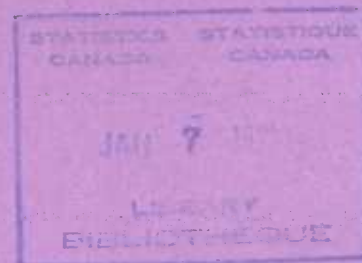




Statistics
Canada

Statistique
Canada



Price: Canada: \$8.30 per issue, \$83.00 annually
 United States: US\$10.00 per issue, US\$100.00 annually
 Other Countries: US\$11.60 per issue, US\$116.00 annually

Prix: Canada: 8,30 \$ l'exemplaire, 83 \$ par année
 États-Unis: 10 \$ US l'exemplaire, 100 \$ US par année
 Autres pays: 11,60 \$ US l'exemplaire, 116 \$ US par année

TELEPHONE STATISTICS

OCTOBER 1990

Statistical Highlights (Figures for October 1989 are shown in parentheses)

Operating revenue for the 13 telephone companies participating in this survey for October 1990 was \$1,140.3 million (\$1,065.4 million) up 7.0%. Operating expenses were \$790.8 million (\$756.9 million) an increase of 4.4%.

Net operating revenue for October 1990 after deducting operating expenses was \$349.5 million (\$308.5 million) an increase of 13.3%. Construction expenditures were \$354.4 million (\$324.0 million), up 9.3%.

During the month these 13 telephone companies handled 265.9 million (245.4 million) toll messages. The number of employees at the end of the month was 106,248 (107,237) a decrease of 0.9%. There were 15.5 million (15.5 million) telephones reported in service during the month. Residential and business telephones accounted for 70.3% (70.6%) and 29.7% (29.4%) 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.

December 1990

STATISTIQUE DU TÉLÉPHONE

OCTOBRE 1990

Fait saillants (Les chiffres d'octobre 1989 figurent entre parenthèses)

Les recettes d'exploitation pour les 13 compagnies de téléphone participant à cette enquête pour le mois d'octobre 1990 se sont établies à \$1,140.3 millions (\$1,065.4 millions), une augmentation de 7.0%. Les dépenses d'exploitation se sont chiffrées à \$790.8 millions (\$756.9 millions), une augmentation de 4.4%.

Les recettes nettes d'exploitation, après déduction des dépenses d'exploitation, ont augmenté de 13.3% pour s'établir à \$349.5 millions (\$308.5 millions). Les dépenses de construction ont pour leur part subi une augmentation de 9.3%, pour passer à \$354.4 millions (\$324.0 millions).

Au cours du mois, ces 13 compagnies de téléphone ont acheminé 265.9 millions (245.4 millions) communications interurbaines. Leurs effectifs à la fin du mois totalisaient 106,248 salariés (107,237), une diminution de 0.9%. Le nombre total de téléphones en service au cours du mois était de 15.5 millions (15.5 millions). Les téléphones résidentiels et les téléphones commerciaux ont représenté respectivement 70.3% (70.6%) et 29.7% (29.4%) 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 et confirmation.

Décembre 1990

The data are either actual amounts or best estimates made by the respondents to the survey. No attempts have been made to remove intercompany transactions. Response is complete except for isolated instances where missing values are extrapolated.

Comparability

To examine the representativeness of the coverage, total revenues for the twelve months of 1988 were summed and compared to the total revenues reported by the same companies in their audited 1988 annual financial returns. This showed that the total result from the monthly survey exceeded reported annual revenues by only 0.4%.

Description of Methodology

The monthly survey of major telephone companies 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 companies account for over 95% of telephone revenue 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 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.

For more detailed annual telephone statistics see Telephone Statistics, Catalogue No. 56-203.

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

au répondant concerné. Nous savons qu'il s'agit là de données courantes ou, du moins, des meilleures estimations possibles des compagnies. 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.

Comparabilité

Pour vérifier si l'enquête mensuelle était représentative, on a additionné et comparé les recettes totales des douze rapports mensuels de 1988 avec les déclarations annuelles vérifiées de ces mêmes compagnies. Cette façon de faire a permis de démontrer que le total des recettes mensuelles pour l'année étaient sur-évaluées de seulement 0.4%.

Description des méthodes

L'enquête mensuelle auprès des principales compagnies 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 compagnies participants comptent ensemble 95% des recettes de leur secteur au Canada et fournissent une bonne représentation géographique de l'activité de leur industrie. 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 25e jour suivant le mois de référence. Les données sont compilées 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 de l'année précédente, en plus de présenter des chiffres cumulés.

Pour de plus amples renseignements sur les statistiques annuelles du téléphone, voir Statistique du téléphone, no 56-203 au catalogue.

Les personnes désireuses de faire connaître leurs suggestions ou commentaires, ou de demander des renseignements complémentaires peuvent s'adresser à J.R. Slattery (613-951-2205), Section des télécommunications, Division des services, des sciences et de la technologie, 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

	October		Year-to-date	
	Octobre		Chiffre cumulé	
	1990	1989	1990	1989
thousands of dollars - milliers de dollars				
Operating revenue - Recettes d'exploitation:				
Local service ¹ - Service local ¹	415,911	393,299	4,084,891	3,812,092
Toll service - Service interurbain	624,706	575,658	5,969,014	5,615,634
Directory advertising - Insertions publicitaires	17,297	19,992	200,363	195,726
Other operating revenue - Autres recettes d'exploitation	94,024	85,325	899,604	928,766
Less uncollectible revenue - Moins montants irrécouvrables	11,629	8,884	107,606	74,753
OPERATING REVENUE - TOTAL - RECETTES D'EXPLOITATION	1,140,309	1,065,390	11,046,266	10,477,465
Operating expenses - Dépenses d'exploitation:				
Maintenance - Entretien	187,518	184,487	1,875,087	1,819,663
Depreciation - Amortissement	215,444	190,161	2,048,045	1,897,958
Traffic ² - Trafic ²	39,417	38,360	388,558	365,284
Marketing and commercial ³ - Commercialisation ³	103,936	97,396	1,020,422	966,633
Other - Autres	244,504	246,509	2,504,497	2,417,531
OPERATING EXPENSES - TOTAL - DÉPENSES D'EXPLOITATION	790,819	756,913	7,836,609	7,467,069
Net operating revenue - Recettes nettes d'exploitation	349,490	308,477	3,209,657	3,010,396
Salary and wage payments - Total - Rémunérations	371,746	349,194	3,627,931	3,424,624
Construction expenditures - Total - Dépenses de construction	354,369	324,030	3,474,505	3,174,258
Telephone toll messages - Communications interurbaines	'000	265,940	245,383	2,535,250
Employees ⁴ - Total - Effectifs ⁴	No. - nbre	106,248	107,237	...

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.

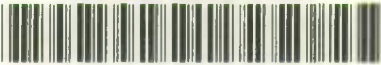
³ Includes Bell Canada "Customer Provisioning" expense. - Comprend les "dépenses au titre des services au client" de Bell Canada.

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	Statistics Canada Library Bibliothèque Statistique Canada  1010061137	Residence	Business	October - Octobre	
		Résidentiels	Commerciaux	1990	1989
		number - nombre			
Lines - Lignes:					
Individual - Individuelles		10,149,447	2,633,554	12,783,001	12,191,660
Two-party - A deux abonnés		185,203	1,662	186,865	206,885
Multi-party - Partagées		306,947	10,397	317,344	409,099
Wide area telephone service (WATS) - Service interurbain planifié (WATS)		...	137,731	137,731	125,992
Coin - Taxiphones		...	166,764	166,764	163,061
Mobile - Mobiles		...	93,377	93,377	87,947
Centrex - Centrex		...	650,706	650,706	608,806
PBX - PBX		-	470,413	470,413	468,088
Other - Autres		1,246	164,263	165,509	156,823
ACCESS LINES - TOTAL - LIGNES D'ACCÈS		10,642,843	4,328,867	14,971,710	14,418,361
TELEPHONES¹ - TOTAL - TÉLÉPHONES¹		10,888,374	4,590,128	15,478,502	15,540,088

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'abonnés plutôt que du nombre de téléphones.

... figures not applicable or not appropriate. - n'ayant pas lieu de figurer.

- nil or zero. - néant ou zéro.

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
 AGT Limited
 'edmonton telephones'
 British Columbia Telephone Company

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
 AGT Limited
 'edmonton telephones'
 British Columbia Telephone Company

All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise without prior written permission of the Minister of Supply and Services Canada.

Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de transmettre le contenu de la présente publication, sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, enregistrement sur support magnétique, reproduction électronique, mécanique, photographique, ou autre, ou de l'emmagasiner dans un système de recouvrement, sans l'autorisation écrite préalable du Ministre des Approvisionnements et Services Canada.

Canada