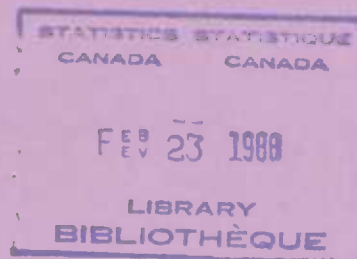




Statistics
Canada

Statistique
Canada



Price: Canada, \$7.50, \$75.00 a year
Other Countries, \$8.50, \$85.00 a year

Prix: Canada, \$7.50, \$75.00 par année
Autres pays, \$8.50, \$85.00 par année

TELEPHONE STATISTICS

STATISTIQUES DU TÉLÉPHONE

NOVEMBER 1987

NOVEMBRE 1987

Description of Methodology

Description des méthodes

The monthly survey of major telephone systems was initiated in 1971, at the request of the industry, to provide data that would serve as timely economic indicators to measure current progress in this important segment of the Canadian economy. Together, the participating systems account for over 95% of the telephone business in Canada and provide a reasonable geographic representation of telephone activity. The engineering and accounting concepts of the survey are consistent with those accepted by Telecom Canada.

L'enquête mensuelle auprès des principaux réseaux téléphoniques a été menée pour la première fois en 1971 à leur demande pour recueillir des données permettant de constituer un indicateur économique actuel de la performance de cette importante industrie de l'économie canadienne. Les réseaux participants interviennent ensemble pour 95% de l'activité de leur secteur au Canada et en constituent une bonne répartition géographique. Les concepts techniques et comptables de l'enquête correspondent à ceux que Télécom Canada a adoptés.

Completed survey forms are mailed to Statistics Canada by the respondents by the 25th day after the reference month. The returns are compiled manually and Canada totals are released in this publication. Current monthly data and year-to-date figures along with comparable statistics for the previous year are shown.

L'enquêté remplit son questionnaire et le renvoie à Statistique Canada avant le 25^e jour suivant le mois de référence. Les données sont compilées manuellement, et seuls les totaux pour le Canada paraissent dans la présente publication. On publie les données du mois en cours avec celles du même mois l'année précédente, en plus de présenter des chiffres cumulés.

Quality of Data

Qualité des données

When the returns are received by Statistics Canada, they are checked for consistency with previous returns. All unusual occurrences are queried for confirmation and clarification with the respondents concerned. It is understood that the data are either actual or best estimates made by the telephone systems, but that final adjustments have not been made. No attempts have

Dès que les déclarations parviennent à Statistique Canada, on s'assure de leur homogénéité en les comparant aux déclarations précédentes; tout écart inhabituel est alors présenté pour éclaircissement ou confirmation au répondant concerné. Nous savons qu'il s'agit là de données courantes ou, du moins, des meilleures estimations possibles des réseaux, ces derniers n'ayant pu encore apporter les rectifications définitives. Il n'y

February 1988

Février 1988

been made to remove intercompany transactions. Response is complete except for isolated instances where missing values are extrapolated.

Comparability

The 1986 revenues reported by the 13 participating telephone systems in their annual returns are the same as the total monthly revenues for the year. Thus, it is assumed that the monthly survey results are representative of the industry.

Statistical Highlights (Figures for 1986 are Shown in Parentheses)

Operating revenue for November, 1987 was \$941.1 million (\$875.3 million) up 7.5%. Operating expenses were \$644.6 million (\$588.3 million) an increase of 9.6%.

Net operating revenue after deducting operating expenses was \$296.5 million (\$287.0 million) an increase of 3.3%. Construction expenditures were \$324.1 million (\$264.3 million), up 22.6%.

During the month these telephone companies handled 194.0 million (162.9 million) toll messages. The number of employees at the end of the month was 100,362 (97,415) an increase of 3.0%. There were 15.4 million (15.5 million) telephones reported in service during the month, a decrease of 0.4%. Residential and business telephones accounted for 71.4% (71.5%) and 28.6% (28.5%) respectively.

Any suggestions, comments or requests for further information on this survey should be sent to J.R. Slattery (613-951-2205) Communications and Information Section, Services Division, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

a eu aucune tentative faite pour éliminer les opérations entre sociétés. Hormis quelques cas isolés où l'on doit extrapoler des valeurs manquantes, les déclarations sont complètes.

Comparabilité

Les recettes des 13 réseaux téléphoniques participants pour l'année 1986 indiquées dans leur déclaration annuelle sont la même que le total des recettes mensuelles pour l'année. On peut donc supposer que les résultats des enquêtes mensuelles sont représentatifs de l'industrie.

Faits saillants (Les chiffres de 1986 figurent entre parenthèses)

Les recettes d'exploitation pour novembre 1987 se sont établies à \$941.1 millions (\$875.3 millions), une augmentation de 7.5%. Les dépenses d'exploitation se sont chiffrées à \$644.6 millions (\$588.3 millions), une hausse de 9.6%.

Les recettes nettes d'exploitation, après déduction des dépenses d'exploitation, ont augmenté de 3.3% pour s'établir à \$296.5 millions (\$287.0 millions). Les dépenses de construction ont pour leur part eu une augmentation de 22.6%, pour passer à \$324.1 millions (\$264.3 millions).

Au cours du mois, ces compagnies de téléphone ont acheminé 194.0 millions (162.9 millions) communications interurbaines. Leur personnel à la fin du mois totalisait 100,362 salariés (97,415), une augmentation de 3.0%. Le nombre total de téléphones en service au cours du mois était de 15.4 millions (15.5 millions), ce qui représente une diminution de 0.4%. Les téléphones résidentiels et les téléphones commerciaux ont représenté respectivement 71.4% (71.5%) et 28.6% (28.5%) du nombre total d'appareils.

Les personnes désireuses de faire connaître leurs observations ou remarques, ou de demander des renseignements complémentaires peuvent s'adresser à J.R. Slattery (613-951-2205), Section des communications et de l'information, Division des services, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

TABLE 1. Operating Revenue and Expenses, Salaries and Wages, Construction Expenditures, Toll Messages and Employees

TABLEAU 1. Recettes et dépenses d'exploitation, rémunération, dépenses de construction, communications interurbaines et effectifs

| | November | | Year-to-date | |
|--|--|----------------|-------------------|------------------|
| | Novembre | | Chiffre cumulé | |
| | 1987 | 1986 | 1987 | 1986 |
| | thousands of dollars - milliers de dollars | | | |
| Operating revenue - Recettes d'exploitation: | | | | |
| Local service(1) - Service local(1) | 339,122 | 312,462 | 3,694,275 | 3,547,870 |
| Toll service - Service interurbain | 526,437 | 496,560 | 5,538,792 | 5,318,032 |
| Directory advertising - Insertions publicitaires | 13,888 | 14,843 | 156,435 | 141,805 |
| Other operating revenue - Autres recettes d'exploitation | 71,474 | 58,590 | 695,955 | 605,480 |
| Less uncollectible revenue - Moins montants irrécouvrables | 9,860 | 7,167 | 78,981 | 67,561 |
| OPERATING REVENUE - TOTAL - RECETTES D'EXPLOITATION | 941,061 | 875,288 | 10,006,476 | 9,545,626 |
| Operating expenses - Dépenses d'exploitation: | | | | |
| Maintenance - Entretien | 173,425 | 152,901 | 1,826,284 | 1,659,387 |
| Depreciation - Amortissement | 165,100 | 161,498 | 1,826,658 | 1,747,070 |
| Traffic - Trafic | 25,138(2) | 21,391(2) | 266,520(2) | 257,883(2) |
| Marketing and commercial - Commercialisation | 93,693(3) | 82,786(3) | 957,698(3) | 874,373(3) |
| Other - Autres | 187,215 | 169,683 | 2,025,625 | 1,930,872 |
| OPERATING EXPENSES - TOTAL - DÉPENSES D'EXPLOITATION | 644,571 | 588,259 | 6,902,785 | 6,469,585 |
| Net operating revenue - Recettes nettes d'exploitation | 296,490 | 287,029 | 3,103,691 | 3,076,041 |
| Salary and wage payments - Total - Rémunérations | 293,753 | 260,115 | 3,219,856 | 3,036,901 |
| Construction expenditures - Total - Dépenses de construction | 324,099 | 264,267 | 2,866,613 | 2,518,016 |
| Telephone toll messages - Communications interurbaines '000 | 194,001 | 162,885 | 2,029,166 | 1,789,905 |
| Employees(4) - Total - Effectifs(4) | No. - nbres | 100,362 | 97,415 | ... |

(1) Includes revenue from coin telephones.

(1) Y compris les taxiphones.

(2) Includes Bell Canada "Operator Services expense".

(2) Comprend les "dépenses au titre des services d'assistance téléphoniques" de Bell Canada.

(3) Includes Bell Canada "Customer Provisioning" expense.

(3) Comprend les "dépenses au titre des services au client" de Bell Canada.

(4) At end of month.

(4) En fin de mois.

... figures not applicable or not appropriate.

... n'ayant pas lieu de figurer.

TABLE 2. Network Access Lines in Service, by Type (End of Month)

TABLEAU 2. Lignes d'accès en service par genre de service (en fin de mois)

| Type of service - Genre de service | Residence | Business | November - Novembre | |
|--|-------------------|------------------|---------------------|-------------------|
| | Résidentiels | Commerciaux | 1987 | 1986 |
| | number - nombre | | | |
| Lines - Lignes: | | | | |
| Individual - Individuelles | 8,950,368 | 2,075,619 | 11,025,987 | 10,511,266 |
| Two-party - À deux abonnés | 247,378 | 1,668 | 249,046 | 278,276 |
| Multi-party - Partagées | 504,401 | 20,401 | 524,802 | 555,232 |
| Wide area telephone service (WATS) - Service interurbain planifié (WATS) | ... | 101,214 | 101,214 | 92,208 |
| Coin - Taxiphones | ... | 151,672 | 151,672 | 149,527 |
| Mobile - Mobiles | ... | 75,194 | 75,194 | 74,412 |
| Centrex - Centrex | ... | 511,782 | 511,782 | 458,509 |
| PBX - PBX | - | 439,603 | 439,603 | 368,937 |
| Other - Autres | 1,212 | 121,525 | 122,737 | 111,173 |
| ACCESS LINES - TOTAL - LIGNES D'ACCÈS | 9,703,359 | 3,498,678 | 13,202,037 | 12,599,540 |
| TELEPHONES(1) - TOTAL - TÉLÉPHONES(1) | 11,010,058 | 4,415,253 | 15,425,311 | 15,493,510 |

(1) B.C. Tel. and Edmonton Telephones report number of subscriber lines rather than number of telephones.

(1) B.C. Tel. et Edmonton Téléphones font état du nombre de lignes d'abonné plutôt que du nombre de téléphones.

... figures not applicable or not appropriate.

... n'ayant pas lieu de figurer.

- nil or zero.

- néant ou zéro.



1010695730

List of Respondents to the Monthly Survey
of Major Telephone Systems:

Newfoundland Telephone Company
The Island Telephone Company
Maritime Telegraph and Telephone
New Brunswick Telephone Company
Bell Canada
Québec Téléphone
Télébec Ltée.
Northern Telephone Limited
Manitoba Telephone System
Saskatchewan Telecommunications
Alberta Government Telephones
Edmonton Telephones
British Columbia Telephone Company

Liste des répondants à l'enquête mensuelle au-
près des principaux réseaux téléphoniques:

Newfoundland Telephone Company
The Island Telephone Company
Maritime Telegraph and Telephone
New Brunswick Telephone Company
Bell Canada
Québec Téléphone
Télébec Ltée.
Northern Telephone Limited
Manitoba Telephone System
Saskatchewan Telecommunications
Alberta Government Telephones
Edmonton Telephones
British Columbia Telephone Company

Published under the authority of the
Minister of Supply and Services Canada.
Extracts from this publication may be
reproduced for individual use without
permission provided the source is fully
acknowledged. However, reproduction of this
publication in whole or in part for purposes
of resale or redistribution requires written
permission from the Publishing Services
Group, Permissions Officer, Canadian
Government Publishing Centre, Ottawa, Canada
K1A 0S9.

Publication autorisée par le ministre des
Approvisionnements et Services Canada. Le lecteur
peut reproduire sans autorisation des extraits de
cette publication à des fins d'utilisation
personnelle à condition d'indiquer la source en
entier. Toutefois, la reproduction de cette
publication en tout ou en partie à des fins
commerciales ou de redistribution nécessite
l'obtention au préalable d'une autorisation
écrite des Services d'édition, Agent de droit
d'auteur, Centre d'édition du gouvernement du
Canada, Ottawa, Canada K1A 0S9.
