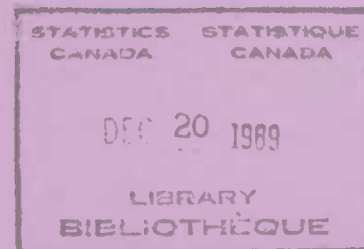




Statistics
Canada

Statistique
Canada



Price: Canada, \$7.90, \$79.00 a year
Other Countries, \$9.50, \$95.00 a year

Telephone Statistics

OCTOBER 1989

Statistical Highlights (Figures for 1988 are Shown in Parentheses)

Operating revenue for October 1989 was \$1,065.4 million (\$981.1 million) up 8.5%. Operating expenses were \$756.9 million (\$635.1 million) an increase of 19.1%.

Net operating revenue after deducting operating expenses was \$308.5 million (\$346.1 million) a decrease of 10.8%. Construction expenditures were \$324.0 million (\$281.0 million), up 15.3%.

During the month these telephone companies handled 249.9 million (213.6 million) toll messages. The number of employees at the end of the month was 107,237 (102,415) an increase of 4.7%. There were 15.5 million (15.4 million) telephones reported in service during the month, an increase of 0.9%. Residential and business telephones accounted for 70.5% (70.7%) and 29.5% (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.

December 1989

Prix: Canada, \$7.90, \$79.00 par année
Autres pays, \$9.50, \$95.00 par année

Statistiques du Téléphone

OCTOBRE 1989

Fait saillants (Les chiffres de 1988 figurent entre parenthèses)

Les recettes d'exploitation pour octobre 1989 se sont établies à \$1,065.4 millions (\$981.1 millions), une augmentation de 8.5%. Les dépenses d'exploitation se sont chiffrées à \$756.9 millions (\$635.1 millions), une augmentation de 19.1%.

Les recettes nettes d'exploitation, après déduction des dépenses d'exploitation, ont diminué de 10.8% pour s'établir à \$308.5 millions (\$346.1 millions). Les dépenses de construction ont pour leur part eu une augmentation de 15.3%, pour passer à \$324.0 millions (\$281.0 millions).

Au cours du mois, ces compagnies de téléphone ont acheminé 249.9 millions (213.6 millions) communications interurbaines. Leur personnel à la fin du mois totalisait 107,237 salariés (102,415), une augmentation de 4.7%. Le nombre totale de téléphones en service au cours du mois était de 15.5 millions (15.4 millions), ce qui représente une augmentation de 0.9%. Les téléphones résidentiels et les téléphones commerciaux ont représenté respectivement 70.5% (70.7%) et 29.5% (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

Décembre 1989

Canada

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 1987 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 0.1%. 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 Division, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

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 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 1987 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 0.1%. 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, 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

	October		Year-to-date	
	Octobre		Chiffre cumulé	
	1989	1988	1989	1988
thousands of dollars - milliers de dollars				
Operating revenue - Recettes d'exploitation:				
Local service ¹ - Service local ¹	393,299	352,682	3,812,092	3,508,056
Toll service - Service interurbain	575,658	533,210	5,615,634	5,259,234
Directory advertising - Insertions publicitaires	19,992	15,160	195,726	150,443
Other operating revenue - Autres recettes d'exploitation	85,325	86,790	928,766	837,883
Less uncollectible revenue - Moins montants irrécouvrables	8,884	6,719	74,753	69,820
OPERATING REVENUE - TOTAL - RECETTES D'EXPLOITATION	1,065,390	981,123	10,477,465	9,685,796
Operating expenses - Dépenses d'exploitation:				
Maintenance - Entretien	184,487	185,359	1,819,663	1,731,118
Depreciation - Amortissement	190,161	174,576	1,897,958	1,721,422
Traffic - Trafic	38,360 ²	47,834 ²	365,284	381,703
Marketing and commercial - Commercialisation	97,396 ³	78,115 ³	966,633	827,490
Other - Autres	246,509	149,189	2,417,531	2,125,163
OPERATING EXPENSES - TOTAL - DÉPENSES D'EXPLOITATION	756,913	635,073	7,467,069	6,786,896
Net operating revenue - Recettes nettes d'exploitation	308,477	346,050	3,010,396	2,898,900
Salary and wage payments - Total - Rémunérations	349,194	287,426	3,424,624	3,045,290
Construction expenditures - Total - Dépenses de construction	324,030	281,039	3,174,258	2,896,506
Telephone toll messages - Communications interurbaines	'000 249,853	213,598	2,361,150	2,038,542
Employees ⁴ - Total - Effectifs ⁴	No. - nbre 107,237	102,415

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.



1010695799

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	Residence	Business	October - Octobre	
Genre de service	Résidentiels	Commerciaux	1989	1988
number - nombre				
Lines - Lignes:				
Individual - Individuelles	9,726,364	2,462,203	12,188,567	11,467,331
Two-party - A deux abonnés	205,015	1,862	206,877	228,801
Multi-party - Partagées	392,021	16,409	408,430	482,962
Wide area telephone service (WATS) - Service interurbain planifié (WATS)	...	125,992	125,992	111,747
Coin - Taxiphones	...	163,061	163,061	156,952
Mobile - Mobiles	...	87,947	87,947	83,448
Centrex - Centrex	...	608,806	608,806	548,422
PBX - PBX	-	471,858	471,858	434,620
Other - Autres	1,305	155,518	156,823	128,131
ACCESS LINES - TOTAL - LIGNES D'ACCÈS	10,324,705	4,093,656	14,418,361	13,642,414
TELEPHONES¹ - TOTAL - TÉLÉPHONES¹	10,951,734	4,588,354	15,540,088	15,388,701

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

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 Programs and Publishing Products Groups, Acting Permissions Officer, Crown Copyright Administration, Canadian Government Publishing Centre, Ottawa, Canada K1A 0S9.

Le secteur peut reproduire sans autorisation des extraits de cette publication 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 du Groupe des programmes et produits d'édition, agent intérimaire aux permissions, administration des droits d'auteur de la couronne, Centre d'édition du gouvernement du Canada, Ottawa, Canada K1A 0S9.