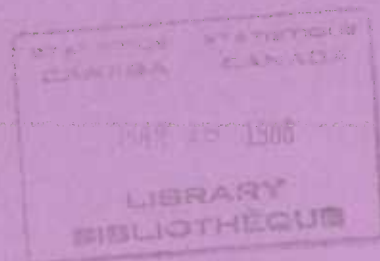




Statistics
Canada

Statistique
Canada



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

TELEPHONE STATISTICS

DECEMBER 1985

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

March 1986
5-3511-505

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

STATISTIQUES DU TÉLÉPHONE

DÉCEMBRE 1985

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

Mars 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 1984 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 0.1%. Thus, it is assumed that the monthly survey results are representative of the industry.

Statistical Highlights (Figures for 1984 are Shown in Parentheses)

Operating revenue for December, 1985 was \$837.5 million (\$772.2 million) up 8.5%. Operating expenses were \$604.4 million (\$539.5 million) an increase of 12.0%.

Net operating revenue after deducting operating expenses was \$233.1 million (\$232.7 million) an increase of 0.2%. Construction expenditures were \$254.3 million (\$260.0 million), down 2.2%.

During the month these telephone companies handled 146.7 million (130.7 million) toll messages. The number of employees at the end of the month was 96,352 (97,141) a decrease of 0.8%. There were 15.5 million (16.1 million) telephones reported in service during the month, a decrease of 3.7%. Residential and business telephones accounted for 71.8% (71.2%) and 28.2% (28.8%) respectively.

Table 2 now shows the number of access lines in service by type instead of telephones by type.

Any suggestions, comments or requests for further information on this survey should be sent to J.R. Slattery (613-990-8693) 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 1984 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 sousévaluées de 0.1%. On peut donc supposer que les résultats des enquêtes mensuelles sont représentatifs de l'industrie.

Faits saillants (Les chiffres de 1984 figurent entre parenthèses)

Les recettes d'exploitation pour décembre 1985 se sont établies à \$837.5 millions (\$772.2 millions), une augmentation de 8.5%. Les dépenses d'exploitation se sont chiffrées à \$604.4 millions (\$539.5 millions), une hausse de 12.0%.

Les recettes nettes d'exploitation, après déduction des dépenses d'exploitation, ont augmenté de 0.2% pour s'établir à \$233.1 millions (\$232.7 millions). Les dépenses de construction ont pour leur part eu une diminution de 2.2%, pour passer à \$254.3 millions.

Au cours du mois, ces compagnies de téléphone ont acheminé 146.7 millions (130.7 millions) communications interurbaines. Leur personnel à la fin du mois totalisait 96,352 salariés (97,141), une diminution de 0.8%. Le nombre total de téléphones en service au cours du mois était de 15.5 millions (16.1 millions), ce qui représente une diminution de 3.7%. Les téléphones résidentiels et les téléphones commerciaux ont représenté respectivement 71.8% (71.2%) et 28.2% (28.8%) du nombre total d'appareils.

Le tableau 2 présente le nombre des lignes d'accès en service par genre de service au lieu des téléphones par genre de service.

Les personnes désireuses de faire connaître leurs observations ou remarques, ou de demander des renseignements complémentaires peuvent s'adresser à J.R. Slattery (613-990-8693), 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

	December		Year-to-date	
	Décembre		Chiffre cumulé	
	1985	1984	1985	1984
	thousands of dollars - milliers de dollars			
Operating revenue - Recettes d'exploitation:				
Local service(1) - Services local(1)	328,960	308,646	3,798,042	3,666,014
Toll service - Service interurbain	452,328	406,210	5,332,875	4,842,474
Directory advertising - Insertions publicitaires	13,073	10,690	140,617	121,476
Other operating revenue - Autres recettes d'exploitation	54,864	52,927	605,776	524,964
Less uncollectible revenue - Moins montants irrécouvrables	7,734	6,264	63,778	56,114
OPERATING REVENUE - TOTAL - RECETTES D'EXPLOITATION	837,491	772,209	9,813,532	9,098,814
Operating expenses - Dépenses d'exploitation:				
Maintenance - Entretien	180,630	118,389	1,682,228	1,515,504
Depreciation - Amortissement	117,568	146,167	1,787,628	1,705,351
Traffic - Trafic	25,562(2)	23,578(2)	293,012(2)	290,938(2)
Marketing and commercial - Commercialisation	90,945(3)	79,366(3)	906,371(3)	820,750(3)
Other - Autres	189,689	172,033	1,994,506	1,915,638
OPERATING EXPENSES - TOTAL - DÉPENSES D'EXPLOITATION	604,394	539,533	6,663,745	6,246,181
Net operating revenue - Recettes nettes d'exploitation	233,097	232,676	3,149,787	2,852,633
Salary and wage payments - Total - Rémunérations	269,086	247,929	3,176,080	3,097,655
Construction expenditures - Total - Dépenses de construction	254,342	259,983	2,500,393	2,312,671
Telephone toll messages - Communications interurbaines '000	146,743	130,696	1,783,883	1,636,320
Employees(4) - Total - Effectifs(4)	No. - nbre	96,352	97,141	...

(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 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	December - Décembre	
	Résidentiels	Commerciaux	1985	1984
	number - nombre			
Lines - Lignes:				
Individual - Individuelles	8,328,912	1,788,430	10,117,342	..
Two-party - À deux abonnés	302,299	2,142	304,441	..
Multi-party - Partagées	550,022	21,233	571,255	..
Wide area telephone service (WATS) - Service interurbain planifié (WATS)	...	80,393	80,393	..
Coin - Taxiphones	...	145,885	145,885	..
Mobile - Mobiles	...	75,534	75,534	..
Centrex - Centres	...	417,556	417,556	..
PBX - PBX	-	355,865	355,865	..
Other - Autres	-	8,955	8,955	..
ACCESS LINES - TOTAL - LIGNES D'ACCÈS	9,181,233	2,895,993	12,077,226	..
TELEPHONES(1) - TOTAL - TÉLÉPHONES(1)	11,143,128	4,382,116	15,525,244	16,123,282

(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 appropriate or not applicable.

... n'ayant pas lieu de figurer.

.. figures not available.

.. nombres indisponibles.

- nil or zero.

- néant ou zéro.



1010695661

4

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