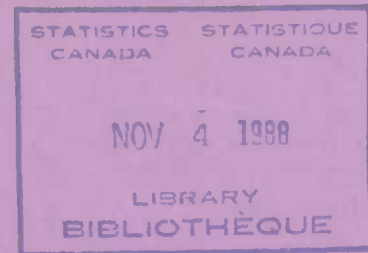




Statistics
Canada

Statistique
Canada



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

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

Telephone Statistics

AUGUST 1988

Statistical Highlights (Figures for 1987 are Shown in Parentheses)

Operating revenue for August, 1988 was \$963.6 million (\$911.9 million) up 5.7%. Operating expenses were \$703.8 million (\$612.3 million) an increase of 14.9%.

Net operating revenue after deducting operating expenses was \$259.9 million (\$299.6 million) a decrease of 13.3%. Construction expenditures were \$278.4 million (\$244.3 million), up 13.9%.

During the month these telephone companies handled 222.8 million (195.5 million) toll messages. The number of employees at the end of the month was 104,774 (101,352) an increase of 3.4%. There were 15.3 million (15.3 million) telephones reported in service during the month, a decrease of 0.1%. Residential and business telephones accounted for 70.7% (71.3%) and 29.3% (28.7%) respectively.

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

October 1988

Statistiques du téléphone

AOÛT 1988

Faits saillants (Les chiffres de 1987 figurent entre parenthèses)

Les recettes d'exploitation pour août 1988 se sont établies à \$963.6 millions (\$911.9 millions), une augmentation de 5.7%. Les dépenses d'exploitation se sont chiffrées à \$703.8 millions (\$612.3 millions), une hausse de 14.9%.

Les recettes nettes d'exploitation, après déduction des dépenses d'exploitation, ont diminué de 13.3% pour s'établir à \$259.9 millions (\$299.6 millions). Les dépenses de construction ont pour leur part eu une augmentation de 13.9%, pour passer à \$278.4 millions (\$244.3 millions).

Au cours du mois, ces compagnies de téléphone ont acheminé 222.8 millions (195.5 millions) communications interurbaines. Leur personnel à la fin du mois totalisait 104,774 salariés (101,352), une augmentation de 3.4%. Le nombre total de téléphones en service au cours du mois était de 15.3 millions (15.3 millions), ce qui représente une diminution de 0.1%. Les téléphones résidentiels et les téléphones commerciaux ont représenté respectivement 70.7% (71.3%) et 29.3% (28.7%) du nombre total d'appareils.

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 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.

Octobre 1988

Comparability

The 1986 revenues reported by the 13 participating telephone systems in their annual returns were the same as the total monthly revenues for the year. Thus, it is assumed that the monthly survey results are representative of the industry.

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.

Any suggestions, comments or requests for further information on this survey should be sent to J.R. Slattery (613-951-2205) Telecommunications Section, Services Division, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

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

Comparabilité

Les recettes des 13 réseaux téléphoniques participants pour l'année 1986 indiquées dans leur déclaration annuelle sont les mêmes que le total des recettes mensuelles pour l'année. On peut donc supposer que les résultats des enquêtes mensuelles sont représentatifs de l'industrie.

Description des méthodes

L'enquête mensuelle auprès des principaux réseaux téléphoniques a été menée pour la première fois en 1971 suite 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 seul 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.

Les personnes désireuses de faire connaître leurs observations ou remarques, ou de demander des renseignements complémentaires peuvent s'adresser à J.R. Slattery (613-951-2205), Section des télécommunications, Division des services, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

Liste des répondants à l'enquête mensuelle auprès 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

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

	August Août		Year-to-date Chiffre cumulé	
	1988	1987	1988	1987
	thousands of dollars - milliers de dollars			
Operating revenue - Recettes d'exploitation:				
Local service ¹ - Service local ¹	350,387	342,703	2,801,147	2,672,930
Toll service - Service interurbain	529,332	503,542	4,200,261	3,955,575
Directory advertising - Insertions publicitaires	14,858	13,769	119,377	113,184
Other operating revenue - Autres recettes d'exploitation	76,399	58,295	676,184	496,556
Less uncollectible revenue - Moins montants irrécouvrables	7,349	6,443	56,087	53,916
OPERATING REVENUE - TOTAL - RECETTES D'EXPLOITATION	963,627	911,866	7,740,882	7,184,329
Operating expenses - Dépenses d'exploitation:				
Maintenance - Entretien	185,412	156,830	1,371,690	1,295,065
Depreciation - Amortissement	170,217	167,025	1,360,946	1,313,590
Traffic - Trafic	46,704 ²	25,355 ²	291,373 ²	192,847 ²
Marketing and commercial - Commercialisation	80,391 ³	84,959 ³	671,303 ³	689,218 ³
Other - Autres	221,038	178,130	1,786,578	1,468,073
OPERATING EXPENSES - TOTAL - DÉPENSES D'EXPLOITATION	703,762	612,299	5,481,890	4,958,793
Net operating revenue - Recettes nettes d'exploitation	259,865	299,567	2,258,992	2,225,536
Salary and wage payments - Total - Rémunérations	324,408	287,209	2,464,354	2,327,772
Construction expenditures - Total - Dépenses de construction	278,379	244,329	2,336,005	1,985,458
Telephone toll messages - Communications interurbaines '000	222,816	195,500	1,611,194	1,437,797
Employees ⁴ - Total - Effectifs ⁴	No. - nbre	104,774	101,352	...

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 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 Résidentiels	Business Commerciaux	August - Août	
			1988	1987
number - nombre				
Lines - Lignes:				
Individual - Individuelles	9,078,795	2,218,283	11,297,078	10,794,930
Two-party - À deux abonnés	229,097	1,785	230,882	255,677
Multi-party - Partagées	469,830	19,165	488,995	537,528
Wide area telephone service (WATS) - Service interurbain planifié (WATS)	...	108,687	108,687	100,171
Coin - Taxiphones	...	154,667	154,667	150,485
Mobile - Mobiles	...	77,511	77,511	73,765
Centrex - Centrex	...	550,766	550,766	504,664
PBX - PBX	...	440,168	440,168	432,538
Other - Autres	1,191	121,884	123,075	120,903
ACCESS LINES - TOTAL - LIGNES D'ACCÈS	9,778,913	3,692,916	13,471,829	12,970,661
TELEPHONES¹ - TOTAL - TÉLÉPHONES¹	10,836,238	4,486,820	15,323,058	15,342,668

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

STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010695757