



service bulletin

bulletin de service

STATISTICS CANADA STATISTIQUE CANADA

JULY 1977

LIBRARY

BIBLIOTHÈQUE

Railway transport

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

Transport par rail

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

Vol. 7, No. 3

RAILWAY OPERATING STATISTICS

STATISTIQUE DE L'EXPLOITATION FERROVIAIRE

DECEMBER - 1976 - DÉCEMBRE

The table below highlights data pertaining to the month under review; shows comparative figures for the previous year period; and provides, by item, percentage changes for the six reporting railways.

Le tableau ci-après présente les points saillants des données du mois à l'étude avec les chiffres comparatifs de la période correspondante de l'année précédente et les taux de variation par article pour les six entreprises ferroviaires déclarantes.

| Item | 1976 | 1975 ^r | Percentage change — Taux de variation |
|--|------------------|-------------------|---|
| <u>December - 1976 - Décembre</u> | | | |
| Railway revenues - Recettes ferroviaires | \$ 264,381,672 | 109,429,596 | + 141.6 |
| Railway expenses - Dépenses ferroviaires | \$ 239,229,152 | 212,729,259 | + 12.5 |
| Railway net income - Revenus ferroviaires nets | \$ 25,152,520 | Dr. 103,299,663 | ... |
| Ton-miles - Revenue freight - Tonnes-milles - Trafic commercial | '000 9,805,054 | 9,788,199 | + 0.2 |
| Revenue passenger-miles - Voyageurs-milles taxés | " 153,830 | 129,597 | + 18.7 |
| Freight train-miles - Trains-milles (service marchandises) | 5,162,642 | 5,294,593 | - 2.5 |
| Freight car-miles - Wagons-milles (service marchandises) ... | 325,542,770 | 338,598,268 | - 3.9 |
| Passenger car-miles (incl. express cars) - Wagons-milles (service voyageurs, wagons express compris) | 10,283,549 | 10,491,720 | - 2.0 |
| <u>Year-to-date - Chiffres cumulatifs</u> | | | |
| Railway revenues - Recettes ferroviaires | \$ 3,058,310,039 | 2,618,934,952 | + 16.8 |
| Railway expenses - Dépenses ferroviaires | \$ 2,926,672,802 | 2,668,507,986 | + 9.7 |
| Railway net income - Revenus ferroviaires nets | \$ 131,637,237 | Dr. 49,573,034 | ... |
| Ton-miles - Revenue freight - Tonnes-milles - Trafic commercial | '000 132,589,041 | 131,048,135 | + 1.2 |
| Revenue passenger-miles - Voyageurs-milles taxés | " 1,646,108 | 1,655,160 | - 0.5 |
| Freight train-miles - Trains-milles (service marchandises) | 65,186,201 | 67,240,365 | - 3.1 |
| Freight car-miles - Wagons-milles (service marchandises) ... | 4,477,211,806 | 4,545,050,235 | - 1.5 |
| Passenger car-miles (incl. express cars) - Wagons-milles (service voyageurs, wagons express compris) | 124,692,097 | 131,492,898 | - 5.2 |

^r Revised figures. — Nombres rectifiés.

Note: For further details see Catalogue 52-003.

Nota: Consulter le bulletin n° 52-003 au catalogue pour de plus amples renseignements.

June - 1977 - Juin
5-3509-543

RAILWAY OPERATING STATISTICS

STATISTIQUE DE L'EXPLOITATION FERROVIAIRE

JANUARY - 1977 - JANVIER

The table below highlights data pertaining to the month under review; shows comparative figures for the previous year period; and provides, by item, percentage changes for the six reporting railways.

Traffic statistics are presented in both imperial and metric units; the former having been converted using the International System of Units (SI).

Le tableau ci-après présente les points saillants des données du mois à l'étude avec les chiffres comparatifs de la période correspondante de l'année précédente et les taux de variation par article pour les six intreprises ferroviaires déclarantes.

Les statistiques du trafic sont compilées selon les deux systèmes d'unités, soit le système impérial et le système métrique. Toute donnée est convertie selon le système International d'unités (SI).

Statistical Highlights

Points saillants

| Item | 1977 | 1976 ^r | Percentage change - Taux de variation |
|---|------------------|-------------------|---|
| Railway revenues - Recettes ferroviaires | \$ 246,055,700 | 217,811,974 | + 13.0 |
| Railway expenses - Dépenses ferroviaires | \$ 249,159,864 | 227,856,783 | + 9.3 |
| Railway net income - Revenus ferroviaires nets | \$ Dr. 3,104,164 | Dr. 10,044,809 | ... |
| Ton-miles, revenue freight - Tonnes-milles, trafic commercial | '000 9,665,689 | 9,704,664 | - 0.4 |
| Passenger-miles, revenue - Voyageurs-milles taxés | " 101,336 | 109,382 | - 7.4 |
| Tonnes-kilometres, revenue freight - Tonnes-kilomètres, trafic commercial | " 14 111 638 | 14 168 541 | - 0.4 |
| Passenger-kilometres, revenue - Voyageurs-kilomètres taxés | " 163 084 | 176 034 | - 7.4 |
| Freight-train-miles - Trains-milles-marchandises | 5,244,012 | 5,419,301 | - 3.2 |
| Freight-car-miles - Wagons-milles-marchandises | 313,417,397 | 326,194,119 | - 3.9 |
| Passenger-car-miles - Wagons-milles-voyageurs | 9,494,152 | 9,747,498 | - 2.6 |
| Freight-train-kilometres - Trains-kilomètres-marchandises .. | 8 439 419 | 8 721 520 | - 3.2 |
| Freight-car-kilometres - Wagons-kilomètres-marchandises | 504 396 407 | 524 958 548 | - 3.9 |
| Passenger-car-kilometres - Wagons-kilomètres-voyageurs | 15 279 357 | 15 687 078 | - 2.6 |

^r Revised figures. - Nombres rectifiés.

RAILWAY OPERATING STATISTICS

STATISTIQUE DE L'EXPLOITATION FERROVIAIRE

FEBRUARY -- 1977 -- FÉVRIER

The table below highlights data pertaining to the month under review; shows comparative figures for the previous year period; and provides, by item, percentage changes for the six reporting railways.

Traffic statistics are presented in both imperial and metric units; the former having been converted using the International System of Units (SI).

Le tableau ci-après présente les points saillants des données du mois à l'étude avec les chiffres comparatifs de la période correspondante de l'année précédente et les taux de variation par article pour les six entreprises ferroviaires déclarantes.

Les statistiques du trafic sont compilées selon les deux systèmes d'unités, soit le système impérial et le système métrique. Toute donnée est convertie selon le système International d'unités (SI).

Statistical Highlights

Points saillants

| | 1977 | 1976 ^r | Percentage change — Taux de variation |
|---|-----------------|-------------------|---|
| Railway revenues — Recettes ferroviaires | \$ 258,958,889 | 243,748,372 | + 6.2 |
| Railway expenses — Dépenses ferroviaires | \$ 249,652,392 | 227,783,398 | + 9.6 |
| Railway net income — Revenus ferroviaires nets | \$ 9,306,497 | 15,964,974 | - 41.7 |
| Ton-miles, revenue freight — Tonnes-milles, trafic commercial | '000 10,471,788 | 10,595,857 | - 1.2 |
| Passenger-miles, revenue — Voyageurs-milles taxés | " 94,485 | 101,025 | - 6.5 |
| Tonnes-kilometres, revenue freight — Tonnes-kilomètres, trafic commercial | " 15 288 521 | 15 469 658 | - 1.2 |
| Passenger-kilometres, revenue — Voyageurs-kilomètres taxés | " 152 059 | 162 584 | - 6.5 |
| Freight-train-miles — Trains-milles-marchandises | 5,140,682 | 5,419,769 | - 5.1 |
| Freight-car-miles — Wagons-milles-marchandises | 342,749,343 | 359,891,686 | - 4.8 |
| Passenger-car-miles — Wagons-milles-voyageurs | 8,209,465 | 8,631,181 | - 4.9 |
| Freight-train-kilometres — Trains-kilomètres-marchandises .. | 8 273 126 | 8 722 273 | - 5.1 |
| Freight-car-kilometres — Wagons-kilomètres-marchandises | 551 601 599 | 579 189 525 | - 4.8 |
| Passenger-car-kilometres — Wagons-kilomètres-voyageurs | 13 211 853 | 13 892 149 | - 4.9 |
| <u>Year-to-date — Chiffres cumulatifs</u> | | | |
| Railway revenues — Recettes ferroviaires | \$ 505,014,589 | 461,560,346 | + 9.4 |
| Railway expenses — Dépenses ferroviaires | \$ 498,812,256 | 455,640,181 | + 9.5 |
| Railway net income — Revenus ferroviaires nets | \$ 6,202,333 | 5,920,165 | + 4.8 |
| Ton-miles, revenue freight — Tonnes-milles, trafic commercial | '000 20,137,477 | 20,300,521 | - 0.8 |
| Passenger-miles, revenue — Voyageurs-milles taxés | " 195,821 | 210,407 | - 6.9 |
| Tonnes-kilometres, revenue freight — Tonnes-kilomètres, trafic commercial | " 29 400 159 | 29 638 199 | - 0.8 |
| Passenger-kilometres, revenue — Voyageurs-kilomètres taxés | " 315 143 | 338 618 | - 6.9 |
| Freight-train-miles — Trains-milles-marchandises | 10,384,694 | 10,839,070 | - 4.2 |
| Freight-car-miles — Wagons-milles-marchandises | 656,166,740 | 686,085,805 | - 4.4 |
| Passenger-car-miles — Wagons-milles-voyageurs | 17,703,717 | 18,379,679 | - 3.7 |
| Freight-train-kilometres — Trains-kilomètres-marchandises .. | 16 712 545 | 17 443 793 | - 4.2 |
| Freight-car-kilometres — Wagons-kilomètres-marchandises | 1 055 998 006 | 1 104 148 073 | - 4.4 |
| Passenger-car-kilometres — Wagons-kilomètres-voyageurs | 28 491 210 | 29 579 227 | - 3.7 |

^r Revised figures. — Nombres rectifiés.



RAILWAY CARLOADINGS

CHARGEMENTS FERROVIAIRES

MARCH - 1977 - MARS

The volume of freight loaded during the month under review increased by 10.8% to 20.7 million short tons or 18.8 million metric tonnes from the 1976 period. Cumulative loadings increased 6.1% to 55.2 million short tons or 50.1 million metric tonnes. Highlights are as follows:

Le volume de marchandises chargées au cours du mois à l'étude a augmenté de 10.8 % à 20.7 millions de tonnes courtes ou 18.8 millions de tonnes métriques par rapport à la période correspondante de 1976. Le chiffre cumulatif de chargements a augmenté de 6.1 % à 55.2 millions de tonnes courtes ou 50.1 millions de tonnes métriques. Un sommaire est donné ci-après:

| Item | Short tons Tonnes courtes | | Metric tonnes Tonnes métriques | | Percentage change Variation propor- tionnelle |
|---|------------------------------|-------------------|-----------------------------------|------------|--|
| | 1977 | 1976 ^r | 1977 | 1976 | |
| Carload traffic loaded - Charges complètes | 20,705,174 | 18,587,721 | 18 783 422 | 16 862 491 | + 11.4 |
| Non-carload traffic loaded - Trafic de détail | 27,292 | 115,676 | 24 759 | 104 939 | - 76.4 |
| Total | 20,732,466 | 18,703,397 | 18 808 181 | 16 967 430 | + 10.8 |
| Receipts from U.S. connections - Arrivages des em- branchements américains | 2,149,069 | 2,115,583 | 1 949 602 | 1 919 225 | + 1.6 |
| Traffic carried - Total - Marchandises trans- portées | 22,881,535 | 20,818,980 | 20 757 783 | 18 886 655 | + 9.9 |
| Major commodity increases and decreases - Princi- paux accroissements et décroissements, par mar- chandise: | | | | | |
| Sulphur - Soufre | 489,175 | 219,902 | 443 772 | 199 492 | + 122.5 |
| Fertilizers (excluding potash) - Engrais (sauf la potasse) | 331,288 | 194,311 | 300 540 | 176 276 | + 70.5 |
| Gypsum - Gypse | 438,447 | 278,971 | 397 753 | 253 078 | + 57.2 |
| Wheat - Blé | 1,050,854 | 747,245 | 953 319 | 677 890 | + 40.6 |
| <u>Year-to-date - Chiffres cumulatifs</u> | | | | | |
| Carload traffic loaded - Charges complètes | 55,108,143 | 51,665,918 | 49 993 261 | 46 870 519 | + 6.7 |
| Non-carload traffic loaded - Trafic de détail | 78,689 | 339,516 | 71 385 | 308 003 | - 76.8 |
| Total | 55,186,832 | 52,005,434 | 50 064 646 | 47 178 522 | + 6.1 |
| Receipts from U.S. connections - Arrivages des em- branchements américains | 5,659,488 | 5,840,761 | 5 134 201 | 5 298 650 | - 3.1 |
| Traffic carried - Total - Marchandises trans- portées | 60,846,320 | 57,846,195 | 55 198 847 | 52 477 172 | + 5.2 |
| Major commodity increases and decreases - Princi- paux accroissements et décroissements, par mar- chandise: | | | | | |
| Sulphur - Soufre | 1,255,918 | 687,343 | 1 139 350 | 623 547 | + 82.7 |
| Fertilizers (excluding potash) - Engrais (sauf la potasse) | 743,964 | 416,757 | 674 913 | 378 076 | + 78.5 |
| Pulpwood - Bois à pâte | 729,611 | 411,254 | 661 892 | 373 084 | + 77.4 |
| Phosphate rock - Roche phosphatée | 135,041 | 334,474 | 122 507 | 303 338 | - 59.6 |

^r Revised figures. - Nombres rectifiés.