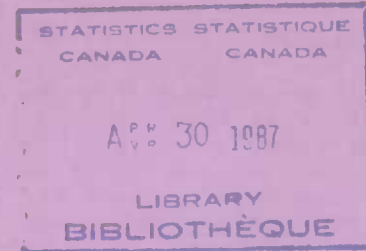




Statistics
Canada

Statistique
Canada



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

TELEPHONE STATISTICS

FEBRUARY 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

April 1987
5-3511-505

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

STATISTIQUES DU TÉLÉPHONE

FÉVRIER 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'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

Avril 1987
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 1986 are Shown in Parentheses)

Operating revenue for February, 1987 was \$853.2 million (\$825.7 million) up 3.3%. Operating expenses were \$582.0 million (\$547.3 million) an increase of 6.3%.

Net operating revenue after deducting operating expenses was \$271.2 million (\$278.5 million) a decrease of 2.6%. Construction expenditures were \$213.2 million (\$182.5 million), up 16.9%.

During the month these telephone companies handled 158.8 million (143.7 million) toll messages. The number of employees at the end of the month was 97,833 (96,565) an increase of 1.3%. There were 15.4 million (15.6 million) telephones reported in service during the month, a decrease of 1.0%. Residential and business telephones accounted for 71.5% (71.4%) and 28.5% (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 février 1987 se sont établies à \$853.2 millions (\$825.7 millions), une augmentation de 3.3%. Les dépenses d'exploitation se sont chiffrées à \$582.0 millions (\$547.3 millions), une augmentation de 6.3%.

Les recettes nettes d'exploitation, après déduction des dépenses d'exploitation, ont diminué de 2.6% pour s'établir à \$271.2 millions (\$278.5 millions). Les dépenses de construction ont pour leur part eu une augmentation de 16.9%, pour passer à \$213.2 millions (\$182.5 millions).

Au cours du mois, ces compagnies de téléphone ont acheminé 158.8 millions (143.7 millions) communications interurbaines. Leur personnel à la fin du mois totalisait 97,833 salariés (96,565), une augmentation de 1.3%. 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 1.0%. Les téléphones résidentiels et les téléphones commerciaux ont représenté respectivement 71.5% (71.4%) et 28.5% (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

	February		Year-to-date	
	Février		Chiffre cumulé	
	1987	1986	1987	1986
	thousands of dollars - milliers de dollars			
Operating revenue - Recettes d'exploitations:				
Local service(1) - Services local(1)	325,963	320,897	660,491	632,908
Toll service - Service interurbain	461,486	447,533	929,342	908,355
Directory advertising - Insertions publicitaires	13,148	12,034	26,467	23,711
Other operating revenue - Autres recettes d'exploitation	58,992	50,921	115,171	96,520
Less uncollectible revenue - Moins montants irrécouvrables	6,422	5,642	13,061	11,149
OPERATING REVENUE - TOTAL - RECETTES D'EXPLOITATION	853,167	825,743	1,718,410	1,650,345
Operating expenses - Dépenses d'exploitation:				
Maintenance - Entretien	149,737	136,524	302,915	279,520
Depreciation - Amortissement	160,996	154,500	317,093	309,450
Traffic - Trafic	20,758(2)	21,441(2)	43,596(2)	46,056(2)
Marketing and commercial - Commercialisation	76,093(3)	69,557(3)	157,313(3)	143,488(3)
Other - Autres	174,404	165,258	354,803	331,474
OPERATING EXPENSES - TOTAL - DÉPENSES D'EXPLOITATION	581,988	547,280	1,175,720	1,109,988
Net operating revenue - Recettes nettes d'exploitation	271,179	278,463	542,690	540,357
Salary and wage payments - Total - Rémunérations	268,924	250,127	551,082	532,420
Construction expenditures - Total - Dépenses de construction	213,220	182,451	418,828	348,110
Telephone toll messages - Communications interurbaines '000	158,777	143,681	323,205	297,357
Employees(4) - Total - Effectifs(4)	No. - nbre	97,833	96,565	...

(1) Includes revenue from coin telephones.

(2) Y compris les taxiphones.

(3) Includes Bell Canada "Operator Services expense".

(4) Comprend les "dépenses au titre des services d'assistance téléphonique" de Bell Canada.

(5) Includes Bell Canada "Customer Provisioning" expense.

(6) Comprend les "dépenses au titre des services au client" de Bell Canada.

(7) At end of month.

(8) 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	Business	February - Février	
	Résidentiel	Commerciaux	1987	1986
	number - nombre			
Lines - Lignes:				
Individual - Individuelles	8,679,223	1,953,223	10,632,446	10,184,651
Two-party - À deux abonnés	268,566	1,889	270,455	298,844
Multi-party - Partagées	526,816	20,898	547,714	566,896
Wide area telephone service (WATS) - Service interurbain planifié (WATS)	...	95,398	95,398	83,014
Coin - Taxiphones	...	147,799	147,799	147,118
Mobile - Mobiles	...	71,042	71,042	77,063
Centrex - Centrex	...	470,276	470,276	423,905
PBX - PBX	...	400,582	400,582	358,652
Other - Autres	1,089	111,363	112,452	113,757
ACCESS LINES - TOTAL - LIGNES D'ACCÈS	9,475,694	3,272,470	12,748,164	12,253,900
TELEPHONES(1) - TOTAL - TÉLÉPHONES(1)	11,050,477	4,394,411	15,444,888	15,608,079

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

(2) H.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.



1010695703

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

