

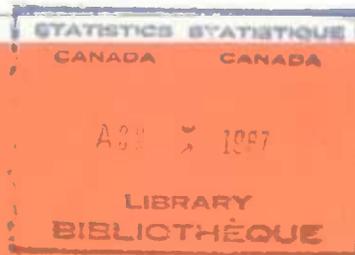
C-3

# Trusteed pension plans financial statistics

1984

# Régimes de pensions en fiducie statistique financière

1984



### Data in Many Forms ...

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered on computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

### How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to:

Pension Section,  
Labour Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 990-9900) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's	(772-4073)	Sturgeon Falls	(753-4888)
Halifax	(426-5331)	Winnipeg	(949-4020)
Montréal	(283-5725)	Regina	(359-5405)
Ottawa	(990-8116)	Edmonton	(420-3027)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Toll-free access is provided in all provinces and territories, **for users who reside outside the local dialing area** of any of the regional reference centres.

Newfoundland and Labrador	Zenith 0-7037
Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-282-8006
Saskatchewan	1(112)800-667-3524
Alberta	1-800-222-6400
British Columbia (South and Central)	112-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by NorthwesTel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by NorthwesTel Inc.)	Call collect 420-2011

### How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6. 1(613)993-7276

Toronto  
Credit Card only (973-8018)

### Des données sous plusieurs formes ...

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordnolingué et le système d'extraction de Statistique Canada.

### Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication ou de statistiques et services connexes doivent être adressées à:

Section des pensions,  
Division du travail,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 990-9900) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's	(772-4073)	Sturgeon Falls	(753-4888)
Halifax	(426-5331)	Winnipeg	(949-4020)
Montréal	(283-5725)	Regina	(359-5405)
Ottawa	(990-8116)	Edmonton	(420-3027)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Un service d'appel interurbain sans frais est offert, dans toutes les provinces et dans les territoires, aux **utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale** des centres régionaux de consultation.

Terre-Neuve et Labrador	Zenith 0-7037
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-282-8006
Saskatchewan	1(112)800-667-3524
Alberta	1-800-222-6400
Colombie-Britannique (sud et centrale)	112-800-663-1551
Yukon et nord de la C.-B. (territoire desservi par la NorthwesTel Inc.)	Zenith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la NorthwesTel Inc.)	Appelez à frais virés au 420-2011

### Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Section des ventes des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6. 1(613)993-7276

Toronto  
Carte de crédit seulement (973-8018)

Catalogue

74-201

1984

Catalogue

74-201

1984

**Trusteed Pension Plans  
Financial Statistics**

**Régimes de pensions en fiducie  
Statistique financière**

## **ERRATA**

## **ERRATA**

### **Text Table F**

Page 17, footnote (1) should read \$8.3 milliards.

### **Tableau explicatif F**

Page 17, note au bas de page (1) doit se lire \$8.3 milliards.

### **Text Table M**

Page 31, column 1, 1979, line 4 should read 378

### **Tableau explicatif M**

Page 31, 1<sup>ère</sup> colonne, 1979, ligne 4 doit se lire 378

Page 31, column 1, 1979, line 10 should read  
331,634

Page 31, 1<sup>ère</sup> colonne, 1979, ligne 10 doit se lire 331,634

Page 31, line 25 should read as follows:

Page 31, ligne 25 doit se lire comme suit:

4,022,233 9.3 4,497,311 8.7 5,194,248 8.4 5,413,794 7.5 5,698,309 6.7 5,556,480 5.8



**Statistics Canada**

Labour Division  
Pensions Section

**Trusteed pension  
plans financial  
statistics**

1984

Published under the authority of  
the Minister of Supply and  
Services Canada

© Minister of Supply  
and Services Canada 1986

December 1986  
5-4202-501

Price: Canada, \$35.00  
Other Countries, \$36.00

Payment to be made in Canadian funds or equivalent

Catalogue 74-201

ISSN 0575-9978

Ottawa

**Statistique Canada**

Division du travail  
Section des pensions

**Régimes de pensions  
en fiducie statistique  
financière**

1984

Publication autorisée par  
le ministre des Approvisionnements et  
Services Canada

© Ministre des Approvisionnements  
et Services Canada 1986

Décembre 1986  
5-4202-501

Prix: Canada, \$35.00  
Autres pays, \$36.00

Paiement en dollars canadiens ou l'équivalent

Catalogue 74-201

ISSN 0575-9978

Ottawa

## Symbols

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- p preliminary figures.
- r revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

## Signes conventionnels

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- p nombres provisoires.
- r nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

## Table of Contents

## Table des matières

	Page		Page
Introduction	5	Introduction	5
Scope and Method of Survey	5	Champ et méthode d'enquête	5
Relative Importance of Trusteed Pension Funds	7	Importance relative des caisses de pensions en fiducie	7
Highlights	10	Faits saillants	10
Income and Expenditures	12	Revenus et dépenses	12
Distribution of the Assets	15	Répartition de l'actif	15
Public and Private Sector Funds	15	Caisses des secteurs public et privé	15
Types of Trust Arrangements and Fund Management	23	Genres de fiducie et de gestion des placements	23
Funds by Size	26	Caisses selon leur taille	26
Funds by Type of Benefit	27	Caisses classées selon le genre de prestation	27
<b>Table</b>		<b>Tableau</b>	
1. Principal Statistics for Contributory and Non-contributory Pension Funds, 1984	38	1. Statistiques principales sur les caisses de retraite, régimes contributifs et non contributifs, 1984	38
2. Income and Expenditures for Contributory and Non-contributory Pension Funds, 1984	38	2. Revenu et dépenses des caisses de retraite, régimes contributifs et non contributifs, 1984	38
3. Book and Market Value of Assets of Contributory and Non-contributory Pension Funds, 1984	39	3. Valeur comptable et valeur marchande de l'actif des caisses de retraite, régimes contributifs et non contributifs, 1984	39
4. Income and Expenditures, by Type of Trust Arrangement, 1984	40	4. Revenu et dépenses, selon le genre de fiducie, 1984	40
5. Book Value of Assets, by Type of Trust Arrangement, 1984	42	5. Valeur comptable de l'actif, selon le genre de fiducie, 1984	42
6. Market Value of Assets, by Type of Trust Arrangement, 1984	44	6. Valeur marchande de l'actif, selon le genre de fiducie, 1984	44
7. Income and Expenditures, by Type of Organization, 1984	46	7. Revenu et dépenses, selon le genre d'organisme, 1984	46
8. Book Value of Assets, by Type of Organization, 1984	48	8. Valeur comptable de l'actif, selon le genre d'organisme, 1984	48
9. Market Value of Assets, by Type of Organization, 1984	50	9. Valeur marchande de l'actif, selon le genre d'organisme, 1984	50

**TABLE OF CONTENTS - Concluded**

	Page
<b>Table</b>	
10. Income and Expenditures, by Size of Pension Funds, 1984	52
11. Book Value of Assets, by Size of Pension Funds, 1984	54
12. Market Value of Assets, by Size of Pension Funds, 1984	56
13. Book Value of Assets, by Type of Benefits, 1984	58
14. Market Value of Assets, by Type of Benefits, 1984	60
Selected Labour Division Publications	63

**TABLE DES MATIÈRES - fin**

	Page
<b>Tableau</b>	
10. Revenu et dépenses, selon l'importance des caisses de retraite, 1984	52
11. Valeur comptable de l'actif, selon l'importance des caisses de retraite, 1984	54
12. Valeur marchande de l'actif, selon l'importance des caisses de retraite, 1984	56
13. Valeur comptable de l'actif, selon le genre de prestation, 1984	58
14. Valeur marchande de l'actif, selon le genre de prestation, 1984	60
Choix de publications de la Division du travail	63

## Introduction

This publication provides data on the financial aspects of trustee pension plans for 1984. It is a continuation of a series of reports produced since 1957 and presents statistics on receipts, disbursements and assets of Canadian trustee pension plans. These data are based on a survey of all trustee pension funds in Canada. The response from the trustees of these funds contacted in the survey was excellent and this co-operation is gratefully acknowledged.

Other publications produced by the Pensions Section, which can be used to compliment the information provided here, are **Quarterly Estimates of Trustee Pension Funds** (Catalogue 74-001, Quarterly) and **Pension Plans in Canada** (Catalogue 74-401, Biennial). Only a certain number of key elements of the asset accumulations of pension funds are included in this report. A significant number of additional tabulations are available on request.

### Scope and Method of Survey

Data on trustee pension funds have been collected annually since 1957; a questionnaire is mailed to all employers in Canada in both the public and private sectors, operating trustee pension plans with invested assets. The survey period covered by this publication is the financial year of the pension fund ending anywhere from July 1, 1984 to June 30, 1985, although the vast majority of plans had a December 31, 1984 year end.

For purposes of this publication, a trustee pension fund is an arrangement where pension plan contributions are deposited with a trustee who is responsible for the receipt, disbursement and investment of the funds. The trust is a fiduciary relationship in which individuals (at least three), a trust company or an incorporated pension fund society hold title to the assets of the fund in accordance with a written trust agreement for the benefit of the plan members. In many cases the individual fund may be split amongst different investment managers through contractual arrangements with any number of trust companies, insurance companies or investment counsellors. Specifically excluded from this study are those funds that are deposited in total with an insurance company under an insurance company contract. These funds are regarded as insured funds. Only in those few cases where trustee pension fund managers have deposited part of their assets with an insurance company are these holdings included in this study.

## Introduction

La présente publication porte sur les aspects financiers des régimes de retraite en fiducie en vigueur en 1984. Elle est la suite d'une série de bulletins publiés depuis 1957 et renferme des statistiques sur les encaissements, les décaissements et l'actif des régimes de retraite en fiducie au Canada. Ces données sont établies à partir des résultats d'une enquête menée auprès de toutes les caisses de retraite en fiducie au Canada. Nous remercions sincèrement les fiduciaires de ces caisses qui nous ont accordé leur entière collaboration dans le cadre de l'enquête.

La section des pensions produit également d'autres publications qui peuvent être utilisées comme source d'information complémentaire à celle qui est fournie ici. Ce sont **Estimations trimestrielles relatives aux caisses de pensions en fiducie** (n° 74-001 au catalogue, publication trimestrielle) et **Régimes de pensions au Canada** (n° 74-401 au catalogue, publication biennale). Seulement certains aspects particuliers de l'accumulation de l'actif des caisses de retraite sont inclus dans ce bulletin. Un grand nombre de totalisations supplémentaires sont disponibles sur demande. Les usagers intéressés à ces données sont priés de contacter la section des pensions de la division du travail à Statistique Canada.

### Champ et méthode d'enquête

Les données relatives aux régimes de pensions en fiducie sont recueillies tous les ans depuis 1957; un questionnaire est envoyé par la poste à tous les employeurs des secteurs public et privé au Canada qui offrent un régime de retraite en fiducie dont les capitaux sont investis. L'année financière des caisses de retraite se terminant entre le 1<sup>er</sup> juillet 1984 et le 30 juin 1985 a été retenue comme période d'enquête, bien que l'année financière de la très grande majorité des régimes ait pris fin le 31 décembre 1984.

Aux fins de cette étude, on entend par régime de retraite en fiducie, une entente en vertu de laquelle les cotisations versées à la caisse de retraite sont confiées à un fiduciaire chargé de les administrer. Il s'agit d'une relation fiduciaire en vertu de laquelle un groupe d'au moins trois particuliers, une société de fiducie ou une société de gestion de retraite détiennent, pour le compte des participants à un régime, l'actif de la caisse, conformément aux dispositions écrites du contrat de fiducie. Dans bien des cas, la caisse est répartie parmi plusieurs gestionnaires de placements grâce à des ententes contractuelles conclues avec un certain nombre de sociétés de fiducie, de sociétés d'assurance ou de conseillers en placements. Les caisses qui sont déposées en entier auprès de compagnies d'assurance aux termes d'un contrat sont considérées comme des caisses assurées et sont spécifiquement exclues de la présente étude. Il arrive parfois que les administrateurs des caisses confient une partie de l'actif à des compagnies d'assurance. Dans ces rares cas, la caisse de retraite est incluse dans notre étude.

Included in this report are funds for employees of the three levels of government, school boards, crown corporations and agencies, where contributions and other income are converted into invested assets, and pension payments and other costs are paid out of these funds. In some cases provincial statutes limit the investments of these assets to government bonds and in two cases the assets are held partially or in total in non-marketable securities, i.e., bonds issued by the provincial treasurer specifically for these funds (\$8.3 billion currently). Excluded from this study are consolidated revenue arrangements, where contributions are consolidated with other revenue items of the government and payments are likewise made out of such revenue. Consequently, the pension arrangements for the federal public service, the Armed Forces, the R.C.M.P. and the public service for some provinces are excluded.

Only part of the Quebec based Caisse de dépôt et placement is included in this study. The largest portion of the \$20.1 billion in aggregate assets under management of the Caisse at the end of 1984 consisted of accumulated reserves of the Quebec Pension Plan. Only \$4.9 billion, that part relating to employer-sponsored pension plans, is included here.

Many large firms have separate pension plans for various parts of their operations, such as different geographic units, subsidiary or affiliated companies or different classes of employees. In many cases the contributions generated by these separate plans are consolidated in one fund. This financial survey is not a survey of plans, but a survey of funds. Consequently, there is a considerable difference in the number of reporting units in this survey and the number of trustee pension plans active in Canada. The number of pension funds in 1984 was 3,684 compared to the approximately 4,800 pension plans funded in whole or in part through a trustee fund.

Dormant funds, i.e. residual assets remaining in the fund after a pension plan has been terminated, are included in this survey. In 1984 there were 71 dormant funds and they held \$188.3 million in assets at book value.

This publication is based on data compiled from completed returns from 81% of the known universe of trustee pension funds, accounting for 92% of total assets. Where previous data were available, information for the non-respondents was estimated. Since all non-respondents for which no previous data were available represented small funds, the few omissions have little effect on total assets held by trustee pension funds.

Respondents were asked to provide both book and market values of their holdings. The method of measurement of the assets at book and market values is determined by the trustees, consequently both book and market values may vary from one fund to another. It has been argued that the book value should be the purchase

La publication renferme des renseignements sur les caisses destinées aux employés des trois paliers de gouvernement, des conseils scolaires, des sociétés de la Couronne et d'organismes, où les contributions et les autres revenus sont convertis en placements et les montants nécessaires au versement des prestations de retraite et aux autres dépenses sont puisés à même la caisse. Dans certains cas, les lois provinciales obligent les caisses à investir leur actif dans des obligations des administrations publiques et, dans deux cas, l'actif est détenu en partie ou en totalité dans des valeurs non négociables, par exemple dans des obligations émises par le trésorier de la province précisément à l'intention des caisses (ces valeurs s'élèvent à l'heure actuelle à \$8.3 milliards). Nous ne tenons pas compte dans la présente étude des régimes liés au fonds de revenu consolidé, où les contributions sont regroupées avec d'autres sources de revenu des administrations publiques et les prestations versées à même ces revenus. Sont donc exclus les régimes de pensions de la Fonction publique fédérale, des Forces armées, de la Gendarmerie royale du Canada et de la Fonction publique de quelques provinces.

Une partie seulement de la Caisse de dépôt et de placement du Québec est prise en compte dans la présente étude. La majeure partie de l'actif global de \$20.1 milliards détenu par la Caisse à la fin de 1984 se composait de réserves accumulées du Régime de rentes du Québec. Nous ne tenons compte ici que de la partie de la Caisse qui regroupe les régimes de pensions établis à titre continu par l'employeur et dont l'actif n'atteint que \$4.9 milliards.

Bon nombre de grandes entreprises prévoient des régimes de retraite différents selon, par exemple, les régions géographiques, les filiales ou les catégories de salariés visés. Dans bien des cas, les cotisations à ces régimes distincts sont versées dans un fonds consolidé. L'enquête financière menée ne porte pas sur les régimes offerts, mais sur les caisses de retraite disponibles. En conséquence, il y a une différence considérable entre le nombre d'unités déclarantes et celui des régimes de retraite en vigueur au Canada. Le nombre de caisses de retraite en 1984 était de 3,684 alors qu'il existait environ 4,800 régimes de pensions administrés en tout ou en partie par une caisse en fiducie.

Les fonds inactifs, c.-à.-d. les caisses dont l'actif n'est pas tout à fait nul malgré que le régime soit terminé, sont inclus dans cette enquête. En 1984, il existait 71 fonds inactifs qui détenaient un actif à la valeur comptable de \$188.3 millions.

Les données publiées sont tirées des questionnaires remplis par 81% de l'univers connu des caisses de retraite en fiducie, ce qui représente 92% de l'actif total. Chaque fois que c'était possible, on a établi des chiffres estimatifs pour les non-répondants à partir de données antérieures connues. Etant donné que toutes les unités non-répondantes pour lesquelles il n'existait aucune donnée antérieure étaient de petites caisses, les quelques omissions n'ont eu que peu d'incidence sur l'actif total des caisses de retraite en fiducie.

Les répondants devaient déclarer à la fois la valeur comptable et la valeur marchande de leurs avoirs. La méthode utilisée pour calculer les valeurs comptable et marchande de l'actif des fiduciaires est déterminée par les fiduciaires eux-mêmes; par conséquent, les valeurs comptable et marchande peuvent varier d'une caisse à une autre. Certains sont d'avis que la valeur

price of the investments. However, for practical reasons, many fund administrators adjust the book values periodically to reflect unrealized gains or losses in the investments. Market values may be even more difficult to determine. Ideally, a market value can be determined only after the investment has been sold. Therefore, the market value assigned to an investment by the fund administrator is based on the assumption that this current value could be realized.

Virtually all completed returns in the 1984 survey showed the book value of the assets. The corresponding market values were reported for 79% of these book values. In the case of funds invested in marketable securities and for which no market values were reported, the market values were estimated by assuming that the relationship between market and book value was the same for the incomplete returns as for the completed returns. For the \$8.3 billion held in non-marketable provincial government bonds, a market value was not calculated but the book value was imputed as market.

For a detailed description of the funding media permitted under Revenue Canada regulations, consult the Revenue Canada, Taxation Information Circular 72-13R7.

### **Relative Importance of Trusteed Pension Funds**

The focus of this publication, as was mentioned in the Introduction, is on the receipts, disbursements and asset portfolios of trusteed pension funds. A brief review of the total retirement income support system in Canada and of the asset accumulations of pension plans using funding instruments other than the trusteed arrangement will serve to place these funds in their proper context and underline their importance.

Income support for the elderly in Canada is essentially based on a three-tiered system. The first tier is made up of the Old Age Security/Guaranteed Income Supplement program (OAS/GIS) providing flat-rated, universal benefits unrelated to work history. The second tier consists of the contributory Canada and Quebec Pension Plans (C/QPP) which are earnings-related and comprehensive in their coverage of all workers in Canada. Employer-sponsored pension plans, registered retirement savings plans (RRSPs) and other personal savings are generally regarded as the third tier.

Some elements of this comprehensive retirement income system are well supported in terms of extensive accumulated savings and reserves, while others have limited assets to support the promised pension liabilities. OAS/GIS pensions are transfer payments made by the government of Canada.

comptable devrait correspondre au prix d'achat des titres de placement. Toutefois, pour des raisons d'ordre pratique, de nombreux gestionnaires de caisses rajustent périodiquement la valeur comptable de leur actif de façon à prendre en compte les pertes ou les gains non réalisés au titre de leurs placements. La valeur marchande est parfois encore plus difficile à fixer. Idéalement, elle ne devrait être déterminée qu'après la vente des titres de placement. Le gestionnaire de caisse doit donc établir la valeur marchande d'un placement en fonction de sa valeur actuelle en supposant qu'elle pourrait être réalisée.

Dans presque tous les questionnaires complétés de l'enquête de 1984, les répondants ont déclaré la valeur comptable de l'actif. Les valeurs marchandes correspondantes ont été déclarées pour près de 79% de ces caisses. Dans le cas des caisses dont l'actif était placé dans des valeurs négociables, et pour lesquelles les valeurs marchandes n'étaient pas spécifiées, on a estimé les valeurs marchandes en supposant que le rapport entre les valeurs marchande et comptable était le même pour les questionnaires partiellement remplis et pour les questionnaires entièrement remplis. Sur les \$8.3 milliards détenus dans des obligations non négociables des administrations provinciales, on n'a pas calculé la valeur marchande mais on l'a remplacé par la valeur comptable.

Pour une description détaillée des modes de capitalisation autorisés aux termes des Règlements de l'impôt sur le revenu, il suffit de consulter la Circulaire d'information n<sup>o</sup> 72-13R7 de Revenu Canada, Impôt.

### **Importance relative des caisses de pensions en fiducie**

Comme on l'a mentionné dans l'introduction, la présente publication porte essentiellement sur les encaissements, les décaissements et l'actif des caisses de retraite en fiducie. Un survol du système canadien de revenu de retraite dans son ensemble et de l'actif accumulé dans des régimes de retraite dont la gestion financière n'est pas fiduciaire permettra de connaître l'importance relative de ces caisses de retraite en fiducie.

Au Canada, l'aide sous forme de revenu pour les personnes âgées repose essentiellement sur un système à trois niveaux. Le premier niveau comprend le programme de sécurité de la vieillesse/supplément de revenu garanti (PSV/SRG) en vertu duquel sont versées des prestations uniformes et universelles ne se rattachant pas aux antécédents de travail. Le deuxième niveau comprend les régimes contributifs de pensions du Canada et de rentes du Québec (RPC/RRQ), qui sont rattachés aux gains et auxquels sont admissibles tous les travailleurs du Canada. Les régimes de retraite des employeurs, les régimes enregistrés d'épargne-retraite (REER) et les autres épargnes personnelles sont généralement considérés comme constituant le troisième niveau.

Certains éléments de ce système complet de revenu de retraite sont bien alimentés en termes d'épargnes et de réserves accumulées, alors que d'autres ont un actif limité pour payer les pensions dues. Les rentes du PSV/SRG sont des paiements de transfert du gouvernement du Canada.

Informal personal savings of individual Canadians for purposes of retirement income security are extremely difficult to measure. Such savings may be in the form of equity in homes, bank savings or other personal investments. Some employee benefit programs, such as deferred profit sharing plans and thrift or savings plans sponsored by employers, though not intended specifically as an opportunity for retirement savings, do in fact serve that purpose to a large extent. No data are currently available on the accumulated assets in these programs.

Il est extrêmement difficile de mesurer l'épargne personnelle des Canadiens aux fins de la sécurité du revenu de retraite. Cette épargne peut prendre plusieurs formes. Il peut s'agir de maisons, de comptes bancaires ou de placements personnels. Certains régimes d'avantages sociaux pour les employés, comme les régimes de participation différée aux bénéfices et les programmes d'épargne parrainés par les employeurs, servent dans une large mesure à garantir un revenu de retraite même si tel n'est pas leur but premier. Aucune donnée n'existe actuellement sur l'actif accumulé dans ces régimes.

TEXT TABLE A. Accumulated Reserves, Canadian Retirement Income System, 1984

TABLEAU EXPLICATIF A. Réserves accumulées au titre du système Canadien de revenu de retraite, 1984

Retirement program Programme de retraite	\$'000,000	%
Canada/Quebec Pension Plans(1) - Régimes de pensions du Canada et de rentes du Québec(1)	38,668	15.5
Employer-sponsored Pension Plans - Régimes offerts par l'employeur:		
Trusteed - Fiducie	94,427	37.8
Insurance companies(2) - Compagnies d'assurances(2)	22,868	9.2
Canadian Government Annuities(3) - Rentes sur l'État(3)	702	0.3
Consolidated Revenue Funds(4) - Fonds de revenu consolidés(4)	50,424	20.2
<b>Sub-total - Total partiel</b>	<b>168,421</b>	<b>67.5</b>
RRSP's(5) - REÉR(5)	38,130	15.3
Individual annuities(5,6) - Rentes individuelles(5,6)	4,425	1.8
<b>Total</b>	<b>249,644</b>	<b>100.0</b>

(1) Source: Health and Welfare Canada and Quebec Pension Board.

(1) Source: Santé et Bien-être social Canada et Régie des rentes du Québec.

(2) Source: Report of Superintendent of Insurance for Canada; Annual Report on Insurance, Quebec Inspector General of Financial Institutions; and Financial Institutions Division, Ontario Ministry of Consumer and Commercial Relations.

(2) Source: Rapport du surintendant des assurances du Canada, Rapport annuel sur les assurances, Inspecteur général des institutions financières du Québec; et Division des établissements financiers, ministère de la Consommation et du Commerce de l'Ontario.

(3) Source: Actuarial Services, Employment and Immigration Canada.

(3) Source: Services de l'actuariel, Emploi et Immigration Canada.

(4) Source: Supply and Services Canada and various provincial governments financial reports, adjusted to December 31, 1984.

(4) Source: Approvisionnement et Services Canada et divers rapports financiers des administrations provinciales, chiffres corrigés au 31 décembre 1984.

(5) Source: Financial Institutions, Financial Statistics, Statistics Canada (Catalogue 61-006, Quarterly). RRSP reserves in insurance company general funds are estimated.

(5) Source: Institutions financières Statistique financière, Statistique Canada (n° 61-006 au catalogue, publication trimestrielle). Les réserves des REER dans les fonds généraux des compagnies d'assurance sont estimées.

(6) Includes life annuities and fixed term annuities. Life insurance company individual annuities are estimated as the remainder of total annuity reserves less group reserves and RRSP reserves.

(6) Comprend les rentes viagères et les rentes à échéance fixe. Les rentes viagères individuelles des compagnies d'assurance ont été estimées. Pour ce faire, on a retranché les réserves collectives et les réserves des REER du total des réserves de rentes.

Text Table A demonstrates the extent to which assets have been accumulated in Canada as sources of income upon retirement. It also shows the important role of trustee pension funds in the formal retirement income savings structure in Canada. Of the estimated \$250 billion in reserve at the end of 1984 under the various retirement programs, \$168.4 billion are reserves to meet future pension benefit payments under the 17,700 employer-sponsored pension plans in Canada and the largest share (\$94.4 billion) is held in trustee funds.

Le tableau explicatif A illustre l'importance de l'actif accumulé comme source de revenu de retraite au Canada. Il fait également ressortir la place importante qu'occupent les caisses de retraite en fiducie dans la structure officielle de l'épargne de retraite au Canada. D'après les estimations, les réserves accumulées en vertu de divers programmes de retraite atteignaient \$250 milliards à la fin de 1984, dont \$168.4 milliards étaient destinés à assurer les futures prestations en vertu des 17,700 régimes de retraite établis à titre continu par l'employeur au Canada, la plus grande part (\$94.4 milliards) étant détenue dans des caisses en fiducie.

TEXT TABLE B. Employer-Sponsored Plans and Members, by Funding Agency, 1984

TABLEAU EXPLICATIF B. Régimes offerts par l'employeur et participants, selon l'organisme de financement, 1984

Funding agency Organisme de financement	Plans Régimes		Members Participants	
	No.	%	No.	%
	nbre		nbre	
Insurance companies - Sociétés d'assurance	12,788	72.2	619,100	13.6
Canadian government annuities - Rentes sur l'Etat	22	0.1	78	..
Trusteed - Fiducie	4,655	26.3	3,062,893	67.1
Combination of above - Combinaison des précédents	227	1.3	169,969	3.7
Government consolidated revenue funds - Fonds de revenu consolidé des administrations publiques	19	0.1	712,583	15.6
<b>Total</b>	<b>17,711</b>	<b>100.0</b>	<b>4,564,623</b>	<b>100.0</b>

Source: Pension Plans in Canada, Statistics Canada (Catalogue 74-401, Biennial).

Source: Régimes de pensions au Canada, Statistique Canada (n° 74-401 au catalogue, publication biennale).

TEXT TABLE C. Estimated Value of Employer-Sponsored Pension Plan Reserves, by Funding Agency, 1970-1984

TABLEAU EXPLICATIF C. Estimation des réserves au titre des régimes de retraite offerts par l'employeur, selon le gestionnaire de la caisse, 1970-1984

Year Année	Funding agency - Gestionnaire de la caisse de retraite				
	Trusteed(1) Fiducie(1)	Insurance companies(2) Sociétés d'assurance(2)	Canadian Government Annuities(3)r Rentes sur l'Etat(3)r	Government consolidated revenue funds(4) Fonds de revenu consolidé des administrations publiques(4)	
					\$'000,000
1970	11,059	3,683	855		
1971	12,461	4,173	842		
1972	14,050	4,615	837		
1973	16,025	5,338	827		
1974	18,084	6,070	812		
1975	20,962	6,819	803		
1976	24,879	7,880	796		
1977	29,270	8,945	787		
1978	34,894	10,523	777		
1979	42,419	12,239	766		
1980	50,753	14,273	759		28,366
1981	60,487	15,473	747		32,829
1982	70,541	17,871	733		38,577
1983	83,064	20,659 r	720		44,339
1984	94,427	22,868 p	702		50,424

(1) Excludes the insurance company portion of trustee pension funds for funds that have part of their portfolio in deposit administration and/or segregated funds of insurance companies.

(1) Ne comprend pas la portion des caisses de retraite en fiducie gérée par les sociétés d'assurance lorsqu'il s'agit de caisses dont une partie du portefeuille a été versée dans des caisses séparées et/ou d'administration des dépôts des sociétés d'assurance.

(2) Sources: Report of Superintendent of Insurance for Canada; Annual Report on Insurance, Quebec Inspector General of Financial Institutions; and Financial Institutions Division, Ontario Ministry of Consumer and Commercial Relations. Includes \$9.7 billion in segregated funds and \$13.1 billion in insurance company general funds in 1984.

(2) Sources: Rapport du surintendant des assurances du Canada; Rapport annuel sur les assurances, Inspecteur général des institutions financières du Québec; et Division des établissements financiers, ministère de la consommation et du commerce de l'Ontario. Comprend \$9.7 milliards dans les caisses séparées et \$13.1 milliards dans les fonds généraux des sociétés d'assurance en 1984.

(3) Source: Actuarial Services, Employment and Immigration Canada. Data previously published have been revised to include reserves for group terminated contracts.

(3) Source: Service de l'actuariel, Emploi et Immigration Canada. Les données déjà publiées ont été révisées pour inclure les réserves au titre des régimes collectifs terminés.

(4) Sources: Supply and Services Canada and various provincial governments financial reports, adjusted to December 31 year end. Not invested assets, but account balances for pension plans in government consolidated revenue accounts.

(4) Sources: Approvisionnement et Services Canada et divers rapports financiers des administrations provinciales, chiffres corrigés au 31 décembre. Il ne s'agit pas de l'actif placé mais plutôt des soldes pour les régimes de retraite dans les comptes des fonds de revenu consolidés des administrations publiques.

More than 72% of the 17,700 employer-sponsored pension plans in Canada in 1984 were funded through an insurance company contract as is shown in Text Table B. Most of these plans were small in terms of membership, however, and less than 14% of the total members belonged to plans funded through insurance company contracts. Plans funded on a trustee basis, on the other hand, though only 26.3% of all plans, covered more than two-thirds of the members, indicating that large employers generally preferred the trustee arrangement as a means of funding their pension plans. Finally, 19 plans for government employees were funded through the consolidated revenue accounts of the government of Canada and those of some of the provinces. These 19 plans covered 15.6% of all members.

Text Table C shows how the reserves to provide retirement income to members of employer-sponsored pension plans have grown, particularly in recent years. To avoid double-counting, the reserves for trustee pension plans in this table exclude the amounts deposited by trustee fund managers with insurance companies under deposit administration and segregated funds contracts and held as part of their total asset portfolio (\$1.7 billion in 1984). This amount is included in the insurance company reserves. For further information on insurance company funds consult the Statistics Canada publication **Financial Institutions, Financial Statistics** (Catalogue 61-006, Quarterly).

Pension plans funded through the consolidated revenue funds of the federal and provincial governments do not have a fund of invested assets to which contributions are credited and against which pension payments and other withdrawals are charged. Some of these plans operate on a pay-as-you-go basis, whereby the employee contributions are used to meet expenditures and, only if these contributions are insufficient to meet the payments, "employer contributions" are made. For most of these plans, however, separate accounts are maintained within the governments' consolidated funds. Contributions and interest are added to the accounts and pension payments and cash withdrawals are deducted from them. The accumulated account balances that are thus generated are reported in Text Table C. Data previous to 1980 are not available.

Over the five-year period, from 1980 and 1984, the reserves held by insurance companies for employer-sponsored pension plans increased 60%, the government consolidated revenue account balances 78% and trustee funds 86%. Trustee funds, therefore, not only are by far the most prominent in terms of total reserves, but are also growing at a more rapid rate than reserves held under other funding arrangements.

### Highlights

The book value of assets held by trustee pension funds increased by \$11.5 billion during 1984 to \$96.1 billion. This \$96.1 billion was a net asset total, after deducting \$217 million in payables, short-term debts,

Plus de 72% des 17,700 régimes de retraite établis à titre continu par des employeurs au Canada en 1984, étaient pourvus aux termes d'un contrat avec une compagnie d'assurance, comme le montre le tableau explicatif B. Toutefois, la plupart de ces régimes comptaient peu de participants de sorte que moins de 14% de l'ensemble des participants adhéraient à ce genre de régimes. Par contre, plus des deux tiers des participants adhéraient à des régimes en fiducie même si les régimes de ce type ne représentaient que 26.3% de l'ensemble, ce qui prouve que les gros employeurs préfèrent généralement assurer la capitalisation de leurs régimes de retraite par voie de fiducie. Enfin, 19 régimes réservés aux employés de l'État étaient pourvus par le biais des fonds de revenu consolidés du gouvernement du Canada et de certaines provinces. Les adhérents à ces 19 régimes représentaient 15.6% de l'ensemble des participants.

Le tableau explicatif C montre comment ont augmenté, en particulier ces dernières années, les réserves destinées à assurer un revenu de retraite aux participants à des régimes de retraite établis à titre continu par les employeurs. Afin d'éviter les doubles comptes, les réserves des régimes de retraite en fiducie présentées dans ce tableau excluent les sommes que les gestionnaires de caisses de retraite ont déposées auprès des compagnies d'assurance aux termes de contrats d'administration des dépôts et de caisses séparées, et qui font partie de l'actif total de leur portefeuille (\$1.7 milliard en 1984). Ces sommes sont comprises dans les réserves des compagnies d'assurance. Pour plus de renseignements sur les caisses des compagnies d'assurance, consulter la publication de Statistique Canada intitulée **Institutions financières: Statistique financière** (n° 61-006 au catalogue, publication trimestrielle).

Les régimes de retraite financés à même le fonds de revenu consolidé des administrations fédérales et provinciales n'ont pas un fonds d'actifs placés auquel les cotisations sont créditées et d'où les paiements de prestations et autres retraites sont effectués. Certains de ces régimes sont financés par répartition, auquel cas les cotisations des employés servent à défrayer les dépenses et, seulement si ces cotisations sont insuffisantes pour régler les paiements, il y a contribution de l'employeur. Pour la plupart de ces régimes, cependant, il y a des comptes séparés dans le fonds consolidé des administrations. Les cotisations et les intérêts sont ajoutés aux comptes et les pensions et les retraits en espèces sont déduits. Les soldes accumulés des comptes ainsi générés figurent au tableau explicatif C. Aucune donnée n'est disponible pour les années antérieures à 1980.

Au cours de la période de cinq ans allant de 1980 à 1984, les réserves détenues par les compagnies d'assurance au titre des régimes de retraite des employeurs ont augmenté de 60%, les soldes des comptes dans les fonds de revenu consolidés des administrations, de 78%, et les caisses en fiducie, de 86%. Les caisses de retraite en fiducie, qui sont de loin les plus importantes sur le plan des réserves totales, affichent donc en plus un taux de croissance supérieur à ceux des réserves détenues en vertu d'autres conventions de gestion financière.

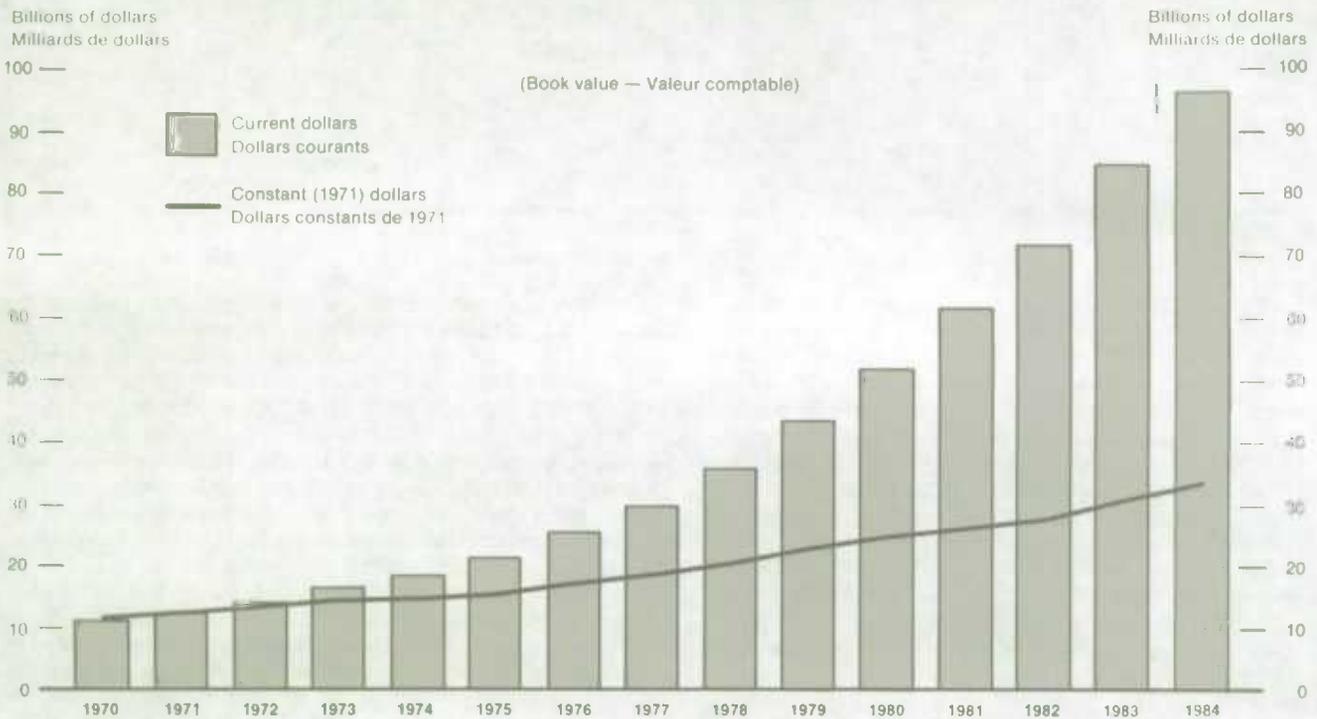
### Faits saillants

La valeur comptable de l'actif détenu par les caisses de retraite en fiducie a augmenté de \$11.5 milliards en 1984 pour s'inscrire à \$96.1 milliards. Ce chiffre de \$96.1 milliards représente l'actif net total et on l'a obtenu en retranchant de l'actif brut

overdrafts, etc. from the gross assets of \$96.3 billion. The \$11.5 billion increase represented a growth of 13.6%, the lowest annual percentage increase since 1974. Figure 1 shows the growth of these funds in both current and constant (1971) dollars from 1970 to 1984. Notwithstanding the effects of the rate of inflation in the last fifteen years on these funds, they still have experienced sustained growth at an average annual rate of nearly 17% at book value in current dollars and 8% in constant dollars.

de \$96.3 milliards, \$217 millions sous forme de comptes à payer, de dettes à court terme, de découverts, etc. L'augmentation de \$11.5 milliards équivaut à une croissance de 13.6%, soit le plus faible taux d'augmentation annuel depuis 1974. La figure 1 montre la croissance de ces caisses en dollars courants et en dollars constants (de 1971) de 1970 à 1984. Même en tenant compte des effets de l'inflation des quinze dernières années, le taux de croissance annuel moyen de la valeur comptable de l'actif de ces caisses demeure appréciable, atteignant près de 17% en dollars courants et 8% en dollars constants.

Figure 1  
**Assets of Trusteed Pension Funds, in Current and Constant (1971) Dollars, 1970-1984**  
**Actifs des caisses de retraite en fiducie, en dollars courants et constants de 1971, 1970-1984**



As Text Table D shows, the \$96.1 billion in assets at book value was held for nearly 3.2 million members currently employed and an additional number of terminated and retired employees. Considering just the employed plan members, this \$96.1 billion represented \$30,411 in reserves per member, a considerable increase over the \$27,128 per member recorded in 1983 and the \$7,925 ten years earlier.

Comme le montre le tableau explicatif D, un actif de \$96.1 milliards à la valeur comptable était détenu pour le compte de près de 3.2 millions de participants ayant actuellement un emploi et d'un nombre indéterminé d'adhérents qui ont quitté leur emploi ou qui sont à la retraite. Si l'on tient compte uniquement des participants ayant un emploi, cette somme de \$96.1 milliards représente une réserve de \$30,411 par participant, soit une augmentation considérable par rapport au chiffre de \$27,128 enregistré en 1983 et à celui de \$7,925 enregistré dix ans plus tôt.

TEXT TABLE D. Number of Trusteed Pension Funds, Employees Covered and Book and Market Value of Assets, 1970-1984

TABLEAU EXPLICATIF D. Nombre de caisses de pensions en fiducie, participants et valeur comptable et marchande de l'actif 1970-1984

Year Année	Funds Caisses	Employees covered Participants	Book value of assets Valeur comptable de l'actif	Market value of assets Valeur marchande de l'actif
	no. - nbre	in thousands - en milliers	\$'000,000	\$'000,000
1970	3,859	1,771	11,059	10,574
1971	3,946	1,901	12,461	12,574
1972	3,778	1,919	14,050	15,098
1973	3,859	2,050	16,171	16,303
1974	3,680	2,307	18,284	16,352
1975	3,622	2,416	21,210	19,841
1976	3,543	2,667	25,234	24,716
1977	3,403	2,757	29,737	29,538
1978	3,302	2,824	35,517	36,203
1979	3,245	2,964	43,203	44,113
1980	3,256	3,048	51,685	53,958
1981	3,364	3,099	61,514	58,889
1982	3,470	3,115	71,925	75,625
1983	3,590	3,119	84,610	92,144
1984	3,684	3,160	96,094	102,516

Text Table D also demonstrates that the market values of the assets have exceeded the book values for most of the last fifteen years. Because of limitations in the calculation of market values, as explained earlier, these data should be used with considerable caution. Based on the data aggregated in this survey, the market value of the 1984 assets represented 106.7% of the book value, slightly lower than the 108.9% recorded in 1983. The relative high market value of total assets in recent years continues to be primarily due to the stocks portion of the assets. In 1984 the market value of stocks was 20.2% higher than the book value, whereas bonds when measured at market value were only 1.3% higher and mortgages had a slightly lower market value than book value.

### Income and Expenditures

Most trustee pension funds in Canada continue to have a positive cash flow. As Text Table E and Figure II illustrate, the total income of these funds in 1984 exceeded \$16 billion. Out of this revenue, \$5,171 million in expenditures were met, leaving a net balance of nearly \$10.9 billion, less than the \$11.8 billion net cash flow recorded in 1983. Whereas total income increased from 1983 to 1984 by little more than 1%, total expenditures increased by nearly 28%.

The less than 2% increase in total income was considerably lower than the annual percentage increases in income recorded in previous years, when such increases varied from a high of 24.2% in 1976 to a low of 10.9% in 1982. On the other hand, the nearly 28% increase in total

Le tableau explicatif D révèle également que la valeur marchande de l'actif a presque toujours dépassé la valeur comptable au cours des quinze dernières années. Comme on l'a expliqué plus haut, le calcul des valeurs marchandes pose certaines difficultés de sorte que ces données doivent être utilisées avec la plus grande prudence. Sur la base des données agrégées de la présente enquête, la valeur marchande de l'actif en 1984 représentait 106.7% de la valeur comptable, légèrement en baisse par rapport au ratio de 108.9% observé en 1983. La valeur marchande relativement élevée de l'actif total, ces dernières années, a toujours été due principalement aux avoirs sous forme d'actions. En 1984, la valeur marchande des actions dépassait de 20.2% la valeur comptable, celle des obligations dépassait de seulement 1.3% la valeur comptable, et celle des hypothèques était légèrement inférieure à la valeur comptable.

### Revenus et dépenses

La plupart des caisses de retraite en fiducie au Canada continuent d'afficher des rentrées de fonds supérieures aux sorties. Comme l'illustre le tableau explicatif E et la figure II, le revenu total de ces caisses en 1984 a dépassé \$16 milliards. Ces recettes ont permis d'absorber des dépenses de \$5,171 millions laissant un solde net de près de \$10.9 milliards, ce qui est inférieur aux rentrées nettes de \$11.8 milliards enregistrées en 1983. Le revenu total a augmenté d'un peu plus de 1% entre 1983 et 1984 alors que les dépenses totales augmentaient de près de 28%.

La hausse de moins de 2% du revenu total est considérablement inférieure aux taux d'augmentation annuels enregistrés précédemment, ces taux ayant été compris entre un sommet de 24.2% en 1976 et un creux de 10.9% en 1982. Par contre, l'augmentation de près de 28% des dépenses totales de 1983 à

TEXT TABLE E. Income and Expenditures, Trusteed Pension Funds, 1975-1984

TABLEAU EXPLICATIF E. Revenu et dépenses des caisses de retraite en fiducie, 1975-1984

Income and expenditures Revenu et dépenses	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984
	millions of dollars - millions de dollars									
Income - Revenu										
Employee contributions - Cotisations des employés	854	1,133	1,198	1,409	1,584	1,774	2,106	2,331	2,492	2,651
Employer contributions - Cotisations des employeurs	1,873	2,259	2,722	3,271	3,429	3,758	3,915	4,368	4,123	4,147
<b>Total</b>	<b>2,727</b>	<b>3,392</b>	<b>3,920</b>	<b>4,680</b>	<b>5,013</b>	<b>5,532</b>	<b>6,021</b>	<b>6,699</b>	<b>6,615</b>	<b>6,798</b>
Investment income - Revenu de placements	1,326	1,639	2,044	2,571	3,388	4,246	5,491	6,636	7,425	8,215
Realized profit on sale of securities - Bénéfice réalisé sur la vente de titres	45	59	93	282	796	1,076	784	264	1,615	922
Miscellaneous - Divers	12	14	48	38	46	129	62	102	188	95
<b>Total</b>	<b>1,383</b>	<b>1,712</b>	<b>2,185</b>	<b>2,891</b>	<b>4,210</b>	<b>5,451</b>	<b>6,337</b>	<b>7,002</b>	<b>9,220</b>	<b>9,232</b>
<b>Income - Total - Revenu</b>	<b>4,110</b>	<b>5,104</b>	<b>6,105</b>	<b>7,571</b>	<b>9,223</b>	<b>10,983</b>	<b>12,358</b>	<b>13,701</b>	<b>15,842</b>	<b>16,030</b>
Expenditures - Dépenses										
Pension payments out of funds - Versements de rentes puisés dans la caisse	900	1,037	1,195	1,400	1,625	1,884	2,212	2,576	3,052	3,756
Cost of pensions purchased - Coût des rentes achetées	29	35	37	44	70	84	99	246	119	375
Cash withdrawals - Retraits en espèces	175	248	280	380	333	402	446	494	685	753
Administration costs - Frais d'administration	27	32	43	48	62	72	87	109	133	153
Realized loss on sale of securities - Perte subie sur la vente de titres	122	93	117	63	10	25	116	297	30	76
Other expenditures - Autres dépenses	37	9	13	16	48	28	12	56	23	58
<b>Expenditures - Total - Dépenses</b>	<b>1,290</b>	<b>1,454</b>	<b>1,665</b>	<b>1,951</b>	<b>2,148</b>	<b>2,495</b>	<b>2,972</b>	<b>3,778</b>	<b>4,043</b>	<b>5,171</b>

expenditures from 1983 to 1984 was the highest annual percentage growth ever in expenditures. It compared to the 27% increase in 1982, the next highest, and only a 7% increase in 1983.

Combined contributions by employees and employers, which between 1979 and 1982 increased annually at a rate of 7 to 11%, in 1983 actually declined by 1% and in 1984 increased by only 2.8% over the 1983 total. Annual percentage increases in investment income, currently the largest component of total income of pension funds, have been declining since 1981 when this income item had increased by 29.3% over the previous year's figure, compared to 10.6% in 1984.

All expenditure items increased from 1983 to 1984. At nearly \$3.8 billion, pension payments directly out of the funds represented by far the most prominent expenditure item. These benefit payments, which prior to 1983 increased at an annual rate of approximately 16%, grew by 18.5% in 1983 and in 1984 were 23% higher than the 1983 benefits.

In lieu of paying pension benefits directly out of the funds, some fund managers purchase annuities from insurance companies for terminated and retired members. These expenditures are reported in Text Table E as "Cost of pensions purchased" and in 1984 they were quite significant at \$375 million.

Cash withdrawals amounted to \$753 million in 1984, of which \$495 million was paid out to workers whose employment had been terminated; \$155 million was transferred out of trustee funds to other funding agen-

1984 est la plus forte croissance annuelle des dépenses jamais enregistrée. L'ancien sommet, enregistré en 1982, était de 27%, alors qu'en 1983, l'accroissement n'avait été que de 7%.

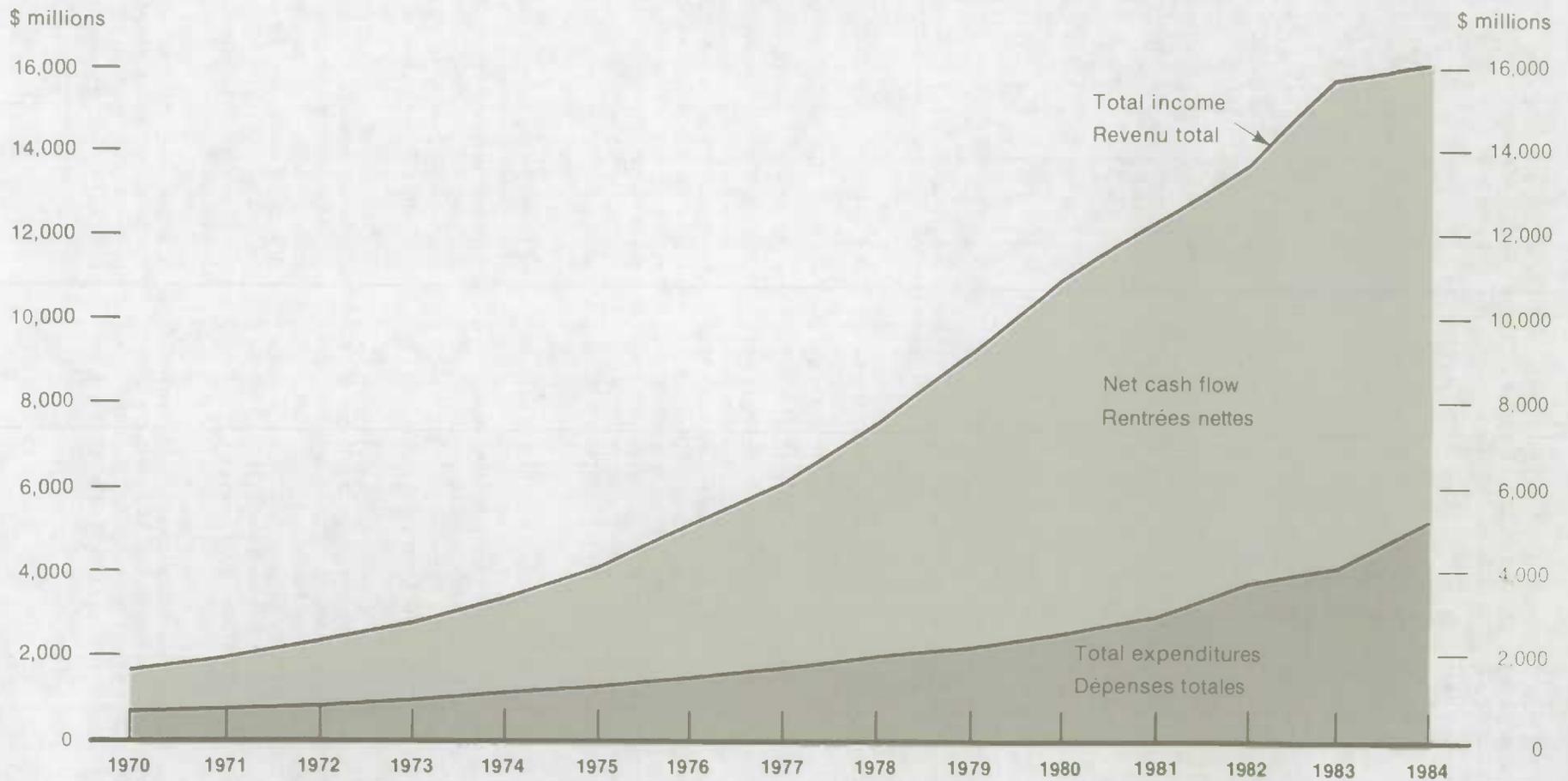
Les cotisations combinées des employés et des employeurs, qui entre 1979 et 1982 avaient affiché des taux d'augmentation annuels variant de 7% à 11%, ont baissé de 1% en 1983 et haussé de seulement 2.8% en 1984 par rapport au total de 1983. Les taux d'accroissement annuels du revenu de placements, qui représente actuellement la principale composante du revenu total des caisses de retraite, sont en baisse depuis 1981, ayant passé de 29.3% cette année-là à 10.6% en 1984.

Tous les postes de dépenses ont augmenté de 1983 à 1984. Les pensions versées sur la caisse constituent de loin la dépense la plus importante, atteignant près de \$3.8 milliards. Ces prestations, qui avant 1983 augmentaient au taux annuel de quelque 16%, ont fait un bond de 18.5% en 1983 et ont encore augmenté de 23% en 1984 par rapport au niveau de 1983.

Au lieu de puiser les prestations de retraite directement dans la caisse, certains gestionnaires de caisses achètent des rentes auprès de compagnies d'assurance pour les participants qui ont quitté leur emploi ou qui sont à leur retraite. Ces dépenses, qui sont déclarées au tableau explicatif E à la rubrique "Coût des rentes achetées", ont atteint \$375 millions en 1984, ce qui est non négligeable.

Les retraits en espèces se sont chiffrés à \$753 millions en 1984. De ce dernier montant, \$495 millions ont été versés à des travailleurs dont l'emploi avaient pris fin, \$155 millions ont été transférés des caisses de retraite en fiducie à d'autres caisses de

**Figure II**  
**Income and Expenditures of Trusteed Pension Funds, 1970-1984**  
**Revenu et dépenses des caisses de retraite en fiducie, 1970-1984**



cies; nearly \$46 million was paid to members on termination of some plans; and \$57 million was paid out in death claims.

Most of the costs incurred in managing these funds are paid by the employers themselves and only a small portion of the total administration costs are charged against the funds. In 1984, \$153 million, only a fraction of a percent of the assets held, were reported as administration costs paid from the funds.

Finally, the \$58 million identified in Text Table E as other expenditures, included primarily refunds of pension fund surpluses authorized by some of the regulatory pension authorities to some employers.

### Distribution of the Assets

As can be seen in Text Table F, the proportion of the assets at book value invested in stocks has been increasing continuously since 1979 when they were 18.5% of total assets. By 1984 they had reached 26.1%, the highest level since 1974. The proportion held in bonds, after decreasing from 49.1% in 1980 to 46.5% in 1981, changed very little since then and in 1984 represented 45.4% of total assets at book value. At market value, the proportions held in stocks and bonds fluctuated considerably from 1979 to 1984 as a result of changing conditions in the stock and bond markets. The 1983 market value of stocks held by trustee pension funds was 30.7% higher than the book value, whereas the 1984 market value was only 20.2% higher.

Bond holdings, on the other hand, had a lower market value than book value in 1983, while in 1984 the market value of the bonds in these funds was 1.3% higher than the book value.

Mortgages continued to decrease in both relative and absolute terms. At book value mortgage investments decreased from \$6,639 million or 7.8% of total assets in 1983 to \$6,439 million or 6.7% of the 1984 assets. This 6.7% is the lowest proportion of assets mortgages have represented since this survey was initiated in 1957.

The proportion of the assets invested in units of pooled funds of trust companies has been decreasing continuously since 1976 and in 1984 less than 3% of the assets at book value were held in such units. Investments in various short-term securities such as bank deposits, guaranteed investment certificates and other short term holdings represented 11.5% of total assets at book value in 1984, quite comparable to the proportions recorded in the previous five years.

### Public and Private Sector Funds

Trustee pension funds are not a homogeneous group in terms of investment policies, and variations in asset portfolios are particularly significant between public and private sector funds. Unlike the consolidated revenue

retraite, près de \$46 millions ont été versés aux participants de quelques caisses abolies, et \$57 millions ont été versés au titre des prestations de décès.

La plupart des frais engagés pour la gestion de ces caisses sont réglés par les employeurs eux-mêmes et seulement une petite partie de l'ensemble des frais d'administration est imputée sur les caisses. En 1984, les frais d'administration réglés à même les caisses se chiffraient à \$153 millions, ce qui représente moins de 1% de l'actif détenu.

Enfin, les \$58 millions déclarés comme autres dépenses au tableau explicatif E comprennent surtout les remboursements d'excédents de caisses de retraite que certains organismes de réglementation des pensions ont autorisé certains employeurs à recevoir.

### Répartition de l'actif

Comme le montre le tableau explicatif F, la proportion de l'actif total à la valeur comptable sous forme de placements en actions n'a cessé de croître depuis 1979, alors qu'elle était de 18.5%. En 1984, cette proportion atteignait 26.1%, soit son plus haut niveau depuis 1974. La proportion détenue sous forme d'obligations, qui était passée de 49.1% en 1980 à 46.5% en 1981, a peu varié depuis et représentait en 1984, 45.4% de l'actif total à la valeur comptable. À la valeur marchande, les proportions détenues sous forme de placements en actions et en obligations ont considérablement fluctué de 1979 à 1984 en raison des conditions changeantes de la bourse et des marchés obligataires. La valeur marchande des actions détenues par les caisses de retraite en fiducie dépassait de 30.7% la valeur comptable en 1983, mais de seulement 20.2% en 1984.

Les avoirs obligataires, par contre, avaient une valeur marchande inférieure à leur valeur comptable en 1983, alors qu'en 1984, la valeur marchande des obligations détenues dans ces caisses dépassaient de 1.3% la valeur comptable.

Les placements en hypothèques ont continué de baisser en termes relatifs comme en termes absolus. Exprimés à la valeur comptable, ces placements sont passés de \$6,639 millions ou 7.8% de l'actif total en 1983 à \$6,439 millions ou 6.7% de l'actif en 1984. La proportion de l'actif représentée par les hypothèques en 1984 est la plus faible jamais enregistrée depuis le début de l'enquête en 1957.

La proportion de l'actif placée dans des caisses communes des sociétés de fiducie a diminué constamment depuis 1976 pour s'inscrire à moins de 3% de l'actif à la valeur comptable en 1984. Les placements à court terme, comme les dépôts bancaires, les certificats de placements garantis et autres avoirs à court terme, ont représenté 11.5% de l'actif total à la valeur comptable en 1984, ce qui est comparable aux proportions enregistrées au cours des cinq années précédentes.

### Caisses des secteurs public et privé

La politique des caisses de retraite en fiducie en matière de placements est loin d'être uniforme; l'écart dans le cas des portefeuilles est particulièrement marqué entre les caisses du secteur public et celles du secteur privé. Contrairement aux

TEXT TABLE F. Book and Market Value of Assets of Trusteed Pension Funds, 1975-1984

No	Assets	Book value - Valeur comptable									
		1975		1976		1977		1978		1979	
		\$'000,000	%	\$'000,000	%	\$'000,000	%	\$'000,000	%	\$'000,000	%
1	Investment in pooled funds of trust companies	1,206	5.7	1,461	5.9	1,721	5.8	1,883	5.4	1,926	4.5
2	Mutual and investment funds	30	0.1	27	0.1	41	0.1	114	0.3	277	0.6
3	Investment in segregated and deposit administration funds of insurance companies	248	1.2	355	1.4	467	1.6	623	1.8	784	1.8
	Bonds:										
4	Government of Canada	405	1.9	620	2.5	1,138	3.8	1,805	5.1	3,831	8.9
5	Provincial governments	5,310	25.0	6,380	25.2	7,664	25.7	9,283	26.0	10,651	24.8
6	Municipal, school boards, etc.	876	4.1	966	3.8	1,152	3.9	1,262	3.6	1,441	3.3
7	Other Canadian	3,539	16.7	3,887	15.4	4,342	14.6	4,881	13.7	5,199	12.0
8	Non-Canadian	16	0.1	10	--	11	--	11	--	14	--
9	<b>Total</b>	<b>10,146</b>	<b>47.8</b>	<b>11,863</b>	<b>46.9</b>	<b>14,307</b>	<b>48.0</b>	<b>17,222</b>	<b>48.4</b>	<b>21,136</b>	<b>49.0</b>
	Stocks:										
10	Canadian, common	4,504	21.3	5,239	20.8	5,442	18.2	5,615	15.8	6,361	14.7
11	Canadian, preferred	99	0.5	79	0.3	61	0.2	63	0.2	91	0.2
12	Non-Canadian, common	704	3.3	894	3.5	911	3.1	1,044	2.9	1,558	3.6
13	Non-Canadian, preferred	6	--	1	--	3	--	4	--	6	--
14	<b>Total</b>	<b>5,313</b>	<b>25.1</b>	<b>6,213</b>	<b>24.6</b>	<b>6,417</b>	<b>21.5</b>	<b>6,726</b>	<b>18.9</b>	<b>8,016</b>	<b>18.5</b>
	Mortgages:										
15	Insured residential (NHA)	1,345	6.3	1,961	7.8	2,191	7.4	2,591	7.3	2,917	6.8
16	Conventional	1,126	5.3	1,388	5.5	1,807	6.1	2,206	6.2	2,442	5.7
17	<b>Total</b>	<b>2,471</b>	<b>11.6</b>	<b>3,349</b>	<b>13.3</b>	<b>3,998</b>	<b>13.5</b>	<b>4,797</b>	<b>13.5</b>	<b>5,359</b>	<b>12.5</b>
18	Real estate and lease-backs	96	0.5	144	0.6	200	0.7	247	0.7	410	0.9
	Miscellaneous:										
19	Cash on hand and in chartered banks	391	1.9	398	1.6	526	1.8	910	2.6	1,229	2.8
20	Guaranteed investment certificates	133	0.6	172	0.7	254	0.9	365	1.0	346	0.8
21	Other short-term investments	872	4.1	790	3.1	1,209	4.1	1,831	5.2	2,793	6.5
22	Accrued interest and dividends receivable	178	0.8	225	0.9	305	1.0	393	1.1	517	1.2
23	Accounts receivable	123	0.6	232	0.9	289	1.0	403	1.1	398	0.9
24	Other assets	3	--	5	--	3	--	3	--	12	--
25	<b>Total</b>	<b>1,700</b>	<b>8.0</b>	<b>1,822</b>	<b>7.2</b>	<b>2,586</b>	<b>8.8</b>	<b>3,905</b>	<b>11.0</b>	<b>5,295</b>	<b>12.2</b>
26	<b>Total assets</b>	<b>21,210</b>	<b>100.0</b>	<b>25,234</b>	<b>100.0</b>	<b>29,737</b>	<b>100.0</b>	<b>35,517</b>	<b>100.0</b>	<b>43,203</b>	<b>100.0</b>
27	Debts and amounts payable(2)	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
28	<b>Net assets</b>	<b>21,210</b>	<b>100.0</b>	<b>25,234</b>	<b>100.0</b>	<b>29,737</b>	<b>100.0</b>	<b>35,517</b>	<b>100.0</b>	<b>43,203</b>	<b>100.0</b>
		Market value - Valeur marchande									
		1975		1976		1977		1978		1979	
		\$'000,000	%	\$'000,000	%	\$'000,000	%	\$'000,000	%	\$'000,000	%
29	Investment in pooled funds of trust companies	1,142	5.7	1,463	6.0	1,737	5.8	1,946	5.3	2,023	4.6
30	Mutual and investment funds	32	0.2	37	0.1	41	0.1	128	0.4	310	0.7
31	Investment in segregated and deposit administration funds of insurance companies	233	1.2	346	1.4	468	1.6	643	1.8	822	1.9
	Bonds:										
32	Government of Canada	346	1.8	612	2.5	1,119	3.8	1,717	4.7	3,448	7.8
33	Provincial governments	4,984	25.1	6,223	25.2	7,589	25.7	9,106	25.3	10,046	22.9
34	Municipal, school boards, etc.	739	3.7	873	3.5	1,093	3.7	1,175	3.2	1,237	2.8
35	Other Canadian	3,141	15.8	3,752	15.2	4,270	14.5	4,650	12.8	4,636	10.5
36	Non-Canadian	14	0.1	9	--	10	--	11	--	14	--
37	<b>Total</b>	<b>9,224</b>	<b>46.5</b>	<b>11,469</b>	<b>46.4</b>	<b>14,081</b>	<b>47.7</b>	<b>16,659</b>	<b>46.0</b>	<b>19,381</b>	<b>44.0</b>
	Stocks:										
38	Canadian, common	4,278	21.5	5,103	20.6	5,461	18.5	6,726	18.6	8,818	20.1
39	Canadian, preferred	81	0.4	70	0.3	59	0.2	64	0.2	109	0.2
40	Non-Canadian, common	646	3.3	932	3.8	892	3.0	1,129	3.1	1,785	4.0
41	Non-Canadian, preferred	4	--	1	--	3	--	4	--	7	--
42	<b>Total</b>	<b>5,009</b>	<b>25.2</b>	<b>6,106</b>	<b>24.7</b>	<b>6,415</b>	<b>21.7</b>	<b>7,923</b>	<b>21.9</b>	<b>10,719</b>	<b>24.3</b>
	Mortgages:										
43	Insured residential (NHA)	1,303	6.6	1,944	7.9	2,196	7.5	2,561	7.1	2,790	6.3
44	Conventional	1,102	5.5	1,384	5.6	1,806	6.1	2,182	6.0	2,354	5.3
45	<b>Total</b>	<b>2,405</b>	<b>12.1</b>	<b>3,328</b>	<b>13.5</b>	<b>4,002</b>	<b>13.6</b>	<b>4,743</b>	<b>13.1</b>	<b>5,144</b>	<b>11.6</b>
46	Real estate and lease-backs	96	0.5	144	0.6	202	0.7	253	0.7	413	0.9
	Miscellaneous:										
47	Cash on hand and in chartered banks	391	2.0	398	1.6	526	1.8	910	2.5	1,229	2.8
48	Guaranteed investment certificates	133	0.7	173	0.7	254	0.9	366	1.0	347	0.8
49	Other short-term investments	872	4.4	790	3.2	1,213	4.1	1,833	5.1	2,798	6.3
50	Accrued interest and dividends receivable	178	0.9	225	0.9	305	1.0	393	1.1	517	1.2
51	Accounts receivable	123	0.6	232	0.9	289	1.0	403	1.1	398	0.9
52	Other assets	3	--	5	--	3	--	3	--	12	--
53	<b>Total</b>	<b>1,700</b>	<b>8.6</b>	<b>1,823</b>	<b>7.3</b>	<b>2,590</b>	<b>8.8</b>	<b>3,908</b>	<b>10.8</b>	<b>5,301</b>	<b>12.0</b>
54	<b>Total assets</b>	<b>19,841</b>	<b>100.0</b>	<b>24,716</b>	<b>100.0</b>	<b>29,538</b>	<b>100.0</b>	<b>36,203</b>	<b>100.0</b>	<b>44,113</b>	<b>100.0</b>
55	Debts and amounts payable(2)	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56	<b>Net assets</b>	<b>19,841</b>	<b>100.0</b>	<b>24,716</b>	<b>100.0</b>	<b>29,538</b>	<b>100.0</b>	<b>36,203</b>	<b>100.0</b>	<b>44,113</b>	<b>100.0</b>

(1) Includes \$8.3 billion in non-marketable bonds at book value.

(2) Previous to 1983 the accounts receivable were adjusted where possible to reflect debts and amounts payable.

TABLEAU EXPLICATIF F. Valeur comptable et marchande de l'actif des caisses de retraite en fiducie, 1975-1984

Book value - Valeur comptable										Eléments d'actif	No
1980		1981		1982		1983		1984			
\$'000,000	%	\$'000,000	%	\$'000,000	%	\$'000,000	%	\$'000,000	%		
2,133	4.1	2,423	3.9	2,591	3.6	2,762	3.3	2,730	2.9	Placements dans des caisses communes des sociétés de fiducie	1
394	0.8	508	0.8	696	1.0	837	1.0	1,154	1.2	Caisses mutuelles et de placement	2
832	1.8	1,027	1.7	1,384	1.9	1,546	1.8	1,666	1.7	Caisses séparées et administrations des dépôts des sociétés d'assurance	3
5,510	10.7	6,433	10.5	7,942	11.0	10,475	12.4	13,648	14.2	Obligations	4
12,423	23.9	13,852	22.5	16,198	22.5	18,720	22.1	20,331	21.1	Gouvernement du Canada	5
1,578	3.1	1,776	2.9	1,929	2.7	2,178	2.6	2,291	2.4	Administrations provinciales	6
5,867	11.4	6,499	10.5	7,115	9.9	7,440	8.8	7,369	7.6	Administrations municipales, commissions scolaires, etc.	7
21	--	38	0.1	82	0.1	160	0.2	117	0.1	Obligations d'autres organismes canadiens	8
<b>25,399</b>	<b>49.1</b>	<b>26,598</b>	<b>46.5</b>	<b>33,266</b>	<b>46.2</b>	<b>38,974</b>	<b>46.0</b>	<b>43,756</b>	<b>45.4</b>	<b>Total</b>	<b>9</b>
8,216	15.9	10,371	16.9	12,238	17.0	16,960	20.0	19,855	20.6	Actions:	10
283	0.5	397	0.7	537	0.7	695	0.8	560	0.6	Ordinaires, de sociétés canadiennes	11
2,079	4.0	2,614	4.2	3,126	4.4	4,078	4.8	4,727	4.9	Privilegiées, de sociétés canadiennes	12
2	--	2	--	1	--	9	--	9	--	Ordinaires, de sociétés étrangères	13
<b>10,560</b>	<b>20.4</b>	<b>13,384</b>	<b>21.8</b>	<b>15,902</b>	<b>22.1</b>	<b>21,742</b>	<b>25.6</b>	<b>25,151</b>	<b>26.1</b>	<b>Total</b>	<b>14</b>
3,081	6.0	3,286	5.3	3,575	5.0	3,935	4.6	3,835	4.0	Hypothèques:	15
2,676	5.2	2,918	4.8	2,901	4.0	2,704	3.2	2,605	2.7	Assurées sur l'habitation(LNH)	16
<b>5,757</b>	<b>11.2</b>	<b>6,204</b>	<b>10.1</b>	<b>6,476</b>	<b>9.0</b>	<b>6,639</b>	<b>7.8</b>	<b>6,439</b>	<b>6.7</b>	<b>Total</b>	<b>17</b>
561	1.1	815	1.3	1,216	1.7	1,773	2.1	2,307	2.4	Biens-fonds et tenures à bail	18
1,910	3.7	2,623	4.3	3,296	4.6	3,383	4.0	3,368	3.5	Divers:	19
309	0.6	485	0.8	560	0.8	466	0.5	635	0.7	Encasse et dépôts dans les banques à charte	20
2,608	5.0	4,127	6.7	4,883	6.8	4,524	5.3	6,992	7.3	Certificats de placements garantis	21
667	1.3	913	1.5	1,223	1.7	1,468	1.7	1,572	1.6	Autres placements à court terme	22
426	0.8	384	0.6	428	0.6	870	0.8	520	0.5	Intérêts courus et dividendes à recevoir	23
29	0.1	23	--	4	--	17	--	19	--	Comptes à recevoir	24
<b>5,949</b>	<b>11.5</b>	<b>8,555</b>	<b>13.9</b>	<b>10,394</b>	<b>14.5</b>	<b>10,529</b>	<b>12.4</b>	<b>13,106</b>	<b>13.6</b>	<b>Total</b>	<b>25</b>
<b>51,685</b>	<b>100.0</b>	<b>61,514</b>	<b>100.0</b>	<b>71,925</b>	<b>100.0</b>	<b>84,801</b>	<b>100.0</b>	<b>96,311</b>	<b>100.0</b>	<b>Actif total</b>	<b>26</b>
						191	0.2	217	0.2	Dettes et montants à payer(2)	27
<b>51,685</b>	<b>100.0</b>	<b>61,514</b>	<b>100.0</b>	<b>71,925</b>	<b>100.0</b>	<b>84,810</b>	<b>99.8</b>	<b>96,094</b>	<b>99.8</b>	<b>Actif net</b>	<b>28</b>

Market value - Valeur marchande										Eléments d'actif	No
1980		1981		1982		1983		1984			
\$'000,000	%	\$'000,000	%	\$'000,000	%	\$'000,000	%	\$'000,000	%		
2,319	4.3	2,466	4.2	2,807	3.7	3,159	3.4	3,047	3.0	Placements dans des caisses communes des sociétés de fiducie	29
490	0.9	536	0.9	806	1.1	1,044	1.1	1,330	1.3	Caisses mutuelles et de placement	30
1,022	1.9	1,013	1.8	1,511	2.0	1,734	1.9	1,797	1.7	Caisses séparées et administrations des dépôts des sociétés d'assurance	31
4,990	9.2	5,686	9.7	8,426	11.2	10,604	11.5	14,156	13.8	Obligations	32
11,693	21.7	12,349	21.0	16,283	21.5	18,638	20.2	20,564 (1)	20.0	Gouvernement du Canada	33
1,364	2.5	1,358	2.3	1,833	2.4	2,099	2.3	2,217	2.1	Administrations provinciales	34
5,081	9.4	5,309	9.0	6,959	9.2	7,298	7.9	7,255	7.1	Administrations municipales, commissions scolaires, etc.	35
20	--	37	--	88	0.1	163	0.2	124	0.2	Obligations d'autres organismes canadiens	36
<b>23,148</b>	<b>42.8</b>	<b>24,739</b>	<b>42.0</b>	<b>33,589</b>	<b>44.4</b>	<b>38,801</b>	<b>42.0</b>	<b>44,315 (1)</b>	<b>43.1</b>	<b>Total</b>	<b>37</b>
11,906	22.2	11,770	20.0	14,453	19.1	22,441	24.3	24,008	23.3	Actions:	38
309	0.6	393	0.7	553	0.7	808	0.9	604	0.6	Ordinaires, de sociétés canadiennes	39
2,849	5.3	2,858	4.8	3,830	5.1	5,157	5.6	5,620	5.5	Privilegiées, de sociétés canadiennes	40
2	--	2	--	1	--	10	--	11	--	Ordinaires, de sociétés étrangères	41
<b>15,066</b>	<b>28.1</b>	<b>15,023</b>	<b>25.5</b>	<b>18,837</b>	<b>24.9</b>	<b>28,417</b>	<b>30.8</b>	<b>30,243</b>	<b>29.4</b>	<b>Total</b>	<b>42</b>
2,802	5.2	2,902	4.9	3,444	4.6	3,956	4.3	3,815	3.7	Hypothèques:	43
2,551	4.7	2,716	4.6	2,833	3.7	2,690	2.9	2,615	2.6	Assurées sur l'habitation(LNH)	44
<b>5,353</b>	<b>9.9</b>	<b>5,618</b>	<b>9.5</b>	<b>6,277</b>	<b>8.3</b>	<b>6,646</b>	<b>7.2</b>	<b>6,430</b>	<b>6.3</b>	<b>Total</b>	<b>45</b>
605	1.1	936	1.6	1,376	1.8	1,911	2.1	2,448	2.4	Biens-fonds et tenures à bail	46
1,910	3.5	2,623	4.4	3,296	4.4	3,385	3.7	3,368	3.3	Divers:	47
309	0.6	486	0.8	565	0.7	552	0.6	638	0.6	Encasse et dépôts dans les banques à charte	48
2,614	4.6	4,129	7.0	4,906	6.5	4,533	4.9	7,006	6.8	Certificats de placements garantis	49
667	1.2	913	1.6	1,223	1.6	1,468	1.6	1,572	1.6	Autres placements à court terme	50
426	0.8	384	0.7	428	0.6	870	0.7	520	0.5	Intérêts courus et dividendes à recevoir	51
29	0.1	23	--	4	--	17	--	18	--	Comptes à recevoir	52
<b>5,955</b>	<b>11.0</b>	<b>8,558</b>	<b>14.5</b>	<b>10,422</b>	<b>13.8</b>	<b>10,623</b>	<b>11.5</b>	<b>13,121</b>	<b>12.8</b>	<b>Total</b>	<b>53</b>
<b>53,958</b>	<b>100.0</b>	<b>58,889</b>	<b>100.0</b>	<b>75,625</b>	<b>100.0</b>	<b>92,336</b>	<b>100.0</b>	<b>102,732 (1)</b>	<b>100.0</b>	<b>Actif total</b>	<b>54</b>
						191	0.2	217	0.2	Dettes et montants à payer(2)	55
<b>53,768</b>	<b>100.0</b>	<b>58,889</b>	<b>100.0</b>	<b>75,625</b>	<b>100.0</b>	<b>92,144</b>	<b>99.8</b>	<b>102,516 (1)</b>	<b>99.8</b>	<b>Actifs nets</b>	<b>56</b>

(1) Inclus \$7.3 milliards en obligations non négociables selon leur valeur comptable.

(2) Avant 1983, les comptes à recevoir étaient ajustés lorsque c'était possible, de façon à refléter les dettes et montants à payer.

arrangements, public sector funds are those established by the federal, provincial and municipal governments, including Crown Corporations, agencies and educational and health institutions for the purposes of accumulating a portfolio of investments to pay future benefits to participating employees.

Of the 3,684 trustee funds in 1984, only 231 were in the public sector. While representing just 6% of all funds, the public sector funds covered 42% of all members and held 50% of the total assets. This concentration of covered employees and asset holdings in the relatively few public sector funds was due to the fact that many public sector funds were large in terms of membership and assets. In fact, of the 14 funds with assets in excess of \$1 billion in 1984, 11 were in the public sector.

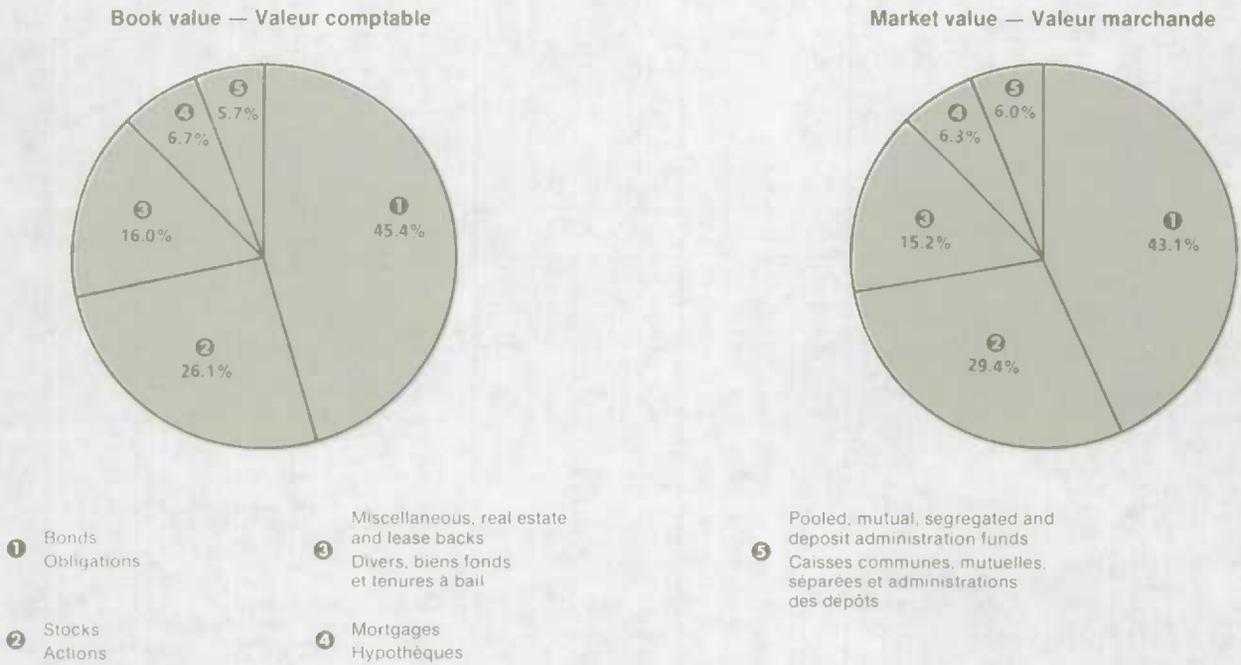
caisses du fonds de revenu consolidé, les caisses du secteur public sont établies par les administrations fédérale, provinciales et municipales, ce qui comprend les sociétés de la Couronne, les organismes ainsi que les établissements d'enseignement et de santé, afin de constituer un portefeuille de placements qui servira aux versements des prestations aux participants.

Même si le secteur public ne comptait que 231 des 3,684 caisses de retraite en fiducie en 1984, soit 6% de l'ensemble des caisses, il regroupait néanmoins 42% de tous les membres et détenait 50% du total de l'actif. La concentration des participants et de l'actif dans un nombre relativement restreint de caisses du secteur public s'explique par le fait que les caisses du secteur public sont de grandes caisses en terme de participants et d'actif. En fait, des 14 caisses dont l'actif dépassait \$1 milliard en 1984, 11 appartenaient au secteur public.

Figure III

**Percentage Distribution of Assets in Trusteed Pension Funds, Book and Market Values, 1984**

**Distribution proportionnelle de l'actif des caisses de retraite en fiducie, valeurs comptable et marchande, 1984**



Furthermore, of the \$10.9 billion net cash flow of trustee pension funds in 1984, \$6.4 billion or 59% was applicable to public sector funds. As can be seen in Text Table G, this high proportion of the net cash flow in public versus private sector funds was due to the fact that the income in the public sector funds was nearly 54% of all income and expenditures were less than 44% of the total. As can be seen in Text Table G, of the \$6.8 billion contributed to all trustee pension funds in 1984, \$4 billion or 59% was deposited in funds for public sector employees. Unlike the private sector, where 26% of the \$2.8 billion contributed consisted of employee contributions, in the public sector, nearly 48% was contributed by the members themselves. The major reason for this greater proportion of employee contributions in the public sector is the fact that few public sector plans are non-contributory.

Some large public sector funds are subject to restrictive investment policies and are obliged to invest in government bonds. In fact, for two funds the assets consist in total or partially of non-marketable provincial bonds. The asset profile of public sector funds, therefore, varies considerably from that of private sector funds. To bring these differences into focus and to provide some insight into the investment patterns of the two sectors, the asset distribution in the public and private sectors are shown separately in Text Table H.

This table demonstrates that the major characteristic differentiating the public and private sector asset portfolios was the relatively high proportion of bonds that continued to be held by public sector funds. In 1984, 56.4% of the public sector assets were in bond holdings versus 34.4% in the private sector. Moreover, a closer examination of these bonds reveals that in the public sector bonds tended to be more frequently government bonds. Of the \$27.2 billion invested in bonds in 1984 in the public sector, more than 88% was held in bonds guaranteed by the three levels of government, while less than 12% was held in bonds of Canadian and foreign corporations. On the other hand, in the private sector, 74% of the \$16.6 billion held in bonds was invested in those of the three levels of government and 26% in those of corporations.

Text Table I provides a comparison of the 1984 asset portfolios, at book and market values, of (a) the 17 public sector funds that have investment restrictions, (b) the remaining public sector funds and (c) those in the private sector. The 17 funds in the first group were large in terms of assets which at book value amounted to \$19.5 billion, 41% of all public sector assets and 20% of the assets of all funds.

The restrictions imposed on the investment options of the restricted funds are evident in Text Table I, where it is shown that 70.5% of the \$19.5 billion was held in bonds. Nearly 88% of these bonds were provincial government bonds, some of which were non-marketable and were issued specifically for individual funds.

De plus, sur les \$10.9 milliards des rentrées nettes des caisses de retraite en fiducie en 1984, \$6.4 milliards, ou 59%, allaient aux caisses du secteur public. Cette proportion élevée des rentrées nettes pour les caisses du secteur public par opposition à celles du secteur privé s'explique par le fait que le revenu des caisses du secteur public représentait près de 54% du total des revenus, et les dépenses, moins de 44% du total. Comme on peut le voir au tableau explicatif G, sur les \$6.8 milliards versés sous forme de contributions dans toutes les caisses de retraite en fiducie en 1984, \$4 milliards, ou 59%, étaient déposés dans les caisses pour les employés du secteur public. Contrairement au secteur privé, où 26% des \$2.8 milliards contribués comprenaient les cotisations des employés, dans le secteur public près de 48% ont été versés par les membres eux-mêmes. La raison principale de cette proportion plus forte des cotisations des employés du secteur public est le fait que peu de régimes du secteur public sont non contributifs.

Certaines grandes caisses du secteur public sont soumises à des restrictions en matière de placements et sont tenues d'acheter des obligations des administrations publiques. En fait, l'actif de deux d'entre elles se compose en totalité ou en partie d'obligations provinciales non négociables. Le profil de l'actif des caisses du secteur public varie par conséquent considérablement de celui des caisses du secteur privé. Le tableau explicatif H présente séparément la répartition de l'actif des secteurs public et privé afin de faire ressortir les différences et donner un aperçu des modes de placement dans les deux secteurs.

Ce tableau montre que la principale différence des portefeuilles des caisses des secteurs public et privé est la proportion relativement élevée d'obligations qui est toujours détenue par les caisses du secteur public. En 1984, 56.4% de l'actif du secteur public était sous la forme de placements obligataires, contre 34.4% pour le secteur privé. De plus, un examen plus attentif de ces placements montre que dans le secteur public, les obligations ont tendance à être plus fréquemment des obligations des administrations. Sur les \$27.2 milliards placés en obligations en 1984 dans le secteur public, plus de 88% étaient détenus sous la forme d'obligations garanties par les trois niveaux d'administration, alors que moins de 12% étaient détenus sous forme d'obligations de sociétés canadiennes et étrangères. Par contre, dans le secteur privé, 74% des \$16.6 milliards détenus sous forme d'obligations étaient placés dans celles des trois niveaux d'administration, et 26% dans celles de sociétés.

Le tableau explicatif I établit une comparaison des portefeuilles d'actif, à la valeur comptable et à la valeur marchande, détenus en 1984 par a) les 17 caisses du secteur public ayant des restrictions en matière de placements, b) les autres caisses du secteur public et c) les caisses du secteur privé. Les 17 caisses du premier groupe avaient un actif important totalisant \$19.5 milliards à la valeur comptable, soit 41% de l'actif de l'ensemble du secteur public et 20% de l'ensemble des caisses.

Les conséquences des restrictions en matière de placements imposées à certaines caisses ressortent clairement du tableau explicatif I, puisque 70.5% de l'actif de \$19.5 milliards de ces caisses sont sous forme d'obligations. Près de 88% sont des obligations des administrations provinciales dont certaines ne sont pas négociables et ont été émises spécialement pour ces caisses.

TEXT TABLE G. Income and Expenditures of Trusteed Pension Funds in Public and Private Sectors, 1984

TABLEAU EXPLICATIF G. Revenu et dépenses dans les secteurs public et privé, 1984

Income and expenditures Revenu et dépenses	Public sector(1) - Secteur public(1)		Private sector - Secteur privé	
	1984		1984	
	\$ '000	%	\$ '000	%
<b>Income - Revenu:</b>				
Employee contributions - Cotisations des employés	1,922,154	22.2	728,866	9.9
Employer contributions - Cotisations des employeurs	2,108,410	24.4	2,038,680	27.6
<b>Total</b>	<b>4,030,564</b>	<b>46.6</b>	<b>2,767,546</b>	<b>37.5</b>
Investment income - Revenu de placements	4,294,032	49.7	3,920,975	53.1
Realized profit on sale of securities - Bénéfice réalisé sur la vente de titres	291,697	3.4	630,508	8.5
Other receipts - Autres revenus	28,057	0.3	66,746	0.9
<b>Total</b>	<b>4,613,786</b>	<b>53.4</b>	<b>4,618,229</b>	<b>62.5</b>
<b>Income - Total - Revenu</b>	<b>8,644,349</b>	<b>100.0</b>	<b>7,385,776</b>	<b>100.0</b>
<b>Expenditures - Dépenses:</b>				
Pension payments out of fund including lump sum settlements - Pensions versées sur la caisse, y compris règlements en une seule somme	1,862,738	82.6	1,893,265	65.0
Cost of pensions purchased - Coût des rentes achetées	35,338	1.6	339,469	11.6
Cash withdrawals - Retraits en espèces	296,751	13.2	456,455	15.7
Administration costs - Frais d'administration	46,290	2.0	106,803	3.7
Realized loss on sale of securities - Perte subie sur la vente de titres	7,732	0.3	68,079	2.3
Other expenditures - Autres dépenses	7,009	0.3	50,623	1.7
<b>Expenditures - Total - Dépenses</b>	<b>2,255,858</b>	<b>100.0</b>	<b>2,914,695</b>	<b>100.0</b>

(1) Includes the following types of organizations: municipalities and municipal enterprises, provincial Crown corporations and government agencies, federal Crown corporations and government agencies, and public sector educational and health institutions and organizations. Private sector educational and health institutions are excluded.

(1) Comprend les genres d'organismes suivants: municipalités et entreprises municipales, sociétés fédérales et provinciales de la Couronne, organismes fédéraux et provinciaux, et les établissements et organismes d'enseignement et de santé du secteur public. Les établissements d'enseignement et de santé du secteur privé sont exclus.

TEXT TABLE H. Book Value of Assets of Trusteed Pension Funds in the Public and Private Sectors  
1973-1984

TABLEAU EXPLICATIF H. Valeur comptable de l'actif des caisses de retraite en fiducie dans les secteurs public et privé  
1973-1984

	Bonds		Stocks		Mortgages		Real estate lease-backs and miscellaneous		Pooled funds(1)		Mutual and investment funds		Total	
	Obligations		Actions		Hypothèques		Biens-fonds, tenures à bail et divers		Caisses communes(1)		Caisses mutuelles et de placement			
	\$ '000,000	%	\$ '000,000	%	\$ '000,000	%	\$ '000,000	%	\$ '000,000	%	\$ '000,000	%	\$ '000,000	%
<b>Public sector(2) - Secteur public(2):</b>														
1973	4,829	64.6	1,163	15.5	737	9.9	574	7.7	145	1.9	27	0.4	7,475	100.0
1974	5,454	63.6	1,318	15.4	918	10.7	678	7.9	188	2.2	16	0.2	8,572	100.0
1975	6,485	64.3	1,470	14.6	1,073	10.7	830	8.3	207	2.1	3	...	10,048	100.0
1976	7,728	63.2	1,824	14.9	1,439	11.8	978	8.0	251	2.1	3	...	12,223	100.0
1977	9,405	63.9	2,022	13.7	1,692	11.5	1,290	8.7	306	2.1	14	0.1	14,729	100.0
1978	11,503	64.4	2,148	12.0	2,046	11.5	1,747	9.8	351	2.0	58	0.3	17,853	100.0
1979	13,724	63.4	2,743	12.6	2,379	11.0	2,390	11.0	358	1.6	83	0.4	21,677	100.0
1980	16,292	62.6	3,991	15.3	2,634	10.1	2,596	10.0	355	1.4	144	0.6	26,012	100.0
1981	16,341	58.8	5,053	16.2	2,825	9.1	4,410	14.1	411	1.3	144	0.5	31,184	100.0
1982	21,334	57.7	6,095	16.4	3,074	8.2	5,850	15.7	522	1.3	277	0.7	37,152	100.0
1983	24,187	57.7	7,633	18.2	3,123	7.5	6,150	14.9	477	1.1	228	0.5	41,797	100.0
1984	27,192	56.4	9,262	19.2	3,311	6.9	7,509	15.8	516	1.1	281	0.6	48,071	100.0
<b>Private sector - Secteur privé:</b>														
1973	2,875	33.1	3,258	37.5	814	9.4	663	7.6	1,064	12.2	22	0.2	8,696	100.0
1974	3,082	31.7	3,455	35.6	1,018	10.5	924	9.5	1,208	12.4	25	0.3	9,712	100.0
1975	3,682	33.0	3,843	34.4	1,397	12.5	966	8.7	1,247	11.2	27	0.2	11,162	100.0
1976	4,135	31.8	4,389	33.7	1,910	14.7	988	7.6	1,565	12.0	24	0.2	13,011	100.0
1977	4,902	32.7	4,395	29.3	2,306	15.4	1,496	9.9	1,882	12.5	27	0.2	15,008	100.0
1978	5,719	32.4	4,578	25.9	2,751	15.6	2,405	13.6	2,155	12.2	56	0.3	17,664	100.0
1979	7,412	34.4	5,273	24.5	2,980	13.9	3,314	15.4	2,353	10.9	194	0.9	21,526	100.0
1980	9,107	35.4	6,569	25.6	3,122	12.2	3,914	15.3	2,711	10.5	250	1.0	25,673	100.0
1981	10,257	33.8	8,331	27.5	3,379	11.1	4,960	16.4	3,039	10.0	364	1.2	30,330	100.0
1982	11,932	34.3	9,807	26.2	3,402	9.8	5,760	16.6	3,454	9.9	418	1.2	34,773	100.0
1983	14,787	34.5	14,109	32.9	3,516	8.2	5,961	14.1	3,832	8.9	609	1.4	42,813	100.0
1984	16,564	34.4	15,888	33.0	3,128	6.5	7,688	16.2	3,881	8.1	874	1.8	48,023	100.0
<b>Both sectors - Les deux secteurs:</b>														
1973	7,704	47.6	4,421	27.4	1,551	9.6	1,237	7.6	1,209	7.5	49	0.3	16,171	100.0
1974	8,536	46.7	4,773	26.1	1,936	10.6	1,602	8.8	1,396	7.6	41	0.2	18,284	100.0
1975	10,147	47.8	5,313	25.0	2,470	11.6	1,796	8.5	1,454	6.9	30	0.2	21,210	100.0
1976	11,863	46.9	6,213	24.6	3,349	13.3	1,966	7.8	1,816	7.3	27	0.1	25,234	100.0
1977	14,307	48.0	6,417	21.5	3,998	13.5	2,786	9.5	2,188	7.4	41	0.1	29,737	100.0
1978	17,222	48.4	6,726	18.9	4,797	13.5	4,152	11.7	2,506	7.2	114	0.3	35,517	100.0
1979	21,136	49.0	8,016	18.5	5,359	12.5	5,704	13.1	2,711	6.3	185	0.6	43,203	100.0
1980	25,399	49.1	10,560	20.4	5,756	11.2	6,510	12.6	3,068	5.9	394	0.8	51,685	100.0
1981	28,598	46.5	13,384	21.8	6,204	10.1	9,370	15.2	3,450	5.6	508	0.8	61,514	100.0
1982	33,266	48.3	15,902	22.1	6,476	9.0	11,610	16.2	3,978	5.4	695	1.0	71,925	100.0
1983	38,974	46.0	21,742	25.6	6,639	7.8	12,110	14.5	4,309	5.1	837	1.0	84,610	100.0
1984	43,756	45.4	25,151	26.1	6,439	6.7	15,197	16.0	4,397	4.6	1,154	1.2	96,094	100.0

(1) Includes segregated and deposit administration funds.

(1) Comprend les caisses séparées et administration des dépôts.

(2) Includes the following types of organizations: municipalities and municipal enterprises, provincial Crown corporations and government agencies, federal Crown corporations and government agencies, and before 1983 all educational and health institutions and organizations. Private sector educational and health institutions were excluded in 1983 and 1984.

(2) Comprend les genres d'organismes suivants: municipalités et entreprises municipales, sociétés fédérales et provinciales de la Couronne, organismes fédéraux et provinciaux, et avant 1983, tous les établissements et organismes d'enseignement et de santé. Les établissements d'enseignement et de santé du secteur privé étaient exclus en 1983 et 1984.

TEXT TABLE I. Book and Market Value of Assets of Public Sector Funds with and without Investment Restrictions and Private Sector Funds, 1984

TABLEAU EXPLICATIF I. Valeur comptable et marchande de l'actif des caisses avec et sans restrictions du secteur public et des caisses du secteur privé, 1984

Assets Éléments d'actif	Book value - Valeur comptable					
	Public sector - Secteur public				Private sector Secteur privé	
	With restrictions Avec restrictions		Without restrictions Sans restrictions			
	\$'000,000	%	\$'000,000	%	\$'000,000	%
Investment in pooled funds of trust companies - Placements dans des caisses communes des sociétés de fiducie	-	-	288	1.0	2,442	5.1
Mutual and investment funds - Caisses mutuelles et de placements	-	-	281	1.0	874	1.8
Segregated and deposit administration funds of insurance companies - Caisses séparées et administration des dépôts des sociétés d'assurance	-	-	227	0.8	1,439	3.0
<b>Bonds - Obligations:</b>						
Government of Canada - Gouvernement du Canada	1,137	5.8	4,378	15.3	8,133	16.9
Provincial governments - Gouvernements provinciaux	12,097	61.9	4,669	16.3	3,566	7.4
Municipal, school boards, etc. - Municipalités, commissions scolaires etc.	354	1.8	1,413	4.9	524	1.1
Other Canadian - Obligations d'autres organismes canadiens	133	0.7	2,949	10.3	4,286	8.9
Non Canadian - Obligations d'organismes étrangers	53	0.3	10	..	55	0.1
<b>Total</b>	<b>13,773</b>	<b>70.5</b>	<b>13,419</b>	<b>46.8</b>	<b>16,564</b>	<b>34.4</b>
<b>Stocks - Actions:</b>						
Canadian common - Ordinaires, de sociétés canadiennes	1,447	7.4	5,790	20.2	12,617	26.2
Canadian, preferred - Privilégiées, de sociétés canadiennes	84	0.4	152	0.5	323	0.7
Non-Canadian, common - Ordinaires, de sociétés étrangères	..	..	1,788	6.2	2,939	6.1
Non-Canadian, preferred - Privilégiées, de sociétés étrangères	-	-	-	-	9	..
<b>Total</b>	<b>1,532</b>	<b>7.8</b>	<b>7,730</b>	<b>27.0</b>	<b>15,888</b>	<b>33.0</b>
<b>Mortgages - Hypothèques:</b>						
Insured residential (NHA) - Assurées sur l'habitation (LNH)	116	0.6	1,991	6.9	1,727	3.6
Conventional - Ordinaires	50	0.3	1,153	4.0	1,401	2.9
<b>Total</b>	<b>167</b>	<b>0.8</b>	<b>3,144</b>	<b>11.0</b>	<b>3,128</b>	<b>6.5</b>
Real estate and lease backs - Biens-fonds et tenures à bail	1	..	1,101	3.8	1,205	2.5
<b>Miscellaneous - Divers:</b>						
Cash on hand and in chartered banks - Encaisse, dans les banques à charte	1,771	9.1	401	1.4	1,196	2.5
Guaranteed investment certificates - Certificats de placement garantis	108	0.5	66	0.2	460	1.0
Other short-term investments - Autres placements à court terme	1,381	7.1	1,459	5.1	4,152	8.6
Accrued interest and dividends receivable - Intérêts courus et dividendes à recevoir	537	2.7	394	1.4	641	1.3
Accounts receivable - Comptes à recevoir	268	1.4	147	0.5	105	0.2
Other assets - Autres éléments d'actif	..	..	1	..	17	..
<b>Total</b>	<b>4,066</b>	<b>20.8</b>	<b>2,469</b>	<b>8.6</b>	<b>6,572</b>	<b>13.7</b>
<b>Total assets - Actif total</b>	<b>19,540</b>	<b>100.0</b>	<b>28,658</b>	<b>100.0</b>	<b>48,112</b>	<b>100.0</b>
Debts and amounts payable - Dettes et montants à payer	13	0.1	114	0.4	89	0.2
<b>Net assets - Actif net</b>	<b>19,527</b>	<b>99.9</b>	<b>28,544</b>	<b>99.6</b>	<b>48,023</b>	<b>99.8</b>
	<b>Market value - Valeur marchande</b>					
Investment in pooled funds of trust companies - Placements dans des caisses communes des sociétés de fiducie	-	-	328	1.1	2,719	5.2
Mutual and investment funds - Caisses mutuelles et de placements	-	-	351	1.1	979	1.9
Segregated and deposit administration funds of insurance companies - Caisses séparées et administration des dépôts des sociétés d'assurance	-	-	238	0.8	1,561	3.0
<b>Bonds - Obligations:</b>						
Government of Canada - Gouvernement du Canada	1,177	5.9	4,533	14.8	8,445	16.1
Provincial governments - Gouvernements provinciaux	12,128	61.1	4,786	15.7	3,650	7.0
Municipal, school boards, etc. - Municipalités, commissions scolaires etc.	351	1.8	1,355	4.4	541	1.0
Other Canadian - Obligations d'autres organismes canadiens	133	0.7	2,870	9.4	4,252	8.1
Non Canadian - Obligations d'organismes étrangers	55	0.3	9	..	60	0.1
<b>Total</b>	<b>13,845</b>	<b>69.7</b>	<b>13,553</b>	<b>44.4</b>	<b>16,918</b>	<b>32.3</b>
<b>Stocks - Actions:</b>						
Canadian common - Ordinaires, de sociétés canadiennes	1,680	8.5	7,015	23.0	15,312	29.2
Canadian, preferred - Privilégiées, de sociétés canadiennes	97	0.5	158	0.5	350	0.7
Non-Canadian, common - Ordinaires, de sociétés étrangères	..	..	2,118	6.9	3,501	6.7
Non-Canadian, preferred - Privilégiées, de sociétés étrangères	-	-	-	-	11	..
<b>Total</b>	<b>1,777</b>	<b>8.9</b>	<b>9,292</b>	<b>30.4</b>	<b>19,174</b>	<b>36.6</b>
<b>Mortgages - Hypothèques:</b>						
Insured residential (NHA) - Assurées sur l'habitation (LNH)	118	0.6	1,989	6.5	1,708	3.3
Conventional - Ordinaires	51	0.3	1,156	3.8	1,408	2.7
<b>Total</b>	<b>169</b>	<b>0.8</b>	<b>3,145</b>	<b>10.3</b>	<b>3,116</b>	<b>5.9</b>
Real estate and lease backs - Biens-fonds et tenures à bail	..	..	1,152	3.8	1,294	2.5
<b>Miscellaneous - Divers:</b>						
Cash on hand and in chartered banks - Encaisse, dans des banques à charte	1,771	8.9	401	1.3	1,196	2.3
Guaranteed investment certificates - Certificats de placement garantis	109	0.5	66	0.2	462	0.9
Other short-term investments - Autres placements à court terme	1,383	7.0	1,460	4.8	4,163	7.9
Accrued interest and dividends receivable - Intérêts courus et dividendes à recevoir	537	2.7	394	1.3	641	1.2
Accounts receivable - Comptes à recevoir	268	1.3	147	0.5	105	0.2
Other assets - Autres éléments d'actif	..	..	1	..	16	..
<b>Total</b>	<b>4,068</b>	<b>20.5</b>	<b>2,470</b>	<b>8.1</b>	<b>6,584</b>	<b>12.6</b>
<b>Total assets - Actif total</b>	<b>19,861</b>	<b>100.0</b>	<b>30,527</b>	<b>100.0</b>	<b>52,345</b>	<b>100.0</b>
Debts and amounts payable - Dettes et montants à payer	13	0.1	114	0.4	89	0.2
<b>Net assets - Actif net</b>	<b>19,848</b>	<b>99.9</b>	<b>30,412</b>	<b>99.6</b>	<b>52,256</b>	<b>99.8</b>

(1) Includes the following types of organizations: municipalities and municipal enterprises, provincial Crown corporations and government agencies, federal Crown corporations and government agencies, and public sector educational and health institutions and organizations. Private sector educational and health institutions are excluded.

(1) Comprend les genres d'organismes suivants: municipalités et entreprises municipales, sociétés fédérales et provinciales de la Couronne, organismes fédéraux et provinciaux, et les établissements et organismes d'enseignement et de santé du secteur public. Les établissements d'enseignement et de santé du secteur privé sont exclus.

## Types of Trust Arrangements and Fund Management

As mentioned in the introductory portion of this report, the dominant instrument for the funding of pension plan benefits, whether measured in terms of the number of members covered or the value of assets held, is the trust arrangement. A variety of trust arrangements are permitted under Revenue Canada regulations and traditionally this publication has provided detailed data on the types of funds thus generated. In essence, trustee pension plans are funded through trust agreements with corporate trustees (trust company) or individual trustees. Funds for employees in the public sector generally are administered by a committee or agency established by the government and for the purposes of this study are treated as having individual trustees. The trust company or the individual trustees in the past assumed all the fiduciary responsibilities, including the investments of the funds.

In recent years these funding provisions have undergone significant changes. Many employers, in order to receive the maximum return on investment and yet ensure the security of the funds, have diversified both the fund management and investment decision processes. The fact that a pension plan is registered as having a trust agreement as funding medium is no longer relevant when it comes to the actual fund management. Insurance companies, trust companies and investment counsellors can manage these funds. Some funds continue to be administered in-house by the individual trustees themselves. However, the greatest portion of funds that have designated persons as trustees are in fact managed outside by one or a combination of any of these financial institutions.

In this report the classification of the funds continues to focus on the original trust agreement, whether the trustees are individuals, a pension fund society or a trust company (corporate trustee).

As Text Table J demonstrates, the proportion of the funds that had a corporate trustee arrangement, though still nearly 70% of all funds in 1984, has been decreasing continuously since 1980, when more than 78% of the funds had corporate trustees. In terms of assets these funds were generally small, covering less than 29% of the total in 1984, a decrease as well from the 33% recorded in 1980.

Funds having individual trustees, on the other hand, have been increasing both in actual numbers and as a percentage of the total. In 1980, 20% of all funds had individual trustees, whereas by 1984 this percentage had increased to nearly 30%. In terms of the percentage of total assets, funds with individual trustee arrangement have become more prominent as well, increasing from 60.5% in 1980 to 67.4% in 1984.

Of the 1,091 funds identified as having individual trustees, 258 used trust company custodial services. These 258 funds held 13.7% of the \$64,764 million governed by individual trustee agreements.

## Genres de fiducie et de gestion des placements

Comme on l'a mentionné dans l'introduction de la présente publication, le principal mode de financement des régimes de retraite, qu'il soit mesuré en fonction du nombre de participants ou du volume de l'actif, est le régime fiduciaire. Les règlements de Revenu Canada autorisent l'adoption de divers régimes fiduciaires, et, dans la présente publication, on a toujours fourni des données détaillées sur les genres de caisses établies en vertu de ces régimes. Essentiellement, les régimes de retraite en fiducie sont financés au moyen d'un contrat fiduciaire avec des fiduciaires constitués (sociétés de fiducie) ou des fiduciaires particuliers. Les caisses des employés du secteur public sont généralement administrées par un comité ou un organisme créé par l'administration publique et sont considérées aux fins de la présente étude comme étant détenu par des fiduciaires particuliers. La société de fiducie ou les fiduciaires particuliers assumaient dans le passé toutes les responsabilités financières, y compris le placement de l'actif.

Ces dernières années, les modes de financement ont subi des changements significatifs. Afin de tirer le meilleur profit de leurs placements tout en garantissant la sécurité de l'actif, beaucoup d'employeurs ont diversifié à la fois la gestion de la caisse et les processus de décision en matière de placements. Le fait qu'un régime de retraite soit enregistré comme ayant un contrat de fiducie comme moyen de financement n'est plus pertinent lorsqu'il s'agit de la gestion de la caisse proprement dite. Les sociétés d'assurance, les sociétés de fiducie et les conseillers en placements peuvent gérer ces caisses. Certaines caisses sont toujours administrées de façon interne par les fiduciaires eux-mêmes. Cependant la plus grande partie des caisses qui ont désigné des personnes comme fiduciaires sont en fait gérées de l'extérieur par une ou par une combinaison de toutes ces institutions financières.

Dans cette publication la classification des caisses continue de reposer sur le contrat fiduciaire original, que les fiduciaires soient des personnes, une société pour la gestion de pensions ou une société de fiducie (personne morale).

Comme le montre le tableau explicatif J, près de 70% de l'ensemble des caisses en 1984 étaient gérées par des sociétés de fiducie mais cette proportion est en baisse depuis 1980, lorsque plus de 78% des caisses étaient gérées ainsi. Il s'agit le plus souvent de petites caisses sur le plan de l'actif, puisqu'elles représentaient moins de 29% de l'actif total en 1984, également en baisse par rapport au chiffre de 33% enregistré en 1980.

Par contre, les caisses gérées par des fiduciaires individuels sont de plus en plus nombreuses et elles représentent un pourcentage de plus en plus élevé du total. En 1980, 20% de l'ensemble des caisses relevaient de fiduciaires individuels. En 1984, ce pourcentage était passé à près de 30%. Ces caisses ont également accru le pourcentage de l'actif total qu'elles détiennent, celui-ci ayant passé de 60.5% en 1980 à 67.4% en 1984.

Sur les 1,091 caisses identifiées comme étant gérées par des fiduciaires individuels, 258 utilisaient les services de dépositaires des sociétés de fiducie. Ces 258 caisses détenaient 13.7% du total de \$64,764 millions géré par des contrats de fiducie individuels.

TEXT TABLE J. Number of Plans and Book Value of Assets by Type of Trust Arrangement, 1975, 1980-1984

TABLEAU EXPLICATIF J. Nombre de régimes et valeur comptable de l'actif selon le genre de fiducie, 1975, 1980-1984

Type of trust arrangement Genre de fiducie	1975		1980		1981	
	Funds Régimes	Assets Actifs	Funds Régimes	Assets Actifs	Funds Régimes	Assets Actifs
		\$000,000		\$000,000		\$000,000
(a) Corporate Trustee - Société de fiducie						
Pooled Funds - Caisses communes	1,870	706	1,477	1,134	1,403	1,213
Segregated Portfolio - Porte-feuille en gestion distincte	509	2,650	639	7,162	716	8,723
Combination - Combinaison	397	3,313	434	8,787	454	10,549
<b>Total</b>	<b>2,776</b>	<b>6,669</b>	<b>2,550</b>	<b>17,083</b>	<b>2,573</b>	<b>20,485</b>
(b) Individual Trustee - Fiduciaire particulier	736	12,082	654	31,261	742	37,164
(c) Combination of (a) and (b) - Combinaison de (a) et (b)	84	1,242	38	1,401	37	1,649
(d) Pension Fund Society - Société de caisse de retraite	26	1,218	14	1,941	12	2,216
<b>Grand total - Total général</b>	<b>3,622</b>	<b>21,210</b>	<b>3,256</b>	<b>51,685</b>	<b>3,364</b>	<b>61,514</b>
	1982		1983		1984	
	Funds Régimes	Assets Actifs	Funds Régimes	Assets Actifs	Funds Régimes	Assets Actifs
		\$000,000		\$000,000		\$000,000
(a) Corporate Trustee - Société de fiducie						
Pooled Funds - Caisses communes	1,358	1,305	1,389	1,417	1,366	1,331
Segregated Portfolio - Porte-feuille en gestion distincte	782	11,208	841	12,738	849	14,463
Combination - Combinaison	438	11,054	402	12,118	357	11,798
<b>Total</b>	<b>2,578</b>	<b>23,567</b>	<b>2,631</b>	<b>26,273</b>	<b>2,572</b>	<b>27,593</b>
(b) Individual Trustee - Fiduciaire particulier	848	44,019	919	53,649	1,091	64,764
(c) Combination of (a) and (b) - Combinaison de (a) et (b)	32	1,804	29	1,818	10	601
(d) Pension Fund Society - Société de caisse de retraite	12	2,534	11	2,869	11	3,137
<b>Grand total - Total général</b>	<b>3,470</b>	<b>71,925</b>	<b>3,590</b>	<b>84,610</b>	<b>3,684</b>	<b>96,094</b>

TEXT TABLE K. Net Cash Flow(1) of Trusteed Pension Funds by Investment Decision Responsibility, Public and Private Sectors, 1984

TABLEAU EXPLICATIF K. Rentrees nettes(1) des caisses de retraite en fiducie selon le décideur en matière de placement dans les secteurs public et privé, 1984

	Total	
	\$'000	%
<b>Public sector - Secteur public:</b>		
Fund invested at direction of Employer - Caisse placée selon les indications de l'employeur	2,413,963	37.8
Fund invested at direction of investment counsel - Caisse placée selon les indications d'un conseiller en placements	251,190	3.9
<b>Sub-total - Total partiel</b>	<b>2,665,153</b>	<b>41.7</b>
Fund invested at discretion of trustees - Caisse placée à la discrétion des fiduciaires	3,723,339	58.3
<b>Total</b>	<b>6,388,491</b>	<b>100.0</b>
<b>Private sector - Secteur privé:</b>		
Fund invested at direction of Employer - Caisse placée selon les indications de l'employeur	959,375	21.4
Fund invested at direction of investment counsel - Caisse placée selon les indications d'un conseiller en placements	1,336,171	30.0
<b>Sub-total - Total partiel</b>	<b>2,295,546</b>	<b>51.3</b>
Fund invested at discretion of trustees - Caisse placée à la discrétion des fiduciaires	2,175,535	48.7
<b>Total</b>	<b>4,471,081</b>	<b>100.0</b>
<b>Both sectors - Les deux secteurs:</b>		
Fund invested at direction of Employer - Caisse placée selon les indications de l'employeur	3,373,338	31.1
Fund invested at direction of investment counsel - Caisse placée selon les indications d'un conseiller en placements	1,587,361	14.6
<b>Sub-total - Total partiel</b>	<b>4,960,699</b>	<b>45.7</b>
Fund invested at discretion of trustees - Caisse placée à la discrétion des fiduciaires	5,898,873	54.3
<b>Total</b>	<b>10,859,572</b>	<b>100.0</b>

(1) The net cash flow is the net balance of total income less total expenditures.

(1) Les rentrees nettes sont la différence entre le revenu total et les dépenses totales.

This classification of funds by the type of trust agreement provides little information on the investment decision process. Some employers give the trustees complete discretion in the investment of the fund, while others specify the classes of investments to be purchased and permit the trustees to select the specific assets to be bought and sold within the prescribed classes. In extreme cases the trust agreement may stipulate that the trustees shall buy and sell only those investments selected by the employer. Some employers retain investment managers on staff to direct the investment of the pension fund, while others use the services of outside investment counsellors.

Since 1980 the questionnaire for this survey has gathered information on the extent to which trustees were at liberty to invest the funds in their care at their own discretion or on the advice of either the employer or outside investment consultants. Those public sector funds that are by regulation required to invest in government bonds were treated as though investments were directed by the employer. Of the 3,684 funds in 1984 75% permitted the trustees to select the investments at their own discretion. These trustees were responsible for 56% of the total assets at book value. For 11% of the funds covering 28% of the assets the investments were made at the direction of the employer and for 15% covering 16% of the assets the investments were made at the direction of outside investment counsel.

With total income of more than \$16 billion and expenditures of nearly \$5.2 billion, trustee pension funds had a net cash flow of \$10.9 billion in 1984. Text Table K provides some indication as to how this new money was managed from an investment decision point of view.

An examination of these cash flows for public and private sector funds demonstrates that 58% of the public sector new money and nearly 49% of the private sector net cash flow was available to the trustees for investment at their own discretion. The use of outside investment counsel in determining how these funds were to be invested was most prevalent amongst private sector funds. In the private sector, 30% of the new money was invested at the direction of outside investment counsel versus less than 4% of the public sector net cash flow. In the public sector 38% of the net cash flow was invested at the direction of the employers, whereas less than 22% of the private sector new money was invested as directed by the employers. The prevalence of the employers' authority in the investment decision process in the public sector is partially due to the fact that a number of large funds in this sector have severe investment restrictions as dictated by government statutes.

### Funds by Size

The number of pension funds, which had decreased during the 1970s (from 3,946 in 1971 to 3,245 in 1979) has been increasing since 1979, reaching 3,684 in 1984. As Text Table L indicates, the number of funds in the various membership-size groups remained stable during

Cette classification des caisses selon le genre de fiducie donne quelques renseignements sur le processus de décision de placement. Certains employeurs donnent aux fiduciaires une liberté de manoeuvre complète pour les placements de la caisse, tandis que d'autres précisent les catégories de placements à acheter et permettent aux fiduciaires de choisir les éléments d'actif à acheter et à vendre dans les catégories prévues. Dans les cas extrêmes, le contrat de fiducie peut stipuler que les fiduciaires achèteront et vendront les placements sélectionnés uniquement par l'employeur. Certains employeurs comptent parmi leur effectif des gestionnaires chargés du placement de la caisse de retraite, alors que d'autres retiennent les services de conseillers en placements de l'extérieur.

Depuis 1980, le questionnaire de cette enquête recueille des données permettant de déterminer dans quelle mesure les fiduciaires peuvent placer les fonds qui leurs sont confiés comme bon leur semble ou dans quelle mesure ils doivent suivre les indications de l'employeur ou des conseillers en placements de l'extérieur. Dans le cas des caisses du secteur public que des règlements obligent à placer leur actif dans les obligations de l'administration publique, on a considéré que ces placements étaient imposés par l'employeur. Sur les 3,684 caisses en 1984, 75% permettaient à leurs fiduciaires de sélectionner les placements librement. Les fiduciaires étaient responsables de 56% du total de l'actif à la valeur comptable. Pour 11% des caisses, regroupant 28% de l'actif, les placements étaient faits à la discrétion de l'employeur, et pour 15%, représentant 16% du total de l'actif, les placements étaient faits sur les instructions de conseillers en placements de l'extérieur.

Avec un revenu total de plus de \$16 milliards, et des dépenses de près de \$5.2 milliards, les caisses de retraite en fiducie ont enregistré des rentrées nettes de \$10.9 milliards en 1984. Le tableau explicatif K donne quelques indications sur la façon dont ces rentrées de capitaux ont été gérées du point de vue des placements.

Si l'on examine les rentrées des caisses des secteurs public et privé, on constate que les fiduciaires ont pu investir comme bon leur semblait près de 58% des rentrées nettes dans le premier cas et près de 49% dans le deuxième. Ce sont les caisses du secteur privé qui recourraient le plus souvent aux services de conseillers en placements de l'extérieur. Dans le secteur privé, 30% des nouvelles rentrées ont été placées suivant les instructions des conseillers en placements de l'extérieur, contre moins de 4% dans le secteur public. Dans ce dernier cas, 38% ont été placés suivant les instructions des employeurs, tandis que moins de 22% l'ont été dans le cas du secteur privé. La prédominance des employeurs dans la prise de décision de placement du secteur public est due en partie au fait qu'un certain nombre d'importantes caisses de ce secteur sont soumises à de sévères restrictions de placement, imposées par la réglementation publique.

### Caisses selon leur taille

Le nombre de caisses de retraite, qui avait diminué dans les années 1970 (de 3,946 en 1971 à 3,245 en 1979), a augmenté depuis 1979, atteignant 3,684 en 1984. Comme l'indique le tableau explicatif L, le nombre de caisses dans les différents groupes de taille des effectifs est resté stable au cours des douze

the twelve years shown, except for those funds covering fewer than five members. This group of funds, which had decreased from 1,473 in 1970 to 456 in 1979, by 1984 had reached 1,014, a reflection of the partial lifting of the restrictions on pension plans for "significant shareholders" by Revenue Canada in 1980.

Text Table M provides a distribution of the number of funds, their income, expenditures and book value of assets by different asset-size groups from 1973 to 1984. The number of funds in the different asset-size groups fluctuated considerably over the years. The number of funds with less than \$100,000 in assets decreased from 1,741 in 1970 to 471 in 1980, but by 1984 had increased again to 809. This group included funds that were in the process of being terminated and had little or no assets remaining at the end of the year.

The asset portfolios differed significantly between the large and the small funds. Statistical Table 11 shows that smaller funds tended to hold a high proportion of their assets in units of pooled funds of trust companies. Funds of less than \$1 million held 50% of their total assets in this type of investment and those with assets between \$1 million and \$5 million held 43%. Funds with assets of \$100 million or greater, on the other hand, had less than 1% invested in these pooled funds. The larger funds held greater proportions of their assets in bonds, stocks and mortgages than the smaller funds.

### Funds by Type of Benefit

The methods used to calculate retirement benefits in employer-sponsored pension plans are reduced to essentially two categories: defined contribution or defined benefit formulae. A small number of plans have either a combination of these formulae or have different formulae for different classes of employees. For further information on these benefit formulae consult the Statistics Canada publication **Pension Plans in Canada** (Catalogue No. 74-401).

In determining the proportion of assets accumulated under pension plans by type of retirement benefit a limit is imposed because this study is restricted to trustee pension funds and excludes the reserves accumulated under the other funding methods. As Text Table N shows, this limit applies especially to defined contribution plans, which were funded primarily through insurance company contracts.

Fifty-one per cent of all plans active in Canada in 1984 had a defined contribution formula, but these plans were nearly all small in terms of membership, covering less than 6% of the members in all plans. Defined benefit plans on the other hand, covered 93% of total membership. Moreover, nearly 64% of the members of these plans had their pension reserves managed on a trustee

années indiquées, sauf dans le cas des caisses comptant moins de cinq membres. Le nombre de caisses dans ce groupe de taille, qui était passé de 1,473 en 1970 à 456 en 1979, a atteint 1,014 en 1984. Cette augmentation est imputable à la levée partielle, en 1980, des restrictions imposées par Revenu Canada à l'égard des régimes à l'intention des "actionnaires principaux".

Le tableau explicatif M présente une répartition des caisses selon le nombre, le revenu, les dépenses et la valeur comptable de l'actif, par groupe de taille de l'actif, de 1973 à 1984. Le nombre de caisses dans les différents groupes de taille de l'actif a considérablement fluctué au cours des années. Le nombre de caisses dont l'actif était inférieur à \$100,000 est passé de 1,741 en 1970 à 471 en 1980, pour remonter à 809 en 1984. Ce groupe comprend les caisses sur le point d'être abolies et dont l'actif était nul ou presque à la fin de l'exercice.

Les portefeuilles des grandes caisses diffèrent sensiblement de ceux des petites. Le tableau statistique 11 montre que les petites caisses détiennent souvent un pourcentage élevé de leur actif dans les caisses communes des sociétés de fiducie. Les caisses dont l'actif était inférieur à \$1 million détenaient 50% de leur actif total dans ce type de placement, cette proportion tombant à 43% pour les caisses dont l'actif était compris entre \$1 million et \$5 millions. Par contre, les caisses dont l'actif étaient de \$100 millions ou plus avaient placé moins de 1% de leurs avoirs dans ces caisses communes. En comparaison des petites caisses, les grandes ont placé un pourcentage plus élevé de leur actif sous forme d'obligations, d'actions et d'hypothèques.

### Caisses classées selon le genre de prestation

Les méthodes ayant servi à calculer les prestations de retraite des régimes établis par l'employeur se ramènent à essentiellement deux catégories définies comme, d'une part, les régimes à cotisations déterminées et, d'autre part, les régimes à prestations déterminées. Quelques régimes utilisent une combinaison de ces formules ou des formules différentes pour différentes catégories d'employés. Pour plus de renseignements sur ces formules de prestation, consulter la publication de Statistique Canada intitulée **Régimes de pensions au Canada** (n° 74-401 au catalogue).

La capacité de déterminer la proportion de l'actif accumulé aux termes de régimes de retraite selon le genre de prestations est limitée par le fait que la présente étude porte uniquement sur les caisses de retraite en fiducie et exclut les réserves accumulées par d'autres méthodes de capitalisation. Comme le montre le tableau explicatif N, cette limite s'applique en particulier aux régimes à cotisations déterminées dont la capitalisation est assurée surtout aux termes de contrats passés avec des compagnies d'assurance.

Cinquante-et-un pour cent de l'ensemble des régimes actifs au Canada en 1984 étaient à cotisations déterminées mais presque tous ces régimes comptaient peu de participants; moins de 6% du total des participants à l'ensemble des régimes y adhéraient en cette année. Par contre, les régimes à prestations déterminées regroupaient 93% de tous les participants. De plus, près de 64% des participants à ces régimes avaient confié la

**TEXT TABLE L. Number, Income, Expenditures and Assets of Trusteed Pension Funds by Membership Size Group, 1973-1984**

No	Membership size group	1973		1974		1975		1976		1977		1978	
Number of pension funds - Nombre de caisses de retraite													
		No	%										
		nbre		nbre		nbre		nbre		nbre		nbre	
1	Under 5	1,111	28.8	903	24.5	811	22.4	725	20.5	619	18.2	533	16.1
2	5- 9	315	8.2	309	8.4	287	7.9	267	7.5	256	7.5	261	7.9
3	10- 49	837	21.7	840	22.8	854	23.6	866	24.4	828	24.3	795	24.1
4	50- 99	377	9.8	371	10.1	381	10.5	389	11.0	386	11.4	384	11.6
5	100-199	363	9.4	357	9.7	348	9.6	348	9.8	343	10.1	349	10.6
6	200-499	384	10.0	409	11.1	426	11.8	413	11.7	426	12.5	426	12.9
7	500-999	173	4.5	176	4.8	176	4.8	182	5.1	177	5.2	179	5.4
8	1,000 and over												
9	1,000-9,999												
9	10,000 and over												
8	<b>Sub-total</b>	<b>299</b>	<b>7.6</b>	<b>315</b>	<b>8.6</b>	<b>339</b>	<b>9.4</b>	<b>353</b>	<b>10.0</b>	<b>368</b>	<b>10.8</b>	<b>375</b>	<b>11.4</b>
11	<b>Total</b>	<b>3,859</b>	<b>100.0</b>	<b>3,680</b>	<b>100.0</b>	<b>3,622</b>	<b>100.0</b>	<b>3,543</b>	<b>100.0</b>	<b>3,403</b>	<b>100.0</b>	<b>3,302</b>	<b>100.0</b>
Income - Revenu													
		\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%
12	Under 5	11,821	0.4	11,260	0.3	10,808	0.3	11,109	0.2	10,653	0.2	11,802	0.2
13	5- 9	4,275	0.2	5,072	0.2	5,207	0.1	5,300	0.1	7,975	0.1	10,008	0.1
14	10- 49	31,687	1.1	33,623	1.0	38,352	0.9	45,218	0.9	47,556	0.8	55,444	0.7
15	50- 99	32,979	1.2	39,874	1.2	40,116	1.0	46,987	0.9	51,915	0.9	57,757	0.8
16	100-199	58,576	2.1	61,009	1.8	69,776	1.7	86,933	1.7	87,144	1.4	100,226	1.3
17	200-499	130,351	4.7	151,334	4.5	199,482	4.8	214,646	4.2	267,491	4.4	296,304	3.9
18	500-999	145,261	5.2	156,948	4.7	166,940	4.1	203,185	4.0	203,926	3.3	271,321	3.6
19	1,000 and over												
19	1,000-9,999												
20	10,000 and over												
21	<b>Sub-total</b>	<b>2,365,206</b>	<b>85.1</b>	<b>2,902,083</b>	<b>86.3</b>	<b>3,578,971</b>	<b>87.1</b>	<b>4,490,384</b>	<b>88.0</b>	<b>5,428,206</b>	<b>88.9</b>	<b>6,767,852</b>	<b>89.4</b>
22	<b>Total</b>	<b>2,780,156</b>	<b>100.0</b>	<b>3,361,203</b>	<b>100.0</b>	<b>4,109,652</b>	<b>100.0</b>	<b>5,103,762</b>	<b>100.0</b>	<b>6,104,866</b>	<b>100.0</b>	<b>7,570,714</b>	<b>100.0</b>
Expenditures - Dépenses													
		\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%
23	Under 5	20,422	2.1	12,284	1.0	13,106	1.0	15,111	1.1	17,275	1.0	17,264	0.9
24	5- 9	3,911	0.4	3,648	0.3	3,883	0.3	4,791	0.3	7,238	0.5	4,804	0.2
25	10- 49	19,211	2.0	19,480	1.7	18,789	1.5	25,188	1.7	20,489	1.2	25,140	1.3
26	50- 99	18,777	2.0	24,617	2.1	17,079	1.3	19,330	1.3	21,775	1.3	21,809	1.1
27	100-199	21,146	2.2	25,787	2.2	24,793	1.9	31,261	2.2	26,026	1.5	40,892	2.1
28	200-499	49,045	5.1	60,777	5.2	66,101	5.1	73,355	5.0	88,085	5.2	74,312	3.8
29	500-999	41,715	4.4	56,651	4.9	55,454	4.3	56,833	3.9	67,290	4.0	62,286	3.2
30	1,000 and over												
30	1,000-9,999												
31	10,000 and over												
32	<b>Sub-total</b>	<b>783,006</b>	<b>81.8</b>	<b>966,702</b>	<b>82.6</b>	<b>1,090,667</b>	<b>84.6</b>	<b>1,228,213</b>	<b>84.5</b>	<b>1,436,842</b>	<b>85.3</b>	<b>1,704,541</b>	<b>87.4</b>
33	<b>Total</b>	<b>957,233</b>	<b>100.0</b>	<b>1,169,946</b>	<b>100.0</b>	<b>1,289,812</b>	<b>100.0</b>	<b>1,454,082</b>	<b>100.0</b>	<b>1,685,020</b>	<b>100.0</b>	<b>1,951,048</b>	<b>100.0</b>
Assets (book value) - Actif (valeur comptable)													
		\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%
34	Under 5	102,982	0.6	101,755	0.6	97,065	0.5	96,540	0.4	90,470	0.3	94,579	0.2
35	5- 9	22,884	0.1	26,752	0.1	27,408	0.1	29,909	0.1	50,067	0.1	61,590	0.2
36	10- 49	170,771	1.1	188,650	1.0	214,955	1.0	252,478	1.0	256,666	0.9	279,810	0.8
37	50- 99	193,331	1.2	199,076	1.1	212,206	1.0	240,975	0.9	265,063	0.9	303,088	0.9
38	100-199	322,119	2.0	344,347	1.9	377,188	1.8	428,268	1.7	469,547	1.6	537,499	1.5
39	200-499	789,909	4.9	879,381	4.8	1,207,061	5.7	1,149,105	4.6	1,379,986	4.6	1,554,405	4.4
40	500-999	783,508	4.8	838,778	4.6	903,416	4.2	1,027,318	4.1	1,067,297	3.6	1,397,568	3.9
41	1,000 and over												
41	1,000-9,999												
42	10,000 and over												
43	<b>Sub-total</b>	<b>13,785,622</b>	<b>85.3</b>	<b>15,705,160</b>	<b>85.9</b>	<b>18,170,749</b>	<b>85.7</b>	<b>22,009,034</b>	<b>87.2</b>	<b>26,158,134</b>	<b>88.0</b>	<b>31,288,273</b>	<b>88.1</b>
44	<b>Total</b>	<b>16,171,126</b>	<b>100.0</b>	<b>18,283,899</b>	<b>100.0</b>	<b>21,210,048</b>	<b>100.0</b>	<b>25,233,627</b>	<b>100.0</b>	<b>29,737,230</b>	<b>100.0</b>	<b>35,516,812</b>	<b>100.0</b>

**TABEAU EXPLICATIF L. Nombre, revenu, dépenses et actif des caisses de retraite en fiducie selon le nombre de participants par caisse, 1973-1984**

1979		1980		1981		1982		1983		1984		Nombre de participants par caisse	No
Number of pension funds - Nombre de caisses de retraite													
No	%	No	%	No	%	No	%	No	%	No	%		
nbre		nbre		nbre		nbre		nbre		nbre			
456	14.1	551	16.9	608	18.1	721	20.8	852	23.7	1,014	27.5	Moins de 5	1
245	7.5	210	6.4	239	7.1	241	6.9	241	6.7	234	6.4	5-9	2
812	25.0	793	24.3	774	23.0	764	22.0	769	21.4	732	19.9	10-49	3
389	12.0	383	11.8	381	11.3	380	11.0	376	10.5	387	10.5	50-99	4
345	10.6	337	10.4	335	10.0	338	9.7	342	9.5	319	8.7	100-199	5
424	13.1	409	12.8	421	12.5	423	12.2	402	11.2	400	10.9	200-499	6
176	5.4	176	5.4	190	5.6	203	5.9	219	6.1	210	5.7	500-999	7
								333	9.3	332	9.0	1,000 et plus	8
								56	1.6	56	1.5	1,000-9,999	9
<b>398</b>	<b>12.3</b>	<b>397</b>	<b>12.2</b>	<b>416</b>	<b>12.4</b>	<b>400</b>	<b>11.5</b>	<b>389</b>	<b>10.8</b>	<b>388</b>	<b>10.5</b>	<b>Total partiel</b>	<b>10</b>
<b>3,245</b>	<b>100.0</b>	<b>3,256</b>	<b>100.0</b>	<b>3,364</b>	<b>100.0</b>	<b>3,470</b>	<b>100.0</b>	<b>3,590</b>	<b>100.0</b>	<b>3,684</b>	<b>100.0</b>	<b>Total</b>	<b>11</b>
Income - Revenu													
\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%		
12,674	0.2	34,151	0.3	30,713	0.2	31,633	0.2	36,685	0.2	38,646	0.2	Moins de 5	12
8,911	0.1	10,578	0.1	12,927	0.1	15,446	0.1	14,792	0.1	13,501	0.1	5-9	13
67,293	0.7	76,843	0.7	82,844	0.7	82,858	0.6	96,709	0.6	99,774	0.6	10-49	14
70,053	0.8	80,052	0.7	89,918	0.8	102,249	0.7	107,829	0.7	113,412	0.7	50-99	15
130,744	1.4	148,045	1.4	162,313	1.3	170,773	1.3	202,806	1.3	183,163	1.1	100-199	16
345,120	3.7	386,270	3.5	433,098	3.5	481,357	3.5	532,108	3.4	495,993	3.1	200-499	17
323,394	3.5	385,092	3.5	469,311	3.8	519,135	3.8	666,687	4.2	626,551	3.9	500-999	18
								5,004,990	31.6	4,812,384	30.0	1,000 et plus	19
								9,179,666	57.9	9,646,701	60.2	1,000-9,999	20
<b>8,265,256</b>	<b>89.6</b>	<b>9,862,178</b>	<b>89.8</b>	<b>11,076,661</b>	<b>89.6</b>	<b>12,297,367</b>	<b>89.8</b>	<b>14,184,656</b>	<b>89.5</b>	<b>14,459,085</b>	<b>90.2</b>	<b>Total partiel</b>	<b>21</b>
<b>9,223,445</b>	<b>100.0</b>	<b>10,983,209</b>	<b>100.0</b>	<b>12,357,785</b>	<b>100.0</b>	<b>13,700,818</b>	<b>100.0</b>	<b>15,842,253</b>	<b>100.0</b>	<b>16,030,125</b>	<b>100.0</b>	<b>Total</b>	<b>22</b>
Expenditures - Dépenses													
\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%		
14,702	0.7	54,593	2.2	14,543	0.5	20,350	0.5	22,784	0.6	29,812	0.6	Moins de 5	23
3,405	0.2	3,117	0.1	6,805	0.2	10,995	0.3	8,577	0.2	9,386	0.2	5-9	24
26,052	1.2	23,623	1.0	39,912	1.4	39,472	1.1	46,608	1.2	58,672	1.1	10-49	25
29,824	1.4	22,628	0.9	37,638	1.3	52,854	1.4	48,362	1.2	70,970	1.4	50-99	26
54,898	2.5	41,816	1.7	45,244	1.5	56,414	1.5	83,198	2.1	99,726	1.9	100-199	27
83,512	3.9	90,766	3.6	108,231	3.6	168,166	4.4	162,229	4.0	211,539	4.1	200-499	28
68,933	3.2	77,034	3.1	101,515	3.6	136,614	3.6	206,522	5.1	210,703	4.1	500-999	29
								1,256,237	31.1	1,670,065	32.3	1,000 et plus	30
								2,208,271	54.5	2,811,680	54.4	1,000-9,999	31
<b>1,866,525</b>	<b>86.9</b>	<b>2,181,314</b>	<b>87.4</b>	<b>2,618,159</b>	<b>88.1</b>	<b>3,293,415</b>	<b>87.2</b>	<b>3,464,508</b>	<b>85.6</b>	<b>4,481,745</b>	<b>86.7</b>	<b>Total partiel</b>	<b>32</b>
<b>2,147,851</b>	<b>100.0</b>	<b>2,494,691</b>	<b>100.0</b>	<b>2,972,847</b>	<b>100.0</b>	<b>3,778,280</b>	<b>100.0</b>	<b>4,042,787</b>	<b>100.0</b>	<b>5,170,553</b>	<b>100.0</b>	<b>Total</b>	<b>33</b>
Assets (book value) - Actif (valeur comptable)													
\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%		
97,420	0.2	236,171	0.5	124,909	0.2	144,873	0.2	184,177	0.2	221,483	0.2	Moins de 5	34
52,177	0.1	59,366	0.1	69,853	0.1	88,223	0.2	85,641	0.1	85,167	0.1	5-9	35
331,748	0.8	388,634	0.7	433,154	0.7	450,753	0.6	598,095	0.7	634,528	0.7	10-49	36
347,009	0.8	401,650	0.8	454,391	0.7	579,215	0.8	601,402	0.7	658,730	0.7	50-99	37
659,405	1.5	773,559	1.5	831,453	1.4	944,638	1.3	1,125,342	1.3	1,165,505	1.2	100-199	38
1,666,675	3.9	1,953,319	3.8	2,276,247	3.7	2,752,881	3.8	2,959,373	3.5	3,264,179	3.4	200-499	39
1,648,977	3.8	2,021,662	3.9	2,549,757	4.2	3,024,770	4.2	3,881,257	4.6	4,208,070	4.4	500-999	40
								26,280,329	31.1	30,177,074	31.4	1,000 et plus	41
								48,894,296	57.8	55,679,129	57.9	1,000-9,999	42
<b>38,399,977</b>	<b>88.9</b>	<b>45,850,625</b>	<b>88.7</b>	<b>54,774,021</b>	<b>89.0</b>	<b>63,939,658</b>	<b>88.9</b>	<b>75,174,625</b>	<b>88.8</b>	<b>85,858,203</b>	<b>89.3</b>	<b>Total partiel</b>	<b>43</b>
<b>43,203,388</b>	<b>100.0</b>	<b>51,685,186</b>	<b>100.0</b>	<b>61,513,785</b>	<b>100.0</b>	<b>71,925,011</b>	<b>100.0</b>	<b>84,609,911</b>	<b>100.0</b>	<b>96,093,864</b>	<b>100.0</b>	<b>Total</b>	<b>44</b>

TEXT TABLE M. Number, Income, Expenditures and Assets of Trusteed Pension Funds by Asset Size Group, 1973-1984

No	Asset size group	1973		1974		1975		1976		1977		1978	
Number of pension funds - Nombre de caisses de retraite													
		No	%										
		nbre		nbre		nbre		nbre		nbre		nbre	
1	99,999 and under	1,404	36.4	1,217	33.1	1,088	30.0	926	26.1	743	21.8	624	18.9
2	100,000- 999,999	1,583	41.0	1,529	41.5	1,501	41.4	1,529	43.2	1,506	44.3	1,457	44.1
3	1,000,000- 4,999,999	545	14.1	582	15.8	638	17.6	642	18.1	653	19.2	675	20.4
4	5,000,000-24,999,999	223	5.8	238	6.5	265	7.3	296	8.4	322	9.5	348	10.5
5	25,000,000-99,999,999	76	2.0	85	2.3	90	2.5	106	3.0	130	3.8	138	4.2
6	100,000,000 and over	28	0.7	29	0.8	40	1.1	44	1.2	49	1.4	60	1.8
7	<b>Total</b>	<b>3,859</b>	<b>100.0</b>	<b>3,680</b>	<b>100.0</b>	<b>3,622</b>	<b>100.0</b>	<b>3,543</b>	<b>100.0</b>	<b>3,403</b>	<b>100.0</b>	<b>3,302</b>	<b>100.0</b>
Income - Revenu													
		\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%
8	99,999 and under	12,762	0.5	13,500	0.4	11,373	0.3	9,684	0.2	7,931	0.1	7,113	0.1
9	100,000- 999,999	97,112	3.5	103,687	3.1	103,858	2.5	113,264	2.2	110,300	1.8	110,009	1.5
10	1,000,000- 4,999,999	226,837	8.2	239,809	7.1	284,901	6.9	298,399	5.8	316,737	5.2	314,771	4.2
11	5,000,000-24,999,999	456,833	16.4	521,486	15.5	603,946	14.7	677,821	13.3	698,264	11.4	765,134	10.1
12	25,000,000-99,999,999	660,450	23.8	842,741	25.1	769,223	18.7	1,176,484	23.1	1,270,767	20.8	1,377,288	18.2
13	100,000,000 and over	1,326,162	47.7	1,639,980	48.8	2,336,351	56.9	2,828,110	55.4	3,700,867	60.6	4,996,399	66.0
14	<b>Total</b>	<b>2,780,156</b>	<b>100.0</b>	<b>3,361,203</b>	<b>100.0</b>	<b>4,109,652</b>	<b>100.0</b>	<b>5,103,762</b>	<b>100.0</b>	<b>6,104,866</b>	<b>100.0</b>	<b>7,570,714</b>	<b>100.0</b>
Expenditures - Depenses													
		\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%
15	99,999 and under	9,298	1.0	7,319	0.6	7,182	0.6	7,975	0.5	7,559	0.4	6,264	0.3
16	100,000- 999,999	61,857	6.5	54,484	4.7	49,794	3.9	59,404	4.1	53,273	3.2	51,544	2.6
17	1,000,000- 4,999,999	80,810	8.4	98,349	8.4	116,797	9.1	101,369	7.0	103,843	6.2	88,680	4.5
18	5,000,000-24,999,999	162,955	17.0	213,048	18.2	172,386	13.4	183,778	12.6	201,108	11.9	190,611	9.8
19	25,000,000-99,999,999	215,482	22.5	275,064	23.5	245,325	19.0	305,387	21.0	387,127	23.0	444,046	22.8
20	100,000,000 and over	426,831	44.6	521,682	44.6	698,328	54.1	796,169	54.8	932,110	55.3	1,169,903	60.0
21	<b>Total</b>	<b>957,233</b>	<b>100.0</b>	<b>1,169,946</b>	<b>100.0</b>	<b>1,289,812</b>	<b>100.0</b>	<b>1,454,082</b>	<b>100.0</b>	<b>1,685,020</b>	<b>100.0</b>	<b>1,951,048</b>	<b>100.0</b>
Assets (book value) - Actif (valeur comptable)													
		\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%
22	99,999 and under	53,461	0.3	50,824	0.3	43,685	0.2	38,505	0.2	32,010	0.1	27,975	0.1
23	100,000- 999,999	509,974	3.2	517,914	2.8	512,754	2.4	528,983	2.1	539,389	1.8	541,658	1.5
24	1,000,000- 4,999,999	1,216,284	7.5	1,309,929	7.2	1,444,152	6.8	1,456,723	5.8	1,503,689	5.1	1,580,102	4.4
25	5,000,000-24,999,999	2,540,100	15.7	2,753,577	15.1	3,064,281	14.4	3,351,229	13.3	3,509,871	11.8	3,815,712	10.7
26	25,000,000-99,999,999	3,840,374	23.7	4,780,046	26.1	4,156,495	19.6	5,979,796	23.7	6,126,854	20.6	8,644,839	18.7
27	100,000,000 and over	8,010,933	49.5	8,871,609	48.5	11,988,881	56.5	13,878,391	55.0	18,025,617	60.8	22,906,526	64.5
28	<b>Total</b>	<b>16,171,126</b>	<b>100.0</b>	<b>18,283,899</b>	<b>100.0</b>	<b>21,210,048</b>	<b>100.0</b>	<b>25,233,627</b>	<b>100.0</b>	<b>29,737,230</b>	<b>100.0</b>	<b>35,516,812</b>	<b>100.0</b>

TABLEAU EXPLICATIF M. Nombre, revenu, dépenses et actif en fiducie selon l'importance des caisses de retraite, 1973-1984

1979		1980		1981		1982		1983		1984		Importance de l'actif	No
Number of pension funds - Nombre de caisses de retraite													
No	%	No	%	No	%	No	%	No	%	No	%		
nbre		nbre		nbre		nbre		nbre		nbre			
511	15.7	471	14.5	476	14.1	469	13.5	673	18.7	809	22.0	99,999 et moins	1
1,426	43.9	1,393	42.8	1,419	42.2	1,459	42.0	1,352	37.7	1,284	34.8	100,000- 999,999	2
688	21.2	709	21.8	715	21.3	735	21.2	720	20.1	721	19.6	1,000,000- 4,999,999	3
8	11.6	414	12.7	463	13.8	484	13.9	497	13.8	482	13.1	5,000,000-24,999,999	4
170	5.2	186	5.7	193	5.7	204	5.9	202	5.6	229	6.2	25,000,000-99,999,999	5
72	2.2	83	2.5	98	2.9	119	3.4	146	4.1	159	4.3	100,000,000 et plus	6
<b>3,245</b>	<b>100.0</b>	<b>3,256</b>	<b>100.0</b>	<b>3,364</b>	<b>100.0</b>	<b>3,470</b>	<b>100.0</b>	<b>3,590</b>	<b>100.0</b>	<b>3,684</b>	<b>100.0</b>	<b>Total</b>	<b>7</b>
Income - Revenu													
\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%		
6,913	0.1	7,609	0.1	9,339	0.1	8,568	0.1	19,827	0.1	8,981	0.1	99,999 et moins	8
115,810	1.3	120,615	1.1	126,215	1.0	122,405	0.9	116,108	0.7	102,614	0.6	100,000- 999,999	9
1,634	3.6	332,629	3.0	347,245	2.8	319,333	2.3	301,811	1.9	291,134	1.8	1,000,000- 4,999,999	10
864,765	9.4	914,729	8.3	1,000,009	8.1	965,429	7.0	1,057,161	6.7	868,310	5.4	5,000,000-24,999,999	11
1,751,682	19.0	1,884,436	17.2	1,982,810	16.0	1,915,026	14.0	1,884,143	11.9	1,654,744	10.3	25,000,000-99,999,999	12
8,133,834	94.7	7,723,191	70.3	8,892,167	72.0	10,370,057	75.7	12,463,203	78.7	13,104,391	81.7	100,000,000 et plus	13
<b>9,223,445</b>	<b>100.0</b>	<b>10,983,209</b>	<b>100.0</b>	<b>12,357,785</b>	<b>100.0</b>	<b>13,700,818</b>	<b>100.0</b>	<b>15,842,254</b>	<b>100.0</b>	<b>16,030,125</b>	<b>100.0</b>	<b>Total</b>	<b>14</b>
Expenditures - Dépenses													
\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%		
4,820	0.2	6,050	0.2	3,634	0.1	6,503	0.2	187,242	4.6	201,459	3.9	99,999 et moins	15
48,557	2.3	44,045	1.8	58,254	2.0	57,990	1.5	35,305	0.9	32,105	0.6	100,000- 999,999	16
112,553	5.2	104,944	4.2	104,015	3.5	142,092	3.8	86,682	2.1	100,356	1.9	1,000,000- 4,999,999	17
186,302	8.7	192,587	7.7	239,826	8.1	273,680	7.2	248,954	6.2	273,557	5.3	5,000,000-24,999,999	18
351,866	16.4	457,590	18.3	498,317	16.8	595,634	15.8	452,094	11.2	633,499	12.3	25,000,000-99,999,999	19
1,443,753	67.2	1,689,675	67.7	2,068,001	69.6	2,702,381	71.5	3,032,511	75.0	3,929,577	76.0	100,000,000 et plus	20
<b>2,147,851</b>	<b>100.0</b>	<b>2,494,891</b>	<b>100.0</b>	<b>2,972,047</b>	<b>100.0</b>	<b>3,778,280</b>	<b>100.0</b>	<b>4,042,787</b>	<b>100.0</b>	<b>5,170,553</b>	<b>100.0</b>	<b>Total</b>	<b>21</b>
Assets (book value) - Actif (valeur comptable)													
\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%		
23,742	0.1	22,476	--	24,038	--	22,747	--	21,959	--	22,039	--	99,999 et moins	22
539,377	1.2	543,591	1.1	544,672	0.9	545,124	0.8	549,699	0.6	522,741	0.5	100,000- 999,999	23
1,581,599	3.6	1,623,871	3.1	1,638,987	2.7	1,632,119	2.3	1,660,703	2.0	1,675,777	1.7	1,000,000- 4,999,999	24
										<del>5,688,888</del>	<del>9.8</del>	5,000,000-24,999,999	25
8,175,509	18.9	9,230,775	17.9	10,033,099	16.3	10,305,315	14.3	10,084,187	11.9	11,162,548	11.6	25,000,000-99,999,999	26
26,880,926	66.8	35,767,362	69.2	44,078,741	71.7	54,005,913	75.1	66,595,055	78.7	77,154,279	80.3	100,000,000 et plus	27
<b>43,203,388</b>	<b>100.0</b>	<b>51,685,186</b>	<b>100.0</b>	<b>61,513,785</b>	<b>100.0</b>	<b>71,925,011</b>	<b>100.0</b>	<b>84,609,911</b>	<b>100.0</b>	<b>96,093,864</b>	<b>100.0</b>	<b>Total</b>	<b>28</b>

TEXT TABLE N. Percentage Distribution of Employer-Sponsored Pension Plans and members by Type of Retirement Benefit and Funding Agency, 1984

TABLEAU EXPLICATIF N. Répartition procentuelle des régimes offerts par l'employeur et des participants selon le genre de prestation de retraite et d'organisme de financement, 1984

Type of benefit and funding agency	Plans	Members
Genre de prestation et organisme de financement	Régimes	Participants
	%	%
Defined contribution - Cotisations déterminées:		
Insurance companies - Compagnies d'assurance	45.0	3.0
Trusteed - Sociétés de fiducie	5.7	2.7
Government Consolidated Revenue Funds - Fonds du revenu consolidé de l'État	-	-
Combinations and other - Combinaisons et autres	0.2	0.2
<b>Total</b>	<b>51.0</b>	<b>5.9</b>
Defined benefit - Prestations déterminées:		
Insurance companies - Compagnies d'assurance	26.1	10.3
Trusteed - Sociétés de fiducie	20.1	63.8
Government Consolidated Revenue Funds - Fonds du revenu consolidé de l'État	0.1	15.6
Combinations and other - Combinaisons et autres	1.1	3.3
<b>Total</b>	<b>47.4</b>	<b>93.0</b>
Composite and other - Combinaisons et autres:		
Insurance companies - Compagnies d'assurance	1.1	0.2
Trusteed - Sociétés de fiducie	0.4	0.6
Government Consolidated Revenue Funds - Fonds du revenu consolidé de l'État	-	-
Combinations and other - Combinaisons et autres	0.1	0.3
<b>Total</b>	<b>1.6</b>	<b>1.2</b>
All benefits - Tous les genres de prestations:		
Insurance companies - Compagnies d'assurance	72.2	13.6
Trusteed - Sociétés de fiducie	26.3	67.1
Government Consolidated Revenue Funds - Fonds du revenu consolidé de l'État	0.1	15.6
Combinations and other - Combinaisons et autres	1.4	3.7
<b>Total</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>

Source: Pension Plans in Canada 1984 (Catalogue No. 74-401)

Source: Régimes de pensions au Canada 1984 (N<sup>o</sup> 74-401 au catalogue)

TEXT TABLE O. Number, Income, Expenditures and Assets of Trusteed Pension Funds by Type of Benefit, 1984

TABLEAU EXPLICATIF O. Nombre, revenu, dépenses et actif des caisses de retraite en fiducie selon le genre de prestation, 1984

Type of benefit and sector Genre de prestation et secteur	Funds		Income		Expenditures		Assets (book value)	
	Caisse		Revenu		Dépenses		Actif (valeur comptable)	
	No - nbre	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%
<b>Public sector - Secteur public:</b>								
Defined contributions(1) - Cotisations déterminées(1)	48	20.8	150,001	1.7	37,627	1.7	681,327	1.4
Defined benefit - Prestations déterminées:								
Final earnings(2) - Salaire final(2)	127	55.0	8,163,600	94.4	2,090,980	92.7	45,490,363	94.6
Career Average earnings - Salaire moyen de la carrière	47	20.3	285,770	3.3	109,223	4.8	1,588,804	3.3
Flat benefit - Prestations forfaitaires	7	3.0	20,702	0.3	11,454	0.5	173,382	0.4
<b>Sub-total - Total partiel</b>	<b>181</b>	<b>78.3</b>	<b>8,470,072</b>	<b>98.0</b>	<b>2,211,657</b>	<b>98.0</b>	<b>47,252,549</b>	<b>98.3</b>
Composite and other - Régimes mixtes et autres régimes	2	0.9	24,275	0.3	6,573	0.3	136,726	0.3
<b>Total</b>	<b>231</b>	<b>100.0</b>	<b>8,644,349</b>	<b>100.0</b>	<b>2,255,858</b>	<b>100.0</b>	<b>48,070,602</b>	<b>100.0</b>
<b>Private sector - Secteur privé:</b>								
Defined contributions - cotisations déterminées	1,029	29.8	459,470	6.2	196,521	6.7	2,549,647	5.3
Defined benefit - Prestations déterminées:								
Final earnings - Salaire final	1,143	33.1	3,785,307	51.2	1,345,861	46.2	25,278,050	52.6
Career Average earnings - Salaire moyen de la carrière	732	21.2	1,478,956	20.0	508,218	17.4	9,243,715	19.2
Flat benefit - Prestations forfaitaires	489	14.2	1,547,221	20.9	810,442	27.8	10,129,110	21.1
<b>Sub-total - Total partiel</b>	<b>2,364</b>	<b>68.5</b>	<b>6,811,484</b>	<b>92.2</b>	<b>2,664,521</b>	<b>91.4</b>	<b>44,650,875</b>	<b>93.0</b>
Composite and other - Régimes mixtes et autres régimes	60	1.7	114,823	1.6	53,653	1.8	822,740	1.7
<b>Total</b>	<b>3,453</b>	<b>100.0</b>	<b>7,385,776</b>	<b>100.0</b>	<b>2,914,695</b>	<b>100.0</b>	<b>48,023,262</b>	<b>100.0</b>
<b>Both sectors - Les deux secteurs:</b>								
Defined contributions - Cotisations déterminées	1,077	29.2	609,471	3.8	234,149	4.5	3,230,975	3.4
Defined benefit - Prestations déterminées:								
Final earnings - Salaire final	1,270	34.5	11,948,907	74.5	3,436,841	66.5	70,768,413	73.6
Career Average earnings - Salaire moyen de la carrière	779	21.1	1,764,726	11.0	617,441	11.9	10,832,519	11.3
Flat benefit - Prestations forfaitaires	496	13.5	1,567,923	9.8	821,896	15.9	10,302,492	10.7
<b>Sub-total - Total partiel</b>	<b>2,545</b>	<b>69.1</b>	<b>15,281,556</b>	<b>95.3</b>	<b>4,876,178</b>	<b>94.3</b>	<b>91,903,424</b>	<b>95.6</b>
Composite and other - Régimes mixtes et autres régimes	62	1.7	139,098	0.9	60,225	1.2	959,466	1.0
<b>Total</b>	<b>3,684</b>	<b>100.0</b>	<b>16,030,125</b>	<b>100.0</b>	<b>5,170,553</b>	<b>100.0</b>	<b>96,093,864</b>	<b>100.0</b>

(1) Includes money purchase and profit sharing plans.

(1) Ci-inclus les régimes d'achat et participation aux bénéfices.

(2) Includes final average earnings and average best earnings.

(2) Ci-inclus les régimes salaire moyens de fin de carrière et meilleur salaire moyen.

basis. The prevalence of defined benefit plans, not only in terms of their large proportion of total membership but also their greater use of the trustee funding arrangement, is demonstrated in Text Table O. The funds generated by defined benefit plans accounted for 95% of the income, 94% of the expenditures and nearly 96% of total assets at book value. The funds generated by defined contributions plans, on the other hand, accounted for less than 4% of the income, 4.5% of the expenditures and little more than 3% of the total assets.

Statistical Tables 13 and 14 in this report demonstrate that the asset portfolios for funds underlying the various types of plans differ considerably. Funds for final earnings pension plans have 49% of their assets at book value in bonds. This heavy concentration of bonds in these funds is to some extent due to the fact that those public sector funds that have investment restrictions and are predominantly invested in bonds, are all funds for final earnings plans. In fact, the funds for public sector final earnings plans have 57% of their assets in bonds versus 19% in stocks. Funds for private sector final earnings plans, on the other hand, have 35% invested in bonds and 34% in stocks.

The fact that smaller funds tend to hold a larger portion of their assets in units of pooled funds of trust companies than the larger funds, is demonstrated by the relatively high proportion held in this investment vehicle by defined contribution and career average funds, which are mostly small in terms of both members and assets held.

gestion de leurs réserves de pension à des sociétés de fiducie. Le tableau explicatif O démontre clairement que les régimes à prestations déterminées prédominent, tant sur le plan du total des participants que sur celui de l'utilisation du financement fiduciaire. Les rentrées de fonds des régimes à prestations déterminées ont représenté 95% du revenu, 94% des dépenses et près de 96% de l'actif total à la valeur comptable. Les rentrées de fonds au titre des régimes à cotisations déterminées, par contre, comptent pour moins de 4% du revenu, 4.5% des dépenses et un peu plus de 3% de l'actif total.

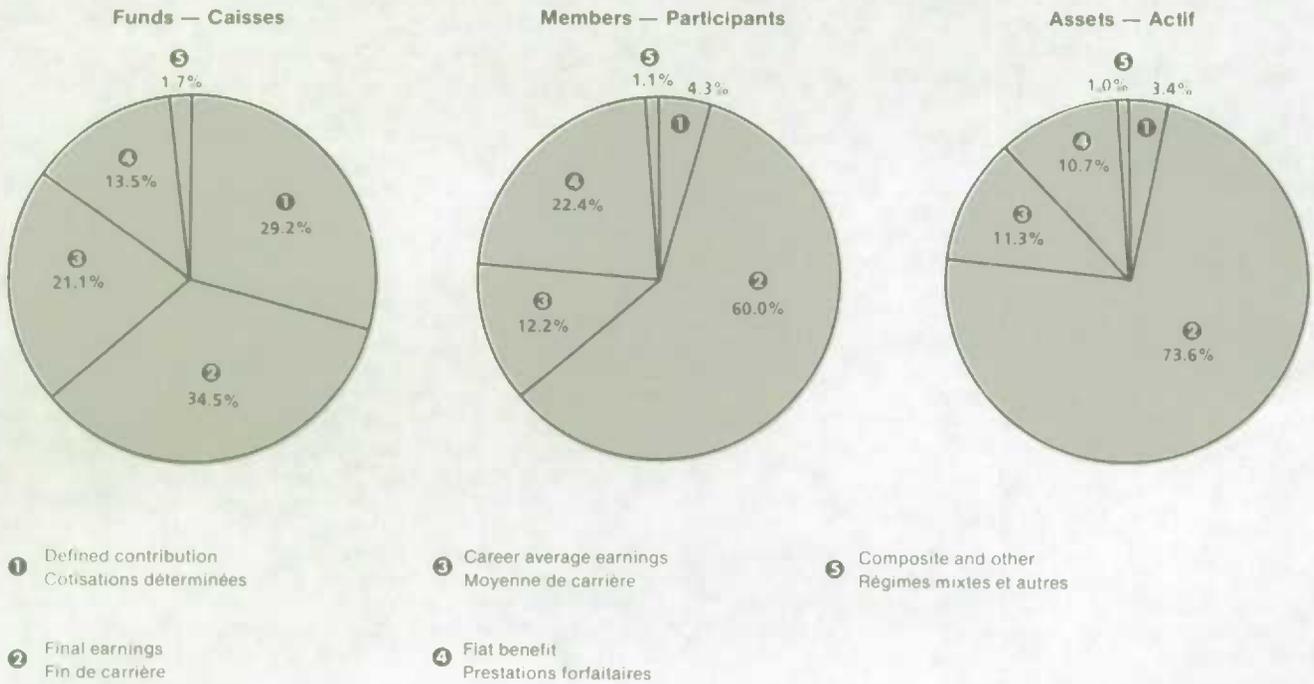
Les tableaux statistiques 13 et 14 de la présente publication montrent que les portefeuilles des caisses pour les différents types de régimes diffèrent considérablement. Les caisses des régimes salaires final avaient placé en obligations 49% de leur actif total à la valeur comptable. Cette forte concentration des obligations pour ces caisses s'explique dans une large mesure par le fait que les caisses du secteur public qui sont soumises à des restrictions de placement, et qui placent essentiellement en obligations, sont toutes des caisses de régimes salaire final. En fait, les caisses de ce type du secteur public ont placé 57% de leur actif en obligations contre 19% en actions. Par contre, les caisses du secteur privé pour des régimes salaire final détenaient 35% de leur actif en obligations et 34% en actions.

Le fait que, comparativement aux grandes caisses, les petites ont tendance à détenir une plus grande proportion de leur actif dans des caisses communes de sociétés de fiducie est démontré par la proportion relativement élevée de l'actif placé dans ce type d'instrument par les caisses à cotisations déterminées et par les caisses à prestations déterminées liées au salaire moyen de la carrière, qui sont pour la plupart de petites caisses sur le plan du total des participants et de l'actif détenu.

Figure IV

Funds, Members and Book Value of Assets by Type of Benefit, 1984

Caisses, participants et valeur comptable de l'actif selon le genre de prestations, 1984





Statistical Tables

Tableaux statistiques

TABLE 1. Principal Statistics for Contributory and Non-contributory Pension Funds, 1984

TABLEAU 1. Statistiques principales sur les caisses de retraite, régimes contributifs et non contributifs, 1984

Selected items Données choisies	Contributory Régimes contributifs	Non-contributory Régimes non contributifs	Total
Trust arrangements - Genre de fiducie:			
(a) Corporate trustee - Société de fiducie:			
Pooled funds - Caisses communes	571	795	1,366
Segregated portfolio - Portefeuille en gestion distincte	396	453	849
Combination - Combinaison	204	153	357
(b) Individual trustee - Fiduciaire particulier	442	649	1,091
(c) Combination of (a) and (b) - Combinaison de a) et de b)	7	3	10
(d) Pension fund societies - Sociétés de caisse de retraite	11		11
<b>Total</b>	<b>1,631</b>	<b>2,053</b>	<b>3,684</b>
Employees covered - Participants	2,179,185	1,080,695	3,259,880

TABLE 2. Income and Expenditures for Contributory and Non-contributory Pension Funds, 1984

TABLEAU 2. Revenu et dépenses des caisses de retraite, régimes contributifs et non contributifs, 1984

Income and expenditures Revenu et dépenses	Contributory Régimes contributifs	Non-contributory Régimes non contributifs	Total
	thousands of dollars - milliers de dollars		
Income - Revenu:			
Employee contributions - Cotisations des employés	2,560,096	90,924	2,651,020
Employer contributions - Cotisations des employeurs	2,924,250	1,222,840	4,147,090
<b>Total</b>	<b>5,484,346</b>	<b>1,313,764</b>	<b>6,798,110</b>
Investment income - Revenu de placements	6,513,909	1,701,098	8,215,007 ✓
Realized profit on sale of securities - Bénéfice réalisé sur la vente de titres	619,442	302,763	922,205 ✓
Transfers from other pension plans - Transferts d'autres régimes de retraite	44,743	25,551	70,294
Miscellaneous - Divers	19,485	5,024	24,509
<b>Total</b>	<b>7,197,579</b>	<b>2,034,436</b>	<b>9,232,015</b>
<b>Income - Total - Revenu</b>	<b>12,681,925</b>	<b>3,348,200</b>	<b>16,030,125</b>
Expenditures - Dépenses:			
Pension payments out of funds - Versements de rentes puisés dans la caisse	2,794,237	961,767	3,756,004
Cost of pensions purchased - Coût des rentes achetées	117,014	257,792	374,806
Cash withdrawals on - Retraits en espèces:			
Death - Décès	51,201	5,791	56,992
Separation - Cessation d'emploi	440,577	54,597	495,174
Discontinuation of plan - Abolition de la caisse	22,309	23,247	45,556
Change of funding agency - Changement de gestionnaire de caisse	119,607	35,878	155,485
<b>Total</b>	<b>633,694</b>	<b>119,513</b>	<b>753,207</b>
Administration costs - Frais d'administration	102,839	50,254	153,093
Realized loss on sale of securities - Perte subie sur la vente de titres	45,785	30,025	75,810 ✓
Other expenditures - Autres dépenses	36,170	21,462	57,632
<b>Expenditures - Total - Dépenses</b>	<b>3,729,739</b>	<b>1,440,813</b>	<b>5,170,552</b>

TABLE 3. Book and Market Value of Assets of Contributory and Non-contributory Pension Funds, 1984

TABLEAU 3. Valeur comptable et valeur marchande de l'actif des caisses de retraite regimes contributifs et non contributifs, 1984

Assets Eléments d'actif	Contributory Régimes contributifs		Non-contributory Régimes non contributifs		Total	
	Book value Valeur comptable	Market value Valeur marchande	Book value Valeur comptable	Market value Valeur marchande	Book value Valeur comptable	Market value Valeur marchande
	thousands of dollars - milliers de dollars					
Investment in pooled funds of trust companies - Placement dans des caisses communes des sociétés de fiducie						
Equity fund (stock fund) - Avoir (capital-actions)	407,419	525,798	327,848	415,235	735,267	941,033
Fixed income fund (bond fund) - Fonds de revenu fixe (obligations)	340,024	352,824	365,948	382,199	705,972	735,023
Diversified fund - Fonds diversifiés	12,979	15,088	10,566	12,454	23,545	27,542
Mortgage fund - Fonds hypothécaires	412,281	427,029	310,774	321,407	723,054	748,436
Real estate fund - Biens-fonds	128,424	129,457	51,508	51,421	179,932	180,878
Foreign funds - Valeurs étrangères	199,462	233,980	82,323	99,045	281,785	333,025
Other funds - Autres fonds	11,670	11,801	68,911	69,064	80,581	80,865
<b>Total</b>	<b>1,512,259</b>	<b>1,695,977</b>	<b>1,217,878</b>	<b>1,350,825</b>	<b>2,730,137</b>	<b>3,046,802</b>
Mutual and investment funds - Caisses mutuelles et de placement	689,490	818,818	464,728	510,857	1,154,218	1,329,675
Segregated and deposit administration funds of insurance companies - Caisses séparées et administration des dépôts des sociétés d'assurance	921,802	993,529	744,651	803,601	1,666,453	1,797,130
Bonds - Obligations						
Government of Canada - Gouvernement du Canada	10,133,819	10,487,373	3,514,122	3,668,202	13,647,941	14,155,575
Provincial governments - Gouvernements provinciaux	19,010,827	19,201,998	1,320,622	1,361,935	20,331,449	20,563,933
Municipal, school boards, etc - Municipalités, commissions scolaires, etc	2,178,782	2,106,560	112,087	110,520	2,290,869	2,217,080
Other Canadian - Obligations d'autres organismes canadiens	5,469,877	5,368,907	1,898,755	1,886,076	7,368,632	7,254,983
Non-Canadian - Obligations d'organismes étrangers	75,962	78,039	41,360	45,800	117,322	123,839
<b>Total</b>	<b>36,869,267</b>	<b>37,242,877</b>	<b>6,886,946</b>	<b>7,072,533</b>	<b>43,756,213</b>	<b>44,315,410</b>
Stocks - Actions						
Canadian, common - Ordinaires, de sociétés canadiennes	14,195,067	17,323,303	5,659,568	6,684,499	19,854,635	24,007,802
Canadian, preferred - Privilégiées, de sociétés canadiennes	400,073	431,543	159,690	172,821	559,763	604,364
Non Canadian, common - Ordinaires, de sociétés étrangères	3,415,972	4,060,897	1,311,276	1,559,082	4,727,248	5,619,979
Non Canadian, preferred - Privilégiées, de sociétés étrangères	3,658	4,674	5,240	6,618	8,898	11,292
<b>Total</b>	<b>18,014,770</b>	<b>21,820,417</b>	<b>7,135,774</b>	<b>8,423,020</b>	<b>25,150,544</b>	<b>30,243,437</b>
Mortgages - Hypothèques						
Insured residential (NHA) - Assurées sur l'habitation (LNH)	3,192,632	3,162,304	641,957	652,719	3,834,589	3,815,023
Conventional - Ordinaires	2,137,476	2,146,572	467,102	468,691	2,604,578	2,615,283
<b>Total</b>	<b>5,330,108</b>	<b>5,308,876</b>	<b>1,109,059</b>	<b>1,121,410</b>	<b>6,439,167</b>	<b>6,430,286</b>
Real estate and lease-backs - Biens-fonds et tenures à bail	1,617,926	1,709,236	689,505	738,527	2,307,431	2,447,763
Miscellaneous - Divers						
Cash on hand, in chartered banks, including bank term deposits - Encaisse, dans les banques à charte, y compris dépôts bancaires à terme	2,966,351	2,966,351	401,860	401,860	3,368,211	3,368,211
Trust company deposits, including guaranteed investment certificates - Dépôts dans les sociétés de fiducie, y compris les certificats de placement garantis	360,232	362,016	274,537	275,676	634,769	637,692
Other short term investments - Autres placements à court terme	4,953,194	4,965,688	2,039,207	2,040,085	6,992,401	7,005,773
Accrued interest and dividends receivable - Intérêts courus et dividendes à recevoir	1,312,951	1,312,951	259,173	259,173	1,572,124	1,572,124
Accounts receivable - Comptes à recevoir	482,421	482,421	37,756	37,756	520,177	520,177
Other assets - Autres éléments d'actif	11,755	12,238	7,030	5,724	18,785	17,962
<b>Total</b>	<b>10,086,904</b>	<b>10,101,665</b>	<b>3,019,564</b>	<b>3,020,274</b>	<b>13,106,468</b>	<b>13,121,939</b>
<b>Assets - Total - Actif</b>	<b>75,042,526</b>	<b>79,691,395</b>	<b>21,266,105</b>	<b>23,041,047</b>	<b>96,310,631</b>	<b>102,732,442</b>
Liabilities and amounts payable - Dettes et montants à payer	186,876	186,876	29,891	29,891	216,767	216,767
<b>Net Assets - Actif net</b>	<b>74,855,650</b>	<b>79,504,519</b>	<b>21,236,214</b>	<b>23,011,156</b>	<b>96,093,864</b>	<b>102,515,675</b>

TABLE 4. Income and Expenditures, by Type of Trust Arrangement, 1984

No	Income and expenditures	Corporate trustee - Société de fiducie						Pension fund society	
		Segregated portfolio		Pooled		Combination of segregated portfolio and pooled		Société de caisse de retraite	
		Portefeuille en gestion distincte		Caisses communes		Combinaison de portefeuille en gestion distincte et de caisses communes			
		\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%
	Income:								
1	Employee contributions	240,372	10.9	33,495	14.6	140,907	7.2	61,077	13.9
2	Employer contributions	570,052	25.9	75,316	32.7	671,189	34.2	63,403	14.5
3	<b>Total</b>	<b>810,424</b>	<b>36.8</b>	<b>108,811</b>	<b>47.3</b>	<b>812,096</b>	<b>41.4</b>	<b>124,480</b>	<b>28.4</b>
4	Investment income	1,137,114	51.7	106,240	46.2	942,892	48.1	290,613	66.2
5	Realized profit on sale of securities	225,099	10.2	10,632	4.6	190,524	9.7	21,394	4.9
6	Transfers from other pension plans	24,573	1.1	3,054	1.3	14,080	0.7	1,662	0.4
7	Miscellaneous	3,370	0.2	1,352	0.6	1,423	0.1	617	0.1
8	<b>Total</b>	<b>1,390,156</b>	<b>63.2</b>	<b>121,278</b>	<b>52.7</b>	<b>1,148,919</b>	<b>58.6</b>	<b>314,286</b>	<b>71.6</b>
9	<b>Total income</b>	<b>2,200,580</b>	<b>100.0</b>	<b>230,089</b>	<b>100.0</b>	<b>1,961,015</b>	<b>100.0</b>	<b>438,766</b>	<b>100.0</b>
	Expenditures:								
10	Pension payments out of fund	611,426	69.6	27,473	23.6	450,175	73.7	114,060	75.1
11	Cost of pensions purchased	90,208	10.3	16,939	14.6	26,165	4.3	-	-
	Cash withdrawals on:								
12	Death	10,553	1.2	829	0.7	3,351	0.5	1,176	0.8
13	Separation	71,754	8.2	18,255	15.7	33,909	5.6	14,531	9.5
14	Discontinuation of plan	10,144	1.1	14,545	12.5	8,531	1.4	-	-
15	Change of funding agency	20,004	2.3	28,655	24.7	30,582	5.0	906	0.6
16	<b>Total</b>	<b>112,455</b>	<b>12.8</b>	<b>62,284</b>	<b>53.6</b>	<b>76,373</b>	<b>12.5</b>	<b>16,613</b>	<b>10.9</b>
17	Administration costs	37,522	4.3	6,465	5.6	20,829	3.4	5,279	3.5
18	Realized loss on sale of securities	11,124	1.3	405	0.4	35,593	5.8	-	-
19	Other expenditures	15,446	1.7	2,611	2.2	1,840	0.3	15,951	10.5
20	<b>Total expenditures</b>	<b>878,181</b>	<b>100.0</b>	<b>116,177</b>	<b>100.0</b>	<b>610,975</b>	<b>100.0</b>	<b>151,903</b>	<b>100.0</b>

TABLEAU 4. Revenu et dépenses, selon le genre de fiduciaire, 1984

Individual trustee		Combinaison of corporate trustee and individual trustee		Total		Revenu et dépenses	No
Fiduciaire particulier		Combinaison de société de fiduciaire et de fiduciaire particulier					
\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%		
						Revenu:	
2,161,698	19.5	13,471	12.1	2,651,020	16.5	Coûts des employés	1
2,726,367	24.6	40,763	36.5	4,147,090	25.9	Coûts des employeurs	2
<b>4,888,065</b>	<b>44.1</b>	<b>54,234</b>	<b>48.6</b>	<b>6,798,110</b>	<b>42.4</b>	<b>Total</b>	<b>3</b>
5,684,191	51.3	53,957	48.4	8,215,007	51.2	Revenu de placements	4
471,356	4.3	3,200	2.9	922,205	5.8	Bénéfice réalisé sur la vente de titres	5
26,748	0.2	177	0.1	70,294	0.4	Transferts d'autres régimes de retraite	6
17,746	0.1	-	-	24,508	0.2	Divers	7
<b>6,200,041</b>	<b>55.9</b>	<b>57,334</b>	<b>51.4</b>	<b>9,232,014</b>	<b>57.6</b>	<b>Total</b>	<b>8</b>
<b>11,088,106</b>	<b>100.0</b>	<b>111,568</b>	<b>100.0</b>	<b>18,030,124</b>	<b>100.0</b>	<b>Revenu total</b>	<b>9</b>
						Dépenses:	
2,529,161	74.8	23,709	76.1	3,756,004	72.6	Versements de rentes puisés dans la caisse	10
237,200	7.0	4,295	13.8	374,807	7.2	Coût des rentes achetées	11
						Retraits en espèce sur:	
40,673	1.2	410	1.3	56,992	1.1	Décès	12
354,953	10.5	1,773	5.7	495,175	9.6	Cessation d'emploi	13
12,185	0.4	150	0.5	45,555	0.9	Abolition de la caisse	14
75,337	2.2	-	-	155,485	3.0	Changement de gestionnaire de caisse	15
<b>483,148</b>	<b>14.3</b>	<b>2,333</b>	<b>7.5</b>	<b>753,207</b>	<b>14.6</b>	<b>Total</b>	<b>16</b>
82,212	2.4	786	2.5	153,092	3.0	Frais d'administration	17
28,654	0.9	35	0.1	75,811	1.5	Perte subie sur la vente de titres	18
<b>11,783</b>	<b>3.3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>57,631</b>	<b>1.1</b>	<b>Autres dépenses</b>	<b>19</b>
<b>3,382,158</b>	<b>100.0</b>	<b>31,158</b>	<b>100.0</b>	<b>5,170,552</b>	<b>100.0</b>	<b>Total des dépenses</b>	<b>20</b>

TABLE 5. Book Value of Assets, by Type of Trust Arrangement, 1984

Assets	Corporate trustee - Société de fiducie						Pension fund society	
	Segregated portfolio		Pooled		Combination of segregated portfolio and pooled		Société de caisse de retraite	
No	Portefeuille en gestion distincte		Caisses communes		Combinaison de portefeuille en gestion distincte et de caisses communes			
	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%
Investment in pooled funds of trust companies:								
1	-	-	425,084	31.9	151,157	1.3	-	-
2	-	-	485,321	36.4	116,606	1.0	-	-
3	-	-	12,133	0.9	5,671	0.1	-	-
4	-	-	203,413	15.3	455,256	3.8	-	-
5	-	-	15,913	1.2	142,990	1.2	-	-
6	-	-	62,041	4.7	161,089	1.4	-	-
7	-	-	12,197	0.9	68,254	0.6	-	-
8	-	-	<b>1,216,102</b>	<b>91.3</b>	<b>1,101,023</b>	<b>9.4</b>	-	-
9	538,101	3.7	-	-	186,114	1.6	7,593	0.2
10	354,561	2.4	-	-	532,059	4.5	19,948	0.6
Bonds:								
11	2,566,674	17.7	-	-	1,894,859	16.0	592,974	18.8
12	960,168	6.6	-	-	861,683	7.3	266,976	8.5
13	136,965	1.0	-	-	79,336	0.7	81,269	2.6
14	1,341,897	9.3	-	-	1,266,842	10.7	259,568	8.2
15	11,950	0.1	-	-	20,550	0.2	-	-
16	<b>5,017,654</b>	<b>34.7</b>	-	-	<b>4,123,270</b>	<b>34.9</b>	<b>1,200,787</b>	<b>38.1</b>
Stocks:								
17	4,211,994	29.1	-	-	3,194,424	27.0	699,836	22.2
18	140,560	1.0	-	-	72,575	0.6	3,604	0.1
19	993,866	6.8	-	-	607,111	5.1	246,554	7.8
20	4,566	0.1	-	-	2,329	0.1	-	-
21	<b>5,350,986</b>	<b>37.0</b>	-	-	<b>3,876,439</b>	<b>32.8</b>	<b>949,994</b>	<b>30.1</b>
Mortgages:								
22	319,775	2.2	-	-	271,696	2.3	314,702	10.0
23	390,230	2.7	-	-	319,509	2.7	196,239	6.2
24	<b>710,005</b>	<b>4.9</b>	-	-	<b>591,205</b>	<b>5.0</b>	<b>510,941</b>	<b>16.2</b>
25	249,510	1.7	-	-	179,196	1.5	71,982	2.3
Miscellaneous:								
26	351,323	2.5	31,105	2.3	244,822	2.1	92,502	2.9
27	145,864	1.0	46,603	3.5	168,149	1.4	-	-
28	1,523,083	10.5	27,603	2.1	649,796	5.5	245,227	7.8
29	192,158	1.3	7,682	0.6	141,320	1.2	51,138	1.6
30	38,520	0.2	1,424	0.1	12,116	0.1	5,811	0.2
31	6,606	0.1	906	0.1	1,866	..	21	..
32	<b>2,257,554</b>	<b>15.6</b>	<b>115,323</b>	<b>8.7</b>	<b>1,218,069</b>	<b>10.3</b>	<b>394,699</b>	<b>12.5</b>
33	<b>14,478,371</b>	<b>100.0</b>	<b>1,331,426</b>	<b>100.0</b>	<b>11,807,375</b>	<b>100.0</b>	<b>3,155,944</b>	<b>100.0</b>
34	14,892	0.1	811	0.1	8,918	0.1	18,933	0.6
35	14,463,479	99.9	1,330,615	99.9	11,798,456	99.9	3,137,011	99.4

TABLEAU 5. Valeur comptable de l'actif, selon le genre de fiduciaire, 1984

Individual trustee		Combinaison of corporate trustee and individual trustee		Total		Eléments d'actif	No
Fiduciaire particulier		Combinaison de société de fiduciaire et de fiduciaire particulier					
\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%		
						Placements dans des caisses communes de sociétés de fiduciaire	
114,107	0.2	44,919	7.5	735,267	0.8	Avoir (capital-actions)	1
99,247	0.1	4,797	0.8	705,971	0.7	Fonds de revenu fixe (obligations)	2
5,741	--	-	-	23,545	--	Fonds diversifiés	3
52,261	0.1	12,124	2.0	723,054	0.8	Fonds hypothécaires	4
21,029	--	-	-	179,932	0.2	Biens-fonds	5
58,412	0.1	243	--	281,785	0.3	Valeurs étrangères	6
132	--	-	-	80,583	0.1	Autres fonds	7
<b>350,929</b>	<b>0.5</b>	<b>62,083</b>	<b>10.3</b>	<b>2,730,137</b>	<b>2.9</b>	<b>Total</b>	<b>8</b>
393,134	0.6	29,277	4.9	1,154,219	1.2	Caisses mutuelles et de placement	9
747,892	1.1	11,994	2.0	1,666,454	1.7	Caisses séparées et administration des dépôts des sociétés d'assurance	10
						Obligations:	
1,497,646	13.1	95,788	15.9	13,647,941	14.2	Gouvernement du Canada	11
18,334,411	28.0	38,211	6.3	20,331,449	21.1	Gouvernements provinciaux	12
1,311,704	3.0	81,595	13.6	2,290,869	2.4	Municipalités, commissions scolaires, etc.	13
4,377,804	6.7	122,521	20.4	7,368,632	7.6	Obligations d'autres organismes canadiens	14
34,636	0.1	186	--	117,322	0.1	Obligations d'organismes étrangers	15
<b>33,076,201</b>	<b>50.9</b>	<b>338,301</b>	<b>56.2</b>	<b>43,756,213</b>	<b>45.4</b>	<b>Total</b>	<b>16</b>
						Actions:	
11,663,579	18.0	84,802	14.1	19,854,635	20.6	Ordinaires, de sociétés canadiennes	17
342,799	0.6	225	--	559,763	0.6	Privilégiées, de sociétés canadiennes	18
2,867,867	4.4	11,849	2.0	4,727,247	4.9	Ordinaires, de sociétés étrangères	19
2,004	--	-	-	8,899	--	Privilégiées, de sociétés étrangères	20
<b>14,876,249</b>	<b>23.0</b>	<b>96,876</b>	<b>16.1</b>	<b>25,150,544</b>	<b>26.1</b>	<b>Total</b>	<b>21</b>
						Hypothèques	
2,925,700	4.5	2,716	0.5	3,834,589	4.0	Assurées sur l'habitation (LNIH)	22
1,698,599	2.6	-	-	2,604,577	2.7	Ordinaires	23
<b>4,624,299</b>	<b>7.1</b>	<b>2,716</b>	<b>0.5</b>	<b>6,439,166</b>	<b>6.7</b>	<b>Total</b>	<b>24</b>
1,806,742	2.8	-	-	2,307,431	2.4	Biens-fonds et tenures à bail	25
						Divers	
2,617,907	4.0	30,552	5.1	3,368,211	3.5	Encaisse dans les banques à charte, y compris dépôts bancaires à terme	26
273,642	0.5	510	--	634,768	0.7	Dépôts dans les sociétés de fiduciaire, y compris les certificats de placement garantis	27
4,528,051	7.0	18,841	3.1	6,992,401	7.3	Autres placements à court terme	28
1,170,070	1.8	9,756	1.6	1,572,124	1.6	Intérêts courus et dividendes à recevoir	29
461,348	0.7	958	0.2	520,177	0.5	Comptes à recevoir	30
9,387	--	-	-	18,786	--	Autres éléments d'actif	31
<b>9,060,405</b>	<b>14.0</b>	<b>60,417</b>	<b>10.0</b>	<b>13,106,468</b>	<b>13.6</b>	<b>Total</b>	<b>32</b>
<b>64,935,851</b>	<b>100.0</b>	<b>601,664</b>	<b>100.0</b>	<b>96,310,632</b>	<b>100.0</b>	<b>Actif total</b>	<b>33</b>
172,122	0.3	1,090	0.2	216,767	0.2	Dettes et montants à payer	34
<b>64,763,729</b>	<b>99.7</b>	<b>600,574</b>	<b>99.8</b>	<b>96,093,865</b>	<b>99.8</b>	<b>Actif net</b>	<b>35</b>

TABLE 6. Market Value of Assets, by Type of Trust Arrangement, 1984

Assets	Corporate trustee - Société de fiduciaire						Pension fund society	
	Segregated portfolio		Pooled		Combination of segregated portfolio and pooled		Société de caisse de retraite	
No	Portefeuille en gestion distincte		Caisses communes		Combinaison de portefeuille en gestion distincte et de caisses communes			
	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%
Investment in pooled funds of trust companies:								
1	-	-	556,554	36.9	183,012	1.4	-	-
2	-	-	505,532	33.5	120,548	1.0	-	-
3	-	-	13,336	0.9	7,096	0.1	-	-
4	-	-	211,257	14.0	468,088	3.7	-	-
5	-	-	16,181	1.1	143,115	1.1	-	-
6	-	-	76,714	5.1	191,962	1.5	-	-
7	-	-	12,410	0.8	68,321	0.5	-	-
8	-	-	<b>1,391,984</b>	<b>92.3</b>	<b>1,182,142</b>	<b>9.3</b>	-	-
9	585,190	3.7	-	-	228,155	1.8	9,367	0.3
10	386,283	2.4	-	-	592,091	4.6	21,252	0.6
Bonds:								
11	2,669,294	16.9	-	-	1,972,741	15.5	590,545	17.6
12	1,005,349	6.4	-	-	889,200	7.0	265,128	7.9
13	134,570	0.9	-	-	77,971	0.6	78,348	2.4
14	1,345,158	8.5	-	-	1,251,753	9.8	254,379	7.6
15	12,633	0.1	-	-	23,836	0.2	-	-
16	<b>5,167,004</b>	<b>32.8</b>	-	-	<b>4,215,501</b>	<b>33.1</b>	<b>1,188,400</b>	<b>35.5</b>
Stocks:								
17	5,045,702	32.0	-	-	3,734,165	29.3	855,586	25.5
18	158,139	1.0	-	-	74,743	0.6	3,631	0.1
19	1,179,108	7.5	-	-	713,017	5.6	286,257	8.6
20	6,184	..	-	-	2,545	..	-	-
21	<b>6,389,133</b>	<b>40.5</b>	-	-	<b>4,524,470</b>	<b>35.5</b>	<b>1,145,474</b>	<b>34.2</b>
Mortgages:								
22	328,833	2.1	-	-	272,765	2.1	318,657	9.5
23	391,321	2.5	-	-	316,121	2.5	195,373	5.8
24	<b>720,154</b>	<b>4.6</b>	-	-	<b>588,886</b>	<b>4.6</b>	<b>514,030</b>	<b>15.3</b>
25	271,363	1.7	-	-	186,632	1.5	75,931	2.3
Miscellaneous:								
26	351,323	2.2	31,105	2.1	244,822	1.9	92,502	2.8
27	146,861	0.9	47,050	3.1	168,522	1.4	-	-
28	1,526,655	9.7	27,685	1.9	651,363	5.1	245,227	7.3
29	192,158	1.2	7,682	0.5	141,320	1.1	51,139	1.5
30	38,520	0.3	1,425	0.1	12,116	0.1	5,811	0.2
31	5,155	..	718	..	1,667	..	21	..
32	<b>2,260,672</b>	<b>14.3</b>	<b>115,663</b>	<b>7.7</b>	<b>1,219,810</b>	<b>9.6</b>	<b>394,699</b>	<b>11.8</b>
33	<b>15,779,799</b>	<b>100.0</b>	<b>1,507,647</b>	<b>100.0</b>	<b>12,737,687</b>	<b>100.0</b>	<b>3,349,153</b>	<b>100.0</b>
34	14,892	0.1	811	0.1	8,918	0.1	18,933	0.6
35	15,764,907	99.9	1,506,836	99.9	12,728,769	99.9	3,330,220	99.4

TABLEAU 6. Valeur marchande de l'actif, selon le genre de fiducie, 1984

Individual trustee		Combinaison of corporate trustee and individual trustee		Total		Éléments d'actif	No
Fiduciare particulier		Combinaison de societe de fiducie et de fiduciare particulier					
\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%		
						Placements dans des caisses communes des sociétés de fiducie:	
133,496	0.2	67,969	10.4	941,032	0.9	Avoir (capital-actions)	1
103,838	0.2	5,106	0.8	735,024	0.7	Fonds de revenu fixe (obligations)	2
7,110	--	--	--	27,542	--	Fonds diversifiés	3
56,766	0.1	12,324	1.9	748,436	0.8	Fonds hypothécaires	4
21,582	--	--	--	180,878	0.2	Biens-fonds	5
64,086	0.1	263	--	333,024	0.3	Valeurs étrangères	6
133	--	--	--	80,864	0.1	Autres fonds	7
<b>387,011</b>	<b>0.6</b>	<b>85,663</b>	<b>13.1</b>	<b>3,046,800</b>	<b>3.0</b>	<b>Total</b>	<b>8</b>
462,830	0.7	44,133	6.8	1,329,676	1.3	Caisses mutuelles et de placement	9
785,509	1.1	11,994	1.8	1,797,130	1.7	Caisses séparées et administration des dépôts des sociétés d'assurance	10
						Obligations:	
8,825,344	12.9	97,652	15.0	14,155,575	13.8	Gouvernement du Canada	11
16,267,612	26.7	36,643	5.6	20,563,933	20.0	Gouvernements provinciaux	12
1,091,165	2.7	75,026	11.5	2,217,060	2.1	Municipalités, commissions scolaires, etc.	13
4,296,773	6.2	116,920	16.0	7,254,983	7.1	Obligations d'autres organismes canadiens	14
87,185	0.1	165	--	123,839	0.1	Obligations d'organismes étrangers	15
<b>33,418,079</b>	<b>48.6</b>	<b>326,426</b>	<b>50.1</b>	<b>44,315,410</b>	<b>43.1</b>	<b>Total</b>	<b>16</b>
						Actions:	
14,266,673	20.6	105,476	16.2	24,007,802	23.3	Ordinaires, de sociétés canadiennes	17
367,617	0.5	234	0.1	604,364	0.6	Privilegiées, de sociétés canadiennes	18
3,427,080	5.0	14,517	2.2	5,619,979	5.5	Ordinaires, de sociétés étrangères	19
2,563	--	--	--	11,292	--	Privilegiées, de sociétés étrangères	20
<b>18,064,133</b>	<b>26.3</b>	<b>120,227</b>	<b>18.5</b>	<b>30,243,437</b>	<b>29.4</b>	<b>Total</b>	<b>21</b>
						Hypothèques:	
2,892,005	4.2	2,763	0.4	3,815,023	3.7	Assurées sur l'habitation (LNH)	22
1,712,449	2.5	--	--	2,615,264	2.6	Ordinaires	23
<b>4,604,454</b>	<b>6.7</b>	<b>2,763</b>	<b>0.4</b>	<b>6,430,287</b>	<b>6.3</b>	<b>Total</b>	<b>24</b>
1,913,836	2.8	--	--	2,447,763	2.4	Biens-fonds et tenures à bail	25
						Divers:	
2,617,907	3.8	30,551	4.7	3,368,211	3.3	Encaisse dans les banques à charte, y compris dépôts bancaires à terme	26
274,748	0.4	510	0.1	837,692	0.6	Dépôts dans les sociétés de fiducie, y compris les certificats de placement garantis	27
4,536,196	6.8	16,646	2.9	7,005,772	6.8	Autres placements à court terme	28
1,170,070	1.7	9,756	1.5	1,572,124	1.6	Intérêts courus et dividendes à recevoir	29
461,348	0.7	958	0.1	520,177	0.5	Comptes à recevoir	30
10,403	--	--	--	17,962	--	Autres éléments d'actif	31
<b>9,070,672</b>	<b>13.2</b>	<b>60,423</b>	<b>9.3</b>	<b>13,121,939</b>	<b>12.8</b>	<b>Total</b>	<b>32</b>
<b>98,706,524</b>	<b>100.0</b>	<b>651,632</b>	<b>100.0</b>	<b>102,732,442</b>	<b>100.0</b>	<b>Actif total</b>	<b>33</b>
172,122	0.3	1,090	0.2	216,767	0.2	Dettes et montants à payer	34
<b>98,534,402</b>	<b>99.7</b>	<b>650,542</b>	<b>99.8</b>	<b>102,515,675</b>	<b>99.8</b>	<b>Actif net</b>	<b>35</b>

TABLE 7. Income and Expenditures, by Type of Organization, 1984

No.	Income and expenditures	Municipalities and municipal enterprises		Provincial Crown corporations and government agencies		Federal Crown corporations and government agencies		Educational		Health		Religious and charitable	
		Municipalités et entreprises municipales		Sociétés de la Couronne et organismes du gouvernement (au niveau provincial)		Sociétés de la Couronne et organismes du gouvernement (au niveau fédéral)		Enseignement		Santé		Sociétés religieuses et de bienfaisance	
		\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%
Income													
1	Employee contributions	463,601	20.8	693,867	27.8	194,555	16.6	557,568	20.1	107,823	21.3	12,264	12.2
2	Employer contributions	594,773	26.8	487,792	19.5	249,098	21.2	782,681	28.4	125,001	24.6	35,273	35.0
3	<b>Total</b>	<b>1,058,374</b>	<b>47.6</b>	<b>1,181,659</b>	<b>47.3</b>	<b>443,653</b>	<b>37.8</b>	<b>1,340,249</b>	<b>48.5</b>	<b>232,824</b>	<b>45.9</b>	<b>47,537</b>	<b>47.2</b>
4	Investment income	1,051,998	47.3	1,274,166	51.0	613,771	52.2	1,365,813	49.5	237,758	46.8	49,970	49.6
5	Realized profit on sale of securities	110,668	5.0	29,189	1.2	116,586	9.9	46,177	1.7	34,878	6.9	2,321	2.3
6	Transfers from other pension plans	598	--	12,914	0.5	493	0.1	2,955	0.1	972	0.2	360	0.3
7	Miscellaneous	2,559	0.1	1,683	--	334	--	5,364	0.2	1,129	0.2	605	0.6
8	<b>Total</b>	<b>1,165,823</b>	<b>52.4</b>	<b>1,317,952</b>	<b>52.7</b>	<b>731,184</b>	<b>62.2</b>	<b>1,420,309</b>	<b>51.5</b>	<b>274,737</b>	<b>54.1</b>	<b>53,256</b>	<b>52.8</b>
9	<b>Total income</b>	<b>2,224,197</b>	<b>100.0</b>	<b>2,499,611</b>	<b>100.0</b>	<b>1,174,838</b>	<b>100.0</b>	<b>2,760,558</b>	<b>100.0</b>	<b>507,561</b>	<b>100.0</b>	<b>100,793</b>	<b>100.0</b>
Expenditures:													
10	Pension payments out of funds	403,123	78.1	444,130	75.2	398,151	86.2	600,574	87.7	53,019	61.5	24,482	73.9
11	Cost of pensions purchased	935	0.2	2,529	0.4	30,954	6.7	16,218	2.4	1,167	1.3	896	2.7
Cash withdrawals on:													
12	Death	1,253	0.2	1,222	0.2	1,584	0.4	4,823	0.7	61	--	374	1.1
13	Separation	65,511	12.7	129,857	22.0	20,018	4.3	40,073	5.8	24,541	28.5	2,222	6.7
14	Discontinuation of plan	-	-	30	--	-	-	-	-	-	-	-	-
15	Change of funding agency	21,719	4.2	2,494	0.4	492	0.1	4,525	0.7	477	0.6	1,911	5.8
16	<b>Total</b>	<b>88,483</b>	<b>17.1</b>	<b>133,403</b>	<b>22.6</b>	<b>22,094</b>	<b>4.8</b>	<b>49,421</b>	<b>7.2</b>	<b>25,080</b>	<b>29.1</b>	<b>4,507</b>	<b>13.6</b>
17	Administration costs	19,622	3.8	3,639	0.6	9,165	2.0	15,153	2.2	5,251	6.1	2,390	7.2
18	Realized loss on sale of securities	1,215	0.2	4,231	0.7	221	--	3,092	0.5	1,310	1.5	218	0.7
19	Other expenditures	3,020	0.6	2,406	0.5	1,173	0.3	221	--	392	0.5	627	1.9
20	<b>Total expenditures</b>	<b>516,398</b>	<b>100.0</b>	<b>590,338</b>	<b>100.0</b>	<b>461,758</b>	<b>100.0</b>	<b>684,679</b>	<b>100.0</b>	<b>86,219</b>	<b>100.0</b>	<b>33,120</b>	<b>100.0</b>

TABLEAU 7. Revenu et dépenses, selon le genre d'organisme, 1984

Trade and employee associations		Co-operatives		Incorporated and unincorporated businesses		Other		Total		Revenu et dépenses	No
Associations syndicales		Cooperatives		Entreprises constituées et non constituées		Autres		Total			
\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%		
Revenu											
3,234	11.8	37,595	19.6	580,370	8.9	143	9.0	2,651,020	16.5	Cotisations des employés	1
9,764	35.8	50,856	26.6	1,811,171	27.7	681	43.0	4,147,090	25.9	Cotisations des employeurs	2
<b>12,998</b>	<b>47.6</b>	<b>88,451</b>	<b>46.2</b>	<b>2,391,541</b>	<b>36.6</b>	<b>824</b>	<b>52.0</b>	<b>6,798,110</b>	<b>42.4</b>	<b>Total</b>	<b>3</b>
13,314	48.7	99,072	51.8	3,508,452	53.6	693	43.7	8,215,007	51.2	Revenu de placements	4
755	2.8	1,578	0.8	579,985	8.9	68	4.3	922,205	5.8	Bénéfice réalisé sur la vente de titre	5
8	...	2,347	1.2	49,647	0.7	-	-	70,294	0.4	Transferts d'autres régimes de retraite	6
260	0.9	-	-	12,574	0.2	-	-	24,508	0.2	Divers	7
<b>14,337</b>	<b>52.4</b>	<b>102,997</b>	<b>53.8</b>	<b>4,150,658</b>	<b>63.4</b>	<b>761</b>	<b>48.0</b>	<b>9,232,014</b>	<b>57.6</b>	<b>Total</b>	<b>8</b>
<b>27,335</b>	<b>100.0</b>	<b>191,448</b>	<b>100.0</b>	<b>6,542,199</b>	<b>100.0</b>	<b>1,585</b>	<b>100.0</b>	<b>16,030,125</b>	<b>100.0</b>	<b>Revenu total</b>	<b>9</b>
Dépenses											
4,500	44.5	24,024	53.5	1,803,741	65.8	260	45.4	3,756,004	72.6	Versements de rentes puisés dans la caisse	10
523	5.2	1,629	3.6	319,943	11.7	12	2.1	374,806	7.2	Coût des rentes achetées	11
Retraits en espèces sur:											
45	0.4	666	1.5	46,794	1.7	171	29.8	56,993	1.1	Décès	12
2,446	24.2	9,191	20.5	201,421	7.4	93	16.3	495,174	9.6	Cessation d'emploi	13
114	1.1	954	2.1	44,458	1.6	-	-	45,556	0.9	Abolition de la caisse	14
1,170	11.6	864	1.9	121,832	4.4	-	-	155,484	3.0	Changement de gestionnaire de caisse	15
<b>3,775</b>	<b>37.3</b>	<b>11,675</b>	<b>26.0</b>	<b>414,505</b>	<b>15.1</b>	<b>264</b>	<b>46.1</b>	<b>753,207</b>	<b>14.6</b>	<b>Total</b>	<b>16</b>
1,289	12.7	3,655	8.2	92,892	3.4	37	6.4	153,093	3.0	Frais d'administration	17
33	0.3	3,924	8.7	61,566	2.2	-	-	75,810	1.5	Perte subies sur la vente de titre	18
-	-	-	-	49,794	1.8	-	-	57,633	1.1	Autres dépenses	19
<b>10,136</b>	<b>100.0</b>	<b>44,807</b>	<b>100.0</b>	<b>2,742,441</b>	<b>100.0</b>	<b>573</b>	<b>100.0</b>	<b>5,170,553</b>	<b>100.0</b>	<b>Total des dépenses</b>	<b>20</b>

TABLE 8. Book Value of Assets, by Type of Organization, 1984

No	Assets	Municipalities and municipal enterprises		Provincial Crown corporations and government agencies		Federal Crown corporations and government agencies		Educational		Health		Religious and charitable	
		Municipalités et entreprises municipales		Sociétés de la Couronne et organismes du gouvernement (au niveau provincial)		Sociétés de la Couronne et organismes du gouvernement (au niveau fédéral)		Enseignement		Santé		Sociétés religieuses et de bienfaisance	
		\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%
	Investment in pooled funds of trust companies:												
1	Equity fund (stock fund)	85,785	0.7	27,042	0.2	245	--	17,686	0.1	5,816	0.2	6,372	1.1
2	Fixed income fund (bond fund)	11,272	0.1	13,820	0.1	282	--	14,177	0.1	8,060	0.3	8,109	1.4
3	Diversified fund	60	--	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Mortgage fund	15,561	0.1	35,132	0.3	6,599	0.1	43,427	0.3	5,239	0.2	15,976	2.7
5	Real estate fund	3,517	--	33,689	0.2	-	-	35,626	0.3	527	--	6,281	1.1
6	Foreign funds	6,504	0.1	39,784	0.3	411	--	28,076	0.2	1,450	--	2,329	0.4
7	Other funds	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	<b>Total</b>	<b>122,701</b>	<b>1.0</b>	<b>149,467</b>	<b>1.1</b>	<b>7,537</b>	<b>0.1</b>	<b>138,992</b>	<b>1.0</b>	<b>21,091</b>	<b>0.7</b>	<b>39,068</b>	<b>6.7</b>
9	Mutual and investment funds	217,600	1.8	17,804	0.1	8,114	0.1	76,649	0.5	13,029	0.4	1,647	0.3
10	Segregated and deposit administration funds of insurance companies	114,011	0.9	214	--	77,968	1.0	144,432	1.0	35,029	1.2	10,000	1.7
	Bonds:												
11	Government of Canada	1,134,185	9.1	1,921,518	14.0	1,507,959	19.7	1,035,248	7.1	451,918	15.0	106,830	18.4
12	Provincial government	3,135,157	25.3	4,074,910	29.7	790,838	10.3	8,765,847	60.1	302,821	10.1	46,837	8.0
13	Municipal, school boards, etc.	1,167,250	9.4	386,964	2.8	53,541	0.7	221,962	1.5	18,630	0.6	32,651	5.6
14	Other Canadian	989,945	8.0	898,293	6.5	601,350	7.9	627,415	4.3	308,379	10.2	52,950	9.1
15	Non-Canadian	1,922	--	53,829	0.4	200	--	7,133	--	702	--	29	--
16	<b>Total</b>	<b>6,428,458</b>	<b>51.8</b>	<b>7,335,514</b>	<b>53.4</b>	<b>2,953,687</b>	<b>38.6</b>	<b>10,657,606</b>	<b>73.0</b>	<b>1,082,450</b>	<b>35.9</b>	<b>239,297</b>	<b>41.1</b>
	Stocks:												
17	Canadian, common	1,671,040	13.5	2,380,253	17.3	2,022,498	26.4	1,040,881	7.1	974,479	32.4	119,860	20.6
18	Canadian, preferred	25,551	0.2	115,410	0.8	84,518	1.1	19,839	0.2	8,584	0.3	5,176	0.9
19	Non-Canadian, common	583,135	4.7	281,348	2.1	641,885	8.4	233,460	1.6	248,452	8.2	31,664	5.4
20	Non-Canadian, preferred	-	-	-	-	-	-	594	--	-	-	-	-
21	<b>Total</b>	<b>2,279,726</b>	<b>18.4</b>	<b>2,777,010</b>	<b>20.2</b>	<b>2,748,901</b>	<b>35.9</b>	<b>1,294,773</b>	<b>8.9</b>	<b>1,231,514</b>	<b>40.9</b>	<b>156,702</b>	<b>26.9</b>
	Mortgages:												
22	Insured residential (NHA)	874,836	7.1	583,345	4.3	363,193	4.7	193,829	1.3	162,528	5.4	29,420	5.1
23	Conventional	386,324	3.1	249,524	1.8	395,395	5.2	122,074	0.9	98,671	3.3	19,857	3.4
24	<b>Total</b>	<b>1,261,160</b>	<b>10.2</b>	<b>832,868</b>	<b>6.1</b>	<b>758,588</b>	<b>9.9</b>	<b>315,903</b>	<b>2.2</b>	<b>261,199</b>	<b>8.7</b>	<b>49,277</b>	<b>8.5</b>
25	Real estate and lease-backs	286,733	2.3	153,158	1.1	455,332	6.0	63,008	0.4	145,909	4.8	11	--
	Miscellaneous:												
26	Cash on hand, in chartered banks, including bank term deposits	553,952	4.5	1,087,590	7.9	112,311	1.5	477,496	3.3	27,181	0.9	31,227	5.4
27	Trust company deposits, including guaranteed investment certificates	96,608	0.8	16,813	0.1	27,185	0.4	43,862	0.3	4,342	0.2	1,467	0.3
28	Other short-term investments	806,608	6.5	1,016,454	7.4	361,652	4.7	783,856	5.3	139,497	4.6	45,360	7.8
29	Accrued interest and dividends receivable	164,660	1.3	313,626	2.3	108,864	1.4	340,563	2.3	39,779	1.3	5,309	0.9
30	Accounts receivable	67,996	0.5	44,780	0.3	34,406	0.4	258,547	1.8	11,079	0.4	2,366	0.4
31	Other assets	68	--	1,307	--	-	-	2,008	--	-	-	104	--
32	<b>Total</b>	<b>1,689,892</b>	<b>13.6</b>	<b>2,480,570</b>	<b>18.0</b>	<b>644,416</b>	<b>8.4</b>	<b>1,906,332</b>	<b>13.0</b>	<b>221,879</b>	<b>7.4</b>	<b>85,833</b>	<b>14.8</b>
33	<b>Total assets</b>	<b>12,400,281</b>	<b>100.0</b>	<b>13,746,605</b>	<b>100.0</b>	<b>7,654,745</b>	<b>100.0</b>	<b>14,597,696</b>	<b>100.0</b>	<b>3,012,100</b>	<b>100.0</b>	<b>581,835</b>	<b>100.0</b>
34	Debts and amounts payable	69,789	0.6	8,170	0.1	34,022	0.4	13,429	0.1	5,984	0.2	3,103	0.5
35	<b>Net assets</b>	<b>12,330,492</b>	<b>99.4</b>	<b>13,738,435</b>	<b>99.9</b>	<b>7,620,723</b>	<b>99.6</b>	<b>14,584,267</b>	<b>99.9</b>	<b>3,006,116</b>	<b>99.8</b>	<b>578,732</b>	<b>99.5</b>

TABLEAU 8. Valeur comptable de l'actif, selon le genre d'organisme, 1984

Trade and employee associations		Co-operatives		Incorporated and unincorporated businesses		Other		Total		Elements d'actif	No
Associations syndicales		Cooperatives		Entreprises constituées et non constituées		Autres					
\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%		
										Placements dans des caisses communes des sociétés de fiducie:	
9,153	5.7	757	--	580,113	1.3	2,297	25.3	735,266	0.8	Avoir (capital-actions)	1
16,344	10.1	1,759	0.2	628,946	1.5	3,203	35.3	705,972	0.7	Fonds de revenu fixe (obligations)	2
685	0.4	--	--	22,598	0.1	203	2.2	23,546	--	Fonds diversifiés	3
14,512	9.0	1,582	0.2	584,285	1.3	741	8.2	723,054	0.8	Fonds hypothécaires	4
523	0.3	1,910	0.2	97,859	0.2	--	--	179,932	0.2	Biens-fonds	5
1,857	1.1	1,578	0.1	199,729	0.5	66	0.7	281,785	0.3	Valeurs étrangères	6
132	0.1	--	--	80,450	0.2	--	--	80,582	0.1	Autres fonds	7
<b>43,205</b>	<b>26.7</b>	<b>7,567</b>	<b>0.7</b>	<b>2,193,979</b>	<b>5.1</b>	<b>6,510</b>	<b>71.7</b>	<b>2,730,137</b>	<b>2.9</b>	<b>Total</b>	<b>8</b>
4,127	2.6	37	--	814,508	1.9	703	7.8	1,154,218	1.2	Caisses mutuelles et de placement	9
--	--	42,400	4.0	1,242,400	2.9	--	--	1,666,454	1.7	Caisses séparées et administration des dépôts des sociétés d'assurance	10
										Obligations	
18,172	11.2	185,973	17.6	7,285,941	16.9	197	2.2	13,647,941	14.2	Gouvernement du Canada	11
12,017	7.4	115,326	11.0	3,087,570	7.2	126	1.4	20,331,449	21.1	Gouvernements provinciaux	12
5,823	3.6	73,838	7.0	329,779	0.7	431	4.7	2,290,869	2.4	Municipalités, commissions scolaires, etc.	13
7,299	4.5	100,023	9.5	3,782,825	8.8	153	1.7	7,368,632	7.7	Obligations d'autres organismes canadiens	14
7,123	4.4	--	--	45,384	0.1	--	--	117,322	--	Obligations d'organismes étrangers	15
<b>50,434</b>	<b>31.1</b>	<b>475,160</b>	<b>45.1</b>	<b>14,532,500</b>	<b>33.7</b>	<b>907</b>	<b>10.0</b>	<b>43,756,213</b>	<b>45.4</b>	<b>Total</b>	<b>16</b>
										Actions	
19,435	12.0	214,461	20.3	11,411,371	26.5	356	3.9	19,854,634	20.6	Ordinaires, de sociétés canadiennes	17
787	0.5	1,750	0.2	298,039	0.7	109	1.2	559,763	0.6	Privilégiées, de sociétés canadiennes	18
5,752	3.5	32,067	3.0	2,669,441	6.2	44	0.5	4,727,248	4.9	Ordinaires, de sociétés étrangères	19
--	--	--	--	8,305	--	--	--	8,899	--	Privilégiées, de sociétés étrangères	20
<b>25,974</b>	<b>16.0</b>	<b>248,278</b>	<b>23.5</b>	<b>14,387,156</b>	<b>33.4</b>	<b>509</b>	<b>5.6</b>	<b>25,150,544</b>	<b>26.1</b>	<b>Total</b>	<b>21</b>
										Hypothèques	
1,741	1.1	127,673	12.1	1,498,024	3.5	--	--	3,834,589	4.0	Assurées sur l'habitation (LNH)	22
2,219	1.3	37,334	3.6	1,293,180	3.0	--	--	2,604,578	2.7	Ordinaires	23
<b>3,960</b>	<b>2.4</b>	<b>165,007</b>	<b>15.7</b>	<b>2,791,205</b>	<b>6.5</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>6,439,167</b>	<b>6.7</b>	<b>Total</b>	<b>24</b>
622	0.4	6,797	0.6	1,195,860	2.8	--	--	2,307,430	2.4	Biens-fonds et tenures à bail	25
										Divers	
14,393	8.9	12,017	1.2	1,051,817	2.4	227	2.5	3,368,211	3.5	Encaisse dans les banques à charte, y compris dépôts bancaires à terme	26
3,866	2.4	27,170	2.6	413,456	1.0	--	--	634,769	0.7	Dépôts dans les sociétés de fiducie, y compris les certificats de placements garantis	27
13,073	8.1	45,541	4.3	3,780,261	8.8	99	1.1	6,992,401	7.3	Autres placements à court terme	28
1,808	1.1	19,187	1.8	578,223	1.3	105	1.2	1,572,124	1.6	Intérêts courus et dividendes à recevoir	29
507	0.3	3,504	0.3	96,975	0.2	17	0.1	520,177	0.5	Comptes à recevoir	30
7	--	1,778	0.2	13,514	--	--	--	18,786	--	Autres éléments d'actif	31
<b>33,654</b>	<b>20.8</b>	<b>109,197</b>	<b>10.4</b>	<b>5,934,245</b>	<b>13.7</b>	<b>448</b>	<b>4.9</b>	<b>13,106,468</b>	<b>13.6</b>	<b>Total</b>	<b>32</b>
161,976	100.0	1,054,463	100.0	43,091,853	100.0	9,077	100.0	98,310,631	100.0	<b>Actif total</b>	<b>33</b>
30	--	2,571	0.2	79,625	0.2	11	0.1	216,767	0.2	Dettes et montants à payer	34
<b>161,943</b>	<b>100.0</b>	<b>1,051,892</b>	<b>99.8</b>	<b>43,012,228</b>	<b>99.8</b>	<b>9,066</b>	<b>99.9</b>	<b>96,093,864</b>	<b>99.8</b>	<b>Actif net</b>	<b>35</b>

TABLE 9. Market Value of Assets, by Type of Organization, 1984

No	Assets	Municipalities and municipal enterprises		Provincial Crown corporations and government agencies		Federal Crown corporations and government agencies		Educational		Health		Religious and charitable	
		Municipalités et entreprises municipales		Sociétés de la Couronne et organismes du gouvernement (au niveau provincial)		Sociétés de la Couronne et organismes du gouvernement (au niveau fédéral)		Enseignement		Santé		Sociétés religieuses et de bien-faisance	
		\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%
Investment in pooled funds of trust companies:													
1	Equity fund (stock fund)	113,885	0.9	31,095	0.2	285	--	23,037	0.2	8,058	0.2	8,361	1.3
2	Fixed income fund (bond fund)	11,397	--	13,965	0.1	307	--	14,762	0.1	8,368	0.3	8,693	1.4
3	Diversified fund	61	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
4	Mortgage fund	15,913	0.1	35,606	0.3	6,883	0.1	44,931	0.3	5,426	0.2	16,743	2.6
5	Real estate fund	3,780	--	33,509	0.2	--	--	36,207	0.2	533	--	6,244	1.0
6	Foreign funds	7,688	0.1	44,142	0.3	489	--	33,542	0.2	1,924	0.1	2,796	0.4
7	Other funds	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
8	<b>Total</b>	<b>152,724</b>	<b>1.2</b>	<b>158,317</b>	<b>1.1</b>	<b>7,964</b>	<b>0.1</b>	<b>152,479</b>	<b>1.0</b>	<b>24,309</b>	<b>0.8</b>	<b>42,837</b>	<b>6.7</b>
9	Mutual and investment funds	277,996	2.2	20,975	0.1	10,168	0.1	100,089	0.7	13,647	0.4	2,205	0.3
10	Segregated and deposit administration funds of insurance companies	119,022	0.9	214	--	81,352	1.0	154,280	1.0	35,911	1.1	11,611	1.8
Bonds:													
11	Government of Canada	1,161,641	9.0	1,999,248	13.7	1,557,620	18.7	1,073,562	7.2	474,710	14.8	111,110	17.4
12	Provincial government	3,164,129	24.5	4,192,913	28.9	808,733	9.6	8,695,162	58.6	375,400	11.7	47,326	7.4
13	Municipal, school boards, etc	1,122,372	8.7	378,619	2.6	52,683	0.6	214,174	1.5	18,359	0.5	32,633	5.1
14	Other Canadian	983,428	7.6	912,609	6.3	598,045	7.1	626,386	4.2	230,326	7.2	52,596	8.3
15	Non-Canadian	1,924	--	55,944	0.4	214	--	6,653	--	702	--	31	--
16	<b>Total</b>	<b>6,433,494</b>	<b>49.8</b>	<b>7,539,333</b>	<b>51.9</b>	<b>3,017,297</b>	<b>36.0</b>	<b>10,615,937</b>	<b>71.5</b>	<b>1,099,498</b>	<b>34.2</b>	<b>243,696</b>	<b>38.2</b>
Stocks:													
17	Canadian, common	1,944,672	15.1	2,857,412	19.7	2,512,518	30.0	1,234,485	8.3	1,150,229	35.8	157,514	24.7
18	Canadian, preferred	25,983	0.2	129,478	0.9	87,788	1.0	21,667	0.2	9,073	0.3	5,125	0.8
19	Non-Canadian, common	672,397	5.2	348,427	2.4	809,607	9.6	280,655	1.9	248,421	7.8	39,229	6.2
20	Non-Canadian, preferred	--	--	--	--	--	--	787	--	--	--	--	--
21	<b>Total</b>	<b>2,643,053</b>	<b>20.5</b>	<b>3,335,317</b>	<b>23.0</b>	<b>3,409,913</b>	<b>40.6</b>	<b>1,537,594</b>	<b>10.4</b>	<b>1,407,723</b>	<b>43.9</b>	<b>201,868</b>	<b>31.7</b>
Mortgages:													
22	Insured residential (NHA)	887,065	6.8	570,560	3.9	362,624	4.3	195,921	1.3	162,528	5.1	29,473	4.6
23	Conventional	397,191	3.1	245,041	1.7	394,082	4.7	120,212	0.8	98,214	3.0	19,945	3.2
24	<b>Total</b>	<b>1,284,256</b>	<b>9.9</b>	<b>815,601</b>	<b>5.6</b>	<b>756,706</b>	<b>9.0</b>	<b>316,133</b>	<b>2.1</b>	<b>260,741</b>	<b>8.1</b>	<b>49,418</b>	<b>7.8</b>
25	Real estate and lease-backs	309,761	2.4	170,675	1.2	462,558	5.5	66,350	0.5	146,513	4.6	11	--
Miscellaneous:													
26	Cash on hand, in chartered banks, including bank term deposits	553,952	4.3	1,087,589	7.5	112,311	1.4	477,496	3.2	27,181	0.8	31,227	4.9
27	Trust company deposits, including guaranteed investment certificates	97,029	0.8	16,773	0.1	27,311	0.3	44,129	0.3	4,562	0.3	1,467	0.3
28	Other short-term investments	807,349	6.2	1,018,088	7.0	361,811	4.3	784,374	5.3	139,546	4.3	45,362	7.1
29	Accrued interest and dividends receivable	164,660	1.3	313,627	2.2	108,864	1.3	340,563	2.3	39,780	1.2	5,309	0.8
30	Accounts receivable	67,996	0.5	44,780	0.3	34,405	0.4	258,547	1.7	11,079	0.3	2,366	0.4
31	Other assets	51	--	1,402	--	--	--	2,289	--	--	--	89	--
32	<b>Total</b>	<b>1,691,036</b>	<b>13.1</b>	<b>2,482,259</b>	<b>17.1</b>	<b>644,702</b>	<b>7.7</b>	<b>1,907,397</b>	<b>12.8</b>	<b>222,148</b>	<b>6.9</b>	<b>85,820</b>	<b>13.5</b>
33	<b>Total assets</b>	<b>12,911,342</b>	<b>100.0</b>	<b>14,522,691</b>	<b>100.0</b>	<b>8,390,660</b>	<b>100.0</b>	<b>14,850,260</b>	<b>100.0</b>	<b>3,210,491</b>	<b>100.0</b>	<b>637,466</b>	<b>100.0</b>
34	Debts and amounts payable	69,789	0.5	8,170	0.1	34,022	0.4	13,429	0.1	5,984	0.1	3,103	0.5
35	Net assets	12,841,552	99.5	14,514,521	99.9	8,356,638	99.6	14,836,831	99.9	3,204,507	99.9	634,363	99.5

TABLEAU 9. Valeur marchande de l'actif, selon le genre d'organisme, 1984

Trade and employee associations		Co operatives		Incorporated and unincorporated businesses		Other		Total		Eléments d'actif	No
Associations syndicales		Coopératives		Entreprises constituées et non constituées		Autres		Total			
\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%		
										Placements dans des caisses communes des sociétés de fiducie	
11,219	6.5	1,034	0.1	741,090	1.5	2,968	29.4	941,032	0.9	Avoir (capital-actions)	1
17,396	10.1	1,834	0.2	655,010	1.4	3,290	32.5	735,024	0.7	Fonds de revenu fixe (obligations)	2
825	0.5	-	-	26,443	0.1	213	2.1	27,542	-	Fonds diversifiés	3
14,985	8.7	1,612	0.1	605,585	1.3	752	7.4	748,436	0.8	Fonds hypothécaires	4
528	0.3	1,883	0.2	98,192	0.2	-	-	180,877	0.2	Biens-fonds	5
2,319	1.4	1,637	0.1	238,409	0.5	79	0.8	333,025	0.3	Valeurs étrangères	6
133	0.1	-	-	80,732	0.2	-	-	80,864	0.1	Autres fonds	7
<b>47,407</b>	<b>27.6</b>	<b>8,000</b>	<b>0.7</b>	<b>2,445,461</b>	<b>5.2</b>	<b>7,302</b>	<b>72.2</b>	<b>3,046,800</b>	<b>3.0</b>	<b>Total</b>	<b>8</b>
4,682	2.7	43	-	898,958	1.9	912	9.0	1,329,676	1.3	Caisses mutuelles et de placement	9
-	-	46,690	4.3	1,348,050	2.9	-	-	1,797,130	1.7	Caisses séparées et administration des dépôts des sociétés d'assurance	10
										Obligations:	
18,754	10.9	191,871	17.7	7,566,837	16.1	220	2.1	14,155,575	13.8	Gouvernement du Canada	11
12,298	7.2	116,608	10.7	3,151,225	6.7	139	1.4	20,563,933	20.0	Gouvernements provinciaux	12
5,850	3.3	75,185	6.9	316,961	0.7	444	4.4	2,217,080	2.1	Municipalités, commissions scolaires, etc.	13
7,285	4.3	98,781	9.1	3,745,387	6.0	159	1.6	7,254,983	7.1	Obligations d'autres organismes canadiens	14
7,090	4.1	-	-	51,281	0.1	-	-	123,839	0.1	Obligations d'organismes étrangers	15
<b>51,077</b>	<b>29.8</b>	<b>482,425</b>	<b>44.4</b>	<b>14,831,691</b>	<b>31.6</b>	<b>962</b>	<b>9.5</b>	<b>44,315,410</b>	<b>43.1</b>	<b>Total</b>	<b>16</b>
										Actions:	
22,779	13.3	230,847	21.2	13,896,990	29.6	354	3.5	24,007,802	23.3	Ordinaires, de sociétés canadiennes	17
842	0.5	1,842	0.2	322,472	0.7	94	0.9	604,364	0.6	Privilégiées, de sociétés canadiennes	18
6,296	3.7	33,665	3.1	3,181,241	6.8	43	0.5	5,619,980	5.5	Ordinaires, de sociétés étrangères	19
-	-	-	-	10,505	-	-	-	11,292	-	Privilégiées, de sociétés étrangères	20
<b>29,917</b>	<b>17.5</b>	<b>266,354</b>	<b>24.5</b>	<b>17,411,206</b>	<b>37.1</b>	<b>491</b>	<b>4.9</b>	<b>30,243,438</b>	<b>29.4</b>	<b>Total</b>	<b>21</b>
										Hypothèques:	
1,745	1.0	129,489	12.0	1,475,619	3.1	-	-	3,815,023	3.7	Assurées sur l'habitation (LNH)	22
2,193	1.3	37,413	3.4	1,300,972	2.8	-	-	2,615,263	2.6	Ordinaires	23
<b>3,938</b>	<b>2.3</b>	<b>166,902</b>	<b>15.4</b>	<b>2,776,590</b>	<b>5.9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>6,430,286</b>	<b>6.3</b>	<b>Total</b>	<b>24</b>
631	0.4	6,797	0.6	1,284,467	2.7	-	-	2,447,763	2.4	Biens fonds et tenures à bail	25
										Divers:	
14,394	8.4	12,017	1.1	1,051,817	2.2	227	2.2	3,368,211	3.3	Encaisse dans les banques à charte, y compris dépôts bancaires à terme	26
3,879	2.3	27,170	2.5	415,372	0.9	-	-	637,692	0.6	Dépôts dans les sociétés de fiducie, y compris les certificats de placements garantis	27
13,095	7.6	45,635	4.2	3,790,414	8.1	99	1.0	7,005,773	6.8	Autres placements à court terme	28
1,808	1.1	19,187	1.8	578,223	1.2	105	1.0	1,572,124	1.6	Intérêts courus et dividendes à recevoir	29
507	0.3	3,505	0.3	96,975	0.2	17	0.2	520,177	0.5	Comptes à recevoir	30
6	-	1,778	0.2	12,347	0.1	-	-	17,962	-	Autres éléments d'actif	31
<b>33,689</b>	<b>19.7</b>	<b>109,292</b>	<b>10.1</b>	<b>5,945,148</b>	<b>12.7</b>	<b>448</b>	<b>4.4</b>	<b>13,121,939</b>	<b>12.8</b>	<b>Total</b>	<b>32</b>
<b>171,341</b>	<b>100.0</b>	<b>1,086,503</b>	<b>100.0</b>	<b>46,941,573</b>	<b>100.0</b>	<b>10,115</b>	<b>100.0</b>	<b>102,732,442</b>	<b>100.0</b>	<b>Actif total</b>	<b>33</b>
82	0.1	2,571	0.2	79,624	0.2	11	0.1	216,767	0.2	Dettes et montants à payer	34
<b>171,378</b>	<b>99.9</b>	<b>1,083,932</b>	<b>99.8</b>	<b>46,861,949</b>	<b>99.8</b>	<b>10,104</b>	<b>99.9</b>	<b>102,515,675</b>	<b>99.8</b>	<b>Actif net</b>	<b>35</b>

TABLE 10. Income and Expenditures, by Size of Pension Funds, 1984

No	Income and expenditures	\$99,999 and under \$99,999 et moins		\$100,000-999,999		\$1,000,000-4,999,999		\$ 5,000,000-24,999,999	
		\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%
	Income:								
1	Employee contributions	994	11.1	15,312	14.9	43,570	15.0	105,889	12.2
2	Employer contributions	4,739	53.1	38,656	37.7	93,683	32.1	240,627	27.7
3	<b>Total</b>	<b>5,733</b>	<b>64.2</b>	<b>53,968</b>	<b>52.6</b>	<b>137,253</b>	<b>47.1</b>	<b>346,516</b>	<b>39.9</b>
4	Investment income	2,268	25.4	42,165	41.1	133,599	45.9	443,893	51.1
5	Realized profit on sale of securities	338	3.8	3,357	3.3	13,653	4.7	56,581	6.5
6	Transfers from other pension plans	445	5.0	2,673	2.6	5,755	2.0	13,765	1.6
7	Miscellaneous	147	1.6	451	0.4	874	0.3	7,556	0.9
8	<b>Total</b>	<b>3,198</b>	<b>35.8</b>	<b>48,646</b>	<b>47.4</b>	<b>153,881</b>	<b>52.9</b>	<b>521,795</b>	<b>60.1</b>
9	<b>Total income</b>	<b>8,931</b>	<b>100.0</b>	<b>102,614</b>	<b>100.0</b>	<b>291,134</b>	<b>100.0</b>	<b>868,311</b>	<b>100.0</b>
	Expenditures								
10	Pension payments out of fund	2,051	1.0	12,496	38.9	38,872	38.7	146,903	53.7
11	Cost of pensions purchased	35,537	17.6	4,558	14.2	16,231	16.2	41,205	15.1
	Cash withdrawals on								
12	Death	107	0.1	329	1.0	1,181	1.2	3,073	1.1
13	Separation	8,762	4.3	7,628	23.8	21,300	21.2	44,319	16.2
14	Discontinuation of plan	41,606	20.7	254	0.8	1,913	1.9	417	0.2
15	Change of funding agency	112,088	55.6	48	0.1	3,058	3.1	542	0.2
16	<b>Total</b>	<b>162,565</b>	<b>80.7</b>	<b>8,259</b>	<b>25.7</b>	<b>27,452</b>	<b>27.4</b>	<b>48,351</b>	<b>17.7</b>
17	Administration costs	181	0.1	2,561	8.0	9,180	9.1	19,259	7.0
18	Realized loss on sale of securities	481	0.3	705	2.2	2,420	2.4	8,675	3.2
19	Other expenditures	643	0.3	3,526	11.0	6,202	6.2	9,109	3.3
20	<b>Total expenditures</b>	<b>201,459</b>	<b>100.0</b>	<b>32,105</b>	<b>100.0</b>	<b>100,356</b>	<b>100.0</b>	<b>273,556</b>	<b>100.0</b>

TABLEAU 10. Revenu et dépenses, selon l'importance des caisses de retraite, 1984

\$25,000,000- 50,999,999		\$100,000,000 and over		Total		Revenu et dépenses	No
\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%		
						Revenu	
164,540	9.9	2,320,715	17.7	2,651,020	16.5	Cotisations des employés	1
449,334	27.2	3,320,051	25.4	4,147,090	25.9	Cotisations des employeurs	2
<b>613,874</b>	<b>37.1</b>	<b>5,640,766</b>	<b>43.1</b>	<b>6,798,110</b>	<b>42.4</b>	<b>Total</b>	<b>3</b>
876,191	53.0	6,716,891	51.3	8,215,007	51.2	Revenu de placement	4
147,390	8.9	700,886	5.3	922,205	5.8	Bénéfice réalisé sur la vente de titres	5
17,131	1.0	30,525	0.2	70,294	0.4	Transferts d'autres régimes de retraite	6
158	—	15,323	0.1	24,509	0.2	Divers	7
1,040,870	62.9	<b>7,463,625</b>	<b>56.9</b>	<b>9,232,015</b>	<b>57.6</b>	<b>Total</b>	<b>8</b>
<b>1,654,744</b>	<b>100.0</b>	<b>13,104,391</b>	<b>100.0</b>	<b>16,030,125</b>	<b>100.0</b>	<b>Revenu total</b>	<b>9</b>
						Dépenses	
388,536	61.3	3,167,145	80.6	3,756,003	72.6	Versements de rentes puisés dans la caisse	10
72,757	11.4	204,518	5.2	374,807	7.2	Coût des rentes achetées	11
						Retraits en espèces sur	
6,230	1.0	46,072	1.2	56,992	1.1	Décès	12
69,995	11.1	343,169	8.7	495,175	9.6	Cessation d'emploi	13
1,333	0.2	30	—	45,555	0.9	Abolition de la caisse	14
33,049	5.2	6,700	0.2	155,485	3.0	Changement de gestionnaire de caisse	15
<b>110,607</b>	<b>17.5</b>	<b>395,972</b>	<b>10.1</b>	<b>753,207</b>	<b>14.6</b>	<b>Total</b>	<b>16</b>
30,804	4.9	91,108	2.3	153,093	3.0	Frais d'administration	17
13,732	2.2	49,806	1.3	75,810	1.5	Perte subies sur la vente de titres	18
7,881	2.7	21,028	0.5	57,632	1.1	Autres dépenses	19
633,499	100.0	<b>3,929,577</b>	<b>100.0</b>	<b>5,170,552</b>	<b>100.0</b>	<b>Total des dépenses</b>	<b>20</b>

TABLE 11. Book Value of Assets, by Size of Pension Funds, 1984

No.	Assets	\$99,999 and under		\$100,000-999,999		\$1,000,000-4,999,999		\$ 5,000,000-24,999,999			
		\$99,999 et moins		\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%
	Investment in pooled funds of trust companies:										
1	Equity fund (stock fund)	3,742	16.9	87,986	16.7	240,804	14.3	204,050	3.7		
2	Fixed income fund (bond fund)	2,718	12.2	100,889	19.1	286,288	17.0	233,257	4.2		
3	Diversified fund	142	0.6	2,026	0.4	13,114	0.8	5,587	0.1		
4	Mortgage fund	3,017	13.6	54,932	10.4	125,942	7.5	202,433	3.6		
5	Real estate fund	67	0.3	3,577	0.7	15,251	0.9	18,393	0.3		
6	Foreign funds	193	0.9	11,078	2.1	37,793	2.3	68,990	1.2		
7	Other funds	242	1.1	4,095	0.8	7,360	0.4	7,612	0.2		
8	<b>Total</b>	<b>10,121</b>	<b>45.6</b>	<b>264,583</b>	<b>50.2</b>	<b>726,553</b>	<b>43.2</b>	<b>740,321</b>	<b>13.3</b>		
9	Mutual investment funds	874	3.9	18,962	3.6	77,986	4.6	139,217	2.5		
10	Segregated and deposit administration funds of insurance companies	32	0.1	961	0.2	15,316	0.9	68,569	1.2		
	Bonds:										
11	Government of Canada	1,217	5.5	31,866	6.1	176,666	10.5	1,044,176	18.7		
12	Provincial government	178	0.8	10,998	2.1	84,213	5.0	439,064	7.9		
13	Municipal, school boards, etc.	272	1.2	6,261	1.2	34,443	2.0	150,907	2.7		
14	Other Canadian	323	1.5	19,749	3.7	85,617	5.1	492,797	8.9		
15	Non-Canadian	7	--	138	--	1,139	0.1	14,752	0.3		
16	<b>Total</b>	<b>1,997</b>	<b>9.0</b>	<b>69,011</b>	<b>13.1</b>	<b>382,078</b>	<b>22.7</b>	<b>2,141,696</b>	<b>38.5</b>		
	Stocks:										
17	Canadian, common	499	2.3	20,387	3.9	174,380	10.4	1,276,642	22.9		
18	Canadian, preferred	26	0.1	2,508	0.5	9,198	0.5	46,552	0.9		
19	Non-Canadian, common	28	0.1	2,714	0.5	31,501	1.9	235,736	4.2		
20	Non-Canadian, preferred	-	-	21	--	306	--	1,292	--		
21	<b>Total</b>	<b>553</b>	<b>2.5</b>	<b>25,630</b>	<b>4.9</b>	<b>215,386</b>	<b>12.8</b>	<b>1,560,222</b>	<b>28.0</b>		
	Mortgages:										
22	Insured residential (NHA)	1	--	929	0.2	11,039	0.7	73,394	1.3		
23	Conventional	59	0.3	4,009	0.7	17,752	1.0	67,556	1.2		
24	<b>Total</b>	<b>60</b>	<b>0.3</b>	<b>4,938</b>	<b>0.9</b>	<b>28,791</b>	<b>1.7</b>	<b>140,951</b>	<b>2.5</b>		
25	Real estate and lease-backs	3	--	546	0.1	922	0.1	10,798	0.2		
	Miscellaneous:										
26	Cash on hand, in chartered banks, including bank term deposits	3,669	16.5	63,435	12.0	82,027	4.9	225,296	4.0		
27	Trust Company deposits, including guaranteed investment certificates	2,724	12.3	34,593	6.6	57,465	3.4	126,999	2.3		
28	Other short-term investments	1,922	8.6	36,682	7.0	73,138	4.3	327,279	5.9		
29	Accrued interest and dividends receivable	152	0.7	4,590	0.9	15,898	1.0	69,552	1.3		
30	Accounts receivable	112	0.5	2,036	0.4	6,445	0.4	18,026	0.3		
31	Other assets	-	-	586	0.1	371	--	2,534	--		
32	<b>Total</b>	<b>8,579</b>	<b>38.6</b>	<b>141,922</b>	<b>27.0</b>	<b>235,344</b>	<b>14.0</b>	<b>769,684</b>	<b>13.8</b>		
33	<b>Total assets</b>	<b>22,219</b>	<b>100.0</b>	<b>526,553</b>	<b>100.0</b>	<b>1,682,376</b>	<b>100.0</b>	<b>5,571,459</b>	<b>100.0</b>		
34	Debts and amounts payable	180	0.8	3,812	0.7	6,599	0.4	14,979	0.3		
35	<b>Net assets</b>	<b>22,039</b>	<b>99.2</b>	<b>522,741</b>	<b>99.3</b>	<b>1,675,777</b>	<b>99.6</b>	<b>5,556,480</b>	<b>99.7</b>		

TABLEAU 11. Valeur comptable de l'actif, selon l'importance des caisses de retraite, 1984

\$25,000,000- 99,999,999		\$100,000,000 and over		Total		Elements d'actif	No
\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%		
						Placements dans des caisses communes des sociétés de fiducie:	
76,591	0.7	122,093	0.2	735,266	0.8	Avoir (capital-actions)	1
41,623	0.4	41,197	0.1	705,972	0.7	Fonds de revenu fixe (obligations)	2
2,245	..	432	..	23,546	..	Fonds diversifiés	3
138,355	1.2	198,375	0.3	723,054	0.8	Fonds hypothécaires	4
32,331	0.3	110,313	0.1	179,932	0.2	Biens-Fonds	5
53,280	0.5	110,451	0.1	281,785	0.3	Valeurs étrangères	6
2,724	..	58,549	..	80,582	0.1	Autres fonds	7
<b>347,149</b>	<b>3.1</b>	<b>641,410</b>	<b>0.8</b>	<b>2,730,137</b>	<b>2.9</b>	<b>Total</b>	<b>8</b>
337,957	3.0	579,222	0.8	1,154,218	1.2	Caisses mutuelles et de placement	9
312,965	2.8	1,268,611	1.6	1,666,454	1.7	Caisses séparées et administration des dépôts des sociétés d'assurance	10
						Obligations:	
2,031,967	18.2	10,362,049	13.4	13,647,941	14.2	Gouvernement du Canada	11
960,572	8.6	18,836,424	24.4	20,331,449	21.1	Gouvernements provinciaux	12
159,752	1.4	1,939,234	2.5	2,290,869	2.4	Municipalités, commissions scolaires, etc	13
1,143,887	10.2	5,626,258	7.3	7,368,631	7.6	Obligations d'autres organismes canadiens	14
18,205	0.1	83,081	0.1	117,322	0.1	Obligations d'organismes étrangers	15
4,314,383	38.5	<b>36,847,046</b>	<b>47.7</b>	<b>43,756,213</b>	<b>45.4</b>	<b>Total</b>	<b>16</b>
						Actions:	
3,061,078	27.4	15,321,647	19.8	19,854,634	20.6	Ordinaires, de sociétés canadiennes	17
90,408	0.8	411,074	0.5	559,763	0.6	Privilégiées, de sociétés canadiennes	18
811,919	5.5	3,845,350	5.0	4,727,248	4.9	Ordinaires, de sociétés étrangères	19
2,689	..	4,591	..	8,899	..	Privilégiées, de sociétés étrangères	20
<b>3,766,092</b>	<b>33.7</b>	<b>19,582,661</b>	<b>25.3</b>	<b>25,150,544</b>	<b>26.1</b>	<b>Total</b>	<b>21</b>
						Hypothèques:	
183,229	1.6	3,565,997	4.6	3,834,589	4.0	Assurées sur l'habitation (LNH)	22
186,648	1.7	2,328,553	3.0	2,604,577	2.7	Ordinaires	23
<b>369,877</b>	<b>3.3</b>	<b>5,894,550</b>	<b>7.6</b>	<b>6,439,167</b>	<b>6.7</b>	<b>Total</b>	<b>24</b>
41,782	0.4	2,253,379	2.9	2,307,430	2.4	Biens-fonds et tenures à bail	25
						Divers:	
287,715	2.8	2,706,070	3.5	3,368,211	3.5	Encasse, dans les banques à charte, y compris dépôts bancaires à terme	26
118,659	1.1	294,328	0.4	634,768	0.7	Dépôts dans les sociétés de fiducie, y compris les certificats de placement garantis	27
1,101,552	9.8	5,451,828	7.1	6,992,401	7.3	Autres placements à court terme	28
151,257	1.4	1,330,675	1.7	1,572,124	1.6	Intérêts courus et dividendes à recevoir	29
30,111	0.3	463,447	0.6	520,177	0.5	Comptes à recevoir	30
7,479	..	7,816	..	18,786	..	Autres éléments d'actif	31
<b>1,696,774</b>	<b>15.2</b>	<b>10,254,164</b>	<b>13.3</b>	<b>13,106,468</b>	<b>13.6</b>	<b>Total</b>	<b>32</b>
<b>11,186,981</b>	<b>100.0</b>	<b>77,321,043</b>	<b>100.0</b>	<b>96,310,831</b>	<b>100.0</b>	<b>Actif total</b>	<b>33</b>
24,433	0.2	166,764	0.2	216,767	0.2	Dettes et montants à payer	34
11,162,548	99.8	77,154,279	99.8	96,093,864	99.8	Actif net	35

TABLE 12. Market Value of Assets, by Size of Pension Funds, 1984

No	Assets	\$99,999 and under \$99,999 et moins		\$100,000-999,999		\$1,000,000-4,999,999		\$ 5,000,000-24,999,999	
		\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%
	Investment in pooled funds of trust companies:								
1	Equity fund (stock fund)	4,367	18.8	110,479	19.5	309,850	16.8	271,387	4.5
2	Fixed income fund (bond fund)	2,837	12.2	106,031	18.7	297,268	16.2	241,648	4.0
3	Diversified fund	173	0.8	2,117	0.4	15,198	0.8	6,310	0.1
4	Mortgage fund	3,104	13.4	57,080	10.1	130,846	7.1	208,471	3.5
5	Real estate fund	68	0.3	3,665	0.6	15,474	0.9	18,521	0.3
6	Foreign funds	227	1.0	13,521	2.4	46,919	2.5	81,003	1.4
7	Other funds	242	1.0	4,287	0.7	7,410	0.4	7,648	0.1
8	<b>Total</b>	<b>11,020</b>	<b>47.5</b>	<b>297,180</b>	<b>52.4</b>	<b>822,965</b>	<b>44.7</b>	<b>834,988</b>	<b>13.9</b>
9	Mutual and investment funds	949	4.1	22,474	4.1	97,676	5.3	149,620	2.5
10	Segregated and deposit administration funds of insurance companies	34	0.1	1,049	0.2	16,563	0.9	77,428	1.3
	Bonds:								
11	Government of Canada	1,229	5.3	32,834	5.8	182,983	9.9	1,085,051	18.1
12	Provincial government	181	0.8	11,223	2.0	86,273	4.7	453,380	7.6
13	Municipal, school boards, etc.	263	1.1	6,245	1.1	33,891	1.9	150,155	2.5
14	Other Canadian	323	1.4	19,451	3.4	85,281	4.6	495,699	8.3
15	Non-Canadian	5	..	132	..	1,127	0.1	15,195	0.3
16	<b>Total</b>	<b>2,001</b>	<b>8.6</b>	<b>69,885</b>	<b>12.3</b>	<b>389,555</b>	<b>21.2</b>	<b>2,199,480</b>	<b>36.8</b>
	Stocks:								
17	Canadian, common	499	2.2	23,012	4.1	202,817	11.0	1,470,660	24.6
18	Canadian, preferred	28	0.1	2,588	0.5	9,916	0.5	49,669	0.8
19	Non-Canadian, common	28	0.1	3,159	0.5	36,268	2.0	271,757	4.6
20	Non-Canadian, preferred	-	-	23	..	322	..	1,863	..
21	<b>Total</b>	<b>555</b>	<b>2.4</b>	<b>28,782</b>	<b>5.1</b>	<b>249,323</b>	<b>13.5</b>	<b>1,793,950</b>	<b>30.0</b>
	Mortgages:								
22	Insured residential (NHFA)	1	..	947	0.1	11,043	0.6	74,117	1.2
23	Conventional	59	0.3	4,031	0.7	17,672	0.9	67,854	1.2
24	<b>Total</b>	<b>60</b>	<b>0.3</b>	<b>4,978</b>	<b>0.8</b>	<b>28,715</b>	<b>1.5</b>	<b>141,971</b>	<b>2.4</b>
25	Real estate and lease-backs	4	..	565	0.1	947	0.1	10,712	0.2
	Miscellaneous:								
26	Cash on hand, in chartered banks, including bank term deposits	3,669	15.8	63,435	11.2	82,027	4.5	225,296	3.8
27	Trust Company deposits, including guaranteed investment certificates	2,744	11.8	34,668	6.1	57,916	3.1	128,106	2.1
28	Other short-term investments	1,924	8.3	36,736	6.5	73,341	4.0	327,984	5.5
29	Accrued interest and dividends receivable	152	0.6	4,590	0.8	15,898	0.9	69,551	1.2
30	Accounts receivable	112	0.5	2,036	0.3	6,446	0.3	18,025	0.3
31	Other assets	-	-	662	0.1	358	..	2,105	..
32	<b>Total</b>	<b>8,601</b>	<b>37.0</b>	<b>142,127</b>	<b>25.0</b>	<b>235,986</b>	<b>12.8</b>	<b>771,068</b>	<b>12.9</b>
33	<b>Total assets</b>	<b>23,224</b>	<b>100.0</b>	<b>567,041</b>	<b>100.0</b>	<b>1,841,730</b>	<b>100.0</b>	<b>5,979,217</b>	<b>100.0</b>
34	Debts and amounts payable	179	0.8	3,812	0.7	6,599	0.3	14,980	0.3
35	<b>Net Assets</b>	<b>23,045</b>	<b>99.2</b>	<b>563,229</b>	<b>99.3</b>	<b>1,835,131</b>	<b>99.7</b>	<b>5,964,237</b>	<b>99.7</b>

TABLEAU 12. Valeur marchande de l'actif, selon l'importance des caisses de retraite, 1984

\$25,000,000-99,999,999		\$100,000,000 and over		Total		Elements d'actif	No
\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%		
						Placements dans des caisses communes des sociétés de fiducie	
89,567	0.7	155,382	0.2	941,032	0.9	Avoir (capital-actions)	1
44,030	0.4	43,209	0.1	735,023	0.7	Fonds de revenu fixe (obligations)	2
3,245	..	498	..	27,542	..	Fonds diversifiés	3
145,204	1.2	203,731	0.2	748,436	0.7	Fonds hypothécaires	4
32,712	0.3	110,437	0.1	180,878	0.2	Biens-Fonds	5
61,997	0.5	129,358	0.1	333,025	0.4	Valeurs étrangères	6
2,729	..	58,548	0.1	80,864	0.1	Autres fonds	7
<b>379,484</b>	<b>3.1</b>	<b>701,163</b>	<b>0.8</b>	<b>3,046,800</b>	<b>3.0</b>	<b>Total</b>	<b>8</b>
370,745	3.1	688,211	0.8	1,329,676	1.3	Caisses mutuelles et de placement	9
336,360	2.8	1,365,696	1.7	1,797,130	1.7	Caisses séparées et administration des dépôts des sociétés d'assurance	10
						Obligations	
2,107,300	17.5	10,746,177	13.1	14,155,575	13.8	Gouvernement du Canada	11
995,449	8.2	19,017,427	23.1	20,563,933	20.0	Gouvernements provinciaux	12
158,626	1.3	1,867,899	2.2	2,217,080	2.1	Municipalités, commissions scolaires, etc.	13
1,157,665	9.6	5,496,564	6.7	7,254,983	7.1	Obligations d'autres organismes canadiens	14
21,431	0.2	85,948	0.1	123,839	0.1	Obligations d'organismes étrangers	15
4,440,472	36.8	<b>37,214,017</b>	<b>45.2</b>	<b>44,315,410</b>	<b>43.1</b>	<b>Total</b>	<b>16</b>
						Actions	
3,801,591	31.8	18,710,223	22.8	24,007,802	23.3	Ordinaires, de sociétés canadiennes	17
97,453	0.8	444,709	0.5	604,364	0.6	Privilégiées, de sociétés canadiennes	18
733,610	6.1	4,575,158	5.6	5,619,980	5.5	Ordinaires, de sociétés étrangères	19
3,507	..	5,577	..	11,292	..	Privilégiées, de sociétés étrangères	20
<b>4,435,161</b>	<b>36.7</b>	<b>23,735,667</b>	<b>28.9</b>	<b>30,243,438</b>	<b>29.4</b>	<b>Total</b>	<b>21</b>
						Hypothèques	
184,891	1.5	3,544,035	4.3	3,815,023	3.7	Assurées sur l'habitation (LNH)	22
187,249	1.6	2,338,397	2.9	2,615,263	2.6	Ordinaires	23
<b>372,130</b>	<b>3.1</b>	<b>5,882,432</b>	<b>7.2</b>	<b>6,430,286</b>	<b>6.3</b>	<b>Total</b>	<b>24</b>
42,962	0.3	2,392,572	2.9	2,447,763	2.4	Biens-fonds et tenures à bail	25
						Divers	
287,715	2.4	2,706,070	3.3	3,368,211	3.3	Encaisse, dans les banques à charte, y compris dépôts bancaires à terme	26
119,079	1.0	295,179	0.4	637,692	0.6	Dépôts dans les sociétés de fiducie, y compris les certificats de placement garantis	27
1,104,965	9.1	5,460,821	6.6	7,005,773	6.8	Autres placements à court terme	28
151,257	1.3	1,330,676	1.6	1,572,124	1.6	Intérêts courus et dividendes à recevoir	29
30,111	0.2	463,447	0.6	520,177	0.5	Comptes à recevoir	30
8,268	0.1	6,568	..	17,962	..	Autres éléments d'actif	31
<b>1,701,396</b>	<b>14.1</b>	<b>10,262,761</b>	<b>12.5</b>	<b>13,121,939</b>	<b>12.8</b>	<b>Total</b>	<b>32</b>
<b>12,078,709</b>	<b>100.0</b>	<b>82,242,521</b>	<b>100.0</b>	<b>102,732,442</b>	<b>100.0</b>	<b>Actif total</b>	<b>33</b>
24,433	0.2	166,784	0.2	216,767	0.2	Dettes et montants à payer	34
12,054,276	99.8	82,075,737	99.8	102,515,675	99.8	Actif net	35

TABLE 13. Book Value of Assets, by Type of Benefits, 1984

No	Assets	Defined benefit - Prestations déterminées							
		Final earnings(1)		Career average earnings		Flat benefit		Total	
		Salaire final(1)		Salaire moyen de la carrière		Montant forfaitaire			
		\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%
	Investment in pooled funds of trust companies:								
1	Equity fund (stock fund)	284,504	0.4	205,344	1.9	129,866	1.3	619,714	0.7
2	Fixed income fund (bond fund)	255,946	0.4	217,511	2.0	140,073	1.4	613,530	0.7
3	Diversified fund	7,006	..	7,958	0.1	3,671	..	18,635	..
4	Mortgage fund	288,072	0.4	175,966	1.6	179,666	1.7	643,704	0.6
5	Real estate fund	121,792	0.2	31,138	0.3	24,033	0.2	176,963	0.2
6	Foreign funds	170,713	0.2	56,396	0.5	36,985	0.4	264,094	0.3
7	Other funds	12,026	..	62,524	0.6	2,859	..	77,409	0.1
8	<b>Total</b>	<b>1,140,059</b>	<b>1.6</b>	<b>756,837</b>	<b>7.0</b>	<b>517,153</b>	<b>5.0</b>	<b>2,414,049</b>	<b>2.6</b>
9	<b>Mutual and investment funds</b>	<b>525,171</b>	<b>0.7</b>	<b>181,071</b>	<b>1.7</b>	<b>312,969</b>	<b>3.0</b>	<b>1,019,211</b>	<b>1.1</b>
10	Segregated and deposits administration funds of insurance companies	672,187	1.0	352,162	3.2	475,134	4.6	1,499,483	1.6
	Bonds:								
11	Government of Canada	9,399,413	13.3	1,657,417	15.3	1,987,939	19.3	13,044,769	14.2
12	Provincial governments	18,346,848	25.9	758,929	7.0	827,985	8.0	19,933,762	21.6
13	Municipal, school boards, etc.	1,853,695	2.6	276,782	2.6	86,972	0.9	2,217,449	2.4
14	Other Canadian	5,191,322	7.3	1,014,089	9.3	681,522	6.6	6,886,933	7.5
15	Non-Canadian	79,715	0.1	13,385	0.1	19,804	0.2	112,904	0.1
16	<b>Total</b>	<b>34,870,993</b>	<b>49.2</b>	<b>3,720,602</b>	<b>34.3</b>	<b>3,604,222</b>	<b>35.0</b>	<b>42,195,817</b>	<b>45.8</b>
	Stocks:								
17	Canadian, common	13,477,610	19.0	2,875,507	26.5	2,655,012	25.8	19,008,129	20.6
18	Canadian, preferred	363,380	0.5	71,469	0.7	89,300	0.9	524,149	0.6
19	Non-Canadian, common	3,392,259	4.8	694,024	6.4	426,759	4.1	4,513,042	4.9
20	Non-Canadian, preferred	4,045	..	1,750	..	2,895	..	8,690	..
21	<b>Total</b>	<b>17,237,294</b>	<b>24.3</b>	<b>3,642,749</b>	<b>33.6</b>	<b>3,173,966</b>	<b>30.8</b>	<b>24,054,009</b>	<b>26.1</b>
	Mortgages:								
22	Insured residential (NHA)	3,030,908	4.3	286,809	2.7	370,726	3.6	3,688,443	4.0
23	Conventional	1,959,929	2.7	207,950	1.9	346,834	3.4	2,514,713	2.8
24	<b>Total</b>	<b>4,990,837</b>	<b>7.0</b>	<b>494,759</b>	<b>4.6</b>	<b>717,560</b>	<b>7.0</b>	<b>6,203,156</b>	<b>6.8</b>
25	Real estate and lease-backs	2,006,917	2.8	146,464	1.3	126,892	1.2	2,280,273	2.5
	Miscellaneous:								
26	Cash on hand, in chartered banks, including bank term deposits	2,706,321	3.8	322,215	3.0	201,944	2.0	3,230,481	3.5
27	Trust Company deposits, including guaranteed investment certificates	281,350	0.4	108,359	1.0	185,613	1.8	575,322	0.6
28	Other short-term investments	4,818,948	6.8	947,533	8.7	820,126	8.0	6,586,607	7.2
29	Accrued interest and dividends receivable	1,224,223	1.7	142,133	1.3	148,240	1.4	1,514,596	1.6
30	Accounts receivable	453,882	0.7	32,861	0.3	17,706	0.2	504,449	0.6
31	Other assets	8,643	..	3,481	..	5,193	..	17,317	..
32	<b>Total</b>	<b>9,493,367</b>	<b>13.4</b>	<b>1,556,583</b>	<b>14.3</b>	<b>1,378,821</b>	<b>13.4</b>	<b>12,428,771</b>	<b>13.5</b>
33	<b>Total assets</b>	<b>70,936,826</b>	<b>100.0</b>	<b>10,851,227</b>	<b>100.0</b>	<b>10,306,716</b>	<b>100.0</b>	<b>92,094,769</b>	<b>100.0</b>
34	Debts and amounts payable	168,413	0.2	18,708	0.2	4,224	..	191,345	0.2
35	Net assets	70,768,413	99.8	10,832,519	99.8	10,302,492	100.0	91,903,424	99.8

(1) Includes final average earnings and average best earnings.  
(2) Includes money purchase and profit sharing.

TABLEAU 13. Valeur comptable de l'actif, selon le genre de prestation, 1984

Defined contribution(2)		Composite and other		Total		Elements d'actifs	No
Régimes à prestations déterminées(2)		Régimes mixtes et autres					
\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%		
						Placements dans des caisses communes des sociétés de fiducie	
77,502	2.4	38,050	4.0	735,266	0.8	Avoir (capital-actions)	1
70,289	2.2	22,152	2.3	705,971	0.7	Fonds de revenu fixe (obligations)	2
4,911	0.2	-	-	23,546	..	Fonds diversifiés	3
67,073	2.1	12,278	1.3	723,055	0.8	Fonds hypothécaires	4
2,745	..	224	..	179,832	0.2	Biens-fonds	5
13,235	0.4	4,456	0.5	281,785	0.3	Valeurs étrangères	6
2,922	..	251	..	80,582	0.1	Autres fonds	7
<b>238,677</b>	<b>7.3</b>	<b>77,411</b>	<b>8.1</b>	<b>2,730,137</b>	<b>2.9</b>	<b>Total</b>	<b>8</b>
27,964	0.9	107,043	11.1	1,154,218	1.2	Caisses mutuelles et de placement	9
98,697	3.0	68,275	7.1	1,666,455	1.7	Caisses séparées et administration des dépôts des sociétés d'assurance	10
						Obligations	
488,965	15.0	114,207	11.9	13,647,941	14.2	Gouvernement du Canada	11
357,048	11.0	40,639	4.2	20,331,449	21.1	Gouvernements provinciaux	12
40,836	1.3	32,584	3.4	2,290,869	2.4	Municipalités, commissions scolaires, etc.	13
395,574	12.2	86,124	9.0	7,368,631	7.6	Obligations d'autres organismes canadiens	14
2,026	..	2,392	0.2	117,322	0.1	Obligations d'organismes étrangers	15
<b>1,284,449</b>	<b>39.5</b>	<b>275,946</b>	<b>28.7</b>	<b>43,756,212</b>	<b>45.4</b>	<b>Total</b>	<b>16</b>
						Actions	
665,937	20.4	180,568	18.8	19,854,634	20.6	Ordinaires, de sociétés canadiennes	17
28,383	0.9	7,232	0.8	559,764	0.6	Privilegiées, de sociétés canadiennes	18
172,655	5.3	41,551	4.3	4,727,248	4.9	Ordinaires, de sociétés étrangères	19
209	..	-	-	8,899	..	Privilegiées, de sociétés étrangères	20
<b>867,184</b>	<b>26.6</b>	<b>229,351</b>	<b>23.9</b>	<b>25,150,544</b>	<b>26.1</b>	<b>Total</b>	<b>21</b>
						Hypothèques	
93,069	2.9	53,077	5.5	3,834,589	4.0	Assurées sur l'habitation (LNH)	22
78,449	2.4	11,416	1.2	2,604,578	2.7	Ordinaires	23
<b>171,518</b>	<b>5.3</b>	<b>64,493</b>	<b>6.7</b>	<b>6,439,167</b>	<b>6.7</b>	<b>Total</b>	<b>24</b>
16,342	0.5	10,815	1.1	2,307,430	2.4	Biens-fonds et tenures à bail	25
						Divers	
109,990	3.4	27,740	2.9	3,368,211	3.5	Encasse, dans les banques à charte, y compris dépôts bancaires à terme	26
54,602	1.7	4,845	0.5	634,769	0.7	Dépôts dans les sociétés de fiducie, y compris les certificats de placement garantis	27
325,259	10.0	80,534	8.4	6,992,400	7.3	Autres placements à court terme	28
48,881	1.4	10,648	1.1	1,572,125	1.6	Intérêts courus et dividendes à recevoir	29
12,289	0.4	3,439	0.4	520,177	0.5	Comptes à recevoir	30
1,469	..	-	-	18,786	..	Autres éléments d'actifs	31
<b>550,491</b>	<b>16.9</b>	<b>127,206</b>	<b>13.3</b>	<b>13,106,468</b>	<b>13.6</b>	<b>Total</b>	<b>32</b>
<b>3,255,322</b>	<b>100.0</b>	<b>960,540</b>	<b>100.0</b>	<b>96,310,631</b>	<b>100.0</b>	<b>Actif total</b>	<b>33</b>
34,348	0.8	1,074	0.1	216,767	0.2	Dettes et montants à payer	34
<b>3,289,670</b>	<b>99.2</b>	<b>959,466</b>	<b>99.9</b>	<b>96,093,864</b>	<b>99.8</b>	<b>Actif net</b>	<b>35</b>

(1) Ci-inclus les régimes salaire moyen de fin de carrière et salaire maximal moyen.

(2) Ci-inclus les régimes d'achat et participation aux bénéfices.

TABLE 14. Market Value of Assets, by Type of Benefits, 1984

No.	Assets	Defined benefit - Prestations determinees							
		Final earnings(1)		Career average earnings		Flat benefit		Total	
		Salaire final(1)		Salaire moyen de la carriere		Montant forfaitaire			
		\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%
	Investment in pooled funds of trust companies:								
1	Equity fund (stock fund)	355,396	0.5	270,808	2.3	169,297	1.5	795,502	0.8
2	Fixed income fund (bond fund)	267,101	0.3	225,441	1.9	145,744	1.3	638,286	0.7
3	Diversified fund	7,554	--	9,628	0.1	4,868	0.1	22,050	--
4	Mortgage fund	298,650	0.4	182,054	1.5	185,277	1.7	665,981	0.7
5	Real estate fund	122,929	0.2	30,786	0.3	24,119	0.2	177,834	0.2
6	Foreign funds	200,714	0.3	66,978	0.6	45,214	0.4	312,905	0.3
7	Other funds	12,078	--	62,669	0.5	2,889	--	77,636	--
8	<b>Total</b>	<b>1,264,422</b>	<b>1.7</b>	<b>848,364</b>	<b>7.2</b>	<b>577,408</b>	<b>5.2</b>	<b>2,690,194</b>	<b>2.7</b>
9	Mutual and investment funds	617,547	0.8	215,675	1.8	344,891	3.1	1,178,114	1.2
10	Segregated and deposits administration funds of insurance companies	720,214	1.0	389,397	3.3	515,646	4.6	1,625,256	1.6
	Bonds:								
11	Government of Canada	9,729,996	12.9	1,723,129	14.6	2,079,880	18.6	13,533,006	13.8
12	Provincial governments	18,527,200	24.6	786,448	6.6	638,275	7.5	20,151,923	20.5
13	Municipal, school boards, etc.	1,790,109	2.4	269,434	2.3	86,874	0.8	2,146,417	2.2
14	Other Canadian	5,086,558	6.8	1,008,060	8.5	678,268	6.1	6,772,886	6.9
15	Non-Canadian	81,907	0.1	14,361	0.1	22,916	0.2	119,184	0.1
16	<b>Total</b>	<b>35,215,770</b>	<b>46.8</b>	<b>3,801,433</b>	<b>32.1</b>	<b>3,706,213</b>	<b>33.2</b>	<b>42,723,416</b>	<b>43.5</b>
	Stocks:								
17	Canadian, common	16,395,766	21.8	3,462,165	29.3	3,152,400	28.3	23,010,331	23.4
18	Canadian, preferred	388,916	0.5	76,176	0.6	102,291	0.9	567,383	0.6
19	Non-Canadian, common	4,049,991	5.4	816,008	6.9	499,045	4.5	5,365,044	5.5
20	Non-Canadian, preferred	4,799	--	2,440	--	3,784	--	11,024	--
21	<b>Total</b>	<b>20,839,473</b>	<b>27.7</b>	<b>4,356,789</b>	<b>36.8</b>	<b>3,757,520</b>	<b>33.7</b>	<b>28,953,782</b>	<b>29.5</b>
	Mortgages:								
22	Insured residential (NHA)	3,037,227	4.0	289,894	2.4	339,066	3.1	3,666,188	3.7
23	Conventional	1,935,756	2.6	207,296	1.8	382,328	3.4	2,525,380	2.6
24	<b>Total</b>	<b>4,972,984</b>	<b>6.6</b>	<b>497,190</b>	<b>4.2</b>	<b>721,394</b>	<b>6.5</b>	<b>6,191,568</b>	<b>6.3</b>
25	Real estate and lease-backs	2,115,157	2.8	160,917	1.4	141,033	1.3	2,417,107	2.5
	Miscellaneous:								
26	Cash on hand, in chartered banks, including bank term deposits	2,706,321	3.6	322,216	2.7	201,944	1.8	3,230,480	3.3
27	Trust Company deposits, including guaranteed investment certificates	283,186	0.4	108,846	0.9	185,933	1.7	577,965	0.6
28	Other short-term investments	4,827,482	6.4	950,412	8.1	821,649	7.4	6,599,544	6.7
29	Accrued interest and dividends receivable	1,224,223	1.6	142,133	1.2	148,240	1.3	1,514,596	1.6
30	Accounts receivable	453,882	0.6	32,861	0.3	17,706	0.2	504,449	0.5
31	Other assets	7,880	--	4,380	--	4,328	--	16,589	--
32	<b>Total</b>	<b>9,502,975</b>	<b>12.6</b>	<b>1,560,848</b>	<b>13.2</b>	<b>1,379,800</b>	<b>12.4</b>	<b>12,443,623</b>	<b>12.7</b>
33	<b>Total assets</b>	<b>75,248,540</b>	<b>100.0</b>	<b>11,830,614</b>	<b>100.0</b>	<b>11,143,906</b>	<b>100.0</b>	<b>98,223,060</b>	<b>100.0</b>
34	Debts and amounts payable	168,413	0.2	18,708	0.2	4,224	--	191,345	0.2
35	<b>Net assets</b>	<b>75,080,127</b>	<b>99.8</b>	<b>11,811,906</b>	<b>99.8</b>	<b>11,139,682</b>	<b>100.0</b>	<b>98,031,715</b>	<b>99.8</b>

(1) Includes final average earnings and average best earnings.

(2) Includes money purchase and profit sharing.

TABLEAU 14. Valeur marchande de l'actif, selon le genre de prestation, 1984

Defined contribution(2) Régimes à prestations déterminées(2)		Composite and other Régimes mixtes et autres		Total		Elements d'actifs	No
\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%		
						Placements dans des caisses communes des sociétés de fiducie:	
95,333	2.7	50,197	4.9	941,032	0.9	Avoir (capital-actions)	1
73,223	2.1	23,515	2.3	735,024	0.7	Fonds de revenu fixe (obligations)	2
5,492	0.2	-	-	27,542	--	Fonds diversifiés	3
69,741	2.0	12,714	1.2	748,436	0.7	Fonds hypothécaires	4
2,803	0.1	239	--	180,876	0.2	Biens-fonds	5
15,307	0.4	4,813	0.5	333,025	0.4	Valeurs étrangères	6
2,975	0.1	253	--	80,864	0.1	Autres fonds	7
<b>264,874</b>	<b>7.6</b>	<b>91,731</b>	<b>8.9</b>	<b>3,046,799</b>	<b>3.0</b>	<b>Total</b>	<b>8</b>
34,920	1.0	116,642	11.3	1,329,676	1.3	Caisses mutuelles et de placement	9
99,107	2.9	72,767	7.0	1,797,131	1.7	Caisses séparées et administration des dépôts des sociétés d'assurance	10
						Obligations:	
504,717	14.5	117,852	11.4	14,155,575	13.8	Gouvernement du Canada	11
371,755	10.7	40,256	3.9	20,563,934	20.0	Gouvernements provinciaux	12
30,082	1.2	30,581	3.0	2,217,080	2.1	Municipalités, commissions scolaires, etc.	13
309,647	11.5	82,449	8.0	7,254,982	7.1	Obligations d'autres organismes canadiens	14
3,006	--	2,647	0.2	123,839	0.1	Obligations d'organismes étrangers	15
<b>1,318,209</b>	<b>37.9</b>	<b>273,785</b>	<b>26.5</b>	<b>44,315,410</b>	<b>43.1</b>	<b>Total</b>	<b>16</b>
						Actions:	
783,904	22.5	213,566	20.7	24,007,801	23.4	Ordinaires, de sociétés canadiennes	17
30,611	0.9	6,370	0.6	604,364	0.6	Privilégiées, de sociétés canadiennes	18
205,228	5.9	49,708	4.8	5,619,980	5.4	Ordinaires, de sociétés étrangères	19
268	--	-	-	11,292	--	Privilégiées, de sociétés étrangères	20
<b>1,020,011</b>	<b>29.3</b>	<b>269,645</b>	<b>26.1</b>	<b>30,243,438</b>	<b>29.4</b>	<b>Total</b>	<b>21</b>
						Hypothèques:	
93,843	2.7	54,992	5.3	3,815,023	3.7	Assurées sur l'habitation (LNH)	22
78,191	2.3	11,691	1.2	2,615,262	2.6	Ordinaires	23
<b>172,034</b>	<b>5.0</b>	<b>66,683</b>	<b>6.5</b>	<b>6,430,285</b>	<b>6.3</b>	<b>Total</b>	<b>24</b>
16,537	0.5	14,119	1.4	2,447,763	2.4	Biens-fonds et tenures à bail	25
						Divers:	
109,990	3.2	27,740	2.7	3,368,210	3.3	Encasse, dans les banques à charte, y compris dépôts bancaires à terme	26
54,844	1.6	4,883	0.5	637,692	0.6	Dépôts dans les sociétés de fiducie, y compris les certificats de placement garantis	27
325,666	9.4	80,563	7.8	7,005,773	6.8	Autres placements à court terme	28
46,881	1.3	10,647	1.0	1,572,124	1.6	Intérêts courus et dividendes à recevoir	29
12,289	0.3	3,439	0.3	520,177	0.5	Comptes à recevoir	30
1,373	--	-	-	17,962	--	Autres éléments d'actifs	31
<b>551,043</b>	<b>15.8</b>	<b>127,273</b>	<b>12.3</b>	<b>13,121,939</b>	<b>12.8</b>	<b>Total</b>	<b>32</b>
<b>1,476,736</b>	<b>100.0</b>	<b>1,032,645</b>	<b>100.0</b>	<b>102,732,441</b>	<b>100.0</b>	<b>Actif total</b>	<b>33</b>
34,348	0.7	1,074	0.1	216,767	0.2	Dettes et montants à payer	34
<b>3,492,388</b>	<b>99.3</b>	<b>1,031,571</b>	<b>99.9</b>	<b>102,515,674</b>	<b>99.8</b>	<b>Actif net</b>	<b>35</b>

(1) Inclus les régimes salaire moyen de fin de carrière et salaire maximal moyen.

(2) Inclus les régimes d'achat et participation aux bénéfices.

**Publications Order Form**

**Formule de commande pour les publications régulière**

**PLEASE COMPLETE THE FOLLOWING:**

Intra No. 0540

Creditor Account No. 0051

Cheque enclosed

Money order enclosed

(Cheques and money orders should be made payable to the Receiver-General for Canada/Publications.)

If you wish to charge your order to an established Account, please enter the account number below and put your signature in the signature space.

Statistics Canada Account No.

9	9	9	9	9							
---	---	---	---	---	--	--	--	--	--	--	--

Existing Subscriber No. \_\_\_\_\_

Visa Account No.

MasterCard Account No.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Expiration date 

--	--	--	--	--	--

Name of Card Holder (please print) \_\_\_\_\_

Issuing Bank \_\_\_\_\_

Signature of Card Holder \_\_\_\_\_

Purchase Order No. \_\_\_\_\_  
(please enclose purchase order)

PLEASE SHIP TO:  
Organization (please print) \_\_\_\_\_

Department/Division \_\_\_\_\_

Attention \_\_\_\_\_

Street \_\_\_\_\_

City/Province \_\_\_\_\_

Country \_\_\_\_\_ Postal Code \_\_\_\_\_

Telephone No. \_\_\_\_\_

Date \_\_\_\_\_

**PRIÈRE DE REMPLIR LA FORMULE CI-DESSOUS:**

No Intra 0540

Compte créditeur no 0051

Chèque

Mandat-poste

(Le chèque ou mandat-poste doit être fait à l'ordre du Receveur général du Canada/publications).

Si vous désirez imputer votre commande à un compte de crédit, veuillez inscrire le numéro de compte ci-dessous et signer à l'endroit indiquée.

No de compte à Statistique Canada

9	9	9	9	9						
---	---	---	---	---	--	--	--	--	--	--

No d'abonné (s'il y a lieu) \_\_\_\_\_

No de compte de carte Visa

No de compte de carte MasterCard

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Date d'expiration 

--	--	--	--	--	--

Nom du titulaire (en lettres moulées, s.v.p.) \_\_\_\_\_

Banque d'émission \_\_\_\_\_

Signature du titulaire \_\_\_\_\_

Numéro de la commande \_\_\_\_\_  
(s.v.p. inclure votre bon de commande)

VEUILLEZ EXPÉDIER À:  
Organisme (en lettres moulées, s.v.p.) \_\_\_\_\_

Ministère ou division \_\_\_\_\_

À l'attention de \_\_\_\_\_

Rue \_\_\_\_\_

Ville/Province \_\_\_\_\_

Pays \_\_\_\_\_ Code postal \_\_\_\_\_

No de téléphone \_\_\_\_\_

Date \_\_\_\_\_

Catalogue Number No de catalogue	Title of Publication Titre de publication	Issue Required Numéro requis	Price Prix	Quantity Quantité	Amount Montant

Payment in Canadian Funds or Equivalent      Total  
Paiement en dollars canadiens ou équivalent

Send to: Statistics Canada  
Publication Sales and Service  
Ottawa, Ontario  
K1A 0T6

Envoyer à: Statistique Canada  
Ventes et services des publications  
Ottawa (Ontario)  
K1A 0T6

## Selected Labour Division Publications

### Catalogue

#### Employment and Earnings

72-002 Employment, Earnings and Hours.  
Bil./Monthly  
Canada \$35.00<sup>1</sup>/\$350.00<sup>2</sup>  
Other Countries \$36.50<sup>1</sup>/\$365.00<sup>2</sup>

72-005 Estimates of Labour Income.  
Bil./Quarterly  
Canada \$15.00<sup>1</sup>/\$60.00<sup>2</sup>  
Other Countries \$16.00<sup>1</sup>/\$64.00<sup>2</sup>

#### Labour Demand

71-204 Help-Wanted Index.  
Bil./Annual, 1985  
Canada \$10.00<sup>1</sup>  
Other Countries \$11.00<sup>1</sup>

#### Unemployment Insurance

73-001 Unemployment Insurance Statistics.  
Bil./Monthly  
Canada \$12.00<sup>1</sup>/\$120.00<sup>2</sup>  
Other Countries \$13.00<sup>1</sup>/\$130.00<sup>2</sup>

73-201 Benefit Periods Established and Terminated  
Under the Unemployment Insurance Act.  
Bil./Annual, 1984  
Canada \$30.00<sup>1</sup>  
Other Countries \$31.00<sup>1</sup>

73-202S Unemployment Statistics Annual Supplement to  
73-001.  
Bil. (included with 73-001), 1985  
Canada \$36.00<sup>1</sup>  
Other Countries \$37.00<sup>1</sup>

#### Pension Plans

74-001 Quarterly Estimates of Trusteed Pension  
Funds.  
Bil./Quarterly  
Canada \$10.00<sup>1</sup>/\$40.00<sup>2</sup>  
Other Countries \$11.00<sup>1</sup>/\$44.00<sup>2</sup>

74-201 Trusteed Pension Plans Financial Statistics.  
Bil./Annual, 1984  
Canada \$35.00<sup>1</sup>  
Other Countries \$36.00<sup>1</sup>

74-401 Pension Plans in Canada.  
Bil./Biennial, 1984  
Canada \$50.00<sup>1</sup>  
Other Countries \$51.00<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Single copy

<sup>2</sup> Annual subscription

In addition to the selected publications listed above, Statistics Canada publishes a wide range of statistical reports on Canadian economic and social affairs. A comprehensive catalogue of all current publications is available from Statistics Canada, Ottawa (Canada), K1A 0T6.

Catalogue 11-204E, Canada \$10.00, Other Countries \$11.50.

## Choix de publications de la Division du travail

### Catalogue

#### Emploi et rémunération

72-002 Emploi, gains et durée du travail.  
Bil./mensuel  
Canada \$35.00<sup>1</sup>/\$350.00<sup>2</sup>  
Autres pays \$36.50<sup>1</sup>/\$365.00<sup>2</sup>

72-005 Estimations du revenu du travail.  
Bil./trimestriel  
Canada \$15.00<sup>1</sup>/\$60.00<sup>2</sup>  
Autres pays \$16.00<sup>1</sup>/\$64.00<sup>2</sup>

#### L'Offre d'emploi

71-204 Indice de l'offre d'emploi.  
Bil./annuel, 1985  
Canada \$10.00<sup>1</sup>  
Autres pays \$11.00<sup>1</sup>

#### Assurance-chômage

73-001 Statistiques sur l'Assurance-chômage.  
Bil./mensuel  
Canada \$12.00<sup>1</sup>/\$120.00<sup>2</sup>  
Autres pays \$13.00<sup>1</sup>/\$130.00<sup>2</sup>

73-201 Périodes de prestations établies et terminées aux termes  
de la loi sur l'assurance-chômage.  
Bil./annuel, 1984  
Canada \$30.00<sup>1</sup>  
Autres pays \$31.00<sup>1</sup>

73-202S Statistiques sur l'assurance-chômage - supplément an-  
nuel au mensuel no. 73-001.  
Bil. (inclus avec 73-001), 1985  
Canada \$36.00<sup>1</sup>  
Autres pays \$37.00<sup>1</sup>

#### Régimes de pensions

74-001 Estimations trimestrielles relatives aux caisses de pen-  
sions en fiducie.  
Bil./trimestriel  
Canada \$10.00<sup>1</sup>/\$40.00<sup>2</sup>  
Autres pays \$11.00<sup>1</sup>/\$44.00<sup>2</sup>

74-201 Régimes de pension en fiducie statistique financière.  
Bil./annuel, 1984  
Canada \$35.00<sup>1</sup>  
Autres pays \$36.00<sup>1</sup>

74-401 Régimes de pensions au Canada  
Bil./biennal, 1984  
Canada \$50.00<sup>1</sup>  
Autres pays \$51.00<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Par copie

<sup>2</sup> Abonnement annuel

Outre les publications énumérées ci-dessus, Statistique Canada publie une grande variété de bulletins statistiques sur la situation économique et sociale du Canada. On peut se procurer un catalogue complet des publications courantes en s'adressant à Statistique Canada, Ottawa (Canada), K1A 0T6.

Catalogue 11-204F, Canada \$10.00, autres pays \$11.50.

STATISTICS CANADA LIBRARY  
BIBLIOTHEQUE STATISTIQUE CANADA



1010507385

Ca OOS

DATE DUE	
DEC - 8 1987	
DEC 28 1987	
MAR 10 1988	
MAY MAI - 5 1988	
MAY MAI 10 1991	
MAY MAI 29 1981	
<del>DEC 28 1987</del>	
<del>MAY CODING</del>	

