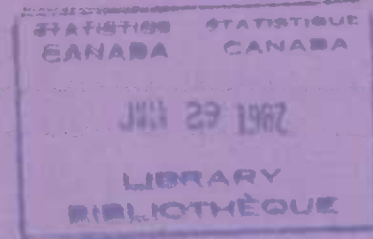




Statistics
Canada

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

May 1982

Mai 1982

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

July 1982
5-3511-505

Juillet 1982
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 1981 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 1981 are Shown in Parentheses)

Operating revenue for May 1982 was \$634.4 million (\$549.2 million) up 15.5%. Operating expenses were \$451.8 million (\$391.4 million) an increase of 15.4%.

Net operating revenue after deducting operating expenses was \$182.6 million (\$157.8 million) an increase of 15.7%. Construction expenditures were \$231.1 million (\$218.7 million), up 5.6%.

During the month these telephone companies handled 122.8 million (121.7 million) toll messages. The number of employees at the end of the month was 111,332 (110,917) an increase of 0.4%. There were 16.5 million (16.4 million) telephones reported in service during the month, an increase of 0.9%. Residential and business telephones accounted for 69.5% (69.0%) and 30.5% (31.0%) respectively.

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 1981 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 1981 figurent entre parenthèses)

Les recettes d'exploitation pour mai 1982 se sont établies à \$634.4 millions (\$549.2 millions), une augmentation de 15.5%. Les dépenses d'exploitation se sont chiffrées à \$451.8 millions (\$391.4 millions), une hausse de 15.4%.

Les recettes nettes d'exploitation, après déduction des dépenses d'exploitation, ont augmenté de 15.7% pour s'établir à \$182.6 millions (\$157.8 millions). Les dépenses de construction ont pour leur part eu une augmentation de 5.6%, pour passer à \$231.1 millions.

Au cours du mois, ces compagnies de téléphone ont acheminé 122.8 millions (121.7 millions) communications interurbaines. Leur personnel à la fin du mois totalisait 111,332 salariés (110,917), un gain de 0.4%. Le nombre total de téléphones en service au cours du mois était de 16.5 millions (16.4 millions), ce qui représente une augmentation de 0.9%. Les téléphones résidentiels et les téléphones commerciaux ont représenté respectivement 69.5% (69.0%) et 30.5% (31.0%) 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 (613-996-9271), 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

TABLERAU 1. Recettes et dépenses d'exploitation, rémunération, dépenses de construction, communications interurbaines et effectifs

	May		Year-to-date	
	Mai		Chiffre cumulé	
	1982	1981	1982	1981
thousands of dollars - milliers de dollars				
Operating revenue - Recettes d'exploitation:				
Local service(1) - Services local(1)	280,251	238,361	1,361,706	1,171,351
Toll service - Service interurbain	330,430	290,320	1,640,433	1,415,797
Directory advertising - Insertions publicitaires	7,877	6,702	38,268	32,784
Other operating revenue - Autres recettes d'exploitation	22,448	17,204	106,681	84,065
Less uncollectible revenue - Moins montants irrécouvrables	6,589	3,394	29,054	17,818
OPERATING REVENUE - TOTAL - RECETTES D'EXPLOITATION	634,417	549,193	3,118,034	2,686,179
Operating expenses - Dépenses d'exploitation:				
Maintenance - Entretien	109,370	97,452	550,795	467,060
Depreciation - Amortissement	122,582	107,221	597,676	527,508
Traffic - Trafic	23,867(2)	23,120(2)	119,148(2)	112,779(2)
Marketing and commercial - Commercialisation	51,527(3)	44,332(3)	251,954(3)	208,559(3)
Other - Autres	144,451	119,229	720,730	577,613
OPERATING EXPENSES - TOTAL - DÉPENSES D'EXPLOITATION	451,797	391,354	2,240,303	1,893,519
Net operating revenue - Recettes nettes d'exploitation	182,620	157,839	877,731	792,660
Salary and wage payments - Total - Rémunérations	232,589	198,505	1,152,381	933,055
Construction expenditures - Total - Dépenses de construction	231,051	218,716	1,033,977	945,720
Telephone toll messages - Communications interurbaines '000	122,767	121,716	602,145	575,962
Employees(4) - Total - Effectifs(4) No. - nombre	111,332	110,917

- (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.
 ... n'ayant pas lieu de figurer.

TABLE 2. Telephones(1) by Type of Service

TABLERAU 2. Téléphones(1) par genre de service

Type of service - Genre de service	Residence	Business	May - Mai	
	Résidentiels	Commerciaux	1982	1981
	number - nombre			
Telephones - téléphones:				
On individual lines - Sur lignes individuelles	7,398,514	1,478,018	8,876,532	8,591,557
On two-party lines - Sur lignes à deux abonnés	380,682	3,188	383,870	392,602
On multi-party lines - Sur lignes à plusieurs abonnés	606,066	23,597	629,663	651,281
On wide area telephone service lines (WATS) - Sur lignes à service interurbain planifié (WATS)	...	16,662	16,662	15,989
Coin telephones - Téléphones payants	...	125,777	125,777	116,210
Mobile telephones - Téléphones mobiles	...	51,093	51,093	50,331
Centrex telephones - Postes centrex	...	549,385	549,385	552,042
PBX telephones - Postes de PBX	58	1,690,842	1,690,900	1,665,468
Extension telephones - Postes supplémentaires	3,103,243	1,101,709	4,204,952	4,258,798
TELEPHONES - TOTAL - TÉLÉPHONES	11,488,563	5,040,271	16,528,834	16,294,278

- (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.



1010695532

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