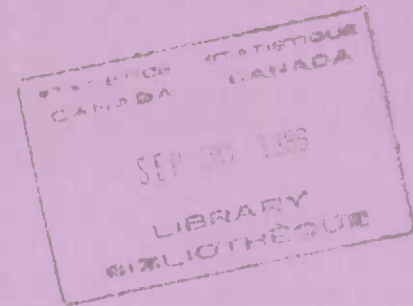




Statistics
Canada

Statistique
Canada



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

TELEPHONE STATISTICS

JUNE 1986

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.

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

September 1986
5-3511-505

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

STATISTIQUES DU TÉLÉPHONE

JUIN 1986

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^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.

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

Septembre 1986
5-3511-505

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

Comparability

A comparison of the 1985 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 understated by 0.2%. Thus, it is assumed that the monthly survey results are representative of the industry.

Statistical Highlights (Figures for 1985 are Shown in Parentheses)

Operating revenue for June, 1986 was \$871.8 million (\$814.6 million) up 7.0%. Operating expenses were \$585.9 million (\$537.2 million) an increase of 9.0%.

Net operating revenue after deducting operating expenses was \$285.9 million (\$277.4 million) an increase of 3.0%. Construction expenditures were \$250.8 million (\$212.2 million), up 18.1%.

During the month these telephone companies handled 165.0 million (147.5 million) toll messages. The number of employees at the end of the month was 99,837 (99,561) an increase of 0.2%. There were 15.5 million (15.5 million) telephones reported in service during the month, a decrease of 0.01%. Residential and business telephones accounted for 71.2% (71.4%) and 28.8% (28.6%) respectively.

Any suggestions, comments or requests for further information on this survey should be sent to J.R. Slattery (613-991-2205) 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

La comparaison des recettes des 13 réseaux téléphoniques participants pour l'année 1985 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 sous-évaluées de 0.2%. On peut donc supposer que les résultats des enquêtes mensuelles sont représentatifs de l'industrie.

Faits saillants (Les chiffres de 1985 figurent entre parenthèses)

Les recettes d'exploitation pour juin 1986 se sont établies à \$871.8 millions (\$814.6 millions), une augmentation de 7.0%. Les dépenses d'exploitation se sont chiffrées à \$585.9 millions (\$537.2 millions), une augmentation de 9.0%.

Les recettes nettes d'exploitation, après déduction des dépenses d'exploitation, ont augmenté de 3.0% pour s'établir à \$285.9 millions (\$277.4 millions). Les dépenses de construction ont pour leur part eu une augmentation de 18.1%, pour passer à \$250.8 millions.

Au cours du mois, ces compagnies de téléphone ont acheminé 165.0 millions (147.5 millions) communications interurbaines. Leur personnel à la fin du mois totalisait 99,837 salariés (99,561), une augmentation de 0.2%. Le nombre total de téléphones en service au cours du mois était de 15.5 millions (15.5 millions), ce qui représente une diminution de 0.01%. Les téléphones résidentiels et les téléphones commerciaux ont représenté respectivement 71.2% (71.4%) et 28.8% (28.6%) 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 (613-991-2205), 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

	June		Year-to-date	
	Juin		Chiffre cumulé	
	1986	1985	1986	1985
thousands of dollars - milliers de dollars				
Operating revenue - Recettes d'exploitation:				
Local service(1) - Services local(1)	327,452	316,066	1,934,968	1,877,371
Toll service - Service interurbain	476,726	437,976	2,819,349	2,584,634
Directory advertising - Insertions publicitaires	13,708	12,178	76,631	66,852
Other operating revenue - Autres recettes d'exploitation	59,509	52,643	322,523	291,770
Less uncollectible revenue - Moins montants irrécouvrables	5,589	4,271	32,897	28,089
OPERATING REVENUE - TOTAL - RECETTES D'EXPLOITATION	871,806	814,592	5,120,574	4,792,538
Operating expenses - Dépenses d'exploitation:				
Maintenance - Entretien	155,132	133,818	881,793	808,030
Depreciation - Amortissement	153,105	144,548	924,980	879,384
Traffic - Trafic	23,406(2)	24,318(2)	138,065(2)	143,363(2)
Marketing and commercial - Commercialisation	78,022(3)	72,305(3)	458,065(3)	427,637(3)
Other - Autres	176,195	162,224	1,055,175	995,953
OPERATING EXPENSES - TOTAL - DÉPENSES D'EXPLOITATION	585,860	537,213	3,458,078	3,254,367
Net operating revenue - Recettes nettes d'exploitation	285,946	277,379	1,662,496	1,538,171
Salary and wage payments - Total - Rémunérations	271,476	252,887	1,625,089	1,551,804
Construction expenditures - Total - Dépenses de construction	250,833	212,234	1,258,585	1,151,749
Telephone toll messages - Communications interurbaines '000	164,982	147,520	944,855	864,231
Employees(4) - Total - Effectifs(4)	No. - nbre	99,837	99,561	...

(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 appropriate or not applicable.

... 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	
	Résidentiels		Commerciaux	
	number - nombre		number - nombre	
			June - Juin	
			1986	1985
Lines - Lignes:				
Individual - Individuelles	8,373,378	1,864,998	10,238,376	9,842,861
Two-party - À deux abonnés	286,086	2,033	288,119	314,663
Multi-party - Partagées	543,133	21,350	564,483	582,477
Wide area telephone service (WATS) - Service interurbain planifié (WATS)	...	87,068	87,068	71,428
Coin - Taxiphones	...	148,682	148,682	143,991
Mobile - Mobiles	...	75,629	75,629	84,162
Centrex - Centrex	...	437,142	437,142	378,978
PBX - PBX	...	361,370	361,370	357,559
Other - Autres	1,170	110,580	111,750	111,553
ACCESS LINES - TOTAL - LIGNES D'ACCÈS	9,203,767	3,108,852	12,312,619	11,887,672
TELEPHONES(1) - TOTAL - TÉLÉPHONES(1)	10,998,158	4,455,304	15,453,462	15,456,180

(1) B.C. Tel reports number of subscriber lines rather than number of telephones.

(1) B.C. Tel fait 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.



1010695679

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