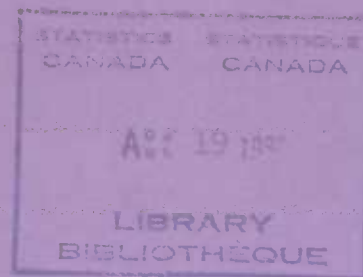




Statistics
Canada

Statistique
Canada



Price: Canada, \$1.50, \$15.00 a year
Other Countries, \$1.80, \$18.00 a year

Prix: Canada, \$1.50, \$15.00 par année
Autres pays, \$1.80, \$18.00 par année

TELEPHONE STATISTICS

STATISTIQUES DU TÉLÉPHONE

JUNE 1980

JUIN 1980

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 the Trans-Canada Telephone System.

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 le Réseau téléphonique trans-canadien 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

August 1980
5-3511-505

Août 1980
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 1978 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 overstated by 0.5%. Thus, it is assumed that the monthly survey results are representative of the industry.

Statistical Highlights (Figures for 1979 are Shown in Parentheses)

Operating revenue for June 1980 was \$465.9 million (\$422.9 million) up 10.2%. Operating expenses were \$335.7 million (\$283.7 million) an increase of 18.3%.

Net operating revenue after deducting operating expenses was \$130.2 million (\$139.2 million) a decrease of 6.5%. Construction expenditures were \$206.3 million (\$166.2 million), up 24.0%.

During the month these telephone companies handled 110.4 million (101.6 million) toll messages. The number of employees at the end of the month was 110,687 (107,151) an increase of 3.3%. There were 15.8 million (15.0 million) telephones reported in service during the month, an increase of 5.1%. Residential and business telephones accounted for 69.6% (69.8%) and 30.4% (30.2%) respectively.

"Salary and wage payments" for the month of June includes estimates for Bell Canada, whose figures were not available.

Any suggestions, comments or requests for further information on this survey should be sent to J.R. Slattery (613-996-9271) Communications Section, Transportation and Communications Division, Statistics Canada, Ottawa K1A 0V1.

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 1978 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 surévaluées de 0.5%. On peut donc supposer que les résultats des enquêtes mensuelles sont représentatifs de l'industrie.

Faits saillants (Les chiffres de 1979 figurent entre parenthèses)

Les recettes d'exploitation pour juin 1980 se sont établies à \$465.9 millions (\$422.9 millions), une augmentation de 10.2%. Les dépenses exploitation se sont chiffrées à \$335.7 millions (\$283.7 millions), une hausse de 18.3%.

Les recettes nettes d'exploitation, après déduction des dépenses d'exploitation, ont diminué de 6.5% pour s'établir à \$130.2 millions (\$139.2 millions). Les dépenses de construction ont pour leur part augmentation de 24.0%, pour passer à \$206.3 millions.

Au cours du mois, ces companies de téléphone ont acheminé 110.4 millions (101.6 millions) communications interurbaines. Leur personnel à la fin du mois totalisait 110,687 salariés (107,151), un gain de 3.3%. Le nombre total de téléphones en service au cours du mois était de 15.8 millions (15.0 millions), ce qui représente une augmentation de 5.1%. Les téléphones résidentiels et les téléphones commerciaux ont représenté respectivement 69.6% (69.8%) et 30.4% (30.2%) du nombre total d'appareils.

"Rémunérations" versées pendant le mois de juin comprennent des estimations pour Bell Canada, ses chiffres n'ayant put être recueillis.

Les personnes désireuses de faire connaître leurs observations ou remarques, ou de demander des renseignements complémentaires peuvent s'adresser à J.R. Slattery (613-996-9271), Section des communications, Division des transports et des communications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0V1.

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	
	1980	1979	1980	1979
	thousands of dollars - milliers de dollars			
Operating revenue - Recettes d'exploitation:				
Local service(1) - Service local(1)	201,910	187,483	1,185,574	1,106,244
Toll service - Service interurbain	246,317	219,504	1,429,654	1,269,727
Directory advertising - Insertions publicitaires	6,094	5,253	33,622	28,765
Other operating revenue - Autres recettes d'exploitation	14,413	12,662	83,435	71,401
Less uncollectible revenue - Moins montants irrécouvrables	2,811	1,993	17,077	6,483
OPERATING REVENUE - TOTAL - RECETTES D'EXPLOITATION	465,923	422,909	2,715,208	2,469,654
Operating expenses - Dépenses d'exploitation:				
Maintenance - Entretien	89,052	70,288 ^F	496,254	430,965 ^F
Depreciation - Amortissement	96,074	83,952	565,248	492,518
Traffic - Trafic	19,961(2)	18,136 ^F	124,975(2)	121,505 ^F
Marketing and commercial - Commercialisation	37,287(3)	31,625 ^F	213,915(3)	149,503 ^F
Other - Autres	93,376	79,713 ^F	555,124	470,369 ^F
OPERATING EXPENSES - TOTAL - DÉPENSES D'EXPLOITATION	335,750	283,714	1,955,516	1,664,860
Net operating revenue - Recettes nettes d'exploitation	130,173	139,195	759,692	804,794
Salary and wage payments - Total - Rémunérations	180,328	146,996	1,034,748	888,730
Construction expenditures - Total - Dépenses de construction	206,252	166,293 ^F	1,176,597	887,720 ^F
Telephone toll messages - Communications interurbaines '000	110,362	101,647	633,719	578,922
Employees(2) - Total - Effectifs(2)	No. - nbre	110,687	107,151

(1) Includes revenue from coin telephones. - Y compris les taxiphones. (2) Includes Bell Canada "Operator Services expense. - Comprend les "dépenses au titre des services d'assistance téléphoniques" de Bell Canada. (3) Includes Bell Canada "Customer Provisioning" expense. - Comprend les "dépenses au titre des services au client" de Bell Canada. (4) At end of month. - En fin de mois. ... figures not applicable. - n'ayant pas lieu de figurer. ^F revised figures. - nombres rectifiés.

TABLE 2. Telephones(1) by Type of Service

TABLEAU 2. Téléphones(1) par genre de service

Type of service - Genre de service	Residence	Business	June - Juin	
	Résidentiels	Commerciaux	1980	1979
	number - nombre			
Main telephones - Téléphones principaux:				
On individual lines - Sur lignes individuelles	6,875,820	1,355,115	8,230,935	7,827,680
On two-party lines - Sur lignes à deux abonnés	395,560	3,836	399,396	423,545
On multi-party lines - Sur lignes à plusieurs abonnés	649,659	25,775	675,434	667,336
On wide area telephone service lines (WATS) - Sur lignes à service interurbain planifié (WATS)	...	14,434	14,434	12,148
Coin telephones - Téléphones payants	...	109,355	109,355	103,167
Mobile telephones - Téléphones mobiles	...	46,562	46,562	34,938
Centrex telephones - Postes centrex	...	537,830	537,830	514,528
PBX telephones - Postes de PBX	71	1,593,123	1,593,194	1,515,605
Extension telephones - Postes supplémentaires	3,072,007	1,110,611	4,182,618	3,920,919
TELEPHONES - TOTAL - TÉLÉPHONES	10,993,117	4,796,641	15,789,758	15,019,866

(1) Number of telephones at end of month.
 (1) Nombre de téléphones en fin de mois.
 ... figures not applicable.
 ... n'ayant pas lieu de figurer.

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

