



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

Statistique du Téléphone

AUGUST 1990

AOÛT 1990

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

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

Operating revenue for the 13 telephone companies participating in this survey for August 1990 was \$1,128.4 million (\$1,086.4 million) up 3.8%. Operating expenses were \$780.8 million (\$761.1 million) an increase of 2.5%.

Les recettes d'exploitation pour les 13 compagnies de téléphone participant à cette enquête pour le mois d'août 1990 se sont établies à \$1,128.4 millions (\$1,086.4 millions), une augmentation de 3.8%. Les dépenses d'exploitation se sont chiffrées à \$780.8 millions (\$761.1 millions), une augmentation de 2.5%.

Net operating revenue for August 1990 after deducting operating expenses was \$347.6 million (\$325.3 million) an increase of 6.8%. Construction expenditures were \$339.0 million (\$336.8 million), up 0.6%.

Les recettes nettes d'exploitation, après déduction des dépenses d'exploitation, ont augmenté de 6.8% pour s'établir à \$347.6 millions (\$325.3 millions). Les dépenses de construction ont pour leur part subi une augmentation de 0.6%, pour passer à \$339.0 millions (\$336.8 millions).

During the month these 13 telephone companies handled 274.0 million (254.4 million) toll messages. The number of employees at the end of the month was 109,191 (109,549) a decrease of 0.3%. There were 15.5 million (15.5 million) telephones reported in service during the month. Residential and business telephones accounted for 70.2% (70.5%) and 29.8% (29.5%) respectively.

Au cours du mois, ces 13 compagnies de téléphone ont acheminé 274.0 millions (254.4 millions) communications interurbaines. Leurs effectifs à la fin du mois totalisaient 109,191 salariés (109,549), une diminution de 0.3%. 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 70.2% (70.5%) et 29.8% (29.5%) du nombre total d'appareils.

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.

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

October 1990

Octobre 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 réseaux 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

	August		Year-to-date	
	Août		Chiffre cumulé	
	1990	1989	1990	1989
thousands of dollars - milliers de dollars				
Operating revenue - Recettes d'exploitation:				
Local service ¹ - Service local ¹	417,685	387,370	3,250,228	3,026,832
Toll service - Service interurbain	612,498	598,874	4,755,174	4,467,458
Directory advertising - Insertions publicitaires	21,338	19,536	162,529	156,010
Other operating revenue - Autres recettes d'exploitation	89,802	86,114	711,362	754,741
Less uncollectible revenue - Moins montants irrécouvrables	12,967	5,475	83,643	56,303
OPERATING REVENUE - TOTAL - RECETTES D'EXPLOITATION	1,128,356	1,086,419	8,795,650	8,348,738
Operating expenses - Dépenses d'exploitation:				
Maintenance - Entretien	173,758	178,040	1,503,740	1,449,385
Depreciation - Amortissement	209,306	195,114	1,637,759	1,524,097
Traffic ² - Trafic ²	42,981	38,965	313,030	290,159
Marketing and commercial ³ - Commercialisation ³	106,155	103,501	810,336	773,442
Other - Autres	248,556	245,478	2,014,406	1,918,053
OPERATING EXPENSES - TOTAL - DÉPENSES D'EXPLOITATION	780,756	761,098	6,279,271	5,955,136
Net operating revenue - Recettes nettes d'exploitation	347,600	325,321	2,516,379	2,393,602
Salary and wage payments - Total - Rémunérations	386,137	363,746	2,913,573	2,735,727
Construction expenditures - Total - Dépenses de construction	338,960	336,837	2,701,778	2,484,186
Telephone toll messages - Communications interurbaines	'000	274,039	254,378	2,059,088
Employees ⁴ - Total - Effectifs ⁴	No. - nbre	109,191	109,549	...

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.



1010054735

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	Residence	Business	August - Août	
Genre de service	Résidentiels	Commerciaux	1990	1989
	number - nombre			
Lines - Lignes:				
Individual - Individuelles	10,012,671	2,615,634	12,628,305	12,024,590
Two-party - A deux abonnés	188,048	1,674	189,722	209,507
Multi-party - Partagées	323,044	14,545	337,589	423,291
Wide area telephone service (WATS) - Service interurbain planifié (WATS)	...	135,406	135,406	123,953
Coin - Taxiphones	...	165,227	165,227	162,899
Mobile - Mobiles	...	93,152	93,152	87,636
Centrex - Centrex	...	640,944	640,944	605,777
PBX - PBX	-	469,713	469,713	458,321
Other - Autres	1,198	166,078	167,276	154,115
ACCESS LINES - TOTAL - LIGNES D'ACCÈS	10,524,961	4,302,373	14,827,334	14,250,089
TELEPHONES¹ - TOTAL - TÉLÉPHONES¹	10,851,718	4,599,423	15,451,141	15,473,524

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
Alberta Government Telephones
'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
Alberta Government Telephones
'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