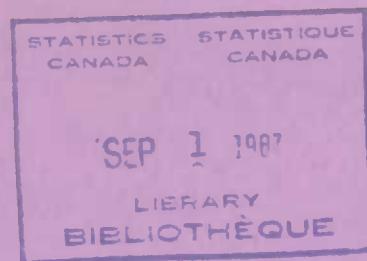


Statistics
CanadaStatistique
Canada

C.3



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

TELEPHONE STATISTICS

JUNE 1987

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

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

STATISTIQUES DU TÉLÉPHONE

JUIN 1987

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'enquête remplit son questionnaire et le renvoie à Statistique Canada avant le 25e 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

August 1987

Août 1987

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

Comparability

A comparison of the 1986 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 0.0%. 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 June, 1987 was \$930.3 million (\$871.8 million) up 6.7%. Operating expenses were \$655.7 million (\$585.9 million) an increase of 11.9%.

Net operating revenue after deducting operating expenses was \$274.6 million (\$285.9 million) a decrease of 4.0%. Construction expenditures were \$296.1 million (\$250.8 million), up 18.1%.

During the month these telephone companies handled 190.5 million (165.0 million) toll messages. The number of employees at the end of the month was 102,260 (99,837) an increase of 2.4%. There were 15.3 million (15.5 million) telephones reported in service during the month, a decrease of 1.0%. Residential and business telephones accounted for 71.4% (71.2%) and 28.6% (28.8%) 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 1986 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 0.0%. 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 juin 1987 se sont établies à \$930.3 millions (\$871.8 millions), une augmentation de 6.7%. Les dépenses d'exploitation se sont chiffrées à \$655.7 millions (\$585.9 millions), une augmentation de 11.9%.

Les recettes nettes d'exploitation, après déduction des dépenses d'exploitation, ont diminué de 4.0% pour s'établir à \$274.6 millions (\$285.9 millions). Les dépenses de construction ont pour leur part eu une augmentation de 18.1%, pour passer à \$296.1 millions (\$250.8 millions).

Au cours du mois, ces compagnies de téléphone ont acheminé 190.5 millions (165.0 millions) communications interurbaines. Leur personnel à la fin du mois totalisait 102,260 salariés (99,837), une augmentation de 2.4%. Le nombre total de téléphones en service au cours du mois était de 15.3 millions (15.5 millions), ce qui représente une diminution de 1.0%. Les téléphones résidentiels et les téléphones commerciaux ont représenté respectivement 71.4% (71.2%) et 28.6% (28.8%) 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	
	1987	1986	1987	1986
thousands of dollars - milliers de dollars				
Operating revenue - Recettes d'exploitation:				
Local service(1) - Services locaux(1)	336,805	327,452	1,988,705	1,934,968
Toll service - Service interurbain	518,922	476,726	2,944,799	2,819,349
Directory advertising - Insertions publicitaires	14,918	13,708	82,752	76,631
Other operating revenue - Autres recettes d'exploitation	67,091	59,509	373,229	322,523
Less uncollectible revenue - Moins montants irrécouvrables	7,437	5,589	40,282	32,897
OPERATING REVENUE - TOTAL - RECETTES D'EXPLOITATION	930,299	871,806	5,349,203	5,120,574
Operating expenses - Dépenses d'exploitation:				
Maintenance - Entretien	176,198	155,132	974,186	881,793
Depreciation - Amortissement	168,944	153,105	975,977	924,980
Traffic - Trafic	24,862(2)	23,606(2)	140,529(2)	138,065(2)
Marketing and commercial - Commercialisation	92,000(3)	78,022(3)	513,936(3)	458,065(3)
Other - Autres	193,672	176,195	1,103,442	1,055,175
OPERATING EXPENSES - TOTAL - DÉPENSES D'EXPLOITATION	655,676	585,860	3,708,070	3,458,078
Net operating revenue - Recettes nettes d'exploitation	274,623	285,946	1,641,133	1,662,496
Salary and wage payments - Total - Rémunérations	301,812	271,476	1,717,802	1,625,089
Construction expenditures - Total - Dépenses de construction	296,145	250,833	1,474,875	1,258,585
Telephone toll messages - Communications interurbaines '000	190,473	164,982	1,050,363	944,855
Employees(4) - Total - Effectifs(4)	No. - nbre	102,260	99,837	...

(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 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 - Géne de service	Residence	Business	June - Juin	
	Résidentiels	Commerciaux	1987	1986
number - nombre				
Lines - Lignes:				
Individual - Individuelles	8,687,781	1,993,415	10,681,196	10,238,376
Two-party - À deux abonnés	256,978	1,792	258,770	288,119
Multi-party - Partagées	518,753	20,943	539,696	564,483
Wide area telephone service (WATS) - Service interurbain planifié (WATS)	...	100,544	100,544	87,068
Coin - Taxiphones	...	149,727	149,727	148,682
Mobile - Mobiles	...	72,390	72,390	75,629
Centrex - Centrex	...	497,312	497,312	437,142
PBX - PBX	-	394,277	394,277	361,370
Other - Autres	1,124	194,711	155,835	111,750
ACCESS LINES - TOTAL - LIGNES D'ACCÈS	9,464,636	3,385,111	12,849,747	12,312,619
TELEPHONES(1) - TOTAL - TÉLÉPHONES(1)	10,924,755	4,374,455	15,299,210	15,453,462

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

(1) 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.



1010695715

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

4

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