



# service bulletin

## Communications

For further information write to  
Transportation and Public Utilities Division,  
Ottawa, K1A 0V5 Phone (613) 992-7054

Vol. 2, No. 9

### PRELIMINARY REPORT ON LARGE TELEPHONE SYSTEMS, 1971

Statistics are now available for 1971 dealing with fifteen of Canada's major telephone systems. The three tables contained in this Bulletin provide a summary of the results of this annual survey conducted by Statistics Canada. These fifteen systems operated 9,967,782 telephones in 1971, an increase of 5.5 % over the 9,445,874 telephones they operated in 1970. Cost of plant increased by 10.7 % during the year from \$6,423.5 million to \$7,111.9 million. Accumulated depreciation on plant amounted to \$1,856.3 million.

Between 1970 and 1971, total operating revenue of the fifteen systems rose by 10.1 % from \$1,498.5 million to \$1,649.9 million. Total operating expenses increased by 11.8 % from \$956.0 million in 1970 to \$1,069.0 million in 1971. The resulting net operating revenue of \$581.0 million represents an increase of 7.1 % over the \$542.4 million recorded for the previous year. Net income after provision for income taxes of \$159.9 million, showed a rise of 8.6 % to \$216.0 million from the net income of \$198.8 million earned in 1970.

There were 15,916 million local calls and 495 million toll calls reported, which represents an overall increase of 1,032 million calls or 6.7 % over 1970. Total calls per telephone increased from 1,628 to 1,646.

Further information will be available in the Statistics Canada report "Telephone Statistics - Preliminary Report on Large Telephone Systems", Catalogue 56-202 Annual - 1971, the release of which is scheduled for September.

August - 1972 - Août  
8708-501

# bulletin de service

## Communications

Pour de plus amples renseignements, prière de vous adresser à la Division des transports et des services d'utilité publique Ottawa, K1A 0V5 ou composer (613) 992-7054.

LITERARY  
GOV. PUBS.

### BULLETIN PROVISOIRE SUR LES PRINCIPAUX RÉSEAUX TÉLÉPHONIQUES, 1971

Des statistiques sont désormais disponibles pour 1971 sur les quinze principaux réseaux téléphoniques du Canada. Les trois tableaux du présent bulletin contiennent un résumé des résultats de l'enquête annuelle de Statistique Canada. Ces quinze réseaux possédaient 9,967,782 téléphones en 1971, soit 5.5 % de plus qu'en 1970 (9,445,874). Les dépenses d'exploitation ont augmenté de 10.7 %, au cours de l'année passant de 6,423.5 millions de dollars à 7,111.9 millions de dollars. L'amortissement comptable net des installations s'élevait à 1,856.3 millions de dollars.

De 1970 à 1971, les recettes totales d'exploitation des quinze réseaux ont augmenté de 10.1 %, passant de 1,498.5 millions de dollars à 1,649.9 millions de dollars. Les dépenses totales d'exploitation ont augmenté de 11.8 % entre 1970 (956.0 millions de dollars) et 1971 (1,069.0 millions de dollars). Les recettes nettes d'exploitation ont donc été de 581.0 millions de dollars, soit 7.1 % de plus que l'année dernière (542.4 millions de dollars). Le revenu net, après déduction de 159.9 millions de dollars pour impôts sur le revenu, a accusé une hausse de 8.6 %, passant de 198.8 millions de dollars (en 1970) à 216.0 millions de dollars.

Il y a eu 15,916 millions d'appels locaux et 495 millions d'appels interurbains, ce qui représente une augmentation générale de 1,032 millions d'appels (6.7 %) comparativement à 1970. Le nombre total d'appels par appareil est passé de 1,628 à 1,646.

Le bulletin annuel de 1971 "Statistique des téléphones, Bulletin préliminaire sur les grands réseaux téléphoniques" (n° 56-202 au catalogue) dont la publication est prévue pour septembre à Statistique Canada, contiendra d'autres renseignements.

1010694793

TABLE 1. Number of Telephones Operated by Large Telephone Systems, by Type of Service

TABLEAU 1. Nombre de téléphones des principaux réseaux téléphoniques, selon le genre de service

| Type of service — Genre de service  | Residence<br>—<br>Résidentiel | Business<br>—<br>Commercial | Total     |
|---|-------------------------------|-----------------------------|-----------|
| <b>Main telephones — Téléphones principaux</b>  |                               |                             |           |
| On individual lines — Sur lignes individuelles .....                                    | 4,440,398                     | 810,865                     | 5,251,263 |
| On 2-party lines — Sur lignes à 2 abonnés .....   | 681,741                       | 6,349                       | 688,090   |
| On 4-party lines — Sur lignes à 4 abonnés .....   | 61,706                        | 2,552                       | 64,258    |
| On more than 4-party lines — Sur lignes à plus de 4 abonnés .....                       | 445,244                       | 18,212                      | 463,456   |
| On wide area telephone service lines (WATS) — Service interurbain planifié (WATS) ..... | ...                           | 2,824                       | 2,824     |
| Coin telephones — Téléphones payants .....  | ...                           | 77,277                      | 77,277    |
| Mobile telephones — Téléphones mobiles .....  | ...                           | 11,534                      | 11,534    |
| Centrex telephones — Postes de centrex .....  | ...                           | 236,855                     | 236,855   |
| P.B.X. telephones — Postes de PBX .....   | 104                           | 1,084,990                   | 1,085,094 |
| Extension telephones — Téléphones supplémentaires .....                                 | 1,404,518                     | 682,613                     | 2,087,131 |
| Telephones — Total — Téléphones .....   | 7,033,711                     | 2,934,071                   | 9,967,782 |

... Figures not appropriate or not applicable. — N'ayant pas lieu de figurer.

TABLE 2. Selected Statistics on Finances of Large Telephone Systems

TABLEAU 2. Certaines statistiques financières des principaux réseaux téléphoniques

|  | \$'000      |
|--|-------------|
| Cost of plant — Dépenses d'installations .....   | 7,111,883   |
| Accumulated depreciation on plant — Amortissement net des installations .....  | 1,856,285   |
| Operating revenue — Recettes d'exploitation .....  | 1,649,910   |
| Operating expenses — Dépenses d'exploitation .....   | 1,068,964   |
| Net operating revenue — Recettes nettes d'exploitation .....   | 580,946     |
| Other income net of other expenses — Autre revenu, déduction faite des autres dépenses .....                               | Dr. 205,051 |
| Provision for income taxes — Déductions pour impôts sur le revenu .....  | 159,924     |
| Net income — Revenu net .....  | 215,971     |
| Dividends paid during year — Dividendes versés pendant l'année .....   | 148,654     |
| Salaries, wages and commissions, etc. paid during year(1) — Traitements, commissions, etc. versés pendant l'année(1) ..... | 595,569     |

(1) Represents all monies paid to the employees before any deductions. — Représente les montants versés aux employés avant déductions.

TABLE 3. Number of Telephone Calls Reported by Large Telephone Systems

TABLEAU 3. Nombre d'appels téléphoniques des principaux réseaux

|   | \$'000                |
|---|-----------------------|
| Local calls — Appels locaux .....               | 15,916,199            |
| Toll calls — Appels interurbains .....          | 495,455               |
| Calls — Total — Appels .....                    | 16,411,654            |
| Calls per telephone — Appels par appareil ..... | number — nombre 1,646 |