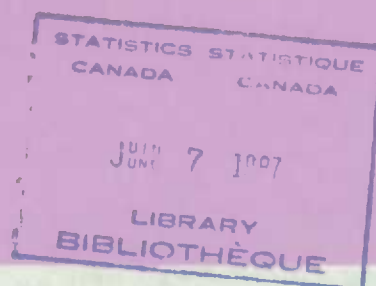




Statistics
Canada

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

APRIL 1987

AVRIL 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

July 1987

Juillet 1987

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 1986 are Shown in Parentheses)

Operating revenue for April, 1987 was \$890.3 million (\$879.2 million) up 1.3%. Operating expenses were \$612.6 million (\$598.8 million) an increase of 2.3%.

Net operating revenue after deducting operating expenses was \$277.6 million (\$280.4 million) a decrease of 1.0%. Construction expenditures were \$260.4 million (\$209.6 million), up 24.2%.

During the month these telephone companies handled 175.7 million (163.3 million) toll messages. The number of employees at the end of the month was 98,230 (97,279) an increase of 1.0%. There were 15.4 million (15.6 million) telephones reported in service during the month, a decrease of 1.3%. Residential and business telephones accounted for 71.6% (71.4%) and 28.4% (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 1986 figurent entre parenthèses)

Les recettes d'exploitation pour avril 1987 se sont établies à \$890.3 millions (\$879.2 millions), une augmentation de 1.3%. Les dépenses d'exploitation se sont chiffrées à \$612.6 millions (\$598.8 millions), une augmentation de 2.3%.

Les recettes nettes d'exploitation, après déduction des dépenses d'exploitation, ont diminué de 1.0% pour s'établir à \$277.6 millions (\$280.4 millions). Les dépenses de construction ont pour leur part eu une augmentation de 24.2%, pour passer à \$260.4 millions (\$209.6 millions).

Au cours du mois, ces compagnies de téléphone ont acheminé 175.7 millions (163.3 millions) communications interurbaines. Leur personnel à la fin du mois totalisait 98,230 salariés (97,279), une augmentation de 1.0%. Le nombre total de téléphones en service au cours du mois était de 15.4 millions (15.6 millions), ce qui représente une diminution de 1.3%. Les téléphones résidentiels et les téléphones commerciaux ont représenté respectivement 71.6% (71.4%) et 28.4% (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

	April		Year-to-date	
	Avril		Chiffre cumulé	
	1987	1986	1987	1986
	thousands of dollars - milliers de dollars			
Operating revenue - Recettes d'exploitation:				
Local service(1) - Services local(1)	328,335	330,191	1,319,980	1,280,683
Toll service - Service interurbain	488,746	487,226	1,932,033	1,864,118
Directory advertising - Insertions publicitaires	11,622	12,041	54,580	47,875
Other operating revenue - Autres recettes d'exploitation	68,115	54,812	245,579	207,036
Less uncollectible revenue - Moins montants irrécouvrables	6,552	5,050	26,461	22,107
OPERATING REVENUE - TOTAL - RECETTES D'EXPLOITATION	890,266	879,220	3,525,711	3,377,605
Operating expenses - Dépenses d'exploitation:				
Maintenance - Entretien	157,329	156,995	635,836	579,296
Depreciation - Amortissement	163,945	151,051	643,752	616,723
Traffic - Trafic	23,767(2)	22,576(2)	91,213(2)	91,023(2)
Marketing and commercial - Commercialisation	87,239(3)	78,763(3)	338,103(3)	301,805(3)
Other - Autres	180,345	189,415	730,713	692,942
OPERATING EXPENSES - TOTAL - DÉPENSES D'EXPLOITATION	612,625	598,800	2,439,617	2,281,789
Net operating revenue - Recettes nettes d'exploitation	277,641	280,420	1,086,094	1,095,816
Salary and wage payments - Total - Rémunérations	293,041	277,618	1,128,994	1,075,259
Construction expenditures - Total - Dépenses de construction	260,422	209,623	948,207	797,599
Telephone toll messages - Communications interurbaines '000	175,670	163,329	677,672	614,812
Employees(4) - Total - Effectifs(4)	No. - nbre	98,230	97,279	...

(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 téléphonique" 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 Résidentiels	Business Commerciaux	April - Avril	
			1987	1986
			number - nombre	
Lines - Lignes:				
Individual - Individuelles	8,705,415	1,957,481	10,662,896	10,225,596
Two-party - À deux abonnés	261,001	1,864	262,865	291,986
Multi-party - Partagées	521,097	20,890	541,987	563,303
Wide area telephone service (WATS) - Service interurbain planifié (WATS)	...	96,267	96,267	85,212
Coin - Taxiphones	...	148,582	148,582	147,631
Mobile - Mobiles	...	71,564	71,564	75,669
Centrex - Centrex	...	489,109	489,109	434,362
PBX - PBX	-	391,373	391,373	359,058
Other - Autres	1,123	149,450	150,573	117,545
ACCESS LINES - TOTAL - LIGNES D'ACCÈS	9,488,636	3,326,580	12,815,216	12,300,362
TELEPHONES(1) - TOTAL - TÉLÉPHONES(1)	10,995,571	4,357,937	15,353,508	15,560,747

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

(1) B.C. Téléphones et Edmonton Téléphones 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.



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