0.2	36 782	0.1	451 185	0.8	2 937 055	5.1	26 088	0.0	-	-	8 033 400	14.0
1972	2 219 093	3.8	3 370 984	5.8	3 907	0.0	93 396	0.2	916 693	1.6	1 733 015	3.0	259 647	0.4	-	-	8 596 735	14.8
1973	3 500 574	5.7	3 737 030	6.1	593 084	1.0	629 029	1.0	1 230 132	2.0	1 732 946	2.8	5 498	0.0	-	-	11 428 293	18.7
1974	1 654 258	3.5	2 702 182	5.7	242 167	0.5	335 765	0.7	342 131	0.7	1 260 124	2.7	100	0.0	-	-	6 536 727	13.8
1975	3 576 444	6.6	2 817 664	5.2	3 627	0.0	131 648	0.2	180 361	0.3	1 519 891	2.8	16 803	0.0	-	-	8 246 438	15.2
1976	1 588 121	2.7	3 937 714	6.7	3 289	0.0	126 465	0.2	632 981	1.1	1 449 554	2.5	5 743	0.0	-	-	7 743 867	13.3
1977	2 969 880	4.6	3 609 062	5.5	-	-	125 110	0.2	959 744	1.5	1 688 209	2.6	25 456	0.0	-	-	9 377 461	14.4
1978	5 537 514	8.4	5 991 648	9.1	-	-	126 331	0.2	287 112	0.4	2 523 762	3.8	11 965	0.0	-	-	14 478 332	22.0
1979	4 086 898	6.2	7 267 294	11.0	60 066	0.1	3 698	0.0	316 286	0.5	1 673 725	2.5	-	-	-	-	13 407 967	20.3
1980	3 645 127	6.1	5 908 633	9.9	137 520	0.2	36 590	0.1	737 423	1.2	1 589 578	2.7	2 215	0.0	1 205 564	2.0	13 262 650	22.3
1981	3 556 271	6.0	3 875 071	6.6	47 253	0.1	27 711	0.0	852 372	1.4	1 749 653	3.0	13 227	0.0	1 301 072	2.2	11 422 630	19.4
1982	2 856 250	5.8	3 049 131	6.2	9 670	0.0	7 057	0.0	371 819	0.8	1 255 533	2.6	14 291	0.0	1 140 147	2.3	8 703 898	17.8
1983	2 824 695	5.6	2 172 662	4.3	23 370	0.0	950	0.0	861 061	1.7	420 768	0.8	1 025	0.0	643 709	1.3	6 948 240	13.9
1984	3 145 207	5.8	2 387 026	4.4	8 401	0.0	3 052	0.0	631 537	1.2	1 016 969	1.9	5 180	0.0	755 960	1.4	7 953 332	14.8
1985	1 958 906	4.7	2 070 840	4.9	-	-	-	-	170 277	0.4	747 406	1.8	-	-	378 552	0.9	5 325 981	12.7
1986	2 371 464	5.7	737 885	1.8	5 500	0.0	-	-	332 051	0.8	1 116 132	2.7	31 504	0.1	193 957	0.5	4 788 493	11.5
1987	1 715 846	4.0	1 799 109	4.2	5 207	0.0	14 251	0.0	464 631	1.1	1 125 750	2.6	-	-	131 637	0.3	5 256 431	12.3
1988	2 070 330	4.8	2 188 297	5.0	10 410	0.0	-	-	599 748	1.4	634 087	1.5	-	-	14 106	0.0	5 516 978	12.7
1989	2 203 974	5.5	2 210 458	5.5	7 704	0.0	-	-	939 432	2.4	674 795	1.7	-	-	-	-	6 036 363	15.1
1990	1 871 197	4.7	1 178 090	3.0	-	-	-	-	846 871	2.1	319 201	0.8	-	-	-	-	4 215 359	10.7
1991	1 331 577	3.6	1 005 337	2.7	-	-	-	-	533 535	1.4	365 474	1.0	-	-	32 609	0.1	3 268 532	8.9
1992	1 586 460	4.8	1 144 250	3.4	-	-	-	-	1 052 638	3.2	939 822	2.8	-	-	-	-	4 723 170	14.2
<b>TOTAL</b>	<b>71 280 964</b>	<b>4.4</b>	<b>95 717 249</b>	<b>5.9</b>	<b>2 218 880</b>	<b>0.1</b>	<b>4 057 992</b>	<b>0.2</b>	<b>19 833 837</b>	<b>1.2</b>	<b>43 739 681</b>	<b>2.7</b>	<b>1 884 946</b>	<b>0.1</b>	<b>5 797 313</b>	<b>0.4</b>	<b>244 530 862</b>	<b>15.0</b>

**SELECTION DES CEREALES DU CANADA  
1959 - 1992**

TABLEAU HISTORIQUE 23W

SECTION DU CANAL WELLAND

ANNÉE	BLÉ		MAÏS		SEIGLE		AVOINE		ORGE		FÈVES DE SOYA		GRAINES DE LIN		GRAINES DE TOURNESOL		TOTAL DES SÉLECTIONS	
	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%
1959	3 052 481	12.2	24 563	0.1	3 369	0.0	327 687	1.3	698 005	2.8	67 233	0.3	154 222	0.6	-	-	4 327 560	17.3
1960	3 364 993	12.7	32 078	0.1	10 147	0.0	214 487	0.8	763 708	2.9	62 913	0.2	217 404	0.8	-	-	4 665 730	17.6
1961	5 335 203	18.7	12 888	0.0	74 403	0.3	219 199	0.8	546 700	1.9	73 346	0.3	197 088	0.7	-	-	6 458 827	22.6
1962	3 975 018	12.4	25 399	0.1	115 164	0.4	259 643	0.8	519 692	1.6	47 624	0.1	202 588	0.6	-	-	5 145 128	16.0
1963	5 731 909	15.3	12 422	0.0	74 112	0.2	458 664	1.2	678 925	1.8	27 505	0.1	183 045	0.5	-	-	7 166 582	19.1
1964	8 084 560	17.3	18 355	0.0	68 230	0.1	376 868	0.8	624 041	1.3	16 645	0.0	241 945	0.5	-	-	9 430 644	20.2
1965	6 846 553	14.1	33 348	0.1	43 187	0.1	536 100	1.1	708 379	1.5	56 468	0.1	271 343	0.6	-	-	8 495 378	17.5
1966	9 003 989	16.7	19 928	0.0	124 845	0.2	358 176	0.7	792 061	1.5	44 186	0.1	343 131	0.6	-	-	10 686 316	19.9
1967	5 489 008	11.5	2 834	0.0	93 722	0.2	352 118	0.7	1 097 249	2.3	70 983	0.1	245 114	0.5	-	-	7 351 028	15.3
1968	4 667 740	8.9	50 955	0.1	54 643	0.1	234 842	0.4	499 431	0.9	52 953	0.1	121 357	0.2	-	-	5 681 921	10.8
1969	3 618 458	7.5	56 530	0.1	41 762	0.1	242 160	0.5	783 804	1.6	47 266	0.1	214 087	0.4	-	-	5 004 067	10.3
1970	6 338 182	11.1	133 504	0.2	48 944	0.1	325 644	0.6	2 763 257	4.8	47 301	0.1	308 495	0.5	-	-	9 965 327	17.4
1971	7 442 293	13.0	182 777	0.3	109 676	0.2	339 427	0.6	3 332 398	5.8	54 183	0.1	418 193	0.7	-	-	11 878 947	20.8
1972	7 787 568	13.4	105 636	0.2	94 688	0.2	320 082	0.5	3 156 129	5.4	49 489	0.1	344 229	0.6	-	-	11 857 821	20.4
1973	7 287 969	12.0	58 277	0.1	69 464	0.1	225 559	0.4	2 083 703	3.4	51 923	0.1	280 167	0.5	-	-	10 057 062	16.5
1974	6 731 579	14.2	31 439	0.1	48 841	0.1	119 777	0.3	1 359 424	2.9	31 456	0.1	201 341	0.4	-	-	8 523 857	17.9
1975	8 296 470	15.3	307 148	0.6	227 374	0.4	318 006	0.6	2 165 025	4.0	38 489	0.1	121 662	0.2	-	-	11 474 174	21.1
1976	7 098 406	12.2	347 485	0.6	107 803	0.2	534 489	0.9	2 486 503	4.3	37 979	0.1	137 343	0.2	-	-	10 750 008	18.4
1977	8 900 362	13.7	478 898	0.7	70 291	0.1	440 478	0.7	2 021 235	3.1	26 899	0.0	236 179	0.4	-	-	12 174 342	18.7
1978	8 928 112	13.6	661 875	1.0	83 647	0.1	180 776	0.3	2 356 594	3.6	51 681	0.1	266 264	0.4	-	-	12 528 949	19.1
1979	6 453 849	9.8	192 457	0.3	142 917	0.2	151 605	0.2	3 092 568	4.7	40 478	0.1	326 338	0.5	-	-	10 400 212	15.7
1980	10 649 783	17.9	864 716	1.5	365 406	0.6	277 900	0.5	1 528 904	2.6	78 398	0.1	250 637	0.4	79 005	0.1	14 094 749	23.6
1981	9 009 025	15.3	1 197 690	2.0	351 553	0.6	140 990	0.2	2 332 340	4.0	11 697	0.0	266 766	0.5	58 022	0.1	13 368 083	22.7
1982	11 398 883	23.3	854 334	1.7	259 610	0.5	145 304	0.3	2 945 237	6.0	69 767	0.1	249 093	0.5	2 531	0.0	15 924 759	32.5
1983	12 656 291	25.2	812 484	1.6	109 287	0.2	81 558	0.2	3 015 068	6.0	58 184	0.1	359 750	0.7	-	-	17 092 622	34.1
1984	13 124 885	24.3	571 202	1.1	7 257	0.0	61 304	0.1	1 864 689	3.5	84 302	0.2	227 519	0.4	7 056	0.0	15 948 214	29.6
1985	9 720 211	23.2	557 673	1.3	4 350	0.0	35 598	0.1	571 414	1.4	96 921	0.2	339 500	0.8	-	-	11 325 667	27.0
1986	9 067 032	21.8	386 885	0.9	32 164	0.1	68 198	0.2	1 650 639	4.0	153 573	0.4	370 568	0.9	-	-	11 729 059	28.2
1987	11 085 376	25.9	461 804	1.1	28 893	0.1	95 712	0.2	1 008 599	2.4	148 263	0.3	374 843	0.9	-	-	13 203 490	30.9
1988	8 709 022	20.0	248 048	0.6	5 900	0.0	35 889	0.1	528 954	1.2	130 319	0.3	258 288	0.6	-	-	9 916 420	22.8
1989	5 071 541	12.7	76 996	0.2	17 679	0.0	18 525	0.1	293 205	0.7	63 650	0.2	236 815	0.6	-	-	5 778 411	14.5
1990	7 495 238	19.0	214 589	0.5	5 690	0.0	5 623	0.0	278 472	0.7	45 554	0.1	165 696	0.4	-	-	8 210 862	20.8
1991	11 101 227	30.1	551 986	1.5	1 403	0.0	1 050	0.0	130 672	0.4	103 938	0.3	171 718	0.5	-	-	12 061 994	32.7
1992	6 376 326	19.2	194 648	0.6	7 731	0.0	1 070	0.0	114 808	0.3	172 710	0.5	151 311	0.5	-	-	7 018 604	21.2
<b>TOTAL</b>	<b>259 899 542</b>	<b>16.0</b>	<b>9 781 851</b>	<b>0.6</b>	<b>2 904 152</b>	<b>0.2</b>	<b>7 504 508</b>	<b>0.5</b>	<b>48 791 832</b>	<b>3.0</b>	<b>2 214 276</b>	<b>0.1</b>	<b>8 454 039</b>	<b>0.5</b>	<b>146 614</b>	<b>0.0</b>	<b>339 696 814</b>	<b>20.9</b>

## SÉLECTION DES PRODUITS MINIERES 1959 - 1992

TABLEAU HISTORIQUE 24W

SECTION DU CANAL WELLAND

ANNÉE	CHARBON		COKE		MINERAI DE FER		ARGILE ET BENTONITE		GRAVIER ET SABLE		PIERRE		SEL		SOUFRE		AUTRES	
	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%
1959	4 393 495	17.6	47 685	0.2	6 273 466	25.1	36 051	0.1	90 338	0.4	657 439	2.6	123 676	0.5	73 697	0.3	445 077	1.8
1960	3 988 786	15.0	93 693	0.4	7 127 278	26.9	47 566	0.2	84 575	0.3	825 900	3.1	144 429	0.5	57 014	0.2	363 909	1.4
1961	3 952 358	13.9	143 418	0.5	6 052 849	21.2	66 312	0.2	75 702	0.3	617 811	2.2	191 033	0.7	76 620	0.3	359 189	1.3
1962	4 400 776	13.7	197 771	0.6	9 313 711	29.0	74 940	0.2	106 865	0.3	951 708	3.0	235 666	0.7	59 408	0.2	223 831	0.7
1963	4 571 587	12.2	223 861	0.6	11 572 028	30.9	123 248	0.3	124 216	0.3	890 963	2.4	295 909	0.8	67 554	0.2	239 206	0.6
1964	5 708 589	12.2	231 945	0.5	15 268 481	32.8	128 843	0.3	113 321	0.2	917 628	2.0	308 867	0.7	71 010	0.2	578 142	1.2
1965	6 514 958	13.4	188 384	0.4	14 636 925	30.2	159 466	0.3	146 344	0.3	793 598	1.6	566 073	1.2	-	-	630 471	1.3
1966	6 951 322	12.9	215 646	0.4	16 016 776	29.8	167 161	0.3	137 933	0.3	1 285 312	2.4	694 269	1.3	-	-	637 493	1.2
1967	7 883 467	16.5	235 822	0.5	15 001 988	31.3	186 582	0.4	20 699	0.0	1 025 522	2.1	794 122	1.7	21 882	0.0	752 418	1.6
1968	8 885 333	16.9	314 821	0.6	16 559 190	31.4	223 036	0.4	65 403	0.1	1 337 867	2.5	939 264	1.8	-	-	670 310	1.3
1969	9 789 435	20.2	279 143	0.6	12 257 905	25.2	220 890	0.5	96 074	0.2	1 195 824	2.5	740 730	1.5	-	-	789 455	1.6
1970	9 762 611	17.1	417 710	0.7	14 597 689	25.6	281 217	0.5	115 982	0.2	891 201	1.6	982 450	1.7	-	-	633 705	1.1
1971	8 386 062	14.7	453 063	0.8	12 332 418	21.6	288 928	0.5	227 916	0.4	855 599	1.5	1 077 595	1.9	-	-	734 170	1.3
1972	9 031 057	15.5	527 918	0.9	12 457 540	21.4	143 742	0.2	119 318	0.2	1 006 819	1.7	1 472 442	2.5	-	-	611 480	1.1
1973	7 383 928	12.1	591 467	1.0	15 588 483	25.6	196 070	0.3	34 846	0.1	1 293 970	2.1	1 387 836	2.3	-	-	1 022 137	1.7
1974	5 882 132	12.4	445 024	0.9	13 529 443	28.5	263 855	0.6	115 504	0.2	1 307 181	2.8	1 405 854	3.0	76 722	0.2	1 371 748	2.9
1975	7 700 819	14.2	802 834	1.5	14 940 372	27.5	172 852	0.3	269 173	0.5	1 072 232	2.0	1 356 108	2.5	31 576	0.1	557 260	1.0
1976	6 743 696	11.6	1 746 942	3.0	19 549 492	33.5	250 932	0.4	294 387	0.5	996 977	1.7	1 507 482	2.6	43 742	0.1	526 934	0.9
1977	6 734 179	10.3	2 101 541	3.2	19 926 554	30.6	333 665	0.5	289 440	0.4	1 013 613	1.6	1 489 821	2.3	14 309	0.0	656 959	1.0
1978	5 408 206	8.2	2 525 771	3.8	15 679 922	23.9	195 022	0.3	84 801	0.1	1 318 178	2.0	1 386 969	2.1	7 214	0.0	942 021	1.4
1979	7 790 521	11.8	2 502 543	3.8	15 118 140	22.8	261 667	0.4	313 224	0.5	1 522 882	2.3	1 492 636	2.3	152 891	0.2	741 087	1.1
1980	7 292 903	12.2	1 434 884	2.4	11 417 850	19.2	276 158	0.5	215 696	0.4	1 153 395	1.9	1 417 627	2.4	157 181	0.3	651 905	1.1
1981	6 543 019	11.1	971 038	1.6	13 735 690	23.3	198 725	0.3	224 838	0.4	1 050 200	1.8	1 762 967	3.0	28 233	0.0	843 647	1.4
1982	7 141 242	14.6	756 836	1.5	7 016 008	14.3	142 492	0.3	130 449	0.3	115 435	0.2	1 419 270	2.9	3 013	0.0	629 861	1.3
1983	5 494 597	11.0	683 081	1.4	9 229 290	18.4	76 849	0.2	203 063	0.4	402 008	0.8	1 455 070	2.9	-	-	550 870	1.1
1984	6 603 148	12.2	858 598	1.6	10 088 727	18.7	157 206	0.3	318 736	0.6	537 791	1.0	1 725 967	3.2	-	-	880 040	1.3
1985	5 807 694	13.9	921 887	2.2	6 788 799	16.2	162 410	0.4	176 291	0.4	815 313	1.9	1 521 180	3.6	-	-	931 702	2.2
1986	5 775 521	13.9	993 268	2.4	5 839 484	14.0	161 366	0.4	82 436	0.2	1 005 908	2.4	1 882 656	4.5	-	-	1 026 770	2.5
1987	5 644 283	13.2	822 061	1.9	6 180 641	14.5	164 766	0.4	89 372	0.2	889 303	2.1	1 766 446	4.1	-	-	952 116	2.2
1988	7 029 061	16.1	1 638 341	3.8	7 083 883	16.3	240 823	0.6	226 492	0.5	1 007 689	2.3	1 672 709	3.8	-	-	1 193 457	2.7
1989	6 321 198	15.8	1 412 270	3.5	7 293 840	18.3	215 214	0.5	241 749	0.6	1 187 261	3.0	2 176 005	5.5	-	-	1 229 834	3.1
1990	6 265 959	15.9	1 037 047	2.6	7 483 022	19.0	229 581	0.6	214 373	0.5	1 781 577	4.5	1 513 195	3.8	-	-	1 065 678	2.7
1991	5 276 522	14.3	459 181	1.2	5 698 201	15.4	151 485	0.4	163 412	0.4	1 179 384	3.2	1 355 831	3.7	-	-	899 298	2.4
1992	5 137 176	15.5	745 292	2.2	4 299 855	13.0	145 918	0.4	195 711	0.6	963 437	2.9	1 855 845	5.6	-	-	1 209 285	3.6
<b>TOTAL</b>	<b>222 195 640</b>	<b>13.6</b>	<b>27 020 786</b>	<b>1.7</b>	<b>385 955 940</b>	<b>23.7</b>	<b>6 145 038</b>	<b>0.4</b>	<b>5 408 679</b>	<b>0.3</b>	<b>33 866 925</b>	<b>2.1</b>	<b>40 117 999</b>	<b>2.5</b>	<b>942 066</b>	<b>0.1</b>	<b>25 551 465</b>	<b>1.6</b>

## SÉLECTION DES PRODUITS TRANSFORMÉS 1959 - 1992

TABLEAU HISTORIQUE 25W

SECTION DU CANAL WELLAND

ANNÉE	ESSENCE		MAZOUT		PRODUITS CHIMIQUES		PRODUITS SODIQUES		FONTE EN GUEUSE		FER OU ACIER USINÉ		CIMENT		FERRAILLES DE FER ET D'ACIER		AUTRES	
	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%
1959	259 174	1.0	750 131	3.0	128 333	0.5	100 623	0.4	95 169	0.4	344 447	1.4	130 717	0.5	226 152	0.9	1 974 079	7.9
1960	279 785	1.1	667 419	2.5	121 873	0.5	102 158	0.4	49 435	0.2	544 917	2.1	110 935	0.4	523 161	2.0	1 758 693	6.6
1961	283 635	1.0	754 062	2.6	109 633	0.4	92 682	0.3	222 802	0.8	418 834	1.5	86 574	0.3	1 141 582	4.0	1 996 052	7.0
1962	192 190	0.6	808 841	2.5	127 568	0.4	116 512	0.4	144 569	0.5	539 807	1.7	128 126	0.4	219 056	0.7	1 939 207	6.0
1963	176 450	0.5	701 034	1.9	134 464	0.4	106 442	0.3	117 196	0.3	672 541	1.8	126 041	0.3	266 688	0.7	2 358 358	6.3
1964	208 715	0.4	836 498	1.8	224 280	0.5	124 082	0.3	224 232	0.5	1 004 994	2.2	112 821	0.2	361 783	0.8	2 304 690	4.9
1965	235 011	0.5	956 654	2.0	177 131	0.4	116 799	0.2	278 403	0.6	2 525 184	5.2	149 874	0.3	116 774	0.2	2 507 331	5.2
1966	244 868	0.5	954 253	1.8	216 195	0.4	106 094	0.2	298 780	0.6	2 540 418	4.7	106 018	0.2	159 264	0.3	2 689 511	5.0
1967	285 033	0.6	1 086 671	2.3	263 173	0.5	93 715	0.2	209 568	0.4	2 841 508	5.9	84 527	0.2	386 912	0.8	2 244 505	4.7
1968	257 688	0.5	1 174 870	2.2	230 350	0.4	107 159	0.2	220 931	0.4	4 709 013	8.9	20 978	0.0	395 731	0.8	2 475 265	4.7
1969	352 033	0.7	1 146 095	2.4	292 246	0.6	138 931	0.3	216 571	0.4	3 803 564	7.8	125 564	0.3	1 127 054	2.3	2 565 835	5.3
1970	233 117	0.4	1 372 448	2.4	268 746	0.5	136 366	0.2	274 315	0.5	3 750 360	6.6	174 137	0.3	825 524	1.4	2 325 988	4.1
1971	151 885	0.3	1 113 684	1.9	319 204	0.6	133 471	0.2	107 710	0.2	5 424 560	9.5	160 319	0.3	229 508	0.4	2 589 796	4.5
1972	164 688	0.3	1 249 948	2.1	364 950	0.6	146 998	0.3	157 159	0.3	4 765 548	8.2	164 883	0.3	384 742	0.7	2 539 394	4.4
1973	114 049	0.2	1 956 435	3.2	378 719	0.6	138 512	0.2	129 732	0.2	3 654 937	6.0	219 954	0.4	804 954	1.3	2 346 508	3.8
1974	152 956	0.3	1 069 157	2.3	302 171	0.6	108 596	0.2	118 717	0.2	2 980 512	6.3	221 674	0.5	112 933	0.2	1 634 820	3.4
1975	155 079	0.3	1 032 553	1.9	343 033	0.6	130 026	0.2	111 620	0.2	2 012 942	3.7	191 466	0.4	559 475	1.0	1 599 488	2.9
1976	211 048	0.4	725 982	1.2	395 371	0.7	95 209	0.2	114 773	0.2	2 673 885	4.6	165 553	0.3	415 016	0.7	1 745 493	3.0
1977	110 002	0.2	958 013	1.5	450 723	0.7	101 782	0.2	148 565	0.2	4 715 500	7.2	222 796	0.3	354 157	0.5	2 007 746	3.1
1978	105 257	0.2	910 793	1.4	577 389	0.9	158 056	0.2	231 298	0.4	3 398 295	5.2	412 708	0.6	590 828	0.9	2 249 169	3.4
1979	232 261	0.4	1 674 771	2.5	600 267	0.9	180 811	0.3	122 742	0.2	2 888 762	4.4	575 536	0.9	545 474	0.8	2 722 031	4.1
1980	173 677	0.3	1 664 553	2.8	599 824	1.0	281 625	0.5	192 653	0.3	1 308 997	2.2	295 897	0.5	674 072	1.1	1 684 135	2.8
1981	150 538	0.3	1 821 541	3.1	594 420	1.0	253 467	0.4	191 674	0.3	2 390 026	4.1	285 501	0.5	63 453	0.1	1 580 717	2.7
1982	173 991	0.4	1 072 472	2.2	687 433	1.4	210 657	0.4	141 993	0.3	1 730 220	3.5	237 573	0.5	421 573	0.9	1 472 139	3.0
1983	218 092	0.4	835 488	1.7	508 286	1.0	252 866	0.5	150 896	0.3	2 782 095	5.5	409 794	0.8	366 974	0.7	1 480 605	3.0
1984	251 160	0.5	678 186	1.3	505 130	0.9	130 189	0.2	218 538	0.4	3 962 917	7.4	531 399	9.9	325 725	0.6	1 053 561	2.0
1985	141 601	0.3	628 613	1.5	607 910	1.5	170 520	0.4	89 263	0.2	3 094 923	7.4	309 120	0.7	753 927	1.8	1 710 966	4.1
1986	186 564	0.4	603 625	1.5	776 373	1.9	225 014	0.5	71 730	0.2	2 850 070	6.8	347 060	0.8	782 966	1.9	1 850 273	4.4
1987	97 982	0.2	569 051	1.3	627 657	1.5	159 538	0.4	104 815	0.2	2 674 513	6.2	549 874	1.3	372 318	0.9	1 869 021	4.4
1988	126 537	0.3	669 756	1.5	801 269	1.8	112 888	0.3	82 921	0.2	3 034 185	7.0	488 672	1.1	364 658	0.8	1 566 387	3.6
1989	275 681	0.7	637 605	1.6	864 621	2.2	34 820	0.1	65 164	0.2	3 092 769	7.7	367 748	0.9	313 738	0.8	1 825 750	4.6
1990	223 997	0.6	938 742	2.4	684 828	1.7	87 502	0.2	66 500	0.2	2 764 197	7.0	407 310	1.0	369 092	0.9	1 395 427	3.5
1991	150 401	0.4	655 024	1.8	529 638	1.4	30 130	0.1	35 577	0.1	2 549 540	6.9	355 305	1.0	314 278	0.9	1 148 269	3.1
1992	103 252	0.3	495 897	1.5	500 063	1.5	52 538	0.2	70 105	0.2	2 271 722	6.8	375 451	1.1	375 259	1.1	1 852 412	5.6
<b>TOTAL</b>	<b>6 678 397</b>	<b>0.4</b>	<b>33 170 865</b>	<b>2.0</b>	<b>14 313 271</b>	<b>0.9</b>	<b>4 536 778</b>	<b>0.3</b>	<b>5 076 116</b>	<b>0.3</b>	<b>90 716 702</b>	<b>5.6</b>	<b>8 651 905</b>	<b>0.5</b>	<b>15 244 801</b>	<b>0.9</b>	<b>67 063 621</b>	<b>4.1</b>



**TONNES DE CARGAISON SELON L'ORIGINE ET LA DESTINATION  
1959 - 1992**

TABLEAU HISTORIQUE 26W

SECTION DU CANAL WELLAND

DU: AU:	EN AMONT						EN AVAL						TOTAL
	CANADA		É.-U.		OUTRE-MER		CANADA			É.-U.			
	Canada	É.-U.	Canada	É.-U.	Canada	É.-U.	Canada	É.-U.	Outre-mer	Canada	É.-U.	Outre-mer	
1959	1 115 120	6 297 065	82 953	293 306	59 305	918 351	4 802 355	80 567	469 049	7 716 059	615 268	2 531 346	24 980 744
1960	1 128 138	5 241 759	40 376	282 613	100 504	802 209	4 937 327	30 655	775 128	8 998 712	663 453	3 533 996	26 534 870
1961	1 205 974	4 552 848	15 654	235 570	60 978	884 925	6 947 102	3 116	692 425	9 254 630	637 266	4 044 828	28 535 316
1962	1 250 787	7 202 802	-	282 513	51 899	1 048 921	5 786 420	20 879	594 116	10 687 787	671 072	4 522 862	32 120 058
1963	1 065 020	9 095 379	8 336	316 217	97 118	1 349 650	7 506 977	4 812	703 837	13 089 801	580 084	3 652 653	37 469 884
1964	1 135 279	13 401 801	-	301 867	165 850	1 815 631	9 918 392	18 571	671 260	13 549 111	568 197	5 072 913	46 618 872
1965	1 273 324	12 954 679	9 381	264 360	159 469	3 435 873	8 886 907	55 770	955 760	14 281 667	550 077	5 634 702	48 461 969
1966	1 504 250	14 897 621	6 616	240 780	156 800	3 667 671	11 442 371	64 470	826 390	14 012 718	652 542	6 298 120	53 770 349
1967	1 347 421	14 753 687	-	233 488	109 606	3 880 620	7 723 016	24 269	1 113 772	12 962 617	673 354	5 086 043	47 907 893
1968	1 443 938	16 082 652	18 693	271 751	159 138	5 775 299	7 109 710	33 599	672 237	15 050 893	551 672	5 514 910	52 684 492
1969	1 545 655	11 224 129	-	243 235	234 364	4 332 753	7 125 220	3 281	554 247	16 488 126	530 487	6 282 219	48 563 716
1970	1 459 051	13 266 645	-	197 167	169 398	4 115 657	12 761 329	21 187	928 721	17 603 899	597 265	5 998 526	57 118 845
1971	1 250 914	11 646 945	14 148	124 038	274 450	6 281 135	14 119 566	22 429	1 426 486	13 424 330	553 492	8 067 540	57 205 473
1972	1 529 106	11 598 189	3 062	122 100	253 882	5 653 843	14 209 642	31 694	1 543 663	14 027 283	482 875	8 780 143	58 235 482
1973	1 360 819	15 191 099	16 010	133 894	263 484	4 548 125	13 044 640	56 629	1 064 502	15 969 464	383 701	8 925 623	60 957 990
1974	1 115 237	12 989 535	14 825	105 871	127 623	3 926 881	11 408 373	40 526	1 153 118	12 040 674	266 985	4 310 508	47 500 156
1975	1 063 176	12 937 855	6 960	91 465	152 129	2 885 990	14 276 732	187 201	1 032 563	15 300 479	245 823	6 113 747	54 294 120
1976	793 973	18 007 031	-	80 512	182 936	4 221 402	13 559 582	64 018	1 214 787	13 707 867	262 542	6 273 793	58 368 443
1977	1 170 445	19 005 288	-	48 250	280 044	6 862 860	15 025 766	112 987	1 509 578	13 082 569	232 512	7 747 148	65 077 447
1978	832 691	13 610 818	69 081	90 068	352 631	6 302 488	15 439 037	130 255	1 715 041	15 531 028	265 653	11 332 201	65 670 992
1979	713 125	13 958 502	32 339	85 347	295 577	5 201 260	14 731 414	218 802	1 804 230	19 052 463	185 848	9 885 639	66 164 546
1980	858 093	9 054 074	-	72 106	237 349	1 764 726	16 674 572	415 745	2 796 075	20 154 080	439 287	7 139 874	59 605 981
1981	995 939	12 139 082	-	47 526	490 256	2 929 077	15 787 684	568 445	2 564 578	17 282 339	196 683	5 849 266	58 850 875
1982	481 542	5 772 584	13 788	2 817	304 437	2 249 304	17 634 072	366 136	2 370 138	13 795 173	132 747	5 901 366	49 024 104
1983	768 254	7 919 235	11 037	23 119	321 833	3 261 849	19 277 286	235 853	1 985 059	10 333 512	130 482	5 877 567	50 145 086
1984	710 699	8 142 640	10 538	16 693	446 830	4 752 393	18 286 055	393 063	1 700 224	12 851 014	93 878	6 512 831	53 916 858
1985	660 510	6 159 577	14 354	21 155	349 026	3 682 879	13 012 693	574 427	1 408 901	10 685 635	25 667	5 256 936	41 851 760
1986	685 615	5 421 405	25 806	42 203	385 297	3 663 704	13 740 632	373 826	1 535 231	9 956 539	80 212	5 702 300	41 612 770
1987	826 032	6 708 652	34 818	20 893	403 273	3 436 375	14 652 471	381 343	1 726 559	9 341 713	34 030	5 158 596	42 724 755
1988	1 021 144	6 877 770	21 078	21 305	806 021	3 616 674	11 780 819	387 883	1 733 560	12 464 213	64 567	4 741 283	43 536 317
1989	1 294 121	7 133 803	7 280	45 773	375 159	3 256 972	8 110 039	278 393	1 641 103	13 277 162	91 972	4 397 673	39 909 450
1990	569 832	8 171 666	9 300	14 969	312 009	2 883 689	10 545 865	457 924	1 430 581	11 843 025	30 188	3 128 852	39 397 900
1991	719 079	4 803 123	41 248	15 496	261 972	2 042 771	14 330 524	244 866	1 722 219	10 210 328	8 660	2 518 686	36 918 972
1992	681 525	4 681 284	33 490	30 207	200 980	2 705 755	9 254 857	141 251	1 875 838	11 456 969	28 196	2 084 166	33 174 518
<b>TOTAL</b>	<b>35 575 828</b>	<b>350 901 224</b>	<b>561 171</b>	<b>4 418 674</b>	<b>8 601 627</b>	<b>118 157 712</b>	<b>403 849 447</b>	<b>6 044 872</b>	<b>45 910 976</b>	<b>449 483 879</b>	<b>11 526 737</b>	<b>193 878 856</b>	<b>1 628 911 003</b>