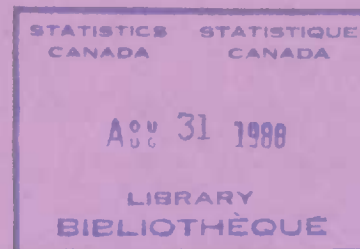




Statistics  
 Canada

Statistique  
 Canada



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

## Telephone Statistics

JUNE 1988

**Statistical Highlights** (Figures for 1987 are Shown in Parentheses)

Operating revenue for June, 1988 was \$968.9 million (\$930.3 million) up 4.2%. Operating expenses were \$674.2 million (\$655.7 million) an increase of 2.8%.

Net operating revenue after deducting operating expenses was \$294.8 million (\$274.6 million) an increase of 7.3%. Construction expenditures were \$351.5 million (\$296.1 million), up 18.7%.

During the month these telephone companies handled 212.3 million (190.5 million) toll messages. The number of employees at the end of the month was 106,449 (102,260) an increase of 4.1%. There were 15.4 million (15.3 million) telephones reported in service during the month, an increase of 0.4%. Residential and business telephones accounted for 70.8% (71.4%) and 29.2% (28.6%) 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. 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 inter-company transactions. Response is complete except for isolated instances where missing values are extrapolated.

September 1988

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

## Statistiques du téléphone

JUIN 1988

**Faits saillants** (Les chiffres de 1987 figurent entre parenthèses)

Les recettes d'exploitation pour juin 1988 se sont établies à \$968.9 millions (\$930.3 millions), une augmentation de 4.2%. Les dépenses d'exploitation se sont chiffrées à \$674.2 millions (\$655.7 millions), une hausse de 2.8%.

Les recettes nettes d'exploitation, après déduction des dépenses d'exploitation, ont augmenté de 7.3% pour s'établir à \$294.8 millions (\$274.6 millions). Les dépenses de construction ont pour leur part eu une augmentation de 18.7%, pour passer à \$351.5 millions (\$296.1 millions).

Au cours du mois, ces compagnies de téléphone ont acheminé 212.3 millions (190.5 millions) communications interurbaines. Leur personnel à la fin du mois totalisait 106,449 salariés (102,260), une augmentation de 4.1%. Le nombre total de téléphones en service au cours du mois était de 15.4 millions (15.3 millions), ce qui représente une augmentation de 0.4%. Les téléphones résidentiels et les téléphones commerciaux ont représenté respectivement 70.8% (71.4%) et 29.2% (28.6%) 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 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.

Septembre 1988

## Comparability

The 1986 revenues reported by the 13 participating telephone systems in their annual returns were the same as the total monthly revenues for the year. 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) Communications and Information Section, Services Division, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

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

## 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.

## Description des méthodes

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.

L'enquêté remplit son questionnaire et le renvoie à Statistique Canada avant le 25<sup>e</sup> 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.

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.

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

**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**

	June		Year-to-date	
	Juin		Chiffre cumulé	
	1988	1987	1988	1987
	thousands of dollars - milliers de dollars			
Operating revenue - Recettes d'exploitation:				
Local service <sup>1</sup> - Service local <sup>1</sup>	350,361	336,805	2,099,728	1,988,705
Toll service - Service interurbain	514,889	518,922	3,188,848	2,944,799
Directory advertising - Insertions publicitaires	17,474	14,918	88,857	82,752
Other operating revenue - Autres recettes d'exploitation	93,143	67,091	526,516	373,229
Less uncollectible revenue - Moins montants irrécouvrables	6,925	7,437	41,435	40,282
<b>OPERATING REVENUE - TOTAL - RECETTES D'EXPLOITATION</b>	<b>968,942</b>	<b>930,299</b>	<b>5,842,514</b>	<b>5,349,203</b>
Operating expenses - Dépenses d'exploitation:				
Maintenance - Entretien	181,222	176,198	1,030,016	974,186
Depreciation - Amortissement	144,101	168,944	1,019,674	975,977
Traffic - Trafic	34,900 <sup>2</sup>	24,862 <sup>2</sup>	205,565 <sup>2</sup>	140,529 <sup>2</sup>
Marketing and commercial - Commercialisation	87,722 <sup>3</sup>	92,000 <sup>3</sup>	511,011 <sup>3</sup>	513,936 <sup>3</sup>
Other - Autres	226,240	193,872	1,356,938	1,103,442
<b>OPERATING EXPENSES - TOTAL - DÉPENSES D'EXPLOITATION</b>	<b>674,185</b>	<b>655,676</b>	<b>4,123,204</b>	<b>3,708,070</b>
Net operating revenue - Recettes nettes d'exploitation	294,757	274,623	1,719,310	1,641,133
Salary and wage payments - Total - Rémunérations	318,202	301,812	1,855,831	1,717,802
Construction expenditures - Total - Dépenses de construction	351,488	296,145	1,817,093	1,474,875
Telephone toll messages - Communications interurbaines	No. - nbre	212,283	190,473	1,186,404
Employees <sup>4</sup> - Total - Effectifs <sup>4</sup>	No. - nbre	106,449	102,260	---

<sup>1</sup> Includes revenue from coin telephones. - Y compris les taxiphones.

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

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

<sup>4</sup> At end of month. - 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	Residence	Business	June - Juin	
			1988	1987
Genre de service	Résidentiels	Commerciaux	number - nombre	
Lines - Lignes:				
Individual - Individuelles	9,062,086	2,204,442	11,266,528	10,681,196
Two-party - À deux abonnés	231,503	1,705	233,208	258,770
Multi-party - Partagées	478,508	19,608	498,116	539,696
Wide area telephone service (WATS) - Service interurbain planifié (WATS)	---	108,165	108,165	100,544
Coin - Taxiphones	---	154,244	154,244	149,727
Mobile - Mobiles	---	76,468	76,468	72,390
Centrex - Centrex	---	546,484	546,484	497,312
PBX - PBX	---	434,729	434,729	394,277
Other - Autres	1,271	120,738	122,009	155,835
<b>ACCESS LINES - TOTAL - LIGNES D'ACCÈS</b>	<b>9,773,368</b>	<b>3,666,583</b>	<b>13,439,951</b>	<b>12,849,747</b>
<b>TELEPHONES<sup>1</sup> - TOTAL - TÉLÉPHONES<sup>1</sup></b>	<b>10,876,120</b>	<b>4,477,340</b>	<b>15,353,460</b>	<b>15,299,210</b>

<sup>1</sup> 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

STATISTICS CANADA LIBRARY  
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010695751