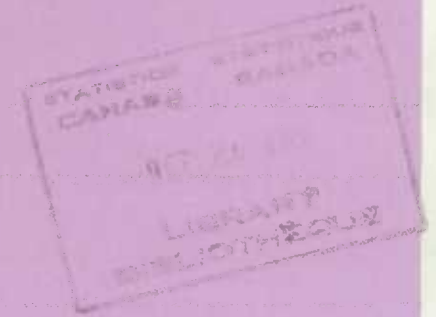




Statistics
Canada

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

JULY 1986

JUILLET 1986

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

October 1986
5-3511-505

Octobre 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 July, 1986 was \$875.5 million (\$832.9 million) up 5.1%. Operating expenses were \$613.8 million (\$543.8 million) an increase of 12.8%.

Net operating revenue after deducting operating expenses was \$261.7 million (\$289.1 million) a decrease of 9.4%. Construction expenditures were \$241.9 million (\$203.9 million), up 18.6%.

During the month these telephone companies handled 172.0 million (156.0 million) toll messages. The number of employees at the end of the month was 99,865 (99,533) an increase of 0.3%. There were 15.4 million (15.5 million) telephones reported in service during the month, a decrease of 0.1%. Residential and business telephones accounted for 71.3% (71.5%) and 28.7% (28.5%) 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 juillet 1986 se sont établies à \$875.5 millions (\$832.9 millions), une augmentation de 5.1%. Les dépenses d'exploitation se sont chiffrées à \$613.8 millions (\$543.8 millions), une hausse de 12.8%.

Les recettes nettes d'exploitation, après déduction des dépenses d'exploitation, ont diminué de 9.4% pour s'établir à \$261.7 millions (\$289.1 millions). Les dépenses de construction ont pour leur part eu une augmentation de 18.6%, pour passer à \$241.9 millions.

Au cours du mois, ces compagnies de téléphone ont acheminé 172.0 millions (156.0 millions) communications interurbaines. Leur personnel à la fin du mois totalisait 99,865 salariés (99,533), une augmentation de 0.3%. Le nombre total de téléphones en service au cours du mois était de 15.4 millions (15.5 millions), ce qui représente une diminution de 0.1%. Les téléphones résidentiels et les téléphones commerciaux ont représenté respectivement 71.3% (71.5%) et 28.7% (28.5%) 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

	July		Year-to-date	
	Juillet		Chiffre cumulé	
	1984	1985	1986	1985
Thousands of dollars - millions de dollars				
Operating revenue - Recettes d'exploitation:				
Local service(1) - Services locaux(1)	325,229	324,564	2,260,197	2,201,935
Toll service - Service interurbain	492,576	452,205	3,311,925	3,036,839
Directory advertising - Insertions publicitaires	12,315	11,559	88,946	78,411
Other operating revenue - Autres recettes d'exploitation	52,269	49,525	374,792	341,295
Less uncollectible revenue - Moins montants irrécouvrables	6,843	4,914	39,740	33,003
OPERATING REVENUE - TOTAL - RECETTES D'EXPLOITATION	875,546	832,939	5,996,120	5,625,477
Operating expenses - Dépenses d'exploitation:				
Maintenance - Entretien	151,643	132,186	1,033,436	940,216
Depreciation - Amortissement	172,083	145,976	1,097,063	1,025,360
Traffic - Trafic	25,696(2)	26,563(2)	163,761(2)	169,926(2)
Marketing and commercial - Commercialisation	81,832(3)	78,795(3)	539,897(3)	506,432(3)
Other - Autres	182,578	160,278	1,237,753	1,156,231
OPERATING EXPENSES - TOTAL - DÉPENSES D'EXPLOITATION	613,832	543,798	4,071,910	3,798,165
Net operating revenue - Recettes nettes d'exploitation	261,714	289,141	1,924,210	1,827,312
Salary and wage payments - Total - Rémunérations	298,665	283,817	1,923,754	1,835,621
Construction expenditures - Total - Dépenses de construction	241,883	203,879	1,500,468	1,355,628
Telephone toll messages - Communications interurbaines '000	171,951	156,007	1,116,806	1,020,238
Employees(4) - Total - Effectifs(4)	No. - nbre	99,865	99,533	...

(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) Le fin de mois.

... Figures not appropriate or not applicable.

... chiffres non liés 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 services	Residence		Business	
	Résidentiels		Commerciaux	
			July - Juillet	
			1986	1985
Thousands - milliers				
Lines - Lignes:				
Individual - Individuelles	8,405,225	1,874,832	10,280,057	9,887,809
Two-party - À deux abonnés	284,733	2,031	286,764	313,857
Multi-party - Partagées	543,886	21,383	565,269	584,439
Wide area telephone service (WATS) - Service interurbain planifié (WATS)	...	...	87,916	73,524
Coin - Taxiphones	...	...	149,227	144,558
Mobile - Mobiles	...	...	75,488	84,337
Centrex - Centrex	...	...	440,254	383,766
PBX - PBX	...	...	362,622	358,570
Other - Autres	1,144	110,758	111,902	111,098
ACCESS LINES - TOTAL - LIGNES D'ACCÈS	9,234,988	3,124,511	12,359,499	11,941,958
TELEPHONES(1) - TOTAL - TÉLÉPHONES(1)	10,998,174	4,447,570	15,445,744	15,466,198

(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.

... chiffres non liés de figurer.

... null or zero.

... nul ou zéro.



1010695682

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