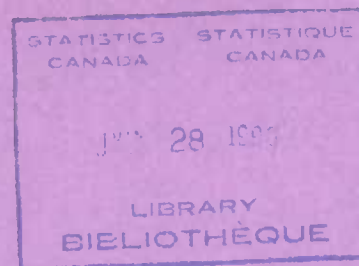




Statistics
Canada

Statistique
Canada



Price: Canada: \$8.30 per issue, \$83 annually
United States: US\$10 per issue, US\$100 annually
Other Countries: US\$11.60 per issue, US\$116 annually

Telephone Statistics

APRIL 1990

Statistical Highlights (Figures for 1989 are Shown in Parentheses)

Operating revenue for April 1990 was \$1,086.4 million (\$1,039.8 million) up 4.4%. Operating expenses were \$793.3 million (\$743.7 million) an increase of 6.6%.

Net operating revenue after deducting operating expenses was \$293.1 million (\$296.0 million) a decrease of 0.9%. Construction expenditures were \$301.5 million (\$300.5 million), up 0.3%.

During the month these telephone companies handled 249.9 million (227.9 million) toll messages. The number of employees at the end of the month was 106,819 (104,707) an increase of 2.0%. There were 15.5 million (15.5 million) telephones reported in service during the month. Residential and business telephones accounted for 70.4% (70.7%) and 29.6% (29.3%) respectively.

Quality of Data

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.

June 1990

Prix: Canada: 8,30 \$ l'exemplaire, 83 \$ par année
États-Unis: 10 \$ US l'exemplaire, 100 \$ US par année
Autres pays: 11,60 \$ US l'exemplaire, 116 \$ US par année

Statistique du Téléphone

AVRIL 1990

Fait saillants (Les chiffres de 1989 figurent entre parenthèses)

Les recettes d'exploitation pour avril 1990 se sont établies à \$1,086.4 millions (\$1,039.8 millions), une augmentation de 4.4%. Les dépenses d'exploitation se sont chiffrées à \$793.3 millions (\$743.7 millions), une augmentation de 6.6%.

Les recettes nettes d'exploitation, après déduction des dépenses d'exploitation, ont diminué de 0.9% pour s'établir à \$293.1 millions (\$296.0 millions). Les dépenses de construction ont pour leur part eu une augmentation de 0.3%, pour passer à \$301.5 millions (\$300.5 millions).

Au cours du mois, ces compagnies de téléphone ont acheminé 249.9 millions (227.9 millions) communications interurbaines. Leur personnel à la fin du mois totalisait 106,819 salariés (104,707), une augmentation de 2.0%. Le nombre totale de téléphones en service au cours du mois était de 15.5 millions (15.5 millions). Les téléphones résidentiels et les téléphones commerciaux ont représenté respectivement 70.4% (70.7%) et 29.6% (29.3%) du nombre total d'appareils.

Qualité des données

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

Juin 1990

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

Comparability

A comparison of the 1988 revenues of the 13 participating telephone systems taken from their annual returns with the revenues for the same year taken from the monthly survey indicate that the monthly revenues for the year had been overstated by 0.4%. Thus, it is assumed that the monthly survey results are representative of the industry.

Description of Methodology

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.

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.

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

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 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

La comparaison des recettes des 13 réseaux téléphoniques participants pour l'année 1988 figurant sur leur déclaration annuelle avec les recettes de la même année recueillies dans le cadre des enquêtes mensuelles révèle que les recettes mensuelles pour l'année étaient sur-évaluées de 0.4%. On peut donc supposer que les résultats des enquêtes mensuelles sont représentatifs de l'industrie.

Description des méthodes

L'enquête mensuelle auprès des principaux réseaux téléphoniques a été menée pour la première fois en 1971 suite 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.

L'enquêté remplit son questionnaire et le renvoie à Statistique Canada avant le 25e jour suivant le mois de référence. Les données sont compilées manuellement, et seul 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.

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 télécommunications, Division des services, des sciences et de la technologie, 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

| | April | | Year-to-date | |
|--|------------------|------------------|------------------|------------------|
| | Avril | | Chiffre cumulé | |
| | 1990 | 1989 | 1990 | 1989 |
| thousands of dollars - milliers de dollars | | | | |
| Operating revenue - Recettes d'exploitation: | | | | |
| Local service ¹ - Service local ¹ | 403,912 | 376,834 | 1,592,595 | 1,479,552 |
| Toll service - Service interurbain | 582,929 | 553,641 | 2,338,312 | 2,179,771 |
| Directory advertising - Insertions publicitaires | 21,345 | 20,724 | 79,178 | 76,259 |
| Other operating revenue - Autres recettes d'exploitation | 87,927 | 95,255 | 347,996 | 373,379 |
| Less uncollectible revenue - Moins montants irrécouvrables | 9,752 | 6,698 | 38,950 | 26,460 |
| OPERATING REVENUE - TOTAL - RECETTES D'EXPLOITATION | 1,086,361 | 1,039,756 | 4,319,131 | 4,082,501 |
| Operating expenses - Dépenses d'exploitation: | | | | |
| Maintenance - Entretien | 183,537 | 176,302 | 741,860 | 712,686 |
| Depreciation - Amortissement | 202,891 | 200,148 | 807,856 | 755,774 |
| Traffic ² - Trafic ² | 36,145 | 32,783 | 145,526 | 137,073 |
| Marketing and commercial ³ - Commercialisation ³ | 98,539 | 96,688 | 391,815 | 374,973 |
| Other - Autres | 272,138 | 237,816 | 1,019,273 | 928,125 |
| OPERATING EXPENSES - TOTAL - DÉPENSES D'EXPLOITATION | 793,250 | 743,737 | 3,106,330 | 2,908,631 |
| Net operating revenue - Recettes nettes d'exploitation | 293,111 | 296,019 | 1,212,801 | 1,173,870 |
| Salary and wage payments - Total - Rémunérations | 343,328 | 314,472 | 1,401,062 | 1,308,077 |
| Construction expenditures - Total - Dépenses de construction | 301,486 | 300,452 | 1,266,393 | 1,185,632 |
| Telephone toll messages - Communications interurbaines | '000 | 249,856 | 227,904 | 992,531 |
| Employees ⁴ - Total - Effectifs ⁴ | No. - nbre | 106,819 | 104,707 | ... |

¹ Includes revenue from coin telephones. - Y compris les taxiphones.

² Includes Bell Canada "Operator Services expense". - Comprend les "dépenses au titre des services d'assistance téléphoniques" de Bell Canada.

³ Includes Bell Canada "Customer Provisioning" expense. - Comprend les "dépenses au titre des services au client" de Bell Canada.

⁴ At end of month. - En fin de mois.

... figures not applicable or not appropriate. - N'ayant pas lieu de figurer.



1010045330

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 Résidentiels | Business Commerciaux | April - Avril | |
|---|---------------------------|-------------------------|-------------------|-------------------|
| | | | 1990 | 1989 |
| | | | number - nombre | |
| Lines - Lignes: | | | | |
| Individual - Individuelles | 9,919,416 | 2,558,585 | 12,478,001 | 11,860,652 |
| Two-party - A deux abonnés | 193,168 | 1,722 | 194,890 | 215,045 |
| Multi-party - Partagées | 349,771 | 15,329 | 365,100 | 440,791 |
| Wide area telephone service (WATS) - Service interurbain planifié (WATS) | ... | 132,116 | 132,116 | 119,584 |
| Coin - Taxiphones | ... | 164,031 | 164,031 | 159,865 |
| Mobile - Mobiles | ... | 88,010 | 88,010 | 85,484 |
| Centrex - Centrex | ... | 628,334 | 628,334 | 583,789 |
| PBX - PBX | - | 462,825 | 462,825 | 447,228 |
| Other - Autres | 1,240 | 160,219 | 161,459 | 151,063 |
| ACCESS LINES - TOTAL - LIGNES D'ACCÈS | 10,463,595 | 4,211,171 | 14,674,766 | 14,063,501 |
| TELEPHONES¹ - TOTAL - TÉLÉPHONES¹ | 10,905,906 | 4,583,392 | 15,489,298 | 15,487,226 |

¹ B.C. Tel. and 'edmonton telephones' report number of subscriber lines rather than number of telephones. - 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.

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 auprès 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

All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise without prior written permission of the Minister of Supply and Services Canada.

Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de transmettre le contenu de la présente publication, sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, enregistrement sur support magnétique, reproduction électronique, mécanique, photographique, ou autre, ou de l'emmagasiner dans un système de recouvrement, sans l'autorisation écrite préalable du Ministre des Approvisionnements et Services Canada.

Canada